

Descrizione	U.M.	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna 1 mt	Pozzo Sanna -5 mt	Pozzo Sanna -10 mt	Pozzo Sanna -20 mt	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	Pozzo Sanna	
Data Campionamento		16/12/2019	26/05/2020	26/05/2020	26/05/2020	26/05/2020	17/07/2020	17/07/2020	10/11/2020	15/02/2021	31/05/2021	30/08/2021	29/11/2021	18/02/2022	26/05/2022	04/08/2022	15/11/2022	14/02/2023	23/05/2023	30/08/2023	12/02/2024	13/05/2024	20/09/2024	28/11/2024	13/02/2025
pH	-	6,78	6,85	6,71	7,01	7,06	6,53	6,53	6,59	6,69	6,7	6,92	6,78	6,87	6,71	6,45	6,55	6,71	6,78	6,13	6,57	6,92	7,22	6,34	6,54
T	°C	18,0	18,2	19,3	18,7	18,6	19,7	19,7	18,3	14,3	19,1	20,7	16,0	17,9	20,2	20,1	18,70	16,4	19,3	20,0	17,7	20,4	20,8	17,6	18,1
Conducibilità elettrica specifica a 20 °C	µS cm ⁻¹	1818	1639	1662	1640	1622	1663	1663	1698	1784	1688	1717	1700	1683	1651	1592	1641	1677	1667	1689	1669	1584	1606	1641	1726
Potenziale redox	mV	207,1	152,0	164,9	161,4	165,4	222,2	222,2	161,7	158,4	209	211	256	242,7	108,4	277,3	161,1	178,2	147,5	218,7	121,1	175,8	96,9	137,2	204,1
Ossigeno disciolto	mg/L	4,8	4,7	4,5	5,1	5,3	4,2	4,2	5,6	6,9	4,05	3,45	5,64	6,3	5,0	3,59	4,60	6,74	5,97	4,95	5,05	4,55	3,66	5,48	5,69
Durezza	°f	110	83	79	78	78	85	85	88	92	98	98	84	117	95	111	120	79	81	84	88	93	89	101	114
Residuo Fisso 180 °C	mg/L	1113	1430	1415	1420	1412	1521	1521	1458	1349	1413	1506	1616	1784	1442	1510	1539	1510	1570	823	1550	1550	1440	890	821
Fluoruri	µg/L	304	318	334	328	325	375	375	326	459	435	408	347	548	851	< 100	< 100	354	352	292	419	346	294	343	309
Cloruri	mg/L	66	70	72	57	74	65	65	67	55	52	59	67	43	45	50	61	60,5	55,2	58,4	68	59,3	55	60	66
Solfati	mg/L	726	944	987	810	1005	907	907	857	748	822	850	1150	1236	870	983	991	950	960	932	1070	980	957	907	904
Sodio	mg/L	50	50	57	47	46	48	48	52	48	51	51	48	65	53	59	67	50,8	53,7	51,6	58	59	54,8	59,8	55,6
Potassio	mg/L	16,2	17	17	17	16	16	16	25	78	35	38	18	16	13	22	31	11,5	14,7	11,5	20,8	12,7	11,9	13,5	12,9
Calcio	mg/L	229	158	157	163	154	166	208	176	203	208	198	177	257	189	237	245	168	175	174	182	194	300	138	205
Magnesio	mg/L	119	113	105	108	113	110	110	102	107	110	115	97	129	115	126	141	88	89	96	102	107	103	114	116
Alluminio	mg/L	0,03304	0,008707	0,00542	0,003965	0,004548	0,01437	0,01437	0,01325	0,0218	0,0033	0,0041	0,008	<0,0001	0,0018	0,0599	0,06222	0,0089	0,006	0,0067	0,0116	0,0263	<0,0017	0,0215	0,279
Arsenico	mg/L	<0,0001	0,000139	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,000258	0,000258	0,000208	0,0009	0,0002	0,0002	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,0001	0,000152	<0,00024	<0,00024	<0,00024	0,000285	<0,00024	<0,00023	<0,00023	0,00415
Cadmio	mg/L	0,1209	0,0834	0,0860	0,0809	0,0830	0,06828	0,06828	0,06721	0,1471	0,1159	0,1081	0,106	0,121	0,1185	0,1058	0,09822	0,105	0,095	0,097	0,098	0,1	0,092	0,091	0,093
Cobalto	mg/L	0,00273	0,000647	0,000619	0,000511	0,00056	0,001343	0,001343	0,003127	0,0042	0,0036	0,0031	0,004	0,004	0,0117	0,0037	0,004125	0,00476	0,004	0,00405	0,0075	0,00484	0,0052	0,0044	0,0047
Ferro totale	mg/L	0,03964	0,12835	0,04126	0,03464	0,02427	0,09302	0,09302	0,3162	0,0752	0,0222	0,0114	0,029	0,011	0,8292	0,0253	0,03127	0,0346	0,034	0,0411	0,54	0,077	0,104	0,063	0,522
Manganese	mg/L	0,1065	0,04624	0,047	0,04012	0,038	0,1761	0,1761	0,3284	0,2132	0,2113	0,1473	0,198	0,133	0,5240	0,1415	0,1381	0,199	0,176	0,166	0,201	0,207	0,21	0,189	0,251
Mercurio	mg/L	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	< 0,0001	< 0,0001	<0,0001	0,0002	0,0001	0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,0005	0,0002	<0,000085	0,00038	0,000085	0,00096	0,000277	0,00000245	<0,000032	<0,000032
Nichel	mg/L	0,1034	0,07303	0,07668	0,072801	0,07254	0,06318	0,06318	0,07023	0,0970	0,0997	0,1110	0,116	0,131	0,1277	0,1335	0,1284	0,135	0,142	0,141	0,255	0,157	0,18	0,172	0,159
Piombo	mg/L	0,00563	0,004527	0,005403	0,003445	0,002657	0,002679	0,002679	0,002315	0,0020	0,0017	0,0012	<0,0005	0,001	0,0018	0,0031	0,004123	0,00225	0,002	0,00209	0,00374	0,00098	0,000519	0,00186	0,00185
Stronzio	mg/L	0,3169	0,3059	0,301	0,3081	0,3015	0,2952	0,2952	0,3353	0,2876	0,3288	0,2953	0,341	0,330	0,3117	0,2769	0,2895	0,313	0,312	0,307	0,319	0,332	0,308	0,338	0,313
Tallio	mg/L	0,00016	<0,0001	0,000112	<0,0001	<0,0001	< 0,0001	< 0,0001	<0,0001	0,0002	0,0002	0,0001	<0,001	0,0002	0,0003	0,0002	0,000102	0,000262	0,0003	0,000277	0,000378	0,000425	0,000291	0,00031	0,00029
Zinco	mg/L	30,37	17,48	17,47	17,34	17,37	16,42	16,42	17,89	24,56	29,55	34,9	30	38	32,9	33,5	35,4	37,4	44,0	43	45	48	44	50,1	47,1