

S2 media h24 - Gennaio 2024																																				
Parametro	Metodo Analitico	Unità di misura	01/01/24	02/01/24	03/01/24	04/01/24	05/01/24	06/01/24	07/01/24	08/01/24	09/01/24	10/01/24	11/01/24	12/01/24	13/01/24	14/01/24	15/01/24	16/01/24	17/01/24	18/01/24	19/01/24	20/01/24	21/01/24	22/01/24	23/01/24	24/01/24	25/01/24	26/01/24	27/01/24	28/01/24	29/01/24	30/01/24	31/01/24	Media mensile	VLE	LOQ
Portata	strumento 5000_FIO_005	m3/g	3593,2	3306,8	3712,7	3287,9	3764,5	3446,1	3123,4	3889,2	2806,5	3925,3	3821,3	3898,1	4435,4	4016,9	2795,4	3010,8	3416,7	3197,0	3259,5	3547,0	2941,3	3572,7	3044,1	3123,9	2962,8	3276,7	3454,9	3333,3	3908,2	3984,4	3105,3	/	/	/
Alluminio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,283	0,281	0,457	0,121	0,091	0,132	0,089	0,046	0,116	0,178	0,121	0,108	0,02	0,112	0,39	0,075	0,118	0,056	0,086	0,061	0,015	0,015	0,054	0,067	0,106	0,124	0,09	0,076	0,076	0,073	0,082	0,120	2	0,015
Arsenico	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,023	0,015	0,015	0,034	0,015	0,015	0,015	0,015	0,031	0,033	0,033	0,026	0,015	0,026	0,015	0,024	0,015	0,018	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,021	0,018	0,019	0,5	0,015	
Bario	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,549	0,651	0,471	0,596	0,862	0,463	0,346	0,457	0,491	0,461	0,355	0,349	0,237	0,316	0,459	0,403	0,408	0,449	0,339	0,336	0,323	0,752	0,68	0,703	0,949	0,402	0,32	0,334	0,369	0,47	0,414	0,475		0,015
Boro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,25	0,265	0,296	0,331	0,316	0,22	0,191	0,207	0,188	0,166	0,151	0,165	0,108	0,14	0,17	0,179	0,159	0,154	0,18	0,156	0,17	0,19	0,184	0,201	0,239	0,169	0,173	0,184	0,188	0,188	0,2	0,196	4	0,015
Cadmio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,003	0,02	0,0025	
Cr totale	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	4	0,015
Cr VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/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	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,100	0,2	0,1
Ferro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,948	1,097	4,169	1,475	1,047	1,086	1,275	0,411	1,153	2,042	0,778	0,704	0,322	0,719	4,816	0,405	0,941	0,396	0,534	0,418	7,832	2,83	0,426	0,22	0,193	0,424	0,352	0,214	0,115	0,131	0,283	1,218	4	0,015
Manganese	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,016	0,084	0,018	0,015	0,015	0,017	0,015	0,019	0,031	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,219	0,066	0,015	0,015	0,015	0,018	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,026	4	0,015
Mercurio	APAT CNR IRSA 3200 A1 Man 29 2003	mg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005
Nichel	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,565	0,749	1,269	1,089	1,088	1,318	1,17	0,159	0,92	1,889	0,578	0,508	0,339	0,611	3,88	0,418	0,918	0,438	0,63	0,582	4,524	1,544	0,234	0,235	0,373	0,359	0,313	0,161	0,147	0,173	0,272	0,886	4	0,015
Piombo	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,021	0,015	0,015	0,026	0,039	0,043	0,018	0,015	0,015	0,078	0,024	0,015	0,015	0,016	0,015	0,053	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,021	0,3	0,015
Rame	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,02	0,015	0,023	0,015	0,02	0,02	0,016	0,017	0,019	0,015	0,015	0,015	0,015	0,054	0,015	0,02	0,015	0,015	0,015	0,094	0,033	0,015	0,015	0,015	0,018	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,021	0,4	0,015
Selenio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,023	0,015	0,017	0,015	0,015	0,019	0,018	0,018	0,015	0,016	0,018	0,015	0,015	0,034	0,015	0,015	0,033	0,021	0,015	0,015	0,023	0,015	0,015	0,027	0,015	0,015	0,015	0,02	0,015	0,018	0,018	0,03	0,015
Stagno	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015		0,015
Zinco	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,041	0,025	0,082	0,048	0,015	0,015	0,186	0,015	0,037	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,258	0,015	0,023	0,015	0,015	0,015	0,451	0,186	0,015	0,016	0,021	0,327	0,026	0,015	0,015	0,015	0,015	0,064	1	0,015
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	2,5	0,5	10,2	13,7	2,7	2,3	14,3	0,9	9	17,4	2,8	1,6	1,1	4,2	47,1	0,8	1,8	1,4	1,4	1,1	47,1	6,4	1,1	1,6	0,7	7,1	2,7	2,1	0,6	1,7	5,9	6,897	10	0,5
Fenoli	EPA 420.1	mg/l	0,8	0,8	0,9	1,2	0,8	0,6	0,8	0,8	0,7	0,9	0,7	0,7	0,5	0,6	0,7	0,8	0,8	0,5	0,9	0,7	0,9	0,9	0,4	0,8	0,4	0,5	0,6	0,5	0,8	0,6	0,6	0,716	1	0,1
Solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	mg/l	0,02	0,02	0,03	0,03	0,02	0,02	0,08	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,09	0,04	0,2	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,2	0,09	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02	0,02	0,02	0,040	0,4	0,02
Solventi organici azotati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,027	0,004	0,01	0,024	0,024	0,005	0,038	0,007	0,015	0,016	0,008	0,016	0,017	0,021	0,054	0,018	0,009	0,007	0,03	0,008	0,011	0,056	0,015	0,024	0,015	0,019	0,016	0,025	0,008	0,012	0,011	0,018	0,2	0,0001
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,001	0,003	0,005	0,045	0,001	0,003	0,002	0,002	0,004	0,024	0,053	0,011	0,002	0,001	0,001	0,021	0,057	0,011	0,002	0,001	0,001	0,017	0,019	0,007	0,022	0,002	0,016	0,006	0,001	0,001	0,001	0,011	0,1	0,0001
Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	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	0,1	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,013	2	0,01

Legenda	
Valori <LOQ	Nelle celle colorate sono riportati i valori <LOQ considerati =LOQ ai fini del calcolo della media mensile.
Portata:	La portata giornaliera [m3/d] è stata calcolata a partire dalla misura media oraria [m3/h] restituita dalla 5000FIO_005 e moltiplicata per 24 ore. Ai fini del calcolo della portata, si precisa che l'intervallo di tempo giornaliero considerato è lo stesso di quello relativo al campionamento, ossia dalle ore 07:00 del giorno n alle ore 07:00 del giorno n+1.

S2 media h24 - Febbraio 2024																																			
Parametro	Metodo Analitico	Unità di misura	01/02/24	02/02/24	03/02/24	04/02/24	05/02/24	06/02/24	07/02/24	08/02/24	09/02/24	10/02/24	11/02/24	12/02/24	13/02/24	14/02/24	15/02/24	16/02/24	17/02/24	18/02/24	19/02/24	20/02/24	21/02/24	22/02/24	23/02/24	24/02/24	25/02/24	26/02/24	27/02/24	28/02/24	29/02/24	Media mensile	VLE	LOQ	
Portata	strumento 5000_FIO_005	m3/g	4222,0	2732,4	3939,1	4022,5	3216,3	3039,8	2020,5	2922,2	3355,4	3369,0	3119,7	2953,4	4147,8	4086,3	4120,8	3545,6	3002,7	3358,3	3269,6	3412,1	3311,6	2891,5	3146,7	3058,8	2941,3	4124,4	3745,2	3428,0	3481,2	/	/	/	
Alluminio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,079	0,035	0,091	0,083	0,07	0,09	0,036	0,069	0,121	0,045	0,189	0,022	0,041	0,084	0,1	0,132	0,16	0,073	0,059	0,092	0,1	0,139	0,129	0,105	0,129	0,114	0,015	0,094	0,17	0,092	2	0,015	
Arsenico	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,027	0,02	0,015	0,015	0,015	0,026	0,015	0,026	0,015	0,025	0,021	0,015	0,015	0,015	0,018	0,015	0,015	0,017	0,015	0,015	0,015	0,02	0,03	0,024	0,015	0,031	0,019	0,5	0,015	
Bario	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,463	0,497	0,657	0,587	0,534	0,565	0,508	1,003	0,744	0,42	0,34	0,116	0,254	0,227	0,281	0,421	0,441	0,428	0,478	0,423	0,393	0,476	0,478	0,493	0,402	0,413	0,39	0,466	0,462	0,461		0,015	
Boro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,195	0,163	0,277	0,311	0,404	0,413	0,408	0,4	0,425	0,314	0,358	0,34	0,15	0,153	0,176	0,181	0,193	0,207	0,193	0,225	0,297	0,306	0,197	0,184	0,209	0,178	0,164	0,128	0,131	0,251	4	0,015	
Cadmio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,003	0,02	0,0025	
Cr totale	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	4	0,015	
Cr VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/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	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,100	0,2	0,1	
Ferro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,257	0,222	0,468	0,44	0,237	0,316	0,238	0,37	0,649	0,239	0,41	0,224	0,337	0,564	0,542	0,823	0,491	0,335	0,418	0,309	0,354	0,393	0,429	0,495	0,559	0,649	0,448	0,499	0,932	0,436	4	0,015	
Manganese	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,018	0,019	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,016	0,015	0,015	0,022	0,016	4	0,015	
Mercurio	APAT CNR IRSA 3200 A1 Man 29 2003	mg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005	
Nichel	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,297	0,228	0,382	0,363	0,203	0,246	0,163	0,241	0,484	0,143	0,243	0,034	0,186	0,424	0,372	0,514	0,164	0,146	0,185	0,172	0,273	0,311	0,243	0,177	0,295	0,474	0,126	0,31	0,913	0,287	4	0,015	
Piombo	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,024	0,015	0,3	0,015	
Rame	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,023	0,023	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,016	0,4	0,015	
Selenio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,019	0,018	0,015	0,015	0,017	0,019	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,02	0,015	0,015	0,015	0,02	0,015	0,015	0,025	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,021	0,016	0,02	0,017	0,03	0,015
Stagno	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	
Zinco	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,019	0,019	0,015	0,019	0,015	0,015	0,015	0,015	0,021	0,015	0,015	0,017	0,02	0,053	0,017	0,015	0,015	0,015	0,015	0,022	0,018	0,015	0,027	0,165	0,019	0,053	0,04	0,025	1	0,015	
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	1,5	1,3	0,6	1,9	0,5	0,5	1,3	0,7	5	0,6	2,6	1,6	1,1	1,6	10,5	4,2	3	5,7	5,1	3,5	2,9	3,6	2,8	2,5	6,7	7,3	0,8	2,9	4,2	2,983	10	0,5	
Fenoli	EPA 420.1	mg/l	0,7	0,4	0,6	0,5	0,8	0,8	0,5	0,8	1	0,8	0,7	0,8	0,6	0,6	0,9	0,7	0,6	0,7	1	1,2	0,7	0,9	0,8	0,7	1	1	1	1,1	1	0,790	1	0,1	
Solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	mg/l	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02	0,02	0,02	0,15	0,02	0,02	0,02	0,07	0,02	0,06	0,03	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02	0,03	0,02	0,02	0,03	0,07	0,07	0,04	0,04	0,034	0,4	0,02	
Solventi organici azotati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,011	0,006	0,008	0,011	0,007	0,013	0,018	0,042	0,019	0,014	0,023	0,007	0,027	0,022	0,047	0,043	0,043	0,043	0,01	0,025	0,027	0,034	0,042	0,024	0,018	0,049	0,017	0,044	0,04	0,025	0,2	0,0001	
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,001	0,006	0,001	0,001	0,001	0,001	0,003	0,005	0,005	0,002	0,002	0,001	0,006	0,003	0,009	0,009	0,002	0,006	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,001	0,001	0,001	0,003	0,001	0,003	0,1	0,0001	
Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	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	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,010	2	0,01	

Legenda	
Valori <LOQ	Nelle celle colorate sono riportati i valori <LOQ considerati =LOQ ai fini del calcolo della media mensile.
Portata:	La portata giornaliera [m3/d] è stata calcolata a partire dalla misura media oraria [m3/h] restituita dalla 5000FIO_005 e moltiplicata per 24 ore. Ai fini del calcolo della portata, si precisa che l'intervallo di tempo giornaliero considerato è lo stesso di quello relativo al campionamento, ossia dalle ore 07:00 del giorno n alle ore 07:00 del giorno n+1..

S2 media h24 - Marzo 2024																																				
Parametro	Metodo Analitico	Unità di misura	01/03/24	02/03/24	03/03/24	04/03/24	05/03/24	06/03/24	07/03/24	08/03/24	09/03/24	10/03/24	11/03/24	12/03/24	13/03/24	14/03/24	15/03/24	16/03/24	17/03/24	18/03/24	19/03/24	20/03/24	21/03/24	22/03/24	23/03/24	24/03/24	25/03/24	26/03/24	27/03/24	28/03/24	29/03/24	30/03/24	31/03/24	Media mensile	VLE	LOQ
Portata	strumento 5000_FIO_005	m3/g	3399,5	3207,8	3132,0	3486,6	3382,7	3129,2	2964,4	3197,7	3062,3	3225,1	3340,9	2603,3	3914,8	3020,6	3406,1	3265,6	2776,7	3003,0	2824,3	2839,9	3182,8	3095,2	2814,1	2363,0	2521,2	2636,9	2771,9	2527,9	2188,1	2725,3	2740,3	/	/	/
Alluminio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,139	0,109	0,097	0,092	0,09	0,12	0,084	0,229	0,17	0,087	0,089	0,12	0,102	0,082	0,127	0,088	0,089	0,137	0,141	0,112	0,204	0,23	0,313	0,196	0,211	0,2	0,131	0,262	0,151	0,085	0,043	0,140	2	0,015
Arsenico	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,018	0,038	0,015	0,018	0,016	0,017	0,027	0,015	0,015	0,052	0,022	0,015	0,015	0,027	0,015	0,015	0,022	0,026	0,015	0,015	0,034	0,015	0,024	0,028	0,015	0,015	0,031	0,024	0,024	0,038	0,043	0,023	0,5	0,015
Bario	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,483	0,423	0,436	0,608	0,475	0,526	0,564	0,387	0,211	0,194	0,186	0,21	0,233	0,19	0,277	0,223	0,195	0,251	0,203	0,179	0,178	0,147	0,179	0,117	0,16	0,159	0,086	0,176	0,164	0,139	0,118	0,261		0,015
Boro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,13	0,15	0,254	0,309	0,213	0,213	0,207	0,129	0,09	0,086	0,096	0,11	0,119	0,132	0,132	0,141	0,121	0,089	0,106	0,119	0,113	0,112	0,109	0,127	0,137	0,149	0,098	0,226	0,232	0,251	0,256	0,153	4	0,015
Cadmio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,003	0,02	0,0025
Cr totale	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	4	0,015
Cr VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/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	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,100	0,2	0,1
Ferro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,852	0,448	0,243	0,309	0,21	0,462	0,553	0,906	1,369	1,047	0,883	1,114	0,696	0,474	0,804	0,214	0,154	0,39	0,556	0,633	0,488	0,391	0,464	0,412	0,264	0,292	0,285	0,733	1,304	0,648	0,621	0,588	4	0,015
Manganese	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,021	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,015	0,017	0,018	0,015	0,022	0,019	0,015	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,017	0,019	0,043	0,027	0,024	0,018	4	0,015
Mercurio	APAT CNR IRSA 3200 A1 Man 29 2003	mg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005
Nichel	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,719	0,333	0,116	0,189	0,191	0,417	0,361	0,16	0,36	0,416	0,562	0,838	0,573	0,378	0,887	0,217	0,172	0,404	0,565	0,355	0,426	0,347	1,029	0,62	0,319	0,409	1,797	0,858	1,546	0,753	0,524	0,543	4	0,015
Piombo	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,018	0,018	0,015	0,015	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,015	0,026	0,015	0,02	0,017	0,023	0,015	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,016	0,3	0,015
Rame	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,022	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,4	0,015
Selenio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,016	0,015	0,016	0,019	0,015	0,017	0,026	0,027	0,015	0,015	0,015	0,015	0,016	0,015	0,016	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,016	0,03	0,015
Stagno	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015		0,015
Zinco	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,1	0,04	0,015	0,015	0,015	0,018	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,026	0,015	0,029	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,059	0,017	0,026	0,015	0,015	0,021	1	0,015
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	2,7	2,8	1,9	1,5	1,3	2,8	1,8	1,2	0,8	2,9	0,9	2,2	3,6	2,5	7,5	3,4	2,7	6,7	4,5	6,8	4,7	3,1	1	5,7	2,4	1,8	8,6	2,9	1,5	1,3	1,4	3,061	10	0,5
Fenoli	EPA 420.1	mg/l	1,2	0,9	1	1,3	0,9	0,9	0,8	0,7	0,9	0,9	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	0,8	0,7	0,9	0,8	0,7	1,3	0,6	0,9	0,5	0,7	0,7	0,9	0,5	0,3	0,8	0,7	0,787	1	0,1
Solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	mg/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	0,04	0,02	0,02	0,02	0,02	0,04	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,021	0,4	0,02
Solventi organici azotati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,016	0,018	0,046	0,043	0,055	0,048	0,045	0,049	0,042	0,047	0,009	0,012	0,009	0,02	0,021	0,019	0,014	0,025	0,058	0,022	0,007	0,011	0,008	0,046	0,013	0,011	0,009	0,045	0,01	0,013	0,008	0,026	0,2	0,0001
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,005	0,001	0,001	0,001	0,004	0,001	0,001	0,004	0,002	0,001	0,001	0,003	0,001	0,001	0,004	0,001	0,001	0,007	0,004	0,004	0,002	0,001	0,007	0,002	0,001	0,022	0,003	0,002	0,004	0,008	0,004	0,003	0,1	0,0001
Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	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	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,010	2	0,01

Legenda	
Valori <LOQ	Nelle celle colorate sono riportati i valori <LOQ considerati =LOQ ai fini del calcolo della media mensile.
Portata:	La portata giornaliera [m3/d] è stata calcolata a partire dalla misura media oraria [m3/h] restituita dalla 5000FIO_005 e moltiplicata per 24 ore. Ai fini del calcolo della portata, si precisa che l'intervallo di tempo giornaliero considerato è lo stesso di quello relativo al campionamento, ossia dalle ore 07:00 del giorno n alle ore 07:00 del giorno n+1.

S2 media h24 - Aprile 2024																																			
Parametro	Metodo Analitico	Unità di misura	01/04/24	02/04/24	03/04/24	04/04/24	05/04/24	06/04/24	07/04/24	08/04/24	09/04/24	10/04/24	11/04/24	12/04/24	13/04/24	14/04/24	15/04/24	16/04/24	17/04/24	18/04/24	19/04/24	20/04/24	21/04/24	22/04/24	23/04/24	24/04/24	25/04/24	26/04/24	27/04/24	28/04/24	29/04/24	30/04/24	Media mensile	VLE	LOQ
Portata	strumento 5000_FIO_005	m3/g	134,1	135,1	112,8	105,1	71,8	83,0	122,2	109,7	128,8	122,3	121,3	102,3	104,6	104,0	106,7	115,0	85,2	125,8	124,3	141,4	147,7	115,6	148,6	106,5	127,0	127,9	117,8	155,2	112,7	64,1	/	/	/
Alluminio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,062	0,034	0,033	0,055	0,035	0,027	0,053	0,045	0,044	0,104	0,121	0,164	0,087	0,121	0,142	0,12	0,143	0,193	0,111	0,047	0,038	0,064	0,061	0,015	0,044	0,054	0,046	0,05	0,084	0,083	0,076	2	0,015
Arsenico	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,017	0,019	0,04	0,03	0,043	0,025	0,043	0,037	0,015	0,038	0,015	0,028	0,054	0,015	0,015	0,052	0,04	0,044	0,036	0,056	0,024	0,043	0,037	0,044	0,015	0,015	0,039	0,071	0,122	0,036	0,5	0,015	
Bario	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,099	0,084	0,097	0,128	0,125	0,082	0,123	0,132	0,414	0,291	0,213	0,186	0,204	0,204	0,156	0,156	0,171	0,195	0,231	0,488	0,494	0,332	0,382	0,243	0,377	0,441	0,503	0,219	0,183	0,07	0,234		0,015
Boro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,208	0,225	0,274	0,276	0,389	0,225	0,265	0,327	0,356	0,45	0,464	0,545	0,531	0,612	0,645	0,605	0,702	0,554	0,608	0,618	0,711	0,948	0,757	1,054	0,834	0,878	0,433	0,741	0,747	0,371	0,545	4	0,015
Cadmio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,003	0,02	0,0025	
Cr totale	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	4	0,015
Cr VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/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	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,100	0,2	0,1	
Ferro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,665	0,574	1,352	1,607	0,797	0,511	0,234	0,23	0,507	0,714	0,519	0,672	0,333	0,436	0,453	0,395	0,358	0,561	0,378	0,349	0,247	0,224	0,229	0,515	0,511	0,469	0,48	0,28	0,483	1,53	0,554	4	0,015
Manganese	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,022	0,024	0,037	0,041	0,026	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,018	0,018	4	0,015
Mercurio	APAT CNR IRSA 3200 A1 Man 29 2003	mg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005
Nichel	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,385	0,306	0,669	1,427	1,19	0,504	0,208	0,265	0,603	0,648	0,447	0,298	0,306	0,423	0,365	0,447	0,38	0,618	0,458	0,339	0,218	0,214	0,263	0,224	0,277	0,204	0,215	0,209	0,417	0,961	0,450	4	0,015
Piombo	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,017	0,022	0,02	0,02	0,015	0,015	0,015	0,019	0,015	0,015	0,021	0,017	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,019	0,015	0,015	0,015	0,015	0,032	0,071	0,019	0,3	0,015
Rame	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,033	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,016	0,4	0,015
Selenio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,015	0,015	0,015	0,025	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,03	0,015
Stagno	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015		0,015
Zinco	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,023	0,017	0,015	0,016	0,015	0,028	0,021	0,015	0,015	0,017	0,024	0,024	0,02	0,015	0,015	0,015	0,017	1	0,015
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	0,7	0,6	1	1,9	1,4	0,8	2,2	1,2	2,7	1,4	2,3	2,9	5	4,8	3,6	3,5	3,2	2,9	1,4	9,5	0,8	4,8	6	2,4	1,2	3,3	2,6	3	2	3,8	2,763	10	0,5
Fenoli	EPA 420.1	mg/l	0,8	0,5	0,5	0,6	1	0,6	0,9	0,7	0,7	0,9	1	1,2	1	0,8	0,7	0,7	0,9	0,7	0,9	0,5	0,4	0,5	1	0,6	0,7	0,7	0,9	1	0,5	0,8	0,757	1	0,1
Solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	mg/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	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,04	0,021	0,4	0,02	
Solventi organici azotati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,008	0,019	0,014	0,02	0,018	0,013	0,056	0,015	0,033	0,006	0,03	0,008	0,013	0,025	0,025	0,008	0,023	0,007	0,006	0,007	0,004	0,008	0,028	0,03	0,028	0,012	0,037	0,005	0,002	0,018	0,018	0,2	0,0001
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,002	0,001	0,001	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,004	0,001	0,002	0,003	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,001	0,004	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,1	0,0001
Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	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	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,010	2	0,01	

Legenda	
Valori <LOQ	Nelle celle colorate sono riportati i valori <LOQ considerati =LOQ ai fini del calcolo della media mensile.
Portata:	La portata giornaliera [m3/d] è stata calcolata a partire dalla misura media oraria [m3/h] restituita dalla 5000FIO_005 e moltiplicata per 24 ore. Ai fini del calcolo della portata, si precisa che l'intervallo di tempo giornaliero considerato è lo stesso di quello relativo al campionamento, ossia dalle ore 07:00 del giorno n alle ore 07:00 del giorno n+1.

S2 media h24 - Maggio 2024																																				
Parametro	Metodo Analitico	Unità di misura	01/05/24	02/05/24	03/05/24	04/05/24	05/05/24	06/05/24	07/05/24	08/05/24	09/05/24	10/05/24	11/05/24	12/05/24	13/05/24	14/05/24	15/05/24	16/05/24	17/05/24	18/05/24	19/05/24	20/05/24	21/05/24	22/05/24	23/05/24	24/05/24	25/05/24	26/05/24	27/05/24	28/05/24	29/05/24	30/05/24	31/05/24	Media mensile	VLE	LOQ
Portata	strumento 5000_FIO_005	m3/g	2525,7	1228,8	2141,8	2157,9	1874,4	1576,5	1036,3	1493,6	2138,5	1836,4	1624,9	1314,5	1281,5	1311,6	1178,8	1157,0	1165,9	895,3	455,8	776,4	87,7	647,0	373,9	718,0	1201,2	1017,0	722,3	574,3	833,4	920,2	772,7	/	/	/
Alluminio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,328	0,044	0,057	0,279	0,322	0,055	0,043	0,116	0,238	0,138	0,09	0,04	0,029	0,015	0,016	0,031	0,033	0,044	0,175	0,063	/	0,083	0,055	0,055	0,048	0,034	0,015	0,015	0,055	0,021	0,03	0,086	2	0,015
Arsenico	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,038	0,046	0,022	0,019	0,029	0,015	0,015	0,015	0,018	0,016	0,066	0,076	0,037	0,059	0,055	0,015	0,039	0,04	0,11	0,024	/	0,085	0,043	0,059	0,051	0,015	0,019	0,015	0,015	0,015	0,02	0,036	0,5	0,015
Bario	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,125	0,058	0,06	0,09	0,089	0,061	0,063	0,092	0,117	0,095	0,091	0,089	0,081	0,084	0,059	0,07	0,067	0,041	0,104	0,047	/	0,034	0,039	0,06	0,064	0,073	0,063	0,089	0,076	0,087	0,09	0,075		0,015
Boro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,143	0,196	0,183	0,168	0,187	0,179	0,197	0,177	0,512	0,349	0,324	0,294	0,346	0,541	0,358	0,409	0,426	0,304	0,281	0,315	/	0,28	0,297	0,31	0,323	0,365	0,287	0,396	0,329	0,388	0,37	0,308	4	0,015
Cadmio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	/	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,003	0,003	0,02	0,0025
Cr totale	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,02	0,015	4	0,015
Cr VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/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	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,10	0,100	0,2	0,1
Ferro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	1,335	1,115	0,576	1,491	1,383	0,334	0,407	1,867	2,006	2,553	0,62	0,457	0,574	0,763	0,479	0,483	0,229	0,5	4,346	0,348	/	0,924	0,196	0,155	0,119	0,199	0,359	0,212	0,621	0,173	0,22	0,835	4	0,015
Manganese	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,018	0,056	0,016	0,015	0,042	0,069	0,111	0,047	0,02	0,032	0,029	0,021	0,037	0,029	0,029	0,083	0,036	/	0,027	0,017	0,029	0,033	0,038	0,038	0,047	0,059	0,054	0,06	0,038	4	0,015
Mercurio	APAT CNR IRSA 3200 A1 Man 29 2003	mg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	/	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,001	0,0005	0,005	0,0005
Nichel	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,644	0,593	0,288	0,638	0,815	0,23	0,348	1,301	2,409	2,188	0,798	0,841	0,905	1,286	0,943	1,064	0,652	0,856	6,85	0,739	/	1,881	0,522	0,71	0,525	0,435	0,497	0,613	0,531	0,271	0,25	1,021	4	0,015
Piombo	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,041	0,034	0,015	0,015	0,025	0,015	0,015	0,034	0,052	0,026	0,022	0,025	0,041	0,054	0,015	0,044	0,021	0,036	0,127	0,015	/	0,042	0,053	0,027	0,025	0,023	0,015	0,015	0,017	0,015	0,02	0,031	0,3	0,015
Rame	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,046	0,023	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,032	7,362	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,02	0,262	0,4	0,015
Selenio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,034	0,015	0,015	0,022	0,015	0,043	0,015	/	0,026	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,02	0,017	0,03	0,015
Stagno	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,02	0,015		0,015
Zinco	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,191	0,015	0,015	0,048	0,324	0,695	0,078	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,055	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,02	0,058	1	0,015
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	5,3	6,1	5,6	5,9	5	3,7	3,1	2,6	21,6	12,7	2,7	1,8	1,8	3,2	0,7	0,8	4,1	22,2	10,5	2,2	/	3,1	0,9	7,8	1,9	1,8	1,2	1,1	4,3	0,9	1,70	4,877	10	0,5
Fenoli	EPA 420.1	mg/l	0,7	0,8	0,8	0,6	0,7	0,8	0,8	0,6	0,8	0,7	0,8	0,9	0,8	0,8	0,9	0,6	0,9	0,8	0,8	0,6	/	0,8	0,8	0,6	0,6	0,5	0,7	0,8	0,9	0,8	0,80	0,750	1	0,1
Solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	mg/l	0,03	0,02	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,31	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,07	0,2	0,02	/	0,16	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,38	0,03	0,020	0,050	0,4	0,02
Solventi organici azotati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,002	0,012	0,034	0,033	0,013	0,008	0,018	0,022	0,063	0,025	0,022	0,024	0,01	0,006	0,006	0,033	0,034	0,006	0,018	0,008	/	0,006	0,003	0,001	0,001	0,001	0,004	0,005	0,018	0,02	0,07	0,017	0,2	0,0001
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,001	0,001	0,008	0,008	0,001	0,001	0,001	0,001	0,013	0,001	0,003	0,005	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	0,001	0,001	0,001	0,001	0,002	0,1	0,0001
Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	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	0,1	0,01	/	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,010	2	0,01

Legenda	
Valori <LOQ	Nelle celle colorate sono riportati i valori <LOQ considerati =LOQ ai fini del calcolo della media mensile.
Portata:	La portata giornaliera [m3/d] è stata calcolata a partire dalla misura media oraria [m3/h] restituita dalla 5000FIO_005 e moltiplicata per 24 ore. Ai fini del calcolo della portata, si precisa che l'intervallo di tempo giornaliero considerato è lo stesso di quello relativo al campionamento, ossia dalle ore 07:00 del giorno n alle ore 07:00 del giorno n+1.

S2 media h24 - Giugno 2024																																			
Parametro	Metodo Analitico	Unità di misura	01/06/24	02/06/24	03/06/24	04/06/24	05/06/24	06/06/24	07/06/24	08/06/24	09/06/24	10/06/24	11/06/24	12/06/24	13/06/24	14/06/24	15/06/24	16/06/24	17/06/24	18/06/24	19/06/24	20/06/24	21/06/24	22/06/24	23/06/24	24/06/24	25/06/24	26/06/24	27/06/24	28/06/24	29/06/24	30/06/24	Media mensile	VLE	LOQ
Portata	strumento 5000_FIO_005	m3/g	434,8	160,1	27,9	272,9	538,2	85,4	9,2	24,9	5,5	15,1	701,7	888,8	980,8	800,4	1000,5	664,1	493,5	574,8	669,4	1470,1	2584,5	3049,0	2892,0	2665,7	2801,8	2528,0	3004,1	3079,3	2493,4	3233,2	/	/	/
Alluminio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,026	/	/	0,051	0,036	0,016	/	/	/	/	0,023	0,02	0,025	0,025	0,02	0,021	0,023	0,025	0,015	0,053	0,076	0,114	0,215	0,112	0,109	0,099	0,015	0,113	0,106	0,068	0,059	2	0,015
Arsenico	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	/	0,027	0,015	0,015	/	/	/	/	0,016	0,015	0,015	0,019	0,02	0,024	0,028	0,027	0,038	0,031	0,021	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,019	0,5	0,015
Bario	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,06	/	/	0,041	0,05	0,059	/	/	/	/	0,059	0,091	0,07	0,08	0,072	0,036	0,053	0,046	0,04	0,079	0,083	0,117	0,22	0,279	0,362	0,237	0,682	0,434	0,389	0,553	0,175	20	0,015
Boro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,288	/	/	0,247	0,247	0,295	/	/	/	/	0,296	0,301	0,317	0,332	0,3	0,121	0,151	0,107	0,092	0,096	0,103	0,076	0,113	0,093	0,098	0,095	0,099	0,115	0,13	0,131	0,177	4	0,015
Cadmio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,0025	/	/	0,0025	0,0025	0,0025	/	/	/	/	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,003	0,02	0,0025
Cr totale	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	/	0,015	0,015	0,015	/	/	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	4	0,015
Cr VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/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	0,1	0,1	0,100	0,2	0,1
Ferro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,168	/	/	0,386	0,264	0,463	/	/	/	/	0,624	0,558	0,148	0,095	0,087	0,183	0,055	0,099	6,064	1,392	1,16	0,732	1,841	1,235	1,935	0,886	1,705	1,286	2,48	2,216	1,086	4	0,015
Manganese	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,034	/	/	0,025	0,043	0,054	/	/	/	/	0,047	0,054	0,057	0,059	0,053	0,035	0,035	0,033	0,173	0,045	0,02	0,028	0,062	0,044	0,061	0,019	0,035	0,023	0,054	0,043	0,047	4	0,015
Mercurio	APAT CNR IRSA 3200 A1 Man 29 2003	mg/l	0,0005	/	/	0,0005	0,0005	0,0005	/	/	/	/	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005
Nichel	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,113	/	/	0,32	0,127	0,216	/	/	/	/	0,921	0,561	0,285	0,279	0,246	0,21	0,25	0,293	1,088	0,763	0,61	0,438	0,876	0,592	0,655	0,669	0,563	0,506	0,623	0,603	0,492	4	0,015
Piombo	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	/	0,015	0,015	0,015	/	/	/	/	0,028	0,017	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,018	0,052	0,024	0,037	0,015	0,023	0,015	0,017	0,018	0,015	0,015	0,027	0,022	0,020	0,3	0,015
Rame	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	/	0,015	0,015	0,015	/	/	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,4	0,015
Selenio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	/	0,015	0,015	0,015	/	/	/	/	0,018	0,015	0,015	0,018	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,018	0,015	0,016	0,025	0,018	0,018	0,015	0,016	0,03	0,015
Stagno	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	/	0,015	0,015	0,015	/	/	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	10	0,015
Zinco	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	/	0,015	0,03	0,041	/	/	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,037	0,036	0,015	0,019	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,019	1	0,015
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	3,1	/	/	4	1,5	2,5	/	/	/	/	0,5	2,4	0,5	0,8	0,9	3,8	0,6	5,4	4	1,8	1,6	2,2	5,1	1,4	0,8	2,6	1,6	1,8	2,6	0,8	2,179	10	0,5
Fenoli	EPA 420.1	mg/l	0,5	/	/	0,7	0,6	0,2	/	/	/	/	0,4	0,4	0,6	0,1	0,6	0,8	0,6	0,8	0,8	0,6	0,9	0,8	0,7	0,8	0,6	0,8	0,8	0,6	0,8	0,7	0,633	1	0,1
Solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	mg/l	0,02	/	/	0,39	0,37	0,15	/	/	/	/	0,25	0,3	0,49	0,33	0,29	0,68	0,03	0,13	0,81	0,27	0,21	0,02	0,02	0,06	0,02	0,05	0,03	0,02	0,02	0,02	0,208	0,4	0,02
Solventi organici azotati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	/	/	/	0,002	0,003	/	/	/	/	/	0,014	0,005	0,002	0,003	0,003	0,002	0,001	0,006	0,095	0,042	0,051	0,007	0,046	0,019	0,012	0,047	0,025	0,024	0,025	0,02	0,021	0,2	0,0001
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	/	/	/	0,001	0,001	/	/	/	/	/	0,001	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	0,002	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,1	0,0001
Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	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	0,01	0,010	2	0,01

Legenda	
Valori <LOQ	Nelle celle colorate sono riportati i valori <LOQ considerati =LOQ ai fini del calcolo della media mensile.
Portata:	La portata giornaliera [m3/d] è stata calcolata a partire dalla misura media oraria [m3/h] restituita dalla 5000FIO_005 e moltiplicata per 24 ore. Ai fini del calcolo della portata, si precisa che l'intervallo di tempo giornaliero considerato è lo stesso di quello relativo al campionamento, ossia dalle ore 07:00 del giorno n alle ore 07:00 del giorno n+1.

S2 media h24 - Luglio 2024																																					
Parametro	Metodo Analitico	Unità di misura	01/07/24	02/07/24	03/07/24	04/07/24	05/07/24	06/07/24	07/07/24	08/07/24	09/07/24	10/07/24	11/07/24	12/07/24	13/07/24	14/07/24	15/07/24	16/07/24	17/07/24	18/07/24	19/07/24	20/07/24	21/07/24	22/07/24	23/07/24	24/07/24	25/07/24	26/07/24	27/07/24	28/07/24	29/07/24	30/07/24	31/07/24	Media mensile	VLE	LOQ	
Portata	strumento 5000_FIO_005	m3/g	3031,0	3133,6	2959,9	2045,9	2657,7	2679,2	2470,8	2515,7	2787,5	3194,5	2835,9	2348,6	2135,1	2318,3	2848,6	2545,6	2171,8	2849,1	2358,0	2515,2	2294,1	2582,6	2375,9	2508,7	2658,2	2664,9	3168,2	3139,2	3250,0	3281,8	2962,1	/	/	/	
Alluminio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,025	0,067	0,124	0,101	0,071	0,091	0,054	0,2	0,16	0,065	0,09	0,178	0,407	0,058	0,035	0,103	0,081	0,079	0,315	0,183	0,127	0,078	0,015	0,02	0,056	0,045	0,304	0,026	0,097	2	0,015	
Arsenico	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,023	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,019	0,019	0,015	0,015	0,024	0,034	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,044	0,015	0,015	0,015	0,018	0,03	0,015	0,015	0,018	0,5	0,015
Bario	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	1,448	0,924	1,159	1,157	0,589	0,76	0,092	0,558	0,457	0,431	0,933	0,434	0,685	0,478	0,202	0,402	0,339	0,488	0,781	0,599	0,202	0,535	0,603	0,133	0,429	1,002	0,424	0,291	0,233	0,271	0,366	0,571	20	0,015	
Boro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,193	0,249	0,113	0,079	0,078	0,072	0,063	0,056	0,065	0,061	0,064	0,074	0,066	0,073	0,058	0,086	0,068	0,079	0,131	0,081	0,071	0,094	0,116	0,083	0,067	0,085	0,091	0,096	0,095	0,087	0,084	0,090	4	0,015	
Cadmio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,003	0,02	0,0025	
Cr totale	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	4	0,015	
Cr VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/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	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,100	0,2	0,1	
Ferro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	2,218	4,2	2,937	1,61	1,21	1,096	1,051	1,664	0,597	1,703	2,183	1,013	0,823	1,103	1,505	3,306	2,486	2,368	0,77	1,524	1,913	0,551	1,111	0,512	0,758	0,866	1,522	2,207	3,435	1,246	4,499	1,758	4	0,015	
Manganese	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,048	0,065	0,038	0,02	0,019	0,016	0,019	0,03	0,015	0,029	0,05	0,022	0,017	0,018	0,025	0,057	0,048	0,046	0,021	0,029	0,082	0,024	0,037	0,015	0,015	0,019	0,019	0,028	0,05	0,019	0,063	0,033	4	0,015	
Mercurio	APAT CNR IRSA 3200 A1 Man 29 2003	mg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005	
Nichel	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,332	0,531	0,493	0,343	0,238	0,328	0,346	0,259	0,363	0,487	2,076	1,054	0,403	0,638	1,625	3,782	1,347	1,125	0,641	0,976	1,483	0,892	1,18	1,325	0,849	0,458	1,327	1,756	1,05	0,677	0,871	0,953	4	0,015	
Piombo	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,021	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,047	0,02	0,015	0,015	0,037	0,083	0,027	0,028	0,017	0,033	0,035	0,025	0,028	0,041	0,015	0,015	0,023	0,045	0,025	0,021	0,029	0,025	0,3	0,015	
Rame	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,031	0,015	0,015	0,015	0,015	0,021	0,015	0,016	0,023	0,019	0,025	0,032	0,03	0,015	0,015	0,015	0,015	0,018	0,015	0,041	0,015	0,018	0,4	0,015	
Selenio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,017	0,031	0,028	0,015	0,02	0,022	0,015	0,015	0,015	0,016	0,018	0,015	0,015	0,019	0,017	0,028	0,019	0,019	0,015	0,015	0,015	0,015	0,025	0,049	0,029	0,015	0,017	0,022	0,027	0,016	0,015	0,020	0,03	0,015	
Stagno	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	10	0,015	
Zinco	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,017	0,015	0,015	0,015	0,02	0,015	0,015	0,015	0,015	0,12	0,018	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,024	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,056	0,018	0,028	0,021	1	0,015	
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	2,2	2,8	2,3	1	8,5	2,4	1,1	1,3	2,8	2,5	2,8	2,5	2,4	1,6	1,6	1,8	1,3	8	1	1,6	3,1	1,4	2	0,7	1,9	4,1	2,3	0,7	1,8	3,5	0,6	2,337	10	0,5	
Fenoli	EPA 420.1	mg/l	0,8	0,7	0,7	0,9	0,8	0,7	0,7	0,8	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8	0,5	0,7	0,9	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	0,5	0,6	0,8	0,7	0,9	0,6	0,6	0,7	0,8	0,5	0,730	1	0,1	
Solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	mg/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	0,05	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	0,021	0,4	0,02	
Solventi organici azotati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,006	0,012	0,009	0,024	0,011	0,012	0,008	0,003	0,002	0,002	0,003	0,004	0,002	0,012	0,046	0,025	0,02	0,019	0,017	0,026	0,007	0,021	0,012	0,007	0,018	0,016	0,014	0,016	0,008	0,013	0,004	0,013	0,2	0,0001	
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	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	0,001	0,001	0,001	0,002	0,001	0,002	0,001	0,001	0,001	0,1	0,0001	
Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	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	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,010	2	0,01	

Legenda	
Valori <LOQ	Nelle celle colorate sono riportati i valori <LOQ considerati =LOQ ai fini del calcolo della media mensile.
Portata:	La portata giornaliera [m3/d] è stata calcolata a partire dalla misura media oraria [m3/h] restituita dalla 5000FIO_005 e moltiplicata per 24 ore. Ai fini del calcolo della portata, si precisa che l'intervallo di tempo giornaliero considerato è lo stesso di quello relativo al campionamento, ossia dalle ore 07:00 del giorno n alle ore 07:00 del giorno n+1.

S2 media h24 - Agosto 2024																																				
Parametro	Metodo Analitico	Unità di misura	01/08/24	02/08/24	03/08/24	04/08/24	05/08/24	06/08/24	07/08/24	08/08/24	09/08/24	10/08/24	11/08/24	12/08/24	13/08/24	14/08/24	15/08/24	16/08/24	17/08/24	18/08/24	19/08/24	20/08/24	21/08/24	22/08/24	23/08/24	24/08/24	25/08/24	26/08/24	27/08/24	28/08/24	29/08/24	30/08/24	31/08/24	Media mensile	VLE	LOQ
Portata	strumento 5000_FIO_005	m3/g	2730,5	2365,6	1497,1	3216,3	3147,8	3432,1	3850,0	2381,6	3875,2	3701,9	3677,8	3254,6	3371,3	3812,7	3584,3	3896,1	3533,4	3762,1	3753,7	3706,7	3045,4	3577,1	3484,4	3382,6	3251,3	3838,4	2539,6	2021,6	2124,9	1399,1	1301,5	/	/	/
Alluminio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,075	0,196	0,108	0,366	0,752	0,247	0,222	0,109	0,093	0,075	0,032	0,129	0,015	0,051	0,015	0,034	0,015	0,018	0,063	0,045	0,029	0,015	0,015	0,015	0,025	0,061	0,12	0,015	0,015	0,015	0,015	0,100	2	0,015
Arsenico	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,033	0,029	0,015	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,024	0,017	0,015	0,027	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,024	0,015	0,015	0,015	0,018	0,016	0,037	0,015	0,015	0,018	0,5	0,015
Bario	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,774	0,572	0,241	0,386	0,225	0,524	0,416	0,313	0,348	0,194	0,384	0,6	0,592	0,653	0,333	0,438	0,535	0,572	0,612	0,402	0,499	0,676	0,487	0,467	0,562	0,607	0,335	0,197	0,202	0,158	0,1	0,442	20	0,015
Boro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,089	0,084	0,077	0,08	0,085	0,075	0,078	0,078	0,071	0,057	0,064	0,072	0,14	0,188	0,08	0,076	0,079	0,118	0,12	0,124	0,109	0,116	0,115	0,108	0,108	0,13	0,146	0,119	0,118	0,131	0,12	0,101	4	0,015
Cadmio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,003	0,02	0,0025
Cr totale	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,049	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,016	4	0,015	
Cr VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/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	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,100	0,2	0,1	
Ferro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	3,828	2,954	4,279	4,16	1,796	2,315	3,185	6,093	2	0,682	2,994	1,943	2,205	1,315	0,914	1,437	3,942	2,33	0,829	0,517	1,144	2,291	1,385	1,806	3,043	1,454	2,017	5,292	4,144	1,017	1,092	2,446	4	0,015
Manganese	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,077	0,036	0,045	0,051	0,019	0,036	0,031	0,068	0,017	0,015	0,026	0,027	0,032	0,015	0,015	0,026	0,052	0,031	0,015	0,015	0,029	0,066	0,049	0,053	0,086	0,033	0,045	0,084	0,057	0,021	0,031	0,039	4	0,015
Mercurio	APAT CNR IRSA 3200 A1 Man 29 2003	mg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005	
Nichel	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	1,387	2,839	1,185	0,967	0,582	0,488	1,559	1,38	0,51	0,366	0,686	1,466	0,6	0,535	0,407	0,51	1,141	0,559	0,365	0,382	0,495	0,811	0,339	0,612	0,74	0,991	1,491	0,812	0,662	0,251	0,387	0,842	4	0,015
Piombo	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,025	0,051	0,026	0,029	0,016	0,017	0,044	0,045	0,015	0,015	0,015	0,039	0,018	0,023	0,015	0,017	0,028	0,019	0,015	0,015	0,015	0,023	0,015	0,02	0,02	0,015	0,026	0,046	0,031	0,021	0,015	0,024	0,3	0,015
Rame	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,025	0,024	0,022	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,022	0,016	0,4	0,015
Selenio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,028	0,023	0,022	0,015	0,02	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,015	0,015	0,015	0,023	0,015	0,021	0,015	0,015	0,017	0,015	0,02	0,015	0,015	0,015	0,015	0,017	0,03	0,015
Stagno	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,023	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	10	0,015
Zinco	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,054	0,051	0,022	0,029	0,019	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,05	0,047	0,015	0,015	0,015	0,02	0,015	0,015	0,015	0,015	0,043	0,019	0,033	0,025	0,022	0,023	0,015	0,015	0,015	0,052	0,024	1	0,015
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	5,8	3,9	16,3	6,3	4,1	2,5	0,6	7,5	0,5	2	3,5	2,1	0,5	6,7	5,7	5	6,2	8,1	1,2	5,8	2,5	3,4	3,3	3,6	3,3	3,1	25,3	19,1	21,2	1,8	9,6	6,290	10	0,5
Fenoli	EPA 420.1	mg/l	0,5	0,5	0,6	0,7	0,6	0,6	0,5	0,6	0,8	0,5	0,7	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,8	0,5	0,6	0,6	0,4	0,6	0,5	0,7	0,5	0,5	1,3	1,7	1,4	0,2	0,6	0,667	1	0,1
Solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	mg/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	0,02	0,02	0,03	0,02	0,02	0,03	0,07	0,02	0,1	0,025	0,4	0,02
Solventi organici azotati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,01	0,015	0,018	0,019	0,01	0,011	0,01	0,068	0,011	0,01	0,01	0,011	0,01	0,011	0,011	0,016	0,019	0,014	0,01	0,017	0,01	0,037	0,01	0,033	0,028	0,019	0,034	0,08	0,032	0,022	0,029	0,021	0,2	0,0001
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,01	0,01	0,01	0,01	0,011	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,001	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,012	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,008	0,1	0,0001
Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	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	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,010	2	0,01	

Legenda	
Valori <LOQ	Nelle celle colorate sono riportati i valori <LOQ considerati =LOQ ai fini del calcolo della media mensile.
Portata:	La portata giornaliera [m3/d] è stata calcolata a partire dalla misura media oraria [m3/h] restituita dalla 5000FIO_005 e moltiplicata per 24 ore. Ai fini del calcolo della portata, si precisa che l'intervallo di tempo giornaliero considerato è lo stesso di quello relativo al campionamento, ossia dalle ore 07:00 del giorno n alle ore 07:00 del giorno n+1.



S2 media h24 - Settembre 2024																																			
Parametro	Metodo Analitico	Unità di misura	01/09/24	02/09/24	03/09/24	04/09/24	05/09/24	06/09/24	07/09/24	08/09/24	09/09/24	10/09/24	11/09/24	12/09/24	13/09/24	14/09/24	15/09/24	16/09/24	17/09/24	18/09/24	19/09/24	20/09/24	21/09/24	22/09/24	23/09/24	24/09/24	25/09/24	26/09/24	27/09/24	28/09/24	29/09/24	30/09/24	Media mensile	VLE	LOQ
Portata	strumento 5000_FIO_005	m3/g	1438,0	1325,6	699,6	583,2	945,3	733,6	506,9	344,3	262,8	1253,9	43,9	254,8	15,8	698,6	676,1	504,5	542,5	362,1	677,1	580,8	796,0	609,9	1154,7	934,5	617,6	984,8	749,9	907,7	997,7	708,9	/	/	/
Alluminio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,054	0,015	0,039	0,056	/	/	/	0,032	0,021	0,077	0,015	/	0,015	0,015	0,026	0,017	0,036	0,047	0,024	0,015	0,048	0,015	0,015	0,015	0,026	2	0,015
Arsenico	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,015	0,018	0,018	0,015	0,029	/	/	/	0,034	0,024	0,029	0,036	/	0,029	0,022	0,015	0,015	0,015	0,016	0,015	0,024	0,022	0,015	0,015	0,015	0,020	0,5	0,015
Bario	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,248	0,189	0,42	0,374	0,153	0,095	0,053	0,23	0,074	0,081	/	/	/	0,045	0,052	0,06	0,053	/	0,102	0,062	0,054	0,043	0,077	0,046	0,056	0,05	0,05	0,039	0,078	0,068	0,110	20	0,015
Boro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,11	0,13	0,124	0,121	0,107	0,075	0,062	0,11	0,065	0,106	/	/	/	0,059	0,051	0,043	0,067	/	0,19	0,207	0,193	0,132	0,128	0,115	0,1	0,079	0,15	0,06	0,084	0,081	0,106	4	0,015
Cadmio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	/	/	/	0,0025	0,0025	0,0025	0,019	/	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0031	0,02	0,0025
Cr totale	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	4	0,015
Cr VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/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	0,1	0,1	0,1	0,1	0,10	0,2	0,1
Ferro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	1,385	1,364	2,939	2,646	1,396	1,404	1,175	2,278	1,528	0,925	/	/	/	0,593	0,592	0,937	0,693	/	1,219	1,023	0,44	0,28	1,506	0,8	0,593	0,129	0,669	0,219	1,107	0,221	1,079	4	0,015
Manganese	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,031	0,03	0,04	0,038	0,041	0,025	0,027	0,039	0,031	0,032	/	/	/	0,024	0,019	0,026	0,044	/	0,065	0,046	0,033	0,028	0,048	0,029	0,022	0,015	0,026	0,015	0,027	0,015	0,031	4	0,015
Mercurio	APAT CNR IRSA 3200 A1 Man 29 2003	mg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	/	/	/	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	/	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005
Nichel	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,569	0,578	0,52	0,387	0,184	0,434	0,597	0,711	0,561	0,769	/	/	/	0,656	0,5	0,957	0,434	/	0,817	0,509	0,405	0,216	1,268	0,86	0,739	0,403	0,282	0,148	0,658	0,239	0,554	4	0,015
Piombo	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,021	0,03	0,03	0,029	0,047	/	/	/	0,026	0,015	0,016	0,037	/	0,017	0,025	0,017	0,015	0,028	0,016	0,016	0,047	0,015	0,015	0,019	0,015	0,022	0,3	0,015
Rame	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,021	0,028	0,042	0,026	0,015	0,017	0,015	0,02	0,023	0,015	/	/	/	0,015	0,015	0,015	0,032	/	0,015	0,021	0,019	0,016	0,036	0,023	0,02	0,015	0,02	0,035	0,019	0,015	0,021	0,4	0,015
Selenio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,015	0,017	0,015	0,03	0,015
Stagno	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	10	0,015
Zinco	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,064	0,092	0,09	0,05	0,029	0,03	0,015	0,015	0,015	0,064	/	/	/	0,017	0,019	0,015	0,102	/	0,06	0,076	0,058	0,049	0,332	0,174	0,111	0,015	0,015	0,015	0,115	0,015	0,064	1	0,015
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	8,6	17,2	25,3	10,6	8	3,1	4,1	10	5,9	3	/	/	/	1,6	1,7	3,8	7,5	/	1,4	4,9	3,9	4,5	7,7	6,7	2,2	2,3	3,2	1,4	3,7	1,5	5,92	10	0,5
Fenoli	EPA 420.1	mg/l	0,7	0,8	0,5	0,6	0,7	0,9	0,9	0,8	0,9	1,1	/	/	/	0,9	0,8	0,6	1	/	0,8	0,5	0,5	0,7	0,5	0,4	0,5	0,7	0,8	0,8	0,5	0,2	0,70	1	0,1
Solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	mg/l	0,1	0,14	0,03	0,08	0,04	0,07	0,18	0,02	0,16	0,28	/	/	/	0,06	0,06	0,19	0,15	/	0,02	0,05	0,08	0,02	0,07	0,03	0,02	0,12	0,46	0,09	0,51	0,06	0,12	0,4	0,02
Solventi organici azotati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,026	0,101	0,03	0,107	0,034	0,077	0,046	0,028	0,06	0,088	/	/	/	0,01	0,01	0,01	0,012	/	0,01	0,015	0,076	0,015	0,01	0,021	0,023	0,013	0,063	0,059	0,023	0,01	0,05	0,2	0,0001
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	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	0,01	0,01	0,01	0,01	0,1	0,0001
Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	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	0,01	0,01	0,01	2	0,01	

Legenda	
Valori <LOQ	Nelle celle colorate sono riportati i valori <LOQ considerati =LOQ ai fini del calcolo della media mensile.
Portata:	La portata giornaliera [m3/d] è stata calcolata a partire dalla misura media oraria [m3/h] restituita dalla 5000FIO_005 e moltiplicata per 24 ore. Ai fini del calcolo della portata, si precisa che l'intervallo di tempo giornaliero considerato è lo stesso di quello relativo al campionamento, ossia dalle ore 07:00 del giorno n alle ore 07:00 del giorno n+1.

Parametro	Metodo Analitico	Unità di misura	01/10/24	02/10/24	03/10/24	04/10/24	05/10/24	06/10/24	07/10/24	08/10/24	09/10/24	10/10/24	11/10/24	12/10/24	13/10/24	14/10/24	15/10/24	16/10/24	17/10/24	18/10/24	19/10/24	20/10/24	21/10/24	22/10/24	23/10/24	24/10/24	25/10/24	26/10/24	27/10/24	28/10/24	29/10/24	30/10/24	31/10/24	Media mensile	VLE	LOQ
Portata	strumento 5000_FIO_005	m3/g	738,6	865,5	918,1	791,7	783,7	589,2	728,3	558,8	707,8	539,9	865,8	794,4	157,6	211,5	1050,4	654,4	191,6	918,4	773,6	2237,0	1698,4	1047,5	839,2	605,6	1069,4	654,1	791,8	321,6	1414,7	847,0	1110,3	/	/	/
Alluminio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	/	/	0,027	0,025	/	/	/	0,02	/	0,015	0,015	0,049	0,073	0,062	/	0,053	0,027	0,015	0,015	0,03	0,057	0,015	0,058	0,028	2	0,015
Arsenico	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,027	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	0,021	0,015	/	/	/	0,015	/	0,015	0,027	0,025	0,015	0,015	/	0,033	0,015	0,015	0,021	0,015	0,015	0,019	0,021	0,018	0,5	0,015
Bario	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,054	0,062	0,069	0,048	0,067	0,038	0,057	0,06	/	/	0,06	0,035	/	/	/	0,041	/	0,043	0,039	0,081	0,066	0,071	/	0,062	0,052	0,103	0,092	0,051	0,074	0,103	0,07	0,062	20	0,015
Boro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,096	0,098	0,094	0,083	0,128	0,071	0,091	0,074	/	/	0,205	0,114	/	/	/	0,042	/	0,062	0,053	0,071	0,146	0,213	/	0,156	0,087	0,031	0,158	0,05	0,103	0,134	0,193	0,106	4	0,015
Cadmio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	/	/	0,0025	0,0025	/	/	/	0,0025	/	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	/	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,003	0,02	0,0025
Cr totale	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	0,015	0,015	/	/	/	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	4	0,015
Cr VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/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	0,1	0,1	0,100	0,2	0,1
Ferro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,303	0,386	0,117	0,654	0,206	0,391	0,239	0,637	/	/	0,663	0,546	/	/	/	1,434	/	2,301	0,933	1,624	0,668	0,563	/	0,632	0,351	0,878	0,168	0,577	0,548	0,298	0,54	0,652	4	0,015
Manganese	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,015	0,015	0,019	/	/	0,026	0,019	/	/	/	0,015	/	0,026	0,039	0,063	0,04	0,055	/	0,052	0,054	0,027	0,058	0,022	0,024	0,053	0,068	0,032	4	0,015
Mercurio	APAT CNR IRSA 3200 A1 Man 29 2003	mg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	/	/	0,0005	0,0005	/	/	/	0,0005	/	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	/	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005
Nichel	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,37	0,42	0,273	0,571	0,27	0,432	0,267	0,641	/	/	0,901	0,504	/	/	/	2,024	/	3,063	3,299	1,878	1,004	0,943	/	0,362	0,329	0,157	0,416	0,171	0,44	0,198	0,47	0,808	4	0,015
Piombo	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,019	0,015	0,018	0,015	0,015	0,015	0,019	/	/	0,027	0,015	/	/	/	0,053	/	0,068	0,054	0,032	0,025	0,019	/	0,025	0,017	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,029	0,024	0,3	0,015
Rame	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,017	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	0,015	0,015	/	/	/	0,015	/	0,03	0,015	0,022	0,036	0,032	/	0,027	0,015	0,022	0,015	0,021	0,015	0,037	0,049	0,021	0,4	0,015
Selenio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	0,015	0,015	/	/	/	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,018	0,015	0,015	0,015	0,03	0,015
Stagno	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	0,015	0,015	/	/	/	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	10	0,015
Zinco	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	0,015	0,015	/	/	/	0,015	/	0,015	0,015	0,554	0,38	0,176	/	0,092	0,055	0,046	0,015	0,066	0,039	0,05	0,11	0,074	1	0,015
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	1,7	2,8	3	2,6	3,7	2,9	1	1,1	/	/	3,6	6	/	/	/	1,2	/	1	2,3	3,8	2,1	2,9	/	5,4	2,5	0,5	0,8	2,9	4,2	1,6	4,5	2,671	10	0,5
Fenoli	EPA 420.1	mg/l	0,5	0,4	0,2	0,4	0,5	0,4	0,4	0,2	/	/	0,1	0,6	/	/	/	0,1	/	0,1	0,7	0,8	0,1	0,1	/	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,7	0,1	0,2	0,321	1	0,1
Solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	mg/l	0,18	0,11	0,05	1,06	0,35	0,79	0,19	0,13	/	/	0,52	0,88	/	/	/	0,08	/	0,08	0,02	0,32	0,21	0,22	/	0,3	0,17	0,02	0,02	0,08	0,02	0,13	0,24	0,257	0,4	0,02
Solventi organici azotati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,01	0,01	0,01	0,012	0,01	0,016	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	0,012	0,011	0,021	0,013	0,2	0,0001
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	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	0,032	0,011	0,1	0,0001
Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	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	0,01	0,010	2	0,01

Legenda	
Valori <LOQ	Nelle celle colorate sono riportati i valori <LOQ considerati =LOQ ai fini del calcolo della media mensile.
Portata:	La portata giornaliera [m3/d] è stata calcolata a partire dalla misura media oraria [m3/h] restituita dalla 5000FIO_005 e moltiplicata per 24 ore. Ai fini del calcolo della portata, si precisa che l'intervallo di tempo giornaliero considerato è lo stesso di quello relativo al campionamento, ossia dalle ore 07:00 del giorno n alle ore 07:00 del giorno n+1.

S2 media h24 - Novembre 2024																																			
Parametro	Metodo Analitico	Unità di misura	01/11/24	02/11/24	03/11/24	04/11/24	05/11/24	06/11/24	07/11/24	08/11/24	09/11/24	10/11/24	11/11/24	12/11/24	13/11/24	14/11/24	15/11/24	16/11/24	17/11/24	18/11/24	19/11/24	20/11/24	21/11/24	22/11/24	23/11/24	24/11/24	25/11/24	26/11/24	27/11/24	28/11/24	29/11/24	30/11/24	Media mensile	VLE	LOQ
Portata	strumento 5000_FIO_005	m3/g	171,8	0,0	6,7	6,2	726,8	432,6	207,2	878,4	1363,8	354,4	51,7	2032,5	1818,1	856,0	20,5	193,9	0,0	6,1	6,9	12,8	527,8	483,9	344,5	256,6	18,7	99,6	66,5	85,8	77,4	69,4	/	/	/
Alluminio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,077	/	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,068	/	0,044	0,082	/	/	/	/	/	/	/	0,015	0,036	0,045	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,030	2	0,015
Arsenico	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	/	/	0,015	0,015	0,024	0,015	0,015	0,032	/	0,015	0,031	/	/	/	/	/	/	/	0,015	0,015	0,015	/	/	0,015	0,016	0,015	0,015	0,015	0,018	0,5	0,015
Bario	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,095	/	/	/	0,235	0,22	0,237	0,243	0,205	0,049	/	0,058	0,085	/	/	/	/	/	/	/	0,029	0,03	0,036	/	/	0,022	0,021	0,015	0,015	0,015	0,095	20	0,015
Boro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,358	/	/	/	0,255	0,174	0,177	0,182	0,17	0,131	/	0,112	0,11	/	/	/	/	/	/	/	0,131	0,14	0,039	/	/	0,12	0,109	0,049	0,34	0,018	0,154	4	0,015
Cadmio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,0025	/	/	/	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	/	0,0025	0,0025	/	/	/	/	/	/	/	0,0025	0,0025	0,0025	/	/	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,003	0,02	0,0025
Cr totale	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	0,015	0,015	/	/	/	/	/	/	/	0,015	0,015	0,015	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	4	0,015
Cr VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/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	0,100	0,2	0,1
Ferro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,977	/	/	/	0,226	2,228	2,139	1,635	1,106	1,644	/	0,791	1,983	/	/	/	/	/	/	/	0,715	0,665	0,7	/	/	0,815	0,878	0,669	0,735	0,358	1,074	4	0,015
Manganese	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,448	/	/	/	0,285	0,279	0,296	0,262	0,283	0,127	/	0,104	0,12	/	/	/	/	/	/	/	0,052	0,045	0,018	/	/	0,034	0,027	0,025	0,026	0,022	0,144	4	0,015
Mercurio	APAT CNR IRSA 3200 A1 Man 29 2003	mg/l	0,0005	/	/	/	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	/	0,0005	0,0005	/	/	/	/	/	/	/	0,0005	0,0005	0,0005	/	/	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005
Nichel	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,811	/	/	/	0,684	0,124	1,038	0,627	0,362	9,339	/	1,952	3,136	/	/	/	/	/	/	/	0,423	0,391	0,41	/	/	0,017	0,02	0,023	0,133	0,023	1,148	4	0,015
Piombo	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,031	/	/	/	0,021	0,023	0,024	0,015	0,015	0,104	/	0,032	0,051	/	/	/	/	/	/	/	0,015	0,015	0,015	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,026	0,3	0,015
Rame	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,053	/	/	/	0,02	0,015	0,015	0,015	0,015	0,02	/	0,015	0,017	/	/	/	/	/	/	/	0,015	0,016	0,015	/	/	0,031	0,03	0,022	0,029	0,015	0,021	0,4	0,015
Selenio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	0,015	0,015	/	/	/	/	/	/	/	0,015	0,015	0,015	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,03	0,015
Stagno	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	0,015	0,015	/	/	/	/	/	/	/	0,015	0,015	0,015	/	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	10	0,015
Zinco	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,687	/	/	/	0,138	0,076	0,056	0,032	0,015	0,637	/	0,59	1,339	/	/	/	/	/	/	/	0,177	0,196	2,078	/	/	0,058	0,229	0,031	0,059	0,033	0,378	1	0,015
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	5	/	/	/	3,1	1,2	1	0,5	0,8	3,2	/	15,2	63,8	/	/	/	/	/	/	/	4	11,2	8,9	/	/	0,5	0,7	0,7	0,9	0,5	7,129	10	0,5
Fenoli	EPA 420.1	mg/l	0,9	/	/	/	0,4	0,4	0,3	0,4	0,6	0,4	/	0,8	1,7	/	/	/	/	/	/	/	0,7	0,7	0,1	/	/	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,465	1	0,1
Solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	mg/l	0,12	/	/	/	0,02	0,03	0,02	0,02	0,11	0,09	/	1,17	1,14	/	/	/	/	/	/	/	0,59	0,47	0,02	/	/	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,229	0,4	0,02
Solventi organici azotati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,012	/	/	/	0,021	0,024	0,012	0,012	0,024	0,012	/	0,067	0,505	/	/	/	/	/	/	/	0,109	0,133	0,084	/	/	0,01	0,076	0,01	0,01	0,01	0,084	0,2	0,0001
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,04	/	/	/	0,029	0,015	0,036	0,035	0,039	0,042	/	0,018	0,01	/	/	/	/	/	/	/	0,01	0,01	0,01	/	/	0,01	0,08	0,01	0,01	0,01	0,024	0,1	0,0001
Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	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	0,010	2	0,01

Legenda	
Valori <LOQ	Nelle celle colorate sono riportati i valori <LOQ considerati =LOQ ai fini del calcolo della media mensile.
Portata:	La portata giornaliera [m3/d] è stata calcolata a partire dalla misura media oraria [m3/h] restituita dalla 5000FIO_005 e moltiplicata per 24 ore. Ai fini del calcolo della portata, si precisa che l'intervallo di tempo giornaliero considerato è lo stesso di quello relativo al campionamento, ossia dalle ore 07:00 del giorno n alle ore 07:00 del giorno n+1.

S2 media h24 - Dicembre 2024																																				
Parametro	Metodo Analitico	Unità di misura	01/12/24	02/12/24	03/12/24	04/12/24	05/12/24	06/12/24	07/12/24	08/12/24	09/12/24	10/12/24	11/12/24	12/12/24	13/12/24	14/12/24	15/12/24	16/12/24	17/12/24	18/12/24	19/12/24	20/12/24	21/12/24	22/12/24	23/12/24	24/12/24	25/12/24	26/12/24	27/12/24	28/12/24	29/12/24	30/12/24	31/12/24	Media mensile	VLE	LOQ
Portata	strumento 5000_FI0_005	m3/g	68,02	13,10	20,08	48,31	58,42	443,82	514,46	528,03	303,74	85,65	0,00	0,00	42,61	58,11	11,07	0,67	73,92	13,30	89,55	0,00	0,00	0,67	9,26	0,00	2,69	0,00	0,00	6,74	9,78	4,53	2,70	/	/	/
Alluminio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	/	/	/	/	/	0,015	/	0,015	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,015	2	0,015
Arsenico	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,019	0,02	0,015	0,017	/	/	/	/	/	/	/	0,015	/	0,015	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,016	0,5	0,015
Bario	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,04	0,152	0,047	0,06	/	/	/	/	/	/	/	0,114	/	0,109	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,058	20	0,015
Boro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,017	/	0,015	0,015	0,015	0,434	0,249	0,066	0,076	/	/	/	/	/	/	/	0,139	/	0,16	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,119	4	0,015
Cadmio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,0025	/	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	/	/	/	/	/	/	/	0,0025	/	0,0025	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,003	0,02	0,0025
Cr totale	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	/	/	/	/	/	0,015	/	0,015	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,015	4	0,015
Cr VI	APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003	mg/l	0,1	/	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	/	/	/	/	/	/	/	0,1	/	0,1	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,100	0,2	0,1
Ferro	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,321	/	0,54	0,193	9,194	0,784	0,712	0,506	0,97	/	/	/	/	/	/	/	1,264	/	1,304	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1,579	4	0,015
Manganese	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,02	/	0,023	0,018	0,306	0,051	0,093	0,044	0,059	/	/	/	/	/	/	/	0,106	/	0,164	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,088	4	0,015
Mercurio	APAT CNR IRSA 3200 A1 Man 29 2003	mg/l	0,0005	/	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	/	/	/	/	/	/	/	0,0005	/	0,0005	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,0005	0,005	0,0005
Nichel	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,016	/	0,015	0,015	0,015	0,184	0,484	0,19	0,291	/	/	/	/	/	/	/	0,506	/	9,91	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1,163	4	0,015
Piombo	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	0,015	0,015	0,016	0,015	0,019	0,015	0,015	/	/	/	/	/	/	/	0,015	/	0,102	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,025	0,3	0,015
Rame	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	0,022	0,015	0,098	0,027	0,018	0,015	0,017	/	/	/	/	/	/	/	0,021	/	0,027	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,028	0,4	0,015
Selenio	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	/	/	/	/	/	0,015	/	0,015	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,015	0,03	0,015
Stagno	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,015	/	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	/	/	/	/	/	/	/	0,015	/	0,015	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,015	10	0,015
Zinco	EPA 3005A 1992, EPA 6010D 2018	mg/l	0,033	/	0,043	0,028	0,208	0,108	0,155	0,091	0,108	/	/	/	/	/	/	/	0,332	/	0,55	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,166	1	0,015
Idrocarburi totali	APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003	mg/l	0,5	/	0,5	0,5	0,5	2,7	6,6	9,1	6,6	/	/	/	/	/	/	/	9,7	/	7,7	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4,440	10	0,5
Fenoli	EPA 420.1	mg/l	0,1	/	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	/	/	/	/	/	/	/	0,3	/	0,5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,240	1	0,1
Solventi organici aromatici	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003	mg/l	0,02	/	0,02	0,02	0,02	0,09	0,02	0,02	0,02	/	/	/	/	/	/	/	0,02	/	0,04	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,029	0,4	0,02
Solventi organici azotati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,01	/	0,01	0,01	0,01	0,044	0,046	0,01	0,033	/	/	/	/	/	/	/	0,066	/	0,087	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,055	0,2	0,0001
Pesticidi fosforati	EPA 3510C 1996, EPA 8270E 2018	mg/l	0,01	/	0,01	0,02	0,01	0,01	0,016	0,018	0,01	/	/	/	/	/	/	/	0,025	/	0,01	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,014	0,1	0,0001
Solventi organici clorurati	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003	mg/l	0,01	/	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	/	/	/	/	/	/	/	0,01	/	0,01	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	0,010	2	0,01

Legenda	
Valori <LOQ	Nelle celle colorate sono riportati i valori <LOQ considerati =LOQ ai fini del calcolo della media mensile.
Portata:	La portata giornaliera [m3/d] è stata calcolata a partire dalla misura media oraria [m3/h] restituita dalla 5000FI0_005 e moltiplicata per 24 ore. Al fini del calcolo della portata, si precisa che l'intervallo di tempo giornaliero considerato è lo stesso di quello relativo al campionamento, ossia dalle ore 07:00 del giorno n alle ore 07:00 del giorno n+1.