

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM19

		Sitio	Entrada						
		N° Análisis	2918	2919	3087	3088	3230	3235	3366
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-05-2021	06-05-2021	12-05-2021	12-05-2021	18-05-2021	18-05-2021	26-05-2021
		Hora	08:00 a 10:00	14:00	12:00 a 10:00	10:00	10:55	10:50	10:00 a 08:00
		Tipo Muestra	C	PdC	C	PdC	PE	PdC	C
Determinacion	Umedida								
pH	unidad de pH	7.0		7.1		7.6	7.6	7.2	
Conductividad	µS/cm	1410		1540		1660	1660	1375	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					3.0			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					4.5			
Sólidos en suspensión totales	mg/l	133		148		115	115	120	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					20			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					95			
Alcalinidad	mg/l					238			
Sulfuros totales (S=)	mg/l					3.3			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					36.8			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					105			
D.Q.O.	mg/l	289		325		288	288	247	
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	1.30E08	3.50E08	9.50E07	4.90E07	3.50E07	3.50E07	5.40E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l					27			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio			
		N° Análisis	3367	3485	
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	26-05-2021	31-05-2021	31-05-2021
		Hora	12:00	10:00	
		Tipo Muestra	PdC	PdC	C
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.7		
Conductividad	µS/cm		1290		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				
Sólidos en suspensión totales	mg/l		39		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				
Alcalinidad	mg/l				
Sulfuros totales (S=)	mg/l				
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				
D.Q.O.	mg/l		98		
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l				
Sustancias Fenólicas	mg/l				
Hidrocarburos	mg/l				
C.O.V.	µg/l				
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.30E07	1.60E07		
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

Establecimiento: CAMPO ESPEJO	Punto: PM54
--------------------------------------	-------------

Sitio	Salida entre series 6 y 7
N° Análisis	3231
Matriz	LC
Fecha	18-05-2021
Hora	11:20
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.5
Conductividad	µS/cm	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	53
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	7
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	46
Cloruros (CL-)	mg/l	110
Alcalinidad	mg/l	238
Dureza total	mg/l	392
Dureza cálcica	mg/l	305
Calcio (Ca++)	mg/l	122
Magnesio (Mg++)	mg/l	21
SODIO	mg/l	103
POTASIO	mg/l	16
R.A.S.	N°	2.27
Sulfuros totales (S=)	mg/l	0.9
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	24.7
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	49
D.Q.O.	mg/l	174
D.Q.O. Soluble	mg/l	36
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	1.70E04
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
 MAYO 2021

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

		Sitio	Salida entre series 8 y 9	
			N° Análisis	
		N° Análisis	3232	3236
		Matriz	LC	LC
		Fecha	18-05-2021	18-05-2021
		Hora	11:40	11:35
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.5	7.5
Conductividad	µS/cm		1620	1620
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.2	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		65	65
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		55	
Cloruros (CL-)	mg/l		108	
Alcalinidad	mg/l		238	
Dureza total	mg/l		392	
Dureza cálcica	mg/l		301	
Calcio (Ca++)	mg/l		120	
Magnesio (Mg++)	mg/l		22	
SODIO	mg/l		97	
POTASIO	mg/l		12	
R.A.S.	N°		2.14	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		0.9	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		24.1	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		30	
D.B.O. Soluble	mg/l		10	
D.Q.O.	mg/l		164	164
D.Q.O. Soluble	mg/l		28	
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		9.20E03	9.20E03
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
 MAYO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	3288
Matriz	LC
Fecha	19-05-2021
Hora	09:45
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.0
Conductividad	μS/cm	1710
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	2.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l	95
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	25
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	70
Alcalinidad	mg/l	499
Sulfuros totales (S=)	mg/l	61.5
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	48.8
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	155
D.Q.O.	mg/l	365
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l	23

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	3289
		Matriz	LC
		Fecha	19-05-2021
		Hora	08:40
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.7
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		93
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		83
Cloruros (CL-)	mg/l		131
Alcalinidad	mg/l		347
Dureza total	mg/l		277
SODIO	mg/l		137
POTASIO	mg/l		23
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.3
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		40.8
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		69
D.B.O. Soluble	mg/l		15
D.Q.O.	mg/l		186
D.Q.O. Soluble	mg/l		53
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000		<1
PLOMO	mg/l		<0.4
CADMIO	mg/l		<0.01
CROMO	mg/l		<0.050
ARSÉNICO	mg/l		0.080
MERCURIO	mg/l		<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM12

		Sitio	Entrada					
			N° Análisis	2917	3021	3086	3233	3364
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-05-2021	10-05-2021	12-05-2021	18-05-2021	26-05-2021	31-05-2021
		Hora	10:40	13:40	12:15	09:20	12:30	11:30
		Tipo Muestra	P	PE	P	P	P	P
Determinacion	Umedida							
pH	unidad de pH		7.0	6.9	6.2	6.6	7.1	6.6
Conductividad	µS/cm		1510	1620	1765	1950	1460	1660
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			1.5				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			2.5				
Sólidos en suspensión totales	mg/l		73	153	86	125	48	98
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			73				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			80				
Alcalinidad	mg/l			230				
Sulfuros totales (S=)	mg/l			4.1				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			24.1				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			151				
D.Q.O.	mg/l		283	300	261	377	107	282
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		1.70E07	4.60E07	1.80E07	9.20E07	1.60E08	1.10E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			19				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM61

		Sitio		Salida General	
		N° Análisis	3022	3234	
		Matriz	LC	LC	
		Fecha	10-05-2021	18-05-2021	
		Hora	14:10	09:00	
		Tipo Muestra	PE	P	
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		73.9	7.5	
Conductividad	µS/cm		1825	1900	
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	60	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		13		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		54		
Cloruros (CL-)	mg/l		160		
Alcalinidad	mg/l		347		
Dureza total	mg/l		531		
Dureza cálcica	mg/l		412		
Calcio (Ca++)	mg/l		165		
Magnesio (Mg++)	mg/l		29		
SODIO	mg/l		111		
POTASIO	mg/l		17		
R.A.S.	N°		2.1		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		<0.1		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		28.1		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		72		
D.B.O. Soluble	mg/l		18		
D.Q.O.	mg/l		131	134	
D.Q.O. Soluble	mg/l		68		
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	1.60E05	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<1		
PLOMO	mg/l		<0.4		
CADMIO	mg/l		<0.01		
CROMO	mg/l		<0.050		
ARSÉNICO	mg/l		<0.050		
MERCURIO	mg/l		<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	3268
		Matriz	LC
		Fecha	18-05-2021
		Hora	12:00
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.3
Conductividad	µS/cm		2820
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.3
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.8
Sólidos en suspensión totales	mg/l		32
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		8
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		24
Alcalinidad	mg/l		417
Sulfuros totales (S=)	mg/l		2.9
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		42.5
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		113
D.Q.O.	mg/l		255
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E07
Huevos de Helminths	Huevos /1000l		15

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	3269
		Matriz	LC
		Fecha	18-05-2021
		Hora	12:30
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		8.1
Conductividad	µS/cm		2640
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		70
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		15
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		55
Cloruros (CL-)	mg/l		280
Alcalinidad	mg/l		468
Dureza total	mg/l		598
Dureza cálcica	mg/l		471
Calcio (Ca++)	mg/l		188
Magnesio (Mg++)	mg/l		31
SODIO	mg/l		231
POTASIO	mg/l		27
R.A.S.	N°		4.11
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.7
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		29.3
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		59
D.B.O. Soluble	mg/l		21
D.Q.O.	mg/l		214
D.Q.O. Soluble	mg/l		75
Sust. solubles en éter etílico	mg/l		40
Detergente	mg/l		0.67
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.30E05
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
 MAYO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	3383
Matriz	LC
Fecha	26-05-2021
Hora	13:10
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.4
Conductividad	μS/cm	2145
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	1.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l	76
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	16
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	60
Alcalinidad	mg/l	550
Sulfuros totales (S=)	mg/l	52.6
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	51.7
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	167
D.Q.O.	mg/l	291
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E08
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	35

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

Sitio	Salida
N° Análisis	3384
Matriz	LC
Fecha	26-05-2021
Hora	13:25
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.8
Conductividad	μS/cm	2120
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.3
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.4
Sólidos en suspensión totales	mg/l	76
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	12
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	64
Cloruros (CL-)	mg/l	164
Alcalinidad	mg/l	523
Dureza total	mg/l	681
Dureza cálcica	mg/l	483
Calcio (Ca++)	mg/l	193
Magnesio (Mg++)	mg/l	48
SODIO	mg/l	153
POTASIO	mg/l	23
R.A.S.	N°	2.55
Sulfuros totales (S=)	mg/l	15.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	49.4
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	160
D.Q.O.	mg/l	265
D.Q.O. Soluble	mg/l	130
Sust. solubles en éter etílico	mg/l	60
Detergente	mg/l	3.38
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.60E07
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
 MAYO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	3064
Matriz	LC
Fecha	11-05-2021
Hora	13:20
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.2
Conductividad	μS/cm	3040
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	1.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l	72
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	16
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	56
Alcalinidad	mg/l	495
Sulfuros totales (S=)	mg/l	30.0
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l	67.8
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	196
D.Q.O.	mg/l	310
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E08
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	23

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	3065
		Matriz	LC
		Fecha	11-05-2021
		Hora	13:40
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.9
Conductividad	µS/cm		2955
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		136
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		9
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		127
Cloruros (CL-)	mg/l		252
Alcalinidad	mg/l		374
Dureza total	mg/l		673
Dureza cálcica	mg/l		527
Calcio (Ca++)	mg/l		211
Magnesio (Mg++)	mg/l		36
SODIO	mg/l		296
POTASIO	mg/l		32
R.A.S.	N°		4.96
Sulfuros totales (S=)	mg/l		0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		42.5
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		24
D.Q.O.	mg/l		266
D.Q.O. Soluble	mg/l		65
Sust. solubles en éter etílico	mg/l		40
Detergente	mg/l		0.28
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
 MAYO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	2879
Matriz	LC
Fecha	04-05-2021
Hora	12:25
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.1
Conductividad	μS/cm	530
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	9
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	9
Sólidos en suspensión totales	mg/l	48
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	17
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	31
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	34
D.Q.O.	mg/l	61
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E04
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
 MAYO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	3228
Matriz	LC
Fecha	17-05-2021
Hora	08:45
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.3
Conductividad	μS/cm	1420
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.7
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.9
Sólidos en suspensión totales	mg/l	70
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	23
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	47
Alcalinidad	mg/l	304
Sulfuros totales (S=)	mg/l	10.6
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	36.2
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	131
D.Q.O.	mg/l	237
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.30E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l	26

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	3229
		Matriz	LC
		Fecha	17-05-2021
		Hora	09:10
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.6
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		108
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		17
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		91
Cloruros (CL-)	mg/l		108
Alcalinidad	mg/l		374
Dureza total	mg/l		348
Dureza cálcica	mg/l		261
Calcio (Ca++)	mg/l		105
Magnesio (Mg++)	mg/l		21
SODIO	mg/l		88
POTASIO	mg/l		18
R.A.S.	N°		2.05
Sulfuros totales (S=)	mg/l		1.7
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		29.3
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		51
D.B.O. Soluble	mg/l		16
D.Q.O.	mg/l		182
D.Q.O. Soluble	mg/l		47
Sust. solubles en éter etílico	mg/l		20
Detergente	mg/l		0.28
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E04
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<1
PLOMO	mg/l		<0.4
CADMIO	mg/l		<0.01
CROMO	mg/l		<0.050
ARSÉNICO	mg/l		<0.050
MERCURIO	mg/l		<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	2880
Matriz	LC
Fecha	04-05-2021
Hora	11:20
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.6
Conductividad	µS/cm	590
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	3
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	1
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	2
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	2
D.Q.O.	mg/l	12
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E04
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
 MAYO 2021

Establecimiento: POLVAREDAS Punto: PM34

Sitio	Entrada
N° Análisis	2881
Matriz	LC
Fecha	04-05-2021
Hora	10:00
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.4
Conductividad	µS/cm	520
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	2.6
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	2.6
Sólidos en suspensión totales	mg/l	123
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	50
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	73
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	46
D.Q.O.	mg/l	153
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.50E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	<1
PLOMO	mg/l	<0.4
CADMIO	mg/l	<0.01
CROMO	mg/l	<0.050
ARSÉNICO	mg/l	<0.050
MERCURIO	mg/l	<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	2946	3434
		Matriz	LC	LC
		Fecha	07-05-2021	27-05-2021
		Hora	10:20	14:45
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.0	7.4
Conductividad	µS/cm		850	1030
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			0.6
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l			112
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			18
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			94
Sulfatos (SO4=)	mg/l			129
Sulfuros totales (S=)	mg/l			20.6
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			39.6
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			206
D.Q.O.	mg/l		581	419
Fósforo total (PO4-3)	mg/l			17.6
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E07	4.60E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			14

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Salida	
		N° Análisis	2947	3435
		Matriz	LC	LC
		Fecha	07-05-2021	27-05-2021
		Hora	10:35	14:50
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH	7.1	7.5	
Conductividad	µS/cm	810	765	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		3	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		1	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		2	
Cloruros (CL-)	mg/l		37	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		178	
Dureza total	mg/l		283	
Dureza cálcica	mg/l		188	
Calcio (Ca++)	mg/l		75	
Magnesio (Mg++)	mg/l		23	
SODIO	mg/l		39	
POTASIO	mg/l		8	
R.A.S.	N°		1.01	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		0.9	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		0.10	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01	
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		18.7	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		2	
D.B.O. Soluble	mg/l		2	
D.Q.O.	mg/l	9	18	
D.Q.O. Soluble	mg/l		13	
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		7.3	
Sust. solubles en éter etílico	mg/l		80	
Detergente	mg/l		<0.1	
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.30E02	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
 MAYO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	2882
Matriz	LC
Fecha	04-05-2021
Hora	11:40
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.2
Conductividad	µS/cm	610
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.4
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	1.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l	31
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	8
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	23
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	50
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
 MAYO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	2883
Matriz	LC
Fecha	04-05-2021
Hora	10:35
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.6
Conductividad	µS/cm	320
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l	7
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	3
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	4
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	5
D.Q.O.	mg/l	21
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.30E04
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
 MAYO 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	3136
		Matriz	LC
		Fecha	13-05-2021
		Hora	13:10
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.5
Conductividad	µS/cm		2350
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.9
Sólidos en suspensión totales	mg/l		160
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		40
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		120
Alcalinidad	mg/l		449
Sulfuros totales (S=)	mg/l		31.6
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		50.3
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		172
D.Q.O.	mg/l		269
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		16.7
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E07
Huevos de Helminos	Huevos /1000l		17

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	3137
		Matriz	LC
		Fecha	13-05-2021
		Hora	13:25
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		8.1
Conductividad	µS/cm		2370
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		10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		53
Cloruros (CL-)	mg/l		137
Alcalinidad	mg/l		488
Dureza total	mg/l		713
Dureza cálcica	mg/l		535
Calcio (Ca++)	mg/l		214
Magnesio (Mg++)	mg/l		43
SODIO	mg/l		160
POTASIO	mg/l		23
R.A.S.	N°		2.61
Sulfuros totales (S=)	mg/l		5.2
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		42.8
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		71
D.B.O. Soluble	mg/l		34
D.Q.O.	mg/l		206
D.Q.O. Soluble	mg/l		113
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		7.3
Sust. solubles en éter etílico	mg/l		60
Detergente	mg/l		1.63
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.10E06
Huevos de Helminths	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
 MAYO 2021

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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	2907	3098
		Matriz	LC	LC
		Fecha	05-05-2021	12-05-2021
		Hora	10:10	10:00
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.7	7.8
Conductividad	µS/cm		1050	1130
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			2.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			3.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l			110
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			15
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			95
Alcalinidad	mg/l			363
Sulfuros totales (S=)	mg/l			3.2
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l			45.7
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			149
D.Q.O.	mg/l		211	453
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E07	2.40E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			32

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

Establecimiento: **SAN CARLOS** Punto: PM23

		Sitio		Salida		
		N° Análisis	2908	3099		
		Matriz	LC	LC		
		Fecha	05-05-2021	12-05-2021		
		Hora	10:20	10:20		
		Tipo Muestra	P	PE		
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.3	7.3		
Conductividad	µS/cm		1060	1125		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			33		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			3		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			30		
Cloruros (CL-)	mg/l			53		
Alcalinidad	mg/l			378		
Dureza total	mg/l			281		
Dureza cálcica	mg/l			190		
Calcio (Ca++)	mg/l			76		
Magnesio (Mg++)	mg/l			22		
SODIO	mg/l			60		
POTASIO	mg/l			12		
R.A.S.	N°			1.56		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			5.2		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			40.6		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			105		
D.B.O. Soluble	mg/l			65		
D.Q.O.	mg/l		203	204		
D.Q.O. Soluble	mg/l			127		
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E06	2.40E06		
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
 MAYO 2021

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	2842
Matriz	LC
Fecha	03-05-2021
Hora	12:45
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	6.1
Conductividad	µS/cm	1640
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.8
Sólidos en suspensión totales	mg/l	125
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	20
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	105
Sulfatos (SO4=)	mg/l	210
Alcalinidad	mg/l	183
Sulfuros totales (S=)	mg/l	33.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	28.7
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	832
D.Q.O.	mg/l	1123
Fósforo total (PO4-3)	mg/l	13.2
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.50E07
Huevos de Helminos	Huevos /1000l	27

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	2843
		Matriz	LC
		Fecha	03-05-2021
		Hora	13:00
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		8.2
Conductividad	µS/cm		1750
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		133
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		ND
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		133
Cloruros (CL-)	mg/l		147
Sulfatos (SO4=)	mg/l		160
Alcalinidad	mg/l		476
Dureza total	mg/l		368
SODIO	mg/l		180
POTASIO	mg/l		30
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.5
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		18.4
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		137
D.B.O. Soluble	mg/l		21
D.Q.O.	mg/l		364
D.Q.O. Soluble	mg/l		66
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		11.5
Sust. solubles en éter etílico	mg/l		80
Detergente	mg/l		0.72
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E04
Huevos de Helminths	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
 MAYO 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	3023
		Matriz	LC
		Fecha	10-05-2021
		Hora	12:30
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		6.8
Conductividad	µS/cm		2280
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		2.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l		120
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		50
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		70
Alcalinidad	mg/l		289
Sulfuros totales (S=)	mg/l		5.7
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		44.8
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		209
D.Q.O.	mg/l		387
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		28

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	3024
		Matriz	LC
		Fecha	10-05-2021
		Hora	12:50
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.6
Conductividad	µS/cm		2250
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		13
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		44
Cloruros (CL-)	mg/l		245
Alcalinidad	mg/l		347
Dureza total	mg/l		570
Dureza cálcica	mg/l		432
Calcio (Ca++)	mg/l		173
Magnesio (Mg++)	mg/l		34
SODIO	mg/l		177
POTASIO	mg/l		20
R.A.S.	N°		3.22
Sulfuros totales (S=)	mg/l		<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		36.2
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		68
D.B.O. Soluble	mg/l		28
D.Q.O.	mg/l		164
D.Q.O. Soluble	mg/l		81
Detergente	mg/l		0.83
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
 MAYO 2021

Establecimiento: SANTA ROSA Punto: PM58

Sitio	Entrada
N° Análisis	3066
Matriz	LC
Fecha	11-05-2021
Hora	15:00
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.3
Conductividad	μS/cm	2700
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	2.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	3.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l	88
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	20
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	68
Sulfatos (SO4=)	mg/l	440
Alcalinidad	mg/l	530
Sulfuros totales (S=)	mg/l	3.7
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	63.8
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	114
D.Q.O.	mg/l	245
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.60E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	17

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	3067
		Matriz	LC
		Fecha	11-05-2021
		Hora	15:15
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		8.1
Conductividad	µS/cm		2445
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
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		227
Sulfatos (SO4=)	mg/l		560
Alcalinidad	mg/l		98
Dureza total	mg/l		701
Dureza cálcica	mg/l		535
Calcio (Ca++)	mg/l		214
Magnesio (Mg++)	mg/l		40
SODIO	mg/l		195
POTASIO	mg/l		31
R.A.S.	N°		3.21
Sulfuros totales (S=)	mg/l		ntref. por nitrit
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		<0.05
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		1.12
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		30.6
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		16
D.Q.O.	mg/l		74
D.Q.O. Soluble	mg/l		16
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
 MAYO 2021

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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	2903	3100
		Matriz	LC	LC
		Fecha	05-05-2021	12-05-2021
		Hora	08:50	13:10
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.0	7.1
Conductividad	µS/cm		1110	1480
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.0	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		60	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		13	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		47	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		170	
Alcalinidad	mg/l		211	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.1	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		23.0	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01	
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		0.3	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		78	
D.Q.O.	mg/l		147	242
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		5.3	
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	1.10E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		13	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Salida general	
		N° Análisis	2904	3101
		Matriz	LC	LC
		Fecha	05-05-2021	12-05-2021
		Hora	09:20	13:50
		Tipo Muestra	PE	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.6	7.3
Conductividad	µS/cm		1440	1445
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.2	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.3	
Sólidos en suspensión totales	mg/l		55	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		5	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		50	
Cloruros (CL-)	mg/l		67	
Sulfatos (SO4=)	mg/l		240	
Alcalinidad	mg/l		277	
Dureza total	mg/l		440	
Dureza cálcica	mg/l		356	
Calcio (Ca++)	mg/l		143	
Magnesio (Mg++)	mg/l		20	
SODIO	mg/l		84	
POTASIO	mg/l		19	
R.A.S.	N°		1.74	
Sulfuros totales (S=)	mg/l		3.5	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		25.9	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01	
Nitrógeno de Nitratos (N-NO3-)	mg/l		0.4	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		52	
D.B.O. Soluble	mg/l		17	
D.Q.O.	mg/l		119	159
D.Q.O. Soluble	mg/l		46	
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		11.3	
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l		<LM	
Sustancias Fenólicas	mg/l		<0,05	
Hidrocarburos	mg/l		<0,5	
C.O.V.	µg/l		<LM	
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E06	4.60E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<1	
PLOMO	mg/l		<0.4	
CADMIO	mg/l		<0.01	
CROMO	mg/l		<0.050	
ARSÉNICO	mg/l		<0.050	
MERCURIO	mg/l		<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 MAYO 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	3436
		Matriz	LC
		Fecha	27-05-2021
		Hora	09:15
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.6
Conductividad	µS/cm		605
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.6
Sólidos en suspensión totales	mg/l		68
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		12
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		56
Sulfuros totales (S=)	mg/l		2.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		24.1
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		153
D.Q.O.	mg/l		156
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		11

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
MAYO 2021

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

Sitio	Salida (cámara. Serie este)
N° Análisis	3437
Matriz	LC
Fecha	27-05-2021
Hora	09:30
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.7
Conductividad	μS/cm	650
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	53
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	ND
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	53
Cloruros (CL-)	mg/l	31
Dureza total	mg/l	129
Dureza cálcica	mg/l	105
Calcio (Ca++)	mg/l	42
Magnesio (Mg++)	mg/l	6
SODIO	mg/l	47
POTASIO	mg/l	8
R.A.S.	N°	1.8
Sulfuros totales (S=)	mg/l	0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	23.6
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	35
D.B.O. Soluble	mg/l	11
D.Q.O.	mg/l	117
D.Q.O. Soluble	mg/l	41
Sust. solubles en éter etílico	mg/l	20
Detergente	mg/l	0.98
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.50E05
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
 MAYO 2021

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	3290
		Matriz	LC
		Fecha	19-05-2021
		Hora	10:30
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.2
Conductividad	µS/cm		1690
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		3.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		3.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l		155
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		35
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		120
Cloruros (CL-)	mg/l		90
Dureza total	mg/l		273
Dureza cálcica	mg/l		190
Calcio (Ca++)	mg/l		76
Magnesio (Mg++)	mg/l		20
SODIO	mg/l		116
POTASIO	mg/l		17
R.A.S.	N°		3.06
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		140
D.B.O. Soluble	mg/l		81
D.Q.O.	mg/l		360
D.Q.O. Soluble	mg/l		170
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000		16
PLOMO	mg/l		<0.4
CADMIO	mg/l		<0.01
CROMO	mg/l		<0.050
ARSÉNICO	mg/l		0.080
MERCURIO	mg/l		<0.005