

**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	200224-01	200416-01	200479-01	Limite Garantito	Limite Max
	inizio/fine prove	del 04.06.2020 dal 04.05 al 28.05	del 23.10.2020 dal 21.09 al 23.10	del 01.12.2020 dal 22.10 al 01.12		
<b>Cd + Tl (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> Cadmio + Tallio e suoi composti		< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	0,0014 0,0172 0,0014	< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	<b>0,025 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>0,05 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Metalli pesanti (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> Somma Sb-As-Pb-Cr-Co-Cu-Mn-Ni-Sn-V		0,011 < 0,010 < 0,010	0,116 0,473 0,114	0,012 0,015 < 0,010	<b>0,25 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>0,5 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Zinco e suoi composti (mg/Nm<sup>3</sup>)</b>		0,0120 0,0290 0,0070	0,2480 0,8100 0,1400	0,0170 0,0310 0,0100	n.l.	n.l.
<b>Hg (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> Mercurio e i suoi composti		< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	0,0015 < 0,0010 0,0015	< 0,0010 0,0060 < 0,0010	<b>0,025 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>0,05 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Hf (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> Acido fluoridrico		< 0,01 < 0,01 < 0,01 0,07	< 0,01 < 0,01 < 0,01 < 0,01	0,10 0,05 0,11 0,01	<b>0,25 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>4 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Ammoniaca (mg/Nm<sup>3</sup>)</b>		< 1,0 < 1,0 < 1,0	< 1,0 < 1,0 < 1,0	< 1,0 < 1,0 < 1,0	<b>10 mg/Nm<sup>3</sup></b>	n.l.
<b>IPA (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> Idrocarburi Policiclici Aromatici		0,000055	0,000055	0,000055	n.l.	<b>0,01 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>WHO - PCB (ng WHO - TEQ/Nm<sup>3</sup>)</b> (dioxin like)		0,00013	0,00021	0,000066	n.l.	<b>0,1 ng WHO-TEQ/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Diossine-Furani 2,3,7,8 (ng I-TEQ/Nm<sup>3</sup>)</b> clorosostituti		0,00086	0,0012	0,00070	<b>0,025 ng I-TEQ/Nm<sup>3</sup></b>	<b>0,1 ng I-TEQ/Nm<sup>3</sup></b>

## 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.	200224-01	200416-01	200479-01	Garantiewert	Grenzwert
	Anfang/Ende der Probe	del 04.06.2020 dal 04.05 al 28.05	del 23.10.2020 dal 21.09 al 23.10	del 01.12.2020 dal 22.10 al 01.12		
<b>Cd + Tl (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> Cadmium + Tahallium und seine Verbindungen		< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	0,0014 0,0172 0,0014	< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	<b>0,025 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>0,05 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Schwermetalle (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> Summe Sb-As-Pb-Cr-Co-Cu-Mn-Ni-Sn-V		0,011 < 0,010 < 0,010	0,116 0,473 0,114	0,012 0,015 < 0,010	<b>0,25 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>0,5 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Zink und seine Verbindungen (mg/Nm<sup>3</sup>)</b>		0,0120 0,0290 0,0070	0,2480 0,8100 0,1400	0,0170 0,0310 0,0100	n.l.	n.l.
<b>Hg (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> Quecksilber und seine Verbindungen		< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010	0,0015 < 0,0010 0,0015	< 0,0010 0,0060 < 0,0010	<b>0,025 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>0,05 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Hf (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> anorganische Fluorverbindungen		< 0,01 < 0,01 < 0,01 0,07	< 0,01 < 0,01 < 0,01 < 0,01	0,10 0,05 0,11 0,01	<b>0,25 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>4 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Ammoniak (mg/Nm<sup>3</sup>)</b>		< 1,0 < 1,0 < 1,0	< 1,0 < 1,0 < 1,0	< 1,0 < 1,0 < 1,0	<b>10 mg/Nm<sup>3</sup></b>	n.l.
<b>PAK (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe		0,000055	0,000055	0,000055	n.l.	<b>0,01 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>WHO - PCB (ng WHO - TEQ/Nm<sup>3</sup>)</b> (dioxin like)		0,00013	0,00021	0,000066	n.l.	<b>0,1 ng WHO-TEQ/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Dioxine - Furane 2,3,7,8 (ng I-TEQ/Nm<sup>3</sup>)</b> Clorsubstituierten		0,00086	0,0012	0,00070	<b>0,025 ng I-TEQ/Nm<sup>3</sup></b>	<b>0,1 ng I-TEQ/Nm<sup>3</sup></b>