



REGIONE LAZIO

AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE

PIANO REGIONALE DI SOCCORSO PER IL RISCHIO SISMICO

PROGRAMMA NAZIONALE DI SOCCORSO PER IL RISCHIO SISMICO

*Allegato 2 della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 14 gennaio 2014
Eventi sismici emergenziali di cui all'art. 7, comma 1, lettere b) e c) del Decreto Legislativo
n. 1 del 2 gennaio 2018.*



ALLEGATO A

L'allegato si compone di n. 213 (duecentotredici) pagine + Tabelle Allegato B

Il Piano è stato revisionato in data 30 agosto 2021

Fotografia di copertina: Campo esercitativo RELEASE 2016 a Frosinone

A. Colombi®2016

INDICE

PREMESSA	6
1 INQUADRAMENTO TERRITORIALE E AMMINISTRATIVO	7
1.1 INQUADRAMENTO OROGRAFICO, IDROGRAFICO E METEO-CLIMATICO	7
1.2 INQUADRAMENTO AMMINISTRATIVO	8
1.3 INQUADRAMENTO ECONOMICO-PRODUTTIVO	10
1.4 PATRIMONIO CULTURALE E AMBIENTALE	12
2 PERICOLOSITÀ E VULNERABILITÀ DI STRUTTURE E INFRASTRUTTURE DEL TERRITORIO	14
2.1 PERICOLOSITÀ SISMICA	15
a) Analisi della Pericolosità	16
b) Microzonazione Sismica (MS)	20
c) Condizione Limite dell'emergenza (CLE)	22
2.2 VULNERABILITÀ ED ESPOSIZIONE	24
b) Patrimonio edilizio ed edifici strategici ai fini di Protezione Civile	28
2.3 RISCHI ED EFFETTI INDOTTI	31
a) Frane sismo indotte e liquefazione	32
c) Sinkhole	38
d) Faglie attive e capaci	39
e) Tsunami	40
f) Seiche	43
g) Dighe	43
h) Industrie a rischio di incidente rilevante	47
i) Siti nucleari dismessi	49
3 ELEMENTI CONOSCITIVI DI INFRASTRUTTURE E RETI	51
3.1 INFRASTRUTTURE DI ACCESSIBILITÀ E RETI	51
a) Accessibilità stradale	51
b) Accessibilità ferroviaria	64
c) Accessibilità aerea	67
d) Accessibilità marittima	84
3.2 RETI DI TELECOMUNICAZIONI	88
a) Reti di telefonia mobile e fissa	93

3.3	<i>INFRASTRUTTURE, RETI DI SERVIZI ESSENZIALI E MODALITÀ DI INTERVENTO IN EMERGENZA</i>	95
a)	Reti di trasporto e distribuzione gas.....	96
a)	Trasmissione, produzione e distribuzione di energia elettrica	98
b)	Infrastrutture idriche e servizio idrico	103
c)	Deposito e stoccaggio di carburanti	106
d)	Servizi Postali	106
e)	Servizi bancari	107
f)	Servizi informatici	108
4	SISTEMA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE	109
4.1	<i>SISTEMA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE</i>	109
a)	Pianificazione di emergenza dei livelli territoriali	113
b)	Modello di intervento regionale.....	116
4.2	<i>RISORSE LOGISTICHE E INDIVIDUAZIONE DEI CENTRI POLIFUNZIONALI DI PROSSIMITÀ</i>	121
a)	Istituzione dei CPP	122
b)	Ubicazione e tipologie specifiche dei CPP	122
i.	<i>Il CPP di Tarquinia</i>	123
ii.	<i>Il CPP di Capena</i>	124
iii.	<i>Il CPP di Rieti</i>	126
iv.	<i>Il CPP di Frosinone</i>	128
v.	<i>Il CPP di Latina</i>	129
c)	Funzioni dei CPP.....	130
d)	Gestione tecnico-operativa dei CPP	131
e)	Attrezzature minime presenti nei CPP	131
f)	Altri Poli Logistici: CAPI	132
4.3	<i>ORGANIZZAZIONE DEL VOLONTARIATO</i>	133
a)	Le Organizzazioni di Volontariato di Protezione Civile della Regione Lazio ...	133
b)	Coordinamenti Territoriali	137
c)	Tende e Tensostrutture	139
d)	Strutture Logistiche	139
4.4	<i>INDIVIDUAZIONE AREE DI AMMASSAMENTO DEI SOCCORRITORI E DELLE RISORSE</i>	140
a)	Aree di ammassamento soccorritori	140
4.5	<i>INDIVIDUAZIONE DEI CENTRI DI COORDINAMENTO</i>	141

a)	Sala Operativa Regionale - SOR	141
b)	Numero Unico per l’Emergenza NUE 112	147
c)	Centri per il Coordinamento Nazionale – DI.COMA.C	148
d)	Centri per il Coordinamenti Soccorsi - CCS.....	154
e)	Centri Operativi Misti - COM	156
f)	Centri Operativi Intercomunali - COI	167
e)	Centri Operativi Comunali - COC	167
4.6	<i>MODELLO OPERATIVO SOCCORSO SANITARIO</i>	168
a)	Descrizione del Servizio Sanitario Regionale	170
b)	Sistemi di telecomunicazione a supporto dei servizi di emergenza sanitaria	178
c)	Piani di emergenza ospedaliera.....	180
4.7	<i>STRUTTURE OPERATIVE TERRITORIALI</i>	180
a)	Vigili del Fuoco.....	181
b)	Forze Armate	182
c)	Arma dei Carabinieri	187
d)	Polizia di Stato	188
e)	Guardia di Finanza	191
f)	Polizia Penitenziaria.....	193
g)	Croce Rossa Italiana.....	193
h)	Ordine dei Geologi del Lazio.....	198
i)	Enel SpA	199
j)	INGV.....	199
k)	Save the Children Onlus.....	199
l)	Università.....	199
m)	Fondazione CIMA.....	200
n)	Coldiretti Lazio	200
o)	Action Aid Onlus	200
p)	Banco Alimentare	200
q)	Istituto Jemolo	201
5	LO SVILUPPO FUTURO DELLE STRUTTURE OPERATIVE NEL TRIENNIO 2021-2023 202	
5.1	L’Unità di Crisi Regionale per l’Emergenza di Protezione Civile - UCREM.....	203
5.2	Il Centro Funzionale Multirischio.....	204
5.3	I Centri di Coordinamento d’Ambito - CCA.....	205
6	SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE A SUPPORTO DELLE DECISIONI	206
7	NORMATIVA REGIONALE	208



PREMESSA

Con la Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 14 gennaio 2014¹ sono state emanate le Indicazioni per la redazione del Programma Nazionale di Soccorso per il Rischio Sismico (*di seguito **Programma Nazionale***) e per i relativi Piani Regionali.

La Direttiva segue l'intento di attuare il coordinamento unitario per l'intervento del Sistema integrato nazionale di Protezione civile, ai sensi dell'art. 7 del Decreto Legislativo n. 1 del 2 gennaio 2018² (*di seguito **Codice***).

Alla Regione Lazio (*di seguito **Regione***) spetta il compito di predisporre l'Allegato 2 alla succitata Direttiva, che a seguito dell'Intesa con il Dipartimento di Protezione Civile (*di seguito **DPC***) è parte del Programma Nazionale, e predisporre ed emanare il proprio Piano Regionale di Soccorso per il Rischio Sismico (*di seguito **Piano Regionale***).

Il Piano Regionale indica il modello organizzativo di risposta del Sistema Integrato Regionale (*di seguito **Sistema Integrato***) per il soccorso a un evento sismico e associa le diverse componenti partecipanti a suddetto Sistema Integrato (*Amministrazioni, Sanità, Volontariato, Strutture territoriali*) nell'azione unitaria, sinergica e coesa al fine di gestire la fase di emergenza e post-emergenza.

Il Piano Regionale, già in realizzazione e quasi completato alla data dell'agosto 2016, fu sospeso nella sua redazione per la complessa e complicata situazione emergenziale determinata dalla sequenza sismica del terremoto del Centro Italia, e viene presentato adesso con le modificazioni di carattere normativo, tecnico e operativo avvenute nel Paese e nella Regione in questi ultimi quattro anni.

Il Piano Regionale è composto da due Allegati: l'Allegato A, in cui è sviluppato il Piano, e dall'Allegato B in cui sono presenti le Tabelle richieste dal DPC ai sensi dell'Allegato 2 alla Direttiva del 2014.

L'Allegato A ricalcando quanto indicato nella Direttiva si compone di tre parti e sette Capitoli principali: la prima parte tratta gli elementi conoscitivi del territorio regionale e le criticità presenti nelle infrastrutture e strutture presenti nella regione, la seconda parte riguarda il modello del Sistema Integrato e infine la terza parte espone la normativa regionale nei settori di Protezione Civile e Rischio Sismico.

¹ **Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 14 gennaio 2014** - *Programma nazionale di soccorso per il rischio sismico*

² **Decreto Legislativo n. 1 del 2 gennaio 2018** – *Codice della protezione Civile*

Per l'indicazione delle tabelle è stato utilizzato il sistema delle lettere per le tabelle inserite nel testo (Allegato A) e il sistema numerico per quelle inserite nell'Allegato B.

Il Piano Regionale recepisce diverse parti sviluppate nel Piano Regionale Triennale di Protezione Civile della Regione Lazio approvato con la DGR Lazio n. 994 del 15 dicembre 2020³, ai sensi della Legge Regionale del 7 agosto 2020, n. 8⁴ che ha modificato la Legge Regionale del 26 febbraio 2014, n. 2⁵.

1 INQUADRAMENTO TERRITORIALE E AMMINISTRATIVO

In questo Capitolo saranno descritti gli aspetti di inquadramento generale del territorio regionale laziale evidenziando gli elementi caratterizzanti secondo uno schema geografico, amministrativo, economico-produttivo, per concludere con gli elementi caratterizzanti il patrimonio storico-culturale.

1.1 INQUADRAMENTO OROGRAFICO, IDROGRAFICO E METEO-CLIMATICO

Il territorio regionale è suddiviso in una serie di ambienti morfo-climatici, che vanno dall'Appennino Centrale, all'anti Appennino tirrenico, fino ad arrivare alla fascia pianeggiante costiera. Pur essendo una regione prettamente tirrenica, i suoi confini orientali, distano meno di 50 km dalla costa adriatica.

L'assetto morfologico risulta fortemente condizionato dalla natura geologica del sottosuolo e infatti, procedendo da NW verso SE fino alla destra idrografica del Tevere, sono presenti tre distinti gruppi collinari-montuosi di origine vulcanica: i monti Vulsini, Cimini e Sabatini, i cui crateri principali sono occupati, rispettivamente dai laghi di Bolsena, Vico e Bracciano. Questi rilievi degradano dolcemente a NE verso la valle del Tevere e a SW fino verso una fascia costiera pianeggiante, più o meno ampia, denominata Maremma Laziale, interrotta all'altezza di Civitavecchia dai monti della Tolfa, massiccio in prevalenza calcareo-argilloso.

Alla Maremma Laziale, verso SE, segue la Campagna Romana, vasta zona debolmente ondulata o pianeggiante attraversata dal corso del Tevere. Essa è limitata a SE e a E dall'apparato vulcanico dei Colli Albani e dai monti Prenestini, cui succedono, sempre verso SE, i rilievi calcarei dei monti Simbruini, Ernici, della Meta e le Mainarde, che fanno parte dell'Appennino Abruzzese, e i rilievi, sempre calcarei dei monti Lepini, Ausoni e

³ DGR Lazio n. 994 del 15 dicembre 2020 – Approvazione del Programma Regionale Triennale (2021-2023) di previsione e prevenzione in materia di protezione civile ai sensi dell'art. 13 della L.R. 7 agosto 2020, n.8.

⁴ Legge Regionale dell'8 agosto 2020, n. 8 – Modifiche alla legge Regionale 26 febbraio 2014, n. 2 (Sistema integrato regionale di protezione civile. Istituzione dell'Agenzia Regionale di protezione civile) e successive modifiche.

⁵ Legge Regionale del 26 febbraio 2014, n. 2 – Sistema integrato regionale di protezione civile. Istituzione dell'Agenzia Regionale di protezione civile.

Aurunci, separati dall'Appennino vero e proprio dall'ampia vallata parallela al sistema appenninico percorsa dai fiumi Sacco (*Ciocciaria*) e Liri.

Ai piedi di quest'ultimo allineamento montuoso si stende lungo la costa una fascia di pianure direttamente collegata alla Campagna Romana: l'Agro Pontino, un tempo paludoso e ora bonificato, la piana di Fondi e la pianura costiera tra Gaeta e il basso corso del fiume Garigliano. Se si risale la valle del Tevere dalla Campagna Romana, si passa nella regione di colline arenacee e marnose della Sabina. Tra i monti Sabini e i Reatini si apre l'ampio bacino intramontano della piana di Rieti, alla quale seguono verso l'interno le altre conche di Leonessa e di Amatrice e verso SE l'aperta valle del fiume Salto (*Cicolano*).

Le coste sono in prevalenza basse e pianeggianti, presentando lunghe falcature tese tra alcuni promontori costituiti da rilievi isolati un tempo insulari (*monte Circeo*) o dall'estremità di dorsali montuose o dal delta stesso del Tevere. Al Lazio appartiene l'arcipelago delle Ponziane (*o Pontine*); le isole principali sono Ponza (35 km dal promontorio del Circeo), Palmarola e la più lontana Ventotene.

Dal punto di vista idrografico il corso d'acqua più importante è rappresentato dal Fiume Tevere, che scorre dapprima verso SE, entro una valle parallela al sistema appenninico, per poi piegare a SW attraverso la Campagna Romana. Al Tevere tributano vari corsi d'acqua, tra i quali il Paglia, il Velino (*con i suoi affluenti Salto e Turano*) e l'Aniene.

Un andamento simile a quello del Tevere presentano anche il Sacco e il Liri, il cui corso si sviluppa entro solchi vallivi alternativamente longitudinali e trasversali. Altri fiumi minori infine, quali il Fiora, il Marta e l'Arrone, scendono direttamente a mare con un corso relativamente breve. Tutti i corsi d'acqua della regione tributano interamente al mar Tirreno, se si eccettua la conca di Amatrice, attraversata dal fiume Tronto che scende al mare Adriatico. Tra i bacini lacustri, oltre quelli già segnalati in precedenza, vi sono quelli artificiali del Salto, del Turano e di Scandarello, nel territorio reatino, quelli naturali di Albano e di Nemi, che occupano le caldere formatesi in due apparati vulcanici spenti nei Colli Albani e altri minori, come il Lago di Canterno, situato nella conca di Fiuggi, e il lago di Posta Fibreno.

Nel complesso la Regione Lazio ha una superficie di circa **17.232km²** con un territorio che per il **54%** della superficie totale è collinare, per il **26%** è costituito da zone montuose e per il restante **20%** da pianure. La lunghezza delle coste laziali è di circa **361km**.

1.2 INQUADRAMENTO AMMINISTRATIVO

La Regione comprende 4 provincie (*Frosinone, Latina, Rieti e Viterbo*) e l'area vasta della Città Metropolitana di Roma (*ex provincia di Roma*). La popolazione residente nella Regione al 31 dicembre 2019 (*fonte ISTAT*) è pari a **5.878.632**, ripartita come nella seguente Tabella A. La densità media regionale della popolazione residente è di **341** residenti per Km². Roma è il capoluogo di regione e risulta essere il Comune più popoloso

d'Italia e insieme agli altri 120 della ex Provincia di Roma costituisce l'area vasta della Città Metropolitana di Roma Capitale.

PROVINCIA	SUPERFICE PROVINCIA IN KM ²	COMUNI	POPOLAZIONE MASCHILE	POPOLAZIONE FEMMINILE	POPOLAZIONE TOTALE	DENSITÀ AB./ KM ²	%. POP. RESIDENTE
Frosinone	3.247	91	240.507	248.576	489.083	151	8.3
Latina	2.256	33	284.290	290.964	575.254	255	9.7
Rieti	2.750	73	77.544	80.509	155.053	57	2.7
Roma	5.363	121	2.079.678	2.262.534	4.342.212	810	73.7
Viterbo	3.615	60	152.397	164.633	317.030	88	5.5
TOTALE LAZIO	17.232	378	2.827.542	3.051.540	5.878.632	341	100.0%

Tabella A: Ripartizione della superficie e degli abitanti del territorio della Regione Lazio (dati ISTAT 2019).

Nella Regione soltanto 11 Comuni superano la popolazione di 50.000 abitanti e 77 Comuni superano la popolazione di 10.000 abitanti. Nel territorio della Città Metropolitana di Roma Capitale i Comuni con popolazione maggiore di 10.000 abitanti sono 44, mentre nella provincia di Frosinone 12, in quella di Latina 14, in quella di Viterbo 5 e in quella di Rieti soltanto 2.

La distribuzione della popolazione non è omogenea ed è concentrata prevalentemente nelle aree di pianura costiera. Da Nord a Sud i Comuni di Tarquinia, Civitavecchia, Fiumicino, Roma (*Municipio X*) Pomezia, Ardea, Anzio, Nettuno, Aprilia, Latina, Sabaudia e Terracina rappresentano un continuo susseguirsi di abitazioni e attività produttive relative al primo e al secondo settore. Nella parte interna collinare del territorio regionale si sviluppano, lungo l'asse Nord/Sud, definito dal sistema autostradale e dal parallelo sistema ferroviario ordinario e ad Alta Velocità, una serie di cittadine che godono di queste specifiche potenzialità intermodali per la mobilità pendolare verso la Capitale. In questo sistema si riscontrano le cittadine di Orte, Civita Castellana, Fiano Romano, Tivoli, Velletri, Valmontone, Colleferro, Frosinone e Cassino solo per citare i più importanti.

Il Comune di Roma Capitale rappresenta il fulcro della Regione e ospita in termine di occupati principalmente le attività del settore terziario.

Le aree interne preappenniniche e appenniniche, per la loro conformazione orografica, non hanno permesso lo sviluppo di grandi poli urbanizzati; anzi nel corso degli anni hanno visto un graduale spopolamento. In queste aree sono presenti i Comuni con la popolazione minore.

Circa il **73%** della popolazione è concentrata nei poli urbani della Città Metropolitana di Roma Capitale. La seconda provincia più popolosa è quella di Latina in cui risiedono circa il **10%** della popolazione, seguono Frosinone con circa il **9%** della popolazione regionale, Viterbo con il **5.5%** e Rieti con circa il **3%** (*Tab. 1*). Durante il periodo estivo la popolazione

delle città si riversa nelle limitrofe zone di villeggiatura modificando sostanzialmente l'assetto residenziale.

Il Lazio quindi si caratterizza per la presenza di due modelli insediativi principali: il primo caratterizzato da elevata urbanizzazione sulla fascia costiera e nell'area collinare, il secondo caratterizzato da una urbanizzazione diffusa nelle aree collinari e montane interne. Questi due modelli, per opposte motivazioni, presentano difficoltà nell'organizzazione del sistema dei servizi alla popolazione e nel sistema dei trasporti sia per la scarsa mobilità nei grandi centri urbani sia per l'accessibilità ai piccoli comuni montani raggiungibili da sistemi viari secondari.

1.3 INQUADRAMENTO ECONOMICO-PRODUTTIVO

Lo sviluppo economico produttivo della Regione, come si evince nelle Tabelle B e C, ha risentito inevitabilmente della presenza della città di Roma. Le principali attività produttive si sviluppano nell'area della Città Metropolitana di Roma Capitale, lungo la costa e lungo l'asse autostradale che attraversa la Regione. Per inquadrare meglio le attività economiche, si è scelto di indagare sul numero degli occupati e sul numero di edifici presenti nel Lazio, parametri importanti per il rischio sismico.

<i>Sezioni di attività economica</i> <i>Province</i>	<i>agricoltura, silvicoltura e pesca</i>	<i>totale industria</i>	<i>commercio, alberghi e ristoranti</i>	<i>trasporto, magazzinaggio, servizi di informazione e comunicazione</i>	<i>attività di terziario</i>	<i>altre attività</i>	<i>Totale</i>
Frosinone	4.595	52.076	32.587	12.477	17.784	52.082	171.601
Latina	17.406	45.577	40.118	13.524	22.666	59.454	198.745
Rieti	2.774	12.581	10.836	4.319	6.648	21.775	58.933
Roma	29.833	226.741	288.366	184.229	279.805	619.314	1.628.288
Viterbo	9.755	23.989	24.440	7.662	12.794	40.751	119.391
TOTALE LAZIO	64.364	360.964	396.348	222.211	339.697	793.376	2.176.960

Tabella B: numero degli occupati divisi per le macro attività produttive - dati ISTAT

<i>Province</i>	Numero di edifici per tipo d'uso utilizzati								
	Residenziale	Produttivo	Commercio	Direzionale terziario	Turistico ricettivo	Servizi	Altro tipo di utilizzo	Non definite	Tutti gli usi
Frosinone	146.410	2.295	3.055	560	317	1.718	9.932	14.668	178.955
Latina	121.026	2.984	2.824	384	498	1.442	8.193	6.585	143.936
Rieti	65.057	855	827	179	244	900	3.547	5.530	77.139
Roma	393.664	7.196	11.098	3.061	1.818	7.007	27.930	12.297	464.071
Viterbo	75.053	944	1.175	235	344	736	3.296	3.217	85.000
TOTALE LAZIO	801.210	14.274	18.979	4.419	3.221	11.803	52.898	42.297	949.101

Tabella C: numero degli edifici presenti divisi per ambito amministrativo e per tipo di utilizzo dati ISTAT

Malgrado il progressivo esodo dalle campagne il settore primario svolge ancora un ruolo importante nell'economia laziale, sia in termini di PIL sia in termini di occupazione

con circa **64.000** occupati. Sono infatti sviluppate lungo le coste le colture orticole e floricole ad alto reddito. Nelle zone collinari e montane interne sono presenti coltivazioni arboree come la vite, l'olivo e il nocciolo, continua la pratica dell'allevamento ovino e caprino e le attività legate al settore forestale.

L'attività agricola per la sua tipicità risulta frazionata in una miriade di strutture produttive e abitative. Le strutture produttive sono diffuse sul territorio e si dividono in strutture per l'allevamento e strutture per lo stoccaggio e la trasformazione delle derrate alimentari.

É importante rimarcare che spesso queste strutture non si trovano in condizione idonee alla resistenza a un evento sismico in quanto costruite in epoche passate con materiali e tecniche non conformi alle attuali disposizioni.

L'attività industriale svolta in oltre **14.000** strutture operative e con **360.000** occupati è cresciuta nella seconda metà del secolo scorso per le politiche di sviluppo delle aree poco sviluppate, ha visto sorgere delle aree industriali nelle zone di Frosinone, Anagni, Latina, Aprilia, Pomezia, Colleferro, Civita Castellana e Rieti. Le attività principali riguardano la produzione farmaceutica, chimica, aereospaziale, metalmeccanica.

Le strutture produttive sono costituite da capannoni industriali localizzati in aree collegate con le principali arterie stradali e ferroviarie, che dal punto di vista strutturale-sismico possono risentire dell'entrata in vigore della normativa sismica in epoche posteriori.

Inoltre con la progressiva deindustrializzazione molti di questi capannoni sono stati abbandonati costituendo un pericolo essi stessi in caso di evento sismico. Un censimento di tali strutture permetterebbe il recupero o la messa in sicurezza ed eviterebbe problematiche di gestione dei crolli in caso di evento sismico.

Particolarmente sviluppata è l'attività legata al settore edile legate sia alle nuove costruzioni sia per il restauro dell'imponente patrimonio immobiliare presente nella regione che assommano a quasi **950.000** edifici. Inoltre è sviluppata anche la produzione energetica, visto l'utilizzo da parte della popolazione e delle attività produttive.

In particolare l'area di Civitavecchia vede la presenza di 2 centrali termoelettriche (*Torrevaldalica Nord e Torrevaldalica Sud*), mentre altre centrali si trovano a Montalto di Castro, Aprilia, e Piedimonte San Germano.

Al momento è in fase di dismissione la centrale nucleare in località Borgo Sabotino (Lt) e una al confine con la Regione Campania sul fiume Garigliano.

Il comparto che occupa il maggior numero dei dipendenti è quello dei Servizi, inteso come lo svolgimento delle attività legate al turismo, alle attività amministrative, bancarie, assicurative ecc. Queste attività sono sia afferenti all'attività pubblica che a quella privata.

L'attività legata al turismo (*Tabella D*) è concentrata soprattutto nella zona di Roma che rappresenta un fulcro anche per la visita da parte del turista di tutte quelle zone meno conosciute ma comunque di un elevato valore ambientale e storico.

Il settore del commercio, che occupa circa **19.000** edifici, è particolarmente sviluppato negli ultimi decenni il commercio si è concentrato in grandi centri commerciali costruiti in aree periurbane e collegate ai principali assi viari ed autostradali.

Provincia	Numero di strutture	Numero di posti letto	Arrivi annuali
Frosinone	317	3.798	1.085.187
Latina	498	30.505	2.708.799
Rieti	244	2.984	141.772
Roma	1.818	87.082	25.752.160
Viterbo	344	21.719	993.061
TOTALE LAZIO	3.221	146.088	30.680.979

Tabella D: Ripartizione del numero delle strutture ricettive, dei posti letto e degli arrivi annuali per provincia.

1.4 PATRIMONIO CULTURALE E AMBIENTALE

Tutta la Regione e in particolare Roma custodiscono un patrimonio storico e artistico unico e tale ricchezza attira milioni di turisti da ogni parte del mondo. Quindi oltre la normale popolazione residente sono da considerare le presenze dovute al turismo che incidono molto soprattutto in alcuni momenti dell'anno.

Il patrimonio culturale della Regione è frutto di uno stratificarsi di popoli che hanno lasciato le loro tracce dalla preistoria ad oggi. Nel Lazio sono particolarmente evidenti insediamenti protostorici, etruschi, romani medioevali moderni e contemporanei e si può affermare che siano presenti reperti storico culturale di ogni epoca.

Roma sicuramente concentra molto del patrimonio storico artistico e culturale del Lazio e d'Italia. Molti sono le località oltre la Capitale che sono considerate degli importanti centri culturali.

A Nord nel Viterbese possiamo trovare insediamenti etruschi e medievali. La città capoluogo è essa stessa un esempio di architettura medievale ancora ben custodita. Particolare riferimento si intende dare alla *Civita di Bagnoregio*, località storica artistica sita su un residuo di area collinare. In caso di sisma, vista la fragilità del territorio calanchivo, potrebbe causare il distacco di frane con il conseguente cedimento delle strutture del centro abitato.

Stesso dicasi per la provincia di Rieti che trovandosi sulle principali direttrici che da nord arrivano a Roma ha visto il fiorire di borghi ancora ben conservati e abitati.

A Sud la provincia di Frosinone ha visto lo sviluppo dei centri urbani medievali al controllo delle direttrici viarie che da Roma portavano verso il sud Italia e sulle rotte del medio oriente. Particolare invece è la provincia di Latina che è caratterizzata dalla presenza di cittadine nate dopo la bonifica dell'Agro Pontino nella prima metà dello scorso secolo.

Essendo Roma un importante centro politico, culturale e spirituale ha visto il fiorire nel proprio intorno di una serie di abbazie, castelli, palazzi, ville e borghi di rara bellezza e che

sarebbe impossibile citare in maniera esaustiva in tale documento. Tali strutture sono in parte gestite da amministrazioni pubbliche ed in parte ancora in godimento di privati. Per quanto inerente il rischio sismico si nota che molte strutture anche se hanno superato eventi sismici rilevanti hanno bisogno di continui monitoraggi e verifiche.

Oltre al patrimonio culturale storico edificato nel Lazio sono presenti numerosi esempi di patrimonio culturale rappresentato da tutte quelle opere d'arte che sono presenti nei numerosi musei, biblioteche, gallerie storico artistiche e che sono presenti nell'intero territorio regionale. Queste opere in caso di evento sismico devono essere preservate e messe in sicurezza da organizzazioni volontarie e no che abbiano delle particolari conoscenze tecniche in modo da preservarle quanto possibile.

I beni riconosciuti **Patrimonio UNESCO** nel Lazio sono complessivamente sei

1. *Villa Adriana*
2. *Villa d'Este a Tivoli*
3. *la Necropoli etrusca di Cerveteri*
4. *la Necropoli etrusca di Tarquinia*
5. *il Centro Storico di Roma*
6. *la Macchina di S. Rosa a Viterbo, dal 2013 come patrimonio immateriale dell'umanità.*

All'interno delle fasce appenninica e preappenninica, dove è più probabile un evento sismico, sono presenti una serie di Abbazie, Monasteri, Santuari e Conventi che rappresentano importanti centri storico culturali. Nel Reatino è presente l'Abbazia di Farfa e il borgo circostante, nella provincia di Frosinone l'Abbazia di Montecassino e le Abbazie di Fossanova e Valvisciolo a Latina.

Il sistema dei Monasteri nel Lazio presenta delle strutture molto importanti e comprende tra gli altri il Monastero di Santa Scolastica e di San Benedetto a Subiaco (RM) e il Monastero di San Magno a Fondi (LT).

Per quanto inerente i santuari, il Lazio vede presenti molte strutture, che rappresentano una grande ricchezza architettonica ed artistica di grande pregio. Il Santuario del Bambin Gesù a Gallinaro (FR), della Madonna del Ruscello Vallerano (VT), della Mentorella Guadagnolo (RM), della Madonna del Soccorso Cori (LT), Santuario della Santissima Trinità Vallepietra (RM), i santuari della Valle Santa nella provincia di Rieti, sono solo alcuni esempi che meritano attenzione per la loro localizzazione in aree a rischio sismico.

Per quanto inerente l'aspetto ambientale nel seguente paragrafo sono presenti numerosi parchi nazionali regionali provinciali e comunali, riserve naturali protette presenti nella nostra Regione.

Le aree protette nel Lazio sono **74**, di cui **3 Parchi Nazionali**, **4 Riserve Naturali Statali**, **2 Aree Naturali Marine Protette**, **16 Parchi Naturali Regionali**, **29 Riserve Naturali Regionali** e **22 Monumenti Naturali**.

Tali porzioni di territorio Regionale quindi vengono preservate da un utilizzo edificatorio, nell'ottica di mantenere per quanto possibile, l'aspetto paesistico inalterato e ove possibile il recupero delle condizioni primarie. La superficie che occupano è pari a **224.734**Ha pari a circa il **13%** della superficie regionale. I parchi e le riserve rappresentano, per la loro specificità e particolarità in termini di patrimonio naturale, quanto di più importante ha la Regione. Alcuni di questi parchi sono situati all'interno del territorio comunale di Roma e rappresentano dei corridoi naturali per il passaggio degli animali selvatici.

Importante anche il collegamento che questi parchi hanno con i parchi comunali costituiti principalmente da ville storiche, appartenute alle grandi famiglie nobiliari. All'interno di queste aree verdi aperte per lo più al pubblico sono presenti sia beni storici di primaria importanza che alberature monumentali le quali potrebbero in caso di evento sismico schiantare al suolo.

Nei parchi e nelle riserve sono spesso presenti edifici che hanno problemi statici in quanto per la difficoltà di ottenere permessi e autorizzazioni, e per gli alti costi di mantenimento vengono di fatto abbandonati.

I parchi soprattutto nelle aree urbane e periurbane, situati anche nei piccoli centri abitati rappresentano aree libere e sicure da poter utilizzare in caso di emergenza sismica per la gestione della prima emergenza.

Nel territorio laziale sono presenti circa 10 aree in cui sono presenti solfatare e molte di esse comprese in aree protette come la solfatara di Tor Caldara, sita nell'omonima Riserva Naturale particolare perché sita sul mare di Anzio, la solfatara di Pomezia sita nella riserva Naturale di Decima Malafede, la solfatara di Monterano sita nell'omonima Riserva Naturale Regionale e quella di Manziana nel monumento Naturale incluso nel Parco Naturale Regionale di Bracciano Martignano.

A livello ambientale è da segnalare per le intrinseche peculiarità, l'arcipelago Pontino costituito dalle isole di Ponza, Ventotene, Santo Stefano, Palmarola, Zanone e Gavi.

2 PERICOLOSITÀ E VULNERABILITÀ DI STRUTTURE E INFRASTRUTTURE DEL TERRITORIO

In questo capitolo verrà trattata la gestione del Rischio Sismico in generale, e anche in fase emergenziale in conseguenza di un evento sismico.

Nella prima parte sarà illustrato l'aspetto dell'analisi della pericolosità sismica comprendente le nuove azioni di prevenzione sviluppatesi a livello nazionale e regionale in materia di Microzonazione Sismica (*di seguito MS*) e Condizione Limite dell'Emergenza (*di seguito CLE*). Nella seconda parte del Capitolo verranno descritte le attività di

prevenzione messe in atto per la conoscenza della vulnerabilità delle strutture strategiche e rilevanti ai fini di Protezione Civile e delle infrastrutture.

Tutti i dati di seguito indicati sono a disposizione degli stakeholder (*Amministrazioni Provinciali, Regionali, Prefettura, Strutture Operative ed Enti*) ed end-user (*Amministrazioni Comunali e cittadinanza*) sul sito della Regione Lazio e sull'OpenData regionale (<https://dati.lazio.it/>) e vengono aggiornati costantemente nel caso di modifiche o integrazioni.

La Regione ha provveduto a informare attraverso Convegni o Seminari o semplici incontri a livello comunale in merito alla Pericolosità e Rischio Sismico presenti nel territorio, soprattutto nelle Scuole di ogni ordine e grado, anche attraverso il coinvolgimento dell'INGV con il quale ha un Accordo Triennale specifico.

2.1 PERICOLOSITÀ SISMICA

L'OPCM n. 3274/2003⁶ ha determinato un processo di sblocco della normativa e classificazione sismica in Italia che giaceva in stagnazione da troppi decenni. La mappa di pericolosità nazionale edita dall'INGV ed emanata attraverso la successiva OPCM n. 3519/2006⁷ descrive la pericolosità, o meglio la *probabilità di accadimento di un terremoto*, attraverso il parametro dell'accelerazione massima attesa con una probabilità di eccedenza del 10% in 50 anni su suolo rigido e pianeggiante (fig. 2a).

Dalla Mappa si evince come la pericolosità sismica nel territorio laziale decresce in fasce parallele alla linea di costa tirrenica passando dalla zona appenninica (*alta pericolosità*) alla zona costiera (*bassa pericolosità*), con una eccezione nella zona dei Colli Albani, sede storica di sciame sismici di natura vulcano-tettonica.

Questa Carta è la mappa di riferimento nazionale anche per le Regioni per poter riclassificare le proprie zonazioni sismiche ai sensi dell'art. 94 del *Decreto Bassanini*⁸.

⁶ OPCM n. 3274 del 20 marzo 2003 - *Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica.*

⁷ OPCM n. 3519 del 28 aprile 2006 - *Criteri generali per l'individuazione delle zone sismiche e per la formazione e l'aggiornamento degli elenchi delle stesse zone.*

⁸ Decreto Legislativo n. 112 del 31 marzo 1998 - *Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59.*

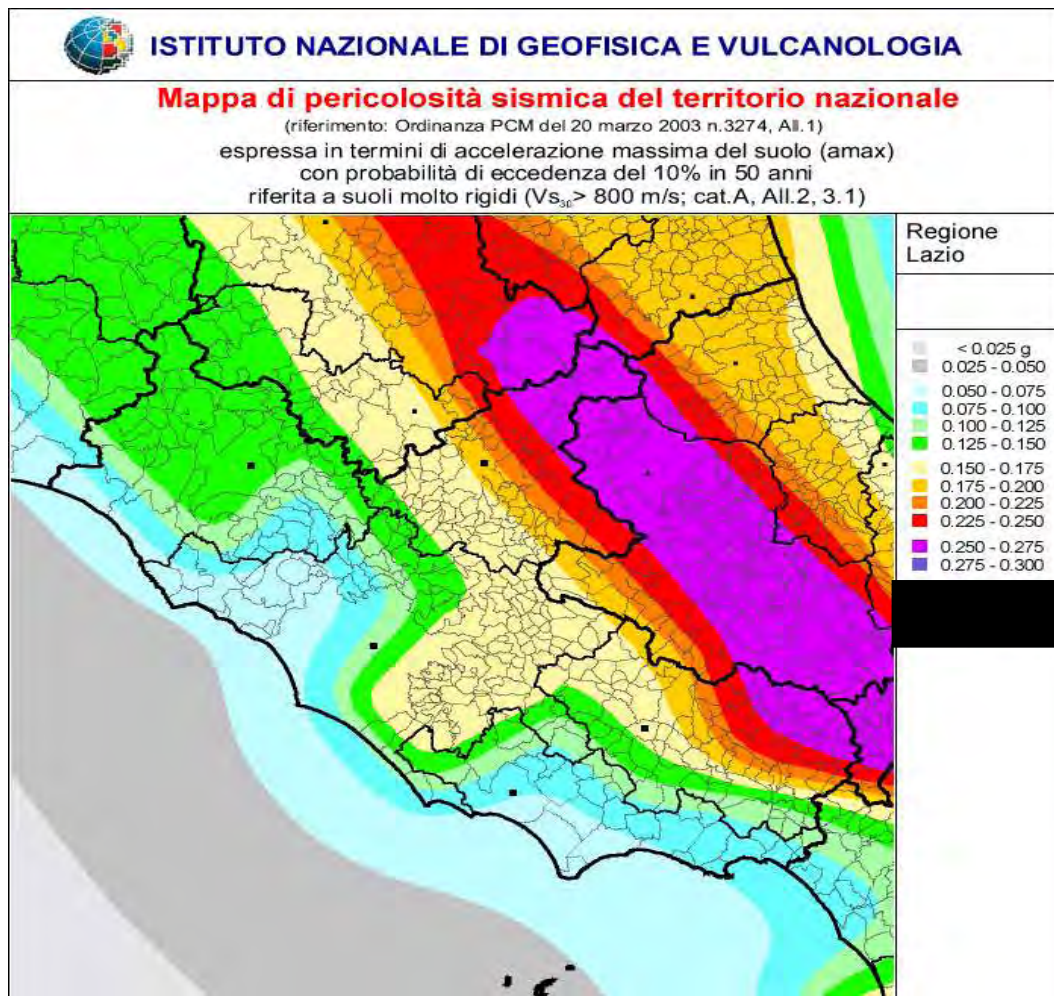


Fig. 2a: Carta della Pericolosità sismica Nazionale riguardante il territorio laziale (INGV, 2006)

a) Analisi della Pericolosità

La pericolosità sismica a scala regionale è rappresentata dalla ***“Carta della Pericolosità Sismica della Regione Lazio combinata con elementi geologici e geomorfologici”*** in scala 1:250.000, elaborata dalla Regione con la collaborazione dell’ENEA e dell’Università Sapienza di Roma nel 2012 sulla base dei dati INGV ed ENEA (fig. 2b).

Nella carta sono riportati, su base topografica, oltre alla delimitazione delle Zone Sismogenetiche interessanti il Lazio e i maggiori terremoti avvenuti nel Lazio, come da Catalogo CPT11-INGV, i valori di pericolosità sismica di a_g (*accelerazione di gravità orizzontale massima su suolo rigido con superficie topografica pianeggiante*) puntuali per un tempo di ritorno di 475 anni come da griglia INGV, combinati con gli elementi di carattere geologico e morfologico che attraverso una elaborazione matematica consentono di calcolare una pericolosità legata a eventuali amplificazioni sismiche dovute alla presenza di elementi disturbatori rispetto alla situazione su suolo rigido e pianeggiante elaborata dall’INGV.

A margine della Carta sono presenti alcune mappe tematiche quali: la mappa delle Massime Intensità Macrosismiche osservate (*di seguito IMAX*) rivista da ENEA, la mappa di pericolosità sismica di base, la zonazione sismica e la mappa dei gruppi di Unità Sismiche Amministrative sismicamente omogenei. Dall'esame della Carta, che ricalca in modo generale, la Mappa di Pericolosità Nazionale, si notano delle situazioni di aumento della pericolosità sismica nelle conche e bacini intramontani e nelle zone alluvionali dei grandi corsi d'acqua regionali dovuti a fattori di amplificazione locale del moto sismico sia per natura stratigrafica e/o topografica. La Carta è stata editata in forma cartacea dalla Regione.

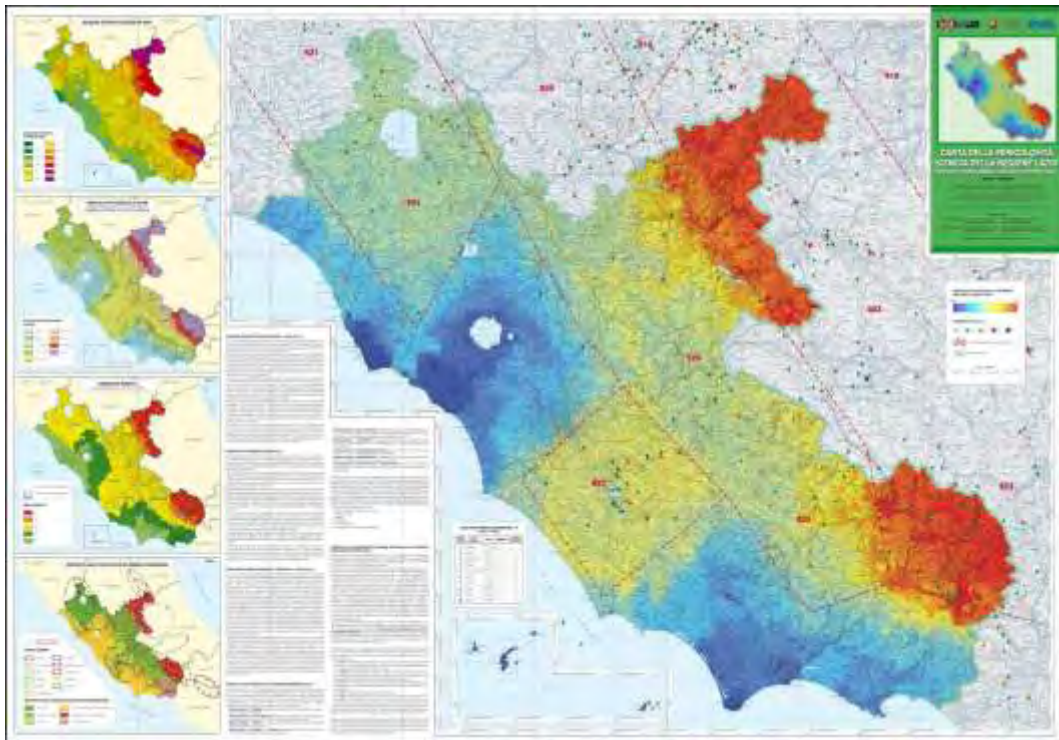


Fig. 2b: Carta della Pericolosità sismica della Regione Lazio (Regione Lazio 2012)

Il Lazio è caratterizzato da una sismicità crescente che si distribuisce lungo fasce (*zone sismogenetiche*) allungate preferenzialmente NW-SE, partendo dalla costa tirrenica fino alla catena montuosa appenninica. A bassa sismicità risultano essere la provincia di Latina e la zona costiera della provincia di Viterbo. Terremoti di media intensità, ma molto frequenti fino all'VIII MCS, avvengono nell'area degli apparati vulcanici dei Colli Albani e Monti Vulsini, e in alcune aree del Frusinate e del Reatino; terremoti molto forti fino al X-XI MCS, ma relativamente poco frequenti, avvengono nelle conche di origine tettonica di Rieti, Sora e Cassino e nell'area interna appenninica di Accumoli-Amatrice e nella Val di Comino Val Roveto.

Questo andamento a fasce della pericolosità sismica regionale trova riscontro nella distribuzione degli effetti sismici osservabili nei Comuni del Lazio, con massimi danneggiamenti nelle zone appenniniche del reatino e del frusinate e gradualmente minori spostandosi verso le aree costiere, evidenziata dalla Nuova Carta delle Intensità

Macrosismiche come rivista da ENEA per la Regione, con la distribuzione spaziale degli effetti della IMAX (fig. 2c).

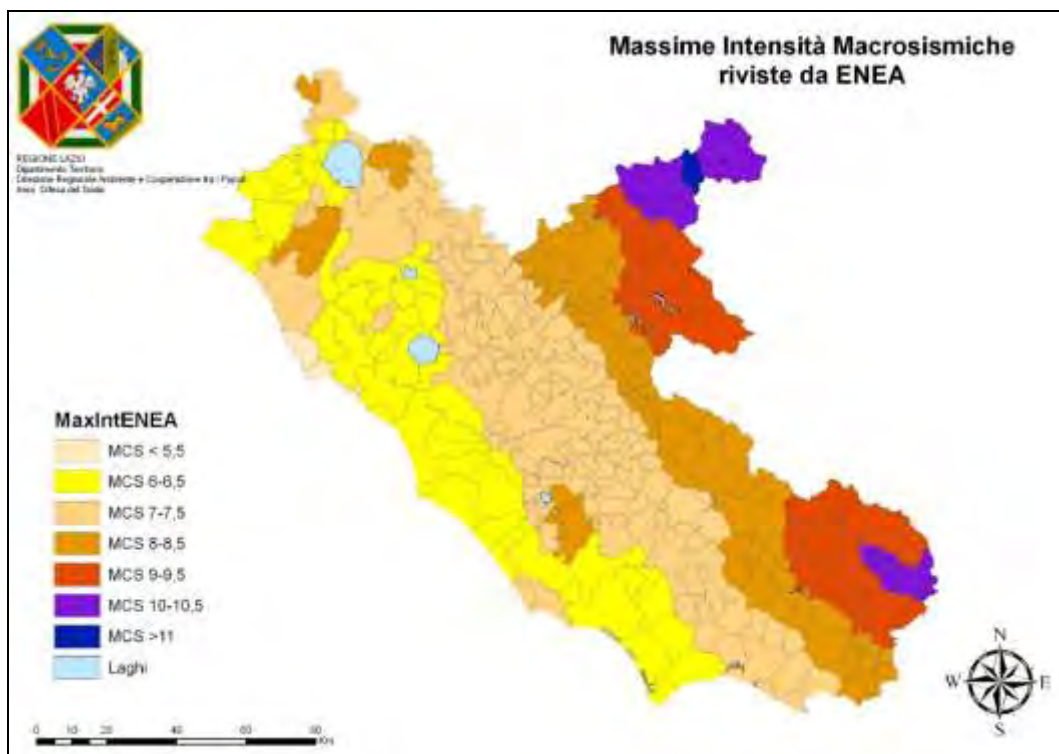


Fig. 2c: Nuova Mappa delle Massime Intensità Macrosismiche (ENEA/Regione Lazio 2012)

Nel Lazio, la prima classificazione sismica avvenne a seguito del disastroso terremoto di Avezzano del gennaio del 1915 e riguardò circa un terzo dei Comuni; successivamente, nel 1927 e nel 1962, altri Comuni laziali furono classificati sismici a causa dei danni riportati dagli edifici per gli eventi sismici con epicentri, rispettivamente, ad Acquapendente e Antrodoto.

Dopo il terremoto dell'Irpinia, con il DM. LL.PP. del 1983, parte della Regione fu riclassificata sismicamente e il **73%** dei Comuni laziali venne inserito in Categoria Sismica 1 o 2, lasciando tuttavia come non classificati gran parte dei Comuni della provincia di Roma e tutti quelli della provincia di Viterbo.

La Regione, già nel 1999, attraverso la DGR Lazio n. 2649/99⁹, ha esteso a tutti i Comuni laziali l'obbligo di studi geologici e geomorfologici di dettaglio in prospettiva sismica durante la predisposizione degli Strumenti Urbanistici, anche in considerazione dell'OPCM n. 2788/98 che individuava alcuni Comuni del Lazio, insieme ad altri in diverse Regioni, a elevato rischio sismico.

⁹ DGR Lazio n. 2649 del 20 settembre 1999 - Linee guida e documentazione per l'indagine geologica e vegetazionale.

Dopo l'OPCM n. 3274/2003, la Regione, sulla base di questa Ordinanza, ha provveduto a riclassificare sismicamente il proprio territorio con la DGR Lazio n. 766/03, poi successivamente modificata con la DGR Lazio n. 387/09¹⁰.

Nel 2019, con la DGR Lazio n. 571 del 2 agosto¹¹, la Regione ha modificato la classificazione sismica a causa del cambiamento dei Municipi di Roma Capitale passati da 20 a 15, per cui al momento le UAS sono 397 a fronte dei 378 Comuni Laziali, in quanto la grande estensione del Comune di Roma ha fatto optare per una sottozonazione sismica per Municipi.

La nuova zonazione sismica del 2009 ha riconosciuto sismico il 100% del territorio regionale. Dalla Tabella E si evince la distribuzione delle UAS ripartite per province e per sottozone sismiche.

	Frosinone	Latina	Rieti	Roma	Viterbo	Totale Lazio
ZONA SISMICA 1	29	0	13	0	0	42
SOTTOZONA 2A	12	0	8	0	0	20
SOTTOZONA 2B	49	3	54	102	40	248
SOTTOZONA 3A	2	19	0	20	15	56
SOTTOZONA 3B	0	11	0	13	7	31
UAS LAZIO	92	33	75	135	62	397

Tabella E: Suddivisione dei Comuni del Lazio per zona sismica per la DGR Lazio n. 387/09 e 571/19.

La nuova zonazione sismica della Regione è stata predisposta per gli sviluppi pianificatori degli studi di MS, e come è visibile nella fig. 2d sono state inserite delle Sottozone Sismiche ed eliminato la Zona Sismica 4.

¹⁰ **DGR Lazio n. 387 del 22 maggio 2009** - Nuova classificazione sismica del territorio della Regione Lazio in applicazione dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3519 del 28 aprile 2006 e della DGR Lazio 766/03.

¹¹ **DGR Lazio n. 571 del 2 agosto 2019** - Modifica deliberazione di Giunta regionale 22 maggio 2009, n. 387 "Nuova classificazione sismica del territorio della Regione Lazio in applicazione dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3519 del 28 aprile 2006 e della DGR Lazio n. 766/03" per variazione della delimitazione territoriale dei Municipi di Roma Capitale.

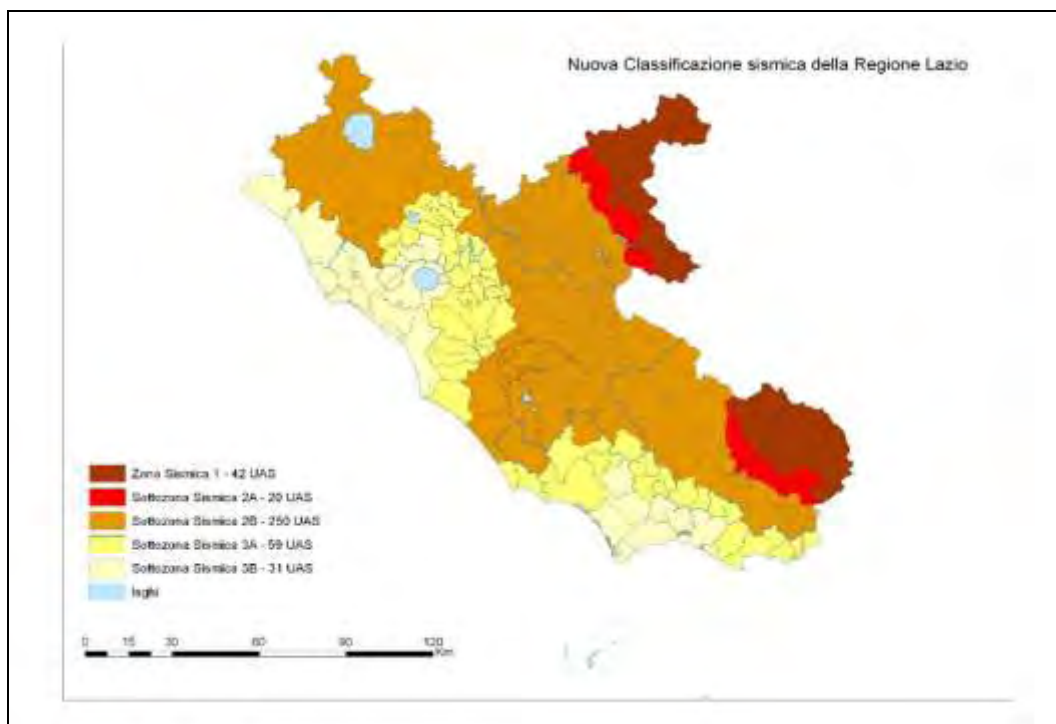


Fig. 2d: Nuova zonazione sismica della Regione Lazio ai sensi della DGR Lazio n. 387/09

b) Microzonazione Sismica (MS)

La Regione, fra il 2010 e il 2012, ha normato la materia di questo paragrafo con tre Delibere di Giunta^{12 13 14}, con le quali ha recepito gli Indirizzi e Criteri nazionali di Microzonazione Sismica del 2008 (*di seguito ICMS08*)¹⁵, e ha emanato le proprie Linee Guida Regionali e gli Abachi Regionali per il Livello 2 di MS.

Con la DGR Lazio n. 545/10, la Regione, con propri fondi, ha finanziato gli studi di MS di Livello 1 per tutti i Comuni del Lazio e ha reso obbligatorio, a differenza di quanto indicato negli ICMS08 e di quanto richiesto dalle altre Regioni, lo studio di Livello 1 di MS su tutto il territorio Comunale proprio per la scelta strategica di dare alla MS una forte valenza in fase di pianificazione e di prevenzione.

¹² **DGR Lazio n. 545 del 26 novembre 2010** - Approvazione Linee Guida per l'utilizzo degli Indirizzi e Criteri generali per gli studi di Microzonazione Sismica nel territorio della Regione Lazio di cui alla D.G.R. 387/2009. Modifica della D.G.R. 2649/1999.

¹³ **DGR Lazio n. 490 del 17 ottobre 2011** - Approvazione degli Abachi Regionali per gli studi di Livello 2 di Microzonazione Sismica ai sensi della DGR Lazio n. 545 del 26 novembre 2010 e procedure di applicazione nell'ambito del rilascio del parere ai sensi dell'art. 89 del DPR del 6 giugno 2001 n. 380. Modifica alla DGR Lazio n. 545/2010.

¹⁴ **DGR Lazio n. 535 del 2 novembre 2012** - Modifiche alla DGR Lazio n. 545 del 26 novembre 2010 e della DGR Lazio n. 490 del 21 ottobre 2011.

¹⁵ **Dipartimento Protezione Civile e Conferenza dei Presidenti delle Regioni del 18 novembre 2008** - Indirizzi e Criteri per la Microzonazione Sismica.

Con la DGR Lazio n. 155 del 7 aprile 2020¹⁶ ha pubblicato i nuovi abachi da utilizzarsi per gli studi di Livello 2 di MS in sostituzione di quelli emanati con la DGR Lazio n. 490/11.

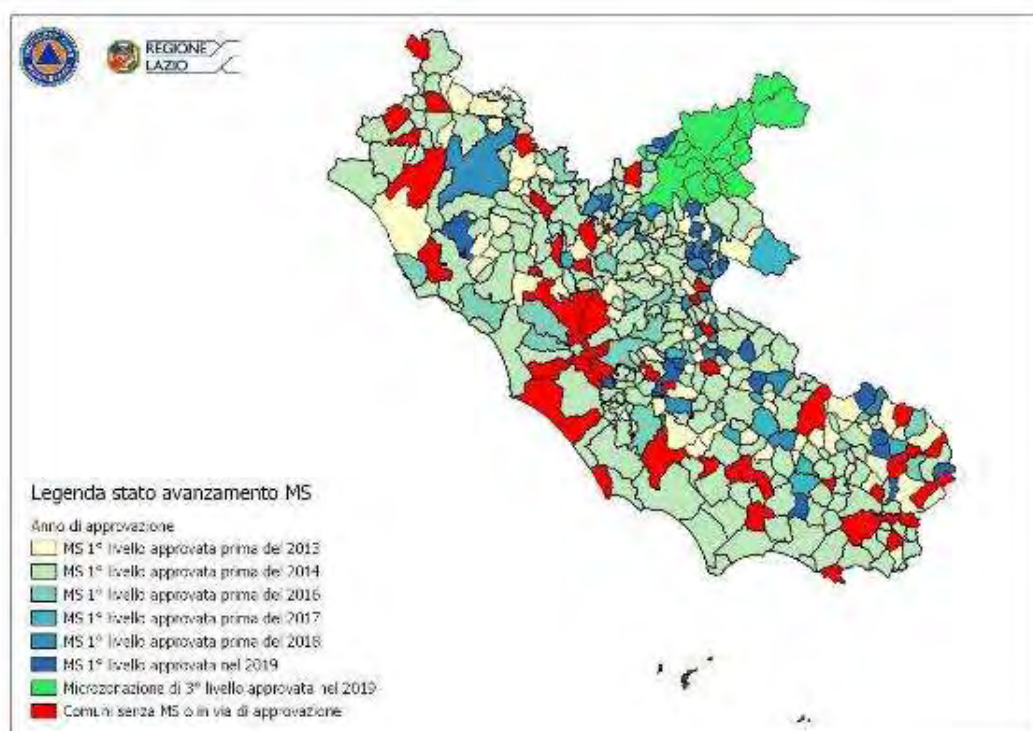


Fig. 2e: Situazione degli studi di Livello 1 di MS nella Regione Lazio ad aprile 2021.

Alla data di aprile 2020 la situazione del Livello 1 di MS¹⁷ (fig. 2e) appare ottimale, con circa il 90% del territorio regionale coperto fra studi già validati dalla Regione e/o dalla Commissione Nazionale di MS.

Il restante 10% dei Comuni non ha presentato lo studio di MS di primo livello oppure l'iter di approvazione dello studio risulta in corso. Da sottolineare la presenza di “*Studi di MS di terzo livello*” che riguardano alcuni Comuni della provincia reatina che, a valle del terremoto del Centro Italia del 2016, hanno beneficiato dei finanziamenti stanziati con Ordinanza n. 24 del 12 maggio 2017 del Commissario Straordinario del Governo per la ricostruzione del terremoto in Centro Italia.

Le Linee Guida Regionali legano strettamente la MS alla Pianificazione Urbanistica in quanto gli studi di MS sono parte integrante dei Pareri Regionali ai sensi dell'art. 89 del DPR n. 380/2001¹⁸.

Proprio in riferimento a queste Ordinanze (OPCM n. 3907/2010, OPCM n. 4007/2012, OCDPC n. 52/2013 e OCDPC n. 171/2014, n.293/2015, 343-344/2016, 532/2018), la Regione ha beneficiato di ulteriori finanziamenti del DPC che si sono aggiunti a quanto già finanziato dalla Regione con la DGR Lazio n. 545/2010 (circa 3,4 Ml di Euro), permettendo

¹⁶ DGR Lazio n. 155 del 7 aprile 2020 - Revoca della deliberazione di Giunta regionale 21 ottobre 2011, n. 490 - Approvazione degli Abachi Regionali per gli studi di Livello 2 di Microzonazione Sismica e delle procedure di applicazione nell'ambito dell'espressione del parere ai sensi dell'art. 89 del DPR del 6 giugno 2001 n. 380.

¹⁷ Fonte “Area Difesa del Suolo della Direzione Regionale Risorse Idriche e Difesa del suolo della Regione Lazio”.

¹⁸ DPR n. 380 del 6 giugno 2001 - Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia

di mettere in condizione 105 amministrazioni locali di aggiornare o elaborare ex-novo gli studi di MS di primo livello, andando a coprire di fatto l'intero territorio regionale.

Sulla base degli studi di MS validati e della distribuzione delle Microzone omogenee in prospettiva sismica come definite dagli ICMS 2008, il territorio regionale appare largamente interessato dalle **Aree suscettibili per amplificazione sismica** di diverso tipo in funzione delle situazioni geologiche e geografiche presenti sul territorio laziale, e particolarmente in presenza di successioni alluvionali quaternarie, successioni sabbioso-conglomeratiche marine o continentali e depositi vulcanici. Esistono anche molte **Aree a Instabilità Sismica**, per lo più dovute a zone in frana o dissesto¹⁹, a liquefazione, e per presenza di Faglie attive e capaci (*di seguito FAC*).

Sono state individuate, inoltre, aree che possono essere suscettibili per **Seiche**, onde anomale per eventi sismici su acque di bacini lacuali intramontani (*Lago del Salto e Turano*) o anche per effetti cosismici legati a frane sismoindotte, sommerse o emerse, che si possono produrre sui versanti degli stessi bacini (*Lago di Castel Gandolfo etc.*).

Le **Aree sismicamente stabili** rappresentano una percentuale minore e sono ubicate nelle zone dell'Appennino Laziale laddove affiorano rocce carbonatiche con velocità delle onde di taglio $V_s > 800 \text{ m/sec}$, come prescritto dagli ICMS 2008.

c) Condizione Limite dell'emergenza (CLE)

La CLE è definita come la condizione al cui superamento, a seguito del manifestarsi dell'evento sismico, l'insediamento urbano conserva comunque l'operatività della maggior parte delle funzioni strategiche per l'emergenza e la loro accessibilità e connessione con il contesto territoriale.

L'analisi della CLE è stata introdotta con l'OPCM n. 4007/12 che regola l'utilizzo dei fondi previsti dall'art. 11 della legge 77/09 (*Fondo nazionale per la prevenzione del rischio sismico*) e viene condotta in concomitanza agli studi di MS. Si esegue pertanto a livello comunale, anche se è possibile effettuarla anche a livello intercomunale.

Detta analisi viene eseguita utilizzando gli standard di archiviazione e rappresentazione cartografica dei dati, raccolti attraverso una apposita procedura predisposta dalla Commissione Tecnica per gli studi di MS, istituita dall'OPCM n. 3907/2010 (*art. 5 commi 7 e 8*), ed emanata con apposito decreto del Capo del DPC.

È indispensabile, innanzitutto, identificare le strutture finalizzate alla gestione dell'emergenza e il sistema di interconnessione fra tali strutture e il sistema di accessibilità rispetto al contesto territoriale. A tal fine sono state predisposte dal DPC cinque schede specifiche di rilevamento, a cui si rimanda per un ulteriore approfondimento, ognuna relativa a una diversa tipologia di struttura.

¹⁹ Fonte "Piani di Bacino delle Autorità di Bacino Nazionali, Interregionali e regionali" insistenti sul territorio laziale.



Fig. 2f: Stralcio esemplificativo contenente le strutture finalizzate alla gestione dell'emergenza (fonte DPC).

Le Schede così predisposte verificano il sistema di gestione dell'emergenza, nell'accezione sopra esplicitata, sostanzialmente basato sull'identificazione di manufatti con diversi ruoli. Da una parte l'espletamento di funzioni di gestione (*le funzioni strategiche*), dall'altra l'accessibilità generale al sistema fisico dove sono espletate tali funzioni. L'obiettivo dell'analisi CLE è di avere il quadro generale di funzionamento dell'insediamento urbano per la gestione dell'emergenza sismica, anche in relazione al contesto territoriale.

Per quanto concerne la situazione specifica della Regione, attraverso diverse apposite Delibere di Giunta che hanno fatto seguito all'OPCM n. 4007/2012, OCDPC n. 52/2013 e OCDPC n. 171/2014, n.293/2015, 343-344/2016, 532/2018, sono stati attivati e sono in via di realizzazione gli studi delle CLE in **141** Comuni sui 378 totali della Regione.

Inoltre con la DGR Lazio n. 363/14 concernente le Linee Guida per la predisposizione e presentazione dei piani di Emergenza Comunali, la CLE, per la sola parte di rischio sismico, è documento obbligatorio e fondamentale all'interno del Piano di Protezione Civile (*di seguito PPC*). L'importanza dell'analisi della CLE risiede nel fatto che essa non può prescindere dal PPC e costituisce un'attività per la verifica delle scelte effettuate nel piano stesso.

Per quanto riguarda la CLE, l'Area Difesa del Suolo della Direzione Regionale Lavori Pubblici, competente per la materia della Microzonazione Sismica e CLE, svolge azione di coinvolgimento con i Comuni affinché sviluppino attività informative e diffusione presso le proprie cittadinanze, e i dati sono pubblicati sul sito istituzionale dell'Area (https://www.regione.lazio.it/prl_ambiente/?vw=contenutiDettaglio&cat=1&id=155).

2.2 VULNERABILITÀ ED ESPOSIZIONE

La vulnerabilità sismica del patrimonio edilizio della Regione è determinata dalla presenza di un gran numero di edifici storici o di antica costruzione, di edifici monumentali ma anche per il degrado di estesi quartieri in aree metropolitane, di edilizia illegale (*"spontanea"*) diffusa nelle zone a maggiore pericolosità sismica, per inadeguata conoscenza della pericolosità sismica del territorio all'epoca della costruzione e inadeguatezza nell'applicazione delle norme.

La Regione a seguito dell'emanazione dell'OPCM n. 3274/03 e della successiva OPCM n. 3362/04, ha predisposto un Programma Temporale delle Verifiche Sismiche (*di seguito Programma Temporale*) e di un piano degli interventi di adeguamento o miglioramento sismico degli edifici strategici o rilevanti. Fra il 2004 e il 2006, il Programma Temporale ha permesso la verifica sismica di **1170** edifici pubblici ripartiti nei Comuni delle cinque province Laziali; di queste 1170 strutture, di cui 109 ponti o viadotti, 1157 sono sottoposte a verifica sismica e 13 a interventi di adeguamento sismico; la strategia della Regione è stata quella di finanziare molte verifiche al fine di ottenere un quadro generale sullo stato di rischio del patrimonio pubblico.

Le verifiche sismiche hanno avuto lo scopo di conoscere il livello di vulnerabilità sismica di edifici pubblici costruiti prima del 1984 e i risultati sono stati ottenuti dal confronto tra l'azione che provoca il superamento di un certo stato limite (*capacità della struttura*) e l'azione prevista dalle norme attuali per la verifica dello stesso stato limite (*domanda*). Sulla base delle indagini eseguite è stato calcolato l'Indice di Rischio per Salvaguardia della Vita (*IRSLV*).

Le Verifiche Sismiche hanno interessato i Comuni della Regioni inseriti nelle Zone Sismiche 1 e 2.

	Annualità 2004 Numero Strutture	Annualità 2004 Finanziamenti	Annualità 2005 Numero di Strutture	Annualità 2005 Finanziamenti
VERIFICHE	562	8.861.911	595	7.259.313
INTERVENTI	5	5.460.000	8	6.000.000
TOTALE	567	14.321.911	603	13.259.313
Totale strutture Finanziate	1170	27.581.224		
Finanziamento Regione		13.233.994		
Finanziamento Stato		14.347.230		

Tabella F: Fondi per il Programma Regionale delle Verifiche Sismiche.

Con la DGR Lazio n. 220/11 è stato approvato, al fine della riduzione del rischio sismico e in conformità all'art. 2 dell'OPCM n. 3274/2003 e allegato 2 della DGR Lazio n. 387/2009, l'elenco programmatico delle strutture strategiche o rilevanti e l'elenco

programmatico dei ponti e viadotti elaborato in base all'Indicatore di Rischio per la Salvaguardia della Vita (IRSLV).

Come è possibile osservare nella figura n. 2g circa il 53% degli edifici verificati è costituito da Scuole o Asili, seguito dalle Chiese, dalle Infrastrutture e dai Municipi.

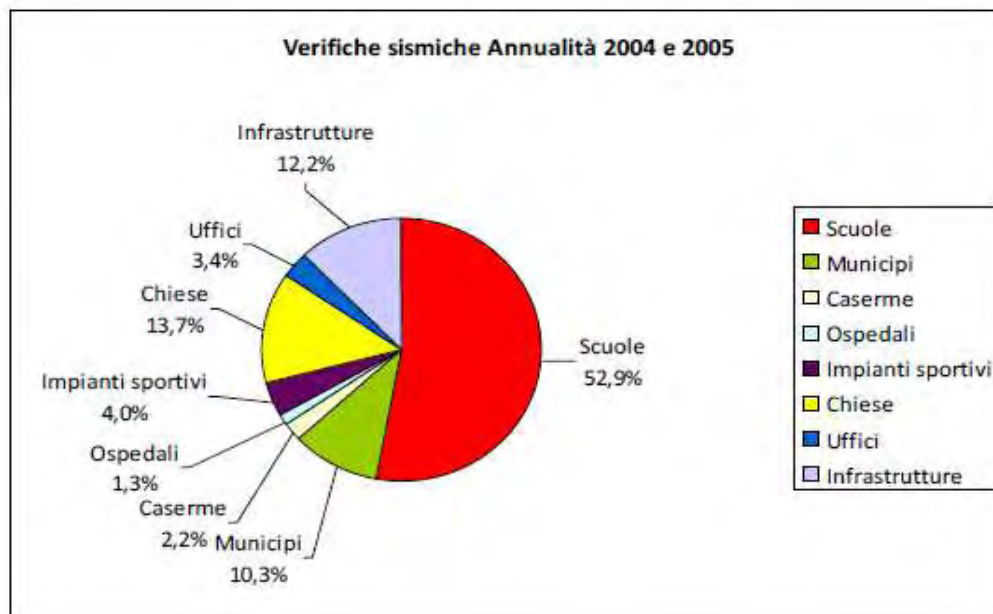


Fig. 2g: Verifiche sismiche suddivise per tipologia

Il Programma ha permesso anche di ottenere un quadro della tipologia costruttiva che è rappresentata per il 59% da edifici in muratura e per il 35% in cemento armato, come visibile nella figura 2h.

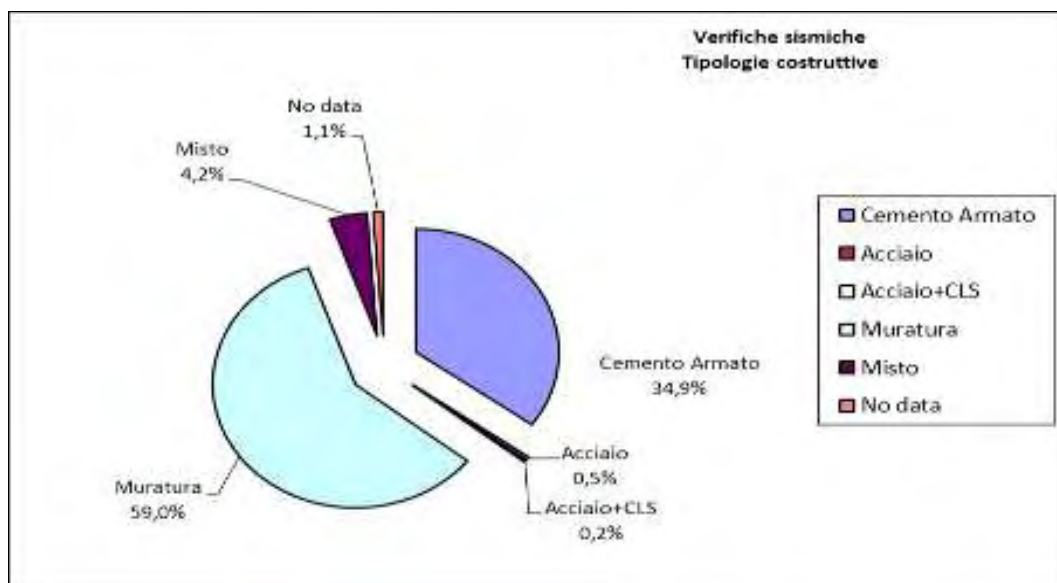


Fig. 2h: Tipologia costruttiva

Un altro parametro molto importante per i riflessi di carattere applicativo riguardanti problematiche di amplificazione di sito, secondo quanto indicato dalla normativa

vigente²⁰, è stato il Coefficiente Stratigrafico che ha permesso di riscontrare che il 36.4% dei suoli interessati rientrano in categoria B, il 27.5% su suolo A e il 21.3% in Categoria C.

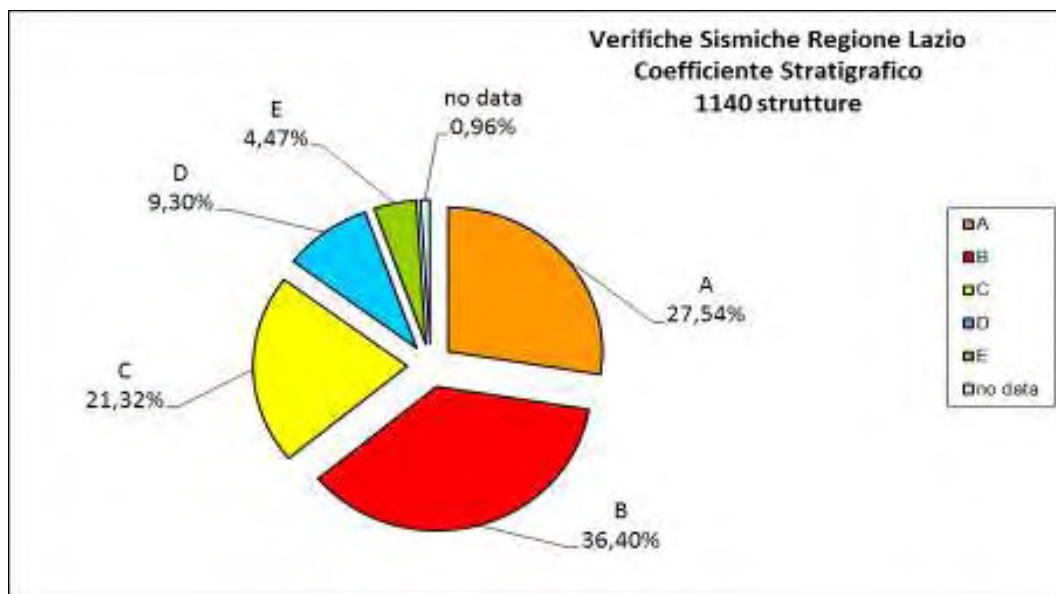


Fig. 2i: Coefficiente stratigrafico

In conclusione le verifiche sismiche eseguite hanno dimostrato quanto questo programma di prevenzione sismica a livello regionale abbia inciso in modo energico e capillare sulla conoscenza del patrimonio immobiliare pubblico e sulla capacità di offrire un quadro aggiornato ed aggiornabile delle situazioni a rischio presenti nella Regione Lazio, considerato che dalle verifiche effettuate complessivamente è emerso che il **56,5%** delle strutture presenta un **alto rischio** strutturale e il **27,4%** è a **medio rischio** strutturale (fig. 2l).

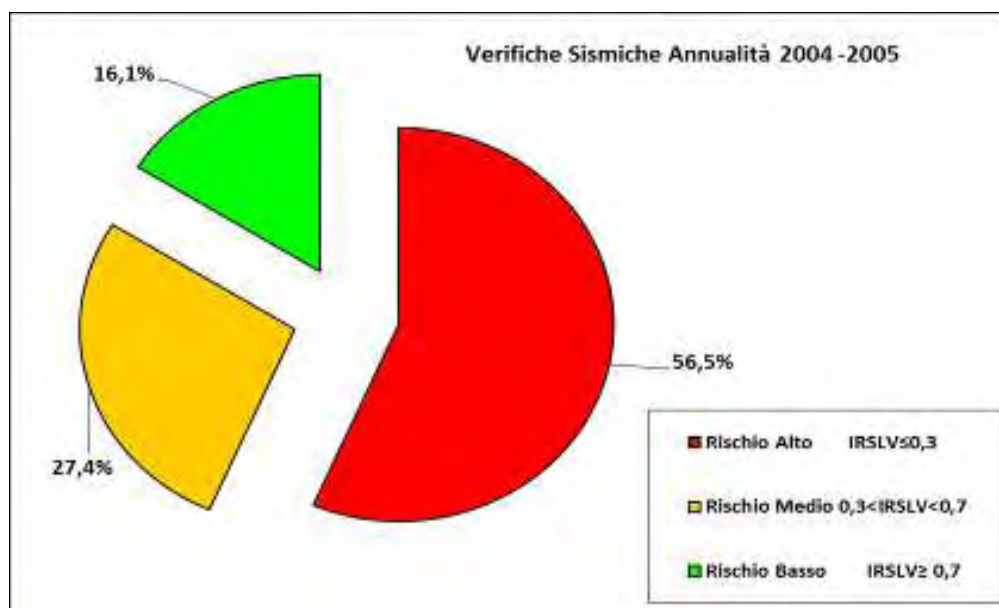


Fig. 2l: Rischio strutturale annualità 2004-2005

²⁰ Decreto Ministeriale 17 gennaio 2018 – Aggiornamento delle Norme Tecniche per le costruzioni.

Successivamente con il DPCM del 26 agosto 2010 (*GU n. 247 del 21 ottobre 2010*), sono state assegnate alla Regione risorse finanziarie per l'esecuzione di ulteriori 26 Verifiche Sismiche e 6 Interventi di Adeguamento Sismico su Edifici Strategici e/o rilevanti.

Infine con le Ordinanze succedutesi negli anni a seguire (*OPCM 3728/09, OPCM 3864/10, OPCM 3879/10, OPCM 3907/10, OPCM 3927/11, OPCM 4007/12, OCDPC 52/13, OCDPC 171/14 e DPCM del 4 luglio 2014*) sono stati ammessi finanziamento ulteriori **92** interventi di miglioramento/adeguamento sismico eseguiti o in via di esecuzione su tutto il territorio della Regione, e in particolare nelle provincie di Frosinone (**48**) e Rieti (**31**), che hanno riguardato principalmente edifici scolastici (**35,7%**) e Municipi (**36,9%**) per un totale complessivo finanziato di **53,2** milioni di euro.

a) Strutture e Infrastrutture per l'accessibilità e i Servizi Essenziali

L'accessibilità della rete stradale all'interno della Regione si basa fondamentalmente sul sistema autostradale della Milano-Salerno che taglia il Lazio in direzione NW-SE nella zona preappenninica e da una rete autostradale che partendo da Roma si sviluppa verso EST fino alla costa adriatica attraverso l'A24-A25.

Inoltre sempre da Roma parte l'Autostrada che collega l'aeroporto Internazionale di Fiumicino con diramazione fino al confine con la Toscana (A12).

A questa rete autostradale si associa il sistema delle strade consolari che radialmente dipartono dal Grande Raccordo Anulare verso tutti i quadranti e che svolgono un forte assorbimento per l'entrata verso Roma e un valido sistema diffusorio verso le aree interne, rappresentando in alcuni casi le uniche vie di accesso principali alle aree, basti pensare al ruolo svolto dalla S.S. 4 Salaria per il terremoto del Centro Italia.

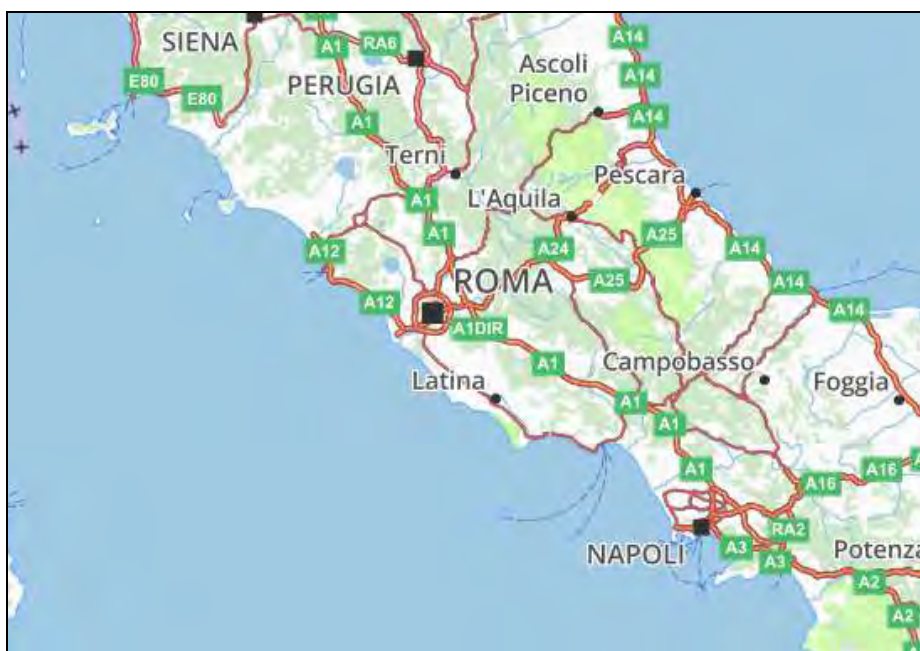


Fig. 2m: Rete stradale del Lazio

In base alla OPCM n. 3274/03 tutti i proprietari di strutture e infrastrutture avrebbero dovuto obbligatoriamente eseguire verifiche sismiche per la individuazione dell'Indice di Rischio Sismico.

La verifica sismica eseguita per tutte le strutture e infrastrutture di carattere nazionale e strategico (*Aeroporti, Autostrade, Ferrovie, Porti*) dovevano essere presentati allo Stato (DPC) pertanto le Regioni dovevano ricevere le verifiche sismiche eseguite sulle infrastrutture locali.

Al momento il DPC non ha mai inviato le Schede di Sintesi per le Verifiche Sismiche su Infrastrutture e Strutture pertinenti lo Stato, pertanto non si dispone delle valutazioni relative agli stessi. Sarà cura della Regione richiedere nuovamente tali informazioni al DPC.

b) Patrimonio edilizio ed edifici strategici ai fini di Protezione Civile

L'art. 2, comma 3, dell'OPCM n. 3274/03 ha previsto l'obbligo di procedere a verifica sismica degli edifici e opere di interesse strategico per le finalità di protezione civile e rilevanti in caso di collasso. La Regione con due DGR, la DGR Lazio n. 532/2006²¹ e la DGR Lazio n. 551/2006²² ha approvato, il Disciplinare, le Linee Guida e la Scheda di Sintesi regionale di Livello 2 e ha cofinanziato al 50% con propri fondi (13,5 Milioni di Euro) il finanziamento dello Stato.

Per acquisire i risultati delle verifiche sismiche effettuate sugli edifici e sui ponti, la Regione ha predisposto una propria Scheda di Sintesi partendo da quella del DPC e approvata da una Commissione Regionale Mista sulle Verifiche Sismiche all'interno della quale facevano parte due Ingegneri Sismici del DPC, oltre che Professori Universitari e Funzionari regionali esperti in materia.

La scheda di Sintesi per le Verifiche sismiche può essere scaricata sul link: [http://www.pisante.com/public/archiviofaq/allegati/Scheda Sintesi Verifiche Sismiche Regione Lazio 2005.pdf](http://www.pisante.com/public/archiviofaq/allegati/Scheda_Sintesi_Verifiche_Sismiche_Regione_Lazio_2005.pdf)).

Alla fine della procedura di Verifica Sismica, la Commissione Regionale appositamente costituita ha presentato alla Giunta Regionale un Elenco Programmatico delle Verifiche Sismiche approvato con la DGR Lazio n. 220/11²³, pubblicata sul BURL n. 25 del 7 luglio

²¹ **DGR Lazio n. 532 del 4 agosto 2006** - *Approvazione del Disciplinare di Attuazione, delle Linee guida e della Scheda di Sintesi per le verifiche sismiche e gli interventi di miglioramento o adeguamento sismico da effettuarsi su edifici e opere strategiche, o che possono assumere rilevanza in conseguenza di un eventuale collasso, ai sensi di quanto previsto ai commi 3 e 4 dell'art. 2 dell'OPCM n. 3274/2003 e all. 2 della DGR Lazio n. 766/2003.*

²² **DGR Lazio n. 551 del 4 agosto 2006** - *Fondo straordinario per l'esecuzione delle verifiche sismiche temporali e gli interventi di miglioramento e adeguamento sismico. Integrazione da parte dell'Amministrazione Regionale del Fondo per gli interventi straordinari della Presidenza del Consiglio dei Ministri.*

²³ **DGR Lazio n. 220 del 13 maggio 2011** - *Nuovi elenchi programmatici delle strutture strategiche o rilevanti (edifici e ponti) sottoposte a verifiche sismiche per l'Annualità 2004 e 2005, ai sensi dell'Art. 2 dell'OPCM n. 3274/2003 e dell'All. 2 della DGR Lazio n. 387/2009, per la riduzione del rischio sismico. Revoca della DGR Lazio n. 331 del 08 maggio 2009.*

La Regione ha finanziato le verifiche per gli Edifici Strategici e Rilevanti di proprietà Comunale e Provinciale per un totale di **1170** Edifici (*Municipi, Scuole, Caserme, Chiese, Musei*) inseriti in una graduatoria approvata con l'Allegato n. 1 della DGR Lazio n. 220/11. Sulla base di queste verifiche sismiche la Regione ha provveduto a cofinanziare quanto già erogato dalle varie OPCM lavori di Adeguamento o Miglioramento sismico di **92** edifici strategici e rilevanti per come indicato in Tabella G.

Inoltre la Regione ha finanziato le verifiche sismiche per **106** ponti a livello comunale e provinciale inseriti nella graduatoria approvata con l'Allegato n. 2 della DGR Lazio n. 220/11.

Con la DGR Lazio n. 387/2009, la Regione ha approvato la classificazione sismica del territorio regionale, stabilendo inoltre nell'Allegato 2 quali fossero gli edifici di interesse strategico e per le opere infrastrutturali, la cui funzionalità durante gli eventi sismici assume rilievo fondamentale per le finalità di protezione civile, nonché per gli edifici e per le opere infrastrutturali che possono assumere rilevanza in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso.

Si fa presente che secondo la normativa nazionale di riferimento per le Verifiche Sismiche, le Regioni avevano competenza per gli edifici strategici e rilevanti di proprietà regionale, provinciale e comunale, mentre per tutti gli edifici strategici e rilevanti di proprietà dello Stato o di aziende o Enti di interesse nazionale era il DPC a dover raccogliere le Schede di Sintesi, pertanto questa Regione non è a conoscenza delle Verifiche Sismiche su proprietà statali sul territorio della Regione Lazio. La Regione, invece, ha trasmesso al DPC una copia di tutte le Schede di Sintesi predisposte.

Nel 2012 con la DGR Lazio n. 489/12²⁴, la Regione ha modificato l'allegato 2 della DGR Lazio n. 387/09, rendendolo l'elenco degli edifici strategici e rilevanti ai fini di Protezione Civile conforme al D.M. Infrastrutture del 14 gennaio 2008, alla DGR Lazio n. 545/10 e al Regolamento Regionale n. 2/2012:

Nel 2019, infine, con la nuova DGR n. 493 del 23 luglio 2019²⁵, la Regione ha modificato la DGR 489/12 rivedendo l'elenco delle strutture in Classe d'Uso IV (*Strategiche*) e in Classe d'Uso III (*Rilevanti*) anche in conformità con le nuove Norme tecniche NTC 2018 e con la DGR Lazio n. 724 del 20 ottobre 2020.

A) CLASSE D'USO IV: Costruzioni con funzioni pubbliche o strategiche importanti, anche con riferimento alla gestione della protezione civile in caso di evento sismico (** come unica unità strutturale o anche se inserita all'interno di edifici adibiti ad altra destinazione d'uso*).

²⁴ **DGR Lazio n. 489 del 17 ottobre 2012** - Modifica dell'Allegato 2 della DGR Lazio n. 387 del 22 maggio 2009.

²⁵ **DGR Lazio n. 493 del 23 luglio 2019** - Modifica di Deliberazione di Giunta Regionale 22 maggio 2009 n. 387 concernente "Nuova classificazione sismica del territorio della Regione Lazio in applicazione dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 359 del 28 aprile 2006 e della DGR Lazio 766/03", come modificata dalla Deliberazione di Giunta Regionale 17 ottobre 2012, n. 489.

- **Strutture Ospedaliere ***

- a) *Ospedali, Case di Cura, Case di riposo, Cliniche, Ambulatori ospedalieri, Istituti di ricovero e cura a carattere Scientifico, Aziende Unità Sanitarie Locali, Residenze Sanitarie Assistenziali;*

- **Strutture per l'Istruzione** comprese le palestre scolastiche, inserite nei Piani di Emergenza di Protezione Civile comunali che possono ospitare funzioni strategiche (centro coordinamento soccorsi (CCS); centro operativo misto (COM); centro operativo comunale (COC) eccetera);

- **Strutture Civili ***

- a) *Sedi degli uffici statali, regionali e provinciali;*
 - b) *Municipi e sedi comunali decentrate;*
 - c) *Sedi degli uffici territoriali del Governo;*
 - d) *Sedi della Protezione Civile e relative strutture adibite all'attività di Protezione Civile;*
 - e) *Ambasciate, Consolati, Legazioni, Istituti culturali, Organismi internazionali;*
 - f) *Uffici Giudiziari e Carceri.*

- **Strutture Militari ***

- a) *Caserme delle Forze Armate, dei Carabinieri, del Corpo Forestale dello Stato, della Guardia di Finanza, della Pubblica Sicurezza, dei Vigili del Fuoco*

- **Strutture Industriali**

- a) *Industrie con attività di produzione di "sostanze pericolose per l'ambiente" (Decreto legislativo 26 giugno 2015, n.105 (Attuazione della direttiva 2012/18/UE relativa al controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose) in cui può avvenire un incidente rilevante per evento sismico.*

- **Infrastrutture**

- a) *Centrali Elettriche ad Alta Tensione;*
 - b) *Dighe connesse al funzionamento di acquedotti ed a impianti di produzione di energia elettrica;*
 - c) *Gallerie di reti viarie di tipo A o B, Ponti di reti viarie di tipo A o B e Viadotti di reti viarie di tipo A o B (Decreto Ministeriale 5 novembre 2001, n. 6792, "Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade"), o le Gallerie, i Ponti ed i Viadotti di reti viarie di tipo C se appartenenti a itinerari di collegamento tra capoluoghi di provincia non serviti da strade di tipo A o B;*
 - d) *Gallerie di reti ferroviarie, Ponti di reti ferroviarie e Viadotti di reti ferroviarie;*
 - e) *Impianti per le telecomunicazioni (radio, televisioni, ponti radio ecc.), con altezza maggiore o uguale a 15 metri non su fabbricati esistenti;*
 - f) *Autostrade ed opere d'arte annesse;*
 - g) *Grandi stazioni o Terminal ferroviari, stazioni o Terminal aeroportuali, eliporti e porti.*

B) CLASSE D'USO III: Costruzioni rilevanti il cui uso preveda affollamenti significativi con riferimento a un eventuale collasso della struttura (* come unica unità strutturale o anche se inserita all'interno di edifici adibiti ad altra destinazione d'uso).

- **Strutture per l'Istruzione ***

- a) *Asili nido, scuole ed istituti di istruzione, pubblici e privati, di ogni ordine e grado;*
 - b) *Università;*
 - c) *Conservatori statali, accademie di Belle Arti (statali e non statali), istituti musicali, Accademie statali di danza e di Arte, Istituti statali superiori per le industrie Artistiche;*
 - d) *Case famiglia e Strutture educative per i minori;*

e) Uffici scolastici regionali.

• **Strutture Civili ***

a) Alberghi (art. 2, comma 1, lettera a) R.R. 17/2008 e successive modifiche), Ostelli per la Gioventù (art.5 R.R. 08/2015 e successive modifiche);

g) Attività Commerciali con cubatura 5000 metri cubi;

h) Stadi, Palazzi dello Sport, Palestre, Impianti per lo sport compresi i servizi di supporto per l'attività sportiva (spogliatoi, ecc.), e spazi per il pubblico (coperture e tribune di impianti sportivi, ecc.);

b) Auditorium, Biblioteche, Cinema, Edifici per mostre, Ludoteche, Musei, Pinacoteche e Teatri;

c) Banche, Centri Commerciali (art. 4, comma 1, lettera g), d. lgs. n. 114/1998 e successive modifiche);

d) Mercati coperti;

e) Chiese, Campanili, Chiese cimiteriali ed Edifici di Culto non ricadenti nelle disposizioni di cui agli articoli 13, 14, 15 e 16 del Trattato Lateranense;

f) Obitori e camere mortuarie;

g) Centri polifunzionali;

h) Uffici postali

• **Strutture Industriali**

a) Industrie con attività pericolose per l'ambiente non ricadenti nella Classe IV

• **Infrastrutture**

a) Centrali Elettriche a Media Tensione, Centrali di cogenerazione, Impianti eolici, Termovalorizzatori;

b) Dighe non ricadenti nella Classe IV, ma comunque rilevanti per le conseguenze di un loro eventuale collasso;

c) Metropolitana e Stazioni della Metropolitana, Edifici delle Stazioni di autobus e tranviarie;

d) Gallerie di reti viarie, viadotti di reti viarie e ponti di reti viarie, ricadenti nel tipo C se non già indicato in Classe IV la cui interruzione provochi situazioni di emergenza.

Per quanto riguarda le sedi dei luoghi del coordinamento (*DICOMAC, CCS, COM, Poli Logistici/CAP*) si rimanda ai paragrafi del Cap. 4 per le informazioni relative alle eventuali verifiche sismiche effettuate.

2.3 RISCHI ED EFFETTI INDOTTI

Quando avviene un terremoto si producono deformazioni permanenti dette cosismiche, ossia deformazioni (*istantanee e permanenti*) della superficie terrestre che si diffondono nell'area attorno alla faglia sismogenetica. La loro entità e tipologia dipendono dalle dimensioni e dalla geometria del piano di rottura, dal tipo di movimento relativo dei due lembi della faglia, e dalla Magnitudo dell'evento sismico. Gli effetti indotti dal sisma si producono generalmente in occasione di terremoti con magnitudo elevate ($M \geq 5,6$) e profondità superficiali (< 15 km).

Gli effetti indotti dai terremoti e i rischi che ne scaturiscono, possono manifestarsi sia attraverso fenomeni di origine naturale, sia attraverso il danneggiamento di infrastrutture sensibili e industrie a incidente rilevante.

I fenomeni sismo indotti più comuni vanno dalla generazione di frane e smottamenti (*frane cosismiche*), alle liquefazioni del terreno, alle variazioni di portata delle sorgenti.

Nel caso di terremoti con ipocentro in mare o in aree costiere, si possono generare, inoltre, eventi di maremoto (*tsunami*), anche se il rischio legato a questo fenomeno nella Regione è decisamente basso ma non inesistente.

Infine, vanno considerati anche gli effetti e i rischi che un terremoto può provocare sulle infrastrutture e sulle industrie a incidente rilevante con conseguenze potenzialmente gravi sull'ambiente circostante.

a) Frane sismo indotte e liquefazione

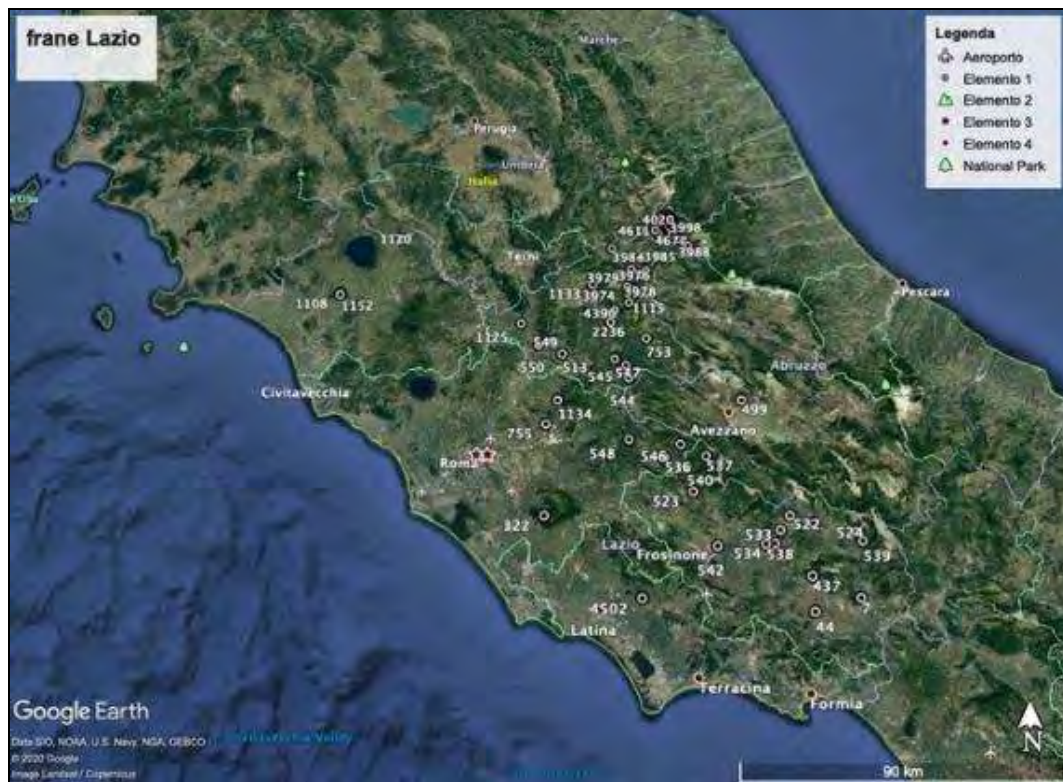
L'azione sismica rappresenta una delle principali cause di innesco dei fenomeni franosi, ma anche di predisposizione e spesso di riattivazione del fenomeno stesso mobilitatosi molto tempo addietro o addirittura considerato ormai passivo.

In alcuni casi lo scuotimento è la causa principale delle perdite dirette. In altri casi la deformazione del terreno, che consegue alla frana, può essere tale da determinare un danno superiore a quello direttamente collegato all'azione di scuotimento sismico. Se le deformazioni del suolo interessano infrastrutture e servizi essenziali, queste possono causare rilevanti perdite indirette dovute sia alla interruzione delle attività produttive sia delle operazioni di soccorso. Inoltre, i danni alle linee dei servizi essenziali possono a loro volta indurre gravi danni collaterali, basti pensare ai gasdotti la cui interruzione può provocare incendi e la simultanea rottura di acquedotti limitare, o impedire, il controllo dell'incendio.

Nel Lazio la tipologia e la distribuzione areale dei fenomeni franosi attivi o quiescenti, potenzialmente riattivabili a seguito di un evento sismico, è quantificata negli studi di MS dove queste aree vengono individuate come "zone instabili" (*cfr. paragrafo 2.1.b*).

A seguito del terremoto del Centro Italia 2016-2017 è stato eseguito dal Centro di Ricerca, Previsione, Prevenzione e Controllo dei Rischi Geologici (*di seguito CERI*) dell'Università Sapienza di Roma un aggiornamento delle frane sismoindotte (*Tab. 23*) che sono rappresentate nella fig. 2n.

Sono 167 le frane distribuite gran parte nella provincia di Rieti ma anche in altre zone del Lazio.



L'azione sismica può dare origine anche ad altre tipologie di fenomeni cosismici, come la liquefazione, che sostanzialmente viene generata da vibrazioni cicliche indotte dal terremoto, le quali portano nei terreni sabbiosi saturi ad un aumento della pressione interstiziale nei pori; lo sviluppo della pressione nei pori diminuisce la resistenza al taglio del terreno fino a fluidificarlo. Gli effetti di questo fenomeno sono particolarmente gravi quando esso si verifica in corrispondenza di aree urbanizzate o industrializzate. Anche per questo aspetto si rimanda agli studi di MS dove, in base allo studio delle caratteristiche geologico-tecniche dei terreni, sono state individuate le microzone omogenee in prospettiva sismica suscettibili di liquefazione.

Anche le infrastrutture costiere o limitrofe a corsi d'acqua sono particolarmente soggette a liquefazione e spandimenti laterali a causa della presenza di terreni recenti soffici e al loro grado di saturazione.

Occorre evidenziare che il fenomeno della liquefazione può avvenire se risultano contemporaneamente verificate alcune condizioni che possono essere riassunte e semplificate nei seguenti punti:

- terremoto con magnitudo momento $M_w \geq 5$;
- accelerazione massima in superficie (al piano campagna) in condizione di assenza di manufatti (free-field) $a_{max} \geq 0,10 \text{ g}$;
- specifiche caratteristiche geologiche e geotecniche quali presenza di terreni sabbiosi-limosi, poco addensati anche in profondità e in condizioni di saturazione.

I fenomeni che si manifestano più di frequente sono vari: crateri, vulcanelli, fuoriuscite di acqua e sabbia (*in condizioni di free-field*) fino al collasso di pendii, perdita di capacità portante delle fondazioni, galleggiamento di opere in sotterraneo.

Anche per questo aspetto si rimanda agli studi di MS dove, in base allo studio delle caratteristiche geologico-tecniche dei terreni, sono state individuate le microzone omogenee in prospettiva sismica suscettibili di liquefazione tenendo conto che per elaborare uno studio serio fondamentale risulta la disponibilità di dati affidabili.

Nella Regione, anche a causa della presenza dei materiali sopra considerati, ci sono delle zone ritenute potenzialmente a rischio liquefazione anche se mai si sono verificati fenomeni riconducibili a eventi sismici.

Tali aree si trovano nella zona del Sorano, del Cassinate, nelle zone costiere della provincia di Latina e di Roma.

Di seguito viene riportata una mappa (*fig. 2o*), tratta da studi di ricerca nel campo della liquefazione, in cui è evidente che in determinate condizioni, alcune aree del Lazio possono essere soggette a tale fenomeno.

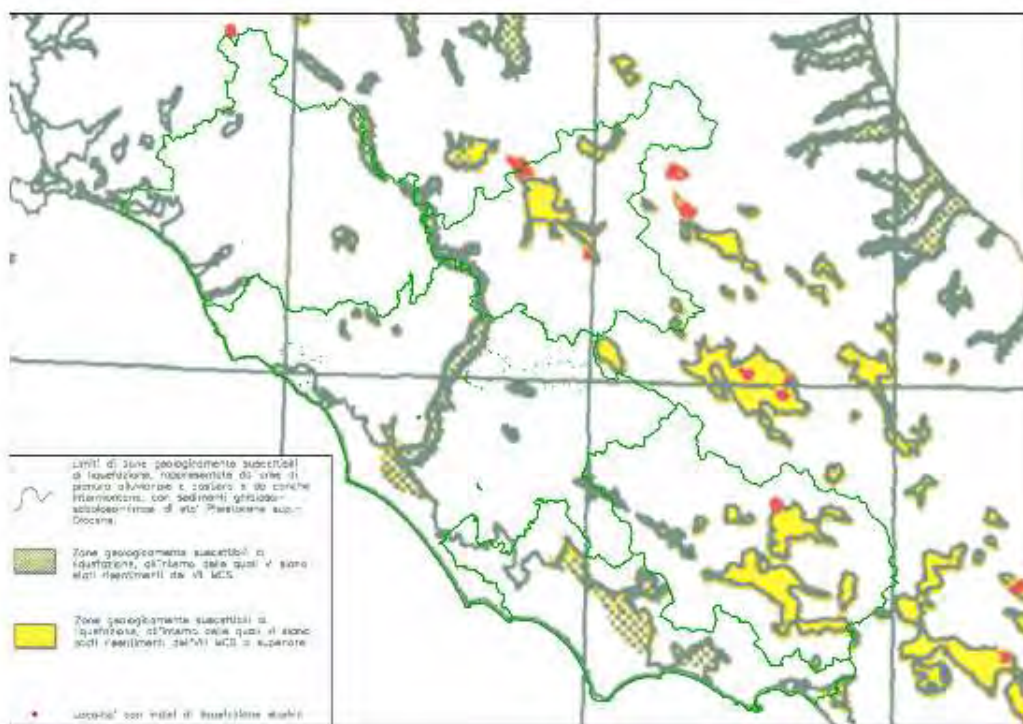


Figura 2o: Immagine tratta da un lavoro del 1993 – Nuovo Catasto Nazionale dei processi di liquefazione avvenuti in occasione di terremoti storici in Italia - P. Galli, F. Meloni

In particolare sono più di 130 Comuni del Lazio che hanno all'interno dei loro territori comunali settori, porzioni o aree a potenziale/possibile suscettibilità al fenomeno di liquefazione.

Essenzialmente gran parte di questi Comuni non hanno una sismicità storica che presenti eventi di Magnitudo >5 come indicato dalle Norme Tecniche 2018 come elemento fondamentale per avere possibili effetti di liquefazione, al quale poi devono

essere associati gli altri quattro elementi fondamentali (*accelerazione di picco, falda superficiale, uniformità del sedimento e litologia del sedimento*).

Si ritiene pertanto che i Comuni a maggiore potenziale suscettibilità da liquefazione siano quelli in Zona Sismica 1 e 2° per eventi sismici con valori di Magnitudo > 5 che possono colpire tali zone; per la stessa ragione, anche se con minore probabilità, + necessario includere anche quelli in zona 2B (fig. 2p).

Nella tabella G sono quindi evidenziati i 93 Comuni del Lazio con territori potenzialmente suscettibili a fenomeni di liquefazione:

PROVINCIA	COMUNE	ISTAT2006	ZONA SISMICA
Frosinone	Alvito	1260004	1
Frosinone	Arpino	1260010	1
Frosinone	Atina	1260011	1
Frosinone	Broccostella	1260015	1
Frosinone	Casalvieri	1260018	1
Frosinone	Fontechiari	1260037	1
Frosinone	Isola del Liri	1260043	1
Frosinone	Posta Fibreno	1260057	1
Frosinone	San Donato Val di Comino	1260062	1
Frosinone	Sant'Elia Fiumerapido	1260068	1
Frosinone	Santopadre	1260069	1
Frosinone	Sora	1260074	1
Frosinone	Vicalvi	1260086	1
Rieti	Borgorose	1257007	1
Rieti	Castel Sant'Angelo	1257015	1
Rieti	Leonessa	1257033	1
Frosinone	Arce	1260008	2A
Frosinone	Cassino	1260019	2A
Frosinone	Castrocielo	1260022	2A
Frosinone	Monte San Giovanni Campano	1260044	2A
Frosinone	Piedimonte San Germano	1260052	2A
Frosinone	Pignataro Interamna	1260054	2A
Frosinone	Rocca d'Arce	1260059	2A
Frosinone	Roccasecca	1260060	2A
Frosinone	Villa Santa Lucia	1260089	2A
Rieti	Cantalice	1257009	2A
Rieti	Cittaducale	1257016	2A
Rieti	Petrella Salto	1257050	2A
Rieti	Poggio Bustone	1257051	2A
Rieti	Rivodutri	1257060	2A
Frosinone	Colfelice	1260027	2A
Frosinone	Anagni	1260006	2B
Frosinone	Ausonia	1260012	2B
Frosinone	Castro dei Volsci	1260023	2B
Frosinone	Ceccano	1260024	2B
Frosinone	Ceprano	1260025	2B

PROVINCIA	COMUNE	ISTAT2006	ZONA SISMICA
Frosinone	Coreno Ausonio	1260030	2B
Frosinone	Esperia	1260031	2B
Frosinone	Falvaterra	1260032	2B
Frosinone	Frosinone	1260038	2B
Frosinone	Morolo	1260045	2B
Frosinone	Paliano	1260046	2B
Frosinone	Patrica	1260048	2B
Frosinone	Pofi	1260055	2B
Frosinone	Pontecorvo	1260056	2B
Frosinone	San Giorgio a Liri	1260063	2B
Frosinone	San Giovanni Incarico	1260064	2B
Frosinone	Sant'Apollinare	1260067	2B
Frosinone	Sgurgola	1260073	2B
Frosinone	Supino	1260076	2B
Frosinone	Veroli	1260085	2B
Latina	Aprilia	1259001	2B
Rieti	Collevecchio	1257021	2B
Rieti	Colli sul Velino	1257022	2B
Rieti	Contigliano	1257025	2B
Rieti	Fara in Sabina	1257027	2B
Rieti	Forano	1257029	2B
Rieti	Labro	1257032	2B
Rieti	Magliano Sabina	1257035	2B
Rieti	Montopoli di Sabina	1257044	2B
Rieti	Selci	1257065	2B
Rieti	Stimigliano	1257066	2B
Roma	Ardea	1258117	2B
Roma	Capena	1258018	2B
Roma	Colleferro	1258034	2B
Roma	Fiano Romano	1258036	2B
Roma	Filacciano	1258037	2B
Roma	Galliciano nel Lazio	1258040	2B
Roma	Gavignano	1258041	2B
Roma	Guidonia Montecelio	1258047	2B
Roma	Lanuvio	1258050	2B
Roma	Montelibretti	1258063	2B
Roma	Monterotondo	1258065	2B
Roma	Pomezia	1258079	2B
Roma	Roma IX		2B
Roma	Roma XI		2B
Roma	Sant'Oreste	1258099	2B
Roma	Segni	1258102	2B
Roma	Tivoli	1258104	2B
Roma	Torrita Tiberina	1258106	2B
Roma	Velletri	1258111	2B

PROVINCIA	COMUNE	ISTAT2006	ZONA SISMICA
Roma	Zagarolo	1258114	2B
Viterbo	Bommarzo	1256009	2B
Viterbo	Castiglione in Teverina	1256018	2B
Viterbo	Civitella d'Agliano	1256022	2B
Viterbo	Graffignano	1256029	2B
Viterbo	Latera	1256032	2B
Viterbo	Orte	1256042	2B
Viterbo	Valentano	1256053	2B
Frosinone	Ferentino	1260033	2B
Rieti	Concerviano	1257023	2B
Rieti	Poggio Mirteto	1257053	2B
Rieti	Rieti	1257059	2B
Roma	Monte Compatri	1258060	2B
Roma	Ponzano Romano	1258080	2B
Roma	Roma XII		2B

Tabella G: Fondi per il Programma Regionale delle Verifiche Sismiche.

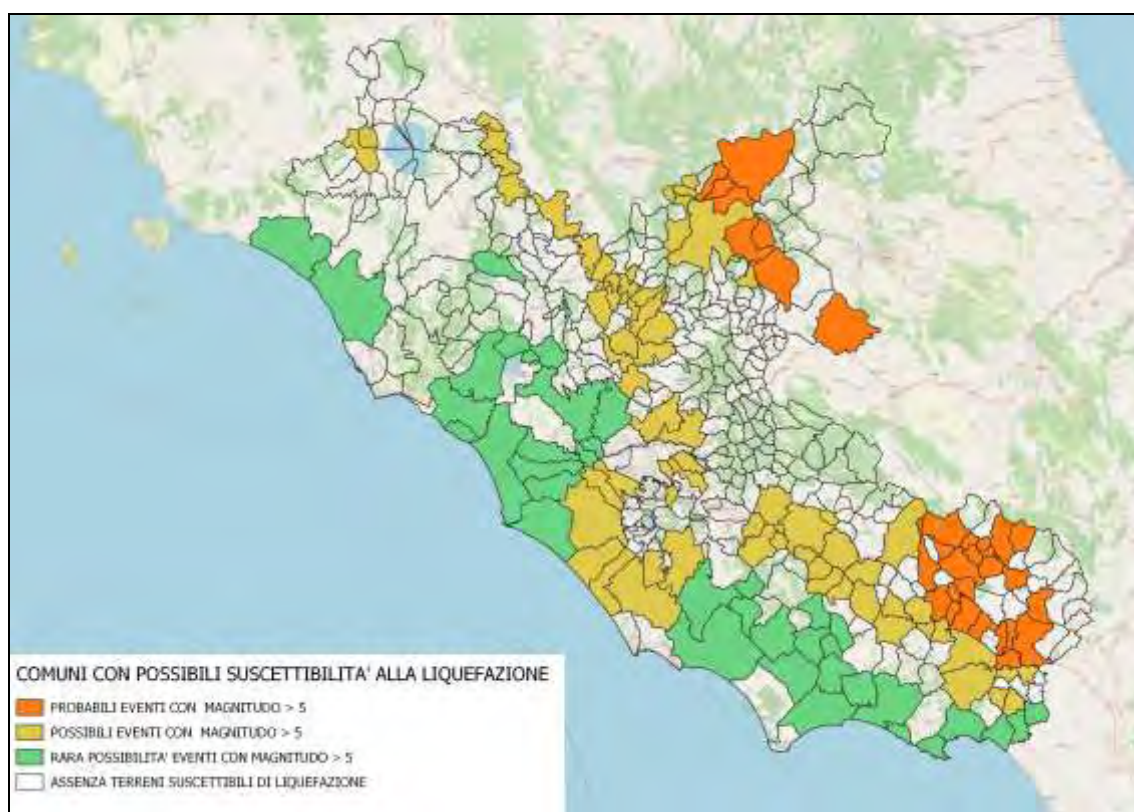


Figura 2p: Comuni con suscettibilità alla liquefazione in relazione alla Magnitudo >5

I livelli di Microzonazione Sismica definiranno in modo più analitico la possibilità di liquefazione in queste aree e indicheranno prescrizioni per la mitigazione del rischio a livello pianificativo e/o strutturale.

c) Sinkhole

Altro aspetto geologico regionale fortemente legato alla potenziale attivazione a seguito di fenomeni sismici, è quello riguardante gli sprofondamenti catastrofici, anche detti “**Sinkhole**”. Nel Lazio sono stati riconosciuti numerosi casi di Sinkhole, e infatti la stessa risulta statisticamente la regione con maggiore occorrenza di questi fenomeni sul territorio nazionale.

Questi fenomeni si manifestano prevalentemente nelle aree di pianura e subordinatamente nelle aree pedemontane caratterizzate da coperture quaternarie. Caratteristica distintiva di questi fenomeni è un meccanismo profondo complesso di crollo, connesso alla risalita di fluidi in pressione (*acqua e gas*) da acquiferi carbonatici confinati, attraverso faglie di importanza regionale, che investe spessori anche notevoli di copertura.

Per questo motivo i fattori predisponenti sono, le litologie affioranti, le faglie principali (*anche se sepolte*), le sorgenti idrotermali, la pendenza della superficie piezometrica, l'uso del suolo e gli epicentri dei terremoti recenti.

Le aree del Lazio maggiormente interessate da Sinkhole, fig. 2q, sono **la Pianura Pontina (Lt)** fra la SS. Appia e i versanti dei Monti Lepini e **la Piana di Fondi (Lt)**, tutta la **Piana di S. Vittorino (Ri)**, alcune zone del Comune di **Cassino** e la **Piana delle Acque Albule (Rm)**, la **zona di Viterbo**, la **zona di Capena (Rm)**.

La Regione inoltre ha già emanato la DGR Lazio n. 1159/02²⁶ (http://www.regione.lazio.it/binary/rl_main/tbl_documenti/AMB_DGR_1159_02_08_2002pdf.pdf) in cui oltre a evidenziare le aree affette dall'evento si rendono obbligatorie anche le indagini geologico e geofisiche preventive ai fini della pianificazione urbanistica. Nel giugno 2012, inoltre, la Regione ha stampato ufficialmente la Carta dei Sinkhole del Lazio in cui si evidenziano tutti i fenomeni acclarati in epoche storiche, recenti e attuali (http://www.regione.lazio.it/binary/rl_main/tbl_documenti/AMB_PBL_Carta_Sinkholes_Lazio_2011.pdf) e diverse pubblicazioni fra le quali una in particolare mette in evidenza i rapporti fra la pericolosità sismica e le fenomenologie da Sinkhole nel territorio laziale (https://www.researchgate.net/publication/287311039_Carta_dei_sinkholes_del_Lazio_2012_e_sviluppo_futuro_del_progetto_sinkhole_Latium_sinkhole_map_2012_and_future_development_of_sinkhole_project/link/57fe0d8a08ae6b2da3c85f29/download).

Infine, con successiva Determinazione Regionale n. A02782/13 è stato emanato il Catalogo regionale dei Sinkhole.

²⁶ **DGR Lazio n. 1159 del 2 agosto 2002** - *Integrazione alla DGR Lazio n. 2649 del 18 maggio 1999 - Normativa tecnica per l'edificazione in zone a rischio Sinkhole.*

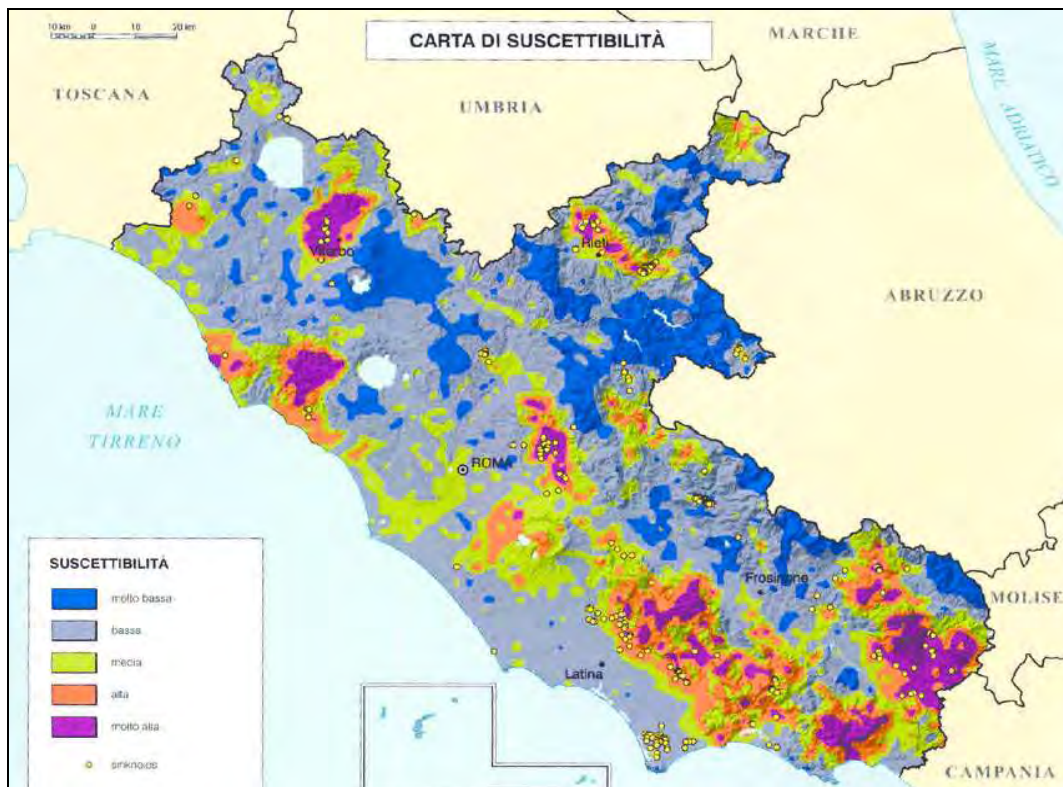


Fig. 2q: Suscettibilità da Sinkhole nella Regione Lazio

d) Faglie attive e capaci

Su alcune zone del territorio regionale, infine, il rischio e gli effetti indotti dalla presenza delle faglie cosiddette “attive e capaci”, definite come faglie che potenzialmente possono creare deformazione in superficie, possono essere altrettanto gravi rispetto a quelli indotti dai fenomeni appena descritti.

L'appennino centro-meridionale è infatti una delle aree più pericolose in termini di tettonica attiva. Ne segue che la stima della pericolosità legata ai terremoti e alla fagliazione superficiale è diventato un tema molto importante ai fini della mitigazione del rischio sismico, specialmente in aree densamente popolate ed industrializzate.

La fagliazione superficiale può indurre seri danni agli edifici e alle infrastrutture e quindi rappresenta una rilevante fonte di pericolosità, particolarmente nelle aree densamente popolate ed industrializzate del territorio italiano.

La conoscenza approfondita e la corretta collocazione delle faglie capaci assume un ruolo chiave per la mitigazione del rischio. Importante è anche la individuazione della geometria e le caratteristiche cinematiche della faglia. La conoscenza approfondita e la corretta collocazione delle faglie capaci assume un ruolo chiave per la mitigazione del rischio. A questo scopo, l'ISPRA ha sviluppato il progetto ITHACA (*Italy HAZard from Capable faults*) per la raccolta e la consultazione di tutte le informazioni disponibili riguardo le strutture tettoniche attive in Italia.

La mappa in fig. 2r, tratta dalla banca dati ITHACA di ISPRA, evidenzia l'andamento delle faglie attive e capaci presenti nell'Italia Centrale, e in particolare nella Regione i principali allineamenti con caratteristiche di sismogenesi e rottura in superficie si trovano nella zona dell'altro reatino e nella provincia di Frosinone al confine con l'Abruzzo.



Fig. 2r: Faglie attive nel Lazio (da ISPRA)

e) Tsunami

Nella pagina dell'INGV è possibile collegarsi tramite il sistema di Map Viewer all'*Italian Tsunami Effects Database/Euro Mediterranean Tsunami Catalogue v2* (<https://ingv.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=a14231712588470ea1c4454301b8294c>) dal quale si nota come non ci siano referenze storiche di tsunami di fronte le coste laziali o delle regioni limitrofe o prospicienti, come evidenziato anche in figura 2s.

In realtà la mappa degli effetti degli tsunami sulle coste italiane è stata messa a punto nel 2019 (Maramai A., Graziani L., and Brizuela B. (2019). *Italian Tsunami Effects Database (ITED)* dall'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (<https://tsunamiarchive.ingv.it/ited.1.0/>) includendo l'effetto della propagazione dei fenomeni storici sulle coste italiane.

Questo non significa che le coste regionali non possano essere colpite da onde generate da tsunami nell'area mediterranea e in particolare tirrenica (*Sicilia e Calabria*) o

Mar Ligure. Proprio per questo la Regione sta predisponendo il Piano Regionale Maremoto nel quale verrà definito il modello di risposta per un evento di questa tipologia e le attività esercitative per le azioni non strutturali di prevenzione.

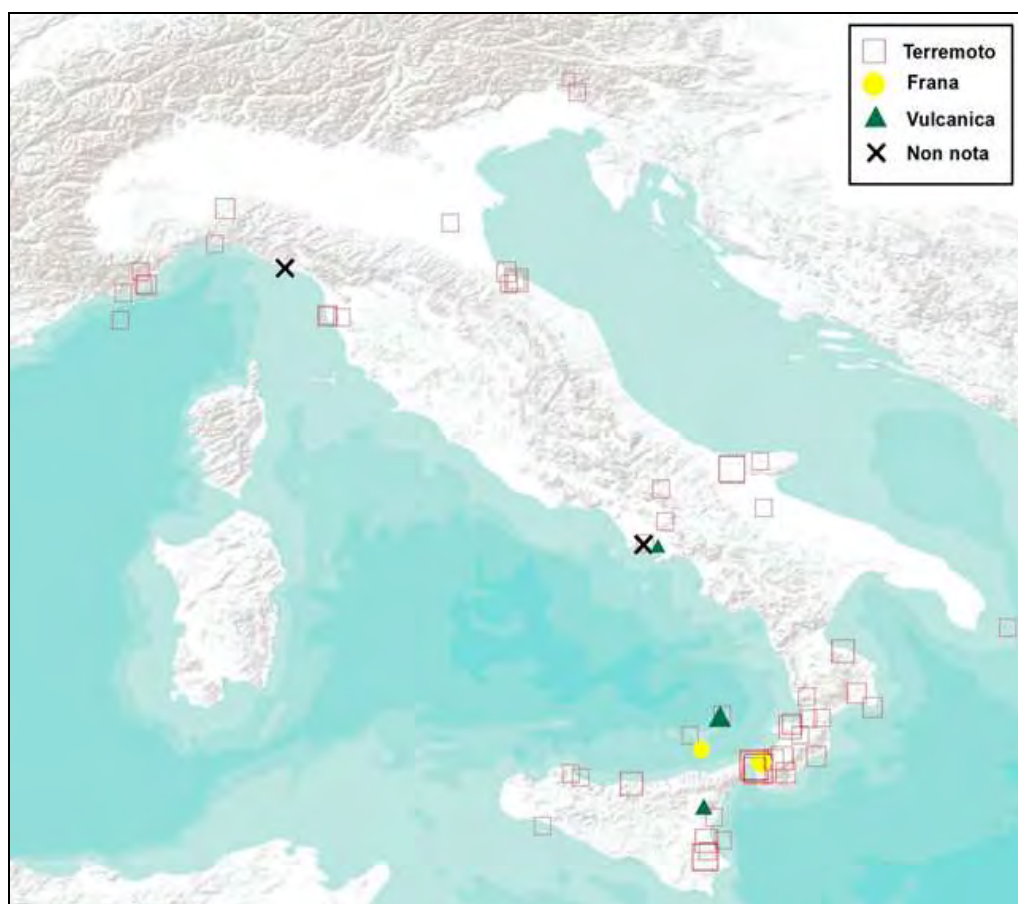


Fig. 2s: Mappa degli tsunami italiani meglio documentati a partire dal 79 d.C al 2014. I simboli si riferiscono alla diversa causa di maremoto e sono proporzionali all'Intensità (da Maramai et al., 2014 Fonte INGV-CAT).

La Regione sta predisponendo il Piano Regionale per il Rischio Maremoto sulla base delle ***“Indicazioni alle Componenti e alle Strutture operative del Servizio nazionale di protezione civile per l'aggiornamento delle pianificazioni di protezione civile per il rischio maremoto”*** pubblicate nella Gazzetta Ufficiale n. 266 del 15 novembre 2018 e in riferimento accurato al sistema di allertamento (*di seguito SiAM*) previsto dalla Direttiva DPCM 17 dicembre 2017.

Il Piano Regionale Maremoto stabilirà procedure operative e modello di risposta alle quali dovranno attenersi le Amministrazioni Comunali, Prefettura e Strutture Operative sia per la fase ordinaria di prevenzione sia in fase di emergenza qualora il SiAM inviasse messaggistica di emergenza specifica.

La Regione, tramite l'Agenzia, gestisce l'anagrafica regionale dei contatti (*Sindaci, Dirigenti e Responsabili PC, Sale Operative Comunali*) ai quali arriverà la messaggistica di allarme tsunami inviata dal SiAM.

Sulla base di quanto detto, la Regione ha già effettuato due esercitazioni per Posti di Comando coprendo di fatto tutti e i venticinque Comuni costieri del Lazio.

La prima esercitazione (**TSUNETTEX 2019**) è stata svolta nell'ottobre 2019 per i Comuni costieri della provincia di Latina, la seconda esercitazione (**MAREMOTO NORD**) è stata svolta nell'ottobre 2020 per i Comuni costieri della provincia di Roma. É in programma una terza (*attualmente sospesa per il COVID-19*) con i due Comuni costieri della provincia di Viterbo.

Nella Tabella H si evidenziano le situazioni dei Comuni costieri laziali e i Piani di Protezione Civile con riferimento al Rischio Tsunami.

Prov	Comune	Pianificazione Comunale di Protezione Civile	Pianificazione Comunale con Rischio Maremoto*	Scenari e Procedure Operative per esercitazioni maremoto	Partecipazione a esercitazioni maremoto	Tsunami Ready
RM	Anzio	SI	NO	SI	SI	--
RM	Ardea	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
RM	Cerveteri	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
RM	Civitavecchia	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
RM	Fiumicino	SI	NO	SI	SI	SI**
LT	Fondi	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
LT	Formia	SI	NO	SI	SI	--
LT	Gaeta	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
LT	Itri	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
RM	Ladispoli	SI	NO	NO	NO	--
LT	Latina	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
LT	Minturno	SI	SI	SI	SI	SI
VT	Montalto di Castro	SI	NO	NO	NO	--
RM	Nettuno	SI	NO	SI	SI	--
RM	Pomezia	SI	NO	SI	SI	--
LT	Ponza	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
RM	Roma Municipio X	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
LT	Sabaudia	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
LT	San Felice Circeo	NO	NO	NO	NO	--
RM	Santa Marinella	SI	NO	SI	SI	--
LT	Sperlonga	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
VT	Tarquinia	SI	NO	NO	NO	--
LT	Terracina	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
RM	Tolfa	SI	NO	Non Disponibile	SI	--
LT	Ventotene	SI	NO	Non Disponibile	SI	--

* I Piani di Protezione Civile Comunali sono stati redatti prima dell'esercitazioni Maremoto nel Lazio (ottobre 2019).

** In valutazione da parte del Comune per eventuale richiesta di partecipazione al Progetto Tsunami Ready.

Tabella H: I Comuni costieri della Regione Lazio e il Rischio Tsunami nei loro Piani di Protezione Civile.

I Comuni, a fronte delle esercitazioni indicate in precedenza, stanno redigendo gli aggiornamenti ai propri Piani di Protezione Civile con l'inserimento del Rischio Maremoto che al momento della redazione e approvazione non era ancora emerso a carattere nazionale.

f) Seiche

Osservando l'acqua che scorre avanti e indietro in una piscina o in una vasca da bagno si assiste a un Seiche su piccola scala. Su scala molto più ampia, lo stesso fenomeno si verifica in grandi specchi d'acqua come baie e soprattutto laghi, cioè in qualsiasi specchio d'acqua semichiuso o completamente chiuso.

Nei grandi specchi d'acqua queste ondulazioni cicliche del livello dell'acqua avvengono per il vento (*è il caso dei grandi laghi americani*), ma le Seiche possono essere generati anche per venti sismici diretti o per effetti sismici indotti che possono generare degli tsunami lacustri.

Nel Lazio, durante gli studi di MS di primo livello nei bordi di alcuni laghi interni, spesso a carattere artificiale ma non solo, sono state evidenziate delle fasce di potenziali aree di Seiche per effetti sismici e/o sismo indotti (*frane subaeree o sublacustri*).

I Laghi all'interno del territorio laziale indiziati di tale potenziale pericolo sismoindotto sono:

- *Lago del Salto (Ri)*
- *Lago del Turano (Ri)*
- *Lago di Scandarello (Ri)*
- *Lago di Castel Gandolfo (Rm)*
- *Lago di Bolsena (Vt)*

In epoche storiche e recenti si registrano due eventi in cui sono stati annotati eventi sismoindotti. Il primo nel lago di Bolsena L'11 giugno 1695 un forte terremoto ($M=5.7$) sconvolse l'alta Tuscia viterbese, in particolare la cittadina di Bagnoregio (VT) che si trovò pochi km a nord dell'epicentro.

A seguito di questo evento, nel vicino Lago di Bolsena si verificò un Seiche a causa di una probabile grossa frana staccatasi dalle colline intorno che cadde nello specchio lacustre con le acque che invasero le campagne circostanti, come registra il sismologo Mercalli.

Alcuni storici locali testimoniano di un **run-up** pari ad almeno 3 metri, forse 4, ma non tutti i ricercatori sono concordi sull'altezza delle onde, anche perché le testimonianze a tal riguardo sono alquanto scarse.

Il secondo evento riguarda i Laghi Abano e Nemi dove dopo il terremoto del 19 luglio 1899 si notarono oscillazioni del livello lacustre per diverse ore dopo l'evento sismico, peraltro notate in tutti gli eventi sismici precedenti nella zona dei Castelli Romani.

g) Dighe

La competenza in materia di dighe, in Italia, è suddivisa tra Stato e Regione come disposto dal D. Lgs. del 3 aprile 2006, n. 152 che abroga la precedente Legge n. 183/1989. In base a tali normative alle Regioni spettano le competenze limitatamente agli

sbarramenti che non superano i 15 metri di altezza e che determinano un invaso non superiore a 1.000.000m³, mentre allo Stato spettano le competenze in relazione sia ai suddetti sbarramenti ove posti al servizio di grandi derivazioni di acqua di competenza statale, sia per gli sbarramenti che eccedono per dimensione e portate le dighe di competenza regionale, nonché tutte le opere di sbarramento che determinano invasi adibiti esclusivamente a deposito o decantazione o lavaggio di residui industriali.

Nell'Allegato 4 vengono elencati gli invasi classificati come "Grandi Dighe" di competenza statale (*tab. 2a*) e quelle di competenza regionale (*tab. 2b*) e, di seguito, viene mostrata una cartografia di sintesi con l'ubicazione di tutti gli sbarramenti presenti sul territorio regionale (*fig. 2t*).

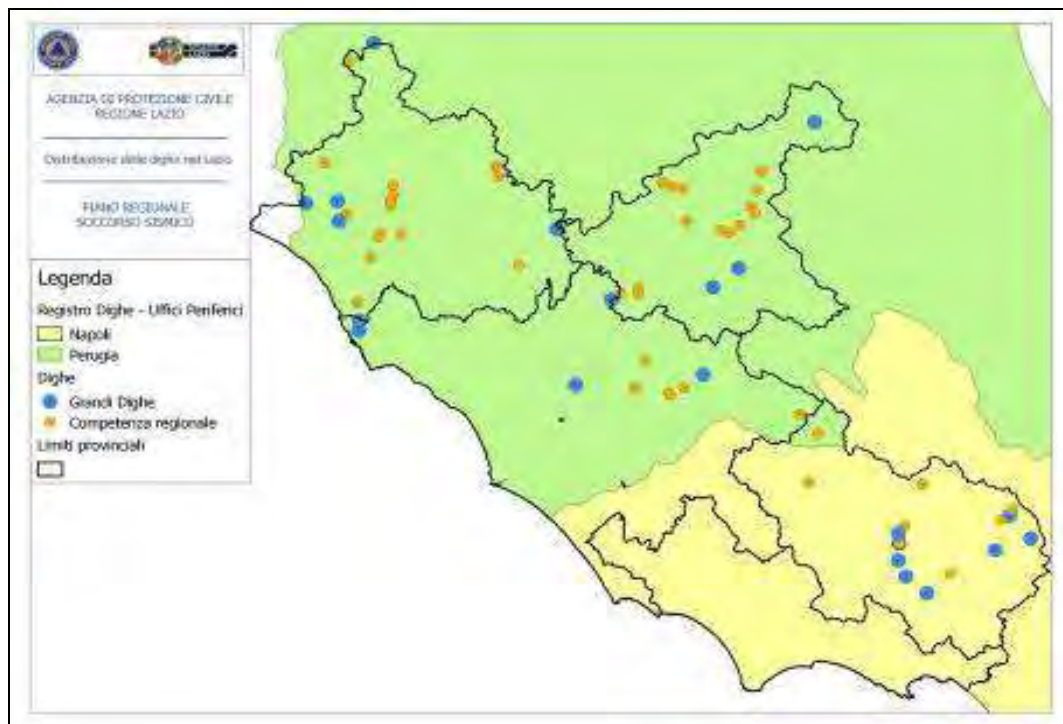


Fig. 2t: Ubicazione delle dighe di competenza dello Stato (blu) o della Regione Lazio (arancione)

La Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri 8 luglio 2014, recante *"Indirizzi operativi inerenti l'attività di protezione civile nell'ambito dei bacini in cui siano presenti grandi dighe"* disciplina i criteri di gestione delle eventuali situazioni di emergenza e gli indirizzi relativi all'attività di protezione civile nell'ambito dei bacini in cui siano presenti dighe aventi le caratteristiche definite dall'articolo 1 del decreto-legge n. 507 del 8 agosto 1994, convertito con legge 21 ottobre 1994 n. 584 (*"Grandi Dighe"*). Dette disposizioni costituiscono altresì riferimento a carattere generale per i piani d'emergenza delle dighe di competenza regionale di cui all'art.89 del D.Lgs. n. 112/98.

In particolare la Direttiva ha lo scopo di:

- *stabilire le condizioni di attivazione delle fasi di allerta per le finalità di sicurezza degli sbarramenti e di gestione del rischio idraulico a valle;*

- *definire le azioni conseguenti alla attivazione delle suddette fasi di allerta in caso di eventi e scenari, temuti o in atto, aventi rilievo per l'allertamento e l'attivazione del sistema di protezione civile;*
- *stabilire i legami funzionali e procedurali tra i vari soggetti coinvolti nella predisposizione, attivazione ed attuazione delle azioni atte a garantire la sicurezza degli sbarramenti ed il contrasto del rischio idraulico a valle;*
- *individuare i soggetti istituzionalmente preposti alla predisposizione dei piani di emergenza per contrastare le situazioni di pericolo connesse con la propagazione di un'onda di piena originata da manovre degli organi di scarico ovvero dall'ipotetico collasso dello sbarramento.*

La Direzione generale Dighe del Ministero Infrastrutture e Trasporti, in attuazione di tale Direttiva si è attivata per l'aggiornamento dei Documenti di Protezione Civile per ciascuna delle Grandi Dighe e che contengono le informazioni sopra riportate. I Documenti di Protezione Civile devono essere approvati dalle Prefetture-UTG competenti per territorio.

La Direttiva prevede inoltre che, per ciascuna Grande Diga, la Regione, in raccordo con le Prefetture-UTG territorialmente interessate, predisponga e approvi il Piano di Emergenza Diga su base regionale (*di seguito PED*), per contrastare le situazioni di pericolo connesse con la propagazione di un'onda di piena originata da manovre degli organi di scarico ovvero dall'ipotetico collasso dello sbarramento.

Nella predisposizione dei PED collaborano con la Regione e le Prefetture-UTG anche i Comuni interessati dalla propagazione dei deflussi a valle delle Dighe.

Al 2020 sono stati aggiornati 3 Documenti di Protezione Civile (*approvati con decreto del Prefetto di Frosinone*) per le "Grandi Dighe" di Collemazzo, di San Eleuterio e di Rio Cancellò, tutte in provincia di Frosinone, gestite da Enel Green Power. Per l'aggiornamento degli altri documenti di protezione civile sono in corso approfondimenti da parte dell'autorità idraulica regionale per la definizione dei valori di portata $Q_{A_{max}}$ - portata massima transitabile in alveo a valle dello sbarramento e Q_{min} - soglia di attenzione scarico diga. Per quanto attiene i piani di laminazione delle dighe, sebbene sia in territorio umbro, riveste un particolare interesse per la regolazione delle piene del Tevere, il Piano di Laminazione della Diga di Corbara, adottato dalla Regione con DGR n. 343 del 3 luglio 2018²⁷ e dalla Regione Umbria con DGR n. 1343 del 26 novembre 2018.

Per quanto riguarda le dighe di competenza regionale, con la DGR Lazio n. 285 del 19 maggio 2020, sono state approvate le Direttive per l'esercizio e la gestione degli sbarramenti esistenti ai sensi dell'art. 9 e dell'art. 12 della L.R. 11 dicembre 1998, n. 53. Le direttive disciplinano le funzioni e i compiti amministrativi in materia di sbarramenti fluviali, quali dighe di ritenuta e traverse, e relativi bacini di accumulo, rientranti nelle

²⁷ DGR Lazio del 3 luglio 2018, n. 343 – Adozione del Piano di Laminazione della Diga di Corbara.

competenze regionali e riservati alla Regione o delegati alle Province, promuovendo un esercizio uniforme e coordinato sul territorio regionale delle funzioni e dei compiti stessi, nonché la conoscenza e la regolazione dell'accumulo e dell'uso della risorsa idrica nelle suddette opere.

Lo scopo della direttiva è anche di assicurare il mantenimento di alti livelli di sicurezza e di prevenzione dei rischi da calamità alluvionali connessi al comportamento dei corpi di intercettazione del reticolo idrico e alla delicatezza del contesto ambientale nel quale gli sbarramenti sono inseriti.

Nello specifico l'allegato A della DGR Lazio n. 285/2020 stabilisce che anche i gestori delle dighe di competenza regionale sono tenuti ad uniformarsi, oltre che alle prescrizioni del disciplinare per l'esercizio e la manutenzione, anche a quanto contenuto nel Documento di Protezione Civile della diga che individua le condizioni che devono verificarsi sull'impianto di ritenuta, perché si debba attivare il sistema di protezione civile e le procedure da porre in atto. Il Documento di Protezione Civile stabilisce, per ciascuna sbarramento, le specifiche condizioni per l'attivazione del sistema di Protezione Civile e, unitamente agli studi sulla propagazione delle piene artificiali per manovre volontarie degli organi di scarico e per ipotetico collasso dello sbarramento, costituisce inoltre il quadro di riferimento per la redazione del piano di emergenza.

In attuazione della norma sopra citata è stato chiesto ai gestori di fornire tutti i dati necessari per aggiornare:

- la classificazione degli sbarramenti (*in termini di rischio, dimensione e tipologia*) insistenti nel territorio regionale che si configura quale dato fondamentale per la conoscenza e la valutazione dell'opera ai fini della protezione civile e della pianificazione territoriale.
- la creazione di un catasto e di una banca dati georeferenziata finalizzata a migliorare la gestione del territorio regionale, ad arricchire la conoscenza sulle infrastrutture oltre che a consentire una valutazione del loro inserimento nei contesti ambientali e antropici.

Per quanto riguarda infine la pianificazione di emergenza la norma regionale (*DGR Lazio n. 285/2020*) è coerente con la norma nazionale (*Direttiva P.C.M. 8 luglio 2014*) nel prevedere la redazione di un Piano di Emergenza Diga (di seguito **PED**), per contrastare le situazioni di pericolo connesse con la propagazione di un'onda di piena originata da manovre degli organi di scarico ovvero dall'ipotetico collasso dello sbarramento. I PED devono considerare quanto previsto nei Documenti di Protezione Civile di ciascuna diga e nei piani di laminazione, ove adottati, e devono riportare:

- *gli scenari riguardanti le aree potenzialmente interessate dall'onda di piena, originata sia da manovre degli organi di scarico sia dal collasso della diga;*
- *le strategie operative per fronteggiare una situazione di emergenza, mediante l'allertamento, l'allarme, le misure di salvaguardia anche preventive, l'assistenza ed il soccorso della popolazione;*

- *il modello di intervento, che definisce il sistema di coordinamento con l'individuazione dei soggetti interessati per il raggiungimento di tale obiettivo e l'organizzazione dei centri operativi.*
- *I PED e le procedure di raccordo tra i differenti ambiti provinciali e regionali sono parte integrante delle pianificazioni provinciali e, ove predisposta, della pianificazione regionale di protezione civile.*

I Comuni, i cui territori possono essere interessati da un'onda di piena originata da manovre degli organi di scarico ovvero dall'ipotetico collasso dello sbarramento, prevedono nel proprio PPC una sezione dedicata alle specifiche misure – organizzate per fasi di allertamento ed operative, congrue con quelle dei PED - di allertamento, diramazione dell'allarme, informazione, primo soccorso e assistenza alla popolazione esposta al pericolo derivante dalla propagazione della citata onda di piena.

Tale attività si svolge con il supporto della Prefettura, della Provincia e della Regione, sulla base dello specifico PED e degli indirizzi regionali.

Al 2019 **non è stato approvato** nessuno dei PED per le Grandi Dighe del Lazio.

Il ritardo delle attività, oltre alla mancata approvazione dei Documenti di Protezione Civile aggiornati, è legato essenzialmente alle difficoltà tecnico-operative legate all'effettivo utilizzo degli studi di propagazione delle onde di piena artificiali disponibili e acquisiti dagli uffici competenti, datati e con scenari non digitalizzati o georiferiti oppure non esaustivi/completi.

Nelle more della definizione dei PED, i Comuni elaborano detta sezione del piano di emergenza comunale o intercomunale. A tal fine gli enti competenti (*Regioni, Province, Prefetture, Distretti idrografici ed Uffici tecnici per le dighe*) forniscono ai Comuni tutte le informazioni utili relativamente ai dati sulla pericolosità e sul rischio per la definizione dello scenario di riferimento, anche in relazione ai vigenti Documenti di Protezione Civile e ai piani di laminazione, ove adottati.

h) Industrie a rischio di incidente rilevante

Con il termine di rischio industriale si definisce la probabilità del verificarsi di un "**incidente rilevante**", cioè di un evento quale un'emissione, un incendio o un'esplosione di grande entità, dovuto a sviluppi incontrollati che si verifichino durante l'attività di uno stabilimento soggetto a specifica normativa e che dia luogo a un pericolo grave, immediato o differito, per la salute umana o l'ambiente, all'interno o all'esterno dello stabilimento, e in cui intervengano una o più sostanze pericolose.

Con il fine di mitigare il rischio di incidente rilevante, nel 1982 è stata emanata la direttiva comunitaria n. 82/501, nota come Direttiva Seveso (*così definita a seguito dell'incidente verificatosi allo stabilimento ICMESA di Seveso il 10 luglio 1976*), recepita con il D.P.R. 17 maggio 1988, n. 175. nel corso degli anni la norma ha avuto modifiche e integrazioni, anche a seguito del recepimento di nuove direttive europee.

Il più recente aggiornamento della normativa comunitaria in materia di rischi di incidenti rilevanti si è reso necessario, principalmente, per adeguare la disciplina al cambiamento del sistema di classificazione delle sostanze chimiche, ed è stato recepito dalla normativa italiana oggi vigente con il D. Lgs. 26 giugno 2015, n. 105²⁸.

L'inventario degli stabilimenti suscettibili di causare incidenti rilevanti è predisposto da parte dell'ISPRA, sotto il coordinamento del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare (*di seguito MATT*), e recepisce gli esiti delle attività di valutazione e ispezione predisposte ai sensi del Decreto succitato.

Nella seguente tabella I sono elencate le tipologie degli stabilimenti suscettibili di causare incidenti rilevanti suddivisi per provincia. La Regione fornisce un link per la consultazione dell'elenco:

https://www.regione.lazio.it/binary/rl_protezione_civile/tbl_contenuti/PRC_INVENTARIO_REGIONALE_DEGLI_STABILIMENTI_RISCHIO_INCIDENTE_RILEVANTE.pdf

TIPOLOGIA	PROVINCIA	ROMA	FROSINONE	LATINA	RIETI	VITERBO
Distillazione			2			
Galvanotecnica			1			
Deposito di esplosivi		3	3	1	1	1
Deposito di gas tecnici			1			1
Deposito di gas liquefatti		5	4	1	1	2
Impianti di tratt./ recupero		1	1			
Stab. Chimici/petrolchimici		1	3	3		
Deposito di fitofarmaci				2		
Deposito combustibili		8	1	2		
Centrale termoelettrica						1
Altro		1	2			
TOTALE (56)		19	18	12	2	5

Tabella I: Ripartizione tipologica delle Industrie a Rischio Incidente Rilevante nella Regione Lazio

Nella Tabella 3, invece, viene fornito l'elenco di tutte le Industrie a Incidente rilevante presenti nel Lazio sulla base di tale inventario Nazionale ISPRA, aggiornato a dicembre 2020. In Regione sono presenti **55** stabilimenti a rischio incidente rilevante, di cui **30** di "soglia superiore" e **25** di "soglia inferiore", come definiti all'art.3, comma 1, punti b) e c) del Decreto. Per quanto concerne la Sostanza Chiave si attesta che tutte le industrie inserite nell'Elenco in Tab. 3 non hanno una unica sostanza chiave bensì molteplici.

Tra le novità introdotte con il Decreto Legislativo n. 105, quelle maggiormente rilevanti, ai fini del presente documento, riguardano la valutazione che i singoli stabilimenti devono fare nei riguardi del rischio sismico e l'individuazione delle competenze in capo alle regioni.

Per quanto attiene il primo aspetto, il Decreto richiede ai Gestori di stabilimenti a rischio incidente rilevante, di prendere in considerazione anche i rischi legati alla sismicità

²⁸ D.Lgs. 26 giugno 2015, n. 105: "Attuazione della direttiva 2012/18/UE relativa al controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose".

del sito, ove è dislocato il proprio stabilimento. In particolare nella documentazione necessaria all'espletamento dell'attività è previsto che i Gestori debbano indicare le informazioni relative alla classe sismica del comune di ubicazione ed ai parametri sismici di riferimento. Questo al fine dell'analisi del comportamento di tutte le componenti dell'impianto a sollecitazioni di tipo sismico, con l'eventuale introduzione di eventi incidentali, conseguenti il sisma, stima delle frequenze e dei danni conseguenti.

Pertanto l'introduzione della valutazione di incidenti innescati da un evento naturale (*alluvioni, terremoti, frane, etc.*) in impianti industriali a rischio di incidente rilevante, definiti "**eventi NaTech**", potrebbe comportare un incremento della frequenza di accadimento dell'evento, un'estensione delle aree di danno, per il verificarsi di più eventi incidentali contemporanei, con effetti anche nell'ambito della pianificazione dell'emergenza.

Le Regioni, come stabilito all'art. 7 del Decreto, sono autorità competente relativamente agli stabilimenti di "*soglia inferiore*". Nell'ambito della Regione, tale competenza è incardinata nell'Area Prevenzione, Pianificazione e Previsione - Centro Funzionale Regionale dell'Agenzia Regionale di Protezione Civile (*di seguito Agenzia*).

Nel quadro di tale competenza, con la DGR Lazio n. 137 del 2 marzo 2018²⁹, si è provveduto alla pianificazione delle attività ispettive, previste dall'art. 27 del Decreto.

L'Agenzia, per l'effettuazione delle visite ispettive degli stabilimenti di soglia inferiore, ai sensi di quanto previsto all'art. 9 del Decreto, si avvale, in relazione alle specifiche competenze, del Corpo nazionale dei Vigili del Fuoco, dell'Istituto Nazionale per l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro (*di seguito INAIL*) e dell'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Lazio (*di seguito ARPALazio*). Le attività e le relative procedure sono stabilite sulla base di convezioni stipulate tra le parti.

L'attività ispettiva per le annualità 2018-2019, ha interessato n. **12** stabilimenti, mentre per l'anno 2020 sono in fase di avvio le ispezioni per n. **7** stabilimenti.

i) Siti nucleari dismessi

Il D.L. 31 luglio 2020, n. 101, in attuazione della direttiva 2013/59/Euratom, stabilisce le norme fondamentali di sicurezza relative alla protezione contro i pericoli derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti. Al momento i siti in cui sono presenti rifiuti radioattivi sul territorio nazionale sono una ventina: 4 centrali in decommissioning, 4 impianti per il ciclo del combustibile, 7 centri di ricerca nucleare, 7 operatori del servizio integrato in esercizio e 1 operatore del servizio integrato non più in esercizio.

Nella Regione Lazio, in particolare, i siti in cui risulta esserci presenza di materiale radioattivo sono 2, a cui si aggiunge un impianto elettronucleare, ubicato in Campania, ma adiacente al confine regionale:

²⁹ **DGR Lazio n. 137 del 2 marzo 2018:** "Approvazione del Piano di ispezioni presso gli stabilimenti di "*soglia inferiore*" soggetti al decreto legislativo del 26 giugno 2015, n. 105 - Piano regionale per il quinquennio 2018-2022"

- L'ex centrale elettronucleare Latina, ubicata nella frazione di Borgo Sabotino, la cui attività è stata interrotta nel 1987 e attualmente è in fase di custodia protettiva passiva;
- Il sistema di depositi temporanei Nucleco, a Casaccia (*Roma*), che al momento sopprime alla mancanza di un deposito nazionale e rende possibile l'uso delle materie radioattive generate dal servizio integrato, e derivanti dal comparto medico-sanitario, da attività industriali e di ricerca;
- L'ex centrale elettronucleare, sita in Campania, in comune di Sessa Aurunca (CE) e dotata di un reattore nucleare. Nel 1982 ne fu disposta la chiusura definitiva e furono avviate le operazioni per porre l'impianto in una condizione di "custodia protettiva passiva". Data la vicinanza al confine regionale, coincidente con il corso del Garigliano, essa va tenuta in debita considerazione nell'ambito dei rischi indotti, potenzialmente interessanti il territorio della Regione Lazio.

I siti sopraelencati (fig. 2u e Tab. L) sono costantemente monitorati da ARPALazio che periodicamente monitora vari indicatori ambientali al fine di verificare che il livello di contaminazione da radiazioni nucleari si mantenga nei limiti di legge.



Fig. 2u: Ubicazione dei tre siti dismessi presenti nella Regione Lazio o che potrebbero influenzare fortemente il territorio laziale seppur in altra Regione

Nome	Provincia	Long	Lat	Proprietà
NUCLECO Casaccia	Roma	12.30154	42.03925	SOGIN c/o ENEA
Impianti IPU e OPEC Casaccia	Roma	12.30154	42.03925	SOGIN c/o ENEA
Centrale di Latina	Latina	12.80747	41.42564	SOGIN
Centrale del Garigliano	Caserta	13.83471	41.25860	SOGIN

Tabella L: *Elementi geografici dei tre siti dismessi presenti nella Regione Lazio o che potrebbero influenzare fortemente il territorio laziale seppur in altra Regione*

Nel caso di evento sismico o per Tsunami (*ex Centrale Nucleare di Borgo Sabotino*), la SOR prenderà immediatamente contatti con i seguenti da contattare per uno scambio rapido di informazioni ai fini della valutazione di potenziali effetti indotti (*rischio indotto*):

- **SOGIN Latina e Garigliano** www.sogin.it Ing. Agostino Riveccio
- **SOGIN Casaccia** www.sogin.it Ing. Marco Del Lucchese
- **Prefettura** di Roma, Latina e Caserta
- **Regione** Campania
- **Comando Provinciale VVF** di Roma, Latina e Caserta
- **ARPA Lazio e ARPA Campania**

3 ELEMENTI CONOSCITIVI DI INFRASTRUTTURE E RETI

3.1 INFRASTRUTTURE DI ACCESSIBILITÀ E RETI

L'utilizzo delle diverse infrastrutture di comunicazione viaria, ferroviaria e aerea dipendono da tre fattori determinanti:

- *L'entità dell'evento sismico;*
- *La capacità di risposta dell'edificio alla domanda sismica generata dall'evento.*
- *La fragilità di ciascuna infrastruttura o di parte di essa (viadotti, ponti, gallerie)*

Altra parte importante è l'individuazione e della ubicazione delle infrastrutture stesse in relazione alla morfologia del territorio (*area appenninica, area costiera*) e del clima nei diversi periodi dell'anno.

a) Accessibilità stradale

I dati e le informazioni presenti in questo paragrafo derivano da notizie fornite direttamente da ANAS SpA, ASTRAL SpA e Strada dè Parchi e dai siti istituzionali dei gestori della rete di accessibilità stradale.

Con il D. Lgs. n. 112/98 è avvenuto il conferimento delle funzioni e dei compiti amministrativi dello Stato alle Regioni e agli Enti Locali. Conseguentemente, anche le strade statali (SS) sono state consegnate dall'ANAS S.p.A. (di seguito **ANAS**) alle Regioni e alle Province divenendo strade regionali (SR) e strade provinciali (SP).

Con diverse Delibere di Giunta Regionale, la Regione ha provveduto a individuare la "Rete Viaria Regionale" su cui esercita funzioni e compiti amministrativi concernenti la programmazione, la pianificazione ed il coordinamento degli interventi.

Sulla Rete Viaria Regionale, la Regione attende alla realizzazione di grandi opere di viabilità di interesse regionale finanziate dalla Legge n. 443/01, da specifiche leggi statali e regionali e da Accordi di Programma Quadro. L'attuazione di tali interventi è curata, oltre che dalla Regione o da enti a essa strumentali, quali ASTRAL SpA (di seguito **ASTRAL**) e Autostrade del Lazio S.p.A, anche da altre società, come per esempio ANAS S.p.A. e le concessionarie autostradali laziali.

Infine, poiché per esigenze amministrative le strade si distinguono in relazione all'Ente proprietario in strade "statali", "regionali", "provinciali", "comunali", laddove occorra effettuare una classificazione/declassificazione amministrativa sia delle strade provinciali, esistenti e di nuova costruzione, sia delle strade comunali, esistenti e di nuova costruzione, si rimanda in allegato la descrizione della procedura da seguire da parte di Province e Comuni per l'avvio del procedimento.

La rete viaria principale nel Lazio (*fig. 3a*) presenta una struttura fortemente radiale rispetto alla città di Roma, all'interno della quale sono presenti però alcuni significativi elementi tangenziali, quale la bretella autostradale Fiano-S. Cesareo. Questa costituisce al tempo stesso sia l'elemento di continuità della dorsale autostradale Nord-Sud (*A1 Milano – Napoli*) sia l'unica arteria di connessione tra i sistemi insediativi della valle del Tevere, della valle dell'Aniene e dell'area dei Castelli.

Le Autostrade che percorrono il Lazio sono cinque:

1. Autostrada **A12** Genova - Roma (tratta laziale)
2. Autostrada **A1** Milano - Napoli (tratta laziale)
3. Autostrada **A24-A25** Roma – Teramo/Pescara (tratta laziale)
4. Autostrada **A90** Grande Raccordo Anulare (G.R.A.)
5. Autostrada **A91** Roma - Aeroporto di Fiumicino

Le principali infrastrutture di connessione tra la costa e l'entroterra laziale (*la Orte – Civitavecchia e la SR156 Frosinone – Latina*) costituiscono ulteriori elementi a servizio delle direttrici tangenziali.

Di interesse nazionale sono due importanti assi infrastrutturali (*A1 Milano–Napoli e A24/A25 Roma–L'Aquila/Pescara*), che si intersecano all'altezza di Tivoli; sono quindi schematizzabili come direttrici passanti Nord-Sud e Est-Ovest.

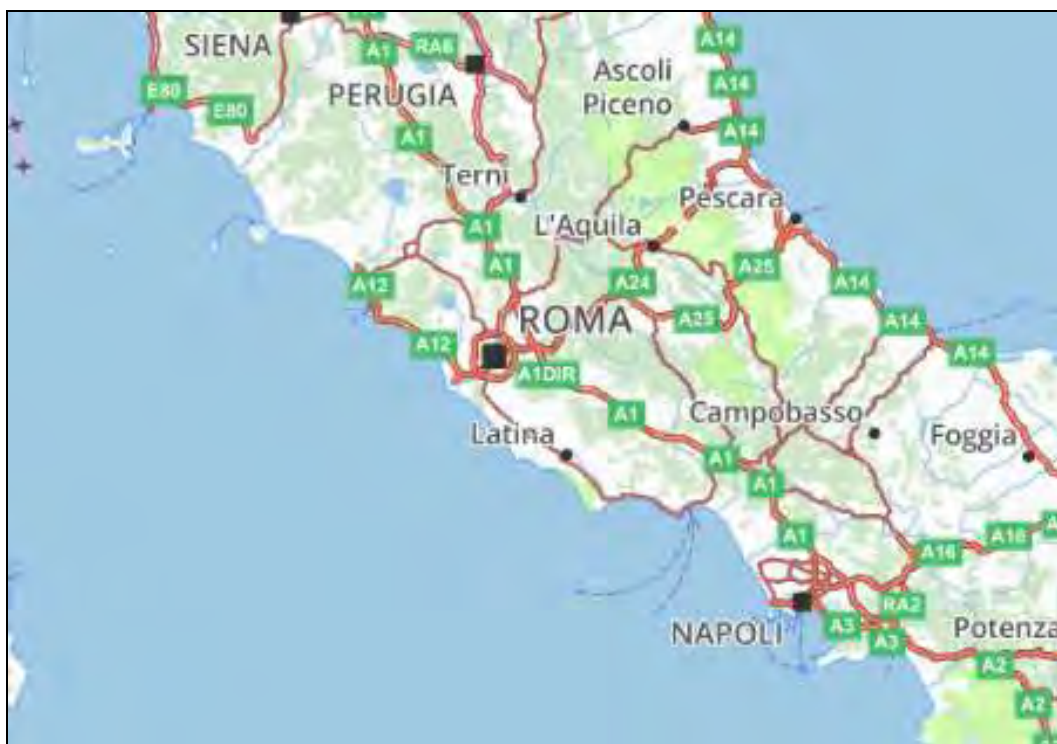


Fig. 3a: Rete stradale principale del Lazio

Di rilevante interesse è anche il Grande Raccordo Anulare (*di seguito **GRA***) dove però si mescolano flussi di livello regionale con quelli di livello urbano, cosa che contribuisce ad aumentare la congestione, malgrado la recente realizzazione della terza corsia, accompagnata però dall'apertura di nuovi svincoli.

Nel complesso la Regione conta circa **8.000km** di Strade Provinciali e Regionali, **545km** di Strade Nazionali e circa **470km** di Autostrade.

La rete stradale del Lazio è gestita in parte da Province e Comuni e in parte da **ASTRAL** (*per un totale di 1.500 chilometri di Strade Regionali*), **ANAS** (*per circa 590 chilometri di strade, di cui circa 490 di Strade Statali, 85 di Autostrade e 12 in corso di classifica/declassifica*), **Autostrade per l'Italia** (*per quanto riguarda la A12 e il tratto dell'A1 che ricade nella Regione*) e **Strada dei Parchi** (*per quanto riguarda il tratto dell'A24 che ricade nella Regione*).

Viste le caratteristiche radiali rispetto a Roma della rete infrastrutturale regionale e la carenza di collegamenti tangenziali, al fine di migliorare l'accessibilità all'area romana, si delinea la necessità di potenziare i sistemi trasversali di collegamento che potrebbero servire in caso di emergenza di Protezione Civile alla rapida ed efficace connessione con le aree colpite.

Sulle Aree di Emergenza da poter utilizzare in caso di evento sismico, **Strada dei Parchi** asserisce che si possano utilizzare positivamente le aree di stoccaggio e accumulo per il fermo temporaneo dei veicoli con massa superiore a 7,5Ton sia interne che esterne

all'Autostrada come individuate da Viabilità Italia e utilizzate peraltro dai Centri Operativi per la Viabilità (*di seguito COV*).

Come indicato nel documento *“Pianificazione Invernale edizione 2020/2021 Aree di accumulo per i mezzi pesanti”* e scaricabile sul link della Polizia di Stato <https://www.poliziadistato.it/statics/29/tratte-di-blocco-e-aree-di-accumulo-mezzi-pesanti-del-centro.pdf>, le aree di emergenza nel Lazio sono 37 ripartite in modo disomogeneo per le cinque province come è visibile in fig. 3b e riportato nella tabella 20.

REGIONE	PROVINCIA	COMUNE	STRADA KM	TWO CLASSE	COMPETENZA	ESPOSIZIONE
LAZIO	ROMA	ARICCIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MADAMA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL GUSTO	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
	VITERBO	ARICCIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MADAMA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL GUSTO	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
	FROSINONE	ARICCIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MADAMA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL GUSTO	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
	TIVOLI	ARICCIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MADAMA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL GUSTO	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
	CAMPANIA	ARICCIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MADAMA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL GUSTO	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI
		CASTEL MANGIA	SS9	AREA DI PARCO SOG	PUBBLICA	100 VEICOLI

Fig. 3b: Aree di Soccorso utilizzabili per emergenza (fonte Polizia di Stato)

Autostrada A24-A25

L'autostrada in questione è gestita dalla Società Strada dei Parchi SpA. L'Autostrada anche in conseguenza degli eventi sismici di L'Aquila 2009 e Centro Italia 2016-2017 ha subito diverse verifiche e lavori di miglioramento e adeguamento. La Società Strada dei Parchi ha fatto pervenire alla Regione un quadro delle criticità presenti nella tratta laziale.

Per quanto riguarda il tratto laziale l'Autostrada (fig. 3c) si snoda in due settori distinti: il primo fra il GRA e il confine con l'Abruzzo (zona Carsoli) e il secondo, molto breve, nel territorio del Comune di Borgorose (Uscita Valle del Salto), ma certamente il tratto intermedio, seppur in territorio abruzzese, non può non essere preso in considerazione per le sue vulnerabilità e rischi.

Nel tratto laziale sono presenti 2 svincoli di interconnessione con Autostrade per l'Italia e 4 stazioni a sistema chiuso (Tivoli, Castel Madama, Vicovaro/Mandela e Valle del Salto) e 3 a sistema aperto (Lunghezza, Sette Camini e Ponte di Nona).

L'A25 (Torano-Pescara) è invece completamente in territorio della Regione Abruzzo.

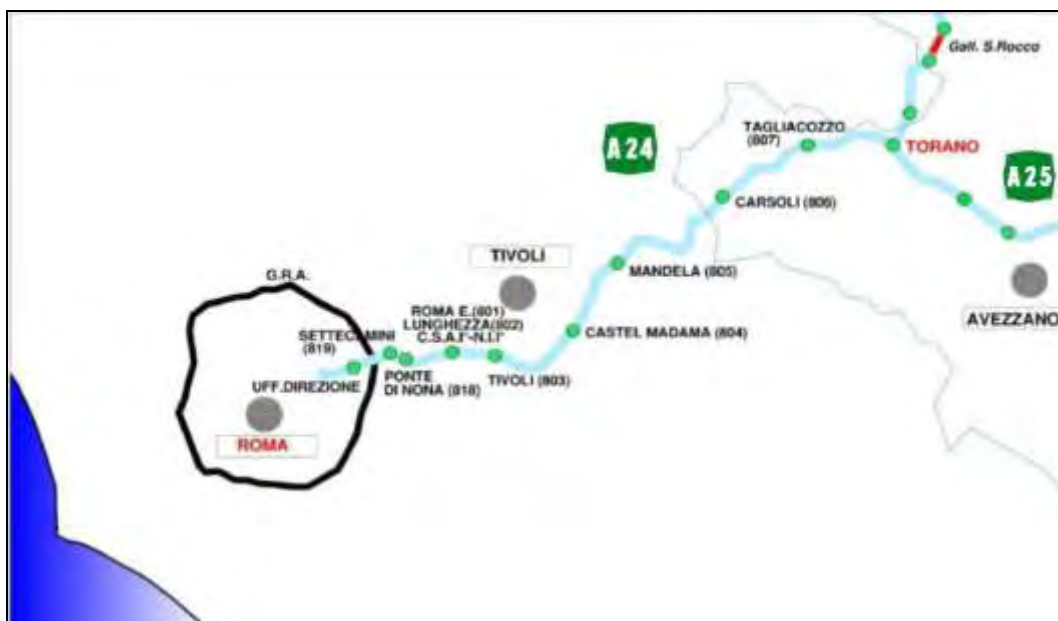


Fig. 3c: Tratto A24-25 in territorio laziale (fonte Strada dei Parchi)

La Società Strada dei Parchi ha redatto le schede tecniche per tutte le gallerie e viadotti presenti sul tracciato delle Autostrade A24 e A25, e ha inoltre realizzato una valutazione del rischio sismico. Utilizzando la scala MSK76, equivalente alla scala MCS, che correla la percentuale di danneggiamento delle varie tipologie costruttive in funzione dell'intensità del sisma e della classe di vulnerabilità, si giunge alla conclusione che in presenza di un evento sismico di intensità maggiore o uguale al IX grado:

- ✓ il 50% dei manufatti subisce un danno di livello 3, ovvero un danno forte con la formazione di ampie fessure nelle strutture;
- ✓ il 5% dei manufatti subisce un danno di livello 4, ovvero un danno distruttivo caratterizzato da gravi lesioni strutturali con possibili collassi di porzioni di struttura.

Questa valutazione ha portato a definire tre scenari distinti di rischio sismico sui manufatti presenti sulla rete autostradale A24-A25 come riportato nella fig. 3d.

N°	SCENARIO	RISCHIO ATTESO		COMMENTI
		Frequenza	Impatto	
1	Terremoto dell'VIII grado (MCS)	Media	Rilevante	Danneggiamento parziale di alcune opere d'arte stradali; possibili danni al nastro stradale
2	Terremoto del IX grado (MCS)	Bassa	Ingente	Ampie fessurazioni e parziali danni strutturali ad alcune opere d'arte stradali; danni al nastro stradale
3	Terremoto del X grado (MCS)	Molto Bassa	Catastrofico	Crollo di alcune opere d'arte stradali; danni al nastro stradale; possibili danni alle persone

Fig. 3d: Scenari di Rischio Sismico individuati dalla Società Strada dei Parchi

Scenario 1: Terremoto dell'VIII Grado (MCS)

Lo scenario 1 sviluppa l'ipotesi dell'accadimento di un terremoto dell'VIII grado, secondo la scala MCS in corrispondenza di un'area attraversata dalla tratta autostradale in concessione. Le conseguenze più significative riguardano le opere d'arte (*cavalcavia, ponti, viadotti*) presenti lungo la tratta autostradale. In base alla scala MSK-76 (Medvedev, 1977) un terremoto di questa intensità provocherebbe la formazione di *ampie fessure in una modesta percentuale di opere d'arte, e danni meno significativi, come l'apertura di piccole fessure o la caduta di intonaci, ad una porzione più consistente delle stesse.*

Scenario 2: Terremoto del IX Grado (MCS)

Questo scenario considera l'accadimento di un terremoto del IX grado, secondo la scala MCS. Le conseguenze più significative riguardano le opere d'arte (*cavalcavia, ponti, viadotti*) presenti lungo la tratta autostradale. In base alla scala MSK-76 un terremoto di questa intensità provocherebbe *gravi lesioni in una modesta percentuale di opere d'arte, e danni meno significativi, come la formazione di ampie fessure ad una porzione più consistente delle stesse.*

Scenario 3: Terremoto del X Grado (MCS)

Questo scenario considera il caso di un terremoto del X grado, secondo la scala MCS. Le conseguenze più rilevanti riguardano le opere d'arte (*cavalcavia, ponti, viadotti*) presenti lungo la tratta autostradale. In base alla scala MSK-76 (Medvedev, 1977), un terremoto di questa intensità provocherebbe *gravi lesioni strutturali e crolli parziali ad una consistente porzione delle opere, fino al crollo di una modesta percentuale delle stesse. Si ipotizzano inoltre ingenti danni al nastro stradale e danni alle persone.*

Per maggiori informazioni è possibile fare riferimento al **Documento di riferimento per la valutazione del rischio sismico delle Autostrade A24 Roma/Teramo e A25 Torano/Pescara**, purtroppo non presente in Internet, ma è possibile consultare la relazione "*Verifiche, monitoraggio e manutenzione dei viadotti autostradali*" dell'agosto 2010 del Ministero dei Trasporti scaricabile al link: https://www.ediltecnico.it/wp-content/uploads/2019/08/Monitoraggio_e_manutenzione_dei_viadotti_autostradali_Allegato.pdf.

In figura 3e sono identificate le 22 gallerie dell'A24 sul territorio laziale e in figura 3f i viadotti per lo stesso tratto.

Autostrada	n° opera	Nome opera	km inizio	Carr.	Lunghezza
TPU	15T	Pittaluga	6+918	Sx	405
TPU	15T	Pittaluga	6+918	Dx	405
COM	Ga02	Artificiale Cerquete	4+800	Sx	100
A24	27	Dello Stonio	18+868	Dx	1242
A24	27	Dello Stonio	18+868	Sx	1242
A24	35	S. Chirico	26+482	Dx	202
A24	35	S. Chirico	26+482	Sx	202
A24	42	Ara Salere	31+522	Dx	582
A24	42	Ara Salere	31+522	Sx	582
A24	44	Artificiale	32+408	Dx	45
A24	44	Artificiale	32+408	Sx	45
A24	57	Roviano	41+335	Dx	717
A24	57	Roviano	41+335	Sx	717
A24	75	Pietrasecca	59+690	Dx	1115
A24	75	Pietrasecca	59+690	Sx	1115
A24	78	Colle Mulino	63+858	Dx	1041
A24	78	Colle Mulino	63+858	Sx	1041
A24	81	Monte S. Angelo	65+963	Dx	1559
A24	81	Monte S. Angelo	65+963	Sx	1559
A24	94	S. Rocco	80+346	Dx	4181
A24	94	S. Rocco	80+346	Sx	4181

Fig. 3e: Gallerie presenti nella A24 dal GRA fino al confine con la Regione Abruzzo (fonte Strada dei Parchi)

Aut.	n° opera	Nome opera	km inizio	Carr.	Lungh.	Tipologia	n° campate	Lungh.media (m)
TPU	16T	Sulla Ferrovia	7+258	Sx	156	Travi in c.a.p. pre teso e travi in acciaio corten	4	39,00
TPU	16T	Sulla Ferrovia	7+258	Dx	156	Travi in c.a.p. pre teso e travi in acciaio corten	4	39,00
TPU	14T	Serenissima	4+750	Sx	340	Solettone alleggerito in c.a.p. post teso	14	24,29
TPU	14T	Serenissima	4+750	Dx	340	Solettone alleggerito in c.a.p. post teso	14	24,29
TPU	12T	Ponte 20,00 m	4+541	Sx	20	Solettone alleggerito in c.a.	1	20,00
TPU	12T	Ponte 20,00 m	4+541	Dx	20	Solettone alleggerito in c.a.	1	20,00
TPU	10T	Botanica	3+303	Sx	575	Solettone alleggerito in c.a.p. post teso	23	25,00
TPU	10T	Botanica	3+303	Dx	575	Solettone alleggerito in c.a.p. post teso	23	25,00
COM	V01e	Cervelletta	2+652	Sx	85	Travi in acciaio e soletta in c.a.	3	28,33
TPU	9T	Arteria Rapida Intersettore	2+654	Sx	69	Solettone alleggerito in c.a.p. post teso	3	23,00
TPU	9T	Arteria Rapida Intersettore	2+654	Dx	69	Solettone alleggerito in c.a.p. post teso	3	23,00
COM	V02e	Tor Cervara	1+541	Sx	73,95	Travi in c.a.p. post teso	3	24,65
COM	V02o	Tor Cervara	1+539	Dx	74,03	Travi in c.a.p. post teso	3	24,68
COM	V03e	La Rustica	+321	Sx	225,9	Travi Ω in c.a.p. pre teso	9	25,10
COM	V03o	La Rustica	+320	Dx	224,1	Travi Ω in c.a.p. pre teso	9	24,90
TPU	2T	La Rustica	+301	Sx	225	Solettone alleggerito in c.a.p. post teso	9	25,00
TPU	2T	La Rustica	+301	Dx	225	Solettone alleggerito in c.a.p. post teso	9	25,00
COM	V05e	Aniene 1	+462	Dx	224	Travi in acciaio e soletta in c.a.	2	112,00
COM	V05o	Aniene 1	+462	Sx	224	Travi in acciaio e soletta in c.a.	2	112,00
A24	3	Aniene 1	+486	Dx	226	Travi in c.a.	7	32,29
A24	3	Aniene 1	+486	Sx	226	Travi in c.a.	7	32,29
COM	V06o	Aniene 2	3+313	Sx	134	Travi in acciaio e soletta in c.a.	4	33,50
A24	5	Aniene 2	3+338	Dx	136	Travi in c.a.	4	34,00
A24	5	Aniene 2	3+338	Sx	136	Travi in c.a.	4	34,00
COM	V06e	Aniene 2	3+386	Dx	134	Travi in acciaio e soletta in c.a.	4	33,50
COM	V07o	Cerrancino	3+826	Sx	337	Travi in acciaio e soletta in c.a.	6	56,17
COM	V07e	Cerrancino	3+879	Dx	310,7	Travi in acciaio e soletta in c.a.	6	51,78
A24	6	Cerrancino	3+884	Dx	318	Travi in c.a.	10	31,80
A24	6	Cerrancino	3+884	Sx	318	Travi in c.a.	10	31,80
COM	V08e	Benzone	4+551	Dx	210	Travi in c.a.	7	30,00
COM	V08o	Benzone	4+551	Sx	208,63	Travi Ω in c.a.p. pre teso	7	29,80
A24	7	Benzone	4+551	Sx	213	Travi in c.a.	7	30,43
A24	7	Benzone	4+551	Dx	213	Travi in c.a.	7	30,43

COM	V09e	Montegiardino	5+021	Dx	238	Travi Ø in c.a.p. pre teso	8	29,75
A24	9	Montegiardino	5+027	Dx	209	Travi in acciaio e soletta in c.a.	7	29,86
A24	9	Montegiardino	5+027	Sx	209	Travi in acciaio e soletta in c.a.	7	29,86
COM	V09o	Montegiardino	5+035	Sx	208	Travi Ø in c.a.p. pre teso	7	29,71
COM	V10e	Dell'Osa	5+579	Dx	268	Travi Ø in c.a.p. pre teso	9	29,78
A24	11	Dell'Osa	5+589	Sx	239	Travi in c.a.	8	29,88
A24	11	Dell'Osa	5+589	Dx	239	Travi in c.a.	8	29,88
COM	V10o	Dell'Osa	5+593	Sx	266	Travi Ø in c.a.p. pre teso	9	29,56
A24	14	Lunghezza	7+510	Dx	130,24	Travi in acciaio e soletta in c.a.	3	43,41
A24	14	Lunghezza	7+510	Sx	130,24	Travi in acciaio e soletta in c.a.	3	43,41
A24	15	S.Giuliano	8+503	Dx	299,00	Travi in c.a.p. post teso	10	29,90
A24	15	S.Giuliano	8+503	Sx	299,00	Travi in c.a.p. post teso	10	29,90
A24	16	Corcolle I°	8+877	Dx	362,30	Travi in c.a.p. post teso	12	30,19
A24	16	Corcolle I°	8+882	Sx	362,30	Travi in c.a.p. post teso	12	30,19
A24	17	Corcolle II°	9+400	Dx	1172,50	Travi in c.a.p. post teso	39	30,06
A24	17	Corcolle II°	9+406	Sx	1172,50	Travi in c.a.p. post teso	39	30,06
A24	18	Fregizla	11+372	Dx	47	Travi in c.a.p. post teso	1	47,00
A24	18	Fregizla	11+372	Sx	47	Travi in c.a.p. post teso	1	47,00
A24	202	Svincolo di Tivoli - rampa Roma - Tivoli fosso S.Vittorino	12+189	Dx	30		1	30,00
A24	204	Svincolo di Tivoli - rampa Tivoli - Roma Fosso S. Vittorino	12+190	Sx	30		3	10,00
A24	20	S.Vittorino	12+420	Dx	525	Solettone alleggerito in c.a.	21	25,00
A24	20	S.Vittorino	12+420	Sx	525	Solettone alleggerito in c.a.	21	25,00
A24	21	S.Germano	13+701	Dx	329	Travi in c.a.p. post teso	11	29,91
A24	21	S.Germano	13+701	Sx	329	Travi in c.a.p. post teso	10	32,90
A24	24	Cisternole	16+289	Dx	149	Travi in c.a.p. post teso	5	29,80
A24	24	Cisternole	16+289	Sx	149	Travi in c.a.p. post teso	5	29,80
A24	25	Miandola	16+820	Dx	89	Travi in c.a.p. post teso	3	29,67
A24	25	Miandola	16+820	Sx	89	Travi in c.a.p. post teso	3	29,67
A24	28	Fontanilaccio	21+065	Dx	149	Travi in c.a.p. post teso	5	29,80
A24	28	Fontanilaccio	21+065	Sx	149	Travi in c.a.p. post teso	5	29,80
A24	29	Tufali	21+629	Dx	208	Travi in c.a.p. post teso	7	29,71
A24	29	Tufali	21+629	Dx	208	Travi in c.a.p. post teso	7	29,71
A24	30	Cadore	22+989	Dx	389	Travi in c.a.p. pre teso	13	29,92
A24	30	Cadore	22+989	Sx	389	Travi in c.a.p. pre teso	13	29,92
A24	1	Sv. Castel Madama - Ponte sul Fosso Acquasanta	24+010	N.A.	30	Travi in c.a.p. pre teso	1	30,00
A24	33	Acqua Santa	24+410	Dx	148	Travi in c.a.p. post teso	5	29,60
A24	33	Acqua Santa	24+410	Sx	148	Travi in c.a.p. post teso	5	29,60
A24	36	Della Noce	26+927	Dx	539	Travi in c.a.p. post teso	18	29,94
A24	36	Della Noce	26+927	Sx	539	Travi in c.a.p. post teso	18	29,94
A24	37	Cannucette	27+668	Dx	268	Travi in c.a.p. post teso	9	29,78
A24	37	Cannucette	27+668	Sx	268	Travi in c.a.p. post teso	9	29,78
A24	38	S.Stefano	28+399	Dx	178	Travi in c.a.p. post teso	6	29,67

A24	38	S.Stefano	28+399	Sx	178	Travi in c.a.p. post teso	6	29,67
A24	39	Marta Maria	30+020	Dx	180	Travi in c.a.p. post teso	6	30,00
A24	39	Marta Maria	30+020	Sx	180	Travi in c.a.p. post teso	6	30,00
A24	40	Pagino	30+273	Dx	150	Travi in c.a.p. post teso	5	30,00
A24	40	Pagino	30+273	Sx	150	Travi in c.a.p. post teso	6	25,00
A24	43	S.Cosimato	32+166	Dx	265	Cassoni in c.a.p. post teso	3	88,33
A24	43	S.Cosimato	32+166	Dx	265	Cassoni in c.a.p. post teso	3	88,33
A24	45	Licenza 1	32+554	Dx	180	Travi in c.a.p. post teso	6	30,00
A24	45	Licenza 1	32+554	Sx	180	Travi in c.a.p. post teso	6	30,00
A24	47	Licenza 2	33+330	Dx	178	Travi in c.a.p. post teso	6	29,67
A24	47	Licenza 2	33+330	Sx	178	Travi in c.a.p. post teso	6	29,67
A24	48	Cavoni	33+872	Dx	160	Sollettone pieno in c.a.	5	32,00
A24	48	Cavoni	33+872	Sx	160	Sollettone pieno in c.a.	5	32,00
A24	50	Fonte Bove	35+249	Dx	426	Travi in c.a.p. post teso	14	30,43
A24	50	Fonte Bove	35+249	Sx	426	Travi in c.a.p. post teso	14	30,43
A24	51	La Spiaggia	36+328	Dx	270	Travi in c.a.p. post teso	9	30,00
A24	51	La Spiaggia	36+328	Sx	270	Travi in c.a.p. post teso	9	30,00
A24	52	Ferrata	36+876	Dx	460	Cassoni in c.a.p. post teso	5	92,00
A24	52	Ferrata	36+876	Sx	460	Cassoni in c.a.p. post teso	5	92,00
A24	53	Morgia Rossa	37+622	Dx	162	Sollettone alleggerito in c.a.	12	13,50
A24	53	Morgia Rossa	37+622	Sx	162	Sollettone alleggerito in c.a.	12	13,50
A24	54	Clariotta	38+753	Dx	120	Travi in acciaio e soletta in c.a.	4	30,00
A24	54	Clariotta	38+753	Sx	120	Travi in acciaio e soletta in c.a.	4	30,00
A24	55	Ponte Nuovo	39+158	Dx	506	Travi in c.a.p. post teso e solettoni in c.a.	14	36,14
A24	55	Ponte Nuovo	39+158	Sx	506	Travi in c.a.p. post teso	9	56,22
A24	56	Roviano	40+969	Dx	175	Travi in acciaio e soletta in c.a.	14	12,50
A24	56	Roviano	40+969	Sx	175	Travi in acciaio e soletta in c.a.	8	21,88
A24	58	Fonte Petricca	42+574	Dx	622	Travi in c.a.p. post teso e solettoni in c.a.	25	24,88
A24	58	Fonte Petricca	42+574	Sx	622	Travi in c.a.p. post teso e solettoni in c.a.	25	24,88
A24	59	Colle Alto	43+358	Dx	380	Travi in c.a.p. post teso	19	20,00
A24	59	Colle Alto	43+358	Sx	380	Travi in c.a.p. post teso	16	23,75
A24	60	S.Elia	43+803	Dx	385	Travi in c.a.p. post teso	18	21,39
A24	60	S.Elia	43+803	Sx	385	Travi in c.a.p. post teso	6	64,17
A24	61	Bagnatore	45+116	Dx	273	Travi in c.a.p. post teso	9	30,33
A24	61	Bagnatore	45+116	Sx	273	Travi in c.a.p. post teso	9	30,33
A24	64	Ritorto	46+395	Dx	300	Travi in c.a.p. post teso	10	30,00
A24	64	Ritorto	46+395	Sx	300	Travi in c.a.p. post teso	10	30,00
A24	68	Ponte Turano	51+190	Dx	46	Travi in c.a.p. post teso	1	46,00
A24	68	Ponte Turano	51+190	Sx	46	Travi in c.a.p. post teso	1	46,00
A24	69	Peschieto 2°	52+677	Dx	248	Sollettone pieno in c.a.	20	12,40
A24	69	Peschieto 2°	52+677	Sx	248	Sollettone pieno in c.a.	20	12,40
A24	70	Peschieto 1°	53+054	Dx	60	Travi in acciaio e soletta in c.a.	5	12,00
A24	70	Peschieto 1°	53+054	Sx	60	Travi in acciaio e soletta in c.a.	5	12,00

A24	71	Valle Mura	53+693	Dx	272	Travi in acciaio e soletta in c.a.	5	54,40
A24	71	Valle Mura	53+693	Sx	272	Travi in acciaio e soletta in c.a.	5	54,40
A24	72	Valle Intenza	56+934	Dx	389	Travi in c.a.p. post teso	13	29,92
A24	72	Valle Intenza	56+934	Sx	389	Travi in c.a.p. post teso	13	29,92
A24	73	Pietrasecca	57+649	Dx	1860	Travi in c.a.p. post teso	44	42,27
A24	73	Pietrasecca	57+649	Sx	1860	Travi in c.a.p. post teso	44	42,27
A24	76	Riasola 1*	62+450	Dx	90	Travi in c.a.p. post teso	3	30,00
A24	76	Riasola 1*	62+450	Sx	90	Travi in c.a.p. post teso	3	30,00
A24	77	Riasola 2*	63+038	Dx	90	Travi in c.a.p. post teso	3	30,00
A24	77	Riasola 2*	63+038	Sx	90	Travi in c.a.p. post teso	3	30,00
A24	82	S. Angelo 1-2	67+478	Sx	382	Travi in c.a.p. post teso	19	20,11
A24	83	S. Angelo 5	69+347	Sx	40	Travi in c.a.p. post teso	2	20,00
A24	84	Piè di Pago 1	69+580	Sx	100	Travi in c.a.p. post teso	5	20,00
A24	85	Piè di Pago 2*	69+868	Sx	222	Travi in c.a.p. post teso	11	20,18
A24	86	Piè di Pago 3*	70+210	Sx	180	Travi in c.a.p. post teso	9	20,00
A24	87	Fiume Salto	70+603	Dx	539	Travi in c.a.p. post teso	13	41,46
A24	87	Fiume Salto	70+603	Sx	539	Travi in c.a.p. post teso	13	41,46
A24	210	Svincolo Direzionale Torano rampa AQ-PE	72+150	Dx	166	Solettone alleggerito in c.a.p. post teso	5	33,20
A24	211	Svincolo Direzionale Torano rampa PE-Roma	72+151	Sx	42	Solettone alleggerito in c.a.p. post teso	1	42,00
A24	96	S. Onofrio	84+839	Dx	229	Travi in c.a.p. post teso	6	38,17
A24	96	S. Onofrio	84+839	Sx	229	Travi in c.a.p. post teso	6	38,17

Fig. 3f: Viadotti e ponti presenti nella A24 dal GRA fino al confine con la Regione Abruzzo

In merito alle Convenzioni in essere con Strada dei Parchi si registra soltanto il Protocollo di Intesa del 27 giugno 2016 con Regione Lazio-ASTRAL finalizzato allo scambio delle informazioni di info viabilità sulla rete viaria interconnessa in prossimità della Città Metropolitana di Roma.

ANAS SpA

ANAS è l'importante Società che gestisce le strutture e infrastrutture nazionali della rete viaria nella Regione Lazio. Le strade e autostrade gestite direttamente da Anas sono state individuate dal Decreto Legislativo 29 ottobre 1999 n.461 e successive modifiche. Inoltre, Anas gestisce anche alcune strade delle Regioni a statuto speciale Sicilia e Sardegna, che non fanno parte della rete nazionale indicata da questo decreto.

In generale le strutture viarie di ANAS SpA sono distinte in:

- **Autostrade e raccordi autostradali:** con oltre 1294 chilometri di autostrade e raccordi, non a pedaggio, siamo il secondo gestore nazionale.
- **Strade statali:** gestiamo il 90% delle strade statali italiane; la rete stradale è diffusa sul territorio nazionale con una forte concentrazione al Sud.
- **Strade in corso di classifica o declassifica:** dove c'è una nuova strada Anas, il tratto sostituito da variante resta in gestione col nome di NSA fino alla nuova classificazione. Sono denominate NSA anche le strade provinciali conferite alla gestione Anas nel piano "Rientro Strade".

- **Svincoli e complanari:** sono le strade di servizio e gli allacci stradali della nostra rete che permettono il raccordo tra la viabilità statale e locale.

Nella Regione, come visibile nei dati sotto indicati, a parte i raccordi autostradali, sono presenti tutte le tipologie succitate e visibili nelle figure 3g/i.

Sul sito istituzionale <https://www.stradeanas.it/it/le-strade/anas-regione> è possibile accedere in modo analitico a ciascuna delle 71 strade/autostrade di gestione ANAS nel Lazio. In totale la rete stradale ANAS nel Lazio si sviluppa per circa 1230km.

Autostrade in gestione diretta:	Km 85,586
Strade Statali:	Km 1.139,447
Strade in corso di classifica o declassifica (NSA):	Km 3,125

Tabella M: Ripartizione strutture viarie di gestione ANAS SpA nella Regione Lazio

Fra ANAS e Regione è in essere una Convenzione dal 2016 come riportato di seguito, ma che non riguarda aspetti di Protezione Civile.

13/10/2016	Convenzione per la gestione da parte di Anas SpA delle ex Strade Statali ricadenti nella regione Lazio	Presidente Anas SpA Presidente Regione Lazio Amministratore Unico Astral SpA	Validità fino alla conclusione del processo di riclassificazione delle rete stradale

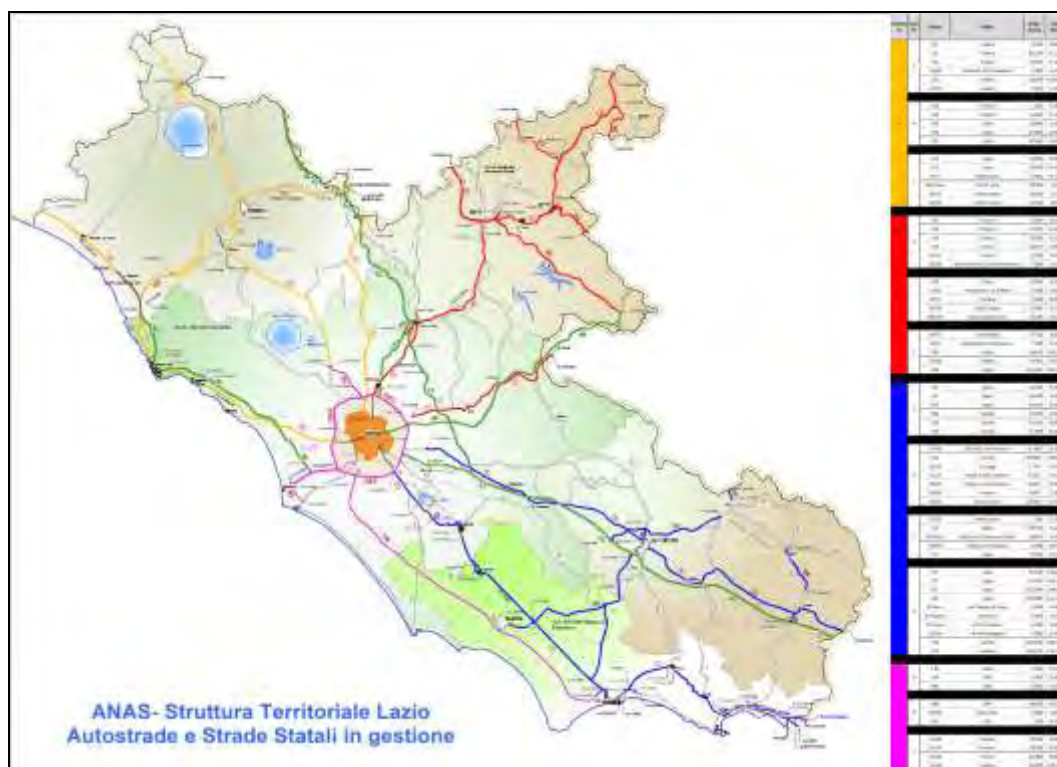


Fig. 3g: Rete viaria di gestione ANAS SpA nel territorio della Regione Lazio (fonte ANAS SpA)

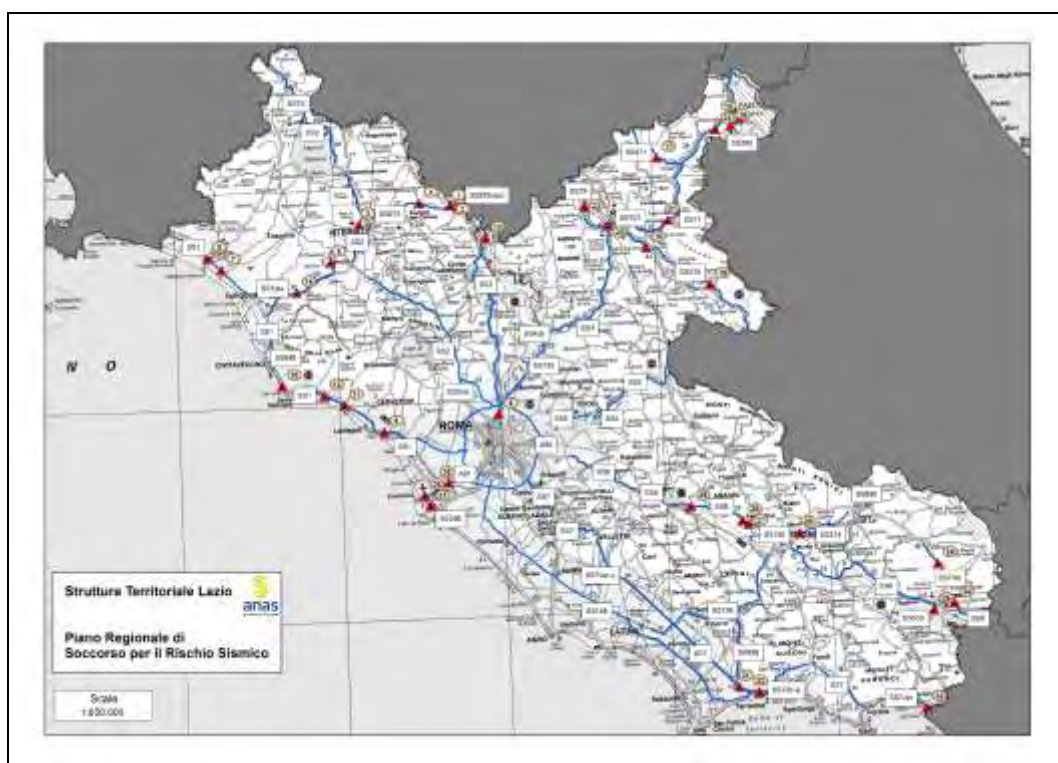


Fig. 3i: Criticità (triangoli rossi) della rete viaria di gestione ANAS SpA nel territorio della Regione Lazio (fonte ANAS SpA)

ASTRAL SpA

In virtù del contratto di servizio sottoscritto tra ASTRAL e Regione, dal 1 luglio 2016 è proprio ASTRAL il soggetto competente per la manutenzione ordinaria e straordinaria della Rete Viaria Regionale.

In figura 3i è visibile la rete viaria regionale in cui con colore blu sono le strade di gestione diretta ASTRAL, in arancione le strade che ASTRAL ha ceduto alla gestione ANAS e infine in verde quelle che ANAS ha ceduto in gestione ad ASTRAL.

Cliccando direttamente sul sito <http://www.astralspa.it/rete-stradale-2/> è possibile ottenere in tempo reale le situazioni della rete viaria regionale e delle criticità esistenti.

Nella Tabella 4 ci sono le strade di gestione ASTRAL con indicate alcune criticità sulle opere d'arte.



Fig. 3l: Rete Stradale regionale gestita da ASTRAL SpA

b) Accessibilità ferroviaria

I dati e le informazioni presenti in questo paragrafo derivano da notizie rinvenute dai soli siti istituzionali dei gestori della rete di accessibilità ferroviaria.

La rete ferroviaria del Lazio è in parte di proprietà statale gestita da Rete Ferroviaria Italiana (*di seguito RFI*) e in parte di proprietà regionale delle Ferrovie Laziali (*di seguito FL*) in parte gestita da ATAC. Il Lazio, in particolare il nodo di Roma, riveste un ruolo fondamentale per la rete ferroviaria nazionale e internazionale, perché collega il nord Italia con il sud ed è percorsa dall'asse europeo numero 1 "Berlino-Palermo" e dall'asse numero 24 "Corridoio dei due mari". Il Lazio quindi fa parte della Rete ferroviaria convenzionale trans-europea **TEN-T** nell'assetto attuale della rete ferroviaria italiana.

Il nodo nel capoluogo di Roma con le tre Stazioni principali (*Termini, Tiburtina e Ostiense*) è strategico rispetto alle direttrici nazionali principali, ma anche nei confronti di quello interessante il territorio laziale (*fig. 3m*).

A livello nazionale le direttrici fondamentali sono:

- *Ferrovia AV Firenze-Roma. Linea a doppio binario ed elettrificata 3 kV cc.*
- *Ferrovia Firenze-Roma. Linea a doppio binario ed elettrificata 3 kV cc.*
- *Ferrovia AV Roma-Napoli. Linea a doppio binario ed elettrificata 25 kV ca.*
- *Ferrovia Roma-Napoli (via Formia). Linea a doppio binario ed elettrificata 3 kV cc.*
- *Ferrovia Roma-Cassino-Napoli. Linea a doppio binario ed elettrificata 3 kV cc.*

- *Ferrovia Livorno-Roma. Linea a doppio binario ed elettrificata 3 kV cc.*
- *Ferrovia Roma-Ancona. Linea parzialmente a doppio binario elettrificata 3 kV cc.*

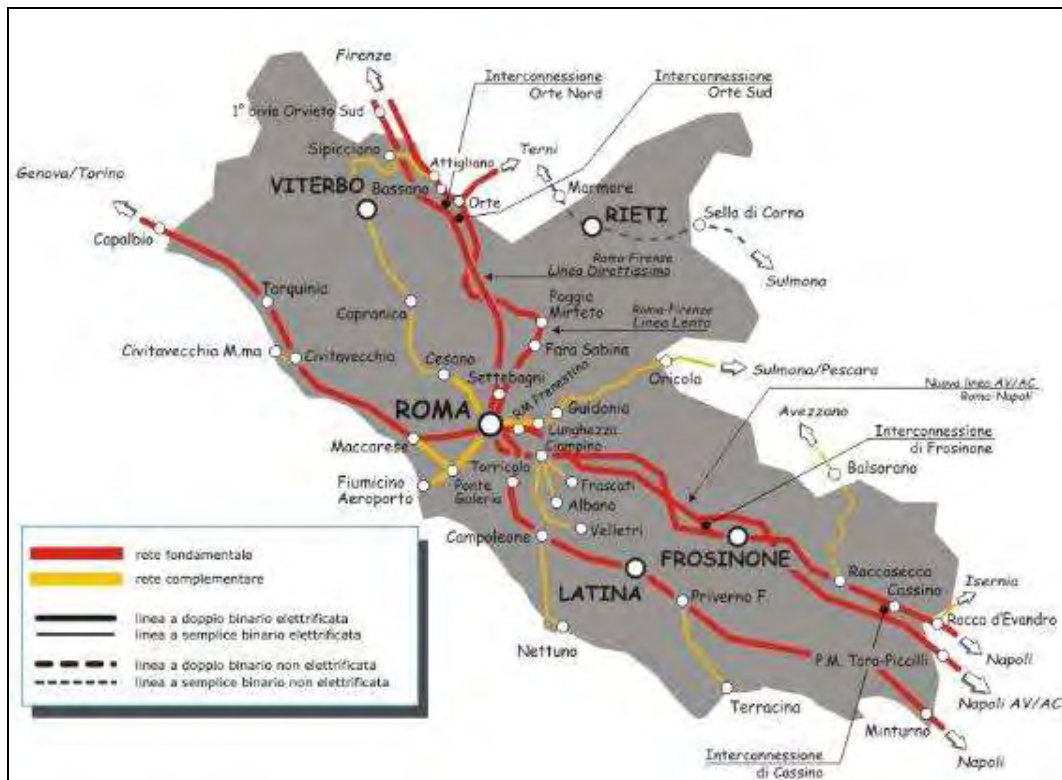


Fig. 3m: Rete Ferroviaria di RFI nel Lazio (Fonte RFI)

A livello nazionale le direttrici complementare sono:

- **Ferrovia Roma-Pescara.** Linea in gran parte a binario unico ed elettrificata 3 kV cc. Attualmente a doppio binario solo nel tratto Roma Tiburtina-Lunghezza.
- **Ferrovia Roma-Fiumicino.** Linea a doppio binario ed elettrificata 3 kV cc.
- **Ferrovia Roma-Capranica-Viterbo.** Linea in gran parte a binario unico ed elettrificata 3 kV cc. Attualmente a doppio binario nel tratto Roma Ostiense-Cesano.
- **Ferrovia Roma-Velletri.** Linea a doppio binario nel tratto Roma Termini-Ciampino, ed elettrificata 3 kV cc.
- **Ferrovia Roma-Albano.** Linea a doppio binario nel tratto Roma Termini-Ciampino, ed elettrificata 3 kV cc.
- **Ferrovia Campoleone-Nettuno.** Linea a binario semplice ed elettrificata 3 kV.
- **Ferrovia Roccasecca-Avezzano.** Linea a binario semplice e non elettrificata.
- **Ferrovia Terni-Sulmona.** Linea a binario semplice e non elettrificata (tratto in provincia di Rieti).
- **Ferrovia Viterbo-Attigliano.** Linea a binario semplice ed elettrificata 3 kV cc.
- **Ferrovia Terracina-Priverno.** Linea a binario semplice ed elettrificata 3 kV cc.
- **Ferrovia Roma-Frascati.** Linea a doppio binario nel tratto Roma Termini-Ciampino, ed elettrificata 3 kV cc.

- **Ferrovia Civitavecchia-Civitavecchia Marittima.** *Linea a semplice binario ed elettrificata in parte a 3 kV cc.*

Per i dati analitici riguardanti la rete ferroviaria nel Lazio si rimanda alla tabella L, di seguito allegata, ottenuta dal sito web di RFI e i cui dati sono aggiornati al 31 dicembre 2019.

LINEE FERROVIARIE IN ESERCIZIO NEL LAZIO	1.217 km
CLASSIFICAZIONE	
Linee fondamentali	644 km
Linee complementari	335 km
Linee di nodo	238 km
TIPOLOGIA	
Linee a doppio binario	863 km
Linee a semplice binario	354 km
ALIMENTAZIONE	
Linee elettrificate	1.114 km
- Linee a doppio binario	863
- Linee a semplice binario	251
Linee non elettrificate (diesel)	103 km
Linea convenzionale	1.794 km
Linea AV	285 km
TECNOLOGIE INNOVATIVE DI PROTEZIONE MARCIA TRENO	
Sistemi di telecomando della circolazione	855 km

SCMT, per il controllo della marcia del treno	975 km
SSC, per il supporto alla guida	103 km
ERTMS, per l'interoperabilità su rete AV/AC	139 km

Tabella M: *Sistema ferroviario nella Regione Lazio (Fonte RFI)*

Una parte delle linee fondamentali e complementari costituisce il sistema delle Ferrovie Laziali (*di seguito FL*) con 8 relazioni operate da Trenitalia e convergenti sulla città di Roma, finanziato in larga parte dalla Regione.

Le linee FL1, FL2 e FL3 offrono, particolarmente nelle tratte urbane di Roma, un servizio metropolitano grazie alla frequenza e alle numerose fermate urbane, integrato con la metropolitana e i mezzi di superficie; le altre linee effettuano un servizio per lo più regionale.

A livello regionale infatti le linee principali sono:

- **Roma – Frosinone - Cassino.**
- **Roma- Latina – Formia.**
- **Roma – Civitavecchia.**
- **Roma – Orte – Viterbo.**

ATAC gestisce un totale di **139km** di linee ferroviarie di proprietà regionale (ex concesse) che si articolano in:

- **Roma-Lido.** *Linea a doppio binario ed elettrificata a 1,5 kV cc.*
- **Roma-Civita Castellana-Viterbo.** *Linea a doppio binario (fino a Montebello) ed elettrificata a 3 kV cc.*
- **Roma-Giardinetti.** *Linea a scartamento ridotto 950 mm, a doppio binario, elettrificata a 1,65 kV CC e con esercizio di tipo tranviario.*

c) **Accessibilità aerea**

Il sistema aeroportuale regionale conta **11 aeroporti**, di cui si riporta la codifica ICAO come da Tabella N e Tabella 21.

La collocazione delle infrastrutture non deriva da un'organica strategia di pianificazione del territorio e sviluppo dell'offerta di mobilità, come visibile nella figura 3n, ma trova la sua origine nel patrimonio delle infrastrutture militari che nel ventesimo secolo nacquero per soddisfare esigenze di organizzazione difensiva e di base logistica.

	Località Aeroporto	Provincia	Denominazione Aeroporto	sigla ICAO	sigla IATA	Longitudine E	Latitudine N	Utilizzo	Classe ICAO	Frequenza Radio
1	Aquino	Frosinone		LIAQ		13°43'08"	41°29'08"	Aeroclub	2A	126,900
2	Ciampino	Roma	G.B. Pastine	LIRA	CIA	13°35'50"	41°47'58"	Misto	4C	120,500
3	Fiumicino	Roma	Leonardo da Vinci	LIRF	FCO	12°14'20"	41°48'01"	Civile	4F	118,700/127,62
4	Frosinone	Frosinone	Girolamo Moscardini	LIRH	QFR	13°17'56"	41°38'42"	Militare	3C	122,600
5	Furbara	Roma	Mario Ugo Gordesco	LIAR		12°00'57"	41°59'49"	Militare		
6	Guidonia	Roma	Alfredo Barbieri	LIRG		12°44'00"	41°59'00"	Militare	3B	122,100
7	Latina	Latina	Enrico Comani	LIRL	QLT	12°54'33"	41°32'44"	Militare	3B	122,100
8	Pratica di Mare	Roma	Mario De Bernardi	LIRE	QLY	12°27'00"	41°40'00"	Militare	4C	122,100
9	Rieti	Rieti	Giuseppe Ciuffelli	LIQN	QRT	12°51'02"	42°25'57"	Aeroclub	2C	123,500
10	Urbe	Roma	Aeroporto dell'Urbe	LIRU		12°30'00"	41°57'00"	Misto	2C	123,800
11	Viterbo	Viterbo	Tommaso Fabbri	LIRV	VTR	12°03'44"	42°26'03"	Militare	3D	127,150

Tabella N: Aeroporti ufficiali nella Regione Lazio



Fig. 3n: Ubicazione degli aeroporti nella Regione Lazio (fonte ENAC)

Gli unici aeroporti aperti al traffico civile sono i due aeroporti internazionali di “**Roma Fiumicino**” e di “**Roma Campino**”, che costituiscono per volume di movimenti aeromobili, passeggeri e cargo, un vero fulcro per il sistema aeroportuale nazionale.

Campino è un aeroporto misto il cui 90% del traffico è commerciale e il 10% è un traffico gestito dai corrieri espressi o dall’Aviazione Generale (*voli di Stato, umanitari e protezione civile*).

Viterbo, Frosinone, Latina, Pratica di Mare, Furbara e Guidonia sono attualmente scali militari; **Rieti** e **Aquino** sono dedicati alle attività di aeroclub, mentre **Roma Urbe** è specializzato nelle attività di aeroclub, aerotaxi e protezione civile.

Nel sistema aereo della Regione (*fig. 3n*) si devono ricordare anche le 48 Elisuperfici ufficiali e le 34 Aviosuperfici come da Registro ENAC che sono evidenziate in Tabella U e V.

La Società che gestisce i due Aeroporti Internazionali (*Fiumicino e Ciampino*) è **Aeroporti di Roma SpA** che proprio in adempimento alla stessa Direttiva del Capo Dipartimento ha redatto un suo Piano Interno per il Soccorso del Rischio Sismico dal quale si deduce che:

Edifici strategici – destinazione d’uso e indici di rischio sismico minimo:

Edificio o infrastruttura (Codice Planimetria)	Scalo	Destinazione d'uso	Classe d’uso	In costruzione
Area Imbarco E (3)	Fiumicino	Terminal Aeroportuale	classe III NTC 2008	
Avancorpo T3 (6)			classe III NTC 2008	
Estensione T1 (9)			classe IV NTC 2008	x
Avancorpo T1 (11)			classe IV NTC 2008	x
Area Imbarco A (12)			classe IV NTC 2008	x
/	Ciampino	/	Nessuna infrastruttura di classe d’uso III/IV	/

Tabella O: *Edifici Strategici Aeroporti di Roma*

La planimetria in *fig. 3o* raffigura la localizzazione degli edifici:

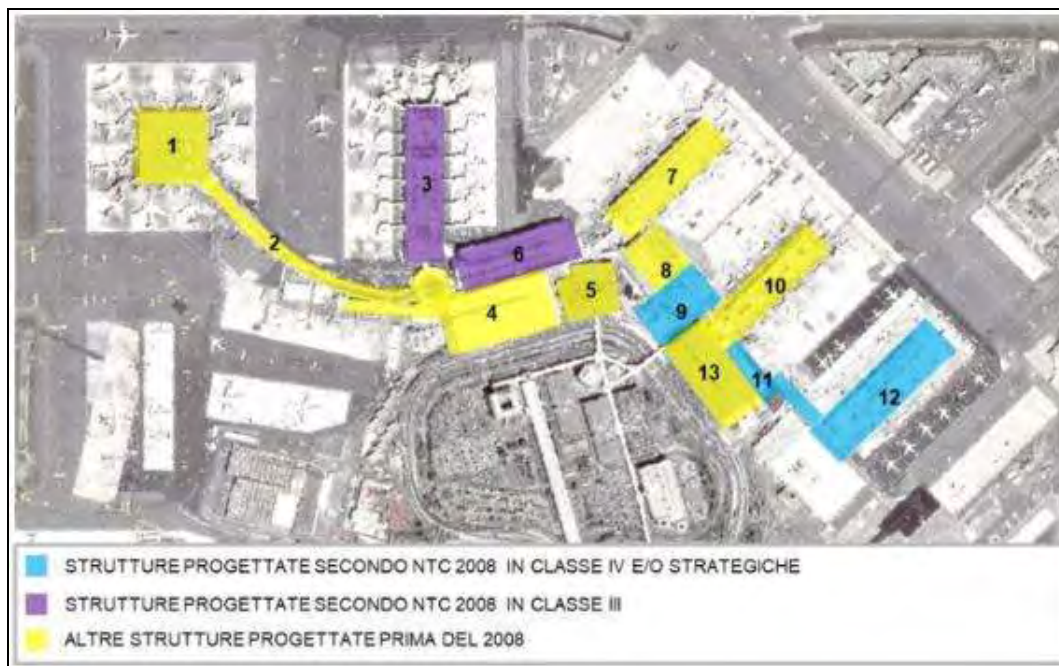


Fig. 3o: *Localizzazione Edifici Strategici o Rilevanti presso l’Aeroporto di Fiumicino (fonte ADR)*

Rischi indotti

SCALO LEONARDO DA VINCI DI FIUMICINO			
RISCHIO INDOTTO	PRESENTE	NON PRESENTE	Note
Reti di distribuzione del carburante/depositi e stoccaggio	x		Le informazioni sulle caratteristiche/modifiche dell'Impianto sono in possesso della Società SERAM (www.seram-fco.it).
Reti di distribuzione Avio gas	x		Le informazioni sulle caratteristiche/modifiche dell'Impianto sono in possesso della Società SERAM (www.seram-fco.it).
Stazione di rifornimento automezzi	x		Le caratteristiche tecniche delle due stazioni di servizio sono in possesso della Società che gestisce il servizio: Italsea S.r.l.u. Via Flaminia 135 – 00196 Roma

Tabella P: Possibili Rischi indotti presso Aeroporti di Roma

I possibili Rischi Indotti nelle aree degli Aeroporti di Roma sono evidenziati in Tab. P, Q, R, S e T e sono rappresentati e costituiti da: impianti del deposito di carburante avio Seram Spa, costituiti da: Deposito; rete di distribuzione del carburante, nell'area dell'aeroporto; area operativa denominata "Isola SERAM", nell'area dell'aeroporto; oleodotti che collegano il deposito con la suddetta rete aeroportuale. Tutte queste aree sono soggette all'applicazione del D. Lgs 105/15 sui rischi di incidenti rilevanti. Si rimanda pertanto alla documentazione SERAM spa pubblicata sul sito www.seram-fco.it.

SCALO LEONARDO DA VINCI DI FIUMICINO STOCCAGGIO MERCE PERICOLOSA IN TRANSITO			
AREA CARGO 41°48'10.04"N; Longitudine 12°16'17.90"E			
CATEGORIA	Classe DGR	Handler	Superficie/Volumi
2	FLAMMABLE GAS	ALHA	Scaffalatura con 6 moduli componibili – misure di ogni singolo modulo (lung. 2500 – largh. 2000-h 1800) Totale 30 mq- 54 mc Autorizzati con CPI attività 70.2.c.
2	NON-FLAMMABLE NON-TOXIC GAS	ALHA	
3	FLAMMABLE LIQUID	ALHA	
4	FLAMMABLE SOLID	ALHA	
5	OXIDIZING SUBSTANCES	ALHA	
6	TOXIC SUBSTANCES	ALHA	
8	CORROSIVES	ALHA	
9	MISCELLANEOUS DG	ALHA	Locali Merce Pericolosa suddivisi su una superficie totale di 96 mq.
2	RFG GAS INFIAMMABILI	FLE	
2	GAS NON INFIAMMABILI / NON TOSSICI, LIQUIDI CRIOGENICI; GAS	FLE	

	VELENOSI		Autorizzati con CPI ad attività 70.2.C-Depositi di merci (materiali combust. > 5000 kg), con superficie oltre 3000 mq.
3	LIQUIDI INFIAMMABILI	FLE	
4	SOLIDI INFIAMMABILI, SOLIDI SPONTANEAMENTE COMBUSTIBILI, SOLIDI INFIAMMABILI SE BAGNATI	FLE	
5	SOSTANZE OSSIDANTI PEROSSIDI ORGANICI	FLE	
6	SOSTANZE TOSSICHE SOSTANZE INFETTIVE MATERIALE DIAGNOSTICO (cat. B)	FLE	
8	CORROSIVI	FLE	
5.2	PEROSSIDI ORGANICI E CORROSIVI	XPRESS	Area evidenziata a terra e delimitata da paletti e catene circa 4 mq. Autorizzati con CPI attività 70.1.b.
8	CORROSIVI	XPRESS	
9	MISCELLANEOUS DANGEROUS SUBSTANCES AND ARTICLES, INCLUDING ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCES	XPRESS	
Tutte le categorie tranne 1.4S	/	ALITALIA	Scaffalatura con ripiani a moduli tot mq 21,00- mc 48. Autorizzati con CPI attività 70.1.b.

Tabella Q: Possibili Rischi indotti presso Aeroporto di Fiumicino

AEROPORTO G.B. PASTINE DI CIAMPINO			
RISCHIO INDOTTO	PRESENTE	NON PRESENTE	Note
Reti di distribuzione del carburante		x	Non disponibile. Carburante distribuito in H24 con autobotti da Handler rifornitori.
Deposito e stoccaggio carburanti	x		Si rimanda all'allegato 2.

Tabella R: Possibili Rischi indotti presso Aeroporto di Ciampino

Zone di atterraggio in emergenza

Premesso che le attività elicotteri VFR sullo scalo di Fiumicino sono permesse per sole ragioni di sicurezza, mentre sullo scalo di Ciampino sono permessi secondo regole prestabilite (*si rimanda all'Aeronautical Information Publication Italia*), e che in Italia si definisce Traffico Aereo Operativo il traffico aereo di aeromobili in servizio di sicurezza pubblica, dogana e protezione civile che, quando l'attività assume caratteristiche di pronto intervento, tale volo viene definito *Buster Air Traffic* (di seguito **BAT**).

Considerando che i voli BAT sono gestiti dall'Ente Nazionale di Assistenza al Volo (ENAV), cui si rimanda per informazioni inerenti tecnico specialistiche, secondo procedure di riferimento in deroga a quelle normalmente applicate per altre tipologie di traffico, in considerazione delle necessità di pronto intervento può effettuare manovre di atterraggio in aree individuate dall'equipaggio di condotta e sotto la sua esclusiva responsabilità, che non sono normalmente autorizzate a tali manovre, si riportano di seguito le ZAE per i due scali di riferimento:

SCALO LEONARDO DA VINCI DI FIUMICINO				
Piazzole	Coordinate	Area	Denominazione	Note di rilievo
Serie 100	Latitudine 41°48'16.06"N Longitudine 12°16'16.12"E	Cargo	Stand 101, 102, 103, 104	Area pavimentata certificata per la sosta dei velivoli, parzialmente visibile dalla Torre di Controllo. Regole per la movimentazione di aeromobili presenti in AIP – AD2-LIRF). Per rispondere alle esigenze richieste legate alla gestione dell'emergenza sanitaria da COVID-19, lo scalo di Fiumicino ha destinato le operazioni con elicotteri, voli BAT (Buster Air Traffic), per la raccolta/trasporto di materiale sanitario presso la predetta area. A seguito di apposita valutazione del rischio è previsto il non utilizzo di elicotteri con carrello con pattini (permessi soli elicotteri muniti di carrello con ruote).

Tabella S: Caratteristiche ZAE di Fiumicino

Risulta ovvio che per l'aggiornamento circa la presenza di ostacoli sul sedime aeroportuale, gli equipaggi di condotta devono consultare l'Aeronautical Information Publication Italia AD2-LIRF 3-1 al link di ENAV (<https://www.enav.it/sites/private/it/ServiziOnline/AD.html>).

AEROPORTO G.B. PASTINE DI CIAMPINO				
Piazzole	Coordinate	Area	Denominazione	Note di rilievo
Serie 600	41°48'26.66"N 12°35'30.75"E	EST	Stand 601-602-603-604-605 (circa 7000 Mq)	Sull'aeroporto operano da consuetudine elicotteri sia con pattini che con ruote. Disponibile procedura operativa nel Manuale di Aeroporto per la gestione delle operazioni con velivoli ad ala rotante. Atterraggi e decolli da effettuarsi su pista 15/33 equipaggiata con procedure strumentali di avvicinamento. Attività VFR/N consentita ad aeromobili militari italiani e ad aeromobili civili che operano come aeromobili di stato ai sensi dell'Art.744 del Codice della Navigazione. Voli BAT normalmente operativi sullo scalo

				ed effettuati con Canadair CL415 (Babcock Mission Critical per conto del Corpo Nazionale dei VVF) ed elicotteri in uso al Reparto volo dei VVF Presente in aeroporto il Reparto Volo dei VVF con Sala Operativa per il coordinamento con COAU Disponibilità nelle immediate vicinanze di un'area pavimentata non operativa di circa 1,5 ettari senza dotazioni impiantistiche

Tabella T: Caratteristiche ZAE di Ciampino

Per l'aggiornamento formale circa la presenza di ostacoli sul sedime aeroportuale gli equipaggi di condotta devono consultare l'Aeronautical Information Publication Italia AD2-LIRA 3-1 (<https://www.enav.it/sites/private/it/ServiziOnline/AD.html>)

Droni – Presenza di squadre/unità/associazioni specializzate nell'utilizzo di aeromobili a pilotaggio remoto (DRONI)

Su entrambi gli scali **NON SONO** presenti Associazioni certificate nell'utilizzo di aeromobili a pilotaggio remoto e **NON SONO** in atto Convenzioni di tipo operativo per l'utilizzo di droni in caso di emergenza.

Aeroporto di Aquino (IATA: nessuno, ICAO: LIAQ): situato a SE della cittadina di Aquino (Fr) a pochi km dal casello Pontecorvo-Castrocielo dell'Autostrada A1 e lungo la strada regionale SR 6. La struttura è dotata di una pista in erba lunga 950 m, un'altitudine di 107 m s.l.m. e con orientamento della RWY 15/33; la frequenza radio è 126,900 MHz. La Classe ICAO è 1A³⁰. È utilizzato per voli di diporto per aeromobili monoelica, ultraleggeri.



Foto 1: Ortofoto Aeroporto di Aquino

³⁰ ICAO Annex 14 to the Convention on International Civil Aviation – Volume 1 Aerodrome Design Operation

Aeroporto di Ciampino (IATA: CIA, ICAO: LIRA): intitolato a Giovanni Battista Pastine, è un impianto situato a SE di Roma, poco oltre il GRA, ricadente in parte nel territorio del Comune di Ciampino. L'aeroporto è di tipologia civile mista ed è gestito dalla società Aeroporti di Roma. Ciampino è un aeroporto internazionale che assorbe la maggior parte del traffico proveniente dalle compagnie *low cost*.

Il volume di traffico del secondo scalo romano è stato di oltre 1,5Ml passeggeri nel 2020, con un forte decremento per l'emergenza COVID19, indicando però negli anni precedenti una media di circa 4/5 ML di passeggeri all'anno. L'aeroporto è inoltre base principale della flotta di velivoli antincendio CL-415 della Protezione Civile Nazionale. L'aeroporto è situato territorialmente per i $\frac{3}{4}$ nel Comune di Roma e vi si accede dalla SS7 via Appia. La parte situata nel Comune di Ciampino è quella militare, dove trovano la sede il 31° Stormo dell'Aeronautica Militare ed il 2° Reparto Genio dell'Aeronautica Militare.

La struttura è dotata di una pista in asfalto lunga 2200 m per Aerei passeggeri commerciali e Cargo, si trova a un'altitudine di 130 m s.l.m. e la pista ha un orientamento della **RWY 15/33**; la frequenza radio è 120,500 MHz.

La presenza dell'agglomerato urbano di Ciampino rende l'aeroporto sotto continue proteste da parte della popolazione, ma è esente dal punto di vista di rischi naturali indotti. La Classe ICAO è 4E.



Foto 2: Ortofoto Aeroporto di Roma Ciampino

Aeroporto di Fiumicino (IATA: FCO, ICAO: LIRF): noto con il nome commerciale di Aeroporto Internazionale Leonardo da Vinci, si trova nella zona di Fiumicino, a circa 30 km a ovest dal centro della città di Roma. Il traffico per il 2020 è stato di soli 8,7Ml di passeggeri (emergenza COVID19), ma negli anni precedenti il traffico si attestava su circa di oltre 45/50 milioni di passeggeri; tale valore ne fa il più grande aeroporto italiano per numero di passeggeri e il traffico di oltre 145000Ton di merci il secondo scalo italiano cargo. Assieme all'Aeroporto di Ciampino, forma il sistema aeroportuale di Roma, vale a

dire il maggiore in Italia e tra i più grandi in Europa. Entrambi gli scali sono gestiti dalla società Aeroporti di Roma (AdR).

Il Leonardo da Vinci dispone attualmente di quattro terminal riservati ai voli nazionali, internazionali e intercontinentali e di quattro piste: la **16L/34R** e la **16R/34L** (*separate l'una dall'altra di 4000m*); la **16C/34C**, prossima alla **16L/34R**, è utilizzata come pista di rullaggio o come backup della **16L/34R**; la **07/25** è utilizzata unicamente in direzione ovest, a causa dei venti dominanti. La frequenza radio di Tower è 118.700 e 127.62 MHz. La Classe ICAO è 4F. Il rischio indotto di maggiore possibilità è legato alle piene ultra duecentennali da parte del fiume Tevere che corre verso la foce a Sud delle piste e da un evento maremoto Watch che andrebbe ad allagare il suo settore più proximale alla costa tirrenica.



Foto 3: Ortofoto Aeroporto di Roma Fiumicino

Aeroporto di Frosinone (IATA: QFR, ICAO: LIRH): è un aeroporto militare italiano situato a 5km dalla città di Frosinone intitolato alla memoria del capitano pilota Girolamo Moscardini, sede del 72° Stormo dell'Aeronautica Militare Italiana. L'aeroporto, sito a una altezza di 193m slm, dispone di una pista in erba, la 16/34, lunga 1431 metri. La frequenza radio è 124.850 MHz. È sede della scuola elicotteristi dell'AM ma la lunghezza della pista può essere utilizzata per atterraggi di monomotori. La Classe ICAO è 3C. Non si presentano nell'intorno dell'area possibili rischi indotti naturali o antropici. La Regione ha intenzione di utilizzarlo come Centro Polifunzionale di Prossimità per scopi di Protezione Civile.



Foto 4: Ortofoto Aeroporto di Frosinone

Aeroporto di Furbara (ICAO: LIAR): si trova a Furbara, una frazione di Cerveteri, ed è uno degli aeroporti militari di maggiore anzianità in Italia essendo stato costruito in occasione della prima guerra mondiale. Attualmente è la sede del 17^o Stormo incursori dell'Aeronautica Militare. L'Aeroporto si trova al chilometro 47,2 della via Aurelia e non è dotato di piste in asfalto, ma solo di un eliporto. L'aeroporto, sito a una altezza di 0 m slm, dispone di una pista in erba, la 3/210, lunga 1042 metri.



Foto 5: Ortofoto Aeroporto di Furbara

Aeroporto di Guidonia (ICAO: LIRG): L'aeroporto di Guidonia, intitolato alla memoria dell'aviatore Alfredo Barbieri, è un aeroporto militare situato nel Comune di Guidonia Montecelio. Attualmente l'aeroporto, che dipende dal Comando scuole dell'Aeronautica Militare/3^a Regione aerea di Bari, è sede di vari enti dell'Aeronautica Militare quali: La Scuola di aerocooperazione, il Gruppo Volo a vela, il Nucleo manutenzione velivoli storici e il Centro di selezione Aeronautica Militare. L'aeroporto, sito a una altezza di 88m slm, dispone di due piste: la 18/36 di 1470m in asfalto e la 4/22 di 1200m in erba. La frequenza radio è 122.500MHz. La Classe ICAO è 3B.



Foto 6: Ortofoto Aeroporto di Guidonia

Aeroporto di Latina (IATA: QLT, ICAO: LIRG): è situato in località Casal delle Palme, 10 km a nord della città di Latina, lungo la SS 7 Appia in direzione di Cisterna di Latina, nel territorio del Comune di Latina. Attualmente l'aeroporto è sede del 70° Stormo dell'Aeronautica Militare Italiana e di altri tre concessionari d'area (*tra i quali ARES118 con eliabulanza*). La struttura, intitolata alla memoria di Enrico Comani è dotata di una pista lunga 1700m e larga 40m, l'altitudine è di 28m, l'orientamento della pista in conglomerato bituminoso è 12/30. L'aeroporto militare è anche aperto al locale Aeroclub, ed effettua attività secondo le regole e gli orari VFR. La frequenza radio è 119.150 MHz.



Foto 7: Ortofoto Aeroporto di Latina

Aeroporto di Pratica di Mare (IATA: QLY, ICAO: LIRE): L'aeroporto militare Mario de Bernardi si trova a Pratica di Mare vicino Pomezia, circa 20km a sud della Capitale. La base aerea è dotata di una pista in conglomerato bituminoso lunga 2542m di direzione 13/31. L'aeroporto è gestito dall'Aeronautica Militare e non è aperto al traffico commerciale. Al suo interno sono presenti molteplici installazioni ed Enti di varie Forze Armate italiane. I Reparti di volo attualmente presenti sull'aeroporto, sono: il Reparto Sperimentale Volo, il 14° Stormo e l'85° Centro SAR del 15° Stormo.

Con la sua ampiezza di 830 ettari è uno fra i più vasti aeroporti militari d'Europa. L'altitudine è di 28m e la frequenza radio è 122.100 MHz.



Foto 8: Ortofoto Aeroporto di Pratica di Mare

Aeroporto di Rieti (IATA: QRT, ICAO: LIQN): L'aeroporto di Rieti, intitolato a Giuseppe Ciuffelli, è un'infrastruttura aeroportuale situata nella città di Rieti. Rimasto fino al 1996 sotto la gestione dell'Aeronautica Militare, divenne poi sede del 12° Deposito Centrale della stessa. Il 10 gennaio 1997 è entrato in funzione il nuovo distaccamento aeroportuale, la cui gestione è passata all'ENAV. Presso l'aeroporto ha sede l'Aero Club di Rieti ed è attiva la locale stazione meteorologica, ufficialmente riconosciuta dall'Organizzazione Meteorologica Mondiale, gestita dall'ENAV e afferente al Servizio Meteorologico dell'Aeronautica Militare.

In un'area di questo aeroporto ha sede il poligono per l'addestramento della Scuola Interforze per la Difesa Nucleare Biologica e Chimica delle Forze armate italiane. Oltre a ospitare il centro di addestramento interforze denominato "NUBICH", l'aeroporto ospita gli elicotteri del Reparto Volo del Corpo Forestale dello Stato.

L'aeroporto è dotato di una pista in erba lunga 908m di direzione 16/34. L'altitudine è di 389m slm e la frequenza radio è 123.050 MHz. La Regione ha intenzione di utilizzarlo come Centro Polifunzionale di Prossimità per scopi di Protezione Civile.



Foto 9: Ortofoto Aeroporto di Rieti

Aeroporto Roma Urbe (ICAO: *LIRU*): L'aeroporto di Roma Urbe è situato sulla via Salaria nella città di Roma, in zona Val Melaina. Offre servizio a voli privati anche commerciali e compagnie a basso costo, nonché come eliporto. Le strutture dello scalo ospitano la stazione meteorologica di Roma Urbe, l'Aeroclub di Roma e l'agenzia di stampa Avionews.

L'aeroporto è dotato di una pista in asfalto 1080m di direzione 16/34. L'altitudine è di 17m slm e la frequenza radio è 123.800 MHz.



Foto 10: Ortofoto Aeroporto di Roma Urbe

Aeroporto di Viterbo (IATA: VTR, ICAO: LIRV): è intitolato al Tenente Pilota Tommaso Fabbri ed è un aeroporto militare, situato a 3 km a nord-ovest dal centro della città di Viterbo. L'ingresso è ubicato lungo la provinciale Tuscanese, a brevissima distanza dagli stabilimenti termali, dalle sorgenti idrominerali (Bulicame e altre), dall'orto botanico dell'Università della Tuscia e dalla necropoli etrusca di Castel d'Asso.

Il 26 novembre 2007 l'aeroporto di Viterbo venne ufficialmente scelto dal Ministero dei Trasporti come futuro scalo civile, destinato a diventare il secondo scalo passeggeri del Lazio, dopo Fiumicino e in sostituzione dell'aeroporto di Ciampino. Questi piani sono però stati resi obsoleti dal Piano di sviluppo aeroportuale che non prevede un ampliamento dello scalo viterbese.

L'aeroporto è dotato di tre piste in asfalto: la 4/22C di 1550m, la 4L/22R di 1005m e la 4R/22L di 590m. L'altitudine è di 303m slm e la frequenza radio è 127.150 MHz.



Foto 11: Ortofoto Aeroporto di Viterbo

Di seguito sono evidenziate in Tabella R le 34 avio-superfici ufficiali sul territorio laziale (http://moduliweb.enac.gov.it/Applicazioni/avioeli/Avio_03.asp), mentre nella Tabella S sono indicate le 48 eli-superfici ufficiali come segnalate sul sito web dell'ENAC (http://moduliweb.enac.gov.it/Applicazioni/avioeli/Eli_03.asp).

	DENOMINAZIONE	CITTA'	PROV	Indirizzo
1	ALI NETTUNO	Nettuno	RM	via dello Scopone 26
2	ALICOCCO	Ferentino	FR	Località Monticchio
3	ALISORIANO	Soriano nel Cimino	VT	Loc. S Eutizio - Strada della Crocetta snc
4	AMICI DEL VOLO	Alvito	FR	Via Spinelle
5	ARMA	Nettuno	RM	Via Delle Grugnole
6	AVIOCAIPOLI	Galliciano nel Lazio	RM	Via Caipoli
7	CAROCCI	Nepi	VT	Località Africhella
8	CONDOR	Borgo San Michele	LT	Borgo San Michele - Migliara 45
9	DIVINANGELO PRIMO	Sezze Scalo	LT	Via Campania 19 - S.S. 156 Monti Lepini
10	EASY FLYTE	Capena	RM	Scorano Di Capena
11	FIANO ROMANO	Fiano Romano	RM	Prato Risacco
12	FLY CENTER	Aprilia	LT	Località Campo di Carne - Via del Genio Civile 99/a
13	FLY ROMA	Monte Compatri	RM	Via Prenestina Nuova km. 2,000
14	FONTE DI PAPA	Roma	RM	Località Fonte di Papa - Via Salaria 2139
15	GALLESE SANTA LUCIA	Gallese	VT	Località santa Lucia Riofratta
16	GIARDINI DI CORCOLLE	Roma	RM	Via Ripatransone
17	LA BAGNARA	Monte San Giovanni Campano	FR	Via Reggimento Antera - Bagnara
18	LA CELSETTA	Campagnano	RM	Via della Celsetta 6
19	LA TORRE	Artena	RM	Via di Cori 4 - S.P. 79a
20	MONTI DELLA TOLFA	Tolfa	RM	Località Piana dei Ricci
21	OCRIA	Orte	VT	Località Ocra
22	PEGASO CLUB	Pontinia	LT	loc. Casanello - Strada di Casanello 19
23	PEGASO FLYING CLUB	Ceccano	FR	Località La Piana
24	PONTE GALERIA CAPITALIA	Roma	RM	Via della Magliana 1066 - Ponte Galeria
25	ROMA NORD - CAPENA	Capena	RM	Via di Scorano
26	SABAUDIA	Sabaudia	LT	Via Litoranea - Podere 2082
27	SAN LAZZARO	Tuscania	VT	Località San Lazzaro
28	SANTA BRUNA	Corchiano	VT	Località Aliano
29	SANTO STEFANO	Anguillara Sabazia	RM	Via Santo Stefano
30	TUCANO	Fiano Romano	RM	Località Pantano
31	UMILTA'	Nepi	VT	Località Umiltà
32	VALL'ORNARA	Roma	RM	Località Marcigliana - Via Salaria K. 18.600
33	VALLESANTA	Rieti	RI	Località Monticchio
34	VALLICELLA	Sutri	VT	Località Vallicella

Tabella U: *Elenco delle 34 Aviosuperfici ufficiali ubicate nel Lazio come da elenco ENAV*

http://moduliweb.enac.gov.it/Applicazioni/avioeli/Avio_03.asp

	DENOMINAZIONE	LOCALITÀ	PROV	INDIRIZZO
1	AERODROME FONTE DI PAPA	Roma	RM	via Salaria n. 2061
2	AGUFR	Frosinone	FR	Via Giovanni Agusta 1
3	AURELIA HOSPITAL	Roma	RM	Via Aurelia 860
4	CASA DI CURA CITTA' DI APRILIA	Aprilia	LT	Via delle Palme 25
5	CASTELLO	Roma	RM	Largo Olgiata 15 - Isola Castello
6	CENTRALE TORREVALDALIGA NORD	Civitavecchia	RM	Via Dino Marrani
7	CIVITA CASTELLANA	Civita Castellana	VT	via terni snc
8	COL. PIL. BRUNO COLACICCHI CAITANI	Anagni	FR	Via S. Isidoro
9	COLACEM	Roma	RM	Via Portuense 1196
10	COMUNE DI ACQUAPENDENTE	Acquapendente	VT	Via Caduti sul lavoro snc
11	COMUNE DI AMATRICE	Amatrice	RI	viale Padre Minozzi, 14 Amatrice
12	COMUNE DI FORMIA	Latina	LT	S.S.APPIA snc
13	EASY FLYTE	Capena	RM	Via della Vite snc
14	ELICIRCEO	San Felice Circeo	LT	via G. D'Annunzio
15	ELIFLAMINIA	Riano	RM	Località Quartarella - Via Flaminia Km. 24,395
16	ELIGAV	Gavignano di Forano	RI	via degli eroi 14/16
17	ELILAZIO	Castro dei Volsci	FR	via Farneta
18	ELISUPERFICIE OSPEDALI RIUNITI	ANZIO	RM	Via Cupa dei Marmi
19	ELITUSCOLO	Montecompatri	RM	Località Palocci
20	FONTE DI PAPA	Roma	RM	Località Fonte di Papa via Salaria 2139
21	GOLD	Nepi	VT	S.S. Cassia Km. 42,200
22	GRUPPO API	Roma	RM	Via Salaria 1315
23	LE GROTTI	Sant'Angelo Romano	RM	
24	LE RUGHE	Cesano	RM	via di Baccanello, 20
25	M.A.R.TE.	Castelnuovo di Porto	RM	Via di Montefiore

	DENOMINAZIONE	LOCALITÀ	PROV	INDIRIZZO
26	MACCHIARELLA	Ostia Antica	RM	Via della Macchiarella 61
27	OSPEDALE BELCOLLE	Viterbo	VT	c/o Ospedale di Viterbo
28	OSPEDALE C.T.O. GARBATELLA	Roma	RM	Via San Nemesio 21
29	OSPEDALE DI CIVITAVECCHIA	Civitavecchia	RM	Largo Donatori del Sangue
30	OSPEDALE GEMELLI	Roma	RM	Largo Agostino Gemelli 8
31	OSPEDALE PADRE PIO	Bracciano	RM	c/o Ospedale di Bracciano
32	OSPEDALE SAN BENEDETTO DI ALATRI	Alatri	FR	via madonna della sanità
33	OSPEDALE SAN CAMILLO DE LELLIS	Rieti	RI	c/o Ospedale di Rieti
34	OSPEDALE SAN CAMILLO FORLANINI	Roma	RM	circonvallazione gianicolense 87
35	OSPEDALE SAN FILIPPO NERI	Roma	RM	Piazza Santa Maria della Pietà 5
36	OSPEDALE SANDRO PERTINI	Roma	RM	Via dei Monti Tiburtini
37	OSPEDALE SANTA MARIA GORETTI	Latina	LT	Via Canova
38	OSPEDALE SANTA SCOLASTICA	Cassino	FR	Via San Pasquale
39	OSPEDALE TOR VERGATA	Roma	RM	Viale Oxford 81
40	OSPEDALE VILLA SAN PIETRO	Roma	RM	Via Cassia 600
41	P.I.T. Presidio integrato territoriale LADISPOLI	Ladispoli	RM	VIA AURELIA c/o POLIAMBULATORIO PIT
42	ROMA NORD CAPENA	Capena	RM	Via di Sorano snc
43	SAN GIORGIO	Tarquinia	VT	S.P. Litoranea - Località San Giorgio
44	SANTA CORNELIA	Roma	RM	Via Santa Cornelia 715
45	SANTA LUCIA	Ponza	LT	Località Piano delle Viole
46	SS. TRINITÀ	Sora	FR	Ospedale SS. Trinità di Sora - Loc. S. Marciano
47	VENTOTENE	Ventotene	LT	Punta Eolo
48	COMUNE DI LONGONE SABINO	Longone Sabino	RI	

Tabella V: *Elenco delle 48 Elisuperfici ufficiali ubicate nel Lazio come da elenco ENAV*

http://moduliweb.enac.gov.it/Applicazioni/avioeli/Eli_03.asp

d) Accessibilità marittima

Il sistema portuale rappresenta una parte rilevante della logistica regionale alla luce degli elevati volumi di merci e passeggeri. La posizione geografica determina l'opportunità di un'articolazione intermodale dei traffici merci e passeggeri.

Il sistema portuale laziale è costituito dai porti di:

- **Anzio**
- **Civitavecchia**
- **Fiumicino**
- **Formia**
- **Gaeta**
- **Nettuno**
- **Roma Ostia**

In Tabella 22 sono presenti tutte le tipologie di Porti del Lazio e l'utilizzo delle banchine.

Dall'analisi del Piano di coordinamento dei porti e delle coste elaborato dalla Regione emerge che, per quanto riguarda le merci, e in considerazione degli interventi degli ultimi anni e delle tendenze nazionali ed europee in atto:

- Il porto di **Civitavecchia** tende a rafforzare il ruolo di hub per le autostrade del mare e a sviluppare il general cargo (*segmento del freddo, ciclo del carbone e merci speciali*).
- Il porto di **Fiumicino** si inserisce in un'area logistica e commerciale che vede la presenza dell'aeroporto internazionale "*Leonardo da Vinci*" con la relativa Cargo City, della Commercality, dell'interporto di Fiumicino (*per ora gomma-gomma*), della nuova Fiera di Roma, del nodo autostradale tra corridoio tirrenico e GRA. Gli esiti degli interventi passati e le tendenze in atto non attribuiscono al porto una destinazione per merci, tranne che per quanto riguarda i prodotti petroliferi.
- Il porto di **Gaeta** rimane uno scalo minore al servizio delle imprese localizzate nelle aree di Latina, Frosinone, Cassino e Caserta, sia dal punto di vista del loro approvvigionamento sia da quello della commercializzazione delle loro produzioni.

Il porto di Civitavecchia

Civitavecchia è il porto regionale di riferimento per le merci e non ha rilevanza solo locale ma rappresenta un nodo fondamentale della piattaforma logistica dell'Italia Centrale.

A oggi si configura come un porto multifunzionale e, per la gestione, è stato diviso in due macro aree dalle dinamiche di mercato diverse: a sud quella dedicata al turismo, al diportismo e alle crociere; a nord l'area per i traffici commerciali, la pesca e il cabotaggio. Oggi può contare su circa 190Ha di banchine, 25 attracchi operativi da 100m a 400m di

lunghezza, per circa 13km di accosti. La disponibilità di oltre 5Ml di metri quadri di aree retro portuali ha fatto nascere un progetto di un terminal logistico (*Distripark*) per il quale è stato avviato uno studio di fattibilità dal “*Centro di Ricerca per il Trasporto e la Logistica*” dell'Università Sapienza di Roma. Il porto di Civitavecchia, e con esso Fiumicino e Gaeta, gli altri scali del network Porti di Roma e del Lazio, si trova al centro del sistema logistico che collega Roma e il centro Italia con il resto del mondo. Oltre all'area laziale, con particolare riferimento a quella romana con oltre tre milioni di persone, il network rappresenta uno snodo di collegamento per altre regioni con i loro mercati, quali la Campania, l'Umbria, la Toscana e le Marche e per l'accesso alle più importanti zone turistiche italiane ed alle grandi rotte crocieristiche del Mediterraneo.

La zona Sud del porto di Civitavecchia è adibita al traffico passeggeri, al diportismo e alle crociere. Ospita il terminal crocieristico, il terminal traghetti e il porto commerciale. Della zona sud fa anche parte il porto storico, nel quale si intende spostare la flotta pescherecci.

Nel 2019 il Porto di Civitavecchia è diventato il primo porto crocieristico del Mediterraneo con oltre 2,4Ml di crocieristi. Attualmente il traffico crocieristico si concentra nel “Terminal Bramante”, un'infrastruttura di oltre 118 m di lunghezza con oltre 2000m² di superficie, al suo interno vi sono aree per l'accoglienza passeggeri, dotazioni di sicurezza e apparati di telecomunicazioni che regolano le cosiddette “*Turn Around Operations*”.

Il terminal crociere è dislocato lungo l'Antemurale Cristoforo Colombo, oltre 3km di lunghezza, e allargato di oltre 100 m per poter facilitare le operazioni di imbarco/sbarco.

Il Porto di Civitavecchia è uno dei principali scali italiani per il traffico passeggeri e crocieristi, con circa 4,2 Ml di viaggiatori in transito ogni anno. Dei servizi passeggeri fanno parte i servizi di cabotaggio e le Autostrade del mare. Il porto di Civitavecchia, escludendo le crociere, collega stabilmente la penisola con Sardegna (*Cagliari, Olbia, Arbatax e Porto Torres*), Sicilia (*Palermo, Trapani, Catania*), Malta, Spagna (*Barcellona*) e Africa Nord Occidentale con il collegamento diretto con Tunisi che rappresenta la prima tratta di collegamento extra Schengen del porto di Civitavecchia, e con un link con Tripoli. Negli ultimi anni il porto di Civitavecchia ha visto crescere i servizi di Short Sea Shipping, definiti anche Autostrade del Mare, che dovrebbero collegare le diverse sponde del Mediterraneo con le isole, tanto da far defluire sul mare parte del traffico che storicamente si muove su gomma (*TIR, passeggeri, merci*).

Il porto è fornito di 3 parcheggi a pagamento tutti presenti all'interno dell'area portuale e collegati alle banchine delle navi da un servizio gratuito di navette.

La zona nord del porto di Civitavecchia è dedicata al traffico delle merci e al sistema della logistica. A oggi il Porto Commerciale di Civitavecchia può contare su un terminal container, banchine general cargo per le rinfuse, una darsena Ro-Ro, un porto energetico-grandi masse ed una darsena servizi.

Il nuovo Terminal container è stato ultimato nel 2009, occupa una superficie di 30Ha e una capacità di 500.000T/anno. Dispone inoltre di un fronte banchina di 750m lineari. A questo vanno aggiunti tutti i servizi dell'interporto. Oltre ai container, tra i principali traffici del porto di Civitavecchia si distinguono:

- il terminal dell'acciaio, che serve le acciaierie di Terni (*principale terminalista dell'acciaio nel porto*), grazie anche a un protocollo d'intesa con il Consiglio dei Ministri grazie al quale il porto è diventato il principale interlocutore per la movimentazione di materie prime e prodotti finiti del settore.
- Il terminal Auto. Con un parco dedicato alla logistica e alla movimentazione di auto nuove, con la costituzione di un consorzio per la movimentazione di auto, grazie a piazzali di sosta di 54Ha che può ospitare fino a 280.000 vetture.
- Il terminal agroalimentare, realizzato presso la banchina 24 del porto. Si tratta di un terminal polifunzionale che movimenta merci del settore agroalimentare, dotato di celle frigorifere e dispositivi di conservazione e packaging per lo stoccaggio dei prodotti in arrivo.
- La darsena grandi masse. Settore del porto in evoluzione. Storicamente snodo fondamentale per l'approvvigionamento energetico del Lazio settentrionale, insieme alla vicina centrale termoelettrica. Dopo la delocalizzazione della Darsena Petroli e lo spostamento del terminal petrolifero a mare, di fronte alla centrale termoelettrica dell'Enel, la Darsena grandi masse è stata ripensata per poter ospitare i traffici più molteplici, dai container alle rinfuse, ai prodotti energetici, con una banchina "*multipurpose*" di oltre 50Ha e 1km di attracchi.

Per quanto inerente i rischi indotti, nelle prossimità dell'area portuale sono presenti due centrali termoelettriche Torre Valdalica Sud e torre Valdalica Nord e diversi serbatoi per carburante.

Il porto di Fiumicino

Nonostante le imbarcazioni (*specialmente quelle da diporto*) siano situate lungo tutti i 7,7km del canale navigabile, il porto vero e proprio è quello compreso tra il ponte elevabile e la foce del Tevere, per una lunghezza di 1,2km e una larghezza variabile (*massimo 65 metri in corrispondenza dei due moli*). L'area portuale include una piccola darsena che si apre su un molo lungo 600m sulla foce del fiume. Sulla darsena si affaccia l'Isola Sacra, dove sono presenti le basi navali della Capitaneria di Porto, della Guardia di Finanza e della Polizia di Stato. Le banchine interne del porto canale sono occupate dalla flotta pescherecci, dai mezzi di servizio dei terminali offshore e dai natanti delle forze pubbliche. Lungo la sponda di sinistra sono stati realizzati dall'autorità portuale degli ormeggi che consentono l'operatività di navi veloci e ro-pax. Il resto della banchina interna viene invece utilizzato dai catamarani e dai traghetti che effettuano i collegamenti con le isole pontine.

La vicinanza con l'aeroporto di Fiumicino e con la città di Roma ha agevolato lo sviluppo del traffico passeggeri di un piccolo porto come quello di Fiumicino: attualmente il traffico passeggeri si concentra nei servizi di collegamento con Sardegna e isole pontine e nelle attività di diporto. Per quanto riguarda le merci, i traffici petroliferi costituiscono oltre il 50% delle attività portuali, rendendo lo scalo di Fiumicino il principale canale di assorbimento del fabbisogno petrolifero laziale. Per il petrolio si utilizzano i due scali offshore al largo del porto di Fiumicino, collegati a terra per mezzo di altrettante Sea line che alimentano una stazione di accumulo e rilancio. Le torri petrolifere (*R1 e R2*) sono collegate tra loro mediante un oleodotto. L'altra attività caratterizzante del porto di Fiumicino è sicuramente la pesca.

Il progetto che interesserà il porto di Fiumicino prevede la realizzazione di uno scalo commerciale collegato alla piattaforma logistica dell'aeroporto. In sintesi, il nuovo porto di Fiumicino, sarà costituito da un bacino che si estenderà a nord della foce, insistendo lungo il litorale per circa 2 chilometri. In tal modo il porto subirà una separazione dei traffici, riservando un'apposita darsena realizzata a sud del bacino ai servizi della flotta peschereccia. Nella nuova configurazione lo scalo dovrebbe poter ospitare due o tre navi da crociera. Si dovrebbero inoltre poter ospitare navi veloci per un numero fino a sei unità.

Il porto di Gaeta

A partire dal 2003, il porto di Gaeta è stato assorbito dal network dei porti laziali riuniti sotto il nome di Autorità portuale di Civitavecchia, Fiumicino e Gaeta (*nome commerciale "Porti di Roma"*), organismo nato dall'accorpamento delle tre autorità portuali laziali. L'unificazione sotto lo stesso ente nasce dalla volontà di creare una rete integrata e razionale che funga da polo funzionale al sistema logistico laziale, e del centro Italia.

Il porto movimentava circa 2Ml di tonnellate di merci l'anno. Si tratta per lo più di prodotti destinati ai comparti produttivi della zona (*biomasse, minerali e metalli non ferrosi, caolino e fertilizzanti*), nonché navi cisterna con prodotti petroliferi per i depositi ENI posti nelle aree retro portuali.

Articolazione del porto l'interno del porto di Gaeta vengono ricompresi: le banchine, i piazzali destinati alle attività commerciali, il pontile utilizzato per l'approdo delle navi che trasportano prodotti petroliferi e gestito in concessione da ENI S.p.A, il piazzale e la banchina che ospitano alcune unità della NATO.

Gaeta - Flavio Gioia: Coordinate: 41°12',83 N 13°34',53 E: creato nel 1967, è un approdo turistico situato di fronte all'antico borgo marinaro di Elena. Può ospitare circa 250 imbarcazioni, di cui 15 posti di ormeggio per imbarcazioni fino a 60 mt. di lunghezza.

Fondo marino: sabbioso. Fondali: in banchina da 2,00 a 5,00 m.

Posti barca: 200 in acqua; 250 a terra su carrelli per imbarcazioni fino a 5 m, con servizio rapido di alaggio e varo. Lunghezza massima: 50 m.

Venti: N - NE. Traversia: NE e ENE

Gaeta - Porto Salvo: Coordinate: 41°13',12 N 13°34',40 E: Il porto è protetto da un molo che si estende da punta Mulino verso SE ed è esclusivamente peschereccio.

Fondo marino: fangoso - buon tenitore. Fondali: in banchina da 1,50 a 3 m.

Venti: levante (mattino) e ponente (pomeriggio). Traversia: SSE e NNE

Darsena San Carlo: Coordinate: 41°13,67 N 13°34,04 E: si trova immediatamente a nord di porto Salvo ed ospita alcuni pontili galleggianti. L'intera darsena può essere divisa in due parti: la parte destra è in concessione all'Associazione "Darsena San Carlo" mentre la sinistra è in concessione all'Associazione "La Playa". In questa seconda parte sono in corso lavori di riqualificazione dell'area. Fondo marino: sabbioso. Posti barca: 100 Lunghezza massima: 15 m Venti: Nord, Nord-Est.

Gaeta Santa Maria: Coordinate: 41°12',57 N 13°35',38 E: Poco spazioso ma interamente banchinato, il porticciolo si sviluppa tra punta dello Stendardo e punta della Sanità. Fondo marino: fangoso - melmoso. Fondali: in banchina da 3,50 a 10 m. Posti barca: 30. Lunghezza massima: 20 m. Venti: N - NE. Traversia: NE – ENE

Gaeta Sant'Antonio: Coordinate: 41°12',96 N 13°34',71 E. Il porto è protetto da un lungo molo banchinato che ha in testata, verso l'interno, due sporgenti di circa 30 m perpendicolari a esso. È un porto prevalentemente militare, con gli uffici della capitaneria.

I Rischi indotti dei principali Porti del Lazio, sopra descritti, possono essere rappresentati schematicamente da tre situazioni emergenziali:

- Depositi di Carburante
- Materiale stoccato nei Container
- Tsunami

Per quanto riguarda il primo elemento questo colpisce soprattutto il Porto di Civitavecchia e in parte quello di Gaeta dove sono presenti strutture adibite allo stoccaggio di liquidi infiammabili e/o esplodenti. Questo potrebbe determinare, oltre all'emergenza legata alla salvaguardia della vita delle persone che gravitano quotidianamente nel Porto e nelle zone limitrofe, anche un rischio ambientale e marino.

I Materiali stoccati nei Container, invece, rappresentano un rischio difficilmente determinabile a priori proprio per la estrema variabilità dei prodotti presenti all'interno dei container e alla loro posizione una volta scaricati sulle banchine idonee a riceverli.

Infine l'ultimo rischio indotto è rappresentato dalle onde anomale, a differente altezza e lunghezza d'onda, che potrebbero restare intrappolate nella zona lacuale portuale se generate da un evento di maremoto.

3.2 RETI DI TELECOMUNICAZIONI

Preliminarmente alla discussione di questa parte si fa presente che diverse Società di Servizi Essenziali non hanno fornito alcuni dati dichiarandoli di interesse strategico per

la sicurezza nazionale e quindi non pubblicabili perché vincolati a norme di interesse nazionale (note comunque in possesso dell'Agenzia).

Un sistema e una rete di comunicazioni gestibili e efficaci che permettano di veicolare i flussi di comunicazione in fase di emergenza è di fondamentale importanza. In caso di evento sismico il *break down* delle comunicazioni, sia per cause di interruzione della rete sia di super affollamento delle linee, potrebbe far perdere istanti importanti per la vita delle persone coinvolte sotto i crolli e per l'assistenza della popolazione in generale.

I sistemi di comunicazione più evoluti e tecnologici sono anche i più vulnerabili perché necessitano di supporti fissi sul territorio per veicolare le trasmissioni. I sistemi di comunicazione radio invece godono di una certa autosufficienza e risultano così più funzionali e immediati e soprattutto non risentono di condizionamenti dovuti ai comportamenti collettivi della popolazione in termini di accesso alla rete.

Al momento non sono presenti Convenzione fra la Regione e i diversi operatori di comunicazione per attività emergenziali di Protezione Civile.

La Regione Lazio, al fine di migliorare l'efficienza e l'efficacia delle proprie strutture preposte alla gestione delle emergenze, ha realizzato un sistema di comunicazione radio digitale, omogeneo nell'architettura e nel funzionamento asservito ai servizi di Emergenza Sanitaria 118 e Protezione Civile. Il suddetto sistema in estrema sintesi possiamo dire essere caratterizzato da:

- una dorsale in ponte radio a microonde utilizzabile per entrambi i servizi di emergenza-urgenza (*Protezione Civile ed Emergenza Sanitaria "118"*) che interconnette direttamente tutte le sale operative regionali della Protezione Civile e del servizio di Emergenza Sanitaria "118"
- Due reti DMR Tier 2 (*conventional*) "*simulcast dual mode*", per la copertura radio elettrica di tutto il territorio della Regione Lazio, specifiche per i servizi di Protezione Civile e di Emergenza Sanitaria "118"
- Stazioni fisse, dislocate sul territorio regionale, per le comunicazioni in AM con gli aeromobili asservite al servizio di Protezione Civile
- Allestimento, con specifici apparati radio, delle sale operative del servizio di Emergenza Sanitaria "118" e Protezione Civile

Le tratte di dorsale sono in banda 7, 13, 18 e 38 GHz e hanno capacità minima garantita di 200Mbps se la tratta è parte di un anello oppure di 100 Mbps se la tratta un link periferico.

L'architettura delle tratte in ponte radio realizza una rete ad anelli che rende il sistema robusto e resistente ai guasti. La presenza di anelli nella configurazione della dorsale regionale di collegamento tra le Centrali Operative permette il re-instradamento dei flussi informativi in caso di guasto di un apparato o dell'interruzione di una tratta dell'anello.

Quanto precedentemente esposto descrive il sistema radio, in esercizio dal 2013, che in questi giorni è soggetto a significativi interventi di evoluzione tecnologica in quanto,

oltre un potenziamento della copertura radio, lo si sta aggiornando alla tecnologia digitale standard europea ETSI DMR trunking Tier 3 allo scopo di incrementare il traffico radio supportato, semplificare l'operatività del personale operante sul territorio e nel contempo evitare l'accesso in rete di personale non autorizzato. A seguito del potenziamento il sistema radio digitale in DMR di Protezione Civile sarà composto da:

- Rete radio VHF Roma bicanale (3 Canali di Traffico)
- Rete radio VHF Viterbo bicanale (3 Canali di Traffico)
- Rete radio VHF Rieti bicanale (3 Canali di Traffico)
- Rete radio VHF Frosinone bicanale (3 Canali di Traffico)
- Rete radio VHF Latina bicanale (3 Canali di Traffico)
- Rete radio VHF Regionale: (1 Canale)
- Rete radio VHF AM Terra-Bordo-Terra: 8 apparati AM

Ogni rete radio provinciale è una macrocella simulcast che implementa la tecnologia DMR Tier 3 (*trunking*) con gestione automatica delle risorse radio. Il canale regionale, in modalità Dual Mode, sarà in grado di gestire sia comunicazioni analogiche che comunicazioni DMR Tier 2 (*convenzionale*). Questo per assicurare l'interoperabilità con terminali convenzionali provenienti da altre regioni.

L'Agenzia utilizza una rete in ponte radio digitale per il Volontariato, con diverse selettive. Le selettive generalmente utilizzate per la veicolazione delle informazioni fra Sala Operativa Regionale (*di seguito **SOR***) e le OOVV sono divise per provincia secondo questo schema:

• FROSINONE	Canale 330	Frosinone Volontariato
• LATINA	Canale 282	Latina Volontariato
• RIETI	Canale 328	Rieti Volontariato
• ROMA	Canale 240	Roma Volontariato
• VITERBO	Canale 326	Viterbo Volontariato

Inoltre la SOR, oltre ai Canali sopra indicati, possiede altri canali Istituzionali che possono essere visibili nella seguente figura 3p:

239 RM IST	DMR TS1
240 RM VOL	DMR TS1
281 LT IST	DMR TS1
282 LT VOL	DMR TS1
325 VT IST	DMR TS1
326 VT VOL	DMR TS1
327 RI IST	DMR TS1
328 RI VOL	DMR TS1
329 FR IST	DMR TS1
330 FR VOL	DMR TS1
439 RM IST	DMR TS2
440 RM VOL	DMR TS2
481 LT IST	DMR TS2
482 LT VOL	DMR TS2
525 VT IST	DMR TS2
526 VT VOL	DMR TS2
527 RI IST	DMR TS2
528 RI VOL	DMR TS2
529 FR IST	DMR TS2
530 FR VOL	DMR TS2
LAZIO REG	ANALOGICO

Fig. 3p: Canali della Rete Radio digitale utilizzata dalla SOR.

Nella figura 3q è visibile la copertura Radio del sistema DMR sul territorio laziale con la presenza dei Ponti Radio già installati e funzionanti e quelli di futura installazione. La copertura presenta una buona densità con aree di sovrapposizione all'interno delle quali possono essere ricevuti differenti canali provinciali sempre della Rete DMR regionale.

Le Prefetture, invece, acquisiscono informazioni attraverso i Radio Amatori che hanno una loro postazione in ciascuna Prefettura-UTG e utilizzano ponti radio diversi da quelli della SOR e delle Forze dell'Ordine.

La Rete Radio Alternativa d'Emergenza è di proprietà della Regione Lazio ed è conforme all'allegato tecnico del protocollo d'intesa DPC-MISE. Il Volontariato possiede reti radio locali su base comunale che non comunicano con la Sala Operativa Regionale.

In collaborazione con l'Associazione Radioamatori Italiani (*di seguito ARI*) alcune prefetture (*Roma, Latina e Frosinone*) hanno realizzato reti alternative da loro autonomamente gestite.

L'Agenzia non dispone di reti satellitari e di apparati che operano in HF, ma si avvale della collaborazione delle Organizzazioni di Volontariato specializzate in telecomunicazioni che possiedono sistemi di comunicazione via satellite per il ripristino delle comunicazioni internet e telefoniche e anche di apparecchiature in grado di operare in HF.

L'Agenzia ha stabilito che tutti i Comuni Capofila dei COM del Lazio siano dotati di radio fissa per le comunicazioni di emergenza con la sala operativa. Per il corrente anno si stima di poter installare almeno il 50% delle stazioni che saranno già programmate per l'evoluzione al TIER 3. In tale nuova modalità sarà possibile istituire una rete alternativa di telecomunicazioni tra la sala operativa, i COM, le Prefetture e i Comuni capoluogo di provincia, tramite un nuovo gruppo denominato **Lazio Istituzionale**, che sarà appositamente creato per creare un filo diretto tra le istituzioni. Le comunicazioni all'interno di questo gruppo saranno riservate solo alle istituzioni, il volontariato, pertanto, non potrà farne parte. Esistono, tuttavia, modalità alternative che consentono le comunicazioni tra tutti i terminali registrati sulla rete che comprendono sia le istituzioni che il volontariato.

a) Reti di telefonia mobile e fissa

La conseguenza più immediata degli eventi calamitosi di una certa gravità è il repentino sovraccarico di tutti i sistemi di telecomunicazioni esistenti. Questa situazione potrebbe portare al collasso le reti di telefonia fissa e mobile gestiti dai privati.

Le aziende - Telecom/Tim (*Sala nazionale h24: Control Room Security **numero verde 800.861.077***), Vodafone (*Security Operation Center Tel: **02 41433333***), Wind/H3G (*Focal Point: **06 83115400***), che operano servizi di telefonia fissa e mobile gestiscono reti complesse altamente riconfigurabili, i cui centri di controllo remoti sono ridondati ed in grado di operare riassetto della rete in tempo reale.

Le sale di controllo e gestione delle reti di tutti gli Operatori sono attive h24. Gli elementi di rete dispongono di sistemi di alimentazione di backup che garantiscono la funzionalità del servizio per le prime 8 ore circa. Successivamente la sopravvivenza delle stazioni, in caso di mancanza di energia elettrica a rete, deve essere garantita con i gruppi elettrogeni attraverso il rifornimento del carburante.

Attualmente, la rete di telefonia mobile in Italia e nella Regione, consente di mantenere in regime ordinario una percentuale superiore al 99% di richieste di instaurazione di una connessione voce, originate o terminate su rete GSM/UMTS, rispetto al numero totale di richieste. Questo dato, aggiornato al 2019, è valido per i suddetti operatori.

In caso di eventi calamitosi di notevole rilevanza, i principali operatori delle reti telefoniche fisse e mobili; Telecom/Tim, Vodafone, Wind/Tre, hanno ciascuno di essi, dei sistemi avanzati di gestione delle emergenze, che consentono il ripristino e la riconfigurazione delle reti anche in situazioni di estrema difficoltà.

In tale situazione, il DPC, attiva il Comitato Operativo, e convoca i rappresentanti delle principali gestori di reti per attivare le procedure di gestione delle reti in emergenza e per confrontarsi con le centrali di gestione delle emergenze, interne a ogni azienda.

Per quanto riguarda **TIM SpA**, il gruppo prevede al suo interno, un modello organizzativo ben strutturato e collaudato, che prevede la costituzione del *Crisis Management Board* o degli *Operational Crisis Team* (di seguito **OCT**) a seconda della gravità della crisi.

Gli OCT si riuniscono nelle Sale Polifunzionali (*8 su tutto il territorio nazionale*) allestite appositamente per la gestione degli stati di crisi. Sono dotate di collegamenti ridondati, sistemi di videoconferenza per facilitare lo scambio di informazioni e dispongono di una serie di “strumenti” per la gestione delle emergenze tra cui il sistema informativo CI.PRO.

CONTROL ROOM SECURITY TIM:

- N. Verde Nazionale: 800861077;
- Tel. +39 0255214884 - 0254104859;
- Fax web +39 0641861507
- E-mail: avvisi.meteo@telecomitalia.it
- P.E.C.: avvisi.meteo@pec.telecomitalia.it

Gli Operatori di tale struttura, non appena contattati, provvederanno immediatamente ad avvisare i Responsabili di riferimento del territorio interessato affinché vengano avviate tutte le attività previste per la gestione degli eventi, secondo il modello organizzativo adottato in TIM S.p.A.

Si è deciso di non dare come riferimenti numeri di cellulare o nominativi poiché, considerati i frequenti avvicendamenti organizzativi (*cambio strutture, pensionamenti, etc.*), si è ritenuto più opportuno, nonché più efficace, istituire direttamente una Control Room sempre attiva con personale turnista sulle 24 ore.

Per ogni altra richiesta, relativa ad argomenti o tematiche di Protezione e Difesa Civile (*esercitazioni, progetti, etc.*) segnaliamo anche la scrivente e-mail: protezione.civile@telecomitalia.it presidiata, però, solo in orari di ufficio.

Infine, si evidenzia che la soluzione ideale, nei casi di emergenza quando i sistemi tradizionali di telecomunicazioni siano stati danneggiati, rimane quella di usare la rete satellitare in quanto continua a funzionare perché indipendente dalle strutture a terra.

La SOR è direttamente in contatto con i responsabili dei servizi di emergenza delle società sopramenzionate per l'eventuale verifica dei danni prodotti da potenziali guasti della rete e per valutare i disagi conseguenti. Le stesse società sono dotate di sufficienti mezzi per far fronte a tutte le criticità presentatesi.

Per quanto riguarda **Wind Tre SpA**, la stessa Società ha indicato che i siti ubicati nel Lazio ospitanti infrastrutture telefoniche potenzialmente critiche la cui interruzione può causare disservizi molto estesi si trovano tutti nel Comune di Roma, ma l'elenco rimane a disposizione di questa Agenzia per ovvie ragioni di sicurezza e può essere fornito al DPC in qualsiasi momento.

A oggi **NON risultano** in essere con la Regione Lazio convenzioni/protocolli in materia di Protezione Civile.

3.3 INFRASTRUTTURE, RETI DI SERVIZI ESSENZIALI E MODALITÀ DI INTERVENTO IN EMERGENZA

Nelle Tabelle 5, 6, 9 e 10 sono riportati i dati richiesti per il Programma Nazionale, fermo restando che al momento la gestione emergenziale a livello regionale viene gestita dalle diverse Direzioni Regionali competenti in materia.

Per il futuro, la costituzione e attivazione della UCREM (*cfr par. 5.1*) determinerà una gestione emergenziale centralizzata e quindi un modello di intervento coordinato dalla stessa Unità emergenziale.

Per quanto riguarda gli Impianti di Stoccaggio e le Cave Inattive (*Tab. 7 e 8*) la Direzione Regionale competente in materia non ha fornito i dati non avendo al momento una anagrafica come richiesto nelle Tabelle.

Inoltre si precisa che il termine "**Cave Inattive**" risulta essere troppo generico dal punto di vista amministrativo-tecnico in quanto una Cava rimane attiva fino alla conclusione del collaudo di fine autorizzazione dopo il quale l'area non è più considerata Cava di alcun tipo. In sostanza il termine Cava Inattiva non esiste nel lessico amministrativo regionale. Le aree di Cava non più sfruttate rientrano nella competenza di ciascun singolo Comune.

a) Reti di trasporto e distribuzione gas

La Rete Nazionale di Gasdotti di proprietà di **SNAM RETE GAS** (*Numero Verde Pronto Intervento: 800.970.91*) è costituita essenzialmente da tubazioni, normalmente di grande diametro, con funzione di trasferire quantità di gas dai punti di ingresso del sistema (*importazioni e principali produzioni nazionali*) ai punti di interconnessione con la Rete di Trasporto Regionale e con le strutture di stoccaggio.

Della Rete Nazionale di Gasdotti fanno parte anche alcuni gasdotti interregionali funzionali al raggiungimento di importanti aree di consumo.

La Rete Nazionale di Gasdotti comprende inoltre 11 centrali di compressione. Nel territorio di interesse sono presenti alcune tratte dei gasdotti nazionali gestiti da Snam Rete Gas che attraversano, sulla direttrice appenninica, la regione da nord a sud. L'area presa in esame fa parte del Distretto Centro Occidentale dell'organizzazione SNAM.

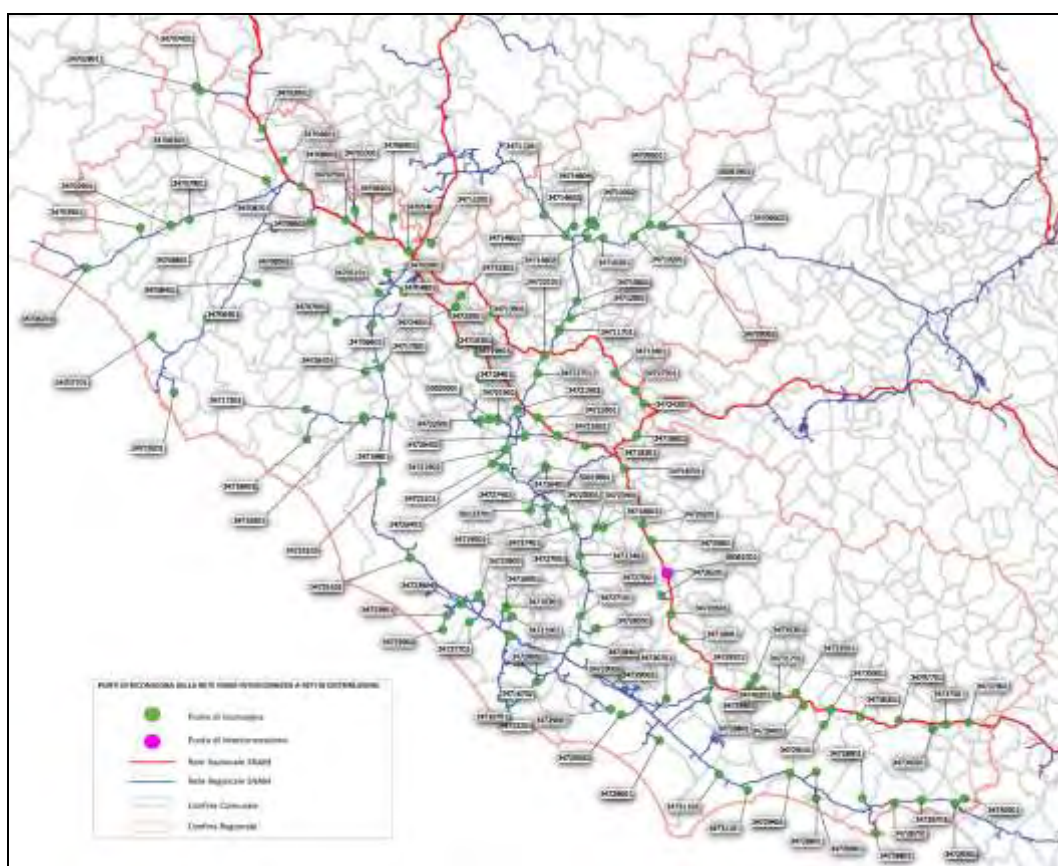


Fig. 3r: La rete nazionale (in rosso) e regionale (in azzurro) di SNAM (fonte SNAM).

La gestione e il controllo dei parametri di esercizio sono assicurate dal Dispacciamento Snam Rete Gas di San Donato Milanese, mediante un sistema di tele controllo dedicato.

La Rete SNAM presenta molti **punti di riconsegna** gas gestito da diversi operatori di distribuzione sia sulla rete nazionale sia sulla rete regionale e un **punto di interconnessione** con SGI a Paliano (fig. 3r/s) che distribuisce alla provincia di Frosinone.

In Tabella 11 sono indicati i punti di riconsegna e di interconnessione.

Il sistema di trasporto SGI è un insieme di gasdotti in alta pressione che si sviluppano per circa 1400 Km (*di cui circa 400 di rete nazionale*) con tubazioni di diametro variabile tra i 2" e i 20".

Il sistema di trasporto SGI nel Lazio comprende la rete denominata “**SGM**” (*dal nome dell'originaria Società proprietaria di tale infrastruttura*), che si estende dal Lazio fino alla Puglia attraverso il Molise e un piccolo tratto in Campania.

Il sistema complessivo è interconnesso con centrali di produzione di gas naturale, con stoccaggi di proprietà di Edison Stoccaggio, con la rete di proprietà di Snam Rete Gas e, infine, con reti di piccola entità di proprietà di consorzi per lo sviluppo industriale delle aree di Frosinone, Venafrò-Isernia e Termoli.

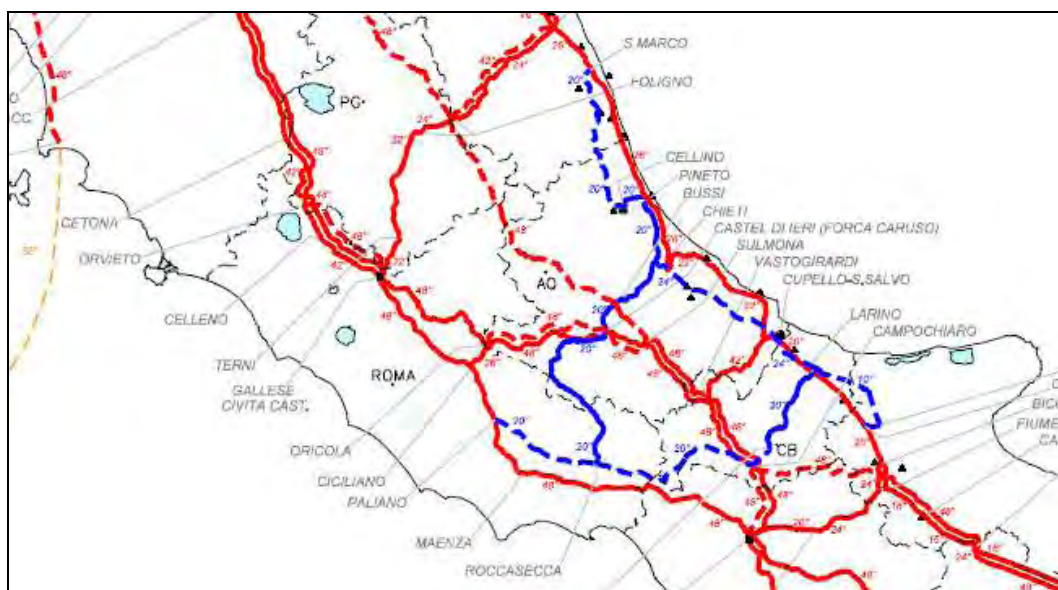


Fig. 3s: La rete nazionale di SGI (in tratteggio le tratte in fase di realizzazione e autorizzazione).

Il territorio regionale è inoltre interessato dalla presenza di ramificazioni della rete regionale del trasporto del gas. Dalle tratte nazionali e regionali, attraverso i punti di riconsegna, vengono ceduti i quantitativi di gas per gli utenti finali alle società di distribuzione operanti sul territorio.

La SOR è direttamente in contatto con i responsabili dei servizi di emergenza delle società sopramenzionate per l'eventuale verifica dei danni prodotti da potenziali guasti della rete e per valutare i disagi conseguenti. Le stesse società sono dotate di sufficienti mezzi per far fronte a tutte le criticità presentatesi.

Le Società erogatrici non hanno fornito dati riferiti alle cabine di produzione in quanto dati ritenuti strategici e non rappresentabili pubblicamente.

Al momento **non esistono** Convenzioni con le Società erogatrici ai fini di protezione Civile.

a) Trasmissione, produzione e distribuzione di energia elettrica

La dorsale ad Alta Tensione di trasmissione dell'energia elettrica è gestita dalla Società Terna S.p.a.- Rete Elettrica Nazionale (*numero verde 800.999.666*). Si tratta di una rete magliata composta da linee elettriche a 380kV, 220kV e 150kV, stazioni di trasformazione e smistamento collegate tra loro da almeno due linee, con differenti percorsi.

Nella rete confluisce buona parte delle produzioni provenienti dalle centrali termoelettriche della regione, mentre in uscita si dipartono, tramite le cabine primarie, le reti di distribuzione agli utenti finali.

Infatti se si analizza la sola Regione (*fig. 3t*), si denota la presenza diverse linee a 380kV, partenti da Civitavecchia e Montalto di Castro verso il viterbese e l'Umbria e verso Roma Nord. Poi ci sono alcune linee da 220kV che seguono lo stesso percorso delle sorelle maggiori e poi un'altra che taglia da EW la provincia di Rieti.



Fig. 3t: Rete elettrica laziale a 380KV al 31 dicembre 2018. (Fonte Terna SpA).

Il sistema di trasporto è continuamente monitorato e condotto dal Centro di Controllo nazionale sito a Roma e dalle sale operative responsabili per l'area. Sono presenti sul territorio squadre operative e mezzi di trasporto del gestore (*con possibile implementazione di risorse di trasporto ad ala rotante*) in grado di intervenire in reperibilità h24, per la verifica e la conduzione anche manuale delle operazioni.

La produzione regionale di energia elettrica del Lazio non è sufficiente a far fronte al fabbisogno interno, pertanto il Piano di sviluppo pluriennali di Terna e l'accordo firmato con la Regione prevedono la riqualificazione delle linee esistenti e la realizzazione di nuove infrastrutture per il riassetto della rete e la risoluzione di alcune criticità territoriali legate all'attuale assetto della stessa.

La rete elettrica in altissima e alta tensione presente nelle Regioni Marche, Umbria, Lazio, Abruzzo e Molise, evidenzia diversi punti critici, dovuti sia a carenze infrastrutturali, sia a limitazioni dei componenti che la caratterizzano.

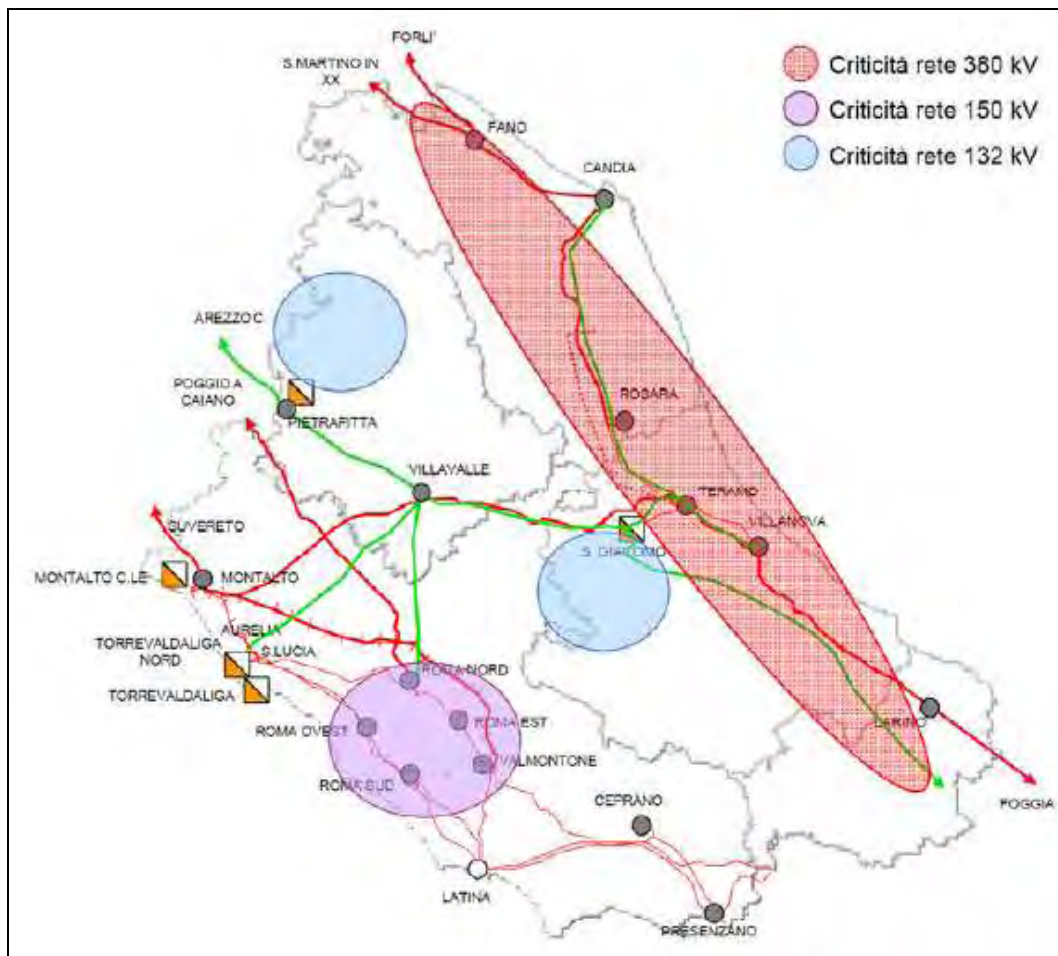


Fig. 3u: Le Macro Aree critiche della rete elettrica in Italia Centrale (Fonte Terna SpA).

Fra le macro aree particolarmente critiche per l'esercizio (fig. 3u) nel Lazio si presenta l'Area metropolitana di Roma. Nell'Area Metropolitana di Roma la carenza di infrastrutture e la limitata portata delle linee esistenti si ripercuotono sulla qualità del servizio, condizionato dall'esercizio di tipo radiale della rete di distribuzione, con conseguente riduzione della sicurezza di alimentazione dei carichi.

Una seconda area critica ha come centroide la zona dell'Aquilano e nel suo cono di copertura critica tocca anche l'area della provincia di Rieti denominata Cicolano.

Gli impianti costituenti la rete elettrica Media Tensione (**MT**)/Bassa Tensione (**BT**) dell'area di interesse sono distribuiti in buona parte da Enel Distribuzione (*Numero Verde 803.500*), unico operatore nazionale.

L'accesso al servizio di Enel Distribuzione per la riparazione guasti da parte dell'intera clientela è possibile attraverso il numero verde. In caso di crisi questo servizio è automaticamente potenziabile o delocalizzabile tramite virtualizzazione con altri Centri Operativi. Le cabine primarie (*collegate alla Rete di Trasmissione Nazionale afferente a*

Terna), i centri satellite e un elevato numero di cabine secondarie ed organi di manovra sulla rete di media tensione sono tele controllati H24 dal Centro Operativo Rete, che ha il ruolo di Responsabile di Esecuzione Manovre sui punti di connessione con la rete di trasporto di Terna.

L'eventuale perdita del telecontrollo non comporta di per sé la mancata erogazione del servizio, ma una mancata conoscenza in tempo reale dello stato della rete e ritardi nel ripristino del servizio.

La SOR è direttamente in contatto con i responsabili dei servizi di emergenza delle società sopramenzionate per l'eventuale verifica dei danni prodotti da potenziali guasti della rete e per valutare i disagi conseguenti. Le stesse società sono dotate di sufficienti mezzi per far fronte a tutte le criticità presentatesi.

Per quanto riguarda **ENEL SpA** e le società afferenti al Gruppo operanti nella Regione, si segnala il protocollo d'intesa sottoscritto tra Enel Italia SpA e l'Agenzia in data 27/08/2019 nel quale le parti si impegnano in una maggiore collaborazione negli ambiti di protezione Civile e nella gestione delle emergenze.

In merito alle posizioni delle cabine primarie e le centrali di produzione di energia elettrica presenti nella Regione si evidenzia che ENEL considera le informazioni richieste classificate ai sensi del DPCM 5/15 *"Disposizioni per la tutela amministrativa del segreto di Stato e delle informazioni classificate e a diffusione esclusiva"*.

Pertanto, per quanto succitato tutti i dati e le informazioni di seguito riportate sono con il consenso di ENEL SpA che ha già provveduto a omettere ed eliminare tutti i dati sensibili e classificabili ai sensi del succitato DPCM.

Risulta ovvio che in caso di emergenza reale di tipo sismico, la Società fa parte del Comitato Operativo del DPC ma è anche presente con proprio personale presso il CCS attivato e presso i rispettivi COM quando attivati dalla Prefettura. In questo modo sarà sempre garantita la veicolazione delle informazioni e il rapido intervento per il ripristino della distribuzione.

Nella figura di seguito (*fig. 3z*) sono indicate le Centrali Idroelettriche e le Centrali Elettriche presenti nella Regioni. In totale sono 3 Centrali elettriche e 34 centrali Idroelettriche ubicate in modo difforme nel territorio regionale come si evince nella tabella Z.

Centrali	Frosinone	Latina	Rieti	Roma	Viterbo	Totale
Elettriche	0	1	0	1	1	3
Idroelettriche	15	2	1	9	7	34
Totale	15	3	1	10	8	37

Tabella Z: Ripartizione a livello provinciale delle Centrali Elettriche e Idroelettriche (Fonte Enel SpA).

elenco centrali idroelettriche presenti nella Regione Lazio					
Denominazione	Località	Regione	Provincia	Comune	Indirizzo
ACQUORIA S.GIOV.	Acquoria	Lazio	RM	Tivoli	Località Acquoria Vescovali
ACQUORIA VESCOV.	Acquoria	Lazio	RM	Tivoli	Località Acquoria Vescovali
ARCI	Acquoria	Lazio	RM	Tivoli	Via delle Anime Sante, 8
CASTEL GIUBILEO	Nazzano	Lazio	RM	Roma	Via Flaminia 1178
COLLEROMANO	Ceprano	Lazio	FR	Polinisco	Loc. Borgo Castellone
FARFA I	Nazzano	Lazio	RI	Fara in sabina	Via Roscia Topacchia
FARFA II	Nazzano	Lazio	RM	Torrita tiberina	Via Ponticello
FIORITELLA	Nazzano	Lazio	VT	Tuscania	Strada Tuscanese km. 18
FONTANA LIRI	Ceprano	Lazio	FR	Fontana Liri	Via Direzione Vecchia, 18
FORTECUPA	Ceprano	Lazio	FR	Fontana Liri	Località Fontecupa
FOSSANOVA	Ceprano	Lazio	LT	Priverno	Località Fossanuova
GUARCINO	Ceprano	Lazio	FR	Guarcino	Via Delle Cartiere
NAZZANO	Nazzano	Lazio	RM	Nazzano	Via Tiberina km. 28
PONTE FELICE	Nazzano	Lazio	VT	Gallese	Via delle Industrie, 27
S.AGNELLO	Ceprano	Lazio	FR	Guarcino	Via di S.Lucia
S.SAVINO 1(3°S)	Nazzano	Lazio	VT	Tuscania	Strada Tuscanese km. 18
S.SAVINO 2(2°S)	Nazzano	Lazio	VT	Tuscania	Strada Tuscanese km. 7
S.SAVINO 3(1°S)	Nazzano	Lazio	VT	Tuscania	Strada Tuscanese km. 7,5
SUBIACO	Acquoria	Lazio	RM	Subiaco	Via del Monasteri, 3
TRAPONZO	Nazzano	Lazio	VT	Monteromano	Strada Vicinale Traponzo
VADOCUSANO	Ceprano	Lazio	LT	Priverno	Località Prossedi
VESTA	Acquoria	Lazio	RM	Tivoli	Località Vesta
VULCI	Nazzano	Lazio	VT	Montalto di Castro	Strada Vicinale Abbazia km 12
CANTERNO	Ceprano	Lazio	FR	Ferentino	Via Stela Vado Rosso
CASSINO	Ceprano	Lazio	FR	Sant'elia flumerapido	Via Chiave Gelarde
CEPRANO	Ceprano	Lazio	FR	Ceprano	Via Valle Toniche
COMUNACQUA	Acquoria	Lazio	FR	Trevi nel Lazio	Strada Provinciale 193
GROTTA CAMPANARO I	Ceprano	Lazio	FR	Polinisco	Località Grotta Campanaro
GROTTA CAMPANARO II	Ceprano	Lazio	FR	Polinisco	Località Grotta Campanaro
DMV-IMPIANTO S. ELEUTERIO	Ceprano	Lazio	FR	Arce	Località S. Eleuterio - Via Campostefano, 21
PONTECORVO	Ceprano	Lazio	FR	Esperia	Contrada Badia Fraz. Esperia Inf.
PONTEFUME	Ceprano	Lazio	FR	S. Giovanni Incarico	Loc. Ortella
S.BIAGIO SARACINISCO	Ceprano	Lazio	FR	San biagio saracinisco	Località S.Biagio Saracinisco
SCALELLE	Acquoria	Lazio	RM	Subiaco	Strada Provinciale 45a
elenco centrali elettriche presenti nella Regione Lazio					
denominazione	località				
Torre Valdaliga Nord	Civitavecchia				
Centrale A. Volta	Montalto di Castro				
4 G.E da 480 kW	Ventotene				

Fig. 3z: Elenco Centrali Elettriche e Idroelettriche nel Lazio (Fonte Enel SpA).

Nella figura 3x, invece sono indicate le Cabine Primarie nella Regione così come trasmesse da ENEL SpA. In questa figura vengono soltanto indicati i Comuni dove sono presenti queste Cabine ma non la loro esatta ubicazione che rappresenta una informazione classificata.

In totale sono 124 Cabine Primarie ripartite nei territori provinciali in questo modo:

- Frosinone 19 Cabine
- Latina 23 Cabine
- Rieti 11 Cabine
- Roma 53 Cabine
- Viterbo 18 Cabine

Cabine Primarie della Regione Lazio			
Denominazione	Comune	Denominazione	Comune
LATERA	Latera	PONTINA	Pontinia
CORVARO	Borgorose	PONTINA ZI	Latina 2
FREGENE	Ladispoli 2	SANTA PALOMBA	Pomezia
VALLESACCO	Patrica	SORA	Sora
CERVETERI	Cerveteri	CAMPOSCALA	Montalto di Castro
POFI	Pofi	ANAGNI	Anagni
LAVINIO	Anzio 2	VITORCHIANO	Vitorchiano
INTERPORTO	Fiumicino 1Cv	CASSINO 2	Cassino
PIAN DI TORTORA	Viterbo Rurale	MONTEROTONDO	Monterotondo
VALLE FIORETTA	Frosinone	VIGNATURCI	Civitavecchia
ROCCASECCA	Roccasecca	FORTE DEL CAMPO	Accumoli
GUIDONIA	Guidonia	GAETA	Gaeta
FIANO	Fiano Romano	RIETI LA FORESTA	Rieti 1
CEPRANO	Ceprano	SAN MICHELE	Latina 2
MINTURNO	Minturno	FERENTINO	Ferentino
LATINA LIDO	Latina	PORTO	Fiumicino 1Cv
FURBARA	Cerveteri	LATINA SCALO	Sermoneta
SANTA PROCULA	Pomezia	SANTA LUCIA DI MENTANA	Mentana
RIETI ZI	Rieti 1	LEONESSA	Leonessa
COLONIA ELENA	S.Felice Circeo	LE FERRIERE	Latina 2
TARQUINIA	Tarquinia	FIUMICINO	Fiumicino 1Cv
APRILIA	Aprilia	SAN CESAREO	S.Cesareo
ORTE	Orte	CANINO	Canino
ROCCA SINIBALDA	Roccasinibalda	VELLETRI	Velletri
CAMPO DI CARNE	Anzio	CAMPOLEONE	Lanuvio
FORTECUPA	Fontana Liri	CERRETO	Canterano
MAZZOCCHIO	Pontinia	PARCO	Valmontone
CASTELMASSIMO	Frosinone	VITERBO	Viterbo Rurale
ALBANO	Albano Laziale	ANZIO	Anzio
CASTELLACCIO	Anagni	TORRIMPIETRA	Ladispoli 2
CECCANO	Ceccano	CESANO	Anguillara Sabazia
MORLUPO	Morlupo	COLLEFERRO	Colleferro
LATINA TLF	Latina	VIGNANELLO	Vignanello
CIVITAVECCHIA	Civitavecchia 2	BRACCIANO	Bracciano
ARCI	Tivoli Centro 2	MARANOLA	Formia
FRASCATI	Frascati	CEPRANO ZI	Ceprano
SETTEVENE	Nepi	POMEZIA	Pomezia
SANTA RITA	Pomezia	GUARCINO	Guarcino

ENEA FRASCATI	Frascati	GROTTAFERRATA*	Grottaferrata
MONTALTO	Montalto di Castro	SUBIACO*	Subiaco
ANAGNI ZI	Anagni	CIVITA CASTELLANA*	Civitacastellana
TERRACINA	Terracina	ACQUORIA*	Tivoli C.Storico
ACQUAPENDENTE	Acquapendente	ANTRODOCO*	Antrodoto
APRILIA 2	Aprilia	CASSINO OLIVELLA*	S.Elia Fiumerapido
VACONE	Vacone	PONTE FELICE*	Gallese
BASSANO	Bassano Romano	NETTUNO*	Nettuno
SAN SAVINO	Tuscania	SCUDO*	Pomezia
SORATTE	Sant'oreste	TOR SAN LORENZO*	Ardea Fossa
COLONNETTA	Montopoli Sabino	COTILIA*	Cittaducale
VILLANOVA	Guidonia	LA PILA*	Viterbo Urbana
PALESTRINA	Palestrina	CNR MONTELIBRETTI*	Montelibretti
CISTERNA ZI	Cisterna	SABAUDIA*	Sabaudia
CIVITACASTELLANA 2	Civitacastellana	COMUNACQUA*	Trevi Nel Lazio
CISTERNA	Cisterna	PONTECORVO*	Pontecorvo

SANTA MARINELLA	Santa Marinella	POSTA*	Posta
SEZZE	Sezze	APPIA*	Velletri
VALMONTONE	Valmontone	BADINO*	Terracina
CIAMPINO	Ciampino	PALOMBARA*	Palombara
MONTEFIASCONE	Montefiascone	CANTERNO*	Ferentino
PIEDIMONTE SAN GERMANO	Piedimonte S. Germano	LUCREZIA ROMANA*	Ciampino
ATINA	Atina	LATINA EST*	Latina
FONDI	Fondi	ERMINIO*	Monterotondo
		* centri satellite	

Fig. 3x: Elenco delle Cabine Primarie nel Lazio (Fonte Enel SpA).

In Tabella 12 sono indicate la trasmissione, produzione e distribuzione di energia elettrica così come comunicate da ENEL SpA ripartite per Comuni e società di distribuzione (*e-distribuzione*).

b) Infrastrutture idriche e servizio idrico

In conseguenza delle disposizioni normative di settore (*Legge 5 gennaio 1994 n. 36 e Legge Regione Lazio n. 6/1996*), il servizio idrico integrato è stato riorganizzato sulla base di Ambiti Territoriali Ottimali (*di seguito ATO*); nella Regione attualmente ne sono stati individuati 6 (*fig. 3w*) ai sensi della DGR Lazio n. 56 del 6 febbraio 2018.

Per l'ATO 6 al momento l'atto di istituzione è sospeso con la DGR Lazio n. 218 dell'8 maggio 2018, pertanto al momento l'ATO 6 rientra nell'ATO n. 2.

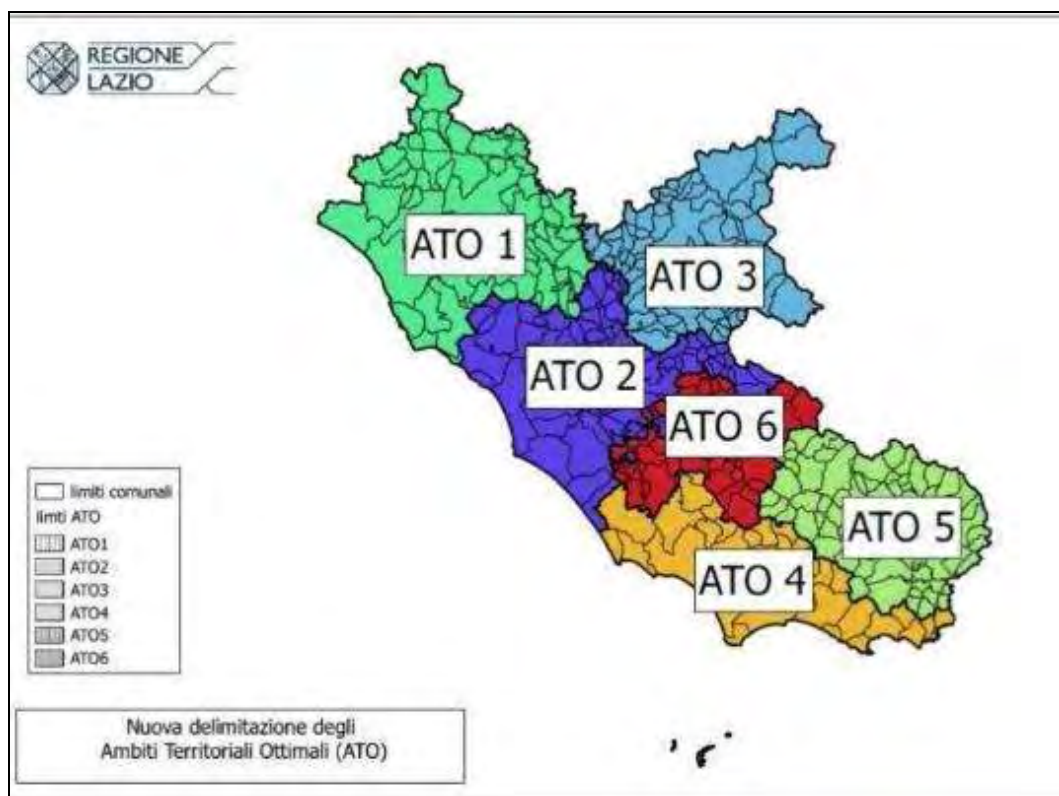


Fig. 3w: Gli Ambiti Territoriali Integrati della Regione Lazio.

Al soggetto imprenditoriale denominato Gestore Unico viene “*delegata*” la funzione operativa, ovvero la cura dei servizi idrici relativi all’intero ciclo delle acque.

Nel Lazio esistono diversi modelli di *governance* aziendale, piuttosto eterogenei tra i differenti ATO, modelli di gestione prescelti tra quelli indicati dalle Norme vigenti in materia: concessione a terzi, società mista, affidamento in-house.

I riferimenti degli ATO sono:

A.T.O. 1 - Lazio Nord, Viterbo

Via Saffi n 49, 01100 Viterbo

E-mail: ato1sto@provinciadviterbo.191.it

A.T.O. 2 - Lazio Centrale, Roma (comprensivo A.T.O. n. 6)

Via Cesare Pascarella, 31 00153 Roma

E-mail: ato2@provincia.roma.it

Sito internet: <http://www.ato2roma.it/index.html>

A.T.O. 3 - Lazio Centrale, Rieti

Via Sacchetti Sassetti, 36 02100 Rieti

E-mail: ato3rieti@tiscali.it

A.T.O. 4 - Lazio Meridionale, Latina

Via Antonio Costa, 1 04100 Latina

E-mail: segreteria@ato4latina.it

Sito internet: <http://www.ato4latina.it/>

A.T.O. 5 - Lazio Meridionale, Frosinone

Via Brighindi (ex Hotel Hasser) 03100 Frosinone

E-mail: segreteria@ato5fr.it

I Gestori ATO per ciascun Ambito sono:

- ATO 1 - Società di gestione del S.I.I. TALETE S.p.A.
Sito internet: <http://www.taletespa.it/>
- ATO 2 - Società di gestione del S.I.I. ACEA A.T.O. 2 S.p.A.
Sito internet: <http://www.aceaato2.it/Home.aspx>
- ATO 3 - Società di gestione del S.I.I. ACQUA PUBBLICA SABINA S.p.A.
Sito internet: <http://www.acquapubblicasabina.it/>
- ATO 4 - Società di gestione del S.I.I. ACQUALATINA S.p.A.
Sito internet: <http://www.acqualatina.it/>
- ATO 5 - Società di gestione del S.I.I. ACEA A.T.O. 5 S.p.A.
Sito internet: <http://www.aceaato5.it/>

In caso di emergenza o di annunciato preallarme, la SOR è direttamente in contatto con i Responsabili dei servizi di emergenza delle Società sopramenzionate per l'eventuale verifica dei danni prodotti da potenziali guasti della rete e per valutare i disagi conseguenti. Le stesse Società sono dotate di sufficienti mezzi per far fronte a tutte le criticità presentatesi.

L'ATO2 rappresenta sia per la sua popolazione servita e sia per l'esposizione presente all'interno del suo territorio un elemento strategico per l'approvvigionamento idrico ma anche vulnerabile per eventuali interruzioni derivanti da fenomeni sismici o sismoindotti.

Il Sistema Idrico di ATO2 è distinto in tre grandi zone di approvvigionamento: Peschiera/Capore, Marcio e Simbrivio/Pertuso. Le tre Sorgenti in totale hanno una portata di 30mc. Al fine di poter gestire una eventuale emergenza ATO2 ha definito scenari a livello emergenziale crescente indicati nel **Piano di Emergenza Idrico di ATO2** dell'agosto 2019.

Questi scenari rappresentano le procedure operative in caso di interruzione del servizio e si basano su 5 Livelli di Emergenza determinati dall'interazione fra popolazione residente affetta dal guasto e tempi di attesa per il ritorno al funzionamento. I Livelli 4 e 5 (fig. 3y) determinano l'intervento della Protezione Civile per l'assistenza alla popolazione.

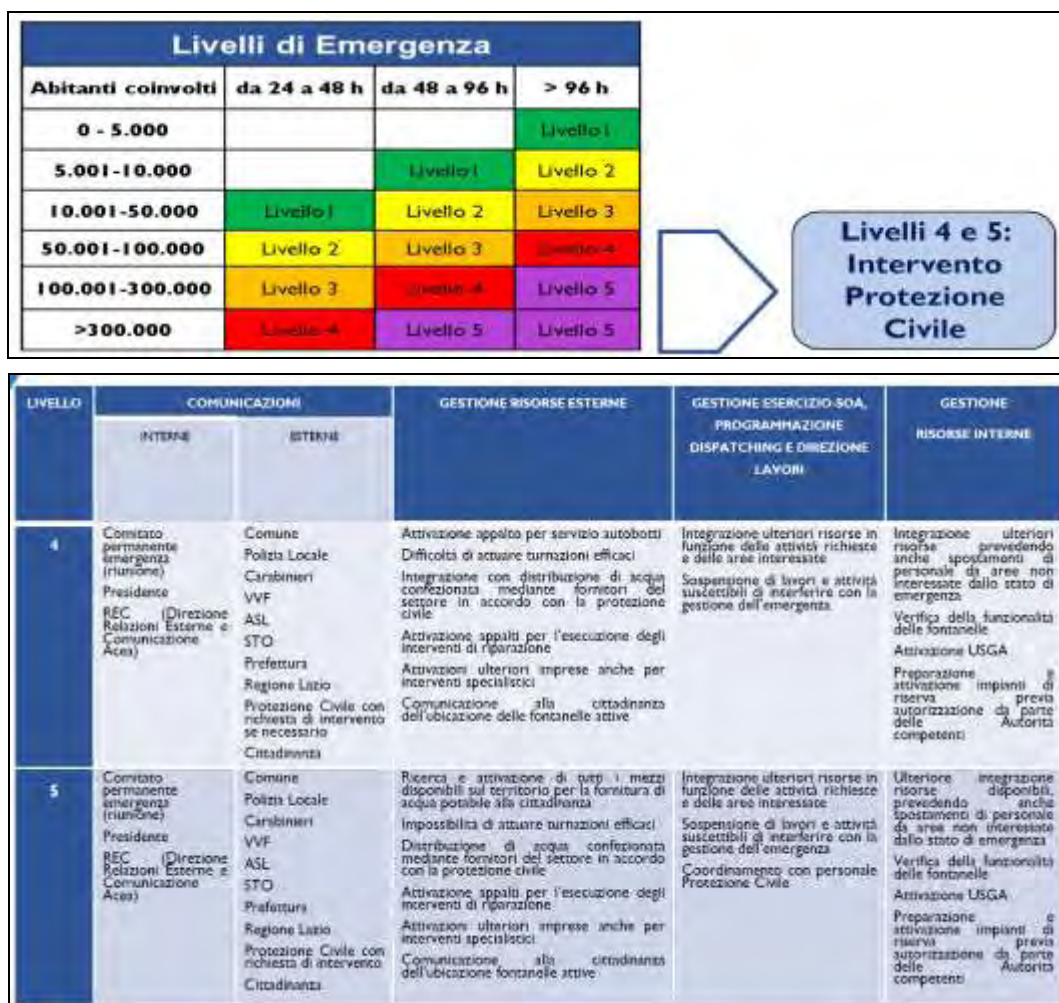


Fig. 3y: Livelli di Emergenza e Procedure Operative di ATO2 (fonte ATO2).

Al momento **NON SONO** in atto Convenzioni ai fini di Protezione Civile.

c) Deposito e stoccaggio di carburanti

Lo stoccaggio e il deposito di olii minerali e di carburanti è legato ad attività private che ne regolamentano sia le modalità, sia le caratteristiche dei siti e le relative misure di sicurezza. Nella valutazione e nel censimento dei siti interessati ci sono presi in considerazione quelli con una dimensione superiore ai 500m³, ritenendo quelli di volume minore molto diffusi e di minor interesse.

Le autorizzazioni vengono rilasciate dalla Direzione Regionale per lo Sviluppo economico alla cui sito web dedicato si rimanda:

- http://www.regione.lazio.it/rl_attivitaproduttive/?vw=autorizzazionicarburanti

Al momento **NON SONO** state stipulate convenzioni di tipo operativo con i gestori in materia emergenziale di protezione Civile.

d) Servizi Postali

Il servizio postale nella Regione risulta pressoché diffuso su tutto il territorio regionale coperto principalmente dalla Società Poste Italiane che ha uffici postali in tutti i Comuni. Sono presenti anche altre società che effettuano il servizio postale che hanno sedi nei principali centri urbanizzati.

Nella seguente tabella X sono riportati i dati dei Comuni in cui sono presenti gli uffici postali.

Provincia	Comuni	Comuni con ufficio postale	% di copertura del servizio
Frosinone	91	91	100%
Latina	33	33	100%
Rieti	73	72	99%
Roma	121	121	100%
Viterbo	60	60	100%
TOTALE LAZIO	378	377	99.8%

Tabella X: Ripartizione provinciale e comunale degli Uffici Postali

Con i servizi postali attualmente **NON SONO** state stipulate convenzioni operative per la gestione delle emergenze.

e) Servizi bancari

Il sistema bancario è diffuso nel Lazio con circa 2.000 sportelli aperti sul territorio. La provincia di Roma ha la distribuzione maggiore, ma non la densità che spetta alle province di Latina e Viterbo. Fanalino di coda la provincia di Rieti con appena del 31.5% dei suoi Comuni che hanno almeno un servizio bancario sul territorio.

La media regionale (*Tabella W*) è del 60% dei Comuni che presentano almeno un servizio bancario. Gli Sportelli bancari nel Lazio sono ripartiti nel seguente modo:

- provincia di Frosinone (159), provincia di Latina (158), provincia di Rieti (55)
- Città Metropolitana di Roma Capitale (1.468), provincia di Viterbo (162)

Provincia	Comuni	Comuni con sistema bancario	% di copertura del servizio
Frosinone	91	48	52.7%
Latina	33	27	81.8%
Rieti	73	23	31.5%
Roma	121	79	65.3%
Viterbo	60	48	80.0%
TOTALE LAZIO	378	225	59.5%

Tabella W: Ripartizione provinciale e comunale dei sistemi bancari

Primi dieci Istituti bancari per numero di succursali sul territorio laziale			
 UniCredit	365	 UBI Banca	115
 Intesa Sanpaolo	250	 Banco BPM	95
 Banca Nazionale del Lavoro	152	 BPER Banca	83
 BCC di Roma	133	 Banca Popolare del Lazio	59
 Banca Monte dei Paschi di Siena	122	 Banca Popolare di Sondrio	46

Tabella Y: *Primi dieci Istituti Bancari sul territorio regionale (fonte web)*

f) Servizi informatici

Al fine di garantire la continuità del servizio in maniera ridondante, è stato realizzato un anello in fibra ottica composto da due parti tra loro indipendenti:

1. ***CED primario della Regione Lazio:*** da via Rosa Raimondi Garibaldi 7 (Rm) a via Laurentina 631 (Rm)
2. ***CED secondario della Regione Lazio:*** da via Laurentina 631 (Rm) a via della Pisana 131 (Rm).

A tal fine sono state acquisite due tratte in fibra ottica spenta (*Dark Fiber*) in IRU per 15 anni punto-punto monomodale la prima da via Rosa Raimondi Garibaldi, 7 - 00145 Roma (*CED primario della Regione Lazio*) a via Laurentina, 631 (00143 - Roma) e la seconda da quest'ultima sede a via della Pisana 1301 - 00163 Roma (*CED secondario della Regione Lazio*).

Le due tratte in fibra ottica coprono le seguenti distanze:

- circa km. 5.18 dal CED primario della Regione Lazio a via Laurentina, 631;
- circa km. 17.2 (*calcolata via GRA*) da via Laurentina, 631 al CED secondario della Regione Lazio (*Consiglio regionale - via della Pisana*).

In figura 3k è riportato l'anello in cui sono rappresentate le due tratte in fibra ottica.

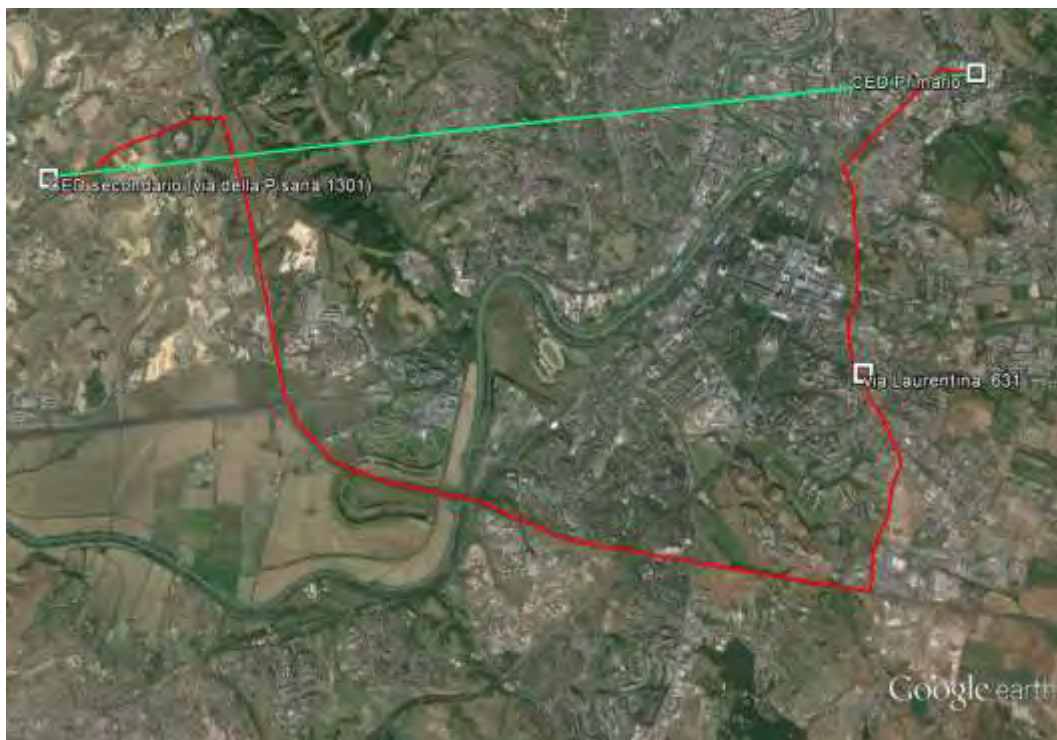


Fig. 3k: Tratte in fibra ottica per la resilienza del sistema informatico di Protezione Civile del Lazio

I server su cui risiedono i dati dei sistemi informativi dell’Agenzia sono gestiti dalla società in house LazioCrea – Direzione Sistemi Infrastrutturali, in continuità operativa tramite server virtuali ridondanti.

L'applicativo di Sala WebSor è in grado di funzionare senza servizi internet in modalità degradata per quanto riguarda la gestione dei casi.

In caso di interruzione della rete LAN gli unici inconvenienti potranno riguardare:

- *l’assenza di geocoding*
- *mancata disponibilità delle ortofoto google, mentre rimane operativo lo stradario residente in locale tratto da “openstreetmap”, openaddress e i toponimi IGM.*

4 SISTEMA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE

4.1 SISTEMA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE

Il Sistema Integrato si basa su due livelli fondamentali:

- il **livello gestionale-tecnico-amministrativo** composto dalla struttura regionale di protezione civile identificata con l’Agenzia, istituita con la Legge Regionale n. 2/2014, e dalle Strutture Operative a carattere Regionale (*ARES118 e ASL*) e da quelle a carattere nazionale (*Forze dell’Ordine, Province, Comuni, Forze Armate e VVF*) sotto il coordinamento della Prefettura competente per territorio.

- il **livello operativo** identificato dal supporto fondamentale e necessario delle OOVV di Protezione Civile iscritte all'Elenco Territoriale e Nazionale.

Si riporta di seguito l'organizzazione di Protezione Civile della Regione Lazio, con i riferimenti telefonici delle principali figure di responsabilità:

Presidente della Giunta Regionale

Via Cristoforo Colombo 212 – 00145 Roma

Telefono 06 51685332 – 06 51683308

presidente@regione.lazio.it

segreteria.presidente@regione.lazio.it

<http://www.regione.lazio.it>

Direttore Agenzia Regionale di Protezione Civile

Via Laurentina 631 – 00144 Roma

Tel. 06 51685520

agenziaprotezionecivile@regione.lazio.it

agenziaprotezionecivile@regione.lazio.legalmail.it

http://www.regione.lazio.it/rl_protezione_civile/

L'Agenzia è composta da sei Aree e una Segreteria Operativa della Direzione così definite e schematizzate in fig. 4a e tab. AA:

- AFFARI GENERALI E BILANCIO
- EMERGENZE E SALA OPERATIVA DI PROTEZIONE CIVILE
- FORMAZIONE E SCUOLA DI ALTA FORMAZIONE DI PROTEZIONE CIVILE
- GESTIONI COMMISSARIALI, STATI DI CALAMITA' E DI EMERGENZA
- ORGANIZZAZIONE DEL SISTEMA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE
- PREVENZIONE, PIANIFICAZIONE E PREVISIONE-CENTROFUNZIONALE REGIONALE
- SEGRETERIA OPERATIVA DELLA DIREZIONE



Fig. 4a: Nuova Struttura dell'Agenzia Regionale di Protezione Civile

Al momento la dotazione organica dell'Agenzia è il seguente:

AREA	DIRIGENTE	POS. ORGANIZ. 1^ FASCIA o INDENNITA'	POS. ORGANIZ. 2^ FASCIA	PERSONALE SENZA POSIZIONE ORGANIZZATIVA	TOTALE PERSONALE
Direzione	1	5	0	0	6
Affari Generali e Bilancio	1	1	2	4	8
Gestioni Commissariali....	1	1	1	4	7
Formazione	1	0	1	2	4
Emergenze e SOR	1	1	2	6	10
Organizzazione Sistema	1	0	1	4	6
Preven., Pianif. e CFR	1	1	2	7	11
AGENZIA	7	9	9	27	52

Tabella AA: Dotazione organica dell'Agenzia Regionale di Protezione Civile

Di seguito si riporta l'organizzazione di protezione civile delle cinque province della regione con i riferimenti telefonici delle principali figure di responsabilità della Prefettura e dell'Amministrazione Provinciale.

FROSINONE

PREFETTURA DI FROSINONE

P.zza della Libertà, 14
03100 FROSINONE
Tel. 0775 2181 fax 0775 218466
protocollo.prefr@pec.interno.it

PROVINCIA DI FROSINONE

P.zza Antonio Gramsci 13
03100 FROSINONE
Tel. 0775 2191 fax 0775 858157

LATINA

PREFETTURA-UTG LATINA

P.zza della Libertà, 48
04100 LATINA
Tel. 0773 6581
prefettura.preflt@pec.interno.it

AREA PROTEZIONE CIVILE:

Tel. 0773 658438 Fax: 0773 659677

PROVINCIA DI LATINA

Via Antonio Costa 1

04100 LATINA

Tel. 0773 4011 fax 0773 663556

ufficio.protocollo@pec.provincia.latina.it

presidente@provincia.latina.it

RIETI**PREFETTURA-UTG RIETI**

P.zza Cesare battisti 10

02100 RIETI

Tel. 0746 2991 fax 0746 299666

protocollo.prefri@pec.interno.it

AREA PROTEZIONE CIVILE:

Tel. 0746 299435

PROVINCIA DI RIETI

Via Salaria 3

02100 RIETI

Tel. 0746 2861

urp.provinciarieti@pec.it

ROMA**PREFETTURA-UTG ROMA**

Via IV Novembre 119a

00187 ROMA

Tel. 06 67291

protocollo.prefrm@pec.interno.it

PROVINCIA DI ROMA

Via IV novembre 119a

00187 ROMA

Tel. 06 67661

protocollo@pec.cittametropolitanaroma.gov.it

segreteria sindaco@cittametropolitanaroma.gov.it

VITERBO

PREFETTURA-UTG VITERBO

Piazza del Plebiscito 8
01100 VITERBO
Tel. 0761 3361 FAX 0761 336666
protocollo.prefvt@pec.interno.it
prefettura.viterbo@interno.it

PROVINCIA DI VITERBO

Via Aurelio Saffi 49
01100 VITERBO
Tel. 0761 3131 fax 0761 313296
provinciavt@legalmail.it
presidente@provincia.vt.it

a) Pianificazione di emergenza dei livelli territoriali

Fra il 2014 e il 2018 la Regione ha normato la materia di pianificazione dell'emergenza con due Delibere di Giunta^{31 32} con le quali ha emanato le Linee Guida (*di seguito LG*) per la redazione dei Piani di Protezione Civile Comunali o Intercomunali (*di seguito PPC*). Le LG sono state aggiornate sulla base delle osservazioni giunte dopo il periodo di sperimentazioni e recependo anche le *Indicazioni operative emanate dal Capo Dipartimento della Protezione Civile* in data 22 aprile 2015³³. Con una terza Delibera, la DGR Lazio n. 795/18³⁴, sono state inserite le Indicazioni Operative per la Tutela dei Minori in fase di emergenza.

Le LG e gli aggiornamenti, quindi, definiscono e perseguono i seguenti obiettivi:

1. *Definire una tempistica certa per la redazione dei PPC.*
2. *Sollecitare i Sindaci e ai Consigli Comunali in merito alla obbligatorietà della redazione del PPC.*
3. *Chiarire i rapporti tra Pianificazione di emergenza e Pianificazione urbanistica in modo che le due pianificazioni strutturali e strategiche del Comune parlino una stessa lingua e siano sinergiche nella gestione del territorio, in fase ordinaria come di emergenza.*

³¹ **DGR Lazio n. 363 del 17 giugno 2014** - Linee Guida per la pianificazione comunale o intercomunale di emergenza di protezione civile

³² **DGR Lazio n. 415 del 6 agosto 2015** - Aggiornamento delle Linee Guida per la pianificazione Comunale o Intercomunale di emergenza di protezione civile. Modifica alla D.G.R. Lazio n. 363/2014

³³ **Indicazioni del Capo Dipartimento della Protezione Civile del 22 aprile 2015** - La determinazione dei criteri generali dei Centri Operativi di Coordinamento e delle Aree di Emergenza

³⁴ **DGR Lazio n. 795 del 11 dicembre 2018** - Indicazioni operative dedicate alla protezione dei minori nella pianificazione di emergenza comunale. Integrazione alle Linee Guida regionali di cui alle DGR Lazio n. 363/2014 e n. 415/2015.

4. *Introdurre nel panorama della pianificazione di emergenza i Criteri generali per l'individuazione dei Centri Operativi Comunali (di seguito **COC**) e delle Aree di Emergenza recependo quelli emanati dal DPC nell'aprile 2015.*
5. *Nuova standardizzazione grafica univoca per le aree di emergenza.*
6. *Definire la documentazione di PPC obbligatoria a corredo dello stesso.*
7. *Offrire indicazioni operative dedicate alla tutela dei minori in emergenza e soprattutto nelle Aree di Emergenza.*
8. *Attività di censimento e mappatura dei servizi dedicati all'infanzia e all'adolescenza;*
9. *Istituzione di una figura di coordinamento dedicata ai minori per la gestione dell'emergenza;*
10. *Regole per garantire un'adeguata alimentazione dedicata all'infanzia in fase di emergenza;*
11. *Partecipazione anche dei minori ai PEC attraverso attività informative e formative da parte degli operatori di protezione civile.*

Il PPC è **obbligatorio** e in nessun caso può essere concessa deroga alla sua assenza da parte del Comune. In caso di mancata ottemperanza per la redazione del PPC nei tempi indicati, sotto le forme dettate dalle LG e dagli Aggiornamenti, la Regione ha individuato un criterio prioritario per la possibilità di accedere a finanziamenti strutturali finalizzati alla riduzione dei rischi e alla messa in sicurezza del sistema di gestione dell'emergenza e degli edifici strategici e/o rilevanti ai fini di Protezione Civile su questi due punti:

- *Aver predisposto il PPC secondo le LG e gli Aggiornamenti.*
- *Aver pubblicizzato on-line il PPC nei modi stabiliti dalle LG in modo che la popolazione intera possa costantemente prenderne visione.*

Nel PPC dovranno essere almeno individuate, in coerenza con le LG, le seguenti condizioni minime:

- *tutte le strutture strategiche finalizzate al coordinamento dell'emergenza, al soccorso sanitario e all'intervento operativo;*
- *tutte le Aree di emergenza;*
- *la sede del COC presente sul territorio*
- *la sede del Centro Operativo Misto (di seguito **COM**) se presenti sul territorio*
- *la viabilità primaria, secondaria e di emergenza;*
- *i cancelli di entrata in caso di attivazione dell'emergenza;*
- *le industrie a rischio di incidente rilevante, se presenti sul territorio comunale e/o intercomunale.*
- *I Responsabili di Funzione.*

Il PPC, una volta predisposto, dovrà essere obbligatoriamente inserito e visibile totalmente sul sito web del Comune e pubblicizzato adeguatamente in modo che la

popolazione ne conosca gli obiettivi e prenda coscienza dell'ubicazione delle aree di emergenza e i nominativi dei Responsabili di Funzione.

È essenziale che il PPC e tutte le indicazioni concernenti l'emergenza e le attività di protezione Civile siano fruibili e visibili alla popolazione. Pertanto sul sito web istituzionale di ciascun Comune un banner apposito e attivo con il nuovo logo dell'Agenzia e al cui interno compaiano notizie e informazioni visibili in continuo a qualunque visitatore del sito. Tali informazioni dovrebbero essere visibili secondo le seguenti tematiche:

Settore Pianificazione

- *Mappa dei Rischi naturali e/o antropici presenti sul proprio territorio comunale*
- *Il PPC on-line*
- *Mappa delle Aree di Ammassamento e Attesa*

Settore Emergenza

- *Allerta meteo diramati dal Centro Funzionale Regionale (con link diretto)*
- *Comportamenti da tenere da parte della popolazione in caso di evento calamitoso sia in fase di prevenzione sia di emergenza*
- *Avvisi urgenti alla popolazione da parte del Sindaco, del Prefetto o della Regione in caso di emergenza o di pre-allerta locale o territoriale*

Informazioni varie

- *I Responsabili Comunali delle Funzioni di Supporto con recapito telefonico*
- *Le OOVV sul territorio (indirizzo, numeri telefonici, Responsabile, Specializzazioni)*
- *Calendario di esercitazioni e/o incontri organizzati in materia di Protezione Civile*
- *FAQ sulle azioni e attività di Protezione Civile*

Ad aprile 2021 la situazione dei PPC nella Regione presenta una copertura che raggiunge circa il **96%** (cfr tab. 25). Soltanto 14 Comuni non hanno presentato ancora il relativo PPC, compresi i due Comuni epicentro del Sisma del 2016/2017. Inoltre, fra quelli presentati circa **l'87%** risulta essere conforme alle LG e successivi aggiornamenti.

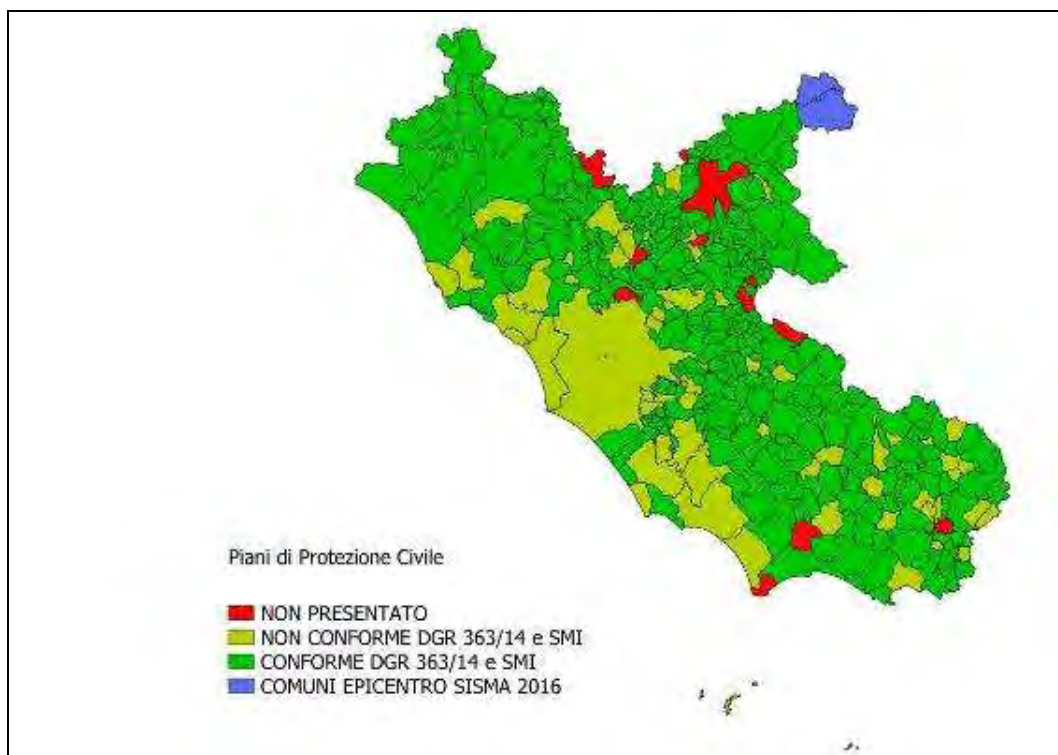


Fig. 4b: *Situazione dei Piani di Protezione Civile Comunali ad aprile 2021*

b) Modello di intervento regionale

Il Modello di Intervento della Regione in caso di un evento sismico che possa determinare danni e pericolo per la vita umana, animale e per l'ambiente tali da innescare una risposta emergenziale di tipo b) o c) ai sensi del D. Lgs n. 1/2018 può essere definito come evidenziato nelle fig. 37 e 37a/b.

EVENTO EMERGENZIALE DI TIPO B)

All'occorrenza di un evento sismico diffuso dall'INGV, con il quale l'Agenzia ha ratificato un Accordo Quadro Triennale nel quale rientra anche la diramazione diretta delle informazioni dell'evento sismico dopo 2 minuti dall'evento, la SOR e la Direzione dell'Agenzia attivano una serie di procedure interne per un corretto diagramma di flusso di informazioni e comunicazioni (*fig. 4c e 4d*).

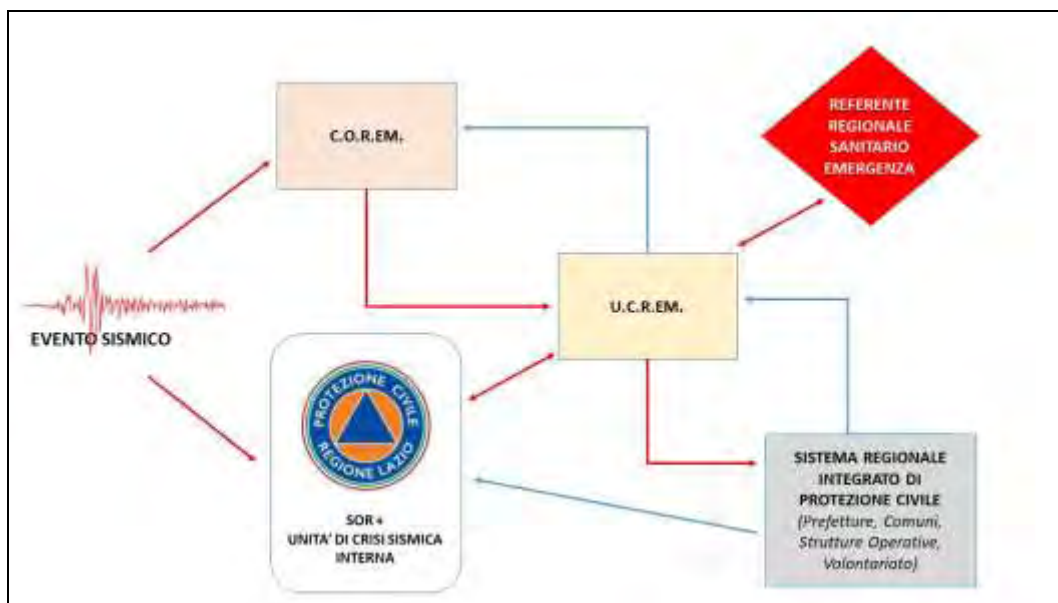


Fig. 4c: Diagramma di Flusso del percorso decisionale dell'Agenzia

Viene contattata la Prefettura competente dove è avvenuto l'evento e i Comuni coinvolti nell'area epicentrale per ottenere informazioni e per chiedere la situazione operativa. SOR contatta immediatamente il Comando Provinciale dei VVF e la Direzione Regionale dello stesso Corpo Nazionale.

Sulla base delle informazioni ricevute la SOR relaziona immediatamente il Direttore dell'Agenzia che contatta la Presidenza per l'attivazione del **Comitato Operativo Regionale per l'emergenza (di seguito COREM)** ai sensi dell'art. 29 della Legge Regionale n. 2/2014.

La SOR attiverà le Aree Strategiche Regionali, la Colonna Mobile Regionale (di seguito **CMRLazio**) e pre-allencherà le OOVV extra territori colpiti dall'evento sismico in attesa di ricevere i fabbisogni dalle aree colpite.

La Prefettura, nel frattempo, in base alle sue competenze e alle prime risposte provenienti dal territorio deciderà l'attivazione del **Centro Coordinamento dei Soccorsi (di seguito CCS)** e in seguito, eventualmente, dei **COM** sul territorio. Il numero dei COM da attivare dipenderà dall'estensione e dalla gravità dell'evento. Il CCS attivando le Funzioni di Supporto renderà operative le Strutture Operative delle Forze Armate, delle Forze dell'Ordine, delle Società erogatrici dei Servizi Essenziali e richiederà la presenza dei rappresentanti della Regione (**Agenzia**) e del **Referente Regionale per l'Emergenza**.

Il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco (di seguito **VVF**), ai sensi dell'art. 10 del D.Lgs n. 1/2018, in occasione di un evento sismico di tipo b) o c) assicura, sino al loro compimento, gli interventi di soccorso tecnico indifferibili e urgenti, e di ricerca e salvataggio assumendone la direzione e la responsabilità nell'immediatezza degli eventi, attraverso il coordinamento tecnico-operativo e il raccordo con le altre componenti e strutture coinvolte, per mezzo delle Unità di Comando Locale (di seguito **UCL**).

A livello locale, ogni Comune colpito dall'evento attiverà, su indicazione specifica dell'Autorità di Protezione Civile (**Sindaco**) il **COC** con le Funzioni di Supporto già stabilite nel PPC, e attiverà le risorse di Volontariato residenti nel proprio territorio.

Il COM servirà quindi come punto di filtro e snodo, come Livello Decisionale Territoriale fra le indicazioni strategiche che arriveranno dal Livello Decisionale Strategico (**CCS+COREM**) verso le realtà locali e le richieste di fabbisogni e risorse che provengono dal Livello Decisionale Operativo (**COC**) per i livelli superiori.



Fig. 4d: Modello intervento regionale per eventi di tipo b) ai sensi art. 7 comma 1 D. Lgs n. 1/18

Figura a parte nella Catena di Comando in Emergenza (sia per eventi di tipo b) che di tipo c)) è il **Referente Regionale per l'Emergenza**, nominato per Decreto dal Presidente della Regione, che gestisce e coordina tutto il Sistema Sanitario per l'emergenza e richiede in ogni momento il supporto del Sistema Integrato per i fabbisogni urgenti e indifferibili al fine della salvaguardia della vita delle persone coinvolte in emergenza.

Da qui in poi in modo coordinato tutte queste Strutture dovranno scambiare informazioni, comunicazioni, procedure, fabbisogni, risorse al fine di gestire l'emergenza.

EVENTO EMERGENZIALE DI TIPO C)

Sostanzialmente quanto descritto per l'emergenza di tipo b) si ripropone nelle strutture e nelle competenze anche per un evento emergenziale di tipo c), con l'aggiunta fondamentale ed essenziale alla testa della piramide della Catena di Comando dell'emergenza, della **Direzione Comando e Controllo** (di seguito **DICOMAC**) attivata per l'occorrenza dal Comitato Operativo del DPC. La DICOMAC gestirà l'emergenza coordinando Regione e Prefettura e quanto da loro attivato secondo lo schema in figura 4e e in stretto contatto con i COC locali.



Fig. 4e: Modello intervento regionale per eventi di tipo C) ai sensi art. 7 comma 1 D. Lgs n. 1/18

In una emergenza di tipo b) o c) è fondamentale il rispetto della Catena di Comando a tutti i tre livelli fondamentali e il rispetto delle competenze e funzioni di ciascun Componente del Sistema Regionale o Nazionale di Protezione Civile.

Strutture Livello	DPC	REGIONE	PREFETTURA	VVF	SANITARIO	COMUNE
DECISIONALE STRATEGICO	Comitato Operativo	COREM	CCS	Direzione Generale o Regionale	Referente Regionale per l'Emergenza	nessuno
DECISIONALE TERRITORIALE	DICOMAC	SOR	COM	Sala Operativa	ARES118	CAPOFILA COI/COM
DECISIONALE LOCALE	Struttura di Missione	Agenzia + Capi Campo	nessuno	Comando Provinciale + UCL	ARES118 + ASL	Sindaco + COC

Tabella AB: Livelli della Catena di Comando in emergenza.

Nella Tabella AB sono rappresentati in modo schematico i tre livelli di emergenza e le Strutture con Responsabilità decisionale.

Con la Determina della Direzione Regionale del Lazio del Ministero della Cultura (di seguito **MIC**) del 4 ottobre 2012 è stata istituita, presso l'ex Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici del Lazio, l'**Unità di Crisi Coordinamento Regionale** (di seguito **UCCR Lazio**).

In caso di eventi emergenziali, al fine di permettere l'effettiva attività di coordinamento territoriale, tutti gli istituti del MIC, anche quelli centrali, nazionali e dotati di autonomia speciale, aventi sede nella regione, devono riferirsi al Segretariato Regionale per il Lazio sia per le comunicazioni relative al danno subito sia per i successivi interventi (*rilievo e messa in sicurezza*).

L'UCCR Lazio svolge le seguenti funzioni:

- *coordinare le attività sul territorio del personale del MIC;*
- *garantire il collegamento con le strutture territoriali deputate agli interventi in emergenza (Prefetture, Protezione Civile, Vigili del Fuoco, Forze dell'Ordine;*
- *individuare e gestire, in collaborazione con Protezione Civile e Vigili del Fuoco, le squadre e i gruppi tecnici di sostegno (GTS) per il rilevamento dei danni al patrimonio culturale;*
- *individuare, congiuntamente a alla Regione, i luoghi di ricovero più idonei per la messa in sicurezza del patrimonio culturale, eventualmente d'intesa con gli enti ecclesiastici presenti sul territorio interessato, nel caso di beni mobili di proprietà ecclesiastica;*
- *garantire le funzioni di vigilanza e supporto durante tutte le fasi, ivi comprese quelle di rilievo, messa in sicurezza e di ricostruzione del patrimonio culturale danneggiato.*

L'UCCR Lazio si articola in tre Unità Operative:

1. *Unità Operativa di rilievo dei danni al patrimonio culturale con compiti di gestione del personale del MIC impegnato nelle squadre di rilievo dei danni; di verifica, scansione delle schede di rilievo;*
2. *Unità Operativa di coordinamento tecnico degli interventi di messa in sicurezza (compreso lo spostamento dei beni culturali) con compiti di coordinamento del personale del MIC impegnato nelle squadre;*
3. *Unità Operativa dei depositi temporanei e laboratorio di pronto intervento sui beni mobili.*

I Riferimenti sono:

Segretariato regionale del Ministero per la Cultura e per il Turismo per il Lazio.

Via di San Michele, 22 – 00153 Roma

06 67234000

sr-laz@beniculturali.it

mbac-sr-laz@mailcert.beniculturali.it

In caso di evento sismico che determini l'attivazione del Sistema Regionale, il Modello di Intervento regionale prevede attualmente che la SOR attivi un canale preferenziale e diretto con la UCCR Lazio per i fabbisogni necessari alla tutela e protezione dei beni Culturali. Nel futuro, con l'attivazione dell'UCREM tale compito sarà svolto dalla Funzione di Supporto dedicata ai Beni Culturali.

Per quanto concerne il Modello di Intervento del ciclo dei rifiuti l'Agenzia non è competente per materia. Al momento, così come già operato per il terremoto del Centro Italia, i soggetti competenti in fase emergenziale sono il Soggetto Attuatore nominato dal Presidente della Regione/Stato e la Direzione Regionale Ciclo dei Rifiuti che gestiranno le

diverse attivazioni e ricerca di siti appropriati al fine di far affluire nei tempi e nei modi idonei e adeguati alla circostanza emergenziale il materiale di crollo in modo da selezionarlo, differenziarlo e stoccarlo per i diversi utilizzi o recuperi.

Anche qui nel futuro, con l'attivazione dell'UCREM tale compito sarà svolto dalla Funzione di Supporto specifica alla materia.

4.2 RISORSE LOGISTICHE E INDIVIDUAZIONE DEI CENTRI POLIFUNZIONALI DI PROSSIMITÀ

La nuova Legge Regionale n. 8/2020 ha istituito i **Centri Polifunzionali di Prossimità** (di seguito **CPP**) che hanno il compito di essere avamposto operativo per la mobilitazione della CMRLazio durante un evento di tipo b) o c).

La Regione ha previsto quattro tipologie di aree di emergenza strategica per far fronte a emergenze conseguenti a eventi calamitosi naturali o antropici sul proprio territorio o eventualmente sul territorio di regioni confinanti.

Le quattro tipologie sono:

- *Aree di accoglienza per la popolazione*
- *Aree per la sosta di colonne mobili regionali*
- *Aree per stoccaggio materiali/mezzi*
- *Area per atterraggio elicotteri*

Tenuto conto che alcune aree individuate presentano una situazione di assoluta e importante flessibilità del loro utilizzo, è previsto che possano assumere differenti tipologie.

Nella Tabella AC sono evidenziati i CPP al momento individuati dalla Regione come indirizzo strategico con le loro destinazioni rispetto a quanto sopra indicato.

Località	Provincia	Area accoglienza della popolazione	Area stoccaggio materiali/mezzi	Area sosta colonne mobili regionali o soccorritori	Area per elicotteri
Capena	RM		X	X	X
Aeroporto di Frosinone	FR		X		X
Cittaducale	RI		X	X	
Polo Fieristico Latina	LT		X	X	X
Tarquinia	VT	X	X		X

Tabella AC: Funzione delle aree strategiche regionali ai fini di Protezione Civile.

All'inizio di una fase emergenziale la possibilità di avere un supporto immediato, organizzato, funzionale alla realtà in essere e prontamente reperibile è fondamentale per la buona riuscita di una gestione dell'emergenza che rappresenta sempre un momento pieno di incognite e decisioni immediate.

Dalle esperienze emergenziali maturate nel passato si è visto come spesso i Volontari, spina dorsale della gestione emergenziale, seppur con grande animo, abnegazione e cuore, raggiungevano le aree colpite senza una verifica dello stato di fatto e senza una verifica dei fabbisogni necessari alla gestione della primissima emergenza.

Inoltre, spesso diverse zone presentano carenze sia in termini di risorse materiali sia di risorse umane. In questo senso e secondo una filosofia di primo approccio, i CPP dovranno garantire un primo arrivo coordinato di mezzi e uomini in attesa dell'arrivo di un contingente di volontariato superiore a seconda proprio di quanto indicato alla SOR da parte dei CPP.

La realizzazione dei CPP, quindi, si pone come fondamentale attività di capillarizzazione della capacità di dispiegamento della CMRLazio con specifico riferimento alle attività di soccorso e assistenza alla popolazione.

È, tuttavia, evidente che una così rilevante risorsa infrastrutturale sul territorio debba cogliere l'opportunità di assolvere a molteplici finalità che vanno dalla formazione alla diffusione della cultura di protezione civile.

a) Istituzione dei CPP

Con la L.R. n. 8/2020 sono stati introdotti nel panorama normativo regionale i CPP, e in particolare con la modifica dell'art. 13 della L.R. n. 2/2014.

La loro costituzione sul territorio sarà di fondamentale importanza per lo sviluppo strategico-operativo della CMRLazio e dei diversi Moduli di dispiegamento funzionali ai rischi presenti su ciascun territorio dove saranno presenti i CPP.

Con l'istituzione dei CPP si vuole superare e migliorare quanto fino adesso in essere, rappresentato dalle Aree Strategiche di Protezione Civile Regionale.

b) Ubicazione e tipologie specifiche dei CPP

La omogenea distribuzione dei CPP sul territorio regionale rappresenta un obiettivo di questo Programma Triennale in modo di aver una densità che permetta una congrua gestione delle prime ore della fase emergenziale.

La loro ubicazione deve essere giustificata dalle modalità indicate nella L.R. n. 8/2020 e che possono essere riassunte come segue:

- *Prossimità ai territori maggiormente a rischio e ubicati comunque in zone con esposizione diretta da rischi specifici;*
- *Presenza di un adeguato sistema viario;*

- *Possibilità di allacciamento alle reti di Servizi Essenziali sia di carattere operativo sia di carattere infrastrutturale e informatico.*

L'Agenzia, comunque, già sta valutando alcune aree proposte dalle realtà territoriali e non appena definite le scelte con un Atto di Giunta modificherà la DGR sulle Aree Strategiche con una nuova deliberazione che istituisca ufficialmente i primi CPP della Regione, già peraltro indicati nel Programma Regionale Triennale approvato con la DGR Lazio n. 994/20.

Al momento, ai sensi della DGR Lazio n. 416/2015, l'unica Area Strategica che è in grado di assurgere da subito a CPP è quella di Tarquinia che ha le capacità di Sede Tecnico-Organizzativa permanente per il Sistema Integrato e, dunque, un polo logistico polifunzionale.

i. Il CPP di Tarquinia

Il **CPP di Tarquinia** (*Lat. 42°14'42"N - Long. 11°44'15"E*) è adiacente alla S.S. 1 Aurelia in prossimità dello svincolo Tarquinia Nord (*foto 12a/b*). L'area si estende per circa 6Ha ed è stata ceduta dall'ARSIAL al Comune di Tarquinia. È circondata interamente dalla rete stradale primaria e secondaria e quindi facilmente accessibile ai mezzi e alle persone. Ci sono ampie aree di possibile atterraggio degli elicotteri e a circa 1,5Km è presente la Stazione ferroviaria di Tarquinia posta sulla linea Roma-Genova. Il porto della città di Civitavecchia è a circa 20km e quindi facilmente raggiungibile via rete stradale e/o rete ferroviaria. La capienza è stimabile in circa 5.000 persone/giorno e in circa 1.000 macchine in parcheggio. La presenza di una rete stradale primaria e di un'area portuale all'interno dei primi venti chilometri garantiscono la funzionalità del punto identificato.

L'area è idonea come area di accoglienza della popolazione, area di stoccaggio mezzi e materiali e area per atterraggio di elicotteri.

L'area per le sue molteplici funzioni può essere un punto di strategico anche in considerazione alla coerenza della scelta con i diversi rischi sul territorio della provincia di Viterbo e soprattutto per la zona costiera del Lazio Settentrionale.

Per quanto riguarda il rischio sismico (*zona Vulsina e Tuscania*) l'area rappresenta un punto ottimale per lo stoccaggio di materiali e risorse di mezzi, così come per il rischio idrogeologico e idraulico che spesso affligge l'area del viterbese.

Altro aspetto fondamentale è in riferimento al rischio maremoto sulla costa laziale, in quanto l'area è prossimale alla costa ma al di fuori delle zone di allagamento per questo rischio; pertanto può fungere da polo di soccorso per l'intera costa viterbese ma anche per la zona di Civitavecchia.

Il CPP nascerà nell'area della ex cantina sociale "FERONIA", considerata un punto cruciale e di grande importanza strategica vista la sua vicinanza non solo alla via Tiberina, ma anche ai caselli autostradali di Fiano Romano e Castelnuovo di Porto.

Il centro polifunzionale avrà al suo interno 3 aule, una grande sala polivalente (97 posti a sedere) e nella parte sovrastante il fabbricato è prevista inoltre una copertura attrezzata ad area verde, un giardino panoramico con strutture e panchine per sostarvi.

Dietro questa prima struttura sorgerà invece il vero e proprio centro logistico della protezione civile, articolato su due piani e diviso dal polo funzionale da un parcheggio di circa 70 posti.

Il progetto del CPP prevede a piano terra una sala polivalente, un deposito e una sala conferenze. Il primo piano si articola invece tra uffici, camere e servizi, una sala operativa per le postazioni degli operatori radio e una grande terrazza per i macchinari esterni. A questa struttura sarà annesso anche un magazzino di circa 1.300m² concepito come spazio chiuso e ben protetto per lo stoccaggio di materiali sensibili ed equipaggiamenti. In più è prevista la realizzazione di un eliporto, essenziale per lo svolgimento delle attività della protezione civile.

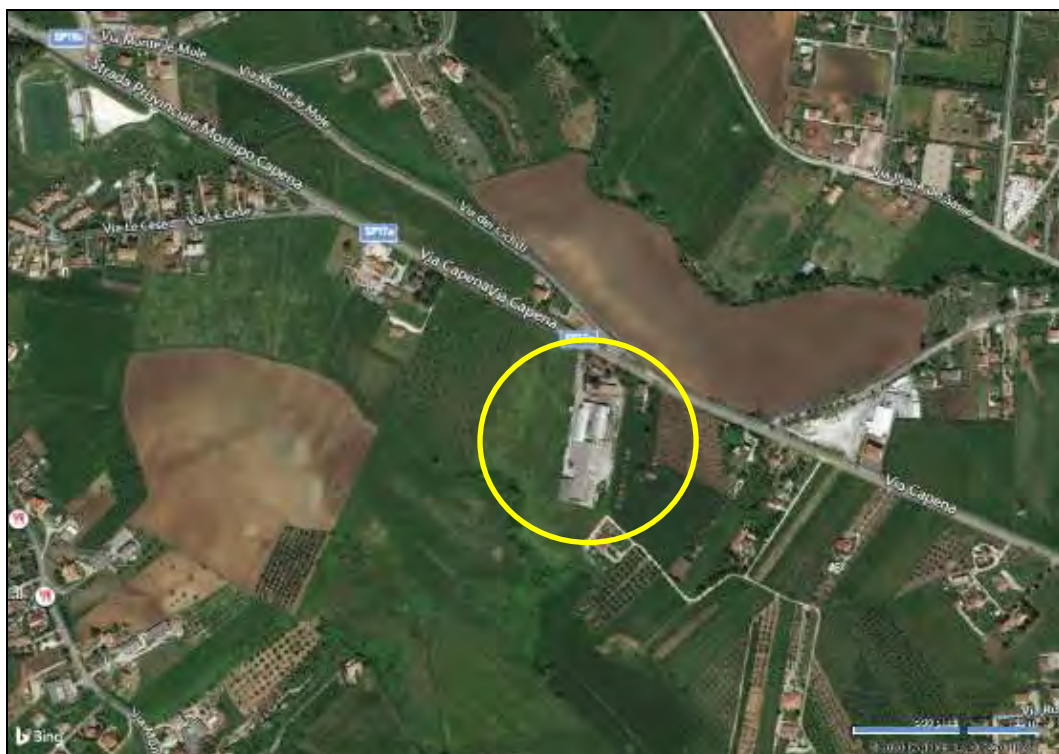




Foto 13a/b: Ubicazione del futuro CPP di Capena e rendering del Progetto.

L'area per la sua centralità e per la sua vicinanza con la rete viaria principale è un punto di strategico sia per la regione della media Valle del Tevere, ma anche per la zona della bassa Sabina e del territorio dei Sabatini. La coerenza del CPP con i diversi rischi sui territori suddetti permette di avere un centro ottimale e in linea con la rapida risposta all'emergenza.

Per quanto riguarda il rischio sismico (*zona bassa Sabina*) l'area rappresenta un punto ottimale la risposta immediata di risorse umane e mezzi, così anche per gli scenari di rischio che interessano continuamente l'area della Media Valle del Tevere sia per problematiche di meteo avverso sia per esondazioni o movimenti franosi.

iii. Il CPP di Rieti

Gli eventi sismici del 2016 hanno dato drammatica evidenza di quanto sia rilevante il rischio sismico che caratterizza l'area nord-est del territorio regionale, imponendo una capillarizzazione operativa che sia in grado di dare risposta immediata alle esigenze di soccorso e assistenza alla popolazione. La parte nord della regione, per altro è caratterizzata da un elevato rischio idraulico e idrogeologico che rappresentano una costante in termini di esigenze operative in contesti territoriali dove, per contro, la presenza di strutture operative di volontariato è molto inferiore rispetto ad altri ambiti.

Nell'area del reatino era stata già svolta una verifica preliminare di fattibilità su un capannone di proprietà dell'Amministrazione Provinciale di Rieti ubicato all'interno della zona aeroportuale di Rieti, ma per sopraggiunte difficoltà di carattere amministrativo burocratico, purtroppo il gestore ENAC non ha rilasciato l'autorizzazione all'utilizzo.

Pertanto, a parziale correzione e aggiornamento del Programma Triennale dell'Agenzia (*cfr. DGR Lazio n. 944/20*), è stata individuata un'altra area sita nel Comune di Cittaducale e di proprietà dell'Amministrazione Comunale che la metterà a disposizione dell'Agenzia

per gli scopi di CPP (foto 14a/b) ubicato all'interno dell'ex Liceo Agrario di Cittaducale (Lat. 42.19.58.05 N - Long. 12.57.14.98 E).

La struttura nel Comune di Cittaducale per la sua centralità nella provincia e per il suo facile collegamento viario rappresenterebbe un CPP di alta fruibilità per tutta la provincia reatina che rappresenta da sempre un problema logistico a causa della sua estensione e delle sue differenti caratteristiche orografico-morfologiche che determinano una difficile raggiungibilità sia in termini temporali sia logistici dalle altre zone del territorio laziale.

Questo CPP sarebbe un punto di strategico per il supporto immediato in caso di evento sismico nelle aree già colpite dagli eventi 2016-2017 ma anche per la zona del Cicolano.

D'altra parte, l'area aeroportuale è un ottimo punto di decollo e approvvigionamento da parte degli elicotteri per il contrasto agli incendi boschivi sempre presenti nelle zone appenniniche del reatino.

Non di meno la sua centralità rappresenta un punto di forza e coerenza per la mobilitazione di risorse in caso dei frequenti fenomeni legati al dissesto idrogeologico della provincia reatina.



Foto 14a: Ubicazione del CPP di Rieti



Foto 14b: Immagine dell'edificio per il CPP

iv. Il CPP di Frosinone

Nell'area del Frusinate, invece, è in corso di valutazione un capannone di proprietà dell'Aeronautica Militare all'interno dell'Aeroporto Militare "Girolamo Moscardini" di Frosinone (*foto 15*). L'ubicazione (*Lat. 41°38'34" – Long. 13°17',59"*) assume forti connotazioni di sicurezza e la viabilità è ben collegata con la SS 156 Monti Lepini e a circa 2 chilometri dal casello Autostradale di Frosinone della A1 e dalla Stazione Ferroviaria di Frosinone. Sono da valutare le condizioni con l'Ente Militare al fine di definire tutte le procedure di entrata in una area militare. L'Aeroporto è la sede del 72° Stormo AM Elicotteri leggeri e da trasporto e già in passato è stata sede di attività esercitative congiunte AM-Agenzia. L'Aeroporto Moscardini di Frosinone, così come l'area di Rieti, per la sua centralità nella provincia e per il suo facile collegamento viario rappresenterebbe un CPP di alta fruibilità per tutta la provincia ciociara.

Per la sua estensione e per le sue differenti caratteristiche orografico-morfologiche, la provincia di Frosinone, presenta problematiche di risposta immediata che determino una difficile raggiungibilità sia in termini temporali sia logistici. Con questo CPP, invece, il supporto immediato in caso di evento sismico o idrogeologico nelle zone più impervie potrebbe essere realizzato con maggiore facilità e organicità.

D'altra parte, l'area aeroportuale è un ottimo punto di decollo e approvvigionamento da parte degli elicotteri per il contrasto agli incendi boschivi sempre presenti nelle zone appenniniche del frusinate. Non di meno la sua centralità rappresenta un punto di forza e coerenza per la mobilitazione di risorse in caso dei frequenti fenomeni legati al dissesto idrogeologico della provincia di Frosinone.



Foto 15: Ubicazione del CPP di Frosinone

v. Il CPP di Latina

Nell'area di Latina, invece, è in corso di valutazione un capannone di proprietà dell'Amministrazione Provinciale ubicato all'interno dell'area Expo Latina ex Rossi Sud di via Monti Lepini (fig. 11a). L'ubicazione (Lat. 41°27'35" – Long. 12°56',17") assume forti connotazioni di sicurezza e la viabilità è ben collegata con la SS 7 Appia e con la SS 148 Pontina.

Sono da valutare le condizioni con l'Amministrazione Provinciale al fine di definire tutte le procedure di entrata all'interno dell'area fieristica.

Il Polo fieristico, per la sua centralità nella provincia e per il suo facile collegamento viario rappresenterebbe un CPP di alta fruibilità per tutta la provincia pontina. La ampia superficie del capannone che l'Amministrazione provinciale concederebbe ai fini di Protezione Civile e la vasta area antistante assume i connotati di una ottima risorsa ai fini del Sistema Integrato per rispondere velocemente con la CMRLazio.

Con questo CPP il supporto immediato in caso di evento idrogeologico, idraulico, e per rischio maremoto nelle zone della pianura pontina e delle coste potrebbe essere realizzato con maggiore facilità e organicità.

Inoltre anche il supporto per la stagione di contrasto AIB ne beneficerebbe con la possibilità di avere una più rapida risposta e anche ipotizzare la creazione di una piazzola per atterraggio elicotteri della flotta regionale.



Foto 16: Ubicazione del CPP di Latina

c) Funzioni dei CPP

Le funzioni dei CPP sono indicate chiaramente all'art. 13 comma 4 punto c) della L.R. n. 2/2014 come modificata dalla L.R. n. 8/2020. In breve, è possibile riassumerli come segue in questi quattro punti:

- a) *Sede operativa tecnico-organizzativa permanente per le attività di protezione civile;*
- b) *Sede dei Centri di Coordinamento;*
- c) *Punto di riferimento dei Comuni del territorio;*
- d) *Polo logistico decentrato della CMRLazio.*

I CPP possono esaudire soltanto gli obiettivi definiti nei precedenti punti a), c) e d) proprio perché la loro definizione e peculiarità non dipendono da scelte esclusive dell'Amministrazione regionale e sono obiettivi minimi facilmente individuabili e trasferibili ai Soggetti che poi dovranno renderli esecutivi.

Il punto b), infatti, al momento appare irrealizzabile in quanto i Centri di Coordinamento sono emanazione di altre Autorità di Protezione Civile diverse dal Presidente della Regione (*Prefetti e Sindaci*) che possiedono anche il compito di attivare

questi Centri secondo loro piena autonomia di giudizio e di cui hanno la totale autorità di Comando e Controllo, come determinate da articoli del Codice.

I CCS, i COM e i COC oltretutto possiedono una loro base operativa definita e indicata nei Piani di Protezione Civile a livello provinciale e comunale, che sono gli unici strumenti validi da seguire, teoricamente, in caso di inizio di evento emergenziale.

I CPP potrebbero essere invece la base dei Centri di Coordinamento di Ambito (*di seguito CCA*) che ricalcherebbero gli attuali COM/COI.

d) Gestione tecnico-operativa dei CPP

La gestione tecnico-operativa rappresenta un settore delicato della materia dei CPP anche perché provvedere a una loro gestione con personale regionale rappresenterebbe una difficoltà oggettiva.

La gestione operativa tecnico-organizzativa deve assolvere nel tempo continuo alle quattro attività cardini della Protezione Civile: *Previsione, Prevenzione, Soccorso e Superamento dell'emergenza*.

In questo senso tale gestione non può prescindere dalla collaborazione dei Coordinamenti Territoriali che, attraverso specifiche convenzioni, in raccordo e coordinati dall'Agenzia, avranno il compito di gestire i CPP per lo svolgimento delle attività suddette ma anche per facilitare la fruizione degli spazi per attività di formazione, informazione alla popolazione, supporto ai Sindaci.

In questo senso, l'Agenzia ha già efficacemente sperimentato meccanismi convenzionali con i Coordinamenti Territoriali delle OOVV finalizzati al supporto operativo nella gestione delle emergenze. È evidente, tuttavia, che la gestione di un CPP non possa prescindere da una capacità operativa dei Coordinamenti Territoriali tale da garantirne una costante e diuturna operatività attraverso le OOVV aderenti al coordinamento stesso.

L'individuazione dei Coordinamenti Territoriali, con i quali stipulare specifiche convenzioni finalizzate alla gestione dei CPP, avverrà, attraverso una procedura selettiva che terrà conto proprio della capacità di fornire garanzie in punto di costante operatività e tempestività di intervento, ma anche delle capacità di indicare ruoli e profili funzionali alle diverse funzioni in termini di previsione, prevenzione e gestione dell'emergenza cui i CPP dovranno assolvere.

e) Attrezzature minime presenti nei CPP

La particolare finalità dei CPP caratterizza gli stessi per essere funzionali a emergenze che si pongono a un livello non ordinario e che coinvolgono esigenze di soccorso e assistenza alla popolazione.

Per emergenze di natura locale, invece, la capillarità territoriale delle OOVV è tale da garantire una costante ed efficace capacità operativa e di intervento.

In questa prospettiva, la tipologia del rischio che caratterizza l'area di riferimento dei CPP costituisce il parametro sulla base del quale prevedere le dotazioni in termini di moduli funzionali.

Va ricordato, poi, che un ruolo strategico sarà rivestito dal Polo Logistico–CPP di Capena che, per caratteristiche e collocazione, rappresenterà la riserva strategica attraverso la quale i moduli funzionali della CMRLazio dislocati presso gli altri CPP potranno essere integrati e supportati.

In questo senso, la dotazione dei CPP periferici sarà la seguente:

• **CPP di Rieti:**

- ✓ 1 modulo soccorritori in pronta partenza h 6
- ✓ 1 modulo assistenza alla popolazione;
- ✓ 1 modulo telecomunicazioni
- ✓ 1 modulo Nursery

• **CPP di Frosinone:**

- ✓ 1 modulo soccorritori in pronta partenza h 6
- ✓ 1 modulo assistenza alla popolazione;
- ✓ 1 modulo telecomunicazioni
- ✓ 1 modulo Nursery

• **CPP di Tarquinia:**

- ✓ 1 modulo soccorritori in pronta partenza h 6
- ✓ 1 modulo telecomunicazioni

• **CPP di Latina:**

- ✓ 1 modulo soccorritori in pronta partenza h 6
- ✓ 1 modulo telecomunicazioni

Le dotazioni minime sopra indicate potranno essere integrate con altri moduli specifici (*ad esempio, rischio idraulico*) ovvero con dotazioni operative e logistiche specifiche quali container a uso ufficio e/o abitativo, in funzione delle risorse disponibili.

f) Altri Poli Logistici: CAPI

I Centri di Assistenza Pronto Intervento (*di seguito **CAPI***) sono strutture operative permanenti costituita da magazzini per lo stoccaggio di materiale assistenziale e di pronto intervento da utilizzare in eventi calamitosi in Italia e all'estero. Le finalità dei CAPI sono quelle di acquisire, stoccare e mantenere efficienti i mezzi e le attrezzature per fronteggiare le emergenze nel più breve tempo possibile e nel miglior modo possibile

Le strutture devono essere logicamente dotate di collegamenti telematici e telefonici, di apparati radio del sistema radio regionale e di collegamenti radio di altre istituzioni e radio amatoriale, un generatore ausiliario esterno da 50 kva per coprire in automatico eventuali blocchi di corrente elettrica durante una emergenza.

I CAPI hanno afferenza a Macroaree e per quanto riguarda la Regione esistono tre aree che possono entrare a supporto della gestione emergenziale nel territorio laziale: I CAPI di Capua (Ce), Avezzano (Aq) e Montelibretti (Rm).

La gestione di questi tre centri è di competenza del Ministero dell'Interno.

4.3 ORGANIZZAZIONE DEL VOLONTARIATO

Il sistema delle OOVV è oggetto di continua dinamica e trasformazione, per cui l'istantanea a un preciso momento temporale non è rappresentativa della situazione reale e complessiva. É quindi corretto premettere che i numeri presentati in questo paragrafo rappresentano una fotografia del momento e che assumono una connotazione relativa e temporale proprio per la loro mutevolezza anche in una tempistica medio-breve.

In ottemperanza alla normativa statale e regionale, la partecipazione del volontariato organizzato alle attività di protezione civile a livello regionale avviene con l'iscrizione nell'Elenco Territoriale delle organizzazioni di volontariato di protezione civile (*di seguito **Elenco Territoriale***).

L'iscrizione nell'Elenco Territoriale costituisce il presupposto necessario e sufficiente per l'attivazione e l'impiego delle OOVV (*Associazioni e Gruppi Comunali*) da parte delle Autorità locali di Protezione Civile del proprio territorio, anche ai fini dell'applicazione dei benefici previsti dagli articoli 39 e 40 del Codice.

Ai fini della gestione dell'Elenco territoriale, l'Agenzia ha sviluppato un sistema informatico denominato **Modulo Gestione Organizzazioni** (*di seguito **MGO***) (<https://protezionecivile.regione.lazio.it/organizzazioni/frontend/web/#/login>), nel quale ogni Organizzazione accede con proprie credenziali e aggiorna di continuo la propria posizione sia in termini di volontari che in termini di risorse strumentali. I dati che seguono sono pertanto estratti dal sistema MGO e, come sopra precisato, sono soggetti alla naturale dinamica evolutiva di ciascuna OOVV.

a) Le Organizzazioni di Volontariato di Protezione Civile della Regione Lazio

Alla data di aprile 2021, il Volontariato di Protezione Civile della Regione è costituito da **506** OOVV iscritte all'Elenco Territoriale delle OOVV istituito con Delibera di Giunta Regionale n. 109/2013, in attuazione della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri Rep. n. 5300 del 13 novembre 2012. Le OOVV sono composte da n. **384** Associazioni e n. **114** Gruppi Comunali, come visibile in Tabella AD.

ORGANIZZAZIONI DI VOLONTARIATO DI PROTEZIONE CIVILE						
	RM	FR	LT	RI	VT	TOTALE
Associazioni	230	52	43	16	40	381
Gruppi Comunali	43	26	7	15	25	116
TOTALE LAZIO	280	78	50	31	67	506

Tabella AD: Numero delle OOVV ripartito per le Province della Regione Lazio.

È chiaro che questi numeri rappresentano una fotografia di un sistema molto dinamico in evoluzione sia progressiva sia regressiva e quindi tali numeri devono essere presi con la correttezza temporale sopra indicata.

Il volontariato è diffuso in maniera abbastanza disomogenea sul territorio regionale (fig. 4f/g/h) in base alla diversa densità abitativa delle province laziali, e caratterizzato da un'elevata concentrazione di organizzazioni nel territorio romano.

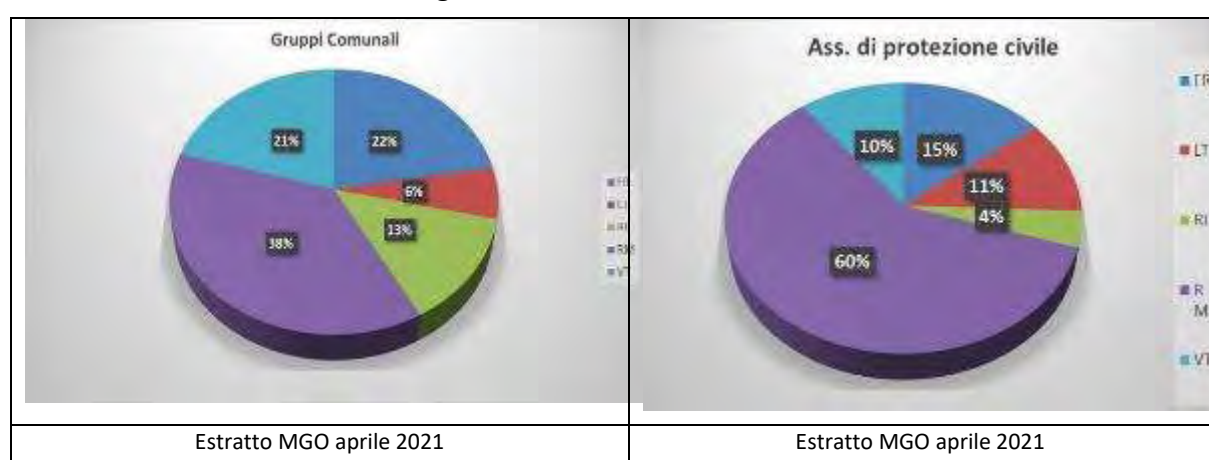


Fig. 4f: Distribuzione sul territorio delle OOVV iscritte nell'Elenco Territoriale

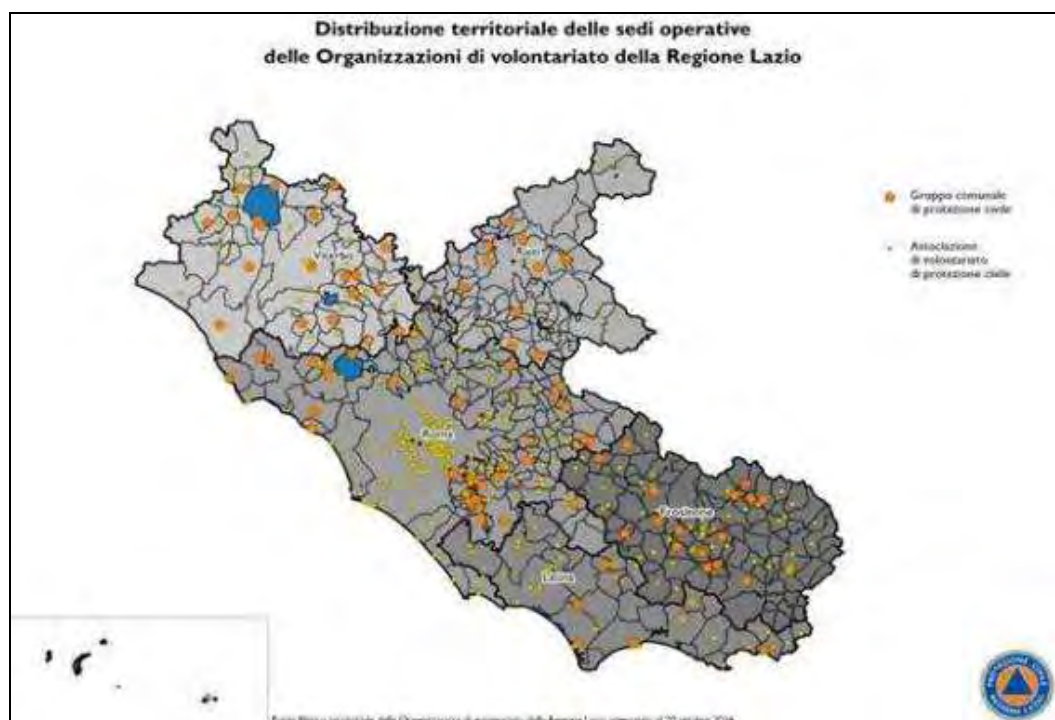


Fig. 4g: Distribuzione delle OOVV nel Lazio

Alla data del 30 aprile 2021, le OOVV iscritte e attive nell'Elenco Territoriale contengono circa **13.900 Volontari Operativi** distribuiti tra le varie specializzazioni, con un incremento di circa 1.800 unità rispetto all'inizio del 2020 per effetto della partecipazione alla gestione dell'emergenza COVID-19.

La distribuzione sul territorio dei volontari operativi delle OOVV iscritte e attive nell'Elenco Territoriale è la seguente:

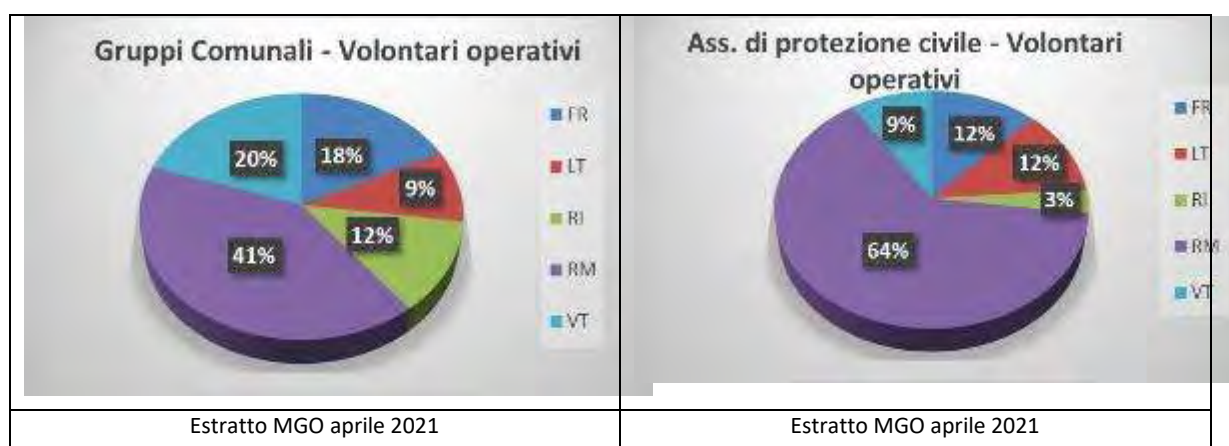


Fig. 4h: Distribuzione sul territorio dei volontari operativi delle OOVV iscritte e attive nell'Elenco Territoriale

Il Regolamento Regionale n. 18/2019, che contiene i requisiti per l'iscrizione nell'Elenco territoriale, ha introdotto nuove specializzazioni portandole alle attuali 15 rispetto al precedente Regolamento. Con riferimento allo stato di emergenza dichiarato a seguito della diffusione epidemiologica causata dal COVID-19, al fine di garantire certezza alle situazioni giuridiche connesse all'applicazione del suddetto e tenuto conto di quanto previsto dagli articoli 103 del D.L. 17 marzo 2020, n. 18 e 37 del decreto legge 8 aprile 2020, n. 23, è stato emanato il Regolamento Regionale 24 Giugno 2020 n. 17³⁵ con il quale sono differiti alcuni termini previsti nel citato r.r. n. 18/2019.

Tra questi, in particolare, è stato differito al 28 febbraio 2021 il termine per l'adeguamento e l'aggiornamento da parte delle OOVV già iscritte ai nuovi requisiti delle specializzazioni di cui alla DGR Lazio n. 2/2020³⁶.

Attualmente la distribuzione percentuale delle varie specializzazioni presenti sul sistema MGO vede una prevalenza di **"ANTINCENDIO BOSCHIVO e/o D'INTERFACCIA"** (circa il 28% del totale), di **"IDRAULICA"** (circa il 22% del totale) e di **"NEVE"** (circa il 18% del totale).

La seguente tabella AE riporta la distribuzione della presenza delle prime tre specializzazioni più numerose, da cui si evince una ovvia preponderanza nella Città

³⁵ **Regolamento Regionale del 24 giugno 2020 n. 17** – Disposizioni transitorie per la concessione di contributi, per l'anno 2020, a sostegno delle imprese editoriali operanti nel Lazio colpite dalla crisi economica conseguente all'emergenza sanitaria epidemiologica da Covid-19;

³⁶ **DGR Lazio del 14 gennaio 2020 n. 2** – Approvazione dei requisiti per l'iscrizione nelle sezioni specialistiche dell'elenco territoriale delle Organizzazioni di Volontariato di Protezione Civile della Regione Lazio, nonché degli specifici;

Metropolitana di Roma, coerente se confrontato con la popolazione residente e con la superficie del territorio.

	AIB	IDRAULICA	NEVE	Popolazione	Superficie
FR	16%	13%	16%	8,3%	18,8%
LT	13%	13%	7%	9,8%	13,1%
RI	5%	3%	5%	2,6%	16,0%
RM	53%	59%	59%	73,9%	31,1%
VT	13%	11%	12%	5,4%	21,0%

Tabella AE: Distribuzione per provincia della presenza delle prime tre specializzazioni più numerose

La Regione ogni anno attiva un programma formativo finalizzato alla preparazione tecnica e teorica dei volontari appartenenti alle organizzazioni. Ogni Organizzazione possiede mezzi e attrezzature, acquistati anche con contributi DPC e Regione o concessi in comodato d'uso.

MATERIALE	DISPONIBILE	NON DISPONIBILE	PROPRIETA' ODV	COMODATO REGIONE LAZIO	COMODATO ALTRO ENTE	TOTALE
CARRELLI	382	15	325	37	35	397
DEFIBRILLATORE	142	4	124	4	18	146
ELETTROPOMPA	219	32	238	2	11	251
ELICOTTERO	0	1	0	0	1	1
GAZEBO	167	0	159	1	7	167
GRUPPO ELETTROGENO	717	16	609	58	66	733
MODULO ABITATIVO	38	6	32	7	5	44
MODULO BAGNO DOCCIA	3	0	3	0	0	3
MODULO SEGRETERIA	3	1	2	2	0	4
MOTOPOMPA	646	22	544	50	74	668
PALLONE ILLUMINANTE	20	0	13	6	1	20
PONTE RADIO	122	8	124	2	4	130
TELEFONO SATELLITARE	8	0	5	2	1	8
TENDA SEGRETERIA	2	3	5	0	0	5
TENDA SOCIALE	61	1	47	12	3	62
TENDE	393	11	323	43	38	404
TORRE FARO	225	6	203	7	21	231
TOTALE LAZIO	3.148	126	2.756	233	285	3.274
MEZZI	DISPONIBILE	NON DISPONIBILE	PROPRIETA' ODV	COMODATO REGIONE LAZIO	COMODATO ALTRO ENTE	TOTALE
AMBULANZA	79	5	76	0	8	84
AUTOCARRO	155	21	147	6	23	176
AUTOBOTTE	40	3	22	20	1	43
AUTOVETTURA	213	33	217	0	29	246
CAMPER SEGRETERIA	0	1	1	0	0	1
CONTAINER	6	3	6	3	0	9

CUCINE	14	1	15	0	0	15
ELICOTTERO	0	1	0	0	1	1
FURGONI	123	14	124	6	7	137
MEZZO MOVIMENTO TERRA	75	21	58	22	16	96
MEZZO AEREO	11	1	10	0	2	12
MEZZO APR	1	7	8	0	0	8
MEZZO AIB	96	4	82	4	14	100
MEZZO TRASPORTO LEGGERO	42	9	41	3	7	51
MEZZO POLIFUNZIONALE	76	6	59	16	7	82
MULETTO	10	1	11	0	0	11
PICK UP AIB	296	21	178	76	63	317
PICK UP POLIFUNZIONALE	139	13	76	25	51	152
QUAD	11	1	11	0	1	12
RULOTTE SALA RADIO	11	5	16	0	0	16
SALA OPERATIVA MOBILE	29	6	34	0	1	35
TRATTORE PC	19	2	12	0	9	21
TOTALE LAZIO	1.446	179	1.204	181	240	1.625

Tabella AF: Numero di materiali e mezzi per disponibilità a marzo 2021 e per proprietà.

Nelle Tabelle AF sono rappresentati i mezzi e i materiali tipici per una emergenza in dotazione del Sistema Integrato. Il quadro delle risorse è una fotografia a marzo 2021 e può subire modifiche quotidianamente per impegni, imprevisti, situazioni di riparazione o di eventi in corso.

Le OOVV in possesso di questi mezzi/materiali, come proprietà o come comodato d'uso, in caso di emergenza vengono attivate dalla SOR e tutte possono partecipare con personale, attrezzature e mezzi alla CMRLazio.

Attualmente i moduli della CMRLazio di cui si ha la disponibilità riguardano:

- *Modulo assistenza alla popolazione (dimensionamento 250 persone);*
- *Modulo produzione e distribuzione pasti;*
- *Modulo sanitario;*
- *Modulo soccorritori.*

L'elenco territoriale delle OOVV è in continuo aggiornamento ed è consultabile direttamente sull'homepage del sito web della Regione (www.regione.lazio.it), anche in versione georeferenziata su mappa attraverso il collegamento al portale OPEN DATA (<https://dati.lazio.it/it/home>).

b) Coordinamenti Territoriali

Nel corso degli anni la continua evoluzione delle OOVV e la loro capillarità sul territorio, ha permesso di riunire le OOVV residenti nel Lazio in Coordinamenti Territoriali di Volontariato (*di seguito **Coordinamenti Territoriali***) che si distinguono sia per la loro realtà territoriale e sia per la loro efficacia di intervento e di dotazione di mezzi.

Allo stato attuale ci sono 9 Coordinamenti Territoriali nella Regione, tutti iscritti all'Elenco Territoriale Regionale, e i loro Presidenti fungono da funzione di raccordo fra l'Agenzia e le varie OOVV sia in fase ordinaria e ancora di più in fase di emergenza.

	Coordinamento Territoriale	Sede Legale	Sede Operativa
1	AEOPC	Civitavecchia (Rm)	Civitavecchia (Rm)
2	ANC	Roma	Roma
3	ANPAS	Roma	Roma
4	COREIR	Acquapendente (Vt)	San Cesario (Rm)
5	COV	Ardea (Rm)	Ardea
6	FE.PI.VOL	Roma	Roma
7	PROCIV ARCI	Montalto di Castro (Vt)	Montalto di Castro (Vt)
8	PROCIV ITALIA	Roma	Roma
9	ANVFFV-LAZIO	Roma	Roma

Tabella AG: *I nove Coordinamenti Territoriali nella Regione Lazio*

Il Regolamento Regionale n. 18/2019³⁷ ha introdotto specifici e nuovi requisiti di iscrizione e permanenza dei Coordinamenti Territoriali nell'ambito dell'Elenco Territoriale e, nei primi mesi del 2021, le suddette previsioni hanno avuto piena attuazione delineando, in via definitiva, il quadro degli organismi effettivamente presenti nel Sistema.

Questo passaggio, infatti, è di fondamentale importanza nell'ambito delle strategie organizzative della CMRLazio in quanto la L.R. n. 2/2014, come novellata dalla L.R. n. 8/2020, prevede che i Coordinamenti Territoriali abbiano un ruolo fondamentale nella gestione dei CPP e dei moduli funzionali in cui la CMRLazio è articolata.

I Coordinamenti Territoriali, di cui all'articolo 10, comma 5, L.R. n. 2/2014, per essere iscritti all'Elenco territoriale devono possedere i seguenti requisiti:

- 1) essere composti da articolazioni locali di OOVV di livello nazionale, iscritte nell'Elenco nazionale delle OOVV da almeno tre anni, costituite da almeno dieci distaccamenti, nuclei o sezioni;*
- 2) essere composti da almeno venticinque soggetti appartenenti a OOVV aventi carattere locale iscritte nell'Elenco territoriale regionale di cui all'articolo 10, comma*

³⁷ **Regolamento Regionale del 14 ottobre 2019 n. 18** – *Requisiti per l'iscrizione e modalità di gestione dell'Elenco territoriale delle organizzazioni di volontariato di protezione civile della Regione Lazio. Abrogazione del regolamento regionale 21 aprile 2017, n. 12 (Disposizioni relative alla gestione dell'Elenco territoriale delle organizzazioni di volontariato di protezione civile della Regione Lazio)*

5, della L.R. n. 2/2014, aventi ciascuna una anzianità di iscrizione non inferiore a tre anni.

c) Tende e Tensostrutture

Per quanto riguarda la consistenza delle tende per l'assistenza alla popolazione, si descrive di seguito un raffronto tra la situazione precedente all'emergenza COVID-19 e la situazione attuale (*marzo 2021*).

É noto infatti che le tende per l'assistenza alla popolazione, in occasione dell'emergenza COVID-19 sono state e sono tuttora ampiamente usate per la gestione delle attività sanitarie delle strutture ospedaliere (*es. per pre-triage, per tamponi ed analisi, etc*).

La dotazione di tende regionali, di diversa tipologia, ammonta a circa 254 tende stoccate temporaneamente nei magazzini di alcune OOVV a Latina, Frosinone, Cittaducale e Tarquinia. Le tipologie sono così distribuite:

Tende Pneumatiche EV in ceste a 3A	60%
Tende Pneumatiche EV in ceste a 4A	2%
Tende autostabili (P88- Ferrino)	35%
Tende Pneumatiche Edy	3%

Tabella AH: Tende e tensostrutture

A queste di aggiungono altre 90 tende Pneumatiche EV in ceste a 4 archi presso il deposito di Avezzano del DPC che non sono state impiegate per l'emergenza COVID-19, rappresentando la riserva strategica dell'Agenzia per eventuali esigenze connesse all'assistenza alla popolazione.

A seguito dell'impiego per le attività a supporto della gestione dell'emergenza COVID-19, numerose tende sono ancora installate davanti agli ospedali e strutture sanitarie, altre sono state smontate ma necessitano di ripristino/riparazione e successiva sanificazione.

Oltre alle tende la Regione ha acquistato anche una Tenda c.d. "**TMM**" e di n. 2 Tendon sociali di circa 210m² comprensivi di n. 2 pompe di calore/ventilazione.

d) Strutture Logistiche

Al momento la Regione non dispone di proprie strutture logistiche a eccezione del Polo Logistico di Tarquinia. Le attrezzature regionali che non sono date in comodato d'uso alle OOVV sono temporaneamente ubicate in 6 magazzini di proprietà e gestiti dalle rispettive OOVV, distribuiti in maniera omogenea sul territorio regionale, come si evince in Tabella AI. Per la gestione dell'emergenza COVID-19, la Regione si sta avvalendo inoltre a Roma sia del magazzino dell'Organizzazione ANVVFC Divino Amore che di quello del Coordinamento territoriale COREIR presso la Caserma 8° Cerimant.

Magazzino della OOVV	Territorio di competenza
ANVVFC Divino Amore	Lazio Centro
Caserma 8° Cerimont Via Prenestina	Lazio Centro
Ass.VV. F. Volontari di P. C. di Latina	Lazio Sud
Gruppo Comunale di Frosinone	Lazio Sud
Gruppo Comunale di Cittaducale	Lazio Nord Est
Gruppo Comunale di Tarquinia	Lazio Nord Ovest

Tabella A1: *Magazzini del Sistema Integrato regionale*

4.4 INDIVIDUAZIONE AREE DI AMMASSAMENTO DEI SOCCORRITORI E DELLE RISORSE

In questo paragrafo saranno trattate le aree di ammassamento dei soccorritori e delle risorse logistiche da impiegare in caso di un evento sismico, o comunque di qualunque altra calamità naturale o antropica, per la migliore e più efficace gestione dell'emergenza e dell'assistenza della popolazione.

a) Aree di ammassamento soccorritori

Tenuto conto del notevole numero di COM presenti nel territorio della Regione (*cfr. par. 4.5e*) le Aree di Ammassamento sono uno strumento valido di gestione ad area vasta per i CCS e quindi a livello provinciale come degli *Hub* che possono essere utilizzati per scopi multipli e come punti di appoggio o sosta/trasferimento verso le Aree Soccorritori locali.

L'Agenzia sta individuando ulteriori aree all'interno di ciascuna provincia al fine di avere una maggiore densità.

Restano comunque valide, sempre, le Aree di Ammassamento dei Soccorritore previste obbligatoriamente a livello di PPC o Piano Intercomunale ai sensi delle LG regionali, che seppur di estensione minore possono sempre essere utilizzate per permettere il dispiegamento dei Soccorritori durante l'emergenza.

Una delle novità delle LG regionali, infatti, è quella di aver obbligato già dal 2014 i Comuni a identificare sia le Aree di Ammassamento Soccorritori sia le aree per future Soluzioni Abitative Emergenziali.

Le Aree di Ammassamento Soccorritori, così come le altre Aree di Emergenza, in alcuni casi possono anche essere utilizzabili soltanto per particolari rischi e non per altri, e tenuto conto che molti territori regionali sono affetti da diversi rischi sul territorio e presentano da una parte una diffusa urbanizzazione e dall'altra una oggettiva difficoltà orografico-morfologica, spesso la loro scelta è legata alla contingenza temporale e a condizioni non immutabili nel tempo e nello spazio.

Nella Tabella 17 sono inserite tutte le Aree di Ammassamento Soccorritori indicate nei PPC dei Comuni della Regione Lazio. Si rappresenta che dall'Elenco mancano i Comuni di Accumoli, Amatrice e Cittareale che ancora, per ovvie ragioni, non hanno presentato il loro Piano di Protezione Civile.

La SOR nel suo sistema georeferenziato di Sala possiede il quadro completo delle ubicazioni di tutte le Aree di Emergenza presenti nei PPC dei Comuni del Lazio e quindi delle Aree di Ammassamento Soccorritori.

4.5 INDIVIDUAZIONE DEI CENTRI DI COORDINAMENTO

I Centri di Coordinamento dell'emergenza sono i punti nevralgici del Sistema Integrato e la loro attivazione o implementazione permette il flusso informativo, comunicativo e decisionale durante l'emergenza.

In tabella AL sono evidenziate i Centri di Coordinamento a livello operativo per il Rischio Sismico:

STRUTTURA	ACRONIMO	NOMINA	ATTIVAZIONE
Centro Operativo Misto	C.O.M.	Decreto Prefettizio su base provinciale	In emergenza da parte del Prefetto dopo aver attivato il CCS
Centro Operativo Comunale	C.O.C.	Ordinanza Sindacale	In pre-allarme o emergenza da parte del Sindaco
Sala Operativa Regionale	S.O.R.	L.R. n. 2/2014	H24/7
Colonna Mobile Regionale	C.M.R.	L.R. n. 2/2014	In emergenza da parte di SOR

Tabella AL: Centri di Coordinamento previsti nella normativa regionale di Protezione Civile per il Rischio Sismico.

a) Sala Operativa Regionale - SOR

La SOR è ubicata nel palazzo dell'Agenzia in via Laurentina 631 a Roma. Il numero di telefono è **803555** mentre la mail è sor@regione.lazio.it. La SOR è un sistema H24/7 con personale regionale e personale di una Società InHouse della Regione (*LazioCrea SpA*) che fornisce gli operatori del Call Center.



Foto 17: La Sala Operativa Regionale

La SOR (foto 17) è stata realizzata con il supporto tecnico di LazioCrea SpA, e per quanto riguarda le caratteristiche tecniche è dotata di 25 postazioni, ciascuna munita di PC e doppio monitor. È presente un videowall 4,8x2 composto da 8 schermi, che consente una visione ripartita o a schermo intero. Gli operatori possono utilizzare la piattaforma MGO per l'individuazione delle risorse di volontariato da utilizzare e relative attrezzature e mezzi. Sempre attraverso la piattaforma si accede alla visione cartografica e georeferenziata dei Piani di protezione Civile e di altre informazioni.

Uno schermo è dedicato al collegamento diretto e istantaneo con l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (di seguito **INGV**) per la segnalazione degli eventi sismici, in particolare di quelli che interessano il territorio regionale e le aree limitrofe.

La SOR nel periodo di contrasto agli incendi boschivi (15 giugno-30 settembre) si trasforma in Sala Operativa Unificata Permanente (di seguito **SOUP**) per la presenza H12/7 di personale in postazione e dotazione Hardware e Software dei VVF, di Roma Capitale e dei Carabinieri Forestali. Durante questo periodo provvede al coordinamento delle attività di antincendio boschivo con il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco e gli altri soggetti del Sistema Integrato (Carabinieri Forestali), e alla gestione della flotta aerea regionale.

Una parte della SOR è riservata alle postazioni Radio gestite per tutto l'anno da Volontari delle OOVV regionale con turnazioni.

Nella parte posteriore della SOR vi è la Sala di Unità di Crisi (foto 18), con sistema di Video Conferenza, dove in fase di emergenza si svolgono le riunioni decisionali.

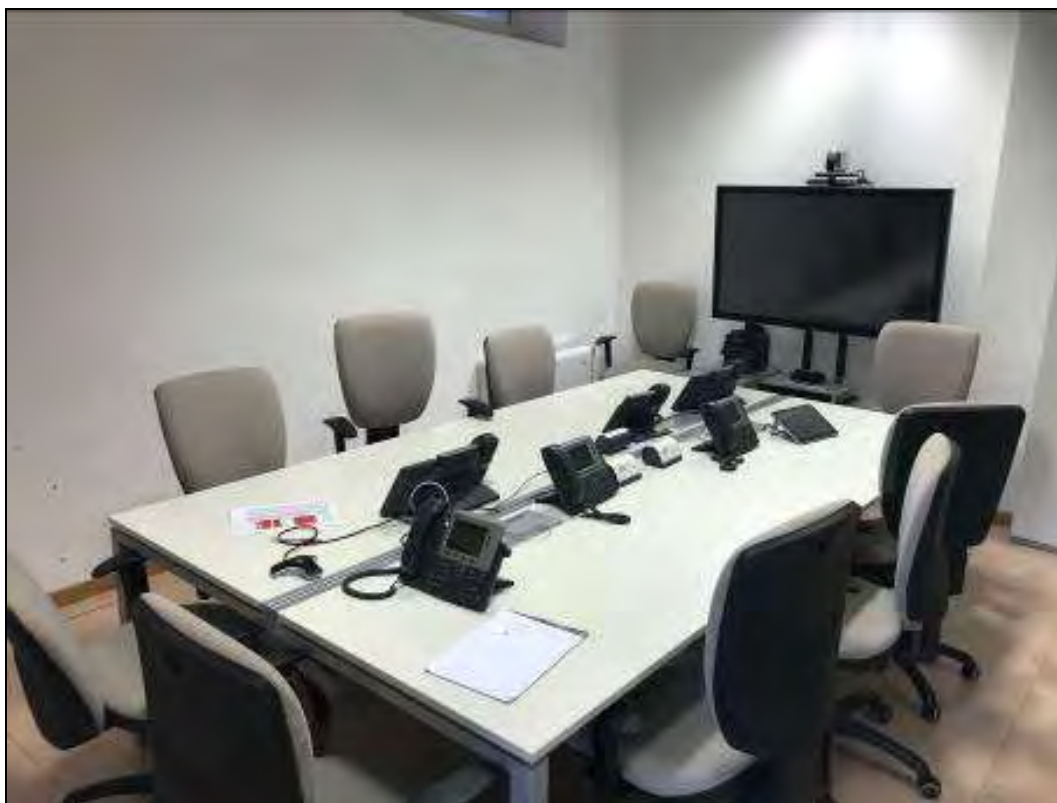


Foto 18: La Sala dell'Unità di Crisi Regionale

La SOR provvede, in relazione a situazioni emergenziali previste o in atto, al necessario coordinamento delle attività con i Responsabili del Ministero dell'Interno, della Prefettura e del DPC; inoltre provvede ad attivare e coordinare le OOVV nelle situazioni emergenziali e ad allertare le Strutture del Sistema Integrato e coordina la CMRLazio.

Assicura il collegamento con le strutture operative del Sistema Integrato, con le altre Amministrazioni pubbliche interessate e con le organizzazioni del volontariato, in occasione di eventi calamitosi, elaborando le procedure necessarie.

É stato predisposto uno schema delle procedure del personale che opera in SOR a seconda della Magnitudo dell'evento sismico che avvenga nel territorio regionale o in aree limitrofe esterne al Lazio ma che possano però determinare danneggiamenti e anche rischi per la salvaguardia della vita.

Le procedure sono definite per livelli di Magnitudo <3, Magnitudo compresa fra 3 e 4, Magnitudo compresa fra 4 e 5, Magnitudo >5.

Schema delle azioni da intraprendere dal personale di SOR per eventi sismici con MAGNITUDO < 3

L'Operatore di SOR in turno (*di seguito **Operatore***) nel momento in cui riceve sul web-service dell'INGV la notifica di un evento sismico con Magnitudo < 3 validato dall'INGV per qualità (AA o AB) all'interno del territorio regionale:

- a) Registra l'evento (*ora, magnitudo, profondità e località entro 10km*):

- b) Archivia l'evento se nei primi 20 minuti non riceve alcuna chiamata in merito per risentimenti locali da parte di popolazione o altri Enti.
- c) Informa il Funzionario di Sala in turno o in reperibilità (*di seguito **Funzionario SOR***) se nei primi 20 minuti pervenissero chiamate da parte della popolazione o altri Enti.

Il Funzionario SOR ricevute tutte le informazioni dall'Operatore decide se:

- a) Archiviare l'evento;
- b) Comunicarlo al Responsabile di Sala in Posizione Organizzativa (*di seguito **Responsabile Sala***).

Nel caso b) il Responsabile Sala, sentito il Dirigente della SOR, valuta se:

- i. Contattare la Prefettura e il Comando provinciale dei VVF competenti per giurisdizione;
- ii. Archiviare l'evento.

Schema delle azioni da intraprendere dal personale di SOR per eventi sismici con MAGNITUDO compresa fra 3 e 4

L'Operatore in turno nel momento in cui riceve sul web-service dell'INGV, la notifica di un evento sismico con Magnitudo compresa fra 3 e 4 validato dall'INGV per qualità (AA o AB) all'interno del territorio regionale:

- a) Registra l'evento (*ora, magnitudo, profondità e località entro 10km*):
- b) Nei primi 10 minuti dalla notifica dell'evento da parte dell'INGV, l'Operatore chiama il Funzionario SOR in turno o reperibilità e comunica l'evento ed eventuali situazioni accadute (*chiamate*).

A questo punto il Funzionario SOR:

- a) Chiama o chiede a SOR di contattare i VVF e i Comuni all'interno del raggio dei primi 10km come definiti da report INGV per conoscere le situazioni reali ed eventuali attivazioni sul territorio.
- b) Informa il Responsabile Sala e il Dirigente della SOR e invia una comunicazione via mail al DPC-Sala Situazione Italia, dopo aver il quadro completo della situazione.
- c) Coordina le chiamate ai Sindaci dei Comuni entro i primi 20km, come da report INGV, per verificare gli ultimi aggiornamenti della situazione ed eventuali richieste di attivazioni del volontariato.
- d) Redige entro 2 ore dall'evento un report della situazione.

Il Responsabile Sala, sentito il Dirigente della SOR, valuta se:

- i. Archiviare l'evento

- ii. Comunicare direttamente al Direttore dell'Agenzia la richiesta di attivare la catena di Comando per l'emergenza nel caso in cui dalle Amministrazioni colpite dall'evento sismico provenissero richieste di aiuto o agire per vie ordinarie.
- iii. Contattare la Prefettura e il Comando provinciale dei VVF competenti per giurisdizione;

Schema delle azioni da intraprendere dal personale di SOR per eventi sismici con MAGNITUDO compresa fra 4 e 5

L'Operatore in turno nel momento in cui riceve sul web-service dell'INGV, dedicato per la SOR, la notifica di un evento sismico con Magnitudo compresa fra 4 e 5 validato dall'INGV per qualità entro il territorio regionale o in settori extra regione ma in prossimità del confine:

- a) Registra l'evento (*ora, magnitudo, profondità e località entro 10km*).
- b) Chiama nei primi 5 minuti dalla notifica dell'evento da parte di INGV, il Funzionario SOR e comunica l'evento ed eventuali situazioni accadute (chiamate).

A questo punto il Funzionario SOR:

- a) Chiama la Prefettura competente territorialmente, i VVF e i Comuni all'interno del raggio dei primi 10km come definito da report INGV per conoscere le situazioni reali ed eventuali attivazioni sul territorio.
- b) Chiama il Direttore dell'Agenzia, il Dirigente dell'Area SOR, il Responsabile Sala e i due membri dell'Agenzia del Comitato Tecnico Agenzia-INGV per accertarsi che abbiano ricevuto la messaggistica INGV e per attivare una Video Conferenza. I suddetti dopo la Video Conferenza dovranno presentarsi in SOR quanto prima possibile nelle loro possibilità oggettive.
- c) Comunica al DPC-Sala Situazione Italia quanto in suo possesso.
- d) Redige, entro 2 ore dall'evento, un report aggiornato della situazione.

A questo punto il Direttore dell'Agenzia, coadiuvato dal Direttore della SOR:

- a) Comunica alla Presidenza della Regione la situazione operativa per decidere le successive strategie.
- b) Decide di inviare personale dell'Agenzia o richiede l'invio di personale di strutture regionali decentrate in zona epicentrale per verifica della situazione operativa e prendere contatti con la Prefettura competente territorialmente e i Sindaci dei Comuni colpiti.
- c) Contatta l'Ufficio Stampa della Regione.
- d) Contatta il Referente Regionale per l'Emergenza.

Schema delle azioni da intraprendere dal personale di SOR per eventi sismici con Magnitudo > 5

L'Operatore in turno nel momento in cui riceve sul web-service dell'INGV la notifica di un evento sismico con Magnitudo > di 5 validato dall'INGV per qualità entro il territorio regionale o in settori extra regione ma in prossimità del confine:

- a) Registra l'evento (*ora, località e magnitudo*).
- b) Chiama, nei primi 5 minuti dalla notifica dell'evento da parte di INGV, il Funzionario SOR e comunica l'evento ed eventuali situazioni accadute (chiamate).

A questo punto il Funzionario SOR:

- a) Chiama la Prefettura competente territorialmente, i VVF e i Comuni all'interno del raggio dei primi 10km come definito da report INGV per conoscere le situazioni reali ed eventuali attivazioni sul territorio.
- b) Chiama il Direttore dell'Agenzia, il Dirigente dell'Area SOR, il Responsabile Sala e i due membri dell'Agenzia del Comitato Tecnico Agenzia-INGV per accertarsi che abbiano ricevuto la messaggistica INGV e per attivare una Video Conferenza. I suddetti dopo la Video Conferenza dovranno presentarsi in SOR quanto prima possibile nelle loro possibilità oggettive.
- c) Comunica al DPC-Sala Italia la situazione.
- d) Redige, entro 2 ore dall'evento, un report aggiornato della situazione

A questo punto il Direttore dell'Agenzia, coadiuvato dal Dirigente SOR:

- a) Attiva l'Unità di Crisi Sismica interna dell'Agenzia;
- b) Interagisce con la Presidenza della Regione e l'Ufficio di Gabinetto per rappresentare la situazione operativa e per decidere le successive strategie.
- c) Decide di inviare personale dell'Agenzia in zona epicentrale per verifica della situazione operativa e dei primi fabbisogni e prendere contatti con la Prefettura competente territorialmente e i Sindaci dei Comuni colpiti.
- d) Contatta il Referente Regionale per l'Emergenza.
- e) Contatta l'Ufficio Stampa della Regione.

Entro 3 ore dall'evento, il personale dell'Agenzia dedicato alla verifica preliminare, arriva in zona epicentrale per valutare la situazione operativa e prende contatti diretti con le Amministrazioni Comunali colpite dall'evento e la Prefettura competente territorialmente.

Entro 4 ore dall'evento, la SOR su indicazione del Dirigente della SOR organizza, attiva e coordina l'invio della CMRLazio in base ai danni e ai fabbisogni ricevuti dalle zone colpite.

Entro 8 ore dall'evento, l'Agenzia pianifica e organizza l'emergenza per il rilevamento macrosismico per il rilevamento degli effetti geologici di superficie, per il piano di informazione e comunicazione in zona epicentrale congiuntamente all'INGV.

UNITÀ INTERNA DELL'AGENZIA PER LA CRISI SISMICA

All'inizio dell'emergenza, nelle more della attivazione dei Centri di Coordinamento Regionali (*COREM e UCREM*) e/o Nazionali (*DICOMAC*) e di quelli Prefettizi (*CCS, COM/CCA*) viene costituita una Unità Interna di Crisi Sismica dell'Agenzia che si riunisce su decisione del Direttore per eventi sul territorio regionale di $M > 5$ o per eventi prossimi al confine della Regione ma che producono risentimenti all'interno del territorio regionale.

L'Unità di Crisi Sismica dell'Agenzia è composta da:

- *Direttore dell'Agenzia Regionale di Protezione Civile*
- *Dirigente dell'Area Sala Operativa ed Emergenze*
- *Dirigente dell'Area Organizzazione del Sistema,*
- *Dirigente dell'Area Previsione, Pianificazione-CFR*
- *Membri dell'Agenzia del Comitato Tecnico Agenzia-INGV*
- *Il Responsabile PO della SOR*
- *Un rappresentante dell'Ufficio Stampa e Comunicazione della Regione.*

b) Numero Unico per l'Emergenza NUE 112

Con il Numero Unico Europeo di Emergenza 112 tutte le telefonate di emergenza e soccorso ai Carabinieri (112), Polizia (113), Vigili del Fuoco (115), Emergenza Sanitaria (118) confluiscono in una Centrale Unica di Risposta. L'operatore individua l'esigenza e smista la chiamata all'Ente competente.



Il servizio, già attivo in vari Paesi Europei, garantisce una risposta rapida ed efficiente, la localizzazione del chiamante e un servizio multilingue. I numeri 113, 115 e 118 rimangono comunque in vigore: il cittadino può pertanto continuare a chiamarli.

Il servizio, attraverso i due livelli di risposta, rende il soccorso più rapido ed efficiente. Componendo il NUE 112 l'utente chiama la Centrale Unica di Risposta (*di seguito PSAP1*), che localizza e identifica il chiamante.

Identificato il tipo di emergenza (*sanitaria, pubblica sicurezza, incendio, etc.*), l'operatore inoltra la chiamata alla centrale specialistica più adeguata (*di seguito PSAP2*). In questo modo, la Centrale Unica di Risposta filtra le chiamate, abbatte quelle improprie,

e indirizza le emergenze al soccorso più opportuno. Nella Regione Lazio il NUE 112 è al momento attivo solo nelle zone con prefisso 06 sia da rete fissa che mobile.

La Direzione Regionale NUE 112 provvede alla programmazione ed implementazione del Sistema NUE 112, in ossequio alla normativa europea e nazionale, attraverso l'attivazione, il coordinamento e la gestione delle Centrali Uniche di Risposta del NUE 112 (*di seguito CUR*) con il coordinamento e la gestione delle attività in ambito regionale.

Nell'ambito del sistema NUE 112 regionale coordina i rapporti tra la CUR e le PSAP2, attraverso la definizione e la periodica revisione delle procedure e dei protocolli operativi. Inoltre è costante l'interfaccia con i Responsabili del Ministero dell'Interno, della Prefettura, delle Sale Operative della Polizia di Stato, dell'Arma dei Carabinieri, del Corpo Nazionale dei VVF, dell'ARES118 e delle Sale Operative di altre Amministrazioni eventualmente collegate o con altri soggetti.

Nel 2020 le telefonate pervenute hanno superato i tre milioni (Figura 4i).



Fig. 4i: Bacino di utenza nel 2020

c) Centri per il Coordinamento Nazionale – DI.COMA.C

Nella eventualità dell'insediamento di una sede della Direzione Comando e Controllo (*di seguito DICOMAC*) nella Regione, la sede individuata riflette senza ombra di dubbio dove sia avvenuto il terremoto. Pertanto se il terremoto avviene nella zona della Città Metropolitana di Roma la sede DICOMAC sarà la sede del DPC a via Vitorchiano e in via alternativa presso la sede dell'Agenzia sita in via Laurentina 319 a Roma.

Se l'evento sismico avviene in altre realtà provinciali, tenuto conto della conformazione morfologica e della estensione del territorio regionale, vengono individuati spazi operativi in strutture localizzate nella Provincia di Frosinone, di Latina, di Viterbo e di Rieti.

Si riportano, di seguito, le ipotesi di strutture potenzialmente idonee a ospitare un centro di coordinamento nazionale.

Per tali strutture sono in corso di verifica i requisiti strutturali, le dotazioni strumentali, gli spazi e l'accessibilità e non vi sono intese con gli Enti proprietari degli edifici.

In ragione di ciò, tali edifici sono da considerarsi ipotesi da verificare.

COMITATO OPERATIVO

Presso la sede del Dipartimento di Protezione Civile, via Vitorchiano 4, 00186 Roma sarà attivo il Comitato Operativo. La sede del DPC in via Vitorchiano è ubicata nel settore Nord della città di Roma a circa 3 km dal Grande Raccordo Anulare. É collegata al GRA tramite la via Flaminia anche se la sua entrata non risulta particolarmente agevole e ottimale.

Al verificarsi delle emergenze di rilievo nazionale connesse con eventi calamitosi di origine naturale o derivanti dall'attività dell'uomo ovvero nella loro imminenza, al fine di assicurare il coordinamento degli interventi delle componenti e strutture operative del Servizio nazionale, il Capo del Dipartimento della Protezione Civile convoca il Comitato Operativo Nazionale della protezione civile, che opera nell'ambito della Presidenza del Consiglio dei ministri e si riunisce presso il medesimo Dipartimento.

Il Comitato Operativo funge quindi da trasmissione con la sede DICOMAC che saranno allestite nella zona colpita dall'evento. La sede DPC è dotata di strutture e soluzioni tali da garantire lo svolgimento delle attività emergenziali e un parcheggio sotterraneo.





Foto 19a/b/c: Sede Comitato Operativo

DI.COMA.C. di ROMA

In attesa della realizzazione del complesso di Protezione Civile Regionale nell'area di Capena la Sede DICOMAC di Roma è la Sede della Regione Lazio sita in via Cristoforo Colombo 202. La Sede ha un accesso su diversi lati e un ampio parcheggio lateralmente al lato sud dell'Edificio di dodici piani con due palazzine laterali, di cui una sede della Presidenza. In alternativa è possibile utilizzare la nuova sede in via Campo Romano che offre oltre un grande spazio di parcheggi anche la estrema vicinanza con il GRA.



Foto 20a: Sede DICOMAC Roma



Foto 20b: Sede DICOMAC alternativa Roma Campo Romano

DI.COMA.C. di FROSINONE

Il Palazzetto dello Sport di Frosinone si trova presso l'area del nuovo Stadio Casaleño facilmente raggiungibile dall'Autostrada Roma Napoli (*circa 1km*), dalla SS 156 bis dei Monti Lepini, dalla Stazione Ferroviaria di Frosinone e in prossimità dell'Ospedale e dell'aeroporto.

È già stato testato per l'esercitazione regionale di Protezione Civile RELEASE 2016.



Foto 21: Palazzetto dello Sport di Frosinone

DI.COMA.C. di RIETI

Al momento per la Sede Dicomac di Rieti si ha una opzione. É il Palazzetto dello Sport (*Pala Soujourner*) che ha subito interventi di miglioramento sismico dopo la verifica sismica effettuata e garantisce spazi per una sede tipo L'Aquila e ha anche un ampio parcheggio e con una viabilità facilmente raggiungibile dalla SS. 4 Salaria. Inoltre la presenza dello Stadio di calcio nelle zone limitrofe permetterebbe anche di sfruttare tutta la zona anche come aree polifunzionale di emergenza.

Purtroppo l'edificio INPS adiacente alla Questura, in viale Duprè Thesèider (*ex viale dello Sport*) utilizzata come DICOMAC per la gestione dell'emergenza per il terremoto del Centro Italia, è stata ultimamente affittata a una grande Società di Informatica e non più utilizzabile come sede DICOMAC.



Foto 22: DICOMAC Rieti, Palasoujourner

DI.COMA.C. di LATINA

Per la Sede DICOMAC di Latina è stata opzionata come scelta ancora da verificare il Polo Fieristico che possiede le caratteristiche ottimali per garantire le funzioni previste durante l'emergenza. Dovrà essere valutata nei prossimi mesi con la proprietà e la Prefettura, congiuntamente al DPC, la reale fruibilità del sito in foto 22.



Foto 23: Polo fieristico di Latina

DI.COMA.C. di VITERBO

Per la provincia di Viterbo la Prefettura di Viterbo ha indicato la sede del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Viterbo che rappresenta anche la eventuale sede alternativa del CCS. La scelta sarà da verificare sia per gli spazi sia per la concomitanza come sede CCS.

Si trova limitrofa all'uscita "Viterbo" della Superstrada Civitavecchia-Orte e a circa 2km in linea d'aria con l'Aeroporto Militare Tommaso Fabbri di Viterbo.



Foto 24: Sede Comando Provinciale dei VVF di Viterbo

d) Centri per il Coordinamenti Soccorsi - CCS

Al verificarsi di un evento, più o meno grave, il Prefetto garantisce il tempestivo avvio dei primi soccorsi, adottando i provvedimenti urgenti e assicurando l'impiego delle forze operative per la gestione dell'emergenza, con particolare riguardo ai Vigili del Fuoco e alle Forze dell'Ordine.

Quando la situazione è più complessa e richiede interventi coordinati delle diverse componenti del Sistema Integrato, coordinandosi con il/i Sindaco/i delle aree colpite da eventi calamitosi e con il Presidente della Regione, attiva a livello provinciale presso la Prefettura-U.T.G. il Centro di Coordinamento dei Soccorsi (*di seguito CCS*), quale struttura provvisoria per il tempo dell'emergenza, con funzioni di raccordo e armonizzazione delle misure che fanno capo ad Amministrazioni ed Enti diversi.

Pertanto in ciascuna Prefettura del Lazio è prevista l'attivazione del CCS. Nella Tabella 19 sono indicate le principali caratteristiche delle Sedi.

- **CCS Provincia di Frosinone**

Il CCS si riunisce presso la Prefettura - UTG di Frosinone

Piazza della Libertà, 14

Telefono 0775 218421 - Fax 0775 218466

protcivile.preffr@pec.interno.it

protcivile.pref_frosinone@interno.it

Sede Alternativa: Comando Provinciale dei VVF

Viale Volsci 104 (ex- Via Monti Lepini snc) 03100 Frosinone

Telefono 0775 88481 - Fax 0775 290333

com.frosinone@cert.vigilfuoco.it

- **CCS Provincia di Latina**

Il CCS si riunisce presso la Prefettura - UTG di Latina

Piazza della Libertà, 48

Telefono 0773 658438 - Fax 0773 653489

prefettura.preflt@pec.interno.it

Sede Alternativa: Comune di Latina Sede Distaccata

Via Vittorio Cervone n. 2 04100 Latina

Telefono 0773 400842

prefettura.preflt@pec.interno.it

- **CCS Provincia di Rieti**

Il CCS si riunisce presso la Prefettura - UTG di Rieti

Piazza Cesare Battisti, 10

Telefono 0746 2991 - Fax 0746 299666

protocollo.prefri@pec.interno.it

Sede Alternativa: Provincia di Rieti

Via Salaria 02100 Rieti

Telefono 0746/2661

urp.provinciarieti@pec.it

- **CCS Provincia di Roma**

Il CCS si riunisce presso la Prefettura - UTG di Roma

Via IV novembre, 119

Telefono 06 67291 - Fax 06 67294555

protocollo.prefrm@pec.interno.it

protcivile.pref_roma@interno.it

Sede Alternativa: Prefettura di Roma

Via Stendhal 1 00144 Roma

Telefono 06 67291 - Fax 06 67294555

protocollo.prefrm@pec.interno.it

protcivile.pref_roma@interno.it

- **CCS Provincia di Viterbo**

Il CCS si riunisce presso la Prefettura - UTG di Viterbo

Piazza del Plebiscito, 8

Telefono 0761 336443 - Fax 0761 325447

protocollo.prefvt@pec.interno.it

protcivile.pref_viterbo@interno.it

Sede Alternativa: Comando Provinciale dei VVF

Strada Cassia nuova Km 84+500 01100 Viterbo

Telefono 0761 2443

com.viterbo@cert.vigilfuoco.it

e) Centri Operativi Misti - COM

I Centri Operativi Misti (*di seguito COM*) sono nati originariamente come centri operativi di emergenza, vale a dire strutture a supporto e coordinamento operativo istituite e organizzate esclusivamente in piena fase gestionale dell'emergenza a seguito di eventi catastrofici. In seguito si è passati a un'interpretazione più ampia del termine che coinvolge anche strutture e ripartizioni organizzative di una o più amministrazioni locali nelle attività di costruzione del sistema locale di protezione civile nonché di pianificazione dell'emergenza da effettuare nel tempo ordinario.

L'ubicazione del COM deve essere baricentrica rispetto ai Comuni afferenti e localizzata in strutture antisismiche, realizzate secondo le normative vigenti, non vulnerabili a qualsiasi tipo di rischio.

Le strutture adibite a sede COM devono garantire una loro specificità in ragione di spazi, funzionalità e idoneità strutturali descritte nelle Indicazioni Operative del Capo Dipartimento della Protezione Civile del 22 aprile 2015 e recepite per la Regione nell'Allegato B della DGR Lazio n. 415/2015.

Tali strutture devono essere dotate di un piazzale attiguo che abbia dimensioni sufficienti ad accogliere mezzi pesanti e quanto altro occorra in stato di emergenza. È opportuno prevedere una sede alternativa qualora, nel corso dell'emergenza, l'edificio individuato risultasse non idoneo.

Nel Lazio, ai sensi della DGR Lazio n. 1/2017, si è voluto far coincidere i COM (*attivazione Prefettizia*), con i Centri Operativi Intercomunali (*di seguito COI*) di *attivazione regionale* (fig. 4m). Al momento nel Lazio si hanno in totale **69** COM/COI ripartiti per Provincia come descritto nella tabella AL.

	FROSINONE	LATINA	RIETI	ROMA	VITERBO	Totale
COI/COM	15	8	12	15	11	61
SOLO COM e COC	1	4	1	1	1	8
TOTALE LAZIO	16	12	13	16	12	69

Tabella AL: Ripartizione dei COI per Provincia

Nella nuova Direttiva Nazionale sulla Pianificazione di emergenza, che sarà emanata a breve, i COM e quindi i COI saranno sostituiti dai Centri di Coordinamento d'Ambito (*di seguito CCA*). La Regione avrà sei mesi di tempo dall'emanazione della Direttiva al fine di predisporre e definire i limiti amministrativi dei CCA.

Pertanto, allo stato attuale, si elencano le composizioni dei COM/COI per ciascuna provincia della Regione Lazio.

PROVINCIA DI FROSINONE

COMUNI ADERENTI	POPOLAZIONE COMUNE	POPOLAZIONE COI/COM	COI/COM
FROSINONE	46649	46.649	NO COI/COM
ANAGNI	21441	39.223	1

Acuto	1910		
Serrone	3069		
Paliano	8146		
Piglio	4657		
FIUGGI	9645	19.044	2
Trevi nel Lazio	1853		
Trivigliano	1693		
Filettino	551		
Torre Cajetani	1388		
Vico nel Lazio	2256		
Guarcino	1658		
FERENTINO	20966	37.013	3
Supino	4893		
Sgurgola	2623		
Fumone	2180		
Morolo	3267		
Patrica	3084		
ALATRI	28609	50.347	4
Veroli	20763		
Collepardo	975		
CEPRANO	8740	42.193	5
Pastena	1528		
Torrice	4608		
San Giovanni Incarico	3410		
Arnara	2379		
Boville Ernica	8811		
Strangolagalli	2501		
Falvaterra	567		
Pofi	4303		
Ripi	5346		
CECCANO	23098	39.165	6
Giuliano di Roma	2343		
Villa Santo Stefano	1707		
Amaseno	4314		
Castro dei Volsci	4903		
Vallecorsa	2800		
SORA	26247	66.414	7
Santopadre	1410		
Arpino	7386		
Castelliri	3533		
Fontana Liri	2993		
Isola del Liri	11963		
Monte San Giovanni Campano	12882		

BROCCOSTELLA	2807	8.643	8
Posta Fibreno	1217		
Campoli Appennino	1749		
Fontechiari	1318		
Pescosolido	1552		
ATINA	4461	9.951	9
Casalattico	641		
Casalvieri	2867		
Terelle	460		
Belmonte Castello	778		
Colle San Magno	744		
COLFELICE	1853	31.457	10
Roccasecca	7536		
Aquino	5309		
Arce	5783		
Castrocielo	3969		
Rocca d'Arce	971		
Piedimonte San Germano	6036		
PONTECORVO	13223	20.130	11
Pico	3004		
Esperia	3903		
SAN DONATO VAL DI COMINO	2122	9.104	12
Settefrati	792		
Vicalvi	806		
Alvito	2852		
Gallinaro	1246		
San Biagio Saracinisco	361		
Picinisco	1255		
Villa Latina	1286		
SANT'ELIA FIUMERAPIDO	6227	6.227	13
Acquafondata	282		
Cervaro	7744		
San Vittore Nel Lazio	2679		
Vallerotonda	1671		
Viticuso	372		
CASSINO	33658	38.855	14
Villa Santa Lucia	2639		
Pignataro Interamna	2558		
SAN GIORGIO A LIRI	3166	13.882	15
Sant'Ambrogio sul Garigliano	994		
Sant'Andrea del Garigliano	1566		
Sant'Apollinare	1931		
Vallemaio	1002		

Ausonia	2650		
Castelnuovo Parano	902		
Coreno Ausonio	1671		
Totale provincia		492.661	

PROVINCIA DI LATINA

COMUNI ADERENTI	POPOLAZIONE COMUNE	POPOLAZIONE COI/COM	COI/COM
LATINA	125496	125.496	NO COI/COM
APRILIA	72496	72.496	NO COI/COM
CISTERNA DI LATINA	36742	48.980	1
Cori	11108		
Rocca Massima	1130		
SEZZE	24866	40.277	2
Bassiano	1610		
Norma	4040		
Sermoneta	9761		
PRIVERNO	14542	32.084	3
Maenza	3087		
Prossedi	1214		
Roccagorga	4595		
Roccasecca dei Volsci	1159		
Sonnino	7487		
SABAUDIA	20305	35.188	4
Pontinia	14883		
TERRACINA	45682	55.663	5
San Felice Circeo	9981		
FONDI	39683	64.862	6
Campodimele	641		
Itri	10626		
Lenola	4191		
Monte San Biagio	6332		
Sperlonga	3389		
FORMIA	38264	59.200	7
Gaeta	20936		
MINTURNO	19816	34.174	8
Castelforte	4435		
Santi Cosma e Damiano	6948		
Spigno Saturnia	2975		
PONZA	3311	3.311	NO COI/COM
VENTOTENE	741	741	NO COI/COM
Totale provincia		572.472	

PROVINCIA DI RIETI

COMUNI ADERENTI	POPOLAZIONE COMUNE	POPOLAZIONE COI/COM	COI/COM
RIETI	47729	47.729	NO COI/COM
AMATRICE	2660	3.336	1
Accumoli	676		
BORBONA	626	4.250	2
Cittareale	475		
Leonessa	2454		
Posta	695		
CANTALICE	2781	7.435	3
Colli sul Velino	534		
Labro	384		
Morro Reatino	365		
Poggio Bustone	2096		
Rivodutri	1275		
CONTIGLIANO	3757	6.340	4
Greccio	1572		
Montenero Sabino	297		
Monte San Giovanni in Sabina	714		
POGGIO CATINO	1349	7.258	5
Casperia	1254		
Configni	714		
Cottanello	561		
Montasola	406		
Montebuono	883		
Roccantica	569		
Torri in Sabina	1265		
Vacone	257		
MAGLIANO SABINA	3819	9.168	6
Collevecchio	1605		
Stimigliano	2325		
Tarano	1419		
POGGIO MIRTETO	6272	16.496	7
Cantalupo in Sabina	1710		
Forano	3169		
Montopoli di Sabina	4229		
Selci	1116		
FARA SABINA	13749	21.069	8
Casaprota	755		
Castelnuovo di Farfa	1069		
Frasso Sabino	733		

Mompeo	544		
Poggio Nativo	2580		
Salisano	572		
Toffia	1067		
POGGIO MOIANO	2781	9.758	9
Monteleone Sabino	1224		
Orvinio	428		
Poggio San Lorenzo	587		
Pozzaglia Sabina	366		
Scandriglia	3031		
Torricella in Sabina	1341		
CASTEL DI TORA	292	4.320	10
Ascrea	243		
Belmonte in Sabina	642		
Collalto Sabino	447		
Colle di Tora	377		
Collegiove	199		
Longone Sabino	603		
Nespolo	257		
Paganico Sabino	178		
Rocca Sinibalda	833		
Turania	249		
PESCOROCCHIANO	2143	9.953	11
Borgorose	4605		
Concerviano	305		
Fiamignano	1430		
Marcetelli	75		
Petrella Salto	1198		
Varco Sabino	197		
CITTADUCALE	6870	11.946	12
Antrodoto	2638		
Borgo Velino	980		
Castel Sant'Angelo	1334		
Micigliano	124		
Totale provincia		159.058	

PROVINCIA DI ROMA

COMUNI ADERENTI	POPOLAZIONE COMUNE	POPOLAZIONE COI/COM	COI/COM
ROMA CAPITALE	2872051	287.2051	NO COI/COM 1
BRACCIANO	19447		2
Anguillara Sabazia	19188		

Canale Monterano	4246	56.224	
Manziana	7640		
Trevignano Romano	5703		
FIUMICINO	76573		3
Cerveteri	37214	154.678	
Ladispoli	40891		
COLLEFERRO	21647	40.148	4
Carpineto Romano	4570		
Gavignano	1934		
Gorga	734		
Montelanico	2140		
Segni	9123		
RIGNANO FLAMINIO	10311	110.512	5
Campagnano di Roma	11618		
Capena	10474		
Castelnuovo di Porto	8576		
Civitella San Paolo	2069		
Fiano Romano	15173		
Filacciano	471		
Formello	12855		
Magliano Romano	1484		
Mazzano Romano	3182		
Morlupo	8734		
Nazzano	1437		
Ponzano Romano	1166		
Riano	10398		
Sacrofano	7731		
Sant'Oreste	3735		
Torrita Tiberina	1098		
GUIDONIA MONTECELIO	88335		6
Fonte Nuova	32149		
Mentana	22764	188.966	
Monterotondo	40682		
Sant'Angelo Romano	5036		
MONTELIBRETTI	5311	26.482	7
Monteflavio	1359		
Montorio Romano	2004		
Moricone	2670		
Nerola	1941		
Palombara Sabina	13197		
TIVOLI	56759	85.098	8
Capranica Prenestina	346		

Casape	761		
Castel Madama	7499		
Ciciliano	1345		
Marcellina	7296		
Pisoniano	772		
Poli	2398		
San Gregorio da Sassola	1627		
San Polo dei Cavalieri	2985		
San Vito Romano	3310		
SUBIACO	9146		
Affile	1565	30.493	9
Agosta	1743		
Arcinazzo Romano	1357		
Bellegra	2912		
Camerata Nuova	452		
Canterano	357		
Cerreto Laziale	1135		
Cervara di Roma	471		
Gerano	1282		
Jenne	361		
Marano Equo	783		
Olevano Romano	6698		
Rocca Canterano	196		
Rocca Santo Stefano	982		
Roiate	759		
Vallepietra	294		
MANDELA	940		
Anticoli Corrado	923	13.466	10
Arsoli	1616		
Cineto Romano	610		
Licenza	1051		
Percile	278		
Riofreddo	781		
Roccagiovine	269		
Roviano	1369		
Sambuci	949		
Saracinesco	182		
Vallinfreda	281		
Vicovaro	4040		
Vivaro Romano	177		
PALESTRINA	21420	105.522	11
Castel San Pietro Romano	897		

Cave	11244		
Colonna	4233		
Galliciano nel Lazio	6339		
Genazzano	6085		
Labico	6273		
Rocca di Cave	378		
San Cesareo	14932		
Valmontone	15929		
Zagarolo	17792		
MARINO	42299	172.600	12
Ciampino	38417		
Frascati	21984		
Grottaferrata	20337		
Monte Compatri	11923		
Monte Porzio Catone	8704		
Rocca di Papa	16888		
Rocca Priora	11948		
VELLETRI	53213	80.913	13
Artena	14276		
Lariano	13424		
ALBANO LAZIALE	41708	109.881	14
Ariccia	19509		
Castel Gandolfo	9033		
Genzano di Roma	24024		
Lanuvio	13687		
Nemi	1920		
NETTUNO	48654	213.988	15
Anzio	53986		
Ardea	48926		
Pomezia	62422		
CIVITAVECCHIA	53069	81.124	16
Allumiere	4059		
Santa Marinella	18769		
Tolfa	5227		
Totale provincia		434.2046	

PROVINCIA DI VITERBO

COMUNI ADERENTI	POPOLAZIONE COMUNE	POPOLAZIONE COI/COM	COI/COM
VITERBO	67307	67.307	NO COI/COM
MONTEFIASCONE	13556	22.841	
Bolsena	4027		1

Capodimonte	1748		
Marta	3510		
BAGNOREGIO	3664	12.231	2
Castiglione in Teverina	2368		
Celleno	1343		
Civitella d'Agliano	1653		
Graffignano	2291		
Lubriano	912		
SORIANO NEL CIMINO	8466	27.188	3
Bassano in Teverina	1338		
Bomarzo	1842		
Canepina	3096		
Vallerano	2521		
Vignanello	4724		
Vitorchiano	5201		
ORTE	8982	19.944	4
Corchiano	3907		
Gallese	2934		
Vasanello	4121		
CIVITA CASTELLANA	16526	22.253	5
Calcata	906		
Castel Sant'Elia	2644		
Faleria	2177		
RONCIGLIONE	8741	45.650	6
Caprarola	5480		
Carbognano	2021		
Fabrica di Roma	8440		
Monterosi	4485		
Nepi	9713		
Sutri	6770		
CAPRANICA	6554	39578	7
Barbarano Romano	1091		
Bassano Romano	5013		
Blera	3385		
Monte Romano	2072		
Oriolo Romano	3805		
Vejano	2282		
Vetralla	14021		
Villa San Giovanni in Tuscia	1355		
TUSCANIA	8432	37283	8
Arlena di Castro	866		
Piansano	2106		

Tessennano	326		
TARQUINIA	16516	25553	9
Montalto di Castro	9037		
CANINO	5312	10449	10
Cellere	1202		
Farnese	1559		
Ischia di Castro	2376		
ACQUAPENDENTE	5544	17086	11
Gradoli	1383		
Grotte di Castro	2727		
Latera	855		
Onano	1004		
Proceno	562		
San Lorenzo Nuovo	2109		
Valentano	2902		
Totale provincia		347363	

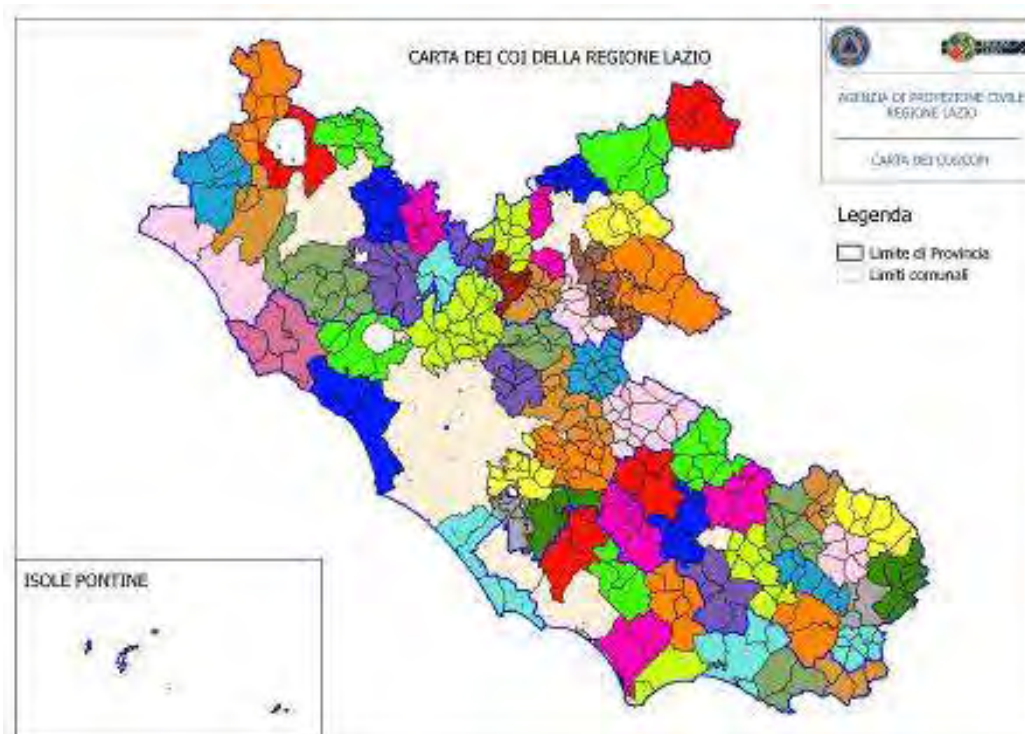


Fig. 4m: La Mappa dei COM/COI della Regione Lazio

f) Centri Operativi Intercomunali - COI

Con la DGR Lazio n. 1 del 23 gennaio 2017³⁸, la Regione ha aggiornato l'istituzione del **Centro Operativo Intercomunale (COI)** modificando una precedente Deliberazione Regionale del 2000.

La filosofia di questo aggiornamento è stato quello di rendere più moderno il ruolo e la funzione del COI rendendo tale Centro un punto focale fondamentale per la gestione delle attività di Protezione Civile sul territorio in **fase ordinaria**, ma diventa nevralgico per il supporto al COM in una emergenza per un evento calamitoso, naturale o antropico.

I COI, di seguito elencati, sono stati individuati dalla Regione raggruppando un insieme di Comuni che presentano realtà omogenee per geografia, per rischi naturali, per rischi antropici, per gestione di viabilità.

I COI sono un elemento imprescindibile per il Sistema Integrato e per i rapporti con le Prefetture che a loro volta hanno il compito di istituire i **COM**.

Alla base di questa riorganizzazione c'è stato un lavoro sinergico messo in atto dall'Agenzia congiuntamente con le cinque Prefetture del Lazio, basato sulla filosofia di far coincidere la composizione fra COI e COM, tra i quali dovrà esistere un'azione sinergica dal momento dell'attivazione dell'emergenza a causa dello scatenarsi di un evento calamitoso.

In questo modo il termine "operativo" rappresenta una operatività in fase di ordinaria con un'azione coordinata, continuata e sinergica di tutti i Comuni facenti parte del gruppo durante i periodi quotidiani ordinari affinché nel momento dell'emergenza sul proprio territorio, questa possa essere gestita senza problemi o ritardi.

Il numero dei COI coincide con quello dei COM e nella Regione Lazio si hanno un totale di 69 COI ripartiti per provincia secondo lo schema in tabella 25. Per la loro ubicazione e composizione si faccia riferimento al paragrafo c) riguardante i COM.

e) Centri Operativi Comunali - COC

I Centri Operativi Comunali (**COC**) sono attivati da ciascun dei 378 Comuni della Regione Lazio con le loro Funzioni di Supporto stabilite in numero ed eventuale accorpamento a secondo della popolazione residente con la DGR Lazio n. 363/2014.

La loro ubicazione e i nomi dei Responsabili delle Funzioni di Supporto sono indicate nei PPC di ciascun Comune. I Comuni hanno l'obbligo di inviare una copia aggiornata del PPC all'Agenzia e alla Prefettura competente. La SOR possiede l'elenco dei COC aggiornato e i numeri da contattare in emergenza, compreso, ovviamente, quelli dei Sindaci.

³⁸ **DGR Lazio n. 1 del 9 gennaio 2017:** L.R. 26 febbraio 2014 n. 2 Sistema integrato regionale di protezione civile. Nuovi Centri Operativi Intercomunali in materia di Protezione Civile. Modifica della Delibera Giunta Regionale n. 569 del 20 febbraio 2000

4.6 MODELLO OPERATIVO SOCCORSO SANITARIO

Il Sistema Sanitario Regionale (*di seguito SSR*), costituisce una delle strutture operative del sistema Integrato di protezione civile, in quanto il soccorso sanitario urgente rappresenta un compito prioritario.

Le Regioni devono concorrere alle attività di soccorso sanitario urgente in caso di dichiarazione dello stato di emergenza, ma in caso di compromissione di integrità della vita anche prima dello stato di emergenza. A tal fine, secondo quanto previsto dalla Direttiva del Capo Dipartimento di Protezione Civile Rep. 25 dell'11 febbraio 2016, ogni Regione e Provincia Autonoma è tenuta a individuare un **Referente Sanitario regionale per le grandi emergenze** (*di seguito RSR*) che si relaziona per gli aspetti di carattere sanitario direttamente con il Capo Dipartimento.

Nel caso specifico, la Regione, con Decreto Presidenziale n. T00056 del 6 marzo 2020, ha nominato RSR il dott. **Domenico Antonio Ientile**, che è anche Direttore Sanitario pro tempore dell'Azienda Regionale per l'Emergenza Sanitaria Ares 118 (*di seguito ARES118*).

La Regione, in linea con il DPCM del 13 febbraio 2001³⁹ e la successiva Direttiva DPCM rep. n. 3290 del 1 luglio 2011⁴⁰ ha organizzato l'emergenza dotando la propria CMR Lazio di n. 5 strutture mobili di primo soccorso con funzioni di **Posto Medico Avanzato di I livello** (*di seguito PMA*), dedicate al triage e alla stabilizzazione del paziente, e affidandole in comodato d'uso gratuito alle Associazioni di Volontariato di Protezione Civile iscritte regolarmente all'Elenco Territoriale.

Per assicurare la migliore capacità di risposta alla popolazione in caso di catastrofe, la Regione ha ritenuto opportuno predisporre, all'interno della CMR Lazio, anche una struttura sanitaria campale denominata **Posto di Assistenza Socio Sanitaria** (*di seguito PASS*), di cui alla Direttiva della Presidenza del Consiglio dei Ministri del 15 aprile 2013, e destinata all'assistenza sanitaria di base e socio sanitaria, che non potrebbe essere fornita da altre strutture sanitarie campali preposte all'intervento d'urgenza, quali il PMA.

La Regione nel 2015 con le Determinazioni n. G14079 del 16 novembre 2015 e n. G14297 del 20 novembre 2015 ha reperito le risorse necessarie alla realizzazione della suddetta struttura sanitaria campale attraverso la riorganizzazione e implementazione delle attrezzature di un PMA già presente sul territorio, e affidato in comodato d'uso gratuito all'Organizzazione di Volontariato di Protezione Civile "Roma Aurelio".

La componente sanitaria del PASS della Regione, generalmente costituita da personale sanitario e socio sanitario, viene attivata, per il tramite del RSR, e gestita dal servizio sanitario regionale competente per territorio, anche al fine di reperire le risorse umane già presenti sul territorio colpito da eventi calamitosi di cui al D. Lgs n. 1/2018.

³⁹ **Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 13 febbraio 2001** - "Criteri di massima per l'organizzazione dei soccorsi sanitari nelle catastrofi"

⁴⁰ **Direttiva del capo Dipartimento di Protezione Civile Rep. n. 3290 del 1 luglio 2011** - "Indirizzi operativi per l'attivazione e la gestione di moduli sanitari in caso di catastrofe"

All'Organizzazione "*Roma Aurelio*" compete la responsabilità logistica del PASS, che prevede il trasporto, l'installazione e la gestione logistica della struttura campale in caso di attivazione, oltre a una corretta manutenzione e tenuta in efficienza in stato ordinario, come stabilito nel Protocollo d'intesa sottoscritto dalla Regione e dall'Organizzazione a garanzia dell'operatività e funzionalità di quanto realizzato.

Al fine di garantire il tempestivo dispiegamento dei moduli sanitari in caso di catastrofi e contestualmente permettere l'integrazione delle strutture dei servizi sanitari regionali nell'organizzazione di protezione civile, come auspicato dall'attuale assetto normativo, l'Agenzia, con *Regolamento d'uso* approvato con determinazione n. G02633 del 21 marzo 2016 ha affidato all'ARES118 le altre 4 strutture sanitarie campali con funzione di PMA, di sua proprietà e in precedenza assegnate alle OOVV, complete di Unità di Isolamento Respiratorio, per lo svolgimento delle attività sanitarie in caso di eventi emergenziali ed eventi a grande impatto locale.

In tal modo le risorse sanitarie regionali deputate al soccorso sanitario e componenti il Modulo Sanitario della CMR Lazio sono costituite da n. 5 strutture sanitarie campali, di cui n. 4 PMA il cui utilizzo è gestito da ARES 118 e n. 1 PASS la cui titolarità è assegnata alla sopracitata organizzazione di volontariato.

In occasione di eventi emergenziali ed eventi a grande impatto locale, al **RSR** compete la tempestiva attivazione del Modulo Sanitario della CMR Lazio, e la gestione delle comunicazioni con il DPC.



Fig. 4n: Le ASL della Regione Lazio

a) Descrizione del Servizio Sanitario Regionale

Il SSR è costituito, essenzialmente, da Aziende Sanitarie Locali (AASSLL), da strutture ospedaliere e da un Servizio di Emergenza-Urgenza territoriale gestito dall'Ares 118.

Le AASSLL erogano, a livello territoriale, le cure primarie e specialistiche - diagnostiche, terapeutiche e riabilitative - negli ambiti assistenziali ambulatoriale, domiciliare e residenziale, avvalendosi anche di strutture private accreditate. Le AASSLL erogano, inoltre, assistenza ospedaliera in regime di ricovero, attraverso presidi a gestione diretta. Le AASSLL si occupano anche di prevenzione e controlli.

Le strutture ospedaliere regionali sono composte, oltre che dai presidi ospedalieri di ASL, da Aziende Ospedaliere, Policlinici Universitari, Istituti di ricovero e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS), pubblici e privati accreditati, e da case di cura private accreditate, per un totale di n. 15.365 posti letto programmati, in regime ordinario per acuti, cui si aggiungono i posti letto in regime di riabilitazione e lungodegenza.

La rete dell'Emergenza-Urgenza ospedaliera è costituita dalle strutture ospedaliere sede di Pronto Soccorso (PS), Dipartimento di Emergenza Accettazione di primo livello (DEA I), DEA II, con livelli di capacità assistenziale progressivamente più complessi dal punto di vista specialistico.

Dal 1° gennaio 2016 il territorio regionale si articola in dieci Aziende Sanitarie Locali (*fig. 4n*) di cui le AASSLL RM1, RM2 e RM3 nella città di Roma, le AASSLL RM4, RM5 e RM6 nella provincia di Roma e una ASL per ciascuna delle altre province (*ASL di Rieti, ASL di Viterbo, ASL di Frosinone, ASL di Latina*).

Di seguito le **ASL** con i rispettivi **Presidi Ospedalieri** sede di PS/DEA a gestione diretta:

ASL RM 1:	San Filippo Neri, Oftalmico, Santo Spirito
ASL RM 2:	Policlinico Casilino, Sandro Pertini, S. Eugenio-CTO
ASL RM 3:	G.B. Grassi di Ostia
ASL RM 4:	S. Paolo di Civitavecchia, Padre Pio di Bracciano
ASL RM 5:	S.G. Evangelista di Tivoli, Coniugi Bernardini di Palestrina, A. Angelucci di Subiaco, L. Parodi Delfino di Colleferro, Gonfalone di Monterotondo
ASL RM 6:	Ospedali dei catelli di Ariccia, S. Sebastiano di Frascati, Paolo Colombo di Velletri, Ospedale Anzio-Nettuno di Anzio
ASL di RIETI:	Polo Unificato Rieti-Amatrice
ASL di VITERBO:	Belcolle di Viterbo, Ospedale di Civita Castellana, Ospedale di Tarquinia, Ospedale Civile di Acquapendente
ASL di LATINA:	S.M. Goretti di Latina, Ospedale di Formia, Ospedale Fondi-Terracina
ASL di FROSINONE:	P.O. Unificato Frosinone-Alatri, Ospedale Civile di Cassino, SS. Trinità di Sora.

La **rete ospedaliera dell'emergenza** prevista dal Decreto del Commissario ad Acta n. 257 del 5 luglio 2017 e ss.mm.ii. è articolata in 3 **livelli** in linea con quanto stabilito nel Decreto del Ministero della Salute del 2 aprile 2015, n. 70:

1. n. 20 **Ospedali con Pronto Soccorso** di cui 3 specialistici e 2 in zone disagiate;
2. n. 23 **Ospedali sede di DEA di I livello** (Spoke), di cui almeno 1 in ogni Provincia in grado di gestire la media complessità assistenziale;
3. n. 4 **Ospedali sede di DEA di II livello** (Hub): AU Policlinico Umberto I, AO San Giovanni, AO San Camillo-Forlanini, AU Policlinico A Gemelli, collocati tutti nella città di Roma.

La rete ospedaliera dell'emergenza è costituita dalle strutture riportate nella seguente tabella AM "Rete Emergenza", contenente informazioni riguardanti le elisuperfici attive ed il numero degli accessi in PS/DEA nel 2020:

		STRUTTURE PS/DEA LAZIO				
Codice	Denominazione	Comune	ASL	PS/DEA	Elisuperficie	Accessi 2020
120906	POLICLINICO UMBERTO I	Roma	RM 1	DEA II	sospesa h24	79.164
12090501	POLICLINICO A. GEMELLI	Roma	RM 1	DEA II	H 24	57.470
120902	AO S. GIOVANNI ADDOLORATA	Roma	RM 1	DEA II	/	38.915
120901	AO S. CAMILLO FORLANINI	Roma	RM 3	DEA II	H 24	48.582
120919	AOU SANT'ANDREA	Roma	RM 1	DEA I	c/o Villa S Pietro	30.811
120026	SANTO SPIRITO	Roma	RM 1	DEA I	/	20.910
12028501	S. FILIPPO NERI	Roma	RM 1	DEA I	chiusa	21.164
120072	S. GIOVANNI CALBITA FATEBENEFRAELLI	Roma	RM 1	DEA I	/	24.778
120071	S. PIETRO FATEBENEFRAELLI	Roma	RM 1	DEA I	H J	31.545
120180	AURELIA HOSPITAL	Roma	RM 1	DEA I	H 24	16.501
120073	S. CARLO di NANCY	Roma	RM 1	PS	/	16.119
120074	CRISTO RE	Roma	RM 1	PS	c/o Gemelli	18.847
120030	OFTALMICO	Roma	RM 1	PS oftalmico	/	44.725
120920	AOU POLICLINICO TOR VERGATA	Roma	RM 2	DEA I	H 24	30.001
120915	PU CAMPUS BIOMEDICO	Roma	RM 2	DEA I	H 24	3.373
120267	SANDRO PERTINI	Roma	RM 2	DEA I	chiusa	41.890
12006601	S. EUGENIO	Roma	RM 2	DEA I	c/o Campus h24	41.356
12006602	C.T.O.	Roma	RM 2	PS ortopedico	chiusa	19.222
120294	POLICLINICO CASILINO	Roma	RM 2	DEA I	/	65.747
120076	MADRE GIUSEPPINA VANNINI	Roma	RM 2	DEA I	/	23.723
120061	G. B. GRASSI	Roma	RM 3	DEA I	/	38.259
120045	S. PAOLO	Civitavecchia	RM 4	DEA I	H 24	16.201
120059	PADRE PIO	Bracciano	RM 4	PS	H24	9.943
120053	S. GIOVANNI EVANGELISTA	Tivoli	RM 5	DEA I	H J Occ,	25.147
120046	L. PARODI DELFINO	Colleferro	RM 5	PS	/	16.865
120049	SS. GONFALONE	Monterotondo	RM 5	PS	H 24c/o B. HEMS	11.815
120051	CONIUGI BERNARDINI	Palestrina	RM 5	PS	H J Occ,	15.255
120052	ANGELUCCI	Subiaco	RM 5	PS	H J Occ,	5.395
120054	PAOLO COLOMBO	Velletri	RM 6	DEA I	H J Occ,	15.882
120043	OSPEDALE di ANZIO-NETTUNO	Anzio	RM 6	DEA I	H J	19.063
120292	OSPEDALE dei CASTELLI	Ariccia	RM 6	PS	/	24.578
120047	S. SEBASTIANO	Frascati	RM 6	PS	H J Occ	17.371
120134	CdC S. ANNA	Pomezia	RM 6	PS	Ardea HJ	13.653
12021601	F. SPAZIANI	Frosinone	FR	DEA I	H 24 Aeroporto Mil	27.951
120228	S. SCOLASTICA	Cassino	FR	DEA I	H 24	26.810
12021602	S. BENEDETTO	Alatri	FR	PS	H 24	19.912
120226	SS. TRINITA'	Sora	FR	PS	H 24	19.625
120200	PO LATINA NORD -S. MARIA GORETTI	Latina	LT	DEA I	HJ (di notte Base HEMS)	38.855
120206	PO LATINA SUD - DONO SVIZZERO	Formia	LT	DEA I	H 24	28.375
12020401	PO LATINA CENTRO - FIORINI	Terracina	LT	PS	H J Occ	23.307
12020402	PO LATINA CENTRO -S. GIOVANNI di DIO	Fondi	LT	PS	H 24 Occ.	15.531
120215	CdC CITTA' di APRILIA	Aprilia	LT	PS	HJ	30.257
120212	ICOT (Ist Chir Ortopedico Traumatol)	Latina	LT	PS ortopedico	/	14.062
120019	S. CAMILLO DE LELLIS	Rieti	RI	DEA I	H 24	22.629
120271	BELCOLLE	Viterbo	VT	DEA I	H 24	33.393
120003	OSPEDALE di CIVITA CASTELLANA	Civita Castellana	VT	PS	H 24	10.973
120007	OSPEDALE di TARQUINIA	Tarquinia	VT	PS	H 24	10.881
120002	OSPEDALE CIVILE di ACQUAPENDENTE	Acquapendente	VT	PS	H 24	4.503
12090401	BAMBINO GESU ROMA	Roma	RM 1	DEA II pediatrico	H 24 (C Vaticano)	40.915
12090402	BAMBINO GESU PALIDORO	Fiumicino	RM 3	PS pediatrico	HJ Occ.	20.825

Tabella AM: Strutture Sanitarie della Regione Lazio

Il modello organizzativo regionale è quello delle reti assistenziali integrate modello Hub e Spoke; per ogni Ps vengono definiti il DEA I ed il DEA II di riferimento così come per ogni DEA I, il DEA II di afferenza (PS→DEA I→DEA II) come si evince dalla seguente tabella AN, relativa alle **“Afferenze della Rete dell'emergenza adulti”**.

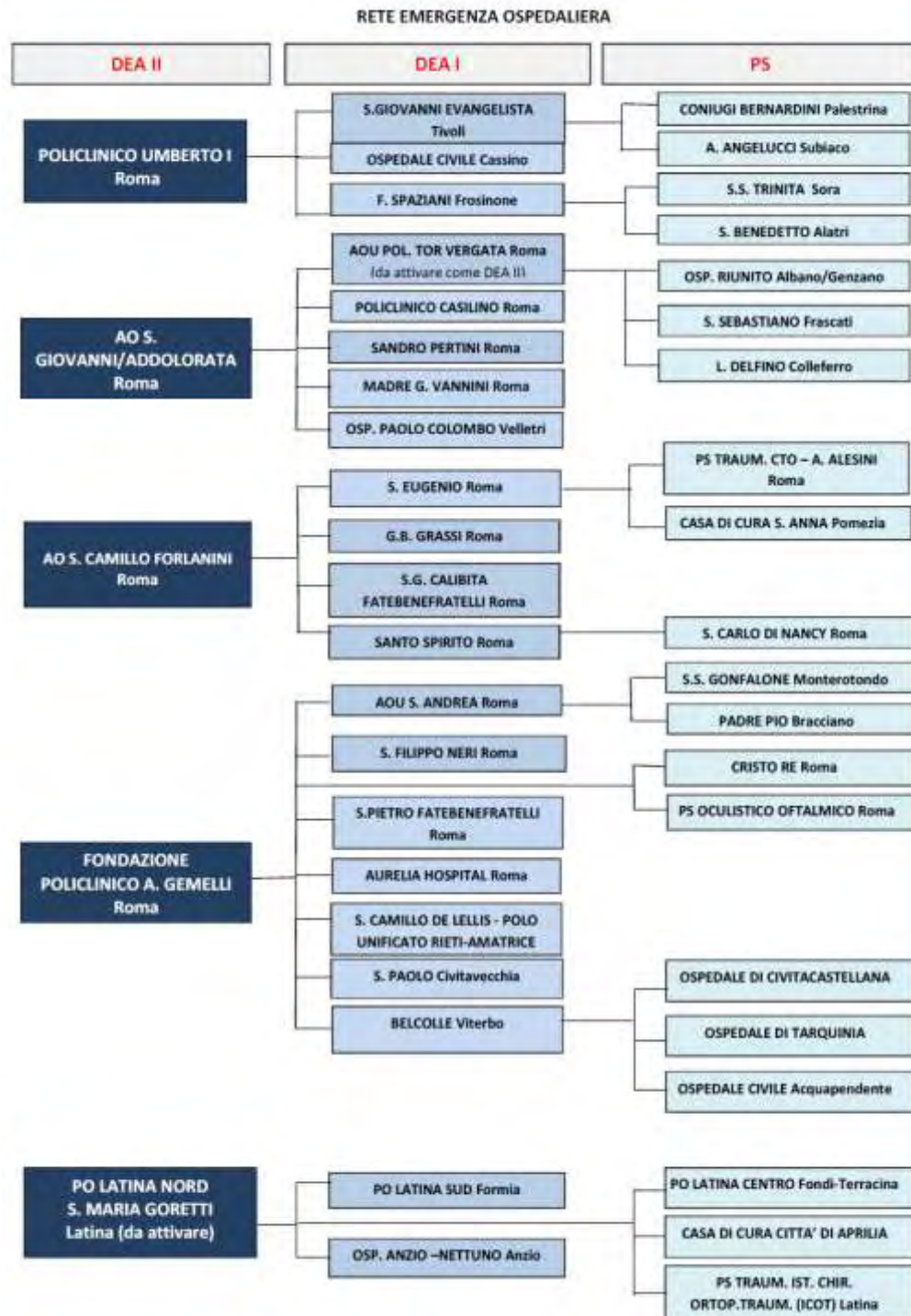


Tabella AN: Rete Emergenziale sanitaria per adulti nella Regione Lazio – DCA 257/2017

Parallelamente alla Rete Emergenza Adulti è presente una rete Emergenza pediatrica, analogamente strutturata che prevede la presenza di un **Pronto Soccorso Pediatrico** in 4

strutture (Ospedale Bambino Gesù -sede Gianicolense-Roma-; sede Palidoro -Fiumicino-, Policlinico Umberto I, AO San Camillo Forlanini e Policlinico Gemelli). Nelle altre strutture della rete pediatrica l'attività di Pronto Soccorso pediatrico è svolta dal personale di guardia del reparto di pediatria. Il ruolo di DEA II è svolto dall'IRCCS Bambino Gesù, sede di Roma (Tabella AO).

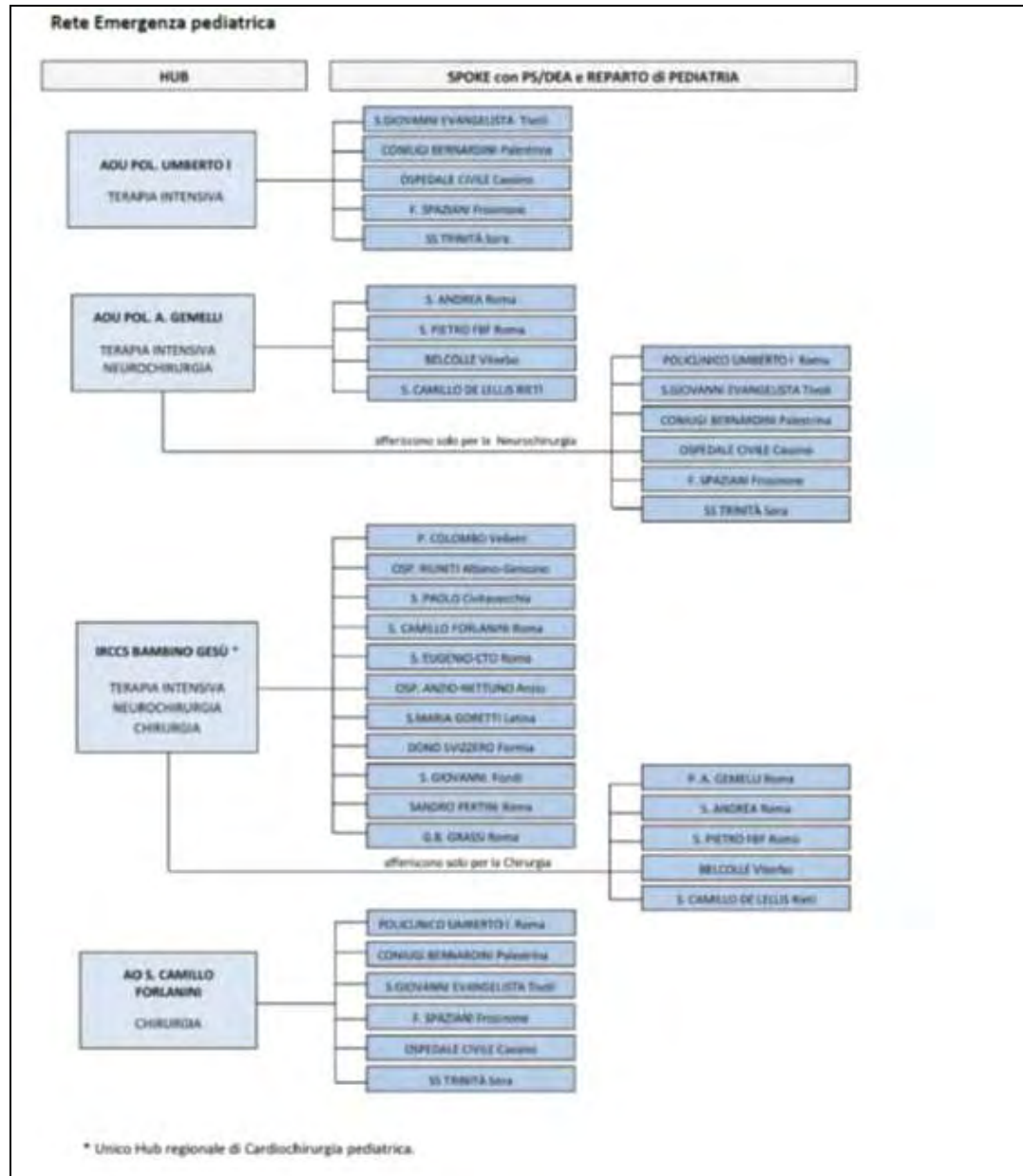


Tabella AO: Rete Emergenziale sanitaria pediatrica nella Regione Lazio –DCA 257/2017

La Direzione Regionale Salute e integrazione Socio-sanitaria della Regione svolge la funzione di governo di tutte le attività inerenti all'emergenza sanitaria.

L'organizzazione ospedaliera dei soccorsi nel caso di una maxi-emergenza è demandata al **Piano di Emergenza per Massiccio Afflusso di Feriti** (di seguito **PEIMAF**), presente in ciascun Presidio Ospedaliero (di seguito **PO**) sede di Pronto Soccorso/DEA.

Il PEIMAF delinea preventivamente le soluzioni organizzative e logistiche più idonee a fronteggiare un eventuale massiccio ed imprevisto afflusso di feriti.

L'ARES118, che gestisce il soccorso sanitario in emergenza-urgenza extraospedaliero, riceve l'allarme e coordina tutti i mezzi per il soccorso sanitario, comunica lo stato di allarme alle strutture interessate, le quali devono a loro volta attivare le procedure operative previste nel PEIMAF, e gestisce la risposta territoriale governando il flusso e la distribuzione dei pazienti alle diverse strutture attivate.

Le procedure ed i protocolli operativi sono omogenei in tutta la regione così da garantire una risposta rapida all'evento problematico imprevisto.

I Centri Antiveneni sono strutture in cui lavora personale addestrato a fornire informazioni precise e affidabili su come affrontare l'emergenza legata al contatto con sostanze tossiche di qualunque tipo. Nella Regione i centri sono tre, e anche se sono concentrati tutti nella Capitale, sono in grado di attivare i servizi necessari in tutto il territorio del Lazio. Gli operatori, che rispondono 24 ore su 24, sono dislocati presso:

- *il Policlinico Agostino Gemelli, telefono 06-305.4343,*
- *presso l'Istituto di Anestesiologia e rianimazione del policlinico Umberto I°, telefono 06-490.663*
- *presso l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, telefono 06-6859.2763.*

Come già menzionato nel caso della Regione il RSR è il Direttore sanitario di **ARES118**, istituita con L. R. n. 9 del 3 agosto 2004, quale ente dipendente della Regione, dotata di personalità giuridica di diritto pubblico, deputata alle attività di gestione e coordinamento della fase di allarme e di risposta extra ospedaliera alle emergenze sanitarie.

La missione dell'ARES118 è quella di garantire i massimi livelli di efficacia della risposta all'emergenza sanitaria territoriale, perseguendo gli obiettivi di salute stabiliti dalla Regione, nel rispetto dei vincoli di bilancio, mediante l'impiego di modelli organizzativi e procedure operative che assicurino il più elevato grado di efficienza.

L'ARES118 opera se necessario in raccordo funzionale con le altre regioni e, nei casi di grandi emergenze, anche d'intesa con le amministrazioni centrali competenti in materia di protezione civile.

L'Agenzia e ARES118, nell'ambito delle attività di soccorso sanitario e vigilanza sul territorio della Regione espletate da quest'ultima, hanno avviato una reciproca collaborazione e integrazione delle risorse, logistiche e sanitarie finalizzata al potenziamento del sistema integrato di protezione civile.

Il SISTEMA DI EMERGENZA-URGENZA è articolato nel sistema di allarme sanitario e nel sistema territoriale di risposta secondo il seguente schema:

Nella Regione Lazio operano 7 Centrali Operative:

- **Centrale Operativa** Regionale.
- **Centrale Operativa** Roma Capitale.
- **Centrale Operativa** Roma Provincia.
- **Centrale Operativa** Frosinone.
- **Centrale Operativa** Latina.
- **Centrale Operativa** Rieti.
- **Centrale Operativa** Viterbo.

Il **SISTEMA DI EMERGENZA-URGENZA** è articolato nel sistema di allarme sanitario e nel sistema territoriale di risposta secondo il seguente schema:

ORGANIZZAZIONE ARES 118- REGIONE LAZIO

n. 3	Centrali Operative 118 h 24: CORES (Centrale Operativa Regionale Emergenza Sanitaria) Lazio Nord, CORES Roma Area Metropolitana; CORES Lazio Sud. Ricezione delle richieste di soccorso valutazione del grado di complessità; attivazione del mezzo di soccorso e gestione del soccorso extra ospedaliero. Dotate di apparato di telefonia, sistema informatico e sistema di radiocollegamenti con le postazioni e i mezzi di soccorso. Linee telefoniche dedicate, per le comunicazioni con le strutture ospedaliere della Regione Lazio e gli altri servizi pubblici deputati alle emergenze (Prefettura, Forze dell'Ordine, VVF, etc.).
n. 233	Mezzi di soccorso, con equipaggio infermieristico o medico, dislocati in tutto il territorio regionale, attivati in base alla criticità dell'intervento, di cui:
n. 44	Mezzi di Soccorso con equipaggio medico: AM (Automedica) e ASM (Ambulanza di soccorso medicalizzata)
n. 189	Mezzi di Soccorso con equipaggio infermieristico: ASI (Ambulanza di Soccorso Infermieristica).
n. 3	Basi HEMS: con sede a Roma, Latina e Viterbo, ove stazionano 3 eliambulanze attive in H24.
n. 159	Punti di atterraggio (<i>siti di atterraggio pre-surveyed ed elisuperfici certificate ENAC</i>): dislocati a servizio delle Strutture Sanitarie e delle comunità isolate.

Le sale operative delle Centrali 118 del Lazio ricevono le chiamate di soccorso direttamente dal territorio nelle province di Roma, Frosinone, Latina, Rieti e Viterbo, e dalla sala operativa del Numero Unico Europeo 112 per la città di Roma. Le sale operative delle Centrali 118 sono strettamente collegate ai Pronto Soccorso/DEA delle strutture ospedaliere afferenti alla rete dell'emergenza e ai reparti di area critica. Nell'anno 2020, le Centrali Operative 118 hanno gestito n. 415.343 interventi di soccorso, con 493.133 missioni, effettuate dai diversi mezzi/equipaggi.

RISPOSTA SANITARIA IN OCCASIONE DI CATASTROFI A EFFETTO LIMITATO E CATASTROFI CHE TRAVALICANO LE POTENZIALITÀ DI RISPOSTA LOCALE

Centrali Operative 118: Ricezione della Fase di Allarme/Emergenza. Attivazione delle procedure per l'attivazione delle risorse di pronta partenza.

a) Da Roma 1 PMA così costituito:

- n. 1 Tenda, con funzione di area Triage/Accettazione del Posto Medico Avanzato;
- n. 1 Tenda, con funzione di area di trattamento del Posto Medico Avanzato;
- n. 1 Ambulanza allestita come mezzo di soccorso avanzato;
- n. 1 Autovettura per il trasporto di dotazioni sanitarie, personale medico e infermieristico;
- n. 1 Furgone cargo.

b) Da Rieti 1 PMA così costituito:

- n. 1 Tenda, con funzione di area Triage/Accettazione del Posto Medico Avanzato;
- n. 1 Tenda, con funzione di area di trattamento del Posto Medico Avanzato;
- n. 1 Ambulanza di Soccorso: allestita come mezzo di soccorso avanzato;
- n. 1 Autovettura per il trasporto di dotazioni sanitarie, personale medico e infermieristico;
- n. 1 Furgone cargo.

c) Da Frosinone 1 PMA così costituito:

- n. 1 Tenda, con funzione di area Triage/Accettazione del Posto Medico Avanzato;
- n. 1 Tenda, con funzione di area di trattamento del Posto Medico Avanzato;
- n. 1 Ambulanza di Soccorso: allestita come mezzo di soccorso avanzato;
- n. 1 Autovettura per il trasporto di dotazioni sanitarie, personale medico e infermieristico;
- n. 1 Furgone cargo.

Le risorse sopra elencate hanno una autonomia operativa di 12 ore

L'assetto sopra descritto sarà modificato a breve, con la realizzazione del *nuovo Modello per la gestione delle maxiemergenze di ARES 118*.

Il nuovo Modello, che manterrà in servizio i due PMA di Rieti e di Frosinone, adotterà risorse di nuova concezione, suddivise in unità mobili "sanitarie" e "logistiche".

Le risorse mobili sanitarie consisteranno in 3 Furgoni denominati "**Carro Scorta-PMA**", siti presso le tre Centrali Operative di ARES: CORES Lazio Nord, CORES Lazio SUD e CORES Roma Capitale.

Ogni Carro Scorta-PMA trasporta farmaci, presidi e dispositivi sanitari, oltre che una dotazione essenziale di attrezzature campali.

Le risorse mobili logistiche costituiranno la **Unità Mobile Soccorsi Sanitari** (*di seguito UMSS*), con sede a Roma presso la sede ARES, che sarà composta oltre che da Ambulanze, da veicoli cargo il cui compito è trasportare 5 tende climatizzate, gruppi elettrogeni, illuminazione campale e gli arredi necessari.

L'insieme di: almeno un Carro Scorta-PMA e la UMSS, costituiranno il **Modulo Sanitario Regionale** (*di seguito MSR*), che in caso di emergenze nazionali potrà essere messo a disposizione del Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri, ovvero del Sistema Nazionale di Protezione Civile, come previsto dalla DPCM 28 Giugno 2011, *Indirizzi operativi per l'attivazione e la gestione di moduli sanitari in caso di catastrofe*, G.U. n. 250, 26 Ottobre 2011, oltre che dalla DPCM 24 Giugno 2016 *"Individuazione della Centrale Remota Operazioni Soccorso Sanitario per il coordinamento dei soccorsi sanitari urgenti nonché dei Referenti Sanitari Regionali in caso di emergenza nazionale"*, GU n. 194 del 20/08/2016.

Il Modello prevede che nella UMSS, ovvero nel Modulo Sanitario Regionale, a fianco del personale ARES operi anche personale qualificato in ambito tecnico, logistico e sanitario, messo a disposizione da 3 Associazioni di Volontariato: ANPAS, Croce Rossa Italiana e Confederazione delle Misericordie, il cui impiego è regolato da una apposita Convenzione con ARES.

Il Modulo Sanitario Regionale ha una autonomia operativa di 72 ore.

b) Sistemi di telecomunicazione a supporto dei servizi di emergenza sanitaria

La funzione della Protezione Civile Regionale è quella di difendere e salvaguardare il sistema territoriale in sintonia con il piano di sviluppo regionale. Una corretta attività di prevenzione e pianificazione e un puntuale coordinamento consentono da una parte una diminuzione dei rischi per il territorio e dall'altra una più immediata mobilitazione dei mezzi e delle risorse atte al superamento dell'emergenza nel minor tempo possibile.

I sistemi di comunicazione in emergenza della Protezione Civile richiedono quindi collegamenti radio sicuri, affidabili e disponibili nei frangenti in cui devono essere stabilite le comunicazioni tra la Centrale Operativa e le forze sul territorio.

Gli obiettivi generali di questo sistema sono:

- *realizzare un unico sistema di copertura radio dell'intero territorio regionale per consentire la trasmissione da parte dei mezzi dedicati al soccorso in situazioni ordinarie e straordinarie mediante l'ausilio di sistemi tradizionali e di nuova generazione (apparati fissi, veicolari e portatili);*
- *razionalizzare le frequenze impiegate sul territorio ed estendere l'utilizzo di tecnologie digitali al fine di consentire un maggior numero di comunicazioni contemporanee, un servizio di radiolocalizzazione, comunicazioni digitali protette, maggiore capacità di trasmissione dei dati;*
- *migliorare la qualità audio delle comunicazioni.*

Con riferimento alla sola Protezione Civile, il progetto prevede anche la realizzazione di un sistema **Terra Bordo Terra (TBT)**, integrato all'infrastruttura terrestre, per la comunicazione con mezzi aerei.

Con riferimento al sistema di emergenza sanitaria, l'organizzazione del servizio è basata su un sistema costituito da Centrali Operative regionali del 118 (fig. 40).

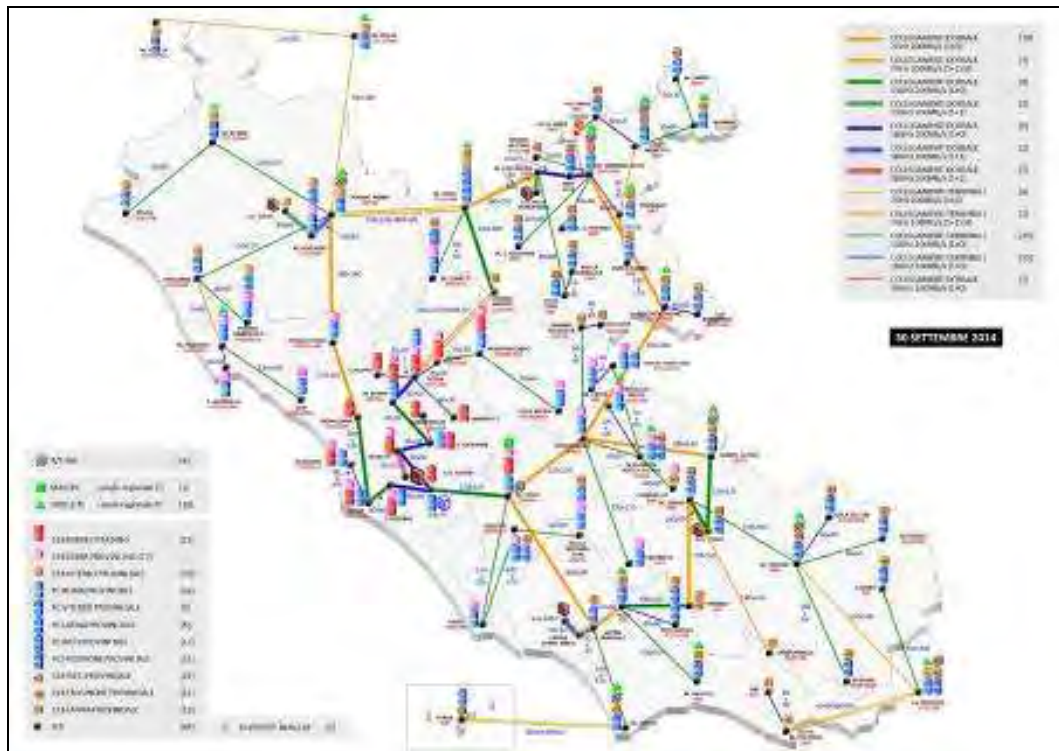


Fig. 40: Schema sistema radio a supporto delle strutture sanitarie in emergenza

Al pari dei sistemi di comunicazione della Protezione Civile, i sistemi di emergenza sanitaria necessitano di collegamenti radio sicuri, affidabili e disponibili nei frangenti in cui devono essere stabilite le comunicazioni tra le centrali operative, le ambulanze, il personale operativo sul territorio e negli ospedali.

Al fine di ottimizzare l'efficienza e l'efficacia del sistema di comunicazione a supporto dei servizi erogati dalla Protezione Civile e dal sistema di emergenza sanitaria 118, la Rete Radio Digitale Sistemi di Emergenza/Urgenza è caratterizzata dai seguenti due elementi principali:

- una **dorsale radio digitale** ad alte prestazioni utilizzabile per entrambi i servizi di emergenza-urgenza, che interconnette direttamente la sala operativa regionale della Protezione Civile e tutte le centrali operative del Servizio Sanitario 118;
- una **rete DMR "simulcast dual mode"** per la copertura radio elettrica di tutto il territorio della regione Lazio per la Protezione Civile Regionale e per il Servizio di Emergenza Urgenza "118".

c) Piani di emergenza ospedaliera

La risposta territoriale all'emergenza viene garantita dall'ARES 118 attraverso le Centrali Operative ed i mezzi di soccorso (*ambulanze, automediche ed eliambulanze*);

La risposta ospedaliera all'emergenza viene garantita dalla rete dei presidi Ospedalieri (**PS, DEA I e DEA II**). Il sistema dell'emergenza si integra con il servizio di continuità assistenziale (ex guardia medica) garantito dalle Aziende Sanitarie Locali.

L'organizzazione ospedaliera dei soccorsi nel caso di una maxi-emergenza è demandata al **PEIMAF**, presente in ciascun Presidio Ospedaliero (PO) sede di Pronto Soccorso.

L'ARES118 coordina tutti i mezzi per il soccorso medico, comunica lo stato di allarme alle strutture interessate le quali devono a loro volta attivare le procedure operative previste nel PEIMAF.

L'atto di programmazione della rete ospedaliera per il biennio 2017-2018 ha riprogrammato le reti cliniche attraverso la condivisione di percorsi clinico-assistenziali con l'obiettivo di fornire prestazioni di alta qualità, clinicamente appropriate ed efficaci ed in monitoraggio delle attività dei presidi ospedalieri che compongono le singole reti.

La rete territoriale di soccorso si articola come una rete ospedaliera dedicata alle patologie complesse con un servizio di emergenza territoriale tecnologicamente avanzato, in grado di affrontare le emergenze e di condividere le procedure con l'attività dei distretti e con la rete ospedaliera.

La rete ospedaliera dell'emergenza prevede un'organizzazione delle strutture per livello di complessità, con articolazione in bacini di afferenza, ciascuno con un DEA di II livello che si qualifica come punto di riferimento delle strutture DEA di I livello e di Pronto Soccorso.

I dati del Pronto soccorso degli ospedali del Lazio sono disponibili e aggiornati in tempo reale. Nell'area dell'emergenza viene assicurata una zona per l'Osservazione Breve Intensiva (**OBI**), dimensionata in base a:

- *bacino di utenza*
- *tipologia della struttura*
- *volume e caratteristiche degli accessi.*

4.7 STRUTTURE OPERATIVE TERRITORIALI

Nel Sistema Regionale di Protezione Civile l'apporto delle Strutture Operative Territoriali danno in fase di emergenza è fondamentale e insostituibile, soprattutto sia nella prima fase dell'emergenza sia nella fase di post-emergenza per garantire il ritorno alla vita della popolazione colpita dall'evento.

Le Strutture Operative Territoriali sono di diversa tipologia e afferenza; quelle militari o pseudo-militari (*Forze Armate, Carabinieri, Polizia di Stato, Guardia di Finanza, Corpo Forestale dello Stato e Vigili del Fuoco*) e quelle civili (*Ordini Professionali, Istituti di Ricerca, Società di Servizi essenziali, ONG*).

a) Vigili del Fuoco

Il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco è strutturato con una Direzione Regionale Lazio e Comandi Provinciali che dirigono e coordinano i Distaccamenti sul territorio. Nel Lazio i Distaccamenti sono 47.

Comando Provinciale Vigili del Fuoco Roma		
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Genova, 3/A – 00184 Roma RM</i>	
<i>Tel.</i>	<i>0646721</i>	
<i>Email</i>	<i>commando.roma@vigilfuoco.it</i>	
<i>pec</i>	<i>com.roma@cert.vigilfuoco.it</i>	
Distaccamenti		Comuni
Comune di Roma	Provincia di Roma	121
10	20	

Comando Provinciale Vigili del Fuoco Latina		
<i>Indirizzo</i>	<i>Piazzale Carturan, 1 – 04100 Latina LT</i>	
<i>Tel.</i>	<i>0773665665 – 07734851</i>	
<i>Fax</i>	<i>07734086260 - 693334</i>	
<i>Email</i>	<i>commando.latina@vigilfuoco.it</i>	
<i>pec</i>	<i>com.latina@cert.vigilfuoco.it</i>	
Distaccamento		Comuni
Comune di Latina	Provincia di Latina	33
1	5	

Comando Provinciale Vigili del Fuoco Frosinone		
<i>Indirizzo</i>	<i>Via dei Volsci, 104 (ex Via Monti Lepini) – 03100 Frosinone FR</i>	
<i>Tel.</i>	<i>0775250046 – 07758311</i>	
<i>Fax</i>	<i>0775290333</i>	
<i>Email</i>	<i>commando.frosinone@vigilfuoco.it</i>	
<i>pec</i>	<i>com.frosinone@cert.vigilfuoco.it</i>	
Distaccamento		Comuni

Comune di Frosinone	Provincia di Frosinone	91
1	3	

Comando Provinciale Vigili del Fuoco Rieti		
<i>Indirizzo</i>	Via Sacchetti Sassetti, 106 – 02100 Rieti RI	
<i>Tel.</i>	074628121	
<i>Fax</i>	0746485714	
<i>Email</i>	commando.rieti@vigilfuoco.it	
<i>pec</i>	com.rieti@cert.vigilfuoco.it	
Distaccamento		Comuni
Comune di Rieti	Provincia di Rieti	73
1	2	

Comando Provinciale Vigili del Fuoco Viterbo		
<i>Indirizzo</i>	Via V. Tedeschi, 22 – 01100 Viterbo VT	
<i>Tel.</i>	076129231	
<i>Fax</i>	0761303433	
<i>Email</i>	comando.viterbo@vigilfuovco.it	
<i>pec</i>	com.viterbo@cert.vigilfuoco.it	
Distaccamento		Comuni
Comune di Viterbo	Provincia di Viterbo	60
1	3	

b) Forze Armate

Le Forze Armate (*Esercito Italiano, Marina Militare, Aeronautica Militare e Arma dei Carabinieri*) partecipano al Servizio Regionale della Protezione Civile e concorrono alla tutela della collettività in caso di danno o pericolo di grave danno alla incolumità delle persone e ai beni. Di fronte a eventi emergenziali le Forze Armate forniscono supporto logistico e operativo, personale qualificato, strumenti e mezzi.

Il concorso delle Forze Armate, a livello regionale, è assicurato attraverso le unità operative di intervento (*i Comandi Militari di zona*) dislocate sul territorio e dal Comando della Regione militare a livello regionale.

L'attivazione e la gestione strategica in caso di un evento emergenziale di tipo b) o c) è in capo al Prefetto durante il CCS e rappresentanti di tutte le Forze Armate presiedono nelle Funzioni di Supporto dei Centri di Coordinamento.

COMLOG Comando Logistico dell'Esercito Roma	
<i>Indirizzo</i>	<i>Caserma Bianchi, Via Nomentana, 274 – 00162 Roma RM</i>
<i>Tel.</i>	<i>0650233078</i>
<i>Fax</i>	<i>0686217988</i>
<i>pec</i>	<i>comlog@postacert.difesa.it</i>

Reggimento di Supporto "Cecchignola" Roma	
<i>Indirizzo</i>	<i>Viale dell'Esercito, 85 – 00143 Roma RM</i>
<i>Tel.</i>	<i>0650235521</i>
<i>Fax</i>	<i>0650235264</i>
<i>pec</i>	<i>comcec@postacert.difesa.it</i>

Comando Artiglieria Roma	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Braccianese Claudia – 00062 Bracciano RM</i>
<i>Tel.</i>	<i>0699803569</i>
<i>Fax</i>	<i>0699803445</i>
<i>pec</i>	<i>commando_artiglieria@postacert.difesa.it</i>

1° Reggimento Sostegno AVES "IDRA"	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via del Sasso, 2/A – 00062 Bracciano RM</i>
<i>Tel.</i>	
<i>Fax</i>	
<i>pec</i>	<i>@postacert.difesa.it</i>

Comando Brigata Meccanizzata Granatieri di Sardegna	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via del Forte di Pietralata, 7 – 00158 Roma RM</i>
<i>Tel.</i>	<i>064505058</i>
<i>Fax</i>	<i>064513592</i>
<i>pec</i>	<i>rgtgran1@postacert.difesa.it</i>

11° Reggimento Trasmissioni	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Aurelia Nord, 59 – 00053 Civitavecchia RM</i>
<i>Tel.</i>	
<i>Fax</i>	
<i>pec</i>	<i>rgtt11@postacert.difesa.it</i>

17° Reggimento Artiglieria Controaerei Sforzesca Sabaudia Latina	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Caporale Armando Tortini, 9 04016 Sabaudia LT</i>
<i>Tel.</i>	<i>0773513396</i>
<i>pec</i>	<i>rgtaca17@postacert.difesa.it</i>
80° Reggimento Volontari	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Vaglie – 03043 Cassino FR</i>
<i>Tel.</i>	<i>0776311936</i>
<i>pec</i>	<i>rgtav80@postacert.difesa.it</i>

41° Reggimento “Cordenons”	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Luca Polsinelli, 1 – 03039 Sora FR</i>
<i>Tel.</i>	<i>0776824133</i>
<i>Fax</i>	<i>0776824133</i>
<i>pec</i>	<i>rgt41@postacert.difesa.it</i>

Scuola Interforze per la Difesa NBC	
<i>Indirizzo</i>	<i>Piazza Marconi, 7 – 02100 Rieti RI</i>
<i>Tel.</i>	<i>0746203305</i>
<i>Fax</i>	<i>0746203305</i>
<i>pec</i>	<i>scuola_difesa_nbc@postacert.difesa.it</i>

Comando Aviazione dell'Esercito	
<i>Indirizzo</i>	<i>Piazza San Francesco, 5 – 01100 Viterbo VT</i>
<i>Tel.</i>	<i>0761307716</i>
<i>Fax</i>	<i>0761321187</i>
<i>pec</i>	<i>comaves@postacert.difesa.it</i>

Capitaneria di Porto Roma	
<i>Indirizzo</i>	<i>Viale Traiano, 37 – 00054 Fiumicino RM</i>
<i>Tel.</i>	<i>06656171</i>
<i>Fax</i>	
<i>Email</i>	
<i>pec</i>	

Capitaneria di Porto Delegazione Spiaggia	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Venere, 31 – 00055 Marina di San Nicola RM</i>
<i>Tel.</i>	<i>0699220174</i>

Fax Email pec

Comando Stazione		Comuni
Comune di Roma	Provincia di Roma	121
82	109	

Ufficio Locale Marittimo di Torvajonica	
<i>Indirizzo</i>	Lungomare delle Meduse, 70 – 00040 Torvaianica RM
<i>Tel.</i>	069155395
<i>Fax</i>	
<i>Email</i>	
<i>pec</i>	

Capitaneria di Porto Anzio	
<i>Indirizzo</i>	Via di Porto Innocenziano, 28/A – 00042 Anzio RM
<i>Tel.</i>	069844525
<i>Fax</i>	
<i>Email</i>	
<i>pec</i>	cp-anzio@pec.mit.gov.it (Guardia Costiera)

Capitaneria di Porto Latina	
<i>Indirizzo</i>	Str. Lungomare, – 04100 Latina LT
<i>Tel.</i>	0773273056
<i>Fax</i>	
<i>Email</i>	

Delegazione Capitaneria di Porto Sabaudia	
<i>Indirizzo</i>	Corso Principe di Piemonte, 2 – 04016 Sabaudia LT
<i>Tel.</i>	0773515802
<i>Fax</i>	
<i>Email</i>	

Capitaneria di Porto Ufficio Locale Marittimo San Felice Circeo	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Ammiraglio Bergamini, 90 – 04017 San Felice Circeo LT</i>
<i>Tel.</i>	<i>0773548072</i>
<i>Fax</i>	
<i>Email</i>	

Capitaneria di Porto Terracina	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via del Molo, 4 – 04019 Terracina LT</i>
<i>Tel.</i>	<i>0773720060</i>
<i>Fax</i>	
<i>Email</i>	

Capitaneria di Porto di Gaeta	
<i>Indirizzo</i>	<i>Lungo Mare Giovanni Caboto, 3 – 04024 Gaeta LT</i>
<i>Tel.</i>	<i>0771460613</i>
<i>Fax</i>	
<i>Email</i>	

Capitaneria di Porto Gaeta	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Docibile, 25 – 04024 Gaeta LT</i>
<i>Tel.</i>	<i>0771460001</i>
<i>Fax</i>	
<i>Email</i>	

Comando Stazione		Comuni
Comune di Latina	Provincia di Latina	121
82	109	

c) Arma dei Carabinieri

L'Arma dei Carabinieri è strutturata con un Comando Legione Regionale e Comandi Provinciali di seguito riportati. Ogni Comando Provinciale ha Comandi Stazione in 307 dei 378 Comuni della Regione coprendo diffusamente il territorio Comuni della Provincia.

Comando Legione Carabinieri Lazio	
<i>Indirizzo</i>	<i>Piazza del Popolo, 6 – 00187 Roma RM</i>
<i>Tel.</i>	<i>0632685/0632585829</i>
<i>Fax</i>	<i>0632585986</i>
<i>Email</i>	<i>lglaznurp@carabinieri.it</i>
<i>pec</i>	<i>trm38784@pec.carabinieri.it</i>

Comando Provinciale Carabinieri Roma		
<i>Indirizzo</i>	<i>Piazza S. Lorenzo in Lucina, 6 – 00100 Roma RM</i>	
<i>Tel.</i>	<i>0669594538</i>	
<i>pec</i>	<i>trm34520@pec.carabinieri.it</i>	
Comando Stazione		Comuni
Comune di Roma	Provincia di Roma	121
82	109	

Comando Provinciale Carabinieri Latina		
<i>Indirizzo</i>	<i>Largo Caduti Di Nassiriya, 1 – 04100 Latina LT</i>	
<i>Tel.</i>	<i>0773665665 - 07734851</i>	
<i>Email</i>	<i>0773485524</i>	
<i>Fax</i>	<i>provltcdo@carabinieri.it</i>	
<i>pec</i>	<i>tlt20944@pec.carabinieri.it</i>	
Comando Stazione		Comuni
Comune di Latina	Provincia di Latina	33
7	16	

Comando Provinciale Carabinieri Frosinone	
<i>Indirizzo</i>	<i>Viale Giuseppe Mazzini, 115 – 03100 Frosinone FR</i>
<i>Tel.</i>	<i>0775250046 - 07758311</i>
<i>Email</i>	
<i>pec</i>	<i>tfr29823@pec.carabinieri.it</i>

Comando Stazione		Comuni
Comune di Frosinone	Provincia di Frosinone	91
1	32	

Comando Provinciale Carabinieri Rieti		
<i>Indirizzo</i>	Via Cintia, 106 – 02100 Rieti RI	
<i>Tel.</i>	0746495069	
<i>pec</i>	tri26732@pec.carabinieri.it	
Comando Stazione		Comuni
Comune di Rieti	Provincia di Rieti	73
1	19	

Comando Provinciale Carabinieri Viterbo		
<i>Indirizzo</i>	Via Camillo De Lellis, 20 – 01100 Viterbo VT	
<i>Tel.</i>	0761353542 - 07612571	
<i>Email</i>	provvtcdo@carabinieri.it	
<i>pec</i>	tvt23481@pec.carabinieri.it	
Comando Stazione		Comuni
Comune di Viterbo	Provincia di Viterbo	60
4	33	

d) Polizia di Stato

Il Corpo della Polizia di Stato fa capo alle cinque Questure presenti nei capoluoghi di Provincia. Ciascuna Questura presenta dei Commissariati o Distaccamenti diffusi sul territorio. Il numero dei Commissariati/Distaccamenti totali sono 57.

Questura di Roma		
Indirizzo	Via San Vitale, 15 – 00184 Roma	
Tel.	0646861	
Email	urp.rm@poliziadistato.it	
pec	urp.quest.rm@pecps.poliziadistato.it	
Commissariati		Comuni
Comune di Roma	Provincia di Roma	121
37	10	
Polizia Stradale - Compartimento Polizia Stradale Roma		

<i>Indirizzo</i>	<i>Via Alessandro Magnasco, 60 - 00155 Roma (RM)</i>
<i>Tel.</i>	<i>0622101</i>
<i>pec</i>	
Polizia Ferroviaria – Posto Polizia Ferroviaria Roma	
<i>Indirizzo</i>	<i>Piazzale Della Stazione Tiburtina - 00162 Roma (RM)</i>
<i>Tel.</i>	<i>0644242865</i>
Polizia Ferroviaria – Polfer Roma	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Giovanni Giolitti, 42 - 00185 Roma (RM)</i>
<i>Tel.</i>	<i>064620341, 064815254</i>
Polizia Postale - Compartimento Polizia Postale Roma	
<i>Indirizzo</i>	<i>Viale di Trastevere, 191 – 00153 Roma RM</i>
<i>Tel.</i>	<i>065813429 - 06588831</i>

Questura di Latina		
<i>Indirizzo</i>	<i>Corso della Repubblica, 110 – 04100 Latina LT</i>	
<i>Tel.</i>	<i>07736591</i>	
<i>pec</i>	<i>urp.quest.lt@pecps.poliziadistato.it</i>	
Distaccamenti		Comuni
Comune di Latina	Provincia di Latina	33
	3	
Polizia Stradale - Sezione Polizia Stradale Latina		
<i>Indirizzo</i>	<i>Via dei Volsini, 23 – 04100 Latina LT</i>	
<i>Tel.</i>	<i>077326081</i>	
<i>pec</i>	<i>sezpolstrada.lt@pecps.poliziadistato.it</i>	
Polizia Ferroviaria – Posto Polizia Ferroviaria Formia		
<i>Indirizzo</i>	<i>Piazza 4 Novembre, snc – 04023 Formia LT</i>	
<i>Tel.</i>	<i>077124173</i>	
Polizia Postale - Compartimento Polizia Postale Lazio Sezione Latina		
<i>Indirizzo</i>	<i>Piazzale dei Bonificatori, 8 – 04100 Latina LT</i>	
<i>Tel.</i>	<i>0773660867 – 0773449214</i>	
<i>pec</i>	<i>sez.polposta.lt@pecps.poliziadistato.it</i>	

Questura di Frosinone	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Vado del Tufo, 67/A – 03100 Frosinone FR</i>
<i>Tel.</i>	<i>07752181</i>
<i>Fax</i>	<i>0775218777</i>

email		urp.fr@poliziadistato.it
Distaccamenti		Comuni
Comune di Frosinone	Provincia di Frosinone	91
	3	
Polizia Stradale - Sezione Polizia Stradale Frosinone		
Indirizzo	Via Vado del Tufo, 67/A – 03100 Frosinone FR	
Tel.	07752181	
Fax	0775218323	
pec	polstradasez.fr@poliziadistato.it	
Polizia Ferroviaria – Posto Polizia Ferroviaria Frosinone		
Indirizzo	Piazzale Alessandro Kambo, 15 – 03100 Frosinone FR	
Tel.	0775292908	
Polizia Postale - Compartimento Polizia Postale Lazio Sezione Frosinone		
Indirizzo	Via Vado del Tufo, 67/A – 03100 Frosinone FR	
Tel.	0775250756	
Fax	0775218534	
pec	sez.polposta.fr@pecps.poliziadistato.it	

Questura di Rieti		
Indirizzo	Largo Claudio Graziosi, 3 – 02100 Rieti RI	
Tel.	07462991	
Fax	0746299561	
pec	gab.quest.ri@pecps.poliziadistato.it	
Distaccamenti		Comuni
Comune di Rieti	Provincia di Rieti	73
	2	
Polizia Stradale - Sezione Polizia Stradale Rieti		
Indirizzo	Largo C. Graziosi, 3 – 02100 Rieti RI	
Tel.	0746299721	
Fax	0746299697	
pec	sezpolstrada.ri@pecps.poliziadistato.it	
Polizia Postale - Compartimento Polizia Postale Lazio Sezione Rieti		
Indirizzo	Via Tancia, 62 – 02100 Rieti RI	
Tel.	0746270114	
Fax	0746830114	
pec	sez.polposta.ri@pecps.poliziadistato.it	

Questura di Viterbo		
Indirizzo	Via Maresciallo Mariano Romiti, 16 – 01100 Viterbo VT	
Tel.	07613341	
Fax	0761334777	
pec	comm.flaminionuovo.rm@pecps.poliziadistato.it	
Distaccamenti		Comuni
Comune di Viterbo	Provincia di Viterbo	60
	2	
Polizia Stradale - Sezione Polizia Stradale Viterbo		
Indirizzo	Via Palmanova, 6 – 01100 Viterbo VT	
Tel.	076129261	
pec	sezipolstrada.vt@pecps.poliziadistato.it	
Polizia Ferroviaria – Posto Polizia Ferroviaria Viterbo		
Indirizzo	Viale Trento interno Stazione Porta Fiorentina – 01100 Viterbo VT	
Tel.	0761304702	
pec	comm.genzano.rm@pecps.poliziadistato.it	
Polizia Postale - Compartimento Polizia Postale Lazio Sezione Viterbo		
Indirizzo	Via Ascenzi, 9 presso Filiale Centro delle Poste – 01100 Viterbo VT	
Tel.	0761335458	
pec	comm.lidodiroma.rm@pecps.poliziadistato.it	

e) Guardia di Finanza

Il Corpo della Guardia di Finanza è strutturato con un Comando Regionale e Comandi Provinciali di seguito riportati. Ogni Comando Provinciale ha Reparti in alcuni Comuni della Provincia. Nel Lazio i Reparti sono 62.

Guardia di Finanza - Comando Regionale del Lazio	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Nomentana, 591 – 00141 Roma RM</i>
<i>Tel.</i>	<i>0687021</i>
<i>Fax</i>	<i>0687022215</i>
<i>pec</i>	<i>rm0390000p@pec.gdf.it</i>

Guardia di Finanza – Comando Provinciale Roma	
<i>Indirizzo</i>	<i>Via Nomentana, 591 – 00141 Roma RM</i>
<i>Tel.</i>	<i>06872991</i>
<i>pec</i>	<i>rm0760000p@pec.gdf.it</i>
Reparti	Comuni

Comune di Roma	Provincia di Roma	121
20	17	

Guardia di Finanza – Comando Provinciale Latina		
Indirizzo	Corso Della Repubblica, 234-236 - 04100 Latina LT	
Tel.	0773690935	
pec	lt0520000p@pec.gdf.it	
Reparti		Comuni
Comune di Latina	Provincia di Latina	33
2	8	

Guardia di Finanza – Comando Provinciale Frosinone		
Indirizzo	Via Cavour, 55 - 03100 Frosinone FR	
Tel.	0775250165	
pec	fr0500000p@pec.gdf.it	
Reparti		Comuni
Comune di Frosinone	Provincia di Frosinone	91
2	5	

Guardia di Finanza – Comando Provinciale Rieti		
Indirizzo	Via Delle Fiamme Gialle, 1 - 02100 Rieti RI	
Tel.	0746218253	
pec	ri0500000p@pec.gdf.it	
Reparti		Comuni
Comune di Rieti	Provincia di Rieti	73
2	2	

Guardia di Finanza – Comando Provinciale Viterbo		
Indirizzo	Piazza Della Rocca, 21 - 01100 Viterbo VT	
Tel.	0761223168	
pec	vt0500000p@pec.gdf.it	
Reparti		Comuni
Comune di Viterbo	Provincia di Viterbo	60
2	2	

f) Polizia Penitenziaria

Nella Regione Lazio sono presenti 14 diverse strutture adibite alla detenzione nelle quali opera la Polizia Penitenziaria.

Di seguito sono riportati i dati delle strutture di detenzione:

1. Casa Circondariale di CASSINO via Sferracavalli, 3 Cassino;
2. Casa Circondariale di CIVITAVECCHIA via Aurelia Nord Km 79,500 Civitavecchia;
3. Casa di Reclusione di CIVITAVECCHIA via Tarquinia, 20 Civitavecchia;
4. Casa Circondariale di FROSINONE via Cerreto, snc Frosinone;
5. Casa Circondariale di LATINA via Aspromonte, 10 Latina;
6. Casa di Reclusione di PALIANO via Garibaldi, 6 Paliano;
7. Casa Circondariale Femminile di ROMA Rebibbia via B. Longo, 92 Roma;
8. Casa Circondariale Nuovo Complesso di ROMA Rebibbia via R. Majetti, 70 Roma;
9. Casa di Reclusione di ROMA Rebibbia via B. Longo, 72 Roma;
10. 3^ Casa Circondariale di ROMA Rebibbia via B. Longo, 82 Roma;
11. Casa Circondariale di ROMA "Regina Coeli" via della Lungara, 29 Roma;
12. Casa Circondariale di RIETI via Maestri del Lavoro, 2/C Rieti;
13. Casa Circondariale Nuovo Complesso di VELLETRI via Campoleone Cisterna Km 8,600 Velletri;
14. Casa Circondariale di VITERBO Strada S. Salvatore, snc Viterbo;

I seguenti istituti penitenziari laziali sono dotati di piano di emergenza sismica:

- Casa Circondariale di Rieti;
- Casa Circondariale di Viterbo;
- Casa Circondariale di Velletri;
- Casa Circondariale di Frosinone;
- Casa di Reclusione di Civitavecchia;
- Casa di Reclusione di Paliano

Gli Istituti penitenziari di Cassino, Civitavecchia Reclusione, Latina, Paliano, Roma "Regina Coeli", Roma Rebibbia Femminile e Reclusione, oltre alle criticità tipiche di un carcere, presentano strutture in muratura. In particolare Paliano, Civitavecchia e Roma "Regina Coeli" sono strutture antiche.

g) Croce Rossa Italiana

La Croce Rossa Italiana (*di seguito C.R.I.*) fa parte del Movimento Internazionale della Croce Rossa; è struttura di supporto nel sistema di Protezione Civile; è posta sotto l'alto patronato del Presidente della Repubblica, ha per scopo l'assistenza sanitaria e sociale sia

in tempo di pace che in tempo di conflitto o calamità; ogni suo programma di sviluppo si fonda su una visione globale dei bisogni, sulla cui base forgia strutture e servizi, richiede la partecipazione dei destinatari rafforzandone le loro capacità e contribuendo al miglioramento delle loro condizioni di vita.

L'Agenzia ha stipulato un Accordo Quadro con la **Croce Rossa Italiana Comitato Regionale Lazio** per il concorso di quest'ultima in attività di protezione civile sul territorio della Regione Lazio.

La Croce Rossa italiana ha struttura piramidale con una sede Centrale sita a Roma in via Toscana 12 e agisce capillarmente su tutto il territorio italiano attraverso la presenza di Comitati e unità territoriali che nella Regione Lazio sono così distribuite:

Comitato Regionale CRI Lazio

Via Bernardino Ramazzini, 31, 00151 Roma

Tel. 069801831 cr.lazio@cri.it

COMITATO	INDIRIZZO	TELEFONO	FAX	E.MAIL
FROSINONE	Via Po, 17	0775854646		Cp.frosinone@cri.it
FROSINONE Unità territoriali: Alatri Amaseno Ferentino Pico Piedimonte S.G. Piglio San Donato V.C. Sant'Elia F. Serrone Anagni Atina				criarea6.alatri@gmail.com criarea6.amaseno@gmail.com criarea6cferentino@gmail.com criarea6.pico@gmail.com criarea6.piedimontesg@gmail.com criarea6.piglio@gmail.com criarea6.sandonato@gmail.com criarea6.seliafiumerapido@gmail.com criarea6.serrone@gmail.com
CASSINO	Via L. Giordano	0776310764	0776325653	cl.cassino@cri.it
PALIANO	Via Cavour, 9,	0775571024		cl.paliano@cri.it
LATINA Unità territoriali: Cisterna di Latina Priverno	Via Ezio, 04100	0773693726 069688303 0773902777		comitato@crilatina.it cisterna@crilatina.it priverno@crilatina.it
APRILIA	Via Giustiniano,	0692062142		cl.aprilia@cri.it
FONDI	Via Arnale Rosso,	0771531562		cl.fondi@cri.it

	45A,			
ITRI	Via dei Sugheri, 2,			cl.itri@cri.it
SUD PONTINO Unità territoriali: Castelforte Minturno Formia	Via Amalfi, 1,	0771465247 3357974267 3357974275 0771736424		gaeta@crisudpontino.it castelforte@crisudpontino.it minturno@crisudpontino.it formia@crisudpontino.it
	RIETI			
RIETI Unità territoriali: Amatrice Contigliano Poggio Moiano Valle del Velino	Via Carocci S., 8,	0746200700 3939463300 3357090375 3357089959	0746201287	cp.rieti@cri.it servizi.amatrice@cririeti.org servizi.contigliano@cririeti.org servizi.poggiomoiano@cririeti.org servizi.valledelvelino@cririeti.org
BASSA SABINA FARA SABINA Unità territoriali: Toffia Torri in Sabina	Piazza Giuseppe Garibaldi, 8	0746488434 0746326369 0765608300	0746488434	segreteria@cribassasabina.it servizi.toffia@cririeti.org servizi.torri@cribassasabina.it

AREA METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE

Via Bernardino Ramazzini, 31, 00151 Roma

TEL. +39065510 cp.roma@cri.it

COMITATO	INDIRIZZO	TELEFONO	FAX	E.MAIL
ARDEA	Via Camilla, 3	3342229751		cl.ardea@cri.it
FORMELLO	Via Degli Olmetti, 31	06-90 14 6310	06-90 14 6310	segreteria@criformello.org
COMUNI DELL'APPIA	P.le Aldo Moro 2 Ariccia	06-9330603	06-9330603	cl.appia@cri.it

ALLUMIERE	Piazza Repubblica, 16	0766967555	0766/967555 - 0766/9	cl.allumiere@criroma.org
ANZIO-NETTUNO	Riviera Zanardelli, 105	069848400	069831330	cl.anzionettuno@cri.it /presidenza.tontini@yahoo.it
BELLEGRA Unità territoriali: Genazzano-Olevano Romano-San Vito Romano	Via Roma, 3 00030	800148992	069565568	cl.bellegra@cri.it
CIAMPINO	Via Mura dei Francesi, 172	067922480	067922480	cl.ciampino@cert.cri.it cl.ciampino@cri.it
CIVITAVECCHIA	Via Giacomo Matteotti, 66	076623382	076623382	cl.civitavecchia@cri.it
COLLI ALBANI MARINO	Via Pietro Nenni, 6	069367167	069387334	cl.collialbani@cri.it
FIUMICINO	Via Vistola 29	0665024186	0665028441	cl.fiumicino@cri.it
GABIO ZAGAROLO	Via Giuseppe Calandrelli, 49	0687671735		cl.gabio@cri.it
GUIDONIA	Via Nazionale Tiburtina,	0774353091	0774357086	cl.guidonia@cri.it
MONTI PRENESTINI PALESTRINA	Via Alcide de Gasperi, 38	069535021	0695312679	cl.montiprenestini@cri.it
MORLUPO	Via Giuseppe di Vittorio, 14	069070353, 069019966	069070353, 069019966	comitato@crimorlupo.org
MORLUPO Unità territoriali: Mazzano Romano Monterotondo				segreteria.mazzanoromano@crimorlupo.org segreteria.monterotondo@crimorlupo.org
NOMENTUM TOR LUPARA	Via Nomentana, 373	0690024681		cl.nomentum@cri.it
POMEZIA	Via Boccaccio 1	0689910829	1782260306	cl.pomezia@cri.it
SABATINO Unità territoriale: Manziana	Via Anguillarese, 145 00061 Anguillara Sabazia Roma	06.9994288 - 800.033	0696708737	cl.sabatino@cri.it

SABINA ROMANA Unità territoriali: Monteflavio Montorio R. Sant'Angelo Montelibretti Moricone Nerola	Via A. Petrocchi, 11 00018 Palombara Sabina Roma	0774635046	07741920414	cl.sabinaromana@cri.it
SANTA SEVERA SANTA MARINELLA	Santa Marinella Roma	0766571733	0766809151	clsantasevera@cri.it
TOLFA	Via Roma, 85	076692184	076692214	cl.tolfa@cri.it
VALLE DEL SACCO Unità territoriale: Valmontone	Via A. Nobel, 1 00034 Colleferro Roma	0697200300	069700480	cl.valledelsacco@cri.it
VALLE DEL TEVERE Unità territoriali: Capena Nazzano	Via Federico Fellini, 7 00065 Fiano Romano	0765480423		cl.valledeltevere@cert.cri.it
VALLE DELL'ANIENE TIVOLI	Viale Marconi	0774531934	0774531938	cl.valledellaniene@cri.it
VELLETRI	Via Ariana, 20	069634881	069640544	cl.velletri@cri.it
MUNICIPIO 2-3	Via dei Campani, 79	065875422		cl.roma2-3@cri.it
MUNICIPIO 4	Via Fiuminata,	064112988	064112988	cl.roma4@cri.it
MUNICIPIO 5	Via Verrio Flacco,	062147692		cl.roma5@cri.it
MUNICIPIO 6	Via Luigi Crocco, 21	0622511489	0622450670	cl.roma6@cri.it

MUNICIPIO 7	Via Bernardino Ramazzini, 31	3451749807		cl.roma7@cri.it
MUNICIPIO 8-11-12	Via Pacinotti Antonio, 18	0655302684	06233234334	cl.roma8-11-12@cri.it
MUNICIPIO 9	Via Ardeatina, 1265	0671350610	0671350610	cl.roma9@cri.it
MUNICIPIO 10	Via Bernardino Ramazzini, 31	3357209967	0698383351	cl.roma10@cri.it
MUNICIPIO 13 - 14	Via Tommaso Gulli, 11	0637518776	0637518776	cl.roma1314@cri.it
MUNICIPIO 15	Via Anton Giulio Bragaglia	800893912	0687716392	cl.roma15@cri.it
TUSCULUM	Via Roma, 11 00040 Monte Porzio Catone Roma	069447388	069447432	cl.tusculum@cri.it
TUSCULUM Unità territoriali: Frascati Grottaferrata Montecompatri San Cesareo				sedefrascati@critusculum.it sedegrottaferrata@critusculum.it sedemontecompatri@critusculum.it sedesancesareo@critusculum.it

h) Ordine dei Geologi del Lazio

L'Agenzia ha stipulato un Protocollo di Intesa triennale con l'**Ordine dei Geologi del Lazio** al fine di avere personale specialistico che possa entrare nel Sistema Integrato Regionale di Protezione Civile durante le fasi emergenziali o in caso di richiesta da parte della Regione per situazioni di particolare preallarme.

i) Enel SpA

L'Agenzia, con la Determinazione Regionale n. **G10714 del 6 agosto 2019** ha rinnovato un Protocollo di Intesa biennale con **ENEL SpA** per rapporti istituzionali di collaborazione, al fine di conseguire la massima efficienza ed efficacia operativa nell'ambito dei contesti emergenziali, della previsione, prevenzione e gestione dei rischi naturali e antropici.

L'Agenzia ed Enel con il Protocollo assicurano un ulteriore sviluppo ai reciproci rapporti istituzionali di collaborazione, al fine di conseguire la massima efficienza ed efficacia operativa nell'ambito dei contesti emergenziali, della previsione, prevenzione e gestione dei rischi naturali e antropici, che possano risultare pregiudizievoli per la continuità del servizio elettrico sul territorio nazionale o per i quali possa essere richiesto l'impiego di risorse aziendali, perseguendo finalità di tutela degli interessi fondamentali della collettività.

j) INGV

L'Agenzia, con la Determinazione Regionale n. **G14772 del 19 novembre 2018** ha rinnovato l'Accordo-Quadro triennale con **l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (di seguito INGV)** per il supporto tecnico-scientifico e informativo nelle attività di protezione civile di competenza regionale rivolte al rischio sismico e vulcanico.

Con l'Accordo INGV diventa Centro di competenza Unico per il Rischio Sismico e Vulcanico per la Regione Lazio. L'Accordo ha come obiettivo il miglioramento delle capacità operative tecniche dell'Agenzia al fine di salvaguardare la sicurezza dei cittadini.

k) Save the Children Onlus

L'Agenzia, con la Determinazione del Direttore dell'Agenzia n. **G09365 del 9 luglio 2019**, ha rinnovato un Protocollo di Intesa triennale con **Save the Children Onlus**.

L'Agenzia e Save the Children desiderano insieme tutelare i minori in fase di emergenza. É quanto stabilito dal protocollo d'intesa, che ha l'obiettivo di attivare una serie di iniziative finalizzate alla tutela di bambini e adolescenti in caso di situazioni di emergenza che dovessero verificarsi nel Lazio.

Il protocollo avrà la durata di tre anni e attiverà un'azione congiunta nel Lazio per condividere e diffondere buone pratiche, promuovere momenti formativi, coinvolgere e valorizzare tutte le realtà già attive sul territorio e realizzare esercitazioni sul campo, con l'obiettivo di garantire a ogni bambino e adolescente un sistema di prevenzione e di protezione dai rischi.

l) Università

L'Agenzia ha stipulato Protocolli di Intesa o Accordi Quadro il **Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica dell'Università di Roma Tor Vergata** per le

attività di formazione specialistica, ricerca, sviluppo ed innovazione nell'ambito della gestione della sicurezza territoriale e della protezione civile, e con il **Dipartimento di Ingegneria dell'Università Roma Tre** per attività di formazione specialistica, ricerca, sviluppo e innovazione nell'ambito della gestione della sicurezza territoriale e della protezione civile.

m) Fondazione CIMA

L'Agenzia, con la Determinazione Regionale **n. G17019 del 19 dicembre 2018** ha approvato una convenzione con la Fondazione CIMA (*Centro Internazionale di Monitoraggio Ambientale*) per potenziare il sistema di monitoraggio e controllo del territorio attraverso lo sviluppo di modelli a scala regionale, con particolare riferimento al modello RISICO, di previsioni incendi, ed alla modellistica idrologica sui bacini del Tevere e del Fiora.

n) Coldiretti Lazio

L'Agenzia, con la Determinazione Regionale **n. G09036 del 3 luglio 2019** ha approvato un Protocollo di Intesa con la Coldiretti Lazio al fine di instaurare forme di collaborazione per attività di formazione, informazione, prevenzione e soccorso in particolari emergenze e calamità, insistenti sul territorio regionale e prevedere forme di intervento nel caso di eventi eccezionali di carattere nevoso e incendio boschivo.

o) Action Aid Onlus

L'Agenzia, con la Determinazione Regionale **n. G000434 del 21 gennaio 2021** ha approvato un Protocollo di Intesa con Action Aid Onlus al fine di instaurare forme di collaborazione per attività di formazione, informazione, prevenzione e soccorso in particolari emergenze e calamità sulla cittadinanza colpita dagli eventi ma anche in forma di prevenzione dei rischi e per la redazione dei Piani di Protezione Civile Comunali.

p) Banco Alimentare

L'Agenzia, con la Determinazione Regionale **n. G16102/20** ha approvato un Protocollo di Intesa con il Banco Alimentare al fine di instaurare la fornitura di una riserva alimentare di supporto immediato di varia natura (*fresco e convenzionato*) per i Campi di attendamento della popolazione in caso di emergenze di Protezione Civile, ma anche per esercitazioni a livello regionale.

q) Istituto Jemolo

L'Agenzia, con la Determinazione Regionale n. **G14170/18** ha approvato un Accordo Quadro con l'Istituto Jemolo al fine di instaurare un rapporto continuativo di collaborazione per corsi di alta formazione per il Sistema Regionale.



Fig. 4p: Il Cluster degli Enti Esterni all'Agenzia

Di seguito in Tabella AP si evidenziano i rapporti con gli Enti esterni che supportano la Regione e in particolare l'Agenzia nelle fasi emergenziali ma anche nel periodo ordinario. Questi rapporti sono regolati da Accordi di Programma (**AQ**), da Protocolli di Intesa (**PI**), da Convenzioni (**C**) o da Accordi Operativi (**AO**).

	Ente	Atto	Tipologia	Oggetto
1	CRI Lazio	Det. G06423/20	C	Sorveglianza sanitaria
2	ENEL	Det. G10714/19	PI	Training Volontariato
3	Vigili del Fuoco	Det. G10723/18	C	Incidenti Rilevanti artt. 27 e 28
4	ARPA	Det. G10725/18	C	Incidenti Rilevanti artt. 27 e 28
5	Vigili del Fuoco	Det. G10727/18	C	Incidenti Rilevanti artt. 27 e 28
6	INAIL	Det. G10726/18	C	Incidenti Rilevanti artt. 27 e 28

	Ente	Atto	Tipologia	Oggetto
7	Ordine dei Geologi del Lazio	Det. G11869/18	PI	Emergenze e Rischi
8	Istituto Jemolo	Det. G14170/18	AQ	Corsi Formazione Volontariato
9	INGV	Det. G14772/18	AQ	Rischio Sismico e Vulcanico
10	Fondazione CIMA	Det. G17019/18	C	Potenziamento AIB
11	Ferrovie	Det. G02935/17	C	Emergenze ed Esercitazioni
12	Coldiretti	Det. G09036/19	PI	Emergenza neve e AIB
13	Save The Children Onlus	Det. G09365/19	PI	Gestione minori emergenza
14	CSV Lazio	Det. G01298/20	PI	Supporto Volontariato
15	Università Roma La Sapienza	Det. G12815/20	C	Centro Funzionale Regionale
16	Banco Alimentare	Det. G16102/20	AQ	Riserva alimentare
17	Action Aid	Det. G00434/21	PI	Supporto Cittadinanza

Tabella AP: Rapporti dell'Agenzia con Enti esterni

5 LO SVILUPPO FUTURO DELLE STRUTTURE OPERATIVE NEL TRIENNIO 2021-2023

Il futuro del Sistema Integrato richiederà una forte modernizzazione e scelte precise che permettano di gestire le emergenze in modo coordinato ed efficiente.

Il nuovo Codice e la modifica della L.R. n. 2/2014 individuano queste scelte nella forte presenza di una CMRLazio che possa avere delle basi operative di pronto intervento rapido, i CPP, e una Struttura Operativa che coordini e gestisca le fasi delicate fasi emergenziali. Di seguito sono riportate le soluzioni previste per il prossimo futuro.

Inoltre la prossima emanazione della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri recante *“Indirizzi per la predisposizione dei piani di protezione civile ai diversi livelli territoriali”*, impone alle Regioni di uniformarsi sia in termini di pianificazione sia in termini di strutture di coordinamento per l'emergenza.

Sulla base soprattutto di questo ultimo appunto, la Regione intende sviluppare nel futuro prossimo delle nuove Strutture Operative oltre a quelle già presenti e che il Codice e la Direttiva non mutano.

5.1 L'Unità di Crisi Regionale per l'Emergenza di Protezione Civile - UCREM

Nella vita di ogni organizzazione di protezione civile è molto probabile che si verifichi una situazione di crisi connessa a una emergenza, ed è proprio nei primi momenti di una crisi che si rende necessario disporre di un sistema organizzato e capace di affrontare i diversi contesti coinvolti. Le capacità di *governance* della struttura e degli operatori deve quindi essere allenata a intervenire rapidamente e con efficacia.

Nelle intenzioni future è auspicabile prevedere la creazione di una Unità di Crisi Regionale per le Emergenze di Protezione Civile (*di seguito UCREM*) come estensione operativa del COREM, che peraltro ha già efficacemente funzionato nel settore sanitario per l'Unità di Crisi Regionale Sanitaria COVID-19.

L'UCREM è una Struttura Operativa regionale di natura esclusivamente tecnico-operativa che svolga la funzione di coordinamento delle attività emergenziali sul territorio come punto di collegamento fra le scelte strategico-politiche definite dal COREM e le attuazioni operative di natura tecnica che saranno prese dai Centri di Coordinamento sul territorio o di altre Istituzioni coinvolte nell'emergenza.

L'UCREM agisce in stretto collegamento con gli Organi istituzionali della Regione nonché con analoghe strutture di pronto intervento statale, comunale e anche di altre Regioni, ed è quindi il riflesso di una delle sue principali caratteristiche: la massima flessibilità, che le consenta di fornire risposte immediate che, unite a una catena decisionale chiara e definita, dovranno assicurare univocità ed efficacia basate su procedure operative in caso di emergenza, naturale o antropica.

L'UCREM mantiene un ruolo prettamente operativo e autonomo non sovrapponendosi con il COREM del quale anzi risulta essere una appendice operativa e delle Direzioni Regionali, competenti per materia.

L'UCREM sarà operativa con le Funzioni di Supporto indicate nella Direttiva in modo di avere uniformità con i Centri di Coordinamento agli altri livelli. Le Funzioni di Supporto saranno garantite con il concorso di tutte le Direzioni Regionali in base alla loro competenza e specificità.

In Tabella AQ viene indicata una possibile proposta dello sviluppo dell'UCREM per Funzioni di Supporto. Con successivo Atto saranno definite struttura, funzioni, compiti e Soggetti che ne faranno parte.

	Funzione di Supporto	Direzione regionale capofila
F 1	Unità di Coordinamento UCREM	Direttore AGENZIA
F 2	Tecnica e di Valutazione	AGENZIA
F 3	Sanità e Assistenza Sociale	SANITA'
F 4	Volontariato	AGENZIA
F 5	Logistica	AGENZIA
F 6	Accessibilità e Mobilità	INFRASTRUTTURE
F 7	Censimento Danni e rilievo dell'agibilità	LLPP
F 8	Attività Agricola e Assistenza Veterinaria	AGRICOLTURA
F 9	Servizi Essenziali	INFRASTRUTTURE
F 10	Assistenza alla Popolazione	AGENZIA
F 11	Stampa e comunicazione	UFFICO STAMPA PRESIDENZA
F 12	Attività Scolastica	FORMAZIONE
F 13	Telecomunicazioni di Emergenza	ACQUISTI
F 14	Beni Culturali	URBANISTICA
F 15	Supporto Contabile, Amministrativo e finanziario	BILANCIO
F 16	Strutture Operative	AGENZIA

Tabella AQ: *Proposta delle Funzioni di Supporto e Direzioni o Enti Regionali coinvolti.*

5.2 Il Centro Funzionale Multirischio

Nell'ambito delle attività di previsione, prevenzione ed emergenza avere una struttura operativa che sia in grado di assimilare, valutare e gestire la mole di dati e informazioni in tempo rapido e sequenziale è una delle sfide future per il Sistema Integrato.

Il Centro Funzionale Multirischio dovrà avere il compito di effettuare la valutazione dei possibili livelli di impatto degli eventi calamitosi, della criticità degli effetti e degli scenari di rischio attesi o in atto, emettendo i conseguenti avvisi di criticità per l'attivazione delle fasi di allertamento e gestione di tutte le ulteriori azioni di protezione civile.

La realizzazione del Centro Funzionale Multirischio sarà caratterizzata dall'impiego delle più recenti e avanzate soluzioni tecnologiche nel campo dell'informatica, telematica e telecomunicazioni, consentendo l'utilizzo e lo sviluppo di applicazioni software nel settore della modellistica meteorologica, idraulica, per il contrasto agli incendi boschivi, alla situazione di sismicità locale e regionale in modo da finalizzare l'individuazione degli scenari di rischio che possono verificarsi sul territorio regionale indotti da eventi naturali estremi e quindi la rapida attivazione della CMRLazio e dei CPP.

Il Centro Funzionale Multirischio, infatti, avrà come compito il rilevamento sistematico, su tutto il territorio regionale, delle grandezze relative al clima terrestre e al monitoraggio

delle attività sismiche, validando i dati, tutti rilevati in stretta osservanza degli standard nazionali e internazionali, e provvedendo alla pubblicazione degli stessi sul WEB, oltre che alla fornitura a tutti coloro che ne abbiano interesse.

Avere il controllo e il monitoraggio degli eventi naturali, potenziando al massimo le capacità previsionali, consentir. di rendere ancora più efficace l'attivazione preventiva delle OOVV, dando la possibilità alla SOR di disporre di supporti decisionali sempre più efficaci per la corretta gestione delle emergenze.

5.3 I Centri di Coordinamento d'Ambito - CCA

Il DPC ha definito di concerto con le Regioni e Province autonome la Direttiva recante gli *"Indirizzi per la predisposizione dei piani di protezione civile ai diversi livelli territoriali"* nella quale viene definita anche la metodologia per *l'individuazione geografica e i criteri organizzativi dell'ambito territoriale ottimale*.

Le Regioni possono adottare una loro metodologia alternativa nell'individuazione degli ambiti territoriali ma si deve comunque prevedere che gli ambiti siano individuati:

- *all'interno dei confini amministrativi provinciali;*
- *i territori dei Comuni all'interno di ciascun Ambito siano contigui senza soluzione di continuità.*

La Regione verifica che i Comuni dell'Ambito possano ricadere nel territorio di competenza della medesima Azienda Sanitaria ai sensi della Direttiva del PCM del 7 gennaio 2019, relativa all'*"Impiego dei medici delle Aziende sanitarie locali nei Centri operativi comunali ed intercomunali, degli infermieri ASL per l'assistenza alla popolazione e la scheda SVEI per la valutazione delle esigenze immediate della popolazione assistita"*.

D'altro canto la **Legge di stabilità regionale 2021** (L.R. n. 25 del 30 dicembre 2020) nel richiamare gli adempimenti relativi all'estinzione delle Comunità Montane per trasformazione in Unione di Comuni Montani stabilisce che *"la Giunta regionale, [...] con propria deliberazione, individua gli **ambiti territoriali ottimali** per la costituzione delle **unioni di comuni montani**, tenendo conto dei seguenti criteri:*

- a) definizione di ambiti che comprendano almeno tre comuni;*
- b) rispetto del limite minimo demografico di cinquemila abitanti [...];*
- c) rispetto dell'estensione territoriale minima pari a 20.000 ettari;*
- d) appartenenza di tutti i comuni dell'ambito alla Città metropolitana di Roma capitale o alla medesima provincia;*
- e) coerenza con i distretti sanitari regionali;*
- f) contiguità territoriale.*

I Centri di Coordinamento d'Ambito (*di seguito CCA*) sono stati introdotti dalla modifica dell'art. 28 della L.R. n. 2/2014. I CCA prenderanno il posto dei COM/COI (*cfr par. 4.1*)

come luogo e organismo che supporta i Sindaci nelle loro azioni e attività di Protezione Civile sia in fase ordinaria e sia in fase di emergenza, e saranno di valido aiuto e supporto per le Funzioni di Supporto e per contatto diretto fra i Sindaci delle aree colpite.

Al momento non è possibile individuarne l'ubicazione in quanto si resta in attesa dell'emanazione definitiva della Direttiva succitata ai sensi dell'art. 18 del Codice, dalla quale la Regione avrà sei mesi di tempo per presentare al DPC i nuovi Ambiti Territoriali. La metodologia che la Regione proporrà andrà comunque verso una ottica che possa garantire il più possibile le seguenti condizioni che consentano di:

- Ottemperare alle disposizioni della legge di stabilità regionale 2021 e della nuova Direttiva Pianificazione del DPC;
- Mantenere una stretta relazione degli Ambiti con i Distretti Sanitari regionali rendendo coerente la pianificazione d'Ambito con la pianificazione sanitaria regionale, anche per la gestione di eventuali emergenze sanitarie o di protezione civile;
- Consentire, all'interno del singolo Ambito, di includere una o più Unioni di Comuni (*esistenti o da istituire a seguito della liquidazione delle Comunità Montane*) che manterranno la loro autonomia amministrativa pur facendo parte di un unico Ambito di Protezione Civile.
- Ridurre di circa il 50% l'attuale numero di COI/COM presenti sul territorio regionale.

I CCA saranno quindi istituiti dalla Regione ma in fase di emergenza attivati dal Prefetto così come attivava i COM. Nella Catena di Comando dell'emergenza sismica i CCA avranno come partner il CCS e la Regione nel livello territoriale superiore e i Comuni colpiti dall'evento nel Livello locale.

6 SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE A SUPPORTO DELLE DECISIONI

L'Agenzia con la Determinazione n. G17721/17 ha approvato lo studio di fattibilità del Sistema Informativo Regionale per i Servizi Integrati di Protezione Civile (*di seguito SEIPCI*), un sistema informativo pensato per le attività di protezione civile, in grado di soddisfare l'esigenza di informatizzare i processi e le banche dati in uso. Con la Determinazione n. G18470/19 è stata approvata la realizzazione di moduli estensivi per l'anno 2019 e con la Determinazione n. G04222/20 la realizzazione di ulteriori moduli da sviluppare negli anni 2020-2021.

Il progetto prevede l'implementazione degli strumenti informativi e di interconnettività di cui si avvale l'Agenzia. In particolare si prevede di sviluppare le componenti software e la interconnessione con gli altri Soggetti del Sistema al fine di rafforzare le conoscenze e il flusso di informazioni a supporto delle attività di previsione, prevenzione, gestione degli eventi calamitosi e superamento dell'emergenza. Il progetto,

che coinvolge l'intero personale e tutte le Aree dell'Agenzia è realizzato dalla società in-house LazioCrea e si compone delle seguenti componenti:

- Realizzazione del **Modulo gestionale della Sala Operativa Regionale (WebSOR)** per la gestione su piattaforma informatica degli eventi (*creazione, geolocalizzazione e aggiornamento scheda evento*); selezione e attivazione dell'organizzazione di volontariato in base alla minore distanza tra evento e sede operativa e disponibilità di personale, mezzi e attrezzature adeguati all'intervento stesso. Il sistema consente la gestione dei mezzi aerei della flotta regionale e di quella nazionale. È possibile accedere alle informazioni inviate dalla sala operativa regionale dei Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco tramite il protocollo CAP, in maniera di ottimizzare la gestione degli interventi consentendo la trasformazione automatica delle segnalazioni dei VVF in segnalazioni all'interno di WebSOR. Questa implementazione, in corso di sperimentazione, sarà utilizzata durante la prossima campagna AIB e costituisce il primo esempio in Italia. WebSOR comprende anche un modulo cartografico integrato che costituisce un webgis interattivo che consente non solo la visualizzazione di numerosi layer e la gestione diretta degli eventi e delle segnalazioni, ma anche l'aggiornamento della loro georeferenziazione spostando e trascinando il punto sulla mappa. All'interno di WebSor è presente anche il modulo denominato MAS che consente l'invio massivo di messaggistica attraverso i seguenti canali: Email, PEC, SMS, Fax, e notifiche Push tramite l'App AlerTeam. Il modulo MAS è anche programmato in maniera semiautomatica per l'invio degli Allertamenti del Sistema di Protezione Civile Regionale.
- Realizzazione del sistema informativo territoriale a supporto delle decisioni (**Viewer**); il modulo Websor e il Viewer cartografico sono accessibili dalle postazioni della SOR e, da remoto, tramite accesso VPN. Il Viewer, consente la visualizzazione su diverse mappe di sfondo (*Open street map, google satellite, ortofoto regionale, carta tecnica regionale, DEM, etc.*) dei diversi strati informativi disponibili: dati ambientali (*reticolo idrografico, carta dell'uso del suolo, carta forestale, Corine Land Cover, etc.*); Aree percorse da fuoco; Catalogo del Centro Informazioni Geotopografiche Aeronautiche (CIGA) per la segnalazione ostacoli al volo; rete elettrica e oleodotti; elementi puntuali e aree dei piani di emergenza comunali (*sedes dei COC e degli edifici strategici e aree di emergenza individuate nei Piani di Protezione Civile*). A questi dati statici possono essere aggiunti i dati della piattaforma Radar-DPC per visualizzare i fenomeni meteo in corso e delle ultime 24 ore; la localizzazione degli eventi in corso gestiti dalla SOR e delle segnalazioni attive in SOR, la posizione istantanea delle squadre delle organizzazioni di volontariato attivate dalla SOR (*attraverso il GPS delle radio mobili o veicolari*), la posizione istantanea e storica della flotta aerea regionale (*7 elicotteri per servizio antincendio boschivo*).

- Realizzazione dell'Interconnessione tra il Sistema Informativo di Sala Operativa SEIPCI e il sistema di gestione delle emergenze dei Vigili del Fuoco, con particolare riferimento alla gestione della campagna AIB;
- Realizzazione dell'APP **AlerTeam** a disposizione delle OOVV di Protezione Civile iscritte nell'Elenco territoriale regionale per la segnalazione alla SOR con geolocalizzazione di una emergenza e scambio dati (es. foto) con la SOR in corso di evento.
- Realizzazione del **Modulo MGO** – implementazione del software di gestione dell'Elenco Territoriale delle organizzazioni di volontariato di protezione civile, oltre alla gestione amministrativa dell'elenco territoriale il modulo MGO consente l'aggiornamento continuo dei dati dell'elenco del personale volontario, dell'elenco dei mezzi e attrezzature con relative caratteristiche e specifiche e la disponibilità di tali dati sul modulo WebSOR per la gestione degli eventi in sala operativa e, in fase di sviluppo, negli altri moduli del SEIPCI (*modulo formazione volontari e modulo piani di protezione civile*);
- Realizzazione (*in corso*) del sistema gestionale a supporto dell'attività di formazione del volontariato di protezione civile e della popolazione;
- Realizzazione (*in corso*) del **Modulo MGEC** - piattaforma per l'acquisizione dei dati relativi alle calamità naturali e stati di emergenza;
- Realizzazione (*in corso*) del sistema gestionale a supporto degli enti locali per l'adozione dei Piani di Protezione Civile;
- Progettazione (*in corso*) dell'interoperabilità tra sistema di gestione Sala Centro Funzionale Regionale e sistema di gestione Sala Operativa - integrazione dati SEIPCI e dati CFR;

7 NORMATIVA REGIONALE

Si riportano di seguito in ordine cronologico alcuni riferimenti normativi inerenti le principali disposizioni della legislazione regionale in materia di protezione civile e di rischio sismico.

PROTEZIONE CIVILE

Legge Regionale n. 39 del 28 dicembre 2002: *Norme in materia di gestione delle risorse forestali.*;

DGR Lazio n. 272 del 15 giugno 2012: *Approvazione delle direttive per la gestione del Sistema di Allertamento per il rischio idrogeologico e idraulico ai fini di protezione civile della Regione Lazio, propedeutiche all'attivazione formale del Centro Funzionale Regionale.*

DGR Lazio n. 549 del 5 dicembre 2012: *Indirizzi regionali per l'elaborazione di criteri, parametri e caratteristiche che possano consentire di valutare l'idoneità delle Organizzazioni di Volontariato di Protezione Civile per la partecipazione nelle attività di previsione, prevenzione emergenza e post-calamità e per la composizione della Colonna Mobile Regionale di Protezione Civile.*

DGR Lazio n. 109 del 22 maggio 2013: *Istituzione dell'Elenco Territoriale delle Organizzazioni di Volontariato di protezione civile della Regione Lazio in attuazione della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri concernente "indirizzi operativi volti ad assicurare l'unitaria partecipazione delle Organizzazioni di Volontariato alle attività di protezione civile.*

Legge Regionale n. 2 del 26 febbraio 2014: *Sistema integrato regionale di protezione civile. Istituzione dell'Agenzia Regionale di protezione civile;*

DGR Lazio n. 363 del 17 giugno 2014: *Approvazione delle Linee guida per la pianificazione comunale o intercomunale di emergenza in materia di Protezione Civile;*

DGR Lazio n. 743 del 4 novembre 2014: *Approvazione del Regolamento di organizzazione e della declaratoria dei compiti delle strutture dell'Agenzia regionale per la protezione civile.*

DGR Lazio n. 415 del 4 agosto 2015: *Aggiornamento delle Linee Guida per la pianificazione Comunale o Intercomunale di emergenza di protezione civile. Modifica alla D.G.R. Lazio n. 363/2014;*

DGR Lazio n. 416 del 4 agosto 2015: *L.R. 26 febbraio 2014 n. 2 Sistema integrato regionale di protezione civile. Piano Regionale delle Aree di emergenza strategiche per la Regione Lazio;*

Regolamento regionale n. 9 del 7 agosto 2015: *Misure a favore delle Organizzazioni di Volontariato di protezione civile.*

Determinazione Regionale n. G11669 del 29 settembre 2015: *Approvazione bando e relativa modulistica per l'erogazione dei contributi per le spese di gestione e manutenzione di cui alla lettera a), comma 1 dell'art. 2 del Regolamento regionale n. 9 del 7.08.2015 "Misure a favore delle Organizzazioni di Volontariato di protezione civile" - anno 2015."*

Determinazione Regionale n. G14079 del 16 novembre 2015: *Colonna mobile regionale di Protezione Civile – allestimento di Posto di Assistenza Socio Sanitaria (PASS). Impegno di spesa di € 16.730,83, IVA inclusa, sul capitolo E47905 del Bilancio Regionale – Esercizio Finanziario 2015.*

Determinazione Regionale n. G02633 del 21 marzo 2016: *Approvazione dello schema di Regolamento d'uso per la concessione in favore di Azienda Sanitaria per l'Emergenza Sanitaria - ARES 118 di n. 4 Unità funzionali all'allestimento di Posti Medici Avanzati (PMA) di I Livello per l'Anno giubilare.*

Determinazione Regionale n. G03090 del 31 marzo 2016: *Disposizioni in merito alla predisposizione delle attività esercitative da parte delle Organizzazioni di Volontariato iscritte regolarmente nell'Elenco territoriale regionale o nazionale e/o dei Comuni del Lazio.*

DGR Lazio n. 1 del 9 gennaio 2017: *L.R. 26 febbraio 2014 n. 2 Sistema integrato regionale di protezione civile. Nuovi Centri Operativi Intercomunali in materia di Protezione Civile. Modifica della Delibera Giunta Regionale n. 569 del 20 febbraio 2000;*

Determinazione Regionale n. G02717 del 6 marzo 2018: *Approvazione dello schema di Accordo Quadro tra l'Agenzia Regionale di Protezione Civile della Regione Lazio e il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica dell'Università di Roma Tor Vergata per le attività di formazione specialistica, ricerca, sviluppo ed innovazione nell'ambito della gestione della sicurezza territoriale e della protezione civile.*

Determinazione Regionale n. G09007 del 17 luglio 2018: *Approvazione dello schema di Accordo Quadro tra l'Agenzia Regionale di Protezione Civile della Regione Lazio e Dipartimento di Ingegneria dell'Università Roma Tre per attività di formazione specialistica, ricerca, sviluppo e innovazione nell'ambito della gestione della sicurezza territoriale e della protezione civile.*

Determinazione Regionale n. G10174 del 6 agosto 2018: *Approvazione del nuovo schema di Accordo Quadro tra l'Agenzia Regionale di Protezione Civile della Regione Lazio e l'ANCI – Associazione Nazionale dei Comuni Italiani per attività di innovazione nel processo di gestione della sicurezza territoriale e di protezione civile, attraverso il reciproco supporto nei confronti delle amministrazioni comunali, in sostituzione della Determina n. G07158/18.*

Determinazione Regionale n. G11869 del 25 settembre 2018: *Approvazione dello schema di Protocollo di Intesa tra l'Agenzia Regionale di Protezione Civile della Regione Lazio e l'Ordine dei Geologi del Lazio per*

l'utilizzo di professionisti del Gruppo di Protezione Civile istituito presso il medesimo Ordine per contesti emergenziali nella gestione dei rischi naturali ed eventuali attività esercitative.

Decreto Dirigenziale n. G13657 del 29 ottobre 2018: *Nomina del Responsabile Organizzativa del Piano Regionale di Soccorso per il Rischio Sismico ai sensi dell'Allegato 2 della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 14 gennaio 2014 per gli eventi sismici emergenziali di cui all'art. 7, comma 1, lettere b) e c) del Decreto Legislativo n. 1 del 2 gennaio 2018.*

Determinazione Regionale n. G14772 del 19 novembre 2018: *Approvazione dello schema di Accordo Quadro triennale tra l'Agenzia Regionale di Protezione Civile e l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia per il supporto tecnico-scientifico e informativo nelle attività di protezione civile inerenti il rischio sismico e vulcanico.*

DGR Lazio n. 795 del 11 dicembre 2018: *Indicazioni operative dedicate alla protezione dei minori nella pianificazione di emergenza comunale. Integrazione alle Linee Guida regionali di cui alle DGR Lazio n. 363/2014 e n. 415/2015.*

Determinazione Regionale n. G09365 del 9 luglio 2019: *Approvazione dello schema di Protocollo di Intesa triennale tra l'Agenzia Regionale di Protezione Civile della Regione Lazio e Save the Children Onlus Italia per la gestione e il supporto della popolazione dei bambini e adolescenti nei contesti emergenziali di tipo naturale e antropico.*

Determinazione Regionale n. G10714 del 6 agosto 2019: *Approvazione del Protocollo di Intesa biennale fra l'Agenzia Regionale di Protezione Civile ed ENEL SpA.*

Determinazione Regionale n. G12698 del 25 settembre 2019: *Approvazione dello schema di Protocollo di Intesa comprensivo dell'Allegato A tra l'Agenzia Regionale di Protezione Civile della Regione Lazio e l'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della provincia di Roma per rapporti istituzionali di collaborazione, al fine di conseguire la massima efficienza ed efficacia operativa nell'ambito dei contesti emergenziali, della previsione, prevenzione e gestione dei rischi naturali e antropici nel territorio della provincia di Roma.*

Determinazione Regionale n. G15293 del 7 novembre 2019: *Approvazione dello schema di Protocollo di Intesa comprensivo dell'Allegato A tra l'Agenzia Regionale di Protezione Civile della Regione Lazio e l'Associazione della Croce Rossa Italiana OdV – Comitato Regionale Lazio per il concorso di quest'ultima in attività di protezione civile sul territorio della Regione Lazio.*

Determinazione Regionale n. G18503 del 23 dicembre 2019: *Deliberazione di Giunta Regionale n.435 del 02/07/2019, "Approvazione Convenzione tra La Regione Lazio ed il Ministero delle Politiche Agricole Alimentari Forestali e del Turismo, per l'impiego del Personale dell'Arma Dei Carabinieri – (CUFAA), per lo Svolgimento delle funzioni e dei compiti nell'ambito delle materie di competenza regionale". Impegno di spesa di € 500.000,00 per ciascuna annualità 2019 e 2020 sul capitolo E23516.*

Determinazione Regionale n. G01298 del 12 febbraio 2020: *Approvazione dello schema di Protocollo di Intesa comprensivo dell'Allegato A tra l'Agenzia Regionale di Protezione Civile della Regione Lazio e il Centro di Servizio per il Volontariato per il miglioramento delle relazioni amministrative tra l'Agenzia e le Organizzazioni di Volontariato iscritte nell'Elenco Territoriale delle Organizzazioni di Protezione Civile della Regione Lazio, nonché il progressivo incremento della capacità di risposta del sistema di protezione civile.*

DGR Lazio n. 270 del 15 maggio 2020: *Piano regionale di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi 2020-2022.*

Legge Regionale n. 8 del 7 agosto 2020: *Modifiche alla legge Regionale 26 febbraio 2014, n. 2 (Sistema integrato regionale di protezione civile. Istituzione dell'Agenzia Regionale di protezione civile) e successive modifiche;*

DGR Lazio n. 994 del 15 dicembre 2020: *Approvazione del Primo Programma Regionale Triennale (2021-2023) di previsione e prevenzione in materia di protezione civile ai sensi dell'art. 13 della L.R. 7 agosto 2020, n.8.*

RISCHIO SISMICO

DGR Lazio n. 532 del 4 agosto 2006: *Approvazione del Disciplinare di Attuazione, delle Linee guida e della Scheda di Sintesi per le verifiche sismiche e gli interventi di miglioramento o adeguamento sismico da effettuarsi su edifici e opere strategiche, o che possono assumere rilevanza in conseguenza di un eventuale collasso, ai sensi di quanto previsto ai commi 3 e 4 dell'art. 2 dell'OPCM n. 3274/2003 e all. 2 della DGR Lazio n. 766/2003.*

DGR Lazio n. 551 del 4 agosto 2006: *Fondo straordinario per l'esecuzione delle verifiche sismiche temporali e gli interventi di miglioramento e adeguamento sismico. Integrazione da parte dell'Amministrazione Regionale del Fondo per gli interventi straordinari della Presidenza del Consiglio dei Ministri.*

DGR Lazio n. 387 del 22 maggio 2009: *Nuova classificazione sismica del territorio della Regione Lazio in applicazione dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3519 del 28 aprile 2006 e della DGR Lazio n. 766/03*

DGR Lazio n. 835 del 3 novembre 2009: *Modifiche alla DGR Lazio n. 387 del 22 maggio 2009;*

DGR Lazio n. 545 del 26 novembre 2010: *Approvazione Linee Guida per l'utilizzo degli Indirizzi e Criteri generali per gli studi di Microzonazione Sismica nel territorio della Regione Lazio di cui alla DGR Lazio n. 387/2009. Modifica della DGR Lazio n. 2649/1999*

DGR Lazio n. 220 del 13 maggio 2011: *Nuovi elenchi programmatici delle strutture strategiche o rilevanti (edifici e ponti) sottoposte a verifiche sismiche per l'Annualità 2004 e 2005, ai sensi dell'Art. 2 dell'OPCM n. 3274/2003 e dell'All. 2 della DGR Lazio n. 387/2009, per la riduzione del rischio sismico. Revoca della DGR Lazio n. 331 del 08 maggio 2009.*

DGR Lazio n. 490 del 17 ottobre 2011: *Approvazione degli Abachi Regionali per gli studi di Livello 2 di Microzonazione Sismica ai sensi della DGR Lazio n. 545 del 26 novembre 2010 e procedure di applicazione nell'ambito del rilascio del parere ai sensi dell'art. 89 del DPR del 6 giugno 2001 n. 380. Modifica alla DGR Lazio n. 545/2010".*

Determinazione Regionale n. A07997 del 2 agosto 2012: *Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 4007 del 29 febbraio 2012 e Decreto del Capo Dipartimento di Protezione Civile del 16 marzo 2012. Programma regionale degli interventi di miglioramento sismico su edifici strategici già verificati, del Programma di interventi strutturali su edifici privati e Piano delle indagini di Microzonazione Sismica (Annualità 2011).*

DGR Lazio n. 489 del 17 ottobre 2012: *Modifica dell'Allegato 2 della DGR Lazio n. 387 del 22 maggio 2009;*

DGR Lazio n. 535 del 2 novembre 2012: *Modifiche alla DGR Lazio n. 545 del 26 novembre 2010 e della DGR Lazio n. 490 del 21 ottobre 2011.*

Determinazione Regionale n. A06396 del 6 agosto 2013: *Ordinanza del Capo Dipartimento di Protezione Civile n. 52 del 20 febbraio 2013 e Decreto del Capo Dipartimento di Protezione Civile del 15 aprile 2013. Programma regionale degli interventi di miglioramento sismico su edifici strategici già verificati, del Programma di interventi strutturali su edifici privati e Piano delle indagini di Microzonazione Sismica e Condizione Limite dell'Emergenza (Annualità 2012).*

Determinazione Regionale n. G00555 del 28 gennaio 2015: *Ordinanza del Capo Dipartimento di Protezione Civile n. 171 del 19 giugno 2014 e Decreto del Capo Dipartimento di Protezione Civile del 4 agosto 2014. Programma regionale degli interventi di miglioramento sismico su edifici strategici già verificati, del Programma di interventi strutturali su edifici privati e Piano delle indagini di Microzonazione Sismica e Condizione Limite dell'Emergenza (Annualità 2013).*

Determinazione Regionale n. G10498 del 25 luglio 2017: *Ordinanza del Capo Dipartimento di Protezione Civile n. 293 del 26 ottobre 2015 e Decreto del Capo Dipartimento di Protezione Civile del 14 dicembre 2015. Programma regionale degli interventi di miglioramento sismico su edifici strategici già verificati, del Programma di interventi strutturali su edifici privati e Piano delle indagini di Microzonazione Sismica e Condizione Limite dell'Emergenza (Annualità 2014).*

Determinazione Regionale n. G11616 del 20 settembre 2018: *Ordinanza del Capo Dipartimento di Protezione Civile n. 344 del 9 maggio 2016 e Decreto del Capo Dipartimento di Protezione Civile del 21*

giugno 2016. Programma regionale delle indagini di Microzonazione Sismica e Condizione Limite dell'Emergenza (Annualità 2015).

Determinazione Regionale n. G07225 del 28 maggio 2019: *Ordinanza del Capo Dipartimento di Protezione Civile n. 532 del 12 luglio 2018 e Decreto del Capo Dipartimento di Protezione Civile del 9 agosto 2018. Programma regionale delle indagini di Microzonazione Sismica e Condizione Limite dell'Emergenza (Annualità 2016). Pubblicazione sul BUR Lazio n. 48 del 13/06/2019.*

DGR Lazio n. 493 del 23 luglio 2019: *Modifica di Deliberazione di Giunta Regionale 22 maggio 2009 n. 387 concernente "Nuova classificazione sismica del territorio della Regione Lazio in applicazione dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 359 del 28 aprile 2006 e della DGR Lazio 766/03", come modificata dalla Deliberazione di Giunta Regionale 17 ottobre 2012, n. 489.*

DGR Lazio n. 571 del 2 agosto 2019: *Modifica deliberazione di Giunta regionale 22 maggio 2009, n. 387 "Nuova classificazione sismica del territorio della Regione Lazio in applicazione dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3519 del 28 aprile 2006 e della DGR Lazio n. 766/03" per variazione della delimitazione territoriale dei Municipi di Roma Capitale.*

Determinazione Regionale n. G16471 del 29 novembre 2019: *Ordinanza del Capo Dipartimento di Protezione Civile n. 532 del 12 luglio 2018 e Decreto del Capo Dipartimento di Protezione Civile del 9 agosto 2018 Programma regionale degli interventi di riduzione del rischio sismico su edifici pubblici strategici e/o rilevanti (Annualità 2016). Pubblicazione sul BUR Lazio n. 99 del 10/12/2019 supplemento n. 1.*

DGR Lazio n. 155 del 7 aprile 2020: *Revoca della deliberazione di Giunta regionale 21 ottobre 2011, n. 490 - Approvazione degli Abachi Regionali per gli studi di Livello 2 di Microzonazione Sismica e delle procedure di applicazione nell'ambito dell'espressione del parere ai sensi dell'art. 89 del DPR del 6 giugno 2001 n. 380.*

DGR Lazio n. 725 del 20 ottobre 2020: *Regolamento regionale per la semplificazione e l'aggiornamento delle procedure per l'esercizio delle funzioni regionali in materia di prevenzione del rischio sismico.*



REGIONE LAZIO

AGENZIA REGIONALE DI PROTEZIONE CIVILE

PIANO REGIONALE DI SOCCORSO PER IL RISCHIO SISMICO

PROGRAMMA NAZIONALE DI SOCCORSO PER IL RISCHIO SISMICO

*Allegato 2 della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 14 gennaio 2014
Eventi sismici emergenziali di cui all'art. 7, comma 1, lettere b) e c) del Decreto Legislativo
n. 1 del 2 gennaio 2018.*



ALLEGATO B - TABELLE

1 ELENCO TABELLE

Si riportano di seguito le Tabelle riepilogative come indicate nel Documento di Analisi Speditiva all'Allegato 2 della Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 14 gennaio 2014. Alcune di esse non sono presenti e per ciascuna delle TABELLE mancanti è indicata la motivazione.

Questo Allegato con le Tabelle è parte integrante del Piano Regionale di Soccorso per il Rischio Sismico di cui all'Allegato A.

I numeri delle Tabelle sono quelli indicati dal DPC nelle note ufficiali e inseriti nel testo dell'Allegato A.

Le Tabelle dal n. 20 al n. 23 sono state inserite autonomamente dalla Regione.

TABELLA 1 - Verifiche sismiche edifici strategici, presidi sanitari, edifici rilevanti.

TABELLA 2a – Dighe di rilevanza nazionale.

TABELLA 2b – Dighe di rilevanza regionale.

TABELLA 3 - Industrie a rischio d'incidente rilevante

TABELLA 4 – Accessibilità Stradale

TABELLA 5 – Impianti di scarica

TABELLA 6 – Impianti di Recupero Inerti

TABELLA 7 – Impianti di Stoccaggio

La tabella non viene presentata in quanto al momento non sono stati reperiti a livello regionale dati riguardanti gli impianti di stoccaggio.

TABELLA 8 – Cave Inattive

La tabella non viene presentata in quanto il termine "Cave Inattive" non è un termine amministrativo tecnico nel panorama dell'Amministrazione Regionale. Nel momento in cui la Cava cessa ufficialmente la sua attività dopo il collaudo di chiusura non è più assimilabile a una "ex cava" ma diventa un'area a disposizione del Comune per eventuale riqualificazione. La Regione, quindi, non mantiene più la competenza sulla ex cava né mantiene un registro delle aree dismesse da attività estrattive che è riconducibile a ciascun singolo Comune.

TABELLA 9 – Impianti di Recupero Inerti

TABELLA 10 – Impianti di Trattamento veicoli fine vita

TABELLA 11 – Reti Trasporto e distribuzione GAS

TABELLA 12 – Trasmissione, Produzione e distribuzione energia elettrica

TABELLA 13 – Infrastrutture Idriche e servizio Idrico

TABELLA 14 – Colonna Mobile Regionale

La tabella viene omessa in quanto la Colonna Mobile Regionale del Lazio è in via di completa ristrutturazione e al momento non è possibile identificare la sua composizione così come richiesto nella Tabella DPC. In ogni caso la funzionalità e l'attivazione della CMRLazio sono comunque garantite H24 7/7 dalla Sala Operativa Regionale.

TABELLA 15 - Poli logistici

TABELLA 16 - Organizzazioni di volontariato

La tabella viene omessa in quanto le OOVV di Protezione Civile del Lazio possono essere visualizzate direttamente attraverso Open Data regionale o sistema MGO i cui link sono citati nel testo.

TABELLA 17 – Aree Ammassamento Soccorritori

TABELLA 18 - SEDI DI.COMA.C. nella Regione Lazio

TABELLA 19 - SEDI CCS nella Regione Lazio

TABELLA 20 – Aree di Soccorso Stradale

TABELLA 21 – Aeroporti del Lazio

TABELLA 22 - Porti

TABELLA 23 – Frane Sismo Indotte (*aggiornate al 2021*)

TABELLA 24 – Piani di Protezione Civile (*aggiornati al 2021*)

TABELLA N° 1 VERIFICHE SISMICHE EDIFICI STRATEGICI

EDIFICI STRATEGICI: CENTRI DI COORDINAMENTO, CASERME, STRUTTURE OPERATIVE

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} X NTC08
1	Sede Comunale ED 1	Municipio	Falvaterra	1968	FR	Comune	2.975	2B	< 0,1
2	Comune (ex monastero S. Croce)	Municipio	Sant'Oreste	1965	RM	Comune	12.000	2B	< 0,1
3	Edifici Comunali e ex Scuole ED 2	Municipio	Vallepietra	1945	RM	Comune	2.371	2B	< 0,1
4	Centro Diurno	Uff. Com.	Castelliri	1900	FR	Comune	691	2A	< 0,1
5	Ex Sede Comunale	Uff. Com.	Castelliri	1950	FR	Comune	1.148	2A	< 0,1
6	Palazzo Comunale Provinciale	Municipio	Frosinone	1927	FR	Provincia	25.620	2B	< 0,1
7	Caserma CC	Caserma	Poggio San Lorenzo	1900	RI	Comune	3.240	2B	< 0,1
8	Palazzo Felici	Prot. Civ.	Giuliano di Roma	1900	FR	Comune	1.464	2B	< 0,1
9	Caserma Carabinieri	Caserma	Agosta	1980	RM	Comune	2.122	2B	< 0,1
10	Sede Comunale	Municipio	Amaseno	1959	FR	Comune	3.960	2B	< 0,1
11	Sede comunale	Municipio	Roccasecca dei Volsci	1970	LT	Comune	1.967	3A	< 0,1
12	Sede Comunale	Municipio	Vallecorsa	1800	FR	Comune	5.163	3A	< 0,1
13	Comune	Municipio	Spigno Saturnia	1952	LT	Comune	2.970	3A	< 0,1
14	Casa Comunale	municipio	Itri	1973	LT	Comune	7.373	3A	< 0,1
15	Municipio	Municipio	Sperlonga	1960	LT	Comune	5.520	3B	< 0,1
16	Edificio ex Filippini	Uff. Com.	Frascati	1970	RM	Comune	20.620	2B	0,101
17	Edificio comunale	Municipio	Cave		RM	Comune	4.202	2B	0,116
18	ex convento agostiniani e chiesa S.Stefano ED 2	Municipio	Cave	1965	RM	Comune	13.000	2B	0,125
19	Ufficio Vigili Urbani	Polizia Municipale	Acquapendente	1600	VT	Comune	1.088	2B	0,125
20	Sede VV.UU.	Polizia Municipale	Rieti	1600	RI	Comune	9.360	2B	0,137
21	ex Liceo Scientifico	Uffici	Poggio Mirteto	1889	RI	Comune	7.600	2B	0,143
22	Ex Caserma Guardie Forestali	Prot. Civ.	Vallepietra	1500	RM	Comune	1.256	2B	0,144
23	Palazzo Municipale	Municipio	Isola del Liri	1900	FR	Comune	4.830	1	0,156
24	Municipio	Municipio	Fara Sabina	1800	RI	Comune	15.400	2B	0,159
25	Palazzo Municipale	Municipio	Isola del Liri	1900	FR	Comune	2.624	1	0,164
26	Sede Comunale via C. Nicola	Municipio	Fontechiari	1000	FR	Comune	2.112	1	0,173

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
27	Sede Comunale- Sc.Elem. e Medie	Municipio	Acuto	1927	FR	Comune	9.360	2B	0,215
28	Caserma Carabinieri	Caserma	Rieti	1955	RI	Comune	16.988	2B	0,221
29	Caserma Carabinieri	Caserma	Valentano	1552	VT	Comune	5.625	2B	0,225
30	Sede Comunale	Municipio	Sgurgola	1900	FR	Comune	5.520	2B	0,226
31	Palazzo Comunale	Municipio	M.S.Giovanni Campano	1700	FR	Comune	6.720	2A	0,242
32	Sede comunale	Municipio	Poggio Moiano	1900	RI	Comune	4.043	2B	0,246
33	Caserma Corpo Forestale	Caserma	Leonessa	1975	RI	Comune	2.784	1	0,252
34	Sede Provinciale ED2	Uffici	Rieti		RI	Provincia	6.138	2B	0,265
35	Municipio	Municipio	Forano		RI	Comune	2.472	2B	0,265
36	Edificio Comunale	Municipio	Pozzaglia Sabina	1965	RI	Comune	1.800	2B	0,269
37	Casa Comunale	Municipio	Cervaro	1974	FR	Comune	6.580	1	0,275
38	Municipio	Municipio	Casaprota	1970	RI	Comune	2.256	2B	0,276
39	Caserma Carabinieri	Caserma	Leonessa	1400	RI	Comune	2.709	1	0,282
40	Sede Provinciale ED1	Uffici	Rieti		RI	Provincia	17.640	2B	0,284
41	Municipio	Municipio	Gallicano nel Lazio	1985	RM	Comune	3.477	2B	0,285
42	Sede comunale	Municipio	Licenza	1960	RM	Comune	1.920	2B	0,293
43	Ex Palazzo Zeppa	Municipio	Gallinaro	1956	FR	Comune	3.936	1	0,296
44	Ex Scuola Elementare	Municipio	Esperia	1960	FR	Comune	1.887	2B	0,296
45	Comune	Municipio	Poggio Nativo	1930	RI	Comune	1.470	2B	0,299
46	Comune e Scuole	Municipio	Orvinio	1964	RI	Comune	3.840	2B	0,303
47	Casa comunale	Municipio	Villa Latina	1838	FR	Comune	1.755	1	0,304
48	Comune	Municipio	Rieti	1700	RI	Comune	30.499	2B	0,309
49	Municipio	Municipio	Mompeo		RI	Comune	2.726	2B	0,310
50	Sede Comunale	Municipio	S.Apollinare	1970	FR	Comune	2.746	2B	0,311
51	Comune	Municipio	Canterano	1900	RM	Comune	1.984	2B	0,311
52	Sede Comunale	Municipio	Villa S.Stefano	1930	FR	Comune	2.390	2B	0,312
53	Sede Com. ex Ch.SS.Settef.	Municipio	Settefrati	1750	FR	Comune	3.204	1	0,314
54	Centro Anziani Ufficio Postale	Uffici	Santopadre	1930	FR	Comune	1.152	1	0,333
55	Sede Comunale	Municipio	Torrice	1767	FR	Comune	2.106	2B	0,375

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
56	Ufficio Polizia Municipale	Uffici	Vico nel Lazio	1900	FR	Comune	185	2B	0,377
57	Ex Pal. Governo via Garibaldi	Provincia	Rieti	1930	RI	Provincia	14.985	2B	0,377
58	Municipio	Municipio	Vacone	1966	RI	Comune	1.188	2B	0,382
59	Caserma Carabinieri	Caserma	Casperia	1969	RI	Provincia	6.650	2B	0,385
60	Edificio Protezione Civile ED 1	Prot. Civ.	Antrodoco	1950	RI	Comune	704	1	0,389
61	Sede comunale e scuola del.....	Municipio	Villa Santa Lucia	1950	FR	Comune	8.080	2A	0,393
62	Comune	Municipio	Palombara Sabina	1800	RM	Comune	4.085	2B	0,393
63	Casa Comunale	Municipio	Minturno	1320	LT	Comune	10.500	3A	0,394
64	Locali Ex Pretura (Uffici Comunali)	Uffici	Paliano	1800	FR	Comune	2.475	2B	0,396
65	Edifici Comunali e ex Scuole ED 1	Municipio	Vallepietra	1945	RM	Comune	4.787	2B	0,399
66	Ufficio Giudice di Pace	Uffici	Rocca Sinibalda	1900	RI	Comune	1.500	2B	0,416
67	Palazzo Comunale	Municipio	Pofi	1500	FR	Comune	1.680	2B	0,425
68	Palazzo Comunale Municipio	Uffici	Santopadre	1974	FR	Comune	2.838	1	0,439
69	Uff. VV.UU.	Polizia Municipale	Palombara Sabina	1900	RM	Comune	2.562	2B	0,462
70	Edificio Comunale Pzza Marconi ED 3	Municipio	Frascati	1800	RM	Comune	6.120	2B	0,475
71	Comando VV.UU.	Polizia Municipale	Castel Madama	1953	RM	Comune	1.654	2B	0,479
72	Sede Municipale	Municipio	Pescosolido	1920	FR	Comune	2.099	1	0,481
73	Casa Comunale	Municipio	Arnara	1935	FR	Comune	2.100	2B	0,486
74	Sede Comunale ED 2	Municipio	Falvaterra	1968	FR	Comune	765	2B	0,492
75	Comune	Municipio	Rivodutri	1953	RI	Comune	805	2A	0,510
76	Edificio Protezione Civile ED 2	Prot. Civ.	Antrodoco	1950	RI	Comune	1.350	1	0,521
77	Caserma Carabinieri	Caserma	Collevecchio	1930	RI	Provincia	2.112	2B	0,523
78	Uff. Comunali pzza Umberto	Uffici	Nerola	1900	RM	Comune	2.720	2B	0,524
79	Casa comunale (via dei Fiori)	Municipio	Castelnuovo Parano	1962	FR	Comune	1.200	2B	0,530
80	Biblioteca Comunale	Uffici	Casalattico	1700	FR	Comune	726	1	0,544
81	Palazzo comunale	Municipio	Priverno	1200	LT	Comune	8.721	3A	0,544
82	Caserma CC	Caserma	Rivodutri	1960	RI	Comune	2.112	2A	0,545
83	Comune	Municipio	Marcetelli	1850	RI	Comune	765	2B	0,548

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
84	Sede Protezione Civile	Prot. Civ.	Genazzano	1900	RM	Comune	416	2B	0,552
85	Municipio	Municipio	Pisoniano	1500	RM	Comune	2.700	2B	0,606
86	Palazzo Comunale	Municipio	Arce	1910	FR	Comune	7.398	2A	0,608
87	Sede Operai Comunali	Municipio	Veroli	1900	FR	Comune	601	2B	0,610
88	Comune	Municipio	Casperia	1900	RI	Comune	4.800	2B	0,616
89	Palazzo Comunale	Municipio	Varco Sabino	1960	RI	Comune	3.108	2B	0,619
90	Caserma CC	Caserma	Magliano Sabina	1930	RI	Provincia	1.470	2B	0,619
91	Sede Comunale	Municipio	Vicalvi	1960	FR	Comune	2.144	1	0,627
92	Palazzo Comunale	Municipio	Acquapendente	1880	VT	Comune	13.116	2B	0,632
93	Caserma CC	Caserma	Stimigliano	1930	RI	Provincia	1.800	2B	0,646
94	Casa Comunale	Municipio	Pontecorvo	1953	FR	Comune	6.554	2B	0,647
95	Palazzo Comunale	Municipio	Guarcino	1950	FR	Comune	5.208	2B	0,653
96	Caserma Forestale	Caserma	Valentano	1985	VT	Comune	1.706	2B	0,675
97	Edificio Comunale Pzza Marconi ED 2	Municipio	Frascati	1800	RM	Comune	6.120	2B	0,680
98	Palazzo comunale	Municipio	Ferentino	1990	FR	Provincia	8.732	2B	0,714
99	Ex scuola Elem. Boschetto	Prot. Civ.	Priverno	1970	LT	Comune	858	3A	0,721
100	Caserma CC	Caserma	Orvinio	1975	RI	Comune	1.408	2B	0,727
101	Sede Comunale	Municipio	Piglio	1965	FR	Comune	8.925	2B	0,736
102	Sede Comunale ED3	Municipio	Giuliano di Roma	1890	FR	Comune	1.267	2B	0,749
103	Sede Comunale	Municipio	Collepardo	1930	FR	Comune	1.540	2B	0,758
104	Sede Polizia Municipale	Polizia Municipale	Veroli	1900	FR	Comune	900	2B	0,796
105	Sede Provinciale ED3	Uffici	Rieti		RI	Provincia	2.100	2B	0,799
106	Sede Comunale	Municipio	Campoli Appennino	1900	FR	Comune	2.100	1	0,801
107	Residenza Comunale	Municipio	Fiuggi	1925	FR	Comune	4.286	2B	0,838
108	Sede Municipio e Uffici Comunali	Municipio	Veroli	1800	FR	Comune	7.912	2B	0,846
109	Caserma Carabinieri	Caserma	Fara Sabina		RI	Provincia	3.866	2B	0,872
110	Uffici Demografici	Municipio	Ceccano	1900	FR	Comune	1.683	2B	0,884
111	Comando Pol. Municipale	Polizia Municipale	Casalvieri	1990	FR	Comune	78	1	0,886
112	Comune e Scuole	Municipio	Moricone	1970	RM	Comune	5.550	2B	0,896

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} X NTC08
113	Casa Comunale	Municipio	Pastena	1872	FR	Comune	4.864	2B	0,917
114	Sede Comunale ED1	Municipio	Giuliano di Roma	1890	FR	Comune	1.709	2B	0,929
115	Sede Comunale ED2	Municipio	Giuliano di Roma	1890	FR	Comune	2.246	2B	0,929
116	Sede Comunale di via Adige	Municipio	Frosinone	1965	FR	Comune	4.725	2B	0,951
117	Municipio	Municipio	M. San Giovanni Sabino	1990	RI	Comune	1.836	2B	0,990
118	Delegazione comunale	Municipio	Castro dei Volsci		FR	Comune	1.960	2B	> 1
119	Sede delegazione Comunale via Mascagni	Municipio	Frosinone	2004	FR	Comune	2.009	2B	> 1
120	Scuola Materna	Municipio	Poggio Bustone	1974	RI	Comune	1.684	2A	> 1
121	Sede Comunale	Municipio	Morolo	1900	FR	Comune	3.330	2B	> 1
122	Casa Comunale	Municipio	Castro dei Volsci	1940	FR	Comune	7.260	2B	> 1
123	Comune	Municipio	Magliano Sabina	1600	RI	Comune	6.216	2B	> 1
124	Comune	Municipio	Monte Flavio	1980	RM	Comune	2.064	2B	> 1
125	Sede Comunale	Municipio	Vico nel Lazio	1900	FR	Comune	1.782	2B	> 1
126	Nucleo Operativo Prov. C.C	Caserma	Frosinone	1965	FR	Provincia	12.726	2B	> 1
127	Ex Scuola	Uffici	Poggio Mirteto		RI	Provincia	1.664	2B	> 1
128	Caserma Carabinieri	Caserma	Rieti	1962	RI	Provincia	511	2B	> 1
129	Palazzo Massimo	Uffici	Roccasecca dei Volsci	1600	LT	Comune	7.717	3A	> 1
130	Comune di Prossedi	Uffici	Prossedi	1900	LT	Comune	4.690	3A	> 1
131	Municipio	Municipio	Agosta	1800	RM	Comune	1.500	2B	NV
132	Palazzo Cultura	Uff. Com.	Selci	1930	RI	Comune	836	2B	NV
133	Sede Comunale	Municipio	Vallemaio	1972	FR	Comune	1.500	2B	NV

EDIFICI STRATEGICI: PRESIDI SANITARI

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} X NTC08
1	ex Conv. Madonna della Speranza	Casa riposo	Giuliano di Roma	1400	FR	Comune	5.289	2B	< 0,1
2	Poliambulatorio	Ambulatorio	Castro dei Volsci	1950	FR	Comune	1.800	2B	0,181
3	Ambulatori MEDICINA	Ambulatorio	Fiuggi		FR	Comune	1.296	2B	0,204

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} X NTC08
4	Centro Salute Mentale	Ambulatorio	Fiamignano	1960	RI	Comune	2.665	1	0,278
5	Ambulatorio Medico	Ambulatorio	Pozzaglia Sabina	1960	RI	Comune	410	2B	0,325
6	Ambulatori AEROSOL	Ambulatorio	Fiuggi		FR	Comune	1.747	2B	0,359
7	Camera mortuaria	Cam. Mort.	Acuto	1800	FR	Comune	201	2B	0,459
8	Ex Scuola Materna	Ambulatorio	Rivodutri	1960	RI	Comune	720	2A	0,646
9	Centro Neuropsichiatrico	Ospedale	Marino	1965	RM	Comune	1.100	2B	0,711
10	Ex Scuola Apoleggia	Ambulatorio	Rivodutri	1962	RI	Comune	182	2A	0,762
11	Scuola Elementare Capoluogo	Ospedale	Amaseno	1939	FR	Comune	12.150	2B	0,890
12	Ambulat. Via Roma	Ambulatorio	Settefrati	1850	FR	Comune	528	1	> 1
13	Ospedale S. Antonio	Ospedale	Nerola	1900	RM	Comune	1.350	2B	> 1
14	Ex Scuola Postacciola	Ambulatorio	Rocca Sinibalda	1800	RI	Comune	585	2B	> 1

EDIFICI RILEVANTI: SCUOLA, CHIESE, TEATRI ETC

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} X NTC08
1	Ist.Professionale di Stato	Scuola	Sora	1967	FR	Provincia	17.325	1	< 0,1
2	Scuola Materna S.Rocco	Scuola	Sora	1970	FR	Comune	1.968	1	< 0,1
3	Scuola Materna S.Maria	Scuola	Fontechiari	1950	FR	Comune	3.240	1	< 0,1
4	Scuola Elementare e Materna	Scuola	Gallinaro	1965	FR	Comune	2.201	1	< 0,1
5	Scuola Media "Aldo Moro"	Scuola	Casalvieri	1977	FR	Comune	8.599	1	< 0,1
6	Scuola Elementare Capoluogo	Scuola	Cervaro	1974	FR	Comune	10.400	1	< 0,1
7	Scuola Media Dante Alighieri	Scuola	Isola del Liri	1965	FR	Comune	13.202	1	< 0,1
8	Scuola Elementare	Scuola	Sora	1930	FR	Comune	2.601	1	< 0,1
9	Scuola Materna e Com. Mont.	Scuola e Uffici	Posta	1953	RI	Comune	2.801	1	< 0,1
10	Scuola Elementare "Achille Lauri" e Palestra	Scuola	Sora	1966	FR	Comune	11.600	1	< 0,1
11	Scuola Elementare	Scuola	Broccostella	1956	FR	Comune	7.296	1	< 0,1
12	Ex Scuola Vallemare	Scuola	Borbona	1960	RI	Comune	525	1	< 0,1
13	Scuola Elementare "A.Carbone"	Scuola	Sora	1930	FR	Comune	14.130	1	< 0,1

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
14	Scuola Elementare Schito - Vicenne	Scuola	Sora	1960	FR	Comune	6.178	1	< 0,1
15	Scuola dell'Infanzia Rione Napoli	Scuola	Sora	1960	FR	Comune	4.800	1	< 0,1
16	Scuola Media	Scuola	San Donato Valcomino	1975	FR	Comune	14.400	1	< 0,1
17	Palazzo Cesare Baronio (scuola)	Scuola	Sora	1900	FR	Comune	14.683	1	< 0,1
18	Sede Municipale	Scuola	Casalattico	1930	FR	Comune	2.160	1	< 0,1
19	Sc. Materna Santo Stefano	Scuola	Castelliri	1974	FR	Comune	6.480	2A	< 0,1
20	Scuola Media	Scuola	Castelliri	1976	FR	Comune	5.650	2A	< 0,1
21	Sc.Mat. Elem. Anitrella	Scuola	M.S.Giovanni Campano	1961	FR	Comune	851	2A	< 0,1
22	Liceo Classico via Lombardia ED 2	Scuola	Cassino	1950	FR	Comune	2.912	2A	< 0,1
23	ITG Europa Via S. Angelo ED6	Scuola	Cassino	1981	FR	Provincia	2.700	2A	< 0,1
24	ITG Europa Via S. Angelo ED7	Scuola	Cassino	1981	FR	Provincia	5.652	2A	< 0,1
25	ITC Medaglia d'oro via Gari ED2	Scuola	Cassino	1990	FR	Provincia	5.616	2A	< 0,1
26	Convitto IPAgricoltura via Casilina Nord ED VECCHIO	Scuola	Cassino	1972	FR	Provincia	2.789	2A	< 0,1
27	ITC Medaglia d'oro via Gari ED 1	Scuola	Cassino	1990	FR	Provincia	5.184	2A	< 0,1
28	ITC Medaglia d'oro via Gari ED3	Scuola	Cassino	1990	FR	Provincia	3.996	2A	< 0,1
29	IPIA via Berlino ED 1	Scuola	Cassino	1970	FR	Provincia	5.282	2A	< 0,1
30	IPIA via Berlino ED2	Scuola	Cassino	1970	FR	Provincia	8.953	2A	< 0,1
31	IPIA via Berlino ED4	Scuola	Cassino	1970	FR	Provincia	4.899	2A	< 0,1
32	Scuola elementare materna	Scuola	Villa Santa Lucia	1957	FR	Comune	2.443	2A	< 0,1
33	ITG Europa Via S. Angelo ED4	Scuola	Cassino	1981	FR	Provincia	2.246	2A	< 0,1
34	ITC Medaglia d'oro via Gari ED5	Scuola	Cassino	1990	FR	Provincia	6.156	2A	< 0,1
35	Convitto IPAgricoltura via Casilina Nord ED CONVITTO	Scuola	Cassino	1972	FR	Provincia	5.565	2A	< 0,1
36	IPIA via Berlino ED3	Scuola	Cassino	1970	FR	Provincia	7.700	2A	< 0,1
37	IPIA via Berlino ED5	Scuola	Cassino	1970	FR	Provincia	1.560	2A	< 0,1
38	Sc. Elem.S.Agostino	Scuola	Ripi	1800	FR	Comune	3.784	2B	< 0,1
39	Scuola Elem. De Matthaeis	Scuola	Frosinone	1950	FR	Comune	3.427	2B	< 0,1
40	Scuola G.B.Polini	Scuola	Ferentino	1955	FR	Comune	16.644	2B	< 0,1
41	Scuola Elem e Media Capoluogo	Scuola	Strangolagalli	1958	FR	Comune	4.935	2B	< 0,1
42	Asilo Nido Pisciareello	Asilo	Fiuggi	1960	FR	Comune	3.480	2B	< 0,1

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
43	Scuola Media "Don Bosco" (corso Garibaldi)	Scuola	S.Apollinare	1962	FR	Comune	7.847	2B	< 0,1
44	Scuola Elementare Materna	Scuola	Belmonte Sabino	1963	RI	Comune	1.960	2B	< 0,1
45	Scuola Media Ungaretti	Scuola	Marino	1964	RM	Comune	5.850	2B	< 0,1
46	Scuola Media Sisti	Scuola	Rieti	1970	RI	Comune	15.920	2B	< 0,1
47	Scuola Media Tec. E. Danti	Scuola	Alatri	1970	FR	Comune	2.802	2B	< 0,1
48	Scuola Elementare N. Vori	Scuola	Morolo	1970	FR	Comune	9.509	2B	< 0,1
49	Scuola Media	Scuola	Giuliano di Roma	1974	FR	Comune	8.778	2B	< 0,1
50	Scuola media Calenzio	Scuola	Ausonia	1976	FR	Comune	4.914	2B	< 0,1
51	Sc. Elemen. Marano	Scuola	Ceccano	1977	FR	Comune	5.394	2B	< 0,1
52	Scuola Media D. Alighieri	Scuola	Alatri	1979	FR	Comune	11.920	2B	< 0,1
53	Scuola media + ex comune	Scuola	Coreno Ausonio	1980	FR	Comune	3.150	2B	< 0,1
54	Scuola elementare S. D'Acquisto	Scuola	Pontecorvo	1980	FR	Comune	8.400	2B	< 0,1
55	Scuola Elementare Fornelle	Scuola	Pontecorvo	1984	FR	Comune	3.675	2B	< 0,1
56	Scuola Materna	Scuola	Villa S.Stefano	1970	FR	Comune	2.112	2B	< 0,1
57	Scuola Materna Elementare	Scuola	Anagni	1960	FR	Comune	29.808	2B	< 0,1
58	Sc.Media Vinciguerra	Scuola	Anagni	1980	FR	Comune	14.334	2B	< 0,1
59	Scuola Elem. e Mater. Bertoni	Scuola	Falvaterra	1964	FR	Comune	4.410	2B	< 0,1
60	Ist. Magistrale Piazza Diamanti	Scuola	Frosinone	1930	FR	Provincia	14.613	2B	< 0,1
61	scuola elementare Rodari ED 3	Scuola	Cave	1960	RM	Comune	5.750	2B	< 0,1
62	Scuola Elementare De Filippo ED 2	Scuola	Fonte Nuova	1968	RM	Comune	2.138	2B	< 0,1
63	Scuola Mat. Elem Maiuri	Scuola	Frosinone	1980	FR	Comune	18.171	2B	< 0,1
64	Scuola Elem Villa Reatina	Scuola	Rieti	1968	RI	Comune	7.240	2B	< 0,1
65	Scuola elementare e mat Belvedere ED 2	Scuola	Ferentino	1970	FR	Comune	8.514	2B	< 0,1
66	Scuola Colle Tassetano	Scuola	Ceprano	1993	FR	Provincia	1.201	2B	< 0,1
67	Edificio Scolastico A. Diaz	Scuola	Ceprano	1962	FR	Comune	5.247	2B	< 0,1
68	Edificio Scolastico Cervona	Scuola	Torrice	1970	FR	Comune	1.412	2B	< 0,1
69	Asilo Nido ex Omni	Scuola	Ferentino	1950	FR	Comune	2.625	2B	< 0,1
70	Scuola Materna S. Mosè	Scuola	Torrice	1976	FR	Comune	4.182	2B	< 0,1
71	scuola materna statale Collodi ED 2	Scuola	Cave	1100	RM	Comune	3.620	2B	< 0,1

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
72	scuola elementare Rodari ED 1	Scuola	Cave	1960	RM	Comune	5.750	2B	< 0,1
73	scuola elementare Rodari ED 2	Scuola	Cave	1960	RM	Comune	5.750	2B	< 0,1
74	scuola elementare Rodari ED 4	Scuola	Cave	1960	RM	Comune	5.750	2B	< 0,1
75	scuola elementare Rodari ED 5	Scuola	Cave	1960	RM	Comune	5.750	2B	< 0,1
76	Direzione Didattica" I° Circolo	Scuola	Veroli	1955	FR	Comune	6.034	2B	< 0,1
77	Scuola elementare "Donna Agnese Pastore ED 1	Scuola	Labico	1600	RM	Comune	7.992	2B	< 0,1
78	Ist. Albergh.di Stato	Scuola	Fiuggi	1908	FR	Comune	32.603	2B	< 0,1
79	Scuola Elementare Frank	Scuola	Marino	1965	RM	Comune	2.510	2B	< 0,1
80	Scuola materna Stazione	Scuola	Ferentino	1979	FR	Comune	1.920	2B	< 0,1
81	IPAA via A. Fabi	Scuola	Frosinone	1965	FR	Provincia	1.069	2B	< 0,1
82	Direzione Didattica e Palestra	Scuola	Veroli	1910	FR	Comune	11.172	2B	< 0,1
83	Scuola Elem. Marconi	Scuola	Rieti	1930	RI	Comune	28.560	2B	< 0,1
84	Scuola elementare e materna via rieti / via Cagliari- Villalba ED AULE	Scuola	Guidonia Montecelio	1982	RM	Comune	5.952	2B	< 0,1
85	Scuola Elementare e Materna (via Mazzini)	Scuola	S.Apollinare	1962	FR	Comune	3.311	2B	< 0,1
86	Istituto T.Comm."L.da Vinci"	Scuola	Frosinone	1970	FR	Provincia	24.904	2B	< 0,1
87	scuola media	Scuola	Cave		RM	Comune	7.659	2B	< 0,1
88	Scuola Materna Comunale	Scuola	Torre Cajetani	1978	FR	Comune	2.432	2B	< 0,1
89	Sc. Elem. Borgo Berardi	Scuola	Ceccano	1960	FR	Comune	4.224	2B	< 0,1
90	Is.Martino Filetico	Scuola	Ferentino	1600	FR	Comune	41.075	2B	< 0,1
91	Scuola Materna (via Fontana)	Scuola	S. Andrea del Garigliano	1970	FR	Comune	1.054	2B	< 0,1
92	Scuola Reali (via Reali)	Scuola	S. Andrea del Garigliano	1950	FR	Comune	1.238	2B	< 0,1
93	Scuola Elementare A. Di Cosimo	Scuola	Boville Ernica	1960	FR	Comune	6.782	2B	< 0,1
94	Edificio Scolastico Bottini	Scuola	Piglio	1960	FR	Comune	21.000	2B	< 0,1
95	Scuola Elementare Giglio	Scuola	Veroli	1960	FR	Comune	2.067	2B	< 0,1
96	Liceo Scientifico ED1	Scuola	Rieti	1965	RI	Provincia	12.954	2B	< 0,1
97	Scuola Elementare Capoluogo ED1	Scuola	Ceprano	1955	FR	Comune	12.996	2B	< 0,1
98	Sc. media Marocco	Scuola	Supino	1970	FR	Comune	13.125	2B	< 0,1
99	Sc. Elem. Mastrogiacomo	Scuola	Ceccano	1975	FR	Comune	14.040	2B	< 0,1

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
100	Scuola elementare e mat Belvedere ED 1	Scuola	Ferentino	1970	FR	Comune	910	2B	< 0,1
101	Scuola elementare "Donna Agnese Pastore ED 2	Scuola	Labico	1600	RM	Comune	7.992	2B	< 0,1
102	Edificio scolastico P. Rodari	Scuola	Itri	1952	LT	Comune	7.809	3A	< 0,1
103	Centro disabili B. Fossanova	Scuola	Priverno	1955	LT	Comune	2.629	3A	< 0,1
104	Scuola elem. Matteotti ed. 2	Scuola	Priverno	1958	LT	Comune	2.065	3A	< 0,1
105	Scuola elem. Matteotti ed. 3	Scuola	Priverno	1958	LT	Comune	2.184	3A	< 0,1
106	Scuola elem. Matteotti ed. 1	Scuola	Priverno	1958	LT	Comune	2.065	3A	< 0,1
107	Scuola elem. Matteotti direz.	Scuola	Priverno	1960	LT	Comune	5.814	3A	< 0,1
108	Edificio scolastico "C"	Scuola	Itri	1965	LT	Comune	2.640	3A	< 0,1
109	Scuola media Cervi	Scuola	Priverno	1971	LT	Comune	8.540	3A	< 0,1
110	Scuola elem/mat Rodari	Scuola	Minturno	1958	LT	Comune	4.128	3A	< 0,1
111	Scuola elem. R. Delmondo	Scuola	Minturno	1950	LT	Comune	5.841	3A	< 0,1
112	Scuola elem. Ceriara pal 1	Scuola	Priverno	1960	LT	Comune	2.247	3A	< 0,1
113	Scuola elem/media P.Dante	Scuola	Spigno Saturnia	1960	LT	Comune	6.400	3A	< 0,1
114	Scuola elem. Infante	Scuola	Minturno	1950	LT	Comune	2.520	3A	< 0,1
115	Scuola elem.centro	Scuola	Roccagorga	1958	LT	Comune	2.040	3A	< 0,1
116	Scuola elem. E. Toti	Scuola	Sperlonga	1940	LT	Comune	4.320	3B	< 0,1
117	Scuola materna 48	Scuola	Pontinia	1960	LT	Comune	1.657	3B	< 0,1
118	Scuola mat. V. Monache	Scuola	Sperlonga	1965	LT	Comune	1.440	3B	< 0,1
119	Teatro Comunale	Teatro	Fiuggi	1908	FR	Comune	5.746	2B	< 0,1
120	delegazione comunale	CRI-Prot. Civ	Serrone	1960	FR	Comune	7.953	2B	< 0,1
121	Museo Civico	Museo	Micigliano	1962	RI	Comune	1.680	1	< 0,1
122	Palazzo Felluca	Museo	Arpino	1950	FR	Comune	3.597	1	< 0,1
123	Chiesa di Santa Maria	Chiesa	Alvito	1000	FR	Comune	1.260	1	< 0,1
124	Chiesa S. Rocco	Chiesa	M.S.Giovanni Campano	1700	FR	Comune	5.880	2A	< 0,1
125	Asilo nido Bergamaschi	Asilo	Pontecorvo	1940	FR	Comune	6.182	2B	< 0,1
126	Chiesa Madonna delle Grazie	Chiesa	Fumone	1500	FR	Comune	825	2B	< 0,1
127	Chiesa San Nicola	Chiesa	Guarcino	1600	FR	Comune	5.500	2B	< 0,1
128	Chiesa S.Michele Arcangelo	Chiesa	Strangolagalli	1650	FR	Comune	2.000	2B	< 0,1

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
129	Chiesa SS Salvatore	Chiesa	Ripi	1750	FR	Comune	3.150	2B	< 0,1
130	Chiesa Succurre Mis.	Chiesa	Ripi	1800	FR	Comune	1.800	2B	< 0,1
131	Chiesa San Rocco	Chiesa	Ripi	1800	FR	Comune	2.070	2B	< 0,1
132	Biblioteca Provinciale	Biblioteca	Frosinone	1970	FR	Provincia	5.775	2B	< 0,1
133	Cappella Cimitero	Chiesa	Ripi	1976	FR	Comune	660	2B	< 0,1
134	Chiesa S. Agostino	Chiesa	Ripi	1800	FR	Comune	3.000	2B	< 0,1
135	Chiesa Case Nuove	Chiesa	Acuto	1960	FR	Comune	657	2B	< 0,1
136	Chiesa S.M. del Viano	Chiesa	Sgurgola	1400	FR	Comune	1.750	2B	< 0,1
137	Edificio via 4 Novembre	Esposizioni	Serrone	1982	FR	Comune	735	2B	< 0,1
138	Chiesa santuario Madonna del Campo	Chiesa	Cave		RM	Comune	4.750	2B	< 0,1
139	Complesso Museo S. Angelo	Museo	Guarcino	1600	FR	Comune	8.575	2B	< 0,1
140	Chiesa S. Maria Hospitalis	Chiesa	Sant'Oreste	1589	RM	Comune	504	2B	< 0,1
141	Chiesa San Edisto presso il cimitero	Chiesa	Sant'Oreste	1300	RM	Comune	420	2B	< 0,1
142	Chiesa San Silvestro	Chiesa	Sant'Oreste	800	RM	Comune	1.582	2B	< 0,1
143	Chiesa Santa Romana	Chiesa	Sant'Oreste	200	RM	Comune	300	2B	< 0,1
144	Chiesa S. Maggiore	Chiesa	Giuliano di Roma	1850	FR	Comune	7.840	2B	< 0,1
145	Chiesa S. Maria	Chiesa	Valentano	1100	VT	Comune	4.375	2B	< 0,1
146	Archivio Com. e Ambulatorio	Centro polivalente	Belmonte Sabino	1963	RI	Comune	425	2B	< 0,1
147	Chiesa Cimitero	Chiesa	Acuto	1800	FR	Comune	819	2B	< 0,1
148	Chiesa S. Carlo	Chiesa	Cave		RM	Comune	19.800	2B	< 0,1
149	Chiesa S. Lorenzo	Chiesa	Cave	1600	RM	Comune	966	2B	< 0,1
150	Chiesa di S. Anatolia	Chiesa	Cave	1867	RM	Comune	756	2B	< 0,1
151	Teatro Vespasiano	Teatro	Rieti	1850	RI	Comune	40.500	2B	< 0,1
152	Chiesa S. Giovanni	Chiesa	Valentano	1790	VT	Comune	29.610	2B	< 0,1
153	Chiesa Madonna di Loreto	Chiesa	Pastena	1500	FR	Comune	330	2B	< 0,1
154	Chiesa S.Giovanni Evangelista	Chiesa	Vallepietra	1500	RM	Comune	5.676	2B	< 0,1
155	Parrocchia S.Maria Assunta	Chiesa	Filettino	1700	FR	Comune	4.440	2B	< 0,1
156	Chiesa S. Maria Annunziata	Chiesa	Fumone	1100	FR	Comune	4.000	2B	< 0,1
157	Chiesa S.Maria Maggiore	Chiesa	Pastena	1350	FR	Comune	6.200	2B	< 0,1

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
158	Chiesa S. Nicola	Chiesa	Arnara	1600	FR	Comune	2.400	2B	< 0,1
159	ex convento agostiniani e chiesa S. Stefano ED 1	Chiesa	Cave	1965	RM	Comune	14.430	2B	< 0,1
160	Chiesa Madonna Del Carmine	Chiesa	Arnara	1700	FR	Comune	700	2B	< 0,1
161	Torre Comunale	Esposizioni	Selci	1920	RI	Comune	1.008	2B	< 0,1
162	Chiesa S. Sebastiano	Chiesa	Arnara	1600	FR	Comune	1.200	2B	< 0,1
163	Chiesa SS Annunziata	Chiesa	Acuto	1700	FR	Comune	2.170	2B	< 0,1
164	Chiesa di S. Maria	Chiesa	Supino	1889	FR	Comune	23.360	2B	< 0,1
165	Chiesa S. Angelo	Chiesa	Vallecorsa	900	FR	Comune	8.500	3A	< 0,1
166	ex Chiesa Santa Maria delle Grazie	Polifunz	Vallecorsa	1930	FR	Comune	3.620	3A	< 0,1
167	ex edificio comunale	Museo	Serrone	1955	FR	Comune	3.776	2B	0,100
168	Scuola Elementare Capoluogo	Scuola	Casalvieri	1957	FR	Comune	2.210	1	0,102
169	Chiesa della Visitazione	Chiesa	Cervara	1500	RM	Comune	7.080	2B	0,102
170	Ex Scuola Vallunga	Scuola	Leonessa	1960	RI	Comune	1.980	1	0,103
171	Scuola Media S.Liberata	Scuola	Boville Ernica	1970	FR	Comune	4.447	2B	0,104
172	Convitto IPAgricoltura via Casilina Nord ED UFFICI	Scuola	Cassino	1972	FR	Provincia	3.158	2A	0,106
173	Scuola Elem via A. Moro	Scuola	Leonessa	1970	RI	Comune	5.940	1	0,109
174	Chiesa S. Maria-Civico Cimitero	Chiesa	Arnara	1700	FR	Comune	900	2B	0,110
175	Sc.Media M.T.Cicerone	Scuola	Arpino	1965	FR	Comune	19.802	1	0,111
176	Scuola mat. P.Risorgimento	Scuola	Spigno Saturnia	1962	LT	Comune	3.060	3A	0,117
177	Chiesa San Michele Arcang.	Chiesa	Guarcino	1587	FR	Comune	1.600	2B	0,117
178	Ex Convento S. Francesco	Museo	Leonessa	1400	RI	Comune	4.200	1	0,119
179	Scuola elementare e materna via rieti / via Cagliari- Villalba ED PALESTRA	Scuola	Guidonia Montecelio	1982	RM	Comune	2.215	2B	0,119
180	Scuola Media Sassetti	Scuola	Rieti	1905	RI	Comune	38.400	2B	0,120
181	Scuola Materna Elementare Scurpa	Scuola	Pofi	1960	FR	Comune	7.917	2B	0,123
182	Chiesa Santa Maria dell'Assunta	Chiesa	Trivigliano	1295	FR	Comune	3.180	2B	0,123
183	Chiesa Santa Lena	Chiesa	Trivigliano	1800	FR	Comune	4.180	2B	0,123
184	Scuola Villa Muti	Scuola	Frascati	1970	RM	Comune	990	2B	0,126
185	Convitto IPAgricoltura via Casilina Nord ED MENSA	Scuola	Cassino	1972	FR	Provincia	3.565	2A	0,127

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
186	Chiesa S. Pietro	Chiesa	Cave	1200	RM	Comune	681	2B	0,130
187	Scuola Elementare Casamari	Scuola	Veroli	1960	FR	Comune	2.700	2B	0,130
188	Sc.Elementare Mat. e Media	Scuola	Vallecorsa	1930	FR	Comune	8.400	3A	0,131
189	Chiesa S. Croce	Chiesa	Valentano	1500	VT	Comune	1.980	2B	0,131
190	Scuola elementare e materna "Dante Alighieri"	Scuola	Frosinone	1970	FR	Comune	7.200	2B	0,134
191	Ch.Madonna del Suffraggio	Chiesa	M.S.Giovanni Campano	1650	FR	Comune	9.880	2A	0,136
192	Edificio scolastico "B"	Scuola	Itri	1964	LT	Comune	4.050	3A	0,138
193	Scuola elem. V. Prati	Scuola	Roccagorga	1960	LT	Comune	675	3A	0,139
194	Chiesa Sant' Antonio	Chiesa	Filettino	1930	FR	Comune	310	2B	0,139
195	Scuola Elementare S.Elia	Scuola	Sora	1960	FR	Comune	1.786	1	0,140
196	Scuola via dei Lateranensi	Scuola	Frascati	1970	RM	Comune	2.660	2B	0,142
197	ITG Europa Via S. Angelo ED3	Scuola	Cassino	1981	FR	Provincia	8.532	2A	0,144
198	Scuola Elem. Luigi Ceci	Scuola	Alatri	1960	FR	Comune	11.520	2B	0,145
199	Scuola Elementare Vallanito	Scuola	Sora	1960	FR	Comune	1.059	1	0,146
200	Chiesa Madonna Mazzomonte	Chiesa	Acuto	1600	FR	Comune	523	2B	0,147
201	Sc.Elem.Mat. Colli	Scuola	M.S.Giovanni Campano	1960	FR	Comune	4.950	2A	0,150
202	Chiesa del Cimit. Com. Castello	Chiesa	Alvito	1600	FR	Comune	210	1	0,150
203	Scuola Elementare Carnello	Scuola	Sora	1930	FR	Comune	2.496	1	0,156
204	Scuola Materna Polledrara	Scuola	Frosinone	1970	FR	Comune	600	2B	0,158
205	Scuola elem. Fedele	Scuola	Minturno	1932	LT	Comune	9.880	3A	0,158
206	Scuola media Olga Rovere	Scuola	Sant'Oreste	1965	RM	Comune	2.416	2B	0,160
207	Scuola Elementare Materna ED 1	Scuola	Piedimonte San Germano	1950	FR	Comune	2.945	2A	0,160
208	Scuola Materna Romagnano	Scuola	Piglio	1965	FR	Comune	960	2B	0,161
209	ITC Medaglia d'oro via Gari ED4	Scuola	Cassino	1990	FR	Provincia	5.796	2A	0,162
210	Palazzo Degli Studi "Simoncelli"	Scuola	Sora	1950	FR	Comune	23.633	1	0,165
211	Scuola Media A. Moro ED PRINCIPALE	Scuola	Fonte Nuova	1980	RM	Comune	26.615	2B	0,165
212	ITG Europa Via S. Angelo ED 1	Scuola	Cassino	1981	FR	Provincia	1.008	2A	0,165
213	ITG Europa Via S. Angelo ED2	Scuola	Cassino	1981	FR	Provincia	4.788	2A	0,165
214	Scuola Materna Comunale	Scuola	Giuliano di Roma	1974	FR	Comune	3.060	2B	0,166

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
215	Scuola Elementare Chiesa Nuova	Scuola	Sora	1930	FR	Comune	2.543	1	0,168
216	Convitto IPAgricoltura via Casilina Nord ED SCALA	Scuola	Cassino	1972	FR	Provincia	1.008	2A	0,170
217	Scuola Materna Carnello	Scuola	Sora	1969	FR	Comune	1.999	1	0,170
218	Chiesa San Giovanni	Chiesa	Filettino	1700	FR	Comune	1.144	2B	0,170
219	Scuola Materna G.E.Corbi	Scuola	Piglio	1965	FR	Comune	1.260	2B	0,171
220	Scuola materna "Maniano-Colle Cannuccio"	Scuola	Frosinone	1975	FR	Comune	1.750	2B	0,172
221	Biblioteca	Biblioteca	Villa Latina	1850	FR	Comune	900	1	0,172
222	Palazzo Comunale-Chiesa S. Bernardino	Chiesa	Filettino	1300	FR	Comune	1.440	2B	0,173
223	Scuola elementare Luigi Sirocchi	Scuola	Sant'Oreste	1970	RM	Comune	3.353	2B	0,179
224	scuola materna statale Collodi ED 1	Scuola	Cave	1100	RM	Comune	5.696	2B	0,179
225	Scuola Materna	Scuola	Casperia	1960	RI	Comune	6.600	2B	0,179
226	Ch. S. Anna d'Anitrella	Chiesa	M.S.Giovanni Campano	1957	FR	Comune	5.160	2A	0,179
227	ITC via Gaeta	Scuola	Ceccano		FR	Comune	18.375	2B	0,180
228	ITC via Gaeta ED2	Scuola	Ceccano		FR	Comune	4.662	2B	0,180
229	Sc. Materna Collearino ED 1	Scuola	Arpino	1950	FR	Comune	1.022	1	0,181
230	Croce Rossa Italiana ED1	CRI-Prot. Civ	Fara Sabina		RI	Provincia	16.524	2B	0,181
231	Scuola Materna	Scuola	Leonessa	1960	RI	Comune	5.544	1	0,183
232	Scuola materna Borgo Ovest	Scuola	Rieti	1970	RI	Comune	2.599	2B	0,183
233	Scuola materna Viale de Julis	Scuola	Rieti	1960	RI	Comune	4.726	2B	0,183
234	Ex scuola Albaneto	Scuola	Leonessa	1900	RI	Comune	700	1	0,184
235	ITG Europa Via S. Angelo ED5	Scuola	Cassino	1981	FR	Provincia	5.652	2A	0,186
236	Palazzo Leoncelli	Università	Cave	1630	RM	Comune	6.080	2B	0,190
237	Scuola elementare e materna "G. Verdi" ED1	Scuola	Frosinone	1980	FR	Comune	1.330	2B	0,194
238	Scuola elementare e materna "Verdi" 2	Scuola	Frosinone	1980	FR	Comune	2.880	2B	0,194
239	Scuola elementare e materna "Verdi" 3	Scuola	Frosinone	1980	FR	Comune	1.330	2B	0,194
240	Scuola elementare e materna "Verdi" 4	Scuola	Frosinone	1980	FR	Comune	1.320	2B	0,194
241	Scuola elementare e materna "Verdi" 5	Scuola	Frosinone	1980	FR	Comune	1.980	2B	0,194
242	ITC via Ariosto ED1	Scuola	Sora	1982	FR	Comune	5.265	1	0,194

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
243	ITC via Ariosto ED2	Scuola	Sora	1982	FR	Comune	3.186	1	0,194
244	ITC via Ariosto ED5	Scuola	Sora	1982	FR	Comune	3.528	1	0,194
245	ITC via Ariosto ED6	Scuola	Sora	1982	FR	Comune	7.858	1	0,194
246	ITC via Ariosto ED8	Scuola	Sora	1982	FR	Comune	1.814	1	0,194
247	ITC via Ariosto ED9	Scuola	Sora	1982	FR	Comune	2.560	1	0,194
248	Chiesa S. Giovanni Evangelista	Chiesa	Alvito	1100	FR	Comune	1.800	1	0,197
249	Scuola elementare di Forano ED 2	Scuola	Forano	1960	RI	Comune	918	2B	0,198
250	Scuola Elementare	Scuola	Giuliano di Roma	1960	FR	Comune	13.860	2B	0,198
251	Ist. Mgistrale via Europa	Scuola	Cassino	1989	FR	Provincia	15.300	2A	0,202
252	Museo Dermoantropologico	Museo	Leonessa	1995	RI	Comune	18.000	1	0,202
253	Istituto Scolastico Campo del Fico	Scuola	Santopadre	1961	FR	Comune	469	1	0,202
254	Scuola Materna "Elisabetta"	Scuola	Pignataro Interamnia	1976	FR	Comune	1.191	2A	0,202
255	Chiesa Madonna del Carmine	Chiesa	Acquafondata	1842	FR	Comune	2.888	1	0,203
256	Scuola elementare Colosseo	Scuola	Cassino	1952	FR	Comune	3.630	2A	0,204
257	Scuola Element e Materna	Scuola	Celleno	1957	VT	Comune	2.780	2B	0,205
258	ITET ED1	Scuola	Ferentino	1971	FR	Comune	10.148	2B	0,205
259	ITET ED3	Scuola	Ferentino	1971	FR	Comune	10.148	2B	0,205
260	ITET ED4	Scuola	Ferentino	1971	FR	Comune	7.380	2B	0,205
261	ITET ED5	Scuola	Ferentino	1971	FR	Comune	7.380	2B	0,205
262	ITET ED6	Scuola	Ferentino	1971	FR	Comune	3.998	2B	0,205
263	Succursale Istituto Tecnico Industriale	Scuola	Rieti		RI	Provincia	1.288	2B	0,206
264	Centro formazione professionale	Scuola	Cassino	1960	FR	Comune	4.104	2A	0,207
265	Scuola infanzia ex OMNIA	Scuola	Cassino	1952	FR	Comune	2.732	2A	0,207
266	Scuola media/elem v. dei martiri	Scuola	Bassiano	1935	LT	Comune	6.289	3A	0,207
267	Scuola materna Giovenco	Scuola	Itri	1973	LT	Comune	1.750	3A	0,208
268	Santuario Madonna Paolina Fraz. Giovenale	Chiesa	Leonessa	1500	RI	Comune	5.400	1	0,209
269	Liceo Scientifico loc Chiappitto Ed. 2	Scuola	Alatri	1990	FR	Provincia	10.020	2B	0,211
270	Scuola Materna Talocci	Scuola	Fara Sabina	1960	RI	Comune	2.604	2B	0,213
271	Chiesa S.Maria Assunta	Chiesa	Pofi	1700	FR	Comune	5.565	2B	0,216

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
272	ITC via Ariosto ED3	Scuola	Sora	1982	FR	Comune	4.155	1	0,216
273	Centro Ricreativo S. Maria	Scuola	Santopadre	1950	FR	Comune	1.379	1	0,217
274	Scuola elem e mat O. Montiani	Scuola	Pontinia	1960	LT	Comune	6.112	3B	0,217
275	Chiesa Madonna di Loreto	Chiesa	Leonessa	1500	RI	Comune	1.950	1	0,217
276	Scuola Elementare Caira	Scuola	Cassino	1960	FR	Comune	3.894	2A	0,218
277	Ex Convento S. Lucia	Museo	Rieti	1500	RI	Comune	17.145	2B	0,220
278	Scuola Elementare Casali	Scuola	Poggio Nativo	1970	RI	Comune	2.688	2B	0,225
279	Scuola Materna Grotti MENSA	Scuola	Cittaducale		RI	Comune	267	2A	0,225
280	Croce Rossa Italiana ED6	CRI-Prot. Civ	Fara Sabina		RI	Provincia	1.526	2B	0,226
281	Scuola Media A. Moro ED BLOCCO A	Scuola	Fonte Nuova	1980	RM	Comune	2.997	2B	0,226
282	Scuola Media A. Moro ED PALESTRA	Scuola	Fonte Nuova	1980	RM	Comune	10.200	2B	0,226
283	Liceo Classico via Acciaccarelli	Scuola	Frosinone	1930	FR	Comune	13.300	2B	0,228
284	Asilo nido "Il Pulcino"	Scuola	Frosinone	1960	FR	Comune	7.680	2B	0,228
285	Chiesa S. Maria in Platis	Chiesa	Cave	900	RM	Comune	1.350	2B	0,230
286	scuola elementare e materna	Scuola	Acquapendente	1950	VT	Comune	11.398	2B	0,230
287	Scuola elementare L. Radice	Scuola	Rieti	1985	RI	Comune	8.912	2B	0,232
288	Scuola Elementare S. Angelo	Scuola	Cassino	1968	FR	Comune	3.861	2A	0,233
289	Asilo Nido Carnello	Asilo	Isola del Liri	1980	FR	Comune	1.761	1	0,236
290	Scuola elementare e materna Cameracanne	Scuola	Ferentino	1996	FR	Comune	1.590	2B	0,237
291	Scuola Don Minzoni	Scuola	Piedimonte San Germano	1953	FR	Comune	10.397	2A	0,237
292	Asilo Nido	Asilo	Fara Sabina	1960	RI	Comune	3.262	2B	0,237
293	Scuola media A. M. Ricci ED1	Scuola	Rieti	1970	RI	Comune	8.138	2B	0,239
294	Scuola media A. M. Ricci ED2	Scuola	Rieti	1970	RI	Comune	8.138	2B	0,239
295	Cappella cimiteriale	Chiesa	Viticuso	1972	FR	Comune	299	1	0,239
296	Convento S.Lorenzo	Chiesa	Piglio	1300	FR	Comune	14.000	2B	0,239
297	Liceo Scientifico ED2	Scuola	Rieti	1965	RI	Provincia	3.713	2B	0,239
298	Scuola Materna	Scuola	Antrodoco	1968	RI	Comune	2.697	1	0,239
299	Scuola Media A. Moro ED BLOCCO B	Scuola	Fonte Nuova	1980	RM	Comune	940	2B	0,240
300	Chiesa S. Andrea apostolo	Chiesa	Labico	1894	RM	Comune	10.296	2B	0,241

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
301	Cappella Cimitero (Acquafondata)	Chiesa	Acquafondata	1805	FR	Comune	413	1	0,244
302	Museo civico	Museo	Frosinone	1955	FR	Comune	1.391	2B	0,245
303	Edificio Villa Sciarra	Scuola	Frascati	1900	RM	Comune	9.542	2B	0,246
304	Scuola Media - PALESTRA	Scuola	Antrodoco	1962	RI	Comune	1.189	1	0,246
305	Scuola elementare ED2	Scuola	Belmonte Castello	1700	FR	Comune	133	1	0,246
306	Scuola elementare	Scuola	Villa Latina	1920	FR	Comune	736	1	0,247
307	Scuola materna	Scuola	Villa Latina	1965	FR	Comune	1.120	1	0,247
308	Scuola Elementare ED 1	Scuola	M. San Giovanni Sabino	1900	RI	Comune	1.050	2B	0,248
309	Chiesa S. Stefano	Chiesa	Fiuggi		FR	Comune	4.034	2B	0,249
310	Asilo Piemonte ED2	Scuola	Casalvieri	1915	FR	Comune	544	1	0,250
311	ex mattatoio	Esposizioni	Serrone	1900	FR	Comune	120	2B	0,251
312	Scuola elementare ED 1	Scuola	Belmonte Castello	1700	FR	Comune	710	1	0,251
313	Scuola materna	Scuola	Belmonte Castello	1965	FR	Comune	877	1	0,251
314	Chiesa S. Maria Assunta in cielo	Chiesa	Belmonte Castello	1100	FR	Comune	4.095	1	0,251
315	Asilo Piemonte ED 1	Scuola	Casalvieri	1915	FR	Comune	4.243	1	0,252
316	Chiesa S. Pietro	Chiesa	Acuto	1949	FR	Comune	2.400	2B	0,253
317	Scuola elementare e materna ED 1	Scuola	Poggio Moiano	1930	RI	Comune	6.750	2B	0,253
318	Scuola Elementare - "Associazione Fuori dal Centro - Unitalci"	Scuola	Sora	1960	FR	Comune	426	1	0,253
319	Chiesa Reggimento	Chiesa	M.S.Giovanni Campano	1100	FR	Comune	720	2A	0,254
320	Scuola Media G.Grossi	Scuola	Pico	1970	FR	Comune	11.140	2B	0,257
321	Asilo nido Cianiarelli	Asilo	Rieti	1930	RI	Comune	4.218	2B	0,257
322	Santuario Madonna delle Grazie Fraz. Vallimpuni	Chiesa	Leonessa	1700	RI	Comune	2.200	1	0,257
323	Scuola elementare e materna Camarotta ED 1	Scuola	Guidonia Montecelio		RM	Comune	2.460	2B	0,258
324	Scuola elementare e materna Camarotta ED 2	Scuola	Guidonia Montecelio		RM	Comune	2.580	2B	0,258
325	Scuola Materna-UTC	Scuola	Filettino	1960	FR	Comune	1.141	2B	0,258
326	Croce Rossa Italiana ED8/11	CRI-Prot. Civ	Fara Sabina		RI	Provincia	15.225	2B	0,260
327	Scuola Materna	Scuola	Canterano	1960	RM	Comune	754	2B	0,261
328	Scuola elementare Cirese ED2	Scuola	Rieti	1978	RI	Comune	2.162	2B	0,263

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
329	Scuola materna e elementare Vazia Aule Elementare	Scuola	Rieti	1980	RI	Comune	4.048	2B	0,263
330	Scuola materna e elementare Vazia Palestre	Scuola	Rieti	1980	RI	Comune	6.960	2B	0,263
331	Scuola materna e elementare Vazia attività varie	Scuola	Rieti	1980	RI	Comune	960	2B	0,263
332	ex lavatoio via Roma	Esposizioni	Serrone	1500	FR	Comune	160	2B	0,264
333	Ex scuola loc. S. Marciano	Polifunz	Atina	1965	FR	Comune	2.025	1	0,266
334	Chiesa S. Carlo Borromeo	Chiesa	Leonessa	1700	RI	Comune	2.340	1	0,267
335	Scuola Elementare	Scuola	Greccio	1965	RI	Comune	2.320	2B	0,267
336	Cattedrale S. Maria Assunta	Chiesa	Atina	1100	FR	Comune	22.610	1	0,267
337	Chiesa S. Maria	Chiesa	Picinisco	1973	FR	Provincia	2.772	1	0,269
338	Croce Rossa Italiana ED4	CRI-Prot. Civ	Fara Sabina		RI	Provincia	330	2B	0,269
339	Croce Rossa Italiana ED5	CRI-Prot. Civ	Fara Sabina		RI	Provincia	301	2B	0,269
340	Croce Rossa Italiana ED12	CRI-Prot. Civ	Fara Sabina		RI	Provincia	319	2B	0,269
341	Chiesa S. Pietro / Chiostro ED 1	Chiesa	Leonessa	1400	RI	Comune	21.600	1	0,270
342	Chiesa S. Pietro / Chiostro ED 2	Chiesa	Leonessa	1400	RI	Comune	3.680	1	0,270
343	Scuola elementare e media	Scuola	Villa Latina	1965	FR	Comune	3.360	1	0,272
344	Scuola Elementare	Scuola	Agosta	1963	RM	Comune	4.410	2B	0,272
345	Museo Comunale Iacovelli	Museo	Casalvieri	1800	FR	Comune	2.322	1	0,273
346	Chiesa dl S. Maria	Chiesa	Boville Ernica	1600	FR	Comune	28.620	2B	0,276
347	Chiesa dl S.Michele Arc.	Chiesa	Boville Ernica	1550	FR	Comune	21.000	2B	0,276
348	ITET ED2	Scuola	Ferentino	1971	FR	Comune	6.880	2B	0,276
349	Chiesa S.S. Trinita'	Chiesa	Filettino	1850	FR	Comune	56	2B	0,277
350	Chiesa S.Antonio	Chiesa	Gallinaro	1820	FR	Comune	325	1	0,278
351	Scuola Media Baisi	Scuola	Isola del Liri	1970	FR	Comune	10.896	1	0,279
352	Auditorium	Auditorium	Ausonia	1600	FR	Comune	1.428	2B	0,279
353	Scuola Media Dante Alighieri ED1	Scuola	Ceprano	1930	FR	Comune	6.992	2B	0,279
354	Scuola Media Dante Alighieri ED2	Scuola	Ceprano	1930	FR	Comune	3.888	2B	0,279
355	Scuola Media Dante Alighieri ED3	Scuola	Ceprano	1930	FR	Comune	727	2B	0,279
356	ITC via Ariosto ED4	Scuola	Sora	1982	FR	Comune	2.416	1	0,280

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
357	Scuola mat.Sgurgola scalo	Scuola	Sgurgola	1900	FR	Comune	660	2B	0,280
358	Chiesa San Francesco	Chiesa	Leonessa	1500	RI	Comune	15.300	1	0,282
359	I.P.S.A.A.	Scuola	Forano	1960	RI	Comune	2.816	2B	0,282
360	Scuola elementare Terminillo	Scuola	Rieti	1975	RI	Comune	1.995	2A	0,282
361	Scuola elementare Cirese ED1	Scuola	Rieti	1978	RI	Comune	4.887	2B	0,283
362	Scuola materna e elementare Vazia Mensa	Scuola	Rieti	1980	RI	Comune	3.783	2B	0,283
363	Scuola Elementare Carnello	Scuola	Isola del Liri	1930	FR	Comune	1.267	1	0,284
364	Scuola Elementare S.Giorgio	Scuola	Sora	1960	FR	Comune	762	1	0,285
365	Chiesa S.Giovanni Battista	Chiesa	Piglio	1300	FR	Comune	6.780	2B	0,285
366	Scuola Elementare Materna ED 2	Scuola	Piedimonte San Germano	1950	FR	Comune	1.744	2A	0,286
367	Asilo nido "Biancaneve"	Scuola	Frosinone	1970	FR	Comune	1.184	2B	0,287
368	Chiesa S. Rocco	Chiesa	Giuliano di Roma	1766	FR	Comune	840	2B	0,287
369	Palazzo Canali	Museo	Sant'Oreste	1965	RM	Comune	9.024	2B	0,290
370	Teatro parrocchiale	Polifunz	Leonessa	1400	RI	Comune	3.680	1	0,290
371	Scuola Media	Scuola	Celleno	1980	VT	Comune	3.220	2B	0,291
372	Sc.Materna Collemagnavino	Scuola	Arpino	1950	FR	Comune	429	1	0,292
373	Centro Accoglienza	Scuola	Arnara	1965	FR	Comune	3.360	2B	0,292
374	Scuola Elementare Capoluogo ED2	Scuola	Ceprano	1955	FR	Comune	2.714	2B	0,294
375	Auditorium Santa Lucia	Auditorium	Leonessa	1800	RI	Comune	780	1	0,295
376	Refettorio scuola elementare	Scuola	Sant'Oreste	1622	RM	Comune	1.485	2B	0,296
377	Chiesa S. Biagio	Chiesa	Giuliano di Roma	1876	FR	Comune	1.368	2B	0,296
378	Edificio Scolastico	Scuola	Salisano		RI	Comune	3.168	2B	0,297
379	Scuola elementare e materna in via Lamarmora ED 1	Scuola	Guidonia Montecelio	1980	RM	Comune	4.356	2B	0,298
380	Scuola elementare e materna in via Lamarmora ED 2	Scuola	Guidonia Montecelio	1980	RM	Comune	4.224	2B	0,298
381	Scuola elementare e materna Roana	Scuola	Ferentino	1990	FR	Comune	1.653	2B	0,298
382	Scuola elementare (via Venafro)	Scuola	Viticuso	1740	FR	Comune	848	1	0,299
383	Chiesa S.Antonino	Chiesa	Pofi	1000	FR	Comune	1.160	2B	0,300
384	Scuola elementare Stazione	Scuola	Castro dei Volsci		FR	Comune	1.176	2B	0,302

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
385	Scuola Materna Capoluogo	Scuola	Rocca D'Arce	1960	FR	Comune	2.220	1	0,303
386	Croce Rossa Italiana ED3	CRI-Prot. Civ	Fara Sabina		RI	Provincia	1.596	2B	0,304
387	Scuola Elementare Buccini	Scuola	Torri in Sabina	1960	RI	Comune	2.250	2B	0,304
388	ITI via Pirandello ED4	Scuola	Isola del Liri	700	FR	Comune	7.546	1	0,306
389	ITI via Pirandello ED5	Scuola	Isola del Liri	700	FR	Comune	9.632	1	0,306
390	Scuola media Giorgi ED 3	Scuola	Ferentino	1977	FR	Comune	5.363	2B	0,308
391	Scuola elementare "Simone Cola" loc. Giardino	Scuola	Ferentino	1970	FR	Comune	3.056	2B	0,308
392	Edificio Ex OMNI Ed.1	Biblioteca	Giuliano di Roma	1900	FR	Comune	474	2B	0,309
393	Edificio Via Risorgimento	Scuola	Frascati	1950	RM	Comune	30.100	2B	0,311
394	Edificio Scolastico	Scuola	Pozzaglia Sabina	1950	RI	Comune	655	2B	0,312
395	Chiesa dell'Addolorata	Chiesa	Terelle	1975	FR	Comune	1.224	1	0,313
396	Ex scuola loc. Rosanisco	Polifunz	Atina	1974	FR	Provincia	3.040	1	0,313
397	Scuola Elementare Colle Berardi	Scuola	Veroli	1950	FR	Comune	1.800	2B	0,313
398	Scuola Materna "Torricelli"	Scuola	S. Giorgio a Liri	1972	FR	Comune	3.630	2B	0,313
399	Sede Musica e Convegni	Convegni	Agosta	1950	RM	Comune	120	2B	0,314
400	Palazzo Comunale	Tribunale	Valentano	1960	VT	Comune	4.725	2B	0,314
401	Istituto Tecnico Commerciale	Scuola	Rieti		RI	Provincia	21.321	2B	0,314
402	Sc. Materna Collearino ED2	Scuola	Arpino	1950	FR	Comune	287	1	0,315
403	Scuola elementare in via Campo Limpido	Scuola	Guidonia Montecelio	1982	RM	Comune	1.446	2B	0,317
404	Scuola Elementare e Media (Badia)	Scuola	Esperia	1973	FR	Comune	1.881	2B	0,318
405	Scuola Media	Scuola	Valentano	1952	VT	Comune	8.060	2B	0,319
406	Croce Rossa Italiana ED2	CRI-Prot. Civ	Fara Sabina		RI	Provincia	739	2B	0,321
407	Scuola Materna Grotti ED 2	Scuola	Cittaducale		RI	Comune	1.176	2A	0,322
408	Cappella Cimitero (Casalcassinese)	Chiesa	Acquafondata	1805	FR	Comune	405	1	0,324
409	Scuola Media	Scuola	Roccagorga	1650	LT	Comune	12.040	3A	0,325
410	Scuola Elementare Pertini ED B	Scuola	Fonte Nuova	1925	RM	Comune	9.024	2B	0,325
411	Castello Schiavi	Convegni	Fontechiari	1600	FR	Comune	1.701	1	0,328
412	Scuola Cretone	Scuola	Palombara Sabina	1950	RM	Comune	3.000	2B	0,329

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
413	Chiesa parrocchiale Terzone	Chiesa	Leonessa	1500	RI	Comune	4.656	1	0,330
414	Scuola media AULE	Scuola	Licenza	1960	RM	Comune	2.580	2B	0,332
415	Scuola Fraioli	Scuola	Rocca D'Arce	1960	FR	Comune	894	1	0,333
416	Chiesa S.Pietro Martire	Chiesa	Santopadre	1850	FR	Comune	647	1	0,333
417	Palazzo del Turismo del Terminillo	Polifunz	Rieti		RI	APT	20.085	2B	0,333
418	Chiesa S. Antonio	Chiesa	Pastena	1400	FR	Comune	1.470	2B	0,334
419	Chiesa S.Maria	Chiesa	Sgurgola	1650	FR	Comune	14.421	2B	0,338
420	Scuola Media via Agrigento - Villalba	Scuola	Guidonia Montecelio	1970	RM	Comune	3.008	2B	0,339
421	Teatro SALA	Teatro	Fiuggi		FR	Comune	13.125	2B	0,340
422	ITC via Crisanti ED 1	Scuola	Arpino	1800	FR	Comune	7.644	1	0,341
423	Scuola media Giorgi ED 1	Scuola	Ferentino	1977	FR	Comune	8.228	2B	0,341
424	Scuola media Giorgi ED. 2	Scuola	Ferentino	1977	FR	Comune	6.256	2B	0,341
425	Scuola Materna Capitino	Scuola	Isola del Liri	1930	FR	Comune	576	1	0,341
426	Scuola elementare in via Mazzini	Scuola	Guidonia Montecelio	1980- 1985	RM	Comune	3.560	2B	0,342
427	Scuola elementare di Forano ED 1	Scuola	Forano	1960	RI	Comune	4.455	2B	0,343
428	ITI via Pirandello ED2	Scuola	Isola del Liri	700	FR	Comune	6.440	1	0,344
429	ITI via Pirandello ED8	Scuola	Isola del Liri	700	FR	Comune	3.402	1	0,346
430	Vecchia Scuola Media	Scuola	Arce	1940	FR	Comune	8.880	2A	0,347
431	Ch. S.Lorenzo in Colli	Chiesa	M.S.Giovanni Campano	1800	FR	Comune	1.350	2A	0,349
432	Museo Civico	Museo	Boville Ernica	1600	FR	Comune	2.837	2B	0,349
433	Scuola materna e asilo nido	Scuola	Gallicano nel Lazio	1958	RM	Comune	4.356	2B	0,349
434	Palazzo consolare	Polifunz	Ferentino	1950	FR	Comune	9.120	2B	0,351
435	Scuola Media - LATERALE SX	Scuola	Antrodoco	1962	RI	Comune	2.304	1	0,354
436	Chiesa S.Maria Assunta in Cielo	Chiesa	Villa S.Stefano	1700	FR	Comune	7.560	2B	0,355
437	Palazzo Giudiziario	Tribunale	Cittaducale	1600	RI	Comune	7.830	2A	0,356
438	Castello Farnese	Museo	Valentano	1970	VT	Comune	35.750	2B	0,356
439	Ex Scuola Granica	Croce Verde	Montopoli	1950	RI	Comune	400	2B	0,357
440	Chiesa S. Agostino	Chiesa	Casalattico	1800	FR	Comune	1.804	1	0,358

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
441	Chiesa S. Pietro	Chiesa	Atina	1968	FR	Comune	627	1	0,360
442	Scuola Elementare Materna Pantano	Scuola	Sora	1960	FR	Comune	528	1	0,360
443	Ist. Magistrale Via 24 Maggio	Scuola	Pontecorvo	1955	FR	Comune	26.445	2B	0,364
444	Scuola elementare "L.Volpicelli"	Scuola	Poggio Mirteto	1976	RI	Comune	13.800	2B	0,365
445	Scuola Elem. S.Domenico	Scuola	Isola del Liri	1950	FR	Comune	1.337	1	0,366
446	Scuola Elem. F. Ferrante	Scuola	Fontechiari	1950	FR	Comune	675	1	0,366
447	Chiesa S.Maria Maddalena	Chiesa	Acuto	1300	FR	Comune	896	2B	0,367
448	Scuola materna statale	Scuola	Toffia	1955	RI	Comune	1.080	2B	0,367
449	Scuola Elementare Pertini ED C	Scuola	Fonte Nuova	1925	RM	Comune	6.624	2B	0,368
450	Scuola via Cianti - Montecelio ED 1	Scuola	Guidonia Montecelio	1992	RM	Comune	4.275	2B	0,369
451	Scuola via Cianti - Montecelio ED 2	Scuola	Guidonia Montecelio	1992	RM	Comune	2.115	2B	0,369
452	Scuola media PALESTRA	Scuola	Licenza	1960	RM	Comune	1.920	2B	0,371
453	Teatro PALCOSCENICO	Teatro	Fiuggi		FR	Comune	681	2B	0,371
454	Scuola Elementare	Scuola	Valentano	1960	VT	Comune	11.844	2B	0,372
455	Chiesa S. Maria Assunta	Chiesa	Viticuso	1900	FR	Comune	3.276	1	0,373
456	Chiesa Annunziata	Chiesa	Viticuso	1963	FR	Comune	2.258	1	0,373
457	Scuola elem L.daVinci Cimerone	Scuola	Sonnino	1960	LT	Comune	18.648	3B	0,373
458	Scuola materna	Scuola	Posta Fibreno	1950	FR	Comune	1.053	1	0,374
459	Scuola Media	Scuola	Montopoli	1200	RI	Comune	2.592	2B	0,374
460	Scuola elementare Pasciano ED 2	Scuola	Ferentino	1990	FR	Comune	1.080	2B	0,375
461	Chiesa Madonna delle Grazie	Chiesa	Boville Ernica	1400	FR	Comune	4.565	2B	0,375
462	Scuola Media "Dante Alighieri"	Scuola	Forano	1970	RI	Comune	7.040	2B	0,375
463	Liceo Scientifico ED3	Scuola	Rieti	1965	RI	Provincia	3.218	2B	0,376
464	Ex sede comunale	Esposizioni	Terelle	1960	FR	Comune	1.428	1	0,376
465	Scuola Media	Scuola	Vico nel Lazio	1954	FR	Comune	2.752	2B	0,377
466	ITC via Crisanti ED 2	Scuola	Arpino	1800	FR	Comune	7.504	1	0,379
467	Scuola Elementare e Materna "Pasquale Caprarelli"	Scuola	Esperia	1955	FR	Comune	4.512	2B	0,380
468	Ex scuola loc. Sode	Museo	Atina	1960	FR	Comune	1.003	1	0,381

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
469	ITI via Pirandello ED1	Scuola	Isola del Liri	700	FR	Comune	10.623	1	0,384
470	ITI via Pirandello ED3	Scuola	Isola del Liri	700	FR	Comune	4.992	1	0,384
471	ITI via Pirandello ED6	Scuola	Isola del Liri	700	FR	Comune	467	1	0,384
472	ITI via Pirandello ED7	Scuola	Isola del Liri	700	FR	Comune	467	1	0,384
473	Ch. S. Margherita	Chiesa	M.S.Giovanni Campano	1400	FR	Comune	900	2A	0,384
474	Chiesa Santa Maria Assunta	Chiesa	Torre Cajetani	1600	FR	Comune	2.800	2B	0,385
475	Ex Mattatoio	Scuola	M. San Giovanni Sabino	1700	RI	Comune	531	2B	0,386
476	Chiesa San Giuseppe da Leonessa	Chiesa	Leonessa	1400	RI	Comune	13.300	1	0,388
477	Scuola Materna Grotti ED 1	Scuola	Cittaducale		RI	Comune	950	2A	0,389
478	Biblioteca Comunale	Biblioteca	Acuto	1955	FR	Comune	909	2B	0,393
479	Biblioteca	Biblioteca	Valentano	1200	VT	Comune	2.205	2B	0,393
480	Scuola elementare e materna "Giovanni XXIII" ED 2	Scuola	Frosinone	1980	FR	Comune	1.750	2B	0,394
481	Scuola elementare "Enrico Fermi"	Scuola	Toffia		RI	Comune	3.780	2B	0,395
482	Scuola Materna Capoluogo	Scuola	Cervaro	1974	FR	Comune	5.280	1	0,396
483	ITC via Cerere Navicella	Scuola	Anagni	1984	FR	Provincia	17.464	2B	0,396
484	Scuola elementare	Scuola	Gallicano nel Lazio	1980	RM	Comune	9.135	2B	0,396
485	Oratorio dell'Arringo	Chiesa	Piglio	1400	FR	Comune	6.300	2B	0,398
486	Biblioteca "Turriziani"	Biblioteca	Frosinone	1960	FR	Comune	3.196	2B	0,400
487	Scuola Giuseppe Garibaldi	Scuola	Isola del Liri	1930	FR	Comune	6.732	1	0,402
488	Ch.S.Maria della Rendola	Chiesa	M.S.Giovanni Campano	1700	FR	Comune	1.500	2A	0,405
489	Ex Scuola Montattico	Polifunz	Casalattico	1980	FR	Comune	1.386	1	0,405
490	Scuola el. Selva Cava	Scuola	Ausonia	1954	FR	Comune	2.275	2B	0,410
491	Scuola Elementare	Scuola	Antrodoco	1945	RI	Comune	5.535	1	0,410
492	Museo Civico	Museo	Anticoli Corrado	1960	RM	Comune	735	2B	0,411
493	Chiesa S. Nicola	Chiesa	Belmonte Castello	1961	FR	Comune	589	1	0,411
494	Scuola elem. Pecorini	Scuola	Minturno	1960	LT	Comune	3.808	3A	0,413
495	Scuola elementare	Scuola	Posta Fibreno	1970	FR	Comune	1.808	1	0,414
496	Scuola media A. M. Ricci ED3	Scuola	Rieti	1970	RI	Comune	770	2B	0,418

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
497	Chiesa San Domenico	Chiesa	Villa Latina	1600	FR	Comune	121	1	0,420
498	Sc.el. E mat.Zuccaro	Scuola	Supino	1980	FR	Comune	10.560	2B	0,421
499	Chiesa Santa Maria del Popolo	Chiesa	Leonessa	1400	RI	Comune	5.300	1	0,422
500	Biblioteca ex Casa Comunale	Biblioteca	Torre Cajetani	1600	FR	Comune	195	2B	0,422
501	Scuola Elementare Vermicino	Scuola	Frascati	1920	RM	Comune	6.510	2B	0,425
502	Scuola Elementare S.Lucia	Scuola	Fiamignano	1950	RI	Comune	2.380	1	0,425
503	Museo Arte Orafa	Museo	Cervaro	1974	FR	Comune	990	1	0,425
504	Asilo nido (Via Caio Ponzio)	Scuola	Atina	1100	FR	Comune	2.700	1	0,426
505	Scuola materna e elementare Vazia Aule Materna	Scuola	Rieti	1980	RI	Comune	7.644	2B	0,426
506	Chiesa S. Folco	Chiesa	Santopadre	1650	FR	Comune	1.896	1	0,428
507	Chiesa S. Anna	Chiesa	Santopadre	1650	FR	Comune	455	1	0,428
508	Teatro Potlach	Teatro	Fara Sabina	1500	RI	Comune	4.308	2B	0,429
509	Chiesa S. Maria in colle	Chiesa	Fiuggi		FR	Comune	1.398	2B	0,431
510	Scuola materna Pio XII	Scuola	Pontinia	1950	LT	Comune	10.230	3B	0,431
511	Scuola Media	Scuola	Gallicano nel Lazio		RM	Comune	7.560	2B	0,433
512	Chiesa Madonna delle Macchie	Chiesa	Pastena	1700	FR	Comune	720	2B	0,434
513	Chiesa S.Maria Assunta	Chiesa	Acuto	1400	FR	Comune	12.880	2B	0,435
514	Ex Convitto I.P.S.A.A. e Universita' ED 2	Scuola	Cittaducale	1700	RI	Comune	21.000	2A	0,435
515	Scuola Media Fabrizio	Scuola	Acquapendente	1963	VT	Comune	5.460	2B	0,437
516	Scuola media ed elementare in via Marco Aurelio ED 2	Scuola	Guidonia Montecelio	1987	RM	Comune	7.163	2B	0,446
517	ITC via Gaeta ED3	Scuola	Ceccano		FR	Comune	490	2B	0,449
518	Scuola Media Virgilio	Scuola	Amaseno	1980	FR	Comune	7.654	2B	0,450
519	ITC via Crisanti ED 3	Scuola	Arpino	1800	FR	Comune	3.350	1	0,455
520	Scuola Elementare Statale	Scuola	Guarcino	1965	FR	Comune	9.765	2B	0,457
521	Chiesa cimitero	Chiesa	Poggio Moiano	1930	RI	Comune	455	2B	0,459
522	Scuola Media Capoluogo	Scuola	Patrica	1967	FR	Comune	4.662	2B	0,461
523	Scuola Materna Capoluogo	Scuola	Patrica	1970	FR	Comune	4.662	2B	0,461
524	Scuola materna in via Colleferro	Scuola	Guidonia Montecelio	1950	RM	Comune	2.034	2B	0,461
525	Scuola Elementare Pertini ED A	Scuola	Fonte Nuova	1925	RM	Comune	8.800	2B	0,462

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
526	Scuola Elementare	Scuola	Trivigliano	1952	FR	Comune	2.025	2B	0,465
527	Refezione Scolastica	Scuola	Trivigliano	1950	FR	Comune	446	2B	0,465
528	Scuola elementare e materna Torre Noverana ED 3	Scuola	Ferentino	1975	FR	Comune	1.600	2B	0,465
529	Chiesa Madonna dei Fratelli	Chiesa	Fontechiari		FR	Comune	2.420	1	0,467
530	Scuola elementare e materna "Ignazio De Luca" 2	Scuola	Frosinone	1950	FR	Comune	2.450	2B	0,468
531	Ex ITC - Ex Caserma CC	Museo	Poggio Mirteto	1800	RI	Comune	3.224	2B	0,471
532	Scuola elementare e materna Torre Noverana ED1	Scuola	Ferentino	1975	FR	Comune	960	2B	0,472
533	Chiesa SS G. Battista ed Evangelista via S. Antonio	Chiesa	Fontechiari	1950	FR	Comune	3.285	1	0,476
534	Scuola materna Villa Reatina	Scuola	Rieti	1967	RI	Comune	2.373	2B	0,478
535	Scuola elementare Cislghi ED1	Scuola	Rieti	1980	RI	Comune	3.657	2B	0,478
536	Scuola Canale	Scuola	Rocca D'Arce	1960	FR	Comune	928	1	0,482
537	Chiesa Sant'Anna	Chiesa	Villa Latina	1500	FR	Comune	1.718	1	0,486
538	Ex scuola loc. Settignano	Polifunz	Atina	1962	FR	Comune	703	1	0,487
539	Scuola Materna Cotropagno	Scuola	Veroli	1950	FR	Comune	2.627	2B	0,491
540	Scuola Elementare Coldragone - "Capoluogo"	Scuola	Colfelice	1956	FR	Comune	2.555	2A	0,492
541	Scuola Materna	Scuola	Vallemaio	1952	FR	Comune	1.536	2B	0,494
542	Biblioteca Comunale	Biblioteca	Vallecorsa	1940	FR	Comune	2.550	3A	0,496
543	Scuola via IV Novembre	Scuola	Monte Flavio	1962	RM	Comune	4.819	2B	0,499
544	Scuola Elementare	Scuola	Casaprotta	1970	RI	Comune	3.560	2B	0,499
545	ex Chiesa Sant'Antonio	Convegni	Vallecorsa	1940	FR	Comune	3.861	3A	0,500
546	Scuola elementare e materna Torre Noverana ED 2	Scuola	Ferentino	1975	FR	Comune	1.792	2B	0,501
547	Chiesa di Santa Maria ad Nives	Chiesa	Pisoniano	1600	RM	Comune	1.020	2B	0,503
548	Centro Sociale Belvedere - Biblioteca e Sala Mostra	Polifunz	Pisoniano	1980	RM	Comune	3.990	2B	0,503
549	Scuola elem. Sparagna	Scuola	Minturno	1958	LT	Comune	2.400	3A	0,504
550	Scuola mat centro anziani	Scuola	Priverno	1966	LT	Comune	7.884	3A	0,504
551	Chiesa S. Tommaso	Chiesa	Priverno	1600	LT	Comune	5.160	3A	0,504
552	Scuola materna "Fedele Calvosa"	Scuola	Frosinone	1975	FR	Comune	1.728	2B	0,505
553	Ist. Sup. San Benedetto	Scuola	Frosinone	1965	FR	Provincia	4.200	2B	0,508

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
554	Chiesa S. Agapito	Chiesa	Valentano	1400	VT	Comune	1.870	2B	0,511
555	Edificio Comunale Pzza Marconi ED 1	Scuola	Frascati	1800	RM	Comune	12.240	2B	0,511
556	Ist comprensivo "N. G. Pepoli" ED A	Scuola	Poggio Mirteto		RI	Comune	2.448	2B	0,511
557	Scuola Media San Benedetto	Scuola	S. Giorgio a Liri	1960	FR	Comune	6.426	2B	0,515
558	ITC via Cerere Navicella ED 2	Scuola	Anagni	1984	FR	Provincia	9.660	2B	0,515
559	Chiesa S. Rocco	Scuola	Santopadre	1750	FR	Comune	1.120	1	0,517
560	Scuola elementare e materna "Giovanni XXIII" ED 1	Scuola	Frosinone	1980	FR	Comune	4.200	2B	0,519
561	Scuola Media/Elementare (via Fontana)	Scuola	S. Andrea del Garigliano	1950	FR	Comune	8.155	2B	0,519
562	Chiesa di S. Liberata	Chiesa	Boville Ernica	1850	FR	Comune	3.945	2B	0,524
563	Scuola Maraini	Scuola	Rieti	1930	RI	Comune	4.100	2B	0,525
564	Chiesa S. Giovanni / Monastero	Chiesa	Leonessa	1700	RI	Comune	20.160	1	0,527
565	Scuola Materna	Scuola	Agosta	1980	RM	Comune	1.711	2B	0,528
566	Asilo Nido ED 2	Scuola	Antrodoco	1978	RI	Comune	2.682	1	0,529
567	Chiesa Annessa V.Cimitero	Chiesa	Torre Cajetani	1300	FR	Comune	960	2B	0,529
568	Edif. S.Nicola via Consolare	Biblioteca	Priverno	1970	LT	Comune	5.320	3A	0,531
569	Scuola ITC	Scuola	Borgorose	1940	RI	Provincia	4.712	1	0,532
570	Villa Innocenti	Scuola	Frascati	1900	RM	Comune	3.947	2B	0,539
571	Chiesa Santa Maria Assunta	Chiesa	Trevi nel Lazio	1200	FR	Comune	9.312	2B	0,540
572	Scuola elementare e materna Tiravanti	Scuola	Frosinone	1956	FR	Comune	6.270	2B	0,546
573	Scuola media, elemantare e materna "Umberto I"	Scuola	Frosinone	1990	FR	Comune	4.600	2B	0,551
574	Scuola Materna	Scuola	Acuto	1960	FR	Comune	1.858	2B	0,553
575	Scuola elementare via Isonzo	Scuola	Rieti	1985	RI	Comune	18.426	2B	0,553
576	Scuola El. Capoluogo	Scuola	S. Giorgio a Liri	1960	FR	Comune	6.055	2B	0,553
577	ITC via Ariosto ED7	Scuola	Sora	1982	FR	Comune	4.120	1	0,554
578	Scuola materna Terravalle	Scuola	Ferentino	1972	FR	Comune	510	2B	0,557
579	Scuola elementare e materna ED 2	Scuola	Poggio Moiano	1930	RI	Comune	525	2B	0,559
580	Scuola media Taggi	Scuola	Sgurgola	1920	FR	Comune	7.040	2B	0,560
581	Chiesa S. Pietro	Chiesa	Fiuggi		FR	Comune	8.760	2B	0,564

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
582	Liceo Scientifico Severi ED 1	Scuola	Frosinone	1960	FR	Provincia	5.940	2B	0,565
583	Liceo Scientifico Severi ED2	Scuola	Frosinone	1960	FR	Provincia	6.840	2B	0,565
584	Asilo Nido ED 1	Scuola	Antrodoco	1978	RI	Comune	4.032	1	0,566
585	Cappella Cimitero	Chiesa	Terelle	1950	FR	Comune	364	1	0,567
586	Scuola Materna S. Lucio	Scuola	Boville Ernica	1960	FR	Comune	1.972	2B	0,569
587	Scuola Elementare Capoluogo	Scuola	Torrice	1960	FR	Comune	8.092	2B	0,571
588	Chiesa di S.Pietro	Chiesa	Boville Ernica	1500	FR	Comune	4.520	2B	0,575
589	Scuola elem. Campodivivo	Scuola	Spigno Saturnia	1960	LT	Comune	698	3A	0,577
590	Scuola Materna Capoluogo	Scuola	Castelnuovo Parano	1963	FR	Comune	1.408	2B	0,578
591	Scuola media - sede centrale	Scuola	Itri	1963	LT	Comune	5.250	3A	0,580
592	Scuola media - succursale	Scuola	Itri	1956	LT	Comune	2.730	3A	0,580
593	Liceo Classico	Scuola	Ferentino	1900	FR	Comune	3.630	2B	0,588
594	Liceo Scientifico loc Chiappitto	Scuola	Alatri	1990	FR	Provincia	2.098	2B	0,591
595	Scuola elementare e materna Piazza Martiri delle Foibe - Villalba	Scuola	Guidonia Montecelio	1968	RM	Comune	10.329	2B	0,600
596	Scuola Elementare Capoluogo	Scuola	Castelnuovo Parano	1958	FR	Comune	976	2B	0,604
597	Scuola elementare Pasciano ED1	Scuola	Ferentino	1990	FR	Comune	800	2B	0,608
598	Ex Scuole ed ex Mulino	Scuola	Trevi nel Lazio	1900	FR	Comune	2.167	2B	0,617
599	Museo Civico	Museo	Magliano Sabina	1850	RI	Comune	2.960	2B	0,625
600	Scuola Materna	Scuola	Valentano	1959	VT	Comune	1.792	2B	0,629
601	Ist comprensivo "N. G. Pepoli" ED D	Scuola	Poggio Mirteto		RI	Comune	8.520	2B	0,630
602	Chiesa S. Sebastiano	Chiesa	Acuto	1300	FR	Comune	1.440	2B	0,640
603	Museo ex Conv. S.Lucia	Museo	Antrodoco	1600	RI	Comune	2.700	1	0,641
604	Chiesa di Santa Vittoria	Chiesa	Pisoniano		RM	Comune	450	2B	0,652
605	Scuola elementare "Lomabrdo Radice"	Scuola	Frosinone	1980	FR	Comune	4.940	2B	0,653
606	ITC Medaglia d'oro via Gari ED6	Scuola	Cassino	1990	FR	Provincia	117	2A	0,658
607	Scuola el.e mat. B.go Pasubio	Scuola	Pontinia	1950	LT	Comune	4.428	3B	0,662
608	Casa comunale	Polifunz	Acquafondata	1890	FR	Comune	528	1	0,664
609	Scuola Materna	Scuola	Fara Sabina	1960	RI	Comune	1.239	2B	0,664

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
610	Chiesa S. Biagio	Chiesa	Fiuggi		FR	Comune	2.340	2B	0,664
611	Scuola elementare e materna "Ignazio De Luca" ED1	Scuola	Frosinone	1950	FR	Comune	4.725	2B	0,667
612	Scuola Materna	Scuola	Pico	1970	FR	Comune	1.352	2B	0,667
613	Scuola Elementare e Media "S. Rocco"	Scuola	Esperia	1936	FR	Comune	8.010	2B	0,667
614	Cappella Cimitero	Chiesa	Gallinaro	1976	FR	Comune	490	1	0,668
615	Scuola elementare Sarro	Scuola	Pontecorvo	1956	FR	Comune	6.600	2B	0,675
616	Scuola Elementare ED 2	Scuola	M. San Giovanni Sabino	1900	RI	Comune	630	2B	0,680
617	Scuola media "L. Pietrobono"	Scuola	Frosinone	1970	FR	Comune	33.600	2B	0,690
618	Teatro FOYER	Teatro	Fiuggi		FR	Comune	2.709	2B	0,703
619	Scuola Elem. via Renara	Scuola	Rivodutri	1963	RI	Comune	1.346	2A	0,703
620	Scuola media	Scuola	Poggio Moiano	1933	RI	Comune	4.800	2B	0,707
621	Scuola elementare Cislghi ED2	Scuola	Rieti	1980	RI	Comune	2.002	2B	0,710
622	Scuola media RICCIOTTI	Scuola	Frosinone	1960	FR	Comune	45.080	2B	0,713
623	Chiesa San Gaugerico	Chiesa	Fumone	1300	FR	Comune	1.820	2B	0,718
624	Scuola Leofreni	Scuola	Pescorocchiano	1960	RI	Comune	1.748	2A	0,719
625	Ed.Scol. Valle Pecorina	Scuola	Settefrati	1959	FR	Comune	858	1	0,722
626	Chiesa S.Rocco	Chiesa	Piglio	1600	FR	Comune	550	2B	0,724
627	Ex Scuola Media	Scuola	Grotte di Castro	1938	VT	Comune	5.880	2B	0,726
628	Scuola Elementare e Materna	Scuola	Poggio Nativo	1970	RI	Comune	2.138	2B	0,726
629	Scuola elementare	Scuola	Arce	1940	FR	Comune	4.312	2A	0,728
630	Biblioteca	Biblioteca	Casperia	1900	RI	Comune	2.040	2B	0,729
631	Sc. Media Colli	Scuola	M.S.Giovanni Campano	1960	FR	Comune	5.351	2A	0,730
632	Scuola Poggio Fidoni	Scuola	Rieti	1700	RI	Comune	4.809	2B	0,732
633	Ch.Madonna di Canneto	Chiesa	M.S.Giovanni Campano	1100	FR	Comune	2.112	2A	0,733
634	Scuola Elementare Capoluogo	Scuola	San Giovanni Incarico	1979	FR	Comune	571	2B	0,733
635	Cappella cimitero	Chiesa	Casalattico	1976	FR	Comune	243	1	0,741
636	Chiesa di S. Stefano	Chiesa	Boville Ernica	1800	FR	Comune	3.968	2B	0,741
637	Scuola media "Aldo Moro"	Scuola	Frosinone	1960	FR	Comune	42.180	2B	0,745

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
638	Sc. Elem.Catenaro	Scuola	Pescosolido	1960	FR	Comune	1.566	1	0,748
639	Sc.Elem. San Sosio	Scuola	Castro dei Volsci	1970	FR	Comune	2.535	2B	0,749
640	Chiesa Madonna dello Spirito Santo	Chiesa	Villa S.Stefano	1721	FR	Comune	1.360	2B	0,749
641	Scuola Mat. Madonna della Neve	Scuola	Frosinone	1955	FR	Comune	1.924	2B	0,750
642	Chiesa S.Anna loc. Cisterna	Chiesa	Fontechiari	1000	FR	Comune	279	1	0,751
643	Ex scuola loc. Sabina	Polifunz	Atina	1979	FR	Comune	1.140	1	0,754
644	Scuola elementare Cislaghi ED3	Scuola	Rieti	1980	RI	Comune	1.957	2B	0,755
645	Chiesa S.Sebastiano	Chiesa	Villa S.Stefano	1400	FR	Comune	2.059	2B	0,756
646	Scuola media ed elementare in via Marco Aurelio ED 1	Scuola	Guidonia Montecelio	1987	RM	Comune	10.912	2B	0,774
647	Sc. Elementare	Scuola	Vicalvi	1960	FR	Comune	2.336	1	0,780
648	Scuola elementare Collevento	Scuola	Castro dei Volsci		FR	Comune	1.635	2B	0,782
649	Scuola elementare e materna "Giovanni XXIII" ED 3	Scuola	Frosinone	1980	FR	Comune	775	2B	0,787
650	Chiesa S. Martino	Chiesa	Vallecorsa	1100	FR	Comune	3.600	3A	0,788
651	Scuola elementare Cirese ED3	Scuola	Rieti	1978	RI	Comune	1.215	2B	0,788
652	Scuola Elementare	Scuola	Torre Cajetani	1930	FR	Comune	1.225	2B	0,791
653	Chiesa S.Giovanni	Chiesa	Sgurgola	1300	FR	Comune	2.160	2B	0,796
654	IPSS via san Pasquale ED 1	Scuola	Cassino	1950	FR	Provincia	4.284	2A	0,796
655	Chiesa San Salvatore	Chiesa	Villa Latina	1700	FR	Comune	891	1	0,797
656	Scuola Elementare S.G. Bosco	Scuola	Arcinazzo Romano	1500	RM	Comune	5.464	2B	0,804
657	Liceo Classico via Lombardia Ed. 1	Scuola	Cassino	1950	FR	Comune	23.119	2A	0,819
658	Sc. Materna	Scuola	Vicalvi	1960	FR	Comune	2.534	1	0,823
659	Chiesa del Cimitero comunale	Chiesa	Roccasecca dei Volsci	1756	LT	Comune	336	3A	0,826
660	Scuola mat. Tremensuoli	Scuola	Minturno	1958	LT	Comune	1.536	3A	0,828
661	Chiesa S.Lucia	Chiesa	Piglio	1500	FR	Comune	3.840	2B	0,830
662	Chiesa di S. Maria Maddalena	Chiesa	Varco Sabino	1500	RI	Comune	335	2B	0,832
663	Scuola media Capoluogo	Scuola	Pescosolido	1968	FR	Comune	1.080	1	0,833
664	Scuola Pace	Scuola	Pescorocchiano	1960	RI	Comune	1.750	2A	0,833
665	Chiesa Madonna delle 3 Icone	Chiesa	Fiuggi		FR	Comune	743	2B	0,838
666	Scuola Materna	Scuola	Poggio Mirteto	1970	RI	Comune	870	2B	0,839

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
667	Scuola media ed elementare in via Marco Aurelio ED 3	Scuola	Guidonia Montecelio	1987	RM	Comune	5.359	2B	0,843
668	Scuola elementare Vallececa	Scuola	Pescorocchiano	1960	RI	Comune	840	2A	0,846
669	Scuola Materna	Scuola	Casaprota	1961	RI	Comune	787	2B	0,852
670	Scuola Media - AULE	Scuola	Antrodoco	1962	RI	Comune	2.880	1	0,858
671	Chiesa S. Rocoo	Chiesa	Belmonte Castello	1700	FR	Comune	268	1	0,864
672	Scuola Media - ANTERIORE	Scuola	Antrodoco	1962	RI	Comune	416	1	0,864
673	Scuola Media S. Tommaso	Scuola	Pontecorvo	1955	FR	Comune	8.360	2B	0,867
674	Scuola Elementare	Scuola	Campoli Appennino	1950	FR	Comune	5.478	1	0,870
675	Chiesa S.Andrea	Chiesa	Pofi	1800	FR	Comune	1.190	2B	0,878
676	Asilo nido "Pinocchio"	Scuola	Frosinone	1960	FR	Comune	1.197	2B	0,880
677	Scuola Elementare Garibaldi	Scuola	Genazzano	1962	RM	Comune	7.400	2B	0,892
678	Scuola Elementare Corese	Scuola	Fara Sabina	1960	RI	Comune	3.600	2B	0,895
679	Capannone Comunale	Deposito	Roccasecca dei Volsci	1950	LT	Comune	1.449	3A	0,898
680	Scuola elem/mat Tufo	Scuola	Minturno	1972	LT	Comune	2.640	3A	0,900
681	Osteria di Tancia	Ostello	M. San Giovanni Sabino	1970	RI	Comune	1.558	2B	0,901
682	Scuola Castelnuovo (Avis- Prot. Civile	Scuola	Strangolagalli	1955	FR	Comune	245	2B	0,902
683	Asilo Comunale	Asilo	Vico nel Lazio	1900	FR	Comune	564	2B	0,904
684	Sc.Mat.Capol.Macioti	Scuola	Ferentino	1800	FR	Comune	2.240	2B	0,911
685	Scuola Materna Quattrostrade	Scuola	Patrica	1965	FR	Comune	2.100	2B	0,929
686	Chiesa S. Marco	Chiesa	Boville Ernica	1700	FR	Comune	918	2B	0,938
687	Ex Scuola Monforte	Scuola	Casalattico	1960	FR	Comune	248	1	0,949
688	Scuola elementare loc. Carletta	Scuola	Villa Latina	1965	FR	Comune	792	1	0,951
689	Consultorio e Scuola Media Superiore	Scuola	Veroli	1700	FR	Comune	32.688	2B	0,961
690	Scuola el. Capoluogo	Scuola	Ausonia	1954	FR	Comune	3.150	2B	0,969
691	Sc. Materna	Scuola	Castro dei Volsci	1972	FR	Comune	6.000	2B	0,974
692	Scuola elementare e materna Colle Silvi 2	Scuola	Ferentino	1985	FR	Comune	1.136	2B	0,975
693	Centro Studi Uff. Poste	Centro polivalente	Orvinio	1700	RI	Comune	1.960	2B	0,979
694	Scuola elementare e materna Colle Silvi	Scuola	Ferentino	1985	FR	Comune	1.376	2B	0,985

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
695	Scuola Media Mazzini	Scuola	Veroli	1930	FR	Comune	10.944	2B	0,993
696	ITET ED7	Scuola	Ferentino	1971	FR	Comune	1.674	2B	0,999
697	ITET ED8	Scuola	Ferentino	1971	FR	Comune	1.177	2B	0,999
698	ITET ED9	Scuola	Ferentino	1971	FR	Comune	12.664	2B	0,999
699	Museo - Biblioteca	Biblioteca	Atina	1921	FR	Comune	6.450	1	1,000
700	Scuola Materna - Edificio 1 (via Tauleri)	Scuola	Atina	1960	FR	Comune	2.000	1	> 1
701	Ed.Scol. Le Caselle	Scuola	Settefrati	1959	FR	Comune	1.925	1	> 1
702	Scuola Materna S.Agapito	Scuola	Fiamignano	1960	RI	Comune	2.756	1	> 1
703	Scuola Media via A. Moro	Scuola	Leonessa	1970	RI	Comune	1.980	1	> 1
704	Ex Scuola Materna	Scuola	Borgorose	1960	RI	Comune	3.870	1	> 1
705	Scuola Media S. Lucia	Scuola	Fiamignano	1970	RI	Comune	9.900	1	> 1
706	Scuola Materna via Micangeli	Scuola	Borgorose	1960	RI	Comune	4.736	1	> 1
707	Scuola Materna	Scuola	Broccostella	1959	FR	Comune	2.429	1	> 1
708	Scuola Elementare-Teatro	Scuola	San Donato Valcomino	1935		Comune	8.734	1	> 1
709	Ed. Scol. Tellino	Scuola	Settefrati	1958	FR	Comune	180	1	> 1
710	Scuola Baccarecce	Scuola	Pescorocchiano	1960	RI	Comune	1.260	2A	> 1
711	Scuola Tonnica	Scuola	Pescorocchiano	1960	RI	Comune	1.152	2A	> 1
712	Scuola Piazza S. Giovanni	Scuola	Pescorocchiano	1960	RI	Comune	608	2A	> 1
713	Scuola via Battisti	Scuola	Pescorocchiano	1960	RI	Comune	666	2A	> 1
714	Scuola Materna Coldragone	Scuola	Colfelice	1960	FR	Comune	525	2A	> 1
715	Scuola MaternaStatale (via Arno)	Scuola	Cassino	1984	FR	Comune	4.216	2A	> 1
716	Scuola Elementare S. Michele	Scuola	Cassino	1960	FR	Comune	455	2A	> 1
717	Scuola Elementare S. Pasquale ED 1	Scuola	Cassino	1960	FR	Comune	4.824	2A	> 1
718	Scuola Materna "Villafelice"	Scuola	Colfelice	1960	FR	Comune	684	2A	> 1
719	Scuola infanzia Andridonati	Scuola	Cassino	1958	FR	Comune	710	2A	> 1
720	Scuola infanzia S. Nicola	Scuola	Cassino	1954	FR	Comune	1.444	2A	> 1
721	Scuola infanzia Pisciareello	Scuola	Cassino	1954	FR	Comune	441	2A	> 1
722	Scuola infanzia Panaccione	Scuola	Cassino	1952	FR	Comune	1.208	2A	> 1
723	Scuola Materna Cappella Morrone	Scuola	Cassino	1950	FR	Comune	1.357	2A	> 1

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
724	Scuola infanzia Selvotta	Scuola	Cassino	1958	FR	Comune	846	2A	> 1
725	Scuola Media "Villafelice"	Scuola	Colfelice	1956	FR	Comune	1.302	2A	> 1
726	Scuola Materna S. Antonino	Scuola	Cassino	1953	FR	Comune	1.311	2A	> 1
727	IPSS via san Pasquale ED 2	Scuola	Cassino	1950	FR	Provincia	3.844	2A	> 1
728	Scuola Elementare e Materna capoluogo PALESTRA	Scuola	Cittaducale	1500	RI	Comune	4.900	2A	> 1
729	Scuola Elementare e Materna capoluogo CENTRALE TERMICA	Scuola	Cittaducale	1500	RI	Comune	425	2A	> 1
730	Ex Convitto I.P.S.A.A. e Universita' ED 1	Università	Cittaducale	1700	RI	Comune	12.000	2A	> 1
731	Scuola Elementare Centrale (via D'Annunzio)	Scuola	Cassino	1950	FR	Comune	21.008	2A	> 1
732	Scuola Media Statale "Conte"	Scuola	Cassino	1970	FR	Comune	17.906	2A	> 1
733	Sc. Elem. Capoluogo	Scuola	Castro dei Volsci	1970	FR	Comune	5.100	2B	> 1
734	Scuola Elem. Camilloni e Medie	Scuola	Trevi nel Lazio	1957	FR	Comune	10.584	2B	> 1
735	Scuola Materna Colle Ciaffone	Scuola	Veroli	1970	FR	Comune	830	2B	> 1
736	Scuola Media Capoluogo	Scuola	Villa S.Stefano	1970	FR	Comune	4.990	2B	> 1
737	Scuola Elementare Materna Crocifisso	Scuola	Veroli	1960	FR	Comune	7.728	2B	> 1
738	Scuola Madonna delle Grazie	Scuola	Fumone	1972	FR	Comune	1.364	2B	> 1
739	Scuola Materna Casino Spani	Scuola	Veroli	1950	FR	Comune	997	2B	> 1
740	Scuola Materna	Scuola	Trivigliano	1959	FR	Comune	963	2B	> 1
741	Scuola Materna Colle Campano	Scuola	Strangolagalli	1960	FR	Comune	546	2B	> 1
742	scuola elem. e materna	Scuola	Lubriano	1920		Comune	699	2B	> 1
743	Scuola materna Sarro	Scuola	Pontecorvo	1960	FR	Comune	2.589	2B	> 1
744	Scuola Media Statale	Scuola	Guarcino	1968	FR	Comune	3.872	2B	> 1
745	Asilo nido Biancore	Asilo	Rieti	1930	RI	Comune	5.939	2B	> 1
746	Scuola Materna Colle Berardi	Scuola	Veroli	1950	FR	Comune	802	2B	> 1
747	Scuola Materna Tufo	Scuola	Patrica	1965	FR	Comune	1.400	2B	> 1
748	Scuola Campo Isabella	Scuola	Strangolagalli	1955	FR	Comune	958	2B	> 1
749	Scuola media Vescovio	Scuola	Torri in Sabina	1985	RI	Comune	7.500	2B	> 1
750	Scuola Elem. Minervini	Scuola	Rieti	1973	RI	Comune	11.376	2B	> 1
751	Sc.Elem. Valle Fratta	Scuola	Castro dei Volsci	1968	FR	Comune	612	2B	> 1
752	Scuola Materna	Scuola	Trevi nel Lazio	1961	FR	Comune	2.340	2B	> 1

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
753	Scuola Materna	Scuola	Montopoli	1950	RI	Comune	1.984	2B	> 1
754	Scuola elementare Baronale	Scuola	Pontecorvo	1949	FR	Comune	5.440	2B	> 1
755	Scuola Media Pascoli	Scuola	Rieti	1970	RI	Comune	12.800	2B	> 1
756	Scuola Elementare	Scuola	Montopoli	1960	RI	Comune	5.556	2B	> 1
757	Scuola Materna Angeli	Scuola	Veroli	1960	FR	Comune	494	2B	> 1
758	Scuola Elementare	Scuola	Vallemaio	1932	FR	Comune	3.024	2B	> 1
759	Liceo Scientifico loc Chiappitto Ed. 3	Scuola	Alatri	1990	FR	Provincia	1.134	2B	> 1
760	Liceo Scientifico loc Chiappitto Ed. 4	Scuola	Alatri	1990	FR	Provincia	6.500	2B	> 1
761	Scuola elementare e materna "Giovanni XXIII" ED 4	Scuola	Frosinone	1980	FR	Comune	228	2B	> 1
762	Scuola Materna	Scuola	M. San Giovanni Sabino	1965	RI	Comune	1.890	2B	> 1
763	Ist comprensivo "N. G. Pepoli" PAL	Scuola	Poggio Mirteto		RI	Comune	3.534	2B	> 1
764	Scuola media A. M. Ricci ED4	Scuola	Rieti	1970	RI	Comune	1.080	2B	> 1
765	Scuola media A. M. Ricci ED5	Scuola	Rieti	1986	RI	Comune	315	2B	> 1
766	Scuola media A. M. Ricci ED6	Scuola	Rieti	1987	RI	Comune	5.180	2B	> 1
767	Istituto Tecnico Industriale	Scuola	Rieti		RI	Provincia	30.504	2B	> 1
768	Scuola Elementare De Filippo ED 1	Scuola	Fonte Nuova	1968	RM	Comune	2.138	2B	> 1
769	Scuola Elementare De Filippo ED 3	Scuola	Fonte Nuova	1968	RM	Comune	2.340	2B	> 1
770	Scuola via Mamiani	Scuola	Frascati	1900	RM	Comune	7.920	2B	> 1
771	Scuola P.zza Repubblica	Scuola	Gerano	1957	RM	Comune	7.925	2B	> 1
772	Scuola media ed elementare in via Marco Aurelio ED 4	Scuola	Guidonia Montecelio	1987	RM	Comune	1.531	2B	> 1
773	Scuola materna in via Spagnoli ED 1	Scuola	Guidonia Montecelio	1986	RM	Comune	945	2B	> 1
774	Scuola materna in via Spagnoli ED 2	Scuola	Guidonia Montecelio	1986	RM	Comune	2.170	2B	> 1
775	Scuola materna in via Spagnoli ED 3	Scuola	Guidonia Montecelio	1986	RM	Comune	945	2B	> 1
776	Scuola Materna via Mazzini	Scuola	Marano Equo	1980	RM	Comune	1.050	2B	> 1
777	Scuola Elem. Sublacense	Scuola	Marano Equo	1960	RM	Comune	1.593	2B	> 1
778	Ex Scuola Mat. via S.Rocco	Scuola	Vallinfreda	1960	RM	Comune	3.000	2B	> 1
779	Scuola elementare "E. de Amicis" via Nuova - Montecelio	Scuola	Guidonia Montecelio	1911	RM	Comune	15.200	2B	> 1
780	Istituto via Roma	Scuola	Roccasecca dei Volsci	1960	LT	Comune	2.930	3A	> 1

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
781	Scuola elementare	Scuola	Prossedi	1958	LT	Comune	2.970	3A	> 1
782	Scuola elem. M. Pia di Savoia	Scuola	Monte San Biagio	1935	LT	Comune	50.820	3B	> 1
783	Biblioteca Comunale	Biblioteca	M.S.Giovanni Campano	1800	FR	Comune	3.515	2A	> 1
784	Chiesa madonna del Rosario	Chiesa	Villa S.Stefano	1950	FR	Comune	650	2B	> 1
785	Sala Farnese	Biblioteca- Teatro	Poggio Mirteto	1900	RI	Comune	1.275	2B	> 1
786	Chiesa San Pietro Eremita Oratorio	Chiesa	Trevi nel Lazio	1100	FR	Comune	880	2B	> 1
787	Teatro Comunale	Teatro	Casperia	1900	RI	Comune	560	2B	> 1
788	Chiesa SS.Trinita'	Chiesa	Torre Cajetani	1600	FR	Comune	172	2B	> 1
789	Palazzo Speranza-Centro Anziani- Biblioteca	Biblioteca	Trevi nel Lazio	1900	FR	Comune	3.888	2B	> 1
790	Chiesa Madonna delle Rose	Chiesa	Piglio	1500	FR	Comune	10.170	2B	> 1
791	Biblioteca comunale	Biblioteca	Pontecorvo	1940	FR	Comune	2.170	2B	> 1
792	Palazzo Brettagna	Museo	Giuliano di Roma	1986	FR	Comune	2.808	2B	> 1
793	Edificio Ex OMNI Ed.2	Biblioteca	Giuliano di Roma	1900	FR	Comune	120	2B	> 1
794	Museo e Mostra Esposizioni	Museo	Veroli	1700	FR	Comune	12.600	2B	> 1
795	Chiesa S.Maria	Chiesa	Vallecorsa	1966	FR	Comune	3.405	3A	> 1
796	Scuola El. "S. D' Acquisto"	Scuola	Roccasecca	1960	FR	Comune	3.605	2A	NV
797	Plesso scolastico Fonte Leorga ELEM	Scuola	Selci	1970	RI	Comune	2.275	2B	NV
798	Plesso scolastico Fonte Leorga MATERNA	Scuola	Selci	1980	RI	Comune	928	2B	NV
799	Plesso scolastico Fonte Leorga PALESTRA	Scuola	Selci	1980	RI	Comune	1.300	2B	NV
800	Edificio comunale Scuola Materna	Scuola	Arcinazzo Romano	1970	RM	Comune	3.630	2B	NV
801	Scuola media Sede in via Garibaldi / via Mazzini - Villanova	Scuola	Guidonia Montecelio	1980	RM	Comune	10.500	2B	NV
802	Scuola elementare e materna	Scuola	Licenza	1970	RM	Comune	900	2B	NV
803	Plesso scolastico	Scuola	Pisoniano	1850	RM	Comune	1.320	2B	NV
804	Scuola Elementare e Media	Scuola	Cellere	1982	VT	Comune	5.520	2B	NV
805	Ex Scuola Ponterotto (Ludoteca)	Scuola	Ceprano	1962	FR	Comune	2.352	2B	NV
806	Scuola Media Pisciarello	Scuola	Fiuggi	1965	FR	Comune	9.800	2B	NV
807	Scuola materna	Scuola	Serrone	1968	FR	Comune	780	2B	NV
808	Scuola media	Scuola	Serrone	1958	FR	Comune	5.280	2B	NV
809	Scuola elementare	Scuola	Serrone	1958	FR	Comune	3.115	2B	NV

n. ordine	Denominazione	Uso	Comune	Anno	Provincia	Proprietario	Volume in m³	Zona Sismica	IR _{SLV} x NTC08
810	Chiesa San Paolo Apostolo	Chiesa	Pisoniano	1950	RM	Comune	6.000	2B	NV
811	Teatro parrocchiale	Teatro	Pisoniano	1950	RM	Comune	2.016	2B	NV
812	Impianto Sportivo polivalente "Don Antonio Aureli"	Polifunz	Pisoniano	1950	RM	Comune	400	2B	NV

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO/MIGLIORAMENTO SISMICO SU EDIFICI STRATEGICI O RILEVANTI DOPO VERIFICA SISMICA

	Comune	Prov	Tip	Edificio	OPCM	DPCM	MIGLIORAMENTO O ADEGUAMENTO
1	Casalvieri	FR	S	Scuola Le Fosse	3362/04	15/12/2006	A
2	Leonessa	RI	A	Biblioteca	3362/04	06/06/2005	A
3	Rieti	RI	O	Casa di Cura Manni	3362/04	06/06/2005	A
4	Sora	FR	R	Palestra GIL	3362/04	06/06/2005	A
5	Acquafondata	FR	M	Municipio	3362/04	05/03/2007	A
6	Arpino	FR	M	Municipio	3362/04	05/03/2007	A
7	Casalvieri	FR	R	Palestra Comunale	3362/04	05/03/2007	A
8	Leonessa	RI	O	Distretto Sanitario	3362/04	05/03/2007	A
9	Fontechiari	FR	M	Palazzo Agostini	3362/04	05/03/2007	A
10	Gallinaro	FR	M	Municipio	3362/04	05/03/2007	A
11	Castelliri	FR	S	Scuola Mat. S. Maria	3728/09	12/01/2010	A
12	Isola Liri	FR	S	Scuola Mat. Nazareth	3728/09	12/01/2010	A
13	Poggio Bustone	RI	S	Scuola Strada Mezzo	3728/09	12/01/2010	A
14	Arpino	FR	S	Scuola S. Sosio	Det Reg	Det Reg	A
15	Leonessa	RI	S	Scuola Vindoli	Det Reg	Det Reg	A
16	Pescosolido	FR	S	Scuola Mat. Forcella	Det Reg	Det Reg	A
17	Petrella Salto	RI	S	Scuola Mat. Capoluogo	Det Reg	Det Reg	A
18	Arpino	FR	S	Scuola Mat. Pagnanelli	3864/10	04/12/2010	A
19	Isola Liri	FR	S	Scuola El. Mazzini	3864/10	04/12/2010	A

	Comune	Prov	Tip	Edificio	OPCM	DPCM	MIGLIORAMENTO O ADEGUAMENTO
20	Isola Liri	FR	S	Scuola Mat. Stazione	3864/10	04/12/2010	A
21	Leonessa	RI	S	Scuola Villa Gizzi	3864/10	04/12/2010	A
22	Sora	FR	S	Scuola La Rocca	3864/10	04/12/2010	A
23	Castelliri	FR	S	Scuola Elementare capoluogo	3879/10	02/03/2011	A
24	Isola Liri	FR	S	Scuola El. e Mat. Forli	3879/10	02/03/2011	A
25	Arpino	FR	M	Palazzo Merolle	3362/04	26/08/2010	A
26	Atina	FR	M	Municipio	3362/04	26/08/2010	A
27	Cantalice	RI	S	Scuola Elementare	3362/04	26/08/2010	A
28	Micigliano	RI	A	Ex Ufficio Postale	3362/04	26/08/2010	A
29	Arce	RI	R	Palestra	3907/10	13/11/2010	M
30	Borbona	RI	M	Municipio	3907/10	13/11/2010	M
31	Poggio Bustone	RI	M	Municipio	3907/10	13/11/2010	M
32	Micigliano	RI	M	Municipio	3907/10	13/11/2010	M
33	Monte S. G. Campano	FR	S	Scuola Elementare e Materna	3927/11	26/10/2011	A
34	Ripi	FR	S	Scuola S. Giovanni	3927/11	26/10/2011	A
35	Antrodoco	RI	A	Sala Cultura	4007/12	29/02/2012	M
36	Belmonte Sabino	RI	M	Municipio	4007/12	29/02/2012	M
37	Casalvieri	FR	M	Comune Vecchio	4007/12	29/02/2012	M
38	Castelliri	FR	M	Municipio	4007/12	29/02/2012	M
39	Fiamignano	RI	C	Caserma Carabinieri	4007/12	29/02/2012	M
40	Fiamignano	RI	O	Guardia Medica	4007/12	29/02/2012	M
41	Leonessa	RI	S	Scuola Terzone	4007/12	29/02/2012	M
42	Piedimonte S.G.	FR	M	Municipio	4007/12	29/02/2012	M
43	Pignataro Interamna	FR	S	Scuola Elementare	4007/12	29/02/2012	M
44	Poggio Bustone	RI	O	Ambulatorio	4007/12	29/02/2012	M

	Comune	Prov	Tip	Edificio	OPCM	DPCM	MIGLIORAMENTO O ADEGUAMENTO
45	Posta	RI	M	Municipio	4007/12	29/02/2012	M
46	Serrone	FR	M	Municipio	4007/12	29/02/2012	M
47	Sora	FR	C	Caserma Carabinieri	4007/12	29/02/2012	M
48	Strangolagalli	FR	M	Municipio	4007/12	29/02/2012	M
49	Alatri	FR	M	Municipio	52/13	15/04/2013	M
50	Fontechiari	FR	M	Municipio	52/13	15/04/2013	M
51	Giuliano di Roma	FR	C	Caserma Carabinieri	52/13	15/04/2013	M
52	Labico	RM	M	Municipio	52/13	15/04/2013	M
53	Paliano	FR	M	Municipio	52/13	15/04/2013	M
54	Piglio	FR	C	Caserma Carabinieri	52/13	15/04/2013	M
55	Poggio San Lorenzo	RI	C	Municipio (ora Caserma)	52/13	15/04/2013	M
56	Ripi	FR	M	Municipio	52/13	15/04/2013	M
57	Rocca Sinibalda	RI	M	Municipio	52/13	15/04/2013	M
58	Salisano	RI	M	Municipio	52/13	15/04/2013	M
59	Selci	RI	M	Municipio	52/13	15/04/2013	M
60	Stimigliano	RI	M	Municipio	52/13	15/04/2013	M
61	Strangolagalli	FR	C	Caserma Carabinieri	52/13	15/04/2013	M
62	Torri in Sabina	RI	M	Municipio	52/13	15/04/2013	M
63	Vallepietra	RM	C	Caserma Carabinieri	52/13	15/04/2013	M
64	Atina	FR	M	SCUOLA ELEMENTARE VITTORIO EMANUELE	171/14		M
65	Cave	RM	M	MUNICIPIO	171/14		M
66	Ceccano	FR	M	CASERMA CARABINIERI	171/14		M
67	Celleno	VT	M	SEDE COMUNALE	171/14		M
68	Fiuggi	FR	M	SCUOLA MATERNA E ELEMENTARE	171/14		M
69	Leonessa	RI	M	MUNICIPIO	171/14		M

	Comune	Prov	Tip	Edificio	OPCM	DPCM	MIGLIORAMENTO O ADEGUAMENTO
70	Rieti	RI	M	PALA SOUJURNER	171/14		M
71	Serrone	FR	M	DELEGAZIONE COMUNALE	171/14		M
72	Torrice	FR	M	ED. SCOLASTICO CASAL PATRONO	171/14		M
73	Trivigliano	FR	M	SEDE COMUNALE	171/14		M
74	Agosta	RM	M	Caserma Carabinieri	293/15		M
75	Casalattico	FR	M	Sede Municipale	293/15		M
76	Cervaro	FR	M	Scuola Elementare Capoluogo	293/15		M
77	Falvaterra	FR	M	Sede Comunale ED 1	293/15		M
78	Marino	RM	M	Scuola Media Ungaretti	293/15		M
79	Poggio Mirteto	RI	M	ex Liceo Scientifico	293/15		M
80	Poggio San Lorenzo	RI	M	Municipio	293/15		M
81	Posta	RI	M	Scuola Materna e Com. Mont.	293/15		M
82	Sant'Oreste	RM	M	Comune (ex monastero S. Croce)	293/15		M
83	Vallepietra	RM	M	Edifici Comunali e ex Scuole ED 2	293/15		M
84	Villa Santa Lucia	FR	M	Scuola elementare materna	293/15		M
85	AGOSTA	RM	A	SCUOLA MEDIA STATALE Via Roma		08/07/2014	A
86	FILETTINO	FR	A	SCUOLA ELEMENTARE STATALE Via Aldo Moro		08/07/2014	A
87	FUMONE	FR	A	EDIFICIO SCOLASTICO I POZZI Via Vicinale Canterno		08/07/2014	A
88	MOROLO	FR	A	SCUOLA ELEMENTARE VORI Via dei Pozzi		08/07/2014	A
89	RIETI	RI	A	SUCCURSALE LICEO SCIENTIFICO Via Piselli		08/07/2014	A
90	SETTEFRATI	FR	A	EDIFICIO SCOLASTICO TERENCE Via Terenzio		08/07/2014	A
91	Guidonia Montecelio	RM	A	Scuola elementare e materna via rieti / via Cagliari- Villalba Edif. Aule		dpcm - riparto risorse Fondo Prot Civ annualità 2014-16	A
92	Supino	FR	A	Sc. media Marocco		dpcm - riparto risorse Fondo Prot Civ annualità 2014-17	A

TABELLA N° 2a DIGHE DI RILEVO NAZIONALE

Nome	Utilizzo	Corso d'acqua	Corsi d'acqua a valle, fino al mare	PR	Comune	Comuni interessati da RISCHIO IDRAULICO A VALLE (manovre di apertura degli scarichi)	Comuni interessati da RISCHIO DIGA (collasso dello sbarramento)	Lat	Long	anno collaud o	Altezza diga L 584/94 (m)	Altezza massima ritenuta	Tipo diga Classifica ai sensi DM 24/3/82	Quota max invaso	Quota max regolazione	Volume totale invaso (L 584/94)	Volume di laminazione	Fonte dati	Data ultimo aggiornamento
SAN ELEUTERIO	IDR	LIRI E CANCELLO	LIRI, GARIGLIANO	FR	ARCE	Arce, Monte San Giovanni Campano, Strangolagalli, Ceprano, Falvaterra, San Giovanni Incarico	Arce, Monte San Giovanni Campano, Strangolagalli, Ceprano, Falvaterra, San Giovanni Incarico	41°35'30"	13°32'31"	1929	20.00	17.00	Gravità ordinaria in calcestruzzo	129.00	127.50	0.50	0.23	FCEM-	21/10/99
RIO CANCELLO	IDR	RIO CANCELLO/LIRI	RIO CANCELLO, LIRI, GARIGLIANO	FR	ARCE	Arce, Monte San Giovanni Campano, Strangolagalli, Ceprano, Falvaterra, San Giovanni Incarico	Arce, Monte San Giovanni Campano, Strangolagalli, Ceprano, Falvaterra, San Giovanni Incarico	41°35'30"	13°32'36"	1929	16.00	12.50	Gravità ordinaria in muratura	129.00	127.50	0.50	0.23	FCEM	14/01/99
VULCI	IDR	FIORA	FIORA	VT	MONTALTO DI CASTRO	Montalto di Castro, Canino	Montalto di Castro, Canino	42°26'27"	11°37'34"	1932	13.50	14.50	Gravità ordinaria in muratura	74.00	72.00	10.70	4.50	FCEM	22/07/96
SAN COSIMATO	IDR	ANIENE	ANIENE, TEVERE	RM	VICOVARO	Vicovaro, Castel Madama, Tivoli	Vicovaro, Castel Madama, Tivoli	42°00'51"	12°59'44"	1926	19.00	15.60	Gravità ordinaria in muratura	287.10	286.50	0.15	0.02	FCEM	09/06/00
SCANDARELLO	IDR	RIO SCANDARELLO	TRONTO	RI	AMATRICE	Amatrice, Accumoli	Amatrice, Accumoli	42°38'27"	13°16'12"	1929	44.00	40.40	Gravità ordinaria in calcestruzzo	868.30	868.30	12.50	0.00	FCEM	09/04/99
PONTEFiume	IDR	LIRI	LIRI, GARIGLIANO	FR	SAN GIOVANNI INCARICO			41°30'35"	13°33'45"	1930	19.00	17.76	Gravità ordinaria in calcestruzzo	77.00	76.30	1.93	0.70	FCEM	04/05/98
COLLEMEZZO	IDR	RIO S.GIACOMO E S.ROCCO	RIO S.GIACOMO, LIRI, GARIGLIANO	FR	ARCE E CEPRANO	scarichi non esistenti	Ceprano, Arce, San Giovanni Incarico	41°32'58"	13°32'18"	1929	21.70	19.00	Terra con nucleo verticale	127.50	127.50	0.63	0.00	FCEM	14/01/99
SALTO	IDR	SALTO	SALTO, VELINO, NERA, TEVERE	RI	PETRELLA SALTO	Varco Sabino, Petrella Salto, Concerviano, Longone Sabino, Cittaducale, Rieti	Varco Sabino; Petrella Salto; Concerviano; Longone Sabino; Città Ducale; Rieti; Belmonte in Sabina; Contigliano; Greccio; Cantalice; Poggio Bustone; Rivodutri; Colli sul Velino; Labro.	42°16'43"	13°01'28"	1952	93.00	88.50	Gravità ordinaria in calcestruzzo	541.50	540.50	268.55	9.45	FCEM	14/01/99
TURANO	IDR	TURANO	TURANO, VELINO, NERA, TEVERE	RI	ROCCA SINIBALDA	Rocca Sinibalda, Ascrea, Longone Sabino, Belmonte in Sabina; Rieti	Rocca Sinibalda, Ascrea, Longone Sabino, Belmonte in Sabina; Rieti, Città Ducale, Contigliano, Greccio,Poggio Bustone, Rivodutri, Colli sul Velino, Labro	42°13'54"	12°56'27"	1946	73.00	67.00	Gravità ordinaria in calcestruzzo	540.00	540.00	163.00	11.00	FCEM	14/01/99
NAZZANO	IDR	TEVERE E FARFA	TEVERE	RM	NAZZANO	Nazzano, Torrita Tiberina, Fiano Romano, Montelibretti, Capena, Monterotondo, Castelnuovo di Porto, Riano, Roma, Fiumicino	Nazzano, Torrita Tiberina, Fiano Romano, Montelibretti, Capena, Monterotondo, Castelnuovo di Porto, Riano, Roma, Fiumicino	42°12'00"	12°36'48"	1957	13.70	10.00	Traversa in calcestruzzo	29.50	29.50	18.00		FCEM	22/07/96

Nome	Utilizzo	Corso d'acqua	Corsi d'acqua a valle, fino al mare	PR	Comune	Comuni interessati da RISCHIO IDRAULICO A VALLE (manovre di apertura degli scarichi)	Comuni interessati da RISCHIO DIGA (collasso dello sbarramento)	Lat	Long	anno collaud o	Altezza diga L 584/94 (m)	Altezza massima ritenuta	Tipo diga Classifica ai sensi DM 24/3/82	Quota max invaso	Quota max regolazione	Volume totale invaso (L 584/94)	Volume di laminazione	Fonte dati	Data ultimo aggiornamento
COLLECHIAVICO	IDR	FOSSO DI VALLELUCE	RAPIDO, LIRI, GARIGLIANO	FR	SANT'ELIA FIUMERAPIDO	S.Elia Fiumerapido	S.Elia Fiumerapido	41°34'34"	13°51'11"	1954	19.21	14.20	Pietrame con manto	730.20	729.85	0.07	0.01	FCEM	20/03/98
GROTTACAMPANARO	IDR	MELFA	MELFA, LIRI, GARIGLIANO	FR	PICINISCO	Picinisco		41°39'47"	13°53'57"	1954	40.20	40.00	Cupola	785.00	783.00	0.39	0.18	FCEM	12/01/99
SELVA	IDR	RIO SCHIAVONARO	SCHIAVONARO, RAPIDO, GARIGLIANO	FR	SAN BIAGIO SARACINISCO E VALLEROTONDA	S. Biagio Saracinisco, Vallerotonda, S. Elia Fiumerapido, Pignataro, S. Giorgio a Liri	S. Biagio Saracinisco, Vallerotonda, S. Elia Fiumerapido, Pignataro, S. Giorgio a Liri	41°36'15"	13°58'00"	1960	32.80	21.00	Terra con nucleo verticale	887.03	886.00	2.15	0.21	FCEM	05/06/98
PONTECORVO	IDR	LIRI	LIRI, GARIGLIANO	FR	PONTECORVO			41°28'02"	13°37'51"	1960	19.50	12.00	Gravità ordinaria in muratura	61.00	61.00	1.40		FCEM	04/05/98
PONTE FELICE	IDR	TEVERE	TEVERE	VT	GALLESE			42°22'58"	12°27'22"	1961	12.90	8.70	Traversa in calcestruzzo	44.70	42.50	6.00		FCEM	12/01/99
MADONNA DELLE MOSSE	IRR	FOSSO TIMONE	TIMONE, FIORA	VT	CANINO	Canino, Montalto di Castro	Canino, Montalto di Castro	42°26'40"	11°43'47"		29.50	24.30	Terra con nucleo verticale	145.30	143.65	1.73	0.38	FCEM	23/07/99
SUGARELLA	IRR	FOSSO ARRONCINO	ARRONE	VT	CANINO	Canino, Montalto di Castro	Canino, Montalto di Castro	42°23'43"	11°44'04"	1967	16.40	15.00	Terra con nucleo verticale	86.40	85.70	0.26	0.01	FCEM	13/04/99
FOSSO DEL PRETE	IRR	FOSSO DEL PRETE	FOSSO DEL PRETE	RM	CIVITAVECCHIA	Civitavecchia	Civitavecchia	42°07'26"	11°47'48"		21.00	19.50	Terra omogenea	65.50	64.50	0.46	0.06	FCEM-	20/10/99
STERPETO	IRR	FOSSO DELLE CAVE DI GESSO		RM	CIVITAVECCHIA	Civitavecchia	Civitavecchia	42°08'55"	11°47'59"	1972	17.00		Terra omogenea			0.14			22/04/99
CORBARA	IDR	TEVERE	TEVERE	TR	ORVIETO	Provincia di Viterbo: Civitella d'Agliano, Graffignano, Bomarzo, Bassano in Teverina, Orte, Soriano nel Cimino, Gallese, Civita Castellana Provincia di Viterbo: Civitella d'Agliano, Graffignano, Bomarzo, Bassano in Teverina, Orte, Soriano nel Cimino, Gallese, Civita Castellana	Provincia di Viterbo: Civitella d'Agliano, Graffignano, Bomarzo, Bassano in Teverina, Orte, Soriano nel Cimino, Gallese, Civita Castellana Provincia di Rieti: Magliano Sabina, Collevectchio, Stimigliano, Forano, Poggio Mirteto, Montopoli Sabina, Fara in Sabina. Provincia di Roma: Ponzano R., S. Oreste, Filacciano, Torrita Tiberina, Nazzano, Montelibretti, Capena, Monterotondo, Mentana, Castelnuovo di Porto, Riano F., Roma, Fiumicino	42°42'05"	12°13'53"	1968			Gravità a speroni pieni	139	138	192			

TABELLA N° 2b DIGHE DI RILEVO REGIONALE

Nome	Fiume	Uso	Classifica	Altezza L.584/94 (m)	Volume L.584/94 (mil. mc)	Quota max regolazione (m s.m.)	Quota Autorizz. (m s.m.)	Long.	Lat.	Volume Autorizz. (mil. mc)	Concessi onario	Comuni a valle della diga
CAMPO STAFFI				15,5	26							FILETTINO
CAMPOLEONE				31,11	4,5							POMEZIA
CAMPORICCHIO	FARFA			21	0,46			305507.47	4676618.48			MONTOPOLI DI SABINA
CASALACCIO				29,5	1,73							TOLFA
CERASOLI	LIRI			13,7	18			378359.24	4608524.74			FONTANA LIRI
COLLE LINDRA				12,9	6							
FIUMEROTTO	ANIENE			93	268,55			321606.16	4650238.85			TIVOLI
FOSSO LA MOLA				19	0,15							SAN DONATO VAL DI COMINO
PACINOTTI	FOSSO PACINOTTI			44	12,5			311593.31	4657862.13			SANT'ANGELO ROM
PALIANO	FOSSO DELLA SANGUINA RA			17	0,14			334414.41	4626457.40			PALIANO
PERTUSO	ANIENE			16,4	0,26			357224.72	4636752.24			TREVI NEL LAZIO
PIEDIMONTE SAN GERMANO				73	163							PIEDIMONTE SAN GERMANO
POSTA	RATTO			13,5	10,7			344067.15	4709716.23			POSTA
SAN GIOVANNI AI CUNICOLI GREGORIANI	ANIENE			19,21	0,07			317956.75	4648339.14			TIVOLI
SAN GIOVANNI VESCOVALI				21,7	0,63			317751.97	4648866.97			TIVOLI

Nome	Fiume	Uso	Classifica	Altezza L.584/94 (m)	Volume L.584/94 (mil. mc)	Quota max regolazione (m s.m.)	Quota Autorizz. (m s.m.)	Long.	Lat.	Volume Autorizz. (mil. mc)	Concessi onario	Comuni a valle della diga
SANTA MARIA DELLE VIGNE				40	0,39			289897.84	4614859.05			POMEZIA
SIMBRIVIO	SIMBRIVIO			19,5	1,4			352558.14	4642145.46			VALLEPIETRA
TOR MASTORTA	FOSSO DI TOR MASTORTA			19	1,93			308636.87	4650333.32			GUIDONIA MONTECELIO
TORRE BACCELLI	FARFA			16	0,5			310188.50	4676293.60			FARA IN SABINA
VACCARECCIA	FIORA			20				225750.27	4698553.10			MONTALTO DI CASTRO

TABELLA N° 3 INDUSTRIE A RISCHIO D’INCIDENTE RILEVANTE

Provincia	Comune	Codice Id. Ministero	Località	Lat.	Long.	Ragione sociale	Attività	Soglia stabilimento	Sostanza/e chiave
FR	Anagni	DN029	S.S. CASILINA km 57.800	41.73374939	13.08784962	Rivoira Gas S.R.L.	Depositi dei prodotti (azoto, ossigeno, argon, protossido di azoto, elio, anidride carbonica) per imbombolamento	INFERIORE	Gas
FR	Anagni	DN038	Località Paduni	41.70837021	13.13453007	Distillerie Bonollo S.P.A.	Impianto distillazione alcool etilico	INFERIORE	Alcool
FR	Anagni	NN046	VIA CASILINA KM 60	41.73141098	13.11190033	Esplosivi industriali S.A.S.	Deposito di Esplosivi	INFERIORE	Esplosivi
FR	Anagni	NN085	Località Osteria della Fontana	41.72740173	13.13947010	Distillerie Bonollo S.P.A. Deposito	Magazzino soluzioni idroalcoliche	INFERIORE	Molteplici
FR	Ceccano	DN005	Via Monti Lepini 180	41.61481857	13.30932045	Itelyum Regeneration S.R.L.	Stoccaggio trattamento e smaltimento dei rifiuti	INFERIORE	Olii esausti
FR	Ceccano	DN034	Via Monti Lepini, km 6.825	41.60430908	13.30123043	Thermogas DT S.R.L.	Produzione, imbottigliamento e distribuzione di GPL	INFERIORE	GPL
FR	Ferentino	DN018	Via Consortile 7 n.2/4/6	41.64630890	13.25702000	Henkel Italia Operations S.R.L.	Impianti chimici	INFERIORE	Detersivi e Detergenti
FR	Frosinone	NN052	Via Antonello da Messina, 4	41.61851120	13.30080032	Gingas S.R.L.	Stoccaggio di Gpl	INFERIORE	GPL
FR	Frosinone	NN094	Via Giovanni Agusta, 1	41.65042877	13.29918003	Leonardo S.P.A.	Trattamento di metalli mediante processi elettrolitici o chimici	INFERIORE	Molteplici
FR	Morolo	DN002	Via Morolense, 4	41.66514969	13.19970989	Univar Solution S.P.A.	Stoccaggio e distribuzione all’ingrosso e al dettaglio (ad esclusione del GPL)	INFERIORE	Molteplici
FR	Patrica	NN025	Via Vadisi, 5	41.61140823	13.27433014	Chemi S.P.A.	Produzione di prodotti farmaceutici	INFERIORE	Molteplici
FR	Pignataro Interamna	DN037	Via Ausonia, snc	41.45198822	13.79442978	ACS S.P.A.	Impianto fabbricazione resine espanse destinati al mercato dell’auto	INFERIORE	Resine espanse
FR	San Vittore del Lazio	NN074	Via Radicosa, snc	41.48030853	13.98093033	VS Italia S.R.L.	Produzione e stoccaggio di esplosivo industriale da mina di seconda categoria.	INFERIORE	Esplosivo in emulsione e nitrato di ammonio
FR	Anagni	DN026	Località Paduni, Zona Industriale	41.70080185	13.14021969	Arkema S.R.L.	Commercializzazione perossidi	SUPERIORE	Perossidi
FR	Anagni	DN030	via Paduni, Snc	41.70914078	13.13731003	Brenntag S.P.A.	Impianti chimici	SUPERIORE	Molteplici
FR	Frosinone	NN087	strada ASI V 5	41.60712051	13.29533958	Ovegas S.R.L.	Stoccaggio Gpl	SUPERIORE	GPL
FR	Anagni	NN057	Via Colle del Ceraso Loc. La Macchia n.1	41.69559860	13.19112968	Simmel Difesa S.P.A.	Produzione, distribuzione e stoccaggio di esplosivi	SUPERIORE	Esplosivi

Provincia	Comune	Codice Id. Ministero	Località	Lat.	Long.	Ragione sociale	Attività	Soglia stabilimento	Sostanza/e chiave
FR	Supino	NN005	Via Morolense, 13	41.62891006	13.26476955	Energas S.P.A.	Produzione, imbottigliamento e distribuzione all'ingrosso di gas di petrolio liquefatto (GPL)	SUPERIORE	GPL
LT	Fondi	DN033	Via Capocroce, 80	41.32989883	13.40559959	S.I.S. - S.p.A.	Attività di stoccaggio fitofarmaci	INFERIORE	Fitofarmaci
LT	Fondi	DN011	Loc Quarto Iannotta, snc	41.31172180	13.39834976	BT Agroservizi S.R.L.	Attività di stoccaggio fitofarmaci	INFERIORE	Fitofarmaci
LT	Priverno	NN066	via San Martino 80 Loc. La Ripa	41.44977951	13.19003963	La Detonante S.R.L.	Deposito di esplosivi	INFERIORE	Esplosivi
LT	Aprilia	DN001	S.R. 148 PONTINA km 52 s.n.c.	41.55176163	12.70615959	Abbvie S.R.L.	Produzione di prodotti farmaceutici	SUPERIORE	Molteplici
LT	Aprilia	NN012	Via Nettunense Km. 23,400	41.57363129	12.63523960	Isagro S.P.A.	Produzione e stoccaggio di pesticidi	SUPERIORE	Fungicidi e Insetticidi
LT	Aprilia	NN020	Via Mediana Cisterna, 4	41,53815842	12.73886013	Recordati S.P.A.	Impianti chimici	SUPERIORE	Molteplici
LT	Cisterna di Latina	NN017	Via Ninfinà, II	41.55469131	12.86046982	Nalco Italiana Manufacturing S.R.L.	Impianti chimici	SUPERIORE	Molteplici
LT	Gaeta	NN001	Lungomare Caboto snc	41.23551941	13.56165981	Eni S.p.A.	Stoccaggio di combustibili	SUPERIORE	Carburanti
LT	Latina	NN027	Via Pico della Mirandola, 8 Località Scalo	41.54188919	12.93313026	LANXESS Solutions Italy S.R.L.	Produzione di sostanze chimiche organiche di base	SUPERIORE	Molteplici
LT	Pontinia	NN081	Strada Marittima Secante 1/A Loc. Mazzocchio	41.40253067	13.17346001	Energas S.P.A.	Produzione, imbottigliamento e distribuzione all'ingrosso di gas di petrolio liquefatto (GPL)	SUPERIORE	GPL
LT	Sermoneta	NN028	via del Murillo km2.800	41.52170944	12.97369957	Corden Pharma Latina S.P.A.	Produzione di prodotti farmaceutici	SUPERIORE	Molteplici
LT	Aprilia	DN003	Via Guardapasso, 1	41.59283066	12.67298985	A.C.R.A.F. S.p.A.	Produzione di prodotti farmaceutici	SUPERIORE	Molteplici
RI	Rieti	DN023	Via Pistignano, 11/13	42.39165115	12.85659981	Omnigas S.R.L.	Stoccaggio di GPL	INFERIORE	GPL
RI	Belmonte in Sabina	NN090	Localita' Vacugno - Belmonte In Sabina	42.360731	12.864164	Pirotecnica Giuliani S.R.L.	Produzione e stoccaggio di articoli pirotecnici	INFERIORE	Esplosivi
RM	Fiumicino	NN031	Via della Scafa, 98	41.76890182	12.24740028	Max oil S.P.A.	Stoccaggio di combustibili	INFERIORE	Lubrificanti e Additivi chimici
RM	Fiumicino	NN042	Via Carlo del Prete snc	41.78147125	12.25172043	Seram S.P.A.	Stoccaggio di combustibili	INFERIORE	Carburante Avio
RM	Pomezia	DN012	Via Ardeatina Km 22.500	41.69396973	12.58806038	Chimec S.P.A.	Impianti chimici	SUPERIORE	Molteplici
RM	Roma	DN039	Via Chivasso, 258	41.95780182	12.33609009	Papasped S.R.L.	Logistica e distribuzione di fitofarmaci	INFERIORE	Molteplici
RM	Roma	NN006	Via Degli Idrocarburi, 25	41.85916901	12.32929993	DE.CO.	Stoccaggio di combustibili	INFERIORE	Prodotti Petroliiferi
RM	Roma	NN084	Via Degli Oleodotti, 25	41.85710144	12.33020973	Autogas Nord S.p.A.	Stoccaggio Gpl	INFERIORE	GPL

Provincia	Comune	Codice Id. Ministero	Località	Lat.	Long.	Ragione sociale	Attività	Soglia stabilimento	Sostanza/e chiave
RM	Tivoli	NN088	Loc. La Botte - Via Colle Nocello snc	41.99134064	12.77056026	SEI EPC Italia S.P.A.	Deposito di esplosivi	INFERIORE	esplosivi
RM	Ardea	NN004	Via Pontina Vecchia km 35,600	41.64324188	12.55751991	Fiamma 2000 S.P.A.	Stoccaggio di Gpl	SUPERIORE	GPL
RM	Civitavecchia	DN014	Via Vigna Turci snc Via Aurelia Nord 8 Via Aurelia Nord 6	42.10736847	11.77960968	SO.DE.CO S.R.L.	Stoccaggio di combustibili	SUPERIORE	Lubrificanti e Olii Minerali
RM	Civitavecchia	NN065	via Angelo Molinari, 4	42.11146164	11.78011990	SO.DE.CO S.R.L.	Stoccaggio di combustibili	SUPERIORE	Lubrificanti e Olii Minerali
RM	Colleferro	NN038	Via Ariana Km 5,200	41.73936081	12.98408031	Simmel Difesa S.P.A.	Produzione, distribuzione e stoccaggio di esplosivi	SUPERIORE	Esplosivi
RM	Roma	NN008	VIA DI MALAGROTTA, 278	41.84978867	12.33005047	Energas S.P.A.	Produzione, imbottigliamento e distribuzione all'ingrosso di gas di petrolio liquefatto (GPL)	SUPERIORE	GPL
RM	Roma	NN010	Via di Malagrotta n° 226	41.85554886	12.32326031	IP Industrial S.P.A.	Stoccaggio di combustibili	SUPERIORE	Prodotti Petroliiferi
RM	Roma	NN064	Via di Valle Bruciata	41.86550903	12.31606960	Eni S.p.A.	Stoccaggio di combustibili	SUPERIORE	Prodotti Petroliiferi
RM	Colleferro	NN056	Via Latina snc (SP 600 Ariana KM 5,200)	41.72895050	12.98808002	Avio S.P.A.	Produzione, distribuzione e stoccaggio di esplosivi	SUPERIORE	Esplosivi
RM	Roma	DN027	Via Ardeatina 100	41.69818878	12.58452988	Procter & Gamble Italia S.P.A.	Produzione saponi liquidi, deposito e spedizione prodotti finiti	SUPERIORE	Molteplici
RM	Pomezia	NN007	Via della Zoologia, 17	41.69953156	12.57057953	Liquigas S.P.A.	Stoccaggio Gpl	SUPERIORE	GPL
RM	Pomezia	NN053	Via Cesare Fiorucci snc	41.69950867	12.56698036	Eni S.p.A.	Stoccaggio di combustibili	SUPERIORE	Prodotti Petroliiferi
RM	Cerveteri	NN107	Via dei Pozzali, 7	42.01525116	12.07135963	Union Gs srl	Produzione, imbottigliamento e distribuzione all'ingrosso di gas di petrolio liquefatto	INFERIORE	GPL
VT	Orte	NL047	Località Caldare, s.n.c.	42.45029831	12.41141987	Sapio produzione idrogeno e ossigeno S.R.L.	Produzione e stoccaggio di Ossigeno, Azoto e Argon liquefatti	INFERIORE	Ossigeno, Azoto e Argon liquefatti
VT	Civita Castellana	NN054	Via della Polveriera, 1 Loc. Borghetto	42.34508896	12.44721985	Fabbrica Romana Esplosivi S.R.L.	Produzione, distribuzione e stoccaggio di esplosivi	SUPERIORE	Esplosivi
VT	Montalto di Castro	NN041	Località pian dei Gangani	42.35889053	11.53361034	Enel Produzione S.P.A.	Produzione, fornitura e distribuzione di energia	SUPERIORE	Esplosivi
VT	Viterbo	DN017	S.S Cassia Km 86 + 500	42.44990158	12.08113003	UniverGas Italia S.R.L.	Stoccaggio Gpl	SUPERIORE	GPL
VT	Viterbo	NN083	Via Vetrallese, Km 10.200	42.38006973	11.96741962	Giove Italia S.R.L.	Produzione e stoccaggio di articoli pirotecnici	SUPERIORE	Esplosivi Pirotecnici

TABELLA N° 4 INFORMAZIONI ACCESSIBILITÀ STRADALE

PONTI - VIADOTTI E SOVRAPPASSI - REGIONE LAZIO				
ENTE PROPRIETARIO STRADA	DENOMINAZIONE	COMUNE E PROGRESSIVA CHILOMETRICA	NOTE CRITICITA'	PROVINCIA
ASTRAL (Gestore)	SR 312 CASTRENSE - CAVALCAVIA	MONTALTO DI CASTRO KM 0+082	SOLO PIANO VIABILE - IMPALCATO SU STRADA STATALE	VT
ASTRAL (Gestore)	SR 312 CASTRENSE - CAVALCAVIA	MONTALTO DI CASTRO KM 0+243	SOLO PIANO VIABILE - IMPALCATO SU ALTRA VIABILITA'	VT
ASTRAL (Gestore)	SR 312 CASTRENSE - PONTE	MONTALTO DI CASTRO KM 4+201	PICCOLO IMPALCATO SU FOSSO	VT
ASTRAL (Gestore)	SR 312 CASTRENSE - PONTE	MONTALTO DI CASTRO KM 7+549	PICCOLO IMPALCATO SU FOSSO	VT
ASTRAL (Gestore)	SR 312 CASTRENSE - PONTE	CANINO KM 10+290	PICCOLO IMPALCATO SU FOSSO	VT
ASTRAL (Gestore)	EX SS 675 UMBRO LAZIALE - CAVALCAVIA	VETRALLA KM 5+730		VT
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - PONTE	GENAZZANO KM 55+024		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - VIADOTTO	CAVE KM 62+840		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - VIADOTTO	PALESTRINA KM 65+134		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - PONTE	PALESTRINA KM 66+304		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - PONTE	ZAGAROLO KM 71+936		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - CAVALCAVIA	ZAGAROLO KM 73+160	FERROVIA	RM
ASTRAL (Gestore)	SR 207 NETTUNENSE - CAVALCAVIA	ALBANO KM 9+501	IMPALCATO SU FERROVIA	RM
ASTRAL (Gestore)	SR 207 NETTUNENSE - PONTE	ARICCIA KM 13+173	PICCOLO IMPALCATO SU PONTE	RM
ASTRAL (Gestore)	SR 207 NETTUNENSE - SOVRAPPASSO	LANUVIO KM 15+878	FERROVIA	RM
ASTRAL (Gestore)	SR 207 NETTUNENSE - SOVRAPPASSO	APRILIA 25+990		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	PERCILE KM 24+326		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	PERCILE KM 28+574		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	PERCILE KM 28+746		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	PERCILE KM 29+604		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	LICENZA KM 33+477		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	LICENZA KM 34+222		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	ROCCAGIOVINE KM 36+820		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	ROCCAGIOVINE KM 37+621		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	ROVIANO KM 0+745		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	ARSOLI KM 1+274		RM

ENTE PROPRIETARIO STRADA	DENOMINAZIONE	COMUNE E PROGRESSIVA CHILOMETRICA	NOTE CRITICITA'	PROVINCIA
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	ARSOLI KM 2+044		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	AGOSTA KM 4+861		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - VIADOTTO	AGOSTA KM 6+869		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - CAVALCAVIA	AGOSTA KM 7+220		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - CAVALCAVIA	AGOSTA KM 7+320		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - CAVALCAVIA	AGOSTA KM 7+450		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	AGOSTA KM 8+162		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	SUBIACO KM 10+508		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	SUBIACO KM 13+413		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	SUBIACO KM 16+820		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	SUBIACO KM 18+829		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	SUBIACO KM 18+997		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	ARCINAZZO ROMANO KM 23+906		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	ARCINAZZO ROMANO KM 26+368		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	ARCINAZZO ROMANO KM 27+298		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	ARCINAZZO ROMANO KM 27+599		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 609 CARPINETANA - PONTE	MONTELANICO KM 9+488		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 609 CARPINETANA - PONTE	MONTELANICO KM 12+453		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 609 CARPINETANA - PONTE	MONTELANICO KM 14+508	PICCOLO IMPALCATO SU FOSSO	RM
ASTRAL (Gestore)	SR 609 CARPINETANA - PONTE	CARPINETO KM 17+523		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 609 CARPINETANA - PONTE	CARPINETO KM 24+282		RM
ASTRAL (Gestore)	SR 609 CARPINETANA - PONTE	MAENZA KM 38+591		RM
ASTRAL (Gestore)	TANGENZIALE DEI CASTELLI - CAVALCAVIA	ALBANO KM 0+520		RM
ASTRAL (Gestore)	TANGENZIALE DEI CASTELLI - CAVALCAVIA	ALBANO KM 1+430		RM
ASTRAL (Gestore)	BRETELLA SR 313-SS 4DIR - SOVRAPPASSO	MONTELIBRETTI KM 0+250		RM
ASTRAL (Gestore)	BRETELLA SR 313-SS 4DIR - CAVALCAVIA	MONTELIBRETTI KM 1+350	FERROVIA	RM
ASTRAL (Gestore)	SR 79 TERNANA - PONTE	LABRO KM 28+021	PONTE SU CONFINE TRA LAZIO E UMBRIA	RI
ASTRAL (Gestore)	SR 79 TERNANA - PONTE	LABRO KM 32+900		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 79 TERNANA - PONTE	RIVODUTRI KM 37+602		RI

ENTE PROPRIETARIO STRADA	DENOMINAZIONE	COMUNE E PROGRESSIVA CHILOMETRICA	NOTE CRITICITA'	PROVINCIA
ASTRAL (Gestore)	SR 79 TERNANA - PONTE	RIVODUTRI KM 39+110	PICCOLO IMPALCATO SU CANALE	RI
ASTRAL (Gestore)	SR 79 TERNANA - PONTE	RIETI KM 39+448	PICCOLO IMPALCATO SU CANALE	RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - PONTE	FARA IN SABINA KM 0+143	PICCOLO IMPALCATO SU CANALE	RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - PONTE	MONTOPOLI DI SABINA KM 4+201		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - PONTE	MONTOPOLI DI SABINA KM 8+864		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - SOVRAPPASSO	POGGIO MIRTETO KM 13+797	PEDONALE PER STAZIONE TRENI	RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - PONTE	POGGIO MIRTETO KM 14+328		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - PONTE	POGGIO MIRTETO KM 14+497		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - PONTE	POGGIO MIRTETO KM 14+592		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - PONTE	POGGIO MIRTETO KM 15+563		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - PONTE	POGGIO MIRTETO KM 17+229		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - PONTE	CANTALUPO IN SABINA KM 18+955		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - SOVRAPPASSO	CANTALUPO IN SABINA KM 21+993		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - PONTE	TORRE IN SABINA KM 30+876		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 313 DI PASSO CORESE - PONTE	CONFIGNI KM 45+247	PONTE SU CONFINE TRA LAZIO E UMBRIA (GESTIONE AL 50%)	RI
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	POGGIO SAN LORENZO KM 0+486		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	POGGIO MOIANO KM 12+536		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	POZZAGLIA SABINA KM 16+231		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	ORVINIO KM 19+242		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 314 LICINESE - PONTE	ORVINIO KM 23+517		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 471 DI LEONESSA - PONTE	BORBONA KM 41+664	PICCOLO IMPALCATO SU CANALE	RI
ASTRAL (Gestore)	SR 471 DI LEONESSA - PONTE	BORBONA KM 42+151		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 471 DI LEONESSA - PONTE	BORBONA KM 45+780		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 471 DI LEONESSA - PONTE	BORBONA KM 46+506		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 471 DI LEONESSA - PONTE	BORBONA KM 47+249		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - PONTE	MORRO REATINO KM 8+574		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - PONTE	MORRO REATINO KM 10+562		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - PONTE	MORRO REATINO KM 10+827		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - PONTE	MORRO REATINO KM 12+816		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - PONTE	MORRO REATINO KM 14+140		RI

ENTE PROPRIETARIO STRADA	DENOMINAZIONE	COMUNE E PROGRESSIVA CHILOMETRICA	NOTE CRITICITA'	PROVINCIA
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - PONTE	RIVODUTRI KM 15+466		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - PONTE	RIVODUTRI KM 17+274		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - PONTE	LEONESSA KM 18+202		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - PONTE	LEONESSA KM 20+853		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - VIADOTTO	LEONESSA KM 21+101		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - CAVALCAVIA	LEONESSA KM 22+950		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - VIADOTTO	LEONESSA KM 24+289		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - CAVALCAVIA	LEONESSA KM 24+653		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 577 DEL LAGO DI CAMPOTOSTO - VIAD	AMATRICE KM 36+752		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 657 SABINA - PONTE	FORANO SABINO KM 3+336		RI
ASTRAL (Gestore)	657 SABINA - SOVRAPPASSO	FORANO SABINO KM 4+236		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 657 SABINA - PONTE	FORANO SABINO KM 5+341		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 657 SABINA - PONTE	STIMIGLIANO KM 6+006		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 657 SABINA - PONTE	TARANO KM 11+376		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 657 SABINA - PONTE	COLLEVECCHIO KM 14+840		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 657 SABINA - PONTE	MAGLIANO SABINO KM 19+732		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 657 SABINA - PONTE	MAGLIANO SABINO KM 20+663		RI
ASTRAL (Gestore)	SR 657 SABINA - CAVALCAVIA	MAGLIANO SABINO KM 22+239	AUTOSTRADA A1	RI
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	CAMPODIMELE KM 111+953		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	CAMPODIMELE KM 114+047		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	ITRI KM 121+499		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	ITRI KM 125+971	PICCOLO IMPALCATO SU CANALE	LT
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	ITRI KM 126+144		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 156 DEI MONTI LEPINI - PONTE	PRIVERNO KM 25+273		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 156 DEI MONTI LEPINI - PONTE	PRIVERNO KM 25+991	PICCOLO IMPALCATO SU CANALE	LT
ASTRAL (Gestore)	SR 156 DEI MONTI LEPINI - PONTE	PRIVERNO KM 27+082	PICCOLO IMPALCATO SU CANALE	LT
ASTRAL (Gestore)	SR 156 DEI MONTI LEPINI - PONTE	PRIVERNO KM 30+095		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 156 DEI MONTI LEPINI - PONTE	SEZZE KM 31+669		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - CAVALCAVIA	TERRACINA KM 0+101		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - PONTE	FONDI KM 0+453		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - CAVALCAVIA	FONDI KM 2+148		LT

ENTE PROPRIETARIO STRADA	DENOMINAZIONE	COMUNE E PROGRESSIVA CHILOMETRICA	NOTE CRITICITA'	PROVINCIA
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - IMPALCATO SU FOSSO	FONDI KM 4+700		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - PONTE	FONDI KM 5+530		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - IMPALCATO SU FOSSO	FONDI 5+830		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - IMPALCATO SU FOSSO	FONDI 5+882		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - IMPALCATO SU FOSSO	FONDI KM 7+950		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - IMPALCATO SU FOSSO	FONDI KM 8+685		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - IMPALCATO SU FOSSO	SPERLONGA KM 14+199		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - SOVRAPPASSO STRADALE	SPERLONGA KM 14+974		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - IMPALCATO SU FOSSO	SPERLONGA KM 16+210		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - VIADOTTO	SPERLONGA KM 17+573		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - VIADOTTO	SPERLONGA KM 18+487		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - VIADOTTO	ITRI/GAETA KM 19+886		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - IMPALCATO SU FOSSO	GAETA KM 22+078		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 213 - FLACCA - VIADOTTO	GAETA KM 26+030		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 609 CARPINETANA - PONTE	MAENZA KM 30+893		
ASTRAL (Gestore)	SR 609 CARPINETANA - PONTE	MAENZA KM 35+230		
ASTRAL (Gestore)	SR 609 CARPINETANA - PONTE	MAENZA KM 38+591		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 630 AUSONIA - IMPALCATO SU FOSSO	SPIGNO SATURNIA KM 22+906		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 630 AUSONIA - SOVRAPPASSO	SPIGNO SATURNIA KM 24+146		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 630 AUSONIA - PONTE	SPIGNO SATURNIA KM 24+358		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 630 AUSONIA - CAVALCAVIA	SPIGNO SATURNIA KM 25+601		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 630 AUSONIA - PONTE	SPIGNO SATURNIA KM 27+434		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 630 AUSONIA - CAVALCAVIA	MINTURNO KM 27+952		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 630 AUSONIA - PONTE	FORMIA KM 28+860	PICCOLO IMPALCATO SU FOSSO	LT
ASTRAL (Gestore)	SR 630 AUSONIA - SOVRAPPASSO	FORMIA KM 29+250		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 630 AUSONIA - SOVRAPPASSO	FORMIA KM 30+850		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 630 AUSONIA - SOVRAPPASSO	FORMIA KM 31+152		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 637 DELLA VALLE DEL G. - VIADOTTO	LENOLA KM 45+413		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 637 DELLA VALLE DEL G. - PONTE	LENOLA KM 45+952		LT

ENTE PROPRIETARIO STRADA	DENOMINAZIONE	COMUNE E PROGRESSIVA CHILOMETRICA	NOTE CRITICITA'	PROVINCIA
ASTRAL (Gestore)	SR 637 DELLA VALLE DEL G. - PONTE	FONDI KM 47+893		LT
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	SORA KM 47+768		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	SORA KM 49+977		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - SOVRAPP.	SORA KM 51+092		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	SORA KM 53+058		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	SORA KM 53+155		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	SORA KM 53+230		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	ARPINO KM 64+700		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	ARPINO KM 66+277		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	FONTANA LIRI KM 67+921		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	FONTANA LIRI KM 68+677		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	FONTANA LIRI KM 73+252		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - SOVRAPP.	ARCE KM 75+437		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - SOVRAPP.	CEPRANO KM 83+221	AUTOSTRADA A1	FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - VIADOTTO	ARCE KM 85+580		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	ARCE KM 86+788		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	SAN GIOVANNI IN CARICO KM 87+727		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	SAN GIOVANNI IN CARICO KM 90+283		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	PICO KM 93+940		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	PICO KM 96+104		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - PONTE	PICO KM 98+249		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - SOVRAPPASSO	ALATRI KM 3+121		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - VIADOTTO	ALATRI KM 8+930		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - PONTE	ALATRI KM 13+250		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - PONTE	TRIVIGLIANO KM 23+274		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - PONTE	FIUGGI KM 28+385		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - PONTE	FIUGGI KM 30+636		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - PONTE	ACUTO KM 36+326		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - PONTE	ACUTO KM 37+818		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - PONTE	PIGLIO KM 41+564		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - PONTE	PALIANO KM 52+236		FR

ENTE PROPRIETARIO STRADA	DENOMINAZIONE	COMUNE E PROGRESSIVA CHILOMETRICA	NOTE CRITICITA'	PROVINCIA
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI - PONTE	PALIANO KM 53+852		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 RACCORDO - CAVALCAVIA	ANAGNI KM 0+856		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 RACCORDO - SOVRAPPASSO	ANAGNI KM 2+937		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 RACCORDO - PONTE	ACUTO KM 13+478		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 RACCORDO - PONTE	ACUTO KM 13+794		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 RACCORDO - PONTE	ACUTO KM 14+006		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 RACCORDO - CAVALCAVIA	FIUGGI KM 17+546		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 155 RACCORDO - PONTE	FIUGGI KM 17+955		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 156 DIRAMAZIONE - CAVALCAVIA	CECCANO KM 0+055		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 156 DIRAMAZIONE - PONTE	CECCANO KM 0+734		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 156 DIRAMAZIONE - SOVRAPPASSO	CECCANO KM 2+070		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - PONTE	GUARCINO KM 49+406		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 411 DIRAMAZIONE - PONTE	GUARCINO KM 5+380		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 411 DIRAMAZIONE - PONTE	GUARCINO KM 11+175		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 430 DELLA VALLE DEL GAR. - CAVALC	SAN VITTORE DEL LAZIO KM 1+541		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 430 DELLA VALLE DEL GAR. - CAVALC	SAN VITTORE DEL LAZIO KM 2+486	AUTOSTRADA A1	FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	SAN DONATO VAL DI COMINO KM 12+870		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	SAN DONATO VAL DI COMINO KM 18+798		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	ALVITO KM 19+857		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	ALVITO KM 20+867		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	ALVITO KM 20+995		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	ALVITO KM 22+442		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	ALVITO KM 23+434		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	ALVITO KM 23+568		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	ALVITO KM 24+246		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	SAN DONATO VAL DI COMINO KM 26+902		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	GALLINARO KM 36+627		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	GALLINARO KM 36+883		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	GALLINARO KM 37+081		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	ATINA KM 37+806		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - PONTE	ATINA KM 38+365		FR

ENTE PROPRIETARIO STRADA	DENOMINAZIONE	COMUNE E PROGRESSIVA CHILOMETRICA	NOTE CRITICITA'	PROVINCIA
ASTRAL (Gestore)	SR 509 DI FORCA D'ACERO - CAVALCAVIA	ATINA KM 39+375		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - SOVRAPPASSO	BROCCOSTELLA KM 2+057		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	BROCCOSTELLA KM 5+043		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	CASALVIERI KM 14+240		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	CASALVIERI KM 15+037		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	ATINA KM 16+439		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	ATINA KM 18+341		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	ATINA KM 21+348		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	VILLA LATINA KM 25+395		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	VILLA LATINA KM 26+503		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	VILLA LATINA KM 26+585		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	VILLA LATINA KM 26+788		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	VILLA LATINA KM 27+133		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	VILLA LATINA KM 27+318		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	PICINISCO KM 28+516		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	PICINISCO KM 30+148		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	PICINISCO KM 30+847		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	PICINISCO KM 31+071		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	SAN BIAGIO SARACINISCO KM 34+043		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	SAN BIAGIO SARACINISCO KM 34+340		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	SAN BIAGIO SARACINISCO KM 35+351		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	SAN BIAGIO SARACINISCO KM 35+477		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	SAN BIAGIO SARACINISCO KM 36+148		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	SAN BIAGIO SARACINISCO KM 36+386		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	SAN BIAGIO SARACINISCO KM 36+512		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	SAN BIAGIO SARACINISCO KM 36+830		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	SAN BIAGIO SARACINISCO KM 37+595		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	VALLEROTONDA 44+610		FR
ASTRAL (Gestore)	SR 627 DELLA VANDRA - PONTE	VALLEROTONDA 46+250		FR

Gestore	Strada	dal km	al km	Località	Comune	Provincia	Elementi particolarmente vulnerabili ad eventi sismici (Viadotti, ponti, gallerie ecc.)	Criticità che potrebbero rendere impercorribile la strada in emergenza (Frane, Aree esondabili, ecc.)	Caratteristiche della strada (pendenza, raggi curvatura, limiti massa o sagoma, ecc.) che potrebbero creare difficoltà nella movimentazione delle colonne mobili	Note
ANAS (Gestore)	SS675	33+088			Orte	VT	Viadotto Tevere	Ammaloramenti diffusi sono sottoposte a rilievi strumentali atti a determinare lo stato di precompressione residuo dei cavi delle travi d'impalcato	Sarà probabilmente oggetto di limitazioni di peso da tenere in considerazione per gli eventuali convogli dei soccorsi	
ANAS (Gestore)	SS675	35+713			Orte	VT	Viadotto Malle	Ammaloramenti diffusi sono sottoposte a rilievi strumentali atti a determinare lo stato di precompressione residuo dei cavi delle travi d'impalcato	Sarà probabilmente oggetto di limitazioni di peso da tenere in considerazione per gli eventuali convogli dei soccorsi	
ANAS (Gestore)	SS675	61+891			Viterbo	VT	Viadotto Urcionio		Indice di degrado particolarmente significativo	
ANAS (Gestore)	SS675	44+265		Chia	Soriano nel Cimino	VT	Ponte		Indice di degrado particolarmente significativo	
ANAS (Gestore)	SS675	75+900		Cinelli	Vetralla	VT	Viadotto Paternostro		Indice di degrado particolarmente significativo	
ANAS (Gestore)	SS1	34+293		Marina di S. Nicola	Ladispoli	RM	Sovrappasso		Indice di degrado particolarmente significativo	
ANAS (Gestore)	SS1	104+347			Tarquinia/Montalto di Castro	RM	Ponte sul Fiume Arrone		Indice di degrado particolarmente significativo	
ANAS (Gestore)	SS1	110+100			Montalto di Castro	VT	Ponte sul Fiume Fiora	In passato si sono verificate esondazioni importanti del fiume Fiora (a valle ENEL di Vulci)	Indice di degrado particolarmente significativo	
ANAS (Gestore)	SS3	9+500		Grottarossa	Roma	RM	Sovrappasso Grottarossa		Indice di degrado particolarmente significativo	
ANAS (Gestore)	SS1	66+200			S. Marinella	RM		Tratto stradale soggetto ad allagamenti		
ANAS (Gestore)	SS1	47+800		Furbara	Cerveteri	RM		Tratto stradale soggetto ad allagamenti		
ANAS (Gestore)	SS1	53+500		S. Severa	S. Marinella	RM		Tratto stradale soggetto ad allagamenti		
ANAS (Gestore)	SS3	64+000	65+000	Frangellini	Magliano Sabina	RI		Tratto soggetto a sversamento di materiale fangoso		
ANAS (Gestore)	SS1bis	0+500	23+400		Tarquinia-Monteromano-Vetralla	RM-VT			Presenta alcune curve a raggio ridotto e in alcuni tratti pendenze rilevanti, associate ad una piattaforma stradale non particolarmente ampia; sicuramente da segnalare è la Porta di Monteromano posta al km 13+200 della stessa Statale che ha dimensioni che limitano la sagoma (altezza 3,90 m – larghezza 3,40 m)	
ANAS (Gestore)	SS260	38+500	48+330		Amatrice	RI	Ponti ad arco in muratura	Movimenti fonosi dei versanti	piccoli raggi di curvatura, strada difficilmente percorribile in caso di neve	assenza di percorsi alternativi
ANAS (Gestore)	SS260	29+462	38+500		Amatrice	RI	Ponti ad arco in muratura	Movimenti fonosi dei versanti	piccoli raggi di curvatura, strada difficilmente percorribile in caso di neve	presenza di un percorso alternativo
ANAS (Gestore)	SS471	15+785	40+510		Posta e Leonessa	RI	Ponti ad arco in muratura	Movimenti fonosi dei versanti	pendenza longitudinale (circa 7%) e piccoli raggi di curvatura, strada difficilmente percorribile in caso di neve	assenza di percorsi alternativi

Gestore	Strada	dal km	al km	Località	Comune	Provincia	Elementi particolarmente vulnerabili ad eventi sismici (Viadotti, ponti, gallerie ecc.)	Criticità che potrebbero rendere impercorribile la strada in emergenza (Frane, Aree esondabili, ecc.)	Caratteristiche della strada (pendenza, raggi curvatura, limiti massa o sagoma, ecc.) che potrebbero creare difficoltà nella movimentazione delle colonne mobili	Note
ANAS (Gestore)	SS578	0+000	19+000		Rieti	RI	Ponti in cemento armato con altezze fino a 40 m		tratta soggetta a ghiaccio nei mesi invernali	
ANAS (Gestore)	SS578	19+000	43+200		Rieti	RI	Ponti in cemento armato con altezze fino a 50 m, possibilità di franamento di materiale inerte da versanti per l'elevata pendenza di questi ultimi		tratta soggetta a ghiaccio nei mesi invernali	
ANAS (Gestore)	SS4	75+500	76+600		Rieti	RI		area soggetta ad allagamento in caso di forti piogge		
ANAS (Gestore)	SS4	94+470			Castel Sant'ngelo	RI	Ponte ad archi in muratura			assenza di percorsi alternativi
ANAS (Gestore)	SS4	106+250	144+958		Micigliano, Posta, Cittareale, Accumoli	RI	Ponti in cemento armato di notevole snelezza con altezze fino a 20 m		tratta soggetta a ghiaccio nei mesi invernali	percorsi alternativi presenti su circa il 40% del tracciato
ANAS (Gestore)	SS79	2+000	17+000		Rieti	RI		area soggetta ad allagamento in caso di forti piogge		
ANAS (Gestore)	SS749	21+400	34+800	Atina Inferiore Sant'elia Fiumerapido	Atina - Belmonte Castello - Sant'elia fiumerapido	FR	Galleria Capo di China priva di areatori e poco illuminata	Tratto con forti pendii rocciosi Tratto soggetto a incendi	Percorso prettamente in discesa Unica carreggiata a doppio senso di marcia Gran parte del traffico è di mezzi pesanti anche in direzione Sora con forti rallentamenti	
ANAS (Gestore)	SS214	0+000	29+600	Ferentino-Sora	Ferentino-alatri-Veroli-Boville - Monte San Giovanni Campano - Castelliri, Isola Liri- Sora	FR	Viadotti dal km 11+000 al km 29+00 risalenti agli anni 70			
ANAS (Gestore)	SS630	0+000	2+850	Cassino	Cassino	FR	Viadotti risalenti agli anni 70			
ANAS (Gestore)	SS6	74+000			Ferentino	FR	Ponte - in fase di progettazione interventi di risamento e/o ristrutturazione			
ANAS (Gestore)	SS6	72+100			Ferentino	FR	Ponte - in fase di progettazione interventi di risamento e/o ristrutturazione		ORDINANZA ASTRAL N 1/14 DIVIETO DI TRANSITO AI MEZZI CON MASSA COMPLESSIVA SUPERIORE A t. 7,5 E LIMITAZIONE DI VELOCITA' A 30 KM/H	
ANAS (Gestore)	SS6	57+260			Paliano	FR	Ponte - in fase di progettazione interventi di risamento e/o ristrutturazione		ORDINANZA N 142/2020 DIVIETO DI TRANSITO AI MEZZI CON MASSA COMPLESSIVA SUPERIORE A t. 56	
ANAS (Gestore)	SS 156	7+300	7+400	Ceccano	Ceccano	FR	Ponte ad arco in muratura di laterizi	Crollo	Sagoma a due corsie senza banchina	
ANAS (Gestore)	SS7	96+500	96+700	Terracina	Terracina	LT	-	Subsidenza -Area soggetta a esondazioni		Tratto di strada soggetto ad allagamanti in presenza di condizioni metereologiche avverse.
ANAS (Gestore)	SS7	101+100	104+400	Terracina	Terracina	LT	Galleria Tempio di Giove - Interventi di adeguamento al D.lgs. 264/06 delle opere civili.	-		Limitazione di traffico per la chiusura della canna dove si eseguiranno i lavori. Il traffico verrà deviato

										sull'altra canna a doppio senso di marcia.
Gestore	Strada	dal km	al km	Località	Comune	Provincia	Elementi particolarmente vulnerabili ad eventi sismici (Viadotti, ponti, gallerie ecc.)	Criticità che potrebbero rendere impercorribile la strada in emergenza (Frane, Aree esondabili, ecc.)	Caratteristiche della strada (pendenza, raggi curvatura, limiti massa o sagoma, ecc.) che potrebbero creare difficoltà nella movimentazione delle colonne mobili	Note
ANAS (Gestore)	SS7	156+250	156+250	Minturno	Minturno	LT	Ponte ad arco sul fiume Garigliano	-	Limitazione di portata a 3,5 a tutti i veicoli. Ad Agosto 2020 sono stati eseguiti interventi di manutenzione straordinaria per ripristino di uno strallo danneggiato da incidente stradale.	
ANAS (Gestore)	SS6	143+500	143+600	Cervaro	Cervaro	FR	-	Dissesto della strada comunale sulla scarpata di monte lato corsia direzione Nord.		In corso di programmazione un intervento a medio termine, per la stabilizzazione del versante per la protezione della sede stradale da eventuali ulteriori apporti di terreni.
ANAS (Gestore)	A91	12+200			Roma		Interventi in corso di ripristino del cavalcavia ferroviario		Limitazione di peso a 44t	
ANAS (Gestore)	SS296	0+200	0+850	Aeroporto L. Da Vinci	Fiumicino		Viadotto dell'Aeroporto		Limitazione di peso a 7,5 t - Limite di velocità 50 km/h	
ANAS (Gestore)	SS296	4+100		Isola Sacra	Fiumicino		Ponte della Scafa		Limitazione di peso a 7,5 t - Limite di velocità 30 km/h	

TAB. 4 OPERE D'ARTE STRADE PROVINCIALI							
PROV. DI RIETI							
SP 10 TURISTICA DEL TERMINILLO							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
GALLERIA	2+715	2+775	60	7,80		*	*
SP 34 TURANENSE (*)							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
IMPALCATO SU FOSSO	0+009	0+042	33	5,10	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	3+240	3+275	35	5,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	4+020	4+060	40	5,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	4+510	4+545	35	5,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	17+750	17+790	40	6,00	*	MURATURA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	20+425	20+455	30	5,20	*	MURATURA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	20+570	20+600	30	5,20	*	MURATURA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	21+800	21+835	35	5,60	*	MURATURA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	23+280	23+315	35	5,80	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	23+910	23+955	45	6,00	*	LEGNO	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	24+810	24+840	30	6,40	*	LEGNO	NON PRESENTE
PONTE	25+890	26+180	290	5,80	*	METALLICA	PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	27+320	27+360	40	6,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	28+270	28+305	35	5,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	29+265	29+290	25	5,90	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	30+610	30+660	50	5,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	30+900	30+915	15	5,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	32+520	32+540	20	5,40	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	34+210	34+220	10	5,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	34+570	34+590	20	4,80	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	37+590	37+625	35	7,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 54 MAGLIANO SABINA "I TRATTO"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	2+298	2+335	37	4,30	*	MURATURA	NON PRESENTE
PONTE	5+531	5+584	53	5,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	7+415	7+464	19	5,40	*	MURATURA	NON PRESENTE
SP 54 MAGLIANO SABINA "II TRATTO"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
CAVALCAVIA	22+710	22+850	140	5,70	*	METALLICA	PRESENTE
RACCORDO SR 657 CASELLO A1 SORATTE							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
CAVALCAVIA	0+051	0+107	56	8,50	*	METALLICA	NON PRESENTE

TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
CAVALCAVIA	0+520	0+533	13	8,10	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	1+302	1+302	11	7,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	1+543	1+720	177	6,80	*	METALLICA	NON PRESENTE
PROV. DI VITERBO							
SP 1 CIMINA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
IMPALCATO SU FOSSO	30+160	30+175	15	5,90	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 2 TUSCANESE							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	19+778	19+900	122	6,30	*	MURATURA	NON PRESENTE
SP 4 DOGANA "II TRONCO"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	0+209	0+249	40	5,70	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 8 VERENTANA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	9+904	9+962	58	5,90	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	10+210	10+270	60	5,90	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	10+394	10+404	10	5,90	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 8 VERENTANA "TRATTO SOTTESO MARTA"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	0+850	0+870	20	4,80	*	METALLICA	PRESENTE
SP 11 VETRALLESE							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	7+205	7+230	25	5,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	10+376	10+428	52	5,70	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	12+227	12+265	38	6,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	12+842	12+860	18	5,10	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	15+325	15+357	32	5,10	*	MURATURA	NON PRESENTE
SP 147 BRACCIANESE CLAUDIA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	42+000	42+110	110	7,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	46+191	46+218	27	5,00	*	MURATURA	NON PRESENTE
PASSAGGIO A LIVELLO	51+800	*	*	*	*	*	*
SP 149 NEPESINA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
CAVALCAVIA	5+730	5+765	35	6,10	*	MURATURA	NON PRESENTE

TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
VIADOTTO	6+310	6+360	50	6,30	*	MURATURA	NON PRESENTE
VIADOTTO	9+840	9+880	40	6,30	*	MURATURA	NON PRESENTE
SOVRAPPASSO	15+040	*	*	10,90		METALLICA	*
VIADOTTO	15+185	15+275	90	7,90	*	CALCESTRUZZO	NON PRESENTE
PONTE	15+630	15+760	130	7,80	*	CALCESTRUZZO	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	15+910	16+070	160	8,00	*	CALCESTRUZZO	NON PRESENTE
SOVRAPPASSO	16+270	*	*	9,60		METALLICA	*
SOVRAPPASSO	16+590	*	*	5,30		METALLICA	*
PONTE	16+630	16+760	130	8,00	*	CALCESTRUZZO	NON PRESENTE
GALLERIA	17+035	17+205	170	10,00		*	ILLUMINATA
SOVRAPPASSO	17+420	*	*	8,00		METALLICA	*
SOVRAPPASSO	17+790	*	*	10,10		METALLICA	*
SOVRAPPASSO	18+215	*	*	5,80		METALLICA	*
SOVRAPPASSO	19+625	*	*	6,00		METALLICA	*
SOVRAPPASSO	20+200	*	*	5,10		METALLICA	
SOVRAPPASSO	21+625	*	*	5,50		METALLICA	
SOVRAPPASSO	22+050	*	*	9,70		METALLICA	
SOVRAPPASSO	INTERS SS3	*	*	14,60		METALLICA	
SP 150 MAGLIANO SABINA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	1+720	1+750	30	5,80	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	2+738	2+776	38	5,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	4+245	4+312	67	5,90	*	METALLICA	PRESENTE
SOVRAPPASSO	16+700	*	*	21,00		*	*
SOVRAPPASSO	16+700	*	*	21,90		*	*
PONTE	17+227	17+268	41	6,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 151 ORTANA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
SOVRAPPASSO	4+551	*	*	8,70		METALLICA	*
SOVRAPPASSO	11+287	*	*	20,20		METALLICA	*
CAVALCAVIA	16+568	16+593	25	6,70	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	28+780	28+910	130	6,60	*	METALLICA	PRESENTE
PROV. DI LATINA							
SP 1 ARDEA FONTANA DEI PAPI							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
CAVALCAVIA	2+600	2+625	25	6,70	*	METALLICA	PRESENTE
CAVALCAVIA	8+480	8+512	32	3,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 2 CISTERNA CAMPOLEONE							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
IMPALCATO SU FOSSO	9+530	9+555	25	6,00	*	METALLICA	NON PRESENTE

TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
IMPALCATO SU FOSSO	13+140	13+170	30	6,40	*	METALLICA	NON PRESENTE
SOVRAPPASSO	15+445	*	*	9,90		MURATURA	*
SP 3 VELLETRI ANZIO I "TRONCO B"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
IMPALCATO SU FOSSO	11+035	11+050	15	5,70	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	11+540	11+558	18	5,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	14+700	14+718	18	5,90	*	MURATURA	NON PRESENTE
SP 15 VELLETRI ANZIO II							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	8+130	8+160	30	6,70	*	METALLICA	PRESENTE
SOVRAPPASSO	9+330	*	*	20,80		METALLICA	*
SP 38 BORGO PIAVE ACCIARELLA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
CAVALCAVIA	0+130	0+170	40	6,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	4+865	4+875	10	5,60	*	METALLICA	PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	6+530	6+545	15	5,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	9+200	9+212	12	5,20	*	MURATURA	NON PRESENTE
PONTE	9+560	9+590	30	5,50	*	MURATURA	NON PRESENTE
SP 58 MIGLIARA 47							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	1+465	1+487	22	4,90	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	3+855	3+900	45	7,90	*	METALLICA	PRESENTE
PONTE	5+720	5+750	30	4,90	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	6+790	6+810	20	8,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	7+040	7+065	25	8,20	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 58A MIGLIARA 47 "BRACCIO APPIA"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	0+165	0+190	25	5,60	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	1+144	1+157	13	5,20	*	MURATURA	NON PRESENTE
PONTE	1+485	1+515	30	3,70	*	METALLICA	PRESENTE
SP 62 MARITTIMA II "TRONCO A"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	0+970	1+005	35	5,60	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	2+980	3+015	35	5,60	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 62 MARITTIMA II "TRONCO B"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
SOVRAPPASSO	7+850	*	*	16,20		METALLICA	*
SOVRAPPASSO	8+025	*	*	6,80		MURATURA	*
SOVRAPPASSO	8+425	*	*	11,20		MURATURA	*
IMPALCATO SU FOSSO	16+380	16+390	10	5,30	*	MURATURA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	16+560	16+595	35	5,70	*	METALLICA	NON PRESENTE
SOVRAPPASSO	16+650	*	*	12,00		METALLICA	*
PONTE	16+965	16+990	25	5,70	*	METALLICA	NON PRESENTE

SP 67 GUGLIETTA VALLEFRATTA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
CAVALCAVIA	0+060	0+080	20	6,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 77 MIGLIARA 53 "TRONCO A"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	0+015	0+046	31	7,20	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	0+660	0+670	10	7,00	*	METALLICA	PRESENTE
PONTE	2+540	2+565	25	7,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 95 AMBRIFI PASTENA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
IMPALCATO SU FOSSO	2+260	2+268	8	5,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	2+325	2+335	10	5,70	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 125 AUSENTE							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	5+300	5+321	21	5,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	9+041	9+050	9	5,00	*	METALLICA	PRESENTE
PONTE	9+825	9+865	40	4,80	*	METALLICA	PRESENTE
SP 210 EX SS APPIA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	148+178	148+230	52	7,40	*	METALLICA	PRESENTE
SP 211 BORGO PASUBIO							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	1+020	1+055	35	4,10	*	METALLICA	NON PRESENTE
PROV. DI FROSINONE							
SP 3 GUGLIETTA VALLEFRATTA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
IMPALCATO SU FOSSO	2+025	2+029	4	5,20	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	5+760	5+763	3	5,80	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	7+050	7+060	10	6,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	10+480	10+495	15	4,90	*	MURATURA	NON PRESENTE
PONTE	12+190	12+210	20	5,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 23 FERENTINO SUPINO "I TRONCO"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
CAVALCAVIA	0+110	0+240	130	17,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 28 TREVİ FILETTINO							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	8+450	8+470	20	4,60	*	MURATURA	NON PRESENTE
SP 66 ORTELLA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	0+510	0+550	40	3,30	*	MURATURA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	1+510	1+530	20	5,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	3+330	3+360	30	5,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	5+030	5+130	100	9,60	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	6+195	6+275	80	6,80	*	METALLICA	NON PRESENTE

TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
SOVRAPPASSO	6+727	*	*	27,80		METALLICA	*
PASSAGGIO A LIVELLO	7+320	*	*		*	*	NON PRESENTE
PONTE	7+555	7+575	20	6,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 76 DEI SANTI "I TRONCO"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	1+745	1+770	25	5,40	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	2+430	2+445	15	5,20	*	METALLICA	NON PRESENTE
SOVRAPPASSO	3+945	*	*	32,80	4,45	METALLICA	*
IMPALCATO SU FOSSO	5+290	5+298	8	5,40	*	METALLICA	NON PRESENTE
SOVRAPPASSO	5+895	*	*	14,50	5,75	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	8+220	8+290	70	4,70	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	8+900	8+960	60	4,30	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 76 DEI SANTI "II TRONCO"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	11+535	11+565	30	5,60	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	18+250	18+255	5	4,60	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 81 APPIA NUOVA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
CAVALCAVIA	0+920	0+940	20	5,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	2+240	2+260	20	4,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	6+275	6+295	20	4,00	*	MURATURA	NON PRESENTE
SOVRAPPASSO	6+355	*	*	33,70	4,45	*	*
SP 152 PIEDIMONTE PIGNATARO							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
VIADOTTO	0+090	0+360	270	6,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	0+360	0+475	115	7,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 227 PEDEMONTANA MONTI LEPINI "I TRATTO"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	6+360	6+370	10	4,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 227 PEDEMONTANA MONTI LEPINI "II TRATTO"							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
GALLERIA	0+000	0+020	20	6,00		NON ILLUMINATA	NON PRESENTE
SP 237 BORGO VICALVI							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	5+850	5+860	10	4,20	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 257 PONTECORVO SAN GIOVANNI INCARICO							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
IMPALCATO SU FOSSO	1+735	1+765	30	5,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	2+020	2+165	145	6,60	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	5+335	5+375	40	5,80	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	8+910	8+970	60	5,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	10+375	10+415	40	4,90	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 275 ALLACCIAMENTO STABIL. FIAT							
CAVALCAVIA	3+310	3+320	10	10,60	*	METALLICA	NON PRESENTE

SP 277 ASSE ATTREZZATO FROSINONE							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
IMPALCATO SU FOSSO	0+310	0+365	55	26,80	*	METALLICA	NON PRESENTE
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
IMPALCATO SU FOSSO	0+385	0+400	15	26,40	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	0+620	0+635	15	26,70	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	2+790	2+800	10	26,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	4+020	4+030	10	26,40	*	METALLICA	NON PRESENTE
IMPALCATO SU FOSSO	4+620	4+640	20	26,40	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 278 MARIA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
SOVRAPPASSO	6+457	*	*	27,30		METALLICA	*
SOVRAPPASSO	9+490	*	*	33,90		METALLICA	*
PONTE	10+890	10+910	20	6,80	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 279 ASSE ATTREZZATO CECCANO							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
PONTE	2+220	2+355	135	7,80	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	2+530	2+560	30	7,80	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 280 COLLEGAMENTO SS 6 STABIL. FIAT							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
CAVALCAVIA	0+485	0+510	25	15,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	0+600	0+655	55	15,50	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	1+060	1+145	85	10,40	*	METALLICA	NON PRESENTE
SP 628 LEUCIANA							
TIPOLOGIA	PROGR. INIZIO	PROGR. FINE	LUNGH (mt)	LARGH (mt)	ALTEZZ (mt)	PROTEZIONE	MARCIAPIEDE
CAVALCAVIA	0+170	0+260	90	5,70	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	2+070	2+140	70	6,00	*	METALLICA	NON PRESENTE
CAVALCAVIA	3+015	3+080	65	7,90	*	METALLICA	NON PRESENTE
PONTE	8+765	8+800	35	4,70	*	METALLICA	NON PRESENTE

Tab. 4 GALLERIE - STRADE REGIONALI

PROVINCIA DI ROMA				
ENTE PROPRIETARIO STRADA	DENOMINAZIONE	COMUNE E PROGRESSIVA CHILOMETRICA	ESTESA	ALTEZZA
ASTRAL (Gestore)	SR 411 SUBLACENSE - GALLERIA	SUBIACO KM 17+176	150 MT	
ASTRAL (Gestore)	TANGENZIALE DEI CASTELLI	ALBANO KM 0+080	386 MT	
ASTRAL (Gestore)	TANGENZIALE DEI CASTELLI	ALBANO KM 0+675	682 MT	
ASTRAL (Gestore)	TANGENZIALE DEI CASTELLI	ALBANO KM 1+750	580 MT	
PROVINCIA DI LATINA				
ENTE PROPRIETARIO STRADA	DENOMINAZIONE	COMUNE E PROGRESSIVA CHILOMETRICA	ESTESA	ALTEZZA
ASTRAL (Gestore)	SR 213 FLACCA - GALLERIA	SPERLONGA KM 16+454	265 MT	
ASTRAL (Gestore)	SR 213 FLACCA - GALLERIA	SPERLONGA KM 18+002	165 MT	
ASTRAL (Gestore)	SR 213 FLACCA - GALLERIA	SPERLONGA KM 18+523	590 MT	
ASTRAL (Gestore)	SR 213 FLACCA - GALLERIA	ITRI KM 19+278	595 MT	
PROVINCIA DI FROSINONE				
ENTE PROPRIETARIO STRADA	DENOMINAZIONE	COMUNE E PROGRESSIVA CHILOMETRICA	ESTESA	ALTEZZA
ASTRAL (Gestore)	SR 155 DI FIUGGI RACC - GALLERIA	ACUTO KM 14+540	672 MT	
ASTRAL (Gestore)	SR 82 DELLA VALLE DEL LIRI - GALLERIA	ARCE KM 86+400	155 MT	
PROVINCIA DI RIETI				
ENTE PROPRIETARIO STRADA	DENOMINAZIONE	COMUNE E PROGRESSIVA CHILOMETRICA	ESTESA	ALTEZZA
ASTRAL (Gestore)	SR 521 DI MORRO - GALLERIA	LEONESSA KM 19+227	84 MT	

TABELLA N° 5 IMPIANTI DI DISCARICA TABELLE PER RIFIUTI INERTI PERICOLOSI E NON PERICOLOSI

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcol ate)	coordina te wgs 84 utm 33 (ricalcola te)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
AGISIDER SRL	375507	4600131	N 41°32' 37.14"	E 13°31'28.77"	VIA VALLE TONICHE	1	03024	FR	Ceprano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ASFALTI LAZIO SRL	345788	4619075	N 41°42'31.93"	E 13°08'42,65"	VIA PADUNI	SNC	03012	FR	Anagni	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
BAMETAL	397421	4586273	ND	ND	VIA AUSONIA	km 4,00	03040	FR	Pignataro Interamna	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
BIO SYSTEM ONE SRL	352428	4621663	41.74472	1315269	VIA ACQUA SANTA	23	03012	FR	Anagni	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CANTAGALLO FABIO	352828	4620024	ND	ND	VIA SCATTUCCIO CODARDA	48/C	03013	FR	Ferentino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CASSINO ESPURGHİ DI GIUSEPPE COLETTA	395264	4593220	N 41°29' 00.13"	E 13° 44' 46.32"	VIA SCARDONE	SNC	03030	FR	Piedimonte S. Germano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CAVA PIETRISCO DI MINOTTI S. & G. SNC	363300	4619206	N 41.714508	E 13.357069	VIA MONTE SANT'ANGELO	SNC	03011	FR	Alatri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CELIFER SRL	352191	4607983	ND	ND	VIA MORELENSE	SNC	03019	FR	Supino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CO.SERVICES SOC. COOP. ARL	394534	4584242	N 41°32' 47.76"	E 13° 51' 52.07"	LOC. PETROSE	SNC	03047	FR	San Giorgio a Liri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COPFER SRL *	384517	4617832	N 41° 42' 04.50"	E 13° 36' 53.08"	VIA CAMPOVARIGNO	SNC	03039	FR	Sora	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COSMOPALLETS SRL	344371	4619268	N 41°42' 35.95"	E 13° 07' 45.58"	VIA ROTABILE S.FRANCESCO - LOC. SELCIATELLA	36	03012	FR	Anagni	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DE MARCO SRL	391963	4597974	N 41.526128	E 13.705055	VIA CAPO D'ACQUA	33	03030	FR	Castrocielo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DE VELLIS TRASLOCHI E TRASPORTI SRL	358452	4605562	ND	ND	STRADA ASI	5	03023	FR	Ceccano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DISTILLERIE BONOLLO SPA	345263	4621283	N 41° 43' 38.52"	E 13° 08' 25.99"	LOC. PADUNI	SNC	03012	FR	Anagni	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
E.G. AMBIENTE SRL	338388	4630069	ND	ND	VIA BERLINO - LOC. AMASONA	km 54,200	03018	FR	Paliano	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECO PROGRESS SAS DI L. E A. CELANI & C.	376938	4598177	N 41° 31' 32.84"	E 13° 31' 29.95"	VIA CAVONE	SNC	03024	FR	Ceprano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECO SCAVI SRL	402616	4593899	ND	ND	LOC PONTE LA PIETRA	SNC	03043	FR	Cassino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOFARM SRL	338335	4623419	N 41° 43'14.18"	E 13° 06' 39.24"	VIA PONTE DEL TREMIO	1	03012	FR	Anagni	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOLOGIA GE.MI	395667	4594716	ND	ND	VIA FORMALE	SNC	03030	FR	Piedimonte S. Germano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOLOGIA LIRI SRL	381062	4611525	ND	ND	VIA BOVE	57	03033	FR	Arpino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOTIRRENA	354649	4611210	ND	ND	VIA MOLA BRACAGLIA	SNC	03013	FR	Ferentino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOVIE SRL	374248	4598591	N 41° 32' 31.26"	E 13° 29' 51.64"	VIA CARAGNO	SNC	03024	FR	Ceprano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ELECTRONIC SURPLUS COMPONENT SRL	354123	4615917	ND	ND	STRADA CONSORTILE - LOCALITÀ TORRE FESSA	29	03013	FR	Ferentino	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EUROPA PALLETS SRL	358674	4608026	N 41° 36' 42"	E 13° 18' 14"	VIA MONTI LEPINI	118	03023	FR	Ceccano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FORMISANO FERRO SRL	404903	4593116	N 41° 29' 02.47"	E 13° 51' 39.24"	VIA CASILINA SUD	km 141,700	03043	FR	Cassino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FUTURA MARMI 2002 SRL (EX VITI MARMI)	396349	4610051	N 41° 38' 09.17"	E 13° 45' 33.88"	VIA POMPONIO ATTICO	1	03042	FR	Atina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
GI.CA METALLI DI CARAMIELLO GIOVANNI	396820	4584740	ND	ND	VIA RIALTO	SNC	03047	FR	San Giorgio a Liri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
GROSSI CALCESTRUZZI SRL	375288	4597354	4151812	1350538	VIA CAMPO DEL GRECO	2	03024	FR	Ceprano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
IRGOM SRL	358612	4604688	N 41° 34' 55"	E 13° 18' 14"	VIA ANIME SANTE	118	03023	FR	Ceccano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
KM RECUPERI DI LIBURDI MIRKO	357790	4605230	N 41° 35' 10"	E 13° 17' 38"	VIA ANIME SANTE	2019	03023	FR	Ceccano	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinata wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
LA MIA ENERGIA SCARL	393620	4595912	N 41° 30' 28"	E 13° 43' 31"	VIA CAVALLARA	SNC	03030	FR	Castrocielo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LA.CO.TER. DI FELICIANI LILIA	360718	4609265	N 41° 38' 46.72"	E 13° 18' 24,80"	VIA COLLE TIMIO	8	03100	FR	Frosinone	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LAND CLEANING SRL	346035	4619062	N 41° 42' 30.45"	E 13° 08' 57.75"	VIA CASARENE	SNC	03012	FR	Anagni	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LATEMPA METALLI SRL	399295	4592222	N 41°28'31"	E 13°47'38"	VIA SOLFEGNA CANTONI	SNC	03043	FR	Cassino	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LCF DI LA ROSA ROBERTA & C. SNC	346288	4623152	ND	ND	LOC PADUNI	SNC	03012	FR	Anagni	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
M.G.M. SRL	338393	4630023	ND	ND	VIA S. PROLOCO - ZONA INDUSTRIALE AMASONA	SNC	03018	FR	Paliano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ME.CO.RIS SRL	358808	4610713	N 41° 38' 08.37"	E 13° 18' 17.31"	VIA CASALE	SNC	03100	FR	Frosinone	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MERIDIANA AMBIENTE SRL	380649	4617470	N 41° 42' 00.24"	E 13° 33' 56.15	VIA SCHITO	SNC	03039	FR	Sora	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
METAL CIOCIARIA AMBIENTALE	349960	4611289	ND	ND	VIA MORELENSE	5	03017	FR	Morolo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MINUTILLO SRL	357696	4609094	ND	ND	ASI CATASTALE		03010	FR	Frosinone	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MULTISERVICE SRL	354775	4616749	41.68928	13.25494	VIA MORELENSE	km 1,1	03013	FR	Ferentino	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
OFFICINA TONER DI FARINA GABRIELE	380867	4618838	N 41° 42' 44.71"	E 13° 34' 04.61"	VIA CHIESA NUOVA	SNC	03039	FR	Sora	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PANTACART SNC DI PANTANO GIANNI & C.	382124	4615396	N 41° 40' 51"	E 13° 34' 56"	VIA ARPINO	43	03036	FR	Isola del Liri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PAVIMENTAL SPA	292389	4693287	N 41° 43' 59.92"	E 13° 05' 51.72"	LOC. CANGIANO	SNC	03012	FR	Anagni	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PLASTIC RECYCLING SRL	396332	4610692	ND	ND	VIA MURAGLIA	450	03042	FR	Atina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RAG METAL	#N/D	#N/D	ND	ND	ND	ND	ND	FR	ND	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
REMASERVICE SRL	394532	4584147	N:41°24'6"	E:13°44'22"	VIA PETROSE	SNC	03047	FR	San Giorgio a Liri	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Discarica rifiuti speciali non pericolosi
RODESCO AMBIENTE	357699	4607827	N 41° 36' 34.14"	E 13° 17' 31.87"	VIA MORELENSE	40	03013	FR	Ferentino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
S.A.E. SRL	397608	4591745	ND	ND	VIA GAETANO SACCHI	1	3030	FR	Villa Santa Lucia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
S.G. TONER SRL	390067	4582283	4138457	1368520	VIA PISCOPAGNO	7	03045	FR	Esperia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SABELLICO SRL	373073	4600406	N 41° 32' 42.91"	E 13° 28' 41.51"	VIA TRIVENTI - LOC. SELVOTTA	SNC	03024	FR	Ceprano	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SAMA MARKETING E PRODUZIONE SRL	379540	4614678	N 41° 40' 29.14"	E 13° 33' 10.22"	VIA S. PAOLO	46	03030	FR	Castelliri	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SATRO SRL	349624	4614531	41668353	13193630	VIA VADO PATRIZIO	14	3017	FR	Morolo	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Discarica rifiuti speciali pericolosi
SAVONE SRL	346057	4621237	N 41° 43' 40.95"	E 13° 08' 56.67	VIA CASILINA - LOC. OSTERIA DELLA FONTANA	km 63	03012	FR	Anagni	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SIVAP OIL SERVICE SRL	347156	4620095	41717974	13162581	VIA OSTERIA DELLA NOCE	26	03012	FR	Anagni	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SOC. COOP. GENERAL TRUCK	357142	4609338	N 41° 37' 22.72"	E 13° 17' 06.53"	VIA LE LAME	29/C	03100	FR	Frosinone	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TAGLIABOSCHI SRL	357647	4608644	N 41° 37' 00.56"	E 13° 17' 28.95"	VIA ARMANDO VONA	8	03100	FR	Frosinone	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TECNO POLIMERI SRL	343423	4621083	N 41° 43' 34.11	E 13° 07' 02.89"	VIA FONTANA SANT'ANGELO	9	03012	FR	Anagni	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TECNO CARTA DI NYSTYA CELLUPICA	381378	4614934	ND	ND	VIA TAVERNA NUOVA	18	03036	FR	Isola del Liri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TONER POINT SNC	395782	4595676	41.50594	13.75122	VIA VALLI	45	03040	FR	Castelnuovo Parano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TPV COMPOUND SRL (EX INEOS COMPOUNDS)	358110	4608008	N 41° 36' 40.25"	E 13° 17' 49.47"	VIA MORELENSE	16	03100	FR	Frosinone	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
UNIONE CINQUE CITTA'	395584	4594772	N 41° 29' 51.97"	E 13° 44' 56.44"	PIAZZA L. STURZO	SNC	03030	FR	Piedimonte S. Germano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinata wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
VETRECO SRL	354910	4610092	N 41° 37' 45.72"	E 13° 15' 29.47"	VIA MORELENSE	km. 5.500	03019	FR	Supino	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
AGRICOLA LE CASTELLA SRL	316919	4609695	316919.36	4609694.69	VIA APPIA - LOC. LE CASTELLA	km 49,5	04012	LT	Cisterna di Latina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Discarica rifiuti speciali non pericolosi
AGS RECUPERI SRL	391681	4570507	391680.60	4570507.42	VIA MALERBI - CONTRADA GRATA	SNC	04026	LT	Spigno Saturnia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
AMBROSELLI MARIA ASSUNTA SRL	402674	4571398	402674.00	4571398.00	VIA MICHELE DURATORRE	SNC	04021	LT	Castelforte	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
BALIDEX DI COZZOLINO LISA	319090	4605451	319089.87	4605451.09	VIA BOLOGNA	SNC	04012	LT	Cisterna di Latina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
BETON BLACK SPA	329615	4588147	329615.00	4588147.20	VIA S.R. 148 PONTINA - B.GO SAN MICHELE	km 78,1	04010	LT	Latina	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
C.E.S.PE. SRL	321038	4594705	321038.26	4594704.71	VIA S.R. 148 PONTINA - B.GO PIAVE	km 66,5	04100	LT	Latina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CAVE STAFFARO SRL	342812	4593231	342811.62	4593230.92	VIA FASCIA LOCALITÀ CERIARA	SNC	04016	LT	Priverno	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COGEA SERVICE SRL	303054	4608751	303053.55	4608750.88	VIA DELLE VALLI	SNC	04011	LT	Aprilia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CORDEN PHARMA LATINA SPA	331006	4598392	331005.86	4598392.29	VIA DEL MURILLO	km 2,8	04013	LT	Sermoneta	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi
D.M.G. RECUPERI SRL	366534	4579527	366533.66	4579527.27	VIA APPIA LATO ROMA	km 118	04022	LT	Fondi	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
D.P. LUBRIFICANTI SRL	303855	4605447	303854.88	4605447.10	VIA DELLA MECCANICA	16	04011	LT	Aprilia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DAG PLAST SRL	321816	4604004	321815.50	4604004.01	VIA ROCCO DEL PRETE	SNC	04012	LT	Cisterna di Latina	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DEL PRETE WASTE RECYCLING SRL	330312	4598615	330311.92	4598615.00	VIA CODACCHIO	SNC	04013	LT	Sermoneta	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DELFER SRL	332841	4585223	332840.81	4585223.41	VIA COLLE D'ALBA DI LEVANTE	SNC	04016	LT	Sabaudia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DEMOLCAR EX ROTTAMI FERROSI DI PONTICELLA ANTIMO	378426	4565818	378426.19	4565817.62	VIA SANT'AGOSTINO - LOC. CASAREVOLE	SNC	04024	LT	Gaeta	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DI MANNO IMPRESA COSTRUZIONI	367895	4575682	367895.02	4575682.24	VIA RINCHIUSA	SNC	04022	LT	Fondi	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DI NATALE ORAZIO	350969	4573369	350968.78	4573369.04	VIA CECCACCIO	SNC	04019	LT	Terracina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
E.CO.STRADE SRL	363406	4579102	363406.07	4579102.06	VIA APPIA	km 114,9	04020	LT	Monte San Biagio	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EASY ENERGIA AMBIENTE SRL	347507	4586856	347507.46	4586855.95	LOC. MAZZOCCHIO	SNC	04014	LT	Pontinia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECO APRILIA SRL	308934	4601302	308934.46	4601302.28	VIA VALSUGANA	22	04011	LT	Aprilia	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOLOGICA MARFIA SRL	329364	4601643	329363.52	4601643.05	VIA LE PASTINE	47	04013	LT	Sermoneta	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOPLAST SRL	369042	4576451	369041.66	4576451.07	VIA VICINALE PANTANELLE	SNC	04022	LT	Fondi	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECORECUPERI SRL	332161	4587492	332161.41	4587491.82	VIA MIGLIARA 45 TRAV. CAVATELLA - B.GO SAN MICHELE	76	04100	LT	Latina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOSALVO SAS DI LABBADINA ELENA	368400	4575914	368399.80	4575913.96	VIA SETTE ACQUE	SNC	04022	LT	Fondi	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOSERVIZI SRL	341979	4589566	341978.91	4589565.78	VIA MEZZALUNA	822	04014	LT	Pontinia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EDIL CAVE TERRACINA SRL	354327	4576641	354326.84	4576640.78	VIA CAMPO SORIANO	SNC	04019	LT	Terracina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EDILSTRADE MINTURNO SRL	395930	4567411	395930.34	4567410.99	VIA TORELLO, LOC. ZONA PARCHI	SNC	04026	LT	Minturno	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EFFEIMBALLAGGI DI FIORILLO BIAGIO GIUSEPPE	364439	4579075	364439.37	4579074.65	VIA APPIA	km 115,9	04022	LT	Fondi	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ES COMPONENTS SRL	326661	4589660	326661.08	4589660.46	VIA S.R.148 PONTINA - TRAV.VIA CASA SELVA 23	km 74,9	04100	LT	Latina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EUROFER SRL	399223	4568539	399222.73	4568539.02	VIA PROV.LE AUSENTE	15/17	04020	LT	Santi Cosma e Damiano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EUROMETALLI SAS	348747	4592327	348747.00	4592326.87	VIA MARITTIMA	12	04015	LT	Priverno	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinata wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
F.LLI DI VEROLI SNC	321529	4594941	321528.50	4594940.59	VIA ACQUE ALTE - B.GO PIAVE	174	04010	LT	Latina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FATONE SRL	329110	4597996	329110.03	4597996.43	VIA PIETRO VERRI - LOC. Z.I. ASI - LATINA SCALO	SNC	04100	LT	Latina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FEMAV ITALIA SRL	303771	4604936	303770.77	4604936.43	VIA DELLA MECCANICA	27	04011	LT	Aprilia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FRIULI COSTRUZIONI SRL	338741	4572730	338740.85	4572730.12	VIA DEI GLICINI - LOC. QUATTRO STAGIONI	SNC	04019	LT	Terracina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
GRAPHOS DI STRAVATO MASSIMO	377365	4572393	377365.12	4572393.48	VIA VIII MARZO	15	04020	LT	Itri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
GRUPPO ECO IMBALLAGGI SRL	303872	4605183	303872.30	4605182.61	VIA DELLE SCIENZE	1	04011	LT	Aprilia	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
I.GE.CO. SRL	349532	4587596	349531.62	4587595.94	VIA CONSOLARE KM 0,600 - LOC. COLLE ROTONDO	2	04010	LT	Sonnino	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
IMBALLAGGI D'ANIELLO SRL	367230	4578471	367229.69	4578471.10	VIA DELLA TORRE	72	04022	LT	Fondi	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ITALIA STAR PROGETTO ECOLOGIA SRL	330542	4598725	330541.82	4598724.75	VIA DEL MURILLO	km 2,076	04013	LT	Sermoneta	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LATINA METALLI	332182	4585627	332182.17	4585626.85	VIA MAREMMANA	SNC	04016	LT	Sabaudia	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LAVORIAMO LATINA SOC. COOP. SOCIALE (RMP)	326035	4594001	326034.72	4594001.32	VIA EPITAFFIO - TRAV. VIA PALLADE	km 1	04100	LT	Latina	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LAZIALE RE.MA.PRI. DI MENCATTINI FLORIANO & C. SNC	330649	4597896	330648.85	4597895.75	VIA CODACCHIO - LOC. MURILLO	SNC	04013	LT	Sermoneta	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LECCESE RAFFAELE	379283	4565693	379283.05	4565692.57	VIA SANT'AGOSTINO	km 1,5	04024	LT	Gaeta	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LOAS ITALIA SRL	304460	4603931	304459.57	4603930.68	VIA DEI GIARDINI	SNC	04011	LT	Aprilia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
M.E.A.M. ECOLOGY SRL	368894	4575376	368894.29	4575376.08	VIA DELLE SETTE ACQUE, 88 - LOC. SAN RAFFAELE	88	04022	LT	Fondi	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MARCOPOLO ENGINEERING SPA	313958	4595355	313958.00	4595355.00	LOC. B.GO MONTELLO C/O DISCARICA DI RSU		04100	LT	Latina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MERIDIAN SNC DI FERRIGNO MAURIZIO & C.	304813	4613419	304813.00	4613418.81	VIA CAMPOLEONE SCALO	13	04011	LT	Aprilia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
METAL SUD DI FRANZÈ COSIMO NAZZARENO & C. SAS	#N/D	#N/D	308934.00	4601302.00	VIA VALSUGANA	24	04011	LT	Aprilia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MINOTTI RECUPERI SRL	329766	4589708	329765.65	4589708.05	VIA A. ONOFRI - B.GO SAN MICHELE	25	04010	LT	Latina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
N & D PLAST DI NICOLA GIANINA GABRIELA	329930	4585514	329930.21	4585514.40	VIA MIGLIARA 45 - B.GO SAN MICHELE	62	04100	LT	Latina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
NATURALIA SOCIETÀ AGRICOLA A .R.L.	346605	4586678	346604.56	4586677.75	VIA MARITTIMA II - LOC. MAZZOCCHIO	SNC	04014	LT	Pontinia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PLADA INDUSTRIALE SRL	330988	4586300	330987.89	4586300.42	VIA MIGLIARA 45 - B.GO GRAPPA	SNC	04010	LT	Latina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PROGETTO AMBIENTE SPA	303007	4608423	303007.44	4608423.31	VIA DELLE VALLI	SNC	04011	LT	Aprilia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RECUPERI INDUSTRIALI	321350	4603948	321350.21	4603948.32	VIA GROTTI DI NOTTOLA	6	04012	LT	Cisterna di Latina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi
RECYCLING PFU SRL	398546	4570050	398546.44	4570049.57	VIA PROVINCIALE AUSENTE	15/17	04020	LT	Santi Cosma e Damiano	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RIGENERANDO SAS DI LATTANZI M. & C.	323323	4592800	323322.71	4592799.89	VIALE KENNEDY	22	04100	LT	Latina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RO.MA. IMMOBILIARE SRL	321515	4607468	321515.18	4607468.43	VIA TIVERA - LOC. MACCHIA SAN BIAGIO	4	04012	LT	Cisterna di Latina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Discarica rifiuti speciali non pericolosi
ROMANA METALLI DI EUGENIO AMICI	303112	4608589	303111.96	4608588.51	VIA DELLE VALLI - LOC. VALLELATA	SNC	04011	LT	Aprilia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
S.C.N. SRL	303816	4605611	303816.20	4605610.65	VIA DELLA MECCANICA	5	04011	LT	Aprilia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
S.I.R.M.E.T SRL	331183	4589003	331183.43	4589003.23	VIA CAPOGRASSA - B.GO SAN MICHELE	218	04100	LT	Latina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi
SACCHI PALLETS SRL	306531	4603910	306531.12	4603909.96	VIA PONTINA	km 49,44	04011	LT	Aprilia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SEGATTA METALLI SRL	303179	4607909	303179.08	4607908.58	VIA PETRUCCI	SNC	04011	LT	Aprilia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinata wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
SIGMATAU SRL	369019	4576530	369018.61	4576530.39	LOC. PANTANELLE	SNC	04022	LT	Fondi	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SO.GE.RIT	347414	4586788	347413.54	4586788.22	Via Marittima II	km 7,190	04014	LT	Pontinia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
STRADAIOLI SRL	302776	4606786	302776.11	4606786.29	VIA ISARCO	1	04011	LT	Aprilia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
UFFICIO ON LINE DI CARAMITTI CLAUDIO	325580	4592704	325580.20	4592704.46	VIALE DELLO STATUTO	15	04100	LT	Latina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
UNICAL SPA	328575	4590808	328574.88	4590808.41	VIA S.R. 156 DEI MONTI LEPINI	km 49,9	04100	LT	Latina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
VIGLIANTI COSTRUZIONI SNC DI VIGLIANTI ARMANDO	347889	4576450	347888.85	4576449.52	VIA APPIA	km 94,65	04019	LT	Terracina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
VOL.TES. SRL	347917	4596282	347917.31	4596281.92	VIA CARPINETANA	km 38,8	04010	LT	Maenza	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
3C EUROPA SNC	323597	4698326	47,416735	12,855961	VIA BRAMANTE	10-12	02100	RI	Rieti	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
AZIENDA SERVIZI MUNICIPALI RIETI SPA	326230	4695278	42,39036	12,88887	VIA CICOLANO - LOCALITÀ CASA PENTA	km 2,00	02100	RI	Rieti	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COSTIMMOBILIARE SRL	312559	4675507			VIA FARENSE	km 4,00	02032	RI	Fara In Sabina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DEPURATORE CONSORTILE DI CAMPO SAINO	323595	4698274	42,416735	12,855961	LOC. CAMPO SAINO	SNC	02100	RI	Rieti	AIA - art. 29 quater D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DITTA ARES COSTRUZIONI GENERALI	343884	4710075			VIA SALARIA	km 113,700	02032	RI	Posta	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EASYPHARM SRL	349218	4678814			LOCALITÀ MONTE MORO	SNC	02024	RI	Pescorocchiano	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi
F.LLI SANTARELLI S.Q.G. E SANTARELLI P. SNC	331389	4694945			LOC. MEZZANOLA - FRAZ. CAPORIO	SNC	02015	RI	Cittaducale	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FRIGGIOIL SERVICE DI BONIFAZI FABRIZIO & C. SNC	307716	4672856	42,184228	12,671559	VIA FARENSE	41/B	02032	RI	Fara In Sabina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FUSACCHIA FRANCO	323624	4696915			VIA CANTALICE	SNC	02100	RI	Rieti	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
GRILLO MARIO SRL	331678	4695093			VIA DELLE VIGNE	1	02010	RI	Cittaducale	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
IRCOP SRL	327880	4696606	42,40268	12,908499	VIA SALARIA - LOC. SANTA RUFINA	km 90,00	02010	RI	Cittaducale	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
IRCOP SRL	327880	4696606	42,210316	12,654875	S.S. 313 - LOC. PONTE SFONDATO	km 7,5	02034	RI	Montopoli Sabina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
NOTARI CHEMICAL METALLURGY GROUP SRL	328690	4697142	42,407685	12,918179	VIA SALARIA PER L'AQUILA	km. 91,350	02015	RI	Cittaducale	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PAVIMENTAL SPA	292389	4693287			VOCABOLO CAMPITELLI	SNC	02046	RI	Magliano Sabina	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
R.G. COSTRUZIONI SOC. COOP.	354875	4720486	42,623157	13,2303044	LOCALITÀ TORRITA/COLLE GENTILESCO	SNC	02012	RI	Amatrice	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
R.I.R.E. SRL	309658	4678386			VIA GRANICA SUD	1	02034	RI	Montopoli Sabina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SA.CI.TE. SNC	330716	4691313			VIA CICOLANA	12/D	02010	RI	Cittaducale	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SA.CI.TE. SNC	330716	4691313			VIA CICOLANA	12/D	02010	RI	Cittaducale	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi
SABINA CONGLOMERATI SRL	309659	4685195			VIA FINOCCHIETTO	km 3,00	02040	RI	Poggio Catino	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SOC. SAN GIOVANNI INERTI DI PIERO MASCITTI SAS	357252	4666929	42,1414841	13,2725516	VIA TORANO	SNC	02021	RI	Borgorose	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SQL SRL	323624	4696915			VIA CANTALICE	SNC	02100	RI	Rieti	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TECNOGARDEN SERVICE SRL	328751	4698187	42,417104	12,918606	VIA BENITO GRAZIANI	SNC	02015	RI	Cittaducale	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TERNI POLIMERI SPA	331678	4695093			VIALE LEONARDO DA VINCI	9 BIS	02010	RI	Cittaducale	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FABRIZI AURELIO	327946	4697440			VIA DELL'ELETTRONICA	SNC	02015	RI	Cittaducale	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RICICLIAMO	308038	4681304			VIA S. MARIA IN TURANO	2	02047	RI	Poggio Mirteto	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinata wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo				Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto	
A.P.M.	332267	4699975	301319,69	4661045,65	VIA A.EINSTEIN	SNC	00015	R M	Monterotondo	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
AGRI VERDE SOC. COOP. A.R.L.	333878	4623843	244396,09	4658933,22	VIA AURELIA VECCHIA	SNC	00058	R M	Santa Marinella	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
AMA S.P.A.	333730	4623321	294621,38	4616676,30	VIA LAURENTINA	km 24,5	00040	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
AMA-PONTE MALNOME	333205	4624516	277920,65	4635958,42	VIA B. L. MONTEL	61/63	00148	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
ANTONEDIL S.R.L.	327447	4626913	301372,08	4662529,56	VIA TRAVERSA DEL GRILLO	95	00060	R M	Capena	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
APPALTI STRADALI S.R.L.	323978	4633996	311082,36	4637282,14	VIA ACQUAFELICE	64	00040	R M	Monte Compatri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ARCI ONDULATO S.R.L.	319948	4621816	315615,10	4646615,71	VIA MONITOLA	km 0,5	00019	R M	Tivoli	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
AUTODEMOLIZIONI DE BELLIS DANIELE	305849	4637273	305849,28	4637273,14	VIA CARLO FORNARA	48	00133	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi
AVR S.P.A.	311082	4637282	295863,81	4663389,02	LOCALITA' MARTELLONA	SNC	00012	R M	Guidonia Montecelio	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
BIANCHI CORRADO	310695	4637109	729626,27	4667306,98	VIA ALFIO FLORES	9	00053	R M	Civitavecchia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
BIO LAURO S.R.L.	309914	4650870	301664,24	4648493,56	VIA FRATELLI MARISTI	94	00137	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
BOX 3 S.R.L.	309808	4647484	299318,11	4620272,72	VIA DELLE GERBERE	25	00134	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
BRUNI S.R.L.	309536	4639422	329625,23	4631666,92	VIA CANNETACCIA	SNC	00033	R M	Cave	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
CALBIT S.R.L.	308851	4638969	325149,74	4622044,10	LOCALITA' PRECICCHIA SELVATICA	SNC	00031	R M	Artena	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CALCESTRUZZI S.P.A.	308819	4639612	300432,65	4667128,50	VIA DELLA CHIMICA	5/7	00065	R M	Fiano Romano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CAPASSO METALLI S.N.C.	308793	4639411	327447,47	4626913,49	VIA CASILINA	280	00038	R M	Valmontone	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CENTRO RICICLO COLLEFERRO	307823	4646782	333205,15	4624515,79	LOCALITA' PIOMBINARA	SNC	00034	R M	Colleferro	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CENTRO SVILUPPO MATERIALI S.P.A.	307689	4618511	286979,95	4620544,92	VIA CASTEL ROMANO	100	00128	R M	Roma	Impianti sperimentazione - art. 211 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
CENTROFER S.R.L.	307685	4650215	287350,98	4634049,76	VIA CASTELFRANCO DI SOTTO	24	00148	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CMD COMPAGNIA MEDITERRANEA S.R.L.	307677	4646404	729511,60	4666234,70	LOCALITA' MONNA FELICITA	SNC	00053	R M	Civitavecchia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
CO.M.E.T.A. S.R.L.	307413	4592723	294711,32	4609939,25	VIA LAURENTINA	km 29,3	00040	R M	Ardea	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COLGATE PALMOLIVE ITALIA S.P.A.	306932	4648382	301962,92	4598416,43	VIALE PALMOLIVE	18	00042	R M	Anzio	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CONSORZIO COGES	306406	4619026	262972,52	4648153,68	VIA RAIMONDI	SNC	00052	R M	Cerveteri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CONSORZIO ECOLOGICO PRENESTINO	305972	4633337	322847,55	4632508,32	VIA PRENESTINA NUOVA	291	00036	R M	Palestrina	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcol ate)	coordina te wgs 84 utm 33 (ricalcola te)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
CONSORZIO MARTE EUROSERVICE	301462	4641983	301462,22	4641982,64	VIA COLLATINA	404	00155	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
CONSORZIO RICICLA SOCIALE REBBIBIA	305849	4637273	298869,53	4644938,10	VIA RAFFAELE MAJETTI	70	00156	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CONSORZIO SOCIALE ROLANDO INNOCENTI S.C.S.	305647	4642245	298869,53	4644938,10	VIA RAFFAELE MAJETTI	70	00156	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COOPERATIVA EDERA A.R.L.	305334	4612922	ND	ND	LOCALITÀ LA FARNA	SNC	00030	R M	Genazzano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COOPERATIVA SOCIALE NEW HORIZONS S.R.L.	305295	4649709	310695,38	4637108,93	VIA ACQUAFELICE	18	00040	R M	Monte Compatri	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COSAR S.R.L.	304890	4645757	304055,33	4647225,62	VIA MARCO SIMONE	km 0,3	00012	R M	Guidonia Montecelio	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COSTRUZIONI CONGLOMERATI E AFFINI S.R.L.	304780	4649250	306931,70	4648381,97	VIA CASAL BIANCO	km 3,5	00012	R M	Guidonia Montecelio	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
D.B.P. S.R.L.	303979	4649090	283385,91	4646575,76	VIA DEL FOSSO DI SANTO SPIRITO	2	00135	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
D.I.C.A. S.A.S.	303462	4644345	309793,46	4637299,57	VIA CASILINA	km 22,500	00040	R M	Monte Compatri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DE ANGELIS ROTTAMI S.R.L.	302999	4597980	309808,00	4647483,91	VIA LAGO DEI TARTARI	10	00012	R M	Guidonia Montecelio	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DEMOLIZIONI POMILI S.R.L.	302810	4596437	296717,79	4668264,62	VIA SALARIA	km 23,3	00015	R M	Monte Rotondo	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
DI VEROLI METALLI DI DI VEROLI ALDO S.A.S.	302551	4642114	291271,55	4633309,16	VIA A. ARMELLINI	167/169	00149	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DTV S.R.L.	302541	4642149	289774,87	4636119,17	VICOLO PIAN DUE TORRI	60	00146	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DUEMME S.R.L.	302442	4658466	289791,35	4636127,14	LOCALITA PIOMBINARA	SNC	00034	R M	Colleferro	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EASY TONER S.N.C.	301841	4600490	293489,81	4649930,96	VIA KOLBE	19	00138	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECO 2000 S.A.S. DI CORSETTI CESARE & C.	301797	4599180	323842,91	4621711,78	VIA DI VALLE PISCIANA	SNC	00031	R M	Artena	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECO FAT CENTRO S.R.L. (EX-ECOCENTRO S.P.A.)	301785	4599203	291240,54	4616395,01	VIA DON TAZZOLI	9	00040	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
ECO MEDICA ITALIA S.R.L. S.P.A.	301451	4661269	307676,85	4646404,17	VIA EINAUDI	SNC	00012	R M	Guidonia Montecelio	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
ECO X S.R.L.	301440	4641820	293344,70	4615473,16	VIA PONTINA VECCHIA	45	00040	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
ECO.SAM S.R.L.	301431	4598813	302541,18	4642148,77	VIA VALLE FIENATA	SNC	00061	R M	Anguillara Sabazia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOFLOA 2 S.R.L.	300947	4640719	295912,98	4613184,86	VIA PONTINA VECCHIA	km 35,5	00040	R M	Ardea	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Discarica rifiuti speciali non pericolosi
ECOIMBALLAGGI S.R.L.	300892	4643457	301796,69	4599180,25	VIA DELLA SPADELLATA	3	00040	R M	Anzio	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOLOGIA S.R.L.	300845	4646797	295833,56	4614285,19	VIA DI VALLE CAIA	km 8,3	00040	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Discarica rifiuti speciali non pericolosi
ECO-LOGICA S.R.L.	300628	4628694	291663,19	4609884,29	VIA PRATICA DI MARE	35	00040	R M	Pomezia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinata wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
ECO LOGICA 2000 S.R.L.	301593	4621413	295811,95	4629127,10	VIA ARDEATINA	1005	00134	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECO LOGICA 2000 S.R.L.	301462	4641983	ND	ND	VIA PRENESTINA	km 14,4	00100	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOLOGICA LAURENTINA S.R.L.	300653	4667805	295760,72	4614111,03	VIA CONGIUNGENTE	7	00040	R M	Ardea	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
ECOMATIC S.R.L. (EX CELLI VITO)	300597	4619325	298219,80	4625896,23	VIA DELLA FALCOGNANA	km 2	00134	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOMETAL S.R.L.	300580	4636739	295348,01	4615411,42	VIA LAURENTINA	km 26,08	00040	R M	Pomezia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOREI S.R.L. (EX TONERLINE DI VITIELLO PASQUALE)	300392	4645329	305333,76	4612922,48	VIA CISTERCENSE	54	00040	R M	Lanuvio	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOSTIENSE 2 S.R.L.	290742	4637899	290741,92	4637899,41	VIA OSTIENSE	2363	00154	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECOSYSTEM S.P.A.	295593	4619545	295592,99	4619545,30	VIA DELLA SOLFARATA	km 10,75	00040	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
ECOTONER 2001 S.A.S.	300013	4620251	302442,37	4658466,11	VIA GRAMSCI	52	00015	R M	Monterotondo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EDILFERMI S.N.C.	299569	4637252	305971,95	4633336,68	VIA ENRICO FERMI	103	00044	R M	Frascati	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ERA ECORECUPERI S.R.L. (GIÀ ANZIO ECORECUPERI S.R.L.)	301431	4598813	301431,08	4598813,09	VIA CIPRIANI	12/A	00040	R M	Anzio	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EREDI FANALI BRUNO S.R.L.	299318	4620273	730696.12	4665562.71	VIA DELLE VIGNE	9	00053	R M	Civitavecchia	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EURCOMPOST S.R.L.	299284	4620219	277316,82	4632492,60	VIA CRISTOFORO SABBADINO	166/A	00148	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EUROBETON S.R.L.	299263	4621234	298305,43	4643533,83	VIA PALMIRO TOGLIATTI	1625	00100	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EUROMACERI S.R.L.	299083	4620447	295536,81	4614063,38	VIA LAURENTINA	km 27,4	00040	R M	Ardea	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EVOLUZIONI AMBIENTALI SOC.COOP	298924	4641042	277855,94	4627949,24	VIA CHARLES LENORMANT	1	00119	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
F.A.T. S.R.L.	298870	4644938	308281,81	4646733,76	VIA LUIGI EINAUDI	SNC	00012	R M	Guidonia Montecelio	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FE.MEC S.R.L.	298870	4644938	291257,03	4646131,31	VIA ALFANA	11	00191	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FE.RO.M S.R.L.	298305	4643534	300627,68	4628694,43	VIA APPIA NUOVA	km 17,200	00043	R M	Ciampino	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
FIAMMA 2000 S.P.A.	298196	4650057	295912,98	4613184,86	VIA PONTINA VECCHIA	km 35,6	00040	R M	Ardea	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FITALS S.R.L.	297767	4657673	307822,94	4646782,26	VIA TIBURTINA VALERIA	km 18,3	00012	R M	Guidonia Montecelio	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FRANCESCO BERETTA	296962	4639271	288676,81	4626920,81	VIA DI VALLE PERNA	SNC	00128	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FS LOGISTICA S.P.A. (EX CARGO CHEMICAL)	296863	4656076	298130,03	4619998,90	TERMINAL FF.SS. SANTA PALOMBA	ND	00040	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
G.A.M.E. S.R.L.	296718	4668265	284797,54	4635661,51	VIA DEL PONTE PISANO	84	00163	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinata te wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
GE.MA.FER S.A.S. DI FRASCA G.& C.	296345	4635041	333620,72	4621465,83	VIA LATINA	120	00034	R M	Colleferro	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
GE.PA.S. S.R.L.	296143	4662675	295812,50	4629553,05	VIA DI FIORANELLO	170/A	00134	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
GECO AMBIENTE S.R.L.	295954	4641653	278878,86	4636204,18	VIA GIOVANNI EMANUELE BARIÈ	70	00166	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
GESMAL ITALIA S.R.L.	295913	4613185	295525,16	4614289,72	VIA LAURENTINA	126	00040	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
GREEN FIELD SOC. COOP. SOCIALE A.R.L.	295913	4613185	303461,74	4644345,13	VIA AMASENO	12	00131	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
HR OFFICE DI FERRERI GIUSEPPE	295812	4629127	293143,59	4616027,49	VIA DELLA MAGGIONA	10/B	00040	R M	Pomezia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
I.G.M. COSTRUZIONI S.R.L.	295761	4614111	282294,53	4636742,75	VIA G.G. GIZZI	3	00163	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
IBIOS S.R.L.	295755	4614050	297766,71	4657672,68	VIA CESARE RAZZABONI	196	00138	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
INNOCENTI S.R.L.	295428	4619293	314730,71	4647429,03	VIA TIBURTINA	156	00019	R M	Tivoli	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
INTEC S.P.A.	295348	4615411	305646,52	4642244,86	LOCALITA' PONTE DI NONA	15	00100	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
INTERCARTA S.P.A	295307	4637218	292165,97	4617858,37	VIA NARO	16	00040	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
INERTI LAZIO S.R.L.	295525	4614290	280495,64	4643998,39	VIA CASAL DI SELCE	SNC	00100	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
IRBM SCIENCE PARK S.P.A.	295186	4631043	292345,30	4616542,86	VIA PONTINA	km 30,6	00040	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ITALTONER S.R.L.	294873	4631375	302606,44	4649902,87	VIA MONTENERO	43	00012	R M	Guidonia Montecelio	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LAZIO MACERI	294704	4660764	300579,65	4636739,28	VIA SILICELLA	152	00100	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LEANZA IMMOBILIARE S.R.L.	294623	4616663	ND	ND	LOCALITA' SPIZZICATORE	ND	00051	R M	Allumiere	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LEONARDO COSTRUZIONI S.R.L.	294621	4616676	271168,53	4628243,25	C/O AEROPORTO DI FIUMICINO	ND	00054	R M	Fiumicino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MA.MA SERVICE S.A.S.	294366	4626096	730342.87	4665438.19	VIA DELLE VIGNE	75	00053	R M	Civitavecchia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MA.RE DI TESTA A. &C S.N.C.	294366	4626096	299569,30	4637251,91	VIA DI TORRE SPACCATA	149/A	00100	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MACERI SUD S.R.L.	294239	4631435	299568,77	4620059,26	VIA DELLE COSMEE	230	00100	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MARCOPOLO ENGINEERING S.R.L.	294049	4640866	306964,75	4649518,34	LOC.CASALE DELL'INVIOLATA	ND	00012	R M	Guidonia Montecelio	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi
MARIO GUERRUCCI S.R.L.	293567	4616256	ND	ND	ZONA INDUSTRIALE MONNA FELICITA-LOC POGGIO ELEVATO	ND	00053	R M	Civitavecchia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Discarica rifiuti speciali non pericolosi
MARIOTTI - RECUPERI AMBIENTALI E LOGISTICA S.R.L.	293490	4649931	311065,23	4636260,13	VIA SANTA MARIA LE QUINTE	539	00040	R M	Monte Compatri	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Discarica rifiuti speciali non pericolosi
MARTINELLI CRMC S.R.L.	293345	4615473	308306,65	4646691,83	VIA LUIGI EINAUDI	13	00012	R M	Guidonia Montecelio	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinata te wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
MCCUBO S.R.L.	292345	4616543	ND	ND	LOCALITA' VALLE RICCIA	ND	00030	R M	Gavignano	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Discarica rifiuti speciali non pericolosi
MCCUBO S.R.L.	292345	4616543	281122,21	4636226,91	LOCALITÀ TENUTA PANTANELLA	ND	00100	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Discarica rifiuti speciali non pericolosi
MENFER S.R.L.	291799	4661271	295755,22	4614049,98	VIA CONGIUNGENTE	SNC	00040	R M	Ardea	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MIRI MIX S.R.L.	291272	4633309	ND	ND	VIA BRACCIANESE CLAUDIA	km 13,8	00061	R M	Anguillara Sabazia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MISTER INK S.R.L.	291257	4646131	290066,47	4618154,73	VIA VACCARECCIA	12	00040	R M	Pomezia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MYOPORUM	291241	4616395	289837,32	4642118,14	VIA CASTEL SANT'ANGELO	km 15,4	00061	R M	Anguillara Sabazia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
N&V METALLI DI RUZZA NEVIO	291065	4632529	301720,17	4598501,02	VIA DELLE 5 MIGLIA	70	00040	R M	Anzio	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
NIKE S.R.L.	290776	4616329	293567,44	4616255,97	VIA MESSICO	9	00040	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
NIKE S.R.L.	290776	4616329	299151,39	4621079,24	VIA DELLA STAZIONE DI PAVONA	126	00100	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
NUOVA ECO EDILIZIA	290332	4630878	729724,38	4666941,00	VIA PIERLUIGI DE MARCHI	ND	00053	R M	Civitavecchia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
NUOVA ESI S.R.L.	290332	4630878	279084,22	4641554,00	VIA CASAL SELCE	147/a	00166	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
OLIMPIC GARDEN S.R.L.	290332	4630878	286238,38	4637071,39	VIA DEL CANDIANO	72	00148	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PALOCCO 2002 S.R.L.	290332	4630878	304890,24	4645756,61	VIA OSTERIA DELLE CAPANNACCE	ND	00131	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PAOLACCI S.R.L.	290332	4630878	314973,96	4631819,29	VIA DELLO SVILUPPO	14	00030	R M	San Cesareo	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PAVIMENTAL S.P.A.	290332	4630878	333878,50	4623842,87	VIA A1	km 7,4	00060	R M	Capena	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PLINOXOTAR S.R.L.	290332	4630878	295213,29	4678896,91	VIA DELLA CANCELLERIA	32	00040	R M	Ariccia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PORCARELLI GINO & CO. S.R.L. (EX CO.LA.RI. CONSORZIO LAZIALE RIFIUTI)	290066	4618155	308793,41	4639410,51	VIA ROCCA CENCIA	273	00132	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PRAGMA S.E.S. S.R.L.	289791	4636127	323501,77	4646849,03	STRADA DI COLLE ROSA	SNC	00024	R M	Castel Madama	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PRO.MIN. S.R.L.	289775	4636119	333705,55	4623192,98	VIA CASILINA	km 23,600	00182	R M	Monte Compatri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PROEDIT S.R.L.	289524	4643340	308121,45	4609387,61	VIA ASTURIA	164	00075	R M	Lanuvio	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
PROGETTO AMBIENTE S.R.L. (EX C.M.B. SUD S.P.A.)	289186	4635089	301959,59	4620332,62	VIA CANCELLIERA	8	00041	R M	Albano	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
QUINTILI METALLI DI QUINTILI IVANO	#N/D	#N/D	296069,00	4638610,73	VIA DEGLI ANGELI	99	00181	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RBL RECUPERO BIOMASSE LEGNOSE S.R.L.	287351	4634050	287812,89	4649556,28	VIA LUCIO CASSIO	46	00024	R M	Castel Madama	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RE.COLD S.R.L.	286984	4637079	291009,79	4656366,75	VIA MALEGNO	SNC	00188	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcol ate)	coordina te wgs 84 utm 33 (ricalcola te)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
REAL TERRE S.R.L.	286980	4620545	301841,48	4600490,31	VIA LAGO TRASIMENO	27	00013	R M	Fonte Nuova	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
REC.IM. SCARL	286712	4634356	289523,57	4643339,97	VIA CARLO POMA	2	00040	R M	Pomezia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RECIN S.R.L.	286564	4634546	767265,80	4470794,57	VIA MONTERONI	67	00055	R M	Ladispoli	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RECUPERANDO COOP. SOCIALE	286238	4637071	311558,64	4646722,67	VIA CESURNI	SNC	00019	R M	Tivoli	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RECUPERI CARNEVALE S.R.L.	285168	4651441	316233,69	4611170,38	VIA APPIA SUD	223	00049	R M	Velletri	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
REMAPLAST S.R.L.	284798	4635662	294622,73	4616663,03	VIA LAURENTINA	km 26,3	00040	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RINNOVAMENTO COMMERCIALE S.P.A.	283386	4646576	298924,34	4641042,40	VIALE FRANCO ANGELI	5	00148	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RO.IN 9.2 SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE	282955	4633469	311627,30	4646822,60	VIA CESURNI	ND	00019	R M	Tivoli	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RO.VE.RE. S.R.L.	282295	4636743	300013,28	4620250,91	VIA DELLE COSMEE	213	00134	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ROMANA CALCESTRUZZI S.P.A.	282131	4633383	269520,86	4629688,26	VIA DEL PESCE LUNA	321	00054	R M	Fiumicino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ROMANA CALCESTRUZZI S.P.A.	282131	4633383	311053,67	4636417,53	VIA SANTA MARIA LE QUINTE	ND	00040	R M	Monte Compatri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ROMANA CALCESTRUZZI S.P.A.	282131	4633383	301568,82	4660979,34	VIA EVANGELISTA TORRICELLI	99	00015	R M	Monterotondo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ROMANA CALCESTRUZZI S.P.A.	282131	4633383	ND	ND	VIA TIBERINA	km 2,9	00188	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ROMANA CALCESTRUZZI S.P.A.	282131	4633383	300946,95	4640718,73	VIA PRENESTINA	944	00015	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ROMANA CALCESTRUZZI S.P.A.	282131	4633383	294238,63	4631435,25	VIA DI TOR PAGNOTTA	382	00143	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ROMANA CALCESTRUZZI S.P.A.	282131	4633383	314391,91	4647173,49	VIA DEI CANNETI	19	00019	R M	Tivoli	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ROMANA CONGLOMERATI BITUMINOSI SOC. COOP.	280496	4643998	282131,18	4633382,69	VIA DELLA MAGLIANA	1102	00148	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ROMANA MACERI	279497	4636352	300079,64	4632260,79	VIA LUCREZIA ROMANA	85	00043	R M	Ciampino	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RONZETTI MARIANO	279112	4641559	291065,32	4632528,68	VIA SAN GIUSEPPE DA COPERTINO	SNC	00123	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ROSA GARDEN BIO S.A.S.	279084	4641554	276067,18	4626277,70	VIA F.BAZZINI	ND	00124	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ROT.FER.MET DI CALÒ ANGELO S.R.L.	278879	4636204	286564,48	4634546,43	VICOLO DELL'IMBARCO	8	00148	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
S&B OFFICINA FARMACEUTICA S.R.L.	278813	4777031	290776,37	4616328,50	VIA TITO SPERI	2	00071	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SAFEDIL DI MATTEI GUIDO, LUCIANO & C. S.N.C.	278076	4637234	298195,75	4650056,85	VIA PIETRO POMPILIO RODOTÀ	33	00139	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SAFETY KLEEN ITALIA	278076	4637234	302254,67	4645282,05	VIA MONTORIO ROMANO	1	00131	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinata wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
SALES S.P.A.	278076	4637234	ND	ND	VIA SALARIA	km 14,4	00138	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SAN.ECO RECUPERI S.R.L.	277921	4635958	309641,49	4647887,53	VIA DEI FAGGI	55	00012	R M	Guidonia Montecelio	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SEBE S.R.L.	277921	4635958	292180,13	4642199,91	VIA DELL'ACQUA FELICE	ND	00040	R M	Monte Compatri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
S.E.PORT - SERVIZI ECOLOGICI PORTUALI S.R.L.	278799	4636383	729463,28	4665658,38	VIA AURELIA NORD	Km 74,4	00053	R M	Civitavecchia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
SERVICES LAZIO S.R.L.	277317	4632493	293567,44	4616255,97	VIA MESSICO	9	00071	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SI.CAL. ITALIA S.R.L.	275072	4654898	281930,90	4634782,30	VIA PORTUENSE	1118	00050	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SI.CAL. ITALIA S.R.L.	275072	4654898	301292,14	4637947,83	VIA RUDERI DI TORRENOVA	54	00133	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SIDERURGICA TIBURTINA S.R.L.	271169	4628243	309523,85	4647917,57	VIA DEI FAGGI	61	00012	R M	Guidonia Montecelio	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
SIGMA-TAU INDUSTRIE FARMACEUTICHE RIUNITE S.P.A.	270157	4628522	292345,30	4616542,86	VIA PONTINA	km 30,4	00071	R M	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
SIMPLOIL S.R.L.	269521	4629688	333561.02	4621707.02	VIA DEGLI ESPLOSIVI	SNC	00034	R M	Colleferro	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
SIRITEC AMBIENTE S.R.L.	265619	4658865	ND	ND	VIA CISTERNA	km 18,3	00048	R M	Nettuno	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SOCIETA' AGRICOLA FLOREAL S.R.L.	271788	4717720	41°59'14,94" (368761,249478)	12°38'22,27"(465 4570,5648)	VIA LAGO DELLA DUCHESSA	41	00013	R M	Fonte Nuova	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SODAI ITALIA S.P.A.	239089	4658208	294049,43	4640865,74	VIA DELLO SCALO DI SAN LORENZO	ND	00100	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
SPALLOTTA VALENTINO S.R.L.	239089	4658208	319947,67	4621815,91	VIA URBANO IV	36	00040	R M	Lariano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
S.R.T. 96 DI VERGER PAOLA	278076	4637234	284792,35	4658588,67	VIA DEGLI OLMETTI	41 M	00060	R M	Formello	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
STILE S.R.L.	235444	4665797	279496,50	4636351,99	VIA DELLE TENUTE DI SANTA CECILIA	62	00163	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
STL METALLI S.R.L.	234754	4667058	-278812,63	4777031,44	VIA PALMIRO TOGLIATTI	860	00155	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
T.& C. TRASPORTI & COSTRUZIONI S.R.L.	234610	4666782	301080,69	4636820,22	VIA DI ORTI POLI	15	00133	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
T.M. S.R.L.	234249	4666682	ND	ND	VIA LAURENTINA	km 26	00071	R M	Pomezia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TECNOGARDEN SERVICE S.R.L.	233969	4666597	288676,81	4626920,81	VIA VALLE DI PERNA	ND	00128	R M	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TECNOGARDEN SERVICE S.R.L.	233969	4666597	302825,09	4640477,91	VIA DI TORRENOVA	700	00133	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TECNOGARDEN SERVICE S.R.L.	233969	4666597	285168,39	4651440,66	VIA CASSIA ANGOLO VIA GIUSTINIANA	ND	00123	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TECNOSERVIZI S.R.L.	233476	4667536	287793,73	4649682,07	VIA PONTECORVO	1/B	00189	R M	Monterotondo	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TEKNOREUSE S.R.L. (EX TEKNEL)	233475	4667536	301011,66	4643401,74	VIA DI CERVERA	137	00155	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinata wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
THILL ITALIA S.N.C.	233387	4666964	300863,91	4621227,44	VIA DEI PIANI DI MONTE SAVELLI	50	00041	R M	Albano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TIBERI S.R.L.	323504	4663627	282954.86	4633468.81	LOCALITA' CAMPO DEL MERLO	ND	00100	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TIRRENIA BITUMI S.R.L.	291128	4616236	731597.35	4664639.44	S.P. SASSICARI	km 1	00053	R M	Civitavecchia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TIVOLI JET S.R.L.	296666	4638558	316031,50	4649187,38	VIA COLLE NOCELLO	47	00019	R M	Tivoli	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
UNICAL S.P.A.	243921	4671720	301593.23	4621412.84	VIA PIAN SAVELLI LOTTO	18	00041	R M	Albano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
UNICAL S.P.A.	243921	4671720	303978,99	4649089,68	VIA PALOMBARESE	km 18,7	00012	R M	Guidonia Montecelio	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
UNICAL S.P.A.	243921	4671720	ND	ND	VIA FLAMINIA	km 56,00	00060	R M	Riano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
UNICAL S.P.A.	243921	4671720	279761,10	4647073,05	VIA CHIVASSO	3	00123	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
UNICAL S.P.A.	243921	4671720	305346,48	4596153,71	VIA CADOLINO	1/3	00048	R M	Nettuno	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
VALLE ROMANELLA S.R.L.	292332	4642014	312124,85	4637079,01	VIA DI VALLE ROMANELLA BASSA	19	00040	R M	Monte Compatri	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
VALVETRO DI PALERMO FRANCESCO E GENNARO S.N.C.	290786	4656872	304780,28	4649249,55	VIA SVETONIO	2	00010	R M	Guidonia Montecelio	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
VARUSA STRADE S.R.L.	294441	4651866	333730,08	4623321,05	VIA CASILINA	km 22,00	00040	R M	Monte Compatri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
VIVAI MARCELLI S.A.S.	305022	4592202	296863,41	4656076,29	VIA SALARIA	1699	00138	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
VOLSCA AMBIENTE E SERVIZI S.P.A.	282433	4632169	314953,39	4617176,31	CORSO DELLA REPUBBLICA	125	00049	R M	Velletri	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
WAS.P.IT. S.R.L.	292075	4616078	300596,67	4619325,45	VIA CANCELLIERA	33	00040	R M	Ariccia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi e non pericolosi
ZILLI AGOSTINO	294588	4663233	290234,37	4625690,67	VIA GROTTI DI PENSERONI	25	00128	R M	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
3 RO SRL	257628	4689370	ND	ND	VIA MADONNA DEL LAURO	SNC	1019	VT	Vetralla	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ALPEN LECO SRL	237342	4695093	733210	4697315	STRADA TARQUINIESE	km 4+100	1017	VT	Tuscania	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
AMBIENTI E RECUPERI SRL	284169	4688513	288915	4689584	VIA DELLE INDUSTRIE	SNC	1034	VT	Fabrica di Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ANGELO ANSELMI SRL	262039	4700539	ND	ND	LOC. LE FELCETE	SRL	1100	VT	Viterbo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CALCESTRUZZI CIPICCIA SPA	285146	4703876	285533	4704455	VIA DEL PONTE	3	1028	VT	Orte	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CALCESTRUZZI CIPICCIA SPA	285146	4703876	ND	ND	LOC BASSANO-LUCIGNANO DI ORTE-VIA DEL PONTE 3	SNC	1028	VT	Orte	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CAVA DI LAPILLO E POZZOLANA DI GENTILE ARNALDO E C SNC	273866	4674050	2737045	4674035	LOC. TOPINO	SNC	1015	VT	Sutri	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CENTRO CERAMICA CIVITA CASTELLANA SRL	288670	4688693	289698	4689550	VIA FLAMINIA	km 58	1033	VT	Civita Castellana	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CESARINI MASSIMILIANO	232527	4683091	ND	ND	LOC. VOLTONE	SNC	1016	VT	Tarquinia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CITE SRL	238355	4730827	728311,33	47361000,17	LOC. BANDITELLA	SNC	1010	VT	Onano	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinata wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
COGESIM SRL	262039	4700539	ND	ND	STRADA PROVINCIALE COMMENDA	km 0,3	1100	VT	Viterbo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COLABETON SPA	221975	4694198	718096	4694697	LOC. S.S. CASTRENSE	SNC	1014	VT	Montalto di Castro	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COLBAM SRL	284213	4688378	284171	4688377	LOC. QUARTACCIO	SNC	1034	VT	Fabrica di Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COMPOSTIERA MECCANICA	256856	4685048	ND	ND	VIA DEL MATTATOIO	SNC	1010	VT	Villa San Giovanni in Tuscia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COMPOSTIERA MECCANICA	256856	4685048	ND	ND	LOC.MADONNINA	SNC	1021	VT	Acquapendente	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COMPOSTIERA MECCANICA	256856	4685048	ND	ND	UNIVERSITA' LOC.RIELLO	snc	1100	VT	Vallerano	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CONGLOVIT SRL	262039	4700539	ND	ND	S.P. TUSCANESE	5	1100	VT	Viterbo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
CONSORZIO FRANTOI OLEARI CANINO (CO.F.O.C.)	230135	4703009	725619,19	4704616,87	LOC.GROTTONE DI MUSIGNANO	SNC	1011	VT	Canino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
COSTRUZIONI CHIAVARINO DOMENICO SRL	263717	4717537	263708	4717522	VIA DEL PROGRESSO	8	1020	VT	Celleno	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
D.M. SRL	262171	4707662	260866	4700135	STRADA TEVERINA	21	1100	VT	Viterbo	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DA.MA. SRL	262039	4700539	ND	ND	LOC. ACQUAROSSA	SRL	1100	VT	Viterbo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DANIEL PLANTS SAS DI CORTESE A E C	259884	4703044	ND	ND	LOC. STRADA SAN LAZZARO	19	1100	VT	Viterbo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
DEI ORLANDO E FIGLI SRL	268037	4703154	ND	ND	STD ORTANA	Km 9,2	1030	VT	Vitorchiano	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento e recupero rifiuti speciali non pericolosi
DEREF SPA	265518	4726083	265463,81	4726013,69	LOC. STRADA LUBRIANESE	KM 4,2	1024	VT	Castiglione in Teverina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ECORECYCLING	286825	4685119	ND	ND	LOC. GARGARASSE - VIA MOTICELLI	SNC	1033	VT	Civita Castellana	Impianti sperimentazione - art. 211 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi
ELCE SOC. COOP A.R.L	245352	4734416	736691,45	4733786,53	LOC.CAMPO MORINO	SNC	1021	VT	Acquapendente	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto per rifiuti non pericolosi
ETRURIA BIOMASS SRL UNIPERSONALE	280412	4706461	280409	4607463	LOC. LUCIGNANO	SNC	1028	VT	Orte	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EUROARCE SRL	290074	4689412	290083	4689394	VIA GARGARASI	6	1033	VT	Civita Castellana	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EURORECUPERI DI MARCONI ALFIO	257746	4717282	257771	4718092	LOC. ZONA INDUSTRIALE LE GUARDIE	SNC	1027	VT	Montefiascone	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EUROTRADE SRL	275132	4704849	275176	4704785	LOC. STRADA ORTANA	KM 16+500	1038	VT	Soriano nel Cimino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
EVANGILISTELLA ERNESTO	272654	4700179	ND	ND	LOC SANT'EUTIZIO	SNC	1036	VT	Soriano nel Cimino	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FERTILNEPI SNC	280965	4680502	277507	4674077	LOC.GABELLETTA	SNC	1036	VT	Nepi	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FIGLI DI DATO SRLS	231104	4681549	726163	4680039	VIA MEUCCI	SNC	1016	VT	Tarquinia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto recupero rifiuti non pericolosi
FIOMAR SRL	281166	4680162	ND	ND	LOC. VALDANO	SNC	1036	VT	Nepi	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
FLUBETO DI FLUMINI SALVATORE	232527	4683091	ND	ND	LOC:PISCIARELLO	SNC	1016	VT	Tarquinia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
GEDI	262039	4700539	ND	ND	LOC: MONTE LUGO	SNC	01100	VT	Viterbo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
G.E.I. SRL	242500	4700998	ND	ND	LOC. BODENE	SNC	1017	VT	Tuscania	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
GEMMA SRL	267520	4705748	ND	ND	LOC. PIAN DI VITORCHIANO	SNC	1030	VT	Vitorchiano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
GIAOCCHINI SANTE IMPRESA DI COSTRUZIONI SAS	243473	4738171	733594	4738892	LOC.SS. CASSIA	KM136	1021	VT	Acquapendente	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ICC SRL	239331	4742605	730053	4741417	LOC. CENTENO - VIA CASSIA	141	1020	VT	Proceno	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Discarica rifiuti speciali non pericolosi
IMMOBILFIN BELL TOWER S.r.l.	289362	4689065	ND	ND	VIA DELLA POMPA	5	1033	VT	Civita Castellana	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcol ate)	coordina te wgs 84 utm 33 (ricalcola te)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO COMUNE DI ACQUAPENDENTE	243256	4737574	ND	ND	VIA GUIDA ROSSA	SNC	1021	VT	Acquapendente	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO COMUNE DI SORIANO NEL CIMINO	272654	4700179	ND	ND	LOC. BUCONE	SNC	1038	VT	Soriano nel Cimino	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO COMUNE DI VASANELLO	281642	4699522	ND	ND	LOC. SAN GIUSEPPE	SNC	1030	VT	Vasanello	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO COMUNE DI VILLA SAN GIOVANNI IN TUSCIA	256869	4685097	ND	ND	VIA DEL MATTATOIO	SNC	1010	VT	Villa San Giovanni in Tuscia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
INERTI BOMARZO	270421	4717369	ND	ND	LOC. PISCIARELLO	SNC	1020	VT	Graffignano	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ISIMO	218073	4696977	ND	ND	LOC. DUE PINI	SNC	1014	VT	Montalto di Castro	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto recupero rifiuti non pericolosi
ITALCHAMOTTE SRL	285242	4682134	ND	ND	LOC PERAZZETO	SNC	1030	VT	Castel sant'elia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
LAE-FER S.R.L.	253503	4694401	253565	4694608	SS CASSIA SUD	KM 75,850	1100	VT	Viterbo	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MANCINI COSTRUZIONI GENERALI S.A.S.	286825	4685119	ND	ND	LOC. MONTICELLI SS FLAMINIA	KM 56,00	1033	VT	Civita Castellana	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MARCOALDI S.r.l.	232860	4706680	ND	ND	LOC. POGGIO OLIVASTRO	SNC	1011	VT	Canino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MECHELLI MARIO E C. SNC	272654	4700179	ND	ND	LOC. PIANGOLI	SNC	1038	VT	Soriano nel Cimino	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MENCARELLI SNC DI PAOLO E DANILO	272654	4700179	ND	ND	SS ORTANA	KM 16	1038	VT	Soriano nel Cimino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
MIGLIORELLI RECUPERI SRL	280493	4688335	280411	4688196	VIA FALERINA KM 7,8	SNC	01034	VT	Fabrica di Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto per rifiuti non pericolosi
MINERALI INDUSTRIALI SPA	289174	4695142	ND	ND	VIA DELLE INDUSTRIE	2	1035	VT	Gallese	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto per rifiuti non pericolosi
MOVIT S.N.C.	289174	4695142	ND	ND	LOC.PANTALONE	SNC	1030	VT	Corchiano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
NEW PRINTIN RIGENERAZIONI DI ROSATI FEDERICA	257259	4689749	ND	ND	VIALE EUGENIO IV	27 - 28	1019	VT	Vetralla	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
ORTANA ASFALTI SRL	284174	4703958	285141	4703876	LOC. TORRE AMENA	SNC	1028	VT	Orte	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
PAOLETTI VINCENZO E CO	256425	4714026	ND	ND	LOC. STRADA MARTANA	Km 4,5	1027	VT	Montefiascone	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
POZZOLANE E DERIVATI SNC di Cignini Agostino e C.	264912	4682173	264813	4682285	Strada Doganale Oriolese	SNC	01012	VT	Capranica	AUA - D.P.R. 59/2013	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RAM SRL	267520	4705748	ND	ND	LOC. PAINO	SNC	1030	VT	Vitorchiano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
RECUPERI MATERIE PRIME S.r.l.	285693	4683269	285881	4683734	LOC. LA CHIUSA	SNC	1030	VT	Castel Sant'Elia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti pericolosi
RECUPERO AMBIENTALE ACQUESIANO SRL	243256	4737574	ND	ND	ZONA ARTIGIANALE PAGLIA - VIA CASSIA	Km 136,3	1021	VT	Acquapendente	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
S.N. COSTRUZIONI SRL	262039	4700539	ND	ND	LOC PANTANE	SNC	1100	VT	Viterbo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SAI-ECO RECYCLING SAS DI ORONI ALESSANDRO E C.	262631	4684464	262564	4684608	LOC. VICO MATRINO	SNC	1012	VT	Capranica	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SALES SPA	224597	4697545	718262	4695399	LOC. PIETRAMASSA - CAMPOMORTO	SNC	1014	VT	Montalto di Castro	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SCAVI BRACALENTI DI BRACALENTI ENRICO E C SNC	278004	4690259	ND	ND	VIA FALERINA	48	1034	VT	Fabrica di Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
SCIUGA STEFANO E ELIO S.N.C.	256425	4714026	ND	ND	LOC. TRE QUERCE	SNC	1027	VT	Montefiascone	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
TOT S.N.C di OLIVIERI E TESTA	275935	4695973	ND	ND	LOC. CENTIGNANO	SNC	1039	VT	Vignanello	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi
VIVAI DELL'ARGENTO SRL	231836	4682891	724311	4685362	LOC. CASALNUOVO	SNC	1016	VT	Tarquinia	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Impianto trattamento rifiuti non pericolosi

TABELLA N° 6 - IMPIANTI DI RECUPERO INERTI

Ragione sociale	Indirizzo					coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinate wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Tipo di autorizzazione
ECO RAPIDO SRL	VIA CADUTI DELLA RESISTENZA	79	03049	FR	Sant'Elia Fiumerapido	#N/D	#N/D	ND	ND	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
C.S.A. SRL	LOC. LA FOSSA O POZZO DELLA PIOVANA	SNC	04020	LT	Santi Cosma e Damiano	403068	4571876	400573.29	4572911.39	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
CONSORZIO SVILUPPO IMPRESE	VIA CAMPO DI VIVO - LOCALITÀ PENITRO	9	04023	LT	Formia	391187	4569949	391186.70	4569948.89	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
D'UVA MARIETTA	VIA TIVERA	SNC	04012	LT	Cisterna di Latina	321586	4607782	321585.73	4607782.29	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
ADRASTEA	VIA GIOVANNI CANESTRINI	SNC	00134	RM	Roma	341693	4724219	294556,01	4624278,58	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
AMBIENTE ROMA OVEST	VIA ARDEATINA	802	00178	RM	Roma	329254	4630470	294872,74	4631375,22	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
ARDEATINA DISCARICA S.R.L.	VIA ARDEATINA	836	00178	RM	Roma	319470	4634969	295185,69	4631043,28	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
ARMANDO SCROCCA	VIA COLLE NOCELLO	47	00012	RM	Guidonia Montecelio	316234	4611170	314644,22	4650564,63	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
CAVE FANTINI S.A.S	VIA TIBERINA	km 8	00100	RM	Roma	308124	4639980	301185,45	4668901,93	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
CERCHIO CHIUSO S.R.L.	VIA DELLA PISANA	1205	00163	RM	Roma	307685	4650215	281048,63	4636288,77	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
ECO FLAMINIA S.R.L.	VIA FLAMINIA	1813	00188	RM	Roma	301720	4598501	291791,87	4655963,31	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
ECO LOGICA 2000 S.R.L.	VIA ARDEATINA	1005	00134	RM	Roma	301593	4621413	295811,95	4629127,10	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
ELPIDIA 2000 S.R.L.	VIA POLENSE	5	00100	RM	Roma	299569	4620059	309460,33	4640725,06	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
FONTANA LARGA S.R.L.	VIA PIAN DELL'OLMO	SNC	00060	RM	Riano	297238	4644031	294704,09	4660764,13	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
G.M. POZZOLANA S.R.L.	VIA ZAGAROLESE	1	00132	RM	Roma	296670	4638516	313982,18	4643249,26	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
IDEA 4 S.R.L.	LOCALITA' MONTE DELLA GRANDINE	SNC	00060	RM	Magliano Romano	295703	4628129	289182,15	4669876,45	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
MCCUBO S.R.L.	VIA DI FOSSO CAUZZA	SNC	00030	RM	Genazzano	292345	4616543	330651,32	4629171,53	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
METRO B1 S.C.A.R.L.	S.P. POLENSE-LOC. SAN VITTORINO	ND	00100	RM	Roma	291792	4655963	ND	ND	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
QUATTRO A S.R.L.	LOCALITA' QUARTO RADICELLI	ND	00100	RM	Roma	288677	4626921	ND	ND	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
SEIPA S.R.L.	VIA DI PORTA MEDAGLIA	131	00134	RM	Roma	277856	4627949	294366,30	4626095,71	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
SIGI AMBIENTE S.R.L.	VIA TENUTA DEL CAVALIERE	1	00132	RM	Roma	270157	4628522	305961.92	4645010.10	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06
SO.GE.CO.S.R.L.	CONTRADA STALLONARA	ND	00148	RM	Roma	262973	4648154	ND	ND	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06

TABELLA N° 9 IMPIANTI DI TRATTAMENTO CHIMICO-FISICO E BIOLOGICO

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano loc. Via Salaria Vecchia Km 157.00	DRU-0003	AC-ATO3	Accumoli	Via Salaria Vecchia Km 157					1500	1500		356790	4728915	ITN010_TRONTO_13SS1 T
Depuratore urbano Via Venafro-Loc.Casalcassinese	DRU-0654	AC-ATO5	Acquafondata			D	48,86	70		70	Secondario	415629,6 03	4600962, 102	ITN005_RAPIDO_13SR1T
Depuratore urbano Via Giunture-Loc.Casalcassinese	DRU-0655	AC-ATO5	Acquafondata			D	125,64	180	180	180	Secondario	415690,4 224	4600350, 106	ITN005_RAPIDO_13SR1T
Depuratore urbano Acquafondata	DRU-0598	AC-ATO5	Acquafondata	Centro capoluogo		D		1000	1000	1000	Piu avanzato	413302,6 403	4599428, 521	ITN005_RAPIDO_13SS3T
Depuratore urbano Trevinano	DRU-0049	AC-ATO1	Acquapendente	Localita' Trevinano	TALETE	D	300	350	350	350	Secondario Fanghi Attivi	244062,9 919	4746083, 068	ITN010_SIELE_11SS2T
Depuratore urbano La Ripa	DRU-0011	AC-ATO1	Acquapendente	Localita' La Ripa					7000	7000		243634	4737678	ITN010_PAGLIA_11SS3T
Depuratore urbano Torre Alfina	DRU-0027	AC-ATO1	Acquapendente	Torre Alfina	TALETE	D	600	600	600	600	Secondario Fanghi Attivi	250015,7 282	4737457, 605	ITN010_PAGLIA_11SS3T
Depuratore urbano Campo Morino	DRU-0415	AC-ATO1	Acquapendente	Localita' Campo Morino					2800	2800		245233,1 678	4733833, 429	ITN010_PAGLIA_11SS3T
Depuratore urbano Acquapendente	DRU-0590	AC-ATO1	Acquapendente	Localita' Ripa	TALETE	D	4500	4000		4000	Secondario Fanghi Attivi	243467,9 902	4737585, 492	ITN010_PAGLIA_11SS3T
Depuratore urbano Acquapendente	DRU-0591	AC-ATO1	Acquapendente	Localita' Campo Morino					0	0		245698,4 68	4734289, 857	ITN010_PAGLIA_11SS3T
Depuratore urbano Frattucce	DRU-0645	AC-ATO5	Acuto			D	3537,5	4000	3000	4000	Secondario	348247,1 754	4627914, 609	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Affile-LA PIZZIANA	DRU-0153	AC-ATO2	Affile	Localita' Pizziana		D	1101,544 172	1200	1200	1200	Secondario	341612,1 531	4638444, 543	ITN010_CONA_13IN7T
Depuratore urbano Affile-LA CONA	DRU-0154	AC-ATO2	Affile	Via San Sebastiano		D	267,7223 37	1200	1200	1200	Secondario	342229,3 371	4639172, 905	ITN010_CONA_13IN7T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Vallecarchera	DRU-0113	AC-ATO5	Alatri	Localita' Vallecarchera	ACEA ATO5	D	7102,5	6000	6000	6000	Secondario	361881,9 695	4620079, 943	ITN005_FCOSA_13SS2T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Porpuro	DRU-0117	AC-ATO5	Alatri	Localita' Porpuro	ACEA ATO5	D	4735	4000	4000	4000	Secondario	362316,0 581	4623160, 077	ITN005_FCOSA_13SS2T
Depuratore urbano Contrada Fiume	DRU-0631	AC-ATO5	Alatri			D	2367,5	2000	2000	2000	Secondario	363322,1 337	4621817, 797	ITN005_FCOSA_13SS2T
Depuratore urbano Pontina Ambiente Srl	DRU-0157	AC-ATO2	Albano Laziale	Via Ardeatina. Km 24.640					0	0		301312,6 3	4617859, 51	ITR12INC_INCASTRI_14S S2T
Depuratore urbano Albano- S.MARIA IN FORNAROLA	DRU-0159	AC-ATO2	Albano Laziale	Via Salerno Localita' Pavona		D	43531,86 115	45000	45000	45000	Piu' avanzato	299892,6 769	4621966, 548	ITN010_MALAFEDE_14S S2T
Depuratore urbano Allumiere-LA BIANCA	DRU-0161	AC-ATO1	Allumiere	Localita' La Bianca		D	565,3550 77	600	64	600	Secondario	244086,1 959	4670707, 101	ITR12MIG_VERGINESE_1 4SS1T
Depuratore urbano Allumiere-BOLZELLA	DRU-0160	AC-ATO1	Allumiere	Localita' Bolzella		D	3196,249 193	6000	6000	6000	Piu' avanzato	243531,5 39	4671541, 766	ITR12MIG_MELLEDRA_1 4SS1T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA S. Nicola	DRU-0095	AC-ATO5	Alvito	Localita' San Nicola	ACEA ATO5				1200	1200		395578	4615654	ITN005_RIONERO_13IN7 T
Depuratore urbano Case Giamosca	DRU-0646	AC-ATO5	Alvito			D	1613,571 429	600		600	Secondario	396094,3 749	4616195, 619	ITN005_RIONERO_13IN7 T
Depuratore urbano Loc. S.Onofrio	DRU-0686	AC-ATO5	Alvito			D	537,8571 43	200		200	Secondario	395631,4 514	4618416, 543	ITN005_RIONERO_13IN7 T
Depuratore urbano ACQUALATINA SpA Amaseno	DRU-0467	AC-ATO4	Amaseno	Localita' Pantano	ACQUALA TINA	D	2000	2000	2000	2000	secondario	360685,5 499	4592526, 354	ITR12BAD_AMASENO_1 5SR2T
Depuratore urbano Viadotto S. Lorenzo	DRU-0053	AC-ATO3	Amatrice	Localita' Viadotto S. Lorenzo		D	11000	12500	12500	12500	secondario	358282,6 199	4724200, 415	ITN010_TRONTO_13SS1 T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Pantane	DRU-0564	AC-ATO5	Anagni	Localita' Pantane	ACEA ATO5	D	3679,021 739	3300	3300	3300	Pia"l avanzato	344697,7 968	4621035, 862	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Via S. Bartolomeo	DRU-0604	AC-ATO5	Anagni			D	557,4275 36	500		500	Secondario	340606,1 493	4621487, 179	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Ponte Piano	DRU-0675	AC-ATO5	Anagni			D	11148,55 073	10000		10000	Secondario	343499,0 754	4624594, 907	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Anguillara - Loc. Colle sabazio	DRU-0058	AC-ATO2	Anguillara Sabazia	via Braccianese Km 12.200					250	250		272738	4658199	ITR12ARS_FARRONE_14S S3T
Depuratore urbano Anguillara - Loc. Ponton dell'Elce	DRU-0162	AC-ATO2	Anguillara Sabazia	Localita' Ponton dell'Elce					2500	2500		271630	4655564	ITR12MIG- ARS_CADUTE_14SS2T

Depuratore urbano Anticoli Corrado-MOLA RIFOTA	DRU-0163	AC-ATO2	Anticoli Corrado	Localita' MOLA RIFOTA		D	599,441955	6000	6000	6000	Secondario	333535,4013	4653725,493	ITN010_BAGNAT_13SS2T
Nome impianto	CODICE_SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep-fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_Arpa	Capacita_AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Anzio - Loc. Cavallo Morto	DRU-0164	AC-ATO4	Anzio	Localita' Cavallo Morto		D	40000	40000	40000	40000	secondario	297425,9572	4598579,799	ITR12INC_INCASTRI_14SS2T
Depuratore urbano Anzio - Loc. Colle Cocchino	DRU-0165	AC-ATO4	Anzio	Via Colle Oppio 3		D	75000	75000	75000	75000	secondario	300683,1889	4593590,23	ITR12INC_INCASTRI_14SS2T
Depuratore urbano Aprilia via del Campo	DRU-0537	AC-ATO4	Aprilia	Via del Campo		D	66000	66000	66000	66000	primario e secondario	307074,4834	4604448,65	ITR12MOS_SPACCAS_14SS2T
Depuratore urbano Loc. Nuova Stazione Ferroviaria	DRU-0638	AC-ATO5	Aquino			D	500	600		600	Secondario	393876,3966	4594690,045	ITN005_GARI_13SR1T
Depuratore urbano Arcinazzo Romano-VIDIANO	DRU-0166	AC-ATO2	Arcinazzo Romano	Localita' Vidiano		D	831,878956	2500	2500	2500	Piu' avanzato	343438,4474	4637570,101	ITN010_CONA_13IN7T
Depuratore urbano Ardea-BERGAMO	DRU-0010	AC-ATO2	Ardea	via Bergamo					75000	75000		292640	4606887	ITN010_RIOTORTO_14SS2T
Depuratore urbano Ardea-MONTAGNANO	DRU-0012	AC-ATO2	Ardea	Via Ardeatina km 27.00 Localita' ta' Montagnano					90000	90000		302820,1726	4616253,221	ITR12INC_INCASTRI_14IN7T
Depuratore urbano Ariccia-FONTANA DI PAPA	DRU-0167	AC-ATO2	Ariccia	Via Campoleone snc Localita' Fontana di Papa		D	8310,96	29100	0	29100	Secondario	304221,0232	4617019,95	ITR12INC_INCASTRI_14IN7T
Depuratore urbano Arlena di Castro	DRU-0413	AC-ATO1	Arlena di Castro	Localita' La Fontanella	TALETE	D	900	900	1000	900	Secondario Fanghi Attivi	238330,4727	4706020,941	ITR12ARN_TARRONE_14SS1T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SPA Valle Pollina	DRU-0043	AC-ATO5	Arnara	Localita' Valle Pollina	ACEA ATO5	D	480	400	400	400	Secondario	364213,8327	4605011,133	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Madonna del Carmine	DRU-0658	AC-ATO5	Arnara			D	720	600	600	600	Secondario	365917,3752	4604092,538	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Colle Carino	DRU-0621	AC-ATO5	Arpino			D	325	700		700	Secondario	382848,5268	4613660,586	ITN005_LIRI_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Arsoli-LA COSTA	DRU-0020	AC-ATO2	Arsoli	La Costa-Campo sportivo-Fosso Dei Molini		D	2115,313001	3500	3500	3500	Secondario	336166,4145	4655806,951	ITN010_BAGNAT_13SS2T
Depuratore urbano Artena-VALLE PISCIANA	DRU-0021	AC-ATO2	Artena	Via Latina snc Localita' Valle Pisciana		D	7997,396677	8000	8000	8000	Piu' avanzato	328301,9617	4623686,978	ITN005_SACCO_15SS3D
Depuratore urbano Artena-COLUBRO	DRU-0169	AC-ATO2	Artena	Via Colubro		D	1131,97824	2500	2500	2500	Piu' avanzato	322054,0701	4620629,879	ITR12MOS_ACQUEALTE_15IN7T
Depuratore urbano loc. Stipes	DRU-0497	AC-ATO3	Ascrea	Localita' Stipes					0	0		331295	4678560	ITN010_TURANO_MONTE_13SR3T
Depuratore urbano loc. Ascrea capoluogo	DRU-0524	AC-ATO3	Ascrea	Localita' Ascrea capoluogo					0	0		334288	4673844	ITN010_TURANO_MONTE_13SR3T
Depuratore urbano loc. Valleverde	DRU-0498	AC-ATO3	Ascrea	Localita' Valleverde					0	0		330614	4678180	ITN010_TURANO_VALLE_13GL1T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Capoluogo	DRU-0085	AC-ATO5	Atina	Localita' Settignano Capoluogo	ACEA ATO5	D		3500	3500	3500	Secondario	396282,0495	4609434,318	ITN005_MELFA_13SS2T
Depuratore urbano Barbarano romano	DRU-0418	AC-ATO1	Barbarano Romano	Pisciarello	TALETE	D	1100	1000	1200	1000	Secondario Fanghi Attivi	257895,2343	4682124,625	ITR12MAR_BIEDANO_14SS1T
Depuratore urbano Bassano in Teverina	DRU-0428	AC-ATO1	Bassano in Teverina	Pisciarello	ALTRO	D	1500		100	100	Biologico fanghi attivi	279593,2198	4704967,192	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Bassiano via Formale	DRU-0155	AC-ATO4	Bassiano	Via Formale		D	2000	2000	2000	2000	secondario	336612,3745	4600765,801	ITR12BAD_UFENTE_15SR1T
Depuratore urbano Bellegra-VACCARECCE	DRU-0176	AC-ATO2	Bellegra	Localita' Vaccarecce		D	114,127754	350	350	350	Secondario	337339,9953	4640051,957	ITN010_CONA_13IN7T
Depuratore urbano Bellegra-ACQUA CALDA	DRU-0172	AC-ATO2	Bellegra	Localita' Acqua Calda		D	1764,273584	3500	3500	3500	Piu' avanzato	335966,0562	4638261,687	ITN005_SACCO_14SS1T
Depuratore urbano Bellegra-VADO CANALE	DRU-0177	AC-ATO2	Bellegra	Localita' Vado Canale		D	332,958916	400	400	400	Secondario	334354,7722	4640132,719	ITN005_SACCO_14SS1T
Depuratore urbano Loc. Cretone	DRU-0634	AC-ATO5	Belmonte Castello			D	1050	500		500	Secondario	401691,3196	4603056,451	ITN005_RAPIDO_13SS3T
Depuratore urbano Blera	DRU-0574	AC-ATO1	Blera	Localita' Rio Canale	TALETE	D	1750	1500	2500	1500	Secondario Fanghi Attivi	254782,8484	4684795,491	ITR12MAR_BIEDANO_14SS2T
Depuratore urbano Blera - Civitella Cesi	DRU-0050	AC-ATO1	Blera	Frazione Civitella Cesi	TALETE	F	350	350	500	350	Fito depurazione	253594,7715	4678641,233	ITR12MIG_VESCA_14SS2T
Depuratore urbano Bomarzo - Mugnano	DRU-0103	AC-ATO1	Bomarzo	Mugnano	TALETE	D	400	500	300	500	Secondario Fanghi Attivi	276590,6293	4708188,269	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Bomarzo La Concia	DRU-0421	AC-ATO1	Bomarzo	Localita' La Concia	TALETE	D	1400	1000	1300	1000	Secondario Fanghi Attivi	273739,9264	4707711,53	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Localita' Vallemare	DRU-0470	AC-ATO3	Borbona	Localita' Vallemare					0	0		344559	4705551	ITN010_VELINO_13SS2T
Depuratore urbano loc. Trebbia	DRU-	AC-ATO3	Borbona	Localita' Trebbia					3577	3577		346132	4709109	ITN010_RATTO_13IN7T

	0510													
Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Comuni AnTRODoco-Borgo velino	DRU-0473	AC-ATO3	Borgo Velino	Localita' Campo d'oro - Borgovelino		D	4000	4200	12000	4200	secondario	339416,749	4696267,165	ITN010_PESCHIERA_13SR1T
Depuratore urbano loc.Castelmenardo	DRU-0083	AC-ATO3	Borgorose	Localita' Castelmenardo					0	0		352714	4674328	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Pagliara	DRU-0518	AC-ATO3	Borgorose	Localita' Pagliara		D	600	800	800	800	secondario	351772,7758	4675691,873	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Piedipoggiovalle	DRU-0546	AC-ATO3	Borgorose	Localita' PiediPoggiovalle		D	5000	5000	5000	5000	secondario	350661,2842	4672357,816	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Localita' S. Antonio	DRU-0587	AC-ATO3	Borgorose	Localita' S. Antonio		D	800	1000	0	1000	secondario	353261,7302	4673493,917	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Corvaro (Loc.Pratali)	DRU-0656	AC-ATO3	Borgorose			D	2200	2200		2200	secondario	356610	4673742,2	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Casavitola	DRU-0046	AC-ATO5	Boville Ernica	Localita' Casavitola	ACEA ATO5	D	1328,776042	2500	2500	2500	Secondario	369988,3417	4612053,946	ITN005_SACCO_13SS4T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Spulla	DRU-0561	AC-ATO5	Boville Ernica	Localita' Spulla	ACEA ATO5	D	1328,776042	2500	2500	2500	Pia" avanzato	370888,1082	4608877,665	ITN005_AMASENO_13IN7T
Depuratore urbano Via Fornaci	DRU-0642	AC-ATO5	Boville Ernica			D	850,416667	1600		1600	Secondario	373040,9491	4613818,268	ITN005_AMASENO_13IN7T
Depuratore urbano Via Vicenne (Fosso Rio)	DRU-0700	AC-ATO5	Boville Ernica			D	1594,53125	3000	3000	3000	Secondario	373311,8054	4608847,881	ITN005_AMASENO_13IN7T
Depuratore urbano Bracciano-CASTEL GIULIANO	DRU-0174	AC-ATO2	Bracciano	Localita' Castel Giuliano					300	300		262186	4659477	ITR12MIG-ARS_VACCINA_14IN7T
Depuratore urbano Via Vado la Mola	DRU-0692	AC-ATO5	Broccostella			D	1915	2176		2176	Secondario	387047,0552	4616949,823	ITN005_FIBRENO_13AS1T
Depuratore urbano Calcata - Morgi	DRU-0067	AC-ATO1	Calcata	Localita' Morgi					100	100		287328	4676765	ITN010_TREJA_14SS2T
Depuratore urbano Calcata Loc. Montorso	DRU-0420	AC-ATO1	Calcata	Localita' Montorso	TALETE	D	720	400	400	400	Secondario Fanghi Attivi	288053,6029	4677740,404	ITN010_TREJA_14SS2T
Depuratore urbano Camerata Nuova-FONTANA MURATA	DRU-0170	AC-ATO2	Camerata Nuova	Localita' Fontana Murata					1600	1600		342804	4653996	ITN010_SIMBRIVIO_13SR1T
Depuratore urbano Campagnano di Roma-SANTA LUCIA	DRU-0173	AC-ATO2	Campagnano di Roma	Localita' Santa Lucia					10000	10000		284234	4669385	ITN010_TREJA_14SS2T
Depuratore urbano Campagnano di Roma-POGGIO DELL'ELLERA	DRU-0171	AC-ATO2	Campagnano di Roma	Localita' Poggio dell'Ellera					2300	2300		282763	4665458	ITN010_VALCHETTA_14SS2T
Depuratore urbano Frazione Taverna (Capoluogo)	DRU-0612	AC-ATO5	Campodimele			D	627,5	1200		1200	Secondario	376410,5253	4582542,165	ITN005_SOLIVA_15IN7T
Depuratore urbano ACEA Ato5 SpA Lacerno	DRU-0059	AC-ATO5	Campoli Appennino	Strada Statale 95		D	2090	1500	1300	1500	Secondario	390300,4583	4622003,483	ITN005_LIRI_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Canale Monterano-TROCCHI	DRU-0168	AC-ATO2	Canale Monterano	Localita' Trocchi					0	0		261099	4670362	ITR12MIG_MIGNONE_14SS2T
Depuratore urbano Canale Monterano-TOBIA	DRU-0175	AC-ATO2	Canale Monterano	Localita' Tobia					1900	1900		259649	4669249	ITR12MIG_MIGNONE_14SS2T
Depuratore urbano Canino - Madonna delle Mosse	DRU-0320	AC-ATO1	Canino	Localita' Madonna delle Mosse	TALETE	D	200	120	200	120	Secondario Fanghi Attivi	231746,3742	4704553,916	ITI014_TIMONE_14SS1T
Depuratore urbano Canino - Std carri	DRU-0593	AC-ATO1	Canino	Strada dei Carri	TALETE	D	5000	4500	5000	4500	Secondario Fanghi Attivi	231887,7719	4705834,439	ITI014_TIMONE_14SS1T
Depuratore urbano loc. Civitella Comune di Cantalice	DRU-0054	AC-ATO3	Cantalice	Localita' Civitella		D	200	500	500	500	secondario	327371,9437	4702699,946	ITN010_VELINO_13SS3T
Depuratore urbano Loc. S. Margherita	DRU-0660	AC-ATO3	Cantalice			D	2700	3000		3000	secondario	325115,0098	4702672,049	ITN010_VELINO_13SS4T
Depuratore urbano impianto di fitodepurazione loc. San Giovanni	DRU-0028	AC-ATO3	Cantalupo in Sabina	Localita' San Giovanni		F			160	160		306154	4686011	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano loc. Oppitola	DRU-0044	AC-ATO3	Cantalupo in Sabina	Localita' Oppitola					500	500		305147,6974	4686197,087	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano Localita' Coste	DRU-0472	AC-ATO3	Cantalupo in Sabina	Localita' Coste					250	250		306157	4686398	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano loc. Rionasso	DRU-0509	AC-ATO3	Cantalupo in Sabina	Localita' Rionasso					350	350		305873	4687695	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano Capena-BIVIO	DRU-0183	AC-ATO2	Capena	Localita' Bivio					5000	5000		301446	4665628	ITN010_LEPRIG_14SS2T
Depuratore urbano Capena-MOLA SARACENA-Loc Resetoli	DRU-0184	AC-ATO2	Capena	Localita' Mola Saracena					300	300		299161	4665788	ITN010_LEPRIG_14SS2T
Depuratore urbano Capena-FICHERETO	DRU-0185	AC-ATO2	Capena	Localita' Fichereto					2500	2500		296393	4668220	ITN010_LEPRIG_14SS2T

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Capranica - S.Terenziano	DRU-0425	AC-ATO1	Capranica	San Terenziano	TALETE	D	4200	3000	3000	3000	Secondario Fanghi Attivi	268010,1807	4682019,445	ITN010_TREJA_14SS2T
Depuratore urbano Comune di Capranica	DRU-0419	AC-ATO1	Capranica	Localita' Vico Matrino					300	300		262347,1368	4684498,974	ITR12MAR_BIEDANO_14SS1T
Depuratore urbano Carbognano - Madonna della valle	DRU-0576	AC-ATO1	Carbognano	Madonna della Valle	TALETE	D	2200	2000	2000	2000	Secondario Fanghi Attivi	275339,0293	4689873,658	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano Comune di Carbognano	DRU-0422	AC-ATO1	Carbognano	Capanelle - Zona Industriale					200	200		277145,5767	4687286,774	ITN010_TREJA_14SS3T
Depuratore urbano Loc. Casale delle Mole	DRU-0624	AC-ATO5	Casalvieri			D	1285	900		900	Secondario	393191,2896	4608898,69	ITN005_MELFA_13SS3T
Depuratore urbano Casape-CATANO	DRU-0196	AC-ATO2	Casape	Localita' Catano		D	217,390925	1500	1500	1500	Secondario	324353,2329	4641546,528	ITN010_SVITTORINO_14SS2T
Depuratore urbano loc Vaccarecce	DRU-0005	AC-ATO3	Casaprota	Localita' Vaccarecce					800	800		319133	4679468	ITN010_FARFA_13SS2T
Depuratore urbano loc. S. Anna	DRU-0499	AC-ATO3	Casperia	Localita' S. Anna					800	800		307375	4689157	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano loc. S. Maria	DRU-0500	AC-ATO3	Casperia	Localita' S Maria					200	200		308376,0395	4691368,194	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Agnone	DRU-0565	AC-ATO5	Cassino	Localita' Agnone	ACEA ATO5	D	35651,21951	40000	40000	40000	Pia" avanzato	402635,8164	4592357,726	ITN005_GARI_13SR1T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA S.Angelo Theodice	DRU-0600	AC-ATO5	Cassino	Localita' Sant'Angelo in Theodice	ACEA ATO5	D	891,280488	1000	3000	1000	Secondario	402442,5288	4588388,136	ITN005_GARI_13SR2T
Depuratore urbano Castel Gandolfo-PESCATORI LAGO	DRU-0179	AC-ATO2	Castel Gandolfo	Via dei Pescatori					0	0		304936	4624075	CI_NA
Depuratore urbano Castel Madama-VIA S.AGOSTINO	DRU-0186	AC-ATO2	Castel Madama	Via S. Agostino		D	6033,55392	7000	7000	7000	Piu' avanzato	322935,6446	4648828,388	ITN010_ANIENE_13SS3T
Depuratore urbano Castel Madama-MURATELLE	DRU-0187	AC-ATO2	Castel Madama	Via delle Muratelle		D	244,205654	1900	1900	1900	Secondario	322970,1094	4648042,352	ITN010_ANIENE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Rocchette	DRU-0478	AC-ATO3	Castel Sant'Angelo	Localita' Rocchette					3000	3000		335427	4692932	ITN010_PESCHIERA_13SR1T
Depuratore urbano SS. Cosma e Damiano Loc. Porto D'Arzino	DRU-0052	AC-ATO4	Castelforte	Localita' Porto d'Arzino		D	9300	9500	9500	9500	SECONDARIO	401648,5193	4570268,196	ITN005_GARIGLIANO_15SS2T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA S. Paolo	DRU-0024	AC-ATO5	Castelliri	Localita' S. Paolo	ACEA ATO5	D	3300	3500		3500	Secondario	379745,4338	4614519,572	ITN005_LIRI_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Granica	DRU-0515	AC-ATO3	Castelnuovo di Farfa	Localita' Granica					100	100		310490	4678070	ITN010_FARFA_13SS3T
Depuratore urbano loc. Cornazzano	DRU-0517	AC-ATO3	Castelnuovo di Farfa	Localita' Cornazzano					1200	1200		313847	4678528	ITN010_FARFA_13SS2T
Depuratore urbano Castelnuovo di Porto-PONTE STORTO RIPA ALTA	DRU-0065	AC-ATO2	Castelnuovo di Porto	Localita' Ponte Storto-Ripa Alta		D	2957,388258	3000	3000	3000	Piu' avanzato	299786,9936	4662750,968	ITN010_TEVERE_14SS5D_01
Depuratore urbano Castelnuovo di Porto-VALLE LINDA	DRU-0188	AC-ATO2	Castelnuovo di Porto	Localita' Valle Linda		D	2280,011077	2500	2500	2500	Piu' avanzato	294096,515	4665338,85	ITN010_TEVERE_14SS5D_01
Depuratore urbano Castelnuovo di Porto-COLLEVERDE	DRU-0191	AC-ATO2	Castelnuovo di Porto	Localita' Colle Verde		D	734,221883	800	800	800	Piu' avanzato	298633,1157	4664619,987	ITN010_LEPRIG_14SS2T
Depuratore urbano Castelnuovo di Porto-MONTE LUNGO	DRU-0189	AC-ATO2	Castelnuovo di Porto	Localita' Montelungo		D	957,264148	1000	1000	1000	Secondario	292864,9316	4664469,444	ITN010_TORRAC_14IN7T
Depuratore urbano Castelnuovo di Porto-MONTE POZZOLANA	DRU-0190	AC-ATO2	Castelnuovo di Porto	Localita' Monte Pozzolana		D	242,4114	800	800	800	Secondario	292215,5975	4666356,088	ITN010_TORRAC_14IN7T
Depuratore urbano Castiglione in Teverina - Madonna della neve	DRU-0423	AC-ATO1	Castiglione in Teverina	Madonna della Neve					2000	2000		271360,239	4725304,989	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Castiglione in Teverina - Vaiano	DRU-0424	AC-ATO1	Castiglione in Teverina	Vaiano					100	100		268242	4723963	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Castiglione in Teverina - Fraz. Sermugnano	DRU-0427	AC-ATO1	Castiglione in Teverina	Frazione Sermugnano					200	200		267464	4727285	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Madonna del Piano	DRU-0463	AC-ATO5	Castro dei Volsci	Localita' Madonna del Piano	ACEA ATO5	D	2307,5	3500	3500	3500	Secondario	366456,2839	4597811,201	ITN005_SACCO_13SS4T
Depuratore urbano Cave-FOSSO RIO	DRU-0180	AC-ATO2	Cave	Localita' fosso Rio					0	0		327794	4631498	ITN005_SACCO_14SS2T
Depuratore urbano Cave-POTANO	DRU-0181	AC-ATO2	Cave	Localita' Potano					0	0		328825	4630631	ITN005_SACCO_14SS2T
Depuratore urbano Cave-FOSSO RIO-VALLI	DRU-0194	AC-ATO2	Cave	Localita' Fosso Rio-Valli Via dello Speciano snc		D	6721,4016	10500	10500	10500	Piu' avanzato	329515,0347	4628858,015	ITN005_SACCO_14SS2T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Via Gaeta	DRU-0089	AC-ATO5	Ceccano	Localita' Via Gaeta'	ACEA ATO5	D	8787,037037	12500	12500	12500	Pia" avanzato	361967,3631	4602100,883	ITN005_SACCO_13SS3T

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Le Cocce	DRU-0629	AC-ATO5	Ceccano			D	702,9629 63	1000		1000	Secondario	363305,6 603	4599946, 889	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Celleno - Monte delle zitelle	DRU-0426	AC-ATO1	Celleno	Monte delle Zitelle					1000	1000		263729,1 39	4717371, 777	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Celleno - Calende	DRU-0429	AC-ATO1	Celleno	Calende	TALETE	D	350	350	600	350	Secondario Fanghi Attivi	265671,9 93	4715882, 954	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Celleno - Acquaforte	DRU-0581	AC-ATO1	Celleno	Acquaforte	TALETE	D	1000	1000	1000	1000	Secondario Fanghi Attivi	264668,6 575	4714894, 016	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Cellere	DRU-0035	AC-ATO1	Cellere	Localita' Madonna delle Grazie	ALTRO	D	1200	1300	1300	1300	Biologico fanghi attivi	234104,3 078	4711119, 334	ITI014_TIMONE_14SS1T
Depuratore urbano Loc. Scalo	DRU-0681	AC-ATO5	Ceprano			D	655	1200		1200	Secondario	377260,3 591	4598430, 327	ITN005_LIRI_MONTE_13SS4T
Depuratore urbano Via del Rio	DRU-0699	AC-ATO5	Ceprano			D	3275	6000	0	6000	Pia'1 avanzato	376331,5 524	4600037, 928	ITN005_LIRI_MONTE_13SS4T
Depuratore urbano Cerreto Laziale-FORESTA	DRU-0193	AC-ATO2	Cerreto Laziale	Localita' Foresta					500	500		333501	4645232	ITN010_FIUMICINO_13IN7T
Depuratore urbano Cerreto Laziale-VIGNOZZE	DRU-0195	AC-ATO2	Cerreto Laziale	Localita' Vignozze					500	500		332284	4645417	ITN010_FIUMICINO_13IN7T
Depuratore urbano Cerveteri-VALCANNETO	DRU-0198	AC-ATO2	Cerveteri	Via Casaletti Localita' Valcanneto		D	3559,422 727	7000	7000	7000	Piu' avanzato	264567,2 891	4647449, 514	ITR12MIG-ARS_SANGUIN_14IN7T
Depuratore urbano Cerveteri-CERENOVA	DRU-0064	AC-ATO2	Cerveteri	Via Aurelia Km 44.900 Localita' Cerenova		D	41241,83 213	50000	50000	50000	Piu' avanzato	255068,9 935	4652659, 047	ITR12MIG-ARS_VACCINA_14SS2T
Depuratore urbano Ostilia srl	DRU-0197	AC-ATO2	Cerveteri	Via delle Palme snc					0	0		254396	4651444	ITR12MIG-ARS_VACCINA_14SS2T
Depuratore urbano Cerveteri-SASSO	DRU-0199	AC-ATO2	Cerveteri	Via Porto Maurizio 5					1200	1200		254373,7 302	4660582, 446	ITR12MIG-ARS_RIOFIUME_14IN7T
Depuratore urbano Ciampino-LUCREZIA ROMANA	DRU-0405	AC-ATO2	Ciampino	via Lucrezia Romana		D	10447,65 257	18000	18000	18000	Secondario	300255,9 842	4632046, 015	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Ciampino-MOROSINA	DRU-0407	AC-ATO2	Ciampino	Via Morosina		D	7739,436	13000	13000	13000	Secondario	302047,0 123	4630514, 952	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Cineto romano - Cacaroni	DRU-0586	AC-ATO2	Cineto Romano	Localita' Cacaroni - Pratarelle					1200	1200		331416	4656805	ITN010_BAGNAT_13SS2T
Depuratore urbano Cisterna Loc. Cerciabella	DRU-0118	AC-ATO4	Cisterna di Latina	Via della Starna. Localita' Cerciabella		D	30000	30000	50000	30000	Primario e secondario	320473,4 024	4604719, 596	ITR12MOS_ACQUEALTE_15SS2T
Depuratore urbano Cisterna Loc. Piano Rosso	DRU-0531	AC-ATO4	Cisterna di Latina	Localita' Piano Rosso		D	2000	2000	2000	2000	secondario	316099,5 074	4597259, 911	ITR12AST_ASTURA_14SS2T
Depuratore urbano loc. Grotti	DRU-0507	AC-ATO3	Cittaducale	Localita' Grotti		D	1000	1000	1000	1000	secondario	330391,7 148	4691331, 329	ITN010_SALTO_VALLE_13SS2T
Depuratore urbano loc. Cesoni Caporio	DRU-0041	AC-ATO3	Cittaducale	Localita' Cesoni Caporio		D	1000	1000	1000	1000	secondario	332962,9 77	4693250, 855	ITN010_PESCHIERA_13SR1T
Depuratore urbano loc. Cardito	DRU-0481	AC-ATO3	Cittaducale	Localita' Cardito - S. Rufina					6000	6000		328957	4695542	ITN010_PESCHIERA_13SR1T
Depuratore urbano loc. Cittaducale capoluogo	DRU-0483	AC-ATO3	Cittaducale	Localita' Cittaducale Capoluogo		D	6200	6200	6200	6200	secondario	331189,5 849	4694326, 386	ITN010_PESCHIERA_13SR1T
Depuratore urbano loc. Micciani	DRU-0501	AC-ATO3	Cittaducale	Localita' Micciani		D	400	400	400	400	secondario	334849,6 247	4691959, 589	ITN010_PESCHIERA_13SR1T
Depuratore urbano loc. Ienco	DRU-0516	AC-ATO3	Cittareale	Localita' Ienco					1500	1500		349739	4717039	ITN010_VELINO_13SR1T
Depuratore urbano Civita Castellana	DRU-0573	AC-ATO1	Civita Castellana	Brecciara - S.S. Falminia km 52.500	TALETE	D	11200	20000	7000	20000	Secondario Fanghi Attivi	288073,6 982	4685520, 006	ITN010_TREJA_14SS3T
Depuratore urbano Civitavecchia-FIUMARETTA	DRU-0066	AC-ATO1	Civitavecchia	Via delle Vigne Localita' Fiumaretta					0	0		234474,0 651	4666388, 211	ITR12MIG_MIGNONE_14SS3T
Depuratore urbano Civitella D'Agliano	DRU-0073	AC-ATO1	Civitella d'Agliano	Localita' Falcetti					1000	1000		269957,3 503	4721301, 45	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Comune di Civitella D'Agliano	DRU-0434	AC-ATO1	Civitella d'Agliano	Frazione San Michele					600	600		267852,9 023	4719986, 849	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Civitella San Paolo-FONTANA VECCHIA	DRU-0200	AC-ATO2	Civitella San Paolo	Localita' Fontana vecchia					0	0		300363	4674587	ITN010_TEVERE_14SS5D_01
Depuratore urbano Civitella San Paolo-PILELLO	DRU-0201	AC-ATO2	Civitella San Paolo	Localita' Pilello					0	0		300030	4674202	ITN010_TEVERE_14SS5D_01
Depuratore urbano Loc. Villa Felice	DRU-0637	AC-ATO5	Colfelice			D	908,5714 29	1200		1200	Secondario	384377,9 3	4601020, 274	ITN005_LIRI_VALLE_13SS1T
Depuratore urbano Le Mandrelle	DRU-0670	AC-ATO5	Colfelice			D	681,4285 71	900	1000	900	Secondario	383735,7 015	4601162, 199	ITN005_LIRI_VALLE_13SS1T

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano loc. Fonte Vassallo	DRU-0492	AC-ATO3	Collalto Sabino	Localita' Fonte Vassallo					1700	1700		338626	4665642	ITN010_TURANO_MONT E_13SR3T
Depuratore urbano consortile Colle di Tora - Castel di Tora	DRU-0528	AC-ATO3	Colle di Tora	Turanense Bivio					800	800		330743	4674644	ITN010_TURANO_MONT E_13SR3T
Depuratore urbano Capoluogo	DRU-0613	AC-ATO5	Colle San Magno			D	790	1400		1400	Secondario	390644,1 007	4600861, 44	ITN005_MELFA_13SS3T
Depuratore urbano Colleferro-VALLE SETTE DUE	DRU-0205	AC-ATO2	Colleferro	Localita' Valle Sette Due					18000	18000		335087	4622366	ITN005_SACCO_15SS3D
Depuratore urbano loc. Collegiove Capoluogo	DRU-0476	AC-ATO3	Collegiove	strada vicinale Colle Santo					1800	1800		338024	4670830	ITN010_TURANO_MONT E_13SR3T
Depuratore urbano Via Ponte della Grotta	DRU-0648	AC-ATO5	Colleparado			D	1695	1000		1000	Secondario	364010,2 579	4624218, 61	ITN005_TCOSA_13SR2T
Depuratore urbano loc. S. Andrea (Collevecchio)	DRU-0009	AC-ATO3	Collevecchio	Localita' S. Andrea					800	800		298344	4689855	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano loc. Quercetta	DRU-0491	AC-ATO3	Collevecchio	Localita' Quercetta di Poggio Somnavilla					450	450		295960	4687752	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano loc. Fontanelle	DRU-0504	AC-ATO3	Colli sul Velino	Localita' Fontanelle					1000	1000		317711	4706930	ITN010_SSUSANNA_13S R2T
Depuratore urbano Colonna-OSTERIA	DRU-0206	AC-ATO2	Colonna	Via Roma		D	4084,822 523	4100	4100	4100	Piu' avanzato	313915,9 94	4634124, 052	ITN010_DELLOSA_14SS2 T
Depuratore urbano fraz. Lugnola loc. Seminario	DRU-0087	AC-ATO3	Configni	FRAZ. Lugnola- Localita' Seminario					500	500		304862	4702544	ITN010_LAIA_13SS1T
Depuratore urbano loc. S. Giacomo	DRU-0520	AC-ATO3	Configni	Localita' S. Giacomo					500	500		306325	4699857	ITN010_LAIA_13SS1T
Depuratore urbano Localita' Collebaccaro	DRU-0471	AC-ATO3	Contigliano	Localita' Collebaccaro		D	150	150	0	150	secondario	316638	4695730	ITN010_TURANO_VALLE 13SS3T
Depuratore urbano loc. Cavalcareccia	DRU-0474	AC-ATO3	Contigliano	Localita' Cavalcareccia		D	3000	3000	3000	3000	secondario	317293,5 97	4698810, 617	ITN010_TURANO_VALLE 13SS3T
Depuratore urbano loc. S. Filippo	DRU-0511	AC-ATO3	Contigliano	Localita' S. Filippo		D	300	350	0	350	secondario	315918	4694181	ITN010_TURANO_VALLE 13SS3T
Depuratore urbano Cori Loc. Pischeri	DRU-0119	AC-ATO4	Cori	Localita' Pischeri					2500	2500		322914,5 16	4616629, 623	ITR12MOS_ACQUEALTE_ 15IN7T
Depuratore urbano Sant'Angelo	DRU-0599	AC-ATO4	Cori			D	8000	8000		8000	secondario	324104,1 619	4611092, 407	ITR12MOS_ACQUEALTE_ 15IN7T
Depuratore urbano Impianto di Fitodepurazione loc. Castiglione	DRU-0014	AC-ATO3	Cottanello	Localita' Castiglione		F			50	50		307720	4698986	ITN010_LAIA_13SS1T
Depuratore urbano loc. Castiglione	DRU-0503	AC-ATO3	Cottanello	Localita' Castiglione					120	120		308264	4699278	ITN010_LAIA_13SS1T
Depuratore urbano loc. Fosso Molaccia	DRU-0502	AC-ATO3	Cottanello	Localita' Fosso Molaccia					500	500		309281,8 939	4697080, 723	ITN010_LAIA_13SS2T
Depuratore urbano loc. Castagneto	DRU-0522	AC-ATO3	Cottanello	Localita' Castagneto					600	600		307630	4696142	ITN010_LAIA_13SS2T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Monticelli	DRU-0707	AC-ATO5	Esperia		ACEA ATO5				1000	1000		387583,0 69	4586076, 289	ITN005_QUESA_15SS2T
Depuratore urbano Loc. Giardino	DRU-0647	AC-ATO5	Esperia			D	1557,5	3000	3000	3000	Secondario	417909,9 003	4594747, 908	ITN005_LIRI_VALLE_13SS 2T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Mola Bassa	DRU-0461	AC-ATO5	Falvaterra	Localita' Mola Bassa	ACEA ATO5	D	767,5	600	600	600	Secondario	390718,5 901	4582840, 701	ITN005_SACCO_13SS4T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Le Mandre	DRU-0538	AC-ATO5	Ferentino	Localita' Le Mandre	ACEA ATO5	D	9929,423 077	18000	18000	18000	Pia"l avanzato	352703,8 676	4617304, 92	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Casilina Nord	DRU-0554	AC-ATO5	Ferentino	Via Casilina Nord	ACEA ATO5	D	3861,442 308	7000	7000	7000	Secondario	376595,9 209	4596850, 396	ITN005_ALABRO_13SS1T
Depuratore urbano Porciano	DRU-0676	AC-ATO5	Ferentino			D	551,6346 15	1000		1000	Pia"l avanzato	356474,4 07	4613254, 294	ITN005_ALABRO_13SS1T
Depuratore urbano loc. S. Stefano	DRU-0482	AC-ATO3	Fiamignano	Localita' S. Stefano					2000	2000		349774	4680199	ITN010_SALTO_MONTE_ 13SS3T
Depuratore urbano loc. Peschieta	DRU-0505	AC-ATO3	Fiamignano	Localita' Peschieta					700	700		347747,2 144	4678245, 238	ITN010_SALTO_MONTE_ 13SS3T
Depuratore urbano loc. Gamagna	DRU-0519	AC-ATO3	Fiamignano	Localita' Gamagna					2000	2000		346072	4679843	ITN010_SALTO_MONTE_ 13SS3T
Depuratore urbano Fiano Romano-LOC DORIA	DRU-0213	AC-ATO2	Fiano Romano	Localita' Doria		D	855,7346 37	7000	9000	7000	Piu' avanzato	301771,9 111	4671801, 793	ITN010_TEVERE_14SS5D _01
Depuratore urbano Fiano Romano-GUANCE ROSSE	DRU-0215	AC-ATO2	Fiano Romano	Localita' Guance Rosse		D	147,8509 2	350	350	350	Secondario	299958,2 427	4672399, 496	ITN010_TEVERE_14SS5D _01

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Fiano Romano-MASCHERONE	DRU-0212	AC-ATO2	Fiano Romano	Localita' mascherone		D	2078,619 231	3500	3500	3500	Piu' avanzato	302447,0 756	4668038, 674	ITN010_LEPRIG_14SS2T
Depuratore urbano Fiano Romano-PRATO DELLA CORTE-MOLA SARACENA	DRU-0214	AC-ATO2	Fiano Romano	Via della Mola Saracena snc					1500	1500		300458	4666945	ITN010_LEPRIG_14SS2T
Depuratore urbano Filacciano-VALLE TORTORA	DRU-0209	AC-ATO2	Filacciano	Strada di Valle Tortora		D	487,6319 63	7650	750	7650	Secondario	302217,3 716	4680713, 04	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano ACEA ATO 5 - Colle delle Mele	DRU-0594	AC-ATO5	Fiuggi	Colle delle mele	ACEA ATO5	D			72000	72000		352800,7 175	4626218, 485	ITN005_ALABRO_13SS1T
Depuratore urbano Fiumicino-PARCO LEONARDO	DRU-0096	AC-ATO2	Fiumicino	Via delle Arti / Via Guarino Guarini		D	20156,16 96	32000	32000	32000	Secondario	274390,1 888	4630485, 517	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Fiumicino - Le Vignole	DRU-0701	AC-ATO2	Fiumicino	Parco da Vinci			10471,68	11300		11300	piu avanzato	276101,1 908	4632121, 281	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Fiumicino-ARANOVA	DRU-0414	AC-ATO2	Fiumicino	Via Furtei		D	796,7808	800	800	800	Secondario	272735,8 129	4643975, 308	ITR12ARS_FARRONE_14S S3T
Depuratore urbano Fiumicino-FREGENE	DRU-0416	AC-ATO2	Fiumicino	Viale Tirrenia snc Via Sestri Levante snc		D	38154,24	76000	76000	76000	Piu' avanzato	266809,2 454	4638850, 469	ITR12ARS_FARRONE_14S S3T
Depuratore urbano Fondi Loc. Marangio	DRU-0120	AC-ATO4	Fondi	Via Spinete II Localita' Marangio		D	25000	30000	30000	30000	AVANZATO	367412,4 516	4578787, 501	ITR12BAD_PORTATORE_ 15SS2T
Depuratore urbano Fondi Loc. Salto	DRU-0121	AC-ATO4	Fondi	Localita' Salto		D	2000	8000	8000	8000	AVANZATO	359774	4573227	ITR12BAD_PORTATORE_ 15SS2T
Depuratore urbano Fontenuova-S.LUCIA	DRU-0417	AC-ATO2	Fonte Nuova	Via Palombarese km 21.200		D	2003,179 846	3000	3000	3000	Secondario	306282,1 138	4651142, 382	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Via Manzoni	DRU-0659	AC-ATO2	Fonte Nuova				814,5692 31	900		900	piu avanzato	304490,1 176	4652884, 71	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Fontenuova-LE CERQUETTE	DRU-0057	AC-ATO2	Fonte Nuova	Localita' le Cerquette		D	15365,37 6	30000	30000	30000	Piu' avanzato	301832,0 268	4653074, 043	ITN010_TORRAC_14SS2T
Depuratore urbano Loc. S. Maria (imhoff Capoluogo)	DRU-0614	AC-ATO5	Fontechiari			D	396,8354 43	600		600	Primario	352861,2 034	4626214, 912	ITN005_FIBRENO_13AS1 T
Depuratore urbano Loc. la Valle (imhoff sotto strada)	DRU-0649	AC-ATO5	Fontechiari			D	62,83227 8	95		95	Primario	390035,5 263	4613959, 157	ITN005_FIBRENO_13AS1 T
Depuratore urbano Loc. La Valle (imhoff centro strada)	DRU-0650	AC-ATO5	Fontechiari			D	62,83227 8	95		95	Primario	389723,8 54	4614189, 522	ITN005_FIBRENO_13AS1 T
Depuratore urbano impianto di fitodepurazione loc. Pantani	DRU-0494	AC-ATO3	Forano	Localita' Pantani		F	660	660	660	660	secondario	301758	4685360	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano loc. Gavignano	DRU-0513	AC-ATO3	Forano	Localita' Gavignano		D	800	800	1000	800	secondario	302857,9 255	4682538, 301	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano loc. Valli	DRU-0493	AC-ATO3	Forano	Localita' Valli		D	800	800	800	800	secondario	301484,0 862	4686773, 448	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano Formello-LE PERAZZETA	DRU-0211	AC-ATO2	Formello	Localita' Le Perazzeta		D	79,78375 4	200	0	200	Secondario	287552,4 303	4661535, 3	ITN010_TORRAC_14SS2T
Depuratore urbano Formello-PRATO LA CORTE	DRU-0210	AC-ATO2	Formello	Localita' Prato la Corte Via Monti dell'Ara snc		D	5968	8000	0	8000	Piu' avanzato	285054,0 269	4657967, 969	ITN010_VALCHETTA_14S S3T
Depuratore urbano Formello-LE RUGHE (basse)	DRU-0216	AC-ATO2	Formello	Viale Romania snc		D	233,1429 23	800	800	800	Secondario	283511,6 197	4661975, 352	ITN010_VALCHETTA_14S S2T
Depuratore urbano Formello-LOC BACCANALE (comparto B)	DRU-0217	AC-ATO2	Formello	(Le Rughe-Alte)via Baccanello. 46		D	1386,969 231	1500	1550	1500	Piu' avanzato	283048,0 33	4659196, 005	ITN010_VALCHETTA_14S S2T
Depuratore urbano Formia Loc. Mamurrano	DRU-0532	AC-ATO4	Formia	Via S. Maria Cerquito. snc Localita' Mamurrano		D	55000	55000	55000	55000	SECONDARIO	387877,6 821	4569209, 479	ITR12FON- ITR_CAPODAC_15SR2T
Depuratore urbano Frascati-VALLE CHIESA	DRU-0223	AC-ATO2	Frascati	Via Valle Chiesa		D	1323,658 855	1620	324	1620	Secondario	307838,9 253	4633119, 336	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Acea Ato 2 spa - Grotte Portella	DRU-0583	AC-ATO2	Frascati	via Luigi Einaudi. 5	ACEA ATO 2	D	50,48861 5	100	100	100	Secondario	305519,0 405	4634752, 002	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano loc. Immaginetta	DRU-0523	AC-ATO3	Frasso Sabino	Localita' Immaginetta					550	550		319409	4676344	ITN010_FARFA_13SS3T
Depuratore urbano loc. Frasso Capoluogo	DRU-0488	AC-ATO3	Frasso Sabino	Localita' Frasso Capoluogo					300	300		318959	4677368	ITN010_FARFA_13SS2T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Pratillo	DRU-0462	AC-ATO5	Frosinone	Via Pier delle Vigne	ACEA ATO5	D	39760	45000	45000	45000	Secondario	361253,7 924	4607355, 895	ITN005_FCOSA_13SS3T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Brecciata	DRU-0063	AC-ATO5	Fumone	Localita' Brecciata	ACEA ATO5	D	1203,947 368	1000	1000	1000	Secondario	357657,8 917	4619585, 312	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Monerosa	DRU-0098	AC-ATO5	Fumone	Localita' Valle Monerosa	ACEA ATO5	D	1083,552 632	900	900	900	Pia"l avanzato	357277,7 435	4620587, 918	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Gaeta loc. Arzano	DRU-0122	AC-ATO4	Gaeta	Localita' Arzano		D	40000	55000	55000	55000	SECONDARIO	379204,1 329	4566294, 313	ITR12FON- ITR_RIODITRI_15SS2T

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Gallese	DRU-0589	AC-ATO1	Gallese	Localita' la Valle					0	0		289798,7	4693793,8	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano Gallicano nel Lazio-LOC POLLEDRARA	DRU-0226	AC-ATO2	Gallicano nel Lazio	Via Roseto Localita' Polledrara		D	2878,424335	5000	3000	5000	Piu' avanzato	318745,4969	4638172,018	ITN010_PASSERANO_14IN7T
Depuratore urbano Loc. Fonte della Fica (Capoluogo)	DRU-0615	AC-ATO5	Gallinaro			D	1354,615385	1200		1200	Secondario	399703,217	4612486,297	ITN005_RIONERO_13IN7T
Depuratore urbano Loc. Rosanisco	DRU-0678	AC-ATO5	Gallinaro			D	112,884615	100	100	100	Secondario	400829,2947	4610309,324	ITN005_MELFA_13SS2T
Depuratore urbano Gavignano-BASTIANELLO	DRU-0220	AC-ATO2	Gavignano	Localita' Bastianello					0	0		337614	4617989	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Gavignano-FONTANELLE	DRU-0224	AC-ATO2	Gavignano	Localita' Fontanelle		D	1174,085172	1500	2000	1500	Piu' avanzato	338109,0224	4617422,983	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Genazzano-TAVERNA CAUZZA	DRU-0225	AC-ATO2	Genazzano	Localita' Taverna Cauzza Via Mola dei Giuli		D	2543,843868	5000	5000	5000	Secondario	332895,4903	4631698,821	ITN005_SACCO_14SS2T
Depuratore urbano Genzano-VIA MONTE GIOVE	DRU-0221	AC-ATO2	Genzano di Roma	Via Monte Giove		D	26923,104	29000	0	29000	Piu' avanzato	306669,7125	4618240,408	ITR12INC_INCASTRI_14IN7T
Depuratore urbano Campo Sportivo	DRU-0597	AC-ATO4	Giuliano di Roma	Localita' Campo Sportivo		D		2000	0	2000	Secoindario	356241,6506	4600356,104	ITR12BAD_AMASENO_15SR2T
Depuratore urbano Santa Lucia	DRU-0679	AC-ATO4	Giuliano di Roma			D	700	700		700	secondario	356612,5414	4599672,499	ITR12BAD_AMASENO_15SR2T
Depuratore urbano Gorga-CASACCIONI	DRU-0227	AC-ATO2	Gorga	Via Procoio 41		D	316,105698	340	340	340	Piu' avanzato	341835,1764	4612929,859	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Gorga-LAGO	DRU-0228	AC-ATO2	Gorga	Via dello Sport		D	587,305883	850	850	850	Piu' avanzato	342738,9987	4613126,05	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Graffignano	DRU-0584	AC-ATO1	Graffignano	Localita' Sipicciano					100	100		273870,5507	4714554,91	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Graffignano	DRU-0585	AC-ATO1	Graffignano	Localita' Corniole					1000	1000		271039,1602	4716836,111	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano loc. sellecchia	DRU-0477	AC-ATO3	Greccio	Localita' Sellecchia					600	600		317089	4703708	ITN010_VELINO_13SS4T
Depuratore urbano loc. Limiti di Greccio	DRU-0506	AC-ATO3	Greccio	Localita' Limiti di Greccio					600	600		316973	4702288	ITN010_VELINO_13SS4T
Depuratore urbano loc. Spinacceto	DRU-0542	AC-ATO3	Greccio	Localita' Spinacceto					600	600		316872	4700406	ITN010_VELINO_13SS4T
Depuratore urbano Grottaferrata-VALLE MARCIANA	DRU-0229	AC-ATO2	Grottaferrata	Localita' Valle Marciana		D	25902,324	30200	30200	30200	Secondario	304967,2653	4629055,797	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Torretta	DRU-0075	AC-ATO5	Guarcino	Localita' Torretta	ACEA AT05	D	2595	3000	3000	3000	Pia'1 avanzato	360312,7139	4626862,204	ITN005_FCOSA_13SS2T
Depuratore urbano Guidonia Montecelio-LA BOTTE	DRU-0031	AC-ATO2	Guidonia Montecelio	Localita' La Botte - via dei canneti		D	60543,41095	60775	1140	60775	Secondario	314211,0352	4647171,892	ITN010_ANIENE_13SS4T
Depuratore urbano Guidonia Montecelio-TENUTA DEL CAVALIERE(CAR SETTEVILLE)	DRU-0062	AC-ATO2	Guidonia Montecelio	via Tenuta del Cavaliere snc		D	7873,594385	10000	10000	10000	Secondario	305863,6478	4645030,496	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Guidonia Montecelio-MARCO SIMONE	DRU-0243	AC-ATO2	Guidonia Montecelio	Via di Marco Simone		D	5838,72	15000	15000	15000	Piu' avanzato	303165,1637	4648095,859	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Itri Loc. Calabretto	DRU-0123	AC-ATO4	Itri	Localita' Calabretto		D	15000	15200	15200	15200	AVANZATO	377429,5637	4571465,711	ITR12FON-ITR_RIODITRI_15SS2T
Depuratore urbano Jenne-COSTA DEL FIUME	DRU-0231	AC-ATO2	Jenne	Localita' Costa del Fiume		D	52,836923	100	0	100	Secondario	348794,8808	4638252,135	ITN010_ANIENE_13SR2T
Depuratore urbano Jenne-FORNO VECCHIO	DRU-0232	AC-ATO2	Jenne	Localita' Forno Vecchio		D	52,836923	100	0	100	Secondario	348794,8808	4638252,135	ITN010_ANIENE_13SR2T
Depuratore urbano Labico PANTANO	DRU-0244	AC-ATO2	Labico	Localita' Pantano					3000	3000		324711	4627800	ITN005_SAVO_14SS1T
Depuratore urbano Labico FONTANA MARCHETTA	DRU-0249	AC-ATO2	Labico	Localita' Fontana Marchetta					1500	1500		321974	4628645	ITN005_SAVO_14SS1T
Depuratore urbano loc. Madonna della Luce	DRU-0017	AC-ATO3	Labro	Localita' Madonna della Luce					1500	1500		317500	4709412	ITN010_SSUSANNA_13SR2T
Depuratore urbano Ladispoli-TORRE FLAVIA	DRU-0403	AC-ATO2	Ladispoli	Via Roma 134. Localita' Torre Flavia					90000	90000		256378	4649315	ITR12MIG-ARS_VACCINA_14SS2T
Depuratore urbano Lanuvio-PIETRARA	DRU-0250	AC-ATO2	Lanuvio	Via della Pietrara snc		D	4606,541011	6300	6300	6300	Piu' avanzato	307654,9337	4614094,373	ITR12MOS_SPACCAS_14IN7T
Depuratore urbano Lariano-VALLE MAZZONE	DRU-0402	AC-ATO2	Lariano	Localita' Valle Mazzone		D	3669,520638	4000	4000	4000	Piu' avanzato	320145,9525	4620863,216	ITR12MOS_ACQUEALTE_15IN7T
Depuratore urbano di Latera	DRU-0433	AC-ATO1	Latera	San Rocco	ALTRO	D	1000	1000	1000	1000	Biologico ossidazione totale	239606,9531	4723556,279	ITI014_OLPETA_14IN7T

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Latina Loc. B.go Carso	DRU-0126	AC-ATO4	Latina	B.go Carso		D	3500	3500	3500	3500	secondario	324547,8743	4596818,909	ITR12RMA_ACQUEMEDI E_15SS2T
Depuratore urbano Latina Loc Latina Est	DRU-0130	AC-ATO4	Latina	Via dei Cappuccini		D	90000	90000	60000	90000	secondario	327126,7467	4592318,947	ITR12RMA_ACQUEMEDI E_15SS2T
Depuratore urbano Latina Loc. B.go San Michele	DRU-0156	AC-ATO4	Latina	B.go S. Michele		D	2800	2800	2800	2800	secondario	330558,7484	4589442,174	ITR12RMA_ACQUEMEDI E_15SS2T
Depuratore urbano Latina Loc. B.go Piave	DRU-0533	AC-ATO4	Latina	Via Chiesuola. 43 B.go Piave (LT)		D	2800	2800	2800	2800	secondario	322290,2544	4595095,347	ITR12RMA_ACQUEMEDI E_15SS2T
Depuratore urbano Latina Loc. Latina Scalo	DRU-0534	AC-ATO4	Latina	Latina Scalo		D	15000	15000	15000	15000	secondario	329024,054	4598832,894	ITR12RMA_ACQUEMEDI E_15SS2T
Depuratore urbano Latina Loc. Valmontorio	DRU-0128	AC-ATO4	Latina	Localita' Valmontorio					15000	15000		317392	4587205	ITR12RMA_ACQUEMEDI E_15SS3T
Depuratore urbano Latina Loc. Cicerchia	DRU-0129	AC-ATO4	Latina	Localita' Cicerchia		D	60000	60000	60000	60000	secondario	323040,439	4589256,2	ITR12RMA_ACQUEMEDI E_15SS3T
Depuratore urbano Latina Mare	DRU-0653	AC-ATO4	Latina			D	15000	15000		15000	secondario e avanzato	317341,7384	4587241,936	ITR12RMA_ACQUEMEDI E_15SS3T
Depuratore urbano Latina Loc. S. Maria	DRU-0530	AC-ATO4	Latina	B.go S. Maria		D	500	500	500	500	secondario	317172,1777	4592321,694	ITR12MOS_ACQUEALTE_ 15SS2T
Depuratore urbano Borgo Bainsizza	DRU-0603	AC-ATO4	Latina			D		0		0	DISMESSO	315892,1386	4595244,993	ITR12MOS_ACQUEALTE_ 15SS2T
Depuratore urbano Latina Loc. B.go Le Ferriere	DRU-0124	AC-ATO4	Latina	Strada delle Ferriere snc. B.go le Ferriere		D	250	250	250	250	secondario	313171,1687	4597893,5	ITR12AST_ASTURA_14SS 2T
Depuratore urbano Latina Loc. B.go Montello	DRU-0125	AC-ATO4	Latina	Via del Poggio 470. B.go Montello		D	700	700	700	700	secondario	314340,4112	4597563,502	ITR12AST_ASTURA_14SS 2T
Depuratore urbano Latina Loc. B.go Faiti	DRU-0127	AC-ATO4	Latina	B.go Faiti		D	500	500	500	500	secondario	332802,5156	4592155,77	ITR12RMA_NINFASISTO_ 15SS2T
Depuratore urbano Latina Loc. B.go Grappa	DRU-0529	AC-ATO4	Latina	B.go Grappa		D	3000	3000	3000	3000	secondario	332814,5221	4592027,701	ITR12RMA_NINFASISTO_ 15SS2T
Depuratore urbano Lenola Loc. Pozzavegli	DRU-0131	AC-ATO4	Lenola	Localita' Pozzavegli		D	3000	3500	3500	3500	SECONDARIO	371531,228	4583884,453	ITR12FON- ITR_RIODITRI_15SS1T
Depuratore urbano Lenola Loc. Valle Bernardo	DRU-0535	AC-ATO4	Lenola	Localita' Valle Bernardo		D	650	650	750	650	SECONDARIO	369132,3253	4583156,008	ITR12FON- ITR_RIODITRI_15SS1T
Depuratore urbano loc. Tascino	DRU-0496	AC-ATO3	Leonessa	Localita' Tascino		D	3500	3500	3500	3500	secondario	333237	4715453	ITN010_CORNO_13SS1T
Depuratore urbano loc. Vallefoglia	DRU-0479	AC-ATO3	Leonessa	Localita' Vallefoglia		D	3000	3000	3000	3000	secondario	330715,4999	4719991,261	ITN010_CORNO_13SS2T
Depuratore urbano Licenza-RIO SECCO	DRU-0233	AC-ATO2	Licenza	Localita' Rio Secco					0	0		326480	4659527	ITN010_LICENZA_13IN7T
Depuratore urbano di Lubriano	DRU-0432	AC-ATO1	Lubriano	Localita' Vocabolo Chiusa	ALTRO	D	650	1200	1200	1200	Primario	263434,8538	4724579,11	ITN010_TEVERE_11SS5T _01
Depuratore urbano Maenza via Carpinetana	DRU-0132	AC-ATO4	Maenza	Via Carpinetana					3700	3700		347833,5333	4598796,107	ITR12BAD_AMASENO_1 5SR2T
Depuratore urbano Magliano Romano-VIGNACCE	DRU-0247	AC-ATO1	Magliano Romano	Localita' Vignacce	TALETE	D	850	850	1500	850	Secondario Fanghi Attivi	288101,0743	4671081,43	ITN010_TREJA_14SS2T
Depuratore urbano Magliano Romano-CORNOCA	DRU-0248	AC-ATO1	Magliano Romano	Localita' Cornoca	TALETE	D	500	500	1000	500	Secondario Fanghi Attivi	288651,6555	4671242,724	ITN010_TREJA_14SS2T
Depuratore urbano loc. S. Tomao	DRU-0508	AC-ATO3	Magliano Sabina	Localita' S. Tomao		D	1500	1800	1800	1800	secondario	292328,3	4693966,3	ITN010_TEVERE_11SS5T _02
Depuratore urbano Mandela-S COSIMATO	DRU-0246	AC-ATO2	Mandela	Contrada S Cosimato					1800	1800		327119	4654092	ITN010_LICENZA_13IN7T
Depuratore urbano Marano Equo-MARCHIGIANA ROMINDOLA	DRU-0245	AC-ATO2	Marano Equo	Via Marchigiana Romindola		D	2291,079896	10000	10000	10000	Secondario	336015,9709	4650099,034	ITN010_ANIENE_13SS3T
Depuratore urbano Marcellina-CASAL FACCENNA	DRU-0234	AC-ATO1	Marcellina	Via Casal Faccenna		D	2985,86736	3000	3000	3000	Piu' avanzato	317650,181	4654532,035	ITN010_ANIENE_13SS4T
Depuratore urbano Marcellina-FONTE TONELLO	DRU-0242	AC-ATO1	Marcellina	Localita' Fonte Tonello		D	2473,517324	2500	2500	2500	Piu' avanzato	317971,7852	4654012,095	ITN010_ANIENE_13SS4T
Depuratore urbano Marcetelli	DRU-0485	AC-ATO3	Marcetelli	Localita' Marcetelli					540	540		338333	4676343	ITN010_SALTO_MONTE_ 13SS3T
Depuratore urbano Marino-VIVALDI	DRU-0237	AC-ATO2	Marino	Via Vivaldi (Localita' Valle dei Morti)		D	8206,396062	10000	10000	10000	Piu' avanzato	304852,0487	4627483,734	ITN010_TEVERE_14SS5D _03
Depuratore urbano Marino-S.MARIA DELLE MOLE	DRU-0239	AC-ATO2	Marino	Via Falcognana-Viale della Repubblica		D	23644,2752	30000	30000	30000	Piu' avanzato	299859,6836	4627016,554	ITN010_TEVERE_14SS5D _03
Depuratore urbano Marino-PEPERINO	DRU-0240	AC-ATO2	Marino	Localita' Cave di Peperino		D	4667,290892	8000	8000	8000	Piu' avanzato	304754,4851	4626759,466	ITN010_TEVERE_14SS5D _03

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Marino-CANCELLONE	DRU-0241	AC-ATO2	Marino	Via Cancellone		D	123,286154	290	290	290	Secondario	304186,1563	4627287,491	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano reflui urbani CO.BA.L.B. S.p.A.	DRU-0430	AC-ATO1	Marta	San Savino					48500	48500		246540,0752	4709754,355	ITR12MAR_MARTA_14GL1T
Depuratore urbano Mazzano Romano - Zoccate	DRU-0702	AC-ATO1	Mazzano Romano				2900	1800		1800	Secondario fanghi attivi	285546,1189	4677348,607	ITN010_TREJA_14SS2T
Depuratore urbano Mentana-TRENTANI	DRU-0260	AC-ATO2	Mentana	Localita' Parco Trentani		D	3865,020923	8000	8000	8000	Piu' avanzato	303775,2688	4655280,793	ITN010_TEVERE_14SS5D_01
Depuratore urbano Mentana-BOTTICELLI (centro storico)	DRU-0060	AC-ATO2	Mentana	Via Botticelli		D	3958,013908	6200	6200	6200	Piu' avanzato	305200,971	4658281,993	ITN010_LEPRIG_14SS2T
Depuratore urbano Mentana-CASTELCHIODATO 2	DRU-0261	AC-ATO2	Mentana	Via Palombarese Km 30.300 Localita' Castelchiodato					1500	1500		310143	4658927	ITN010_LEPRIG_14SS2T
Depuratore urbano Mentana-CASTELCHIODATO 1	DRU-0262	AC-ATO2	Mentana	Localita' Castel Chiodato 1		D	1382,573199	1500	1500	1500	Secondario	310135,4445	4658929,346	ITN010_LEPRIG_14SS2T
Depuratore urbano Mentana-CASTELCHIODATO 1	DRU-0262	AC-ATO2	Mentana	Localita' Castel Chiodato 1		D	1282,518559	1500	1500	1500	Piu' avanzato	308985,2385	4658281,926	ITN010_LEPRIG_14SS2T
Depuratore urbano Minturno Loc. Pulcherini	DRU-0116	AC-ATO4	Minturno	Localita' Pulcherini		D	50	200	200	200	SECONDARIO	395098	4571917	ITN005_AUSENTE_15SS2T
Depuratore urbano Minturno Loc. Pantani	DRU-0133	AC-ATO4	Minturno	Localita' Pantani		D	50000	70000	70000	70000	SECONDARIO	396118,6869	4565836,52	ITN005_GARIGLIANO_15SS3T
Depuratore urbano loc. Lavandara	DRU-0541	AC-ATO3	Mompeo	Localita' Lavandara					210	210		314433	4680216	ITN010_FARFA_13SS2T
Depuratore urbano loc. Madonna del Mattone	DRU-0475	AC-ATO3	Mompeo	Localita' Madonna del Mattone					500	500		315555	4680106	ITN010_MONTEN_13IN7T
Depuratore urbano Frazione Pescia Romana	DRU-0436	AC-ATO1	Montalto di Castro	Localita' Le Risaie					3000	3000		211784,797	4698717,845	ITR12CHI-TAF_TAFONE_11IN7T
Depuratore urbano Montalto di Castro	DRU-0033	AC-ATO1	Montalto di Castro	Strada Litoranea - Marina di Montalto di Castro					30000	30000		220161,46	4691219,955	ITI014_FIORA_11SS4F
Depuratore urbano loc. Carpineto	DRU-0495	AC-ATO3	Montasola	Localita' Carpineto					400	400		309080	4694869	ITN010_LAIA_13SS2T
Depuratore urbano Monte Porzio Catone-PISANO	DRU-0257	AC-ATO2	Monte Porzio Catone	Localita' Colle Pisano		D	3118,71826	4500	4500	4500	Piu' avanzato	309105,8507	4632560,734	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Monte Porzio Catone-SONNINO	DRU-0256	AC-ATO2	Monte Porzio Catone	Via Frascati-Colonna snc Localita' Sonnino		D	1538,325	3100	3100	3100	Piu' avanzato	310852,7953	4632612,749	ITN010_DELLOSA_14SS2T
Depuratore urbano Comune di Monte Romano	DRU-0579	AC-ATO1	Monte Romano	Poggio Barone					1997	1997		242786,2247	4683713,689	ITR12MIG_MIGNONE_14SS3T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Porrino	DRU-0464	AC-ATO5	Monte San Giovanni Campano	Localita' Porrino	ACEA ATOS	D	2085,714286	2000	2000	2000	Pia'1 avanzato	376452,1881	4614452,618	ITN005_LIRI_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Anitrella	DRU-0601	AC-ATO5	Monte San Giovanni Campano			D	625,714286	600		600	Secondario	379038,6833	4610341,975	ITN005_LIRI_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Baccala'	DRU-0606	AC-ATO5	Monte San Giovanni Campano			D	417,142857	400		400	Secondario	378349,8615	4611392,559	ITN005_LIRI_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Perna Chiaiamari	DRU-0617	AC-ATO5	Monte San Giovanni Campano			D	730	700	1000	700	Secondario	378910,4373	4612017,389	ITN005_LIRI_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Case Sarre	DRU-0627	AC-ATO5	Monte San Giovanni Campano			D	104,285714	100		100	Primario	378696,9017	4610924,075	ITN005_LIRI_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Sione	DRU-0628	AC-ATO5	Monte San Giovanni Campano			D	417,142857	400		400	Secondario	317337,1877	4587139,379	ITN005_LIRI_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Fontana Magna	DRU-0596	AC-ATO5	Monte San Giovanni Campano	Fontana magna (capoluogo)		D		1500	2000	1500	Secondario	376683,4735	4610308,379	ITN005_AMASENO_13IN7T
Depuratore urbano Boccafolle	DRU-0611	AC-ATO5	Monte San Giovanni Campano			D	1564,285714	1500		1500	Secondario	376010,221	4607214,094	ITN005_AMASENO_13IN7T
Depuratore urbano Colle Pupazzo	DRU-0623	AC-ATO5	Monte San Giovanni Campano			D	1564,285714	1500		1500	Secondario	375083,3734	4612569,431	ITN005_AMASENO_13IN7T
Depuratore urbano Colli	DRU-0618	AC-ATO5	Monte San Giovanni Campano			D	417,142857	400		400	Secondario	377711,4273	4607540,37	ITN005_LIRI_MONTE_13SS4T
Depuratore urbano loc. Gallo	DRU-0544	AC-ATO3	Monte San Giovanni in Sabina	Localita' Gallo					650	650		316659	4685556	ITN010_MONTEN_13IN7T
Depuratore urbano loc. Casale	DRU-0551	AC-ATO3	Monte San Giovanni in Sabina	Localita' Casale					800	800		318439	4686249	ITN010_MONTEN_13IN7T
Depuratore urbano loc Colle Moricaro	DRU-0486	AC-ATO3	Montebuono	Localita' Colle Moricaro					500	500		301608	4693306	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano loc. Sargnano	DRU-0489	AC-ATO3	Montebuono	Localita' Sargnano					300	300		302996	4692986	ITN010_TEVERE_11SS5T_02

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Monte Compatri-VALLE DODICI-CARRARECCE	DRU-0258	AC-ATO2	Montecompatri	Via delle Carrarecce		D	2352,294 923	3300	3300	3300	Piu' avanzato	312616,9 467	4631240, 175	ITN010_DELLOSA_14SS2 T
Depuratore urbano Monte Compatri-FONTANELLE	DRU-0259	AC-ATO2	Montecompatri	Localita' ta' Fontanelle via Colonna 156 (traversa)		D	1174,085 172	1500	1900	1500	Piu' avanzato	311840,3 691	4631391, 391	ITN010_DELLOSA_14SS2 T
Depuratore urbano Paoletti - Montefiascone	DRU-0431	AC-ATO1	Montefiascone	Paoletti	TALETE	D	250	250	250	250	Secondario Fanghi Attivi	257155,6 625	4710812, 366	ITN010_TEVERE_11SS5T _01
Depuratore urbano Loc. Commenda - Montefiascone	DRU-0437	AC-ATO1	Montefiascone	Commenda	TALETE	D	100	100	100	100	Secondario Fanghi Attivi	255167,7 017	4708417, 399	ITR12MAR_TRAPONZO_ 14SS2T
Depuratore urbano Loc. Madonnella - Montefiascone	DRU-0572	AC-ATO1	Montefiascone	Madonnella	TALETE	D	3000	1500	1000	1500	Secondario Fanghi Attivi	256886,2 833	4717394, 282	ITR12MAR_MARTA_14G L1T
Depuratore urbano Monteflavio - Madonna del Latino	DRU-0703	AC-ATO2	Monteflavio	Localita' madonna del Latino					1710	1710		319103,3 019	4664651, 984	ITN010_CORESE_14SS3F
Depuratore urbano Montelanico-PRATO LUNGO	DRU-0251	AC-ATO2	Montelanico	Localita' Pratolungo		D	2490,401 305	6000	0	6000	Secondario	337027,8 458	4613975, 56	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Montelanico-LA FORMA	DRU-0252	AC-ATO2	Montelanico	SP Montelanico -Gorga		D	263,304	4000	0	4000	Piu' avanzato	340135,8 968	4615959, 808	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Montelibretti-TROCCO	DRU-0253	AC-ATO3	Montelibretti	Localita' fonte del Trocco		D	1340	2700	2708	2700	secondario	314053,2 153	4667179, 114	ITN010_CORESE_14SS3F
Depuratore urbano Montelibretti-FRAINILE	DRU-0254	AC-ATO3	Montelibretti	Localita' Frainile		D	3625	4000	3625	4000	secondario	312169,5 192	4668299, 094	ITN010_CORESE_14SS3F
Depuratore urbano Montelibretti-BORGO SANTA MARIA	DRU-0255	AC-ATO3	Montelibretti	Localita' Borgo S. Maria		D	560	600	600	600	secondario	308330,4 166	4668976, 01	ITN010_CORESE_14SS3F
Depuratore urbano Fara in Sabina-PASSO CORESE	DRU-0263	AC-ATO3	Montelibretti	Localita' Passo Corese					4500	4500		305467	4669498	ITN010_CORESE_14SS3F
Depuratore urbano Loc.Prato dell'Olmo	DRU-0657	AC-ATO3	Montelibretti			D	8000			0	biologico a fanghi attivi	304756,7 354	4669525, 127	ITN010_CORESE_14SS3F
Depuratore urbano loc. Pianorio	DRU-0525	AC-ATO3	Montenero Sabino	Localita' Pianorio					500	500		318585	4682210	ITN010_MONTEN_13IN7 T
Depuratore urbano Prato delle Fontana - Monterosi	DRU-0034	AC-ATO1	Monterosi	Prato della Fontana	TALETE	D	4000	2500	2500	2500	Secondario Fanghi Attivi	277736,8 614	4675866, 011	ITN010_TREJA_14SS2T
Depuratore urbano Monterotondo-LOTTIZZAZIONE CAPPUCCINI2 ex DFC Costruzioni '94 Srl	DRU-0265	AC-ATO2	Monterotondo	Via Frati Crociferi-Lottizzazione Cappuccini					0	0		302723	4657423	ITN010_TEVERE_14SS5D _01
Depuratore urbano Monterotondo-SEMBLERA	DRU-0281	AC-ATO2	Monterotondo	Via di Semblera snc		D	7088,644 231	56000	56000	56000	Piu' avanzato	300272,2 658	4659937, 554	ITN010_TEVERE_14SS5D _01
Depuratore urbano Monterotondo-SCOPPIO	DRU-0282	AC-ATO2	Monterotondo	Localita' Scoppio		D	17858,88	18000	10000	18000	Piu' avanzato	303302,2 54	4660334, 461	ITN010_LEPRIG_14SS2T
Depuratore urbano loc. Campore	DRU-0549	AC-ATO3	Montopoli di Sabina	Localita' Campore		D	1500	1500	1500	1500	secondario	308938,4 241	4679617, 473	ITN010_TEVERE_11SS5T _02
Depuratore urbano Montorio Romano COSTA DELLA VALLE	DRU-0269	AC-ATO3	Montorio Romano	Localita' Costa della Valle					1980	1980		317836	4667504	ITN010_CORESE_14SS3F
Depuratore urbano Moricone-LE PRATA	DRU-0268	AC-ATO3	Moricone	Localita' Le Prata		D	2400	2400	2400	2400	secondario	314972,4 805	4664657, 607	ITN010_CORESE_14SS3F
Depuratore urbano Morlupo-LA VALLE	DRU-0266	AC-ATO2	Morlupo	Localita' La Valle					0	0		294083	4668320	ITN010_LEPRIG_14SS2T
Depuratore urbano loc. sotto le Mura	DRU-0543	AC-ATO3	Morro Reatino	Localita' Sotto le Mura					200	200		321806	4710740	ITN010_SSUSANNA_13S R2T
Depuratore urbano Nazzano-MONTE PICCOLO Castella	DRU-0279	AC-ATO2	Nazzano	Monte Piccolo - Castella		D	83,36474	350	350	350	Secondario	301743,9 858	4675986, 97	ITN010_TEVERE_14SS5D _01
Depuratore urbano Nazzano-FRASTOPPILE	DRU-0101	AC-ATO2	Nazzano	Via della Vecchia Fornace 2					60	60		302047	4676850	ITN010_TEVERE_11SS5T _02
Depuratore urbano Nazzano-VALLE CAVA	DRU-0278	AC-ATO2	Nazzano	Localita' Montedoro. Cima Cava		D	92,03213 5	350	350	350	Secondario	300611,1 86	4678488, 229	ITN010_TEVERE_11SS5T _02
Depuratore urbano Nazzano-LOC CASELLA Zona 167 Frastoppile	DRU-0280	AC-ATO2	Nazzano	Centro storico			269,68	1000	1000	1000	secondario	301569	4677433	ITN010_TEVERE_11SS5T _02
Depuratore urbano Talete S.p.A.	DRU-0435	AC-ATO1	Nepi	San Giorgio	TALETE	D	7200	5000	5000	5000	Secondario Fanghi Attivi	281490,2 056	4680275, 5	ITN010_TREJA_14SS2T
Depuratore urbano Nerola-PITIROLO	DRU-0283	AC-ATO3	Nerola	Localita' Pitirolo					1600	1600		316681	4670546	ITN010_CORESE_13SS3T
Depuratore urbano Nerola-GIARDINACCIO-ACQUAVIVA	DRU-0571	AC-ATO3	Nerola	Localita' Giardinaccio Acquaviva					1700	1700		315289	4671073	ITN010_CORESE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Prato Vecchio	DRU-0540	AC-ATO3	Nespolo	Localita' Prato Vecchio					500	500		339180	4668787	ITN010_TURANO_MONT E_13SR3T
Depuratore urbano Nettuno-PERLA	DRU-0277	AC-ATO4	Nettuno	via Perla - via B.Cicco		D	90000	90000	90000	90000	secondario	306325,3 642	4591761, 375	ITR12AST_ASTURA_15SS 2T

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Norma via Del Castagneto	DRU-0134	AC-ATO4	Norma	Via del Castagneto		D	5000	5000	5000	5000	secondario	331839,298	4606386,994	ITR12MOS_ACQUEALTE_15IN7T
Depuratore urbano Olevano Romano-SUD-SORVIGLIANO	DRU-0273	AC-ATO2	Olevano Romano	Localita' Sorvigliano		D	2958,374841	6500	6500	6500	Piu' avanzato	336348,6522	4634944,891	ITN005_SACCO_14SS1T
Depuratore urbano Olevano Romano-NORD-BELLONI	DRU-0275	AC-ATO2	Olevano Romano	Localita' Monte Belloni		D	1178,556923	1500	1500	1500	Secondario	336432,9438	4636503,353	ITN005_SACCO_14SS1T
Depuratore urbano Olevano Romano-CAMPO	DRU-0276	AC-ATO2	Olevano Romano	Localita' Campo		D	190,607098	500	500	500	Secondario	335116,1126	4632481,718	ITN005_SACCO_14SS1T
Depuratore urbano Onano - Madonna delle Grazie	DRU-0438	AC-ATO1	Onano	Madonna delle Grazie	ALTRO	D	300	500	500	500	Primario - Secondario	674133,3028	5241765,562	ITN010_STRID_11SS2T
Depuratore urbano Onano - Loc. Caio	DRU-0444	AC-ATO1	Onano	Localita' Caio					1000	1000		239131,8512	4732099,346	ITN010_STRID_11SS2T
Depuratore urbano Carosello - Maiole	DRU-0622	AC-ATO1	Onano		ALTRO	D	800	1000		1000	Primario - Secondario	674301,5856	5242137,575	ITN010_STRID_11SS2T
Depuratore urbano Orte	DRU-0051	AC-ATO1	Orte	Localita' Camerano					3000	3000		287445,0521	4700867,232	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano loc. S. Andrea (Orvinio)	DRU-0539	AC-ATO3	Orvinio	Localita' S. Andrea					1200	1200		329547	4666721	ITN010_TURANO_MONT E_13SR3T
Depuratore urbano capoluogo loc. San Giovanni	DRU-0556	AC-ATO3	Paganico	Via del cimitero Localita' San Giovanni					800	800		334401	4672990	ITN010_TURANO_MONT E_13SR3T
Depuratore urbano Palestrina-RIO PEPE	DRU-0100	AC-ATO2	Palestrina	Localita' Rio Pepe Via Madonna delle Grazie		D	2898,046523	7000	7000	7000	Piu' avanzato	325245,84	4633045,495	ITN005_SAVO_14SS1T
Depuratore urbano Palestrina-CARCHITTI	DRU-0272	AC-ATO2	Palestrina	Via Lago di Como Localita' Carchitti		D	452,151969	1500	1500	1500	Piu' avanzato	319606,9721	4628895,038	ITN005_SAVO_14SS1T
Depuratore urbano Palestrina-SELCIATA	DRU-0099	AC-ATO2	Palestrina	Via Pedemontana snc Localita' ta' La Selciata					100	100		323021	4634081	ITN010_PASSERANO_14I N7T
Depuratore urbano Palestrina-BOCCAPIANA	DRU-0274	AC-ATO2	Palestrina	Via di Boccapiana		D	3053,8167	10000	10000	10000	Piu' avanzato	321940,3727	4633364,253	ITN010_PASSERANO_14I N7T
Dep. Via Casilina - Via Londra	DRU-0709	AC-ATO5	Paliano											ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano AMEA SpA Vallerano	DRU-0466	AC-ATO5	Paliano	Localita' Ponte Nuovo Vallerano					9000	9000		335345	462857	ITN005_SACCO_14SS2T
Depuratore urbano Palombara Sabina-VALLE CUPA	DRU-0285	AC-ATO3	Palombara Sabina	Localita' Valle Cupa		D	3000	3000	3000	3000	secondario	314810,137	4660634,808	ITN010_LEPRIG_14SS2T
Depuratore urbano Palombara Sabina-FONTE VECCHIA	DRU-0286	AC-ATO3	Palombara Sabina	Localita' Fonte Vecchia Via delle Lame snc		D	5500	5500	5500	5500	secondario	315223,3612	4658625,041	ITN010_ANIENE_13SS4T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA. Pastena	DRU-0465	AC-ATO5	Pastena	Localita' La Maurizia	ACEA AT05	D	742,5	1400	1400	1400	Secondario	374360,4276	4592219,152	ITN005_SACCO_13SS4T
Depuratore urbano Percile-GIARDINO	DRU-0270	AC-ATO2	Percile	Localita' Giardino					0	0		326792	4662128	ITN010_LICENZA_13IN7T
Depuratore urbano loc. Civitella Comune di Pescorocchiano	DRU-0080	AC-ATO3	Pescorocchiano	Localita' Civitella		D	250	300	300	300	secondario	349965,8797	4674854,795	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Nesce	DRU-0090	AC-ATO3	Pescorocchiano	Localita' Nesce		D	350	400	400	400	secondario	350019,8518	4673197,867	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Campolano	DRU-0484	AC-ATO3	Pescorocchiano	Localita' Campolano		D	950	1000	1000	1000	secondario	342468,1747	4675640,783	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Roccarandisi	DRU-0490	AC-ATO3	Pescorocchiano	Localita' Roccarandisi		D	250	280	280	280	secondario	349937,8992	4680123,7	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Pace	DRU-0512	AC-ATO3	Pescorocchiano	Localita' Pace		D	550	600	600	600	secondario	344741,08	4677370,747	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Colli di Pace	DRU-0514	AC-ATO3	Pescorocchiano	Localita' Colli di Pace		D	250	280	200	280	secondario	343778,169	4675529,807	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Pescorocchiano Est	DRU-0547	AC-ATO3	Pescorocchiano	Localita' Capoluogo Est		D	550	600	600	600	secondario	348093,9322	4674338,839	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc.Pescorocchiano Ovest	DRU-0566	AC-ATO3	Pescorocchiano	Localita' Pescorocchiano Ovest		D	950	1000	1000	1000	secondario	346449,0573	4675026,302	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Loc. Bagnoli (vasca in c.a. a tenuta)	DRU-0602	AC-ATO5	Pescosolido			D	64,537037	100		100	Primario	385519,0768	4624067,353	ITN005_LIRI_MONTE_13 SS3T
Depuratore urbano Loc. Colledardo-Cantenne (imhoff)	DRU-0630	AC-ATO5	Pescosolido			D	64,537037	100		100	Primario	386404,6147	4622293,297	ITN005_LIRI_MONTE_13 SS3T
Depuratore urbano Forcella	DRU-0641	AC-ATO5	Pescosolido			D	645,37037	1000	1000	1000	Secondario	386708,9972	4623232,586	ITN005_LIRI_MONTE_13 SS3T
Depuratore urbano S. Maria	DRU-0661	AC-ATO5	Pescosolido			D	968,055556	1500	2000	1500	Secondario	387892,1574	4622356,654	ITN005_LIRI_MONTE_13 SS3T

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano loc. Capradosso	DRU-0105	AC-ATO3	Petrella Salto	Localita' Capradosso					0	0		336815	4688042	ITN010_SALTO_VALLE_13SS2T
Depuratore urbano Petrella Salto capoluogo	DRU-0056	AC-ATO3	Petrella Salto	Localita' Pereto					1500	1500		340368	4683302	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Fiumata	DRU-0480	AC-ATO3	Petrella Salto	Localita' Fiumata					1500	1500		338363,3281	4685682,103	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Borgo S. Pietro	DRU-0487	AC-ATO3	Petrella Salto	Localita' Borgo S. Pietro					2000	2000		340203,0899	4681936,04	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Mareri - Collerosso	DRU-0521	AC-ATO3	Petrella Salto	Localita' Mareri - Collerosso					500	500		342476	4681186	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Oiano	DRU-0557	AC-ATO3	Petrella Salto	Localita' Oiano					500	500		341555	4680608	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Pagliara - Piagge	DRU-0563	AC-ATO3	Petrella Salto	Localita' Pagliara - Piagge					500	500		343362	4681088	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano Piansano	DRU-0441	AC-ATO1	Piansano	Localita' Prati	TALETE	D	2040	2000	2500	2000	Secondario Fanghi Attivi	239781,7468	4710975,783	ITR12ARN_TARRONE_14SS1T
Depuratore urbano Aradisca-Castellone (Capoluogo)	DRU-0625	AC-ATO5	Picinisco			D	273	600	600	600	Secondario	405426,1761	4611487,382	ITN005_MELFA_13SS2T
Depuratore urbano Loc. Immoglie	DRU-0651	AC-ATO5	Picinisco			D	95,55	210	210	210	Secondario	405980,7906	4608238,774	ITN005_MOLLARINO_13SS1T
Depuratore urbano Loc Remune	DRU-0677	AC-ATO5	Picinisco			D	86,45	190	190	190	Secondario	404906,0369	4610374,675	ITN005_MOLLARINO_13SS1T
Depuratore urbano Ponte Odioso	DRU-0665	AC-ATO5	Pico			D	142,5	2500		2500	Secondario	380796,4382	4590547,725	ITN005_SOLIVA_15IN7T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA S. Giovanni	DRU-0076	AC-ATO5	Piglio	Localita' S. Giovanni	ACEA ATO5	D	2823,4375	5000	5000	5000	Secondario	344934,1989	4632019,606	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Vado Oscuro	DRU-0668	AC-ATO5	Piglio			D	1694,0625	3000		3000	Secondario	344625,8188	4629970,508	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano ACEA ATO5 SpA Scatolino	DRU-0106	AC-ATO5	Pignataro Interamna	Localita' Scatolino		D	1087,5	1600	1600	1600	Secondario	399042,2197	4587544,161	ITN005_LIRI_VALLE_13SS3T
Depuratore urbano Pisoniano-FRANCHELEO	DRU-0271	AC-ATO2	Pisoniano	Localita' Francheleo		D	324,899535	1200	0	1200	Secondario	331532,7073	4640991,437	ITN010_FIUMICINO_13IN7T
Depuratore urbano Buon Cammino (Vasca a tenuta)	DRU-0610	AC-ATO5	Pofi			D	89,375	100		100	Primario	367930,6755	4602547,79	ITN005_SACCO_13SS4T
Depuratore urbano La Cupa	DRU-0635	AC-ATO5	Pofi			D	446,875	500		500	Secondario	368351,2638	4602915,2	ITN005_SACCO_13SS4T
Depuratore urbano La Valle	DRU-0693	AC-ATO5	Pofi			D	893,75	1000	1000	1000	Secondario	367458,8018	4602426,029	ITN005_SACCO_13SS4T
Depuratore urbano loc. Vicenda	DRU-0545	AC-ATO3	Poggio Bustone	Via Vicenda		D	2130	3000	3000	3000	secondario	324530,894	4706941,352	ITN010_VELINO_13SS4T
Depuratore urbano loc. Pantano	DRU-0548	AC-ATO3	Poggio Catino	Via Stinco. Localita' Pantano					400	400		309819	4684665	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano loc. Finocchietto Km 45	DRU-0567	AC-ATO3	Poggio Catino	Via Finocchietto Km 45					400	400		309054	4685673	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano loc. via Coste (nuovo impianto)	DRU-0526	AC-ATO3	Poggio Mirteto	via Coste		D	2000	6000	6000	6000	secondario	307787,5963	4681481,768	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano Impianto di fitodepurazione loc. Scalo	DRU-0555	AC-ATO3	Poggio Mirteto	Localita' Scalo		F	200	200	100	200	secondario	305197,9727	4680417,5	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano loc. San Paolo	DRU-0568	AC-ATO3	Poggio Mirteto	Localita' San Paolo		D	4000	4000	1950	4000	secondario	309032,5774	4682278,352	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano Poggio Moiano capoluogo	DRU-0560	AC-ATO3	Poggio Moiano	Localita' Poggio Moiano Capoluogo		D	2300	2100	1950	2100	secondario	324392,9572	4674335,356	ITN010_FARFA_13SS2T
Depuratore urbano loc. Cerdomare	DRU-0569	AC-ATO3	Poggio Moiano	Localita' Cerdomare		D	1000	1000	1000	1000	secondario	321094,9688	4675644,076	ITN010_FARFA_13SS2T
Depuratore urbano loc. Fontanelle Fraz. Casali	DRU-0022	AC-ATO3	Poggio Nativo	Localita' Fontanelle Fraz. Casali		D	600	600	600	600	secondario	318910,1782	4675173,288	ITN010_FARFA_13SS3T
Depuratore urbano loc. Fonte Nocera	DRU-0550	AC-ATO3	Poggio Nativo	Localita' Fonte Nocera		D	300	300	300	300	secondario	316999,0867	4674092,679	ITN010_FARFA_13SS3T
Depuratore urbano loc. Casareale	DRU-0562	AC-ATO3	Poggio Nativo	Localita' Casareale		D	600	650	650	650	secondario	317424,4932	4675638,395	ITN010_FARFA_13SS3T
Depuratore urbano loc. Monte Santa Maria	DRU-0015	AC-ATO3	Poggio Nativo	Localita' Monte Santa Maria		D	450	540	540	540	secondario	316462,1135	4677237,401	ITN010_FARFA_13SS2T
Depuratore urbano S. Antonio (Poggio S. Lorenzo - Monteleone Sabino)	DRU-0069	AC-ATO1	Poggio San Lorenzo	Localita' S. Antonio					3000	3000		320656	4677582	ITN010_FARFA_13SS2T

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Poli-MAIORI	DRU-0284	AC-ATO2	Poli	Localita' Maiori		D	1903,538 271	3500	0	3500	Piu' avanzato	324069,6 884	4639541, 459	ITN010_PASSERANO_14I N7T
Depuratore urbano Condominio Via Castelli Romani 52	DRU-0287	AC-ATO2	Pomezia	Localita' Canepina					0	0		293038,3 4	4617987, 01	ITN010_MALAFEDE_14S S2T
Depuratore urbano Pomezia-TORVAJANICA-S PAOLO 2	DRU-0104	AC-ATO2	Pomezia	Via San Paolo (Torvajanica)		D	3388,262 4	30000	30000	30000	Secondario	286643,9 668	4613525, 947	ITN010_RIOTORTO_14SS 2T
Depuratore urbano Pomezia-TORVAJANICA-S PAOLO	DRU-0291	AC-ATO2	Pomezia	Via San Paolo (Torvajanica)		D	6303,744	30000	30000	30000	Secondario	286643,9 668	4613525, 947	ITN010_RIOTORTO_14SS 2T
Depuratore urbano Pomezia-TORVAJANICA - ZARA	DRU-0292	AC-ATO2	Pomezia	Via Zara (Localita' Crocetta)		D	15016,00 929	60000	60000	60000	Piu' avanzato	288287,1 729	4611783, 191	ITN010_RIOTORTO_14SS 2T
Depuratore urbano Pomezia-CINCINNATO	DRU-0294	AC-ATO2	Pomezia	Via Cincinnato (Capoluogo)		D	37004,96 505	60000	60000	60000	Piu' avanzato	292391,9 9	4614579, 971	ITN010_RIOTORTO_14SS 2T
Depuratore urbano Pomezia-SANTA PALOMBA	DRU-0293	AC-ATO2	Pomezia	Localita' S Palomba.		D	1214,382 705	1700	1700	1700	Piu' avanzato	297838,6 762	4620174, 115	ITN010_RIOTORTO_14IN 7T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 S.p.A. Capoluogo	DRU-0078	AC-ATO5	Pontecorvo	Via Spirito Santo	ACEA ATO5	D	6327,5	5000	5000	5000	Secondario	388481,6 691	4589385, 413	ITN005_LIRI_VALLE_13SS 2T
Depuratore urbano Pontinia via Migliara 48	DRU-0135	AC-ATO4	Pontinia	Migliara 48		D	8000	8000	8000	8000	secondario	337732,0 161	4586598, 339	ITR12RMA_NINFASISTO_ 15SS2T
Depuratore urbano Ponza Loc. Santa Maria	DRU-0109	AC-ATO4	Ponza	Localita' Santa Maria					10000	10000		328089	4529377	CI_NA
Depuratore urbano Ponzano Romano-VIGNACCE-MONTECHIODO	DRU-0290	AC-ATO2	Ponzano Romano	Localita' Vignacce - Localita' Roti		D	715,9315 71	1000	1000	1000	Piu' avanzato	299596,7 447	4680656, 953	ITN010_TEVERE_11SS5T _02
Depuratore urbano loc. Posta capoluogo	DRU-0019	AC-ATO3	Posta	Localita' Posta capoluogo					2000	2000		343516,1	4708903, 4	ITN010_VELINO_13SS2T
Depuratore urbano loc. Sigillo	DRU-0036	AC-ATO3	Posta	Localita' Sigillo					1500	1500		342289	4706261	ITN010_VELINO_13SS2T
Depuratore urbano loc. Pianizza	DRU-0004	AC-ATO3	Pozzaglia Sabina	Localita' Pianizza					800	800		331773	4668955	ITN010_TURANO_MONT E_13SR3T
Depuratore urbano impianto di fitodepurazione loc. Pratarioni	DRU-0037	AC-ATO3	Pozzaglia Sabina	Localita' Pratarioni		F			200	200		330353	4668958	ITN010_FARFA_13SS2T
Depuratore urbano Priverno Loc. Fossanova	DRU-0110	AC-ATO4	Priverno	Localita' Fossanova		D	104	104	300	104	secondario	349205,9 818	4588619, 82	ITR12BAD_AMASENO_1 5SS3T
Depuratore urbano Priverno Loc. Centro	DRU-0137	AC-ATO4	Priverno	Localita' Centro		D	12000	12000	12000	12000	secondario	349030,7 625	4592600, 206	ITR12BAD_AMASENO_1 5SS3T
Depuratore urbano Priverno Loc. Ceriara	DRU-0136	AC-ATO4	Priverno	Localita' Ceriara		D	1000	1000	1000	1000	secondario	344501,0 007	4594597, 374	ITR12BAD_AMASENO_1 5SR2T
Depuratore urbano Fossa imhoff Centeno	DRU-0640	AC-ATO1	Proceno		ALTRO	P	40	50		50	biologico	239289,0 917	4743360, 843	ITN010_SIELE_11SS2T
Depuratore urbano di Proceno - fuori porta fiorentina	DRU-0074	AC-ATO1	Proceno	Fuori Porta Fiorentina					400	400		240054	4738810	ITN010_STRID_11SS2T
Depuratore urbano di Proceno - Loc. Le Rimesse	DRU-0442	AC-ATO1	Proceno	Localita' Le Rimesse					300	300		240577	4739019	ITN010_STRID_11SS2T
Depuratore urbano Dischi biologici tipo B	DRU-0605	AC-ATO1	Proceno		ALTRO	D	250	300		300	biologico	240127,3 671	4738771, 127	ITN010_STRID_11SS2T
Depuratore urbano Fitodepurazione tipo B	DRU-0639	AC-ATO1	Proceno		ALTRO	F	250	300		300	fitodepurazione	240606,5 708	4739251, 11	ITN010_STRID_11SS2T
Depuratore urbano Prossedi Loc. M. delle Grazie	DRU-0138	AC-ATO4	Prossedi	Localita' M. delle Grazie		D	1500	1500	1500	1500	secondario	355223,9 101	4597760, 911	ITR12BAD_AMASENO_1 5SR2T
Depuratore urbano Riano-PONTE SODO	DRU-0289	AC-ATO2	Riano	Localita' Ponte Sodo		D	2382,889 72	3000	3000	3000	Piu' avanzato	293497,8 177	4662802, 641	ITN010_TEVERE_14SS5D _01
Depuratore urbano Riano-PIANA PERINA	DRU-0295	AC-ATO2	Riano	Via Piana Perina		D	2727,700 038	5000	5000	5000	Piu' avanzato	296388,2 558	4662199, 532	ITN010_TEVERE_14SS5D _01
Depuratore urbano Riano-COLLE DELLE ROSE	DRU-0322	AC-ATO2	Riano	Via Colle Delle Rose snc					0	0		292518	4661522	ITN010_TEVERE_14SS5D _01
Depuratore urbano loc. Camporeatino	DRU-0527	AC-ATO3	Rieti	via Camposaino. 12		D	58000	75000	75000	75000	terziario	322430,1 553	4698186, 105	ITN010_VELINO_13SS3T
Depuratore urbano loc. Casette	DRU-0029	AC-ATO3	Rieti	Localita' Casette					750	750		327253	4695070	ITN010_SALTO_VALLE_1 3SS2T
Depuratore urbano S. Margherita	DRU-0002	AC-ATO3	Rieti	Localita' S. Margherita					3000	3000		324268,5 26	4703188, 088	ITN010_VELINO_13SS4T
Depuratore urbano Rignano Flaminio-PARTE DI SOTTO	DRU-0309	AC-ATO2	Rignano Flaminio	Localita' Parte di Sotto					6500	6500		292815	4675718	ITN010_LEPRIG_14SS1T
Depuratore urbano Rignano Flaminio-MONTELARCO	DRU-0311	AC-ATO2	Rignano Flaminio	Via Tenuta di Morolo (Localita' Monte Larco)					1800	1800		292185	4671948	ITN010_LEPRIG_14SS1T

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Rignano Flaminio-VALLERANO	DRU-0308	AC-ATO2	Rignano Flaminio	Localita' Vallerano					250	250		292289	4678086	ITN010_TREJA_14SS2T
Depuratore urbano Riofreddo-CASALETTI	DRU-0307	AC-ATO2	Riofreddo	Localita' Casaletti					1800	1800		335570	4658022	ITN010_BAGNAT_13SS2T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Campo Sportivo	DRU-0084	AC-ATO5	Ripi	Localita' Campo Sportivo	ACEA AT05	D	2353,676 471	3000	3000	3000	Secondario	367460,5 72	4606715, 017	ITN005_SACCO_13SS4T
Depuratore urbano Muraglione	DRU-0664	AC-ATO5	Ripi			D	313,8235 29	400		400	Secondario	369081,4 841	4607464, 759	ITN005_AMASENO_13IN 7T
Depuratore urbano loc. Cantofiume	DRU-0070	AC-ATO3	Rivodutri	Localita' Cantofiume					3500	3500		323249	4706667	ITN010_VELINO_13SS4T
Depuratore urbano Rocca di Cave-MONTAGNOSA	DRU-0296	AC-ATO2	Rocca di Cave	Via Cave -Rocca di Cave Localita' Montagnosa					0	0		329054	4634692	ITN005_SACCO_14SS2T
Depuratore urbano Rocca di Cave-VALLE SILLA	DRU-0298	AC-ATO2	Rocca di Cave	Localita' Valle Silla		D	753,1304 57	1600	0	1600	Piu' avanzato	329354,0 028	4635496, 019	ITN005_SACCO_14SS2T
Depuratore urbano Rocca di Papa-VALLE VERGINE 1	DRU-0300	AC-ATO2	Rocca di Papa	Localita' valle vergine					0	0		308926	4625658	ITN010_TEVERE_14SS5D _03
Depuratore urbano Rocca di Papa - Calcare	DRU-0609	AC-ATO2	Rocca di Papa			D	645,78	1000		1000	secondario	307645,7 899	4626773, 093	ITN010_TEVERE_14SS5D _03
Depuratore urbano Rocca di Papa-VALLE FOCICCHIA	DRU-0077	AC-ATO2	Rocca di Papa	Localita' Valle focicchia		D	3999,756 708	4000	4000	4000	Piu' avanzato	309532,0 282	4626247, 957	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Rocca di Papa-VIVARO	DRU-0305	AC-ATO2	Rocca di Papa	Localita' Domatore -Vivaro					400	400		314889	4624621	ITN005_SAVO_14SS1T
Depuratore urbano Rocca Massima Loc. La Furchia	DRU-0140	AC-ATO4	Rocca Massima	Localita' Furchia		D	1300	1300	1300	1300	secondario	327412,4 307	4617095, 768	ITN005_SACCO_15SS3D
Depuratore urbano Rocca Priora-COLLE DI FUORI	DRU-0310	AC-ATO2	Rocca Priora	Localita' Colle di Fuori					0	0		317742	4630009	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Rocca Priora-MONTAGNA SPACCATA loc Beccaccia	DRU-0312	AC-ATO2	Rocca Priora	Localita' Beccaccia		D	3137,456 492	3500	3500	3500	Secondario	314562,5 718	4628800, 824	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Rocca Santo Stefano-FUMATO-LE PRATA	DRU-0303	AC-ATO2	Rocca Santo Stefano	Localita' Le Prata		D	554,9323 33	1600	1600	1600	Secondario	336008,9 639	4641984, 428	ITN010_CONA_13IN7T
Depuratore urbano Loc. Vallecupola	DRU-0705	AC-ATO3	Rocca Sinibalda						400	400		335363	4679777	ITN010_SALTO_MONTE_ 13SS3T
Depuratore urbano loc. Roccasinibalda Capoluogo	DRU-0082	AC-ATO3	Rocca Sinibalda	Localita' Roccasinibalda Capoluogo					600	600		328747	4682244	ITN010_TURANO_VALLE _13SS2T
Depuratore urbano Urbano Loc. Acquaviva	DRU-0093	AC-ATO3	Rocca Sinibalda	Localita' Acquaviva					200	200		328395	4683170	ITN010_TURANO_VALLE _13SS2T
Depuratore urbano Loc. Posticciola	DRU-0704	AC-ATO3	Rocca Sinibalda						300	300		329382	4678457	ITN010_TURANO_VALLE _13GL1T
Depuratore urbano Roccagiovine-Via LICINESE	DRU-0301	AC-ATO2	Roccagiovine	Via Licinese					0	0		326664	4657450	ITN010_LICENZA_13IN7T
Depuratore urbano Roccagorga Loc. Prunacci	DRU-0111	AC-ATO4	Roccagorga	Localita' Prunacci					1000	1000		343685	4596687	ITR12BAD_AMASENO_1 5SR2T
Depuratore urbano Roccagorga Loc. Ponte Buccetta	DRU-0139	AC-ATO4	Roccagorga	Localita' Ponte Buccetta					3000	3000		346802	4598663	ITR12BAD_AMASENO_1 5SR2T
Depuratore urbano loc. Spineto	DRU-0045	AC-ATO3	Roccantica	Localita' Spineto					1000	1000		310298	4687730	ITN010_TEVERE_11SS5T _02
Depuratore urbano Capoluogo-San Rocco	DRU-0616	AC-ATO5	Roccasecca			D	1092	2800		2800	Secondario	387892,6 002	4600643, 272	ITN005_MELFA_13SS3T
Depuratore urbano Caprile	DRU-0698	AC-ATO5	Roccasecca			D	78	200		200	Secondario	389539,6 09	4599782, 511	ITN005_LIRI_VALLE_13SS 3T
Depuratore urbano Roiate-JANNI	DRU-0304	AC-ATO2	Roiate	Localita' Ianni		D	282,0787 2	300	300	300	Piu' avanzato	339491,2 672	4637853, 617	ITN010_CONA_13IN7T
Depuratore urbano Roiate-CIPPONE	DRU-0306	AC-ATO2	Roiate	Localita' cippone		D	225,8342 71	800	800	800	Piu' avanzato	339437,2 118	4637127, 975	ITN005_SACCO_14SS2T
Depuratore urbano Via Paravia	DRU-0706	AC-ATO2	Roma	Via GB Paravia. Olgiata. Roma						0		279043,9 87	4654179, 461	ITN010_GALERIA_14SS1 T
Depuratore urbano Consorzio Nuova Palocco	DRU-0313	AC-ATO2	Roma	Via dei Pescatori-Vicolo Canale della Lingua		D	1381,706 673	1400	0	1400	Secondario	278086,9 598	4625440, 999	ITN010_TEVERE_14SS5D _03
Depuratore urbano Consorzio di Casal Palocco	DRU-0315	AC-ATO2	Roma	Via di Casal Palocco 87-89. Via Ierocle					20000	20000		279045,6 984	4625399, 561	ITN010_TEVERE_14SS5D _03
Depuratore urbano Roma-MALAFEDE	DRU-0324	AC-ATO2	Roma	via Oscar Ghiglia					0	0		282319	4628534	ITN010_TEVERE_14SS5D _03
Depuratore urbano Roma-TOR PAGNOTTA	DRU-0327	AC-ATO2	Roma	Via Laurentina (indirizzo corretto via B.Segre)					0	0		290984	4630225	ITN010_TEVERE_14SS5D _03

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Roma-ACILIA	DRU-0328	AC-ATO2	Roma	Via Macchia Saponara 157					0	0		280663	4626737	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-QUARTACCIO 2	DRU-0329	AC-ATO2	Roma	via di Quartaccio - via Andersen					0	0		284086	4644090	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-ROMA-OSTIA	DRU-0335	AC-ATO2	Roma	Via Tancredi Chiaraluce 188		D	231808	350000	350000	350000	Secondario	272906,1126	4625197,888	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-ROMA SUD	DRU-0337	AC-ATO2	Roma	Via dell'Equitazione 10		D	1090000	1100000	1100000	1100000	Piu' avanzato	286154,0219	4632175,544	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-PONTE GALERIA	DRU-0339	AC-ATO2	Roma	Via Lorenzo Allievi		D	964,147038	5000	5000	5000	Piu' avanzato	279575,9906	4632685,977	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-PISANA SPALLETTE	DRU-0340	AC-ATO2	Roma	Via della Magliana 1236		D	1280,075332	9000	9000	9000	Piu' avanzato	281053,9796	4633043,572	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-PALMAROLA	DRU-0341	AC-ATO2	Roma	Via Casal del Marmo		D	46417,04531	53630	53630	53630	Piu' avanzato	282781,2845	4645661,906	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-TOR DE' CENCI 1	DRU-0345	AC-ATO2	Roma	Via Pontina					0	0		287645	4627848	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-DRAGONCELLO	DRU-0348	AC-ATO2	Roma	Via A. Ruspoli					8500	8500		279711	4629107	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-FALCOGNANA+B185	DRU-0353	AC-ATO2	Roma	Via Giovanni Gregorio Mendel		D	2980,670849	3000	3000	3000	Piu' avanzato	295876,9873	4626795,977	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-CASAL FATTORIA	DRU-0358	AC-ATO2	Roma	Via Caccioppoli 15		D	1469,711852	1500	1500	1500	Secondario	291404,0117	4628972,974	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-DRAGONCELLO 2 ex Consorzio Dragoncello	DRU-0367	AC-ATO2	Roma	Via Alfredo Ottaviani snc					6000	6000		278710	4630145	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-COMMERCITY - Via Gino Covre'. 30	DRU-0456	AC-ATO2	Roma	Via Gino Covra'". 30		D	3406,852224	18500	18500	18500	Secondario	277208,0332	4631088,008	ITN010_TEVERE_14SS5D_03
Depuratore urbano Roma-ROMA EST I SEZ	DRU-0097	AC-ATO2	Roma	Via degli Alberini snc		D	300000	300000	300000	300000	Secondario	298848,0419	4643841,032	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Roma-CASAL MONASTERO	DRU-0323	AC-ATO2	Roma	Via Corniculum alt. Via di S.Alessandro (La Rustica)		D	7225,326923	9000	9000	9000	Piu' avanzato	301451,1497	4646910,091	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Roma-PONTE DI NONA 1	DRU-0325	AC-ATO2	Roma	Via Padre Agostino Fioravanti		D	926,019914	1000	0	1000	Piu' avanzato	306867,4444	4640312,687	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Roma-ROMA EST II SEZ	DRU-0338	AC-ATO2	Roma	Via degli Alberini snc		D	542076,9231	600000	600000	600000	Secondario	298848,0419	4643841,032	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Roma-PONTE DI NONA 2	DRU-0350	AC-ATO2	Roma	Via Padre Colombo Angeletti					0	0		306858	4640312	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Roma-CASE ROSSE-CAPANNACCE	DRU-0357	AC-ATO2	Roma	Via Tenuta del Cavaliere snc		D	3358,314831	3500	3500	3500	Piu' avanzato	304961,6183	4644071,446	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Roma-CASAL BIANCO	DRU-0359	AC-ATO2	Roma	Via Casal Bianco. snc		D	3536,742543	4300	4300	4300	Secondario	303849,0406	4646478,979	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Roma-TIBURTINA (IV Municipio ex V)	DRU-0363	AC-ATO2	Roma	Via Tiburtina 1163		D	616,078523	900	600	900	Secondario	303323,1144	4645485,527	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Roma-TIBURTINA (IV Municipio ex V)	DRU-0363	AC-ATO2	Roma	Via Tiburtina 1163		D	368,852657	600	600	600	Secondario	300361,8763	4645008,729	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Roma-SETTECAMINI	DRU-0570	AC-ATO2	Roma	Via di S.Alessandro		D	7332,972369	8000	8000	8000	Secondario	301317,8772	4645726,689	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Roma-GIARDINO DI ROMA	DRU-0047	AC-ATO2	Roma	Via di Malafede - Via Gianni Agus		D	4438,167552	12000	12000	12000	Piu' avanzato	283826,9674	4629678,02	ITN010_MALAFEDE_14S52T
Depuratore urbano Roma-TRIGORIA	DRU-0331	AC-ATO2	Roma	Via del Risaro snc		D	5787,989036	9500	9500	9500	Piu' avanzato	286211,0251	4627731,019	ITN010_MALAFEDE_14S52T
Depuratore urbano Roma-SPREGAMORE	DRU-0332	AC-ATO2	Roma	Via Felitto snc (Via di Spregamore)		D	892,131486	2000	2000	2000	Piu' avanzato	296294,6326	4623811,553	ITN010_MALAFEDE_14S52T
Depuratore urbano Roma-COLLE DEI PINI LAURENTINO	DRU-0368	AC-ATO2	Roma	Via Laurentina km 16.000 Localita' ta' Colle dei Pini Via Casapulla snc		D	980,611023	2000	2000	2000	Secondario	291180,0272	4623916,047	ITN010_MALAFEDE_14S52T
Depuratore urbano Roma-OSTERIA NUOVA	DRU-0025	AC-ATO2	Roma	Via Osteria Nuova snc-Via Braccianese km 8.500		D	3098,325467	4200	4200	4200	Piu' avanzato	276488,3005	4656808,271	ITR12ARS_FARRONE_14S53T
Depuratore urbano Roma-COBIS	DRU-0354	AC-ATO2	Roma	Via Tor de' Venti - Via delle Pantane		D	78839	90000	90000	90000	Secondario	277446,0291	4659982,618	ITR12ARS_FARRONE_14S53T
Depuratore urbano Consorzio Case e Campi	DRU-0316	AC-ATO2	Roma	Via Cassia/Via Trionfale-Via Guido Rattopatore snc					3350	3350		285798,2016	4650419,943	ITN010_TEVERE_14SS5D_02
Depuratore urbano Roma-ROMA NORD	DRU-0336	AC-ATO2	Roma	Via Flaminia Km 9.200		D	676581	780000	780000	780000	Piu' avanzato	292522,0013	4649012,035	ITN010_TEVERE_14SS5D_02
Depuratore urbano Roma-GIUSTINIANELLA	DRU-0343	AC-ATO2	Roma	Via dei Martiri della Storta. snc		D	847,757863	3000	3000	3000	Secondario	285350,9679	4652051,027	ITN010_TEVERE_14SS5D_02

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Roma-S.VITTORINO	DRU-0334	AC-ATO2	Roma	S.P. San Vittorino Km 2.9		D	1134,993 361	1500	1500	1500	Secondario	316410,6 81	4642620, 35	ITN010_SVITTORINO_13 SS2D
Depuratore urbano Consorzio Olgiata	DRU-0314	AC-ATO2	Roma	Largo Olgiata 15					10000	10000		282760	4655575	ITN010_VALCHETTA_14S S2T
Depuratore urbano Roma-CERQUETTA	DRU-0355	AC-ATO2	Roma	Via Tieri snc		D	903,2718 57	1500	1500	1500	Piu' avanzato	282271,0 718	4655237, 374	ITN010_VALCHETTA_14S S2T
Depuratore urbano Roma-MASSIMINA	DRU-0342	AC-ATO2	Roma	Via Casal Lumbroso		D	10727,42 4	18700	18700	18700	Piu' avanzato	279557,9 607	4636804, 018	ITN010_GALERIA_14SS3 7
Depuratore urbano Roma-QUARTO DI S LUCIA (ex Freedom)	DRU-0344	AC-ATO2	Roma	via Piedicavallo snc					450	450		281174	4644748	ITN010_GALERIA_14SS3 7
Depuratore urbano Roma-SELVA NERA	DRU-0346	AC-ATO2	Roma	Via Gaverina					2100	2100		282022	4647384	ITN010_GALERIA_14SS3 7
Depuratore urbano Roma-CASTEL DI GUIDO	DRU-0356	AC-ATO2	Roma	Via Castel di Guido snc- Via Gaetano Sodini		D	185,3941 96	1500	1500	1500	Secondario	275010,5 881	4642600, 235	ITN010_GALERIA_14SS3 7
Depuratore urbano Roma-FINOCCHIO	DRU-0352	AC-ATO2	Roma	Via Tor S. Antonio		D	13496,19	15000	15000	15000	Piu' avanzato	309471,0 077	4637494, 038	ITN010_DELLOSA_14SS2 T
Depuratore urbano Roma-SELVOTTA	DRU-0333	AC-ATO2	Roma	Via Laurentina km 18.700		D	1653,584 345	3000	3000	3000	Secondario	293109,2 886	4622718, 577	ITN010_MALAFEDE_14S S1T
Depuratore urbano Roma-SANTA FUMIA	DRU-0365	AC-ATO2	Roma	Via Ardeatina km 18.800		D	523,9177 2	3000	3000	3000	Piu' avanzato	297925,0 355	4622118, 004	ITN010_MALAFEDE_14S S1T
Depuratore urbano di Ronciglione	DRU-0092	AC-ATO1	Ronciglione	Le Forche					10000	10000		271017,0 324	4685039, 826	ITN010_RIOVICANO_14S S1T
Depuratore urbano Sabaudia Loc. Sacramento	DRU-0001	AC-ATO4	Sabaudia	Localita' Sacramento		D	1000	1000	1000	1000	secondario	333707,9 673	4578374, 41	ITR12RMA_NINFASISTO_ 15SS3T
Depuratore urbano Sabaudia Loc. Caprolace	DRU-0032	AC-ATO4	Sabaudia	Localita' Caprolace		D	1200	1200	1200	1200	secondario	330455,6 042	4580973, 068	ITR12RMA_NINFASISTO_ 15SS3T
Depuratore urbano Sabaudia Loc. Bellafarnia	DRU-0141	AC-ATO4	Sabaudia	Localita' Bellafarnia		D	2000	2000	2000	2000	secondario	329910,8 095	4581236, 597	ITR12RMA_NINFASISTO_ 15SS3T
Depuratore urbano Sabaudia Loc. Belsito	DRU-0142	AC-ATO4	Sabaudia	Localita' Belsito		D	30000	30000	30000	30000	secondario	333417,1 416	4575129, 726	ITR12RMA_NINFASISTO_ 15SS3T
Depuratore urbano Sabaudia Loc. B.go Vodige	DRU-0143	AC-ATO4	Sabaudia	B.go Vodice		D	1650	1650	1650	1650	secondario	341673,7 81	4578374, 666	ITR12RMA_NINFASISTO_ 15SS3T
Depuratore urbano Sabaudia Loc. San Donato	DRU-0115	AC-ATO4	Sabaudia	B.go Donato		D	2300	2300	2300	2300	secondario	333270,1 809	4584298, 631	ITR12RMA_ACQUEMEDI E_15SS2T
Depuratore urbano Sacrofano-MONTECAMINETTO	DRU-0369	AC-ATO2	Sacrofano	Via Montecaminetto		D	1000,586 022	1600	1600	1600	Secondario	290446,5 582	4659782, 481	ITN010_TORRAC_14SS2T
Depuratore urbano Sacrofano-GUADO TUFO	DRU-0370	AC-ATO2	Sacrofano	S.P. Sacrofano-Cassia km 4.300		D	130,6974 13	300	300	300	Secondario	289943,9 299	4662451, 741	ITN010_TORRAC_14SS2T
Depuratore urbano Sacrofano-ACQUA GRICCIA	DRU-0371	AC-ATO2	Sacrofano	Localita' Acqua Griccia		D	2694,683 077	2700	2700	2700	Secondario	289505,2 396	4663838, 049	ITN010_TORRAC_14SS2T
Depuratore urbano loc. Ponte Battaglia	DRU-0055	AC-ATO3	Salisano	Localita' Ponte Battaglia					600	600		314697	4681208	ITN010_FARFA_13SS2T
Depuratore urbano Sambuci-MOLA DI SOTTO	DRU-0366	AC-ATO2	Sambuci	Mola di Sotto		D	1013,329 094	1400	1400	1400	Secondario	328966,3 002	4650934, 54	ITN010_FIUMICINO_13I N7T
Depuratore urbano San Cesareo-CARSOLESE	DRU-0406	AC-ATO2	San Cesareo	Localita' Carsolese		D	4172,320 468	4200	4200	4200	Piu' avanzato	317586,0 194	4632627, 02	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano San Cesareo-VETRICE	DRU-0408	AC-ATO2	San Cesareo	Localita' VETRICE (ex COLLE LA NOCE e FAETA-CAMPO GILLARO) via Vetrice		D	1667,318 753	2000	2000	2000	Piu' avanzato	315927,0 234	4634209, 949	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano San Cesareo-PRATO RINALDO	DRU-0396	AC-ATO2	San Cesareo	Localita' Prato Rinaldo		D	462,3230 77	600	600	600	Secondario	312875,1 372	4636669, 32	ITN010_DELLOSA_14SS2 T
Depuratore urbano Loc. Pilozza (Capoluogo)	DRU-0667	AC-ATO5	San Donato Val di Comino			D	3343,75	3000		3000	Secondario	400503,2 926	4617853, 417	ITN005_RIONERO_13IN7 T
Depuratore urbano Colle laverra	DRU-0669	AC-ATO5	San Donato Val di Comino			D	668,75	600		600	Secondario	399728,8 543	4614962, 743	ITN005_RIONERO_13IN7 T
Depuratore urbano San Felice Circeo Loc. Torre Olevola	DRU-0144	AC-ATO4	San Felice Circeo	Localita' Torre Olevola		D	15000	25000	25000	25000	SECONDARIO	342268,5 957	4568521, 178	ITR12RMA_NINFASISTO_ 15SS3T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Centro Capoluogo	DRU-0030	AC-ATO5	San Giorgio a Liri	Centro Capoluogo	ACEA ATO5	D	3000	2300	3000	2300	Secondario	397499,3 527	4585403, 129	ITN005_LIRI_VALLE_13SS 3T
Depuratore urbano San Gregorio da Sassola-CAPOLUOGO	DRU-0360	AC-ATO2	San Gregorio da Sassola	Localita' capoluogo		D	1405,448 022	2200	0	2200	Piu' avanzato	323260,0 954	4642401, 558	ITN010_SVITTORINO_14 SS2T
Depuratore urbano San Polo dei Cavalieri-BOSCHETTO	DRU-0081	AC-ATO2	San Polo dei Cavalieri	Localita' Le Caie Pianella - Localita' Boschetto		D	2910,819 115	6000	6000	6000	Piu' avanzato	320484,0 015	4652764, 456	ITN010_ANIENE_13SS4T
Depuratore urbano San Vito Romano-PASTINE	DRU-0377	AC-ATO2	San Vito Romano	Localita' Pastine		D	2549,563 772	5500	0	5500	Piu' avanzato	332676,1 515	4638447, 129	ITN005_SACCO_14SS1T

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Fontana dell'Olmo (imhoff)	DRU-0680	AC-ATO5	San Vittore nel Lazio			D	113,6363 64	450		450	Primario	410001,7 774	4587943, 919	ITN005_GARI_13SR2T
Depuratore urbano Pietrepente (imhoff)	DRU-0683	AC-ATO5	San Vittore nel Lazio			D	22,72727 3	90		90	Primario	409617,8 218	4588282, 698	ITN005_GARI_13SR2T
Depuratore urbano Porchio (imhoff)	DRU-0685	AC-ATO5	San Vittore nel Lazio			D	113,6363 64	450		450	Primario	408624,7 37	4588248, 965	ITN005_GARI_13SR2T
Depuratore urbano Santa Marinella-NORD	DRU-0375	AC-ATO1	Santa Marinella	Localita' Guardiole		D	6859,840 938	37500	37500	37500	Piu' avanzato	237937,5 857	4659324, 971	ITR12MIG- ARS_MARANG_14IN7T
Depuratore urbano Santa Marinella-CENTRO ROTATORE	DRU-0376	AC-ATO1	Santa Marinella	Via Santa Maria della Visitazione snc Localita' Castel Secco		D	3682,955 52	25000	25000	25000	Secondario	242375,8 715	4660354, 727	ITR12MIG- ARS_MARANG_14IN7T
Depuratore urbano Santa Marinella-SUD	DRU-0374	AC-ATO1	Santa Marinella	Strada del Pontoncino Localita' S Severa		D	2467,060 992	25000	25000	25000	Piu' avanzato	244858,8 501	4660100, 812	ITR12MIG- ARS_RIOFiume_14IN7T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SPA Cerasete	DRU-0026	AC-ATO5	Sant'Ambrogio sul Garigliano	Localita' Cerasete	ACEA ATO5	D	897,5	1150	1150	1150	Pia" avanzato	404431,8 33	4583448, 174	ITN005_GARIGLIANO_13 SS1T
Depuratore urbano Loc.S. Maria	DRU-0662	AC-ATO5	Sant'Andrea del Garigliano			D	553,6666 67	1100		1100	Secondario	402988,2 851	4579898, 462	ITN005_GARIGLIANO_15 SS2T
Depuratore urbano Loc. S.Sinibaldo	DRU-0666	AC-ATO5	Sant'Andrea del Garigliano			D	201,3333 33	400	400	400	Secondario	404223,3 921	4579748, 617	ITN005_GARIGLIANO_15 SS2T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA S Andrea del Garigliano	DRU-0558	AC-ATO5	Sant'Andrea del Garigliano	Localita' Santa Maria	ACEA ATO5				1100	1100		399042	4587544	ITN005_LIRI_VALLE_13SS 3T
Depuratore urbano Sant'Angelo Romano-VIGNALETTI	DRU-0373	AC-ATO2	Sant'Angelo Romano	Localita' Vignaletti					1800	1800		309016	4655379	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano ACEA ATO5 SpA Valleluce	DRU-0023	AC-ATO5	Sant'Elia Fiumerapido	Localita' Valleluce		D	293,5714 29	600	800	600	Secondario	405106,2 478	4602077, 516	ITN005_RAPIDO_13SS3T
Depuratore urbano Loc. Olivella	DRU-0673	AC-ATO5	Sant'Elia Fiumerapido			D	391,4285 71	800		800	Secondario	403190,7 304	4599856, 739	ITN005_RAPIDO_13SS3T
Depuratore urbano La Pietraia (Capoluogo)	DRU-0619	AC-ATO5	Santopadre			D	1092,5	500		500	Secondario	388415,6 321	4607562, 574	ITN005_MELFA_13SS3T
Depuratore urbano Sant'Oreste-SALETTE	DRU-0372	AC-ATO2	Sant'Oreste	Localita' Salette					0	0		296427	4683483	ITN010_TEVERE_11SS5T _02
Depuratore urbano Sant'Oreste-VALLE MAGGESE	DRU-0088	AC-ATO2	Sant'Oreste	Localita' Valle Maggese		D	1309,524	4000	4000	4000	Piu' avanzato	294997,2 348	4676616, 104	ITN010_LEPRIG_14SS1T
Depuratore urbano Sant'Oreste-MORELLE-FONTANE NUOVE	DRU-0386	AC-ATO2	Sant'Oreste	Localita' Fontane Nuove		D	378,5678 41	650	650	650	Piu' avanzato	292891,4 706	4678949, 048	ITN010_TREJA_14SS3T
Depuratore urbano loc. Coste della Madonna	DRU-0038	AC-ATO3	Scandriglia	Localita' Coste della Madonna		D	3031	5000	5000	5000	secondario	318706,7 421	4670510, 226	ITN010_CORESE_13SS3T
Depuratore urbano Segni-VALLE MACERINA	DRU-0385	AC-ATO2	Segni	Via della Mola Traversa Valle Macerina		D	6937,376	12000	12000	12000	Piu' avanzato	337653,2 044	4620891, 901	ITN005_SACCO_15SS3D
Depuratore urbano loc. Treoni	DRU-0061	AC-ATO3	Selci	via Fonte Casale. Localita' Treoni					1000	1000		304339,1 93	4688610, 576	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano Sermoneta Loc. Pontenuovo	DRU-0145	AC-ATO4	Sermoneta	Localita' Pontenuovo		D	6000	6000	6000	6000	secondario	329548,9 807	4600093, 337	ITR12RMA_NINFASISTO_ 15SR1T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA. Serrone	DRU-0468	AC-ATO5	Serrone	Localita' La Mola	ACEA ATO5	D	1636,875	900	900	900	Secondario	341192,1 16	4632747, 327	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Contrada S.Quirico	DRU-0632	AC-ATO5	Serrone			D	545,625	300		300	Secondario	340111,4 219	4634017, 956	ITN005_SACCO_14SS2T
Depuratore urbano Pietrafitta	DRU-0672	AC-ATO5	Settefrati			D	345	1000		1000	Secondario	401696,4 846	4612035, 042	ITN005_MELFA_13SS2T
Depuratore urbano Sezze Loc. Casali	DRU-0147	AC-ATO4	Sezze	Localita' Casali		D	9000	9000	9000	9000	secondario	337779	4596978	ITR12BAD_UFENTE_15SR 1T
Depuratore urbano Sezze Loc. Sezze Scalo	DRU-0146	AC-ATO4	Sezze	Sezze Scalo		D	2500	2500	2500	2500	secondario	335772	4595336	ITR12BAD_LINEAPIO_15 SS2T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Colle S. Giusto	DRU-0107	AC-ATO5	Sgurgola	Localita' colle S. Giusto	ACEA ATO5	D	2891,071 429	2500	2500	2500	Pia" avanzato	346158,1 385	4616593, 581	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Sgurgola	DRU-0559	AC-ATO5	Sgurgola	Localita' Formicchia	ACEA ATO5	D	1156,428 571	1000	1000	1000	Pia" avanzato	346392,4 864	4614890, 227	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Sonnino Loc. Centro	DRU-0148	AC-ATO4	Sonnino	Localita' Centro		D	3500	3500	3500	3500	secondario	352957,0 564	4586876, 801	ITR12BAD_AMASENO_1 5SS3T
Depuratore urbano Sonnino Loc. Scalo	DRU-0149	AC-ATO4	Sonnino	Localita' Scalo		D	2000	2000	2000	2000	secondario	348971,2 991	4587595, 896	ITR12BAD_AMASENO_1 5SS3T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Tofaro	DRU-0108	AC-ATO5	Sora	Localita' Tofaro	ACEA ATO5	D	27345	24000	24000	24000	Pia" avanzato	382576,3 134	4618630, 601	ITN005_LIRI_MONTE_13 SS3T
Depuratore urbano Soriano	DRU-0440	AC-ATO1	Soriano nel Cimino	Pian di Vignale	TALETE	D	100	100		100	Secondario Fanghi Attivi	276005,7 651	4699867, 972	ITN010_TEVERE_11SS5T _01

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Soriano nel Cimino loc Pian del Vignale	DRU-0450	AC-ATO1	Soriano nel Cimino	Frazione Sant'Eutizio Localita' pian del vignale	TALETE	D	800	790	100	790	Secondario Fanghi Attivi	275910,887	4700504,645	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Soriano nel Cimino Chia	DRU-0592	AC-ATO1	Soriano nel Cimino	Frazione Chia	TALETE	D	600	540	500	540	Secondario Fanghi Attivi	276028,0714	4705947,891	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Sperlonga Loc. Salette	DRU-0150	AC-ATO4	Sperlonga	Localita' Salette		D	17000	22000	22000	22000	SECONDARIO	367502,266	4569527,309	CI_NA
Depuratore urbano Spigno Saturnia Loc. Ausentello	DRU-0068	AC-ATO4	Spigno Saturnia	Localita' Ausentello		D	1500	3500	3500	3500	SECONDARIO	395251,7278	4573936,029	ITN005_AUSENTE_15SS2T
Depuratore urbano loc. S. Francesco	DRU-0071	AC-ATO3	Stimigliano	Localita' S. Francesco		D	1500	1500	1500	1500	Secondario	299892,6811	4684636,267	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano Centro Via Scarafone	DRU-0682	AC-ATO5	Strangolagalli			D	1462,5	1000		1000	Secondario	373840,8712	4606759,478	ITN005_AMASENO_13IN7T
Depuratore urbano Subiaco-SANT'ANGELO	DRU-0072	AC-ATO2	Subiaco	Via Sublacense km 14.400		D	6703,368699	20000	20000	20000	Secondario	340764,7348	4643217,115	ITN010_ANIENE_13SS3T
Depuratore urbano Ponte La Stanza	DRU-0688	AC-ATO5	Supino			D	3305	5000		5000	Secondario	354934,3232	4609931,984	ITN005_SACCO_13SS3T
Depuratore urbano Sutri	DRU-0439	AC-ATO1	Sutri	Rio Rotto					4000	4000		271291,2053	4680324,274	ITN010_TREJA_14SS2T
Depuratore urbano Tarano capoluogo	DRU-0048	AC-ATO3	Tarano	Localita' Tarano capoluogo					200	200		302011	4692283	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano loc. Borgonuovo	DRU-0006	AC-ATO3	Tarano	Localita' Borgonuovo					750	750		301185	4687895	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano loc. Molette San Giorgio	DRU-0042	AC-ATO3	Tarano	Localita' Molette San Giorgio					200	200		302537	4691139	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano Tarquinia	DRU-0445	AC-ATO1	Tarquinia	Poderino	TALETE	D	105000	105000	105000	105000	Secondario Fanghi Attivi	230761,0493	4682648,245	ITR12MAR_MARTA_14SS3T_02
Depuratore urbano Colle Decina	DRU-0636	AC-ATO5	Terelle			D	637,5	1200		1200	Secondario	398816,9969	4600999,715	ITN005_RAPIDO_13SS3T
Depuratore urbano Terracina Loc. B.go Hermada	DRU-0151	AC-ATO4	Terracina	Via Pantani da Basso. B.go Hermada		D	45000	55000	55000	55000	SECONDARIO	348435,3709	4573172,814	ITR12RMA_NINFASISTO_15SS3T
Depuratore urbano Le Cave	DRU-0626	AC-ATO4	Terracina			D	10000	25000		25000	SECONDARIO	354418,1953	4572285,923	ITR12BAD_PORTATORE_15SS2T
Depuratore urbano Tessennano	DRU-0577	AC-ATO1	Tessennano	via Canino					500	500		235956,2571	4707232,886	ITR12ARN_TARRONE_14SS2T
Depuratore urbano Tivoli-ARCI	DRU-0384	AC-ATO2	Tivoli	Via Empolitana Localita' Arci		D	528,443202	993	993	993	Piu' avanzato	319555,9703	4646501,042	ITN010_ANIENE_13SS3T
Depuratore urbano Tivoli-PONTE LUCANO	DRU-0382	AC-ATO2	Tivoli	Via Lago Trasimeno - Maremmana inf. 32		D	8209,296	27335	27335	27335	Secondario	314296,819	4646846,197	ITN010_ANIENE_13SS4T
Depuratore urbano Tivoli-CAMPOLIMPIDO	DRU-0383	AC-ATO2	Tivoli	Via di Favale Localita' Campolimpido		D	2027,861538	6230	5000	6230	Secondario	315155,209	4647904,032	ITN010_ANIENE_13SS4T
Depuratore urbano Tivoli-BORGONOVO	DRU-0389	AC-ATO2	Tivoli	Via di Verdi Localita' borgo nuovo		D	1940,171815	4409	4409	4409	Piu' avanzato	309295,9864	4645703,018	ITN010_ANIENE_14SS4F
Depuratore urbano Tivoli-VILLAGGIO ADRIANO	DRU-0380	AC-ATO2	Tivoli	Localita' Villaggio Adriano Via Maremmana Inferiore		D	448,814437	996	996	996	Secondario	313967,0373	4645491,027	ITN010_SVITTORINO_13SS2D
Depuratore urbano loc. Maragnano	DRU-0013	AC-ATO3	Toffia	Localita' Maragnano					800	800		314013	4675985	ITN010_FARFA_13SS3T
Depuratore urbano Tolfa-POZZO	DRU-0381	AC-ATO1	Tolfa	Localita' Pozzo		D	1669,1184	1750	1750	1750	Piu' avanzato	247534,0553	4670739,541	ITR12MIG_VERGINESE_14SS1T
Depuratore urbano Tolfa-LIZZERA	DRU-0390	AC-ATO1	Tolfa	Localita' Lizzera		D	1624,735385	2600	2600	2600	Piu' avanzato	246855,7919	4670372,81	ITR12MIG_VERGINESE_14SS1T
Depuratore urbano Tolfa-SANTA SEVERA NORD	DRU-0393	AC-ATO1	Tolfa	Via Pian del Calcare		D	344,660533	700	700	700	Secondario	248778,4635	4656716,534	ITR12MIG-ARS_RIOFIUME_14IN7T
Depuratore urbano loc. Pozzillo	DRU-0016	AC-ATO3	Torri in Sabina	Localita' Pozzillo					750	750		305087,3712	4691127,967	ITN010_LAIA_11SS3T
Depuratore urbano loc. Passatora	DRU-0018	AC-ATO3	Torricella in Sabina	Localita' Passatora					500	500		324169,3387	4680709,917	ITN010_FARFA_13SS2T
Depuratore urbano Torrita Tiberina-GROTTONI	DRU-0392	AC-ATO2	Torrita Tiberina	Localita' Grottoni		D	236,533904	550	550	550	Secondario	303432,0811	4678387,115	ITN010_TEVERE_11SS5T_02
Depuratore urbano CORECALT/ Ponte Delle Tartare	DRU-0633	AC-ATO2	Trevi nel Lazio			D	1649,969479	1800	18000	1800	Secondario	352542,0216	4635257,018	ITN010_ANIENE_13SR2T
Depuratore urbano loc. La Mola	DRU-0007	AC-ATO3	Turania	Localita' La Mola					2000	2000		334863	4667477	ITN010_TURANO_MONTE_13SR3T
Depuratore urbano Tuscania	DRU-0086	AC-ATO1	Tuscania	Guado Cinto					8000	8000		243072,9223	4699967,191	ITR12MAR_MARTA_14SS3T_01

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano CO.BA.L.B. S.p.A. - Valentano	DRU-0453	AC-ATO1	Valentano	Madonnella					3200	3200		238840,0177	4719841,007	ITI014_OLPETA_14SS3T
Depuratore urbano Loc Fortidico	DRU-0643	AC-ATO4	Vallecorsa			D	3000	3200	3000	3200	SECONDARIO	366338,2362	4589651,786	ITR12BAD_AMASENO_15SR1T
Depuratore urbano Centro Capoluogo	DRU-0620	AC-ATO5	Vallemaio			D	215	800		800	Secondario	401070,5322	4580073,624	ITN005_GARIGLIANO_15SS2T
Depuratore urbano Vallepietra-TERRA LE VASCHE	DRU-0387	AC-ATO2	Vallepietra	Localita' Terra le Vasche1					0	0		353041	4642983	ITN010_SIMBRIVIO_13SR1T
Depuratore urbano Vallepietra-TERRA DEL POZZO	DRU-0388	AC-ATO2	Vallepietra	Terra del pozzo					0	0		353094	4643313	ITN010_SIMBRIVIO_13SR1T
Depuratore urbano Vallerano - Fontana nuova	DRU-0079	AC-ATO1	Vallerano	Fontana Nuova					2000	2000		274606,6541	4696276,485	ITN010_RUSTICA_14IN7T
Depuratore urbano Vallerano	DRU-0449	AC-ATO1	Vallerano	Ruscello	TALETE	D	1500	800	800	800	Secondario Fanghi Attivi	274922,2248	4695634,135	ITN010_RUSTICA_14IN7T
Depuratore urbano Loc. Valvori	DRU-0696	AC-ATO5	Vallerotonda			D	1127,5	100		100	Secondario	407163,2451	4601623,766	ITN005_RAPIDO_13SS3T
Depuratore urbano Vallinfreda - La Mola	DRU-0708	AC-ATO2	Vallinfreda							0		334871,7841	4660763,551	ITN010_TURANO_MONTE_13SR3T
Depuratore urbano Valmontone-KENNEDY	DRU-0394	AC-ATO2	Valmontone	Via Kennedy					10000	10000		328325	4626699	ITN005_SAVO_14SS1T
Depuratore urbano loc. Varco capoluogo	DRU-0008	AC-ATO3	Varco Sabino	Localita' Varco capoluogo					700	700		336672	4678121	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano loc. Rigatti	DRU-0039	AC-ATO3	Varco Sabino	Localita' Rigatti					400	400		338664	4678442	ITN010_SALTO_MONTE_13SS3T
Depuratore urbano del Comune di Vasanello	DRU-0451	AC-ATO1	Vasanello	La Volga					100	100		281686,8977	4699939,24	ITN010_TEVERE_11SS5T01
Depuratore urbano Vasanello	DRU-0588	AC-ATO1	Vasanello	Localita' Le Piane					0	0		282900,25	4700379,52	ITN010_RUSTICA_14SS2T
Depuratore urbano Acea Ato 2 S.p.A. S.Orsio	DRU-0446	AC-ATO1	Vejano	Prati S. Orsio	ACEA ATO 2	D	1743,618462	1900	1900	1900	Piu' avanzato	260431,9749	4677356,992	ITR12MIG_MIGNONE_14SS1T
Depuratore urbano Velletri-LA CHIUSA/SORBO	DRU-0401	AC-ATO2	Velletri	Via del Sorbo. 18 accesso da Via del Perino Vecchio		D	12630,88211	35000	35000	35000	Secondario	316041,5784	4614730,708	ITR12MOS_SPACCAS_15SS2F
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Scifelli	DRU-0112	AC-ATO5	Veroli	Localita' Scifelli	ACEA ATO5	D	288,381579	700	700	700	Secondario	372857,8306	4616977,877	ITN005_AMASENO_13IN7T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Casamari	DRU-0114	AC-ATO5	Veroli	Localita' Casamari	ACEA ATO5	D	1029,934211	2500	2500	2500	Secondario	373477,5653	4614103,49	ITN005_AMASENO_13IN7T
Depuratore urbano Santa Francesca	DRU-0644	AC-ATO5	Veroli			D	329,578947	800		800	Secondario	371216,7655	4619439,488	ITN005_AMASENO_13IN7T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA La Moletta	DRU-0469	AC-ATO5	Veroli	Localita' La Moletta	ACEA ATO5	D	4119,736842	10000	10000	10000	Secondario	367879,0697	4613225,902	ITN005_FCOSA_13SS3T
Depuratore urbano ACEA ATO 5 SpA Veroli	DRU-0553	AC-ATO5	Veroli	Localita' Cappuccini	ACEA ATO5	D	411,973684	1000	1000	1000	Secondario	367802,528	4617146,609	ITN005_FCOSA_13SS3T
Depuratore urbano ACEA ATO5 - Castelmassimo	DRU-0595	AC-ATO5	Veroli	Via Maria Castelmassimo		D	411,973	1000	0	1000	Secondario	364806,2446	4613427,169	ITN005_FCOSA_13SS3T
Depuratore urbano S.Giuseppe Leprata - Loc.Casino Fra.	DRU-0684	AC-ATO5	Veroli			D	1235,921053	3000	3000	3000	Pia"l avanzato	365716,0892	4614650,536	ITN005_FCOSA_13SS3T
Depuratore urbano Vetralla - Crocetta	DRU-0040	AC-ATO1	Vetralla	Localita' Crocetta	TALETE	D	4000	4000	4000	4000	Secondario Fanghi Attivi	258729,0166	4688080,166	ITR12MAR_BIEDANO_14SS2T
Depuratore urbano Vetralla - Loc. Mazzocchio	DRU-0447	AC-ATO1	Vetralla	Localita' Mazzocchio	TALETE	D	300	300	500	300	Secondario Fanghi Attivi	257475,3446	4688101,193	ITR12MAR_BIEDANO_14SS2T
Depuratore urbano Vetralla - Selvarella	DRU-0448	AC-ATO1	Vetralla	Selvarella	TALETE	D	2000	2000	2000	2000	Secondario Fanghi Attivi	257384,8701	4690016,655	ITR12MAR_BIEDANO_14SS2T
Depuratore urbano Vetralla - Gragnano	DRU-0452	AC-ATO1	Vetralla	Grignano	TALETE	D	350	350	500	350	Secondario Fanghi Attivi	258675,0735	4686992,457	ITR12MAR_BIEDANO_14SS2T
Depuratore urbano Borgo	DRU-0607	AC-ATO5	Vicalvi			D	331,617647	50		50	Primario	393480,1987	4614254,107	ITN005_RIONERO_13IN7T
Depuratore urbano Lagone	DRU-0652	AC-ATO5	Vicalvi			D	331,617647	50		50	Primario	390682,6438	4615253,913	ITN005_FIBRENO_13AS1T
Depuratore urbano Maschiuma (vasca in c.a. a tenuta)	DRU-0663	AC-ATO5	Vicalvi			D	464,264706	70		70	Primario	392291,1785	4615644,433	ITN005_FIBRENO_13AS1T
Depuratore urbano Loc. Brecciara (Capoluogo)	DRU-0608	AC-ATO5	Vico nel Lazio			D	1643,918919	3000	3000	3000	Pia"l avanzato	362452,1011	4626092,179	ITN005_FCOSA_13SS2T
Depuratore urbano Pitocco	DRU-0674	AC-ATO5	Vico nel Lazio			D	383,581081	700		700	Pia"l avanzato	360396,8294	4625667,987	ITN005_FCOSA_13SS2T

Nome impianto	CODICE _SIR	TERRITORIO ATO	COMUNE	Indirizzo	GESTORE	Dep- fito-c	Carico_in g	Capacita_Ge store	Capacita_ Arpa	Capacita_ _AG	Trattamento	X_EPSG3 2633	Y_EPSG3 2633	CORPO IDRICO
Depuratore urbano Vicovaro-PIANA	DRU-0397	AC-ATO2	Vicovaro	Via Piana		D	718,475135	1950	1950	1950	Secondario	325376,9918	4653315,048	ITN010_ANIENE_13SS3T
Depuratore urbano Vicovaro-REOTULA	DRU-0400	AC-ATO2	Vicovaro	Localita' Reotula		D	779,271231	3000	3000	3000	Secondario	326386,1885	4653754,438	ITN010_ANIENE_13SS3T
Depuratore urbano Via Tiburtina. Km 40 (Castel Madama)	DRU-0689	AC-ATO2	Vicovaro			D	37,281733	64		64	Secondario	322916,5261	4650310,358	ITN010_ANIENE_13SS3T
Depuratore urbano Via Tiburtina. Km 48 (Mandela)	DRU-0690	AC-ATO2	Vicovaro			D	32,494708	35		35	Secondario	328206,2077	4653933,607	ITN010_LICENZA_13IN7T
Depuratore urbano Comune di Villa San Giovanni in Tuscia	DRU-0443	AC-ATO1	Villa San Giovanni in Tuscia	Vallozzano					1500	1500		257069,284	4685707,198	ITR12MAR_BIEDANO_14SS2T
Depuratore urbano Macchione	DRU-0694	AC-ATO4	Villa Santo Stefano			D	120	120		120	secondario	361036,589	4596157,575	ITR12BAD_AMASENO_15SR2T
Depuratore urbano Le Strette	DRU-0695	AC-ATO4	Villa Santo Stefano			D	600	600		600	secondario	358811,6624	4597110,542	ITR12BAD_AMASENO_15SR2T
Depuratore urbano Vallechiesa	DRU-0697	AC-ATO4	Villa Santo Stefano			D	600	600		600	secondario	359084,6535	4596514,562	ITR12BAD_AMASENO_15SR2T
Depuratore urbano Viterbo - Loc. Vallebona	DRU-0094	AC-ATO1	Viterbo	Vallebona	TALETE	D	100	100	100	100	Secondario Fanghi Attivi	270915,4905	4712639,767	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Viterbo - Fraz. Montecalvello	DRU-0454	AC-ATO1	Viterbo	Montecalvello	TALETE	D	100	100	100	100	Secondario Fanghi Attivi	271190,6332	4714754,078	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Viterbo - Fraz. Fastello	DRU-0459	AC-ATO1	Viterbo	Fastello	TALETE	D	500	500	700	500	Secondario Fanghi Attivi	261742,2392	4713714,345	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Viterbo - Fraz. Bagnaia est	DRU-0460	AC-ATO1	Viterbo	Frazione Bagnaia Est	TALETE	D	2000	1500	2500	1500	Secondario Fanghi Attivi	265636,2651	4702109,388	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Viterbo - Fraz. Bagnaia ovest	DRU-0580	AC-ATO1	Viterbo	Frazione Bagnaia ovest	TALETE	D	2000	1500	2500	1500	Fitodepurazione	264883,9759	4702512,692	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Viterbo - Fraz. Roccalvecce	DRU-0582	AC-ATO1	Viterbo	Localita' Roccalvecce	TALETE	D	200	200	1500	200	Secondario Fanghi Attivi	266650,4244	4716628,264	ITN010_TEVERE_11SS5T_01
Depuratore urbano Viterbo - Strada Bagni	DRU-0091	AC-ATO1	Viterbo	Strada Bagni	TALETE	D	58000	35000	45000	35000	Secondario Fanghi Attivi	259290,7533	4700079,5	ITR12MAR_TRAPONZO_14SS2T
Depuratore urbano Viterbo - Loc. Carcarelle	DRU-0458	AC-ATO1	Viterbo	Carcarelle	TALETE	D	100	100	100	100	Secondario Fanghi Attivi	260904,609	4692341,564	ITR12MAR_TRAPONZO_14SS2T
Depuratore urbano Viterbo - Fraz. San Martino	DRU-0575	AC-ATO1	Viterbo	Frazione San Martino al Cimino	TALETE	D	4000	4000	3500	4000	Secondario Fanghi Attivi	261582,9649	4696031,776	ITR12MAR_TRAPONZO_14SS2T
Depuratore urbano Tobia	DRU-0691	AC-ATO1	Viterbo		TALETE	D	300	300		300	Secondario Fanghi Attivi	260977,1142	4693739,938	ITR12MAR_TRAPONZO_14SS2T
Depuratore urbano Loc. Campo Sportivo	DRU-0687	AC-ATO5	Viticuso			D	732,5	800	800	800	Pia"1 avanzato	414591,3576	4597950,227	ITN005_RAPIDO_13SR1T
Depuratore urbano Vivaro Romano-SESERA	DRU-0399	AC-ATO3	Vivaro Romano	Localita' Sesera-Localita' roscioleo					1999	1999		336682	4662617	ITN010_TURANO_MONT E_13SR3T
Depuratore urbano Zagarolo-VALLE GIORDANO	DRU-0398	AC-ATO2	Zagarolo	Localita' Prato della Corte		D	3766,215877	4000	4000	4000	Secondario	319067,3334	4635849,81	ITN010_PASSERANO_14IN7T

TABELLA N° 10 IMPIANTI DI TRATTAMENTO VEICOLI A FINE VITA

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinate wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
CALABRESE MARIO	363405	4615467	N 41° 40' 59.11"	E 13°21'15.23"	VIA MONTELENA NUOVA	24	03011	FR	Alatri	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
DEL BROCCO FRANCO *	359950	4601979	N 41° 33' 26"	E 13° 19' 14"	VIA MADONNA DEL CARMINE	238	03020	FR	Ceccano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
DI FOLCO CIRO	383689	4617426	ND	ND	VIA PANTANO	21	03039	FR	Sora	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
EREDI LUCCHETTI DI L. LUIGI, LUCA & C. SNC	361323	4606833	N 41° 36' 04.20"	E 13° 20' 09.20"	VIA COSA	34	03023	FR	Ceccano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
LUNGHİ MARCO	355317	4616396	N 41° 41' 10.31"	E 13° 15' 41.56"	VIA FONTANA PITTA	130	03013	FR	Ferentino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
METAL NAPOLI SRL	399400	4592825	41°47'98.3"	13°78'74.3"	VIA PONTE LA PIETRA - LOC. SOLFEGNA CANTONI	SNC	03043	FR	Cassino	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
SIDER LAZIO SRL	383208	4619846	41721847	13595883	VIA PIETRA S. MARIA	7	03039	FR	Sora	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
LUNGHİ MARCO					VIA FONTANA PITTA 130			FR	Ferentino	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI ZEGARELLI SAS DI ZEGARELLI ANGELO & C.	394800	4574268	394799.55	4574268.36	VIA AUSENTELLO	SNC	04020	LT	Spigno Saturnia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
BIGONZI SRL	330578	4598681	330578.33	4598680.57	VIA DEL MURILLO	SNC	04013	LT	Sermoneta	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CANCIELLO SRL	321201	4603861	321200.98	4603860.55	VIA OLIVIERI CANDIDO	6	04012	LT	Cisterna di Latina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CENTRO AUTODEMOLIZIONI F.LLI GRIECO DI GRIECO GIUSEPPE & C. SNC	394865	4575138	394864.70	4575137.94	VIA S.S. 630 AUSONIA - LOC. PANTANO	SNC	04020	LT	Spigno Saturnia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CIPOLLA FRANCO	348528	4598596	348528.13	4598596.25	CONTRADA FARNETO	SNC	04010	LT	Maenza	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
F.D.P. METAL EX CENTRO DEMOLIZIONI SRL	321004	4608385	321004.13	4608384.61	VIA MONTI LEPINI	130	04012	LT	Cisterna di Latina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
MARCHIONI SONIA	329054	4598411	329054.17	4598410.71	VIA CARRARA - LOC. LATINA SCALO	km 10.1	04013	LT	Latina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
ROTAMFER SRL (ECORECUPERI)	332161	4587492	332161.41	4587491.82	VIA MIGLIARA 45 - B.GO SAN MICHELE	76	04100	LT	Latina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
SOCCORSO STRADALE DI D'ANGELO DI MANGIAPELO PATRIZIO	306133	4604998	306132.71	4604997.95	VIA SCILLA	14	04011	LT	Aprilia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CENTRO DEMOLIZIONI AUTO DI CELLI PASQUALINO	323624	4696915			VIA VALLE DEL TURANO	3/B & 10	02100	RI	Rieti	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CENTRO DEMOLIZIONI FRANCIA S.A.S.	323624	4696915			VIA VALLE DEL TURANO	18	02100	RI	Rieti	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CENTRO MACCHINE ITALIA	308122	4691350			LOCALITÀ S. MARIA & QUERCETO	SNC	02041	RI	Casperia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
DE SANTIS AUTOROTTAMAZIONE	327766	4697673			VIA DONATORI DI SANGUE (TRAVERSA)	SNC	02015	RI	Cittaducale	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
ECOTERNANA SRL	312559	4675507			VIA TERNANA	km 3,00	02036	RI	Fara In Sabina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
GRILLO MARIO SRL	331678	4695093			VIA DELLE VIGNE	1	02010	RI	Cittaducale	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
PASQUIRE AUTODEMOLIZIONI SNC	303046	4682865			VIA SABINA NORD	SNC	02044	RI	Forano	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
STEMAC	308762	4692401			LOCALITÀ S. MARIA & QUERCETO	SNC	02041	RI	Casperia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
TAGLIAFERRI LUCIANO	303098	4682834			VIA SABINA NORD	79	02044	RI	Forano	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
VITELLI GIANFRANCO E GUGLIELMO SNC	326449	4707589			LOC. PROVARONI POLLECCHIE	SNC	02018	RI	Poggio Bustone	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
ALOE PIETRO	333769	4622957	296668,80	4638521,85	VIA DI CENTOCELLE	115	00175	RM	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinate wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
AUTODEMOLIZIONE FLAMINIA S.R.L.	316032	4649187	291799,05	4661270,53	VIA FLAMINIA	2161	00188	RM	Roma	Autorizzazione provvisoria rilasciata dal Comune di Roma per l'attività di autodemolizione e rottamazione	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONE FRATELLI DE VELIS	315615	4646616	302809,63	4596436,68	VIA DELL'ARMELLINO	SNC	00042	RM	Anzio	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI ALOISE GIUSEPPE & C. S.N.C.	314999	4650059	290331,67	4630877,52	VIA DELL'ACQUA ACETOSA OSTIENSE	41	00143	RM	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI BAREA ANTONIETTA &C. S.A.S.	314974	4631819	300137,73	4646615,71	VIA DEL TRIDENTE SNC	SNC	00048	RM	Nettuno	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI CILIA E CUNSOLO S.R.L.	314846	4647232	290331,67	4630877,52	VIA DELL'ACQUA ACETOSA OSTIENSE	41	00143	RM	Roma	Autorizzazione provvisoria rilasciata dal Comune di Roma per l'attività di autodemolizione e rottamazione	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI COSTANZO GIOVANNI	314731	4647429	290331,67	4630877,52	VIA DELL'ACQUA ACETOSA OSTIENSE	41	00143	RM	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI COSTANZO GIUSEPPE & C. S.N.C.	314644	4650565	290331,67	4630877,52	VIA DELL'ACQUA ACETOSA OSTIENSE	41	00143	RM	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI COSTANZO S.R.L.S. (EX AUTODEMOLIZIONI COSTANZO BENEDETTO S.N.C.)	314476	4650435	290331,67	4630877,52	VIA DELL'ACQUA ACETOSA OSTIENSE	41	00143	RM	Roma	Autorizzazione provvisoria rilasciata dal Comune di Roma per l'attività di autodemolizione e rottamazione	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONE DI AGOSTINO E DANILO ROZZI DI ROZZI DANILO S.A.S.	316234	4611170	12549748,00	41872817,00	VIA DI CENTOCELLE	116	00175	RM	Roma	Autorizzazione provvisoria rilasciata dal Comune di Roma per l'attività di autodemolizione e rottamazione	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI BOCCANERA S.R.L.	314953	4617176	273721,89	4657186,25	VIA VILLARBASSE	47	00100	RM	Roma	Autorizzazione provvisoria rilasciata dal Comune di Roma per l'attività di autodemolizione e rottamazione	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI EREDI FERRANTE MARIODI FERRANTE LUISA S.A.S.	313982	4643249	287611,99	4634468,74	VIA MAGLIANA	484	00148	RM	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI FERRAUTO S.R.L.	313982	4643249	270156,75	4628522,46	VIA FOCE MICINA	30	00054	RM	Fiumicino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI MATIOTTI S.R.L.	313982	4643249	284896,83	4641936,50	VIA SORISO	92	00166	RM	Roma	Autorizzazione provvisoria rilasciata dal Comune di Roma per l'attività di autodemolizione e rottamazione	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI MIGNANELLI ANTONIO E C. S.N.C.	312125	4637079	290331,67	4630877,52	VIA DELL'ACQUA ACETOSA OSTIENSE	41	00143	RM	Roma	Autorizzazione provvisoria rilasciata dal Comune di Roma per l'attività di autodemolizione e rottamazione	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI PARABELLA S.N.C.	312080	4635663	289186,26	4635088,80	VIA DEL MARE	km 7	00144	RM	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI SANTINI S.N.C.	311627	4646823	290331,67	4630877,52	VIA DELL'ACQUA ACETOSA OSTIENSE	41	00143	RM	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTORIMESSA PRENESTINA	311559	4646723	300392,29	4645329,38	VIA SCORTICABOVE	142	00156	RM	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
BECHERELLI FRANCO	311054	4636418	306406,50	4619026,45	VIA FATEBENEFRATELLI	7B	00040	RM	Genzano	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
BELLOCCHI MARIA	310745	4653153	270156,75	4628522,46	VIA FOCE MICINA	30	00057	RM	Fiumicino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CAR TRANSPORT DI ROSSETTI TEODOLINDO	308793	4639411	302999,07	4597980,31	VIA DELL'ARMELLINO	202	00048	RM	Nettuno	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CARLUCCIO ROTTAMI DI ROCCA ANTONINO S.N.C.	308307	4646692	314846,26	4647231,96	VIA PATERNÒ	2	00019	RM	Tivoli	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CENSI ROBERTO (EX CENTRO RACCOLTA COLLE NOCELLO)	308121	4609388	314999,39	4650058,81	VIA COLLE NOCELLO	1	00019	RM	Tivoli	Autorizzazione provvisoria rilasciata dal Comune di Roma per l'attività di autodemolizione e rottamazione	Autodemolitore/Rottamatore
D.A. DEMOLIZIONI DI DE FALCO MASSIMO	304055	4647226	302663,61	4620297,43	VIA QUARTO NEGRONI	47	00040	RM	Ariccia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
DEMOLIZIONI AUTO DI GEMINIANI MARCO S.N.C.	302959	4644342	297237,68	4644031,18	VIA DELLE MESSI D'ORO	43	00158	RM	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
DEMOLIZIONI INDUSTRIALI S.R.L.	302825	4640478	325593,20	4630338,08	VIA QUADRELLE	160	00036	RM	Palestrina	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
ECOSILCAR S.R.L.	300247	4641033	299513,81	4618698,24	VIA ARDEATINA	KM 21,800	00071	RM	Pomezia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
ECO CEFRAM S.R.L. (GIÀ EURODEMOLIZIONI 13994)	302551	4642114	302550,78	4642113,59	VIA COLLATINA	532	00155	RM	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore

Ragione sociale	coordinate wgs 84 utm 33(ricalcolate)	coordinate wgs 84 utm 33 (ricalcolate)	coordinate wgs 84 fuso 32/33 (da DP_ARPA)	coordinate wgs 84 fuso 32/33(da DP_ARPA)	Indirizzo					Tipo di autorizzazione	Descrizione Impianto
ECOFERRAUTO S.R.L. (EX MONTI LUCIANO)	300974	4662655	296665,93	4638549,41	VIA DI CENTOCELLE	107	00175	RM	Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
LUPI ROTTAMI S.R.L.	294556	4624279	301861,67	4623643,21	VIA NETTUNENSE	km 3	00047	RM	Marino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
NOMENTANA RICAMBI S.A.S.	290734	4628456	300845,33	4646797,02	VIA DI CASAL MONASTERO	40	00131	RM	Roma	Autorizzazione provvisoria rilasciata dal Comune di Roma per l'attività di autodemolizione e rottamazione	Autodemolitore/Rottamatore
ROMANA DEMOLIZIONI S.R.L.	279761	4647073	295148,30	4644615,50	VIA PIETRALATA	99	00146	RM	Roma	Autorizzazione provvisoria rilasciata dal Comune di Roma per l'attività di autodemolizione e rottamazione	Autodemolitore/Rottamatore
SALMAR S.R.L.	277921	4635958	302008,05	4624596,12	VIA NETTUNENSE	km 2,8	00047	RM	Marino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
SOCIETA' MONTI S.R.L.	244396	4658933	296669.77	4638515.91	VIA DEGLI ANGELI	193	00175	RM	Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONE TUSCIA	257983	4710910	257923	4710882	LOC. S.S. CASSIA NORD	km 93,800	1027	VT	Montefiascone	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONE CASSIA 21.07	285718	4683299	285707,61	4683336,27	LOC. LA CHIUSA	SNC	1030	VT	Castel Sant'Elia	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI 3B SRL	277143	4690489	ND	ND	LOC. QUARTACCIO	km 3,700	1034	VT	Fabrica di Roma	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
AUTODEMOLIZIONI BARONE SNC	252947	4725709	ND	ND	VIA CASSIA NORD	km 116+200	1023	VT	Bolsena	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CAIAZZA RAFFAELE	262039	4700539	ND	ND	S.S. CASSIA SUD	18	1100	VT	Viterbo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CAIAZZA ROTTAMI SRL	273681	4704588	273675	4704576	LOC. SANGUETTA	SNC	1038	VT	Soriano nel Cimino	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CANNAVACCILO ANNAMARIA	262039	4700539	ND	ND	SS TUSCANESE	SNC	1100	VT	Viterbo	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CAPONE DOMENICO	259155	4696203	ND	ND	VIA CASSIA SUD	57/D	1100	VT	Viterbo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CARROZZERIA AUTORINNOVA	245498	4734479	736750	4733890	VIA A. MEUCCI	2	1021	VT	Acquapendente	AUA - D.P.R. 59/2013	Autodemolitore/Rottamatore
CICORIA VINCENZO E LUCA SNC	257614	4717911	257616	4717912	LOC. LE GUARDIE - STRADA UMBRO CASENTINESE	km 4,5	1027	VT	Montefiascone	A.U.A.	Autodemolitore/Rottamatore
DE CARLI STEFANO	262039	4700539	ND	ND	STRADA CASSIA NORD	km 86	1100	VT	Viterbo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
DE ROSA LUCIANO	232860	4706680	ND	ND	LOC.DUE FILI	SNC	1011	VT	Canino	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
DL RECUPERI SRL	262457	4684706	262480	4684690	VIA DELL'INDUSTRIA	12	1012	VT	Capranica	AUA - D.P.R. 59/2013	Autodemolitore/Rottamatore
F.B. RAFFINERIA ALLUMINIO S.r.l.	283657	4688341	282908	4688295	LOC..QUARTACCIO	SNC	1034	VT	Fabrica di Roma	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
FALZARANO LUIGI	275935	4695973	ND	ND	S.P.VASANELLESE	KM 1+400	1039	VT	Vignanello	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
CASSIA 21.07 SRL	285156	4682087	ND	ND	VIA CIVITA CASTELLANA	SNC		VT	CASTEL SANT'ELIA	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
GIRALDO ORNELLA - AUTODEMOLIZIONE	258994	4707970	259058	4708132	SS CASSIA NORD	KM 90+900	1100	VT	Viterbo	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
LAZZA FERRO SRL	262039	4700539	ND	ND	LOC. CASTEL DI SALCE	SNC	1100	VT	Viterbo	Procedura semplificata - artt. 214, 216 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore
METAL CANINO SRL	231600	4704903	725018,69	4703086,81	LOC. MADONNA DELLE MOSSE	SNC	1011	VT	Canino	Procedura ordinaria - art. 208 D.Lgs. 152/06	Autodemolitore/Rottamatore

TABELLA N° 11 RETI DI TRASPORTO E DISTRIBUZIONE GAS

PUNTI DI RICONSEGNA DELLA RETE SNAM INTERCONNESSI A RETI DI DISTRIBUZIONE Situazione a gennaio 2021			
SOCIETA' DI TRASPORTO	PUNTO DI RICONSEGNA	COMUNE DI UBICAZIONE DEL PUNTO DI RICONSEGNA	SOCIETA' DI DISTRIBUZIONE
SNAM	34702801	ACQUAPENDENTE	2I RETE GAS SPA
SNAM	34731701	AMASENO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34709003	ANTRODOCO	2I RETE GAS SPA
SNAM	50091901	ANTRODOCO	
SNAM	34709002	ANTRODOCO	
SNAM	34716701	ANZIO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34716702	ANZIO	
SNAM	34728001	APRILIA	2I RETE GAS SPA
SNAM	34728002	APRILIA	
SNAM	34727701	ARDEA	2I RETE GAS SPA
SNAM	34716901	ARICCIA	2I RETE GAS SPA
SNAM	34702901	ARLENA DI CASTRO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34727001	ARTENA	2I RETE GAS SPA
SNAM	34709501	BORGO VELINO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34718001	CARPINETO ROMANO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34710201	CASTEL SANT'ANGELO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34733501	CASTRO DEI VOLSCI	2I RETE GAS SPA
SNAM	34704601	CELLENO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34710301	CITTADUCALE	2I RETE GAS SPA
SNAM	34710302	CITTADUCALE	
SNAM	34734301	ESPERIA	2I RETE GAS SPA
SNAM	34735301	GIULIANO DI ROMA	2I RETE GAS SPA
SNAM	34720501	GORGA	2I RETE GAS SPA
SNAM	34721001	LANUVIO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34729101	LENOLA	2I RETE GAS SPA
SNAM	34723201	NETTUNO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34735901	PASTENA	2I RETE GAS SPA
SNAM	34736301	PICO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34713901	POGGIO MIRTETO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34797701	PONTECORVO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34724301	RIOFREDDO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34737501	SAN GIORGIO A LIRI	2I RETE GAS SPA
SNAM	34707401	SAN LORENZO NUOVO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34737901	SANT'APOLLINARE	2I RETE GAS SPA
SNAM	34726201	SEGNİ	2I RETE GAS SPA
SNAM	34739401	VALLECORSA	2I RETE GAS SPA
SNAM	34727101	VELLETRI	2I RETE GAS SPA
SNAM	34740201	VILLA SANTO STEFANO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34708602	VITERBO	2I RETE GAS SPA

SOCIETA' DI TRASPORTO	PUNTO DI RICONSEGNA	COMUNE DI UBICAZIONE DEL PUNTO DI RICONSEGNA	SOCIETA' DI DISTRIBUZIONE
SNAM	34708601	VITERBO	2I RETE GAS SPA
SNAM	34708603	VITERBO	
SNAM	34735801	PALIANO	AMEA Spa Az.Multiser.Energia Amb.
SNAM	34714601	RIETI	CENTRIA SRL
SNAM	34714602	RIETI	
SNAM	34714604	RIETI	
SNAM	34714603	RIETI	
SNAM	34713401	ORVINIO	CITIGAS SOCIETÀ COOP.VA SPA
SNAM	34715601	TORRICELLA IN SABINA	COOPERATIVA POMILIA GAS SRL
SNAM	34727301	VALLINFREDA	COOPERATIVA POMILIA GAS SRL
SNAM	34718601	CAVE	EROGASMET SPA
SNAM	34719601	FIANO ROMANO	EROGASMET SPA
SNAM	34721902	FONTE NUOVA	EROGASMET SPA
SNAM	34721901	MENTANA	EROGASMET SPA
SNAM	34721903	MENTANA	
SNAM	34722501	MONTEROTONDO	EROGASMET SPA
SNAM	50020001	MONTEROTONDO	
SNAM	34706901	ORTE	EROGASMET SPA
SNAM	34723401	PALESTRINA	EROGASMET SPA
SNAM	34723402	PALESTRINA	
SNAM	34727401	ZAGAROLO	EROGASMET SPA
SNAM	34727402	ZAGAROLO	
SNAM	34723901	POMEZIA	INFRASTRUTTURE DISTRIBUZIONE GAS SPA
SNAM	34723902	POMEZIA	
SNAM	34723904	POMEZIA	
SNAM	34723903	POMEZIA	
SNAM	34716301	ALBANO LAZIALE	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34716501	ANGUILLARA SABAZIA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34716601	ANTICOLI CORRADO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34727501	ARTENA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34703001	BAGNOREGIO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34703301	BASSANO IN TEVERINA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34717301	BRACCIANO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34717501	CAMPAGNANO DI ROMA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34703901	CANINO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34718401	CAPENA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34718301	CASTEL MADAMA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34718701	CERRETO LAZIALE	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34718901	CERVETERI	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34728401	CISTERNA DI LATINA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34704801	CIVITA CASTELLANA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34719201	CIVITAVECCHIA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34719301	CIVITELLA SAN PAOLO	ITALGAS RETI S.P.A.

SOCIETA' DI TRASPORTO	PUNTO DI RICONSEGNA	COMUNE DI UBICAZIONE DEL PUNTO DI RICONSEGNA	SOCIETA' DI DISTRIBUZIONE
SNAM	34711201	CONTIGLIANO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34705001	CORCHIANO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34728501	CORI	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34705101	FABRICA DI ROMA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34728601	FONDI	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34719801	FORMELLO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34728701	FORMIA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34728702	FORMIA	
SNAM	34711701	FRASSO SABINO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34728801	GAETA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34705401	GALLESE	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34720001	GALLICANO NEL LAZIO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34720201	GENAZZANO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34725101	GUIDONIA MONTECELIO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34726402	GUIDONIA MONTECELIO	
SNAM	34726403	GUIDONIA MONTECELIO	
SNAM	34728901	ITRI	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34729001	LATINA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34729003	LATINA	
SNAM	34729005	LATINA	
SNAM	34729002	LATINA	
SNAM	34729201	MAENZA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34712201	MAGLIANO SABINA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34721601	MARCELLINA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34729301	MINTURNO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34706201	MONTALTO DI CASTRO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	50122701	MONTE COMPATRI	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34706401	MONTE ROMANO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34729401	MONTE SAN BIAGIO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34706301	MONTEFIASCONE	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34712801	MONTELEONE SABINO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34722701	MORICONE	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34706601	NEPI	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34723101	NEROLA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34723501	PALOMBARA SABINA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34729601	PONTINIA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34724001	PONZANO ROMANO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34729801	PRIVERNO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34729901	PROSEDI	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34725102	ROMA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34725103	ROMA	
SNAM	34730501	SANTI COSMA E DAMIANO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34725901	SANT'ORESTE	ITALGAS RETI S.P.A.

SOCIETA' DI TRASPORTO	PUNTO DI RICONSEGNA	COMUNE DI UBICAZIONE DEL PUNTO DI RICONSEGNA	SOCIETA' DI DISTRIBUZIONE
SNAM	34730701	SEZZE	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34707501	SORIANO NEL CIMINO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34730901	SPERLONGA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34715301	STIMIGLIANO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34707601	SUTRI	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34707701	TARQUINIA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34731101	TERRACINA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34731102	TERRACINA	
SNAM	34726401	TIVOLI	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	50019901	TIVOLI	
SNAM	34726701	TREVIGNANO ROMANO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34707901	TUSCANIA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34708201	VASANELLO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34708401	VETRALLA	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34708501	VIGNANELLO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34708701	VITORCHIANO	ITALGAS RETI S.P.A.
SNAM	34719501	ZAGAROLO	ITALGAS RETI S.P.A.
PUNTI DI INTERCONNESSIONE DALLA RETE SNAM ALLA RETE SGI			
SOCIETA' DI TRASPORTO	PUNTO DI INTERCONNESSIONE	COMUNE DI UBICAZIONE DEL PUNTO DI INTERCONNESSIONE	SOCIETA' DI TRASPORTO
SNAM	36061001	PALIANO	SGI

TABELLA N° 12 TRASMISSIONE, PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA

SOCIETA' DI DISTRIBUZIONE	PROVINCIA	Comune_Cod	Comune servito	e-distribuzione	Frosinone	060002	Acuto
e-distribuzione	Latina	059003	Campodimele	e-distribuzione	Frosinone	060003	Alatri
e-distribuzione	Latina	059004	Castelforte	e-distribuzione	Frosinone	060005	Amaseno
e-distribuzione	Latina	059007	Fondi	e-distribuzione	Frosinone	060006	Anagni
e-distribuzione	Latina	059008	Formia	e-distribuzione	Frosinone	060009	Arnara
e-distribuzione	Latina	059009	Gaeta	e-distribuzione	Frosinone	060023	Castro dei Volsci
e-distribuzione	Latina	059010	Itri	e-distribuzione	Frosinone	060024	Ceccano
e-distribuzione	Latina	059012	Lenola	e-distribuzione	Frosinone	060028	Collepardo
e-distribuzione	Latina	059014	Minturno	e-distribuzione	Frosinone	060033	Ferentino
e-distribuzione	Latina	059015	Monte San Biagio	e-distribuzione	Frosinone	060034	Filettino
e-distribuzione	Latina	059024	Sabaudia	e-distribuzione	Frosinone	060035	Fiuggi
e-distribuzione	Latina	059025	San Felice Circeo	e-distribuzione	Frosinone	060038	Frosinone
e-distribuzione	Latina	059026	Santi Cosma e Damiano	e-distribuzione	Frosinone	060039	Fumone
e-distribuzione	Latina	059030	Sperlonga	e-distribuzione	Frosinone	060041	Giuliano di Roma
e-distribuzione	Latina	059031	Spigno Saturnia	e-distribuzione	Frosinone	060042	Guarcino
e-distribuzione	Latina	059032	Terracina	e-distribuzione	Frosinone	060045	Morolo
e-distribuzione	Latina	059033	Ventotene	e-distribuzione	Frosinone	060048	Patrica
e-distribuzione	Roma	058007	Anzio	e-distribuzione	Frosinone	060053	Piglio
e-distribuzione	Roma	058072	Nettuno	e-distribuzione	Frosinone	060055	Pofi
e-distribuzione	Roma	058079	Pomezia	e-distribuzione	Frosinone	060058	Ripi
e-distribuzione	Roma	058117	Ardea	e-distribuzione	Frosinone	060071	Serrone
e-distribuzione	Roma	058050	Lanuvio	e-distribuzione	Frosinone	060073	Sgurgola
e-distribuzione	Roma	058111	Velletri	e-distribuzione	Frosinone	060076	Supino
e-distribuzione	Roma	058115	Lariano	e-distribuzione	Frosinone	060078	Torre Cajetani
e-distribuzione	Latina	059001	Aprilia	e-distribuzione	Frosinone	060079	Torrice
e-distribuzione	Latina	059001	Aprilia	e-distribuzione	Frosinone	060080	Trevi nel Lazio
e-distribuzione	Latina	059005	Cisterna di Latina	e-distribuzione	Frosinone	060081	Trivigliano
e-distribuzione	Latina	059006	Cori	e-distribuzione	Frosinone	060082	Vallecorsa
e-distribuzione	Latina	059016	Norma	e-distribuzione	Frosinone	060085	Veroli
e-distribuzione	Latina	059022	Rocca Massima	e-distribuzione	Frosinone	060087	Vico nel Lazio
e-distribuzione	Latina	059027	Sermoneta	e-distribuzione	Frosinone	060090	Villa Santo Stefano
e-distribuzione	Latina	059002	Bassiano	e-distribuzione	Frosinone	060001	Acquafondata
e-distribuzione	Latina	059011	Latina	e-distribuzione	Frosinone	060004	Alvito
e-distribuzione	Latina	059011	Latina	e-distribuzione	Frosinone	060007	Aquino
e-distribuzione	Latina	059013	Maenza	e-distribuzione	Frosinone	060008	Arce
e-distribuzione	Latina	059017	Pontinia	e-distribuzione	Frosinone	060010	Arpino
e-distribuzione	Latina	059019	Priverno	e-distribuzione	Frosinone	060011	Atina
e-distribuzione	Latina	059020	Prossedi	e-distribuzione	Frosinone	060012	Ausonia
e-distribuzione	Latina	059021	Roccaporga	e-distribuzione	Frosinone	060013	Belmonte Castello
e-distribuzione	Latina	059023	Roccasecca dei Volsci	e-distribuzione	Frosinone	060014	Boville Ernica
e-distribuzione	Latina	059028	Sezze	e-distribuzione	Frosinone	060015	Broccostella
e-distribuzione	Latina	059029	Sonnino	e-distribuzione	Frosinone	060016	Campoli Appennino

e-distribuzione	Frosinone	060017	Casalattico	e-distribuzione	Frosinone	060083	Vallemaio
e-distribuzione	Frosinone	060018	Casalvieri	e-distribuzione	Frosinone	060084	Vallerotonda
e-distribuzione	Frosinone	060019	Cassino	e-distribuzione	Frosinone	060086	Vicalvi
e-distribuzione	Frosinone	060020	Castelliri	e-distribuzione	Frosinone	060089	Villa Santa Lucia
e-distribuzione	Frosinone	060021	Castelnuovo Parano	e-distribuzione	Frosinone	060091	Viticuso
e-distribuzione	Frosinone	060022	Castrocielo	e-distribuzione	Roma	058003	Albano Laziale
e-distribuzione	Frosinone	060025	Ceprano	e-distribuzione	Roma	058009	Ariccia
e-distribuzione	Frosinone	060026	Cervaro	e-distribuzione	Roma	058022	Castel Gandolfo
e-distribuzione	Frosinone	060027	Colfelice	e-distribuzione	Roma	058039	Frascati
e-distribuzione	Frosinone	060029	Colle San Magno	e-distribuzione	Roma	058043	Genzano di Roma
e-distribuzione	Frosinone	060030	Coreno Ausonio	e-distribuzione	Roma	058046	Grottaferrata
e-distribuzione	Frosinone	060031	Esperia	e-distribuzione	Roma	058057	Marino
e-distribuzione	Frosinone	060032	Falvaterra	e-distribuzione	Roma	058064	Monte Porzio Catone
e-distribuzione	Frosinone	060036	Fontana Liri	e-distribuzione	Roma	058070	Nemi
e-distribuzione	Frosinone	060037	Fontechiari	e-distribuzione	Roma	058086	Rocca di Papa
e-distribuzione	Frosinone	060040	Gallinaro	e-distribuzione	Roma	058118	Ciampino
e-distribuzione	Frosinone	060043	Isola del Liri	e-distribuzione	Roma	058001	Affile
e-distribuzione	Frosinone	060044	Monte San Giovanni Campano	e-distribuzione	Roma	058002	Agosta
e-distribuzione	Frosinone	060047	Pastena	e-distribuzione	Roma	058006	Anticoli Corrado
e-distribuzione	Frosinone	060049	Pescosolido	e-distribuzione	Roma	058008	Arcinazzo Romano
e-distribuzione	Frosinone	060050	Picinisco	e-distribuzione	Roma	058010	Arsoli
e-distribuzione	Frosinone	060051	Pico	e-distribuzione	Roma	058012	Bellegra
e-distribuzione	Frosinone	060052	Piedimonte San Germano	e-distribuzione	Roma	058014	Camerata Nuova
e-distribuzione	Frosinone	060054	Pignataro Interamna	e-distribuzione	Roma	058017	Canterano
e-distribuzione	Frosinone	060056	Pontecorvo	e-distribuzione	Roma	058023	Castel Madama
e-distribuzione	Frosinone	060057	Posta Fibreno	e-distribuzione	Roma	058027	Cerreto Laziale
e-distribuzione	Frosinone	060059	Rocca d'Arce	e-distribuzione	Roma	058028	Cervara di Roma
e-distribuzione	Frosinone	060060	Roccasecca	e-distribuzione	Roma	058030	Ciciliano
e-distribuzione	Frosinone	060061	San Biagio Saracinisco	e-distribuzione	Roma	058031	Cineto Romano
e-distribuzione	Frosinone	060062	San Donato Val di Comino	e-distribuzione	Roma	058040	Galliciano nel Lazio
e-distribuzione	Frosinone	060063	San Giorgio a Liri	e-distribuzione	Roma	058044	Gerano
e-distribuzione	Frosinone	060064	San Giovanni Incarico	e-distribuzione	Roma	058047	Guidonia Montecelio
e-distribuzione	Frosinone	060065	Sant'Ambrogio sul Garigliano	e-distribuzione	Roma	058048	Jenne
e-distribuzione	Frosinone	060066	Sant'Andrea del Garigliano	e-distribuzione	Roma	058051	Licenza
e-distribuzione	Frosinone	060067	Sant'Apollinare	e-distribuzione	Roma	058053	Mandela
e-distribuzione	Frosinone	060068	Sant'Elia Fiumerapido	e-distribuzione	Roma	058055	Marano Equo
e-distribuzione	Frosinone	060069	Santopadre	e-distribuzione	Roma	058056	Marcellina
e-distribuzione	Frosinone	060070	San Vittore del Lazio	e-distribuzione	Roma	058073	Olevano Romano
e-distribuzione	Frosinone	060072	Settefrati	e-distribuzione	Roma	058076	Percile
e-distribuzione	Frosinone	060074	Sora	e-distribuzione	Roma	058083	Riofreddo
e-distribuzione	Frosinone	060075	Strangolagalli	e-distribuzione	Roma	058084	Rocca Canterano
e-distribuzione	Frosinone	060077	Terelle	e-distribuzione	Roma	058087	Roccagiovine

e-distribuzione	Roma	058089	Rocca Santo Stefano	e-distribuzione	Rieti	057029	Forano
e-distribuzione	Roma	058090	Roiate	e-distribuzione	Rieti	057030	Frasso Sabino
e-distribuzione	Roma	058092	Roviano	e-distribuzione	Rieti	057031	Greccio
e-distribuzione	Roma	058094	Sambuci	e-distribuzione	Rieti	057032	Labro
e-distribuzione	Roma	058095	San Gregorio da Sassola	e-distribuzione	Rieti	057033	Leonessa
e-distribuzione	Roma	058096	San Polo dei Cavalieri	e-distribuzione	Rieti	057034	Longone Sabino
e-distribuzione	Roma	058098	Sant'Angelo Romano	e-distribuzione	Rieti	057035	Magliano Sabina
e-distribuzione	Roma	058101	Saracinesco	e-distribuzione	Rieti	057036	Marcellino
e-distribuzione	Roma	058103	Subiaco	e-distribuzione	Rieti	057037	Micigliano
e-distribuzione	Roma	058104	Tivoli	e-distribuzione	Rieti	057038	Mompeo
e-distribuzione	Roma	058108	Vallepiana	e-distribuzione	Rieti	057039	Montasola
e-distribuzione	Roma	058109	Vallinfranca	e-distribuzione	Rieti	057040	Montebello
e-distribuzione	Roma	058112	Vicovaro	e-distribuzione	Rieti	057041	Monteleone Sabino
e-distribuzione	Roma	058113	Vivaro Romano	e-distribuzione	Rieti	057042	Montenero Sabino
e-distribuzione	Rieti	057001	Accumoli	e-distribuzione	Rieti	057043	Monte San Giovanni in Sabina
e-distribuzione	Rieti	057002	Amatrice	e-distribuzione	Rieti	057044	Montopoli di Sabina
e-distribuzione	Rieti	057003	Antròdoco	e-distribuzione	Rieti	057045	Morro Reatino
e-distribuzione	Rieti	057004	Ascrea	e-distribuzione	Rieti	057046	Nespolo
e-distribuzione	Rieti	057005	Belmonte in Sabina	e-distribuzione	Rieti	057047	Orvinio
e-distribuzione	Rieti	057006	Borbona	e-distribuzione	Rieti	057048	Paganico Sabino
e-distribuzione	Rieti	057007	Borgorose	e-distribuzione	Rieti	057049	Pescorocchiano
e-distribuzione	Rieti	057008	Borgo Velino	e-distribuzione	Rieti	057050	Petrella Salto
e-distribuzione	Rieti	057009	Cantalice	e-distribuzione	Rieti	057051	Poggio Bustone
e-distribuzione	Rieti	057010	Cantalupo in Sabina	e-distribuzione	Rieti	057052	Poggio Catino
e-distribuzione	Rieti	057011	Casaprotta	e-distribuzione	Rieti	057053	Poggio Mirteto
e-distribuzione	Rieti	057012	Casperia	e-distribuzione	Rieti	057054	Poggio Moiano
e-distribuzione	Rieti	057013	Castel di Tora	e-distribuzione	Rieti	057055	Poggio Nativo
e-distribuzione	Rieti	057014	Castelnuovo di Farfa	e-distribuzione	Rieti	057056	Poggio San Lorenzo
e-distribuzione	Rieti	057015	Castel Sant'Angelo	e-distribuzione	Rieti	057057	Posta
e-distribuzione	Rieti	057016	Cittaducale	e-distribuzione	Rieti	057058	Pozzaglia Sabina
e-distribuzione	Rieti	057017	Cittareale	e-distribuzione	Rieti	057059	Rieti
e-distribuzione	Rieti	057018	Collalto Sabino	e-distribuzione	Rieti	057060	Rivodutri
e-distribuzione	Rieti	057019	Colle di Tora	e-distribuzione	Rieti	057061	Roccantica
e-distribuzione	Rieti	057020	Collegiove	e-distribuzione	Rieti	057062	Rocca Sinibalda
e-distribuzione	Rieti	057021	Collevecchio	e-distribuzione	Rieti	057063	Salisano
e-distribuzione	Rieti	057022	Colli sul Velino	e-distribuzione	Rieti	057064	Scandriglia
e-distribuzione	Rieti	057023	Concerviano	e-distribuzione	Rieti	057065	Selci
e-distribuzione	Rieti	057024	Configni	e-distribuzione	Rieti	057066	Stimigliano
e-distribuzione	Rieti	057025	Contigliano	e-distribuzione	Rieti	057067	Tarano
e-distribuzione	Rieti	057026	Cottanello	e-distribuzione	Rieti	057068	Toffia
e-distribuzione	Rieti	057027	Fara in Sabina	e-distribuzione	Rieti	057069	Torricella in Sabina
e-distribuzione	Rieti	057028	Fiamignano	e-distribuzione	Rieti	057070	Torri in Sabina

e-distribuzione	Rieti	057071	Turania	e-distribuzione	Roma	058005	Anguillara Sabazia
e-distribuzione	Rieti	057072	Vacone	e-distribuzione	Roma	058013	Bracciano
e-distribuzione	Rieti	057073	Varco Sabino	e-distribuzione	Roma	058015	Campagnano di Roma
e-distribuzione	Roma	058011	Artena	e-distribuzione	Roma	058024	Castelnuovo di Porto
e-distribuzione	Roma	058019	Capranica Prenestina	e-distribuzione	Roma	058029	Cerveteri
e-distribuzione	Roma	058020	Carpineto Romano	e-distribuzione	Roma	058029	Cerveteri
e-distribuzione	Roma	058021	Casape	e-distribuzione	Roma	058052	Magliano Romano
e-distribuzione	Roma	058025	Castel San Pietro Romano	e-distribuzione	Roma	058058	Mazzano Romano
e-distribuzione	Roma	058026	Cave	e-distribuzione	Roma	058068	Morlupo
e-distribuzione	Roma	058034	Colleferro	e-distribuzione	Roma	058080	Ponzano Romano
e-distribuzione	Roma	058035	Colonna	e-distribuzione	Roma	058081	Riano
e-distribuzione	Roma	058041	Gavignano	e-distribuzione	Roma	058082	Rignano Flaminio
e-distribuzione	Roma	058042	Genazzano	e-distribuzione	Roma	058093	Sacrofano
e-distribuzione	Roma	058045	Gorga	e-distribuzione	Roma	058099	Sant'Oreste
e-distribuzione	Roma	058049	Labico	e-distribuzione	Roma	058107	Trevignano Romano
e-distribuzione	Roma	058060	Monte Compatri	e-distribuzione	Roma	058116	Ladispoli
e-distribuzione	Roma	058062	Montelanico	e-distribuzione	Roma	058120	Fiumicino
e-distribuzione	Roma	058074	Palestrina	e-distribuzione	Viterbo	056001	Acquapendente
e-distribuzione	Roma	058077	Pisoniano	e-distribuzione	Viterbo	056003	Bagnoregio
e-distribuzione	Roma	058078	Poli	e-distribuzione	Viterbo	056006	Bassano in Teverina
e-distribuzione	Roma	058085	Rocca di Cave	e-distribuzione	Viterbo	056008	Bolsena
e-distribuzione	Roma	058088	Rocca Priora	e-distribuzione	Viterbo	056009	Bomarzo
e-distribuzione	Roma	058100	San Vito Romano	e-distribuzione	Viterbo	056011	Canepina
e-distribuzione	Roma	058102	Segni	e-distribuzione	Viterbo	056013	Capodimonte
e-distribuzione	Roma	058110	Valmontone	e-distribuzione	Viterbo	056018	Castiglione in Teverina
e-distribuzione	Roma	058114	Zagarolo	e-distribuzione	Viterbo	056019	Celleno
e-distribuzione	Roma	058119	San Cesareo	e-distribuzione	Viterbo	056022	Civitella d'Agliano
e-distribuzione	Roma	058018	Capena	e-distribuzione	Viterbo	056026	Farnese
e-distribuzione	Roma	058033	Civitella San Paolo	e-distribuzione	Viterbo	056027	Gallese
e-distribuzione	Roma	058036	Fiano Romano	e-distribuzione	Viterbo	056028	Gradoli
e-distribuzione	Roma	058037	Filacciano	e-distribuzione	Viterbo	056029	Graffignano
e-distribuzione	Roma	058059	Mentana	e-distribuzione	Viterbo	056030	Grotte di Castro
e-distribuzione	Roma	058061	Monteflavio	e-distribuzione	Viterbo	056032	Latera
e-distribuzione	Roma	058063	Montelibretti	e-distribuzione	Viterbo	056033	Lubriano
e-distribuzione	Roma	058065	Monterotondo	e-distribuzione	Viterbo	056034	Marta
e-distribuzione	Roma	058066	Montorio Romano	e-distribuzione	Viterbo	056036	Montefiascone
e-distribuzione	Roma	058067	Moricone	e-distribuzione	Viterbo	056040	Onano
e-distribuzione	Roma	058069	Nazzano	e-distribuzione	Viterbo	056042	Orte
e-distribuzione	Roma	058071	Nerola	e-distribuzione	Viterbo	056044	Proceno
e-distribuzione	Roma	058075	Palombara Sabina	e-distribuzione	Viterbo	056047	San Lorenzo Nuovo
e-distribuzione	Roma	058106	Torrita Tiberina	e-distribuzione	Viterbo	056048	Soriano nel Cimino
e-distribuzione	Roma	058122	Fonte Nuova	e-distribuzione	Viterbo	056053	Valentano

e-distribuzione	Viterbo	056054	Vallerano
e-distribuzione	Viterbo	056055	Vasanello
e-distribuzione	Viterbo	056058	Vignanello
e-distribuzione	Viterbo	056059	Viterbo
e-distribuzione	Viterbo	056060	Vitorchiano
e-distribuzione	Viterbo	056002	Arlena di Castro
e-distribuzione	Viterbo	056004	Barbarano Romano
e-distribuzione	Viterbo	056005	Bassano Romano
e-distribuzione	Viterbo	056007	Blera
e-distribuzione	Viterbo	056010	Calcata
e-distribuzione	Viterbo	056012	Canino
e-distribuzione	Viterbo	056014	Capranica
e-distribuzione	Viterbo	056015	Caprarola
e-distribuzione	Viterbo	056016	Carbognano
e-distribuzione	Viterbo	056017	Castel Sant'Elia
e-distribuzione	Viterbo	056020	Cellere
e-distribuzione	Viterbo	056021	Civita Castellana
e-distribuzione	Viterbo	056023	Corchiano
e-distribuzione	Viterbo	056024	Fabrica di Roma
e-distribuzione	Viterbo	056025	Faleria
e-distribuzione	Viterbo	056031	Ischia di Castro
e-distribuzione	Viterbo	056035	Montalto di Castro
e-distribuzione	Viterbo	056037	Monte Romano
e-distribuzione	Viterbo	056038	Monterosi
e-distribuzione	Viterbo	056039	Nepi
e-distribuzione	Viterbo	056041	Oriolo Romano
e-distribuzione	Viterbo	056043	Piansano
e-distribuzione	Viterbo	056045	Ronciglione
e-distribuzione	Viterbo	056046	Villa San Giovanni in Tuscia
e-distribuzione	Viterbo	056049	Sutri
e-distribuzione	Viterbo	056050	Tarquinia
e-distribuzione	Viterbo	056051	Tessennano
e-distribuzione	Viterbo	056052	Tuscania
e-distribuzione	Viterbo	056056	Vejano
e-distribuzione	Viterbo	056057	Vetralla
e-distribuzione	Roma	058004	Allumiere
e-distribuzione	Roma	058016	Canale Monterano
e-distribuzione	Roma	058032	Civitavecchia
e-distribuzione	Roma	058054	Manziana
e-distribuzione	Roma	058097	Santa Marinella
e-distribuzione	Roma	058105	Tolfa

TABELLA N° 13 INFRASTRUTTURE IDRICHE E SERVIZIO IDRICO

SOCIETA' DI GESTIONE	COMUNE SERVITO
Talete SpA	Tutti i Comuni della Provincia di Viterbo
ACEA SpA	Tutti i Comuni della Provincia di Roma
Acqua Pubblica Sabina SpA	Tutti i Comuni della Provincia di Rieti
Acqua Latina SpA	Tutti i Comuni della Provincia di Latina
Acea ATO 5 SpA	Tutti i Comuni della Provincia di Frosinone

TABELLA N° 15 POLO LOGISTICO/CAPI

POLO LOGISTICO CPP TARQUINIA									
DENOMINAZIONE	CPP TARQUINIA								
LOCALIZZAZIONE	Coordinate <i>Lat. 42°14'42"N - Long. 11°44'15"E – Via della Vecchia Stazione</i>								
ENTE DI RIFERIMENTO	Pubblico		altro						
CONTATTI	reperibile H 24								
TEMPI DI ATTIVAZIONE	15 MINUTI								
Via di accesso da principali arterie stradali	SS 1 AURELIA								
Principali Infrastrutture di mobilità nelle prossimità del POLO									
PORTI	Porto di Civitavecchia							distanza Km	20
AEROPORTI	Fiumicino							distanza Km	50
	Viterbo							Km	40
FF.SS	Stazione Ferroviaria							distanza Km	2
ALTRO									
Caratteristiche fisiche e capacità									
SUPERFICE SCOPERTA	Mq 7.500		pavimentazione	SI					
	RECINZIONE	SI		illuminata	SI		vigilata	SI	
NOTE	Con piazzola per elicotteri								
SUPERFICE COPERTA	Mq 1.950		capannoni Mq 1.900		uffici Mq 500		servizi igienici		SI
NOTE									
Foto o planimetria	Cfr Piano								

POLO LOGISTICO CPP RIETI									
DENOMINAZIONE	CPP RIETI								
LOCALIZZAZIONE	Coordinate <i>Lat. 42°19'58"N - Long. 12°57'15"E – Cittaducale</i>								
ENTE DI RIFERIMENTO	Pubblico	SI	altro						
CONTATTI	reperibile H 24								
TEMPI DI ATTIVAZIONE	30 MINUTI								
Via di accesso da principali arterie stradali	SP Ternana								
Principali Infrastrutture di mobilità nelle prossimità del POLO									
PORTI	Porto di Civitavecchia							distanza Km	160
AEROPORTI	Fiumicino							distanza	120
	Viterbo							Km	103
	Rieti								10
FF.SS	Stazione Ferroviaria							distanza Km	10
ALTRO									
Caratteristiche fisiche e capacità									
SUPERFICE SCOPERTA	Mq 4.000		pavimentazione	NO		Terra SI			
	RECINZIONE	SI		illuminata	SI/NO		vigilata	SI	
NOTE									
SUPERFICE COPERTA	Mq 1000		capannoni Mq		uffici Mq 250		servizi igienici		SI
NOTE									
Foto o planimetria	Cfr Piano								

POLO LOGISTICO CPP FROSINONE									
DENOMINAZIONE	CPP FROSINONE								
LOCALIZZAZIONE	Coordinate <i>Lat. 41°38'34" – Long. 13°17',59" – Aeroporto di Frosinone</i>								
ENTE DI RIFERIMENTO	Pubblico	SI	altro						
CONTATTI	reperibile H 24								
TEMPI DI ATTIVAZIONE	15 MINUTI								
Via di accesso da principali arterie stradali	1 km da casello Frosinone A1								
Principali Infrastrutture di mobilità nelle prossimità del POLO									
PORTI	Porto di Formia							distanza Km	80
AEROPORTI	Fiumicino Frosinone							distanza Km	120 0
FF.SS	Stazione Ferroviaria							distanza Km	2
ALTRO									
Caratteristiche fisiche e capacità									
SUPERFICE SCOPERTA	Mq 2.000		pavimentazione	SI					
	RECINZIONE	SI		illuminata	SI		vigilata	SI	
NOTE	Con piazzola per elicotteri								
SUPERFICE COPERTA	Mq 2.300		capannoni Mq 2.300		uffici Mq 0		servizi igienici		SI
NOTE									
Foto o planimetria	Cfr Piano								

POLO LOGISTICO CPP LATINA									
DENOMINAZIONE	CPP LATINA								
LOCALIZZAZIONE	Coordinate Lat. 41°38'34" – Long. 13°17',59" – Polo Fieristico Via Monti Lepini								
ENTE DI RIFERIMENTO	Pubblico	NO	altro	Società Polo Fieristico					
CONTATTI	reperibile H 24								
TEMPI DI ATTIVAZIONE	30 MINUTI								
Via di accesso da principali arterie stradali	1 km da casello Frosinone A1								
Principali Infrastrutture di mobilità nelle prossimità del POLO									
PORTI	Porto di Formia							distanza Km	75
AEROPORTI	Fiumicino							distanza	90
	Ciampino							Km	80
	Latina								15
FF.SS	Stazione Ferroviaria							distanza Km	11
ALTRO									
Caratteristiche fisiche e capacità									
SUPERFICE SCOPERTA	Mq 7.000		pavimentazione	NO		TERRA			
	RECINZIONE	SI		illuminata	SI		vigilata	SI	
NOTE									
SUPERFICE COPERTA	Mq 1.600		capannoni Mq 1.600		uffici Mq 0		servizi igienici		SI
NOTE									
Foto o planimetria	Cfr Piano								

TABELLA N° 17 AREE DI AMMASSAMENTO SOCCORRITORI

AREA AMMASSAMENTO SOCCORRITORI								
cod_prov	cod_com	Comune	Provincia	Tipologia	Note	Area mq	Coord_x	Coord_y
60	3	Alatri	FR	Ostello e Campo Fraschette		4.258	13,305008	41,73181
60	3	Alatri	FR	Ostello e Campo Fraschette		14.395	13,3084676	41,7319021
60	3	Alatri	FR	Palazzetto Sport Tecchiena		6.564	13,3260423	41,6884816
60	3	Alatri	FR	Palazzetto Sport Tecchiena - Campo Sportivo		22.022	13,3261766	41,6874518
60	3	Alatri	FR	Stadio Atletica		17.194	13,3363911	41,7357619
60	3	Alatri	FR	Area verde Tecchiena		3.364	13,3484229	41,6900799
58	3	Albano Laziale	RM	Area Verde	Via del Mare, 255	33.021	12,6030522	41,7234724
58	3	Albano Laziale	RM	Parcheggio Largo Silvestri	Via Longobardi	3.181	12,6526629	41,7317863
58	3	Albano Laziale	RM	Parcheggio	Piazza Orazio Zampetti	8.636	12,6564601	41,7228752
60	6	Anagni	FR	AS0001 COI 25.000 mq;		91.188	13,1112805	41,713957
60	6	Anagni	FR	AS0001 Comunale; mq 7500, struttura chiusa mq650		9.906	13,140601	41,7324578
58	117	Ardea	RM	AM01 - Parcheggio	Via Bergamo	6.994	12,5046563	41,5846906
58	117	Ardea	RM	AM02 - Area Verde presso ARES 118	Via dei Tassi	3.763	12,5246369	41,5722879
58	9	Ariccia	RM	7000 mq; Pers Osp 400		9.580	12,6849348	41,7283688
60	10	Arpino	FR	Scatolificio Reale		17.940	13,5704621	41,6483076
60	10	Arpino	FR	Marziale		1.548	13,5951916	41,6526596
58	10	Arsoli	RM	Zona captazione ACEA - Area verde	SR Sublacense	173.075	13,0217298	42,0117539
58	11	Artena	RM	Campo Sportivo Comunale	Via Marconi, 52	1.885	12,9133115	41,7459174
60	15	Broccostella	FR	Sosta Turismo Itinerante	Broccostella	14.089	13,6410366	41,6993018
56	10	Calcata	VT	Parcheggio Comunale	Località Vignola	8.230	12,4259071	42,2164542
58	15	Campagnano di Roma	RM	Parcheggio Autodromo Vallelunga	Via Mola Maggiorana	10.297	12,3718435	42,1544471
60	16	Campoli Appennino	FR		Campoli Appennino	1.912	13,6897776	41,7317033
56	12	Canino	VT	Parco Pubblico	Loc. San Francesco	8.209	11,7567051	42,4705938
57	9	Cantalice	RI	Terreno incolto	Area Est Campo di Calcio	15.503	12,8796297	42,4752996
58	17	Canterano	RM	AS	Via Vittorio Veneto	226	13,03516	41,9442968
56	14	Capranica	VT	Parcheggio e Area Verde	Via A. De Gasperi	7.435	12,1699138	42,2570354
58	20	Carpineto Romano	RM	Terreno adiacente Benzinaio	Strada Statale Carpinetana	13.095	13,0580828	41,6239504
58	20	Carpineto Romano	RM	Terreno	Cona di Selva Piana	27.014	13,1246113	41,5811968
60	19	Cassino	FR	Parcheggio Rettorato		7.952	13,8276592	41,4724275
60	19	Cassino	FR	Campo Miranda	Via Giuseppe Verdi	21.226	13,8320471	41,4872812
59	4	Castelforte	LT			11.029	13,8321156	41,2918335
60	20	Castelliri	FR	Campo sportivo Aia Morino	Via Aia Morino	3.051	13,5489234	41,6802336
56	18	Castiglione in Teverina	VT	Zona Artigianale	Loc. Pianello	13.245	12,2237779	42,6436125
60	24	Ceccano	FR	Parcheggio Scuola Media	Via Gaeta	3.571	13,338572	41,5650337
60	24	Ceccano	FR	Deposito comunale - Via San Francesco	Via San Francesco	2.484	13,3418545	41,5661001
60	25	Ceprano	FR	Via Sterpara zona casello autostradale	Via Sterpara	2.985	13,4952069	41,5421068
60	25	Ceprano	FR	Area di pertinenza al campo sportivo comunale	Via Cornete	7.512	13,513615	41,5366939

60	25	Ceprano	FR	Via Vignola	Via Vignola	1.728	13,5205246	41,5488311
cod_prov	cod_com	Comune	Provincia	Tipologia	Note	Area mq	Coord_x	Coord_y
60	25	Ceprano	FR	Campo di calcetto adiacente ai giardinetti della stazione	Via Lago Pantano	4.108	13,5218171	41,5243928
58	28	Cervara di Roma	RM	Zona captazione ACEA		173.071	13,0217121	42,0116493
60	27	Colfelice	FR	Parcheggio mezzi Soccorso		4.689	13,6020362	41,5642201
57	18	Collalto Sabino	RI	Area Verde	SP 29	29.076	13,05228	42,1535533
60	29	Colle San Magno	FR	Campo Sportivo		11.120	13,6804181	41,5597348
58	34	Colleferro	RM	Parcheggio Coop	Via Casilina	5.725	13,0020026	41,7434878
57	21	Collevecchio	RI	Casa Cantoniera		1.978	12,5054061	42,3259337
57	21	Collevecchio	RI		Via Cappuccini	1.261	12,5539355	42,3378293
57	22	Colli sul Velino	RI	Piazzale	Piazza Primo Maggio	1.183	12,7794046	42,4982952
57	23	Concerviano	RI	Piazzale	Loc. Bivio	1.440	12,9848943	42,3267801
57	23	Concerviano	RI	Campo Sportivo	Loc. Pratoanni	1.098	12,9850028	42,2941896
57	25	Contigliano	RI	Area Agricola - Valle Campo Sportivo	Via Campo Boario	89.437	12,7813804	42,4077295
60	30	Coreno Ausonio	FR	Parco pubblico	Viale della Libert?	5.184	13,7760435	41,3448958
60	30	Coreno Ausonio	FR	Municipio parcheggio	Via Torquato Tasso	766	13,7772922	41,3458171
59	6	Cori	LT	Parcheggio SP N?79/a Velletri Cori	Via Velletri - Anzio, 79	2.222	12,870538	41,6884601
59	6	Cori	LT	Parcheggio Palasport Stoza	Via Madonna delle Grazie	5.525	12,9088966	41,6384863
60	32	Falvaterra	FR	Campetti sportivi	Via Colle Vena	7.852	13,5229774	41,492747
57	27	Fara in Sabina	RI	Parcheggio Area Artigianale	Passo Corese	62.149	12,6678976	42,1603006
57	27	Fara in Sabina	RI	Campo Sportivo - Anche area da adibire a Tendopoli	Loc. Prime Case	8.966	12,7258001	42,2133905
57	27	Fara in Sabina	RI	Campo Sportivo - Anche area da adibire a Tendopoli	Loc. Canneto Sabino	10.081	12,726267	42,1775878
60	33	Ferentino	FR	Parcheggio Uscita Autostrada	Via Asi Consortile 7	8.108	13,2536132	41,650422
60	34	Filettino	FR	Parcheggio cimitero	SP 28	1.771	13,3189201	41,8890799
60	35	Fiuggi	FR	Area Golf	S.S. Anticolana	11.682	13,2215458	41,7818388
60	35	Fiuggi	FR	Parcheggio Stazione	Piazza Martiri di Nassiriya	5.953	13,2231287	41,7910224
60	35	Fiuggi	FR	Parcheggio Strada Anticolana	S.S. Anticolana	1.858	13,2326631	41,7805614
60	35	Fiuggi	FR	Campo Sportivo	Via Capo i Prati	14.663	13,2360796	41,777783
59	7	Fondi	LT	Area adibita a Mercato Domenicale	SP Fondi - Lenola	20.359	13,4180962	41,3607319
57	29	Forano	RI	Campo Sportivo	Forano - Loc. Colleromano	2.863	12,5855549	42,2995956
57	29	Forano	RI	Parcheggio	Forano - Gavignano Stazione	2.004	12,6089294	42,274201
58	38	Formello	RM	Zona Olmetti	Via degli Olmetti	21.866	12,4007466	42,0528095
59	8	Formia	LT	Parcheggio Albergo Castello Miramare		974	13,5999664	41,259902
59	8	Formia	LT	Ex ENAOLI		11.373	13,662266	41,2652975
58	39	Frascati	RM	AM-3 - Parcheggio scuola	Via Vanvitelli	1.855	12,6426818	41,8192974
58	39	Frascati	RM	AM-2 - Campo da Calcio e Rugby Spinoretico	Via del Fontanile Tuscolano 1	10.895	12,648954	41,828495
58	39	Frascati	RM	AM-1 - Parcheggio Stazione FS	Viale Bonaparte	10.712	12,6778511	41,8065297
57	30	Frasso Sabino	RI	Campo Calcio e Parcheggio	Via Mirtense snc - Loc. Casali di Frasso	7.717	12,8221913	42,213949
56	27	Gallese	VT	Piazzale	Piazza della Liberazione	2.509	12,3988069	42,3739969
58	40	Galliciano nel Lazio	RM	Campi da Cricket	Via Caipoli	12.763	12,7888405	41,8889351
60	40	Galliciano nel Lazio	FR	Area a Verde - Campo Sportivo	Bivio per Vico - Loc. Campo Sportivo	9.130	13,8131305	41,6771947
58	42	Genazzano	RM	AS-3 Cimitero	SR 155 per Fiuggi	17.024	12,9627849	41,821289

58	42	Genazzano	RM	AS-1 Formalicchio	SR 155 per Fiuggi	38.144	12,9820888	41,8176711
cod_prov	cod_com	Comune	Provincia	Tipologia	Note	Area mq	Coord_x	Coord_y
58	42	Genazzano	RM	AS-2 Zona Mausoleo Cimignano	SR 155 per Fiuggi	43.510	13,0000406	41,8212529
58	43	Genzano di Roma	RM	AS2 Viale Mazzini	Parcheggio	2.120	12,6895547	41,710528
58	43	Genzano di Roma	RM	AS1 Via del lavoro	Parco pubblico	45.001	12,6965662	41,6933757
58	44	Gerano	RM	Parco pubblico; Area Elisoccorso		25.226	12,9860601	41,9378473
56	29	Graffignano	VT	Campo da Calciotto		6.129	12,2040682	42,5764369
56	29	Graffignano	VT			18.350	12,2407634	42,5473799
57	31	Greccio	RI	Campo di Calcio	Loc. Limiti di Greccio	7.945	12,7679473	42,4552269
60	42	Guarcino	FR	Parcheggio	Via di Campo Catino	445	13,3115351	41,8009295
60	42	Guarcino	FR	Parcheggio Cimitero	Via San Francesco	757	13,3142696	41,8014155
60	42	Guarcino	FR	Parcheggio - Erzinio	Via Borgo S. Lucia	1.607	13,3146224	41,79526
60	42	Guarcino	FR	Parcheggio - Autorimessa	Via Borgo S. Lucia	1.516	13,3149676	41,7960617
60	42	Guarcino	FR	Parcheggio - Campo Sportivo Alto	Via Borgo S. Lucia	453	13,3156822	41,7979304
60	42	Guarcino	FR	Campo Sportivo Comunale	Via Sant'Andrea	2.625	13,3193068	41,7862184
59	10	Itri	LT	parcheggio	Località Tre Cannelle	1.382	13,5026892	41,3002991
59	10	Itri	LT	parcheggio	Via Enrico Toti	2.077	13,524918	41,2872025
59	10	Itri	LT	parcheggio	Via Edoardo De Filippo	661	13,525253	41,2874348
59	10	Itri	LT	parcheggio	Via B. P. D'Arezzo	2.017	13,5284799	41,2911313
59	10	Itri	LT	parcheggio	Via Civita Farnese	681	13,5350454	41,2971224
57	32	Labro	RI		Loc. La Luce	4.215	12,7792318	42,5162822
58	115	Lariano	RM	AS1 Area di Ammassamento Rotonda Via Napoli	Rotonda Via Napoli	17.983	12,8413092	41,7317484
58	115	Lariano	RM	AS2 Area ex Palafiere	Via Napoli tratto via Ariana	7.118	12,8445326	41,7342827
59	12	Lenola	LT			1.960	13,4485691	41,4102766
57	33	Leonessa	RI	Parcheggio - Via di Villa Lucci	Leonessa	8.975	12,9600829	42,5688654
56	33	Lubriano	VT	Ammassamento Stadio	Località Cerreto; terra; capacità ricettiva 2050	5.641	12,1114918	42,6429652
59	13	Maenza	LT	Area sportiva	SR609 Carpinetana - Località Le Fischie	4.545	13,1770315	41,5062735
59	13	Maenza	LT	Parcheggio in Via Circonvallazione	Via Circonvallazione	1.330	13,1814397	41,5248499
58	52	Magliano Romano	RM	Area Verde Cappella MADonella		8.063	12,435924	42,1563554
58	58	Mazzano Romano	RM	Parcheggio del Mercato - 4100 mq	SP 16b km 7+500	5.510	12,3949898	42,2059117
59	14	Minturno	LT	Area Ex Seici	Via Lungomare	8.715	13,7042613	41,2566375
59	14	Minturno	LT	Campo	Via Cristoforo Colombo	2.780	13,7230862	41,2485955
59	14	Minturno	LT	Campetto Oratorio	Largo Cappelle	506	13,7253589	41,260835
59	14	Minturno	LT	Campi Sportivi Liceo Alberti	Piazzale Pietro Frasca	10.931	13,7324901	41,249218
59	14	Minturno	LT	Campetto di calcio		1.494	13,7636742	41,2660276
56	35	Montalto di Castro	VT	Parcheggio	Piazza Carlo Alberto Dalla Chiesa	2.556	11,6112726	42,3523163
56	35	Montalto di Castro	VT	Prato	SS 312 Castrense	10.287	11,6259768	42,3502492
59	15	Monte San Biagio	LT	Parcheggio	Parcheggio scuola media Giovanni XXIII	16.297	13,347192	41,347254
57	43	Monte San Giovanni in Sabina	RI	Campo coltivato	Loc Morrone	14.251	12,7847803	42,3182855
58	60	Montecompatri	RM	Parcheggio Metro C Pantano	Via Casilina	8.004	12,7086335	41,8650572

58	60	Montecompatri	RM	Parco pubblico - Polifunzionale Ex Ministero Molara	Via Tuscolana	18.735	12,7292717	41,7905916
cod_prov	cod_com	Comune	Provincia	Tipologia	Note	Area mq	Coord_x	Coord_y
57	41	Monteleone Sabino	RI	Parcheggio cimitero		3.550	12,8668786	42,230515
58	63	Montelibretti	RM	Campo Sportivo - Mq 5000 - Persone Ospitabili 400	Loc. Borgo Santa Maria	6.626	12,6796617	42,1542641
57	42	Montenero Sabino	RI	Prato Scrocco	Via Romualdo Pirrotta	20.488	12,8306724	42,2721755
58	65	Monterotondo	RM	Parco Arcobaleno	Santa Maria	26.270	12,6180765	42,0549477
58	65	Monterotondo	RM		Via Ticino - Via Riva	21.581	12,6188933	42,0571403
58	65	Monterotondo	RM		Via Fornaci/Via Faravelli	4.347	12,6200604	42,0502806
58	67	Moricone	RM			10.149	12,7614525	42,1176233
57	45	Morro Reatino	RI	Campo, seminativo	Loc. Madonna della Torricella	5.470	12,8324024	42,5189875
56	39	Nepi	VT	Area Artigianale e Parcheggio	VIA MACERATA S.N.C. - INCROCIO SS 311	72.552	12,3225724	42,2331999
57	46	Nespolo	RI	Campi - SP29	mq 14959	20.165	13,0550845	42,1554445
57	46	Nespolo	RI	Campi - SP29b	mq 8705	11.733	13,0597608	42,1460169
58	74	Palestrina	RM	mq 5000; Pers. Osp: 400	Via Pedemontana 223	8.309	12,8687465	41,8416162
60	46	Paliano	FR	Area adiacente Campo Sportivo		932	13,0377761	41,8021136
57	49	Pescorocchiano	RI	Campo Sportivo	Pescorocchiano	3.408	13,1488141	42,2049651
57	49	Pescorocchiano	RI	Centro Operativo Provinciale	Loc. Monte Moro	11.690	13,1922096	42,2294981
57	49	Pescorocchiano	RI	Centro Operativo Provinciale	Loc. Monte Moro	27.627	13,1944813	42,2274747
57	50	Petrella Salto	RI	Area di sosta SP	Petrella Salto	3.283	13,0683978	42,3009486
60	53	Piglio	FR	Deposito Cecili	S.P. 20	18.353	13,1292345	41,800015
60	53	Piglio	FR	Cantina Sociale Cesanese del Piglio	via Prenestina km. 42	1.361	13,134127	41,8265115
60	53	Piglio	FR	Consorzio CO.DI.RE Lazio	S.S. 155r	15.685	13,1383137	41,7964236
60	53	Piglio	FR	Casa Salesiana Casal Biancaneve	via Don Giovanni Bosco	54.840	13,1702064	41,8468348
60	55	Pofi	FR	Parcheggio Mezzi		1.317	13,4225393	41,5710109
57	51	Poggio Bustone	RI	Pista atterraggio parapendio	Strada Provinciale	17.533	12,8578259	42,4854395
57	54	Poggio Moiano	RI	Area Fiera	Poggio Moiano - Via Mirtense - Loc. Osteria Nuova	87.016	12,8231552	42,2151008
57	54	Poggio Moiano	RI	Area Piscina	Poggio Moiano - Via dello Sport	19.176	12,8857658	42,2090565
58	78	Poli	RM	Parcheggio Campo Sportivo	Via Roma- Loc. Pisciarelllo	2.867	12,8811263	41,8903213
58	78	Poli	RM	Parcheggio Orziere	Piazzale Orziere	1.523	12,8955015	41,8878387
58	79	Pomezia	RM	Ammassamento Mezzi - Parcheggi e Rimessaggi - mq 4000	Via Singen	6.115	12,5020862	41,6643506
58	79	Pomezia	RM	Area di mq 150000		215.177	12,5137861	41,6609846
58	79	Pomezia	RM	Parco Pubblico - mq 20000, soccorritori 500	Via delle Arti/Via Fiorucci	21.017	12,5699254	41,7083008
60	56	Pontecorvo	FR	Kartdromo	Via dello sport, 8	12.599	13,6603464	41,4622856
60	56	Pontecorvo	FR	Campo sportivo	Campo Sportivo Coccarelli	14.917	13,6716163	41,4659959
59	17	Pontinia	LT	Area retrostante Palazzo Cooperativa Aurora e adiacente Palazzetto dello Sport	Via Bachelet	34.015	13,0475547	41,4035263
57	57	Posta	RI	Campo Sportivo Polivalente di Bagugno	SP 59 Ex Salaria - Loc. Bagugno	21.660	13,125599	42,5450191
60	59	Rocca d Arce	FR	Parcheggio		2.561	13,5909216	41,5893654
59	21	Roccagorga	LT	Capannone Comunit? Montana		5.912	13,1295082	41,5090065
60	60	Roccasecca	FR	Parchegio Via Volturmo	Via Volturmo	5.322	13,6449683	41,5255505
56	45	Ronciglione	VT	Parcheggio Area Artigianale - 71000 mq	Via dell'Artigianato	95.873	12,2246278	42,2791193

58	119	San Cesareo	RM	Campo Sportivo Le Vigne		2.017	12,7835789	41,8227309
58	119	San Cesareo	RM	Piazzale Ex Cotral		9.024	12,7981724	41,8230322
cod_prov	cod_com	Comune	Provincia	Tipologia	Note	Area mq	Coord_x	Coord_y
58	119	San Cesareo	RM	Piazzale dell'Autonomia		934	12,8004893	41,8197707
56	47	San Lorenzo Nuovo	VT	Area Sportiva - Parcheggio	Loc. Ponte Tavole	857	11,9003949	42,6934358
56	47	San Lorenzo Nuovo	VT	Campo Sportivo Comunale	Loc. Ponte Tavole	59.620	11,9015163	42,6935902
60	70	San Vittore nel Lazio	FR	Area svincolo SS430 "Valle del Garigliano - Via taverne vecchie"	Via taverne vecchie	5.122	13,9104821	41,4411621
60	65	Sant Ambrogio sul Garigliano	FR	Campo Sportivo	SP 157	9.105	13,8683106	41,4015195
60	67	Sant Apollinare	FR	Campo Sportivo	Corso Indipendenza	3.723	13,8318458	41,4031808
59	26	Santi Cosma e Damiano	LT		Via Ex Ferrovia	3.424	13,808566	41,2734842
58	102	Segni	RM	Centro Sportivo Collacchi - Campo calcetto	Viale dello Sport	898	13,00768	41,6898722
59	28	Sezze	LT	Parcheggio Stazione	Via Archi San Lidano	15.798	13,0382193	41,494757
59	28	Sezze	LT	Parcheggio Mercato	Via Piagge Marine	18.620	13,0662688	41,4945886
60	73	Sgurgola	FR	Struttura sportiva Via Calanzio	Via Calanzio, 46	894	13,1501874	41,6853409
60	74	Sora	FR	Area Centro Tessile	Via Selva Romana	34.852	13,5678576	41,7059717
59	30	Sperlonga	LT	Parcheggio Campo Sportivo	Via Salette	4.510	13,4247035	41,2665147
59	31	Spigno Saturnia	LT	Piazza Mercato Nuovo	Via G. Leopardi	10.474	13,7349937	41,3034264
58	103	Subiaco	RM	AREA PRATO MAGGIORE	SR 411 SUBLACENSE	10.060	13,0705526	41,9353096
58	103	Subiaco	RM	DISTACCAMENTO VVF	Km. 12.500 Via Sublacense	4.498	13,0723843	41,9319252
57	67	Tarano	RI	Area Camper		5.795	12,5865478	42,3223304
56	50	Tarquinia	VT	Terreno incolto	Via dei Tarquinensi - Loc. Marina Velca	17.319	11,6963057	42,2547513
56	50	Tarquinia	VT	Terreno incolto	Viale A. Doria / Via Porto Clementino	9.433	11,716237	42,223894
56	50	Tarquinia	VT	Area COI	Via Vecchia della Stazione	26.802	11,7376535	42,2452968
56	50	Tarquinia	VT	Parcheggio	Via Pietro Nenni	8.868	11,748803	42,2461146
56	50	Tarquinia	VT	Parcheggio e Parco Pubblico	Via Aldo Moro	13.577	11,7532644	42,2443148
56	50	Tarquinia	VT	Parcheggio	Via Giuseppe Volpini	8.297	11,7547017	42,2529372
56	50	Tarquinia	VT	Parcheggio	Colle Marina Residence	9.811	11,7653499	42,2415614
60	77	Terelle	FR			5.693	13,7777296	41,5780511
60	77	Terelle	FR			18.935	13,7912199	41,5458375
59	32	Terracina	LT	Area Verde (AS2)	Via Migliara 58 - Borgo Hermada	16.447	13,1644601	41,3070296
59	32	Terracina	LT	Area Verde (AS1)	Via Migliara 58 - Borgo Hermada	35.906	13,1722797	41,3101508
59	32	Terracina	LT	Area Verde	Via Nicolai - Borgo Hermada	5.662	13,1758546	41,3046808
59	32	Terracina	LT	Area Verde	SP Badino	53.883	13,2106271	41,2872145
59	32	Terracina	LT	Parcheggio - Terreno Agricolo	Via delle Arene	16.350	13,230038	41,2870627
59	32	Terracina	LT	Piazza	Piazza Donatori di Sangue	13.550	13,2355898	41,2857111
59	32	Terracina	LT	Parco Pubblico	Via Leopardi	11.535	13,2406623	41,289466
59	32	Terracina	LT	Parco Pubblico	Viale Europa	3.005	13,2438163	41,2851236
59	32	Terracina	LT	Parcheggio	Via Banchina	7.463	13,2553465	41,2847144
58	104	Tivoli	RM	Parcheggio Campo da calcio Roccabruna	Strada Roccabruna 29	46.362	12,7645763	41,9438469
58	105	Tolfa	RM	La Concia	Circonvallazione Localit? La Concia	12.708	11,9327503	42,1566493
58	105	Tolfa	RM	S. Severa Nord	Via G. Garibaldi, 25	25.396	11,9713536	42,0212405

60	79	Torrice	FR	Centro Sportivo "Alberto Sordi"	Via Casilina Km.92,300 (San Filippo-San Martino)	26.816	13,3875313	41,6233143
57	69	Torricella in Sabina	RI	Palestra	Via Marconi c/o Scuola Media	1.321	12,8736148	42,2612396
cod_prov	cod_com	Comune	Provincia	Tipologia	Note	Area mq	Coord_x	Coord_y
58	106	Torrita Tiberina	RM			1.210	12,6121903	42,2372508
60	80	Trevi nel Lazio	FR	Ass Becher	Via per Piglio	5.075	13,1889456	41,8483005
60	80	Trevi nel Lazio	FR	Giardini Hotel Cristallo	Via per Fiuggi	4.014	13,1942313	41,8463992
60	80	Trevi nel Lazio	FR	Ex Centro Civico	Via delle Fornaci	5.904	13,2477989	41,8634811
60	80	Trevi nel Lazio	FR	Stadio Comunale	Via delle Fornaci	1.732	13,2564379	41,8667553
60	80	Trevi nel Lazio	FR	Palestra	Via delle Fornaci	1.224	13,2578971	41,866517
58	107	Trevignano Romano	RM	Via degli Asinelli e Via Francesconi	Via degli Asinelli e Via Francesconi	5.722	12,237059	42,1587585
56	52	Tuscania	VT	AS1	Strada Provinciale Caninese	16.917	11,8518796	42,4314551
57	73	Varco Sabino	RI	Campo Sportivo	Via Caduti di tutte le Guerre - Loc. La Ferrera	4.674	13,023572	42,2414112
58	111	Velletri	RM	001 - Citt? Militare	Viale Salvo D'Acquisto 2	15.103	12,7746702	41,6764568
59	33	Ventotene	LT	Area Verde	Via Cala Rossano	6.279	13,4297887	40,7992484
59	33	Ventotene	LT	Parcheggio Porto Nuovo		2.091	13,4335877	40,7988413
60	85	Veroli	FR	Piazzale Autotrasporti Pigliacelli SpA	Via Maria, 308 - Castelmassimo	43.579	13,3757302	41,6627156
56	46	Villa San Giovanni in Tuscia	VT			6.112	12,0529316	42,2807872
56	46	Villa San Giovanni in Tuscia	VT			2.924	12,0536531	42,2817036
56	59	Viterbo	VT	AREA VITERBO NORD	STRADA SAN LAZZARO	171.677	12,0923548	42,4350576
56	59	Viterbo	VT	PARCHEGGIO ALESSANDRO VOLTA	TANGENZIALE OVEST FRONTE STAZIONE AUTOLINEE	3.223	12,0955913	42,4252913
56	59	Viterbo	VT	PARCHEGGIO CONAD	VIA GARBINI, 01100 VITERBO VT	29.354	12,0956675	42,4387686
56	59	Viterbo	VT	PARCHEGGIO DELLA PALAZZINA	VIA DELLA PALAZZINA, 10	6.486	12,0995123	42,4261021
56	59	Viterbo	VT	PARCO VALLE FAUL	VIA FAUL	19.389	12,1016467	42,4169891
56	59	Viterbo	VT	PARCHEGGIO ROMITI	VIA MARIANO ROMITI	4.124	12,1097835	42,4106491
56	59	Viterbo	VT	PARCHEGGIO ASL ROMITI	VIA MARIANO ROMITI	8.009	12,1100703	42,4091035
56	59	Viterbo	VT	PALESTRA S. MARIA DELLA VERITA'	PIAZZA VITTORIO VENETO, 2, 01100 VITERBO VT	1.480	12,1136494	42,416562
56	59	Viterbo	VT	PARCHEGGIO STAZIONE GROTTES. STEFANO	Via della Stazione	1.740	12,1692898	42,515558
56	60	Vitorchiano	VT	Campo Sportivo Comunale	Via Pirandello snc	10.886	12,1736355	42,4624279
58	114	Zagarolo	RM	PARCO PUBBLICO FONTANILE	VIALE FONTANILE DELLE ZINNE	9.958	12,7458495	41,8810759
58	114	Zagarolo	RM	PARCHEGGIO STAZIONE	VIA VALLE CASA ROMANA	18.334	12,8280825	41,8205948
58	114	Zagarolo	RM	AREA VERDE DEL FORMALE	VIA PRENESTINA NUOVA	5.863	12,832366	41,8378552

TABELLA N° 18 CENTRI PER IL COORDINAMENTO NAZIONALE – DI.COMA.C.

DICOMAC										
INDIRIZZO UBICAZIONE SEDE	PROPRIETÀ	COORDINATE GEOGRAFICHE	AREA COMPLESSIVA DISPONIBILE MQ	NUMERO LOCALI AD USO UFFICIO	MQ LOCALI AD USO UFFICIO	MQ PIAZZALI/PARCHEGGI	DESCRIZIONE DOTAZIONE DI SERVIZI ESSENZIALI	DESCRIZIONE DOTAZIONE TECNOLOGIE INFORMATICHE	DESCRIZIONE INFRASTRUTTURE DI COLLEGAMENTO	VERIFICA SISMICA
DICOMAC ROMA VIA CRISTOFORO COLOMBO 202	REGIONE	41.85920 12.49483	13.260	ND	ND	11.000	COMPLETA	COMPLETA	ACCESSIBILITÀ BUONA	COSTRUITO DOPO 1974
DICOMAC ROMA ALTERNATIVA VIA CAMPO ROMANO	IN AFFITTO	41.82587 12.60573	13.260	ND	ND	30.000	COMPLETA	COMPLETA	VICINO GRA USCITA ANAGNINA	COSTRUITO DOPO 1984
DICOMAC FROSINONE PALAZZO DELLO SPORT VIALE OLIMPIA 12	COMUNE DI FROSINONE	41.63267 13.32076	5.000	ND	ND	6.500	COMPLETA	COMPLETA	VICINO AUTOSTRADA	COSTRUITO DOPO 1984
DICOMAC LATINA VIA DEI MONTI LEPINI KM 51,400	POLO FIERISTICO	41.45698 12.93639	20.000	ND	ND	33.000	COMPLETA	COMPLETA	ACCESSIBILITÀ BUONA	COSTRUITO DOPO 1984
DICOMAC RIETI PALA SOUJURNER VIA ORESTE DI FAZIO 2	PROVINCIA DI RIETI	42.41032 12.89248	4.000	ND	ND	18.000	COMPLETA	COMPLETA	COLLEGAMENTO CON VIA SALARIA VICINO OSPEDALE	SI – INTERVENTO MIGLIORAMENTO SISMICO
DICOMAC VITERBO SEDE COMANDO PROVINCIALE VVF	VVF	42.43988 12.09089	1.500	ND	100	1.400	COMPLETA	COMPLETA	COLLEGAMENTO CON SS 2 CASSIA	COSTRUITO DOPO 1984

TABELLA N° 19 CENTRI COORDINAMENTO SOCCORSI – C.C.S.

C.C.S.										
INDIRIZZO UBICAZIONE SEDE	PROPRIETÀ	COORDINATE GEOGRAFICHE	AREA COMPLESSIVA DISPONIBILE MQ	NUMERO LOCALI AD USO UFFICIO	MQ LOCALI AD USO UFFICIO	MQ PIAZZALI/PARCHEGGI	DESCRIZIONE DOTAZIONE DI SERVIZI ESSENZIALI	DESCRIZIONE DOTAZIONE TECNOLOGIE INFORMATICHE	DESCRIZIONE INFRASTRUTTURE DI COLLEGAMENTO	VERIFICA SISMICA
CCS ROMA Via Quattro Novembre 119/A	Città Metropolitana di Roma Capitale	41.89684 12.48575	200	4	100	200	Completa	Completa	Criticità per essere al Centro di Roma Criticità Parcheggi	NO
CCS ROMA SEDE ALTERNATIVA Via Stendhal 1	Demanio	41.83196 12.47420	60	2	60	1.000	Completa	Completa	Buona zona EUR Parcheggio interno ed esterno	NO
CCS FROSINONE Piazza della Libertà 14	Stato	41.64118 13.35058	5.500	30	600	1.300	Completa	Completa	Criticità per essere al Centro Storico di Frosinone Criticità Parcheggi	NO
CCS FROSINONE SEDE ALTERNATIVA Via dei Volsci 104	Stato	41.63725 13.32964	2.500	3	100	10.000	Completa	Completa	ottima	SI COSTRUITO DOPO 1984
CCS VITERBO Piazza del Plebiscito 8	Soc. INVIMIT SGR	42.41674 12.10476	2.460	41	820	80	Completa	Completa	Criticità per essere al Centro Storico di Viterbo	NO
CCS VITERBO SEDE ALTERNATIVA Cassia Nord Km 84+500	Corpo Nazionale VVF	42.43988 12.09089	1.500	2	100	1400	Completa	Completa	Via di accesso praticabili da mezzi pesanti	NO
CCS LATINA Piazza della Libertà 48	Provincia di Latina	41.46585 12.90606	20.800			5.700	Completa	Completa	ottima	NO
CCS LATINA SEDE ALTERNATIVA Via Vittorio Cervone 2	Comune di Latina	41.47167 12.89475	2.500			Presenti e ampi	Completa	Completa	Buona. Zona periferica della città	SI
CCS RIETI Piazza Cesare Battisti 10	Provincia di Rieti	42.40194 12.86022	2.500			1.400	Completa	Completa	Criticità per essere al Centro Storico di Rieti	NO
CCS RIETI SEDE ALTERNATIVA Via Salaria, 3	Provincia di Rieti	42.39845 12.86207	5.000			1.300	Completa	Completa	Parcheggio interno e su via Salaria anche se in città	SI

TABELLA N° 20 AREE DI SOCCORSO STRADALE NEL LAZIO

	Provincia	Comune	Strada e Km	Tipologia Area	Competenza	Capacità Veicoli
1	FR	Piedimonte San Germano	A1 Uscita Cassino/SR 630	Parcheggio FIAT	Pubblica	800
2	FR	Cassino	A1 Cassino	Parcheggio Ristorante Varlese	Privata	100
3	FR	Frosinone	A1 Uscita Frosinone SP 277	Parcheggio Centro Commerciale Le Sorgenti	Privata	100
4	FR	Frosinone	SP 277 adiacente Le Sorgenti	In Carreggiata	Pubblica	300
5	LT	Prossedi	SS 156 Ristorante EDEN	Parcheggio	Privata	Solo Mezzi Soccorso
6	LT	Gaeta	SR 213 Flacca Porto Commerciale	Parcheggio	Pubblica	200
7	LT	Terracina	SS 148 Km 107 Mercato	Parcheggio	Pubblica	250
8	LT	Pontinia	SS 699 loc. Mazzocchio	Parcheggio	Pubblica	600
9	LT	Cisterna di Latina	SS 7 Km 57 Zona Industriale	Parcheggio	Pubblica	400
10	LT	Aprilia	SS 148 Km 44+450	Parcheggio	Privata	150
11	LT	Priverno	SR 156 Km 23+100	Parcheggio	Privata	60
12	RM	Mandela	A24 Km 32+800	Parcheggio	Pubblica	> 200
13	RM	Castel Madama	A24 Km 24+000	Parcheggio	Pubblica	200
14	RM	Roma	A1 Km 566+100	Area Servizio Prenestina Est	ASPI	100
15	RM	Roma	A1 Km 566+100	Area Servizio Prenestina Ovest	ASPI	100
16	RM	Formello	SR 2 Cassia Km 26+600	Zona Industriale	Pubblica	50
17	RM	Campagnano	SR 2 Cassia Km 30+700	Ampia Piazzola	Pubblica	30
18	VT	Orte	Svincolo Autostradale	Parcheggio Hotel Tevere	Privata	80
19	VT	Orte	Svincolo Autostradale	Centro Intermodale	Privata	140
20	VT	Viterbo	Via dell'Industria	Parcheggio	Privata	200
21	VT	Viterbo	SR 2 Cassia Km 73+500	Parcheggio	Privata	30
22	VT	Orte	Via Armerina	Zona Industriale	Privata	70
23	VT	Montalto di Castro	SS 1 Aurelia Km 114	Area Centrale ENEL	Privata	400
24	VT	Tarquinia	SS 1 Aurelia km 92	Parcheggio Zona Artigianale	Pubblica	50
25	VT	Tarquinia	SS 1 Aurelia km 83+500	Parcheggio	Privata	40
26	VT	Civita Castellana	SR 3 Flaminia Km 58+600	Zona Industriale	Pubblica	120
27	VT	Nepi	SR 2 Cassia Km 26+600	Parcheggio	Pubblica	50
28	VT	Orte	A1 Km 491	Parcheggio antistante Centro Commerciale	Comunale	80
29	VT	Orte	A1 Km 491	Parcheggio antistante Interporto	Comunale	100
30	RI	Fara Sabina	Vecchia Salaria	Parcheggio Zona Artigianale	Pubblica	20
31	RI	Fara Sabina	SR 313 Km 2+000	Polo Logistico	Privata	50
32	RI	Rieti	Via O. D Fazio	Parcheggio Pala Soujourner	Pubblica	40
33	RI	Cittaducale	Via Salaria x L'Aquila	Parcheggio Ex fabbrica RITEL	Privata	35
34	RI	Gamagna	SS 578 Km 28+100	Area di Sosta	Pubblica	8
35	RI	Fiamignano	SS 578 Km 33+500	Parcheggio Centro Manutentivo	Pubblica	10
36	RI	Borgorose	SS 578 Km 45+500	Area di Servizio IP	Privata	15
37	RM	Formello	SS2bis Km 6+900		Pubblica	50
38	RM	Roma	SS3 Km 10+300	Area parcheggio Gran Teatro	Pubblica	30
39	RM	Cerveteri/Ladispoli	SS1 Km 41+500	A12 - svincolo Cerveteri Ladispoli	Privata	100
40	RM	Cerveteri/Ladispoli	SS1 Km 41+500	A12 - svincolo Cerveteri Ladispoli	Pubblica	100
41	RM	Civitavecchia	SS698	Area portuale	Pubblica	400

	Provincia	Comune	Strada e Km	Tipologia Area	Competenza	Capacità Veicoli
42	RM	Colleferro	SS6 Km 50+000	Parcheggio Italcementi	Privata	100
43	RM	Colleferro	SS6 Km 48+000	Parcheggio Truck Village	Privata	40
44	RM	Fiano Romano	SS4dir Km 3+000	Parcheggio società Polimar (Via procoio)	Privata	400
45	RM	San Cesareo	SS6 Km 26+500	Area di parcheggio	Privata	60
46	RM	Tivoli	SS5 Km 25+000	A24 km 14+400 Via Maremmana	Privata	20
47	RM	Valmontone	SS6 Km 41+500	Parcheggio outlet Via della Pace	Privata	100

TABELLA N° 21 AEROPORTI NEL LAZIO

Aeroporto	Prov	Longitudine N	Latitudine E	Nome IATA	Nome ICAO	Classe ICAO	Run Way	Lunghezza in mt	Tipo pista	Frequenza Radio MHz	Utilizzo	ZAE	Altitudine slm	Gestore
Aquino	FR	41°29'08"	13°43'08"		LIAQ	1A	15/33	950	Erba	126,900	Diporto	SI	107	Soc. HDF
Ciampino	RM	41°47'58"	12°35'50"	CIA	LIRA	4E	15/33	2200	Asfalto	120,500	Commerciale/Militare	SI	130	Aeroporti di Roma
Fiumicino	RM	41°48'01"	12°14'20"	FCO	LIRF	4F	16/34	3902	Asfalto	118,700	Commerciale	SI	5	Aeroporti di Roma
						4F	7/25	3310		127,620		SI		
Frosinone	FR	41°38'42"	13°17'56"	QFR	LIRH	3C	16/34	1431	Erba	124,850	Militare	SI	193	Aeronautica Militare
Furbara	RM	41°59'49"	12°00'57"		LIAR		3/21	1042	Erba		Militare	SI	0	Aeronautica Militare
Guidonia	RM	41°59'00"	12°44'00"		LIRG	3B	18/36	1470	Asfalto	122,200	Militare	SI	88	Aeronautica Militare
							4/22	1200	Erba					
Latina	LT	41°32'44"	12°54'33"	QLT	LIRG	3B	12/30	1700	Asfalto	119,150	Militare	SI	28	Aeronautica Militare
Pratica di Mare	RM	41°40'00"	12°27'00"	QLY	LIRE	3C	13/31	2542	Conglomerato Bituminoso	122,100	Militare	SI	12	Aeronautica Militare
Rieti	RI	42°25'33"	12°51'02"	QRT	LIQN	2C	16/34	908	Erba	123,050	Diporto/Militare	SI	380	ENAC
Roma Urbe	RM	41°57'00"	12°30'02"		LIRU	2C	16/34	1080	Asfalto	123,800	Diporto	SI	17	ENAC
Viterbo	VT	42°26'03"	12°03'44"	VTR	LIRV	3C	4/22	1550	Asfalto	127,150	Militare	SI	303	Aeronautica Militare

TABELLA N° 22 PORTI NEL LAZIO

PORTO	TIPOLOGIA	AUTORITA' MARITTIMA	FONDALI in metri	RISCHI INDOTTI	VERIFICHE SISMICHE	PROCEDURE PER EMERGENZA SISMICA
Nettuno	Turistico	Ufficio Circondariale di Anzio	4	Insabbiamento	nessuna	no
Ponza	Turistico/Commerciale	Ufficio Circondariale di Ponza	6		nessuna	no
Gaeta S. Maria	Diporto	Capitaneria di Porto Gaeta	4		nessuna	da prevedere nel Piano di Protezione Civile Comunale come Aree di Attesa
Gaeta Caboto	Commerciali		6			
Gaeta Porto Militare	Militare			Navi Militari e deposito NATO		
Gaeta Gioia	Diporto		5			
Gaeta Porto salvo	Pesca		3			
Gaeta Petroli	Mercantile		12	Petroliere		
Gaeta San Carlo	Diporto/Pesca		3			
Geta Porto Commerciale	Mercantile		9			
Formia Banchina Azzurra	Militare/Commerciale	Ufficio Locale di Formia	da 1 a 5		nessuna	Zona di Ammassamento da Piano Protezione Civile Comunale
Formia Molo Vespicii	Commerciale		da 4,5 a 5,5			
Formia Molo Sottoflutto	Noleggio/Diporto		da 1,5 a 3,5			
Formia Molo Sopraflutto	Crociera		8			
Formia Caposele	Diporto		3			
Civitavecchia Commerciale I	Passeggeri	Capitaneria di Porto di Civitavecchia	13,5		Nessuna	Piano Emergenza Esterno per gli stabilimenti Rischio Incidente Rilevante ENI e SODECO. Piano di Emergenza Provincia di Roma. Piano di Protezione civile Comunale
Civitavecchia Commerciale II	Mercantile		13,5			
Civitavecchia Commerciale III	Navi Cisterna		9	Prodotti pericolosi		
Civitavecchia XIV Maggio	Ro/ro		9			
Civitavecchia Flavioni	Ro/ro		10,5			
Civitavecchia S. Fermina	Ro/ro		11,7			
Testata Molo SOI	Pesca/Militare		12			
Compagnia Roma	Traffico		12			
Civitavecchia Banchina Rossi	Traffico		6			
Civitavecchia Banchina Albicini	Rinfuse Solide		10,5			
Testata Molo Vespucci			8			
Civitavecchia Banchina S. Rosa	Traffico		8,7			
Civitavecchia Banchina Cinciari	Mercantile		8,7			
Darsena Romana	Pesca/Diporto/Soccorso		da 3 a 5			
Invasature Traghetti RFI			8			
Molo Lazzaretto						
Civitavecchia banchina S. Teofanio	Traffico		5,5			
Calata Principe Tommaso	Diporto		6,4			
Pontile Sardegna	Diporto		6,5			
Civitavecchia Banchina Michelangelo	Diporto		6,5			
Civitavecchia Banchina Guglielmotti	Diporto		7,6			
Testata Molo Bicchiere	Traffico		9			
Civitavecchia Banchina Cialdi	Traffico		10,5			

Civitavecchia Banchina Marconi			7,3			
PORTO	TIPOLOGIA	AUTORITA' MARITTIMA	FONDALI in metri	RISCHI INDOTTI	VERIFICHE SISMICHE	PROCEDURE PER EMERGENZA SISMICA
Civitavecchia Banchina RCT	Container/Crociera		15			
Container	Container		15			
Nuova Darsena Traghetti I	Ro/ro, Passeggeri		15			
Nuova Darsena Traghetti II	Ro/ro, Passeggeri		1,7			
Civitavecchia Banchina Umberto I	Crociera		8,7			
Antemurale Colombo I	Crociera		da 9 a 13,5			
Antemurale Colombo II	Crociera		da 11,5 a 18			
Torre Valdaliga Nord	ENEL		10	Carburanti		

TABELLA N° 23 AGGIORNAMENTO FRANE SISMOINDOTTE LAZIO

ID_Effect	IDIstat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
7	012060019	1237	12310601_1100_000	Cassino	41,493	13,831	8	12	landslides; ground cracks	Foiditi, tefriti (lave, piroclastiti e ignimbriti) (ciclo quaternario)	rocce effusive	Appennino centrale	1695/6/11 - Bagnoregio - 5.77	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No1120.pdf	1,50
44	012060056	1240	16540724_0025_000	Pontecorvo	41,458	13,662	9	2	ground cracks	Foiditi, tefriti (lave, piroclastiti e ignimbriti) (ciclo quaternario)	rocce effusive	Antiappennino tirrenico	1971/2/6 - Toscana - 4.9	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No1108.pdf	3,09
322	012058070	974	19271226_1506_000	Nemi	41,72	12,713	8	1	landslides	Foiditi, tefriti (lave, piroclastiti e ignimbriti) (ciclo quaternario)	rocce effusive	Antiappennino tirrenico	1971/2/6 - Toscana - 4.9	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No1152.pdf	2,58
437	012060060	1240	16540724_0025_000	Roccasecca	41,552	13,668	9	1	landslides	Foiditi, tefriti (lave, piroclastiti e ignimbriti) (ciclo quaternario)	rocce effusive	Antiappennino tirrenico	1927/12/26 - Colli Albani - 5.02	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No322.pdf	2,44
438	012060043	1240	16540724_0025_000	Isola del Liri	41,678	13,574	9	2	ground cracks	Calcarei detritici ed organogeni tipo panchina (Pleistocene e Pliocene)	calcarei, dolomie	Antiappennino tirrenico	1901/4/24 - Montelibretti - 5.15	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No1134.pdf	4,57
499	012060081	1308	19150113_0652_000	Paterno	42,063	13,483	10	245	ground cracks; surface faulting; ground changes	Sabbie e conglomerati (Pleistocene)	sabbie, arenarie e conglomerati	Appennino centrale	1789/9/30 - Val Tiberina - 5.8	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No1125.pdf	136,50
513	012057055	1308	19150113_0652_000	Poggio Nativo	42,216	12,787	8	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Mioc. superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	1703/1/14 - Appennino reatino - 6.81	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No1115.pdf	32,39
522	012060057	1308	19150113_0652_000	Posta Fibreno	41,695	13,697	8	5	ground changes	Marne talora con selce, detritica, di facies di scarpata(Miocene medio-inferiore)	calcarei pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	1703/1/14 - Appennino reatino - 6.81	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No1117.pdf	18,37
523	012060078	1308	19150113_0652_000	Torre Cajetani	41,787	13,266	8	2	ground cracks	Calcarei e tavolte dolomie neritici e di piattaforma (Giurassico)	calcarei, dolomie	Appennino centrale	1898/6/27 - Rieti - 5.48	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No1133.pdf	4,43
524	012060072	1308	19150113_0652_000	Settefrati	41,67	13,85	8	2	ground cracks	Detriti, depositi alluvionali e fluviolacustri, spiagge attuali (Olocene)	alluvioni, detriti e depositi glaciali	Appennino centrale	1231/6/1 - Cassino - 5.35	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No7.pdf	0,56
532	012060074	1308	19150113_0652_000	Sora	41,718	13,615	9	3	liquefaction	Detriti, depositi alluvionali e fluviolacustri, spiagge attuali (Olocene)	alluvioni, detriti e depositi glaciali	Appennino centrale	1654/7/23 - Sorano-Marsica - 6.17	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No44.pdf	19,78
533	012060044	1308	19150113_0652_000	Porrino	41,667	13,517	9	12	landslides; ground cracks	Calcarei e calcari biodetritici neritici e di piattaforma (Cretacico	calcarei, dolomie	Appennino centrale	1654/7/23 - Sorano-Marsica - 6.17	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No437.pdf	9,32

										inferiore)					
ID_Effect	IDIstat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
534	012060044	1308	19150113_0652_000	Anitrella	41,641	13,549	9	12	landslides; ground cracks	Travertini (Pleistocene talora Olocene)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	1654/7/23 - Sorano-Marsica - 6.17	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No438.pdf	10,25
536	012058048	1308	19150113_0652_000	Jenne	41,887	13,167	7.5	1	landslides	Calcareni e calcareniti neritici e di piattaforma (Paleogene)	calcari, dolomie	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No499.pdf	6,70
537	012060034	1308	19150113_0652_000	Filettino	41,89	13,324	7.5	2	ground cracks	Sabbie e conglomerati (Pleistocene e Pliocene)	sabbie, arenarie e conglomerati	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No513.pdf	65,33
538	012060044	1308	19150113_0652_000	Monte San Giovanni Campano	41,639	13,515	7.5	12	landslides; ground cracks	Detriti, depositi alluvionali e fluviolacustri, spiagge attuali (Olocene)	alluvioni, detriti e depositi glaciali	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No522.pdf	38,11
539	012060050	1308	19150113_0652_000	Picinisco	41,645	13,868	7.5	12	landslides; ground cracks	Calcareni organogeni e biodetritici neritici e di piattaforma (Cretacico)	calcari, dolomie	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No523.pdf	33,42
540	012060080	1308	19150113_0652_000	Trevi nel Lazio	41,862	13,248	7.5	12	landslides; ground cracks	Calcareni organogeni, calcareniti (Miocene medio-inferiore)	calcari, dolomie	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No524.pdf	46,58
541	012057023	1308	19150113_0652_000	Concerviano	42,322	12,986	7.5	23	ground cracks; liquefaction	Depositi lacustri e fluviolacustri (Pleistocene e Pliocene)	argille, argille e marne	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No532.pdf	33,69
542	012060038	1308	19150113_0652_000	Frosinone	41,635	13,34	7	2	ground cracks	Detriti, alluvioni terrazzate, fluviolacustri e fluvioglaciali (Pleistocene)	alluvioni, detriti e depositi glaciali	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No533.pdf	38,64
544	012057018	1308	19150113_0652_000	Collalto Sabino	42,135	13,048	7	1	landslides	Travertini (Pleistocene talora Olocene)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No534.pdf	41,54
545	012057020	1308	19150113_0652_000	Collegiove	42,176	13,039	6.5	1	landslides	Calcareni organogeni e biodetritici neritici e di piattaforma (Cretacico)	calcari, dolomie	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No536.pdf	33,21
546	012058108	1308	19150113_0652_000	Vallepietra	41,926	13,231	6.5	1	landslides	Calcareni e tavolte dolomie neritici e di piattaforma (Giurassico)	calcari, dolomie	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No537.pdf	21,94
547	012057004	1308	19150113_0652_000	Ascrea	42,196	12,996	6.5	12	landslides; ground cracks	Calcareni organogeni, calcareniti (Miocene medio-inferiore)	calcari, dolomie	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No538.pdf	41,76
548	012058017	1308	19150113_0652_000	Canterano	41,943	13,037	6	12	landslides; ground	Calcareni organogeni e biodetritici	calcari, dolomie	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano -	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No539.pdf	49,72

									cracks	(Creta Superiore)			6.99		
ID_Effect	IDIstat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
549	012057063	1308	19150113_0652_000	Salisano	42,257	12,746	6	12	landslides; ground cracks	Calcari organogeni e biodetritici neritici e di piattaforma (Cretacico)	calcari, dolomie	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No540.pdf	28,83
550	012057044	1308	19150113_0652_000	Montopoli di Sabina	42,246	12,692	5.5	1	landslides	Marne talora con selce, detritica, di facies di scarpata(Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No541.pdf	56,47
753	012057028	1308	19150113_0652_000	Fiamignano	42,265	13,126	9	2	ground cracks	Unita' arenacee e arenaceo-marnose (Miocene medio-inferiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No542.pdf	45,03
755	012058047	1308	19150113_0652_000	Guidonia Montecelio	41,992	12,721	7	5	ground changes	Unita' arenacee e arenaceo-marnose (Miocene medio-inferiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No544.pdf	42,04
1108	012056052	932	19710206_1809_000	Tuscania	42,42	11,869	8.5	125	landslides; ground cracks; ground changes	Unita' arenacee e arenaceo-marnose (Miocene medio-inferiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No545.pdf	44,38
1115	012057003	1107	17030114_1800_000	Antrodoco	42,417	13,079	10	1	landslides	Calcari e tavolta dolomie neritici e di piattaforma (Giurassico)	calcari, dolomie	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No546.pdf	26,61
1117	012057057	1107	17030114_1800_000	Bacugno	42,548	13,126	9.5	2	ground cracks	Unita' arenacee e arenaceo-marnose (Miocene medio-inferiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No547.pdf	48,53
1120	012056003	903	16950611_0220_000	Civita di Bagnoregio	42,626	12,105	10	12	landslides; ground cracks	Marne talora con selce, detritica, di facies di scarpata(Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No548.pdf	41,55
1121	012057001	1329	16391007_0000_000	Accumoli	42,695	13,249	-9999	5	ground changes	Calcari micritici e micriti argillose pelagiche (Cretacico-Giurassico superiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No549.pdf	70,13
1125	012057065	1023	17890930_1000_000	Selci	42,32	12,622	-9999	35	liquefaction; ground changes	Sabbie e conglomerati (Pleistocene e Pliocene)	sabbie, arenarie e conglomerati	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No550.pdf	73,83
1133	012057059	1132	18980627_2338_000	Lisciano	42,452	12,919	6.5	1	landslides	Unita' arenacee e arenaceo-marnose (Miocene medio-inferiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No753.pdf	43,50
1134	012058075	986	19010424_1420_000	Palombara Sabina	42,066	12,767	7	23	ground cracks; liquefaction	Argille e marne talvolta con olistostromi (Pliocene)	argille, argille e marne	Appennino centrale	1915/1/13 - Avezzano - 6.99	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No755.pdf	66,96
1152	012056052	932	19710206_1809_000	Strada Tuscania-	42,428	11,871	8.5	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari	flysch arenaceo-	Appennino centrale	1639/10/7 - Amatrice -	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No1121.pdf	6,31

				Viterbo						ed evaporiti)	marnosi		6.26		
ID_Effect	IDIstat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
2236	012057015	5001	19970926_0940_000	Sorgenti del Peschiera	42,364	13,005	5.5	5	ground changes	Marne talora con selce, detritica, di facies di scarpata(Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	1997/9/26 - Appennino umbro-marchigiano - 6.05	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No2236.pdf	73,41
3972	57037	9059	20160824_0000_000	Micigliano SS 4 - Gole del Velino	42,43647	13,08182	5	1	landslides	Dolomie neritiche e di piattaforma (Giurassico)	calcari, dolomie	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3972.pdf	31,67
3973	57037	9059	20160824_0000_000	Micigliano SS 4 - Gole del Velino	42,437763	13,083141	5	1	landslides	Dolomie neritiche e di piattaforma (Giurassico)	calcari, dolomie	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3973.pdf	31,49
3974	57037	9059	20160824_0000_000	Micigliano SS 4 bis	42,446083	13,062253	5	1	landslides	Marne talora con selce, detritica, di facies di scarpata(Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3974.pdf	31,37
3976	57006	9059	20160824_0000_000	Borbona - via Cascina	42,487114	13,116988	5	1	landslides	Calcari neritici e di piattaforma (Paleogene-Cretacico superiore)	calcari, dolomie	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3976.pdf	25,35
3978	57006	9059	20160824_0000_000	Borbona	42,502625	13,143302	5	1	landslides	Marne talora con selce, detritica, di facies di scarpata(Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3978.pdf	22,98
3979	57057	9059	20160824_0000_000	Sigillo SS 4	42,508371	13,081939	5	1	landslides	Marne e marne calcaree detritiche di facies di scarpata (Paleogene)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3979.pdf	24,51
3984	57033	9059	20160824_0000_000	Vallunga - M.te Tolentino	42,58427	13,004813	5	1	landslides	Calcari e tavolta dolomie neritici e di piattaforma (Giurassico)	calcari, dolomie	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3984.pdf	22,63
3985	57002	9059	20160824_0000_000	Amatrice SR577 km 29	42,592026	13,328106	6	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3985.pdf	14,09
3986	57002	9059	20160824_0000_000	Amatrice SR577 km 30	42,593807	13,327645	6	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3986.pdf	13,90
3987	57002	9059	20160824_0000_000	SR 360 ponte tre occhi	42,61801	13,289659	7	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3987.pdf	10,00
3988	57002	9059	20160824_0000_000	SR 360 ponte tre occhi	42,61857	13,289733	6	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3988.pdf	9,95

ID_Effect	IDIstat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
3989	57002	9059	20160824_0000_000	Amatrice SR260 Ponte a Tre Occhi	42,620808	13,291135	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3989.pdf	9,78
3990	57002	9059	20160824_0000_000	Pasciano	42,630848	13,215312	6	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3990.pdf	7,63
3993	57002	9059	20160824_0000_000	Pasciano	42,640686	13,205847	6	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3993.pdf	6,78
3994	57002	9059	20160824_0000_000	SP18a	42,640953	13,241542	5	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3994.pdf	6,38
3995	57002	9059	20160824_0000_000	Strada tra Collemoresco e Patarico	42,64486	13,240329	6	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3995.pdf	5,94
3997	57002	9059	20160824_0000_000	Amatrice SS260	42,648216	13,274407	7	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3997.pdf	6,45
3998	57002	9059	20160824_0000_000	Amatrice - Dorsale Monte Gorzano	42,660679	13,349869	7	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3998.pdf	10,35
3999	57001	9059	20160824_0000_000	Mt. Pozzoni	42,663737	13,193738	6	1	landslides	Calcari e calcari marnosi pelagici (Paleogene-Cretacico superiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No3999.pdf	5,04
4000	57001	9059	20160824_0000_000	Casaventre	42,670002	13,209862	6	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4000.pdf	3,69
4001	57001	9059	20160824_0000_000	Collespada	42,671547	13,22486	6	1	landslides	Arenarie ed argille (con calcari ed evaporiti) (Mioc Sup.)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4001.pdf	3,04
4002	57001	9059	20160824_0000_000	Macchia	42,672368	13,256736	10	1	landslides	Arenarie ed argille (con calcari ed evaporiti) (Mioc Sup.)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4002.pdf	3,41
4003	57001	9059	20160824_0000_000	Strada di fondovalle tra Macchia e Fonte del Campo	42,67423	13,263701	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4003.pdf	3,59

ID_Effect	IDIstat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
4004	57002	9059	20160824_0000_000	Saletta (Amatrice) SS 4 km 136.5	42,674841	13,265632	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4004.pdf	3,65
4005	57001	9059	20160824_0000_000	Strada di fondovalle tra Macchia e Fonte del Campo	42,675083	13,264689	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4005.pdf	3,58
4008	57001	9059	20160824_0000_000	Strada di fondovalle tra Macchia e Fonte del Campo	42,677948	13,266603	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4008.pdf	3,48
4010	57001	9059	20160824_0000_000	Strada di fondovalle tra Macchia e Fonte del Campo	42,679874	13,265551	8	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4010.pdf	3,28
4011	57001	9059	20160824_0000_000	Terracino	42,6854	13,206413	6	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4011.pdf	2,66
4012	57001	9059	20160824_0000_000	Strada di fondovalle tra Macchia e Fonte del Campo	42,685585	13,264942	8	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4012.pdf	2,88
4013	57001	9059	20160824_0000_000	Villanova	42,69082	13,224597	7	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4013.pdf	1,11
4014	57001	9059	20160824_0000_000	Strada di fondovalle tra Macchia e Fonte del Campo	42,690876	13,262323	8	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4014.pdf	2,45
4015	57001	9059	20160824_0000_000	Strada di fondovalle tra Macchia e Fonte del Campo	42,692127	13,260507	8	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4015.pdf	2,26
4016	57001	9059	20160824_0000_000	Strada di fondovalle tra Macchia e Fonte del Campo	42,69215	13,254786	8	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4016.pdf	1,82
4017	57001	9059	20160824_0000_000	Accumoli	42,694263	13,243867	8	1	landslides	Arenarie ed argille (con calcari ed evaporiti) (Mioc Sup.)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4017.pdf	0,91
4018	57001	9059	20160824_0000_000	Villanova	42,694843	13,212111	7	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4018.pdf	1,82

ID_Effect	IDistat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
4019	57001	9059	20160824_0000_000	Strada da Fonte del Campo a Tino	42,695683	13,250786	8	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4019.pdf	1,40
4020	57001	9059	20160824_0000_000	Accumoli	42,69637	13,23653	8	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4020.pdf	0,28
4021	57001	9059	20160824_0000_000	Accumoli	42,69643	13,236328	8	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4021.pdf	0,26
4022	57001	9059	20160824_0000_000	Accumoli - Via T. Vespasiano	42,69787	13,246835	8	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4022.pdf	1,05
4023	57001	9059	20160824_0000_000	Accumoli	42,69798	13,237198	8	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4023.pdf	0,26
4024	57001	9059	20160824_0000_000	Accumoli - Via T. Vespasiano	42,698326	13,243479	8	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4024.pdf	0,78
4025	57001	9059	20160824_0000_000	Accumoli - Via T. Vespasiano	42,69871	13,248959	8	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4025.pdf	1,23
4026	57001	9059	20160824_0000_000	Accumoli - Via T. Vespasiano	42,70142	13,250393	8	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4026.pdf	1,39
4027	57001	9059	20160824_0000_000	Accumoli - Via T. Vespasiano	42,708263	13,250664	7	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4027.pdf	1,78
4028	57001	9059	20160824_0000_000	Strada da SS4 a Tino	42,71103	13,246836	7	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4028.pdf	1,79
4029	57001	9059	20160824_0000_000	Strada da SS4 a Tino	42,712627	13,248151	7	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4029.pdf	2,00
4031	57001	9059	20160824_0000_000	sp 64 Nursina (Salaria antica)	42,732569	13,26389	8	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4031.pdf	4,56

ID_Effect	IDIstat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
4108	57002	9059	20160824_0000_000	Amatrice	42,628841	13,285929	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4108.pdf	8,79
4120	57001	9059	20160824_0000_000	Accumoli	42,694414	13,249876	8	2	ground cracks	n.d.	n.d.	Appennino centrale	2016/08/24 - Appennino centrale - 6.0	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4120.pdf	1,36
4390	12057008	9061	20161030_0740_000	SS4 - Salaria. Antrodoco - Gole del Velino	42,390175	13,06444	5	1	landslides	Marne e marne calcaree detritiche di facies di scarpata (Paleogene)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4390.pdf	49,09
4502	12059028	9061	20161030_0740_000	Via Nuova - Sezze (LT)	41,495305	13,057479	-9999	1	landslides	Detriti, depositi alluvionali e fluviolacustri, spiagge attuali (Olocene)	alluvioni, detriti e depositi glaciali	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4502.pdf	148,61
4591	12057001	9061	20161030_0740_000	Illica (Accumoli, RI)	42,697186	13,25358	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4591.pdf	18,87
4592	12057001	9061	20161030_0740_000	Illica (Accumoli, RI)	42,69743	13,253553	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4592.pdf	18,85
4593	12057001	9061	20161030_0740_000	Illica (Accumoli, RI)	42,697453	13,253574	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4593.pdf	18,85
4594	12057001	9061	20161030_0740_000	Illica (Accumoli, RI)	42,7012	13,257741	11	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4594.pdf	18,74
4595	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,67993	13,265589	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4595.pdf	20,99
4596	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,67916	13,265667	11	1	landslides	Arenarie ed argille (con calcari ed evaporiti) (Mioc Sup.)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4596.pdf	21,06
4597	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,678422	13,266324	11	1	landslides	Arenarie ed argille (con calcari ed evaporiti) (Mioc Sup.)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4597.pdf	21,16
4598	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,678289	13,263858	11	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4598.pdf	21,05

ID_Effect	IDIstat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
4599	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,678162	13,263809	11	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4599.pdf	21,06
4600	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,67797	13,263815	11	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4600.pdf	21,08
4601	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,677368	13,263463	11	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4601.pdf	21,12
4602	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,67689	13,263195	11	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4602.pdf	21,15
4603	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,675219	13,261961	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4603.pdf	21,24
4604	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,67506	13,261812	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4604.pdf	21,24
4605	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,674935	13,261722	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4605.pdf	21,25
4606	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,674763	13,261636	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4606.pdf	21,26
4607	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,663356	13,260831	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4607.pdf	22,27
4608	12057001	9061	20161030_0740_000	Macchia (Accumoli, RI)	42,662546	13,260651	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4608.pdf	22,34
4609	12057002	9061	20161030_0740_000	Amatrice (RI)	42,65317	13,271222	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4609.pdf	23,69

ID_Effect	IDistat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
4610	12057002	9061	20161030_0740_000	SP18a - Domo (Amatrice, RI)	42,654304	13,237447	8	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4610.pdf	22,16
4611	12057017	9061	20161030_0740_000	SP11 - Trimezzo (Cittareale, RI)	42,652443	13,128787	5	1	landslides	Calcari, calcari marnosi e marne, selciferi, pelagici (Giurassico)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4611.pdf	19,82
4612	12057002	9061	20161030_0740_000	SS4 km 136	42,675034	13,267262	11	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4612.pdf	21,51
4613	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,691645	13,264699	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4613.pdf	19,92
4614	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,691467	13,264879	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4614.pdf	19,95
4615	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,691124	13,265115	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4615.pdf	19,99
4616	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,690853	13,265269	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4616.pdf	20,02
4617	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,690587	13,265623	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4617.pdf	20,06
4618	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,690117	13,265967	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4618.pdf	20,12
4619	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,690002	13,266058	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4619.pdf	20,14
4620	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,689882	13,266111	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4620.pdf	20,15
4621	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,68958	13,26627	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4621.pdf	20,18

ID_Effect	IDIstat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
4622	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,689391	13,266446	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4622.pdf	20,21
4623	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,68919	13,266523	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4623.pdf	20,23
4624	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,688374	13,266795	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4624.pdf	20,31
4625	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,688095	13,266743	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4625.pdf	20,34
4626	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,687912	13,266818	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4626.pdf	20,35
4627	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,68688	13,267549	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4627.pdf	20,48
4628	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,686935	13,267629	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4628.pdf	20,48
4629	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,687173	13,267573	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4629.pdf	20,46
4630	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,68814	13,267578	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4630.pdf	20,37
4631	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,688038	13,267663	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4631.pdf	20,39
4632	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,68794	13,267705	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4632.pdf	20,40

ID_Effect	IDIstat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
4633	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,688934	13,268498	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4633.pdf	20,35
4634	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,689135	13,268388	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4634.pdf	20,33
4635	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,689251	13,268349	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4635.pdf	20,32
4636	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,691135	13,267729	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4636.pdf	20,12
4637	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,689835	13,269149	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4637.pdf	20,31
4638	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Poggio Casoli	42,689487	13,269371	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4638.pdf	20,35
4652	12057001	9061	20161030_0740_000	SS4 Tino	42,710957	13,255731	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4652.pdf	17,81
4653	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18b Accumoli	42,707219	13,250047	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4653.pdf	17,82
4654	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18b Accumoli	42,707643	13,250359	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4654.pdf	17,80
4655	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18b Accumoli	42,708144	13,250572	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4655.pdf	17,77
4656	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18b Accumoli	42,70758	13,251706	10	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4656.pdf	17,88

ID_Effect	IDIstat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
4657	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18b Accumoli	42,702706	13,251615	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4657.pdf	18,29
4658	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18b Accumoli	42,699539	13,24943	9	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4658.pdf	18,46
4659	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18b Accumoli	42,698534	13,244401	9	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4659.pdf	18,30
4660	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18b Accumoli	42,698588	13,244213	9	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4660.pdf	18,28
4661	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18b Accumoli	42,696495	13,241047	9	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4661.pdf	18,32
4662	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18b Accumoli	42,696551	13,241079	9	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4662.pdf	18,31
4663	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,69818	13,236245	9	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4663.pdf	17,94
4664	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,696761	13,235889	10	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4664.pdf	18,05
4665	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,692445	13,227208	10	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4665.pdf	18,06
4666	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,691824	13,227436	10	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4666.pdf	18,13
4667	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,690893	13,224447	10	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4667.pdf	18,09
4668	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,692066	13,218986	10	1	landslides	Calcari e calcari marnosi pelagici (Paleogene-Cretacico superiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4668.pdf	17,75
4669	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,69311	13,217121	10	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4669.pdf	17,57

ID_Effect	IDistat	ID Earthquake 2012	ID Earthquake 2018	site	Latitude	Longitude	Site Intensity MCS	Total effect	Effect List	geology	lithology	epicentral Zone	Search Dem	Link Reference	Epicentral distance 2018 in Km
4670	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,693928	13,216237	10	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4670.pdf	17,46
4671	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,695175	13,211788	10	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4671.pdf	17,16
4672	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,672831	13,211222	6	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4672.pdf	19,35
4673	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,670065	13,209747	9	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4673.pdf	19,58
4674	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,668116	13,205405	9	1	landslides	Calcari e calcari marnosi pelagici (Paleogene-Cretacico superiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4674.pdf	19,63
4675	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,667005	13,205603	9	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4675.pdf	19,75
4676	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,663567	13,202895	9	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4676.pdf	20,02
4677	12057001	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,652329	13,193779	7	1	landslides	Marne talora con selce, di facies pelagica (Miocene medio-inferiore)	calcari pelagici, marne e travertini	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4677.pdf	20,93
4678	12057002	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,64077	13,205859	6	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4678.pdf	22,47
4679	12057002	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,631	13,215127	7	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4679.pdf	23,76
4680	12057002	9061	20161030_0740_000	SP18 Accumoli - Torrita	42,63051	13,216087	7	1	landslides	Arenarie ed argille (subordinati calcari ed evaporiti) (Miocene superiore)	flysch arenaceo-marnosi	Appennino centrale	2016/10/30 - Appennino centrale - 6.5	http://www.ceri.uniroma1.it/cn/documentiGis/Effect-No4680.pdf	23,84

TABELLA N° 24 PIANI DI PROTEZIONE CIVILE

PROV	COMUNE	STATO	ESTREMI D.C.C.
RI	Accumoli	APPROVATO	n. 39 del 30-07-2019
FR	Acquafondata	APPROVATO	n. 22 del 11-12-17
VT	Acquapendente	APPROVATO	n. 33 del 30-07-18
FR	Acuto	APPROVATO	n. 32 del 27-11-17
RM	Affile	APPROVATO	n. 13 del 27-05-17
RM	Agosta	APPROVATO	n. 11 del 21-04-17
FR	Alatri	APPROVATO	n. 40 del 26-05-17
RM	Albano Laziale	APPROVATO	n. 68 del 29-11-17
RM	Allumiere	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
FR	Alvito	APPROVATO	n. 21 29-07-17
FR	Amaseno	APPROVATO	n. 16 del 02-12-16
RI	Amatrice		NESSUNA INFORMAZIONE
FR	Anagni	APPROVATO	n. 38 del 24-11-16
RM	Anguillara Sabazia	APPROVATO	n. 73 del 30-05-17
RM	Anticoli Corrado	APPROVATO	n. 34 del 22-12-17
RI	Antrodoto	APPROVATO	n. 42 del 29-11-18
RM	Anzio	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
LT	Aprilia	APPROVATO	n. 4 del 18-01-18
FR	Aquino	APPROVATO	n. 40 del 25-11-16
FR	Arce	APPROVATO	n. 19 del 18-04-17
RM	Arcinazzo Romano	APPROVATO	n. 34 del 29-11-16
RM	Ardea	APPROVATO	n. 28 del 20-06-17
RM	Ariccia	APPROVATO	n. 19 del 09-06-17
VT	Arlena di Castro	APPROVATO	n. 18 del 06-07-17
FR	Arnara	APPROVATO	n. 18 del 23-05-17
FR	Arpino	APPROVATO	n. 24 del 07-06-17
RM	Arsoli	APPROVATO	n. 27 del 30-06-17
RM	Artena	APPROVATO	N° 24 del 12-05-17
RI	Ascrea	APPROVATO	n. 28 del 02-12-16
FR	Atina	APPROVATO	n. 36 del 02-12-16
FR	Ausonia	APPROVATO	n. 30 del 02-12-16
VT	Bagnoregio	APPROVATO	n. 13 del 29-04-17
VT	Barbarano Romano	APPROVATO	n. 31 del 28-11-18
VT	Bassano in Teverina	APPROVATO	n. 9 del 20-04-18
VT	Bassano Romano	APPROVATO	n. 27 del 22-04-18
LT	Bassiano	APPROVATO	n. 5 del 27-03-17
RM	Bellegra	APPROVATO	n. 44 del 30-11-16
FR	Belmonte Castello	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
RI	Belmonte in Sabina	APPROVATO	n. 19 del 11-05-17
VT	Blera	APPROVATO	n. 40 del 26-11-18
VT	Bolsena	APPROVATO	n. 30 del 08-07-17
VT	Bomarzo	APPROVATO	n. 9 del 29-03-18
RI	Borbona	APPROVATO	n. 24 del 29-11-18

PROV	COMUNE	STATO	ESTREMI D.C.C.
RI	Borgo Velino	APPROVATO	n. 26 del 27-11-19
RI	Borgorose	APPROVATO	n. 6 del 20-04-17
FR	Boville Ernica	APPROVATO	n. 24 del 29-11-18
RM	Bracciano	APPROVATO	n. 73 del 29-11-18
FR	Broccostella	APPROVATO	n. 8 del 06-11-17
VT	Calcata	APPROVATO	n. 7 del 31-03-17
RM	Camerata Nuova	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
RM	Campagnano di Roma	APPROVATO	n. 46 del 16-11-17
LT	Campodimele	APPROVATO	n. 14 del 05-10-17
FR	Campoli Appennino	APPROVATO	n. 8 del 06-11-17
RM	Canale Monterano	APPROVATO	n. 34 del 09-10-17
VT	Canepina	APPROVATO	n. 25 del 30-11-16
VT	Canino	APPROVATO	n. 33 del 10-06-17
RI	Cantalice	APPROVATO	n. 18 del 02-12-16
RI	Cantalupo in Sabina	APPROVATO	n. 20 del 22-05-17
RM	Canterano	APPROVATO	n. 24 del 12-12-19
RM	Capena	APPROVATO	38 del 03-10-19
VT	Capodimonte	APPROVATO	n. 22 del 04-08-17
VT	Capranica	APPROVATO	n. 54 del 30-11-17
RM	Capranica Prenestina	APPROVATO	n. 23 del 26-10-17
VT	Caprarola	APPROVATO	n. 20 del 26-04-17
VT	Carbognano	APPROVATO	n. 3 del 12-04-17
RM	Carpineto Romano	APPROVATO	n. 41 del 19-10-17
FR	Casalattico	APPROVATO	n. 13 del 26-07-17
FR	Casalvieri	APPROVATO	n. 13 del 20-12-17
RM	Casape	APPROVATO	n. 37 del 24-11-17
RI	Casaprota	APPROVATO	n. 24 del 14-11-16
RI	Casperia	APPROVATO	n. 43 del 30-10-17
FR	Cassino	APPROVATO	n. 57 del 21-06-17
RI	Castel di Tora	APPROVATO	n. 27 del 02-12-17
RM	Castel Gandolfo	APPROVATO	n. 3 del 06-04-17
RM	Castel Madama	APPROVATO	n. 16 del 27-04-17
RM	Castel San Pietro Romano	APPROVATO	n. 18 del 20-06-17
RI	Castel Sant'Angelo	APPROVATO	n. 19 del 27-06-17
VT	Castel Sant'Elia	APPROVATO	n. 23 del 29-09-17
LT	Castelforte	APPROVATO	n. 9 del 28-04-17
FR	Castelliri	APPROVATO	n. 11 del 25-05-18
RI	Castelnuovo di Farfa	APPROVATO	n. 2 del 07-04-17
RM	Castelnuovo di Porto	APPROVATO	n. 20 del 29-05-17
FR	Castelnuovo Parano	APPROVATO	n. 12 del 06-07-20
VT	Castiglione in Teverina	APPROVATO	n. 20 del 22-07-17
FR	Castro dei Volsci	APPROVATO	n. 21 del 31-07-11
FR	Castrocielo	APPROVATO	n. 35 del 02-02-16
RM	Cave	APPROVATO	n. 46 del 16-11-17

PROV	COMUNE	STATO	ESTREMI D.C.C.
FR	Ceccano	APPROVATO	n. 19 del 19-06-17
VT	Celleno	APPROVATO	n.11 del 28-03-17
VT	Cellere	APPROVATO	n. 22 del 30-11-16
FR	Ceprano	APPROVATO	n. 37 del 05-12-16
RM	Cerreto Laziale	APPROVATO	n. 22 del 23-10-17
RM	Cervara di Roma	APPROVATO	n. 25 del 13-10-17
FR	Cervaro	APPROVATO	n. 46 del 30-11-16
RM	Cerveteri	APPROVATO	n. 62 del 23-11-16
RM	Ciampino	APPROVATO	n. 19 del 15-11-18
RM	Ciciliano	APPROVATO	n. 5 del 06-07-17
RM	Cineto Romano	APPROVATO	n. 14 del 05-05-17
LT	Cisterna di Latina	APPROVATO	n. 80 del 30-11-16
RI	Cittaducale	APPROVATO	n. 13 del 26-05-17
RI	Cittareale	APPROVATO	n. 25 del 16,11,18
VT	Civita Castellana	APPROVATO	34 del 27-11-18
RM	Civitavecchia	APPROVATO	n. 208 del 29-11-16
VT	Civitella d'Agliano	APPROVATO	n.17 del 11-05-17
RM	Civitella San Paolo	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
FR	Colfelice	APPROVATO	n. 5 del 07-04-17
RI	Collalto Sabino	APPROVATO	n. 25 del 29-12-17
RI	Colle di Tora	APPROVATO	n. 32 del 13-12-17
FR	Colle San Magno	APPROVATO	n. 17 del 16-10-17
RM	Colleferro	APPROVATO	n. 27 del 03-07-17
RI	Collegiove	APPROVATO	n. 11 del 22-07-17
FR	Collepardo	APPROVATO	n. 8 del 24-05-17
RI	Collevecchio	APPROVATO	n. 17 del 06-06-17
RI	Colli sul Velino	APPROVATO	n. 17 del 20-06-17
RM	Colonna	APPROVATO	n. 46 del 19-12-17
RI	Concerviano	APPROVATO	n. 22 del 31-07-17
RI	Configni	APPROVATO	n. 23 del 15-11-17
RI	Contigliano	APPROVATO	n. 38 del 02-12-16
VT	Corchiano	APPROVATO	n. 6 del 29-05-17
FR	Coreno Ausonio	APPROVATO	n. 29 del 01-12-16
LT	Cori	APPROVATO	n. 12 del 30-03-17
RI	Cottanello	APPROVATO	n. 23 del 15-11-17
FR	Esperia	APPROVATO	n. 28 del 20-05-17
VT	Fabrica di Roma	APPROVATO	n. 18 del 28-04-17
VT	Faleria	APPROVATO	n. 13 del 26-07-17
FR	Falvaterra	APPROVATO	n. 10 del 07-11-17
RI	Fara in Sabina	APPROVATO	n. 67 del 05-12-16
VT	Farnese	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
FR	Ferentino	APPROVATO	n. 75 del 13-12-16
RI	Fiamignano	APPROVATO	n. 33 del 13.09-17
RM	Fiano Romano	APPROVATO	n. 61 del 20-11-18

PROV	COMUNE	STATO	ESTREMI D.C.C.
RM	Filacciano	APPROVATO	n. 30 del 29-11-18
FR	Filettino	APPROVATO	n. 34 del 22-12-17
FR	Fiuggi	APPROVATO	n. 5 del 20-06-17
RM	Fiumicino	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
LT	Fondi	APPROVATO	n. 65 del 05-07-17
FR	Fontana Liri	APPROVATO	n. 30 del 24-05-17
RM	Fonte Nuova	APPROVATO	n. 70 del 23-11-18
FR	Fontechiari	APPROVATO	n. 8 del 06-11-17
RI	Forano	APPROVATO	n. 30 del 07-12-17
RM	Formello	APPROVATO	n. 56 del 22-12-17
LT	Formia	APPROVATO	n. 57 del 27-11-18
RM	Frascati	APPROVATO	n. 99 del 29-11-18
RI	Frasso Sabino	APPROVATO	n. 27 del 05-12-16
FR	Frosinone	APPROVATO	n. 34 del 29-06-15
FR	Fumone	APPROVATO	n 32 del 26-11-16
LT	Gaeta	APPROVATO	n. 57 del 28-09-17
VT	Gallese	APPROVATO	n. 16 del 14-06-17
RM	Galliciano nel Lazio	APPROVATO	n. 6 del 26-06-17
FR	Gallinaro	APPROVATO	n. 23 del 03-08-17
RM	Gavignano	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
RM	Genazzano	APPROVATO	n. 16 del 27-06-17
RM	Genzano di Roma	APPROVATO	n. 59 del 29-11-17
RM	Gerano	APPROVATO	n. 19 del 11-04-17
FR	Giuliano di Roma	APPROVATO	n. 6 del 05-04-17
RM	Gorga	APPROVATO	n. 5 del 03-03-17
VT	Gradoli	APPROVATO	n. 23 del 29-06-17
VT	Graffignano	APPROVATO	n. 7 del 10-04-17
RI	Greccio	APPROVATO	n. 24 del 01-07-17
RM	Grottaferrata	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
VT	Grotte di Castro	APPROVATO	n. 9 del 28-04-17
FR	Guarcino	APPROVATO	n. 5 del 29-03-17
RM	Guidonia Montecelio	APPROVATO	n. 89 del 25-06-17
VT	Ischia di Castro	APPROVATO	n. 11 del 15-05-17
FR	Isola del Liri	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
LT	Itri	APPROVATO	n. 13 del 22-03-18
RM	Jenne	APPROVATO	n. 25 del 30-11-20
RM	Labico	APPROVATO	n. 11 del 10-05-17
RI	Labro	APPROVATO	n. 19 del 28-06-17
RM	Ladispoli	APPROVATO	n. 36 del 22-10-19
RM	Lanuvio	APPROVATO	n. 41 del 19-10-17
RM	Lariano	APPROVATO	n. 46 del 15-11-17
VT	Latera	APPROVATO	n. 31 del 27-07-17
LT	Latina	APPROVATO	n. 35 del 30-05-16
LT	Lenola	APPROVATO	n. 22 del 20-04-17

PROV	COMUNE	STATO	ESTREMI D.C.C.
RI	Leonessa	APPROVATO	n. 69 del 30-11-16
RM	Licenza	APPROVATO	n. 36 del 29-11-16
RI	Longone Sabino	APPROVATO	n. 15 del 05-06-17
VT	Lubriano	APPROVATO	n. 12 del 19-04-17
LT	Maenza	APPROVATO	n. 48 del 13-12-17
RM	Magliano Romano	APPROVATO	n. 47 del 28-11-18
RI	Magliano Sabina	APPROVATO	n. 17 del 06-06-17
RM	Mandela	APPROVATO	n. 23 del 31-10-17
RM	Manziana	APPROVATO	n. 30 del 31-07-17
RM	Marano Equo	APPROVATO	n. 32 del 05-12-16
RM	Marcellina	APPROVATO	n. 52 del 12-09-17
RI	Marcetelli	APPROVATO	n. 17 del 02-12-16
RM	Marino	APPROVATO	n. 27 del 29-11-16
VT	Marta	APPROVATO	n.44 del 30-11-16
RM	Mazzano Romano	APPROVATO	n. 27 del 22-04-17
RM	Mentana	APPROVATO	n. 53 del 30-11-18
RI	Micigliano	APPROVATO	n. 22 del 09-11-18
LT	Minturno	APPROVATO	n. 77 del 21-11-17
RI	Mompeo	APPROVATO	n. 23 del 15-11-17
VT	Montalto di Castro	APPROVATO	n. 36 del 29-11-18
RI	Montasola	APPROVATO	n. 16 del 22-09-17
RM	Monte Compatri	APPROVATO	n. 3 del 02-02-18
VT	Monte Romano	APPROVATO	n. 35 del 27-11-18
LT	Monte San Biagio	APPROVATO	n. 82 del 01-12-16
FR	Monte San Giovanni Campano	APPROVATO	n. 48 del 01-12-16
RI	Monte San Giovanni in Sabina	APPROVATO	n. 21 del 27-07-17
RI	Montebuono	APPROVATO	n. 25 del 22-09-17
VT	Montefiascone	APPROVATO	n. 71 del 30-11-17
RM	Monteflavio	APPROVATO	N° 12 del 18-04-17
RM	Montelanico	APPROVATO	n. 27 del 20-10-17
RI	Monteleone Sabino	APPROVATO	n.31 del 02-12-16
RM	Montelibretti	APPROVATO	n. 6 del 23-03-17
RI	Montenero Sabino	APPROVATO	n. 16 del 26-06-17
RM	Monteporzio Catone	APPROVATO	n. 11 del 11-07-19
VT	Monterosi	APPROVATO	n. 23 del 21-06-17
RM	Monterotondo	APPROVATO	n. 27 del 31-05-17
RI	Montopoli di Sabina	APPROVATO	n. 34 del 30-11-17
RM	Montorio Romano	APPROVATO	n. 41 del 01-12-16
RM	Moricone	APPROVATO	n. 9 del 25-05-17
RM	Morlupo	APPROVATO	n. 41 del 27-11-18
FR	Morolo	APPROVATO	n. 10 del 14-03-18
RI	Morro Reatino	APPROVATO	n. 19 del 06-07-17
RM	Nazzano	APPROVATO	n. 35 del 20-11-17
RM	Nemi	APPROVATO	n. 38 del 14-04-17

PROV	COMUNE	STATO	ESTREMI D.C.C.
VT	Nepi	APPROVATO	n. 60 el 27-10-17
RM	Nerola	APPROVATO	n. 19 del 28-11-16
RI	Nespolo	APPROVATO	n. 32 del 29-07-17
RM	Nettuno	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
LT	Norma	APPROVATO	n. 37 del 19-12-17
RM	Olevano Romano	APPROVATO	n. 31 del 06-11-17
VT	Onano	APPROVATO	n. 47 del 02-12-16
VT	Oriolo Romano	APPROVATO	n. 62 del 30-11-16
VT	Orte	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
RI	Orvinio	APPROVATO	n. 24 del 14-11-16
RI	Paganico Sabino	APPROVATO	n. 38 del 16-02-17
RM	Palestrina	APPROVATO	n. 25 del 31-07-17
FR	Paliano	APPROVATO	n. 19 del 19-05-17
RM	Palombara Sabina	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
FR	Pastena	APPROVATO	n. 40 del 23-11-17
FR	Patrica	APPROVATO	n. 12 del 17-05-17
RM	Percile	APPROVATO	n. 17 del 14-07-17
RI	Pescorocchiano	APPROVATO	n. 19 del 27-07-17
FR	Pescosolido	APPROVATO	n. 8 del 06-11-17
RI	Petrella Salto	APPROVATO	n. 22 del 06-12-16
VT	Piansano	APPROVATO	n. 32 del 26-11-16
FR	Picinisco	APPROVATO	n. 33 del 21-11-17
FR	Pico	APPROVATO	n. 31 del 05-12-16
FR	Piedimonte San Germano	APPROVATO	n. 40 del 05-12-16
FR	Piglio	APPROVATO	n. 20 del 31-07-17
FR	Pignataro Interamna	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
RM	Pisoniano	APPROVATO	n. 20 del 28-07-17
FR	Pofi	APPROVATO	n. 28 del 20-09-17
RI	Poggio Bustone	APPROVATO	n. 16 del 29-11-16
RI	Poggio Catino	APPROVATO	n. 19 del 01-12-17
RI	Poggio Mirteto	APPROVATO	n. 25 del 05-07-17
RI	Poggio Moiano	APPROVATO	n. 24 del 02-12-16
RI	Poggio Nativo	APPROVATO	n. 37 del 28-11-16
RI	Poggio San Lorenzo	APPROVATO	n. 1 del 09-01-18
RM	Poli	APPROVATO	n. 22 del 28-07-17
RM	Pomezia	APPROVATO	n. 19 del 23-06-17
FR	Pontecorvo	APPROVATO	n.27 del 18-06-18
LT	Pontinia	APPROVATO	n. 73 del 01-12-16
LT	Ponza	APPROVATO	n. 130 del 09-11-18
RM	Ponzano Romano	APPROVATO	n. 27 del 27-10-18
RI	Posta	APPROVATO	n. 38 del 02-12-17
FR	Posta Fibreno	APPROVATO	n. 8 del 06-11-17
RI	Pozzaglia Sabina	APPROVATO	n. 24 del 14-11-16
LT	Priverno	APPROVATO	n. 57 del 13-10-17

PROV	COMUNE	STATO	ESTREMI D.C.C.
VT	Proceno	APPROVATO	n. 22 del 19-06-17
LT	Prossedi	APPROVATO	n. 26-05-12-16
RM	Riano	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
RI	Rieti	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
RM	Rignano Flaminio	APPROVATO	n. 50 del 30-11-18
RM	Riofreddo	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
FR	Ripi	APPROVATO	n. 29 del 30-11-16
RI	Rivodutri	APPROVATO	n. 31 del 30-11-16
RM	Rocca Canterano	APPROVATO	n. 22 del 17-06-17
FR	Rocca d'Arce	APPROVATO	n. 19 del 18-04-17
RM	Rocca di Cave	APPROVATO	n. 26 del 06-12-17
RM	Rocca di Papa	APPROVATO	n. 51 del 03-10-17
LT	Rocca Massima	APPROVATO	n. 38 del 29-11-16
RM	Rocca Priora	APPROVATO	n. 57 del 23-11-18
RM	Rocca Santo Stefano	APPROVATO	n. 24 del 26-06-17
RI	Rocca Sinibalda	APPROVATO	n. 36 del 27.10.18
RM	Roccagiovine	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
LT	Roccagorga	APPROVATO	n. 24 del 29-06-17
RI	Roccantica	APPROVATO	n. 31 del 28-10-17
FR	Roccasecca	APPROVATO	n. 37 del 29-12-17
LT	Roccasecca dei Volsci	APPROVATO	n. 37 del 02-12-16
RM	Roiate	APPROVATO	n. 4 del 17-03-17
RM	Roma	APPROVATO	n. 33 del 16-04-19
VT	Ronciglione	APPROVATO	n. 26 del 19-05-17
RM	Roviano	APPROVATO	n. 13 del 29-04-17
LT	Sabaudia	APPROVATO	n. 6 del 02-03-17
RM	Sacrofano	APPROVATO	n. 39 del 20-12-17
RI	Salisano	APPROVATO	n. 23 del 15-11-17
RM	Sambuci	APPROVATO	n. 22 del 26-07-17
FR	San Biagio Saracinisco	APPROVATO	n. 13 del 06-07-17
RM	San Cesareo	APPROVATO	n. 10 del 19-03-19
FR	San Donato Val di Comino	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
LT	San Felice Circeo	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
FR	San Giorgio a Liri	APPROVATO	n. 16 del 30-07-18
FR	San Giovanni Incarico	APPROVATO	n. 27 del 02-12-16
RM	San Gregorio da Sassola	APPROVATO	n. 15 del 11-04-17
VT	San Lorenzo Nuovo	APPROVATO	n. 33 del 30-11-16
RM	San Polo dei Cavalieri	APPROVATO	n. 44 del 29-11-17
RM	San Vito Romano	APPROVATO	n. 28 del 28-07-17
FR	San Vittore del Lazio	APPROVATO	n. 34 del 05-12-16
RM	Santa Marinella	APPROVATO	n. 59 del 30-11-16
FR	Sant'Ambrogio sul Garigliano	APPROVATO	n. 34 del 29-11-17
FR	Sant'Andrea del Garigliano	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
RM	Sant'Angelo Romano	APPROVATO	n. 34 del 26-04-17

PROV	COMUNE	STATO	ESTREMI D.C.C.
FR	Sant'Apollinare	APPROVATO	32 del 27-11-17
FR	Sant'Elia Fiumerapido	APPROVATO	n. 23 del 19-05-17
LT	Santi Cosma e Damiano	APPROVATO	n. 9 del 28-04-17
FR	Santopadre	APPROVATO	n. 8 del 26-05-17
RM	Sant'Oreste	APPROVATO	n. 68 del 19-10-17
RM	Saracinesco	APPROVATO	n. 24 del 16-10-17
RI	Scandriglia	APPROVATO	n. 24 del 14-11-16
RM	Segni	APPROVATO	n. 30 del 17-11-16
RI	Selci	APPROVATO	n. 33 del 30-11-17
LT	Sermoneta	APPROVATO	n. 24 del 26-06-17
FR	Serrone	APPROVATO	n. 45 del 23-11-18
FR	Settefrati	APPROVATO	n. 9 del 19-05-17
LT	Sezze	APPROVATO	n. 62 del 22-12-17
FR	Sgurgola	APPROVATO	n. 23 del 26-05-17
LT	Sonnino	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
FR	Sora	APPROVATO	n. 3 del 15-01-18
VT	Soriano nel Cimino	APPROVATO	n. 42 del 29-06-17
LT	Sperlonga	APPROVATO	n. 51 del 18-12-18
LT	Spigno Saturnia	APPROVATO	n. 42 del 06-12-17
RI	Stimigliano	APPROVATO	n. 12 del 30-05-17
FR	Strangolagalli	APPROVATO	n. 10 del 24-04-17
RM	Subiaco	APPROVATO	N. 60 del 02-12-16
FR	Supino	APPROVATO	n. 20 del 22-11-18
VT	Sutri	APPROVATO	n. 10 del 29-03-18
RI	Tarano	APPROVATO	n. 9 del 31-05-17
VT	Tarquinia	APPROVATO	n. 60 del 29-11-17
FR	Terelle	APPROVATO	n. 8 del 04-07-17
LT	Terracina	APPROVATO	n. 29 del 02-12-16
VT	Tessennano	APPROVATO	n. 13 del 17-07-17
RM	Tivoli	APPROVATO	n. 47 del 27-11-17
RI	Toffia	APPROVATO	n. 2 del 08-03-17
RM	Tolfa	APPROVATO	n. 31 del 29-07-17
FR	Torre Cajetani	APPROVATO	n. 19 del 19-10-17
RI	Torri in Sabina	APPROVATO	n. 23 del 15-11-17
FR	Torrice	APPROVATO	n. 14 del 30-06-17
RI	Torricella in Sabina	APPROVATO	n. 2 del 09-03-19
RM	Torrita Tiberina	APPROVATO	n. 47 del 03-12-16
FR	Trevi nel Lazio	APPROVATO	n. 24 del 31-07-17
RM	Trevignano Romano	APPROVATO	n. 46 del 29-09-17
FR	Trivigliano	APPROVATO	n. 04 del 02-03-16
RI	Turania	APPROVATO	n. 21 del 27-11-18
VT	Tuscania	APPROVATO	n. 35 del 19-09-17
RI	Vacone	APPROVATO	n. 23 del 15-11-17
VT	Valentano	APPROVATO	n. 26 del 19-5-17

PROV	COMUNE	STATO	ESTREMI D.C.C.
FR	Vallecorsa	APPROVATO	n. 29 del 02-12-16
FR	Vallemaio	APPROVATO	n. 19 del 17-06-17
RM	Vallepietra	APPROVATO	n. 30 del 21-11-19
VT	Vallerano	APPROVATO	n. 20 del 27-04-17
FR	Vallerotonda	APPROVATO	n. 32 del 29-11-18
RM	Vallinfreda	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
RM	Valmontone	APPROVATO	n. 48 del 30-09-17
RI	Varco Sabino	APPROVATO	n. 32 del 01-12-16
VT	Vasanello	APPROVATO	n. 13 del 08-06-17
VT	Vejano	APPROVATO	n. 4 del 31-03-17
RM	Velletri	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
LT	Ventotene	APPROVATO	n. 94 del 21-04-17
FR	Veroli	APPROVATO	n. 52 del 13-11-18
VT	Vetralla	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
FR	Vicalvi	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
FR	Vico nel Lazio	APPROVATO	n. 14 del 29-11-16
RM	Vicovaro	APPROVATO	n. 65 del 01-12-16
VT	Vignanello	APPROVATO	n. 39 del 27-07-17
FR	Villa Latina	IN REALIZZAZIONE	NESSUNA INFORMAZIONE
VT	Villa San Giovanni in Tuscia	APPROVATO	n. 11 del 29-04-17
FR	Villa Santa Lucia	APPROVATO	n. 29 del 28-07-17
FR	Villa Santo Stefano	APPROVATO	n. 23 del 05-12-16
VT	Viterbo	APPROVATO	n. 18 del 24-01-18
FR	Viticuso	APPROVATO	n. 21 02-12-16
VT	Vitorchiano	APPROVATO	n. 39 del 29-04-17
RM	Vivaro Romano	APPROVATO	n. 34 del 05-12-16
RM	Zagarolo	APPROVATO	n. 35 del 18-07-18