

ELETTROLISI

ANNO:

2015

Periodo di riferimento

01/01/2015
01/01/2016

NOTA: i dati riportati in VERDE coincidono con la metà del limite di rilevabilità del metodo. Il valore reale è al di sotto di tale limite.

3.1.2 PIANO DI MONITORAGGIO AIA SCARICHI IDRICI Elettrolisi

NOTA 2: A partire da Aprile 2011 l'analisi degli idrocarburi totali viene sostituita con quella degli oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera

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	bimensile	0,0009	0,0004	0,0002	0,0006	0,0013	0,0003	0,0007	0,0006	0,0002	0,0003	0,0006	0,0003	0,0004	0,0003			0,0019	0,0015	0,0008	0,0009	0,0002	0,0005	0,0008	0,0010	0,0010	kg	0,415	
Rame	0,1	mg/L	bimensile	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03	0,02	0,01	0,01			0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03	0,02	0,02	kg	12,05

campionamento non effettuato
per fermata annuale impianto

PARAMETRO	Specifica di legge	UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	I TRIMESTRE	II TRIMESTRE	III TRIMESTRE	IV TRIMESTRE	Emissione nel periodo	
Ferro		mg/L	trimestrale	3,75	0,72	0,39	0,51	kg	668,8
Manganese		mg/L	trimestrale	0,05	0,05	0,15	0,05	kg	46,15
Cromo totale	2	mg/L	trimestrale	0,04	0,03	0,01	0,01	kg	13,07
Nichel	2	mg/L	trimestrale	0,02	0,01	0,005	0,03	kg	9,32
Zinco	0,5	mg/L	trimestrale	0,03	0,09	0,005	0,19	kg	49,90
Oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti		mg/L	trimestrale	0,52	0,25	0,25	0,25	kg	179,8
COD		mg O2 /l	trimestrale	5	5	5	40	kg	8285
Cloro attivo libero		mg/L	trimestrale	0,015	0,015	0,015	0,015	kg	9,10

PARAMETRO	Specifica di legge	UNITA DI MISURA	FREQUENZA MISURA	ANNO 2015	Emissione nel periodo	
Arsenico	0,5	mg/L	annuale	0,0005	kg	0,303
Cadmio	0,02	mg/L	annuale	0,002	kg	1,21
Cromo esavalente	0,2	mg/L	annuale	0,003	kg	1,82
Piombo	0,2	mg/L	annuale	0,02	kg	12,13
Selenio	0,03	mg/L	annuale	0,0005	kg	0,303
Fenoli	0,5	mg/L	annuale	0,0025	kg	1,52
Solventi organici aromatici	0,2	mg/L	annuale	0,005	kg	3,03
Solventi organici azotati	0,1	mg/L	annuale	0,005	kg	3,03
Composti organici alogenati (compresi i pesticidi clorurati)	1	mg/L	annuale	0,11	kg	66,72
Pesticidi fosforati	0,1	mg/L	annuale	0,005	kg	3,03
Composti organici dello stagno		mg/L	annuale	0,5	kg	303,3