

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES  
 FEBRERO 2022

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	968	1121	1252	1662
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	04-02-2022	09-02-2022	14-02-2022	24-02-2022
		Hora	09:45	13:15	08:30	14:40 a 12:40
		Tipo Muestra	P	P	P	C
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.4	7.5	7.2	7.5
Conductividad	µS/cm		1240	1660	1260	1280
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					1.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					2.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l					153
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					71
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					82
Sulfatos (SO4=)	mg/l					290
Alcalinidad	mg/l					171
Sulfuros totales (S=)	mg/l					1.5
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					22.4
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					<0.01
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l					0.1
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l					96
D.Q.O.	mg/l		209	275	49	255
Fósforo total (PO4-3)	mg/l					9.0
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		1.10E08	2.40E07	3.50E07	7.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l					29

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

**Establecimiento: CAMPO ESPEJO**      Punto: PM20

		Salida			
		N° Análisis	969	1122	1253
Sitio					
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		04-02-2022	09-02-2022	14-02-2022	24-02-2022
Hora		10:50	13:35	08:45	12:30
Tipo Muestra		P	P	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.9	8.1	7.4	7.8
Conductividad	µS/cm	1500	1620	1600	1560
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				7
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				31
Cloruros (CL-)	mg/l				134
Sulfatos (SO4=)	mg/l				340
Alcalinidad	mg/l				224
Dureza total	mg/l				424
Dureza cálcica	mg/l				345
Calcio (Ca++)	mg/l				138
Magnesio (Mg++)	mg/l				19
SODIO	mg/l				113
POTASIO	mg/l				17
R.A.S.	N°				2.39
Sulfuros totales (S=)	mg/l				0.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				21.8
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				0.04
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l				0.1
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l				12
D.B.O. Soluble	mg/l				7
D.Q.O.	mg/l	76	80	81	128
D.Q.O. Soluble	mg/l				42
Fósforo total (PO4-3)	mg/l				7.2
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	2.10E04	9.30E03	4.60E03	1.10E04
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				<1

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
 FEBRERO 2022

Establecimiento: CAMPO ESPEJO      Punto: PM54

		Salida entre series 6 y 7			
		N° Análisis	970	1123	1254
Sitio					
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		04-02-2022	09-02-2022	14-02-2022	24-02-2022
Hora		11:30	14:05	09:05	12:50
Tipo Muestra		P	P	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.8	8.2	7.7	7.9
Conductividad	µS/cm	1570	1640	1700	1595
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l				47
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				9
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				38
Cloruros (CL-)	mg/l				134
Sulfatos (SO4=)	mg/l				350
Alcalinidad	mg/l				209
Dureza total	mg/l				432
Dureza cálcica	mg/l				348
Calcio (Ca++)	mg/l				139
Magnesio (Mg++)	mg/l				20
SODIO	mg/l				120
POTASIO	mg/l				17
R.A.S.	N°				2.52
Sulfuros totales (S=)	mg/l				intrf. Nitrito
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				16.6
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				0.26
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l				0.1
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l				19
D.B.O. Soluble	mg/l				10
D.Q.O.	mg/l	113	115	114	159
D.Q.O. Soluble	mg/l				46
Fósforo total (PO4-3)	mg/l				9.6
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	1.50E03	1.50E04	7.50E02	1.10E04
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				<1

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
 FEBRERO 2022

Establecimiento: CAMPO ESPEJO      Punto: PM55

		Salida entre series 8 y 9			
		N° Análisis	971	1124	1255
Sitio					
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		04-02-2022	09-02-2022	14-02-2022	24-02-2022
Hora		11:20	13:50	08:55	12:40
Tipo Muestra		P	P	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.7	8.0	7.5	7.9
Conductividad	µS/cm	1560	1650	1620	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				51
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				9
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				42
Cloruros (CL-)	mg/l				132
Sulfatos (SO4=)	mg/l				320
Alcalinidad	mg/l				209
Dureza total	mg/l				420
Dureza cálcica	mg/l				321
Calcio (Ca++)	mg/l				128
Magnesio (Mg++)	mg/l				24
SODIO	mg/l				121
POTASIO	mg/l				19
R.A.S.	N°				2.57
Sulfuros totales (S=)	mg/l				intrf. Nitrito
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				18.4
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				0.35
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l				0.4
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l				19
D.B.O. Soluble	mg/l				9
D.Q.O.	mg/l	121	102	88	105
D.Q.O. Soluble	mg/l				30
Fósforo total (PO4-3)	mg/l				9.7
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	1.20E04	1.50E03	2.40E03
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				<1

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: COLONIA LAS ROSAS</b>	Punto: PM21
---	-------------

		<b>Sitio</b>	<b>Entrada</b>
		N° Análisis	931
		Matriz	LC
		Fecha	03-02-2022
		Hora	13:30
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		6.8
Conductividad	µS/cm		590
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		10.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		12.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l		600
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		150
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		450
Sulfatos (SO4=)	mg/l		52
Alcalinidad	mg/l		152
Sulfuros totales (S=)	mg/l		5.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		20.1
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		0.2
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		444
D.Q.O.	mg/l		928
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		16.7
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		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  
 FEBRERO 2022

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

		Sitio	Entrada		
		N° Análisis	1125	1337	1524
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	09-02-2022	16-02-2022	22-02-2022
		Hora	15:15	12:10	11:20
		Tipo Muestra	P	PE	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.4	6.9	7.0
Conductividad	µS/cm		1660	1670	1960
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			1.5	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			2.0	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			70	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			18	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			52	
Alcalinidad	mg/l			464	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			82.7	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			50.3	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			136	
D.Q.O.	mg/l		354	303	322
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E07	9.30E07	7.50E07
Huevos de Helminos	Huevos /1000l			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**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: COSTA DE ARAUJO</b>	<b>Punto: PM17</b>
---	--------------------

		<b>Sitio</b>	<b>Salida</b>		
		N° Análisis	1126	1338	1525
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	09-02-2022	16-02-2022	22-02-2022
		Hora	15:25	12:00	11:25
		Tipo Muestra	P	PE	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		8.1	8.1	8.0
Conductividad	µS/cm		1680	1680	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			105	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			10	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			95	
Cloruros (CL-)	mg/l			154	
Alcalinidad	mg/l			323	
Dureza total	mg/l			348	
Dureza cálcica	mg/l			238	
Calcio (Ca++)	mg/l			95	
Magnesio (Mg++)	mg/l			27	
SODIO	mg/l			161	
POTASIO	mg/l			34	
R.A.S.	N°			3.75	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			0.8	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			30.4	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			51	
D.B.O. Soluble	mg/l			18	
D.Q.O.	mg/l		714	227	305
D.Q.O. Soluble	mg/l			89	
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.90E04	3.50E04	2.10E03
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			<1	

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: EL PARAMILLO</b>	Punto: PM12
--------------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	966	1114	1249	1527
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	04-02-2022	09-02-2022	14-02-2022	22-02-2022
		Hora	13:00	16:40	10:40	12:15
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		6.8	6.8	6.4	7.2
Conductividad	µS/cm		1220	1680	1620	1190
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			3.0		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			5.0		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			193		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			43		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			150		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			380		
Alcalinidad	mg/l			285		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			7.7		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			41.9		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.01		
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l			0.1		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			165		
D.Q.O.	mg/l		498	385	222	85
Fósforo total (PO4-3)	mg/l			17.5		
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	1.10E07	2.40E07	1.10E08
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  
 FEBRERO 2022

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM13

		Sitio	Salida campo este
		N° Análisis	1115
		Matriz	LC
		Fecha	09-02-2022
		Hora	16:25
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.8
Conductividad	µS/cm		1760
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		10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		70
Sulfatos (SO <sub>4</sub> =)	mg/l		360
Alcalinidad	mg/l		274
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.9
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l		17.2
Nitrógeno de Nitritos (N-NO <sub>2</sub> -)	mg/l		<0.01
Nitrógeno de Nitratos (N-NO <sub>3</sub> -)	mg/l		<0.1
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		21
D.Q.O.	mg/l		134
D.Q.O. Soluble	mg/l		64
Fósforo total (PO <sub>4</sub> -3)	mg/l		12.0
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E04
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<1

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: EL PARAMILLO</b>	Punto: PM47
--------------------------------------	-------------

		<b>Sitio</b>	<b>Salida campo sur</b>
		N° Análisis	1117
		Matriz	LC
		Fecha	09-02-2022
		Hora	16:15
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		9.4
Conductividad	µS/cm		1560
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		7
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		113
Cloruros (CL <sup>-</sup> )	mg/l		164
Sulfatos (SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> )	mg/l		350
Alcalinidad	mg/l		122
Dureza total	mg/l		499
Dureza cálcica	mg/l		348
Calcio (Ca <sup>++</sup> )	mg/l		139
Magnesio (Mg <sup>++</sup> )	mg/l		37
Sulfuros totales (S <sup>=</sup> )	mg/l		<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l		<0.05
Nitrógeno de Nitritos (N-NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	mg/l		4.0
Nitrógeno de Nitratos (N-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	mg/l		0.4
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		21
D.Q.O.	mg/l		180
D.Q.O. Soluble	mg/l		43
Fósforo total (PO <sub>4</sub> <sup>-3</sup> )	mg/l		9.4
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E03
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<1

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: EL PARAMILLO</b>	Punto: PM60
--------------------------------------	-------------

		<b>Sitio</b>	<b>Salida de Lagunas</b>
		N° Análisis	1116
		Matriz	LC
		Fecha	09-02-2022
		Hora	16:35
		Tipo Muestra	PE
Determinación	Umedida		
pH	unidad de pH		8.2
Conductividad	µS/cm		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		120
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		ND
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		120
Sulfatos (SO <sub>4</sub> =)	mg/l		370
Alcalinidad	mg/l		209
Sulfuros totales (S=)	mg/l		<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l		10.9
Nitrógeno de Nitritos (N-NO <sub>2</sub> -)	mg/l		0.84
Nitrógeno de Nitratos (N-NO <sub>3</sub> -)	mg/l		0.2
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		23
D.Q.O.	mg/l		188
D.Q.O. Soluble	mg/l		54
Fósforo total (PO <sub>4</sub> -3)	mg/l		10.3
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E02
Huevos de Helmintos	Huevos /1000		<1

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
 FEBRERO 2022

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM61

		Salida General			
		967	1118	1250	1528
Sitio					
N° Análisis		967	1118	1250	1528
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		04-02-2022	09-02-2022	14-02-2022	22-02-2022
Hora		12:40	16:00	10:30	12:30
Tipo Muestra		P	PE	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	8.4	8.1	7.6	8.1
Conductividad	µS/cm	1640	1780	1750	1840
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l		73		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		9		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		64		
Cloruros (CL-)	mg/l		170		
Sulfatos (SO4=)	mg/l		370		
Alcalinidad	mg/l		262		
Dureza total	mg/l		546		
Dureza cálcica	mg/l		396		
Calcio (Ca++)	mg/l		158		
Magnesio (Mg++)	mg/l		37		
SODIO	mg/l		128		
POTASIO	mg/l		28		
R.A.S.	N°		2.38		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		0.8		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		16.6		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		0.34		
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		0.2		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		21		
D.B.O. Soluble	mg/l		9		
D.Q.O.	mg/l	152	133	118	171
D.Q.O. Soluble	mg/l		55		
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		10.7		
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	1.50E03	2.10E03	4.60E02
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<1		

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

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

		Sitio	Entrada		
		N° Análisis	903	1319	1688
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	02-02-2022	15-02-2022	24-02-2022
		Hora	09:50	10:45	10:00
		Tipo Muestra	P	PE	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.3	7.2	6.9	
Conductividad	µS/cm	1990	2595	2030	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		5.0		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		6.0		
Sólidos en suspensión totales	mg/l		207		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		60		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		147		
Sulfatos (SO4=)	mg/l		330		
Alcalinidad	mg/l		528		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		65.8		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		47.1		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01		
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		<0.1		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		132		
D.Q.O.	mg/l	222	503	165	
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		18.0		
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.60E07	7.50E07	9.30E07	
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  
 FEBRERO 2022

Establecimiento: GRAL. ALVEAR (LAGUNAS) Punto: PM51

		Sitio		Salida	
		N° Análisis	1320	1689	
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	15-02-2022	24-02-2022	02-02-2022
		Hora	11:15	10:30	
		Tipo Muestra	PE	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		8.6	7.3	
Conductividad	µS/cm		2580	2610	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l		64		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		4		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		60		
Cloruros (CL-)	mg/l		351		
Sulfatos (SO4=)	mg/l		520		
Alcalinidad	mg/l		194		
Dureza total	mg/l		622		
Dureza cálcica	mg/l		436		
Calcio (Ca++)	mg/l		174		
Magnesio (Mg++)	mg/l		45		
SODIO	mg/l		280		
POTASIO	mg/l		40		
R.A.S.	N°		4.89		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.9		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		6.9		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01		
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		<0.1		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		14		
D.B.O. Soluble	mg/l		6		
D.Q.O.	mg/l		160	187	
D.Q.O. Soluble	mg/l		76		
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		6.4		
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E03	2.10E04	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<1		

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: JUNÍN</b>	Punto: PM06
-------------------------------	-------------

Sitio	Entrada		
	N° Análisis	992	1392
Matriz	LC	LC	LC
Fecha	07-02-2022	17-02-2022	21-02-2022
Hora	11:40	11:00	
Tipo Muestra	P	PE	P

Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH	7.1	7.1	
Conductividad	µS/cm	1960	2145	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.4	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.9	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		19	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		5	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		14	
Alcalinidad	mg/l		593	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		72.4	
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l		36.2	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		109	
D.Q.O.	mg/l	229	239	
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E08	4.60E07	
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		27	

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: JUNÍN</b>	<b>Punto: PM07</b>
-------------------------------	--------------------

Sitio	Salida		
	N° Análisis	993	1393
Matriz	LC	LC	LC
Fecha	07-02-2022	17-02-2022	21-02-2022
Hora	11:35	10:50	10:40
Tipo Muestra	P	PE	P

Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH	8.0	7.0	7.0
Conductividad	µS/cm	1920	2120	2040
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.6	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		45	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		5	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		40	
Cloruros (CL-)	mg/l		154	
Alcalinidad	mg/l		573	
Dureza total	mg/l		582	
Dureza cálcica	mg/l		455	
Calcio (Ca++)	mg/l		182	
Magnesio (Mg++)	mg/l		31	
SODIO	mg/l		111	
POTASIO	mg/l		32	
R.A.S.	N°		2	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		51.9	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		36.2	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		162	
D.B.O. Soluble	mg/l		86	
D.Q.O.	mg/l	202	374	322
D.Q.O. Soluble	mg/l		190	
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E07	1.10E07	9.30E06
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		<1	



**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: LA PAZ</b>	<b>Punto: PM45</b>
--------------------------------	--------------------

<b>Sitio</b>	<b>Entrada</b>
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	22-02-2022
Hora	
Tipo Muestra	PE

<b>Determinacion</b>	<b>Umedida</b>



**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: LA PAZ</b>	<b>Punto: PM46</b>
--------------------------------	--------------------

<b>Sitio</b>	<b>Salida</b>
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	22-02-2022
Hora	
Tipo Muestra	PE

<b>Determinacion</b>	<b>Umedida</b>

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: LAS CUEVAS</b>	Punto: PM38
------------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	891
		Matriz	LC
		Fecha	02-02-2022
		Hora	13:40
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.5
Conductividad	µS/cm		740
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.3
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.4
Sólidos en suspensión totales	mg/l		21
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		2
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		19
Cloruros (CL-)	mg/l		17
Sulfatos (SO4=)	mg/l		140
Alcalinidad	mg/l		114
Dureza total	mg/l		206
Dureza cálcica	mg/l		145
Calcio (Ca++)	mg/l		58
Magnesio (Mg++)	mg/l		15
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.9
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		2.8
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		0.03
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		0.2
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		49
D.Q.O.	mg/l		93
D.Q.O. Soluble	mg/l		48
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		1.8
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E08
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  
 FEBRERO 2022

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

		Sitio	Entrada		
		N° Análisis	994	1386	1469
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	07-02-2022	17-02-2022	21-02-2022
		Hora	09:00	13:40	09:00
		Tipo Muestra	P	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.3	6.8	7.0
Conductividad	µS/cm		1380	1350	1290
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				1.3
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				1.8
Sólidos en suspensión totales	mg/l				138
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				19
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				119
Alcalinidad	mg/l				304
Sulfuros totales (S=)	mg/l				24.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l				36.6
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l				89
D.Q.O.	mg/l		256	359	284
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E07	7.50E07	3.50E07
Huevos de Helminthos	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**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: PALMIRA</b>	Punto: PM11
---------------------------------	-------------

		Salida		
		N° Análisis	995	1387
Sitio				
Matriz		LC	LC	LC
Fecha		07-02-2022	17-02-2022	21-02-2022
Hora		09:15	13:55	09:20
Tipo Muestra		P	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH	7.6	8.0	7.5
Conductividad	µS/cm	1320	1450	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			75
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			48
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			27
Cloruros (CL-)	mg/l			125
Alcalinidad	mg/l			339
Dureza total	mg/l			396
Dureza cálcica	mg/l			269
Calcio (Ca++)	mg/l			108
Magnesio (Mg++)	mg/l			31
SODIO	mg/l			111
POTASIO	mg/l			32
R.A.S.	N°			2.42
Sulfuros totales (S=)	mg/l			<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			24.6
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			16
D.B.O. Soluble	mg/l			5
D.Q.O.	mg/l	194	182	143
D.Q.O. Soluble	mg/l			70
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.10E04	4.30E01	9.30E02
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			<1

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: PENITENTES</b>	Punto: PM36
------------------------------------	-------------

Sitio	Entrada
N° Análisis	893
Matriz	LC
Fecha	02-02-2022
Hora	15:20
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.4
Conductividad	µS/cm	670
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.8
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.8
Sólidos en suspensión totales	mg/l	6
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	1
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	5
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l	17
D.Q.O.	mg/l	35
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E05
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**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: POLVAREDAS</b>	Punto: PM34
------------------------------------	-------------

Sitio	Entrada
N° Análisis	895
Matriz	LC
Fecha	02-02-2022
Hora	11:15
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.2
Conductividad	μS/cm	580
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.3
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.4
Sólidos en suspensión totales	mg/l	22
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	15
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	7
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l	13
D.Q.O.	mg/l	27
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E05
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**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: POTRERILLOS (LODOS ACTIVADOS)</b>	Punto: PM52
---	-------------

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	1600	
		Matriz	LC	LC
		Fecha	23-02-2022	11-02-2022
		Hora	15:10	
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.2	
Conductividad	µS/cm		1260	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.0	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.5	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		131	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		38	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		95	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		140	
Alcalinidad	mg/l		323	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.9	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		52.8	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01	
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		0.6	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		167	
D.Q.O.	mg/l		378	
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		11.1	
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E07	
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		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  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: POTRERILLOS (LODOS ACTIVADOS)</b>	Punto: PM53
---	-------------

		Sitio	Salida	
		N° Análisis	1601	
		Matriz	LC	LC
		Fecha	23-02-2022	11-02-2022
		Hora	15:20	
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.1	
Conductividad	µS/cm		1000	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		39	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		11	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		28	
Cloruros (CL-)	mg/l		193	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		180	
Alcalinidad	mg/l		163	
Dureza total	mg/l		289	
Dureza cálcica	mg/l		194	
Calcio (Ca++)	mg/l		78	
Magnesio (Mg++)	mg/l		23	
SODIO	mg/l		43	
POTASIO	mg/l		14	
R.A.S.	N°		1.1	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.2	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		22.4	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		0.07	
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		0.1	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		26	
D.B.O. Soluble	mg/l		<2	
D.Q.O.	mg/l		68	
D.Q.O. Soluble	mg/l		11	
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		4.1	
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E05	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<1	

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: PUENTE DEL INCA</b>	<b>Punto: PM37</b>
---	--------------------

		<b>Sitio</b>	<b>Entrada</b>
		N° Análisis	892
		Matriz	LC
		Fecha	02-02-2022
		Hora	14:30
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.5
Conductividad	µS/cm		1180
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		51
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		11
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		40
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		32
D.Q.O.	mg/l		86
Escherichia coli	NMP/100 ml		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**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: PUNTA DE VACAS</b>	Punto: PM35
--	-------------

Sitio	Entrada
N° Análisis	894
Matriz	LC
Fecha	02-02-2022
Hora	11:50
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.2
Conductividad	µS/cm	500
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.2
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.8
Sólidos en suspensión totales	mg/l	27
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	6
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	21
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l	16
D.Q.O.	mg/l	43
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.80E05
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**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: RIVADAVIA</b>	Punto: PM01
-----------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada		
		N° Análisis	990	1388	1465
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	07-02-2022	17-02-2022	21-02-2022
		Hora	11:55	12:05	11:00
		Tipo Muestra	PE	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.5	7.0	7.4
Conductividad	µS/cm		2180	3340	2210
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.8		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.3		
Sólidos en suspensión totales	mg/l		45		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		35		
Sulfatos (SO4=)	mg/l		420		
Alcalinidad	mg/l		475		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		31.4		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		48.8		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		45		
D.Q.O.	mg/l		208	1350	225
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E07	9.30E07	2.30E07
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**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: RIVADAVIA</b>	Punto: PM02
-----------------------------------	-------------

		Sitio	Salida		
		N° Análisis	991	1389	1466
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	07-02-2022	17-02-2022	21-02-2022
		Hora	12:05	11:55	11:15
		Tipo Muestra	PE	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.8	7.6	7.8
Conductividad	µS/cm		2200	2410	2400
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l		95		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		85		
Cloruros (CL-)	mg/l		197		
Sulfatos (SO4=)	mg/l		570		
Alcalinidad	mg/l		369		
Dureza total	mg/l		689		
Dureza cálcica	mg/l		590		
Calcio (Ca++)	mg/l		236		
Magnesio (Mg++)	mg/l		24		
SODIO	mg/l		161		
POTASIO	mg/l		32		
R.A.S.	N°		2.67		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.5		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		37.3		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		30		
D.B.O. Soluble	mg/l		10		
D.Q.O.	mg/l		194	213	193
D.Q.O. Soluble	mg/l		72		
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E05	2.10E05	4.30E04
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<1		

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: SAN CARLOS</b>	Punto: PM22
------------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	929	1066	1432	1685
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-02-2022	08-02-2022	18-02-2022	25-02-2022
		Hora	14:05	09:30	09:30	09:45
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.5	6.9	7.4	7.6
Conductividad	µS/cm		1070	1070	1080	1120
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.5		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.0		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			77		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			17		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			60		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			82		
Alcalinidad	mg/l			357		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			7.0		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			44.8		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			68		
D.Q.O.	mg/l		313	209	148	247
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E07	2.40E08	1.10E08	7.50E07
Huevos de Helminos	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**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: SAN CARLOS</b>	Punto: PM23
------------------------------------	-------------

		Sitio	Salida			
		N° Análisis	930	1067	1433	1686
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-02-2022	08-02-2022	18-02-2022	25-02-2022
		Hora	14:20	09:40	09:45	09:55
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.5	7.4	7.3	7.3
Conductividad	µS/cm		990	1300	1120	970
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			3		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			60		
Cloruros (CL-)	mg/l			140		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			102		
Alcalinidad	mg/l			334		
Dureza total	mg/l			269		
Dureza cálcica	mg/l			202		
Calcio (Ca++)	mg/l			81		
Magnesio (Mg++)	mg/l			16		
SODIO	mg/l			148		
POTASIO	mg/l			26		
R.A.S.	N°			3.93		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			0.4		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			29.3		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			42		
D.B.O. Soluble	mg/l			18		
D.Q.O.	mg/l		199	146	182	171
D.Q.O. Soluble	mg/l			67		
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E05	1.10E06	2.10E06	2.40E06
Huevos de Helminths	Huevos /1000l			<1		

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
 FEBRERO 2022

Establecimiento: **SAN MARTÍN** Punto: PM04

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	996	1153	1390	1467
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	07-02-2022	10-02-2022	17-02-2022	21-02-2022
		Hora	10:30	10:20	10:10	10:00
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.0	7.4	7.0	7.0
Conductividad	µS/cm		1640	1740	1810	1620
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.8		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.3		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			76		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			24		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			52		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			200		
Alcalinidad	mg/l			437		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			40.7		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			37.3		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.01		
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l			<0.1		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			87		
D.Q.O.	mg/l		439	270	676	551
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.30E07	7.50E07	3.50E07	7.50E07
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**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: SAN MARTÍN</b>	Punto: PM05
------------------------------------	-------------

		Sitio	Salida			
		N° Análisis	997	1154	1391	1468
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	07-02-2022	10-02-2022	17-02-2022	21-02-2022
		Hora	10:40	10:30	10:15	10:15
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.6	7.9	7.4	7.5
Conductividad	µS/cm		1790	1880	1950	1940
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			94		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			6		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			88		
Cloruros (CL-)	mg/l			170		
Sulfatos (SO4=)	mg/l			320		
Alcalinidad	mg/l			338		
Dureza total	mg/l			396		
Dureza cálcica	mg/l			329		
Calcio (Ca++)	mg/l			131		
Magnesio (Mg++)	mg/l			16		
SODIO	mg/l			199		
POTASIO	mg/l			37		
R.A.S.	N°			4.37		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			1.9		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			17.8		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			0.45		
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l			0.3		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			26		
D.B.O. Soluble	mg/l			6		
D.Q.O.	mg/l		201	186	215	185
D.Q.O. Soluble	mg/l			77		
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E04	4.30E04	2.40E03	1.50E04
Huevos de Helminths	Huevos /1000l			<1		

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: SAN RAFAEL</b>	Punto: PM43
------------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	846	1139	1281	1522
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-02-2022	09-02-2022	14-02-2022	21-02-2022
		Hora	11:10	10:10		12:30
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	6.6	6.8	7.0	7.0	
Conductividad	µS/cm	2610	2360	2570	1830	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			3.5		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			4.5		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			175		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			33		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			142		
Alcalinidad	mg/l			328		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			12.4		
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l			54.8		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			199		
D.Q.O.	mg/l	403	268	460	142	
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E07	1.50E07	7.50E07	7.50E07	
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			28		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
CROMO	mg/l			<0.050		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: SAN RAFAEL</b>	Punto: PM44
------------------------------------	-------------

		Sitio	Salida			
		N° Análisis	847	1140	1282	1523
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-02-2022	09-02-2022	14-02-2022	21-02-2022
		Hora	11:30	10:30		12:45
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.3	7.3	7.4	7.3
Conductividad	µS/cm		2580	2330	2390	2170
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				8	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				67	
Cloruros (CL-)	mg/l				294	
Alcalinidad	mg/l				394	
Dureza total	mg/l				562	
Dureza cálcica	mg/l				451	
Calcio (Ca++)	mg/l				181	
Magnesio (Mg++)	mg/l				27	
SODIO	mg/l				207	
POTASIO	mg/l				27	
R.A.S.	N°				3.8	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				0.8	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				38.8	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l				35	
D.B.O. Soluble	mg/l				16	
D.Q.O.	mg/l		190	156	171	211
D.Q.O. Soluble	mg/l				69	
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E04	4.60E05	2.40E05	2.40E06
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l				<1	

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: SANTA ROSA</b>	Punto: PM58
------------------------------------	-------------

Sitio	Entrada	
N° Análisis	1529	
Matriz	LC	LC
Fecha	22-02-2022	15-02-2022
Hora	12:10	
Tipo Muestra	P	PE

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

7.6	
2400	
132	
9.30E07	

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: SANTA ROSA</b>	Punto: PM59
------------------------------------	-------------

		Sitio	Salida	
		N° Análisis	1311	1530
		Matriz	LC	LC
		Fecha	15-02-2022	22-02-2022
		Hora	12:30	12:20
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		8.6	7.9
Conductividad	µS/cm		2345	2460
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		92	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		8	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		84	
Cloruros (CL-)	mg/l		225	
Alcalinidad	mg/l		183	
Dureza total	mg/l		673	
Dureza cálcica	mg/l		535	
Calcio (Ca++)	mg/l		214	
Magnesio (Mg++)	mg/l		34	
SODIO	mg/l		231	
POTASIO	mg/l		63	
R.A.S.	N°		3.87	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		13.1	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		21	
D.B.O. Soluble	mg/l		4	
D.Q.O.	mg/l		184	173
D.Q.O. Soluble	mg/l		28	
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E03	1.50E04
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<1	

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: TUNUYÁN</b>	Punto: PM24
---------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	835	1068	1429	1687
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-02-2022	08-02-2022	18-02-2022	25-02-2022
		Hora	12:30	12:45	10:45	10:35
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinación	Umedida					
pH	unidad de pH		7.2	7.0	7.2	7.1
Conductividad	µS/cm		1330	1080	1110	1150
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.4			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		2.5			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		91			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		30			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		61			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		130			
Alcalinidad	mg/l		285			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		14.3			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		45.3			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01			
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		0.1			
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		114			
D.Q.O.	mg/l		286	202	182	242
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		13.6			
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E07	2.90E07	7.50E07	1.10E08
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		17			
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**  
 FEBRERO 2022

<b>Establecimiento: TUNUYÁN</b>	Punto: PM27
---------------------------------	-------------

		Sitio	Salida general			
		N° Análisis	837	1069	1431	
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-02-2022	08-02-2022	18-02-2022	25-02-2022
		Hora	13:50	13:00	11:10	
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.6	7.1	7.3	
Conductividad	µS/cm		1230	990	1080	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.3			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.6			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		85			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		5			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		80			
Cloruros (CL-)	mg/l		67			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		150			
Alcalinidad	mg/l		220			
Dureza total	mg/l		214			
Dureza cálcica	mg/l		170			
Calcio (Ca++)	mg/l		68			
Magnesio (Mg++)	mg/l		11			
SODIO	mg/l		70			
POTASIO	mg/l		25			
R.A.S.	N°		2.08			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.1			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		28.7			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01			
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		0.2			
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		58			
D.B.O. Soluble	mg/l		14			
D.Q.O.	mg/l		178	144	225	
D.Q.O. Soluble	mg/l		67			
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		6.6			
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E05	2.40E06	3.50E06	
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		<1			

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

<b>Establecimiento: USPALLATA</b>	Punto: PM33
-----------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	896	1602
		Matriz	LC	LC
		Fecha	02-02-2022	23-02-2022
		Hora	16:15	10:10
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.2	7.1
Conductividad	µS/cm		880	740
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			4.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			4.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l			119
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			19
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			100
Sulfatos (SO4=)	mg/l			67
Alcalinidad	mg/l			209
Sulfuros totales (S=)	mg/l			2.7
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			31.6
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			123
D.Q.O.	mg/l		251	228
Fósforo total (PO4-3)	mg/l			12.0
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E07	7.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			12
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
CROMO	mg/l			<0.050
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005



DEPARTAMENTO LABORATORIO  
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES  
 FEBRERO 2022

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

		Sitio	Salida (cámara. Serie este)	
			N° Análisis	
			897	1603
		Matriz	LC	LC
		Fecha	02-02-2022	23-02-2022
		Hora	16:30	10:35
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		8.3	7.3
Conductividad	µS/cm		770	710
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			0.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l			68
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			5
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			63
Cloruros (CL-)	mg/l			73
Sulfatos (SO4=)	mg/l			63
Alcalinidad	mg/l			201
Dureza total	mg/l			154
Dureza cálcica	mg/l			103
Calcio (Ca++)	mg/l			41
Magnesio (Mg++)	mg/l			13
SODIO	mg/l			57
POTASIO	mg/l			16
R.A.S.	N°			1.99
Sulfuros totales (S=)	mg/l			1.2
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			19.5
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			42
D.B.O. Soluble	mg/l			15
D.Q.O.	mg/l		194	199
D.Q.O. Soluble	mg/l			67
Fósforo total (PO4-3)	mg/l			12.8
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.30E04	3.50E05
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			<1

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES**  
**FEBRERO 2022**

**Establecimiento: VILLA TULUMAYA**      Punto: PM18

		Sitio	Entrada		
			N° Análisis	1127	1339
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	09-02-2022	16-02-2022	22-02-2022
		Hora	14:45	11:30	10:45
		Tipo Muestra	P	PE	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.3	7.4	7.6
Conductividad	µS/cm		1930	1950	1860
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			7.0	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			6.0	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			283	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			83	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			200	
Cloruros (CL-)	mg/l			160	
Dureza total	mg/l			364	
Dureza cálcica	mg/l			249	
Calcio (Ca++)	mg/l			100	
Magnesio (Mg++)	mg/l			28	
SODIO	mg/l			134	
POTASIO	mg/l			29	
R.A.S.	N°			3.05	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			45.3	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			210	
D.B.O. Soluble	mg/l			102	
D.Q.O.	mg/l		422	459	395
D.Q.O. Soluble	mg/l			141	
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.60E07	4.60E07	9.30E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000			30	