

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: 191.05 ESCUELAS

Dirección: PLAZA DEL SOL, 3, BRAOJOS (MADRID), 28737

INFORME DE ENSAYO Nº 20/008253

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 MIXTO

Hora de Recogida	10:35	Temperatura (° C)	9,6 °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	0,37 mg/l	0,50 mg/l
Cloro residual combinado	PE19AG	< 0,05 mg/l	2 mg/l
Cloro residual libre	PE19AG	< 0,05 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	110 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 18,4 ° 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.

INFORME DE ENSAYO Nº 20/008253

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 MIXTO

Hora de Recogida	10:35	Temperatura (° C)	9,6 °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

