

CLOROMETANI

ANNO:2022Periodo di riferimento01-gen-2231-dic-22

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.

4.1.1 PIANO DI MONITORAGGIO AIA SCARICHI IDRICI Clorometani

PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	GENNAIO		FEBBRAIO		MARZO		APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETTEMBRE		OTTOBRE		NOVEMBRE		DICEMBRE		Calcolo emissione nel periodo	
		mg/L	bimensile	0.07	0,025	0,025	0.13	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	Kg	2,740
CLM1		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	0,08	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	Kg	2,393
CLM2		mg/L	bimensile	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,06	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,07	0,14	0,06	0,025	0,025	0,025	0,025	Kg	3,032
CLM3		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	Kg	2,192
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	Kg	10,356
Σ CLM	1	mg/L	bimensile	0,145	0,100	0,100	0,205	0,100	0,100	0,100	0,100	0,135	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,200	0,215	0,135	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	Kg	

PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	GENNAIO		FEBBRAIO		MARZO		APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETTEMBRE		OTTOBRE		NOVEMBRE		DICEMBRE		Calcolo emissione nel periodo	
		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	0,405
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	0,405

PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	I TRIMESTRE	II TRIMESTRE	III TRIMESTRE	IV TRIMESTRE	Calcolo emissione nel periodo	
		mg/L	trimestrale	0.03	0.02	0.07	0.04	Kg	3,51
Rame	0,1	mg/L	trimestrale	0,12	0,08	0,2	0,06	Kg	10,08
Cromo totale	2	mg/L	trimestrale	0,11	0,09	0,51	0,08	Kg	17,31
Nichel	2	mg/L	trimestrale	0,06	0,08	0,36	0,23	Kg	16,00
Zinco	0,5	mg/L	trimestrale	0,0001	0,0002	0,0003	0,0004	Kg	0,022
Mercurio	0,005	mg/L	trimestrale		0,41	0,643	1,77	Kg	82,50
Oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti	5	mg/L	trimestrale	25,3	28,8	0,5	62	Kg	2556
Solidi sospesi totali		mg/L	trimestrale	12	12	32	90	Kg	3200
COD		mg O2 /l	trimestrale	0,07	0,28	0,015	0,43	Kg	17,42
Cloro attivo libero		mg/L	trimestrale						

PARAMETRO		UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	Anno 2022	Calcolo emissione nel periodo	
		mg/L	annuale	0,001	kg	0,088
Arsenico	0,5	mg/L	annuale	0,002	kg	0,175
Cadmio	0,02	mg/L	annuale	0,00005	kg	0,004
Cromo esavalente	0,2	mg/L	annuale	0,02	kg	1,753
Piombo	0,2	mg/L	annuale	0,001	kg	0,088
Selenio	0,03	mg/L	annuale	0,00002	kg	0,002
Fenoli	0,5	mg/L	annuale	0,025	kg	2,192
Solventi organici azotati	0,1	mg/L	annuale	0,000094	kg	0,008
Composti organici alogenati (compresi i pesticidi clorurati)	1	mg/L	annuale	0,0000005	kg	0,000044
Pesticidi fosforati	0,1	mg/L	annuale	0,0005500	kg	0,048218
Composti organici dello stagno	n.p.	mg/L	annuale			