



Valori emissivi relativi agli inquinanti monitorati periodicamente (quadrimestrali)

AIA Nr. 23-238 Prot. 539431 del 21.06.2023 (capo 1° - punto 3)

PARAMETRI	N° ANALISI	240046-01	240261-01	240360-01	Limite Garantito	Limite Max
	inizio/fine prove	del 15.03.2024 dal 06.02 al 15.03	17.10.2024 dal 14.08 al 17.10	21.11.2024 dal 17.10 al 21.10		
Cd + Ti (mg/Nm³) Cadmio + Tallio e suoi composti Media Somma Cd +Ti		< 0,001	0,0016	0,0015	0,025 mg/Nm ³	0,05 mg/Nm ³
		< 0,001	< 0,001	0,001		
		< 0,001	0,0011	< 0,001		
		< 0,001	0,0012	0,0011		
Metalli pesanti (mg/Nm³) Somma Sb-As-Pb-Cr-Co-Cu-Mn-Ni-Sn-V Media Somma Sb-AS-Pb-Cr-Co-Cu-Mn-Ni-Sn-V		0,024	0,011	0,030	0,25 mg/Nm ³	0,5 mg/Nm ³
		0,044	0,013	0,030		
		0,032	0,017	0,027		
		0,0333	0,0137	0,0290		
Zinco e suoi composti (mg/Nm³)		0,016	0,026	0,0170	n.l.	n.l.
		0,015	0,022	0,0210		
		0,017	0,018	0,0190		
Hg (mg/Nm³) Mercurio e i suoi composti Media Mercurio (Hg)		0,0011	< 0,0010	< 0,0010	0,025 mg/Nm ³	0,05 mg/Nm ³
		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		
		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		
		< 0,0010	< 0,0010	< 0,0010		
Hf (mg/Nm³) Acido fluoridrico Media Acido Fluoridrico (Hf) Media giornaliera (Hf)		0,16	0,25	0,14	0,25 mg/Nm ³	1 mg/Nm ³
		< 0,01	0,13	0,23		
		< 0,01	0,12	0,22		
		0,053	0,167	0,197		
	< 0,10	0,01	0,04			
Somma IPA (mg/Nm³) Idrocarburi Policiclici Aromatici		0,000055	0,000055	0,000055	n.l.	0,01 mg/Nm ³
WHO - PCB (ng WHO - TEQ/Nm³) (dioxin like)		0,001730	0,000071	0,00012	n.l.	0,1 ng WHO-TEQ/Nm ³
Diossine-Furani 2,3,7,8 (ng I-TEQ/Nm³) clorosostituti		0,00487	0,00070	0,00273	0,025 ng I-TEQ/Nm ³	0,1 ng I-TEQ/Nm ³

AMBIENTE.UMWELT
ACQUA.WASSER
RETE.NETZ
ANALISI.ANALYSEN



Emissionswerte der periodisch (viermonatlich) analysierten Schadstoffe

AIA Nr. 23-238 Prot. 539431 del 21.06.2023 (capo 1° - punto 3)

PARAMETER	Analyse Nr.	240046-01	240261-01	240360-01	Garantiewert	Grenzwert
	Anfang/Ende der Probe	del 15.03.2024 dal 06.02 al 15.03	17.10.2024 dal 14.08 al 17.10	21.11.2024 dal 17.10 al 21.10		
Cd + Ti (mg/Nm³) Cadmium + Tahallium und seine Verbindungen		< 0,001 < 0,001 < 0,001 < 0,001	0,0016 < 0,001 0,0011 0,0012	0,0015 0,001 < 0,001 0,0011	0,025 mg/Nm³	0,05 mg/Nm³
Summe (Cd + Ti) - Mittelwert						
Schwermetalle (mg/Nm³) Summe Sb-As-Pb-Cr-Co-Cu-Mn-Ni-Sn-V		0,024 0,044 0,032 0,0333	0,011 0,013 0,017 0,0137	0,030 0,030 0,027 0,0290	0,25 mg/Nm³	0,5 mg/Nm³
Summe (Sb-As-Pb-Cr-Co-Cu-Mn-Ni-Sn-V) - Mittelwert						
Zink und seine Verbindungen (mg/Nm³)		0,016 0,015 0,017	0,026 0,022 0,018	0,0170 0,0210 0,0190	n.l.	n.l.
Hg (mg/Nm³) Quecksilber und seine Verbindungen		0,0011 < 0,0010 < 0,0010 < 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
Quecksilber Mittelwert						
Hf (mg/Nm³) Flusssäure		0,16 < 0,01 < 0,01 0,053 Tagesmittelwert (Hf) < 0,10	0,25 0,13 0,12 0,167 0,01	0,14 0,23 0,22 0,197 0,04	0,25 mg/Nm³	1 mg/Nm³
Flusssäure Mittelwert						
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)		0,001730	0,000071	0,00012	n.l.	0,1 ng WHO-TEQ/Nm³
Dioxine - Furane 2,3,7,8 (ng I-TEQ/Nm³) Clorsubstituierten		0,00487	0,00070	0,00273	0,025 ng I-TEQ/Nm³	0,1 ng I-TEQ/Nm³