# Procès-verbal de conformité



Fichier résultat:	MSAJ5.AUT			
Date et heure de réalisation des essais:	08/01/2025 10:09:46			
Propriétés du Programme Règle				
Nom du programme :	6 caisses G position A_MSAJ5	i Essai 1_rame_VSX_VC-D		
Date de création :	04/06/2024			
Rédacteur:	Raja SURIYA			
Ordre imposé :	Non			
Commentaires				
	PROJET 1 de VERSION 2 du 04/06/2024 - APPLICABLE EN PRESENCE OU SUR INSTRUCTIONS DE L'OE/GE. Vérification de l'appareillage de frein suivant la consistance A de la V F0 120.			
Résultat AUTOTEST des modules utilisés lors de l'exécution de ce Programme Règle				
Conforme		☐ Non conforme		
En-tetes renseignés par l'opérateur				
Date d'essai (jj/mm/aaaa) :		07/01/2025		
N° de la rame :		55573		
Nom Opérateur(s) :		TILLIER POTART		
N° du poste :		M1037		

### Essais réalisés

Commentaires:

Date de validité GVG du poste:

Date de validité GVG de l'IF:

N°	Nom de l'essai	Statut	Voies étalonnées	Mode Admin	Autotest OK
1	PREPA DES ESSAIS EN CABINE V11	Valide	Oui [0:39:17]	Non	Oui
2	Etanchéité des RA	Valide	Oui [0:54:05]	Non	Oui
3	Manomètres en cabine V11	Valide	Oui [1:02:10]	Non	Oui
4	RMMnitrol depuis V11 + N-JMR	Valide	Oui [1:10:54]	Non	Oui
5	IBU BME	Valide	Oui [1:44:52]	Non	Oui

22.05.25

03.12.25

08/01/2025 10:51:41 1/17

6	IBU BPI	Valide	Oui [1:54:29]	Non	Oui
7	IBU BMI	Valide	Oui [2:01:25]	Non	Oui
8	Tps S/D : MDS par MP(TT-F)	Valide	Oui [2:02:59]	Non	Oui
9	Tps S/D : FU par MP(TT-F)	Valide	Oui [2:05:29]	Non	Oui
10	Tps S/D:FU électropneu par MEU	Valide	Oui [2:07:50]	Non	Oui
11	Tps S/D : FU pneu par BP(URG)	Valide	Oui [2:17:22]	Non	Oui
12	Détendeurs FEM	Valide	Oui [2:28:05]	Non	Oui
13	Dét.SH/essai SH de V11	Valide	Oui [2:30:42]	Non	Oui
14	Détendeurs FP	Valide	Oui [2:35:47]	Non	Oui
15	PREPA DES ESSAIS EN CABINE V20	Valide	Oui	Non	Oui
16	Manomètres en cabine V20	Valide	Oui [10:55:44]	Non	Oui
17	RMMnitrol depuis V20	Valide	Oui [11:01:49]	Non	Oui
18	Dét.SH/essai SH de V20	Valide	Oui [11:06:57]	Non	Oui
19	OPERATIONS LIBERATOIRES	Valide	Oui [11:45:32]	Non	Oui

#### Motifs d'invalidité des essais

N°	Nom de l'essai	Motifs d'invalidité	
N°	Nom de l'essai	Motifs d'invalidité	

### Valeurs mesurées enregistrées par essai

#### Essai n°1: PREPA DES ESSAIS EN CABINE V11

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Capteurs étalonnés conformes :	oui

Nombre de réalisation : 1/1

Nombre de réalisation : 1/1

#### Essai n°2: Etanchéité des RA

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Etanchéité RABME1 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.008 Bar
Etanchéité RABPl2 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.054 Bar
Etanchéité RABPl3 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	0.015 Bar
Etanchéité RABM4 (< ou = à 0.1 bar en 120 s):	0.016 Bar
Etanchéité RABPI5 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.042 Bar
Etanchéité RABPl6 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	0.016 Bar
Etanchéité RABME7 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	0.005 Bar

### Essai n°3: Manomètres en cabine V11 Nombre de réalisation : 1/1

08/01/2025 10:51:41 2/17

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Déplacement aiguille CP conforme :	oui
Ecart pression CP (bar):	0.06
Précision aiguille CP conforme :	oui
Déplacement aiguille CG conforme :	oui
Ecart pression CG (bar):	0.03
Précision aiguille CG à 5 bar conforme :	oui
Précision aiguille CG à 0 bar conforme :	oui
Déplacement aiguilles CF1/CF2 conforme :	oui
Ecart pressions CF1/CF2 (bar):	0.02
Précision aiguilles CF1/CF2 conforme :	oui
Indication du zéro de CF1/CF2 conforme :	oui

## Essai n°4: RM Minitrol depuis V11 + N-JMR

#### Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression régime CG (5 +/- 0.05b) :	5.020 Bar
Chute de pression CG en 1ère dép. (0,50 +/- 0,05 bar):	-0.471 Bar
Pression CG après 1ère dép.(4.50 +/- 0.10b) :	4.553 Bar
Pression régime CG (5 +/- 0.05b) :	5.002 Bar
Tps 1ère dép. RE (< ou = à 2 s) :	0.1 s
Tps 1ère dép. CG (< ou = à 7 s):	1.9 s
Pression CG après 1ère dép.(4.50 +/- 0.10b) :	4.527 Bar
RE/CG 1ère dep. (< ou = à 0.05 b) :	-0.009 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BME1]	0.889 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI2]	0.488 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPl3]	0.605 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BM4]	0.631 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI5]	0.510 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI6]	0.395 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BME7]	0.978 Bar
Début de serrage constaté après 1ère dép :	oui
Tps de purge CG (5b à 3.5b < ou = à 5s):	4.3 s
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BME1]	3.834 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI2]	3.838 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI3]	3.809 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BM4]	3.951 Bar

08/01/2025 10:51:41 3/17

Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI5]	3.898 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI6]	3.796 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME7]	3.821 Bar
CFF-DIS BME1 (3.80+0.20/-0.10b):	3.835 Bar
CFF-DIS BPI2 (3.80+0.20/-0.10b):	3.839 Bar
CFF-DIS BPI3 (3.80+0.20/-0.10b):	3.809 Bar
CFF-DIS BM4 (3.80+0.20/-0.10b):	3.951 Bar
CFF-DIS BPI5 (3.80+0.20/-0.10b):	3.899 Bar
CFF-DIS BPI6 (3.80+0.20/-0.10b):	3.796 Bar
CFF-DIS BME7 (3.80+0.20/-0.10b):	3.822 Bar
Tps d'alim CG (3.5b à 4.9b < à 6s) :	4.3 s
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BME1]	0.004 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI2]	0.004 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI3]	0.003 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BM4]	0.003 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI5]	0.003 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI6]	0.002 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BME7]	0.003 Bar
CFF-DIS BNE1 (< ou = 0,10 b):	0.004 Bar
CFF-DIS BPI2 (< ou = 0,10 b):	0.004 Bar
CFF-DIS BPI3 (< ou = 0,10 b):	0.002 Bar
CFF-DIS BM4 (< ou = 0,10 b):	0.004 Bar
CFF-DIS BPI5 (< ou = 0,10 b):	0.004 Bar
CFF-DIS BPI6 (< ou = 0,10 b):	0.003 Bar
CFF-DIS BNE7 (< ou = 0,10 b):	0.003 Bar
Modérabilité au serrage conforme :	oui
Modérabilité au desserrage conforme :	oui
Pression RE après FU (0 bar) :	0.001 Bar
Pr. CG après FU élec. (> à Pr. RE et < à 1.5b):	0.314 Bar
Modérabilité au serrage en Neutre conforme :	oui
Desserrage impossible en Neutre conforme :	oui
Pression CG stable à 3.3 b conforme :	oui

### Essai n°5: IBU BME Nombre de réalisation : 1/1

m de la mesure	Valeur de la mesure
----------------	---------------------

08/01/2025 10:51:41 4/17

IVIO	A00
Mesure DE(RG)IBU pour REX[REG IBU BME1]	3.745 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX[REG IBU BME7]	3.758 Bar
DE REG IBU BME1 (3.80+0.20/-0.10b):	3.745 Bar
DE REG IBU BME7 (3.80+0.20/-0.10b):	3.757 Bar
Pr. Pesée à 0.00 bar :	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BME1]	3.770 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BME1]	4.167 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BME1]	4.168 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BME7]	3.830 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BME7]	4.135 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BME7]	4.134 Bar
Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b):	3.770 Bar
CF1 BME1 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b):	4.170 Bar
CF2 BME1 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b):	4.170 Bar
Info. DE REG IBU BME7 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b):	3.829 Bar
CF1 BME7 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b):	4.131 Bar
CF2 BME7 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b):	4.129 Bar
Pr. Pesée à 5.20 bar :	5.204 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [REG IBU BME1]	3.767 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [CF1 BME1]	4.213 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [CF2 BME1]	4.215 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [REG IBU BME7]	3.837 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [CF1 BME7]	4.137 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [CF2 BME7]	4.138 Bar
Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 5.20 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.768 Bar
Info. DE REG IBU BME7 à Pesée = 5.20 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.835 Bar
CF1 BME1 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.15 b) :	4.215 Bar
CF2 BME1 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.15 b):	4.216 Bar
CF1 BME7 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.15 b):	4.136 Bar
CF2 BME7 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.15 b):	4.136 Bar
Pr. Pesée à 6.83 bar :	6.833 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [REG IBU BME1]	3.771 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [CF1 BME1]	4.243 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [CF2 BME1]	4.243 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [REG IBU BME7]	3.833 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [CF1 BME7]	4.142 Bar

08/01/2025 10:51:41 5/17

Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [CF2 BME7]	4.141 Bar
Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 6.83 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.772 Bar
Info. DE REG IBU BME7 à Pesée = 6.83 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.833 Bar
CF1 BME1 à Pesée = 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b):	4.246 Bar
CF2 BME1 à Pesée 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.246 Bar
CF1 BME7 à Pesée = 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b):	4.139 Bar
CF2 BME7 à Pesée 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.137 Bar
Essai recommencé après réglage (ou aucun réglage):	oui

### Essai n°6: IBU BPI

#### Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.814 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX[REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.792 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX[REG IBU BPI5/FIS BPI5]	3.790 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI6/FIS BPI6]	3.805 Bar
DE REG IBU BPI2 (3.80+0.20/-0.10b):	3.816 Bar
DE REG IBU BPI3 (3.80+0.20/-0.10b):	3.792 Bar
DE REG IBU BPI5 (3.80+0.20/-0.10b):	3.790 Bar
DE REG IBU BPI6 (3.80+0.20/-0.10b):	3.806 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.816 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPl2]	3.072 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPl2]	3.073 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.792 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPl3]	3.062 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPl3]	3.060 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI5/FIS BPI5]	3.792 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI5]	3.071 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI5]	3.072 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI6/FIS BPI6]	3.807 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPl6]	3.115 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPl6]	3.115 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.1	3.816 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.1	3.793 Bar
Info. DE REG IBU BPI5 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.1	3.792 Bar

08/01/2025 10:51:41 6/17

	100.	7.60	_
	Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.1	3.808 Bar	
	CF1 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b):	3.072 Bar	
	CF2 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b):	3.074 Bar	
	CF1 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b):	3.061 Bar	
	CF2 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.061 Bar	1
	CF1 BPI5 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b):	3.072 Bar	1
	CF2 BPI5 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b):	3.072 Bar	1
	CF1 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b):	3.117 Bar	1
	CF2 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b):	3.116 Bar	1
	Pr. Pesée à 3.94 bar :	3.944 Bar	1
	Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.810 Bar	
ĺ	Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPl2]	3.372 Bar	1
	Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI2]	3.374 Bar	
	Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.786 Bar	
	Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPl3]	3.327 Bar	
	Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPl3]	3.327 Bar	
	Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI5/FIS BPI5]	3.787 Bar	
	Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI5]	3.437 Bar	
	Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI5]	3.438 Bar	
	Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI6/FIS BPI6]	3.802 Bar	
	Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPl6]	3.371 Bar	
	Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPl6]	3.372 Bar	
	Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-	3.812 Bar	
	Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-	3.787 Bar	
j	Info. DE REG IBU BPI5 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-	3.787 Bar	
	Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-	3.800 Bar	
	CF1 BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.373 Bar	
	CF2 BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b):	3.375 Bar	
Ī	CF1 BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.329 Bar	
ĺ	CF2 BPl3 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b):	3.329 Bar	
ĺ	CF1 BPI5 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b):	3.441 Bar	
	CF2 BPI5 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.440 Bar	
İ	CF1 BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b):	3.371 Bar	
	CF2 BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b):	3.372 Bar	
-			

08/01/2025 10:51:41 7/17

IVIO	CLAC
Pr. Pesée à 4.80 bar :	4.802 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.813 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI2]	3.941 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI2]	3.943 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.786 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI3]	3.846 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI3]	3.845 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI5/FIS BPI5]	3.777 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI5]	3.977 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI5]	3.976 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI6/FIS BPI6]	3.789 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI6]	3.865 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPl6]	3.865 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-	3.814 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-	3.787 Bar
Info. DE REG IBU BPI5 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-	3.778 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-	3.789 Bar
CF1 BPl2 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.942 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.943 Bar
CF1 BPl3 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.848 Bar
CF2 BPl3 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.847 Bar
CF1 BPI5 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.978 Bar
CF2 BPI5 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.979 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.866 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.865 Bar
Pr. Pesée à 5.52 bar :	5.516 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.818 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPl2]	4.466 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI2]	4.469 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.800 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI3]	4.389 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPl3]	4.387 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI5/FIS BPI5]	3.819 Bar

08/01/2025 10:51:41 8/17

Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI5]	4.543 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI5]	4.543 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI6/FIS BPI6]	3.833 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI6]	4.361 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI6]	4.360 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-	3.819 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-	3.801 Bar
Info. DE REG IBU BPI5 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-	3.821 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-	3.830 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b):	4.470 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b):	4.472 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b):	4.393 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b):	4.393 Bar
CF1 BPI5 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b):	4.545 Bar
CF2 BPI5 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.545 Bar
CF1 BPl6 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b):	4.358 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b):	4.357 Bar
Pr. Pesée à 6.88 bar :	6.877 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.822 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI2]	4.859 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI2]	4.860 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.832 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI3]	4.725 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI3]	4.723 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI5/FIS BPI5]	3.857 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI5]	4.887 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI5]	4.888 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI6/FIS BPI6]	3.831 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI6]	4.796 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI6]	4.797 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-	3.823 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-	3.833 Bar
Info. DE REG IBU BPI5 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-	3.856 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-	3.831 Bar

08/01/2025 10:51:41 9/17

CF1 BPI2 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b):	4.861 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b):	4.864 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b):	4.726 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b):	4.726 Bar
CF1 BPI5 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b):	4.890 Bar
CF2 BPI5 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b):	4.890 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b):	4.794 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b):	4.795 Bar
Essai recommencé après réglage (ou aucun réglage):	oui

### Essai n°7: IBU BMI

#### Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Mesure DE(RG)IBU pour REX[REG IBU BM4]	3.818 Bar
DE REG IBU BM4 (3.80+0.20/-0.10b):	3.818 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BM4]	3.761 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BM4]	2.673 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BM4]	2.672 Bar
Info. DE REG IBU BM4 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b):	3.762 Bar
CF1 BM4 à Pesée = 0 b (2.70 +/- 0.10 b):	2.674 Bar
CF2 BM4 à Pesée = 0 b (2.70 +/- 0.10 b):	2.673 Bar
Pr. Pesée à 3.70 bar :	3.696 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3.70 bar [REG IBU BM4]	3.757 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3.70 bar [CF1 BM4]	2.968 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3.70 bar [CF2 BM4]	2.967 Bar
Info. DE REG IBU BMI4 à Pesée = 3.70 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.758 Bar
CF1 BM4 à Pesée = 3.70 b (3.00 +/- 0.15 b):	2.970 Bar
CF2 BM4 à Pesée = 3.70 b (3.00 +/- 0.15 b):	2.969 Bar
Pr. Pesée à 4.57 bar :	4.566 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4.57 bar [REG IBU BM4]	3.779 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4.57 bar [CF1 BM4]	3.511 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4.57 bar [CF2 BM4]	3.511 Bar
Info. DE REG IBU BMI4 à Pesée = 4.57 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.778 Bar
CF1 BM4 à Pesée = 4.57 b (3.55 +/- 0.15 b):	3.512 Bar
CF2 BM4 à Pesée = 4.57 b (3.55 +/- 0.15 b):	3.511 Bar
Pr. Pesée à 5.31 bar :	5.308 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.31 bar [REG IBU BM4]	3.800 Bar

08/01/2025 10:51:41

Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.31 bar [CF1 BM4]	4.076 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.31 bar [CF2 BM4]	4.074 Bar
Info. DE REG IBU BMI4 à Pesée = 5.31 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.801 Bar
CF1 BM4 à Pesée = 5.31 b (4.10 +/- 0.15 b):	4.077 Bar
CF2 BM4 à Pesée = 5.31 b (4.10 +/- 0.15 b):	4.075 Bar
Pr. Pesée à 6.67 bar :	6.665 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.67 bar [REG IBU BM4]	3.804 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.67 bar [CF1 BM4]	4.393 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.67 bar [CF2 BM4]	4.392 Bar
Info. DE REG IBU BMI4 à Pesée = 6.67 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.806 Bar
CF1 BM4 à Pesée = 6.67 b (4.40 +/- 0.10 b):	4.395 Bar
CF2 BM4 à Pesée = 6.67 b (4.40 +/- 0.10 b):	4.393 Bar
Essai recommencé après réglage (ou aucun réglage):	oui

## Essai n°8: Tps S/D : MDS par MP(TT-F)

#### Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Temps de serrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	2.1 s
Temps de serrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	2.1 s
Temps de serrage BPl2 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	2.2 s
Temps de serrage BPl2 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	2.1 s
Temps de serrage BPl3 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	1.9 s
Temps de serrage BPl3 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	1.7 s
Temps de serrage BM4 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	1.7 s
Temps de serrage BM4 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	1.8 s
Temps de serrage BPl5 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	1.8 s
Temps de serrage BPl6 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	1.8 s
Temps de serrage BPl6 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	1.8 s
Temps de serrage BPl6 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	1.8 s
Temps de serrage BME7 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	2.0 s
Temps de serrage BME7 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	1.9 s
Temps de desserrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	2.2 s
Temps de desserrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	2.0 s
Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	2.0 s
Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	2.0 s
Temps de desserrage BPl3 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	1.5 s
Temps de desserrage BPl3 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	1.5 s

08/01/2025 10:51:41 11/17

Temps de desserrage BM4 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	1.6 s
Temps de desserrage BM4 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	1.5 s
Temps de desserrage BPI5 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	1.4 s
Temps de desserrage BPI5 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	1.4 s
Temps de desserrage BPl6 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	1.4 s
Temps de desserrage BPl6 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	1.5 s
Temps de desserrage BME7 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	1.5 s
Temps de desserrage BME7 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	1.4 s

## Essai n°9: Tps S/D : FU par MP(TT-F)

#### Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Temps de serrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.7 s
Temps de serrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.8 s
Temps de serrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.5 s
Temps de serrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.4 s
Temps de serrage BPl3 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.3 s
Temps de serrage BPl3 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.1 s
Temps de serrage BM4 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.2 s
Temps de serrage BM4 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.2 s
Temps de serrage BPI5 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.3 s
Temps de serrage BPI5 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.1 s
Temps de serrage BPl6 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.2 s
Temps de serrage BPl6 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.1 s
Temps de serrage BME7 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.5 s
Temps de serrage BME7 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.5 s
Temps de desserrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s):	2.3 s
Temps de desserrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s):	2.3 s
Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s):	1.9 s
Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s):	1.9 s
Temps de desserrage BPl3 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s):	0.8 s
Temps de desserrage BPl3 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s):	0.8 s
Temps de desserrage BM4 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s):	0.9 s
Temps de desserrage BM4 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s):	0.9 s
Temps de desserrage BPI5 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s):	0.8 s
Temps de desserrage BPI5 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s):	0.8 s

08/01/2025 10:51:41 12/17

Temps de desserrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s):	0.9 s
Temps de desserrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s):	0.9 s
Temps de desserrage BME7 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s):	1.0 s
Temps de desserrage BME7 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s):	1.0 s

### Essai n°10: Tps S/D:FU électropneu par MEU

#### Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pr. Pesée à 0.00 bar :	0.002 Bar
Temps de serrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.5 s
Temps de serrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.6 s
Temps de serrage BPl2 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.4 s
Temps de serrage BPl2 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.2 s
Temps de serrage BPl3 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.1 s
Temps de serrage BPl3 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.0 s
Temps de serrage BM4 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.0 s
Temps de serrage BM4 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.1 s
Temps de serrage BPl5 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.1 s
Temps de serrage BPI5 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.0 s
Temps de serrage BPl6 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.0 s
Temps de serrage BPl6 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.0 s
Temps de serrage BME7 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s):	1.3 s
Temps de serrage BME7 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s):	1.3 s

## Essai n°11: Tps S/D : FU pneu par BP(URG)

### Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Temps de serrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	2.2 s
Temps de serrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	2.2 s
Temps de serrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	2.3 s
Temps de serrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	2.3 s
Temps de serrage BPl3 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	2.5 s
Temps de serrage BPl3 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	2.5 s
Temps de serrage BM4 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	2.4 s
Temps de serrage BM4 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	2.4 s
Temps de serrage BPI5 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s):	22s
Temps de serrage BPI5 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s):	2.1 s

08/01/2025 10:51:41

2.4 s
2.4 s
2.3 s
2.3 s
9.4 s
9.4 s
8.8 s
8.9 s
8.4 s
8.4 s
8.9 s
8.9 s
9.1 s
9.1 s
8.6 s
8.6 s
9.5 s
9.4 s

### Essai n°12: Détendeurs FEM

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Mesure DE-FEM pour REX [EV FEM BME1/SH BME1]	5.803 Bar
Mesure DE-FEM pour REX [EV FEM BME7/SH BME7]	5.788 Bar
Pr. DE-FEMBME1 (5.82 +/- 0.10 b):	5.803 Bar
Pr. DE-FEMBME7 (5.82 +/- 0.10 b) :	5.786 Bar

### Essai n°13: Dét.SH/essai SH de V11

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Mesure DE(SH) pour REX [EV FEM BME1/SH BME1]	2.865 Bar
Pr. DE(SH) BME1 (2.90 +/- 0.10 b):	2.869 Bar
Clapet V(SEL)SH passant conforme :	oui
Clapet V(SEL)SH non-passant conforme :	oui
Retour à la pression nominale CF2 BME1 (4.20 +/- 0.10 b) :	4.165 Bar

### Essai n°14: Détendeurs FP

Nombre de réalisation : 1/1

Nombre de réalisation : 2/2

Nombre de réalisation : 1/1

08/01/2025 10:51:41

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Prises de pression DE(FP) [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	4.792 Bar
Prises de pression DE(FP) [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	5.461 Bar
Prises de pression DE(FP) [REG IBU BPI5/FIS BPI5]	4.569 Bar
Prises de pression DE(FP) [REG IBU BPI6/FIS BPI6]	4.930 Bar
Pr. FIS BPI2 (5.20 +/- 0.30 b) :	4.941 Bar
Pr. FIS BPI3 (5.20 +/- 0.30 b):	5.463 Bar
Pr. FIS BPI5 (5.20 +/- 0.30 b):	5.120 Bar
Pr. FIS BPI6 (5.20 +/- 0.30 b) :	4.927 Bar

### Essai n°15: PREPA DES ESSAIS EN CABINE V20

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
------------------	---------------------

### Essai n°16: Manomètres en cabine V20

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Déplacement aiguille CP conforme :	oui
Ecart pression CP (bar):	8.53
Précision aiguille CP conforme :	oui
Déplacement aiguille CG conforme :	oui
Ecart pression CG (bar):	0.03
Précision aiguille CG à 5 bar conforme :	oui
Précision aiguille CG à 0 bar conforme :	oui
Déplacement aiguilles CF1/CF2 conforme :	oui
Ecart pressions CF1/CF2 (bar):	0.04
Précision aiguilles CF1/CF2 conforme :	oui
Indication du zéro de CF1/CF2 conforme :	oui

### Essai n°17: RM Minitrol depuis V20

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Modérabilité au serrage conforme :	oui
Modérabilité au desserrage conforme :	oui
Modérabilité au serrage en Neutre conforme :	oui
Desserrage impossible en Neutre conforme :	oui
Pression CG stable à 3.3 b conforme :	oui

08/01/2025 10:51:41 15/17

#### Essai n°18: Dét.SH/essai SH de V20

Nombre de réalisation : 1/	Nomb	re de	réalisa	ation	: 1	1/
----------------------------	------	-------	---------	-------	-----	----

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Mesure DE(SH) pour REX [EV FEM BME7/SH BME7]	2.896 Bar
Pr. DE(SH) BME7 (2.90 +/- 0.10 b):	2.898 Bar
Clapet V(SEL)SH passant conforme :	oui
Clapet V(SEL)SH non-passant conforme :	oui
Retour à la pression nominale CF2 BNE7 (4.20 +/- 0.10 b) :	4.122 Bar

### Essai n°19: OPERATIONS LIBERATOIRES

Nombre	de	réalisation: 5/5	

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Etanchéité CP (< ou = à 0.3 bar en 120 s):	-0.048 Bar
Etanchéité CG (< ou = à 0.1 bar en 120 s):	-0.003 Bar
Absence de codes défauts :	oui
EFAS final réalisé ∞nforme :	oui

### **ANNEXES**

#### Valeurs mesurées lors des réalisations précédentes

#### Essai n°12: Détendeurs FEM

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Mesure DE-FEMpour REX [EV FEM BME1/SH BME1]	5.777 Bar
Mesure DE-FEMpour REX [EV FEM BME7/SH BME7]	5.710 Bar
Pr. DE-FEMBME1 (5.82 +/- 0.10 b) :	5.778 Bar
Pr. DE-FEMBME7 (5.82 +/- 0.10 b) :	5.711 Bar

#### Essai n°19: OPERATIONS LIBERATOIRES

1	Nombre	40	ráal	lication	· 1/5

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Etanchéité CP (< ou = à 0.3 bar en 120 s):	0.000 Bar
Etanchéité CG (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	0.000 Bar

### Essai n°19: OPERATIONS LIBERATOIRES

Nombre	de	réalisation	: 2/5
--------	----	-------------	-------

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Etanchéité CP (< ou = à 0.3 bar en 120 s):	-0.378 Bar

08/01/2025 10:51:41 16/17

0.001 Bar	
	0.001 Bar

#### Essai n°19: OPERATIONS LIBERATOIRES

#### Nombre de réalisation: 3/5

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Etanchéité CP (< ou = à 0.3 bar en 120 s):	0.000 Bar
Etanchéité CG (< ou = à 0.1 bar en 120 s):	0.000 Bar

### Essai n°19: OPERATIONS LIBERATOIRES

#### Nombre de réalisation : 4/5

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Etanchéité CP (< ou = à 0.3 bar en 120 s):	-0.411 Bar
Etanchéité CG (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.005 Bar

Imprimé le 08/01/2025 10:51:37, avec le logiciel de mesure Version 2021.4.26.79

Réalisé avec le logiciel de mesure Version 2021.4.26.79

08/01/2025 10:51:41 17/17