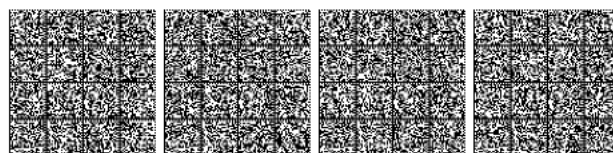


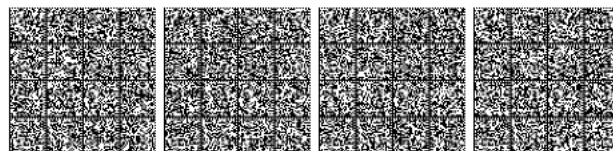
ALLEGATO

Lista degli impianti italiani esclusi dal sistema comunitario per lo scambio delle quote di emissione di gas ad effetto serra (ETS) di cui alla direttiva 2003/87/CE

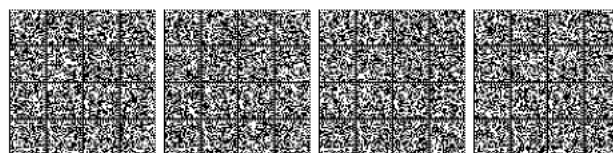
N.	Aut.	Denominazione Impianto	Gestore	Emissioni annue consentite							
				2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	8	FRONT CANAVESE	EPICA SRL	31.803	31.301	30.800	30.299	29.797	29.296	28.794	28.293
2	84	Cartiera di Bosco Marengo S.p.A.	Cartiera di Bosco Marengo S.p.A.	17.597	17.597	17.597	17.597	17.597	17.597	17.597	17.597
3	120	Goglio spa divisione imballaggi, sede di Daverio	Goglio S.p.A. divisione imballaggi	9.344	9.197	9.050	8.902	8.755	8.608	8.460	8.313
4	227	FRAZZI - Centrale d'integrazione e riserva	AEM Gestioni S.r.L.	3.146	3.096	3.047	2.997	2.947	2.898	2.848	2.799
5	280	CENTRALE DI COGENERAZIONE DI GOLOSINE	AGSM VERONA SPA	11.714	11.529	11.344	11.160	10.975	10.790	10.606	10.421
6	334	STABILIMENTO DI NOALE	TERREAL ITALIA SRL	21.951	21.605	21.259	20.913	20.567	20.221	19.875	19.529
7	425	UNIECO Fornace Fosforo	UNIECO Soc. Coop.	26.095	25.683	25.272	24.861	24.449	24.038	23.626	23.215
8	506	TLR BARCA BO - CENTRALE ACER	HERA SPA	2.258	2.056	1.854	1.653	1.451	1.250	1.048	847
9	507	TLR FRULLO BO - CENTRALE ACER PIASTRO	HERA SPA	1.570	1.430	1.289	1.149	1.009	869	729	589
10	508	TLR BARCA BO - CENTRALE COGEN	HERA SPA	7.150	6.511	5.873	5.234	4.596	3.958	3.319	2.681
11	509	TLR ECOCITY BO	HERA SPA	4.918	4.479	4.040	3.601	3.162	2.723	2.283	1.844
12	510	TLR S.GIACOMO - CENTRALE UNIVERSITA' 2	HERA SPA	3.311	3.016	2.720	2.424	2.129	1.833	1.537	1.242
13	527	REAGENS SPA	REAGENS SPA	12.091	11.900	11.710	11.519	11.329	11.138	10.947	10.757
14	582	Papergroup S.p.A. Divisione Cartiera	Papergroup S.p.A.	15.582	15.336	15.090	14.845	14.599	14.353	14.108	13.862
15	599	CENTRALE TERMICA	ANSALDOBREDA SpA	4.422	4.353	4.283	4.213	4.143	4.074	4.004	3.934
16	632	So.La.Va. Spa	SO.LA.VA. Spa	11.961	11.961	11.961	11.961	11.961	11.961	11.961	11.961
17	641	F.B.M. Fornaci Briziarelli Marsciano S.p.A. Stabilimento di Bevagna	F.B.M. Fornaci Briziarelli Marsciano S.p.A.	22.782	22.422	22.063	21.704	21.345	20.986	20.627	20.267
18	710	SEVES S.P.A.	SEVES S.P.A.	7.327	7.327	7.327	7.327	7.327	7.327	7.327	7.327
19	800	CENTRALE TERMOELETTRICA DI VULCANO	ENEL PRODUZIONE S.p.A.	6.396	6.295	6.195	6.094	5.993	5.892	5.791	5.690



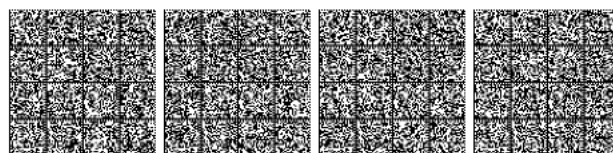
N. Aut.	Denominazione Impianto	Gestore	Emissioni annue consentite							
			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
20 1009	BIRRA FORST S.p.A.	BIRRA FORST S.p.A.	6.180	6.083	5.986	5.888	5.791	5.693	5.596	5.498
21 1011	Bolton Alimentari s.p.a	Bolton Alimentari spa	8.563	8.563	8.563	8.563	8.563	8.563	8.563	8.563
22 1018	Cartiera Ca-ma S.r.l.	Cartiera Ca-ma srl	7.610	7.610	7.610	7.610	7.610	7.610	7.610	7.610
23 1031	CARTIERA MANTOVANA SRL	CARTIERA MANTOVANA SRL	1.928	1.897	1.867	1.837	1.806	1.776	1.745	1.715
24 1032	Cartiera Marchigiana S.r.l.	Cartiera Marchigiana S.r.l.	5.918	5.918	5.918	5.918	5.918	5.918	5.918	5.918
25 1049	Quartiere Olmi centrale termica di quartiere residenziale	Dalmar Energia s.r.l.	4.618	4.545	4.472	4.399	4.326	4.254	4.181	4.108
26 1110	L'ATTIERIA SORESINA SCA	L'ATTIERIA SORESINA SCA	8.270	8.140	8.009	7.879	7.748	7.618	7.488	7.357
27 1131	STABILIMENTO DI BORGONOVO	RDB TERRECOTTE SRL	8.715	8.715	8.715	8.715	8.715	8.715	8.715	8.715
28 1169	OSPEDALE San GIOVANNI ADDOLORATA - ROMA	COFELY ITALIA spa	4.579	4.506	4.434	4.362	4.290	4.218	4.145	4.073
29 1175	U.L.S.S. N.6 Vicenza Po S.Bortolo	Prima Vera Spa	5.491	5.405	5.318	5.232	5.145	5.059	4.972	4.885
30 1206	AGRICOLA INDUSTRIALE DELLA FAELLA SPA	AGRICOLA INDUSTRIALE DELLA FAELLA SPA	11.737	11.552	11.367	11.182	10.997	10.811	10.626	10.441
31 1233	CARTIERA DI RIVIGNANO S.P.A.	CARTIERA DI RIVIGNANO S.P.A.	3.997	3.997	3.997	3.997	3.997	3.997	3.997	3.997
32 1236	Cartiera Partenope Srl	Cartiera Partenope Srl	16.405	16.147	15.888	15.629	15.371	15.112	14.853	14.595
33 1241	AZIENDA OSPEDALIERA S. CAMILLO-FORLANINI	COFELY ITALIA SPA	13.982	13.762	13.542	13.321	13.101	12.880	12.660	12.439
34 1279	ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO STABILIMENTO DI FOGGIA	ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO S.P.A.	18.444	18.153	17.862	17.571	17.281	16.990	16.699	16.408
35 1341	SINTERAMA S.P.A.	Sinterama S.p.A.	5.167	5.086	5.004	4.923	4.841	4.760	4.678	4.597
36 1350	CENTRALE TERMICA U.C.S.C. SEDE DI ROMA	U.C.S.C. SEDE DI ROMA	27.897	27.457	27.017	26.577	26.137	25.697	25.258	24.818
37 1423	Hans Zipperle S.p.A.	Hans Zipperle S.p.A.	12.460	12.263	12.067	11.870	11.674	11.477	11.281	11.084
38 1438	SAN BENEDETTO SPA	ACQUA MINERALE SAN BENEDETTO SPA	8.103	7.976	7.848	7.720	7.592	7.465	7.337	7.209



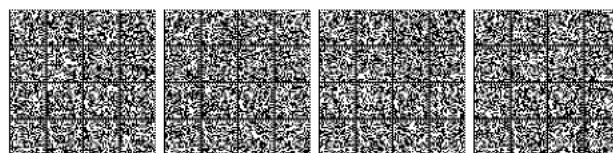
N.	Aut.	Denominazione Impianto	Gestore	Emissioni annue consentite							
				2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
39	1445	Politecnico di Milano - Campus Città Studi	CPL CONCORDIA SOC.COOP.	2.337	2.128	1.919	1.711	1.502	1.294	1.085	876
40	1446	CARTIERA DI NAVE S.P.A.	CARTIERA DI NAVE S.P.A.	3.474	3.474	3.474	3.474	3.474	3.474	3.474	3.474
41	1451	AZIENDA OSPEDALIERA POLICLINICO UNIVERSITARIO G. MARTINO	COFELY ITALIA S.P.A.	4.804	4.729	4.653	4.577	4.501	4.426	4.350	4.274
42	1452	Azienda Ospedaliera Papardo	COFELY ITALIA SPA	4.487	4.417	4.346	4.275	4.204	4.134	4.063	3.992
43	1457	INALCA SPA	INALCA SPA	13.573	13.359	13.145	12.931	12.717	12.503	12.289	12.075
44	1458	CARTIERA GALLIERA Srl	CARTIERA GALLIERA Srl	9.007	8.865	8.723	8.581	8.439	8.297	8.155	8.013
45	1541	CENTRALE DI COGENERAZIONE DI FORTE PROCOLO	AGSM VERONA SPA	15.130	14.892	14.653	14.415	14.176	13.938	13.699	13.461
46	1542	CENTRALE DI TELERISCALDAMENTO	BRIANZA ENERGIA AMBIENTE SPA	1.084	1.067	1.050	1.032	1.015	998,3118	981,2258	964,1398
47	1549	TLR SEDE BO - CENTRALE COGEN BERTI PICHAT	HERA SPA	5.356	4.878	4.399	3.921	3.443	2.965	2.487	2.009
48	1558	OSPEDALE POLICINICO G.B. ROSSI - BORGO ROMA	cofely italia spa	8.903	8.763	8.623	8.482	8.342	8.201	8.061	7.921
49	1559	OSPEDALE CIVILE MAGGIORE DI BORGO TRENTO	cofely italia spa	11.852	11.665	11.479	11.292	11.105	10.918	10.731	10.544
50	1569	Sanofi Aventis S.p.A. - Stabilimento di Brindisi	Sanofi Aventis S.p.A. - Stabilimento di Brindisi	9.446	9.446	9.446	9.446	9.446	9.446	9.446	9.446
51	1580	Centrale Termica e Cogenerativa Ospedale San Salvatore L'Aquila	GUERRATO SPA	7.682	7.561	7.439	7.318	7.197	7.076	6.955	6.834
52	1593	CEB SPA	CEB Spa	126,0508	124,0636	122,0763	120,089	118,1017	116,1144	114,1271	112,1398
53	1604	Ospedale Civile di Padova	Prima Vera Spa	7.960	7.834	7.709	7.583	7.458	7.332	7.207	7.081
54	1608	Artenius Italia	Artenius Italia SpA	15.444	15.444	15.444	15.444	15.444	15.444	15.444	15.444
55	1610	Centrale di teleriscaldamento di Crema	Cofely Reti Calore srl	5.881	5.788	5.695	5.603	5.510	5.417	5.325	5.232
56	1616	Centrale di teleriscaldamento della città di Acqui Terme	ACQUI ENERGIA SpA	7.019	6.908	6.797	6.687	6.576	6.465	6.355	6.244
57	1630	Centrale termica dello stabilimento di Angri	De Clemente Conserve Srl	3.940	3.878	3.816	3.753	3.691	3.629	3.567	3.505



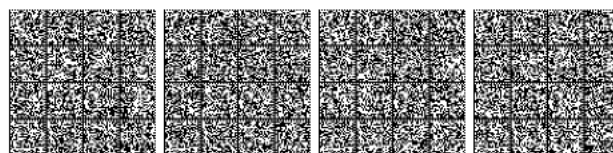
N. Aut.	Denominazione Impianto	Gestore	Emissioni annue consentite							
			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
58 1635	Centrale termica dello stabilimento di Fisciano	De Clemente Conserve Srl	2.891	2.845	2.800	2.754	2.708	2.663	2.617	2.572
59 1667	Centrale termica di Agriconserve Rega	Agriconserve Rega Società Cooperativa Agricola	2.272	2.236	2.200	2.164	2.128	2.092	2.057	2.021
60 1672	SEVES Firenze	SEVES S.p.A.	22.068	22.068	22.068	22.068	22.068	22.068	22.068	22.068
61 1702	Sterilgarda Alimenti spa	STERILGARDA ALIMENTI S.p.A.	10.969	9.990	9.009	8.031	7.052	6.073	5.092	4.113
62 1703	Granarolo stabilimento di Pasturago	Granarolo S.p.A.	7.643	7.523	7.402	7.282	7.161	7.041	6.920	6.800
63 2004	STABILIMENTO DI VALENZA	TERREAL ITALIA SRL	21.207	21.207	21.207	21.207	21.207	21.207	21.207	21.207
64 2008	VE-VA SPA	VE-VA S.p.A.	7.731	7.609	7.487	7.366	7.244	7.122	7.000	6.878
65 2026	GRESLAB SOC. COOPERATIVA	GRESLAB SOC. COOPERATIVA	10.679	10.679	10.679	10.679	10.679	10.679	10.679	10.679
66 2031	Antica Ceramica Rubiera srl	Antica Ceramica Rubiera srl	5.232	5.232	5.232	5.232	5.232	5.232	5.232	5.232
67 2034	Stabilimento per la produzione di tegole in Laterizio	Industrie Pica S.p.A.	9.344	9.196	9.049	8.902	8.754	8.607	8.460	8.313
68 2037	Elle Ceramica S.p.A.	Elle Ceramica S.p.A.	11.677	11.677	11.677	11.677	11.677	11.677	11.677	11.677
69 2041	Elios Ceramica S.p.A.	Elios Ceramica S.p.A.	6.154	6.154	6.154	6.154	6.154	6.154	6.154	6.154
70 2042	Sereni Coperture Srl - stabilimento di Martignana Po	Sereni Coperture Srl	9.390	9.390	9.390	9.390	9.390	9.390	9.390	9.390
71 2043	SICHENIA GRUPPO CERAMICHE Stabilimento di Fiorano	SICHENIA GRUPPO CERAMICHE	16.844	16.844	16.844	16.844	16.844	16.844	16.844	16.844
72 2045	Farcoll stabilimento di Filago	Farcoll Fabbrica Resine Collanti S.p.A.	4.008	4.008	4.008	4.008	4.008	4.008	4.008	4.008
73 2050	Stabilimento chimico di Vercelli	POLIOLI S.p.A.	3.577	3.577	3.577	3.577	3.577	3.577	3.577	3.577
74 2052	LATERZI VALPESCARA SRL	LATERZI VALPESCARA SRL	17.472	17.472	17.472	17.472	17.472	17.472	17.472	17.472
75 2055	ASFOS S.p.A.	Asfo S.p.A.	19.220	18.917	18.614	18.311	18.008	17.705	17.402	17.099
76 2058	Gruppo Sereni Srl - Stabilimento di Colomo	Gruppo Sereni Srl	9.135	9.135	9.135	9.135	9.135	9.135	9.135	9.135
77 2063	Novabell SPA Ceramiche Italiane	Novabell SPA Ceramiche Italiane	14.726	14.726	14.726	14.726	14.726	14.726	14.726	14.726



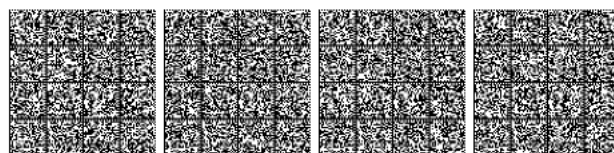
N.	Aut.	Denominazione Impianto	Gestore	Emissioni annue consentite							
				2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
78	2067	RIPA BIANCA	Ripa Bianca S.p.A.	20.208	20.208	20.208	20.208	20.208	20.208	20.208	20.208
79	2068	Fornace S.Anselmo S.p.A. Stabilimento di Loreggia	Fornace S.Anselmo S.p.A.	15.519	15.275	15.030	14.785	14.541	14.296	14.051	13.807
80	2069	IBL spa - Stabilimento di Bentivoglio	IBL spa	20.448	20.448	20.448	20.448	20.448	20.448	20.448	20.448
81	2070	Ceprano Coperture srl - Stabilimento di Ceprano	Ceprano Coperture srl	22.398	22.045	21.691	21.338	20.985	20.632	20.279	19.926
82	2071	IBL spa - Stabilimento di Cotignola	IBL spa	22.255	21.904	21.553	21.202	20.851	20.501	20.150	19.799
83	2072	DERAL SPA	DERAL SPA	14.663	14.663	14.663	14.663	14.663	14.663	14.663	14.663
84	2074	MONFENERA	INDUSTRIE COTTO POSSAGNO	9.798	9.643	9.489	9.334	9.180	9.025	8.871	8.716
85	2075	ILCA	INDUSTRIE COTTO POSSAGNO	13.318	13.108	12.898	12.688	12.478	12.268	12.058	11.848
86	2076	CUNIAL	INDUSTRIE COTTO POSSAGNO	17.079	16.810	16.540	16.271	16.002	15.733	15.463	15.194
87	2077	COE	INDUSTRIE COTTO POSSAGNO S.p.A.	14.653	14.422	14.191	13.960	13.729	13.498	13.267	13.036
88	2078	FRA TELLI VARDANEGA	INDUSTRIE COTTO POSSAGNO SPA	4.922	4.844	4.767	4.689	4.612	4.534	4.456	4.379
89	2079	COTTO SAN MICHELE	COTTO SAN MICHELE SRL	9.537	9.387	9.237	9.086	8.936	8.786	8.635	8.485
90	2080	VARDANEGA ISIDORO	FORNACE LA TERIZI VARDANEGA ISIDORO SRL	11.792	11.606	11.420	11.234	11.048	10.862	10.676	10.490
91	2083	METAURO	LA TERIZI ALAN METAURO srl	25.303	24.904	24.505	24.107	23.708	23.309	22.910	22.511
92	2084	Ceramiche ASCOT SpA-stab. IBICO	Ceramiche ASCOT SpA	18.916	18.916	18.916	18.916	18.916	18.916	18.916	18.916
93	2085	Ceramiche Mac3 Spa	Ceramiche Mac3 spa	5.475	5.475	5.475	5.475	5.475	5.475	5.475	5.475
94	2086	Ceramiche ASCOT SpA stab.2-GRES	Ceramiche ASCOT SpA	19.340	19.340	19.340	19.340	19.340	19.340	19.340	19.340
95	2090	Pro. Gres S.r.l.	Pro. Gres S.r.l.	11.018	11.018	11.018	11.018	11.018	11.018	11.018	11.018
96	2092	S.I.L.P.A.S.p.A. Via Babbellino,1 12060 Grinzane Cavour (CN)	S.I.L.P.A. S.p.A.	14.518	14.518	14.518	14.518	14.518	14.518	14.518	14.518
97	2095	LLA.P. srl	LLA.P. srl	10.391	10.391	10.391	10.391	10.391	10.391	10.391	10.391



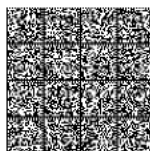
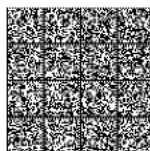
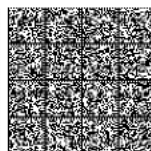
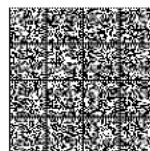
N. Aut.	Denominazione Impianto	Gestore	Emissioni annue consentite							
			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
98 2097	Gruppo Beta SpA	Gruppo Beta SpA	4.430	4.360	4.290	4.220	4.150	4.080	4.011	3.941
99 2098	FORNACE SILMA SPA	FORNACE SILMA SPA	21.058	21.058	21.058	21.058	21.058	21.058	21.058	21.058
100 2099	SILT SAS DI FRACASSO QUINTILIO E C.	SILT SAS DI FRACASSO Q. E C.	11.068	11.068	11.068	11.068	11.068	11.068	11.068	11.068
101 2102	F.LLI GHIGGIA	F.LLI GHIGGIA SRL	6.842	6.734	6.626	6.518	6.410	6.302	6.194	6.087
102 2105	TAGINA CERAMICHE D'ARTE S.P.A. - STABILIMENTI 1 - 1B - 2	TAGINA CERAMICHE D'ARTE S.P.A.	12.202	12.202	12.202	12.202	12.202	12.202	12.202	12.202
103 2108	Fornace Laterizi Trezzo Spa	Fornace Laterizi Trezzo Spa	9.201	9.201	9.201	9.201	9.201	9.201	9.201	9.201
104 2110	FORNACI DI MANZANO S.P.A. - STABILIMENTO DI MANZANO	FORNACI DI MANZANO S.P.A.	23.706	23.706	23.706	23.706	23.706	23.706	23.706	23.706
105 2118	Marini Top Tower 4000	Gruppo Adige Bitumi S.p.a.	5.201	5.119	5.037	4.955	4.873	4.791	4.709	4.627
106 2120	CEDIR Ceramiche di Romagna S.p.A. Stabilimento di Castel Bolognese	CEDIR Ceramiche di Romagna S.p.A.	19.847	19.847	19.847	19.847	19.847	19.847	19.847	19.847
107 2124	Stabilimento di Sestu	Fornaci Seanu S.p.A.	27.833	27.394	26.956	26.517	26.078	25.639	25.200	24.761
108 2125	Stabilimento di Guspini	Fornaci Seanu S.p.A.	18.015	17.731	17.447	17.163	16.879	16.595	16.311	16.027
109 2136	Laterizi F.Lli Di Carlantonio S.r.l. - Unipersonale	Laterizi F.Lli Di Carlantonio S.r.l. - Unipersonale	25.722	25.722	25.722	25.722	25.722	25.722	25.722	25.722
110 2146	Raffineria Metalli Capra SpA	Raffineria Metalli Capra	22.029	22.029	22.029	22.029	22.029	22.029	22.029	22.029
111 2149	FORNACI ZANROSSO SRL - STABILIMENTO VISANA	FORNACI ZANROSSO SRL	20.209	20.209	20.209	20.209	20.209	20.209	20.209	20.209
112 2150	FORNACI ZANROSSO SRL - STABILIMENTO ZANROSSO	FORNACI ZANROSSO SRL	22.446	22.446	22.446	22.446	22.446	22.446	22.446	22.446
113 2154	Novelis Italia S.p.A.	Novelis Italia S.p.A.	17.596	17.596	17.596	17.596	17.596	17.596	17.596	17.596
114 2155	ABK SIR PRODUCTION SPA	ABK SIR PRODUCTION SPA	21.421	21.421	21.421	21.421	21.421	21.421	21.421	21.421
115 2157	ABK GROUP INDUSTRIE CERAMICHE SPA	ABK GROUP INDUSTRIE CERAMICHE SPA	1.843	1.843	1.843	1.843	1.843	1.843	1.843	1.843
116 2162	Fornace Eugenio Casetta Srl	Fornace Eugenio Casetta SRL	6.446	6.345	6.243	6.141	6.040	5.938	5.836	5.735
117 2168	Serenissima stabilimento CERCOM	Serenissima CIR Industrie Ceramiche SpA Soc. unipersonale	8.740	8.740	8.740	8.740	8.740	8.740	8.740	8.740



N. Aut.	Denominazione Impianto	Gestore	Emissioni annue consentite							
			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
118 2169	Serenissima stabilimento Roteglia	Serenissima CIR Industrie Ceramiche SpA Soc. unipersonale	10.284	10.284	10.284	10.284	10.284	10.284	10.284	10.284
119 2171	MAJORCA SPA	MAJORCA SPA	9.079	9.079	9.079	9.079	9.079	9.079	9.079	9.079
120 2173	COEM S.p.A. - Stabilimento di Fiorano Modenese	COEM SPA	8.743	8.743	8.743	8.743	8.743	8.743	8.743	8.743
121 2174	GRUPPO EFFE 2 SPA	GRUPPO EFFE 2 SPA	15.249	15.249	15.249	15.249	15.249	15.249	15.249	15.249
122 2177	A.R.P.A. S.p.A.	A.R.P.A. S.p.A.	12.136	12.136	12.136	12.136	12.136	12.136	12.136	12.136
123 2181	FORNACE PAUTASSO LUIGI SRL	FORNACE PAUTASSO LUIGI SRL	5.858	5.765	5.673	5.581	5.488	5.396	5.304	5.211
124 2184	Giussani Enrico & Figli Srl.	Giussani Enrico & Figli Srl.	20.958	20.958	20.958	20.958	20.958	20.958	20.958	20.958
125 2188	Ariostea S.p.A.	Ariostea S.p.A.	18.711	18.711	18.711	18.711	18.711	18.711	18.711	18.711
126 2205	CIS EDIL SRL	CIS EDIL SRL	17.618	17.618	17.618	17.618	17.618	17.618	17.618	17.618
127 2208	Fornace Laterizi Garelli & Viglietti s.r.l.	Fornace Laterizi Garelli & Viglietti s.r.l.	27.128	26.700	26.273	25.845	25.417	24.989	24.562	24.134
128 2209	CERAMICA FONDOVALLE S.p.A.	CERAMICA FONDOVALLE S.p.A.	11.494	11.494	11.494	11.494	11.494	11.494	11.494	11.494
129 2211	Tognana Industrie e Fornaci - S. Antonino	Tognana Industrie e Fornaci SpA	12.006	12.006	12.006	12.006	12.006	12.006	12.006	12.006
130 2219	EXPORTCERAM FIDEURO s.r.l.	EXPORTCERAM FIDEURO s.r.l.	10.237	10.237	10.237	10.237	10.237	10.237	10.237	10.237
131 2221	Nigra Industria Laterizi S.r.l.	Nigra Industria Laterizi S.r.l.	16.030	16.030	16.030	16.030	16.030	16.030	16.030	16.030
132 2222	CIPA GRES S.p.A.	CIPA GRES S.p.A.	12.211	12.211	12.211	12.211	12.211	12.211	12.211	12.211
133 2234	LATERFIAMMA srl	LATERFIAMMA srl	21.218	21.218	21.218	21.218	21.218	21.218	21.218	21.218
134 2250	GAMBINI GROUP INDUSTRIE CERAMICHE SRL	GAMBINI GROUP INDUSTRIE CERAMICHE SRL	11.496	11.496	11.496	11.496	11.496	11.496	11.496	11.496
135 2251	MANIFATTURA COTTO TUSCANIA SPA	MANIFATTURA COTTO TUSCANIA SPA	10.387	10.387	10.387	10.387	10.387	10.387	10.387	10.387
136 2265	Ceramiche Daytona Spa	Ceramiche Daytona Spa	10.246	10.246	10.246	10.246	10.246	10.246	10.246	10.246

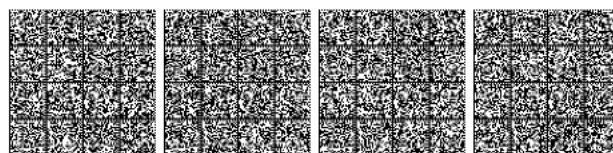


N.	Aut.	Denominazione Impianto	Gestore	Emissioni annue consentite							
				2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
137	2266	FINCIBEC SPA Stabilimento Century di Roteglia	FINCIBEC SPA	10.474	10.474	10.474	10.474	10.474	10.474	10.474	10.474
138	2268	FINCIBEC SPA Stabilimento Naxos di Solignano	FINCIBEC SPA	5.809	5.809	5.809	5.809	5.809	5.809	5.809	5.809
139	2271	Impianto di Produzione Coppi Forate Tavelle Fondelli	Gruppo Industriale Tegolaia S.r.l.	27.432	26.999	26.567	26.134	25.702	25.269	24.837	24.405
140	2278	Kale Italia S.r.l. socio unico Stabilimento di Borgofaro	Kale Italia s.r.l. socio unico	24.276	24.276	24.276	24.276	24.276	24.276	24.276	24.276
141	2295	Lafarge Gessi S.p.A.	LAFARGE GESSI S.p.A.	19.788	19.476	19.164	18.852	18.540	18.228	17.916	17.604
142	2297	GIGACER	Gigacer SpA	5.045	5.045	5.045	5.045	5.045	5.045	5.045	5.045
143	2303	Cotto Cusimano S.p.A.	Cotto Cusimano S.p.A.	8.530	8.530	8.530	8.530	8.530	8.530	8.530	8.530
144	2304	Gruppo Ceramiche Gambarelli S.p.A. - Stabilimento di Buonconvento (SI)	Gruppo Ceramiche Gambarelli S.p.a.	11.452	11.452	11.452	11.452	11.452	11.452	11.452	11.452
145	2305	Fornace Vizzolese Srl	Fornace Vizzolese Srl	7.560	7.560	7.560	7.560	7.560	7.560	7.560	7.560
146	2309	SMORLESI GAETANA, CECILIA E C. SPA	SMORLESI GAETANA CECILIA & C. SPA	20.526	20.202	19.878	19.555	19.231	18.908	18.584	18.260
147	2316	Monier S.p.A. - Stabilimento di Castelletto di Branduzzo	Monier S.p.A	14.122	13.900	13.677	13.454	13.232	13.009	12.786	12.564
148	2318	Monier S.p.A. - Stabilimento di Salandra	Monier S.p.A	12.457	12.260	12.064	11.868	11.671	11.475	11.278	11.082
149	2321	S.p.A. FORNACE LATERIZI CARENÀ	S.p.A. FORNACE LATERIZI CARENÀ	20.546	20.546	20.546	20.546	20.546	20.546	20.546	20.546
150	2323	Laterizi Akragas S.p.A. Stabilimento di Agrigento	Laterizi Akragas S.p.A.	19.194	19.194	19.194	19.194	19.194	19.194	19.194	19.194
151	2324	L.F. Laterisiliana S.p.A. Stabilimento di Collesano (PA)	L.F. Laterisiliana S.p.A.	20.261	20.261	20.261	20.261	20.261	20.261	20.261	20.261
152	2331	LA CECOSA S.r.l	LA CECOSA S.r.l	24.021	24.021	24.021	24.021	24.021	24.021	24.021	24.021
153	2335	Industria Laterizi San Grato S.r.l.	Industria Laterizi San Grato S.r.l.	8.390	8.258	8.126	7.993	7.861	7.729	7.597	7.464
154	2337	FORNACE CALANDRA srl	FORNACE CALANDRA srl	19.994	19.994	19.994	19.994	19.994	19.994	19.994	19.994
155	2340	LATERIZI GAMBETTOLA SRL	LATERIZI GAMBETTOLA SRL	19.914	19.914	19.914	19.914	19.914	19.914	19.914	19.914

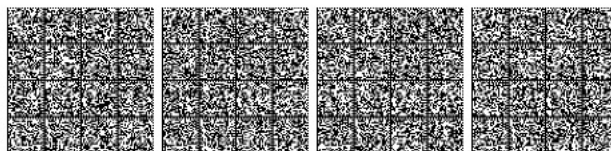


N. Aut.	Denominazione Impianto	Gestore	Emissioni annue consentite							
			2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
156 2344	LATERIZI ARBIA - STABILIMENTO DI CASTELNUOVO	LATERIZI ARBIA SPA	12.229	12.036	11.844	11.651	11.458	11.265	11.072	10.880
157 2346	Industrie Laterizi Sicilia s.r.l. - Stabilimento ex DB Group	Industrie Laterizi Sicilia s.r.l.	9.576	9.425	9.274	9.123	8.972	8.821	8.670	8.519
158 2347	Industrie Laterizi Sicilia s.r.l. - Stabilimento ex Brick Industry	Industrie Laterizi Sicilia s.r.l.	8.974	8.833	8.691	8.550	8.408	8.267	8.125	7.984
159 2348	Industrie Laterizi Sicilia s.r.l. - Stabilimento ex IME	Industrie Laterizi Sicilia s.r.l.	3.633	3.576	3.519	3.462	3.404	3.347	3.290	3.232
160 2349	LATERSUD srl	Latersud srl	19.530	19.530	19.530	19.530	19.530	19.530	19.530	19.530
161 2351	STABILIMENTO DI CADEO	RDB TERRECOTTE SRL	7.205	7.092	6.978	6.864	6.751	6.637	6.524	6.410
162 2355	CRIVELLARI E ZEBINI S.P.A.	CRIVELLARI E ZEBINI S.P.A.	22.069	21.721	21.373	21.025	20.677	20.329	19.981	19.633
163 2358	CERAMICA ARTISTICA DUE SPA	CERAMICA ARTISTICA DUE S.p.A.	3.424	3.424	3.424	3.424	3.424	3.424	3.424	3.424
164 2361	PIANA S.p.A.	Piana S.p.A.	2.315	2.315	2.315	2.315	2.315	2.315	2.315	2.315
165 2362	Europak S.r.l. - Stabilimento di Altomonte	Europak S.r.l.	15.566	15.566	15.566	15.566	15.566	15.566	15.566	15.566
166 2364	CELLINO SRL	CELLINO SRL	18.569	18.276	17.984	17.691	17.398	17.105	16.813	16.520

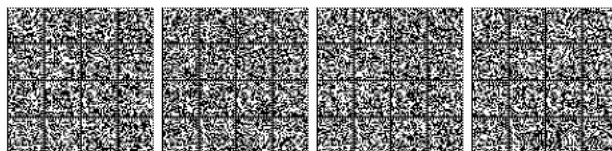
□



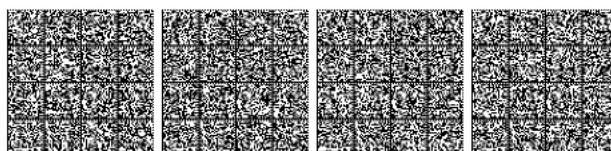
DOMANDA di APPROVAZIONE del PIANO di MONITORAGGIO			
Piano di Monitoraggio per l'impianto in oggetto, con riepilogo delle informazioni minime e degli allegati necessari per una corretta valutazione della domanda			
PARTE DA COMPIRE A CURA DEL GESTORE			
Il sottoscritto		nato a	
Il		Provincia	
representante del Gestore			
dell'impianto denominato			
Autorizzazione n°			
CHI EDE			
l'approvazione del Piano di Monitoraggio allegato e dei relativi documenti di supporto, di seguito elencati:			
Codice allegato	Descrizione allegato	Nome allegato	Pertinente per l'impianto ?
A	Piano di Monitoraggio		
B	Schema a blocchi o layout dell'impianto con individuazione dei flussi di combustibili/materiali utilizzati e delle fonti di emissione connesse.		
C	Elenco dei documenti di riferimento utilizzati nell'ambito del monitoraggio. Si precisa che i documenti elencati non devono essere allegati al presente Piano di Monitoraggio.		



D	Elenco laboratori utilizzati				
E	Certificazione ISO 9001 dell'impianto nel caso in cui si effettui la taratura di gascromatografi.				
F	Autorizzazione a bruciare rifiuti rilasciata dalla competente autorità ove pertinente.				
Altri allegati ritenuti utili dal Gestore					
G					
H					
I					
L					
M					
AGGIORNAMENTO					
Nel caso la richiesta faccia riferimento ad un aggiornamento del piano di monitoraggio si compili lo spazio sottostante riportando dettagliatamente le modifiche apportate rispetto al piano di monitoraggio precedentemente approvato.					
Aggiornamento dovuto a modifiche dell'identità del Gestore					
Aggiornamento dovuto ad ampliamenti o riduzioni della capacità produttiva dell'impianto superiori al 20%					



PARTE DA COMPI LARE A CURA DELL'AUTORI TA' COMPETENTE	
Ala luce delle valutazione effettuate dall' Autorità Competente il presente piano è	
Data di approvazione (gg/ m / aaaa)	



ALLEGATO A - PIANO DI MONITORAGGIO DELLE EMISSIONI DI GAS AD EFFETTO SERRA

per Impianti autorizzati ai sensi della DELIBERA XXX del Comitato Nazionale per la Gestione della Direttiva 2003/87/CE e per il Supporto nella Gestione delle Attività di Progetto del Protocollo di Kyoto

SEZIONE 1 – IMPIANTO E ATTIVITÀ

La presente sezione ha lo scopo di riassumere brevemente le informazioni di base relative all'impianto in oggetto

1.1 INFORMAZIONI di BASE

Si compili la tabella sottostante con le informazioni di base relative all'impianto in oggetto indicando in tabella la denominazione dell'impianto e, a scelta dal menù a tendina, l'attività dell'impianto.

Numero di autorizzazione impianto ex d.lgs. 216/2006	
Numero di autorizzazione RENAPE	
Denominazione impianto	
Attività dell'impianto	

1.2 DESCRIZIONE GENERALE dell'IMPIANTO e dei PROCESSI

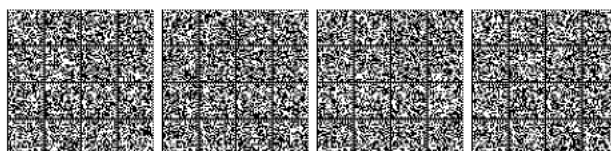
Si fornisca, nella seguente tabella una breve descrizione dell'impianto, delle attività in esso svolte, delle eventuali connessioni con altri impianti (max 200 parole).

--

1.3 REFERENTE INTERNO per il PIANO di MONITORAGGIO

Il responsabile del processo di monitoraggio e rendicontazione delle emissioni è il rappresentante del gestore indicato su AGES. Si chiede di indicare nella tabella sottostante un ulteriore contatto per le attività di monitoraggio delle emissioni presso l'impianto. Per tale soggetto si chiede di specificare: cognome, nome, codice fiscale, ruolo/funzione svolta nell'impianto, telefono, fax ed indirizzo di posta elettronica.

Cognome	
Nome	
Codice Fiscale	



Ruolo/ funzione	
Telefono	
Fax	
Indirizzo e-mail	

1.4 CONSULENTE ESTERNO per il PIANO di MONITORAGGIO - opzionale

Nel caso in cui il soggetto gestore faccia riferimento ad un consulente esterno per la gestione del sistema di monitoraggio delle emissioni di gas a effetto serra, può, laddove lo ritenga opportuno, comunicare in aggiunta al nominativo del Responsabile Interno anche i dati di un consulente esterno. Solo in tal caso si chiede di compilare la tabella seguente avendo cura di inserire tutti gli elementi utili per ogni contatto.

Cognome			
Nome			
Società di consulenza			
Indirizzo sede	Via		
	n.		
	CAP		
	Comune		
Telefono			
Fax			
Indirizzo e-mail			

1.5 DIMENSIONE DELL' IMPIANTO

In conformità alla definizione del requisito di cui al punto a) dell' art. 38, comma 1, del D. Lgs. 30/2013 indicare il valore medio delle emissioni annuali di CO₂ fossile relative agli anni 2008, 2009 e 2010. Fare riferimento al valore delle emissioni e alla metodologia di calcolo indicate al momento della domanda presentata ai sensi della Delibera 12/2012

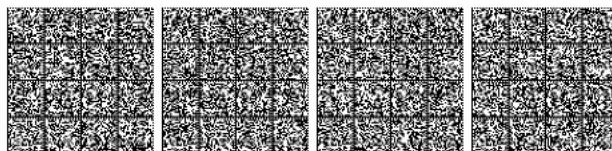
Se pertinente, indicare in questa cella il metodo di stima alternativo perseguito dal Gestore. ☐

□□		
Emissioni rappresentative di CO ₂ fossile dell'impianto		t

1.6 NOTE ALLA SEZIONE 1

Soltanto qualora necessario si riportino nello spazio sottostante eventuali informazioni aggiuntive utili a completare la presente sezione 1.

--



SEZIONE 2 – INFORMAZIONI SU FLUSSI E FONTI

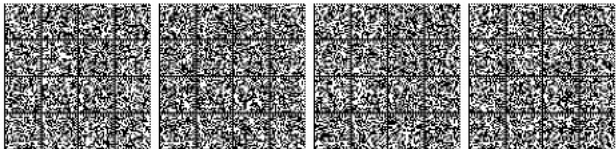
La presente sezione ha lo scopo di ottenere una descrizione sintetica dei combustibili e dei materiali utilizzati nei processi produttivi e l'eventuale utilizzo di biomasse e rifiuti

2.1 DESCRIZIONE dei FLUSSI di COMBUSTIBILI e di MATERIALI

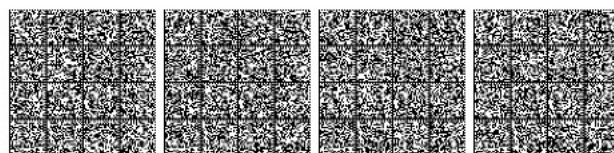
Si riporti nella tabella sottostante l'elenco dei materiali e combustibili utilizzati nei processi produttivi, compresi flussi che comportano emissioni nulle (ad esempio "biomasse"), inoltre devono essere riportati i flussi di materiali in uscita (ad esempio "calce" per gli impianti di produzione di calce viva), eventualmente utilizzati nelle metodologie di monitoraggio.

Devono essere riportati tutti i materiali e combustibili sulla base del singolo sistema di approvvigionamento, qualora nei processi produttivi siano impiegati materiali e/o combustibili non disponibili nel menù a tendina, si chiede di inserire il materiale/combustibile nella colonna "altro", indicando inoltre se il combustibile sia assimilabile a biomassa sulla base della definizione di cui all'art. 38 del Reg. (UE) n. 601/2012 e nella più dettagliata Linea Guida 3 ad esso associata. Analogamente si richiede di indicare se il combustibile è un combustibile commerciale standard ai sensi della definizione riportata nel Reg. 601/2012, art. 3, punto 31.

Flusso	Contabilizzazione aggregata di più fonti?	Elenco delle fonti associate al flusso	Tipologia di combustibile/materiale	Biomassa	Altro (specificare)	Codice CER Rifiuto	Combustibile commerciale standard	Descrizione sistema approvvigionamento
CM1 <input type="checkbox"/>								
CM2 <input type="checkbox"/>								
CM3 <input type="checkbox"/>								
CM4 <input type="checkbox"/>								

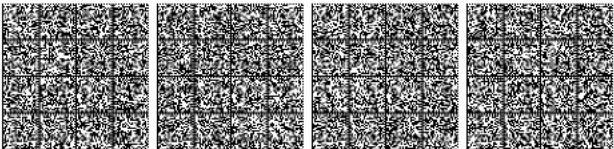


CM5	CM6	CM7	CM8	CM9	CM10	CM11	CM12	CM13	CM14	CM15	CM16

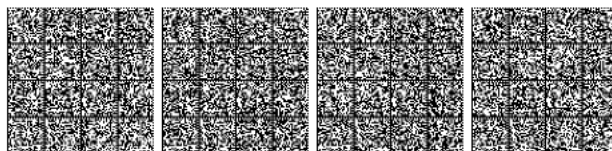


QM17								
QM18								
QM19								
QM20								
QM21								
QM22								
QM23								
QM24								
QM25								

2.2 DESCRIZIONE delle FONTI di EMISSIONE	
F1	
F2	
F3	



F4	
F5	
F6	
F7	
F8	
F9	
F10	
F11	
F12	
F13	
F14	
F15	
F16	
F17	
F18	
F19	
F20	
F21	
F22	
F23	
F24	
F25	
F26	

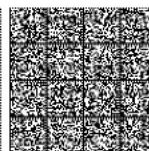
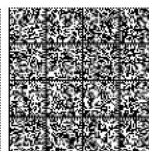
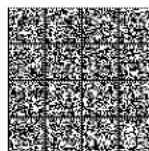
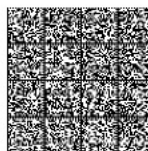


F27	
F28	
F29	
F30	

[illegible]

2.4 NOTE ALLA SEZIONE 2

Soltanto qualora necessario si riportino nello spazio sottostante eventuali informazioni aggiuntive utili a completare la presente sezione 2.



SEZIONE 3 – CLASSIFICAZIONE FLUSSI

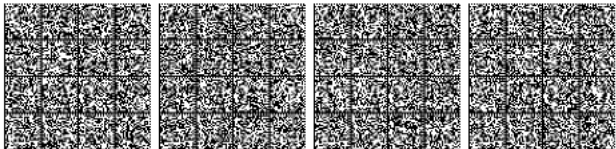
La presente sezione ha lo scopo di elencare i flussi di materiale/ combustibile oggetto del monitoraggio, chiarendo, in particolare, quali siano i combustibili e le materie prime associati a ciascun flusso, l'entità di tali flussi e il riferimento alle fonti di emissione autorizzate elencate in AGES

3.1 CLASSIFICAZIONE DEI FLUSSI SULLA BASE DEI DATI STORICI E RIFERIMENTI PER I PARAMETRI DI CALCOLO.

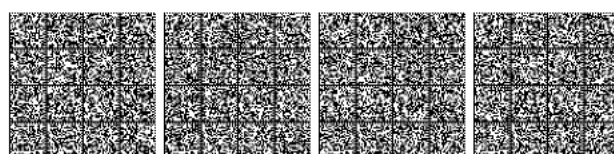
Coerentemente con quanto riportato nella tabella della Sezione 2.1 si compili la tabella sottostante con i materiali/combustibili utilizzati per ogni flusso dell'impianto, definendo al contempo se si tratti di un flusso di "maggiore entità", di "minore entità" o "de minimis". L'entità del flusso è calcolata sulla base del valore medio degli anni 2010-2012.

La presente Tabella è oggetto di verifica annuale da parte del Verificatore incaricato dal Gestore. Qualora in seguito al confronto con la media delle emissioni annuali dei 3 anni più recenti a disposizione venga rilevato che la classificazione ivi riportata non è più rappresentativa, il Verificatore richiede al Gestore di aggiornare la presente sezione.

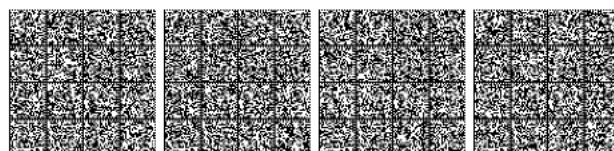
Codice flusso	Materiali / Combustibili	Emissioni storiche (non occorre indicare il periodo)	Entità del flusso	Provenienza del dato relativo al Potere Calorifico Inferiore	Provenienza del dato relativo al Fattore di Conversione	Provenienza del dato relativo al Fattore di Ossidazione	Altro (Ad esempio frazione di biomassa, tenore di carbonio per chi ricorre ai bilanci di massa, composizione chimica dei carbonati, ecc.)	Origine dei dati di consumo	Note (Descrivere la metodologia Specifica)
CM1									
CM2									
CM3									



— 25 —



— 26 —



3.2 NOTE ALLA SEZIONE 3

Soltanto qualora necessario si riportino nello spazio sottostante eventuali informazioni aggiuntive utili a completare la presente sezione 3.

SEZIONE 4 – METODOLOGIA di MONITORAGGIO

La presente sezione ha lo scopo di inquadrare in maniera sintetica la metodologia di monitoraggio delle emissioni adottata

4.1 METODOLOGIA DI MONITORAGGIO ADOTTATA

Si riporti nella tabella sottostante la metodologia scelta per il monitoraggio delle emissioni ai sensi dell'art. 21 del Reg. 601/2012 .

Indicare la metodologia utilizzata per il calcolo delle emissioni

4.2 SINTESI della METODOLOGIA di MONITORAGGIO

Si descriva nello spazio sottostante la metodologia adottata per il monitoraggio delle emissioni di gas ad effetto serra.

□

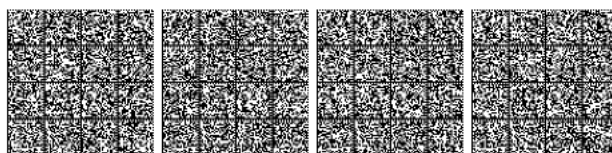
□

□

4.3 PERSONALE INTERNO ADDETTO al CONTROLLO e MONITORAGGIO

E' facoltà del Gestore compilare la tabella sottostante indicando il ruolo del personale addetto alle procedure ed alle istruzioni implementate nel sistema di controllo al fine di garantire l'efficacia del monitoraggio e delle comunicazioni, nonché la loro esattezza e conformità con il piano di monitoraggio. Si riporti inoltre la funzione svolta all'interno dell'impianto.

Ruolo	Funzione svolta			Altre informazioni			





4.4 NOTE ALLA SEZIONE 4
Soltanto qualora necessario si riportino nello spazio sottostante eventuali informazioni aggiuntive utili a completare la presente sezione 4.

13A06858

