

LEGENDA EMISSIONI IN ATMOSFERA



Sigla	Origine	Portata	Vel.	Temp.	Alt.	Durata		Impianto di abbattimento	Valori limite di emissione				
		Nm³/h	m/s	°C	m	h/g	g/a		Tipo	mg/Nm³	Kg/h	kg/g	t/a
EM1	Stoccaggio, trattamento e servizi	800	3,61	Ambiente	13,7	24	300	Abbattimento ad umido scrubber + filtro a carboni attivi (*)	H ₂ S (metodo UNI EN 11574:2015)	≤ 3	0,002	0,058	17
									HCl	≤ 5	0,004	0,096	29
									NH ₃	≤ 5	0,004	0,096	29
									H ₂ SO ₄	≤ 5	0,004	0,096	29
									NaOH	≤ 5	0,004	0,096	29
									SOV Tot. Tab. A1 classe III	≤ 2,5	0,002	0,048	14
									SOV Tab. D classe I	≤ 4	0,003	0,067	20
									SOV Tab. D classe II	≤ 10	0,008	0,192	58
									SOV Tab. D classe III	≤ 30	0,024	0,576	173
									SOV Tab. D classe IV	≤ 50	0,040	0,960	288
									SOV Tab. D classe V	≤ 100	0,080	1,920	576
									TVOC	≤ 20	0,016	0,384	115
MEDI IMPIANTI COMBUSTIONI ESISTENTI (limiti valevoli sino alle date previste art. 273 bis, comma 5 del Dlgs 152/2006 e s.m.i.)													
EM4	Centrale Termica	3053	3,42	126	7,5	24	300		NO _x	≤ 350	1,07	25,65	7693,6
IMPIANTI PER I QUALI I LIMITI SI INTENDONO RISPETTATI (AlI.3,LETT.B) DGR 517/07													
EM2	Silos calce				12,3			Filtro a maniche					
EM3	Silos bentonite				10,6			Filtro a maniche					
IMPIANTI NON SOGGETTI AD AUTORIZZAZIONE AI SENSI DELL'ART. 272 comma 1 Dlgs 152/06													
EM5	Gruppo elettrogeno												
EM6	Cappa laboratorio												
EM7	Cappa laboratorio												
EM8	Cappa laboratorio												

Note:

In merito alle polveri verranno effettuati sul punto di emissione EM1 due autocontrolli come da tabella B all. I parte V del dlgs 152/06. Qualora si abbia superamento dopo tali verifiche, il monitoraggio dell'inquinante verrà, quindi, inserito nel QRE come da nota Arta con protocollo n.0028629/2021 del 10/6/2021.

(*) L'indice di iodio continuerà ad essere verificato dal laboratorio interno, con cadenza trimestrale.