

RAPPORT DE CONTRÔLE D'UNE INSTALLATION ÉLECTRIQUE À BASSE ET TRÈS BASSE TENSION
Numéro de rapport : 20230411IE005RE00048301FR

IDENTIFICATION



Organisme de contrôle	SUNESIS ASBL – BE0679.1902.6145 Drève richelle, 161/90 - B-1410 WATERLOO
Agent-visiteur	ISMAÏL EL ATIFI
Date d'inspection	11/04/2023
Installateur/Responsable travaux	Q-POWER SPRL (BE0668.446.992) TVA
Propriétaire/Exploitant/Gestionnaire - Adresse	[REDACTED] Rue du Rossignol, 12 B-7180 SENEFFE
Adresse installation	Rue du Rossignol, 12 B-7180 SENEFFE - I Etage
Type d'installation	Unité d'habitation (maison)
Code EAN	541449020712497007
Gestionnaire de réseau	ORES
Numéro du compteur	499129



CONTRÔLE

Base	☒ AR du 8/09/2019 établissant le livre 1 sur les installations électriques à basse tension et à très basse tension ☒ ARW du 30/11/2006 concernant l'électricité verte
Type de contrôle (Chap. 6.4/6.5/8.4/7.112)	Contrôle de conformité après la mise en usage - modification/extension importante (chap. 6.4)
Dérogation partie 8 livre 1 *	Non Applicable
(*) En cas contrôle chap. 6.4., référence du document « début réalisation avant 01/06/2020 »	
Période d'installation	Après 01/06/2020
Prochaine visite à réaliser dans	25 ans
Contenu	Sauf stipulation contraire, les appareils et machines raccordés à l'installation fixe, ne font pas partie de l'inspection. Le présent contrôle porte sur les parties aisément accessibles et visibles de l'installation et exclu les parties cachées tel que les cloisons, les faux-plafonds, etc.

INSTALLATION

Type de Raccordement	Inconnu	Tension nominale de service et nature du courant	1N400V - AC
Type câble/Nbr conducteur/Section	EXVB - 4x 10 mm ²	Protection de branchement (In) - GRD	40A
Type de prise de terre	Barre - Individuelle	Courant max autorisée	63A
Section de terre	16 mm ²	Type d'interrupteur-sectionneur général	Différentiel
Nombre de tableau de répartition et de manœuvre	3	Différentiel principale	4p 40A/300mA
Nombre de circuits terminaux	18/9/4	Différentiel supplémentaire	4p 63A/30mA

INSTALLATION PHOTOVOLTAÏQUE

Présence d'une installation PV	☒ Oui ☐ Non	Nombre d'onduleur	1
Nbr des modules PV	18	Les Nr série de(s) onduleur(s)	3016506322
Puissance nominale des modules PV	410	Puissance ac max du(des) onduleur(s)	6000

RESULTATS (Mesure/contrôle visuel)

Installation exécuté conformément aux schéma et plan				☒	Oui	☐	Non
Bon état du matériel fixe ou à poste fixe (choix, assemblage et installation corrects sur place)				☒	Oui	☐	Non
Résistance minimale d'isolement générale	50	MΩ		Résistance de dispersion de la prise de terre	11	Ω	
Fonctionnement du bouton test du diff	☒	Oui	☐ Non	Protection contre les contacts directe - Concluante	☒	Oui	☐ Non
Contrôle de boucle de défaut - concluant	☒	Oui	☐ Non	Protection contre les contacts indirecte - Concluante	☒	Oui	☐ Non
Continuité de (prise et appareils de classe I) – Liaison équipotentiel - Concluante	☒	Oui	☐ Non	Protection contre le surintensité - Concluante	☒	Oui	☐ Non
Les bornes d'entrée du différentiel ont été scellées	☐	Oui	☒ Non	Protection des appareils class I fixe ou à poste fixe - Concluante	☒	Oui	☐ Non

CONCLUSION

L'installation électrique est conforme aux prescriptions du Livre 1 concernant les installations électriques à basse tension et à très basse tension. La prochaine visite de contrôle est à effectuer dans le délai prescrit par le Livre 1. Le ou les schémas unifilaires et le ou les plans de position ont été à nouveau visés par l'organisme agréé.

Pour le responsable Technique

Ir Steve UKABA



RAPPORT DE CONTRÔLE D'UNE INSTALLATION ÉLECTRIQUE À BASSE ET TRÈS BASSE TENSION
Numéro de rapport : 20230411IE005RE00048301FR

LISTE DES INFRACTIONS

☒ Aucune infraction

REMARQUES

☒ Aucune remarque

NOTES

☐ Onduleur marque: SMA modèle: STP6.0-3 AV-40 SN: 3016506322 marque des panneaux: SUNPOWER P6 Full black Nombre de panneaux : 18 PWC: 410 (WC) Index PV: (J) 37092,7 KWH (N) 38659,4 KWH

