

## INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 204652/ 324

Página 1 de 2

| CLIENTE/PETICIONARIO   |
|--|
| <b>PETICIONARIO</b> : ADIEGO HERMANOS, S.A.<br><b>DOMICILIO</b> : Ctra. Valencia, Km. 5,900<br>50410 Cuarte de Huerva (ZARAGOZA )<br><b>ENSAYOS SOLICITADOS</b> : CONTROL EN EL GRIFO DEL CONSUMIDOR   |
| IDENTIFICACION DE LA MUESTRA   |
| <b>REFERENCIA TECNOAMBIENTE</b> : 204652<br><b>FECHA DE RECEPCION EN TECNOAMBIENTE</b> : 15/07/2020<br><b>FECHA DE INICIO DEL ENSAYO</b> : 15/07/2020<br><b>FECHA DE FINALIZACION DEL ENSAYO</b> : 28/07/2020<br><b>BREVE DESCRIPCION DEL ESTADO DE LA MUESTRA A LA RECEPCION EN TECNOAMBIENTE:</b><br>1 BOTE DE 500 ML. DE PLASTICO ESTERIL, .1 BOTE DE 150 ML. DE PLASTICO ESTERIL, 1 BOTE DE 500 ML. DE PLASTICO ESTERIL CON TIOSULFATO |
| <i>Datos aportados por el cliente</i>  |
| <b>TOMA DE MUESTRA</b> : Tomada por el cliente<br><b>REFERENCIA CLIENTE</b> : NO APLICA<br><b>NATURALEZA DE LA MUESTRA</b> : AGUA DE CONSUMO HUMANO<br><b>POBLACION</b> : ZARAGOZA<br><b>PUNTO DE TOMA DE MUESTRA</b> : LAS LOMAS DE GALLEGO, RIO EBRO, 8 COCINA<br><b>FECHA DE TOMA DE MUESTRA</b> : 14/07/2020   |

### RESULTADOS

| ENSAYO/UNIDADES               | METODO  | RESULTADO | VALOR PARAMETRICO R.D. 140/2003 |
|-------------------------------|---|-----------|---------------------------------|
| (*)OLOR (ind. a 25° C)        | ME.QU.Nº87<br>ORGANOLEPTICO                   | 1         | 3                               |
| (*)SABOR (ind. a 25° C)       | ME.QU.Nº39<br>ORGANOLEPTICO                   | 1         | 3                               |
| (*)COLOR (mg/L Pt/Co)         | ME.QU.Nº83<br>ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION | 2,6       | 15                              |
| (*)TURBIDEZ (UNF)             | ME.QU.Nº41<br>TURBIDIMETRIA                   | 0,63      | 5,0                             |
| pH (U de pH)                  | ME.QU.Nº06<br>ELECTROMETRIA                   | 7,68      | 6,5 - 9,5                       |
| CONDUCTIVIDAD (µS/cm a 20° C) | ME.QU.Nº05<br>ELECTROMETRIA                   | 569       | 2500                            |
| AMONIO (mg/L)                 | ME.QU.Nº07<br>ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORCION | <0,15     | 0,50                            |

## INFORME DE ENSAYO

INFORME Nº: 204652/ 324

Página 2 de 2

|                                |  |                  |      |
|--------------------------------|--|------------------|------|
| (*)CLORO LIBRE RESIDUAL (mg/L) | ME.QU.Nº13<br>ESPECTROFOTOMETRIA<br>DE ABSORCION | <b>0,41</b>      | 1,0  |
| COBRE (mg/L)                   | ME.QU.Nº 174<br>AA, LLAMA                        | <b>&lt;0,020</b> | 2,0  |
| CROMO (µg/L)                   | ME.QU.Nº 175<br>AA, HORNO DE GRAFITO             | <b>&lt;5,0</b>   | 50   |
| HIERRO (µg/L)                  | ME.QU.Nº 161<br>AA, LLAMA                        | <b>&lt;50</b>    | 200  |
| NIQUEL (µg/L)                  | ME.QU.Nº 177<br>AA, HORNO DE GRAFITO             | <b>&lt;2,0</b>   | 20   |
| PLOMO (µg/L)                   | ME.QU.Nº 178<br>AA, HORNO DE GRAFITO             | <b>&lt;2,5</b>   | 10   |
| (*)CLORURO DE VINILO (µg/L)    | ME.QU.Nº75<br>GC/MS                              | <b>&lt;0,10</b>  | 0,10 |

### MICROBIOLOGIA

| ENSAYO/UNIDADES                                   | METODO               | RESULTADO | VALOR<br>PARAMETRICO<br>R.D. 140/2003 |
|---|----------------------|-----------|---------------------------------------|
| RECuento DE BACTERIAS COLIFORMES<br>(ufc /100 mL) | UNE-EN ISO 9308-1/A1 | <b>0</b>  | 0                                     |
| RECuento DE ESCHERICHIA COLI<br>(ufc /100 mL)     | UNE-EN ISO 9308-1/A1 | <b>0</b>  | 0                                     |

### OBSERVACIONES

N.A.

APROBADO



Fdo.: Natalia Ortín Martínez  
 DIRECTORA TÉCNICA TECNOAMBIENTE ARAGÓN  
 Dra. C.C. Químicas

Zaragoza, martes, 28 de julio de 2020