CONTENIDO DEL INFORME

1. CONDICIONES DEL CONTRATO 1
2. OBJETO DEL CONTRATO 1
3. ACTIVIDADES EJECUTADAS, OBLIGACIONES CUMPLIDAS, PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS. 1
4. OBSERVACIONES A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS, A LAS OBLIGACIONES CUMPLIDAS, Y A LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS. 22
5. OBSERVACIONES ADICIONALES, SI A ELLO HUBIERE LUGAR. 22
6. PORCENTAJES DE AVANCE PRESUPUESTAL Y EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO. 24

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato:	**25000852 H3 DE 2025**
Nombre del Contratista:	**TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS**
Periodo informe:	**19 DE SEPTIEMBRE AL XXXXXXX**
Nombre de Supervisor:	**JAIRO MAYORGA ROMERO**
Nombre del Interventor:	
Área perteneciente:	**DIRECCION REGIONAL ORIENTE**

2. OBJETO DEL CONTRATO

REALIZAR MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE LOS EQUIPOS SCBA DEL GRUPO SEI DE LA REGIONAL ORIENTE

3. ACTIVIDADES EJECUTADAS, OBLIGACIONES CUMPLIDAS, PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

3.1. ACTIVIDADES EJECUTADAS:

PERÍODO: 19 DE SEPTIEMBRE DE SEPTIEMBRE AL		
OBLIGACIONES	**DESCRIPCIÓN DE AVANCE O CUMPLIMIENTO**	**UBICACIÓN DE SOPORTES**
PARA LOS AUTOCONTENIDOS SCBA LAS LABORES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS SCBA, SE REALIZARÁN DE ACUERDO CON LAS RECOMENDACIONES DEL FABRICANTE E INCLUIRÁ COMO MÍNIMO LA INSPECCIÓN, REVISIÓN (POSICHECK) Y DIAGNOSTICO Y DE SER NECESARIO LAS PRUEBAS HIDROSTÁTICAS A LOS CILINDROS, SEGÚN SU TIEMPO DE SERVICIO SE REALIZARÁN OBLIGATORIAMENTE, EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO PREVIA AUTORIZACIÓN DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE ACUERDO CON LO DETERMINADO EN LAS INSPECCIONES INICIALES.	PRUEBAS POSICHECK según la norma NFPA 1852 Prueba hidrostática a cilindros de alta presión según DOT y NFPA 1981 en su última edición Limpieza general del equipo Mascarilla, tanque, arnés, estructura de carga y demás componentes del equipo y cambio de los componentes defectuosos si se requiere. Mantenimientos correctivos como cambio de repuestos, si es requerido, instalación de nuevas baterías	MINUTA DE GUARDIA DEL SERVICIO DE EXTINCION DE INCENDIOS DE LOS DIFERENTES AEROPUERTOS DE VILLAVICENCIO, PUERTO CARREÑO Y YOPAL TANTO DE RETIRO PARA LA INTERVENCION Y COMO EL RECIBIDO DE LOS EQUIPOS. Informes montados en Secop, contrato 25000852
REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO	POSICHEK: Pruebas de escape Verificación de fugas y hermeticidad de la máscara; Presión de apertura de la válvula de exhalación e inhalación; Presión estática de la máscara, caudal de Bypass o desvío; Precisión del manómetro; activación y desactivación de alarma audible de baja presión; determinar el funcionamiento del equipo mediante una simulación a velocidad de respiración, al nivel estándar; prueba de mangueras de alta presión; Prueba de emergencia; Realizar inspección visual total al equipo.	PROTOCOLO DE LOS POSICHEK, informes en Secop contrato 2500852
PRUEBA HIDROSTATICA	Se realizará las pruebas hidrostáticas a los cilindros de aire autocontenido que tengan cinco años o mas de haberla recibido según información impresa en cada cilindro estos cilindros en fibra de	TEST DE RESULTADO DE LAS PRUEBAS HIDROSTATICAS,

	carbono, entregando los informes del resultado de las pruebas realizadas a los cilindros.	informes montados en Secop

MANTENIMIENTO CORRECTIVO SEGÚN EL DIAGNOSTICO	Dentro de las labores de mantenimiento correctivo del diagnostico para corregir las fallas: Suministro y reemplazo de elementos defectuoso, suministrando y reemplazando como válvulas de exhalación, diafragma de habla, baterías, etc.	EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS Y DIAGNOSTICOS DE LOS TEST, secop
REPUESTOS	El contratista deberá suministrar e instalar nuevos y originares de cada marca, según corresponda a los equipos SCBA que son parte del objeto, entregando piezas cambiadas al supervisor del contrato para su respectivo análisis y previa autorización por escrito, presentar las garantías	REMISION DE FECHA 4/11/2025 PARA EL AEROPUERTO DE VILLAVICENCIO, REMISION DE FECHA 14/11/2025 PARA EL AEROPUERTO DE YOPAL Y 5/11/2025 YOPAL, secop

a. OBLIGACIONES CUMPLIDAS:

FOTOGRAFICO REGISTRO

Se detallan los momentos de revisión y manto de los equipos	Se detallan los momentos de revisión y manto de los equipos









DRAGUER PUERTO CARREÑO

Protocolo de prueba Quaestor 7000 Dräger

Equipo	
Tipo:	Equipo autónomo de aire
Modelo:	PSS 7000 - NFPA 1981:2018-4500 PSI -
Fabricante:	Dräger
Identificación 1/2:	BRMM-2184/
Cliente:	
Ubicación 1:	
Ubicación 2:	

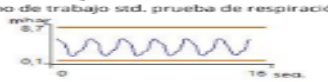
Prueba	
Lugar de la	Dräger Colombia
Persona que	Sebastian Camilo Cabra Muñoz
Lugar de la	WS
Secuencia de	Pruebas dinamicas y estaticas
Motivo de	Pruebas Dinamicas y Estaticas
Quaestor 7000:	ARFA-0007
Software:	9.0.0

Comprobación visual

Máscara:	FRMM-0265	Ok
Pulmoautomático:	BRMM-0180 P	Ok
Manorreductor:	BRMM-2184	Ok
Botella:	6148-90252	Ok

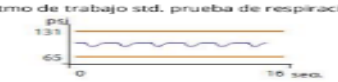
Prueba de respiración

Ritmo de trabajo std. prueba de respiración 24 x 1,7 l/min



Mín.: 1,4 Máx.: 5,8

Ritmo de trabajo std. prueba de respiración 24 x 1,7 l/min



Mín.: 92 Máx.: 103

Ritmo de trabajo máx. prueba de resp. 30 x 3,4 l/min



Mín.: 1,8 Máx.: 7,2

Ritmo de trabajo máx. prueba de resp. 30 x 3,4 l/min



Mín.: 89 Máx.: 104

Valores de medida de la prueba de funcionamiento y de estanqueidad

Nombre de la prueba individual	Valor mín.	Valor máx.	Valor/unidad	Resultado
Inspección visual				✓
Presión de apertura de la válvula de exhalación	4,2	5,7	5,1 mbar	✓
Presión media estática	87	131	101 psi	✓
Test estanqueidad LDV y máscara neg.	-7,6	-5,6	-6,4 mbar	✓
Prueba de fluencia de presión media absoluta	87	141	102 psi	✓
Prueba de estanqueidad de alta presión	3490	3560	3520 psi	✓
Sobrepresión estática	1,0	3,9	2,1 mbar	✓
Presión de conexión	-30,0	-5,0	-7,3 mbar	✓
Prueba de exactitud de manómetro nivel 1	3490	4240	3520 psi	✓
Prueba de exactitud de manómetro nivel 2	2780	3280	3050 psi	✓
Prueba de exactitud de manómetro nivel 3	1770	2270	2020 psi	✓
Precisión HUD nivel 2	3130	3380	3210 psi	✓
Presión de respuesta dispositivo de alarma	1.485,0	1.665,0	1.608,6 psi	✓
Prueba de bypass	85,0	130,0	94,0 l/min	✓

Operativo: [X] Si [ ] No

Comentarios sobre la prueba: Operativo.

20/10/25, 14:35 Quaestor 7000+ARFA-0007+134 Página 1/2

Protocolo de prueba Quaestor 7000 Dräger

Equipo	
Tipo:	Equipo autónomo de aire
Modelo:	PSS 7000 - NFPA 1981:2018-4500 PSI -
Fabricante:	Dräger
Identificación 1/2:	BRSL-4277/
Cliente:	
Ubicación 1:	
Ubicación 2:	

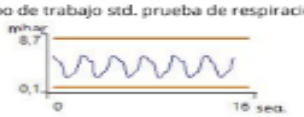
Prueba	
Lugar de la	Dräger Colombia
Persona que	Sebastian Camilo Cabra Muñoz
Lugar de la	WS
Secuencia de	Pruebas dinamicas y estaticas
Motivo de	Pruebas Dinamicas y Estaticas
Quaestor 7000:	ARFA-0007
Software:	9.0.0

Comprobación visual

Máscara:	FRSL-0267	Ok
Pulmoautomático:	BRSL-1967 P	Ok
Manorreductor:	BRSL-4277	Ok
Botella:	6148-94606	Ok

Prueba de respiración

Ritmo de trabajo std. prueba de respiración 24 x 1,7 l/min



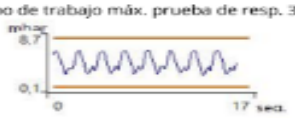
Mín.: 1,9 Máx.: 5,8

Ritmo de trabajo std. prueba de respiración 24 x 1,7 l/min



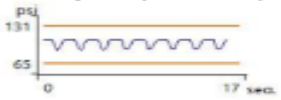
Mín.: 94 Máx.: 107

Ritmo de trabajo máx. prueba de resp. 30 x 3,4 l/min



Mín.: 2,2 Máx.: 6,6

Ritmo de trabajo máx. prueba de resp. 30 x 3,4 l/min



Mín.: 90 Máx.: 108

Valores de medida de la prueba de funcionamiento y de estanqueidad

Nombre de la prueba individual	Valor mín.	Valor máx.	Valor/unidad	Resultado
Inspección visual				✓
Presión de apertura de la válvula de exhalación	4,2	5,7	5,0 mbar	✓
Presión media estática	87	131	104 psi	✓
Test estanqueidad LDV y máscara neg.	-8,0	-6,0	-6,8 mbar	✓
Prueba de fluencia de presión media absoluta	87	141	104 psi	✓
Prueba de estanqueidad de alta presión	3540	3610	3570 psi	✓
Sobrepresión estática	1,0	3,9	3,2 mbar	✓
Presión de conexión	-30,0	-5,0	-7,3 mbar	✓
Prueba de exactitud de manómetro nivel 1	3490	4240	3510 psi	✓
Prueba de exactitud de manómetro nivel 2	2770	3270	3040 psi	✓
Prueba de exactitud de manómetro nivel 3	1770	2270	2030 psi	✓
Precisión HUD nivel 2	3130	3380	3210 psi	✓
Presión de respuesta dispositivo de alarma	1.485,0	1.665,0	1.506,6 psi	✓
Prueba de bypass	85,0	130,0	101,4 l/min	✓

Operativo: [X] Sí [ ] No

Comentarios sobre la prueba: Operativo.

DRAGUER VILLAVICENCIO SCBA

MSA

Posi3 USB Test Results 29/09/2025 10:49:49 a. m.

Complete SCBA Test

MSA
Firehawk M7 Air Mask, 4500 PR14
S/N: LAG241037-ANAG254299

HANGAR BOMBEROS
AEROPUERTO VILLAVICENCIO

Posi3 USB serial # U07363 - Calibration was up to date when the test was performed

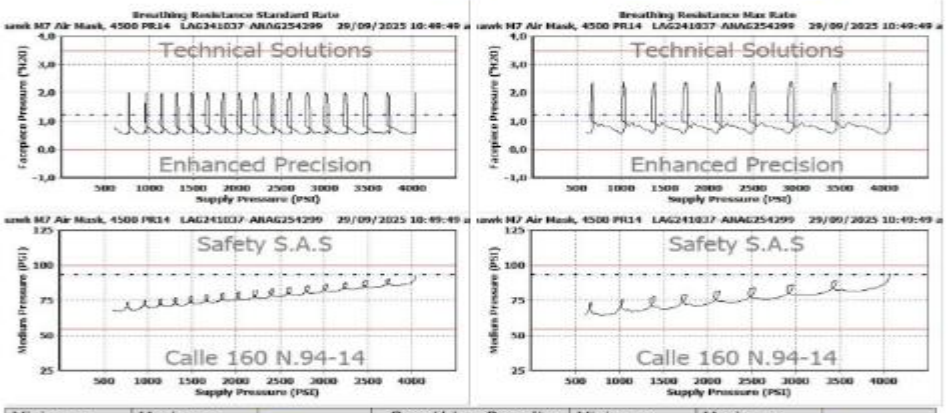
Auxiliary IDs	
Facepiece	ULTRA ELITE
Second Stage	ANAG254299
First Stage/Reducer	LAG241037
Low Pressure Alarm	CAMPANA
Cyl Connector	ACT48446
Date Manufacture	08/13
Hydrostatic Test	

Visual Inspection	
Facepiece	Pass
Backframe/Harness	Pass
Cylinder	Pass
Low Pressure Warning	Pass
Hoses	Pass
Manifold Volume: 0,119	

Functional Tests			
Exhalation Pressure	Pass	1,7	"H2O
Facepiece Leakage	Pass	0,1	"H2O
Static Facepiece Pressure	Pass	1,2	"H2O
Static Medium Pressure	Pass	92,9	PSI
Medium Pressure Creep	Pass	1,2	PSI
1st Breath Activation	Pass	-7,7	"H2O
High Pressure Leakage	Pass	2	PSI
Bypass Pressure	Pass		
Alarm Activation Pressure			
MMR 4500 Bell	Pass	1053	PSI
Ringdown	Pass	85	PSI
Gauge Accuracy			
4500 PSI Numbers	Pass		

1000±225 PSI		2000±225 PSI		3000±225 PSI	
Pass	1057	Pass	2028	Pass	2995

MMR 4500 HUD or I-HUD		
Pass		
25% (1125±85 PSI)	50% (2250±100 PS	75% (3375±100 PS
Pass 1044	Pass 2172	Pass 3308



Minimum		Maximum			*Breathing Results*	Minimum		Maximum		
0,5	"H2O	2,0	"H2O	Pass	Facepiece Pressure	0,5	"H2O	2,4	"H2O	Pass
67,1	PSI	92,5	PSI	Pass	Medium Pressure	64,3	PSI	93,5	PSI	Pass

Tested by : Daniel Herrera
TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Calle 160 # 96-14

Page 1

EP
Version 5.0.0.0P

MSA

Posi3 USB Test Results

Complete SCBA Test

22/09/2025 2:56:31 p. m.

MSA
Firehawk M7 Air Mask, 4500 PR14
S/N: LAG266877-ANAG267546

HANGAR BOMBEROS
AEROPUERTO VILLAVICENCIO

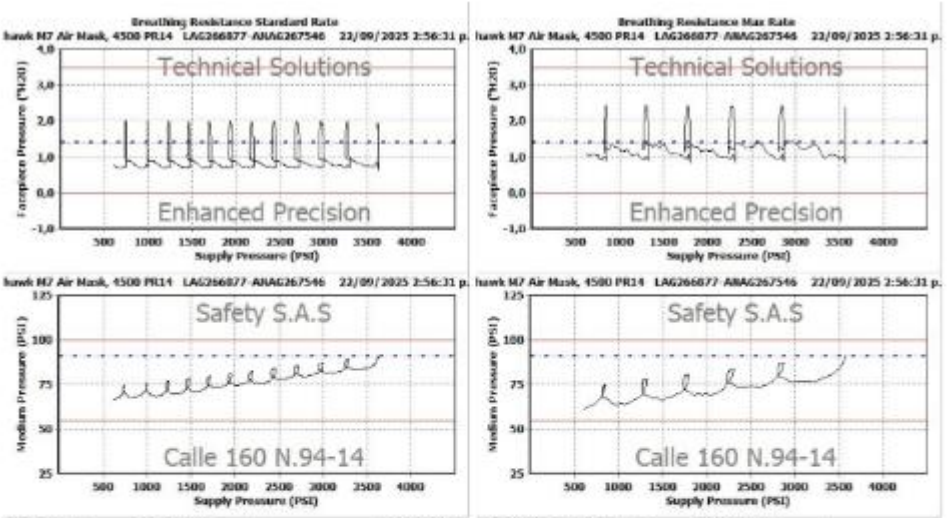
Posi3 USB serial # U07363 - Calibration was up to date when the test was performed

Auxiliary IDs	
Facepiece	ULTRA ELITE
Second Stage	ANAG267546
First Stage/Reducer	LAG266877
Low Pressure Alarm	CAMPANA
Cyl Connector	ACT29562
Date Manufacture	07/13
Hydrostatic Test	
Visual Inspection	
Facepiece	Pass
Backframe/Harness	Pass
Cylinder	Pass
Low Pressure Warning	Pass
Hoses	Pass
Manifold Volume: 0,090	

Functional Tests			
Exhalation Pressure	Pass	1,7	"H2O
Facepiece Leakage	Pass	0,1	"H2O
Static Facepiece Pressure	Pass	1,4	"H2O
Static Medium Pressure	Pass	90,8	PSI
Medium Pressure Creep	Pass	-0,1	PSI
1st Breath Activation	Pass	-9,1	"H2O
High Pressure Leakage	Pass	15	PSI
Bypass Pressure	Pass		
Alarm Activation Pressure			
MMR 4500 Bell	Pass	1063	PSI
Ringdown	Pass	87	PSI
Gauge Accuracy			
4500 PSI Numbers	Pass		

1000±225 PSI		2000±225 PSI		3000±225 PSI	
Pass	1056	Pass	2013	Pass	3005

MMR 4500 HUD or I-HUD		
25% (1125±85 PSI)	50% (2250±100 PS	75% (3375±100 PS
Pass 1145	Pass 2322	Pass 3314



Minimum		Maximum			*Breathing Results*	Minimum		Maximum		
0,6	"H2O	2,0	"H2O	Pass	Facepiece Pressure	0,8	"H2O	2,4	"H2O	Pass
66,5	PSI	90,7	PSI	Pass	Medium Pressure	61,2	PSI	91,1	PSI	Pass

22/09/2025 3:10:22 p. m. - Daniel Herrera: CILINDRO REQUIERE PRUEBA HIDROSTÁTICA

Tested by : Daniel Herrera
TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Calle 160 # 96-14

Page 1

EP
Version 5.0.0.0P

MSA

Posi3 USB Test Results
Complete SCBA Test

22/09/2025 4:07:22 p. m.

MSA
Firehawk M7 Air Mask, 4500 PR14
S/N: LAG266908-ANAG267541

HANGAR BOMBEROS
AEROPUERTO VILLAVICENCIO

Posi3 USB serial # U07363 - Calibration was up to date when the test was performed

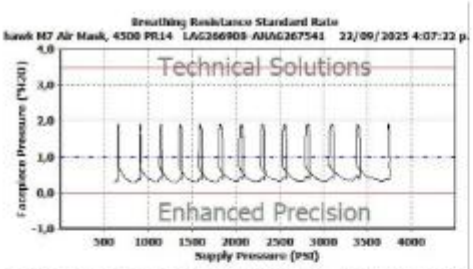
Auxiliary IDs	
Facepiece	ULTRA ELITE
Second Stage	ANAG267541
First Stage/Reducer	LAG266908
Low Pressure Alarm	CAMPANA
Cyl Connector	ACT29529
Date Manufacture	07/19
Hydrostatic Test	

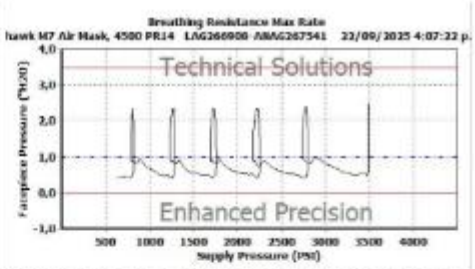
Visual Inspection	
Facepiece	Pass
Backframe/Harness	Pass
Cylinder	Pass
Low Pressure Warning	Pass
Hoses	Pass
Manifold Volume: 0,092	

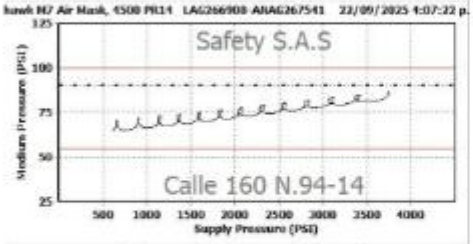
Functional Tests			
Exhalation Pressure	Pass	1,7	"H2O
Facepiece Leakage	Pass	0,1	"H2O
Static Facepiece Pressure	Pass	1,0	"H2O
Static Medium Pressure	Pass	90,3	PSI
Medium Pressure Creep	Pass	2,9	PSI
1st Breath Activation	Pass	-9,9	"H2O
High Pressure Leakage	Pass	7	PSI
Bypass Pressure	Pass		
Alarm Activation Pressure			
MMR 4500 Bell	Pass	1061	PSI
Ringdown	Pass	83	PSI
Gauge Accuracy			
4500 PSI Numbers	Pass		

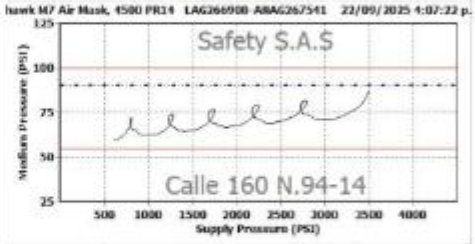
1000±225 PSI		2000±225 PSI		3000±225 PSI	
Pass	1036	Pass	2011	Pass	3022

MMR 4500 HUD or I-HUD					
Pass					
25% (1125±85 PSI)		50% (2250±100 PS		75% (3375±100 PS	
Pass	1063	Pass	2196	Pass	3304









Minimum		Maximum			*Breathing Results*	Minimum		Maximum		
0,3	"H2O	1,9	"H2O	Pass	Facepiece Pressure	0,4	"H2O	2,5	"H2O	Pass
64,6	PSI	86,4	PSI	Pass	Medium Pressure	58,9	PSI	86,7	PSI	Pass

22/09/2025 4:19:39 p. m. - Daniel Herrera: CILINDRO REQUIERE PRUEBA HIDROSTÁTICA

Tested by : Daniel Herrera
TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Calle 160 # 96-14

Page 1

EP
Version 5.0.0.0P

MSA

Posi3 USB Test Results 22/09/2025 3:26:59 p. m.

Complete SCBA Test

MSA
Firehawk M7 Air Mask, 4500 PR14
S/N: LAG266927-ANAG267541

HANGAR BOMBEROS
AEROPUERTO VILLAVICENCIO

Posi3 USB serial # U07363 - Calibration was up to date when the test was performed

Auxiliary IDs	
Facepiece	ULTRA ELITE
Second Stage	ANAG267541
First Stage/Reducer	LAG266927
Low Pressure Alarm	CAMPANA
Cyl Connector	ACT29612
Date Manufacture	07/13
Hydrostatic Test	

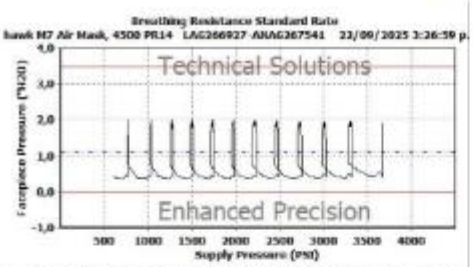
Visual Inspection	
Facepiece	Pass
Backframe/Harness	Pass
Cylinder	Pass
Low Pressure Warning	Pass
Hoses	Pass
Manifold Volume: 0,092	

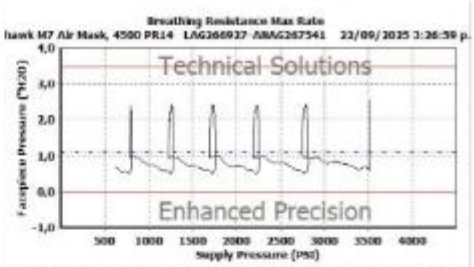
Functional Tests			
Exhalation Pressure	Pass	1,7	"H2O
Facepiece Leakage	Pass	0,1	"H2O
Static Facepiece Pressure	Pass	1,1	"H2O
Static Medium Pressure	Pass	97,8	PSI
Medium Pressure Creep	Pass	0,0	PSI
1st Breath Activation	Pass	-7,9	"H2O
High Pressure Leakage	Pass	3	PSI
Bypass Pressure	Pass		
Alarm Activation Pressure			
MMR 4500 Bell	Pass	1068	PSI
Ringdown	Pass	86	PSI
Gauge Accuracy			
4500 PSI Numbers	Pass		

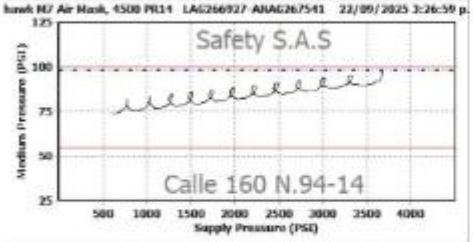
1000±225 PSI		2000±225 PSI		3000±225 PSI	
Pass	1031	Pass	2048	Pass	3062

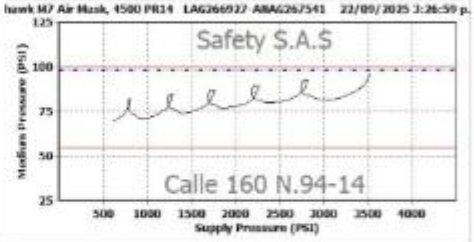
MMR 4500 HUD or I-HUD		
Pass		

25% (1125±85 PSI)		50% (2250±100 PS		75% (3375±100 PS	
Pass	1061	Pass	2173	Pass	3311









Minimum		Maximum			Breathing Results	Minimum		Maximum		
0,4	"H2O	2,0	"H2O	Pass	Facepiece Pressure	0,5	"H2O	2,5	"H2O	Pass
73,7	PSI	96,8	PSI	Pass	Medium Pressure	69,5	PSI	96,2	PSI	Pass

22/09/2025 3:47:31 p. m. - Daniel Herrera: CILINDRO REQUIERE PRUEBA HIDROSTÁTICA

Tested by : Daniel Herrera
TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Calle 160 # 96-14

Page 1

EP
Version 5.0.0.0P

MSA

Posi3 USB Test Results 22/09/2025 10:25:38 a. m.

Complete SCBA Test

MSA
G1 SCBA, 4500, 33% Alarm, with MP Test
S/N: e0040150decad45d

HANGAR BOMBEROS
AEROPUERTO VILLAVICENCIO

Posi3 USB serial # U07363 - Calibration was up to date when the test was performed

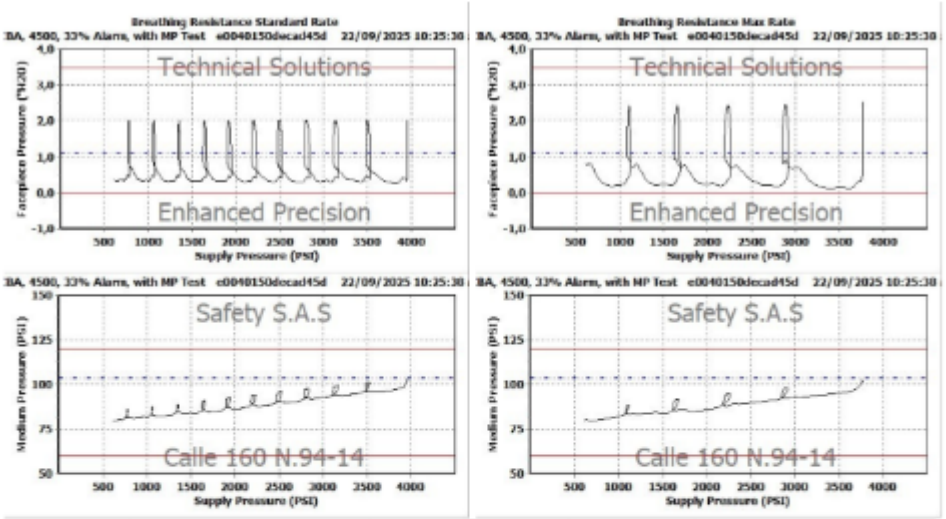
Auxiliary IDs	
Facepiece	e0040150dce188ae
Second Stage	e0040150decb26a6
First Stage/Reducer	3920718
Low Pressure Alarm	e0040150e55df9e6
Cyl Connector	ACU367850
Date Manufacture	06/20
Hydrostatic Test	

Visual Inspection	
Facepiece	Pass
Backframe/Harness	Pass
Cylinder	Pass
Low Pressure Warning	Pass
Hoses	Pass
Manifold Volume: 0,073	

Functional Tests			
Exhalation Pressure	Pass	1,8	"H2O
Facepiece Leakage	Pass	0,1	"H2O
Static Facepiece Pressure	Pass	1,1	"H2O
Static Medium Pressure	Pass	103,3	PSI
Medium Pressure Creep	Pass	-1,5	PSI
1st Breath Activation	Pass	-6,9	"H2O
High Pressure Leakage	Pass	13	PSI
Bypass Pressure	Pass		
Alarm Activation Pressure			
G1 4500 Bell (33%)	Pass	1577	PSI
Ringdown	Pass	163	PSI
Gauge Accuracy			
4500 PSI Numbers	Pass		

1000±225 PSI		2000±225 PSI		3000±225 PSI	
Pass	1013	Pass	2095	Pass	3022

G1 4500 HUD (33%)					
Pass					
33% (1575±90 PSI)		50% (2250±225 PS		75% (3375±225 PS	
Pass	1557	Pass	2159	Pass	3293



Minimum		Maximum			*Breathing Results*	Minimum		Maximum		
0,3	"H2O	2,0	"H2O	Pass	Facepiece Pressure	0,1	"H2O	2,5	"H2O	Pass
79,3	PSI	102,9	PSI	Pass	Medium Pressure	79,6	PSI	102,2	PSI	Pass

22/09/2025 10:34:14 a. m. - Daniel Herrera: CILIDRO REQUIERE PRUEBA HIDROSTÁTICA

Tested by : Daniel Herrera
TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Calle 160 # 96-14

Page 1

EP
Version 5.0.0.0P

MSA

Posi3 USB Test Results 22/09/2025 11:13:43 a. m.

Complete SCBA Test

MSA
G1 SCBA, 4500, 33% Alarm, with MP Test
S/N: e0040150decadf53

HANGAR BOMBEROS
AEROPUERTO VILLAVICENCIO

Posi3 USB serial # U07363 - Calibration was up to date when the test was performed

Auxiliary IDs	
Facepiece	e0040150de34e3bd
Second Stage	e0040150decb306f
First Stage/Reducer	3920748
Low Pressure Alarm	e0040150e55dd6d7
Cyl Connector	ACU366171
Date Manufacture	06/20
Hydrostatic Test	

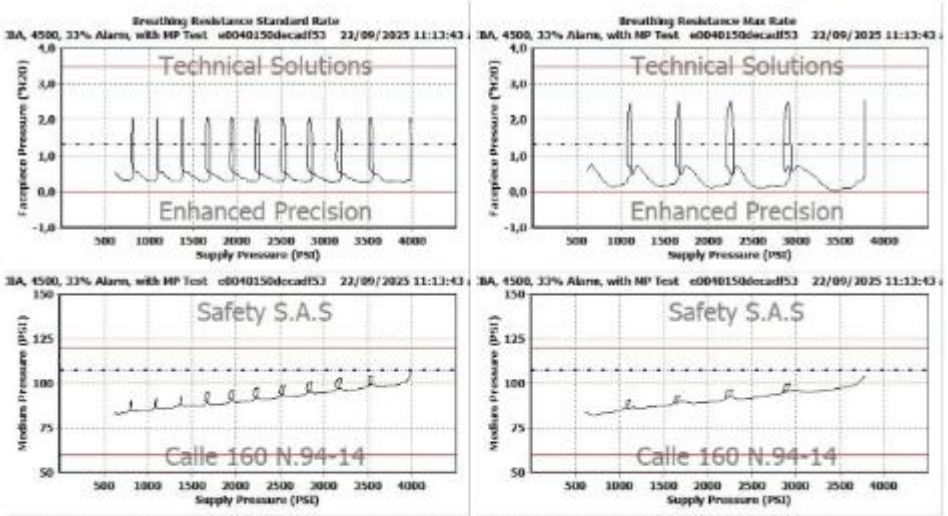
Visual Inspection	
Facepiece	Pass
Backframe/Harness	Pass
Cylinder	Pass
Low Pressure Warning	Pass
Hoses	Pass

Manifold Volume: 0,072

Functional Tests			
Exhalation Pressure	Pass	1,8	"H2O
Facepiece Leakage	Pass	0,1	"H2O
Static Facepiece Pressure	Pass	1,3	"H2O
Static Medium Pressure	Pass	107,5	PSI
Medium Pressure Creep	Pass	-0,5	PSI
1st Breath Activation	Pass	-6,1	"H2O
High Pressure Leakage	Pass	5	PSI
Bypass Pressure	Pass		
Alarm Activation Pressure			
G1 4500 Bell (33%)	Pass	1606	PSI
Ringdown	Pass	137	PSI
Gauge Accuracy			
4500 PSI Numbers	Pass		

1000±225 PSI		2000±225 PSI		3000±225 PSI	
Pass	1020	Pass	2049	Pass	2976

G1 4500 HUD (33%)					
		Pass			
33% (1575±90 PSI)		50% (2250±225 PS		75% (3375±225 PS	
Pass	1590	Pass	2164	Pass	3299



Minimum		Maximum			*Breathing Results*	Minimum		Maximum		
0,3	"H2O	2,1	"H2O	Pass	Facepiece Pressure	0,0	"H2O	2,6	"H2O	Pass
82,7	PSI	106,8	PSI	Pass	Medium Pressure	82,5	PSI	104,6	PSI	Pass

22/09/2025 11:24:27 a. m. - Daniel Herrera: CILINDRO REQUIERE PRUEBA HIDROSTÁTIOCA

Tested by : Daniel Herrera
TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Calle 160 # 96-14

Page 1

EP
Version 5.0.0.0P

MSA

Posi3 USB Test Results

22/09/2025 9:55:53 a. m.

Complete SCBA Test

MSA
G1 SCBA, 4500, 33% Alarm, with MP Test
S/N: e0040150decaf0ee

HANGAR BOMBEROS
AEREOPUERTO VILLAVICENCIO

Posi3 USB serial # U07363 - Calibration was up to date when the test was performed

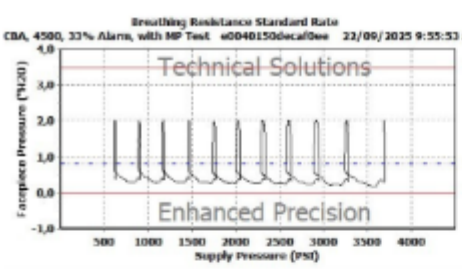
Auxiliary IDs	
Facepiece	E0040150DE355D17
Second Stage	E0040150DECB2F2E
First Stage/Reducer	4020873
Low Pressure Alarm	E0040150DE35561E
Cyl Connector	ACU367406
Date Manufacture	06/22
Hydrostatic Test	

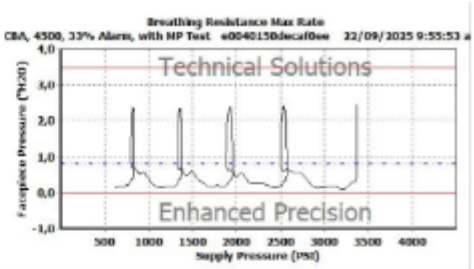
Visual Inspection	
Facepiece	Pass
Backframe/Harness	Pass
Cylinder	Pass
Low Pressure Warning	Pass
Hoses	Pass
Manifold Volume: 0,079	

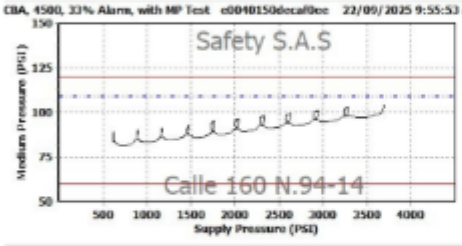
Functional Tests			
Exhalation Pressure	Pass	1,8	"H2O
Facepiece Leakage	Pass	0,1	"H2O
Static Facepiece Pressure	Pass	0,8	"H2O
Static Medium Pressure	Pass	108,9	PSI
Medium Pressure Creep	Pass	2,7	PSI
1st Breath Activation	Pass	-8,3	"H2O
High Pressure Leakage	Pass	4	PSI
Bypass Pressure	Pass		
Alarm Activation Pressure			
G1 4500 Bell (33%)	Pass	1542	PSI
Ringdown	Pass	95	PSI
Gauge Accuracy			
4500 PSI Numbers	Pass		

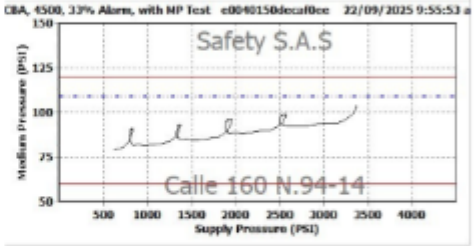
1000±225 PSI		2000±225 PSI		3000±225 PSI	
Pass	980	Pass	2007	Pass	2974

G1 4500 HUD (33%)					
			Pass		
33% (1575±90 PSI)		50% (2250±225 PS		75% (3375±225 PS	
Pass	1546	Pass	2161	Pass	3273









Minimum		Maximum			*Breathing Results*	Minimum		Maximum		
0,2	"H2O	2,0	"H2O	Pass	Facepiece Pressure	0,1	"H2O	2,4	"H2O	Pass
81,4	PSI	104,4	PSI	Pass	Medium Pressure	78,7	PSI	103,5	PSI	Pass

22/09/2025 10:09:38 a. m. - Daniel Herrera: CILINDRO REQUIERE PRUEBA HIDROSTÁTICA

Tested by : Daniel Herrera
TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Calle 160 # 96-14

Page 1

EP
Version 5.0.0.0P

MSA

Posi3 USB Test Results 22/09/2025 10:46:57 a. m.

Complete SCBA Test

MSA
G1 SCBA, 4500, 33% Alarm, with MP Test
S/N: e0040150decb1e95

HANGAR BOMBEROS
AEROPUERTO VILLAVICENCIO

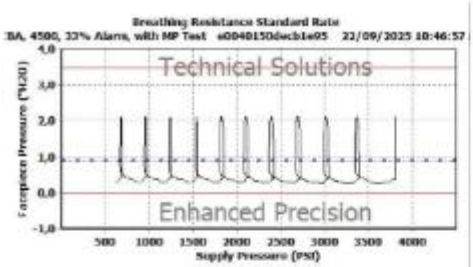
Posi3 USB serial # U07363 - Calibration was up to date when the test was performed

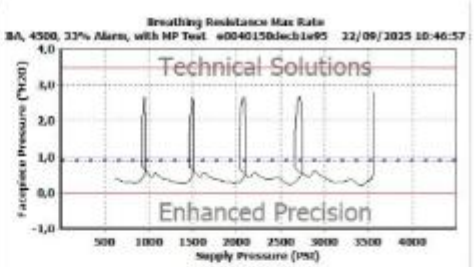
Auxiliary IDs	
Facepiece	e0040150de353d1d
Second Stage	e0040150decb25d0
First Stage/Reducer	3920744
Low Pressure Alarm	e0040150e55df784
Cyl Connector	ACU365971
Date Manufacture	06/20
Hydrostatic Test	
Visual Inspection	
Facepiece	Pass
Backframe/Harness	Pass
Cylinder	Pass
Low Pressure Warning	Pass
Hoses	Pass
Manifold Volume: 0,075	

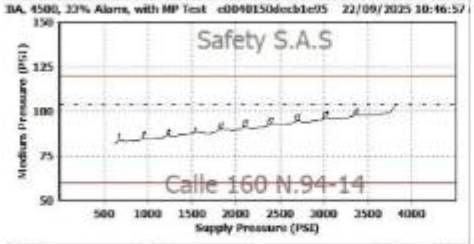
Functional Tests			
Exhalation Pressure	Pass	1,9	"H2O
Facepiece Leakage	Pass	0,1	"H2O
Static Facepiece Pressure	Pass	0,9	"H2O
Static Medium Pressure	Pass	103,7	PSI
Medium Pressure Creep	Pass	-1,2	PSI
1st Breath Activation	Pass	-8,2	"H2O
High Pressure Leakage	Pass	6	PSI
Bypass Pressure	Pass		
Alarm Activation Pressure			
G1 4500 Bell (33%)	Pass	1523	PSI
Ringdown	Pass	98	PSI
Gauge Accuracy			
4500 PSI Numbers	Pass		

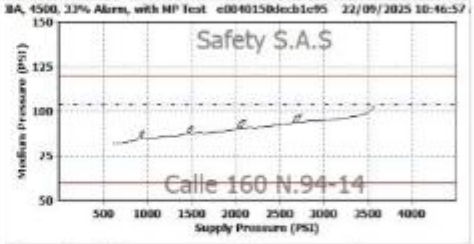
1000±225 PSI		2000±225 PSI		3000±225 PSI	
Pass	988	Pass	1993	Pass	2983

G1 4500 HUD (33%)					
		Pass			
33% (1575±90 PSI)		50% (2250±225 PS		75% (3375±225 PS	
Pass	1488	Pass	2154	Pass	3270









Minimum		Maximum			*Breathing Results*	Minimum		Maximum		
0,3	"H2O	2,1	"H2O	Pass	Facepiece Pressure	0,2	"H2O	2,8	"H2O	Pass
82,0	PSI	103,9	PSI	Pass	Medium Pressure	81,9	PSI	102,7	PSI	Pass

22/09/2025 10:57:31 a. m. - Daniel Herrera: CILINDRO REQUIERE PRUEBA HIDROSTATICA

Tested by : Daniel Herrera
TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Calle 160 # 96-14

Page 1

EP
Version 5.0.0.0P

PRUEBAS POSICHEK YOPAL

MSA

Posi3 USB Test Results 20/09/2025 12:07:20 p. m.

Complete SCBA Test

MSA
G1 SCBA, 4500, 33% Alarm, with MP Test
S/N: E0040150DE3541F0

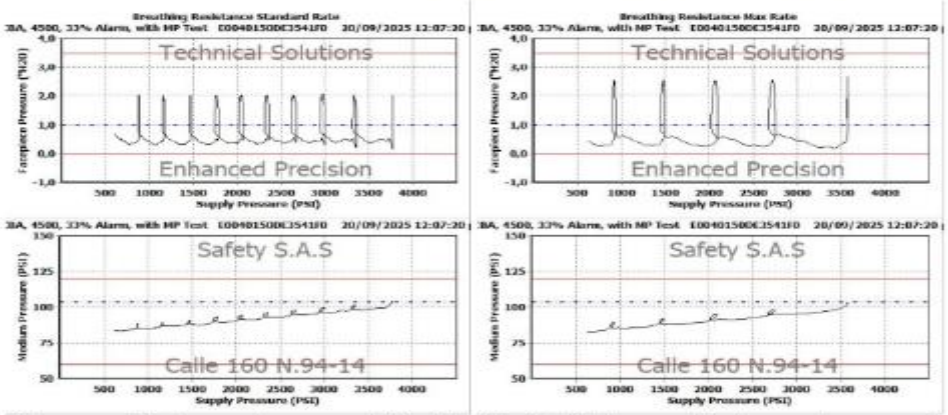
HANGAR BOMBEROS
AEROPUERTO YOPAL

Posi3 USB serial # U07363 - Calibration was up to date when the test was performed

Auxiliary IDs	
Facepiece	E0040150DE357C48
Second Stage	E0040150DECB150A
First Stage/Reducer	4020821
Low Pressure Alarm	E0040150E55E27A4
Cyl Connector	ACU366302
Date Manufacture	06/20
Hydrostatic Test	
Visual Inspection	
Facepiece	Pass
Backframe/Harness	Pass
Cylinder	Pass
Low Pressure Warning	Pass
Hoses	Pass
Manifold Volume: 0,075	

Functional Tests			
Exhalation Pressure	Pass	1,7	"H2O
Facepiece Leakage	Pass	0,3	"H2O
Static Facepiece Pressure	Pass	1,0	"H2O
Static Medium Pressure	Pass	103,3	PSI
Medium Pressure Creep	Pass	-1,0	PSI
1st Breath Activation	Pass	-6,9	"H2O
High Pressure Leakage	Pass	5	PSI
Bypass Pressure	Pass		
Alarm Activation Pressure			
G1 4500 Bell (33%)	Pass	1574	PSI
Ringdown	Pass	96	PSI
Gauge Accuracy			
4500 PSI Numbers	Pass		

1000±225 PSI		2000±225 PSI		3000±225 PSI	
Pass	973	Pass	1946	Pass	2943
G1 4500 HUD (33%)		Pass			
33% (1575±90 PSI)		50% (2250±225 PS		75% (3375±225 PS	
Pass	1565	Pass	2153	Pass	3260



Minimum		Maximum			*Breathing Results*	Minimum		Maximum		
0,1	"H2O	2,1	"H2O	Pass	Facepiece Pressure	0,2	"H2O	2,7	"H2O	Pass
83,3	PSI	104,3	PSI	Pass	Medium Pressure	82,4	PSI	102,8	PSI	Pass

20/09/2025 12:17:42 p. m. - Daniel Herrera: CILINDRO REQUIERE PRUEBA HIDROSTÁTICA

Tested by : Daniel Herrera
TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Calle 160 # 96-14

Page 1

EP
Version 5.0.0.0P

MSA

Posi3 USB Test Results 20/09/2025 11:01:46 a. m.

Complete SCBA Test

MSA
G1 SCBA, 4500, 33% Alarm, with MP Test
S/N: e0040150decad0a2

HANGAR BOMBEROS
AEROPUERTO YOPAL

Posi3 USB serial # U07363 - Calibration was up to date when the test was performed

Auxiliary IDs	
Facepiece	e0040150de355c3a
Second Stage	e0040150decadb21
First Stage/Reducer	4020820
Low Pressure Alarm	e0040150de34fee6
Cyl Connector	ACU365796
Date Manufacture	06/20
Hydrostatic Test	

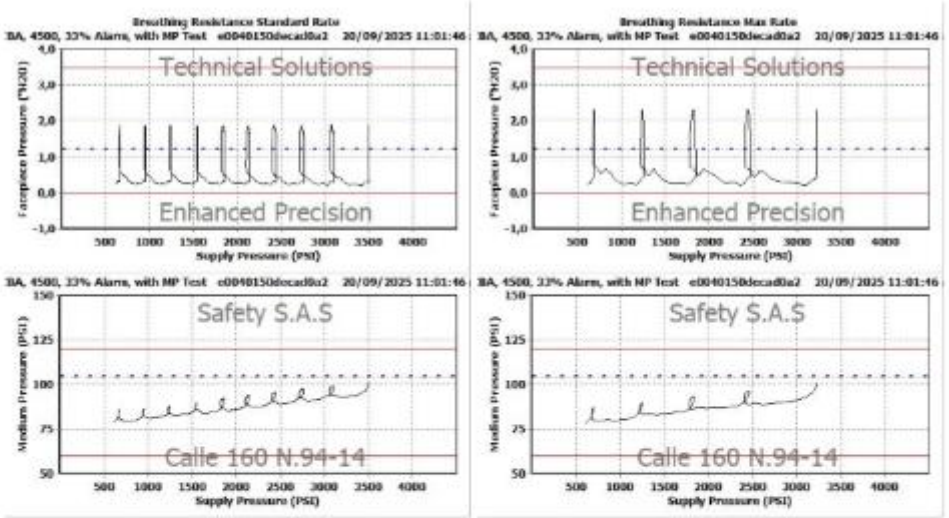
Visual Inspection	
Facepiece	Pass
Backframe/Harness	Pass
Cylinder	Pass
Low Pressure Warning	Pass
Hoses	Pass

Manifold Volume: 0,081

Functional Tests			
Exhalation Pressure	Pass	1,7	"H2O
Facepiece Leakage	Pass	0,1	"H2O
Static Facepiece Pressure	Pass	1,2	"H2O
Static Medium Pressure	Pass	104,4	PSI
Medium Pressure Creep	Pass	1,8	PSI
1st Breath Activation	Pass	-8,0	"H2O
High Pressure Leakage	Pass	2	PSI
Bypass Pressure	Pass		
Alarm Activation Pressure			
G1 4500 Bell (33%)	Pass	1572	PSI
Ringdown	Pass	120	PSI
Gauge Accuracy			
4500 PSI Numbers	Pass		

1000±225 PSI		2000±225 PSI		3000±225 PSI	
Pass	1047	Pass	2055	Pass	3040

G1 4500 HUD (33%)					
			Pass		
33% (1575±90 PSI)		50% (2250±225 PS		75% (3375±225 PS	
Pass	1541	Pass	2178	Pass	3301



Minimum		Maximum			*Breathing Results*	Minimum		Maximum		
0,2	"H2O	1,9	"H2O	Pass	Facepiece Pressure	0,2	"H2O	2,3	"H2O	Pass
78,9	PSI	101,6	PSI	Pass	Medium Pressure	78,0	PSI	100,3	PSI	Pass

20/09/2025 11:26:39 a. m. - Daniel Herrera: CILINDRO REQUIERE PRUEBA HIDROSTÁTICA

Tested by : Daniel Herrera
TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Calle 160 # 96-14

Page 1

EP
Version 5.0.0.0P

MSA

Posi3 USB Test Results 20/09/2025 10:28:07 a. m.

Complete SCBA Test

MSA
G1 SCBA, 4500, 33% Alarm, with MP Test
S/N: e0040150decaeb4c
Posi3 USB serial # U07363 - Calibration was up to date when the test was performed

Auxiliary IDs	
Facepiece	e0040150de352713
Second Stage	e0040150decb305a
First Stage/Reducer	3920715
Low Pressure Alarm	e0040150e55e0577
Cyl Connector	ACU367896
Date Manufacture	06/20
Hydrostatic Test	

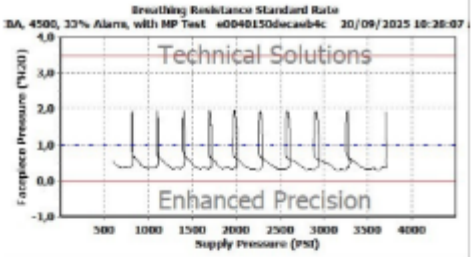
Visual Inspection	
Facepiece	Pass
Backframe/Harness	Pass
Cylinder	Pass
Low Pressure Warning	Pass
Hoses	Pass

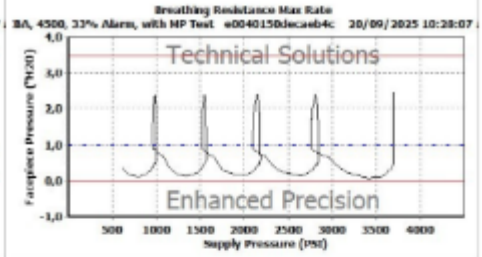
Manifold Volume: 0,072

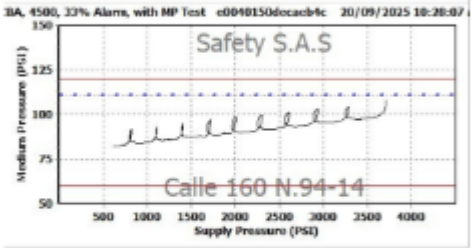
Functional Tests			
Exhalation Pressure	Pass	1,6	"H2O
Facepiece Leakage	Pass	0,4	"H2O
Static Facepiece Pressure	Pass	1,0	"H2O
Static Medium Pressure	Pass	110,6	PSI
Medium Pressure Creep	Pass	1,4	PSI
1st Breath Activation	Pass	-7,5	"H2O
High Pressure Leakage	Pass	2	PSI
Bypass Pressure	Pass		
Alarm Activation Pressure			
G1 4500 Bell (33%)	Pass	1556	PSI
Ringdown	Pass	94	PSI
Gauge Accuracy			
4500 PSI Numbers	Pass		

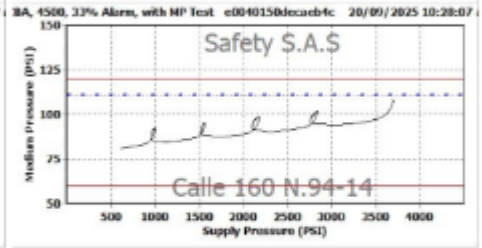
1000±225 PSI		2000±225 PSI		3000±225 PSI	
Pass	1035	Pass	1984	Pass	2992

G1 4500 HUD (33%)					
		Pass			
33% (1575±90 PSI)		50% (2250±225 PS		75% (3375±225 PS	
Pass	1556	Pass	2148	Pass	3249









Minimum		Maximum			*Breathing Results*	Minimum		Maximum		
0,3	"H2O	2,0	"H2O	Pass	Facepiece Pressure	0,1	"H2O	2,5	"H2O	Pass
82,0	PSI	107,6	PSI	Pass	Medium Pressure	80,9	PSI	107,8	PSI	Pass

20/09/2025 10:52:37 a. m. - Daniel Herrera: CILINDRO REQUIERE PRUEBA HIDROSTATICA

Tested by : Daniel Herrera
TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Calle 160 # 96-14

Page 1

EP
Version 5.0.0.0P

MSA

Posi3 USB Test Results 20/09/2025 11:45:28 a. m.

Complete SCBA Test

MSA
G1 SCBA, 4500, 33% Alarm, with MP Test
S/N: e0040150decb266f

HANGAR BOMBEROS
AEROPUERTO YOPAL

Posi3 USB serial # U07363 - Calibration was up to date when the test was performed

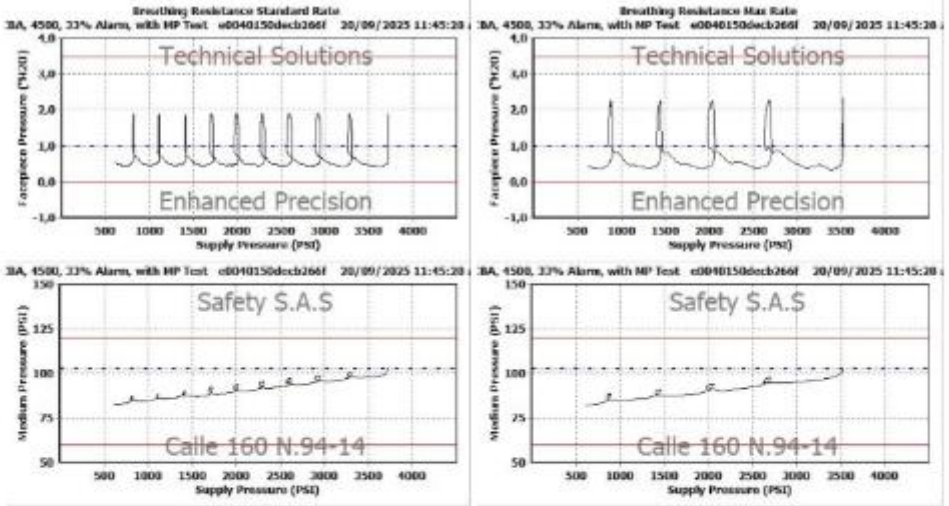
Auxiliary IDs	
Facepiece	e0040150de358fcf
Second Stage	e0040150decaaf65
First Stage/Reducer	3920720
Low Pressure Alarm	e0040150e55e5daa
Cyl Connector	ACU365849
Date Manufacture	06/20
Hydrostatic Test	

Visual Inspection	
Facepiece	Pass
Backframe/Harness	Pass
Cylinder	Pass
Low Pressure Warning	Pass
Hoses	Pass
Manifold Volume: 0,075	

Functional Tests			
Exhalation Pressure	Pass	1,6	"H2O
Facepiece Leakage	Pass	0,1	"H2O
Static Facepiece Pressure	Pass	1,0	"H2O
Static Medium Pressure	Pass	102,5	PSI
Medium Pressure Creep	Pass	-1,0	PSI
1st Breath Activation	Pass	-5,9	"H2O
High Pressure Leakage	Pass	3	PSI
Bypass Pressure	Pass		
Alarm Activation Pressure			
G1 4500 Bell (33%)	Pass	1567	PSI
Ringdown	Pass	97	PSI
Gauge Accuracy			
4500 PSI Numbers	Pass		

1000±225 PSI		2000±225 PSI		3000±225 PSI	
Pass	1051	Pass	2002	Pass	3019

G1 4500 HUD (33%)		
Pass		
33% (1575±90 PSI)	50% (2250±225 PS	75% (3375±225 PS
Pass 1552	Pass 2189	Pass 3263



Minimum		Maximum			*Breathing Results*	Minimum		Maximum		
0,4	"H2O	1,9	"H2O	Pass	Facepiece Pressure	0,3	"H2O	2,3	"H2O	Pass
82,7	PSI	103,0	PSI	Pass	Medium Pressure	81,8	PSI	101,9	PSI	Pass

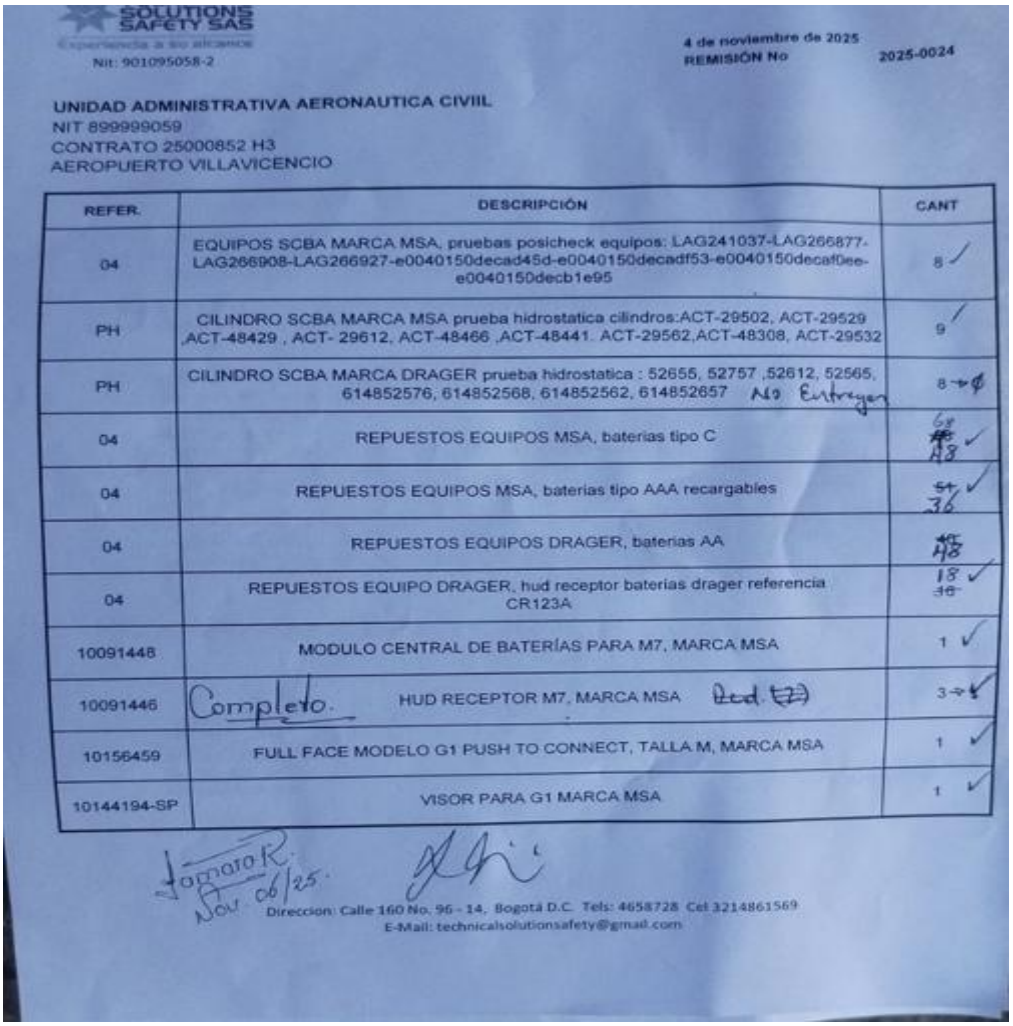
20/09/2025 11:56:52 a. m. - Daniel Herrera: CILINDRO REQUIERE PRUEBA HIDROSTÁTICA

Tested by : Daniel Herrera
TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Calle 160 # 96-14

Page 1

EP
Version 5.0.0.0P

EVIDENCIA DEL RECIBO DE LOE EQUIPOS EN VILLAVICENCIO



SOLUTIONS SAFETY SAS
Experiencia a su alcance
Nit: 901095058-2

4 de noviembre de 2025
REMISIÓN No 2025-0024

UNIDAD ADMINISTRATIVA AERONAUTICA CIVIIL
NIT 899999059
CONTRATO 25000852 H3
AEROPUERTO VILLAVICENCIO

REFER.	DESCRIPCIÓN	CANT
04	EQUIPOS SCBA MARCA MSA, pruebas posicheck equipos: LAG241037-LAG266877-LAG266908-LAG266927-e0040150decad45d-e0040150decadf53-e0040150decaf0ee-e0040150decb1e95	8 ✓
PH	CILINDRO SCBA MARCA MSA prueba hidrostatica cilindros:ACT-29502, ACT-29529 ,ACT-48429 , ACT- 29612, ACT-48466 ,ACT-48441. ACT-29562,ACT-48308, ACT-29532	9 ✓
PH	CILINDRO SCBA MARCA DRAGER prueba hidrostatica : 52655, 52757 ,52612, 52565, 614852576, 614852568, 614852562, 614852657 No Entregan	8 → 4
04	REPUESTOS EQUIPOS MSA, baterias tipo C	68 ~~48~~ 48 ✓
04	REPUESTOS EQUIPOS MSA, baterias tipo AAA recargables	~~54~~ 36 ✓
04	REPUESTOS EQUIPOS DRAGER, baterias AA	~~48~~ 48
04	REPUESTOS EQUIPO DRAGER, hud receptor baterias drager referencia CR123A	18 ✓ ~~16~~
10091448	MODULO CENTRAL DE BATERÍAS PARA M7, MARCA MSA	1 ✓
10091446	Completo. HUD RECEPTOR M7, MARCA MSA Rcd (2)	3 → 1 ✓
10156459	FULL FACE MODELO G1 PUSH TO CONNECT, TALLA M, MARCA MSA	1 ✓
10144194-SP	VISOR PARA G1 MARCA MSA	1 ✓

Nov 06/25.

Direccion: Calle 160 No. 95 - 14, Bogotá D.C. Tels: 4658728 Cel 3214861569
E-Mail: technicalsolutionsafety@gmail.com

EVIDENCIA DEL RECIBO DE LOS EQUIPOS EN YOPAL

TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Experiencia a su alcance
Nit: 901095058-2

5 de noviembre de 2025
REMISIÓN No 2025-0025

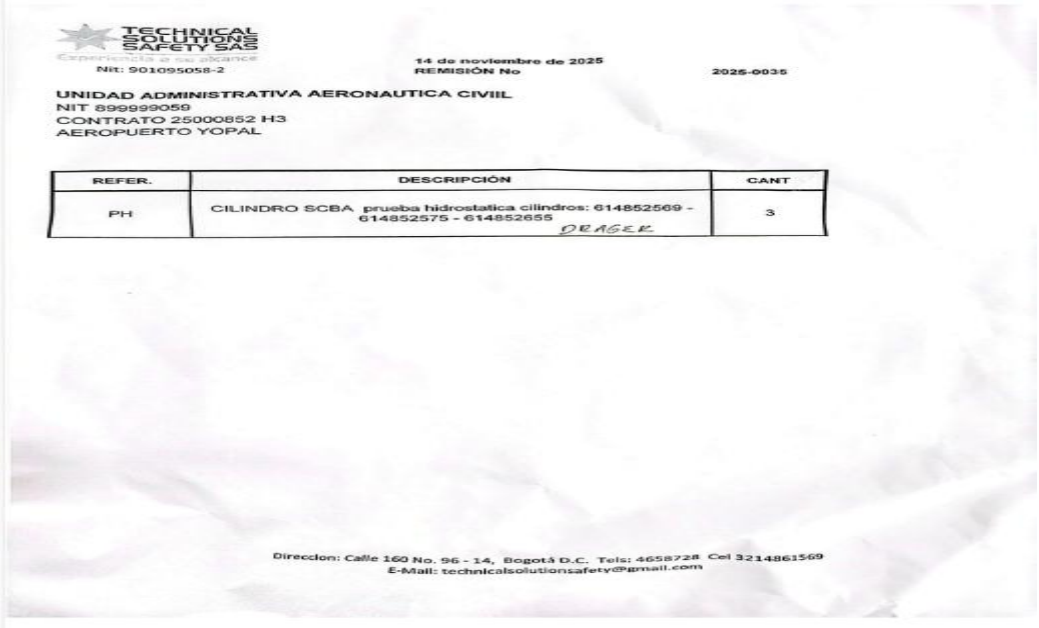
UNIDAD ADMINISTRATIVA AERONAUTICA CIVIIL
NIT 899999059
CONTRATO 25000852 H3
AEROPUERTO YOPAL

REFER.	DESCRIPCIÓN	CANT
04	EQUIPOS SCBA MARCA MSA, pruebas posicheck equipos: E0040150DE3541F0-E0040150decad0a2-E0040150decaeb4c-E0040150decb266f	4 ✓
PH	CILINDRO SCBA MARCA MSA prueba hidrostatica cilindros:365731-367099-365796-366302	4 ✓
PH	CILINDRO SCBA MARCA DRAGER prueba hidrostatica : 52650-52560-52566-52569-52771-52574-52577-52579	8 ✓
04	REPUESTOS EQUIPOS MSA, baterias tipo C	32 ✓
04	REPUESTOS EQUIPOS MSA, baterias tipo AAA recargables	32 ✓
473250	CAMBIO DE UN MANOMETRO CILINDRO MSA	1 ✓
10156459	FULL FACE MODELO G1 PUSH TO CONNECT, TALLA M, MARCA MSA	1 ✓

Baterias CR123A 12 ✓
Baterias Alcalinas AA Duracell 30 ✓

Recibí
Luis Eduardo Lodoño
cc 1934495

Direccion: Calle 160 No. 96 - 14, Bogotá D.C. Tels: 4658728 Cel 3214861569
E-Mail: technicalsolutionsafety@gmail.com



TECHNICAL SOLUTIONS SAFETY SAS
Nit: 901095058-2

14 de noviembre de 2025
REMISIÓN No 2025-0035

UNIDAD ADMINISTRATIVA AERONAUTICA CIVIIL
NIT 899999059
CONTRATO 25000852 H3
AEROPUERTO YOPAL

REFER.	DESCRIPCIÓN	CANT
PH	CILINDRO SCBA prueba hidrostatica cilindros: 614852569 - 614852575 - 614852655 DRAGER	3

Direccion: Calle 160 No. 96 - 14, Bogotá D.C. Tels: 4658728 Cel 3214861569
E-Mail: technicalsolutionsafety@gmail.com

b. PRODUCTOS ENTREGADOS Y/O BIENES ENTREGADOS:

DESCRIPCIÓN DEL BIEN	CANTIDAD	A SATISFACCIÓN	
		SI	NO
EQUIPOS SCBA MARCA MSA, PRUEBAS POSICHECK VILLAVICENCIO	8	X	
CILINDRO SCBA MARCA MSA PRUEBA HIDROSTATICA VILLAVICENCIO	9	X	
CILINDRO SCBA MRCA DRAGER PRUEBA HIDROSTATICA VILLAVICENCIO	8	X	
REPUESTO DE EQUIPOS MSA, BATERIAS TIPO C VILLAVICENCIO	68	X	
REPUESTOS EQUPOS MSA, BATERIAS TIPO AAA RECARGABLES VILLAVICENCIO	51	X	
REPUESTOS EQUIPOS DRAGER BATERIA TRIPLE AA VILLAVICENCIO	40	X	
REPUESTOS EQUIPOS DRAGUER HUD RECEPTOR BATERIAS DRAGER REF CR123A VILLAVICENCIO	16	X	
EQUIPOS SCBA MARCA MSA POSICHECK YOPAL	4	X	
CILINDRO SCBA MARCA MSA PRUEBA HIDROSTATICA YOPAL	4	X	
CILINDRO SCBA MARCA DRAGER PRUEBA HIDROSTATICA YOPAL	8	X	
CAMBIO EQUIPO MSA BATERIA TIPO C YOPAL	32	X	
REPUESTOS EQUIPOS DRAGER BATERIA AAA RECARGABLES YOPAL	32	X	
MANOMETRO ALTA PRESION PARA CILINDRO DE MSA YOPAL	1	X	
EQUIPO SCBA DRAGER PRUEBA POSICHECK PUERTO CARREÑO	6	X	
CILINDRO SCBA PRUEBA HIDROSTATICA PUERTO CARREÑO	17	X	

REPUESTOS PARA EQUIPOS DRAGER BATERIA RECARGABLE AA PUERTO CARREÑO	60	X	
MODULO CENTRAL DE BATERIAS PARA M7 MARCA MSA ADICIONALES	1	X	
HUD RECEPTOR M7 MARCA MSA ADICIONALES	3	X	
VALVULA REDUCTORA SEGUNDA ETAPA FIREHANK M7 MSA	2	X	
FULL FACE MODELO G1 PUSH TO CONNECT, TALLA M MARCA MSA ADICIONALES	2	X	
EQUIPOS SCBA MARCA MSA PRUEGAS POSICHECK PUERTO CARREÑO	4	X	
VISOR MASCARA G1	1	X	
O-RING RETAINER SISTEMA DE LINEA DE ALTA PRESION DRAGER PTO CARREÑO	2	X	
O-RIN ARNES DRAGER PUERTO CARREÑO	2	X	

2. OBSERVACIONES A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS, A LAS OBLIGACIONES CUMPLIDAS, Y A LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

Falta a la fecha del presente informe las actividades contempladas para el aeropuerto de Mitú.

3. OBSERVACIONES ADICIONALES, SI A ELLO HUBIERE LUGAR.

De acuerdo con el análisis de las necesidades y estado de los equipos SCBA de los Aeropuertos de Villavicencio, Carreño y Mitú se requiere la compra de repuestos previa aprobación por parte de la Supervisión

DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
MODULO CENTRAL DE BATERIAS	1	7942000
HUD RECEPTOR M7 MARCA MSA	6	2120000
FULL FACE ULTRA ELITE M7 SLIDE TO CONNECT TALLA M MARCA MSA	2	3990000
VALVULA REDUCTORA SEGUND ETAPA FIREHAWK M7 MSA	2	341000
FULL FACE MODELO G1 PUSH TO CONNECT, TALLA M MARCA MSA	2	2125000
EQUIPOS SCBA MARCA MSA PRUEGAS POSICHECK PUERTO CARREÑO	4	943000
O-RING RETANER SISTEMA DE LINEA DE ALTA PRESION DRAGER	8	34200
UNIDAD DE MONITORIE SENTINEL 7000 DRAGUER	6	9890000
MODULO DE BATERIAS DRAGER	8	1212000
CORREA DE CILINDRO EXTREMO CON HEBILLA DRAGER	1	162000
O-RING	8	11450

a. ANÁLISIS MATERIALIZACIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO:

1	¿Durante la ejecución se materializó algún riesgo?	SI/NO
2	Tipo de riesgo	N/A
3	¿Cómo se materializó el riesgo?	N/A
4	¿Cómo se mitigó el riesgo?	N/A
5	¿Fue oportuna la mitigación?	N/A
OBSERVACIONES:		

b. VERIFICACIÓN de obligaciones frente al SGSST

5.2.1 EXAMEN OCUPACIONAL

¿CUENTA CON EL EXAMEN PREOCUPACIONAL VIGENTE?	
SI	**NO**
	N/A
¿FUE ENTREGADA LA COPIA DEL EXAMEN A LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS SRH-GSST?	
SI	**NO**
N/A	N/A

En caso de ser afirmativas las anteriores respuestas, por favor diligencie la siguiente información:

FECHA DE REALIZACIÓN DEL EXAMEN	**FECHA DE VENCIMIENTO DEL EXAMEN**
N/A	N/A

5.2.2. CAPACITACIÓN EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

¿ASISTIÓ A LA CAPACITACIÓN EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO?	
SI	**NO**
FECHA DE REALIZACIÓN DE LA CAPACITACIÓN	
NO APLICA	

c. PUBLICACIÓN DEL INFORME EN LA PLATAFORMA SECOP II

NÚMERO DE INFORME	PUBLICACIÓN EN SECOP II	
	SI	NO
1	X	

NOTA: este cuadro deberá ser diligenciado a partir del **momento en que la Dirección Administrativa informe.**

4. PORCENTAJES DE AVANCE PRESUPUESTAL Y EN EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

a. AVANCE PRESUPUESTAL EN RAZÓN DE LOS PAGOS REALIZADOS:

DESCRIPCION	VALOR
REALIZAR EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO DE LOS EQUIPOS SCBA DEL GRUPO SEI DE LA REGIONAL ORIENTE	**$256.000.000**
SALDO CONTRATO	**$182.982.725.74**
VALOR POR GIRAR EN LA PRESENTE ACTA	**$73.017.274.26**

b. AVANCE EN EL PORCENTAJE DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO RESPECTO DE LOS PRODUCTOS Y/O BIENES ENTREGADOS.

VALOR DEL CONTRATO	VALOR EJECUTADO PRESENTE ACTA	SALDO POR EJECUTAR	% EJECUCION
$256.000.000.00	$73.017.274.26	$182.982.725.74	30%

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.

JAIRO MAYORGA ROMERO
CC 79446430
SUPERVISOR CONTRATO**25000852 H3 DE 2025**