

Análisis de agua para consumo - CEPROCOR

POZO Nº 6

FECHA	mar-18	nov-17	ago-17	dic-16	feb-16	abr-15	jul-14	nov-13	ene-13	abr-12	jul-11	oct-10	nov-09	nov-08	feb-08	abr-07			
PARAMETRO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	Unidades	LIMITE según Código Alimentario	LIMITE según Res. 608/93 ex Dipas
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		
Amoniaco		<0.1		<0,1	<0.5	<0.2	<0,2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0,2	<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		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
Color		<5		<5	5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	UC	5 UC	15 UC
Conductividad				n/d	689	598	681	640	746	685	567	553	600	613	565	558	uS/cm		
Detergentes Anionicos		<0.15																	
Dureza Total (en Co3Ca)		223		197	225	248	250	222	219	223	212	204	217	150	193	199	mg/L	400 mg/l	500 mg/l
Fluoruros		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
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	<0,05	mg/L	0.10 mg/l	<0.10 mg/l
pH		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		419		354*	450	391	445*	418*	488*	448*	370	348	430*	439	404*	406	mg/L	1500 mg/l	2000 mg/l
Sulfatos		82		69	76	89	76	68	78	67	66	65	65	61	67	67	mg/L	400 mg/l	400 mg/l
Turbiedad		<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	<0,12	NTU	3 UNT	2 UNT
Nitrato		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
Cromo hexavalente		<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	<0,054	mg/L		<0,05mg/l
METALES																			
Calcio														45	60,0		mg/l		
Magnesio														9.1	10,4		mg/l		
Litio														<0,2	<0,2		mg/l		
Potasio														4.7	4,97		mg/l		
Sodio														40.9	44,1		mg/l		
METALES PESADOS																			
Arsénico			ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.01 mg/l	<0.10 mg/l
Mercurio			ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.001 mg/l	<0.001 mg/l
Plomo			ND	ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	mg/L	0.05 mg/l	<0.050 mg/l
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	NMP/100ML	Ausencia en 100 ml	<2 NMP/100 ml