

2015

Rilevazioni puntuali delle emissioni del Termovalorizzatore di Pozzilli

Via dell'Energia - Pozzilli (IS)

HERAMBIENTE S.p.A.

Sede: Viale C. Berti Pichat 2/4

40127 Bologna

tel. 051.287111 fax 051.4225200

www.herambiente.it

2015 - RILEVAZIONI PUNTUALI DELLE EMISSIONI					
Gennaio-Dicembre					
INQUINANTE	AUTOCONTROLLO ECOCHIMICA ROMANA 27-28/01/15	AUTOCONTROLLO LASERLAB 12-13/05/15	AUTOCONTROLLO LASERLAB 15-16/06/15	AUTOCONTROLLO LASERLAB 12-13/10/15	Limite max (Dlgs 133/05) mg/Nm³
IPA	0,000034	< 0,00016	< 0,00017	< 0,00018	0,01
Mercurio (Hg)	0,00036	< 0,0026	< 0,0026	< 0,0027	0,05
Cadmio + Tallio	0,00155	< 0,0026	< 0,0026	< 0,0027	0,05
Metalli Totali	0,02096	0,0031	< 0,0026	< 0,0027	0,5
Ossidi di zolfo (SO ₂)	7,39	2,89	3,88	3,17	200
Acido Cloridrico (HCl)	9,49	8,67	4,31	< 0,18	60
Ossidi di azoto (NO ₂)	155,5	161	186	178	400
Polveri	0,38	0,37	0,81	0,21	30
Monossido di carbonio (CO)	< 0,45	9,78	7,14	5,51	100
Sostanze Organiche (COT)	0,44	0,75	0,73	1,0	20
Ammoniaca NH ₃	< 0,13	< 0,44	0,61	< 0,45	30
Acido fluoridrico (HF)	< 0,2	< 0,081	< 0,082	< 0,092	4
PCDD + PCDF	< 0,00359	0,010	0,0029	< 0,01	0,1 ng/Nm³
PCB-DL	n.d.	< 0,0011	< 0,0011	< 0,0026	0,1 ng/Nm³

n.d. non determinato, non richiesto

I valori sono espressi in mg/Nm³ con esclusione del parametro PCDD+PCDF per cui i valori sono espressi in ng/Nm³

HERAMBIENTE S.p.A.

Sede: Viale C. Berti Pichat 2/4

40127 Bologna

tel. 051.287111 fax 051.4225200

www.herambiente.it

2015 - RILEVAZIONI PUNTUALI DELLE EMISSIONI					
Gennaio-Dicembre					
INQUINANTE	ARPA 28/10/2015				Limite max (Dlgs 133/05) mg/Nm³
IPA	0,0000006				0,01
Mercurio (Hg)	0,0017				0,05
Cadmio + Tallio	0,0034				0,05
Metalli Totali	0,0387				0,5
Ossidi di zolfo (SO ₂)	n.d				200
Acido Cloridrico (HCl)	n.d				60
Ossidi di azoto (NO ₂)	n.d				400
Polveri	0,39				30
Monossido di carbonio (CO)	n.d				100
Sostanze Organiche (COT)	n.d				20
Ammoniaca NH ₃	n.d				30
Acido fluoridrico (HF)	n.d				4
PCDD + PCDF	0,00368				0,1 ng/Nm³
PCB-DL	0,001				0,1 ng/Nm³

n.d. non determinato, non richiesto

I valori sono espressi in mg/Nm³ con esclusione del parametro PCDD+PCDF per cui i valori sono espressi in ng/Nm³.

HERAMBIENTE S.p.A.

Sede: Viale C. Berti Pichat 2/4

40127 Bologna

tel. 051.287111 fax 051.4225200

www.herambiente.it