

Valori emissivi relativi agli inquinanti monitorati periodicamente (quadrimestrali)

AIA Prot. 698527 del 20.12.2013 + successive modifiche (capo 1° - punto 4 - lettera b - paragrafo ii)

PARAMETRI	N° ANALISI	190344-01	190653-01	190887-01	Limite Garantito	Limite Max
	inizio/fine prove	del 16.05.2019 dal 02.04 al 02.05	del 24.09.2019 dal 01.08 al 03.09	del 11.02.2020 dal 15.11 al 10.01		
Cd + Tl (mg/Nm³) Cadmio + Tallio e suoi composti		0,0010 < 0,0010 < 0,0010	< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	0,025 mg/Nm³	0,05 mg/Nm³
Metalli pesanti (mg/Nm³) Somma Sb-As-Pb-Cr-Co-Cu-Mn-Ni-Sn-V		0,019 0,016 0,014	< 0,010 0,012 < 0,010	0,022 0,034 0,046	0,25 mg/Nm³	0,5 mg/Nm³
Zinco e suoi composti (mg/Nm³)		0,0153 0,0144 0,0087	0,0090 0,0240 0,0090	0,0150 0,0170 0,0250	n.l.	n.l.
Hg (mg/Nm³) Mercurio e i suoi composti		0,0015 < 0,0010 < 0,0010	< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	0,025 mg/Nm³	0,05 mg/Nm³
Hf (mg/Nm³) Acido fluoridrico		0,03 0,10 0,11 0,01	0,06 0,01 0,03 < 0,01	< 0,10 < 0,10 < 0,10 < 0,10	0,25 mg/Nm³	4 mg/Nm³
Ammoniaca (mg/Nm³)		0,78 0,86 0,98	1,30 1,20 1,40	0,88 0,33 0,57	10 mg/Nm³	n.l.
IPA (mg/Nm³) Idrocarburi Policiclici Aromatici		0,000055	0,000055	0,000055	n.l.	0,01 mg/Nm³
WHO - PCB (ng WHO - TEQ/Nm³) (dioxin like)		0,000076	0,00015	0,00011	n.l.	0,1 ng/Nm³
Diossine-Furani 2,3,7,8 (ng I-TEQ/Nm³) clorosostituti		0,00070	0,00077	0,00095	0,025 ng TEQ/Nm³	0,1 ng TEQ/Nm³

Emissionswerte der periodisch (viermonatlich) analysierten Schadstoffe

AIA Prot. 698527 del 20.12.2013 + Änderung vom 31.08.2015 (Erster Abschnitt, Punkt 4, Buchstab b, Komma ii)

PARAMETER	Analyse Nr.	190344-01	190653-01	190887-01	Garantiewert	Grenzwert
	Anfang/Ende der Probe	del 16.05.2019 dal 02.04 al 02.05	del 24.09.2019 dal 01.08 al 03.09	del 11.02.2020 dal 15.11 al 10.01		
Cd + Tl (mg/Nm³) Cadmium + Tahallium und seine Verbindungen		0,0010 < 0,0010 < 0,0010	< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	0,025 mg/Nm³	0,05 mg/Nm³
Schwermetalle (mg/Nm³) Summe Sb-As-Pb-Cr-Co-Cu-Mn-Ni-Sn-V		0,019 0,016 0,014	< 0,010 0,012 < 0,010	0,022 0,034 0,046	0,25 mg/Nm³	0,5 mg/Nm³
Zink und seine Verbindungen (mg/Nm³)		0,0153 0,0144 0,0087	0,0090 0,0240 0,0090	0,0150 0,0170 0,0250	n.l.	n.l.
Hg (mg/Nm³) Quecksilber und seine Verbindungen		0,0015 < 0,0010 < 0,0010	< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	0,025 mg/Nm³	0,05 mg/Nm³
Hf (mg/Nm³) anorganische Fluorverbindungen		0,03 0,10 0,11 0,01	0,06 0,01 0,03 < 0,01	< 0,10 < 0,10 < 0,10 < 0,10	0,25 mg/Nm³	4 mg/Nm³
Ammoniak (mg/Nm³)		0,78 0,86 0,98	1,3 1,2 1,40	0,88 0,33 0,57	10 mg/Nm³	n.l.
PAK (mg/Nm³) polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe		0,000055	0,000055	0,000055	n.l.	0,01 mg/Nm³
WHO - PCB (ng WHO - TEQ/Nm³) (dioxin like)		0,000076	0,00015	0,00011	n.l.	0,1 ng/Nm³
Dioxine - Furane 2,3,7,8 (ng I-TEQ/Nm³) Clorsubstituierten		0,00070	0,00077	0,00095	0,025 ng TEQ/Nm³	0,1 ng TEQ/Nm³