



FCC aqualia S.A.  
 CIF: A 26019992  
 C/ Irlanda,11. Pgno. Espíritu Sto. Colloto. Oviedo  
 C. P.: 33010  
 Tif.: 985 98 55 64

Laboratorio inscrito en la Consejería de Salud y  
 Servicios Sanitarios del Principado de Asturias  
 con el número de registro 012/03

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE			
Empresa	<b>FCC-aqualia S.A.</b>	Teléfono	
Población	<b>SANTANDER</b>	Fax	<b>942 258 147</b>
Dirección	<b>General Davila 330</b>	Provincia	<b>CANTABRIA</b>

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)		DATOS DE CONTROL	
Tipo de Muestra	<b>Agua de Consumo</b>	Fecha Recepción	<b>01/12/2021</b>
Municipio	<b>Servicio de Santander</b>	Fecha Inicio Análisis	<b>01/12/2021</b>
Punto de Muestreo	<b>PTM Manantiales La Molina</b>	Fecha Fin Análisis	<b>09/12/2021</b>
Punto de Toma	<b>PTM Manantiales La Molina</b>	Código Muestra	<b>N1-21-010690</b>
Origen del agua	-	Código LIMS	<b>1217767</b>
Fecha Toma	<b>30/11/2021</b>	Tipo de Análisis	<b>Análisis actividad alfa total, beta resto, radón y dosis</b>
Recogida por	<b>Cliente</b>	Muestra Recibida	<b>Muestra líquida en varios envases</b>
PM SINAC	<b>152842 - PM - LA MOLINA, MANANTIALES</b>		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE			
* Cloro libre	mg/l	* Temperatura	15,2 °C
		* pH	7,82 Uds de pH

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO					
Radiactividad			Incertidumbre	Valor Paramétrico	
Parámetros	Método	Unidad	Expandida (K=2)	RD140/2003	Máx.
* Actividad alfa total	PNT-aq-N-AlfaBeta(1)	Bq/l	<b>&lt;0,04</b>	Min.	0,1
* Actividad beta resto	PNT-aq-N-AlfaBeta(1)	Bq/l	<b>&lt;0,04</b>		1,0
* Radón	PNT-aq-N-Radon(1)	Bq/l	<b>&lt;5,0</b>		500
<i>NOTA RADIATIVIDAD: La expresión de resultados como &lt;, en radiactividad indica valores inferiores a la actividad mínima detectable</i>					
Otros			Incertidumbre	Valor Paramétrico	
Parámetros	Método	Unidad	Expandida (K=2)	RD140/2003	Máx.
* Dosis Indicativa Total	Cribado	mSv/año	<b>&lt;0,10</b>	Min.	0,10

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</li> </ul>

Nº informe: **N1-21-010690-1**



FCC aqualia S.A.

CIF: A 26019992

C/ Irlanda,11. Pgno. Espiritu Sto. Colloto. Oviedo

C. P.: 33010

Tif.: 985 98 55 64

Laboratorio inscrito en la Consejería de Salud y  
Servicios Sanitarios del Principado de Asturias  
con el número de registro 012/03

Página 2 de 2

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **N1-21-010690**

certificado en base a la norma UNE-EN-ISO 9001:2015.

- El Sistema de Gestión Medio Ambiental de aqualia está certificado en base a la norma UNE-EN-ISO 14001:2015.

El Responsable Técnico del Laboratorio

**aqualia** LAB  
Oviedo

Jorge Suarez  
10/12/2021