

**DE INSTALLATIE IS NIET CONFORM**

**Datum(s) van controle:** 07/06/2021 **Uitgiftedatum verslag:** 07/06/2021  
**Verslagnummer:** 0260-210607-02

**Identificatie van het erkend organisme en de agent-bezoeker:**

Naam: Technisch Bureau Verbruggen  
Adres: Neerveldstraat 109 bus 6, 1200 Brussel  
T: 09 252 45 45 E: [btv.oostvlaanderen@btvcontrol.be](mailto:btv.oostvlaanderen@btvcontrol.be) Ondernemingsnummer: 0406.486.616  
U/ref.: 4107722623  
De agent-bezoeker: nummer 0260

**Identificatie van derden:**

Opdrachtgever: VEOLIA  
Adres: FERNAND DEMETSKAAI 52, 1070 BRUSSEL  
Naam eigenaar, uitbater of beheerder: GEMEENTE AALTER  
Adres: EUROPALAAN 22, 9880 AALTER  
Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk:  
Adres: ,  
BTW-nummer:

**Identificatie van de elektrische installatie:**

Naam: OMCW  
Adres: MALDEGEMSEWEG 3, 9910 KNESSELARE  
EAN- code:  
Nummer teller: 60947073  
Private hoogspanningscabine: Nee  
Type installatie: OCMW

**Gegevens van de controle:**

Type controle volgens Boek 1 - KB 08/09/2019: Controlebezoek (6.5)  
Datum uitvoering van de installatie: Vanaf 01/10/1981 tot 01/06/2020

**Informatie inhoud controle:** Geen

Afwijking(en) deel 8 Boek 1 - KB 08/09/2019: toegepast  
Ander(e) wettelijk(e) kader(s): n.v.t.



### Gegevens van de elektrische installatie:

Spanning en aard van de stroom: 3 x 400V + N  
 Voedingsleiding hoofdbord: Type: EXVB - Doorsnede: 4 x 10 mm<sup>2</sup>  
 Type aardelektrode: Aardingslus  
 Aantal borden: 2

Nominale waarde bescherming aansluiting: 40A  
 Type algemene schakelaar: 4P 63A/300mA  
 Type aardverbindingssysteem: TT  
 Aantal stroombanen: 40+15 (reserve inbegrepen)

### BESCHRIJVING:

Zie ééndraadsschema



Document met uitwendige invloeden: Zie inbreuken  
 Documenten van de veiligheidsinstallaties: Geen meegedeeld  
 Documenten van de kritische installaties: Geen meegedeeld  
 Situatieplan van de aardverbindingen: n.v.t.

### Resultaten van de controle:

#### Metingen en beproevingen:

Spreadingsweerstand van de aardverbinding: 2.8 Ohm Waarde van de algemene isolatieweerstand: 30 MOhm

#### Vastgestelde inbreuken:

- 1 De te verwachten maximale kortsluitstroom ter hoogte van het bord is niet op elk bord vermeld (Boek 1: 3.1.3.3).
- 2 Het aardverbindingssysteem is niet op elk bord vermeld in een niet-huishoudelijke installatie (Boek 1: 3.1.3.3).
- 3 Het stroombaanschema / principeschema strookt niet met de werkelijkheid (Boek 1: 3.1.2.1).
- 4 Overbelasting relais mogelijk, automaat 20 , relais 16
- 5 Een ondertekend document met uitwendige invloeden ontbreekt (Boek 1: 9.1.6).

#### Opmerkingen:

Geen

### Besluit van de controle:



**3. De elektrische installatie voldoet niet aan 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.**

De werken, nodig om de tijdens het controlebezoek vastgestelde inbreuken te doen verdwijnen, moeten zonder vertraging worden uitgevoerd en alle gepaste maatregelen worden genomen opdat, indien de installatie in dienst blijft, deze inbreuken geen gevaar vormen voor de personen of goederen.

**Tijdstip van afwerking:**

agent-bezoeker 0260 i.o. van de technisch directeur  
07/06/21 10:42

De technisch directeur, ir. Bart van Rossum

