



Obras Sanitarias del Estado Solicitado por: Laboratorio Regional Metropolitana N° Informe: 2026000035

Sistema Integrado de Gestión de Laboratorios (SIGLA)

			Punto N°						VMP (1)
			1	2	3	4	5	6	
Presión	Kgf/cm²	PT.GL.LM.02		7,5	7,0	5,5	1,5	< 1,0	
Turb. insitu	NTU	ME.GL.QC.17	0,5	0,7	0,8	1,3	0,5	0,7	1,0 NTU/3,0 NTU(red)
CL2 L insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	0,2	0,9	1,0	1,0	1,2	0,2	2,5 mg/L
CL2 T insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	0,7	1,4	1,5	1,5	1,7	0,6	-----
pH	Un.de pH	ME.GL.QC.01	6.9	7.4	7,5	7,2	7.0	6.9	>=6,5 y <=8,5
Temp.pH	°C	ME.GL.QC.01	27.5	27.5	27,7	27,2	27.7	28.0	
Conduct.	µS/cm	ME.GL.QC.08	561	564	563	556	568	557	2000 µS/cm
Color apar.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	10	25	30	40	15	10	No establecido
Color verd.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	5	7.5	10	10	7.5	< 5	15 U.PtCo
Olor	-----	ME.QC.46	Característico	Característico	Característico	Característico	Característico	Característico	Característico
Amonio	mg/L	ME.QC.20				< 0,2			1,5 mg/L
Nitrito	mg/L	ME.QC.13				< 0,02			0,2 mg/L
Abs 254 nm	cm ⁻¹	ME.QC.41				0,084			
Turb. in Lab	NTU	ME.GL.QC.17	0.5	0.7	0,9	1,4	0.5	0.5	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				1,2			No establecido
Temp.Situ	°C	Par.de campo	26.2	27.2	27,5	27,2	27.0	29.8	
Temp.Amb	°C	Par.de campo	24.5	35.3	31,1	36,5	25.5	44.6	
Clasif.			Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	
Punto	Muestra	Localidad	Punto de Extracción			F.Extracción/Hora		F. Análisis Plan	
1	260003579	Montevideo	30 - China 1866, esq. Bogotá (Jardín N°229)			22/01/26 08:16		22/01/26	Plan-LRM *
2	260003580	Montevideo (Aguas Corrientes)	355 - (LA-5LB) Ruta 36, km 24,5 predio de TU4.4			22/01/26 09:06		22/01/26	Plan-LRM *
A los 5 minutos de purga se extrae la muestra.									
3	260003581	Montevideo (Aguas Corrientes)	356 - (LA-4LB) Ruta 36, km 24.5, predio de TU4.4			22/01/26 09:25		22/01/26	Plan-LRM *
A los 15 minutos de purga se extrae la muestra.									
4	260003582	Montevideo (Aguas Corrientes)	357 - (LA-6LB) Ruta 36, km 24.5, frente a TU4.4			22/01/26 09:03		22/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 minutos 1.4NTU, a los 15 minutos 1.3NTU (se extrae muestra)									
5	260003583	Montevideo	44 - O. Rodríguez 6799, LG gral. post-cloración-CP			22/01/26 09:58		22/01/26	Plan-LRM *
6	260003584	Montevideo	471 – Recalque Chico (Tanques de Cerrito)			22/01/26 10:35		22/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 minutos 2.8NTU, a los 15 minutos 0.7NTU (se extrae muestra)									

* 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.



Obras Sanitarias del Estado Solicitado por: Laboratorio Regional Metropolitana N° Informe: 2026000035
Sistema Integrado de Gestión
de Laboratorios (SIGLA)

			Punto N°						
			7	8	9	10	11	12	VMP (1)
Presión	Kgf/cm²	PT.GL.LM.02	< 1,0		2,5				
Turb. insitu	NTU	ME.GL.QC.17	0,7	0,8	0,4	0,7	0,2	0,8	1,0 NTU/3,0 NTU(red)
CL2 L insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	0,7	0,2	0,4	0,4	< 0,1	0,6	2,5 mg/L
CL2 T insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	1,2	0,6	0,8	0,9	0,3	1,1	-----
pH	Un.de pH	ME.GL.QC.01	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1	>=6,5 y <=8,5
Temp.pH	°C	ME.GL.QC.01	27.6	26.7	21.6	22.5	23.5	23.5	
Conduct.	µS/cm	ME.GL.QC.08	547	545	534	544	578	558	2000 µS/cm
Color apar.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	15	20	15	15	7.5	15	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					78		-----
Dur. total	mg/L	ME.QC.09					102		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
Turb. in Lab	NTU	ME.GL.QC.17	0.6	0.7	0.4	0.6	0.2	0.5	1,0 NTU/3,0 NTU(red)
CL2 L in Lab	mg/L	ME.GL.QC.03				0.2			2,5 mg/L
CL2 T in Lab	mg/L	ME.GL.QC.03				0.7			No establecido
Temp.Situ	°C	Par.de campo	27.1	26.1	25.9	25.8	28.4	26.1	
Temp.Amb	°C	Par.de campo	26.3	22.7	23.0	27.0	29.1	30.5	
Clasif.			Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	
Punto	Muestra	Localidad	Punto de Extracción			F.Extracción/Hora		F. Análisis Plan	
7	260003585	Montevideo	472 - Recalque Grande (Tanques de Cerrito)			22/01/26 10:36		22/01/26	Plan-LRM *
8	260003586	Montevideo	81 - Entre Ríos 1083, esq. Agraciada			22/01/26 08:12		22/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 minutos 0.6NTU, a los 15 minutos 0.8NTU (se extrae muestra)									
9	260003587	Montevideo	3 - Concepción del Uruguay 1710, esq. Est. López			22/01/26 08:57		22/01/26	Plan-LRM *
10	260003588	Montevideo	20 – Cno. Maldonado, esq. Miguel Estévez			22/01/26 09:37		22/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 minutos 0.8NTU, a los 15 minutos 0.7NTU (se extrae muestra)									
11	260003589	Montevideo	19 – Cno. Maldonado 6847 (BROU – P. de Rieles)			22/01/26 10:00		22/01/26	Plan-LRM *
12	260003590	Montevideo	193 - Felipe Cardozo esq. Av. Punta Rieles			22/01/26 10:20		22/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 minutos 2.0NTU, a los 15 minutos 0.8NTU (se extrae muestra)									

* 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: 2026000035

Sistema Integrado de Gestión de Laboratorios (SIGLA)

			Punto N°						VMP (1)
			13	14	15	16	17	18	
Presión	Kgf/cm²	PT.GL.LM.02		1,5					
Turb. insitu	NTU	ME.GL.QC.17	1,4	0,6	0,6				1,0 NTU/3,0 NTU(red)
CL2 L insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	1,3	< 0,1	0,3				2,5 mg/L
CL2 T insitu	mg/L	ME.GL.QC.03	1,8	0,3	0,7				-----
pH	Un.de pH	ME.GL.QC.01	7.3	7.1	7.1				>=6,5 y <=8,5
Temp.pH	°C	ME.GL.QC.01	23.5	23.4	23.4				
Conduct.	µS/cm	ME.GL.QC.08	547	532	537				2000 µS/cm
Color apar.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	30	7.5	20				No establecido
Color verd.	U.Pt-Co	ME.GL.QC.04	< 5	< 5	< 5				15 U.PtCo
Olor	-----	ME.QC.46	Característico	Característico	Característico				Característico
Alcal.	mg/L CaCO3	ME.QC.47		64					-----
Dur. total	mg/L	ME.QC.09		96					500 mg/L
Cloruros	mg/L	ME.LRM.QC.04		36					250 mg/L
Nitratos	mg/L	ME.QC.04		2					50 mg/L
Abs 254 nm	cm ⁻¹	ME.QC.41	0.083						
Turb. in Lab	NTU	ME.GL.QC.17	1.1	0.5	0.7				1,0 NTU/3,0 NTU(red)
Temp.Situ	°C	Par.de campo	27.1	27.5	27.0				
Temp.Amb	°C	Par.de campo	32.2	28.4	33.4				
Clasif.			Cumple	Cumple	Cumple				
Punto	Muestra	Localidad	Punto de Extracción			F.Extracción/Hora		F. Análisis Plan	
13	260003591	Montevideo	18 - Cno. Maldonado 5943 (Estación ESSO)			22/01/26 10:49		22/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 minutos 1.3NTU, a los 8 minutos 1.4NTU (se extrae muestra)									
14	260003592	Montevideo	72 - José María Guerra 3502 (Hipódromo)			22/01/26 11:16		22/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 minutos 0.9NTU, a los 8 minutos 0.6NTU (se extrae muestra)									
15	260003593	Montevideo	7 - Bv. Aparicio Saravia 3411, esq. Mendoza			22/01/26 11:40		22/01/26	Plan-LRM *
Turbidez a los 3 minutos 0.7NTU, a los 8 minutos 0.6NTU (se extrae muestra)									

* 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.