

ELETTROLISI

ANNO: 2018

Periodo di riferimento

01/01/2018
31/12/2018

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

3.1.2 PIANO DI MONITORAGGIO AIA SCARICHI IDRICI Elettrolisi

PARAMETRO	Specifica di legge	UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	Emissione nel periodo	
Mercurio totale	0,005	mg/L	mensile	0,0005	0,0008	0,0002	0,0005	0,0004	0,0007	0,0003	0,0018	0,0005	0,0004	0,0012	0,0003	kg	0,39820396
Cloro attivo libero		mg/L	mensile	0,14	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	kg	15,476753

PARAMETRO	Specifica di legge	UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	I TRIMESTRE	II TRIMESTRE	III TRIMESTRE	IV TRIMESTRE	Emissione nel periodo	
Ferro		mg/L	trimestrale	0,76	0,54	0,84	0,44	kg	406
Manganese		mg/L	trimestrale	0,05	0,05	0,05	0,05	kg	31
Rame	0,1	mg/L	trimestrale	0,01	0,01	0,02	0,03	kg	11
Cromo totale	2	mg/L	trimestrale	0,05	0,01	0,03	0,02	kg	17
Nichel	2	mg/L	trimestrale	0,04	0,005	0,03	0,01	kg	13
Zinco	0,5	mg/L	trimestrale	0,16	0,08	0,05	0,04	kg	52
Oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistent		mg/L	trimestrale	0,98	0,013	0,025	0,16	kg	185
Solidi sospesi		mg/L	trimestrale	0,5	1,2	0,5	15	kg	2.704
COD		mg O2 /l	trimestrale	5	5	5	18	kg	5.187

PARAMETRO	Specifica di legge	UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	ANNO 2018	Emissione nel periodo	
Arsenico	0,5	mg/L	annuale	0,001	kg	0,629
Cadmio	0,02	mg/L	annuale	0,0005	kg	0,314
Cromo esavalente	0,2	mg/L	annuale	0,005	kg	3,144
Piombo	0,2	mg/L	annuale	0,02	kg	12,575
Selenio	0,03	mg/L	annuale	0,0005	kg	0,314
Fenoli	0,5	mg/L	annuale	0,00027	kg	0,170
Solventi organici azotati	0,1	mg/L	annuale	0,005	kg	3,144
Composti organici alogenati (compresi i pesticidi clorurati)	1	mg/L	annuale	0,11	kg	69,162
Pesticidi fosforati	0,1	mg/L	annuale	0,005	kg	3,144
Composti organici dello stagno		mg/L	annuale	0,01	kg	6,287