

Procès-verbal de conformité



| | |
|--|---------------------|
| Fichier résultat: | MSAJ5 128RAUT |
| Date et heure de réalisation des essais: | 03/01/2025 10:59:25 |

Propriétés du Programme Règle

| | |
|--------------------|--|
| Nom du programme : | 8 caisses position B_MSAJ5 Essai 1_rame_AMC_V18-20 |
| Date de création : | 08/07/2024 |
| Rédacteur : | Raja SURIYA |
| Ordre imposé : | Non |

Commentaires

PROJET 2 de VERSION 2 du 08/07/2024 - 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) : | 02/01/2025 |
| N° de la rame : | 128R |
| Nom Opérateur(s) : | TIRON BOURILLON |
| N° du poste : | 391606 M1034 |
| Date de validité GVG du poste: | 24.10.2025 |
| Date de validité GVG de l'IF : | 12.11.2025 |
| Commentaires : | |

Essais réalisés

| N° | Nom de l'essai | Statut | Voies étalonnées | Mode Admin | Autotest OK |
|----|-------------------------------|--------|------------------|------------|-------------|
| 1 | PREPADES ESSAIS EN CABINE V11 | Valide | Oui [0:22:23] | Non | Oui |
| 2 | Etanchéité des RA | Valide | Oui [0:33:37] | Non | Oui |
| 3 | Manomètres en cabine V11 | Valide | Oui [3:30:32] | Non | Oui |
| 4 | RMMnitrol depuis V11 + N-JMR | Valide | Oui [23:13:02] | Non | Oui |
| 5 | IBU BME | Valide | Oui [0:50:53] | Non | Oui |

| | | | | | |
|----|--------------------------------|--------|----------------|-----|-----|
| 6 | IBU BPI | Valide | Oui [3:18:24] | Non | Oui |
| 7 | IBU BM | Valide | Oui [1:00:52] | Non | Oui |
| 8 | Tps S/D : MDS par MP(TT-F) | Valide | Oui [3:41:13] | Non | Oui |
| 9 | Tps S/D : FU par MP(TT-F) | Valide | Oui [3:43:31] | Non | Oui |
| 10 | Tps S/D:FU électropneu par MEU | Valide | Oui [3:46:03] | Non | Oui |
| 11 | Tps S/D : FU pneu par BP(URG) | Valide | Oui [3:58:10] | Non | Oui |
| 12 | Détendeurs FEM | Valide | Oui [3:24:58] | Non | Oui |
| 13 | Dét.SH/essai SH de V11 | Valide | Oui [4:02:59] | Non | Oui |
| 14 | Détendeurs FP | Valide | Oui [3:38:42] | Non | Oui |
| 15 | PREPA DES ESSAIS EN CABINE V20 | Valide | Oui | Non | Oui |
| 16 | Manomètres en cabine V20 | Valide | Oui [23:25:24] | Non | Oui |
| 17 | RMMinitrol depuis V20 | Valide | Oui [23:28:20] | Non | Oui |
| 18 | Dét.SH/essai SH de V20 | Valide | Oui [23:31:39] | Non | Oui |
| 19 | OPERATIONS LIBERATOIRES | Valide | Oui [23:55:33] | 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 : 1/1

| 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) : | -0.002 Bar |
| Etanchéité RABPI4 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) : | -0.002 Bar |
| Etanchéité RABM5 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) : | 0.000 Bar |
| Etanchéité RABPI6 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) : | 0.001 Bar |
| Etanchéité RABPI7 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) : | 0.000 Bar |
| Etanchéité RABPI8 (< ou = à 0.1 bar en 120 s) : | 0.000 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) : | 0B |
| Précision aiguille CP conforme : | oui |
| Déplacement aiguille CG conforme : | oui |
| Ecart pression CG (bar) : | 0.02B |
| 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) : | 0B |
| 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 : 2/2

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|---|---------------------|
| Pression régime CG (5 +/- 0.05b) : | 5.032 Bar |
| Chute de pression CG en 1ère dép. (0,50 +/- 0,05 bar) : | -0.515 Bar |
| Pression CG après 1ère dép.(4.50 +/- 0.10b) : | 4.523 Bar |
| Pression régime CG (5 +/- 0.05b) : | 5.017 Bar |
| Tps 1ère dép. RE (< ou = à 2 s) : | 0.9 s |
| Tps 1ère dép. CG (< ou = à 7 s) : | 2.1 s |
| Pression CG après 1ère dép.(4.50 +/- 0.10b) : | 4.463 Bar |
| RE/CG 1ère dep. (< ou = à 0.05 b) : | 0.009 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME9] | 1.354 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI8] | 1.242 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI7] | 1.190 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI6] | 1.129 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BMI5] | 1.238 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI4] | 0.949 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI3] | 1.184 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI2] | 1.264 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME1] | 1.331 Bar |
| Début de serrage constaté après 1ère dép : | oui |
| Tps de purge CG (5b à 3.5b < ou = à 6s) : | 5.2 s |

| | |
|---|-----------|
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME9] | 3.993 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI8] | 3.859 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI7] | 3.818 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI6] | 3.789 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BM5] | 3.896 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI4] | 3.794 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI3] | 3.831 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI2] | 3.881 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME1] | 3.847 Bar |
| CFF-DIS BME1 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.849 Bar |
| CFF-DIS BPI2 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.883 Bar |
| CFF-DIS BPI3 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.834 Bar |
| CFF-DIS BPI4 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.795 Bar |
| CFF-DIS BM5 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.898 Bar |
| CFF-DIS BPI6 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.791 Bar |
| CFF-DIS BPI7 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.819 Bar |
| CFF-DIS BPI8 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.861 Bar |
| CFF-DIS BME9 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.992 Bar |
| Tps d'alim CG (3.5b à 4.9b < à 6s) : | 5.0 s |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BME9] | 0.000 Bar |
| Mesure des CFF-DIS pour REX[CFF-DIS BPI8] | 0.000 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) : | 0.000 Bar |
| CFF-DIS BPI2 (< ou = 0,10 b) : | 0.000 Bar |
| CFF-DIS BPI3 (< ou = 0,10 b) : | 0.000 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) : | 0.000 Bar |
| CFF-DIS BPI8 (< ou = 0,10 b) : | 0.000 Bar |

| | |
|--|-----------|
| CFF-DIS BME9 (< ou = 0,10 b) : | 0.000 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) : | 0.289 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 : 3/3

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|--|---------------------|
| Mesure DE(RG)IBU pour REX[REG IBU BME9] | 3.886 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX[REG IBU BME1] | 3.810 Bar |
| DE REG IBU BME1 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.810 Bar |
| DE REG IBU BME9 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.887 Bar |
| Pr. Pesée à 0.00 bar : | 0.000 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BME9] | 3.876 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BME9] | 4.227 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BME9] | 4.230 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BME1] | 3.803 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BME1] | 4.193 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BME1] | 4.193 Bar |
| Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.803 Bar |
| CF1 BME1 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) : | 4.194 Bar |
| CF2 BME1 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) : | 4.195 Bar |
| Info. DE REG IBU BME9 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.878 Bar |
| CF1 BME9 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) : | 4.229 Bar |
| CF2 BME9 à Pesée = 0 b (4.20 +/- 0.10 b) : | 4.232 Bar |
| Pr. Pesée à 5.20 bar : | 5.202 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [REG IBU BME9] | 3.891 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [CF1 BME9] | 4.237 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [CF2 BME9] | 4.239 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [REG IBU BME1] | 3.820 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [CF1 BME1] | 4.206 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.20 bar [CF2 BME1] | 4.207 Bar |

| | |
|--|-----------|
| Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 5.20 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.822 Bar |
| Info. DE REG IBU BME9 à Pesée = 5.20 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.893 Bar |
| CF1 BME1 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.15 b) : | 4.208 Bar |
| CF2 BME1 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.15 b) : | 4.208 Bar |
| CF1 BME9 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.15 b) : | 4.239 Bar |
| CF2 BME9 à Pesée = 5.20 b (4.20 +/- 0.15 b) : | 4.241 Bar |
| Pr. Pesée à 6.83 bar : | 6.827 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [REG IBU BME9] | 3.916 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [CF1 BME9] | 4.263 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [CF2 BME9] | 4.265 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [REG IBU BME1] | 3.844 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [CF1 BME1] | 4.232 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.83 bar [CF2 BME1] | 4.233 Bar |
| Info. DE REG IBU BME1 à Pesée = 6.83 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.844 Bar |
| Info. DE REG IBU BME9 à Pesée = 6.83 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.915 Bar |
| CF1 BME1 à Pesée = 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) : | 4.232 Bar |
| CF2 BME1 à Pesée 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) : | 4.233 Bar |
| CF1 BME9 à Pesée = 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) : | 4.263 Bar |
| CF2 BME9 à Pesée 6.83 b (4.20 +/- 0.10 b) : | 4.266 Bar |
| Essai recommencé après réglage (ou aucun réglage) : | oui |

Essai n°6: IBU BPI

Nombre de réalisation : 5/5

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|---|---------------------|
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI8] | 3.818 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI7] | 3.792 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI6] | 3.829 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI4] | 3.797 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI3] | 3.851 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI2] | 3.773 Bar |
| DE REG IBU BPI2 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.776 Bar |
| DE REG IBU BPI3 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.854 Bar |
| DE REG IBU BPI4 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.798 Bar |
| DE REG IBU BPI6 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.831 Bar |
| DE REG IBU BPI7 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.793 Bar |
| DE REG IBU BPI8 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.819 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI4] | 3.826 Bar |

| | |
|---|------------------|
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI4] | 3.059 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI4] | 3.059 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI3] | 3.865 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI3] | 3.074 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI3] | 3.076 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI2] | 3.804 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI2] | 3.058 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI2] | 3.058 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI8] | 3.837 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI8] | 3.113 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI8] | 3.114 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI7] | 3.821 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI7] | 3.051 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI7] | 3.050 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI6] | 3.848 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI6] | 3.083 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI6] | 3.084 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.807 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.866 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.826 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.849 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.823 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.838 Bar |
| CF1 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.061 Bar |
| CF2 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.060 Bar |
| CF1 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.076 Bar |
| CF2 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.079 Bar |
| CF1 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.060 Bar |
| CF2 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.061 Bar |
| CF1 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.083 Bar |
| CF2 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.084 Bar |
| CF1 BPI7 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.052 Bar |
| CF2 BPI7 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.052 Bar |
| CF1 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.114 Bar |
| CF2 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.116 Bar |

| | |
|--|------------------|
| Pr. Pesée à 3.94 bar : | 3.942 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI4] | 3.819 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI4] | 3.407 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI4] | 3.407 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI3] | 3.867 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI3] | 3.473 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI3] | 3.474 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI2] | 3.790 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI2] | 3.425 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI2] | 3.426 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI8] | 3.829 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI8] | 3.511 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI8] | 3.513 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI7] | 3.810 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI7] | 3.392 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI7] | 3.392 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI6] | 3.841 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI6] | 3.347 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI6] | 3.348 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.795 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.866 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.823 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.844 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.815 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.834 Bar |
| CF1 BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.435 Bar |
| CF2 BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.434 Bar |
| CF1 BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.474 Bar |
| CF2 BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.475 Bar |
| CF1 BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.410 Bar |
| CF2 BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.410 Bar |
| CF1 BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.352 Bar |
| CF2 BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.352 Bar |
| CF1 BPI7 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.397 Bar |
| CF2 BPI7 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.398 Bar |
| CF1 BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.517 Bar |

| | |
|--|------------------|
| CF2 BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.517 Bar |
| Pr. Pesée à 4.80 bar : | 4.800 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI4] | 3.805 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI4] | 3.945 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI4] | 3.948 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI3] | 3.859 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI3] | 4.019 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI3] | 4.019 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI2] | 3.781 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI2] | 3.973 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI2] | 3.974 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI8] | 3.822 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI8] | 4.039 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI8] | 4.040 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI7] | 3.799 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI7] | 3.942 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI7] | 3.941 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI6] | 3.833 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI6] | 3.865 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI6] | 3.864 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.781 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.861 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.805 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.834 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.799 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.823 Bar |
| CF1 BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.976 Bar |
| CF2 BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.976 Bar |
| CF1 BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 4.020 Bar |
| CF2 BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 4.022 Bar |
| CF1 BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.948 Bar |
| CF2 BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.947 Bar |
| CF1 BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.865 Bar |
| CF2 BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.865 Bar |
| CF1 BPI7 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.943 Bar |

| | |
|--|------------------|
| CF2 BPI7 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.944 Bar |
| CF1 BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 4.040 Bar |
| CF2 BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 4.041 Bar |
| Pr. Pesée à 5.52 bar : | 5.521 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI4] | 3.810 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI4] | 4.457 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI4] | 4.458 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI3] | 3.867 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI3] | 4.630 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI3] | 4.632 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI2] | 3.789 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI2] | 4.549 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI2] | 4.549 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI8] | 3.829 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI8] | 4.565 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI8] | 4.566 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI7] | 3.809 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI7] | 4.506 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI7] | 4.505 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI6] | 3.841 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI6] | 4.349 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI6] | 4.349 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.801 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.867 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.818 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.848 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.818 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.836 Bar |
| CF1 BPI2 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.559 Bar |
| CF2 BPI2 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.560 Bar |
| CF1 BPI3 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.621 Bar |
| CF2 BPI3 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.622 Bar |
| CF1 BPI4 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.461 Bar |
| CF2 BPI4 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.461 Bar |
| CF1 BPI6 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.352 Bar |
| CF2 BPI6 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.353 Bar |

| | |
|--|------------------|
| CF1 BPI7 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.513 Bar |
| CF2 BPI7 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.513 Bar |
| CF1 BPI8 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.568 Bar |
| CF2 BPI8 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.569 Bar |
| Pr. Pesée à 6.88 bar : | 6.880 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI4] | 3.816 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI4] | 4.736 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI4] | 4.737 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI3] | 3.861 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI3] | 4.744 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI3] | 4.745 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI2] | 3.789 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI2] | 4.745 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI2] | 4.746 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI8] | 3.830 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI8] | 4.752 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI8] | 4.753 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI7] | 3.810 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI7] | 4.773 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI7] | 4.774 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI6] | 3.842 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI6] | 4.767 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI6] | 4.769 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.792 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.861 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.817 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.843 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.811 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.831 Bar |
| CF1 BPI2 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 4.747 Bar |
| CF2 BPI2 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 4.749 Bar |
| CF1 BPI3 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 4.746 Bar |
| CF2 BPI3 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 4.746 Bar |
| CF1 BPI4 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 4.737 Bar |
| CF2 BPI4 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 4.739 Bar |

| | |
|---|-----------|
| CF1 BPI6 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 4.769 Bar |
| CF2 BPI6 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 4.769 Bar |
| CF1 BPI7 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 4.776 Bar |
| CF2 BPI7 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 4.775 Bar |
| CF1 BPI8 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 4.755 Bar |
| CF2 BPI8 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 4.755 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] | 0.173 Bar |
| DE REG IBU BM5 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.753 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BM5] | 0.000 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BM5] | 0.000 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BM5] | 0.000 Bar |
| Info. DE REG IBU BM5 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.795 Bar |
| CF1 BM5 à Pesée = 0 b (2.70 +/- 0.10 b) : | 2.606 Bar |
| CF2 BM5 à Pesée = 0 b (2.70 +/- 0.10 b) : | 2.607 Bar |
| Pr. Pesée à 3.70 bar : | 3.704 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3.70 bar [REG IBU BM5] | 3.786 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3.70 bar [CF1 BM5] | 3.043 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3.70 bar [CF2 BM5] | 3.044 Bar |
| Info. DE REG IBU BM5 à Pesée = 3.70 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.789 Bar |
| CF1 BM5 à Pesée = 3.70 b (3.00 +/- 0.15 b) : | 3.046 Bar |
| CF2 BM5 à Pesée = 3.70 b (3.00 +/- 0.15 b) : | 3.047 Bar |
| Pr. Pesée à 4.57 bar : | 4.572 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4.57 bar [REG IBU BM5] | 3.788 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4.57 bar [CF1 BM5] | 3.566 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4.57 bar [CF2 BM5] | 3.566 Bar |
| Info. DE REG IBU BM5 à Pesée = 4.57 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.790 Bar |
| CF1 BM5 à Pesée = 4.57 b (3.55 +/- 0.15 b) : | 3.568 Bar |
| CF2 BM5 à Pesée = 4.57 b (3.55 +/- 0.15 b) : | 3.568 Bar |
| Pr. Pesée à 5.31 bar : | 5.312 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.31 bar [REG IBU BM5] | 3.787 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.31 bar [CF1 BM5] | 4.104 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5.31 bar [CF2 BM5] | 4.104 Bar |

| | |
|---|------------------|
| Info. DE REG IBU BM5 à Pesée = 5.31 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.789 Bar |
| CF1 BM5 à Pesée = 5.31 b (4.10 +/- 0.15 b) : | 4.108 Bar |
| CF2 BM5 à Pesée = 5.31 b (4.10 +/- 0.15 b) : | 4.108 Bar |
| Pr. Pesée à 6.67 bar : | 6.674 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.67 bar [REG IBU BM5] | 3.775 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.67 bar [CF1 BM5] | 4.302 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6.67 bar [CF2 BM5] | 4.301 Bar |
| Info. DE REG IBU BM5 à Pesée = 6.67 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.785 Bar |
| CF1 BM5 à Pesée = 6.67 b (4.40 +/- 0.10 b) : | 4.308 Bar |
| CF2 BM5 à Pesée = 6.67 b (4.40 +/- 0.10 b) : | 4.308 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) : | 2.3 s |
| Temps de serrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) : | 2.3 s |
| Temps de serrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) : | 2.2 s |
| Temps de serrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) : | 2.2 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) : | 2.1 s |
| Temps de serrage BM5 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) : | 2.1 s |
| Temps de serrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) : | 2.0 s |
| Temps de serrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) : | 2.0 s |
| Temps de serrage BPI7 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) : | 2.1 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) : | 2.0 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) : | 2.3 s |
| Temps de serrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) : | 2.2 s |
| Temps de desserrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) : | 2.4 s |
| Temps de desserrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) : | 2.1 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) : | 2.1 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) : | 2.1 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) : | 2.1 s |
| Temps de desserrage BPI5 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) : | 2.1 s |
| Temps de desserrage BPI5 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) : | 2.0 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) : | 2.1 s |
| Temps de desserrage BPI8 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) : | 2.1 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) : | 2.4 s |
| Temps de desserrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) : | 2.1 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) : | 2.1 s |
| Temps de serrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) : | 2.1 s |
| Temps de serrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) : | 1.6 s |
| Temps de serrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) : | 1.6 s |
| Temps de serrage BPI3 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) : | 1.6 s |
| Temps de serrage BPI3 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) : | 1.6 s |
| Temps de serrage BPI4 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) : | 1.6 s |
| Temps de serrage BPI4 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) : | 1.7 s |
| Temps de serrage BPI5 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) : | 1.8 s |
| Temps de serrage BPI5 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) : | 1.6 s |
| Temps de serrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) : | 1.6 s |
| Temps de serrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) : | 1.5 s |
| Temps de serrage BPI7 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) : | 1.6 s |
| Temps de serrage BPI7 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) : | 1.6 s |
| Temps de serrage BPI8 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) : | 1.6 s |
| Temps de serrage BPI8 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) : | 1.5 s |
| Temps de serrage BME9 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) : | 2.1 s |
| Temps de serrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) : | 2.1 s |

| | |
|---|--------------|
| Temps de desserrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) : | 2.4 s |
| Temps de desserrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) : | 2.3 s |
| Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) : | 2.2 s |
| Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) : | 2.1 s |
| Temps de desserrage BPI3 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) : | 2.1 s |
| Temps de desserrage BPI3 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) : | 2.1 s |
| Temps de desserrage BPI4 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) : | 2.1 s |
| Temps de desserrage BPI4 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) : | 2.1 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) : | 1.9 s |
| Temps de desserrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) : | 2.1 s |
| Temps de desserrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) : | 2.1 s |
| Temps de desserrage BPI7 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) : | 2.1 s |
| Temps de desserrage BPI7 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) : | 2.1 s |
| Temps de desserrage BPI8 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) : | 2.2 s |
| Temps de desserrage BPI8 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) : | 2.2 s |
| Temps de desserrage BME9 mesuré au CF1 (< ou = 3,5 s) : | 2.5 s |
| Temps de desserrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 3,5 s) : | 2.5 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 : | 0.000 Bar |
| Temps de serrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) : | 1.9 s |
| Temps de serrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) : | 1.7 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) : | 1.5 s |
| Temps de serrage BPI4 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) : | 1.5 s |
| Temps de serrage BPI4 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) : | 1.5 s |
| Temps de serrage BME5 mesuré au CF1 (< ou = 3,0 s) : | 1.6 s |
| Temps de serrage BME5 mesuré au CF2 (< ou = 3,0 s) : | 1.6 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) : | 1.4 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) : | 1.4 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) : | 1.8 s |

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

Nombre de réalisation : 1/1

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|--|---------------------|
| Temps de serrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) : | 2.2 s |
| Temps de serrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) : | 2.1 s |
| Temps de serrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) : | 2.1 s |
| Temps de serrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) : | 2.1 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) : | 2.0 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) : | 2.3 s |
| Temps de serrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 4,0 s) : | 1.9 s |
| Temps de serrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) : | 1.9 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) : | 2.4 s |
| Temps de serrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 4,0 s) : | 2.4 s |
| Temps de desserrage BME1 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) : | 9.4 s |
| Temps de desserrage BME1 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) : | 9.4 s |
| Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) : | 8.2 s |
| Temps de desserrage BPI2 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) : | 8.2 s |
| Temps de desserrage BPI3 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) : | 8.3 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) : | 7.9 s |
| Temps de desserrage BPI4 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) : | 8.0 s |
| Temps de desserrage BM5 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) : | 8.0 s |
| Temps de desserrage BM5 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) : | 7.9 s |

| | |
|--|--------------|
| Temps de desserrage BPI6 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) : | 8.3 s |
| Temps de desserrage BPI6 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) : | 8.3 s |
| Temps de desserrage BPI7 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) : | 8.2 s |
| Temps de desserrage BPI7 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) : | 8.2 s |
| Temps de desserrage BPI8 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) : | 8.5 s |
| Temps de desserrage BPI8 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) : | 8.5 s |
| Temps de desserrage BME9 mesuré au CF1 (< ou = 15,0 s) : | 9.7 s |
| Temps de desserrage BME9 mesuré au CF2 (< ou = 15,0 s) : | 9.7 s |

Essai n°12: Détendeurs FEM

Nombre de réalisation : 1/1

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|-------------------------------------|---------------------|
| Mesure DE-FEM pour REX[EV FEM BME9] | 5.888 Bar |
| Mesure DE-FEM pour REX[EV FEM BME1] | 5.887 Bar |
| Pr. DE-FEM BME1 (5.82 +/- 0.10 b) : | 5.886 Bar |
| Pr. DE-FEM BME9 (5.82 +/- 0.10 b) : | 5.887 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] | 2.889 Bar |
| Pr. DE(SH) BME1 (2.90 +/- 0.10 b) : | 2.888 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) : | 4.212 Bar |

Essai n°14: Détendeurs FP

Nombre de réalisation : 1/1

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|--------------------------------------|---------------------|
| Prises de pression DE(FP) [FIS BPI8] | 5.640 Bar |
| Prises de pression DE(FP) [FIS BPI7] | 5.233 Bar |
| Prises de pression DE(FP) [FIS BPI3] | 5.177 Bar |
| Prises de pression DE(FP) [FIS BPI2] | 5.228 Bar |
| Pr. FIS BPI2 (5.20 +/- 0.30 b) : | 5.227 Bar |
| Pr. FIS BPI3 (5.20 +/- 0.30 b) : | 5.176 Bar |
| Pr. FIS BPI7 (5.20 +/- 0.30 b) : | 5.232 Bar |
| Pr. FIS BPI8 (5.20 +/- 0.30 b) : | 5.217 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) : | 0.02 |
| Précision aiguille CP conforme : | oui |
| Déplacement aiguille CG conforme : | oui |
| Ecart pression CG (bar) : | 0.01B |
| 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) : | 0.01B |
| 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] | 3.070 Bar |
| Pr. DE(SH) BME9 (2.90 +/- 0.10 b) : | 2.926 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) : | 4.295 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) : | -0.158 Bar |
| Etanchéité CG (< ou = à 0.1 bar en 120 s) : | 0.002 Bar |
| Absence de codes défauts : | oui |
| EFAS final réalisé conforme : | oui |

ANNEXES

Valeurs mesurées lors des réalisations précédentes

Essai n°3: Manomètres en cabine V11

Nombre de réalisation : 1/2

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|------------------------------------|---------------------|
| Déplacement aiguille CP conforme : | oui |
| Ecart pression CP (bar) : | 0B |
| Précision aiguille CP conforme : | oui |
| Déplacement aiguille CG conforme : | |

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

Nombre de réalisation : 1/2

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|---|---------------------|
| Pression régime CG (5 +/- 0.05b) : | 5.009 Bar |
| Chute de pression CG en 1ère dép. (0,50 +/- 0,05 bar) : | -0.459 Bar |
| Pression CG après 1ère dép.(4.50 +/- 0.10b) : | 4.558 Bar |
| Pression régime CG (5 +/- 0.05b) : | 5.018 Bar |
| Tps 1ère dép. RE (< ou = à 2 s) : | 0.0 s |
| Tps 1ère dép. CG (< ou = à 7 s) : | 0.0 s |

Essai n°5: IBU BME

Nombre de réalisation : 1/3

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|---|---------------------|
| Mesure DE(RG)IBU pour REX[REG IBU BME9] | 3.927 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX[REG IBU BME1] | 3.923 Bar |
| DE REG IBU BME1 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.925 Bar |
| DE REG IBU BME9 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.935 Bar |
| Pr. Pesée à 0.00 bar : | 0.000 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BME9] | 3.919 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BME9] | 4.266 Bar |

| | |
|---|-----------|
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BME9] | 4.269 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BME1] | 3.911 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BME1] | 4.294 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BME1] | 4.294 Bar |

Essai n°5: IBU BME

Nombre de réalisation : 2/3

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|--|---------------------|
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BME9] | 3.957 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BME1] | 3.945 Bar |
| DE REG IBU BME1 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.944 Bar |
| DE REG IBU BME9 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.956 Bar |

Essai n°6: IBU BPI

Nombre de réalisation : 1/5

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|---|---------------------|
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI8] | 3.781 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI7] | 3.783 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI6] | 3.753 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI4] | 3.799 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI3] | 3.871 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI2] | 3.771 Bar |
| DE REG IBU BPI2 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.774 Bar |
| DE REG IBU BPI3 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.877 Bar |
| DE REG IBU BPI4 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.802 Bar |
| DE REG IBU BPI6 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.756 Bar |
| DE REG IBU BPI7 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.786 Bar |
| DE REG IBU BPI8 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.786 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] | 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] | 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] | 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] | 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) : | 3.815 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.902 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.850 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.783 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.831 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.814 Bar |
| CF1 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.010 Bar |
| CF2 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.011 Bar |
| CF1 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.109 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) : | 3.000 Bar |
| CF2 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.000 Bar |
| CF1 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.032 Bar |
| CF2 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.032 Bar |
| CF1 BPI7 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.062 Bar |
| CF2 BPI7 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.062 Bar |
| CF1 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.020 Bar |
| CF2 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.021 Bar |

Essai n°6: IBU BPI

Nombre de réalisation : 2/5

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|--|---------------------|
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI8] | 3.772 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI7] | 3.782 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI6] | 3.749 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI4] | 3.788 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI3] | 3.868 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI2] | 3.765 Bar |

| | |
|---|------------------|
| DE REG IBU BPI2 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.770 Bar |
| DE REG IBU BPI3 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.876 Bar |
| DE REG IBU BPI4 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.793 Bar |
| DE REG IBU BPI6 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.752 Bar |
| DE REG IBU BPI7 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.787 Bar |
| DE REG IBU BPI8 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.778 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI4] | 3.816 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI4] | 3.044 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI4] | 3.044 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI3] | 3.898 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI3] | 3.103 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI3] | 3.106 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI2] | 3.790 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI2] | 3.041 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI2] | 3.041 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI8] | 3.791 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI8] | 3.019 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI8] | 3.020 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI7] | 3.806 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI7] | 3.033 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI7] | 3.032 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI6] | 3.767 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI6] | 3.018 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI6] | 3.019 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.792 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.898 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.818 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.769 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.807 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.793 Bar |
| CF1 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.043 Bar |
| CF2 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.043 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) : | 3.106 Bar |
| CF1 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.044 Bar |
| CF2 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.045 Bar |

| | |
|--|-----------|
| CF1 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.019 Bar |
| CF2 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.019 Bar |
| CF1 BPI7 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.035 Bar |
| CF2 BPI7 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.034 Bar |
| CF1 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.021 Bar |
| CF2 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.022 Bar |
| Pr. Pesée à 3.94 bar : | 3.938 Bar |

Essai n°6: IBU BPI

Nombre de réalisation : 3/5

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|---|---------------------|
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI8] | 3.785 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI7] | 3.796 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI6] | 3.837 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI4] | 3.798 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI3] | 3.884 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI2] | 3.775 Bar |
| DE REG IBU BPI2 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.773 Bar |
| DE REG IBU BPI3 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.881 Bar |
| DE REG IBU BPI4 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.796 Bar |
| DE REG IBU BPI6 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.832 Bar |
| DE REG IBU BPI7 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.792 Bar |
| DE REG IBU BPI8 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.783 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] | 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] | 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] | 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] | 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 |

Essai n°6: IBU BPI

Nombre de réalisation : 4/5

| Nom de la mesure | Valeur de la mesure |
|---|---------------------|
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI8] | 3.831 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI7] | 3.800 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI6] | 3.836 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI4] | 3.810 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI3] | 3.888 Bar |
| Mesure DE(RG)IBU pour REX [REG IBU BPI2] | 3.784 Bar |
| DE REG IBU BPI2 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.784 Bar |
| DE REG IBU BPI3 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.889 Bar |
| DE REG IBU BPI4 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.811 Bar |
| DE REG IBU BPI6 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.837 Bar |
| DE REG IBU BPI7 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.801 Bar |
| DE REG IBU BPI8 (3.80+0.20/-0.10b) : | 3.831 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI4] | 3.795 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI4] | 3.035 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI4] | 3.037 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI3] | 3.875 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI3] | 3.073 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI3] | 3.075 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI2] | 3.772 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI2] | 3.025 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI2] | 3.024 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI8] | 3.819 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI8] | 3.129 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI8] | 3.130 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI7] | 3.789 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI7] | 3.020 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI7] | 3.019 Bar |

| | |
|--|------------------|
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [REG IBU BPI6] | 3.827 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF1 BPI6] | 3.059 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 0 bar [CF2 BPI6] | 3.059 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.773 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.875 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.796 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.829 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.790 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 0 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.820 Bar |
| CF1 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.025 Bar |
| CF2 BPI2 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.028 Bar |
| CF1 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.075 Bar |
| CF2 BPI3 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.077 Bar |
| CF1 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.038 Bar |
| CF2 BPI4 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.038 Bar |
| CF1 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.060 Bar |
| CF2 BPI6 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.060 Bar |
| CF1 BPI7 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.022 Bar |
| CF2 BPI7 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.021 Bar |
| CF1 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.130 Bar |
| CF2 BPI8 à Pesée = 0 b (3.10 +/- 0.10 b) : | 3.132 Bar |
| Pr. Pesée à 3.94 bar : | 3.943 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI4] | 3.786 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI4] | 3.372 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI4] | 3.371 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI3] | 3.868 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI3] | 3.464 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] | 3.767 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI2] | 3.405 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI2] | 3.406 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI8] | 3.814 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI8] | 3.491 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI8] | 3.492 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI7] | 3.783 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI7] | 3.369 Bar |

| | |
|--|------------------|
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI7] | 3.370 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [REG IBU BPI6] | 3.822 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF1 BPI6] | 3.327 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 3,94 bar [CF2 BPI6] | 3.328 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.768 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.870 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.789 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.823 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.784 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.815 Bar |
| CF1 BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.408 Bar |
| CF2 BPI2 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.407 Bar |
| CF1 BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.465 Bar |
| CF2 BPI3 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.467 Bar |
| CF1 BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.373 Bar |
| CF2 BPI4 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.373 Bar |
| CF1 BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.328 Bar |
| CF2 BPI6 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.329 Bar |
| CF1 BPI7 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.372 Bar |
| CF2 BPI7 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.371 Bar |
| CF1 BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.493 Bar |
| CF2 BPI8 à Pesée = 3.94 b (3.40 +/- 0.15 b) : | 3.494 Bar |
| Pr. Pesée à 4.80 bar : | 4.798 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI4] | 3.779 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI4] | 3.914 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI4] | 3.913 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI3] | 3.863 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI3] | 4.027 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI3] | 4.029 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI2] | 3.761 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI2] | 3.955 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI2] | 3.956 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI8] | 3.808 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI8] | 4.033 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI8] | 4.034 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI7] | 3.778 Bar |

| | |
|--|------------------|
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI7] | 3.927 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI7] | 3.927 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [REG IBU BPI6] | 3.817 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF1 BPI6] | 3.858 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 4,80 bar [CF2 BPI6] | 3.859 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.763 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.866 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.780 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.817 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.778 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.809 Bar |
| CF1 BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.957 Bar |
| CF2 BPI2 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.959 Bar |
| CF1 BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 4.029 Bar |
| CF2 BPI3 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 4.031 Bar |
| CF1 BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.916 Bar |
| CF2 BPI4 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.914 Bar |
| CF1 BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.859 Bar |
| CF2 BPI6 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.859 Bar |
| CF1 BPI7 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.930 Bar |
| CF2 BPI7 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 3.929 Bar |
| CF1 BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 4.035 Bar |
| CF2 BPI8 à Pesée = 4.80 b (3.95 +/- 0.15 b) : | 4.036 Bar |
| Pr. Pesée à 5.52 bar : | 5.521 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI4] | 3.807 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI4] | 4.458 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI4] | 4.459 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI3] | 3.891 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI3] | 4.653 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI3] | 4.654 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI2] | 3.787 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI2] | 4.546 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI2] | 4.546 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI8] | 3.827 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI8] | 4.576 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI8] | 4.576 Bar |

| | |
|--|------------------|
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI7] | 3.802 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI7] | 4.507 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI7] | 4.506 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [REG IBU BPI6] | 3.837 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF1 BPI6] | 4.375 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 5,52 bar [CF2 BPI6] | 4.376 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.766 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.845 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.782 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.821 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.782 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 5.52 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 3.811 Bar |
| CF1 BPI2 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.556 Bar |
| CF2 BPI2 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.557 Bar |
| CF1 BPI3 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.601 Bar |
| CF2 BPI3 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.602 Bar |
| CF1 BPI4 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.439 Bar |
| CF2 BPI4 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.440 Bar |
| CF1 BPI6 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.357 Bar |
| CF2 BPI6 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.358 Bar |
| CF1 BPI7 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.492 Bar |
| CF2 BPI7 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.491 Bar |
| CF1 BPI8 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.576 Bar |
| CF2 BPI8 à Pesée = 5.52 b (4.50 +/- 0.15 b) : | 4.577 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] | 3.837 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI4] | 4.759 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI4] | 4.760 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI3] | 3.869 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI3] | 4.755 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI3] | 4.755 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI2] | 3.804 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI2] | 4.710 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI2] | 4.710 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI8] | 3.840 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI8] | 4.772 Bar |

| | |
|--|------------------|
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI8] | 4.774 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI7] | 3.822 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI7] | 4.687 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI7] | 4.687 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [REG IBU BPI6] | 3.851 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF1 BPI6] | 4.781 Bar |
| Mesure DE RG-IBU / CF1 et CF2 avec Pesée à 6,88 bar [CF2 BPI6] | 4.781 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI2 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 0.000 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI3 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 0.000 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI4 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 0.000 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI6 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 0.000 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI7 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 0.000 Bar |
| Info. DE REG IBU BPI8 à Pesée = 6.88 b (3.80+0.20/-0.10 b) : | 0.000 Bar |
| CF1 BPI2 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 0.000 Bar |
| CF2 BPI2 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 0.000 Bar |
| CF1 BPI3 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 0.000 Bar |
| CF2 BPI3 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 0.000 Bar |
| CF1 BPI4 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 0.000 Bar |
| CF2 BPI4 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 0.000 Bar |
| CF1 BPI6 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 0.000 Bar |
| CF2 BPI6 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 0.000 Bar |
| CF1 BPI7 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 0.000 Bar |
| CF2 BPI7 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 0.000 Bar |
| CF1 BPI8 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 0.000 Bar |
| CF2 BPI8 à Pesée = 6.88 b (4.80 +/- 0.10 b) : | 0.000 Bar |