

Informe de análise

* As actividades marcadas non están amparadas pola acreditación de ENAC.

DATOS XERAIS

INFORME Nº: 3542319

ANÁLISE Nº: 6731018

MOSTRA REMITIDA POR: VIAQUA S.A - Betanzos

DOMICILIO: C/ Mestre Jose Dapena, 1 Bajo

POBOACION: 15300-Betanzos

DENOMINACIÓN MOSTRA: Depósito Zona Nueva

DESCRIPCIÓN MOSTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril de 500 mL(1), contendo auga de consumo

DATA DE RECEPCIÓN: 4/04/2023

DATA FINALIZACIÓN E EMISIÓN: 10/04/2023

Análise realizada por INTERLAB GALICIA, ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327; Rúa Jose Villar Granjel 33 - 15890 SANTIAGO DE COMPOSTELA:

Fecha inicio análisis 4/04/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolepticos				
Cor	IE-T/L-026. (UV-VIS)	15	< 4 ± 13%	mg/L Pt/Co
* Odor	SC-FQ-PE/0004. Odor	3	0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Sabor	3	0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228. Turbidimetría	4	0.51 ± 12%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	IE-T/L-0279. (UV-VIS)	0.5	< 0.15 ± 17%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188. (UV-VIS)	1	0.6 ± 12%	mg/L
Conductividade a 20°C	IE-T/L-042. Electrometría	2500	93 ± 12%	µS/cm
pH	IE-T/L-024. Electrometría	6.5-9.5	7.1 ± 0.2	U. pH.
Caracteres microbiolóxicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308-1 (2014)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococos	UNE-EN-ISO 7899-2	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 (2014)	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO-6222:1999. (Sementa Masa: Agar extracto Levadura 22°C/72h)	100	0	u.f.c./mL

* INFORMACIÓN SUMINISTRADA POLO CLIENTE

DATA DE TOMA: 3/04/2023

Cloro libre na toma da mostra 0.80 mg/l

Cloro total na toma da mostra 1.00 mg/l

OBSERVACIÓNS

Resultados en microbioloxía: de 1 a 2 ufc interprétase como organismo presente, de 3 a 9 como reconto estimado.

O laboratorio non se fai responsable da información suministrada polo cliente. Este informe só afecta á mostra analizada como recibida. So poderá reproducirse parcialmente coa autorización por escrito do laboratorio.

O laboratorio dispón da incertidumbre das súas medidas a disposición do cliente

Aprobado en Interlab Galicia por Técnico Superior: Raquel Diaz Anido, Director Técnico: María Teresa Díaz Díaz.

Documento asinado electrónicamente no seu formato dixital. Autenticidade verificable utilizando o certificado raíz da entidade certificadora.

Emitido en Santiago de Compostela, 10 de Abril de 2023

Informe de análise

* As actividades marcadas non están amparadas pola acreditación de ENAC.

DATOS XERAIS

INFORME Nº: 3546543

ANÁLISE Nº: 6735332

MOSTRA REMITIDA POR: VIAQUA S.A - Betanzos

DOMICILIO: C/ Mestre Jose Dapena, 1 Bajo

POBOACION: 15300-Betanzos

DENOMINACIÓN MOSTRA: Rúa Bellavista

DESCRIPCIÓN MOSTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril de 500 mL(1), Vial de 50 mL (Na₂S₂O₃)(2), contendo auga de consumo

DATA DE RECEPCIÓN: 11/04/2023

DATA FINALIZACIÓN E EMISIÓN: 14/04/2023

Análise realizada por INTERLAB Madrid. Ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 12/04/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Trihalometanos				
Suma de Trihalometanos	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)	100	42.2	µg/L
Bromodiodorometano	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)		12.9 ± 21%	µg/L
Bromoforme	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)		< 5.0 ± 21%	µg/L
Cloroforme	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)		29.3 ± 21%	µg/L
Dibromoclorometano	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)		< 5.0 ± 21%	µg/L

Análise realizada por INTERLAB GALICIA, ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327; Rúa Jose Villar Granjel 33 - 15890 SANTIAGO DE COMPOSTELA:

Fecha inicio análisis 11/04/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolepticos				
Cor	IE-T/L-026. (UV-VIS)	15	< 4 ± 13%	mg/L Pt/Co
* Odor	SC-FQ-PE/0004. Odor	3	0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Sabor	3	0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228. Turbidimetría	4	0.48 ± 12%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	IE-T/L-0279. (UV-VIS)	0.5	< 0.15 ± 17%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188. (UV-VIS)	1	0.7 ± 12%	mg/L
Conductividade a 20°C	IE-T/L-042. Electrometría	2500	95 ± 12%	µS/cm
pH	IE-T/L-024. Electrometría	6.5-9.5	7.2 ± 0.2	U. pH.
Caracteres microbiolóxicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308-1 (2014)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococos	UNE-EN-ISO 7899-2	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 (2014)	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO-6222:1999. (Sementa Masa: Agar extracto Levadura 22°C/72h)	100	0	u.f.c./mL

* INFORMACIÓN SUMINISTRADA POLO CLIENTE

DATA DE TOMA: 10/04/2023

Cloro libre 1.0 mg/L

**DATOS XERAIS****INFORME Nº:** 3546543**OBSERVACIÓNS**

Resultados en microbioloxía: de 1 a 2 ufc interprétase como organismo presente, de 3 a 9 como reconto estimado.

O laboratorio non se fai responsable da información suministrada polo cliente. Este informe só afecta á mostra analizada como recibida. So poderá reproducirse parcialmente coá autorización por escrito do laboratorio.

O laboratorio dispón da incertidumbre das suas medidas a disposición do cliente

Aprobado en Interlab Galicia por Técnico Superior: Raquel Díaz Anido, Director Técnico: María Teresa Díaz Díaz.

Documento asinado electrónicamente no seu formato dixital. Autenticidade verificable utilizando o certificado raíz da entidade certificadora.

Emitido en Santiago de Compostela, 14 de Abril de 2023

Informe de análise

* As actividades marcadas non están amparadas pola acreditación de ENAC.

DATOS XERAIS
INFORME Nº: 3566325
ANÁLISE Nº: 6729532
MOSTRA REMITIDA POR: VIAQUA S.A - Betanzos
DOMICILIO: C/ Mestre Jose Dapena, 1 Bajo
POBOACION: 15300-Betanzos
DENOMINACIÓN MOSTRA: Depósito de distribución de San Martiño
DESCRIPCIÓN MOSTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril de 500 mL(2), Tubo estéril 15 mL(1), Tubo estéril 15 mL. (HNO3) (1), Tubo estéril 50 mL (NaOH)(1), Vial Vidro 50 mL(1), Vial de 50 mL (Na2S2O3)(3), Vidrio topacio 250mL (Tiosulfato sodico)(1), contendo auga de consumo
DATA DE RECEPCIÓN: 18/04/2023
DATA FINALIZACIÓN E EMISIÓN: 10/05/2023

Análise realizada por INTERLAB Madrid. Ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 18/04/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolepticos				
Cor	IE-T/L-026 (UV/VIS)	15	7 ± 12%	mg/L Pt/Co
* Odor	MAD-G-PE-0257 Olor	3	0	Ind. de dil.
* Sabor	MAD-G-PE-0256 Sabor	3	0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228 (Turbidimetría)	4	0.6 ± 18%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	IE-T/L-279 (UV/VIS)	0.5	< 0.15 ± 12%	mg/L
Carbono orgánico total	MAD-G-PE-0190 (Combustión-NDIR)	5	1.4 ± 18%	mg/L
Cianuros totais	MAD-E-PE-014 (UV/VIS-FIAS)	50	< 15 ± 12%	µg/L
Cloro residual combinado	IE-T/L-188 (UV/VIS)	2	0.11 ± 19%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188 (UV/VIS)	1	0.50 ± 13%	mg/L
Indice de Langelier	IE-T/L-272 (Cálculo)	+/- 0.5	-2.14 ± 17%	--
Bicarbonatos	IE-T/L-121 (Volumetría)		16 ± 24%	mg/L
Calcio	IE-T/L-255 (ICP-MS)	100	4 ± 9.5%	mg/L
Carbonatos	IE-T/L-121 (Volumetría)		< 5 ± 24%	mg/L
Conductividade a 20°C	IE-T/L-042 (Electrometría)	2500	102 ± 6.5%	µS/cm
pH	IE-T/L-024 (Potenciometría)	6.5-9.5	7.4 ± 0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258		23.2 ± 0.5°C	°C
Nitritos	IE-T/L-276 (C. I.)	0.5	<0.02 ± 18%	mg/L
Oxidabilidade	IE-T/L-029 (Volumetría)	5	< 0.5 ± 12%	mg O ₂ /L
Cations Maioritarios				
Sodio	IE-T/L-255 (ICP-MS)	200	13 ± 12%	mg/L
Aniones				
Bromatos	IE-T/L-276 (C. I.)	10	6 ± 18%	µg/L
Cloruros	IE-T/L-276 (C. I.)	250	16 ± 12%	mg/L
Fluoruros	IE-T/L-276 (C. I.)	1.5	< 0.3 ± 12%	mg/L
Nitratos	IE-T/L-276 (C. I.)	50	8.6 ± 13%	mg/L
Sulfatos	IE-T/L-276 (C. I.)	250	6 ± 12%	mg/L
Metals				
Aluminio	IE-T/L-255 (ICP-MS)	200	158 ± 12%	µg/L
Antimonio	IE-T/L-255 (ICP-MS)	10	< 1.5 ± 14%	µg/L
Arsenico	IE-T/L-255 (ICP-MS)	10	< 2 ± 13%	µg/L
Bore	IE-T/L-255 (ICP-MS)	1.5	< 0.10 ± 15%	mg/L

* As actividades marcadas non están amparadas pola acreditación de ENAC.

DATOS XERAIS
INFORME Nº: 3566325

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Cadmium	IE-T/L-255 (ICP-MS)	5.0	< 1.0 ± 13%	µg/L
Chumbo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
Cobre	IE-T/L-255 (ICP-MS)	2	< 0.002 ± 13%	mg/L
Cromo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	25	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	IE-T/L-255 (ICP-MS)	200	48 ± 12%	µg/L
Manganeso	IE-T/L-255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Mercurio	IE-T/L-255 (ICP-MS)	1	< 0.2 ± 17%	µg/L
Niquel	IE-T/L-255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Selenio	IE-T/L-255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 15%	µg/L
Compostos orgánicos volátiles				
1,2-Dicloroetano	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)	3	< 0.5 ± 25%	µg/L
Suma de Tricloroetano e Tetracloroetano	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)	10	< 0.5	µg/L
Tetracloroetano	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)		< 0.5 ± 25%	µg/L
Tricloroetano	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)		< 0.5 ± 25%	µg/L
Trihalometanos				
Suma de Trihalometanos	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)	100	50.4	µg/L
Bromodiclorometano	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)		12.6 ± 21%	µg/L
Bromoforme	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)		< 5.0 ± 21%	µg/L
Cloroforme	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)		37.8 ± 21%	µg/L
Dibromoclorometano	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)		< 5.0 ± 21%	µg/L
BTEXs				
Benceno	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)	1	< 0.3 ± 27%	µg/L
Hidrocarburos aromaticos policiclicos				
Benzo-a-pireno	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.01	< 0.003 ± 25%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburos Aromáticos Policiclicos	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.020	µg/L
Benzo-(g,h,i)-perileno	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 24%	µg/L
Benzo-b-fluoranthène	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 24%	µg/L
Benzo-k-fluoranthène	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 24%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pireno	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 25%	µg/L
Plaguicidas				
Suma de praguicidas	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.5	< 0.30	µg/L
a-HCH	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Alaclor	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 28%	µg/L
Aldrin	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Ametrina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.03	< 0.010 ± 25%	µg/L
AMPA	MAD-C-PE-0267 HPLC/MS/MS	0.1	< 0.03 ± 25%	µg/L
Atrazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.03	< 0.010 ± 25%	µg/L
Cianazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.03	< 0.010 ± 25%	µg/L
Ciprazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.03	< 0.010 ± 25%	µg/L
Clorpirifós	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 28%	µg/L
Clortaldimetil	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 24%	µg/L
Clortoluron	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.01 ± 26%	µg/L
Diazinon	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 24%	µg/L
Dieldrin	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Endosulfan I	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 27%	µg/L

* As actividades marcadas non están amparadas pola acreditación de ENAC.

DATOS XERAIS
INFORME Nº: 3566325

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Endosulfan II	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Endosulfan sulfato	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 27%	µg/L
Endrin	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 27%	µg/L
Glifosato	MAD-C-PE-0267 HPLC/MS/MS	0.1	< 0.03 ± 25%	µg/L
Heptaclor	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Heptaclor epoxido	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Hexaclorobenceno	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 28%	µg/L
Lindano	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 27%	µg/L
Linuron	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.03	< 0.010 ± 25%	µg/L
Metolaclor	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.03	< 0.010 ± 26%	µg/L
Metribuzina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.01 ± 26%	µg/L
o,p'-DDT	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 25%	µg/L
p,p'-DDD	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
p,p'-DDE	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 27%	µg/L
p,p'-DDT	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Prometrina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.03	< 0.010 ± 25%	µg/L
Propazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.03	< 0.010 ± 25%	µg/L
Simazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.03	< 0.010 ± 25%	µg/L
Terbutilazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.01 ± 25%	µg/L
Terbutrina	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 25%	µg/L
Tetradifón	IE-T/L-274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 24%	µg/L
E. de tratamento e espec. do produto				
Acrilamida	MAD-C-PE-0266 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.025 ± 26%	µg/L
Cloruro de vinilo	IE-T/L-263 (GC/P&T/MS)	0.5	< 0.15 ± 24%	µg/L
* Epiclorhidrina	IE-T/L-MAD-0284 CG/P&T/MS	0.1	< 0.03 ± 25%	µg/L
Caracteres microbiolóxicos				
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 14189:2017 (Células vexetativas e esporas) (Filtr.Membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Colífagos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002 (SM) y UNE EN ISO 10705-3:2021 (Concentración)	0	0	u.f.p./100mL
Enterococos	UNE-EN ISO 7899-2:2001 (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 (Sembrado Masa: Agar Extracto Levadura.22°C/72h - 36°C/48h)	100	0	u.f.c./mL

* INFORMACIÓN SUMINISTRADA POLO CLIENTE

DATA DE TOMA: 17/04/2023

cloro libre 0.8ppm cloro total 0.9ppm

OBSERVACIÓN

Resultado de Colífagos: de 1 a 2 ufp interprétase como organismo presente de 3 a 9 ufp como reconto estimado..
Resultados en microbioloxía: de 1 a 2 ufc interprétase como organismo presente de 3 a 9 ufc como reconto estimado..

O laboratorio non se fai responsable da información suministrada polo cliente. Este informe só afecta á mostra analizada como recibida. So poderá reproducirse parcialmente coa autorización por escrito do laboratorio.



DATOS XERAIS

INFORME Nº: 3566325

O laboratorio dispón da incertidumbre das suas medidas a disposición do cliente

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

Documento asinado electrónicamente no seu formato dixital. Autenticidade verificable utilizando o certificado raíz da entidade certificadora.

Emitido en Madrid, 10 de Maio de 2023



Informe de análise

* As actividades marcadas non están amparadas pola acreditación de ENAC.

DATOS XERAIS

INFORME Nº: 3552679

ANÁLISE Nº: 6727881

MOSTRA REMITIDA POR: VIAQUA S.A - Betanzos

DOMICILIO: C/ Mestre Jose Dapena, 1 Bajo

POBOACION: 15300-Betanzos

DENOMINACIÓN MOSTRA: Depósito Cabecera Zona Vieja

DESCRIPCIÓN MOSTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril de 500 mL(1), tubo esputo 50mL (HNO₃)(1), contendo auga de consumo

DATA DE RECEPCIÓN: 19/04/2023

DATA FINALIZACIÓN E EMISIÓN: 24/04/2023

Análise realizada por INTERLAB Madrid. Ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 20/04/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Metais				
Aluminio	IE-T/L-255 (ICP-MS)	200	157 ± 12%	µg/L

Análise realizada por INTERLAB GALICIA, ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327; Rúa Jose Villar Granjel 33 - 15890 SANTIAGO DE COMPOSTELA:

Fecha inicio análisis 19/04/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolepticos				
Cor	IE-T/L-026. (UV-VIS)	15	< 4 ± 13%	mg/L Pt/Co
* Odor	SC-FQ-PE/0004. Odor	3	0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Sabor	3	0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228. Turbidimetría	0.8	0.56 ± 12%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	IE-T/L-0279. (UV-VIS)	0.5	< 0.15 ± 17%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188. (UV-VIS)		0.8 ± 12%	mg/L
Conductividade a 20°C	IE-T/L-042. Electrometría	2500	97 ± 12%	µS/cm
pH	IE-T/L-024. Electrometría	6.5-9.5	7.0 ± 0.2	U. pH.
Caracteres microbiolóxicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308-1 (2014)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	UNE-EN-ISO 14189 (2017) (Células vexetativas e esporas) (Filtr.Membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococos	UNE-EN-ISO 7899-2	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 (2014)	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO-6222:1999. (Sementa Masa: Agar extracto Levadura 22°C/72h)	100	2	u.f.c./mL

* INFORMACIÓN SUMINISTRADA POLO CLIENTE

DATA DE TOMA: 18/04/2023

Cloro libre na toma da mostra 1.20 mg/l

OBSERVACIÓNS

Resultados en microbioloxía: de 1 a 2 ufc interprétase como organismo presente, de 3 a 9 como reconto estimado.

O laboratorio non se fai responsable da información suministrada polo cliente. Este informe só afecta á mostra analizada como recibida. So poderá reproducirse parcialmente coa autorización por escrito do laboratorio.



DATOS XERAIS

INFORME Nº: 3552679

O laboratorio dispón da incertidumbre das súas medidas a disposición do cliente

Aprobado en Interlab Galicia por Técnico Superior: Raquel Díaz Anido, Director Técnico: María Teresa Díaz Díaz.

Documento asinado electrónicamente no seu formato dixital. Autenticidade verificable utilizando o certificado raíz da entidade certificadora.

Emitido en Santiago de Compostela, 24 de Abril de 2023



Informe de análise

DATOS XERAIS

INFORME Nº: 3555870

ANÁLISE Nº: 6787677

MOSTRA REMITIDA POR: VIAQUA S.A - Betanzos

DOMICILIO: C/ Mestre Jose Dapena, 1 Bajo

POBOACION: 15300-Betanzos

DENOMINACIÓN MOSTRA: Depósito Cabecera Zona Vieja

DESCRIPCIÓN MOSTRA: Plástico estéril de 500 mL(1), contendo auga de consumo

DATA DE RECEPCIÓN: 26/04/2023

DATA FINALIZACIÓN E EMISIÓN: 27/04/2023

Análise realizada por INTERLAB Madrid. Ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 26/04/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiolóxicos				
Colifagos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002 (SM) y UNE EN ISO 10705-3:2021 (Concentración)	0	0	u.f.p./100mL

OBSERVACIÓNS

Resultado de Colifagos: de 1 a 2 ufp interprétase como organismo presente de 3 a 9 ufp como reconto estimado..

O laboratorio non se fai responsable da información suministrada polo cliente. Este informe só afecta á mostra analizada como recibida. So poderá reproducirse parcialmente coá autorización por escrito do laboratorio.

O laboratorio dispón da incertidumbre das súas medidas a disposición do cliente

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

Documento asinado electrónicamente no seu formato dixital. Autenticidade verificable utilizando o certificado raíz da entidade certificadora.

Emitido en Madrid, 27 de Abril de 2023

Informe de análise

* As actividades marcadas non están amparadas pola acreditación de ENAC.

DATOS XERAIS

INFORME Nº: 3559326

ANÁLISE Nº: 6731940

MOSTRA REMITIDA POR: VIAQUA S.A - Betanzos

DOMICILIO: C/ Mestre Jose Dapena, 1 Bajo

POBOACION: 15300-Betanzos

DENOMINACIÓN MOSTRA: Guardería Galiña Azul

DESCRIPCIÓN MOSTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril de 500 mL(1), Tubo esputo 1ª extracción (HNO₃)(1), tubo esputo 50mL (HNO₃)(1), contendo auga de consumo

DATA DE RECEPCIÓN: 26/04/2023

DATA FINALIZACIÓN E EMISIÓN: 2/05/2023

Análise realizada por INTERLAB Madrid. Ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 27/04/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Metais				
Chumbo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
Cobre	IE-T/L-255 (ICP-MS)	2	0.005 ± 13%	mg/L
Cromo	IE-T/L-255 (ICP-MS)	25	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	IE-T/L-255 (ICP-MS)	200	43 ± 12%	µg/L
Niquel	IE-T/L-255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L

Análise realizada por INTERLAB GALICIA, ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327; Rúa Jose Villar Granjel 33 - 15890 SANTIAGO DE COMPOSTELA:

Fecha inicio análisis 26/04/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolepticos				
Cor	IE-T/L-026. (UV-VIS)		< 4 ± 13%	mg/L Pt/Co
* Odor	SC-FQ-PE/0004. Odor		0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Sabor		0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228. Turbidimetría	4	0.54 ± 12%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	IE-T/L-0279. (UV-VIS)	0.5	< 0.15 ± 17%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188. (UV-VIS)	1	0.2 ± 12%	mg/L
Conductividade a 20°C	IE-T/L-042. Electrometría	2500	103 ± 12%	µS/cm
pH	IE-T/L-024. Electrometría	6.5-9.5	7.3 ± 0.2	U. pH.
Caracteres microbiolóxicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308-1 (2014)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 (2014)	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO-6222:1999. (Sementa Masa: Agar extracto Levadura 22°C/72h)	100	0	u.f.c./mL

* INFORMACIÓN SUMINISTRADA POLO CLIENTE

DATA DE TOMA: 25/04/2023

OBSERVACIÓNS

Resultados en microbioloxía: de 1 a 2 ufc interprétase como organismo presente, de 3 a 9 como reconto estimado.

O laboratorio non se fai responsable da información suministrada polo cliente. Este informe só afecta á mostra analizada como recibida. So poderá reproducirse parcialmente coá autorización por escrito do laboratorio.



DATOS XERAIS

INFORME Nº: 3559326

O laboratorio dispón da incertidumbre das suas medidas a disposición do cliente

Aprobado en Interlab Galicia por Técnico Superior: Raquel Díaz Anido, Director Técnico: María Teresa Díaz Díaz.

Documento asinado electrónicamente no seu formato dixital. Autenticidade verificable utilizando o certificado raíz da entidade certificadora.

Emitido en Santiago de Compostela, 3 de Maio de 2023

Informe de análise

* As actividades marcadas non están amparadas pola acreditación de ENAC.

DATOS XERAIS

INFORME Nº: 3563114

ANÁLISE Nº: 6731027

MOSTRA REMITIDA POR: VIAQUA S.A - Betanzos

DOMICILIO: C/ Mestre Jose Dapena, 1 Bajo

POBOACION: 15300-Betanzos

DENOMINACIÓN MOSTRA: Depósito distribución Xan Rozo

DESCRIPCIÓN MOSTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril de 500 mL(1), contendo auga de consumo

DATA DE RECEPCIÓN: 4/05/2023

DATA FINALIZACIÓN E EMISIÓN: 8/05/2023

Análise realizada por INTERLAB GALICIA, ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327; Rúa Jose Villar Granjel 33 - 15890 SANTIAGO DE COMPOSTELA:

Fecha inicio análisis 4/05/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolepticos				
Cor	IE-T/L-026. (UV-VIS)		< 4 ± 13%	mg/L Pt/Co
* Odor	SC-FQ-PE/0004. Odor		0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Sabor		0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228. Turbidimetría	4	0.56 ± 12%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	IE-T/L-0279. (UV-VIS)	0.5	< 0.15 ± 17%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188. (UV-VIS)	1	0.7 ± 12%	mg/L
Conductividade a 20°C	IE-T/L-042. Electrometría	2500	99 ± 12%	µS/cm
pH	IE-T/L-024. Electrometría	6.5-9.5	6.9 ± 0.2	U. pH.
Caracteres microbiolóxicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308-1 (2014)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococos	UNE-EN-ISO 7899-2	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 (2014)	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO-6222:1999. (Sementa Masa: Agar extracto Levadura 22°C/72h)	100	0	u.f.c./mL

* INFORMACIÓN SUMINISTRADA POLO CLIENTE

DATA DE TOMA: 3/05/2023

OBSERVACIÓNS

Resultados en microbioloxía: de 1 a 2 ufc interprétase como organismo presente, de 3 a 9 como reconto estimado.

O laboratorio non se fai responsable da información suministrada polo cliente. Este informe só afecta á mostra analizada como recibida. So poderá reproducirse parcialmente coá autorización por escrito do laboratorio.

O laboratorio dispón da incertidumbre das suas medidas a disposición do cliente

Aprobado en Interlab Galicia por Técnico Superior: Raquel Diaz Anido, Director Técnico: María Teresa Díaz Díaz.

Documento asinado electrónicamente no seu formato dixital. Autenticidade verificable utilizando o certificado raíz da entidade certificadora.

Emitido en Santiago de Compostela, 8 de Maio de 2023



Informe de análise

DATOS XERAIS

INFORME Nº: 3566875

ANÁLISE Nº: 6787678

MOSTRA REMITIDA POR: VIAQUA S.A - Betanzos

DOMICILIO: C/ Mestre Jose Dapena, 1 Bajo

POBOACION: 15300-Betanzos

DENOMINACIÓN MOSTRA: Depósito Cabecera Zona Vieja

DESCRIPCIÓN MOSTRA: Plástico estéril de 500 mL(1), contendo auga de consumo

DATA DE RECEPCIÓN: 9/05/2023

DATA FINALIZACIÓN E EMISIÓN: 11/05/2023

Análise realizada por INTERLAB Madrid. Ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 9/05/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiolóxicos				
Colifagos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002 (SM) y UNE EN ISO 10705-3:2021 (Concentración)	0	0	u.f.p./100mL

* INFORMACIÓN SUMINISTRADA POLO CLIENTE

DATA DE TOMA: 8/05/2023

OBSERVACIÓNS

Resultado de Colifagos: de1 a 2 ufp interprétase como organismo presente de 3 a 9 ufp como reconto estimado..

O laboratorio non se fai responsable da información suministrada polo cliente. Este informe só afecta á mostra analizada como recibida. So poderá reproducirse parcialmente coá autorización por escrito do laboratorio.

O laboratorio dispón da incertidumbre das suas medidas a disposición do cliente

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

Documento asinado electrónicamente no seu formato dixital. Autenticidade verificable utilizando o certificado raíz da entidade certificadora.

Emitido en Madrid, 11 de Maio de 2023

Informe de análise

* As actividades marcadas non están amparadas pola acreditación de ENAC.

DATOS XERAIS

INFORME Nº: 3574096

ANÁLISE Nº: 6731019

MOSTRA REMITIDA POR: VIAQUA S.A - Betanzos

DOMICILIO: C/ Mestre Jose Dapena, 1 Bajo

POBOACION: 15300-Betanzos

DENOMINACIÓN MOSTRA: Depósito Zona Nueva

DESCRIPCIÓN MOSTRA: Plástico de 500 mL(1), Plástico estéril de 500 mL(1), contendo auga de consumo

DATA DE RECEPCIÓN: 16/05/2023

DATA FINALIZACIÓN E EMISIÓN: 19/05/2023

Análise realizada por INTERLAB GALICIA, ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327; Rúa Jose Villar Granjel 33 - 15890 SANTIAGO DE COMPOSTELA:

Fecha inicio análisis 16/05/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres organolepticos				
Cor	IE-T/L-026. (UV-VIS)		< 4 ± 13%	mg/L Pt/Co
* Odor	SC-FQ-PE/0004. Odor		0	Ind. de dil.
* Sabor	SC-FQ-PE/0005. Sabor		0	Ind. de dil.
Turbidez	IE-T/L-228. Turbidimetría	4	0.25 ± 12%	UNF
Caracteres Físico-Químicos				
Amonio	IE-T/L-0279. (UV-VIS)	0.5	< 0.15 ± 17%	mg/L
Cloro residual libre	IE-T/L-188. (UV-VIS)	1	1.0 ± 12%	mg/L
Conductividade a 20°C	IE-T/L-042. Electrometría	2500	102 ± 12%	µS/cm
pH	IE-T/L-024. Electrometría	6.5-9.5	7.4 ± 0.2	U. pH.
Caracteres microbiolóxicos				
Bacterias coliformes	UNE-EN-ISO 9308-1 (2014)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococos	UNE-EN-ISO 7899-2	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 (2014)	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismos aerobios a 22°C	UNE-EN-ISO-6222:1999. (Sementa Masa: Agar extracto Levadura 22°C/72h)	100	0	u.f.c./mL

* INFORMACIÓN SUMINISTRADA POLO CLIENTE

DATA DE TOMA: 15/05/2023

Cloro libre na toma da mostra 1.10 mg/l

Cloro total na toma da mostra 1.30 mg/l

OBSERVACIÓNS

Resultados en microbioloxía: de 1 a 2 ufc interprétase como organismo presente, de 3 a 9 como reconto estimado.

O laboratorio non se fai responsable da información suministrada polo cliente. Este informe só afecta á mostra analizada como recibida. So poderá reproducirse parcialmente coa autorización por escrito do laboratorio.

O laboratorio dispón da incertidumbre das súas medidas a disposición do cliente

Aprobado en Interlab Galicia por Técnico Superior: María Teresa Díaz Díaz, Director Técnico: María Teresa Díaz Díaz.

Documento asinado electrónicamente no seu formato dixital. Autenticidade verificable utilizando o certificado raíz da entidade certificadora.

Emitido en Santiago de Compostela, 19 de Maio de 2023



Informe de análise

DATOS XERAIS

INFORME Nº: 3579107

ANÁLISE Nº: 6787679

MOSTRA REMITIDA POR: VIAQUA S.A - Betanzos

DOMICILIO: C/ Mestre Jose Dapena, 1 Bajo

POBOACION: 15300-Betanzos

DENOMINACIÓN MOSTRA: Depósito Cabecera Zona Vieja

DESCRIPCIÓN MOSTRA: Plástico estéril de 500 mL(1), contendo auga de consumo

DATA DE RECEPCIÓN: 23/05/2023

DATA FINALIZACIÓN E EMISIÓN: 25/05/2023

Análise realizada por INTERLAB Madrid. Ensaio cuberto pola acreditación ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. con sede en C/Santa Leonor, 39 1ª planta, 28037 Madrid:

Fecha inicio análisis 23/05/2023.

PARÁMETROS	MÉTODOS	RD 3/2023	RESULTADOS	UNIDADES
Caracteres microbiolóxicos				
Colifagos somáticos	UNE EN ISO 10705-2:2002 (SM) y UNE EN ISO 10705-3:2021 (Concentración)	0	0	u.f.p./100mL

OBSERVACIÓNS

Resultado de Colifagos: de 1 a 2 ufp interprétase como organismo presente de 3 a 9 ufp como reconto estimado..

O laboratorio non se fai responsable da información suministrada polo cliente. Este informe só afecta á mostra analizada como recibida. So poderá reproducirse parcialmente coá autorización por escrito do laboratorio.

O laboratorio dispón da incertidumbre das súas medidas a disposición do cliente

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

Documento asinado electrónicamente no seu formato dixital. Autenticidade verificable utilizando o certificado raíz da entidade certificadora.

Emitido en Madrid, 25 de Maio de 2023