

Rapport d'essais



Fichier résultat:	P9YH et I 040L 25.02.25.AUT
Date et heure de réalisation des essais:	25/02/2025 10:59:39

Propriétés du Programme Règle

Nom du programme :	8 caisses position A_MSAJ6 Essai 2_rame_MG_V24
Date de création :	22/01/2025
Rédacteur :	Raja SURIYA
Ordre imposé :	Non

Commentaires

PROJET 1 de VERSION 1 du 22/01/2025 - APPLICABLE EN PRESENCE OU SUR INSTRUCTIONS DE L'OE/GE
Vérification de l'appareillage de frein suivant la consistance B 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) :	25/02/2025
N° de la rame :	040L
Nom Opérateur(s) :	ourdouillie pannier
N° du poste :	M1034 391606
Date de validité GVG du poste:	24.10.25
Date de validité GVG de l'IF :	12.11.25
Commentaires :	

Essais réalisés

N°	Nom de l'essai	Statut	Voies étalonnées	Mode Admin	Autotest OK
3	Etanchéité CP - CG	Valide	Oui [0:38:58]	Non	Oui
11	Fonction AE BME1	Valide	Oui [0:42:40]	Non	Oui
12	Fonction AE BPI2 et BPI3	Valide	Oui [0:45:33]	Non	Oui
13	Fonction AE BPI4 et BM5	Valide	Oui [0:48:02]	Non	Oui
14	Fonction AE BPI6 et BPI7	Valide	Oui [0:50:40]	Non	Oui

15	Fonction AE BPI8 et BME9	Valide	Oui [0:53:23]	Non	Oui
16	IBU (capteurs)	Valide	Oui [1:09:31]	Non	Oui

Motifs d'invalidité des essais

N°	Nom de l'essai	Motifs d'invalidité
1	PREPA DES ESSAIS EN CABINE V11	Essai non effectué
2	EFAS / RB(IS):MEU-SH-SUSP	Essai non effectué
4	Filtre FI-RM	Essai non effectué
5	BP(URG) en cabine V11	Essai non effectué
6	MA(URG)CG en cabine V11	Essai non effectué
7	Etanchéité des RA FEM	Essai non effectué
8	MA(URG)CP en cabine V11	Essai non effectué
9	Essais RB(IS)FEM+MA(RA)FEM V11	Essai non effectué
10	FEM de V11 : examen + test	Essai non effectué
17	PREPA DES ESSAIS EN CABINE V20	Essai non effectué
18	BP(URG) en cabine V20	Essai non effectué
19	MA(PRD) en cabine V20	Essai non effectué
20	MA(URG)CP en cabine V20	Essai non effectué
21	Essais RB(IS)FEM+MA(RA)FEM V20	Essai non effectué
22	FEM de V20 : examen + test	Essai non effectué
23	OPERATIONS LIBERATOIRES	Essai non effectué

Valeurs mesurées enregistrées par essai

Essai n°3: Etanchéité CP - CG

Nombre de réalisation : 2/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Etanchéité CP (< ou = à 0.3 bar en 120 s) :	-0.086 Bar
Etanchéité CG (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	-0.003 Bar

Essai n°11: Fonction AE BME1

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression CF1 BME1 (bar) :	4.171 Bar
Pression CF2 BME1 (bar) :	4.173 Bar
Purge complète CF1 BME1 (bar) :	0.097 Bar
Tps purge complète CF1 BME1 pour REX(s) :	24.0 s

Remontée pression CF1 BME1 (bar) :	2.716 Bar
Tps remontée pression CF1 BME1 pour REX(s) :	6.7 s
Purge complète CF2 BME1 (bar) :	0.095 Bar
Tps purge complète CF2 BME1 pour REX(s) :	7.6 s
Remontée pression CF2 BME1 (bar) :	2.743 Bar
Tps remontée pression CF2 BME1 pour REX(s) :	6.8 s
Autotest AE conforme sur BME1 :	oui
Absence de codes défauts sur BME1 :	oui

Essai n°12: Fonction AE BPI2 et BPI3

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression CF1 BPI2 (bar) :	3.047 Bar
Pression CF2 BPI2 (bar) :	3.050 Bar
Pression CF1 BPI3 (bar) :	3.110 Bar
Pression CF2 BPI3 (bar) :	3.111 Bar
Purge complète CF1 BPI2 (bar) :	0.099 Bar
Tps purge complète CF1 BPI2 pour REX(s) :	24.5 s
Remontée pression CF1 BPI2 (bar) :	2.566 Bar
Tps remontée pression CF1 BPI2 pour REX(s) :	7.5 s
Purge complète CF2 BPI2 (bar) :	0.053 Bar
Tps purge complète CF2 BPI2 pour REX(s) :	6.9 s
Remontée pression CF2 BPI2 (bar) :	2.595 Bar
Tps remontée pression CF2 BPI2 pour REX(s) :	7.3 s
Purge complète CF2 BPI3 (bar) :	0.093 Bar
Tps purge complète CF2 BPI3 pour REX(s) :	17.1 s
Remontée pression CF2 BPI3 (bar) :	2.712 Bar
Tps remontée pression CF2 BPI3 pour REX(s) :	7.5 s
Purge complète CF1 BPI3 (bar) :	0.069 Bar
Tps purge complète CF1 BPI3 pour REX(s) :	7.2 s
Remontée pression CF1 BPI3 (bar) :	2.636 Bar
Tps remontée pression CF1 BPI3 pour REX(s) :	7.4 s
Autotest AE conforme sur BPI2 :	oui
Autotest AE conforme sur BPI3 :	oui
Absence de codes défauts sur BPI2 :	oui
Absence de codes défauts sur BPI3 :	oui

Essai n°13: Fonction AE BPI4 et BM5

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression CF1 BPI4 (bar) :	3.062 Bar
Pression CF2 BPI4 (bar) :	3.063 Bar
Pression CF1 BM5 (bar) :	2.674 Bar
Pression CF2 BM5 (bar) :	2.675 Bar
Purge complète CF1 BPI4 (bar) :	0.076 Bar
Tps purge complète CF1 BPI4 pour REX(s) :	20.2 s
Remontée pression CF1 BPI4 (bar) :	2.538 Bar
Tps remontée pression CF1 BPI4 pour REX(s) :	7.3 s
Purge complète CF2 BPI4 (bar) :	0.062 Bar
Tps purge complète CF2 BPI4 pour REX(s) :	7.0 s
Remontée pression CF2 BPI4 (bar) :	2.569 Bar
Tps remontée pression CF2 BPI4 pour REX(s) :	7.4 s
Purge complète CF1 BM5 (bar) :	0.099 Bar
Tps purge complète CF1 BM5 pour REX(s) :	17.6 s
Remontée pression CF1 BM5 (bar) :	2.520 Bar
Tps remontée pression CF1 BM5 pour REX(s) :	7.5 s
Purge complète CF2 BM5 (bar) :	0.096 Bar
Tps purge complète CF2 BM5 pour REX(s) :	7.0 s
Remontée pression CF2 BM5 (bar) :	2.575 Bar
Tps remontée pression CF2 BM5 pour REX(s) :	7.5 s
Autotest AE conforme sur BPI4 :	oui
Autotest AE conforme sur BM5 :	oui
Absence de codes défauts sur BPI4 :	oui
Absence de codes défauts sur BM5 :	oui

Essai n°14: Fonction AE BPI6 et BPI7

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression CF1 BPI6 (bar) :	3.040 Bar
Pression CF2 BPI6 (bar) :	3.042 Bar
Pression CF1 BPI7 (bar) :	3.086 Bar
Pression CF2 BPI7 (bar) :	3.087 Bar
Purge complète CF1 BPI6 (bar) :	0.087 Bar
Tps purge complète CF1 BPI6 pour REX(s) :	30.3 s

Remontée pression CF1 BPI6 (bar) :	2.676 Bar
Tps remontée pression CF1 BPI6 pour REX(s) :	7.4 s
Purge complète CF2 BPI6 (bar) :	0.057 Bar
Tps purge complète CF2 BPI6 pour REX(s) :	7.1 s
Remontée pression CF2 BPI6 (bar) :	2.627 Bar
Tps remontée pression CF2 BPI6 pour REX(s) :	7.2 s
Purge complète CF2 BPI7 (bar) :	0.093 Bar
Tps purge complète CF2 BPI7 pour REX(s) :	17.3 s
Remontée pression CF2 BPI7 (bar) :	2.564 Bar
Tps remontée pression CF2 BPI7 pour REX(s) :	6.9 s
Purge complète CF1 BPI7 (bar) :	0.067 Bar
Tps purge complète CF1 BPI7 pour REX(s) :	7.6 s
Remontée pression CF1 BPI7 (bar) :	2.628 Bar
Tps remontée pression CF1 BPI7 pour REX(s) :	7.1 s
Autotest AE conforme sur BPI6 :	oui
Autotest AE conforme sur BPI7 :	oui
Absence de codes défauts sur BPI6 :	oui
Absence de codes défauts sur BPI7 :	oui

Essai n°15: Fonction AE BPI8 et BME9

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Pression CF1 BPI8 (bar) :	3.066 Bar
Pression CF2 BPI8 (bar) :	3.066 Bar
Pression CF1 BME9 (bar) :	4.171 Bar
Pression CF2 BME9 (bar) :	4.171 Bar
Purge complète CF1 BME9 (bar) :	0.100 Bar
Tps purge complète CF1 BME9 pour REX(s) :	30.1 s
Remontée pression CF1 BME9 (bar) :	2.569 Bar
Tps remontée pression CF1 BME9 pour REX(s) :	6.7 s
Purge complète CF2 BME9 (bar) :	0.095 Bar
Tps purge complète CF2 BME9 pour REX(s) :	7.6 s
Remontée pression CF2 BME9 (bar) :	2.693 Bar
Tps remontée pression CF2 BME9 pour REX(s) :	6.7 s
Purge complète CF2 BPI8 (bar) :	0.062 Bar
Tps purge complète CF2 BPI8 pour REX(s) :	17.3 s

Remontée pression CF2 BPI8 (bar) :	2.543 Bar
Tps remontée pression CF2 BPI8 pour REX(s) :	7.4 s
Purge complète CF1 BPI8 (bar) :	0.086 Bar
Tps purge complète CF1 BPI8 pour REX(s) :	7.1 s
Remontée pression CF1 BPI8 (bar) :	2.603 Bar
Tps remontée pression CF1 BPI8 pour REX(s) :	7.6 s
Autotest AE conforme sur BPI8 :	oui
Autotest AE conforme sur BME9 :	oui
Absence de codes défauts sur BPI8 :	oui
Absence de codes défauts sur BME9 :	oui

Essai n°16: IBU (capteurs)

Nombre de réalisation : 1/1

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BME1 (bar) :	0.02b
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI2 (bar) :	0.03b
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI3 (bar) :	0.03b
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI4 (bar) :	0.03b
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BM5 (bar) :	0b
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI6 (bar) :	0.04b
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI7 (bar) :	0.04b
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BPI8 (bar) :	0.03b
Ecart pression CA(PRN)RG-IBU BME9 (bar) :	0.03b
Capteurs CA(PRN)RG-IBU conformes :	oui
PS BME1 (2.8 +/- 0.1 b) :	2.800 Bar
PS BPI2 (2.8 +/- 0.1 b) :	2.799 Bar
PS BPI3 (2.8 +/- 0.1 b) :	2.799 Bar
PS BPI4 (2.8 +/- 0.1 b) :	2.800 Bar
PS BM5 (2.8 +/- 0.1 b) :	2.801 Bar
PS BPI6 (2.8 +/- 0.1 b) :	2.798 Bar
PS BPI7 (2.8 +/- 0.1 b) :	2.802 Bar
PS BPI8 (2.8 +/- 0.1 b) :	2.799 Bar
PS BME9 (2.8 +/- 0.1 b) :	2.800 Bar
Ecart pression CA(PRN)PS BME1 (bar) :	0.03b
Ecart pression CA(PRN)PS BPI2 (bar) :	0.03b
Ecart pression CA(PRN)PS BPI3 (bar) :	0.03b
Ecart pression CA(PRN)PS BPI4 (bar) :	0.02b

Ecart pression CA(PRN)PS BM5 (bar) :	0.02b
Ecart pression CA(PRN)PS BPI6 (bar) :	0.03b
Ecart pression CA(PRN)PS BPI7 (bar) :	0.02b
Ecart pression CA(PRN)PS BPI8 (bar) :	0.03b
Ecart pression CA(PRN)PS BME9 (bar) :	0.02b
Capteurs CA(PRN)PS conformes :	oui

ANNEXES

Valeurs mesurées lors des réalisations précédentes

Essai n°3: Etanchéité CP - CG

Nombre de réalisation : 1/2

Nom de la mesure	Valeur de la mesure
Etanchéité CP (< ou = à 0.3 bar en 120 s) :	-0.532 Bar
Etanchéité CG (< ou = à 0.1 bar en 120 s) :	0.005 Bar