



Termovalorizzatore di Bolzano, valori emissione medi giornalieri 2025 | Müllverwertungsanlage Bozen, durchschnittliche Tagesemissionswerte 2025

Portata media oraria fumi al camino | Stündliche Durchflussmenge Rauchgase am Kamin : 109.153,90 Nm³/h

Parametro Parameter	Limite D.Lgs. 152/2006 Grenzwert G.D. 152/2006	Limite Autorizzazione Integrata Ambientale Grenzwert Integrierte Umweltgenehmigung	Valore effettivo Effektiver Wert	Riduzione % rispetto D.Lgs. 152/2006 Reduzierung in % in Bezug auf G.D. 152/2006
Polveri Staub * (mg/Nm ³)	10	5	0,28	97,2%
Acido cloridrico Chloridverbindungen * (HCL) (mg/Nm ³)	10	10	0,62	93,8%
Ossidi di zolfo Schwefeldioxid * (SOx) (mg/Nm ³)	50	50	3,38	93,2%
Ossidi di Azoto Stickoxide * (NOx) (mg/Nm ³)	200	200	25,0	87,5%
Ammoniaca Ammoniak * (NH ₃) (mg/Nm ³)	30	30	0,20	99,3%
Monossido di carbonio Kohlenmonoxid * (CO) (mg/Nm ³)	50	50	3,10	93,8%
Carbonio organico totale (COT) Kohlenstoff Gesamt * (TOC) (mg/Nm ³)	10	10	1,52	84,8%
Mercurio Quecksilber ** (Hg) (mg/Nm ³)	0,05	0,05	0,001367***	97,3%
Acido fluoridrico Flusssäure ** (HF) (mg/Nm ³)	1	1	0,005***	99,5%
Cadmio + Tallio e suoi composti Cadmium + Thallium und seine Verbindungen ** (Cd+Tl) (mg/Nm ³)	0,05	0,05	0,000767***	98,5%
Metalli pesanti Schwermetalle ** (mg/Nm ³)	0,5	0,5	0,0230	95,4%
Idrocarburi policiclici aromatici PAK Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe ** (IPA) (mg/Nm ³)	0,01	0,01	0,000055	99,5%
Policlorobifenili dioxin like Polychlorierte Biphenyle Dioxin like ** (PCB-DL) (ng WHO-TEQ/Nm ³)	0,1	0,1	0,000482	99,5%
Diossine-Furani Dioxine-Furane ** (PCDD + PCDF) (ng TEQ/Nm ³)	0,1	0,1	0,001272	98,7%

* valori estratti dal sistema di monitoraggio emissioni

* Werte, die aus dem Emissionsüberwachungssystem entnommen wurden

** misure effettuate mediante campionamenti da laboratorio come prescritto da AIA

** Messungen, die durch Laborprobenahmen gemäß den Vorgaben der AIA durchgeführt wurden

*** i valori al di sotto del limite di quantificazione strumentale da campionamenti sono stati considerati pari al 50% del limite stesso

*** Die Werte unterhalb der instrumentellen Bestimmungsgrenze aus den Probenahmen wurden mit 50 % dieser Grenze angesetzt.

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

