

INFORME ANALÍTICO DE LAS FUENTES NATURALES DE AVILA 2024

Avila a 13 de febrero de 2024



INDICE TEMÁTICO

LISTADO DE LAS FUENTES

PLANO DE SITUACIÓN

FOTOS GEOREFERENCIADAS DEL MUESTREO

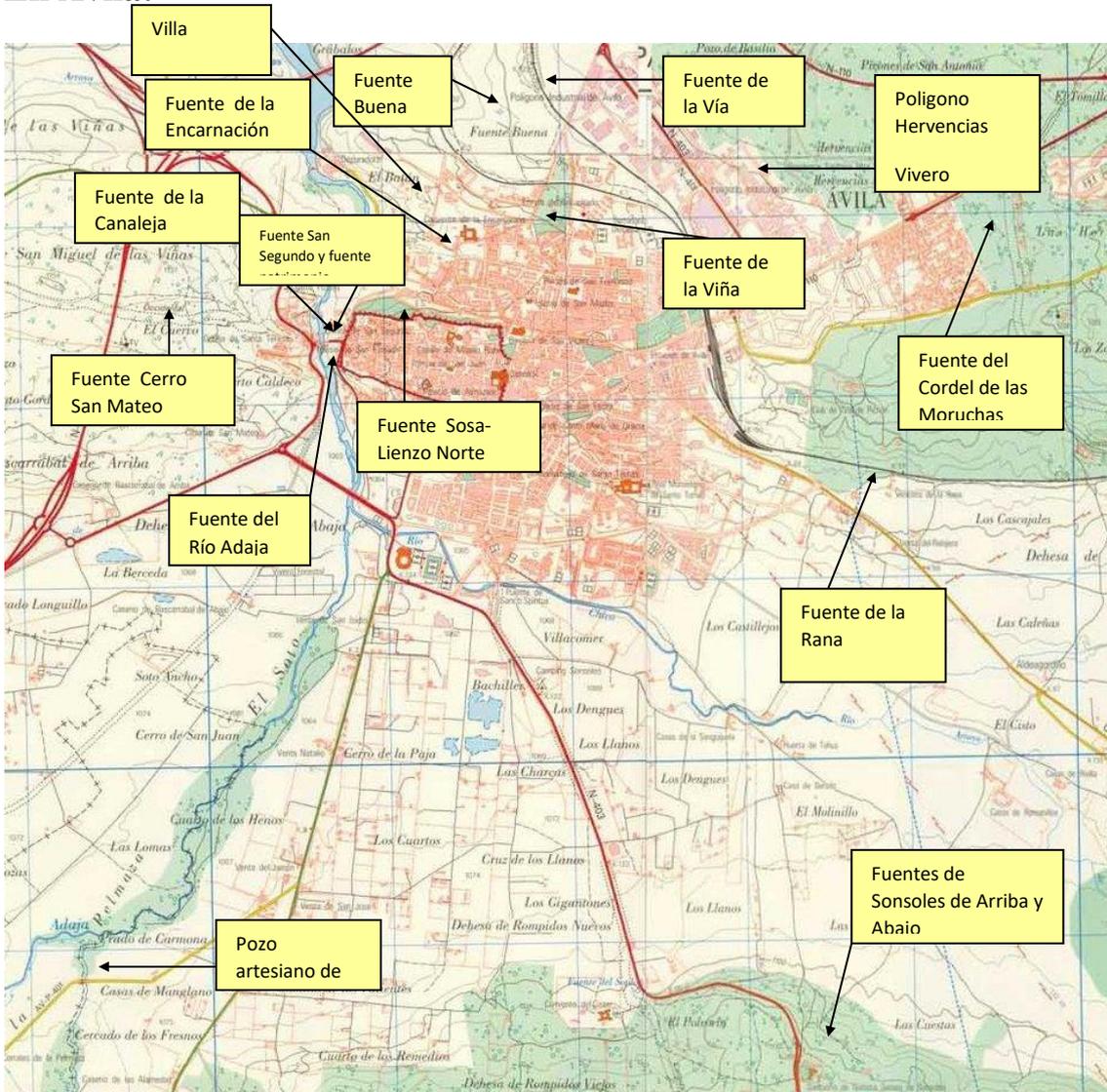
ANALITICAS

Estado de las Fuentes Naturales 29/05/2023

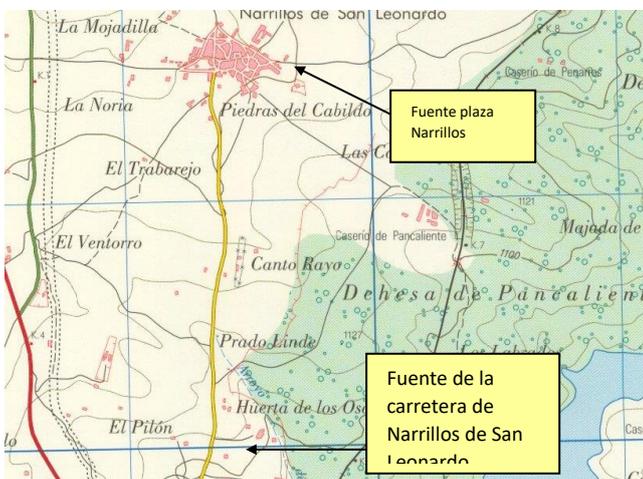
▼	Nombre Fuentes ▼	Observaciones/fecha muestreo ▼
1	Alamedilla del Berrocal fuente lavaderos	
2	Alamedilla del Berrocal fuente del parque	
3	Alpargata	perdida
4	Apeadero Guimorcondo	no muestreada
5	Pozo artesiano del Soto	ahora conectado a red
6	Bernuy 1 Calle Real 25	
7	Bernuy 2 (camino dep.)	sin agua
8	Bernuy Lavaderos	
9	Brieva pueblo	sin agua
10	Brieva camino avila 1	perdida
11	Brieva camino avila 2	perdida
12	Brieva camino poligono vico	perdida
13	Canaleja	muesreada pero casi seca
14	Carretera de Narillos	
15	Cordel de las Moruchas	sin agua
16	Fuente Buena	
17	Fuente Nueva	no conectada a manantial
18	La Encarnación	
19	Pradillo	sin conectar
20	Rio Adaja	perdida
21	Sonsoles Abajo	
22	Sonsoles Arriba	
23	Vía del tren	perdida
24	Vivero de empresas	
25	Fuente de la Rana	vallada y dentro de finca
26	Urraca (saliendo hacia el deposito)	
27	Urraca miguel (Plaza)	
28	Cañada real junto carril bici Urraca sentido Avila	uso ganadero
29	Fuente de la viña	red potable
30	Fuente sosa (lienzo norte)	perdida
31	Aldea prado	uso ganadero
32	Aldea junto al sondeo	
33	Aldea junto a centro usos multiples	perdida
34	Fuente cerro San Mateo	perdida
35	Fuentes de San segundo 1	no accesible
36	Fuente de San segundo 2	no accesible
37	Fuente narrillos Plaza	sin agua
38	Villa Florentino	no muestreada

Situación de la Fuentes Naturales de Ávila no conectadas a la red

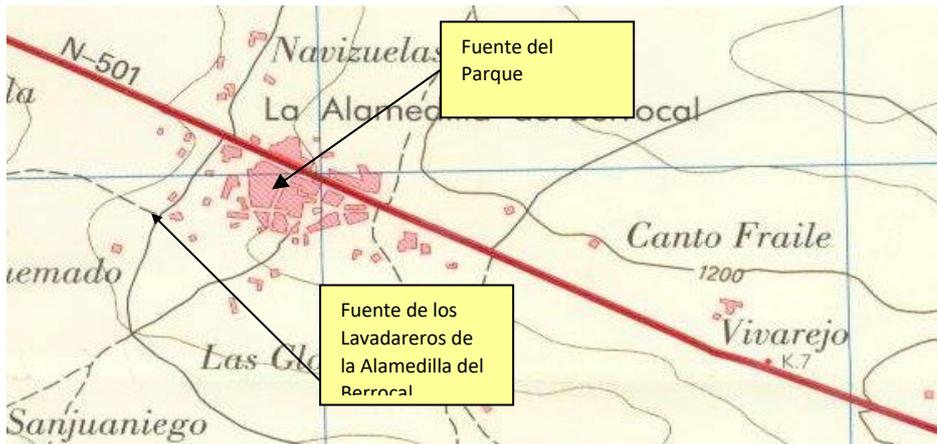
En Ávila:



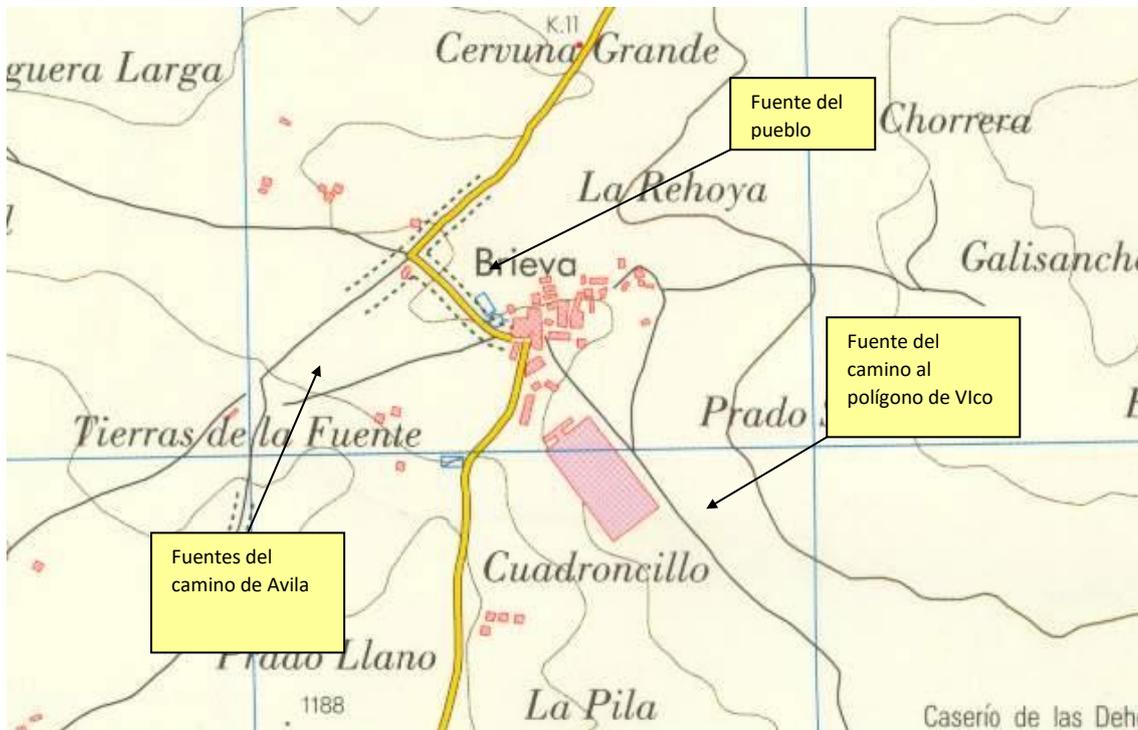
En Narrillos de San Leonardo:



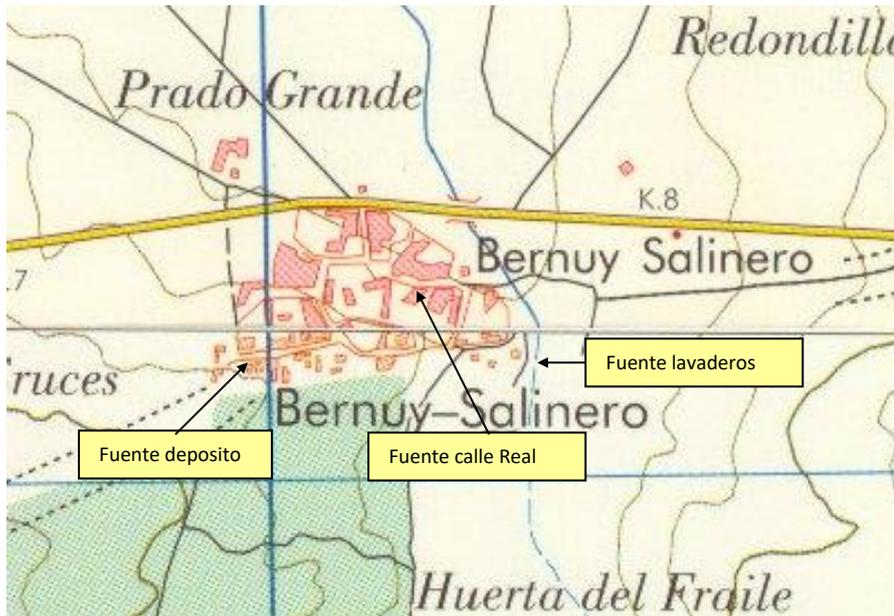
En La Alamedilla del Berrocal:



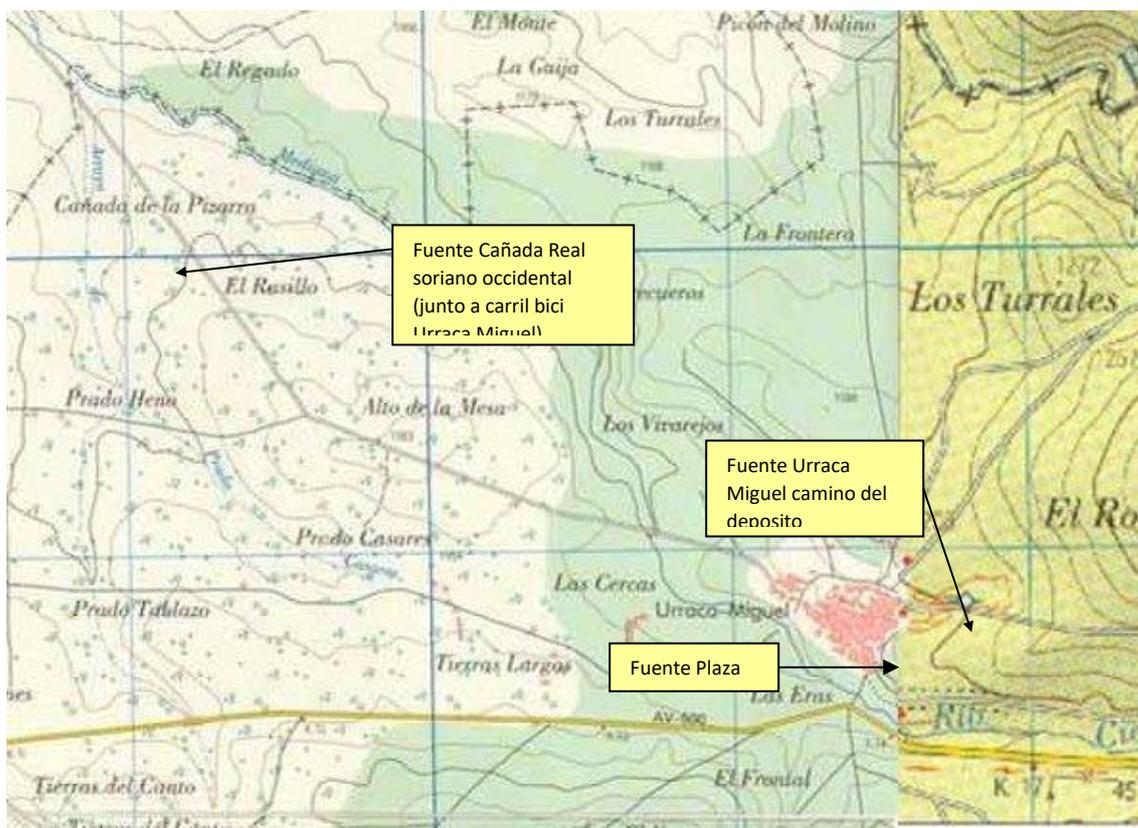
En Brieva:



En Benuy Salinero:



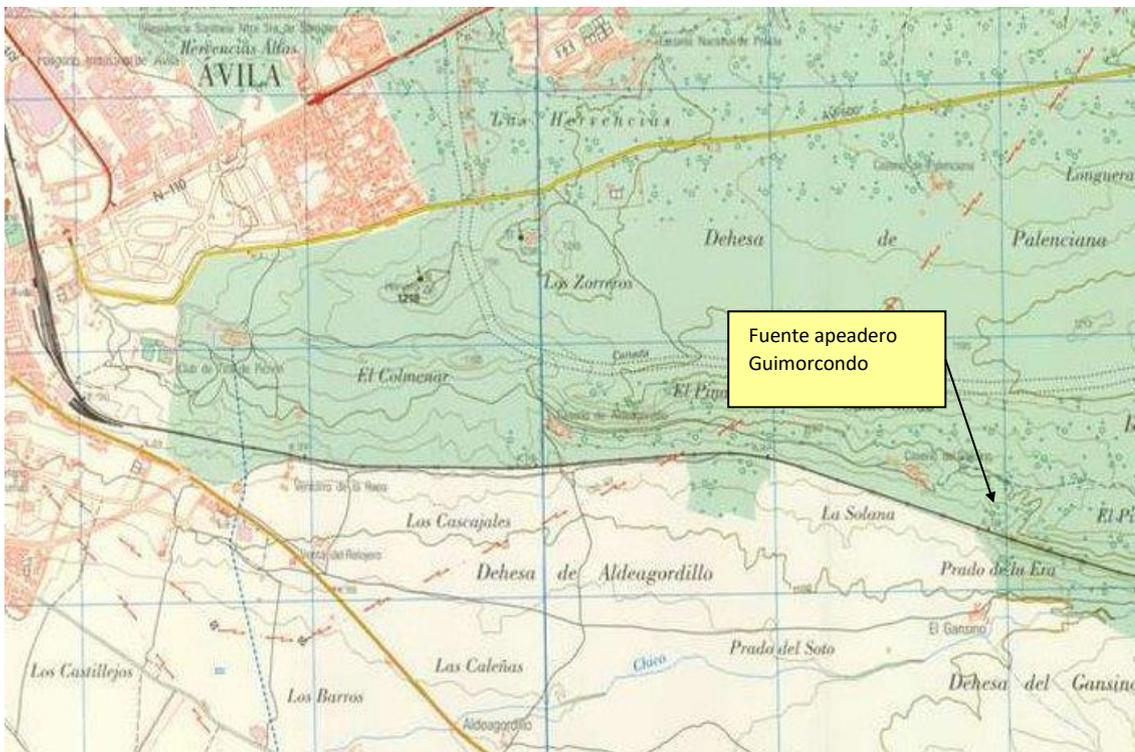
En Urraca Miguel:



Aldea del Rey Niño:



Otras:





Fotografía 1: La Aldea depósito



Fotografía 2: Brieva



Fotografía 3: La Canaleja



Fotografía 4: Sonsoles abajo



Fotografía 5: Sonsoles arriba

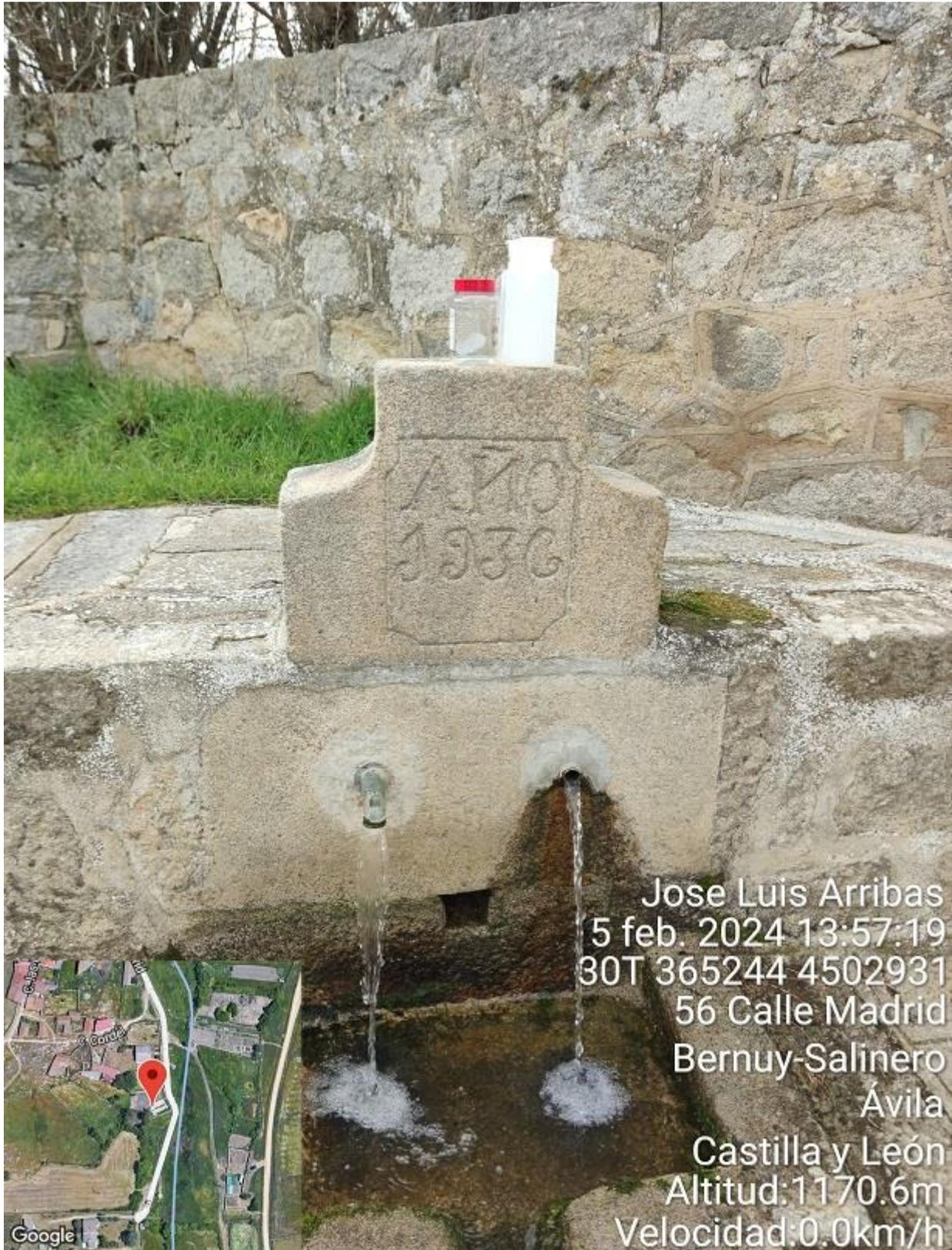


Fotografía 6: Bernuy calle real

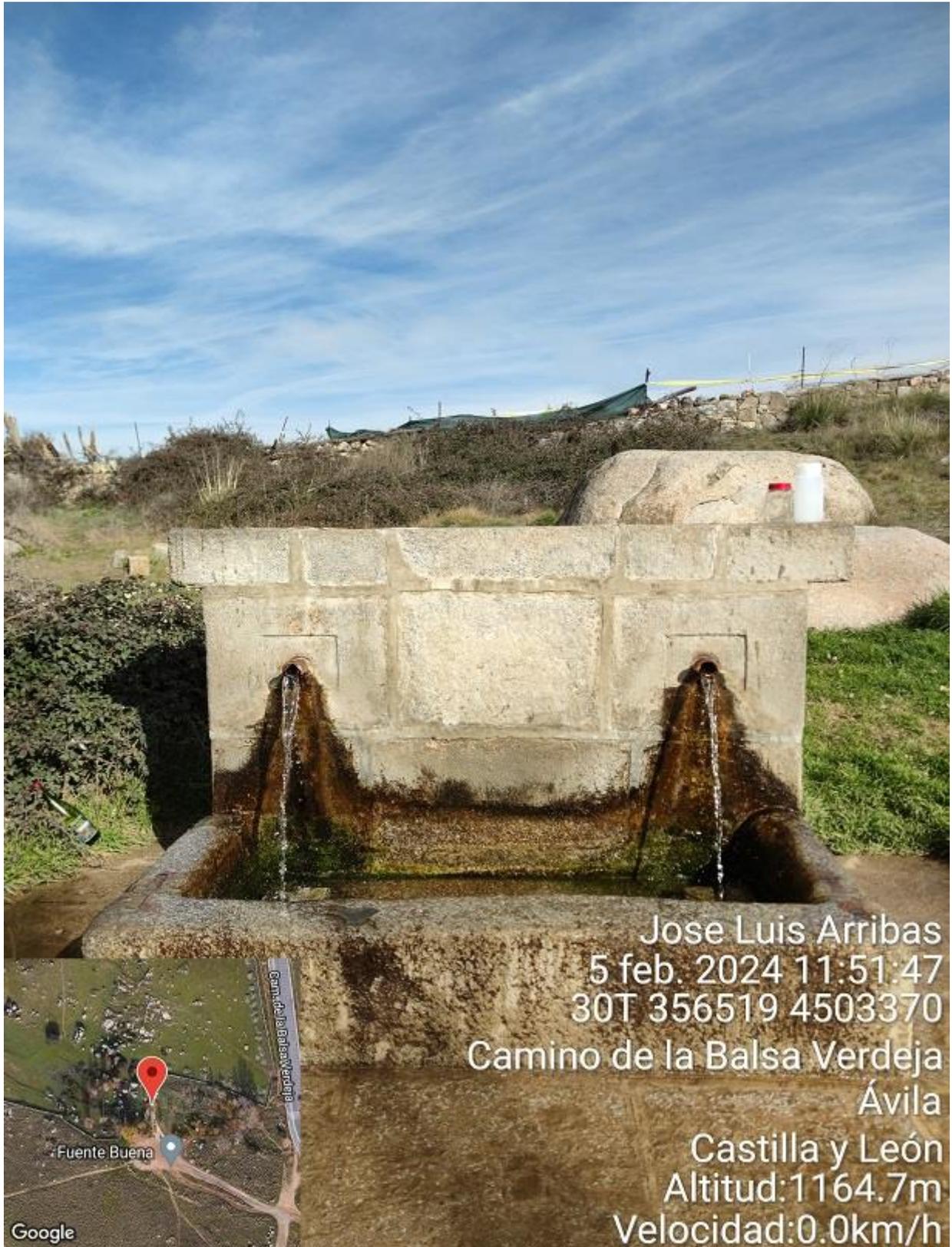


Jose Luis Arribas
5 feb. 2024 13:44:42
30T 364863 4503052
20 Calle la Fuente
Ávila
Castilla y León
Altitud:1184.1m
Velocidad:0.0km/h

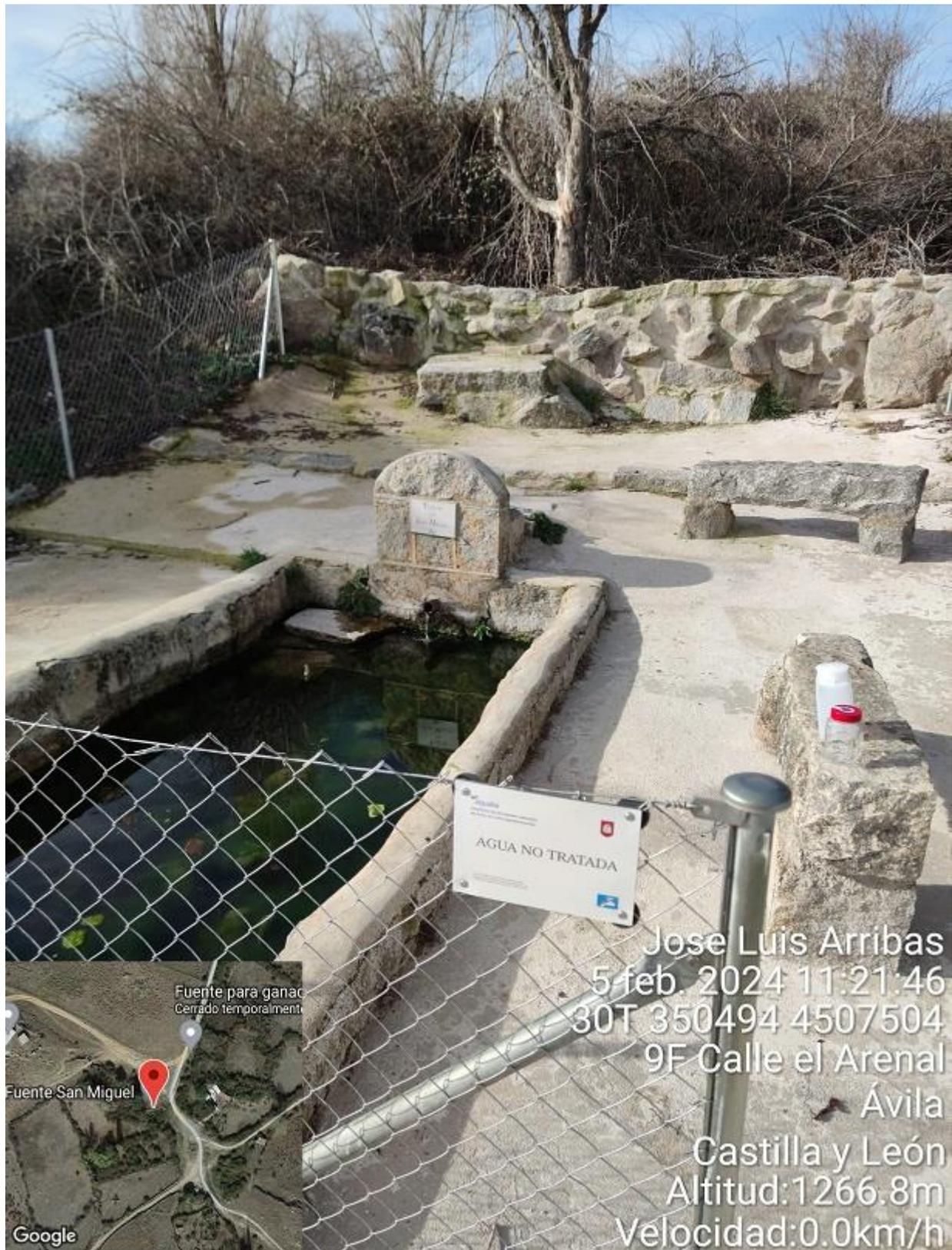
Fotografía 7: Bernuy camino depósito



Fotografía 8: bernuy lavadero



Fotografía 9: Fuente Buena



Fotografía 10: la alamedilla lavadero



Fotografía 11: La Alamedilla jardín



Fotografía 12: La encarnacion



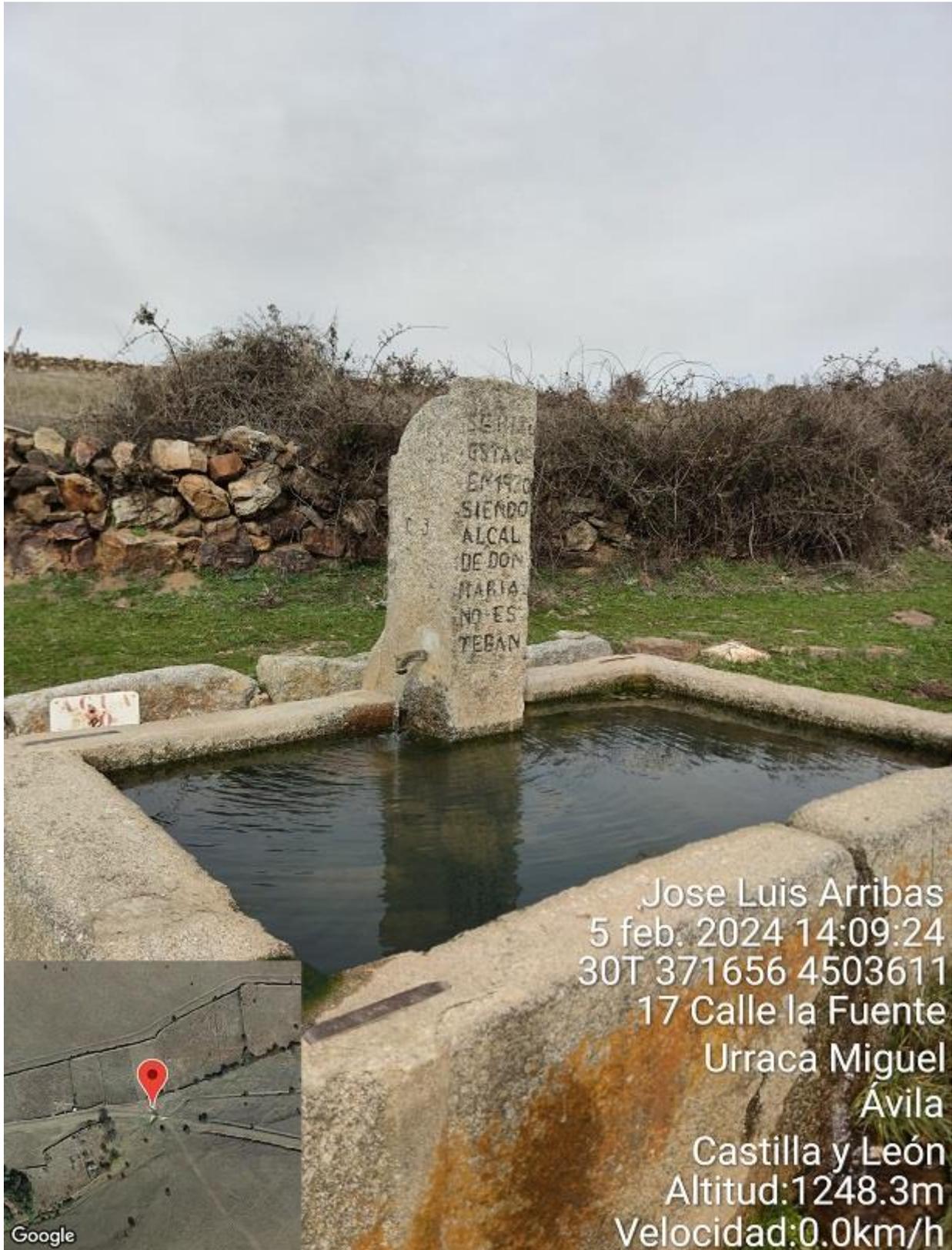
Fotografía 13: carretera Avila-Narrillos



Fotografía 14: carretera Avila-Narrillos reposición cartel



Fotografía 15:narrillos



Fotografía 16: Urraca camino deposito



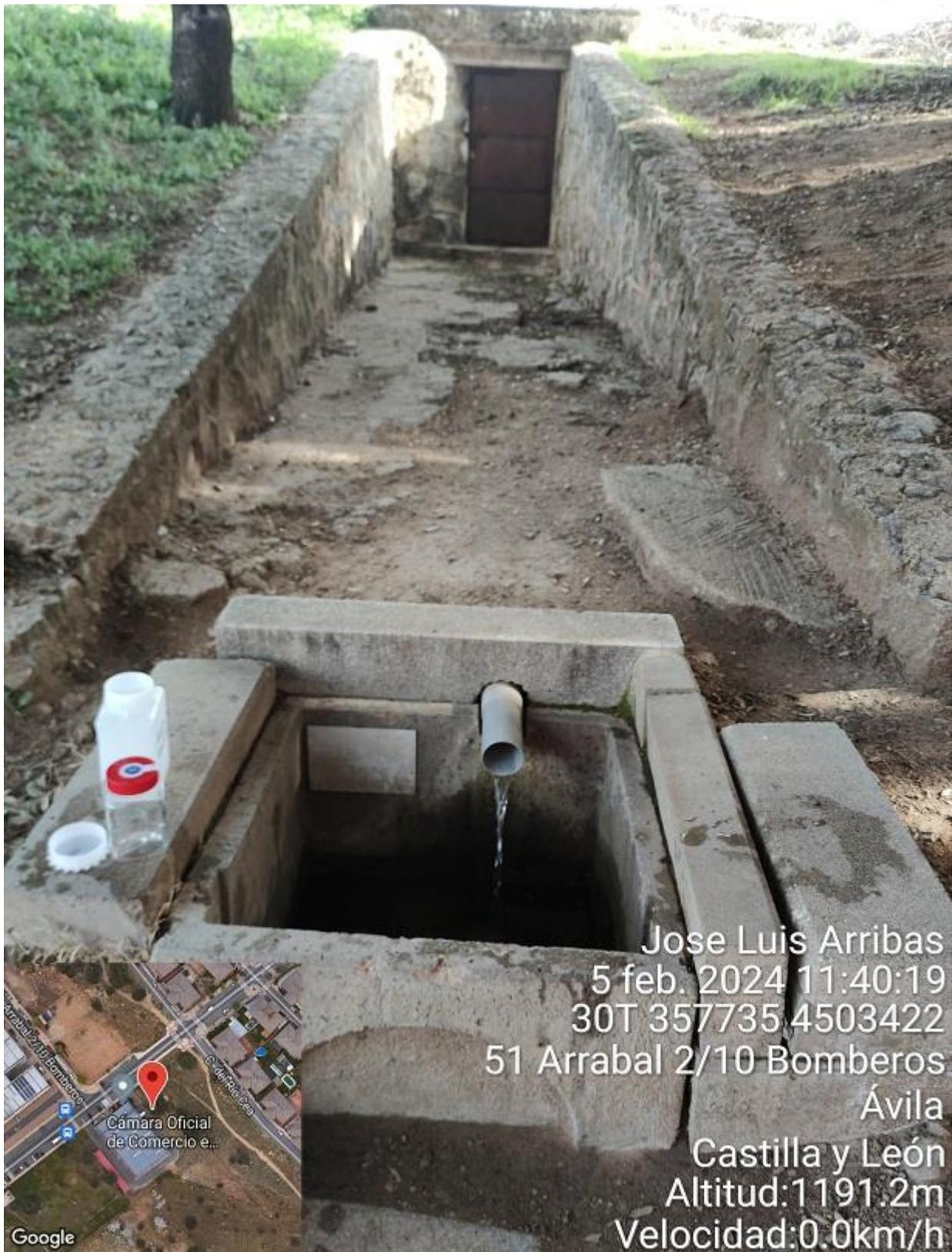
Fotografia 17: Urraca Plaza



Fotografia 18: Urraca Plaza cartel repuesto



Fotografía 19: villa florentino



Fotografía 20: Vivero de empresas



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	Agua Continental
Municipio	Avila
Punto de Muestreo	Fuente
Punto de Toma	Alamedilla del Berrocal fuente del parque
Origen del agua	
Fecha Toma	05/02/2024
Recogida por	Cliente
PM SINAC	Dato No Disponible

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	06/02/2024
Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Código Muestra	C1-24-000628
Código LIMS	1487860
Tipo de Análisis	Control
Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	1,27	±0,27
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	224	±25
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	6,51	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	12	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	>130	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPOR	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	0	
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	<15,0	

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.

Nº informe: **C1-24-000628-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000628**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	Agua Continental
Municipio	Avila
Punto de Muestreo	Fuente
Punto de Toma	Alamedilla del Berrocal fuente lavaderos
Origen del agua	
Fecha Toma	05/02/2024
Recogida por	Cliente
PM SINAC	Dato No Disponible

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	06/02/2024
Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Código Muestra	C1-24-000627
Código LIMS	1487859
Tipo de Análisis	Control
Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	<0,30	
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	231	±25
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	6,52	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	2	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	66	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPOR	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	0	
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	16,00	±0,83

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.

Nº informe: **C1-24-000627-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000627**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

DATOS DE CONTROL

Tipo de Muestra	Agua Continental	Fecha Recepción	06/02/2024
Municipio	Avila	Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Punto de Muestreo	Fuente	Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Punto de Toma	Aldea junto al sondeo	Código Muestra	C1-24-000642
Origen del agua		Código LIMS	1487874
Fecha Toma	05/02/2024	Tipo de Análisis	Control
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	Dato No Disponible		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

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

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	6,0	±1,8
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	0,385	±0,081
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	267	±29
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	6,44	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	43	(22-85)
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	1	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	77	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPOR	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	1	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	19,7	±1,0
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	13	

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.

Nº informe: **C1-24-000642-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000642**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	Agua Continental
Municipio	Avila
Punto de Muestreo	Fuente
Punto de Toma	Bernuy Calle Real 25
Origen del agua	
Fecha Toma	05/02/2024
Recogida por	Cliente
PM SINAC	Dato No Disponible

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	06/02/2024
Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Código Muestra	C1-24-000629
Código LIMS	1487861
Tipo de Análisis	Control
Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	<0,30	
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	920	±100
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	7,30	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	22	(9-52)
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	>130	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPORAS)	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	0	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	<15,0	
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	

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.

Nº informe: **C1-24-000629-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000629**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio



Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE			
Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)		DATOS DE CONTROL	
Tipo de Muestra	Agua Continental	Fecha Recepción	06/02/2024
Municipio	Avila	Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Punto de Muestreo	Fuente	Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Punto de Toma	Bernuy camino deposito	Código Muestra	C1-24-000630
Origen del agua		Código LIMS	1487862
Fecha Toma	05/02/2024	Tipo de Análisis	Control
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	Dato No Disponible		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE	
* Cloro libre	mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO				
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	27,3	±4,6
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	9,4	±2,0
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	169	±19
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	8,61	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	6	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	>130	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPOR	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	18	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	<15,0	
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	

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.

Nº informe: **C1-24-000630-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000630**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE			
Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)		DATOS DE CONTROL	
Tipo de Muestra	Agua Continental	Fecha Recepción	06/02/2024
Municipio	Avila	Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Punto de Muestreo	Fuente	Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Punto de Toma	Bernuy Lavaderos	Código Muestra	C1-24-000631
Origen del agua		Código LIMS	1487863
Fecha Toma	05/02/2024	Tipo de Análisis	Control
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	Dato No Disponible		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE	
* Cloro libre	mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO				
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	49,6	±8,4
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	11,4	±2,4
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	99	±11
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	6,18	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	>201	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	4	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	>130	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPOR	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	7	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	<15,0	
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	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.

Nº informe: **C1-24-000631-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000631**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	Agua Continental
Municipio	Avila
Punto de Muestreo	Fuente
Punto de Toma	Brieva pueblo
Origen del agua	
Fecha Toma	05/02/2024
Recogida por	Cliente
PM SINAC	Dato No Disponible

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	06/02/2024
Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Código Muestra	C1-24-000632
Código LIMS	1487864
Tipo de Análisis	Control
Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	<0,30	
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	127	±14
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	7,06	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	<20	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPORAS)	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	0	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	<15,0	
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	

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.

Nº informe: **C1-24-000632-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000632**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	Agua Continental
Municipio	Avila
Punto de Muestreo	Fuente
Punto de Toma	Fuente Buena
Origen del agua	
Fecha Toma	05/02/2024
Recogida por	Cliente
PM SINAC	Dato No Disponible

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	06/02/2024
Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Código Muestra	C1-24-000635
Código LIMS	1487867
Tipo de Análisis	Control
Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	<0,30	
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	861	±95
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	7,05	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	165	(67-428)
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	71	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPOR	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	0	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	50,5	±2,6
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	

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.

Nº informe: **C1-24-000635-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000635**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	Agua Continental
Municipio	Avila
Punto de Muestreo	Fuente
Punto de Toma	Canaleja
Origen del agua	
Fecha Toma	05/02/2024
Recogida por	Cliente
PM SINAC	Dato No Disponible

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	06/02/2024
Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Código Muestra	C1-24-000633
Código LIMS	1487865
Tipo de Análisis	Control
Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

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

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	1,44	±0,30
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	364	±40
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	6,65	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	>201	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	>130	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPORAS)	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	0	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	17,90	±0,93
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	

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.

Nº informe: **C1-24-000633-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000633**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	Agua Continental
Municipio	Avila
Punto de Muestreo	Fuente
Punto de Toma	Carretera avila- Narillos
Origen del agua	
Fecha Toma	05/02/2024
Recogida por	Cliente
PM SINAC	Dato No Disponible

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	06/02/2024
Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Código Muestra	C1-24-000634
Código LIMS	1487866
Tipo de Análisis	Control
Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	<0,30	
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	1493	±160
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	6,62	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	2	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	98	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPOR	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	0	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	64,8	±3,4
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	

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.

Nº informe: **C1-24-000634-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000634**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
CIF: A 26019992
C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra **Agua Continental**
Municipio **Avila**
Punto de Muestreo **Fuente**
Punto de Toma **La Encarnación**
Origen del agua
Fecha Toma **05/02/2024**
Recogida por **Cliente**
PM SINAC **Dato No Disponible**

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción **06/02/2024**
Fecha Inicio Análisis **06/02/2024**
Fecha Fin Análisis **12/02/2024**
Código Muestra **C1-24-000636**
Código LIMS **1487868**
Tipo de Análisis **Control**
Muestra Recibida **Muestra líquida en varios envases**

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	<0,30	
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	939	±100
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	7,02	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	2	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	2	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	<20	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPORAS)	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	0	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	62,6	±3,3
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	

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.

Nº informe: **C1-24-000636-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000636**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE			
Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)		DATOS DE CONTROL	
Tipo de Muestra	Agua Continental	Fecha Recepción	06/02/2024
Municipio	Avila	Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Punto de Muestreo	Fuente	Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Punto de Toma	Fuente narrillos Plaza	Código Muestra	C1-24-000643
Origen del agua		Código LIMS	1487875
Fecha Toma	05/02/2024	Tipo de Análisis	Control
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	Dato No Disponible		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE	
* Cloro libre	mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO				
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	<0,30	
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	499	±55
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	6,83	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	2	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	1	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	<20	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPOR	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	0	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	79,8	±4,1
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	

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.

Nº informe: **C1-24-000643-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000643**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra **Agua Continental**
 Municipio **Avila**
 Punto de Muestreo **Fuente**
 Punto de Toma **Sonsoles Abajo**
 Origen del agua
 Fecha Toma **05/02/2024**
 Recogida por **Cliente**
 PM SINAC **Dato No Disponible**

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción **06/02/2024**
 Fecha Inicio Análisis **06/02/2024**
 Fecha Fin Análisis **12/02/2024**
 Código Muestra **C1-24-000637**
 Código LIMS **1487869**
 Tipo de Análisis **Control**
 Muestra Recibida **Muestra líquida en varios envases**

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	<0,30	
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	190	±21
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	6,76	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	3	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	96	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPORAS)	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	0	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	<15,0	
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	

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.

Nº informe: **C1-24-000637-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000637**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE			
Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)		DATOS DE CONTROL	
Tipo de Muestra	Agua Continental	Fecha Recepción	06/02/2024
Municipio	Avila	Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Punto de Muestreo	Fuente	Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Punto de Toma	Sonsoles Arriba	Código Muestra	C1-24-000638
Origen del agua		Código LIMS	1487870
Fecha Toma	05/02/2024	Tipo de Análisis	Control
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	Dato No Disponible		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE	
* Cloro libre	mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO				
Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	<0,30	
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	157	±17
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	7,43	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	101	(44-229)
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	8	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	>130	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPOR	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	3	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	<15,0	
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	>80	

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.

Nº informe: **C1-24-000638-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000638**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	Agua Continental
Municipio	Avila
Punto de Muestreo	Fuente
Punto de Toma	Urraca (saliendo hacia el deposito)
Origen del agua	
Fecha Toma	05/02/2024
Recogida por	Cliente
PM SINAC	Dato No Disponible

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	06/02/2024
Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Código Muestra	C1-24-000640
Código LIMS	1487872
Tipo de Análisis	Control
Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	6,3	±1,9
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	3,39	±0,71
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	160	±18
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	6,80	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	95	(42-216)
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	>130	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPORAS)	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	1	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	<15,0	
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	

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.

Nº informe: **C1-24-000640-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000640**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	Agua Continental
Municipio	Avila
Punto de Muestreo	Fuente
Punto de Toma	Urraca miguel (Plaza)
Origen del agua	
Fecha Toma	05/02/2024
Recogida por	Cliente
PM SINAC	Dato No Disponible

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	06/02/2024
Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Código Muestra	C1-24-000641
Código LIMS	1487873
Tipo de Análisis	Control
Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	15,3	±2,6
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	0,321	±0,067
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	41,9	±4,6
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	7,26	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	4	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	1	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	22	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPOR	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	0	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	<15,0	
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	

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.

Nº informe: **C1-24-000641-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000641**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio



Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
CIF: A 26019992
C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

Tipo de Muestra	Agua Continental
Municipio	Avila
Punto de Muestreo	Fuente
Punto de Toma	Villa Florentino
Origen del agua	
Fecha Toma	05/02/2024
Recogida por	Cliente
PM SINAC	Dato No Disponible

DATOS DE CONTROL

Fecha Recepción	06/02/2024
Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Código Muestra	C1-24-000644
Código LIMS	1487876
Tipo de Análisis	Control
Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

* Cloro libre mg/l

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	<0,30	
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	826	±91
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	6,92	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	0	
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	67	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPOR	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	0	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	15,40	±0,80
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	0	

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.

Nº informe: **C1-24-000644-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000644**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024



FCC aqualia S.A.
 CIF: A 26019992
 C/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
 C. P.: 05004
 Tif.: 920100853
 Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
 - Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

Empresa	aqualia Gestión integral del Agua s.a.	Teléfono	920351089
Población	AVILA	Fax	920250171
Dirección	Pl. Catedral 11	Provincia	AVILA

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA (POR EL CLIENTE)

DATOS DE CONTROL

Tipo de Muestra	Agua Continental	Fecha Recepción	06/02/2024
Municipio	Avila	Fecha Inicio Análisis	06/02/2024
Punto de Muestreo	Fuente	Fecha Fin Análisis	12/02/2024
Punto de Toma	Vivero de empresas	Código Muestra	C1-24-000639
Origen del agua		Código LIMS	1487871
Fecha Toma	05/02/2024	Tipo de Análisis	Control
Recogida por	Cliente	Muestra Recibida	Muestra líquida en varios envases
PM SINAC	Dato No Disponible		

DATOS ANALÍTICOS APORTADOS POR EL CLIENTE

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

RESULTADOS DEL INFORME DE ENSAYO

Parámetros	Método	Unidad	Resultado	Incertidumbre expandida(K=2)
COLOR	PNT-aq-C1-Col1(1)	mg/l Pt-Co	<5,0	
* OLOR	PNT-aq-C1-OLSA(1)	Índice de dilución	<1	
TURBIDEZ	PNT-aq-C1-Turb1(1)	UNF	<0,30	
CONDUCTIVIDAD	PNT-aq-C1-Cond(2)	µS/cm a 20°C	1205	±130
pH	PNT-aq-C1-PH1(2)	Uds de pH	6,81	±0,19
* RECUENTO DE BACTERIAS COLIFORMES	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	>201	
* RTO. E.COLI β-D-GLUCURONIDASA+	UNE-EN ISO 9308-2:2014	NMP/100 ml	145	(74-303)
* RTO. DE MICROORGANISMOS CULTIVABLES A 22º	UNE-EN ISO 6222:1999	ufc/1 ml	>130	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDAS ESPOR	PNT-aq-C1-CPF(1)	ufc/100 ml	1	
AMONIO	PNT-aq-C1-AMO1(1)	mg/l	<0,100	
NITRATOS	PNT-aq-C1-CRIO(1)	mg/l	68,6	±3,6
* RTO. ENTEROCOCOS	UNE-EN ISO 7899-2:2001	ufc/100 ml	5	

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.

Nº informe: **C1-24-000639-1**



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/Ciudad de Cáceres Nº2, Locales 5-6
C. P.: 05004
Tif.: 920100853
Fax:

- Laboratorio inscrito en el Ministerio de Sanidad y Consumo según RD 140/2003, con el nº de registro 209 - 31-dic-2003
- Autorizado por la Consejería de Sanidad de la JCYL con nº 099/AV

Página 2 de 2

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

Código Muestra **C1-24-000639**

- 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.

El Responsable Técnico del Laboratorio

Carlos Revilla Barrios
12/02/2024