

# Rapport d'essais



Fichier résultat:	msaj5msaj6msaj7 z55801 21012025.AUT
Date et heure de réalisation des essais:	23/01/2025 01:53:29

## Propriétés du Programme Règle

Nom du programme :	10 caisses pos. B_MSAJ5 Essais 1_rame_AS_V12
Date de création :	19/04/2022
Rédacteur :	Maëla LE LABOURIER
Ordre imposé :	Non

## Commentaires

Vérification de l'appareillage de frein.

## 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) :	21/01/2025
N° de la rame :	z55801
Nom Opérateur(s) :	gossin.pinoteaux.colbert
N° du poste :	404916
Date de validité GVG du poste:	07.07.2025
Date de validité GVG de l'IF :	07.07.2025
Commentaires :	

## Essais réalisés

N°	Nom de l'essai	Statut	Voies étalonnées	Mode Admin	Autotest OK
1	PREPA DES ESSAIS EN CABINE V11	Valide	Oui	Non	Oui
2	EFAS / RB(IS):MEU-SH-BOG-SUSP	Valide	Oui [2:44:29]	Non	Oui
3	Etanchéité CP - CG	Valide	Oui [2:58:30]	Non	Oui
4	Détendeurs FP	Valide	Oui [2:59:18]	Non	Oui
5	Manomètres en cabine V11	Valide	Oui [3:09:00]	Non	Oui

6	RMMnitrol / N-JMR	Valide	Oui [4:15:32]	Non	Oui
7	BP(URG) en cabine V11	Valide	Oui [4:19:17]	Non	Oui
8	MA(URG) CG en cabine V11	Valide	Oui [4:26:36]	Non	Oui
9	Etanchéité des RAet RA-FEM	Valide	Oui [4:33:43]	Non	Oui
10	MA(URG)CP en cabine V11	Valide	Oui [4:45:57]	Non	Oui
11	Dét.SH/essai SH de V11	Valide	Oui [4:48:24]	Non	Oui
12	Détendeur FEMde V11	Valide	Oui [4:53:33]	Non	Oui
13	Essais RB(IS)FEM+MA(RA)FEM V11	Valide	Oui [5:00:21]	Non	Oui
14	FEMde V11 : examen + test	Valide	Oui [5:04:03]	Non	Oui
15	Fonction AE BME1	Valide	Oui [5:13:40]	Non	Oui
16	Fonction AE BPI2 et BPI3	Valide	Oui [5:18:45]	Non	Oui
17	Fonction AE BPI4 et BPI5	Valide	Oui [5:21:20]	Non	Oui
18	Fonction AE BPI6 et BM7	Valide	Oui [5:26:49]	Non	Oui
19	Fonction AE BPI8 et BPI9	Valide	Oui [5:29:48]	Non	Oui
20	Fonction AE BPI10 et BME11	Valide	Oui [5:33:15]	Non	Oui
21	IBU (détendeur/capteurs)	Invalide	Oui [8:10:58]	Non	Oui
22	IBU (relais auto. BME1)	Valide	Oui [8:52:14]	Non	Oui
23	IBU (relais auto. BPI)	Valide	Oui [10:57:26]	Non	Oui
24	IBU (relais auto. BM)	Valide	Oui [11:51:10]	Non	Oui
25	PREPADES ESSAIS EN CABINE V20	Valide	Oui	Non	Oui
26	Manomètres en cabine V20	Valide	Oui [12:22:37]	Non	Oui
27	BP(URG) en cabine V20	Valide	Oui [12:25:19]	Non	Oui
28	Dét.SH/essai SH de V20	Valide	Oui [12:28:41]	Non	Oui
29	Détendeurs FEMV20	Valide	Oui [12:29:34]	Non	Oui
30	Essais RB(IS)FEM+MA(RA)FEM V20	Valide	Oui [12:36:50]	Non	Oui
31	FEMde V20 : examen + test	Valide	Oui [12:43:33]	Non	Oui
32	MA(PRD) en cabine V20	Valide	Oui [12:59:17]	Non	Oui
33	MA(URG)CP en cabine V20	Valide	Oui [13:10:09]	Non	Oui
34	IBU (relais auto. BME11)	Valide	Oui [13:26:33]	Non	Oui
35	Opérations libératoires	Valide	Oui [0:17:49]	Non	Oui

#### Motifs d'invalidité des essais

N°	Nom de l'essai	Motifs d'invalidité
21	IBU (détendeur/capteurs)	Les capteurs CA(PRN)PS sont tous conformes : <b>non</b>

## 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 conforme :	oui

## Essai n°2: EFAS / RB(IS):MEU-SH-BOG-SUSP

Nombre de réalisation : 5/5

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Signalement RB(IS)MEU isolé conforme :	oui
Signalement RB(IS)MEU service conforme :	oui
Absence de pression SH en V11	0.022 Bar
Absence de pression SH en V20	0.012 Bar
Signalement RB(IS)SH isolé conforme :	oui
Signalement RB(IS)SH service conforme :	oui
Visite RB(IS)BOG/RB(IS)SUSP conforme :	oui
Capteurs remis sur CF1 en fin de test :	oui

## Essai n°3: Etanchéité CP - CG

Nombre de réalisation : 2/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Etanchéité CP (< à 0.3b en 120s) :	-0.205 Bar
Etanchéité CG (< à 0.1b en 120s) :	-0.079 Bar

## Essai n°4: Détendeurs FP

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Prises de pression DE(FP) [FIS BPI2 ou REG IBU BPI2]	5.153 Bar
Prises de pression DE(FP) [FIS BPI3 ou REG IBU BPI3]	5.301 Bar
Prises de pression DE(FP) [FIS BPI5 ou REG IBU BPI5]	5.351 Bar
Prises de pression DE(FP) [FIS BPI9]	5.325 Bar
Prises de pression DE(FP) [FIS BPI10 ou REG IBU BPI10]	5.169 Bar
Pr. FIS BPI2 (5.20 +/- 0.30 b) :	5.152 Bar
Pr. FIS BPI3 (5.20 +/- 0.30 b) :	5.301 Bar
Pr. FIS BPI5 (5.20 +/- 0.30 b) :	5.350 Bar
Pr. FIS BPI9 (5.20 +/- 0.30 b) :	5.326 Bar
Pr. FIS BPI10 (5.20 +/- 0.30 b) :	5.168 Bar

**Essai n°5: Manomètres en cabine V11**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Déplacement aiguille CP conforme :	<b>oui</b>
Ecart pression CP (bar) :	<b>0.04</b>
Précision aiguille CP conforme :	<b>oui</b>
Déplacement aiguille CG conforme :	<b>oui</b>
Ecart pression CG (bar) :	<b>0.02</b>
Précision aiguille CG à 5 bar conforme :	<b>oui</b>
Précision aiguille CG à 0 bar conforme :	<b>oui</b>
Déplacement aiguilles CF1/CF2 conforme :	<b>oui</b>
Ecart pressions CF1/CF2 (bar) :	<b>0.01</b>
Précision aiguilles CF1/CF2 conforme :	<b>oui</b>
Indication du zéro de CF1/CF2 conforme :	<b>oui</b>

**Essai n°6: RM Minitrol / N-JMR**

Nombre de réalisation : 2/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Purge du RELLUMIX conforme :	<b>oui</b>
Pression régime CG (5 +/- 0.05b) :	<b>4.974 Bar</b>
Tps 1ère dép. RE (< à 2 s) :	<b>0.1 s</b>
Tps 1ère dép. CG (< à 7 s) :	<b>2.9 s</b>
1ère dép. CG (4.50 +/- 0.05b) :	<b>4.498 Bar</b>
RE/CG 1ère dep. (< à 0.05 b) :	<b>0.003 Bar</b>
Tps de purge CG (5b à 3.5b < à 7s) :	<b>5.7 s</b>
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BME1]	<b>3.922 Bar</b>
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI2 ou PS BPI2]	<b>3.840 Bar</b>
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI3 ou PS BPI3]	<b>3.814 Bar</b>
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI4]	<b>3.748 Bar</b>
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI5]	<b>3.803 Bar</b>
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI6]	<b>3.911 Bar</b>
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI7]	<b>3.969 Bar</b>
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI8]	<b>3.807 Bar</b>
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI9]	<b>3.801 Bar</b>
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BPI10 ou PS BPI10]	<b>3.776 Bar</b>
Mesure des CFF-DIS pour REX [CFF-DIS BME11 ou PS BME11]	<b>3.953 Bar</b>
CFF-DIS BME1 (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.925 Bar</b>

CFF-DIS BPI2 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.843 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 BPI5 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.805 Bar
CFF-DIS BPI6 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.914 Bar
CFF-DIS BM7 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.972 Bar
CFF-DIS BPI8 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.809 Bar
CFF-DIS BPI9 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.803 Bar
CFF-DIS BPI10 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.777 Bar
CFF-DIS BME11 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.954 Bar
Tps d'alim CG (3.5b à 4.9b < à 6s) :	5.7 s
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) :	0.310 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°7: BP(URG) en cabine V11**

Nombre de réalisation : 2/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Tps de purge CG par BP(URG)G (< à 2s) :	0.2 s
Pr. CG après FU pneu. (=0b) :	0.019 Bar
Enfoncement BP(URG)G conforme :	oui
Tps de purge CG par BP(URG)D (< à 2s) :	0.2 s
Pr. CG après FU pneu. (=0b) :	0.019 Bar
Enfoncement BP(URG)D conforme :	oui

**Essai n°8: MA(URG) CG en cabine V11**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pr. Décroissante CG (2.7 +/- 0.3b) :	2.805 Bar
Pr. Croissante CG (3.3 +/- 0.2b) :	3.193 Bar

**Essai n°9: Etanchéité des RA et RA-FEM**

Nombre de réalisation : 1/1

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

Etanchéité RABME1 (< à 0.1b en 120s) :	0.004 Bar
Etanchéité RABPI2 (< à 0.1b en 120s) :	0.007 Bar
Etanchéité RABPI3 (< à 0.1b en 120s) :	0.008 Bar
Etanchéité RABPI4 (< à 0.1b en 120s) :	0.007 Bar
Etanchéité RABPI5 (< à 0.1b en 120s) :	0.006 Bar
Etanchéité RABPI6 (< à 0.1b en 120s) :	-0.049 Bar
Etanchéité RABM7 (< à 0.1b en 120s) :	-0.023 Bar
Etanchéité RABPI8 (< à 0.1b en 120s) :	0.006 Bar
Etanchéité RABPI9 (< à 0.1b en 120s) :	0.008 Bar
Etanchéité RABPI10 (< à 0.1b en 120s) :	0.005 Bar
Etanchéité RABME11 (< à 0.1b en 120s) :	0.010 Bar
Etanchéité RA-FEMBME1 (< à 0.1b en 180s) :	0.000 Bar
Etanchéité RA-FEMBME11 (< à 0.1b en 180s) :	-0.001 Bar

**Essai n°10: MA(URG)CP en cabine V11**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pr. Décroi. CP (7.0+/-0.1b) :	7.072 Bar
FU activé en Pr. CP basse conforme :	oui
Pr. Croi. CP (7.9+/-0.5b) :	7.966 Bar
Pr. d'endench. MA(URG)CP conforme :	oui
Pression d'endenchement MA(URG)CP V11 (bar) :	0.01 declenchement

**Essai n°11: Dét.SH/essai SH de V11**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Prise de pression DE(SH) pour REX[SH BME1]	2.970 Bar
Pr. DE(SH) BME1 (2.90 +/- 0.10 b) :	2.971 Bar
Clapet V(SEL)SH passant conforme :	oui

**Essai n°12: Détendeur FEM de V11**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Prise de pression DE-FEM pour REX[EV FEM BME1]	5.829 Bar
Pr. DE-FEM BME1 (5.82 +/- 0.10 b) :	5.825 Bar

**Essai n°13: Essais RB(IS)FEM+MA(RA)FEM V11**

Nombre de réalisation : 1/1

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

Pr. décroiss. MA(RA)FEMBME1 (< à 5 b) :	3.770 Bar
Chute Pr. RA(FEM) à 0 bar :	0.001 Bar
Contact élec. RB(IS)FEMisolé conforme :	oui
Pr. croiss. MA(RA)FEMBME1 (3.75 +/- 0.25 b) :	3.792 Bar
Montée Pr. RA(FEM) BME1 à Pr. CP :	8.630 Bar
Contact élec. RB(IS)FEMservice conforme :	oui

**Essai n°14: FEM de V11 : examen + test**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Consistances FEMconforme :	oui

**Essai n°15: Fonction AE BME1**

Nombre de réalisation : 3/3

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression CF1 BME1 (bar) :	4.405 Bar
Pression CF2 BME1 (bar) :	4.409 Bar
Purge complète CF1 BME1 (bar) :	0.094 Bar
Tps purge complète CF1 BME1 pour REX(s) :	26.8 s
Remontée pression CF1 BME1 (bar) :	2.704 Bar
Tps remontée pression CF1 BME1 pour REX(s) :	6.3 s
Purge complète CF2 BME1 (bar) :	0.098 Bar
Tps purge complète CF2 BME1 pour REX(s) :	7.9 s
Remontée pression CF2 BME1 (bar) :	2.645 Bar
Tps remontée pression CF2 BME1 pour REX(s) :	6.4 s
Autotest AE conforme sur BME1 :	oui
Absence de codes défauts sur BME1 :	oui

**Essai n°16: Fonction AE BPI2 et BPI3**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression CF1 BPI2 (bar) :	3.163 Bar
Pression CF2 BPI2 (bar) :	3.164 Bar
Pression CF1 BPI3 (bar) :	3.350 Bar
Pression CF2 BPI3 (bar) :	3.347 Bar
Purge complète CF1 BPI2 (bar) :	0.067 Bar
Tps purge complète CF1 BPI2 pour REX(s) :	24.7 s
Remontée pression CF1 BPI2 (bar) :	2.609 Bar

Tps remontée pression CF1 BPI2 pour REX(s) :	<b>7.0 s</b>
Purge complète CF2 BPI2 (bar) :	<b>0.095 Bar</b>
Tps purge complète CF2 BPI2 pour REX(s) :	<b>7.3 s</b>
Remontée pression CF2 BPI2 (bar) :	<b>2.549 Bar</b>
Tps remontée pression CF2 BPI2 pour REX(s) :	<b>7.2 s</b>
Purge complète CF2 BPI3 (bar) :	<b>0.068 Bar</b>
Tps purge complète CF2 BPI3 pour REX(s) :	<b>17.4 s</b>
Remontée pression CF2 BPI3 (bar) :	<b>2.737 Bar</b>
Tps remontée pression CF2 BPI3 pour REX(s) :	<b>7.0 s</b>
Purge complète CF1 BPI3 (bar) :	<b>0.056 Bar</b>
Tps purge complète CF1 BPI3 pour REX(s) :	<b>7.6 s</b>
Remontée pression CF1 BPI3 (bar) :	<b>2.569 Bar</b>
Tps remontée pression CF1 BPI3 pour REX(s) :	<b>6.9 s</b>
Autotest AE conforme sur BPI2 :	<b>oui</b>
Autotest AE conforme sur BPI3 :	<b>oui</b>
Absence de codes défauts sur BPI2 :	<b>oui</b>
Absence de codes défauts sur BPI3 :	<b>oui</b>

**Essai n°17: Fonction AE BPI4 et BPI5**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression CF1 BPI4 (bar) :	<b>3.256 Bar</b>
Pression CF2 BPI4 (bar) :	<b>3.256 Bar</b>
Pression CF1 BPI5 (bar) :	<b>3.271 Bar</b>
Pression CF2 BPI5 (bar) :	<b>3.274 Bar</b>
Purge complète CF1 BPI4 (bar) :	<b>0.098 Bar</b>
Tps purge complète CF1 BPI4 pour REX(s) :	<b>24.4 s</b>
Remontée pression CF1 BPI4 (bar) :	<b>2.655 Bar</b>
Tps remontée pression CF1 BPI4 pour REX(s) :	<b>7.2 s</b>
Purge complète CF2 BPI4 (bar) :	<b>0.077 Bar</b>
Tps purge complète CF2 BPI4 pour REX(s) :	<b>7.3 s</b>
Remontée pression CF2 BPI4 (bar) :	<b>2.598 Bar</b>
Tps remontée pression CF2 BPI4 pour REX(s) :	<b>7.1 s</b>
Purge complète CF2 BPI5 (bar) :	<b>0.099 Bar</b>
Tps purge complète CF2 BPI5 pour REX(s) :	<b>17.4 s</b>
Remontée pression CF2 BPI5 (bar) :	<b>2.720 Bar</b>



Tps remontée pression CF2 BPI5 pour REX(s) :	7.0 s
Purge complète CF1 BPI5 (bar) :	0.066 Bar
Tps purge complète CF1 BPI5 pour REX(s) :	7.4 s
Remontée pression CF1 BPI5 (bar) :	2.509 Bar
Tps remontée pression CF1 BPI5 pour REX(s) :	6.9 s
Autotest AE conforme sur BPI4 :	oui
Autotest AE conforme sur BPI5 :	oui
Absence de codes défauts sur BPI4 :	oui
Absence de codes défauts sur BPI5 :	oui

**Essai n°18: Fonction AE BPI6 et BM7**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression CF1 BPI6 (bar) :	3.350 Bar
Pression CF2 BPI6 (bar) :	3.350 Bar
Pression CF1 BM7 (bar) :	2.987 Bar
Pression CF2 BM7 (bar) :	2.984 Bar
Purge complète CF1 BPI6 (bar) :	0.071 Bar
Tps purge complète CF1 BPI6 pour REX(s) :	25.0 s
Remontée pression CF1 BPI6 (bar) :	2.504 Bar
Tps remontée pression CF1 BPI6 pour REX(s) :	7.0 s
Purge complète CF2 BPI6 (bar) :	0.067 Bar
Tps purge complète CF2 BPI6 pour REX(s) :	7.5 s
Remontée pression CF2 BPI6 (bar) :	2.545 Bar
Tps remontée pression CF2 BPI6 pour REX(s) :	6.9 s
Purge complète CF1 BM7 (bar) :	0.093 Bar
Tps purge complète CF1 BM7 pour REX(s) :	17.9 s
Remontée pression CF1 BM7 (bar) :	2.575 Bar
Tps remontée pression CF1 BM7 pour REX(s) :	6.9 s
Purge complète CF2 BM7 (bar) :	0.095 Bar
Tps purge complète CF2 BM7 pour REX(s) :	7.7 s
Remontée pression CF2 BM7 (bar) :	2.682 Bar
Tps remontée pression CF2 BM7 pour REX(s) :	6.8 s
Autotest AE conforme sur BPI6 :	oui
Autotest AE conforme sur BM7 :	oui
Absence de codes défauts sur BPI6 :	oui
Absence de codes défauts sur BM7 :	oui

**Essai n°19: Fonction AE BPI8 et BPI9**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression CF1 BPI8 (bar) :	3.236 Bar
Pression CF2 BPI8 (bar) :	3.235 Bar
Pression CF1 BPI9 (bar) :	3.122 Bar
Pression CF2 BPI9 (bar) :	3.122 Bar
Purge complète CF1 BPI8 (bar) :	0.081 Bar
Tps purge complète CF1 BPI8 pour REX(s) :	47.4 s
Remontée pression CF1 BPI8 (bar) :	2.544 Bar
Tps remontée pression CF1 BPI8 pour REX(s) :	7.2 s
Purge complète CF2 BPI8 (bar) :	0.093 Bar
Tps purge complète CF2 BPI8 pour REX(s) :	7.2 s
Remontée pression CF2 BPI8 (bar) :	2.620 Bar
Tps remontée pression CF2 BPI8 pour REX(s) :	7.1 s
Purge complète CF2 BPI9 (bar) :	0.058 Bar
Tps purge complète CF2 BPI9 pour REX(s) :	17.5 s
Remontée pression CF2 BPI9 (bar) :	2.568 Bar
Tps remontée pression CF2 BPI9 pour REX(s) :	7.2 s
Purge complète CF1 BPI9 (bar) :	0.063 Bar
Tps purge complète CF1 BPI9 pour REX(s) :	7.3 s
Remontée pression CF1 BPI9 (bar) :	2.544 Bar
Tps remontée pression CF1 BPI9 pour REX(s) :	7.1 s
Autotest AE conforme sur BPI8 :	oui
Autotest AE conforme sur BPI9 :	oui
Absence de codes défauts sur BPI8 :	oui
Absence de codes défauts sur BPI9 :	oui

**Essai n°20: Fonction AE BPI10 et BME11**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression CF1 BPI10 (bar) :	3.250 Bar
Pression CF2 BPI10 (bar) :	3.250 Bar
Pression CF1 BME11 (bar) :	4.331 Bar
Pression CF2 BME11 (bar) :	4.333 Bar
Purge complète CF1 BME11 (bar) :	0.096 Bar

Tps purge complète CF1 BME11 pour REX(s) :	80.7 s
Remontée pression CF1 BME11 (bar) :	2.615 Bar
Tps remontée pression CF1 BME11 pour REX(s) :	6.6 s
Purge complète CF2 BME11 (bar) :	0.098 Bar
Tps purge complète CF2 BME11 pour REX(s) :	7.8 s
Remontée pression CF2 BME11 (bar) :	2.538 Bar
Tps remontée pression CF2 BME11 pour REX(s) :	6.5 s
Purge complète CF2 BPI10 (bar) :	0.076 Bar
Tps purge complète CF2 BPI10 pour REX(s) :	17.5 s
Remontée pression CF2 BPI10 (bar) :	2.695 Bar
Tps remontée pression CF2 BPI10 pour REX(s) :	7.1 s
Purge complète CF1 BPI10 (bar) :	0.051 Bar
Tps purge complète CF1 BPI10 pour REX(s) :	7.5 s
Remontée pression CF1 BPI10 (bar) :	2.566 Bar
Tps remontée pression CF1 BPI10 pour REX(s) :	7.0 s
Autotest AE conforme sur BPI10 :	oui
Autotest AE conforme sur BME11 :	oui
Absence de codes défauts sur BPI10 :	oui
Absence de codes défauts sur BME11 :	oui

**Essai n°21: IBU (détendeur/capteurs)**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Prises de pression DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BME1]	3.863 Bar
Prises de pression DE(RG)IBU pour REX [FIS BPI2 ou REG IBU BPI2]	3.837 Bar
Prises de pression DE(RG)IBU pour REX [FIS BPI3 ou REG IBU BPI3]	3.858 Bar
Prises de pression DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI4]	3.878 Bar
Prises de pression DE(RG)IBU pour REX [FIS BPI5 ou REG IBU BPI5]	3.818 Bar
Prises de pression DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI6]	3.784 Bar
Prises de pression DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BM7]	3.878 Bar
Prises de pression DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI8]	3.836 Bar
Prises de pression DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI9]	3.793 Bar
Prises de pression DE(RG)IBU pour REX [FIS BPI10 ou REG IBU BPI10]	3.884 Bar
Prises de pression DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BME11]	3.963 Bar
DE REG IBU BME1 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.863 Bar
DE REG IBU BPI2 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.836 Bar
DE REG IBU BPI3 (3.80+0.20/-0.10b) :	3.859 Bar

DE REG IBU BPI4 (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.878 Bar</b>
DE REG IBU BPI5 (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.818 Bar</b>
DE REG IBU BPI6 (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.784 Bar</b>
DE REG IBU BM7 (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.878 Bar</b>
DE REG IBU BPI8 (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.836 Bar</b>
DE REG IBU BPI9 (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.793 Bar</b>
DE REG IBU BPI10 (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.885 Bar</b>
DE REG IBU BME11 (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.963 Bar</b>
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BME1 (bar) :	<b>0.03</b>
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI2 (bar) :	<b>0.04</b>
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI3 (bar) :	<b>0.03</b>
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI4 (bar) :	<b>0.04</b>
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI5 (bar) :	<b>0.09</b>
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI6 (bar) :	<b>0.08</b>
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BM7 (bar) :	<b>0.05</b>
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI8 (bar) :	<b>0.02</b>
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI9 (bar) :	<b>0.05</b>
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI10 (bar) :	<b>0.03</b>
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BME11 (bar) :	<b>0.03</b>
Les capteurs CA(PRN)RG-IBU sont tous conformes :	<b>oui</b>
PS BME1 (2.8 +/- 0.1 b) :	<b>2.796 Bar</b>
PS BPI2 (2.8 +/- 0.1 b) :	<b>2.799 Bar</b>
PS BPI3 (2.8 +/- 0.1 b) :	<b>2.797 Bar</b>
PS BPI4 (2.8 +/- 0.1 b) :	<b>2.798 Bar</b>
PS BPI5 (2.8 +/- 0.1 b) :	<b>2.797 Bar</b>
PS BPI6 (2.8 +/- 0.1 b) :	<b>2.797 Bar</b>
PS BM7 (2.8 +/- 0.1 b) :	<b>2.798 Bar</b>
PS BPI8 (2.8 +/- 0.1 b) :	<b>2.797 Bar</b>
PS BPI9 (2.8 +/- 0.1 b) :	<b>2.796 Bar</b>
PS BPI10 (2.8 +/- 0.1 b) :	<b>2.798 Bar</b>
PS BME11 (2.8 +/- 0.1 b) :	<b>2.800 Bar</b>
Ecart pression CA(PRN)PS BME1 (bar) :	<b>0.04</b>
Ecart pression CA(PRN)PS BPI2 (bar) :	<b>0.02</b>
Ecart pression CA(PRN)PS BPI3 (bar) :	<b>0.01</b>
Ecart pression CA(PRN)PS BPI4 (bar) :	<b>0</b>
Ecart pression CA(PRN)PS BPI5 (bar) :	<b>0.25</b>

Ecart pression CA(PRN)PS BPI6 (bar) :	0.03
Ecart pression CA(PRN)PS BM7 (bar) :	0.02
Ecart pression CA(PRN)PS BPI8 (bar) :	0
Ecart pression CA(PRN)PS BPI9 (bar) :	0.02
Ecart pression CA(PRN)PS BPI10 (bar) :	0.01
Ecart pression CA(PRN)PS BME11 (bar) :	0.01
Les capteurs CA(PRN)PS sont tous conformes :	non

**Essai n°22: IBU (relais auto. BME1)**

Nombre de réalisation : 2/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pr. Pesée à 0.00 bar :	0.001 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BME1]	3.845 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 0 bar [CF1 BME1]	4.259 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 0 bar [CF2 BME1]	4.263 Bar
Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.846 Bar
CF1 BME1 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.260 Bar
CF2 BME1 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.264 Bar
Pr. Pesée à 4.57 bar :	4.564 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 4.57 bar [REG IBU BME1]	3.835 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 4.57 bar [CF1 BME1]	4.248 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 4.57 bar [CF2 BME1]	4.252 Bar
Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 4.57 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.836 Bar
CF1 BME1 à Pesée = 4.57 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.252 Bar
CF2 BME1 à Pesée = 4.57 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.256 Bar
Pr. Pesée à 5.20 bar :	5.199 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 5.20 bar [REG IBU BME1]	3.826 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 5.20 bar [CF1 BME1]	4.237 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 5.20 bar [CF2 BME1]	4.242 Bar
Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 5.20 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.826 Bar
CF1 BME1 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.240 Bar
CF2 BME1 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.245 Bar
Pr. Pesée à 5.83 bar :	5.826 Bar

Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 5.83 bar [REG IBU BME1]	3.825 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 5.83 bar [CF1 BME1]	4.235 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 5.83 bar [CF2 BME1]	4.239 Bar
Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 5.83 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.825 Bar
CF1 BME1 à Pesée 5.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.238 Bar
CF2 BME1 à Pesée 5.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.242 Bar
Pr. Pesée à 6.83 bar :	6.829 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 6.83 bar [REG IBU BME1]	3.845 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 6.83 bar [CF1 BME1]	4.254 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME1 avec Pesée à 6.83 bar [CF2 BME1]	4.257 Bar
Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 6.83 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.846 Bar
CF1 BME1 à Pesée = 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.256 Bar
CF2 BME1 à Pesée 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.260 Bar
Essai recommencé après réglage (ou aucun réglage) :	oui

**Essai n°23: IBU (relais auto. BPI)**

Nombre de réalisation : 3/3

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pr. Pesée à 0.00 bar :	0.000 Bar
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 0 bar [FIS BPI2 ou REG IBU BPI2]	3.788 Bar
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 0 bar [FIS BPI3 ou REG IBU BPI3]	3.806 Bar
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI4]	3.864 Bar
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 0 bar [FIS BPI5 ou REG IBU BPI5]	3.793 Bar
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI6]	3.828 Bar
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI8]	3.788 Bar
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI9]	3.781 Bar
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 0 bar [FIS BPI10 ou REG IBU BPI10]	3.835 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI2]	3.043 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI2]	3.044 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI3]	3.111 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI3]	3.106 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI4]	3.170 Bar

Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI4]	3.172 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI5]	3.073 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI5]	3.076 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI6]	3.103 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI6]	3.103 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI8]	3.019 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI8]	3.020 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI9]	3.021 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI9]	3.022 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI10]	3.106 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI10]	3.105 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-)	3.792 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 0 b (3.80)	3.809 Bar
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.866 Bar
Info. DE REG IBU BPI5 à Pesée = 0 b (3.80)	3.798 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.824 Bar
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.791 Bar
Info. DE REG IBU BPI9 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.785 Bar
Info. DE REG IBU BPI10 à Pesée = 0 b (3.80+0.20)	3.839 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.044 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.047 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.115 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.111 Bar
CF1 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.174 Bar
CF2 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.174 Bar
CF1 BPI5 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.080 Bar
CF2 BPI5 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.085 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.103 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.102 Bar
CF1 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.022 Bar
CF2 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.025 Bar
CF1 BPI9 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.023 Bar
CF2 BPI9 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.025 Bar
CF1 BPI10 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.109 Bar
CF2 BPI10 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) :	3.104 Bar
Pr. Pesée à 3.41 bar :	3.407 Bar

Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.41 bar [FIS BPI2 ou REG IBU BPI2]	<b>3.779 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.41 bar [FIS BPI3 ou REG IBU BPI3]	<b>3.798 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.41 bar [REG IBU BPI4]	<b>3.857 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.41 bar [FIS BPI5 ou REG IBU BPI5]	<b>3.783 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.41 bar [REG IBU BPI6]	<b>3.810 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.41 bar [REG IBU BPI8]	<b>3.778 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.41 bar [REG IBU BPI9]	<b>3.772 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.41 bar [FIS BPI10 ou REG IBU BPI10]	<b>3.824 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF1 BPI2]	<b>3.065 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF2 BPI2]	<b>3.066 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF1 BPI3]	<b>3.183 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF2 BPI3]	<b>3.180 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF1 BPI4]	<b>3.146 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF2 BPI4]	<b>3.147 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF1 BPI5]	<b>3.080 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF2 BPI5]	<b>3.084 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF1 BPI6]	<b>3.112 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF2 BPI6]	<b>3.114 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF1 BPI8]	<b>3.082 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF2 BPI8]	<b>3.083 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF1 BPI9]	<b>3.061 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF2 BPI9]	<b>3.061 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF1 BPI10]	<b>3.095 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.41 bar [CF2 BPI10]	<b>3.094 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 3.41 b (3.80+0.2	<b>3.781 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 3.41 b (3	<b>3.798 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 3.41 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.857 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI5 à Pesée = 3.41 b (3	<b>3.784 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 3.41 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.806 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 3.41 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.781 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI9 à Pesée = 3.41 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.774 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI10 à Pesée = 3.41 b (3.80+0	<b>3.826 Bar</b>
CF1 BPI2 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.066 Bar</b>
CF2 BPI2 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.068 Bar</b>



CF1 BPI3 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.184 Bar</b>
CF2 BPI3 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.181 Bar</b>
CF1 BPI4 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.149 Bar</b>
CF2 BPI4 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.150 Bar</b>
CF1 BPI5 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.085 Bar</b>
CF2 BPI5 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.088 Bar</b>
CF1 BPI6 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.112 Bar</b>
CF2 BPI6 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.112 Bar</b>
CF1 BPI8 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.086 Bar</b>
CF2 BPI8 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.085 Bar</b>
CF1 BPI9 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.064 Bar</b>
CF2 BPI9 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.065 Bar</b>
CF1 BPI10 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.095 Bar</b>
CF2 BPI10 à Pesée = 3.41 b (3.10 +/- 0.10 b) :	<b>3.095 Bar</b>
Pr. Pesée à 3.94 bar :	<b>3.942 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.94 bar [FIS BPI2 ou REG IBU BPI2]	<b>3.773 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.94 bar [FIS BPI3 ou REG IBU BPI3]	<b>3.791 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.94 bar [REG IBU BPI4]	<b>3.850 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.94 bar [FIS BPI5 ou REG IBU BPI5]	<b>3.777 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.94 bar [REG IBU BPI6]	<b>3.804 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.94 bar [REG IBU BPI8]	<b>3.771 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.94 bar [REG IBU BPI9]	<b>3.763 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 3.94 bar [FIS BPI10 ou REG IBU BPI10]	<b>3.815 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF1 BPI2]	<b>3.356 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF2 BPI2]	<b>3.359 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF1 BPI3]	<b>3.473 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF2 BPI3]	<b>3.470 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF1 BPI4]	<b>3.392 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF2 BPI4]	<b>3.394 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF1 BPI5]	<b>3.339 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF2 BPI5]	<b>3.342 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF1 BPI6]	<b>3.378 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF2 BPI6]	<b>3.375 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF1 BPI8]	<b>3.384 Bar</b>

Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF2 BPI8]	<b>3.383 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF1 BPI9]	<b>3.340 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF2 BPI9]	<b>3.340 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF1 BPI10]	<b>3.380 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 3.94 bar [CF2 BPI10]	<b>3.382 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.2	<b>3.779 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 3.94 b (3	<b>3.794 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.858 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI5 à Pesée = 3.94 b (3	<b>3.784 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.796 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.781 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI9 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.770 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI10 à Pesée = 3.94 b (3.80+0	<b>3.818 Bar</b>
CF1 BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.358 Bar</b>
CF2 BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.359 Bar</b>
CF1 BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.480 Bar</b>
CF2 BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.478 Bar</b>
CF1 BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.400 Bar</b>
CF2 BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.400 Bar</b>
CF1 BPI5 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.350 Bar</b>
CF2 BPI5 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.352 Bar</b>
CF1 BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.375 Bar</b>
CF2 BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.375 Bar</b>
CF1 BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.390 Bar</b>
CF2 BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.391 Bar</b>
CF1 BPI9 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.345 Bar</b>
CF2 BPI9 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.347 Bar</b>
CF1 BPI10 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.386 Bar</b>
CF2 BPI10 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.10 b) :	<b>3.383 Bar</b>
Pr. Pesée à 4.80 bar :	<b>4.799 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 4.80 bar [FIS BPI2 ou REG IBU BPI2]	<b>3.773 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 4.80 bar [FIS BPI3 ou REG IBU BPI3]	<b>3.793 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 4.80 bar [REG IBU BPI4]	<b>3.857 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 4.80 bar [FIS BPI5 ou REG IBU BPI5]	<b>3.784 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 4.80 bar [REG IBU BPI6]	<b>3.776 Bar</b>

Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 4.80 bar [REG IBU BPI8]	<b>3.781 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 4.80 bar [REG IBU BPI9]	<b>3.766 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 4.80 bar [FIS BPI10 ou REG IBU BPI10]	<b>3.816 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF1 BPI2]	<b>3.896 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF2 BPI2]	<b>3.899 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF1 BPI3]	<b>3.998 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF2 BPI3]	<b>3.995 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF1 BPI4]	<b>3.962 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF2 BPI4]	<b>3.963 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF1 BPI5]	<b>3.908 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF2 BPI5]	<b>3.910 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF1 BPI6]	<b>3.918 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF2 BPI6]	<b>3.916 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF1 BPI8]	<b>3.967 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF2 BPI8]	<b>3.967 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF1 BPI9]	<b>3.884 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF2 BPI9]	<b>3.884 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF1 BPI10]	<b>3.944 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 4.80 bar [CF2 BPI10]	<b>3.944 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.2)	<b>3.775 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 4.80 b (3	<b>3.793 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.860 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI5 à Pesée = 4.80 b (3	<b>3.789 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.818 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.783 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI9 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.768 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI10 à Pesée = 4.80 b (3.80+0	<b>3.815 Bar</b>
CF1 BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.897 Bar</b>
CF2 BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.899 Bar</b>
CF1 BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>4.008 Bar</b>
CF2 BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>4.005 Bar</b>
CF1 BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.962 Bar</b>
CF2 BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.964 Bar</b>
CF1 BPI5 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.910 Bar</b>
CF2 BPI5 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.914 Bar</b>

CF1 BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.917 Bar</b>
CF2 BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.914 Bar</b>
CF1 BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.971 Bar</b>
CF2 BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.971 Bar</b>
CF1 BPI9 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.887 Bar</b>
CF2 BPI9 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.887 Bar</b>
CF1 BPI10 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.946 Bar</b>
CF2 BPI10 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.10 b) :	<b>3.945 Bar</b>
Pr. Pesée à 5.52 bar :	<b>5.528 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.52 bar [FIS BPI2 ou REG IBU BPI2]	<b>3.789 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.52 bar [FIS BPI3 ou REG IBU BPI3]	<b>3.807 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.52 bar [REG IBU BPI4]	<b>3.865 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.52 bar [FIS BPI5 ou REG IBU BPI5]	<b>3.795 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.52 bar [REG IBU BPI6]	<b>3.842 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.52 bar [REG IBU BPI8]	<b>3.789 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.52 bar [REG IBU BPI9]	<b>3.783 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.52 bar [FIS BPI10 ou REG IBU BPI10]	<b>3.837 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF1 BPI2]	<b>4.414 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF2 BPI2]	<b>4.418 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF1 BPI3]	<b>4.465 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF2 BPI3]	<b>4.461 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF1 BPI4]	<b>4.516 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF2 BPI4]	<b>4.514 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF1 BPI5]	<b>4.453 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF2 BPI5]	<b>4.456 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF1 BPI6]	<b>4.497 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF2 BPI6]	<b>4.495 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF1 BPI8]	<b>4.532 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF2 BPI8]	<b>4.531 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF1 BPI9]	<b>4.408 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF2 BPI9]	<b>4.408 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF1 BPI10]	<b>4.525 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.52 bar [CF2 BPI10]	<b>4.523 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.2	<b>3.789 Bar</b>

Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 5.52 b (3	<b>3.809 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.866 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI5 à Pesée = 5.52 b (3	<b>3.795 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.842 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.792 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI9 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.784 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI10 à Pesée = 5.52 b (3.80+0	<b>3.837 Bar</b>
CF1 BPI2 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.415 Bar</b>
CF2 BPI2 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.418 Bar</b>
CF1 BPI3 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.465 Bar</b>
CF2 BPI3 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.463 Bar</b>
CF1 BPI4 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.516 Bar</b>
CF2 BPI4 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.515 Bar</b>
CF1 BPI5 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.456 Bar</b>
CF2 BPI5 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.457 Bar</b>
CF1 BPI6 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.498 Bar</b>
CF2 BPI6 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.495 Bar</b>
CF1 BPI8 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.532 Bar</b>
CF2 BPI8 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.533 Bar</b>
CF1 BPI9 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.409 Bar</b>
CF2 BPI9 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.408 Bar</b>
CF1 BPI10 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.526 Bar</b>
CF2 BPI10 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.10 b) :	<b>4.525 Bar</b>
Pr. Pesée à 5.88 bar :	<b>5.885 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.88 bar [FIS BPI2 ou REG IBU BPI2]	<b>3.794 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.88 bar [FIS BPI3 ou REG IBU BPI3]	<b>3.813 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.88 bar [REG IBU BPI4]	<b>3.870 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.88 bar [FIS BPI5 ou REG IBU BPI5]	<b>3.801 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.88 bar [REG IBU BPI6]	<b>3.808 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.88 bar [REG IBU BPI8]	<b>3.794 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.88 bar [REG IBU BPI9]	<b>3.789 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 5.88 bar [FIS BPI10 ou REG IBU BPI10]	<b>3.841 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF1 BPI2]	<b>4.720 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF2 BPI2]	<b>4.722 Bar</b>

Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF1 BPI3]	4.794 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF2 BPI3]	4.789 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF1 BPI4]	4.811 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF2 BPI4]	4.811 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF1 BPI5]	4.762 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF2 BPI5]	4.767 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF1 BPI6]	4.725 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF2 BPI6]	4.725 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF1 BPI8]	4.737 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF2 BPI8]	4.736 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF1 BPI9]	4.724 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF2 BPI9]	4.725 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF1 BPI10]	4.728 Bar
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 5.88 bar [CF2 BPI10]	4.726 Bar
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 5.88 b (3.80+0.2	3.794 Bar
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 5.88 b (3	3.811 Bar
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 5.88 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.870 Bar
Info. DE REG IBU BPI5 à Pesée = 5.88 b (3	3.803 Bar
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 5.88 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.808 Bar
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 5.88 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.796 Bar
Info. DE REG IBU BPI9 à Pesée = 5.88 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.791 Bar
Info. DE REG IBU BPI10 à Pesée = 5.88 b (3.80+0	3.840 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.720 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.722 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.794 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.789 Bar
CF1 BPI4 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.813 Bar
CF2 BPI4 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.812 Bar
CF1 BPI5 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.765 Bar
CF2 BPI5 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.768 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.725 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.725 Bar
CF1 BPI8 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.738 Bar
CF2 BPI8 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.737 Bar
CF1 BPI9 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.725 Bar
CF2 BPI9 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.726 Bar

CF1 BPI10 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	<b>4.730 Bar</b>
CF2 BPI10 à Pesée = 5.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	<b>4.729 Bar</b>
Pr. Pesée à 6.88 bar :	<b>6.875 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 6.88 bar [FIS BPI2 ou REG IBU BPI2]	<b>3.783 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 6.88 bar [FIS BPI3 ou REG IBU BPI3]	<b>3.800 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 6.88 bar [REG IBU BPI4]	<b>3.860 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 6.88 bar [FIS BPI5 ou REG IBU BPI5]	<b>3.791 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 6.88 bar [REG IBU BPI6]	<b>3.784 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 6.88 bar [REG IBU BPI8]	<b>3.784 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 6.88 bar [REG IBU BPI9]	<b>3.776 Bar</b>
Mesure DE RG IBU des BPI avec Pesée à 6.88 bar [FIS BPI10 ou REG IBU BPI10]	<b>3.825 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF1 BPI2]	<b>4.746 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF2 BPI2]	<b>4.749 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF1 BPI3]	<b>4.825 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF2 BPI3]	<b>4.823 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF1 BPI4]	<b>4.791 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF2 BPI4]	<b>4.790 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF1 BPI5]	<b>4.800 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF2 BPI5]	<b>4.803 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF1 BPI6]	<b>4.717 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF2 BPI6]	<b>4.718 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF1 BPI8]	<b>4.725 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF2 BPI8]	<b>4.727 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF1 BPI9]	<b>4.635 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF2 BPI9]	<b>4.636 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF1 BPI10]	<b>4.735 Bar</b>
Mesure CF1 et CF2 des BPI avec Pesée à 6.88 bar [CF2 BPI10]	<b>4.734 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.2	<b>3.791 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 6.88 b (3	<b>3.809 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.867 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI5 à Pesée = 6.88 b (3	<b>3.797 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.843 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.794 Bar</b>
Info. DE REG IBU BPI9 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.786 Bar</b>

Info. DE REG IBU BPI10 à Pesée = 6.88 b (3.80+0)	3.839 Bar
CF1 BPI2 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.744 Bar
CF2 BPI2 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.748 Bar
CF1 BPI3 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.812 Bar
CF2 BPI3 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.809 Bar
CF1 BPI4 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.819 Bar
CF2 BPI4 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.820 Bar
CF1 BPI5 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.808 Bar
CF2 BPI5 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.810 Bar
CF1 BPI6 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.829 Bar
CF2 BPI6 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.828 Bar
CF1 BPI8 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.740 Bar
CF2 BPI8 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.741 Bar
CF1 BPI9 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.707 Bar
CF2 BPI9 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.708 Bar
CF1 BPI10 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.751 Bar
CF2 BPI10 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) :	4.748 Bar
Essai recommencé après réglage (ou aucun réglage) :	oui

**Essai n°24: IBU (relais auto. BMI)**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pr. Pesée à 0.00 bar :	0.000 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 0 bar [REG IBU BM7]	3.841 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 0 bar [CF1 BM7]	2.680 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 0 bar [CF2 BM7]	2.680 Bar
Info. DE REG IBU BM7 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.842 Bar
CF1 BM7 à Pesée = 0 b (2.70 +/- 0.10 b) :	2.683 Bar
CF2 BM7 à Pesée = 0 b (2.70 +/- 0.10 b) :	2.683 Bar
Pr. Pesée à 3.14 bar :	3.135 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 3.14 bar [REG IBU BM7]	3.832 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 3.14 bar [CF1 BM7]	2.707 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 3.14 bar [CF2 BM7]	2.706 Bar
Info. DE REG IBU BM7 à Pesée = 3.14 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.834 Bar
CF1 BM7 à Pesée = 3.14 b (2.70 +/- 0.10 b) :	2.709 Bar
CF2 BM7 à Pesée = 3.14 b (2.70 +/- 0.10 b) :	2.707 Bar



Pr. Pesée à 3.70 bar :	<b>3.700 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 3.70 bar [REG IBU BM7]	<b>3.830 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 3.70 bar [CF1 BM7]	<b>2.990 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 3.70 bar [CF2 BM7]	<b>2.988 Bar</b>
Info. DE REG IBU BM7 à Pesée = 3.70 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.837 Bar</b>
CF1 BM7 à Pesée = 3.70 b (3.00 +/- 0.10 b) :	<b>2.998 Bar</b>
CF2 BM7 à Pesée = 3.70 b (3.00 +/- 0.10 b) :	<b>2.998 Bar</b>
Pr. Pesée à 4.57 bar :	<b>4.572 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 4.57 bar [REG IBU BM7]	<b>3.850 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 4.57 bar [CF1 BM7]	<b>3.531 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 4.57 bar [CF2 BM7]	<b>3.531 Bar</b>
Info. DE REG IBU BM7 à Pesée = 4.57 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.852 Bar</b>
CF1 BM7 à Pesée = 4.57 b (3.55 +/- 0.10 b) :	<b>3.534 Bar</b>
CF2 BM7 à Pesée = 4.57 b (3.55 +/- 0.10 b) :	<b>3.532 Bar</b>
Pr. Pesée à 5.31 bar :	<b>5.314 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 5.31 bar [REG IBU BM7]	<b>3.854 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 5.31 bar [CF1 BM7]	<b>4.072 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 5.31 bar [CF2 BM7]	<b>4.072 Bar</b>
Info. DE REG IBU BM7 à Pesée = 5.31 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.854 Bar</b>
CF1 BM7 à Pesée = 5.31 b (4.10 +/- 0.10 b) :	<b>4.077 Bar</b>
CF2 BM7 à Pesée = 5.31 b (4.10 +/- 0.10 b) :	<b>4.074 Bar</b>
Pr. Pesée à 5.67 bar :	<b>5.671 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 5.67 bar [REG IBU BM7]	<b>3.845 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 5.67 bar [CF1 BM7]	<b>4.330 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 5.67 bar [CF2 BM7]	<b>4.329 Bar</b>
Info. DE REG IBU BM7 à Pesée = 5.67 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.844 Bar</b>
CF1 BM7 à Pesée = 5.67 b (4.40 +/- 0.10 b) :	<b>4.335 Bar</b>
CF2 BM7 à Pesée = 5.67 b (4.40 +/- 0.10 b) :	<b>4.332 Bar</b>
Pr. Pesée à 6.67 bar :	<b>6.665 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 6.67 bar [REG IBU BM7]	<b>3.837 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 6.67 bar [CF1 BM7]	<b>4.344 Bar</b>
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BMI avec Pesée à 6.67 bar [CF2 BM7]	<b>4.342 Bar</b>
Info. DE REG IBU BM7 à Pesée = 6.67 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.839 Bar</b>

CF1 BM7 à Pesée = 6.67 b (4.40 +/- 0.10 b) :	4.346 Bar
CF2 BM7 à Pesée = 6.67 b (4.40 +/- 0.10 b) :	4.344 Bar
Essai recommencé après réglage (ou aucun réglage) :	oui

**Essai n°25: PREPA DES ESSAIS EN CABINE V20**

Nombre de réalisation : 1/1

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

**Essai n°26: 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) :	0.04
Précision aiguille CP conforme :	oui
Déplacement aiguille CG conforme :	oui
Ecart pression CG (bar) :	0.01
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 cf1 0.01cf2
Précision aiguilles CF1/CF2 conforme :	oui
Indication du zéro de CF1/CF2 conforme :	oui

**Essai n°27: BP(URG) en cabine V20**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Tps de purge CG par BP(URG)G (< à 2s) :	0.1 s
Pr. CG après FU pneu. (=0b) :	0.019 Bar
Enfoncement BP(URG)G conforme :	oui
Tps de purge CG par BP(URG)D (< à 2s) :	0.2 s
Pr. CG après FU pneu. (=0b) :	0.019 Bar
Enfoncement BP(URG)D conforme :	oui

**Essai n°28: Dét.SH/essai SH de V20**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Prise de pression DE(SH) pour REX[SH BME11 ou EVFEMBME11]	5.804 Bar
Pr. DE(SH) BME11 (2.90 +/- 0.10 b) :	2.907 Bar
Clapet V(SEL)SH passant conforme :	oui

**Essai n°29: Détendeurs FEM V20**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Prise de pression DE-FEM pour REX [SH BME11 ou EV FEMBME11]	5.810 Bar
Pr. DE-FEMBME11 (5.82 +/- 0.10 b) :	5.817 Bar

**Essai n°30: Essais RB(IS)FEM+MA(RA)FEM V20**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pr. décroiss. MA(RA)FEMBME11 (< à 5 b) :	4.018 Bar
Chute Pr. RA(FEM) à 0 bar :	0.300 Bar
Contact élec. RB(IS)FEM isolé conforme :	oui
Pr. croiss. MA(RA)FEMBME11 (3.75 +/- 0.25 b) :	3.678 Bar
Montée Pr. RA(FEM) BME11 à Pr. CP :	8.652 Bar
Contact élec. RB(IS)FEM service conforme :	oui

**Essai n°31: FEM de V20 : examen + test**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Consistances FEM conforme :	oui

**Essai n°32: MA(PRD) en cabine V20**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pr. Décroissante CG (4.4 +/- 0.2b) :	4.324 Bar
Pr. Croissante CG (4.7 +/- 0.1b) :	4.717 Bar

**Essai n°33: MA(URG)CP en cabine V20**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pr. Décroi. CP (7.0 +/- 0.1b) :	7.028 Bar
FU activé en Pr. CP basse conforme :	oui
Pr. Croi. CP (7.9 +/- 0.5b) :	8.023 Bar
Pr. d'enclench. MA(URG)CP conforme :	oui
Pression d'enclenchement MA(URG)CP V20 (bar) :	8.23

**Essai n°34: IBU (relais auto. BME11)**

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pr. Pesée à 0.00 bar :	0.002 Bar

Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BME11]	3.888 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 0 bar [CF1 BME11]	4.230 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 0 bar [CF2 BME11]	4.228 Bar
Info. DE REG IBU BME11 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.892 Bar
CF1 BME11 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.240 Bar
CF2 BME11 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.239 Bar
Pr. Pesée à 4.57 bar :	4.567 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 4.57 bar [REG IBU BME11]	3.876 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 4.57 bar [CF1 BME11]	4.221 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 4.57 bar [CF2 BME11]	4.222 Bar
Info. DE REG IBU BME11 à Pesée = 4.57 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.876 Bar
CF1 BME11 à Pesée = 4.57 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.224 Bar
CF2 BME11 à Pesée = 4.57 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.224 Bar
Pr. Pesée à 5.20 bar :	5.203 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 5.20 bar [REG IBU BME11]	3.764 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 5.20 bar [CF1 BME11]	4.101 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 5.20 bar [CF2 BME11]	4.101 Bar
Info. DE REG IBU BME11 à Pesée = 5.20 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.774 Bar
CF1 BME11 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.112 Bar
CF2 BME11 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.112 Bar
Pr. Pesée à 5.83 bar :	5.832 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 5.83 bar [REG IBU BME11]	3.756 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 5.83 bar [CF1 BME11]	4.088 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 5.83 bar [CF2 BME11]	4.088 Bar
Info. DE REG IBU BME11 à Pesée = 5.83 b (3.80+0.20/-0.10b) :	3.780 Bar
CF1 BME11 à Pesée 5.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.100 Bar
CF2 BME11 à Pesée 5.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	4.101 Bar
Pr. Pesée à 6.83 bar :	6.826 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 6.83 bar [REG IBU BME11]	3.884 Bar
Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 6.83 bar [CF1 BME11]	4.227 Bar

Mesure DE RG IBU / CF1 et CF2 du BME11 avec Pesée à 6.83 bar [CF2 BME11]	<b>4.228 Bar</b>
Info. DE REG IBU BME11 à Pesée = 6.83 b (3.80+0.20/-0.10b) :	<b>3.887 Bar</b>
CF1 BME11 à Pesée = 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	<b>4.231 Bar</b>
CF2 BME11 à Pesée 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) :	<b>4.231 Bar</b>
Essai recommencé après réglage (ou aucun réglage) :	<b>oui</b>

**Essai n°35: Opérations libératoires**

Nombre de réalisation : 2/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Etanchéité CP (< à 0.3b en 120s) :	<b>-0.025 Bar</b>
Etanchéité CG (< à 0.1b en 120s) :	<b>-0.083 Bar</b>
Absence de codes défauts :	<b>oui</b>
Remise connecteur MA(URG)CP conforme :	<b>oui</b>
EFAS final réalisé conforme :	<b>oui</b>