



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	aqualia	Teléfono	965548230
Población	Alcoy	Fax	965547059
Dirección	C/ Goya, 5, bajos	Provincia	Alicante

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)		DATOS DE CONTROL	
Tipo de Muestra	Agua de Consumo	Fecha Recepción	08/10/2024
Municipio	Alcoi	Fecha Inicio Análisis	08/10/2024
Punto de Muestreo	Salida depósito Les Llometes	Fecha Fin Análisis	30/10/2024
Punto de Toma	Salida depósito Les Llometes	Código Muestra	N1-24-018234
Origen del agua	-	Código LIMS	1579412
Fecha Toma	07/10/2024	Tipo de Análisis	Análisis completo con TOC
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	2784 - DEPOSITO LES LLOMETES ALCOI		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE							
* Cloro libre	0,78	mg/l	* Temperatura	18,2	°C	* Olor (a 25°C)	1 * diluciones
* Cloro combinado	0,01	mg/l	* pH	7,5	Uds de pH	* Sabor (a 25°C)	1 * diluciones

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO						
Parámetros microbiológicos				Intervalo de Incertidumbre	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado		Min.	Máx.
Rto. de Escherichia coli beta-glucuronidasa +	UNE-EN-ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0			0
Rto. de Enterococos	UNE-EN-ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0			0
Rto. de Clostridium perfringens(incluidas esporas)	UNE-EN-ISO 14189:2017	ufc/100 ml	0			0
Rto. de Coliformes totales	UNE-EN-ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0			0
Rto. de Microorganismos Cultivables a 22 °C	UNE-EN-ISO 6222:1999	ufc/1 ml	<1			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	UNE-EN ISO 10705-2:2001/UNE-EN ISO 10705-3:2021	UFP/100 ml	0			0
<i>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.</i>						
Parámetros químicos				Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado		Min.	Máx.
* Acrilamida	Análisis subcontratado	µg/l	<0,0300			0,10
Antimonio	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<1,0			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 **N1-24-018234**

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	0,0200	±0,0092	1,5
Bromatos	PNT-aq-N-Aniones(1)	µg/l	<2,5		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	<0,050		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	0,152	±0,034	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	3,57	±0,55	50
Nitritos	PNT-aq-N-NO2(1)	mg/l	<0,03		0,10
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 **N1-24-018234**

Hidrocarburos Policíclicos Aromáticos (HPA/PAH) o Suma de PAHs corresponde al "Valor Suma Total de un Grupo de Parámetros", establecida en el RD 817/2015, de los compuestos Benzo(b)Fluoranteno, Benzo(ghi)perileno, Benzo(k)fluoranteno e Indeno (1,2,3-cd)pireno

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	<0,00970	0,10
* Ácido Perfluorooctanóico (PFOA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	0,07
* Ácido Perfluorododecanóico (PFDoDA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	
* Ácido Perfluoroheptanosulfónico (PFHpS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	
* Ácido Perfluoroheptanóico (PFHpA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	
* Ácido Perfluorohexanóico (PFHxA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	
* Ácido Perfluorononanosulfónico (PFNS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	
* Ácido Perfluoropentanosulfónico (PFPeS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00090	
* Ácido Perfluoropentanóico (PFPeA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	
* Ácido Perfluorotridecanosulfónico (PFTrS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,001	
* Ácido Perfluorotridecanóico	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	
* Ácido Perfluoroundecanosulfónico (PFUnS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,001	
* Ácido Perfluorooctanosulfónico (PFOS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	0,07
* Ácido Perfluoroundecanóico (PFUnDA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	
* Ácido Perfluorononanóico (PFNA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	0,07
* Ácido Perfluorohexanosulfónico (PFHxS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	0,07
* Ácido Perfluorobutanosulfónico (PFBS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	
* Ácido Perfluorobutanóico (PFBA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00200	



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 **N1-24-018234**

* Ácido Perfluorodecanosulfónico (PFDS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	
* Ácido Perfluorodecanóico (PFDA)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	
* Ácido Perfluorododecanosulfónico (PFDoS)	Análisis subcontratado	µg/l	<0,00030	
* Suma de plaguicidas	PNT-aq-N-Calculos(1)	µg/l	<0,025	0,50
<i>Plaguicidas o Suma de Plaguicidas corresponde al "Valor Suma Total de un Grupo de Parámetros", establecida en el RD 817/2015, de los compuestos contenidos en el apartado Plaguicidas</i>				
Suma de tri y tetracloroetano	PNT-aq-N-Calculos(1)	µg/l	<0,5	10
<i>Suma de Tricloroetano y Tetracloroetano corresponde al "Valor Suma Total de un Grupo de Parámetros", establecida en el RD 817/2015, de Tricloroetano y Tetracloroetano</i>				
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
<i>Trihalometanos (THMs) o Suma de Trihalometanos corresponde al "Valor Suma Total de un Grupo de Parámetros", establecida en el RD 817/2015, de los compuestos Cloroformo, Bromodiclorometano, Dibromoclorometano y Bromoformo</i>				
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

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
TOC	PNT-aq-N-TOC(1)	mg/l	<1,0			5
Cloruros	PNT-aq-N-Aniones(1)	mg/l	7,61	±0,92		250
Conductividad	PNT-aq-N-RobotFQ(1)	µS/cm a 20°C	399	±37		2 500
Hierro	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<10,0			200
Manganeso	PNT-aq-N-Metales(1)	µg/l	<2,5			50
pH	PNT-aq-N-RobotFQ(1)	Uds pH a 25°C	7,85	±0,13	6,50	9,50
Sodio	PNT-aq-N-Metales(1)	mg/l	6,4	±1,4		200
Sulfatos	PNT-aq-N-Aniones(1)	mg/l	6,16	±0,81		250
Turbidez	PNT-aq-N-RobotFQ(1)	UNF	<0,30			2,00
@ I. Langelier a 20°C	PNT-aq-N-Calculos(1)	-	0,6		-0,5	0,5



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 **N1-24-018234**

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				

Plaguicidas

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)	Min.	Máx.
* 2,4-D	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,10
Alaclor	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
Desetilatrazina	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,03
Desisopropilatrazina	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,03
* Bentazona	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,10
Bromacilo	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,03
Carbendazima	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,03
Cipermetrina	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01				0,10
Ciproconazol	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,03
Clortoluron	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,10
Clorpirifos	PNT-aq-N-Semivolátiles(1)	µg/l	<0,01				0,03
* Clorprofam	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,03
Diemetoato	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,03
Diuron	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,03
* Fenhexamida	Análisis Subcontratado	µg/l	<0,010				0,10
Fluroxipir	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,10
Glifosato	E.Subcontratado cubierto acreditación nº305/LE1322	µg/l	<0,030				0,10
Imidacloprid	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,03
Malation	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,10
Metalaxil	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,10
Metolacoloro	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,03
Pirimetanilo	E.Subcontratado cubierto acreditación nº305/LE1322	µg/l	<0,010				0,10
Simazina	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025				0,03



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. Espiritu 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 **N1-24-018234**

Terbumeton	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025	0,03
Desetil-terbumeton	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025	0,03
Terbutilazina	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025	0,10
Desetil-terbutilazina	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025	0,10
Tiabendazol	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025	0,10
Tiaclopid	PNT-aq-N-PlagLCMS(1)	µg/l	<0,025	0,03
* Espirotetramato-cetohidroxi	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.
- (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
 12/11/2024



FCC aqualia S.A.
CIF: A-26019992
Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA
C. P.: 25003
Tif.: 973 28 03 51
Fax: 973 26 99 53

Laboratorio autorizado por la Dirección General de Salud Pública del Departamento de Salud de la Generalitat de Catalunya con el nº LSAA-083-96

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE			
Empresa	aqualia Alcoy	Teléfono	965548230
Población	Alcoy	Fax	965547059
Dirección	C/ Goya, 5, bajos	Provincia	Alicante

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)		DATOS DE CONTROL	
Tipo de Muestra	Agua de consumo	Fecha Recepción	23/10/2024
Municipio	Alcoi	Fecha Inicio Análisis	23/10/2024
Punto de Muestreo	Salida depósito Les Llometes	Fecha Fin Análisis	29/10/2024
Punto de Toma		Código Muestra	E1-24-014399
Origen del agua		Código LIMS	1595634
Fecha Toma	22/10/2024	Tipo de Análisis	Análisis Índice de Langelier
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	2784 - DEPOSITO LES LLOMETES ALCOI		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE								
* Cloro libre	0,79	mg/l	* Temperatura	14	°C	* Olor (a 25°C)	1	* diluciones
			* pH	7,6	Uds de pH	* Sabor (a 25°C)	1	* diluciones

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO						
Parámetros indicadores de calidad				Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado		Min.	Máx.
Conductividad a 20 °C	PNT-aq-E1-Cond (4)	µS/cm a 20°C	408	±28		2 500
pH	PNT-aq-E1-pH (4)	Unidades de PH	7,93	±0,17	6,5	9,5
* Índice Langelier	PNT-aq-E1-IL (2)	-	0,2		-0,5	0,5
Alcalinidad total	PNT-aq-E1-ALC (1)	mg/l CaCO3	219	±39		
Caracterización de las aguas				Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado		Min.	Máx.
Calcio	PNT-aq-E1-ICP_MA (2)	mg/l	55,1	±9,3		

OBSERVACIONES

NOTAS FINALES
<ul style="list-style-type: none"> - 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: **E1-24-014399-1**



FCC aqualia S.A.
CIF: A-26019992
Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA
C. P.: 25003
Tif.: 973 28 03 51
Fax: 973 26 99 53

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.

Laboratorio autorizado por la Dirección General de Salud Pública del Departamento de Salud de la Generalitat de Catalunya con el nº LSAA-083-96

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **E1-24-014399**

- 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
- Los parámetros determinados mediante los métodos PNT-aq-E1-ICP_MA (2) y PNT-aq-E1-ICP_min (2), corresponden a "Metal", establecida en el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre, por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental.

El Responsable Técnico del Laboratorio

aqualia LAB



Núria Petit Garrido
05/11/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/ Irlanda,11. Pgno. Espiritu 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	aqualia	Teléfono	965548230
Población	Alcoy	Fax	965547059
Dirección	C/ Goya, 5, bajos	Provincia	Alicante

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

DATOS DE CONTROL

Tipo de Muestra	Agua de Consumo	Fecha Recepción	08/10/2024
Municipio	Alcoi	Fecha Inicio Análisis	08/10/2024
Punto de Muestreo	Salida depósito Les Llometes	Fecha Fin Análisis	29/10/2024
Punto de Toma	Salida depósito Les Llometes	Código Muestra	N1-24-018235
Origen del agua	-	Código LIMS	1579413
Fecha Toma	07/10/2024	Tipo de Análisis	Lista de Observación
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	2784 - DEPOSITO LES LLOMETES ALCOI		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre	0,78	mg/l	* Temperatura	18,2	°C	* Olor (a 25°C)	1	* diluciones
* Cloro combinado	0,01	mg/l	* pH	7,5	Uds de pH	* Sabor (a 25°C)	1	* diluciones

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Lista de observación nacional				Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/2023 (1)	
Parámetros	Método	Unidad	Resultado		Min.	Máx.
* B-Estradiol	Análisis subcontratado	ng/l	<0,5			
* Nonilfenol	Análisis subcontratado	ng/l	<100			
* Azitromicina	Análisis subcontratado	ng/l	<10			
* Diclofenaco	Análisis subcontratado	ng/l	<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.
- (1) Para el parámetro turbidez en ETAP/Depósito de Cabecera este valor está referido al criterio de no aptitud

Nº informe: **N1-24-018235-1**



FCC aqualia S.A.
CIF: A 26019992
C/ Irlanda,11. Pgno. Espiritu 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 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **N1-24-018235**

El Responsable Técnico del Laboratorio



Jorge Suarez
31/10/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/ Irlanda,11. Pgno. Espiritu 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	aqualia	Teléfono	965548230
Población	Alcoi	Fax	965547059
Dirección	C/ Goya, 5, bajos	Provincia	Alicante

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

DATOS DE CONTROL

Tipo de Muestra	Agua Continental No Tratada	Fecha Recepción	08/10/2024
Municipio	Alcoi	Fecha Inicio Análisis	08/10/2024
Punto de Muestreo	Manantial Xorrador	Fecha Fin Análisis	16/10/2024
Punto de Toma	Manantial Xorrador	Código Muestra	N1-24-018236
Origen del agua	-	Código LIMS	1579414
Fecha Toma	07/10/2024	Tipo de Análisis	Análisis actividad alfa total, beta resto, radón y dosis
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	28627 - Manantial Xorrador		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre	0	mg/l	* Temperatura	16,8	°C	* Olor (a 25°C)	1	* diluciones
			* pH	7,4	Uds de pH	* Sabor (a 25°C)	1	* diluciones

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Sustancias Radiactivas

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre Expandida (K=2)	Valor Paramétrico RD 3/ 2023 (1)	
					Min.	Máx.
* Actividad alfa total	PNT-aq-N-AlfaBeta(1)	Bq/l	<0,04			0,1
* Actividad beta resto	PNT-aq-N-AlfaBeta(1)	Bq/l	<0,04			1,0
* Radón	PNT-aq-N-Radon(1)	Bq/l	<5,0			500
* Dosis Indicativa Total	Cribado	mSv/año	<0,10			0,10

NOTA RADIATIVIDAD: La expresión de resultados como <, en radiactividad indica valores inferiores a la actividad mínima detectable

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: **N1-24-018236-1**



FCC aqualia S.A.
CIF: A 26019992
C/ Irlanda,11. Pgno. Espiritu 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 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **N1-24-018236**

El Responsable Técnico del Laboratorio



Jorge Suarez
21/10/2024