

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM19

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5590	5873	6144	6529
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-06-2017	13-06-2017	21-06-2017	29-06-2017
		Hora	12:40	08:30	12:15	13:25
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.1	7.2	7.5	7.0
Conductividad	µS/cm		1170	1120	1310	1370
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				0.2	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				5.0	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				160	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				30	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				130	
Alcalinidad	mg/l				233	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				3.5	
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l				32.3	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l				<0.01	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				156	
D.Q.O.	mg/l	330	80	308	377	
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	9.30E07	2.40E07	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
 JUNIO 2017

Establecimiento: CAMPO ESPEJO Punto: PM20

		Salida							
		N° Análisis	5591	5751	5874	6048	6145	6256	6257
Sitio									
Matriz		LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC
Fecha		06-06-2017	09-06-2017	13-06-2017	16-06-2017	21-06-2017	23-06-2017	23-06-2017	
Hora		13:00	08:55	09:10	13:10	13:30	12:00	12:00	
Tipo Muestra		P	P	P	P	PE	P	DU	
Determinacion	Umedida								
pH	unidad de pH	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6		
Conductividad	µS/cm	1090	1120	1110	1170	1380	1380		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					<0.1			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					<0.1			
Sólidos en suspensión totales	mg/l					50			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					10			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					40			
Cloruros (CL-)	mg/l					113			
Alcalinidad	mg/l					299			
Dureza total	mg/l					384			
Dureza cálcica	mg/l					324			
Calcio (Ca++)	mg/l					130			
Magnesio (Mg++)	mg/l					15			
SODIO	mg/l					119			
POTASIO	mg/l					13			
R.A.S.	N°					2.63			
Sulfuros totales (S=)	mg/l					<0.1			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					23.0			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					0.02			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					<2			
D.Q.O.	mg/l	99	150	111	166	101	113		
D.Q.O. Soluble	mg/l					58			
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	9.30E04	2.30E04	9.30E02	4.60E04	<2	2.10E03	4.60E03	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l					<1			
PLOMO	mg/l					<0.4			
CADMIO	mg/l					<0.01			
CROMO	mg/l					<0.050			
ARSÉNICO	mg/l					<0.050			
MERCURIO	mg/l					<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JUNIO 2017

Establecimiento: CAMPO ESPEJO	Punto: PM20
--------------------------------------	-------------

		Sitio			
		N° Análisis	6386	6387	6530
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	27-06-2017	27-06-2017	29-06-2017
		Hora	12:45	12:45	14:00
		Tipo Muestra	P	DU	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	8.1		7.4	
Conductividad	µS/cm	1200		1230	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				
Sólidos en suspensión totales	mg/l				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				
Cloruros (CL-)	mg/l				
Alcalinidad	mg/l				
Dureza total	mg/l				
Dureza cálcica	mg/l				
Calcio (Ca++)	mg/l				
Magnesio (Mg++)	mg/l				
SODIO	mg/l				
POTASIO	mg/l				
R.A.S.	N°				
Sulfuros totales (S=)	mg/l				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				
D.Q.O.	mg/l	111		111	
D.Q.O. Soluble	mg/l				
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l				
Sustancias Fenólicas	mg/l				
Hidrocarburos	mg/l				
C.O.V.	µg/l				
Escherichia coli	NMP/100 ml	7.50E03	9.30E03	4.60E04	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				
PLOMO	mg/l				
CADMIO	mg/l				
CROMO	mg/l				
ARSÉNICO	mg/l				
MERCURIO	mg/l				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JUNIO 2017

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

Sitio	Salida entre series 6 y 7				
N° Análisis	5752	5875	6258	6531	
Matriz	LC	LC	LC	LC	
Fecha	09-06-2017	13-06-2017	23-06-2017	29-06-2017	
Hora	08:25	08:50	11:30	13:35	
Tipo Muestra	P	P	P	P	
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.5	7.4	7.8	7.4
Conductividad	μS/cm	1090	1270	1380	1200
D.Q.O.	mg/l	101	161	102	109
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.50E04	2.40E05	2.90E05	3.50E04

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JUNIO 2017

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

Sitio	Salida entre series 8 y 9				
N° Análisis	5753	5876	6259	6532	
Matriz	LC	LC	LC	LC	
Fecha	09-06-2017	13-06-2017	23-06-2017	29-06-2017	
Hora	08:45	09:00	11:40	13:45	
Tipo Muestra	P	P	P	P	
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.7	7.6	8.0	7.5
Conductividad	μS/cm	1130	1250	1470	125
D.Q.O.	mg/l	127	115	106	115
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.90E03	3.50E03	9.30E02	4.60E02

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: COLONIA LAS ROSAS Punto: PM21

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	5838	6448
		Matriz	LC	LC
		Fecha	12-06-2017	28-06-2017
		Hora	17:15	11:00
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		6.8	7.2
Conductividad	µS/cm		1100	1460
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			12.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			12.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l			140
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			20
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			120
Alcalinidad	mg/l			188
Sulfuros totales (S=)	mg/l			2.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l			11.0
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l			0.03
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			168
D.Q.O.	mg/l		360	283
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E07	4.60E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			12
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
CROMO	mg/l			<0.050
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: COSTA DE ARAUJO Punto: PM16

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5592	5877	6151	6533
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-06-2017	13-06-2017	21-06-2017	29-06-2017
		Hora	11:20	10:30	09:35	09:00
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.0	7.4	7.0	7.0
Conductividad	µS/cm		1120	1280	1320	1400
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				0.4	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				40	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				10	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				30	
Alcalinidad	mg/l				360	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				38.4	
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l				36.1	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l				<0.01	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				116	
D.Q.O.	mg/l	249	231	219		369
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l				<LM	
Sustancias Fenólicas	mg/l				<0,05	
Hidrocarburos	mg/l				<0,5	
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E07	1.10E08	3.80E07	2.40E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l				24	
PLOMO	mg/l				<0.4	
CADMIO	mg/l				<0.01	
CROMO	mg/l				<0.050	
ARSÉNICO	mg/l				<0.050	
MERCURIO	mg/l				<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Salida							
		N° Análisis	5593	5754	5878	6049	6152	6260	6261
Sitio									
Matriz		LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC
Fecha		06-06-2017	09-06-2017	13-06-2017	16-06-2017	21-06-2017	23-06-2017	23-06-2017	
Hora		11:35	10:50	10:45	10:15	09:55	09:00	09:00	
Tipo Muestra		P	P	P	P	PE	P	DU	
Determinacion	Umedida								
pH	unidad de pH	7.6	7.7	7.7	7.6	7.8	8.0		
Conductividad	µS/cm	1370	1310	1490	1560	1740	1320		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					0.1			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					0.1			
Sólidos en suspensión totales	mg/l					90			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					30			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					60			
Cloruros (CL-)	mg/l					210			
Alcalinidad	mg/l					401			
Dureza total	mg/l					288			
Dureza cálcica	mg/l					232			
Calcio (Ca++)	mg/l					93			
Magnesio (Mg++)	mg/l					14			
SODIO	mg/l					309			
POTASIO	mg/l					22			
R.A.S.	N°					7.9			
Sulfuros totales (S=)	mg/l					<0.1			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					31.2			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					Interf. cloro			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					<2			
D.Q.O.	mg/l	214	193	214	175	219	165		
C.O.V.	µg/l					<LM			
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.30E04	9.30E02	9.30E02	<2	<2	9.30E04	7.50E04	
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l					<1			
PLOMO	mg/l					<0.4			
CADMIO	mg/l					<0.01			
CROMO	mg/l					<0.050			
ARSÉNICO	mg/l					<0.050			
MERCURIO	mg/l					<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JUNIO 2017

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

		Sitio			
		N° Análisis	6388	6389	6534
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	27-06-2017	27-06-2017	29-06-2017
		Hora	09:30	09:30	09:15
		Tipo Muestra	P	DU	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	8.2		7.3	
Conductividad	µS/cm	1490		1370	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				
Sólidos en suspensión totales	mg/l				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				
Cloruros (CL-)	mg/l				
Alcalinidad	mg/l				
Dureza total	mg/l				
Dureza cálcica	mg/l				
Calcio (Ca++)	mg/l				
Magnesio (Mg++)	mg/l				
SODIO	mg/l				
POTASIO	mg/l				
R.A.S.	N°				
Sulfuros totales (S=)	mg/l				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				
D.Q.O.	mg/l	237		168	
C.O.V.	µg/l				
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	1.50E05	
Huevos de Helminfos	Huevos /1000l				
PLOMO	mg/l				
CADMIO	mg/l				
CROMO	mg/l				
ARSÉNICO	mg/l				
MERCURIO	mg/l				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: EL PARAMILLO	Punto: EP AC
--------------------------------------	---------------------

		Sitio	Salida campo este antes de Clorar	
		N° Análisis	6155	6521
		Matriz	LC	LC
		Fecha	21-06-2017	29-06-2017
		Hora	11:25	11:50
		Tipo Muestra	P	PE
Determinación	Umedida			
pH	unidad de pH		7.4	7.5
Conductividad	μS/cm		1740	1780
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l			<0.01
D.Q.O.	mg/l		127	155
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E05	1.10E05

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: EL PARAMILLO	Punto: PM12
--------------------------------------	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5594	5879	6153	6519
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-06-2017	13-06-2017	21-06-2017	29-06-2017
		Hora	09:00	11:50	11:00	11:30
		Tipo Muestra	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		6.8	7.1	7.2	6.9
Conductividad	µS/cm		1330	1550	1670	1860
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					0.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					1.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l					80
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					70
Alcalinidad	mg/l					115
Sulfuros totales (S=)	mg/l					2.0
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l					10.4
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l					0.08
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					183
D.Q.O.	mg/l		178	86	113	338
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	2.40E07	1.60E07	2.30E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000					28
PLOMO	mg/l					<0.4
CADMIO	mg/l					<0.01
CROMO	mg/l					<0.050
ARSÉNICO	mg/l					<0.050
MERCURIO	mg/l					<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: EL PARAMILLO	Punto: PM13
--------------------------------------	-------------

		Sitio	Salida campo este						
		N° Análisis	5595	5596	5755	5756	5880	6050	6154
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-06-2017	06-06-2017	09-06-2017	09-06-2017	13-06-2017	16-06-2017	21-06-2017
		Hora	10:20	10:20	11:25	11:25	11:20	11:00	10:30
		Tipo Muestra	P	DU	P	DU	P	P	P
Determinacion	Umedida								
pH	unidad de pH	7.3		7.6		7.3	7.4	7.3	
Conductividad	µS/cm	1430		1470		1390	1580	1730	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l								
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l								
Sólidos en suspensión totales	mg/l								
Sólidos en suspensión fijos	mg/l								
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l								
Cloruros (CL-)	mg/l								
Alcalinidad	mg/l								
Dureza total	mg/l								
Dureza cálcica	mg/l								
Calcio (Ca++)	mg/l								
Magnesio (Mg++)	mg/l								
SODIO	mg/l								
POTASIO	mg/l								
R.A.S.	N°								
Sulfuros totales (S=)	mg/l								
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l								
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l								
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l								
D.Q.O.	mg/l	119		117		148	123	119	
D.Q.O. Soluble	mg/l								
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l								
Sustancias Fenólicas	mg/l								
Hidrocarburos	mg/l								
C.O.V.	µg/l								
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E04	2.40E04	2.40E04	1.10E04	1.10E05	1.10E05	2.40E05	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l								
PLOMO	mg/l								
CADMIO	mg/l								
CROMO	mg/l								
ARSÉNICO	mg/l								
MERCURIO	mg/l								

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM13

		Sitio			
		N° Análisis	6262	6390	6520
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	23-06-2017	27-06-2017	29-06-2017
		Hora	09:45	10:45	12:20
		Tipo Muestra	P	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.7	7.9	7.3	
Conductividad	µS/cm	1870	1530	1810	
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			ND	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			45	
Cloruros (CL-)	mg/l			150	
Alcalinidad	mg/l			356	
Dureza total	mg/l			556	
Dureza cálcica	mg/l			456	
Calcio (Ca++)	mg/l			182	
Magnesio (Mg++)	mg/l			24	
SODIO	mg/l			129	
POTASIO	mg/l			17	
R.A.S.	N°			2.39	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			1.6	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			25.2	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.01	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			34	
D.Q.O.	mg/l	165	122	127	
D.Q.O. Soluble	mg/l			60	
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	2.40E05	2.10E04	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
 JUNIO 2017

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM14

		Salida campo norte							
		N° Análisis	5597	5757	5881	6051	6156	6157	6263
Sitio									
Matriz		LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC
Fecha		06-06-2017	09-06-2017	13-06-2017	16-06-2017	21-06-2017	21-06-2017	23-06-2017	
Hora		10:05	11:55	12:35	11:40	11:15	11:15	10:20	
Tipo Muestra		P	P	P	P	P	DU	P	
Determinacion	Umedida								
pH	unidad de pH	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4		7.7	
Conductividad	µS/cm	1430	1430	1510	1730	1800		1890	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l								
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l								
Sólidos en suspensión totales	mg/l								
Sólidos en suspensión fijos	mg/l								
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l								
Cloruros (CL-)	mg/l								
Alcalinidad	mg/l								
Dureza total	mg/l								
Dureza cálcica	mg/l								
Calcio (Ca++)	mg/l								
Magnesio (Mg++)	mg/l								
SODIO	mg/l								
POTASIO	mg/l								
R.A.S.	N°								
Sulfuros totales (S=)	mg/l								
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l								
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l								
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l								
D.Q.O.	mg/l	100	91	154	116	82		114	
D.Q.O. Soluble	mg/l								
Escherichia coli	NMP/100 ml	9.30E02	4.60E03	1.50E03	1.50E04	9.30E02	7.50E02	4.50E02	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l								
PLOMO	mg/l								
CADMIO	mg/l								
CROMO	mg/l								
ARSÉNICO	mg/l								
MERCURIO	mg/l								

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM14

		Sitio			
		N° Análisis	6264	6391	6522
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	23-06-2017	27-06-2017	29-06-2017
		Hora	10:20	11:30	11:40
		Tipo Muestra	DU	P	PE
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH		7.8	7.5	
Conductividad	µS/cm		1760	1790	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1	
Sólidos en suspensión totales	mg/l			38	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			3	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			35	
Cloruros (CL-)	mg/l			153	
Alcalinidad	mg/l			331	
Dureza total	mg/l			560	
Dureza cálcica	mg/l			452	
Calcio (Ca++)	mg/l			181	
Magnesio (Mg++)	mg/l			26	
SODIO	mg/l			132	
POTASIO	mg/l			17	
R.A.S.	N°			2.43	
Sulfuros totales (S=)	mg/l			1.6	
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			25.2	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.01	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			30	
D.Q.O.	mg/l		107	224	
D.Q.O. Soluble	mg/l			60	
Escherichia coli	NMP/100 ml	6.40E02	1.10E04	3.50E03	
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
 JUNIO 2017

Establecimiento: EL PARAMILLO	Punto: PM47
--------------------------------------	-------------

		Salida campo sur							
		Sitio							
N° Análisis		5598	5599	5758	5882	6052	6158	6265	
Matriz		LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	
Fecha		06-06-2017	06-06-2017	09-06-2017	13-06-2017	16-06-2017	21-06-2017	23-06-2017	
Hora		10:35	10:35	11:40	11:35	11:20	10:45	10:00	
Tipo Muestra		P	DU	P	P	P	P	P	
Determinacion	Umedida								
pH	unidad de pH	7.7		7.9	7.8	7.8	7.8	8.1	
Conductividad	µS/cm	1510		1390	1340	1690	1680	1490	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l								
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l								
Sólidos en suspensión totales	mg/l								
Sólidos en suspensión fijos	mg/l								
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l								
Cloruros (CL-)	mg/l								
Alcalinidad	mg/l								
Dureza total	mg/l								
Dureza cálcica	mg/l								
Calcio (Ca++)	mg/l								
Magnesio (Mg++)	mg/l								
SODIO	mg/l								
POTASIO	mg/l								
R.A.S.	N°								
Sulfuros totales (S=)	mg/l								
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l								
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l								
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l								
D.Q.O.	mg/l	135		140	128	104	107	107	
D.Q.O. Soluble	mg/l								
Escherichia coli	NMP/100 ml	7.50E02	6.40E02	1.50E03	9.30E02	7.50E03	2.10E03	6.40E03	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l								
PLOMO	mg/l								
CADMIO	mg/l								
CROMO	mg/l								
ARSÉNICO	mg/l								
MERCURIO	mg/l								

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: EL PARAMILLO Punto: PM47

		Sitio		
		N° Análisis	6392	6393
Matriz		LC	LC	LC
Fecha		27-06-2017	27-06-2017	29-06-2017
Hora		11:00	11:00	12:05
Tipo Muestra		P	DU	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH	8.1		7.7
Conductividad	µS/cm	1520		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			55
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			45
Cloruros (CL-)	mg/l			150
Alcalinidad	mg/l			311
Dureza total	mg/l			540
Dureza cálcica	mg/l			424
Calcio (Ca++)	mg/l			173
Magnesio (Mg++)	mg/l			28
SODIO	mg/l			129
POTASIO	mg/l			18
R.A.S.	N°			2.4
Sulfuros totales (S=)	mg/l			1.6
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			23.0
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			0.05
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			28
D.Q.O.	mg/l	119		134
D.Q.O. Soluble	mg/l			61
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	9.30E02
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
 JUNIO 2017

Establecimiento: GRAL. ALVEAR (LAGUNAS) Punto: PM50

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5442	6030	6254	6549
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-06-2017	15-06-2017	22-06-2017	29-06-2017
		Hora	11:00	11:00	09:30	11:30
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.3	7.2	7.5	7.4
Conductividad	µS/cm		2300	2030	2590	2460
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				0.8	
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				2.5	
Sólidos en suspensión totales	mg/l				88	
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				15	
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				75	
Alcalinidad	mg/l				368	
Sulfuros totales (S=)	mg/l				4.7	
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l				34.0	
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l				<0.01	
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				122	
D.Q.O.	mg/l		466	1420	264	185
Escherichia coli	NMP/100 ml		7.50E07	3.50E07	2.40E07	9.30E07
Huevos de Helminos	Huevos /1000l				29	
PLOMO	mg/l				<0.4	
CADMIO	mg/l				<0.01	
CROMO	mg/l				<0.050	
ARSÉNICO	mg/l				<0.050	
MERCURIO	mg/l				<0.005	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JUNIO 2017

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

		Sitio	Salida			
		N° Análisis	5443	6031	6255	6550
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-06-2017	15-06-2017	22-06-2017	29-06-2017
		Hora	11:15	11:20	10:00	11:50
		Tipo Muestra	P	P	PE	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.4	7.8	7.9	7.7	
Conductividad	µS/cm	2270	1950	2630	2120	
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			274		
Alcalinidad	mg/l			532		
Dureza total	mg/l			636		
Dureza cálcica	mg/l			524		
Calcio (Ca++)	mg/l			210		
Magnesio (Mg++)	mg/l			27		
SODIO	mg/l			237		
POTASIO	mg/l			28		
R.A.S.	N°			4.09		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			3.1		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			35.1		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.01		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			68		
D.Q.O.	mg/l	196	217	183	233	
D.Q.O. Soluble	mg/l			73		
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.10E06	1.10E06	1.10E05	1.50E04	
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
 JUNIO 2017

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5707	5815	6098	6338
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	08-06-2017	12-06-2017	19-06-2017	26-06-2017
		Hora	10:15	10:20	10:45	11:20
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		6.9	6.9	7.1	7.5
Conductividad	µS/cm		1630	1990	1820	1780
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			35		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			26		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			1750		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			750		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			1000		
Alcalinidad	mg/l			540		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			61.9		
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l			42.7		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l			<0.01		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			468		
D.Q.O.	mg/l		363	2160	202	207
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.90E07	1.50E08	9.30E07	2.10E07
Huevos de Helminths	Huevos /1000l			16		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
CROMO	mg/l			<0.050		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

Sitio	Salida			
	N° Análisis	5708	5816	6099
Matriz	LC	LC	LC	LC
Fecha	08-06-2017	12-06-2017	19-06-2017	26-06-2017
Hora	10:20	10:35	10:50	11:15
Tipo Muestra	P	PE	P	P

Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	6.9	7.2	6.9	7.3
Conductividad	µS/cm	2020	2050	2070	1780
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.4		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.5		
Sólidos en suspensión totales	mg/l		93		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		29		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		64		
Cloruros (CL-)	mg/l		155		
Alcalinidad	mg/l		491		
Dureza total	mg/l		600		
Dureza cálcica	mg/l		516		
Calcio (Ca++)	mg/l		206		
Magnesio (Mg++)	mg/l		20		
SODIO	mg/l		158		
POTASIO	mg/l		27		
R.A.S.	N°		2.81		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		22.7		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		42.2		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		153		
D.Q.O.	mg/l	428	379	211	235
Escherichia coli	NMP/100 ml	2.40E06	4.60E06	4.60E06	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
 JUNIO 2017

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	5898
		Matriz	LC
		Fecha	13-06-2017
		Hora	12:20
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.7
Conductividad	µS/cm		2800
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		2.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l		123
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		23
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		100
Alcalinidad	mg/l		397
Sulfuros totales (S=)	mg/l		7.7
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l		54.8
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l		<0.01
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		215
D.Q.O.	mg/l		384
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.30E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		29
PLOMO	mg/l		<0.4
CADMIO	mg/l		<0.01
CROMO	mg/l		<0.050
ARSÉNICO	mg/l		<0.050
MERCURIO	mg/l		<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	5899
		Matriz	LC
		Fecha	13-06-2017
		Hora	12:55
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.9
Conductividad	µS/cm		2590
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l		55
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		45
Cloruros (CL-)	mg/l		229
Alcalinidad	mg/l		503
Dureza total	mg/l		652
Dureza cálcica	mg/l		552
Calcio (Ca++)	mg/l		221
Magnesio (Mg++)	mg/l		24
SODIO	mg/l		315
POTASIO	mg/l		58
R.A.S.	N°		5.37
Sulfuros totales (S=)	mg/l		2.7
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		44.9
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		73
D.Q.O.	mg/l		183
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E04
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l		<1
PLOMO	mg/l		<0.4
CADMIO	mg/l		<0.01
CROMO	mg/l		<0.050
ARSÉNICO	mg/l		<0.050
MERCURIO	mg/l		<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	5656
Matriz	LC
Fecha	07-06-2017
Hora	15:20
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	6.7
Conductividad	µS/cm	740
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	30
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	26
Sólidos en suspensión totales	mg/l	929
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	114
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	815
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	489
D.Q.O.	mg/l	656
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E06
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	9
PLOMO	mg/l	<0.4
CADMIO	mg/l	<0.01
CROMO	mg/l	<0.050
ARSÉNICO	mg/l	<0.050
MERCURIO	mg/l	<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5698	5819	6100	6340
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	08-06-2017	12-06-2017	19-06-2017	26-06-2017
		Hora	08:40	13:00	09:10	13:45
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		6.9	7.4	7.2	7.4
Conductividad	µS/cm		1380	1350	1360	1250
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.3			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		2.5			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		130			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		30			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		100			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		302			
Alcalinidad	mg/l		311			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		18.5			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		36.7			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		250			
D.Q.O.	mg/l		438	306	239	456
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l		<LM			
Sustancias Fenólicas	mg/l		<0,05			
Hidrocarburos	mg/l		<0,5			
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E07	2.10E07	2.90E07	4.60E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		19			
PLOMO	mg/l		<0.4			
CADMIO	mg/l		<0.01			
CROMO	mg/l		<0.050			
ARSÉNICO	mg/l		<0.050			
MERCURIO	mg/l		<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Sitio		Salida						
		N° Análisis		5418	5526	5527	5699	5820	5973	6101
Matriz		LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC
Fecha		01-06-2017	05-06-2017	05-06-2017	08-06-2017	12-06-2017	15-06-2017	19-06-2017		
Hora		14:40	09:00	09:00	08:55	13:20	09:00	09:20		
Tipo Muestra		P	P	DU	PE	P	P	P		
Determinacion	Umedida									
pH	unidad de pH	7.7	7.3		7.3	7.5	7.5	7.4		
Conductividad	µS/cm	1380	1100		1350	1310	1360	1340		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				<0.1					
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				<0.1					
Sólidos en suspensión totales	mg/l				65					
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				10					
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				55					
Cloruros (CL-)	mg/l				101					
Sulfatos (SO4=)	mg/l				237					
Alcalinidad	mg/l				335					
Dureza total	mg/l				388					
Dureza cálcica	mg/l				336					
Calcio (Ca++)	mg/l				134					
Magnesio (Mg++)	mg/l				13					
SODIO	mg/l				95					
POTASIO	mg/l				20					
R.A.S.	N°				2.1					
Sulfuros totales (S=)	mg/l				<0.1					
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				28.5					
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				<0.01					
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				43					
D.Q.O.	mg/l	176	192		150	166	145	164		
D.Q.O. Soluble	mg/l				64					
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.10E05	4.60E04	2.90E04	2.40E04	1.50E04	4.60E04	2.10E04		
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
JUNIO 2017

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

		Sitio			
		N° Análisis	6102	6341	6515
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	19-06-2017	26-06-2017	29-06-2017
		Hora	09:20	13:35	08:25
		Tipo Muestra	DU	P	P
Determinación	Umedida				
pH	unidad de pH		7.9	7.5	
Conductividad	µS/cm		1200	1430	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				
Sólidos en suspensión totales	mg/l				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				
Cloruros (CL-)	mg/l				
Sulfatos (SO4=)	mg/l				
Alcalinidad	mg/l				
Dureza total	mg/l				
Dureza cálcica	mg/l				
Calcio (Ca++)	mg/l				
Magnesio (Mg++)	mg/l				
SODIO	mg/l				
POTASIO	mg/l				
R.A.S.	N°				
Sulfuros totales (S=)	mg/l				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				
D.Q.O.	mg/l		147	164	
D.Q.O. Soluble	mg/l				
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.50E04	4.30E04	2.40E04	
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l				
PLOMO	mg/l				
CADMIO	mg/l				
CROMO	mg/l				
ARSÉNICO	mg/l				
MERCURIO	mg/l				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	5657
		Matriz	LC
		Fecha	07-06-2017
		Hora	12:45
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.1
Conductividad	µS/cm		550
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.2
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		0.2
Sólidos en suspensión totales	mg/l		18
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		4
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		14
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		11
D.Q.O.	mg/l		18
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l		<LM
Sustancias Fenólicas	mg/l		<0,05
Hidrocarburos	mg/l		<0,5
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.80E04
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		<1
PLOMO	mg/l		<0.4
CADMIO	mg/l		<0.01
CROMO	mg/l		<0.050
ARSÉNICO	mg/l		<0.050
MERCURIO	mg/l		<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: POLVAREDAS Punto: PM34

Sitio	Entrada
N° Análisis	5658
Matriz	LC
Fecha	07-06-2017
Hora	09:20
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.5
Conductividad	μS/cm	450
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	20
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	8
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	12
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	25
D.Q.O.	mg/l	58
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
JUNIO 2017

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

		Sitio	Entrada
		N° Análisis	6484
		Matriz	LC
		Fecha	28-06-2017
		Hora	14:20
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.1
Conductividad	µS/cm		1050
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		0.2
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.7
Sólidos en suspensión totales	mg/l		131
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		23
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		108
Sulfatos (SO4=)	mg/l		127
Alcalinidad	mg/l		270
Sulfuros totales (S=)	mg/l		11.2
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		32.3
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		193
D.Q.O.	mg/l		446
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		13.6
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		8
PLOMO	mg/l		<0.4
CADMIO	mg/l		<0.01
CROMO	mg/l		<0.050
ARSÉNICO	mg/l		<0.050
MERCURIO	mg/l		<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JUNIO 2017

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

		Sitio	Salida
		N° Análisis	6485
		Matriz	LC
		Fecha	28-06-2017
		Hora	14:30
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.2
Conductividad	μS/cm		800
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.0
Sólidos en suspensión totales	mg/l		58
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		13
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		45
Cloruros (CL-)	mg/l		39
Sulfatos (SO4=)	mg/l		130
Alcalinidad	mg/l		90
Dureza total	mg/l		264
Dureza cálcica	mg/l		184
Calcio (Ca++)	mg/l		74
Magnesio (Mg++)	mg/l		19
SODIO	mg/l		52
POTASIO	mg/l		12
R.A.S.	N°		1.4
Sulfuros totales (S=)	mg/l		0.4
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		0.1
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		0.04
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		8
D.Q.O.	mg/l		75
Fósforo total (PO4-3)	mg/l		4.6
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E04
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		0.022

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	5659
Matriz	LC
Fecha	07-06-2017
Hora	14:35
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.6
Conductividad	µS/cm	260
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	1.3
Sólidos en suspensión totales	mg/l	106
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	63
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	43
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	37
D.Q.O.	mg/l	78
Escherichia coli	NMP/100 ml	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
 JUNIO 2017

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

Sitio	Entrada
N° Análisis	5660
Matriz	LC
Fecha	07-06-2017
Hora	10:50
Tipo Muestra	PE

Determinacion	Umedida	
pH	unidad de pH	7.6
Conductividad	μS/cm	620
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l	36
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	6
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	30
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	66
D.Q.O.	mg/l	141
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E05
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l	<1
PLOMO	mg/l	<0.4
CADMIO	mg/l	<0.01
CROMO	mg/l	<0.050
ARSÉNICO	mg/l	<0.050
MERCURIO	mg/l	<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5709	5817	6103	6342
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	08-06-2017	12-06-2017	19-06-2017	26-06-2017
		Hora	10:40	11:00	11:20	11:55
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.2	7.4	7.3	7.7	
Conductividad	µS/cm	1950	2010	1950	1780	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.5			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		2.0			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		165			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		90			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		75			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		427			
Alcalinidad	mg/l		389			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		11.6			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		48.2			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		112			
D.Q.O.	mg/l	205	260	230	355	
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l		<LM			
Sustancias Fenólicas	mg/l		<0,05			
Hidrocarburos	mg/l		<0,5			
Escherichia coli	NMP/100 ml	7.50E07	3.50E07	4.30E07	7.50E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		13			
PLOMO	mg/l		<0.4			
CADMIO	mg/l		<0.01			
CROMO	mg/l		<0.050			
ARSÉNICO	mg/l		<0.050			
MERCURIO	mg/l		<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

Determinacion	Umedida	Salida							
		N° Análisis	5419	5420	5528	5710	5818	5974	6104
pH	unidad de pH	Matriz	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC
Conductividad	µS/cm	Fecha	01-06-2017	01-06-2017	05-06-2017	08-06-2017	12-06-2017	15-06-2017	19-06-2017
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	Hora	11:35	11:35	11:00	10:50	11:20	09:55	11:30
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	Tipo Muestra	P	DU	P	P	PE	P	P
Sólidos en suspensión totales	mg/l		8.0		7.7	7.6	7.8	7.8	7.8
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		1940		1520	2010	1910	1820	1950
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l						<0.1		
Cloruros (CL-)	mg/l						<0.1		
Sulfatos (SO4=)	mg/l						60		
Alcalinidad	mg/l						10		
Dureza total	mg/l						50		
Dureza cálcica	mg/l						173		
Calcio (Ca++)	mg/l						347		
Magnesio (Mg++)	mg/l						499		
SODIO	mg/l						604		
POTASIO	mg/l						524		
R.A.S.	N°						210		
Sulfuros totales (S=)	mg/l						19		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l						157		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l						24		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l						2.78		
D.Q.O.	mg/l						5.0		
D.Q.O. Soluble	mg/l						38.3		
Escherichia coli	NMP/100 ml						<0.01		
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l						70		
PLOMO	mg/l		214		217	202	191	180	181
CADMIO	mg/l						76		
CROMO	mg/l		4.60E05	3.50E05	1.10E05	2.90E05	1.10E05	2.40E05	3.80E05
ARSÉNICO	mg/l						<1		
MERCURIO	mg/l						<0.4		
							<0.01		
							<0.050		
							<0.050		
							<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Sitio			
		N° Análisis	6343	6344	6516
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	26-06-2017	26-06-2017	29-06-2017
		Hora	11:45	11:45	11:55
		Tipo Muestra	P	DU	P
Determinación	Umedida				
pH	unidad de pH	8.1		7.8	
Conductividad	µS/cm	1760		1910	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				
Sólidos en suspensión totales	mg/l				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				
Cloruros (CL-)	mg/l				
Sulfatos (SO4=)	mg/l				
Alcalinidad	mg/l				
Dureza total	mg/l				
Dureza cálcica	mg/l				
Calcio (Ca++)	mg/l				
Magnesio (Mg++)	mg/l				
SODIO	mg/l				
POTASIO	mg/l				
R.A.S.	N°				
Sulfuros totales (S=)	mg/l				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				
D.Q.O.	mg/l	186		185	
D.Q.O. Soluble	mg/l				
Escherichia coli	NMP/100 ml	3.50E05	2.10E05	1.50E05	
Huevos de Helminths	Huevos /1000l				
PLOMO	mg/l				
CADMIO	mg/l				
CROMO	mg/l				
ARSÉNICO	mg/l				
MERCURIO	mg/l				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5530	5840	5915	6451
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-06-2017	12-06-2017	14-06-2017	28-06-2017
		Hora	10:25	16:15	10:00	09:40
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.9	7.1	7.6	7.5
Conductividad	µS/cm		1120	1140	880	1080
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.0			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		1.8			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		80			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		15			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		65			
Alcalinidad	mg/l		393			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		<0.2			
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l		53.1			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l		<0.01			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		115			
D.Q.O.	mg/l		219	255	256	272
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l		<LM			
Sustancias Fenólicas	mg/l		<0,05			
Hidrocarburos	mg/l		<0,5			
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.50E07	7.50E07	9.30E07	9.30E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		23			
PLOMO	mg/l		<0.4			
CADMIO	mg/l		<0.01			
CROMO	mg/l		<0.050			
ARSÉNICO	mg/l		<0.050			
MERCURIO	mg/l		<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JUNIO 2017

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

		Sitio	Salida			
		N° Análisis	5411	5841	6395	6452
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-06-2017	12-06-2017	27-06-2017	28-06-2017
		Hora	11:35	16:25	09:45	09:45
		Tipo Muestra	P	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.3	7.3	7.6	7.3	
Conductividad	μS/cm	1210	900	1160	970	
D.Q.O.	mg/l	220	260	297	244	
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.60E06	1.10E07	9.30E02	2.10E06	

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: **SAN CARLOS** Punto: PM49

		Salida (caño este)				
		N° Análisis	5531	5632	5633	5916
Sitio						
Matriz		LC	LC	LC	LC	LC
Fecha		05-06-2017	07-06-2017	07-06-2017	14-06-2017	14-06-2017
Hora		11:00	10:40	10:40	10:20	10:20
Tipo Muestra		PE	P	DU	P	DU
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.2	7.3		7.1	
Conductividad	µS/cm	1180	1060		940	
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	91				
Alcalinidad	mg/l	364				
Dureza total	mg/l	284				
Dureza cálcica	mg/l	208				
Calcio (Ca++)	mg/l	83				
Magnesio (Mg++)	mg/l	18				
SODIO	mg/l	108				
POTASIO	mg/l	16				
R.A.S.	N°	2.8				
Sulfuros totales (S=)	mg/l	<0.2				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	37.2				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	<0.01				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	104				
D.Q.O.	mg/l	240	212		233	
D.Q.O. Soluble	mg/l	121				
C.O.V.	µg/l	<LM				
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.30E05	1.10E06	1.10E06	1.10E06	1.50E06
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l	<1				
PLOMO	mg/l	<0.4				
CADMIO	mg/l	<0.01				
CROMO	mg/l	<0.050				
ARSÉNICO	mg/l	<0.050				
MERCURIO	mg/l	<0.005				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: SAN CARLOS	Punto: SC AC
------------------------------------	--------------

		Sitio	Salida antes de clorar	
		N° Análisis	5532	5634
		Matriz	LC	LC
		Fecha	05-06-2017	07-06-2017
		Hora	10:40	10:25
		Tipo Muestra	PE	P
Determinación	Umedida			
pH	unidad de pH		6.8	7.2
Conductividad	μS/cm		1120	1030
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ ⁻)	mg/l		<0.01	
D.Q.O.	mg/l		265	229
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E06	2.40E06

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5700	5821	6105	6345
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	08-06-2017	12-06-2017	19-06-2017	26-06-2017
		Hora	11:20	12:20	12:25	12:45
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.2	7.4	7.4	7.9
Conductividad	µS/cm		1600	1500	1320	1360
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		1.3			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		2.0			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		119			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		56			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		63			
Sulfatos (SO4=)	mg/l		396			
Alcalinidad	mg/l		290			
Sulfuros totales (S=)	mg/l		13.1			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		28.5			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		240			
D.Q.O.	mg/l		372	185	203	201
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.30E07	1.10E07	1.60E07	9.30E07
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
JUNIO 2017

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

		Sitio	Salida						
		N° Análisis	5421	5422	5529	5701	5822	5975	6106
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	01-06-2017	01-06-2017	05-06-2017	08-06-2017	12-06-2017	15-06-2017	19-06-2017
		Hora	12:15	12:15	11:40	11:30	12:40	10:30	12:40
		Tipo Muestra	P	DU	P	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida								
pH	unidad de pH	7.7		7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
Conductividad	µS/cm	1670		1610	1700	1500	1620	1620	1620
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				<0.1				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				<0.1				
Sólidos en suspensión totales	mg/l				80				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				15				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				65				
Cloruros (CL-)	mg/l				138				
Sulfatos (SO4=)	mg/l				387				
Alcalinidad	mg/l				335				
Dureza total	mg/l				388				
Dureza cálcica	mg/l				340				
Calcio (Ca++)	mg/l				136				
Magnesio (Mg++)	mg/l				12				
SODIO	mg/l				168				
POTASIO	mg/l				24				
R.A.S.	N°				3.71				
Sulfuros totales (S=)	mg/l				<0.1				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				25.7				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				0.02				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				48				
D.Q.O.	mg/l	186		295	158	169	168	157	
D.Q.O. Soluble	mg/l				44				
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.30E05	2.10E05	2.40E05	9.30E04	4.60E04	3.50E05	7.50E04	
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
 JUNIO 2017

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

		Sitio			
		N° Análisis	6346	6517	6518
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	26-06-2017	29-06-2017	29-06-2017
		Hora	12:35	12:40	12:40
		Tipo Muestra	P	P	DU
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.9	7.6		
Conductividad	µS/cm	1480	1760		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				
Sólidos en suspensión totales	mg/l				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				
Cloruros (CL-)	mg/l				
Sulfatos (SO4=)	mg/l				
Alcalinidad	mg/l				
Dureza total	mg/l				
Dureza cálcica	mg/l				
Calcio (Ca++)	mg/l				
Magnesio (Mg++)	mg/l				
SODIO	mg/l				
POTASIO	mg/l				
R.A.S.	N°				
Sulfuros totales (S=)	mg/l				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				
D.Q.O.	mg/l	170	264		
D.Q.O. Soluble	mg/l				
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.50E05	3.50E05	2.40E04	
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l				
PLOMO	mg/l				
CADMIO	mg/l				
CROMO	mg/l				
ARSÉNICO	mg/l				
MERCURIO	mg/l				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JUNIO 2017

Establecimiento: SAN MARTÍN	Punto: SM S1
------------------------------------	--------------

		Sitio	Salida de serie 1
		N° Análisis	5702
		Matriz	LC
		Fecha	08-06-2017
		Hora	12:10
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.8
Conductividad	µS/cm		1680
Sólidos en suspensión totales	mg/l		65
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		10
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		55
Cloruros (CL-)	mg/l		132
Sulfatos (SO4=)	mg/l		295
Alcalinidad	mg/l		413
Dureza total	mg/l		428
Dureza cálcica	mg/l		328
Calcio (Ca++)	mg/l		131
Magnesio (Mg++)	mg/l		24
SODIO	mg/l		143
POTASIO	mg/l		24
R.A.S.	N°		3.02
Sulfuros totales (S=)	mg/l		<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		28.5
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		61
D.Q.O.	mg/l		167
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E05

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JUNIO 2017

Establecimiento: SAN MARTÍN	Punto: SM S2
------------------------------------	--------------

		Sitio	Salida de serie 2
		N° Análisis	5703
		Matriz	LC
		Fecha	08-06-2017
		Hora	12:00
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.6
Conductividad	µS/cm		1700
Sólidos en suspensión totales	mg/l		62
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		8
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		54
Cloruros (CL-)	mg/l		126
Sulfatos (SO4=)	mg/l		394
Alcalinidad	mg/l		356
Dureza total	mg/l		400
Dureza cálcica	mg/l		320
Calcio (Ca++)	mg/l		128
Magnesio (Mg++)	mg/l		19
SODIO	mg/l		143
POTASIO	mg/l		24
R.A.S.	N°		3.12
Sulfuros totales (S=)	mg/l		<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		28.5
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		35
D.Q.O.	mg/l		184
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.30E04

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: SAN MARTÍN	Punto: SM S3
------------------------------------	--------------

		Sitio	Salida de serie 3
		N° Análisis	5704
		Matriz	LC
		Fecha	08-06-2017
		Hora	11:50
		Tipo Muestra	PE
Determinación	Umedida		
pH	unidad de pH		7.5
Conductividad	µS/cm		1710
Sólidos en suspensión totales	mg/l		93
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		7
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		86
Cloruros (CL-)	mg/l		128
Sulfatos (SO4=)	mg/l		367
Alcalinidad	mg/l		331
Dureza total	mg/l		416
Dureza cálcica	mg/l		340
Calcio (Ca++)	mg/l		136
Magnesio (Mg++)	mg/l		18
SODIO	mg/l		143
POTASIO	mg/l		23
R.A.S.	N°		3.06
Sulfuros totales (S=)	mg/l		<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		28.5
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		58
D.Q.O.	mg/l		182
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.30E04

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JUNIO 2017

Establecimiento: SAN MARTÍN	Punto: SM S4
------------------------------------	--------------

		Sitio	Salida de serie 4
		N° Análisis	5705
		Matriz	LC
		Fecha	08-06-2017
		Hora	11:40
		Tipo Muestra	PE
Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		7.4
Conductividad	µS/cm		178
Sólidos en suspensión totales	mg/l		90
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		ND
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		90
Cloruros (CL-)	mg/l		142
Sulfatos (SO4=)	mg/l		248
Alcalinidad	mg/l		335
Dureza total	mg/l		476
Dureza cálcica	mg/l		376
Calcio (Ca++)	mg/l		150
Magnesio (Mg++)	mg/l		24
SODIO	mg/l		163
POTASIO	mg/l		26
R.A.S.	N°		3.26
Sulfuros totales (S=)	mg/l		<0.1
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		24.6
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		<0.01
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		52
D.Q.O.	mg/l		166
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E04

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: SAN MARTÍN	Punto: SM S5
------------------------------------	--------------

		Sitio	Salida de serie 5
		N° Análisis	5706
		Matriz	LC
		Fecha	08-06-2017
		Hora	12:30
		Tipo Muestra	PE
Determinación	Umedida		
pH	unidad de pH		8.7
Conductividad	µS/cm		1600
Sólidos en suspensión totales	mg/l		92
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		17
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		75
Cloruros (CL-)	mg/l		185
Sulfatos (SO4=)	mg/l		267
Alcalinidad	mg/l		254
Dureza total	mg/l		428
Dureza cálcica	mg/l		364
Calcio (Ca++)	mg/l		146
Magnesio (Mg++)	mg/l		16
SODIO	mg/l		167
POTASIO	mg/l		28
R.A.S.	N°		3.5
Sulfuros totales (S=)	mg/l		7.3
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		0.6
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		0.29
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		23
D.Q.O.	mg/l		133
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.10E03

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: SAN RAFAEL (LAGUNA) Punto: PM43

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5555	5966	6199	6480
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-06-2017	14-06-2017	21-06-2017	28-06-2017
		Hora	12:40	11:40	12:20	12:20
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.2	7.3	7.3	7.3
Conductividad	µS/cm		1910	2140	2350	2360
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			2.0		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			2.5		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			155		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			30		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			125		
Alcalinidad	mg/l			352		
Sulfuros totales (S=)	mg/l			2.4		
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l			46.0		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l			<0.01		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			204		
D.Q.O.	mg/l		395	925	379	392
Escherichia coli	NMP/100 ml		4.60E07	7.50E07	2.30E07	2.40E07
Huevos de Helminos	Huevos /1000l			28		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
CROMO	mg/l			<0.050		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: SAN RAFAEL (LAGUNA)	Punto: PM44
---	-------------

		Sitio	Salida						
		N° Análisis	5475	5556	5674	5856	5967	6200	6201
		Matriz	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC
		Fecha	02-06-2017	05-06-2017	07-06-2017	12-06-2017	14-06-2017	21-06-2017	21-06-2017
		Hora	09:00	12:55	11:10	13:30	12:00	12:30	12:30
		Tipo Muestra	P	P	P	P	PE	P	DU
Determinacion	Umedida								
pH	unidad de pH	7.0	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4		
Conductividad	µS/cm	1820	1890	1800	1480	2000	2170		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					<0.1			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					<0.1			
Sólidos en suspensión totales	mg/l					80			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					10			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					70			
Cloruros (CL-)	mg/l					200			
Alcalinidad	mg/l					311			
Dureza total	mg/l					516			
Dureza cálcica	mg/l					432			
Calcio (Ca++)	mg/l					473			
Magnesio (Mg++)	mg/l					20			
SODIO	mg/l					156			
POTASIO	mg/l					18			
R.A.S.	N°					1.91			
Sulfuros totales (S=)	mg/l					1.1			
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l					30.7			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l					<0.01			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					49			
D.Q.O.	mg/l	177	264	224	165	173	147		
D.Q.O. Soluble	mg/l					56			
Escherichia coli	NMP/100 ml	4.30E06	2.40E06	4.60E04	2.30E06	1.1E06	2.40E06	2.40E06	
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
 JUNIO 2017

Establecimiento: SAN RAFAEL (LAGUNA)	Punto: PM44
---	-------------

		Sitio			
		N° Análisis	6360	6361	6481
		Matriz	LC	LC	LC
		Fecha	26-06-2017	26-06-2017	28-06-2017
		Hora	12:00	12:15	12:20
		Tipo Muestra	P	DU	P
Determinacion	Umedida				
pH	unidad de pH	7.6		7.2	
Conductividad	µS/cm	1840		2250	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l				
Sólidos en suspensión totales	mg/l				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l				
Cloruros (CL-)	mg/l				
Alcalinidad	mg/l				
Dureza total	mg/l				
Dureza cálcica	mg/l				
Calcio (Ca++)	mg/l				
Magnesio (Mg++)	mg/l				
SODIO	mg/l				
POTASIO	mg/l				
R.A.S.	N°				
Sulfuros totales (S=)	mg/l				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l				
D.Q.O.	mg/l	211		214	
D.Q.O. Soluble	mg/l				
Escherichia coli	NMP/100 ml	9.30E07	3.50E05	1.10E06	
Huevos de Helminfos	Huevos /1000l				
PLOMO	mg/l				
CADMIO	mg/l				
CROMO	mg/l				
ARSÉNICO	mg/l				
MERCURIO	mg/l				

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: SAN RAFAEL (SEDIMENTADORES)	Punto: PM30
---	-------------

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5557	5968	6202	6482
Matriz		LC	LC	LC	LC	LC
Fecha		05-06-2017	14-06-2017	21-06-2017	28-06-2017	
Hora		12:00	12:30	11:50	12:00	
Tipo Muestra		P	PE	P	P	
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	6.7	7.3	7.1	6.9	
Conductividad	µS/cm	1920	2300	2470	2370	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		4.0			
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		5.5			
Sólidos en suspensión totales	mg/l		217			
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		42			
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		175			
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l		<0.01			
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		278			
D.Q.O.	mg/l	908	516	1023	668	
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l		<LM			
Sustancias Fenólicas	mg/l		<0,05			
Hidrocarburos	mg/l		<0,5			
Escherichia coli	NMP/100 ml	1.60E07	1.50E07	4.30E07	3.50E07	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		17			
PLOMO	mg/l		<0.4			
CADMIO	mg/l		<0.01			
CROMO	mg/l		<0.050			
ARSÉNICO	mg/l		<0.050			
MERCURIO	mg/l		<0.005			

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

Establecimiento: SAN RAFAEL (SEDIMENTADORES)	Punto: PM32
---	-------------

		Sitio	Salida			
		N° Análisis	5558	5969	6203	6483
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-06-2017	14-06-2017	21-06-2017	28-06-2017
		Hora	12:10	12:40	12:00	12:00
		Tipo Muestra	P	PE	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		6.7	7.3	7.0	6.9
Conductividad	µS/cm		1910	2300	2500	2440
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			4.5		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			6.0		
Sólidos en suspensión totales	mg/l			236		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			45		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			191		
SODIO	mg/l			175		
POTASIO	mg/l			18		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l			<0.01		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			273		
D.Q.O.	mg/l		904	566	1027	661
D.Q.O. Soluble	mg/l			198		
Escherichia coli	NMP/100 ml		1.20E07	3.50E06	1.60E07	2.10E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l			11		
PLOMO	mg/l			<0.4		
CADMIO	mg/l			<0.01		
CROMO	mg/l			<0.050		
ARSÉNICO	mg/l			<0.050		
MERCURIO	mg/l			<0.005		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5533	5842	5919	6453
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	05-06-2017	12-06-2017	14-06-2017	28-06-2017
		Hora	12:00	17:50	11:10	11:50
		Tipo Muestra	PE	P	P	P
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH	7.0	7.0	7.1	7.4	
Conductividad	µS/cm	1500	1070	1160	1400	
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l	1.5				
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l	2.5				
Sólidos en suspensión totales	mg/l	67				
Sólidos en suspensión fijos	mg/l	17				
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l	50				
Sulfatos (SO4=)	mg/l	352				
Alcalinidad	mg/l	274				
Sulfuros totales (S=)	mg/l	<0.2				
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l	38.3				
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l	<0.01				
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l	122				
D.Q.O.	mg/l	256	362	172	311	
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	7.50E07	2.30E07	7.50E07	2.10E08	
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
 JUNIO 2017

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

		Salida general								
		Sitio								
Determinacion		Umedida	N° Análisis	5412	5534	5636	5844	5845	5920	6454
pH		unidad de pH	Matriz	LC	LC	LC	LC	LC	LC	LC
Conductividad		µS/cm	Fecha	01-06-2017	05-06-2017	07-06-2017	12-06-2017	12-06-2017	14-06-2017	28-06-2017
Sólidos sedimentables en 10 min.		ml/l	Hora		13:50	13:10	18:25	18:28	11:30	12:30
Sólidos sedimentables en 2 hs		ml/l	Tipo Muestra	P	PE	P	P	DU	P	P
Sólidos en suspensión totales		mg/l								
Sólidos en suspensión fijos		mg/l								
Sólidos en suspensión volátiles		mg/l								
Cloruros (CL-)		mg/l								
Sulfatos (SO4=)		mg/l								
Alcalinidad		mg/l								
Dureza total		mg/l								
Dureza cálcica		mg/l								
Calcio (Ca++)		mg/l								
Magnesio (Mg++)		mg/l								
SODIO		mg/l								
POTASIO		mg/l								
R.A.S.		N°								
Sulfuros totales (S=)		mg/l								
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)		mg/l								
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)		mg/l								
D.B.O. (5 días, 20°C)		mg/l								
D.Q.O.		mg/l	7.7	7.5	7.6	7.4			7.3	7.6
D.Q.O. Soluble		mg/l	1720	1780	1610	1370			1320	1670
Plaguicidas y Herbicidas		µg/l		0.1						
Sustancias Fenólicas		mg/l		0.1						
Hidrocarburos		mg/l		48						
C.O.V.		µg/l		10						
Escherichia coli		NMP/100 ml		38						
Huevos de Helmintos		Huevos /1000l		97	105					
PLOMO		mg/l		522						
CADMIO		mg/l		303						
CROMO		mg/l		672	658					
ARSÉNICO		mg/l		560						
MERCURIO		mg/l		224						
				27						
				117						
				22						
				1.97						
				<0.2						
				15.3						
				0.03						
				44						
			112	116	103	93			114	98
				39						
				<LM						
				<0,05						
				<0,5						
				<LM						
			2.40E05	4.60E04	2.40E05	2.40E05	2.10E05		1.10E06	2.40E05
				<1						
				<0.4						
				<0.01						
				<0.050						
				<0.050						
				<0.005						

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

Sitio		
N° Análisis	6455	
Matriz	LC	LC
Fecha	28-06-2017	27-06-2017
Hora	12:30	
Tipo Muestra	DU	P

Determinacion	Umedida		
pH	unidad de pH		
Conductividad	µS/cm		
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l		
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l		
Sólidos en suspensión totales	mg/l		
Sólidos en suspensión fijos	mg/l		
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l		
Cloruros (CL-)	mg/l		
Sulfatos (SO4=)	mg/l		
Alcalinidad	mg/l		
Dureza total	mg/l		
Dureza cálcica	mg/l		
Calcio (Ca++)	mg/l		
Magnesio (Mg++)	mg/l		
SODIO	mg/l		
POTASIO	mg/l		
R.A.S.	N°		
Sulfuros totales (S=)	mg/l		
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l		
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l		
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l		
D.Q.O.	mg/l		
D.Q.O. Soluble	mg/l		
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l		
Sustancias Fenólicas	mg/l		
Hidrocarburos	mg/l		
C.O.V.	µg/l		
Escherichia coli	NMP/100 ml	7.50E05	
Huevos de Helmintos	Huevos /1000l		
PLOMO	mg/l		
CADMIO	mg/l		
CROMO	mg/l		
ARSÉNICO	mg/l		
MERCURIO	mg/l		

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
JUNIO 2017

Establecimiento: TUNUYÁN	Punto: TU AC
---------------------------------	---------------------

		Sitio	Salida general antes de clorar	
			N° Análisis	5535
		Matriz	LC	LC
		Fecha	05-06-2017	07-06-2017
		Hora	12:55	12:40
		Tipo Muestra	P	P
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.5	7.6
Conductividad	µS/cm		1430	1430
Cloruros (CL-)	mg/l			93
Dureza total	mg/l			632
D.Q.O.	mg/l		127	114
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.30E05	4.60E06

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Sitio	Entrada	
		N° Análisis	5661	6486
		Matriz	LC	LC
		Fecha	07-06-2017	28-06-2017
		Hora	17:20	10:05
		Tipo Muestra	P	PE
Determinacion	Umedida			
pH	unidad de pH		7.0	7.3
Conductividad	µS/cm		640	620
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			1.0
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			1.4
Sólidos en suspensión totales	mg/l			76
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			12
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			64
Alcalinidad	mg/l			180
Sulfuros totales (S=)	mg/l			0.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₃)	mg/l			18.6
Nitrógeno de Nitritos (N-NO ₂ -)	mg/l			<0.01
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			71
D.Q.O.	mg/l		750	117
Plaguicidas y Herbicidas	µg/l			<LM
Sustancias Fenólicas	mg/l			<0,05
Hidrocarburos	mg/l			<0,5
Escherichia coli	NMP/100 ml		9.30E07	7.50E07
Huevos de Helmintos	Huevos /1000			11
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
CROMO	mg/l			<0.050
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			<0.005

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Sitio	Salida (cámara. Serie este)	
			N° Análisis	
		N° Análisis	5662	6487
		Matriz	LC	LC
		Fecha	07-06-2017	28-06-2017
		Hora	17:35	10:20
		Tipo Muestra	P	PE
Determinación	Umedida			
pH	unidad de pH		6.9	7.0
Conductividad	µS/cm		600	620
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l			<0.1
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l			<0.1
Sólidos en suspensión totales	mg/l			36
Sólidos en suspensión fijos	mg/l			4
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l			32
Cloruros (CL-)	mg/l			29
Alcalinidad	mg/l			184
Dureza total	mg/l			128
Dureza cálcica	mg/l			108
Calcio (Ca++)	mg/l			43
Magnesio (Mg++)	mg/l			5
SODIO	mg/l			47
POTASIO	mg/l			7
R.A.S.	N°			1.81
Sulfuros totales (S=)	mg/l			0.8
Nitrógeno amoniacal (N-NH3)	mg/l			16.4
Nitrógeno de Nitritos (N-NO2-)	mg/l			<0.01
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l			38
D.Q.O.	mg/l		112	98
Escherichia coli	NMP/100 ml		2.40E05	2.30E05
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l			<1
PLOMO	mg/l			<0.4
CADMIO	mg/l			<0.01
CROMO	mg/l			<0.050
ARSÉNICO	mg/l			<0.050
MERCURIO	mg/l			0.019

DEPARTAMENTO LABORATORIO
 INFORME MENSUAL DE ANALISIS DE ESTABLECIMIENTOS DEPURADORES
 JUNIO 2017

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

		Sitio	Entrada			
		N° Análisis	5603	5886	6160	6528
		Matriz	LC	LC	LC	LC
		Fecha	06-06-2017	13-06-2017	21-06-2017	29-06-2017
		Hora	12:10	09:55	11:45	12:45
		Tipo Muestra	P	P	P	PE
Determinacion	Umedida					
pH	unidad de pH		7.3	7.6	7.6	7.4
Conductividad	µS/cm		1420	1450	1590	2120
Sólidos sedimentables en 10 min.	ml/l					1.5
Sólidos sedimentables en 2 hs	ml/l					2.5
Sólidos en suspensión totales	mg/l					133
Sólidos en suspensión fijos	mg/l					17
Sólidos en suspensión volátiles	mg/l					116
D.B.O. (5 días, 20°C)	mg/l					165
D.Q.O.	mg/l		502	248	370	410
Escherichia coli	NMP/100 ml		3.80E07	3.50E07	2.90E07	7.50E07
Huevos de Helminthos	Huevos /1000l					13
PLOMO	mg/l					<0.4
CADMIO	mg/l					<0.01
CROMO	mg/l					<0.050
ARSÉNICO	mg/l					<0.050
MERCURIO	mg/l					<0.005