

Scicli 2014 - Esame chimico controllo D.Lgs. 31/2001 e s.m.i.2014

Data prel	Provenienza	Latit	Longit	T °C	pH	CE* µS cm ⁻¹	durezza totale °F	RF** mg l ⁻¹	solidi sedim. mg l ⁻¹	Na mg l ⁻¹	Ca mg l ⁻¹	Mg mg l ⁻¹	NH ₄ ⁺ mg l ⁻¹	NO ₂ ⁻ mg l ⁻¹	NO ₃ ⁻ mg l ⁻¹	PO ₄ ³⁻ mg l ⁻¹	K mg l ⁻¹	SO ₄ ²⁻ mg l ⁻¹	L mg l ⁻¹	Cl ⁻ mg l ⁻¹	F ⁻ mg l ⁻¹	Br ⁻ mg l ⁻¹
17/1	uscita pozzo prima della potabilizzazione c.da Samuele - Sampieri			21,8	7,5	866	36	560		57	121	15	<0,1	<0,1	29	<0,9	2,0	34	<0,3	103	0,2	0,6
17/1	uscita pozzo prima della potabilizzazione c.da Samuele - Sampieri			22,0	7,2	1519	42	970		184	125	28	<0,1	<0,1	38	<0,9	5,0	72	<0,3	319	<0,2	1,7
3/2	pozzo vecchio - Villaggio - Sampieri			20,8	7,3	1452	41	1104		173	130	28	<0,1	<0,1	4	<0,9	4,1	71	<0,3	293	<0,2	1,6
3/2	pozzo Marsa Siclà - c.da Samuele - Sampieri			20,8	7,4	1005	39	764		86	134	16	<0,1	<0,1	32	<0,9	2,4	42	<0,3	148	0,3	0,6
3/2	pozzo Lavaggi			20,7	7,3	2495	64	1896		326	213	42	<0,1	<0,1	56	<0,9	5,7	115	<0,3	651	0,2	2,7
3/2	pozzo Pellegrino			20,8	7,3	702	30	505		47	104	13	<0,1	<0,1	27	<0,9	3,7	39	<0,3	63	0,3	0,6
3/2	pozzo Marchi			20,8	7,2	900	34	684		75	115	16	<0,1	<0,1	36	<0,9	3,6	47	<0,3	122	<0,2	1,0
26/3	pozzo Marsa Siclà - c.da Samuele - Sampieri			17,7	7,1	850	36	571		57	126	15	<0,1	<0,1	29	<0,9	2,1	35	<0,3	106	2,5	<0,4
8/4	Pozzo S.Maria la nova			20,3	7,5	575				23	99	12	<0,1	<0,1	13	<0,9	2,0	14	<0,3	36	0,3	<0,4

*CE = conducibilità elettrica a 20°C

**RF = Residuo fisso a 180°C

Scicli 2014 - Esame chimico controllo D.Lgs. 31/2001 e s.m.i.2014

Data preli	Provenienza	Latit	Longit	T °C	pH	CE* $\mu\text{S cm}^{-1}$	durezza totale °F	RF** mg l^{-1}	solidi sedim. mg l^{-1}	Na mg l^{-1}	Ca mg l^{-1}	Mg mg l^{-1}	NH_4^+ mg l^{-1}	NO_2^- mg l^{-1}	NO_3^- mg l^{-1}	PO_4^{3-} mg l^{-1}	K mg l^{-1}	SO_4^{2-} mg l^{-1}	L mg l^{-1}	Cl^- mg l^{-1}	F^- mg l^{-1}	Br^- mg l^{-1}
8/4	Sorgente Salto di Iepre			20,3	7,3	642				32	107	9	<0,1	<0,1	31	<0,9	7,0	26	<0,3	40	0,2	<0,4
8/4	Pozzo c.da dammuso			20,3	7,5	746				32	107	9	<0,1	<0,1	31	<0,9	7,0	26	<0,3	40	0,2	<0,4
15/5	pozzo Petrarò			22,0	7,3	641	24	373		38	84	9	<0,1	<0,1	19	<0,9	3,0	33	<0,3	55	0,3	0,4
31/5	pozzo c.da Dammusa - Donnalucata			21,9	7,6	755	32	519		48	107	10	<0,1	<0,1	37	<0,9	6,5	48	<0,3	70	0,3	0,4
27/10	pozzo c.da Mezzagnazio			19,7	7,4	691	32	442		41	62	37	<0,1	<0,1	<5	<0,9	1,7	27	<0,3	45	1,1	0,4
27/10	pozzo c.da Francischiello			19,7	7,4	787	32	512		58	52	42	0,2	<0,1	<5	<0,9	6,3	35	<0,3	79	1,8	0,5

*CE = conducibilità elettrica a 20°C

**RF = Residuo fisso a 180°C