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 Nº11
SEPTIEMBRE DE 2013	18/09/2013	CIQA	ARSÉNICO	≤ 0,05 mg/l		<0,05	<0,05		<0,05							<0,05	
			COLOR	15 Pt/Co		11,74	3,49		3,19							2,97	
			CLORO LIBRE	> 0,20 mg/l			0,37		0,8							0,77	
			CLORUROS	≤ 400 mg/l		2,61	13,51		13,27							2,24	
			DETERGENTES	≤ 0,20 mg/l		0,03	0,04		0,01							0,02	
			DUREZA TOTAL	≤ 500 mg/l		132,5	127,7		130,1							130,1	
			FLUORUROS	0,7 - 1,2 mg/l		**0,41**	**0,38**		**0,38**							**0,06**	
			NITRATOS	≤ 45 mg/l		0,18	0,14		0,14							0,04	
			NITRITOS	≤ 0,10 mg/l		<0,01	<0,01		<0,01							<0,01	
			PH	6,5 - 8,5		7,9	7,86		7,68							7,96	
			SOLIDOS DISUELTOS	≤ 2000 mg/l		180	160		190							190	
			SULFATOS	≤ 400 mg/l		3,04	3,09		3,05							0,52	
			TURBIEDAD	≤ 2 UNT		3,06	0,42		1,66							0,27	
			TRIHALOMETANOS	≤ 0,01 mg/l			**<0,005**		**<0,005**							**<0,005**	
			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		30	0		0							0	
			BACTT. COLIF. TOTALES	≤ 3 NMP/100ml		180	<2,2		<2,2							<2,2	
			BACTT. COLIF. FECALES	<2,2 NMP/100ml		<2,2	<2,2		<2,2							<2,2	
			ESCHERICHIA COLI	AUSENCIA		Aus	Aus		Aus							Aus	
			PSEUDOMONA AERUG.	AUSENCIA		Aus	Aus		Aus							Aus	
			ALGAS	AUSENCIA		**Aus**	**Aus**										
	05/09/2013	CROSETTO	BACT. AEROB. HETEROT	≤ 100 UFC/ml		Aus	Aus										
			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													
	12/09/2013	CROSETTO	BACT. AEROB. HETEROT	≤ 100 UFC/ml			0										
			BACTT. COLIF. TOTALES	≤ 3 NMP/100ml			0										
			BACTT. COLIF. FECALES	AUSENCIA			Aus										
			ESCHERICHIA COLI	AUSENCIA			Aus										
			PSEUDOMONA AERUG.	AUSENCIA													
	19/09/2013	CROSETTO	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													
	24/09/2013	CROSETTO	BACT. AEROB. HETEROT	≤ 100 UFC/ml			0					0					
			BACTT. COLIF. TOTALES	≤ 3 NMP/100ml			0					0					
			BACTT. COLIF. FECALES	AUSENCIA			Aus					Aus					
			ESCHERICHIA COLI	AUSENCIA			Aus					Aus					
			PSEUDOMONA AERUG.	AUSENCIA													
	10/09/2013	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										
			SOLIDOS DISUELTOS	≤ 2800 mg/l			160										
			ALCALINIDAD TOTAL	≤ 800 mg/l			140										
			DUREZA TOTAL	≤ 400 mg/l			120										
			CLORUROS	≤ 700 mg/l			20										
			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										
			NITRITOS	≤ 0,10 mg/l			< 0,05										
			NITRATOS	≤ 45 mg/l			5										
	24/09/2013	PLANTA	TURBIEDAD	10 UNT			0,2										
			COLOR	12 Pt/Co			<5										
			CLORO LIBRE	> 0,20 mg/l			1,4										
			PH	6,8 - 9,2			7,9										
			SOLIDOS DISUELTOS	≤ 2800 mg/l			160										
			ALCALINIDAD TOTAL	≤ 800 mg/l			120										
			DUREZA TOTAL	≤ 400 mg/l			140										
			CLORUROS	≤ 700 mg/l			20										
			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										
			NITRITOS	≤ 0,10 mg/l			< 0,05										
			NITRATOS	≤ 45 mg/l			<5										