

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES  
 ENERO 2022

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM19

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	131	293	442	564
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-01-2022	13-01-2022	19-01-2022	25-01-2022
		Hora	11:45	11:50	12:10	≥ 10:00 a 08:00
		Tipo Muestra	P	P	P	C
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.5	7.8	7.4	7.4
Conductividad	µS/cm		1620	1550	1650	1580
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					2.3
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					2.7
Sólidos en suspensión totales	mg/l					115
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					25
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					90
Alcalinidad	mg/l					182
Sulfuros totales (S=)	mg/l					2.3
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l					25.3
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l					119
D.Q.O.	mg/l		307	337	239	289
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.30E07	2.10E07	1.10E07	2.40E07
Huevos de Helminos	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**  
 ENERO 2022

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM20

		Salida			
		132	294	443	565
Sitio					
N° Análisis		132	294	443	565
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		06-01-2022	13-01-2022	19-01-2022	25-01-2022
Hora		12:40	12:30	12:30	10:20
Tipo Muestra		P	P	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	8.0	8.1	7.6	7.7
Conductividad	µS/cm	1640	1600	1670	1780
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l				24
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				4
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				20
Cloruros (CL-)	mg/l				142
Alcalinidad	mg/l				236
Dureza total	mg/l				444
Dureza cálcica	mg/l				352
Calcio (Ca++)	mg/l				141
Magnesio (Mg++)	mg/l				22
SODIO	mg/l				114
POTASIO	mg/l				17
R.A.S.	N°				2.36
Sulfuros totales (S=)	mg/l				<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				25.3
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l				14
D.B.O. Soluble	mg/l				5
D.Q.O.	mg/l	91	121	132	117
D.Q.O. Soluble	mg/l				61
Escherichia coli	NMP/100 ml	9.30E02	9.30E02	4.60E03	9.30E02
Huevos de Helminfos	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**  
 ENERO 2022

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM54

		Salida entre series 6 y 7			
		N° Análisis	133	295	444
Sitio		133	295	444	566
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		06-01-2022	13-01-2022	19-01-2022	25-01-2022
Hora		12:10	12:15	12:50	09:50
Tipo Muestra		P	P	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.8	8.3	7.7	7.8
Conductividad	µS/cm	1710	1640	1690	1800
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				0.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l				48
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				7
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				41
Cloruros (CL-)	mg/l				144
Alcalinidad	mg/l				213
Dureza total	mg/l				459
Dureza cálcica	mg/l				356
Calcio (Ca++)	mg/l				143
Magnesio (Mg++)	mg/l				25
SODIO	mg/l				119
POTASIO	mg/l				17
R.A.S.	N°				2.41
Sulfuros totales (S=)	mg/l				<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				18.4
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l				27
D.Q.O.	mg/l	113	141	143	107
D.Q.O. Soluble	mg/l				61
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.50E03	4.60E02	2.40E03	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**  
**ENERO 2022**

**Establecimiento: CAMPO ESPEJO**      Punto: PM55

		<b>Salida entre series 8 y 9</b>			
		<b>Sitio</b>			
N° Análisis		134	296	445	567
Matriz		LC	LC	LC	LC
Fecha		06-01-2022	13-01-2022	19-01-2022	25-01-2022
Hora		12:20	12:00	12:35	10:05
Tipo Muestra		P	P	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.8	8.2	7.6	7.9
Conductividad	µS/cm	1710	1650	1680	1800
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				0.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l				44
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				8
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				36
Cloruros (CL-)	mg/l				140
Alcalinidad	mg/l				220
Dureza total	mg/l				463
Dureza cálcica	mg/l				356
Calcio (Ca++)	mg/l				143
Magnesio (Mg++)	mg/l				26
SODIO	mg/l				122
POTASIO	mg/l				17
R.A.S.	N°				2.46
Sulfuros totales (S=)	mg/l				<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				20.1
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l				25
D.B.O. Soluble	mg/l				23
D.Q.O.	mg/l	96	140	146	127
D.Q.O. Soluble	mg/l				42
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.30E02	2.40E02	9.30E03	7.50E02
Huevos de Helminfos	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**  
**ENERO 2022**

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

<b>Sitio</b>	<b>Entrada</b>
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	07-01-2022
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

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

<b>Establecimiento: COSTA DE ARAUJO</b>	Punto: PM16
---	-------------

		Sitio	Entrada		
		N° Análisis	446	707	
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	19-01-2022	27-01-2022	27-01-2022
		Hora	14:10	12:00	
		Tipo Muestra	P	PE	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.2	7.1	
Conductividad	µS/cm		1690	1470	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.4	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			0.8	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			60	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			16	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			44	
Alcalinidad	mg/l			338	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			34.5	
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l			37.9	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			102	
D.Q.O.	mg/l		320	202	
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.60E07	2.40E07	
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**  
 ENERO 2022

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

		Sitio	Salida		
		N° Análisis	447	708	
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	19-01-2022	27-01-2022	27-01-2022
		Hora	14:15	12:20	
		Tipo Muestra	P	PE	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.6	7.9		
Conductividad	µS/cm	1680	1925		
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		ND		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		105		
Cloruros (CL-)	mg/l		144		
Alcalinidad	mg/l		315		
Dureza total	mg/l		321		
Dureza cálcica	mg/l		238		
Calcio (Ca++)	mg/l		95		
Magnesio (Mg++)	mg/l		20		
SODIO	mg/l		151		
POTASIO	mg/l		33		
R.A.S.	N°		3.68		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.5		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		32.7		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		49		
D.B.O. Soluble	mg/l		10		
D.Q.O.	mg/l	558	199		
D.Q.O. Soluble	mg/l		81		
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E04	9.30E03		
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**  
**ENERO 2022**

**Establecimiento: EL PARAMILLO**      Punto: PM12

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	129	290	449	710
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-01-2022	13-01-2022	19-01-2022	27-01-2022
		Hora	10:00	10:55	15:40	13:25
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.3	7.4	6.7	6.8
Conductividad	µS/cm		1660	1700	1660	1520
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				1.5	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				3.0	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				90	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				15	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				75	
Alcalinidad	mg/l				247	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				1.2	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				32.1	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l				75	
D.Q.O.	mg/l		138	217	208	183
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l				<LM	
Sustancias Fenólicas	mg/l				<0,05	
Hidrocarburos	mg/l				<0,5	
C.O.V.	µg/l				<LM	
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E07	7.50E07	2.10E017	2.90E07
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  
 ENERO 2022

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM13

Sitio	Salida campo este
N° Análisis	450
Matriz	LC
Fecha	19-01-2022
Hora	16:30
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	8.7
Conductividad	µS/cm	1710
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.2
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	166
Alcalinidad	mg/l	251
Dureza total	mg/l	554
Dureza cálcica	mg/l	420
Calcio (Ca++)	mg/l	168
Magnesio (Mg++)	mg/l	33
Sulfuros totales (S=)	mg/l	<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	14.9
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l	39
D.Q.O.	mg/l	210
D.Q.O. Soluble	mg/l	57
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E04

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

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

		<b>Sitio</b>	<b>Salida campo sur</b>
		N° Análisis	452
		Matriz	LC
		Fecha	19-01-2022
		Hora	15:55
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		9.3
Conductividad	µS/cm		1590
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l		183
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		42
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		141
Cloruros (CL-)	mg/l		170
Alcalinidad	mg/l		91
Dureza total	mg/l		467
Dureza cálcica	mg/l		325
Calcio (Ca++)	mg/l		130
Magnesio (Mg++)	mg/l		35
Sulfuros totales (S=)	mg/l		0.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		4.0
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		19
D.Q.O.	mg/l		263
D.Q.O. Soluble	mg/l		51
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E02

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

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

		<b>Sitio</b>	<b>Salida de Lagunas</b>
		N° Análisis	451
		Matriz	LC
		Fecha	19-01-2022
		Hora	15:50
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		8.2
Conductividad	µS/cm		1830
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		81
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		13
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		68
Cloruros (CL-)	mg/l		170
Alcalinidad	mg/l		243
Dureza total	mg/l		566
Dureza cálcica	mg/l		432
Calcio (Ca++)	mg/l		173
Magnesio (Mg++)	mg/l		33
Sulfuros totales (S=)	mg/l		0.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		15.5
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		27
D.Q.O.	mg/l		184
D.Q.O. Soluble	mg/l		44
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E03

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

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM61

		Sitio	Salida General			
		N° Análisis	130	291	453	711
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-01-2022	13-01-2022	19-01-2022	27-01-2022
		Hora	10:15	11:10	16:15	13:15
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	8.2	8.5	8.6	8.2	
Conductividad	µS/cm	1780	1680	1740	1975	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.2		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			0.2		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			100		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			7		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			93		
Cloruros (CL-)	mg/l			160		
Alcalinidad	mg/l			262		
Dureza total	mg/l			539		
Dureza cálcica	mg/l			412		
Calcio (Ca++)	mg/l			165		
Magnesio (Mg++)	mg/l			31		
SODIO	mg/l			120		
POTASIO	mg/l			23		
R.A.S.	N°			2.25		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			<0.1		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			14.9		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			40		
D.B.O. Soluble	mg/l			15		
D.Q.O.	mg/l	156	190	209	185	
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	4.60E02	2.10E02	2.90E03	4.30E03	
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  
 ENERO 2022

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis				
		Matriz	LC			
		Fecha	06-01-2022	11-01-2022	18-01-2022	27-01-2022
		Hora	11:40			
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					

DEPARTAMENTO LABORATORIO  
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES  
 ENERO 2022

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

		Sitio	Salida			
		N° Análisis				
		Matriz	LC			
		Fecha	06-01-2022	11-01-2022	18-01-2022	27-01-2022
		Hora	12:10			
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					

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

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

Sitio	Entrada			
N° Análisis	22	179	491	785
Matriz	LC	LC	LC	LC
Fecha	03-01-2022	10-01-2022	20-01-2022	31-01-2022
Hora	11:15	11:30	11:10	10:05
Tipo Muestra	P	P	PE	P

Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.1	7.3	7.2	7.0
Conductividad	µS/cm	2100	2050	1960	2280
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			1.0	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.2	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			32	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			10	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			22	
Alcalinidad	mg/l			498	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			49.9	
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l			38.5	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			87	
D.Q.O.	mg/l	231	227	238	172
Escherichia coli	NMP/100 ml	9.30E07	1.10E07	9.30E07	2.40E07
Huevos de Helminthos	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**  
 ENERO 2022

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

Sitio	Salida			
	N° Análisis	23	180	492
Matriz	LC	LC	LC	LC
Fecha	03-01-2022	10-01-2022	20-01-2022	31-01-2022
Hora	11:25	11:40	11:15	10:10
Tipo Muestra	P	P	PE	P

Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.9	8.2	7.8	7.9
Conductividad	µS/cm	2100	2010	2000	2300
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.2	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			0.7	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			61	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			8	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			53	
Cloruros (CL-)	mg/l			152	
Alcalinidad	mg/l			543	
Dureza total	mg/l			539	
Dureza cálcica	mg/l			451	
Calcio (Ca++)	mg/l			181	
Magnesio (Mg++)	mg/l			21	
SODIO	mg/l			137	
POTASIO	mg/l			34	
R.A.S.	N°			2.57	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			15.1	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			43.6	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			110	
D.B.O. Soluble	mg/l			57	
D.Q.O.	mg/l	227	229	254	183
D.Q.O. Soluble	mg/l			115	
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.30E06	2.40E07	1.10E07	1.10E07
Huevos de Helminfos	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  
 ENERO 2022

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	658
		Matriz	LC
		Fecha	26-01-2022
		Hora	11:40
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.4
Conductividad	µS/cm		3290
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.3
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.3
Sólidos en suspensión totales	mg/l		16
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		ND
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		16
Alcalinidad	mg/l		623
Sulfuros totales (S=)	mg/l		110.7
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		56.3
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		202
D.Q.O.	mg/l		332
Escherichia coli	NMP/100 ml		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**  
**ENERO 2022**

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

<b>Sitio</b>	<b>Salida</b>
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	26-01-2022
Hora	
Tipo Muestra	PE

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

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

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	04-01-2022
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

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

<b>Establecimiento: PALMIRA</b>	Punto: PM09
---------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	18	181	493	661	783
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-01-2022	10-01-2022	20-01-2022	26-01-2022	31-01-2022
		Hora	09:20	08:35	08:30	15:05	12:50
		Tipo Muestra	P	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.1	7.4	6.6	7.2	6.7
Conductividad	µS/cm		1340	1340	1260	1830	1530
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l						1.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l						2.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l						121
Sólidos en suspensión fijos	mg/l						29
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l						92
Alcalinidad	mg/l						380
Sulfuros totales (S=)	mg/l						39.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l						41.9
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l						182
D.Q.O.	mg/l		230	239	491	478	364
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E07	4.60E07	7.50E07	2.40E07	1.10E07
Huevos de Helminthos	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**  
 ENERO 2022

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

		Sitio		Salida				
		N° Análisis		19	182	494	662	784
		Matriz		LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha		03-01-2022	10-01-2022	20-01-2022	26-01-2022	31-01-2022
		Hora		09:30	00:45	08:45	15:30	13:05
		Tipo Muestra		P	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida							
pH	unidad de pH			7.7	8.0	8.0	8.9	7.6
Conductividad	µS/cm			1420	1390	1400	1590	1610
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							15
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l							75
Cloruros (CL-)	mg/l							122
Alcalinidad	mg/l							300
Dureza total	mg/l							384
Dureza cálcica	mg/l							269
Calcio (Ca++)	mg/l							108
Magnesio (Mg++)	mg/l							28
SODIO	mg/l							92
POTASIO	mg/l							26
R.A.S.	N°							2.04
Sulfuros totales (S=)	mg/l							1.9
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l							20.7
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l							49
D.B.O. Soluble	mg/l							8
D.Q.O.	mg/l			124	139	178	116	193
D.Q.O. Soluble	mg/l							53
Escherichia coli	NMP/100 ml			9.30E02	9.30E02	4.60E04	2.30E03	9.30E03
Huevos de Helminfos	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  
 ENERO 2022

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	76
Matriz	LC
Fecha	04-01-2022
Hora	11:15
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	6.9
Conductividad	µS/cm	540
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.2
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l	11
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	6
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	5
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l	8
D.Q.O.	mg/l	18
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.10E05
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  
 ENERO 2022

Establecimiento: POLVAREDAS      Punto: PM34

Sitio	Entrada
N° Análisis	77
Matriz	LC
Fecha	04-01-2022
Hora	09:30
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.1
Conductividad	µS/cm	530
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.2
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l	13
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	4
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	9
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l	21
D.Q.O.	mg/l	49
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**  
**ENERO 2022**

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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	328	
		Matriz	LC	LC
		Fecha	14-01-2022	25-01-2022
		Hora	10:15	
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.3	
Conductividad	μS/cm		680	
D.Q.O.	mg/l		225	

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

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

		<b>Sitio</b>	<b>Salida</b>	
		N° Análisis	329	
		Matriz	LC	LC
		Fecha	14-01-2022	25-01-2022
		Hora	10:25	
		Tipo Muestra	P	PE
		-----		
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH	7.4		
Conductividad	µS/cm	920		
D.Q.O.	mg/l	22		

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

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

<b>Sitio</b>	<b>Entrada</b>
N° Análisis	78
Matriz	LC
Fecha	04-01-2022
Hora	12:30
Tipo Muestra	PE

<b>Determinacion</b>	<b>Umedida</b>	
pH	unidad de pH	7.0
Conductividad	µS/cm	1010
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.3
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.3
Sólidos en suspensión totales	mg/l	23
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	7
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	16
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l	12
D.Q.O.	mg/l	32
Escherichia coli	NMP/100 ml	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  
 ENERO 2022

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	79
		Matriz	LC
		Fecha	04-01-2022
		Hora	10:20
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.4
Conductividad	µS/cm		360
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		8
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		2
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		6
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		7
D.Q.O.	mg/l		26
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.30E05
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**  
**ENERO 2022**

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	20	185	495	787
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-01-2022	10-01-2022	20-01-2022	31-01-2022
		Hora	11:40	11:05	12:00	10:40
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.4	7.6	7.6	7.5
Conductividad	µS/cm		2280	2230	2110	2510
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.9		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.0		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			47		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			12		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			35		
Alcalinidad	mg/l			538		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			21.2		
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l			48.0		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			81		
D.Q.O.	mg/l		260	260	220	257
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.30E07	1.50E07	2.30E07	1.50E07
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**  
 ENERO 2022

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

		Sitio		Salida			
		N° Análisis		21	186	496	788
		Matriz		LC	LC	LC	LC
		Fecha		03-01-2022	10-01-2022	20-01-2022	31-01-2022
		Hora		11:50	11:15	12:15	10:55
		Tipo Muestra		P	PE	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH			7.4	7.9	7.5	7.4
Conductividad	µS/cm			2300	2340	2330	2650
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				13		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				60		
Cloruros (CL-)	mg/l				202		
Alcalinidad	mg/l				351		
Dureza total	mg/l				737		
Dureza cálcica	mg/l				594		
Calcio (Ca++)	mg/l				238		
Magnesio (Mg++)	mg/l				35		
SODIO	mg/l				166		
POTASIO	mg/l				35		
R.A.S.	N°				2.66		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				35.4		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l				41		
D.B.O. Soluble	mg/l				17		
D.Q.O.	mg/l			234	201	292	176
D.Q.O. Soluble	mg/l				95		
Escherichia coli	NMP/100 ml			2.10E04	4.60E05	2.40E05	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**  
 ENERO 2022

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

		Sitio	Entrada		
		N° Análisis	406	552	
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	18-01-2022	24-01-2022	07-01-2022
		Hora	13:00	10:05	
		Tipo Muestra	PE	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.6	7.6	
Conductividad	µS/cm		1270	840	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		4.0		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		6.0		
Sólidos en suspensión totales	mg/l		231		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		85		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		146		
Alcalinidad	mg/l		384		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		6.6		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		55.1		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		199		
D.Q.O.	mg/l		502	314	
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E07	7.50E07	
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**  
 ENERO 2022

Establecimiento: **SAN CARLOS** Punto: PM23

		Sitio	Salida		
		N° Análisis	407	553	
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	18-01-2022	24-01-2022	07-01-2022
		Hora	13:20	10:20	
		Tipo Muestra	PE	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.7	7.5	
Conductividad	µS/cm		1210	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		90		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		5		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		85		
Cloruros (CL-)	mg/l		81		
Alcalinidad	mg/l		369		
Dureza total	mg/l		238		
Dureza cálcica	mg/l		178		
Calcio (Ca++)	mg/l		71		
Magnesio (Mg++)	mg/l		14		
SODIO	mg/l		112		
POTASIO	mg/l		27		
R.A.S.	N°		3.18		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.9		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		37.3		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		51		
D.B.O. Soluble	mg/l		17		
D.Q.O.	mg/l		238	229	
D.Q.O. Soluble	mg/l		66		
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E05	1.10E07	
Huevos de Helminfos	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**  
**ENERO 2022**

**Establecimiento: SAN MARTÍN**      Punto: PM04

		Sitio	Entrada				
		N° Análisis	16	183	497	663	789
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-01-2022	10-01-2022	20-01-2022	26-01-2022	31-01-2022
		Hora	12:30	11:45	12:50	14:00	11:30
		Tipo Muestra	PE	P	P	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH	7.1	6.6	6.9	7.6	7.3	
Conductividad	µS/cm	1770	1680	1630	1960	2430	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	2.0					
Sólidos en suspensión totales	mg/l	173					
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	55					
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	118					
Alcalinidad	mg/l	452					
Sulfuros totales (S=)	mg/l	24.8					
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l	40.0					
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l	103					
D.Q.O.	mg/l	393	619	644	383	207	
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.50E07	2.10E07	7.50E07	4.60E07	1.60E07	
Huevos de Helminos	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**  
 ENERO 2022

Establecimiento: **SAN MARTÍN** Punto: PM05

		Sitio	Salida				
		N° Análisis	17	184	498	664	790
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-01-2022	10-01-2022	20-01-2022	26-01-2022	31-01-2022
		Hora	12:45	12:10	13:00	14:20	11:45
		Tipo Muestra	PE	P	P	P	P
Determinacion	Umedida						
pH	unidad de pH		7.6	7.9	7.6	8.1	7.5
Conductividad	µS/cm		1830	1880	1850	2230	2180
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1				
Sólidos en suspensión totales	mg/l		73				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		8				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		65				
Cloruros (CL-)	mg/l		162				
Alcalinidad	mg/l		402				
Dureza total	mg/l		412				
Dureza cálcica	mg/l		337				
Calcio (Ca++)	mg/l		135				
Magnesio (Mg++)	mg/l		18				
SODIO	mg/l		232				
POTASIO	mg/l		38				
R.A.S.	N°		4.98				
Sulfuros totales (S=)	mg/l		<0.1				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		21.7				
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		29				
D.Q.O.	mg/l		185	199	256	175	195
D.Q.O. Soluble	mg/l		85				
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E03	7.50E03	2.10E05	2.30E04	4.30E05
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**  
 ENERO 2022

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	68	421	677	
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-01-2022	18-01-2022	26-01-2022	12-01-2022
		Hora	11:50	12:30	12:30	
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	6.6	6.7	6.8		
Conductividad	µS/cm	2390	2360	2700		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		3.5			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		4.5			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		180			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		40			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		140			
Alcalinidad	mg/l		312			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		4.3			
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l		49.4			
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		236			
D.Q.O.	mg/l	288	466	491		
Escherichia coli	NMP/100 ml	7.50E07	2.40E07	2.40E07		
Huevos de Helminthos	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**  
 ENERO 2022

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

		Sitio	Salida			
		N° Análisis	69	422	678	
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	03-01-2022	18-01-2022	26-01-2022	12-01-2022
		Hora	12:30	12:45	12:50	
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		6.8	7.3	7.5	
Conductividad	µS/cm		2400	2380	2620	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			57		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			7		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			50		
Cloruros (CL-)	mg/l			298		
Alcalinidad	mg/l			403		
Dureza total	mg/l			558		
Dureza cálcica	mg/l			463		
Calcio (Ca++)	mg/l			185		
Magnesio (Mg++)	mg/l			23		
SODIO	mg/l			208		
POTASIO	mg/l			30		
R.A.S.	N°			3.84		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			1.2		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			40.8		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			54		
D.B.O. Soluble	mg/l			29		
D.Q.O.	mg/l		171	191	238	
D.Q.O. Soluble	mg/l			112		
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.50E05	4.60E05	2.10E05	
Huevos de Helminfos	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**  
**ENERO 2022**

**Establecimiento: SANTA ROSA**      Punto: PM58

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	246	659
		Matriz	LC	LC
		Fecha	12-01-2022	26-01-2022
		Hora	12:20	13:05
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.6	7.6
Conductividad	µS/cm		2455	2930
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.4	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.5	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		48	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		38	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		450	
Alcalinidad	mg/l		612	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.6	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		56.8	
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		61	
D.Q.O.	mg/l		154	105
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		14.5	
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E07	1.10E08
Huevos de Helminths	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**  
**ENERO 2022**

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

		Sitio	Salida	
		N° Análisis	247	660
		Matriz	LC	LC
		Fecha	12-01-2022	26-01-2022
		Hora	12:30	13:20
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		8.2	9.1
Conductividad	µS/cm		2380	2850
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		130	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		120	
Cloruros (CL-)	mg/l		244	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		640	
Alcalinidad	mg/l		156	
Dureza total	mg/l		713	
Dureza cálcica	mg/l		578	
Calcio (Ca++)	mg/l		231	
Magnesio (Mg++)	mg/l		33	
SODIO	mg/l		218	
POTASIO	mg/l		41	
R.A.S.	N°		3.55	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		ntref de nitrito	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		3.8	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		10.2	
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		3.6	
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		55	
D.B.O. Soluble	mg/l		11	
D.Q.O.	mg/l		232	193
D.Q.O. Soluble	mg/l		33	
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		10.0	
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E04	9.30E02
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**  
**ENERO 2022**

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

		Sitio	Entrada		
		N° Análisis	99	503	554
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	05-01-2022	21-01-2022	24-01-2022
		Hora	11:25	11:10	11:20
		Tipo Muestra	PE	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.1	6.8	7.1
Conductividad	µS/cm		1150	990	820
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.5		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		2.0		
Sólidos en suspensión totales	mg/l		71		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		18		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		53		
Alcalinidad	mg/l		296		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.2		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		42.8		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		81		
D.Q.O.	mg/l		233	201	284
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	3.50E07	3.50E07
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**  
 ENERO 2022

Establecimiento: TUNUYÁN Punto: PM27

		Sitio	Salida general		
		N° Análisis	101	505	
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	05-01-2022	21-01-2022	24-01-2022
		Hora	12:50	11:35	
		Tipo Muestra	PE	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.4	7.0		
Conductividad	µS/cm	1080	1040		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.3			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.2			
Sólidos en suspensión totales	mg/l	80			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	12			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	68			
Cloruros (CL-)	mg/l	68			
Alcalinidad	mg/l	230			
Dureza total	mg/l	249			
Dureza cálcica	mg/l	202			
Calcio (Ca++)	mg/l	81			
Magnesio (Mg++)	mg/l	12			
SODIO	mg/l	84			
POTASIO	mg/l	23			
R.A.S.	N°	2.3			
Sulfuros totales (S=)	mg/l	<0.1			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	25.7			
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l	40			
D.B.O. Soluble	mg/l	11			
D.Q.O.	mg/l	183	209		
D.Q.O. Soluble	mg/l	64			
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	4.60E05	1.10E05		
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**  
 ENERO 2022

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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	80	616
		Matriz	LC	LC
		Fecha	04-01-2022	25-01-2022
		Hora	14:30	09:00
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.1	7.3
Conductividad	µS/cm		850	880
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.7
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.6
Sólidos en suspensión totales	mg/l			80
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			15
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			65
Alcalinidad	mg/l			236
Sulfuros totales (S=)	mg/l			0.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH <sub>3</sub> )	mg/l			33.0
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			92
D.Q.O.	mg/l		437	191
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E07	3.50E07
Huevos de Helminthos	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**  
 ENERO 2022

<b>Establecimiento: USPALLATA</b>	Punto: PM41
-----------------------------------	-------------

		Sitio	Salida (cámara. Serie este)	
			N° Análisis	
		N° Análisis	81	617
		Matriz	LC	LC
		Fecha	04-01-2022	25-01-2022
		Hora	14:50	10:20
		Tipo Muestra	P	PE
Determinación	Umedida			
pH	unidad de pH		7.5	7.5
Conductividad	µS/cm		750	730
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l			110
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			100
Cloruros (CL-)	mg/l			41
Alcalinidad	mg/l			175
Dureza total	mg/l			123
Dureza cálcica	mg/l			95
Calcio (Ca++)	mg/l			38
Magnesio (Mg++)	mg/l			7
SODIO	mg/l			48
POTASIO	mg/l			13
R.A.S.	N°			1.88
Sulfuros totales (S=)	mg/l			0.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			11.5
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l			37
D.B.O. Soluble	mg/l			14
D.Q.O.	mg/l		253	179
D.Q.O. Soluble	mg/l			41
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E04	9.30E04
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**  
 ENERO 2022

<b>Establecimiento: VILLA TULUMAYA</b>	<b>Punto: PM18</b>
--	--------------------

		<b>Sitio</b>	<b>Entrada</b>		
		N° Análisis	216	448	709
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	11-01-2022	19-01-2022	27-01-2022
		Hora	09:20	13:40	14:00
		Tipo Muestra	PE	P	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.2	7.0	7.3
Conductividad	µS/cm		1600	1770	2025
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		2.0		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		3.0		
Sólidos en suspensión totales	mg/l		153		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		47		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		106		
Cloruros (CL-)	mg/l		133		
Dureza total	mg/l		333		
Dureza cálcica	mg/l		34		
Calcio (Ca++)	mg/l		93		
Magnesio (Mg++)	mg/l		24		
SODIO	mg/l		120		
POTASIO	mg/l		25		
R.A.S.	N°		2.87		
D.B.O. ( 5 días, 20°C)	mg/l		147		
D.B.O. Soluble	mg/l		74		
D.Q.O.	mg/l		424	458	376
D.Q.O. Soluble	mg/l		203		
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E07	2.40E07	4.60E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000		30		
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		