

## INFORME DE ENSAYO Nº DE REFERENCIA: 103165 / 2016

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>DATOS DEL CLIENTE</b> | <b>FACSA (VINAROS)</b><br>C/ Mayor nº 82-84 12001 CASTELLÓN DE LA PLANA NIF A12000022 |
|--------------------------|---|

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>DATOS DE LA MUESTRA</b> | Denominación de la muestra: <b>DEPOSITO CIRCULAR (CABECERA)</b><br>Tipo de muestra: <b>Agua de Consumo (D 58/2006)</b><br>Fecha entrada: <b>18/10/2016 - 14:15</b><br>Fecha inicio / finalización: <b>18/10/2016 - 21/10/2016</b> |
|----------------------------|---|

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>DATOS DE TOMA DE MUESTRA</b> | Realizada por: <b>IPROMA S.L.</b><br>Lugar de la toma de muestra: <b>GRIFO SALIDA DEPÓSITO</b><br>Población: <b>VINAROS (CASTELLON)</b><br>Fecha toma: <b>18/10/2016 - 10:28</b><br>Toma de muestra: <b>SIMPLE</b><br>Cantidad de muestra: <b>1.5 L</b> Tipo envase : <b>1P 1PE</b> |
|---------------------------------|---|

| DETERMINACIONES "IN SITU"  |           |               |           |             |         |              |
|--|-----------|---------------|-----------|-------------|---------|--------------|
| PARAMETRO  | METODO    | LIM.CUANT     | D 58/2006 | RESULTADO   | INCERT. | UNIDADES     |
| Cloro residual libre "in situ"   | COL/001-a | 0,05 mg/L Cl2 |           | <b>0,62</b> | ±0,09   | mg/L Cl2 (1) |
| <b>Ensayos validados por:</b> Carlos Nebot Martinez (Técnico Asesoría Castellón) |           |               |           |             |         |              |

| RESULTADOS LABORATORIO   |                      |             |               |                  |         |                   |
|--|----------------------|-------------|---------------|------------------|---------|-------------------|
| PARAMETRO  | METODO               | LIM.CUANT   | D 58/2006     | RESULTADO        | INCERT. | UNIDADES          |
| <b>Toma de muestra aguas y residuos líquidos</b> P-LB-TM-006   |                      |             |               |                  |         |                   |
| Olor a 25°C  | ORG/006              | 1 Ind. dil. | 3 a 25 °C     | <b>1</b>         |         | Ind. dil. (*) (1) |
| Sabor a 25°C   | ORG/006              | 1 Ind. dil. | 3 a 25 °C     | <b>1</b>         |         | Ind. dil. (*) (1) |
| Color  | EA/002-a             | 3,0 mg/L    | 15 mg/L       | <b>&lt;3,0</b>   |         | mg/L (1)          |
| Turbidez   | NF/001-a             | 0,40 UNF    | 1 UNF         | <b>&lt;0,40</b>  |         | UNF (1)           |
| pH   | EL/002-a             |             | 9,5 Unidad pH | <b>7,9</b>       | ±0,2    | Unidad pH (1)     |
| Conductividad a 20°C   | EL/001-a             | 10,0 µS/cm  | 2 500 µS/cm   | <b>552</b>       | ±44     | µS/cm (1)         |
| Amonio   | COL/007-a            | 0,050 mg/L  | 0,50 mg/L     | <b>&lt;0,050</b> |         | mg/L (1)          |
| Coliformes totales   | FIL/003-a (Recuento) |             | 0 UFC/100ml   | <b>0</b>         |         | UFC/100ml (1)     |
| <i>Escherichia coli</i>  | FIL/010-a (Recuento) |             | 0 UFC/100ml   | <b>0</b>         |         | UFC/100ml (1)     |
| <i>Clostridium perfringens</i>   | FIL/006-a (Recuento) |             | 0 UFC/100ml   | <b>0</b>         |         | UFC/100ml (1)     |
| Gérmenes totales a 22°C  | RCP/001-a (Recuento) |             | 100 UFC/ml    | <b>&lt;1</b>     |         | UFC/ml (1)        |
| <b>Ensayos validados por:</b> Beatriz Delgado (Técnico sección Físico-Química), Inmaculada Solís Andrés (Jefe sección Microbiología) |                      |             |               |                  |         |                   |

Emitido en Castellón a 22 de Octubre de 2016

Firmado electrónicamente por:  
INVESTIGACIÓN Y PROYECTOS MEDIO AMBIENTE S.L. - CIF B12227492  
Nombre: ARNAU RIPOLLES, AMILCAR ANDRES - NIF: 18918814A.  
Cargo: Subdirector General

Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo.  
El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio.  
Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente.  
Los ensayos / toma de muestra marcados con (\*), las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están incluidos en el alcance de acreditación.  
(1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN (Exp.:103/LE268)

