

Pt03. Programa de suport a la gestió municipal directa dels abastaments d'aigua de consum humà



**Dipsalut**  
Organisme de Salut Pública  
de la Diputació de Girona

INFORME DE VALORACIÓ DE RESULTATS ANALÍTICS (IVRA)

AJUNTAMENT DE VILADEMULS

ZONA DE SUBMINISTRAMENT

ZS PARETS D'EMPORDÀ I VILADEMULS

Senyor/a,

A data **10 de abril de 2017**, us fem arribar els resultats analítics corresponents a l'anàlisi **ACND** del punt de mostreig **VILADEMULS. ZS PARETS D'EMPORDÀ I VILADEMULS. PM DIPÒSIT PARETS D'EMPORDÀ**, de la zona de subministrament **ZS PARETS D'EMPORDÀ I VILADEMULS**, en l'arxiu adjunt.

D'acord amb el que s'estableix al Programa de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya, els resultats analítics obtinguts qualifiquen l'aigua com a "**Apta per al consum humà**".

Girona, a **10 de abril de 2017**

Servei proveït per:

U.T.E. SALUT  
GIRONA



Aigües de  
Catalunya



gamaser



DIPSALUT (Organisme Salut Pública de la Diputació de Girona)  
 Pic de Peguera, 15  
 17003 La Creueta Girona (Espanya)  
 DNI/CIF Q1700565C

# Els assajos marcats no estan emparats per l'acreditació de l'ENAC

**Dades de la mostra**

**Tipus de mostra:** Aigua Consum Humà **Data presa de mostra:** 03.04.2017  
**Tipus de presa de mostra:** Simple, PEV-GA/106 # **Realitzada per:** UTE SALUT GIRONA  
**Ref./punt de presa de mostra:** VILADEMULS. ZS PARETS D'EMPORDÀ I VILADEMULS. PM DIPÒSIT PARETS D'EMPORDÀ

**Tipus d'anàlisi:** Anàlisi de dipòsit  
**Volum de mostra:** 750 ML  
**Data recepció de la mostra:** 04.04.2017 **Data inici anàlisi:** 03.04.2017 **Data final anàlisi:** 07.04.2017

| Paràmetres                         | Resultats | Unitats      | Incert. | V.P.      | Mètode     |
|------------------------------------|-----------|--------------|---------|-----------|------------|
| Clostridium Perfringens            | 0         | ufc/100 mL   |         | 0         | PEE-GA/016 |
| Aerobis a 22°C                     | <1        | ufc/mL       |         | 100       | PEE-GA/017 |
| Coliforms totals                   | 0         | NMP/100ml    |         | 0         | PEE-GA/057 |
| Escherichia coli                   | 0         | NMP/100 mL   |         | 0         | PEE-GA/057 |
| Amoni                              | <0,15     | mg/l NH4     | 15 %    | 0,50      | PEE-GA/325 |
| pH                                 | 7,8       | u. pH        | ± 0.3   | 6,5 a 9,5 | PEE-GA/329 |
| Conductivitat a 20°C               | 480       | µS/cm        | 9 %     | 2.500     | PEE-GA/331 |
| Terbolesa                          | <0,5      | UNT          | 16 %    | 1,0       | PEE-GA/346 |
| Color                              | <5        | u.Pt-Co      | 15 %    | 15        | PEE-GA/349 |
| # Olor                             | <1        | Ind. Dilució |         | 3         | PEE-GA/352 |
| # Sabor                            | <1        | Ind. Dilució |         | 3         | PEE-GA/352 |
| # Clor combinat residual "in situ" | <0,1      | mg/l Cl2     | 16 %    | 2,0       | PEE-GA/534 |
| # Clor lliure residual "in situ"   | 0,7       | mg/l Cl2     | 16 %    | 0,2 a 1,0 | PEE-GA/534 |

**Observacions:**

Valors Paramètrics (VP) de l'Aigua en Sortida ETAP/Dep. de Capçalera segons R.D. 140/2003.  
 Segons la norma ISO 8199 , els recomptes microbiològics compresos entre 1 i 3 ufc / vol ( volum investigat ) suposen una detecció de la presència de l'organisme, i els compresos entre 4 i 9 ufc / vol ( volum investigat ) són un nombre estimatiu

Aquest informe afecta exclusivament a la mostra sotmesa a assaig.  
 Aquest informe no deurà reproduir-se parcialment sense l'aprovació per escrit de Gamaser S.L.  
 Les incerteses corresponen al seu màxim valor en l'interval de mesura. Les no indicades en l'Informe d'Assaig estan a disposició del client.

Assaigs realitzats a Paterna i validats per: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producció Físico-Química) - Raquel Sancho Sánchez (Responsable Producció Microbiologia)  
 Signat a Paterna a 10/04/2017

Document signat electrònicament. Autenticitat verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>