



Progetto SESPIR - Sorveglianza epidemiologica sullo stato di salute della popolazione residente intorno agli impianti di trattamento rifiuti

ALLEGATO 2



Ministero della salute



Centro Nazionale per la Prevenzione ed il Controllo delle Malattie

Allegato 2: Censimento degli impianti:

Regione Piemonte

Le coordinate fornite da Arpa Piemonte con sistema di riferimento WGS84 UTM Zona 32 Ovest, sono state trasformate in WGS84 UTM Zona 33N.

Inceneritori RSU:

Prov.	Comune	Indirizzo	Coordinate geografiche WGS84 – Fuso 32		TOTALE SMALTITO (t/a) 2009
			X	Y	
VC	Vercelli	Str per Asigliano	454575	5016396	73.109
VB	Mergozzo	Loc. Prato Michelaccio, 1	456181	5088008	30.099

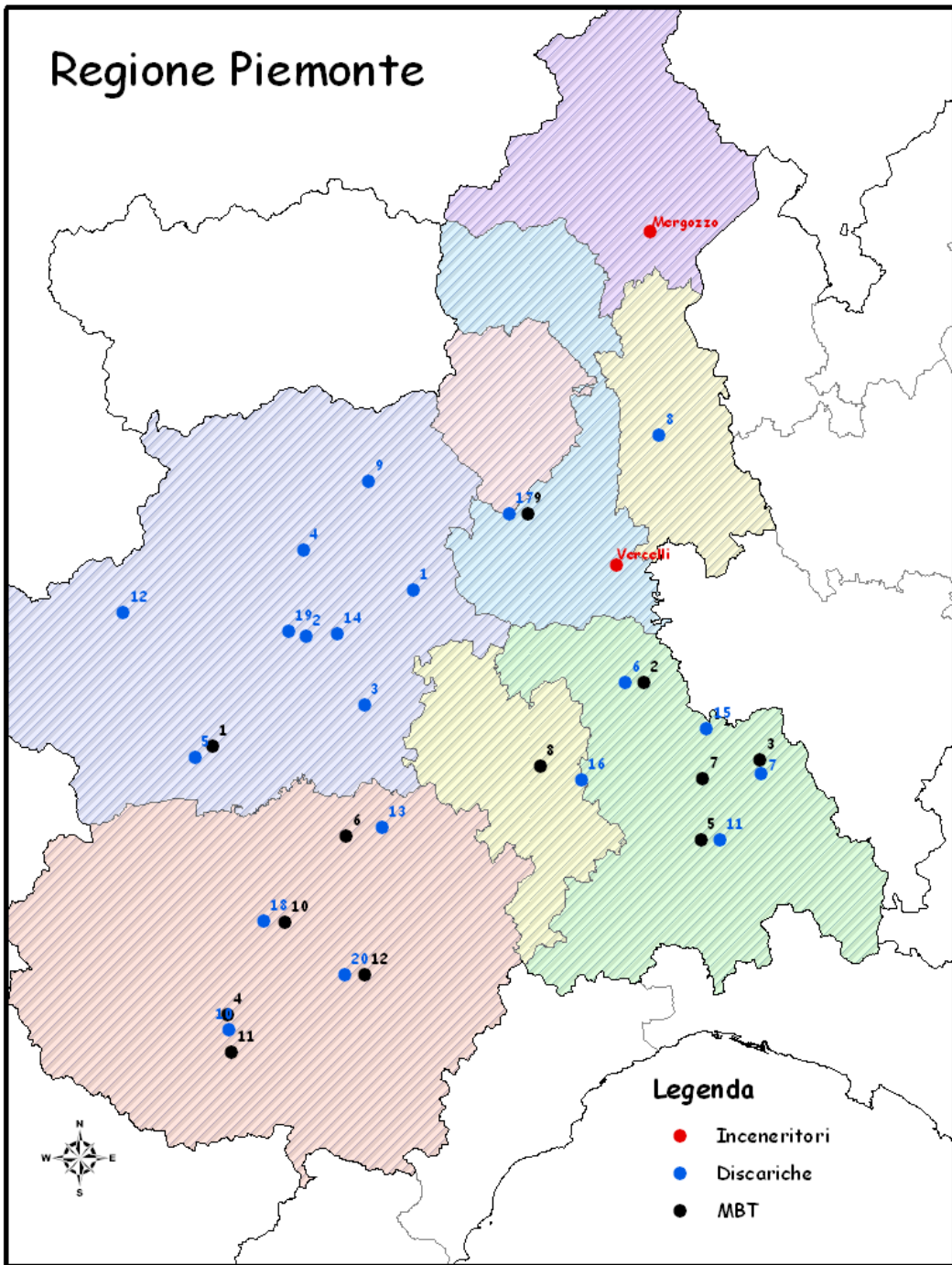
Discariche:

ID	Prov.	Comune	Indirizzo	Coordinate geografiche WGS84 – Fuso 32		TOTALE SMALTITO (t/a) 2009
				X	Y	
1	TO	CHIVASSO (SMC)	Fornace Slet	411942	5007798	42.849
2	TO	PIANEZZA	Località Cassagna	388780	4996337	48.629
3	TO	CAMBIANO	Località Valle San Pietro	403250	4982540	27.966
4	TO	GROSSO	Località Vauda Grande	387869	5014439	25.176
5	TO	PINEROLO	Località Torrione	369202	4969694	79.631
6	AL	CASALE MONFERRATO	Str. Roncaglia, 4/C	458371	4991702	24.871
7	AL	TORTONA	Loc. Terlucça	488659	4974324	51.858
8	NO	BARENGO	Località Fornace Solarolo	461618	5044701	64.616
9	TO	CASTELLAMONTE	Località Vespia	400605	5030163	49.978
10	CN	BORGO SAN DALMAZZO	Loc. S. Nicolao -Via Ambovo 63	379505	4911736	25.300
11	AL	NOVI LIGURE	Str. Vecchia Boscomarengo	480076	4959563	59.349
12	TO	MATTIE	Località Camposordo	350663	4998596	23.031
13	CN	SOMMARIVA PERNO	Cascina Del Mago	408879	4957060	31.348
14	TO	TORINO	Località Basse di Stura	396358	4997379	606.679
15	AL	PECETTO DI VALENZA- BASSIGNANA	S.P. 78 Alessandria-Valenza	476306	4983082	40.368
16	AT	CERRO TANARO	Località Cascina Boschetto	450587	4970340	40.056
17	BI	CAVAGLIA' (ECODECO)	Località Gerbido	431090	5025480	45.603
18	CN	VILLAFALLETTO	Località Formielle	385318	4935347	30.114
19	TO	DRUENTO (Punto Ambiente)	Strada Commenda	388411	4996773	In costruzione

MBT (trattamento meccanico biologico):

ID	Prov.	Comune	Indirizzo	Coordinate geografiche WGS84 – Fuso 32		TOTALE TRATTATO (t/a) 2009
				X	Y	
1	TO	PINEROLO	Stradale Poirino, 145	369471	4971477	53.406
2	AL	CASALE MONFERRATO	Str. Roncaglia, 4/C-Fraz. Roncaglia	458371	4991747	9.992
3	AL	TORTONA	Loc. Terlucca	488659	4974324	18.419
4	CN	BORGO SAN DALMAZZO	Loc. S. Nicolao -Via Ambovo 63/A	379505	4911736	47.861
5	AL	NOVI LIGURE	Str. Vecchia Boscomarengo	480076	4959563	42.398
6	CN	SOMMARIVA BOSCO	Fraz. Agostinassi Loc. Grangia, 19	401392	4954776	25.968
7	AT	ALESSANDRIA	Castelceriolo Loc. Trono	476314	4972398	107.904
8	AT	ASTI	Fraz. Quarto Inferiore 273/D Loc. Valterza	441555	4972594	34.589
9	BI	CAVAGLIA'	Via Della Mandria	431549	5025651	49.845
10	CN	VILLAFALLETTO	Localita' Formielle - Casc. Formiche	385164	4935211	61.001
11	CN	ROCCAIONE	Via Tetto Pedrin, 8	380348	4907032	21.075
12	CN	MAGLIANO ALPI	Loc. Beinale	403382	4925235	25.212

Regione Piemonte



Regione Emilia Romagna

Le coordinate fornite da Arpa Emilia Romagna con sistema di riferimento ETRS 1989 UTM Zona 32 Nord, sono state trasformate in WGS84 UTM Zona 33N.

Inceneritori RSU:

Prov.	Comune	Indirizzo	Coordinate geografiche ETRS 1989 UTM Zona 32N		TOTALE SMALTITO (t/a) 2009
			X	Y	
BO	GRANAROLO	Via Frullo, 5 - Granarolo Emilia	693115	933019	132.364
FC	FORLI'	Via Grigioni, 19 - Forli'	746755	902552	49.230
FE	FERRARA	Via Cesare Diana (Ang. Via Canal Bianco) - Loc. Cassana	701945	970713	106.337
MO	MODENA	Via Cavazza, 45 - Modena	654211	948965	110.117
PC	PIACENZA	Loc. Borgoforte	557746	990009	77.279
RA	RAVENNA	Via Romea Nord, Km. 2.6 - Ravenna	755276	930394	0
RE	REGGIO EMILIA	Via Gonzaga, 46 - Reggio Emilia	628403	953499	49.503
RN	CORIANO	Via Raibano, 32 - Coriano (RN)	791170	876036	67.638

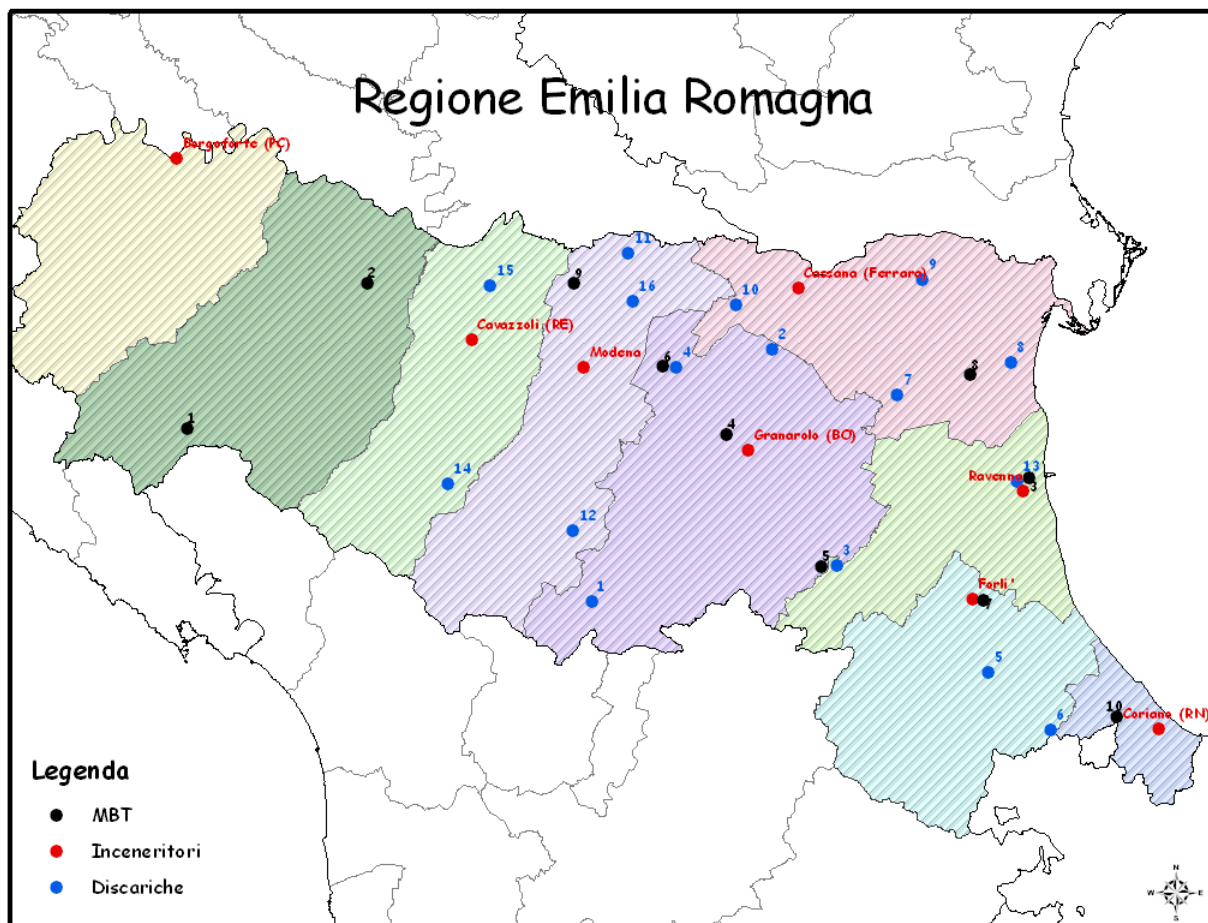
Discariche:

ID	Prov.	Comune	Indirizzo	Coordinate geografiche ETRS 1989 UTM Zona 32N		TOTALE SMALTITO (t/a) 2009
				X	Y	
1	BO	GAGGIO MONTANO	Loc. CÒ dei Ladri, 253	660011	895811	64.433
2	BO	GALLIERA	Via S. Francesco	697000	956372	157.817
3	BO	IMOLA	Via Pediano, 52	715269	908212	198.664
4	BO	SANT'AGATA BOLOGNESE	Via Romita, 1	672035	950543	21.204
5	FC	CESENA	Via Rio della Busca	751721	886177	85.685
6	FC	SOGLIANO AL RUBICONE	Loc. Ginestreto	766817	874009	189.889
7	FE	ARGENTA	Via Bandissolo	726201	948103	18.475
8	FE	COMACCHIO	Loc. Valle Isola	751517	957398	52.532
9	FE	JOLANDA DI SAVOIA	Via Gran Linea, 1/a	730087	974726	26.116
10	FE	SANT'AGOSTINO	Via Ponte Trevisani, 1	687870	965756	20.941
11	MO	MIRANDOLA	Via Belvedere, 5	662537	975803	40.535
12	MO	ZOCCA	Loc. Roncobotto	654595	911599	56.935
13	RA	RAVENNA	Via Romea Nord, Km. 2.6	755049	930263	286.146
14	RE	CARPINETI	Strada Prov.le, 9	625167	920197	116.208
15	RE	NOVELLARA	Via Levata, 64	631570	965993	85.976
16	MO	MEDOLLA	Via Campana	664211	964818	77.189

MBT (trattamento meccanico biologico):

ID	Prov.	Comune	Indirizzo	Coordinate geografiche ETRS 1989 UTM Zona 32N		TOTALE TRATTATO (t/a) 2009
				X	Y	
1	PR	BORGO VAL DI TARO	Loc. Piani di Tiedoli	564877	928562	22.086
2	PR	PARMA	Strada S. Margherita, 6/a	603524	964681	95.310
3	RA	RAVENNA	Via Romea Nord, Km. 3.8	756099	931492	124.315
4	BO	BOLOGNA	Via Shakespeare, 29	687843	936128	32.484
5	BO	IMOLA**	Via Pediano, 52	715269	908212	157.003
6	BO	SANT'AGATA BOLOGNESE**	Via Romita, 1	672206	950592	83.567
7	FC	FORLI'	Via Grigioni, 19	746765	902563	83.527
8	FE	OSTELLATO**	Loc. Valle Mezzano	742513	953907	64.146
9	MO	CARPI	Via Valle, 125	650606	967948	51.125
10	RN	RIMINI	Via San Martino in Venti	781686	878341	32.929

** Il rifiuto trattato è la somma della selezione e della biostabilizzazione



Regione Lazio

Le coordinate sono state fornite dal Dipartimento di Epidemiologia, SSR Lazio con il sistema di riferimento WGS84 UTM Zona 33N.

Inceneritori RSU:

Prov.	Comune	Indirizzo	Coordinate geografiche WGS 84 – UTM 33N		TOTALE SMALTITO (t/a) 2008*
			X	Y	
FR	San Vittore del Lazio	Via Valle Porchio, Loc. San Vittore del Lazio	407776	4587925	72.675
RM	Colleferro	Via Vittorio Emanuele, Loc. Colle Sughero	333246	4623125	70.661
RM	Roma	Via di Casale Ombroso, 408, Loc. Malagrotta	278640	4636816	9.586

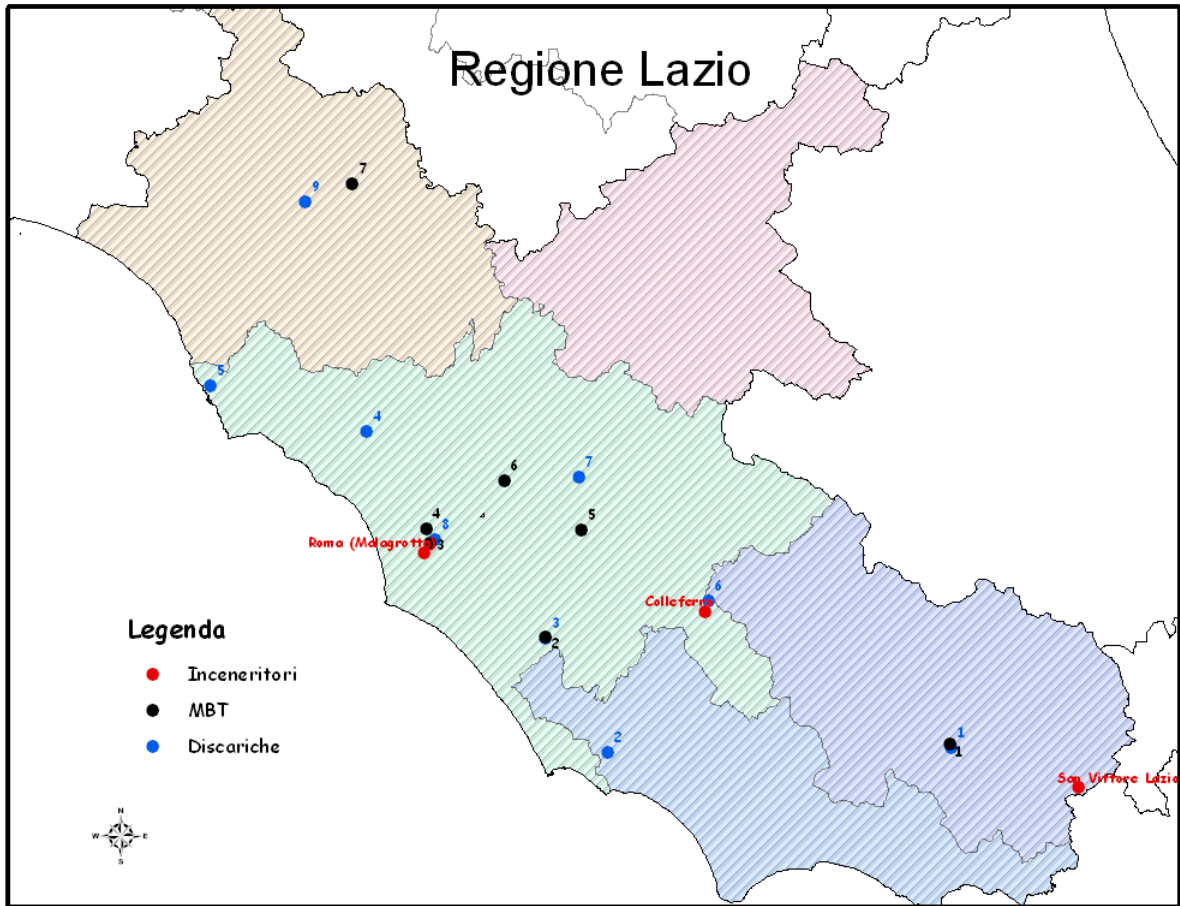
* Fonte: Ispra - Rapporto Rifiuti Urbani 2010

Discariche: per ogni impianto:

ID	Prov.	Comune	Indirizzo	Coordinate geografiche WGS 84 – UTM 33N		TOTALE SMALTITO (t/a) 2008
				X	Y	
1	FR	ROCCASECCA	Strada Provinciale Ortella	382373	4596064	250.995
2	LT	LATINA	Strada Monfalcone Km 2,500	313857	4595110	212.849
3	RM	ALBANO LAZIALE	Via Ardeatina Km 24,64	301348	4617700	102.310
4	RM	BRACCIANO	Via Settevene Palo Km 6,5	265760	4659016	135.824
5	RM	CIVITAVECCHIA	Via Mario Diottasi	234583	4668020	36.081
6	RM	COLLEFERRO	Via Palianese	333886	4625248	179.669
7	RM	GUIDONIA MONTECELIO	Via Dell'inviolata Km 1,500	308014	4649909	191.174
8	RM	ROMA	Via Di Malagrotta, 257	278951	4636951	1.468.511
9	VT	VITERBO	Strada Lemme	253449	4704720	198.135

MBT (trattamento meccanico biologico):

ID	Prov.	Comune	Indirizzo	Coordinate geografiche WGS 84 – UTM 33N		TOTALE TRATTATO (t/a) 2008
				X	Y	
1	FR	Colfelice	Strada Provinciale Ortella Km 3	382082	4596716	202.791
2	RM	Albano Laziale	Via Ardeatina Km 24,64	301381	4617977	149.306
3	RM	Roma	Via Di Malagrotta, 257	278487	4636720	52.519
4	RM	Roma	Via Di Malagrotta, 257	278253	4637206	18.114
5	RM	Roma	Via Rocca Cencia, 301	308560	4639382	165.000
6	RM	Roma	Via Salaria, 981	293144	4649271	4.502
7	VT	Viterbo	Strada Teverina Km 7,630	262888	4708228	218.554



Regione Campania

Le coordinate sono state fornite da Arpa Campania con il sistema di riferimento WGS84 UTM Zona 33N.

Inceneritori RSU:

Prov.	Comune	Indirizzo	Coordinate geografiche UTM (WGS-84) – Fuso 33		TOTALE SMALTITO (t/a) Da luglio a dicembre 2009*
			X	Y	
NA	Acerra	Località PANTANO	448020	4536533	192.300

*** dato ricavato dal sito dell'osservatorio <http://www.osservatorioacerra.it>**

Discariche:

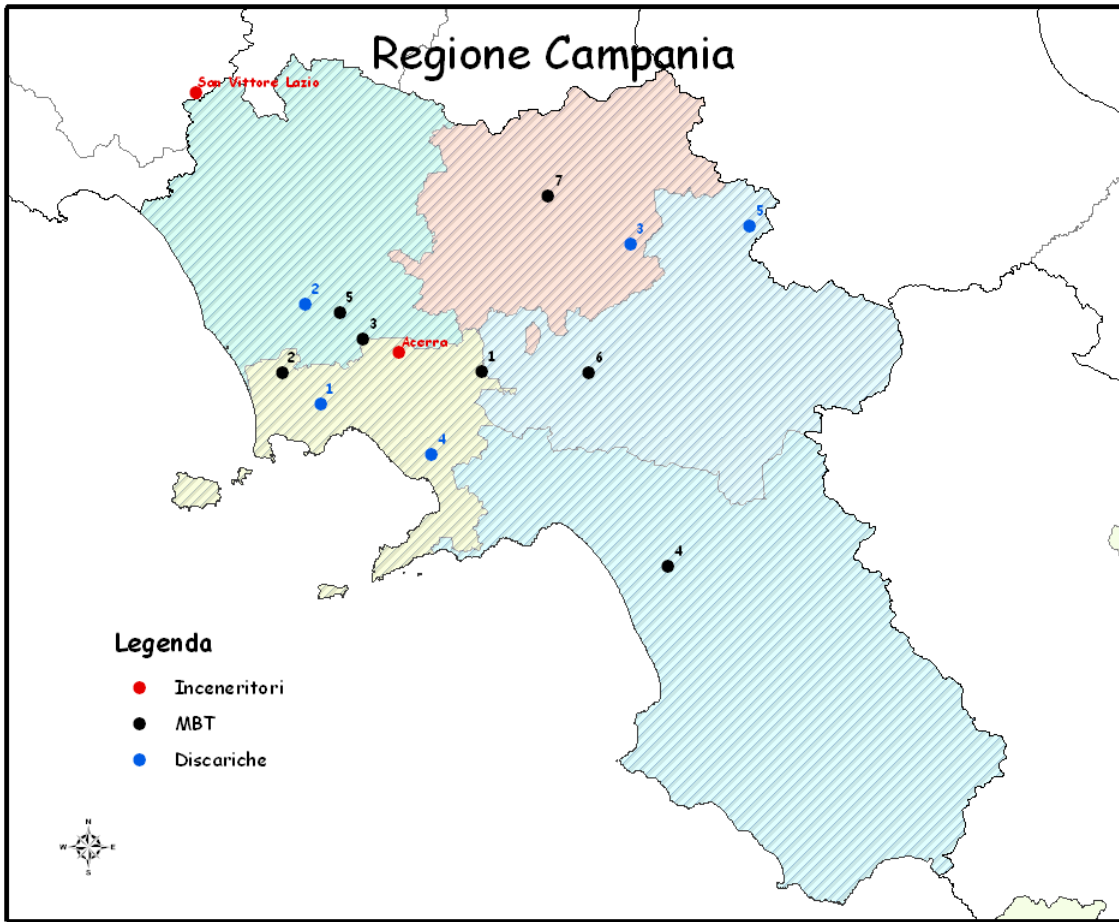
ID	Prov.	Comune	Indirizzo	Coordinate geografiche UTM (WGS-84) – Fuso 33		TOTALE SMALTITO (t/a) 2009*
				X	Y	
1	NA	Napoli – (Chiaiano)	via Cupa del Cane	432422	4526125	181.017
2	CE	San Tammaro	Loc. Maruzzella	429495	4545874	317.152
3	BN	Sant'Arcangelo Trimonte	Loc Nocecchie	493890	4557887	382.022
4	NA	Terzigno	Loc Pozzelle	454546	4516102	134.643
5	AV	Savignano Irpino	Loc Pustarza	517500	4516102	320.297

* Fonte: Ispra - Rapporto Rifiuti Urbani 2011

MBT (trattamento meccanico biologico):

ID	Prov.	Comune	Indirizzo	Coordinate geografiche UTM (WGS-84) – Fuso 33		TOTALE TRATTATO (t/a) 2009*
				X	Y	
1	NA	Tufino	strada S.P. per Visciano Loc. Schiava	464490	4532563	53.564
2	NA	Giugliano In Campania	frazione Zona ASI Pontericcio	424802	4532285	133.440
3	NA	Caivano	ZONA asi LOC PASCAROLA	440849	4539036	202.192
4	SA	Battipaglia	contrada Zona Industriale - Via Bosco II	501512	4494115	128.884
5	CE	Santa Maria Capua Vetere	strada S.S. 7 Bis Loc. Spatimento	436267	4544340	148.831
6	AV	Avellino	frazione Zona Asi Pianodardine - Via Pianodardine, 82, 82	485666	4532441	39.428
7	BN	Casalduni	contrada Area PIP Zingara morta - Contrada San Fortunato	477466	4567328	50.858

* Fonte: Ispra - Rapporto Rifiuti Urbani 2011



Regione Sicilia

Le coordinate sono state fornite da Arpa Sicilia con il sistema di riferimento Gauss Boaga e sono state trasformate in WGS84 UTM Zona 33S.

Inceneritori RSU:

Prov.	Comune	Località	Coordinate geografiche WGS 84 – UTM Fuso 33S		TOTALE SMALTITO (t/a) 2009
			X	Y	
ME	Messina	Pace del Mela	549861	4233052	18.579

Discariche:

ID	Prov.	Comune	Località	Coordinate geografiche WGS 84 – UTM Fuso 33S		TOTALE SMALTITO (t/a) 2009*
				X	Y	
1	AG	Siculiana	Materano	358939	4138238	289.617
2	AG	Sciacca	Salinella	338540	4154691	47.907
3	CL	Gela	Timpazzo	439654	4113330	n.d.
4	CT	Motta S. Anastasia	Tiriti	498950	4152212	291.069
5	CT	Catania	Grotte San Giorgio	503289	4136126	404.398
6	EN	Enna	Cozzo Vuturo	438850	4161311	71.625
7	ME	Mazzerà S. Andrea	Zuppà	511919	4217499	251.259
8	PA	Palermo	Bellolampo	348734	4223586	538.983
9	PA	Partitico	Baronia	332097	4208986	n.d.
10	PA	Castellana Sicula	Balza di Cetta	411956	4174330	11.524
11	RG	Ragusa	Cava dei Modicani	473872	4093049	10.715
12	SR	Augusta	Coste di Gigia	513941	4116842	199.199
13	TP	Campobello di Mazzara	Campana Misiddi	295527	4165452	57.152
14	TP	Trapani	Borranea	291831	4194025	112.591

* Fonte: ISPRA - Rapporto Rifiuti Urbani 2011

MBT (trattamento meccanico biologico):

ID	Prov.	Comune	Coordinate geografiche (WGS 84) – Fuso 33S		TOTALE TRATTATO (t/a) 2009*
			X	Y	
1	TP	Favara	382669	4126007	34.289
2	AG	Trapani	288571	4207070	10.095

* Fonte: ISPRA - Rapporto Rifiuti Urbani 2011

