

Informe de análisis

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

DATOS GENERALES
INFORME Nº: 2670765 ANÁLISIS Nº: 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

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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 28/01/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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	217 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
Metales				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	51 ± 16%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
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) (Filtr. 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.

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/diariabsaweb/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: 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.

DATOS GENERALES
INFORME Nº: 2685656
ANÁLISIS Nº: 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 sodico)(1), vidrio de 50 mL (H2SO4)(1), conteniendo agua potable
FECHA RECEPCIÓN: 30/01/2020
FECHA FINALIZACIÓN Y EMISIÓN: 24/02/2020

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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 30/01/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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
Índice de Langelier	MAD-G-PE-0272 Índice 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 ₂ /L
Cationes Mayoritarios				
Sodio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	4 ± 12%	mg/L
Aniones				
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
Metales				
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 Nº: 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
Manganeso	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
Níquel	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
Compuestos orgánicos volátiles				
1,2-Dicloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	3	< 0.5 ± 24%	µg/L
Suma de Tricloroetano y Tetracloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	10	< 1.0 ± 36%	µg/L
Tetracloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ± 27%	µg/L
Tricloroetano	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)		< 0.5 ± 25%	µg/L
Trihalometanos				
Suma de Trihalometanos	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	100	22.9	µg/L
Bromodiclorometano	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
BTEXs				
Benceno	MAD-C-PE-0164 (HS/CG/MS)	1	< 0.3 ± 24%	µg/L
Hidrocarburos aromáticos policíclicos				
Benzo-a-pireno	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.01	< 0.003 ± 25%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.020	µg/L
Benzo-(g,h,i)-perileno	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
Plaguicidas				
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
Clortalidimetil	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-0267 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)	0.1	< 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
Caracteres microbiológicos				
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) (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
<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)		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.

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: 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

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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Metales				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	82 ± 16%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
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) (Filtr. 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: 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 Nº: 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

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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Metales				
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
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 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: 2687242

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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Metales				
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
Caracteres microbiológicos				
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.

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°: 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

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: 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), 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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 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

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



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: 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), 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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 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

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



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: 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

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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Metales				
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
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 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.

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: 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

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

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), 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 1ª 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 0.21 ppm

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

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	

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: 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 1ª planta, 28037 Madrid:
 Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Metales				
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
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 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

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: 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 esteril 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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 25/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Metales				
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
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 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.

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: 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

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: 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

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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 11/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

* INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 10/02/2020
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

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



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

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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 13/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 314/2016	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)		7 ± 12%	mg/L Pt/Co
Turbidez	MAD-G-PE-0228 (Turbidimetría)		1.5 ± 13%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Aniones				
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
Metales				
Hierro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		45 ± 12%	µg/L
Manganeso	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	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



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: 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 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 14/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 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

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



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: 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	

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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 18/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Metales				
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
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 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.

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: 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

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

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), conteniendo 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
Radiactividad				
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

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



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: 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

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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 18/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Metales				
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
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plomo	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 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/diariabsaweb/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

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: 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

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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 19/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Metales				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	57 ± 16%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
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) (Filtr.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	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.

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/diariabsaweb/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: 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 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 18/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 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


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



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: 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), conteniendo 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 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 19/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

FECHA DE TOMA: 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


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



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: 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), conteniendo 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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 19/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Caracteres microbiológicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtración de membrana	0	0	u.f.c./100 mL

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE
FECHA DE TOMA: 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

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



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: 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

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 1ª planta, 28037 Madrid:
Fecha inicio análisis 19/02/2020.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 140/2003	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolépticos				
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
Caracteres Físico-Químicos				
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.
Metales				
Aluminio	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	57 ± 16%	µg/L
Caracteres microbiológicos				
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) (Filtr.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	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.

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/diariabsaweb/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: 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

