



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

Solicitado por: Laboratorio Regional Metropolitana

N° Informe: 2026000034

			Punto N°						VMP (1)
			1	2	3	4	5	6	
Presión	Kgf/cm²	PT.GL.LM.02		2,5	7,5	7,0	5,5		
Turb. insitu	NTU	ME.GL.QC.17	0,3	0,3	0,9	1,0	0,9	0,3	1,0 NTU/3,0 NTU(red)
CL2 L insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	0,8	1,0	0,7	0,8	0,7	0,8	2,5 mg/L
CL2 T insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	1,2	1,5	1,2	1,2	1,2	1,3	-----
pH	Un.de pH	ME.GL.QC.01	6.8	6.8	7.0	6.9	6.9	6.8	>=6,5 y <=8,5
Temp.pH	°C	ME.GL.QC.01	23.6	23.5	24.1	24.7	25.7	25.9	
Conduct.	µS/cm	ME.GL.QC.08	553	545	549	551	544	545	2000 µS/cm
Color apar.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	10	10	10	10	10	10	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					66		-----
Dur. total	mg/L	ME.QC.09					88		500 mg/L
Cloruros	mg/L	ME.LRM.QC.04					39		250 mg/L
Amonio	mg/L	ME.QC.20			< 0.2				1,5 mg/L
Nitratos	mg/L	ME.QC.04					3		50 mg/L
Nitrito	mg/L	ME.QC.13			< 0.02				0,2 mg/L
Abs 254 nm	cm ⁻¹	ME.QC.41				0.093			
Turb. in Lab	NTU	ME.GL.QC.17	0.4	0.4	0.9	1.0	0.9	0.3	1,0 NTU/3,0 NTU(red)
CL2 L in Lab	mg/L	ME.GL.QC.03			0.4				2,5 mg/L
CL2 T in Lab	mg/L	ME.GL.QC.03			0.9				No establecido
Temp.Situ	°C	Par.de campo	26.0	27.4	26.4	26.7	26.6	26.9	
Temp.Amb	°C	Par.de campo	21.4	29.4	32.8	36.1	34.3	29.9	
Clasif.			Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	

Punto	Muestra	Localidad	Punto de Extracción	F.Extracción/Hora	F. Análisis	Plan
1	260003339	Montevideo	33 - Camino Tomkinson 2457 (Jardín Infantes IMM)	21/01/26 08:16	21/01/26	Plan-LRM *
2	260003340	Montevideo (Aguas Corrientes)	367 - (6LB Tramo 5) Ruta 5 y Camino Pérez	21/01/26 08:37	21/01/26	Plan-LRM *
3	260003341	Montevideo (Aguas Corrientes)	355 - (LA-5LB) Ruta 36, km 24,5 predio de TU4.4	21/01/26 09:16	21/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 min de purga 0.8NTU, a los 15 min de purga 0.9NTU (se extrae muestra)						
4	260003342	Montevideo (Aguas Corrientes)	356 - (LA-4LB) Ruta 36, km 24.5, predio de TU4.4	21/01/26 09:38	21/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 min de purga 1.0NTU, a los 8 min de purga 1.0NTU (se extrae muestra)						
5	260003343	Montevideo (Aguas Corrientes)	357 - (LA-6LB) Ruta 36, km 24.5, frente a TU4.4	21/01/26 09:12	21/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 min de purga 0.9NTU, a los 8 min de purga 0.9NTU (se extrae muestra)						
6	260003344	Montevideo	199 - Casavalle 5291 (colchones Polymax)	21/01/26 10:26	21/01/26	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)

Solicitado por: Laboratorio Regional Metropolitana

N° Informe: 2026000034

			Punto N°						VMP (1)
			7	8	9	10	11	12	
Presión	Kgf/cm²	PT.GL.LM.02	5,0		3,5			2,5	
Turb. insitu	NTU	ME.GL.QC.17	1,0	0,4	0,6	0,2	0,3	0,3	1,0 NTU/3,0 NTU(red)
CL2 L insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	< 0,1	1,4	1,3	< 0,1	0,8	0,9	2,5 mg/L
CL2 T insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	0,3	1,9	1,8	0,1	1,3	1,3	-----
pH	Un.de pH	ME.GL.QC.01	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	>=6,5 y <=8,5
Temp.pH	°C	ME.GL.QC.01	26.5	25.6	24.1	23.8	23.7	23.8	
Conduct.	µS/cm	ME.GL.QC.08	558	558	557	549	563	564	2000 µS/cm
Color apar.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	10	10	10	< 5	10	10	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						65	-----
Dur. total	mg/L	ME.QC.09						87	500 mg/L
Cloruros	mg/L	ME.LRM.QC.04						42	250 mg/L
Amonio	mg/L	ME.QC.20					< 0.2		1,5 mg/L
Nitratos	mg/L	ME.QC.04						3	50 mg/L
Nitrito	mg/L	ME.QC.13					< 0.02		0,2 mg/L
Abs 254 nm	cm-¹	ME.QC.41			0.091				
Turb. in Lab	NTU	ME.GL.QC.17	1.0	0.4	0.6	0.2	0.4	0.3	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					1.0		No establecido
Temp.Situ	°C	Par.de campo	26.6	25.2	26.2	25.3	24.6	26.5	
Temp.Amb	°C	Par.de campo	23.3	21.0	22.3	24.6	23.3	26.8	
Clasif.			Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	
Punto	Muestra	Localidad	Punto de Extracción				F.Extracción/Hora	F. Análisis	Plan
7	260003345	Montevideo	23 - Av. de las Instrucciones 2223 (G. de Lourdes)				21/01/26 11:01	21/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 min de purga 1.0NTU, a los 8 min de purga 1.0NTU (se extrae muestra)									
8	260003346	Montevideo	196 - Faros 6284 (Policlínica Giraldez)				21/01/26 08:27	21/01/26	Plan-LRM *
9	260003347	Montevideo	189 - Cno. Andaluz Ruta 84, km 4,5				21/01/26 08:53	21/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 min de purga 0.7NTU, a los 15 min de purga 0.6NTU (se extrae muestra)									
10	260003348	Montevideo	198 - El Pesebre y Boyero (CAIF Arazá)				21/01/26 09:30	21/01/26	Plan-LRM *
11	260003349	Montevideo	99 - Jacksonville Ruta 8 Km 18,6 (Zona América)				21/01/26 09:53	21/01/26	Plan-LRM *
12	260003350	Montevideo	64 - Veracierto 2741 (predio de Ricard)				21/01/26 10:30	21/01/26	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)	
Nitrito	Nitrito	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.