

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	362
		Matriz	LC
		Fecha	18-01-2021
		Hora	09:00
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.4
Conductividad	µS/cm		1190
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.8
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l		33
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		7
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		26
Alcalinidad	mg/l		272
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.9
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		14.0
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		25
D.Q.O.	mg/l		74
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l		<LM
Sustancias Fenólicas	mg/l		<0,05
Hidrocarburos	mg/l		<0,5
C.O.V.	µg/l		<LM
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		17

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

Establecimiento: CAMPO ESPEJO	Punto: PM55
--------------------------------------	-------------

		Sitio	Salida entre series 8 y 9
		N° Análisis	363
		Matriz	LC
		Fecha	18-01-2021
		Hora	09:25
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.9
Conductividad	µS/cm		1540
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		5
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		40
Cloruros (CL-)	mg/l		135
Alcalinidad	mg/l		220
Dureza total	mg/l		436
Dureza cálcica	mg/l		329
Calcio (Ca++)	mg/l		131
Magnesio (Mg++)	mg/l		26
SODIO	mg/l		124
POTASIO	mg/l		14
R.A.S.	N°		2.59
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		20.7
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		1.6
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		<0.1
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		31
D.Q.O.	mg/l		134
D.Q.O. Soluble	mg/l		49
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l		<LM
Sustancias Fenólicas	mg/l		<0,05
Hidrocarburos	mg/l		<0,5
C.O.V.	µg/l		<LM
Escherichia coli	NMP/100 ml		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 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	254
Matriz	LC
Fecha	13-01-2021
Hora	10:20
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.6
Conductividad	μS/cm	1380
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.6
Sólidos en suspensión totales	mg/l	43
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	7
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	36
Alcalinidad	mg/l	480
Sulfuros totales (S=)	mg/l	37.6
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	42.0
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	94
D.Q.O.	mg/l	247
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.10E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l	27

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	255
		Matriz	LC
		Fecha	13-01-2021
		Hora	10:35
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		8.4
Conductividad	µS/cm		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		130
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		120
Cloruros (CL-)	mg/l		147
Alcalinidad	mg/l		312
Dureza total	mg/l		301
Dureza cálcica	mg/l		230
Calcio (Ca++)	mg/l		92
Magnesio (Mg++)	mg/l		17
SODIO	mg/l		166
POTASIO	mg/l		30
R.A.S.	N°		4.17
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.5
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		29.7
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		37
D.B.O. Soluble	mg/l		7
D.Q.O.	mg/l		239
D.Q.O. Soluble	mg/l		58
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.50E02
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 2021

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM12

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	364
		Matriz	LC
		Fecha	18-01-2021
		Hora	11:05
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.3
Conductividad	µS/cm		1610
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		2.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		3.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l		93
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		21
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		72
Alcalinidad	mg/l		236
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l		27.4
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		73
D.Q.O.	mg/l		294
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
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		23

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 ENERO 2021

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM61

		Sitio	Salida General
		N° Análisis	365
		Matriz	LC
		Fecha	18-01-2021
		Hora	11:45
		Tipo Muestra	PE
Determinación	Umedida		
pH	unidad de pH		8.6
Conductividad	µS/cm		1720
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		70
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		60
Cloruros (CL-)	mg/l		182
Alcalinidad	mg/l		280
Dureza total	mg/l		550
Dureza cálcica	mg/l		380
Calcio (Ca++)	mg/l		152
Magnesio (Mg++)	mg/l		41
SODIO	mg/l		136
POTASIO	mg/l		21
R.A.S.	N°		2.53
Sulfuros totales (S=)	mg/l		<0.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		16.8
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		23
D.Q.O.	mg/l		195
D.Q.O. Soluble	mg/l		76
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		2.30E02
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 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	60
		Matriz	LC
		Fecha	04-01-2021
		Hora	14:05
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.3
Conductividad	μS/cm		2460
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		2.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		2.4
Sólidos en suspensión totales	mg/l		70
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		20
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		50
Alcalinidad	mg/l		532
Sulfuros totales (S=)	mg/l		59.5
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		42.0
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		135
D.Q.O.	mg/l		334
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		20

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	61
		Matriz	LC
		Fecha	04-01-2021
		Hora	14:40
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.8
Conductividad	µS/cm		2670
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		12
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		59
Cloruros (CL-)	mg/l		317
Alcalinidad	mg/l		424
Dureza total	mg/l		673
Dureza cálcica	mg/l		483
Calcio (Ca++)	mg/l		193
Magnesio (Mg++)	mg/l		46
SODIO	mg/l		260
POTASIO	mg/l		33
R.A.S.	N°		4.37
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		28.6
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		17
D.B.O. Soluble	mg/l		23
D.Q.O.	mg/l		185
D.Q.O. Soluble	mg/l		112
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
ENERO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	638
Matriz	LC
Fecha	28-01-2021
Hora	08:25
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.8
Conductividad	μS/cm	2080
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l	26
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	6
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	20
Alcalinidad	mg/l	556
Sulfuros totales (S=)	mg/l	44.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	43.7
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	107
D.Q.O.	mg/l	212
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.10E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l	21

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

Sitio	Salida
N° Análisis	639
Matriz	LC
Fecha	28-01-2021
Hora	08:30
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.9
Conductividad	μS/cm	2020
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	1.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l	90
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	80
Cloruros (CL-)	mg/l	153
Alcalinidad	mg/l	480
Dureza total	mg/l	556
Dureza cálcica	mg/l	483
Calcio (Ca++)	mg/l	193
Magnesio (Mg++)	mg/l	20
SODIO	mg/l	142
POTASIO	mg/l	25
R.A.S.	N°	2.6
Sulfuros totales (S=)	mg/l	4.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	44.8
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	114
D.Q.O.	mg/l	291
D.Q.O. Soluble	mg/l	221
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
 ENERO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	445
Matriz	LC
Fecha	20-01-2021
Hora	12:20
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.9
Conductividad	μS/cm	2880
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	1.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l	87
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	20
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	67
Alcalinidad	mg/l	636
Sulfuros totales (S=)	mg/l	49.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l	66.6
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	142
D.Q.O.	mg/l	338
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E08
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	29

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	446
		Matriz	LC
		Fecha	20-01-2021
		Hora	12:45
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.8
Conductividad	µS/cm		2995
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		104
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		8
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		96
Cloruros (CL-)	mg/l		290
Alcalinidad	mg/l		388
Dureza total	mg/l		725
Dureza cálcica	mg/l		558
Calcio (Ca++)	mg/l		223
Magnesio (Mg++)	mg/l		40
SODIO	mg/l		324
POTASIO	mg/l		41
R.A.S.	N°		5.25
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		42.6
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		104
D.B.O. Soluble	mg/l		12
D.Q.O.	mg/l		226
D.Q.O. Soluble	mg/l		83
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E03
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 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	12-01-2021
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 ENERO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	208
Matriz	LC
Fecha	11-01-2021
Hora	12:05
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.0
Conductividad	μS/cm	1190
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	2.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	3.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l	246
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	69
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	177
Alcalinidad	mg/l	328
Sulfuros totales (S=)	mg/l	19.5
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l	35.3
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	171
D.Q.O.	mg/l	353
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	15

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	209
		Matriz	LC
		Fecha	11-01-2021
		Hora	12:30
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.7
Conductividad	µS/cm		1350
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.2
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		85
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		75
Cloruros (CL-)	mg/l		112
Alcalinidad	mg/l		308
Dureza total	mg/l		364
Dureza cálcica	mg/l		277
Calcio (Ca++)	mg/l		111
Magnesio (Mg++)	mg/l		21
SODIO	mg/l		96
POTASIO	mg/l		21
R.A.S.	N°		2.19
Sulfuros totales (S=)	mg/l		<0.3
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		23.5
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		73
D.B.O. Soluble	mg/l		7
D.Q.O.	mg/l		174
D.Q.O. Soluble	mg/l		70
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.50E03
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 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	245
Matriz	LC
Fecha	12-01-2021
Hora	11:35
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.7
Conductividad	μS/cm	580
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.2
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	5
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	3
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	2
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	4
D.Q.O.	mg/l	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.50E04
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 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	246
Matriz	LC
Fecha	12-01-2021
Hora	10:45
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.3
Conductividad	μS/cm	430
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	3
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	8
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	12
D.Q.O.	mg/l	19
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E05
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 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	25-01-2021
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 ENERO 2021

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

Sitio	Salida
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	25-01-2021
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	247
		Matriz	LC
		Fecha	12-01-2021
		Hora	12:15
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.4
Conductividad	µS/cm		630
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l		17
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		5
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		12
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		10
D.Q.O.	mg/l		26
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E04
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 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	12-01-2021
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 ENERO 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	640
		Matriz	LC
		Fecha	28-01-2021
		Hora	09:00
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.7
Conductividad	µS/cm		2285
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.6
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l		71
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		18
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		53
Alcalinidad	mg/l		504
Sulfuros totales (S=)	mg/l		43.7
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		44.8
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		143
D.Q.O.	mg/l		297
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E08
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		23

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	641
		Matriz	LC
		Fecha	28-01-2021
		Hora	09:20
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		8.0
Conductividad	µS/cm		2340
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		82
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		9
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		73
Cloruros (CL-)	mg/l		219
Alcalinidad	mg/l		400
Dureza total	mg/l		685
Dureza cálcica	mg/l		582
Calcio (Ca++)	mg/l		233
Magnesio (Mg++)	mg/l		25
SODIO	mg/l		177
POTASIO	mg/l		28
R.A.S.	N°		2.94
Sulfuros totales (S=)	mg/l		10.6
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		25.7
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		61
D.Q.O.	mg/l		248
D.Q.O. Soluble	mg/l		100
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.50E04
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
 ENERO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	617
Matriz	LC
Fecha	27-01-2021
Hora	11:05
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.7
Conductividad	µS/cm	1110
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	2.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	3.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l	133
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	25
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	108
Alcalinidad	mg/l	368
Sulfuros totales (S=)	mg/l	2.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	53.2
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	196
D.Q.O.	mg/l	394
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E08
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	35

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	618
		Matriz	LC
		Fecha	27-01-2021
		Hora	11:40
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.6
Conductividad	µS/cm		1005
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		100
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		ND
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		100
Cloruros (CL-)	mg/l		55
Alcalinidad	mg/l		344
Dureza total	mg/l		218
Dureza cálcica	mg/l		174
Calcio (Ca++)	mg/l		70
Magnesio (Mg++)	mg/l		11
SODIO	mg/l		58
POTASIO	mg/l		16
R.A.S.	N°		1.7
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.3
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		36.4
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		64
D.Q.O.	mg/l		227
D.Q.O. Soluble	mg/l		69
Escherichia coli	NMP/100 ml		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
ENERO 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	144
		Matriz	LC
		Fecha	07-01-2021
		Hora	11:00
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.4
Conductividad	µS/cm		1685
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l		79
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		21
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		58
Alcalinidad	mg/l		424
Sulfuros totales (S=)	mg/l		48.3
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l		30.8
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		252
D.Q.O.	mg/l		479
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		13

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	145
		Matriz	LC
		Fecha	07-01-2021
		Hora	11:25
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		8.1
Conductividad	µS/cm		2170
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		200
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		40
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		160
Cloruros (CL-)	mg/l		243
Alcalinidad	mg/l		452
Dureza total	mg/l		459
Dureza cálcica	mg/l		301
Calcio (Ca++)	mg/l		120
Magnesio (Mg++)	mg/l		38
SODIO	mg/l		182
POTASIO	mg/l		28
R.A.S.	N°		3.71
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		13.4
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		48
D.B.O. Soluble	mg/l		4
D.Q.O.	mg/l		335
D.Q.O. Soluble	mg/l		105
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E04
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 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	401
Matriz	LC
Fecha	18-01-2021
Hora	10:45
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.1
Conductividad	μS/cm	2250
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.4
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	2.5
D.Q.O.	mg/l	391
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	37

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 ENERO 2021

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

Sitio	Salida
N° Análisis	402
Matriz	LC
Fecha	18-01-2021
Hora	11:15
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.2
Conductividad	μS/cm	2200
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	2.0
SODIO	mg/l	183
POTASIO	mg/l	22
D.Q.O.	mg/l	297
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000	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
 ENERO 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	447
		Matriz	LC
		Fecha	20-01-2021
		Hora	14:15
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.8
Conductividad	µS/cm		2430
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.4
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.4
Sólidos en suspensión totales	mg/l		75
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		65
Sulfatos (SO ₄ =)	mg/l		380
Alcalinidad	mg/l		552
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l		53.2
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l		<0.01
Nitrógeno de Nitratos (N-NO ₃ -)	mg/l		<0.1
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		79
D.Q.O.	mg/l		234
Fósforo total (PO ₄ -3)	mg/l		13.0
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		24

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	448
		Matriz	LC
		Fecha	20-01-2021
		Hora	14:30
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		9.4
Conductividad	µS/cm		2270
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		67
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		8
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		59
Cloruros (CL-)	mg/l		252
Sulfatos (SO4=)	mg/l		570
Alcalinidad	mg/l		128
Dureza total	mg/l		669
Dureza cálcica	mg/l		558
Calcio (Ca++)	mg/l		223
Magnesio (Mg++)	mg/l		27
SODIO	mg/l		240
POTASIO	mg/l		36
R.A.S.	N°		4.04
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		<0.05
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		5.9
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		7.2
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		27
D.B.O. Soluble	mg/l		4
D.Q.O.	mg/l		124
D.Q.O. Soluble	mg/l		43
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		2.8
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E02
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 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	08-01-2021
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

Sitio	Salida general
N° Análisis	
Matriz	LC
Fecha	08-01-2021
Hora	
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 ENERO 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	579
		Matriz	LC
		Fecha	25-01-2021
		Hora	10:40
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.1
Conductividad	µS/cm		835
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		6.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		8.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l		486
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		71
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		415
Alcalinidad	mg/l		264
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.6
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		48.2
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		354
D.Q.O.	mg/l		954
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		19

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
ENERO 2021

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

		Sitio	Salida (cámara. Serie este)
		N° Análisis	580
		Matriz	LC
		Fecha	25-01-2021
		Hora	11:10
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		8.0
Conductividad	µS/cm		625
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		7
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		66
Cloruros (CL-)	mg/l		37
Alcalinidad	mg/l		184
Dureza total	mg/l		215
Dureza cálcica	mg/l		91
Calcio (Ca++)	mg/l		36
Magnesio (Mg++)	mg/l		6
SODIO	mg/l		51
POTASIO	mg/l		11
R.A.S.	N°		2.07
Sulfuros totales (S=)	mg/l		2.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		19.6
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		53
D.B.O. Soluble	mg/l		13
D.Q.O.	mg/l		189
D.Q.O. Soluble	mg/l		67
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.50E05
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
ENERO 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	256
		Matriz	LC
		Fecha	13-01-2021
		Hora	09:50
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.4
Conductividad	µS/cm		1530
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		4.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		5.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l		271
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		71
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		200
Dureza total	mg/l		273
Dureza cálcica	mg/l		198
Calcio (Ca++)	mg/l		79
Magnesio (Mg++)	mg/l		18
SODIO	mg/l		130
POTASIO	mg/l		21
R.A.S.	N°		3.43
Sulfuros totales (S=)	mg/l		39.5
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		266
D.B.O. Soluble	mg/l		86
D.Q.O.	mg/l		722
D.Q.O. Soluble	mg/l		185
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000		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