

**Tabella riepilogativa completa dei VLE e delle BAT (scarico indiretto)  
(riferimento tab.1 del prot. 7764 e s.m.i. del Consorzio Bonifica Centro)**

Parametri	U.M.	3) Limiti Consorzio Bonifica Centro del 14/10/2020  Tab.1	BAT ASSOCIATA
Colore		non perc. con dil 1:40	
Odore	--	Non deve essere causa di molestie	
pH	pH	≤8.0	
Temperatura	°C	35	
Materiali grossolani	--		
Solidi sospesi totali	mg/l	≤ 800	
BOD <sub>5</sub>	mg/l	≤ 2000	
COD	mg/l	≤ 4000	
COD/BOD <sub>5</sub>		3	
Cloruri	mg/l	≤ 6000	
Cloro attivo libero	mg/l	≤ 0,30	
Fosforo totale (come P)	mg/l	≤ 20	
Azoto ammoniacale (come NH <sub>4</sub> )	mg/l	≤ 250	
Azoto nitroso (come N)	mg/l	≤ 3.0	
Azoto nitrico (come N)	mg/l	≤ 20	
Grassi e olii animali /vegetali	mg/l	≤ 40	
Idrocarburi totali	mg/l	≤ 10	BAT 20
Solfuri (S)	mg/l	≤ 2	
Solfati (SO <sub>4</sub> )	mg/l	≤ 4000	
Solfiti (SO <sub>3</sub> )	mg/l	≤ 2	
Cianuri totali	mg/l	≤ 1,0	
Fluoruri	mg/l	≤ 12	
Fenoli	mg/l	≤ 1	
Aldeidi	mg/l	≤ 2,0	
Tensioattivi totali	mg/l	≤ 4,0	
Alluminio	mg/l	≤ 2,00	
Arsenico	mg/l	≤ 0,10	BAT 20
Bario	mg/l	---	
Boro	mg/l	≤ 4,0	

Cadmio	mg/l	$\leq 0,02$	BAT 20
Cromo totale	mg/l	$\leq 0,3$	BAT 20
Cromo VI	mg/l	$\leq 0,10$	BAT 20
Ferro	mg/l	$\leq 20,0$	
Manganese	mg/l	$\leq 4,0$	
Mercurio	mg/l	$\leq 0,005$	BAT 20
Nichel	mg/l	$\leq 1,0$	BAT 20
Piombo	mg/l	$\leq 0,2$	BAT 20
Rame	mg/l	$\leq 0,1$	BAT 20
Selenio	mg/l	$\leq 0,03$	
Stagno	mg/l	$\leq 1,0$	
Zinco	mg/l	$\leq 0,5$	BAT 20
Vanadio	mg/l	$\leq 1$	
Antimonio	mg/l	$\leq 1$	
Solventi organici aromatici	mg/l	$\leq 0,4$	
Solventi organici azotati	mg/l	$\leq 0,2$	
Solventi Clorurati	mg/l	$\leq 2,0$	
Pesticidi fosforati	mg/l	$\leq 0,1$	
Pesticidi totali (escluso fosforati)	mg/l	$\leq 0,05$	
aldrin	mg/l	$\leq 0,01$	
dieldrin	mg/l	$\leq 0,01$	
endrin	mg/l	$\leq 0,002$	
isodrin	mg/l	$\leq 0,002$	

A seguito Vs. comunicazione con prot. 26059/2023 si integrano i seguenti parametri con frequenza di monitoraggio quindicinale:

cianuri liberi	mg/l	$\leq 0,1$	BAT 20
AOX	mg/l	$\leq 1$	BAT 20