

Procès-verbal de conformité



Fichier résultat:	036R T427 MSAJ5.AUT
Date et heure de réalisation des essais:	14/10/2024 16:42:27

Propriétés du Programme Règle

Nom du programme :	8 caisses position B_MSAJ5 Essai 1_rame_COE_V26-28
Date de création :	18/04/2024
Rédacteur :	Raja SURIYA
Ordre imposé :	Non

Commentaires

PROJET 1 de VERSION 2 du 18/04/2024 - 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) :	14/10/2024
N° de la rame :	036R
Nom Opérateur(s) :	NDIAYE CASTILLO TRAORÉ
N° du poste :	M1044
Date de validité GVG du poste:	28.05.25
Date de validité GVG de l'IF :	22.04.25
Commentaires :	

Essais réalisés

N°	Nom de l'essai	Statut	Voies étalonnées	Mode Admin	Autotest OK
1	PREPADES ESSAIS EN CABINE V11	Valide	Oui [0:34:45]	Non	Oui
2	Etanchéité des RA	Valide	Oui [1:38:34]	Non	Oui
3	Manomètres en cabine V11	Valide	Oui [1:48:30]	Non	Oui
4	RMMnitrol depuis V11 + N-JMR	Valide	Oui [2:03:46]	Non	Oui
5	IBU BME	Valide	Oui [2:12:15]	Non	Oui

6	IBU BPI	Valide	Oui [2:27:59]	Non	Oui
7	IBU BM	Valide	Oui [2:34:51]	Non	Oui
8	Tps S/D : MDS par MP(TT-F)	Valide	Oui [2:36:51]	Non	Oui
9	Tps S/D : FU par MP(TT-F)	Valide	Oui [2:37:58]	Non	Oui
10	Tps S/D:FU électropneu par MEU	Valide	Oui [2:41:02]	Non	Oui
11	Tps S/D : FU pneu par BP(URG)	Valide	Oui [3:01:40]	Non	Oui
12	Détendeurs FEM	Valide	Oui [3:02:13]	Non	Oui
13	Dét.SH/essai SH de V11	Valide	Oui [3:05:02]	Non	Oui
14	Détendeurs FP	Valide	Oui [3:53:06]	Non	Oui
15	PREPA DES ESSAIS EN CABINE V20	Valide	Oui	Non	Oui
16	Manomètres en cabine V20	Valide	Oui [4:00:33]	Non	Oui
17	RMMinitrol depuis V20	Valide	Oui [4:03:09]	Non	Oui
18	Dét.SH/essai SH de V20	Valide	Oui [4:06:01]	Non	Oui
19	OPERATIONS LIBERATOIRES	Valide	Oui [4:19:04]	Non	Oui

Motifs d'invalidité des essais

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

Valeurs mesurées enregistrées par essai

Essai n°1: PREPA DES ESSAIS EN CABINE V11

Nombre de réalisation : 1/1

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

Essai n°2: Etanchéité des RA

Nombre de réalisation : 2/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Etanchéité RABME1 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.002 Bar
Etanchéité RABPI2 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.003 Bar
Etanchéité RABPI3 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.049 Bar
Etanchéité RABPI4 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.002 Bar
Etanchéité RABM5 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.037 Bar
Etanchéité RABPI6 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.006 Bar
Etanchéité RABPI7 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.004 Bar
Etanchéité RABPI8 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.014 Bar
Etanchéité RABME9 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	0.003 Bar

Essai n°3: Manomètres en cabine V11

Nombre de réalisation : 2/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Déplacement aiguille CP conforme :	oui
Ecart pression CP (bar) :	0.05
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°4: RM Minitrol depuis V11 + N-JMR

Nombre de réalisation : 3/3

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression régime CG (5 +/- 0.05b) :	5.033 Bar
Chute de pression CG en 1ère dép. (0,50 +/- 0,05 bar) :	-0.576 Bar
Pression CG après 1ère dép.(4.50 +/- 0.10b) :	4.411 Bar
Pression régime CG (5 +/- 0.05b) :	5.020 Bar
Tps 1ère dép. RE (< ou = à 2 s) :	0.8 s
Tps 1ère dép. CG (< ou = à 7 s) :	2.1 s
Pression CG après 1ère dép.(4.50 +/- 0.10b) :	4.445 Bar
RE/CG 1ère dep. (< ou = à 0.05 b) :	-0.036 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME9]	0.957 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI8]	1.162 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI7]	1.008 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI6]	1.260 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BMI5]	1.029 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI4]	1.088 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI3]	1.252 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI2]	1.078 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME1]	1.197 Bar
Début de serrage constaté après 1ère dép :	oui
Tps de purge CG (5b à 3.5b < ou = à 6s) :	5.0 s

Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME9]	3.767 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI8]	3.854 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI7]	3.740 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI6]	3.831 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BM5]	3.786 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI4]	3.749 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI3]	3.816 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI2]	3.763 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME1]	3.754 Bar
CFF-DIS BME1 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.755 Bar
CFF-DIS BPI2 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.765 Bar
CFF-DIS BPI3 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.817 Bar
CFF-DIS BPI4 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.750 Bar
CFF-DIS BM5 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.789 Bar
CFF-DIS BPI6 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.833 Bar
CFF-DIS BPI7 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.741 Bar
CFF-DIS BPI8 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.855 Bar
CFF-DIS BME9 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.767 Bar
Tps d'alim CG (3.5b à 4.9b < à 6s) :	4.8 s
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME9]	0.002 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI8]	0.001 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI7]	0.000 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI6]	0.000 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BM5]	0.000 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI4]	0.000 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI3]	0.000 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI2]	0.000 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME1]	0.000 Bar
CFF-DIS BME1 (< ou = 0,10 b) :	0.001 Bar
CFF-DIS BPI2 (< ou = 0,10 b) :	0.000 Bar
CFF-DIS BPI3 (< ou = 0,10 b) :	0.001 Bar
CFF-DIS BPI4 (< ou = 0,10 b) :	0.000 Bar
CFF-DIS BM5 (< ou = 0,10 b) :	0.000 Bar
CFF-DIS BPI6 (< ou = 0,10 b) :	0.000 Bar
CFF-DIS BPI7 (< ou = 0,10 b) :	0.001 Bar
CFF-DIS BPI8 (< ou = 0,10 b) :	0.001 Bar

CFF-DIS BME9 (< ou = 0,10 b) :	0.002 Bar
Modérabilité au serrage conforme :	oui
Modérabilité au desserrage conforme :	oui
Pression RE après FU (0 bar) :	0.000 Bar
Pr. CG après FU élec. (> à Pr. RE et < à 1.5b) :	0.313 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 : 2/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Mesure DE(RG)IBU pour REX[REG IBU BME9]	3.760 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX[REG IBU BME1]	3.757 Bar
DE REG IBU BME1 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.756 Bar
DE REG IBU BME9 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.760 Bar
Pr. Pesée à 0.00 bar :	0.001 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BME9]	3.760 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BME9]	4.081 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BME9]	4.084 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BME1]	3.756 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BME1]	4.121 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BME1]	4.121 Bar
Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.766 Bar
CF1 BME1 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.164 Bar
CF2 BME1 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.164 Bar
Info. DE REG IBU BME9 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.768 Bar
CF1 BME9 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.108 Bar
CF2 BME9 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.111 Bar
Pr. Pesée à 5.20 bar :	5.200 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [REG IBU BME9]	3.772 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [CF1 BME9]	4.118 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [CF2 BME9]	4.121 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [REG IBU BME1]	3.769 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [CF1 BME1]	4.176 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [CF2 BME1]	4.176 Bar

Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 5.20 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.769 Bar
Info. DE REG IBU BME9 à Pesée = 5.20 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.772 Bar
CF1 BME1 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.15 b) :	4.175 Bar
CF2 BME1 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.15 b) :	4.174 Bar
CF1 BME9 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.15 b) :	4.121 Bar
CF2 BME9 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.15 b) :	4.124 Bar
Pr. Pesée à 6.83 bar :	6.832 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [REG IBU BME9]	3.773 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [CF1 BME9]	4.102 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [CF2 BME9]	4.106 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]	4.175 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [CF2 BME1]	4.176 Bar
Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 6.83 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.771 Bar
Info. DE REG IBU BME9 à Pesée = 6.83 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.773 Bar
CF1 BME1 à Pesée = 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.179 Bar
CF2 BME1 à Pesée 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.179 Bar
CF1 BME9 à Pesée = 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.109 Bar
CF2 BME9 à Pesée 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.111 Bar
Essai recommencé après réglage (ou aucun réglage) :	oui

Essai n°6: IBU BPI

Nombre de réalisation : 2/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	3.760 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	3.767 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI6]	3.835 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI4]	3.814 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.872 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.753 Bar
DE REG IBU BPI2 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.755 Bar
DE REG IBU BPI3 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.873 Bar
DE REG IBU BPI4 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.816 Bar
DE REG IBU BPI6 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.835 Bar
DE REG IBU BPI7 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.769 Bar
DE REG IBU BPI8 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.762 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI4]	0.000 Bar

Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI4]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI4]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI3]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI3]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI2]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI2]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI8]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI8]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI7]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI7]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI6]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI6]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI6]	0.000 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.755 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.869 Bar
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.816 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.838 Bar
Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.768 Bar
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.762 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.146 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.145 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.087 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.087 Bar
CF1 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.122 Bar
CF2 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.122 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.126 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.128 Bar
CF1 BPI7 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.079 Bar
CF2 BPI7 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.078 Bar
CF1 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.057 Bar

CF2 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.057 Bar
Pr. Pesée à 3.94 bar :	3.950 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI4]	3.806 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI4]	3.473 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI4]	3.474 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.863 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI3]	3.466 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI3]	3.466 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.746 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI2]	3.411 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI2]	3.412 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	3.753 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI8]	3.400 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI8]	3.401 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	3.756 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI7]	3.362 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI7]	3.360 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI6]	3.827 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI6]	3.403 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI6]	3.405 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.745 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.862 Bar
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.807 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.826 Bar
Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.753 Bar
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.753 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.413 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.414 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.452 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.451 Bar
CF1 BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.474 Bar
CF2 BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.474 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.403 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.402 Bar

CF1 BPI7 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.364 Bar
CF2 BPI7 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.362 Bar
CF1 BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.403 Bar
CF2 BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.402 Bar
Pr. Pesée à 4.80 bar :	4.806 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI4]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI4]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI4]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI3]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI3]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI2]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI2]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI8]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI8]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI7]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI7]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI6]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI6]	0.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI6]	0.000 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.744 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.862 Bar
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.806 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.824 Bar
Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.757 Bar
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.752 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.968 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.969 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.992 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.992 Bar
CF1 BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	4.060 Bar

CF2 BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	4.059 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.965 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.966 Bar
CF1 BPI7 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.913 Bar
CF2 BPI7 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.911 Bar
CF1 BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.958 Bar
CF2 BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.958 Bar
Pr. Pesée à 5.52 bar :	5.517 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI4]	3.809 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI4]	4.633 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI4]	4.633 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.867 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI3]	4.570 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI3]	4.572 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.749 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI2]	4.525 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI2]	4.525 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	3.755 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI8]	4.496 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI8]	4.495 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	3.761 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI7]	4.445 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI7]	4.443 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI6]	3.827 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI6]	4.545 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI6]	4.547 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.748 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.866 Bar
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.809 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.826 Bar
Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.761 Bar
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.755 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.528 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.528 Bar

CF1 BPI3 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.559 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.559 Bar
CF1 BPI4 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.633 Bar
CF2 BPI4 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.632 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.545 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.546 Bar
CF1 BPI7 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.447 Bar
CF2 BPI7 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.445 Bar
CF1 BPI8 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.497 Bar
CF2 BPI8 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.498 Bar
Pr. Pesée à 6.88 bar :	6.879 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI4]	3.813 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI4]	4.861 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI4]	4.861 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.869 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI3]	4.863 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI3]	4.864 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.752 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI2]	4.814 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI2]	4.814 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	3.758 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI8]	4.720 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI8]	4.721 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	3.762 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI7]	4.786 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI7]	4.785 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI6]	3.833 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI6]	4.811 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI6]	4.812 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.752 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.869 Bar
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.813 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.832 Bar
Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.762 Bar

Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.758 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.815 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.814 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.855 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.853 Bar
CF1 BPI4 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.861 Bar
CF2 BPI4 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.861 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.812 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.813 Bar
CF1 BPI7 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.786 Bar
CF2 BPI7 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.785 Bar
CF1 BPI8 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.722 Bar
CF2 BPI8 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.722 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 BM5]	3.823 Bar
DE REG IBU BM5 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.823 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BM5]	3.824 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BM5]	2.688 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BM5]	2.686 Bar
Info. DE REG IBU BM5 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.824 Bar
CF1 BM5 à Pesée = 0 b (2.70 +/- 0.10 b) :	2.690 Bar
CF2 BM5 à Pesée = 0 b (2.70 +/- 0.10 b) :	2.688 Bar
Pr. Pesée à 3.70 bar :	3.695 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3.70 bar [REG IBU BM5]	3.824 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3.70 bar [CF1 BM5]	3.000 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3.70 bar [CF2 BM5]	3.000 Bar
Info. DE REG IBU BM5 à Pesée = 3.70 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.825 Bar
CF1 BM5 à Pesée = 3.70 b (3.00 +/- 0.15 b) :	3.002 Bar
CF2 BM5 à Pesée = 3.70 b (3.00 +/- 0.15 b) :	3.002 Bar
Pr. Pesée à 4.57 bar :	4.564 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4.57 bar [REG IBU BM5]	3.816 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4.57 bar [CF1 BM5]	3.522 Bar

Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4.57 bar [CF2 BM5]	3.522 Bar
Info. DE REG IBU BM5 à Pesée = 4.57 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.818 Bar
CF1 BM5 à Pesée = 4.57 b (3.55 +/- 0.15 b) :	3.524 Bar
CF2 BM5 à Pesée = 4.57 b (3.55 +/- 0.15 b) :	3.522 Bar
Pr. Pesée à 5.31 bar :	5.310 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.31 bar [REG IBU BM5]	3.814 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.31 bar [CF1 BM5]	4.048 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.31 bar [CF2 BM5]	4.046 Bar
Info. DE REG IBU BM5 à Pesée = 5.31 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.814 Bar
CF1 BM5 à Pesée = 5.31 b (4.10 +/- 0.15 b) :	4.052 Bar
CF2 BM5 à Pesée = 5.31 b (4.10 +/- 0.15 b) :	4.049 Bar
Pr. Pesée à 6.67 bar :	6.664 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.67 bar [REG IBU BM5]	3.816 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.67 bar [CF1 BM5]	4.408 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.67 bar [CF2 BM5]	4.407 Bar
Info. DE REG IBU BM5 à Pesée = 6.67 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.817 Bar
CF1 BM5 à Pesée = 6.67 b (4.40 +/- 0.10 b) :	4.410 Bar
CF2 BM5 à Pesée = 6.67 b (4.40 +/- 0.10 b) :	4.408 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) :	2.5 s
Temps de serrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.4 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 BPI3 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de serrage BPI3 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de serrage BPI4 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de serrage BPI4 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de serrage BM5 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.2 s
Temps de serrage BM5 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.2 s
Temps de serrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de serrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de serrage BPI7 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.4 s
Temps de serrage BPI7 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.3 s

Temps de serrage BPI8 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.4 s
Temps de serrage BPI8 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.4 s
Temps de serrage BME9 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.5 s
Temps de serrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.3 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) :	1.9 s
Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.2 s
Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BPI3 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de desserrage BPI3 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BPI4 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de desserrage BPI4 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BM5 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de desserrage BM5 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de desserrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de desserrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BPI7 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de desserrage BPI7 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BPI8 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.2 s
Temps de desserrage BPI8 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de desserrage BME9 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.2 s
Temps de desserrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	1.9 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) :	2.0 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 BPI3 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.5 s
Temps de serrage BPI3 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.4 s
Temps de serrage BPI4 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.4 s
Temps de serrage BPI4 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.3 s
Temps de serrage BM5 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.7 s
Temps de serrage BM5 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.6 s

Temps de serrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.5 s
Temps de serrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.4 s
Temps de serrage BPI7 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.5 s
Temps de serrage BPI7 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.4 s
Temps de serrage BPI8 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.5 s
Temps de serrage BPI8 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.4 s
Temps de serrage BME9 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.9 s
Temps de serrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.7 s
Temps de desserrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) :	1.7 s
Temps de desserrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) :	1.9 s
Temps de desserrage BPI3 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BPI3 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) :	1.9 s
Temps de desserrage BPI4 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BPI4 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) :	1.9 s
Temps de desserrage BME5 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BME5 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) :	1.9 s
Temps de desserrage BPI7 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BPI7 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) :	1.9 s
Temps de desserrage BPI8 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) :	2.1 s
Temps de desserrage BPI8 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) :	2.0 s
Temps de desserrage BME9 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) :	2.2 s
Temps de desserrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) :	2.1 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 :	0.001 Bar
Temps de serrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.8 s
Temps de serrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.6 s
Temps de serrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.3 s
Temps de serrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.2 s
Temps de serrage BPI3 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.3 s
Temps de serrage BPI3 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.2 s

Temps de serrage BPI4 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.3 s
Temps de serrage BPI4 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.1 s
Temps de serrage BM5 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.5 s
Temps de serrage BM5 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.4 s
Temps de serrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.4 s
Temps de serrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.2 s
Temps de serrage BPI7 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.4 s
Temps de serrage BPI7 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.3 s
Temps de serrage BPI8 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.4 s
Temps de serrage BPI8 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.3 s
Temps de serrage BME9 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) :	1.8 s
Temps de serrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) :	1.5 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) :	2.3 s
Temps de serrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de serrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	1.9 s
Temps de serrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	1.8 s
Temps de serrage BPI3 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.0 s
Temps de serrage BPI3 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.0 s
Temps de serrage BPI4 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.0 s
Temps de serrage BPI4 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	1.9 s
Temps de serrage BM5 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.2 s
Temps de serrage BM5 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.2 s
Temps de serrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de serrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de serrage BPI7 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.0 s
Temps de serrage BPI7 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de serrage BPI8 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de serrage BPI8 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.0 s
Temps de serrage BME9 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) :	2.2 s
Temps de serrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) :	2.1 s
Temps de desserrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) :	9.5 s
Temps de desserrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) :	9.5 s

Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) :	8.4 s
Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) :	8.4 s
Temps de desserrage BPI3 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) :	8.4 s
Temps de desserrage BPI3 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) :	8.3 s
Temps de desserrage BPI4 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) :	8.2 s
Temps de desserrage BPI4 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) :	8.2 s
Temps de desserrage BME5 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) :	7.9 s
Temps de desserrage BME5 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) :	7.9 s
Temps de desserrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) :	8.6 s
Temps de desserrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) :	8.6 s
Temps de desserrage BPI7 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) :	8.4 s
Temps de desserrage BPI7 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) :	8.3 s
Temps de desserrage BPI8 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) :	8.9 s
Temps de desserrage BPI8 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) :	8.9 s
Temps de desserrage BME9 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) :	9.1 s
Temps de desserrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) :	9.1 s

Essai n°12: Détendeurs FEM

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Mesure DE-FEMpour REX[EV FEMBME9]	5.795 Bar
Mesure DE-FEMpour REX[EV FEMBME1]	5.841 Bar
Pr. DE-FEMBME1 (5.82 +/- 0.10 b) :	5.842 Bar
Pr. DE-FEMBME9 (5.82 +/- 0.10 b) :	5.795 Bar

Essai n°13: Dét.SH/essai SH de V11

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Mesure DE(SH) pour REX[SH BME1]	2.908 Bar
Pr. DE(SH) BME1 (2.90 +/- 0.10 b) :	2.997 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) :	4.158 Bar

Essai n°14: Détendeurs FP

Nombre de réalisation : 2/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Prises de pression DE(FP) [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	5.281 Bar

Prises de pression DE(FP) [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	5.156 Bar
Prises de pression DE(FP) [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	5.063 Bar
Prises de pression DE(FP) [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	5.462 Bar
Pr. FIS BPI2 (5.20 +/- 0.30 b) :	5.462 Bar
Pr. FIS BPI3 (5.20 +/- 0.30 b) :	5.063 Bar
Pr. FIS BPI7 (5.20 +/- 0.30 b) :	5.155 Bar
Pr. FIS BPI8 (5.20 +/- 0.30 b) :	5.281 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) :	0.05
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) :	0.00
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

Essai n°18: Dét.SH/essai SH de V20

Nombre de réalisation : 1/1

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

Mesure DE(SH) pour REX[SH BME9]	3.023 Bar
Pr. DE(SH) BME9 (2.90 +/- 0.10 b) :	2.996 Bar
Clapet V(SEL)SH passant conforme :	oui
Clapet V(SEL)SH non-passant conforme :	oui
Retour à la pression nominale CF2 BME9 (4.20 +/- 0.10 b) :	4.111 Bar

Essai n°19: OPERATIONS LIBERATOIRES

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Etanchéité CP (< ou = à 0.3 bar en 120 s) :	-0.023 Bar
Etanchéité CG (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	0.125 Bar
Absence de codes défauts :	oui
EFAS final réalisé conforme :	oui

ANNEXES**Valeurs mesurées lors des réalisations précédentes****Essai n°2: Etanchéité des RA**

Nombre de réalisation : 1/2

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

Essai n°3: Manomètres en cabine V11

Nombre de réalisation : 1/2

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

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

Nombre de réalisation : 1/3

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression régime CG (5 +/- 0.05b) :	5.046 Bar
Chute de pression CG en 1ère dép. (0,50 +/- 0,05 bar) :	-0.550 Bar
Pression CG après 1ère dép.(4.50 +/- 0.10b) :	4.477 Bar
Pression régime CG (5 +/- 0.05b) :	5.032 Bar
Tps 1ère dép. RE (< ou = à 2 s) :	0.1 s
Tps 1ère dép. CG (< ou = à 7 s) :	2.1 s
Pression CG après 1ère dép.(4.50 +/- 0.10b) :	4.446 Bar
RE/CG 1ère dep. (< ou = à 0.05 b) :	-0.038 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME9]	0.937 Bar

Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI8]	1.179 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI7]	1.010 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI6]	1.226 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI5]	1.041 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI4]	1.097 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI3]	1.255 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI2]	1.090 Bar
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BME1]	1.203 Bar
Début de serrage constaté après 1ère dép :	oui

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

Nombre de réalisation : 2/3

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression régime CG (5 +/- 0.05b) :	5.044 Bar
Chute de pression CG en 1ère dép. (0,50 +/- 0,05 bar) :	-0.614 Bar

Essai n°5: IBU BME

Nombre de réalisation : 1/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BME9]	3.762 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BME1]	3.757 Bar
DE REG IBU BME1 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.757 Bar
DE REG IBU BME9 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.762 Bar
Pr. Pesée à 0.00 bar :	0.005 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BME9]	3.760 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BME9]	4.084 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BME9]	4.086 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BME1]	3.755 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BME1]	4.138 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BME1]	4.136 Bar
Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.754 Bar
CF1 BME1 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.135 Bar
CF2 BME1 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.132 Bar
Info. DE REG IBU BME9 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.761 Bar
CF1 BME9 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.092 Bar
CF2 BME9 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.095 Bar

Essai n°6: IBU BPI

Nombre de réalisation : 1/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	3.757 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	3.760 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI6]	3.830 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI4]	3.808 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.866 Bar
Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.749 Bar
DE REG IBU BPI2 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.750 Bar
DE REG IBU BPI3 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.862 Bar
DE REG IBU BPI4 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.809 Bar
DE REG IBU BPI6 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.830 Bar
DE REG IBU BPI7 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.761 Bar
DE REG IBU BPI8 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.756 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI4]	3.803 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI4]	3.116 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI4]	3.118 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.860 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI3]	3.107 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI3]	3.107 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.743 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI2]	3.104 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI2]	3.105 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	3.751 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI8]	3.042 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI8]	3.043 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	3.757 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI7]	3.069 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI7]	3.068 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI6]	3.824 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI6]	3.111 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI6]	3.111 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.742 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.860 Bar

Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.804 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.824 Bar
Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.756 Bar
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.752 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.106 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.106 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.104 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.103 Bar
CF1 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.117 Bar
CF2 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.118 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.111 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.112 Bar
CF1 BPI7 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.071 Bar
CF2 BPI7 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.067 Bar
CF1 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.043 Bar
CF2 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.044 Bar
Pr. Pesée à 3.94 bar :	3.944 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI4]	3.805 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI4]	3.401 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI4]	3.401 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.861 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI3]	3.392 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI3]	3.391 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.744 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI2]	3.315 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI2]	3.317 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	3.751 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI8]	3.364 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI8]	3.364 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	3.757 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI7]	3.319 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI7]	3.317 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI6]	3.825 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI6]	3.342 Bar

Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI6]	3.343 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.744 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.861 Bar
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.806 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.826 Bar
Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.757 Bar
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.752 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.315 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.316 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.388 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.389 Bar
CF1 BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.401 Bar
CF2 BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.401 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.341 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.343 Bar
CF1 BPI7 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.321 Bar
CF2 BPI7 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.319 Bar
CF1 BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.365 Bar
CF2 BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) :	3.365 Bar
Pr. Pesée à 4.80 bar :	4.802 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI4]	3.809 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI4]	3.967 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI4]	3.966 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.866 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI3]	3.921 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI3]	3.920 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.748 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI2]	3.871 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI2]	3.870 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	3.754 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI8]	3.915 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI8]	3.916 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	3.760 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI7]	3.855 Bar

Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI7]	3.854 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI6]	3.828 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI6]	3.890 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI6]	3.892 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.746 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.865 Bar
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.808 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.828 Bar
Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.760 Bar
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.755 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.871 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.872 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.916 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.916 Bar
CF1 BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.966 Bar
CF2 BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.967 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.892 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.892 Bar
CF1 BPI7 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.860 Bar
CF2 BPI7 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.857 Bar
CF1 BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.917 Bar
CF2 BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) :	3.919 Bar
Pr. Pesée à 5.52 bar :	5.515 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI4]	3.811 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI4]	4.654 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI4]	4.657 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	3.870 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI3]	4.596 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI3]	4.596 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	3.751 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI2]	4.534 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI2]	4.534 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	3.758 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI8]	4.512 Bar

Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI8]	4.513 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	3.763 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI7]	4.466 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI7]	4.465 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI6]	3.831 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI6]	4.570 Bar
Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI6]	4.572 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.751 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.869 Bar
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.813 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.831 Bar
Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.765 Bar
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) :	3.759 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.537 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.536 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.576 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.576 Bar
CF1 BPI4 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.656 Bar
CF2 BPI4 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.655 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.570 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.571 Bar
CF1 BPI7 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.471 Bar
CF2 BPI7 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.469 Bar
CF1 BPI8 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.515 Bar
CF2 BPI8 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) :	4.516 Bar

Essai n°14: Détendeurs FP

Nombre de réalisation : 1/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Prises de pression DE(FP) [REG IBU BPI8/FIS BPI8]	5.584 Bar
Prises de pression DE(FP) [REG IBU BPI7/FIS BPI7]	5.611 Bar
Prises de pression DE(FP) [REG IBU BPI3/FIS BPI3]	5.031 Bar
Prises de pression DE(FP) [REG IBU BPI2/FIS BPI2]	5.458 Bar
Pr. FIS BPI2 (5.20 +/- 0.30 b) :	5.458 Bar
Pr. FIS BPI3 (5.20 +/- 0.30 b) :	5.032 Bar
Pr. FIS BPI7 (5.20 +/- 0.30 b) :	5.611 Bar

Pr. FIS BPI8 (5.20 +/- 0.30 b) :

5.584 Bar