

PARAMETRI	N° ANALISI	230098-01	230256-01	230553-01	Limite Garantito	Limite Max
	inizio/fine prove	del 07.04.2023 dal 03.03 al 04.04	02.08.2023 dal 24.05 al 02.08	14.12.2023 dal 28.11 al 14.12		
<b>Cd + Ti (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> Cadmio + Tallio e suoi composti  <b>Media Somma Cd +Ti</b>		< 0,001 0,0014 < 0,001 <b>&lt; 0,001</b>	< 0,001 < 0,001 0,0018 <b>&lt; 0,001</b>	< 0,001 < 0,001 < 0,001 <b>&lt; 0,001</b>	<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  <b>Media Somma Sb-AS-Pb-Cr-Co-Cu-Mn-Ni-Sn-V</b>		0,018 0,037 0,033 <b>0,0293</b>	< 0,010 0,010 0,014 <b>0,0103</b>	0,012 0,015 < 0,010 <b>0,0117</b>	<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>		< 0,001 < 0,001 < 0,001	0,014 0,019 0,019	0,0180 0,2600 0,0110	n.l.	n.l.
<b>Hg (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> Mercurio e i suoi composti  <b>Media Mercurio (Hg)</b>		< 0,0010 < 0,0010 0,0015 <b>&lt; 0,0010</b>	< 0,0010 < 0,0011 < 0,0010 <b>&lt; 0,0010</b>	< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010 <b>&lt; 0,0010</b>	<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  <b>Media Acido Fluoridrico (Hf)</b> <b>Media giornaliera (Hf)</b>		0,04 < 0,01 < 0,01 <b>&lt; 0,01</b> <b>&lt; 0,01</b>	< 0,01 < 0,01 < 0,01 <b>&lt; 0,01</b> <b>0,03</b>	0,18 0,21 0,17 <b>0,187</b> <b>0,11</b>	<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>  <b>Media Ammoniaca</b>		< 1,0 < 1,0 < 1,0 <b>&lt; 1,0</b>	< 1,0 < 1,0 < 1,0 <b>&lt; 1,0</b>	< 1,0 < 1,0 < 1,0 <b>&lt; 1,0</b>	<b>10 mg/Nm<sup>3</sup></b>	n.l.
<b>Somma 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)		0,000068	0,000069	0,00028	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		0,00069	0,00070	0,00467	<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 Nr. 23-238 Prot. 539431 del 21.06.2023 (capo 1° - punto 3)

PARAMETER	Analyse Nr.	230098-01	230256-01	230553-01	Garantiewert	Grenzwert
	Anfang/Ende der Probe	del 07.04.2023 dal 03.03 al 04.04	02.08.2023 dal 24.05 al 02.08	14.12.2023 dal 28.11 al 14.12		
<b>Cd + Ti (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> Cadmium + Tahallium und seine Verbindungen		< 0,001 0,0014 < 0,001	< 0,001 < 0,001 0,0018	< 0,001 < 0,001 < 0,001		
<b>Summe (Cd + Ti) - Mittelwert</b>		<b>&lt; 0,001</b>	<b>&lt; 0,001</b>	<b>&lt; 0,001</b>	<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		0,018 0,037 0,033	< 0,010 0,010 0,014	0,012 0,015 < 0,010		
<b>Summe (Sb-As-Pb-Cr-Co-Cu-Mn-Ni-Sn-V) - Mittelwert</b>		<b>0,0293</b>	<b>0,0103</b>	<b>0,0117</b>	<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>		< 0,001 < 0,001 < 0,001	0,014 0,019 0,019	0,0180 0,2600 0,0110	n.l.	n.l.
<b>Hg (mg/Nm<sup>3</sup>)</b> Quecksilber und seine Verbindungen		< 0,0010 < 0,0010 0,0015	< 0,0010 < 0,0011 < 0,0010	< 0,0010 < 0,0010 < 0,0010		
<b>Quecksilber Mittelwert</b>		<b>&lt; 0,0010</b>	<b>&lt; 0,0010</b>	<b>&lt; 0,0010</b>	<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> Flusssäure		0,04 < 0,01 < 0,01	< 0,01 < 0,01 < 0,01	0,18 0,21 0,17		
<b>Flusssäure Mittelwert</b>		<b>&lt; 0,01</b>	<b>&lt; 0,01</b>	<b>0,187</b>	<b>0,25 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>4 mg/Nm<sup>3</sup></b>
<b>Tagesmittelwert (Hf)</b>		<b>&lt; 0,01</b>	<b>0,03</b>	<b>0,11</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>Ammoniak Mittelwert</b>		<b>&lt; 1,0</b>	<b>&lt; 1,0</b>	<b>&lt; 1,0</b>	<b>10 mg/Nm<sup>3</sup></b>	<b>n.l.</b>
<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)		0,000068	0,000069	0,00028	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		0,00069	0,00070	0,00467	<b>0,025 ng I-TEQ/Nm<sup>3</sup></b>	<b>0,1 ng I-TEQ/Nm<sup>3</sup></b>