

**Cliente:** AYUNTAMIENTO LAS NAVAS DEL MARQUES

**PLAZA DE LA VILLA, 1**

05230 / Las Navas del Marqués

Attn:

Fecha de Emisión:  
30 de diciembre de 2025

Versión: 1.0

Página 1 de 2

## CERTIFICADO DE ANALISIS Nº 1535984



Certificado: 1.535.984



Recogida: 1.569.552

### FECHAS

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

**Nº Boletín:** 1366701

**ID. Cliente:** ESP0516800J

**Toma de Muestra:** 18/12/2025

**Recepción:** 18/12/2025

**Inicio de Análisis:** 18/12/2025

**Fin de Análisis:** 30/12/2025

**Procedimiento de toma de muestra:** INS/300

**Nº DE MUESTRA:** 2545498

**TIPO DE MUESTRA:** Agua consumo humano

### INFORMACIÓN PUNTO DE TOMA DE MUESTRA

**IDENTIFICACIÓN:** PM-INT-TEODORO SACRISTAN Nº20-RED LA ESTACION-LAS NAVAS DEL MARQUES

**Hora Toma de Muestra:** 12:05

**DIRECCIÓN:** Navas del Marques

**CONDICIONES AMBIENTALES\*:** 7°C, no llovia

**Purga:** SI

**Tipo de Analisis:** control grifo consumidor

**COLORO IN SITU (mgCl<sub>2</sub>/L)\*:** 0,61

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	20	ufc/mL	<1,0e2
Color	PNT/024	7,6	mgPt/Co/L	<15
Turbidez	PNT/085	<0.3	UNF	<4
pH	PNT/063	7,3	UpH	Entre 6,5 y 9,5
Conductividad 20°C	PNT/025	80	µS/cm	<2500
Cloro Libre Residual (in situ) *	PNT/800	0,6	mgCl <sub>2</sub> /L	<1
Plomo	PNT/130	0,5	µg/L	< 10
Tª(pH): *	Electrometría	18,3	°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	0,457	mg/L	<2
Níquel	PNT/130	1,1	µg/L	<20
Cromo	PNT/130	<1	µg/L	< 50
Hierro	PNT/130	147	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°

1.535.984

30 de diciembre 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