

## Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1 - KB 8/09/2019) - Algemene Directie Energie

📍 Plaats van de inspectie: CAUDRONSTRAAT 21, 9300 AALST

📄 Inspectietype: Periodieke Inspectie (6.5)

📅 Datum van het bezoek:  
12/06/2026

📅 Volgend controlebezoek:  
12/06/2027

👤 Agent-bezoeker:  
Kamal Ben Moussa

**BESLUIT: NIET CONFORM**

### Identificatie van derden

| Opdrachtgever                   |                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Naam                            | Certoo Srl                            |
| Adres                           | Industrielaan 36, 1740 Ternat, België |
| Eigenaar, Uitbater of Beheerder |                                       |
| Naam                            | Guns Cindy                            |
| Adres                           | CAUDRONSTRAAT 21, 9300 AALST          |
| Installateur                    |                                       |
| Naam                            |                                       |
| BTW                             |                                       |

### Identificatie van de elektrische installatie

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Adres                         | CAUDRONSTRAAT 21, 9300 AALST |
| Meternummer                   | 1SAG3100244465               |
| Distributienetbeheerder (DNB) | Fluvius                      |
| Gebouwtype                    | Huis                         |
| EAN-Code                      | 541448820062412177           |

#### Atlas Controle VZW

Erkend controleorganisme

Hoofdkantoor: Lambermontlaan 127 1030 Schaarbeek

Tel: +32 2 726 64 04 | Mail: office@atlascontrole.be

BTW BE0732536476 | RPR Brussel

### Wetgeving



AREI. Algemeen Reglement op de elektrische installaties.

|                                            |                                                                      |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Inspectietype                              | Periodieke Inspectie (6.5)                                           |
| Datum van de uitvoering van de installatie | Voor 01/06/2023 en na 01/06/2020<br>Voor 01/06/2020 en na 01/10/1981 |
| Funderingen                                | Vanaf 81                                                             |

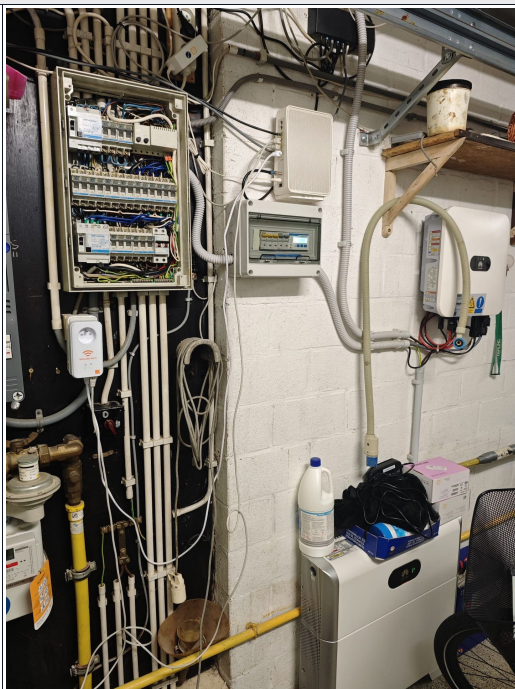
### Identificatie van de elektrische installatie en gegevens verdeler

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Verbinding Meter-Verdeelkast    | XVB<br>4X10     |
| Bedrijfsspanning                | 3 x 230 V       |
| Algemene Beveiliging            | 25 4P           |
| Aantal Verdeelborden            | 2               |
| Aarding                         | Aardingslus     |
| Spreadingsweerstand             | 4.5 $\Omega$    |
| Isolatie                        | >0.5 M $\Omega$ |
| Beschrijving van de Installatie | Zie schéma's    |

### Elektrische Borden

| Aantal Circuits | Bescherming | Doorsnede | Referentie | Type |
|-----------------|-------------|-----------|------------|------|
| 12              | Bord 1      |           |            |      |

Foto



## Resultaten van de controle

Testapparatuur: FLK-TI-017 / 5786042

|                                                     |     |
|-----------------------------------------------------|-----|
| Schema's/Plannen                                    | OK  |
| Equipotentiale Verbindingen                         | OK  |
| Testknop van de DAR ( $\Delta I_n$ )                | OK  |
| Nominale Verschilstroom van de DAR ( $\Delta I_n$ ) | OK  |
| Algemene Staatcontrole                              | OK  |
| Aansluitingen                                       | OK  |
| Vast Materiaal                                      | OK  |
| Bescherming Tegen Directe Aanraking                 | NOK |
| Bescherming Tegen Indirecte Aanraking               | NOK |
| Bescherming Tegen Overstroom                        | OK  |

## Schema's, plannen en documenten van de installatie

|                  |    |
|------------------|----|
| Schema's/Plannen | OK |
|------------------|----|

## Inbreuken

FR : La présence de différentiels de type AC, malgré la présence de composants DC dans l'installation, ces différentiels doivent être de type A minimum (RGIE, Livre 1, Art. 7.5).

NL : De aanwezigheid van differentiëlen van type AC, ondanks de aanwezigheid van DC-componenten in de installatie, deze differentiëlen moeten minimaal type A zijn (AREI, Boek 1, Art. 7.5).

FR : Reconditionner les prises endommagées, risque de contact direct avec les éléments sous tension (RGIE, Livre 1, Art. 6.3).

NL : Reconditioneer de beschadigde stopcontacten, risico op direct contact met spanningsvoerende onderdelen (AREI, Boek 1, Art. 6.3).

FR : La continuité de la prise de terre sur les prises n'est pas assurée sur toute l'installation (RGIE, Livre 1, Art. 5.2).

NL : De continuïteit van de aardingscontacten op de stopcontacten is niet verzekerd over de hele installatie (AREI, Boek 1, Art. 5.2).

## Opmerkingen

FR : Remarque : l'installation en panneaux photovoltaïques a été réceptionnée par l'organisme ACEG, et le rapport est présent sur place (RGIE, Livre 1, Art. 10.2).

NL : Opmerking : De fotovoltaïsche installatie is door de organisatie ACEG opgeleverd, en het rapport is ter plaatse aanwezig (AREI, Boek 1, Art. 10.2).

## Besluit van de controle

De door Atlas Contrôle uitgevoerde inspectie was gericht op de zichtbare delen van de installatie die normaal toegankelijk zijn. De elektrische installatie voldoet niet aan de eisen van Boek 1 van de AREI (Koninklijk Besluit van 8/09/2019: C-2020/30795 + C-2020/30794) betreffende elektrische installaties met lage en zeer lage spanning.

De door Atlas Contrôle uitgevoerde inspectie had betrekking op de zichtbare delen van de installatie die normaal toegankelijk zijn.

Een aanvullend bezoek moet door Atlas Controle worden uitgevoerd vóór 12/06/2027 De werkzaamheden die nodig zijn om de geconstateerde overtredingen op te heffen, moeten onverwijld worden uitgevoerd.

Bezoekagent

Kamal Ben Moussa



02/726.64.04  
www.atlascontrole.be  
TVA : BE 0732.536.476  
663-INSP

## Plichten van de eigenaar, beheerder of huurder van de installatie

De verplichting om het verslag te bewaren in het dossier van de elektrische installatie.

De verplichting om alle wijzigingen aan de elektrische installatie op te nemen in het dossier.

De verplichting om de toezichthoudende ambtenaar van de Federale Overheidsdienst Energie onmiddellijk op de hoogte te brengen van elk ongeval met personen dat rechtstreeks of onrechtstreeks veroorzaakt wordt door de aanwezigheid van elektrische installaties.

## Bijlagen