

CIRIMIDO - POZZO E SERBATOIO PIAVE
ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Parametro		Unità di misura	Limite	3-feb-11	3-feb-11	9-feb-11	16-feb-11	17-feb-11
				Pozzo	Serbatoio	Pozzo	Serbatoio	Pozzo
Analisi Chimiche	CK	Ammonio	mg/l	0,50				
		Colore	Sc Pt/Co	accett.				
		Conduttività	µS/cm 20°C	2500				
		pH	unità pH	6,5-9,5				
		Odore	-	accett.				
		Torbidità	NTU	accett.				
		Sapore	-	accett.				
	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			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				
		Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	0	0		11	
	BV	Enterococchi	UFC/100ml	0				
		Conteggio colonie a 22°C	UFC/ml					
		Pseudomonas aeruginosa	UFC/250ml	0	0			

Analisi ASL

CIRIMIDO - POZZO E SERBATOIO PIAVE
ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Parametro		Unità di misura	Limite	17-feb-11	7-mar-11	7-mar-11	22-mar-11	4-apr-11
				Serbatoio	Pozzo	Serbatoio	Pozzo	Serbatoio
An. Chimiche	CK	Ammonio	mg/l	0,50			n.r.	n.r.
		Colore	Sc Pt/Co	accett.			< 5	< 5
		Conduttività	µS/cm 20°C	2500			334	341
		pH	unità pH	6,5-9,5			7,9	8,0
		Odore	-	accett.			assente	assente
		Torbidità	NTU	accett.			0,11	0,12
		Sapore	-	accett.			assente	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		4,3				
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	13	10	0	0
	BV	Enterococchi	UFC/100ml	0				
		Conteggio colonie a 22°C	UFC/ml					
		Pseudomonas aeruginosa	UFC/250ml			0		

CIRIMIDO - POZZO E SERBATOIO PIAVE
ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Parametro		Unità di misura	Limite	6-giu-11	15-giu-11	15-giu-11	27-giu-11	5-lug-11
				Serbatoio	Pozzo	Serbatoio	Pozzo	Serbatoio
CK	Ammonio	mg/l	0,50	n.r.				n.r.
	Colore	Sc Pt/Co	accett.	< 5				< 5
	Conduttività	μS/cm 20°C	2500	338				340
	pH	unità pH	6,5-9,5	7,8				7,8
	Odore	-	accett.	assente				assente
	Torbidità	NTU	accett.	0,11				0,14
	Sapore	-	accett.	assente				assente
CV	Disinfettante residuo	mg/l	0,2				0,07	0,03
	Acrilammide	μg/l	0,10					< 0,1
	Antimonio	μg/l	5,0					n.r.
	Arsenico	μg/l	10					< 1
	Benzene	μg/l	1,0					n.r.
	Benzo(a)pirene	μg/l	0,010					n.r.
	Boro	mg/l	1,0					0,007
	Bromato	μg/l	10					< 5
	Cadmio	μg/l	5,0					< 0,5
	Cromo	μg/l	50					< 4
	Rame	mg/l	1,0					< 0,003
	Cianuro	μg/l	50					< 10
	1,2-dicloroetano	μg/l	3,0					n.r.
	Epicloridrina	μg/l	0,10					< 0,1
	Fluoruro	mg/l	1,50					< 0,1
	Piombo	μg/l	10					n.r.
	Mercurio	μg/l	1,0					< 0,1
	Nichel	μg/l	20					n.r.
	Nitrato (NO ₃)	mg/l	50					36,9
	Nitrito (NO ₂)	mg/l	0,50					n.r.
	[Nitrato]/50 + [Nitrito]/0,5	mg/l	1					-
	Antiparassitari totale	μg/l	0,50					< 0,01
	Idrocarburi policiclici aromatici	μg/l	0,10					n.r.
	Selenio	μg/l	10					1
	Tetracloroetilene + Tricloroetilene	μg/l	10					4,8
	Triometani totale	μg/l	30					< 0,01
	Cloruro di vinile	μg/l	0,5					n.r.
	Clorito	μg/l	200					< 10
	Vanadio	μg/l	50					< 3
	Alluminio	μg/l	200					n.r.
	Cloruro	mg/l	250					11,2
	Ferro	μg/l	200					21
	Manganese	μg/l	50					2
Ossidabilità	mg/l O ₂	5,0					0,7	
Solfato	mg/l	250					12,9	
Sodio	mg/l	200					4,25	
Durezza	°F	15-50					16	
Residuo secco a 180°C	mg/l	1500					255	
An. Microb.	BR	Escherichia Coli	UFC/100ml	0	0			0
		Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	0	≥ 1 e ≤ 3	≥ 1 e ≤ 3	0	0
	BV	Enterococchi	UFC/100ml	0				0
		Conteggio colonie a 22°C	UFC/ml					0
	Pseudomonas aeruginosa	UFC/250ml						

CIRIMIDO - POZZO E SERBATOIO PIAVE
ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Parametro		Unità di misura	Limite	5-set-11	5-set-11	4-ott-11	4-ott-11	10-ott-11
				Pozzo	Serbatoio	Pozzo	Serbatoio	Serbatoio
CK	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	342	341			342
	pH	unità pH	6,5-9,5	8,0	8,1			7,9
	Odore	-	accett.	assente	assente			assente
	Torbidità	NTU	accett.	0,14	0,14			0,11
	Sapore	-	accett.	assente	assente			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					
	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	0	0
		Batteri coliformi a 37°C	UFC/100ml	0	13	15	0	0
	BV	Enterococchi	UFC/100ml	0				
		Conteggio colonie a 22°C	UFC/ml					
		Pseudomonas aeruginosa	UFC/250ml					

CIRIMIDO - POZZO E SERBATOIO PIAVE
ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Parametro		Unità di misura	Limite	5-dic-11	16-gen-12	16-gen-12	
				Serbatoio	Pozzo	Serbatoio	
Analisi Chimiche	CK	Ammonio	mg/l	0,50	n.r.	n.r.	
		Colore	Sc Pt/Co	accett.	< 5	< 5	
		Conduttività	µS/cm 20°C	2500	342	343	
		pH	unità pH	6,5-9,5	7,7	7,8	
		Odore	-	accett.	assente	assente	
		Torbidità	NTU	accett.	0,11	0,13	
		Sapore	-	accett.	assente	assente	
	CV	Disinfettante residuo	mg/l	0,2		< 0,03	
		Acrilammide	µg/l	0,10		< 0,1	
		Antimonio	µg/l	5,0		n.r.	
		Arsenico	µg/l	10		1	
		Benzene	µg/l	1,0		n.r.	
		Benzo(a)pirene	µg/l	0,010		n.r.	
		Boro	mg/l	1,0		0,007	
		Bromato	µg/l	10		n.r.	
		Cadmio	µg/l	5,0		n.r.	
		Cromo	µg/l	50		n.r.	
		Rame	mg/l	1,0		< 0,003	
		Cianuro	µg/l	50		< 10	
		1,2-dicloroetano	µg/l	3,0		n.r.	
		Epicloridrina	µg/l	0,10		< 0,1	
		Fluoruro	mg/l	1,50		< 0,1	
		Piombo	µg/l	10		n.r.	
		Mercurio	µg/l	1,0		n.r.	
		Nichel	µg/l	20		2	
		BV	Nitrato (NO ₃)	mg/l	50		37,7
			Nitrito (NO ₂)	mg/l	0,50		n.r.
[Nitrato]/50 + [Nitrito]/0,5	mg/l		1		0,75		
Antiparassitari totale	µg/l		0,50		< 0,01		
Idrocarburi policiclici aromatici	µg/l		0,10		n.r.		
Selenio	µg/l		10		1		
Tetracloroetilene + Tricloroetilene	µg/l		10		2,8		
Triometani totale	µg/l		30		n.r.		
Cloruro di vinile	µg/l		0,5		n.r.		
Clorito	µg/l		200		n.r.		
Vanadio	µg/l		50		< 3		
Alluminio	µg/l		200		n.r.		
Cloruro	mg/l		250		13,2		
Ferro	µg/l	200		< 20			
Manganese	µg/l	50		n.r.			
Ossidabilità	mg/l O ₂	5,0		0,7			
Solfato	mg/l	250		15,6			
Sodio	mg/l	200		3,42			
Durezza	°F	15-50		14			
Residuo secco a 180°C	mg/l	1500		257			
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		0	
		Conteggio colonie a 22°C	UFC/ml			≥ 1 e ≤ 3	
		Pseudomonas aeruginosa	UFC/250ml			0	