

# COLOROMETANI

ANNO:

2013

PERIODO DI RIFERIMENTO:

Gennaio

-

Dicembre

TABELLA 2.1.1 - UNITA' PRODUTTIVA COLOROMETANI: emissioni convogliate

EMISSIONE		PARAMETRO	UNITA' di MISURA	I SEMESTRE	II SEMESTRE	Calcolo emissione nel periodo	
SIGLA	DESCRIZIONE						
5/H	Sfiati riserve ed imballaggio HCl	HCl	mg/Nmc	0.44	1.2	tonnellate	0.003110
		Cl2	mg/Nmc	0.18	0.18	tonnellate	0.000683
		CH4	%	0.010	0.0027	tonnellate	0.137499
		Portata	Nmc/h	343	523		
5/I	Sfiati assorbimento HCl	HCl	mg/Nmc	0.49	1.01	tonnellate	0.000076
		Cl2	mg/Nmc	0.18	0.18	tonnellate	0.000018
		H2	mg/Nmc	0.9	26.8	tonnellate	0.001577
		Portata	Nmc/h	< 11	< 15		
5/L	Uscita trattamento emissioni gassose	CH3Cl (CLM1)	mg/Nmc	283.3	50.3	tonnellate	0.156750
		CH2Cl2 (CLM2)	mg/Nmc	1.53	0.92	tonnellate	0.001236
		CHCl3 (CLM3)	mg/Nmc	2.8	0.53	tonnellate	0.001569
		CCl4 (CLM4)	mg/Nmc	0.19	0.56	tonnellate	0.000421
		CH4	%	0.46	0.29	tonnellate	2.709210
		Portata	Nmc/h	< 102	< 137		
		CLM TOT (FdM in ingresso)	g/h	53.5	12.2	tonnellate	0.287766
5/T	Forno a metano 307	NOx	mg/Nmc	35.5	60.9	tonnellate	0.282707
		Portata	Nmc/h	853	548		
5/U	Forno a metano 337	NOx	mg/Nmc	17.4	47.2	tonnellate	0.139686
		Portata	Nmc/h	528	505		

Emissioni suddivise per inquinanti

Parametro

HCl	tonnellate	0.003186580
Cl2	tonnellate	0.000701056
H2	tonnellate	0.001577238
CH4	tonnellate	2.846709168
CLM totali	tonnellate	0.287766000
NOx	tonnellate	0.422393150