

RUC: 1713068672001
 Av. Manuel Córdova Galarza Km 12.5
 099 938 49 18
ventas@alcomaxecuador.com
 Quito - Ecuador

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

Nombre de la entidad o persona que solicita el servicio: **INNOVATECIS CIA. LTDA.**

Estándar de calibración:

TIPO: Gas seco de mezcla en fase única de Nitrógeno Balanceado, Oxígeno, Ácido Sulfhídrico
 Metano y Monóxido de carbón

MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO: Calgaz LOTE: 302-402873772 PRESIÓN: 500 PSIG
 FECHA VENCIMIENTO DEL TANQUE: DIC 01/2025 TEMPERATURA: 70°F

MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO: Calgaz LOTE: 302-402526788 PRESIÓN: 1000PSIG
 FECHA VENCIMIENTO DEL TANQUE: 02/2028 TEMPERATURA: 70°F

Nº SERIE EQUIPO: 211262263 **MARCA:** BOSEAN **MODELO:** BH-4S PORTABLE

GAS	UNIDAD	CAL-GAS	LECTURA	ALARMA 1	ALARMA 2	RESULTADO
H2S	ppm	25	26	10	35	PASA
CO	ppm	500	502	50	150	PASA
CH4	% LEL	50	51	20	50	PASA
O2	% VOL	18	17.9	19.5	23.5	PASA

CONDICIONES BAJO LAS CUALES SE REALIZÓ LA CALIBRACION

TEMPERATURA: 18°C ALTITUD: 2820 m.s.n.m HUMEDAD RELATIVA: 70%

- El equipo se ha calibrado, verificado y ajustado, con gas patrón certificado a un flujo de 0.5 l/min, efectuando lecturas de manera ascendente y descendente, verificando niveles de alarma y tiempo de respuesta. Acorde procedimiento casa matriz.
- El equipo se calibro con resultado satisfactorio de trabajo, es apto para su uso. Debe ser usado acorde al manual de instrucciones (CD)
- Recuerde que la manipulación interna del equipo (destapar el equipo) causa daños internos en la PCB y perdida de la garantía

Procedimiento Seguido: LAB-TOX A1 – B1

Fecha de calibración: 16/05/2025

Sticker Calibración:

Calibrado por:

Aprobado por:

Felipe González
 ALCOMAX Ecuador


 Alcomax
 NIT. 900 442 980-7
 Calle 2 Sur # 22-22 Medellín
 Teléfono: (57) 312 48 31 59
camilo.velasquez@alcomaxecuador.com

Camilo Velasquez
 ALCOMAX Ecuador