

## INFORME DE ENSAYO ANALÍTICO Ref: 21-420

| DATOS CLIENTE: Ayuntamiento de Garachico |  |
|--|--|
| <b>Nombre:</b> Ayuntamiento de Garachico | <b>Teléfono:</b>                         |
| <b>Dirección:</b>                        | <b>Población:</b> Garachico              |
| <b>email:</b> elvisdeleon@garachico.es   | <b>Provincia:</b> Santa Cruz de Tenerife |

| DATOS MUESTRA: 03 Informe de Análisis de Control en Depósito de Agua de Consumo Humano |   |
|--|---|
| <b>Fecha de recogida:</b> 09/02/2021 9:35:00   | <b>Fecha de inicio análisis:</b> 09/02/2021   |
| <b>Persona rec. muestra:</b> José Leandro  | <b>Fecha de fin análisis:</b> 12/02/2021      |
| <b>Fecha de entrada:</b> 09/02/2021 12:00:00   | <b>Lugar:</b> Depósito La Montañeta 3, salida |
| <b>Descripción:</b> Frasco PP 150 ml, frasco PP estéril con tiosulfato 250 ml          |   |

| Organoléptico           |            |              |           |                       |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------------------|
| Parámetros              | Resultados | Unidades     | Normativa | Metodología de ensayo |
| Sabor                   | 1          | -            | 3 a 25 °C | sensorial             |
| Olor                    | 1          | -            | 3 a 25 °C | sensorial             |
| Físico-Químico          |            |              |           |                       |
| Parámetros              | Resultados | Unidades     | Normativa | Metodología de ensayo |
| Color                   | <1         | mg/l Pt/Co   | 15        | fotometría            |
| Turbidez                | <0,1       | UNF          | 1         | nefelometría          |
| Conductividad           | 419        | µS/cm a 20°C | 2.500     | electrometría         |
| pH                      | 8,31       | Unid. de pH  | 6,5-9,5   | potenciometría        |
| Amonio                  | <0,01      | mg/l         | 0,50      | fotometría            |
| Nitratos                | 1,2        | mg/l         | 50        | Fotometría            |
| Cloro libre residual    | 0,48       | mg/l         | 0.2-1.0   | fotometría            |
| Microbiológico          |            |              |           |                       |
| Parámetros              | Resultados | Unidades     | Normativa | Metodología de ensayo |
| Aerobios a 22 °C        | <1         | UFC/ml       | 100       | inoculación en agar   |
| Coliformes totales      | <1         | UFC/100 ml   | 0         | filtración membrana   |
| Escherichia coli        | <1         | UFC/100 ml   | 0         | filtración membrana   |
| Clostridium perfringens | <1         | UFC/100 ml   | ausencia  | Filtración membrana   |

Resolución 1067 de la Dirección General de Salud Pública del Servicio Canario de la Salud, de 27 de junio de 2008.

### Opiniones e interpretaciones:

viernes, 12 de febrero de 2021

**David Rojas**

Director del Laboratorio

Los datos que se recogen en este informe afectan exclusivamente a la/s muestra/s analizada/s, no deben reproducirse más que en su totalidad, sin la autorización por escrito de este laboratorio. Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente.

La toma de muestras realizadas por el cliente o por personal ajeno a este laboratorio podría no cumplir los requisitos de la norma o los criterios de la legislación vigente.



**AGENER CANARIAS**  
**Laboratorio físico-químico y microbiológico de**  
**aguas**

C/El Toscal, 22. 38410 Los Realejos Tfno. 922 567 356  
laboratorio@agenercanarias.com  
Certificación ISO 9001:2015 ISO 14001:2015

Los datos que se recogen en este informe afectan exclusivamente a la/s muestra/s analizada/s, no deben reproducirse más que en su totalidad, sin la autorización por escrito de este laboratorio. Las incertidumbres están calculadas y a disposición del cliente.

La toma de muestras realizadas por el cliente o por personal ajeno a este laboratorio podría no cumplir los requisitos de la norma o los criterios de la legislación vigente.