

UP PEROSSIDATI

ANNO DI RIFERIMENTO 2014 PERIODO DI RIFERIMENTO gennaio - dicembre

TABELLA 3.1.3 - PIANO DI MONITORAGGIO AIA SCARICHI IDRICI - Unità Produttiva Perossidati

MISURA RICHIESTA	Unità di misura	Limiti di legge	Frequenza misura	GENNAIO		FEBBRAIO		MARZO		APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETTEMBRE		OTTOBRE		NOVEMBRE		DICEMBRE		Emissione nel periodo	
Solventi organici aromatici (BTEX)	mg/l	≤ 0,2	bimensile	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,02	<0,01	<0,01	kg	0,48
Idrocarburi totali	mg/l		bimensile	7,6	14	<0,5	10	8,8	10	<0,5	3,5	7,5	1,2	<0,5	5,2	16,0	25,0	< 0,5	2,5	8,2	13,0	10	12	22,0	5,4	1,3	3,2	kg	546,9

MISURA RICHIESTA	Unità di misura	Limiti di legge	Frequenza misura	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	Emissione nel periodo	
Composti aromatici poco volatili ad alto peso molecolare (C9-C10)	mg/l		mensile	0,029	0,069	0,993	<0,05	0,066	0,096	0,110	<0,05	0,118	0,095	1,795	<0,05	kg	20,11
Oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti	mg/l		mensile	<0,5	0,2	1,7	0,34	2,1	1,5	21,0	0,1	4,5	5,0	8,0	<0,5	kg	262,3
COD	mg O2/l		mensile	3200	1700	1200	2600	4550	450	1400	3300	3300	1200	1450	1850	kg	152914
Nitrati	mg NO3/l		mensile	2014	1443	861	1632	1166	981	1140	927	1017	972	611	1513	kg	83327
Fosfati	mg PO4/l		mensile	0,14	0,65	0,89	0,87	0,09	1,87	1,07	0,82	0,54	0,11	1,72	1,12	kg	57,72
Naftalene	mg/l		mensile	0,009	0,004	0,003	<0,001	0,003	0,001	<0,001	<0,001	0,008	0,002	0,003	<0,001	kg	0,20
Acqua Ossigenata	g/l		mensile	0,4	0,1	0,4	<0,1	0,3	<0,1	0,1	<0,1	0,4	<0,1	0,2	<0,1	kg	12548

MISURA RICHIESTA	Unità di misura	Limiti di legge	Frequenza misura	TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4	Emissione nel periodo	
Alluminio	mg/l		trimestrale	0,9	0,4	0,5	0,3	kg	36,8
Ferro	mg/l		trimestrale	0,66	0,67	0,95	0,47	kg	48,2
Manganese	mg/l		trimestrale	0,04	0,03	0,09	0,02	kg	3,15
Cromo totale	mg/l	≤ 2	trimestrale	0,03	0,03	0,02	0,02	kg	1,75
Nichel	mg/l	≤ 2	trimestrale	0,03	0,04	0,62	0,07	kg	13,31
Zinco	mg/l	≤ 0,5	trimestrale	0,05	<0,05	0,31	0,11	kg	8,67
Fenoli	mg/l	≤ 0,5	trimestrale	0,015	<0,005	0,013	<0,005	kg	0,58

MISURA RICHIESTA	Unità di misura	Limiti di legge	Frequenza misura	ANNO 2014	Emissione nel periodo	
Arsenico	mg/l	≤ 0,5	annuale	<0,001	kg	0,04
Cadmio	mg/l	≤ 0,02	annuale	<0,001	kg	0,04
Cromo esavalente	mg/l	≤ 0,2	annuale	0,021	kg	1,47
Mercurio	mg/l	≤ 0,005	annuale	<0,0001	kg	0,0035
Piombo	mg/l	≤ 0,2	annuale	<0,01	kg	0,35
Rame	mg/l	≤ 0,1	annuale	<0,03	kg	1,05
Selenio	mg/l	≤ 0,03	annuale	<0,001	kg	0,04
Solventi organici azotati	mg/l	≤ 0,1	annuale	<0,01	kg	0,350
Composti organici alogenati	mg/l	≤ 1	annuale	0,018	kg	1,261
Pesticidi clorurati	mg/l		annuale	<0,01	kg	0,350
Pesticidi fosforati	mg/l	≤ 0,10	annuale	<0,01	kg	0,350
Composti organici dello stagno	mg/l		annuale	<0,001	kg	0,35