

UP PEROSSIDATI

ANNO DI RIFERIMENTO

2022

PERIODO DI RIFERIMENTO

Gennaio - Dicembre

TABELLA 3.1.3 - PIANO DI MONITORAGGIO AIA SCARICHI IDRICI - Unità Produttiva Perossidati - SP3

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	0,03	0,01	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	kg	0,56
Composti aromatici poco volatili ad alto peso molecolare (C9-C10)	mg/l		mensile	1,757	0,205	0,018	0,176	0,141	0,236	0,520	0,0250	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	kg	19,38
Oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti	mg/l		mensile	4,6	0,01	0,01	0,10	4,1	0,014	0,46	0,014	1,25	0,25	0,25	0,25	kg	71,01

MISURA RICHIESTA	Unità di misura	Limiti di legge	Frequenza misura	TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4	Emissione nel periodo	
COD	mg O2/l		trimestrale	1150	1317	1500	320	kg	80695
Nitrati	mg NO3/l		trimestrale	1078	962	1240	1070	kg	81881
Fosfati	mg PO4/l		trimestrale	0,5	0,5	4400	3260	kg	144205
Alluminio	mg/l		trimestrale	0,1	0,8	0,4	1,4	kg	51,0
Ferro	mg/l		trimestrale	0,38	0,69	0,64	0,96	kg	50,3
Manganese	mg/l		trimestrale	0,02	0,02	0,03	0,24	kg	5,84
Cromo totale	mg/l	≤ 2	trimestrale	0,02	0,02	0,03	0,03	kg	1,75
Nichel	mg/l	≤ 2	trimestrale	0,03	0,03	0,08	0,05	kg	3,48
Zinco	mg/l	≤ 0,5	trimestrale	0,06	0,03	0,09	0,025	kg	3,86
Naftalene	mg/l		trimestrale	0,007	0,0005	0,025	0,025	kg	1,08
Acqua Ossigenata	g/l		trimestrale	0,05	0,05	0,05	0,05	ton	3,8
Solidi Sospesi Totali	mg/l		trimestrale	0,005	0,005	0,005	0,005	kg	0,38
Fenoli	mg/l	≤ 0,5	trimestrale	0,009	0,0001	0,037	0,014	kg	1,13

MISURA RICHIESTA	Unità di misura	Limiti di legge	Frequenza misura	ANNO 2022	Emissione nel periodo	
Arsenico	mg/l	≤ 0,5	annuale	0,0005	kg	0,04
Cadmio	mg/l	≤ 0,02	annuale	0,0005	kg	0,04
Cromo esavalente	mg/l	≤ 0,2	annuale	0,000259	kg	0,02
Mercurio	mg/l	≤ 0,005	annuale	0,00005	kg	0,0038
Piombo	mg/l	≤ 0,2	annuale	0,0005	kg	0,04
Rame	mg/l	≤ 0,1	annuale	0,005	kg	0,38
Selenio	mg/l	≤ 0,03	annuale	0,0005	kg	0,04
Solventi organici azotati	mg/l	≤ 0,1	annuale	0,038	kg	2,861
Composti organici alogenati	mg/l	≤ 1	annuale	0,187	kg	14,080
Pesticidi clorurati	mg/l		annuale	0,000002	kg	0,000
Pesticidi fosforati	mg/l	≤ 0,10	annuale	0,00048	kg	0,036
Composti organici dello stagno	mg/l		annuale	0,000022	kg	0,00