

APPIANO GENTILE - POZZO MAZZINI
ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Parametro		Unità di misura	Limite	9-feb-11 Pozzo	9-feb-11 Uscita filtri	4-apr-11 Uscita filtri	9-mag-11 Pozzo	9-mag-11 Uscita filtri	
Analisi Chimiche	CK	Ammonio	mg/l	0,50			n.r.		
		Colore	Sc Pt/Co	accett.			< 5		
		Conduttività	μS/cm 20°C	2500			456		
		pH	unità pH	6,5-9,5			7,4		
		Odore	-	accett.			assente		
		Torbidità	NTU	accett.			0,15		
		Sapore	-	accett.			assente		
	CV	Disinfettante residuo	mg/l	0,2					
		Acrilammide	μg/l	0,10					
		Antimonio	μg/l	5,0					
		Arsenico	μg/l	10					
		Benzene	μg/l	1,0					
		Benzo(a)pirene	μg/l	0,010					
		Boro	mg/l	1,0					
		Bromato	μg/l	10					
		Cadmio	μg/l	5,0					
		Cromo	μg/l	50					
		Rame	mg/l	1,0					
		Cianuro	μg/l	50					
		1,2-dicloroetano	μg/l	3,0					
		Epicloridrina	μg/l	0,10					
		Fluoruro	mg/l	1,50					
		Piombo	μg/l	10					
		Mercurio	μg/l	1,0					
		Nichel	μg/l	20					
		Nitrato (NO ₃)	mg/l	50					
		Nitrito (NO ₂)	mg/l	0,50					
		[Nitrato]/50 + [Nitrito]/0,5	mg/l	1					
		Antiparassitari totale	μg/l	0,50					
		Idrocarburi policiclici aromatici	μg/l	0,10					
		Selenio	μg/l	10					
		Tetracloroetilene + Tricloroetilene	μg/l	10				66,7	3,6
		Triometani totale	μg/l	30					
Cloruro di vinile	μg/l	0,5							
Clorito	μg/l	200							
Vanadio	μg/l	50							
Alluminio	μg/l	200							
Cloruro	mg/l	250							
Ferro	μg/l	200							
Manganese	μg/l	50							
Ossidabilità	mg/l O ₂	5,0							
Solfato	mg/l	250							
Sodio	mg/l	200							
Durezza	°F	15-50							
Residuo secco a 180°C	mg/l	1500							
An. Microb.	BR	Escherichia Coli	UFC/100ml	0		0			
		Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	0		0			
	BV	Enterococchi	UFC/100ml	0					
		Conteggio colonie a 22°C	UFC/ml						
		Pseudomonas aeruginosa	UFC/250ml	0	0				

APPIANO GENTILE - POZZO MAZZINI
ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Parametro		Unità di misura	Limite	5-lug-11	10-ott-11	10-ott-11	7-nov-11	7-nov-11
				Uscita filtri	Pozzo	Uscita filtri	Pozzo	Uscita filtri
C	Ammonio	mg/l	0,50	n.r.	n.r.	n.r.		
	Colore	Sc Pt/Co	accett.	< 5	< 5	< 5		
	Conduttività	μS/cm 20°C	2500	449	445	445		
	pH	unità pH	6,5-9,5	7,3	7,5	7,5		
	Odore	-	accett.	assente	assente	assente		
	Torbidità	NTU	accett.	0,15	0,12	0,12		
	Sapore	-	accett.	assente	assente	assente		
An. Chimiche	CV	Disinfettante residuo	mg/l	0,2				
		Acrilammide	μg/l	0,10				
		Antimonio	μg/l	5,0				
		Arsenico	μg/l	10				
		Benzene	μg/l	1,0				
		Benzo(a)pirene	μg/l	0,010				
		Boro	mg/l	1,0				
	Bromato	μg/l	10					
	Cadmio	μg/l	5,0					
	Cromo	μg/l	50					
	Rame	mg/l	1,0					
	Cianuro	μg/l	50					
	1,2-dicloroetano	μg/l	3,0					
	Epicloridrina	μg/l	0,10					
	Fluoruro	mg/l	1,50					
	Piombo	μg/l	10					
	Mercurio	μg/l	1,0					
	Nichel	μg/l	20					
	Nitrato (NO ₃)	mg/l	50					
	Nitrito (NO ₂)	mg/l	0,50					
	[Nitrato]/50 + [Nitrito]/0,5	mg/l	1					
	Antiparassitari totale	μg/l	0,50					
	Idrocarburi policiclici aromatici	μg/l	0,10					
	Selenio	μg/l	10					
	Tetracloroetilene + Tricloroetilene	μg/l	10				43,7	0,5
	Triometani totale	μg/l	30					
	Cloruro di vinile	μg/l	0,5					
	Clorito	μg/l	200					
	Vanadio	μg/l	50					
	Alluminio	μg/l	200					
Cloruro	mg/l	250						
Ferro	μg/l	200						
Manganese	μg/l	50						
Ossidabilità	mg/l O ₂	5,0						
Solfato	mg/l	250						
Sodio	mg/l	200						
Durezza	°F	15-50						
Residuo secco a 180°C	mg/l	1500						
An. Microb.	BR	Escherichia Coli	UFC/100ml	0	0	0		
		Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	0	0	0		
	BV	Enterococchi	UFC/100ml	0				
		Conteggio colonie a 22°C	UFC/ml					
		Pseudomonas aeruginosa	UFC/250ml					

APPIANO GENTILE - POZZO MAZZINI
ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Parametro		Unità di misura	Limite	16 gennaio Pozzo	16 gennaio Uscita filtri		
Analisi Chimiche	CK	Ammonio	mg/l	0,50		n.r.	
		Colore	Sc Pt/Co	accett.		< 5	
		Conduttività	μS/cm 20°C	2500		439	
		pH	unità pH	6,5-9,5		7,5	
		Odore	-	accett.		assente	
		Torbidità	NTU	accett.		0,15	
		Sapore	-	accett.		assente	
		CV	Disinfettante residuo	mg/l	0,2		
	Acrilammide		μg/l	0,10			
	Antimonio		μg/l	5,0			
	Arsenico		μg/l	10			
	Benzene		μg/l	1,0			
	Benzo(a)pirene		μg/l	0,010			
	Boro		mg/l	1,0			
	Bromato		μg/l	10			
	Cadmio		μg/l	5,0			
	Cromo		μg/l	50			
	Rame		mg/l	1,0			
	Cianuro		μg/l	50			
	1,2-dicloroetano		μg/l	3,0			
	Epicloridrina		μg/l	0,10			
	Fluoruro		mg/l	1,50			
	Piombo		μg/l	10			
	Mercurio		μg/l	1,0			
	Nichel		μg/l	20			
	BV		Nitrato (NO ₃)	mg/l	50		
			Nitrito (NO ₂)	mg/l	0,50		
		[Nitrato]/50 + [Nitrito]/0,5	mg/l	1			
Antiparassitari totale		μg/l	0,50				
Idrocarburi policiclici aromatici		μg/l	0,10				
Selenio		μg/l	10				
Tetracloroetilene + Tricloroetilene		μg/l	10	47,5	n.r.		
Triometani totale		μg/l	30				
Cloruro di vinile		μg/l	0,5				
Clorito		μg/l	200				
Vanadio		μg/l	50				
Alluminio		μg/l	200				
An. Microb.	BR	Cloruro	mg/l	250			
		Ferro	μg/l	200			
	BV	Manganese	μg/l	50			
		Ossidabilità	mg/l O ₂	5,0			
		Solfato	mg/l	250			
		Sodio	mg/l	200			
		Durezza	°F	15-50			
		Residuo secco a 180°C	mg/l	1500			
		Escherichia Coli	UFC/100ml	0		0	
		Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	0		0	
Enterococchi	UFC/100ml	0					
Conteggio colonie a 22°C	UFC/ml						
Pseudomonas aeruginosa	UFC/250ml						