

LABORATORIO AMENABAR

ANALISIS FISICO - QUIMICO Y BROMATOLOGICOS DE AGUA

Director Tecnico : Dra. Luisa Racimora . M.P. N° 3565 C.P.Q. Pcia.Bs.As.

Potosi N° 3340 - Hurlingham - Pcia. Buenos Aires

Email lab-amenabar@hotmail.com



T.E.L: (011) 4452- 0695

CEL. :(15) 5146 - 7407

Buenos Aires 02 de setiembre de 2024

RAZON SOCIAL: SODA Y AGUA MABEL

DOMICILIO: ENTRE RIOS N° 2034 - Ing. MASCHWITZ

ANALISIS FISICO QUIMICO

Protocolo: 24816

Muestra extraída: BOTELLON POLICARBONATO x 20 Lts.

Fecha de recepcion: 19 de agosto de 2024

| DETERMINACION | UNIDAD | MUESTRA | VALORES * | METODO |
|--|---------|---------|-----------|--------------|
| pH | u. pH | 6,7 | 6.5 - 8.5 | 450 - H |
| Conductividad (20 °c) | µc / cm | 265 | | 2540 - B |
| Sólidos Disueltos Totales | mg/l | 146 | 1500 | 2540 - B |
| Alcalinidad total (como CO ₃ Ca) | mg/l | 50 | | 2320 - TITUL |
| Cloruros (como Cl ⁻) | mg/l | 22 | 350 | 4500 - Cl |
| Dureza (como CO ₃ Ca) | mg/l | 27 | 400 | 2340 |
| Nitratos (como NO ₃ ⁻) | mg/l | 6 | 45 | 4500 - NO3- |
| Nitritos (como NO ₂ ⁻) | mg/l | 0,03 | < 0,1 | 4500 -NO2- |
| Sulfato(como SO ₄ ⁼) | mg/l | 3 | 400 | 4500 -SO4= |
| Amonio (como NH ⁴⁺) | mg/l | < 0,01 | < 0,1 | 4500 - NH3 |
| Calcio (como Ca ²⁺) | mg/l | 10,8 | | 3500 - CaE |
| Magnesio (como Mg ²⁺) | mg/l | 2,8 | | 3500 - MgE |
| Arsenico (como As) | mg/l | NSD | max. 0,01 | 3500 As |
| Sodio (como Na ⁺) | mg/l | 20 | | 3500 NaD |
| Potasio (como K ⁺) | mg/l | 5,3 | | 3500 KD |

NSD No Se Determina

*Valores exigidos para agua potable según art. 983 del C.A.A.

Dra. LUISA RACIMORA

Director Técnico

M.P. N° 3565 C.P.Q. Pcia. Bs.As.

Tco.Qco. JUAN C. ACUÑA

Técnico Analista

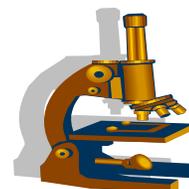
M.P. N° 4011 C.P.Q. Pcia. Bs.As.



Director Tecnico : Dra. Luisa Racimora . M.P. N° 3565 C.P.Q. Pcia.Bs.As.

Potosi N° 3340 - Hurlingham - Pcia. Buenos Aires

Email lab-amenabar@hotmail.com



T.E.L: (011) 4452- 0695

CEL. :(15) 5146 - 7407

Buenos Aires 02 de setiembre de 2024

RAZON SOCIAL: SODA Y AGUA MABEL

DOMICILIO: ENTRE RIOS N° 2034 - Ing. MASCHWITZ

ANALISIS MICROBIOLOGICO DE AGUA

Protocolo N°: 24816

Muestra extraida N° 1: SALIDA BAJADA TANQUE ELEVADO

N° 2: BOTELLON POLICARBONATO x 20 Lts

N° 3: SIFON PLASTICO x 1250 c.c.

Fecha de extraccion : 19 / 08 / 24

Fecha de inoculacion 19 / 08 / 24

| DETERMINACION | UNIDADES | RESULTADOS | | | | METODO |
|---|----------|------------|---------|---------|------------|----------|
| | | 1 | 2 | 3 | VALOR MAX* | |
| Bacterias Mesofilas en agar (APC-24 hs a 37°C) | Ufc/ml | 1 | 6 | 50 | 500 Ufc/ml | SM 9215B |
| Bacterias Coliformes (NMP 48hs a 37°C) | En 100ml | 0 | 0 | 0 | < 3 | SM 9221B |
| Escherichia Coli | En 100ml | Ausente | Ausente | Ausente | Ausencia | SM 6221F |
| Pseudomonas Aeruginosa | En 100ml | Ausente | Ausente | Ausente | Ausencia | SM 9213F |

* Maximos permitidos para agua potable según C.A.A. En su Art. 983

OBSERVACIONES: Agua bacteriologicamente apta para su consumo.

Dra. LUISA RACIMORA

Director Técnico

M.P. N° 3565 C.P.Q. Pcia. Bs.As.

Tco.Qco. JUAN C. ACUÑA

Técnico Analista

M.P. N° 4011 C.P.Q. Pcia. Bs.As

