

**MANCOMUNIDAD DE AGUAS DEL SORBE**  
**CONTROL DE RADIOACTIVIDAD**

## ANÁLISIS DE AGUA TRATADA

Pto de muestreo:

Salida General de la ETAP

Fecha de muestreo:

10/01/2018

Fecha de finalización del análisis:

22/01/2018

INF-ANA

0002100118

| PROCEDIMIENTO    | PARÁMETROS               |         | ANÁLISIS | Incertidumbre<br>(k=2) | VP   |
|------------------|--------------------------|---------|----------|------------------------|------|
|                  | <b>RADIOACTIVIDAD</b>    |         |          |                        |      |
| ITE-1005         | Actividad $\alpha$ total | Bq/l    | 0,05     | 0,02                   | 0,10 |
| UNE 73311-4:2002 | Actividad $\beta$ total  | Bq/l    | < 0,04   |                        | 1    |
| UNE 73340-2:2003 | Actividad $\beta$ resto  | Bq/l    | < 0,04   |                        | 1    |
| RD 314/2016      | DI (Dosis indicativa)    | mSv/año | < 0,1    |                        | 0,1  |
| ITE-1003         | Actividad de Tritio      | Bq/l    | < 3,42   |                        | 100  |

Estos resultados solo afectan a la muestra sometida a ensayo

Ensayo realizado y validado por el Centro de Estudios de Técnicas Aplicadas (Área de aplicaciones isotópicas)

**Calificación:** Agua sin indicios radiológicos evidentes

Mohernando, 6 de febrero de 2018

 Luis Alejandro Blanco  
**Jefe de Sección de Laboratorio**  
**de Análisis y Control**


ER-1626/2009