

Análisis de agua para consumo

POZO Nº 11

FECHA			nov-17	ene-17	may-15	may-15	sep-14
PARAMETRO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO
Físico - químico							
Alcalinidad de bicarbonatos						130	141
Alcalinidad de carbonatos						n/d	n/d
Alcalinidad Total						130	141
Amoníaco				<0,1		<0.2	<0,2
Cloro Libre						n/d	n/d
Cloruros				26	9.9	8.3	9
Color				<5	<5	<5	<5
Conductividad						354	404
Dureza Total (en Co3Ca)				132	6.2	119	138
Fluoruros				0.21	0.3	0.1	0.3
Nitrito				<0,05	<0.05	<0.08	<0,08
pH				7.7	7.5	6.7	7.1
Sólidos disueltos totales				254	243*	249*	264*
Sulfatos				31	31	31	25
Turbiedad				<0,1	<0.12	<0.12	<0,12
Nitrato				9.1	9	9.3	9.4
Detergentes anionicos				<0,15	<0,15		
Cromo hexavalente				<0,01	<0,01	<0,054	<0,054
METALES							
Amonio					<0.1		
Calcio							
Magnesio							
Litio							
Potasio							
Sodio							
METALES PESADOS							
Arsénico			<0.003	ND	ND	ND	ND
Mercurio			ND	ND	ND	ND	ND
Plomo			ND	ND	ND	ND	ND
Bacteriológico							
Determinación de Pseudomonas aureaginosa			<1.8	<1,3	<1,8	<1,8	<1,8

sumo - CEPROCOR

<i>ene-14</i>	<i>jul-12</i>	<i>sep-11</i>	<i>feb-10</i>	<i>jul-07</i>	<i>abr-08</i>		
RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	RESULTADO	Unidades	LIMITE
COS							
132	134	141	144	138	136	mg/l	
n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/l	
132	134	141	144	138	136	mg/l	
<0,2	<0.2	<0.2	<0.2	<0,1	<0,1	mg/l	0.20 mg/l
n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	n/d	mg/l	
18	9.4	8.9	10.5	6.8	7,4	mg/l	350 mg/l
<5	<5	<5	<5	<5	<5	UC	5 UC
374	433	356	339	368	350	uS/cm	
133	137,5	96.1	135	118	99,5	mg/l	400 mg/l
0.26	0,3	0.3	0.28	0.32	0,28	mg/l	1.2 mg/l
<0,08	<0.08	<0.08	<0.08	<0,08	<0,08	mg/l	0.10 mg/l
7.5	7.8	7.8	7.6	7.5	7,5		6.5 - 8.5
244*	238*	250*	238*	263*	250*	mg/l	1500 mg/l
27	27.5	30.5	33	34	37	mg/l	400 mg/l
<0,12	<0.12	<0.12	0.3	<0,12	<0,12	NTU	3 NTU
10.1	10	10.2	11	11.85	11,7	mg/l	45 mg/l
						mg/l	
<0,054	<0,054	<0.054	<0.054		<0,054	mg/l	<0,05mg/l
							mg/l
					29,0		mg/l
					6,59		mg/l
					<0,2		mg/l
					3,66		mg/l
					28,7		mg/l
DOS							
ND	ND	ND	ND		ND	µg/L	0.01 mg/l
ND	ND	0,31	ND		ND	µg/l	0.001 mg/l
ND	ND	ND	ND		ND	µg/l	0.05 mg/l
co							
<1,8	<1.8	<1.8	<1.8	<1,8		NMP/100 ml	Ausencia en 100 ml