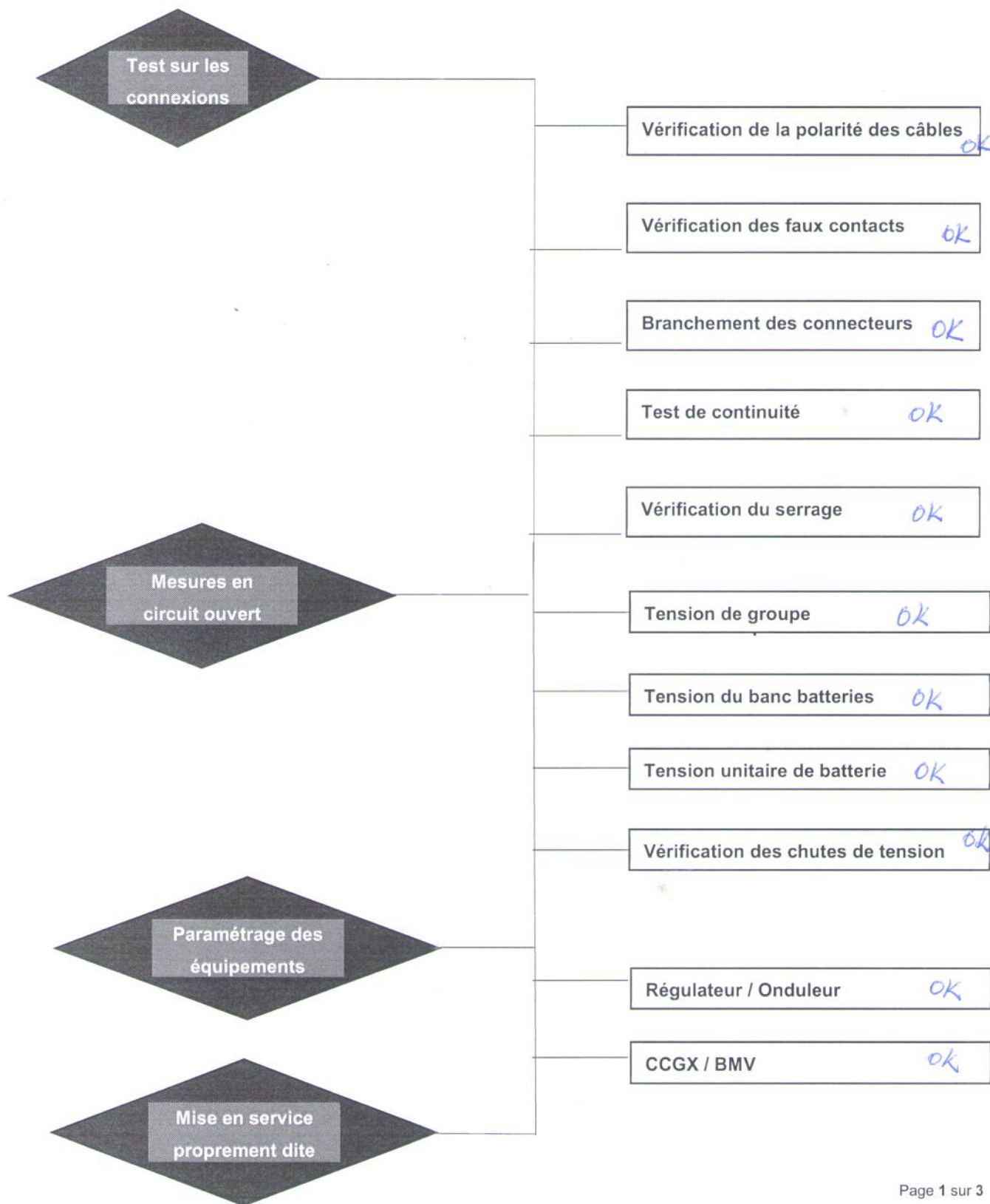


Mise en service de la centrale

a) Procédure

La mise en service de la centrale ne s'effectue que lorsque tous les paramètres de fonctionnement sont jugés satisfaisants par l'opérateur. Ces paramètres sont obtenus suite à une série de mesures, récapitulées par le graphe ci-dessous.



b) Vérification

Polarité des câbles	ok
État des connexions	ok
Vérification du serrage	ok
Chutes de tension	
Test de continuité	ok

c) Mesures

❖ Tension de groupe (Boîtier de jonction)

17h40

Mesures de tension de groupe (V)_Champ PV					
	S.1	S.2	S.3	S...	S...
Groupe A	88,90	99,00	99,20		
Groupe ...					
Continuité des fusibles _Boîtier de jonction					
Groupe A	ok	ok	ok		
Groupe ...					

❖ Banc de batteries

Tensions mesurées à vide (V)_Banc de batteries			
Batterie	Valeur	Batterie	Valeur
N°...	2,18	N°...	2,17
N°...	2,17	N°...	2,17
N°...	2,17	N°...	2,18
N°...	2,18	N°...	2,18
N°...	2,18	N°...	2,17
N°...	2,18	N°...	2,16
N°...	2,18	N°...	2,16
N°...	2,18	N°...	2,16
N°...	2,18	N°...	2,17
N°...	2,18	N°...	2,17
N°...	2,18	N°...	2,18
N°...	2,18	N°...	2,18
Tension du banc batteries (V)			51,50

❖ Paramétrage des équipements

Préciser la version du firmware après mise à jour.

Les fichiers de configuration doivent être récupérés.

➤ Contrôleur de charge (CC)

Numéro de série : HQ1952L721D6
Version firmware : V2.54
Modèle : Blue Solar MPPT 150/70

➤ Color control GX (CCGX)

Numéro de série : HQ19091472C
Version firmware : V2.63
Modèle : Victron energy

➤ BMV

Numéro de série : HQ2032JAUSR
Version firmware : V3.11
Modèle : Victron energy

➤ Convertisseur

Numéro de série : HQ
Version firmware : 2.6.20 481
Modèle : Multiplus 48/3000/35-50

Observations

Date : 04 Mars 2021
Nom(s) de(s) l'opérateur(s) : SAFOUET Félix
Site d'installation : BST de BAYONG 3
Signature

