






| | | | | |
|--|---|-------------------|---------------|-------------|
| Informe N°: 0310325 | | | | |
| Muestra N°: 03103-25 | | | | |
| Peticionario: CONCELLO DE CARIÑO | Matriz: Agua destinada al consumo humano Punto de toma de muestra: RED GASOLINERA ORTEGAL OIL Muestra tomada por: Peticionario | | | |
| Dirección: Avenida da Paz, 2. | Fecha toma de muestra: 31/03/25 Fecha recepción: 31/03/25 | | | |
| Población: 15360 Cariño (A Coruña) | Fecha inicio análisis: 02/04/25 Fecha final análisis: 14/04/25 | | | |
| TIPO DE ANÁLISIS: (Vigilancia) | | | | |
| PARÁMETRO | MÉTODO | RESULTADOS | UNIDAD | *V.P |
| ∑ THM's | PE-621. (CG/MS P&T) | 36,1 | µg/L | 100 (S) |
| Bromodiclorometano (CAS 75-27-4) | | 12,8 | µg/L | - |
| Bromoformo (CAS 75-25-2) | | <0,500 | µg/L | - |
| Cloroformo (CAS 67-66-3) | | 5,81 | µg/L | - |
| Dibromoclorometano (CAS 124-48-1) | | 17,5 | µg/L | - |
| *V.P: Valor paramétrico establecida en la legislación (RD. 3/2023) (S). Ensayo subcontratado a laboratorio externo. Expediente de acreditación 305 LE1322/LE1323. | | | | |
| AS PONTES a 14 de abril de 2025 | | | | |
|  DIRECTORA LABORATORIO Violeta Fernández Vega | | | | |


| Informe N°: 0310425 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|------------|-----------|------------|--------|------|--------------------------------|-----------------------------|---|-----------|---|-----------------|-------------------------|-------|-----|-----|-----------|-------------------------|-----|----|---------|
| Muestra N°: 03104-25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Peticionario: CONCELLO DE CARIÑO | Matriz: Agua destinada al consumo humano | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Punto de toma de muestra. AGUA TRATADA EN ETAP ORXEIRO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Muestra tomada por: Peticionario | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dirección: Avenida da Paz, 2. | Fecha toma de muestra: 31/03/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Fecha recepción: 31/03/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Población: 15360 Cariño (A Coruña) | Fecha inicio análisis: 31/03/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Fecha final análisis: 01/04/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TIPO DE ANÁLISIS: “Análisis operacional en depósito después de limpieza y desinfección”. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>PARÁMETRO</th> <th>MÉTODO</th> <th>RESULTADOS</th> <th>UNIDAD</th> <th>*V.P</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>Clostridium perfringens</i></td> <td>PNT-A-43 (UNE-EN-ISO 14189)</td> <td>0</td> <td>ufc/100ml</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Turbidez</td> <td>PNT-A-06. Turbidimetría</td> <td><0,10</td> <td>UNF</td> <td>0,8</td> </tr> <tr> <td>pH</td> <td>PNT-A-01. Electrometría</td> <td>7,1</td> <td>pH</td> <td>6,5-9,5</td> </tr> </tbody> </table> | | PARÁMETRO | MÉTODO | RESULTADOS | UNIDAD | *V.P | <i>Clostridium perfringens</i> | PNT-A-43 (UNE-EN-ISO 14189) | 0 | ufc/100ml | 0 | Turbidez | PNT-A-06. Turbidimetría | <0,10 | UNF | 0,8 | pH | PNT-A-01. Electrometría | 7,1 | pH | 6,5-9,5 |
| PARÁMETRO | MÉTODO | RESULTADOS | UNIDAD | *V.P | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <i>Clostridium perfringens</i> | PNT-A-43 (UNE-EN-ISO 14189) | 0 | ufc/100ml | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Turbidez | PNT-A-06. Turbidimetría | <0,10 | UNF | 0,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH | PNT-A-01. Electrometría | 7,1 | pH | 6,5-9,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>AS PONTES a 4 de abril de 2025</p>  <p>DIRECTORA LABORATORIO Violeta Fernández Vega</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | |
|--|--|-------------------|---------------|-------------|
| Informe N°: 0401825 | | | | |
| Muestra N°: 04018-25 | | | | |
| Peticionario: CONCELLO DE CARIÑO | Matriz: Agua destinada al consumo humano Punto de toma de muestra: RED FUENTE PÚBLICA SISMUNDI Muestra tomada por: Peticionario | | | |
| Dirección: Avenida da Paz, 2. | Fecha toma de muestra: 08/04/25 Fecha recepción: 08/04/25 | | | |
| Población: 15360 Cariño (A Coruña) | Fecha inicio análisis: 09/04/25 Fecha final análisis: 15/04/25 | | | |
| TIPO DE ANÁLISIS: (Vigilancia) | | | | |
| PARÁMETRO | MÉTODO | RESULTADOS | UNIDAD | *V.P |
| ∑ THM's | PE-621. (CG/MS P&T) | 22,1 | µg/L | 100 (S) |
| Bromodiclorometano (CAS 75-27-4) | | 5,70 | µg/L | - |
| Bromoformo (CAS 75-25-2) | | 4,50 | µg/L | - |
| Cloroformo (CAS 67-66-3) | | 2,88 | µg/L | - |
| Dibromoclorometano (CAS 124-48-1) | | 9,06 | µg/L | - |
| *V.P: Valor paramétrico establecida en la legislación (RD. 3/2023) (S). Ensayo subcontratado a laboratorio externo. Expediente de acreditación 305 LE1322/LE1323. | | | | |
| AS PONTES a 16 de abril de 2025 | | | | |
|  DIRECTORA LABORATORIO Violeta Fernández Vega | | | | |

| | | | | |
|--|---|-------------------|---------------|-------------|
| Informe N°: 0401925 | | | | |
| Muestra N°: 04019-25 | | | | |
| Peticionario: CONCELLO DE CARIÑO | Matriz: Agua destinada al consumo humano Punto de toma de muestra: RED GASOLINERA ORTEGAL OIL Muestra tomada por: Peticionario | | | |
| Dirección: Avenida da Paz, 2. | Fecha toma de muestra: 08/04/25 Fecha recepción: 08/04/25 | | | |
| Población: 15360 Cariño (A Coruña) | Fecha inicio análisis: 09/04/25 Fecha final análisis: 15/04/25 | | | |
| TIPO DE ANÁLISIS: (Vigilancia) | | | | |
| PARÁMETRO | MÉTODO | RESULTADOS | UNIDAD | *V.P |
| ∑ THM's | PE-621. (CG/MS P&T) | 48,1 | µg/L | 100 (S) |
| Bromodiclorometano (CAS 75-27-4) | | 16,8 | µg/L | - |
| Bromoformo (CAS 75-25-2) | | <0,500 | µg/L | - |
| Cloroformo (CAS 67-66-3) | | 25,0 | µg/L | - |
| Dibromoclorometano (CAS 124-48-1) | | 6,31 | µg/L | - |
| *V.P: Valor paramétrico establecida en la legislación (RD. 3/2023) (S). Ensayo subcontratado a laboratorio externo. Expediente de acreditación 305 LE1322/LE1323. | | | | |
| AS PONTES a 16 de abril de 2025 | | | | |
|  DIRECTORA LABORATORIO Violeta Fernández Vega | | | | |

| | | | | |
|--|--|-------------------|---------------|-------------|
| Informe N°: 0402025 | | | | |
| Muestra N°: 04020-25 | | | | |
| Peticionario: CONCELLO DE CARIÑO | Matriz: Agua destinada al consumo humano Punto de toma de muestra: RED CEMENTERIO FEÁS Muestra tomada por: Peticionario | | | |
| Dirección: Avenida da Paz, 2. | Fecha toma de muestra: 08/04/25 Fecha recepción: 08/04/25 | | | |
| Población: 15360 Cariño (A Coruña) | Fecha inicio análisis: 09/04/25 Fecha final análisis: 15/04/25 | | | |
| TIPO DE ANÁLISIS: (Vigilancia) | | | | |
| PARÁMETRO | MÉTODO | RESULTADOS | UNIDAD | *V.P |
| ∑ THM's | PE-621. (CG/MS P&T) | 22,6 | µg/L | 100 (S) |
| Bromodiclorometano (CAS 75-27-4) | | 4,07 | µg/L | - |
| Bromoformo (CAS 75-25-2) | | 7,66 | µg/L | - |
| Cloroformo (CAS 67-66-3) | | 1,45 | µg/L | - |
| Dibromoclorometano (CAS 124-48-1) | | 9,43 | µg/L | - |
| *V.P: Valor paramétrico establecida en la legislación (RD. 3/2023) (S). Ensayo subcontratado a laboratorio externo. Expediente de acreditación 305 LE1322/LE1323. | | | | |
| AS PONTES a 16 de abril de 2025 | | | | |
|  DIRECTORA LABORATORIO Violeta Fernández Vega | | | | |

| | | | |
|---|--|-------------------|---------------|
| Informe N°: 0406125 | | | |
| Muestra N°: 04061-25 | | | |
| Peticionario: CONCELLO DE CARIÑO | Matriz: Agua bruta | | |
| | Punto de toma de muestra: Antes de la entrada a ETAP CASTRO. | | |
| | Muestra tomada por: Peticionario | | |
| Dirección: Avenida da Paz, 2. | Fecha toma de muestra: 28/04/25 | | |
| | Fecha recepción: 28/04/25 | | |
| Población: 15360 Cariño (A Coruña) | Fecha inicio análisis: 28/04/25 | | |
| | Fecha final análisis: 29/04/25 | | |
| TIPO DE ANÁLISIS: "Operacional" | | | |
| PARÁMETRO | MÉTODO | RESULTADOS | UNIDAD |
| Colifagos somáticos | PNT-A- 67 (UNE-EN ISO 10705-2) | <1 | UFP/100 ml |
| <p>AS PONTES a 5 de mayo de 2025</p>  <p>DIRECTORA LABORATORIO Violeta Fernández Vega</p> | | | |

| Informe N°: 0406225 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------------|--------|--------|-----------|--------|------------|--------|------|-----------------|-------------------------|-------|-----|-----|---------------|------------------------|------|------|--------|---------------|--------------------------|------|------|-----|-----------------|--------------------------|------|------|-----|
| Muestra N°: 04062-25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Peticionario: CONCELLO DE CARIÑO | Matriz: Agua destinada al consumo humano | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Punto de toma de muestra. AGUA TRATADA EN ETAP CASTRO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Muestra tomada por: Peticionario | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dirección: Avenida da Paz, 2. | Fecha toma de muestra: 28/04/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Fecha recepción: 28/04/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Población: 15360 Cariño (A Coruña) | Fecha inicio análisis: 28/04/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Fecha final análisis: 02/05/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>PARÁMETRO</th> <th>MÉTODO</th> <th>RESULTADOS</th> <th>UNIDAD</th> <th>*V.P</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Turbidez</td> <td>PNT-A-06. Turbidimetría</td> <td><0,10</td> <td>UNF</td> <td>0,8</td> </tr> <tr> <td>Níquel</td> <td>PE-303. Espect. ICP-MS</td> <td>12,3</td> <td>µg/L</td> <td>20 (S)</td> </tr> <tr> <td>Hierro</td> <td>PNT-A-27. Espect. UV-VIS</td> <td>54,0</td> <td>µg/L</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>Aluminio</td> <td>PNT-A-26. Espect. UV-VIS</td> <td>48,0</td> <td>µg/L</td> <td>200</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | PARÁMETRO | MÉTODO | RESULTADOS | UNIDAD | *V.P | Turbidez | PNT-A-06. Turbidimetría | <0,10 | UNF | 0,8 | Níquel | PE-303. Espect. ICP-MS | 12,3 | µg/L | 20 (S) | Hierro | PNT-A-27. Espect. UV-VIS | 54,0 | µg/L | 200 | Aluminio | PNT-A-26. Espect. UV-VIS | 48,0 | µg/L | 200 |
| PARÁMETRO | MÉTODO | RESULTADOS | UNIDAD | *V.P | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Turbidez | PNT-A-06. Turbidimetría | <0,10 | UNF | 0,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Níquel | PE-303. Espect. ICP-MS | 12,3 | µg/L | 20 (S) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hierro | PNT-A-27. Espect. UV-VIS | 54,0 | µg/L | 200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aluminio | PNT-A-26. Espect. UV-VIS | 48,0 | µg/L | 200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>*V.P: Valor paramétrico establecido en la legislación (RD. 3/2023). (S). Ensayo subcontratado a laboratorio externo.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>AS PONTES a 5 de mayo de 2025</p>  <p>DIRECTORA LABORATORIO Violeta Fernández Vega</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | |
|--|---|-------------------|---------------|-------------|
| Informe N°: 0406325 | | | | |
| Muestra N°: 04063-25 | | | | |
| Peticionario: CONCELLO DE CARIÑO | Matriz: Agua destinada al consumo humano Punto de toma de muestra: RED GASOLINERA ORTEGAL OIL Muestra tomada por: Peticionario | | | |
| Dirección: Avenida da Paz, 2. | Fecha toma de muestra: 28/04/25 Fecha recepción: 28/04/25 | | | |
| Población: 15360 Cariño (A Coruña) | Fecha inicio análisis: 30/04/25 Fecha final análisis: 05/05/25 | | | |
| TIPO DE ANÁLISIS: (Vigilancia) | | | | |
| PARÁMETRO | MÉTODO | RESULTADOS | UNIDAD | *V.P |
| ∑ THM's | PE-621. (CG/MS P&T) | 44,3 | µg/L | 100 (S) |
| Bromodiclorometano (CAS 75-27-4) | | 14,8 | µg/L | - |
| Bromoformo (CAS 75-25-2) | | <0,500 | µg/L | - |
| Cloroformo (CAS 67-66-3) | | 24,2 | µg/L | - |
| Dibromoclorometano (CAS 124-48-1) | | 5,28 | µg/L | - |
| *V.P: Valor paramétrico establecida en la legislación (RD. 3/2023) (S). Ensayo subcontratado a laboratorio externo. Expediente de acreditación 305 LE1322/LE1323. | | | | |
| AS PONTES a 5 de mayo de 2025 | | | | |
|  DIRECTORA LABORATORIO Violeta Fernández Vega | | | | |

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

INFORME DE ENSAYO: 25624824

CONCELLO DE CARIÑO

Alberto Durán
Avenida de Paz, 2

15360 - Cariño (LA CORUÑA)

INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE

Referencia cliente: ACH - Análisis lista observación ETAP Tortela.

Fecha de Recogida:

Fecha de Envasado:

Lote:

Fecha de Caducidad:

Observaciones:

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Número de muestra: 25624824

Descripción muestra: Líquido tipo agua

Fecha de Recepción: 14/03/2025

Fecha de Recogida: 14/03/2025

Recogida por: El Laboratorio

Tipo de muestreo:

Otros datos de interés:

Envases 0.5L topacio cristal // CARIÑO

Fecha inicio análisis: 14/03/2025

Fecha final análisis: 04/04/2025

Fecha entrega análisis: 30/04/2025

| PARÁMETRO | RESULTADO | | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITE DE REFERENCIA |
|--------------------|-----------|------|------------------|----------------------|
| 17-B-estradiol | < 0,9 | ng/l | LC/MS/MS | <=1 |
| Azitromicina | < 10 | ng/l | LC/MS/MS | <=100 |
| Nonilfenol técnico | < 50 | ng/l | LC/MS/MS | <=300 |
| Diclofenaco | < 10 | ng/l | LC/MS/MS | <=100 |

LÍMITES DE REFERENCIA (*):

R.D. 3/2023, 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente y no está amparada en el alcance de acreditación.

En análisis microbiológicos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

Director Técnico
José M^a Viñuela Ballesteros

Página 1 de 1

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

INFORME DE ENSAYO: 25632255

CONCELLO DE CARIÑO

Alberto Durán
Avenida de Paz, 2

15360 - Cariño (LA CORUÑA)

INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE

Referencia cliente: Agua bruta control operacional ETAP Castro; Cariño

Fecha de Recogida:

Fecha de Envasado:

Lote:

Fecha de Caducidad:

Observaciones:

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Número de muestra: 25632255

Descripción muestra: Agua bruta

Fecha de Recepción: 10/04/2025

Fecha de Recogida:

Tipo de muestreo:

Recogida por: El Cliente

Otros datos de interés:

Fecha inicio análisis: 10/04/2025

Fecha final análisis: 11/04/2025

Fecha entrega análisis: 24/04/2025

| PARÁMETRO | RESULTADO | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITE DE REFERENCIA |
|---------------------|--------------|--------------------|----------------------|
| Colifagos sómáticos | 0 ufp/100 ml | UNE-EN ISO 10705-2 | <=0 |

LÍMITES DE REFERENCIA (*):

R.D. 3/2023, 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente y no está amparada en el alcance de acreditación.

En análisis microbiológicos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

Director Técnico
José M^a Viñuela Ballesteros

Página 1 de 1

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

INFORME DE ENSAYO: 25632256

CONCELLO DE CARIÑO

Alberto Durán
Avenida de Paz, 2

15360 - Cariño (LA CORUÑA)

(*) Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.



INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE

Referencia cliente: ACH depósito agua tratada control operacional ETAP Castro; Cariño

Fecha de Recogida:

Fecha de Envasado:

Lote:

Fecha de Caducidad:

Observaciones:

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Número de muestra: 25632256

Descripción muestra: Agua de consumo humano

Fecha de Recepción: 10/04/2025

Fecha de Recogida:

Tipo de muestreo:

Recogida por: (*) El Cliente

Otros datos de interés:

Fecha inicio análisis: 10/04/2025

Fecha final análisis: 25/04/2025

Fecha entrega análisis: 29/04/2025

| PARÁMETRO | RESULTADO | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITE DE REFERENCIA (*) |
|---------------|-----------------|--|--------------------------|
| Turbidez | (*) 0,54 U.N.F. | Turbidimetría | <=4 |
| Aluminio | (*) 46,4 µg/l | ICP-MS | <=200 |
| Hierro | (*) 89,2 µg/l | Espectroscopia absorción atómica (Llama) | <=200 |
| Niquel (agua) | 10 µg/l | PNT-LACC/FQ203 | <=20 |

LÍMITES DE REFERENCIA (*):

R.D. 3/2023, 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente y no está amparada en el alcance de acreditación.

En análisis microbiológicos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.

Director Técnico
José M^a Viñuela Ballesteros

Página 1 de 1

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

INFORME DE ENSAYO: 25632257

CONCELLO DE CARIÑO

Alberto Durán
Avenida de Paz, 2

15360 - Cariño (LA CORUÑA)

INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE

Referencia cliente: ACH depósito agua tratada control operacional ETAP Tortela; Cariño

Fecha de Recogida:

Fecha de Envasado:

Lote:

Fecha de Caducidad:

Observaciones:

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Número de muestra: 25632257

Descripción muestra: Agua de consumo humano

Fecha de Recepción: 10/04/2025

Fecha de Recogida:

Tipo de muestreo:

Recogida por: El Cliente

Otros datos de interés:

Fecha inicio análisis: 10/04/2025

Fecha final análisis: 25/04/2025

Fecha entrega análisis: 29/04/2025

| PARÁMETRO | RESULTADO | | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITE DE REFERENCIA |
|-----------|-----------|--------|------------------|----------------------|
| Turbidez | 0,78 | U.N.F. | Turbidimetría | <=4 |
| Aluminio | 92,2 | µg/l | ICP-MS | <=200 |

LÍMITES DE REFERENCIA (*):

R.D. 3/2023, 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente y no está amparada en el alcance de acreditación.

En análisis microbiológicos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

Director Técnico

José M^a Viñuela Ballesteros

Página 1 de 1

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

INFORME DE ENSAYO: 25632258

CONCELLO DE CARIÑO

Alberto Durán
Avenida de Paz, 2

15360 - Cariño (LA CORUÑA)

INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE

Referencia cliente: Agua bruta control operacional ETAP Orxeiro; Cariño Feás_Landoi

Fecha de Recogida:

Fecha de Envasado:

Lote:

Fecha de Caducidad:

Observaciones:

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Número de muestra: 25632258

Descripción muestra: Agua bruta

Fecha de Recepción: 10/04/2025

Fecha de Recogida:

Tipo de muestreo:

Recogida por: El Cliente

Otros datos de interés:

Fecha inicio análisis: 10/04/2025

Fecha final análisis: 11/04/2025

Fecha entrega análisis: 24/04/2025

| PARÁMETRO | RESULTADO | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITE DE REFERENCIA |
|---------------------|--------------|--------------------|----------------------|
| Colifagos sómáticos | 0 ufp/100 ml | UNE-EN ISO 10705-2 | <=0 |

LÍMITES DE REFERENCIA (*):

R.D. 3/2023, 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente y no está amparada en el alcance de acreditación.

En análisis microbiológicos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

Director Técnico
José M^a Viñuela Ballesteros

Página 1 de 1

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

INFORME DE ENSAYO: 25632259

CONCELLO DE CARIÑO

Alberto Durán
Avenida de Paz, 2

15360 - Cariño (LA CORUÑA)

INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE

Referencia cliente: ACH depósito agua tratada control operacional ETAP Orxeiro; Cariño
Feás_Landoi

Fecha de Recogida:

Fecha de Envasado:

Lote:

Fecha de Caducidad:

Observaciones:

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Número de muestra: 25632259

Descripción muestra: Agua de consumo humano

Fecha de Recepción: 10/04/2025

Fecha de Recogida:

Tipo de muestreo:

Recogida por: El Cliente

Otros datos de interés:

Fecha inicio análisis: 10/04/2025

Fecha final análisis: 25/04/2025

Fecha entrega análisis: 29/04/2025

| PARÁMETRO | RESULTADO | | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITE DE REFERENCIA |
|-----------|-----------|--------|------------------|----------------------|
| Turbidez | 0,79 | U.N.F. | Turbidimetría | <=4 |
| Aluminio | < 25,0 | µg/l | ICP-MS | <=200 |

LÍMITES DE REFERENCIA (*):

R.D. 3/2023, 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente y no está amparada en el alcance de acreditación.

En análisis microbiológicos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

Director Técnico
José M^a Viñuela Ballesteros

Página 1 de 1

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

INFORME DE ENSAYO: 25632260

CONCELLO DE CARIÑO

Alberto Durán
Avenida de Paz, 2

15360 - Cariño (LA CORUÑA)

(*) Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE

Referencia cliente: ACH analisis control ETAP Orxeiro; Cariño Feás_Landoi

Observaciones:

Fecha de Recogida:

Fecha de Envasado:

Lote:

Fecha de Caducidad:

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Número de muestra: 25632260

Descripción muestra: Agua de consumo humano

Recogida por: (*) El Cliente

Otros datos de interés:

Cloro in situ: 0,40ppm

Fecha de Recepción: 10/04/2025

Fecha de Recogida:

Tipo de muestreo:

Fecha inicio análisis: 10/04/2025

Fecha final análisis: 28/04/2025

Fecha entrega análisis: 29/04/2025

| PARÁMETRO | RESULTADO | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITE DE REFERENCIA (*) |
|--|--------------------|--|--------------------------|
| Olor | (*) 1 sin unidades | Organoléptico | <=3 |
| Color | (*) 5 mg Pt-Co/l | Fotométrico | <=15 |
| Sabor | (*) 1 sin unidades | Organoléptico | <=3 |
| Turbidez | (*) 0,60 U.N.F. | Turbidimetría | <=4 |
| pH (aguas) | , u | SM 4500 -H+/B:2000 | |
| Valor de pH | 7,4 u | . | 6.5 a 9,5 |
| Conductividad a 20°C (aguas) | , microS/cm | UNE 27888:1994 con corrección mediante un sistema de compensación de temperatura | |
| Valor de conductividad a 20°C | 111,0±11 microS/cm | . | <=2500 |
| Temp. de medida de conductividad | 15,5 °C | . | |
| Temperatura de medida de pH | 15,7 °C | . | |
| Cloro residual libre | (*) 0,40 mg/l | Espectroscopia UV-VIS | <=1 |
| Rec. microorganismos aerobios 22°C (aguas) | 2,0E1 ufc/ml | UNE-EN-ISO 6222:1999 | <=100 |
| Rec. bacterias coliformes (aguas) | 0 ufc/100 ml | UNE-EN-ISO 9308-1:2014 | <=0 |
| Rec. Escherichia coli (aguas) | 0 ufc/100 ml | UNE-EN-ISO 9308-1:2014 | <=0 |
| Rec. enterococos intestinales (aguas) | (*) 0 ufc/100 ml | UNE-EN-ISO 7899-2:2001 | <=0 |
| Rec. Clostridium perfringens y esporas (aguas) | (*) 0 ufc/100 ml | UNE-EN ISO 14189 | <=0 |

LÍMITES DE REFERENCIA (*):

R.D. 3/2023, 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente y no está amparada en el alcance de acreditación.

En análisis microbiológicos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

Director Técnico
José M^a Viñuela Ballesteros

Página 1 de 2

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.



INFORME DE ENSAYO: 25632260

CONCELLO DE CARIÑO

Alberto Durán

Avenida de Paz, 2

15360 - Cariño (LA CORUÑA)

(*) Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

PARÁMETRO

RESULTADO

MÉTODO DE ENSAYO

LÍMITE DE REFERENCIA (*)

OBSERVACIONES:

En el análisis de microorganismos aerobios a 22°C se ha utilizado la técnica de siembra en profundidad en placa. Medio de cultivo: Agar extracto de levadura. Tiempo de incubación 68 ± 4 horas. Temperatura de incubación 22 ± 2 °C

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente y no está amparada en el alcance de acreditación.

En análisis microbiológicos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.

Director Técnico
José M^º Viñuela Ballesteros

Página 2 de 2

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

INFORME DE ENSAYO: 25632261

CONCELLO DE CARIÑO

Alberto Durán
Avenida de Paz, 2

15360 - Cariño (LA CORUÑA)

INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE

Referencia cliente: Agua bruta control operacional ETAP Anella; Cariño - Susmundi

Fecha de Recogida:

Fecha de Envasado:

Lote:

Fecha de Caducidad:

Observaciones:

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Número de muestra: 25632261

Descripción muestra: Agua bruta

Fecha de Recepción: 10/04/2025

Fecha de Recogida:

Tipo de muestreo:

Recogida por: El Cliente

Otros datos de interés:

Fecha inicio análisis: 10/04/2025

Fecha final análisis: 11/04/2025

Fecha entrega análisis: 24/04/2025

| PARÁMETRO | RESULTADO | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITE DE REFERENCIA |
|---------------------|--------------|--------------------|----------------------|
| Colifagos sómáticos | 0 ufp/100 ml | UNE-EN ISO 10705-2 | <=0 |

LÍMITES DE REFERENCIA (*):

R.D. 3/2023, 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente y no está amparada en el alcance de acreditación.

En análisis microbiológicos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

Director Técnico
José M^a Viñuela Ballesteros

Página 1 de 1

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

INFORME DE ENSAYO: 25632262

CONCELLO DE CARIÑO

Alberto Durán
Avenida de Paz, 2

15360 - Cariño (LA CORUÑA)

INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE

Referencia cliente: ACH depósito agua tratada control operacional ETAP Anella; Cariño - Susmundi

Fecha de Recogida:

Fecha de Envasado:

Lote:

Fecha de Caducidad:

Observaciones:

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Número de muestra: 25632262

Descripción muestra: Agua de consumo humano

Fecha de Recepción: 10/04/2025

Fecha de Recogida:

Tipo de muestreo:

Recogida por: El Cliente

Otros datos de interés:

Cloro in situ: 0,61ppm

Fecha inicio análisis: 10/04/2025

Fecha final análisis: 25/04/2025

Fecha entrega análisis: 29/04/2025

| PARÁMETRO | RESULTADO | | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITE DE REFERENCIA |
|-----------|-----------|--------|------------------|----------------------|
| Turbidez | 0,60 | U.N.F. | Turbidimetría | <=4 |
| Aluminio | 112 | µg/l | ICP-MS | <=200 |

LÍMITES DE REFERENCIA (*):

R.D. 3/2023, 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente y no está amparada en el alcance de acreditación.

En análisis microbiológicos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

Director Técnico
José M^a Viñuela Ballesteros

Página 1 de 1

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

INFORME DE ENSAYO: 25632263

CONCELLO DE CARIÑO

Alberto Durán
Avenida de Paz, 2

15360 - Cariño (LA CORUÑA)

(*) Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.



INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE

Referencia cliente: ACH control grifo Igesia San Estevo de Sismundi; Cariño - Susmundi

Fecha de Recogida:

Fecha de Envasado:

Lote:

Fecha de Caducidad:

Observaciones:

INFORMACIÓN DEL LABORATORIO

Número de muestra: 25632263

Descripción muestra: Agua de consumo humano

Fecha de Recepción: 10/04/2025

Fecha de Recogida:

Tipo de muestreo:

Recogida por: (*) El Cliente

Otros datos de interés:

Cloro in situ: 0,43ppm

Fecha inicio análisis: 10/04/2025

Fecha final análisis: 30/04/2025

Fecha entrega análisis: 30/04/2025

| PARÁMETRO | RESULTADO | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITE DE REFERENCIA (*) |
|--|-----------------------|--|--------------------------|
| Color | (*) 5 mg Pt-Co/l | Fotométrico | <=15 |
| Olor | (*) 1 sin unidades | Organoléptico | <=3 |
| Sabor | (*) 1 sin unidades | Organoléptico | <=3 |
| Turbidez | (*) 0,17 U.N.F. | Turbidimetría | <=4 |
| pH (aguas) | , u | SM 4500 -H+/B:2000 | |
| Valor de pH | 7,2 u | . | 6,5 a 9,5 |
| Temperatura de medida de pH | 12,7 °C | . | |
| Conductividad a 20°C (aguas) | , microS/cm | UNE 27888:1994 con corrección mediante un sistema de compensación de temperatura | |
| Valor de conductividad a 20°C | 137,5 ±13,7 microS/cm | . | <=2500 |
| Temp. de medida de conductividad | 12,5 °C | . | |
| Cloro residual libre | (*) 0,43 mg/l | Espectroscopia UV-VIS | <=1 |
| Rec. microorganismos aerobios 22°C (aguas) | < 1,0 ufc/ml | UNE-EN-ISO 6222:1999 | <=100 |
| Rec. bacterias coliformes (aguas) | 0 ufc/100 ml | UNE-EN-ISO 9308-1:2014 | <=0 |
| Rec. Escherichia coli (aguas) | 0 ufc/100 ml | UNE-EN-ISO 9308-1:2014 | <=0 |
| Rec. enterococos intestinales (aguas) | (*) 0 ufc/100 ml | UNE-EN-ISO 7899-2:2001 | <=0 |
| Plomo (agua) | < 4,0 µg/l | PNT-LACC/FQ203 | |
| Hierro | (*) < 25,0 µg/l | ICP-MS | <=200 |
| Cromo total | (*) < 2,50 µg/l | ICP-MS | <=50 |
| Cloruro de vinilo | (*) < 0,15 µg/l | Cromatografía de gases (MSD) | <=0,50 |
| Niquel (agua) | < 2,0 µg/l | PNT-LACC/FQ203 | <=20 |
| Cobre (agua) | < 5,0 µg/l | PNT-LACC/FQ203 | <=2000 |
| Bisfenol A | (*) < 0,50 µg/l | LC/MS/MS | <=2,5 |

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente y no está amparada en el alcance de acreditación.

En análisis microbiológicos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

Director Técnico

José M^a Viqueira Ballesteros

Página 1 de 2

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.



INFORME DE ENSAYO: 25632263

CONCELLO DE CARIÑO

Alberto Durán

Avenida de Paz, 2

15360 - Cariño (LA CORUÑA)

(*) Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

| PARÁMETRO | RESULTADO | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITE DE REFERENCIA (*) |
|-----------|-----------|------------------|--------------------------|
|-----------|-----------|------------------|--------------------------|

LÍMITES DE REFERENCIA (*):

R.D. 3/2023, 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro.

OBSERVACIONES:

En el análisis de microorganismos aerobios a 22°C se ha utilizado la técnica de siembra en profundidad en placa. Medio de cultivo: Agar extracto de levadura. Tiempo de incubación 68 ± 4 horas. Temperatura de incubación 22 ± 2 °C

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.

Los datos analíticos solo corresponden a las muestras sometidas a ensayo.

Este informe no deberá reproducirse total o parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio.

El laboratorio no se hace cargo de la información identificada como aportada por el cliente y no está amparada en el alcance de acreditación.

En análisis microbiológicos, los recuentos de entre 4 a 9 ufc en muestras líquidas y de 40 a 90 ufc en muestras sólidas, son números estimados.

INDUSTRIA ALIMENTARIA - MEDIO AMBIENTE - INDUSTRIA AGROPECUARIA - INDUSTRIA FARMACEÚTICA

Informe emitido por: Analiza Control de Calidad, S.L.


Director Técnico
José Mª Viñuela Ballesteros

Página 2 de 2