

Modica 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
13/1	pozzo La Ferla			20,1	7,4	527	20	340		15	99	6	<0,1	<0,1	27	<0,9	4,0	10	<0,3	24	0,2	<0,4
17/3	pozzo azienda			23,8	8,0	573	30	360		13	103	16	<0,1	<0,1	16	<0,9	0,8	14	<0,3	24	0,5	<0,4
17/3	pozzo Abbate			23,8	7,9	527	28	331		12	104	7	<0,1	<0,1	23	<0,9	2,0	12	<0,3	21	0,2	<0,4
17/3	pozzo Polisportiva			23,8	7,9	609	28	397		23	64	6	<0,1	<0,1	42	<0,9	0,7	11	<0,3	40	<0,2	<0,4
17/3	pozzo Ruggero Moncada			23,7	7,9	569	28	371		15	112	8	<0,1	<0,1	23	<0,9	0,8	7	<0,3	20	0,2	<0,4
7/4	pozzo Scivoletto			20,3	7,5	536	28	383		16	104	5	<0,1	<0,1	42	<0,9	1,0	8	<0,3	27	0,2	<0,4
7/4	pozzo Cappuzzello			20,3	7,6	557	27	341		18	108	6	<0,1	<0,1	45	<0,9	0,8	8	<0,3	32	0,2	<0,4
7/4	pozzo Michelica 2			20,3	7,5	578	27	332		17	111	8	<0,1	<0,1	27	<0,9	0,6	7	<0,3	24	0,2	<0,4
7/4	pozzo Pozzillesi			20,4	7,5	596	28	313		18	116	7	<0,1	<0,1	34	<0,9	1,0	17	<0,3	31	0,2	<0,4

*CE = conducibilità elettrica a 20°C

**RF = Residuo fisso a 180°C

Modica 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
7/4	sorgente Cafeo			20,4	7,5	571	27	353		28	94	11	<0,1	<0,1	16	<0,9	2,0	26	<0,3	42	0,3	<0,4
12/5	pozzo Sacro Cuore Nuovo			22,7	7,8	587	26	401		16	114	6	<0,1	<0,1	22	<0,9	0,6	6	<0,3	19	<0,2	<0,4
12/5	pozzo Carpentieri			22,9	8,0	560	26	387		18	102	4	<0,1	<0,1	54	<0,9	3,0	9	<0,3	32	<0,2	<0,4
14/5	pozzo De Leva			23,0	7,2	594	30	383		17	101	6	<0,1	<0,1	34	<0,9	0,8	8	<0,3	30	0,3	<0,4
19/5	pozzo 1 Ospedale Maggiore - Modica			23,1	7,8	644	28	436		28	107	4	<0,1	<0,1	61	<0,9	0,8	9	<0,3	51	<0,2	<0,4
19/5	pozzo 2 Ospedale Maggiore - Modica			23,1	7,7	626	28	209		24	102	4	<0,1	<0,1	53	<0,9	0,8	9	<0,3	43	0,2	<0,4
8/7	uscita pozzo Villa			24,6	7,2	538	26	370	<0,2	17	100	3	<0,1	<0,1	37	<0,9	1,0	8	<0,3	28	0,2	<0,4
14/7	pozzo Di Giacomo			22,2	7,4	579	31	359		20	86	17	<0,1	<0,1	13	<0,9	1,6	30	<0,3	34	0,6	<0,4
14/7	pozzo Garofalo			22,2	7,2	575	30	365		17	106	4	<0,1	<0,1	41	<0,9	2,0	8	<0,3	27	0,3	<0,4

*CE = conducibilità elettrica a 20°C

**RF = Residuo fisso a 180°C

Modica 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
14/7	pozzo Ruggero Moncada			22,3	7,3	585	32	363		15	113	5	<0,1	<0,1	27	<0,9	0,9	8	<0,3	25	0,3	<0,4
14/7	pozzo Catari			22,3	7,3	528	30	340		10	81	22	<0,1	<0,1	6	<0,9	1,0	9	<0,3	16	0,6	<0,4
5/8	Ospedale Maggiore - Modica pozzo 1			23,9	7,4	641	30	434	<0,2	26	114	4	<0,1	<0,1	54	<0,9	1,2	9	<0,3	45	0,3	<0,4
5/8	Ospedale Maggiore - Modica pozzo 2			23,7	7,2	626	31	412	<0,2	23	114	4	<0,1	<0,1	48	<0,9	1,1	9	<0,3	39	2,0	<0,4
4/8	Sorgente S.Pancrazio			23,9	7,4	592	31	397	<0,2	15	108	6	<0,1	<0,1	23	<0,9	1,4	12	<0,3	25	0,3	<0,4
4/8	pozzo azienda			23,9	7,5	568	32	371	<0,2	12	93	16	<0,1	<0,1	12	<0,9	1,1	12	<0,3	19	0,5	<0,4
6/8	Pozzo Gradini			24,3	7,8	570	29	404	<0,2	19	95	4	<0,1	<0,1	47	<0,9	1,3	8	<0,3	34	0,2	<0,4
6/8	Pozzo Battaglia			24,3	7,8	602	30	415	<0,2	31	80	14	<0,1	<0,1	19	<0,9	2,0	18	<0,3	51	0,0	0,4
6/8	Pozzo Caitina			24,3	7,8	594	30	421	<0,2	22	88	4	<0,1	<0,1	40	<0,9	0,9	10	<0,3	38	0,2	<0,4

*CE = conducibilità elettrica a 20°C

**RF = Residuo fisso a 180°C

Modica 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
10/9	Pozzo De Leva			24,4	7,4	595	29	414		17	110	4	<0,1	<0,1	32	<0,9	1,0	10	<0,3	27	0,3	<0,4
10/9	Pozzo Abbate			24,4	7,5	534	27	358		24	207	10	<0,1	<0,1	43	<0,9	3,6	22	<0,3	39	0,6	<0,4
10/9	pozzo Garofalo			24,4	7,4	575	29	391		34	213	9	<0,1	<0,1	81	<0,9	4,1	17	<0,3	56	0,6	0,5
10/9	Pozzo Barbarossa			24,4	7,7	573	28	338		31	195	21	<0,1	<0,1	47	<0,9	2,3	16	<0,3	50	1,0	0,4
10/9	pozzo Sacro Cuore Nuovo			24,4	7,7	591	29	354		32	216	11	<0,1	<0,1	55	<0,9	1,9	15	<0,3	51	0,6	0,5
2/10	pozzo n°3			20,6	7,2	599	31	383		16	112	9	0,1	<0,1	17	<0,9	0,8	9	<0,3	23	0,3	<0,4
2/10	pozzo n°4 c.da Fasana			20,6	7,4	545	31	333		13	39	31	0,1	<0,1	2	<0,9	0,6	9	<0,3	21	0,8	<0,4
2/10	pozzo n°5 c.da San Silvestro			20,6	7,2	558	30	367	0,3	13	106	8	<0,1	<0,1	22	<0,9	0,9	9	<0,3	19	0,3	<0,4
7/10	pozzo Pozzillesi			19,9	7,4	579	30	377		18	109	11	<0,1	<0,1	24	<0,9	2,0	13	<0,3	25	0,4	<0,4
7/10	pozzo Catarrì			19,9	7,4	527	29	312		10	83	28	<0,1	<0,1	6	<0,9	2,1	9	<0,3	15	0,6	<0,4

*CE = conducibilità elettrica a 20°C

**RF = Residuo fisso a 180°C

Modica 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
7/10	pozzo Garofalo			19,9	7,5	571	29	375		18	109	7	<0,1	<0,1	38	<0,9	3,3	8	<0,3	26	0,3	<0,4
7/10	pozzo Cappuzzello			19,9	7,5	570	28	390		19	107	7	<0,1	<0,1	36	<0,9	3,6	7	<0,3	27	0,3	<0,4
7/10	pozzo Di Giacomo			19,8	7,6	577	29	384		21	89	22	<0,1	<0,1	12	<0,9	2,6	29	<0,3	32	0,5	<0,4
7/10	sorgente Cafeo			19,6	7,5	592	27	373		31	95	12	<0,1	<0,1	10	<0,9	3,9	17	<0,3	25	0,3	<0,4
13/10	pozzo azienda			22,7	7,1	565	30	368		12	92	15	<0,1	<0,1	13	<0,9	0,9	12	<0,3	20	0,4	<0,4
13/10	pozzo Scivoletto			22,8	7,2	546	27	377		15	97	3	<0,1	<0,1	37	<0,9	0,9	7	<0,3	25	<0,2	0,4
10/11	pozzo Abbate			19,9	7,5	534	28	363		12	85	6	<0,1	<0,1	21	<0,9	1,9	12	<0,3	19	0,2	<0,4
17/11	pozzo Trapani- Rocciola			20,1	7,5	602	30	404		19	118	5	<0,1	<0,1	38	<0,9	0,9	9	<0,3	31	0,2	<0,4
17/11	pozzo Spadaro			20,1	7,4	617	30	424		22	117	6	<0,1	<0,1	42	<0,9	1,1	8	<0,3	36	0,2	<0,4
17/11	pozzo Ruggero Moncada			20,1	7,5	583	29	399		16	112	7	<0,1	<0,1	28	<0,9	1,1	8	<0,3	25	0,3	<0,4

*CE = conducibilità elettrica a 20°C

**RF = Residuo fisso a 180°C

Modica 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
17/11	pozzo Michelica 2			20,1	7,5	581	28	398		17	117	8	<0,1	<0,1	28	<0,9	0,7	7	<0,3	26	0,3	<0,4
17/11	pozzo Michelica 3			20,1	7,5	592	31	405		17	110	7	<0,1	<0,1	29	<0,9	1,0	7	<0,3	26	0,3	<0,4
17/11	sorgente S. Pancrazio			20,1	7,2	600	31	411		16	114	7	<0,1	<0,1	25	<0,9	1,5	13	<0,3	25	0,3	<0,4
2/12	pozzo 1 Ospedale Maggiore			19,0	7,2	643	31	453		27	114	5	<0,1	<0,1	57	<0,9	1,0	9	<0,3	46	0,2	<0,4
2/12	pozzo 2 Ospedale Maggiore			19,0	7,3	637	31	447		24	115	5	<0,1	<0,1	54	<0,9	0,8	9	<0,3	41	0,2	<0,4
10/12	pozzo Arena			20,1	7,6	548	26	345		17	79	21	<0,1	<0,1	6	<0,9	1,8	11	<0,3	23	0,7	<0,4
10/12	pozzo azienda			20,2	7,4	568	28	358		13	97	16	<0,1	<0,1	14	<0,9	1,1	13	<0,3	21	0,5	<0,4
10/12	pozzo Battaglia			20,2	7,3	631	17	392		30	94	14	<0,1	<0,1	19	<0,9	2,0	17	<0,3	49	0,4	0,4
10/12	Pozzo Caitina			20,2	7,4	622	25	402		22	107	6	<0,1	<0,1	40	<0,9	0,8	10	<0,3	37	0,2	<0,4

*CE = conducibilità elettrica a 20°C

**RF = Residuo fisso a 180°C