SINTESIS DE ANÁLISIS DE CALIDAD DE AGUA DEL SISTEMA HÍDRICO "LA QUEBRADA"

MES	FECHA	ENTE	PARÁMETROS	LIMITES	OTROS	DIQUE	PLANTA	CISTERNA Nº1	CISTERNA Nº2	CISTERNA Nº3	CISTERNA Nº4	CISTERNA Nº5	CISTERNA Nº6	CISTERNA Nº7	CISTERNA Nº8	CISTERNA Nº9	CISTERNA Nº10	CISTERNA Nº11
JUNIO DE 2014	26/06/2014	CIQA	ARSÉNICO	≤ 0,05 mg/l		<0,010	<0,010							<0,010				
			COLOR	15 Pt/Co		15,31	5,01							5,29				
			CLORO LIBRE	> 0,20 mg/l		N.S.	1,31							0,56				
			CLORUROS	≤ 400 mg/l		3,13	14,9							13,74				
			DETERGENTES	≤ 0,20 mg/l		0,03	0,05							0,04				
			DUREZA TOTAL	≤ 500 mg/l		125,57	128,1							125,0				
			FLUORUROS	0,7 - 1,2 mg/l		0,500	0,56							0,43				
			NITRATOS	≤ 45 mg/l		0,67	0,46							0,54				
			NITRITOS	≤ 0,10 mg/l		<0,010	<0,010							<0,010				
			PH	6,5 - 8,5		8,03	7,28							7,65				
			SOLIDOS DISUELTOS	≤ 2000 mg/l		204	216							216				
			SULFATOS	≤ 400 mg/l		3,72	3,39							3,81				
			TURBIEDAD	≤ 2 UNT		1,96	0,50							0,37				
			TRIHALOMETANOS	≤ 0,01 mg/l														
			HIERRO	< 0,20 mg/l														
			MANGANESO	< 0,10 mg/l														
			ALUMINIO	< 0,20 mg/l														
			AMONÍACO (NH4+)	< 0,50 mg/l														
			BACT. AEROB. HETEROT	≤ 100 UFC/ml		270	0							0				
			BACTT. COLIF. TOTALES	≤ 3 NMP/100ml		>16	<2,2							<2,2				
			BACTT. COLIF. FECALES	<2,2 NMP/100ml		>16	<2,2							<2,2				
			ESCHERICHIA COLI	AUSENCIA		Pres	Aus							Aus				
			PSEUDOMONA AERUG.	AUSENCIA		Aus	Aus							Aus				
			ALGAS	AUSENCIA														
	05/06/2014	BATTAINO	BACT. AEROB. HETEROT	≤ 100 UFC/ml			0		0	0								0
			BACTT. COLIF. TOTALES	≤ 3 NMP/100ml			0		0	0								0
			BACTT. COLIF. FECALES	AUSENCIA			Aus		Aus	Aus								Aus
			ESCHERICHIA COLI	AUSENCIA			Aus		Aus	Aus								Aus
			PSEUDOMONA AERUG.	AUSENCIA			Aus		Aus	Aus								Aus
	12/06/2014	BATTAINO	BACT. AEROB. HETEROT	≤ 100 UFC/ml			0							0				0
			BACTT. COLIF. TOTALES	≤ 3 NMP/100ml			0							0				0
			BACTT. COLIF. FECALES	AUSENCIA			Aus							Aus				Aus
			ESCHERICHIA COLI	AUSENCIA			Aus							Aus				Aus
			PSEUDOMONA AERUG.	AUSENCIA			Aus							Aus				Aus
	19/06/2014	BATTAINO	BACT. AEROB. HETEROT	≤ 100 UFC/ml			0										0	0
			BACTT. COLIF. TOTALES	≤ 3 NMP/100ml			0										0	0
			BACTT. COLIF. FECALES	AUSENCIA			Aus										Aus	Aus
			ESCHERICHIA COLI	AUSENCIA			Aus										Aus	Aus
			PSEUDOMONA AERUG.	AUSENCIA			Aus										Aus	Aus
	26/06/2014	BATTAINO	BACT. AEROB. HETEROT	≤ 100 UFC/ml			0								0			0
			BACTT. COLIF. TOTALES	≤ 3 NMP/100ml			0								0			0
			BACTT. COLIF. FECALES	AUSENCIA			Aus								Aus			Aus
			ESCHERICHIA COLI	AUSENCIA			Aus								Aus			Aus
			PSEUDOMONA AERUG.	AUSENCIA			Aus								Aus			Aus
	06/06/2014	PLANTA	TURBIEDAD	10 UNT			0,3											
			COLOR	12 Pt/Co			<5											
			CLORO LIBRE	> 0,20 mg/l			1,8											
			PH	6,8 - 9,2			7,9											
			SOLIDOS DISUELTOS	≤ 2800 mg/l			140											
			ALCALINIDAD TOTAL	≤ 800 mg/l			160											
			DUREZA TOTAL	≤ 400 mg/l			140											
			CLORUROS	≤ 700 mg/l			<15											
			SULFATOS	≤ 400 mg/l			<50											
			HIERRO TOTAL	< 0,20 mg/l			<0,01											
			MANGANESO	< 0,10 mg/l			<0,05											
			AMONÍACO (NH4+)	< 0,50 mg/l			0,00											
			NITRITOS	≤ 0,10 mg/l			<0,05											
			NITRATOS	≤ 45 mg/l			<5											
	19/06/2014	PLANTA	TURBIEDAD	10 UNT			0,3											
			COLOR	12 Pt/Co			<5											
			CLORO LIBRE	> 0,20 mg/l			2											
			PH	6,8 - 9,2			8,0											
			SOLIDOS DISUELTOS	≤ 2800 mg/l			160											
			ALCALINIDAD TOTAL	≤ 800 mg/l			140											
			DUREZA TOTAL	≤ 400 mg/l			140											
			CLORUROS	≤ 700 mg/l			15											
			SULFATOS	≤ 400 mg/l			<50											
			HIERRO TOTAL	< 0,20 mg/l			<0,01											
			MANGANESO	< 0,10 mg/l			<0,05											
			AMONÍACO (NH4+)	< 0,50 mg/l			0,00											
			NITRITOS	≤ 0,10 mg/l			<0,05											
			NITRATOS	≤ 45 mg/l			<5											
	24/06/2014	PLANTA	TURBIEDAD	10 UNT			0,3											
			COLOR	12 Pt/Co			<5											
			CLORO LIBRE	> 0,20 mg/l			1,6											
			PH	6,8 - 9,2			8,1											
			SOLIDOS DISUELTOS	≤ 2800 mg/l			140											
			ALCALINIDAD TOTAL	≤ 800 mg/l			160											
			DUREZA TOTAL	≤ 400 mg/l			140											
			CLORUROS	≤ 700 mg/l			<5											
			SULFATOS	≤ 400 mg/l			<50											
			HIERRO TOTAL	< 0,20 mg/l			<0,01											
			MANGANESO	< 0,10 mg/l			<0,05											
			AMONÍACO (NH4+)	< 0,50 mg/l			0,00											
			NITRITOS	≤ 0,10 mg/l			<0,05											
			NITRATOS	≤ 45 mg/l			<5											