



Agent-bezoeker belast met het onderzoek : .....

**VERSLAG VAN EEN HUISHOUELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE OP LAAGSPANNING  
EN OP ZEER LAGE SPANNING**

<b>AARD ONDERZOEK</b>	<b>VOORSCHRIFTEN</b>
<b>GELIJKVORMIGHEIDSCONTROLE :</b>	<b>BOEK 1 - KB 08/09/2019</b> <b>6.4.1 t/m 6.4.6.2</b>

**1.- IDENTIFICATIE - INLICHTINGEN**

* Datum onderzoek	12/06/2020	Verslag nummer	JH 2020-0466
* Adres installatie	<b>Bosstraat 50, 3830 Wellen</b>		
* Eigenaar of DNG	Laura Klatka		
* Installateur	/	BTW	/
* DNB	Fluvius	EAN Code	/
Type van de lokalen	Wooneenheid : huis – appartement gemeenschappelijke delen van een residentiële eenheid exclusief technische lokalen Detail : <b>Bestaande woning voor 1981 met vernieuwing/uitbreiding van elektrische installatie.</b> <b>Woning is nog niet ingericht. De badkamer, de sanitaire installatie, de (def.) verlichtingstoestellen zijn nog niet geplaatst en aangesloten.</b>		

**2.- BESCHRIJVING VAN DE AANSLUITING**

**3.- METINGEN EN OPGESTELD MATERIAAL**

Nominale spanning in Volt	230 mono	Verspreidingsweerstand v.d. aardinrichting in $\Omega$	13
Automaat DNB	40A/2P	Algemeen isolatieniveau RI in M $\Omega$	> 0,5
Voedingskabel Hoofdbord $\emptyset$	4x10	Borden	1
Nominale waarde v.d. bescherming v. d. aansluiting	40A/2P	Eindstroombanen	21 (incl. 7 res.)
Type aardelektrode	Pennen	Type algemene schakelaar	40A/300mA/2P

Aanwezigheid van een gemeenschappelijke aarding : ja - neen

**4.- VASTGESTELDE INBREUKEN OP DE VOORSCHRIFTEN VAN HET BOEK 1 (KB 08/09/2019)**

<b>6.4.1 t/m 6.4.6.2</b>	
	<b>Geen.</b>
<b>Nota</b>	<b>Stopcontacten zonder aarding kunnen enkel worden gebruikt voor toestellen klasse II (dubbel geïsoleerd)</b>

**5.- BESLUIT**

- 1.- De elektrische installatie **voldoet** aan de voorschriften van het BOEK 1 (KB 08/09/2019)
- De volgende periodieke controle moet worden uitgevoerd uiterlijk op 12/06/2045 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 waren – werden ontoegankelijk gemaakt door verzegeling. Het(de) ééndraadschema (s) en situatieplan(nen) werd(en) voor gezien getekend.

**6.-UITGEVOERDE CONTROLES**

Onderzoek conform interne **procedures 23** en werkinstructie **E006** op basis van de vermelde voorschriften bij het uitvoeren van het gelijkvormigheidsonderzoek van huishoudelijke elektrische installaties.

Identificatie meettoestel : .....

6 a	De overeenstemming tussen de geïnstalleerde differentieelstroominrichtingen en de waarde van de spreidingsweerstand van de aardelektrode;
6 b	De overeenstemming tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectievelijke stroombanen die ze beschermen.
6 c	De overeenstemming tussen de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadschema's en de situatieplannen;
6 d	Controle van vast of vast opgesteld materieel (correcte keuze, installatie en samenbouw ter plaatse)
6 e	De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd – en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van klasse I


**7.- Plichten van de Eigenaars, Beheerders, Huurders**

7 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 éénraadschema's en de situatieplannen.
7 b	De eigenaar, beheerder of huurder is verplicht in het dossier elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie te vermelden.
7 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.

**8.- NOTA'S**

.....  
 .....  
 .....  
 .....

**9.- DE AGENT-BEZOEKER BELAST MET HET ONDERZOEK**

NAAM & handtekening	 <p><i>Joris Hendrickx - JH</i></p>
---------------------------	--