

UP PEROSSIDATI

ANNO DI RIFERIMENTO 2017 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	mensile	0,005	0,005	0,005	0,005	0,02	0,005	0,05	0,005	0,02	0,02	0,005	0,03	kg	1,22
Composti aromatici poco volatili ad alto peso molecolare (C9-C10)	mg/l		mensile	0,178	0,643	0,410	0,256	0,241	0,179	0,380	0,267	0,167	0,481	0,113	0,289	kg	25,00
Oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti	mg/l		mensile	14,0	0,2	31,0	11,0	11,0	20,0	13,0	15,0	6,9	3,3	0,8	0,2	kg	877,5

MISURA RICHIESTA	Unità di misura	Limiti di legge	Frequenza misura	TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4	Emissione nel periodo	
COD	mg Oz/l		trimestrale	467	1833	1016	783	kg	85394
Nitrati	mg NO3/l		trimestrale	1315	704	907	833	kg	78310
Fosfati	mg PO4/l		trimestrale	0,19	8,14	0,36	0,39	kg	189,16
Alluminio	mg/l		trimestrale	0,4	0,9	0,3	0,6	kg	45,8
Ferro	mg/l		trimestrale	0,63	0,88	0,57	0,59	kg	55,6
Manganese	mg/l		trimestrale	0,01	0,11	0,01	0,03	kg	3,33
Cromo totale	mg/l	≤ 2	trimestrale	0,02	0,02	0,01	0,02	kg	1,46
Nichel	mg/l	≤ 2	trimestrale	0,05	0,05	0,06	0,04	kg	4,17
Zinco	mg/l	≤ 0,5	trimestrale	0,025	0,13	0,06	0,03	kg	5,00
Naftalene	mg/l		trimestrale	0,0005	0,0005	0,004	0,0005	kg	0,11
Acqua Ossigenata	g/l	≤ 0,5	trimestrale	0,05	0,05	0,05	0,05	kg	4,2
Solidi Sospesi Totali	mg/l		trimestrale	0,005	0,005	0,005	0,005	kg	0,42
Fenoli	mg/l	≤ 0,5	trimestrale	0,0026	0,0060	0,015	0,014	kg	0,78

MISURA RICHIESTA	Unità di misura	Limiti di legge	Frequenza misura	ANNO 2017	Emissione nel periodo	
Arsenico	mg/l	≤ 0,5	annuale	0,001	kg	0,04
Cadmio	mg/l	≤ 0,02	annuale	0,0010	kg	0,08
Cromo esavalente	mg/l	≤ 0,2	annuale	0,001	kg	0,04
Mercurio	mg/l	≤ 0,005	annuale	0,00020	kg	0,0167
Piombo	mg/l	≤ 0,2	annuale	0,01	kg	0,42
Selenio	mg/l	≤ 0,03	annuale	0,0005	kg	0,04
Solventi organici azotati	mg/l	≤ 0,1	annuale	0,005	kg	0,417
Composti organici alogenati	mg/l	≤ 1	annuale	0,005	kg	0,417
Pesticidi clorurati	mg/l		annuale	0,005	kg	0,417
Pesticidi fosforati	mg/l	≤ 0,10	annuale	0,005	kg	0,417
Composti organici dello stagno	mg/l		annuale	0,5000	kg	41,67