

UP PEROSSIDATI

ANNO DI RIFERIMENTO 2013 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	0,013	0,030	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,02	< 0,01	< 0,01	0,02	0,04	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,030	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,03	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	kg	0,43
Idrocarburi totali	mg/l		bimensile	4,2	3,4	< 0,5	4,5	16,9	29,6	< 0,5	3,5	8,2	32,9	< 0,5	19,0	9,8	13,4	< 0,5	18,6	9,4	8,9	< 0,5	< 0,5	1,0	22,0	< 0,5	9,3	kg	344,5	

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	0,204	0,057	0,063	0,254	0,368	0,115	0,110	0,126	0,033	0,089	0,189	0,077	kg	5,48
Oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti	mg/l		mensile	16,0	< 0,5	97,0	< 0,5	21,6	< 0,5	< 0,5	< 0,5	8,0	1,0	< 0,5	< 0,5	kg	462,9
COD	mg O2/l		mensile	2600	2900	2700	1550	2450	2200	1300	2200	3000	2100	1250	1500	kg	82011
Nitrati	mg NO3/l		mensile	1358	1465	1385	795	1370	2193	1100	1352	1064	1616	1620	1365	kg	53134
Fosfati	mg PO4/l		mensile	0,13	0,74	0,63	0,61	0,76	0,97	1,33	1,73	1,75	0,07	0,47	0,51	kg	30,89
Naftalene	mg/l		mensile	0,004	< 0,001	0,001	< 0,001	0,006	< 0,001	0,001	0,001	0,002	< 0,001	0,002	< 0,001	kg	0,06
Acqua Ossigenata	g/l		mensile	0,2	< 0,1	0,1	< 0,1	0,2	< 0,1	0,4	< 0,1	0,1	< 0,1	0,3	< 0,1	kg	5096

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	0,8	1,4	0,6	0,8	kg	34,4
Ferro	mg/l		trimestrale	0,88	1,26	1,46	0,89	kg	42,9
Manganese	mg/l		trimestrale	0,03	0,08	0,03	0,06	kg	1,91
Cromo totale	mg/l	≤ 2	trimestrale	0,02	0,02	0,02	0,04	kg	0,96
Nichel	mg/l	≤ 2	trimestrale	0,14	0,06	0,03	0,05	kg	2,68
Zinco	mg/l	≤ 0,5	trimestrale	0,05	0,13	< 0,05	0,16	kg	2,11
Fenoli	mg/l	≤ 0,5	trimestrale	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	kg	0,10

MISURA RICHIESTA	Unità di misura	Limiti di legge	Frequenza misura	ANNO 2013	Emissione nel periodo	
Arsenico	mg/l	≤ 0,5	annuale	< 0,001	kg	0,02
Cadmio	mg/l	≤ 0,02	annuale	< 0,001	kg	0,02
Cromo esavalente	mg/l	≤ 0,2	annuale	0,018	kg	0,69
Mercurio	mg/l	≤ 0,005	annuale	0,0002	kg	0,0076
Piombo	mg/l	≤ 0,2	annuale	< 0,01	kg	0,19
Rame	mg/l	≤ 0,1	annuale	< 0,03	kg	0,57
Selenio	mg/l	≤ 0,03	annuale	< 0,001	kg	0,02
Solventi organici azotati	mg/l	≤ 0,1	annuale	< 0,01	kg	0,191
Composti organici alogenati	mg/l	≤ 1	annuale	0,015	kg	0,573
Pesticidi clorurati	mg/l		annuale	< 0,01	kg	0,191
Pesticidi fosforati	mg/l	≤ 0,10	annuale	< 0,01	kg	0,191
Composti organici dello stagno	mg/l		annuale	< 0,001	kg	0,02