

PROTOCOLO NRO.: 71604

FECHA: 26/08/25

#### DATOS DEL SOLICITANTE

CUIT: 33-99903437-9  
Razon Social: MUNICIPALIDAD DE SALADILLO  
Domicilio: SAN MARTIN 3151  
Provincia: BUENOS AIRES  
Contacto: Mariela Incolla  
Mail:

Localidad: SALADILLO  
CP: 7260  
Telefono: 2344 453030

#### DATOS DE LA MUESTRA

Matriz: Líquida  
Recolectada por: Christian Franquet

Fuente: SANGUINETI 2821  
Fecha: 01/08/25  
Hora: 10:30

#### RESULTADOS ANALITICOS

| DETERMINACION               | RESULTADO | U/M       | LOD  | METODO          |
|-----------------------------|-----------|-----------|------|-----------------|
| Bact. Aerobias Heterotrofas | 300       | UFC/ml    | 1    | SM 9215 D       |
| Limite CAA:500              |           |           |      |                 |
| Coliformes Totales          | 1         | UFC/100ml | 1    | SM 9222 B       |
| Limite CAA:3                |           |           |      |                 |
| Escherichia Coli            | Ausencia  | Pres/Ause | 1    | SM 9260 F       |
| Limite CAA:Ausencia         |           |           |      |                 |
| Pseudomona Aeruginosa       | Ausencia  | Pres/Ause | 1    | SM 9213 E       |
| Limite CAA:Ausencia         |           |           |      |                 |
| Color                       | 1         | UNT       | 1    | SM 2120 C       |
| Limite CAA:5                |           |           |      |                 |
| Olor                        | 1         | NUO       | 1    | SM 2150 B       |
| Limite CAA:Sin olores       |           |           |      |                 |
| Turbiedad                   | 1         | UNT       | 1    | SM 2130 B       |
| Limite CAA:3                |           |           |      |                 |
| Aluminio                    | <0.01     | mg/l      | 0.01 | SM 3500 As C    |
| Limite CAA:0.2              |           |           |      |                 |
| Cinc Total                  | <0.01     | mg/l      | 0.01 | SM 3500 Zn D    |
| Limite CAA:3                |           |           |      |                 |
| Cloruros                    | 28        | mg/l      | 1    | SM 4500 Cl B    |
| Limite CAA:250              |           |           |      |                 |
| Hierro Total                | 0.18      | mg/l      | 0.01 | SM 3500 Fe D    |
| Limite CAA:0.30             |           |           |      |                 |
| pH                          | 9.18      | upH       | 0.10 | SM 4500 H+ B    |
| Limite CAA:6.5-8.5          |           |           |      |                 |
| Sodio                       | 81        | mg/l      | 1    | SM 3500 Na B    |
| Limite CAA:200              |           |           |      |                 |
| Sulfatos                    | 14        | mg/l      | 1    | SM 4500 SO4-2 E |
| Limite CAA:250              |           |           |      |                 |
| Sólidos Totales Disueltos   | 662       | mg/l      | 1    | SM 2540 C       |
| Limite CAA:1500             |           |           |      |                 |
| S.A.A.M.                    | 0.08      | mg/l      | 0.10 | SM 5540 C       |
| Limite CAA:0.2              |           |           |      |                 |



aguas & sistemas

Laboratorio Industrial O.P.D.S. - Hab. N°: 090



**OPDS**  
Organismo Provincial  
para el Desarrollo Sostenible



## INSTRUMENTAL UTILIZADO

| NOMBRE               | MARCA        | MODELO       | SERIE         |
|----------------------|--------------|--------------|---------------|
| ESTUFA DE CULTIVO    | FAC          | SD6040       | 6160          |
| ESTUFA DE CULTIVO    | DALVO        | MC12         | 115           |
| BURETAS GRADUADAS    | IVA          |              |               |
| ESPECTROFOTOMETRO UV | SHIMADZU     | UV 1800      | A 1145509426  |
| PEACHIMETRO          | HANNA        | DIGITAL      | 08180288      |
| REACTIVO PARA CLORO  |              |              |               |
| SEMI MICRO KJELDAHL  | FOSS         | TECATOR 1002 | 1039          |
| FOTOMETRO DE LLAMA   | CRUDO CAMAÑO | RC325        | 203           |
| OXIMETRO             | HACH         | HQ30D        | HQ30D53000000 |
| TERMOMETRO           | FRANCE       |              |               |
| CONDUCTIMETRO        | HACH         | SensION5     | 37908         |

## OBSERVACIONES

Bacteriológicamente Potable.



Dr. Edmundo A. Balbuena  
m.p.: 1800