

INFORME DE ENSAYO ANALÍTICO Ref: 21-3483

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

| DATOS MUESTRA: 04 Informe de Análisis de Control en Depósito de Agua de Consumo Humano | |
|--|---|
| Fecha de recogida: 19/10/2021 11:15:00 | Fecha de inicio análisis: 19/10/2021 |
| Persona rec. muestra: José Leandro | Fecha de fin análisis: 22/10/2021 |
| Fecha de entrada: 19/10/2021 12:00:00 | Lugar: Depósito San Nicolas, salida |
| Descripción: 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 | 0,14 | UNF | 1 | nefelometría |
| Conductividad | 946 | µS/cm a 20°C | 2.500 | electrometría |
| pH | 8,16 | Unid. de pH | 6,5-9,5 | potenciometría |
| Amonio | 0,03 | mg/l | 0,50 | fotometría |
| Nitratos | 6,5 | mg/l | 50 | Fotometría |
| Cloro libre residual | 0,47 | 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, 22 de octubre 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.