CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE ACTIVIDADES DEL CONTRATO DE SUMINISTRO No SGR-639-2025 SUSCRITO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERIA Y SAFETY INSTRUMENTS LTDA

Yo, **JORGE ADALBERTO BARRETO CALDÓN ,** en calidad supervisor (a) por parte de LA AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA del **CONTRATO DE SUMINISTRO** No. **No SGR-639-2025**, hago constar que SAFETY INSTRUMENTS LTDA., identificada con NIT 830.041.308-1, cumplió con lo establecido con el objeto del contrato: "*Realizar el mantenimiento de los equipos Multidetectores de gases de la ANM destinados para actividades de Fomento Minero y de Fiscalización de títulos mineros*", el cual se encuentra distribuido por grupos de la siguiente manera: GRUPO No. 1. Mantenimiento de los equipos multidetectores de gases MX6 iBrid® de la marca Industrial Scientific

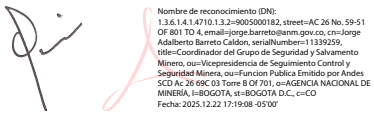
Que de conformidad con lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el Revisor Fiscal de SAFETY INSTRUMENTS LTDA, adjunta certificación del 19 de diciembre del 2025 que se cumplió en forma oportuna y completa con los aportes parafiscales y al Sistema general de Seguridad Social.

Que de conformidad con lo previsto en el parágrafo 2 del artículo 519 del Estatuto Tributario, modificado por el artículo 8 del Decreto No. 0175 de 14 de febrero de 2025, se certifica que el contrato es por valor total de **CIENTO SETENTA Y OCHO MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($178.796.310)** incluido IVA M/CTE con fecha de firma 15 de diciembre del 2025

Por lo tanto, se puede proceder al primer pago con la FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA No. **FES – 15527** por el valor de **CUARENTA Y NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SESENTA PESOS ($49.437.360)**

Este pago está amparado bajo el Registro Presupuestal Número ANM-581825 del 15 de diciembre de 2025 - CDP No ANM- 110025 del 10 de septiembre del 2025, correspondiente a recursos de la ANM.

Esta constancia es firmada en la ciudad de Bogotá DC a los 19 días del mes de diciembre de 2025.



JORGE ADALBERTO BARRETO CALDÓN
Supervisor por parte de la Agencia Nacional de Minería
Contrato No. SGR-639-2025

SAFETY INSTRUMENTS LTDA

NIT: 830041308-1

KR 7 155 C 30 OF 1408 Bogotá, D.C.

Tel: 318 8216822

Responsable sobre el impuesto a las ventas - IVA. Actividad económica 4799 Otros tipos de comercio al por menor no realizado en establecimientos, puestos de venta o mercados.
Tarifa ICA Comercio: 11,04 x mil, Servicios: 9,66 x mil.

Autorización Numeración de Facturación No. 18764089819285 Numeración: HABILITADA Rango desde: FES13181 hasta: FES20000 Vigencia desde: 2025/03/03 hasta: 03/03/2026 - 12 Meses

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

FES - 15527

Cliente: AGENCIA NACIONAL DE MINERIA		**Medio de Pago:**	**Fecha:** 19/12/2025 11:15:19
NIT 900500018		**Forma de Pago:** CREDITO 30 DIAS	**Fecha vcto:** 19/01/2026
Dirección: CALLE 26 No. 59-51 TORRE 4 PISO 8		**Vendedor:** VASQUEZ ALVAREZ RICARDO ALFONSO	
Teléfono:	**Ciudad:** Bogotá, D.C.	**OC.Nro** SGR-639-	**Remisiones** RS-00004462 / **Moneda** PESOS

N°	REFERENCIA	DESCRIPCION	SERIAL	U.M.	CANT.	PRECIO UNIT	VALOR TOTAL
1	MGPMX6R001	SENSOR OXIGENO PARA MONITOR MX6		UND	8	$1.390.000	$11.120.000
2	MGPMX6R002	SENSOR CH4/LEL PARA MONITOR MX6		UND	7	$1.811.000	$12.677.000
3	MGPMX6R004	SENSOR CO2-IR PARA MONITOR MX6		UND	2	$3.471.000	$6.942.000
4	MGPMX6R005	SENSOR NO2 PARA MONITOR MX6		UND	2	$2.760.000	$5.520.000
5	MGPMX6R017	BATERIA RECARGABLE LI-ION MONITOR MX6		UND	1	$1.892.000	$1.892.000
6	MGPMX6R013	CARCASA FRONTAL BARRERA PROTECCION MX6		UND	1	$143.000	$143.000
7	SERMANT001	SERVICIO MANTENIMIENTO MONITORES GASES		UND	10	$325.000	$3.250.000

Total de Items: 7

IMPUESTOS	BASE	TASA	TOTAL
IVA	$3.250.000	19,00 %	$617.500
IVA	$38.294.000	19,00 %	$7.275.860

TOTAL BASE	**$41.544.000**
DESCUENTOS	**$0**
SUB-TOTAL	**$41.544.000**
IMPUESTOS	**$7.893.360**
RETENCIONES	**$0**
TOTAL	**$49.437.360**

Valor letras: **CUARENTA Y NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SESENTA PESOS M/CTE *******

Notas: #$21-12-00;SGR-639-2025;jorge.barreto@anm.gov.co#$

ACEPTACION OFERTA CONTRATO SGR-639-2025-CDP 110025 FOMENTO

AVISO IMPORTANTE

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - valor.

Realice el pago de esta factura desde la entidad financiera de su preferencia a la cuenta bancaria Bancolombia cta ahorros 17101216080, Banco Davivienda cta ahorros 0570450770048103. Por favor enviar el comprobante de pago al email: contabilidad@safetyinstruments.com.co

Nombre Legible y Fecha de Entrega

FECHA DIAN: 2025-12-19 11:15:34-05:00

CUFE: bf927d4ca79bf9e66416013ff630ff9afa926633891e312a67192e5f018143e6c4b9173b3a1eabffbe52468efdc9d4ab

SELLO DIGITAL DE LA FACTURA ELÉCTRONICA DE VENTA:

VshEAyNhKzZzwY5fCEN9Alruhxis8sF8Lc0F8N4G5D1XGsjFoAa0S6uDnd3fq4Osq2sPfz2bMSxugxL8ZY9z0pV4TLss1MTlTs1NaOXnSHlDRTMbfoCGsRdfti/1j0/MUfm9DPurWHOVsnYx12a1oU8hS5Kp0yLLg4FfjrB5uUnq9Fcb/escWyUdwnY3zhHc6SJ8iXP8z7IzoIMLOhRcd8HF2qGBSualkuoC3EhRLOZ0ZBoSwCGPC2iPldt8BWDaE86WCvlWxQcVRlSeHOA9VO3qZgr83KiB6QIkIkW9TEA9rg2yq22DFJSEmbvCpxn5gtwCbeNAzLvLXSUq0iQqTg==

ELABORADO POR: avasquez

Señores:
AGENCIA NACIONAL DE MINERIA
Nit : 900.500.018-2

CERTIFICACION DE CUMPLIMIENTO DEL ARTICULO 50 DE LA LEY 789 DE 2002

La suscrita **MARTHA CIELO BARRANCO GALINDO**, mayor de edad, identificada con la cédula de ciudadanía número 32.690.866 de Barranquilla, en mi calidad de Revisor Fiscal de La Empresa **SAFETY INSTRUMENTS LTDA**, Identificada con el Nit: 830.041.308-1, bajo la gravedad de juramento manifiesto, que la Empresa ha cumplido durante los seis (6) meses anteriores a la fecha de presentación de nuestro portafolio de servicios al sistema de seguridad social en salud, pensiones ,riesgos profesionales y con los aportes parafiscales correspondientes a todos sus empleados vinculados por contrato de trabajo, por lo que declaro que se encuentra a **PAZ Y SALVO** con las Empresas promotoras de salud_ EPS-, los Fondos de Pensiones, las Administradoras de Riesgos Profesionales -ARP-; las Cajas de Compensación Familiar, El Instituto Colombiano de Bienestar Familiar -ICBF- y el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA.

Dada en Bogotá a los Diecinueve (19) días del mes de Diciembre 2025,

MARTHA CIELO BARRANCO GALINDO
C.C No. 32.690.866 de B/quilla
Revisor Fiscal - Safety Instruments Ltda.
T.P. 46.942 - T

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **32.690.866**

BARRANCO GALINDO

APELLIDOS

MARTHA CIELO

NOMBRES

FIRMA

INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **14-AGO-1965**

BARRANQUILLA
(ATLANTICO)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.65 ESTATURA | O+ G.S. RH | F SEXO

30-SEP-1983 BARRANQUILLA

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

A-0300103-22144512-F-0032690866-20070226 **05229** 07057B 02 204675951

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

46942-T

MARTHA CIELO
BARRANCO GALINDO
C.C. 32690866
RES. INSCRIPCION 35 DEL 11/04/1996
UNIVERSIDAD DEL ATLANTICO

JOSE ORLANDO RAMIREZ ZULUAGA
DIRECTOR GENERAL

319385 **54271**

Identificación Plástica S.A. 210331/0721

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público o Entidad Prestadora de Servicios Contables, según corresponda, de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990 y el Decreto 1510 de 1998. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97- 46 Of.301 en Bogotá D.C.

FIRMA

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

A046F30BE8CF7608

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **MARTHA CIELO BARRANCO GALINDO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 32690866 de BARRANQUILLA (ATLANTICO) Y Tarjeta Profesional No 46942-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

Certificación
Bancaria

Fecha: **27 de noviembre de 2025**

Señores:
A quien pueda interesar

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que la empresa **SAFETY INSTRUMENTS LTDA,** identificado con **NIT** No **830041308** denominada **SAFETY INSTRUM ENTS LTDA**, a la fecha **11/27/2025**, presenta la siguiente información:

TIPO DE CUENTA	CUENTA	FECHAAPERT	ESTADO	NOMBRE_SUCURSAL	NUMERO_DE_SUCURSAL
CUENTA AHORROS	17101216080	06/19/1998 (M/D/A)	ACTIVA	NORTH POINT	743

Quedamos a su disposición, por eso en caso de requerir ampliar la anterior información podrá comunicarse con su comercial o gerenciado, en el momento que lo estime conveniente.

Atentamente,

Elizabeth Rivero Jimenez

* **Importante:** Esta constancia sólo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

Bancolombia

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141225847813

(415)7707212489984(8020) 000014122584781 3

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 3 0 0 4 1 3 0 8	1	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
SAFETY INSTRUMENTS LTDA

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal
CR 7 155 C 20 TO E OF 1408

42. Correo electrónico info@safetyinstruments.com.co

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	6 0 1 7 4 3 3 2 0 8	3 1 0 2 4 9 7 3 8 2

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 7 9 9	1 9 9 8 0 2 1 8	3 3 1 3	1 9 9 8 0 2 1 8	4 7 4 1				

Responsabilidades, Calidades y Atributos

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código	5	7	1	0	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5												

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código	2 2	2 3								

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
3	1	57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre VASQUEZ SAAVEDRA RICARDO

985. Cargo Representante legal Certificado

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141225847813

(415)7707212489984(8020) 000014122584781 3

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 3 0 0 4 1 3 0 8	1	Impuestos de Bogotá 3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 0	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 5	0 5
72. Número	3 7 7	4 1 5
73. Fecha	1 9 9 8 0 2 0 5	2 0 0 4 0 2 1 8
74. Número de notaría	2 5	2 5
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	1 9 9 8 0 2 1 8	2 0 0 4 0 3 2 6
77. No. Matrícula mercantil	8 4 9 9 7 9	8 4 9 9 7 9
78. Departamento	1 1	1 1
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	0 0 1
Vigencia		
80. Desde	1 9 9 8 0 2 0 5	2 0 0 4 0 2 1 8
81. Hasta	2 0 4 8 0 2 0 5	2 0 4 8 0 2 0 5

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control: Superintendencia de Sociedades 5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 0	2 0 1 5 0 1 0 1		-
2		Año Mes Día		-
3		Año Mes Día		-
4		Año Mes Día		-
5		Año Mes Día		-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

DOCUMENTO SIN COSTO CERTIFICADO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Página 3 de 5 **Hoja 3**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141225847813

(415)7707212489984(8020) 000014122584781 3

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 3 0 0 4 1 3 0 8	1	Impuestos de Bogotá 3 2	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
REPRS LEGAL PRIN 1 8	1 9 9 8 0 2 0 5		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	7 9 4 5 8 8 4 7		
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
VASQUEZ	SAAVEDRA	RICARDO	
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
REPRS LEGAL SUPL 1 9	1 9 9 8 0 2 0 5		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	5 1 7 4 2 6 6 1		
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ALVAREZ	CASTILLO	AMPARO	
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación		
100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal	

DOCUMENTO SIN COSTO CERTIFICADO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141225847813

(415)7707212489984(8020) 000014122584781 3

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 3 0 0 4 1 3 0 8	1	Impuestos de Bogotá 3 2	

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	5 1 7 4 2 6 6 1		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ALVAREZ	CASTILLO	AMPARO	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
15,000,000	5 0	1 9 9 8 0 2 0 5	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	7 9 4 5 8 8 4 7		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
VASQUEZ	SAAVEDRA	RICARDO	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
15,000,000	5 0	1 9 9 8 0 2 0 5	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141225847813

(415)7707212489984(8020) 000014122584781 3

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 3 0 0 4 1 3 0 8	1	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	3 2 6 9 0 8 6 6		4 6 9 4 2 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
BARRANCO	GALINDO	MARTHA	CIELO

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento: 2 0 1 7 0 1 0 1

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento:

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 1 5 8 2 7 7 3		2 1 6 2 4 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
CIFUENTES	PEDRAZA	LUZ	ESTELA

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento: 2 0 1 7 0 4 0 1

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

CALIBRATION CERTIFICATE

N° 2025 - 1876

Cra, 7 No. 155C-30 Torre E Of 1408
Centro Empresarial North Point
PBX: 7433208 - Cel: 3212437480
Bogotá, D.C – Colombia
soporte@safetyinstruments.com.co

INFORMACION INSTRUMENTO Instrument

FABRICANTE: Manufacturer	INDUSTRIAL SCIENTIFIC
INSTRUMENTO: Instrument	MULTI-DETECTOR DE GASES
MODELO: Model	IBRID MX6
SERIAL: Serial Number	201038P-006

INFORMACION CLIENTE Y FECHAS CALIBRACION

Customer and Calibration Date

CLIENTE: Customer	AGENCIA NACIONAL DE MINERIA
ORDEN INTERNA Service Order #	2025-28841
FECHA CALIBRACION: Calibration Date:	16 de diciembre de 2025
PROXIMA CALIBRACION: Next Calibration Date:	16 de marzo de 2026

CONDICIONES AMBIENTALES Environmental Conditions

TEMPERATURA AMBIENTE: Temperature	19,1°C
HUMEDAD RELATIVA: Relative Humidity	60%
PRESION ATMOSFERICA: Atmospheric Pressure	1029.432 hPa

CONFIGURACION DE ALARMAS Alarms Setting

SENSOR	ALARMAS			
	BAJA	ALTA	TWA	STEL
CO PPM	25	50	25	400
H2S PPM	1	5	1	5
O2 %Vol	19,5	23,5	-	-
NO2 PPM	1	3	0,2	5
CO2 %VOL	0,5	1	0,5	3
CH4%VOL	0,5	1	-	-

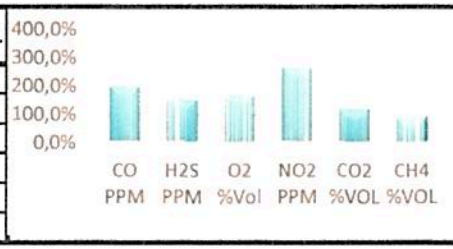
ADVERTENCIA: Si la unidad se deja caer, sufre un impacto significativo, se expone al agua o a una concentración de gases excesiva o si falla la verificación **es necesario realizar una nueva calibración.**

GAS PATRON PARA CALIBRACION Gas Span

TIPO: Gas	GAS SECO	GAS SECO
FABRICANTE: Manufacturer	GASCO	GASCO
LOTE: Lot #	304-403427539-1	304-403427840-1
CONCENTRACION: Concentration	CO2: 2,5%VOL CO: 100PPM H2S: 25 PPM CH4: 2 %VOL O2: 18 %VOL N2: BALANCE	NO2: 25PPM N2: BALANCE
FECHA DE VENCIMIENTO: Use Before:	29 de agosto de 2027	29 de agosto de 2026

RESULTADO Y GRAFICA DE CALIBRACIÓN Results

SENSOR	PATRÓN	RESERVA	VIDA UTIL
CO PPM	100	194	194,0%
H2S PPM	25	37,6	150,4%
O2 %Vol	20,9	35,2	168,4%
CH4%VOL	2	1,83	91,5%
CO2 %VOL	2,5	2,97	118,8%
NO2 PPM	25	65,6	262,4%



VERIFICACION GENERAL Y LISTA DE CHEQUEO Check List

VERIFICACIÓN DE BATERÍA Battery Test	TARJETAS Circuit Boards	REGISTRO DATOS Data Registration	OTROS Others
CARGA: OK DURACIÓN: ESTANDAR	PRINCIPAL ☑ SENSORES ☑ DISPLAY ☑	INT. REGISTRO 60s HORA Y FECHA ☑ DATOS ☑ EVENTOS ☑	CARCASA SUP. ☑ CARCASA INF. ☑ TECLADO ☑ BOMBA FILTRO

CALIBRADO POR:

SAFETY INSTRUMENTS NIT.830.041.306-1

Ing. Andrés Casteblanco

APROBADO POR:

Ing. Alfonso Vásquez

Certificado de calibración

N° de serie del instrumento: 201038P-006
Fecha de calibración: 16/12/2025
Número de pieza: MX6-MJ43Q503
Número de trabajo: 201038
Fecha de configuración: 09/11/2020
Técnico de configuración: JR
Creado por: iNet
Batería: Batería de litio de 2 celdas
Assigned User:

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Tipo de gas	Gas de intervalo	Reserva de intervalo	Pasado/Fallido	Alerta de gas	Alarma baja	Alarma alta	Alarma de TWA	Alarma de STEL
20103B9004	CO	Monóxido de carbono	100,00	194,00%	Superado	0,00	25,00	50,00	25,00	400,00
20101QR003	CO2	Dióxido de carbono	2,50	118,80%	Superado	0,00	0,50	1,00	0,50	3,00
20103B9004	H2S	Sulfuro de hidrógeno	25,00	150,40%	Superado	0,00	1,00	5,00	1,00	5,00
231122R016	LEL(CH4)	Metano	2,00	91,50%	Superado	0,00	0,50	1,00	N/A	N/A
251021K038	NO2	Dióxido de nitrógeno	25,00	262,40%	Superado	0,00	1,00	3,00	0,20	5,00
25102JC019	O2	Oxígeno	20,90	168,42%	Superado	0,00	19,50	23,50	N/A	N/A

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Fecha/hora de la calibración	DI cilindro	Exp cilindro	ID de cilindro cero	Exposición de cilindro cero
20103B9004	CO	16/12/2025 13:32:36 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
20101QR003	CO2	16/12/2025 13:33:31 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
20103B9004	H2S	16/12/2025 13:31:59 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
231122R016	LEL(CH4)	16/12/2025 13:33:03 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
251021K038	NO2	16/12/2025 13:29:56 (GMT-05:00)	4LH23BF	07/02/2027	3V5J#YF	01/12/2027
25102JC019	O2	16/12/2025 13:29:02 (GMT-05:00)	3V5J#YF	01/12/2027	3V5J#YF	01/12/2027

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

CALIBRATION CERTIFICATE

N° 2025 - 1874

Cra, 7 No. 155C-30 Torre E Of 1408
Centro Empresarial North Point
PBX: 7433208 - Cel: 3212437480
Bogotá, D.C – Colombia
soporte@safetyinstruments.com.co

INFORMACION INSTRUMENTO Instrument

FABRICANTE: Manufacturer	INDUSTRIAL SCIENTIFIC
INSTRUMENTO: Instrument	MULTI-DETECTOR DE GASES
MODELO: Model	IBRID MX6
SERIAL: Serial Number	201038P-013

INFORMACION CLIENTE Y FECHAS CALIBRACION

Customer and Calibration Date

CLIENTE: Customer	AGENCIA NACIONAL DE MINERIA
ORDEN INTERNA Service Order #	2025-28843
FECHA CALIBRACION: Calibration Date:	16 de diciembre de 2025
PROXIMA CALIBRACION: Next Calibration Date:	16 de marzo de 2026

CONDICIONES AMBIENTALES Environmental Conditions

TEMPERATURA AMBIENTE: Temperature	19,1°C
HUMEDAD RELATIVA: Relative Humidity	60%
PRESION ATMOSFERICA: Atmospheric Pressure	1029.432 hPa

CONFIGURACION DE ALARMAS Alarms Setting

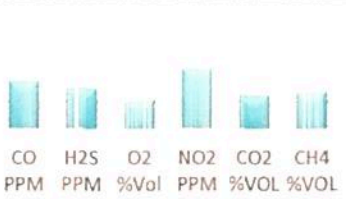
SENSOR	ALARMAS			
	BAJA	ALTA	TWA	STEL
CO PPM	25	50	25	400
H2S PPM	1	5	1	5
O2 %Vol	19,5	23,5	-	-
NO2 PPM	1	3	0,2	5
CO2 %VOL	0,5	1	0,5	3
CH4%VOL	0,5	1	-	-

GAS PATRON PARA CALIBRACION Gas Span

TIPO: Gas	GAS SECO	GAS SECO
FABRICANTE: Manufacturer	GASCO	GASCO
LOTE: Lot #	304-403427539-1	304-403427840-1
CONCENTRACION: Concentration	CO2: 2,5%VOL CO: 100PPM H2S: 25 PPM CH4: 2 %VOL O2: 18 %VOL N2: BALANCE	NO2: 25PPM N2: BALANCE
FECHA DE VENCIMIENTO: Use Before:	29 de agosto de 2027	29 de agosto de 2026

RESULTADO Y GRAFICA DE CALIBRACIÓN Results

SENSOR	PATRÓN	RESERVA	VIDA UTIL
CO PPM	100	169	169,0%
H2S PPM	25	36,4	145,6%
O2 %Vol	20,9	21,9	104,8%
CH4%VOL	2	2,65	132,5%
CO2 %VOL	2,5	3,02	120,8%
NO2 PPM	25	53,1	212,4%



VERIFICACION GENERAL Y LISTA DE CHEQUEO Check List

VERIFICACIÓN DE BATERÍA Battery Test	TARJETAS Circuit Boards	REGISTRO DATOS Data Registration	OTROS Others
CARGA: OK DURACIÓN: ESTANDAR	PRINCIPAL ☑ SENSORES ☑ DISPLAY ☑	INT. REGISTRO 60s HORA Y FECHA ☑ DATOS ☑ EVENTOS ☑	CARCASA SUP. ☑ CARCASA INF. ☑ TECLADO ☑ BOMBA FILTRO

ADVERTENCIA: Si la unidad se deja caer, sufre un impacto significativo, se expone al agua o a una concentración de gases excesiva o si falla la verificación **es necesario realizar una nueva calibración.**

CALIBRADO POR:

Ing. Andrés Casteblanco

APROBADO POR:

SAFETY INSTRUMENTS NIT.830.041.308-1

Ing. Alfonso Vásquez

Certificado de calibración

N° de serie del instrumento: 201038P-013
Fecha de calibración: 16/12/2025
Número de pieza: MX6-MJ43Q503
Número de trabajo: 201038
Fecha de configuración: 09/11/2020
Técnico de configuración: JR
Creado por: iNet
Batería: Batería de litio de 2 celdas
Assigned User:

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Tipo de gas	Gas de intervalo	Reserva de intervalo	Pasado/Fallido	Alerta de gas	Alarma baja	Alarma alta	Alarma de TWA	Alarma de STEL
20103B9008	CO	Monóxido de carbono	100,00	169,00%	Superado	0,00	25,00	50,00	25,00	400,00
20103B7028	CO2	Dióxido de carbono	2,50	120,80%	Superado	0,00	0,50	1,00	0,50	3,00
20103B9008	H2S	Sulfuro de hidrógeno	25,00	145,60%	Superado	0,00	1,00	5,00	1,00	5,00
25110UB032	LEL(CH4)	Metano	2,00	132,50%	Superado	0,00	0,50	1,00	N/A	N/A
2010180002	NO2	Dióxido de nitrógeno	25,00	212,40%	Superado	0,00	1,00	3,00	0,20	5,00
23102P5078	O2	Oxígeno	20,90	104,78%	Superado	0,00	19,50	23,50	N/A	N/A

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Fecha/hora de la calibración	DI cilindro	Exp cilindro	ID de cilindro cero	Exposición de cilindro cero
20103B9008	CO	16/12/2025 13:59:22 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
20103B7028	CO2	16/12/2025 14:00:17 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
20103B9008	H2S	16/12/2025 13:58:37 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
25110UB032	LEL(CH4)	16/12/2025 13:59:49 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
2010180002	NO2	16/12/2025 13:56:39 (GMT-05:00)	4LH23BF	07/02/2027	3V5J#YF	01/12/2027
23102P5078	O2	16/12/2025 13:55:46 (GMT-05:00)	3V5J#YF	01/12/2027	3V5J#YF	01/12/2027

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

CALIBRATION CERTIFICATE

N° 2025 - 1873

Cra, 7 No. 155C-30 Torre E Of 1408
Centro Empresarial North Point
PBX: 7433208 - Cel: 3212437480
Bogotá, D.C – Colombia
soporte@safetyinstruments.com.co

INFORMACION INSTRUMENTO Instrument

FABRICANTE: Manufacturer	INDUSTRIAL SCIENTIFIC
INSTRUMENTO: Instrument	MULTI-DETECTOR DE GASES
MODELO: Model	IBRID MX6
SERIAL: Serial Number	201038P-014

INFORMACION CLIENTE Y FECHAS CALIBRACION

Customer and Calibration Date

CLIENTE: Customer	AGENCIA NACIONAL DE MINERIA
ORDEN INTERNA Service Order #	2025-28844
FECHA CALIBRACION: Calibration Date:	16 de diciembre de 2025
PROXIMA CALIBRACION: Next Calibration Date:	16 de marzo de 2026

CONDICIONES AMBIENTALES Environmental Conditions

TEMPERATURA AMBIENTE: Temperature	19,1°C
HUMEDAD RELATIVA: Relative Humidity	60%
PRESION ATMOSFERICA: Atmospheric Pressure	1029.432 hPa

CONFIGURACION DE ALARMAS Alarms Setting

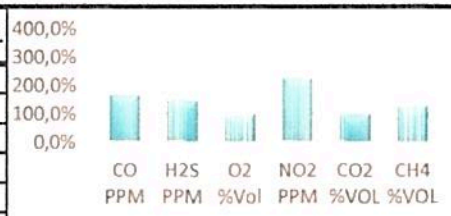
SENSOR	ALARMAS			
	BAJA	ALTA	TWA	STEL
CO PPM	25	50	25	400
H2S PPM	1	5	1	5
O2 %Vol	19,5	23,5	-	-
NO2 PPM	1	3	0,2	5
CO2 %VOL	0,5	1	0,5	3
CH4%VOL	0,5	1	-	-

GAS PATRON PARA CALIBRACION Gas Span

TIPO: Gas	GAS SECO	GAS SECO
FABRICANTE: Manufacturer	GASCO	GASCO
LOTE: Lot #	304-403427539-1	304-403427840-1
CONCENTRACION: Concentration	CO2: 2,5%VOL CO: 100PPM H2S: 25 PPM CH4: 2 %VOL O2: 18 %VOL N2: BALANCE	NO2: 25PPM N2: BALANCE
FECHA DE VENCIMIENTO: Use Before:	29 de agosto de 2027	29 de agosto de 2026

RESULTADO Y GRAFICA DE CALIBRACIÓN Results

SENSOR	PATRÓN	RESERVA	VIDA UTIL
CO PPM	100	164	164,0%
H2S PPM	25	36,8	147,2%
O2 %Vol	20,9	20,6	98,6%
CH4%VOL	2	2,55	127,5%
CO2 %VOL	2,5	2,5	100,0%
NO2 PPM	25	56,1	224,4%



VERIFICACION GENERAL Y LISTA DE CHEQUEO Check List

VERIFICACIÓN DE BATERÍA Battery Test	TARJETAS Circuit Boards	REGISTRO DATOS Data Registration	OTROS Others
CARGA: OK DURACIÓN: ESTANDAR	PRINCIPAL ☑ SENSORES ☑ DISPLAY ☑	INT. REGISTRO 60s HORA Y FECHA ☑ DATOS ☑ EVENTOS ☑	CARCASA SUP. ☑ CARCASA INF. ☑ TECLADO ☑ BOMBA FILTRO

ADVERTENCIA: Si la unidad se deja caer, sufre un impacto significativo, se expone al agua o a una concentración de gases excesiva o si falla la verificación **es necesario realizar una nueva calibración.**

CALIBRADO POR:

Ing. Andrés Casteblanco

APROBADO POR:

SAFETY INSTRUMENTS NIT.830.041.308-1

Ing. Alfonso Vásquez

Certificado de calibración

N° de serie del instrumento: 201038P-014
Fecha de calibración: 16/12/2025
Número de pieza: MX6-MJ43Q503
Número de trabajo: 201038
Fecha de configuración: 09/11/2020
Técnico de configuración: JR
Creado por: iNet
Batería: Batería de litio de 2 celdas
Assigned User:

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Tipo de gas	Gas de intervalo	Reserva de intervalo	Pasado/Fallido	Alerta de gas	Alarma baja	Alarma alta	Alarma de TWA	Alarma de STEL
20103B9034	CO	Monóxido de carbono	100,00	164,00%	Superado	0,00	25,00	50,00	25,00	400,00
20103B7004	CO2	Dióxido de carbono	2,50	100,00%	Superado	0,00	0,50	1,00	0,50	3,00
20103B9034	H2S	Sulfuro de hidrógeno	25,00	147,20%	Superado	0,00	1,00	5,00	1,00	5,00
25110UB002	LEL(CH4)	Metano	2,00	127,50%	Superado	0,00	0,50	1,00	N/A	N/A
2010180008	NO2	Dióxido de nitrógeno	25,00	224,40%	Superado	0,00	1,00	3,00	0,20	5,00
23102P5188	O2	Oxígeno	20,90	98,56%	Superado	0,00	19,50	23,50	N/A	N/A

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Fecha/hora de la calibración	DI cilindro	Exp cilindro	ID de cilindro cero	Exposición de cilindro cero
20103B9034	CO	16/12/2025 14:11:05 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
20103B7004	CO2	16/12/2025 14:12:00 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
20103B9034	H2S	16/12/2025 14:10:14 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
25110UB002	LEL(CH4)	16/12/2025 14:11:33 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
2010180008	NO2	16/12/2025 14:08:26 (GMT-05:00)	4LH23BF	07/02/2027	3V5J#YF	01/12/2027
23102P5188	O2	16/12/2025 14:07:27 (GMT-05:00)	3V5J#YF	01/12/2027	3V5J#YF	01/12/2027

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

CALIBRATION CERTIFICATE

N° 2025 - 1872

Cra, 7 No. 155C-30 Torre E Of 1408
Centro Empresarial North Point
PBX: 7433208 - Cel: 3212437480
Bogotá, D.C – Colombia
soporte@safetyinstruments.com.co

INFORMACION INSTRUMENTO Instrument

FABRICANTE: Manufacturer	INDUSTRIAL SCIENTIFIC
INSTRUMENTO: Instrument	MULTI-DETECTOR DE GASES
MODELO: Model	IBRID MX6
SERIAL: Serial Number	201038P-017

INFORMACION CLIENTE Y FECHAS CALIBRACION

Customer and Calibration Date

CLIENTE: Customer	AGENCIA NACIONAL DE MINERIA
ORDEN INTERNA Service Order #	2025-28845
FECHA CALIBRACION: Calibration Date:	16 de diciembre de 2025
PROXIMA CALIBRACION: Next Calibration Date:	16 de marzo de 2026

CONDICIONES AMBIENTALES Environmental Conditions

TEMPERATURA AMBIENTE: Temperature	19,1°C
HUMEDAD RELATIVA: Relative Humidity	60%
PRESION ATMOSFERICA: Atmospheric Pressure	1029.432 hPa

CONFIGURACION DE ALARMAS Alarms Setting

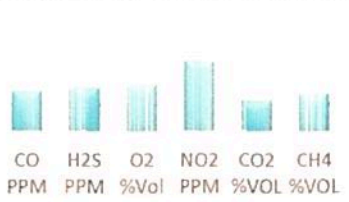
SENSOR	ALARMAS			
	BAJA	ALTA	TWA	STEL
CO PPM	25	50	25	400
H2S PPM	1	5	1	5
O2 %Vol	19,5	23,5	-	-
NO2 PPM	1	3	0,2	5
CO2 %VOL	0,5	1	0,5	3
CH4%VOL	0,5	1	-	-

GAS PATRON PARA CALIBRACION Gas Span

TIPO: Gas	GAS SECO	GAS SECO
FABRICANTE: Manufacturer	GASCO	GASCO
LOTE: Lot #	304-403427539-1	304-403427840-1
CONCENTRACION: Concentration	CO2: 2,5%VOL CO: 100PPM H2S: 25 PPM CH4: 2 %VOL O2: 18 %VOL N2: BALANCE	NO2: 25PPM N2: BALANCE
FECHA DE VENCIMIENTO: Use Before:	29 de agosto de 2027	29 de agosto de 2026

RESULTADO Y GRAFICA DE CALIBRACIÓN Results

SENSOR	PATRÓN	RESERVA	VIDA UTIL
CO PPM	100	143	143,0%
H2S PPM	25	38,9	155,6%
O2 %Vol	20,9	35	167,5%
CH4%VOL	2	2,72	136,0%
CO2 %VOL	2,5	2,81	112,4%
NO2 PPM	25	62,8	251,2%



VERIFICACION GENERAL Y LISTA DE CHEQUEO Check List

VERIFICACIÓN DE BATERÍA Battery Test	TARJETAS Circuit Boards	REGISTRO DATOS Data Registration	OTROS Others
CARGA: OK DURACIÓN: ESTANDAR	PRINCIPAL ☑ SENSORES ☑ DISPLAY ☑	INT. REGISTRO 60s HORA Y FECHA ☑ DATOS ☑ EVENTOS ☑	CARCASA SUP. ☑ CARCASA INF. ☑ TECLADO ☑ BOMBA FILTRO

ADVERTENCIA: Si la unidad se deja caer, sufre un impacto significativo, se expone al agua o a una concentración de gases excesiva o si falla la verificación **es necesario realizar una nueva calibración.**

CALIBRADO POR:

Ing. Andrés Casteblanco

APROBADO POR:

Ing. Alfonso Vásquez

Certificado de calibración

N° de serie del instrumento: 201038P-017
Fecha de calibración: 16/12/2025
Número de pieza: MX6-MJ43Q503
Número de trabajo: 201038
Fecha de configuración: 09/11/2020
Técnico de configuración: JR
Creado por: iNet
Batería: Batería de litio de 2 celdas
Assigned User:

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Tipo de gas	Gas de intervalo	Reserva de intervalo	Pasado/Fallido	Alerta de gas	Alarma baja	Alarma alta	Alarma de TWA	Alarma de STEL
20103B9006	CO	Monóxido de carbono	100,00	143,00%	Superado	0,00	25,00	50,00	25,00	400,00
20103B7019	CO2	Dióxido de carbono	2,50	112,40%	Superado	0,00	0,50	1,00	0,50	3,00
20103B9006	H2S	Sulfuro de hidrógeno	25,00	155,60%	Superado	0,00	1,00	5,00	1,00	5,00
25110UB029	LEL(CH4)	Metano	2,00	136,00%	Superado	0,00	0,50	1,00	N/A	N/A
2010180009	NO2	Dióxido de nitrógeno	25,00	251,20%	Superado	0,00	1,00	3,00	0,20	5,00
25102JC004	O2	Oxígeno	20,90	167,46%	Superado	0,00	19,50	23,50	N/A	N/A

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Fecha/hora de la calibración	DI cilindro	Exp cilindro	ID de cilindro cero	Exposición de cilindro cero
20103B9006	CO	16/12/2025 14:26:29 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
20103B7019	CO2	16/12/2025 14:27:25 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
20103B9006	H2S	16/12/2025 14:25:53 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
25110UB029	LEL(CH4)	16/12/2025 14:26:57 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
2010180009	NO2	16/12/2025 14:23:49 (GMT-05:00)	4LH23BF	07/02/2027	3V5J#YF	01/12/2027
25102JC004	O2	16/12/2025 14:22:58 (GMT-05:00)	3V5J#YF	01/12/2027	3V5J#YF	01/12/2027

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

CALIBRATION CERTIFICATE

N° 2025 - 1871

Cra, 7 No. 155C-30 Torre E Of 1408
Centro Empresarial North Point
PBX: 7433208 - Cel: 3212437480
Bogotá, D.C – Colombia
soporte@safetyinstruments.com.co

INFORMACION INSTRUMENTO Instrument

FABRICANTE: Manufacturer	INDUSTRIAL SCIENTIFIC
INSTRUMENTO: Instrument	MULTI-DETECTOR DE GASES
MODELO: Model	IBRID MX6
SERIAL: Serial Number	201038P-020

INFORMACION CLIENTE Y FECHAS CALIBRACION

Customer and Calibration Date

CLIENTE: Customer	AGENCIA NACIONAL DE MINERIA
ORDEN INTERNA Service Order #	2025-28846
FECHA CALIBRACION: Calibration Date:	16 de diciembre de 2025
PROXIMA CALIBRACION: Next Calibration Date:	16 de marzo de 2026

CONDICIONES AMBIENTALES Environmental Conditions

TEMPERATURA AMBIENTE: Temperature	19,1°C
HUMEDAD RELATIVA: Relative Humidity	60%
PRESION ATMOSFERICA: Atmospheric Pressure	1029.432 hPa

CONFIGURACION DE ALARMAS Alarms Setting

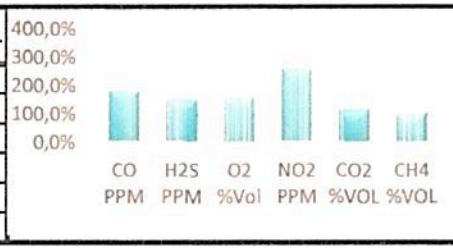
SENSOR	ALARMAS			
	BAJA	ALTA	TWA	STEL
CO PPM	25	50	25	400
H2S PPM	1	5	1	5
O2 %Vol	19,5	23,5	-	-
NO2 PPM	1	3	0,2	5
CO2 %VOL	0,5	1	0,5	3
CH4%VOL	0,5	1	-	-

GAS PATRON PARA CALIBRACION Gas Span

TIPO: Gas	GAS SECO	GAS SECO
FABRICANTE: Manufacturer	GASCO	GASCO
LOTE: Lot #	304-403427539-1	304-403427840-1
CONCENTRACION: Concentration	CO2: 2,5%VOL CO: 100PPM H2S: 25 PPM CH4: 2 %VOL O2: 18 %VOL N2: BALANCE	NO2: 25PPM N2: BALANCE
FECHA DE VENCIMIENTO: Use Before:	29 de agosto de 2027	29 de agosto de 2026

RESULTADO Y GRAFICA DE CALIBRACIÓN Results

SENSOR	PATRÓN	RESERVA	VIDA UTIL
CO PPM	100	179	179,0%
H2S PPM	25	37,5	150,0%
O2 %Vol	20,9	33,4	159,8%
CH4%VOL	2	2,07	103,5%
CO2 %VOL	2,5	2,92	116,8%
NO2 PPM	25	64,6	258,4%



VERIFICACION GENERAL Y LISTA DE CHEQUEO Check List

VERIFICACIÓN DE BATERÍA Battery Test	TARJETAS Circuit Boards	REGISTRO DATOS Data Registration	OTROS Others
CARGA: OK DURACIÓN: ESTANDAR	PRINCIPAL ☑ SENSORES ☑ DISPLAY ☑	INT. REGISTRO 60s HORA Y FECHA ☑ DATOS ☑ EVENTOS ☑	CARCASA SUP. ☑ CARCASA INF. ☑ TECLADO ☑ BOMBA FILTRO

ADVERTENCIA: Si la unidad se deja caer, sufre un impacto significativo, se expone al agua o a una concentración de gases excesiva o si falla la verificación **es necesario realizar una nueva calibración.**

CALIBRADO POR:

Ing. Andrés Casteblanco

APROBADO POR:

Ing. Alfonso Vásquez

Certificado de calibración

N° de serie del instrumento: 201038P-020
Fecha de calibración: 16/12/2025
Número de pieza: MX6-MJ43Q503
Número de trabajo: 201038
Fecha de configuración: 09/11/2020
Técnico de configuración: JR
Creado por: iNet
Batería: Batería de litio de 2 celdas
Assigned User:

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Tipo de gas	Gas de intervalo	Reserva de intervalo	Pasado/Fallido	Alerta de gas	Alarma baja	Alarma alta	Alarma de TWA	Alarma de STEL
20103B9031	CO	Monóxido de carbono	100,00	179,00%	Superado	0,00	25,00	50,00	25,00	400,00
20103B7006	CO2	Dióxido de carbono	2,50	116,80%	Superado	0,00	0,50	1,00	0,50	3,00
20103B9031	H2S	Sulfuro de hidrógeno	25,00	150,00%	Superado	0,00	1,00	5,00	1,00	5,00
231101M012	LEL(CH4)	Metano	2,00	103,50%	Superado	0,00	0,50	1,00	N/A	N/A
2010180013	NO2	Dióxido de nitrógeno	25,00	258,40%	Superado	0,00	1,00	3,00	0,20	5,00
25102JC097	O2	Oxígeno	20,90	159,81%	Superado	0,00	19,50	23,50	N/A	N/A

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Fecha/hora de la calibración	DI cilindro	Exp cilindro	ID de cilindro cero	Exposición de cilindro cero
20103B9031	CO	16/12/2025 14:39:58 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
20103B7006	CO2	16/12/2025 14:40:53 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
20103B9031	H2S	16/12/2025 14:39:30 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
231101M012	LEL(CH4)	16/12/2025 14:40:26 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
2010180013	NO2	16/12/2025 14:37:33 (GMT-05:00)	4LH23BF	07/02/2027	3V5J#YF	01/12/2027
25102JC097	O2	16/12/2025 14:36:48 (GMT-05:00)	3V5J#YF	01/12/2027	3V5J#YF	01/12/2027

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

CALIBRATION CERTIFICATE

N° 2025 - 1870

Cra, 7 No. 155C-30 Torre E Of 1408
Centro Empresarial North Point
PBX: 7433208 - Cel: 3212437480
Bogotá, D.C – Colombia
soporte@safetyinstruments.com.co

INFORMACION INSTRUMENTO Instrument

FABRICANTE: Manufacturer	INDUSTRIAL SCIENTIFIC
INSTRUMENTO: Instrument	MULTI-DETECTOR DE GASES
MODELO: Model	IBRID MX6
SERIAL: Serial Number	201038P-023

INFORMACION CLIENTE Y FECHAS CALIBRACION

Customer and Calibration Date

CLIENTE: Customer	AGENCIA NACIONAL DE MINERIA
ORDEN INTERNA Service Order #	2025-28847
FECHA CALIBRACION: Calibration Date:	16 de diciembre de 2025
PROXIMA CALIBRACION: Next Calibration Date:	16 de marzo de 2026

CONDICIONES AMBIENTALES Environmental Conditions

TEMPERATURA AMBIENTE: Temperature	19,1°C
HUMEDAD RELATIVA: Relative Humidity	60%
PRESION ATMOSFERICA: Atmospheric Pressure	1029.432 hPa

CONFIGURACION DE ALARMAS Alarms Setting

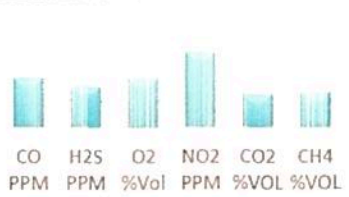
SENSOR	ALARMAS			
	BAJA	ALTA	TWA	STEL
CO PPM	25	50	25	400
H2S PPM	1	5	1	5
O2 %Vol	19,5	23,5	-	-
NO2 PPM	1	3	0,2	5
CO2 %VOL	0,5	1	0,5	3
CH4%VOL	0,5	1	-	-

GAS PATRON PARA CALIBRACION Gas Span

TIPO: Gas	GAS SECO	GAS SECO
FABRICANTE: Manufacturer	GASCO	GASCO
LOTE: Lot #	304-403427539-1	304-403427840-1
CONCENTRACION: Concentration	CO2: 2,5%VOL CO: 100PPM H2S: 25 PPM CH4: 2 %VOL O2: 18 %VOL N2: BALANCE	NO2: 25PPM N2: BALANCE
FECHA DE VENCIMIENTO: Use Before:	29 de agosto de 2027	29 de agosto de 2026

RESULTADO Y GRAFICA DE CALIBRACIÓN Results

SENSOR	PATRÓN	RESERVA	VIDA UTIL
CO PPM	100	177	177,0%
H2S PPM	25	36,7	146,8%
O2 %Vol	20,9	37,1	177,5%
CH4%VOL	2	2,53	126,5%
CO2 %VOL	2,5	2,99	119,6%
NO2 PPM	25	67,3	269,2%



VERIFICACION GENERAL Y LISTA DE CHEQUEO Check List

VERIFICACIÓN DE BATERÍA Battery Test	TARJETAS Circuit Boards	REGISTRO DATOS Data Registration	OTROS Others
CARGA: OK DURACIÓN: ESTANDAR	PRINCIPAL ☑ SENSORES ☑ DISPLAY ☑	INT. REGISTRO 60s HORA Y FECHA ☑ DATOS ☑ EVENTOS ☑	CARCASA SUP. ☑ CARCASA INF. ☑ TECLADO ☑ BOMBA FILTRO

ADVERTENCIA: Si la unidad se deja caer, sufre un impacto significativo, se expone al agua o a una concentración de gases excesiva o si falla la verificación **es necesario realizar una nueva calibración.**

CALIBRADO POR:

Ing. Andrés Casteblanco

APROBADO POR:

NIT.830.041.308-1

Ing. Alfonso Vásquez

Certificado de calibración

N° de serie del instrumento: 201038P-023
Fecha de calibración: 16/12/2025
Número de pieza: MX6-MJ43Q503
Número de trabajo: 201038
Fecha de configuración: 09/11/2020
Técnico de configuración: JR
Creado por: iNet
Batería: Batería de litio de 2 celdas
Assigned User:

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Tipo de gas	Gas de intervalo	Reserva de intervalo	Pasado/Fallido	Alerta de gas	Alarma baja	Alarma alta	Alarma de TWA	Alarma de STEL
20103B9009	CO	Monóxido de carbono	100,00	177,00%	Superado	0,00	25,00	50,00	25,00	400,00
251111T015	CO2	Dióxido de carbono	2,50	119,60%	Superado	0,00	0,50	1,00	0,50	3,00
20103B9009	H2S	Sulfuro de hidrógeno	25,00	146,80%	Superado	0,00	1,00	5,00	1,00	5,00
25110UB015	LEL(CH4)	Metano	2,00	126,50%	Superado	0,00	0,50	1,00	N/A	N/A
251021K041	NO2	Dióxido de nitrógeno	25,00	269,20%	Superado	0,00	1,00	3,00	0,20	5,00
25102JC030	O2	Oxígeno	20,90	177,51%	Superado	0,00	19,50	23,50	N/A	N/A

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Fecha/hora de la calibración	DI cilindro	Exp cilindro	ID de cilindro cero	Exposición de cilindro cero
20103B9009	CO	16/12/2025 14:54:38 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
251111T015	CO2	16/12/2025 14:55:33 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
20103B9009	H2S	16/12/2025 14:53:53 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
25110UB015	LEL(CH4)	16/12/2025 14:55:05 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
251021K041	NO2	16/12/2025 14:51:41 (GMT-05:00)	4LH23BF	07/02/2027	3V5J#YF	01/12/2027
25102JC030	O2	16/12/2025 14:50:50 (GMT-05:00)	3V5J#YF	01/12/2027	3V5J#YF	01/12/2027

SAFETY INSTRUMENTS

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN

CALIBRATION CERTIFICATE

N° 2025 - 1869

Cra, 7 No. 155C-30 Torre E Of 1408
Centro Empresarial North Point
PBX: 7433208 - Cel: 3212437480
Bogotá, D.C – Colombia
soporte@safetyinstruments.com.co

INFORMACION INSTRUMENTO Instrument

FABRICANTE: Manufacturer	INDUSTRIAL SCIENTIFIC
INSTRUMENTO: Instrument	MULTI-DETECTOR DE GASES
MODELO: Model	IBRID MX6
SERIAL: Serial Number	201038P-025

INFORMACION CLIENTE Y FECHAS CALIBRACION

Customer and Calibration Date

CLIENTE: Customer	AGENCIA NACIONAL DE MINERIA
ORDEN INTERNA Service Order #	2025-28852
FECHA CALIBRACION: Calibration Date:	16 de diciembre de 2025
PROXIMA CALIBRACION: Next Calibration Date:	16 de marzo de 2026

CONDICIONES AMBIENTALES Environmental Conditions

TEMPERATURA AMBIENTE: Temperature	19,1°C
HUMEDAD RELATIVA: Relative Humidity	60%
PRESION ATMOSFERICA: Atmospheric Pressure	1029.432 hPa

CONFIGURACION DE ALARMAS Alarms Setting

SENSOR	ALARMAS			
	BAJA	ALTA	TWA	STEL
CO PPM	25	50	25	400
H2S PPM	1	5	1	5
O2 %Vol	19,5	23,5	-	-
NO2 PPM	1	3	0,2	5
CO2 %VOL	0,5	1	0,5	3
CH4%VOL	0,5	1	-	-

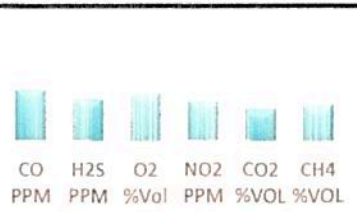
ADVERTENCIA: SI la unidad se deja caer, sufre un impacto significativo, se expone al agua o a una concentración de gases excesiva o si falla la verificaciòn **es necesario realizar una nueva calibraciòn.**

GAS PATRON PARA CALIBRACION Gas Span

TIPO: Gas	GAS SECO	GAS SECO
FABRICANTE: Manufacturer	GASCO	GASCO
LOTE: Lot #	304-403427539-1	304-403427840-1
CONCENTRACION: Concentration	CO2: 2,5%VOL CO: 100PPM H2S: 25 PPM CH4: 2 %VOL O2: 18 %VOL N2: BALANCE	NO2: 25PPM N2: BALANCE
FECHA DE VENCIMIENTO: Use Before:	29 de agosto de 2027	29 de agosto de 2026

RESULTADO Y GRAFICA DE CALIBRACIÓN Results

SENSOR	PATRÓN	RESERVA	VIDA UTIL
CO PPM	100	182	182,0%
H2S PPM	25	37,7	150,8%
O2 %Vol	20,9	35,8	171,3%
CH4%VOL	2	2,6	130,0%
CO2 %VOL	2,5	2,92	116,8%
NO2 PPM	25	35	140,0%



VERIFICACION GENERAL Y LISTA DE CHEQUEO Check List

VERIFICACIÓN DE BATERÍA Battery Test	TARJETAS Circuit Boards	REGISTRO DATOS Data Registration	OTROS Others
CARGA: OK DURACIÓN: ESTANDAR	PRINCIPAL ☑ SENSORES ☑ DISPLAY ☑	INT. REGISTRO 60s HORA Y FECHA ☑ DATOS ☑ EVENTOS ☑	CARCASA SUP. ☑ CARCASA INF. ☑ TECLADO ☑ BOMBA FILTRO

CALIBRADO POR:

Ing. Andrés Casteblanco

APROBADO POR:

Ing. Alfonso Vásquez

Certificado de calibración

N° de serie del instrumento: 201038P-025
Fecha de calibración: 16/12/2025
Número de pieza: MX6-MJ43Q503
Número de trabajo: 201038
Fecha de configuración: 09/11/2020
Técnico de configuración: JR
Creado por: iNet
Batería: Batería de litio de 2 celdas
Assigned User:

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Tipo de gas	Gas de intervalo	Reserva de intervalo	Pasado/Fallido	Alerta de gas	Alarma baja	Alarma alta	Alarma de TWA	Alarma de STEL
20103B9012	CO	Monóxido de carbono	100,00	182,00%	Superado	0,00	25,00	50,00	25,00	400,00
251111T006	CO2	Dióxido de carbono	2,50	116,80%	Superado	0,00	0,50	1,00	0,50	3,00
20103B9012	H2S	Sulfuro de hidrógeno	25,00	150,80%	Superado	0,00	1,00	5,00	1,00	5,00
25110UB001	LEL(CH4)	Metano	2,00	130,00%	Superado	0,00	0,50	1,00	N/A	N/A
181000K007	NO2	Dióxido de nitrógeno	25,00	140,00%	Superado	0,00	1,00	3,00	0,20	5,00
25102JC087	O2	Oxígeno	20,90	171,29%	Superado	0,00	19,50	23,50	N/A	N/A

N° de serie del sensor	Tipo de sensor	Fecha/hora de la calibración	DI cilindro	Exp cilindro	ID de cilindro cero	Exposición de cilindro cero
20103B9012	CO	16/12/2025 15:19:39 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
251111T006	CO2	16/12/2025 15:20:51 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
20103B9012	H2S	16/12/2025 15:19:03 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
25110UB001	LEL(CH4)	16/12/2025 15:20:24 (GMT-05:00)	ZT#BMBB	02/12/2026	3V5J#YF	01/12/2027
181000K007	NO2	16/12/2025 15:16:52 (GMT-05:00)	4LH23BF	07/02/2027	3V5J#YF	01/12/2027
25102JC087	O2	16/12/2025 15:15:52 (GMT-05:00)	3V5J#YF	01/12/2027	3V5J#YF	01/12/2027

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	**FORMATO UNICO RETIRO DE ELEMENTOS ANM**	VERSIÓN 2 APO2-P-001-F-006 Página 1 de 1

AUTORIZAMOS Prindel CÉDULA

CARGO: Correspondencia FECHA DE 19/12/2025 HORA: AM ☐ PM ☐

ÁREA: FECHA DE HORA: AM ☐ PM ☐

Para retirar los siguientes elementos de las instalaciones de la Agencia Nacional de Minería Sede: Sede Central

ITEM	SECUENCIA	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	MARCA	SERIE	DESTINO	FUNCIONARIO RESPONSABLE INVENTARIOS
1	27710	MONITOR MULTIGAS MX6 - 6 GASES: 02,CH4,CO,H2S,CO2,NO2	Ind. Scientific	21038P-006	ESSM-Cucuta	Sindy Melissa Mancilla (Fomento-Cucuta)
2						
3						
4						
5						

En constancia se firma la presente formato por quienes en el intervienen

Firma / Vo.Bo.:

Nombre de reconocimiento (DN): 1.3.6.1.4.1.4710.1.3.2=9005000182, street=AC 26 No. 59-51 OF 801 TO 4, email=jorge.barreto@anm.gov.co, cn=Jorge Adalberto Barreto Caldon, serialNumber=11339259, title=Coordinador del Grupo de Seguridad y Salvamento Minero, ou=Vicepresidencia de Seguimiento Control y Seguridad Minera, ou=Funcion Publica Emitido por Andes SCD Ac 26 69C 03 Torre B OF 701, o=AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA, l=BOGOTA, st=BOGOTA D.C., c=CO
Fecha: 2025.12.19 11:15:14 -05'00'

FUNCIONARIO QUE RETIRA EL ELEMENTO | **RESPONSABLE DE INVENTARIO** | **JEFE DE OFICINA / ÁREA**

INVENTARIOS

* Para adelantar el trámite se requiere original con una (1) copia

Informacion publica

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	**FORMATO UNICO RETIRO DE ELEMENTOS ANM**	VERSIÓN 2 APO2-P-001-F-006 Página 1 de 1

AUTORIZAMOS Prindel CÉDULA

CARGO: Correspondencia FECHA DE 19/12/2025 HORA: AM ☐ PM ☐

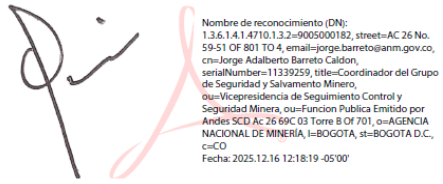
ÁREA: FECHA DE HORA: AM ☐ PM ☐

Para retirar los siguientes elementos de las instalaciones de la Agencia Nacional de Minería Sede: Sede Central

ITEM	SECUENCIA	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	MARCA	SERIE	DESTINO	FUNCIONARIO RESPONSABLE INVENTARIOS
1	27723	MONITOR MULTIGAS MX6 - 6 GASES: 02,CH4,CO,H2S,CO2,NO2	Ind. Scientific	201038P-017	ESSM-Nobsa-Fomento	Henry Alejandro Salazar (Fomento-Nobsa)
2	27721	MONITOR MULTIGAS MX6 - 6 GASES: 02,CH4,CO,H2S,CO2,NO2	Ind. Scientific	201038P-020	ESSM-Nobsa-Fomento	Henry Alejandro Salazar (Fomento-Nobsa)
3	5557	MONITOR MULTIGAS MX6 - 6 GASES: 02,CH4,CO,H2S,CO2,NO2	Drager	ARLH-0084	ESSM-Nobsa	Henry Alejandro Salazar
4	5558	MONITOR MULTIGAS MX6 - 6 GASES: 02,CH4,CO,H2S,CO2,NO2	Drager	ARLH-0127	ESSM-Nobsa	Henry Alejandro Salazar
5	28986	MONITOR MULTIGAS MX6 - 6 GASES: 02,CH4,CO,H2S,CO2,NO2	Ind. Scientific	18100PA-009	ESSM-Nobsa	Henry Alejandro Salazar
6						
7						
8						
9						
10						

En constancia se firma la presente formato por quienes en el intervienen

Firma / Vo.Bo.:



FUNCIONARIO QUE RETIRA EL ELEMENTO | **RESPONSABLE DE INVENTARIO** | **JEFE DE OFICINA / ÁREA**

INVENTARIOS

* Para adelantar el trámite se requiere original con una (1) copia

Informacion publica

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	**FORMATO UNICO RETIRO DE ELEMENTOS ANM**	VERSIÓN 2 APO2-P-001-F-006 Página 1 de 1

AUTORIZAMOS Prindel CÉDULA

CARGO: Correspondencia FECHA DE 19/12/2025 HORA: AM ☐ PM ☐

ÁREA: FECHA DE HORA: AM ☐ PM ☐

Para retirar los siguientes elementos de las instalaciones de la Agencia Nacional de Minería Sede: Sede Central

ITEM	SECUENCIA	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	MARCA	SERIE	DESTINO	FUNCIONARIO RESPONSABLE INVENTARIOS
1	27720	MONITOR MULTIGAS MX6 - 6 GASES: 02,CH4,CO,H2S,CO2,NO2	Ind. Scientific	201038P-013	ESSM-Ubate	Julian Felipe Camargo Cely (Fomento-Ubate)
2	27718	MONITOR MULTIGAS MX6 - 6 GASES: 02,CH4,CO,H2S,CO2,NO2	Ind. Scientific	201038P-014	ESSM-Ubate	Julian Felipe Camargo Cely (Fomento-Ubate)
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

En constancia se firma la presente formato por quienes en el intervienen

Firma / Vo.Bo.:

Nombre de reconocimiento (DN): 1.3.6.1.4.1.4710.1.3.2=#0905000182, street=AC 26 No. 59-51 OF 801 TO 4, email=jorge.barreto@anm.gov.co, cn=Jorge Adalberto Barreto Caldon, serialNumber=11339259, title=Coordinador del Grupo de Seguridad y Salvamento Minero, ou=Vicepresidencia de Seguimiento Control y Seguridad Minera, ou=Funcion Publica Emitido por Andes SCD, Ac 26 69C 03 Torre B Of 701, o=AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA, l=BOGOTA, st=BOGOTA D.C., c=CO
Fecha: 2025.12.19 11:14:42 -05'00'

FUNCIONARIO QUE RETIRA EL ELEMENTO | **RESPONSABLE DE INVENTARIO** | **JEFE DE OFICINA / ÁREA**

INVENTARIOS

* Para adelantar el trámite se requiere original con una (1) copia

Informacion publica

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	**FORMATO UNICO RETIRO DE ELEMENTOS ANM**	VERSIÓN 2
		APO2-P-001-F-006
		Página 1 de 1

AUTORIZAMOS Prindel CÉDULA

CARGO: Correspondencia FECHA DE 19/12/2025 HORA: AM ☐ PM ☐

ÁREA: FECHA DE HORA: AM ☐ PM ☐

Para retirar los siguientes elementos de las instalaciones de la Agencia Nacional de Minería Sede: Sede Central

ITEM	SECUENCIA	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	MARCA	SERIE	DESTINO	FUNCIONARIO RESPONSABLE INVENTARIOS
1	27788	MONITOR MULTIGAS MX6 - 6 GASES: 02,CH4,CO,H2S,CO2,NO2	Ind. Scientific	201038P-023	PSSM-Bucaramanga	Leidy Patricia Almanza (Fomento-Bucaramanga)
2	27789	MONITOR MULTIGAS MX6 - 6 GASES: 02,CH4,CO,H2S,CO2,NO2	Ind. Scientific	201038P-025	PSSM-Bucaramanga	Leidy Patricia Almanza (Fomento-Bucaramanga)
3						
4						
5						

En constancia se firma la presente formato por quienes en el intervienen

Firma / Vo.Bo.:

Nombre de reconocimiento (DN): 1.3.6.1.4.1.4710.1.3.2=900500182, street=AC 26 No. 59-51 OF 801 TO 4, email=jorge.barreto@anm.gov.co, cn=Jorge Adalberto Barreto Caldon, serialNumber=11339259, title=Coordinador del Grupo de Seguridad y Salvamento Minero, ou=Vicepresidencia de Seguimiento Control y Seguridad Minera, ou=Funcion Publica Emitido por Andes SCD Ac 26 69C 03 Torre B Of 701, o=AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA, l=BOGOTA, st=BOGOTA D.C., c=CO
Fecha: 2025.12.19 11:12:48 -05'00'

FUNCIONARIO QUE RETIRA EL ELEMENTO

RESPONSABLE DE INVENTARIO

JEFE DE OFICINA / ÁREA

INVENTARIOS

* Para adelantar el trámite se requiere original con una (1) copia

Informacion publica

REMISIÓN	M2025 - 1664

Fecha: 17/12/2025
Señores: AGENCIA NACIONAL DE MINERIA
Atención: DEPTO COMPRAS
Referencia: Servicio Mantenimiento / revision / Calibración

PRODUCTO	REFERENCIA	SERIE	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN COMENTARIOS O OBSERVACIONES
Multidetect	IBRIDMX6	18100PA-009	1	**Equipo Multidetector de gases marca Industrial Scientific, con sensores para seis (6) gases: Oxígeno, H2S, CO, CH4, CO2 y NO2.** -Equipo calibrado certificado adjunto. -Se realiza cambio de sensor O2 N/S:25102JC038. -Se envía equipo sin accesorios.
Multidetect	IBRIDMX6	201038P-004	1	**Equipo Multidetector de gases marca Industrial Scientific, con sensores para seis (6) gases: Oxígeno, H2S, CO, CH4, CO2 y NO2.** -Equipo calibrado certificado adjunto. -Se realiza cambio de sensor O2 N/S:25102JC164, CH4 N/S:25110UB014. -Se envía equipo sin accesorios.
Multidetect	IBRIDMX6	201038P-006	1	**Equipo Multidetector de gases marca Industrial Scientific, con sensores para seis (6) gases: Oxígeno, H2S, CO, CH4, CO2 y NO2.** -Equipo calibrado certificado adjunto. -Se realiza cambio de sensor O2 N/S:25102JC019, NO2 N/S:251021K038. -Se envía equipo sin accesorios.
Multidetect	IBRIDMX6	201038P-012	1	**Equipo Multidetector de gases marca Industrial Scientific, con sensores para seis (6) gases: Oxígeno, H2S, CO, CH4, CO2 y NO2.** -Equipo calibrado certificado adjunto. -Se realiza cambio de sensor O2 N/S:25102JC052, CH4 N/S:25110UB020. -Se envía equipo sin accesorios.
Multidetect	IBRIDMX6	201038P-013	1	**Equipo Multidetector de gases marca Industrial Scientific, con sensores para seis (6) gases: Oxígeno, H2S, CO, CH4, CO2 y NO2.** -Equipo calibrado certificado adjunto. -Se realiza cambio de sensor CH4 N/S:25110UB032. -Se envía equipo sin accesorios.
Multidetect	IBRIDMX6	201038P-014	1	**Equipo Multidetector de gases marca Industrial Scientific, con sensores para seis (6) gases: Oxígeno, H2S, CO, CH4, CO2 y NO2.** -Equipo calibrado certificado adjunto. -Se realiza cambio de sensor CH4 N/S:25110UB002. -Se envía equipo sin accesorios.
Multidetect	IBRIDMX6	201038P-017	1	**Equipo Multidetector de gases marca Industrial Scientific, con sensores para seis (6) gases: Oxígeno, H2S, CO, CH4, CO2 y NO2.** -Equipo calibrado certificado adjunto. -Se realiza cambio de sensor O2 N/S:25102JC004, CH4 N/S:25110UB029. -Se envía equipo sin accesorios.

Multidetect	IBRIDMX6	201038P-020	1	**Equipo Multidetector de gases marca Industrial Scientific, con sensores para seis (6) gases: Oxígeno, H2S, CO, CH4, CO2 y NO2.** -Equipo calibrado certificado adjunto. -Se realiza cambio de sensor O2 N/S:25102JC097. -Se envía equipo sin accesorios.
Multidetect	IBRIDMX6	201038P-023	1	**Equipo Multidetector de gases marca Industrial Scientific, con sensores para seis (6) gases: Oxígeno, H2S, CO, CH4, CO2 y NO2.** -Equipo calibrado certificado adjunto. -Se realiza cambio de sensor O2 N/S:25102JC030, CH4 N/S:25110UB015, CO2 N/S:251111T015, NO2 N/S:251021K041. -Se envía equipo sin accesorios.
Multidetect	IBRIDMX6	201038P-025	1	**Equipo Multidetector de gases marca Industrial Scientific, con sensores para seis (6) gases: Oxígeno, H2S, CO, CH4, CO2 y NO2.** -Equipo calibrado certificado adjunto. -Se realiza cambio de sensor O2 N/S:25102JC087, CO2 N/S:251111T006, CH4 N/S:25110UB001, BATERIA N/S:2503GCT-09I, CARCASA FRONTAL CON TECLADO. -Se envía equipo sin accesorios.

Ingeniero que despacha:
ANDRES CASTEBLANCO

Persona o empresa que recibe:
FIRMA / SELLO

Agencia Nacional de Minería

MEMORANDO

Radicado: 20253410375423

Agencia Nacional de Minería

Bogotá, diciembre 19 de 2025

PARA: **Manuel Alejandro Mesa**
Técnico Asistencial O1 Grado 10

DE: Gestor T1 Grado 07

ASUNTO: Envió equipos Multidtectores de gases Fomento

Cordial Saludo,

Me permito remitir uno (1) marca Industrial Scientific, un vez realizado el mantenimiento de los multidetectores de gases de la ANM en cumplimiento del contrato SGR-639-2025, a continuación, se describen los datos específicos del equipo remitido, con el fin de asegurar la correcta identificación de sus secuencias y números de serie.

EQUIPO	MARCA	SEDE	SERIE	SECUEN-CIA	VALOR DECLA-RADO
MULTIDETEC-TOR	INDUS-TRAIL SCIENTI-FIC	ESSM- CU-CUTA	201038P-006	27710	$ 12.405.750

Atentamente,

William Pérez Cárdenas
Gestor T1 Grado 07

Anexos: 1
Copia: Jorge Adalberto Barreto
Elaboró: William Pérez Cárdenas.
Revisó: No aplica.
Fecha de elaboración: diciembre 19 de 2025
Número de radicado que responde: No Aplica
Tipo de respuesta: Informativo**.**
Archivado en: No aplica

Agencia Nacional de Minería

MEMORANDO

Radicado: 20253410375453
Agencia Nacional de Minería

Bogotá, diciembre 19 de 2025

PARA: **Henry Alejandro Salazar**
Técnico Asistencial O1 Grado 10

DE: Gestor T1 Grado 07

ASUNTO: Envió equipos Multidtectores de gases

Cordial Saludo,

Me permito remitir tres (3) marca Industrial Scientific, un vez realizado el mantenimiento de los multidetectores de gases de la ANM en cumplimiento del contrato SGR-639-2025, adicionalmente se envían dos (2) equipos marca Drager que no se encuentran en el listado de priorización por consiguiente no se les realizo mantenimiento, a continuación, se describen los datos específicos de cada equipo remitido.

EQUIPO	MARCA	SEDE	SERIE	SECUEN-CIA	VALOR DECLA-RADO
MULTIDETEC-TOR	INDUS-TRAIL SCIENTIFIC	ESSM- NOBSA -FO-MENTO	201038P-017	27723	$ 12.405.750,00
		ESSM- NOBSA -FO-MENTO	201038P-020	27721	$ 12.405.750,00
		ESSM- NOBSA	18100PA-009	28986	$ 9.615.200,00
	DRAGER	ESSM- NOBSA	ARLH-0084	5557	$ 6.931.228,07
		ESSM- NOBSA	ARLH-0127	5558	$ 6.931.228,07

Atentamente,

William Pérez Cárdenas
Gestor T1 Grado 07

Anexos: No aplica
Copia: Jorge Adalberto Barreto
Elaboró: William Pérez Cárdenas
Revisó: No aplica.
Fecha de elaboración: diciembre 19 de 2025
Número de radicado que responde: No Aplica
Tipo de respuesta: Informativo**.**
Archivado en: No aplica

Agencia Nacional de Minería

MEMORANDO

Radicado: 20253410375433
Agencia Nacional de Minería

Bogotá, diciembre 19 de 2025

PARA: **Julian Felipe Camargo**
Técnico Asistencia O1 Grado 10

DE: Gestor T1 Grado 07

ASUNTO: Envió equipos Multidetectores de gases Fomento

Cordial Saludo,

Me permito remitir dos (2) multidetectores de gases marca Industrial Scientific, un vez realizado el mantenimiento de los multidetectores de gases de la ANM en cumplimiento del contrato SGR-639-2025, a continuación, se describen los datos específicos de cada equipo remitido, con el fin de asegurar la correcta identificación de sus secuencias y números de serie.

EQUIPO	MARCA	SEDE	SERIE	SECUENCIA	VALOR DECLARADO
Multidetector	Industrial Scientific	ESSM-Ubaté	201038P-013	27720	$ 12.405.750,00
		ESSM-Ubaté	201038P-014	27718	$ 12.405.750,00

Atentamente,

William Pérez Cárdenas
Gestor T1 Grado 07

Anexos: 1
Copia: Jorge Adalberto Barreto
Elaboró William Pérez Cárdenas.
Revisó: No aplica.
Fecha de elaboración: diciembre 19 de 2025
Número de radicado que responde: No Aplica
Tipo de respuesta: Informativo**.**
Archivado en: No aplica

AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	ACTA DE INICIO PERSONA JURÍDICA

}

ACTA DE INICIO DEL CONTRATO DE SUMINISTRO No SGR-639-2025 SUSCRITO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE MINERIA Y SAFETY INSTRUMENTS LTDA, IDENTIFICADO CON NIT 830.041.308-1

CONTRATO:	SGR-639-2025
CONTRATANTE:	AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA
CONTRATISTA:	**SAFETY INSTRUMENTS LTDA** **NIT 830.041.308-1**
OBJETO:	Realizar el mantenimiento de los equipos Multidetectores de gases de la ANM destinados para actividades de Fomento Minero y de Fiscalización de títulos mineros", el cual se encuentra distribuidos por grupos de la siguiente manera: GRUPO No. 1. Mantenimiento de los equipos multidetectores de gases MX6 iBrid® de la marca Industrial Scientific.
VALOR DEL CONTRATO:	**CIENTO SETENTA Y OCHO MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE ($178.796.310),** incluido IVA y todos los costos directos e indirectos y demás impuestos, tasas, contribuciones y erogaciones a que haya lugar
FORMA DE PAGO:	La Agencia Nacional de Minería pagará al (los) CONTRATISTA (S) el valor del(os) contrato(s) conforme a la cantidad de mantenimiento efectivamente realizados, para lo cual deberá tener en cuenta el plazo de ejecución y el principio de anualidad presupuestal, así: *Presupuesto General de la Nación: Los mantenimientos deberán realizarse en la presente vigencia fiscal; es decir antes del 31 de diciembre del 2025, *Sistema General de Regalías: Los mantenimientos deberán realizarse antes del 30 de enero del 2026; para lo cual el contratista deberá presentar factura conforme a los mantenimientos efectivamente ejecutados. El pago se realizará una vez realizados los mantenimientos, según el cronograma aprobado por las partes, por el valor correspondiente a los servicios efectivamente prestados y las partes y elementos remplazados, aprobados por la Supervisión del contrato, teniendo en cuenta para ello los valores unitarios ofrecidos por el contratista, una vez se hayan recibido a satisfacción los equipos objeto de mantenimiento por parte de la Supervisión del contrato, junto con los documentos soporte, el contratista deberá presentar para aprobación del supervisor, un informe final en el que se indiquen los servicios efectivamente prestados, los elementos o partes reemplazadas y en general el desarrollo del contrato. Nota 1: El sistema de pago del contrato es por precios unitarios fijos, sin fórmula de reajuste, en consecuencia, el precio incluye todos los costos y gastos directos e indirectos, derivados de las celebración, ejecución y liquidación del contrato. Por tanto, en el valor pactado se entienden incluidos entre otros los costos y gastos de administración, salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones del personal, incrementos salariales y prestacionales, desplazamientos, transporte de los equipos, almacenamiento de los equipos, honorarios en actividades relacionadas con la ejecución del contrato, la totalidad de tributos originados por la celebración, ejecución y liquidación del contrato, las deducciones a que haya lugar y en general, todos los costos y gastos en los que deba incurrir el contratista para la correcta ejecución del contrato. Nota 2: Este pago se realizará por conducto del Grupo de Recursos Financieros de la ANM, para lo cual el contratista deberá radicar ante el supervisor dentro de los cinco (5) días siguientes a la prestación del servicio, lo siguientes documentos requeridos para el pago: 1. Factura/s con el detalle de los servicios autorizados por el supervisor del contrato. La factura deberá detallar los servicios y bienes discriminados conforme a la presentación de la oferta

Informacion publica

}

económica. 2. Informe de actividades consecuente con los cronogramas o programación de actividades, Nota de Entrada a Inventario en donde se certifique el recibo a satisfacción de la entrega del bien; esto consecuente a la prestación de servicios, suministro o adquisición de bienes y servicios. 3. Pagos de seguridad social o certificación expedida por revisor fiscal según sea el caso. 4. Estos soportes deberán estar acompañados de la verificación del pago por parte del supervisor del contrato y la certificación de cumplimiento expedida por el supervisor del contrato. Nota 3: El pago se efectuará dentro de los treinta (30) días hábiles siguientes a la radicación de la factura con el lleno de los requisitos legales, en el Grupo de Recursos Financieros de la ANM y la presentación de la constancia de cumplimiento expedida por el supervisor del contrato. Nota 4: El pago estará supeditado a la verificación previa del cumplimiento por parte del proveedor, del pago de las obligaciones parafiscales emanadas del artículo 50 de la Ley 789 de 2002, Ley 1562 de 2012, sin perjuicio de lo establecido en el Decreto 0862 de 2013, para lo cual el proveedor deberá aportar los documentos que demuestren el cumplimiento de estas obligaciones y del pago de salarios frente al personal que se encuentre ejecutando el contrato, (documento que será verificado por el Supervisor frente a planilla de pagos del contratista), o por el representante legal del Contratista Nota 5: La factura deberá venir a nombre de la Agencia Nacional de Minería dando cumplimiento a los requisitos establecidos en el artículo 617 del E.T y el Decreto 2242-2015, Resolución 000042- 2020, Directiva Presidencial 009-2020, correspondiente a las obligaciones de facturación electrónica y las reglamentaciones expedidas por la DIAN, debidamente suscrita por el funcionario competente (Supervisor) y para el pago deberá seguir las instrucciones dadas por el Grupo de Recursos Financieros de la entidad lo cual incluye la remisión al correo que la ANM indique. Nota 6: El proveedor deberá presentar RUT con obligación de facturación electrónica a fin de que los pagos cumplan con lo requerido en la directiva presidencial 009-20 y consecuentemente con ello la facturación deberá remitirse al correo del supervisor del contrato- el cual se encuentra autorizado en la DIAN- ", presentarse validada previamente por la DIAN, como requisito necesario para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las disposiciones señaladas en el decreto 358 del 5 de marzo de 2020, en concordancia, con lo dispuesto en la resolución no. 000042 del 5 de mayo de 2020 Nota 7: El pago queda sujeto igualmente al cumplimiento de los trámites administrativos a que haya lugar, a la expedición de la obligación y orden de pago SIIF, y a la disponibilidad de PAC. Los documentos soportes para el pago deberán ser avalados por el supervisor del contrato, el término para este concepto sólo empezará a contarse a partir de la fecha en que se haya aportado el último de los documentos. Nota 8: El pago se efectuará en su totalidad como abono en cuenta del beneficiario, por tanto, el contratista deberá aportar certificación bancaria a la firma del contrato. No se acepta endosos de factura, traslados de facturación, compra de facturación, o cualquier situación que implique pagos a favor de terceros diferentes del contratista, en concordancia a las disposiciones establecidas por el Ministerio de Hacienda. Nota 9: En caso de que el adjudicatario sea un oferente plural, deberá abrir una cuenta bancaria asociada al NIT de la UT o Consorcio, dicha cuenta debe ser exclusiva para el contrato que se derive del presente proceso, para lo anterior deberá allegar certificación bancaria luego de la adjudicación. Nota 10: En el caso de que la empresa adjudicataria de contrato sea extranjera sin domicilio en Colombia se les aplicará un cargo a los impuestos correspondientes le serán aplicados el Estatuto Tributario Colombiano Art. 411, 437-1 y 437-2. Tratados de doble tributación que sean

Informacion publica

}

	aplicables. Nota 11: Las demoras en el pago originadas por la presentación incorrecta de los documentos requeridos serán responsabilidad del contratista y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza. Nota 12: Se entienden incluidos como parte del precio todos los impuestos, derechos, tasas, gastos directos o indirectos y contribuciones que se generen con ocasión o como efecto del contrato que se pretende celebrar.
PLAZO:	Lo relacionado con los mantenimientos de los equipos marca MX6 iBrid®, financiados con recursos del Grupo de Fomento en el Lote 1, deberán ser realizados a más tardar el 15 de diciembre del 2025; para los demás equipos el plazo de ejecución será hasta el 30 de enero del 2026 o hasta la realización de los mantenimientos, lo que primero ocurra, término que contará a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución.

De manera virtual se reunieron **RICARDO VASQUEZ SAAVEDRA**, identificado(a) con Cédula de Ciudadanía No. 79.458.847, en calidad de Representante legal de la empresa **SAFETY INSTRUMENTS LTDA y** el funcionario **JORGE ADALBERTO BARRETO CALDÓN,** por parte del Grupo de Seguridad y Salvamento Minero, en calidad de supervisor, con el fin de suscribir el acta de inicio del contrato señalado a partir de la fecha.

Para el efecto se ha verificado por parte del Supervisor designado los siguientes requisitos legales y contractuales establecidos, que viabilizan el inicio del contrato.

Registro Presupuestal Número SGR-390625 del 15 de diciembre del 2025 por valor de $129.358.950 y ANM 581825 del 15 de diciembre del 2025 por valor de $49.437.360
CDP No. SGR-148125 del 25 de septiembre del 2025 y 110025 del 10 de septiembre del 2025
Póliza de Seguro SEGUROS DEL ESTADO S.A No. 21-44-101487708 aprobado el 16 de diciembre del 2025

Las partes expresan conocer a cabalidad las respectivas obligaciones contractuales.

Para constancia se firma la presente por quienes en ella intervinieron, a los 16 días del mes de diciembre del 2025

Nombre de reconocimiento (DN): 1.3.6.1.4.1.4710.1.3.2=900500182, street=AC 26 No. 59-51 OF 801 TO 4, email=jorge.barreto@anm.gov.co, cn=Jorge Adalberto Barreto Caldon, serialNumber=11339259, title=Coordinador del Grupo de Seguridad y Salvamento Minero, ou=Vicepresidencia de Seguimiento Control y Seguridad Minera, ou=Funcion Publica Emitido por Andes SCD.Ac.26 69C 03 Torre B OF 701, o=AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA, l=BOGOTA, st=BOGOTA D.C., c=CO
Fecha: 2025.12.19 09:49:48 -05'00'

JORGE ADALBERTO BARRETO CALDÓN
Gerente Grupo de Seguridad y Salvamento Minero (E)
Supervisor Contrato **SGR-639-2025**
Agencia Nacional de Minería

RICARDO VASQUEZ SAAVEDRA
Representante Legal
SAFETY INSTRUMENTS LTDA

Informacion publica

Agencia Nacional de Minería

ACTA DE ENTREGA EQUIPOS MULTIDETECTORES PARA REALIZAR MANTENIMIENTO DENTRO DEL CONTRATO No. SGR-639-2025 LOTE No. 1

La Agencia Nacional de Minería desarrollo el contrato **No. SGR-639-2025 LOTE No. 1** con la empresa **SAFETY INSTRUMENTS LTDA** que tiene como objeto: Realizar el mantenimiento de los equipos Multidetectores de gases de la ANM destinados para actividades de fomento minero y de fiscalización de títulos, por lo que se realiza la entrega de los equipos como se relacionan a continuación:

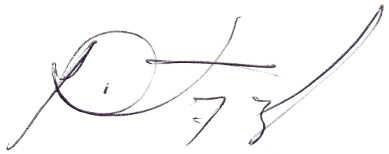
No	ESTACION/PAR	SECUENCIA	SERIE	MARCA	MODELO O REFERENCIA	FUNCIONARIO RESPONSABLE INVENTARIOS
1	ESSM-Nobsa	10661	130617N-003	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Pedro Emilio Gonzalez (ESSM-Nobsa)
2		10695	130617N-010	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Pedro Emilio Gonzalez (ESSM-Nobsa)
3		28986	18100PA-009	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Pedro Emilio Gonzalez (ESSM-Nobsa)
4		28984	18100PA-014	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Pedro Emilio Gonzalez (ESSM-Nobsa)
5		28987	18100PA-005	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Pedro Emilio Gonzalez (ESSM-Nobsa)
6	ESSM-Ubaté	28010	21052XD-007	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Julian Felipe Camargo Cely (ESSM-Ubate)
7		28011	21052XD-008	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Julian Felipe Camargo Cely (ESSM-Ubate)
8		28981	18100PA-019	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Julian Felipe Camargo Cely (ESSM-Ubate)
9		28980	18100PA-003	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Julian Felipe Camargo Cely (ESSM-Ubate)
10		28012	21052XD-009	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Julian Felipe Camargo Cely (ESSM-Ubate)
11		28982	18100PA-010	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Julian Felipe Camargo Cely (ESSM-Ubate)
12	ESSM-Cucuta	10691	13063W3-027	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Jaime Sanabria (ESSM-Cucuta)
13		28018	18100PA-015	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Sindy Melissa Mancilla (ESSM-Cucuta)
14		28017	21052XD-014	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Sindy Melissa Mancilla (ESSM-Cucuta)
15		28990	18100PA-011	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Sindy Melissa Mancilla (ESSM-Cucuta)
16		10679	13063W3-030	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Jaime Sanabria (ESSM-Cucuta)
17	ESSM-Amaga	28004	21052XD-001	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Luis Giovany Cepeda (ESSM-Amaga)
18		28992	18100PA-007	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Luis Giovany Cepeda (ESSM-Amaga)
19		28993	18100PA-013	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Luis Giovany Cepeda (ESSM-Amaga)
20		28994	18100PA-016	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Luis Giovany Cepeda (ESSM-Amaga)
21		10685	16063W3-008	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Luis Giovany Cepeda (ESSM-Amaga)
22	ESSM-Jamundi	10665	13063W4-010	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Gabriel Rodrigo Rodriguez (ESSM-Jamundi)
23		28013	21052XD-010	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Gabriel Rodrigo Rodriguez (ESSM-Jamundi)
24		28014	21052XD-011	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Gabriel Rodrigo Rodriguez (ESSM-Jamundi)
25		28015	21052XD-012	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Gabriel Rodrigo Rodriguez (ESSM-Jamundi)
26		10662	13063W4-003	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Gabriel Rodrigo Rodriguez (ESSM-Jamundi)
27	PSSM-Remedios	10664	130617N-013	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Luis Fernando Rodriguez (PSSM-Remedios)
28		28995	18100PA-017	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Luis Fernando Rodriguez (PSSM-Remedios)
29		28996	18100PA-018	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Luis Fernando Rodriguez (PSSM-Remedios)
30	PSSM-Bucaramanga	28040	21052XD-017	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Leidy Patricia Almanza (PSSM-Bucaramanga)
31		28999	18100PA-006	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Leidy Patricia Almanza (PSSM-Bucaramanga)
32	PSSM-Marmato	28998	18100PA-012	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	John Palacios (PSSM-Marmato)
33		10711	13063W3-012	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	John Palacios (PSSM-Marmato)
34	PAR-Cali	7550	2203248-011	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Eduardo Mapallo (PAR-Cali)
35		7551	2203248-012	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Eduardo Mapallo (PAR-Cali)

Informacion publica

1	Fomento-Nobsa	27723	201038P-017	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Henry Alejandro Salazar (ESSM-Nobsa)
2		27721	201038P-020	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Henry Alejandro Salazar (ESSM-Nobsa)
3	Fomento-Ubate	27718	201038P-014	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Julian Felipe Camargo Cely (ESSM-Ubate)
4		27720	201038P-013	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Julian Felipe Camargo Cely (ESSM-Ubate)
5	Fomento-Cucuta	27710	21038P-006	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Sindy Melissa Mancilla (ESSM-Cucuta)
6	Fomento-Amaga	27713	201038P-026	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Luis Giovany Cepeda (ESSM-Amaga)
7	Fomento-Bucaramanga	27788	201038P-023	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Leidy Patricia Almanza (PSSM-Bucaramanga)
8		27789	201038P-025	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Leidy Patricia Almanza (PSSM-Bucaramanga)
9	Fomento-Sede Central	27707	201038P-004	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Talia Alexandra Salcedo Morales (Sede-Cental)
10		27712	201038P-012	Industrial Scientific	Ibrid MX-6	Oscar Dario Perez Restrepo (Sede-Central)

La persona que recibe y retira los equipos descritos anteriormente de la Sede Central es el señor Bogotá, representante legal de Safety Instruments el día 17 de diciembre de 2025.

Recibe:



RICARDO VASQUEZ SAAVEDRA
C.C. No. 79.458.847
Representante legal de Safety Instruments

Informacion publica