

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
 ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		GRAN MENDOZA			
IDENTIFICACIÓN		Pto. 15 - LAS HERAS	Pto. 15 - LAS HERAS	Pto. 15 - LAS HERAS	LAS HERAS
PUNTO DE EXTRACCIÓN		B° CEMENTISTA I J. M. GODOY 982	B° CEMENTISTA I J. M. GODOY 982 (CONEXIÓN-VEREDA)	B° CEMENTISTA I J. M. GODOY 982 (SIN GRIFO)	B° CEMENTISTA I J. M. GODOY 1064
NÚMERO DE ANÁLISIS		7728	7857	7858	7859
FECHA DE EXTRACCIÓN		13/10/2021	15/10/2021	15/10/2021	15/10/2021
COLOR	UCV	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	4,2	----	----	----
pH	unidad de pH	8,0	----	----	----
COLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,96	0,85	0,85	0,88
COLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	----	----	----	----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	1010	----	----	----
DUREZA TOTAL (CO ₃ Ca)	mg/l	----	----	----	----
NITRATOS (NO ₃ -)	mg/l	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	<1	<1	<1	<1
Bacterias Coliformes Totales	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1
Escherichia coli	u.f.c./100 ml	<1	<1	<1	<1
Pseudomonas aeruginosa	u.f.c./100 ml	45	<1	<1	<1

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 7728. Se toman nuevas muestras N° 7857, N° 7858 y N° 7859, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

La deficiencia de turbiedad en la muestra N° 7728 fue corregida realizando lavado de red distribuidora por desagüe.

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
 ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		SAN CARLOS				
IDENTIFICACIÓN		D8 - LA CONSULTA	D8 - LA CONSULTA	Pto.23 - LA CONSULTA	D8 - LA CONSULTA	Pto.23 - LA CONSULTA
PUNTO DE EXTRACCIÓN		CISTERNA LA REMONTA EST. POTABILIZADOR	CISTERNA LA REMONTA EST. POTABILIZADOR	TUCUMÁN 485	CISTERNA LA REMONTA EST. POTABILIZADOR	TUCUMÁN 485
NÚMERO DE ANÁLISIS		9709	9882	9883	10065	10066
FECHA DE EXTRACCIÓN		10/12/2021	16/12/2021	16/12/2021	23/12/2021	23/12/2021
COLOR	UCV	----	----	----	----	----
TURBIEDAD	UNT	5,1	----	----	3,4	4,5
pH	unidad de pH	8,1	----	----	8,2	8,2
CLORO LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	ND	ND	ND	ND	0,13
CLORO LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	ND	----	----	ND	ND
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	110	----	----	130	130
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	----	----	----	----	----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	----	----	----	----	----
FLUOR (F-)	mg/l	----	----	----	----	----
BORO (B)	mg/l	----	----	----	----	----
SODIO	mg/l	----	----	----	----	----
ARSÉNICO	mg/l	----	----	----	----	----
HIERRO	mg/l	----	----	----	----	----
CADMIO	mg/l	----	----	----	----	----
MANGANESO	mg/l	----	----	----	----	----
MERCURIO	mg/l	----	----	----	----	----
ALUMINIO	mg/l	----	----	----	----	----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	15	25	30	<1	30
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	16	5,1	5,1	16	<2
Escherichia coli	NMP/100 ml	5,1	2,2	2,2	5,1	<2
GRUPO CEK	NMP/100 ml	10,9	2,9	2,9	10,9	<2
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	<2	<2

AYSAM/IE.04/LABO/a

Referencia: ND: No Detectado.

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 9709. Se toman nuevas muestras N° 9882 y N° 9883, donde se repite la novedad.

Se toman nuevas muestras N° 10065 y N° 10066, donde se repite la novedad. Se toman nuevas muestras N° 10301, N° 10302 y N° 10303, donde se obtienen valores normales.

Novedad corregida.

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio

DEPARTAMENTO LABORATORIO
INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS
 ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO

PROCEDENCIA		SAN CARLOS			
IDENTIFICACIÓN		D8 - LA CONSULTA	LA CONSULTA	Pto.23 - LA CONSULTA	-----
PUNTO DE EXTRACCIÓN		CISTERNA LA REMONTA EST. POTABILIZADOR	B° LA RIVERA 1° CASA	TUCUMÁN 485	-----
NÚMERO DE ANÁLISIS		10301	10302	10303	-----
FECHA DE EXTRACCIÓN		30/12/2021	30/12/2021	30/12/2021	-----
COLOR	UCV	-----	-----	-----	-----
TURBIEDAD	UNT	1,6	1,4	2,8	-----
pH	unidad de pH	8,0	8,1	8,2	-----
COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)	mg/l	0,35	0,23	0,17	-----
COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio)	mg/l	-----	-----	ND	-----
CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C	µS/cm	130	130	130	-----
DUREZA TOTAL (CO3Ca)	mg/l	-----	-----	-----	-----
NITRATOS (NO3-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
FLUOR (F-)	mg/l	-----	-----	-----	-----
BORO (B)	mg/l	-----	-----	-----	-----
SODIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
ARSÉNICO	mg/l	-----	-----	-----	-----
HIERRO	mg/l	-----	-----	-----	-----
CADMIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
MANGANESO	mg/l	-----	-----	-----	-----
MERCURIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
ALUMINIO	mg/l	-----	-----	-----	-----
Bacterias Aerobias Mesofilas Totales	u.f.c./ml	10	5	15	-----
Bacterias Coliformes Totales	NMP/100 ml	<2	<2	<2	-----
Escherichia coli	NMP/100 ml	<2	<2	<2	-----
GRUPO CEK	NMP/100 ml	<2	<2	<2	-----
Pseudomonas aeruginosa	NMP/100 ml	<2	<2	<2	-----

AYSAMIE.04/LABO/a

LIC. ADOLFO CATAPANO
 Jefe Departamento Laboratorio