

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	< 10	< 10	< 10	3,5	4,6	kg	392.656
COD (come O2)	mg/L	< 10	45	< 10	< 10	15	kg	1.273.480
Alluminio dopo sedimentazione 2 h	mg/L	0,06	0,10	0,32	0,08	0,14	kg	11.886
Arsenico	mg/L	0,015	0,012	0,016	0,014	0,014	kg	1.210
Bario	mg/L	< 0,2	< 0,2	< 0,2	0,2	0,1	kg	10.612
Boro	mg/L	5,04	4,81	4,93	5,18	5,0	kg	423.644
Cadmio	mg/L	< 0,001	0,002	< 0,001	< 0,001	0,001	kg	74
Cromo totale	mg/L	< 0,05	0,08	0,06	0,06	0,06	kg	4.776
Cromo VI	mg/L	< 0,01	0,034	0,018	0,009	0,017	kg	1.401
Ferro dopo sedimentazione 2 h	mg/L	0,05	< 0,05	0,22	0,05	0,09	kg	7.323
Manganese dopo sedimentazione 2 h	mg/L	0,2	0,1	0,2	< 0,1	0,1	kg	11.674
Mercurio	mg/L	0,0004	0,0004	0,0003	0,0004	0,0004	kg	32
Nichel	mg/L	0,03	< 0,01	0,02	0,04	0,02	kg	2.016
Piombo	mg/L	0,09	0,07	0,09	0,13	0,10	kg	8.065
Rame	mg/L	0,02	0,02	< 0,02	< 0,02	0,02	kg	1.273
Selenio	mg/L	0,001	< 0,001	< 0,001	0,002	0,001	kg	96
Stagno	mg/L	0,3	0,4	0,4	0,7	0,45	kg	38.204
Zinco	mg/L	0,29	0,23	0,12	0,33	0,24	kg	20.588
Cianuri totali (come CN)	mg/L	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,01	0,01	kg	743
Cloro attivo libero	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,05	kg	4.245
Solfuri (come H2S)	mg/L	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,25	kg	21.225
Solfiti (come SO3)	mg/L	< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5	0,25	kg	21.225
Solfati (come SO4)	mg/L	2.364	2.473	2.289	2.359	2.371	tonnellate	201.316
Cloruri	mg/L	23.137	25.457	24.525	25.629	24.687	tonnellate	2.095.893
Fluoruri	mg/L	< 1	< 1	< 1	< 1	0,5	kg	42.449
Fosforo totale (come P)	mg/L	0,7	0,8	0,6	0,6	0,7	kg	57.943
Azoto ammoniacale (come NH4)	mg/L	1,8	11,7	< 0,7	0,26	3,5	kg	299.480
Azoto nitroso (come N)	mg/L	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,05	kg	4.245
Azoto nitrico (come N)	mg/L	1	< 1	< 1	< 1	0,6	kg	53.062
Grassi e olii animali/vegetali	mg/L	< 0,1	0,2	2,32	< 0,5	0,7	kg	59.854
Idrocarburi totali	mg/L	< 0,1	< 0,1	3,08	< 0,5	0,9	kg	72.801
Fenoli	mg/L	< 0,0004	< 0,0004	0,00045	< 0,01	0,0015	kg	124
Aldeidi	mg/L	0,053	0,210	0,107	0,25	0,191	kg	16.194
Solventi organici aromatici	mg/L	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,005	kg	424
Solventi organici azotati	mg/L	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,01	0,014	kg	1.220
Tensioattivi totali	mg/L	0,30	0,231	0,37	0,055	0,24	kg	20.291
Pesticidi fosforati	mg/L	< 0,0003	< 0,0003	< 0,0003	< 0,01	0,0014	kg	116
Pesticidi totali (esclusi i fosforati)	mg/L	< 0,00048	< 0,00048	< 0,00048	< 0,0002	0,0002	kg	17
aldrin	mg/L	< 0,00004	< 0,00004	< 0,00004	< 0,0001	0,00003	kg	2
dieldrin	mg/L	< 0,00004	< 0,00004	< 0,00004	< 0,0001	0,00003	kg	2
endrin	mg/L	< 0,00004	< 0,00004	< 0,00004	< 0,0001	0,00003	kg	2
isodrin	mg/L	< 0,00004	< 0,00004	< 0,00004	< 0,0001	0,00003	kg	2
Solventi clorurati	mg/L	0,02	0,02	< 0,01	< 0,01	0,01	kg	1.061
Escherichia Coli	UFC/100mL	< 1	< 1	< 1	0			
Saggio tossicità acuta		accett.	accett.	accett.	accett.			