

Calle 36 Nº 105 - C.P. 6600 Mercedes Buenos Aires Tel/Fax (02324) 430840 Cel (02324) 15477346 e-mail: info@lagei.com.ar

e-maii: inio@iaqei.com.ai web: www.laqei.com.ar

PROTOCOLO DE ANALISIS

Mercedes Bs.As.,23/07/2025

Empresa: MUNICIPALIDAD DE MERCEDES

Informe N° **00068664**

Domicilio: 29 Nº 575 Piso: Depto.:, (6600) MERCEDES, BUENOS AIRES

Página 1/3

Establecimiento Nº: Teléfono: Conmutador: 421370 Solicitado por: Dirección de ambiente

Muestra 228094 TANQUE OBRAS SANITARIAS Tipo **AGUA** Fecha de Inicio de Análisis 07/07/2025 Fecha de Ingreso 07/07/2025 Condiciones de Recepción: CORRECTAS Refrigerada: S Fecha de Toma de Muestra 07/07/2025 Acta No: Cantidad 3 Its Determinación Resultados Unidad Método Aplicado **SMWW 3500 AS-C 24TH ED** MAX. 0.01 **ARSENICO** 0.017 mg/l **CADMIO** < 0.001 mg/l SMWW 3500 CD-B 24TH ED MAX. 0.005 SMWW 4500 CN-E 24TH ED **CIANURO** 0.005 MAX. 0.10 mg/l COBRE < 0.001 SMWW 3500 CU-D 24TH ED MAX. 1.00 mg/l **SMWW 3500 CR B 24TH ED** MAX. 0.05 **CROMO TOTAL** < 0.013 mg/l SMWW 4500 F-D 24TH ED **FLUORUROS** 0.5 mg/l MAX. 1.8 **MANGANESO** mg/l SMWW 3500 MN-D 23TH ED MAX. 0.10 < 0.01 **MERCURIO SMWW 3500 HG-B 24TH ED** MAX. 0.001 < 0.001 mg/l **NITRATOS** 25.0 mg/l SMWW 4500 NO3 E 24TH ED MAX. 45 SMWW 4500 NO2 B 24TH ED MAX. 0.10 **NITRITOS** < 0.01 mg/l **PLOMO** 0.02 SMWW 3500 PB-B 24TH ED MAX. 0.05 mg/l PLATA < 0.01 SMWW3500 AG-B 24TH ED MAX. 0.05 mg/l **EPA 8081** MAX 10 1.2 DICLOROETANO ug/l No Detectado MAX 3.00 **TETRACLORURO DE CARBONO** No Detectado mg/l **EPA 8260** ug/l EPA 8081 MAX 0.30 1.1 DICLOROETENO No Detectado **TRICLOROETENO** EPA 8081 MAX 30.0 No Detectado ug/l **EPA 8260** MAX 10 **TETRACLOROETENO** No Detectado ug/l **BENCENO** No Detectado ug/l EPA 8081 MAX 10 **BENZO PIRENO** No Detectado ug/l **EPA 8081** MAX 0.01 ALDRIN EPA 8081 MAX 0.03 No Detectado ug/l **EPA 8081** MAX 0.03 **DIELDRIN** No Detectado ug/l

[&]quot;Los resultados refieren solo a la muestra analizada"/ "Este protocolo sólo puede ser reproducido íntegramente con la autorización escrita del Laboratorio"/ Las contramuestras o sobrantes de las mismas, se conservaran por 10 días luego de la fecha de ingreso al laboratorio, pasado ese tiempo se procederá a su descarte/ Los datos en letra cursiva negrita son suministrados por el cliente y el laboratorio deslinda toda responsabilidad sobre los mismos.



Calle 36 No 105 - C.P. 6600 Mercedes Buenos Aires Tel/Fax (02324) 430840 Cel (02324) 15477346 e-mail: info@laqei.com.ar

web: www.lagei.com.ar

PROTOCOLO DE ANALISIS

Mercedes Bs.As.,23/07/2025

MUNICIPALIDAD DE MERCEDES Empresa:

Informe No 00068664

29 Nº 575 Piso: Depto.:, (6600) MERCEDES, BUENOS AIRES Domicilio:

Página 2/ 3

Establecimiento Nº: Teléfono: Conmutador: 421370 Solicitado por: Dirección de ambiente

TANQUE OBRAS SANITARIAS Muestra 228094

Tipo **AGUA**

| Refrigerada: S Fecha de Inicio de Análisis 07/07/2025 Fecha de Ingreso 07/07/2025 Condiciones de Recepción: CORRE Acta Nº: Fecha de Toma de Muestra 07/07/2025 Cantidad 3 lts | | | | |
|---|--------------|--------|------------------------|----------|
| Determinación | Resultados | Unidad | Método Aplicado | |
| CLORDANO | No Detectado | ug/l | EPA 8081 | MAX 0.30 |
| 2,4 D | No Detectado | ug/l | EPA 8081 | MAX 100 |
| DDT (TOTAL + ISOMEROS) | No Detectado | ug/l | EPA 8081 | MAX 1.00 |
| HEPTACLORO | No Detectado | ug/l | EPA 8081 | MAX 0.10 |
| HEPTACLOROEPOXIDO | No Detectado | ug/l | EPA 8081 | MAX 0.10 |
| HEXACLORO BENCENO | No Detectado | ug/l | EPA 8081 | MAX 0.01 |
| LINDANO | No Detectado | ug/l | EPA 8081 | MAX 3.00 |
| METOXICLOR | No Detectado | ug/l | HPLC-DAD | MAX. 30 |
| PENTACLOROFENOL | No Detectado | ug/l | EPA 8081 | MAX 10 |
| CLORO ACTIVO RESIDUAL | No Detectado | mg/l | SMWW 4500 CL-G 24TH ED | MIN. 0.2 |
| MONOCLORAMINA | No Detectado | mg/l | SMWW 4500 CL-G 24TH ED | |
| 2,4,6 TRICLOROFENOL | No Detectado | ug/l | EPA 8081 | MAX 10 |
| BROMOFORMO | No Detectado | mg/l | EPA 8260 | |
| DIBROMOCLOROMETANO | No Detectado | mg/l | EPA 8260 | |
| BROMODICLOROMETANO | No Detectado | mg/l | EPA 8260 | |
| CLOROFORMO | No Detectado | mg/l | EPA 8260 | |

[&]quot;Los resultados refieren solo a la muestra analizada"/ "Este protocolo sólo puede ser reproducido íntegramente con la autorización escrita del Laboratorio"/ Las contramuestras o sobrantes de las mismas, se conservaran por 10 días luego de la fecha de ingreso al laboratorio, pasado ese tiempo se procederá a su descarte/ Los datos en letra cursiva negrita son suministrados por el cliente y el laboratorio deslinda toda responsabilidad sobre los mismos.



Calle 36 No 105 - C.P. 6600 Mercedes Buenos Aires Tel/Fax (02324) 430840 Cel (02324) 15477346

e-mail: info@laqei.com.ar web: www.lagei.com.ar

PROTOCOLO DE ANALISIS

Mercedes Bs.As.,23/07/2025

Empresa: MUNICIPALIDAD DE MERCEDES Informe No 00068664

29 Nº 575 Piso: Depto.:, (6600) MERCEDES, BUENOS AIRES

3/3 Página

Establecimiento Nº: Teléfono: Solicitado por: Dirección de ambiente Conmutador: 421370

TANQUE OBRAS SANITARIAS Muestra 228094

Tipo **AGUA**

Domicilio:

Acta No:

Refrigerada: S Fecha de Inicio de Análisis 07/07/2025 Fecha de Ingreso 07/07/2025 Condiciones de Recepción: CORRECTAS

Cantidad 3 Its

Fecha de Toma de Muestra 07/07/2025

Determinación Resultados Unidad Método Aplicado

Observaciones

1)SEGÙN CAA CAP XII ART 982 APTA PARA CONSUMO DE ACUERDO A LO ANALIZADO.

2)En aquellas regiones del país con suelos de alto contenido de Arsénico, la autoridad sanitaria podrá admitir valores >a 0,01 mg/l con un límite máx.de 0,05mg/l cuando la composición normal del agua de la zona y la imposibilidad de aplicar tecnologías de corrección lo hicieran necesario.

3) No detectado <0.01 ug/l

Ing. Químico MP 48490

[&]quot;Los resultados refieren solo a la muestra analizada"/ "Este protocolo sólo puede ser reproducido íntegramente con la autorización escrita del Laboratorio"/ Las contramuestras o sobrantes de las mismas, se conservaran por 10 días luego de la fecha de ingreso al laboratorio, pasado ese tiempo se procederá a su descarte/ Los datos en letra cursiva negrita son suministrados por el cliente y el laboratorio deslinda toda responsabilidad sobre los mismos.