

PARAMETRI	UNITÀ	I°	II°	III°	IV°	MEDIA ANNUA	Calcolo emissione nel periodo	
Colore		non perc.	non perc.	non perc.	non perc.			
Odore		inodore	inodore	inodore	inodore			
Materiali grossolani		assenti	assenti	assenti	assenti			
BOD5 (come O2)	mg/L	4,1	3,7	< 2,5	5	3,5	kg	297.139
COD (come O2)	mg/L	< 10	74	< 10	80	41	kg	3.468.388
Alluminio dopo sedimentazione 2 h	mg/L	0,23	0,15	0,29	0,3	0,24	kg	20.514
Arsenico	mg/L	0,069	< 0,01	< 0,01	0,027	0,027	kg	2.242
Bario	mg/L	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	0,1	kg	8.459
Boro	mg/L	5,22	5,46	4,78	4,45	5,0	kg	421.071
Cadmio	mg/L	0,001	0,003	< 0,001	< 0,001	0,001	kg	106
Cromo totale	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,03	kg	2.115
Cromo VI	mg/L	0,007	0,016	0,028	0,023	0,019	kg	1.565
Ferro dopo sedimentazione 2 h	mg/L	0,26	0,1	0,23	0,23	0,210	kg	17.765
Manganese dopo sedimentazione 2 h	mg/L	0,2	< 0,1	0,2	0,2	0,2	kg	13.747
Mercurio	mg/L	0,0008	0,0004	0,0003	0,0009	0,0006	kg	51
Nichel	mg/L	0,01	0,04	0,02	0,02	0,0225	kg	1.903
Piombo	mg/L	0,09	0,13	0,09	0,12	0,1075	kg	9.094
Rame	mg/L	0,02	0,03	< 0,02	0,03	0,02	kg	1.903
Selenio	mg/L	0,002	0,001	< 0,0005	0,005	0,002	kg	174
Stagno	mg/L	0,2	0,4	< 0,1	0,30	0,238	kg	20.091
Zinco	mg/L	0,28	0,38	0,38	0,24	0,32	kg	27.070
Cianuri totali (come CN)	mg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,01	< 0,01	0,01	kg	634
Cloro attivo libero	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,05	kg	4.230
Solfuri (come H2S)	mg/L	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,25	kg	21.149
Solfiti (come SO3)	mg/L	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,25	kg	21.149
Solfati (come SO4)	mg/L	2.753	2.440	3.005	2.246	2.611	tonnellate	220.877
Cloruri	mg/L	30.065	26.746	24.600	22.623	26.009	tonnellate	2.200.185
Fluoruri	mg/L	< 1	< 1	< 1	< 1	0,5	kg	42.297
Fosforo totale (come P)	mg/L	1,1	2,0	1,4	0,7	1,3	kg	109.973
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,05	1,2	0,3	kg	28.022
Azoto nitroso (come N)	mg/L	< 0,1	< 0,1	1,6	0,55	0,56	kg	47.585
Azoto nitrico (come N)	mg/L	1	5	< 1	2	0,6	kg	52.872
Grassi e olii animali/vegetali	mg/L	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,25	kg	21.149
Idrocarburi totali	mg/L	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,25	kg	21.149
Fenoli	mg/L	< 0,005	< 0,005	< 0,001	< 0,005	0,0020	kg	169
Aldeidi	mg/L	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	0,025	kg	2.115
Solventi organici aromatici	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,005	kg	423
Solventi organici azotati	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,005	kg	423
Tensioattivi totali	mg/L	0,12	< 0,03	0,13	0,14	0,10	kg	8.565
Pesticidi fosforati	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,005	kg	423
Pesticidi totali (esclusi i fosforati)	mg/L	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	0,0008	kg	69
aldrin	mg/L	< 0,001	< 0,001	< 0,0001	< 0,0001	0,00028	kg	23
dieldrin	mg/L	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	0,00005	kg	4
endrin	mg/L	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	0,00005	kg	4
isodrin	mg/L	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	0,00005	kg	4
Solventi clorurati	mg/L	0,01	< 0,01	0,01	< 0,01	0,01	kg	634
Escherichia Coli	UFC/100mL	0	0	0	0			
Saggio tossicità acuta		accett.	accett.	accett.	accett.			