



Obras Sanitarias del Estado
Sistema Integrado de Gestión
de Laboratorios (SIGLA)

Solicitado por: Laboratorio Regional Metropolitana

N° Informe: 2026000063

			Punto N°						
			1	2	3	4	5	6	VMP (1)
Presión	Kgf/cm²	PT.GL.LM.02		7,0	7,0	5,5			
Turb. insitu	NTU	ME.GL.QC.17	0,5	0,4	0,5	0,2	0,5	0,4	1,0 NTU/3,0 NTU(red)
CL2 L insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	1,3	1,5	1,2	0,9	0,2	1,4	2,5 mg/L
CL2 T insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	1,8	1,9	1,7	1,2	0,5	1,8	-----
pH	Un.de pH	ME.GL.QC.01	6,9	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	>=6,5 y <=8,5
Temp.pH	°C	ME.GL.QC.01	22,8	23.6	24.1	24.5	24.8	25.0	
Conduct.	µS/cm	ME.GL.QC.08	648	696	697	699	710	618	2000 µS/cm
Color apar.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	7,5	5	5	< 5	7.5	5	No establecido
Color verd.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	15 U.PtCo
Olor	-----	ME.QC.46	Característico	Característico	Característico	Característico	Característico	Característico	Característico
Alcal.	mg/L CaCO3	ME.QC.47					86		-----
Dur. total	mg/L	ME.QC.09					116		500 mg/L
Cloruros	mg/L	ME.LRM.QC.04					87		250 mg/L
Amonio	mg/L	ME.QC.20	< 0.2						1,5 mg/L
Nitratos	mg/L	ME.QC.04					< 2		50 mg/L
Nitrito	mg/L	ME.QC.13	< 0,02						0,2 mg/L
Abs 254 nm	cm ⁻¹	ME.QC.41	0,055						
Turb. in Lab	NTU	ME.GL.QC.17	0,4	0.3	0.4	0.2	0.5	0.4	1,0 NTU/3,0 NTU(red)
CL2 L in Lab	mg/L	ME.GL.QC.03	0,7						2,5 mg/L
CL2 T in Lab	mg/L	ME.GL.QC.03	1,1						No establecido
Temp.Situ	°C	Par.de campo	29,1	29.1	29.7	29.4	30.1	29.7	
Temp.Amb	°C	Par.de campo	26,7	26.8	29.8	27.0	31.3	29.1	
Clasif.			Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	
Punto	Muestra	Localidad	Punto de Extracción				F.Extracción/Hora	F. Análisis	Plan
1	260006552	Montevideo	30 - China 1866, esq. Bogotá (Jardín N°229)				05/02/26 08:20	05/02/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 min de purga 4.8 NTU, a los 15 min 0.5 NTU (Se extrae muestra)									
2	260006553	Montevideo (Aguas Corrientes)	355 - (LA-5LB) Ruta 36, km 24,5 predio de TU4.4				05/02/26 09:11	05/02/26	Plan-LRM *
3	260006554	Montevideo (Aguas Corrientes)	356 - (LA-4LB) Ruta 36, km 24.5, predio de TU4.4				05/02/26 09:31	05/02/26	Plan-LRM *
4	260006555	Montevideo (Aguas Corrientes)	357 - (LA-6LB) Ruta 36, km 24.5, frente a TU4.4				05/02/26 09:20	05/02/26	Plan-LRM *
5	260006556	Montevideo (Aguas Corrientes)	340 - Cno. Carámbula y Cno. Gomensoro				05/02/26 10:07	05/02/26	Plan-LRM *
6	260006557	Montevideo	44 - O. Rodríguez 6799, LG gral. post-cloración-CP				05/02/26 10:49	05/02/26	Plan-LRM *

* Plan-LRM Plan de muestreo vigente programado, correspondiente al Laboratorio Regional Metropolitana.

(1) VMP AGUA POTABLE: Valor Máximo Permitido o intervalo permitido para agua potable según Decreto 375/2011 del 3/11/2011.

** Excepción por Ordenanza Ministerial del MSP N°1622 del 01/11/2021 hasta el 01/11/2023. A partir del 3/11/2023, el Valor Máximo Permitido(VMP) de Arsénico Total(As) y de Plomo(Pb) es de 0,01 mg/L.

Los resultados se refieren exclusivamente a las muestras analizadas.

Clasificación realizada en base a los parámetros ensayados para el cumplimiento de los requisitos establecidos en el Decreto 375/2011.

Este informe solo podrá ser reproducido parcialmente con la autorización previa escrita del Laboratorio.



Obras Sanitarias del Estado Solicitado por: Laboratorio Regional Metropolitana N° Informe: 2026000063
Sistema Integrado de Gestión de Laboratorios (SIGLA)

			Punto N°						VMP (1)
			7	8	9	10	11	12	
Turb. insitu	NTU	ME.GL.QC.17	0,4		0,5	0,4	0,2	0,3	1,0 NTU/3,0 NTU(red)
CL2 L insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	1,7		0,2	1,0	0,1	0,7	2,5 mg/L
CL2 T insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	2,1		0,5	1,4	0,3	1,1	-----
pH	Un.de pH	ME.GL.QC.01	7.2		7.1	7.1	7,3	7.0	>=6,5 y <=8,5
Temp.pH	°C	ME.GL.QC.01	24.7		24.1	21.3	22,2	24.1	
Conduct.	µS/cm	ME.GL.QC.08	696		633	662	544	653	2000 µS/cm
Color apar.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	5		7.5	5	< 5	5	No establecido
Color verd.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	< 5		< 5	< 5	< 5	< 5	15 U.PtCo
Olor	-----	ME.QC.46	Característico		Característico	Característico	Característico	Característico	Característico
Alcal.	mg/L CaCO3	ME.QC.47					85		-----
Dur. total	mg/L	ME.QC.09					110		500 mg/L
Cloruros	mg/L	ME.LRM.QC.04					47		250 mg/L
Amonio	mg/L	ME.QC.20						< 0.2	1,5 mg/L
Nitratos	mg/L	ME.QC.04					< 2		50 mg/L
Nitrito	mg/L	ME.QC.13						< 0.02	0,2 mg/L
Turb. in Lab	NTU	ME.GL.QC.17	0.3		0.4	0.3	0,2	0.2	1,0 NTU/3,0 NTU(red)
CL2 L in Lab	mg/L	ME.GL.QC.03						0.6	2,5 mg/L
CL2 T in Lab	mg/L	ME.GL.QC.03						0.9	No establecido
Temp.Situ	°C	Par.de campo	29.8		27.9	28.1	29,3	27.9	
Temp.Amb	°C	Par.de campo	28.8		26.2	25.0	26,2	28.4	
Clasif.			Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	

Punto	Muestra	Localidad	Punto de Extracción	F.Extracción/Hora	F. Análisis	Plan
7	260006558	Montevideo	470 - (Entrada-4LB) Cno.Fauquet (Recl. Fauquet)	05/02/26 11:14	05/02/26	Plan-LRM *
8	260006559	Montevideo	188 - Cno.Melilla y Lezica (Cuartellillo Bomberos)	05/02/26 00:00	/ /	Plan-LRM *
Anulado No extraída Sin caseta						
9	260006560	Montevideo	12 - Washington frente al 182 (Hospital Maciel)	05/02/26 08:14	05/02/26	Plan-LRM *
10	260006561	Montevideo	51 - L. Carnelli, esq. Soriano (Cinemateca)	05/02/26 08:49	05/02/26	Plan-LRM *
11	260006562	Montevideo	19 - Cno. Maldonado 6847 (BROU - P. de Rieles)	05/02/26 09:41	05/02/26	Plan-LRM *
12	260006563	Montevideo	193 - Felipe Cardozo esq. Av. Punta Rieles	05/02/26 10:01	05/02/26	Plan-LRM *

* Plan-LRM Plan de muestreo vigente programado, correspondiente al Laboratorio Regional Metropolitana.

(1) VMP AGUA POTABLE: Valor Máximo Permitido o intervalo permitido para agua potable según Decreto 375/2011 del 3/11/2011.

** Excepción por Ordenanza Ministerial del MSP N°1622 del 01/11/2021 hasta el 01/11/2023.A partir del 3/11/2023, el Valor Máximo Permitido(VMP) de Arsénico Total(As) y de Plomo(Pb) es de 0,01 mg/L.

Los resultados se refieren exclusivamente a las muestras analizadas.

Clasificación realizada en base a los parámetros ensayados para el cumplimiento de los requisitos establecidos en el Decreto 375/2011.
Este informe solo podrá ser reproducido parcialmente con la autorización previa escrita del Laboratorio.



Obras Sanitarias del Estado Solicitado por: Laboratorio Regional Metropolitana N° Informe: 2026000063
Sistema Integrado de Gestión de Laboratorios (SIGLA)

			Punto N°						VMP (1)
			13	14	15	16	17	18	
Presión	Kgf/cm²	PT.GL.LM.02	2,5						
Turb. insitu	NTU	ME.GL.QC.17	0,3	0,4	0,6	0,3			1,0 NTU/3,0 NTU(red)
CL2 L insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	0,1	0,6	0,4	1,4			2,5 mg/L
CL2 T insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	0,4	0,9	0,7	1,8			-----
pH	Un.de pH	ME.GL.QC.01	7.1	7.0	7,0	7.3			>=6,5 y <=8,5
Temp.pH	°C	ME.GL.QC.01	25.3	25.3	25,5	24.3			
Conduct.	µS/cm	ME.GL.QC.08	656	673	606	698			2000 µS/cm
Color apar.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	7.5	5	7,5	< 5			No establecido
Color verd.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	< 5	< 5	< 5	< 5			15 U.PtCo
Olor	-----	ME.QC.46	Característico	Característico	Característico	Característico			Característico
Abs 254 nm	cm ⁻¹	ME.QC.41			0,057				
Turb. in Lab	NTU	ME.GL.QC.17	0.3	0.3	0,5	0.2			1,0 NTU/3,0 NTU(red)
Temp.Situ	°C	Par.de campo	30.3	28.7	28,8	30.9			
Temp.Amb	°C	Par.de campo	28.3	27.2	27,5	38.8			
Clasif.			Cumple	Cumple	Cumple	Cumple			
Punto	Muestra	Localidad	Punto de Extracción				F.Extracción/Hora	F. Análisis	Plan
13	260006564	Montevideo	72 - José María Guerra 3502 (Hipódromo)				05/02/26 10:28	05/02/26	Plan-LRM *
14	260006565	Montevideo	7 - Bv. Aparicio Saravia 3411, esq. Mendoza				05/02/26 10:48	05/02/26	Plan-LRM *
15	260006566	Montevideo	471 – Recalque Chico (Tanques de Cerrito)				05/02/26 11:09	05/02/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 min de purga 1.2 NTU; a los 15 min 0.6 NTU (Se extrae muestra)									
16	260006584	Montevideo	365 - Cno. Melilla y Lasagna (Tramo 4 - 6ta línea)				05/02/26 11:37	05/02/26	Plan-LRM *

* Plan-LRM Plan de muestreo vigente programado, correspondiente al Laboratorio Regional Metropolitana.

(1) VMP AGUA POTABLE: Valor Máximo Permitido o intervalo permitido para agua potable según Decreto 375/2011 del 3/11/2011.

** Excepción por Ordenanza Ministerial del MSP N°1622 del 01/11/2021 hasta el 01/11/2023.A partir del 3/11/2023, el Valor Máximo Permitido(VMP) de Arsénico Total(As) y de Plomo(Pb) es de 0,01 mg/L.

Los resultados se refieren exclusivamente a las muestras analizadas.

Clasificación realizada en base a los parámetros ensayados para el cumplimiento de los requisitos establecidos en el Decreto 375/2011.

Este informe solo podrá ser reproducido parcialmente con la autorización previa escrita del Laboratorio.



Obras Sanitarias del Estado

Sistema Integrado de Gestión

de Laboratorios (SIGLA)

Los Métodos de Ensayo utilizados en el Laboratorio
se basan en las siguientes referencias

		Procedimiento Interno	Referencias	Lim. cuantificación
Temp.pH	Temperatura pH	ME.GL.QC.01	Método electrométrico - SMEWW Ed.24 (4500-H+/B)	-----

Parámetro de Control

CL2 L ins	Cloro residual libre insitu - Cl2	ME.GL.QC.03	DPD - Método colorimétrico SMEWW. Ed 24 (4500-Cl/G)	0,1 mg/L
CL2 T ins	Cloro Total in situ	ME.GL.QC.03	DPD - Método colorimétrico SMEWW. Ed 24 (4500-Cl/G)	0,1 mg/L
Turb. insi	Turbidez in situ	ME.GL.QC.17	Método Nefelométrico. SMEWW - Ed. 21 (2130 B)	
Nitrato	Nitrato	ME.QC.13	Método colorimétrico con naftiletilendiamina-SMEWW Ed 24 (4500-NO2-/ B)	0,02 mg/L
Cloruros	Cloruros	ME.LRM.QC.04	Método Electrodo Ión Selectivo	10 mg/L
pH	pH a 25°C	ME.GL.QC.01	Método electrométrico - SMEWW Ed.24 (4500-H+/B)	-----
Conduct.	Conductividad a 25°C	ME.GL.QC.08	Método electrométrico. SMEWW - Ed.21 (2510 B)	1,6 µS/cm
Color ver	Color verdadero	ME.GL.QC.04	Método comparador visual - SMEWW Ed 24 (2120/ B)	5 U.Pt-Co
Olor	Olor	ME.QC.46	Test de olor (Screening). SMEWW Parte I, pág. 202, año 1955.	-----
Nitratos	Nitratos	ME.QC.04	Método espectrofotométrico UV. SMEWW- Ed 21 (4500-NO3- B)	2,0 mg/L
Amonio	Amonio	ME.QC.20	Método de electrodo de ión selectivo SMEWW Ed.21 (4500-NH3 D)	0,2 mg/L
CL2 L in	Cloro residual libre in Lab	ME.GL.QC.03	DPD - Método colorimétrico SMEWW. Ed 24 (4500-Cl/G)	0,1 mg/L
CL2 T in L	Cloro residual total in Lab	ME.GL.QC.03	DPD - Método colorimétrico SMEWW. Ed 24 (4500-Cl/G)	0,1 mg/L
Turb. in L	Turbidez in Lab	ME.GL.QC.17	Método Nefelométrico - SMEWW Ed 24 (2130 B)	0,2 NTU
Color apa	Color aparente	ME.GL.QC.04	Método comparador visual - SMEWW Ed 24 (2120/ B)	5 U.Pt-Co
Dur. total	Dureza Total - CaCO3	ME.QC.09	Método titulométrico EDTA - SMEWW Ed 24 (2340/C)	3,3 mg/L

Otro Parámetro

Alcal.	Alcalinidad	ME.QC.47	Método titulométrico. SMEWW - Ed. 21 (2320 B)	20 mg/L
Presión	Presión	PT.GL.LM.02	Extracción de muestras de grifo.	1,0 Kg/cm²
Abs 254	Absorbancia a 254 nm	ME.QC.41	SMEWW 5910 B	
Temp.Am	Temperatura ambiental	Par.de campo	Parámetro de campo - SMEWW. Ed. 22 (2550-B.)	-----
Temp.Sit	Temperatura in situ	Par.de campo	Parámetro de campo - SMEWW. Ed. 22 (2550-B.)	-----

Notas:

(1) VMP AGUA POTABLE: Valor Máximo Permitido o intervalo permitido para agua potable según Decreto 375/2011 del 3/11/2011.

** Excepción por Ordenanza Ministerial del MSP N°1622 del 01/11/2021 hasta el 01/11/2023.A partir del 3/11/2023, el Valor Máximo Permitido(VMP) de Arsénico Total(As) y de Plomo(Pb) es de 0,01 mg/L.

Los resultados se refieren exclusivamente a las muestras analizadas.

Clasificación realizada en base a los parámetros ensayados para el cumplimiento de los requisitos establecidos en el Decreto 375/2011.
Este informe solo podrá ser reproducido parcialmente con la autorización previa escrita del Laboratorio.