



1715



Fecha de Calibración: 1/8/2022

Fecha de Emisión: 1/8/2022

Comercial Argentina S.R.L.
Teodoro L. Planas 855

0299-4436611

laboratorio@comercialargentina.com.ar

CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 186853

Cliente:	GREEN OIL SERVICES SA	Equipo en uso:	REPARADO Y CALIBRADO
Instrumento:	DETECTOR ALTAIR 2X, H2S, GRIS Grupo: 8 - (Portable Instrument)	Equipo nuevo:	NO
S/N:	00148523	Fabricante:	Mine Safety Appliances Company

Gas Patrón	Objetivo a Verificar	Incert. del Gas	Número de Lote	Mediciones			Incert. de la Medición	Rango	SN sensor
				1	2	3			
Acido Sulfhidrico (H2S) 20 ppm	20 ppm	10	BC303759	20	20	20	2,0817 ppm	0 - 200 ppm	

ALARMAS

	Deficiency Alarm	Exposure Alarm	STEL Alar	TWA Alarm
Acido Sulfhidrico (H2S)	10 ppm	15 ppm	15 ppm	10 ppm

Calibración: Contraste con gas patrón trazable a patrones de peso NIST

Condiciones ambientales de Calibración: Neuquen

Temperatura (°C) 19°C
Presión atmosférica (hPa): 1017 hPa
Humedad (%): 41 %

Procedimientos de Calibración: De acuerdo al manual de cada equipo

(*) Las especificaciones de tolerancia de medición se encuentran informadas en el manual del equipo.

"La calibración de los equipos, instrumentos y dispositivos utilizados, los métodos de análisis aplicados, y las acciones u omisiones son realizadas en forma exclusiva por personal de Comercial Argentina S.R.L. sin intervención de COMPAÑIA MSA DE ARGENTINA S.A. quien no responderá por los mismos."

Límites en el uso: Indicados en el manual del equipo

Los resultados son válidos solamente para el equipo ensayado no siendo extensivos a cualquier otro.

La trazabilidad de los detectores MSA se realiza a través del número de serie

La reproducción de este documento sólo podrá hacerse íntegramente sin ninguna alteración.

Federico Carnevale
SERVICIO TÉCNICO
Comercial Argentina S.R.L.

Cantidad de hojas: 1