



Vereniging voor Arbeidsveiligheid door Techniek en
Controle v.z.w

Erkend Organisme

Mechelsesteenweg 247 2820 Bonheiden
telefoon 015/55 51 51 fax 015/55 06 30
www.atk.be e-mail atk@atk.be

VERSLAG NR 70 / 17 / 177 / NO
ADRES INSTALLATIE: Opstandstraat 16
3321 Oudegronden
EIGENAAR: 1 Ann Van Gramberen
Adres: Opstandstraat 16
OPDRACHTGEVER: M&D
Adres: Opstandstraat 30 2820 Oudegronden
BEHEERDER/UITBATER:
Adres:
EAN-code:

STROOMVERDELER:
Meter nr.: 14634120
Index: Dag: 6.1002,5 KWh ; Nacht: 7151,2 KWh

PROCES-VERBAAL VAN HET CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

1. IDENTIFICATIE EN BESCHRIJVING :

Datum van onderzoek: 2015/11/17; Aanvulling van verslag nr. 1; Type der lokalen: Woning
Aard installatie: Bestaande - Verzwarening - Overdracht van eigendom - Tijdelijk
Elektrische installatie vóór - na 1.10.81 - ; Met - Zonder BA4 / BA5 ; AREI art. 86 87
Aansluiting: Spanning 230/400V; Bescherming v/d aansluiting: 32 A; Alg. schakelaar: type: ADS 40A/10.3A
Netaftakkabel (type & sectie): 3-corend mm²; Voedingskabel hoofdbord (type & sectie): XVB 4x 20 mm²
Type aardelektrode: lus - baren - pennen - horizontale geleider - diepteaarding ; Aardverbindingssysteem: TT - TT
Aantal borden: 1; Aantal eindstroombanen: 24; Spreidingsweerstand: 220 Ohm; Alg. Isolatie-niveau: 71 MOhm

BESCHRIJVING: zie schema('s) in bijlage

ADS 40A/10,3A; DS 40A/10,03A; Aansluitingen F1 km F13, F21 km F26

2. INHOUD VAN DE CONTROLE:

De controle werd uitgevoerd volgens: AREI art. 271 - 276 - 276bis
en de technische procedure(s) TPR-E12P
In het bijzonder werden de hierna volgende controles verricht: a - b - c - d - e - f - g - h

- Legende :**
- a) de controle van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de schema's;
 - b) de controle van de staat (vasthechtingen, beschadiging,...) van het vast geïnstalleerd elektrisch materiaal in het bijzonder wat betreft de schakelaars, de stopcontactdozen, de aansluitingen in de verdeelborden,...
 - c) de controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking;
 - d) de controle van de werking van de differentieelstroominrichtingen via de eigen testinrichting;
 - e) de controle van de foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom tussen 2,5 en 2,75 maal de gevoeligheid van het apparaat;
 - f) de controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse 1;
 - g) de visuele controle van vast of vast opgesteld materiaal dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen;
 - h) de visuele controle van verplaatsbaar materiaal dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen.
- De geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom stemmen overeen met de doorsneden v/d respectievelijke stroombanen : ja - neen

3.1. INBREUKEN :

zie keerzijde: Glen

3.2. OPMERKINGEN / NOTA's :

zie keerzijde: Nachtstroller binnen dienst - stopcontactdozen
merchandise kasten (3x) + nacht dienst kasten
binnen gebruik

RAADGEVINGEN VOOR DE EIGENAARS, BEHEERDERS OF UITBATER: zie keerzijde.

4. BESLUIT : De installatie voldoet voldoet niet aan de voorschriften van het AREI.

De algemene automatische differentieelstroominrichting - was - werd - verzegeld en het (de) ééndraadschema('s) en het (de) opstellingsschema('s) voor gezien getekend.
Een aanvullend onderzoek dient door ATK te worden uitgevoerd vóór

De installatie dient opnieuw gecontroleerd uiterlijk op 2015/20/4.2
(AREI art.271)(AREI art.277) alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of
beduidende uitbreiding, uitgevoerd vóór deze datum.

De werken nodig om de inbreuken te doen verdwijnen moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en
alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien zij in dienst
blijft, geen gevaar vormt voor de personen of goederen.

VISUM VAN DE VERDELER

**DE AGENT-ONDERZOEKER
naam + handtekening**

CONTROLEUR
ATK vzw
2820 BONHEIDEN
Agent Onderzoeker
Jeroen Dewin

[Handwritten signature]