

Cliente: **AYUNTAMIENTO LAS NAVAS DEL MARQUES**

PLAZA DE LA VILLA, 1

05230 / Las Navas del Marqués

Attn:

Fecha de Emisión:

17 de noviembre de 2025

Versión: 1.0

Página 1 de 2

CERTIFICADO DE ANALISIS Nº 1530010



FECHAS

Responsable de la Toma de muestra: Laboratorio Biosalud (Maricielo S.L.)

Nº Boletín: 1365495

ID. Cliente: ESP0516800J

Toma de Muestra: 11/11/2025

Recepción: 11/11/2025

Inicio de Análisis: 11/11/2025

Fin de Análisis: 14/11/2025

Procedimiento de toma de muestra: INS/300

Nº DE MUESTRA: 2539585

TIPO DE MUESTRA: Agua consumo humano

INFORMACIÓN PUNTO DE TOMA DE MUESTRA

IDENTIFICACIÓN: PM-INT-VIA CUTANDA Nº28-RED CIUDAD DUCAL-LAS NAVAS DEL MARQUES

Hora Toma de Muestra: 12:45

DIRECCIÓN: Navas del Marques

CONDICIONES AMBIENTALES*: 10°C, No llovía

Purga: Si

Tipo de Analisis: control grifo

CLORO IN SITU (mgCl2/L)*: 0,20

LEGISLACIÓN APLICADA: Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

PARÁMETRO	MÉTODO	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ADMISIBLE
Escherichia coli β-glucuronidasa +	UNE EN ISO 9308-1:2014/A1	0	ufc/100 ml	0
Microorganismos aerobios 22 °C	UNE-EN ISO 6222:1999	<1	ufc/mL	<1,0e2
Color	PNT/024	<4.5	mgPt/Co/L	<15
Turbidez	PNT/085	<0.3	UNF	<4
pH	PNT/063	7,0	UpH	Entre 6,5 y 9,5
Conductividad 20°C	PNT/025	93	µS/cm	<2500
Cloro Libre Residual (in situ) *	PNT/800	0,2	mgCl2/L	<1
Plomo	PNT/130	<0.5	µg/L	< 10
Tª(pH): *	Electrometría	21,0	°C	---
Cloruro de vinilo *	PNT/122	<0.15	µg/L	<0,5
Bisfenol A *	PNT/136	<0.02	µg/L	<2,5
Cobre	PNT/130	0,005	mg/L	<2
Níquel	PNT/130	<1	µg/L	<20
Cromo	PNT/130	1,4	µg/L	< 50
Hierro	PNT/130	<10	µg/L	<200



(*) Las actividades y/o ensayos marcados no están amparadas en el alcance de acreditación ENAC.

(*) Los comentarios y/o interpretaciones no están amparadas en el alcance de acreditación ENAC.

Aprobado por:

Sara López Otero

Dirección técnica

Procedimiento de toma de muestra: INS/300

Página 2 de 2

CERTIFICADO DE ANALISIS N° 1.530.010

17 de noviembre de 2025

*Los parámetros analizados, CUMPLEN los valores paramétricos, CONFORME a la legislación aplicable a aguas de consumo humano.

NOTA: Parámetros microbiológicos: Regla de decisión de resultados microbiología conforme a ISO 8199: Valores de 1-2 ufc indican Presente y 3-9 ufc indican N° estimado

Información Adicional:

La recepción de las muestras ha sido realizado bajo el procedimiento de gestión PG/T/08.1, manipulación de ítems de ensayo.

La toma de muestra sólo aplica a los ensayos recogidos en el anexo técnico vigente

Ensayo recuento de colonias a 22°C: Siembra en profundidad con agar extracto de levadura, 68 horas/ 22°C

Información Resultados:

- o Los resultados recogidos en este Certificado de Análisis se refieren únicamente a las muestras ensayadas
- o Este Certificado NO podrá ser reproducido total o parcialmente sin la autorización de Laboratorio Biosalud (Maricielo S.L).
- o Se encuentra a disposición del cliente el valor de incertidumbre asociada. La incertidumbre expandida de medida se ha obtenido multiplicando la incertidumbre típica de medición por el factor de cobertura $k = 2$, que para una distribución normal, corresponde a una probabilidad de cobertura aproximadamente el 95%.



(*) Las actividades y/o ensayos marcados no están amparadas en el alcance de acreditación ENAC.

(*) Los comentarios y/o interpretaciones no están amparadas en el alcance de acreditación ENAC.

Aprobado por:

Sara López Otero



Dirección técnica