

Id Campione				EV-21-021978-160693	EV-21-025233-187564	EV-21-028901-217460
Punto di prelievo				1-SF Scarico unico TAF	1-SF Scarico unico TAF	1-SF Scarico unico TAF
Data				08/07/2021	05/08/2021	09/09/2021
Parametro	Unità di misura	Limite Minimo	Limite Massimo			
pH	-	5,5	9,5	7,04	8,02	7,9
Conducibilità	µS/cm			29100	20200	11500
Temperatura	°C		30	23,6	25,2	21,2
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	mg/L		1300	21,3	45	20,1
Solidi sospesi totali	mg/L		500	17	5	9
Solidi sedimentabili dopo 2 ore	mL/L		5	< 0,050	< 0,050	< 0,050
Cloruri (come Cl)	mg/L		10000	5990	7260	1610
Fluoruri (come F)	mg/L		12	0,085	0,051	0,102
Solfati (come SO4)	mg/L		2000	831	1040	250
Azoto nitrico (come NO3)	mg/L			8,9	9,4	16,5
Azoto nitrico (come N)	mg/L		30	2,02	2,13	3,72
Alluminio	mg/L		50	1,11	0,0831	0,143
Antimonio	mg/L			< 0,0036	< 0,00036	0,000479
Arsenico	mg/L		2	0,0269	0,00237	0,00843
Berillio	mg/L			< 0,0018	< 0,00018	< 0,00018
Boro	mg/L		5	1,48	1,51	1,01
Cadmio	mg/L		0,02	< 0,0020	< 0,00020	< 0,00020
Cobalto	mg/L			< 0,0042	0,000573	0,00105
Cromo totale	mg/L			0,00734	0,000844	0,000748
Ferro	mg/L		20	3,48	0,102	0,161
Manganese	mg/L		10	0,88	0,68	0,71
Mercurio	mg/L		0,005	0,00192	< 0,00014	< 0,00014
Nichel	mg/L		2	0,00948	0,0189	0,00723
Piombo	mg/L		0,3	< 0,0053	< 0,00053	< 0,00053
Rame	mg/L		1	0,0179	0,0029	< 0,00045
Selenio	mg/L		0,03	< 0,011	0,00229	0,00118
Vanadio	mg/L			0,0808	0,00509	0,00286
Tallio	mg/L			< 0,00070	0,000145	< 0,00007
Zinco	mg/L		0,5	< 0,042	0,0296	0,037
Idrocarburi Totali	mg/L			< 0,034	< 0,034	< 0,034
Naftalene	mg/L			< 0,0000021	< 0,0000023	< 0,0000021
Acenafilene	mg/L			< 0,000002	< 0,0000023	< 0,000002
Acenaftene	mg/L			< 0,000002	< 0,0000022	< 0,000002
Fluorene	mg/L			< 0,000002	< 0,0000021	< 0,000002
Fenantrene	mg/L			< 0,000002	< 0,0000022	< 0,000002
Antracene	mg/L			< 0,0000021	< 0,0000022	< 0,0000021
Fluorantene	mg/L			< 0,0000021	< 0,0000022	< 0,0000021
Benzo (a) Antracene	mg/L			< 0,000002	< 0,0000021	< 0,000002
Benzo (a) pirene	mg/L			< 0,0000021	< 0,000002	< 0,0000021
Benzo (b) fluorantene	mg/L			< 0,000002	< 0,0000024	< 0,000002
Benzo (k) fluorantene	mg/L			< 0,000002	< 0,0000021	< 0,000002
Benzo (ghi) perilene	mg/L			< 0,000002	< 0,000002	< 0,000002
Crisene	mg/L			< 0,000002	< 0,0000022	< 0,000002
Dibenzo (a,h) Antracene	mg/L			< 0,0000021	< 0,0000021	< 0,0000021
Indeno (1,2,3-cd) pirene	mg/L			< 0,0000021	< 0,000002	< 0,0000021
Pirene	mg/L			< 0,0000021	< 0,0000024	< 0,0000021
IPA Totali	mg/L			< 0,0000021	< 0,0000024	< 0,0000021
1,2-Dicloroetilene (cis)	mg/L			< 0,000015	0,0000302	< 0,000015
1,2-Dicloroetilene (trans)	mg/L			< 0,000016	< 0,000015	< 0,000016
1,2-Dicloroetilene (cis+trans)	mg/L			< 0,000016	0,0000302	< 0,000016
1,1,1,2-tetracloroetano	mg/L			< 0,0000011	< 0,0000019	< 0,0000011
1,1,1,2-Tetracloroetano	mg/L			0,00000219	0,000092	< 0,0000011
1,1,2 -Tricloroetano	mg/L			0,000105	0,00156	0,00000987
1,1-Dicloroetano	mg/L			< 0,000018	0,000149	< 0,000018
1,1-Dicloroetilene	mg/L			0,00000275	0,0000025	< 0,0000012
1,2,3 Triclorobenzene	mg/L			< 0,000018	< 0,000021	< 0,000018
1,2,4 Triclorobenzene	mg/L			< 0,000014	< 0,000021	< 0,000014
1,2,4,5-tetraclorobenzene	mg/L			< 0,0000062	< 0,0000061	< 0,0000062
1,2-Dibromoetano	mg/L			< 0,0000009	< 0,0000009	< 0,0000009
1,2-Diclorobenzene	mg/L			< 0,000017	< 0,000015	< 0,000017
1,2-Dicloroetano	mg/L			0,00073	0,00117	0,000152
1,4-Diclorobenzene	mg/L			< 0,000015	< 0,000015	< 0,000015
Bromodichlorometano	mg/L			< 0,000017	< 0,000015	< 0,000017
Bromoformio	mg/L			< 0,000016	< 0,000013	< 0,000016
Carbonio tetradoruro	mg/L			< 0,000014	< 0,00002	< 0,000014
Clorobenzene	mg/L			< 0,000015	< 0,000014	< 0,000015
Cloroformio	mg/L			0,000041	0,00054	< 0,000014
Cloruro di Vinile	mg/L			0,0000679	0,0000528	0,0000173
Dibromodichlorometano	mg/L			< 0,000012	< 0,000012	< 0,000012
Esadlorobutadiene	mg/L			< 0,000014	< 0,000014	< 0,000014
Tetracloroetilene	mg/L			< 0,000016	< 0,000017	< 0,000016
Tricloroetilene	mg/L			< 0,000016	< 0,000015	< 0,000016
Pentaclorobenzene	mg/L			< 0,000003	< 0,000002	< 0,000003
Esaclorobenzene	mg/L			< 0,0000021	< 0,0000021	< 0,0000021
4-Clorotoluene	mg/L			< 0,000013	< 0,000021	< 0,000013
Sommatoria Organo Alogenati	mg/L		2	0,00095	0,0036	0,000179
1,2,4 Trimetilebenzene	mg/L			< 0,000016	< 0,00002	< 0,000016
1,3,5 Trimetilebenzene	mg/L			< 0,00002	< 0,000019	< 0,00002
Benzene	mg/L			0,00202	0,0000425	0,000122
Etilbenzene	mg/L			0,0000182	< 0,000022	< 0,000017
Isopropilbenzene	mg/L			< 0,000017	< 0,00002	< 0,000017
n-Butilbenzene	mg/L			< 0,000017	< 0,000017	< 0,000017
n-Propilbenzene	mg/L			< 0,000014	< 0,000019	< 0,000014
p-Isopropiltoluene	mg/L			< 0,000016	< 0,000017	< 0,000016
sec-Butilbenzene	mg/L			< 0,000015	< 0,00002	< 0,000015
Stirene	mg/L			< 0,000014	< 0,000018	< 0,000014
tert-Butilbenzene	mg/L			< 0,000015	< 0,000022	< 0,000015
Toluene	mg/L			0,000022	< 0,000015	< 0,000014
m,p-Xilene	mg/L			< 0,000028	< 0,000042	< 0,000028
o-Xilene	mg/L			< 0,000013	< 0,000019	< 0,000013
Sommatoria Composti Aromatici	mg/L		30	0,00206	0,0000425	0,000122
Saggio di tossicità acuta con Artemia sp.	%			0	0	0

Note:

< Composto in concentrazione inferiore al limite di rilevabilità