



**VERSLAG VAN HET GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK VAN EEN HUISHOUDELIJKE
ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE A.R.E.I. Art.270**
Onderzoek conform interne procedures 19 en 20 en werkvoorschrift E006

Datum onderzoek	04/10/2013	Verslag N°	PL/131004/05	Fac	2013/2672	ID	PL/2699
Adres installatie	GALGESTRAAT 107 BUS 2 3300 TIENEN						
Eigenaar	JANSSENS						
Opdrachtgever	IDEM						
Installateur	ELEKTRA M NERM 28 3320 HOEGAARDEN				BTW / IK	-	
Netbeheerder	EANDIS	EAN Ref.	-				
Teller N°	Nvt	Index dag	-		Index nacht	-	
ID meettoestel	METREL type 3102						

1.- KENMERKEN VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE						
Nominale spanning in Volt	Nominale waarde in A – en type v. d. bescherming v. d. aansluiting		Nominale waarde v.d. Alg.diff.stroominrichting	Algemeen isolatieniveau RI in MΩ		
230	Max. 40 A		40 A	Min. 10		
Type aardelektrode	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in Ω		Voedingskabel : type en Ø	Borden Eind - stroombanen		
Lus	9.30		4 X 25mm ²	1 14		
Funderingen	voor	na	01/10/1981	Installatie	Na 01/10/1981	

2.- BESCHRIJVING VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE	
Voorschriften	Algemeen Reglement op de elektrische installaties (A.R.E.I.) - Art. 270 – art. 86 Voorschriften van de netbeheerder
Installatie - detail beschrijving	Huishoudelijke of gelijkgestelde huishoudelijke elektrische laagspanningsinstallatie ZIE SCHEMA'S
Type van de lokalen	Wooneenheid (huis of appartement, andere) huishoudelijke werkeenheid, gemeenschappelijke delen van de residentiële eenheid.

3.- VASTGESTELDE INBREUKEN OP DE ONDER PUNT 2 VERMELDE VOORSCHRIFTEN	
3. 1.	GEEN

4.- BESLUIT	
1.-	De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Algemeen Reglement op de elektrische Installaties (A.R.E.I.). De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd binnen de door de van kracht zijnde reglementaire voorgeschreven termijn. uiterlijk op 04/10/2038 alsook voor de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding voor deze datum. De ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting geplaatst bij het begin van de installatie werden ontocgankelijk gemaakt door verzegeling. Het (de) ééndraadschema (s) werd (en) geïseerd .
2.-	De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het Algemeen Reglement op de Elektrische installaties (A.R.E.I.) en mag niet in dienst gesteld worden De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden door "A'S'C" nadat gevolg gegeven werd aan de vastgestelde hierboven vermeld onder punt 3

De inspecteur
Naam + Code
LASSAUT PIERRE (PL)

Vr. De directeur,

5.-UITGEVOERDE CONTROLES	
Onderzoek conform interne procedures 19 en 20 en werkinstructie E006 op basis van de onder punt 2 vermelde voorschriften bij het uitvoeren van het gelijkvormigheidsonderzoek van huishoudelijke elektrische installaties	
5.- a	Controle op de conformiteit van de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de voorgelegde schema's.
5.- b	Controle van de staat (vastleggingen, beschadigingen....) van het vast geïnstalleerd elektrisch materieel en in het bijzonder voor wat betreft de schakelaars, de stopcontacten, de aansluitingen in de verdeelkasten en verbindingsdozen
5.- c	Controle van de beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking
5.- d	Controle van de werking van differentieelstroominrichtingen via eigen testinrichting
5.- e	Controle van de foutlussen en de juiste aansluiting van de differentieelstroominrichtingen via de opwekking van een foutstroom van minimaal 2,5 maal de gevoeligheid van het apparaat.
5.- f	De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen hoofd – en bijkomende equipotentiale verbindingen en van de beschermingsgeleiders van de stopcontacten en van de vast opgestelde of verplaatsbare elektrische toestellen met vaste standplaats van klasse I
5.- g	Visuele controle van vast of vast opgesteld elektrisch materieel .dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
5.- h	Visuele controle van verplaatsbaar elektrisch materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen
- Behoudens inbreuken, wordt de overeenstemming bevestigd tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsnede van de geplaatste geleiders in de respectievelijke eindstroombanen die ze beschermen.	

6.- PLIChTEN VAN DE EIGENAARS, BEHEERDERS, HUURDERS	
6.a.-	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht het verslag van het onderzoek te bewaren in het dossier van de elektrische installatie, samen met de ééndraadschema's en de situatieplannen.
6.b.-	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden.
6.c.-	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft onmiddellijk in te lichten over elk ongeluk van personen overkomen en rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit.
6.d.	Kopieën : Onderhavig verslag mag uitsluitend in zijn geheel gereproduceerd worden na toestemming van de opdrachtgever en A”S”C

7.- VERIFICATIE VAN HET VERSLAG DOOR DE NETBEHEERDER		
Datum	De aangestelde van de netbeheerder : Naam	Handtekening

Nota : Onderhavig verslag mag uitsluitend gebruikt worden voor de doelstellingen waarvoor het werd opgemaakt d.w.z. gelijkvormigheidsonderzoek en voor geen enkel ander doel.

Betekenis van de nota's : betreffen de gebreken die geen invloed hebben op de besluitvorming, vaststellingen die buiten het kader van het onderzoek vallen maar geen gevaar inhouden voor de veiligheid, of organisatorische gegevens.