

CONVENZIONE MATTM - REGIONE LAZIO - ARPA LAZIO

**“SUB-PERIMETRAZIONE SITO DI INTERESSE NAZIONALE DELLA VALLE DEL
SACCO”**

RELAZIONE FASE II

REDAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE	EMISSIONE
<i>Dott. Mauro Castaldo Dott.ssa Doredana Cascone</i>	<i>Ing. Rossana Cintoli</i>		

INDICE

1	Introduzione	3
2	Attività e obiettivi previsti	5
2.1	Acquisizione personale, mezzi e strumentazione	6
2.2	Approfondimento documentale.....	7
2.3	Analisi documentale e compilazione delle schede di sintesi	8
2.3.1	Eliminazione delle schede di sintesi non ritenute idonee.....	11
2.3.2	Attribuzione di più “tipologie del sito” a un’unica scheda di sintesi.....	11
2.3.3	Inserimento di più siti all’interno di un’unica scheda di Sintesi.....	11
2.4	Inserimento nel data base AVS, dei dati anagrafici tecnici e territoriali acquisiti.....	14
3	Definizione Classi di priorità.....	17
4	Risultati raggiunti.....	21
5	Criticità e proposte di intervento.....	21

1 Introduzione

Il Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, la Regione Lazio ed ARPA Lazio hanno stipulato in data 31/10/2008 una convenzione concernente le attività di sub-perimetrazione del sito di bonifica di Interesse Nazionale “Territorio del bacino del Fiume Sacco”.

La convenzione è stata approvata da ARPA Lazio con deliberazione n. 127 del 27/10/2008, e dal Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare con D.M. del 18/11/2008 (prot. 7012/QdV/DI/G/SP) e registrata alla Corte dei Conti il 24/12/2008.

Sulla base del disciplinare tecnico allegato alla convenzione stessa, le attività complessive demandate all’agenzia sono modulate su tre fasi distinte al termine delle quali vengono inviati a Ministero e Regione resoconti parziali delle attività messe in campo.

Per quanto riguarda le attività preliminari e di avvio previste dalla prima fase, si rimanda a quanto già descritto nella Relazione di Fase I trasmessa in data 03/11/2010 (prot. Arpa n° 0084006).

La seconda fase di attività è stata caratterizzata dalla sistematizzazione delle informazioni raccolte nella fase preliminare, anche attraverso il rapporto diretto con i Comuni interessati, delle e dalle attività di sopralluogo e verifica sui siti ai fini della compilazione delle schede secondo il format in precedenza definito.

Ai fini della sub-perimetrazione, in base a quanto previsto dall’articolo 2 della sopra citata convenzione, ARPA doveva provvedere, alla validazione delle aree da sottoporre ad interventi di messa in sicurezza d’emergenza, caratterizzazione, bonifica e ripristino ambientale, così come risultanti dalle documentazioni trasmesse dai Comuni e alla individuazione di siti/aree rispondenti a specifiche caratteristiche e ricadenti all’interno dell’area ricompresa nel perimetro provvisorio definito del SIN con DM n. 4352 del 31/01/2008

Le aree / siti da considerare rientrano nelle tipologie di seguito riportate:

- aree inquinate inserite nel Piano regionale di bonifica;
- aree oggetto di notifiche ai sensi della normativa in materia di bonifiche;
- aree oggetto di attività potenzialmente inquinanti, individuate nell’allegato A del D.M. 16 maggio 1989 ovvero:
 - le aree oggetto di notifiche ai sensi della normativa in materia di bonifiche,
 - le aree interessate da rilasci incidentali o dolosi di sostanze pericolose,

- le aree industriali dismesse,
- le aree, anche a destinazione agricola, interessate da spandimento non autorizzato di fanghi e residui pericolosi,
- le aree interessate dall' abbandono o seppellimento di rifiuti,
- le aree interessate da attività che producono rifiuti potenzialmente tossici e nocivi (pericolosi);
- le aree interessate da attività minerarie in corso o dismesse;
- le aree interessate da attività di adduzione e stoccaggio di idrocarburi e da gassificazione di combustibili solidi;
- aree interessate da rilasci accidentali o dolosi di sostanze pericolose;
- aree, anche a destinazione agricola, interessate da spandimento non autorizzato di fanghi;
- aree oggetto di contaminazione passiva causata da ricaduta atmosferica di inquinanti, ruscellamento di acque contaminate, abbandono o seppellimento di rifiuti.

dovevano inoltre essere individuate e segnalate ulteriori aree per le quali emerga una situazione di inquinamento tale da rendere necessari accertamenti o interventi di messa in sicurezza di emergenza, caratterizzazione e bonifica.

La valutazione di appartenenza alle classi sopra elencate è stata fatta sulla base del del Disciplinare Tecnico nel quale venivano sostanziate i criteri di “iscrivibilità” dei siti nella specifica anagrafe dei siti.

In riferimento a quanto previsto nell'allegato tecnico alla convenzione si descrivono di seguito le attività svolte dall'Agenzia.

2 Attività e obiettivi previsti

Le attività ascrivibili alla seconda fase, sulla base del disciplinare tecnico e del relativo cronoprogramma, riguardavano nello specifico:

- La selezione e l’acquisizione di personale tecnico da destinare esclusivamente allo svolgimento alle attività previste dal disciplinare tecnico;
- L’acquisizione di automezzi e strumentazioni tecniche per lo svolgimento delle attività di campo previste dal disciplinare tecnico;
- La ricerca e l’approfondimento della documentazione tecnica/amministrativa recuperata presso gli uffici degli enti indicati nel disciplina e con maggiore attenzione presso gli uffici tecnici comunali.
- L’analisi della documentazione acquisita dall’agenzia e la compilazione della scheda di sintesi elaborata nella fase I.
- L’inserimento nel data base AVS, elaborato nella fase I, dei dati contenuti nelle schede di sintesi di cui al punto precedente.
- Sopralluoghi effettuati dal personale tecnico per verifiche di congruenza rispetto ai criteri di inserimento nel data base AVS.
- L’aggiornamento delle schede di sintesi con i dati acquisiti in fase di sopralluogo e verifica tecnica.
- La Validazione dei dati e l’aggiornamento nel database AVS.

In merito alla subperimetrazione prevista lungo l’asta principale del fiume Sacco e dei suoi principali affluenti, con incluso anche una fascia di rispetto di 10mt sulle sponde lungo tutto il percorso, si rimanda alla stesura della relazione conclusiva prevista alla fase III del disciplinare. Tale decisione è dovuta al fatto che si vuole approfondire, tramite l’utilizzo del gis previsto alla fase III, la congruità della dimensione della fascia di rispetto e la definizione di “principali affluenti” in funzione delle criticità ambientali riscontrate durante il censimento.

Di seguito vengono descritte nello specifico le attività svolte e le modalità operative con cui le stesse sono state eseguite.

2.1 Acquisizione personale, mezzi e strumentazione

Per consentire lo svolgimento delle attività previste dalla convenzione si è reso necessario il reclutamento di personale specializzato dedicato, da adibire allo svolgimento di tutte le attività di raccolta informazioni, verifica, sopralluogo ed elaborazione.

A tal fine, a mezzo di selezione pubblica si è provveduto a selezionare e acquisire dodici unità di personale laureato con maturata formazione tecnico-scientifica e profili di specializzazione adeguati alle attività da porre in essere.

Il personale reclutato è stato destinato alla Direzione Tecnica centrale e alle sezioni provinciali di Roma e di Frosinone per lo svolgimento delle attività di verifica sul territorio.

Lo svolgimento delle attività di raccordo e coordinamento delle attività è stato garantito dalla Direzione Tecnica Centrale dell’Agenzia che ha curato la raccolta ed omogeneizzazione delle informazioni e la conseguente restituzione cartografica.

Unitamente all’acquisizione di personale si è provveduto all’acquisto di mezzi e strumentazioni per consentire lo svolgimento delle attività di sopralluogo e per il rilevamento in campo di misure e informazioni.

Nello specifico sono state acquistate quattro autovetture dedicate alle attività di sopralluogo e sono stati acquisiti strumenti tecnici per il rilevamento di campo, quali macchine fotografiche per la raccolta di testimonianze fotografiche, Global Positioning System (GPS) per l’acquisizioni di coordinate geografiche, distanziometri per il rilevamento di campo, notebook e applicativi software (Ozi Explorer) per l’elaborazione dei dati.

2.2 Approfondimento documentale

Lo svolgimento delle attività ha avuto come suo punto di partenza la raccolta di informazioni e documenti relativamente alla presenza sul territorio coinvolto delle attività potenzialmente inquinanti, siano esse operative che non operative o dismesse.

Una prima verifica è stata effettuata:

- raccogliendo negli archivi dell'agenzia informazioni su segnalazione di eventi potenzialmente inquinati;
- verificando con gli uffici tecnici dei Comuni, delle Comunità Montane e delle Provincie coinvolte, la presenza nei territori di competenza di attività sensibili;
- individuando attraverso i dati MUD e la sezione Regionale del Catasto Rifiuti le aziende interessate dalla gestione e produzione, quantitativamente significativa, di rifiuti pericolosi;
- Verificando, anche attraverso strumenti cartografici e mappe informatiche la presenza di aree interessate da attività estrattive, attività di stoccaggio e distribuzione carburanti e attività industriali di vario genere.

Sulle informazioni così acquisite sono state fatte verifiche successive sia attraverso la collaborazione degli Uffici Tecnici Comunale, sia direttamente attraverso sopralluoghi e visite in situ dei tecnici dell'Agenzia.

Sulle attività significative così riscontrate sono state acquisite informazioni accessorie e propedeutiche alla perimetrazione, attraverso:

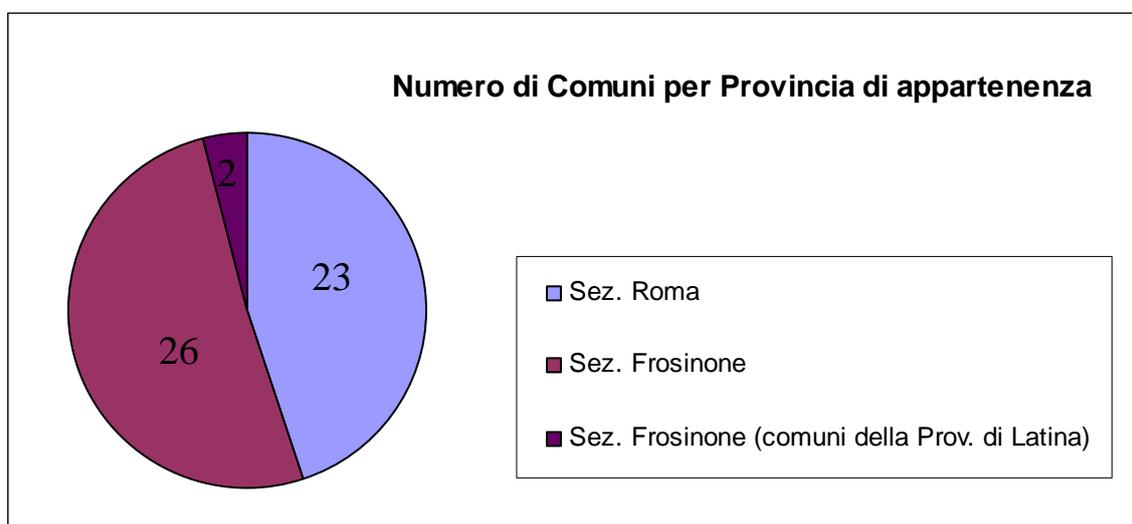
- Visure catastali
- Acquisizione di carte o certificazioni di destinazione urbanistica

2.3 Analisi documentale e compilazione delle schede di sintesi

La sub-perimetrazione della valle del Sacco ha interessato il territorio di 51 comuni. Di cui 23 assegnati alla sezione ARPA Lazio di Roma e 28 assegnati alla sezione ARPA Lazio di Frosinone.

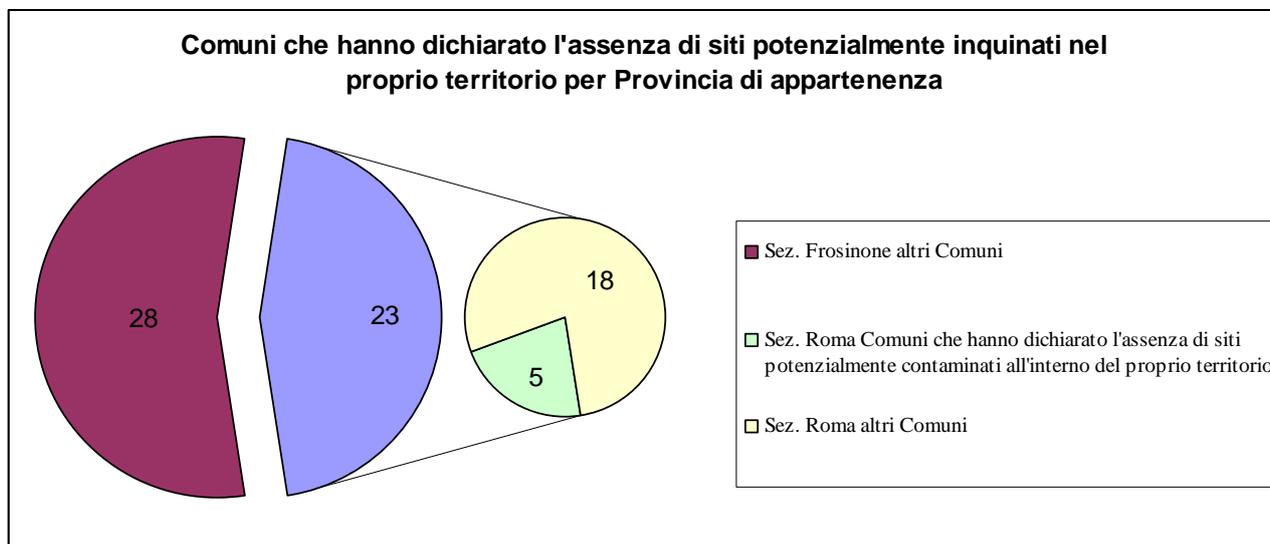
I comuni di Lenola e Rocca Massima, ricadenti nel territorio della provincia di Latina sono stati infatti gestiti dalla Sezione di Frosinone per motivi di convenienza organizzativa.

Di seguito un grafico sintetico del numero di comuni distribuito tra le sezioni provinciali.



Numero dei comuni assegnati alle sezioni ARPA Lazio per Provincia di appartenenza. I Comuni della Provincia di Latina sono stati assegnati all'ARPA Lazio Sez. Frosinone.

Nel grafico che segue, si nota come nessun comune della Provincia di Frosinone ha dichiarato l'assenza di siti potenzialmente inquinati. Di contro, cinque comuni della provincia di Roma, elencati nella tabella successiva, hanno dichiarato che nel proprio territorio non ci sono siti potenzialmente inquinati.



Cinque Comuni, appartenenti alla Prov. Di Roma, hanno provveduto a comunicare ad ARPA Lazio l'assenza di siti potenzialmente inquinati all'interno del proprio territorio.

Nell'allegato 01 viene riportato l'elenco completo dei comuni ricadenti nel SIN suddivisi per provincia di appartenenza, e nell'allegato 02 ne viene evidenziata l'ubicazione geografica e i limiti territoriali in relazione al limite della sub-perimetrazione Valle del Sacco così come definito nel decreto D.M. 31 gennaio 2008 n. 4352.

Durante le varie fasi di lavorazione, è stato necessario apportare delle modifiche all'elenco ufficiale dei comuni interessati dalla Sub-Perimetrazione. Nello specifico, dall'elenco originario indicato nel Disciplinare Tecnico – Allegato I è stato sottratto il comune di Pignataro Interamna della provincia di Frosinone ed è stato aggiunto il comune di Velletri della provincia di Roma.

Le motivazioni che hanno condotto a tali modifiche sono esclusivamente di carattere geografico. In effetti, il comune di Pignataro Interamna ricade totalmente al di fuori del perimetro individuato dal D.M. n. 4352 della Sub-Perimetrazione Valle del Sacco, di contro quello di Velletri è parzialmente all'interno del perimetro d'interesse (allegato 02).

Durante la fase preliminare dell'attività, ARPA Lazio ha informato tutti i comuni interessati alla Sub-perimetrazione e ha richiesto loro di comunicare i siti potenzialmente inquinati secondo le specifiche definite dalla convenzione. A tale richiesta alcuni comuni della provincia di Roma, di seguito elencati, hanno notificato ad ARPA l'assenza di siti potenzialmente inquinati all'interno del proprio territorio.

Comune	Protocollo ARPA Lazio Sez. Rm Ingresso (N.)	Data
Arcinazzo (Rm)	13066	23/02/2010
Bellegra (Rm)	29346	10/10/2009
Pisoniano (Rm)	37350	20/05/2010
Rocca di Cave (Rm)	30614	21/10/2009
Rocca di Papa (Rm)	4150	21/01/2010

Al fine di sistematizzare le informazioni disponibili sono state definite, così come evidenziato anche nella relazione di fase I, già trasmessa, due distinte schede una scheda informativa, da compilare in base ad informazioni acquisite di tipo documentale, e una scheda di sopralluogo in cui potevano essere riassunte informazioni di carattere più tecnico e riscontri fotografici acquisiti in fase di sopralluogo.

Su tutti i siti comunicati o individuati con le modalità sopra riportate sono stati effettuati quindi sopralluoghi conoscitivi finalizzati alla acquisizione di tutte le informazioni residue necessarie alla compilazione delle specifiche schede. Il personale ARPA in conclusione delle attività svolte ha redatto un totale di 114 schede per la sezione di Roma e 304 schede per la sezione di Frosinone, per un totale complessivo di 418 schede.

Si è successivamente provveduto alla redazione di una “Scheda di Sintesi” completa di tutte le informazioni che è stato possibile acquisire e di osservazioni relativamente alle situazioni riscontrate .

Di seguito si riporta la tabella riassuntiva del numero dei comuni assegnati alle provincie, del numero delle schede di sintesi compilate e del numero di siti censiti:

Sezione ARPA Lazio	N. comuni assegnati.	Dichiarazioni di assenza siti potenzialmente inquinati.	N. schede redatte	N. siti censiti
Sez. Roma	23	5	114	117
Sez. Frosinone	28	0	304	308
TOT.	51	5	418	425

Tabella di sintesi numero di Comuni, schede redatte per provincia di appartenenza e siti censiti.

E' necessario evidenziare che non vi è una corrispondenza univoca tra il numero delle schede di sintesi redatte e il numero di siti censiti.

Il numero di siti censito discorda da quello delle schede redatte per diverse scelte adottate durante la fase delle attività:

2.3.1 Eliminazione delle schede di sintesi non ritenute idonee.

Talora, alla luce di una successiva e più approfondita analisi della documentazione a disposizione o di un ulteriore sopralluogo, si è reso necessario eliminare alcuni siti non più ritenuti idonei a essere inseriti nell'AVS perché non pienamente rispondenti ai requisiti definiti nel disciplinare.

La scheda di sintesi redatta, pur rimanendo agli atti, non viene inserita tra quelle di successiva elaborazione.

2.3.2 Attribuzione di più “tipologie del sito” a un'unica scheda di sintesi.

Talora, si è stato necessario attribuire a un'unica scheda due o più “tipologie del sito”.

Ad esempio:

In località Cesiano nel comune di Cave(Rm) è stata censita una ex cava denominata “ex cava pozzolana” dove sono stati rinvenuti cospicui abbandoni di rifiuto. Il sito è stato, quindi, censito come:

1. Attività mineraria o estrattiva.
2. Operazione gestione rifiuti – abbandono di rifiuti.

Questo modo di operare faciliterà le attività in ambiente gis, previste nella fase III del disciplinare, qualora si vorrà produrre cartografie utilizzando il filtro “tipologia del sito”.

2.3.3 Inserimento di più siti all'interno di un'unica scheda di Sintesi.

Si sono verificati casi in cui all'interno di una singola scheda di sintesi è stato necessario inserire più di un sito, con medesima tipologia ma con coordinate geografiche dissimili.

Il caso più frequente è stato quello degli abbandoni di rifiuti lungo il margine di un'unica strada.

Al fine di non perdere informazioni preziose, in ambito alle attività in ambiente gis, previste alla fase III, è stato scelto di inserire più abbandoni della stessa strada in un'unica scheda di sintesi.

Nella tabella che segue, sono evidenziati il numero di schede redatte e il numero di siti censito per ogni comune di appartenenza nel territorio della provincia di Frosinone e della provincia di Latina.

N.	Comune	Provincia	Numero di Schede Sintesi compilate	Numero di Siti censito.	Note
1	ACUTO	FR	7	7	
2	ALATRI	FR	21	22	4
3	ARNARA	FR	1	1	
4	BOVILLE ERNICA	FR	5	5	
5	CASTRO DEI VOLSCI	FR	5	5	
6	CECCANO	FR	30	31	2
7	CEPRANO	FR	26	26	1
8	COLLEPARDO	FR	3	3	
9	FALVATERRA	FR	3	2	1
10	FIUGGI	FR	9	9	
11	FROSINONE	FR	67	67	2
12	FUMONE	FR	1	1	
13	GIULIANO DI ROMA	FR	8	8	
14	GUARCINO	FR	11	11	
15	PASTENA	FR	4	4	
16	PATRICA	FR	27	27	
17	PIGLIO	FR	4	5	3
18	POFI	FR	7	9	5
19	RIPI	FR	6	6	
20	SERRONE	FR	5	5	
21	TORRE CAJETANI	FR	7	7	
22	TORRICE	FR	4	4	
23	TRIVIGLIANO	FR	3	3	
24	VEROLI	FR	26	26	
25	VICO NEL LAZIO	FR	6	6	
26	VILLA SANTO STEFANO	FR	2	2	
27	LENOLA	LT	4	4	
28	ROCCA MASSIMA	LT	2	2	
Totale			304	308	

Note:

- 1) Il sito denominato “Industrie Olivieri S.p.A”. ricade sia nel comune di Ceprano che in quello di Falvaterra.
- 2) Il sito denominato “Ovegas S.r.l.” ricade sia nel comune di Ceccano che in quello di Frosinone.
- 3) Il sito denominato “Ex cava Arcinazzo” è stato censito sia come “Attività mineraria o estrattiva” sia come “Operazione gestione rifiuti – abbandono di rifiuti”
- 4) Il sito denominato “Cava pietrisco e calcari Minotti e Gaudioso” è stato censito sia come “Attività mineraria o estrattiva” sia come “Operazione gestione rifiuti – abbandono di rifiuti”
- 5) La scheda di sintesi “Abbandono di rifiuti in zona industriale di via Caragno” è stata suddivisa in più settori.

Nella tabella che segue, sono evidenziati il numero di schede redatte e il numero di siti censiti per ogni comune di appartenenza nel territorio della provincia di Roma.

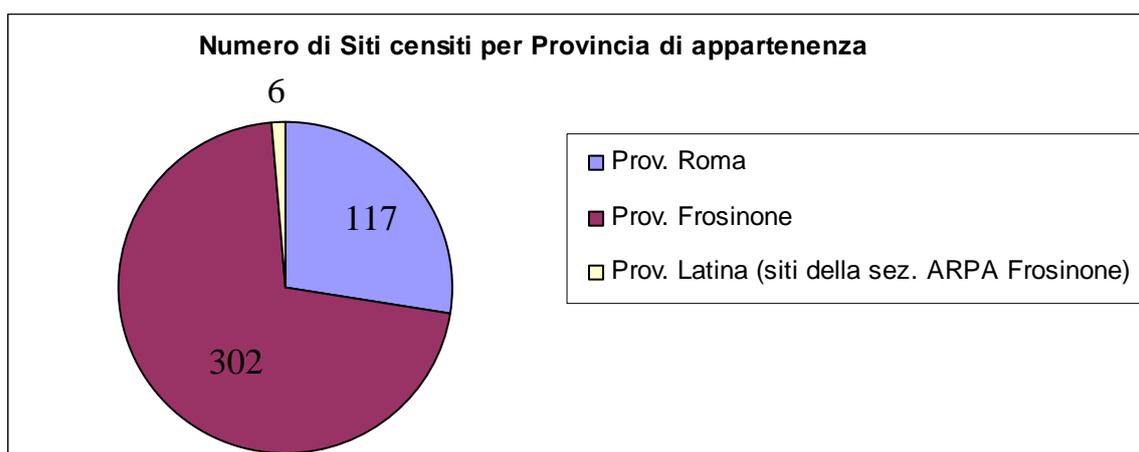
N.	Comune	Provincia	Numero di Schede Sintesi compilate.	Numero di Siti censito.	Note
1	ARCINAZZO ROMANO	RM	0	0	
2	ARTENA	RM	14	15	1
3	BELLEGRA	RM	1	1	
4	CAPRANICA PRENESTINA	RM	3	3	
5	CARPINETO ROMANO	RM	4	3	2
6	CASTEL SAN PIETRO ROMANO	RM	2	4	3
7	CAVE	RM	16	13	4-5
8	GENAZZANO	RM	12	11	6
9	GORGA	RM	1	3	7
10	LABICO	RM	7	8	8
11	LARIANO	RM	1	1	
12	MONTELANICO	RM	6	6	
13	OLEVANO ROMANO	RM	6	6	
14	PALESTRINA	RM	11	12	9
15	PISONIANO	RM	0	0	
16	POLI	RM	1	1	
17	ROCCA DI CAVE	RM	0	0	
18	ROCCA DI PAPA	RM	0	0	
19	ROCCA PRIORA	RM	5	5	
20	ROIATE	RM	3	3	
21	SAN VITO ROMANO	RM	3	3	
22	VALMONTONE	RM	17	18	10-11
23	VELLETRI	RM	1	1	
Totale			114	117	

Note:

- 1) Il sito in “Loc. Prescicchia Selvatica”, nel comune di Artena è stato censito sia come “Attività mineraria o estrattiva” sia come “Operazione gestione rifiuti – impianto di stoccaggio”
- 2) Eliminazione della scheda di sintesi “Autocarozzeria Reggio Angelo”
- 3) Il sito Ex cava attualmente adibito a parcheggio” in via Palestrina è stato suddiviso in tre settori.
- 4) Eliminazione delle schede di sintesi dei siti “Auto Centro Cave snc”, “Autolavaggio area artigianale”, “Officina Pegaso”, “Autolavaggio centro gomme”,
- 5) Il sito in Loc. Cesiano è stato censito sia come “Attività mineraria o estrattiva” sia come “Operazione gestione rifiuti – abbandono di rifiuti”
- 6) Eliminazione della scheda di sintesi del sito denominato “Frantoio”.
- 7) Il sito denominato “Scarico fognario” è suddiviso in tre settori.
- 8) Il sito denominato “cava dismessa di colle alto è stato censito sia come “Attività mineraria o estrattiva” sia come “Operazione gestione rifiuti – abbandono di rifiuti”
- 9) Il sito denominato “Discarica Badema” è stato censito sia come “Attività mineraria o estrattiva” sia come “Operazione gestione rifiuti – abbandono di rifiuti”
- 10) Eliminazione della scheda di sintesi del sito denominato “Depuratore”.

11) Il sito denominato “Abbandono di rifiuti in Valle Tuficci” è stato suddiviso in tre settori.

Di seguito è fornito un grafico sintetico sul numero di siti censito per provincia di appartenenza.



Numero di siti censiti riscontrati sui territori provinciali.

Le schede compilate contengono informazioni tecniche amministrative di dettaglio come:

- Il numero di riferimento della Carta Tecnica Regionale (CTR).
- Visure catastali.
- Coordinate Geografiche raccolte per mezzo del GPS.
- Materiale fotografico.
- Indicazioni geologiche, morfologiche, idrogeologiche, ecc.
- Certificati di destinazione urbanistica.
- Eventuali ordinanze sindacali.

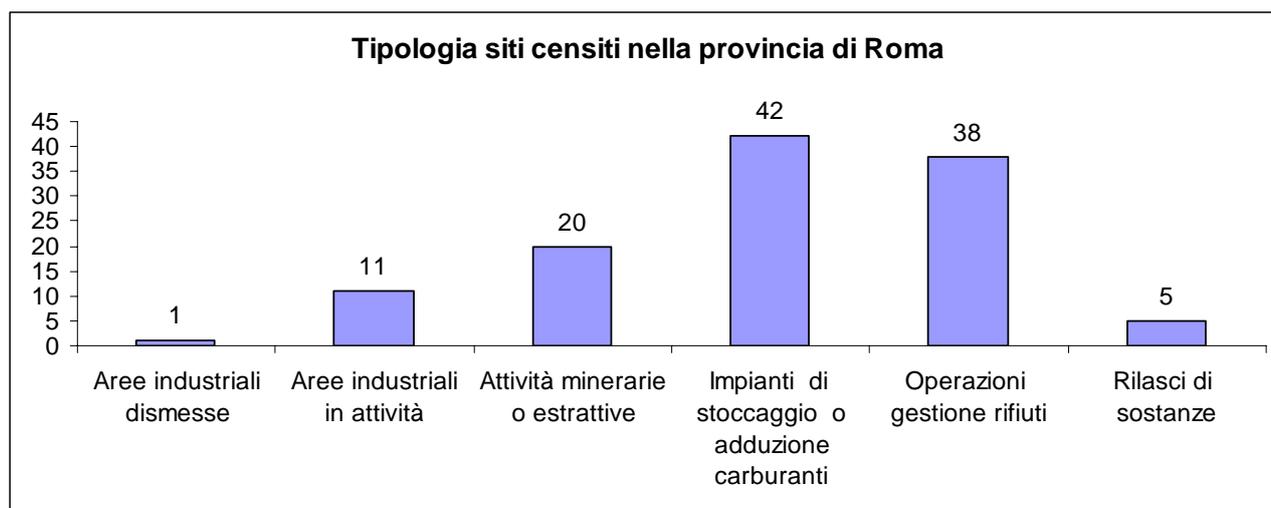
2.4 Inserimento nel data base AVS, dei dati anagrafici tecnici e territoriali acquisiti.

Il personale ARPA ha provveduto all’inserimento nel database AVS dei dati anagrafici - tecnici reperiti durante le attività svolte per la compilazione delle schede di sintesi. L’inserimento nel data base della totale popolazione dei siti censiti è stata una operazione indispensabile per l’elaborazione dei dati, e propedeutica, per le attività da svolgere in ambiente gis, previste alla fase III nel disciplinare tecnico.

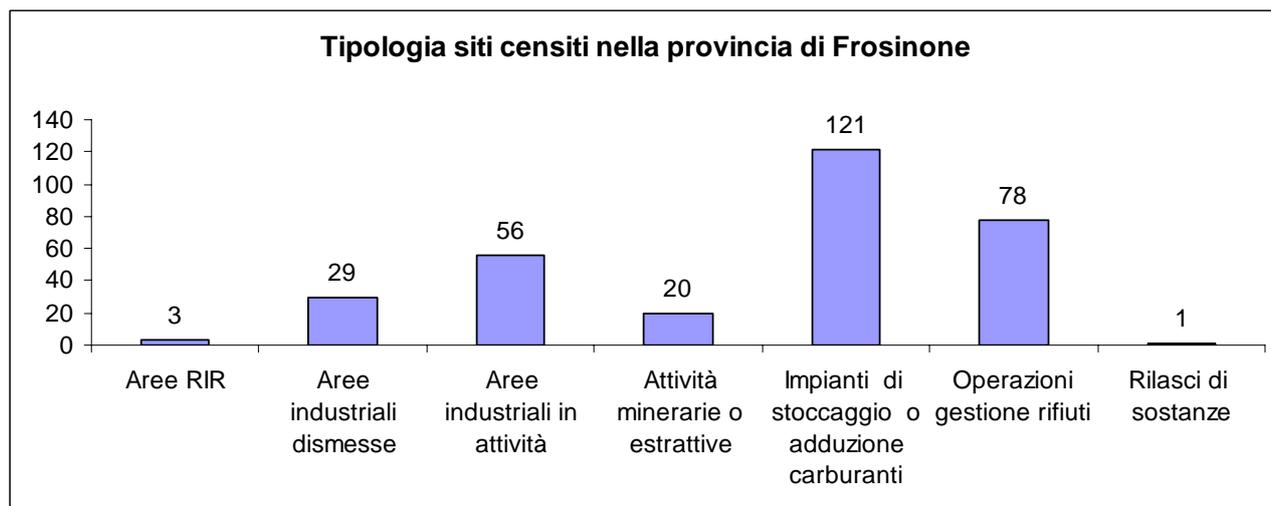
Sono state inserite un totale di 425 siti.

Inoltre, per maggiore completezza del lavoro svolto, sono stati censiti anche quei siti ritenuti significativi, ma ubicati al di fuori del sub perimetro fissato dal D.M. n.4352.

Nei grafici che seguono una sintesi delle tipologie di siti censiti per provincia di appartenenza.

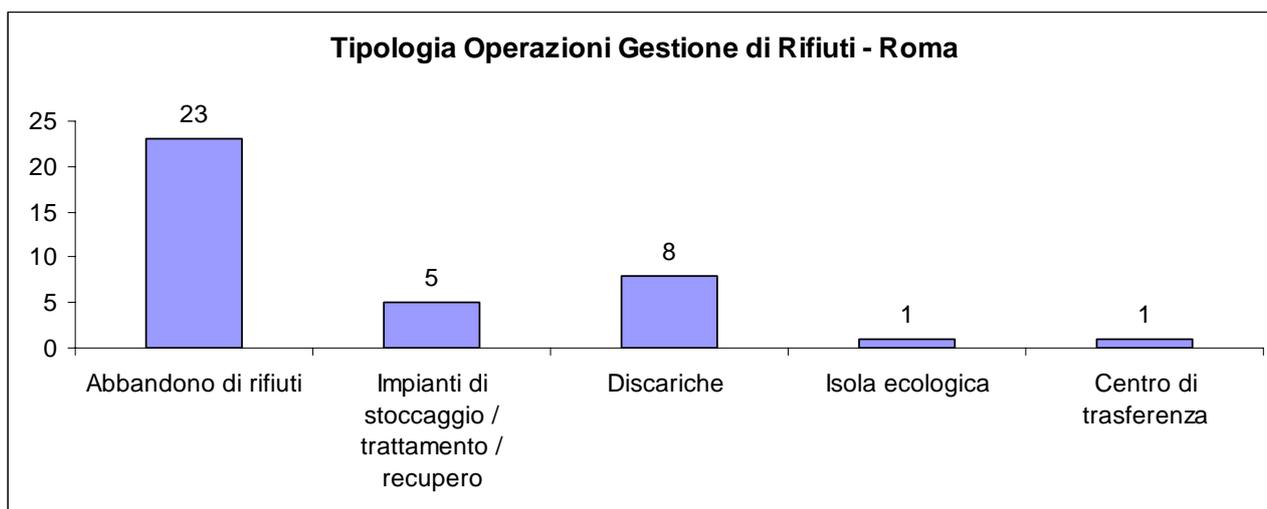


Distribuzione dei siti, distinti per tipologia, censiti nella provincia di Roma.

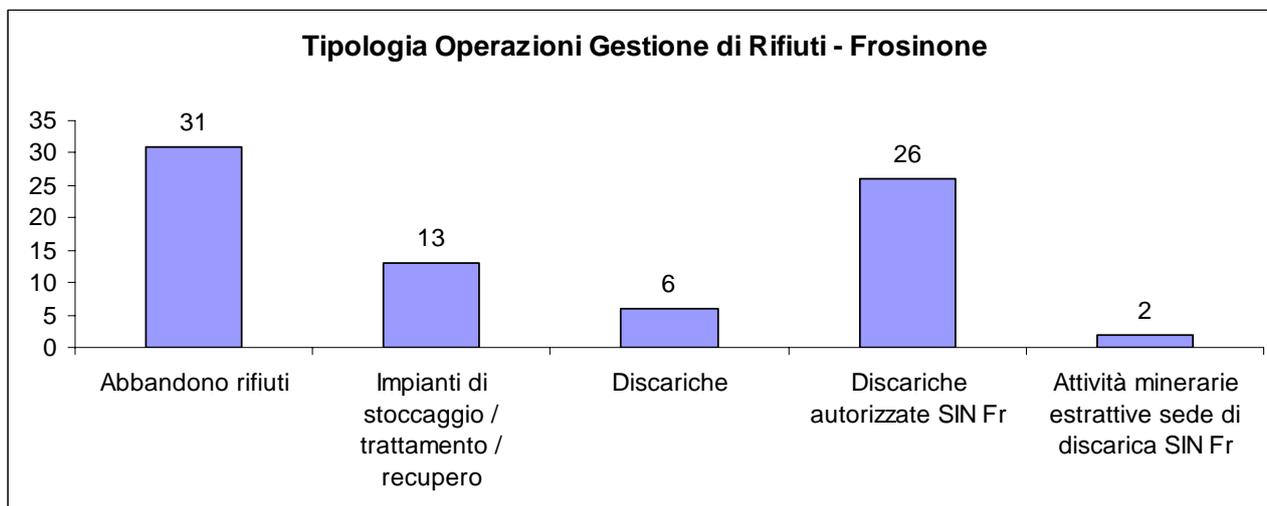


Distribuzione dei siti, distinti per tipologia, censiti nella provincia di Frosinone e Latina.

La tipologia “Operazioni di Gestione di Rifiuti” è suddivisa in diverse attività, di seguito sono illustrate le differenti tipologie per provincia di appartenenza.



Distribuzione della sotto divisione “Operazione di gestione di rifiuti” nella provincia di Roma.



Distribuzione della sotto divisione “Operazione di gestione di rifiuti” nella provincia di Frosinone e Latina.

In molti casi non è stato possibile distinguere con certezza le discariche autorizzate da quelle prive di autorizzazione; per tale motivo, nei grafici precedenti, si è scelto di raggrupparle come discariche “generiche”. A tal proposito si auspica una verifica da parte dei comuni.

3 Definizione Classi di priorità.

Come evidenziato nei paragrafi precedenti, sono stati censiti un totale complessivo di 425 siti.

Ad essi però sono stati sottratti i siti la cui tipologia non rientra a pieno titolo con lo scopo del presente lavoro. Ci si riferisce alle “Discariche autorizzate Sito di Interesse Nazionale Frosinone”.

Le Discariche Autorizzate SIN, come già visto nei grafici precedenti, censite dal presente lavoro sono 26 e tutte appartenenti nel territorio di Frosinone.

E’ doveroso precisare che il censimento delle discariche SIN è escluso dal presente lavoro in base al DM 4352 del 13/01/2008, per tale motivo il censimento di tali siti è incompleto.

Inoltre, sono state censite due ex cave che contengono a loro volta ex discariche SIN. In allegato 04 l’elenco e i dettagli dei siti.

Per quanto sopra detto sono stati censiti 28 siti SIN.

Quindi, sono stati convalidati 280 siti per le attività svolte dall’ARPA Lazio sez. di Frosinone e 117 siti per le attività svolte dall’ARPA Lazio sez. di Roma.

Sezione ARPA Lazio	N. comuni assegnati.	N. siti censiti e convalidati
Sez. Roma	23	117
Sez. Frosinone	28	280
TOT.	51	397

Tabella di sintesi numero di siti censiti e convalidati.

Nel corso delle attività di censimento e di successiva valutazione, sono emerse evidentemente situazioni con gradi criticità e complessità molto differenti.

Al fine di consentire una più semplice classificazione delle diverse situazioni, finalizzata alla definizione delle necessità di intervento, alle pianificazioni delle attività e alla definizione dell’urgenza , sono state previste tre principali classi di priorità e due sottogruppi.

Classe di priorità a:

Sotto gruppo priorità a1:

Sito con evidenza di criticità ambientale o sito la cui storia o stato attuale potrebbe indicare la presenza di elevata criticità ambientale (ad esempio ex cava adibita a discarica non autorizzata, ex discariche con confini non del tutto chiari, abbandoni di rifiuti di notevole estensione).

Sotto gruppo priorità a2:

Siti con presenza più o meno rilevante di amianto, siti RIR riferito all'anno 2010, scarichi fognari, siti già inseriti nell'elenco “Siti Contaminati” aggiornato a settembre 2010 reperibile nel sito della Regione Lazio.

Classe di priorità b:

Siti con presunta criticità ambientale di minore entità (abbandoni di rifiuti più o meno grandi lungo i margini della strada, o su impluvi o su ex piani di cava).

Classe di priorità c:

Sotto gruppo di priorità c1:

Siti adibiti al commercio all'ingrosso di prodotti petroliferi e lubrificanti per autotrazione (sono esclusi tutti i punti vendita carburante).

Sotto gruppo di priorità c2

Siti dove non si sono osservati fattori di criticità ambientale, siti adibiti a punti vendita carburante e siti industriali che richiedono ulteriori indagini.

I due sotto gruppi a1 e a2 hanno, evidentemente, uno stesso grado di critici ambientale; pur tuttavia si vuole evidenziare che in a2 sono stati inseriti siti già presenti in altri elenchi (Elenco RIR 2010,

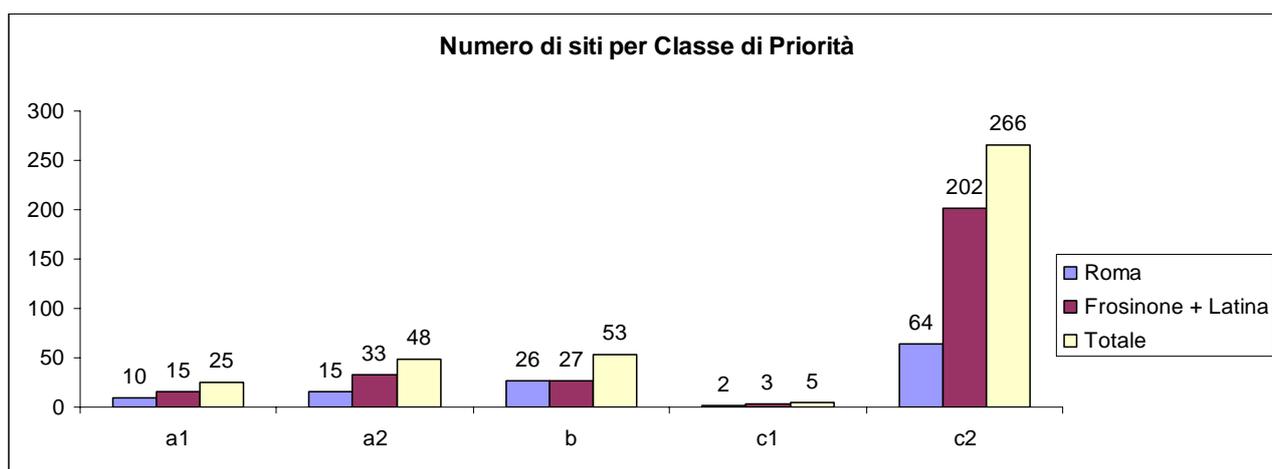
Siti Contaminati sett. 2010 della Regione Lazio) o siti con specifica tipologia (scarichi fognari, presenza di amianto).

Di contro nel sottogruppo a1 sono stati inseriti quei siti le cui caratteristiche, emerse dallo studio di documentazione tecnica e confermate dall'attività di sopralluogo, fanno ritenere che sia necessario un successivo approfondimento nelle attività fin qui svolte.

I due sotto gruppi c1 e c2 hanno uno stesso grado di critici ambientale; pur tuttavia si è voluto raggruppare i siti adibiti al commercio all'ingrosso di prodotti petroliferi in un singolo insieme.

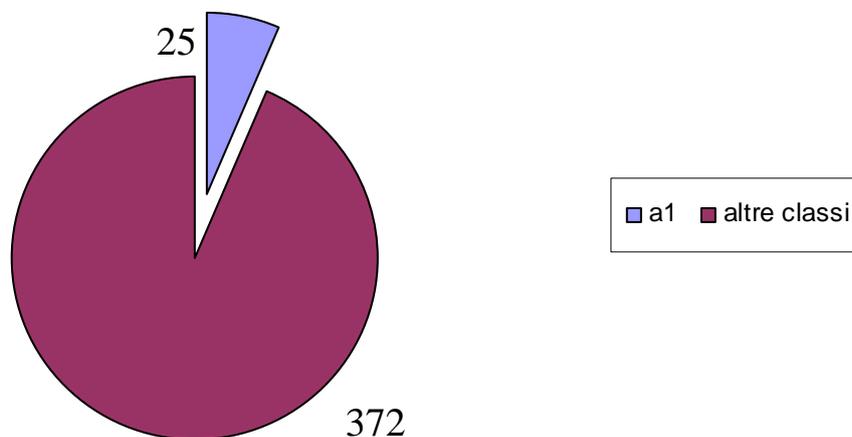
A tutti i siti convalidati è stata attribuita una classe di priorità, tenendo conto appunto della "ipotetica" criticità ambientale emersa sia durante l'attività di sopralluogo che durante lo studio della documentazione tecnica.

Tale classe di priorità è stata riportata negli elenchi riepilogativi allegati alla presente relazione e di seguito sono riportati dei grafici di sintesi in cui è stata evidenziata la distribuzione dei siti censiti per classi di priorità distinti per provincia di appartenenza.



Distribuzione dei siti, distinti per classe di priorità assegnata.

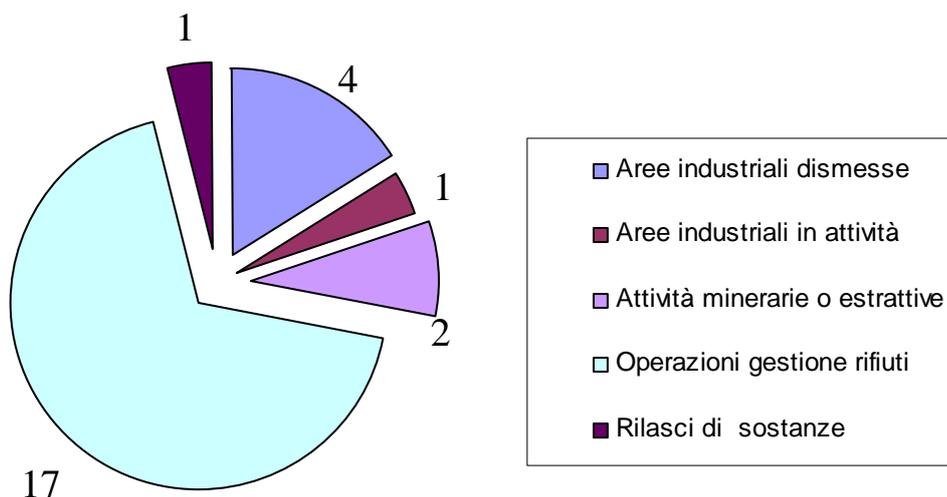
Siti in classe di priorità a1 in riferimento alle altre.



Distribuzione dei siti in classe di priorità a1 in riferimento alla totalità dei siti.

La classe di priorità a1 è circa il 6,7% del totale.

Numero di siti per tipologia in classe a1



Distribuzione dei siti in classe di priorità a1 in riferimento alla tipologia.

In allegato 03 la tabella riassuntiva dei siti censiti e convalidati con le rispettive classi di priorità.

4 Risultati raggiunti

In conclusione delle attività previste nella Fase II sono stati raggiunti gli obiettivi imposti dall'Allegato I del Disciplinare Tecnico.

- E' stata eseguita la selezione e l'acquisizione di personale, di mezzi e strumentazioni da destinare allo svolgimento alle attività previste dal disciplinare tecnico.
- E' stata approfondita la ricerca della documentazione tecnica/amministrativa recuperata presso gli uffici comunali.
- Sono state elaborate le schede di sintesi e predisposto l'inserimento nel data base AVS.
- Sono stati eseguiti ulteriori sopralluoghi per verifiche della congruenza rispetto ai criteri di inserimento nel data base AVS.
- Sono state aggiornate le schede di sintesi con i dati acquisiti nella fase dei sopralluoghi di verifica.
- E' stato prodotto un elenco di tutti i siti censiti con associato un grado di criticità ambientale.

È stata inoltre predisposta una cartografia d'insieme, alla scala 1:50.000 per la visualizzazione della localizzazione dei siti censiti che viene denominata “*Carta dei siti censiti potenzialmente contaminati*” suddivisa nel foglio Est e Ovest, e allegata fuori testo.

5 Criticità e proposte di intervento.

In conclusione delle attività previste alla fase II del Disciplinare Tecnico, come facilmente prevedibile, è stato constatato che i siti con maggiore criticità ambientale sono quelli che ospitano attività industriali sia in esercizio sia in disuso. Pur tuttavia, il presente lavoro non è riuscito a porre in evidenza tale affermazione.

In effetti, una difficoltà emersa durante le fasi di attività di sopralluogo è stata quella dell'accesso agli impianti per effettuare un'indagine, se pur visiva, di dettaglio.

In particolare nei siti con attività industriali dismesse non è stato possibile verificare l'esistenza di probabili fonti di contaminazione, tanto meno di darne una valutazione quantitativa.

Inoltre, molti siti, attualmente, rimasti esclusi dal censimento potrebbero essere riconsiderati se si potesse approfondire la ricostruzione storica delle attività svolte in precedenza nel sito stesso.

In questa fase del lavoro, si ritiene doveroso, evidenziare che la maggiore incidenza di attività industriali ricade nei comuni di Frosinone, Ceccano, Ceprano e Patrica, dove i siti produttivi, in molti casi, confinano o sono nelle immediate vicinanze del Fiume Sacco.

Nello specifico il nucleo industriale di Patrica è rappresentato principalmente da attività del settore chimico, mentre quello di Frosinone, che ha avuto grande rilievo negli anni '70, risulta in parte riconvertito, quando non in disuso.

Per quanto sopra detto, al fine di tarare al meglio la ricerca di possibili siti con elevate criticità ambientali, che potrebbero essere passati nelle maglie del presente lavoro, si ritiene necessario approfondire e realizzare le seguenti tematiche:

1. ricostruzione storica dei cicli produttivi che si sono susseguiti sul sito industriale;
2. sopralluoghi di dettaglio all'interno degli stabilimenti industriali, con maggiore attenzione ai settori produttivi;
3. descrizione di dettaglio dello stabilimento e del ciclo produttivo evidenziando le criticità ambientali (come ad esempio la presenza di serbatoi interrati o fuori terra);
4. descrizione quantitativa e qualitativa dei rifiuti prodotti e della loro gestione.

In riferimento alla presenza di amianto e all'abbandono di rifiuti generici su tutto il territorio analizzato, è necessario sottolineare che il fenomeno dell'abbandono è in continua evoluzione e non può ritenersi statico nel tempo.

Non è possibile considerare il censimento esaustivo per la natura stessa degli abbandoni, che possono formarsi in modo imprevedibile, così come la quantità e la tipologia dei rifiuti degli abbandoni censiti può variare nel tempo. Parte degli abbandoni censiti sono già noti come *“infrazione comunità europea 2003/2077”*, per i quali l'obbligo di intervento spetta ai Comuni.

Per molti dei siti potrebbe essere opportuno, anche in accordo con i proprietari, procedere al prelievo di campioni di terreno superficiale e/o all'esecuzione di indagini geofisiche per avere delle informazioni aggiuntive a supporto della probabile presenza di contaminazione ed individuare così i siti con maggiore priorità.

Allegato 1

Elenco Comuni inseriti nella Sub-Perimetrazione Valle del Sacco.

Num.	COMUNE	PROV	AREA Km ²
1	Acuto	FR	13,46
2	Alatri	FR	96,44
3	Arnara	FR	12,31
4	Boville Ernica	FR	27,98
5	Castro dei Volsci	FR	58,30
6	Ceccano	FR	60,70
7	Ceprano	FR	37,85
8	Collepardo	FR	24,69
9	Falvaterra	FR	12,83
10	Fiuggi	FR	32,67
11	Frosinone	FR	46,86
12	Fumone	FR	15,04
13	Giuliano di Roma	FR	33,93
14	Guarcino	FR	41,59
15	Pastena	FR	41,88
16	Patrica	FR	26,80
17	Piglio	FR	35,30
	Pignataro Interamna (Comune eliminato)	FR	24,45
18	Pofi	FR	30,64
19	Ripi	FR	31,34
20	Serrone	FR	15,27
21	Torre Cajetani	FR	11,82
22	Torrice	FR	18,08
23	Trivigliano	FR	12,45
24	Veroli	FR	119,29
25	Vico nel Lazio	FR	45,74
26	Villa Santo Stefano	FR	20,05
27	Lenola	LT	45,62
28	Rocca Massima	LT	18,22
29	Arcinazzo Romano	RM	28,25
30	Artena	RM	54,54
31	Bellegra	RM	18,82
32	Capranica Prenestina	RM	20,35
33	Carpineto Romano	RM	84,35
34	Castel San Pietro Romano	RM	15,11
35	Cave	RM	17,80
36	Genazzano	RM	31,75
37	Gorga	RM	25,60
38	Labico	RM	11,79
39	Lariano	RM	23,24
40	Montelanico	RM	35,05

41	Olevano Romano	RM	26,17
42	Palestrina	RM	46,94
43	Pisoniano	RM	12,86
44	Poli	RM	21,49
45	Rocca di Cave	RM	11,14
46	Rocca di Papa	RM	39,73
47	Rocca Priora	RM	27,83
48	Roiate	RM	10,26
49	San Vito Romano	RM	12,71
50	Valmontone	RM	40,89
51	Velletri (comune inserito)	RM	117,13

Allegato 02

Stralcio bacino idrografico sub-perimetrazione VdS e ubicazione dei comuni di Velletri e Pignataro Interamna



In tratto rosso: la sub-perimetrazione del bacino idrografico Valle del Sacco

In verde: il territorio del comune di Velletri

In rosso corallo: il territorio del comune di Pignataro Interamna

Allegato 03

Tabella completa dei siti censiti, convalidati e rispettive classi di priorità.

Nota:

Per la legenda delle classi di priorità vedi testo.

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Roma.

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Rm0001	DEPOSITO INCONTROLLATO DI RIFIUTI LOCALITA' CESIANO	Località Cesiano	Cave	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	500	326258	4630427	a1	Deposito incontrollato/abbandono di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi sul suolo da parte di ignoti. Alla data del sopralluogo (15/02/2010) si evidenziava un stato di forte degrado ambientale del sito e notevoli quantità di rifiuti di vario genere.	
Rm0002	DEPOSITO INCONTROLLATO DI RIFIUTI LOCALITA' IN EX CAVA POZZOLANA	Località Cesiano	Cave	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	1000	326234	4630291	a1	Deposito incontrollato/abbandono di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi da parte di ignoti. Nel corso del sopralluogo (15/02/2010) non è stato possibile accedere all'area di cava e verificare lo stato dei luoghi. Inoltre il Comune non ha fornito informazione sullo stato delle attività sul sito a seguito dell'Ordinanza Sindacale N.107 del 9/11/2007 - Ordinanza di rimozione rifiuti e ripristino dello stato dei luoghi.	
Rm0003	ACQUEDOTTO SIMBRIVIO- LABORATORIO MANUTENZIONE VENTURIMETRI	Via dello Speciano, 69	Cave	RM	Rilasci di sostanze		1250	329330	4630760	a1	Pratica n.1429 ARPA Sez. Prov. Roma prot. n. 9367 del 04/11/2004 - Smaltimento di mercurio liquido contenuto nei venturimetri non in accordo con le normative vigenti (veniva gettato nel terreno del giardino attiguo). Tale fatto è stato accertato nell'ottobre del 2004 a seguito di sopralluogo svolto da Ispettore dell'ASL e poi confermato dai risultati analitici di campioni di terreno prelevati da ARPA Lazio in data 12/03/2005 che mostrano una contaminazione da mercurio (campione 1/23 prot. 3518 del 12/03/05 pari a 3,64g Mercurio/kg SS e campione 2/23 prot. 3519 del 12/03/05 pari a 18,2g Mercurio/Kg SS). Detti campioni venivano prelevati da tre buche prof. 20 cm circa effettuate in prossimità dell'aula antistante il pozzetto di raccolta delle acque derivanti dalla manutenzione dei venturimetri. Il sopralluogo veniva richiesto dal Corpo di Polizia Provinciale (prot. n. 5253 del 10/03/05) a seguito di delega d'indagine dalla Procura di Tivoli. Alla data del sopralluogo del 15/02/2010 il sito risultava chiuso e non presidiato.	
Rm0004	DISCARICA NON AUTORIZZATA COLLE ALTO	Via colle di Pirro	Labico	RM	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	13726	321877	4628927	a1	Pratica ARPA 3347 nota prot ARPA n. 1237 del 16/01/2006 In merito al sito la Regione Lazio con nota prot. 2975/1A/15 del 10 gennaio 2006 richiede al Comune di Labico di fornire la perizia di spesa degli interventi di messa in sicurezza d'emergenza ed il Piano di caratterizzazione del sito al fine dell'inserimento dell'area di discarica Colle Alto nella programmazione finanziaria delle attività di bonifica previste nell'Accordo di programma Quadro APQ8. Successivamente Arpa Lazio con nota del 18/02/2006 prot. 0004884 sottolinea il carattere prioritario della messa in sicurezza d'emergenza e richiede la definizione del Piano di caratterizzazione. In merito il Comune non ha fornito ulteriori informazioni. Non risulta esistere, allo stato attuale un procedimento di bonifica in essere.	
Rm0005	DISCARICA INCONTROLLATA RSU CAPO CROCE	Località Capo Croce	Lariano	RM	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	72385	319217	4623354	a1	La discarica è oggetto di un intervento di bonifica "intervento APQ8 n.16 e n.11". In merito il Comune con nota del 17/1/09 prot. 162 ha comunicato ad ARPA che gli elaborati progettuali relativi ai predetti interventi, più volte richieste e non ancora trasmessi ad ARPA, sono stati approvati con Deliberazione G.C. n.169 del 16/12/2008. All'atto del sopralluogo (22/01/2010) nel cantiere di bonifica non era in corso alcuna attività e non essendo in possesso dello scrivente Servizio degli elaborati progettuali della messa in sicurezza approvati non è stato possibile verificare il relativo stato di attuazione. L'area di cantiere risultava parzialmente recintata. Nell'area erano presenti cumuli di rifiuti privi di copertura e abbancati apparentemente su aree parzialmente pavimentate. Da informazioni fornite dal tecnico comunale in fase di sopralluogo i lavori sono attualmente sospesi. Adiacente all'area di cantiere si osservava la presenza di un impluvio. In data 08/06/2010 con prot ARPA 41768 il comune di Lariano ha indetto una CdS per il giorno 22/06/2010 al fine di approvare il Progetto esecutivo della variante	
Rm0006	DISCARICA AUTORIZZATA BADEMA s.r.l.	Via Tuscolana km 33+300 Località Monte Castellaccio	Palestrina	RM	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	17377	317207	4626830	a1	Discarica di Il cat. di tipo A (con un invaso B dedicato al ricevimento di rifiuti contenenti amianto legato in matrice cementizia o resinoide ed un invaso per rifiuti speciali non pericolosi derivanti dall'attività di costruzione, demolizione e scavi)	
Rm0007	EX DISCARICA RSU OGGI SITO DI STOCCAGGIO TEMPORANEO	SP 62a	San Vito Romano	RM	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di stoccaggio	1000	332292	4639991	a1	Ex discarica RSU e attualmente sito di stoccaggio temporaneo rifiuti ingombranti e da raccolta differenziata	
Rm0008	EX DISCARICA LOCALITA' FONTANA NUOVA	Via Casilina Km 44+300	Valmontone	RM	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	65000	329781	4626212	a1	Il Comune non ha fornito documentazione né in merito alle autorizzazioni relative all'apertura della discarica né in merito alle eventuali attività di bonifica e/o recupero dell'area di discarica a seguito della chiusura della stessa. Inoltre non è stata fornita alcuna cartografia con esatta ubicazione dell'area, che pertanto è stata indicata dal tecnico comunale nel corso del sopralluogo del 16 marzo 2010. Nel corso del citato sopralluogo, l'area individuata dal tecnico comunale risultava recintata ed adibita a pascolo.	
Rm0009	CENTRO DI RACCOLTA, DIFFERENZIAZIONE E COMMERCIO ROTTAMI NON AUTORIZZATO	Via Colle S. Uppa, 53	Valmontone	RM	Aree industriali in attività		2500	326778	4629326	a1	Area sottoposta a sequestro per stoccaggio non autorizzato di rifiuti di diversa natura: CER:16-01-04*, 16-06-01*, 16-01-03, 13-02-06*, 20-01-02, 20-01-01, 16-01-19/20-01-39, 17-04-01, 20-03-07, 20-01-36, 16-01-03, 16-01-17	
Rm0010	DISCARICA ABUSIVA DI RIFIUTI	Via Fontana Marcaccio, 177	Velletri	RM	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	7910	315488	4620135	a1	La Prov. di RM (nota 08/04/09 prot.49540) chiede al Comune di attivare la proc. "ripristino dello stato dei luoghi" x il sito nel quale, dal 2004 si verifica l'abbandono ed il seppellimento di rifiuti, con innalzamento delle quote come indicato da Legambiente	esterno al SIN (circa 0,7 km)
Rm0011	ISOLA ECOLOGICA ECCENTRO E AUTODEMOLITORE	Via Pietro Casiero	Artena	RM	Operazioni gestione rifiuti	Isola ecologica	8814	326257	4624021	a2	L'isola ecologica, all'atto del sopralluogo effettuato in data 04/03/2010, risultava pavimentata e recintata anche se i rifiuti erano maleodoranti. Nell'area adiacente, erano poste auto in disuso anche sul prato. All'atto del sopralluogo tale area risultava inoltre abbandonata e non recintata completamente. Poiché tale area non era stata segnalata dai tecnici comunali all'atto del sopralluogo è stata richiesta la trasmissione di tutta la documentazione in possesso relativa all'area in questione. Il tecnico comunale si è impegnato a trasmetterla entro pochi giorni. Ad oggi tale documentazione non risulta pervenuta.	

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Roma.

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Rm0012	DEPOSITO E RIVENDITA CARNI	Via Campo Sporivo, 1	Artena	RM	Aree industriali in attività		22015	323504	4623205	a2	Pratica n. 9017 ARPA Sez. Prov. Roma prot. n. 25388 del 01/09/2009 Il sito è stato interessato da un incendio sviluppatosi in data 18.08.2009. Tale incendio ha interessato un capannone (di circa 2000 mq) realizzato in acciaio e copertura in eternit. A seguito del sopralluogo dei vigili del fuoco si è constatato il crollo della copertura in eternit e il danneggiamento delle travi. Il comune di Artena ha trasmesso l'ordinanza n.143 del 27/08/2009, con la quale ha ordinato alle ditte responsabili dell'area (proprietario e gestore) di effettuare una verifica statica del capannone, una verifica dell'impiantistica curando secondo norma la bonifica dei pannelli in eternit. Alla data del sopralluogo del 04 marzo 2010 l'attività risultava non in esercizio nell'area in esame. L'area risultava recintata ed inaccessibile. Si osservava la presenza sul piazzale antistante il capannone peraltro non interamente pavimentato, di macerie tra le quali erano visibili anche materiali in amianto. Adiacente allo stabilimento in esame è presente un ulteriore capannone, non interessato dall'incendio, che presenta analoghe coperture in eternit.	
Rm0013	SCARICO FOGNARIO COMUNALE IN FOSSO A CARATTERE TORRENTIZIO	Località Contrada Annunziata	Carpineto Romano	RM	Rilasci di sostanze			340399	4608806	a2	Lo scarico, senza preventivo trattamento, avviene tramite due collettori direttamente nel fosso del Casale in Località Annunziata (foto1-2). Alla data del sopralluogo (3/2/2010) si osservava che a monte del citato punto di scarico il fosso si presentava privo di acqua (foto3). Successivamente si è visionato il fosso in altri punti a valle (fino a circa 2,5 km dallo scarico) e le acque che scorrevano apparivano torbide e visivamente di pessima qualità (foto 4-5).	
Rm0014	EX CAVA MOLA DEI PISCOLI	Località Mola dei Piscoli	Genazzano	RM	Attività minerarie o estrattive		75714	333848	4628484	a2	Alla data del sopralluogo (17/02/2010), davanti all'ingresso, erano presenti rifiuti abbandonati di diversa natura tra cui lastre in eternit.	
Rm0015	SCARICO FOGNARIO NON A NORMA F1	Via della Fontanella	Gorga	RM	Rilasci di sostanze			342902	4613338	a2	Il comune di Gorga non è dotato di impianto di depurazione il collettore fognario scarica direttamente su suolo in 3 punti:SCAR.F1che scarica nel Fosso di via Piana;SCAR.F2 che scarica su suolo;SCAR.F3 che scarica nel Fosso Casaccioni.	
Rm0016	SCARICO FOGNARIO NON A NORMA F2	Via Nuova	Gorga	RM	Rilasci di sostanze			342116	4613908	a2	Il comune di Gorga non è dotato di impianto di depurazione il collettore fognario scarica direttamente su suolo in 3 punti:SCAR.F1che scarica nel Fosso di via Piana;SCAR.F2 che scarica su suolo;SCAR.F3 che scarica nel Fosso Casaccioni.	
Rm0017	SCARICO FOGNARIO NON A NORMA F3	Viale dello Sport	Gorga	RM	Rilasci di sostanze			341897	4613092	a2	Il comune di Gorga non è dotato di impianto di depurazione il collettore fognario scarica direttamente su suolo in 3 punti:SCAR.F1che scarica nel Fosso di via Piana;SCAR.F2 che scarica su suolo;SCAR.F3 che scarica nel Fosso Casaccioni.	
Rm0018	ABBANDONO RIFIUTI LOCALITA' CENTOGOCCE	Via della Fontana	Labico	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	74805	323280	4628662	a2	Alla data del sopralluogo, 19/02/2010, l'area, costituita da una strada sterata che costeggia la linea ferroviaria, risultava essere oggetto di ripetuti abbandoni di rifiuti. Da un mero esame visivo dei luoghi si ritiene che la situazione possa configurarsi come abbandono di rifiuti. ARPA Lazio a tal riguardo non ha alcuna comunicazione o documentazione	
Rm0019	EX DISCARICA-EX CENTRO TRASFERENZA	Località Vigne Nuove - Pozzino	Montelanico	RM	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	3000	338857	4615389	a2	Ex discarica comunale,poi stazione trasferimento RSU e speciali (Ordinanza n.34 del 27/1/1989). Attualmente l'area non ha pi' la funzione di centro trasferimento.Nel corso del sopralluogo sono stati individuati rifiuti urbani speciali e lastre in eternit	
Rm0020	CAVA DISMESSA A	Strada Paliano Roiate	Olevano Romano	RM	Attività minerarie o estrattive		6453	339128	4633079	a2	Trattasi di cava di pozzolana dismessa. Alla data del sopralluogo (16/07/2010) l'area del piazzale di cava risultava ricoperta da arbusti, era quindi appena visibile il fronte di cava. Sulla carreggiata stradale in corrispondenza dell'area di cava erano abbandonati diversi rifiuti tra cui lastre in amianto.	
Rm0021	DEMOLIZIONI INDUSTRIALI S.r.l.	Via Quadrelle 160	Palestrina	RM	Aree industriali in attività		25882	325520	4630429	a2	Pratica ARPA n 984 e 80133 Il comune di Palestrina autorizza, con Delibere di Giunta Comunale n 19 del 07/02/07 - n 28 del 20/02/07 - n 71 del 26/04/07, l'impianto di demolizione di dei veicoli fuori uso e di rottamazione in via Quadrelle 160-Palestrina. A seguito del sopralluogo effettuato da tecnici ArpaLazio in data 13/04/2005 su richiesta del Comandante della Stazione di Palestrina del Corpo Forestale dello Stato, la Procura della Repubblica Tribunale di Tivoli ha disposto il sequestro del sito. Tale sito risultava già sottoposto a sequestro in data 11/02/2005 come risulta da verbale di sopralluogo effettuato in tale data da personale Arpa lazio e per il quale il sequestro era stato eseguito in data 02/02/2005 dal Corpo Forestale dello Stato Comando Comando di Palestrina Effettuato sopralluogo in data 27/01/2010 per presa visione dello stato dei luoghi	
Rm0022	ABBANDONO RIFIUTI IN AREA PROTETTA E VINCOLATA LOCALITA' DOGANELLA	Località Doganella	Rocca Priora	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	10000	316368	4627368	a2	Dall'archivio Arpa Lazio risulta che con nota prot. 5194 del 07/10/2003 il Corpo Forestale dello stato, facendo seguito ad urgenti indagini di Polizia Giudiziaria, prega ARPA di voler eseguire sopralluogo per presunto potenziale inquinamento del suolo e sottosuolo per sospetta cospicua presenza di amianto. Arpa risponde che non è di sua competenza ed indica l'organismo tecnicamente competente in materia. A seguito del sopralluogo effettuato in data 14/07/2010 il tecnico comunale informa verbalmente che il sito risulta essere un'area di proprietà comunale dove tuttavia insiste un insediamento privato recintato il quale è stato nel corso degli anni sottoposto a sequestro. Il tecnico comunale non è stato in grado di fornire ulteriori indicazioni. Al momento del sopralluogo inoltre il sito era non accessibile (cancello chiuso con lucchetto) e non presidiato per cui non è stato possibile prendere visione dei luoghi.	

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Roma.

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Rm0023	ABBANDONO RIFIUTI	Via Valle Tuficci	Valmontone	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		327325	4625194	a2	L'area è soggetta a ripetuti abbandoni di rifiuti di varia natura tra cui eternit. Il comune di Valmontone emette un'Ordinanza di rimozione e smaltimento n.140 del 24/08/2009 prot. 16550	
Rm0024	ABBANDONO RIFIUTI	Via Valle Tuficci	Valmontone	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		327943	4625220	a2	L'area è soggetta a ripetuti abbandoni di rifiuti di varia natura tra cui eternit. Il comune di Valmontone emette un'Ordinanza di rimozione e smaltimento n.140 del 24/08/2009 prot. 16550	
Rm0025	ABBANDONO RIFIUTI	Via Valle Tuficci	Valmontone	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		327697	4625331	a2	L'area è soggetta a ripetuti abbandoni di rifiuti di varia natura tra cui eternit. Il comune di Valmontone emette un'Ordinanza di rimozione e smaltimento n.140 del 24/08/2009 prot. 16550	
Rm0026	CAVA CALBIT s.r.l.	Loc. Presicchia Selvatica	Artena	RM	Attività minerarie o estrattive		546785	325565	4621798	b	Dai documenti agli atti di Arpa il sito è attivo dal 1979 per l'attività di produzione di conglomerato cementizio, dal 1986 per l'attività di produzione di conglomerato bituminoso	
Rm0027	CALBIT s.r.l. IMPIANTO DI STOCCAGGIO	Loc. Presicchia Selvatica	Artena	RM	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di stoccaggio	19998	325496	4621874	b	Impianto per la "messa in riserva di rifiuti non pericolosi" R13 (miscela bituminose-rifiuti inerti-rifiuti metallici-rifiuti della lavorazione della pietra). L'area del sito è stata desunta dalla particella catastale	
Rm0028	ECO 2000 s.a.s.	Via valle Pisciana snc	Artena	RM	Operazioni gestione rifiuti	Impianti di recupero	1300	328139	4623786	b	L'impianto ECO 2000 presenta diverse difformità a quanto autorizzato e perciò sotto sequestro. Risulta inoltre essere nell'elenco degli impianti in Procedura Semplificata inviato dalla Provincia ed aggiornato al 31 maggio 2010	
Rm0029	ABBANDONO RIFIUTI CONTRADA TORRETTA	Contrada Torretta	Artena	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	900	326743	4624166	b	Strada d'accesso ad un cantiere edile realizzata tramite lo spandimento di materiale di risulta proveniente dall'impianto ECO 2000. Il terreno di riporto si presentava "inquinato" da plastica, materiale elettrico, piombo, materiale ferroso, legno, rame	
Rm0030	ABBANDONO RIFIUTI COSTE FOR DI PORTA	Coste For di porta	Artena	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	2600	326746	4622872	b	Il sito era stato inserito con nota della Regione Lazio, nell'APQ8 "Bonifica siti inquinati e Gestione Rifiuti". Nella scarpata che costeggia l'abitato di Artena, appena fuori le mura, ignoti riversano rifiuti di vario genere	
Rm0031	IMPIANTO DEPURAZIONE COMUNALE (abbandono fanghi derivanti trattamento acque reflue)	Valle Pisciana	Artena	RM	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di trattamento	3498	328349	4623900	b	La provincia di RM riscontra abbandono di fanghi e rileva caratteristiche olfattive e visive delle acque reflue non conformi alle qualità richieste. ARPA non rileva abbandono di fanghi né all'interno né all'esterno del sito (4/11/2003).	
Rm0032	ABBANDONO E SEPPELLIMENTO RIFIUTI	S.P. Palestrina-Capranica Prenestina Km 6+00	Castel S. Pietro Romano	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	1350	326018	4636560	b	Si è provveduto alla rimozione di rifiuti abbancati sul piazzale ma l'area è stata oggetto, anche di seppellimento di rifiuti nel corso degli anni	
Rm0033	EX CAVA POZZOLANA	Località Cesiano	Cave	RM	Attività minerarie o estrattive		4258	326241	4630264	b	Il sito, interessato da abbandoni di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi da parte di ignoti, è interessato dall'ORDINANZA SINDACALE N. 107 del 9/11/2007 - rimozione rifiuti e ripristino dello stato dei luoghi	
Rm0034	DEPOSITO INCONTROLLATO DI RIFIUTI LOCALITA' CERRETO	Strada comunale Cerreto	Cave	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	100	329764	4629679	b	Deposito incontrollato/abbandono di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi da parte di ignoti. ORDINANZA SINDACALE N. 16 del 10/02/2009 Ordinanza di rimozione dei rifiuti e ripristino dello stato dei luoghi	
Rm0035	ABBANDONO RIFIUTI C/O ATTIVITA' COMMERCIALE "INGROSSO FIORI"	Via dello Speciano, 136/bis	Cave	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	3000	329838	4629679	b	Abbandono di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi. ORDINANZA SINDACALE 95 -18/11/2008 rimozione dei rifiuti e ripristino dello stato dei luoghi. Al momento del sopralluogo (15/02/2010) il sito risultava essere posto sotto sequestro	
Rm0036	EX CAVA COLLE DELLA FARNA	Località Colle della Farna	Genazzano	RM	Attività minerarie o estrattive		26044	333069	4627314	b	All'interno dell'area sono presenti rifiuti abbandonati di diversa natura	
Rm0037	EX CAVA DI POZZOLANA FOSSO CAUZZA	Località Colle Castellano - Colle Taiano	Genazzano	RM	Attività minerarie o estrattive		79572	330647	4629298	b	Ex cava per la quale è stata richiesta l'autorizzazione per la realizzazione di una discarica ed un impianto di trattamento per rifiuti inerti (CdS prevista per il 18/06/2010). All'interno rifiuti abbandonati di diversa natura	
Rm0038	DISCARICA NON AUTORIZZATA "COLLE DELLA SELVA"	Località Colle della selva	Genazzano	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	500	332912	4633149	b	Il comune ha provveduto allo smaltimento dei rifiuti abbandonati. L'area, così come individuata dal tecnico del Comune di Genazzano, risulta costituita da un piazzale pavimentato all'interno di un'area poschiva	

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Roma.

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Rm0039	EX CAVA LE VIGNOLE	Località Le Vignole	Labico	RM	Attività minerarie o estrattive		6304	324929	4628742	b	Al momento del sopralluogo, da un semplice esame visivo, è stata rilevata la presenza di rifiuti abbandonati. L'area del sito è stata desunta dalla particella catastale	
Rm0040	EX CAVA COLLE ALTO	Via colle di Pirro	Labico	RM	Attività minerarie o estrattive		13726	321877	4628927	b	Ex cava utilizzata come discarica non autorizzata. L'area del sito è stata desunta dalle particelle catastali	
Rm0041	ABBANDONO RIFIUTI FOSSO DELL'OBBECA	Via Case Vecchie	Montelanico	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	2000	337206	4613413	b	La Provincia di RM chiede al Comune di attivare la procedura art.192 D.Lgs. 152/06 "ripristino dello stato dei luoghi" e dall'art 239 com 2 let a)"verifica dello stato di contaminazione del sito". Il Comune dichiara di rimuovere periodicamente i rifiuti	
Rm0042	ABBANDONO RIFIUTI FOSSO PIETRITO	Strada vicinale di Collemezzo	Montelanico	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	10	335832	4611998	b	La Provincia di RM chiede al Comune di attivare la procedura art.192 D.Lgs. 152/06 "ripristino dello stato dei luoghi" e dall'art 239 com 2 let a)"verifica dello stato di contaminazione del sito". Il Comune ha provveduto alla rimozione dei rifiuti	
Rm0043	CAVA DISMESSA B	Strada Paliano Roiate	Olevano Romano	RM	Attività minerarie o estrattive		8640	339133	4633289	b	Ex cava di pozzolana dismessa. Sulla carreggiata stradale in corrispondenza dell'area di "Cava Dismessa A" erano abbandonati diversi rifiuti tra cui lastre in amianto	
Rm0044	CAVA DISMESSA C	Strada Paliano Roiate	Olevano Romano	RM	Attività minerarie o estrattive		32564	339072	4633723	b	Ex cava di pozzolana dismessa. Sulla carreggiata stradale in corrispondenza dell'area di "Cava Dismessa A" erano abbandonati diversi rifiuti tra cui lastre in amianto	
Rm0045	CAVA BADEMA s.r.l.	Via Tuscolana km 33+300 Località Monte Castellaccio	Palestrina	RM	Attività minerarie o estrattive		89036	317201	4628842	b	L'attività di estrazione mineraria è sospesa sentenza TAR Lazio n. 12666 del 20/10/2009 che da legittimità al diniego alla prosecuzione dell'attività estrattiva espresso dal Comune di Palestrina in data 20/02/2009.	
Rm0046	DISCARICA ABUSIVA	Via Taglia le Grotte	Palestrina	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	5000	321491	4634664	b	Il Comune di Palestrina, con ordinanza n. 88 del 15/05/2006, ordina ai proprietari dei terreni di provvedere a rimuovere e smaltire i rifiuti abbandonati presenti sui loro terreni entro 15 gg dalla notifica dell'ordinanza.	esterno al SIN (circa 1.3 km)
Rm0047	EX PROSCIUTTIFICIO ALIBRANDI	Località Doganella	Rocca Priora	RM	Aree industriali dismesse		14528	316400	4626949	b	Sito in evidente stato di abbandono. Si osservano cumuli di rifiuti (calcinacci ecc.) davanti all'ingresso principale che ne impediscono l'entrata. Tale sito si trova di fronte il campo pozzi delle sorgenti della Doganella	
Rm0048	ABBANDONO RIFIUTI LOCALITA' LA MORA ROSSA	S.P. Roiate-S. Quirico	Roiate	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	500	339840	4635385	b	L'area interessata dall'abbandono di rifiuti è ubicata all'interno di un fosso, all'atto del sopralluogo privo d'acqua. Il comune provvede periodicamente alla rimozione dei rifiuti abbandonati tramite ordinanze sindacali.	
Rm0049	ABBANDONO RIFIUTI LOCALITA' COLLE S. STEFANO	Via Colle Santo Stefano	Valmontone	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	1800	329717	4626923	b	Il Comune non ha fornito documentazione in merito e non è chiaro se l'area individuata è la stessa della D.D. N.38 del 06 marzo 2009 per la quale si richiedeva la rimozione e lo smaltimento dei rifiuti individuati.	
Rm0050	ABBANDONO RIFIUTI FOSSO DEGLI OLMI	SP 55/A (Via Prenestina) km 5+100	Valmontone	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	600	326458	4628644	b	INTERVENTI MISE EFFETTUATI: Rimozione dei rifiuti, Posizionamento sbarra all'ingresso. L'area oggetto di abbandono rifiuti risultava non pavimentata ed in prossimità del Fosso denominato Fosso degli Olmi	
Rm0051	AUTOTRASPORTI ITALIA DI GRAZIOSI ITALIA	Colle S. Upica 49	Valmontone	RM	Aree industriali in attività		3393	327073	4629301	b	Dall'esterno si vedono cumuli di materiali vari quali calcinacci ecc. Non è stato possibile verificare in quanto non si è potuto accedere al sito	
Rm0052	DEPOSITO IDROCARBURI PETROL CAR s.r.l.	Via Cannetaccia, 46	Cave	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		6804	330190	4631234	c1		
Rm0053	DEPOSITO NATALIZIA PETROLI	Via Kennedy, 36	Valmontone	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		5516	328340	4626914	c1	Deposito di oli minerali	
Rm0054	EX CAVA COSTANTINI	Via del Santuario	Artena	RM	Attività minerarie o estrattive		21035	326422	4622962	c2	Al momento del sopralluogo il sito era chiuso e non presidiato e non è stato possibile entrare. Erano visibili da fuori dei cumuli di materiale non identificato	

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Roma.

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Rm0055	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	Via Velletri	Artena	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1500	321413	4623442	c2	La copertura del serbatoio gpl, posto all'interno dell'area del punto vendita, e' costituita da lastre onduline in eternit	
Rm0056	PUNTO VENDITA CARBURANTE ERG	Via Velletri	Artena	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2500	325519	4624036	c2		
Rm0057	PUNTO VENDITA CARBURANTE ERG	Via Valmontone	Artena	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2000	326746	4624177	c2		
Rm0058	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Via Latina	Artena	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		705	326879	4623358	c2		
Rm0059	PUNTO VENDITA CARBURANTE SHELL	Via Velletri	Artena	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		3290	323066	4624367	c2		
Rm0060	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	Via Fleming	Artena	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		250	326353	4623521	c2	Alla data del sopralluogo, 04/03/2010, l'area risultava completamente pavimentata e non erano presenti rifiuti abbandonati sul piazzale	
Rm0061	EX PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	Via Roma-Viale Ungheria	Bellegra	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	336475	4638846	c2	A seguito di sopralluogo ARPA nel 2003 per verificare la corretta dismissione dell'impianto Total dichiarava che per motivi tecnico amministrativi non avevano proceduto alla dismissione dei serbatoi e delle strutture interrato e non	
Rm0062	DISCARICA COLLE COTTO	Località Colle Cotto	Capranica Prenestina	RM	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	5530	329971	4637024	c2	Discarica di inerti e RSU o assimilabili oggetto di intervento di bonifica "APQ8 n.15".Progetto approvato con del. Com. n. 23 del 25/05/2007.Alla data del sopralluogo l'area risultava recintata e le attività di bonifica erano già iniziate	
Rm0063	DISCARICA RSU LOCALITA' GUADAGNOLO	Località Guadagnolo	Capranica Prenestina	RM	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	2290	328316	4642390	c2	La discarica è oggetto di un intervento di bonifica e recupero ambientale "intervento APQ8 n.14". Progetto approvato con del. Comunale n. 22 del 25/5/2007.Alla data del sopralluogo l'area risultava recintata e le attività di bonifica erano già iniziate	esterno al SIN (circa 2 km)
Rm0064	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	Piazza Baccelli	Capranica Prenestina	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		40	330020	4636778	c2		
Rm0065	PUNTO VENDITA CARBURANTE ERG	SS 609 Carpinetana	Carpinetano Romano	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1900	338262	4610119	c2		
Rm0066	INKER COLOR (RIVENDITA E RECUPERO CARTUCCE TONER)	Via Rerum Novarum, 25	Carpinetano Romano	RM	Aree industriali in attività		336	340257	4607807	c2	L'attività è compresa all'interno dell'elenco degli impianti autorizzati ai sensi degli artt 214 e 215, del D.Lgs. 3 aprile 2006 n.152 s.m.i.La rivendita cartucce toner e recupero è svolta al piano terra di un fabbricato residenziale nel centro cittadino	
Rm0067	EX CAVA S.P. PALESTRINA - CAPRANICA ADIBITA A PARCHEGGIO (SETTORE A)	S.P. Palestrina - Capranica	Castel S. Pietro Romano	RM	Attività minerarie o estrattive		762	324928	4634867	c2	Trattasi di cava dimessa negli anni '60 suddivisa in tre sottoaree denominate A,B e C.Attualmente l'area A, acquisita dal Comune, risulta adibita a parcheggio lungo la carreggiata della strada provinciale Palestrina - Capranica.	
Rm0068	EX CAVA S.P. PALESTRINA - CAPRANICA (SETTORE B)	S.P. Palestrina - Capranica	Castel S. Pietro Romano	RM	Attività minerarie o estrattive		330	324917	4634925	c2	Trattasi di cava dimessa negli anni '60 suddivisa in tre sottoaree denominate A,B e C.Alla data del sopralluogo l'area B e l'area C risultavano ricoperte da una rada vegetazione ed era visibile il versante di roccia coltivato.	
Rm0069	EX CAVA S.P. PALESTRINA - CAPRANICA (SETTORE C)	S.P. Palestrina - Capranica	Castel S. Pietro Romano	RM	Attività minerarie o estrattive		7723	324923	4635098	c2	Trattasi di cava dimessa negli anni '60 suddivisa in tre sottoaree denominate A,B e C.Alla data del sopralluogo l'area B e l'area C risultavano ricoperte da una rada vegetazione ed era visibile il versante di roccia coltivato.	
Rm0070	PUNTO VENDITA CARBURANTE Q8	Via della Selce Località S. Bartolomeo	Cave	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		800	326813	4632485	c2		

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Roma.

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Rm0071	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Piazza S. Croce	Cave	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		60	328440	4631961	c2		
Rm0072	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Via Prenestina Nuova km 62+500	Cave	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		900	327835	4632376	c2		
Rm0073	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	S.S. 155 km 59+470 Via Madonna del Campo	Cave	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1100	330021	4631962	c2		
Rm0074	LAVANDERIA INDUSTRIALE RAZZANO	Via Madonna del Campo - S.S. 155	Cave	RM	Aree industriali in attività		1101	329779	4632083	c2		
Rm0075	BRUNI s.r.l.	Via Cannetaccia snc	Cave	RM	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di stoccaggio - trattamento	2218	329746	4631864	c2	Trattasi di un impianto di stoccaggio, messa in riserva, deposito preliminare e trattamento rifiuti pericolosi CER 090101*-090102*-090103*-090104*-090105*-090106*-110106*-110113*	
Rm0076	CAVA DISMESSA MOLA DEI GIULI	Mola dei Giulii	Genazzano	RM	Attività minerarie o estrattive		16965	332871	4632100	c2	Attualmente sull'area insiste un'attività di commercio e lavorazione carni all'ingrosso (Procarni srl).	
Rm0077	EX CAVA COLLE SANTA MARIA	Località Colle Santa Maria	Genazzano	RM	Attività minerarie o estrattive		37575	332097	4628437	c2	L'area del sito è stata desunta dalla particella catastale	
Rm0078	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP 26973	Strada Empolitana km 33+970	Genazzano	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		700	331505	4632585	c2	Interventi MISE effettuati: Rimozione serbatoio forato e terreno limitrofo; sbarramento idraulico mediante emungimento della falda contaminata	
Rm0079	PUNTO VENDITA CARBURANTE ERG	Via Valle Rotelle	Genazzano	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		700	331501	4632331	c2		
Rm0080	ABBANDONO RIFIUTI AREA FONTANILE	Località le Curti	Genazzano	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		333855	4631431	c2	L'area da comunicazioni verbali dei tecnici comunali risultava essere spesso oggetto di abbandono rifiuti. Il comune nel 2008 ha realizzato un progetto di ripristino e miglioramento del fontanile con pulizia dei terreni circostanti.	
Rm0081	CO.TRAL. S.p.A. COMPAGNIA TRASPORTI LAZIALI	Via della Stazione	Genazzano	RM	Aree industriali in attività		20000	331598	4632586	c2	Attività presente nell'elenco MUD 2005 da cui risulta una produzione di rifiuti pericolosi di circa 4600 kg (altri olii per motori, ingranaggi e lubrificazione).	
Rm0082	FOSSO DETTO TORRENTE	Attraversa il centro urbano	Genazzano	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	33000	331935	4633573	c2	Presenza di piccoli quantitativi di rifiuti lungo la sponda nel punto terminale del tratto già oggetto di intervento	
Rm0083	EX CAVA COLLE GIRONE	Via Marcigliana	Labico	RM	Attività minerarie o estrattive		3501	324203	4629087	c2	Al momento del sopralluogo, da un semplice esame visivo, non è stata riscontrata la presenza di rifiuti. Risultava nell'area limitrofa un canale di scolo per acque bianche e di ruscellamento	
Rm0084	EX PUNTO VENDITA CARBURANTE ESSO	Via Casilina km 36+059	Labico	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		800	322414	4629629	c2	Interventi MISE effettuati: rimozione serbatoi e terreno potenzialmente contaminato. Le analisi chimiche sui campioni di terreno prelevati al termine delle predette attività hanno evidenziato la conformità alle CSC. Il sito rientra in APQ8	
Rm0085	PUNTO VENDITA CARBURANTE Q8	Via Casilina	Labico	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		897	323800	4628715	c2		
Rm0086	PUNTO VENDITA CARBURANTE FIAMMA 2000	Via Casilina km 36+200	Labico	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		800	322533	4629525	c2		

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Roma.

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Rm0087	CAVA CALCAREA IN.CA. s.r.l.	Via Montelungo	Montelanico	RM	Attività minerarie o estrattive		166040	339370	4615866	c2	L'attività svolta nell'area è presente nell'elenco MUD 2005 con produzione di rifiuti pericolosi di 2670 kg (oli per ingranaggi, motori).	
Rm0088	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	S.S 609 Carpinetana Km 12+200	Montelanico	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	337102	4613734	c2		
Rm0089	CENTRO DI TRASFERENZA RIFIUTI GAIA	SP 84A	Montelanico	RM	Operazioni gestione rifiuti	Centro trasferimento rifiuti	1049	337923	4615444	c2	L'area, ubicata lungo una strada provinciale, risulta pavimentata e recintata.	
Rm0090	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	SP 61 km 2+245	Olevano Romano	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2800	335836	4634099	c2		
Rm0091	PUNTO VENDITA CARBURANTE Q8	Via Maremmana Superiore km 1+350	Olevano Romano	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	335457	4633457	c2		
Rm0092	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	Viale Vittorio Veneto,10	Olevano Romano	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	337050	4636179	c2		
Rm0093	PAOLACCI s.r.l.	Via Casilina km 33+800	Palestrina	RM	Aree industriali in attività		36591	320612	4630659	c2	Rifiuti pericolosi CER 130208 altri oli per motori, ingranaggi e lubrificanti	
Rm0094	"VER di" DI CRISTO MARIA	Via Casilina km 33+500	Palestrina	RM	Aree industriali in attività		6115	320686	4630800	c2	Rifiuti pericolosi CER 140603 altri solventi e miscele di solventi	
Rm0095	PUNTO VENDITA CARBURANTE ERG	Viale Pio XII	Palestrina	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1250	324748	4634061	c2		
Rm0096	PUNTO VENDITA CARBURANTE ESSO	Via Quadrelle (Strada Pedemontana)	Palestrina	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2400	325650	4630715	c2		
Rm0097	PUNTO VENDITA CARBURANTE SHELL	Via Prenestina Nuova km 68+500	Palestrina	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2000	323672	4632978	c2		
Rm0098	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL	Via Prenestina Nuova km 69+350	Palestrina	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		700	322885	4632697	c2		
Rm0099	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	S.P. 58b Località Carchitti	Palestrina	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1650	320070	4630345	c2		
Rm0100	PUNTO VENDITA CARBURANTE ERG	Via Pedemontana	Palestrina	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2750	322540	4634925	c2		
Rm0101	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	Via Polense km 37+500 - Via Roma 45/47	Poli	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1730	324303	4639959	c2		
Rm0102	PUNTO VENDITA CARBURANTE Q8	Via degli Olmi (alt. Civ. 15)	Rocca Priora	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		100	313991	4629338	c2		

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Roma.

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Rm0103	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	Via S. Sebastiano (alt. Civ.28)	Rocca Priora	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		820	313543	4629221	c2		
Rm0104	CAVA DISMESSA	Via della Molara km 1	Rocca Priora	RM	Attività minerarie o estrattive		3879	312737	4629247	c2	Presenti sul sito i macchinari di lavorazione ormai in stato di abbandono.	esterno al SIN (circa 0.2 km)
Rm0105	ABBANDONO RIFIUTI LOCALITA' S. ANGELO	Strada Comunale Roiate Olevano	Roiate	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	500	338121	4637018	c2	Il sito segnalato è costituito da un'area limitrofa alla strada vicinale Cona del Rosario dove all'atto del sopralluogo non vi era presenza di rifiuti poiché il Comune provvede alla rimozione tramite ordinanze sindacali	
Rm0106	ABBANDONO RIFIUTI LOCALITA' CONA DEL ROSARIO	Strada Vicinale Cona del Rosario	Roiate	RM	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	500	338988	4637536	c2	Il sito segnalato è costituito da un'area limitrofa alla strada vicinale Cona del Rosario dove all'atto del sopralluogo non vi era presenza di rifiuti poiché il Comune provvede alla rimozione tramite ordinanze sindacali	
Rm0107	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	Viale delle Giovanni XXIII, 2	San Vito Romano	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1200	332053	4639081	c2		
Rm0108	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Via Giovanni XXIII, 64	San Vito Romano	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		150	331981	4639569	c2	INTERVENTI MISE EFFETTUATI - PIANO DI CARATTERIZZAZIONE	
Rm0109	AUTODEMOLITORE CAPASSO METALLI s.n.c.	Via Casilina, 280 - km 42,700	Valmontone	RM	Aree industriali in attività		4382	328172	4626938	c2	La Capasso risulta essere nell'elenco degli impianti in Procedura Semplificata inviato dalla Provincia ed aggiornato al 31maggio 2010	
Rm0110	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	Via Casilina, 46	Valmontone	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		960	326577	4627169	c2		
Rm0111	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	Via Artena	Valmontone	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2250	327019	4625997	c2		
Rm0112	PUNTO VENDITA CARBURANTE ERG	Via Casilina	Valmontone	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		375	327600	4627115	c2		
Rm0113	PUNTO VENDITA CARBURANTE ERG	Via Formale Nuovo	Valmontone	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		100	328037	4627318	c2		
Rm0114	PUNTO VENDITA CARBURANTE ESSO	Via Genazzano	Valmontone	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1875	328819	4628232	c2		
Rm0115	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Via Casilina km 46+400	Valmontone	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		5300	331497	4625684	c2	In data 02-12-2005 si è proceduto allo svuotamento di un serbatoio di BSP ed 1 di Gasolio. I rifiuti prodotti dai lavori di pulizia dei serbatoi (680 kg) sono stati presumibilmente sversati in un'area adiacente al piazzale del PV	
Rm0116	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	Via della Pace	Valmontone	RM	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2700	329018	4626051	c2		
Rm0117	TECNOCHIMICA s.r.l.	Via delle Mura, 10	Valmontone	RM	Aree industriali in attività		4865	328363	4625472	c2		

(Legenda vedi testo)

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0001	ABBANDONO RIFIUTI "MONTE CALVARIO" - Infrazione Comunità Europea	Località Monte Calvario	Acuto	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	10000	347718	4629357	a1	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA. L'abbandono di rifiuti è ubicato su una ripida scarpata delimitata a monte dalla strada vicinale Monte Carmine e a valle dal Fosso Vallone, fosso a carattere torrentizio. Attualmente il sito si presenta come un'area verde attrezzata ed è difficile determinare le dimensioni e la natura dei rifiuti. Dal precedente sopralluogo effettuato da questo ente in data 05/02/2008 è stata rilevata la presenza di RSU, ingombranti, inerti, ecc. I rifiuti sono stati parzialmente coperti con terra e il piazzale su cui è originato è stato convertito ad area verde attrezzata. Il Comune non è stato capace di fornire la documentazione inerente tale intervento e dell'eventuale caratterizzazione del sito	
Fr0002	ABBANDONO RIFIUTI "VOLUBRO CASTAGNETOLI-VARRACINO" - Infrazione Comunità Europea	Località Volubro Castagnetoli	Acuto	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	500	349398	4627934	a1	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA. L'abbandono di rifiuti è ubicato in corrispondenza dell'incisione valliva del Fosso Casanova ed è costituito da rifiuti ingombranti, inerti, materiali bituminosi, ecc. Dal precedente sopralluogo effettuato da questo ente in data 05/02/2008 è stata rilevata la presenza di rifiuti solidi urbani, ingombranti, inerti.	
Fr0003	ABBANDONO RIFIUTI "MASTROBUONO" - Infrazione Comunità Europea	Strada Vicinale Mastrobuono	Castro dei Volsci	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		367918	4595098	a1	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA. Nel sito sono presenti inerti, vetro, ferro. Dal precedente sopralluogo effettuato da questo ente in data 27/03/2008 è stata rilevata la presenza di RSU, rifiuti ingombranti, materiali ferrosi, inerti, ecc.	
Fr0004	ABBANDONO RIFIUTI "VALLE DEL FIUME 2" - Infrazione Comunità Europea	Località VALLE DEL FIUME	Colleparado	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		366663	4625383	a1	Il versante si presenta molto scosceso e la presenza della vegetazione non permette di definire con precisione l'estensione dell'abbandono dei rifiuti che comunque risulta molto esteso. In precedenti sopralluoghi (19/02/2008) sono stati identificati due siti distinti a poca distanza l'uno dall'altro, oggi se ne riconosce solo uno. L'abbandono di rifiuti è ubicato in località Valle Del Fiume sul versante sinistro del Fiume Cosa (540 m circa s.l.m.). Il versante molto ripido costeggia la strada comunale (636 m s.l.m.) in prossimità dell'abitato di Civita.	
Fr0005	EX DISCARICA RSU "TROVALLE" - Infrazione Comunità Europea	Località TROVALLE	Guarcino	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		358101	4630466	a1	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA. L'abbandono di rifiuti, quantitativamente rilevante, è ubicato all'interno del Fosso Trovalle ed è stato ricoperto con terriccio. Attualmente risulta a valle obliterato dalla vegetazione mentre a monte è stato parzialmente inciso dalle acque del fosso. Dal precedente sopralluogo effettuato da questo ente in data 21/11/2007 è stata rilevata la presenza di rifiuti ingombranti, materiali ferrosi, plastica ecc.	
Fr0006	ABBANDONO RIFIUTI "MACCHIA DI POFI" - Infrazione Comunità Europea	Via Caragno-Località Macchia d	Pofi	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		371529	4599574	a1	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA. Non si riescono ad avere notizie ufficiali dettagliate in merito a questo sito, in particolare alla natura delle attività svolte e al periodo. Informazioni raccolte in loco fanno presupporre che si tratti della vecchia discarica comunale precedente a quella denominata Derupata. Esiste anche un documento sul sito in oggetto dal titolo "indagine geomorfologica per la realizzazione di una discarica temporanea per rifiuti solidi urbani in comune di Pofi". Dal precedente sopralluogo effettuato da questo ente in data 07/02/2008 è stata rilevata la presenza ai bordi della depressione topografica rifiuti indifferenziati (teli in LDPE, bottiglie in vetro, sanitari, pneumatici, materiali ferrosi, ecc). Dal colloquio intercorsi tra i tecnici Arpa intervenuti e il tecnico comunale è emersa la probabile presenza di ulteriori rifiuti collocati sia al di sotto del pelo libero dell'acqua concentrata all'interno della depressione morfologica, sia al bordo della stessa, soprattutto in prossimità della strada di accesso, coperti in questo caso da terreno di riporto.	
Fr0007	EX CAVA DI MATERIALE INERTE	Strada Comunale Sassitello-VAL	Trivigliano	FR	Attività minerarie o estrattive		11200	356957	4625257	a1	Recupero ambientale del 18/02/2003 - COMUNE DI TRIVIGLIANO	
Fr0008	EX CAVA INDUSTRIA CALCI PERINELLI	Prenestina SS 155 km 34+300	Acuto	FR	Attività minerarie o estrattive		77599	349175	4628612	a1	Presenza di fabbricati con vecchie coperture in amianto	
Fr0009	EX PORCILAIA ALIMENTAR SUD	Via Vadisi	Patrica	FR	Aree industriali dismesse		76386	355831	4608517	a1	Coperture in amianto, abbandono di rifiuti nel cortile antistante: plastica, fusti di vernice, inerti, bitume.	

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN	
Fr0010	SIPOREX PANNELLI PREFABBRICATI IN POLVERE DI CEMENTO	Via Morolense	Patrica	FR	Aree industriali dismesse		149645	356441	4608835	a1	Abbandono di rifiuti nel parcheggio antistante: RAE, pneumatici, plastica, inerti, vetro, amianto, rifiuti solidi urbani. Nel piazzale interno all'ex area di produzione presenza di scarti di lavorazione abbandonati in cumuli: polvere di cemento. Nel perimetro sud-est presenza di pannelli prefabbricati abbandonati.		
Fr0011	EX DISCARICA AUTORIZZATA "CASALE"	Località Casale	Trivigliano	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	829	355422	4624812	a1	Abbandono di amianto. Non è presente nessun impianto di raccolta del percolato e del biogas. Non c'è nessun dispositivo che delimiti la discarica quale recinzione e cancello.		
Fr0012	EX SNIA BPD	Località Bosco Faito SS 156	Ceccano	FR	Aree industriali dismesse		771873	359221	4607287	a1	Ex fabbrica munizioni ed esplosivi inattiva da circa 20 anni. Il sito oggi è abbandonato, non si conosce lo stato interno dei capannoni e delle gallerie. Senza un sopralluogo all'interno non possibile indicare le possibili fonti di contaminazione.		
Fr0013	EX EUROPRESS	Via Vignola	Ceprano	FR	Aree industriali dismesse		45783	376563	4601040	a1	Coperture in amianto e ingenti quantità di rifiuti (solventi e inchiostri) depositi in terra. Con nota 42947 del 11/06/2010 il Comune di Ceprano comunica che è stata effettuata la MISE. Piano di caratterizzazione approvato con delibera n.122 del 29/05/2009	esterno al sin (circa 1.8 km)	
Fr0014	EX DISCARICA AUTORIZZATA "VALLE CUPA"	Località VALLE CUPA	Ceprano	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	10919	371608	4601014	a1	Il sito in oggetto e' sprovvisto di cancello e recinzione		
Fr0015	EX DISCARICA AUTORIZZATA "CAMPO"	Località Campo-Monticello	Villa Santo Stefano	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	39372	360179	4596407	a1	Non e' stato riscontrato impianto raccolta percolato; presenza di tubi per il biogas occlusi; recinzione parziale	esterno al sin (circa 1.3 km)	
Fr0016	ABBANDONO RIFIUTI C/O EX TABACCHIFICIO	SS 156 Località Bosco Faito	Ceccano	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti			358909	4608088	a2	L'abbandono di rifiuti è ubicato sulla stradina parallela al canale ed è costituito da amianto, inerti, materiali bituminosi, ecc.	
Fr0017	ABBANDONO RIFIUTI " COLLE TRE GIUDA"- Infrazione Comunità Europea	Via Intercomunale Torre	Fiuggi	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	140	354244	4629240	a2	PROCEDURA D'INFRAZIONE COMUNITARIA 2003/2007 – CAUSA C – 135/05. Rifiuti di varie tipologie: inerti, ingombranti, bitume, amianto, vetro, plastica, abbandonati sul versante della scarpata generata dal fosso. Il 15/07/2009 riunione con la Comunità Montana "Monti Ernici" in cui si è stabilito che il Comune di Fiuggi farà richiesta di inserire la discarica nel SIN Valle del Sacco. Nota trasmessa dal Corpo Forestale dello Stato con prot. 773 del 5/6/09 in cui si comunica il sequestro di ca. 200 mq di area. Dal documento trasmesso dalla Comunità Montana si sottolinea che dal sopralluogo effettuato il 23/07/2009 si evidenziano rifiuti a vista ed ermeti sulla sommità del sito, lungo la scarpata i rifiuti sono in parte a vista e in parte coperti di vegetazione infestante		
Fr0018	ABBANDONO DI RIFIUTI CON ORDINANZA SINDACALE N° 12 DEL 22/03/2010 E SEQUESTRO POLIZIA PROVINCIALE	Strada bianca o sentiero traverso	Patrica	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	100	355159	4609475	a2	Inerti, amianto, bitume, vetro, plastica, RAE		
Fr0019	FOSSO RIO & FICUCCIA	Via Tommaso Landolfi	Frosinone	FR	Rilasci di sostanze			361163	4611652	a2	Arsenico presente ca. 28,89 mg/kg nel sedimento a Fosso Ficuccia, superamento rispetto a colonna A tab. 1, all. 5 Titolo V Parte Quarta del DLgs 152/06. Documento di notifica (art. 244 D.lgs 152/06). Gli accertamenti analitici sono stati effettuati nel Fosso Rio il 05/07/2006 e nel Fosso Ficuccia il 25/10/2006 effettuati dal Corpo Forestale con ARPA. Il Comune di Frosinone ha fatto un'ulteriore richiesta (nota del 06/08/2007) ad ARPA per effettuare nuovi accertamenti. Il Corpo Forestale ha richiesto un'indagine da parte della Provincia (nota prot 267/G del 25/10/06).		
Fr0020	AGUSTA S.p.A.	Via Giovanni Agusta,1	Frosinone	FR	Aree con aziende a rischio incidente rilevante			358805	4612275	a2	Industria aeronautica e aerospaziale		
Fr0021	ABBANDONO RIFIUTI NELLA ZONA INDUSTRIALE	Via Caragno	Pofi	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		370741	4599392	a2	Abbandono di inerti, materassi, amianto?, frigorifero, tv, pneumatici		
Fr0022	ABBANDONO RIFIUTI NELLA ZONA INDUSTRIALE	Via Caragno	Pofi	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		371162	4599289	b	Abbandono di almeno pneumatici 30 dentro la cunetta		
Fr0023	ABBANDONO RIFIUTI NELLA ZONA INDUSTRIALE	Via Caragno	Pofi	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		372171	4599415	a2	Abbandono di pneumatici, serbatoio amianto		

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0024	ABBANDONO RIFIUTI - EX DISCARICA ASTRAL "AMICI"	Via Amici	Veroli	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		367595	4613578	a2	Presenza di rifiuti inerti, coperture verosimilmente in amianto e rifiuti ingombranti (sanitari ed elettrodomestici). Notificato ai sensi del D.lgs. 152/06 da parte di ASTRAL S.p.A. per effettuare un intervento di bonifica.	
Fr0025	EX DISCARICA COLLE VIARIO - Infrazione Comunità Europea	Località Colle Viario	Veroli	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	4500	374174	4616929	a2	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA. Al momento non si dispone di documenti ufficiali sull'attività di smaltimento rifiuti svolte nel sito. Con nota prot. 1679 del 27/02/2008 questa Agenzia richiedeva al Comune di trasmettere la documentazione inerente il periodo di esercizio dell'impianto, i quantitativi di rifiuti presenti e le caratteristiche tecniche della discarica. Non si evidenzia la presenza di rifiuti abbandonati.	esterno al sin (circa 3.9 km)
Fr0026	ATTIVITA' ESTRATTIVA DI CALCARE DISMESSA	S.S. 156 Km 14+00	Giuliano di Roma	FR	Attività minerarie o estrattive		21831	355441	4601945	a2	Presenza di lastre all'apparenza in amianto abbandonate all'interno della cava.	
Fr0027	CONCERIA F.LLI QUATTROCIOCCHI	Località Borgo S. Lucia	Guarcino	FR	Aree industriali in attività		1803	360033	4628739	a2	Presenza di fabbricati con coperture in amianto.	
Fr0028	CHEMI S.p.A.	Via Vadisi, 5	Patrica	FR	Aree industriali in attività		77732	356300	4608275	a2	Contaminanti presenti nel suolo e sottosuolo presso i reattori di sintesi RS1 e RS2 con relativo superamento dei valori secondo il DM n° 471/1999; i contaminanti presenti sono: monoclorobenzene, 1,2 dicloroetano, cloroformio, piombo ossido. Materie prime utilizzate nel ciclo produttivo di I° generazione nei periodi 1974-1985 (ormai non più). Si può quindi ipotizzare che la contaminazione rilevata sia riconducibile a produzioni avvenute nel periodo sopra citato. Ciclo produttivo 1985 ad oggi: benzene, toluene, anilina, zinco in polvere. Nell'area occupata dal complesso industriale Chemi S.p.A. è presente uno strato superficiale discontinuo e di spessore variabile circa 170cm caratterizzato da terreno di riporto disomogeneo e permeabile, questo, di maggiore spessore in corrispondenza della zona di sintesi RS1. Quindi probabile percorso di migrazione dei contaminanti. Nel 2001 sono stati effettuati 6 carotaggi per prelievo acque + prelievo campioni acque da scarichi dell'impianto, pozzi barriera predisposti in fase di MISE (n° 5). Piano di caratterizzazione Comune di Patrica 31/05/2001	
Fr0029	HUNTSMAN PATRICA s.r.l. - impianto di solfatazione	Via Morolense Km 10+00	Patrica	FR	Aree industriali in attività		108761	355608	4609750	a2		
Fr0030	ISOPAN S.p.A. GRUPPO MANNI	Via Morolense	Patrica	FR	Aree industriali in attività		63767	356582	4608559	a2		
Fr0031	CER SOLE CERAMICA SOLE S.p.A	Via Cosa	Ceccano	FR	Aree industriali dismesse		22951	361359	4607239	a2	Copertura in amianto	
Fr0032	AGIP FUEL (EX ATRIPLEX - EX DEPOSITO OLII COMBUSTIBILI E GASOLIO)	Via L. Refice, 28	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		4559	360639	4610005	a2	Deposito dismesso dal 2001 di olii combustibili e gasolio. Dopo le indagini preliminari si è provveduto alla redazione del Piano di Caratterizzazione e al successivo Progetto di Bonifica suoli e falda. Bonifica acque rimasta in sospeso.	
Fr0033	CONSORZIO TECNOLOGICO AMBIENTALE s.r.l.	Via Le Lame, 13	Frosinone	FR	Aree industriali dismesse		7456	357090	4609094	a2	Presenza di inquinanti imputabili al ciclo produttivo. Procedura di bonifica in corso. Area sotto sequestro. L'attività di bonifica è iniziata il 05/08/2010 e prevede la rimozione e smaltimento dei rifiuti quale biomassa e acque di accumulo. La CdS del 07/05/2004 ha preso atto dei risultati delle analisi effettuati sulla biomassa e sui terreni (il metilsocianato, cianuri liberi e ammine aromatiche hanno mostrato valori inferiori ai limiti tabellari del D.M. 471/99) e inoltre ha previsto che la biomassa fosse smaltita attraverso il processo di termodistruzione e che successivamente fossero effettuate le analisi sulle acque sotterranee e sulle acque superficiali.	
Fr0034	ACTARIS S.p.A. (SCHLUMBERGER FROSINONE)	Via Le Lame, 6	Frosinone	FR	Aree industriali dismesse		32687	357730	4608677	a2	Procedura di bonifica iniziata ai sensi del D.M. 471/99 e rimodulata ai sensi del D.Lgs. 152/06. Presentata l'ADR sito specifica per individuare i nuovi obiettivi di bonifica per le attività dell'impianto di messa in sicurezza delle acque di falda. Solventi Clorurati nelle acque di falda (tricloroetilene, 1,1-dicloroetilene, 1,2-dicloroetano, 1,2-dicloroetilene (cis), 1,2-dicloropropano, tetracloroetilene, tricloroetilene.	

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0035	KLOPMAN INTERNATIONAL s.r.l.	Via Mola dei Frati	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		347516	357005	4609851	a2	Solventi clorurati nelle acque di falda. Progetto di bonifica ai sensi del DM 471/99: impianto di pump & treat, realizzazione di un sistema di emungimento della falda costituito da 2 piezometri (P22 e P219); impianto di strippaggio per il trattamento delle acque emunte mediante 2 torri di strippaggio in serie e successivo trattamento dell'aria con un sistema di 2 filtri a carboni attivi in serie con ricicli dell'aria, senza emissioni in atmosfera (progetto presentato nel 2005, l'impianto è stato avviato a ottobre 2006)	
Fr0036	GALVANICA ROMANA SUD	Via Selvotta, 7	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		7964	359529	4609587	a2	Trattamento sui metalli (argenteratura, nichelatura stagnatura, ramatura e zincatura). Inquinamento riscontrato nei sedimenti del torrente Cenica, presso l'impianto della Galvanica (dall'elenco dei siti contaminati della Regione Lazio, aggiornato a settembre 2010)	
Fr0037	GINGAS s.r.l.	Via Lestra del Cerro, 26/1	Frosinone	FR	Aree con aziende a rischio incidente rilevante		27905	358499	4609021	a2	La Gingas s.r.l. è una società specializzata nel commercio e distribuzione di GPL sfuso o in bombole	
Fr0038	OVEGAS s.r.l. (AGIP GAS) ORGANIZZAZIONE VENDITA GAS	Via ASI V- Viale dell'Industria	Frosinone-Ceccano	FR	Aree con aziende a rischio incidente rilevante		17062	358022	4607744	a2	Dal 1977 concessionaria per le zone di Frosinone e Latina dei prodotti a marchio AGIPGAS.	
Fr0039	EX SOTI SUD	Via Maria Km 4	Veroli	FR	Aree industriali dismesse		11894	365769	4613731	a2	Il sito oggi si presenta completamente abbandonato, non si conosce lo stato interno dei capannoni. Copertura in Amianto. Senza un sopralluogo all'interno non possibile indicare le possibili fonti di contaminazione	
Fr0040	EX PANDOZY PREFABBRICATI s.r.l.	SS 156 Km 1+600 (Anime Sante)	Ceccano	FR	Aree industriali dismesse		37126	358531	4605063	a2	Il sito oggi si presenta completamente abbandonato e in stato fatiscente, non si conosce lo stato interno dei capannoni. Copertura in Amianto. Silos di metallo. Senza un sopralluogo all'interno non possibile indicare le possibili fonti di contaminazione.	
Fr0041	EX TABACCHIFICIO	Località Bosco Faito SS 156	Ceccano	FR	Aree industriali dismesse		26490	358885	4607896	a2	Fabbrica chiusa da circa 30 anni. Il sito oggi è abbandonato e in stato fatiscente, non si conosce lo stato interno dei capannoni. Senza un sopralluogo all'interno non possibile indicare le possibili fonti di contaminazione	
Fr0042	EX STABILIMENTO ANNUNZIATA S.P.A. (EX FABBRICA DETERSIVI SCALA)	Via del Ponte, 3	Ceccano	FR	Aree industriali dismesse		70641	361331	4603853	a2	Ex fabbrica detersivi Scala ormai chiusa da circa 20 anni il sito oggi si presenta completamente abbandonato e in stato fatiscente, non si conosce lo stato interno dei capannoni. Senza un sopralluogo all'interno non è possibile indicare le possibili fonti di contaminazione. Sito con PROCEDURA DI BONIFICA in corso come da elenco della Regione Lazio dei siti contaminati della provincia di Frosinone (aggiornamento settembre 2010)	
Fr0043	EX CASEIFICIO CINQUE	SS 156 Km 4+500 (Anime Sante)	Ceccano	FR	Aree industriali dismesse		3977	361024	4603986	a2	Il sito oggi si presenta completamente abbandonato e in stato fatiscente. Copertura in amianto. Senza un sopralluogo all'interno non possibile indicare le possibili fonti di contaminazione.	
Fr0044	VISCOLUBE S.p.A.	SS 156 Monti Lepini, 180	Ceccano	FR	Aree industriali in attività		73185	359210	4608550	a2	In passato impianto di raffinazione oli oggi impianto per la rigenerazione degli oli usati. Le indagini condotte per la caratterizzazione del sito hanno riscontrato il superamento dei limiti previsti per gli idrocarburi pesanti dal DM 471/99. Da molti anni è in corso un'intensa attività di messa in sicurezza e bonifica dell'intero sito. Dalle informazioni raccolte sono state messe in opera: barriere idrauliche, impianto trattamento acqua, trattamento terreni, ecc.	
Fr0045	S.p.A. ORI MARTIN SUD - ORI MARTIN ACCIAIERIA E FERRIERA DI BRESCIA S.p.A.	Via Oger Martin	Ceprano	FR	Aree industriali in attività		69467	375976	4598199	a2	Il deposito interrato delle scaglie di laminazione e' stato sottoposto a messa in sicurezza. Piano di caratterizzazione Comune di Ceprano	
Fr0046	EX CARTIERA di VITA MAYER CARTIERE	Piazza Cavour	Ceprano	FR	Aree industriali dismesse		24086	376821	4600579	a2	Presenza di coperture in amianto e prodotti chimici	esterno al sin (circa 1.7 km)
Fr0047	EX F.A.C. FRANCA ALLEVAMENTI (OGGI CENTRO CONVEGNI)	Vado Cardillo, 1	Ceprano	FR	Aree industriali dismesse		101301	371491	4600409	a2	Piano di caratterizzazione: Ordinanza sindacale n. 58 del 15/05/2009 nei confronti di Falcone Giuseppe. Presenza di coperture in amianto e fusti di vernice al quarzo abbandonati in terra.	
Fr0048	AUTODEMOLITORE BUCCIARELLI VINCENZO	Via Valvazzata s.n.c.	Giuliano di Roma	FR	Aree industriali in attività		19142	356129	4602794	a2	Le coperture dei capannoni sono in amianto. Rottami oli, idrocarburi.	

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0049	F.LLI DEL SIGNORE EX FABBRICA CERAMICHE	CONTRADA MENTICCHIO	Guarcino	FR	Aree industriali dismesse		1828	360169	4628515	a2	Presenza di fabbricati con vecchie coperture in amianto, molte delle quali sono crollate.	
Fr0050	EX CAVA DI PIETRISCO ANIME SANTE	SS 156 Km 4+300	Ceccano	FR	Attività minerarie o estrattive			360499	4604585	b		
Fr0051	ABBANDONO RIFIUTI "VALLE DEL FIUME 3"	Località VALLE DEL FIUME	Colleparado	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		366948	4625749	b	L'abbandono di rifiuti è ubicato in località Valle Del Fiume, sul versante sinistro del Fiume Cosa (560 m circa s.l.m.). Il versante molto ripido costeggia la strada comunale (830 m s.l.m.) in prossimità dell'abitato di Civita. Il versante si presenta molto scosceso e la presenza della vegetazione non permette di definire con precisione l'estensione dell'abbandono dei rifiuti.Presenza di ingombranti e inerti	
Fr0052	ABBANDONO RIFIUTI "CHIUSA DEI RICCI"	Località CHIUSA DEI RICCI	Falvaterra	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		376440	4597142	b	In base alle indicazioni del Comune questo sito in passato è stato utilizzato per lo scarico abusivo di rifiuti, successivamente ricoperti con terreno. Allo stato attuale non è possibile definire con certezza la presenza e l'estensione dell'abbandono degli stessi.	
Fr0053	ABBANDONO RIFIUTI "PEZZA" - Infrazione Comunità Europea	S. MARIA DELLA QUERCIA	Guarcino	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		359778	4628933	b	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA.L'abbandono di rifiuti è ubicato sulla sponda sinistra del Fosso, a carattere torrentizio delle Cotive, che lambisce il settore occidentale del centro storico.Dal precedente sopralluogo effettuato da questo ente in data 19/02/2008 è stata rilevata la presenza di RSU e rifiuti ingombranti, ecc	
Fr0054	ABBANDONO RIFIUTI "LA RUPE" - Infrazione Comunità Europea	Località ASCENDELLE - LA RU	Guarcino	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		360619	4632568	b	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA.L'abbandono di rifiuti è ubicato sulla scarpata che delimita la strada sublaconese che conduce agli impianti sciistici di Campo Catino. Non è possibile definire l'estensione dell'abbandono dei rifiuti per la forte acclività della zona e per la presenza della vegetazione.Dal precedente sopralluogo effettuato da questo ente in data 21/11/2007 è stata rilevata la presenza di rifiuti ingombranti.	
Fr0055	ABBANDONO RIFIUTI "FILETTE" - Infrazione Comunità Europea	Località FILETTE	Guarcino	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		360293	4629133	b	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA.L'abbandono di rifiuti è ubicato sulla sponda destra del fiume Cosa in un tratto percorso da modesta quantità di acqua a causa di una deviazione enel a monte. Non è possibile definire l'estensione dell'abbandono dei rifiuti per la presenza della vegetazione.Dal precedente sopralluogo effettuato da questo ente in data 21/11/2007 è stata rilevata la presenza di rifiuti ingombranti, materiali ferrosi, ecc	
Fr0056	ABBANDONO RIFIUTI	Via Vadisi	Patrica	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	60	355498	4608724	b	Tipologia di rifiuti: bitumi, inerti, pneumatici, fusto olio per motori, RAE.	
Fr0057	ABBANDONO RIFIUTI "ALTIPIANI DI ARCINAZZO" IN EX CAVA	Località Altipiani di Arcinazzo	Piglio	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	100	348516	4633735	b	L'abbandono è costituito prevalentemente da rottami di ferro ed è ubicato all'interno di una cava calcarea abbandonata tuttora posta sotto sequestro per mancanza delle necessarie autorizzazioni. Sequestro da parte della Polizia Locale 26/10/19991 verbale n.94.I rottami in oggetto probabilmente sono vecchie attrezzature di lavoro abbandonate con la chiusura.	
Fr0058	ABBANDONO RIFIUTI "MERAGO"- Infrazione Comunità Europea	Località Merago	Serrone	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	690	342286	4632342	b	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA. Rifiuti misti: plastica, vetro, inerti, legno, elettrodomestici	
Fr0059	ABBANDONO RIFIUTI "GIOCATORE"- Infrazione Comunità Europea	Località Giocatore	Torre Cajetani	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		355160	4628971	b	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA.L'abbandono di rifiuti è ubicato sulla sponda sinistra del Fosso, a carattere torrentizio di Valle Martora. La sponda risulta disseminata di rifiuti ed è difficile determinare l'estensione per la presenza della vegetazione.Dal precedente sopralluogo prof. 212 del 08/01/2008 effettuato da questo ente è stata rilevata la presenza di rifiuti ingombranti, materiali ferrosi, inerti, ecc.	
Fr0060	ABBANDONO RIFIUTI "CASALE"- Infrazione Comunità Europea	Località Casale	Torre Cajetani	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		356931	4627854	b	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA.L'abbandono di rifiuti è ubicato su entrambe le sponde del Fosso, a carattere torrentizio, denominato Rio Preta. Le sponde risultano disseminate di rifiuti ed è difficile determinare l'estensione per la presenza della vegetazione.	

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0061	ABBANDONO RIFIUTI "CASALEZ"	Località Casale	Torre Cajetani	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		357057	4626970	b	L'abbandono di rifiuti è ubicato sulle sponde del Fosso, a carattere torrentizio, denominato Rio Preta all'intersezione con la strada della Fontana (sotto il ponticello). Si tratta di un modesto abbandono di rifiuti (inerti, ingombranti, ecc).Dal precedente sopralluogo prot. 212 del 08/01/2008 effettuato da questo ente è stata rilevata la presenza di rifiuti ingombranti, parti di autoveicoli, materiali ferrosi, inerti, ecc.	
Fr0062	ABBANDONO RIFIUTI "FOSSO VALLE MARTORA"- Infrazione Comunità Europea	Località Valle Martora	Torre Cajetani	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		355597	4628998	b	INFRAZIONE COMUNITA' EUROPEA.L'abbandono di rifiuti è ubicato sulla sponda sinistra del Fosso, a carattere torrentizio di Valle Martora. La sponda risulta disseminata di rifiuti ed è difficile determinare l'estensione per la presenza della vegetazione.	
Fr0063	ABBANDONO RIFIUTI - EX DISCARICA ASTRAL "SCIFELLI"	Sotto incrocio con il cavalcavia S	Veroli	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		373793	4615303	b	Notificato ai sensi del D.lgs. 152/06 da parte di ASTRAL S.p.A. per effettuare un intervento di bonifica. Inerti, rifiuti ingombranti (sanitari e materassi) e pneumatici.Dal precedente sopralluogo effettuato da questo ente in data 27/11/2007 è stata rilevata la presenza di rifiuti inerti, ferro, gomme, plastica e barattoli di vernice, ecc	esterno al sin (circa 2.9 km)
Fr0064	ABBANDONO RIFIUTI	Via Calvello	Giuliano di Roma	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	100	355645	4599020	b	Sono presenti le seguenti tipologie di rifiuto: gomme auto, elettrodomestici, inerti, vetro, ferro.	esterno al sin (circa 2 km)
Fr0065	IACOBUCCI S.P.A. CATERING AEROPORTUALI	Via Morolense	Patrica	FR	Aree industriali dismesse		33804	357016	4608258	b	Rifiuti abbandonati: guaina bituminosa.	
Fr0066	IL CARBONIO S.p.A.	Via Morolense Km 2+600	Patrica	FR	Aree industriali in attività		9945	356893	4608146	b	Residui di lavorazione dei metalli: polveri di grafite e altri metalli.	
Fr0067	EX CAVA "ALTIPIANI DI ARCINAZZO"	Località ALTIPIANI DI ARCINAZZO	Piglio	FR	Attività minerarie o estrattive		7228	348462	4633720	b	Cava calcarea abbandonata posta sotto sequestro per mancanza delle necessarie autorizzazioni. Sequestro da parte della Polizia Locale 26/10/19991 verbale n.94.	
Fr0068	SITO INDUSTRIALE DISMESSO (C/O KLOPMAN)	Via Le Lame snc	Frosinone	FR	Aree industriali dismesse		13920	357252	4609576	b		
Fr0069	EX IMPIANTO BETONAGGIO I.C.I.M. CONGLOMERATI VEROLI S.p.A. (EX CAVA)	Località Casamari Reggimento	Veroli	FR	Aree industriali dismesse		10244	374925	4614812	b	Silos e pesa conglomerati in evidente stato di abbandono	esterno al sin (circa 2 km)
Fr0070	AUTODEMOLITORE LIBURDI MAURIZIO - EX MIK.FER	VIA ANIME SANTE 219 - (SS 15)	Ceccano	FR	Aree industriali in attività		40351	357995	4605513	b	Grandi quantità di rottami e rifiuti di autoveicoli, non si conosce lo stato interno dei capannoni.Il sito confina con il Fiume SACCO	
Fr0071	EX PREFIM PREFABBRICATI PER L'EDILIZIA	Via Pannea	Ceprano	FR	Aree industriali dismesse		50830	374100	4598650	b	Profiliati in ferro e pannelli in CLS abbandonati direttamente sul suolo. Presenza di cumuli di rottami di ferro in evidente stato di ossidazione.	
Fr0072	EX CARTIERA PASTORINO	Località Filette	Guarcino	FR	Aree industriali dismesse		4104	360372	4629245	b	Presenza di attrezzature in ferro abbandonate. A monte è ubicata la sorgente Acqua Filette	
Fr0073	ABBANDONO RIFIUTI " COLLE MELONE"- Infrazione Comunità Europea	Località Colle Melone	Fiuggi	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	7061	351178	4632545	b	Procedura d'infrazione comunitaria 2003/2007-causa C-135/05).Segnalato dalla XII Comunità Montane "Monti Ennrici" come deposito incontrollato di rifiuti iniziato negli anni '60.Non si vedono rifiuti affioranti tranne piccoli cumuli di materiali inerti	
Fr0074	EX DISCARICA AUTORIZZATA "MONTE POZZOTELLO"	Località Pozzotello	Piglio	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	8283	347815	4632053	b	Periodo di attività 1970-1997. Il comune riferisce che la discarica è stata bonificata, certificato di regolare esecuzione 28/12/1998.Recinzione e cancello presente,impianto per la raccolta del percolato presente, impianto per la raccolta del biogas non rilevato	
LI0075	EX DISCARICA "LA RIPA"	Località La Ripa	Lenola	LT	Operazioni gestione rifiuti	Discarica	1919	371347	4582199	b	Nel giugno del 2009 è terminato il recupero ambientale nell'ambito dell'accordo di programma quadro APQ8.Sono stati realizzati interventi con tecniche di ingegneria naturalistica.	esterno al sin (circa 7 km)
Fr0076	TURRIZIANI PETROLI s.r.l.	Via Selvotta snc	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		71876	358649	4609248	c1	Distributore GPL. Area con aziende a rischio incidente rilevante (NON COMPRESO NELL'ELENCO DEL MATTM DELLE AZIENDE RIR OTTOBRE 2010)	
Fr0077	EX LIRI PETROLI s.r.l.	Via Vignola	Ceprano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		10379	376716	4601006	c1	Presenza di numerosi serbatoi di idrocarburi fuori terra in stato di evidente abbandono.	esterno al sin (circa 1.7 km)
Fr0078	REPSOL-AGENZIA DOMENICO TURRIZIANI F.LLI TURRIZIANI s.r.l.	SS 637 Km 4+313	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2193	361688	4607495	c1		

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0079	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Prenestina SS 155 Km 34+04	Acuto	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		200	348760	4628502	c2		
Fr0080	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Via Anticolana km 16+00 (SS155)	Acuto	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2000	351247	4626734	c2		
Fr0081	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	Via Madonna della Sanità, snc	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2000	361738	4622237	c2		
Fr0082	PUNTO VENDITA CARBURANTE DISMESSO	S.P. 1 per Veroli	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	363372	4617810	c2		
Fr0083	PUNTO VENDITA CARBURANTE ESSO	S.S. 155 Km 8+878	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1700	362769	4619996	c2		
Fr0084	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Circonvallazione, 83	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		70	362247	4621087	c2		
Fr0085	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	S.P. Alatri - Ferentino, 34	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		30	362320	4621257	c2		
Fr0086	PUNTO VENDITA CARBURANTE Q8	S.S. 155 per Fiuggi Km 3+372	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2000	362668	4615514	c2		
Fr0087	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	S.P. 1 per Veroli Km 0+100	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		200	363355	4617790	c2		
Fr0088	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	S.S. 155 per Fiuggi km 2+630	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1200	362492	4614364	c2		
Fr0089	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	VALLONE CERA, 46 (S.P. Sant'Agostino)	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	361950	4617055	c2		
Fr0090	PUNTO VENDITA CARBURANTE API	S.S. 155 per Fiuggi km 15+600	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		300	360537	4624803	c2		
Fr0091	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	S.S. 155 per Fiuggi km 5+400	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		600	362917	4617095	c2		
Fr0092	PUNTO VENDITA CARBURANTE SHELL	S.S. 155 per Fiuggi km 5+300	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1200	362945	4616980	c2		
Fr0093	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	S.S. 155 Km 7+700	Alatri	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		800	363347	4619198	c2		
Fr0094	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Via S. Angelo, 18	Boville Ernica	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		700	370447	4612941	c2		
Fr0095	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	S.S. 637 Km 18+398 Frosinone	Castro del Volsci	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1500	365981	4596646	c2		
Fr0096	PUNTO VENDITA CARBURANTE	Largo Vignoli, 34	Castro del Volsci	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		350	366974	4597425	c2		
Fr0097	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL	S.S. 156 km 6+700	Ceccano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		300	358443	4607361	c2		
Fr0098	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	Strada Asi	Ceccano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	358732	4605619	c2		
Fr0099	PUNTO VENDITA CARBURANTE Q8	S.S. 637 km 10+200	Ceccano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		200	359927	4603438	c2		
Fr0100	PUNTO VENDITA CARBURANTE ESSO	Viale Della Libertà	Ceccano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		350	361115	4603259	c2		
Fr0101	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	S.S. 637 Km 9+518	Ceccano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		200	361512	4602847	c2		
Fr0102	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	SS 637 km 9+000 o Via Gaeta	Ceccano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		600	361384	4603340	c2		
Fr0103	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	SS 637 Km 4+600	Ceccano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	361529	4607060	c2		
Fr0104	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL	SS 637 km 6+675 o Strada per Frosinone	Ceccano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1800	360961	4605375	c2		

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0105	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	SS 637 km 8+450 (Via della Sta	Ceccano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		80	361510	4603864	c2		
Fr0106	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL	SP Ceccano-Pofi km 1+700	Ceccano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	362621	4602639	c2		
Fr0107	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL	Via Anime Sante (SS 156 km 4+	Ceccano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1500	360871	4604165	c2		
Fr0108	TEKNOLCHI s.r.l. (CARPENTERIA METALLICA - SERBATOI)	Via Dell'Industria, 30	Ceccano	FR	Aree industriali in attività			358091	4607511	c2	Di fronte al capannone, in un piazzale privo di pavimentazione, sono accumulati tubi in ferro e altri rottami ossidati oltre ad altro materiale in legno.	
Fr0109	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	Via Casilina Km 104+400	Ceprano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		800	375460	4601161	c2	IL PVC AGIP E' STATO OGGETTO DI PROCEDURE DI BONIFICA: Drenaggi, Barriere di contenimento fisiche provvisorie, Rimozione o svuotamento di bidoni	esterno al sin (circa 0.9 km)
Fr0110	PUNTO VENDITA CARBURANTE API	Via Casilina Km 103+300	Ceprano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1200	374233	4601594	c2		
Fr0111	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	Via Provinciale per ALATRI snc	Fumone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		200	358335	4620605	c2		
Fr0112	PUNTO VENDITA CARBURANTE API	Via G. MARCONI	Giuliano di Roma	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		600	356512	4600633	c2		esterno al sin (circa 0.3 km)
Fr0113	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP 16674	S.S. 156 MONTI LEPINI km 14+	Giuliano di Roma	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	355589	4601597	c2		
Fr0114	PUNTO VENDITA CARBURANTE API	S.P. SUBLACENSE km 49+800	Guarcino	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		300	360174	4626912	c2		
Fr0115	PUNTO VENDITA CARBURANTE Q8	VIA CONTE CELANI	Guarcino	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		70	359928	4629080	c2		
Fr0116	PUNTO VENDITA CARBURANTI AGIP 6658	S.S. 155 Km 26+309 (Via Prene	Fiuggi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2800	353052	4627565	c2	Il sito è oggetto di intervento di bonifica per la presenza di idrocarburi nel suolo e nelle acque di falda. È stato attivata la MISE; Pump e Treat per le acque di falda con emungimento da due pozzi presenti all'interno del punto vendita.	
Fr0117	PUNTO VENDITA CARBURANTI SHELL 32045	Viale dello Sport, 10 (S.S. 155 -	Fiuggi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2000	353170	4627270	c2	Il 27 novembre 2000 sono stati effettuate le operazioni di messa in sicurezza dei serbatoi, Successivamente si è effettuata un'indagine di caratterizzazione. La contaminazione rilevata è stata rimossa con intervento di bonifica effettuato e concluso	
Fr0118	PUNTO VENDITA CARBURANTI ESSO 1887	Via predestina,17 (Via IV Giugn	Fiuggi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		100	352473	4628130	c2	Il Comune di Fiuggi ha autorizzato l'intervento di bonifica dei 3 serbatoi interrati per uso stoccaggio di carburanti da dismettere. L'intervento è stato effettuato il 20 ottobre 2008	
Fr0119	PUNTO VENDITA CARBURANTI TAMOIL 5330	Via Armando Diaz,57	Fiuggi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		70	352317	4628911	c2	Sono stati effettuati degli accertamenti: le analisi non hanno riscontrato superamenti rispetto ai limiti normativi, ma superano i valori delle acque minerali.	
Fr0120	PUNTO VENDITA CARBURANTI TOTAL	Via Armando Diaz, 30	Fiuggi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		80	352493	4629743	c2		

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0121	ABBANDONO RIFIUTI "CAPO LE RIPE"- Infrazione Comunità Europea	Via Valle del Riccio	Fiuggi	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	424	353736	4629688	c2	Procedura d'infrazione comunitaria 2003/2007 – causa C – 135/05. Deposito incontrollato di rifiuti ingombranti/ferrosi. Causa la folta vegetazione non si riesce a stimare la quantità e la tipologia del rifiuto. Il proprietario in passato aveva riscontrato l'abbandono di rifiuti e a seguito della richiesta del Comune, lo stesso ha provveduto all'asportazione dei rifiuti. In verbale del sopralluogo ARPA trasmesso con prot. n.2984 del 24/03/2009 evidenzia che lungo il pendio a valle della strada sterrata è presente un cumulo di terra, presumibilmente di riporto, coperto da vegetazione. Lungo il pendio e il sottostante fosso di base, sono visibili rifiuti (materiali ingombranti, plastiche, bidoni ed altri recipienti metallici). Si prescriveva la rimozione dei rifiuti a giorno. dal documento trasmesso dalla comunità montana si sottolineano che durante il sopralluogo effettuato il 23/07/2009 non si evidenziano rifiuti affioranti perché coperti da folta vegetazione.	
Fr0122	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Via Borgo San Nicola, 108	Pastena	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		50	374021	4592271	c2		
Fr0123	PUNTO VENDITA CARBURANTE	Via Quattro Strade Km 0+500	Patrica	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	357138	4606424	c2		
Fr0124	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	S.S. 156 Km 9+00	Patrica	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2500	357304	4605857	c2		
Fr0125	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Via Morolense Km 5+500	Patrica	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1500	356341	4609125	c2		
Fr0126	PUNTO VENDITA CARBURANTE TURRIZIANI PETROLI EX IP	S.P. Morolense Km 7+700	Patrica	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		70	357427	4607974	c2		
Fr0127	PUNTO VENDITA CARBURANTE ESSO	SP 20	Piglio	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		470	344627	4632765	c2		
Fr0128	PUNTO VENDITA CARBURANTE Q8	SS 155 raccordo per Fiuggi Km	Piglio	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2000	345928	4628977	c2		
Fr0129	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Via Palombara Caragno	Pofi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		600	368426	4600030	c2		
Fr0130	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP 44758	SP CASTRO-POFI Km 4+150	Pofi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		350	367716	4599464	c2		
Fr0131	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	VIA MAZZINI	Pofi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		50	367996	4602844	c2		
Fr0132	PUNTO VENDITA CARBURANTE SHELL	SS 214 Km 1+100 per Casama	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	362950	4613286	c2		
Fr0133	PUNTO VENDITA CARBURANTE SHELL	Via Casilina nord Km 82+600	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		900	361515	4612501	c2		
Fr0134	PUNTO VENDITA CARBURANTE SHELL	Viale Mazzini, 68	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		200	362633	4611058	c2		
Fr0135	PUNTO VENDITA CARBURANTE SHELL 32047	Via Monte Lepini, 112	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		10000	360276	4609629	c2		
Fr0136	PUNTO VENDITA CARBURANTE SHELL	SS 637 Km 3+700	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		900	361810	4608068	c2		
Fr0137	PUNTO VENDITA CARBURANTE KUWAIT	SS 155 per Fiuggi, 33	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	361867	4612678	c2		
Fr0138	PUNTO VENDITA CARBURANTE KUWAIT 6231	Via America Latina, 16	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	362756	4610594	c2		
Fr0139	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP 40751	Via Maria, 80	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	362870	4612458	c2		
Fr0140	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP 43876	Via Marittima, 252	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		725	361801	4610901	c2		
Fr0141	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP 40601	Via Monte Lepini, 36	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti			361281	4611805	c2		

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0142	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP 41734	Via Monte Lepini Km 0+830	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1500	361607	4612259	c2		
Fr0143	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP 40629	Via Tiburtina, 29	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	362473	4612212	c2		
Fr0144	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP 45440	Via Marittima, 540	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti			361102	4610098	c2		
Fr0145	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP 49093	Via America Latina snc	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti			361798	4610105	c2		
Fr0146	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP 54002	Via Maria (Piazzale De Mattheis)	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1500	362610	4612102	c2	Procedimento di Bonifica: Pump & Treat e trattamento delle acque di falda con sistema a carboni attivi	
Fr0147	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP 16673	Via Saragat, 2 (racc. via Casilina)	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	362084	4607995	c2		
Fr0148	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP 16639	Via Piave, 48	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	361882	4611338	c2		
Fr0149	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP 6661	Via Marco Tullio Cicerone, 37	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2000	362083	4612193	c2		
Fr0150	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP 16618	Via Monte Lepini Km 0+990	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti			361511	4612137	c2		
Fr0151	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP 43816	Via Monte Lepini, 60 Km 1+700	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2000	361157	4611463	c2		
Fr0152	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP 16641	Via Casilina Sud, 76 Km 86+940	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1500	363437	4610373	c2		
Fr0153	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP 16662	Via Tiburtina, 199	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2000	362153	4612816	c2		
Fr0154	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP 26632	Via A. Fabi, s.n.c.	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		700	360023	4611132	c2		
Fr0155	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP 16649	Via Monte Lepini Km 5+819	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1500	358722	4608377	c2		
Fr0156	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP 26665	S.P Asse Attrezzato Km 2+155	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1500	357047	4609388	c2		
Fr0157	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL 4700	Via Casilina sud Km 88+200	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		400	364339	4610072	c2		
Fr0158	PUNTO VENDITA CARBURANTE REPSOL	Via Piave, 130	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		200	361666	4611336	c2		
Fr0159	PUNTO VENDITA CARBURANTE ESSO 1884	Via Aldo Moro, 142	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		250	362350	4611753	c2	Piano di caratterizzazione presentato il 28 ottobre 2003 e poi integrato a maggio del 2005	
Fr0160	PUNTO VENDITA CARBURANTE ESSO 5701	Via Marco Tullio Cicerone, 148 (e	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti			361941	4612284	c2	Interventi di MISE effettuati: rimozione del terreno inquinato effettuato in data 18/09/2003 per una situazione di potenziale inquinamento pregresso, in data antecedente al 16/12/99	
Fr0161	PUNTO VENDITA CARBURANTE ESSO 5755	Via Marittima, 360	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		5000	361454	4610570	c2	Interventi di MISE effettuati: rimozione e smaltimento della porzione di terreno contaminata da idrocarburi. Il PdC, presentato nel 5/2004, non è chiaro se sia stato eseguito	
Fr0162	PUNTO VENDITA CARBURANTE ESSO 3863	Piazzale De Mattheis (Viale Ron	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1800	362639	4612014	c2	Interventi di MISE effettuati: rimozione dei serbatoi interrati, rimozione terreni contaminati (anno 2000)	
Fr0163	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL 10261	Via Mascagni, 44	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti			360774	4610169	c2		
Fr0164	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL DISMESSO	Via Giuseppe Verdi, 62	Frosinone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti			361386	4609619	c2		
Fr0165	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Via Casilina Km 99+400	Ripi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		700	371238	4603391	c2		

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0166	PUNTO VENDITA CARBURANTE SHELL	Piazza del Mercato	Ripi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		60	368775	4608156	c2		
Fr0167	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL	Via Vado Farina, 4	Ripi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		200	368662	4607245	c2		esterno al sin (circa 0,08 km)
Fr0168	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL	Via Casilina Km 93+200	Ripi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	367715	4607610	c2	Il P.V.C. è sotto sequestro giudiziario	
Fr0169	PUNTO VENDITA CARBURANTE Z-GAS + GPL	Via Casilina Km 95+200	Ripi	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	368036	4605717	c2		
Fr0170	PUNTO VENDITA CARBURANTE FIAMMA 2000 GPL	Via Prenestina Km 47+650	Serrone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		400	340352	4633049	c2		
Fr0171	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	Via Prenestina	Serrone	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		400	340053	4632951	c2		
Fr0172	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	SS 155 km 23+638	Torre Cajetani	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	355538	4626784	c2		
Fr0173	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	Via Fontanelle - SS 155 km 24+	Torre Cajetani	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1500	354302	4626826	c2		
Fr0174	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOSCOIL S.r.l	Via Casilina, Km 90+400	Torrice	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	365554	4609281	c2		
Fr0175	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL	Via San Martino	Torrice	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	366454	4609592	c2		
Fr0176	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL EX FINA	Via Aia delle Monache	Veroli	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		800	373031	4616833	c2		esterno al sin (circa 2,8 km)
Fr0177	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP (Area di Servizio Veroli Ovest)	SS 214 Km 3+889 dir. Sora-Frosinone	Veroli	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2000	365640	4613983	c2		
Fr0178	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP (Area di Servizio Veroli Est)	SS 214 Km 13+900 dir. Sora-Frosinone	Veroli	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2000	366666	4613759	c2		
Fr0179	PUNTO VENDITA CARBURANTE AGIP	Via della Repubblica	Veroli	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	368628	4616968	c2		
Fr0180	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP EX AGIP	Via Maria Km 12+185	Veroli	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		2500	372671	4614994	c2		esterno al sin (circa 1,7 km)
Fr0181	PUNTO VENDITA CARBURANTE ESSO	Via Maria Km 2+725	Veroli	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		3500	364548	4613655	c2	In data 05/05/2010 la ESSO ITALIANA s.r.l. ha dato comunicazione di riscontro di situazione di rischio concreto o potenziale di superamento delle soglie di contaminazione ai sensi dell'Allegato 4, Titolo V del D.L.vo 152/2006.	
Fr0182	PUNTO VENDITA CARBURANTE Q8	Nucleo S. Angelo in Villa, 108	Veroli	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		200	369835	4613930	c2		
Fr0183	PUNTO VENDITA CARBURANTE Q8	Via Maria Km 5+210	Veroli	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		400	366977	4613594	c2		
Fr0184	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL	Via Maria Km 7+314	Veroli	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		100	369003	4613575	c2		
Fr0185	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL EX FINA	Via Santa Francesca, 12	Veroli	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		500	371130	4619862	c2		esterno al sin (circa 1,7 km)
Fr0186	PUNTO VENDITA CARBURANTE REPSOL EX Q8	Via Aia dei Franchi	Veroli	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	367790	4617855	c2		
Fr0187	ABBANDONO RIFIUTI "CONCA"-Infrazione Comunità Europea	Strada Vico nel Lazio-Colleparade	Vico nel Lazio	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti	700	363188	4626692	c2	Infrazione Comunità Europea. Non si nota una rilevante presenza di rifiuti nel sito	
Fr0188	ABBANDONO RIFIUTI "FONTANA LA MACCHIA"-Infrazione Comunità Europea	Strada Vico nel Lazio-Colleparade	Vico nel Lazio	FR	Operazioni gestione rifiuti	Abbandono rifiuti		363588	4626639	c2	Infrazione Comunità Europea. Non si nota la presenza di rifiuti nel sito.	
Fr0189	PUNTO VENDITA CARBURANTE REPSOL	SS 155 per Fiuggi km 17+500	Vico nel Lazio	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		80	360483	4626277	c2		
Fr0190	PUNTO VENDITA CARBURANTE REPSOL	Via Rotabile snc	Boville Ernica	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		300	371982	4613528	c2		esterno al sin (circa 1,1 km)

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0191	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL	Via Valle Paradiso, 50	Boville Ernica	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		350	370544	4610547	c2	Nel 2006 l'impianto è stato sottoposto ad intervento di ammodernamento. Durante la rimozione dei serbatoi è stata riscontrata una contaminazione da idrocarburi dei terreni d'incasso. Asportati e smaltiti circa 10 m3 di terreno	esterno al sin (circa 1.1 km)
Fr0192	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL	Via Rotabile, 17	Boville Ernica	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		50	372523	4612864	c2		esterno al sin (circa 2.1 km)
Fr0193	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	Via Aldo Moro	Ceprano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		600	376024	4600764	c2		esterno al sin (circa 1.1 km)
Fr0194	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL FINA DISMESSO	Via Alfieri	Ceprano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti			376174	4600454	c2	EX P.V. Carburante TOTAL FINA, bonificato e poi dismesso. Ora l'area è oggetto di opere per la costruzione di un fabbricato	esterno al sin (circa 1.1 km)
Fr0195	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL	S.S. 82 Valle del Liri	Ceprano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1200	376801	4601053	c2		esterno al sin (circa 2.1 km)
Fr0196	PUNTO VENDITA CARBURANTE IP	Via Casilina Km 106+600	Ceprano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		350	377215	4601793	c2		esterno al sin (circa 2.7 km)
Fr0197	PUNTO VENDITA CARBURANTE TOTAL DISMESSO	S.P. per la Stazione	Ceprano	FR	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		200	376588	4599010	c2	IL SITO VERSA IN CONDIZIONI DI ESTREMO ABBANDONO	esterno al sin (circa 1.3 km)
Fr0198	IMPIANTO DI RECUPERO NELLA CAVA DI MINOTTI E GAUDIOSO s.n.c.	Via Mole Santa Maria	Alatri	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di recupero		363624	4619553	c2	Il sito è abilitato al recupero dei rifiuti ai sensi del D.Lgs. nr. 22 del 5/2/97 recupero rifiuti inerti, calcestrutto proveniente da linee ferroviarie, rivestimenti stradali, conglomerati bituminosi, piattelli da tiro a volo, fanghi e polveri da lavorazione pietre e legnami.	
Fr0199	ECOLOGIA Soc. Cons. a.r.l.	Via Vado la lena ,30	Frosinone	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di recupero		358549	4608433	c2	Rifiuti Recuperati: carta, cartoni, imballaggi, vetro di scarto, ferro, acciaio e ghisa, fusti, parti di veicoli a motore, rottami elettrici ed elettronici, spezzoni di cavo con il conduttore in alluminio, plastica etc.	
LI0200	PUNTO VENDITA CARBURANTE TAMOIL	Viale I Maggio II traversa snc	Lenola	LT	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		1000	372096	4584336	c2		esterno al sin (circa 3.8 km)
LI0201	PUNTO VENDITA CARBURANTE ESSO 5817	Viale G. Marconi snc	Lenola	LT	Impianti di stoccaggio o adduzione carburanti		100	371510	4585420	c2		esterno al sin (circa 3.1 km)
Fr0202	CAVA DI CALCARE COLABETON	Località Rio delle Volpi	Acuto	FR	Attività minerarie o estrattive		120619	349534	4627151	c2		
Fr0203	EX CAVA MONTE LA RENA - DITTA FANFARILLO OTELLO	S.S. 155 per Fuggi -Località Mo	Alatri	FR	Attività minerarie o estrattive		50888	362232	4620162	c2	Fine Attività 20/09/1984	
Fr0204	CAVA PIETRISCO CALCAREO MINOTTI E GAUDIOSO	Via Mole Santa Maria	Alatri	FR	Attività minerarie o estrattive		58826	363624	4619553	c2		
Fr0205	EX CAVA MONTELUNGO	S.P. Ferentino Fumone - Località	Alatri	FR	Attività minerarie o estrattive		5563	359753	4620765	c2	Fine attività anni '40. Sono presenti cumuli di inerti. Il sito non è delimitato da recinzione e non è provvisto di cancello	
Fr0206	CAVA VOLPARI	Via Monte Sant'Angelo	Alatri	FR	Attività minerarie o estrattive		122510	363356	4619541	c2		
Fr0207	EX CAVA PIETRISCO CASA CERRONI	SS 637 km 4+900	Ceccano	FR	Attività minerarie o estrattive		1961	357225	4602208	c2		
Fr0208	INDUSTRIE OLIVIERI S.p.A. - EX STELVIO	Via Scaffa - Ceprano	Ceprano e Falvaterra	FR	Aree industriali dismesse		49564	376565	4597410	c2	Le Industrie Olivieri S.p.A. operano nel settore metalmeccanico	
Fr0209	CARTIERE DI GUARCINO S.p.A.	VIA MADONNA DI LORETO	Guarcino	FR	Aree industriali in attività		46396	360014	4627884	c2		
Fr0210	VIP VERNICIATURA INDUSTRIALE PATRICA s.r.l.	Via Vadisi, 5	Patrica	FR	Aree industriali in attività		51333	356283	4608645	c2		
Fr0211	ILVA SUD S.p.A. LAVORAZIONI METALLI RIVA GROUP	Via Morolense Km 9+200	Patrica	FR	Aree industriali in attività		61610	356057	4609267	c2		
Fr0212	LIQUITRASPORT	Via Monti Lepini o S.S. 156	Patrica	FR	Aree industriali in attività		19694	357809	4606193	c2	Lavaggio cisterne contenenti rifiuti pericolosi.	
Fr0213	M&G POLIMERI ITALIA S.p.A.	Via Morolense Km 10+00	Patrica	FR	Aree industriali in attività		74563	356687	4609341	c2	Produzione distribuzione e commercio di resine	
Fr0214	TECNO.GEA S.p.A.	Via Morolense	Patrica	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di stoccaggio - trattamento	9166	356534	4609070	c2	Nel decreto di autorizzazione dell'impianto è stato prescritto un piano di monitoraggio delle acque sotterranee che è stato presentato nel febbraio 2006.	
Fr0215	TO.ME.S. s.r.l.	Via Ferruccia	Patrica	FR	Aree industriali in attività		3123	356553	4607728	c2		
Fr0216	ROTTAMATORE DITTA NTC FRASCA MASSIMO	Via Ferruccia	Patrica	FR	Aree industriali in attività		4200	356576	4607793	c2	Lavorazione rottami di ferro metalli in genere e carta da macero. Piazzale in parte cementato.	

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0217	EX CASEIFICIO PETTINICCHIO	Via Selvotta	Frosinone	FR	Aree industriali dismesse		15589	359191	4609702	c2		
Fr0218	EX COMAUTO	Via Le Lame	Frosinone	FR	Aree industriali dismesse		77252	355876	4610823	c2		
Fr0219	FILCOOP LAZIO	Via Le Lame	Frosinone	FR	Aree industriali dismesse		48165	357892	4608556	c2		
Fr0220	R.D.B. Centro S.p.A.	Via Le Lame, 2	Frosinone	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di recupero	55497	358057	4608465	c2	Rifiuti recuperati: scarti di lavorazione in calcestruzzo per le produzioni di materie prime secondarie per l'edilizia.	
Fr0221	COFRESCO ITALIA S.p.A.	Via Le Lame, 21	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		20752	356216	4610005	c2	Stampaggi di contenitori in alluminio per alimenti	
Fr0222	SIAP - MAN MADE s.r.l.	Via Le Lame	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		37071	356577	4609960	c2	Produzione di tessuti plastici e gommati	
Fr0223	SOGO S.p.A.	Via Le Lame, 8	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		22643	357562	4608877	c2	Articoli tecnici in gomma	
Fr0224	FLEX S.p.A. - "EX COMPLESSO INDUSTRIALE PERMAFLEX"	Via Valle Fioretta snc	Frosinone	FR	Aree industriali dismesse		108160	359814	4609439	c2	Il terreno presentava a pochi m di profondità contaminazione da cianuri, fluoruri e metalli pesanti, in particolare Zinco. L'area è stata oggetto di intervento di bonifica concluso (inizio 27/11/2006 fine 15/01/07). L'ARPA Lazio, sez. Frosinone come previsto nel PdB, ha effettuato dei sopralluoghi al fine di verificare il procedere delle operazioni di rimozioni dei rifiuti e il corretto svolgimento del campionamento sia dei rifiuti da avviare allo smaltimento sia delle pareti e fondo scavo. Sono stati analizzati n.3 dei n. 8 campioni prelevati. Le analisi effettuate sui campioni non hanno riscontrato superamenti dei valori limite previsti dalla Tab. 1. Colonna B Allegato 5 Titolo V Parte IV del D.lgs. 03/04/2006 n. 152. MANCA CERTIFICATO DI AVVENUTA BONIFICA DA PARTE DELLA PROVINCIA	
Fr0225	CST NET S.p.A.	Via Vado La Lena, 12	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		59120	359169	4609461	c2		
Fr0226	SARI S.p.A.	Strada Consortile ASI/4	Frosinone	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di trattamento - recupero	15291	357750	4609382	c2	Recupero carta, cartone e prodotti di carta; Rifiuti di vetro in forma non disperdibile; Rifiuti di metalli e loro leghe sotto forma metallica non disperdibile; Rifiuti contenenti metalli derivanti dalla fonderia, fusione e raffinazione di metalli; Rifiuti di plastiche; Rifiuti tessili e cuoio; Rifiuti di legno e sughero; Rifiuti solidi in caucciù e gomma; Rifiuti di rifiuti urbani e assimilati per produzione CDR	
Fr0227	BRACAGLIA FRATELLI ANTONIO GIOVANNI & MARIO SNC ROTTAMI FERRO E METALLI	Via Giuseppe Verdi	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		4450	361249	4609683	c2	Rottamatore	
Fr0228	TPV COMPOUND	Via Morlense, 16	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		27950	358263	4608363	c2	Lavorazione di materiale plastico	
Fr0229	ABB SACE S.p.A.	Via Vado La Lena	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		155424	358855	4608971	c2	Trattamento sui metalli (argentatura, nichelatura, stagnatura, ramatura e zincatura)	
Fr0230	LAZIALE GRANULI TERMOPLASTICI SUD s.r.l.	Strada ASI	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		19631	357635	4609067	c2	Produzione di granuli di PVC Compound per imballaggi e autocisterne	
Fr0231	CARLONI PNEUMATICI s.r.l. RICOSTRUZIONE GOMME	Via Monti Lepini, 236	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		21854	358629	4608407	c2	Ricostruzione gomme	
Fr0232	MODERNA D'ITRI PNEUMATICI s.r.l.	Via Monti Lepini, 194	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		7865	359146	4608730	c2	Vulcanizzazione gomme	
Fr0233	DSI SERVIZI INDUSTRIALI s.r.l.	Strada ASI, 4b	Frosinone	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di stoccaggio -	17666	358053	4609407	c2	Impianto di trattamento rifiuti ingombranti	
Fr0234	DOMOPAK	Via Le Lame, 1	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		67148	357774	67148	c2	Produzione contenitori per alimenti	
Fr0235	EX TUBI SUD S.p.A., EX ELCAT SUD S.p.A.	Via Caragno	Pofi	FR	Aree industriali dismesse		137949	370533	4599667	c2	Entrambe le attività lavoravano il metallo. Oggi entrambi i siti sono occupati da Frascchetti S.p.A. e Frascchetti Logistica s.r.l. Senza un sopralluogo all'interno non possibile indicare le possibili fonti di contaminazione.	
Li0236	EX CAVA RICONVERTITA TIRO AL VOLO "LE FORNACI"	Strada provinciale Giulanello Ro	Rocca Massima	LT	Attività minerarie o estrattive		17978	326344	4616687	c2		esterno al sin (circa 1.2 km)
Li0237	EX CAVA RICONVERTITA A.T.T.S. ASSOCIAZIONE TIRO TATTICO SPORTIVO	SP Giulanello Rocca Massima K	Rocca Massima	LT	Attività minerarie o estrattive		22000	326572	4615982	c2		esterno al sin (circa 1.5 km)
Fr0238	S.I.P.O. s.r.l. INDUSTRIA PRODOTTI OLEARI	Via Prenestina, 282	Serrone	FR	Aree industriali in attività		4059	341176	4633159	c2		
Fr0239	PRIMA S.p.A.	Via Casilina Km 90+200	Torricce	FR	Aree industriali in attività		21829	365639	4609314	c2	Produzione componenti elettronici per auto. Stampaggio plastica e poliuretano, montaggio componenti.	
Fr0240	EX CAVA PIETRISCO MINOTTI & GAUDIOSO s.n.c.	Via Francesca	Veroli	FR	Attività minerarie o estrattive		23922	369035	4612853	c2	Rifiuti abbandonati	

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0241	EX CAVA MANCINI ORLANDO	Località Casamari Reggimento	Veroli	FR	Attività minerarie o estrattive		61790	374797	4614687	c2	Fine attività 1985	esterno al sin (circa 4 km)
Fr0242	EX CAVA TRASOLINI SANTE - EX CETRA	Località Colle Prote	Veroli	FR	Attività minerarie o estrattive		25811	368918	4614355	c2	Fine attività 1986. Il sito oggi viene usato come deposito impalcature edili	
Fr0243	EX CAVA DITTA NOBILI PIETRO	Località Colle Sant' Angelo in Vi	Veroli	FR	Attività minerarie o estrattive		14520	369816	4614444	c2	Fine attività 1985. Attualmente sull' area è presente un impianto di bitumazione.	
Fr0244	CAVA ZEPPIERI ADOLFO	S.P Tronco Le Prata	Veroli	FR	Attività minerarie o estrattive		74483	367495	4615842	c2		
Fr0245	RAPISARDA INDUSTRIES s.r.l.	Via Consortile (Via Vado la Lena	Frosinone	FR	Aree industriali in attività		47824	357924	4609277	c2	Attualmente vengono realizzati tubi in gomma	
Fr0246	FLAG S.p.A. MATERIE PLASTICHE	Via Selva Piana,1	Villa Santo Stefano	FR	Aree industriali in attività		45216	357802	4594824	c2		esterno al sin (circa 3.8 km)
Fr0247	CAVA "FOSSATELLE"	Via del Ponte Vecchio	Giuliano di Roma	FR	Attività minerarie o estrattive		43432	355336	4600718	c2		esterno al sin (circa 0.7 km)
Fr0248	AUTODEMOLITORE CALABRESE MARIO	Via Monte Lena Nuova, 24	Alatri	FR	Aree industriali in attività		4476	363083	4616033	c2	Rottami e cumuli di materiali ferrosi.	
Fr0249	AUTODEMOLITORE VIMAFER s.n.c.	Via Scopigliette	Alatri	FR	Aree industriali in attività		9476	362732	4617640	c2		
Fr0250	FABBRICA BIRRA CARLSBERG	SS 156 Monti Lepini	Ceccano	FR	Aree industriali in attività		87718	358260	4607336	c2	Fabbrica di birra al momento non produttiva. Senza un sopralluogo interno non possibile indicare le possibili fonti di contaminazione.	
Fr0251	AUTODEMOLITORE EREDI LUCCHETTI GIOVANNI	Via Cosa, 34	Ceccano	FR	Aree industriali in attività		11249	361440	4607054	c2	Grandi quantità di rottami e rifiuti di autoveicoli	
Fr0252	MECAL s.r.l.	SS 156 COLLE LAMI	Ceccano	FR	Aree industriali in attività		14563	357877	4605956	c2	Lavorazioni meccaniche per aeronautica	
Fr0253	SILP SUD s.r.l. INDUSTRIE LAVORAZIONI PLASTICHE SUD	SS 156 COLLE LAMI	Ceccano	FR	Aree industriali in attività		10775	358141	4606026	c2	Industrie Lavorazioni Plastiche	
Fr0254	EX APD BATTERIE ACCUM. PIOMBO DERIVATI	SS 156 Monti Lepini Km 6+600	Ceccano	FR	Aree industriali dismesse		32993	358539	4607602	c2	L'ex sito industriale è stato ristrutturato ed oggi è occupato da un autoconcessionario plurimarche.PROC.PRODUTTIVO:Fusione del piombo,colata negli stampi/raffreddamento stampi.MATERIE UTIL:piombo,ac. solforico contenitori polipropilene-ebanite,soda caustica,ac.cloridrico.Luglio 2000: Piano della Caratterizzazione e investigazione iniziale ai sensi del DM 471/99 (redatto da Sigal per conto A.P.D. S.p.A.), Maggio 2001: Relazione tecnica descrittiva ai sensi del DM 471/99, Caratterizzazione dell'area dismessa occupata dall'ex stabilimento A.P.D. S.p.A. (redatta da ARPA Lazio Frosinone) La campagna di prospezioni elettriche ha escluso la presenza di materiale interrato.Le indagini svolte hanno evidenziato che non sono stati riscontrati superamenti di valori di piombo nei campioni analizzati.	
Fr0255	DITTA RIZZI FRANCESCO	STRADA ASI 5, n. 9 (Via Dell'In	Ceccano	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di stoccaggio - trattamento	15551	358087	4607653	c2	Trattamento e stoccaggio rifiuti speciali liquidi non pericolosi Delibera G.R. del Lazio n. 1854/98 rinnovata con Determina del Dirigente della provincia di Frosinone n. 33040 del 05/12/2001	
Fr0256	VAL PLASTIC s.r.l	Via Vallereale, 27	Castro del Volsci	FR	Aree industriali in attività		5810	366434	4595536	c2	Lavorazione della plastica	esterno al sin (circa 0.3 km)
Fr0257	DMT S.r.l. (EX AGES S.p.A.)	Via Campo di Cristo	Ceprano	FR	Aree industriali in attività		13240	376748	4597826	c2	Targhe metalliche per il settore automobilistico.	
Fr0258	ECOVIE S.r.l.	Via Caragno snc	Ceprano	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di stoccaggio - recupero	9101	372706	4599447	c2	Trattamento e recupero inerti	
Fr0259	CA.R.IMM. s.r.l (EX ROTOSTAR S.p.A., EX ANDREOTTI CONVERTING S.p.A.)	Via Recinto, 4	Ceprano	FR	Aree industriali in attività		23979	376833	4598035	c2	Sul piazzale esterno sono presenti macchine prodotte da ex Rotostar S.p.A., ex Andreotti da rottamare.	
Fr0260	INDUSTRIE E FONDERIE METALLI S.p.A.	Via Campo del Greco	Ceprano	FR	Aree industriali in attività		16514	375740	4597595	c2		
Fr0261	ITALTRACTOR OPERATIONS S.p.A. ITM	Via Pennea	Ceprano	FR	Aree industriali in attività		32855	374996	4598473	c2	Produzione cingoli gommati e metallici	
Fr0262	SIDERURGICA LATINA MARTIN S.L.M. S.p.A.	Località Campo del Greco	Ceprano	FR	Aree industriali in attività		55027	376167	4598219	c2		
LI0263	EX CAVA DI PIETRISCO COMUNALE	Località Passignano	Lenola	LT	Attività minerarie o estrattive		9510	370739	4582850	c2	Il sito è stato oggetto di recupero ambientale da opera del Comune di Lenola.Sono state realizzate delle gabbionate lungo la strada ed è stato riprofilato il versante.Ultimazione lavori 13 aprile 2006	esterno al sin (circa 6 km)

Allegato 03
Elenco dei siti censiti e convalidati.
ARPA Lazio Sez. Frosinone

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	CLASSE DI PRIORITA'	NOTE	SITI ESTERNI AL SIN
Fr0264	AUTODEMOLIZIONI – ROTTAMI FERROSI DI ABATECOLA GIUSEPPE	Via Scindo, 3	Pastena	FR	Aree industriali in attività		13284	377039	4590459	c2		esterno al sin (circa 1.3 km)
Fr0265	TECNOPLAST s.r.l.	Via Fonte dei Rossi, 27	Pastena	FR	Aree industriali in attività		3498	373248	4593933	c2	Impianto per lo stampaggio di prodotti in plastica	
Fr0266	COGEME S&T S.p.A.	Traversa Via Ferruccia	Patrica	FR	Aree industriali in attività		15357	356049	4608194	c2	Opera nel mercato internazionale della componentistica automotive di altissima precisione	
Fr0267	ERGON s.r.l. LAVORAZIONE DI BITUMI	Via Morolense Km 2+800	Patrica	FR	Aree industriali in attività		18362	357105	4608462	c2	Lavorazione di bitumi	
Fr0268	DITTA GABRIELE GIANCARLO	Località Vadisi	Patrica	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di trattamento	3143	355888	4608808	c2	Impianto di trattamento chimico-fisico-biologico di rifiuti speciali (CER: reflui liquidi non pericolosi). Nel decreto di autorizzazione dell'impianto è stato prescritto un piano di monitoraggio delle acque sotterranee che è stato presentato nel giugno 2007	
Fr0269	I.P.L. GROUP s.r.l. INDUSTRIE PROTEINE LAZIALI (EX L.E.M.)	Via Vadisi	Patrica	FR	Aree industriali in attività		5710	356223	4608524	c2	Industrie di trasformazione sottoprodotti animali	
Fr0270	EX FATER S.p.A. (PAMPERS)	Via Morolense	Patrica	FR	Aree industriali dismesse		239511	356695	4608308	c2		
Fr0271	EX LAMEF s.r.l.	Via Ferruccia, 19	Patrica	FR	Aree industriali dismesse		70885	356346	4607963	c2		
Fr0272	CEPRANO COPERTURE S.r.l. (EX PICA S.p.A.)	Loc. Campo di Cristo,18	Ceprano	FR	Aree industriali in attività		140878	376832	4597553	c2		
Fr0273	RYCYCLA s.r.l. (EX ECO-LOGISTICA SCARL. s.r.l.)	Via Valle Toniche	Ceprano	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di trattamento	17398	377002	4600457	c2	Impianto trattamento rifiuti, tipologia: plastica, carta, vetro, cartone. Il sito in passato era un deposito di autocisterne di proprietà Liri Petroli	esterno al sin (circa 1.9 km)
Fr0274	LEPINI CONGLOMERATI s.r.l	S.P. Tronco Monti Lepini	Giuliano di Roma	FR	Aree industriali in attività		19251	356553	4603256	c2	Produzione e lavorazione di bitumi	
Fr0275	SIMER SOCIETA' INDUSTRIALE MERIDIONALE s.r.l.	Via Casale, 8	Frosinone	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di trattamento -	5461	358981	4610848	c2	Rifiuti speciali non pericolosi	
Fr0276	AUTODEMOLITORE PALADINELLI IGOR	Via Maria Km 11+700	Veroli	FR	Aree industriali in attività		5971	372203	4614902	c2		esterno al sin (circa 1.2 km)
Fr0277	AUTODEMOLITORE SANTORO MARCO	Località Contrada Colle	Vico nel Lazio	FR	Aree industriali in attività		9282	360975	4626071	c2	Piazzale principale, dove sono collocati i rottami, dotato di pavimentazione in cemento.	
Fr0278	M.ECO.RI.S. s.r.l.	Via Casale	Frosinone	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di trattamento - recupero	9373	358900	4610937	c2	Rifiuti speciali non pericolosi: carta, cartone, vetro, metalli, rifiuti contenenti metalli, plastiche, rifiuti derivanti da operazioni di conciatura del cuoio e rifiuti tessili, legno e sughero, solidi in caucciù e gomma, rifiuti contenenti costituenti organici. Rifiuti pericolosi, rifiuti ospedalieri e amianto	
Fr0279	TECNOLOGIE AVANZATE s.r.l. (INDOTTO AGUSTA ELICOTTERI)	Via Casino Novelli	Veroli	FR	Aree industriali in attività		5724	371111	4614588	c2		esterno al sin (circa 0,15 km)
Fr0280	IMPIANTO RECUPERO CARTA PALMERINI FILIPPO	Via Maria	Veroli	FR	Operazioni gestione rifiuti	Impianto di recupero	1415	373643	4614839	c2		esterno al sin (circa 2.7 km)

Allegato 04

Tabella dei siti SIN censiti dal presente lavoro.

Nota:

Per la legenda delle classi di priorità vedi testo.

Allegato 04
Elenco dei siti SIN censiti ed esclusi dal presente lavoro

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	NOTE
SIN_Fr0281	EX DISCARICA "MONTE CALVARIO-MONTE CARMINE"	Località MONTE CALVARIO	Acuto	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	2627	347781	4628949	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Periodo attività 1994 -1997.Recinzione e cancello presenti,impianto per la raccolta del biogas non rilevato,impianto per la raccolta del percolato non rilevato
SIN_Fr0282	EX DISCARICA "AIELLO"	S.S. per Colleparado	Alatri	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	14770	362757	4623866	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Interventi di MISE: ripristino recinzione, cancello e impianto raccolta del percolato. Periodo attività 1960 -1997. Il sito era precedentemente la Cava Pietrobono e Figli
SIN_Fr0283	EX CAVA PIETROBONO FELICE E FIGLI s.r.l. (POI DISCARICA AIELLO)	S.S. Accesso a Colleparado - Località Monte Aiello	Alatri	FR	Attività minerarie o estrattive		14770	362757	4623866	Cessata l'attività nel 1986, la cava è stata adibita a discarica RSU, denominazione "AIELLO", inserita nel SIN FR . Il sito è recintato e l'accesso è dotato di cancello
SIN_Fr0284	EX DISCARICA "MANDRELLE"	Località Mandrelle	Arnara	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	6594	364327	4603967	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Periodo attività: 22/05/1993 - 06/05/1996. Recinzione e cancello assenti,non è possibile verificare l'esistenza degli impianti per la raccolta del percolato e del biogas a causa della vegetazione.
SIN_Fr0285	EX DISCARICA "FOSSO RIO"	Località San Lucio	Boville Ernica	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	6354	373407	4609053	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione
SIN_Fr0286	EX DISCARICA "MONTICELLE"	Località Monticelle	Castro dei Volsci	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	11685	372971	4596462	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Periodo attività: 02/1994 - 09/1996. Non è stato possibile rilevare la presenza dell'impianto di raccolta del percolato e l'impianto per il biogas a causa della folta vegetazione. E' presente sia la recinzione che il cancello.
SIN_Fr0287	EX CAVA PIETRISCO TARQUINI (POI DISCARICA ANIME SANTE-VIGNATONICA)	ANIME SANTE (SS 156 Km 3+50)	Ceccano	FR	Attività minerarie o estrattive		9818	360683	4604166	Il sito prima utilizzato come cava di pietrisco è stato successivamente (fine anni '80 inizio anni '90) utilizzato dal comune come discarica RSU ANIME SANTE-VIGNATONICA, inserita nel SIN FR.
SIN_Fr0288	EX DISCARICA "ANIME SANTE-VIGNATONICA"	ANIME SANTE (SS 156 Km 3+50)	Ceccano	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	9818	360683	4604166	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Il sito prima utilizzato come cava di pietrisco (Cava Tarquin) è stato successivamente (fine anni '80 inizio anni '90) utilizzato dal comune come discarica di RSU.Recinzione e cancello,impianti per la raccolta del percolato presenti
SIN_Fr0289	EX DISCARICA "SELVAPIANA 1"	Via Vado Cardillo	Ceprano	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	5915	371350	4600197	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Presenza di ristagno di probabile percolato nelle vicinanze del pozzo di raccolta. Presenza di recinzione e cancello. Periodo attività: 1996 - 1998/99
SIN_Fr0290	EX DISCARICA "VADO PETRARO"	VIA VICINALE SANT'ANGELO	Ceprano	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	5800	373539	4598335	Discarica inserita nel SIN Frosinone.Piano di caratterizzazione. Oggi l'area e' caratterizzata dall'abbandono di rifiuti di vario genere: ingombranti, inerti, raee, pneumatici, amianto.L'area in precedenza era utilizzata dal comune come centro di trasfereza.
SIN_Fr0291	EX DISCARICA "SELVAPIANA 2"	Via Vado Cardillo	Ceprano	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	1000	371366	4600252	Discarica inserita nel SIN Frosinone.Piano di caratterizzazione.L'area era utilizzata come deposito temporaneo in attesa del completamento della discarica adiacente "Selvapiana 1".Lo spessore dei rifiuti attualmente presenti dovrebbe essere di circa 1 metro.Manca il cancello e la recinzione è parziale. Periodo attività: 1995-1998
SIN_Fr0292	EX DISCARICA "FOSSA CUPA-CIVITA"	Località FOSSA CUPA	Colleparado	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	6243	365916	4623689	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Recinzione e cancello, impianti per la raccolta del percolato. Per l'impianto per il biogas non è possibile stabilire il funzionamento. Periodo attività: 23/09/1993 - 30/06/1997
SIN_Fr0293	EX DISCARICA "FARNETO"	Località FARNETO	Falvaterra	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	2174	375764	4595171	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Manca la recinzione e il cancello,mancano impianti per la raccolta percolato e biogas. Periodo attività: 04/1993 - 12/1997
SIN_Fr0294	EX DISCARICA "TEFUCI"	Località Tefuci	Fiuggi	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	11809	351304	4631386	Discarica inserita nel SIN Frosinone.Il 15/12/2008 è stato trasmesso il "Progetto definitivo/eseecutivo di messa in sicurezza d'emergenza e caratterizzazione"

Allegato 04
Elenco dei siti SIN censiti ed esclusi dal presente lavoro

CODICE	DENOMINAZIONE SITO	INDIRIZZO	COMUNE	PROVINCIA	TIPOLOGIA DEL SITO	ATTIVITA' DI GESTIONE RIFIUTI	ESTENSIONE STIMATA (m ²)	X	Y	NOTE
SIN_Fr0295	EX DISCARICA "ARAMORINA"	Località ARAMORINA	Giuliano di Roma	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	2852	355196	4600542	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. È presente la recinzione e il cancello, ma non è chiuso. È presente l'impianto di raccolta del percolato e l'impianto per la captazione del biogas è fuori uso. Periodo attività:15/03/1993 – 10/06/1997
SIN_Fr0296	EX DISCARICA "BOCCA DELLA SELVA"	Località BOCCA DELLA SELVA	Guarcino	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	6927	355652	4631913	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Discarica attivata con Ordinanza Sindacale n. 39/1994 ai sensi dell'ex art. 12 DPR 915/1982 da giugno 1994 a dicembre 1996. Attualmente posta sotto sequestro con provvedimento del GIP n. 1961/96 del 28/11/1996 per ubicazione in zona vincolata L. 431/85 in assenza delle condizioni di urgenza di cui all'art. 12 DPR 915/82. Tuttora sotto sequestro.
SIN_Fr0297	EX DISCARICA "FINOCCHIARA"	Località MONTE SPALLATO	Pastena	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	5127	376468	4593841	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Recinzione e cancello presenti, tuttavia va rilevata la presenza di varchi. Mancano impianti per la raccolta percolato e biogas. Periodo attività:1989 - 1990
SIN_Fr0298	EX DISCARICA "LE CESE"	S.P. 11 Via Morolense Km 4+500	Patrica	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	5029	355339	4609191	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Sono presenti due pozzi in cls, ad anelli, per la raccolta del percolato, non ci sono tubazioni per la captazione del biogas, la copertura dei rifiuti, effettuata con inerti, risulta omogenea, la recinzione è presente. Periodo attività:1993-1997
SIN_Fr0299	EX DISCARICA "DERRUPATA"	Località Derrupata	Pofi	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	8113	372668	4598792	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Recinzione e cancello parziale. Impianto per la raccolta del biogas non rilevato. Pozzo per la raccolta del percolato rilevato. Periodo attività:1993 – 03/04/1997
SIN_Fr0300	EX DISCARICA "TAVERNOLE"	Via Tavernole	Ripi	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	3427	372527	4603665	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Recinzione e cancello presente. Impianto biogas presente. Non è stato possibile accertare la presenza dell'impianto di raccolta del percolato per la folta vegetazione. Periodo attività: 04/1993 - 04/1995
SIN_Fr0301	EX DISCARICA "COLLE DELLE TENDE"	Località Colle delle Tende	Serrone	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	7495	341067	4631741	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Recinzione e cancello in buono stato. A causa della folta vegetazione non è stato individuato il sistema di raccolta del percolato e del biogas. Periodo attività: 1980-1995
SIN_Fr0302	EX DISCARICA "VALLE MARTORA"	Località Valle Martora	Torre Cajetani	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	1397	355641	4629231	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Recinzione e cancello da ripristinare. Impianto per la raccolta del biogas non rilevato. Impianto per la raccolta del percolato: è visibile il pozzo. Periodo attività:1993 -1997
SIN_Fr0303	EX DISCARICA "CANTAMERLA"	Località Cantamerla	Torrice	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	4900	367424	4611787	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Non è possibile verificare l'esistenza dell'impianto di raccolta del percolato e l'impianto del biogas per la folta vegetazione. Mancano il cancello e la recinzione. Periodo attività:04/1993 - 07/1996
SIN_Fr0304	EX DISCARICA "BARAZZO" O "RASANELLA"	Località Barazzo	Trivigliano	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	2496	357259	4623942	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Impianto di raccolta del percolato e impianto del bio-gas assente non visibile per la folta vegetazione. Recinzione presente ma in un punto è divelta. Cannello presente. Periodo attività:1993-1994
SIN_Fr0305	EX DISCARICA "CASAMARI"	Via Magliaro Murato	Veroli	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	8149	374275	4615343	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Interventi di MISE effettuati: ripristino recinzione e cancelli. RSU, RSAU ed inerti
SIN_Fr0306	EX DISCARICA "SCALELLE"	Via Magliaro Murato	Veroli	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	10360	374094	4615928	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Piano di caratterizzazione. Interventi di MISE effettuati: ripristino recinzione e cancelli. RSU, RSAU ed inerti
SIN_Fr0307	EX DISCARICA "ORNETA"	Località Ornetta	Vico nel Lazio	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	3900	363295	4625868	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Periodo attività:1993-1994
SIN_Fr0308	EX DISCARICA "VEGGIANO"	Località Veggiano	Vico nel Lazio	FR	Operazioni gestione rifiuti	Discarica SIN FR	1400	361103	4626880	Discarica inserita nel SIN Frosinone. Periodo attività:1992-1993