

GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS  
CONSEJERÍA DE SALUD

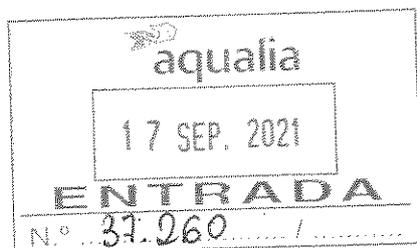
Agencia de Seguridad Alimentaria,  
Sanidad Ambiental y Consumo

El día 6 de septiembre de 2021 se ha realizado por parte del Laboratorio de Salud Pública, análisis de calidad sobre las muestras de agua de consumo tomadas en las localidades que se citan y con los resultados que aparecen a continuación:

LOCALIDAD	LUGAR TOMA DE MUESTRAS	RESULTADO*
FITORIA Y OTRAS	FUENTE PÚBLICA	APTA
OVIEDO 3 BUENAVISTA	FRUTERÍA BELÉN	APTA
ULES Y OTRAS	FUENTE PÚBLICA	APTA
SAN CLAUDIO Y OTRAS	CENTRO DE SALUD	APTA
LAS CALDAS Y OTRAS	FUENTE PÚBLICA	APTA
CACES Y OTRAS	FUENTE PÚBLICA	APTA
PUERTO Y OTRAS	FUENTE PÚBLICA	APTA

\* APTA: Esta agua presenta unas condiciones aptas para el consumo humano. Cumple con los valores paramétricos especificados en las partes A, B, C y D del Anexo I del R.D. 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano.

En Oviedo, a 14 de septiembre de 2021  
LA INSPECTORA DE LA UNIDAD TERRITORIAL ÁREA IV



Fdo.: Carmen Álvarez Alonso



SR. ALCALDE DEL AYUNTAMIENTO DE OVIEDO  
SR. GERENTE DE AQUALIA OVIEDO



## INFORME DE ENSAYO

(\*) Las determinaciones indicadas no están acreditadas por ENAC.

<p>Cliente : FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV Domicilio : C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO Población : 33001 OVIEDO (ASTURIAS)</p> <p>T. Análisis : CONTROL</p> <p>Muestra de : AGUA DE CONSUMO Envase microbiológico: vidrio 500 mL. (tiosulfato) Envase físico-químico: plástico 500 mL.</p> <p>Munic./Localidad OVIEDO/FITORIA Tomada el : 06/09/2021 08:10 Por : LSPPA (MCI)</p>	<p>Núm.Boletín: 104545 Reg. Salida: 45623</p> <p><b>Nº Muestra: 213012</b> Registro muestra : 06/09/2021 Inicio análisis : 06/09/2021 Finalización análisis : 09/09/2021</p> <p>Origen: FITORIA Y OTRAS</p> <p>En : FUENTE PÚBLICA</p>
---	--

Otros datos : Procedimiento de toma de muestra: PNT/LSPPA/79. La toma de muestras aplica a las determinaciones acreditadas.

Ac	Nombre Determinación	Resultado	Método
<b>Determinaciones "in situ"</b>			
	Cloro libre	0.48 mg/L	PNT/LSPPA/80 (COLORIMETRÍA)
	Turbidez	0.2 U.N.F.	PNT/LSPPA/80 (TURBIDIMETRÍA)
	Temperatura	18.1 °C	PNT/LSPPA/80
	pH	7.3	PNT/LSPPA/80 (POTENCIOMETRÍA)
	Conductividad 20°C	308 µS/cm	PNT/LSPPA/80 (CONDUCTIMETRÍA)
<b>Determinaciones en el laboratorio</b>			
<b>PARAMETROS MICROBIOLÓGICOS</b>			
	Recuento de Bacterias coliformes totales (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
	Recuento de Escherichia coli (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
	Recuento de Enterococos intestinales (NMP)	<1 NMP/100ml	PNT/LSPPA/82
	Recuento Clostridium perfringens a 44°C. Filtración membrana	0 ufc/100ml	ISO 14189:2013
	Recuento colonias a 22°C	<3 ufc/ml	ISO 6222:1999
<b>PARAMETROS FÍSICO-QUÍMICOS</b>			
*	AMONIO	<0.10 mg/L	POTENCIOMETRÍA.ELEC. SELECTIVO
	NITRITOS	<0.05 mg/L	PNT/LSPPA/90 (UV-VIS)

**OBSERVACIONES:** En la determinación Recuento colonias a 22°C hay presencia del microorganismo en un valor inferior a 3 ufc/ml (Resultado= 1 ufc/ml)



PRINCIPADO DE ASTURIAS  
CONSEJERÍA DE SALUD

LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA  
Julio Álvarez "Mendo", 3 - 33011 Oviedo



## INFORME DE ENSAYO



(\*) Las determinaciones indicadas no están acreditadas por ENAC. N° 199/LE410

Cliente : FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV	Núm.Boletín: 104545	Reg. Salida: 45623
Domicilio : C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO	<b>N° Muestra: 213012</b>	
Población : 33001 OVIEDO (ASTURIAS)	Registro muestra : 06/09/2021	Inicio análisis : 06/09/2021
T. Análisis : CONTROL	Finalización análisis : 09/09/2021	
Muestra de : AGUA DE CONSUMO	Origen: FITORIA Y OTRAS	
Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato)	Munic./Localidad OVIEDO/FITORIA	
Envase físico-químico: plástico 500 mL	Tomada el : 06/09/2021 08:10 En : FUENTE PÚBLICA	
	Por : LSPPA (MCI)	

Excepto en las muestras tomadas por el LSPPA, la muestra y sus datos (tomada el/por, identificación, acta, referencia, etc) son aportados por el cliente. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

Los resultados se refieren únicamente a la muestra analizada. Este informe no se puede reproducir parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

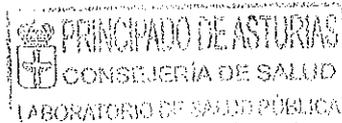
El laboratorio tiene calculada y a disposición del cliente la incertidumbre para los procedimientos cuantitativos acreditados.

OVIEDO, 09 de Septiembre de 2021

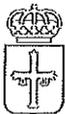
LA JEFE DE SERVICIO

EL RESPONSABLE TÉCNICO

Mª LUISA RODRÍGUEZ VELASCO



Fdo. Margarita BANCES GONZÁLEZ



## INFORME DE ENSAYO

(\*) Las determinaciones indicadas no están acreditadas por ENAC.

Nº 199/LE410

<p>Cliente : FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV Domicilio : C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO Población : 33001 OVIEDO (ASTURIAS)</p> <p>T. Análisis : CONTROL</p> <p>Muestra de : AGUA DE CONSUMO Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato) Envase físico-químico: plástico 500 mL</p> <p>Munic./Localidad OVIEDO/ OVIEDO Tomada el : 06/09/2021 08:35 Por : LSPPA (MCI)</p>	<p>Núm.Boletín: 104547 Reg. Salida: 45623</p> <p><b>Nº Muestra: 213013</b></p> <p>Registro muestra : 06/09/2021 Inicio análisis : 06/09/2021 Finalización análisis : 09/09/2021</p> <p>Origen: OVIEDO 3 BUENAVISTA</p> <p>En : FRUTERÍA BELÉN (GRIFO ASEO)</p>
---	--

Otros datos : Procedimiento de toma de muestra: PNT/LSPPA/79. La toma de muestras aplica a las determinaciones acreditadas.  
CAMBIO DEL LUGAR DE RECOGIDA SOLICITADO, "FUENTE EN VALENTÍN MASIP", POR NO TENER AGUA.

Ac	Nombre Determinación	Resultado	Método
<b>Determinaciones "in situ"</b>			
	Cloro libre	0.58 mg/L	PNT/LSPPA/80 (COLORIMETRÍA)
	Turbidez	<0.2 U.N.F.	PNT/LSPPA/80 (TURBIDIMETRÍA)
	Temperatura	20.8 °C	PNT/LSPPA/80
	pH	7.9	PNT/LSPPA/80 (POTENCIOMETRÍA)
	Conductividad 20°C	308 µS/cm	PNT/LSPPA/80 (CONDUCTIMETRÍA)
<b>Determinaciones en el laboratorio</b>			
<b>PARAMETROS MICROBIOLÓGICOS</b>			
	Recuento de Bacterias coliformes totales (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
	Recuento de Escherichia coli (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
	Recuento de Enterococos intestinales (NMP)	<1 NMP/100ml	PNT/LSPPA/82
	Recuento Clostridium perfringens a 44°C. Filtración membrana	0 ufc/100ml	ISO 14189:2013
	Recuento colonias a 22°C	<3 ufc/ml	ISO 6222:1999
<b>PARAMETROS FÍSICO-QUÍMICOS</b>			
*	AMONIO	<0.10 mg/L	POTENCIOMETRÍA.ELEC. SELECTIVO
	NITRITOS	<0.05 mg/L	PNT/LSPPA/90 (UV-VIS)

**OBSERVACIONES:** En la determinación Recuento colonias a 22°C hay presencia del microorganismo en un valor inferior a 3 ufc/ml (Resultado= 1 ufc/ml)



PRINCIPADO DE ASTURIAS  
CONSEJERÍA DE SALUD

LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA  
Julio Álvarez "Menda", 3 - 33011 Oviedo



## INFORME DE ENSAYO

(\*) Las determinaciones indicadas no están acreditadas por ENAC.

Nº 199/LE410

Cliente : FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV	Núm.Boletín: 104547	Reg. Salida: 45623
Domicilio : C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO	<b>Nº Muestra: 213013</b>	
Población : 33001 OVIEDO (ASTURIAS)	Registro muestra : 06/09/2021	
T. Análisis : CONTROL	Inicio análisis : 06/09/2021	
Muestra de : AGUA DE CONSUMO	Finalización análisis : 09/09/2021	
Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato)		
Envase físico-químico: plástico 500 mL		
Origen: OVIEDO 3 BUENAVISTA		
Munic./Localidad OVIEDO/ OVIEDO		
Tomada el : 06/09/2021 08:35	En : FRUTERÍA BELÉN (GRIFO ASEO)	
Por : LSPPA (MCI)		

Excepto en las muestras tomadas por el LSPPA, la muestra y sus datos (tomada el/por, identificación, acta, referencia, etc) son aportados por el cliente. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

Los resultados se refieren únicamente a la muestra analizada. Este informe no se puede reproducir parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

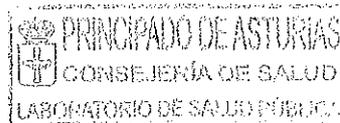
El laboratorio tiene calculada y a disposición del cliente la incertidumbre para los procedimientos cuantitativos acreditados.

OVIEDO, 09 de Septiembre de 2021

LA JEFE DE SERVICIO

Mª LUISA RODRÍGUEZ VELASCO

EL RESPONSABLE TÉCNICO



Fdo. Margarita BANCES GONZÁLEZ



## INFORME DE ENSAYO

(\* Las determinaciones indicadas no estan acreditadas por ENAC.

<b>Cliente :</b> FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV	<b>Núm.Boletín:</b> 104550	<b>Reg. Salida:</b> 45623
<b>Domicilio :</b> C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO	<b>Nº Muestra:</b> 213014	
<b>Población :</b> 33001 OVIEDO (ASTURIAS)	<b>Registro muestra :</b> 06/09/2021	
<b>T. Análisis :</b> CONTROL	<b>Inicio análisis :</b> 06/09/2021	
<b>Muestra de :</b> AGUA DE CONSUMO	<b>Finalización análisis :</b> 09/09/2021	
Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato)		
Envase físico-químico: plástico 500 mL		
<b>Origen:</b> ULES Y OTRAS		
<b>Munic./Localidad</b> OVIEDO/ULES		
<b>Tomada el :</b> 06/09/2021 08:55	<b>En :</b> FUENTE PÚBLICA	
<b>Por :</b> LSPPA (MCI)		

Otros datos : Procedimiento de toma de muestra: PNT/LSPPA/79. La toma de muestras aplica a las determinaciones acreditadas.

Ac	Nombre Determinación	Resultado	Método
<b>Determinaciones "in situ"</b>			
	Cloro libre	0.35 mg/L	PNT/LSPPA/80 (COLORIMETRÍA)
	Turbidez	0.8 U.N.F.	PNT/LSPPA/80 (TURBIDIMETRÍA)
	Temperatura	22.3 °C	PNT/LSPPA/80
	pH	7.8	PNT/LSPPA/80 (POTENCIOMETRÍA)
	Conductividad 20°C	313 µS/cm	PNT/LSPPA/80 (CONDUCTIMETRÍA)
<b>Determinaciones en el laboratorio</b>			
<b>PARAMETROS MICROBIOLÓGICOS</b>			
	Recuento de Bacterias coliformes totales (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
	Recuento de Escherichia coli (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
	Recuento de Enterococos intestinales (NMP)	<1 NMP/100ml	PNT/LSPPA/82
	Recuento Clostridium perfringens a 44°C. Filtración membrana	0 ufc/100ml	ISO 14189:2013
	Recuento colonias a 22°C	<3 ufc/ml	ISO 6222:1999
<b>PARAMETROS FÍSICO-QUÍMICOS</b>			
*	AMONIO	<0.10 mg/L	POTENCIOMETRÍA.ELEC. SELECTIVO
	NITRITOS	<0.05 mg/L	PNT/LSPPA/90 (UV-VIS)

**OBSERVACIONES:** En la determinación Recuento colonias a 22°C hay presencia del microorganismo en un valor inferior a 3 ufc/ml (Resultado= 2 ufc/ml)



PRINCIPADO DE ASTURIAS  
CONSEJERÍA DE SALUD

LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA  
Julio Álvarez "Mendo", 3 - 33011 Oviedo



## INFORME DE ENSAYO

(\* Las determinaciones indicadas no están acreditadas por ENAC.

<b>Ciente :</b> FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV	<b>Núm.Boletín:</b> 104550	<b>Reg. Salida:</b> 45623
<b>Domicilio :</b> C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO	<b>Nº Muestra:</b> 213014	
<b>Población :</b> 33001 OVIEDO (ASTURIAS)	<b>Registro muestra :</b> 06/09/2021	
<b>T. Análisis :</b> CONTROL	<b>Inicio análisis :</b> 06/09/2021	
<b>Muestra de :</b> AGUA DE CONSUMO	<b>Finalización análisis :</b> 09/09/2021	
Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato)		
Envase físico-químico: plástico 500 mL		
	<b>Origen:</b> ULES Y OTRAS	
<b>Munic./Localidad</b> OVIEDO/ULES		
<b>Tomada el :</b> 06/09/2021 08:55	<b>En :</b> FUENTE PÚBLICA	
<b>Por :</b> LSPPA (MCI)		

Excepto en las muestras tomadas por el LSPPA, la muestra y sus datos (tomada el/por, identificación, acta, referencia, etc) son aportados por el cliente. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

Los resultados se refieren únicamente a la muestra analizada. Este informe no se puede reproducir parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

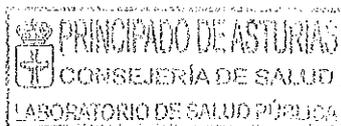
El laboratorio tiene calculada y a disposición del cliente la incertidumbre para los procedimientos cuantitativos acreditados.

OVIEDO, 09 de Septiembre de 2021

LA JEFE DE SERVICIO

Mª LUISA RODRÍGUEZ VELASCO

EL RESPONSABLE TÉCNICO



Fdo. Margarita BANCES GONZÁLEZ



## INFORME DE ENSAYO

(\* Las determinaciones indicadas no están acreditadas por ENAC.

<b>Cliente :</b> FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV <b>Domicilio :</b> C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO <b>Población :</b> 33001 OVIEDO (ASTURIAS)  <b>T. Análisis :</b> CONTROL  <b>Muestra de :</b> AGUA DE CONSUMO Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato) Envase físico-químico: plástico 500 mL	<b>Núm.Boletín:</b> 104549 <b>Reg. Salida:</b> 45623  <b>Nº Muestra:</b> 213015 <b>Registro muestra :</b> 06/09/2021 <b>Inicio análisis :</b> 06/09/2021 <b>Finalización análisis :</b> 09/09/2021
<b>Origen:</b> SAN CLAUDIO Y OTRAS	
<b>Munic./Localidad</b> OVIEDO/SAN CLAUDIO	
<b>Tomada el :</b> 06/09/2021 09:20	<b>En :</b> CENTRO DE SALUD (GRIFO ASEO DISCAPACITADOS)
<b>Por :</b> LSPPA (MCI)	

Otros datos : Procedimiento de toma de muestra: PNT/LSPPA/79. La toma de muestras aplica a las determinaciones acreditadas.

Ac Nombre Determinación	Resultado	Método
<b>Determinaciones "in situ"</b>		
Cloro libre	0.24 mg/L	PNT/LSPPA/80 (COLORIMETRÍA)
Turbidez	<0.2 U.N.F.	PNT/LSPPA/80 (TURBIDIMETRÍA)
Temperatura	23.3 °C	PNT/LSPPA/80
pH	8.0	PNT/LSPPA/80 (POTENCIOMETRÍA)
Conductividad 20°C	313 µS/cm	PNT/LSPPA/80 (CONDUCTIMETRÍA)
<b>Determinaciones en el laboratorio</b>		
<b>PARAMETROS MICROBIOLÓGICOS</b>		
Recuento de Bacterias coliformes totales (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
Recuento de Escherichia coli (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
Recuento de Enterococos intestinales (NMP)	<1 NMP/100ml	PNT/LSPPA/82
Recuento Clostridium perfringens a 44°C. Filtración membrana	0 ufc/100ml	ISO 14189:2013
Recuento colonias a 22°C	0 ufc/ml	ISO 6222:1999
<b>PARAMETROS FÍSICO-QUÍMICOS</b>		
* AMONIO	<0.10 mg/L	POTENCIOMETRÍA.ELEC. SELECTIVO
NITRITOS	<0.05 mg/L	PNT/LSPPA/90 (UV-VIS)



PRINCIPADO DE ASTURIAS  
CONSEJERÍA DE SALUD

LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA  
Julio Álvarez "Mendo", 3 - 33011 Oviedo



## INFORME DE ENSAYO

(\* Las determinaciones indicadas no están acreditadas por ENAC.

<b>Cliente :</b> FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV	<b>Núm.Boletín:</b> 104549	<b>Reg. Salida:</b> 45623
<b>Domicilio :</b> C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO	<b>Nº Muestra:</b> 213015	
<b>Población :</b> 33001 OVIEDO (ASTURIAS)	<b>Registro muestra :</b> 06/09/2021	
<b>T. Análisis :</b> CONTROL	<b>Inicio análisis :</b> 06/09/2021	
<b>Muestra de :</b> AGUA DE CONSUMO	<b>Finalización análisis :</b> 09/09/2021	
Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato)		
Envase físico-químico: plástico 500 mL		
<b>Origen:</b> SAN CLAUDIO Y OTRAS		
<b>Munic./Localidad :</b> OVIEDO/SAN CLAUDIO		
<b>Tomada el :</b> 06/09/2021 09:20	<b>En :</b> CENTRO DE SALUD (GRIFO ASEO DISCAPACITADOS)	
<b>Por :</b> LSPPA (MCI)		

Excepto en las muestras tomadas por el LSPPA, la muestra y sus datos (tomada el/por, identificación, acta, referencia, etc) son aportados por el cliente. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

Los resultados se refieren únicamente a la muestra analizada. Este informe no se puede reproducir parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

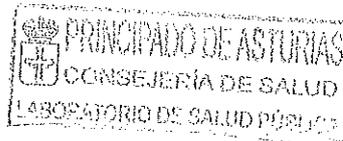
El laboratorio tiene calculada y a disposición del cliente la incertidumbre para los procedimientos cuantitativos acreditados.

OVIEDO, 09 de Septiembre de 2021

LA JEFE DE SERVICIO

EL RESPONSABLE TÉCNICO

Mª LUISA RODRÍGUEZ VELASCO



Edo. Margarita BANCES GONZÁLEZ



## INFORME DE ENSAYO

(\* Las determinaciones indicadas no están acreditadas por ENAC.

<b>Cliente :</b> FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV	<b>Núm.Boletín:</b> 104546	<b>Reg. Salida:</b> 45623
<b>Domicilio :</b> C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO	<b>Nº Muestra:</b> 213016	
<b>Población :</b> 33001 OVIEDO (ASTURIAS)	<b>Registro muestra :</b> 06/09/2021	
<b>T. Análisis :</b> CONTROL	<b>Inicio análisis :</b> 06/09/2021	
<b>Muestra de :</b> AGUA DE CONSUMO	<b>Finalización análisis :</b> 09/09/2021	
Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato)		
Envase físico-químico: plástico 500 mL		
<b>Origen:</b> LAS CALDAS Y OTRAS		
<b>Munic./Localidad :</b> OVIEDO/LAS CALDAS		
<b>Tomada el :</b> 06/09/2021 09:40	<b>En :</b> FUENTE PÚBLICA	
<b>Por :</b> LSPPA (MCI)		

Otros datos : Procedimiento de toma de muestra: PNT/LSPPA/79. La toma de muestras aplica a las determinaciones acreditadas.

CAMBIO DEL LUGAR DE RECOGIDA SOLICITADO, "CONSULTORIO", POR ESTAR CERRADO.

Ac	Nombre Determinación	Resultado	Método
<b>Determinaciones "in situ"</b>			
	Cloro libre	0.49 mg/L	PNT/LSPPA/80 (COLORIMETRÍA)
	Turbidez	0.4 U.N.F.	PNT/LSPPA/80 (TURBIDIMETRÍA)
	Temperatura	22.0 °C	PNT/LSPPA/80
	pH	8.1	PNT/LSPPA/80 (POTENCIOMETRÍA)
	Conductividad 20°C	311 µS/cm	PNT/LSPPA/80 (CONDUCTIMETRÍA)
<b>Determinaciones en el laboratorio</b>			
<b>PARAMETROS MICROBIOLÓGICOS</b>			
	Recuento de Bacterias coliformes totales (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
	Recuento de Escherichia coli (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
	Recuento de Enterococos Intestinales (NMP)	<1 NMP/100ml	PNT/LSPPA/82
	Recuento Clostridium perfringens a 44°C. Filtración membrana	0 ufc/100ml	ISO 14189:2013
	Recuento colonias a 22°C	0 ufc/ml	ISO 6222:1999
<b>PARAMETROS FÍSICO-QUÍMICOS</b>			
*	AMONIO	<0.10 mg/L	POTENCIOMETRÍA.ELEC. SELECTIVO
	NITRITOS	<0.05 mg/L	PNT/LSPPA/90 (UV-VIS)



PRINCIPADO DE ASTURIAS  
CONSEJERÍA DE SALUD

LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA  
Julio Álvarez "Mento", 3 - 33011 Oviedo



## INFORME DE ENSAYO

(\* Las determinaciones indicadas no estan acreditadas por ENAC.

Cliente : FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV	Núm.Boletín: 104546	Reg. Salida: 45623
Domicilio : C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO	<b>Nº Muestra: 213016</b>	
Población : 33001 OVIEDO (ASTURIAS)	Registro muestra : 06/09/2021	
T. Análisis : CONTROL	Inicio análisis : 06/09/2021	
Muestra de : AGUA DE CONSUMO	Finalización análisis : 09/09/2021	
Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato)		
Envase físico-químico: plástico 500 mL		
Origen: LAS CALDAS Y OTRAS		
Munic./Localidad OVIEDO/LAS CALDAS		
Tomada el : 06/09/2021 09:40	En : FUENTE PÚBLICA	
Por : LSPPA (MCI)		

Excepto en las muestras tomadas por el LSPPA, la muestra y sus datos (tomada el/por, identificación, acta, referencia, etc) son aportados por el cliente. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

Los resultados se refieren únicamente a la muestra analizada. Este informe no se puede reproducir parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

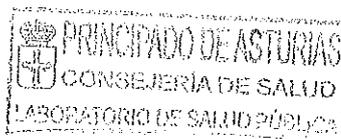
El laboratorio tiene calculada y a disposición del cliente la incertidumbre para los procedimientos cuantitativos acreditados.

OVIEDO, 09 de Septiembre de 2021

LA JEFE DE SERVICIO

Mª LUISA RODRÍGUEZ VELASCO

EL RESPONSABLE TÉCNICO



Fdo. Margarita BANCES GONZÁLEZ



## INFORME DE ENSAYO

(\* Las determinaciones indicadas no estan acreditadas por ENAC.

Nº 199/LE410

<p><b>Cliente :</b> FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV <b>Domicilio :</b> C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO <b>Población :</b> 33001 OVIEDO (ASTURIAS)</p> <p><b>T. Análisis :</b> CONTROL</p> <p><b>Muestra de :</b> AGUA DE CONSUMO Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato) Envase físico-químico: plástico 500 mL</p> <p><b>Origen:</b> CACES Y OTRAS</p> <p><b>Munic./Localidad:</b> OVIEDO/CACES <b>Tomada el :</b> 06/09/2021 09:50 <b>En :</b> FUENTE PÚBLICA <b>Por :</b> LSPPA (MCI)</p>	<p><b>Núm.Boletín:</b> 104544 <b>Reg. Salida:</b> 45623</p> <p><b>Nº Muestra:</b> 213017</p> <p><b>Registro muestra :</b> 06/09/2021 <b>Inicio análisis :</b> 06/09/2021 <b>Finalización análisis :</b> 09/09/2021</p>
---	--

Otros datos : Procedimiento de toma de muestra: PNT/LSPPA/79. La toma de muestras aplica a las determinaciones acreditadas.

Ac Nombre Determinación	Resultado	Método
<b>Determinaciones "in situ"</b>		
Cloro libre	0.59 mg/L	PNT/LSPPA/80 (COLORIMETRÍA)
Turbidez	1.1 U.N.F.	PNT/LSPPA/80 (TURBIDIMETRÍA)
Temperatura	21.4 °C	PNT/LSPPA/80
pH	8.1	PNT/LSPPA/80 (POTENCIOMETRÍA)
Conductividad 20°C	312 µS/cm	PNT/LSPPA/80 (CONDUCTIMETRÍA)
<b>Determinaciones en el laboratorio</b>		
<b>PARAMETROS MICROBIOLÓGICOS</b>		
Recuento de Bacterias coliformes totales (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
Recuento de Escherichia coli (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
Recuento de Enterococos intestinales (NMP)	<1 NMP/100ml	PNT/LSPPA/82
Recuento Clostridium perfringens a 44°C. Filtración membrana	0 ufc/100ml	ISO 14189:2013
Recuento colonias a 22°C	<3 ufc/ml	ISO 6222:1999
<b>PARAMETROS FÍSICO-QUÍMICOS</b>		
* AMONIO	<0.10 mg/L	POTENCIOMETRÍA.ELEC. SELECTIVO
NITRITOS	<0.05 mg/L	PNT/LSPPA/80 (UV-VIS)

**OBSERVACIONES:** En la determinación Recuento colonias a 22°C hay presencia del microorganismo en un valor inferior a 3 ufc/ml (Resultado= 1 ufc/ml)



PRINCIPADO DE ASTURIAS

CONSEJERÍA DE SALUD

LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA  
Julio Álvarez "Mundo", 3 - 33011 Oviedo



## INFORME DE ENSAYO



ENSAYOS

Nº 199/LE410

(\* Las determinaciones indicadas no estan acreditadas por ENAC.

<b>Cliente :</b> FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV	<b>Núm.Boletín:</b> 104544	<b>Reg. Salida:</b> 45623
<b>Domicilio :</b> C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO	<b>Nº Muestra:</b> 213017	
<b>Población :</b> 33001 OVIEDO (ASTURIAS)	<b>Registro muestra :</b> 06/09/2021	
<b>T. Análisis :</b> CONTROL	<b>Inicio análisis :</b> 06/09/2021	
<b>Muestra de :</b> AGUA DE CONSUMO	<b>Finalización análisis :</b> 09/09/2021	
Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato)		
Envase físico-químico: plástico 500 mL		
<b>Origen:</b> CACES Y OTRAS		
<b>Munic./Localidad</b> OVIEDO/CACES		
<b>Tomada el :</b> 06/09/2021 09:50	<b>En :</b> FUENTE PÚBLICA	
<b>Por :</b> LSPPA (MCI)		

Excepto en las muestras tomadas por el LSPPA, la muestra y sus datos (tomada el/por, identificación, acta, referencia, etc) son aportados por el cliente. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

Los resultados se refieren únicamente a la muestra analizada. Este informe no se puede reproducir parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

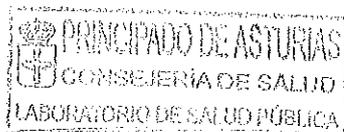
El laboratorio tiene calculada y a disposición del cliente la incertidumbre para los procedimientos cuantitativos acreditados.

OVIEDO, 09 de Septiembre de 2021

LA JEFE DE SERVICIO

Mª LUISA RODRÍGUEZ VELASCO

EL RESPONSABLE TÉCNICO



Fdo: Margarita BANCES GONZÁLEZ



PRINCIPADO DE ASTURIAS  
CONSEJERÍA DE SALUD

LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA  
Julio Álvarez "Mendo", 3 - 33011 Oviedo



## INFORME DE ENSAYO

(\* Las determinaciones indicadas no están acreditadas por ENAC.

Cliente : FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV Domicilio : C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO Población : 33001 OVIEDO (ASTURIAS)  T. Análisis : CONTROL Muestra de : AGUA DE CONSUMO Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato) Envase físico-químico: plástico 500 mL  Origen: PUERTO Y OTRAS Munic./Localidad OVIEDO/PUERTO Tomada el : 06/09/2021 10:00      En : FUENTE PÚBLICA Por : LSPPA (MCI)	Núm.Boletín: 104548      Reg. Salida: 45623  <b>Nº Muestra: 213018</b> Registro muestra : 06/09/2021 Inicio análisis : 06/09/2021 Finalización análisis : 09/09/2021
--	---

Otros datos : Procedimiento de toma de muestra: PNT/LSPPA/79. La toma de muestras aplica a las determinaciones acreditadas.

Ac	Nombre Determinación	Resultado	Método
<b>Determinaciones "in situ"</b>			
	Cloro libre	<0.2 mg/L	PNT/LSPPA/80 (COLORIMETRÍA)
	Turbidez	0.3 U.N.F.	PNT/LSPPA/80 (TURBIDIMETRÍA)
	Temperatura	22.5 °C	PNT/LSPPA/80
	pH	7.9	PNT/LSPPA/80 (POTENCIOMETRÍA)
	Conductividad 20°C	257 µS/cm	PNT/LSPPA/80 (CONDUCTIMETRÍA)
<b>Determinaciones en el laboratorio</b>			
<b>PARAMETROS MICROBIOLÓGICOS</b>			
	Recuento de Bacterias coliformes totales (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
	Recuento de Escherichia coli (NMP)	<1 NMP/100ml	UNE-EN ISO 9308-2:2014
	Recuento de Enterococos intestinales (NMP)	<1 NMP/100ml	PNT/LSPPA/82
	Recuento Clostridium perfringens a 44°C. Filtración membrana	0 ufc/100ml	ISO 14189:2013
	Recuento colonias a 22°C	31 ufc/ml	ISO 6222:1999
<b>PARAMETROS FÍSICO-QUÍMICOS</b>			
*	AMONIO	<0.10 mg/L	POTENCIOMETRÍA.ELEC. SELECTIVO
	NITRITOS	<0.05 mg/L	PNT/LSPPA/90 (UV-VIS)

OBSERVACIONES: La concentración de cloro libre leída es 0.08 mg/L



PRINCIPADO DE ASTURIAS

CONSEJERÍA DE SALUD

LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA  
Julio Álvarez "Mundo", 3 - 33011 Oviedo



## INFORME DE ENSAYO



(\* Las determinaciones indicadas no estan acreditadas por ENAC.

<b>Ciudad:</b> FARMACÉUTICAS UTA ÁREA IV	<b>Núm.Boletín:</b> 104548	<b>Reg. Salida:</b> 45623
<b>Domicilio:</b> C/ GENERAL ELORZA, 34 - BAJO	<b>Nº Muestra:</b> 213018	
<b>Población:</b> 33001 OVIEDO (ASTURIAS)	<b>Registro muestra:</b> 06/09/2021	
<b>T. Análisis:</b> CONTROL	<b>Inicio análisis:</b> 06/09/2021	
<b>Muestra de:</b> AGUA DE CONSUMO	<b>Finalización análisis:</b> 09/09/2021	
Envase microbiológico: vidrio 500 mL (tiosulfato)		
Envase físico-químico: plástico 500 mL		
<b>Origen:</b> PUERTO Y OTRAS		
<b>Munic./Localidad:</b> OVIEDO/PUERTO		
<b>Tomada el:</b> 06/09/2021 10:00	<b>En:</b> FUENTE PÚBLICA	
<b>Por:</b> LSPPA (MCI)		

Excepto en las muestras tomadas por el LSPPA, la muestra y sus datos (tomada el/por, identificación, acta, referencia, etc) son aportados por el cliente. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente.

Los resultados se refieren únicamente a la muestra analizada. Este informe no se puede reproducir parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

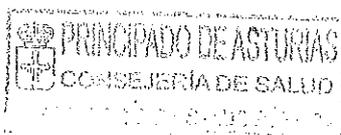
El laboratorio tiene calculada y a disposición del cliente la incertidumbre para los procedimientos cuantitativos acreditados.

OVIEDO, 09 de Septiembre de 2021

LA JEFE DE SERVICIO

EL RESPONSABLE TÉCNICO

Mª LUISA RODRÍGUEZ VELASCO



Fdo. Margarita BANCES GONZÁLEZ