



**INFORME DE ENSAYO
MA2109021 Rev. 0**

BRAIDY WONDERS E.I.R.L.

AV. MALECÓN PAUL HARRIS NRO. 202 INT. 502 URB. BARRANCO - LIMA - LIMA - BARRANCO

ENV / LB-347893-001

PROCEDENCIA : CAJAMARCA

Fecha de Recepción SGS :

Fecha de Ejecución : Del al 11-04-2021

Muestreo Realizado Por : CLIENTE

Estación de Muestreo
BW-001
BW-002
BW-003
BW-004

Emitido por SGS del Perú S.A.C.

Impreso el 12/04/2021

Frank M. Julcamoro Quispe

C.Q.P. 1033

Coordinador de Laboratorio

**INFORME DE ENSAYO
MA2109021 Rev. 0**

IDENTIFICACIÓN DE MUESTRA					BW-001	BW-002
FECHA DE MUESTREO					01/04/2021	01/04/2021
HORA DE MUESTREO					11:04:00	11:20:00
CATEGORIA					AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO
SUB CATEGORIA					AGUA DE BEBIDA	AGUA DE BEBIDA
Parámetro	Referencia	Unidad	LD	LC	Resultado ± Incertidumbre	Resultado ± Incertidumbre
Análisis Generales						
Alcalinidad Total	EW_APHA2320B_CX	mgCaCO3/L	0.5	1.0	3.0 (**) ± 0.8	89.8 (**) ± 22.5
Bicarbonatos	EW_APHA2320B_CX	mg HCO3/L	0.6	1.2	3.6 (**) ± 1.0	<1.2 (**)
Carbonatos	EW_APHA2320B_CX	mg CO3/L	0.3	0.6	<0.6 (**)	33.4 (**) ± 9.7
Dureza Total	EW_APHA2340C_CX	mgCaCO3/L	0.5	1.1	<1.1	62.0 ± 18.0
Conductividad	EW_APHA2510B_CX	µS/cm	--	--	0.5 (**) ± 0.1	248.5 (**) ± 49.7
Sólidos Totales Disueltos	EW_APHA2540C_CX	mg Sólidos Totales Disueltos/L	1	3	<3 (**)	141 (**) ± 28
Potencial de Hidrógeno	EW_APHA4500HB_CX	pH	--	--	8.96 * ± 2.69	10.19 * ± 3.06
Aniones						
Cloruro	EW_EPA300_0_CX	mg/L	0.025	0.050	0.070 (**) ± 0.020	4.154 (**) ± 1.205
Sulfato	EW_EPA300_0_CX	mg/L	0.01	0.03	0.21 ± 0.04	0.77 ± 0.16
Metales Totales						
Aluminio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.001	0.003	<0.003	<0.003
Antimonio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00004	0.00013	<0.00013	<0.00013
Arsénico Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00003	0.00010	<0.00010	<0.00010
Bario Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0001	0.0003	<0.0003	<0.0003
Berilio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00002	0.00006	<0.00006	<0.00006
Bismuto Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00001	0.00003	<0.00003	<0.00003
Boro Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.002	0.006	<0.006	<0.006
Cadmio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00001	0.00003	<0.00003	<0.00003
Calcio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.003	0.009	0.046 ± 0.005	0.284 ± 0.028
Cerio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00008	0.00024	<0.00024	<0.00024
Cesio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0001	0.0003	<0.0003	0.0004 ± 0.0001
Cobalto Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00001	0.00003	<0.00003	<0.00003
Cobre Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00003	0.00009	<0.00009	<0.00009
Cromo Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0001	0.0003	<0.0003	<0.0003
Estaño Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00003	0.00010	<0.00010	<0.00010
Estroncio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0002	0.0006	<0.0006	0.0035 ± 0.0003
Fósforo Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.015	0.047	<0.047	0.195 ± 0.055
Galio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00004	0.00012	<0.00012	0.00020 ± 0.00002
Germanio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0002	0.0006	0.0009 ± 0.0003	0.0011 ± 0.0003
Hafnio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00005	0.00015	<0.00015	<0.00015
Hierro Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0004	0.0013	<0.0013	<0.0013
Lantano Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0005	0.0015	<0.0015	<0.0015
Litio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0001	0.0003	<0.0003	<0.0003
Lutecio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00002	0.00006	<0.00006	<0.00006
Magnesio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.001	0.003	0.008 ± 0.001	12.595 ± 1.511
Manganeso Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00003	0.00010	<0.00010	<0.00010
Mercurio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00003	0.00009	<0.00009 (**)	<0.00009 (**)
Molibdeno Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00002	0.00006	<0.00006	<0.00006
Niobio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0005	0.0015	<0.0015	<0.0015
Niquel Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0002	0.0006	<0.0006	<0.0006
Plata Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.000003	0.000010	<0.000010	<0.000010
Plomo Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0002	0.0006	<0.0006	<0.0006
Potasio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.04	0.13	<0.13	23.56 ± 1.88
Rubidio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0003	0.0009	<0.0009	0.0710 ± 0.0071
Selenio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0004	0.0013	<0.0013	<0.0013
Silice Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.09	0.27	<0.27 *	0.67 * ± 0.08
Silicio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.04	0.13	<0.13	0.31 ± 0.04
Sodio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.006	0.019	<0.019	1.843 ± 0.203
Talio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00002	0.00006	<0.00006	<0.00006
Tantalo Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0007	0.0021	<0.0021	<0.0021
Teluro Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.001	0.003	<0.003	<0.003
Thorio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00006	0.00019	<0.00019	<0.00019
Titanio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0002	0.0006	<0.0006	<0.0006
Uranio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.000003	0.000010	<0.000010	<0.000010
Vanadio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0001	0.0003	<0.0003	<0.0003
Wolframio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0002	0.0006	<0.0006	<0.0006
Yterbio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00002	0.00006	<0.00006	<0.00006
Zinc Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0008	0.0026	0.0101 ± 0.0010	0.0082 ± 0.0008
Zirconio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00015	0.00045	<0.00045	<0.00045

IDENTIFICACIÓN DE MUESTRA					BW-003	BW-004
FECHA DE MUESTREO					01/04/2021	01/04/2021
HORA DE MUESTREO					11:40:00	12:00:00
CATEGORIA					AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO
SUB CATEGORIA					AGUA DE BEBIDA	AGUA DE BEBIDA
Parámetro	Referencia	Unidad	LD	LC	Resultado ± Incertidumbre	Resultado ± Incertidumbre
Análisis Generales						
Alcalinidad Total	EW_APHA2320B_CX	mgCaCO3/L	0.5	1.0	128.1 (**) ± 32.0	111.3 (**) ± 27.8
Bicarbonatos	EW_APHA2320B_CX	mg HCO3/L	0.6	1.2	156.3 (**) ± 45.3	86.6 (**) ± 25.1

**INFORME DE ENSAYO
MA2109021 Rev. 0**

IDENTIFICACIÓN DE MUESTRA					BW-003	BW-004
FECHA DE MUESTREO					01/04/2021	01/04/2021
HORA DE MUESTREO					11:40:00	12:00:00
CATEGORIA					AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO	AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO
SUB CATEGORIA					AGUA DE BEBIDA	AGUA DE BEBIDA
Parámetro	Referencia	Unidad	LD	LC	Resultado ± Incertidumbre	Resultado ± Incertidumbre
Análisis Generales						
Carbonatos	EW_APHA2320B_CX	mg CO3/L	0.3	0.6	<0.6 (**)	24.2 (**) ± 7.0
Dureza Total	EW_APHA2340C_CX	mgCaCO3/L	0.5	1.1	162.6 ± 47.2	328.3 ± 95.2
Conductividad	EW_APHA2510B_CX	µS/cm	--	--	294.3 (**)	248.8 (**)
Sólidos Totales Disueltos	EW_APHA2540C_CX	mg Sólidos Totales Disueltos/L	1	3	174 (**)	138 (**)
Potencial de Hidrógeno	EW_APHA4500HB_CX	pH	--	--	6.63 * ± 1.99	9.61 * ± 2.88
Aniones						
Cloruro	EW_EPA300_0_CX	mg/L	0.025	0.050	3.002 (**)	3.453 (**)
Sulfato	EW_EPA300_0_CX	mg/L	0.01	0.03	23.98 ± 5.04	21.35 ± 4.48
Metales Totales						
Aluminio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.001	0.003	0.046 ± 0.004	0.031 ± 0.003
Antimonio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00004	0.00013	<0.00013	<0.00013
Arsénico Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00003	0.00010	<0.00010	<0.00010
Bario Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0001	0.0003	0.0268 ± 0.0024	0.0214 ± 0.0019
Berilio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00002	0.00006	<0.00006	<0.00006
Bismuto Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00001	0.00003	<0.00003	<0.00003
Boro Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.002	0.006	<0.006	<0.006
Cadmio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00001	0.00003	<0.00003	<0.00003
Calcio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.003	0.009	57.275 ± 5.728	54.979 ± 5.498
Cerio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00008	0.00024	<0.00024	<0.00024
Cesio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0001	0.0003	<0.0003	<0.0003
Cobalto Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00001	0.00003	0.00010 ± 0.00001	<0.00003
Cobre Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00003	0.00009	0.04589 ± 0.01147	0.00381 ± 0.00095
Cromo Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0001	0.0003	<0.0003	<0.0003
Estaño Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00003	0.00010	<0.00010	<0.00010
Estroncio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0002	0.0006	0.2479 ± 0.0223	0.2451 ± 0.0221
Fósforo Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.015	0.047	<0.047	0.116 ± 0.032
Galio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00004	0.00012	0.00014 ± 0.00001	0.00033 ± 0.00003
Germanio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0002	0.0006	0.0008 ± 0.0002	0.0007 ± 0.0002
Hafnio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00005	0.00015	<0.00015	<0.00015
Hierro Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0004	0.0013	<0.0013	<0.0013
Lantano Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0005	0.0015	<0.0015	<0.0015
Litio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0001	0.0003	<0.0003	<0.0003
Lutecio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00002	0.00006	<0.00006	<0.00006
Magnesio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.001	0.003	5.086 ± 0.610	32.395 ± 3.887
Manganeso Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00003	0.00010	<0.00010	<0.00010
Mercurio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00003	0.00009	<0.00009 (**)	<0.00009 (**)
Molibdeno Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00002	0.00006	0.00115 ± 0.00026	0.00106 ± 0.00024
Niobio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0005	0.0015	<0.0015	<0.0015
Niquel Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0002	0.0006	<0.0006	<0.0006
Plata Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.000003	0.000010	<0.000010	<0.000010
Plomo Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0002	0.0006	0.0026 ± 0.0002	<0.0006
Potasio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.04	0.13	1.21 ± 0.10	15.30 ± 1.22
Rubidio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0003	0.0009	<0.0009	0.0458 ± 0.0046
Selenio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0004	0.0013	<0.0013	<0.0013
Silice Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.09	0.27	17.12 * ± 2.05	17.28 * ± 2.07
Silicio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.04	0.13	8.00 ± 0.96	8.08 ± 0.97
Sodio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.006	0.019	3.077 ± 0.338	3.919 ± 0.431
Talio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00002	0.00006	<0.00006	<0.00006
Tantalio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0007	0.0021	<0.0021	<0.0021
Teluro Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.001	0.003	<0.003	<0.003
Thorio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00006	0.00019	<0.00019	<0.00019
Titanio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0002	0.0006	<0.0006	0.0007 ± 0.0001
Uranio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.000003	0.000010	0.000146 ± 0.000031	0.000060 ± 0.000013
Vanadio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0001	0.0003	<0.0003	<0.0003
Wolframio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0002	0.0006	<0.0006	<0.0006
Yterbio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00002	0.00006	<0.00006	<0.00006
Zinc Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.0008	0.0026	0.0390 ± 0.0039	0.0155 ± 0.0016
Zirconio Total	EW_EPA200_8	mg/L	0.00015	0.00045	<0.00045	<0.00045

Notas:

El reporte de tiempo se realiza en el sistema horario de 24 horas.

Las muestras recibidas cumplen con las condiciones necesarias para la realización de los análisis solicitados.

(*) Los resultados obtenidos corresponden a métodos que no han sido acreditados por el INACAL-DA.

(**) Los resultados del ensayo no se encuentran dentro del marco de la acreditación otorgada por INACAL - DA debido a que la muestra no es idónea para el ensayo solicitado. Los resultados se emiten a solicitud del cliente.

**INFORME DE ENSAYO
MA2109021 Rev. 0**

CONTROL DE CALIDAD

LC: Limite de cuantificación
MB: Blanco del proceso.
LCS %Recovery: Porcentaje de recuperación del patrón de proceso.
MS %Recovery: Porcentaje de recuperación de la muestra adicionada.
MSD %RPD: Diferencia Porcentual Relativa entre los duplicados de la muestra adicionada.
Dup %RPD: Diferencia Porcentual Relativa entre los duplicados del proceso.

Parámetro	Unidad	LC	MB	DUP %RPD	LCS %Recovery	MS %Recovery	MSD %RPD
Alcalinidad Total	mgCaCO3/L	1.0	<1.0	2%	100%		
Bicarbonatos	mg HCO3/L	1.2	<1.2	2%	97%		
Carbonatos	mg CO3/L	0.6	<0.6	0%	98%		
Conductividad	µS/cm	--		1%	100%		
Dureza Total	mgCaCO3/L	1.1	<1.1	0%	97%		
Aluminio Total	mg/L	0.003	<0.003	0 - 5%	92 - 109%	109%	0%
Antimonio Total	mg/L	0.00013	<0.00013	0%	92 - 109%	109%	0%
Arsénico Total	mg/L	0.00010	<0.00010	0 - 6%	92 - 109%	109%	0%
Bario Total	mg/L	0.0003	<0.0003	2 - 7%	92 - 109%	93%	0%
Berilio Total	mg/L	0.00006	<0.00006	0%	92 - 109%	93%	0%
Bismuto Total	mg/L	0.00003	<0.00003	0%	92 - 109%	95%	5%
Boro Total	mg/L	0.006	<0.006	0%	92 - 109%	94%	3%
Cadmio Total	mg/L	0.00003	<0.00003	1 - 3%	92 - 109%	109%	0%
Calcio Total	mg/L	0.009	<0.009	1 - 2%	94 - 109%	99%	8%
Cerio Total	mg/L	0.00024	<0.00024	0 - 1%	109 - 112%	102%	1%
Cesio Total	mg/L	0.0003	<0.0003	0 - 3%	92 - 109%	109%	0%
Cobalto Total	mg/L	0.00003	<0.00003	0 - 5%	92 - 109%	104%	2%
Cobre Total	mg/L	0.00009	<0.00009	0 - 3%	92 - 109%	103%	2%
Cromo Total	mg/L	0.0003	<0.0003	0%	92 - 109%	108%	1%
Estaño Total	mg/L	0.00010	<0.00010	0%	92 - 109%	103%	0%
Estroncio Total	mg/L	0.0006	<0.0006	1%	92 - 109%	109%	0%
Fósforo Total	mg/L	0.047	<0.047	0%	92 - 109%	94%	0%
Galio Total	mg/L	0.00012	<0.00012	1 - 3%	92 - 109%	109%	0%
Germanio Total	mg/L	0.0006	<0.0006	5 - 8%	92 - 109%	109%	0%
Hafnio Total	mg/L	0.00015	<0.00015	0%	92 - 109%	108%	0%
Hierro Total	mg/L	0.0013	<0.0013	1 - 3%	92 - 109%	109%	0%
Lantano Total	mg/L	0.0015	<0.0015	0%	92 - 109%	98%	2%
Litio Total	mg/L	0.0003	<0.0003	0 - 3%	92 - 109%	109%	0%
Lutecio Total	mg/L	0.00006	<0.00006	0%	92 - 109%	97%	1%
Magnesio Total	mg/L	0.003	<0.003	0 - 1%	94 - 109%	109%	0%
Manganeso Total	mg/L	0.00010	<0.00010	0 - 2%	92 - 109%	109%	0%
Mercurio Total	mg/L	0.00009	<0.00009	0%	92 - 109%	91%	2%
Molibdeno Total	mg/L	0.00006	<0.00006	0%	92 - 109%	108%	0%
Niobio Total	mg/L	0.0015	<0.0015	0%	92 - 109%	100%	0%
Niquel Total	mg/L	0.0006	<0.0006	0%	92 - 109%	109%	0%
Plata Total	mg/L	0.000010	<0.000010	0%	92 - 108%	92%	4%
Plomo Total	mg/L	0.0006	<0.0006	0%	92 - 109%	109%	0%
Potasio Total	mg/L	0.13	<0.13	0 - 1%	92 - 109%	109%	0%
Rubidio Total	mg/L	0.0009	<0.0009	0 - 1%	92 - 109%	109%	0%
Selenio Total	mg/L	0.0013	<0.0013	0%	92 - 109%	91%	7%
Silice Total	mg/L	0.27	<0.27	0 - 3%	109%	109%	1%
Silicio Total	mg/L	0.13	<0.13	0 - 3%	92 - 109%	109%	1%
Sodio Total	mg/L	0.019	<0.019	0 - 3%	92 - 109%	109%	0%
Talio Total	mg/L	0.00006	<0.00006	0%	92 - 109%	91%	6%
Tantalio Total	mg/L	0.0021	<0.0021	0%	92 - 109%	93%	7%
Teluro Total	mg/L	0.003	<0.003	0%	92 - 109%	109%	0%
Thorio Total	mg/L	0.00019	<0.00019	0%	92 - 109%	99%	0%
Titanio Total	mg/L	0.0006	<0.0006	0%	92 - 109%	109%	0%
Uranio Total	mg/L	0.000010	<0.000010	0%	92 - 109%	104%	4%
Vanadio Total	mg/L	0.0003	<0.0003	0%	92 - 109%	103%	0%
Wolframio Total	mg/L	0.0006	<0.0006	0%	92 - 109%	99%	8%
Yterbio Total	mg/L	0.00006	<0.00006	0%	92 - 109%	92%	0%
Zinc Total	mg/L	0.0026	<0.0026	0 - 1%	92 - 109%	109%	0%
Zirconio Total	mg/L	0.00045	<0.00045	0%	92 - 109%	103%	0%
Cloruro	mg/L	0.050	<0.050		102%	100%	1%
Sulfato	mg/L	0.03	<0.03		101%	100 - 101%	0 - 2%
Potencial de Hidrógeno	pH	--		0%	100%		
Sólidos Totales Disueltos	mg Sólidos Totales Disueltos/L	3	<3	0%	96 - 97%		

**INFORME DE ENSAYO
MA2109021 Rev. 0**

REFERENCIAS DE MÉTODOS DE ENSAYO

Referencia	Sede	Parámetro	Método de Ensayo
EW_APHA2320B_CX	Cajamarca	Bicarbonatos	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2320 B, 23rd Ed: 2017. Alkalinity Titration Method
EW_APHA2320B_CX	Cajamarca	Carbonatos	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2320 B, 23rd Ed: 2017. Alkalinity Titration Method
EW_APHA2320B_CX	Cajamarca	Alcalinidad Total	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2320 B, 23rd Ed: 2017. Alkalinity Titration Method
EW_APHA2340C_CX	Cajamarca	Dureza Total	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2340-C, 23rd Ed: 2017. Hardness: EDTA Titrimetric Method.
EW_APHA2510B_CX	Cajamarca	Conductividad	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2510-B, 23rd Ed: 2017. Conductivity: Laboratory Method
EW_APHA2540C_CX	Cajamarca	Sólidos Disueltos Totales	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2540-C, 23rd Ed.:2017. Solids:Total Dissolved Solid dried at 180°C
EW_APHA4500HB_CX	Cajamarca	Potencial de Hidrógeno	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 4500-H+-B; 23rd Ed: 2017. pH Value: Electrometric Method.
EW_EPA200_8	Callao	Metales Totales	EPA 200.8, Rev 5.4: 1994. Determination of Trace Elements in Waters and Wastes by Inductively Coupled Plasma - Mass Spectrometry.
EW_EPA300_0_CX	Cajamarca	Cloruro	EPA 300.0. Rev. 2.1. 1993. Determination Of Inorganic Anions By Ion Chromatography.
EW_EPA300_0_CX	Cajamarca	Sulfato	EPA 300.0. Rev. 2.1. 1993. Determination Of Inorganic Anions By Ion Chromatography.

"Este informe de ensayo, al estar en el marco de la acreditación del INACAL-DA, se encuentra dentro del ámbito de reconocimiento multilateral/mutuo de los miembros firmantes de IAAC e ILAC"

Este documento es emitido por la Compañía bajo sus Condiciones Generales de Servicio, que pueden encontrarse en la página <http://www.sgs.pe/es-ES/Terms-and-Conditions.aspx> Son especialmente importantes las disposiciones sobre limitación de responsabilidad, pago de indemnizaciones y jurisdicción definidas en dichas Condiciones Generales de Servicio., su alteración o su uso indebido constituye un delito contra la fé pública y se regula por las disposiciones civiles y penales de la materia, queda prohibida la reproducción parcial, salvo autorización escrita de SGS de Perú S.A.C.

Los resultados del informe de ensayo sólo son válidos para la(s) muestra(s) ensayada(s) y no deben ser utilizados como una certificación de conformidad con normas de producto o como certificado del sistema de calidad de la entidad que lo produce. La compañía no es responsable del origen o fuente de la cual las muestras han sido tomadas.

Última Revisión Julio 2015