

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

Establecimiento: CAMPO ESPEJO	Punto: PM19
--------------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	8470	8883	8987	9278
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-08-2024	15-08-2024	19-08-2024	27-08-2024
		Hora	12:45	17:10	13:50	e 10:00 a 08:00
		Tipo Muestra	P	P	P	C
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.3	7.4	7.6	7.4
Conductividad	µS/cm		1570	1560	1640	1410
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					1.3
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					3.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l					136
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					21
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					115
Sulfatos (SO4=)	mg/l					330
Alcalinidad	mg/l					211
Sulfuros totales (S=)	mg/l					3.2
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					21.3
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					123
D.Q.O.	mg/l		285	381	391	262
D.Q.O. Soluble	mg/l					88
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		1.60E07	1.10E07	2.10E07	4.30E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r					13
PLOMO	mg/l					<0.4
CADMIO	mg/l					<0.01
CROMO	mg/l					<0.050
ARSÉNICO	mg/l					<0.050
MERCURIO	mg/l					<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM20

		Sitio				
		Salida				
		N° Análisis	8471	8884	8988	9279
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-08-2024	15-08-2024	19-08-2024	27-08-2024
		Hora	13:20	17:25	13:30	09:10
		Tipo Muestra	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.5	7.7	7.7	7.6	
Conductividad	µS/cm	1480	1510	1510	1480	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				<0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				53	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				6	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				47	
Cloruros (CL-)	mg/l				127	
Sulfatos (SO4=)	mg/l				290	
Alcalinidad	mg/l				273	
Dureza total	mg/l				416	
Dureza cálcica	mg/l				305	
Calcio (Ca++)	mg/l				122	
Magnesio (Mg++)	mg/l				27	
SODIO	mg/l				113	
POTASIO	mg/l				16	
R.A.S.	N°				2.41	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				2.8	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				30.6	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				<0.06	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				46	
D.B.O. Soluble	mg/l				11	
D.Q.O.	mg/l	89	103	100	103	
D.Q.O. Soluble	mg/l				37	
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	9.30E04	4.30E04	2.30E04	4.60E04	
Huevos de Helmitos	Huevos /1000r				<1	
PLOMO	mg/l				<0.4	
CADMIO	mg/l				<0.01	
CROMO	mg/l				<0.050	
ARSÉNICO	mg/l				<0.050	
MERCURIO	mg/l				<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM54

		Salida entre series 6 y 7			
		Sitio			
N° Análisis		8472	8885	8989	9280
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		06-08-2024	15-08-2024	19-08-2024	27-08-2024
Hora		13:30	17:35	13:20	08:50
Tipo Muestra		P	P	P	PE
Determinacion		Umedida			
pH		unidad de pH			
Conductividad		μS/cm			
Sólidos sedimentables en 10 min.		ml/l			
Sólidos sedimentables en 2 hs		ml/l			
Sólidos en suspensión totales		mg/l			
Sólidos en suspensión fijos		mg/l			
Sólidos en suspensión volátiles		mg/l			
Cloruros (CL-)		mg/l			
Sulfatos (SO4=)		mg/l			
Alcalinidad		mg/l			
Dureza total		mg/l			
Dureza cálcica		mg/l			
Calcio (Ca++)		mg/l			
Magnesio (Mg++)		mg/l			
SODIO		mg/l			
POTASIO		mg/l			
R.A.S.		N°			
Sulfuros totales (S=)		mg/l			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)		mg/l			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)		mg/l			
D.B.O. (5 días, 20°C)		mg/l			
D.B.O. Soluble		mg/l			
D.Q.O.		mg/l			
D.Q.O. Soluble		mg/l			
Plaguicidas y Herbicidas		μg/l			
Sustancias Fenólicas		mg/l			
Hidrocarburos		mg/l			
C.O.V.		μg/l			
Escherichia coli		NMP/100 ml			
Huevos de Helminfos		Huevos /1000ml			
PLOMO		mg/l			
CADMIO		mg/l			
CROMO		mg/l			
ARSÉNICO		mg/l			
MERCURIO		mg/l			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	8417	8831	9014	9419
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-08-2024	14-08-2024	19-08-2024	28-08-2024
		Hora	12:20	09:00	08:30	12:20
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.2	6.7	6.7	6.3
Conductividad	µS/cm		2350	1870	2420	1930
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.7			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.9			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		71			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		12			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		59			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		630			
Alcalinidad	mg/l		230			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.5			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		<5.0			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		39			
D.Q.O.	mg/l		102	<10	76	3490
D.Q.O. Soluble	mg/l		28			
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.20E06	2.10E06	2.40E06	7.50E06
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r		12			
PLOMO	mg/l		<0.4			
CADMIO	mg/l		<0.01			
CROMO	mg/l		<0.050			
ARSÉNICO	mg/l		<0.050			
MERCURIO	mg/l		<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

Establecimiento: CAÑÓN DEL ATUEL	Punto: PM63
---	-------------

		Sitio	Salida			
		N° Análisis	8418	8832	9015	9420
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-08-2024	14-08-2024	19-08-2024	28-08-2024
		Hora	12:40	09:10	08:40	12:30
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		9.1	9.1	9.0	9.1
Conductividad	µS/cm		2170	2130	2150	2090
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.2			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.2			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		157			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		29			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		128			
Cloruros (CL-)	mg/l		294			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		570			
Alcalinidad	mg/l		94			
Dureza total	mg/l		677			
Dureza cálcica	mg/l		586			
Calcio (Ca++)	mg/l		234			
Magnesio (Mg++)	mg/l		22			
SODIO	mg/l		187			
POTASIO	mg/l		36			
R.A.S.	N°		3.13			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.5			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		24.6			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		39			
D.B.O. Soluble	mg/l		8			
D.Q.O.	mg/l		236	233	233	234
D.Q.O. Soluble	mg/l		40			
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.50E02	4.30E02	4.60E02	2.40E02
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r		<1			
PLOMO	mg/l		<0.4			
CADMIO	mg/l		<0.01			
CROMO	mg/l		<0.050			
ARSÉNICO	mg/l		<0.050			
MERCURIO	mg/l		<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	8787			
		Matriz	LC			
		Fecha	14-08-2024	01-08-2024	20-08-2024	28-08-2024
		Hora	09:35			
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.8				
Conductividad	µS/cm	870				
D.Q.O.	mg/l	432				
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E07				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	8475	8689	9255	
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-08-2024	12-08-2024	26-08-2024	19-08-2024
		Hora	14:25	13:00	11:20	
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.5	6.9	7.1	
Conductividad	µS/cm		1580	1475	1630	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			0.2		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			35		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			ND		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			35		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			100		
Alcalinidad	mg/l			425		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			61.9		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			67.7		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			144		
D.Q.O.	mg/l		393	307	520	
D.Q.O. Soluble	mg/l			233		
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.30E07	2.40E07	9.30E07	
Huevos de Helminfos	Huevos /1000r			26		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
CROMO	mg/l			<0.050		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

Establecimiento: COSTA DE ARAUJO	Punto: PM17
---	-------------

		Sitio				
		Salida				
		N° Análisis	8476	8690	8990	9256
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-08-2024	12-08-2024	19-08-2024	26-08-2024
		Hora	14:35	13:10	09:20	11:25
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.9	7.8	7.6	7.9	
Conductividad	µS/cm	1710	1640	1620	1580	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		56			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		6			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		50			
Cloruros (CL-)	mg/l		163			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		114			
Alcalinidad	mg/l		472			
Dureza total	mg/l		321			
Dureza cálcica	mg/l		230			
Calcio (Ca++)	mg/l		92			
Magnesio (Mg++)	mg/l		22			
SODIO	mg/l		170			
POTASIO	mg/l		30			
R.A.S.	N°		4.13			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		Intrf. de cloro			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		16.9			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.06			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		59			
D.B.O. Soluble	mg/l		26			
D.Q.O.	mg/l	167	175	164	156	
D.Q.O. Soluble	mg/l		93			
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.30E02	3.80E04	7.50E05	2.40E05	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r		<1			
PLOMO	mg/l		<0.4			
CADMIO	mg/l		<0.01			
CROMO	mg/l		<0.050			
ARSÉNICO	mg/l		<0.050			
MERCURIO	mg/l		<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

Establecimiento: EL PARAMILLO	Punto: PM12
--------------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	8466	8886	8978	9251
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-08-2024	15-08-2024	19-08-2024	26-08-2024
		Hora	15:15	16:40	11:00	09:05
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.2	7.4	6.7	7.0	
Conductividad	µS/cm	1640	1700	1530	1580	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.5		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.0		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			56		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			13		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			43		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			400		
Alcalinidad	mg/l			207		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			1.5		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			9.8		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			0.21		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			47		
D.Q.O.	mg/l	196	343	121	130	
D.Q.O. Soluble	mg/l			21		
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	2.40E07	3.50E07	7.50E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			27		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
CROMO	mg/l			<0.050		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024



Establecimiento: EL PARAMILLO	Punto: PM47
--------------------------------------	-------------

		Salida campo sur				
		N° Análisis	8468	8981	9253	
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-08-2024	19-08-2024	26-08-2024	15-08-2024
		Hora	15:05	12:10	09:25	
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	8.5	7.7	7.8		
Conductividad	µS/cm	1590	1660	1670		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		39			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		6			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		33			
Cloruros (CL-)	mg/l		161			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		350			
Alcalinidad	mg/l		296			
Dureza total	mg/l		515			
Dureza cálcica	mg/l		400			
Calcio (Ca++)	mg/l		160			
Magnesio (Mg++)	mg/l		28			
SODIO	mg/l		112			
POTASIO	mg/l		25			
R.A.S.	N°		2.15			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.1			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		22.9			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.06			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		35			
D.B.O. Soluble	mg/l		12			
D.Q.O.	mg/l	119	96	99		
D.Q.O. Soluble	mg/l		43			
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	2.40E05	1.10E04	1.50E03		
Huevos de Helminfos	Huevos /1000r		<1			
PLOMO	mg/l		<0.4			
CADMIO	mg/l		<0.01			
CROMO	mg/l		<0.050			
ARSÉNICO	mg/l		<0.050			
MERCURIO	mg/l		<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024



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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	8906	9360
		Matriz	LC	LC
		Fecha	15-08-2024	27-08-2024
		Hora	10:30	14:30
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.5	7.2
Conductividad	µS/cm		2450	2650
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			1.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			3.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l			73
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			9
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			64
Sulfatos (SO4=)	mg/l			530
Alcalinidad	mg/l			371
Sulfuros totales (S=)	mg/l			2.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			32.8
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			110
D.Q.O.	mg/l		248	310
D.Q.O. Soluble	mg/l			91
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E07	4.60E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r			15
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
CROMO	mg/l			<0.050
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024



Establecimiento: GRAL. ALVEAR (LAGUNAS)	Punto: PM51
--	-------------

		Sitio		Salida	
		N° Análisis	8907	9361	
		Matriz	LC	LC	
		Fecha	15-08-2024	27-08-2024	
		Hora	10:40	14:50	
		Tipo Muestra	P	PE	
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		8.1	7.7	
Conductividad	µS/cm		2500	2460	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			69	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			6	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			63	
Cloruros (CL-)	mg/l			298	
Sulfatos (SO4=)	mg/l			380	
Alcalinidad	mg/l			480	
Dureza total	mg/l			634	
Dureza cálcica	mg/l			484	
Calcio (Ca++)	mg/l			194	
Magnesio (Mg++)	mg/l			36	
SODIO	mg/l			241	
POTASIO	mg/l			35	
R.A.S.	N°			4.17	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			<0.4	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			39.9	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			55	
D.B.O. Soluble	mg/l			27	
D.Q.O.	mg/l		207	514	
D.Q.O. Soluble	mg/l			78	
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E06	1.10E06	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r			<1	
PLOMO	mg/l			<0.4	
CADMIO	mg/l			<0.01	
CROMO	mg/l			<0.050	
ARSÉNICO	mg/l			<0.050	
MERCURIO	mg/l			<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024



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

Sitio	Entrada			
	N° Análisis	8378	8662	9154
Matriz	LC	LC	LC	LC
Fecha	05-08-2024	12-08-2024	22-08-2024	29-08-2024
Hora	08:55	11:20	13:25	13:50
Tipo Muestra	P	P	P	PE

Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.3	7.1	7.5	7.3
Conductividad	µS/cm	2100	2080	2040	2130
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				0.8
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				1.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l				71
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				21
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				50
Sulfatos (SO4=)	mg/l				350
Alcalinidad	mg/l				530
Sulfuros totales (S=)	mg/l				56.9
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				54.1
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				132
D.Q.O.	mg/l	260	263	267	259
D.Q.O. Soluble	mg/l				198
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E07	7.50E07	3.50E07	4.60E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000r				21
PLOMO	mg/l				<0.4
CADMIO	mg/l				<0.01
CROMO	mg/l				<0.050
ARSÉNICO	mg/l				<0.050
MERCURIO	mg/l				<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

Sitio	Salida			
	N° Análisis	8379	8663	9155
Matriz	LC	LC	LC	LC
Fecha	05-08-2024	12-08-2024	22-08-2024	29-08-2024
Hora	09:10	11:35	13:15	13:40
Tipo Muestra	P	P	P	PE

Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.5	7.2	7.6	7.4
Conductividad	µS/cm	2100	2100	2050	2150
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l				29
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				6
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				23
Cloruros (CL-)	mg/l				173
Sulfatos (SO4=)	mg/l				360
Alcalinidad	mg/l				562
Dureza total	mg/l				649
Dureza cálcica	mg/l				535
Calcio (Ca++)	mg/l				214
Magnesio (Mg++)	mg/l				28
SODIO	mg/l				143
POTASIO	mg/l				30
R.A.S.	N°				2.44
Sulfuros totales (S=)	mg/l				48.3
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				47.5
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				128
D.B.O. Soluble	mg/l				110
D.Q.O.	mg/l	269	261	199	198
D.Q.O. Soluble	mg/l				179
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E07	4.60E07	2.10E06	3.50E06
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r				<1
PLOMO	mg/l				<0.4
CADMIO	mg/l				<0.01
CROMO	mg/l				<0.050
ARSÉNICO	mg/l				<0.050
MERCURIO	mg/l				<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	9387
Matriz	LC
Fecha	28-08-2024
Hora	11:00
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.6
Conductividad	µS/cm	2750
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.6
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	1.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l	78
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	22
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	56
Sulfatos (SO4=)	mg/l	540
Alcalinidad	mg/l	519
Sulfuros totales (S=)	mg/l	25.3
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	51.3
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	180
D.Q.O.	mg/l	406
D.Q.O. Soluble	mg/l	156
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.30E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000r	28
PLOMO	mg/l	<0.4
CADMIO	mg/l	<0.01
CROMO	mg/l	<0.050
ARSÉNICO	mg/l	<0.050
MERCURIO	mg/l	<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024



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

Sitio	Salida
N° Análisis	9388
Matriz	LC
Fecha	28-08-2024
Hora	11:25
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	Salida
pH	unidad de pH	8.0
Conductividad	μS/cm	2740
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l	70
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	60
Cloruros (CL-)	mg/l	271
Sulfatos (SO4=)	mg/l	510
Alcalinidad	mg/l	519
Dureza total	mg/l	689
Dureza cálcica	mg/l	583
Calcio (Ca++)	mg/l	233
Magnesio (Mg++)	mg/l	26
SODIO	mg/l	271
POTASIO	mg/l	17
R.A.S.	N°	4.49
Sulfuros totales (S=)	mg/l	6.3
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	55.1
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	116
D.B.O. Soluble	mg/l	74
D.Q.O.	mg/l	235
D.Q.O. Soluble	mg/l	130
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.10E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r	<1
PLOMO	mg/l	<0.4
CADMIO	mg/l	<0.01
CROMO	mg/l	<0.050
ARSÉNICO	mg/l	<0.050
MERCURIO	mg/l	<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	8760
Matriz	LC
Fecha	13-08-2024
Hora	12:55
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.2
Conductividad	μS/cm	595
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	3.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	3.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l	188
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	38
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	150
D.Q.O.	mg/l	85
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E06
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r	<1
PLOMO	mg/l	<0.4
CADMIO	mg/l	<0.01
CROMO	mg/l	<0.050
ARSÉNICO	mg/l	<0.050
MERCURIO	mg/l	<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	8380	8664	9156	9459
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-08-2024	12-08-2024	22-08-2024	29-08-2024
		Hora	11:10	12:00	12:00	15:20
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.4	7.1	7.4	7.2
Conductividad	µS/cm		1180	1230	1200	1310
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			1.0		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.8		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			190		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			40		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			150		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			140		
Alcalinidad	mg/l			296		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			12.0		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			27.3		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			110		
D.Q.O.	mg/l		246	313	236	860
D.Q.O. Soluble	mg/l			113		
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.60E07	1.10E07	7.50E07	7.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r			23		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
CROMO	mg/l			<0.050		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

		Sitio				
		Salida				
		N° Análisis	8381	8665	9157	9460
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-08-2024	12-08-2024	22-08-2024	29-08-2024
		Hora	11:25	12:20	12:15	15:35
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.6	7.4	7.6	7.5
Conductividad	µS/cm		1280	1270	1310	1310
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			60		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			7		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			53		
Cloruros (CL-)	mg/l			121		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			150		
Alcalinidad	mg/l			371		
Dureza total	mg/l			356		
Dureza cálcica	mg/l			230		
Calcio (Ca++)	mg/l			92		
Magnesio (Mg++)	mg/l			31		
SODIO	mg/l			89		
POTASIO	mg/l			26		
R.A.S.	N°			2.05		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			1.1		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			38.2		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			53		
D.B.O. Soluble	mg/l			17		
D.Q.O.	mg/l		146	160	124	120
D.Q.O. Soluble	mg/l			57		
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E03	9.30E03	2.40E04	1.50E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r			<1		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
CROMO	mg/l			<0.050		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	8761
Matriz	LC
Fecha	13-08-2024
Hora	10:40
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.5
Conductividad	µS/cm	285
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.6
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	2.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l	39
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	26
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	13
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	15
D.Q.O.	mg/l	24
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.90E06
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r	<1
PLOMO	mg/l	<0.4
CADMIO	mg/l	<0.01
CROMO	mg/l	<0.050
ARSÉNICO	mg/l	<0.050
MERCURIO	mg/l	<0.005



DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 AGOSTO 2024

Establecimiento: POLVAREDAS	Punto: PM34
------------------------------------	-------------

Sitio	Entrada
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	13-08-2024
Hora	
Tipo Muestra	PE

Deteminacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

Determinacion	Umedida	Sitio	
		Entrada	
N° Análisis		8603	9342
Matriz		LC	LC
Fecha		09-08-2024	27-08-2024
Hora		10:45	12:50
Tipo Muestra		P	PE
pH	unidad de pH	7.1	7.5
Conductividad	µS/cm	850	1140
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		75
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		5
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		70
Sulfatos (SO4=)	mg/l		110
Alcalinidad	mg/l		308
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.2
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		40.4
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		116
D.Q.O.	mg/l	165	364
D.Q.O. Soluble	mg/l		79
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.20E07	7.50E007
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r		18
PLOMO	mg/l		<0.4
CADMIO	mg/l		<0.01
CROMO	mg/l		<0.050
ARSÉNICO	mg/l		<0.050
MERCURIO	mg/l		<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

Determinacion	Umedida	Sitio		
		Salida		
		N° Análisis	8604	9343
		Matriz	LC	LC
		Fecha	09-08-2024	27-08-2024
		Hora	11:00	13:00
		Tipo Muestra	P	PE
			7.0	7.3
pH	unidad de pH		1020	1140
Conductividad	µS/cm			<0.1
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			14
Sólidos en suspensión totales	mg/l			3
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			11
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			63
Cloruros (CL-)	mg/l			130
Sulfatos (SO4=)	mg/l			250
Alcalinidad	mg/l			285
Dureza total	mg/l			194
Dureza cálcica	mg/l			78
Calcio (Ca++)	mg/l			22
Magnesio (Mg++)	mg/l			57
SODIO	mg/l			14
POTASIO	mg/l			1.47
R.A.S.	N°			2.8
Sulfuros totales (S=)	mg/l			36.6
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			<0.06
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			24
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			7
D.B.O. Soluble	mg/l			19
D.Q.O.	mg/l	49	156	
D.Q.O. Soluble	mg/l			19
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.10E05	4.60E05	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r			<1
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
CROMO	mg/l			<0.050
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	13-08-2024
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida



DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 AGOSTO 2024

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	13-08-2024
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	8382	8666	9160	9461
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-08-2024	12-08-2024	22-08-2024	29-08-2024
		Hora	09:35	10:50	14:00 a 12:00	14:20
		Tipo Muestra	P	P	C	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.5	7.3	7.8	7.6
Conductividad	µS/cm		2120	2050	2240	2320
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				1.2	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				2.5	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				167	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				25	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				142	
Sulfatos (SO4=)	mg/l				520	
Alcalinidad	mg/l				378	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				7.0	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				<5.0	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				<0.06	
D.Q.O.	mg/l		279	280	304	504
D.Q.O. Soluble	mg/l				92	
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.20E07	2.10E07	2.30E07	4.60E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000ml				20	
PLOMO	mg/l				<0.4	
CADMIO	mg/l				<0.01	
CROMO	mg/l				<0.050	
ARSÉNICO	mg/l				<0.050	
MERCURIO	mg/l				<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

		Sitio				
		Salida				
		N° Análisis	8383	8667	9161	9462
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-08-2024	12-08-2024	22-08-2024	29-08-2024
		Hora	09:45	11:05	14:25	14:45
		Tipo Muestra	PE	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		8.5	8.2	8.4	8.2
Conductividad	µS/cm		2120	2130	2180	2260
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				<0.10	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				<0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				70	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				5	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				65	
Cloruros (CL-)	mg/l				208	
Sulfatos (SO4=)	mg/l				600	
Alcalinidad	mg/l				238	
Dureza total	mg/l				748	
Dureza cálcica	mg/l				610	
Calcio (Ca++)	mg/l				244	
Magnesio (Mg++)	mg/l				34	
SODIO	mg/l				151	
POTASIO	mg/l				30	
R.A.S.	N°				2.4	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				nterf. de Nitrito	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				37.7	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				0.43	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				42	
D.B.O. Soluble	mg/l				9	
D.Q.O.	mg/l		115	111	159	106
D.Q.O. Soluble	mg/l				37	
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.30E04	4.30E03	9.30E02	4.30E03
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r				<1	
PLOMO	mg/l				<0.4	
CADMIO	mg/l				<0.01	
CROMO	mg/l				<0.050	
ARSÉNICO	mg/l				<0.050	
MERCURIO	mg/l				<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

Establecimiento: RIVADAVIA	Punto: RI S1
-----------------------------------	--------------

Sitio	Salida de serie 1
N° Análisis	9464
Matriz	LC
Fecha	29-08-2024
Hora	14:30
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.5
Conductividad	μS/cm	2350
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	16
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	6
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	10
Sulfatos (SO4=)	mg/l	620
Alcalinidad	mg/l	285
Sulfuros totales (S=)	mg/l	<0.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	43.7
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	0.26
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	13
D.Q.O.	mg/l	55
D.Q.O. Soluble	mg/l	51
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.50E03

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 AGOSTO 2024

Establecimiento: RIVADAVIA	Punto: RI S2
-----------------------------------	--------------

Sitio	Salida de serie 2
N° Análisis	9465
Matriz	LC
Fecha	29-08-2024
Hora	14:40
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	8.9
Conductividad	μS/cm	2160
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	86
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	21
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	65
Sulfatos (SO4=)	mg/l	600
Alcalinidad	mg/l	187
Sulfuros totales (S=)	mg/l	interf.de Nitrito
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	23.5
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	0.66
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	35
D.Q.O.	mg/l	110
D.Q.O. Soluble	mg/l	26
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E03



DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 AGOSTO 2024

Establecimiento: RIVADAVIA	Punto: RI S3
-----------------------------------	--------------

Sitio	Salida de serie 3
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	29-08-2024
Hora	
Tipo Muestra	PE

Deteminacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

Establecimiento: SAN CARLOS	Punto: PM22
------------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	8251	8563	8788	9017	9400
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-08-2024	08-08-2024	14-08-2024	20-08-2024	28-08-2024
		Hora	10:15	09:30	10:10	11:30	13:45
		Tipo Muestra	P	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.6	7.4	7.7	7.1	7.3
Conductividad	µS/cm		950	980	1020	1060	1080
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				0.4		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				0.6		
Sólidos en suspensión totales	mg/l				59		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				15		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				44		
Sulfatos (SO4=)	mg/l				124		
Alcalinidad	mg/l				250		
Sulfuros totales (S=)	mg/l				0.8		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				21.8		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				<0.06		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				90		
D.Q.O.	mg/l		137	140	148	203	432
D.Q.O. Soluble	mg/l				95		
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E07	1.50E07	2.10E07	3.50E07	7.50E07
Huevos de Helminfos	Huevos /1000r				29		
PLOMO	mg/l				<0.4		
CADMIO	mg/l				<0.01		
CROMO	mg/l				<0.050		
ARSÉNICO	mg/l				<0.050		
MERCURIO	mg/l				<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024



Establecimiento: SAN CARLOS	Punto: PM23
------------------------------------	-------------

		Sitio					
		Salida					
		N° Análisis	8252	8564	8789	9018	9401
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-08-2024	08-08-2024	14-08-2024	20-08-2024	28-08-2024
		Hora	10:35	09:50	10:30	11:40	14:00
		Tipo Muestra	PE	PE	PE	PE	PE
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.7	7.6	8.0	7.5	7.6
Conductividad	µS/cm		1030	1060	1090	1090	1080
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				<0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				<0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l				60		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				5		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				55		
Cloruros (CL-)	mg/l				67		
Sulfatos (SO4=)	mg/l				92		
Alcalinidad	mg/l				339		
Dureza total	mg/l				230		
Dureza cálcica	mg/l				182		
Calcio (Ca++)	mg/l				73		
Magnesio (Mg++)	mg/l				12		
SODIO	mg/l				78		
POTASIO	mg/l				25		
R.A.S.	N°				2.23		
Sulfuros totales (S=)	mg/l				2.3		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				36.6		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				<0.06		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				68		
D.B.O. Soluble	mg/l				33		
D.Q.O.	mg/l		200	200	193	196	280
D.Q.O. Soluble	mg/l				69		
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E05	9.30E05	2.40E06	1.10E06	1.10E06
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r				<1		
PLOMO	mg/l				<0.4		
CADMIO	mg/l				<0.01		
CROMO	mg/l				<0.050		
ARSÉNICO	mg/l				<0.050		
MERCURIO	mg/l				<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

Establecimiento: SAN MARTÍN	Punto: PM04
------------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	8384	8668	9158	9466
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-08-2024	12-08-2024	22-08-2024	29-08-2024
		Hora	10:30	10:00	12:40	16:05
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		6.8	6.6	6.9	6.9
Conductividad	µS/cm		1650	1660	1570	2430
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.3			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.4			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		75			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		15			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		60			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		330			
Alcalinidad	mg/l		257			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		19.7			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		<5.0			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.06			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		198			
D.Q.O.	mg/l		366	535	312	596
D.Q.O. Soluble	mg/l		241			
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.90E07	3.80E07	7.50E07	2.10E03
Huevos de Helminfos	Huevos /1000r		21			
PLOMO	mg/l		<0.4			
CADMIO	mg/l		<0.01			
CROMO	mg/l		<0.050			
ARSÉNICO	mg/l		<0.050			
MERCURIO	mg/l		<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024



Establecimiento: SAN MARTÍN	Punto: PM05
------------------------------------	-------------

		Sitio				
		Salida				
		N° Análisis	8385	8669	9159	9467
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-08-2024	12-08-2024	22-08-2024	29-08-2024
		Hora	10:45	10:15	12:50	16:15
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.8	8.0	8.2	8.2
Conductividad	µS/cm		1650	1640	1660	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		77			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		ND			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		77			
Cloruros (CL-)	mg/l		156			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		130			
Alcalinidad	mg/l		499			
Dureza total	mg/l		404			
Dureza cálcica	mg/l		325			
Calcio (Ca++)	mg/l		130			
Magnesio (Mg++)	mg/l		19			
SODIO	mg/l		76			
POTASIO	mg/l		17			
R.A.S.	N°		1.65			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		10.1			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		12.6			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.06			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		100			
D.B.O. Soluble	mg/l		57			
D.Q.O.	mg/l		258	251	204	210
D.Q.O. Soluble	mg/l		121			
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.50E05	2.40E06	1.10E05	4.60E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r		<1			
PLOMO	mg/l		<0.4			
CADMIO	mg/l		<0.01			
CROMO	mg/l		<0.050			
ARSÉNICO	mg/l		<0.050			
MERCURIO	mg/l		<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

Establecimiento: SAN RAFAEL	Punto: PM43
------------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	8540	8722	9114	9302
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	07-08-2024	12-08-2024	21-08-2024	26-08-2024
		Hora	12:20	10:30	10:30	21:10
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.0	7.4	7.4	7.4
Conductividad	µS/cm		1930	2005	1830	2050
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				0.9	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				2.3	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				107	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				13	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				94	
Sulfatos (SO4=)	mg/l				350	
Alcalinidad	mg/l				289	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				3.9	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				35.5	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				<0.06	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				98	
D.Q.O.	mg/l		328	365	203	558
D.Q.O. Soluble	mg/l				97	
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E07	1.10E07	7.50E07	1.50E07
Huevos de Helminfos	Huevos /1000r				32	
PLOMO	mg/l				<0.4	
CADMIO	mg/l				<0.01	
CROMO	mg/l				<0.050	
ARSÉNICO	mg/l				<0.050	
MERCURIO	mg/l				<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

		Sitio				
		Salida				
		N° Análisis	8541	8723	9115	9303
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	07-08-2024	12-08-2024	21-08-2024	26-08-2024
		Hora	12:40	10:40	10:40	12:30
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.3	7.6	7.6	7.5	
Conductividad	µS/cm	1900	2000	1810	1970	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			60		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			20		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			40		
Cloruros (CL-)	mg/l			217		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			240		
Alcalinidad	mg/l			410		
Dureza total	mg/l			511		
Dureza cálcica	mg/l			428		
Calcio (Ca++)	mg/l			171		
Magnesio (Mg++)	mg/l			20		
SODIO	mg/l			139		
POTASIO	mg/l			26		
R.A.S.	N°			2.68		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			9.7		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			46.4		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			61		
D.Q.O.	mg/l	214	209	142	172	
D.Q.O. Soluble	mg/l			121		
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E06	4.60E05	4.60E05	7.50E05	
Huevos de Helminos	Huevos /1000r			<1		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
CROMO	mg/l			<0.050		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	9084	9389
		Matriz	LC	LC
		Fecha	21-08-2024	28-08-2024
		Hora	11:40	13:15
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.6	8.0
Conductividad	µS/cm		2600	2520
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		4.3	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		8.0	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		280	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		60	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		220	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		370	
Alcalinidad	mg/l		647	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		55.3	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		54.6	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.06	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		240	
D.Q.O.	mg/l		600	244
D.Q.O. Soluble	mg/l		178	
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E07	3.50E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000r		16	
PLOMO	mg/l		<0.4	
CADMIO	mg/l		<0.01	
CROMO	mg/l		<0.050	
ARSÉNICO	mg/l		<0.050	
MERCURIO	mg/l		<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

Establecimiento: SANTA ROSA	Punto: PM59
------------------------------------	-------------

		Sitio	Salida	
		N° Análisis	9085	9390
		Matriz	LC	LC
		Fecha	21-08-2024	28-08-2024
		Hora	11:50	13:30
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		8.0	7.9
Conductividad	µS/cm		2600	2520
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		5	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		85	
Cloruros (CL-)	mg/l		240	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		540	
Alcalinidad	mg/l		339	
Dureza total	mg/l		721	
Dureza cálcica	mg/l		590	
Calcio (Ca++)	mg/l		236	
Magnesio (Mg++)	mg/l		32	
SODIO	mg/l		211	
POTASIO	mg/l		34	
R.A.S.	N°		3.42	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		nterf. de Nitrito	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		42.0	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		1.16	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		47	
D.B.O. Soluble	mg/l		15	
D.Q.O.	mg/l		150	186
D.Q.O. Soluble	mg/l		35	
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E04	2.40E04
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r		<1	
PLOMO	mg/l		<0.4	
CADMIO	mg/l		<0.01	
CROMO	mg/l		<0.050	
ARSÉNICO	mg/l		<0.050	
MERCURIO	mg/l		<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	8253	8560	8790	9019	9402
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-08-2024	08-08-2024	14-08-2024	20-08-2024	28-08-2024
		Hora	11:20	10:50	11:15	12:20	14:35
		Tipo Muestra	P	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.6	7.5	7.9	7.4	7.0
Conductividad	µS/cm		1060	1100	1150	1220	1200
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.2			
Sólidos en suspensión totales	mg/l			60			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			7			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			53			
Sulfatos (SO4=)	mg/l			260			
Alcalinidad	mg/l			230			
Sulfuros totales (S=)	mg/l			1.1			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			27.8			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			86			
D.Q.O.	mg/l		210	185	254	268	494
D.Q.O. Soluble	mg/l			95			
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		4.60E07	2.40E07	2.30E07	2.10E07	2.10E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000t			18			
PLOMO	mg/l			<0.4			
CADMIO	mg/l			<0.01			
CROMO	mg/l			<0.050			
ARSÉNICO	mg/l			<0.050			
MERCURIO	mg/l			<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

Establecimiento: TUNUYÁN	Punto: PM27
---------------------------------	-------------

		Sitio					Salida general					
N° Análisis		8792										
Matriz		LC					LC					
Fecha		14-08-2024	01-08-2024	08-08-2024	20-08-2024	28-08-2024						
Hora		11:45										
Tipo Muestra		P	P	PE	P	P						
Determinacion		Umedida										
pH		unidad de pH		7.8								
Conductividad		µS/cm		1100								
D.Q.O.		mg/l		202								
Escherichia coli		NMP/100 ml		1.10E05								

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024



Establecimiento: USPALLATA	Punto: PM33
-----------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	8762	9344
		Matriz	LC	LC
		Fecha	13-08-2024	27-08-2024
		Hora	15:30	10:15
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.2	7.5
Conductividad	µS/cm		690	670
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.8
Sólidos en suspensión totales	mg/l			70
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			4
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			66
Sulfatos (SO4=)	mg/l			63
Alcalinidad	mg/l			203
Sulfuros totales (S=)	mg/l			0.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			30.0
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			67
D.Q.O.	mg/l		581	196
D.Q.O. Soluble	mg/l			44
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.30E07	9.30E07
Huevos de Helminfos	Huevos /1000r			11
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
CROMO	mg/l			<0.050
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

		Sitio	Salida (cámara. Serie este)	
		N° Análisis	8763	9345
		Matriz	LC	LC
		Fecha	13-08-2024	27-08-2024
		Hora	15:45	10:45
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.4	7.1
Conductividad	µS/cm		640	630
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			ND
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			55
Cloruros (CL-)	mg/l			40
Sulfatos (SO4=)	mg/l			59
Alcalinidad	mg/l			179
Dureza total	mg/l			123
Dureza cálcica	mg/l			75
Calcio (Ca++)	mg/l			30
Magnesio (Mg++)	mg/l			12
SODIO	mg/l			48
POTASIO	mg/l			13
R.A.S.	N°			1.87
Sulfuros totales (S=)	mg/l			0.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			21.3
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			44
D.B.O. Soluble	mg/l			11
D.Q.O.	mg/l		101	119
D.Q.O. Soluble	mg/l			20
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E05	7.50E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r			<1
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
CROMO	mg/l			<0.050
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
AGOSTO 2024

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	8477	8691	8991	9257
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-08-2024	12-08-2024	19-08-2024	26-08-2024
		Hora	14:05	12:20	09:50	12:05
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.2	7.5	7.6	7.6
Conductividad	µS/cm		1940	1990	1860	1990
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			1.5		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			3.0		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			150		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			17		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			133		
Cloruros (CL-)	mg/l			219		
Alcalinidad	mg/l			367		
Dureza total	mg/l			416		
Dureza cálcica	mg/l			309		
Calcio (Ca++)	mg/l			124		
Magnesio (Mg++)	mg/l			26		
SODIO	mg/l			142		
POTASIO	mg/l			30		
R.A.S.	N°			3.03		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			64.4		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			223		
D.B.O. Soluble	mg/l			125		
D.Q.O.	mg/l		394	436	270	400
D.Q.O. Soluble	mg/l			227		
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.80E07	4.30E07	9.30E07	4.60E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r			32		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
CROMO	mg/l			<0.050		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

