



INGRESSO prelievo ore 07:30

Alifatici Clorurati																								
Clorometano	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Triclorometano	µg/l	<0,01	<0,01	0	0	0	<0,01	<0,01	0	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Cloruro di vinile	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
1,2 dicloroetano	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	
1,1 dicloroetilene	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Tricloroetilene	µg/l	0,026	0,025	0,020	0,026	0,019	0,018	0,016	0,015	0,021	0,021	0,029	0,017	0,026	0,021	0,019	0,017	0,260	0,018	0,015	0,024	0,030	0,020	0,025
Tetracloroetilene	µg/l	0,219	0,116	0,068	0,232	0,107	0,080	0,073	0,074	0,090	0,098	0,228	0,073	0,214	0,187	0,100	0,070	1,420	0,036	0,082	0,125	0,176	0,096	0,156
Esaclorobutadiene	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Sommatoria Organoaogenati cancerogeni ≤ 10 µg/l																								
1,1 Dicloroetano	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
1,2 Dicloroetilene	µg/l	0,06	0,008	0,069	0,084	0,064	0,063	0,061	0,056	0,061	0,06	0,077	0,05	0,060	0,053	0,058	0,050	0,150	0,034	0,055	0,056	0,060	0,055	0,046
1,2 Dicloropropano	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
1,1,1 Tricloroetano	µg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	
1,1,2 Tricloroetano	µg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	
1,2,3 tricloropropano	µg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	
1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Som. Organoaogenati non canc. ≤ 1000 µg/l																								



Prospetto riassuntivo analisi giornaliere
campioni Linea Trattamento TAF

FINALE prelievo ore 07:30

Periodo di riferimento Luglio 2019

Parametri	U/Mis	D.L.152/ All.5 Tab.2	1/7/19	2/7/19	3/7/19	4/7/19	5/7/19	8/7/19	9/7/19	10/7/19	11/7/19	12/7/19	15/7/19	16/7/19	17/7/19	18/7/19	19/7/19	22/7/19	23/7/19	24/7/19	25/7/19	26/7/19	29/7/19	30/7/19	31/7/19
pH	valore		6	9,04	9,26	9,4	9,39	9,06	8,78	8,99	8,86	8,88	8,98	8,86	9,02	9,34	9,12	9,03	9	8,96	9,08	9,13	9,01	8,83	8,8
Solidi sospesi	mg/l	80	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0,74
Solidi sedimentati	ml/l	0,5	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti
Conducibilità	mS		2,2	2,21	2,23	2,29	2,35	2,29	2,3	2,27	2,25	2,25	2,23	2,2	2,21	2,22	2,2	2,19	2,18	2,15	2,17	2,18	2,16	2,16	2,11
NH4-Ammoniac	mg/l	15	0,19	0,14	0,25	0,12	0,16	0,29	0,20	0,17	0,13	0,15	0,15	0,13	0,14	0,17	0,17	0,14	0,17	0,18	0,17	0,13	0,22	0,17	0,11
N-Nitriti	mg/l	0,5	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02	0,05	0,02	0,02	0,03	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02	0,03	0,03	0,05	0,02	0,01	0,11
N-Nitrati	mg/l	20	2,43	2,60	2,70	2,57	2,49	2,48	2,31	2,51	2,53	2,57	2,61	2,53	2,50	2,57	2,64	2,48	2,46	2,42	2,50	2,58	2,57	2,32	2,61
TMT	mg/l		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
COD	mg/l	160	18	20	26	27	29	20	21	23	25	26	25	24	23	25	25	25	22	23	26	31	33	29	27
Ag	mg/l	0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	0,001	<0,001	0,002	0,002	0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	0,001	0,001	<0,001	0,001	0,0018912	0,002
Al	mg/l	0,2	0,058	0,060	0,059	0,056	0,050	0,064	0,061	0,046	0,050	0,061	0,054	0,055	0,054	0,046	0,054	0,067	0,057	0,064	0,164	0,135	0,085	0,0999	0,129
As	mg/l	0,01	0,004	0,006	0,005	0,004	0,005	0,006	0,004	0,004	0,005	0,005	0,006	0,004	0,006	0,004	0,005	0,005	0,003	0,004	0,008	0,008	0,007	0,0072	0,005
B	mg/l	1	0,404	0,372	0,405	0,465	0,316	0,422	0,412	0,396	0,474	0,414	0,450	0,435	0,453	0,390	0,487	0,459	0,423	0,475	0,915	0,883	0,863	0,7476	0,479
Be	mg/l	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Cd	mg/l	0,005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Co	mg/l	0,05	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Cr tot	mg/l	0,05	0,005	0,004	0,005	0,004	0,003	0,004	0,003	0,002	0,003	0,003	0,004	0,003	0,003	0,003	0,003	0,004	0,003	0,003	0,003	0,005	0,004	0,006	0,0039
Cr (VI)	mg/l	0,005	0,004	0,004	0,004	0,004	0,003	0,003	0,003	0,002	0,003	0,003	0,004	0,003	0,003	0,003	0,004	0,003	0,003	0,003	0,004	0,003	0,004	0,0034	0,003
Cu	mg/l	0,1	0,001	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002	0,001	0,001	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,003	0,0017	0,002
Fe	mg/l	0,2	0,070	0,076	0,078	0,038	0,091	0,097	0,040	0,031	0,066	0,091	0,041	0,082	0,032	0,085	0,108	0,068	0,056	0,039	0,088	0,057	0,071	0,0617	0,065
Hg	mg/l	0,001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,0002	<0,0001	0,0008	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,0004	0,0003	0,0005	<0,0001	0,0007	0,0004	0,0009	0,0003	<0,0001	0,0001	0,0003	0,0007	0,0004
Mn	mg/l	0,05	0,005	0,006	0,006	0,003	0,004	0,004	0,004	0,004	0,003	0,003	0,004	0,004	0,004	0,005	0,004	0,005	0,006	0,005	0,009	0,007	0,008	0,0058	0,005
Ni	mg/l	0,02	0,002	0,002	0,004	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,004	0,003	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,001	0,002	0,0015	0,002
Pb	mg/l	0,01	<0,001	<0,001	<0,0001	<0,001	<0,001	0,000	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Sb	mg/l	0,005	0,001	0,002	0,001	0,002	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002	0,001	0,001	0,002	0,001	0,002	0,002	0,001	0,002	0,002	0,002	0,004	0,003	0,0026	0,003
Se	mg/l	0,01	0,002	0,003	0,003	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,001	0,003	0,004	0,002	0,0025	0,003
Ti	mg/l	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	<0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,001	0,001	0,0014	0,001
Zn	mg/l	0,5	0,015	0,013	0,028	0,019	0,012	0,010	0,008	0,009	0,007	0,008	0,011	0,010	0,009	0,016	0,009	0,012	0,013	0,016	0,020	0,024	0,021	0,0210	0,034
Solfati	mg/l		475	470	466	461	456	451	460	457	455	421	419	392	382	446	441	436	417	382	392	431	426	441	446
Cloruri	mg/l		370	367	370	381	382	388	389	385	384	385	384	383	384	383	385	381	382	384	388	389	380	376	373
Residuo fisso	mg/l		1306	1296	1297	1304	1301	1307	1314	1304	1301	1256	1251	1212	1196	1286	1285	1270	1240	1194	1222	1279	1251	1266	1264

Alifatici Clorurati

Clorometano	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	
Triclorometano	µg/l	0,005	0,618	0,007	0,421	0,01	<0,01	0,03	<0,01	0,91	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,31	<0,01	<0,01	0,0067416	0,910116	0,01	0,015
Cloruro di vinile	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	
1,2 dicloroetano	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	
1,1 dicloroetilene	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Tricloroetilene	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Tetracloroetilene	µg/l	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<0,001	0,0027342	0,17	<0,001
Esaclorobutadiene	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
Som.Organoalogenati canc. ≤ 10 µg/l																								
1,1 Dicloroetano	µg/l	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	
1,2 Dicloroetilene	µg/l	0,016	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,02125	0,01375	0,04	0,009
1,2 Dicloropropano	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	
1,1,1 Tricloroetano	µg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	
1,1,2 Tricloroetano	µg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	
1,2,3 tricloropropano	µg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	
1,1,2,2 Tetracloroetano	µg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	
Som. Organoalogenati non canc. ≤ 1000 µg/l																								