

Comiso 2016 : Esame chimico controllo D.Lgs. 31/2001e s.m.i.

Data prel	Provenienza	Latit	Longit	T °C	pH	CE* µS cm ⁻¹	durezza totale °F	residuo fisso** 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
2/2	punto n°190107127- sorgente Fonte Diana			19,8	8,1	503	27,0	328		15,7	84,0	12,3	<0,05	<0,10	21,8	<0,9	1,5	15,7	<0,3	24,5	0,42	<0,4
16/2	punto n°190107150- pozzo Corallo			21,2	7,6	568	27,0	370		24,3	64,0	18,4	<0,05	<0,10	25,1	<0,9	2,3	17,5	<0,3	41,6	0,46	<0,4
24/2	punto n°190107134- pozzo 167			16,0	7,7	661	31,0	434		32,4	65,0	17,2	<0,05	<0,10	36,4	<0,9	2,7	40,1	<0,3	50,1	0,37	<0,4
24/2	punto n°190107132- pozzo Trento			16,4	7,6	671	29,0	452		33,0	73,0	12,6	<0,05	<0,10	35,0	<0,9	19,7	63,7	<0,3	39,9	0,39	<0,4
24/2	punto n°190107135- pozzo Piave			16,6	7,5	634	29,0	427		32,2	63,0	18,5	<0,05	<0,10	30,5	<0,9	14,5	51,5	<0,3	38,9	0,46	<0,4
24/2	punto n°190107136- pozzo Cilia			17,2	7,5	691	32,0	477		35,1	62,0	21,5	<0,05	<0,10	36,6	<0,9	10,3	63,0	<0,3	43,5	0,51	<0,4
7/3	punto n°190107145- pozzo Giulio Cesare			18,0	7,7	583	38,0	381		25,5	72,0	22,9	<0,05	<0,10	21,7	<0,9	3,2	27,0	<0,3	36,1	0,50	<0,4
7/3	punto n°190107149- pozzo Ospedale			18,0	7,6	560	27,0	360		23,1	84,0	13,4	<0,05	<0,10	26,6	<0,9	2,6	19,6	<0,3	36,9	0,41	<0,4
7/3	punto n°190107130- pozzo Mango			18,0	7,5	667	32,0	438		30,9	87,0	23,0	<0,05	<0,10	30,9	<0,9	4,5	42,4	<0,3	42,6	0,59	<0,4
8/3	punto n°190107141- pozzo mercato ittico			18,6	7,7	595	28,0	339		29,4	68,0	25,3	<0,05	<0,10	14,5	<0,9	5,7	40,6	<0,3	37,8	0,59	<0,4
8/3	punto n°190107144- pozzo P.zza delle erbe			18,7	7,6	571	28,0	375		24,0	80,0	16,6	<0,05	<0,10	21,3	<0,9	6,4	33,6	<0,3	32,8	0,47	<0,4

*CE = conducibilità elettrica a 20°C

**Residuo fisso a 180°C

Comiso 2016 : Esame chimico controllo D.Lgs. 31/2001e s.m.i.

Data prel	Provenienza	Latit	Longit	T °C	pH	CE* μS cm ⁻¹	durezza totale °F	residuo fisso** 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
8/3	punto n°190107131- pozzo Battaglia			18,7	7,5	603	31,0	412		18,6	96,0	14,1	<0,05	<0,10	46,1	<0,9	2,6	21,7	<0,3	34,4	0,36	<0,4
8/3	punto n°190107138- pozzo Cassibba			18,7	7,5	616	31,0	432		20,5	98,0	13,9	<0,05	<0,10	48,1	<0,9	2,0	33,6	<0,3	37,2	0,28	<0,4
8/3	usc.pozzo dopo trattamento impianto denitrificatore														32,4							
14/3	punto n°190107129- pozzo Gianni			19,6	7,9	504	26,0	334		18,9	74,0	15,8	<0,05	<0,10	15,6	<0,5	2,0	17,4	<0,30	29,3	0,38	<0,4
14/3	punto n°190107137- pozzo Borgese			19,6	7,8	678	34,0	483		22,9	106,7	15,2	<0,05	<0,10	85,9	<0,5	1,5	26,9	<0,30	43,5	0,32	<0,4
14/3	punto n°190107133- pozzo Strada			19,6	7,7	723	35,0	504		35,0	107,6	17,7	<0,05	<0,10	36,1	<0,5	3,2	55,2	<0,30	50,2	0,36	<0,4
14/3	punto n°190107139- pozzo Lauretta			19,6	7,7	653	31,0	413		37,0	79,2	23,7	<0,05	<0,10	24,5	<0,5	3,9	32,3	<0,30	45,9	0,68	<0,4
10/10	punto n°190107127- sorgente Fonte Diana			23,8	7,6	501	25,2	360		14,6	79,5	12,8	<0,05	<0,05	20,0	<0,5	1,2	14,5	<0,30	23,4	0,33	<0,4
11/10	punto n°190107131- pozzo Battaglia			23,5	7,7	602	29,6	433		18,0	95,1	14,2	<0,05	<0,05	47,2	<0,5	2,6	21,7	<0,30	35,4	0,26	<0,4
11/10	punto n°190107128- sorgente Cifali			23,5	7,7	439	22,6	317		10,9	73,3	10,3	<0,05	<0,05	16,1	<0,5	0,8	11,7	<0,30	19,3	0,29	<0,4
12/10	punto n°190107133- pozzo Strada			23,4	7,3	722	33,4	521		34,2	104,4	17,7	<0,05	<0,05	37,7	<0,5	2,8	56,5	<0,30	52,4	0,39	<0,4

*CE = conducibilità elettrica a 20°C

**Residuo fisso a 180°C

Comiso 2016 : Esame chimico controllo D.Lgs. 31/2001e s.m.i.

Data prel	Provenienza	Latit	Longit	T °C	pH	CE* μS cm ⁻¹	durezza totale °F	residuo fisso** 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
12/10	punto n°190107137- pozzo Borgese			23,5	7,3	680	32,5	491		22,6	104,0	15,8	<0,05	<0,05	87,6	<0,5	1,2	29,6	<0,30	45,0	0,28	<0,4
13/10	punto n°190107130- pozzo Mango			23,6	7,6	667	28,8	481		30,1	78,1	22,5	<0,05	<0,05	31,8	<0,5	4,2	44,0	<0,30	43,4	0,48	<0,4
13/10	punto n°190107139- pozzo Lauretta			23,5	7,5	648	27,9	468		36,5	72,6	23,7	<0,05	<0,05	24,7	<0,5	3,5	32,9	<0,30	46,9	0,56	<0,4
13/10	punto n°190107150- pozzo Corallo			23,5	7,5	561	24,5	405		25,9	66,9	19,1	<0,05	<0,05	17,9	<0,5	2,0	18,9	<0,30	41,9	0,35	<0,4
17/10	punto n°190107144- pozzo P.zza delle erbe			24,1	7,7	577	26,4	414		26,3	70,7	21,2	<0,05	<0,05	17,5	<0,5	5,5	36,4	<0,30	35,6	0,40	<0,4
17/10	punto n°190107141- pozzo mercato ittico			24,0	7,6	585	26,4	421		28,2	65,6	24,2	<0,05	<0,05	14,6	<0,5	5,4	38,6	<0,30	37,3	0,43	<0,4
17/10	punto n°190107135- pozzo Piave			24,0	7,5	630	26,9	453		31,3	76,6	18,7	<0,05	<0,05	31,1	<0,5	13,3	51,4	<0,30	39,6	0,43	<0,4
20/10	punto n°190107138- pozzo Cassibba			23,6	7,5	614	29,8	441		19,6	96,4	14,0	<0,05	<0,05	49,3	<0,5	1,6	33,0	<0,30	38,0	0,22	<0,4
20/10	punto n°190107134- pozzo 167			23,6	7,5	659	29,4	475		33,2	89,4	17,1	<0,05	<0,05	39,2	<0,5	2,2	36,9	<0,30	54,2	0,35	<0,4
20/10	punto n°190107129- pozzo Gianni			23,6	7,6	513	24,6	370		19,8	70,9	16,8	<0,05	<0,05	15,3	<0,5	1,8	18,2	<0,30	32,3	0,30	<0,4

*CE = conducibilità elettrica a 20°C

**Residuo fisso a 180°C

Comiso 2016 : Esame chimico controllo D.Lgs. 31/2001e s.m.i.

Data prel	Provenienza	Latit	Longit	T °C	pH	CE* μS cm ⁻¹	durezza totale °F	residuo fisso** 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
24/10	punto n°190107145- pozzo Giulio Cesare			2,3	7,5	578	26,8	417		24,4	70,7	22,1	0,06	<0,05	22,4	<0,5	2,6	27,8	<0,30	35,3	0,40	<0,4
24/10	punto n°190107136- pozzo Cilia			23,5	7,4	671	29,4	483		33,0	83,3	20,8	0,05	<0,05	32,9	<0,5	9,0	59,3	<0,30	41,4	0,49	<0,4
24/10	punto n°190107132- pozzo Trento			23,6	7,4	665	27,7	479		31,5	90,4	12,5	0,05	<0,05	34,9	<0,5	18,0	61,4	<0,30	39,6	0,34	<0,4
24/10	punto n°190107149- pozzo Ospedale			23,5	7,4	562	26,1	406		22,8	82,6	13,2	0,05	<0,05	27,2	<0,5	2,0	19,8	<0,30	37,0	0,28	<0,4

*CE = conducibilità elettrica a 20°C

**Residuo fisso a 180°C