

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4401683

ANÁLISIS Nº: 8572827

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-RED-PALENCIA-AVDA DE MADRID (EDAR)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500mL(1), Plástico estéril 500mL (Na2S2O3)(2), Tubo estéril 15 mL(2), Tubo estéril 15 mL (HNO3)(1), Tubo estéril 50ml (NaOH)(1), Vial 50 mL (NH4Cl)(1), Vial 50 mL (Na2S2O3)(4), Vidrio de 50 mL(1), Vidrio topacio 200mL(Tiosulfato sodico)(2), conteniendo agua de consumo

FECHA RECEPCIÓN: 20/08/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 9/09/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1^a planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 20/08/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	PE-COR-006		< 4 ± 12%	mg/L Pt/Co
* Olor	PE-COR-089		1	Ind. de dil.
* Sabor	PE-COR-090		1	Ind. de dil.
Turbidez	PE-COR-003	4	< 0.2 ± 18%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	MAD-E-PE-0003	0.50	< 0.05 ± 12%	mg/L
Carbono orgánico total	PE-COR-021	5.0	< 1.0 ± 19%	mg/L
Cianuros totales	PE-COR-014	50	< 15 ± 12%	µg/L
Cloro residual combinado	PE-COR-009	2.0	< 0.10 ± 19%	mg/L
Cloro residual libre	PE-COR-009	1.0	< 0.10 ± 13%	mg/L
Indice de Langelier	PE-COR-039	+/- 0.5	-0.44 ± 17%	--
Bicarbonatos	PE-COR-005		76 ± 24%	mg/L
Calcio	PE-COR-023		28 ± 9.5%	mg/L
Carbonatos	PE-COR-005		< 5 ± 24%	mg/L
Conductividad a 20°C	PE-COR-002	2500	165 ± 7.9%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.6 ± 0.1	U. pH.
* Temperatura	PE-COR-013		24.1 ± 0.5°C	°C
Nitritos	PE-COR-024	0.50	<0.02 ± 18%	mg/L
Oxidabilidad	PE-COR-004	5.0	0.6 ± 12%	mg O ₂ /L
Cationes Mayoritarios				
Sodio	PE-COR-023	200	5 ± 12%	mg/L
Aniones				
Bromatos	PE-COR-024	10	<3 ± 18%	µg/L
Cloratos	PE-COR-024	0.7	0.38 ± 18%	mg/L
Cloritos	PE-COR-024	0.7	<0.05 ± 18%	mg/L
Cloruros	PE-COR-024	250	7 ± 12%	mg/L
Fluoruros	PE-COR-024	1.5	< 0.3 ± 12%	mg/L
Nitratos	PE-COR-024	50	2.4 ± 13%	mg/L
Sulfatos	PE-COR-024	250	13 ± 12%	mg/L
Metales				
Aluminio	PE-COR-023	200	64 ± 12%	µg/L

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

LABAQUA, S.A. CIF A-03637899 C/ Dracma, 16-18. Polígono Industrial Las Atalayas. 03114 Alicante Tel. +34 965.106.070 - www.labaqua.com

Página 1 de 5



ENSAYO

ISO 17025

Nº 109/LE285



Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación | 4aa068ef94a0427abb477f6e95dec972001

Url de validación | <https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2025/31375 - Fecha Registro: 09/10/2025 14:33:00 Origen: Origen ciudadano Estado de elaboración: Original

DATOS GENERALES
INFORME N°: 4401683

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Antimonio	PE-COR-023	10	< 1.5 ± 14%	µg/L
Arsénico	PE-COR-023	10	< 2 ± 13%	µg/L
Boro	PE-COR-023	1.5	< 0.10 ± 15%	mg/L
Cadmio	PE-COR-023	5.0	< 1.0 ± 13%	µg/L
Cobre	PE-COR-023	2	< 0.002 ± 13%	mg/L
Cromo total	PE-COR-023	50	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	PE-COR-023	200	19 ± 12%	µg/L
Manganoso	PE-COR-023	50	< 2 ± 13%	µg/L
Mercurio	PE-COR-023	1.0	< 0.2 ± 17%	µg/L
Níquel	PE-COR-023	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	PE-COR-023	10	< 1 ± 14%	µg/L
Selenio	PE-COR-023	20	< 2 ± 15%	µg/L
Uranio	PE-COR-023	30	< 5 ± 13%	µg/L
Compuestos orgánicos volátiles				
1,2-Dicloroetano	PE-COR-025	3.0	< 0.5 ± 25%	µg/L
Cloruro de vinilo	PE-COR-025	0.50	< 0.15 ± 24%	µg/L
Epiclorhidrina	PE-COR-038	0.10	< 0.03 ± 24%	µg/L
Suma de Tricloroeteno y Tetracloroeteno	PE-COR-025	10	< 0.5	µg/L
Tetracloroeteno	PE-COR-025		< 0.5 ± 25%	µg/L
Tricloroeteno	PE-COR-025		< 0.5 ± 25%	µg/L
Trihalometanos				
Suma de Trihalometanos	PE-COR-025	100	50.7	µg/L
Bromodíclorometano	PE-COR-025		6.9 ± 19%	µg/L
Bromoformo	PE-COR-025		< 5.0 ± 19%	µg/L
Cloroformo	PE-COR-025		43.7 ± 19%	µg/L
Dibromoclorometano	PE-COR-025		< 5.0 ± 19%	µg/L
BTEXs				
Benceno	PE-COR-025	1	< 0.3 ± 27%	µg/L
Hidrocarburos aromáticos policíclicos				
Benzo-a-pireno	PE-COR-027	0.010	< 0.003 ± 30%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburos Aromáticos Políclicos	PE-COR-027	0.10	< 0.0200	µg/L
Benzo-(g,h,i)-períleno	PE-COR-027		< 0.009 ± 30%	µg/L
Benzo-b-fluoranteno	PE-COR-027		< 0.009 ± 30%	µg/L
Benzo-k-fluoranteno	PE-COR-027		< 0.009 ± 30%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno	PE-COR-027		< 0.009 ± 30%	µg/L
Plaguicidas				
Suma de isómeros de hexaclorociclohexano	PE-COR-027		< 0.0200	µg/L
a-HCH	PE-COR-027	0.03	< 0.009 ± 32%	µg/L
b-HCH	PE-COR-027	0.03	< 0.009 ± 33%	µg/L
d-HCH	PE-COR-027	0.03	< 0.009 ± 32%	µg/L
Lindano	PE-COR-027	0.03	< 0.009 ± 32%	µg/L
Suma de plaguicidas	PE-COR-028	0.50	< 0.30	µg/L
Acetamiprid	PE-COR-028	0.10	< 0.01 ± 36%	µg/L



DATOS GENERALES
INFORME N°: 4401683

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Alaclor	PE-COR-027	0.03	< 0.009 ± 33%	µg/L
Ametrina	PE-COR-028	0.03	< 0.010 ± 31%	µg/L
AMPA	PE-COR-032	0.10	< 0.03 ± 30%	µg/L
Atrazina	PE-COR-028	0.03	< 0.010 ± 31%	µg/L
Ciantraniliprol	PE-COR-028	0.10	< 0.01 ± 32%	µg/L
Cipermetrinas Mezcla de Isómeros	PE-COR-027	0.1	< 0.036 ± 34%	µg/L
Clorpirifós	PE-COR-027	0.03	< 0.009 ± 33%	µg/L
Clortoluron	PE-COR-028	0.10	< 0.01 ± 31%	µg/L
Diclorvos	PE-COR-028	0.03	< 0.01 ± 33%	µg/L
Diuron	PE-COR-028	0.03	< 0.010 ± 32%	µg/L
Espirotetramato	PE-COR-028	0.03	< 0.03 ± 33%	µg/L
Flonicamid	PE-COR-028	0.10	< 0.01 ± 31%	µg/L
Glifosato	PE-COR-032	0.10	< 0.03 ± 30%	µg/L
Heptaclor	PE-COR-027	0.03	< 0.009 ± 31%	µg/L
Imidacloprid	PE-COR-028	0.03	< 0.010 ± 31%	µg/L
Isoproturon	PE-COR-028	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Lambda-cihalotrin	PE-COR-027	0.1	< 0.009 ± 31%	µg/L
Linuron	PE-COR-028	0.03	< 0.010 ± 31%	µg/L
Metolaclor	PE-COR-028	0.03	< 0.010 ± 35%	µg/L
Simazina	PE-COR-028	0.03	< 0.010 ± 31%	µg/L
Spinosad	PE-COR-028	0.10	< 0.03 ± 32%	µg/L
Terbutilazina	PE-COR-028	0.10	< 0.01 ± 32%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	UNE-EN ISO 14189:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Colíferos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002	0	0	u.f.p./100mL
Enterococos	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO 6222:1999	100	15	u.f.c./mL

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70:

Fecha inicio análisis 26/08/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Compuestos orgánicos volátiles				
Suma de 5 ácidos haloacéticos	PE-COR-034	60	62.2 ± 40 %	µg/L
Ácido bromoacético	PE-COR-034		< 5.000 ± 30 %	µg/L
Ácido cloroacético	PE-COR-034		< 10.000 ± 30 %	µg/L
Ácido dibromoacético	PE-COR-034		< 5.000 ± 30 %	µg/L
Ácido dicloroacético	PE-COR-034		28.700 ± 30 %	µg/L
Ácido tricloroacético	PE-COR-034		33.500 ± 30 %	µg/L
Compuestos orgánicos semivolátiles				
Acrilamida	PE-COR-034	0.10	< 0.030 ± 38%	µg/L
Bisfenol A	PE-COR-029	2.5	< 0.10 ± 40%	µg/L
Suma de PFAS total	PE-COR-033	0.10	< 0.010 ± 40 %	µg/L



DATOS GENERALES
INFORME N°: 4401683

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Ácido perfluorobutano sulfónico (PFBS)	PE-COR-033		< 0.005 ± 34%	µg/L
Ácido perfluorobutanoico (PFBA)	PE-COR-033		< 0.010 ± 34%	µg/L
Ácido perfluorodecano sulfónico (PFDS)	PE-COR-033		< 0.010 ± 34%	µg/L
Ácido perfluorodecanoico (PFDA)	PE-COR-033		< 0.005 ± 34%	µg/L
Ácido perfluorododecano sulfónico (PFDoDS)	PE-COR-033		< 0.005 ± 31%	µg/L
Ácido perfluorododecanoico (PFDoDA)	PE-COR-033		< 0.010 ± 38%	µg/L
Ácido perfluoroheptano sulfónico (PFHPS)	PE-COR-033		< 0.005 ± 34%	µg/L
Ácido perfluoroheptanoico (PFHxA)	PE-COR-033		< 0.005 ± 35%	µg/L
Ácido perfluorohexano sulfónico (PFHxS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Ácido perfluorohexanoico (PFHxA)	PE-COR-033		< 0.005 ± 35%	µg/L
Ácido perfluorononano sulfónico (PFNS)	PE-COR-033		< 0.010 ± 40%	µg/L
Ácido perfluorononanoico (PFNA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 35%	µg/L
Ácido perfluoroctano sulfónico (PFOS)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 35%	µg/L
Ácido perfluoroctanoico (PFOA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Ácido perfluoropentano sulfónico (PFPeS)	PE-COR-033		< 0.005 ± 35%	µg/L
Ácido perfluoropentanoico (PFPeA)	PE-COR-033		< 0.005 ± 34%	µg/L
Ácido perfluorotridecano sulfónico (PFTrDS)	PE-COR-033		< 0.005 ± 31%	µg/L
Ácido perfluorotridecanoico (PFTrDA)	PE-COR-033		< 0.010 ± 35%	µg/L
Ácido perfluoroundecano sulfónico (PFUDS)	PE-COR-033		< 0.005 ± 31%	µg/L
Ácido perfluoroundecanoico (PFUnDA)	PE-COR-033		< 0.010 ± 36%	µg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 19/08/2025

Cloro Libre 0.15 ppm

Cloro Total 0.21 ppm

OBSERVACIONES

El ensayo de Clostridium perfringens incluye las formas vegetativas y sus esporas

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

El procedimiento de siembra empleado en el ensayo de colílagos somáticos es el 11.2 (procedimiento normalizado), tras una etapa de concentración de la muestras por filtración

Resultado de Colílagos: de 1 a 2 ufp se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufp como recuento estimado.

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

Microorganismos aerobios a 22°C: Siembra en profundidad en placa de agar de extracto de levadura. Incubación a 22 °C durante 68 horas..



DATOS GENERALES**INFORME Nº:** 4401683**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.

Aprobado en Labaqua 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, 9 de Septiembre de 2025



Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web

Código Seguro de Validación | 4aa068ef94a0427abb477f6e95dec972001

Url de validación | <https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp>

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2025/31375 - Fecha Registro: 09/10/2025 14:33:00 Origen: Origen ciudadano Estado de elaboración: Original

Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4417629

ANÁLISIS Nº: 8526475

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-CAP-CANAL DE CASTILLA-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 500mL (Na2S2O3)(1), conteniendo agua continental

FECHA RECEPCIÓN: 23/09/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 24/09/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1^a planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 23/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
Colíferos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002	50	150	u.f.p./100mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 22/09/2025 HORA 10:00

OBSERVACIONES

El procedimiento de siembra empleado en el ensayo de colíferos somáticos es el 11.2 (procedimiento normalizado), tras una etapa de concentración de la muestras por filtración

Resultado de Colíferos: de 1 a 2 ufp se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufp 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.

Aprobado en Labaqua Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: Francisco García Andreu.

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

Emitido en Madrid, 24 de Septiembre de 2025



Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4428131

ANÁLISIS Nº: 8564678

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-INT-ASEO HOMBRES-CENTRO DEPORTES Y OCIO LA LANERA-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Tubo estéril 15mL (NHO3) 1ª extracción(1), Vial 50 mL (Na2S2O3)(2), conteniendo agua de consumo

FECHA RECEPCIÓN: 24/09/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 2/10/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1^a planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 24/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Metales				
Plomo	PE-COR-023	10	< 1 ± 14%	µg/L
Compuestos orgánicos volátiles				
Cloruro de vinilo	PE-COR-025	0.50	< 0.15 ± 24%	µg/L

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70:

Fecha inicio análisis 30/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Compuestos orgánicos semivolátiles				
Bisfenol A	PE-COR-029	2.5	< 0.10 ± 40%	µg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 22/09/2025 HORA 10:05

Cl 0.39

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.

Aprobado en Labaqua Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: Francisco García Andreu.

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

Emitido en Madrid, 2 de Octubre de 2025



Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4428132

ANÁLISIS Nº: 8564687

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-INT-CAFETERIA-HOSPITAL GENERAL RIO CARRION-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Tubo estéril 15mL (NHO3) 1ª extracción(1), Vial 50 mL (Na2S2O3)(2), conteniendo agua de consumo

FECHA RECEPCIÓN: 24/09/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 2/10/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1^a planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 24/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Metales				
Plomo	PE-COR-023	10	< 1 ± 14%	µg/L
Compuestos orgánicos volátiles				
Cloruro de vinilo	PE-COR-025	0.50	< 0.15 ± 24%	µg/L

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70:

Fecha inicio análisis 30/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Compuestos orgánicos semivolátiles				
Bisfenol A	PE-COR-029	2.5	< 0.10 ± 40%	µg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 22/09/2025

Cl 0.78

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.

Aprobado en Labaqua Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: Francisco García Andreu.

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

Emitido en Madrid, 2 de Octubre de 2025



Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4428130

ANÁLISIS Nº: 8564669

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-INT-CENTRO SALUD PINTOR OLIVA-ASEO CABALLEROS-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Tubo estéril 15mL (NHO3) 1ª extracción(1), Vial 50 mL (Na2S2O3)(2), conteniendo agua de consumo

FECHA RECEPCIÓN: 24/09/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 2/10/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1^a planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 24/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Metales				
Plomo	PE-COR-023	10	< 1 ± 14%	µg/L
Compuestos orgánicos volátiles				
Cloruro de vinilo	PE-COR-025	0.50	< 0.15 ± 24%	µg/L

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70:

Fecha inicio análisis 30/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Compuestos orgánicos semivolátiles				
Bisfenol A	PE-COR-029	2.5	< 0.10 ± 40%	µg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 22/09/2025 HORA 10:20

Cl 0.54

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.

Aprobado en Labaqua Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: Francisco García Andreu.

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

Emitido en Madrid, 2 de Octubre de 2025



Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4426023

ANÁLISIS Nº: 8526474

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-CAP-CANAL DE CASTILLA-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 500mL (Na2S2O3)(1), conteniendo agua continental

FECHA RECEPCIÓN: 30/09/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 1/10/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1^a planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 30/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Carácter microbiológico				
Colíferos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002	50	120	u.f.p./100mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 29/09/2025 HORA 08:00

OBSERVACIONES

El procedimiento de siembra empleado en el ensayo de colíferos somáticos es el 11.2 (procedimiento normalizado), tras una etapa de concentración de las muestras por filtración

Resultado de Colíferos: de 1 a 2 ufp se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufp 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.

Aprobado en Labaqua Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: Francisco García Andreu.

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

Emitido en Madrid, 1 de Octubre de 2025



Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4426024

ANÁLISIS Nº: 8526535

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-ETAP-IMPULSION A LA MIRANDA-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 500mL (Na2S2O3)(1), conteniendo agua de consumo

FECHA RECEPCIÓN: 30/09/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 1/10/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1^a planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 30/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
Colíferos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002	0	0	u.f.p./100mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 29/09/2025 HORA 12:00

OBSERVACIONES

El procedimiento de siembra empleado en el ensayo de colíferos somáticos es el 11.2 (procedimiento normalizado), tras una etapa de concentración de la muestras por filtración

Resultado de Colíferos: de 1 a 2 ufp se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufp 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.

Aprobado en Labaqua Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: Francisco García Andreu.

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

Emitido en Madrid, 1 de Octubre de 2025



Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4397601

ANÁLISIS Nº: 8526467

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-CAP-CANAL DE CASTILLA-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 500mL (Na2S2O3)(1), conteniendo agua continental

FECHA RECEPCIÓN: 4/09/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 5/09/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1^a planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 4/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
Colíferos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002	50	150	u.f.p./100mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 3/09/2025 HORA 08:00

OBSERVACIONES

El procedimiento de siembra empleado en el ensayo de colíferos somáticos es el 11.2 (procedimiento normalizado), tras una etapa de concentración de la muestras por filtración

Resultado de Colíferos: de 1 a 2 ufp se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufp 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.

Aprobado en Labaqua 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, 5 de Septiembre de 2025



Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4397602

ANÁLISIS Nº: 8526533

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-ETAP-IMPULSION A LA MIRANDA-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 500mL (Na2S2O3)(1), conteniendo agua de consumo

FECHA RECEPCIÓN: 4/09/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 5/09/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1^a planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 4/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
Colíferos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002	0	0	u.f.p./100mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 3/09/2025 HORA 12:00

OBSERVACIONES

El procedimiento de siembra empleado en el ensayo de colíferos somáticos es el 11.2 (procedimiento normalizado), tras una etapa de concentración de la muestras por filtración

Resultado de Colíferos: de 1 a 2 ufp se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufp 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.

Aprobado en Labaqua 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, 5 de Septiembre de 2025



Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4401378

ANÁLISIS Nº: 9023422

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-RED-PALENCIA-AVDA DE MADRID (EDAR)

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Vial 50 mL (NH4Cl)(1), contenido agua de consumo

FECHA RECEPCIÓN: 5/09/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 9/09/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma, 16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70:

Fecha inicio análisis 6/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Compuestos orgánicos volátiles				
Suma de 5 ácidos haloacéticos	PE-COR-034	60	< 10.0 ± 40 %	µg/L
Ácido bromoacético	PE-COR-034		< 5.000 ± 30 %	µg/L
Ácido cloroacético	PE-COR-034		< 10.000 ± 30 %	µg/L
Ácido dibromoacético	PE-COR-034		< 5.000 ± 30 %	µg/L
Ácido dicloroacético	PE-COR-034		< 10.000 ± 30 %	µg/L
Ácido tricloroacético	PE-COR-034		< 5.000 ± 30 %	µg/L

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 4/09/2025 HORA 09:10

OBSERVACIONES

Muestra de confirmación. ANÁLISIS Nº: 8572827.

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.

Aprobado en Labaqua Alicante por Técnico Superior: Laura Díaz Esplá, Director Técnico: Francisco García Andreu.

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

Emitido en ALICANTE, 9 de Septiembre de 2025



Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4402755

ANÁLISIS Nº: 8526460

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-CAP-CANAL DE CASTILLA-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 500mL (Na2S2O3)(1), conteniendo agua continental

FECHA RECEPCIÓN: 9/09/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 10/09/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1^a planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 9/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
Colíferos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002	50	75	u.f.p./100mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 8/09/2025 HORA 08:00

OBSERVACIONES

El procedimiento de siembra empleado en el ensayo de colíferos somáticos es el 11.2 (procedimiento normalizado), tras una etapa de concentración de la muestras por filtración

Resultado de Colíferos: de 1 a 2 ufp se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufp 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.

Aprobado en Labaqua Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: Francisco García Andreu.

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

Emitido en Madrid, 10 de Septiembre de 2025



Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4409309

ANÁLISIS Nº: 8526459

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-CAP-CANAL DE CASTILLA-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 500mL (Na2S2O3)(1), conteniendo agua continental

FECHA RECEPCIÓN: 16/09/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 17/09/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1^a planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 16/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
Colíferos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002	50	85	u.f.p./100mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 15/09/2025 HORA 12:00

OBSERVACIONES

El procedimiento de siembra empleado en el ensayo de colíferos somáticos es el 11.2 (procedimiento normalizado), tras una etapa de concentración de la muestras por filtración

Resultado de Colíferos: de 1 a 2 ufp se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufp 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.

Aprobado en Labaqua Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: Francisco García Andreu.

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

Emitido en Madrid, 17 de Septiembre de 2025



Informe de análisis

DATOS GENERALES

INFORME Nº: 4409310

ANÁLISIS Nº: 8526534

MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-ETAP-IMPULSION A LA MIRANDA-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico estéril 500mL (Na2S2O3)(1), conteniendo agua de consumo

FECHA RECEPCIÓN: 16/09/2025

FECHA FINALIZACIÓN: 17/09/2025

Análisis realizado por LABAQUA, S.A.U. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1^a planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 16/09/2025.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiológicos				
Colíferos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002	0	0	u.f.p./100mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 15/09/2025 HORA 12:00

OBSERVACIONES

El procedimiento de siembra empleado en el ensayo de colíferos somáticos es el 11.2 (procedimiento normalizado), tras una etapa de concentración de la muestras por filtración

Resultado de Colíferos: de 1 a 2 ufp se interpreta como organismo presente y de 3 a 9 ufp 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.

Aprobado en Labaqua Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: Francisco García Andreu.

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

Emitido en Madrid, 17 de Septiembre de 2025

