

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR

BAJADA DE TANQUE 1000 m3

FECHA	May-20	Jun-19	Jul-18	Oct-17	Nov-16					
PARAMETRO	R	R	R	R	R	Unidades	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/l ₋₁	Adecuación a 5 años
Físico - químicos										
Alcalinidad de bicarbonatos					x	mg/L				
Alcalinidad de carbonatos					x	mg/L				
Alcalinidad Total					x	mg/L			N.E.	
Amoniaco		<0.1	<0.1	<0.1	<0,1	mg/L	0.20 mg/l			
Cloro residual		0.6			x	mg/L			0.2 a 0.5	
Cloruros	47	51	50	28	39	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	350
Color	<5	<5	<5	<5	<5	UC	5 UC	15 UC	15	10
Conductividad					x	uS/cm			N.E.	
Cromo hexavalente	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0,01			<0,05mg/l	0.05	
pH	6.7	7.7	7.6	7.7	7.9				0.2	
Dureza Total (en Co3Ca)	197	211	230.5	161	171	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400
Fluoruros	0.25	0.25	0.2	0.3	0.3	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5
Nitrato	15	20	21	12	16.7	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrito	ND	<0.1	<0.1	<0.05	<0,05	mg/L			45	
Sólidos disueltos totales	323	371	454	337	355	mg/L	2000 mg/l	2000 mg/l	2000 mg/l	1500
Sulfatos	58	56	56	59	59	mg/L	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Detergentes aniónicos	<0.2	<0.2	<0.15	<0.15	<0,15		1500 mg/l	0.20 mg/l	0.20 mg/l	
Turbiedad	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0,12	NTU	3 NTU	2UTN	2	
METALES										
Amonio	<0.1					mg/L				
Calcio										
Litio										
Magnesio										
Potasio										
Sodio										
METALES PESADOS										
Arsénico	ND	ND	<0.006	<0.006	ND	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05	
Mercurio	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001	
Plomo	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01	
Bacteriológico										
Determinación de Pseudomonas aureaginosa	<1.8	<1.8	<1.8				Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR

POZO Nº 6

FECHA	Jun-20	Jul-19	Aug-18	Nov-17	Aug-17	Dec-16	Feb-16	Apr-15	Jul-14	Nov-13	Jan-13	Apr-12	Jul-11	Oct-10	Nov-09	Nov-08	Feb-08	Apr-07	LEGISLACION REFERENTE				
PARAMETRO	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/l ₁	Adecuación a 5 años
ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO																							
Alcalinidad de bicarbonatos						n/d	n/d	181	187	180	202	187	199	193	193	191	185	186	mg/L				
Alcalinidad de carbonatos						n/d	198	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/L				
Alcalinidad Total						n/d	198	181	187	180	202	187	199	193	193	191	185	186	mg/L			N.E.	
Amoníaco	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	mg/L	0.20 mg/l				
Cloro Libre						n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	<0.06		mg/L				
Cloruros	17	17	17	8.6		16	15	15	17	21	17.5	17	15.9	17.9	20	16.1	17.5	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	350	
Color	<5	<5	<5	<5		<5	5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	UC	5 UC	15 UC	15	10	
Conductividad						n/d	689	598	681	640	746	685	567	553	600	613	565	558	uS/cm			N.E.	
Cromo hexavalente	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.054	n/d	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	mg/L		<0,05mg/l	0.05		
Detergentes Aniónicos	<0.02	<0.2	<0.15	<0.15														mg/L			0.2		
Dureza Total (en Co3Ca)	237	234	243	223		197	225	248	250	222	219	223	212	204	217	150	193	199	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400
Fluoruros	0.2	0.22	0.23	0.28		0.2	0.37	0.1	0.28	0.3	0.33	0.36	0.37	0.19	0.37	0.27	0.28	0.28	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5
Nitrato	28	28	28	30		28	26	30	26	25.9	27	26.3	27.1	23	28	27.7	27.7	27.4	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrato +Nitrito (NO3)																						45	
Nitrito	nd	<0.1	<0.1	<0.05		<0.05	<0.05	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.05	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1		
pH	7.6	7.5	7.6	7.6		7.9	7.5	6.8	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5			6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Sólidos disueltos totales	383	411	458	419		354*	450	391*	445*	418*	488*	448*	370	348	430*	439	404*	406	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500
Sulfatos	80	80	77	82		69	76	89	76	68	78	67	66	65	65	61	67	67	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400	
Turbiedad	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	NTU	3 UNT	2 UNT	2		
METALES																							
Amonio																							
Calcio																							
Litio																							
Magnesio																							
Potasio																							
Sodio																							
METALES PESADOS																							
Arsénico	<0.006	<0.003	<0.006	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05	
Mercurio	nd	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001	
Plomo	nd	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01	
BACTERIOLOGICO																							
Investigación de Pseudomonas aureaginosa	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8		<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	

N.E. : No especificado

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR

POZO Nº 9

FECHA	Aug-19	Oct-18	Aug-14	Dec-13	Mar-13	Sep-12	Aug-11	Nov-10	Feb-10	Mar-08	Jun-07	Unidades	LIMITE	LEGISLACION REFERENTE					
	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R			Unidades	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/l	Adecuación a 5 años	
Físico - químicos																			
Alcalinidad de bicarbonatos			194	197	192	204	202	196	210	150	193	mg/l		mg/L					
Alcalinidad de carbonatos			n/d	197	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L					
Alcalinidad Total			194	n/d	192	204	202	196	210	150	193	mg/l		mg/L			N.E.		
Amoníaco	<0.1	<0.1	<0.1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1		mg/l	0.20 mg/l	mg/L	0.20 mg/l				
Cloro Libre			n/d	<0.06	n/d	n/d	<0.06	n/d	n/d	n/d		mg/l		mg/L					
Cloruros	29	27	28.5	29	36	29	30	33.4	10.3	30	23.0	mg/l	350 mg/l	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	350	
Color	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	UC	5 UC	UC	5 UC	15 UC	15	10	
Conductividad				822	737	569	245	687	653	672	535	uS/cm		uS/cm			N.E.		
Cromo hexavalente	<0.01	<0.01	<0.01	<0.054	<0.054	<0.054	<0.02	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	mg/l	<0,05mg/l	mg/L		<0,05mg/l	0.05		
Detergentes Aniónicos	<0.2	<0.2	<0.15									mg/l		mg/L			0.2		
Dureza Total (en Co3Ca)	156	236	281	319	241	274	280	259	80	252	176,1	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400	
Fluoruros	0.22	0.23	0.2	0.2	0.3	0.31	0.4	<0.1	0.46	0.35	0,33	mg/l	1.2 mg/l	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5	
Nitrato	27	25	24.7	23	24	22.6	23,3	23.6	24	24	15,3	mg/l	45 mg/l	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45		
Nitrato +Nitrito (NO3)																	45		
Nitrito	nd	ND	<0.1	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	mg/l	0.10 mg/l	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1		
pH	7.6	7.4	7.5	7.8	7.6	7.5	7.7	7.8	7.7	7.6	7,6		6.5 - 8.5		6.5 - 8.5		6.5 - 8.5		
Sólidos disueltos totales	651	485	554	537*	482*	569	142*	449	427	440*	383	mg/l	1500 mg/l	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500	
Sulfatos	134	106	116	115	104	121	124	130	49	116	79	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400		
Turbiedad	<0.1	<0.1	<0.1	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	NTU	3 NTU	NTU	3 UNT	2 UNT	400	2	
METALES																			
Amonio																			
Calcio										56,6		mg/l		mg/l					
Litio										<0,2		mg/l		mg/l					
Magnesio										8,47		mg/l		mg/l					
Potasio										4,9		mg/l		mg/l					
Sodio										42,1		mg/l		mg/l					
METALES PESADOS																			
Arsénico	<0.006	ND	<0.006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	µg/L	0.01 mg/l	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05		
Mercurio	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	µg/l	0.001 mg/l	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001		
Plomo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	ND	µg/l	0.05 mg/l	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01		
Bacteriológico																			
Determinación de Pseudomonas aureaginosa	<1.8	<1.8		<1.8	<1.8	<1.8	>1,8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1,8	<1,8	NMP/100 m	Ausencia en 100 ml	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR

POZO Nº 11

FECHA	Jul-20	Sep-19	Sep-18	Nov-17	Jan-17		May-15	Sep-14	Jan-14	Jul-12	Sep-11	Feb-10	Jul-07	Apr-08			LEGISLACION REFERENTE				
PARAMETRO		R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Unidades	LIMITE	Unidades	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/l	Adecuación a 5 años
Físico - químicos																					
Alcalinidad de bicarbonatos							130	141	132	134	141	144	138	136	mg/l		mg/L				
Alcalinidad de carbonatos							n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L				
Alcalinidad Total							130	141	132	134	141	144	138	136	mg/l		mg/L			N.E.	
Amoníaco	<0.1		<0.1		<0,1		<0.2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,1	<0,1	mg/l	0.20 mg/l	mg/L	0.20 mg/l			
Cloro Libre							n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L				
Cloruros	39	39.7	40.5		26	9.9	8.3	9	18	9.4	8.9	10.5	6.8	7.4	mg/l	350 mg/l	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	350
Color	<5	<5	<5		<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	UC	5 UC	UC	5 UC	15 UC	15	10
Conductividad							354	404	374	433	356	339	368	350	uS/cm		uS/cm			N.E.	
Cromo hexavalente	<0.01	<0.01	<0.01		<0,01	<0,01	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	mg/l	<0,05mg/l	mg/L	<0,05mg/l	<0,05mg/l	0.05	
Detergentes aniónicos	<0.2	<0.2	<0.15		<0,15	<0,15									mg/l		mg/L			0.2	
Dureza Total (en Co3Ca)	166	159	159		132	6.2	119	138	133	137,5	96.1	135	118	99,5	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400
Fluoruros	0.3	0.26	0.27		0.21	0.3	0.1	0.3	0.26	0,3	0,3	0.28	0.32	0,28	mg/l	1.2 mg/l	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5
Nitrato	9.2	8.95	8.8		9.1	9	9.3	9.4	10.1	10	10.2	11	11.85	11,7	mg/l	45 mg/l	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrato +Nitrito (NO3)																				45	
Nitrito	0.01	ND	<0.1		<0,05	<0,05	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08	mg/l	0.10 mg/l	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1	
pH	7.6	7.6	7.3		7.7	7.5	6.7	7.1	7.5	7.8	7.8	7.6	7.5	7,5		6.5 - 8.5	mg/L	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Sólidos disueltos totales	263	305	330		254	243*	249*	264*	244*	238*	250*	238*	263*	250*	mg/l	1500 mg/l	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500
Sulfatos	31.5	29.6	29.4		31	31	31	25	27	27.5	30.5	33	34	37	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400	
Turbiedad	<0.1	<0.1	<0.1		<0,1	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	<0,12	0.3	<0,12	<0,12	NTU	3 NTU	NTU	3 UNT	2 UNT	2	
METALES																					
Amonio						<0.1															
Calcio														29,0			mg/l				
Litio														<0,2			mg/l				
Magnesio														6,59			mg/l				
Potasio														3,66			mg/l				
Sodio														28,7			mg/l				
METALES PESADOS																					
Arsénico	<0.006	ND	ND	<0.003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	µg/L	0.01 mg/l	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05	
Mercurio	nd	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0,31	ND	ND	ND	µg/l	0.001 mg/l	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001	
Plomo	nd	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	µg/l	0.05 mg/l	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01	
Bacteriológico																					
Determinación de Pseudomonas aureaginosa	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1,3	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	NMP/100 ml	Ausencia en 100 ml	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR												
POZO Nº 13												
FECHA	Aug-12	Oct-11	Dec-10	Apr-10	May-08				LEGISLACION REFERENTE			
PARAMETRO	R	R	R	R	R	Unidades	LIMITE	Unidades	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/L	Adecuación a 5 años
Físico - químicos												
Alcalinidad de bicarbonatos	88	91	111	91	92	mg/l		mg/L				
Alcalinidad de carbonatos	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L				
Alcalinidad Total	88	91	111	91	92	mg/l		mg/L			N.E.	
Amoniaco	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2		mg/l	0.20 mg/l	mg/L	0.20 mg/l			
Cloro Libre	n/d	n/d	n/d	<0.06	n/d	mg/l		mg/L				
Cloruros	9,3	10,7	9,6	9	6,5	mg/l	350 mg/l	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	350
Color	<5	<5	5	<5	<5	UC	5 UC	UC	5 UC	15 UC	15	10
Conductividad	349	283	273	267	274	uS/cm		uS/cm			N.E.	
Cromo hexavalente	<0,054	<0.054	<0.054	<0.054	<0,054	mg/l	<0,05mg/l	mg/L		<0,05mg/l	0.05	
Detergentes Aniónicos								mg/L			0.2	
Dureza Total (en Co3Ca)	119	101	101	91	78,2	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400
Fluoruros	0,22	0.8	0.38	0.4	0,39	mg/l	1.2 mg/l	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5
Nitrato	5,1	5.13	5.65	5.5	5,3	mg/l	45 mg/l	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrato +Nitrato (NO3)											45	
Nitrito	<0,08	<0.08	<0.08	<0.08	<0,08	mg/l	0.10 mg/l	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1	
pH	7,8	7.7	7.9	7.7	7,5		6.5 - 8.5		6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Sólidos disueltos totales	245*	199	192	188	271*	mg/l	1500 mg/l	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500
Sulfatos	34	34	36	32	37,4	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400	
Turbiedad	<0,12	<0.12	0.22	0.28	<0,12	NTU	3 NTU	NTU	3 UNT	2 UNT	2	
METALES												
Amonio												
Calcio								mg/l				
Litio								mg/l				
Magnesio								mg/l				
Potasio								mg/l				
Sodio								mg/l				
METALES PESADOS												
Arsénico	No cuantificable	2.2 µg/l			0,0023		0.01 mg/l	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05	
Mercurio	No detectable	No detectable		No detectable	No detectable		0.001 mg/l	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001	
Plomo	No cuantificable	0.051 µg/l		0.00035 mg/l	No detectable		0.05 mg/l	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01	
Bacteriológico												
Determinación de Pseudomonas aureaginosa	<1,8	<1.8	<1.8	<1.8	>1.8	NMP/100 ml	Ausencia en 100 ml	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	

S.R.H.yC. : Secretaria de Recursos Hídricos y Coordinación de la Provincia de Córdoba

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR										
POZO Nº 14										
FECHA	May-10	Jun-08	Jun-07				LEGISLACION REFERENTE			
PARAMETRO	R	R	R	Unidades	LIMITE	Unidades	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/l ₋₁	Adecuación a 5 años
Físico - químicos										
Alcalinidad de bicarbonatos	104	96.7	96	mg/l		mg/L				
Alcalinidad de carbonatos	n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L				
Alcalinidad Total	104	96.7	96	mg/l		mg/L			N.E.	
Amoniaco	<0.2		<0.1	mg/l	0.20 mg/l	mg/L	0.20 mg/l			
Cloro Libre	n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L				
Cloruros	16	16.7	14.4	mg/l	350 mg/l	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	350
Color	<5	<5	<5	UC	5 UC	UC	5 UC	15 UC	15	10
Conductividad	320	346	341	uS/cm		uS/cm			N.E.	
Cromo hexavalente	<0.054	<0.54	<0.054	mg/l	<0,05mg/l	mg/L		<0,05mg/l	0.05	
Detergentes aniónicos						mg/L			0.2	
Dureza Total (en Co3Ca)	150	92	105	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400
Fluoruros	0.3	0.37	0.39	mg/l	1.2 mg/l	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5
Nitrato	6.1	6.2	0.39	mg/l	45 mg/l	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrato +Nitrito (NO3)									45	
Nitrito	<0,08	<0.08	<0.08	mg/l	0.10 mg/l	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1	
pH	7.8	7.5	7.7		6.5 - 8.5		6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Sólidos disueltos totales	225	248*	244*	mg/l	1500 mg/l	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500
Sulfatos	40	52	47	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400	
Turbiedad	0.18	0.24	<0.12		3 NTU	NTU	3 UNT	2 UNT	2	
METALES										
Amonio										
Calcio						mg/l				
Litio						mg/l				
Magnesio						mg/l				
Potasio						mg/l				
Sodio						mg/l				
METALES PESADOS										
Arsénico	No detectable	0.026	0.0022	mg/l	0.01 mg/l	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05	
Mercurio	No detectable	no detectable	no detectable	mg/l	0.001 mg/l	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001	
Plomo	0.0005	no detectable	no cuantificable	mg/l	0.05 mg/l	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01	
Bacteriológico										
Determinación de Pseudomonas aureaginosa	<1.8	<1,8	<1.8	NMP/100 ml	Ausencia en 100 ml	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR

POZO Nº 15																	LEGISLACION REFERENTE						
FECHA	Dec-17	Feb-17	Mar-16	Jul-15	Oct-14	Feb-14	Sep-13	Oct-12	Jan-11	Nov-11	Dec-11	Jun-10	Jun-09	Jun-08	Nov-08	Jan-07	Unidades	LIMITE	Unidades	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/l	Adecuación a 5 años
PARAMETRO	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R							
Físico - químicos																							
Alcalinidad de bicarbonatos				141	138	142	155	159	145	151	112	61	141	130	109	126	mg/l		mg/L				
Alcalinidad de carbonatos				n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L				
Alcalinidad Total				141	138	142	155	159	145	151	151	61	141	130	109	126	mg/l		mg/L			N.E.	
Amoníaco	<0.1	<0.1	<0.05	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	mg/l	0.20 mg/l	mg/L	0.20 mg/l			
Cloro Libre				n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L				
Cloruros	18	17	18	14	22	22	18	20	15	16	16	21	17.1	16.8	20,6*	16.2	mg/l	350 mg/l	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	350
Color	<5	<5	5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	UC	5 UC	UC	5 UC	15 UC	15	10
Conductividad				579	554	527	601	753	458	518	518	456	506	449	428	381	mg/l		uS/cm			N.E.	
Cromo hexavalente	<0.01	<0.01	<0.01	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.02	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.0535	<0.054	<0.054	mg/l	<0,05mg/l	mg/L		<0,05mg/l	0.05	
Detergentes aniónicos	<0.15																uS/cm		mg/L		0.2		
Dureza Total (en Co3Ca)	189	178	185	180	169	195	193	216	174	191	191	185	191	124	130	140	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400
Fluoruros	0.2	0.22	0.4	0.33	0.37	0.3	0.3	0.39	0.42	0.33	0.33	0.4	0.38	0.4	0.36a	0.4	mg/l	1.2 mg/l	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5
Nitrato	10	10.8	11	9.8	8.8	10	11	13	11.1	10.8	10.8	11	10.4	10.3		12.3	mg/l	45 mg/l	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrato +Nitrito (NO3)																						45	
Nitrito	<0.05	<0.05	<0.05	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	8.34	<0.05	mg/l	0.10 mg/l	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1	
pH	707	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.3	7.7	7.9	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6a	7.48	mg/l	6.5 - 8.5		6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Sólidos disueltos totales	365	293	374	379*	363*	345*	393*	492	300	339	339*	298*	362*	321*		278*	mg/l	1500 mg/l	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500
Sulfatos	95	109	47	76	75	75	88	111	79	89.8	89.8	79	68	73		67	NTU	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400	
Turbiedad	<0.1	<0.1	0.5	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	1.2	1.27	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	mg/l	3 NTU	NTU	3 UNT	2 UNT	2	
METALES																							
Amonio																							
Calcio														39	43	42	mg/l		mg/l				
Litio														<0,02	<0,2		mg/l		mg/l				
Magnesio														6,6	5,4	8,6	mg/l		mg/l				
Potasio														4,8	4,1		mg/l		mg/l				
Sodio														34	32		mg/l		mg/l				
METALES PESADOS																							
Arsénico	<0.003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0019 mg/l	ND	ND			mg/L	0.01 mg/l	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05	
Mercurio	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.001 mg/l	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001	
Plomo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0009 mg/l	0,0009 mg/l	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.05 mg/l	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01	
Bacteriológico																							
Determinación de Pseudomonas aureginosa	<1.8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8		ausencia	NMP/100 ml	Ausencia en 100 ml	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR																							
POZO Nº 16																							
FECHA	Nov-20	Nov-19	Nov-18	Jan-18	Mar-17	Jun-16	Aug-15	Nov-14	Mar-14	May-13	May-12	Oct-08	Oct-09	Feb-07	Nov-08	Dec-07				LEGISLACION REFERENTE			
PARAMETRO	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Unidades	LIMITE	Unidades	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/l ₁	Adecuación a 5 años
Físico - químicos																							
Alcalinidad de bicarbonatos							66	77	77	72		76.5	83	74	78	76	76	mg/l		mg/L			
Alcalinidad de carbonatos							n/d	n/d	n/d	n/d		n/d	n/d	n/d	N/D	n/d		mg/l		mg/L			
Alcalinidad Total							66	77	77	72		76.5	83	74	78	76	76	mg/l		mg/L			N.E.
Amoniaco	<0.1		<0.1	<0.1			<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.1	<0.1	<0.1	mg/l	0.20 mg/l	mg/L	0.20 mg/l		
Cloro Libre							n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	<0.06	<0.06		mg/l		mg/L			
Cloruros	13.6	12	10	6.6	9.1	5.4	5	6.2	3.3	3.9	4.9	4.4	3	4.6	3.9	3.9	mg/l	350 mg/l	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	350
Color	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	UC	5 UC	UC	5 UC	15 UC	15	10
Conductividad							271	260	222	239		233	233	233	190	214	214	mg/l		uS/cm			N.E.
Cromo hexavalente	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054		<0,05mg/l	mg/L		<0,05mg/l	0.05	
Detergentes anionicos	<0.2	<0.2		<0.15	<0.15	<0.15											uS/cm		mg/L				
Dureza Total (en Co3Ca)	75.1	64	43	73	72	31	62	68	69	61	61	50	50	68	62.4	62.4	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400
Fluoruros	0.3	0.3	0.32	0.58	0.2	0.43	0.4	0.45	0.39	0.32	0.33	0.45	0.24	0.19	0.4a	0.4a	mg/l	1.2 mg/l	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5
Nitrato	3	ND	2.8	2.4	2.2	1.7	2.5	2.5	2.5	2.1	2.1	2.3	2.2	2.4	2.1	2.1	mg/l	45 mg/l	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrato -Nitrato (NO3)																							
Nitrato	45																						
Nitrato -Nitrato (NO3)	45																						
Nitrato	ND	ND	<0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.08	<0.08	<0.08	<0.02	<0.08	<0.08	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054		0.10 mg/l	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1	
pH	7.7	8.1	7.7	7.7	8	8.2	8	7.9	7.9	7.5	7.7	7.6	7.7	7.7	7.5	7.5	mg/l	6.5 - 8.5	mg/l	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Sólidos disueltos totales	225	182	170	162	138	179*	190*	182*	156*	168*	181*	179*	180*	153*	165	165	mg/l	1500 mg/l	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500
Sulfatos	22	21	19	26	25	25	23	22	21	22	22.6	21	18	19.5	19	19	NTU	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400	
Turbiedad	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.17	<0.12	<0.12	mg/l	3 NTU	NTU	3 UNT	2 UNT	2	
METALES																							
Amonio		<0.1			<0.1	<0.1																	
Calcio												15.4		21		20.2	mg/l		mg/l				
Litio												<0.2		<0.1		<0.2	mg/l		mg/l				
Magnesio												2.72		4		2.92	mg/l		mg/l				
Potasio												3.46		3.3		3.5	mg/l		mg/l				
Sodio												18.6		20		19.4	mg/l		mg/l				
METALES PESADOS																							
Arsénico	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	NC	NC	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0027		ND	ND	mg/L	0.01 mg/l	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05	
Mercurio	ND	ND	<0.0006	ND	NC	NC	NC	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/l	0.001 mg/l	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001	
Piomo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	NC	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0027	ND	ND	mg/L	0.05 mg/l	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01	
Bacteriológico																							
Investigación de Pseudomonas aureaginosa	<1.8		<1.8	<1.8	<1.8	<1.8		<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	NMP/100 ml	Ausencia en 100 ml	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR

POZO Nº 19

FECHA	Nov-20	Oct-19	Dec-18	Feb-18	Apr-16	Jun-15	Jun-13	Jun-12	Dec-11	Feb-11	Jul-10	Jul-09	Oct-08	Jan-08	Mar-07	Unidades	LIMITE	Unidades	LEGISLACION REFERENTE			
	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R				LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/l	Adecuación a 5 años
Físico - químicos																						
Alcalinidad de bicarbonatos						124	111	115	112	115	108	115	120	108	107	mg/l		mg/L				
Alcalinidad de carbonatos						n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L				
Alcalinidad Total						124	111	115	112	115	108	115	120	108	107	mg/l		mg/L			N.E.	
Amoníaco		<0.1	<0.1	0.1		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<5	<5		<0.1		mg/l	0.20 mg/l	mg/L	0.20 mg/l			
Cloro Libre						n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	<0.06		mg/l		mg/L				
Cloruros	73	74	77	72	75	72	58	60,4	58	58	56	55	68	65		mg/l	350 mg/l	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	350
Color	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	UC	5 UC	UC	5 UC	15 UC	15	10
Conductividad						643	596	604	481	471	539	543	615	539	466	uS/cm		uS/cm			N.E.	
Cromo hexavalente	ND	<0.01	<0.01	<0.01	<0.1	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	mg/l	<0,05mg/l	mg/L	<0,05mg/l	0.05		
Detergentes aniónicos	<0.2	<0.2	<0.15	<0.15	<0.15													mg/L			0.2	
Dureza Total (en Co3Ca)	197	208	200	197	184	191	200	171	182	179	184	192	146	188	186	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400
Fluoruros	0.26	0.3	0.24	0.3	0.54	0.5	0.26	0,35	0,44	0.37	0.4	0.29	0.35	0.4	0.28	mg/l	1.2 mg/l	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5
Nitrato	9	8.7	8.8	9.1	9.3	9.3	9	8,8	8,8	8.9	9	9.2	11.4	10.4	9.5	mg/l	45 mg/l	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrato +Nitrito (NO3)																					45	
Nitrito	ND	ND	<0.1	<0.05	<0.05	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.05	mg/l	0.10 mg/l	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1	
pH	7.5	7.7	7.7	7.6	7.4	7.9	7.4	7,7	5,9	7,8	7,76	7,6	7,2	7,76	7,4				6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Sólidos disueltos totales	476	408	414	386	410*	420*	389*	395*	314*	308	310	389*	440*	386	337*	mg/l	1500 mg/l	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500
Sulfatos	57.3	55	53.4	56	63	53	50	56	55	43	44	42	47	53	46	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400	
Turbiedad	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	0.6	<0.12	<0.12	<1,2	<0.12	<0.12	NTU	3 NTU	NTU	3 UNT	2 UNT	2	
METALES																						
Amonio	<0.1				<0.1																	
Calcio													46	61	55	mg/l		mg/l				
Litio													<0.2	<0.2	<0.1	mg/l		mg/l				
Magnesio													7.9	8,7	12.1	mg/l		mg/l				
Potasio													4.8	6	5	mg/l		mg/l				
Sodio													27.3	30,6	27.3	mg/l		mg/l				
METALES PESADOS																						
Arsénico	ND	<0.006	ND	<0.003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0014	ND	ND	ND		mg/l	0.01 mg/l	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05	
Mercurio	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00008	ND	ND	ND	ND	mg/l	0.001 mg/l	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001	
Plomo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0008	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/l	0.05 mg/l	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01	
Bacteriológico																						
Determinación de Pseudomonas aureaginosa	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	1.8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	NMP/100 ml	Ausencia en 100 ml	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR

POZO Nº 20

FECHA	Dec-20	Dec-19	Jan-19	Mar-18	Jul-17	Apr-17	Jul-16	Sep-15	Apr-14	Jul-13	Nov-12	Feb-12	Mar-11	Aug-10	Aug-09	Oct-07	Unidades	LIMITE	Unidades	LEGISLACION REFERENTE			
	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R				LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.Y.C. mg/l ₋₁	Adecuación a 5 años
Alcalinidad de bicarbonatos								70	82	84	86.7	92	82	90	97	95	mg/l		mg/L				
Alcalinidad de carbonatos								n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L				
Alcalinidad Total								70	82	84	86.7	92	82	90	97	95	mg/l		mg/L				N.E.
Amoníaco	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	mg/l	0.20 mg/l	mg/L	0.20 mg/l			
Cloro Libre								n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L				
Cloruros	27.1	27	27	26.2	32	75	30	30	34	22	31	26	29	30	24		mg/l	350 mg/l	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	350
Color	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5		5 UC	UC	5 UC	15 UC	15	10
Conductividad								371	318	390	363	307	318	294	325	287*	uS/cm		uS/cm				N.E.
Cromo hexavalente	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	mg/l	<0,05mg/l	mg/L		<0,05mg/l	0.05	
Detergentes aniónicos	<0.2	ND	<0.15	<0.15	<0.15	<0.15													mg/L				0.2
Dureza Total (en Co3Ca)	105	86	121	101	115	193	104	103	105	100	101	106	98.4	104	103	99.2	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400
Fluoruros	0.24	0.3	0.25	0.28	0.2	0.43	0.32	0.3	0.32	0.27	0.28	0.3	0.26	0.2	0.3	0.2	mg/l	1.2 mg/l	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5
Nitrato	ND	ND	<0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	mg/L	45 mg/l	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrito	9.6	8.4	6	3.9	2.4	9.3	1.8	1.7	1.5	1.7	1.9	1.7	2	2	2.1	2.9	mg/l		mg/L			45	
Nitrato + Nitrito (NO3)																		0.10 mg/l	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1	
pH	7.5	7.6	7.5	7.7	7.4	7.9	7.8	7.6	7.9	7.4	7.5	7.5	7.8	7.3	7.5	7.6		6.5 - 8.5		6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Sólidos disueltos totales	240	239	231	226	253	317	252*	243*	233*	255*	255*	216*	223	206*	250*	221*	mg/l	1500 mg/l	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500
Sulfatos	24.4	24	21.8	23	22	58	22.6	24	23	22	24	20	21	22	19	18	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400	
Turbiedad	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	NTU	3 NTU	NTU	3 UNT	2 UNT	2	
METALES																							
Amonio						<0.1	<0.1																
Calcio																			mg/l				
Litio																			mg/l				
Magnesio																			mg/l				
Potasio																			mg/l				
Sodio																			mg/l				
METALES PESADOS																							
Arsénico	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/l	0.01 mg/l	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05	
Mercurio	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/l	0.001 mg/l	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001	
Plomo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00033		0.00022	ND	mg/l	0.05 mg/l	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01	
Bacteriológico																							
Determinación de Pseudomonas aureaginosa	<1.8		<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	NMP/100 ml	Ausencia en 100 ml	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR

POZO Nº 21

FECHA	Jan-21	ene.-20	Mar-19	Apr-18	Jun-17	Aug-16	Oct-15		Jun-11	Unidades	LIMITE	Unidades	LEGISLACION REFERENTE			
	R	R	R	R	R	R	R	R	R				LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/l ₁	Adecuación a 5 años
Físico - químicos																
Alcalinidad de bicarbonatos							123	91	127	mg/l		mg/L				
Alcalinidad de carbonatos							n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L				
Alcalinidad Total							123	91	127	mg/l		mg/L		N.E.		
Amoniaco		<0.1	<0.1	<0.1	<0,1		<0.15	<0.2	<0.12	mg/l	0.20 mg/l	mg/L	0.20 mg/l			
Cloro Libre							n/d	n/d	n/d	mg/l		mg/L				
Cloruros	44	47.6	41	35	38	42	37	35	33.8	mg/l	350 mg/l	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	
Color	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	UC	5 UC	UC	5 UC	15 UC	10	
Conductividad							668	666	554	uS/cm		uS/cm			N.E.	
Cromo hexavalente	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0,01	<0.054	<0.054	mg/l	<0,05mg/l	mg/L		<0,05mg/l	0.05	
Detergentes aniónicos	<0.2	<0.2	<0.15	<0.15	<0.15	<0.15				mg/l		mg/L			0.2	
Dureza Total (en Co3Ca)	237	279	245	250	236	238	218	274	214	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	
Fluoruros	0.22	0.2	0.2	0.45	0.3	0.31	0.29	0.31	0.45	mg/l	1.2 mg/l	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	
Nitrato	13.3	14.9	13	13.7	13	14.2	13	12	14.3	mg/l	45 mg/l	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrato +Nitrito (NO3)															45	
Nitrito	nd	ND	<0.1	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.08	<0.08	mg/l	0.10 mg/l	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1	
pH	7.6	6.4	7.7	7.6	7.4	6.5	7.8	7.8	8.1		6.5 - 8.5		6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Sólidos disueltos totales	446	428	419	413	441	508*	437*	435*	362	mg/l	1500 mg/l	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	
Sulfatos	129	137.2	112	132	131	200	125	103	108	mg/l	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400	
turbiedad	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.12	<0.12	<0.12	<0.12	NTU	3 NTU	NTU	3 UNT	2 UNT	2	
METALES																
Amonio	<0.1				<0.1											
Calcio												mg/l				
Litio												mg/l				
Magnesio												mg/l				
Potasio												mg/l				
Sodio												mg/l				
METALES PESADOS																
Arsénico	<0.006	<0.006	ND	ND	ND	<0.01	ND	ND	ND	mg/l	0.01 mg/l	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05	
Mercurio	<0.0006	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/l	0.001 mg/l	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001	
Plomo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/l	0.05 mg/l	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01	
Bacteriológico																
Determinación de Pseudomonas aureaginosa	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1,5	<1,8	<1,8	<1.8	<1.8	NMP/100 ml	Ausencia en 100 ml	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	

Referencias
U.C= Unidades de color
N/D = NO DETECTABLE
UNT= UNIDADES NEFELOMETRICAS DE TURBIEDAD
N/A = NO APLICABLE
* = MINERALIZACION
INTERF = INTERFERENCIA
R: RESULTADOS

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR																					
POZO Nº 22																					
FECHA	Feb-21	Feb-20	Feb-19	May-18	Jul-17	Sep-16	Nov-15	Jan-16	Jan-14	May-14	Aug-13	Dec-12	Feb-12	Apr-11				LEGISLACION REFERENTE			
PARAMETRO	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Unidades	LIMITE	Unidades	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/l	Adecuación a 5 años
Físico - químicos																					
Alcalinidad de bicarbonatos							107	94	113	108	92	104	102	110	mg/L		mg/L				
Alcalinidad de carbonatos							n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/L		mg/L				
Alcalinidad Total							107	94	113	108	92	104	102	110	mg/L		mg/L				N.E.
Amoniaco		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		**		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	mg/L	0.20 mg/l	mg/L	0.20 mg/l			
Cloro Libre									n/d	n/d	n/d	<0.06	n/d	n/d	mg/L	350 mg/l	mg/L				
Cloruros	45.6	44.5	43	34	32	29	26	27	20	19	16	13.8	12.7	14.9	mg/L		mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	350
Color	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	UC	5 UC	UC	5 UC	15 UC	15	10
Conductividad							460		435	382	434	436	355	211	uS/cm		uS/cm				N.E.
Cromo hexavalente	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	<0,054	mg/L	<0,05mg/l	mg/L		<0,05mg/l	0.05	
Detergentes aniónicos	<0.2	<0.2	<0.15	<0.15	<0.15	<0.15									mg/L		mg/L			0.2	
Dureza Total (en Co3Ca)	181	178	175	167	157	152	143	145	170	134	123	126	120.5	119	mg/L	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400
Fluoruros	0.27	0.26	0.26	0.22	0.36	0.07	0.3	0.38	0.37	0.3	0.28	0.18	0.3	0.29	mg/L	1.2 mg/l	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5
Nitrato	10.8	10	9.5	9.8	10	9.6	9.7	9.6	8.6	8.6	8.8	8.7	8.24	8.3	mg/L	45 mg/l	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrato +Nitrito (NO3)																				45	
Nitrito	ND	ND	<0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08	<0,08	mg/L	0.10 mg/l	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1	
pH	7	7.6	7.6	7.4	7.6	7.4	7.4	7.8	7.9	7.9	7.7	7.7	7.6	7.9		6.5 - 8.5		1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500
Sólidos disueltos totales	368	296	331	310	318	300*	300*	270	284*	250*	283*	285*	249*	148	mg/L	1500 mg/l	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500
Sulfatos	59.5	55	51	65	60	52	42	49	44	48	50	51	46	mg/L	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400	400	
Turbiedad	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.01	<0.01	<0.12	<0.01	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	<0.054	mg/L	3 NTU	NTU	3 UNT	2 UNT	2	
METALES																					
Amonio	<0.1							<0.1													
Calcio																	mg/l				
Litio																	mg/l				
Magnesio																	mg/l				
Potasio																	mg/l				
Sodio																	mg/l				
METALES PESADOS																					
Arsénico	ND	<0.003	<0.003	<0.006	<0.01	<0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.01 mg/l	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05	
Mercurio	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.001 mg/l	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001	
Plomo	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00042	ND	mg/L	0.05 mg/l	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01	
Bacteriológico																					
Determinación de Pseudomonas aureaginosa	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	NMP/100 ml	Ausencia en 100 ml	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR															
POZO Nº 23															
FECHA	Mar-21	Mar-20	May-19	Jun-18	Sep-17	Oct-16	Jan-16	Mar-15				LEGISLACION REFERENTE			
PARAMETRO	R	R	R	R	R	R	R	R	Unidades	LIMITE	Unidades	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/l ₋₁	Adecuación a 5 años
Físico - químicos															
Alcalinidad de bicarbonatos								86	mg/L		mg/L				
Alcalinidad de carbonatos								n/d	mg/L		mg/L				
Alcalinidad Total								86	mg/L		mg/L			N.E.	
Amoníaco			<0.1	<0.1	<0,1			<0,2	mg/L	0.20 mg/l	mg/L	0.20 mg/l			
Cloro Libre								n/d	mg/L		mg/L				350
Cloruros	25	53	57.4	23	25	19	27	16	mg/L	350 mg/l	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	
Color	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	5	UC	5 UC	UC	5 UC	15 UC	15	10
Conductividad								337	uS/cm		uS/cm			N.E.	
Cromo hexavalente	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,054	mg/L	<0,05mg/l	mg/L		<0,05mg/l	0.05	
detergentes aniónicos	<0.2	<0.2	<0.2	<0.15	<0,15	<0,15	*				mg/L			0.2	
Dureza Total (en Co3Ca)	136	168	159	136	132	114	145	125	mg/L	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400
Fluoruros	0.27	0.25	0.25	0.25	0.15	0.27	0.38	0.2	mg/L	1.2 mg/l	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5
Nitrato	8.5	7.3	6.9	8	7.9	6.4	9.6	7.3	mg/L	45 mg/l	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrato +Nitrito (NO3)														45	
Nitrito	ND	ND	<0.1	<0.1	<0,05	<0,05	<0,05	<0,08	mg/L	0.10 mg/l	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1	
pH	7.5	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.8	7.6		6.5 - 8.5		6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Sólidos disueltos totales	285	270	306	245	265	246*	270*	236*	mg/L	1500 mg/l	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500
Sulfatos	43	37	34.5	40	40	38	42	41	mg/L	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400	
Turbiedad	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0,1	<0,12	<0,12	<0,12	NTU	3 NTU	NTU	3 UNT	2 UNT	2	
METALES															
Amonio	<0.1	<0.1					<0.1	*			mg/l				
Calcio											mg/l				
Lítio											mg/l				
Magnesio											mg/l				
Potasio											mg/l				
Sodio											mg/l				
METALES PESADOS															
Arsénico	ND	ND			ND	<0,006	ND	ND	ND	mg/L	0.01 mg/l	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05
Mercurio	ND	ND			ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.001 mg/l	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001
Plomo	ND	ND			ND		ND	ND	ND	mg/L	0.05 mg/l	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01
Bacteriológico															
Determinación de Pseudomonas aureginosa	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1,8	<1,8	<1,8	<1,8	NMP/100 ml	Ausencia en 100 ml	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR

POZO Nº 24

FECHA	Apr-21	Apr-20	Apr-19				LEGISLACION REFERENTE			
PARAMETRO	R	R	R	Unidades	LIMITE	Unidades	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas	LIMITE según Res. 174/16 de S.R.H.YC. mg/l ₁	Adecuación a 5 años
Físico - químicos										
Alcalinidad de bicarbonatos				mg/L		mg/L				
Alcalinidad de carbonatos				mg/L		mg/L				
Alcalinidad Total				mg/L		mg/L			N.E.	
Amoníaco		<0.1	<0.1	mg/L	0.20 mg/l	mg/L	0.20 mg/l			
Cloro Libre				mg/L		mg/L				
Cloruros	17	17.4	18	mg/L	350 mg/l	mg/L	350 mg/l	400 mg/l	400	350
Color	<5	<5	<5	UC	5 UC	UC	5 UC	15 UC	15	10
Conductividad				uS/cm		uS/cm			N.E.	
Cromo hexavalente	<0.01	ND	<0.01	mg/L	<0,05mg/l	mg/L		<0,05mg/l	0.05	
detergentes anionicos	<0.2	<0.2	<0.15			mg/L			0.2	
Dureza Total (en Co3Ca)	187	191	209	mg/L	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	500 mg/l	500	400
Fluoruros	0.27	0.3	0.25	mg/L	1.2 mg/l	mg/L	1.2 mg/l	1 mg/l	1.7	1.5
Nitrato	11	10.1	12	mg/L	45 mg/l	mg/L	45 mg/l	<45 mg/l	45	
Nitrato +Nitrito (NO3)									45	
Nitrito	ND	ND	<0.1	mg/L	0.10 mg/l	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l	0.1	
pH	7.6	7.7	7.4		6.5 - 8.5		6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	
Sólidos disueltos totales	361	305	363	mg/L	1500 mg/l	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l	2000	1500
Sulfatos	80	84.3	95	mg/L	400 mg/l	mg/L	400 mg/l	400 mg/l	400	
Turbiedad	<0.1	<0.1	<0.1	NTU	3 NTU	NTU	3 UNT	2 UNT	2	
METALES										
Amonio	<0.1									
Calcio						mg/l				
Litio						mg/l				
Magnesio						mg/l				
Potasio						mg/l				
Sodio						mg/l				
METALES PESADOS										
Arsénico	<0.006	<0.006	ND	mg/L	0.01 mg/l	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l	prov.0.05	
Mercurio	ND	ND	ND	mg/L	0.001 mg/l	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l	0.0001	
Plomo	ND	ND	ND	mg/L	0.05 mg/l	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l	0.01	
Bacteriológico										
Determinación de Pseudomonas aureaginosa	<1.8	<1.8	<1.8	NMP/100 ml	Ausencia en 100 ml	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml	0/100 ml	