

Keuringsverslag van een elektrische laagspanning- en zeer lage spanningsinstallatie

NIET CONFORM

Datum keuring: 03/03/2020 **Inspecteur:** Kevin De Putter **Mentor:** - **Installateur:** Bestaande installatie
ID-label: Pauwengraaf 141 **Client reference:** **B.T.W. nr.:-** **IK. nr.:-**
Merken en type meettoestel: Metrel ET61557 Serie Nr.: 18460120

Plaats van het onderzoek

Straatnaam: Pauwengraaf
Huisnummer: 141
Busnummer:
Postcode: 3630
Gemeente: EISDEN
Land: België

Eigenaar

Naam: Simons David
Straatnaam: Pauwengraaf
Huisnummer: 141
Busnummer:
Postcode: 3630
Gemeente: EISDEN
Land: België

Naam contactpersoon: Agentschap -- Jemar & Co
Telefoon: 089/77.23.20
Gsm nr. (SMS):

Installateur

Naam: -
BTW nr.: -
Telefoonnummer: -
E-mail: -

Type : Handelspand

EAN : 54

Teller Nr.: : 58 401 061

Aard onderzoek:

Controlebezoek van een laagspanningsinstallatie met personeel die NIET BA4/BA5 opgeleid zijn volgens AREI artikels 271, 87en 86.

Uitwendige invloeden: Invloedsfactoren niet aanwezig, zie inbreuken

Netbeheerder: FLUVIUS **Spanning:** 3N400V **Meter / bord verbinding:** 10 mm² **Max beveiliging:** 40 A

Aantal borden: 2 **Aantal kringen:** 34 **Isolatie:** 30,8 MΩ

Aardelektrode: Verticaal of schuin in de grond gedreven baren, pennen of geleiders RE: 31 Ω

DIFFERENTIEELSCHAKELAAR

IΔ (mA)	In (A)	In - andere (A)	I _t	Type	Beveiligde kringen	Test	x 2,5
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	33	Ok	Ok
30	40		22,5kA2s (3000A)	A	4	Ok	Ok
300	40		22,5kA2s (3000A)	A	3	Ok	Ok

BESCHRIJVING INSTALLATIE

Aantal kringen	Curve	Bescherming IN (A)	(andere)	P	Sectie (mm ²)
1	C	63		4	10
3	C	16		2	1,5
2	C	25		4	4
3	C	20		2	2,5
1	C	32		2	6
21	C	16		2	2,5
2	C	25		2	6
1	C	10		2	2,5

Visueel nazicht (algemeen) OK NOK **Directe aanraking** OK NOK **Indirecte aanraking** OK NOK
Aansluitingen OK NOK **Correcte schema's** OK NOK **schema in bijlage door Aceg vzw**
Equipotentiale verbindingen OK NOK niet van toepassing in afwachting
Continuïteit OK NOK **Verlichting / toestellen** OK NOK NVT

OPMERKINGEN - INBREUKEN - NOTA'S

Opmerking

I1.01 Eéndraadschema van de installatie is te voorzien en/of te vervolledigen. (art16, 268, 269)

I1.02 Situatieschema van de installatie is te voorzien en/of te vervolledigen. (art269)



Opmerking

I2.04 De spreidingsweerstand is groter dan 30 ohm en kleiner dan 100 ohm, maar bijkomende voorwaarden inzake differentieelschakelaars zijn niet vervuld. Aarding bij voorkeur te realiseren kleiner dan 30 ohm. (art86.01, 86.07)

I5.02 De aanduiding van de stroomkringen en/of apparatuur, aansluitklemmen, enz dient aangebracht of vervolledigd te worden. (art16, 252)

I5.10 Niet gebruikte invoeringen van het verdeelbord zijn niet correct of onvoldoende afgedicht. (art19, 49.01, 248)

O3 Het is niet uitgesloten dat bij een nacontrole bijkomende inbreuken worden vastgesteld bij voorleggen schema's.

Tabel uitwendige invloeden is niet aanwezig.

BESLUIT

- De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het AREI. De volgende periodieke keuring is te voorzien voor
- De nodige maatregelen werden genomen, zodat de ingangsklemmen van de automatische differentieelstroominrichting, geplaatst aan het begin van de installatie, ontoegankelijk zijn gemaakt door verzegeling.
- Het (de) ééndraads- en opstellingsschema(s) werden door het erkend organisme voor gezien getekend.
- Op het moment van de controle werden tekorten vastgesteld t.o.v. de A.R.E.I. voorwaarden..** Deze tekorten zijn bezwend. Er is onverwijld gevolg te geven. Een herkeuring is zo vlug mogelijk te voorzien (A.R.E.I. art. 274).
- De elektrische installatie voldoet niet aan de voorschriften van het AREI.** Het controlebezoek voorzien door art. 276bis van het AREI, moet plaats hebben uiterlijk 18 maanden na de datum van de verkoopakte. De gegevens van de nieuwe eigenaar worden ons bezorgd na het verlijden van de akte. Indien de herkeuring gebeurt door een ander erkend organisme, dient deze ons hiervan op de hoogte te brengen. Datum:

Deze pdf-versie van het keuringsverslag is de originele versie en mag worden verspreid..

Aantal bijlage(n): 5

VRIJGAVE VAN HET KEURINGSVERSLAG

De inspecteur Kevin De Putter

Plichten van de eigenaar, beheerder, huurder voor de installatie onderworpen aan het AREI

- Het verslag dient te worden bewaard in het dossier van de elektrische installatie.
- Elke wijziging dient te worden vermeld in het elektrisch dossier.
- Elk ongeval overkomen van personen en te wijten, rechtsreeks of onrechtstreeks, aan de aanwezigheid van de elektrische installatie dient onmiddellijk meegedeeld te worden aan de FOD economie, KMO, middenstand en Energie – algemene directie energie, afdeling gas – elektriciteit

Kwaliteit

- De reproductie van dit document is enkel toegelaten in zijn integrale vorm en enkel met het schriftelijk akkoord van het controleorganisme en de aanvrager.
- De keuring beperkt zich tot de zichtbare en normaal toegankelijke delen van de installatie.

www.aceg.be

02 880 88 90

BE53 0689 0209 2953 - BTW BE0846.351.031

Stappenplan voor een installatie die niet conform is:

Stap 1	Stap 2	Stap 3
Lees dit proces-verbaal zorgvuldig zorg ervoor dat alle inbreuken worden opgelost en besteed voldoende aandacht aan de eventuele nota's.	Als alle inbreuken zijn verholpen neem terug contact op met ACEG of met uw keurder van ACEG en maak een nieuwe afspraak.	ACEG staat tot uw dienst voor alle noodzakelijke keuringen en staat u bij als er iets niet duidelijk is.











