

Adres- en onderzoeksgegevens

Adres installatie	Betekomsesteenweg 30 gvl, 3200 Aarschot
Naam eigenaar	niet bekend
Adres eigenaar	niet bekend,
Type object	appartement
EAN-code	niet beschikbaar
Aard installatie	bestaand
Doel onderzoek	periodiek



Het onderzoek is verricht op 25/01/2019 volgens artikel 271 [van het AREI](#) en onze procedure(s) TP1.

Installatiegegevens

Spanning (V)	3N400 (3f + N)	In hoofdschakelaar (A)	40
Type elektrode	lus	ΔI differentiële schakelaar(s) (mA)	300 en 30
\varnothing voedingsleiding (mm ²)	10	Aantal verdeelborden	1
In hoofdbeveiliging (A)	25	Aantal stroombanen per verdeelbord	12

Metingen

Ra / Zs (Ω)	8,3 / --	Werking differentiële schakelaar(s)	goed
Continuïteitsmeting	niet goed	Isolatieweerstand van de installatie (M Ω)	>0,5

Inbreuken

1. De installatie is niet voorzien van een ééndraadschema en situatieschema (art. 16, 268, 269).
2. Eén of meerdere beveiligingen zijn niet voorzien van kalibreerelementen.
3. De waarde van een of meerdere beveiligingen is niet meer leesbaar.
4. Het aardingscontact van één of meerdere contactdozen is niet verbonden met de beschermingsleiding (art. 86.3 van het AREI).(o.a. aanrecht)
- 5.

ADS: Automatische differentiële schakelaar

Opmerking: Tijdens het onderzoek zijn enkel de verdeelborden en de zichtbare delen van de installatie gecontroleerd. Schakelaars, contactdozen, plinten / goten etc.. zijn niet losgemaakt. Indien er tijdens de keuring geen schema's aanwezig waren is het mogelijk dat er bepaalde delen van de installatie niet werden vastgesteld.

Opmerkingen

Besluit

De installatie voldoet NIET aan de voorschriften van het AREI.

Een aanvullende controlebezoek uiterlijk 12 maanden na de inspectiedatum worden uitgevoerd door hetzelfde controleorganisme.

De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, 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 personen of goederen.

Voor de directeur, op 25/1/2019

Naam agentonderzoeker: Benjamin Vanderhoeven

Handtekening:



Raadgevingen

1. Het proces-verbaal van het onderzoek dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie.
2. In het dossier dient elke wijziging aan de elektrische installatie vermeld te worden.
3. Bij elk ongeluk aan personen overkomen, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit, dient de Minister van Economische Zaken, Directie Elektrische Energie, te worden gewaarschuwd.
4. Wanneer er overtredingen zijn vastgesteld tijdens het onderzoek, dient men een nieuw controlebezoek te laten verrichten door hetzelfde erkend organisme om na te gaan of na afloop van de termijn van één jaar de overtredingen verdwenen zijn. Indien tijdens dat tweede bezoek wordt vastgesteld dat er nog overtredingen overblijven, moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek sturen naar de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht op de huishoudelijke elektrische installaties.