

CLOROMETANI

ANNO:

2018

Periodo di riferimento

01/01/2018

31/12/2018

NOTA: I dati evidenziati in GIALLO corrispondono ad analisi che hanno fornito risultati al di sotto del limite di rivelabilità 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	

PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	GENNAIO		FEBBRAIO		MARZO		APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETTEMBRE		OTTOBRE		NOVEMBRE		DICEMBRE		Calcolo emissione nel periodo	
																												mg/l	kg/anno
CLM1		mg/L	bimensile	0,025	0,025	0,025	0,025	0,09	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	0,025	0,025	0,025	0,028	2,714
CLM2		mg/L	bimensile	0,025	0,025	0,025	0,05	0,08	0,025	0,025	0,08	0,18	0,13	0,23	0,07	0,025	0,025	0,025		0,025	0,025	0,12	0,06	0,13	0,07	0,05	0,62	0,091	8,905
CLM3		mg/L	bimensile	0,14	0,025	0,10	0,18	0,025	0,13	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,10	0,025	0,025	0,025		0,07	0,33	0,18	0,025	0,025	0,025	0,025	0,10	0,073	7,124
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		0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	2,438
Σ CLM	1	mg/L	bimensile	0,215	0,100	0,175	0,280	0,220	0,205	0,100	0,155	0,235	0,205	0,305	0,220	0,100	0,100	0,100		0,145	0,405	0,350	0,140	0,205	0,145	0,125	0,770	0,208	20,319

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	0,488

PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	I TRIMESTRE	II TRIMESTRE	III TRIMESTRE	IV TRIMESTRE	Calcolo emissione nel periodo	
Rame	0,1	mg/L	trimestrale	0,03	0,09	0,06	0,02	kg/anno	4,88
Cromo totale	2	mg/L	trimestrale	0,31	0,34	0,18	0,11	kg/anno	22,92
Nichel	2	mg/L	trimestrale	0,06	0,62	0,05	0,22	kg/anno	23,16
Zinco	0,5	mg/L	trimestrale	0,29	0,44	0,11	0,09	kg/anno	22,68
Mercurio	0,005	mg/L	trimestrale	0,0002	0,0002	0,0001	0,0027	kg/anno	0,078
Oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti		mg/L	trimestrale	0,18	0,55	0,13	0,64	kg/anno	37
Solidi sospesi totali		mg/L	trimestrale	201,7	539	477	534	kg/anno	42712
COD		mg O2 /l	trimestrale	14	54	20	42	kg/anno	3170
Cloro attivo libero		mg/L	trimestrale	0,04	36,6	262	0,015	kg/anno	7282

PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	Anno 2018	Calcolo emissione nel periodo	
Arsenico	0,5	mg/L	annuale	0,0035	kg/anno	0,34
Cadmio	0,02	mg/L	annuale	0,0005	kg/anno	0,05
Cromo esavalente	0,2	mg/L	annuale	0,177	kg/anno	17,26
Piombo	0,2	mg/L	annuale	0,02	kg/anno	1,95
Selenio	0,03	mg/L	annuale	0,01	kg/anno	0,98
Fenoli	0,5	mg/L	annuale	0,00012	kg/anno	0,01
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	0,0000048	kg/anno	0,00
Pesticidi fosforiti	0,1	mg/L	annuale	0,000001	kg/anno	0,00
Composti organici dello stagno		mg/L	annuale	0,00001	kg/anno	0,00