



LAGINA / MUESTRA

Kodea / Código: **242478**
Lagin Mota / Tipo de muestra: **AGUA CONSUMO** (Lagin Puntuala / Muestra Puntual)
Laginketa puntua / Punto Toma de Muestra: **MURUA** Fuente de Murua
Lagin hartzailea / Muestra tomada por:
Laginketa Prozedura / Procedimiento de Toma de Muestra: **PNTV-FQ-06**

BEZEROA / CLIENTE

Eskatzailea / Solicitante: **SANIDAD**
Osasun Publikoko Zuzendariorde
Subdirección de Salud Pública
Helbidea / Dirección: **Santiago 11**
01001 VITORIA-GASTEIZ

- La Toma de muestras según Procedimiento PNTV-FQ-06 está acreditada solo para los parámetros incluidos en el Anexo Técnico de la acreditación

Hartze/Harrera Data//Fecha recogida/recepción **24/11/2025 -- 24/11/2025**

Hasiera/Amaiera Data//Fecha inicio/fin **24/11/2025 -- 04/12/2025**

EMAITZAK / RESULTADOS

Parametroa / Parámetro	PNTM	Emaitza / Resultado	Unitateak / Unidades
* Temperatura		9.7	° C
Conductividad (20°C)	PNTM-FQ-02	222	µS/cm
pH	PNTM-FQ-03	8.1	
Clorito	PNTM-FQ-13	<20.00	µg/l
Clorato	PNTM-FQ-13	124.00	µg/l
Turbidez	PNTM-FQ-01	0.9	NTU
Cloro libre	PNTM-FQ-04	0.7	mg/l
Cloro total	PNTM-FQ-04	0.7	mg/l
Aluminio	PNTM-FQ-11	49.6	µg/l
* Manganeso	PNTM-FQ-11	<5.0	µg/l
Recuento de colonias a 22°C	UNE EN ISO 6222:1999	1	u.f.c./ml
Recuento Enterococos	Met. alternativo ENTEROLERT-DW	<1	NMP/100 ml
Recuento bacterias coliformes	UNE EN ISO 9308-2:2014	<1	NMP/100 ml
Recuento E coli	UNE EN ISO 9308-2:2014	<1	NMP/100 ml

(*) bidez markatutako entsaioak ez daude ENAC-akreditazioak babestuta

Los ensayos marcados con (*) no estan amparados por la acreditación de ENAC



Bezeroak nahi badu, entsaioen ziurgabetasuna bere esku dago / La incertidumbre de los ensayos esta a disposición del cliente, si este lo requiere.

Aurreko emaitzak zehaztutako lagin eta entsaioei dagozkie soilik / Los datos anteriormente expuestos sólo afectan a la muestra y análisis especificados.

Txosten honen zati bat kopiatzeko derrigorrezkoa da laborategiko baimena izatea / Este informe no puede ser reproducido parcialmente sin la autorización del laboratorio.



Agua Municipal de Vitoria-Gasteiz, S.A.

AMVISA

Vitoria-Gasteizko Udal Urak, SA

ENTSAIO TXOSTENA / INFORME DE ENSAYO

Txosten Zk./Informe N°: **242478**

LAGINA / MUESTRA

Kodea / Código: **242478**
Lagin Mota / Tipo de muestra: **AGUA CONSUMO** (Lagin Puntuala / Muestra Puntual)
Laginketa puntua / Punto Toma de Muestra: **MURUA** Fuente de Murua
Lagin hartzailea / Muestra tomada por:
Laginketa Prozedura / Procedimiento de Toma de Muestra: **PNTV-FQ-06**

BEZEROA / CLIENTE

Eskatzailea / Solicitante: **SANIDAD**
Osasun Publikoko Zuzendariorde
Subdirección de Salud Pública
Helbidea / Dirección: **Santiago 11**
01001 VITORIA-GASTEIZ

- La Toma de muestras según Procedimiento PNTV-FQ-06 está acreditada solo para los parámetros incluidos en el Anexo Técnico de la acreditación

Hartze/Harrera Data//Fecha recogida/recepción **24/11/2025 -- 24/11/2025**

Hasiera/Amaiera Data//Fecha inicio/fin **24/11/2025 -- 04/12/2025**

EMAITZAK / RESULTADOS

Parametroa / Parámetro	PNTM	Emaitza / Resultado	Unitateak / Unidades
Recuento Clostridium perfringens	UNE EN ISO 14189:2017	<1	ufc/100 ml

Oharrak / Observaciones

Kloro eta Uhartasun azterketak "in situ" egin dira / Los análisis de Cloro y Turbidez han sido realizados "in situ"
Los recuentos microbiológicos entre 1 y 2 ufc se deben interpretar como presencia, y entre 3 y 9 ufc como recuento estimado.
Recuento Aerobios 22°C según UNE EN ISO 6222:1999 por siembra en profundidad con AEL incubando a 22°C 72h
Recuento Clostridium perfringens incluye formas vegetativas y esporas.

Araka, **04/12/2025**

Izp. / Fdo.: Laura Muro -Jefa Sección Microbiología

Izp. / Fdo.: Nuria Cifuentes- Jefa sección Físico-Química

LAURA
ROSA MURO
MOLINA -
29152999Q
Firmado digitalmente por LAURA ROSA MURO MOLINA - 29152999Q
Fecha: 2025.12.18 09:36:34 +01'00'

MARIA NURIA
CIFUENTES
EZQUERRO -
16279298J
Firmado digitalmente por MARIA NURIA CIFUENTES EZQUERRO - 16279298J
Fecha: 2025.12.18 10:15:51 +01'00'

(*) bidez markatutako entsaioak ez daude ENAC-akreditazioak babestuta

Los ensayos marcados con (*) no están amparados por la acreditación de ENAC



Bezeroak nahi badu, entsaioen ziurgabetasuna bere esku dago / La incertidumbre de los ensayos esta a disposición del cliente, si este lo requiere.

Aurreko emaitzak zehaztutako lagin eta entsaioei dagozkie soilik / Los datos anteriormente expuestos sólo afectan a la muestra y análisis especificados.

Txosten honen zati bat kopiatzeko derrigorrezkoa da laborategiko baimena izatea / Este informe no puede ser reproducido parcialmente sin la autorización del laboratorio.

