



FCC aqualia S.A.  
 CIF: A 26019992  
 Ctra. Ávila-Villacastín Km. 5  
 C. P.: 05004  
 Tif.: 920221486

Los ensayos marcados con \* no están amparados por la acreditación de ENAC. La @ (incumplimiento del valor paramétrico a requerimiento del cliente) no se encuentra amparada por la acreditación del laboratorio.

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003  
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 1 de 2

| IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE |                          |           |              |
|----------------------------|--------------------------|-----------|--------------|
| Empresa                    | <b>Ayuntamiento</b>      | Teléfono  |              |
| Población                  | <b>Navas del Marques</b> | Fax       |              |
| Dirección                  |                          | Provincia | <b>Avila</b> |

| IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE) |  | DATOS DE CONTROL      |  |
|---|--|-----------------------|--|
| Tipo de Muestra                               | <b>Agua de Consumo</b>   | Fecha Recepción       | <b>21/09/2021</b>                        |
| Municipio                                     | <b>Las Navas del Marqués</b>   | Fecha Inicio Análisis | <b>21/09/2021</b>                        |
| Punto de Muestreo                             | <b>Red de las Navas del Marques</b>  | Fecha Fin Análisis    | <b>01/10/2021</b>                        |
| Punto de Toma                                 |  | Código Muestra        | <b>C1-21-004453</b>                      |
| Origen del agua                               |  | Código LIMS           | <b>1200223</b>                           |
| Fecha Toma                                    | <b>20/09/2021</b>  | Tipo de Análisis      | <b>Control Grifo</b>                     |
| Recogida por                                  | <b>Cliente</b>   | Muestra Recibida      | <b>Muestra líquida en varios envases</b> |
| PM SINAC                                      | <b>110257 - PM-INT-GRIFO CENTRO DE SALUD-TRAVESIA DEL GRUPO ESCOLAR Nº12-RED POBLACION-LAS NAVAS DEL MARQUES</b> |                       |  |

| DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE |   |      |
|---|---|------|
| * Cloro libre                             | 1 | mg/l |

| RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO   |                        |            |                   |                               |  |
|--|------------------------|------------|-------------------|-------------------------------|--|
| <b>Parámetros microbiológicos</b>  |                        |            |                   |                               |  |
| Parámetros   | Método                 | Unidad     | Resultado         | Intervalo de Incertidumbre    | Valor Paramétrico RD140/2003 Min. Máx. |
| RTO. E.COLI<br>β-D-GLUCURONIDASA+  | UNE-EN ISO 9308-2:2014 | NMP/100 ml | <b>0</b>          |                               | 0                                      |
| RECuento DE BACTERIAS COLIFORMES   | UNE-EN ISO 9308-2:2014 | NMP/100 ml | <b>0</b>          |                               | 0                                      |
| <i>NOTA MICROBIOLOGÍA: Según la norma ISO 8199, los recuentos de parámetros microbiológicos de 1 a 2 ufc/vol suponen una detección de la presencia del organismo, y de 3 a 9 ufc/vol son un número estimado.</i> |                        |            |                   |                               |  |
| <b>Parámetros químicos</b>   |                        |            |                   |                               |  |
| Parámetros   | Método                 | Unidad     | Resultado         | Incertidumbre Expandida (K=2) | Valor Paramétrico RD140/2003 Min. Máx. |
| COBRE  | PNT-aq-C1-MetMin(1)    | mg/l       | <b>&lt;0,0250</b> |                               | 2,00                                   |
| CROMO  | PNT-aq-C1-MetMin(1)    | µg/l       | <b>&lt;10,0</b>   |                               | 50,0                                   |
| NIQUEL   | PNT-aq-C1-MetMin(1)    | µg/l       | <b>&lt;5,0</b>    |                               | 20,0                                   |
| PLOMO  | PNT-aq-C1-MetMin(1)    | µg/l       | <b>&lt;3,0</b>    |                               | 10,0                                   |
| <b>Parámetros organolépticos</b>   |                        |            |                   |                               |  |
| Parámetros   | Método                 | Unidad     | Resultado         | Incertidumbre Expandida (K=2) | Valor Paramétrico RD140/2003 Min. Máx. |
| COLOR  | PNT-aq-C1-Col1(1)      | mg/l Pt-Co | <b>&lt;5,0</b>    |                               | 15,0                                   |



FCC aqualia S.A.  
CIF: A 26019992  
Ctra. Ávila-Villacastín Km. 5  
C. P.: 05004  
Tif.: 920221486

Los ensayos marcados con \* no están amparados por la acreditación de ENAC. La @ (incumplimiento del valor paramétrico a requerimiento del cliente) no se encuentra amparada por la acreditación del laboratorio.

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003  
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

| IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Código Muestra               | <b>C1-21-004453</b> |

|          |                    |                    |                   |      |
|----------|--------------------|--------------------|-------------------|------|
| * OLOR   | PNT-aq-C1-OLSA(1)  | Índice de dilución | <1                | 3    |
| * SABOR  | PNT-aq-C1-OLSA(1)  | Índice de dilución | <1                | 3    |
| TURBIDEZ | PNT-aq-C1-Turb1(1) | UNF                | <b>0,75</b> ±0,17 | 5,00 |

| Parámetros indicadores |                     |              |                  | Incertidumbre Expandida (K=2) | Valor Paramétrico RD140/2003 Min. Máx. |
|------------------------|---------------------|--------------|------------------|-------------------------------|--|
| Parámetros             | Método              | Unidad       | Resultado        |                               |  |
| AMONIO                 | PNT-aq-C1-AMO1(1)   | mg/l         | <b>&lt;0,100</b> |                               | 0,500                                  |
| CONDUCTIVIDAD          | PNT-aq-C1-Cond(2)   | µS/cm a 20°C | <b>76,7</b>      | ±8,4                          | 2 500                                  |
| HIERRO                 | PNT-aq-C1-MetMin(1) | µg/l         | <b>&lt;25,0</b>  |                               | 200                                    |
| pH                     | PNT-aq-C1-PH1(2)    | Uds de pH    | <b>6,96</b>      | ±0,19                         | 6,50 9,50                              |

| OBSERVACIONES |
|---------------|
|               |

| NOTAS FINALES   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Los resultados indicados en este informe tan sólo afectan a las muestras sometidas a ensayo.</li> <li>- Los resultados de este informe solo atañen a la muestra tal y como es recibida en el laboratorio.</li> <li>- Las incertidumbres de los parámetros acreditados no expresadas en el informe están calculadas y a disposición del cliente.</li> <li>- La reproducción parcial de este informe no está permitida sin la autorización por escrito de este laboratorio.</li> <li>- El laboratorio no se hace responsable de los datos aportados por el cliente, quedando fuera del alcance de acreditación.</li> <li>- El Sistema de Gestión de Calidad de aqualia, implantado en este laboratorio para todas sus actividades y ensayos, está certificado en base a la norma UNE-EN-ISO 9001:2015.</li> <li>- El Sistema de Gestión Medio Ambiental de aqualia está certificado en base a la norma UNE-EN-ISO 14001:2015.</li> </ul> |

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios  
01/10/2021