

Rapport de visite MM

Rapport de visite			
Date d'intervention		Technicien(s)	
28/11/23		Jean-Luc KRAMP	
Client			
Raison sociale		INEO Centre	
Adresse		CPAM Poitiers	
Code Postal	86000	Ville	Poitiers
Interlocuteur		Fonction	
		Téléphone	
		Mail	
Autorisation			
Autorisation de transférer la charge sur secteur		Accordée	
Autorisation d'arrêter l'ASI		Refusée	
Autorisation d'effectuer le test d'autonomie		Accordée	
Local de l'ASI			
Type de local		Local Technique	
Propreté du local		Propre	
Maintien des conditions de température et d'humidité		Climatisation	
Température °C		25	
Onduleur			
Marque	Modèle	Puissance kVA	
RIELLO	MST	15	
N°série	MMZ37UT284220001		
Dispositif de détour manuel		Interne	
Localisation	Local informatique	Date de mise en service	2017
État de l'ASI avant maintenance			
Charge présente en sortie de l'ASI		Réal, ASI en exploitation	
Nature de la charge		Informatique	
État de l'ASI à l'arrivée		Normal	
État mécanique de l'ASI		Appareil complet	
Ctrl d'aspect des sous ensembles de puissance		Correct	
Paramètres de l'ASI			
Valeur efficace de la tension simple réseau Vac		230,4	
Valeur du courant d'entrée réseau A		13,62	
Valeur de la fréquence Hz		50	
Valeur de la tension continue Vdc		543	
Tension résiduelle Vac		0,29	
Efficacité du filtrage		Correct	
Vérification de la tenue des connexions		Correct	

Valeur relevées en sortie

Sur Onduleur et By-Pass

Valeurs de sortie sur onduleur

Valeur efficace de la tension simple en sortie Vac	228,6
Valeur efficace du courant en sortie A	14,46
Valeur du facteur de crête %	2,3
Valeur efficace de la puissance apparente VA	3306
Valeur de la fréquence Hz	50
Valeur de la tension T/N Vac	1,66
Valeur du taux de distorsion courant %	24,4
Valeur du taux de distorsion tension %	1,8

Valeurs de sortie sur by-pass

Valeur efficace de la tension simple en sortie Vac	229,8
Valeur efficace du courant en sortie A	12,28
Valeur du facteur de crête %	1,5
Valeur efficace de la puissance apparente VA	2822
Valeur de la fréquence Hz	50
Valeur du taux de distorsion courant %	18,1
Valeur du taux de distorsion tension %	3,4

Rapport de visite MM**Configurations des réseaux**

Configuration des réseaux	Réseau 1/Réseau 2 confondus
Dispositif d'adaptation de tension ou d'isolement galvanique	Aucun

Caractéristiques des protections réseaux (marque/type/calibre/courbe)

Réseau 1 :

Réseau 2 :

Rapport de visite MM

Conversion d'énergie
Onduleurs - Batteries industrielles

Batteries			
Marque	VISION	Gamme	CP
Autonomie assignée	10mn	Date de fabrication	2023
Localisation	interne	Nombre de branches	2
Nombre d'éléments par branche	40	Tension éléments V	12
Capacité éléments Ah	9		

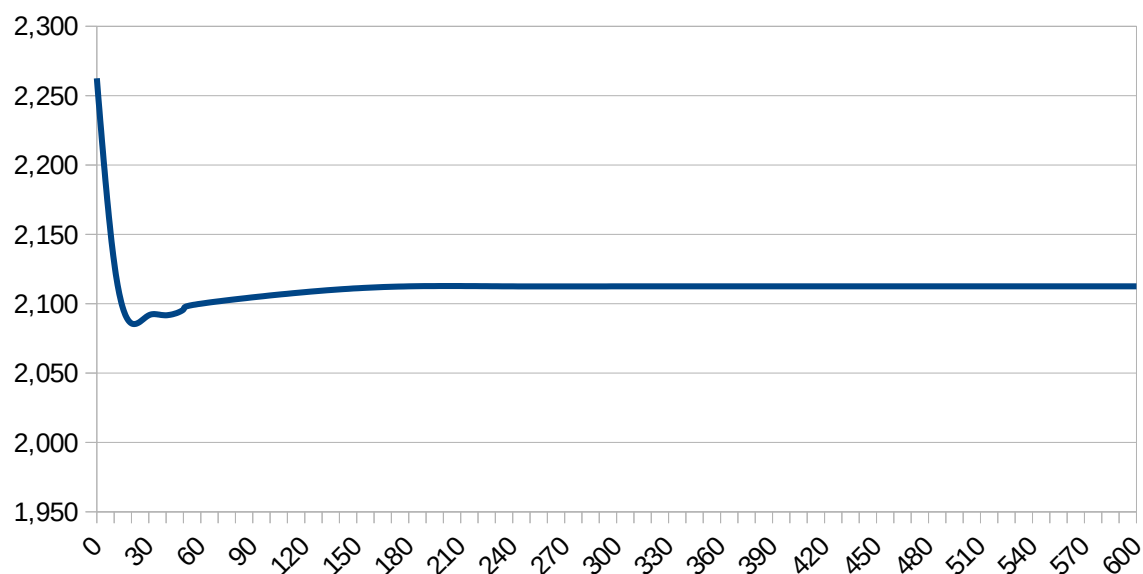
Informations sur le local batteries	
Température local °C	25
Maintien des conditions de température et d'humidité	Climatisation
Influence des conditions climatiques extérieurs	Aucune
Type de local	Commun batterie ASI
Accès du personnel au local	Sous autorisation
Protection au sol	Aucune
Équipements de sécurité	Aucun
Accès livraison	Marches
Propreté du local	Propre

Valeurs des tensions de floating par élément						
Branche N°1						
01 <input type="checkbox"/>	02 <input type="checkbox"/>	03 <input type="checkbox"/>	04 <input type="checkbox"/>	05 <input type="checkbox"/>	06 <input type="checkbox"/>	07 <input type="checkbox"/>
13,66	13,63	13,6	13,62	13,64	13,62	13,6
08 <input type="checkbox"/>	09 <input type="checkbox"/>	10 <input type="checkbox"/>	11 <input type="checkbox"/>	12 <input type="checkbox"/>	13 <input type="checkbox"/>	14 <input type="checkbox"/>
13,62	13,62	13,6	13,56	13,6	13,61	13,58
15 <input type="checkbox"/>	16 <input type="checkbox"/>	17 <input type="checkbox"/>	18 <input type="checkbox"/>	19 <input type="checkbox"/>	20 <input type="checkbox"/>	21 <input type="checkbox"/>
13,61	13,56	13,54	13,59	13,6	13,6	13,63
22 <input type="checkbox"/>	23 <input type="checkbox"/>	24 <input type="checkbox"/>	25 <input type="checkbox"/>	26 <input type="checkbox"/>	27 <input type="checkbox"/>	28 <input type="checkbox"/>
13,59	13,57	13,58	13,59	13,59	13,56	13,56
29 <input type="checkbox"/>	30 <input type="checkbox"/>	31 <input type="checkbox"/>	32 <input type="checkbox"/>	33 <input type="checkbox"/>	34 <input type="checkbox"/>	35 <input type="checkbox"/>
13,61	13,6	13,61	13,53	13,59	13,6	13,62
36 <input type="checkbox"/>	37 <input type="checkbox"/>	38 <input type="checkbox"/>	39 <input type="checkbox"/>	40 <input type="checkbox"/>	41 <input type="checkbox"/>	42 <input type="checkbox"/>
13,61	13,63	13,62	13,63	13,59		
Branche N°2						
01 <input type="checkbox"/>	02 <input type="checkbox"/>	03 <input type="checkbox"/>	04 <input type="checkbox"/>	05 <input type="checkbox"/>	06 <input type="checkbox"/>	07 <input type="checkbox"/>
13,63	13,64	13,67	13,6	13,6	13,62	13,62
08 <input type="checkbox"/>	09 <input type="checkbox"/>	10 <input type="checkbox"/>	11 <input type="checkbox"/>	12 <input type="checkbox"/>	13 <input type="checkbox"/>	14 <input type="checkbox"/>
13,63	13,62	13,67	13,68	13,66	13,65	13,58
15 <input type="checkbox"/>	16 <input type="checkbox"/>	17 <input type="checkbox"/>	18 <input type="checkbox"/>	19 <input type="checkbox"/>	20 <input type="checkbox"/>	21 <input type="checkbox"/>
13,63	13,61	13,7	13,63	13,59	13,62	13,63
22 <input type="checkbox"/>	23 <input type="checkbox"/>	24 <input type="checkbox"/>	25 <input type="checkbox"/>	26 <input type="checkbox"/>	27 <input type="checkbox"/>	28 <input type="checkbox"/>
13,61	13,62	13,64	13,66	13,63	13,67	13,63
29 <input type="checkbox"/>	30 <input type="checkbox"/>	31 <input type="checkbox"/>	32 <input type="checkbox"/>	33 <input type="checkbox"/>	34 <input type="checkbox"/>	35 <input type="checkbox"/>
13,63	13,66	13,64	13,63	13,59	13,64	13,6
36 <input type="checkbox"/>	37 <input type="checkbox"/>	38 <input type="checkbox"/>	39 <input type="checkbox"/>	40 <input type="checkbox"/>	41 <input type="checkbox"/>	42 <input type="checkbox"/>
13,6	13,6	13,62	13,63	13,68		

Paramètres en décharge pour l'autonomie assignée

Temps (s)	Utotal (V)	Uélément (V)		
0	543	2,263		
10	511,15	2,130		
20	500,6	2,086		
30	502	2,092		
40	502	2,092		
50	503	2,096		
60	504	2,100	Courant de décharge A	5,54
120	506	2,108	Autonomie assignée	Atteinte
180	507	2,113		
240	507	2,113		
300	507	2,113		
360	507	2,113		
420	507	2,113		
480	507	2,113		
540	507	2,113		
600	507	2,113		

Courbe décharge batterie



Communication	
Vers coffret de report d'alarmes	Non
Vers GTC	Non
Réseau	Non

Constats	
Opération de nettoyage réalisées	Enveloppes ext.
Documentation technique en possession du client	Aucune
Étiquette de suivi de maintenance	Présente; Renseignée
Taux de charge en sortie en % de la puissance	22,04%
Constat sur batterie	Néant
Interventions complémentaires à prévoir rapidement	Aucune
État de l'ASI au départ de nos services techniques	Normal
Type d'interv. Complémentaires à prévoir rapidement	Curative

Remarques générales

Visite d'entretien
Test d'autonomie 10mn conforme

Appareil fonctionnel

Appareils de mesure utilisés		
Type et référence	N°série	Date de vérification
ScopeMeter Fluke-125	38620189	22/02/22
Multimètre Fluke-279	38510028	22/02/22