

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM19

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	10703	10862	11254	11319	11649
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-10-2023	10-10-2023	20-10-2023	23-10-2023	31-10-2023
		Hora	11:35	08:00	07:40	12:40	10:00 a 02:00
		Tipo Muestra	P	P	P	P	C
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.9	7.4	7.4	7.6	7.7
Conductividad	µS/cm		1570	1310	1330	1520	1510
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l						3.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l						3.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l						190
Sólidos en suspensión fijos	mg/l						50
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l						140
Sulfatos (SO4=)	mg/l						330
Alcalinidad	mg/l						192
Sulfuros totales (S=)	mg/l						1.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l						24.1
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l						<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l						125
D.Q.O.	mg/l		428	89	148	355	339
D.Q.O. Soluble	mg/l						86
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l						<LM
Sustancias Fenólicas	mg/l						<0,05
Hidrocarburos	mg/l						<0,5
C.O.V.	µg/l						<LM
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E07	2.90E07	7.50E07	2.40E08	7.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l						27
PLOMO	mg/l						<0.4
CADMIO	mg/l						<0.01
ARSÉNICO	mg/l						<0.050
MERCURIO	mg/l						<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM20

		Salida				
		N° Análisis	10704	10863	11255	11320
Sitio						
Matriz		LC	LC	LC	LC	LC
Fecha		06-10-2023	10-10-2023	20-10-2023	23-10-2023	31-10-2023
Hora		11:55	08:25	08:10	13:10	09:35
Tipo Muestra		P	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.9	7.4	7.8	7.7	8.0
Conductividad	µS/cm	1740	1310	1650	1530	1720
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l					45
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					15
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					30
Cloruros (CL-)	mg/l					145
Sulfatos (SO4=)	mg/l					450
Alcalinidad	mg/l					228
Dureza total	mg/l					479
Dureza cálcica	mg/l					360
Calcio (Ca++)	mg/l					144
Magnesio (Mg++)	mg/l					29
SODIO	mg/l					161
POTASIO	mg/l					15
R.A.S.	N°					3.2
Sulfuros totales (S=)	mg/l					interf. de nitrito
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					25.2
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					0.63
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					42
D.B.O. Soluble	mg/l					6
D.Q.O.	mg/l	118	83	110	364	95
D.Q.O. Soluble	mg/l					42
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l					<LM
Sustancias Fenólicas	mg/l					<0,05
Hidrocarburos	mg/l					<0,5
C.O.V.	µg/l					<LM
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E03	2.10E05	4.60E02	4.60E05	3.50E03
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l					<1
PLOMO	mg/l					<0.4
CADMIO	mg/l					<0.01
ARSÉNICO	mg/l					<0.050
MERCURIO	mg/l					<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM54

		Salida entre series 6 y 7				
		N° Análisis	10705	10864	11256	11321
Sitio						
Matriz		LC	LC	LC	LC	LC
Fecha		06-10-2023	10-10-2023	20-10-2023	23-10-2023	31-10-2023
Hora		12:10	09:10	08:20	12:55	09:50
Tipo Muestra		P	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.9	7.8	7.8	7.9	8.0
Conductividad	µS/cm	1570	1570	1580	1570	1620
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l					55
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					15
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					40
Cloruros (CL-)	mg/l					139
Sulfatos (SO4=)	mg/l					430
Alcalinidad	mg/l					224
Dureza total	mg/l					451
Dureza cálcica	mg/l					337
Calcio (Ca++)	mg/l					135
Magnesio (Mg++)	mg/l					28
SODIO	mg/l					136
POTASIO	mg/l					14
R.A.S.	N°					2.78
Sulfuros totales (S=)	mg/l					interf. de nitrito
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					25.2
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					0.30
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					34
D.B.O. Soluble	mg/l					6
D.Q.O.	mg/l	103	117	149	154	254
D.Q.O. Soluble	mg/l					53
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l					<LM
Sustancias Fenólicas	mg/l					<0,05
Hidrocarburos	mg/l					<0,5
C.O.V.	µg/l					<LM
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E04	9.30E03	7.50E02	1.20E03	4.60E03
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l					<1
PLOMO	mg/l					<0.4
CADMIO	mg/l					<0.01
ARSÉNICO	mg/l					<0.050
MERCURIO	mg/l					<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: CAÑÓN DEL ATUEL	Punto: PM62
----------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	10662	10832	11087	11376
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	04-10-2023	09-10-2023	17-10-2023	23-10-2023
		Hora	18:20	18:40	18:30	18:30
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.3	7.7	7.1	7.8
Conductividad	µS/cm		2260	2420	2300	2670
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.2		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			0.4		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			72		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			11		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			61		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			460		
Alcalinidad	mg/l			400		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			2.9		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			54.3		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			73		
D.Q.O.	mg/l		173	177	673	311
D.Q.O. Soluble	mg/l			58		
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E07	2.30E07	7.50E06	2.10E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			19		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: CAÑÓN DEL ATUEL Punto: PM63

		Salida			
		N° Análisis	10663	10833	11088
Sitio					
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		04-10-2023	09-10-2023	17-10-2023	23-10-2023
Hora		18:40	18:50	18:40	18:50
Tipo Muestra		P	PE	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	9.4	9.6	9.6	9.6
Conductividad	µS/cm	2270	2290	2270	2270
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l		125		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		25		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		100		
Cloruros (CL-)	mg/l		295		
Sulfatos (SO4=)	mg/l		630		
Alcalinidad	mg/l		52		
Dureza total	mg/l		689		
Dureza cálcica	mg/l		598		
Calcio (Ca++)	mg/l		239		
Magnesio (Mg++)	mg/l		22		
SODIO	mg/l		235		
POTASIO	mg/l		28		
R.A.S.	N°		3.9		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		nterf. de nitrito		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		0.39		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		1.28		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		40		
D.Q.O.	mg/l	235	210	202	204
D.Q.O. Soluble	mg/l		35		
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E04	7.50E02	4.60E02	9.30E02
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		<1		
PLOMO	mg/l		<0.4		
CADMIO	mg/l		<0.01		
ARSÉNICO	mg/l		<0.050		
MERCURIO	mg/l		<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: COLONIA LAS ROSAS	Punto: PM21
---	-------------

		Sitio	Entrada		
		N° Análisis	10936	11211	11433
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	11-10-2023	19-10-2023	25-10-2023
		Hora	10:00	14:10	12:50
		Tipo Muestra	P	PE	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.7	7.1	7.5
Conductividad	µS/cm		1040	1200	965
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			26	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			27	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			967	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			267	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			700	
Cloruros (CL-)	mg/l			76	
Alcalinidad	mg/l			332	
Dureza total	mg/l			139	
Dureza cálcica	mg/l			71	
Calcio (Ca++)	mg/l			29	
Magnesio (Mg++)	mg/l			16	
SODIO	mg/l			81	
POTASIO	mg/l			23	
R.A.S.	N°			3	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			13.5	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			65.0	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			1120	
D.Q.O.	mg/l		507	1487	395
D.Q.O. Soluble	mg/l			338	
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.30E07	9.50E07	1.10E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			10	
PLOMO	mg/l			<0.4	
CADMIO	mg/l			<0.01	
ARSÉNICO	mg/l			<0.050	
MERCURIO	mg/l			<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: COSTA DE ARAUJO	Punto: PM16
---	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	10706	10869	11075	11322
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-10-2023	10-10-2023	17-10-2023	23-10-2023
		Hora	09:20	10:45	14:00	11:00
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.4	7.3	7.5	7.5
Conductividad	µS/cm		1515	1930	1570	1700
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				0.6	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				1.2	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				89	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				28	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				61	
Sulfatos (SO4=)	mg/l				140	
Alcalinidad	mg/l				408	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				54.1	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				48.7	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				125	
D.Q.O.	mg/l		460	430	377	490
D.Q.O. Soluble	mg/l				198	
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.30E07	1.10E07	9.30E07	2.40E08
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				16	
PLOMO	mg/l				<0.4	
CADMIO	mg/l				<0.01	
ARSÉNICO	mg/l				<0.050	
MERCURIO	mg/l				<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: COSTA DE ARAUJO Punto: PM17

		Sitio		Salida			
		N° Análisis	10707	10870	11076	11323	
		Matriz	LC	LC	LC	LC	
		Fecha	06-10-2023	10-10-2023	17-10-2023	23-10-2023	
		Hora	09:30	11:00	14:10	11:15	
		Tipo Muestra	P	P	PE	P	
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH	7.9	8.0	8.0	8.0		
Conductividad	µS/cm	1620	1630	1660	1620		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.3			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			0.4			
Sólidos en suspensión totales	mg/l			167			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			33			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			134			
Cloruros (CL-)	mg/l			135			
Sulfatos (SO4=)	mg/l			200			
Alcalinidad	mg/l			336			
Dureza total	mg/l			309			
Dureza cálcica	mg/l			234			
Calcio (Ca++)	mg/l			93			
Magnesio (Mg++)	mg/l			18			
SODIO	mg/l			167			
POTASIO	mg/l			24			
R.A.S.	N°			4.15			
Sulfuros totales (S=)	mg/l			<0.4			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			40.3			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			84			
D.B.O. Soluble	mg/l			8			
D.Q.O.	mg/l	172	218	303	219		
D.Q.O. Soluble	mg/l			61			
Escherichia coli	NMP/100 ml	7.50E04	4.60E05	4.60E05	1.50E04		
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			<1			
PLOMO	mg/l			<0.4			
CADMIO	mg/l			<0.01			
ARSÉNICO	mg/l			<0.050			
MERCURIO	mg/l			<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM12

		Sitio	Entrada			
			N° Análisis	10708	10859	11251
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-10-2023	10-10-2023	20-10-2023	23-10-2023
		Hora	10:50	12:30	09:25	08:50
		Tipo Muestra	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.2	7.3	7.2	7.2
Conductividad	µS/cm		1560	1490	1530	1500
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					1.7
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					2.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l					167
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					50
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					117
Sulfatos (SO4=)	mg/l					390
Alcalinidad	mg/l					196
Sulfuros totales (S=)	mg/l					1.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					20.7
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					70
D.Q.O.	mg/l		135	105	155	284
D.Q.O. Soluble	mg/l					47
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l					<LM
Sustancias Fenólicas	mg/l					<0,05
Hidrocarburos	mg/l					<0,5
C.O.V.	µg/l					<LM
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E07	6.40E07	2.40E07	1.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000					23
PLOMO	mg/l					<0.4
CADMIO	mg/l					<0.01
ARSÉNICO	mg/l					<0.050
MERCURIO	mg/l					<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM47

		Sitio	Salida campo sur			
		N° Análisis	10709	10861	11316	
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-10-2023	10-10-2023	23-10-2023	20-10-2023
		Hora	10:20	12:00	10:10	
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.8	7.9	8.7	
Conductividad	µS/cm		1580	1670	1660	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				<0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				47	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				10	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				37	
Cloruros (CL-)	mg/l				160	
Sulfatos (SO4=)	mg/l				450	
Alcalinidad	mg/l				180	
Dureza total	mg/l				539	
Dureza cálcica	mg/l				419	
Calcio (Ca++)	mg/l				166	
Magnesio (Mg++)	mg/l				30	
SODIO	mg/l				145	
POTASIO	mg/l				18	
R.A.S.	N°				2.72	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				<0.4	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				14.0	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				0.07	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				8	
D.Q.O.	mg/l		43	28	130	
D.Q.O. Soluble	mg/l				26	
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l				<LM	
Sustancias Fenólicas	mg/l				<0,05	
Hidrocarburos	mg/l				<0,5	
C.O.V.	µg/l				<LM	
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E03	9.30E02	<2	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				<1	
PLOMO	mg/l				<0.4	
CADMIO	mg/l				<0.01	
ARSÉNICO	mg/l				<0.050	
MERCURIO	mg/l				<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM61

		Salida General			
		N° Análisis	10710	10860	11252
Sitio					
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		06-10-2023	10-10-2023	20-10-2023	23-10-2023
Hora		10:00	11:45	09:20	10:20
Tipo Muestra		P	P	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	8.0	8.0	8.0	7.8
Conductividad	µS/cm	1710	1690	1730	1720
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				0.2
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				0.3
Sólidos en suspensión totales	mg/l				60
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				15
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				45
Cloruros (CL-)	mg/l				153
Sulfatos (SO4=)	mg/l				400
Alcalinidad	mg/l				244
Dureza total	mg/l				543
Dureza cálcica	mg/l				420
Calcio (Ca++)	mg/l				168
Magnesio (Mg++)	mg/l				30
SODIO	mg/l				136
POTASIO	mg/l				16
R.A.S.	N°				2.54
Sulfuros totales (S=)	mg/l				<0.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				24.1
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				27
D.B.O. Soluble	mg/l				5
D.Q.O.	mg/l	139	195	160	152
D.Q.O. Soluble	mg/l				41
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l				<LM
Sustancias Fenólicas	mg/l				<0,05
Hidrocarburos	mg/l				<0,5
C.O.V.	µg/l				<LM
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.40E04	2.40E05	2.10E03	4.60E02
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				<1
PLOMO	mg/l				<0.4
CADMIO	mg/l				<0.01
ARSÉNICO	mg/l				<0.050
MERCURIO	mg/l				<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: GRAL. ALVEAR (LAGUNAS)	Punto: PM50
--	--------------------

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	10601	11395
		Matriz	LC	LC
		Fecha	03-10-2023	24-10-2023
		Hora	15:30	15:30
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.6	7.6
Conductividad	µS/cm		2510	2480
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			1.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			2.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l			121
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			36
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			85
Sulfatos (SO4=)	mg/l			480
Alcalinidad	mg/l			344
Sulfuros totales (S=)	mg/l			12.0
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			37.0
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			130
D.Q.O.	mg/l		327	302
D.Q.O. Soluble	mg/l			265
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E07	4.60E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			30
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: GRAL. ALVEAR (LAGUNAS) Punto: PM51

		Sitio	Salida	
		N° Análisis	10602	11396
		Matriz	LC	LC
		Fecha	03-10-2023	24-10-2023
		Hora	15:40	15:50
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.6	7.5
Conductividad	µS/cm		2580	2580
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l			106
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			31
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			75
Cloruros (CL-)	mg/l			286
Sulfatos (SO4=)	mg/l			470
Alcalinidad	mg/l			336
Dureza total	mg/l			657
Dureza cálcica	mg/l			531
Calcio (Ca++)	mg/l			212
Magnesio (Mg++)	mg/l			31
SODIO	mg/l			278
POTASIO	mg/l			26
R.A.S.	N°			4.72
Sulfuros totales (S=)	mg/l			<0.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			34.2
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			68
D.B.O. Soluble	mg/l			12
D.Q.O.	mg/l		195	264
D.Q.O. Soluble	mg/l			48
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E06	1.50E05
Huevos de Helminfos	Huevos /1000l			<1
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: JUNÍN	Punto: PM06
-------------------------------	-------------

Sitio	Entrada			
N° Análisis	10634	10773	11140	11509
Matriz	LC	LC	LC	LC
Fecha	04-10-2023	09-10-2023	18-10-2023	26-10-2023
Hora	13:10	09:15	14:45	13:30
Tipo Muestra	P	P	PE	P

Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	8.1	7.7	8.1	8.0
Conductividad	µS/cm	2050	1950	2040	2010
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.4	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.2	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			100	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			33	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			67	
Sulfatos (SO4=)	mg/l			310	
Alcalinidad	mg/l			456	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			15.9	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			37.0	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			128	
D.Q.O.	mg/l	349	370	256	479
D.Q.O. Soluble	mg/l			149	
Escherichia coli	NMP/100 ml	7.50E07	4.30E07	7.50E07	4.30E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			21	
PLOMO	mg/l			<0.4	
CADMIO	mg/l			<0.01	
ARSÉNICO	mg/l			<0.050	
MERCURIO	mg/l			<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: JUNÍN	Punto: PM07
-------------------------------	-------------

		Sitio		Salida			
		N° Análisis	10635	10774	11141	11510	
		Matriz	LC	LC	LC	LC	
		Fecha	04-10-2023	09-10-2023	18-10-2023	26-10-2023	
		Hora	13:20	09:00	15:00	13:40	
		Tipo Muestra	P	P	PE	P	
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH	8.2	8.1	8.1	8.3		
Conductividad	µS/cm	2070	2070	2050	1950		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.1			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			0.5			
Sólidos en suspensión totales	mg/l			80			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			13			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			67			
Cloruros (CL-)	mg/l			151			
Sulfatos (SO4=)	mg/l			330			
Alcalinidad	mg/l			460			
Dureza total	mg/l			582			
Dureza cálcica	mg/l			459			
Calcio (Ca++)	mg/l			184			
Magnesio (Mg++)	mg/l			30			
SODIO	mg/l			156			
POTASIO	mg/l			21			
R.A.S.	N°			2.81			
Sulfuros totales (S=)	mg/l			12.3			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			44.8			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			149			
D.Q.O.	mg/l	362	326	253	278		
D.Q.O. Soluble	mg/l			114			
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E07	2.40E07	1.10E07	7.50E06		
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			8			
PLOMO	mg/l			<0.4			
CADMIO	mg/l			<0.01			
ARSÉNICO	mg/l			<0.050			
MERCURIO	mg/l			<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: LA PAZ	Punto: PM45
--------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	11185
		Matriz	LC
		Fecha	19-10-2023
		Hora	11:25
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.7
Conductividad	µS/cm		2900
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		2.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l		109
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		36
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		73
Cloruros (CL-)	mg/l		205
Alcalinidad	mg/l		468
Dureza total	mg/l		669
Dureza cálcica	mg/l		535
Calcio (Ca++)	mg/l		214
Magnesio (Mg++)	mg/l		33
Sulfuros totales (S=)	mg/l		49.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		50.4
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		142
D.B.O. Soluble	mg/l		101
D.Q.O.	mg/l		384
D.Q.O. Soluble	mg/l		160
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000		19
PLOMO	mg/l		<0.4
CADMIO	mg/l		<0.01
ARSÉNICO	mg/l		<0.050
MERCURIO	mg/l		<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: LA PAZ	Punto: PM46
--------------------------------	--------------------

Sitio	Salida
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	19-10-2023
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: LAS CUEVAS	Punto: PM38
------------------------------------	--------------------

Sitio	Entrada
N° Análisis	10581
Matriz	LC
Fecha	03-10-2023
Hora	13:10
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.5
Conductividad	µS/cm	730
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	15
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	2
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	13
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	22
D.Q.O.	mg/l	39
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E05
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l	<1
PLOMO	mg/l	<0.4
CADMIO	mg/l	<0.01
ARSÉNICO	mg/l	<0.050
MERCURIO	mg/l	<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: PALMIRA	Punto: PM09
--------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	10636	10775	11142	11511
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	04-10-2023	09-10-2023	18-10-2023	26-10-2023
		Hora	15:40	11:40	12:15	15:20
		Tipo Muestra	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.7	7.9	7.9	7.7
Conductividad	µS/cm		1460	1330	1270	1430
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					1.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					1.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l					113
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					27
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					86
Sulfatos (SO4=)	mg/l					136
Alcalinidad	mg/l					296
Sulfuros totales (S=)	mg/l					21.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					41.4
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					152
D.Q.O.	mg/l		324	282	250	353
D.Q.O. Soluble	mg/l					178
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.30E07	2.10E07	2.30E07	1.10E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l					15
PLOMO	mg/l					<0.4
CADMIO	mg/l					<0.01
ARSÉNICO	mg/l					<0.050
MERCURIO	mg/l					<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: PALMIRA	Punto: PM11
---------------------------------	-------------

		Sitio		Salida			
		N° Análisis	10637	10776	11143	11512	
		Matriz	LC	LC	LC	LC	
		Fecha	04-10-2023	09-10-2023	18-10-2023	26-10-2023	
		Hora	15:35	11:55	12:40	15:35	
		Tipo Muestra	P	P	P	PE	
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.7	8.4	7.9	8.5	
Conductividad	µS/cm		1420	1370	1420	1420	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					2.0	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					2.0	
Sólidos en suspensión totales	mg/l					100	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					27	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					73	
Cloruros (CL-)	mg/l					119	
Sulfatos (SO4=)	mg/l					140	
Alcalinidad	mg/l					300	
Dureza total	mg/l					341	
Dureza cálcica	mg/l					249	
Calcio (Ca++)	mg/l					100	
Magnesio (Mg++)	mg/l					22	
SODIO	mg/l					119	
POTASIO	mg/l					22	
R.A.S.	N°					2.81	
Sulfuros totales (S=)	mg/l					<0.4	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					32.5	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					<0.06	
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l					0.5	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					40	
D.B.O. Soluble	mg/l					8	
D.Q.O.	mg/l		114	121	160	192	
D.Q.O. Soluble	mg/l					62	
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E03	7.50E02	4.60E02	9.30E02	
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l					<1	
PLOMO	mg/l					<0.4	
CADMIO	mg/l					<0.01	
ARSÉNICO	mg/l					<0.050	
MERCURIO	mg/l					<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: PENITENTES	Punto: PM36
------------------------------------	-------------

Sitio	Entrada
N° Análisis	10582
Matriz	LC
Fecha	03-10-2023
Hora	11:30
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.8
Conductividad	µS/cm	340
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.2
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l	6
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	3
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	3
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	5
D.Q.O.	mg/l	<10
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	<1
PLOMO	mg/l	<0.4
CADMIO	mg/l	<0.01
ARSÉNICO	mg/l	<0.050
MERCURIO	mg/l	<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: POLVAREDAS Punto: PM34

Sitio	Entrada
N° Análisis	10583
Matriz	LC
Fecha	03-10-2023
Hora	09:05
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.3
Conductividad	μS/cm	405
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	14
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	10
Sólidos en suspensión totales	mg/l	360
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	220
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	140
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	76
D.Q.O.	mg/l	562
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.10E06
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	5
PLOMO	mg/l	<0.4
CADMIO	mg/l	<0.01
ARSÉNICO	mg/l	<0.050
MERCURIO	mg/l	<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: POTRERILLOS (LODOS ACTIVADOS)	Punto: PM52
---	-------------

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	10978	11712
		Matriz	LC	LC
		Fecha	12-10-2023	31-10-2023
		Hora	11:00	12:40
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.5	7.6
Conductividad	µS/cm		1005	1090
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			1.4
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			4.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l			257
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			43
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			214
Sulfatos (SO4=)	mg/l			160
Alcalinidad	mg/l			252
Sulfuros totales (S=)	mg/l			4.5
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			36.4
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			267
D.Q.O.	mg/l		278	573
D.Q.O. Soluble	mg/l			118
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E07	9.30E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			12
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: POTRERILLOS (LODOS ACTIVADOS)	Punto: PM53
---	-------------

		Sitio	Salida	
		N° Análisis	10979	11713
		Matriz	LC	LC
		Fecha	12-10-2023	31-10-2023
		Hora	11:10	12:50
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH	7.4	7.5	
Conductividad	µS/cm	970	1040	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.5	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		60	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		15	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		45	
Cloruros (CL-)	mg/l		65	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		190	
Alcalinidad	mg/l		164	
Dureza total	mg/l		242	
Dureza cálcica	mg/l		158	
Calcio (Ca++)	mg/l		63	
Magnesio (Mg++)	mg/l		20	
SODIO	mg/l		71	
POTASIO	mg/l		12	
R.A.S.	N°		2	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		interf. de nitrito	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		23.4	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		0.14	
D.B.O. Soluble	mg/l		<2	
D.Q.O.	mg/l	78	126	
D.Q.O. Soluble	mg/l		27	
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.30E05	2.30E01	
Huevos de Helminfos	Huevos /1000l		<1	
PLOMO	mg/l		<0.4	
CADMIO	mg/l		<0.01	
ARSÉNICO	mg/l		<0.050	
MERCURIO	mg/l		<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: PUENTE DEL INCA	Punto: PM37
---	--------------------

Sitio	Entrada
N° Análisis	10584
Matriz	LC
Fecha	03-10-2023
Hora	12:20
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	8.2
Conductividad	μS/cm	1120
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	2.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	2.3
Sólidos en suspensión totales	mg/l	300
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	35
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	265
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	97
D.Q.O.	mg/l	1188
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.50E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	<1
PLOMO	mg/l	<0.4
CADMIO	mg/l	<0.01
ARSÉNICO	mg/l	<0.050
MERCURIO	mg/l	<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: PUNTA DE VACAS	Punto: PM35
---------------------------------	-------------

Sitio	Entrada
N° Análisis	10585
Matriz	LC
Fecha	03-10-2023
Hora	10:00
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.4
Conductividad	µS/cm	330
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.8
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	1.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l	107
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	83
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	24
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	21
D.Q.O.	mg/l	49
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.30E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	<1
PLOMO	mg/l	<0.4
CADMIO	mg/l	<0.01
ARSÉNICO	mg/l	<0.050
MERCURIO	mg/l	<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: RIVADAVIA	Punto: PM01
-----------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	10638	10779	11144	11513
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	04-10-2023	09-10-2023	18-10-2023	26-10-2023
		Hora	13:50	09:35	14:00	14:00
		Tipo Muestra	P	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		8.0	7.8	7.8	7.8
Conductividad	µS/cm		2340	2320	2430	2370
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			2.0		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			2.0		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			170		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			30		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			140		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			440		
Alcalinidad	mg/l			436		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			43.5		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			39.2		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			151		
D.Q.O.	mg/l		351	456	411	648
D.Q.O. Soluble	mg/l			210		
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E07	3.60E07	9.30E07	2.40E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			27		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: RIVADAVIA	Punto: PM02
-----------------------------------	-------------

		Sitio	Salida			
		N° Análisis	10639	10780	11145	11514
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	04-10-2023	09-10-2023	18-10-2023	26-10-2023
		Hora	13:40	10:20	15:25	14:15
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		8.8	9.7	9.4	9.5
Conductividad	µS/cm		2150	2090	2140	2140
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			160		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			40		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			120		
Cloruros (CL-)	mg/l			205		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			600		
Alcalinidad	mg/l			88		
Dureza total	mg/l			748		
Dureza cálcica	mg/l			649		
Calcio (Ca++)	mg/l			260		
Magnesio (Mg++)	mg/l			24		
SODIO	mg/l			190		
POTASIO	mg/l			27		
R.A.S.	N°			3.02		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			nterf. de nitrito		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			0.66		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			6.57		
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l			13.1		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			98		
D.B.O. Soluble	mg/l			12		
D.Q.O.	mg/l		237	227	237	191
D.Q.O. Soluble	mg/l			40		
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.50E03	9.30E02	2.40E03	1.50E03
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			<1		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: **SAN CARLOS** Punto: PM22

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	10532	10932	11212	11435
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	02-10-2023	11-10-2023	19-10-2023	25-10-2023
		Hora	15:00	12:30	15:00	14:10
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.8	8.1	7.4	7.6	
Conductividad	µS/cm	1160	1060	1020	980	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		2.0			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		3.3			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		150			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		33			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		117			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		92			
Alcalinidad	mg/l		308			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.1			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		35.3			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		147			
D.Q.O.	mg/l	554	310	423	285	
D.Q.O. Soluble	mg/l		112			
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.10E07	2.40E07	3.50E07	2.40E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		32			
PLOMO	mg/l		<0.4			
CADMIO	mg/l		<0.01			
ARSÉNICO	mg/l		<0.050			
MERCURIO	mg/l		<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: **SAN CARLOS** Punto: PM23

		Sitio		Salida			
		N° Análisis	10533	10933	11213	11436	
		Matriz	LC	LC	LC	LC	
		Fecha	02-10-2023	11-10-2023	19-10-2023	25-10-2023	
		Hora	15:10	12:45	15:15	14:00	
		Tipo Muestra	P	PE	P	P	
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH	7.5	7.5	7.4	7.5		
Conductividad	µS/cm	1070	1060	1050	930		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1				
Sólidos en suspensión totales	mg/l		65				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		55				
Cloruros (CL-)	mg/l		57				
Sulfatos (SO4=)	mg/l		48				
Alcalinidad	mg/l		336				
Dureza total	mg/l		261				
Dureza cálcica	mg/l		190				
Calcio (Ca++)	mg/l		76				
Magnesio (Mg++)	mg/l		17				
SODIO	mg/l		67				
POTASIO	mg/l		14				
R.A.S.	N°		1.81				
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.4				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		36.4				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		88				
D.B.O. Soluble	mg/l		51				
D.Q.O.	mg/l	256	222	234	153		
D.Q.O. Soluble	mg/l		99				
Escherichia coli	NMP/100 ml	7.50E05	4.60E05	4.60E06	9.30E05		
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		<1				
PLOMO	mg/l		<0.4				
CADMIO	mg/l		<0.01				
ARSÉNICO	mg/l		<0.050				
MERCURIO	mg/l		<0.005				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: SAN MARTÍN Punto: PM04

		Sitio	Entrada			
N° Análisis		10640	10777	11147	11516	
Matriz		LC	LC	LC	LC	
Fecha		04-10-2023	09-10-2023	18-10-2023	26-10-2023	
Hora		14:20	10:55	13:10	14:40	
Tipo Muestra		PE	P	P	P	
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	6.6	7.4	6.8	7.2	
Conductividad	µS/cm	1720	1690	1580	1670	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	94				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	42				
Sólidos en suspensión totales	mg/l	1075				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	450				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	625				
Sulfatos (SO4=)	mg/l	260				
Alcalinidad	mg/l	488				
Sulfuros totales (S=)	mg/l	37.0				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	26.9				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	422				
D.Q.O.	mg/l	943	443	1209	432	
D.Q.O. Soluble	mg/l	402				
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.50E07	3.80E07	2.30E07	2.40E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	17				
PLOMO	mg/l	<0.4				
CADMIO	mg/l	<0.01				
ARSÉNICO	mg/l	<0.050				
MERCURIO	mg/l	<0.005				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: **SAN MARTÍN** Punto: PM05

		Sitio	Salida			
		N° Análisis	10641	10778	11148	11517
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	04-10-2023	09-10-2023	18-10-2023	26-10-2023
		Hora	14:45	11:10	13:20	14:55
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	8.0	8.0	7.7	7.9	
Conductividad	µS/cm	1790	1770	1850	1840	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1				
Sólidos en suspensión totales	mg/l	138				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	13				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	125				
Cloruros (CL-)	mg/l	160				
Sulfatos (SO4=)	mg/l	230				
Alcalinidad	mg/l	420				
Dureza total	mg/l	400				
Dureza cálcica	mg/l	348				
Calcio (Ca++)	mg/l	139				
Magnesio (Mg++)	mg/l	13				
SODIO	mg/l	203				
POTASIO	mg/l	29				
R.A.S.	N°	4.41				
Sulfuros totales (S=)	mg/l	1.0				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	23.0				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	85				
D.B.O. Soluble	mg/l	17				
D.Q.O.	mg/l	287	290	298	249	
D.Q.O. Soluble	mg/l	51				
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.50E05	9.30E05	3.50E05	2.10E04	
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l	<1				
PLOMO	mg/l	<0.4				
CADMIO	mg/l	<0.01				
ARSÉNICO	mg/l	<0.050				
MERCURIO	mg/l	<0.005				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: **SAN RAFAEL** Punto: PM43

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	10551	10952	11231	11450	11661
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	02-10-2023	11-10-2023	19-10-2023	25-10-2023	30-10-2023
		Hora	18:30	18:30	17:40	18:30	18:40
		Tipo Muestra	P	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.0	7.1	7.1	7.3	7.2
Conductividad	µS/cm		2420	2360	2510	2350	2460
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l						2.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l						4.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l						250
Sólidos en suspensión fijos	mg/l						70
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l						180
Sulfatos (SO4=)	mg/l						430
Alcalinidad	mg/l						248
Sulfuros totales (S=)	mg/l						2.9
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l						34.2
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l						252
D.Q.O.	mg/l		647	485	545	685	592
D.Q.O. Soluble	mg/l						199
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.50E05	4.60E07	4.30E07	2.40E07	2.30E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l						16
PLOMO	mg/l						<0.4
CADMIO	mg/l						<0.01
ARSÉNICO	mg/l						<0.050
MERCURIO	mg/l						<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: SAN RAFAEL	Punto: PM44
------------------------------------	-------------

		Sitio		Salida				
		N° Análisis		10552	10953	11232	11451	11662
		Matriz		LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha		02-10-2023	11-10-2023	19-10-2023	25-10-2023	30-10-2023
		Hora		18:40	18:40	18:00	18:40	19:00
		Tipo Muestra		P	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida							
pH	unidad de pH			7.7	7.7	7.5	7.8	7.8
Conductividad	µS/cm			2430	2440	2500	2380	2440
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l							<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l							<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l							77
Sólidos en suspensión fijos	mg/l							31
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l							46
Cloruros (CL-)	mg/l							311
Sulfatos (SO4=)	mg/l							380
Alcalinidad	mg/l							360
Dureza total	mg/l							657
Dureza cálcica	mg/l							531
Calcio (Ca++)	mg/l							212
Magnesio (Mg++)	mg/l							31
SODIO	mg/l							252
POTASIO	mg/l							19
R.A.S.	N°							4.28
Sulfuros totales (S=)	mg/l							1.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l							38.1
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l							50
D.B.O. Soluble	mg/l							16
D.Q.O.	mg/l			160	171	153	136	159
D.Q.O. Soluble	mg/l							59
Escherichia coli	NMP/100 ml			2.40E05	2.40E06	1.10E06	2.30E05	4.30E05
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l							<1
PLOMO	mg/l							<0.4
CADMIO	mg/l							<0.01
ARSÉNICO	mg/l							<0.050
MERCURIO	mg/l							<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: SANTA ROSA	Punto: PM58
------------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	11186	11346
		Matriz	LC	LC
		Fecha	19-10-2023	24-10-2023
		Hora	13:00	10:50
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.8	8.2
Conductividad	µS/cm		2560	2600
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l			70
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			26
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			44
Sulfatos (SO4=)	mg/l			370
Alcalinidad	mg/l			592
Sulfuros totales (S=)	mg/l			18.6
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			51.0
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			59
D.Q.O.	mg/l		257	230
D.Q.O. Soluble	mg/l			180
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E07	2.40E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			17
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: SANTA ROSA Punto: PM59

		Sitio		Salida		
		N° Análisis	11187	11347		
		Matriz	LC	LC		
		Fecha	19-10-2023	24-10-2023		
		Hora	13:10	11:00		
		Tipo Muestra	P	PE		
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		8.1	8.2		
Conductividad	µS/cm		2570	2590		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			122		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			44		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			78		
Cloruros (CL-)	mg/l			262		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			620		
Alcalinidad	mg/l			252		
Dureza total	mg/l			756		
Dureza cálcica	mg/l			622		
Calcio (Ca++)	mg/l			249		
Magnesio (Mg++)	mg/l			33		
SODIO	mg/l			273		
POTASIO	mg/l			34		
R.A.S.	N°			4.32		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			<0.4		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			17.4		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			0.20		
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l			1.6		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			61		
D.B.O. Soluble	mg/l			4		
D.Q.O.	mg/l		154	203		
D.Q.O. Soluble	mg/l			28		
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E03	4.60E03		
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			<1		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: TUNUYÁN	Punto: PM24
---------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	10524	10934	11214	11437
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	02-10-2023	11-10-2023	19-10-2023	25-10-2023
		Hora	13:10	13:35	15:45	12:15
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinación	Umedida					
pH	unidad de pH	7.7	7.7	7.3	7.7	
Conductividad	µS/cm	1370	1250	1200	1320	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.0				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	2.0				
Sulfatos (SO4=)	mg/l	252				
Alcalinidad	mg/l	240				
Sulfuros totales (S=)	mg/l	4.9				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	35.8				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	<0.06				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	129				
D.Q.O.	mg/l	318	329	462	201	
D.Q.O. Soluble	mg/l	138				
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l	<LM				
Sustancias Fenólicas	mg/l	<0,05				
Hidrocarburos	mg/l	<0,5				
C.O.V.	µg/l	<LM				
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E07	2.30E07	2.10E07	3.80E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	30				
PLOMO	mg/l	<0.4				
CADMIO	mg/l	<0.01				
ARSÉNICO	mg/l	<0.050				
MERCURIO	mg/l	<0.005				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: TUNUYÁN Punto: PM27

		Sitio	Salida general			
		N° Análisis	10526	10935	11215	
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	02-10-2023	11-10-2023	19-10-2023	25-10-2023
		Hora	13:55	13:45	16:00	
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.6	8.3	7.4		
Conductividad	µS/cm	1360	1400	1240		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1				
Cloruros (CL-)	mg/l	72				
Sulfatos (SO4=)	mg/l	288				
Alcalinidad	mg/l	508				
Dureza total	mg/l	392				
Dureza cálcica	mg/l	325				
Calcio (Ca++)	mg/l	130				
Magnesio (Mg++)	mg/l	16				
SODIO	mg/l	83				
POTASIO	mg/l	18				
R.A.S.	N°	1.83				
Sulfuros totales (S=)	mg/l	<0.4				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	23.0				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	<0.06				
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l	5.8				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	72				
D.B.O. Soluble	mg/l	22				
D.Q.O.	mg/l	174	207	180		
D.Q.O. Soluble	mg/l	36				
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l	<LM				
Sustancias Fenólicas	mg/l	<0,05				
Hidrocarburos	mg/l	<0,5				
C.O.V.	µg/l	<LM				
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E06	1.10E06	1.10E05		
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l	<1				
PLOMO	mg/l	<0.4				
CADMIO	mg/l	<0.01				
ARSÉNICO	mg/l	<0.050				
MERCURIO	mg/l	<0.005				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: USPALLATA Punto: PM33

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	10586	11714
		Matriz	LC	LC
		Fecha	03-10-2023	31-10-2023
		Hora	15:05	15:25
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.3	7.4
Conductividad	µS/cm		690	800
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			2.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			3.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l			180
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			40
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			140
Sulfatos (SO4=)	mg/l			71
Alcalinidad	mg/l			176
Sulfuros totales (S=)	mg/l			1.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			25.2
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			226
D.Q.O.	mg/l		352	430
D.Q.O. Soluble	mg/l			157
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E07	2.40E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			7
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 OCTUBRE 2023

Establecimiento: USPALLATA	Punto: PM41
----------------------------	-------------

		Sitio	Salida (cámara. Serie este)	
			N° Análisis	
		N° Análisis	10587	11715
		Matriz	LC	LC
		Fecha	03-10-2023	31-10-2023
		Hora	15:20	15:55
		Tipo Muestra	P	PE
Determinación	Umedida			
pH	unidad de pH		7.8	7.5
Conductividad	µS/cm		660	700
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l			90
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			20
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			70
Cloruros (CL-)	mg/l			35
Sulfatos (SO4=)	mg/l			52
Alcalinidad	mg/l			184
Dureza total	mg/l			131
Dureza cálcica	mg/l			91
Calcio (Ca++)	mg/l			36
Magnesio (Mg++)	mg/l			10
SODIO	mg/l			53
POTASIO	mg/l			9
R.A.S.	N°			2.01
Sulfuros totales (S=)	mg/l			0.6
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			22.4
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			54
D.B.O. Soluble	mg/l			8
D.Q.O.	mg/l		181	181
D.Q.O. Soluble	mg/l			55
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E05	1.50E05
Huevos de Helminths	Huevos /1000l			<1
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
OCTUBRE 2023

Establecimiento: VILLA TULUMAYA	Punto: PM18
--	--------------------

		Sitio			
		Entrada			
N° Análisis		10711	10871	11077	11324
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		06-10-2023	10-10-2023	17-10-2023	23-10-2023
Hora		08:55	10:15	14:40	11:35
Tipo Muestra		P	P	PE	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.6	7.7	7.6	7.6
Conductividad	µS/cm	1650	1800	2230	1960
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.2	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			6.5	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			600	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			133	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			467	
Cloruros (CL-)	mg/l			157	
Sulfatos (SO4=)	mg/l			160	
Alcalinidad	mg/l			516	
Dureza total	mg/l			285	
Dureza cálcica	mg/l			190	
Calcio (Ca++)	mg/l			76	
Magnesio (Mg++)	mg/l			23	
SODIO	mg/l			186	
POTASIO	mg/l			26	
R.A.S.	N°			4.8	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			508	
D.B.O. Soluble	mg/l			188	
D.Q.O.	mg/l	428	452	1446	545
D.Q.O. Soluble	mg/l			358	
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E07	1.50E07	1.10E08	1.10E08
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			14	
PLOMO	mg/l			<0.4	
CADMIO	mg/l			<0.01	
ARSÉNICO	mg/l			<0.050	
MERCURIO	mg/l			<0.005	

