Keuringsrapport
Elektrische installatie

Erkend door de federale overheid

383-INSP

Rapportnummer: RAP.1308.004.15828217.REV0

Adres- en onderzoeksgegevens

Adres installatie	Menenstraat 40, 8940 Geluwe
Naam eigenaar	Hackx Sonia
Adres eigenaar	idem,
Type object	PV installatie
EAN-code	541448820070595268
Aard installatie	nieuw
Doel onderzoek	in dienststelling



Het onderzoek is verricht op 31-5-2018 volgens artikel art 270 van het AREI en onze procedure(s) TP1.

Installatiegegevens

Spanning (V)	3 x 230 (3f)	In hoofdschakelaar (A)	63
Type elektrode	pen	ΔI differentiële schakelaar(s) (mA)	300
∅ voedingsleiding (mm2)	2,5	Aantal verdeelborden	1
In hoofdbeveiliging (A)	16	Aantal stroombanen per verdeelbord	1

Metingen

Ra / Zs (Ω)	11,83 /	Werking differentiële schakelaar(s)	goed
Continuïteitsmeting	goed	Isolatieweerstand van de installatie (MΩ)	>0,5

Inbreuken

1. nihil.

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 tijdens de keuring de schema's ontbreken, kunnen bij een controlebezoek bijkomende inbreuken worden vastgesteld.

Opmerkingen

(Ver)bouwjaar installatie: na 2000
Voor de omschrijving van de installatie zie schema's.
Keuring enkel geldig voor de PV installatie.
1 Omvormer merk SMA type: SB 3.0-1 AV-40, maximum AC vermogen 3000W serienr: 1992089964
Zonnepanelen 11 x 327wp

Besluit

De installatie is conform het AREI.
Het ééndraads- en situatieschema werden voor gezien getekend / gecontroleerd.
De installatie dient opnieuw te worden gecontroleerd uiterlijk 31/5/2043, alsook voor ingebruikname van elke belangrijke wijziging of aanzienlijke uitbreiding uitgevoerd voor deze datum.

Voor de directeur, op 31/5/2018

Naam agentonderzoeker: Davy Defour ..... 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.