

## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm3/h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Tellurio e suoi composti (Tl)	24/12/2014	55.200	<0.0025	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Selenio e suoi composti (Se)	24/12/2014	55.200	<0.0128	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Tellurio e suoi composti (Tl)	24/12/2014	55.200	<0.0619	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Nichel e comp. (Ni) in polvere	24/12/2014	55.200	2,45	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Antimonio e suoi composti (Sb)	24/12/2014	55.200	0,0154	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Manganese e suoi composti (Mn)	24/12/2014	55.200	6,59	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Piombo e suoi composti (Pb)	24/12/2014	55.200	0,202	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Rame e suoi composti (Cu)	24/12/2014	55.200	0,167	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Stagno e suoi composti (Sn)	24/12/2014	55.200	0,265	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Vanadio e suoi composti (V)	24/12/2014	55.200	0,0481	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	ZINCO (Zn)	24/12/2014	55.200	6,43	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	FERRO (Fe)	24/12/2014	55.200	58,4	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	ALLUMINIO (Al)	24/12/2014	55.200	7,47	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Berillio e suoi composti (Be)	24/12/2014	55.200	<0.0019	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cadmio e suoi composti (Cd)	24/12/2014	55.200	<0.0074	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Arsenico e suoi composti (As)	24/12/2014	55.200	0,0498	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cobalto e suoi composti (Co)	24/12/2014	55.200	0,0357	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Mercurio e suoi composti (Hg)	24/12/2014	55.200	<0.0275	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Tellurio e suoi composti (Tl)	24/12/2014	55.200	0,0223	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Selenio e suoi composti (Se)	24/12/2014	55.200	0,641	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Tellurio e suoi composti (Tl)	24/12/2014	55.200	<0.0521	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Nichel e comp. (Ni) in polvere	24/12/2014	55.200	3,22	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Antimonio e suoi composti (Sb)	24/12/2014	55.200	<0.0120	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Manganese e suoi composti (Mn)	24/12/2014	55.200	3,62	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Piombo e suoi composti (Pb)	24/12/2014	55.200	0,455	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Rame e suoi composti (Cu)	24/12/2014	55.200	0,154	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Stagno e suoi composti (Sn)	24/12/2014	55.200	0,270	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Vanadio e suoi composti (V)	24/12/2014	55.200	0,0474	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	ZINCO (Zn)	24/12/2014	55.200	3,91	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	FERRO (Fe)	24/12/2014	55.200	42,3	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	ALLUMINIO (Al)	24/12/2014	55.200	5,65	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Berillio e suoi composti (Be)	24/12/2014	55.200	0,0027	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cadmio e suoi composti (Cd)	24/12/2014	55.200	0,0107	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Arsenico e suoi composti (As)	24/12/2014	55.200	0,178	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cobalto e suoi composti (Co)	24/12/2014	55.200	0,492	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Mercurio e suoi composti (Hg)	24/12/2014	55.200	<0.0279	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Tellurio e suoi composti (Tl)	24/12/2014	55.200	0,0573	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Selenio e suoi composti (Se)	24/12/2014	55.200	1,37	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Tellurio e suoi composti (Tl)	24/12/2014	55.200	<0.0621	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Nichel e comp. (Ni) in polvere	24/12/2014	55.200	33,4	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Antimonio e suoi composti (Sb)	24/12/2014	55.200	0,0211	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Manganese e suoi composti (Mn)	24/12/2014	55.200	24,8	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Piombo e suoi composti (Pb)	24/12/2014	55.200	1,17	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Rame e suoi composti (Cu)	24/12/2014	55.200	1,97	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Stagno e suoi composti (Sn)	24/12/2014	55.200	0,315	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Vanadio e suoi composti (V)	24/12/2014	55.200	0,254	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	ZINCO (Zn)	24/12/2014	55.200	16,1	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	FERRO (Fe)	24/12/2014	55.200	296	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	ALLUMINIO (Al)	24/12/2014	55.200	16,2	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cromo VI e suoi composti (Cr)	24/12/2014	55.200	0,447	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	24/12/2014	55.200	2,12	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cromo VI e suoi composti (Cr)	24/12/2014	55.200	0,41	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	24/12/2014	55.200	2,75	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cromo (III) e suoi composti (Cr)	24/12/2014	55.200	0,359	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cromo (III) e suoi composti (Cr)	24/12/2014	55.200	33,5	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	MONOSSIDI DI CARBONIO (CO)	24/12/2014	55.200	466	mg/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	MONOSSIDI DI CARBONIO (CO)	24/12/2014	55.200	497	mg/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	MONOSSIDI DI CARBONIO (CO)	24/12/2014	55.200	574	mg/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0.0076	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0.0072	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0.0077	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0.0082	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0.0085	ug/Nm3	THEOLAB S.p.A.



## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm3/h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0072	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0063	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0078	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0070	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0066	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Indeno(1,2,3-cd)pirano	24/12/2014	55.200	<0,0084	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Fluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0047	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0082	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Pyrene	24/12/2014	55.200	<0,0073	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Chrysene	24/12/2014	55.200	<0,0077	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Naphthalene	24/12/2014	55.200	0,0537	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Acenaphthene	24/12/2014	55.200	<0,0072	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Acenaphthylene	24/12/2014	55.200	<0,0081	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Fluorene	24/12/2014	55.200	<0,0060	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Phenanthrene	24/12/2014	55.200	<0,0061	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Anthracene	24/12/2014	55.200	<0,0064	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0078	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0072	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0072	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0077	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0082	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0085	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0072	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0063	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0079	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0071	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0066	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Indeno(1,2,3-cd)pirano	24/12/2014	55.200	<0,0084	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Fluorantene	24/12/2014	55.200	0,0835	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0082	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Pyrene	24/12/2014	55.200	<0,0073	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Chrysene	24/12/2014	55.200	<0,0077	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Naphthalene	24/12/2014	55.200	0,0661	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Acenaphthene	24/12/2014	55.200	<0,0072	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Acenaphthylene	24/12/2014	55.200	<0,0082	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Fluorene	24/12/2014	55.200	<0,0060	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Phenanthrene	24/12/2014	55.200	<0,0061	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Anthracene	24/12/2014	55.200	<0,0064	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0076	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0073	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0077	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0083	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0085	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0072	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0072	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0063	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0079	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0071	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Dibenzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0066	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Indeno(1,2,3-cd)pirano	24/12/2014	55.200	<0,0084	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Fluorantene	24/12/2014	55.200	0,0753	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzofluorantene	24/12/2014	55.200	<0,0082	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Pyrene	24/12/2014	55.200	<0,0073	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Chrysene	24/12/2014	55.200	<0,0077	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Naphthalene	24/12/2014	55.200	0,0639	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Acenaphthene	24/12/2014	55.200	<0,0072	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Acenaphthylene	24/12/2014	55.200	<0,0082	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Fluorene	24/12/2014	55.200	<0,0060	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Phenanthrene	24/12/2014	55.200	<0,0061	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Anthracene	24/12/2014	55.200	<0,0065	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cianuri, espressi come CN	24/12/2014	55.200	25,5	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cianuri, espressi come CN	24/12/2014	55.200	41,9	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Cianuri, espressi come CN	24/12/2014	55.200	14,1	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Ammoniaca	24/12/2014	55.200	<45,3000	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,2-Dibrometano	24/12/2014	55.200	<83,4000	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.



## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> /h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,2-Dicloroetano	24/12/2014	55,200	<55,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Vinile cloruro	24/12/2014	55,200	<49,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Hexachlorobutadiene	24/12/2014	55,200	<80,3000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Bromomethane	24/12/2014	55,200	<62,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Carbon Tetrachloride	24/12/2014	55,200	<73,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Chloroform	24/12/2014	55,200	<76,1000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Chloromethane	24/12/2014	55,200	<84,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Methylene Chloride	24/12/2014	55,200	<85,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Tetrachloroethane	24/12/2014	55,200	<81,3000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Trichloroethane	24/12/2014	55,200	<107,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,1-Dichloroethane	24/12/2014	55,200	<122,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,1,1,2-Tetrachloroethane	24/12/2014	55,200	<80,5000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Chlorobenzene	24/12/2014	55,200	<66,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Ethylbenzene	24/12/2014	55,200	<66,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Isopropylbenzene	24/12/2014	55,200	<69,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Naphthalene	24/12/2014	55,200	<99,1000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Styrene	24/12/2014	55,200	<63,9000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,1-Dichloroethane	24/12/2014	55,200	<86,7000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,1,1-Trichloroethane	24/12/2014	55,200	<80,3000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,4-Dichlorobenzene	24/12/2014	55,200	<81,7000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	2-Chlorotoluene	24/12/2014	55,200	<81,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	4-Chlorotoluene	24/12/2014	55,200	<63,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	m,p-Xylene	24/12/2014	55,200	<120,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	o-Xylene	24/12/2014	55,200	<63,9000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Toluene	24/12/2014	55,200	<81,2000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Bromochloromethane	24/12/2014	55,200	<46,1000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Trichlorofluoromethane	24/12/2014	55,200	<76,7000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzene	24/12/2014	55,200	<46,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,2-Dibromotane	24/12/2014	55,200	<66,6000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,2-Dicloroetano	24/12/2014	55,200	<66,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Vinile cloruro	24/12/2014	55,200	<40,5000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Hexachlorobutadiene	24/12/2014	55,200	<80,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Bromomethane	24/12/2014	55,200	<62,5000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Carbon Tetrachloride	24/12/2014	55,200	<73,6000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Chloroform	24/12/2014	55,200	<73,6000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Chloromethane	24/12/2014	55,200	<68,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Methylene Chloride	24/12/2014	55,200	<93,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Tetrachloroethane	24/12/2014	55,200	<81,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Trichloroethane	24/12/2014	55,200	<107,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,1-Dichloroethane	24/12/2014	55,200	<122,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,1,1,2-Tetrachloroethane	24/12/2014	55,200	<80,6000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Chlorobenzene	24/12/2014	55,200	<65,6000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Ethylbenzene	24/12/2014	55,200	<65,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Isopropylbenzene	24/12/2014	55,200	<66,9000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Naphthalene	24/12/2014	55,200	<99,3000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Styrene	24/12/2014	55,200	<64,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,1-Dichloroethane	24/12/2014	55,200	<80,3000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,1,1-Trichloroethane	24/12/2014	55,200	<80,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,4-Dichlorobenzene	24/12/2014	55,200	<81,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	2-Chlorotoluene	24/12/2014	55,200	<81,1000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	4-Chlorotoluene	24/12/2014	55,200	<63,7000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	m,p-Xylene	24/12/2014	55,200	<120,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	o-Xylene	24/12/2014	55,200	<64,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Toluene	24/12/2014	55,200	<61,3000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Bromochloromethane	24/12/2014	55,200	<46,2000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Trichlorofluoromethane	24/12/2014	55,200	<75,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Benzene	24/12/2014	55,200	<46,6000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,2-Dibromotane	24/12/2014	55,200	<66,7000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,2-Dicloroetano	24/12/2014	55,200	<66,1000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Vinile cloruro	24/12/2014	55,200	<49,6000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Hexachlorobutadiene	24/12/2014	55,200	<80,6000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Bromomethane	24/12/2014	55,200	<62,7000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Carbon Tetrachloride	24/12/2014	55,200	<73,7000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.



## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> /h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Clorofom	24/12/2014	55,200	<76,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Chloromethane	24/12/2014	55,200	<88,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Methylene Chloride	24/12/2014	55,200	<93,9000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Tetrachloroethane	24/12/2014	55,200	<61,5000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Trichloroethane	24/12/2014	55,200	<107,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,1-Dichloroethane	24/12/2014	55,200	<123,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,1,1,2-Tetrachloroethane	24/12/2014	55,200	<93,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Chlorobenzene	24/12/2014	55,200	<65,7000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Ethylbenzene	24/12/2014	55,200	<85,7000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Isopropylbenzene	24/12/2014	55,200	<70,1000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Naphthalene	24/12/2014	55,200	<95,5000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Styrene	24/12/2014	55,200	<64,1000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,1-Dichloroethane	24/12/2014	55,200	<81,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,1,1-Trichloroethane	24/12/2014	55,200	<80,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	1,4-Dichlorobenzene	24/12/2014	55,200	<82,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	2-Chlorotoluene	24/12/2014	55,200	<91,2000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	4-Chlorotoluene	24/12/2014	55,200	<93,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	m,p-Xylene	24/12/2014	55,200	<121,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	o-Xylene	24/12/2014	55,200	<64,1000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Toluene	24/12/2014	55,200	<81,5000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Bromochloromethane	24/12/2014	55,200	<46,3000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E428	COKEFAZIONE BATTERIA 12	Trichlorofluoromethane	24/12/2014	55,200	<76,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E431	FRANTUMAZIONE - VAGL COKE LVCI SILI A	POLVERI	28/11/2014	109,000	7,13	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E431	FRANTUMAZIONE - VAGL COKE LVCI SILI A	POLVERI	28/11/2014	109,000	6,97	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E431	FRANTUMAZIONE - VAGL COKE LVCI SILI A	POLVERI	28/11/2014	109,000	4,79	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	PM10	10/10/2014	367,000	0,06	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	PM10	13/10/2014	392,000	0,45	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	PM10	14/10/2014	392,000	0,26	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Berillio e suoi composti (Be)	10/10/2014	367,000	<0,0002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cadmio e suoi composti (Cd)	10/10/2014	367,000	0,0005	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Arsenico e suoi composti (As)	10/10/2014	367,000	0,0036	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cobalto e suoi composti (Co)	10/10/2014	367,000	0,0057	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Mercurio e suoi composti (Hg)	10/10/2014	367,000	<0,0001	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	10/10/2014	367,000	0,0003	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Selenio e suoi composti (Se)	10/10/2014	367,000	0,0027	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	10/10/2014	367,000	<0,0072	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Nichel e comp. (Ni) in polvere	10/10/2014	367,000	0,378	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Antimonio e suoi composti (Sb)	10/10/2014	367,000	0,0024	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Manganese e suoi composti (Mn)	10/10/2014	367,000	5,96	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Piombo e suoi composti (Pb)	10/10/2014	367,000	0,0466	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Rame e suoi composti (Cu)	10/10/2014	367,000	0,126	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Stagno e suoi composti (Sn)	10/10/2014	367,000	0,0535	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vanadio e suoi composti (V)	10/10/2014	367,000	<0,0104	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ZINCO (Zn)	10/10/2014	367,000	1,51	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	FERRO (Fe)	10/10/2014	367,000	10,5	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ALLUMINIO (Al)	10/10/2014	367,000	1,3	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Berillio e suoi composti (Be)	13/10/2014	392,000	<0,0002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cadmio e suoi composti (Cd)	13/10/2014	392,000	0,0003	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Arsenico e suoi composti (As)	13/10/2014	392,000	0,0045	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cobalto e suoi composti (Co)	13/10/2014	392,000	0,0017	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Mercurio e suoi composti (Hg)	13/10/2014	392,000	<0,0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	13/10/2014	392,000	<0,0001	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Selenio e suoi composti (Se)	13/10/2014	392,000	<0,0015	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	13/10/2014	392,000	<0,0073	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Nichel e comp. (Ni) in polvere	13/10/2014	392,000	0,29	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Antimonio e suoi composti (Sb)	13/10/2014	392,000	0,0029	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Manganese e suoi composti (Mn)	13/10/2014	392,000	0,332	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Piombo e suoi composti (Pb)	13/10/2014	392,000	0,0106	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Rame e suoi composti (Cu)	13/10/2014	392,000	0,0192	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Stagno e suoi composti (Sn)	13/10/2014	392,000	0,0094	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vanadio e suoi composti (V)	13/10/2014	392,000	0,012	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ZINCO (Zn)	13/10/2014	392,000	4,96	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	FERRO (Fe)	13/10/2014	392,000	3,22	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.

## SINTESI RILEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theclab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm3/h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ALLUMINIO (Al)	12/10/2014	392.000	3,39	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Berillio e suoi composti (Be)	14/10/2014	392.000	<0,0002	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cadmio e suoi composti (Cd)	14/10/2014	392.000	0,0002	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Arsenico e suoi composti (As)	14/10/2014	392.000	0,0017	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cobalto e suoi composti (Co)	14/10/2014	392.000	0,0031	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Mercurio e suoi composti (Hg)	14/10/2014	392.000	<0,0050	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tallio e suoi composti (Tl)	14/10/2014	392.000	<0,0001	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Selenio e suoi composti (Se)	14/10/2014	392.000	<0,0016	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	14/10/2014	392.000	<0,0075	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Nichel e comp. (Ni) in polvere	14/10/2014	392.000	0,172	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Antimonio e suoi composti (Sb)	14/10/2014	392.000	0,0008	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Manganese e suoi composti (Mn)	14/10/2014	392.000	0,265	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Piombo e suoi composti (Pb)	14/10/2014	392.000	0,006	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Rame e suoi composti (Cu)	14/10/2014	392.000	0,0145	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Stagno e suoi composti (Sn)	14/10/2014	392.000	0,0501	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vanadio e suoi composti (V)	14/10/2014	392.000	<0,0109	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ZINCO (Zn)	14/10/2014	392.000	0,179	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	FERRO (Fe)	14/10/2014	392.000	4,42	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ALLUMINIO (Al)	14/10/2014	392.000	0,433	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo VI e suoi composti (Cr)	10/10/2014	397.000	0,0499	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	10/10/2014	397.000	0,359	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo VI e suoi composti (Cr)	13/10/2014	392.000	0,0173	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	13/10/2014	392.000	<0,2000	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo VI e suoi composti (Cr)	14/10/2014	392.000	0,0323	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	14/10/2014	392.000	0,29	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorantrene	10/10/2014	397.000	<0,0010	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)antracene	10/10/2014	397.000	<0,0009	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(b)fluorantrene	10/10/2014	397.000	<0,0010	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(a)fluorantrene	10/10/2014	397.000	<0,0011	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorantrene	10/10/2014	397.000	<0,0009	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,e)pirene	10/10/2014	397.000	<0,0008	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	10/10/2014	397.000	<0,0010	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,i)pirene	10/10/2014	397.000	<0,0009	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	10/10/2014	397.000	<0,0011	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorantrene	10/10/2014	397.000	0,0039	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorantrene	10/10/2014	397.000	<0,0010	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Pyrene	10/10/2014	397.000	0,0014	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Chrysene	10/10/2014	397.000	<0,0010	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Naphthalene	10/10/2014	397.000	0,0252	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthene	10/10/2014	397.000	0,002	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthylene	10/10/2014	397.000	<0,0010	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorene	10/10/2014	397.000	0,0037	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Phenanthrene	10/10/2014	397.000	0,0095	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Anthracene	10/10/2014	397.000	<0,0008	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorene	13/10/2014	392.000	<0,0010	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzofluorene	13/10/2014	392.000	<0,0009	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorantrene	13/10/2014	392.000	<0,0010	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorantrene	13/10/2014	392.000	<0,0009	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzofluorene	13/10/2014	392.000	<0,0009	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzofluorene	13/10/2014	392.000	<0,0010	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzofluorene	13/10/2014	392.000	<0,0008	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Indeno(1,2,3-cd)pirene	13/10/2014	392.000	<0,0011	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorantrene	13/10/2014	392.000	<0,0006	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorantrene	13/10/2014	392.000	<0,0010	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Pyrene	13/10/2014	392.000	<0,0009	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Chrysene	13/10/2014	392.000	<0,0010	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Naphthalene	13/10/2014	392.000	0,0143	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthene	13/10/2014	392.000	<0,0009	ug/Nm3	THECLAB S.p.A.

## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> m)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthylene	13/10/2014	392.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorene	13/10/2014	392.000	<0,0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Phenanthrene	13/10/2014	392.000	<0,0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Anthracene	13/10/2014	392.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(a)pirene	14/10/2014	392.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)perilene	14/10/2014	392.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(a)perilene	14/10/2014	392.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(b)fluorantene	14/10/2014	392.000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(k)fluorantene	14/10/2014	392.000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorantene	14/10/2014	392.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,e)pirene	14/10/2014	392.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,b)pirene	14/10/2014	392.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,l)pirene	14/10/2014	392.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,i)pirene	14/10/2014	392.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	indeno(1-2,3-cd)pirene	14/10/2014	392.000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorene	14/10/2014	392.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(g,h)perilene	14/10/2014	392.000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Pyrene	14/10/2014	392.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Chryseno	14/10/2014	392.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Naphthalene	14/10/2014	392.000	0,0289	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthene	14/10/2014	392.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthylene	14/10/2014	392.000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorene	14/10/2014	392.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Phenanthrene	14/10/2014	392.000	0,0044	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Anthracene	14/10/2014	392.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cianuri, espressi come CN	10/10/2014	357.000	6,42	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cianuri, espressi come CN	13/10/2014	392.000	<0,3750	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cianuri, espressi come CN	14/10/2014	392.000	<0,3580	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzene	10/10/2014	357.000	<5,7200	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dibrometano	10/10/2014	357.000	<10,9000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dicloroetano	10/10/2014	357.000	<7,0300	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vinile cloruro	10/10/2014	357.000	<6,2500	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzene	13/10/2014	392.000	<5,6900	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dibrometano	13/10/2014	392.000	<10,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dicloroetano	13/10/2014	392.000	<7,0100	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vinile cloruro	13/10/2014	392.000	<6,2000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzene	14/10/2014	392.000	<5,7100	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dibrometano	14/10/2014	392.000	<10,9000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dicloroetano	14/10/2014	392.000	<7,0300	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vinile cloruro	14/10/2014	392.000	<6,2200	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	PM10	17/11/2014	306.000	0,39	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	PM10	18/11/2014	306.000	0,07	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	PM10	18/11/2014	306.000	0,11	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Berillio e suoi composti (Be)	17/11/2014	306.000	<0,0002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cadmio e suoi composti (Cd)	17/11/2014	306.000	0,001	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Arsenico e suoi composti (As)	17/11/2014	306.000	0,007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cobalto e suoi composti (Co)	17/11/2014	306.000	0,0139	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Mercurio e suoi composti (Hg)	17/11/2014	306.000	<0,0050	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tallio e suoi composti (Tl)	17/11/2014	306.000	0,0029	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Selenio e suoi composti (Se)	17/11/2014	306.000	<0,0015	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	17/11/2014	306.000	<0,0075	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Nichel e comp. (Ni) in polvere	17/11/2014	306.000	0,247	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Antimonio e suoi composti (Sb)	17/11/2014	306.000	0,0036	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Manganese e suoi composti (Mn)	17/11/2014	306.000	3,35	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Piombo e suoi composti (Pb)	17/11/2014	306.000	0,0675	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Rame e suoi composti (Cu)	17/11/2014	306.000	0,0581	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Stagno e suoi composti (Sn)	17/11/2014	306.000	0,111	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vanadio e suoi composti (V)	17/11/2014	306.000	0,0709	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ZINCO (Zn)	17/11/2014	306.000	1,75	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	FERRIO (Fe)	17/11/2014	306.000	19,7	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ALLUMINIO (Al)	17/11/2014	306.000	1,7	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Bario e suoi composti (Ba)	18/11/2014	312.000	<0,0002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cadmio e suoi composti (Cd)	18/11/2014	312.000	0,0004	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.



## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> /h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Argento e suoi composti (Ag)	18/11/2014	312.000	0,0047	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cobalto e suoi composti (Co)	18/11/2014	312.000	0,0118	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Mercurio e suoi composti (Hg)	18/11/2014	312.000	0,0073	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tallio e suoi composti (Tl)	18/11/2014	312.000	0,001	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Selenio e suoi composti (Se)	18/11/2014	312.000	<0,0016	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	18/11/2014	312.000	<0,0075	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Nickel e comp. (Ni) in polvere	18/11/2014	312.000	0,297	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Antimonio e suoi composti (Sb)	18/11/2014	312.000	0,0029	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Manganese e suoi composti (Mn)	18/11/2014	312.000	1,53	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Piombo e suoi composti (Pb)	18/11/2014	312.000	0,0385	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Rame e suoi composti (Cu)	18/11/2014	312.000	0,0384	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Stagno e suoi composti (Sn)	18/11/2014	312.000	0,121	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vanadio e suoi composti (V)	18/11/2014	312.000	<0,0109	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ZINCO (Zn)	18/11/2014	312.000	1,39	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	FERRO (Fe)	18/11/2014	312.000	13,7	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ALLUMINIO (Al)	18/11/2014	312.000	1,42	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Berillio e suoi composti (Be)	19/11/2014	303.000	<0,0002	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cadmio e suoi composti (Cd)	19/11/2014	303.000	0,0022	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Arsenico e suoi composti (As)	19/11/2014	303.000	0,0036	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cobalto e suoi composti (Co)	19/11/2014	303.000	0,005	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Mercurio e suoi composti (Hg)	19/11/2014	303.000	<0,0051	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tallio e suoi composti (Tl)	19/11/2014	303.000	0,0004	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Selenio e suoi composti (Se)	19/11/2014	303.000	<0,0016	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	19/11/2014	303.000	<0,0077	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Nickel e comp. (Ni) in polvere	19/11/2014	303.000	0,129	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Antimonio e suoi composti (Sb)	19/11/2014	303.000	0,0022	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Manganese e suoi composti (Mn)	19/11/2014	303.000	0,17	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Piombo e suoi composti (Pb)	19/11/2014	303.000	0,007	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Rame e suoi composti (Cu)	19/11/2014	303.000	0,0109	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Stagno e suoi composti (Sn)	19/11/2014	303.000	0,098	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vanadio e suoi composti (V)	19/11/2014	303.000	<0,0111	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ZINCO (Zn)	19/11/2014	303.000	0,623	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	FERRO (Fe)	19/11/2014	303.000	3,88	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ALLUMINIO (Al)	19/11/2014	303.000	0,803	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo VI e suoi composti (Cr)	17/11/2014	306.000	0,0255	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo III e suoi comp. (Cr)	17/11/2014	306.000	0,338	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo VI e suoi composti (Cr)	18/11/2014	312.000	0,0383	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo III e suoi comp. (Cr)	18/11/2014	312.000	0,473	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo VI e suoi composti (Cr)	19/11/2014	303.000	0,0111	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo III e suoi comp. (Cr)	19/11/2014	303.000	0,251	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(a)pirene	17/11/2014	306.000	0,001	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)antracene	17/11/2014	306.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(a)fluorantene	17/11/2014	306.000	0,0019	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(b)fluorantene	17/11/2014	306.000	0,0048	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(k)fluorantene	17/11/2014	306.000	0,0021	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(a)fluorantene	17/11/2014	306.000	0,0016	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	17/11/2014	306.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	17/11/2014	306.000	<0,0005	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	17/11/2014	306.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	17/11/2014	306.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Indeno(1,2,3-cd)pirene	17/11/2014	306.000	0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorene	17/11/2014	306.000	0,0092	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(g,h)perilene	17/11/2014	306.000	0,0014	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Pyrene	17/11/2014	306.000	0,002	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Chrysene	17/11/2014	306.000	0,0055	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Naphthalene	17/11/2014	306.000	0,0022	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthene	17/11/2014	306.000	0,0014	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthylene	17/11/2014	306.000	0,0051	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorane	17/11/2014	306.000	0,0103	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Phenanthrene	17/11/2014	306.000	0,0698	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Anthracene	17/11/2014	306.000	0,0038	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benz(a)pirene	18/11/2014	312.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)antracene	18/11/2014	312.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.



## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> /h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzolo[antracene]	18/11/2014	312.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzolo[fluorantene]	18/11/2014	312.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzolo[piridene]	18/11/2014	312.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzolo[fluorantene]	18/11/2014	312.000	<0.0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Pibenzolo[a]pirene	18/11/2014	312.000	<0.0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzof[a]pirene	18/11/2014	312.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzof[a]pirene	18/11/2014	312.000	<0.0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzof[a]pirene	18/11/2014	312.000	<0.0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	indeno[1,2,3-cd]pirene	18/11/2014	312.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorantene	18/11/2014	312.000	<0.0005	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzolo[ghi]perilene	18/11/2014	312.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Pyrene	18/11/2014	312.000	<0.0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Chrysene	18/11/2014	312.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Naphthalene	18/11/2014	312.000	0.0014	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthene	18/11/2014	312.000	<0.0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthylene	18/11/2014	312.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorene	18/11/2014	312.000	<0.0005	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Phenanthrene	18/11/2014	312.000	0.0018	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Anthracene	18/11/2014	312.000	<0.0005	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzolo[b]pirene	18/11/2014	303.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzof[a]antracene	18/11/2014	303.000	<0.0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzolo[antracene]	18/11/2014	303.000	<0.0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzolo[fluorantene]	18/11/2014	303.000	<0.0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzolo[fluorantene]	18/11/2014	303.000	<0.0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzolo[fluorantene]	18/11/2014	303.000	<0.0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzof[a]pirene	18/11/2014	303.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzof[a]pirene	18/11/2014	303.000	<0.0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzof[a]pirene	18/11/2014	303.000	<0.0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	indeno[1,2,3-cd]pirene	18/11/2014	303.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorantene	18/11/2014	303.000	<0.0005	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzolo[ghi]perilene	18/11/2014	303.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Pyrene	18/11/2014	303.000	<0.0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Chrysene	18/11/2014	303.000	<0.0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Naphthalene	18/11/2014	303.000	0.002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthene	18/11/2014	303.000	0.0016	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthylene	18/11/2014	303.000	0.0039	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorene	18/11/2014	303.000	0.0044	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Phenanthrene	18/11/2014	303.000	0.0134	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Anthracene	18/11/2014	303.000	0.0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cianuri, espressi come CN	17/11/2014	308.000	5,17	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cianuri, espressi come CN	18/11/2014	312.000	3,18	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cianuri, espressi come CN	18/11/2014	303.000	0,387	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzene	17/11/2014	306.000	<5.5200	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dibrometano	17/11/2014	306.000	<10.5000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dibrometano	17/11/2014	306.000	<6.8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vinile cloruro	17/11/2014	306.000	<9.0200	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzene	18/11/2014	312.000	<5.5200	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dibrometano	18/11/2014	312.000	<10.5000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dibrometano	18/11/2014	312.000	<6.8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vinile cloruro	18/11/2014	312.000	<6.0200	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzene	18/11/2014	308.000	34,4	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dibrometano	18/11/2014	303.000	<10.7000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dibrometano	18/11/2014	303.000	<6.9200	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vinile cloruro	18/11/2014	303.000	<6.1200	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	PM10	18/11/2014	227.000	0,2	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	PM10	18/12/2014	228.000	0,29	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	PM10	20/12/2014	241.000	0,05	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Bentite e suoi composti (Be)	18/12/2014	227.000	<0.0003	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cadmio e suoi composti (Cd)	18/12/2014	227.000	<0.0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Arsenico e suoi composti (As)	18/12/2014	227.000	<0.0035	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cobalto e suoi composti (Co)	18/12/2014	227.000	<0.0031	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Mercurio e suoi composti (Hg)	18/12/2014	227.000	<0.0089	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.



## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> /h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	18/12/2014	227,000	<0,0003	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Selenio e suoi composti (Se)	18/12/2014	227,000	<0,0020	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	18/12/2014	227,000	<0,0005	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Nichel e comp. (Ni) in polvere	18/12/2014	227,000	0,0025	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Antimonio e suoi composti (Sb)	18/12/2014	227,000	<0,0018	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Manganese e suoi composti (Mn)	18/12/2014	227,000	0,37	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Piombo e suoi composti (Pb)	18/12/2014	227,000	0,0037	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Rame e suoi composti (Cu)	18/12/2014	227,000	0,0098	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Stagno e suoi composti (Sn)	18/12/2014	227,000	0,188	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vanadio e suoi composti (V)	18/12/2014	227,000	<0,0031	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ZINCO (Zn)	18/12/2014	227,000	0,517	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	FERRO (Fe)	18/12/2014	227,000	2,21	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ALLUMINIO (Al)	18/12/2014	227,000	0,847	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Berillio e suoi composti (Be)	19/12/2014	229,000	<0,0002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cadmio e suoi composti (Cd)	19/12/2014	229,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Arsenico e suoi composti (As)	18/12/2014	229,000	<0,0027	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cobalto e suoi composti (Co)	19/12/2014	229,000	0,0020	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Mercurio e suoi composti (Hg)	19/12/2014	229,000	<0,0049	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	19/12/2014	229,000	<0,0003	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Selenio e suoi composti (Se)	19/12/2014	229,000	<0,0015	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	19/12/2014	229,000	<0,0072	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Nichel e comp. (Ni) in polvere	19/12/2014	229,000	0,0718	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Antimonio e suoi composti (Sb)	19/12/2014	229,000	0,0015	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Manganese e suoi composti (Mn)	19/12/2014	229,000	0,352	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Piombo e suoi composti (Pb)	19/12/2014	229,000	0,009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Rame e suoi composti (Cu)	19/12/2014	229,000	0,0076	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Stagno e suoi composti (Sn)	19/12/2014	229,000	0,0888	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vanadio e suoi composti (V)	19/12/2014	229,000	0,0039	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ZINCO (Zn)	19/12/2014	229,000	0,552	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	FERRO (Fe)	19/12/2014	229,000	1,67	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ALLUMINIO (Al)	19/12/2014	229,000	0,601	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Berillio e suoi composti (Be)	20/12/2014	241,000	<0,0002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cadmio e suoi composti (Cd)	20/12/2014	241,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Arsenico e suoi composti (As)	20/12/2014	241,000	<0,0027	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cobalto e suoi composti (Co)	20/12/2014	241,000	<0,0024	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Mercurio e suoi composti (Hg)	20/12/2014	241,000	<0,0049	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	20/12/2014	241,000	<0,0003	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Selenio e suoi composti (Se)	20/12/2014	241,000	<0,0015	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Tellurio e suoi composti (Te)	20/12/2014	241,000	<0,0073	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Nichel e comp. (Ni) in polvere	20/12/2014	241,000	0,0912	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Antimonio e suoi composti (Sb)	20/12/2014	241,000	0,0021	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Manganese e suoi composti (Mn)	20/12/2014	241,000	0,337	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Piombo e suoi composti (Pb)	20/12/2014	241,000	0,0125	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Rame e suoi composti (Cu)	20/12/2014	241,000	0,0092	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Stagno e suoi composti (Sn)	20/12/2014	241,000	0,0921	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vanadio e suoi composti (V)	20/12/2014	241,000	0,0071	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ZINCO (Zn)	20/12/2014	241,000	1	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	FERRO (Fe)	20/12/2014	241,000	3,14	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	ALLUMINIO (Al)	20/12/2014	241,000	0,825	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo VI e suoi composti (Cr)	18/12/2014	227,000	0,0392	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	18/12/2014	227,000	0,154	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo VI e suoi composti (Cr)	19/12/2014	229,000	0,0144	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	19/12/2014	229,000	0,0978	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo VI e suoi composti (Cr)	20/12/2014	241,000	0,0139	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	20/12/2014	241,000	<0,2000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorantrene	18/12/2014	227,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzofluorantrene	18/12/2014	227,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorantrene	19/12/2014	227,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorantrene	19/12/2014	227,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorantrene	19/12/2014	227,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzofluorantrene	19/12/2014	227,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzofluorantrene	18/12/2014	227,000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenzofluorantrene	18/12/2014	227,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.

## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> /h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	18/12/2014	227.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	18/12/2014	227.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Indeno(1,2,3-cd)pirene	18/12/2014	227.000	<0,0005	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorantene	18/12/2014	227.000	<0,0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzo(g,h,i)perilene	18/12/2014	227.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Pyrene	18/12/2014	227.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Chrysene	18/12/2014	227.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Naphthalene	18/12/2014	227.000	0,0095	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthene	18/12/2014	227.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthylene	18/12/2014	227.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorene	18/12/2014	227.000	0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Phenanthrene	18/12/2014	227.000	0,0083	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Anthracene	18/12/2014	227.000	0,0082	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzo(a)pirene	19/12/2014	229.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)antracene	18/12/2014	229.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzo(a)antracene	18/12/2014	229.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzo(b)fluorantene	18/12/2014	229.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzo(k)fluorantene	19/12/2014	229.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzo(g)fluorantene	19/12/2014	229.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	19/12/2014	229.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	18/12/2014	229.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	18/12/2014	229.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	18/12/2014	229.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	19/12/2014	229.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Indeno(1,2,3-cd)pirene	18/12/2014	229.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorantene	18/12/2014	229.000	<0,0005	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzo(g,h,i)perilene	18/12/2014	229.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Pyrene	18/12/2014	229.000	0,0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Chrysene	18/12/2014	229.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Naphthalene	18/12/2014	229.000	0,0019	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthene	18/12/2014	229.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthylene	18/12/2014	229.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorene	18/12/2014	229.000	0,002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Phenanthrene	18/12/2014	229.000	0,0057	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Anthracene	18/12/2014	229.000	0,0076	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzo(a)pirene	20/12/2014	241.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)antracene	20/12/2014	241.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzo(a)antracene	20/12/2014	241.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzo(b)fluorantene	20/12/2014	241.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzo(k)fluorantene	20/12/2014	241.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	20/12/2014	241.000	<0,0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	20/12/2014	241.000	<0,0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	20/12/2014	241.000	<0,0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	20/12/2014	241.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Dibenz(a,h)pirene	20/12/2014	241.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Indeno(1,2,3-cd)pirene	20/12/2014	241.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorantene	20/12/2014	241.000	0,0086	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzo(g,h,i)perilene	20/12/2014	241.000	<0,0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Pyrene	20/12/2014	241.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Chrysene	20/12/2014	241.000	<0,0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Naphthalene	20/12/2014	241.000	0,0071	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthene	20/12/2014	241.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Acenaphthylene	20/12/2014	241.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Fluorene	20/12/2014	241.000	0,001	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Phenanthrene	20/12/2014	241.000	0,0089	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Anthracene	20/12/2014	241.000	0,0072	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cianuri, espressi come CN	18/12/2014	227.000	<0,5560	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cianuri, espressi come CN	19/12/2014	229.000	<0,3580	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Cianuri, espressi come CN	20/12/2014	241.000	<0,3410	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	benzene	18/12/2014	227.000	<5,4400	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dicloroetano	18/12/2014	227.000	<10,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dicloroetano	18/12/2014	227.000	<5,7100	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vinile cloruro	18/12/2014	227.000	<5,8400	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzene	19/12/2014	229.000	<4,5000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.

## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> /h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dibromofenolo	19/12/2014	229.000	<10.4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Diclorofenolo	19/12/2014	229.000	<6.7200	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Vinile cloruro	19/12/2014	229.000	<5.8500	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	Benzene	20/12/2014	241.000	<5.4500	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Dibromofenolo	20/12/2014	241.000	<10.4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIA 11-12	1,2-Diclorofenolo	20/12/2014	241.000	<6.7200	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vinile cloruro	20/12/2014	241.000	<5.8500	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	PM10	07/10/2014	363.000	0,3	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	PM10	09/10/2014	370.000	0,27	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	PM10	09/10/2014	368.000	0,25	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Berillio e suoi composti (Be)	07/10/2014	363.000	0,0003	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cadmio e suoi composti (Cd)	07/10/2014	363.000	0,0018	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Arsenico e suoi composti (As)	07/10/2014	363.000	0,0148	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cobalto e suoi composti (Co)	07/10/2014	363.000	0,0134	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Mercurio e suoi composti (Hg)	07/10/2014	363.000	<0,0054	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tallio e suoi composti (Tl)	07/10/2014	363.000	0,0112	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Selenio e suoi composti (Se)	07/10/2014	363.000	0,0075	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tellurio e suoi composti (Te)	07/10/2014	363.000	<0,0075	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Nichel e comp. (Ni) in polvere	07/10/2014	363.000	0,642	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Antimonio e suoi composti (Sb)	07/10/2014	369.000	0,0037	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Manganese e suoi composti (Mn)	07/10/2014	363.000	135	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Piombo e suoi composti (Pb)	07/10/2014	363.000	0,162	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Rame e suoi composti (Cu)	07/10/2014	363.000	0,176	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Stagno e suoi composti (Sn)	07/10/2014	363.000	0,0005	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vanadio e suoi composti (V)	07/10/2014	363.000	0,0505	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ZINCO (Zn)	07/10/2014	363.000	3,84	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	FERRO (Fe)	07/10/2014	363.000	27,3	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ALLUMINIO (Al)	07/10/2014	363.000	3,30	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Berillio e suoi composti (Be)	08/10/2014	376.000	0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cadmio e suoi composti (Cd)	08/10/2014	376.000	0,0029	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Arsenico e suoi composti (As)	08/10/2014	376.000	0,0253	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cobalto e suoi composti (Co)	08/10/2014	376.000	0,0173	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Mercurio e suoi composti (Hg)	08/10/2014	376.000	<0,0045	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tallio e suoi composti (Tl)	08/10/2014	376.000	0,0221	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Selenio e suoi composti (Se)	08/10/2014	376.000	0,0069	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tellurio e suoi composti (Te)	08/10/2014	376.000	<0,0075	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Nichel e comp. (Ni) in polvere	08/10/2014	376.000	0,763	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Antimonio e suoi composti (Sb)	08/10/2014	376.000	0,0038	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Manganese e suoi composti (Mn)	08/10/2014	376.000	20,6	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Piombo e suoi composti (Pb)	08/10/2014	376.000	0,319	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Rame e suoi composti (Cu)	08/10/2014	376.000	0,339	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Stagno e suoi composti (Sn)	08/10/2014	376.000	0,0573	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vanadio e suoi composti (V)	08/10/2014	376.000	0,3570	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ZINCO (Zn)	08/10/2014	376.000	23,6	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	FERRO (Fe)	08/10/2014	376.000	82,1	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ALLUMINIO (Al)	08/10/2014	376.000	11,2	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Berillio e suoi composti (Be)	08/10/2014	368.000	<0,0002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cadmio e suoi composti (Cd)	08/10/2014	368.000	0,0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Arsenico e suoi composti (As)	08/10/2014	368.000	0,0098	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cobalto e suoi composti (Co)	08/10/2014	368.000	0,0102	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Mercurio e suoi composti (Hg)	08/10/2014	368.000	<0,0054	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tallio e suoi composti (Tl)	08/10/2014	368.000	0,0006	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Selenio e suoi composti (Se)	08/10/2014	368.000	0,0031	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tellurio e suoi composti (Te)	08/10/2014	368.000	<0,0062	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Nichel e comp. (Ni) in polvere	08/10/2014	368.000	0,596	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Antimonio e suoi composti (Sb)	08/10/2014	368.000	0,003	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Manganese e suoi composti (Mn)	08/10/2014	368.000	3,9	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Piombo e suoi composti (Pb)	08/10/2014	368.000	0,0418	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Rame e suoi composti (Cu)	08/10/2014	368.000	0,249	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Stagno e suoi composti (Sn)	08/10/2014	368.000	0,053	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vanadio e suoi composti (V)	08/10/2014	368.000	0,0425	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ZINCO (Zn)	08/10/2014	368.000	12	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E435	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	FERRO (Fe)	08/10/2014	368.000	15,8	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.



## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> /h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ALLUMINIO (Al)	09/10/2014	368,000	1,9	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo VI e suoi composti (Cr)	07/10/2014	363,000	0,0362	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	07/10/2014	363,000	0,317	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo VI e suoi composti (Cr)	08/10/2014	370,000	0,044	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	08/10/2014	370,000	0,484	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo VI e suoi composti (Cr)	08/10/2014	368,000	0,0335	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	08/10/2014	368,000	0,887	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzolo(pirene)	07/10/2014	363,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzolo(b)antracene	07/10/2014	363,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzolo(a)pirene	07/10/2014	363,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzolo(b)fluorantene	07/10/2014	363,000	0,0028	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzolo(k)fluorantene	07/10/2014	363,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzolo(a)fluorantene	07/10/2014	363,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzolo(a,h)pirene	07/10/2014	369,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzolo(a,p)pirene	07/10/2014	363,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzolo(a,l)pirene	07/10/2014	363,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Indeno(1,2,3-cd)pirene	07/10/2014	363,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Fluorantene	07/10/2014	363,000	0,0021	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzolo(ghi)perilene	07/10/2014	363,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Pyrene	07/10/2014	363,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Chrysene	07/10/2014	363,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Naphthalene	07/10/2014	363,000	0,003	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Acenaphthene	07/10/2014	363,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Acenaphthylene	07/10/2014	363,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Fluorene	07/10/2014	363,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Phenanthrene	07/10/2014	363,000	0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Anthracene	07/10/2014	363,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	08/10/2014	370,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzofluorantene	08/10/2014	370,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	08/10/2014	370,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	08/10/2014	370,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	08/10/2014	370,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzofluorantene	08/10/2014	370,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzofluorantene	08/10/2014	370,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzofluorantene	08/10/2014	370,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Indeno(1,2,3-cd)pirene	08/10/2014	370,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Fluorantene	08/10/2014	370,000	0,003	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	08/10/2014	370,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Pyrene	08/10/2014	370,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Chrysene	08/10/2014	370,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Naphthalene	08/10/2014	370,000	0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Acenaphthene	08/10/2014	370,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Acenaphthylene	08/10/2014	370,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Fluorene	08/10/2014	370,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Phenanthrene	08/10/2014	370,000	0,0018	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Anthracene	08/10/2014	370,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Indeno(1,2,3-cd)pirene	09/10/2014	368,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Fluorantene	09/10/2014	368,000	0,0035	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	09/10/2014	368,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Pyrene	09/10/2014	368,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.



## SINTESI RILEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILEVIO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> /h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Chrysene	08/10/2014	368.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Naphthalene	08/10/2014	368.000	0,0081	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Acenaphthene	08/10/2014	368.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Acenaphthylene	08/10/2014	368.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Fluorene	08/10/2014	368.000	0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Phenanthrene	09/10/2014	368.000	0,0029	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Anthracene	09/10/2014	368.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cianuri, espressi come CN	07/10/2014	363.000	8,76	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cianuri, espressi come CN	08/10/2014	370.000	10,2	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cianuri, espressi come CN	08/10/2014	368.000	0,771	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzene	07/10/2014	383.000	<2,8300	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	1,2-Dibrometano	07/10/2014	383.000	<5,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	1,2-Dicloroetano	07/10/2014	383.000	<3,4800	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vinile cloruro	07/10/2014	363.000	<3,0900	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzene	08/10/2014	370.000	<8,6300	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	1,2-Dibrometano	08/10/2014	370.000	<10,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	1,2-Dicloroetano	08/10/2014	370.000	<7,0100	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vinile cloruro	08/10/2014	370.000	<5,2000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzene	09/10/2014	368.000	<5,6900	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	1,2-Dibrometano	09/10/2014	368.000	<10,8000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	1,2-Dicloroetano	09/10/2014	368.000	<7,0100	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vinile cloruro	09/10/2014	368.000	<8,2000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	PM10	20/11/2014	291.000	0,93	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	PM10	22/11/2014	281.000	0,73	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	PM10	23/11/2014	285.000	1,04	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Berillio e suoi composti (Be)	20/11/2014	281.000	<0,0002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cadmio e suoi composti (Cd)	20/11/2014	281.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Arsenico e suoi composti (As)	20/11/2014	281.000	0,0138	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cobalto e suoi composti (Co)	20/11/2014	281.000	0,0057	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Mercurio e suoi composti (Hg)	20/11/2014	281.000	0,0066	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tellurio e suoi composti (Te)	20/11/2014	281.000	0,0017	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Selenio e suoi composti (Se)	20/11/2014	281.000	0,0088	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tellurio e suoi composti (Te)	20/11/2014	281.000	<0,0069	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Nichel e comp. (Ni) in polvere	20/11/2014	281.000	0,303	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Antimonio e suoi composti (Sb)	20/11/2014	281.000	0,0037	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Manganese e suoi composti (Mn)	20/11/2014	281.000	0,305	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Piombo e suoi composti (Pb)	20/11/2014	281.000	0,0578	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Rame e suoi composti (Cu)	20/11/2014	281.000	0,0312	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Stagno e suoi composti (Sn)	20/11/2014	281.000	0,195	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vanadio e suoi composti (V)	20/11/2014	281.000	0,0094	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ZINCO (Zn)	20/11/2014	281.000	0,793	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	FERRO (Fe)	20/11/2014	281.000	10,1	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ALLUMINIO (Al)	20/11/2014	281.000	1,57	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Berillio e suoi composti (Be)	22/11/2014	281.000	<0,0002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cadmio e suoi composti (Cd)	22/11/2014	281.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Arsenico e suoi composti (As)	22/11/2014	281.000	0,0088	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cobalto e suoi composti (Co)	22/11/2014	281.000	0,0058	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Mercurio e suoi composti (Hg)	22/11/2014	281.000	0,0052	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tellurio e suoi composti (Te)	22/11/2014	281.000	0,0068	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Selenio e suoi composti (Se)	22/11/2014	281.000	0,0038	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tellurio e suoi composti (Te)	22/11/2014	281.000	<0,0088	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Nichel e comp. (Ni) in polvere	22/11/2014	281.000	0,282	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Antimonio e suoi composti (Sb)	22/11/2014	281.000	0,003	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Manganese e suoi composti (Mn)	22/11/2014	281.000	2,01	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Piombo e suoi composti (Pb)	22/11/2014	281.000	0,0379	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Rame e suoi composti (Cu)	22/11/2014	281.000	0,0346	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Stagno e suoi composti (Sn)	22/11/2014	281.000	0,174	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vanadio e suoi composti (V)	22/11/2014	281.000	0,0097	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ZINCO (Zn)	22/11/2014	281.000	1,19	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	FERRO (Fe)	22/11/2014	281.000	17,8	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ALLUMINIO (Al)	22/11/2014	281.000	1,45	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Berillio e suoi composti (Be)	23/11/2014	285.000	<0,0002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cadmio e suoi composti (Cd)	23/11/2014	285.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.



## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> /h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Arsenico e suoi composti (As)	23/11/2014	285,000	0,0062	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cobalto e suoi composti (Co)	23/11/2014	285,000	0,0047	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Mercurio e suoi composti (Hg)	23/11/2014	285,000	0,005	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tallio e suoi composti (Tl)	23/11/2014	285,000	0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Selenio e suoi composti (Se)	23/11/2014	285,000	0,003	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tellurio e suoi composti (Te)	23/11/2014	285,000	<0,0039	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Nickel e comp. (Ni) in polvere	23/11/2014	285,000	0,207	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Antimonio e suoi composti (Sb)	23/11/2014	285,000	0,0333	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Manganese e suoi composti (Mn)	23/11/2014	285,000	0,217	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Piombo e suoi composti (Pb)	23/11/2014	285,000	0,0288	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Rame e suoi composti (Cu)	23/11/2014	285,000	0,0221	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Stagno e suoi composti (Sn)	23/11/2014	285,000	0,189	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vanadio e suoi composti (V)	23/11/2014	285,000	0,0070	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ZINCO (Zn)	23/11/2014	285,000	0,084	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	FERRIO (Fe)	23/11/2014	285,000	1,03	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ALLUMINIO (Al)	23/11/2014	285,000	1,79	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo VI e suoi composti (Cr)	20/11/2014	291,000	0,0293	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo (II) e suoi comp. (Cr)	20/11/2014	291,000	0,531	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo VI e suoi composti (Cr)	22/11/2014	291,000	0,0149	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo (II) e suoi comp. (Cr)	22/11/2014	291,000	0,637	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo VI e suoi composti (Cr)	23/11/2014	285,000	0,0213	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo (II) e suoi comp. (Cr)	23/11/2014	285,000	0,69	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	20/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,h)antropirene	20/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	20/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	20/11/2014	291,000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	20/11/2014	291,000	<0,0013	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	20/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,e)pirene	20/11/2014	291,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,h)pirene	20/11/2014	291,000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,i)pirene	20/11/2014	291,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,j)pirene	20/11/2014	291,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Indeno(1,2,3-cd)pirene	20/11/2014	291,000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Fluorantene	20/11/2014	291,000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	20/11/2014	291,000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Pyrene	20/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Chrysene	20/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Naphthalene	20/11/2014	291,000	<0,0013	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Acenaphthene	20/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Acenaphthylene	20/11/2014	291,000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Fluorene	20/11/2014	291,000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Phenanthrene	20/11/2014	291,000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Anthracene	20/11/2014	291,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	22/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,h)antropirene	22/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	22/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	22/11/2014	291,000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	22/11/2014	291,000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,h)pirene	22/11/2014	291,000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,i)pirene	22/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,j)pirene	22/11/2014	291,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,k)pirene	22/11/2014	291,000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Indeno(1,2,3-cd)pirene	22/11/2014	291,000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Fluorantene	22/11/2014	291,000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	22/11/2014	291,000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Pyrene	22/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Chrysene	22/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Naphthalene	22/11/2014	291,000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Acenaphthene	22/11/2014	291,000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Acenaphthylene	22/11/2014	291,000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Fluorene	22/11/2014	291,000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Phenanthrene	22/11/2014	291,000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THECLAB S.p.A.

## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> /h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Anthracene	22/11/2014	281.000	<0,0000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzo(a)pirene	23/11/2014	285.000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,h)anthracene	23/11/2014	285.000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzo(a)anthracene	23/11/2014	285.000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzo(b)fluorantene	23/11/2014	285.000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzo(k)fluorantene	23/11/2014	285.000	<0,0013	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,h)pirene	23/11/2014	285.000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,h)pirene	23/11/2014	285.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,h)pirene	23/11/2014	285.000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,h)pirene	23/11/2014	285.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenz(a,h)pirene	23/11/2014	285.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Indeno(1,2,3-cd)pirene	23/11/2014	285.000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Fluorantene	23/11/2014	285.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzo(ghi)perilene	23/11/2014	285.000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Pyrene	23/11/2014	285.000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Chrysene	23/11/2014	285.000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Naphthalene	23/11/2014	285.000	<0,0013	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Acenaphthene	23/11/2014	285.000	<0,0011	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Acenaphthylene	23/11/2014	285.000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Fluorene	23/11/2014	285.000	<0,0007	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Phenanthrene	23/11/2014	285.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Anthracene	23/11/2014	285.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cenuri, espressi come CN	20/11/2014	281.000	0,52	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cenuri, espressi come CN	22/11/2014	281.000	0,754	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cenuri, espressi come CN	23/11/2014	285.000	1,27	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzene	20/11/2014	281.000	<5,5400	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	1,2-Dibrometano	20/11/2014	281.000	<10,5000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	1,2-Dicloroetano	20/11/2014	281.000	<8,8200	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vinile cloruro	20/11/2014	281.000	<6,0400	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzene	22/11/2014	281.000	<5,4800	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	1,2-Dibrometano	22/11/2014	281.000	<10,4000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	1,2-Dicloroetano	22/11/2014	281.000	<8,7500	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vinile cloruro	22/11/2014	281.000	<5,9900	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzene	23/11/2014	285.000	<5,5900	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	1,2-Dibrometano	23/11/2014	285.000	<10,7000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	1,2-Dicloroetano	23/11/2014	285.000	<8,8900	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vinile cloruro	23/11/2014	285.000	<8,1000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	PM10	15/12/2014	272.000	0,0400000	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	PM10	16/12/2014	275.000	0,1100000	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	PM10	17/12/2014	272.000	0,5000000	mg/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Berillio e suoi composti (Be)	15/12/2014	272.000	<0,0003	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cadmio e suoi composti (Cd)	15/12/2014	272.000	<0,0012	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Arsenico e suoi composti (As)	15/12/2014	272.000	0,0052000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cobalto e suoi composti (Co)	15/12/2014	272.000	0,0073000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Mercurio e suoi composti (Hg)	15/12/2014	272.000	<0,0345	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tallio e suoi composti (Tl)	15/12/2014	272.000	0,0068000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Selenio e suoi composti (Se)	15/12/2014	272.000	0,0034000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tellurio e suoi composti (Te)	15/12/2014	272.000	<0,0101	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Nichel e comp. (Ni) in polvere	15/12/2014	272.000	0,6090000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Antimonio e suoi composti (Sb)	15/12/2014	272.000	0,0024000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Manganese e suoi composti (Mn)	15/12/2014	272.000	3,8003000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Plombo e suoi composti (Pb)	15/12/2014	272.000	0,0495000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Rame e suoi composti (Cu)	15/12/2014	272.000	0,0560000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Stagno e suoi composti (Sn)	15/12/2014	272.000	0,1690000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vanadio e suoi composti (V)	15/12/2014	272.000	0,0065000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ZINCO (Zn)	15/12/2014	272.000	1,5700000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	FERRO (Fe)	15/12/2014	272.000	5,8800000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ALLUMINIO (Al)	15/12/2014	272.000	1,3490000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Berillio e suoi composti (Be)	16/12/2014	275.000	0,0002000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cadmio e suoi composti (Cd)	16/12/2014	275.000	0,0015000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Arsenico e suoi composti (As)	16/12/2014	275.000	0,0145000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cobalto e suoi composti (Co)	16/12/2014	275.000	0,0079000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Mercurio e suoi composti (Hg)	16/12/2014	275.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.

## SINTESI RILIEVI EMISSIONI CONVOGLIATE IN ATMOSFERA (REPORT 01 OTTOBRE 2014 - 31 DICEMBRE 2014) - Laboratorio Theolab S.p.A.

PUNTO DI EMISSIONE	FASE PRODUTTIVA	PARAMETRO	DATA RILIEVO	PORTATA (Nm <sup>3</sup> h)	CONCENTRAZIONE	UNITA' DI MISURA	LABORATORIO DI ANALISI
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tallio e suoi composti (Tl)	16/12/2014	275.000	0,00190000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Selenio e suoi composti (Se)	16/12/2014	275.000	0,00850000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tellurio e suoi composti (Te)	16/12/2014	275.000	<0,0073	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Nichel e comp. (Ni) in polvere	16/12/2014	275.000	0,58300000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Antimonio e suoi composti (Sb)	16/12/2014	275.000	0,00380000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Manganese e suoi composti (Mn)	16/12/2014	275.000	0,81200000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Piombo e suoi composti (Pb)	16/12/2014	275.000	0,11700000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cadmio e suoi composti (Cd)	16/12/2014	275.000	0,05330000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Stagno e suoi composti (Sn)	16/12/2014	275.000	0,58610000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vanadio e suoi composti (V)	16/12/2014	275.000	0,01180000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ZINCO (Zn)	16/12/2014	275.000	3,47000000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	FERRO (Fe)	16/12/2014	275.000	17,20000000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ALLUMINIO (Al)	16/12/2014	275.000	1,82000000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Berillio e suoi composti (Be)	17/12/2014	272.000	<0,0002	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cadmio e suoi composti (Cd)	17/12/2014	272.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Arsenico e suoi composti (As)	17/12/2014	272.000	0,00370000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cobalto e suoi composti (Co)	17/12/2014	272.000	0,00410000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Mercurio e suoi composti (Hg)	17/12/2014	272.000	<0,0048	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tallio e suoi composti (Tl)	17/12/2014	272.000	0,00070000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Selenio e suoi composti (Se)	17/12/2014	272.000	0,00350000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Tellurio e suoi composti (Te)	17/12/2014	272.000	<0,0073	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Nichel a comp. (Ni) in polvere	17/12/2014	272.000	0,23000000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Antimonio e suoi composti (Sb)	17/12/2014	272.000	<0,0014	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Manganese e suoi composti (Mn)	17/12/2014	272.000	1,83000000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Piombo e suoi composti (Pb)	17/12/2014	272.000	0,04340000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Rame e suoi composti (Cu)	17/12/2014	272.000	0,05840000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Stagno e suoi composti (Sn)	17/12/2014	272.000	0,08350000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Vanadio e suoi composti (V)	17/12/2014	272.000	0,00740000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ZINCO (Zn)	17/12/2014	272.000	1,03000000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	FERRO (Fe)	17/12/2014	272.000	6,58000000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	ALLUMINIO (Al)	17/12/2014	272.000	1,28000000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo VI e suoi composti (Cr)	16/12/2014	272.000	0,21100000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	16/12/2014	272.000	0,30000000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo VI e suoi composti (Cr)	16/12/2014	275.000	0,01840000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	16/12/2014	275.000	0,58600000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo VI e suoi composti (Cr)	17/12/2014	272.000	0,05350000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Cromo (III) e suoi comp. (Cr)	17/12/2014	272.000	<0,2000	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	15/12/2014	272.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Dibenzofluorantene	15/12/2014	272.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	272.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	272.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	272.000	<0,0005	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	272.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	272.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	272.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	272.000	<0,0005	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	272.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	272.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	272.000	<0,0009	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	272.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	275.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	275.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	275.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	275.000	<0,0008	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.
E436	SFORNAMENTO BATTERIE 7-8	Benzofluorantene	16/12/2014	275.000	<0,0010	ug/Nm <sup>3</sup>	THEOLAB S.p.A.

