



Ministero dell'Ambiente  
e della Tutela del Territorio



Ministero delle Attività  
Produttive

DEC/RAS/013/05

**AUTORIZZAZIONE AD EMETTERE GAS A EFFETTO SERRA AI SENSI DEL DECRETO-LEGGE 12 NOVEMBRE 2004, N. 273**

VISTA la direttiva 2003/87/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 13 ottobre 2003, che istituisce un sistema per lo scambio di quote di emissione dei gas a effetto serra nella Comunità e che modifica la direttiva 96/61/CE del Consiglio (di seguito: la direttiva 2003/87/CE);

VISTO il decreto-legge 12 novembre 2004, n. 273 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale, Serie generale, n. 268 del 15 novembre 2004, recante "Disposizioni urgenti per l'applicazione della direttiva 2003/87/CE in materia di scambio di quote di emissione dei gas a effetto serra nella Comunità Europea";

VISTO in particolare l'articolo 1, comma 4, del decreto-legge del 12 novembre 2004, n. 273, che prevede che l'autorizzazione ad emettere gas ad effetto serra presentata dai gestori degli impianti ai sensi dell'articolo 1, comma 1, del citato decreto-legge, sia rilasciata dal Direttore Generale per la ricerca ambientale e lo sviluppo del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e dal Direttore Generale per l'energia e le risorse minerarie del Ministero delle attività produttive;

VISTO l'articolo 6 della direttiva 2003/87/CE che fissa le condizioni e il contenuto dell'autorizzazione ad emettere gas ad effetto serra;

VISTA la decisione della Commissione europea C(2004) 130 del 29 gennaio 2004 che istituisce le linee guida per il monitoraggio e la comunicazione delle emissioni di gas a effetto serra ai sensi della direttiva 2003/87/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio;

VISTO il decreto direttoriale 16 novembre 2004, n. DEC/RAS/1715/2004 che definisce il formato e le modalità di trasmissione della domanda di autorizzazione ad emettere gas ad effetto serra, nonché le specificazioni di dettaglio sulle informazioni da includere nella stessa;

VISTE le domande di autorizzazione ad emettere gas ad effetto serra, pervenute all'autorità nazionale competente per l'attuazione della direttiva 2003/87/CE secondo le modalità indicate nel decreto direttoriale 16 novembre 2004, n. DEC/RAS/1715/2004;

CONSIDERATO che non sono state emanate le disposizioni per il monitoraggio delle emissioni di gas a effetto serra, provenienti dalle attività elencate nell'allegato I della direttiva 2003/87/CE;

CONSIDERATO che il Piano nazionale di assegnazione delle quote di emissioni predisposto ai sensi dell'articolo 9 della direttiva 2003/87/CE dal Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e dal Ministero delle attività produttive, inviato alla Commissione europea in data 15 luglio 2004, è all'esame della Commissione europea;

Il Direttore Generale per la ricerca ambientale e lo sviluppo del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e il Direttore Generale per l'energia e le risorse minerarie del Ministero delle attività produttive

## DECRETANO

### Art. 1

(rilascio della autorizzazione)

1. Ai sensi dell'articolo 1, comma 4, del decreto-legge del 12 novembre 2004 n. 273, a ciascuno dei gestori degli impianti elencati in allegato 1 al presente decreto e' rilasciata l'autorizzazione ad emettere gas ad effetto serra.
2. L'autorizzazione ad emettere gas ad effetto serra rilasciata a ciascuno dei gestori degli impianti elencati in allegato 1 al presente decreto, e' univocamente identificata dal rispettivo numero di autorizzazione.
3. Al termine dell'esame del piano nazionale di assegnazione delle quote di emissioni di anidride carbonica da parte della Commissione europea, il Direttore Generale per la ricerca ambientale e lo sviluppo del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e il Direttore Generale per l'energia e le risorse minerarie del Ministero delle attività produttive procederanno ad una ricognizione delle autorizzazioni concesse e alla loro eventuale conferma, adeguamento o revoca.

### Art. 2

(aggiornamento delle autorizzazioni)

1. I gestori degli impianti elencati in allegato 1 devono richiedere l'aggiornamento dell'autorizzazione di cui all'articolo 1, comma 1, nel caso di modifiche della natura o del

funzionamento dell'impianto, ovvero di suoi ampliamenti, ovvero di modifiche dell'identità del gestore, ovvero di modifiche della metodologia di monitoraggio.

2. La domanda di aggiornamento dell'autorizzazione, redatta secondo le modalità indicate nell'allegato al decreto direttoriale 16 novembre 2004, n. DEC/RAS/1715/2004, è presentata dal gestore dell'impianto all'autorità nazionale competente di cui all'articolo 3, comma 1 del decreto-legge 12 novembre 2004, n. 273 almeno 30 (trenta) giorni prima della data in cui la modifica ha effetto.

### Art.3

#### (disposizioni di monitoraggio)

1. Il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e il Ministero delle attività produttive emanano le disposizioni di attuazione della decisione della Commissione europea del 29 gennaio 2004 che istituisce le linee guida per il monitoraggio e la comunicazione delle emissioni di gas a effetto serra ai sensi della direttiva 2003/87/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio.
2. Scaduti 90 (novanta) giorni dall'emanazione delle disposizioni di attuazione di cui al comma precedente i gestori degli impianti elencati in allegato 1 al presente decreto devono effettuare il monitoraggio delle emissioni dei gas ad effetto serra secondo le disposizioni di cui al precedente comma;
3. A decorrere dall'1 gennaio 2005, nelle more della scadenza del termine previsto dal comma precedente, i gestori degli impianti effettuano il monitoraggio delle emissioni di gas ad effetto serra attenendosi almeno al livello di approccio 1 della decisione della Commissione C(2004) 130 del 29 gennaio 2004 che istituisce le linee guida per il monitoraggio e la comunicazione delle emissioni di gas serra ai sensi della direttiva 2003/87/CE, tenendo conto di quanto segue:
  - a) laddove i valori indicati in corrispondenza del livello di approccio 1 si discostino da quelli riportati nelle tabelle 4 e 6 della "Guida alla compilazione" del formato per la trasmissione delle informazioni di cui al decreto direttoriale DEC/RAS/1877/2004, devono essere utilizzati quest'ultimi. Le tabelle 4 e 6 della "Guida alla compilazione" sono riportate in allegato 2 al presente decreto di autorizzazione;
  - b) nei casi in cui le linee guida prevedano metodi alternativi per il calcolo delle emissioni, il gestore è tenuto ad effettuare il monitoraggio utilizzando i metodi di calcolo indicati in allegato 3.
  - c) in riferimento all'incertezza massima ammissibile e alle disposizioni di cui al punto 10 dell'allegato 1 della decisione della Commissione C(2004) 130 del 29 gennaio 2004, se l'applicazione della metodologia di monitoraggio di livello 1 non risulta tecnicamente realizzabile nei tempi previsti dal presente comma o comporta dei costi verosimilmente eccessivi, i gestori degli impianti devono mantenerne evidenza documentale ai fini della verifica annuale delle emissioni prevista dall'articolo 14 della direttiva 2003/87/CE ed

applicare la metodologia specifica per la determinazione dei dati relativi all'attività, dei fattori di emissione e dei fattori di ossidazione o di conversione più accurata possibile.

Art.4

(disposizioni sulla comunicazione delle emissioni di gas serra)

1. Il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e il Ministero delle attività produttive emanano disposizioni per le comunicazioni delle emissioni di gas ad effetto serra, provenienti dalle attività elencate nell'allegato 1 della direttiva 2003/87/CE.
2. A decorrere dal 2006 i gestori degli impianti elencati in allegato 1 al presente decreto, comunicano all'autorità nazionale competente per l'attuazione della direttiva 2003/87/CE le emissioni rilasciate dall'impianto nell'anno civile precedente secondo le disposizioni di cui al precedente comma;

Art. 5

(restituzione delle quote di emissione di gas serra)

1. A decorrere dal 2006, entro il 30 aprile di ogni anno, i gestori degli impianti elencati in allegato 1 al presente decreto, devono restituire quote di emissioni di gas serra pari alle emissioni complessivamente rilasciate dall'impianto durante l'anno civile precedente.

Art. 6

(sospensione dell'autorizzazione)

1. Nel caso in cui l'Autorità nazionale competente accerti che i gestori degli impianti elencati in allegato 1 non effettuino il monitoraggio e la comunicazione delle emissioni secondo le disposizioni di cui ai precedenti articoli 3, comma 1, e articolo 4, comma 1, l'autorità stessa dispone la sospensione dell'autorizzazione.
2. L'autorizzazione sospesa può essere ripristinata con successivo provvedimento dell'autorità nazionale competente.

3 gennaio 2005

dott. Corrado Clini

F.to

Direttore Generale

Ministero dell'ambiente e tutela del territorio

prof. Sergio Garribba

F.to

Direttore Generale

Ministero delle attività produttive



**Allegato 1**

N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto						Attività e Fonti'
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località	Prov	
1205	Acciaierie Grigoli SpA	GRGFNC35B04 L781B	Acciaierie Grigoli	A.Salieri	24	37050	Oppeano	Vallese	VR	42; 40
987	ACEAELECTRABEL PRODUZIONE S.p.A.	02019870696	Centrale termoelettrica "Giovanni Montemartini"	Via Ostiense	106	00154	Roma		RM	3
988	ACEAELECTRABEL PRODUZIONE S.p.A.	02019870696	Centrale termoelettrica Tor di Valle	Via dell'Equitazione	32	00144	Roma		RM	3;1
989	Adda Ondulati S.p.A.	00 229840137	Adda Ondulati S.p.A.Cartiera	Via Giovanni XXIII	1	23862	Civate		LC	75
1206	Agricola Industriale della Faella S.p.A.	GNNRLF49E04 H791N	Agricola Industriale della Faella S.p.A.	Loc. Pratigliolmi	12	52020	Castel Franco di Sopra	Loc. Pratigliolmi	AR	62
1207	Agusta S.p.A.	02512010121	Agusta S.p.A.	Via Giovanni Agusta	520	21017	Samarate	Cascina Costa	VA	1
1208	Agusta S.p.A.	02512010121	Agusta S.p.A.	Via Roma	51	21029	Vergiate		VA	1
991	Ahlstrom Turin SpA	08118010159		Bonifica		63046	Ascoli Piceno	Marino del Tronto	AP	75; 80; 10
992	AIM Vicenza SpA	95007660244		Circoli	68	36100	Vicenza	Vicenza	VI	10; 1
1209	Alcart di Alleva Domenico e C. S.a.s.	05758460637	Impianto industriale destinato alla fabbricazione di carta	Napoli	187	3036	Isola del Liri		FR	75
993	Alce S.p.A.	02898280041	Alce S.p.A.	Via Privata Alce	1/2	55026	Bagni di Lucca	Fornoli	LU	75;76;10
1210	Alenia Aeronautica S.p.A	03902621212	Stabilimento di Pomigliano d'Arco	Viale dell'Aeronautica	s.n.c.	80038	Pomigliano d'Arco		NA	1
1211	Alenia Aeronautica SpA	03902621212	Centrale Termica Stabilimento di Nola	Boscofangone Zona ASI		80035	Nola	Polvica di Nola	NA	1
1212	AMA S.p.A.	05445891004	Impianto di Termovalorizzazione rifiuti di Ponte Malnome	Via Benedetto Luigi Montel	61/63	00050	Roma		RM	6;1;2
994	Ambiente S.p.a.	0799260586 / 11281440153	Centrale termoelettrica	-	-	58020	Scarlino	Casone	GR	8; 2;13
995	Ambiente S.p.a.	0799260586 / 11281440153	Forno termotrattamento rifiuto speciali pericolosi e non pericolosi	Via Donegani	12	44100	Ferrara		FE	8; 2
996	AMPS SpA	02009050341	AMPS SpA	Strada S.Margherita	6/a	43100	Parma	Parma	PR	10; 1
1213	Antibioticos S.p.A.	08101100157	Antibioticos S.p.A.	Via Schiapparelli	2	10036	Settimo Torinese		TO	1;3;10
997	Antibioticos S.p.A.	08101100157	Antibioticos S.p.A.	Strada Rivoltana	km 6/7	20090	Rodano		MI	1;13
1214	Archinà Paolo	RCHPLA46H16 I725E	Laterizi Archinà SpA	Vasi	130	89040	Caulonia	M.na Caulonia	RC	62
999	Assocogen Vicenza s.r.l.	0 2282790241	Impianto di cogenerazione e teleriscaldamento industriale di Zermeghedo	Via G. Galilei	2	36050	Zermeghedo		VI	10;1
1000	Aticarta SpA	06131130582	Stab. Aticarta di Pompei	Campo d'Aviazione	22	80045	Pompei		NA	75; 8; 7
1215	AVI.COOP.s.c.r.l.	01247140401	AVI.COOP.	Via del Rio	336	47020	Cesena	S. Vittore	FO	1;13
1216	AVIR Aziende Vetrarie industriali Ricciardi S.p.A.	00059020057	AVIR Aziende Vetrarie industriali Ricciardi S.p.A.	Via Tiberina	7	05029	San Gemini		TR	53;54;58
1001	AVIR S.p.A.	11991790152	FABBRICAZIONE VETRO	FRAZ. QUARTO INFERIORE	274	14100	ASTI		AT	53; 54; 58
1002	Az Vetrarie Ind. Ricciardi Avir spa	00059020057	Avir SpA Stab di Castel Maggiore	Paolo Fabbri	20	40013	CastelMaggiore		BO	53; 54
1217	Bagnaresi Bruno	BGNBRN47A07	Comprensorio di Pedrignano	Mantova	166	43100	Parma	Pedrignano	PR	1;3

N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto					Attività e Fonti <sup>1</sup>	
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località		Prov
		E289Q								
1218	Bakelite Italia S.p.A.	09885400151	Impianto di Combustione	Via Mazzini	79	21058	Solbiate Olona		VA	1
1003	Baldini Luciano	09887560750 / 00729210146	Bieffe Medital S.p.a.	Via Nuova Provinciale	s.n.	23034	Grosotto		SO	2
1220	Bari Fonderie Meridionali S.p.A.	05405160721	Impianti produzione ghisa o acciaio	Via Tommaso Columbo	7	70123	Bari		BA	38;40;42
1221	Barilla G. & R. F.lli S.p.A.	01654010345	Comprensorio di Foggia	SS 16 km 684+300	684+300	71100	FOGGIA		FG	3
1004	Barletta Vincenzo	0128651035	Stabilimento ASTOR	Strada statale 569	234	41050	Castelvetro	Solignano di Castelvetro	MO	62; 60
1005	Begnis Renato	BGNRNT52E02 C9330	AFL	Rubini	44	22014	Dongo		CO	38
1006	Bembergcell SpA	00743650152	Stab. di Rieti	Maraini	146	02100	Rieti		RI	1
1007	Bembergcell SpA	00743650152	Stab. di Magenta	Piemonte	66	20013	Magenta		MI	1
1008	Berciga Fernando	BRCFNN52P01 G337H	Greci industria Alimentare SpA	Traversante	58	43100	Parma	Ravadese	PR	1
1159	Bertuzzi Sergio	BRTSRG43B15 F219R	Zuccherificio e Raffineria Co.Pro.B. di Ostellato	Via Lidi Ferraresi	50	44020	Ostellato		FE	1;9;46
1009	Birra Forst SpA	00100500214	Birra Forst SpA	Venosta	8	39022	Lagundo	Forst	BZ	1
1010	Birra Peroni SpA	06996881006	Stab. di Bari	Bitritto	108	70124	Bari	Bari	BA	1
1011	Bolton Alimentari S.p.A.	197980139	Bolton Alimentari S.p.A.	Via Einaudi	18/22	22072	Cermenate		CO	1; 10; 4
1012	Bormio S.p.A.	0 1704030152	Bormio S.p.A.Cartiera	Via Fiume	40	22037	Pontelambro		CO	75
1013	Bormioli Luigi SpA	08836270150	Bormioli Luigi SpA	Moletolo	6	43100	Parma	Parma	PR	54; 53; 58
1222	Bosi Carlo Alberto	BSOCLL60H07 Z614P	Laterizi S.Antonio SpA	Arcipretura	13	27050	Cervesina		PV	62
1223	Boston Tapes S.p.A.	IT01946480611	Boston Tapes S.p.A.	S.P. Cellole Piedimonte	s.n.c.	81037	Sessa Aurunca		CE	1;6
1373	Brick Industry S.p.a.	02757430877	Brick Industry	C.da Contrasto S.S. 121 Z.I.	Km. 33	95032	Adrano		CT	66; 65
1014	C.A.P.A. Bologna Soc. Coop. A R.L.	0 0151720380	C.A.P.A. Bologna Soc. Coop. A R.L.	Via Fossa Lavezzola	83	44030	Berra	Cologna	FE	2
1015	C.EN.T.O (Consorzio Energia Torino Ovest) s.c.p.a.	0 8445030011	C.EN.T.O	Via Genova	66	10090	Rivoli		TO	3;1
1016	C.W.F. Italia S.p.A.	0 2205940659/025 88700167	Impianto produzione di energia C.W.F.	Zona industriale		0 9096	Santa Giusta	Cirras	OR	3
1224	Calce S. Pellegrino S.p.A.	00157790551	Calce S. Pellegrino S.p.A. - Stabilimento di Palagiano	Contrada Lupini	s.n.	74019	PALAGIANO		TA	60; 62
1225	Calce S. Pellegrino S.p.A.	00157790551	Calce S. Pellegrino S.p.A. - Stabilimento di Narni	Strada Amerina	s.n.	05035	NARNI		TR	60; 62
1226	Calce S. Pellegrino S.p.A.	00157790551	Calce S. Pellegrino S.p.A. - Stabilimento di Itri	S.S. Appia Km. 134,00	s.n.	04020	ITRI		LT	60; 62
1368	Calcidrata Spa	00144390929	Imp. Produzione ossido di calcio	Funtana Carcina		09020	Samatzai	Coa Margine	CA	45; 46;

N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto					Attività e Fonti <sup>1</sup>	
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località		Prov
			Calcidrata							49
1017	Caldaroni Pietro	CLDPTR30H29 F620J	Ideal Cart SpA	Via del Murillo	km 3.500	04010	Sermoneta	Sermoneta Scalo	LT	75
1227	Cartesar S.p.A.	00295580658 IT	Cartesar	Via delle Fratte	3	84080	Pellezzano	Coperchia	SA	75
1228	Cartiera Bompani	PVILRA66H44 G337Q	Cartiera Bompani	Via della Bassa	52	43037	Lesignano de'Bagni		PR	69
1229	Cartiera Bonati&C s.r.l.	00162580344	Cartiera Bonati&C s.r.l.	Strada Argini Parma	40/A	43100	Parma		PR	75
1230	Cartiera Bormida SpA	00111640090	Cartiera Bormida SpA	Fraz. Valle	1	17013	Murialdo		SV	75
1018	Cartiera Ca.ma S.r.l.	183550185	Cartiera Ca.ma S.r.l.	Via Centrale	1	24040	Bergamo	Lallio	BG	75
1019	Cartiera Carma S.r.l.	00385850474	Cartiera Carma - stabilimento Calamari	Via Mammianese	1	51017	Pescia	Pietrabuona	PT	75; 80
1231	Cartiera Carma Srl	00385850474	Cartiera Carma Stabilimento S.Illario	Comunale per Sorana	1	51017	Pescia	Pietrabuona	PT	75; 80
1020	Cartiera Confalone s.r.l.	0 0168510659	Cartiera Confalone s.r.l	Via S. Pietro	147	84010	Maiori		SA	75;80;10
1021	Cartiera coop. Rivalta a r.l.	01710390236	Cartiera coop. Rivalta a r.l.	Don Cesare Scala	51	37020	Brentino Belluno	Rivalta	VR	75; 10
1232	Cartiera della Madonnina SpA	164510463	Cartiera della Madonnina SpA	Cartiere	213	55010	Villa Basilica	Pracando	LU	75; 80
1022	Cartiera dell'Adda S.p.a	00226610160	Cartiera dell'Adda	Via Cavour	63	23801	Calolsiocorte		LC	75
1023	Cartiera di Carbonera S.p.A.	00194990263/03 271470266	Cartiera di Carbonera S.p.A	Via Borgo Padova	69	35012	Camposampiero		PD	75
1024	Cartiera di Conselice s.r.l.	00 1144990395	Cartiera di Conselice	Via Selice	289/29 1	48017	Conselice		RA	75;10
1025	Cartiera di Modena S.p.A.	0 8331240153/042 49090376	Cartiera di Modena	Via della Cartiera	19	41018	San Cesario sul Panaro		MO	75
1233	Cartiera di Rivignano S.p.A.	00166340307	Cartiera di Rivignano S.p.A.	Via Giordano Bruno	32	33050	Rivignano		UD	75
1026	Cartiera di Santarcangelo Srl	00049990308	Cartiera di Santarcangelo Srl	Bornaccino	1166	47822	Santarcangelo di Romagna		RN	75; 10
1027	Cartiera Francescantonio Cerrone SpA	00090740606	Cartiera Francescantonio Cerrone SpA	Antichità	1	03031	Acquino		FR	75
1028	Cartiera Giacosa S.p.A.	0 0509790010	Cartiera Giacosa S.p.A.	Via Rivera	2	10070	Front		TO	75;10
1234	Cartiera Grillo s.a.s. di Giuseppe e Domenico Grillo	00274880103	Cartiera Grillo s.a.s. di Giuseppe e Domenico Grillo	Via Acquasanta	20	16010	Genova	Voltri	GE	75;80
1029	Cartiera Lucchese S.p.A.	0 0145780466	Cartiera Lucchese S.p.A	Via Ciarpi	77	55016	Porcari		LU	75
1030	Cartiera Lucchese S.p.A.	0 0145780466	Cartiera Lucchese S.p.A	Zona industriale		55016	Borgo a Mozzano	Diecimo	LU	75;
1031	Cartiera Mantonavana S.r.l.	00152840203	Cartiera mantovana	Piazza Franco Marengli	18	46044	Goito	Frazione Maglio	MN	75
1032	Cartiera Marchigiana S.r.l.	84100437	Cartiera Marchigiana S.r.l.	Via Enrico Fermi	29	62010	MONTELUPONE		MC	75
1235	Cartiera Olona s.a.s.	00200310126	Cartiera Olona s.a.s. di Belvisi	Via Galileo Galilei	6	21055	Gorla Minore		VA	75
1236	Cartiera Partenope Srl	01733440638	Cartiera Partenope Srl	S. D'Amato	3	80022	Arzano		NA	75; 80
1033	Cartiera San Felice S.p.a	00806720470	Cartiera San Felice	Via Calabiana	1	51030	Pistoia	Picheccio	PT	75
1034	Cartiera San Giorgio Srl	00534810106	Cartiera San Giorgio Srl	Malenchini	13	16158	Genova	Fiorino	GE	75; 80
1237	Cartiera So.Car.Pi. Srl	01710110469	Cartiera So.Car.Pi. Srl	Torbola	33	55010	Villa Basilica	Biecina	LU	75; 80
1238	Cartiera Verde della Liguria Srl	01112190119	Cartiera Verde della Liguria	Pero	5/a	17019	Varazze	Pero	SV	75



N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto						Attività e Fonti <sup>1</sup>
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località	Prov	
1035	Cartiere della Valtellina S.p.A.	00431440585/IT 03230900965	Cartiere della Valtellina S.p.A.	Via del Progresso	1	23037	Tirano		SO	75
1239	Cartiere Enrico Cassina Snc	00479570012	Cartiere Enrico Cassina	Frajria	7	10064	Pinerolo		TO	75
1036	Cartificio Ermolli spa in liquidazione	00722180155	Stab di Crevacuore	Via Garibaldi	1	13864	Crevacuore		BI	80; 1
1037	Cartificio Ermolli spa in liquidazione	00722180155	Stab di Moggio Udinese	Via Giorgio Ermolli	68	33015	Moggio Udinese		UD	80; 1; 10
1038	Cartitalia S.r.l.	02098610260	Cartitalia	Via Motte	50	44026	Mesola		FE	75
1240	Cementeria Costantinopoli Srl	01042740769	Cementeria Costantinopoli	S.S. 93	Km 76	85022	Barile		PZ	45; 46
1039	Ceramica Artistica Due S.p.A.	0 1868280361	Ceramica Artistica Due S.p.A.	Via Pescarolo		41040	Prignano sulla Secchia	Pigneto	MO	60; 62
1040	Ceramica Omega SpA	920580354	Ceramica Omega SpA	S.S. 467	114	42013	Casalgrande	Casalgrande	RE	60; 62
1041	Ceramica Settecento Valtresinaro	PNZLNS52D141 4625		Crociale	21	41042	Fiorano	Spezzano	MO	60; 62
1369	Ceramiche Girardi S.p.a	00439590308/06 815481004	Ceramiche Girardi	Via Nazionale	100	33056	Palazzolo della stella	Palazzolo della stella	UD	62; 60
1042	Ceramiche Tempra s.r.l.	IT00163440365	Ceramiche Tempra s.r.l.	Via Val Rossenna	1	41048	Prignano sulla Secchia	Volta di Saltino	MO	60;62;66
1043	Cesare Fiorucci S.p.A.	1756381008	Cesare Fiorucci S.p.A.	Cesare Fiorucci	11	40	POMEZIA		RM	1
1044	CEVI CERAMICA VIETRESE SRL	06642730631		VIA GAUDIO MAIORI	71	84013	CAVA DE' TIRRENI		SA	62
1045	Cofathec Servizi S.p.a	07149930583/01 698911003	ITALTEL centrale termica di complesso industriale	Cascina Castelletto	s.n.	20019	Settimo milanese		MI	1
1046	Cofathec Servizi S.p.a	07149930583/01 698911003	Quartiere Lavagna - Centrale termica di quartiere residenziale	Via Curiel	21	20094	Corsico		MI	1
1047	Cofathec Servizi S.p.a	07149930583/01 698911003	Milano 2 - Centrali termiche di quartiere residenziale	Via Fratelli Cervi	s.n.	20090	Segrate		MI	1
1048	Cofathec Servizi S.p.a	07149930583/01 698911003	Milano 3 - Centrali termiche di quartiere residenziale	Via Carlo Porta	s.n.	20080	Basiglio		MI	1
1049	Cofathec Servizi S.p.a	07149930583/01 698911003	Quartiere Olmi - Centrale termica di quartiere residenziale	Via degli Ippocastani	15	20100	Milano		MI	1
1050	Cofathec Servizi S.p.a	07149930583/01 698911003	Azienda ospedaliera San Paolo	Via di Rudini	8	20100	Milano		MI	1
1051	Cofathec Servizi S.p.a	07149930583/01 698911003	Stazione centrale di Milano - Centrale termica per la produzione di vapore	Via San Martini	49	20100	Milano		MI	1
1052	Cofathec Servizi S.p.a	07149930583/01 698911003	Palazzo di Giustizia di Milano	Via Freguglia	1	20100	Milano		MI	1
1241	Cofathec Servizi S.p.a	07149930583/01 698911003	Azienda Ospedaliera S.Camillo Forlanini	Portuense	332	149	Roma		RM	1
1242	Cofathec Servizi S.p.a	07149930583/01 698911003	Staz. Centrale di roma Termini	Giolitti	34	185	Roma		RM	1
1243	Cofathec Servizi S.p.a	07149930583/01	Ospedale Belcolle Viterbo	Strada Sanmartinese	30	1100	Viterbo		VT	1

N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto					Attività e Fonti <sup>1</sup>	
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località		Prov
		698911003								
1126	Colandrea Nicola	CLNNCL56B19 F6360	Barilla G.Compensorio di Foggia	S.S.16 km 684,3		71100	Foggia		FG	3;1
1244	Colorveggia-Reire Srl	02071590356	Colorveggia-Reire Srl	Via radici in Monte	63	42010	Casalgrande	Veggia	RE	53; 54
1361	Comocalor S.p.A.	08424950155/02 397150133	Centrale Termica di integrazione teleriscaldamento	Via Scalabrini		22100	Como		CO	1
1245	Compiani Paolo	CMPPLA50E03 C852V	Stabilimento Emmegi Agroindustriale s.r.l. in amm.ne straordinaria	Zona Industriale	s.n.c.	90018	Termini Imerese		PA	1;9;13
1246	Consorzio P.I.CHI.	07350480013	Consorzio Parco Industriale Chivasso	Via Caluso	50	10034	Chivasso		TO	1
1053	Consorzio Padano Ortofrutticolo - CO.PAD.OR. Soc. Coop. a r.l.	92013680340 / 01589650348	CO.PAD.OR. Soc. Coop.	Strada dei notari	36	43044	Collecchio		PR	1
1054	Coop Liri 85 a r.l.	01503620609	Coop Liri 85 a r.l.	Roma	230	03036	Isola di Liri		FR	75
1247	Corazza Gabriele	CRZGRL47S09 A944X	Ajinomoto Bioitalia SpA	Gramsci	1	45013	Adria	Bottrighe	RO	1
1370	Cotonoficio Albini S.p.a.	01884530161	Brescia div. cotonoficio Albini S.p.a.	Via Montenero	19	21020	Brescia		VA	1; 10
1055	Cottosene SpA	00045890522	Cottosene SpA	Fornaci	55/a	53027	S.Quirico d'Orcia		SI	60; 62
1372	DB Group S.p.a.	00704240878	DB Group	C.da Contrasto S.S. 121 Z.I.	Km. 39	95031	Adrano		CT	66; 67; 65
1248	Deltagas s.r.l.	04790720157	C.T.E.-RB/DG	Via Riviera Matteotti	12	30034	Mira		VE	3;1
1056	Deroma S.p.A.	12901220157	Deroma S.p.A.	Via Faccin	110	36030	Villaverla		VI	61;62;60 ;67
1057	Di Carlantonio Giustino	DCRGTN49T11 F690J/01457390 670	Laterizi Di Carlantonio s.r.l.	Via Settembrini	58	64046	Montorio al Vomano		TE	62;60;66 ;67;65
1249	Di Muzio Giustino s.r.l.	00272490681	Giustino Di Muzio	Via S. Emidio	192	65020	Alanno		PE	66
1058	Dister SpA	02092640396	Dister SpA	Granarolo	231	48018	Faenza	Faenza	RA	1
1059	Distilleria Bertolino SpA	00119730828	Distilleria Bertolino SpA	Platani	101	90047	Partinico		PA	1; 9
1250	Distillerie Bonolio S.p.A.	00155960362	Distillerie Bonolio S.p.A. Stabilimento di Anagni	Via Paduni	s.n.c.	03016	Anagni		FR	1;2;4;9
1251	DSM Bakery Ingredients Italy S.p.A.	08564300153	Impianto di combustione	Via Milano	42	27045	Casteggio		PV	1
1060	E.A.L.L. Srl	00693220550	E.A.L.L. Srl Imp. di termovalorizzazione			03040	San Vittore del Lazio	Valle Porchio	FR	2; 12
1252	EDISON S.p.A.	08263330014	CANDELA	SP DELICETO GAVITELLO	km 7	71024	CANDELA		FG	1; 3; 10
1254	Electrolux Home Product Italy SpA	01803640174	Stabilimento frigoriferi e congelatori	Forest Est		31025	Susegana	S.Lucia di Pieve	TV	1
1255	Electrolux Home Products Italy S.p.A.	01803640174	Frigoriferi e congelatori	Corso Lino Zanussi	30	33080	Porcia		PN	1

N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto					Attività e Fonti <sup>1</sup>	
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località		Prov
1061	Ellena Alberto	LLNLRT55T16 F3511	Fornace Laterizi Garelli & Viglietti Srl	Statale 28Sud	15	12084	Mondovì	Sciolli	CN	60; 62; 66; 67
1256	Energia Operation SpA	13444380151	Termoli	Pirelli	20	20124	Milano		MI	3
1257	Energia Operation SpA	13444380151	Modugno	Pirelli	20	20124	Milano		MI	3
1062	Energonut Srl	06599380638	Energonut Srl	Energia (Viale)		86077	Pozzilli	Pozzilli	IS	1
1063	Eni Spa Div. E & P	00484960588	Nuovo Centro Olio Gela	S.P.	82	93012	Gela	Contrada Piana del Signore	CL	1; 10; 6; 11
1064	Eridania Sadam S.p.A.	0 2282311204	Eridania Sadam S.p.A.	Via Carrarone	3	48026	Russi		RA	1;9;46; 45
1258	Eridania Sadam S.p.A.	02282311204	Eridania Sadam S.p.A.	Mazzacavallo	47	43010	Trecasali	S.Quirico	PR	1;9;46
1259	Eridania Sadam S.p.A.	02282311204	Eridania Sadam S.p.A.	Contrada Campiglione	15	63023	Fermo		AP	1;9;46
1260	Eridania Sadam S.p.A.	02282311204	Eridania Sadam S.p.A.	Via della Barchetta	1	60035	Jesi	Coppetella	AN	1;9;46
1261	Eugea Mediterranea S.p.A.	01462910769	Stabilimento di Lavello	Contrada Gaudiano	s.n.c.	85020	Lavello		PZ	1
1262	Eurotintoria S.p.A.	03400320481	Eurotintoria S.p.A	Via dei Fossi	14	59100	Prato		PO	1
1065	F.Ili Giovannini S.p.A.	0 0097970412	F.Ili Giovannini S.p.A.	Via Flaminia	55	61032	Fano	Rosciano	PU	38;39
1263	F.M.A. s.r.l. a u.s.	01821930649	Centrale Termica	Via Nazionale delle Puglie	10	83039	Pratola Serra		AV	1
1066	Fattorie Osella S.p.A.	RDNGLG57C02 G337G	Fattorie Osella S.p.A.	Strada del Bussolino	12	12030	Caramagna Piemonte		CN	1
1067	Fausto Marchetti	MRCFST55E29I 632B	Stabilimento di Lodi	Via Emilia	154	26900	Lodi		LO	1
1068	Favini SpA	1746420247 / 80003370261	Cartera di Crusinallo	Quattro Novembre	276	28882	Omegna	Crusinallo	VB	75
1264	FDG in liquidazione	00719580151	Stabilimento di Gozzano	Via Beltrami	66	28024	Gozzano		NO	1
1118	Fenili Mauro	FNLMRA48C04 E715M	Cartiera Fenili s.r.l.	Via Sottomonte	2/4	55012	Capannori	Coselli	LU	75
1069	Ferriera Valsider SpA	13120560159	FerrieraValsider SpA	A. Salieri	36	37060	Oppeano	Fraz. Vallese	VR	4
1070	Ferruccio Lottici	LTTFRC52L04 D685T	Stabilimento Boschi Kuigi e Figli in Amm.ne straordinaria di Fontanellato (PR)	Via Ghiara	24	43012	Fontanellato		PR	1
1071	Forge Monchieri S.p.a	00482430170/00 566270989	Forgiatura e trattamento termico acciai	Via industriale	3	25040	Civate Camuno	Prada	BR	2
1072	Forgiatura Moderna Arese SpA	03678880158	Forgiatura Moderna Arese SpA	Industrie	17	20020	Arese		MI	8
1074	Fornace SILMA S.p.A.	00 667360242	Fornace SILMA S.p.A.	S.S.Cassia km 148,2		53100	San Casciano dei Bagni		SI	62; 60; 66
1075	Fornace SILMA SpA	00667360242	Fornace SILMA SpA - Calitri			83045	Calitri	Z.I. Contrà Isca Ficocchia	AV	62; 60; 66
1076	Fornace Torricella Srl	10577130155	Fornace Torricella Srl	Fornace Pezzotti	18	26032	Ostiano	Ostiano	CR	60; 62
1077	Fornaci D.C.B. - Pierino Branella S.p.a.	879551000	Fornaci D.C.B.	Via di Valle Ricca	305	00138	Roma	Vallericca	RM	62; 65; 60
1266	Fornaci Fratelli Zulian s.n.c.	00300720281	Fornaci Fratelli Zulian s.n.c.	A.Velo	3	35014	Fontaniva		PD	45;52
1078	Fornaci Scanu SpA	00144910924	Stabilimento Guspini	Marconi	79	09036	Guspini	-	CA	60; 62; 67

N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto						Attività e Fonti <sup>1</sup>
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località	Prov	
1079	Fornaci Scanu SpA	00144910924	Stabilimento Sestu	Ex S.S.131 km 8,200		09028	Sestu	-	CA	60; 62; 67
1080	Foroni S.p.A.	00616840120	Impianto per la produzione di acciaio	Via Ambrogio Colombo	285	21055	Gorla minore		VA	40;42;1; 2;8;10
1081	Franchini Acciai S.p.A	0 1573960174	Franchini Acciai	Via IV Novembre	9;17	25030	Mairano		BS	8;1
1082	Franco Testi	00 185380367	Acciaieria di Rubiera S.p.A.	Via XXV Aprile	64	42010	Casalgrande	S. Donino di Casalgrande	RE	39;40;42
1267	Franco Tosi Meccanica SpA	132091170151	Caldaia olio diatermico per riscaldamento ambienti di lavoro	Monumento	12	20025	Legnano		MI	1
1083	Fрати Luigi S.p.A.	0 0460240203	Stabilimento di Pomponesco	Via XX Settembre	58	46030	Pomponesco		MN	9
1268	Fрати Luigi S.p.A.	00460240203	Stabilimento Pantec di Borgoforte	Via Brasilia	31/32	46030	Borgoforte	Romanore	MN	9
1084	Furno Agatino e figli s.n.c.	02206100873		Contrada Cardelicchia	s.n.	95031	Adrano		CT	60; 62; 66
1085	Galbani Egidio S.p.a.	03419280965	Galbani Egidio S.p.a. - Stabilimento di Melso	Via Togliatti	8	20066	Melso		MI	1
1269	Galbani Egidio S.p.A.	03419280965	Impianto stabilimento di Certosa	Piazza stazione Certosa	5/7	27010	Giussago		PV	1
1253	Galbani Egidio SpA	03419280965	Stabilimento di Corteolona	Caduti	15-17	27014	Corteolona		PV	1
1086	Galbani Egidio SpA	03419280965	Stab. di Casale Cremasco	Roma	1/3	26010	Casale Cremasco/Vidolasco	Casale Cremasco	CR	1
1087	Garcolor SpA	01018230365	Garcolor SpA	Artigianato	2	41042	Fiorano Modenese	Spezzano di Fiorano	MO	54
1088	Gasser Paul	GSSPLA57C25 B1601	Ziegelei Gasser GmbH S.r.l.	Sciaves	104	39042	NAZ - Sciaves	Sciaves	BZ	60; 5
1089	Georgia Pacific Italia s.r.l.	0 2977900105	Cartiera di Avigliano			85021	Avigliano	Serra Ventaruli	PZ	80;75
1090	Giussani Enrico e figli Srl	00679390153	Giussani Enrico e figli Srl	Sicilia	30	20031	Cesano Maderno	Villaggio SNIA	MI	62; 66
1271	Glaverbel Italy Srl	02648400048	Stabilimento di Salerno	San Martino	3	84131	Salerno	Fuorni	SA	53; 54; 58; 57
1091	GLAXOSMITHKLINE S.p.a	00212840235	GLAXOSMITHKLINE S.p.a	Via A. Fleming	2	37135	Verona		VR	1; 10
1371	Golden Lady Company S.p.a.	00961470424	Centrale termica Solferino	Via Cavriana	54	46040	Solferino		MN	1
1272	Granito Forte SpA	01559250699	Granito Forte SpA	Zona Industriale	7	66050	Fresagrandinara		CH	62
1366	Greci Geremia & Figli SpA	00148950348	Greci Geremia & Figli SpA	Strada Gaione	5/a	43010	Gaione		PR	1
1092	HEINEKEN ITALIA	610140071	HEINEKEN ITALIA S.p.A. stabilimento di POLLEIN	LOCALITA' AUTOPORTO	11	11020	POLLEIN		AO	1
1093	HEINEKEN ITALIA S.p.A.	610140071	HEINEKEN ITALIA S.p.A. stabiimento di COMUN NUOVO	SPIRANO	26	24040	COMUN NUOVO		BG	1
1094	HEINEKEN ITALIA S.p.A.	610140071	HEINEKEN ITALIA S.p.A. stabilimento di MASSAFRA	SS. APPIA	7	74016	MASSAFRA		TA	1
1273	HERA SpA	04245520376	IRE Impianto di recupero energetico	SS 309 Romea Km 2,6	s.n.c.	48100	Ravenna		RA	6
1095	I.B.S. s.r.l.	5614320017	I.B.S.s.r.l.	Susa	20	10090	BUTTIGLIERA ALTA		TO	2
1097	I.C.F Ind. Ceram. Faenza SpA	02053390361	Stab. La Faenza	Bisaura	20	48018	Faenza	Faenza	RA	62; 60
1097	I.C.F Industrie Ceramiche di	02053390361	Monoceram	Pana	10	48018	Faenza	Faenza	RA	62; 60

N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto					Attività e Fonti <sup>1</sup>	
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località		Prov
	Faenza SpA									
1374	I.M.E. Industria Manufatti per l'Edilizia S.p.a.	0582840864	I.M.E. Industria Manufatti per l'Edilizia	C.da Grada Scalo ferroviario	C.P. 194	94100	Enna		EN	66; 67; 65
1098	IBL S.p.A	04012090371/02 030360396	IBL S.p.A	Via Saliceto	55/2	40010	Bentivoglio		BO	62
1099	IDROBLINS S.r.l.	02243490048	IDROBLINS S.r.l.	C.so XXI Aprile	43	13040	CROVA		VC	1
1275	Industria Chimica Valenzana I.c.V	04477980157	Industria Chimica Valenzana I.c.V	Via Desman	428	35010	Borgoriccio	San Michele delle Badesse	PD	1;2
1276	Industria Laterizi La Cecosa s.r.l.	00176070183	Industria Laterizi La Cecosa s.r.l.	Via Po	15	27050	Casei Gerola	Gerola	PV	60;62;67
1277	Industria Laterizi Pienza Srl	00051740520	Industria Laterizi Pienza Srl	S.S.146		53036	Pienza	Fornaci Mucci	SI	60; 62
1278	Industria Laterizi Quaglierini s.r.l.	00958650509	Industria Laterizi Quaglierini s.r.l.	Via di Pettori	22	56023	Cascina	Pettori	PI	62;60
1279	Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.	0088071007	Stabilimento di Foggia	Viale Leone XIII	333	71100	Foggia		FG	75;
1280	Kalbhenn Christoph	KLBCRS62L20 Z112S	Fedrigoni Cartiere S.p.a - Stabilimento di Verona	Via Tombetta	7	37135	Verona		VR	75; 2; 1; 8; 10
1281	Korosec Fabrizio	KRSFRZ68C08 L424R	T.R.T. SpA	Industria	5	37036	S.Martino B.A.		VR	2; 1; 3
1282	Kosta Norbert Alois	00734480213	Teleriscaldamento Brunico Centrale Termica	Lunes		39031	Brunico	Lunes	BZ	1
1283	La Doria S.p.A.	00180700650	Stabilimento di Sarno	SS 367 km 16,400	s.n.c.	84087	Sarno		SA	1
1284	La Doria S.p.A.	00180700650	Stabilimento di Angri	Nazionale	320	84012	Angri		SA	1; 10
1285	La Magona d'Italia SpA	12499510159	La Magona d'Italia	Porto Vecchio	34	57025	Piombino		LI	8; 1; 4; 9
1286	LAFARGE ADRIASEBINA SRL	6821780159	STABILIMENTO DI TAVERNOLA BERGAMASCA	Via Riva di Solto	14	24060	TAVERNOLA BERGAMASCA		BG	45; 46; 47; 48; 49
1287	Lago Stefano	LGASFN56E08 G224U	Centro Ecologico	Via Baiona	182	48100			RA	6; 8; 1; 11
1288	Lancia Leonida	LNCLDN50E08 1804A	ICO Srl	Mendola	150	66020	S.Giovanni Teatini	Sambuceto	CH	75
1289	Langella Rosario	LNGRSR58A13 F839A	Feralpi Siderurgica - Stabilimento di Lonato	Via Carlo Nicola Pasini	11	25017	Lonato		BS	38; 39; 40; 42; 8
1290	Later sistem Srl	00444530927	Later sistem Srl	Nautica	3	09122	Cagliari	Cagliari	CA	60; 62; 67; 66
1291	Laterfiamma Srl	02336080714	Laterfiamma Srl (Produzione di mattoni)	C.da Costa San Severo	10	71036	Lucera		FG	1; 60; 62
1292	Laterificio Irpino s.r.l.	0081330649/046 33460631	Laterificio Irpino s.r.l.	Scalo Ferroviario		83045	Calitri		AV	60; 62
1293	Laterizi Arbia S.p.A.	00049190523	Laterizi Arbia	Via Aretina	30	53010	Asciano	Arbia Scalo	SI	60; 62
1365	Laterizi Arbia S.p.A.	00049190523	Laterizi Arbia	-	s.n.	53019	Castelnuovo Berardenga	Castelnuovo Berardenga Scalo	SI	60; 62
1294	Laterizi Baghini S.p.A.	00045870284	Laterizi Baghini S.p.A.	San Silvestro	32	35016	Piazzola sul Brenta		PD	60;62

N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto					Attività e Fonti <sup>1</sup>	
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località		Prov
1107	Laterizi Branella Srl	00102260445	Laterizi Branella Srl	Borgo a Costa S.S.16	21	63017	Porto S.Giorgio		AP	65; 60
1295	Laterizi Gambettola	139220404	Fornace Gambettola	Via Roma	54	47035	GAMBETTOLA		FC	60; 66; 67; 62
1109	Laterizi Margonara s.r.l.	0 0254380207	Laterizi Margonara s.r.l.	Via Ronchi	91	46020	Gonzaga	Palidano	MN	60;62;67
1296	Laterizi S. Antonio spa	01 057 000 182	Laterizi S. Antonio spa	Arcipretura	13	27050	CERVESINA		Pavia	60;62
1297	Laterizi Torres S.p.A.	00061380903	Laterizi Torres S.p.A.	S.P. per Stintino km 2	10	07046	Porto Torres	Zona industriale	SS	62;60;66 ,67
1110	Latteria Soresina Società Cooperativa Agricola	0 0108110198	Latteria Soresina	Via dei Mille	13/17	26015	Soresina		CR	1
1298	Le Piaggiole s.r.l.	0 0987300522	Le Piaggiole s.r.l.	Via Le Piaggiole	3	53036	Poggibonsi		SI	60; 62
1299	Lievitalia S.p.A.	03138220102	Lievitalia S.p.A.	Piazzale Zuccherificio	2	43010	Trecasali	S.Quirico di Trecasali	PR	1;2
1300	Linde Gas Milazzo Srl	PFNLR68507Z 112C	Impianto di produzione idrogeno N.2			98057	Milazzo	Contrada Mangiavacca	ME	24
1301	Liri Industriale S.p.A.	00520250010	Liri Industriale	Via Vernea	2	10042	Torino	Nichelino	TO	2;8;1
1303	Lopiano Michele	LPN MHL 59H26H501Z	ERRE S.r.l.	Via Rotabile per Lugliano	14	55021	Bagni di Lucca	Ponte a Serraglio	LU	75
1304	Maestrale s.r.l.	0 1722160833	Maestrale s.r.l.	C.DA Liparano		98040	Pace del Mela	Giammoro	ME	62; 60
1305	Manfredonia Vetro S.p.A.	02291140719	Manfredonia Vetro	SS 89 km 162,25	s.n.c.	71037	Monte S. Angelo	Macchia	FG	56;53
1116	Marghera Servizi Industriali S.r.L.	3240850960	Impianto di termodistruzione a letto fluido per rifiuti liquidi pericolosi e non pericolosi BE 551/A	via della chimica	5	30100	VENEZIA		VE	6
1117	Matarazzo Fabio	MTRFBA49E29 2602P	Stabilimento di Produzione di DEL MONTE FOODS (Italia) S.p.A.	Perossaro	10	41038	SAN FELICE SUL PANARO		MO	1
1120	MICRON TECHNOLOGY ITALIA S.r.l.	01465930665	MICRON TECHNOLOGY ITALIA	Via Pacinotti	7	67051	Avezzano	Nucleo Industriale	AQ	10; 1
1121	MINERMIX S.R.L.	1339910745	MINERMIX S.R.L.	S.S. 476	KM 17+500	73013	GALATINA		LE	51; 46; 45
1122	MINERMIX S.R.L.	1339910745	MINERMIX S.R.L.	C.DA MATARANO	3/A	72015	FASANO		BR	45;46
1123	Mondi Packaging - Cartonstrong S.r.l	2721330963	Mondi Packaging - Cartonstrong S.r.l	Via Baradello	15	20052	Monza		MI	75
1124	Nava Arsenio	NVARSM58B1 41079W	SMIWRAP	Via Ceresa	10	24015	S. Giovanni Bianco		BG	75; 80;
1125	Nencini Laterizi S.p.a.	00086190493	Nencini Laterizi	Via Salaiola	28	57023	Cecina	San Pietro in Palazzi	LI	62
1364	Nuove Cartiere di Tivoli S.p.a.	07475330580 / 01786301000	Nuove cartiere di Tivoli	Via Nazionale Tiburtina	156	00010	Tivoli	Villa Adriana	RM	75; 76
1308	Nuovo Crovato S.r.l.	02541750135	Nuovo Crovato S.r.l.	Via Maniago	54	33095	SAN GIORGIO DELLA RICHINVELDA		Porde none	49; 60; 62
1127	Nylstar Srl	00536620776	Generatore di vapore	Friuli	55	20031	Cesano Maderno		MI	1
1119	Oliva Michele	LVOMHL24B0 4600IX	Olifer-ACP S.p.A.	Via Motta Alta	14	24050	Cividate al Piano		BG	38;39;42
1309	Oxon Italia S.p.A.	00845900158	Oxon Italia S.p.A.	S.P. n. 4 km 2,6	s.n.c.	27030	Mezzana Bigli		PV	3;1

N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto					Attività e Fonti <sup>1</sup>	
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località		Prov
1310	Papiro s.r.l.	04095650650	Gruppo cogeneratore motore deutz a gas metano	Loc. Castagno	s.n.c.	84018	Scafati		SA	75
1311	Papiro Sarda s.r.l.	00133460956	Papiro Sarda s.r.l.	Decima Strada Zona Industriale	s.n.c.	09032	Assemini	Macchiareddu	CA	69
1128	Pellizzon Maurizio	PLLMRZ53M10 F770Z	Lamberti SpA	Piave	18	21041	Albizzate		VA	1; 10
1312	Peloso Cesare	PLSCSR55B16 A731H	Stabilimento Parmalat S.p.A. in Amm.ne straordinaria	Via Milano	1	43044	Collecchio		PR	1;8
1129	Pentax Srl	00584080246	Pentax Srl	Gazzo	52	36060	Pianezze San Lorenzo		VI	32
1313	Petrolifera Estense Spa	00391360385	Centrale termica e cogenerazione San Luigi	Regione Gonzole	10	10043	Orbassano		TO	1; 10
1314	Pettinatura Italiana S.p.A.	00162440028	Pettinatura Italiana	Via Felice Trossi	86	13856	Vigliano Biellese		BI	1
1315	Piccioni Pierfrancesco	PCCPFR66L11F 205A	Impianto per la fabbricazione del vetro	Via Pianello	75	29011	Borgonovo Val Tidone		PC	54
1316	Pomagro s.r.l.	02529700656	Stabilimento di Fisciano	Via Polcareccia	3	84084	Fisciano		SA	1
1317	Portonogaro s.a.s. di Raffin Mario e Giovanni &C	01499750931	Portonogaro s.a.s.	Via Romana	1	33072	Casarsa della Delizia		PN	69
1130	Produzione Commercio Laterizi SpA	01061910152	Fornace P.C.L.	Verdi	28	20051	Limbiate		MI	62
1318	Rabassi Gianna	06683891003	Europak Srl	Contrada Serragiumenta		87042	Altomonte	Serragiumenta	CS	62
1131	RDB SpA	00110990330	Stab. di Borgonovo	Srada Mottaziana	80	29011	Borgonovo		PC	60; 62
1132	RDB SpA	00110990330	Stab. di Cadeo	S.Vittoria	90	29010	Cadeo		PC	60; 62
1133	RDB SpA	00110990330	Stab. di Campagna	Contrada difesa dellla Maddalena		84022	Campagna		SA	60; 62
1134	RDB SpA	00110990330	Stab. di Oliveto Citra	Zona Industriale	14	84020	Oliveto Citra		SA	60; 62
1135	REA Rifiuti Energia Ambiente	02486950161	Termovalorizzatore di rifiuti	Dossi		24044	Dalmine		BG	6
1319	Reno de' Medici SpA	00883670150	Reno de' Medici SpA - Stabilimento di Ovaro	Cartiera	27	33025	Ovaro		UD	75; 80
1136	Reno del Medici SpA	00883670150	Stab. di Magenta	Giacomo de' Medici	39	20013	Magenta	Ponte Nuovo	MI	80
1137	Reno del Medici SpA	00883670150	Cartiera Stab. di Santa Giustina	Località Campo		32035	S.Giustina		BL	75; 80; 10
1320	Rezzani Bruno	RZZBRN50B12 E608F	-	Lever Gibbs	3	26841	Casalpusterlengo		LO	1;13;8
1138	Ricci Secondo - Caviro Soc. Coop. Agricola	00085350395	Caviro	Convertite	12	48018	Faenza	Faenza	RA	1; 9
1321	Rifinizione Fin-Mode s.r.l.	03704190481	Rifinizione Fin-Mode s.r.l.	Via del Molinuzzo	65/h	59100	Prato		PO	1
1322	Rifinizione S. Stefano S.p.A.	01551470972	Centrale Termica	Via Arezzo	35	59100	Prato		PO	1
1323	RIL Laterizi SpA	02097530022	RIL Laterizi	Rovasenda	79	13045	Gattinara		VC	62;67; 60
1139	Ripa Bianca SpA	00142170406	Ripa Bianca	Santarcangiolese	1830	47822	Santarcangelo di Romagna		RN	60; 62; 66; 67
1324	Riso Scotti Energia S.p.A.	01579160183	Centrale Elettrica di Riso Scotti	Via Angelo Scotti	10	27100	Pavia	Bivio Vela	PV	6

N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto					Attività e Fonti <sup>1</sup>	
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località		Prov
			Energia							
1140	Rondine SpA	00142060359	Rondine SpA	Emilia Ovest	67/D	42048	Rubiera	Rubiera	RE	60; 62;
1141	Rosen Rosignano Energia SpA	01079020499	Rosen Rosignano Energia SpA	Piave	6	57013	Rosignano Marittimo	Rosignano Solvay	LI	3
1142	S. Giuliano S.r.l.	07437300010 / 03366980260	S. Giuliano	Via del Molino	16	56010	Molino di Quosa		PI	75
1143	S.C.A.Industrie Ceramiche s.r.l.	01774230351/01 372850436	S.C.A.Industrie Ceramiche s.r.l.	Via Antonelli e Tebaldi	86/98	62016	Potenza Picena	Porto Potenza Picena	MC	60;62
1144	S.C.A.Industrie Ceramiche s.r.l.	01774230351/01 372850436	S.C.A.Industrie Ceramiche s.r.l.	Via XXV Aprile	12	42010	Casalgrande	Salvaterra	RE	60;62
1145	S.E.F. S.r.l.	13212410156	S.E.F. - Società EniPower Ferrara Stabilimento di Ferrara	Piazzale Guido Donegani	12	44100	FERRARA		FE	1
1146	S.E.I. S.p.A.	0 3180660015	Ponte	Interno Corso Piemonte		10036	Settimo Torinese		TO	10;1
1147	S.F.I.R. S.p.A. Garofalo Nicola	1672790407	S.F.I.R. S.p.A. Zuccherificio di Foggia	S.S. 16 Sud Zona Industriale	s.c.	71100	FOGGIA		FG	1;9; 46
1325	S.I.A.I. Srl	00060860673	Fornace di Petacciato	Mediterraneo	40	86038	Petacciato		CB	60; 62; 67
1148	S.I.L.C. S.p.A.	0 0113310783	S.I.L.C. S.p.A.	CTR Gennarito		87064	Corigliano Calabro		CS	60;62;66 ;67
1326	SAAR Depositi Portuali SpA	03556160103	SAAR Depositi Portuali SpA	Ponte Paleocapa		16126	Genova	Genova Porto	GE	1
1327	Sadam Abruzzo SpA	03991920376	Sadam Abruzzo	Circonfucense	52	67043	Celano	Borgo Strada 14	AQ	1; 9; 46
1328	Sadam Castiglione S.p.A.	00427120589	Zuccherificio di Castiglione fiorentino		68/H	52043	Castiglione Fiorentino	Manciano	AR	1;9;46
1329	Sadam ISZ S.p.A.	02442610925	Sadam ISZ	Via Togliatti	58	09034	Villasor		CA	1;9;46
1149	Saint Gobin Isover Italia SpA	00816170153	Saint Gobin Isover Italia SpA	G.Donizetti	32/34	24043	Caravaggio	Vidalengo	BG	57; 53
1150	San Marco Bioenergie S.p.A.	12116240156	Centrale Elettrica a Biomasse di legno vergine	Via Val D'Albero	73	44010	Argenta	Bando d'Argenta	FE	1;2;10
1151	Sanac S.p.A.	02500860107/12 430950159	Sanac Stab. Vado Ligure	Via Manzoni	10	17047	Vado ligure		SV	62
1152	Sanpellegrino SpA	00753740158	Stab. Sanpellegrino	Loc. Ruspino		24016	San Pellegrino Terme	Ruspino	BG	1; 8; 2; 10
1330	SAPI S.p.A.	00155900368	Impianto di combustione	Via San Pellegrino	5	42018	San Martino in Rio	Gazzata	RE	1;17
1367	Sapi SpA	00155900368	Impianto di combustione termica	Via Paletti	1	41051	Castelnuovo Rangone	Castelnuovo Rangone	MO	1; 17
1331	Sarda Laterizi SpA	0072140908	Sarda Laterizi	Pigafetta	1	7046	Porto Torres	Zona Industriale	SS	62; 65; 60; 67
1332	Sasol Italy SpA	0080545050152	Sasol Italy SpA - Unità roduttiva di Sarroch	S.S.195	Km 18,8		Sarroch		CA	8; 11
1153	Sasol Italy S.p.A.	0080545050152/ IT04758570826	Sasol Italy S.p.A.-Stabilimento di Augusta	C.DA Marcellino	CP 119	96011	Augusta		SR	8;1;11
1333	SASOL Italy S.p.A.	0080545050152	SASOL Italy S.p.A. Stabilimento di Crotona	SS 106 km 247	s.n.c.	88900	Crotona		KR	1;3;8
1154	SCA HYGIENE PRODUCTS S.P.A.	13167330151	SCA HYGIENE PRODUCTS S.P.A. PRATOVECCHIO	VIA DANTE ALIGHIERI	10	52015	PRATOVECCHIO		AR	75; 80



N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto						Attività e Fonti <sup>1</sup>
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località	Prov	
1155	Sca Hygiene Products S.p.A.	13167330151	Stabilimento di Collodi	Via delle Cartiere	13	51014	Pescia	Collodi	PT	75;80
1334	SCA Packaging Italia S.p.A.	06640640154	SCA Packaging Italia Cartiera di Lucca	Via del Frizzone	s.n.c.	55016	Porcar		LU	75;10
1156	SCA Packaging Italia SpA	06640640154	SCA Pack It. SpA Stab di Castelfranco Emilia	Cartiera	8	41013	Castelfranco Emilia	Castelfranco Emilia	MO	75; 76; 1
1335	SEA Società Elettrica di Favignana S.p.A.	03349270821	SEA		s.n.c.	91023	Favignana	Isola di Favignana	TP	10
1336	SEA Società Esercizi Aereoportuali S.p.A.	00826040156	SEA	Aeroporto Milano Malpensa Terminal 2	s.n.c.	21010	Somma Lombardo	Aeroporto Milano Malpensa	VA	1;10
1337	SEI SpA	03180660015	Centrale termica ex Villaggio FIAT	S.Rocco	41 bis	10036	Settimo Torinese		TO	10; 1
1158	SERENE SPA	6833760017	CENTRALE DI COGENERAZIONE SERENE DI TERMOLI	ZONA INDUSTRIALE TERMOLI	,	86039	TERMOLI		CB	1; 3; 10
1338	SICET s.r.l.	02568600239	SICET s.r.l.	Via Alemagna	9	32010	Ospitale di Cadore		BL	1;13
1339	SICIT 2000 S.p.A.	02821800246	SICIT 2000 S.p.A.	Via del Lavoro	114	36071	Arzignano	Zona Industriale	VI	1;9
1160	SICULO EMILIANA PER LA PRODUZIONE DI CARTA E CARTONE S.A.C.C.A.	00120620877	SICULO EMILIANA PER LA PRODUZIONE DI CARTA E CARTONE S.A.C.C.A.	Pasteria	17/19	95011	Calatabiano		CT	75
1340	SILANO MAURO	SLNMRA54A03 I992B	GRUPPO CORDENONS S.P.A.	VIA G. B. DONZELLI (STABILIMENTO)	52/54	38050	SCURELLE		TN	75; 80
1161	Silston S.p.A.	0 0972340525	Silston S.p.A.	Via Romana	7	36030	Montalcino	Torrenieri	SI	62; 60; 66; 67
1162	Sima Ceramiche Srl	02730440365	Sima ceramiche Srl	per Vignola	37	41053	Maranello		MO	60; 62; 66
1341	Sinterama S.p.A.	12762940158	Sinterama S.p.A.	Via Gramsci	5	13876	Sandigliano		BI	1
1163	SIRAM SPA	8786190150	VIDEOCOLOR	Località Fratta Rotonda	28 C	3012	ANAGNI		FR	1; 3
1164	SIRAM SPA	8786190150	TRELLEBORG	Via Torino	140	10073	CIRIE'		TO	1
1165	SIRAM SPA	8786190150	CARTIERE PAOLO PIGNA	Via Piave	5	24022	ALZANO LOMBARDO		BG	1
1166	SIRAM SPA	8786190150	MANULI FILM	Strada consortile da Cellole a Piedimonte	40	81037	SESSA AURUNCA		CE	1
1167	SIRAM SPA	8786190150	FILLATTICE	Via Bergamo	5	24042	CAPRIATE SAN GERVASIO		BG	1;3
1168	SIRAM SPA	8786190150	Policlinico Le Scotte - Siena	Viale Bracci	16	53100	SIENA		SI	1
1169	SIRAM SPA	8786190150	Ospedale S. Giovanni Addolorata - ROMA	Amba Aradam	8	100	ROMA		RM	1; 10
1170	SIRAM SPA	8786190150	Policlinico Umberto I Roma	Policlinico	155	100	ROMA		RM	1
1171	SIRAM SPA	8786190150	BANCA D'ITALIA	Largo Guido Carli	1	44	FRASCATI		RM	1; 3
1172	SIRAM SPA	8786190150	Ospedale Maggiore di Parma	Gramsci	14	43100	PARMA		PR	1
1173	SIRAM SPA	8786190150	Policlinico di Modena	Del Pozzo	71	41100	MODENA		MO	1
1174	SIRAM SPA	8786190150	Ospedale Maggiore di Bologna	Largo Nigrisoli	2	40100	BOLOGNA		BO	1
1175	SIRAM SPA	8786190150	U.L.S.S. N.6 Vicenza Po S.Bortolo	Rodolfi	37	36100	VICENZA		VI	1

N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto					Attività e Fonti <sup>1</sup>	
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località		Prov
1176	SIRAM SPA	8786190150	Ospedale Riuniti Trieste	Strada di Fiume	9	34100	TRIESTE		TS	1
1177	SIRAM SPA	8786190150	Ospedale Cà Foncello	Dell'Ospedale	1	31100	TREVISO		TV	1;10
1178	SIRAM SPA	8786190150	Ospedale S. Chiara di Trento	Largo Medaglie d'Oro	9	38100	TRENTO		TN	1
1179	SIRAM SPA	8786190150	Ospedale Camposampiero Padova	P. Cosma	1	35012	CAMPOSAMPIERO		PD	1
1180	SIRAM SPA	8786190150	Teleriscaldamento Forlanini	Dalmazia	3	20100	MILANO		MI	1
1181	SIRAM SPA	8786190150	Ospedale S. Carlo	Via Pio II	3	20100	MILANO		MI	1
1182	SIRAM SPA	8786190150	Policlinico di Milano	Francesco Sforza	28	20100	MILANO		MI	1
1183	SIRAM SPA	8786190150	Ospedale Niguarda	Ospedale Maggiore	3	20100	MILANO		MI	1
1184	SIRAM SPA	8786190150	Ospedale S. Gerardo Nuovo Monza	Donizzetti	106	20052	MONZA		MI	1; 10
1185	SIRAM SPA	8786190150	FIERA DI MILANO	Largo Domodossola	1	20100	MILANO		MI	1
1186	SIRAM SPA	8786190150	Ospedale SS Antonio e Biagio C. Arrigo Alessandria	Venezia	21	15100	ALESSANDRIA		AL	1; 10
1187	SIRAM SPA	8786190150	EDIFICI ALER	Via dei Lilla	5/7	20089	ROZZANO		MI	1
1188	SIRAM SPA	8786190150	EDIFICI ALER	Via Giambellino	150	20100	MILANO		MI	1
1189	SIRAM SPA	8786190150	Policlinico di Bari	Giulio Cesare	11	70100	BARI		BA	1; 10
1190	SMURFIT MUNKSJO PAPER SpA	2666640129	SMURFIT MUNKSJO PAPER SITO DI BESOZZO	VIA MARCONI	50	21023	BESOZZO		VA	75
1342	Soc. Trentina Lieviti S.p.A.	00122870223	Soc. Trentina Lieviti S.p.A.	Via del Ponte	49	38040	Trento	Frazione Ravina	TN	1
1343	Società del Gres SpA	00734520158	Società del Gres SpA	Marconi	1	24010	Sorsole	Petosino	BG	62
1191	Solvay Solexis S.p.a.	03521920961	Solvay Solexis S.p.a. - Stabilimento di Bussi	Piazzale Elettrochimica	1	65022	Bussi sul Tirino	Bussi Officine	PE	1
1192	Solvey Chimica Italia S.p.a.	00104340492	Stabilimento Solvey Chimica Italia	Via Piave	6	57013	Rossignano Marittimo	Rossignano Solvay	LI	1
1344	Soria Sergio	SROSRG52A28 A300N	Avir SpA - Aziende Vetrarie Industriali Ricciardi - Stab. di Asti	Fraz. Quarto Inferiore	274	14030	Asti		AT	53; 54; 58; 59
1193	Tampieri Energie Srl Faenza	02062760398	T. Energy	Granarolo	102	48018	Faenza	Faenza	RA	1; 4; 9
1345	Telesafe Energy s.r.l.	00719890451	Impianto cogenerazione SBD	Via degli Oliveti	84	54100	Massa	Massa presso Stab. Solvay bario e derivati	MS	1;10
1194	Terni En.A. SpA	00714330552	Terni En.A. Imp. di termovalorizzazione	Giuseppe Ratini	23	05100	Terni	Maratta Bassa	TR	1; 12
1361	Tessitura di Robecchetto Candiano S.p.a.	01946550157	Tessitura di Robecchetto Candiano	Via Arese	85	20020	Robecchetto con Induno		MI	1
1195	Tintoria e Rifinitzioni Nuove Idee Spa	01234720486	Tintoria e Rifinitzioni Nuove Idee SpA	Croce Rossa	1/L	51037	Montale	Montale	PT	1; 9; 2
1346	Tirri Carmine	TRRCMN53P08 G629Y	Novolegno	Provinciale	207	83030	Montefredane	Arcella	AV	1;10
1347	Tissue Towel South Srl	01498410461	Tissue Towel South Srl	G.Palumbo	37	84013	Cava de' tirreni		SA	75
1196	TMP Srl	01948590748	TMP	Industria	1	72017	Ostuni		BR	62
1348	Tolentino Srl	07437310019	Tolentino	Borgo Cartiere	20	62029	Tolentino		MC	75;
1197	Tomarelli Fausto	TMRFST45R23 1381U	Reggiani Tessile SpA	Barzizza	8	24123	Bergamo	Reggiani	BG	1
1349	Travi e Profilati di	01910110038	Travi e Profilati di Pallanzeno SpA	Sempione	7	28884	Pallanzeno		VB	8

N. Aut	Gestore	C.F./P.I. Gestore	Denominazione Impianto	Indirizzo Impianto					Attività e Fonti <sup>1</sup>	
				Via	Num. Civ.	CAP	Comune	Località		Prov
	Pallanzeno SpA									
1350	U.C.S.C. Sede di Roma Ente Morale	02133120150	Centrale Termica-U.C.S.C. Sede di Roma	Largo francesco Vito	1	00168	Roma		RM	1
1351	Unicalce S.p.A.	00223680166	Unicalce - Stabilimento di Sedrina	Via Cacosio	2	24010	SEDRINA		BG	60; 62
1352	Unicalce S.p.A.	00223680166	Unicalce - Stabilimento di Lisso	Via Lisso	12	24010	SEDRINA		BG	60; 62
1353	Unicalce S.p.A.	00223680166	Unicalce - Stabilimento di Lecco	Via alle Fornaci	11	23900	LECCO		LC	60; 62; 65
1354	Unicalce S.p.A.	00223680166	Unicalce - Stabilimento di Brembilla	Via Ponti	18	24012	BREMBILLA		BG	60; 62
1355	Valdata laterizi prefabbricati Srl	00188700181	Valdata laterizi prefabbricati Srl - Stabilimento di Silvano Pietra	Villani	19	27050	Silvano Pietra		PV	62; 60
1356	Valdata Srl	00315420182	Valdata Srl Stabilimento di Retorbido	Loc. Giarone	4	27050	Retorbido	Giarone	PV	62; 60; 67
1198	Varese Risorse S.p.A.	0 1734970120	Impianto di cogenerazione e teleriscaldamento	Via Ottorino Rossi		21100	Varese	Bustecche/Bizzo zero	VA	3;1
1199	Vaserie trevigiane international S.p.A.	0 2356550265	Impianto per la fabbricazione di vasi in terracotta mediante cottura	Via Piave	29	31055	Quinto di Treviso		TV	62
1200	VEBAD SPA	291630630	VEBAD	STRADA STATALE N. 100 - KM 35	-	70023	GIOIA DEL COLLE		BA	53; 54
1201	VETRERIA COOPERATIVA PIEGARESE SOCIETA' COOPERATIVA	161060546	VETRERIA COOPERATIVA PIEGARESE	VOCABOLO RINGRAZIATA PRIMA	57	6066	PIEGARO		PG	53; 54
1202	Vetreria Etrusca Srl	00436960488	Vetreria Etrusca Srl	Località Isolagrande	3	17041	Altare		SV	53; 54
1203	VETRERIE MERIDIONALI S.P.A.	00259270726	VETRERIE MERIDIONALI	Via per Conversano	144	70013	Castellano Grotte		BA	53; 54
1204	Vetriere Venete S.p.A	0 2527560235	Impianto per la fabbricazione del vetro	Via Capitello della salute	53	91010	Ormelle		TV	53;54;58
1357	Xilopan SpA	00183170182	Xilopan SpA	Loc. S. Giuseppe	1/3	27040	Cicognola	Località San Giuseppe	PV	9; 1
1358	Yara Italia SpA	11843280154	Stabilimento di Ferrara	Donegani	12	44100	Ferrara		FE	1
1359	Zegna Baruffa Lane Borgosesia S.p.A.	01497250132	Zegna Baruffa Lane Borgosesia S.p.A. Stabilimento di Borgosesia	Largo Magni	3	13011	Borgosesia		VC	1;10
1360	Zulli Giuseppe	ZLLGPP57H11 B620P	Centrale Latte di Roma SpA	Fondi di Monastero	262	131	Roma		RM	1

<sup>1</sup> Si veda la legenda di seguito alla tabella

**Legenda codici attività e fonti**

Codice "attività e fonti"	Descrizione "fonte"	Descrizione "attività"
1	caldaia	1.1 - Impianti di combustione con una potenza calorifica di combustione di oltre 20 MW (esclusi gli impianti per rifiuti pericolosi o urbani)
2	bruciatore	
3	turbina	
4	riscaldatore	
5	fornace	
6	inceneritore	
7	stufa	
8	forno	
9	essiccatoio	
10	motore	
11	torcia	
12	torre di lavaggio	
13	altro apparecchio o macchina	
14	caldaia	1.2 - Raffinerie di petrolio
15	riscaldatore di processo / dispositivo di trattamento	
16	motore a combustione interna / turbina	
17	ossidatore catalitico e termico	
18	forno per la calcinazione di coke	
19	pompa antincendio	
20	generatore di emergenza/di riserva	
21	torcia	
22	inceneritore	
23	cracker	
24	impianto per la produzione di idrogeno	
25	rigenerazione di catalizzatori	1.3 - Cokerie
26	apparecchiatura per il coking	
27	materia prima	
28	combustibile convenzionale	
29	gas di processo	
30	altro combustibile	

31	lavaggio degli effluenti gassosi	
32	materia prima	2.1 - Impianti di arrostimento o sinterizzazione di minerali metallici compresi i minerali solforati
33	combustibile convenzionale	
34	gas di processo	
35	residui di processo usati come materiale in entrata	
36	altro combustibile	
37	lavaggio degli effluenti gassosi	
38	materia prima	2.2 - Impianti di produzione di ghisa o acciaio (fusione primaria o secondaria), compresa la relativa colata continua di capacità superiore a 2,5 tonnellate all'ora
39	combustibile convenzionale	
40	agente riducente	
41	gas di processo	
42	consumo degli elettrodi in grafite	
43	altro combustibile	
44	lavaggio degli effluenti gassosi	3.1 - Impianti destinati alla produzione di clinker (cemento) in forni rotativi con capacità produttiva >500 t/g oppure di calce viva in forni rotativi con capacità produttiva > 50 t/g, o in altri tipi di forni aventi una con capacità produttiva > 50 t/g
45	calcinazione del calcare utilizzato come materia prima	
46	combustibile fossile convenzionale usato per i forni	
47	materie prime e combustibili a base fossile alternativi usati per i forni	
48	combustibile da biomassa usato per i forni (rifiuti da biomassa)	
49	combustibile non usato per i forni	
50	lavaggio degli effluenti gassosi	
51	calcinazione del calcare e della dolomite contenuti nelle materie prime	
52	Altro combustibile	3.2 - Impianti per la fabbricazione del vetro compresi quelli destinati alla produzione di fibre di vetro, con capacità di fusione di oltre 20 tonnellate al giorno
53	fusione di carbonati di metalli alcalini e alcalino-terrosi contenuti nelle materie prime	
54	combustibile fossile convenzionale usato per i forni	
55	materie prime e combustibili a base fossile alternativi usati per i forni	
56	combustibile da biomassa usato per i forni (rifiuti da biomassa)	
57	altro combustibile	
58	additivo contenenti carbonio (compreso il coke e la polvere di carbone)	
59	lavaggio degli effluenti gassosi	3.3 Impianti per la fabbricazione di prodotti ceramici mediante cottura con una capacità di produzione >75 t al giorno e con una capacità di forno >4 m <sup>3</sup> e con una densità di colata per forno >300 kg/m <sup>3</sup>
60	calcinazione del calcare/dolomite contenuti nelle materie prime	
61	calcare per l'abbattimento degli inquinanti atmosferici	
62	combustibile fossile convenzionale usato per i forni	

63	materie prime e combustibili a base fossile alternativi usati per i forni	
64	combustibile da biomassa usato per i forni (rifiuti da biomassa)	
65	altro combustibile	
66	materiale organico contenuto nell'argilla utilizzata come materia prima	
67	additivo utilizzato per conferire porosità	
68	lavaggio degli effluenti gassosi	
69	caldaia di potenza, turbina a gas e altri dispositivi di combustione che producono vapore o energia elettrica per l'impianto	4.1a - Impianti industriali destinati alla fabbricazione di pasta per carta a partire dal legno o da altre materie fibrose
70	caldaia di recupero e altri dispositivi adibiti alla combustione di liscivi esausti	
71	inceneritore	
72	forno per calce e calcinatori	
73	lavaggio degli effluenti gassosi	
74	essiccatore alimentato a gas o con altri combustibili fossili	
75	caldaia di potenza, turbina a gas e altri dispositivi di combustione che producono vapore o energia elettrica per l'impianto	4.1b - Impianti industriali destinati alla fabbricazione di carta e cartoni con capacità di produzione superiore a 20 tonnellate al giorno
76	caldaia di recupero e altri dispositivi adibiti alla combustione di liscivi esausti	
77	inceneritore	
78	forno per calce e calcinatori	
79	lavaggio degli effluenti gassosi	
80	essiccatore alimentato a gas o con altri combustibili fossili	

*Allegato 2*

**ESTRATTO DALLA “GUIDA ALLA COMPILAZIONE” DEL FORMATO PER LA TRASMISSIONE DELLE INFORMAZIONI DI CUI AL DECRETO DIRETTORIALE DEC/RAS/1877/2004**

**Tabella 4 – Elenco combustibili e Parametri Standard per il calcolo delle emissioni.**

Tipologia di combustibile	Unità di misura utilizzata per esprimere il consumo di combustibile	Fatt. Emiss. di riferimento (t CO <sub>2</sub> / Uni.mis. quantità)	Coefficiente di ossidazione (default IPCC)	P.C.I. (di riferimento)	Unità di misura P.C.I. di riferimento
<b>Gas naturale (metano)</b>	1000 Std m <sup>3</sup>	1,981	0,995	8,485	Mcal / Std m <sup>3</sup>
	10 <sup>^8</sup> Kcal	23,347	0,995	8,485	Mcal / Std m <sup>3</sup>
	Tjoule	55,80	0,995	35,50	GJ / 1000 m <sup>3</sup>
<b>Olio combustibile</b>	tonnellate	3,158	0,990	0,974	tep / t
	10 <sup>^8</sup> Kcal	32,41	0,990	9,743	Gcal / t
	Tjoule	77,47	0,990	40,76	GJ / t
<b>Gasolio riscaldamento (dati sperimentali)</b>	tonnellate	3,173	0,990	1,019	tep / t
	10 <sup>^8</sup> Kcal	31,14	0,990	10,187	Gcal / t
	Tjoule	74,44	0,990	42,62	GJ / t
<b>Benzina senza piombo per autotrazione (dati sperimentali)</b>	tonnellate	3,141	0,990	1,045	tep / t
	10 <sup>^8</sup> Kcal	30,07	0,990	10,446	Gcal / t
<b>GPL (Gas di petrolio liquefatto) (dati sperimentali)</b>	tonnellate	3,024	0,990	1,102	tep / t
	10 <sup>^8</sup> Kcal	27,44	0,990	11,021	Gcal / t
<b>Coke da petrolio (pet coke)</b>	tonnellate	3,124	0,990	0,741	tep / t
	10 <sup>^8</sup> Kcal	42,16	0,990	7,410	Gcal / t
	Tjoule	100,76	0,990	31,00	GJ / t
<b>Carbone da vapore</b>	tonnellate	2,469	0,980	0,608	tep / t
	10 <sup>^8</sup> Kcal	40,63	0,980	6,077	Gcal / t
	Tjoule	97,11	0,980	25,43	GJ / t

**Tabella 4 – Elenco combustibili e Parametri Standard per il calcolo delle emissioni (segue)**

Tipologia di combustibile	Unità di misura utilizzata per esprimere il consumo di combustibile	Fatt. Emiss. di riferimento (t CO <sub>2</sub> / Uni.mis. quantità)	Coefficiente di ossidazione (default IPCC)	P.C.I. (di riferimento)	Unità di misura P.C.I. di riferimento
<b>Coke (metallurgico)</b>	tonnellate	3,166	0,980	0,700	tep / t
	10 <sup>8</sup> Kcal	45,22	0,980	7,000	Gcal / t
	Tjoule	108,09	0,980	29,300	GJ / t
<b>Carbone per cokeria, altro carbone bituminoso</b>	tonnellate	3,024	0,980	0,740	tep / t
	10 <sup>8</sup> Kcal	40,86	0,980	7,400	Gcal / t
	Tjoule	97,66	0,980	30,970	GJ / t
<b>Agglomerati di carbone (sub-bituminoso)</b>	Tjoule	96,10	0,980	-	tep / t
<b>Gas derivati di raffineria</b>	tonnellate	3,133	0,995	1,200	tep / t
<b>Gas derivati da cokeria</b>	1000 m <sup>3</sup>	0,806	0,995	4,576	Mcal / Nmc
	Tjoule	42,11	0,995	8,96	GJ / t
<b>Gas derivati da altoforno - convertitore</b>	1000 m <sup>3</sup>	0,980	0,995	0,890	Mcal / Nmc
	Tjoule	262,50	0,995	4,966	GJ / t
<b>Idrocarburi pesanti per gassificazione</b>	tonnellate	3,152	0,990	0,930	tep / t
<b>Rifiuti speciali combustibili</b>	tonnellate	1,832	0,980	0,478	tep / t
	Tjoule	97,71	0,980	20,00	GJ / t
<b>CDR prevalentemente da rifiuti solidi urbani</b>	tonnellate	0,733	0,980	0,359	tep / t
	Tjoule	45,80	0,980	15,00	GJ / t
<b>Altre fonti: oriemulsion</b>	Tjoule	80,70	0,990	n.d.	
<b>Altre fonti: virgin nafta</b>	Tjoule	73,30	0,990	n.d.	
<b>Altre fonti: semilavorati (feedstock di raffineria)</b>	Tjoule	73,30	0,990	n.d.	
<b>Altre fonti: gas proveniente da gassificazione di idrocarburi pesanti</b>	Tjoule	n.d.	0,990	n.d.	
<b>Altre fonti: idrocarburi bruciati in torcia</b>	Tjoule	n.d.	0,990	n.d.	
<b>Altre fonti: antracite</b>	Tjoule	98,30	0,980	n.d.	



**Tabella 4 – Elenco combustibili e Parametri Standard per il calcolo delle emissioni (segue)**

<b>Tipologia di combustibile</b>	Unità di misura utilizzata per esprimere il consumo di combustibile	Fatt. Emiss. di riferimento (t CO <sub>2</sub> / Uni.mis. quantità)	Coefficiente di ossidazione (default IPCC)	P.C.I. (di riferimento)	Unità di misura P.C.I. di riferimento
<b>Altre fonti: bitume</b>	tonnellate	n.d.	n.d.	n.d.	
<b>Altre fonti: torba</b>	tonnellate	n.d.	n.d.	n.d.	
<b>Altre fonti: lubrificanti</b>	tonnellate	n.d.	n.d.	n.d.	
<b>Altre fonti: lignite</b>	tonnellate	n.d.	n.d.	n.d.	
<b>Altre fonti: kerosene</b>	tonnellate	n.d.	n.d.	n.d.	
<b>Altre fonti: Altro (specificare)</b>	tonnellate	n.d.	n.d.	n.d.	
<b>Biomassa: Legna</b>	Tonnellate	0	0,980	0,25	tep / t
<b>Biomassa: Carbone di legna</b>	Tonnellate	0	0,980	0,75	tep / t
<b>Biomassa: Biodiesel</b>	Tonnellate	0	0,99	0,85	tep / t
<b>Biomassa: Bioetanolo</b>	Tonnellate	0	n.d.	n.d.	n.d.
<b>Biomassa: Altro (specificare**)</b>	Tonnellate	0	n.d.	n.d.	n.d.

**Tabella 6 – Emissioni da processo e parametri standard**

Tipologia di processo	Parametro di attività (materiale in ingresso/uscita)	Unità di misura	Fattore di emissione (t CO <sub>2</sub> / Unità di misura quantità)
<b>1.1 (impianti di combustione)</b>			
- Impianti per il lavaggio degli effluenti gassosi	Quantità di carbonato di calcio	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio	tonnellate	0,522
<b>1.2 (raffinerie)</b>			
- Rigenerazione di cracker catalitici e altri catalizzatori	Quantità di coke depositata sul catalizzatore	tonnellate	n.d.
- Impianti di coking	Quantità di coke prodotta	tonnellate	n.d.
- Impianti per la produzione di idrogeno	Quantità di idrocarburi usati come carica	tonnellate	2,900
<b>1.3 (cokerie)</b>			
- Impianti per il lavaggio degli effluenti gassosi	Quantità di carbonato di calcio	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio	tonnellate	0,522
<b>2.1 (arrost. e sint.)</b>			
- Calcinazione di calcare e dolomite	Quantità di carbonato di calcio	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio	tonnellate	0,522
- Impianti per il lavaggio degli effluenti gassosi	Quantità di carbonato di calcio	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio	tonnellate	0,522
<b>2.2 (ghisa e acciaio)</b>			
- Calcinazione di calcare e dolomite	Quantità di carbonato di calcio	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio	tonnellate	0,522
- Consumo degli elettrodi in grafite	Quantità di elettrodo consumata	tonnellate	3,600
- Consumo di PET	Quantità di PET in entrata	tonnellate	2,24
- Consumo di PE	Quantità di PE in entrata	tonnellate	2,85
- Impianti per il lavaggio degli effluenti gassosi	Quantità di carbonato di calcio	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio	tonnellate	0,522
<b>3.1 (calce)</b>			
- Calcinazione di calcare e dolomite	Quantità di ossido di calcio nel materiale in uscita	tonnellate	0,785
	Quantità di ossido di magnesio nel materiale in uscita	tonnellate	1,092
- Impianti per il lavaggio degli effluenti gassosi	Quantità di carbonato di calcio	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio	tonnellate	0,522

**Tabella 6 – Emissioni da processo e parametri standard (segue)**

Tipologia di processo	Parametro di attività (materiale in ingresso/uscita)	Unità di misura	Fattore di emissione (t CO2/ Unità di misura quantità)
<b>3.1 (cemento)</b>			
- Calcinazione del calcare	Quantità di clinker prodotto	tonnellate	0,525
	Quantità di polvere da bypass/CKD scartata	tonnellate	0,525
- Impianti per il lavaggio degli effluenti gassosi	Quantità di carbonato di calcio	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio	tonnellate	0,522
<b>3.2 (vetro)</b>			
- Fusione di carbonati contenuti nelle materie prime	Quantità di carbonato di calcio consumata	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio consumata	tonnellate	0,522
	Quantità di carbonato di sodio consumata	tonnellate	0,415
	Quantità di carbonato di bario consumata	tonnellate	0,223
	Quantità di carbonato di litio consumata	tonnellate	0,596
	Quantità di carbonato di potassio consumata	tonnellate	0,318
- Additivi contenenti carbonio (compreso il coke e la polvere di carbone)	Quantità di additivi utilizzata	tonnellate	n.d.
- Impianti per il lavaggio degli effluenti gassosi	Quantità di carbonato di calcio	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio	tonnellate	0,522
<b>3.3 (prodotti ceramici)</b>			
- Calcinazione di calcare e dolomite contenuti nelle materie prime	Quantità di carbonato di calcio contenuta negli elementi in entrata al processo	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio contenuta negli elementi in entrata al processo	tonnellate	0,522
- Calcare per l'abbattimento degli inquinanti atmosferici	Quantità di carbonato di calcio contenuta nei prodotti	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio contenuta nei prodotti	tonnellate	0,522
- Materiale organico contenuto nell'argilla utilizzata come materia prima	Quantità di argilla utilizzata	tonnellate	n.d.
- Additivi utilizzati per conferire porosità, ad es. segatura o polistirolo	Quantità di additivi utilizzati	tonnellate	n.d.
- Impianti per il lavaggio degli effluenti gassosi	Quantità di carbonato di calcio	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di magnesio	tonnellate	0,522

**Tabella 6 – Emissioni da processo e parametri standard (segue)**

<b>Tipologia di processo</b>	<b>Parametro di attività (materiale in ingresso/uscita)</b>	<b>Unità di misura</b>	<b>Fattore di emissione (t CO<sub>2</sub>/ Unità di misura quantità)</b>
<b>4.1 (carta)</b>			
- Uso di carbonati nel sistema di recupero e nelle aree di caustificazione	Quantità di carbonato di calcio utilizzata	tonnellate	0,440
	Quantità di carbonato di sodio utilizzata	tonnellate	0,415

**SPECIFICAZIONE DEI METODI DA UTILIZZARE NEI CASI IN CUI LE LINEE GUIDA DI CUI ALLA DECISIONE DELLA COMMISSIONE  
C(2004) 130 DEF. DEL 29 GENNAIO 2004, PREVEDANO METODI ALTERNATIVI**

<b>Attività</b>	<b>Metodo di calcolo da utilizzare</b>	<b>Riferimento Paragrafo Linee Guida</b>
Tutte	Impianti di lavaggio degli effluenti gassosi: metodo dei carbonati	2.1.2 Allegato II, Metodo di calcolo A
1.2 - raffinerie	Per ogni tipo di combustibile e processo specifico dell'impianto	2.1.2 e 2.1.3, Allegato III
1.3 - cokerie	Per ogni tipologia di combustibile e di emissioni di processo	2.1.2 e 2.1.3, Allegato IV
2.1 arrostimento e sinterizzazione	Per ogni tipologia di combustibile e di emissioni di processo	2.1.2 e 2.1.3 Allegato V
2.2 ghisa e acciaio	Per ogni tipologia di combustibile e di emissioni di processo	2.1.2 e 2.1.3 Allegato VI
3.1 cemento	Produzione di clinker	2.1.2.1 Allegato VII, Metodo di calcolo B
3.1 calce	Ossidi alcalino-terrosi	2.1.2 Allegato VIII, Metodo di calcolo B
3.2 vetro	Carbonati	2.1.2 Allegato IX, Metodo di calcolo A
3.3 prodotti ceramici	Carbonati	2.1.2.1 Allegato X, Metodo di calcolo A