

## ANTECEDENTES DE ACREDITACIÓN

<b>CICLO DE ACREDITACION:</b>	07/04/2022 al 07/04/2026
<b>FECHA DE REVISIÓN:</b>	23/08/2024
<b>TIPO DE ORGANISMO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD:</b>	Laboratorio de Calibración
<b>RAZÓN SOCIAL DEL ORGANISMO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD:</b>	REWO URUGUAY S.A.
<b>NOMBRE FANTASÍA:</b>	-----
<b>DIRECCIÓN:</b>	Bolivia 2001, Montevideo – Uruguay
<b>IDENTIFICACIÓN:</b>	LC 014
<b>REQUISITOS DE ACREDITACIÓN:</b>	Norma ISO/IEC 17025:2017 (equivalente a UNIT-ISO/IEC 17025:2017)

### DETALLE DEL ALCANCE:

MAGNITUD: TEMPERATURA						
EQUIPO / INSTRUMENTO A CALIBRAR	RANGO	MÉTODO	INCERTIDUMBRE	MODIFICACIÓN	FECHA OTORGAMIENTO	FECHA VALIDEZ
Termómetros termo resistivos digitales con o sin indicador.	(0 a 100) °C	PIST-Re-02 Rev_2. Calibraciones de temperatura	0,27 °C	Otorgamiento	07/04/2022	23/08/2024
Termómetros termo resistivos digitales con o sin indicador.	(0 a 100) °C	PIST-Re-02 Rev. 5 Calibraciones de temperatura	0,27 °C	Modificación de versión de método	23/08/2024	

MAGNITUD: CONDUCTIVIDAD						
EQUIPO / INSTRUMENTO A CALIBRAR	RANGO	MÉTODO	INCERTIDUMBRE	MODIFICACIÓN	FECHA OTORGAMIENTO	FECHA VALIDEZ
Conductímetro	0,147 mS/cm 1,41 mS/cm 12,80 mS/cm 111,00 mS/cm (15 a 30) °C	PIST Re-03 Calibración de conductividad estándar Rev. 1	3,53% 1,69% 1,72% 1,73% 0,38 °C	Otorgamiento	07/04/2022	23/08/2024
Conductímetro	0,147 mS/cm 1,41 mS/cm 12,80 mS/cm 111,00 mS/cm (15 a 30) °C	PIST Re-03 Calibración de conductividad estándar Rev. 3	3,53% 1,69% 1,72% 1,73% 0,38 °C	Modificación de versión de método	23/08/2024	
Conductímetro (Ultrapura)	(0,04 a 20) µS/cm (15 a 100) °C	PIST-Re-04 Calibraciones de conductividad	Método1: 2,51% 0,24 °C Método 2: 2,08%	Otorgamiento	07/04/2022	23/08/2024

MAGNITUD: CONDUCTIVIDAD						
EQUIPO / INSTRUMENTO A CALIBRAR	RANGO	MÉTODO	INCERTIDUMBRE	MODIFICACIÓN	FECHA OTORGAMIENTO	FECHA VALIDEZ
		baja y UP Rev. 2.	0,25 °C Método 3: 2,02% 0,25 °C			
Conductímetros (Ultrapura)	(0,04 a 20) $\mu\text{S/cm}$ (15 a 100) °C	PIST-Re-04 Calibraciones de conductividad baja y UP Rev. 4.	Método1: 2,51% 0,24 °C Método 2: 2,08% 0,25 °C Método 3: 2,02% 0,25 °C	<b>Modificación de versión de método</b>	23/08/2024	
Conductímetros (Conductividad baja)	(>20 a 500) $\mu\text{S/cm}$ (15 a 100) °C	PIST-Re-04 Calibraciones de conductividad baja y UP Rev. 2.	Método1: 2,51% 0,24 °C Método 2: 2,08% 0,25 °C Método 3: 2,02% 0,25 °C	<b>Otorgamiento</b>	07/04/2022	<b>23/08/2024</b>
Conductímetros (Conductividad baja)	(>20 a 500) $\mu\text{S/cm}$ (15 a 100) °C	PIST-Re-04 Calibraciones de conductividad baja y UP Rev. 4.	Método1: 2,51% 0,24 °C Método 2: 2,08% 0,25 °C Método 3: 2,02% 0,25 °C	<b>Modificación de versión de método</b>	23/08/2024	

MAGNITUD: CAUDAL Líquido						
EQUIPO / INSTRUMENTO A CALIBRAR	RANGO	MÉTODO	INCERTIDUMBRE	MODIFICACIÓN	FECHA OTORGAMIENTO	FECHA VALIDEZ
Caudalímetros máscos de líquidos	(400 a 3000) kg/h	PIST-Re-01 Calibraciones de caudal. Rev. 2	Pulsos – 0,55% Corriente – 0,36% Totalizado – 0,40%	<b>Otorgamiento</b>	07/04/2022	<b>23/08/2024</b>
Caudalímetros volumétricos de líquidos	(400 a 3000) l/h		Pulsos – 0,68% Corriente – 0,53% Totalizado – 0,56%	<b>Otorgamiento</b>	07/04/2022	<b>23/08/2024</b>
Caudalímetros máscos de líquidos	(3000 a 15000) kg/h		Pulsos – 0,33% Corriente – 0,18% Totalizado – 0,21%	<b>Otorgamiento</b>	07/04/2022	<b>23/08/2024</b>
Caudalímetros volumétricos de líquidos	(3000 a 15000) l/h		Pulsos – 0,52% Corriente – 0,43% Totalizado – 0,45%	<b>Otorgamiento</b>	07/04/2022	<b>23/08/2024</b>
Caudalímetros máscos de líquidos	(10000 a 50000) kg/h		Pulsos – 1,00% Corriente – 0,43% Totalizado – 0,66%	<b>Otorgamiento</b>	07/04/2022	<b>23/08/2024</b>
Caudalímetros volumétricos de líquidos	(10000 a 50000) l/h		Pulsos – 1,08% Corriente – 0,50% Totalizado – 0,60%	<b>Otorgamiento</b>	07/04/2022	<b>23/08/2024</b>
Caudalímetros máscos de líquidos	(400 a 3000) kg/h	PIST-Re-01 Calibraciones de caudal. Rev. 3	Pulsos – 0,55% Corriente – 0,36% Totalizado – 0,40%	<b>Modificación de versión de método</b>	23/08/2024	
Caudalímetros volumétricos de líquidos	(400 a 3000) l/h		Pulsos – 0,68% Corriente – 0,53% Totalizado – 0,56%	<b>Modificación de versión de método</b>	23/08/2024	
Caudalímetros máscos de líquidos	(3000 a 15000) kg/h		Pulsos – 0,33% Corriente – 0,18% Totalizado – 0,21%	<b>Modificación de versión de método</b>	23/08/2024	
Caudalímetros volumétricos de	(3000 a 15000) l/h		Pulsos – 0,52% Corriente – 0,43%	<b>Modificación de versión de</b>	23/08/2024	

líquidos			Totalizado – 0,45%	<b>método</b>		
Caudalímetros máscos de líquidos	(10000 a 50000) kg/h		Pulsos – 1,00% Corriente – 0,43% Totalizado – 0.66%	<b>Modificación de versión de método</b>	23/08/2024	
Caudalímetros volumétricos de líquidos	(10000 a 50000) l/h		Pulsos – 1,08% Corriente – 0,50% Totalizado – 0.60%	<b>Modificación de versión de método</b>	23/08/2024	