



# Verlag

VERSLAG NR

GEN/15/61135900/01/NL/013



040 - INSP

DIT VERSLAG GEN/15/61135900/01/NL/013 ANNULEERT EN VERVANGT HET VERSLAG GEN/15/61135900/00/NL/013.

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

Galeipad 5 - 0204- 9000 Gent



**Uitgevoerd op:** vanaf  
21/11/2022 tot 22/11/2022



**Uitgevoerd door:** OLIVIER FOULON (6681)

**Conform**

### IDENTIFICATIE VAN DERDEN

#### Opdrachtgever van de controle

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| Naam, Voornaam | Decat Energy Technics nv      |
| Adres          | Handelsstraat 15- 8630 Veurne |

#### Eigenaar, uitbater of beheerder

|                |                              |
|----------------|------------------------------|
| Naam, Voornaam | ARTES-Group NV               |
| Adres          | Galeipad 5 - 0204- 9000 Gent |

#### Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| Naam, Voornaam | Decat Energy Technics nv      |
| Adres          | Handelsstraat 15- 8630 Veurne |

### IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Vinçotte ID        | 100 127 156                  |
| Adres              | Galeipad 5 - 0204- 9000 Gent |
| EAN-code           | 541 448 860 021 778 678      |
| Nr Teller          | 1105110573                   |
| Teller index dag   | 0                            |
| Teller index nacht | 0                            |
| Type installatie   | HUISHOUEDELIJKE Inst.        |

VINÇOTTE vzw

Erkend controleorganisme | Externe Dienst voor Technische Controles op de werkplaats (EDTC)  
Maatschappelijke zetel : Jan Olieslagerslaan 35 1800 Vilvoorde België tel: +32 9 244 77 91 buildingnorth@vincotte.be  
BTW BE 0402.726.875 RPR Brussel BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 BIC : GEBABEBB

## GEGEVENS VAN DE CONTROLE

De controle wordt uitgevoerd volgens 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 (B.S. van 28/10/2019), in dit document "Boek 1" genoemd.

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type controle                              | - Gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname – nieuwe installatie (6.4.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Datum van de uitvoering van de installatie | - Vanaf 01/06/2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Informatie inhoud controle                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd.</li> <li>- De verlichtingsarmaturen waren niet geïnstalleerd op het moment van onze controle.</li> <li>- De badkamer/doucheruimte was op het moment van onze controle nog niet geïnstalleerd/voltooid.</li> <li>- De foto's ter illustratie van inbreuken en opmerkingen worden als voorbeeld gegeven en zijn niet limitatief; de inbreuken en opmerkingen kunnen elders in de installatie worden herhaald.</li> </ul> |
| Afwijkingen                                | - Geen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

|                                                                   |             |
|-------------------------------------------------------------------|-------------|
| Spanning (V)                                                      | 230         |
| Aard van de stroom                                                | Eenfasig    |
| Type van aardelektrode                                            | Aardingslus |
| Voedingsleiding - Type                                            | XGB         |
| Voedingsleiding - Doorsnede (mm <sup>2</sup> )                    | 10          |
| Aantal eindstroombanen                                            | 17          |
| Type van het aardverbindingssysteem                               | TT          |
| Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A) | 40          |
| Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen                 | 2           |

| Differentieel | In(A) | Gevoeligheid (mA) | Type |
|---------------|-------|-------------------|------|
| Q1            | 40    | 300               | A    |

## Beschrijving van de elektrische installatie

**VB2.4**

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Plaats                                 | Berging |
| Aantal differentieelstroominrichtingen | 2       |
| Aantal stroombanen                     | 17      |



( Inwendige foto )



( Uitwendige foto )

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Type of aarding     | Aardingslus |
| Waarde ( $\Omega$ ) | 0.38        |

## SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Stroombaanschema - referentie | DECAT        |
| Stroombaanschema - versie     | 1            |
| Stroombaanschema - datum      | 21/11/2022   |
| Eendraadsschema               | Zie bijlagen |
| Situatieplan - referentie     | DECAT        |
| Situatieplan - versie         | 1            |
| Situatieplan - datum          | 21/11/2022   |
| Situatieplan                  | Zie bijlagen |

## RESULTATEN VAN DE CONTROLE

### Uitgevoerde controles

|                                                                                                          |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen      | In orde |
| Staat van het vast geïnstalleerd elektrische materieel                                                   | Ok      |
| Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking        | Ok      |
| Visuele controle van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen | In orde |
| Visuele controle van verplaatsbaar materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen          | N.V.T.  |

### Metingen en beproevingen

|                                                                                                        |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Spreidingsweerstand van de aardverbinding(en) ( $\Omega$ )                                             | 0.38        |
| Waarde van het algemeen isolatieniveau ( $M\Omega$ )                                                   | 1000        |
| Test werking van de differentieelstroominrichtingen (testknop)                                         | Niet getest |
| Test werking van de differentieelstroominrichtingen (foutlus)                                          | Niet getest |
| Continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders | Ok          |

### Vastgestelde inbreuken

- Nihil

### Opmerkingen

#### Badkamer

- Bijkomende equipotentiaal verbinding niet zichtbaar/niet bereikbaar

## BESLUIT VAN DE CONTROLE

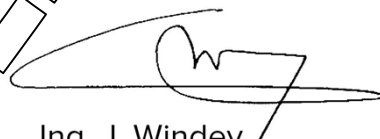
**De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 (KB van 8/09/2019) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.**

Er dient gevolg gegeven te worden aan de opmerkingen/aanbevelingen die in dit verslag geformuleerd zijn.

Het volgend controlebezoek moet worden uitgevoerd uiterlijk vóór 21/11/2047.

De eendraadsschema's en situatieplannen van de installatie werden gedateerd en ondertekend.

De ingangsklemmen van de differentieelstroominrichting(en) geplaatst aan het begin van de installatie werd verzegeld.



Ing. J. Windey  
Directeur-generaal Vincotte

## VERWIJZING NAAR DE REGLEMENTAIRE VOORSCHRIFTEN

Dit verslag dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden.

De Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft moet onmiddellijk in kennis worden gesteld van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties.

### Bijlagen

### Foto situatieplan (1/1)

