


Informe de Análisis N° 125026 / 2024

SOLICITADO POR: **BRONCEL S.A. - AMANCIO ALCORTA 3876 . C.A.B.A.**
 ANÁLISIS REQUERIDO: **FISICOQUIMICO**
 FECHA RECEPCIÓN DE MUESTRAS: **07.08.2024**
 MUESTRA DECLARADA: **BOTELLA FQ AGUA PARTIDAS: 124-125-126 VTO: 20/10/2024 HORA DE EXTRACCIÓN: 15:00 H - AGUA**

| | Límites aceptables | Resultados |
|---------------------------------------|---|------------|
| Apariencia - Metodología 2110 | Normal | Normal |
| Olor umbral a 60°C- Metodología 2150 | SOE Sin olores extraños | SOE |
| Color- Metodología 2120 b | Máx. 5 Pt Co | 1 |
| Turbiedad - Metodología 2130 | Máx. 3 NTU | 1 |
| pH - Metodología 4500 H + b | 6.5 - 8.5 | 7,3 |
| Sólidos disueltos totales- Met.2540b | Máx.1500 mg/l | 264 |
| Dureza total - Metodología 2340 c | Máx.400 mg/l | 48 |
| Alcalinidad total- Metodologia 2320 b | No aplica mg/l | 61 |
| Cloruros - Metodología 4500 Cl b | Máx.350 mg/l | 14 |
| Sulfatos - Metodología 4500 SO4 2- e | Máx.400 mg/l | 18 |
| Nitratos - Metodología 4500 NO3 – e | Máx.45 mg/l | 7 |
| Nitritos - Metodología 4500 NO2 – b | Máx.0.10 mg/l | < 0,05 |
| Hierro total - Metodología 3500 Fe d | Máx.0.30 mg/l | < 0,1 |
| Amonio - Metodología 4500 NH4 + d | Máx.0.20 mg/l | < 0,05 |
| Arsénico - Metodología 3500 As c | Máx.0.01 mg/l | < 0,01 |
| Plomo - Metodología 3500 Pb d | Máx.0.05 mg/l | < 0,05 |
| Fluoruro - Metodología 4500 F d | Máx.1.7 mg/l | 0,10 |
| Manganeso - Metodología 3500 Mn d | Máx.0.10 mg/l mg/l | < 0,01 |
| Sodio - Metodología AA 3500 Na b | mg/l | 49 |
| Potasio - Metodología AA 3500 K b | mg/l | 6 |
| Magnesio - Metodología 3500 Mg. E | mg/l | 7 |
| Calcio - Metodologia 3500 Ca d | mg/l | 42 |
| Cloro Activo Residual - Met.4500 Cl g | 0.2 mg/l min | 0,2 |
| Sílice Soluble - Met.4500 Si d | N/A mg/l | 6,2 |
| OBSERVACIONES: | Los límites corresponden a C.A.A. (Código Alimentario Argentino). | |
| CONCLUSIONES: | La muestra CUMPLE con los límites establecidos por C.A.A. (Código Alimentario Argentino). | |

Buenos Aires, 20 de agosto de 2024.-



Dra. Liliana Balaman
 Bioquímica M.P. 1737-b
 Lic. en Biotecnología y Microb. Industrial

NOTA: Los datos emitidos corresponden exclusivamente a las muestras recibidas. La identificación de las muestras es exclusiva responsabilidad del cliente.

Laboratorio Certificado por el CONSEJO PROFESIONAL DE QUÍMICA - Ley 7020/65 - Gestión de Calidad ISO 9001-2015 IRAM IQNet

Dr. Domingo Cabred 4879 (C1437HWK), C.A.B.A. - Tel | Fax: 5091.0106/7 & 4912.4224 - Cel.: (15) 3055.0433
 E-mail: info@laboratorio-moebius.com.ar - Visítenos en: www.Laboratorio-Moebius.com.ar