

Atlas Controle  
Boulevard Lambermont 127  
1030 Bruxelles

## VERSLAG VAN ONDERZOEK: HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

**Verslag Nr:**

40.737

**Datum van bezoek:**

19-03-2024

**Plaats van het onderzoek:**

Hillarestraat 344 - 9160 Lokeren België

**Testeur d'installation:****Inspecteur:**

Emre Kurutepe

**Aard onderzoek:**

Controlebezoek (Livre 1 6.5)

TI - 014/5800131

**De datum van opstelling:**

19-03-2024 11:05:00

**Volgend controlebezoek:**

19-03-2025

### Opdrachtgever

**Naam**

PEB Certi

**Adres**

Blaisantvest, 105, 9000 Gent, Belgique

**Telefoon**

+32 2 466 45 66

**Email**

epc.certi@gmail.com

### Wetgeving



663 - INSP

AREI. Algemeen Reglement op de elektrische installaties.

### Algemene gegevens

**Adres van de installatie**

Hillarestraat 344 - 9160 Lokeren België

**Gebouw**

Huis

**Eigenaar**

Valerie Loomans

**Adres van de eigenaar**

Hillarestraat 344 - 9160 Lokeren België

**Installateur**

/

### Gegevens verdeler

**DNB**

Fluvius

**Nummer teller**

8743984

**EAN code**

/

**Meter/bord verbinding**

VOB 2X10

**Net spanning**

2 x 230 V

**Maximum beveiliging**

&lt;20 A 2P

Atlas Contrôle  
Boulevard Lambermont 127  
1030 Bruxelles

## Onderzoek

Schema's	Equipotentiale verbindingen	Fundamenten	Elektrische installatie
NOK	NOK	vóór 81	vanaf 81
Beschrijving van de installatie	Zie bijlagen.		
Aantal verdeelborden	1		
Hoofd differentieelschakelaar	300mA - 40A - type A		
DK Test van DSR	OK		
$\Delta I_n$	OK		
Controle van de staat	NOK		
Opgesteld materieel	OK		
Beschermingsinrichtingen tegen directe aanraking	OK		
Beschermingsinrichtingen tegen indirecte aanraking	OK		
Beschermingsinrichtingen tegen overstroom	OK		
Type aardelectrode	Baar		
Weerstand aardelectrode ( $\Omega$ )	27		
Isolatiemeting ( $M\Omega$ )	0,27		

## Opmerkingen

Het is niet uitgesloten dat bij een nacontrole bijkomende inbreuken worden vastgesteld bij voorleggen schema's..  
Afwijkende beschikkingen voor bestaande huishoudelijke elektrische installaties waren toegepast (Boek 1 8.2.1)

## Besluit

### BESLUIT : NIET CONFORM

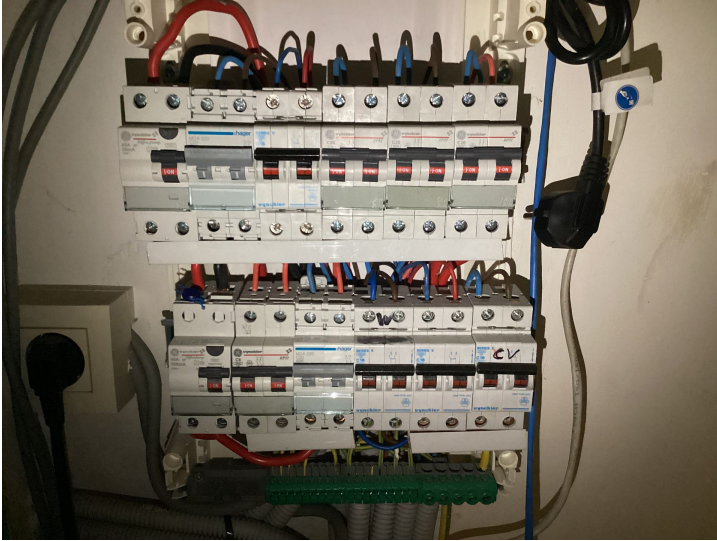
De elektrische installatie voldoet aan de eisen van Boek 1 van de AREI (Koninklijk Besluit van 5/03/2023: C-2023/41114) betreffende elektrische installaties met lage en zeer lage spanning. Een extra inspectie moet worden uitgevoerd door Atlas Contrôle vóór 1 jaar.

De werkzaamheden die nodig zijn om de tijdens het inspectiebezoek geconstateerde inbreuken ongedaan te maken, moeten onverwijld worden uitgevoerd en alle passende maatregelen moeten worden genomen om ervoor te zorgen dat de inbreuken, in geval van voortzetting van de exploitatie van de installaties, geen gevaar voor personen en goederen opleveren.

Handtekening van de inspecteur



Atlas Controle  
 Boulevard Lambermont 127  
 1030 Bruxelles



Verdeelbord 1

### Inbreuken lijst

Bewoordingen	Paragraaf
De isolatieweerstand van deze kring is onvoldoende en dient op een waarde gebracht te worden die hoger is dan 500.000 Ohm.	B1: 6.4.5.1.; B3: 6.4.5.2.
De aansluitingen van de hoofd-equipotentiaalverbindingen (water-, gasleiding, vertrek- en terugvoerleiding van verwarming) dienen vervolledigd te worden.	B1: 4.2.3.2.; B3: 4.2.3.2.
Eendraadsschema('s) aanpassen in overeenstemming met de werkelijkheid.	B1: 3.1.2.; 9.1.1.; 9.1.2.; B3: 3.1.2.
Situatieschema('s) aanpassen in overeenstemming met de werkelijkheid.	L1: 3.1.2.; 9.1.1.; 9.1.2.
De vermelding van de gegevens van de installateur, van de eigenaar en het adres van de installatie ontbreken op de schema's en plannen.	B1: 9.1.2.
Deur of afschermplaat van het schakelbord (terug)plaatsen. Aanraking van naakte onder spanning staande delen is mogelijk. Deur aarden	B1: 4.2.2.3.; 5.1.4.; 5.3.5.1.; B3: 4.2.2.2.; 5.1.4.
Schakelaar, contactdoos of aftakdoos herschikken en/of opnieuw bevestigen.	

### Opmerkingen lijst

Bewoordingen	Referentie
De gehele elektrische installatie komt niet overeen met de eisen van Boek 1. Een volledige herziening van de installatie is vereist. Een nieuwe keuring moet uitgevoerd worden eenmaal de werken zijn beëindigd.	RDE29

Bewoordingen	Foto