

CLOROMETANI

ANNO:

2013

Periodo di riferimento

01/01/2013  
01/01/2014

NOTA: i dati riportati in VERDE coincidono con la metà del limite di rilevabilità del metodo.

3.1.1 PIANO DI MONITORAGGIO AIA SCARICHI IDRICI Clorometani

PARAMETRO	Specifica di legge	UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	VEDERE FILE DI DETTAGLIO ALLEGATO
CLM3		mg/L	giornaliero	

PARAMETRO		UNITA	FREQUENZA	GENNAIO		FEBBRAIO		MARZO		APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETTEMBRE		OTTOBRE		NOVEMBRE		DICEMBRE		Calcolo emissioni nel periodo	
		DI MISURA	MISURA																										
CLM1		mg/L	bimensile	0.11	0.025	0.025	0.025	0.05	0.025	0.025	0.025	0.07	0.025	0.025	0.08	0.1	0.07	0.14	0.09	0.12	0.1	0.025	0.025	0.025	0.025	0.13	0.12	kg/anno	5.9
CLM2		mg/L	bimensile	0.09	0.19	0.07	0.19	0.15	0.12	0.15	0.09	0.24	0.06	0.025	0.15	0.025	0.17	0.46	0.08	0.23	0.12	0.06	0.025	0.09	0.15	0.32	0.06	kg/anno	13.1
CLM3		mg/L	bimensile	0.19	0.12	0.025	0.025	0.025	0.13	0.06	0.07	0.025	0.1	0.12	0.06	0.025	0.06	0.025	0.06	0.17	0.09	0.08	0.07	0.025	0.10	0.06	0.025	kg/anno	7.2
CLM4		mg/L	bimensile	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.25	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.11	0.05	0.025	kg/anno	3.6	
Σ CLM	1	mg/L	bimensile	0.420	0.360	0.150	0.260	0.250	0.300	0.260	0.210	0.360	0.210	0.190	0.310	0.180	0.330	0.875	0.260	0.550	0.340	0.190	0.150	0.170	0.390	0.560	0.230	kg/anno	29.9

PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	GENNAIO		FEBBRAIO		MARZO		APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETTEMBRE		OTTOBRE		NOVEMBRE		DICEMBRE		Calcolo emissione nel periodo	
Solventi organici aromatici (BTEX)	0.2	mg/L	mensile	0.005		0.005		0.005		0.005		0.005		0.005		0.005		0.005		0.005		0.005		0.005		0.005		kg/anno	0.491

PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	I TRIMESTRE	II TRIMESTRE	III TRIMESTRE	IV TRIMESTRE	Calcolo emissione nel periodo	
Ferro		mg/L	trimestrale	3.84	9.01	5.72	1.94	kg/anno	500
Manganese		mg/L	trimestrale	0.05	0.3	0.05	0.05	kg/anno	11
Rame	0.1	mg/L	trimestrale	0.01	0.02	0.03	0.01	kg/anno	2
Cromo totale	2	mg/L	trimestrale	0.21	0.08	0.10	0.03	kg/anno	10
Nichel	2	mg/L	trimestrale	0.26	0.01	0.10	0.04	kg/anno	10
Zinco	0.5	mg/L	trimestrale	0.15	0.38	0.20	0.03	kg/anno	19
Mercurio	0.005	mg/L	trimestrale	0.002	0.0004	0.0006	0.0004	kg/anno	0.08
Oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti		mg/L	trimestrale	0.25	0.56±0.22	0.57±0.23	1.31±0.52	kg/anno	68
Solidi sospesi totali		mg/L	trimestrale	70	48	53	56	kg/anno	5563
COD		mq O2 /l	trimestrale	27	27	78	70	kg/anno	4928
Cloro attivo libero		mg/L	trimestrale	70	5.3	0.015	0.015	kg/anno	1815

PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	Anno 2013	Calcolo emissione nel periodo	
Arsenico	0.5	mg/L	annuale	0.0005	kg/anno	0.05
Cadmio	0.02	mg/L	annuale	0.005	kg/anno	0.49
Cromo esavalente	0.2	mg/L	annuale	0.175	kg/anno	17.18
Piombo	0.2	mg/L	annuale	0.002	kg/anno	0.20
Selenio	0.03	mg/L	annuale	0.0005	kg/anno	0.05
Fenoli	0.5	mg/L	annuale	0.0025	kg/anno	0.25
Solventi organici azotati	0.1	mg/L	annuale	0.005	kg/anno	0.49
Composti organici alogenati (compresi i pesticidi clorurati)	1	mg/L	annuale	0.3	kg/anno	29.45
Pesticidi fosforiti	0.1	mg/L	annuale	0.005	kg/anno	0.49
Composti organici dello stagno		mg/L	annuale	0.0005	kg/anno	0.05