

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2023

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM19

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5881	6177	6524	6658
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-06-2023	13-06-2023	22-06-2023	27-06-2023
		Hora	12:35	11:25	15:30	≥ 10:00 a 08:00
		Tipo Muestra	P	P	P	C
Determinación	Umedida					
pH	unidad de pH	7.6	7.6	7.7	7.6	
Conductividad	µS/cm	1540	1560	1530	1460	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				3.0	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				3.5	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				142	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				42	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				100	
Sulfatos (SO4=)	mg/l				380	
Alcalinidad	mg/l				180	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				0.8	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				20.2	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				133	
D.Q.O.	mg/l	310	260	443	313	
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	1.50E07	2.30E07	2.30E08	7.50E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				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
JUNIO 2023

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM20

		Salida			
		5882	6178	6525	6659
Sitio					
N° Análisis		5882	6178	6525	6659
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		06-06-2023	13-06-2023	22-06-2023	27-06-2023
Hora		12:45	12:05	15:45	09:50
Tipo Muestra		P	P	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.8	7.7	7.7	7.9
Conductividad	µS/cm	1410	1460	1490	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				55
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				15
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				40
Cloruros (CL-)	mg/l				113
Sulfatos (SO4=)	mg/l				240
Alcalinidad	mg/l				240
Dureza total	mg/l				420
Dureza cálcica	mg/l				313
Calcio (Ca++)	mg/l				125
Magnesio (Mg++)	mg/l				26
SODIO	mg/l				101
POTASIO	mg/l				13
R.A.S.	N°				2.15
Sulfuros totales (S=)	mg/l				<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				24.1
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				50
D.B.O. Soluble	mg/l				7
D.Q.O.	mg/l	125	124	114	119
D.Q.O. Soluble	mg/l				27
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l				<LM
Sustancias Fenólicas	mg/l				<0,05
Hidrocarburos	mg/l				<0,5
C.O.V.	µg/l				<LM
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E04	2.40E04	4.60E05	1.10E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				<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
 JUNIO 2023

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM54

		Salida entre series 6 y 7			
		N° Análisis	5883	6179	6526
Sitio					
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		06-06-2023	13-06-2023	22-06-2023	27-06-2023
Hora		12:55	12:30	15:55	09:40
Tipo Muestra		P	P	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.8	7.7	7.8	7.9
Conductividad	µS/cm	1420	1480	1510	1490
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				11
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				42
Cloruros (CL-)	mg/l				119
Sulfatos (SO4=)	mg/l				280
Alcalinidad	mg/l				248
Dureza total	mg/l				380
Dureza cálcica	mg/l				313
Calcio (Ca++)	mg/l				125
Magnesio (Mg++)	mg/l				16
SODIO	mg/l				99
POTASIO	mg/l				12
R.A.S.	N°				2.22
Sulfuros totales (S=)	mg/l				<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				23.0
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				41
D.B.O. Soluble	mg/l				9
D.Q.O.	mg/l	142	120	115	115
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	1.50E04	4.60E04	1.10E05	2.10E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				<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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada		
		N° Análisis	5845	6282	6789
Matriz		LC	LC	LC	
Fecha		05-06-2023	14-06-2023	28-06-2023	
Hora		09:00	18:00	18:30	
Tipo Muestra		P	P	PE	
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.2	7.3	7.5	
Conductividad	µS/cm	1750	1770	2250	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			5.0	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			3.5	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			108	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			33	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			75	
Sulfatos (SO4=)	mg/l			570	
Alcalinidad	mg/l			212	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			<0.1	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			30.2	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.01	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			83	
D.Q.O.	mg/l	35	42	254	
D.Q.O. Soluble	mg/l			75	
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.20E06	1.10E07	7.50E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			10	
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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Salida		
		N° Análisis	5846	6283	6790
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	05-06-2023	14-06-2023	28-06-2023
		Hora	09:10	18:20	18:50
		Tipo Muestra	P	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.3	7.5	7.7
Conductividad	µS/cm		2710	2850	2750
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l				200
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				20
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				180
Cloruros (CL-)	mg/l				329
Sulfatos (SO4=)	mg/l				630
Alcalinidad	mg/l				108
Dureza total	mg/l				796
Dureza cálcica	mg/l				626
Calcio (Ca++)	mg/l				250
Magnesio (Mg++)	mg/l				41
SODIO	mg/l				240
POTASIO	mg/l				33
R.A.S.	N°				3.71
Sulfuros totales (S=)	mg/l				interf. de nitrito
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				10.6
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				0.38
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				38
D.B.O. Soluble	mg/l				9
D.Q.O.	mg/l		365	480	337
D.Q.O. Soluble	mg/l				92
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.30E02	4.60E02	4.60E02
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l				<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
JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada		
		N° Análisis			
		Matriz	LC		
		Fecha	15-06-2023	23-06-2023	28-06-2023
		Hora			
		Tipo Muestra	P	P	PE
Determinacion	Umedida				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2023

Establecimiento: COSTA DE ARAUJO Punto: PM16

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5884	6184	6495	6847
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-06-2023	13-06-2023	22-06-2023	29-06-2023
		Hora	09:20	09:45	10:50	13:40
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.4	7.3	7.2	7.6
Conductividad	µS/cm		1540	1560	1615	1540
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				8.0	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				9.5	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				517	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				167	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				350	
Sulfatos (SO4=)	mg/l				51	
Alcalinidad	mg/l				412	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				68.0	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				40.9	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				440	
D.Q.O.	mg/l		360	346	977	378
D.Q.O. Soluble	mg/l				216	
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E08	7.50E07	2.40E07	7.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				23	
PLOMO	mg/l				<0.4	
CADMIO	mg/l				<0.01	
CROMO	mg/l				<0.050	
ARSÉNICO	mg/l				0.060	
MERCURIO	mg/l				<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2023

Establecimiento: COSTA DE ARAUJO Punto: PM17

		Salida			
		5885	6185	6496	6848
Sitio					
N° Análisis		5885	6185	6496	6848
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		06-06-2023	13-06-2023	22-06-2023	29-06-2023
Hora		09:10	09:35	11:00	13:50
Tipo Muestra		P	P	PE	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	8.0	7.8	8.0	8.3
Conductividad	µS/cm	1520	1580	1590	1600
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			30	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			60	
Cloruros (CL-)	mg/l			121	
Sulfatos (SO4=)	mg/l			56	
Alcalinidad	mg/l			372	
Dureza total	mg/l			293	
Dureza cálcica	mg/l			218	
Calcio (Ca++)	mg/l			87	
Magnesio (Mg++)	mg/l			18	
SODIO	mg/l			130	
POTASIO	mg/l			23	
R.A.S.	N°			3.31	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			<0.1	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			40.9	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			56	
D.B.O. Soluble	mg/l			10	
D.Q.O.	mg/l	200	170	198	164
D.Q.O. Soluble	mg/l			47	
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E06	3.50E05	1.50E06	3.50E04
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			<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
 JUNIO 2023

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM12

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5873	6174	6520	6845
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-06-2023	13-06-2023	22-06-2023	29-06-2023
		Hora	11:25	10:40	13:30	14:33
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.0	6.9	7.3	7.5	
Conductividad	µS/cm	1480	1530	1480	1520	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.7				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	1.2				
Sólidos en suspensión totales	mg/l	85				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	25				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	60				
Sulfatos (SO4=)	mg/l	500				
Alcalinidad	mg/l	176				
Sulfuros totales (S=)	mg/l	1.0				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	13.4				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	87				
D.Q.O.	mg/l	222	214	119	181	
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	9.30E07	1.10E08	2.10E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	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
JUNIO 2023

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM47

		Sitio		Salida campo sur		
		N° Análisis	5876	6176	6522	
		Matriz	LC	LC	LC	
		Fecha	06-06-2023	13-06-2023	22-06-2023	
		Hora	10:45	10:30	13:50	
		Tipo Muestra	PE	P	P	
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		8.4	8.4	8.6	
Conductividad	µS/cm		1520	1480	1500	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		45			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		15			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		30			
Cloruros (CL-)	mg/l		145			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		320			
Alcalinidad	mg/l		240			
Dureza total	mg/l		515			
Dureza cálcica	mg/l		376			
Calcio (Ca++)	mg/l		150			
Magnesio (Mg++)	mg/l		34			
SODIO	mg/l		112			
POTASIO	mg/l		18			
R.A.S.	N°		2.15			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		0.2			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		18.5			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		21			
D.B.O. Soluble	mg/l		4			
D.Q.O.	mg/l		107	93	91	
D.Q.O. Soluble	mg/l		33			
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		9.30E02	4.60E02	7.50E02	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<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
JUNIO 2023

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM61

		Salida General			
		N° Análisis	5877	6175	6521
Sitio					
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		06-06-2023	13-06-2023	22-06-2023	29-06-2023
Hora		10:25	10:15	14:10	14:40
Tipo Muestra		PE	P	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.8	7.6	7.6	7.7
Conductividad	µS/cm	1600	1650	1670	1630
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1			
Sólidos en suspensión totales	mg/l	41			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	11			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	30			
Cloruros (CL-)	mg/l	141			
Sulfatos (SO4=)	mg/l	340			
Alcalinidad	mg/l	268			
Dureza total	mg/l	467			
Dureza cálcica	mg/l	356			
Calcio (Ca++)	mg/l	143			
Magnesio (Mg++)	mg/l	27			
SODIO	mg/l	106			
POTASIO	mg/l	16			
R.A.S.	N°	2.13			
Sulfuros totales (S=)	mg/l	<0.2			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	24.6			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	34			
D.B.O. Soluble	mg/l	9			
D.Q.O.	mg/l	127	122	193	142
D.Q.O. Soluble	mg/l	46			
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	2.90E04	2.40E05	4.60E05	4.60E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	<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
 JUNIO 2023

Establecimiento: GRAL. ALVEAR (LAGUNAS) Punto: PM50

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5927	6333	6535	6735
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-06-2023	15-06-2023	22-06-2023	27-06-2023
		Hora	11:00	15:30	17:00	15:20
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinación	Umedida					
pH	unidad de pH	7.5	7.7	7.6	7.6	
Conductividad	µS/cm	2430	2555	2540	2555	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.7				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	1.3				
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	440				
Alcalinidad	mg/l	352				
Sulfuros totales (S=)	mg/l	13.5				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	35.8				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	113				
D.Q.O.	mg/l	247	287	245	652	
D.Q.O. Soluble	mg/l	122				
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.30E07	9.30E07	2.40E07	1.50E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	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
JUNIO 2023

Establecimiento: GRAL. ALVEAR (LAGUNAS) Punto: PM51

		Salida			
		N° Análisis	5928	6334	6536
Sitio					
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		06-06-2023	15-06-2023	22-06-2023	27-06-2023
Hora		11:15	15:40	17:10	15:30
Tipo Muestra		PE	P	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	8.0	7.7	7.7	7.7
Conductividad	µS/cm	2480	2570	2570	2504
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1			
Sólidos en suspensión totales	mg/l	62			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	14			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	48			
Cloruros (CL-)	mg/l	289			
Sulfatos (SO4=)	mg/l	400			
Alcalinidad	mg/l	416			
Dureza total	mg/l	677			
SODIO	mg/l	230			
POTASIO	mg/l	26			
Sulfuros totales (S=)	mg/l	1.0			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	31.4			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	67			
D.B.O. Soluble	mg/l	18			
D.Q.O.	mg/l	186	164	163	158
D.Q.O. Soluble	mg/l	55			
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E03	7.50E05	2.30E06	4.60E06
Huevos de Helmintos	Huevos /1000	<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
 JUNIO 2023

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

Sitio	Entrada			
	N° Análisis	5795	6110	6410
Matriz	LC	LC	LC	LC
Fecha	05-06-2023	12-06-2023	21-06-2023	26-06-2023
Hora	10:30	09:00	10:30	10:30
Tipo Muestra	P	P	PE	P

Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.6	8.1	7.4	8.1
Conductividad	µS/cm	2070	2100	2190	2140
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.9	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.2	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			74	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			21	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			53	
Sulfatos (SO4=)	mg/l			400	
Alcalinidad	mg/l			396	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			43.1	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			30.8	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			134	
D.Q.O.	mg/l	273	262	342	287
D.Q.O. Soluble	mg/l			322	
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E08	2.10E07	1.10E07	1.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			25	
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
 JUNIO 2023

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

Sitio	Salida			
N° Análisis	5796	6111	6411	6621
Matriz	LC	LC	LC	LC
Fecha	05-06-2023	12-06-2023	21-06-2023	26-06-2023
Hora	10:40	09:10	10:20	10:40
Tipo Muestra	P	P	PE	P

Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	8.2	8.1	7.7	8.0
Conductividad	µS/cm	2070	2120	2200	2160
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			0.4	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			53	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			13	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			40	
Cloruros (CL-)	mg/l			162	
Sulfatos (SO4=)	mg/l			410	
Alcalinidad	mg/l			396	
Dureza total	mg/l			665	
Dureza cálcica	mg/l			550	
Calcio (Ca++)	mg/l			220	
Magnesio (Mg++)	mg/l			28	
SODIO	mg/l			127	
POTASIO	mg/l			20	
R.A.S.	N°			2.14	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			17.4	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			39.8	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			143	
D.B.O. Soluble	mg/l			65	
D.Q.O.	mg/l	400	264	252	316
D.Q.O. Soluble	mg/l			157	
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.10E07	4.60E06	2.40E07	4.60E06
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			<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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	6743
		Matriz	LC
		Fecha	28-06-2023
		Hora	11:40
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.8
Conductividad	µS/cm		2770
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		2.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		3.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l		150
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		50
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		100
Sulfatos (SO4=)	mg/l		560
Alcalinidad	mg/l		448
Sulfuros totales (S=)	mg/l		40.3
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		46.5
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		162
D.Q.O.	mg/l		430
D.Q.O. Soluble	mg/l		186
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	6744
		Matriz	LC
		Fecha	28-06-2023
		Hora	11:50
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		8.2
Conductividad	µS/cm		2875
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		114
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		14
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		100
Cloruros (CL-)	mg/l		249
Sulfatos (SO4=)	mg/l		620
Alcalinidad	mg/l		428
Dureza total	mg/l		681
Dureza cálcica	mg/l		554
Calcio (Ca++)	mg/l		222
Magnesio (Mg++)	mg/l		31
SODIO	mg/l		269
POTASIO	mg/l		31
R.A.S.	N°		4.48
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.6
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		44.2
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		100
D.B.O. Soluble	mg/l		18
D.Q.O.	mg/l		255
D.Q.O. Soluble	mg/l		88
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.30E05
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		<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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	6272
		Matriz	LC
		Fecha	14-06-2023
		Hora	15:40
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.3
Conductividad	µS/cm		620
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		19
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		3
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		16
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		49
D.Q.O.	mg/l		108
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E05
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		<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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5797	6112	6412	6622
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-06-2023	12-06-2023	21-06-2023	26-06-2023
		Hora	08:40	11:35	09:00	11:35
		Tipo Muestra	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.6	7.4	7.2	7.5
Conductividad	µS/cm		1220	1210	1240	1220
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					0.8
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					1.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l					118
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					36
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					82
Sulfatos (SO4=)	mg/l					170
Alcalinidad	mg/l					252
Sulfuros totales (S=)	mg/l					12.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					25.2
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					106
D.Q.O.	mg/l		233	217	223	365
D.Q.O. Soluble	mg/l					97
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E07	3.50E07	7.50E07	2.10E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l					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
 JUNIO 2023

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

		Salida				
		N° Análisis	5798	6113	6413	6623
Sitio		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-06-2023	12-06-2023	21-06-2023	26-06-2023
		Hora	08:55	11:50	08:45	11:50
		Tipo Muestra	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.6	7.8	7.7	7.9	
Conductividad	µS/cm	1320	1350	1360	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				71	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				18	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				53	
Cloruros (CL-)	mg/l				108	
Sulfatos (SO4=)	mg/l				110	
Alcalinidad	mg/l				312	
Dureza total	mg/l				337	
Dureza cálcica	mg/l				257	
Calcio (Ca++)	mg/l				103	
Magnesio (Mg++)	mg/l				19	
SODIO	mg/l				81	
POTASIO	mg/l				21	
R.A.S.	N°				1.92	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				<0.1	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				31.4	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				58	
D.B.O. Soluble	mg/l				8	
D.Q.O.	mg/l	178	132	199	181	
D.Q.O. Soluble	mg/l				56	
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.50E04	1.10E05	1.50E05	1.50E05	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				<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
 JUNIO 2023

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	6273
Matriz	LC
Fecha	14-06-2023
Hora	11:55
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.7
Conductividad	µS/cm	430
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.2
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.3
Sólidos en suspensión totales	mg/l	13
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	5
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	8
D.Q.O.	mg/l	18
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E04
Huevos de Helmintos	Huevos /1000	<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
 JUNIO 2023

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	14-06-2023
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	6335	6708
		Matriz	LC	LC
		Fecha	16-06-2023	27-06-2023
		Hora	11:40	10:00
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.4	7.7
Conductividad	µS/cm		1000	990
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			1.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.4
Sólidos en suspensión totales	mg/l			72
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			20
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			52
Sulfatos (SO4=)	mg/l			40
Alcalinidad	mg/l			240
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			21.3
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.01
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			90
D.Q.O.	mg/l		271	204
D.Q.O. Soluble	mg/l			111
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.60E07	9.30E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			14
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
 JUNIO 2023

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

		Sitio		Salida		
		N° Análisis	6336	6709		
		Matriz	LC	LC		
		Fecha	16-06-2023	27-06-2023		
		Hora	11:50	10:20		
		Tipo Muestra	P	PE		
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.4	7.6		
Conductividad	µS/cm		1060	980		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			17		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			7		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			10		
Cloruros (CL-)	mg/l			52		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			240		
Alcalinidad	mg/l			108		
Dureza total	mg/l			317		
Dureza cálcica	mg/l			214		
Calcio (Ca++)	mg/l			86		
Magnesio (Mg++)	mg/l			25		
SODIO	mg/l			52		
POTASIO	mg/l			13		
R.A.S.	N°			1.27		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			11.8		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			1.42		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			13		
D.B.O. Soluble	mg/l			3		
D.Q.O.	mg/l		64	38		
D.Q.O. Soluble	mg/l			20		
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.30E04	1.10E05		
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			<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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	6274
		Matriz	LC
		Fecha	14-06-2023
		Hora	12:30
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.6
Conductividad	µS/cm		310
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		2.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		2.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l		54
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		22
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		32
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		28
D.Q.O.	mg/l		64
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<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
 JUNIO 2023

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	6275
Matriz	LC
Fecha	14-06-2023
Hora	10:55
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.6
Conductividad	μS/cm	330
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	4
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	2
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	2
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	4
D.Q.O.	mg/l	8
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E06
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	<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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	5801	5914	6114	6414	6624
Matriz		LC	LC	LC	LC	LC	
Fecha		05-06-2023	07-06-2023	12-06-2023	21-06-2023	26-06-2023	
Hora		11:25	09:00 a 07:00	09:40	10:55	09:40	
Tipo Muestra		PE	C	P	P	P	
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH	7.7	7.6	7.7	7.4	7.7	
Conductividad	µS/cm	2190	2260	2220	2230	220	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.2	2.0				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	2.0	2.5				
Sólidos en suspensión totales	mg/l	100	200				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	43	80				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	57	120				
Sulfatos (SO4=)	mg/l	450	510				
Alcalinidad	mg/l	376	364				
Sulfuros totales (S=)	mg/l	38.8	28.0				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	36.4	37.5				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	<0.01	<0.01				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	138	220				
D.Q.O.	mg/l	298	553	353	272	344	
D.Q.O. Soluble	mg/l	134	184				
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.20E07	1.10E07	9.30E07	4.30E07	2.80E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	24	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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Salida			
		N° Análisis	5802	6115	6415	6625
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-06-2023	12-06-2023	21-06-2023	26-06-2023
		Hora	12:00	09:50	11:20	10:10
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		8.1	8.3	8.4	8.6
Conductividad	µS/cm		2070	2110	2150	2110
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		30			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		50			
Cloruros (CL-)	mg/l		186			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		560			
Alcalinidad	mg/l		88			
Dureza total	mg/l		752			
Dureza cálcica	mg/l		614			
Calcio (Ca++)	mg/l		246			
Magnesio (Mg++)	mg/l		34			
SODIO	mg/l		166			
POTASIO	mg/l		21			
R.A.S.	N°		2.63			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		nterf. de nitrito			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		0.06			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		0.45			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		46			
D.B.O. Soluble	mg/l		5			
D.Q.O.	mg/l		140	164	130	129
D.Q.O. Soluble	mg/l		31			
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E03	2.40E03	9.30E02	1.50E02
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<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
JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	6035	6328	6544	6738
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	08-06-2023	15-06-2023	23-06-2023	28-06-2023
		Hora	10:30	16:20	10:00	10:40
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.5	7.4	7.9	8.3	
Conductividad	µS/cm	1070	1050	1020	1050	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.5			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		3.0			
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		86			
Alcalinidad	mg/l		272			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		5.7			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		27.4			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		194			
D.Q.O.	mg/l	224	480	198	279	
D.Q.O. Soluble	mg/l		154			
Escherichia coli	NMP/100 ml	6.40E07	1.50E07	1.50E07	3.50E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		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
 JUNIO 2023

Establecimiento: **SAN CARLOS** Punto: PM23

		Salida				
		N° Análisis	6036	6329	6545	6739
Sitio		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	08-06-2023	15-06-2023	23-06-2023	28-06-2023
		Hora	10:40	16:30	10:10	11:00
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.4	7.5	7.5	7.8	
Conductividad	µS/cm	1060	1060	1040	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		46			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		8			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		38			
Cloruros (CL-)	mg/l		52			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		55			
Alcalinidad	mg/l		300			
Dureza total	mg/l		238			
Dureza cálcica	mg/l		202			
Calcio (Ca++)	mg/l		81			
Magnesio (Mg++)	mg/l		9			
SODIO	mg/l		56			
POTASIO	mg/l		13			
R.A.S.	N°		1.58			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		5.7			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		32.5			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		68			
D.B.O. Soluble	mg/l		54			
D.Q.O.	mg/l	195	207	227	240	
D.Q.O. Soluble	mg/l		104			
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E06	1.20E06	9.30E05	9.30E05	
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		<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
JUNIO 2023

Establecimiento: SAN MARTÍN Punto: PM04

		Sitio			
		Entrada			
N° Análisis		5799	6116	6417	6627
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		05-06-2023	12-06-2023	21-06-2023	26-06-2023
Hora		09:40	10:35	09:40	08:50
Tipo Muestra		P	PE	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.7	7.0	7.2	7.9
Conductividad	µS/cm	1640	1640	1660	1680
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.5		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.4		
Sólidos en suspensión totales	mg/l		33		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		11		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		22		
Sulfatos (SO4=)	mg/l		260		
Alcalinidad	mg/l		276		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		34.3		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		24.6		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		334		
D.Q.O.	mg/l	315	719	312	529
Escherichia coli	NMP/100 ml	9.30E07	7.50E07	1.20E07	2.40E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		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
 JUNIO 2023

Establecimiento: **SAN MARTÍN** Punto: PM05

		Sitio		Salida			
		N° Análisis	5800	6117	6418	6628	
		Matriz	LC	LC	LC	LC	
		Fecha	05-06-2023	12-06-2023	21-06-2023	26-06-2023	
		Hora	09:50	10:50	09:55	09:00	
		Tipo Muestra	P	PE	P	P	
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH	8.3	8.2	8.1	8.2		
Conductividad	µS/cm	1830	1800	1770	1730		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1				
Sólidos en suspensión totales	mg/l		63				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		25				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		38				
Cloruros (CL-)	mg/l		323				
Sulfatos (SO4=)	mg/l		58				
Alcalinidad	mg/l		444				
Dureza total	mg/l		776				
Dureza cálcica	mg/l		638				
Calcio (Ca++)	mg/l		255				
Magnesio (Mg++)	mg/l		34				
SODIO	mg/l		178				
POTASIO	mg/l		32				
R.A.S.	N°		2.78				
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.0				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		22.4				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		91				
D.B.O. Soluble	mg/l		30				
D.Q.O.	mg/l	265	256	276	302		
D.Q.O. Soluble	mg/l		94				
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.30E05	3.50E05	7.50E05	1.50E05		
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		<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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5979	6172	6464	6673
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	07-06-2023	12-06-2023	21-06-2023	26-06-2023
		Hora	08:20	18:20	18:40	18:30
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.2	7.0	6.9	7.0
Conductividad	µS/cm		2080	2380	2330	2300
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				2.5	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				4.5	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				314	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				57	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				257	
Sulfatos (SO4=)	mg/l				420	
Alcalinidad	mg/l				228	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				<0.1	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				29.7	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				312	
D.Q.O.	mg/l	100	645	705	924	
D.Q.O. Soluble	mg/l				234	
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E07	7.50E05	1.10E07	2.10E07	
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
 JUNIO 2023

Establecimiento: **SAN RAFAEL** Punto: PM44

		Sitio		Salida			
		N° Análisis	5980	6173	6465	6674	
		Matriz	LC	LC	LC	LC	
		Fecha	07-06-2023	12-06-2023	21-06-2023	26-06-2023	
		Hora	08:30	18:40	19:00	18:40	
		Tipo Muestra	P	P	PE	P	
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH	8.0	7.9	8.0	7.9		
Conductividad	µS/cm	2250	2320	2370	2310		
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			13			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			40			
Cloruros (CL-)	mg/l			280			
Sulfatos (SO4=)	mg/l			320			
Alcalinidad	mg/l			360			
Dureza total	mg/l			594			
Dureza cálcica	mg/l			455			
Calcio (Ca++)	mg/l			182			
Magnesio (Mg++)	mg/l			34			
SODIO	mg/l			186			
POTASIO	mg/l			19			
R.A.S.	N°			3.32			
Sulfuros totales (S=)	mg/l			<0.1			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			35.8			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			90			
D.B.O. Soluble	mg/l			44			
D.Q.O.	mg/l	191	243	265	203		
D.Q.O. Soluble	mg/l			105			
Escherichia coli	NMP/100 ml	9.30E05	1.10E06	4.60E06	1.10E05		
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			<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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	6187	6745
		Matriz	LC	LC
		Fecha	13-06-2023	28-06-2023
		Hora	12:10	13:10
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.8	8.0
Conductividad	µS/cm		2530	2500
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.8	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.3	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		80	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		27	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		53	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		390	
Alcalinidad	mg/l		512	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		2.9	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		44.2	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		82	
D.Q.O.	mg/l		225	206
D.Q.O. Soluble	mg/l		167	
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E07	4.30E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		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
JUNIO 2023

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

		Sitio	Salida	
		N° Análisis	6188	6746
		Matriz	LC	LC
		Fecha	13-06-2023	28-06-2023
		Hora	12:25	13:00
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.8	8.0
Conductividad	µS/cm		2510	250
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		30	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		60	
Cloruros (CL-)	mg/l		223	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		610	
Alcalinidad	mg/l		228	
Dureza total	mg/l		733	
Dureza cálcica	mg/l		586	
Calcio (Ca++)	mg/l		234	
Magnesio (Mg++)	mg/l		36	
SODIO	mg/l		211	
POTASIO	mg/l		31	
R.A.S.	N°		3.39	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		nterf. de nitrito	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		20.7	
D.B.O. Soluble	mg/l		11	
D.Q.O.	mg/l		163	148
D.Q.O. Soluble	mg/l		33	
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E04	9.30E03
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<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
JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	6028	6330	6546	6740
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	08-06-2023	15-06-2023	23-06-2023	28-06-2023
		Hora	13:10	14:50	10:45	11:45
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinación	Umedida					
pH	unidad de pH	7.4	7.3	7.6	7.9	
Conductividad	µS/cm	1080	1040	960	1060	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.5				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	2.0				
Sólidos en suspensión totales	mg/l	108				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	31				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	77				
Sulfatos (SO4=)	mg/l	155				
Alcalinidad	mg/l	208				
Sulfuros totales (S=)	mg/l	2.9				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	33.6				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	129				
D.Q.O.	mg/l	355	371	226	246	
D.Q.O. Soluble	mg/l	119				
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	4.60E07	2.40E07	1.20E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	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
 JUNIO 2023

Establecimiento: TUNUYÁN Punto: PM27

		Salida general			
		Sitio			
N° Análisis		6030	6331	6547	6741
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		08-06-2023	15-06-2023	23-06-2023	28-06-2023
Hora		14:00	15:20	11:10	12:35
Tipo Muestra		PE	P	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.6	7.5	7.9	8.0
Conductividad	µS/cm	1020	1050	1180	1020
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1			
Sólidos en suspensión totales	mg/l	61			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	6			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	55			
Cloruros (CL-)	mg/l	58			
Sulfatos (SO4=)	mg/l	105			
Alcalinidad	mg/l	240			
Dureza total	mg/l	214			
Dureza cálcica	mg/l	158			
Calcio (Ca++)	mg/l	63			
Magnesio (Mg++)	mg/l	13			
SODIO	mg/l	65			
POTASIO	mg/l	18			
R.A.S.	N°	1.95			
Sulfuros totales (S=)	mg/l	5.5			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	30,8			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	54			
D.B.O. Soluble	mg/l	15			
D.Q.O.	mg/l	211	143	215	174
D.Q.O. Soluble	mg/l	52			
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l	<LM			
Sustancias Fenólicas	mg/l	<0,05			
Hidrocarburos	mg/l	<0,5			
C.O.V.	µg/l	<LM			
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E06	1.10E05	2.90E06	2.40E06
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	<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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	6710	
		Matriz	LC	LC
		Fecha	27-06-2023	14-06-2023
		Hora	09:30	
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.7	
Conductividad	µS/cm		640	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.5	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		68	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		5	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		63	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		54	
Alcalinidad	mg/l		160	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		23.0	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		56	
D.Q.O.	mg/l		135	
D.Q.O. Soluble	mg/l		43	
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		10	
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
 JUNIO 2023

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

		Sitio	Salida (cámara. Serie este)	
		N° Análisis	6711	
		Matriz	LC	LC
		Fecha	27-06-2023	14-06-2023
		Hora	09:45	
		Tipo Muestra	PE	P
Determinación	Umedida			
pH	unidad de pH		7.6	
Conductividad	µS/cm		720	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		30	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		4	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		26	
Cloruros (CL-)	mg/l		45	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		45	
Alcalinidad	mg/l		188	
Dureza total	mg/l		139	
Dureza cálcica	mg/l		99	
Calcio (Ca++)	mg/l		40	
Magnesio (Mg++)	mg/l		10	
SODIO	mg/l		46	
POTASIO	mg/l		9	
R.A.S.	N°		1.69	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		23.5	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		20	
D.B.O. Soluble	mg/l		8	
D.Q.O.	mg/l		82	
D.Q.O. Soluble	mg/l		39	
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E04	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<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
JUNIO 2023

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

		Sitio	Entrada			
			N° Análisis	5886	6186	6497
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-06-2023	13-06-2023	22-06-2023	29-06-2023
		Hora	08:40	09:00	11:20	13:15
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.5	7.7	7.4	7.8
Conductividad	µS/cm		1860	1950	2000	2110
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				1.5	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				1.9	
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				201	
Dureza total	mg/l				479	
Dureza cálcica	mg/l				352	
Calcio (Ca++)	mg/l				141	
Magnesio (Mg++)	mg/l				31	
SODIO	mg/l				130	
POTASIO	mg/l				21	
R.A.S.	N°				2.58	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				19	
D.B.O. Soluble	mg/l				102	
D.Q.O.	mg/l		439	287	401	437
D.Q.O. Soluble	mg/l				207	
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E08	9.30E07	4.30E07	9.30E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000				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	

