

**Informe de análisis**

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

DATOS GENERALES				
INFORME N°: 2670765				
ANÁLISIS N°: 5288139				
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 de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(1), conteniendo agua potable				
FECHA RECEPCIÓN: 28/01/2020				
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 31/01/2020				

Analisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC n° 1190/2327;INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>a</sup> planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 28/01/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MÁD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 12%	mg/L Pt/Co
* Olor	MÁD-G-PE-0257 Olor	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
* Sabor	MÁD-G-PE-0256 Sabor	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
Turbidez	MÁD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	1	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MÁD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MÁD-E-PE-0188 (UV/VIS)		0.67 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MÁD-G-PE-0042 Conductividad	2500	217 ± 6.5%	μS/cm
pH	MÁD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
<b>Metales</b>				
Aluminio	MÁD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	51 ± 16%	μg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	UNE-EN ISO 14189 (Células vegetativas y esporas) (Filt/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
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: 27/01/2020				
Cloro 0.89 ppm				

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

Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio. El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados.

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

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.



**DATOS GENERALES**  
**INFORME Nº: 2670765**

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

Emitido en Madrid, 31 de Enero de 2020

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

Código Seguro de Validación | 9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



**Informe de análisis**

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

<b>DATOS GENERALES</b>				
INFORME N°: 2685656				
ANÁLISIS N°: 5288291				
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 de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL (HNO3)(1), Tubo estéril 50 mL(1), Tubo estéril 50 mL (NaOH)(1), Vial 50 mL (Na2S2O3)(3), Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sódico)(1), vidrio de 50 mL (H2SO4)(1), contenido agua potable				
FECHA RECEPCIÓN: 30/01/2020				
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 24/02/2020				

Analisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>er</sup> planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 30/01/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	1	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Carbono orgánico total	MAD-G-PE-0190 (Combustión-NDIR)		1.2 ± 20%	mg/L
Cianuros totales	MAD-E-PE-014 (UV/VIS-FIAS)	50	< 15 ± 12%	µg/L
Cloro residual combinado	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)		< 0.10 ± 19%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)		0.62 ± 13%	mg/L
Indice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Indice de Langelier (Cálculo)		-0.06 ± 17%	--
Bicarbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		88 ± 12%	mg/L
Calcio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		36 ± 13%	mg/L
Carbonatos	MAD-G-PE-0121 (Volumetría)		< 3 ± 12%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	215 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258 (Termometría)		19.9 ± 0.5°C	°C
Nitritos	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	0.1	<0.02 ± 18%	mg/L
Oxidabilidad	MAD-G-PE-0029 (Volumetría)	5.0	< 0.5 ± 12%	mg O <sub>2</sub> /L
<b>Cationes Mayoritarios</b>				
Sodio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	4 ± 12%	mg/L
<b>Aniones</b>				
Cloruros	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	250	9 ± 12%	mg/L
Fluoruros	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	1.5	< 0.3 ± 13%	mg/L
Nitratos	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	50	13.6 ± 12%	mg/L
Sulfatos	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	250	20 ± 12%	mg/L
<b>Metales</b>				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	39 ± 16%	µg/L
Antimonio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5	< 1.5 ± 15%	µg/L
Arsenico	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ± 13%	µg/L
Boro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1	< 0.02 ± 14%	mg/L

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

Código Seguro de Validación | 9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



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

**DATOS GENERALES**  
INFORME N°: 2685656

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Cadmio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5.0	< 1.0 ± 13%	µg/L
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ± 13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ± 12%	µg/L
Manganoso	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Mercurio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1.0	< 0.2 ± 17%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
Selenio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ± 15%	µg/L
<b>Compuestos orgánicos volátiles</b>				
1,2-Dicloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	3	< 0.5 ± 24%	µg/L
Suma de Tricloroeteno y Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	10	< 1.0 ± 36%	µg/L
Tetracloroeteno	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ± 27%	µg/L
Tricloroeteno	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ± 25%	µg/L
<b>Trihalometanos</b>				
Suma de Trihalometanos	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	100	22.9	µg/L
Bromodicitrometano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		4.3 ± 19%	µg/L
Bromoformo	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ± 21%	µg/L
Cloroformo	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		17.9 ± 19%	µg/L
Dibromoclorometano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		0.7 ± 19%	µg/L
<b>BTEXs</b>				
Benceno	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	1	< 0.3 ± 24%	µg/L
<b>Hidrocarburos aromáticos policíclicos</b>				
Benzo-a-pireno	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.01	< 0.003 ± 25%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburos Aromáticos Políclicos	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.020	µg/L
Benzo-(g,h,i)-pireno	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 24%	µg/L
Benzo-b-fluoranteno	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 24%	µg/L
Benzo-k-fluoranteno	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 24%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 25%	µg/L
<b>Plaguicidas</b>				
Suma de plaguicidas	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.20	µg/L
a-HCH	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
Alaclor	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 28%	µg/L
Aldrin	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Ametrina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
AMPA	MAD-C-PE-0267 HPLC/MS/MS		< 0.05 ± 24%	µg/L
Atrazina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Cianazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.01 ± 25%	µg/L
Ciprazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)		< 0.01 ± 25%	µg/L
Clorpirifós	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 28%	µg/L
Clortaldimeton	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 24%	µg/L
Clortoluron	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)		< 0.01 ± 26%	µg/L
Diazinón	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 24%	µg/L
Dieldrin	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Endosulfan I	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L

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

Código Seguro de Validación | 9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



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

DATOS GENERALES	
INFORME Nº: 2685656	

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Endosulfan II	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
Endosulfan sulfato	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Endrín	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Glifosato	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.05 ± 24%	µg/L
Heptaclor	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Heptaclor epóxido	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Hexaclorobenceno	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 28%	µg/L
Lindano	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Linuron	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.01 ± 25%	µg/L
Metolaclor	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.01 ± 26%	µg/L
Metribuzina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)		< 0.01 ± 26%	µg/L
o,p'-DDT	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
p,p'-DDD	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
p,p'-DDE	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
p,p'-DDT	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
Prometrina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Propazina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Simazina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Terbutilazina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
Terbutrina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Tetradifón	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 24%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Clostridium perfringens	UNE-EN ISO 14189 (Células vegetativas y esporas) (Filtr. Membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococos	UNE-EN ISO 7899-2 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	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/2h - 36°C/48h)	0	0	u.f.c./mL

**# INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE**

FECHA DE TOMA: 29/01/2020

Cloro Libre 0,51ppm

**OBSERVACIONES**

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez.



**DATOS GENERALES**  
**INFORME Nº:** 2685656

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

Emitido en Madrid, 24 de Febrero de 2020

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

Código Seguro de Validación | 9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2689034

ANÁLISIS Nº: 5288147

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 de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/02/2020

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 28/02/2020

Analisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327; INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>a</sup> planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	1	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)		0.61 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	216 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
<b>Metales</b>				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	82 ± 16%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Clostridium perfringens	UNE-EN ISO 14189 (Células vegetativas y esporas) (Filt. Membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	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: 24/02/2020

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez.

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

Código Seguro de Validación | 9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



**DATOS GENERALES**  
INFORME N°: 2689034

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

Emitido en Madrid, 28 de Febrero de 2020

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

Código Seguro de Validación | 9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2687242

ANÁLISIS Nº: 5288227

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

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

# DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-INT-ASEO CABALLEROS-EFIDES-PALENCIA

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 potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/02/2020

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 26/02/2020

Analisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327; INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>a</sup> planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.50 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	217 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
<b>Metales</b>				
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ± 13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ± 12%	µg/L
Níquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Pbomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 24/02/2020

cloro 0.68ppm

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

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

Código Seguro de Validación | 9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



**DATOS GENERALES**  
**INFORME Nº: 2887242**

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

Emitido en Madrid, 26 de Febrero de 2020

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

Código Seguro de Validación | 9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2687243

ANÁLISIS Nº: 5288234

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: 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 potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/02/2020

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 26/02/2020

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>a</sup> planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.42 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	217 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
<b>Metales</b>				
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ± 13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	32 ± 12%	µg/L
Níquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 24/02/2020

cloro 0.58ppm

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.



**DATOS GENERALES**  
**INFORME Nº: 2687243**

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

Emitido en Madrid, 26 de Febrero de 2020

<b>Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web</b>		
Código Seguro de Validación	9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001	
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original

## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2687240

ANÁLISIS Nº: 5288168

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

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

# DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-DEP-LA MIRANDA-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), contenido agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/02/2020

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 26/02/2020

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327; INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>er</sup> planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	1	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)		0.49 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	217 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	8.1 ± 0.1	U. pH.
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308-1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	UNE-EN-ISO 9308-1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 24/02/2020

cloro 0.66ppm

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

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

Emitido en Madrid, 26 de Febrero de 2020





## Informe de análisis

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

DATOS GENERALES				
INFORME Nº: 2687241				
ANÁLISIS Nº: 5288208				
MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA				
DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n				
POBLACION: 34003-PALENCIA				
# DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-RED-PALENCIA-PLAZA PIO XII (OFICINAS)				
DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), contenido agua potable				
FECHA RECEPCIÓN: 25/02/2020				
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 26/02/2020				

Analisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327; INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>a</sup> planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.19 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	218 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	8.1 ± 0.1	U. pH.
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 24/02/2020  
cloro 0.30ppm

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

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

Emitido en Madrid, 26 de Febrero de 2020





## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2687246

ANÁLISIS Nº: 5288256

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

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

# DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-INT-ASEO HOMBRES-PABELLON DEPORTES MARTA DOMINGUEZ-PALENCIA

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 potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/02/2020

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 26/02/2020

Analisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1º planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.42 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	217 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
<b>Metales</b>				
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ± 13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	41 ± 12%	µg/L
Níquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 24/02/2020

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.



**DATOS GENERALES**  
INFORME Nº: 2687246

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

Emitido en Madrid, 26 de Febrero de 2020

<b>Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web</b>		
Código Seguro de Validación	9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001	
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original

**Informe de análisis**

**DATOS GENERALES**

INFORME Nº: 2687446

ANÁLISIS Nº: 5288215

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

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

# DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-DEP-RAMIREZ-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), contenido agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/02/2020

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 26/02/2020

Analisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327; INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>er</sup> planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Aniones				
Nitratos	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	50	11.3 ± 12%	mg/L

**# INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE**

FECHA DE TOMA: 24/02/2020

cloro 0.21ppm

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

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

Emitido en Madrid, 26 de Febrero de 2020





## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2687244

ANÁLISIS Nº: 5288242

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 SALUD ERAS DEL BOSQUE-PALENCIA

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 potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/02/2020

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 26/02/2020

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1º planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 12%	mg/L P/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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.47 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	217 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
<b>Metales</b>				
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ± 13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ± 12%	µg/L
Níquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
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: 24/02/2020

cloro 0.60ppm

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.

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

Código Seguro de Validación | 9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



**DATOS GENERALES**  
INFORME Nº: 2687244

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

Emitido en Madrid, 26 de Febrero de 2020

<b>Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web</b>		
Código Seguro de Validación	9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001	
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original

## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2687245

ANÁLISIS Nº: 5288248

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

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

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

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 potable

FECHA RECEPCIÓN: 25/02/2020

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 26/02/2020

ANÁLISIS realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>er</sup> planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 25/02/2020

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.48 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	217 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	8.2 ± 0.1	U. pH.
<b>Metales</b>				
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.015 ± 13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ± 12%	µg/L
Níquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 24/02/2020

cloro 0.65ppm

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez, Director Técnico: María José Vázquez.



**DATOS GENERALES**  
**INFORME Nº: 2687245**

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

Emitido en Madrid, 26 de Febrero de 2020

<b>Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web</b>		
Código Seguro de Validación	9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001	
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original

## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2677878

ANÁLISIS Nº: 5288196

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

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-RED-PALENCIA-CAMINO MIRANDA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 11/02/2020

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 12/02/2020

Analisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1º planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 11/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	6 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.50 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	239 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 10/02/2020

cloro libre 0.66ppm

### OBSERVACIONES

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

Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio. El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados.

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: María José Vázquez.

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 Febrero de 2020





## Informe de análisis

DATOS GENERALES				
INFORME Nº: 2681688				
ANÁLISIS Nº: 5288281				
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 de 500 mL(1), Tubo estéril 50 mL(2), conteniendo agua de captación				
FECHA RECEPCIÓN: 13/02/2020				
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 18/02/2020				

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327; INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1º planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 13/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 314/2016	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	7 ± 12%	mg/L Pt/Co	
Turbidez	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	1.5 ± 13%	UNF	
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	< 0.05 ± 12%	mg/L	
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	230 ± 6.5%	µS/cm	
Oxidabilidad	MAD-G-PE-0029 (Volumetría)	0.8 ± 12%	mg/L	
pH	MAD-G-PE-0024 pH	8.1 ± 0.1	U. pH.	
<b>Aniones</b>				
Cloruros	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	8 ± 12%	mg/L	
Nitratos	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	15.9 ± 12%	mg/L	
Sulfatos	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	16 ± 12%	mg/L	
<b>Metales</b>				
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	45 ± 12%	µg/L	
Manganoso	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	< 2 ± 13%	µg/L	

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 12/02/2020

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio.

Aprobado en Interlab Madrid por Técnico Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Técnico: María José Vázquez.

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

Emitido en Madrid, 18 de Febrero de 2020

Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web		
Código Seguro de Validación	9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001	
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original	



## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2680439

ANÁLISIS Nº: 5288167

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

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

# DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-DEP-LA MIRANDA-PALENCIA

DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable

FECHA RECEPCIÓN: 14/02/2020

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 17/02/2020

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327; INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>a</sup> planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 14/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	1	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)		0.48 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	237 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 13/02/2020

Cloro 0.80 ppm

### OBSERVACIONES

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

# Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. Sólo podrá reproducirse parcialmente con la autorización por escrito del laboratorio. El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados.

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: María José Vázquez.

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

Emitido en Madrid, 17 de Febrero de 2020





## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2683343

ANÁLISIS Nº: 5288233

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: 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 potable

FECHA RECEPCIÓN: 18/02/2020

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 20/02/2020

Analisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>er</sup> planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 18/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.41 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	230 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
<b>Metales</b>				
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ± 13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	32 ± 12%	µg/L
Níquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 17/02/2020

Cloro 0.50 ppm

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez.



**DATOS GENERALES**  
**INFORME Nº: 2683343**

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

Emitido en Madrid, 20 de Febrero de 2020

<b>Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web</b>		
Código Seguro de Validación	9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001	
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original

## Informe de análisis

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2683831  
 ANÁLISIS Nº: 5288274  
 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 de 2 L(1), Tubo estéril 50 mL(1), contenido agua de captación  
 FECHA RECEPCIÓN: 6/02/2020  
 FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 20/02/2020

Análisis realizado por LABAQUA. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma, 16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:  
 Fecha inicio análisis 6/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 314/2016	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Radiactividad</b>				
Actividad Alfa Total	A-BV-PE-0010 Método de evaporación y medida por Contador proporcional de flujo	0.1	<0.010	Bq/L
Actividad beta resto (beta total excluido potasio y tritio)	A-BV-PE-0010 Método de evaporación y medida por Contador proporcional de flujo	1	<0.020	Bq/L
Actividad Beta total	A-BV-PE-0010 Método de evaporación y medida por Contador proporcional de flujo		<0.020	Bq/L
Dosis indicativa total	A-BV-PE-0047 Dosis indicativa total	0.10	< 0.10	mSv/año

### OBSERVACIONES

Actividad Alfa total AMD=0.004238Bq/L  
 Actividad Beta resto AMD=0.0031239Bq/L  
 Actividad Beta total AMD=0.0031239Bq/L  
 El límite indicado corresponde a LD (AMD).

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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 Alicante por Técnico Superior: Mercedes Berjano Guillán, Director Técnico: Francisco García Andreu.

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

Emitido en ALICANTE, 20 de Febrero de 2020





## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2683347

ANÁLISIS Nº: 5288255

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

DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n

POBLACION: 34003-PALENCIA

# DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-INT-ASEO HOMBRES-PABELLON DEPORTES MARTA DOMINGUEZ-PALENCIA

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 potable

FECHA RECEPCIÓN: 18/02/2020

FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 20/02/2020

Analisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 18/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.40 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	230 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
<b>Metales</b>				
Cobre	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ± 13%	mg/L
Cromo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	66 ± 12%	µg/L
Níquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 17/02/2020

Cloro 0.54 ppm

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez.

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

Código Seguro de Validación | 9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



**DATOS GENERALES**  
INFORME Nº: 2683347

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

Emitido en Madrid, 20 de Febrero de 2020

<b>Para consultar la autenticidad de este documento consulte la siguiente página web</b>		
Código Seguro de Validación	9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001	
Url de validación	<a href="https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp">https://sede.aytopalencia.es/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/castellano/asp/verificadorfirma.asp</a>	
Metadatos	Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00	Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original

**Informe de análisis**

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

DATOS GENERALES				
INFORME N°: 2685240				
ANÁLISIS N°: 5288142				
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 de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(1), conteniendo agua potable				
FECHA RECEPCIÓN: 19/02/2020				
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 24/02/2020				

Analisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC n° 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>a</sup> planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 19/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	1	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)		0.67 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	231 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
<b>Metales</b>				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	57 ± 16%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Clostridium perfringens	UNE-EN ISO 14189 (Células vegetativas y esporas) (Filt/Membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	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	2	u.f.c./mL

**# INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE**

FECHA DE TOMA: 18/02/2020  
cloro 1.0ppm

**OBSERVACIONES**

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez.



**DATOS GENERALES**  
**INFORME N°:** 2685240

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

Emitido en Madrid, 24 de Febrero de 2020

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

Código Seguro de Validación | 9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original



## Informe de análisis

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

DATOS GENERALES				
INFORME Nº: 2683341				
ANÁLISIS Nº: 5288191				
MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA				
DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n				
POBLACION: 34003-PALENCIA				
# DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-RED-PALENCIA-C/SEVILLA				
DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), conteniendo agua potable				
FECHA RECEPCIÓN: 18/02/2020				
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 20/02/2020				

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327; INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>a</sup> planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 18/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	< 0.10 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	233 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 17/02/2020

Cloro 0.17 ppm

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez.

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

Emitido en Madrid, 20 de Febrero de 2020





## Informe de análisis

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

DATOS GENERALES				
INFORME Nº: 2684031				
ANÁLISIS Nº: 5288197				
MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA				
DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n				
POBLACION: 34003-PALENCIA				
# DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-RED-PALENCIA-CAMINO MIRANDA				
DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), contenido agua potable				
FECHA RECEPCIÓN: 19/02/2020				
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 21/02/2020				

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327; INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>a</sup> planta, 28037 Madrid.  
Fecha inicio análisis 19/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.54 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	228 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.6 ± 0.1	U. pH.
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 18/02/2020  
cloro 0.63ppm

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez.

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

Emitido en Madrid, 21 de Febrero de 2020





## Informe de análisis

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

### DATOS GENERALES

INFORME Nº: 2684031  
ANÁLISIS Nº: 5288197  
MUESTRA REMITIDA POR: AQUONA, S.A. - 358 - PALENCIA  
DOMICILIO: Camino de la Miranda s/n  
POBLACION: 34003-PALENCIA  
# DENOMINACIÓN MUESTRA: PM-RED-PALENCIA-CAMINO MIRANDA  
DESCRIPCIÓN MUESTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), contenido agua potable  
FECHA RECEPCIÓN: 19/02/2020  
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 21/02/2020

Análisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>er</sup> planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 19/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	5	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.54 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	228 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.6 ± 0.1	U. pH.
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
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: 18/02/2020

cloro 0.63ppm

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez.

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

Emitido en Madrid, 21 de Febrero de 2020





## Informe de análisis

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

DATOS GENERALES				
INFORME Nº: 2685240				
ANÁLISIS Nº: 5288142				
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 de 500 mL(1), Plástico estéril 500 mL (Tiosulf. Sódico)(1), Tubo estéril 50 mL(1), conteniendo agua potable				
FECHA RECEPCIÓN: 19/02/2020				
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 24/02/2020				

Analisis realizado por INTERLAB Madrid. Ensayos cubiertos por la acreditación ENAC nº 1190/2327;INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1<sup>a</sup> planta, 28037 Madrid:  
Fecha inicio análisis 19/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
<b>Caracteres organolépticos</b>				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 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	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)	1	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caracteres Físico-Químicos</b>				
Amonio	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cloro residual libre	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)		0.67 ± 13%	mg/L
Conductividad a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductividad	2500	231 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
<b>Metales</b>				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	57 ± 16%	µg/L
<b>Caracteres microbiológicos</b>				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Clostridium perfringens	UNE-EN ISO 14189 (Células vegetativas y esporas) (Filt/Membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Escherichia coli	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	2	u.f.c./mL

### # INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 18/02/2020  
cloro 1.0ppm

### OBSERVACIONES

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

# El laboratorio no se hace responsable de la información suministrada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe sólo afecta a la muestra analizada tal como se recibió. 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: María José Vázquez.



**DATOS GENERALES**  
INFORME N°: 2685240

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

Emitido en Madrid, 24 de Febrero de 2020

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

Código Seguro de Validación | 9bd8ce9a9383481e9d1e9b57da9e64d4001

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

Metadatos | Núm. Registro entrada: ENTRA 2020/8360 - Fecha Registro: 13/03/2020 13:10:00 Origen: Origen administración Estado de elaboración: Original

