

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

| PROCEDENCIA                           |               | GRAN MENDOZA                           |                                        |
|---------------------------------------|---------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| IDENTIFICACIÓN                        |               | Pto. 117 - LAS HERAS                   | Pto. 117 - LAS HERAS                   |
| PUNTO DE EXTRACCIÓN                   |               | ESTACIÓN ELEVADORA - PARQUE INDUSTRIAL | ESTACIÓN ELEVADORA - PARQUE INDUSTRIAL |
| NÚMERO DE ANÁLISIS                    |               | 9268                                   | 9403                                   |
| FECHA DE EXTRACCIÓN                   |               | 12/8/2025                              | 14/8/2025                              |
| COLOR                                 | UCV           | -----                                  | -----                                  |
| TURBIEDAD                             | UNT           | 0,2                                    | 0,3                                    |
| pH                                    | unidad de pH  | 7,7                                    | 8,0                                    |
| COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)        | mg/l          | <0.06                                  | 1,70                                   |
| COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio) | mg/l          | <0.06                                  | -----                                  |
| CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C         | µS/cm         | 2050                                   | 2010                                   |
| DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)     | mg/l          | -----                                  | -----                                  |
| NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)          | mg/l          | -----                                  | -----                                  |
| FLUOR (F-)                            | mg/l          | -----                                  | -----                                  |
| BORO (B)                              | mg/l          | -----                                  | -----                                  |
| SODIO                                 | mg/l          | -----                                  | -----                                  |
| ARSÉNICO                              | mg/l          | -----                                  | -----                                  |
| HIERRO                                | mg/l          | -----                                  | -----                                  |
| CADMIO                                | mg/l          | -----                                  | -----                                  |
| MANGANESO                             | mg/l          | -----                                  | -----                                  |
| MERCURIO                              | mg/l          | -----                                  | -----                                  |
| ALUMINIO                              | mg/l          | -----                                  | -----                                  |
| Bacterias Aerobias Mesofilas Totales  | u.f.c./ml     | <1                                     | <1                                     |
| Bacterias Coliformes Totales          | u.f.c./100 ml | <1                                     | <1                                     |
| Escherichia coli                      | u.f.c./100 ml | <1                                     | <1                                     |
| Pseudomonas aeruginosa                | u.f.c./100 ml | 45                                     | <1                                     |

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 9268.

Se toma nueva muestra N° 9403 , donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**

Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

| PROCEDENCIA                           |               | GRAN MENDOZA                                          |                                                       |                                  |
|---------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------|
| IDENTIFICACIÓN                        |               | Pto.54 - GUAYMALLÉN                                   | Pto.54 - GUAYMALLÉN                                   | GUAYMALLÉN                       |
| PUNTO DE EXTRACCIÓN                   |               | B° N. SEÑORA DE LUJÁN -<br>URQUIZA 398 ESQU.<br>RIOJA | B° N. SEÑORA DE LUJÁN -<br>URQUIZA 398 ESQU.<br>RIOJA | B° N. SEÑORA DE LUJÁN<br>- MA C4 |
| NÚMERO DE ANÁLISIS                    |               | 9525                                                  | 9725                                                  | 9726                             |
| FECHA DE EXTRACCIÓN                   |               | 19/8/2025                                             | 22/8/2025                                             | 22/8/2025                        |
| COLOR                                 | UCV           | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| TURBIEDAD                             | UNT           | 0,5                                                   | 0,2                                                   | 0,4                              |
| pH                                    | unidad de pH  | 7,4                                                   | 7,5                                                   | 7,5                              |
| COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)        | mg/l          | 0,23                                                  | 0,28                                                  | 0,26                             |
| COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio) | mg/l          | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C         | µS/cm         | 1340                                                  | 1340                                                  | 1280                             |
| DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)     | mg/l          | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)          | mg/l          | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| FLUOR (F-)                            | mg/l          | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| BORO (B)                              | mg/l          | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| SODIO                                 | mg/l          | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| ARSÉNICO                              | mg/l          | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| HIERRO                                | mg/l          | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| CADMIO                                | mg/l          | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| MANGANESO                             | mg/l          | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| MERCURIO                              | mg/l          | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| ALUMINIO                              | mg/l          | -----                                                 | -----                                                 | -----                            |
| Bacterias Aerobias Mesofilas Totales  | u.f.c./ml     | <1                                                    | 20                                                    | <1                               |
| Bacterias Coliformes Totales          | u.f.c./100 ml | <1                                                    | <1                                                    | <1                               |
| Escherichia coli                      | u.f.c./100 ml | <1                                                    | <1                                                    | <1                               |
| Pseudomonas aeruginosa                | u.f.c./100 ml | 43                                                    | <1                                                    | <1                               |

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 9525. Se toman nuevas muestras N° 9725 y N° 9726, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**

Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

| PROCEDENCIA                           |               | GRAN MENDOZA                           |                                        |                    |           |
|---------------------------------------|---------------|----------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|-----------|
| IDENTIFICACIÓN                        |               | Pto. 16 - LAS HERAS                    | Pto. 16 - LAS HERAS                    | LAS HERAS          | LAS HERAS |
| PUNTO DE EXTRACCIÓN                   |               | B° UJEMVI - MA C16 - LOS JAZMINES 2153 | B° UJEMVI - MA C16 - LOS JAZMINES 2153 | B° UJEMVI - MA C10 | POLICÍA   |
| NÚMERO DE ANÁLISIS                    |               | 9577                                   | 9722                                   | 9723               | 9724      |
| FECHA DE EXTRACCIÓN                   |               | 20/8/2025                              | 22/8/2025                              | 22/8/2025          | 22/8/2025 |
| COLOR                                 | UCV           | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| TURBIEDAD                             | UNT           | 1,3                                    | 2,9                                    | 0,7                | 0,7       |
| pH                                    | unidad de pH  | 8,0                                    | 8,0                                    | 8,1                | 8,1       |
| COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)        | mg/l          | 0,83                                   | 0,72                                   | 0,74               | 0,72      |
| COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio) | mg/l          | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C         | µS/cm         | 1000                                   | 980                                    | 980                | 980       |
| DUREZA TOTAL (CO3Ca)                  | mg/l          | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| NITRATOS (NO3-)                       | mg/l          | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| FLUOR (F-)                            | mg/l          | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| BORO (B)                              | mg/l          | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| SODIO                                 | mg/l          | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| ARSÉNICO                              | mg/l          | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| HIERRO                                | mg/l          | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| CADMIO                                | mg/l          | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| MANGANESO                             | mg/l          | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| MERCURIO                              | mg/l          | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| ALUMINIO                              | mg/l          | ----                                   | ----                                   | ----               | ----      |
| Bacterias Aerobias Mesofilas Totales  | u.f.c./ml     | <1                                     | 30                                     | 10                 | <1        |
| Bacterias Coliformes Totales          | u.f.c./100 ml | 52                                     | <1                                     | <1                 | <1        |
| Escherichia coli                      | u.f.c./100 ml | <1                                     | <1                                     | <1                 | <1        |
| Pseudomonas aeruginosa                | u.f.c./100 ml | <1                                     | <1                                     | <1                 | <1        |

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 9577. Se toman nuevas muestras N° 9722 y N° 9723, y N° 9724 donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

Novedad de Turbiedad en la muestra 9722. El 26/8 se realizó lavado de cañería durante 30 minutos por desagüe. Novedad corregida

**LIC. ADOLFO CATAPANO**

Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

| PROCEDENCIA                           |               | GRAN MENDOZA             |                          |                          |
|---------------------------------------|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| IDENTIFICACIÓN                        |               | Pto.92 - GUAYMALLÉN      | Pto.92 - GUAYMALLÉN      | Pto.92 - GUAYMALLÉN      |
| PUNTO DE EXTRACCIÓN                   |               | B° LA PALAYA CICCUI 1141 | B° LA PALAYA CICCUI 1141 | B° LA PALAYA CICCUI 1141 |
| NÚMERO DE ANÁLISIS                    |               | 9647                     | 9864                     | 9980                     |
| FECHA DE EXTRACCIÓN                   |               | 21/8/2025                | 25/8/2025                | 28/8/2025                |
| COLOR                                 | UCV           | ----                     | ----                     | ----                     |
| TURBIEDAD                             | UNT           | 0,9                      | 0,4                      | 0,1                      |
| pH                                    | unidad de pH  | 7,4                      | 7,4                      | 7,5                      |
| COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)        | mg/l          | 0,44                     | 0,53                     | 1,07                     |
| COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio) | mg/l          | ----                     | ----                     | ----                     |
| CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C         | µS/cm         | 1390                     | 1350                     | 1460                     |
| DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)     | mg/l          | ----                     | ----                     | ----                     |
| NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)          | mg/l          | ----                     | ----                     | ----                     |
| FLUOR (F-)                            | mg/l          | ----                     | ----                     | ----                     |
| BORO (B)                              | mg/l          | ----                     | ----                     | ----                     |
| SODIO                                 | mg/l          | ----                     | ----                     | ----                     |
| ARSÉNICO                              | mg/l          | ----                     | ----                     | ----                     |
| HIERRO                                | mg/l          | ----                     | ----                     | ----                     |
| CADMIO                                | mg/l          | ----                     | ----                     | ----                     |
| MANGANESO                             | mg/l          | ----                     | ----                     | ----                     |
| MERCURIO                              | mg/l          | ----                     | ----                     | ----                     |
| ALUMINIO                              | mg/l          | ----                     | ----                     | ----                     |
| Bacterias Aerobias Mesofilas Totales  | u.f.c./ml     | <1                       | 20                       | <1                       |
| Bacterias Coliformes Totales          | u.f.c./100 ml | <1                       | <1                       | <1                       |
| Escherichia coli                      | u.f.c./100 ml | <1                       | <1                       | <1                       |
| Pseudomonas aeruginosa                | u.f.c./100 ml | 15                       | 10                       | <1                       |

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 9647. Se toma nueva muestra N° 9864 , donde se repite la novedad .

Se toma nueva muestra N° 9980 , donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**  
Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

| PROCEDENCIA                           |               | TUNUYÁN          |                  |
|---------------------------------------|---------------|------------------|------------------|
| IDENTIFICACIÓN                        |               | Pto.29 - TUNUYÁN | Pto.29 - TUNUYÁN |
| PUNTO DE EXTRACCIÓN                   |               | B° UNEYPO MA C7  | B° UNEYPO MA C7  |
| NÚMERO DE ANÁLISIS                    |               | 10405            | 10852            |
| FECHA DE EXTRACCIÓN                   |               | 9/9/2025         | 18/9/2025        |
| COLOR                                 | UCV           | -----            | -----            |
| TURBIEDAD                             | UNT           | 0,3              | 0,3              |
| pH                                    | unidad de pH  | 8,3              | 8,5              |
| COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)        | mg/l          | 0,48             | 0,72             |
| COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio) | mg/l          | -----            | -----            |
| CONDUCTIVIDAD ESPECÍFICA 25°C         | µS/cm         | 350              | 370              |
| DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)     | mg/l          | -----            | -----            |
| NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)          | mg/l          | -----            | -----            |
| FLUOR (F-)                            | mg/l          | -----            | -----            |
| BORO (B)                              | mg/l          | -----            | -----            |
| SODIO                                 | mg/l          | -----            | -----            |
| ARSÉNICO                              | mg/l          | -----            | -----            |
| HIERRO                                | mg/l          | -----            | -----            |
| CADMIO                                | mg/l          | -----            | -----            |
| MANGANESO                             | mg/l          | -----            | -----            |
| MERCURIO                              | mg/l          | -----            | -----            |
| ALUMINIO                              | mg/l          | -----            | -----            |
| Bacterias Aerobias Mesofilas Totales  | u.f.c./ml     | <1               | <1               |
| Bacterias Coliformes Totales          | u.f.c./100 ml | <1               | <1               |
| Escherichia coli                      | u.f.c./100 ml | <1               | <1               |
| Pseudomonas aeruginosa                | u.f.c./100 ml | 25               | <1               |

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 10405. Se toma nueva muestra N° 10852, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**

Jefe Departamento Laboratorio

**DEPARTAMENTO LABORATORIO**  
**INFORME NOVEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**ANÁLISIS FISICOQUÍMICO Y BACTERIOLÓGICO**

| PROCEDENCIA                           |               | GRAN MENDOZA                   |                                |
|---------------------------------------|---------------|--------------------------------|--------------------------------|
| IDENTIFICACIÓN                        |               | Pto. 15 - LAS HERAS            | Pto. 15 - LAS HERAS            |
| PUNTO DE EXTRACCIÓN                   |               | B°CEMENTISTA I J. M. GODOY 982 | B°CEMENTISTA I J. M. GODOY 982 |
| NÚMERO DE ANÁLISIS                    |               | 11265                          | 11438                          |
| FECHA DE EXTRACCIÓN                   |               | 29/9/2025                      | 1/10/2025                      |
| COLOR                                 | UCV           | -----                          | -----                          |
| TURBIEDAD                             | UNT           | 0,5                            | 0,5                            |
| pH                                    | unidad de pH  | 8,1                            | 8,1                            |
| COLOR LIBRE RESIDUAL (in situ)        | mg/l          | 0,80                           | 0,83                           |
| COLOR LIBRE RESIDUAL (en laboratorio) | mg/l          | -----                          | -----                          |
| CONDUCTIVIDAD ESPECIFICA 25°C         | µS/cm         | 970                            | 990                            |
| DUREZA TOTAL (CO <sub>3</sub> Ca)     | mg/l          | -----                          | -----                          |
| NITRATOS (NO <sub>3</sub> -)          | mg/l          | -----                          | -----                          |
| FLUOR (F-)                            | mg/l          | -----                          | -----                          |
| BORO (B)                              | mg/l          | -----                          | -----                          |
| SODIO                                 | mg/l          | -----                          | -----                          |
| ARSÉNICO                              | mg/l          | -----                          | -----                          |
| HIERRO                                | mg/l          | -----                          | -----                          |
| CADMIO                                | mg/l          | -----                          | -----                          |
| MANGANESO                             | mg/l          | -----                          | -----                          |
| MERCURIO                              | mg/l          | -----                          | -----                          |
| ALUMINIO                              | mg/l          | -----                          | -----                          |
| Bacterias Aerobias Mesofilas Totales  | u.f.c./ml     | 25                             | 20                             |
| Bacterias Coliformes Totales          | u.f.c./100 ml | <1                             | <1                             |
| Escherichia coli                      | u.f.c./100 ml | <1                             | <1                             |
| Pseudomonas aeruginosa                | u.f.c./100 ml | 45                             | <1                             |

AYSAM/IE.04/LABO/a

Novedad Bacteriológica de la muestra N° 11265. Se toma nueva muestra N° 11438, donde se obtienen valores normales. Novedad corregida.

**LIC. ADOLFO CATAPANO**

Jefe Departamento Laboratorio

