

TAB. 1 - Valori di alcuni parametri in ingresso e in uscita dal filtro alimentato con acqua potabile di rete.

DATA	28/5		28/5		29/5		1/6		1/6		2/6		3/6		4/6	
	I	U	I	U	I	U	I	U	I	U	I	U	I	U	I	U
Conducib. $\mu\text{S}/\text{cm}$	420	370	430	390	425	420	420	420	425	425	—	—	435	435	475	470
Durezza ° Francesi	20,5	18	21	19	19,6	19,5	21,5	21	22	22	—	—	22	22	23	22,5
Solfati ppm	18,4	18,2	18,5	18,3	21,2	21	21	20	20	21	—	—	20	20	22	22
Cloruri ppm	41	40,5	41	40,5	42,6	42	42	42	43	42	—	—	44	43,5	45	45
Kubel ppm	0,8	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	1,2	ND	—	—	1	ND
Cloro libero ppm	0,2	ND	0,2	ND	0,2	ND	0,2	ND	0,2	ND	—	—	0,2	ND	0,15	ND
Solv. alogenati ppb	11,5	ND	11,5	ND	12	ND	10,6	ND	11	ND	—	—	12,2	ND	11,8	1,3
Volume filtrato l	125		125		250		125		125		250		250		250	
Volume totale l	—		—		—		—		—		1.000		—		—	

DATA	5/6		8/6		9/6		10/6		11/6		12/6		15/6		16/6	
	I	U	I	U	I	U	I	U	I	U	I	U	I	U	I	U
Conducib. $\mu\text{S}/\text{cm}$	—	—	500	495	—	—	—	—	510	505	—	—	525	520	—	—
Durezza ° Francesi	—	—	23,4	23,6	—	—	—	—	24	23,7	—	—	23,7	23,9	—	—
Solfati ppm	—	—	24	24	—	—	—	—	26	25,5	—	—	27,5	27	—	—
Cloruri ppm	—	—	46,5	47	—	—	—	—	46,8	46,4	—	—	47	46,6	—	—
Kubel ppm	0,8	ND	—	—	—	—	1,3	ND	—	—	—	—	—	—	1	ND
Cloro libero ppm	—	—	0,2	ND	—	—	—	—	0,15	ND	—	—	0,2	ND	—	—
Solv. alogenati ppb	—	—	12,6	1,4	—	—	—	—	12	1,4	—	—	12,9	1,6	—	—
Volume filtrato l	250		250		250		250		250		250		250		250	
Volume totale l	—		2.000		—		—		—		3.000		—		—	

DATA	17/6		22/6		24/6		26/6		29/6		30/6		1/7		20/7	
	I	U	I	U	I	U	I	U	I	U	I	U	I	U	I	U
Conducib. $\mu\text{S}/\text{cm}$	530	535	—	—	550	545	—	—	560	560	570	565	—	—	580	585
Durezza ° Francesi	24	24,3	—	—	24,2	24	—	—	24,4	24	24,8	24,5	—	—	24	24,5
Solfati ppm	28	28	—	—	29	30	—	—	30	30	31	31	—	—	31	31
Cloruri ppm	46	46	—	—	46,5	47	—	—	47	47	47,4	47,2	—	—	47	47,3
Kubel ppm	—	—	1,1	ND	—	—	0,8	ND	—	—	—	—	1,4	ND	—	—
Cloro libero ppm	0,2	ND	—	—	0,2	ND	—	—	0,2	ND	0,2	ND	—	—	0,2	0,04
Solv. alogenati ppb	12,3	1,5	—	—	12,8	1,7	—	—	13	1,7	13,2	1,7	—	—	13,6	2,6
Volume filtrato l	250		250		250		250		250		250		250		250	
Volume totale l	—		4.000		—		—		—		5.000		—		—	

DATA	22/7		23/7		24/7		27/7					
	I	U	I	U	I	U	I	U				
Conducib. $\mu\text{S}/\text{cm}$	570	590	580	595	—		585	600				
Durezza ° Francesi	23,5	25	23	24	—		23,3	24				
Solfati ppm	31	31,5	31	31,6	—		32	32,5				
Cloruri ppm	47,2	47,5	47,4	47,6	—		47,6	48				
Kubel ppm	1,4	ND	—		1,2	ND	1	ND				
Cloro libero ppm	0,2	0,06	0,2	0,07	—		0,2	0,08				
Solv. alogenati ppb	14	3,3	14	3,7	—		13,8	5,6				
Volume filtrato l	250		250		125		250					
Volume totale l	—		6.000		—		—					

TAB. 2 - Concentrazione in ingresso e in uscita al filtro alimentato con acqua resa artificialmente non potabile.

DATA	2/6		12/6		30/6		22/7		27/7	
Cromo Cr^{6+} ppm	0,1	ND	0,1	ND	0,1	0,02	0,1	0,03	0,1	0,04
Fenolo ppb	1	ND	1	ND	1	tr.	1	0,1	1	0,28
Atrazina ppb	3	ND	3	ND	3	ND	3	ND	3	ND