

**INFORME ANUAL SOBRE LOS RESULTADOS
DE CONTROL EN GRIFO DEL CONSUMIDOR**



**AYUNTAMIENTO DE ATECA
AÑO 2023**

INFORME ANUAL SOBRE LOS RESULTADOS DEL CONTROL EN GRIFO DEL CONSUMIDOR

1. ZONA DE ABASTECIMIENTO

- a) Municipio: **ATECA**
b) Localidad: **ATECA**
c) Número de redes: **1**
d) Número de habitantes: **1.697 (INE 2023)**

2. PUNTOS DE MUESTREO POR RED DE DISTRIBUCIÓN

- **AYUNTAMIENTO**

- Nombre y dirección de la instalación interior: **Ayuntamiento, Plaza España 5**
- Año de construcción/renovación: **1996**
- Materiales de la instalación interior: **PVC**
- Ubicación del punto de muestreo: **Grifo baño**

- **CENTRO DE SALUD**

- Nombre y dirección de la instalación interior: **Centro de Salud, Paseo Manubles 4**
- Año de construcción/renovación: **1996**
- Materiales de la instalación interior: **PVC**
- Ubicación del punto de muestreo: **Grifo baño**

- **BAR EL MESÓN**

- Nombre y dirección de la instalación interior: **Bar El mesón, Plaza del mesón**
- Año de construcción/renovación: **2006**
- Materiales de la instalación interior: **Polietileno**
- Ubicación del punto de muestreo: **Grifo baño**

- **COLEGIO PÚBLICO VIRGEN DE LA PEANA**

- Nombre y dirección de la instalación interior: **Colegio Público Virgen de la Peana, Plaza Mesón, 8**
- Año de construcción/renovación:
- Materiales de la instalación interior:
- Ubicación del punto de muestreo: **Grifo baño**

- **PISCINA MUNICIPAL**

- Nombre y dirección de la instalación interior: **Piscina Municipal, Paseo del Prado, 15**
- Año de construcción/renovación:
- Materiales de la instalación interior:
- Ubicación del punto de muestreo: **Grifo baño**

- **HOTEL CASTILLO DE ATECA**

- Nombre y dirección de la instalación interior: **Hotel Castillo de Ateca, Calle Castillo, 2**
- Año de construcción/renovación:
- Materiales de la instalación interior:
- Ubicación del punto de muestreo: **Grifo baño**

- **BAR GOYA**

- Nombre y dirección de la instalación interior: **Bar Goya, Avenida Goya, 1**
- Año de construcción/renovación:
- Materiales de la instalación interior:
- Ubicación del punto de muestreo: **Grifo baño**

- **CAFETERÍA LAS TORRES**

- Nombre y dirección de la instalación interior: **Cafetería Las Torres, Avenida San Blas, 3**
- Año de construcción/renovación:
- Materiales de la instalación interior:
- Ubicación del punto de muestreo: **Grifo baño**

- **PANADERÍA PINILLOS**

- Nombre y dirección de la instalación interior: **Panadería Pinillos, Paseo del Prado, 12**
- Año de construcción/renovación:
- Materiales de la instalación interior:
- Ubicación del punto de muestreo: **Grifo baño**

3. RESULTADOS

- a) Número controles efectuados: **6**
- b) Número controles programados: **6**
- c) Número instalaciones muestreadas: **6**
- d) Instalaciones muestreadas:
- Ayuntamiento
 - Panadería Pinillos
 - Centro de salud
 - Colegio Público Virgen de la Peana
 - Hotel Castillo de Ateca
 - Piscina municipal
- e) Número de muestras con incidencias: **0**
- f) Indicar fecha, parámetro, valor obtenido:
- g) Medidas correctoras adoptadas:

ANEXO DE INFORMES DE RESULTADOS



Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES	
INFORME N°:	3474838
ANÁLISIS N°:	6698513
MUESTRA REMITIDA POR:	AQUARA S.A - Ateca
DOMICILIO:	PLAZA ESPAÑA, 5
POBLACION:	50200-ATECA
# DENOMINACIÓN MUESTRA:	GRIFO AYUNTAMIENTO
DESCRIPCIÓN MUESTRA:	Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo de esputo 1ª extracción (HNO3)(1), Tubo estéril 50 mL (HNO3)(1), conteniendo agua de consumo
FECHA RECEPCIÓN:	11/01/2023
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:	12/01/2023

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC n° 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 11/01/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	IE-T/L-026 (UV/VIS)	15	< 4 ± 12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ± 18%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188 (UV/VIS)	1.0	0.54 ± 9.4%	mg/L
Conductividad a 20°C	IE-T/L-042 (Electrometría)	2500	736 ± 6.5%	µS/cm
pH	IE-T/L-024 (Potenciometría)	6.5-9.5	7.7 ± 0.1	U. pH.
Metales				
Cobre	IE-T/L-255 (ICP-MS)	2.0	0.008 ± 13%	mg/L
Cromo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	IE-T/L-255 (ICP-MS)	200	< 10 ± 12%	µg/L
Niquel	IE-T/L-255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 10/01/2023
Cloro 0,34 ppm

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 2 ufc se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufc como recuento estimado..

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

El laboratorio dispone de la incertidumbre de sus medidas a disposición del cliente.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: Esther Sesmiño Carrasco.

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 3474938

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 12 de Enero de 2023



Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES	
INFORME N°:	3519994
ANÁLISIS N°:	7385074
MUESTRA REMITIDA POR:	AQUARA S.A - Ateca
DOMICILIO:	PLAZA ESPAÑA, 5
POBLACION:	50200-ATECA
# DENOMINACIÓN MUESTRA:	GRIFO CENTRO DE SALUD
DESCRIPCIÓN MUESTRA:	Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo de esputo 1ª extracción (HNO3)(1), Tubo estéril 50 mL (HNO3)(1), conteniendo agua de consumo
FECHA RECEPCIÓN:	8/03/2023
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:	13/03/2023

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC n° 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 8/03/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	IE-T/L-026 (UV/VIS)	15	< 4 ± 12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor	3	0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor	3	0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228 (Turbidimetría)	4	< 0.2 ± 18%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188 (UV/VIS)	1	0.70 ± 9.4%	mg/L
Conductividad a 20°C	IE-T/L-042 (Electrometría)	2500	735 ± 6.5%	µS/cm
pH	IE-T/L-024 (Potenciometría)	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
Metales				
Cobre	IE-T/L-255 (ICP-MS)	2	0.018 ± 13%	mg/L
Cromo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	25	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	IE-T/L-255 (ICP-MS)	200	< 10 ± 12%	µg/L
Niquel	IE-T/L-255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO 6222:1999 (Siembra Masa: Agar Extracto Levadura.22°C/72h - 36°C/48h)	100	8	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 7/03/2023

cloro 0.5ppm

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 2 ufc se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufc como recuento estimado..

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

El laboratorio dispone de la incertidumbre de sus medidas a disposición del cliente.



DATOS GENERALES

INFORME N°: 3519994

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Esther Sesmilo Carrasco, Director Técnico: Esther Sesmilo Carrasco.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emitido en Madrid, 13 de Marzo de 2023



Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES	
INFORME N°:	3542296
ANÁLISIS N°:	7385075
MUESTRA REMITIDA POR:	AQUARA S.A - Ateca
DOMICILIO:	PLAZA ESPAÑA, 5
POBLACION:	50200-ATECA
# DENOMINACIÓN MUESTRA:	GRIFO HOTEL CASTILLO DE ATECA
DESCRIPCIÓN MUESTRA:	Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo de esputo 1ª extracción (HNO3)(1), Tubo estéril 50 mL (HNO3)(1), conteniendo agua de consumo
FECHA RECEPCIÓN:	5/04/2023
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:	10/04/2023

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC n° 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 5/04/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	IE-T/L-026 (UV/VIS)	15	< 4 ± 12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor	3	0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor	3	0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228 (Turbidimetría)	4	< 0.2 ± 18%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188 (UV/VIS)	1	0.93 ± 9.4%	mg/L
Conductividad a 20°C	IE-T/L-042 (Electrometría)	2500	743 ± 6.5%	µS/cm
pH	IE-T/L-024 (Potenciometría)	6.5-9.5	7.7 ± 0.1	U. pH.
Metales				
Cobre	IE-T/L-255 (ICP-MS)	2	0.004 ± 13%	mg/L
Cromo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	25	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	IE-T/L-255 (ICP-MS)	200	< 10 ± 12%	µg/L
Niquel	IE-T/L-255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO 6222:1999 (Siembra Masa: Agar Extracto Levadura.22°C/72h - 36°C/48h)	100	0	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 4/04/2023
cloro 0.8ppm

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 2 ufc se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufc como recuento estimado..

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

El laboratorio dispone de la incertidumbre de sus medidas a disposición del cliente.



DATOS GENERALES

INFORME N°: 3542296

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Esther Sesmilo Carrasco, Director Técnico: Esther Sesmilo Carrasco.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de entidad certificadora.

Emitido en Madrid, 10 de Abril de 2023



Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES	
INFORME N°:	3600694
ANÁLISIS N°:	7385076
MUESTRA REMITIDA POR:	AQUARA S.A - Ateca
DOMICILIO:	PLAZA ESPAÑA, 5
POBLACION:	50200-ATECA
# DENOMINACIÓN MUESTRA:	GRIFO PANADERIA PINILLOS
DESCRIPCIÓN MUESTRA:	Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo de esputo 1ª extracción (HNO3)(1), Tubo esteril 50 mL (HNO3)(1), conteniendo agua de consumo
FECHA RECEPCIÓN:	14/08/2023
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:	19/08/2023

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC n° 1190/2327; INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 14/08/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	IE-T/L-026 (UV/VIS)		< 4 ± 12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor		0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor		0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228 (Turbidimetría)	4	2.1 ± 18%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0,5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188 (UV/VIS)	1	0.56 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	IE-T/L-042 (Electrometría)	2500	764 ± 6.5%	µS/cm
pH	IE-T/L-024 (Potenciometría)	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
Metales				
Cobre	IE-T/L-255 (ICP-MS)	2	0.054 ± 13%	mg/L
Cromo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	25	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	IE-T/L-255 (ICP-MS)	200	16 ± 12%	µg/L
Niquel	IE-T/L-255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	10	3 ± 14%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO 6222:1999 (Siembra Masa: Agar Extracto Levadura. 22°C/72h - 36°C/48h)	100	1	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 13/08/2023

Cloro 0.3 ppm

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 2 ufc se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufc como recuento estimado..

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

El laboratorio dispone de la incertidumbre de sus medidas a disposición del cliente.



DATOS GENERALES

INFORME N°: 3600694

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Esther Sesnilo Carrasco, Director Técnico: Esther Sesnilo Carrasco.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de entidad certificadora.

Emitido en Madrid, 19 de Junio de 2023



Informe de análisis

* Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.

DATOS GENERALES	
INFORME N°:	3633723
ANÁLISIS N°:	7385077
MUESTRA REMITIDA POR:	AQUARA S.A - Ateca
DOMICILIO:	PLAZA ESPAÑA, 5
POBLACION:	50200-ATECA
# DENOMINACIÓN MUESTRA:	GRIFO PISCINA MUNICIPAL
DESCRIPCIÓN MUESTRA:	Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo de esputo 1ª extracción (HNO3)(1), Tubo estéril 50 mL (HNO3)(1), conteniendo agua de consumo
FECHA RECEPCIÓN:	19/07/2023
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN:	24/07/2023

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC n° 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 19/07/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	IE-T/L-026 (UV/VIS)		< 4 ± 12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor		0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor		0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228 (Turbidimetría)	4	< 0.2 ± 18%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188 (UV/VIS)	1	0.42 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	IE-T/L-042 (Electrometría)	2500	750 ± 6.5%	µS/cm
pH	IE-T/L-024 (Potenciometría)	6.5-9.5	7.7 ± 0.1	U. pH.
Metales				
Cobre	IE-T/L-255 (ICP-MS)	2	0.029 ± 13%	mg/L
Cromo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	25	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	IE-T/L-255 (ICP-MS)	200	< 10 ± 12%	µg/L
Niquel	IE-T/L-255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO 6222:1999 (Siembra Masa: Agar Extracto Levadura.22°C/72h - 36°C/48h)	100	16	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 19/07/2023
cloro 0.99ppm

OBSERVACIONES

Resultados en microbiología: de 1 a 2 ufc se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufc como recuento estimado..

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

El laboratorio dispone de la incertidumbre de sus medidas a disposición del cliente.



DATOS GENERALES

INFORME N°: 3633723

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Esther Sesmilo Carrasco, Director Técnico: Esther Sesmilo Carrasco.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de entidad certificadora.

Emitido en Madrid, 24 de Julio de 2023

Informe de análisis

DATOS GENERALES
INFORME N°: 3742583
ANÁLISIS N°: 7385078
MUESTRA REMITIDA POR: AQUARA S.A - Ateca
DOMICILIO: PLAZA ESPAÑA, 5
POBLACION: 50200-ATECA
DENOMINACIÓN MUESTRA: GRIFO COLEGIO VIRGEN DE LA PEANA
DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo de esputo 1ª extracción (HNO3)(1), Tubo esteril 50 mL (HNO3)(1), conteniendo agua de consumo
FECHA RECEPCIÓN: 22/11/2023
FECHA FINALIZACIÓN: 27/11/2023

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC n° 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:
 Fecha inicio análisis 22/11/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	IE-T/L-026 (UV/VIS)		< 4 ± 12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor		0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor		0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228 (Turbidimetría)	4	< 0.2 ± 18%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188 (UV/VIS)	1.0	0.64 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	IE-T/L-042 (Electrometría)	2500	726 ± 6.5%	µS/cm
pH	IE-T/L-024 (Potenciometría)	6.5-9.5	7.7 ± 0.1	U. pH.
Metales				
Cobre	IE-T/L-255 (ICP-MS)	2	0.043 ± 13%	mg/L
Cromo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	25	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	IE-T/L-255 (ICP-MS)	200	< 10 ± 12%	µg/L
Níquel	IE-T/L-255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	10	2 ± 14%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO 6222:1999 (Siembra Masa: Agar Extracto Levadura.22°C/72h - 36°C/48h)	100	0	u.f.c./mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 21/11/2023
Cloro 0.57 ppm

OBSERVACIONES
Resultados en microbiología: de 1 a 2 ufc se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufc como recuento estimado..

Los apartados señalados con el símbolo # corresponde a información suministrada por el cliente, el laboratorio no se hace responsable de dicha información, ni se encuentra amparada por el alcance de acreditación. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió y sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio. El laboratorio dispone de la incertidumbre de sus medidas a disposición del cliente.

DATOS GENERALES INFORME N°: 3742583
--

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: Esther Sesmilo Carrasco.

Documento firmado electrónicamente en su formato digital. Autenticidad verificable utilizando el certificado raíz de entidad certificadora.

Emitido en Madrid, 27 de Noviembre de 2023

4. DIFUSIÓN

El presente Informe Anual sobre los resultados del control en grifo del consumidor realizado por el Ayuntamiento como órgano responsable encargado de la gestión del abastecimiento del agua de consumo, será difundido a la población mediante su inserción en el Tablón de Edictos del Ayuntamiento de Ateca y por publicación en la página web www.aytoateca.es, que el Ayuntamiento posee.

Por último y objeto de dar cumplimiento al Programa de Vigilancia sanitaria del agua de consumo humano de la Comunidad Autónoma de Aragón, el ayuntamiento dará traslado de una copia de dicho Informe a la Subdirección Provincial de Salud Pública.

En Ateca, a 22 de Febrero de 2024.