



FCO aqualia S.A.  
CIF: A 26019992  
C/ Irlanda,11. Pgno. Espíritu Sto. Colloto. Oviedo  
C. P.: 33010  
Tif.: 985 98 55 64  
Fax: 985 79 27 32

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>Emaser</b>	Teléfono	<b>926215713</b>
Población	<b>Ciudad Real</b>	Fax	<b>926216302</b>
Dirección	<b>Ronda del Carmen 21, Bajo</b>	Provincia	<b>Ciudad Real</b>

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

## DATOS DE CONTROL

Tipo de Muestra	<b>Agua Continental No Tratada</b>	Fecha Recepción	<b>12/02/2025</b>
Municipio	<b>Llanos del Caudillo</b>	Fecha Inicio Análisis	<b>12/02/2025</b>
Punto de Muestreo	<b>LLanos del Caudillo. Pozo 1</b>	Fecha Fin Análisis	<b>11/03/2025</b>
Punto de Toma	<b>LLanos del Caudillo. Pozo 1</b>	Código Muestra	<b>N1-25-002155</b>
Origen del agua	<b>Agua de pozo/s</b>	Código LIMS	<b>1624692</b>
Fecha Toma	<b>11/02/2025</b>	Tipo de Análisis	<b>Control Operacional con Colifagos y Plaguicidas Gr. 43</b>
Recogida por	<b>Cliente</b>	Muestra Recibida	<b>Muestra líquida en varios envases</b>
PM SINAC	<b>138856 - PM-POZO 1 LLANOS DEL CAUDILLO-CR</b>		

## DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre	mg/l
---------------	------

## RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

### Parámetros microbiológicos

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Intervalo de Incertidumbre	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)
					Min. Máx.
* Colifagos somáticos	Análisis subcontratado	UFP/100 ml	<b>0</b>		0

*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.

### Plaguicidas

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)
					Min. Máx.
Acetamiprid	E.Subcontratado cubierto acreditación nº305/LE1322	µg/l	<b>&lt;0,010</b>		0,10
Alaclor	Análisis Subcontratado	µg/l	<b>0,02079</b>		0,03
Ametrina	Análisis Subcontratado	µg/l	<b>&lt;0,010</b>		0,03
AMPA	E.Subcontratado cubierto acreditación nº305/LE1322	µg/l	<b>&lt;0,030</b>		0,10
Atrazina	Análisis Subcontratado	µg/l	<b>0,01712</b>		0,03
L-cialotrina	E.Subcontratado cubierto acreditación nº305/LE1322	µg/l	<b>&lt;0,010</b>		0,10
Cipermetrina	Análisis Subcontratado	µg/l	<b>&lt;0,010</b>		0,10
Clortoluron	Análisis Subcontratado	µg/l	<b>&lt;0,010</b>		0,10
Clorpirifos	Análisis Subcontratado	µg/l	<b>&lt;0,010</b>		0,03
* Diclorvos	Análisis Subcontratado	µg/l	<b>&lt;0,010</b>		0,03



FCC aqualia S.A.  
 CIF: A 26019992  
 C/ Irlanda, 11. Pgno. Espíritu Sto. Colloto. Oviedo  
 C. P.: 33010  
 Tif.: 985 98 55 64  
 Fax: 985 79 27 32

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

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra	N1-25-002155			
Diuron	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010	0,03
* Espirotetramato	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010	0,03
* Flonicamida	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010	0,10
Glifosato	E.Subcontratado cubierto acreditación nº305/LE1322	µg/l	<0,030	0,10
a-BHC	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,0025	0,03
b-BHC	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,0025	0,03
d-BHC	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,0025	0,03
Lindano	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,0025	0,03
Heptaclor	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,0025	0,03
Imidacloprid	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010	0,03
Isoproturon	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010	0,03
Linuron	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010	0,03
@ Metolacloro	Análisis Subcontratado	µg/l	0,04094	0,03
Simazina	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010	0,03
* Spinosad	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010	0,10
Terbutilazina	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010	0,10
* Ciantraniliprol	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010	0,10

## OBSERVACIONES

## NOTAS FINALES

- Los resultados indicados en este informe tan sólo afectan a las muestras sometidas a ensayo.
- Los resultados de este informe solo atañen a la muestra tal y como es recibida en el laboratorio.
- Las incertidumbres de los parámetros acreditados no expresadas en el informe están calculadas y a disposición del cliente.
- La reproducción parcial de este informe no está permitida sin la autorización por escrito de este laboratorio.
- El laboratorio no se hace responsable de los datos aportados por el cliente, quedando fuera del alcance de acreditación.
- 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.
- El Sistema de Gestión Medio Ambiental de aqualia está certificado en base a la norma UNE-EN-ISO 14001:2015.

Nº informe: **N1-25-002155-1**



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.

FCC aqualia S.A.  
CIF: A 26019992  
C/ Irlanda, 11. Pgno. Espíritu Sto. Colloto. Oviedo  
C. P.: 33010  
Tif.: 985 98 55 64  
Fax: 985 79 27 32

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

Página 3 de 3

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **N1-25-002155**

El Responsable Técnico del Laboratorio



Jorge Suarez  
11/03/2025



FCC aqualia S.A.  
 CIF: A 26019992  
 C/ Irlanda, 11. Pgno. Espíritu Sto. Colloto. Oviedo  
 C. P.: 33010  
 Tif.: 985 98 55 64  
 Fax: 985 79 27 32

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>Emaser</b>	Teléfono	<b>926215713</b>
Población	<b>Ciudad Real</b>	Fax	<b>926216302</b>
Dirección	<b>Ronda del Carmen 21, Bajo</b>	Provincia	<b>Ciudad Real</b>

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

## DATOS DE CONTROL

Tipo de Muestra	<b>Agua de Consumo</b>	Fecha Recepción	<b>19/02/2025</b>
Municipio	<b>Llanos del Caudillo</b>	Fecha Inicio Análisis	<b>19/02/2025</b>
Punto de Muestreo	<b>Llanos del Caudillo. Pza. Toros s/n</b>	Fecha Fin Análisis	<b>11/03/2025</b>
Punto de Toma	<b>Llanos del Caudillo. Pza. Toros s/n</b>	Código Muestra	<b>N1-25-002492</b>
Origen del agua	<b>-</b>	Código LIMS	<b>1625112</b>
Fecha Toma	<b>18/02/2025</b>	Tipo de Análisis	<b>Análisis Completo</b>
Recogida por	<b>Cliente</b>	Muestra Recibida	<b>Muestra líquida en varios envases</b>
PM SINAC	<b>309285 - PM-FUENTE PÚBLICA-PLAZA DE TOROS S/N-RED LLANOS DEL CAUDILLO-CR</b>		

## DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre	0,5	mg/l	* pH	7,2	Uds de pH
---------------	-----	------	------	-----	-----------

## RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

### Parámetros microbiológicos

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Intervalo de Incertidumbre	Valor Paramétrico RD 3/ 2023 (1)
					Min. Máx.
Rto. de Escherichia coli beta-glucuronidasa +	UNE-EN-ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	<b>0</b>		0
Rto. de Enterococos	UNE-EN-ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	<b>0</b>		0
Rto. de Clostridium perfringens( incluidas esporas)	UNE-EN-ISO 14189:2017	ufc/100 ml	<b>0</b>		0
Rto. de Coliformes totales	UNE-EN-ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	<b>0</b>		0
Rto. de Microorganismos Cultivables a 22 °C	UNE-EN-ISO 6222:1999	ufc/1 ml	<b>&lt;1</b>		100
<i>Norma UNE-EN ISO 6222: Técnica: Siembra en profundidad en placa; Medio: YEA; Tiempo: 68 ± 4 horas; T incubación: 22 ± 2°C.</i>					
* Rto. de Colifagos somáticos ( filtración)	UNE-EN ISO 10705-2:2001/UNE-EN ISO 10705-3:2021	UFP/100 ml	<b>0</b>		0

**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.

### Parámetros químicos

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/ 2023 (1)
					Min. Máx.
* Acrilamida	Análisis subcontratado	µg/l	<b>&lt;0,0300</b>		0,10
Antimonio	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<b>&lt;1,0</b>		10,0



FCC aqualia S.A.  
CIF: A 26019992  
C/ Irlanda, 11. Pgno. Espíritu Sto. Colloto. Oviedo  
C. P.: 33010  
Tif.: 985 98 55 64  
Fax: 985 79 27 32

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

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **N1-25-002492**

Arsenico	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<1,0		10
Benceno	PNT-aq-N-VOC(1)	µg/l	<0,1		1,0
Benzo(a)pireno	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,0025		0,010
* Bisfenol A	Análisis subcontratado	µg/l	<0,1		2,5
Boro	PNT-aq-N-Metales(1)	mg/l	0,0210	±0,0093	1,5
Bromatos	PNT-aq-N-Aniones(1)	µg/l	2,9	±1,1	10
Cadmio	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<1,00		5,0
Cianuro Total	PNT-aq-N-CN(1)	µg/l	<5		50
Cloratos	PNT-aq-N-Aniones(1)	mg/l	0,601	±0,075	0,70
Cloritos	PNT-aq-N-Aniones(1)	mg/l	<0,050		0,70
* Cloruro de Vinilo	Análisis subcontratado	µg/l	<0,1000		0,50
Cobre	PNT-aq-N-Metales(1)	mg/l	<0,0250		2,0
Cromo	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<1,0		50
1,2-dicloroetano	PNT-aq-N-VOC(1)	µg/l	<0,3		3,0
* Epiclorhidrina	Análisis subcontratado	µg/l	<0,03		0,10
Fluoruros	PNT-aq-N-Aniones(1)	mg/l	<0,10		1,5
Mercurio	PNT-aq-N-Hg(1)	µg/l	<0,1		1,0
Niquel	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<1,00		20
Nitratos	PNT-aq-N-Aniones(1)	mg/l	15,2	±1,7	50
Nitritos	PNT-aq-N-NO2(1)	mg/l	<0,03		0,50
Plomo	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<1,0		10
Selenio	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<1		20
Uranio	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<2,0		30
* Suma de HAA	Análisis subcontratado	µg/l	<5		60
* Ácido Monocloroacético (MCAA)	Análisis subcontratado	µg/l	<10		
* Ácido Dicloroacético (DCAA)	Análisis subcontratado	µg/l	<5		
* Ácido Tricloroacético (TCAA)	Análisis subcontratado	µg/l	<10		
* Ácido Monobromoacético (MBAA)	Análisis subcontratado	µg/l	<5		
* Ácido Dibromoacético (DBAA)	Análisis subcontratado	µg/l	<5		
Suma de PAHs	PNT-aq-N-Calculos(1)	µg/l	<0,01		0,10



FCC aqualia S.A.  
CIF: A 26019992  
C/ Irlanda, 11. Pgno. Espíritu Sto. Colloto. Oviedo  
C. P.: 33010  
Tif.: 985 98 55 64  
Fax: 985 79 27 32

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

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **N1-25-002492**

Benzo(b)fluoranteno	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01	0,10
Benzo(g,h,i)perileno	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01	0,10
Benzo(k)fluoranteno	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01	0,10
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01	0,10
* Suma de PFAS	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	0,10
* Ácido Perfluorooctanóico (PFOA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	0,07
* Ácido Perfluorododecanóico (PFDoDA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluoroheptanosulfónico (PFHpS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluoroheptanóico (PFHpA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluorohexanóico (PFHxA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluorononanosulfónico (PFNS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluoropentanosulfónico (PFPeS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluoropentanóico (PFPeA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluorotridecanosulfónico (PFTrS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluorotridecanóico	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluoroundecanosulfónico (PFUnS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluorooctanosulfónico (PFOS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	0,07
* Ácido Perfluoroundecanóico (PFUnDA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluorononanóico (PFNA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	0,07
* Ácido Perfluorohexanosulfónico (PFHxS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	0,07
* Ácido Perfluorobutanosulfónico (PFBS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluorobutanóico (PFBA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluorodecanosulfónico (PFDS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Ácido Perfluorodecanóico (PFDA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	



FCO aqualia S.A.  
CIF: A 26019992  
C/ Irlanda, 11. Pgno. Espíritu Sto. Colloto. Oviedo  
C. P.: 33010  
Tif.: 985 98 55 64  
Fax: 985 79 27 32

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

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **N1-25-002492**

* Ácido Perfluorododecanosulfónico (PFDoS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,01	
* Suma de plaguicidas	PNT-aq-N-Calculos(1)	µg/l	<0,025	0,50
<i>Plaguicidas o Suma de Plaguicidas corresponde a la suma de los compuestos contenidos en el apartado Plaguicidas</i>				
Suma de tri y tetracloroetano	PNT-aq-N-Calculos(1)	µg/l	<0,5	10
Tricloroetano	PNT-aq-N-VOC(1)	µg/l	<0,5	10
Tetracloroetano	PNT-aq-N-VOC(1)	µg/l	<0,5	10
Suma de trihalometanos	PNT-aq-N-Calculos(1)	µg/l	<4	100
Diclorobromometano	PNT-aq-N-VOC(1)	µg/l	<4	100
Bromoformo	PNT-aq-N-VOC(1)	µg/l	<4	100
Cloroformo	PNT-aq-N-VOC(1)	µg/l	<4	100
Clorodibromometano	PNT-aq-N-VOC(1)	µg/l	<4	100
Bario	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	19,8	±3,8
Berilio	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<1,00	
Cobalto	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<1,00	
Plata	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<2,5	
Talio	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<1,0	
Vanadio	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<1,0	
Zinc	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	37,6	±6,7

## Parámetros indicadores de calidad

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/ 2023 (1)	
					Min.	Máx.
Aluminio	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<10,0			200
Amonio	PNT-aq-N-NH4(1)	mg/l	<0,10			0,50
Cloruros	PNT-aq-N-Aniones(1)	mg/l	28,2	±2,8		250
Conductividad	PNT-aq-N-RobotFQ(1)	µS/cm a 25°C	262	±27		2 500
Hierro	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<10,0			200
Manganeso	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<2,5			50
Oxidabilidad	PNT-aq-N-Oxid(1)	mg/l	<0,8			5,0
pH	PNT-aq-N-RobotFQ(1)	Uds pH a 25°C	7,37	±0,13	6,50	9,50
Sodio	PNT-aq-N-Metales(1)	mg/l	13,6	±2,6		200
Sulfatos	PNT-aq-N-Aniones(1)	mg/l	16,1	±1,8		250



FCC aqualia S.A.  
 CIF: A 26019992  
 C/ Irlanda, 11. Pgno. Espíritu Sto. Colloto. Oviedo  
 C. P.: 33010  
 Tlf.: 985 98 55 64  
 Fax: 985 79 27 32

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

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra	<b>N1-25-002492</b>
----------------	---------------------

	Turbidez	PNT-aq-N-RobotFQ(1)	UNF	<0,30		4,00
@	I. Langelier a 20°C	PNT-aq-N-Calculos(1)	-	-0,6	-0,5	0,5
	Alcalinidad total	PNT-aq-N-Alc(1)	mg/l	73	±15	
	CO2	PNT-aq-N-Calculos(1)	mg/l	6		
*	Bicarbonatos	PNT-aq-N-Alc(1)	mg/l CaCO3	73	±22	
*	Carbonatos	PNT-aq-N-Alc(1)	mg/l CaCO3	<20		
	Fosfatos	PNT-aq-N-Aniones(1)	mg/l	<1,0		
	Sólidos Disueltos Totales	PNT-aq-N-Calculo(1)	mg/l	202		

### Características organolépticas

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)	
					Min.	Máx.
	Color	PNT-aq-N-RobotFQ(1)	mg/l Pt-Co	<5		
*	Olor	PNT-aq-N-Olor(1)	Índice de dilución	<1		
*	Sabor	PNT-aq-N-Olor(1)	Índice de dilución	<1		

### Caracterización de las aguas

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)	
					Min.	Máx.
	Calcio	PNT-aq-N-Metales(1)	mg/l	33,0	±4,8	
	Dureza total	PNT-aq-N-Calculos(1)	mg/l CaCO3	112,7		
	Magnesio	PNT-aq-N-Metales(1)	mg/l	7,36	±0,93	
	Potasio	PNT-aq-N-Metales(1)	mg/l	<1,0		

### Plaguicidas

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)	
					Min.	Máx.
	Acetamiprid	E.Subcontratado cubierto acreditación nº305/LE1322	µg/l	<0,010		0,10
	Alaclor	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,03
	Ametrina	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,03
	AMPA	E.Subcontratado cubierto acreditación nº305/LE1322	µg/l	<0,030		0,10
	Atrazina	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,03
*	L-cialotrina	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01		0,10
	Cipermetrina	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01		0,10
	Clortoluron	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,10
	Clorpirifos	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01		0,03
	Diclorvos	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,03





FCC aqualia S.A.  
CIF: A 26019992  
C/ Irlanda, 11. Pgno. Espíritu Sto. Colloto. Oviedo  
C. P.: 33010  
Tif.: 985 98 55 64  
Fax: 985 79 27 32

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

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **N1-25-002492**

Parámetro	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)
Diuron	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,03
* Espirotetramato	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010		0,03
Flonicamid	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,10
Glifosato	E.Subcontratado cubierto acreditación n°305/LE1322	µg/l	<0,030		0,10
a-BHC	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01		0,03
b-BHC	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01		0,03
d-BHC	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01		0,03
Lindano	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01		0,03
Heptaclor	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,005		0,03
Imidacloprid	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,03
Isoproturon	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,03
Linuron	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,03
Metolacloro	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,03
Simazina	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,03
* Spinosad	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010		0,10
Terbutilazina	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025		0,10
* Ciantraniliprol	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010		0,10

Otros				Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Min.	Máx.
Silicio	PNT-aq-N-Metales(1)	mg/l	1,72	±0,37	
Dureza calcica	PNT-aq-N-Calculos(1)	mg/l CaCO3	82,4		
Dureza magnésica	PNT-aq-N-Calculos(1)	mg/l CaCO3	30,3		

## OBSERVACIONES

## NOTAS FINALES

- Los resultados indicados en este informe tan sólo afectan a las muestras sometidas a ensayo.
- Los resultados de este informe solo atañen a la muestra tal y como es recibida en el laboratorio.
- Las incertidumbres de los parámetros acreditados no expresadas en el informe están calculadas y a disposición del cliente.
- La reproducción parcial de este informe no está permitida sin la autorización por escrito de este laboratorio.
- El laboratorio no se hace responsable de los datos aportados por el cliente, quedando fuera del alcance de acreditación.
- 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.

Nº informe: **N1-25-002492-1**



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.

FCC aqualia S.A.  
CIF: A 26019992  
C/ Irlanda,11. Pgno. Espíritu Sto. Colloto. Oviedo  
C. P.: 33010  
Tif.: 985 98 55 64  
Fax: 985 79 27 32

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

Página 7 de 7

## IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **N1-25-002492**

- El Sistema de Gestión Medio Ambiental de aqualia está certificado en base a la norma UNE-EN-ISO 14001:2015.
- (1) Para el parámetro turbidez en ETAP/Depósito de Cabecera este valor está referido al criterio de no aptitud

El Responsable Técnico del Laboratorio



Jorge Suarez  
11/03/2025