

Allegato 20

Limiti per lo Scarico PM85

VESTA

Allegato A - TABELLA DEI LIMITI PER LO SCARICO NELLA PUBBLICA FOGNATURA

Parametro	Unità di misura	Limiti
pH		6 - 9,5
Temperatura	°C	40
Colore		Non percettibile con diluizione 1:40
Odore		non deve essere causa di molestie
Materiali grossolani		assenti
Solidi sospesi totali	mg/l	200
Solidi sedimentabili	ml/l	15
BOD ₅	mg/l	250
COD	mg/l	500
Azoto ammoniacale (NH ₄)	mg/l	30
Azoto nitroso (N.NO ₂)	mg/l	0,6
Azoto nitrico (N.NO ₃)	mg/l	30
Fosforo totale	mg/l	10
Fluoruri	mg/l	10
Cloruri	mg/l	1200
Solfuri (H ₂ S)	mg/l	2
Solfiti (SO ₃)	mg/l	2
Solfati (SO ₄)	mg/l	1000
Alluminio	mg/l	2
Bario	mg/l	20
Boro	mg/l	4
Cromo III	mg/l	2
Cromo VI	mg/l	0,2
Ferro	mg/l	4
Manganese	mg/l	4
Ferro + Manganese	mg/l	4
Nichel	mg/l	4
Rame	mg/l	0,1
Selenio	mg/l	0,03
Zinco	mg/l	1
Somma elementi tossici [As, Cd, CrVI, Cu, Hg, Ni, Pb, Se, Zn]	S C _p /Clim	3
Tensioattivi totali	mg/l	4
Cloro attivo libero	mg/l	0,3
Grassi animali e vegetali	mg/l	40
Idrocarburi totali	mg/l	10
Fenoli	mg/l	1
Aldeidi	mg/l	2
Mercaptani come S	mg/l	0,1
Solfuro di carbonio, trielina, cloroformio, tetracloruro di carbonio, dicloroetilene	mg/l	2
Composti organici clorurati non citati altrove	mg/l	0,1
Solventi organici aromatici	mg/l	0,4
Solventi organici azotati	mg/l	0,2
Pesticidi fosforati	mg/l	0,1
Arsenico	mg/l	0,5
Cadmio	mg/l	0,02
Mercurio	mg/l	0,005
Piombo	mg/l	0,2
Cianuri totali	mg/l	1
Pesticidi totali esclusi i fosforati	mg/l	0,05
aldrin	mg/l	0,01
dieldrin	mg/l	0,01
endrin	mg/l	0,002
isodrin	mg/l	0,002
Saggio di tossicità	vivi	>20 %