

Laboratorio Autorizado para Controles Analíticos de
Productos Alimentarios. REGISLABO 7AB/M.**DATOS DEL CLIENTE:****AYUNTAMIENTO DE BRAOJOS****PLAZA DE CALVO SOTELO, Nº 1 - 28737 / BRAOJOS (MADRID)**

Centro y Código: 191.02 CASA CULTURA

Dirección: PLAZA DEL SOL, 5, BRAOJOS (MADRID), 28737

INFORME DE ENSAYO Nº 20/008255

Versión: V1.0

| | |
|---|--|
| Técnico de Recogida: Adriana Lejarraga Villada (SIC) | Fecha de Toma de Muestra: 20/02/2020 |
| | Fecha de Recepción: 20/02/2020 |
| | Fecha de Inicio de Análisis: 20/02/2020 |
| | Fecha de Fin de Análisis: 21/02/2020 |

DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA:

Punto de toma de muestra: GRIFO ASEO FEMENINO

| | | | |
|------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Hora de Recogida | 10:45 | Temperatura (° C) | 10,2 °C |
| pH "in situ" | 8,2 | Cloro libre residual "in situ" | 0,1 |
| Cloro total "in situ" | 0,1 | Fecha de toma de muestra | 20/02/2020 |
| Envase y Volumen (FQ) | Bote estéril sin Tiosulfato 250ml | Envase y Volumen (M) | Bote estéril con tiosulfato 500ml |

Descripción de la Muestra: AGUA DE GRIFO

| PARÁMETRO | MÉTODO | RESULTADO | VALOR ADMISIBLE |
|----------------------------------|----------------|-----------------------------|----------------------|
| Amonio | PE15AG | 0,29 mg/l | 0,50 mg/l |
| Cloro residual combinado | PE19AG | 0,4 mg/l | 2 mg/l |
| Cloro residual libre | PE19AG | 0,1 mg/l | 1 mg/l |
| Recuento de bacterias coliformes | UNE-ISO 9308-1 | 0 ufc/100ml | 0 ufc/100ml |
| Color | PE08AG | < 5 mg/l Pt/Co | 15 mg/l Pt/Co |
| Conductividad (a 20° C) | PE41AG | 111 µS.cm-1 | 2.500 µS.cm-1 |
| Olor (I. D. a 25° C) | PE09AG | < 3 Indice de dilucion | 3 Indice de dilucion |
| pH | PE46AG | 8,3 (a 18,5 ° C) udes de pH | 6,5-9,5 udes de pH |
| Sabor | PE10AG | < 3 Indice de dilucion | 3 Indice de dilucion |
| Turbidez | PE12AG | < 1 UNF | 5 UNF |
| Recuento de Escherichia Coli | UNE-ISO 9308-1 | 0 ufc/100 ml | 0 ufc/100 ml |
| Hierro | PE26AG | 50 µg/l | 200 µg/l |
| Cobre | PE21AG | < 0,1 mg/l | 2 mg/l |
| Níquel | PE43AG | < 10 µg/l | 20 µg/l |
| Plomo | PE45AG | < 5 µg/l | 10 µg/l |
| Cromo total | PE44AG | < 10 µg/l | 50 µg/l |

Los resultados obtenidos cumplen los límites establecidos en la normativa vigente en los parámetros analizados.

Laboratorio Autorizado para Controles Analíticos de
Productos Alimentarios. REGISLABO 7AB/M.**INFORME DE ENSAYO Nº 20/008255**

Versión: V1.0

Técnico de Recogida: Adriana Lejarraga Villada (SIC)

Fecha de Toma de Muestra: 20/02/2020

Fecha de Recepción: 20/02/2020

Fecha de Inicio de Análisis: 20/02/2020

Fecha de Fin de Análisis: 21/02/2020

DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA:

Punto de toma de muestra: GRIFO ASEO FEMENINO

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Hora de Recogida | 10:45 | Temperatura (° C) | 10,2 °C |
| pH "in situ" | 8,2 | Cloro libre residual "in situ" | 0,1 |
| Cloro total "in situ" | 0,1 | Fecha de toma de muestra | 20/02/2020 |
| Envase y Volumen (FQ) | Bote estéril sin Tiosulfato 250ml | Envase y Volumen (M) | Bote estéril con tiosulfato 500ml |

Descripción de la Muestra: AGUA DE GRIFO

LEGISLACIÓN APLICADA

R.D. 140/2003, de 7 de Febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.

NOTAS

- Los resultados analíticos recogidos en este informe se refieren únicamente a las muestras analizadas
- La incertidumbre asociada al resultado del ensayo está a disposición del cliente.
- Este Informe de Ensayo no podrá ser reproducido total o parcialmente sin autorización de Sistemas Integrales de Calidad, S.L.U

(S): Parámetros subcontratados a Laboratorios evaluados según el sistema de Calidad de Laboratorio.

(SA): Parámetros subcontratados y Acreditados por ENAC.

OBSERVACIONES* Todos los valores expresados como $\times 10^x$ son de naturaleza exponencial ($10^3 = 1.000$; $10^4 = 10.000$; $10^5 = 100.000$)Documento firmado Electrónicamente por:
SISTEMAS INTEGRALES DE CALIDAD CIF: B-82196874
Nombre: Margarita Bebenek Gil - Directora Técnica
NIF:49998620R

Collado Villalba, 22 de febrero de 2020



Margarita Bebenek Gil

Directora Técnica

Página 2 de 2