

INFORME DE ENSAYO



Los ensayos y actividades marcados con (0) no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de Cliente GALIDES S.L.
POL IND DEL REBULLÓN NAVE 84A
36416 MOS, (PONTEVEDRA)

Solicitante: **Concello de Redondela**

Datos Muestra		Referencia informe: 22200800900	
Identificación Muestra:	22200800900	Fecha recepción:	07/06/2022
Descripción Muestra:	Agua consumo humano	Inicio Análisis:	07/06/2022
Fin Análisis:	10/06/2022		

(0) Datos de Toma de Muestra

Punto de Muestreo:	Parroquia de Redondela Fonte do paseo do Peixegeueiro	Muestra Recogida por:	Técnico de Akunatura - Carlos Quintas
Fecha de Muestreo:	07/06/2022 10:59	Recipiente:	1PE 250mL TIO (Micro) y 1P 250mL(FQ)
Método de Muestreo:	Procedimiento PC16-01-AGUAS		

(0) Medidas In Situ

		Aportadas por:		Realizadas por Técnico de Akunatura	
	Resultados	Límites		Resultados	Límites
Cloro combinado	<0.1 mg/L	2 mg/L	Cloro libre	0,2 mg/L	1 mg/L

Resultados

Parámetro	Protocolo	Resultado	Unidades	Límite Cuant.	Límite	
Fisicoquímicos						
Amonio	PFQ-AG-06	<0.2	mg/L	0.2 mg/L	0.50 mg/L	(0)
Conductividad	PFQ-AG-02	29.22	µS/cm a 20°C	15 µS/cm a 20°C	2500 µS/cm a 20°C	
Nitritos	PFQ-AG-09	<0.02	mg/L	0.02 mg/L	0.5 mg/L	(0)
pH	PFQ-AG-01	6.7	Uds de pH a 23.8°C	2.0 Uds de pH	6.5 - 9.5 Uds de pH	
Microbiológicos						
Detección y recuento de <i>Escherichia coli</i> por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Detección y recuento de Bacterias Coliformes por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C	UNE-EN ISO 6222	<1	ufc/mL	1 ufc/mL	1.0x10 ² ufc/mL	
Organolépticos						
Color	PFQ-AG-05	<10	mg Pt/L	10 mg Pt/L	15 mg Pt/L	(0)
Olor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Sabor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Turbidez	PFQ-AG-03	<0.30	U.N.F.	0.30 U.N.F.	5 U.N.F.	(0)

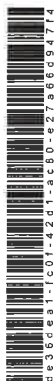
(0) Interpretación Resultados

Según los parámetros analizados y los límites establecidos en el R.D. 140/2003 el agua es **APTA** para consumo humano.

Ensayos validados por: José Luis Palomanes (Responsable Área Físico-Química) y Pablo Rego Pérez (Responsable Área Microbiología).

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.
Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.
Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.
Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.
El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.
Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.
Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA
Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.





Firmado electrónicamente por:
AKUNATURA DE OURENSE SL
CIF: B32361685
Tecnópole I Local 4-5 - Parque Tecnológico de Galicia
San Ciprián de Viñas - 32900 - Ourense

En Ourense a 10 de Junio de 2022

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Los resultados del presente informe sólo dan fé de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.

Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.

Datos de Cliente GALIDES S.L.
POL IND DEL REBULLÓN NAVE 84A
36416 MOS, (PONTEVEDRA)

Solicitante: **Concello de Redondela**

Datos Muestra		Referencia informe:	22200801000
Identificación Muestra:	22200801000	Fecha recepción:	07/06/2022
Descripción Muestra:	Agua consumo humano	Inicio Análisis:	07/06/2022
Fin Análisis:	10/06/2022		

(0) Datos de Toma de Muestra

Punto de Muestreo:	Parroquia de Redondela Fonte e lavadoiro do Mouro	Muestra Recogida por:	Técnico de Akunatura - Carlos Quintas
Fecha de Muestreo:	07/06/2022 11:00	Recipiente:	1PE 250mL TIO (Micro) y 1P 250mL(FQ)
Método de Muestreo:	Procedimiento PC16-01-AGUAS		

(0) Medidas In Situ

		Aportadas por:	Realizadas por Técnico de Akunatura		
	Resultados	Límites	Resultados	Límites	
Cloro combinado	<0,1 mg/L	2 mg/L	Cloro libre	<0,1 mg/L	1 mg/L

Resultados

Parámetro	Protocolo	Resultado	Unidades	Límite Cuant.	Límite	
Físicoquímicos						
Amonio	PFQ-AG-06	<0.2	mg/L	0.2 mg/L	0.50 mg/L	(0)
Conductividad	PFQ-AG-02	117.5	µS/cm a 20°C	15 µS/cm a 20°C	2500 µS/cm a 20°C	
Nitritos	PFQ-AG-09	<0.02	mg/L	0.02 mg/L	0.5 mg/L	(0)
pH	PFQ-AG-01	5.6	Uds de pH a 24.5°C	2.0 Uds de pH	6.5 - 9.5 Uds de pH	
Microbiológicos						
Detección y recuento de <i>Escherichia coli</i> por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Detección y recuento de Bacterias Coliformes por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C	UNE-EN ISO 6222	<1	ufc/mL	1 ufc/mL	1,0x10 ² ufc/mL	
Organolépticos						
Color	PFQ-AG-05	<10	mg Pt/L	10 mg Pt/L	15 mg Pt/L	(0)
Olor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Sabor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Turbidez	PFQ-AG-03	<0.30	U.N.F.	0.30 U.N.F.	5 U.N.F.	(0)

(0) Interpretación Resultados

Según los parámetros analizados y los límites establecidos en el R.D. 140/2003 el agua es **APTA** para consumo humano con incumplimiento en pH.

Ensayos validados por: José Luis Palomanes (Responsable Área Físico-Química) y Pablo Rego Pérez (Responsable Área Microbiología):

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente. Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L. Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió. Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L. El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo. Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007. Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con NºRGLA 112/GA. Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.



Edificio Tecnopole I - Local 4-5, Parque Tecnológico de Galicia, San Ciprián de Viana, 32900 - Ourense. Tel/Fax: 988271967
e-mail: laboratorio@akunatura.com - Akunatura de Ourense S.L. inscrita en el registro mercantil de Ourense TOMO 471 folio 208 hoja OR-10909.



Firmado electrónicamente por:
AKUNATURA DE OURENSE SL
CIF: B32361685
Tecnopole I Local 4-5 - Parque Tecnológico de Galicia
San Ciprián de Viana - 32900 - Ourense

En Ourense a 10 de Junio de 2022

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.
Los resultados del presente informe sólo dan fé de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.
Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.
Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.
El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.
Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.
Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA
Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.



INFORME DE ENSAYO

Datos de Cliente GALIDES S.L.
POL IND DEL REBULLÓN NAVE 84A
36416 MOS, (PONTEVEDRA)

Solicitante: **Concello de Redondela**

Datos Muestra		Referencia informe: 22200801100	
Identificación Muestra:	22200801100	Fecha recepción:	07/06/2022
Descripción Muestra:	Agua consumo humano	Inicio Análisis:	07/06/2022
Fin Análisis:	10/06/2022		

(0) Datos de Toma de Muestra

Punto de Muestreo:	Parroquia de Cesantes Fonte do Picho	Muestra Recogida por:	Técnico de Akunatura - Carlos Quintas
Fecha de Muestreo:	07/06/2022 11:00	Recipiente:	1PE 250mL TIO (Micro) y 1P 250mL(FQ)
Método de Muestreo:	Procedimiento PC16-01-AGUAS		

(0) Medidas In Situ

		Aportadas por:		Realizadas por Técnico de Akunatura	
	Resultados	Límites		Resultados	Límites
Cloro combinado	<0.1 mg/L	2 mg/L	Cloro libre	0,4 mg/L	1 mg/L

Resultados

Parámetro	Protocolo	Resultado	U	Unidades	Límite Cuant.	Límite	
Fisicoquímicos							
Amonio	PFQ-AG-06	<0.2		mg/L	0,2 mg/L	0,50 mg/L	(0)
Conductividad	PFQ-AG-02	28.58		µS/cm a 20°C	15 µS/cm a 20°C	2500 µS/cm a 20°C	
Nitritos	PFQ-AG-09	<0.02		mg/L	0,02 mg/L	0,5 mg/L	(0)
pH	PFQ-AG-01	6.6	±0.1	Uds de pH a 24.0°C	2,0 Uds de pH	6,5 - 9,5 Uds de pH	
Microbiológicos							
Detección y recuento de <i>Escherichia coli</i> por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0		ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Detección y recuento de Bacterias Coliformes por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0		ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C	UNE-EN ISO 6222	<1		ufc/mL	1 ufc/mL	1,0x10 ² ufc/mL	
Organolépticos							
Color	PFQ-AG-05	<10		mg Pt/L	10 mg Pt/L	15 mg Pt/L	(0)
Olor	PFQ-AG-04	1.5		Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Sabor	PFQ-AG-04	1.5		Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Turbidez	PFQ-AG-03	<0.30		U.N.F.	0,30 U.N.F.	5 U.N.F.	(0)

(0) Observaciones

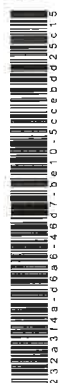
U: Incertidumbre

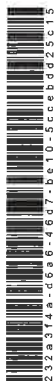
(0) Interpretación Resultados

Según los parámetros analizados y los límites establecidos en el R.D. 140/2003 el agua es **APTA** para consumo humano.

Ensayos validados por: José Luis Palomanes (Responsable Área Físico-Química) y Pablo Rego Pérez (Responsable Área Microbiología).

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.
Los resultados del presente informe sólo dan fé de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.
Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.
Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.
El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.
Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.
Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA
Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.





Firmado electrónicamente por:
AKUNATURA DE OURENSE SL
CIF: B32361685
Tecnopole I Local 4-5 - Parque Tecnológico de Galicia
San Ciprián de Vilñas - 32900 - Ourense

En Ourense a 10 de Junio de 2022

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Los resultados del presente informe sólo dan fé de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.

Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.

INFORME DE ENSAYO

Datos de Cliente GALIDES S.L.
POL IND DEL REBULLÓN NAVE 84A
36416 MOS, (PONTEVEDRA)

Solicitante: **Concello de Redondela**

Datos Muestra		Referencia informe: 22200800100	
Identificación Muestra:	22200800100	Fecha recepción:	07/06/2022
Descripción Muestra:	Agua consumo humano	Inicio Análisis:	07/06/2022
Fin Análisis:	10/06/2022		

(0) Datos de Toma de Muestra

Punto de Muestreo:	Parroquia de Chapela Fonte da fraga	Muestra Recogida por:	Técnico de Akunatura - Carlos Quintas
Fecha de Muestreo:	07/06/2022 10:57	Recipiente:	1PE 250mL TIO (Micro) y 1P 250mL(FQ)
Método de Muestreo:	Procedimiento PC16-01-AGUAS		

(0) Medidas In Situ		Aportadas por:		Realizadas por Técnico de Akunatura	
	Resultados	Límites		Resultados	Límites
Cloro combinado	<0.1 mg/L	2 mg/L	Cloro libre	<0.1 mg/L	1 mg/L

Resultados

Parámetro	Protocolo	Resultado	Unidades	Límite Cuant.	Límite	
Fisicoquímicos						
Amonio	PFQ-AG-06	<0.2	mg/L	0.2 mg/L	0.50 mg/L	(0)
Conductividad	PFQ-AG-02	108.8	µS/cm a 20°C	15 µS/cm a 20°C	2500 µS/cm a 20°C	
Nitritos	PFQ-AG-09	<0.02	mg/L	0.02 mg/L	0.5 mg/L	(0)
pH	PFQ-AG-01	6.0	Uds de pH a 20,1°C	2.0 Uds de pH	6.5 - 9.5 Uds de pH	
Microbiológicos						
Detección y recuento de <i>Escherichia coli</i> por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Detección y recuento de Bacterias Coliformes por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C	UNE-EN ISO 6222	21	ufc/mL	1 ufc/mL	1.0x10 ² ufc/mL	
Organolépticos						
Color	PFQ-AG-05	<10	mg Pt/L	10 mg Pt/L	15 mg Pt/L	(0)
Olor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Sabor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Turbidez	PFQ-AG-03	<0.30	U.N.F.	0.30 U.N.F.	5 U.N.F.	(0)

(0) Interpretación Resultados

Según los parámetros analizados y los límites establecidos en el R.D. 140/2003 el agua es **APTA** para consumo humano con incumplimiento en pH.

Ensayos validados por: José Luis Palomanes (Responsable Área Físico-Química) y Pablo Rego Pérez (Responsable Área Microbiología).

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente. Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

Quando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió. Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.





Firmado electrónicamente por:
AKUNATURA DE OURENSE SL
CIF: B32361685
Tecnópole I Local 4-5 - Parque Tecnológico de Galicia
San Ciprián de Viñas - 32900 - Ourense

En Ourense a 10 de Junio de 2022

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.

Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.

INFORME DE ENSAYO

Datos de Cliente GALIDES S.L.
POL IND DEL REBULLÓN NAVE 84A
36416 MOS, (PONTEVEDRA)

Solicitante: **Concello de Redondela**

Datos Muestra		Referencia informe: 22200800200	
Identificación Muestra:	22200800200	Fecha recepción:	07/06/2022
Descripción Muestra:	Agua consumo humano	Inicio Análisis:	07/06/2022
Fin Análisis:	10/06/2022		

(0) Datos de Toma de Muestra

Punto de Muestreo:	Parroquia de Chapela Fonte do Troco	Muestra Recogida por:	Técnico de Akunatura - Carlos Quintas
Fecha de Muestreo:	07/06/2022 10:57	Recipiente:	1PE 250mL TIO (Micro) y 1P 250mL(FQ)
Método de Muestreo:	Procedimiento PC16-01-AGUAS		

(0) Medidas In Situ

		Aportadas por:		Realizadas por Técnico de Akunatura	
	Resultados	Límites		Resultados	Límites
Cloro combinado	<0.1 mg/L	2 mg/L	Cloro libre	<0.1 mg/L	1 mg/L

Resultados

Parámetro	Protocolo	Resultado	Unidades	Límite Cuant.	Límite	
Fisicoquímicos						
Amonio	PFQ-AG-06	<0.2	mg/L	0.2 mg/L	0.50 mg/L	(0)
Conductividad	PFQ-AG-02	108.4	µS/cm a 20°C	15 µS/cm a 20°C	2500 µS/cm a 20°C	
Nitritos	PFQ-AG-09	<0.02	mg/L	0.02 mg/L	0.5 mg/L	(0)
pH	PFQ-AG-01	5.9	Uds de pH a 19.8°C	2.0 Uds de pH	6.5 - 9.5 Uds de pH	
Microbiológicos						
Detección y recuento de <i>Escherichia coli</i> por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Detección y recuento de Bacterias Coliformes por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C	UNE-EN ISO 6222	9*	ufc/mL	1 ufc/mL	1.0x10 ² ufc/mL	
Organolépticos						
Color	PFQ-AG-05	<10	mg Pt/L	10 mg Pt/L	15 mg Pt/L	(0)
Olor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Sabor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Turbidez	PFQ-AG-03	<0.30	U.N.F.	0.30 U.N.F.	5 U.N.F.	(0)

Observaciones

* Número estimado de colonias

(0) Interpretación Resultados

Según los parámetros analizados y los límites establecidos en el R.D. 140/2003 el agua es **APTA** para consumo humano con incumplimiento en pH.

Ensayos validados por: José Luis Palomanes (Responsable Área Físico-Química) y Pablo Rego Pérez (Responsable Área Microbiología).

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente. Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

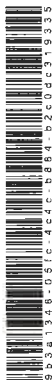
Quando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió. Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.





Firmado electrónicamente por:
AKUNATURA DE OURENSE SL
CIF: B32361685
Tecnópole I Local 4-5 - Parque Tecnológico de Galicia
San Ciprián de Vilñas - 32900 - Ourense

En Ourense a 10 de Junio de 2022

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Los resultados del presente informe sólo dan fé de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.

Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.

INFORME DE ENSAYO



Los ensayos y actividades marcados con (0) no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de Cliente GALIDES S.L.
POL IND DEL REBULLÓN NAVE 84A
36416 MOS, (PONTEVEDRA)

Solicitante: **Concello de Redondela**

Datos Muestra		Referencia informe: 22200800300	
Identificación Muestra:	22200800300	Fecha recepción:	07/06/2022
Descripción Muestra:	Agua consumo humano	Inicio Análisis:	07/06/2022
Fin Análisis:	10/06/2022		

(0) Datos de Toma de Muestra

Punto de Muestreo:	Parroquia de Vilar de infesta Fonte da flora	Muestra Recogida por:	Técnico de Akunatura - Carlos Quintas
Fecha de Muestreo:	07/06/2022 10:58	Recipiente:	1PE 250mL TIO (Micro) y 1P 250mL(FQ)
Método de Muestreo:	Procedimiento PC16-01-AGUAS		

(0) Medidas In Situ

		Aportadas por:		Realizadas por Técnico de Akunatura	
	Resultados	Límites		Resultados	Límites
Cloro combinado	<0.1 mg/L	2 mg/L	Cloro libre	<0.1 mg/L	1 mg/L

Resultados

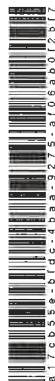
Parámetro	Protocolo	Resultado	Unidades	Límite Cuant.	Límite	
Fisicoquímicos						
Amonio	PFQ-AG-06	<0.2	mg/L	0.2 mg/L	0.50 mg/L	(0)
Conductividad	PFQ-AG-02	133.7	µS/cm a 20°C	15 µS/cm a 20°C	2500 µS/cm a 20°C	
Nitritos	PFQ-AG-09	<0.02	mg/L	0,02 mg/L	0.5 mg/L	(0)
pH	PFQ-AG-01	6.1	Uds de pH a 20.5°C	2.0 Uds de pH	6.5 - 9.5 Uds de pH	
Microbiológicos						
Detección y recuento de <i>Escherichia coli</i> por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Detección y recuento de Bacterias Coliformes por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C	UNE-EN ISO 6222	<1	ufc/mL	1 ufc/mL	1.0x10 ² ufc/mL	
Organolépticos						
Color	PFQ-AG-05	<10	mg Pt/L	10 mg Pt/L	15 mg Pt/L	(0)
Olor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Sabor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Turbidez	PFQ-AG-03	<0.30	U.N.F.	0.30 U.N.F.	5 U.N.F.	(0)

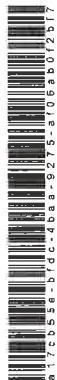
(0) Interpretación Resultados

Según los parámetros analizados y los límites establecidos en el R.D. 140/2003 el agua es **APTA** para consumo humano con incumplimiento en pH.

Ensayos validados por: José Luis Palomanes (Responsable Área Físico-Química) y Pablo Rego Pérez (Responsable Área Microbiología).

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente. Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L. Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió. Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L. El laboratorio dispone de las Incertidumbres asociadas a cada ensayo. Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007. Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con NºRGLA 112/GA. Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.





Firmado electrónicamente por:
AKUNATURA DE OURENSE SL
CIF: B32361685
Tecnópolis I, Local 4-5 - Parque Tecnológico de Galicia
San Ciprián de Viñas - 32900 - Ourense

En Ourense a 10 de Junio de 2022

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.

Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios

relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.

INFORME DE ENSAYO

Datos de Cliente GALIDES S.L.
POL IND DEL REBULLÓN NAVE 84A
36416 MOS, (PONTEVEDRA)

Solicitante: **Concello de Redondela**

Datos Muestra		Referencia informe: 22200800400	
Identificación Muestra:	22200800400	Fecha recepción:	07/06/2022
Descripción Muestra:	Agua consumo humano	Inicio Análisis:	07/06/2022
Fin Análisis:	10/06/2022		

(0) Datos de Toma de Muestra

Punto de Muestreo:	Parroquia de Redondela Fonte do Muro	Muestra Recogida por:	Técnico de Akunatura - Carlos Quintas
Fecha de Muestreo:	07/06/2022 10:58	Recipiente:	1PE 250mL TIO (Micro) y 1P 250mL(FQ)
Método de Muestreo:	Procedimiento PC16-01-AGUAS		

(0) Medidas In Situ

	Aportadas por:		Realizadas por Técnico de Akunatura	
	Resultados	Límites	Resultados	Límites
Cloro combinado	<0.1 mg/L	2 mg/L	Cloro libre	<0,1 mg/L
				1 mg/L

Resultados

Parámetro	Protocolo	Resultado	Unidades	Límite Cuant.	Límite	
Fisicoquímicos						
Amonio	PFQ-AG-06	<0.2	mg/L	0.2 mg/L	0.50 mg/L	(0)
Conductividad	PFQ-AG-02	135.6	µS/cm a 20°C	15 µS/cm a 20°C	2500 µS/cm a 20°C	
Nitritos	PFQ-AG-09	<0.02	mg/L	0.02 mg/L	0.5 mg/L	(0)
pH	PFQ-AG-01	6.0	Uds de pH a 22.3°C	2.0 Uds de pH	6.5 - 9.5 Uds de pH	
Microbiológicos						
Detección y recuento de <i>Escherichia coli</i> por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Detección y recuento de Bacterias Coliformes por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C	UNE-EN ISO 6222	<1	ufc/mL	1 ufc/mL	1,0x10 ² ufc/mL	
Organolépticos						
Color	PFQ-AG-05	<10	mg Pt/L	10 mg Pt/L	15 mg Pt/L	(0)
Olor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Sabor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Turbidez	PFQ-AG-03	<0.30	U.N.F.	0.30 U.N.F.	5 U.N.F.	(0)

(0) Interpretación Resultados

Según los parámetros analizados y los límites establecidos en el R.D. 140/2003 el agua es **APTA** para consumo humano con incumplimiento en pH.

Ensayos validados por: José Luis Palomanes (Responsable Área Físico-Química) y Pablo Rego Pérez (Responsable Área Microbiología).

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente. Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L. Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió. Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L. El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo. Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007. Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA. Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.





Firmado electrónicamente por:
AKUNATURA DE OURENSE SL
CIF: B32361685
Tecnópole I Local 4-5 - Parque Tecnológico de Galicia
San Ciprián de Viñas - 32900 - Ourense

En Ourense a 10 de Junio de 2022

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Los resultados del presente informe sólo dan fé de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.

Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con NºRGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.

Datos de Cliente GALIDES S.L.
POL IND DEL REBULLÓN NAVE 84A
36416 MOS, (PONTEVEDRA)

Solicitante: **Concello de Redondela**

Datos Muestra		Referencia informe: 22200800500	
Identificación Muestra:	22200800500	Fecha recepción:	07/06/2022
Descripción Muestra:	Agua consumo humano	Inicio Análisis:	07/06/2022
Fin Análisis:	10/06/2022		

(0) Datos de Toma de Muestra

Punto de Muestreo:	Parroquia de Saxamonde Fonte do Barrio Padrón	Muestra Recogida por:	Técnico de Akunatura - Carlos Quintas
Fecha de Muestreo:	07/06/2022 10:58	Recipiente:	1PE 250mL TIO (Micro) y 1P 250mL(FQ)
Método de Muestreo:	Procedimiento PC16-01-AGUAS		

(0) Medidas In Situ

		Aportadas por:		Realizadas por Técnico de Akunatura	
	Resultados	Límites		Resultados	Límites
Cloro combinado	<0.1 mg/L	2 mg/L	Cloro libre	<0.1 mg/L	1 mg/L

Resultados

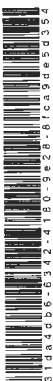
Parámetro	Protocolo	Resultado	Unidades	Límite Cuant.	Límite	
Fisicoquímicos						
Amonio	PFQ-AG-06	<0.2	mg/L	0.2 mg/L	0.50 mg/L	(0)
Conductividad	PFQ-AG-02	110.0	µS/cm a 20°C	15 µS/cm a 20°C	2500 µS/cm a 20°C	
Nitritos	PFQ-AG-09	<0.02	mg/L	0.02 mg/L	0.5 mg/L	(0)
pH	PFQ-AG-01	5.8	Uds de pH a 23.0°C	2.0 Uds de pH	6.5 - 9.5 Uds de pH	
Microbiológicos						
Detección y recuento de <i>Escherichia coli</i> por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Detección y recuento de Bacterias Coliformes por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C	UNE-EN ISO 6222	1.3x10 ²	ufc/mL	1 ufc/mL	1.0x10 ² ufc/mL	
Organolépticos						
Color	PFQ-AG-05	<10	mg Pt/L	10 mg Pt/L	15 mg Pt/L	(0)
Olor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Sabor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Turbidez	PFQ-AG-03	<0.30	U.N.F.	0,30 U.N.F.	5 U.N.F.	(0)

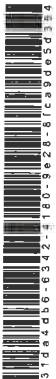
(0) Interpretación Resultados

Según los parámetros analizados y los límites establecidos en el R.D. 140/2003 el agua es **APTA** para consumo humano con incumplimiento en Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C y pH.

Ensayos validados por: José Luis Palomanes (Responsable Área Físico-Química) y Pablo Rego Pérez (Responsable Área Microbiología).

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.
Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.
Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.
Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.
El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.
Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.
Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA
Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.





Firmado electrónicamente por:
AKUNATURA DE OURENSE SL
CIF: B32361685
Tecnópolis I Local 4-5 - Parque Tecnológico de Galicia
San Ciprián de Viñas - 32900 - Ourense

En Ourense a 10 de Junio de 2022

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.

Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunla de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con NºRGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.

INFORME DE ENSAYO

Datos de Cliente GALIDES S.L.
POL IND DEL REBULLÓN NAVE 84A
36416 MOS, (PONTEVEDRA)

Solicitante: **Concello de Redondela**

Datos Muestra		Referencia informe: 22200800600	
Identificación Muestra:	22200800600	Fecha recepción:	07/06/2022
Descripción Muestra:	Agua consumo humano	Inicio Análisis:	07/06/2022
Fin Análisis:	10/06/2022		

(0) Datos de Toma de Muestra

Punto de Muestreo:	Parroquia de Saxamonde Fonte do Pozo do Monte	Muestra Recogida por:	Técnico de Akunatura - Carlos Quintas
Fecha de Muestreo:	07/06/2022 10:58	Recipiente:	1PE 250mL TIO (Micro) y 1P 250mL(FQ)
Método de Muestreo:	Procedimiento PC16-01-AGUAS		

(0) Medidas In Situ

		Aportadas por:		Realizadas por Técnico de Akunatura	
	Resultados	Límites		Resultados	Límites
Cloro combinado	<0.1 mg/L	2 mg/L	Cloro libre	<0.1 mg/L	1 mg/L

Resultados

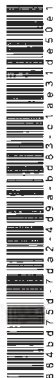
Parámetro	Protocolo	Resultado	Unidades	Límite Cuant.	Límite	
Fisicoquímicos						
Amonio	PFQ-AG-06	<0.2	mg/L	0.2 mg/L	0.50 mg/L	(0)
Conductividad	PFQ-AG-02	73.0	µS/cm a 20°C	15 µS/cm a 20°C	2500 µS/cm a 20°C	
Nitritos	PFQ-AG-09	<0.02	mg/L	0.02 mg/L	0.5 mg/L	(0)
pH	PFQ-AG-01	6.0	Uds de pH a 22.6°C	2.0 Uds de pH	6.5 - 9.5 Uds de pH	
Microbiológicos						
Detección y recuento de <i>Escherichia coli</i> por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Detección y recuento de Bacterias Coliformes por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C	UNE-EN ISO 6222	<1	ufc/mL	1 ufc/mL	1.0x10 ² ufc/mL	
Organolépticos						
Color	PFQ-AG-05	<10	mg Pt/L	10 mg Pt/L	15 mg Pt/L	(0)
Olor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Sabor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Turbidez	PFQ-AG-03	<0.30	U.N.F.	0.30 U.N.F.	5 U.N.F.	(0)

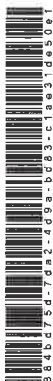
(0) Interpretación Resultados

Según los parámetros analizados y los límites establecidos en el R.D. 140/2003 el agua es **APTA** para consumo humano con incumplimiento en pH.

Ensayos validados por: José Luis Palomanes (Responsable Área Físico-Química) y Pablo Rego Pérez (Responsable Área Microbiología).

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente. Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L. Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió. Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L. El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo. Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007. Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con NºRGLA 112/GA. Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.





Firmado electrónicamente por:
AKUNATURA DE OURENSE SL
CIF: B32361685
Tecnopole I Local 4-5 - Parque Tecnológico de Galicia
San Ciprián de Viñas - 32900 - Ourense

En Ourense a 10 de Junio de 2022

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Los resultados del presente informe sólo dan fé de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.

Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.

INFORME DE ENSAYO

Datos de Cliente GALIDES S.L.
POL IND DEL REBULLÓN NAVE 84A
36416 MOS, (PONTEVEDRA)

Solicitante: **Concello de Redondela**

Datos Muestra		Referencia informe: 22200800700	
Identificación Muestra:	22200800700	Fecha recepción:	07/06/2022
Descripción Muestra:	Agua consumo humano	Inicio Análisis:	07/06/2022
Fin Análisis:	10/06/2022		

(0) Datos de Toma de Muestra

Punto de Muestreo:	Parroquia de Reboveda Fonte de Saavedra Touceda	Muestra Recogida por:	Técnico de Akunatura - Carlos Quintas
Fecha de Muestreo:	07/06/2022 10:59	Recipiente:	1PE 250mL TIO (Micro) y 1P 250mL(FQ)
Método de Muestreo:	Procedimiento PC16-01-AGUAS		

(0) Medidas In Situ

		Aportadas por:		Realizadas por Técnico de Akunatura	
	Resultados	Límites		Resultados	Límites
Cloro combinado	<0.1 mg/L	2 mg/L	Cloro libre	<0.1 mg/L	1 mg/L

Resultados

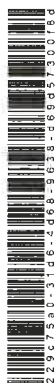
Parámetro	Protocolo	Resultado	Unidades	Límite Cuant.	Límite	
Fisicoquímicos						
Amonio	PFQ-AG-06	<0.2	mg/L	0.2 mg/L	0.50 mg/L	(0)
Conductividad	PFQ-AG-02	96.8	µS/cm a 20°C	15 µS/cm a 20°C	2500 µS/cm a 20°C	
Nitritos	PFQ-AG-09	<0.02	mg/L	0,02 mg/L	0.5 mg/L	(0)
pH	PFQ-AG-01	5.9	Uds de pH a 21.9°C	2.0 Uds de pH	6.5 - 9.5 Uds de pH	
Microbiológicos						
Detección y recuento de <i>Escherichia coli</i> por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Detección y recuento de Bacterias Coliformes por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C	UNE-EN ISO 6222	1,3x10 ²	ufc/mL	1 ufc/mL	1,0x10 ² ufc/mL	
Organolépticos						
Color	PFQ-AG-05	<10	mg Pt/L	10 mg Pt/L	15 mg Pt/L	(0)
Olor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Sabor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Turbidez	PFQ-AG-03	<0.30	U.N.F.	0.30 U.N.F.	5 U.N.F.	(0)

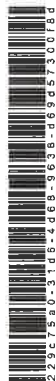
(0) Interpretación Resultados

Según los parámetros analizados y los límites establecidos en el R.D. 140/2003 el agua es **APTA** para consumo humano con incumplimiento en Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C y pH.

Ensayos validados por: José Luis Palomanes (Responsable Área Físico-Química) y Pablo Rego Pérez (Responsable Área Microbiología).

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente. Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L. Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió. Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L. El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo. Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007. Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con NºRGLA 112/GA. Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.





Firmado electrónicamente por:
AKUNATURA DE OURENSE SL
CIF: B32361685
Tecnopole I Local 4-5 - Parque Tecnológico de Galicia
San Ciprián de Viñas - 32900 - Ourense

En Ourense a 10 de Junio de 2022

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.

Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con NºRGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.

INFORME DE ENSAYO

Datos de Cliente GALIDES S.L.
POL IND DEL REBULLÓN NAVE 84A
36416 MOS, (PONTEVEDRA)

Solicitante: **Concello de Redondela**

Datos Muestra		Referencia informe: 22200800800	
Identificación Muestra:	22200800800	Fecha recepción:	07/06/2022
Descripción Muestra:	Agua consumo humano	Inicio Análisis:	07/06/2022
Fin Análisis:	10/06/2022		

(0) Datos de Toma de Muestra

Punto de Muestreo:	Parroquia de Redondela Fonte de Regojo	Muestra Recogida por:	Técnico de Akunatura - Carlos Quintas
Fecha de Muestreo:	07/06/2022 10:59	Recipiente:	1PE 250mL TIO (Micro) y 1P 250mL(FQ)
Método de Muestreo:	Procedimiento PC16-01-AGUAS		

(0) Medidas In Situ

		Aportadas por:		Realizadas por Técnico de Akunatura	
	Resultados	Límites		Resultados	Límites
Cloro combinado	<0.1 mg/L	2 mg/L	Cloro libre	<0.1 mg/L	1 mg/L

Resultados

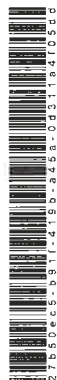
Parámetro	Protocolo	Resultado	Unidades	Límite Cuant.	Límite	
Fisicoquímicos						
Amonio	PFQ-AG-06	<0.2	mg/L	0.2 mg/L	0.50 mg/L	(0)
Conductividad	PFQ-AG-02	83.0	µS/cm a 20°C	15 µS/cm a 20°C	2500 µS/cm a 20°C	
Nitritos	PFQ-AG-09	<0.02	mg/L	0.02 mg/L	0.5 mg/L	(0)
pH	PFQ-AG-01	6.0	Uds de pH a 21.4°C	2.0 Uds de pH	6.5 - 9.5 Uds de pH	
Microbiológicos						
Detección y recuento de <i>Escherichia coli</i> por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Detección y recuento de Bacterias Coliformes por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C	UNE-EN ISO 6222	1.9x10 ²	ufc/mL	1 ufc/mL	1.0x10 ² ufc/mL	
Organolépticos						
Color	PFQ-AG-05	<10	mg Pt/L	10 mg Pt/L	15 mg Pt/L	(0)
Olor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Sabor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Turbidez	PFQ-AG-03	<0.30	U.N.F.	0.30 U.N.F.	5 U.N.F.	(0)

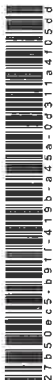
(0) Interpretación Resultados

Según los parámetros analizados y los límites establecidos en el R.D. 140/2003 el agua es **APTA** para consumo humano con incumplimiento en Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C y pH.

Ensayos validados por: José Luis Palomanes (Responsable Área Físico-Química) y Pablo Rego Pérez (Responsable Área Microbiología).

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente. Los resultados del presente informe sólo dan fe de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L. Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió. Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L. El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo. Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007. Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con NºRGLA 112/GA. Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.





Firmado electrónicamente por:
AKUNATURA DE OURENSE SL.
CIF: B32361685
Tecnópolis I Local 4-5 - Parque Tecnológico de Galicia
San Ciprián de Viñas - 32900 - Ourense

En Ourense a 10 de Junio de 2022

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Los resultados del presente informe sólo dan fé de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.

Queda prohibido reproducir total o parcialmente la Información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con NºRGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.

INFORME DE ENSAYO

Datos de Cliente GALIDES S.L.
POL IND DEL REBULLÓN NAVE 84A
36416 MOS, (PONTEVEDRA)

Solicitante: **Concello de Redondela**

Datos Muestra		Referencia informe: 22200801200	
Identificación Muestra:	22200801200	Fecha recepción:	07/06/2022
Descripción Muestra:	Agua consumo humano	Inicio Análisis:	07/06/2022
Fin Análisis:	10/06/2022		

(0) Datos de Toma de Muestra

Punto de Muestreo:	Parroquia de O viso Fonte do Loureiro	Muestra Recogida por:	Técnico de Akunatura - Carlos Quintas
Fecha de Muestreo:	07/06/2022 11:00	Recipiente:	1PE 250mL TIO (Micro) y 1P 250mL(FQ)
Método de Muestreo:	Procedimiento PC16-01-AGUAS		

(0) Medidas In Situ

	Aportadas por:		Realizadas por Técnico de Akunatura	
	Resultados	Límites	Resultados	Límites
Cloro combinado	<0.1 mg/L	2 mg/L	Cloro libre	<0.1 mg/L 1 mg/L

Resultados

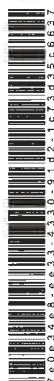
Parámetro	Protocolo	Resultado	Unidades	Límite Cuant.	Límite	
Fisicoquímicos						
Amonio	PFQ-AG-06	<0.2	mg/L	0.2 mg/L	0.50 mg/L	(0)
Conductividad	PFQ-AG-02	80.8	µS/cm a 20°C	15 µS/cm a 20°C	2500 µS/cm a 20°C	
Nitritos	PFQ-AG-09	<0.02	mg/L	0.02 mg/L	0.5 mg/L	(0)
pH	PFQ-AG-01	5.8	Uds de pH a 24.7°C	2.0 Uds de pH	6.5 - 9.5 Uds de pH	
Microbiológicos						
Detección y recuento de <i>Escherichia coli</i> por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Detección y recuento de Bacterias Coliformes por método de filtración de membrana	Orden SCO/778/2009 BOE 31/03/09	0	ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	0 ufc/100 mL	(0)
Enumeración de microorganismos cultivables en placa a 22°C	UNE-EN ISO 6222	<1	ufc/mL	1 ufc/mL	1.0x10 ² ufc/mL	
Organolépticos						
Color	PFQ-AG-05	<10	mg Pt/L	10 mg Pt/L	15 mg Pt/L	(0)
Olor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Sabor	PFQ-AG-04	1	Índ. dilución a 25°C	1 Índ. dilución a 25°C	3 Índ. dilución a 25°C	(0)
Turbidez	PFQ-AG-03	<0.30	U.N.F.	0.30 U.N.F.	5 U.N.F.	(0)

(0) Interpretación Resultados

Según los parámetros analizados y los límites establecidos en el R.D. 140/2003 el agua es **APTA** para consumo humano con incumplimiento en pH.

Ensayos validados por: José Luis Palomanes (Responsable Área Físico-Química) y Pablo Rego Pérez (Responsable Área Microbiología).

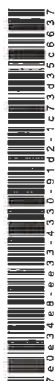
Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.
Los resultados del presente informe sólo dan fé de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.
Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.
Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.
El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.
Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.
Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con N°RGLA 112/GA
Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.





Los ensayos y actividades
marcados con (0) no están
amparados por la
acreditación de ENAC

Edificio Tecnópolis I - Local 4-5, Parque Tecnológico de Galicia, San Ciprián de Viñas, 32900 - Ourense. Tel/Fax: 988271861.
e-mail: laboratorio@akunatura.com - Akunatura de Ourense S.L. inscrita en el registro mercantil de Ourense TOMO 471 folio 208 hoja OR-10909.



Firmado electrónicamente por:
AKUNATURA DE OURENSE SL
CIF: B32361685
Tecnópolis I Local 4-5 - Parque Tecnológico de Galicia
San Ciprián de Viñas - 32900 - Ourense

En Ourense a 10 de Junio de 2022

Los datos marcados con [AC] han sido aportados por el cliente. Akunatura de Ourense S.L. no se hace responsable de los datos aportados por el cliente.

Los resultados del presente informe sólo dan fé de la muestra analizada en los laboratorios Akunatura de Ourense S.L.

Cuando Akunatura de Ourense S.L. no es responsable de la toma de muestra, los resultados se aplican a la muestra tal y como se recibió.

Queda prohibido reproducir total o parcialmente la información contenida en este informe sin autorización de Akunatura de Ourense S.L.

El laboratorio dispone de las incertidumbres asociadas a cada ensayo.

Laboratorio con sistema de calidad ISO 9001 certificado por AENOR con número de expediente ER-0597/2007.

Laboratorio homologado por la Xunta de Galicia para la realización de ensayos de autocontrol de la producción a terceros de productos alimenticios relacionados con el consumo humano con NºRGLA 112/GA

Cualquier impresión de este archivo constituye una copia del mismo.

