ALA S.R.L.
CAP. SOC. EURO 192.000,00
C.F. / P. IVA 03911650715
C.C.I.A.A. FOGGIA R.I. 03911650715
R.E.A. FG/284459

SEDE LEGALE ED AMMNISTRATIVA
VIA SAN ROCCO, 45 - 71036 LUCERA (FG)
CAS. POST. 86/87
TEL +39 0881.527111 - FAX +39 0881.527248

STABILIMENTO
S.P. 241 (ex SS. 19) – Cozzo Carbonaro – 87010 Lattarico (CS)
TEL +39 0984 939820 - FAX +39 0984.938092

Spett.le
REGIONE CALABRIA
DIPARTIMENTO POLITICHE DELL'AMBIENTE
UFFICIO A.I.A.
CITTADELLA REGIONALE – LOC. GERMANETO DI CATANZARO
88100 CATANZARO (CZ)
PEC : aia.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it

Spett.le
PROVINCIA DI COSENZA
SETTORE AMBIENTE E DEMANIO IDRICO
PIAZZA XV MARZO, 5
87100 COSENZA (CS)
PEC : ambiente@pec.provincia.cs.it

Spett.le
ARPACAL - COSENZA
SETTORE TEMATICO ARIA
VIA MONTESANTO 123
87100 COSENZA (CS)
PEC : cosenza@pec.arpacalabria.it

RACCOMANDATA A/R Ns. Rif. MC/MDM/27-18

Lucera, li 09.10.2018

Oggetto: ***D.Lgs.152/06 p.II, tit.III, art.29sexies - Autorizzazione Integrata Ambientale DDG. N° 993 del 09.02.10 – Decreto di Voltura DDG. N. 4147 - 03/05/2018. – TRASMISSIONE controlli emissioni in atmosfera – SETTEMBRE 2018***

In ordine agli autocontrolli delle emissioni in atmosfera, nel rispetto delle condizioni di cui al provvedimento di Autorizzazione Integrata Ambientale - DDG. N° 993 del 09.02.10 della Regione Calabria, e successivo Decreto di Voltura DDG N. 4147 del 03.05.2018 concesso in favore della società ALA S.r.l. (C.F. e Partita IVA 03911650715) ed in particolare all'ultimo Piano di Controllo e Monitoraggio Rev. 2 – Feb.2018, in allegato alla presente si

TRASMETTE

1. I risultati analitici sui campioni aeriformi delle emissioni in atmosfera di **settembre 2018**.

Sicuri di Vs. riscontro, si inviano

Distinti Saluti.

ALA Srl

ALA S.R.L.
Via San Rocco, 45
71036 LUCERA (FG)
P. IVA: 03911650715

Allegati : c.s.

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Luglio - 2010**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
							mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	25.06.10	32.082	▪ Polveri totali	2,4	0,077	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	25.06.10	2.996	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	<1 154 <1	<0,003 0,461 <0,003	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	25.06.10	22.165	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 8	0,016 <0,023 <0,023 <0,023 0,177	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	25.06.10	28.568	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 7	0,017 <0,029 <0,029 <0,029 0,200	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	25.06.10	30.538	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 6	0,018 <0,031 <0,031 <0,031 0,183	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	25.06.10	26.105	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 8	0,018 <0,027 <0,027 <0,027 0,209	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	25.06.10	28.075	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 8	0,020 <0,029 <0,029 <0,029 0,225	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	25.06.10	36.941	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 <1 6	0,030 <0,037 <0,037 <0,037 0,222	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	25.06.10	18.729	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	26,9 88 2 <1 18 0,3 <1	0,504 1,648 0,037 <0,019 0,337 0,006 <0,019	50 1500 1500 40 5 30	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	25.06.10	19.165	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	27,6 87 1 <1 18 0,3 <1	0,529 1,667 0,019 <0,020 0,345 0,006 <0,020	50 1500 1500 40 5 30	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	25.06.10	128.408	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 n.r. n.r.	0,051 <0,129 <0,129 --- ---	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
71026 LUCERA (FG)

Firma _____

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: Luglio - 2010

Ragione Sociale:	Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla del punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
							mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	30.06.10	31.827	▪ Polveri totali	2,5	0,080	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	30.06.10	3.036	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	<1 155 <1	<0,003 0,471 <0,003	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	30.06.10	22.165	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 7	0,013 <0,023 <0,023 <0,023 0,155	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	30.06.10	29.061	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 6	0,017 <0,030 <0,030 <0,030 0,174	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	30.06.10	31.031	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <1 7	0,016 <0,032 <0,032 <0,032 0,217	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	30.06.10	26.598	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 7	0,016 <0,027 <0,027 <0,027 0,186	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	30.06.10	28.568	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 7	0,020 <0,029 <0,029 <0,029 0,200	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	30.06.10	36.941	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 6	0,022 <0,037 <0,037 <0,037 0,222	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	30.06.10	19.110	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	27,5 90 3 <1 17 0,3 <1	0,526 1,720 0,057 <0,020 0,325 0,006 <0,020	50 1500 1500 40 5 30	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	30.06.10	19.545	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	26,9 88 2 <1 16 0,3 <1	0,526 1,720 0,039 <0,020 0,313 0,006 <0,020	50 1500 1500 40 5 30	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	30.06.10	127.161	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 n.r. n.r.	0,051 <0,128 <0,128 --- ---	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
87036 ARCAVACATA (Cs)

Firma _____

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Luglio - 2010**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
							mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	02.07.10	32.230	▪ Polveri totali	2,3	0,074	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	02.07.10	3.043	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	<1 153 <1	<0,003 0,466 <0,003	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	02.07.10	22.165	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 7	0,013 <0,023 <0,023 <0,023 0,177	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	02.07.10	28.568	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 7	0,017 <0,029 <0,029 <0,029 0,200	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	02.07.10	30.538	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 6	0,018 <0,031 <0,031 <0,031 0,183	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	02.07.10	25.613	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 8	0,015 <0,026 <0,026 <0,026 0,205	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	02.07.10	28.075	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 8	0,020 <0,029 <0,029 <0,029 0,225	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	02.07.10	36.449	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <1 7	0,018 <0,037 <0,037 <0,037 0,255	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	02.07.10	18.242	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	26,9 85 2 <1 18 0,3 <1	0,491 1,551 0,036 <0,019 0,328 0,005 <0,019	50 1500 1500 40 5 30	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	02.07.10	19.110	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	27,2 91 3 <1 18 0,3 <1	0,520 1,739 0,057 <0,020 0,344 0,006 <0,020	50 1500 1500 40 5 30	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	02.07.10	126.893	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 n.r. n.r.	0,051 <0,127 <0,127 --- ---	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 15
87030 LUCERA (Pg)

Firma

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Dicembre - 2010**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
							mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	02.12.10	32.082	▪ Polveri totali	1,12	0,075	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	02.12.10	2.990	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	<0,1 123 <0,1	<0,003 0,463 <0,003	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	02.12.10	22.165	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <0,1 <0,1 <0,1 6	0,016 <0,023 <0,023 <0,023 0,174	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	02.12.10	28.568	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <0,1 <0,1 <0,1 8	0,012 <0,030 <0,030 <0,030 0,200	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	02.12.10	30.560	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <0,1 <0,1 <0,1 7	0,017 <0,031 <0,031 <0,031 0,180	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	02.12.10	26.580	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <0,1 <0,1 <0,1 9	0,016 <0,027 <0,027 <0,027 0,207	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	02.12.10	28.175	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <0,1 <0,1 <0,1 6	0,021 <0,028 <0,028 <0,028 0,224	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	02.12.10	36.941	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <0,1 <0,1 <0,1 7	0,019 <0,037 <0,037 <0,037 0,235	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	02.12.10	18.356	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	20,4 75 3 <1 14 0,3 <1	0,521 1,655 0,036 <0,019 0,332 0,005 <0,019	50 1500 1500 20 20 5 30	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	02.12.10	19.165	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	26,2 80 2 <1 12 0,2 <1	0,527 1,715 0,030 <0,020 0,345 0,006 <0,020	50 1500 1500 40 5 30	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	02.12.10	128.408	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 n.r. n.r.	0,050 <0,129 <0,129 --- ---	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.

Firma _____

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Maggio - 2011**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
							mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	04.04.11	32.078	▪ Polveri totali	1,15	0,076	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	04.04.11	2.990	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	<0,1 127 <0,1	<0,004 0,466 <0,003	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	04.04.11	22.170	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,75 <0,1 <0,1 <0,1 8	0,018 <0,023 <0,023 <0,023 0,177	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	04.04.11	28.572	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <0,1 <0,1 <0,1 5	0,014 <0,030 <0,030 <0,030 0,202	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	04.04.11	30.566	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <0,1 <0,1 <0,1 4	0,019 <0,031 <0,031 <0,031 0,174	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	04.04.11	26.587	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	1,1 <0,1 <0,1 <0,1 11	0,019 <0,027 <0,027 <0,027 0,203	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	04.04.11	28.170	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <0,1 <0,1 <0,1 4	0,023 <0,025 <0,025 <0,025 0,222	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	04.04.11	36.936	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <0,1 <0,1 <0,1 9	0,017 <0,038 <0,038 <0,038 0,239	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	04.04.11	18.363	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	22,3 73 4 <1 10 0,2 <1	0,520 1,658 0,038 <0,019 0,335 0,005 <0,019	50 1500 1500 20 20 5 30	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	04.04.11	19.160	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	25,4 83 4 <1 9 0,2 <1	0,524 1,718 0,031 <0,020 0,341 0,006 <0,020	50 1500 1500 40 5 30	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	04.04.11	128.410	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 n.r. n.r.	0,051 <0,128 <0,128 --- ---	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
71036 LUCERA (Fg)

Firma _____

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Novembre - 2011**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	17.11.11	28.108	40.000	▪ Polveri totali	2,2	0,062	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	17.11.11	2.895	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	<1 246 <1	<0,003 0,712 <0,003	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	17.11.11	55.956	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <1 <1 <1 <1	0,050 <0,023 <0,023 <0,023 <0.023	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	17.11.11	61.487	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 <1	0,043 <0,061 <0,061 <0,061 <0.061	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	17.11.11	56.922	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <1 <1 <1 <1	0,051 <0,057 <0,057 <0,057 <0.057	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	17.11.11	56.940	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0,034 <0,057 <0,057 <0,057 <0.057	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	17.11.11	57.728	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 <1 <1	0,046 <0,058 <0,058 <0,058 <0.058	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	17.11.11	55.956	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <1 <1 <1 <1	0,050 <0,056 <0,056 <0,056 <0.056	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	17.11.11	39.083	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	30,2 70 <1 <1 2 0,1 20	1,180 2,736 <0,039 <0,039 0,078 0,004 0,782	50 1500 1500 20 20 5 30	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	17.11.11	35.261	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	31,4 62 1 <1 2,2 0,1 20	1,107 2,186 0,035 <0,035 0,078 0,004 0,705	50 1500 1500 20 20 5 30	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	17.11.11	128.520	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 n.r. n.r.	0,039 <0,129 <0,129 --- ---	50 1500 1500 20 20	--

Firma FORNACI IONICHE s.r.l. Via S. ... 71036 LUCERA (Fg)

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Maggio - 2012**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	31.05.12	25.012	40.000	▪ Polveri totali	2,1	0,053	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	31.05.12	2.450	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	<1 251 <1	<0,003 0,712 <0,003	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	31.05.12	40.731	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	1,0 <1 <1 <1 <1	0,041 <0,023 <0,023 <0,023 <0.023	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	31.05.12	48.416	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 <1 <1	0,039 <0,061 <0,061 <0,061 <0.061	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	31.05.12	56.829	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <1 <1 <1 <1	0,051 <0,057 <0,057 <0,057 <0.057	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	31.05.12	57.316	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 <1 <1	0,046 <0,057 <0,057 <0,057 <0.057	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	31.05.12	41.442	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 <1	0,029 <0,058 <0,058 <0,058 <0.058	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	31.05.12	37.458	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 <1 <1	0,030 <0,056 <0,056 <0,056 <0.056	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	31.05.12	22.946	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	31,2 59 26 <1 1,11 <0,1 2,29	0,716 1,354 0,597 <0,023 0,025 <0,002 0,053	50 1500 1500 20 20 5 30	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	31.05.12	23.817	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	30,9 59 32 <1 1,05 <0,1 2,11	0,736 1,405 0,762 <0,035 0,025 <0,002 0,050	50 1500 1500 20 20 5 30	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	31.05.12	131.179	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 n.r. n.r.	0,039 0,129 0,129 --- ---	50 1500 1500 20 20	--

Firma

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
71036 LUCERA (Fg)

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Giugno - 2013**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	13.06.13	23.000	40.000	▪ Polveri totali	2,2	0,051	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	13.06.13	2.399	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	<1 256 <1	<0,003 0,712 <0,003	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	13.06.13	23.188	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <1 <1 <1 <1	0,021 <0,023 <0,023 <0,023 <0.023	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	13.06.13	25.738	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <1 <1 <1 <1	0,023 <0,061 <0,061 <0,061 <0.061	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	13.06.13	29.718	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 1 <1 <1 <1	0,024 0,030 <0,057 <0,057 <0.057	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	13.06.13	27.143	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 <1 <1	0,022 <0,057 <0,057 <0,057 <0.057	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	13.06.13	22.216	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <1 <1 <1 <1	0,020 <0,058 <0,058 <0,058 <0.058	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	13.06.13	24.757	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <1 <1 <1 <1	0,022 <0,056 <0,056 <0,056 <0.056	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	13.06.13	19.539	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	31,5 40 102 <1 1,1 <0,1 2,12	0,615 0,782 1,993 <0,023 0,021 <0,002 0,041	50 1500 1500 20 20 5 30	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	13.06.13	19.944	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	31,2 39 153 <1 1,12 <0,1 2,14	0,622 0,778 3,051 <0,035 0,022 <0,002 0,043	50 1500 1500 20 20 5 30	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	13.06.13	131.040	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 n.r. n.r.	0,066 <0,129 <0,129 --- ---	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
71036 LUCERA (Fg)

Firma

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Ottobre - 2013**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	08.10.13	23.244	40.000	▪ Polveri totali	2,1	0,049	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	08.10.13	2.449	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	<1 255 <1	<0,003 0,625 <0,003	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	08.10.13	22.194	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 <1 <1	0,018 <0,023 <0,023 <0,023 <0.023	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	08.10.13	25.202	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 <1 <1	0,020 0,025 0,025 0,025 <0.025	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	08.10.13	29.165	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <1 <1 <1 <1	0,026 0,029 0,029 0,029 <0.029	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	08.10.13	27.619	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <1 <1 <1 <1	0,025 0,028 0,028 0,028 <0.028	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	08.10.13	22.694	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 <1 <1	0,018 0,023 0,023 0,023 <0.023	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	08.10.13	24.214	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,9 <1 <1 <1 <1	0,022 0,024 0,024 0,024 <0.024	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	08.10.13	19.092	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	30,9 41 105 <1 1,0 <0,1 2,2	0,590 0,783 2,005 <0,019 0,019 <0,002 0,042	50 1500 1500 20 20 5 30	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	08.10.13	19.449	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl)	32,0 40 145 <1 1,0 <0,1 2,2	0,622 0,778 2,820 <0,019 0,019 <0,002 0,043	50 1500 1500 20 20 5 30	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	08.10.13	127.701	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 n.r. n.r.	0,051 <0,128 <0,128 --- ---	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
71036 LUCERA (Fg)

Firma

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Marzo - 2014**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	22.03.14	17.351	40.000	▪ Polveri totali	2,0	0,0347	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	22.03.14	1.510	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,3 8 0,7	0,00045 0,012 0,0011	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	22.03.14	20.612	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	0,082 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	22.03.14	25.186	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0,0151 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	22.03.14	18.115	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 <1	0,0126 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	22.03.14	13.368	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0,0080 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	22.03.14	20.685	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 <1 <1	0,0165 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	22.03.14	22.738	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0,0136 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	22.03.14	12.420	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano)	12,0 48 125 <0,1 1 <0,1 2,8 0,8 0,6 <1 <1 0,7 <1	0,149 0,596 1,553 -- 0,0124 -- 0,0348 0,0099 0,0075 -- -- 0,0087 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	22.03.14	10.556	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano)	13,0 46 120 <0,1 0,8 <0,1 3,6 1,0 0,7 <1 <1 0,7 <1	0,137 0,486 1,267 -- 0,0084 -- 0,0380 0,0105 0,0074 -- -- 0,0074 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	22.03.14	77.571	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <0,1 <0,1	0,0465 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
71036 LUCERA (Fg)

Firma _____

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Maggio - 2014**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	26.05.14	18.135	40.000	▪ Polveri totali	1,9	0,0345	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	26.05.14	1.230	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,1 13 0,6	0,00011 0,0016 0,0006	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	26.05.14	21.578	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <1 <1	0,0107 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	26.05.14	23.101	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	0,0092 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	26.05.14	16.938	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	0,0050 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	26.05.14	12.525	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0,0086 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	26.05.14	18.943	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 <1	0,01326 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	26.05.14	20.183	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	0,0061 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	26.05.14	12.162	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano)	18,0 54 182 <0,01 1 <0,1 3,9 1,1 0,7 <1 <1 0,8 <1	0,219 0,657 2,213 -- 0,0122 -- 0,0474 0,0134 0,0085 -- -- 0,0097 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	26.05.14	11.484	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano)	15,3 56 186 <0,1 1,0 <0,1 4,5 0,9 0,7 <1 <1 0,9 <1	0,1753 0,643 2,136 -- 0,0115 -- 0,0517 0,0103 0,008 -- -- 0,0103 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	26.05.14	77.231	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <0,1 <0,1	0,0386 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
71036 LUCERA (Fg)

Firma _____

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Settembre - 2014**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	08.09.14	18.660	40.000	▪ Polveri totali	2	0,0373	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	08.09.14	1.501	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,2 9 0,4	0,0003 0,0135 0,0006	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	08.09.14	21.815	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	0,0065 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	08.09.14	22.878	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	0,0046 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	08.09.14	17.334	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0,0104 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	08.09.14	14.354	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <1 <1	0,0007 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	08.09.14	19.148	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	0,0038 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	08.09.14	21.352	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	<1 <1 <1 <1 <1	-- -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	08.09.14	8.603	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano)	21 38 39 0,1 0,2 <0,1 0,9 2,0 1,0 <1 <1 1,0 <1	0,181 0,327 0,335 0,0008 0,0017 -- 0,0077 0,0172 0,0086 -- -- 0,0086 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	08.09.14	7.682	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano)	20 47 60 0,1 0,1 <0,1 0,7 2,1 0,8 <1 <1 1 <1	0,154 0,361 0,461 0,0008 0,0008 -- 0,0054 0,0161 0,0061 -- -- 0,0077 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	08.09.14	9.536	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <0,1 <0,1	0,0029 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

Firma FORNACI IONICHE s.r.l. Via S. Rocco, 45 71036 LUCERA (Fg)

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Febbraio - 2015**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	28.01.15	18.525	40.000	▪ Polveri totali	3,5	0,0648	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	28.01.15	1391	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,3 20 1,2	0,0004 0,0278 0,0017	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	28.01.15	20.004	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0,0120 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	28.01.15	22.074	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	0,0005 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	28.01.15	16.726	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	0,0057 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	28.01.15	12.226	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 <1	0,0085 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	28.01.15	18.855	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	0,0056 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	28.01.15	20.961	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,1 <1 <1 <1 <1	0.0021 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	04.02.15	8.499	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano)	20 34 42 0,2 0,3 <0,1 0,7 1,9 0,8 <1 <1 1 <1	0,170 0,289 0,357 0,0017 0,0025 -- 0,0059 0,0161 0.0068 -- -- 0.0085 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	04.02.15	6.914	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene Altri COV (come n-Exano)	23 44 72 0,2 0,1 <0,1 0,6 2,5 1,0 <1 <1 1 <1	0,159 0,304 0,497 0,0014 0,0007 -- 0,0041 0,0173 0,0069 -- -- 0,0069 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	28.01.15	9.311	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <0,1 <0.1	0,0037 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rosco, 45
71036 LUCERA (Fg)

Firma _____

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Maggio - 2015**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	18.05.15	19.831	40.000	▪ Polveri totali	4,6	0,0912	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	18.05.15	412	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,3 20 12	0,00012 0,0135 0,0049	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	18.05.15	19.820	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,1 <1 <1 <1 <1	0,0019 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	18.05.15	22.620	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	0,0067 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	18.05.15	16.608	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	0,0033 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	18.05.15	13.396	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	0,0053 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	18.05.15	19.745	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	0,0059 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	18.05.15	20.920	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	0.0063 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	28.05.15	7.971	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano)	23 35 42 0,2 0,3 <0,1 1,3 1,0 0,9 <1 <1 1 <1	0,183 0,279 0,335 -- 0,0024 -- 0,0104 0,0079 0.0072 -- -- 0.0079 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	28.05.15	7.955	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene Altri COV (come n-Exano)	22 43 63 0,3 0,2 <0,1 0,8 1,5 0,7 <1 <1 1,3 <1	0,175 0,342 0,501 0,0024 0,0016 -- 0,0064 0,0119 0,0056 -- -- 0,0056 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	18.05.15	10.591	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <0,1 <0.1	0,0042 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
71036 LUCERA (Fg)

Firma

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Settembre - 2015**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	14.09.15	20.763	40.000	▪ Polveri totali	3,9	0,081	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	14.09.15	483	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,2 22 16	0,00009 0,0106 0,0049	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	14.09.15	20.549	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	0,0041 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	14.09.15	22.849	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,1 <1 <1 <1 <1	0,0023 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	14.09.15	18.742	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,1 <1 <1 <1 <1	0,0019 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	14.09.15	15.338	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	0,0046 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	14.09.15	21.274	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,1 <1 <1 <1 <1	0,0021 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	14.09.15	21.370	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	0.0043 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	15.09.15	8.903	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano)	32 73 40 0,1 <0,1 <0,1 0,8 0,7 0,8 <1 <1 0,9 <1	0,285 0,649 0,356 -- 0,0009 -- 0,0071 0,0062 0.0071 -- -- 0.008 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	15.09.15	9.067	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene Altri COV (come n-Exano)	29 70 43 0,1 <0,1 <0,1 0,6 0,9 0,8 <1 <1 1,1 <1	0,263 0,635 0,390 0,0009 -- -- 0,0054 0,0082 0,0072 -- -- 0,0099 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	14.09.15	14.178	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <0,1. <0.1.	0,0043 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
71036 LUCERA (Fg)

Firma _____

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: Febbraio - 2016

Ragione Sociale:	Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	01.02.16	20.310	40.000	▪ Polveri totali	2,0	0,0376	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	01.02.16	1751	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,3 18 0,9	0,0005 0,0316 0,0016	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	01.02.16	22.505	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0,0135 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	01.02.16	23.816	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <1 <1	0,0119 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	01.02.16	19.484	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0,0117 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	01.02.16	13.616	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0,0082 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	01.02.16	19.826	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	0,0079 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	01.02.16	23.001	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0.0138 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	03.02.16	8.128	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano)	25 33 41 0,1 0,1 <0,1 0,6 1,9 0,9 <1 <1 <1 <1	0,203 0,268 0,333 0,0008 0,0017 -- 0,0048 0,0154 0.0073 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	03.02.16	6.941	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene Altn COV (come n-Exano)	26 32 81 0,2 0,1 <0,1 0,6 2,0 0,9 <1 <1 <1 <1	0,185 0,222 0,562 0,0014 0.0007 -- 0,0042 0,0139 0,0062 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	01.02.16	81.532	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <0,1 <0.1	0,0407 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
TORRE ORSAIA (Fg)

Firma

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Giugno - 2016**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	01.06.16	19.548	40.000	▪ Polveri totali	3,0	0,059	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	01.06.16	1547	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,6 12 3	0,0009 0,018 0,046	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	01.06.16	20.481	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	0,0082 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	01.06.16	23.072	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	0,0046 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	01.06.16	18.893	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	0,0076 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	01.06.16	14.433	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <1 <1	0,0072 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	01.06.16	20.499	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0,0123 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	01.06.16	23.749	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <1 <1	0.0119 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	01.06.16	7.154	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano)	20 30 70 0,1 0,1 <0,1 0,2 1,1 1,0 <1 <1 <1 <1	0,143 0,214 0,501 0,0007 0,0007 -- 0,0014 0,0079 0.0072 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	01.06.16	8.755	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene Altri COV (come n-Exano)	22 30 38 0,2 0,1 <0,1 0,2 0,9 1,0 <1 <1 <1 <1	0,193 0,263 0,333 0,0017 0.0008 -- 0,0017 0,0079 0,0087 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	01.06.16	83.091	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <0,1 <0.1	0,0582 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
71066 LUCERA (Fg)

Firma _____

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Settembre - 2016**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (kg/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	22.09.16	21.639	40.000	▪ Polveri totali	8,0	0,173	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	22.09.16	1.714	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,7 19 2	0,0012 0,0326 0,0340	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	22.09.16	21.220	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	0,0127 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	22.09.16	27.710	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <1 <1	0,0120 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	22.09.16	22.160	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	0,0066 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	22.09.16	15.405	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	0,0062 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	22.09.16	19.741	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 <1	0,0138 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	22.09.16	25.580	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 <1	0.0179 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	20.09.16	9.533	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano)	20 29 38 0,3 0,1 <0,1 0,2 0,7 1,1 <1 <1 <1 <1	0,190 0,276 0,362 0,0028 0,0009 -- 0,0019 0,0067 0.0104 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	20.09.16	6.949	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene Altri COV (come n-Exano)	18 27 72 0,1 0,2 <0,1 0,4 0,8 1,0 <1 <1 <1 <1	0,125 0,188 0,500 0,0007 0.0014 -- 0,0028 0,0056 0,0069 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	22.09.16	86.966	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	1,0 1,5 <1 <0,1 <0.1	0,087 0,131 -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 49
71036 LUCERA (Fg)

Firma _____

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Febbraio - 2017**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (g/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	23.01.17	19.827	40.000	▪ Polveri totali	3,0	59	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	23.01.17	2.045	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,4 23 <1	0,8 47 --	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	23.01.17	25.698	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 <1	17,9 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	23.01.17	23.958	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	14,4 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	23.01.17	23.170	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	9,2 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	23.01.17	17.262	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 <1	12,1 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	23.01.17	20.880	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	12,5 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	23.01.17	24.214	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <1 <1	16,9 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	01.02.17	9.860	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano) ▪ COV espressi come COT	22 180 20 <0,1 0,5 <0,1 0,1 0,7 0,4 <1 <1 <1 <1 3,9	217 1.775 197 -- 4,9 -- 0,9 6,9 3,9 -- -- -- -- 38,0	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600 50	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	01.02.17	10.132	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano) ▪ COV espressi come COT	24 178 16 <0,1 0,2 <0,1 0,1 0,6 0,3 <1 <1 <1 <1 3,9	243 1.803 162 -- 2,1 -- 1,0 6,1 3,0 -- -- -- -- 39,5	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600 50	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	23.01.17	80.188	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,7 <1 <1 <0,1 <0.1	56 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
70066 LOCERA (Fg)

Firma

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Giugno - 2017**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (g/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	23.05.17	20.124	40.000	▪ Polveri totali	8,0	161	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	23.05.17	2.180	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,2 21 <1	0,4 45,8 --	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	23.05.17	26.185	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	10,5 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	23.05.17	24.770	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	7,4 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	23.05.17	24.032	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	4,8 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	23.05.17	19.328	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	11,6 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	23.05.17	22.005	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 <1 <1	17,6 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	23.05.17	25.619	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	10,2 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	01.06.17	9.994	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano) ▪ COV espressi come COT	21 173 9 <0,1 <0,1 <0,1 <0,1 0,4 0,2 <1 <1 <1 <1 7,0	210 1.729 90 -- -- -- -- 4,0 2,0 -- -- -- -- 70	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600 50	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	01.06.17	9.764	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Exano) ▪ COV espressi come COT	20 164 8 <0,1 <0,1 <0,1 <0,1 0,3 0,1 <1 <1 <1 <1 5,0	195 1.601 78 -- -- -- -- 2,9 1,0 -- -- -- -- 59	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600 50	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	23.05.17	78.968	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <0,1 <0.1	39,5 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
71036 LUCERA (Fg)

Firma _____

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Settembre - 2017**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
FORNACI IONICHE S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (g/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	22.09.17	21.095	40.000	▪ Polveri totali	7,0	148	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	22.09.17	2.443	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,3 18 <1	0,7 43,9 --	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	22.09.17	28.130	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	8,4 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	22.09.17	25.766	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	5,5 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	22.09.17	25.258	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	5,1 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	22.09.17	19.976	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	7,9 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	22.09.17	21.243	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	12,7 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	22.09.17	24.237	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	4,8 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	02.10.17	8.291	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Esano)	16 41 36 0,1 0,2 <0,1 0,7 0,8 0,4 <1 <1 0,6 <1	133 340 298 0,8 1,7 -- 5,8 6,6 3,3 -- -- 5 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	02.10.17	7.699	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene Altri COV (come n-Esano)	14 39 53 0,1 0,1 <0,1 0,3 1,3 0,9 <1 <1 1 <1	108 300 408 0,8 0,8 -- 2,3 10 6,9 -- -- 7,7 --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	22.09.17	75.231	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <0,1 <0.1	22,6 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

FORNACI IONICHE s.r.l.
Via S. Rocco, 45
71080 LUCERA (Fg)

Firma _____

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Gennaio - 2018**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
ALA S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (g/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	19.01.18	19.658	40.000	▪ Polveri totali	5,1	100	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	19.01.18	2.516	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,4 7 <1	1,0 17,6 --	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	19.01.18	26.694	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	5,3 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	19.01.18	24.162	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	7,2 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	19.01.18	24.258	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	4,9 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	19.01.18	20.407	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	6,1 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	19.01.18	22.740	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	9,1 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	19.01.18	24.253	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	7,3 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	30.01.18	18.560	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Esano)	24 72 0 0,2 0,1 <0,1 <0,1 0,2 <0,1 <1 <1 <1 <1	445 1336 -- 3,7 1,8 -- -- 3,7 -- -- -- -- --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	30.01.18	19.515	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene Altri COV (come n-Esano)	23 19 0 0,1 0,1 <0,1 <0,1 0,1 <1 <1 <1 <1 <1	449 371 -- 2,0 2,0 -- -- 2,0 -- -- -- -- --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	19.01.18	77.610	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <0,1 <0.1	31,0 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

Firma ALA S.R.L. Via San Rocco, 45 Lucera (FG) P.IVA 03911650715

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Maggio - 2018**

Ragione Sociale:	**Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera:**
ALA S.r.l. – Lattarico (CS)	Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010 Decreto di Voltura DDG. N. 4147 - 03/05/2018

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (g/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	18.05.18	21.649	40.000	▪ Polveri totali	6,0	130	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	18.05.18	2.415	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,3 7 <1	0,7 9,6 --	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	18.05.18	26.104	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,8 <1 <1 <1 <1	20,9 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	18.05.18	25.735	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	10,3 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	18.05.18	25.418	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	7,6 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	18.05.18	21.325	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	8,5 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	18.05.18	23.953	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	13,4 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	18.05.18	25.608	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,6 <1 <1 <1 <1	15,4 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	30.05.18	19.833	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Esano)	32 64 0 0,1 0,1 <0,1 <0,1 0,1 <0,1 <1 <1 <1 <1	635 1269 -- 2,0 2,0 -- -- 2,0 -- -- -- -- --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	30.05.18	19.376	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene Altri COV (come n-Esano)	28 54 0 0,1 0,1 <0,1 <0,1 0,1 <1 <1 <1 <1 <1	542 1046 -- 2,0 2,0 -- -- 2,0 -- -- -- -- --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	18.05.18	80.485	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <0,1 <0.1	16,0 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

Firma _____ A.L.A. S.R.L. Via San Rocco, 45 Frazione LAGERA (FG) P.IVA: 03911650715

Gruppo Fantini	Registro Controlli Discontinui su Emissioni in Atmosfera (punto 2.7, allegato VI, parte V, D.Lgs 152/06)	Data: **Settembre - 2018**

Ragione Sociale: **ALA S.r.l.** – Lattarico (CS)

Autorizzazione alle Emissioni in Atmosfera: Regione CALABRIA - A.I.A.- D.D. n. 993 / 09.02.2010 Decreto di Voltura DDG. N. 4147 - 03/05/2018

Sigla dei punti di emissione	Origine	Data del prelievo	Portata (Nm^3/h)	Limite Portata (Nm^3/h)	Inquinanti emessi	Concentrazione (mg/Nm^3)	Flusso di massa (g/h)	Valori limite	
								mg/Nm^3	g/h
E1	**Fase 2)** Depolveratore – filtro a tessuto	17.09.18	23.404	40.000	▪ Polveri totali	7,0	164	50	--
E2	**Fase 3)** Centrale termica produzione Vapore	17.09.18	2.324	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossidi di zolfo (SO_2)	0,4 1 <1	0,9 2,3 --	5 350 35	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.1**)	17.09.18	24.547	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <1 <1	7,4 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.2**)	17.09.18	26.050	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <1 <1	13,3 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.3**)	17.09.18	25.210	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	10,0 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.4**)	17.09.18	26.324	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,2 <1 <1 <1 <1	5,3 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.5**)	17.09.18	25.439	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,4 <1 <1 <1 <1	10,2 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E3	**Fase 4)** Essiccatoio (camino **n.6**)	17.09.18	26.502	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,5 <1 <1 <1 <1	13,3 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--
E4	**Fase 5)** Forno a Tunnel	25.09.18	21.040	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene ▪ Altri COV (come n-Esano)	35 129 0 0,1 0,1 <0,1 <0,1 0,2 <0,1 <1 <1 <1 <1	736 2714 -- 2,1 2,1 -- -- 4,2 -- -- -- -- --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E5	**Fase 5)** Forno a Tunnel	25.09.18	21.043	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi ▪ Fluoro (come HF) ▪ Cloro (come HCl) ▪ COV - Benzene ▪ COV - Etilbenzene ▪ COV - Stirene ▪ COV - Toluene ▪ COV - Xilene Altri COV (come n-Esano)	31 91 4,9 <0,1 <0,1 <0,1 <0,1 0,3 <1 <1 <1 <1 <1	852 1915 -- -- -- -- -- 6,3 -- -- -- -- --	50 1500 1500 20 20 5 30 5 150 150 300 300 600	--
E6	**Fase 5)** Forno a Tunnel – recupero essiccatoi (camino sicurezza)	17.09.18	81.431	n.p.	▪ Polveri totali ▪ Ossidi di azoto(NO_2) ▪ Ossido di zolfo (SO_2) ▪ Fenoli ▪ Aldeidi	0,3 <1 <1 <0,1 <0.1	24,4 -- -- -- --	50 1500 1500 20 20	--

Firma ALA S.R.L. Via San Rocco, 45 87036 RENDE (CS) P. IVA: 03911650715