

CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 21N2481 - Fecha de Calibración: 15/06/2021
Fecha de Emisión: 15/06/2021 - Calibrado en : Neuquén - Calibrado por : Dario Covello

1 de 3

INFORMACION DEL INSTRUMENTO:

Tipo de Instrumento: Decibelímetro
Marca: HOLDPEAK
Modelo: HP-1356
Nro. Serie: 201800183765

INFORMACION DEL SOLICITANTE:

Razón Social: GREEN OIL SERVICES SA - Código: 541
Domicilio: Conquistadores del desierto 2450 - Neuquén - Neuquén
Nro. Interno: 28152

Comparación con patrones, de acuerdo a procedimientos de calibración: descripto en la tabla de resultados.

Parámetro	Valor de Ref.	Proc. de Calibr.	Incert. Tipo A	Incert. K=2	Unidad de Medición
Intensidad Sonora dB	93,9	Calibración de decibelímetros ICS910	0,2	0,2	dB
Intensidad Sonora dB	113,9	Calibración de decibelímetros ICS910	0,2	0,2	dB

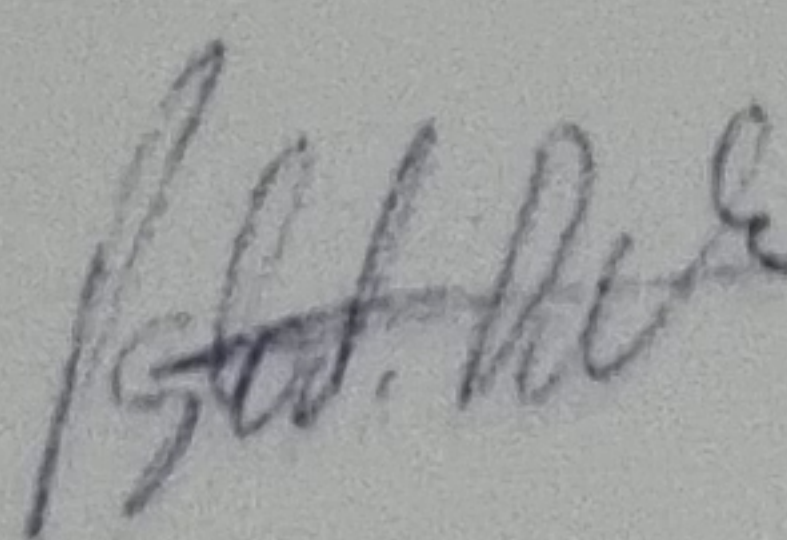
RESULTADO:

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso indebido de este certificado.

Parámetro	Valor de Ref.	Proc. de Calibr.	Incert. Tipo A	Incert. K=2	Unidad de Medición
Intensidad Sonora dB	93,9	Calibración de decibelímetros ICS910	0,2	0,2	dB
Intensidad Sonora dB	113,9	Calibración de decibelímetros ICS910	0,2	0,2	dB

INCERTIDUMBRE:

Para el cálculo de la incertidumbre de medición se utilizó un factor de cobertura $K=2$, que corresponde a un nivel de confianza de aproximadamente 95%, considerando distribución normal.



Ing. PABLO DOLBER
MAT. 1007957
DIRECTOR TÉCNICO

"Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido."

EN CABA

Oficinas Comerciales
Av. Federico Lacroze 3080 1º "B" CABA
Laboratorio de Calibración y Entregas
Palpa 2867 - Pta. Bja. "A"
Teléfono: (011) 5238-2612 (L. Rotativas)
info@baldorsrl.com.ar

EN NEUQUEN

Soldado Desconocido 626
Pcia. de Neuquén
Teléfono: (0299) 442-6581
Móvil: (299) 15 4021379
neuquen@baldorsrl.com.ar

EN ROSARIO

San Luis 1665 Piso 5 Of. 8
Rosario - Santa Fe
Teléfono (0341) 527-4114
rosario@baldorsrl.com.ar

CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 21N2481 - Fecha de Calibración: 15/06/2021

Fecha de Emisión: 15/06/2021 - Calibrado en : Neuquén - Calibrado por : Dario Covello

2 de 3

CONDICIONES AMBIENTALES INICIALES:

Temperatura (°C): 23

Humedad (%): 25

Presión Atmosférica (mmHg): 744

Observaciones:

METODOLOGIA EMPLEADA:

Comparación con patrones, de acuerdo a procedimiento interno de calibración: descrito en la tabla de resultados.

Parámetro	Valor de Ref.	Valor Medido	Valor Ajustado	Corrección	Val. 1	Val. 2	Val. 3
Intensidad Sonora dB	93,6	94,0	93,6	0,4	93,6	93,6	93,6
Intensidad Sonora dB	113,6	114,0	113,6	0,4	113,6	113,6	113,6

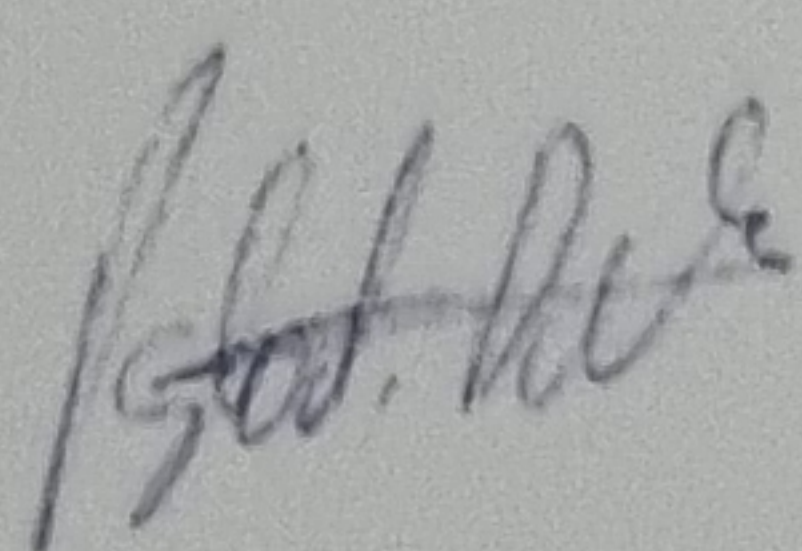
RESULTADO:

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuada de este certificado.

Parámetro	Valor de Ref.	Proc. de Calibr.	Incert. Típica	Incert. K=2	Unidad de Medición
Intensidad Sonora dB	93,6	Calibración de decibelímetros ICS01D	0,1	0,2	dB
Intensidad Sonora dB	113,6	Calibración de decibelímetros ICS01D	0,1	0,2	dB

INCERTIDUMBRE:

Para el cálculo de la incertidumbre de medición se utilizó un factor de cobertura K=2, que corresponde a un nivel de confianza de aproximadamente 95% considerando distribución normal.



Ing. PABLO DOLBER
MAT. 1007957
DIRECTOR TÉCNICO

"Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido."

EN CABA

Oficinas Comerciales
Av. Federico Lacroze 3080 1º "B" CABA
Laboratorio de Calibración y Entregas
Palpa 2867 - Pta. Bja. "A"
Teléfono: (011) 5238-2612 (L. Rotativas)
info@baldorsrl.com.ar

EN NEUQUEN

Soldado Desconocido 626
Pcia. de Neuquén
Teléfono: (0299) 442-6581
Móvil: (299) 15 4021379
neuquen@baldorsrl.com.ar

EN ROSARIO

San Luis 1665 Piso 5 Of. 8
Rosario - Santa Fe
Teléfono (0341) 527-4114
rosario@baldorsrl.com.ar

CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 21N2481 - Fecha de Calibración: 15/06/2021

Fecha de Emisión: 15/06/2021 - Calibrado en : Neuquén - Calibrado por : Dario Covello

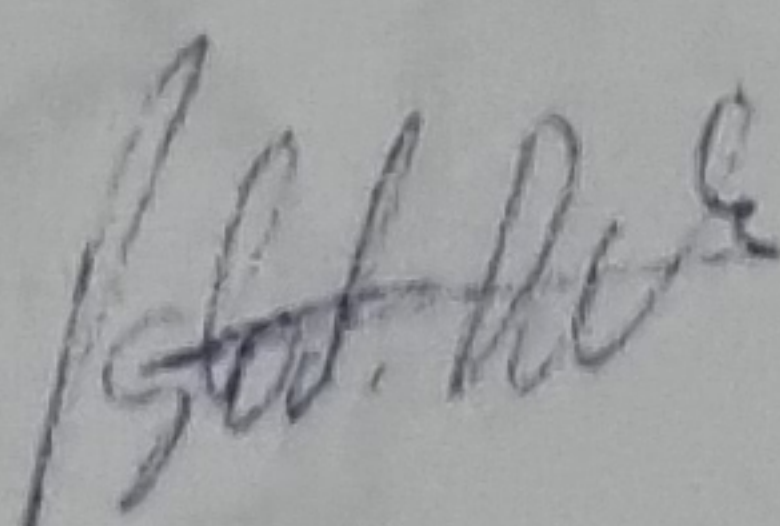
3 de 3

Se incluyen los aportes del método y el comportamiento del instrumento en el momento de la calibración. No contiene términos que evalúen el comportamiento a largo plazo del mismo.

PATRONES UTILIZADOS:

Parámetro	Proveedor	Nro. Certificado	Fecha de Cert.	Valor Cert.	Incert.	Unidad de Medida	Observaciones
Intensidad Sonora dB	LABELO - Laboratórios Especializados em Eletro-Eletrônica	A0054/2021	13/01/2021	94,0	0,2	dB	

Este certificado de calibración documenta la trazabilidad a patrones nacionales, los cuales representan a las unidades físicas de medida en concordancia con el Sistema Internacional de Medidas (SI). El usuario es responsable de la calibración del instrumento a intervalos apropiados.



Ing. PABLO DOLBER
MAT. 1007957
DIRECTOR TÉCNICO

"Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido."

EN CABA

Oficinas Comerciales
Av. Federico Lacroze 3080 1º "B" CABA
Laboratorio de Calibración y Entregas
Palpa 2867 - Pta. Bja. "A"
Teléfono: (011) 5238-2612 (L. Rotativas)
info@baldorsrl.com.ar

EN NEUQUEN

Soldado Desconocido 626
Pcia. de Neuquén
Teléfono: (0299) 442-6581
Móvil: (299) 15 4021379
neuquen@baldorsrl.com.ar

EN ROSARIO

San Luis 1665 Piso 5 Of. 8
Rosario - Santa Fe
Teléfono (0341) 527-4114
rosario@baldorsrl.com.ar