

COMPROMISO NÚMERO: 061/016

## ALCANCE DE ACREDITACIÓN

<b>CICLO DE ACREDITACIÓN</b>	25/11/2016 al 25/11/2020
<b>Nº REVISIÓN:</b>	II
<b>FECHA DE REVISIÓN:</b>	28/06/2017
<b>TIPO DE LABORATORIO:</b>	Laboratorio de Calibración
<b>RAZÓN SOCIAL DEL LABORATORIO:</b>	<b>Distribuidora de Gas de Montevideo S.A. – Grupo PETROBRAS</b>
<b>NOMBRE FANTASÍA:</b>	Laboratorio de Calibración de Medidores
<b>DIRECCIÓN:</b>	Gral. Flores 3649, Montevideo, Uruguay
<b>IDENTIFICACIÓN:</b>	<b>LC Nro. 010</b>
<b>REQUISITOS DE ACREDITACIÓN:</b>	UNIT-ISO/IEC 17025:2005 (equivalente a ISO/IEC 17025:2005)

### DETALLE DEL ALCANCE:

MAGNITUD: Volumen			
EQUIPO / INSTRUMENTO A CALIBRAR	RANGO	MÉTODO	INCERTIDUMBRE
Medidor volumétrico de gas a diafragma G 1.6	0,016 a 0,25 m <sup>3</sup> /h	<b>- PRC-LAB-002- v2 y PRC-LAB-012 v3 basados en OIML R137:2012.</b>	Qmin= 0,016 m <sup>3</sup> /h; Inc= 0,41%
	0,25 a 2,5 m <sup>3</sup> /h		0,2 Qmax= 0,5 m <sup>3</sup> /h; Inc= 0,36% Qmax= 2,5 m <sup>3</sup> /h; Inc= 0,41%
Medidor volumétrico de gas a diafragma G 2.5	0,025 a 40 m <sup>3</sup> /h		Qmin= 0,025 m <sup>3</sup> /h; Inc= 0,57%
	0,40 a 4,0 m <sup>3</sup> /h		0,2 Qmax= 0,8 m <sup>3</sup> /h; Inc= 0,37% Qmax= 4,0 m <sup>3</sup> /h; Inc= 0,35%
Medidor volumétrico de gas a diafragma G 4	0,040 a 0,60 m <sup>3</sup> /h		Qmin= 0,040 m <sup>3</sup> /h; Inc= 0,85%
	0,60 a 6,0 m <sup>3</sup> /h		0,2 Qmax= 1,2 m <sup>3</sup> /h; Inc= 0,28% Qmax= 6,0 m <sup>3</sup> /h; Inc= 0,42%