

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024

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

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	7078	7223	7729	7819	8093
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-07-2024	08-07-2024	19-07-2024	22-07-2024	30-07-2024
		Hora	11:25	08:25	10:45	09:30	10:00 a 08:00
		Tipo Muestra	P	P	P	P	C
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.8	7.4	7.3	8.0	7.4
Conductividad	µS/cm		1550	1260	1440	1560	1240
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l						1.6
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l						3.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l						120
Sólidos en suspensión fijos	mg/l						20
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l						100
Sulfatos (SO4=)	mg/l						400
Alcalinidad	mg/l						211
Sulfuros totales (S=)	mg/l						0.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l						<5
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l						<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l						124
D.Q.O.	mg/l		280	107	167	150	257
D.Q.O. Soluble	mg/l						83
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	4.60E07	3.50E07	2.10E07	7.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l						24
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
JULIO 2024

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM20

		Sitio					
		Salida					
		N° Análisis	7079	7224	7730	7820	8094
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-07-2024	08-07-2024	19-07-2024	22-07-2024	30-07-2024
		Hora	12:00	08:55	10:55	09:50	09:15
		Tipo Muestra	P	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH	7.7	7.5	7.3	7.9	7.5	
Conductividad	µS/cm	1470	1440	1420	1470	1270	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					<0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l					40	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					7	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					33	
Cloruros (CL-)	mg/l					144	
Sulfatos (SO4=)	mg/l					380	
Alcalinidad	mg/l					269	
Dureza total	mg/l					404	
Dureza cálcica	mg/l					305	
Calcio (Ca++)	mg/l					122	
Magnesio (Mg++)	mg/l					24	
SODIO	mg/l					95	
POTASIO	mg/l					22	
R.A.S.	N°					2.06	
Sulfuros totales (S=)	mg/l					<0.4	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					33.3	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					<0.06	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					37	
D.B.O. Soluble	mg/l					11	
D.Q.O.	mg/l	76	78	80	140	93	
D.Q.O. Soluble	mg/l					49	
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	4.60E03	3.80E03	1.10E05	3.50E04	1.50E04	
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
JULIO 2024

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM54

		Salida entre series 6 y 7					
		Sitio	N° Análisis	7080	7225	7731	7821
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-07-2024	08-07-2024	19-07-2024	22-07-2024	30-07-2024
		Hora	12:20	08:40	11:10	10:05	08:50
		Tipo Muestra	P	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.7	7.6	7.4	8.0	7.7
Conductividad	µS/cm		1480	1520	1430	1530	1330
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l						<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l						<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l						38
Sólidos en suspensión fijos	mg/l						5
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l						33
Cloruros (CL-)	mg/l						138
Sulfatos (SO4=)	mg/l						380
Alcalinidad	mg/l						285
Dureza total	mg/l						412
Dureza cálcica	mg/l						313
Calcio (Ca++)	mg/l						125
Magnesio (Mg++)	mg/l						24
SODIO	mg/l						109
POTASIO	mg/l						21
R.A.S.	N°						2.34
Sulfuros totales (S=)	mg/l						<0.4
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						19
D.B.O. Soluble	mg/l						Interf. cloro
D.Q.O.	mg/l		101	109	106	107	111
D.Q.O. Soluble	mg/l						54
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		3.50E04	9.30E02	1.50E05	9.30E01	4.60E02
Huevos de Helminfos	Huevos /1000ml						<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
JULIO 2024

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	7121	7696	7850	8249
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-07-2024	17-07-2024	22-07-2024	31-07-2024
		Hora	12:20	12:20	12:20	12:20
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.5	7.2	6.9	6.7
Conductividad	µS/cm		1930	2060	2100	1722
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.9			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.9			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		26			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		8			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		18			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		450			
Alcalinidad	mg/l		229			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		0.4			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		13.8			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		0.07			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		10			
D.Q.O.	mg/l		21	250	244	251
D.Q.O. Soluble	mg/l		13			
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E04	2.40E05	2.40E06	1.50E06
Huevos de Helminfos	Huevos /1000r		3			
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
JULIO 2024



Establecimiento: CAÑÓN DEL ATUEL Punto: PM63

		Sitio			
		Salida			
N° Análisis		7122	7697	7851	8250
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		03-07-2024	17-07-2024	22-07-2024	31-07-2024
Hora		12:40	12:40	12:30	12:30
Tipo Muestra		PE	P	P	P
-		-	-	-	-
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.5	8.3	8.5	9.1
Conductividad	µS/cm	2310	2230	2080	1980
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1			
Sólidos en suspensión totales	mg/l	120			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	10			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	110			
Cloruros (CL-)	mg/l	313			
Sulfatos (SO4=)	mg/l	590			
Alcalinidad	mg/l	94			
Dureza total	mg/l	697			
Dureza cálcica	mg/l	578			
Calcio (Ca++)	mg/l	231			
Magnesio (Mg++)	mg/l	29			
SODIO	mg/l	205			
POTASIO	mg/l	30			
R.A.S.	N°	3.38			
Sulfuros totales (S=)	mg/l	<0.4			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	10.2			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	0.42			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	46			
D.B.O. Soluble	mg/l	8			
D.Q.O.	mg/l	221	237	239	268
D.Q.O. Soluble	mg/l	77			
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.30E01	4.60E02	4.60E02	9.30E01
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
JULIO 2024

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

Sitio	Entrada		
N° Análisis	7658		
Matriz	LC	LC	
Fecha	17-07-2024	04-07-2024	23-07-2024
Hora	13:30		
Tipo Muestra	P	PE	P

Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH	7.6		
Conductividad	μS/cm	940		
D.Q.O.	mg/l	350		
Escherichia coli	NMP/100 ml	7.50E07		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024

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

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	7084	7226	7544	7822	8233
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-07-2024	08-07-2024	16-07-2024	22-07-2024	31-07-2024
		Hora	08:50	10:15	08:55	11:15	13:55
		Tipo Muestra	P	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH	7.3	7.0	7.1	7.3	7.1	
Conductividad	µS/cm	1510	1910	2010	1770	1480	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.3			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			0.5			
Sólidos en suspensión totales	mg/l			85			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			5			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			80			
Sulfatos (SO4=)	mg/l			100			
Alcalinidad	mg/l			566			
Sulfuros totales (S=)	mg/l			19.2			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			84.1			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			300			
D.Q.O.	mg/l	332	427	658	379	359	
D.Q.O. Soluble	mg/l			372			
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.30E07	2.10E07	2.30E07	1.50E07	9.30E07	
Huevos de Helminthos	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
JULIO 2024

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

		Sitio	Salida				
		N° Análisis	7085	7227	7545	7823	8234
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-07-2024	08-07-2024	16-07-2024	22-07-2024	31-07-2024
		Hora	09:00	10:25	09:10	11:20	14:10
		Tipo Muestra	P	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.7	7.9	8.1	8.1	7.6
Conductividad	µS/cm		1650	1640	1700	1710	1550
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				<0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				<0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l				50		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				13		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				37		
Cloruros (CL-)	mg/l				150		
Sulfatos (SO4=)	mg/l				104		
Alcalinidad	mg/l				484		
Dureza total	mg/l				301		
Dureza cálcica	mg/l				222		
Calcio (Ca++)	mg/l				89		
Magnesio (Mg++)	mg/l				19		
SODIO	mg/l				162		
POTASIO	mg/l				23		
R.A.S.	N°				4.07		
Sulfuros totales (S=)	mg/l				0.8		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				55.7		
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				33		
D.Q.O.	mg/l		201	195	175	148	176
D.Q.O. Soluble	mg/l				85		
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E05	7.50E05	4.30E04	2.30E05	3.50E04
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
JULIO 2024

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

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	7074	7228	7733	7810	8223
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-07-2024	08-07-2024	19-07-2024	22-07-2024	31-07-2024
		Hora	10:05	11:25	09:35	13:15	15:35
		Tipo Muestra	P	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		6.9	7.1	6.9	7.0	6.9
Conductividad	µS/cm		1560	1560	1890	1360	1520
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					0.7	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					0.8	
Sólidos en suspensión totales	mg/l					40	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					8	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					32	
Sulfatos (SO4=)	mg/l					390	
Alcalinidad	mg/l					66	
Sulfuros totales (S=)	mg/l					0.4	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					9.8	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					<0.06	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					28	
D.Q.O.	mg/l		194	157	314	71	257
D.Q.O. Soluble	mg/l					24	
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		7.50E07	9.30E07	7.50E07	7.50E07	7.50E07
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
JULIO 2024



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

		Sitio			
		Salida campo sur			
N° Análisis		7076	7735	7813	8225
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		03-07-2024	19-07-2024	22-07-2024	31-07-2024
Hora		10:20	09:10	12:15	15:20
Tipo Muestra		P	P	PE	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.9	7.9	8.2	8.4
Conductividad	µS/cm	1630	1580	1200	1470
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			108	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			8	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			100	
Cloruros (CL-)	mg/l			115	
Sulfatos (SO4=)	mg/l			310	
Alcalinidad	mg/l			207	
Dureza total	mg/l			428	
Dureza cálcica	mg/l			317	
Calcio (Ca++)	mg/l			127	
Magnesio (Mg++)	mg/l			27	
SODIO	mg/l			92	
POTASIO	mg/l			12	
R.A.S.	N°			1.93	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			nterf. de nitrito	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			16.4	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			86	
D.B.O. Soluble	mg/l			7	
D.Q.O.	mg/l	104	114	178	194
D.Q.O. Soluble	mg/l			24	
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	9.30E02	2.40E02	2.40E02
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
JULIO 2024

Establecimiento: EL PARAMILLO	Punto: PM61
--------------------------------------	-------------

		Sitio				
		Salida General				
N° Análisis		7075	7229	7734	7814	8224
Matriz		LC	LC	LC	LC	LC
Fecha		03-07-2024	08-07-2024	19-07-2024	22-07-2024	31-07-2024
Hora		10:30	11:00	09:00	11:55	15:10
Tipo Muestra		P	P	P	PE	P
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.		121	123	104	110	121
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		2.40E05	4.60E05	1.10E05	9.30E04	4.60E04
Huevos de Helmitos		Huevos /1000r				
PLOMO		mg/l				
CADMIO		mg/l				
CROMO		mg/l				
ARSÉNICO		mg/l				
MERCURIO		mg/l				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024



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

		Sitio	Entrada		
		N° Análisis	7054	7622	
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	02-07-2024	16-07-2024	30-07-2024
		Hora	09:30	11:40	
		Tipo Muestra	P	PE	P
Determinación	Umedida				
pH	unidad de pH		7.4	7.5	
Conductividad	µS/cm		2320	2410	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.5	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.5	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			80	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			20	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			60	
Sulfatos (SO4=)	mg/l			480	
Alcalinidad	mg/l			355	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			4.0	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			36.0	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			101	
D.Q.O.	mg/l		212	253	
D.Q.O. Soluble	mg/l			93	
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.30E07	3.50E07	
Huevos de Helminthos	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
JULIO 2024

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

Sitio	Entrada				
	N° Análisis	7001	7375	7501	7905
Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
Fecha	01-07-2024	11-07-2024	15-07-2024	24-07-2024	29-07-2024
Hora	14:00	09:40	10:20	08:50	11:00
Tipo Muestra	P	P	P	P	PE

Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.3	7.6	7.3	7.2	7.0
Conductividad	µS/cm	2110	2020	2120	2070	1990
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					0.6
Sólidos en suspensión totales	mg/l					38
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					ND
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					38
Sulfatos (SO4=)	mg/l					380
Alcalinidad	mg/l					495
Sulfuros totales (S=)	mg/l					53.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					45.9
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					158
D.Q.O.	mg/l	282	268	289	284	250
D.Q.O. Soluble	mg/l					182
Escherichia coli	NMP/100 ml	7.50E07	1.50E07	7.50E07	2.30E07	2.30E07
Huevos de Helminos	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
JULIO 2024

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

Sitio	Salida				
	N° Análisis	7002	7376	7502	7906
Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
Fecha	01-07-2024	11-07-2024	15-07-2024	24-07-2024	29-07-2024
Hora	14:10	09:55	10:10	09:00	10:50
Tipo Muestra	P	P	P	P	PE

Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.4	7.5	7.4	7.3	7.1
Conductividad	µS/cm	2100	2070	2160	2140	2020
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					0.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l					28
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					6
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					22
Cloruros (CL-)	mg/l					163
Sulfatos (SO4=)	mg/l					380
Alcalinidad	mg/l					515
Dureza total	mg/l					622
Dureza cálcica	mg/l					507
Calcio (Ca++)	mg/l					203
Magnesio (Mg++)	mg/l					28
SODIO	mg/l					148
POTASIO	mg/l					22
R.A.S.	N°					2.58
Sulfuros totales (S=)	mg/l					53.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					53.5
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					165
D.Q.O.	mg/l	249	304	293	319	276
D.Q.O. Soluble	mg/l					197
Escherichia coli	NMP/100 ml	9.30E06	2.10E07	4.60E06	7.50E06	1.50E06
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
JULIO 2024

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	8147
Matriz	LC
Fecha	30-07-2024
Hora	12:00
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.6
Conductividad	µS/cm	2440
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.4
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	1.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l	70
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	60
Sulfatos (SO4=)	mg/l	630
Alcalinidad	mg/l	499
Sulfuros totales (S=)	mg/l	31.3
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	45.9
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	144
D.Q.O.	mg/l	330
D.Q.O. Soluble	mg/l	208
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.50E07
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
JULIO 2024

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

Sitio	Salida
N° Análisis	8148
Matriz	LC
Fecha	30-07-2024
Hora	12:25
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	Salida
pH	unidad de pH	7.8
Conductividad	µS/cm	2390
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	40
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	8
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	32
Cloruros (CL-)	mg/l	267
Sulfatos (SO4=)	mg/l	560
Alcalinidad	mg/l	558
Dureza total	mg/l	685
Dureza cálcica	mg/l	570
Calcio (Ca++)	mg/l	228
Magnesio (Mg++)	mg/l	28
SODIO	mg/l	257
POTASIO	mg/l	64
R.A.S.	N°	4.27
Sulfuros totales (S=)	mg/l	21.7
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	59.5
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	87
D.Q.O.	mg/l	208
D.Q.O. Soluble	mg/l	122
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.30E04
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
JULIO 2024

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	17-07-2024
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024



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

		Sitio					
		Salida					
		N° Análisis	7004	7378	7504	7908	8042
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-07-2024	11-07-2024	15-07-2024	24-07-2024	29-07-2024
		Hora	13:25	13:55	08:55	11:25	08:50
		Tipo Muestra	P	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.4	7.5	7.4	7.9	7.4
Conductividad	µS/cm		1320	1380	1760	1330	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			53			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			7			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			46			
Cloruros (CL-)	mg/l			123			
Sulfatos (SO4=)	mg/l			105			
Alcalinidad	mg/l			394			
Dureza total	mg/l			392			
Dureza cálcica	mg/l			237			
Calcio (Ca++)	mg/l			95			
Magnesio (Mg++)	mg/l			38			
SODIO	mg/l			96			
POTASIO	mg/l			23			
R.A.S.	N°			2.11			
Sulfuros totales (S=)	mg/l			0.8			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			33.9			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			50			
D.B.O. Soluble	mg/l			18			
D.Q.O.	mg/l		147	183	156	152	150
D.Q.O. Soluble	mg/l			61			
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E04	1.10E05	1.10E05	1.50E04	1.10E05
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
JULIO 2024

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	17-07-2024
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	7654
Matriz	LC
Fecha	17-07-2024
Hora	11:00
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.2
Conductividad	µS/cm	570
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	18
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	2
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	16
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	27
D.Q.O.	mg/l	55
D.Q.O. Soluble	mg/l	44
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E05
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
JULIO 2024



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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	7422	8218
		Matriz	LC	LC
		Fecha	12-07-2024	31-07-2024
		Hora	10:15	12:25
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.3	7.4
Conductividad	µS/cm		880	1050
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			4.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l			92
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			ND
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			92
Sulfatos (SO4=)	mg/l			210
Alcalinidad	mg/l			265
Sulfuros totales (S=)	mg/l			8.5
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			28.9
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			190
D.Q.O.	mg/l		225	344
D.Q.O. Soluble	mg/l			123
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E07	2.30E07
Huevos de Helminfos	Huevos /1000r			9
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
JULIO 2024



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

		Sitio	Salida	
		N° Análisis	7423	8219
		Matriz	LC	LC
		Fecha	12-07-2024	31-07-2024
		Hora	10:00	12:35
		Tipo Muestra	P	PE
		-	-	-
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH	7.0	7.0	
Conductividad	µS/cm	980	1015	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		12	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		3	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		9	
Cloruros (CL-)	mg/l		54	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		260	
Alcalinidad	mg/l		226	
Dureza total	mg/l		281	
Dureza cálcica	mg/l		182	
Calcio (Ca++)	mg/l		73	
Magnesio (Mg++)	mg/l		24	
SODIO	mg/l		44	
POTASIO	mg/l		11	
R.A.S.	N°		1.14	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.9	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		31.7	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.06	
D.B.O. Soluble	mg/l		6	
D.Q.O.	mg/l	44	14	
D.Q.O. Soluble	mg/l		<10	
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E05	2.40E04	
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
JULIO 2024

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	17-07-2024
Hora	
Tipo Muestra	PE

Deteminacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	7655
Matriz	LC
Fecha	17-07-2024
Hora	11:35
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	8.5
Conductividad	µS/cm	4590
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	3.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l	633
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	67
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	566
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	1105
D.Q.O.	mg/l	2370
D.Q.O. Soluble	mg/l	1233
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E06
Huevos de Helminos	Huevos /1000r	8
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
JULIO 2024

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

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	7005	7379	7507	7909	8043
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-07-2024	11-07-2024	15-07-2024	24-07-2024	29-07-2024
		Hora	14:25	11:50	de 10:00 a 08:00	09:20	11:20
		Tipo Muestra	P	P	C	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH	7.4	7.4	7.8	7.6	7.2	
Conductividad	µS/cm	2300	2140	2310	2140	2080	
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			50			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			130			
Sulfatos (SO4=)	mg/l			550			
Alcalinidad	mg/l			363			
Sulfuros totales (S=)	mg/l			6.7			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			41.5			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			210			
D.Q.O.	mg/l	456	374	426	285	282	
D.Q.O. Soluble	mg/l			156			
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E07	6.40E07	2.30E07	3.50E07	7.50E07	
Huevos de Helminthos	Huevos /1000r			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
JULIO 2024

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

		Sitio	Salida				
		N° Análisis	7006	7380	7508	7910	8044
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-07-2024	11-07-2024	15-07-2024	24-07-2024	29-07-2024
		Hora	14:35	12:05	11:25	09:35	11:40
		Tipo Muestra	P	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		8.2	8.3	8.6	8.5	8.3
Conductividad	µS/cm		2120	2200	2180	2170	2120
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				5		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				60		
Cloruros (CL-)	mg/l				190		
Sulfatos (SO4=)	mg/l				630		
Alcalinidad	mg/l				207		
Dureza total	mg/l				717		
Dureza cálcica	mg/l				602		
Calcio (Ca++)	mg/l				241		
Magnesio (Mg++)	mg/l				28		
SODIO	mg/l				167		
POTASIO	mg/l				24		
R.A.S.	N°				2.71		
Sulfuros totales (S=)	mg/l				nterf. de nitrito		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				30.0		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				0.81		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				23		
D.B.O. Soluble	mg/l				17		
D.Q.O.	mg/l		102	153	131	114	129
D.Q.O. Soluble	mg/l				35		
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.3E002	9.30E02	2.40E02	1.10E05	4.60E03
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
JULIO 2024



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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	7158	7316	7659	7897
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	04-07-2024	10-07-2024	17-07-2024	23-07-2024
		Hora	14:40	10:20	14:10	14:10
		Tipo Muestra	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.1	7.3	7.0	7.3
Conductividad	µS/cm		1180	970	1160	1340
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					0.7
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					3.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l					129
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					21
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					108
Sulfatos (SO4=)	mg/l					118
Alcalinidad	mg/l					293
Sulfuros totales (S=)	mg/l					3.9
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					152
D.Q.O.	mg/l		305	168	707	332
D.Q.O. Soluble	mg/l					121
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E07	2.10E07	2.40E07	3.50E07
Huevos de Helminthos	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
JULIO 2024



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

		Sitio			
		Salida			
N° Análisis		7159	7317	7660	7898
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		04-07-2024	10-07-2024	17-07-2024	23-07-2024
Hora		14:50	10:15	14:25	14:55
Tipo Muestra		P	P	P	PE
Determinacion		Umedida			
pH	unidad de pH	7.4	7.6	7.4	7.6
Conductividad	μS/cm	1110	1120	1070	1090
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l				50
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				5
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				45
Cloruros (CL-)	mg/l				65
Sulfatos (SO4=)	mg/l				99
Alcalinidad	mg/l				328
Dureza total	mg/l				261
Dureza cálcica	mg/l				178
Calcio (Ca++)	mg/l				71
Magnesio (Mg++)	mg/l				20
SODIO	mg/l				78
POTASIO	mg/l				15
R.A.S.	N°				2.11
Sulfuros totales (S=)	mg/l				1.2
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				28.9
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				74
D.Q.O.	mg/l	165	156	171	178
D.Q.O. Soluble	mg/l				97
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E05	4.30E05	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
JULIO 2024

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

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	7007	7381	7505	7911	8046
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-07-2024	11-07-2024	15-07-2024	24-07-2024	29-07-2024
		Hora	15:10	12:50	09:25	10:15	09:25
		Tipo Muestra	PE	P	P	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		6.8	6.9	7.2	7.0	7.3
Conductividad	µS/cm		1910	1600	1760	1690	1700
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		2.5				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		4.0				
Sólidos en suspensión totales	mg/l		230				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		60				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		170				
Sulfatos (SO4=)	mg/l		290				
Alcalinidad	mg/l		203				
Sulfuros totales (S=)	mg/l		20.0				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		35.7				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.06				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		244				
D.Q.O.	mg/l		541	381	379	526	272
D.Q.O. Soluble	mg/l		295				
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E07	2.90E07	9.30E07	2.10E07	2.40E07
Huevos de Helminfos	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
JULIO 2024



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

		Sitio	Salida				
		N° Análisis	7008	7382	7506	7912	8047
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-07-2024	11-07-2024	15-07-2024	24-07-2024	29-07-2024
		Hora	15:20	13:25	09:35	10:35	09:35
		Tipo Muestra	PE	P	P	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.7	8.1	8.2	8.2	7.9
Conductividad	µS/cm		1650	1730	1730	1720	1700
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1				
Sólidos en suspensión totales	mg/l		72				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		4				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		68				
Cloruros (CL-)	mg/l		158				
Sulfatos (SO4=)	mg/l		94				
Alcalinidad	mg/l		582				
Dureza total	mg/l		388				
Dureza cálcica	mg/l		297				
Calcio (Ca++)	mg/l		119				
Magnesio (Mg++)	mg/l		22				
SODIO	mg/l		172				
POTASIO	mg/l		28				
R.A.S.	N°		3.8				
Sulfuros totales (S=)	mg/l		<0.4				
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		86				
D.B.O. Soluble	mg/l		51				
D.Q.O.	mg/l		288	268	271	220	250
D.Q.O. Soluble	mg/l		131				
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.30E04	4.60E05	1.50E06	7.50E06	2.30E05
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
JULIO 2024



Establecimiento: SAN MARTÍN	Punto: SM S1
------------------------------------	--------------

Sitio	Salida de serie 1
N° Análisis	8048
Matriz	LC
Fecha	29-07-2024
Hora	10:15
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	8.4
Conductividad	μS/cm	2340
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	150
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	13
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	137
Cloruros (CL-)	mg/l	325
Sulfatos (SO4=)	mg/l	430
Alcalinidad	mg/l	347
Sulfuros totales (S=)	mg/l	nterf. de nitrito
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	<5.0
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	0.75
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	47
D.Q.O.	mg/l	308
D.Q.O. Soluble	mg/l	113
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E03

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024



Establecimiento: SAN MARTÍN	Punto: SM S2
------------------------------------	--------------

Sitio	Salida de serie 2
N° Análisis	8049
Matriz	LC
Fecha	29-07-2024
Hora	10:25
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.9
Conductividad	μS/cm	1690
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	93
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	13
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	80
Cloruros (CL-)	mg/l	156
Sulfatos (SO4=)	mg/l	130
Alcalinidad	mg/l	534
Sulfuros totales (S=)	mg/l	<0.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	19.1
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	69
D.Q.O.	mg/l	210
D.Q.O. Soluble	mg/l	51
Escherichia coli	NMP/100 ml	7.50E04

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024



Establecimiento: SAN MARTÍN	Punto: SM S3
------------------------------------	--------------

Sitio	Salida de serie 3
N° Análisis	8050
Matriz	LC
Fecha	29-07-2024
Hora	10:05
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.9
Conductividad	μS/cm	1680
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	67
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	6
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	61
Sulfatos (SO4=)	mg/l	129
Alcalinidad	mg/l	550
Sulfuros totales (S=)	mg/l	6.2
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	83
D.Q.O.	mg/l	194
D.Q.O. Soluble	mg/l	91
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E05

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024



Establecimiento: SAN MARTÍN	Punto: SM S4
------------------------------------	--------------

		Sitio	Salida de serie 4
		N° Análisis	8051
		Matriz	LC
		Fecha	29-07-2024
		Hora	09:55
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.5
Conductividad	μS/cm		1700
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		75
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		ND
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		75
Sulfatos (SO4=)	mg/l		160
Alcalinidad	mg/l		495
Sulfuros totales (S=)	mg/l		13.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		29.5
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		95
D.Q.O.	mg/l		252
D.Q.O. Soluble	mg/l		126
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E05

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024



Establecimiento: SAN MARTÍN	Punto: SM S5
------------------------------------	--------------

Sitio	Salida de serie 5
N° Análisis	8052
Matriz	LC
Fecha	29-07-2024
Hora	09:45
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.9
Conductividad	μS/cm	1680
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1
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	100
Alcalinidad	mg/l	554
Sulfuros totales (S=)	mg/l	1.9
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	72
D.Q.O.	mg/l	206
D.Q.O. Soluble	mg/l	79
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.50E04

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024



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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	7017	7345	7574	8117
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-07-2024	10-07-2024	15-07-2024	29-07-2024
		Hora	12:20	12:20	12:20	12:20
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.2	7.1	7.2	7.3
Conductividad	µS/cm		2050	2150	1970	1790
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			2.0		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			4.0		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			170		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			20		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			150		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			387		
Alcalinidad	mg/l			289		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			2.4		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			47.0		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			190		
D.Q.O.	mg/l		344	334	321	434
D.Q.O. Soluble	mg/l			168		
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E07	2.40E07	3.50E07	7.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r			19		
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
JULIO 2024



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

		Sitio				
		Salida				
		N° Análisis	7018	7346	7575	8118
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-07-2024	10-07-2024	15-07-2024	29-07-2024
		Hora	12:40	12:40	12:30	12:30
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.5	7.5	7.5	7.5
Conductividad	µS/cm		1940	2060	2000	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			50		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			10		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			40		
Cloruros (CL-)	mg/l			227		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			318		
Alcalinidad	mg/l			371		
Dureza total	mg/l			546		
Dureza cálcica	mg/l			396		
Calcio (Ca++)	mg/l			158		
Magnesio (Mg++)	mg/l			37		
SODIO	mg/l			145		
POTASIO	mg/l			17		
R.A.S.	N°			2.7		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			0.8		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			45.3		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			0.08		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			82		
D.Q.O.	mg/l		198	214	195	227
D.Q.O. Soluble	mg/l			112		
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E06	3.80E05	1.10E05	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
JULIO 2024



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

Sitio	Entrada	
N° Análisis	7877	8149
Matriz	LC	LC
Fecha	23-07-2024	30-07-2024
Hora	11:50	13:40
Tipo Muestra	PE	P

Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH	7.6	7.7
Conductividad	µS/cm	2470	2100
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	2.0	
Sólidos en suspensión totales	mg/l	62	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	6	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	56	
Sulfatos (SO4=)	mg/l	430	
Alcalinidad	mg/l	644	
Sulfuros totales (S=)	mg/l	47.6	
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	158	
D.Q.O.	mg/l	284	248
D.Q.O. Soluble	mg/l	184	
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.10E07	2.30E07
Huevos de Helmintos	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
JULIO 2024



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

		Sitio		Salida	
		N° Análisis	7878	8150	
		Matriz	LC	LC	
		Fecha	23-07-2024	30-07-2024	
		Hora	12:00	14:00	
		Tipo Muestra	PE	P	
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.8	8.0	
Conductividad	µS/cm		2450	2120	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1		
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		238		
Sulfatos (SO4=)	mg/l		600		
Alcalinidad	mg/l		359		
Dureza total	mg/l		677		
Dureza cálcica	mg/l		574		
Calcio (Ca++)	mg/l		230		
Magnesio (Mg++)	mg/l		25		
SODIO	mg/l		233		
POTASIO	mg/l		38		
R.A.S.	N°		3.9		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		nterf. de Nitrito		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		61.2		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		0.49		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		39		
D.B.O. Soluble	mg/l		11		
D.Q.O.	mg/l		144	148	
D.Q.O. Soluble	mg/l		36		
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E03	2.10E04	
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
JULIO 2024

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	7160	7312	7661	7899
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	04-07-2024	10-07-2024	17-07-2024	23-07-2024
		Hora	15:35	12:25	15:05	15:55
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.1	7.3	7.1	7.1
Conductividad	µS/cm		1190	1080	1130	1140
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			1.3		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.9		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			43		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			6		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			37		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			190		
Alcalinidad	mg/l			130		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			1.6		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			25.5		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.06		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			91		
D.Q.O.	mg/l		287	219	352	335
D.Q.O. Soluble	mg/l			133		
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		2.10E07	1.50E07	9.30E07	2.10E07
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
JULIO 2024

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

Sitio	Salida general			
	N° Análisis	7161	7662	
Matriz	LC	LC	LC	
Fecha	04-07-2024	17-07-2024	10-07-2024	23-07-2024
Hora	15:45	15:20		
Tipo Muestra	P	P	PE	P

Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.4	7.5		
Conductividad	μS/cm	1140	1050		
D.Q.O.	mg/l	157	157		
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E06	1.10E06		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024



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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	7656	8220
		Matriz	LC	LC
		Fecha	17-07-2024	31-07-2024
		Hora	16:35	10:10
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.3	7.5
Conductividad	µS/cm		540	740
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.4
Sólidos en suspensión totales	mg/l			65
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			5
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			60
Alcalinidad	mg/l			234
Sulfuros totales (S=)	mg/l			0.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			36.6
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			91
D.Q.O.	mg/l		67	166
D.Q.O. Soluble	mg/l			70
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E07	7.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000r			5
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
 JULIO 2024

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

Sitio	Salida (cámara. Serie este)	
N° Análisis	7657	
Matriz	LC	LC
Fecha	17-07-2024	31-07-2024
Hora	16:50	
Tipo Muestra	P	PE

Deteminacion	Umedida		
pH	unidad de pH	7.2	
Conductividad	μS/cm	640	
D.Q.O.	mg/l	104	
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.10E05	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JULIO 2024

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

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	7086	7230	7546	7824	8235
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-07-2024	08-07-2024	16-07-2024	22-07-2024	31-07-2024
		Hora	10:50	09:50	09:50	10:55	13:30
		Tipo Muestra	P	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.6	7.9	7.5	8.0	7.3
Conductividad	μS/cm		1740	1640	1670	1900	2200
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				0.6		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				1.2		
Sólidos en suspensión totales	mg/l				75		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				10		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				65		
Cloruros (CL-)	mg/l				142		
Alcalinidad	mg/l				320		
Dureza total	mg/l				352		
Dureza cálcica	mg/l				253		
Calcio (Ca++)	mg/l				101		
Magnesio (Mg++)	mg/l				24		
SODIO	mg/l				130		
POTASIO	mg/l				18		
R.A.S.	N°				3.02		
Sulfuros totales (S=)	mg/l				13.4		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				50.8		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				200		
D.B.O. Soluble	mg/l				143		
D.Q.O.	mg/l		390	379	393	308	393
D.Q.O. Soluble	mg/l				284		
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E07	1.10E07	2.10E07	2.10E07	2.30E07
Huevos de Helmintos	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		

