LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS MICROBIOLOGICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	9202
FECHA EMISIÓN	18/08/2025

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Bromatología
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA:	Agua de red
IDENT. MUESTRA:	Antes del Tanque-491287 –Sampietro 1044-Dudignac
FECHA INGRESO:	13/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN:	13/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITES PERMITIDOS		MÉTODO
Recuento en Placa de Heterótrofos	**13/08/2025**	**3**	UFC/ mL	n=1 c=0 m=500	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*9215 B Heterotrophic Plate Count *Method, 23 Ed. 2017*
Coliformes totales	**13/08/2025**	**<1.1**	NMP/ 100 mL	Opción 2: n=1, c=0, m<1.1	NMP/ 100 mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*Standard Total Coliform FermentationTechnique.9221B *Method, 23 Ed. 2017*
Escherichia Coli	**13/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9221F Escherichia Coli Procedure Using Fluorogenic Substrate.*
Pseudomonas aeruginosa	**13/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9213 F. Multiple Tube technique for Pseudomonas aeruginosa.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS	1. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra recibida por el laboratorio. **2.** Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Art 982 CAA Criterios Microbiológicos para Agua Potable. 3. N/D: No se detecta. 4. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS MICROBIOLOGICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9203**
FECHA EMISIÓN	**18/08/2025**

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Bromatología
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA:	Agua de red
IDENT. MUESTRA:	Despues del Tanque-491287 –Sampietro 1044-Dudignac
FECHA INGRESO:	13/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN:	13/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITES PERMITIDOS		MÉTODO
Recuento en Placa de Heterótrofos	**13/08/2025**	**12**	UFC/ mL	n=1 c=0 m=500	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*9215 B Heterotrophic Plate Count *Method, 23 Ed. 2017*
Coliformes totales	**13/08/2025**	**<1.1**	NMP/ 100 mL	Opción 2: n=1, c=0, m<1.1	NMP/ 100 mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*Standard Total Coliform FermentationTechnique.9221B *Method, 23 Ed. 2017*
Escherichia Coli	**13/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9221F Escherichia Coli Procedure Using Fluorogenic Substrate.*
Pseudomonas aeruginosa	**13/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9213 F. Multiple Tube technique for Pseudomonas aeruginosa.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS	1. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra recibida por el laboratorio. **2.** Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Art 982 CAA Criterios Microbiológicos para Agua Potable. 3. N/D: No se detecta. 4. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Análisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	9204
FECHA EMISIÓN	18/08/2025

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Bromatología
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA (#):	Agua de red
IDENT. MUESTRA (#):	491287 –Sampietro 1044 - Dudignac
FECHA INGRESO:	13/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN (#):	13/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITE PERMITIDOS (*ver nota 4*)		MÉTODO
Fluoruros (F^-)	**13/08/2025**	**0,7**	mg/L	0,8 ≤ [F^-] ≤ 1,3 *(ver nota 5)*	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 4500-F D. SPANDS Method ,23 Ed. 2017*
Arsénico (As)	**13/08/2025**	**0,03**	mg/L	≤ 0,01	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 3500-As B. Diethyldithiocarbamate Method, 23 Ed. 2017*
Nitratos (NO_3^-)	**13/08/2025**	**6,3**	mg/L	≤ 45	mg/L	*Deutsches Institutfür Normung DIN 38405-9:2011*
Cloro residual activo	**13/08/2025**	**0,25**	mg/L	mín.: 0,2	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS

1. N/D: No se detecta
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ingresada en el laboratorio tal como se recibió.
3. Los datos indicados con (#) son proporcionados por el cliente y LAAyA declina toda responsabilidad al respecto.
4. Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Código Alimentario Argentino (C.A.A Art. 982).
5. Para la determinación de F^-, los valores límite permitidos corresponden a una temperatura media y máxima del año de (°C) 14,7 - 17,6.
6. La regla de decisión aplicada para las declaraciones de cumplimiento es la establecida por SENASA en su Nota emitida el 01/11/2019 la cual establece que un resultado se considera no conforme cuando todo el rango de concentraciones (resultado ± incertidumbre) se encuentre fuera del límite permitido por la legislación correspondiente. Sólo en ese caso se incluirá en las conclusiones del informe la leyenda "*No apta para el uso propuesto según lo establecido en el artículo 982 del Capítulo XII del Código Alimentario Argentino*". No se realizarán declaraciones de cumplimiento para resultados conformes.
7. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9204**
FECHA EMISIÓN	**18/08/2025**

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS MICROBIOLOGICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9241**
FECHA EMISIÓN	**29/08/2025**

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Bromatología
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	Crucero Gral Belgrano – Planta II 9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA:	Agua de Osmosis
IDENT. MUESTRA:	0715162
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN:	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITES PERMITIDOS		MÉTODO
Recuento en Placa de Heterótrofos	**26/08/2025**	**26**	UFC/ mL	n=1 c=0 m=500	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*9215 B Heterotrophic Plate Count *Method, 23 Ed. 2017*
Coliformes totales	**26/08/2025**	**<1.1**	NMP/ 100 mL	Opción 2: n=1, c=0, m<1.1	NMP/ 100 mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*Standard Total Coliform FermentationTechnique.9221B *Method, 23 Ed. 2017*
Escherichia Coli	**26/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9221F Escherichia Coli Procedure Using Fluorogenic Substrate.*
Pseudomonas aeruginosa	**26/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9213 F. Multiple Tube technique for Pseudomonas aeruginosa.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS	1. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra recibida por el laboratorio. **2.** Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Art 982 CAA Criterios Microbiológicos para Agua Potable. 3. N/D: No se detecta. 4. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Análisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9242**
FECHA EMISIÓN	**03/09/2025**

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Planta ósmosis inversa II
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA (#):	Agua de ósmosis
IDENT. MUESTRA (#):	0715162 – Crucero Gral. Belgrano – 9 de Julio
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN (#):	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITE PERMITIDOS (*ver nota 4*)		MÉTODO
Fluoruros (F^-)	**27/08/2025**	**< 0,2**	mg/L	0,8 ≤ [F^-] ≤ 1,3 *(ver nota 5)*	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 4500-F D. SPANDS Method ,23 Ed. 2017*
Arsénico (As)	**27/08/2025**	**< 0,01**	mg/L	≤ 0,01	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 3500-As B. Diethyldithiocarbamate Method, 23 Ed. 2017*
Nitratos (NO_3^-)	**27/08/2025**	**2,6**	mg/L	≤ 45	mg/L	*Deutsches Institutfür Normung DIN 38405-9:2011*
Cloro residual activo	**27/08/2025**	**N/D**	mg/L	mín.: 0,2	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS

1. N/D: No se detecta
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ingresada en el laboratorio tal como se recibió.
3. Los datos indicados con (#) son proporcionados por el cliente y LAAyA declina toda responsabilidad al respecto.
4. Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Código Alimentario Argentino (C.A.A Art. 982).
5. Para la determinación de F^-, los valores límite permitidos corresponden a una temperatura media y máxima del año de (°C) 14,7 - 17,6.
6. La regla de decisión aplicada para las declaraciones de cumplimiento es la establecida por SENASA en su Nota emitida el 01/11/2019 la cual establece que un resultado se considera no conforme cuando todo el rango de concentraciones (resultado ± incertidumbre) se encuentre fuera del límite permitido por la legislación correspondiente. Sólo en ese caso se incluirá en las conclusiones del informe la leyenda "*No apta para el uso propuesto según lo establecido en el artículo 982 del Capítulo XII del Código Alimentario Argentino*". No se realizarán declaraciones de cumplimiento para resultados conformes.
7. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9242**
FECHA EMISIÓN	**03/09/2025**

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS MICROBIOLOGICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	9243
FECHA EMISIÓN	29/08/2025

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Bromatología
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	M Arce y Ate Brown Planta I-9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA:	Agua de Osmosis
IDENT. MUESTRA:	0715170
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN:	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITES PERMITIDOS		MÉTODO
Recuento en Placa de Heterótrofos	**26/08/2025**	**3**	UFC/ mL	n=1 c=0 m=500	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*9215 B Heterotrophic Plate Count *Method, 23 Ed. 2017*
Coliformes totales	**26/08/2025**	**<1.1**	NMP/ 100 mL	Opción 2: n=1, c=0, m<1.1	NMP/ 100 mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*Standard Total Coliform FermentationTechnique.9221B *Method, 23 Ed. 2017*
Escherichia Coli	**26/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9221F Escherichia Coli Procedure Using Fluorogenic Substrate.*
Pseudomonas aeruginosa	**26/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9213 F. Multiple Tube technique for Pseudomonas aeruginosa.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS	1. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra recibida por el laboratorio. **2.** Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Art 982 CAA Criterios Microbiológicos para Agua Potable. 3. N/D: No se detecta. 4. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Análisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	9244
FECHA EMISIÓN	03/09/2025

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Planta ósmosis inversa I
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA (#):	Agua de ósmosis
IDENT. MUESTRA (#):	0715170 –Marinero Arce y Alte. Brown – 9 de Julio
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN (#):	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITE PERMITIDOS (*ver nota 4*)		MÉTODO
Fluoruros (F^-)	**27/08/2025**	**N/D**	mg/L	0,8 ≤ [F^-] ≤ 1,3 *(ver nota 5)*	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 4500-F D. SPANDS Method ,23 Ed. 2017*
Arsénico (As)	**27/08/2025**	**< 0,01**	mg/L	≤ 0,01	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 3500-As B. Diethyldithiocarbamate Method, 23 Ed. 2017*
Nitratos (NO_3^-)	**27/08/2025**	**3,6**	mg/L	≤ 45	mg/L	*Deutsches Institutfür Normung DIN 38405-9:2011*
Cloro residual activo	**27/08/2025**	**N/D**	mg/L	mín.: 0,2	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS

1. N/D: No se detecta
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ingresada en el laboratorio tal como se recibió.
3. Los datos indicados con (#) son proporcionados por el cliente y LAAyA declina toda responsabilidad al respecto.
4. Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Código Alimentario Argentino (C.A.A Art. 982).
5. Para la determinación de F^-, los valores límite permitidos corresponden a una temperatura media y máxima del año de (°C) 14,7 - 17,6.
6. La regla de decisión aplicada para las declaraciones de cumplimiento es la establecida por SENASA en su Nota emitida el 01/11/2019 la cual establece que un resultado se considera no conforme cuando todo el rango de concentraciones (resultado ± incertidumbre) se encuentre fuera del límite permitido por la legislación correspondiente. Sólo en ese caso se incluirá en las conclusiones del informe la leyenda "*No apta para el uso propuesto según lo establecido en el artículo 982 del Capítulo XII del Código Alimentario Argentino*". No se realizarán declaraciones de cumplimiento para resultados conformes.
7. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9244**
FECHA EMISIÓN	**03/09/2025**

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS MICROBIOLOGICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9245**
FECHA EMISIÓN	**29/08/2025**

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Bromatología
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	ABSA Canillas-9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA:	Agua de Osmosis
IDENT. MUESTRA:	0715164
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN:	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITES PERMITIDOS		MÉTODO
Recuento en Placa de Heterótrofos	**26/08/2025**	**N/D**	UFC/ mL	n=1 c=0 m=500	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*9215 B Heterotrophic Plate Count *Method, 23 Ed. 2017*
Coliformes totales	**26/08/2025**	**<1.1**	NMP/ 100 mL	Opción 2: n=1, c=0, m<1.1	NMP/ 100 mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*Standard Total Coliform FermentationTechnique.9221B *Method, 23 Ed. 2017*
Escherichia Coli	**26/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9221F Escherichia Coli Procedure Using Fluorogenic Substrate.*
Pseudomonas aeruginosa	**26/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9213 F. Multiple Tube technique for Pseudomonas aeruginosa.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS	1. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra recibida por el laboratorio. **2.** Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Art 982 CAA Criterios Microbiológicos para Agua Potable. 3. N/D: No se detecta. 4. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Análisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9246**
FECHA EMISIÓN	**03/09/2025**

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Canillas ABSA
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA (#):	Agua de ósmosis
IDENT. MUESTRA (#):	0715164 – Cardenal Pironio 671 – 9 de Julio
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN (#):	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITE PERMITIDOS (*ver nota 4*)		MÉTODO
Fluoruros (F^-)	**27/08/2025**	**1,0**	mg/L	$0,8 \leq [F^-] \leq 1,3$ *(ver nota 5)*	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 4500-F D. SPANDS Method ,23 Ed. 2017*
Arsénico (As)	**27/08/2025**	**< 0,01**	mg/L	≤ 0,01	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 3500-As B. Diethyldithiocarbamate Method, 23 Ed. 2017*
Nitratos (NO_3^-)	**27/08/2025**	**20,1**	mg/L	≤ 45	mg/L	*Deutsches Institutfür Normung DIN 38405-9:2011*
Cloro residual activo	**27/08/2025**	**0,15**	mg/L	mín.: 0,2	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS

1. N/D: No se detecta
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ingresada en el laboratorio tal como se recibió.
3. Los datos indicados con (#) son proporcionados por el cliente y LAAyA declina toda responsabilidad al respecto.
4. Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Código Alimentario Argentino (C.A.A Art. 982).
5. Para la determinación de F^-, los valores límite permitidos corresponden a una temperatura media y máxima del año de (°C) 14,7 - 17,6.
6. La regla de decisión aplicada para las declaraciones de cumplimiento es la establecida por SENASA en su Nota emitida el 01/11/2019 la cual establece que un resultado se considera no conforme cuando todo el rango de concentraciones (resultado ± incertidumbre) se encuentre fuera del límite permitido por la legislación correspondiente. Sólo en ese caso se incluirá en las conclusiones del informe la leyenda "*No apta para el uso propuesto según lo establecido en el artículo 982 del Capítulo XII del Código Alimentario Argentino*". No se realizarán declaraciones de cumplimiento para resultados conformes.
7. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9246**
FECHA EMISIÓN	**03/09/2025**

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS MICROBIOLOGICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9247**
FECHA EMISIÓN	**29/08/2025**

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Bromatología
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	Mariano Moreno 1470-9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA:	Agua de red
IDENT. MUESTRA:	025654
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN:	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITES PERMITIDOS		MÉTODO
Recuento en Placa de Heterótrofos	**26/08/2025**	**N/D**	UFC/ mL	n=1 c=0 m=500	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*9215 B Heterotrophic Plate Count *Method, 23 Ed. 2017*
Coliformes totales	**26/08/2025**	**<1.1**	NMP/ 100 mL	Opción 2: n=1, c=0, m<1.1	NMP/ 100 mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*Standard Total Coliform FermentationTechnique.9221B *Method, 23 Ed. 2017*
Escherichia Coli	**26/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9221F Escherichia Coli Procedure Using Fluorogenic Substrate.*
Pseudomonas aeruginosa	**26/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9213 F. Multiple Tube technique for Pseudomonas aeruginosa.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS

1. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra recibida por el laboratorio.
2. Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Art 982 CAA Criterios Microbiológicos para Agua Potable.
3. N/D: No se detecta.
4. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Análisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	9248
FECHA EMISIÓN	03/09/2025

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Domicilio particular
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA (#):	Agua de red
IDENT. MUESTRA (#):	025654 – Mariano Moreno 1470 – 9 de Julio
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN (#):	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITE PERMITIDOS (*ver nota 4*)		MÉTODO
Fluoruros (F^-)	**27/08/2025**	**1,7**	mg/L	0,8 ≤ [F^-] ≤ 1,3 *(ver nota 5)*	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 4500-F D. SPANDS Method ,23 Ed. 2017*
Arsénico (As)	**27/08/2025**	**0,10**	mg/L	≤ 0,01	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 3500-As B. Diethyldithiocarbamate Method, 23 Ed. 2017*
Nitratos (NO_3^-)	**27/08/2025**	**11,6**	mg/L	≤ 45	mg/L	*Deutsches Institutfür Normung DIN 38405-9:2011*
Cloro residual activo	**27/08/2025**	**0,05**	mg/L	mín.: 0,2	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS

1. N/D: No se detecta
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ingresada en el laboratorio tal como se recibió.
3. Los datos indicados con (#) son proporcionados por el cliente y LAAyA declina toda responsabilidad al respecto.
4. Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Código Alimentario Argentino (C.A.A Art. 982).
5. Para la determinación de F^-, los valores límite permitidos corresponden a una temperatura media y máxima del año de (°C) 14,7 - 17,6.
6. La regla de decisión aplicada para las declaraciones de cumplimiento es la establecida por SENASA en su Nota emitida el 01/11/2019 la cual establece que un resultado se considera no conforme cuando todo el rango de concentraciones (resultado ± incertidumbre) se encuentre fuera del límite permitido por la legislación correspondiente. Sólo en ese caso se incluirá en las conclusiones del informe la leyenda "*No apta para el uso propuesto según lo establecido en el artículo 982 del Capítulo XII del Código Alimentario Argentino*". No se realizarán declaraciones de cumplimiento para resultados conformes.
7. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9248**
FECHA EMISIÓN	**03/09/2025**

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS MICROBIOLOGICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9249**
FECHA EMISIÓN	**29/08/2025**

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Bromatología
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	Santa Fe-9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA:	Agua de red
IDENT. MUESTRA:	025599
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN:	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITES PERMITIDOS		MÉTODO
Recuento en Placa de Heterótrofos	**26/08/2025**	**N/D**	UFC/ mL	n=1 c=0 m=500	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*9215 B Heterotrophic Plate Count *Method, 23 Ed. 2017*
Coliformes totales	**26/08/2025**	**<1.1**	NMP/ 100 mL	Opción 2: n=1, c=0, m<1.1	NMP/ 100 mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA).*Standard Total Coliform FermentationTechnique.9221B *Method, 23 Ed. 2017*
Escherichia Coli	**26/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9221F Escherichia Coli Procedure Using Fluorogenic Substrate.*
Pseudomonas aeruginosa	**26/08/2025**	**N/D**	100 mL	Ausencia	UFC/ mL	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 24th edition, 9213 F. Multiple Tube technique for Pseudomonas aeruginosa.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS	1. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra recibida por el laboratorio. **2.** Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Art 982 CAA Criterios Microbiológicos para Agua Potable. 3. N/D: No se detecta. 4. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Análisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	9250
FECHA EMISIÓN	03/09/2025

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Domicilio particular
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA (#):	Agua de red
IDENT. MUESTRA (#):	025599 – Santa Fe – 9 de Julio
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN (#):	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITE PERMITIDOS (*ver nota 4*)		MÉTODO
Fluoruros (F^-)	**27/08/2025**	**1,3**	mg/L	0,8 ≤ [F^-] ≤ 1,3 *(ver nota 5)*	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 4500-F D. SPANDS Method ,23 Ed. 2017*
Arsénico (As)	**27/08/2025**	**0,04**	mg/L	≤ 0,01	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 3500-As B. Diethyldithiocarbamate Method, 23 Ed. 2017*
Nitratos (NO_3^-)	**27/08/2025**	**19,4**	mg/L	≤ 45	mg/L	*Deutsches Institutfür Normung DIN 38405-9:2011*
Cloro residual activo	**27/08/2025**	**0,25**	mg/L	mín.: 0,2	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS

1. N/D: No se detecta
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ingresada en el laboratorio tal como se recibió.
3. Los datos indicados con (#) son proporcionados por el cliente y LAAyA declina toda responsabilidad al respecto.
4. Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Código Alimentario Argentino (C.A.A Art. 982).
5. Para la determinación de F^-, los valores límite permitidos corresponden a una temperatura media y máxima del año de (°C) 14,7 - 17,6.
6. La regla de decisión aplicada para las declaraciones de cumplimiento es la establecida por SENASA en su Nota emitida el 01/11/2019 la cual establece que un resultado se considera no conforme cuando todo el rango de concentraciones (resultado ± incertidumbre) se encuentre fuera del límite permitido por la legislación correspondiente. Sólo en ese caso se incluirá en las conclusiones del informe la leyenda "*No apta para el uso propuesto según lo establecido en el artículo 982 del Capítulo XII del Código Alimentario Argentino*". No se realizarán declaraciones de cumplimiento para resultados conformes.
7. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

LAAyA
Laboratorio de Analisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9250**
FECHA EMISIÓN	**03/09/2025**

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Análisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	**9251**
FECHA EMISIÓN	**03/09/2025**

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Domicilio particular
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA (#):	Agua de red
IDENT. MUESTRA (#):	025652 – Libertad 214 – 9 de Julio
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN (#):	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITE PERMITIDOS (*ver nota 4*)		MÉTODO
Fluoruros (F^-)	**27/08/2025**	**1,3**	mg/L	$0,8 \leq [F^-] \leq 1,3$ *(ver nota 5)*	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 4500-F D. SPANDS Method ,23 Ed. 2017*
Arsénico (As)	**27/08/2025**	**0,04**	mg/L	≤ 0,01	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 3500-As B. Diethyldithiocarbamate Method, 23 Ed. 2017*
Nitratos (NO_3^-)	**27/08/2025**	**18,0**	mg/L	≤ 45	mg/L	*Deutsches Institutfür Normung DIN 38405-9:2011*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS

1. N/D: No se detecta
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ingresada en el laboratorio tal como se recibió.
3. Los datos indicados con (#) son proporcionados por el cliente y LAAyA declina toda responsabilidad al respecto.
4. Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Código Alimentario Argentino (C.A.A Art. 982).
5. Para la determinación de F^-, los valores límite permitidos corresponden a una temperatura media y máxima del año de (°C) 14,7 - 17,6.
6. La regla de decisión aplicada para las declaraciones de cumplimiento es la establecida por SENASA en su Nota emitida el 01/11/2019 la cual establece que un resultado se considera no conforme cuando todo el rango de concentraciones (resultado ± incertidumbre) se encuentre fuera del límite permitido por la legislación correspondiente. Sólo en ese caso se incluirá en las conclusiones del informe la leyenda "*No apta para el uso propuesto según lo establecido en el artículo 982 del Capítulo XII del Código Alimentario Argentino*". No se realizarán declaraciones de cumplimiento para resultados conformes.
7. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Análisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	9252
FECHA EMISIÓN	03/09/2025

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Comercio
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA (#):	Agua de red
IDENT. MUESTRA (#):	025647 – Azcuénaga 1555 – 9 de Julio
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN (#):	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITE PERMITIDOS (*ver nota 4*)		MÉTODO
Fluoruros (F^-)	**27/08/2025**	**1,9**	mg/L	$0,8 \leq [F^-] \leq 1,3$ *(ver nota 5)*	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 4500-F D. SPANDS Method ,23 Ed. 2017*
Arsénico (As)	**27/08/2025**	**0,14**	mg/L	≤ 0,01	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 3500-As B. Diethyldithiocarbamate Method, 23 Ed. 2017*
Nitratos (NO_3^-)	**27/08/2025**	**12,3**	mg/L	≤ 45	mg/L	*Deutsches Institutfür Normung DIN 38405-9:2011*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS

1. N/D: No se detecta
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ingresada en el laboratorio tal como se recibió.
3. Los datos indicados con (#) son proporcionados por el cliente y LAAyA declina toda responsabilidad al respecto.
4. Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Código Alimentario Argentino (C.A.A Art. 982).
5. Para la determinación de F^-, los valores límite permitidos corresponden a una temperatura media y máxima del año de (°C) 14,7 - 17,6.
6. La regla de decisión aplicada para las declaraciones de cumplimiento es la establecida por SENASA en su Nota emitida el 01/11/2019 la cual establece que un resultado se considera no conforme cuando todo el rango de concentraciones (resultado ± incertidumbre) se encuentre fuera del límite permitido por la legislación correspondiente. Sólo en ese caso se incluirá en las conclusiones del informe la leyenda "*No apta para el uso propuesto según lo establecido en el artículo 982 del Capítulo XII del Código Alimentario Argentino*". No se realizarán declaraciones de cumplimiento para resultados conformes.
7. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

FIRMA:

ACLARACIÓN: Lic. Ruben Alberto Neri

FUNCIÓN: Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Análisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	9253
FECHA EMISIÓN	03/09/2025

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Domicilio particular
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA (#):	Agua de red
IDENT. MUESTRA (#):	025645 – Vascheti 984 – 9 de Julio
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN (#):	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITE PERMITIDOS (*ver nota 4*)		MÉTODO
Fluoruros (F^-)	**27/08/2025**	**1,9**	mg/L	$0,8 \leq [F^-] \leq 1,3$ *(ver nota 5)*	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 4500-F D. SPANDS Method ,23 Ed. 2017*
Arsénico (As)	**27/08/2025**	**0,11**	mg/L	≤ 0,01	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 3500-As B. Diethyldithiocarbamate Method, 23 Ed. 2017*
Nitratos (NO_3^-)	**27/08/2025**	**12,2**	mg/L	≤ 45	mg/L	*Deutsches Institutfür Normung DIN 38405-9:2011*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS

1. N/D: No se detecta
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ingresada en el laboratorio tal como se recibió.
3. Los datos indicados con (#) son proporcionados por el cliente y LAAyA declina toda responsabilidad al respecto.
4. Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Código Alimentario Argentino (C.A.A Art. 982).
5. Para la determinación de F^-, los valores límite permitidos corresponden a una temperatura media y máxima del año de (°C) 14,7 - 17,6.
6. La regla de decisión aplicada para las declaraciones de cumplimiento es la establecida por SENASA en su Nota emitida el 01/11/2019 la cual establece que un resultado se considera no conforme cuando todo el rango de concentraciones (resultado ± incertidumbre) se encuentre fuera del límite permitido por la legislación correspondiente. Sólo en ese caso se incluirá en las conclusiones del informe la leyenda "*No apta para el uso propuesto según lo establecido en el artículo 982 del Capítulo XII del Código Alimentario Argentino*". No se realizarán declaraciones de cumplimiento para resultados conformes.
7. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

FIRMA:	
ACLARACIÓN:	Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN:	Director Técnico M.P 9966

LAAyA
Laboratorio de Análisis de Agua y Alimentos

Sarmiento 1060 – 9 de Julio (6500) Pcia de Buenos Aires
02317-523951 – laaya@ceystel.com.ar
www.laaya.com.ar
Habilitación Ministerio de Salud Nº 000815

INFORME DE RESULTADOS - ANALISIS FISICOQUIMICO DE AGUA

PROTOCOLO N°	9254
FECHA EMISIÓN	03/09/2025

PROPIETARIO:	Municipalidad 9 de Julio
ESTABLECIMIENTO:	Domicilio particular
DIRECCIÓN/LOCALIDAD:	9 de Julio
SOLICITADO POR:	Bromatología
TIPO DE MUESTRA (#):	Agua de red
IDENT. MUESTRA (#):	025596 – Poratti 2555 – 9 de Julio
FECHA INGRESO:	26/08/2025
MUESTRA EXTRAÍDA POR:	Interesado
FECHA EXTRACCIÓN (#):	26/08/2025

DETERMINACIONES	FECHA DE EJECUCIÓN	VALORES OBTENIDOS		VALORES LÍMITE PERMITIDOS (*ver nota 4*)		MÉTODO
Fluoruros (F^-)	**27/08/2025**	**1,9**	mg/L	$0,8 \leq [F^-] \leq 1,3$ *(ver nota 5)*	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 4500-F D. SPANDS Method ,23 Ed. 2017*
Arsénico (As)	**27/08/2025**	**0,04**	mg/L	≤ 0,01	mg/L	*Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 3500-As B. Diethyldithiocarbamate Method, 23 Ed. 2017*
Nitratos (NO_3^-)	**27/08/2025**	**18,5**	mg/L	≤ 45	mg/L	*Deutsches Institutfür Normung DIN 38405-9:2011*

CONCLUSIONES	No se requieren.

NOTAS

1. N/D: No se detecta
2. Los resultados corresponden exclusivamente a la muestra ingresada en el laboratorio tal como se recibió.
3. Los datos indicados con (#) son proporcionados por el cliente y LAAyA declina toda responsabilidad al respecto.
4. Los valores límite permitidos corresponden a los establecidos en el Código Alimentario Argentino (C.A.A Art. 982).
5. Para la determinación de F^-, los valores límite permitidos corresponden a una temperatura media y máxima del año de (°C) 14,7 - 17,6.
6. La regla de decisión aplicada para las declaraciones de cumplimiento es la establecida por SENASA en su Nota emitida el 01/11/2019 la cual establece que un resultado se considera no conforme cuando todo el rango de concentraciones (resultado ± incertidumbre) se encuentre fuera del límite permitido por la legislación correspondiente. Sólo en ese caso se incluirá en las conclusiones del informe la leyenda "*No apta para el uso propuesto según lo establecido en el artículo 982 del Capítulo XII del Código Alimentario Argentino*". No se realizarán declaraciones de cumplimiento para resultados conformes.
7. Documento pdf firmado digitalmente en https://firmar.gob.ar/ para validar integridad de la misma acceder a: https://validadordefirmas.gob.ar/upload y seguir los pasos.

FIRMA:

ACLARACIÓN: Lic. Ruben Alberto Neri
FUNCIÓN: Director Técnico M.P 9966