



Las observaciones, actividades y ensayos marcados con (*) no están amparados por la acreditación de ENAC

Página 1 de 2

INFORME DE ENSAYO

32210008

Exprodim S.L

Avda Pío XII, 68 1º Izquierda
45600 Talavera de la Reina
Toledo

Información Laboratorio

Descripción del Producto: Producto líquido transparente en bote estéril

Entra en laboratorio: 09 / 08 / 2023

Fecha inicio análisis: 09 / 08 / 2023

Fecha fin de análisis: 22 / 08 / 2023

Temp. de recepción (*):

21°C

Información Cliente

Producto: Agua de red

Lote/ F. Caducidad/ Ref.:

Lugar de muestreo(*): Entrada BuenasBodas

Fecha toma de muestra (*):

09 /08 /2023

Responsable toma de muestra (*):

Cliente

Ensayos realizados:

Parámetros microbiológicos	Ud.	RESULTADO	Limite Legislado RD 3/2023	Procedimiento interno
Rto. en placa de Coliformes (Filtración)	ufc/100ml	88	0	UNE-EN ISO 9308-1
Rto. en placa de <i>Escherichia coli</i> (Filtración)	ufc/100ml	Presencia de microorganismos	0	UNE-EN ISO 9308-1
Rto. en placa de microorganismos Aerobios a 22° C	ufc/1ml	480	100	UNE-EN ISO 6222
Rto. en placa de Enterococos intestinales (Filtración)	ufc/100ml	Número estimado de microorganismos 7	0	UNE-EN ISO 7899-2
Rto. en placa de <i>Clostridium perfringens</i>	* ufc/100ml	Número estimado de microorganismos 9	0	PNT-MB-08

Parámetros químicos	Ud.	RESULTADO	Limite Legislado RD 3/2023	Límites cuantificación	Procedimiento interno
Amonio por espectroscopía UV/visible	* mg/l	0,08	0,50	0,06	PNT-FQ-19
Conductividad por potenciometría	µS/cm a 20°C	52	2500	13	PNT-FQ-31
pH por potenciometría	Uds. pH a 22,6°C	6,6	6,5 a 9,5	2,0	PNT-FQ-45
Turbidez por nefelometría	* UNF	3,6	4,0	0,10	PNT-FQ-53
Cloruros por volumetría	* mg/l	<2,5	250	2,5	PNT-FQ-28
Oxidabilidad por volumetría	* mg/l O ₂	4,6	5,0	0,50	PNT-FQ-43
Cianuros por espectroscopía UV/visible	* µg/l	<10	50	10	PNT-FQ-26
Nitratos por LC/DAD	* mg/l	<0,10	50	0,10	PNT-FQ-40
Nitritos por LC/DAD	* mg/l	<0,10	1) Salida ETAP/deposito: < 0,10 2) Red distribución: < 0,50	0,10	PNT-FQ-40
Fluoruro por espectroscopía UV/visible	* mg/l	<0,10	1,5	0,10	PNT-FQ-36
Índice de Langelier	* mg/l	-3,29	± 0,50		Por cálculo

Parámetros químicos medidos In situ por el cliente	Ud.	RESULTADO	Limite Legislado RD 3/2023
Cloro libre residual por espectroscopía UV/visible	* mg/l	0,53	1,0

Talavera de la Reina, 22 de agosto de 2023

NOTA IMPORTANTE:

LOS RESULTADOS OBTENIDOS SÓLO DAN FE DE LA MUESTRA ANALIZADA
QUEDA PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE ESTE DOCUMENTO SALVO CON AUTORIZACIÓN EXPRESA DE NABLA 2000, S.L.



Las observaciones, actividades y ensayos marcados con (*) no están amparados por la acreditación de ENAC

Página 2 de 2

INFORME DE ENSAYO

32210008

Exprodim S.L

Avda Pío XII, 68 1º Izquierda
45600 Talavera de la Reina
Toledo

Información Laboratorio

Descripción del Producto: Producto líquido transparente en bote estéril

Entra en laboratorio: 09 / 08 / 2023

Fecha inicio análisis: 09 / 08 / 2023

Fecha fin de análisis: 22 / 08 / 2023

Temp. de recepción (*): 21°C

Información Cliente

Producto: Agua de red

Lote/ F. Caducidad/ Ref.:

Lugar de muestreo(*): Entrada BuenasBodas

Fecha toma de muestra (*): 09 /08 /2023

Responsable toma de muestra (*): Cliente

Ensayos realizados:

Parámetros químicos (metales)	Ud.	RESULTADO	Limite Legislado RD 3/2023	Límites cuantificación	Procedimiento interno	
Aluminio por ICP/AES	*	µg/l	73	200	5,0	PNT-FQ-75
Antimonio por ICP/AES	*	µg/l	<5,0	10	5,0	PNT-FQ-75
Arsénico por ICP/AES	*	µg/l	<5,0	10	5,0	PNT-FQ-75
Boro por ICP/AES	*	mg/l	<0,010	1,5	0,010	PNT-FQ-75
Cadmio por ICP/AES		µg/l	<1,0	5,0	1,0	PNT-FQ-75
Cobre por ICP/AES		mg/l	0,036	2,0	0,0050	PNT-FQ-75
Cromo por ICP/AES		µg/l	<10	50	10	PNT-FQ-75
Hierro por ICP/AES		µg/l	443	200	10	PNT-FQ-75
Manganeso por ICP/AES		µg/l	<10	50	10	PNT-FQ-75
Mercurio por CV/AAS		µg/l	<0,10	1,0	0,10	PNT-FQ-77
Níquel por ICP/AES		µg/l	15	20	5,0	PNT-FQ-75
Plomo por ICP/AES	*	µg/l	<5,0	10	5,0	PNT-FQ-75
Selenio por ICP/AES	*	µg/l	<5,0	20	5,0	PNT-FQ-75
Sodio por ICP/AES		mg/l	70	200	5,0	PNT-FQ-75
Sulfatos por cálculo	*	mg/l	16	250	15	PNT-FQ-75
Dureza por cálculo		mg CaCO ₃ /L	<33	500	33	PNT-FQ-75
Bario por ICP/AES		mg/l	<0,010		0,010	PNT-FQ-75
Calcio por ICP/AES		mg/l	<5,0	100	5,0	PNT-FQ-75
Potasio por ICP/AES		mg/l	<5,0	10	5,0	PNT-FQ-75
Magnesio por ICP/AES		mg/l	<5,0	30	5,0	PNT-FQ-75

La información aportada por el cliente queda bajo su responsabilidad.

Si el número total es de 1 o 2 colonias, la precisión de los resultados es demasiado baja por lo que los resultados se informan como "presencia de microorganismos" en el volumen estudiado.

Observaciones (*):

Los ensayos se realizan empleando Procedimientos Normalizados de Trabajo internos (PNT's) basados en métodos oficiales y/o otras normas de reconocido prestigio y métodos internos.

Director del Laboratorio
Vicente Salgado Nuevo
C/ Lavanda, nave 51 - T. 925 81 90 03
45600 TALAVERA DE LA REINA / Toledo

Talavera de la Reina, 22 de agosto de 2023

NOTA IMPORTANTE:

LOS RESULTADOS OBTENIDOS SÓLO DAN FE DE LA MUESTRA ANALIZADA

QUEDA PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE ESTE DOCUMENTO SALVO CON AUTORIZACIÓN EXPRESA DE NABLA 2000, S.L.