

## L'INSTALLATION EST CONFORME

**Date(s) du contrôle:** 14/11/2022 + / **Date d'émission du rapport:** 14/11/2022  
**Rapport N°:** 0555-221114-05

### Identification de l'organisme agréé et de l'agent-visiteur:

Nom: Bureau Technique Verbrugghen  
 Adresse: Rue Neerveld 109 boîte 6, 1200 Bruxelles  
 T: 083 21 35 27 E: [btv.namur@btvcontrol.be](mailto:btv.namur@btvcontrol.be) Numéro d'entreprise: 0406.486.616  
 L'agent-visiteur: numéro 0555

### Identification des tiers:

Client: SIMON BURTON SPRL  
 Adresse: RUE SAINT REMY 34, 5503 DINANT  
 Nom propriétaire, exploitant ou gestionnaire: QUEWET PHILIPPE  
 Adresse: RUE DE L'YWOIGNE 34, 5590 CHEVETOGNE  
 Responsable des travaux: SIMON BURTON SPRL  
 Adresse: RUE SAINT REMY 34,5503 DINANT  
 Numéro de TVA: 0716956197

### Identification de l'installation électrique:

Nom:   
 Adresse: RUE DE L'YWOIGNE 34, 5590 CHEVETOGNE  
 Code EAN: 541449020700445614  
 Numéro compteur: 5525002  
 Index jour: 26608,9 kWh  
 Index nuit: 84877,7 kWh  
 Cabine haute tension privée: Non  
 Type d'installation: installation de production décentralisé

### Données du contrôle:

Type de contrôle suivant Livre 1 - AR 08/09/2019: Contrôle de conformité avant la mise en usage - modification/extension importante (6.4)  
 Date de la réalisation de l'installation: A partir du 01/06/2020

### Informations contenu contrôle:

- 1 Le contrôle est limité à l'installation photovoltaïque et à son impact sur l'installation existante.
  - 2 La correspondance entre les caractéristiques de l'onduleur et des panneaux ne fait pas partie du contrôle.
- Dérogation(s) partie 8 Livre 1 - AR 08/09/2019: pas appliqué  
 Autre(s) référence(s) légale(s): n/a



### Données de l'installation électrique:

Tension et nature du courant: 3 x 400V + N

Canalisation d'alimentation du tableau principal: Type: XGB - Section: 4 x 10 mm<sup>2</sup>

Type d'électrode de terre: Barre de terre

Nombre de tableaux: 1

Valeur nominale de la protection du branchement: 20A

Type de coupure générale: 4P 40A/300mA

Type de schéma de mise à la terre: TT

Nombre de circuits: 1 (réserve inclus)

### DESCRIPTION:

Dispositifs à courant différentiel installés: 4P 40 A 300 mA type A, circuit (s) protégé(s): Voir schémas

10 panneaux x 405 Wp = 4050 Wp (DC)

Onduleur: HYPONTECH HPS3000LD, n° série S30080A122600144, puissance totale max AC: 3000 W

Puissance totale max AC: 4050 W



Réf. rapport du contrôle de conformité: pas d'application

Localisation des canalisations souterraines: pas d'application

### Résultats du contrôle:

#### Mesures et essais:

Résistance de dispersion de la prise de terre: 18 Ohm Valeur de la résistance d'isolement général: 10 MOhm

Test des dispositifs à courant différentiel via test bouton: OK

Test des dispositifs à courant différentiel via test boucle de défaut: OK

Continuité des conducteurs de protection: OK

#### Infractions constatées:

Néant

#### Remarques:

- 1 Le test de fonctionnement du relais de déconnexion a été effectué.

### Conclusion du contrôle:

1. L'installation électrique est conforme aux prescriptions du Livre 1 de l'arrêté royal du 8 septembre 2019 établissant le Livre 1 sur les installations électriques à basse tension et à très basse tension, le Livre 2 sur les installations électriques à haute tension et le Livre 3 sur les installations pour le transport et la distribution de l'énergie électrique. Le prochain contrôle est à effectuer au plus tard avant le: 14/11/2047
  - Les schémas unifilaires et plans de position de l'installation ont été datés et signés.
  - Les bornes d'entrée du ou des dispositif(s) à courant différentiel à l'origine de l'installation étaient scellées.



**Heure d'achèvement:**

agent-visiteur 0555 p.o. du directeur technique

14/11/22 12:56

Le directeur technique, ir. Bart van Rossum

**Verwijzing naar de reglementaire voorschriften:****1. De eigenaar, de beheerder of de uitbater van de elektrische installatie is ertoe gehouden:**

- a) voor het onderhoud ervan of voor het laten uitvoeren van dit onderhoud;
- b) de nodige maatregelen te nemen zodat de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie te allen tijde worden nageleefd;
- c) de documenten van de elektrische installatie in een dossier te bewaren, ter beschikking te houden van iedere persoon die het mag raadplegen en een kopie van dit dossier ter beschikking van elke eventuele huurder te stellen;
- d) het dossier van de elektrische installatie aan de nieuwe eigenaar, beheerder of uitbater over te maken;
- e) onmiddellijk de met het toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties;
- f) de verplichting in het dossier elke niet-belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie te vermelden;
- g) een gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname op elke belangrijke wijziging of uitbreiding aan de elektrische installatie door een erkend organisme te laten uitvoeren.

In het kader van de wettelijke opdrachten van de erkende organismen, wordt een kopie van dit verslag tijdens een periode van 5 jaar door het erkend organisme gehouden. Deze kopie wordt ter beschikking gesteld van elke persoon die wettelijk wordt toegelaten om het te raadplegen. Voor bijkomende informatie over de reglementaire voorschriften of klachten, is de Algemene Directie Energie van de Federale Overheidsdienst Economie, KMO, Middenstand en Energie (<https://www.economie.fgov.be>) bevoegd voor de erkende organismen.

