

CLOROMETANI

ANNO:

2017

Periodo di riferimento

01/01/2017
01/01/2019

NOTA: I dati evidenziati in GIALLO corrispondono da analisi che hanno fornito risultati al di sotto del limite di rivalibilità del metodo. I valori riportati in VERDE nelle caselle gialle sono dunque pari alla META' 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	

				GENNAIO		FEBBRAIO		MARZO		APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETTEMBRE		OTTOBRE		NOVEMBRE		DICEMBRE		Calcolo emissione nel periodo		
PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA																											
CLM1		mg/L	bimensile	0.06	0.025	0.025	0.025	0.09	0.03	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.08	0.025	0	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	kg/anno	3.5
CLM2		mg/L	bimensile	0.13	0.16	0.03	0.17	0.33	0.05	0.16	0.09	0.07	0.025	0.03	0.03	0.025	0.08	0.10	0	0.025	0.08	0.07	0.03	0.11	0.025	0.13	0.025	kg/anno	9.3	
CLM3		mg/L	bimensile	0.28	0.42	0.15	0.23	0.39	0.05	0.05	0.025	0.05	0.025	0.03	0.03	0.025	0.07	0.24	0	0.14	0.06	0.025	0.025	0.11	0.025	0.025	0.1	kg/anno	10.8	
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	0.025	0	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	kg/anno	2.8		
Σ CLM	1	mg/L	bimensile	0.495	0.630	0.225	0.450	0.535	0.150	0.260	0.165	0.170	0.100	0.100	0.100	0.100	0.255	0.390	0.000	0.215	0.190	0.145	0.100	0.230	0.100	0.205	0.175	kg/anno	25.2	

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		0,01		0,005		0,005		0,005		kg/anno	0,597

PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	I TRIMESTRE	II TRIMESTRE	III TRIMESTRE	IV TRIMESTRE	Calcolo emissione nel periodo	
Rame	0,1	mg/L	trimestrale	0,01	0,01	0,02	0,01	kg/anno	1,38
Cromo totale	2	mg/L	trimestrale	0,07	0,04	0,06	0,01	kg/anno	4,96
Nichel	2	mg/L	trimestrale	0,005	0,03	0,06	0,01	kg/anno	2,89
Zinco	0,5	mg/L	trimestrale	0,05	0,1	0,37	0,01	kg/anno	14,61
Mercurio	0,005	mg/L	trimestrale	0,0003	0,0003	0,0009	0,002	kg/anno	0,096
Oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti		mg/L	trimestrale	0,25	0,25	0,25	0,25	kg/anno	28
Solidi sospesi totali		mg/L	trimestrale	35	413	246	512	kg/anno	33241
COD		mg O2 /l	trimestrale	28	40	37	20	kg/anno	3445
Cloro attivo libero		mg/L	trimestrale	0,015	0,04	0,015	0,015	kg/anno	2,3

PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	Anno 2017	Calcolo emissione nel periodo	
Arsenico	0,5	mg/L	annuale	0,0088	kg/anno	0,97
Cadmio	0,02	mg/L	annuale	0,0005	kg/anno	0,06
Cromo esavalente	0,2	mg/L	annuale	0,077	kg/anno	8,49
Piombo	0,2	mg/L	annuale	0,02	kg/anno	2,21
Selenio	0,03	mg/L	annuale	0,005	kg/anno	0,55
Fenoli	0,5	mg/L	annuale	0,0025	kg/anno	0,28
Solventi organici azotati	0,1	mg/L	annuale	0,05	kg/anno	5,51
Composti organici alogenati (compresi i pesticidi clorurati)	1	mg/L	annuale	0,43	kg/anno	47,41
Pesticidi fosforiti	0,1	mg/L	annuale	0,005	kg/anno	0,55
Composti organici dello stagno		mg/L	annuale	0,01	kg/anno	1,10