



Parametro	Unità di misura	Limite massimo	FW1	FW2	FW3	FW4	FW5	FW6	FW7	FW8	FW9	FW10
			Via Volturno	Piazza della Vittoria	Via Danisinni	Piazza dei Cocchieri	Piazza Mulino a vento	Via Perpignano	Via Madonna del Soccorso	Via U. Maddalena	Piazza Turba	Piazza Pagliarelli
			21/05/21	06/05/21	21/05/21	09/06/21	09/06/21	21/05/21	21/05/21	20/05/21	21/05/21	12/05/21
Colore		accettabile	Acc.	Acc.	Acc.	Acc.	Acc.	Acc.	Acc.	Acc.	Acc.	Acc.
Torbidità	NTU	1,0	0,9	0,9	0,9	0,6	0,6	0,8	0,4	1,0	0,9	0,9
pH	Unità pH	≥6,5 e≤9,5	7,84	7,68	7,88	7,78	7,63	7,91	7,67	7,7	7,91	7,6
Durezza Totale	°F	50	29,4	33,8	28,1	31,8	37,6	34,1	30,6	29,6	27,6	35
Conducibilità	μS/cm (20° C)	2500	598	626	674	609	760	766	549	597	652	764
Batteri coliformi a	MPN/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococchi	MPN/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E. Coli	MPN/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Calcio	mg/l	-	75,2	88	83,4	79,7	96,8	98,4	65,7	76,8	83,3	107
Magnesio	mg/l	-	25,9	28,7	17,7	28,9	32,7	23,1	34,4	25,2	16,5	20
Potassio	mg/l	-	2,6	2,8	4,2	2,8	3,5	5,3	1,5	2,6	4,1	4,6
Sodio	mg/l	200	27,4	33,9	47,6	31,9	47	68,6	15	28,5	42,8	58
Cloruri	mg/l	250	34	49	54	36,4	64,8	89,5	26	36,3	45,3	63
Solfati	mg/l	250	76,3	118	137	99	107,1	141,5	24,4	85,2	145,2	232
Nitrati	mg/l	50	10,8	15	6,9	10,9	14,8	13,6	14,9	10	6	10
Nitriti	mg/l	0,50	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15
Clorito	μg/l	700	286	497	377	362	355	382	<120	<120	461	524
Triometani Tot	μg/l	30	4,1	10	18,8	<2	<2	9,2	<2	5,5	21,4	14

Parametro	Unità di misura	Limite massimo	FW11	FW12	FW13	FW14	FW15	FW16	FW17	FW18	FW19	FW20
			Via Notarbartolo ang. Lo Jacono	Cortile Prestigiacomo	Piazza Uditore	Via Conceria	Via Resuttana (Briuccia)	Via Cardinale Massaia	Via S. Lorenzo 155	Via Tommaso Natale 61 (anche Piazza Rossi)	Piazza Mandorle	Via Amorello
			03/05/21		27/05/21	27/05/21	09/06/21	21/05/21		09/06/21	21/05/21	21/05/21
Colore		accettabile	Acc.		Acc.	Acc.	Acc.	Acc.		Acc.	Acc.	Acc.
Torbidità	NTU	1,0	0,7		1,0	0,9	0,7	0,5		0,5	0,8	0,9
pH	Unità pH	≥6,5 e≤9,5	7,53		7,87	7,81	7,57	7,79		7,56	7,72	7,48
Durezza Totale	°F	50	31,5		33,9	34,1	30,1	34,5		42,4	41,6	34,9
Conducibilità	μS/cm (20° C)	2500	562		749	736	688	885		1054	1207	1127
Batteri coliformi a	MPN/100 ml	0	0		0	0	0	0		0	0	0
Enterococchi	MPN/100 ml	0	0		0	0	0	0		0	0	0
E. Coli	MPN/100 ml	0	0		0	0	0	0		0	0	0
Calcio	mg/l	-	84,2		98,6	98,8	87,5	98,4		117,7	113,8	108
Magnesio	mg/l	-	25,5		22,6	22,8	20,1	24,1		31,5	31,9	28,9
Potassio	mg/l	-	2,9		5	5,1	4,5	5,8		4,3	3,9	4,6
Sodio	mg/l	200	34,9		68,6	70,2	63,5	71,9		109	104,9	96,5
Cloruri	mg/l	250	34		85,9	84,8	77,7	96,7		196,5	208,7	170,9
Solfati	mg/l	250	97		125,7	129,6	125,8	141,4		95,9	87,2	110,1
Nitrati	mg/l	50	9		12,2	11,4	9,4	14,4		20,3	24,2	19,8
Nitriti	mg/l	0,50	<0,15		<0,15	<0,15	<0,15	<0,15		<0,15	<0,15	<0,15
Clorito	μg/l	700	330		335	389	147	317		<120	<120	<120
Triometani Tot	μg/l	30	11		17,1	15	28,2	29,4		7,7	4,7	6,4

Parametro	Unità di misura	Limite massimo	FW21	FW22	FW23	FW24	FW25	FW26	FW27	FW28	FW29	FW30
			Via Carbone	Via Torre di Mondello	Via Decollati 14	Via Guadagna 50	Via Sperone 296	Via Conte Federico 61	Via Barresi	Corso dei Mille 1620	Via Ciaculli 403	Via Giardini 2
			21/05/21	21/05/21	09/06/21	09/06/21	10/05/21				10/05/21	10/05/21
Colore		accettabile	Acc.	Acc.	Acc.	Acc.	Acc.				Acc.	Acc.
Torbidità	NTU	1,0	0,9	0,4	0,7	0,7	0,8				0,3	0,8
pH	Unità pH	≥6,5 e≤9,5	7,84	7,96	7,88	7,9	7,86				7,6	7,65
Durezza Totale	°F	50	34,6	34,6	34,6	34,9	35,1				34,5	34,9
Conducibilità	μS/cm (20° C)	2500	879	883	686	685	745				619	613
Batteri coliformi a	MPN/100 ml	0	0	0	0	0	0				0	0
Enterococchi	MPN/100 ml	0	0	0	0	0	0				0	0
E. Coli	MPN/100 ml	0	0	0	0	0	0				0	0
Calcio	mg/l	-	99,2	99,3	84,8	84	107				74,3	75,3
Magnesio	mg/l	-	23,9	23,7	32,7	33,8	20,2				38,8	39,2
Potassio	mg/l	-	5,5	5,4	2,9	2,8	4,5				1,1	1,1
Sodio	mg/l	200	72	71	38,1	35,7	58,3				16,6	16,7
Cloruri	mg/l	250	95,3	93,5	52,4	46,8	60				40	43
Solfati	mg/l	250	142,6	140,1	105,5	102,2	214				42	59
Nitrati	mg/l	50	14	13,9	16,4	16	10				26	25
Nitriti	mg/l	0,50	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15	<0,15				<0,15	<0,15
Clorito	μg/l	700	321	353	170	148	512				<120	<120
Triometani Tot	μg/l	30	18,5	23,5	22,4	21,8	7				<2	<2