


Nº de Referencia: A-20/009762	Registrada en: AGQ España	Cliente: AGUAS DE ALCAZAR, EMPRESA MUNICIPALS.A
Análisis: 009452A-2	Centro Análisis: AGQ España	Domicilio: C/ RONDILLA CRUZ VERDE Nº 1
Tipo Muestra: AGUA POTABLE	Fecha Recepción: 29/01/2020	Contrato: SE18-4784
Fecha Inicio: 29/01/2020	Fecha Fin: 14/02/2020	Cliente 3º: ----
Descripción: Radiactividad-Pozo Cinco Casas 2		

Fecha/Hora: 28/01/2020 10:30	Muestreado por: Santiago Rabadán
Muestreo:	
Lugar de Muestreo: 304054	
Punto de Muestreo: Pozo Cinco Casas 2	

A continuación se exponen el Informe de Ensayo y Anexo Técnico asociados a la muestra, en los cuales se pueden consultar toda la información relacionada con los ensayos realizados.

Legislación R.D. 140/2003 (DEP/ETAP) SOBRE LA QUE INFORMAMOS DE LOS INCUMPLIMIENTOS DE LOS CMA INDICADOS A CONTINUACIÓN:

Los Resultados emitidos en este informe, no han sido corregidos con factores de recuperación. Siguiendo el protocolo recogido en nuestro manual de calidad, AGQ guardará bajo condiciones controladas la muestra durante un periodo determinado después de la finalización del análisis. Una vez transcurrido este periodo, la muestra será eliminada. Si desea información adicional o cualquier aclaración, no dude en ponerse en contacto con nosotros.



P.A.

M^a ANGELES GONZALEZ VILLARREAL



Jose Maria Zurita Garrido

FECHA EMISIÓN: 14/02/2020

OBSERVACIONES:

Nº de Referencia: A-20/009762	Tipo Muestra: AGUA POTABLE
Descripción: Radiactividad-Pozo Cinco Casas 2	Fecha Fin: 14/02/2020

RESULTADOS ANALITICOS

Parámetro	Resultado	Unidades	Incert
Radioactividad			
Actividad Alfa Total	< 4,49 x 10 ⁻²	Bq/L	-
Actividad Beta Resto	< 6,60 x 10 ⁻²	Bq/L	-
Actividad Beta Total	7,49 x 10 ⁻²	Bq/L	±1,45 x 10 ⁻²
*2 Radón 222	< 4,46 x 10 ⁰	Bq/L	-

Nota: Los Resultados de este informe solo afectan a la muestra tal como es recibida en el laboratorio. Queda prohibida la reproducción parcial de este informe sin la aprobación por escrito del laboratorio. Las incertidumbres están indicadas a lo largo del informe. El cliente proporciona todos los datos asociados a la Toma de Muestras, cuando esta ha sido realizada por él. A: Ensayo subcontratado y acreditado. N: Ensayo subcontratado y no acreditado. RE: Recuento en placa estimado. Para los parámetros de radiactividad el valor inferior del rango corresponde al AMD.
 (2) Ensayo cubierto por la Acreditación nº TL-475 emitida por IAS.

Nº de Referencia: A-20/009762

Tipo Muestra: AGUA POTABLE

Descripción: Radiactividad-Pozo Cinco Casas 2

Fecha Fin: 14/02/2020

ANEXO TECNICO

Parámetro	PNT	Técnica	Ref. Norma.	Rango
Radioactividad				
Actividad Alfa Total	PE-2072	Contad Proporcional		$4,49 \times 10^{-2} - 3,00 \times 10^0$ Bq/L
Actividad Beta Resto	PE-2072	Contad Proporcional		$6,60 \times 10^{-2} - 1,00 \times 10^3$ Bq/L
Actividad Beta Total	PE-2072	Contad Proporcional		$4,60 \times 10^{-2} - 3,00 \times 10^0$ Bq/L
*2 Radón 222	PE-2113	Centelleo Líquido		$4,46 \times 10^0 - 1,00 \times 10^3$ Bq/L

Los parámetros marcados con asterisco (*) no están incluidos en el Alcance de Acreditación.

(1) El rango mínimo se corresponde con el límite de Determinación, a partir del cual cuantificamos. Para los parámetros de radiactividad el valor del rango corresponde al AMD.