

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	<2,5	2,9	2,6	2,9	2,4	kg	196.367
Clorati (come ClO3)	mg/L	< 1	<1	<1	<1	0,5	kg	40.698
Alluminio *	mg/L	0,03	0,08	0,03	<0,01	0,04	kg	2.951
Arsenico *	mg/L	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	0,0009	kg	71
Bario *	mg/L	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	0,1	kg	8.140
Cadmio *	mg/L	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	0,001	kg	71
Cromo totale *	mg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,03	kg	2.035
Cromo VI *	mg/L	0,0199	0,091	<0,002	0,001	0,028	kg	2.298
Ferro *	mg/L	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,025	kg	2.035
Fosforo totale (come P) *	mg/L	<0,4	<0,4	<0,4	<0,4	0,2	kg	16.279
Manganese *	mg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,05	kg	4.070
Mercurio *	mg/L	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00005	kg	4
Nichel *	mg/L	0,01	<0,01	0,03	<0,01	0,0125	kg	1.017
Piombo *	mg/L	<0,04	<0,04	<0,04	<0,04	0,02	kg	1.628
Rame *	mg/L	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,01	kg	814
Selenio *	mg/L	0,002	< 0,001	< 0,001	< 0,001	0,001	kg	71
Stagno *	mg/L	0,3	0,2	<0,1	0,2	0,188	kg	15.262
Zinco *	mg/L	0,11	0,08	0,18	0,05	0,105	kg	8.547
Cianuri totali (come CN)	mg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,005	kg	407
Cloro attivo libero	mg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,05	kg	4.070
Solfuri (come H2S)	mg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,25	kg	20.349
Solfiti (come SO3)	mg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,25	kg	20.349
Solfati (come SO4)	mg/L	2.029	2.243	<50	<50	1.081	tonnellate	87.948.007
Cloruri	mg/L	23.362	26.331	27.123	22.370	24.797	tonnellate	2.018.327.411
Fluoruri	mg/L	<1	<1	<1	<1	0,5	kg	40.698
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/L	<0,05	<0,4	<0,4	<0,4	0,2	kg	12.718
Azoto nitroso (come N)	mg/L	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,05	kg	4.070
Azoto nitrico (come N)	mg/L	<0,1	<1	1	<1	1	kg	41.715
Grassi e olii animali/vegetali	mg/L	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,25	kg	20.349
Idrocarburi totali	mg/L	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	0,25	kg	20.349
Fenoli	mg/L	0,1	0,00017	0,000011	0,000012	0,0250	kg	2.039
Aldeidi	mg/L	0,087	0,2	0,18	0,40	0,217	kg	17.643
Solventi organici aromatici	mg/L	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,005	kg	407
Solventi organici azotati	mg/L	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	kg	2.930
Tensioattivi totali	mg/L	0,23	0,03	0,03	0,03	0,08	kg	6.512
Pesticidi fosforati	mg/L	0,000015	0,00006	0,000011	0,00051	0,000149	kg	12
Pesticidi totali (esclusi i fosforati)	mg/L	<0,005	0,000004	0,000004	0,0000022	0,000628	kg	51
aldrin	mg/L	<0,0000010	<0,0000010	<0,0000010	<0,00000056	0,000038	kg	3
dieldrin	mg/L	<0,0000010	<0,0000010	<0,0000010	<0,00000056	0,000038	kg	3
endrin	mg/L	<0,0000010	<0,0000010	<0,0000010	<0,00000056	0,000038	kg	3
isodrin	mg/L	<0,0000010	<0,0000010	<0,0000010	<0,00000056	0,000038	kg	3
Solventi clorurati	mg/L	0,01	0,02	<0,01	<0,01	0,01	kg	814
Escherichia Coli	UFC/100mL	0	0	0	<0,00000056			
Saggio tossicità acuta	< 50 % a 24 h	29	14	36	18			

* sul filtrato