

**VINÇOTTE vzw**

Erkend controleorganisme | Externe dienst voor technische controles op de werkplaats

Maatschappelijke zetel : Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde • België

BTW BE 0402.726.875 • RPR Brussel • BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 • BIC : GEBABEBB

Bollebergen 2a bus 12 • 9052 Gent • België • tel: +32 9 244 77 11 • gent@vincotte.be

Onze referenties

Verslag nr : GEN/15/30766230/00/NL

Contract Ref. : /0

Uw referenties

Ref.: /

Vanderheyden Christel Tutti-Frutti

Nijvelsesteenweg 44

B-1500 Halle

België

INHOUDSOPGAVE

- Residentiele installatie.

CLT/30766230/000/00

-

WRK/30766230/000/00

-

WRK/30766230/001/00



Verlag

VERSLAG NR

GEN/15/30766230/00/NL/000



040 - INSP

Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1 - KB 8/09/2019) - Algemene Directie Energie

Nijvelsesteenweg 44 - 01- 1500 Halle



Uitgevoerd op: 12/01/2023



Uitgevoerd door: MAURO SEMINERIO (5203)

Conform

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam	Vanderheyden Christel
Adres	Nijvelsesteenweg 44- 1500 Halle

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam	Vanderheyden Christel
Adres	Nijvelsesteenweg 44- 1500 Halle

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Niet van toepassing

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vinçotte ID	100 143 577
Adres	Nijvelsesteenweg 44 - 01- 1500 Halle
EAN-code	541 448 820 058 700 660
Netbeheerder naam	Fluvius
Nr Teller	47063944
Teller index dag	5989
Type installatie	NIET-HUISHOUDELIJKE Inst.

VINÇOTTE vzw

Erkend controleorganisme | Externe Dienst voor Technische Controles op de werkplaats (EDTC)
Maatschappelijke zetel : Jan Olieslagerslaan 35 1800 Vilvoorde België tel: +32 9 244 77 91 buildingnorth@vincotte.be
BTW BE 0402.726.875 RPR Brussel BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 BIC : GEBABEBB

GEGEVENS VAN DE CONTROLE

De controle wordt uitgevoerd volgens de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie (B.S. van 28/10/2019), in dit document "Boek 1" genoemd.

Type controle	- Controlebezoek (6.5.)
Datum van de uitvoering van de installatie	- Vanaf 01/10/1981 en vóór 01/06/2020
Informatie inhoud controle	- Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd.
Afwijkingen	- Toepassing van deel 8

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

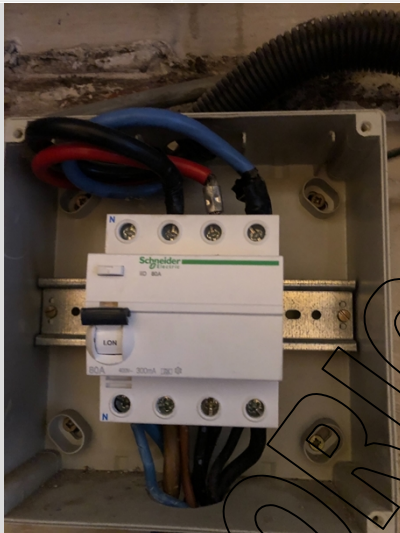
Spanning (V)	230
Aard van de stroom	Driefasig
Type van aardelektrode	Aardinspen(nen)
Voedingsleiding - Type	VOB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm ²)	25
Aantal eindstroombanen	19
Type van het aardverbindingssysteem	TT
Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	80
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	3

Differentieel	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type
Hoofddiff	80	300	A

Beschrijving van de elektrische installatie

ALSB

Gebruik van filiatietechniek	Nee
Maximale verwachte kortsluitstroom (A)	3000
Plaats	Inkom
Schakelbord aarde aansluitschema	TT
Voedingsspanning (V)	230
Aantal differentieelstroominrichtingen	1
Aantal stroombanen	0



(Inwendige foto)



(Uitwendige foto)

Bord 2

Gebruik van filiatietechniek	Nee
Maximale verwachte kortsluitstroom (A)	3000
Plaats	Inkom
Schakelbord aarde aansluitschema	TT
Voedingsspanning (V)	230
Aantal differentieelstroominrichtingen	2
Aantal stroombanen	19



(Inwendige foto)



(Uitwendige foto)

Type of aarding	Aardinspen(nen)
Waarde (Ω)	18.78

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	1
Stroombaanschema - versie	1.1
Stroombaanschema - datum	12/01/2023
Situatieplan	dérogation partie 8 d'application.
Situatieplan van de aardverbindingen	dérogation partie 8 d'application.
Documenten met de uitwendige invloeden - referentie	1
Documenten met de uitwendige invloeden - versie	1.1
Documenten met de uitwendige invloeden - datum	12/01/2023

RESULTATEN VAN DE CONTROLE

Uitgevoerde controles

Uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen	In orde
Staat van het vast geïnstalleerd elektrische materieel	Ok
Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking	Ok
Visuele controle van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	In orde
Visuele controle van verplaatsbaar materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	In orde

Metingen en beproevingen

Spreadingsweerstand van de aardverbinding(en) (Ω)	18.78
Waarde van het algemeen isolatieniveau ($M\Omega$)	1.7
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (testknop)	Ok
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (foutlus)	Ok
Continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders	Ok

Vastgestelde inbreuken

- Nihil

Opmerkingen

Documenten

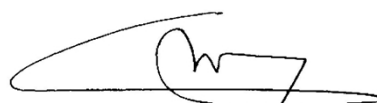
- Volgens de informatie meegedeeld door de uitbater of zijn afgevaardigde zijn er geen evacuatiewegen en moeilijk evacueerbare ruimten aanwezig in de elektrische installatie (B1 en B3: 4.3.3.7.). Vanderheyden Christel

- Volgens de informatie geleverd door de uitbater of zijn aangestelde zijn er geen kritische kringen aanwezig in de elektrische installatie. (B1: 5.6.1.; B3: 5.7.1.). Vanderheyden Christel
- Volgens de informatie meegedeeld door de uitbater of zijn afgevaardigde zijn er geen veiligheidsinstallaties aanwezig in de elektrische installatie (B1: 5.6.1.; B3: 5.7.1.). Vanderheyden Christel

BESLUIT VAN DE CONTROLE

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 (KB van 8/09/2019) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

Er dient gevolg gegeven te worden aan de opmerkingen/aanbevelingen die in dit verslag geformuleerd zijn.



Ing. J. Windey
Directeur-generaal Vincotte

VERWIJZING NAAR DE REGLEMENTAIRE VOORSCHRIFTEN

Dit verslag dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden.

De eigenaar, beheerder of uitbater van een niet-huishoudelijke elektrische installatie is er toe gehouden onmiddellijk de met toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk onder zijn bevoegdheid heeft, evenals de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties.

Bijlagen

Bijkomende foto's (1 / 2)

Inventaris uitwendige invloedsfactoren

Uitwendige invloeden van de categorie A (omgeving)

AA	Temperatuur	AE	Vaste lichamen	AH	Trillingen
AA1	-60°C tot +5°C	AE1	te verwaarlozen	AH1	zwak
AA2	-40°C tot +5°C	AE2	klein	AH2	matig
AA3	-25°C tot +5°C	AE3	zeer klein	AH3	sterk
AA4	-5°C tot +40°C	AE4	stof	AK	Flora
AA5	+5°C tot +40°C	AF	Corrosie	AK1	te verwaarlozen
AA6	+5°C tot +60°C	AF1	te verwaarlozen	AK2	risico
AD	Water	AF2	atmosferisch	AL	Fauna
AD1	te verwaarlozen	AF3	afwisselend en toevallig	AL1	te verwaarlozen
AD2	tijdelijk vochtig	AF4	bestendig	AL2	risico
AD3	vochtig	AG	Schokken		
AD4	nat	AG1	zwak		
AD5	besproeid	AG2	matig		
AD6	inwerking watermassa's	AG3	sterk		
AD7	overstroomd				
AD8	ondergedompeld				

Uitwendige invloeden van de categorie B (gebruik)

BA	Bekwaamheid	BC	Contacten met aardpotentiaal	BE	Materialen
BA1	normaal	BC1	geen	BE1	gewoon
BA2	Kinderen	BC2	welvig	BE2	brandgevaar
BA3	Gehandicapten	BC3	veel	BE3	ontploffingsgevaar
BA4	Gewaarschuwden	BC4	voortdurend	BE4	besmettingsgevaar
BA5	Bevoegden	BD	Evacuatie		
BB	Weerstand menselijk lichaam	BD1	normaal		
BB1	Droge huid	BD2	lang		
BB2	Natte huid	BD3	overbezet		
BB3	Ondergedompeld in water	BD4	lang en overbezet		

Uitwendige invloeden van de categorie C (constructie)

CA	Constructie	CB	Structuur
CA1	niet-brandbaar	CB1	te verwaarlozen
CA2	brandbaar	CB2	verspreiding van brand
		CB3	bewegende constructie
		CB4	instabiel / buigzaam

Bijkomende foto's (2/2)

Inventaris uitwendige invloedsfactoren (AREI art. 19)

Adres van de installatie : Nij. VELSESTEENWEG 44/01

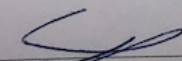
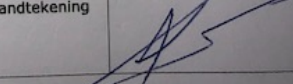
Opstellingsdatum : 12/01/2023

Behorend bij plannen en/of schema's met de nummers : T.U.T.T.I. F.R.U.I.T.I. (Kamman)

Behorend bij controleverslag met nummer : 30766230/00

- () Er werden geen bijzondere invloedsfactoren gemeld.
- () De hierna vermelde, in tabelvorm, bijzondere invloedsfactoren zijn aanwezig :

Plaats	AA	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB
LEEFRUIMTES	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
KAMERS	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
WC	5	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
KEUKEN	5	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
INKOM	5	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Exploitant of zijn vertegenwoordiger		Vertegenwoordiger van het Erkend Organisme	
Datum	<u>12/01/2023</u>	Datum	<u>12/01/2023</u>
Naam	<u>VANDER NEYDEN CHRISTEL</u>	Naam	<u>M. SEMINERIS SB3</u>
Handtekening		Handtekening	 VINÇOTTE



Verlag

VERSLAG NR

GEN/15/30766230/00/NL/001



040 - INSP

Elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning (Boek 1 - KB 8/09/2019) - Algemene Directie Energie

Nijvelsesteenweg 44 - 02- 1500 Halle



Uitgevoerd op: 12/01/2023



Uitgevoerd door: MAURO SEMINERIO (5203)

Conform

IDENTIFICATIE VAN DERDEN

Opdrachtgever van de controle

Naam, Voornaam	Vanderheyden Christel
Adres	Nijvelsesteenweg 44- 1500 Halle

Eigenaar, uitbater of beheerder

Naam, Voornaam	Vanderheyden Christel
Adres	Nijvelsesteenweg 44- 1500 Halle

Verantwoordelijke voor de uitvoering van het werk

Niet van toepassing

IDENTIFICATIE VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Vinçotte ID	100 143 578
Adres	Nijvelsesteenweg 44 - 02- 1500 Halle
EAN-code	541 448 820 058 700 660
Netbeheerder naam	Fluvius
Nr Teller	47063944
Teller index dag	5989
Type installatie	NIET-HUISHOUDELIJKE Inst.

VINÇOTTE vzw

Erkend controleorganisme | Externe Dienst voor Technische Controles op de werkplaats (EDTC)
Maatschappelijke zetel : Jan Olieslagerslaan 35 1800 Vilvoorde België tel: +32 9 244 77 91 buildingnorth@vincotte.be
BTW BE 0402.726.875 RPR Brussel BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 BIC : GEBABEBB

GEGEVENS VAN DE CONTROLE

De controle wordt uitgevoerd volgens de voorschriften van Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 tot vaststelling van Boek 1 betreffende de elektrische installaties op laagspanning en op zeer lage spanning, Boek 2 betreffende de elektrische installaties op hoogspanning en Boek 3 betreffende de installaties voor transmissie en distributie van elektrische energie (B.S. van 28/10/2019), in dit document "Boek 1" genoemd.

Type controle	- Controlebezoek (6.5.)
Datum van de uitvoering van de installatie	- Vanaf 01/10/1981 en vóór 01/06/2020
Informatie inhoud controle	- Alleen de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie werden gecontroleerd.
Afwijkingen	- Toepassing van deel 8

GEGEVENS VAN DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE

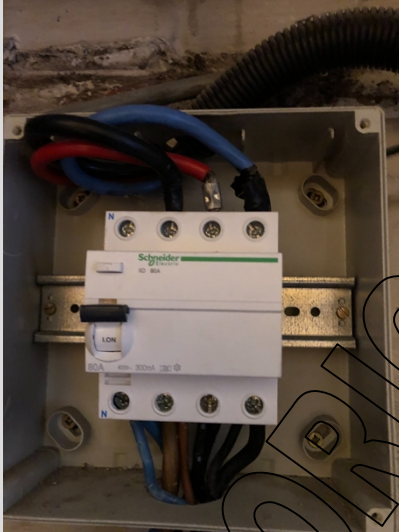
Spanning (V)	230
Aard van de stroom	Driefasig
Type van aardelektrode	Aardinspen(nen)
Voedingsleiding - Type	VOB
Voedingsleiding - Doorsnede (mm ²)	25
Aantal eindstroombanen	16
Type van het aardverbindingssysteem	TT
Huidige nominale waarde van de bescherming van de aansluiting (A)	80
Geplaatste (alg.) differentieelstroominrichtingen	2

Differentieel	In(A)	Gevoeligheid (mA)	Type
Hoofddiff	80	300	A

Beschrijving van de elektrische installatie

ALSB

Gebruik van filiatietechniek	Nee
Maximale verwachte kortsluitstroom (A)	3000
Plaats	Inkom
Schakelbord aarde aansluitschema	TT
Voedingsspanning (V)	230
Aantal differentieelstroominrichtingen	1
Aantal stroombanen	0



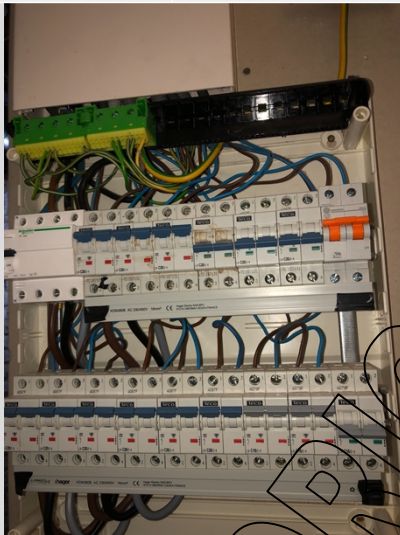
(Inwendige foto)



(Uitwendige foto)

Bord 2

Gebruik van filiatietechniek	Nee
Maximale verwachte kortsluitstroom (A)	3000
Plaats	Stookplaats
Schakelbord aarde aansluitschema	TT
Voedingsspanning (V)	230
Aantal differentieelstroominrichtingen	1
Aantal stroombanen	16



(Inwendige foto)



(Uitwendige foto)

Type of aarding	Aardinspen(nen)
Waarde (Ω)	18.78

SCHEMA'S, PLANNEN EN DOCUMENTEN VAN DE INSTALLATIE

Stroombaanschema - referentie	1
Stroombaanschema - versie	1.1
Stroombaanschema - datum	21/12/2018
Situatieplan - referentie	2
Situatieplan - versie	2.1
Situatieplan - datum	21/12/2018
Situatieplan van de aardverbindingen	dérogation partie 8 d'application.
Documenten met de uitwendige invloeden - referentie	3
Documenten met de uitwendige invloeden - versie	3.1
Documenten met de uitwendige invloeden - datum	12/01/2023

RESULTATEN VAN DE CONTROLE

Uitgevoerde controles

Uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de eendraadsschema's en de situatieplannen	In orde
Staat van het vast geïnstalleerd elektrische materieel	Ok
Beschermingsmaatregelen tegen elektrische schokken bij rechtstreekse en onrechtstreekse aanraking	Ok
Visuele controle van vast of vast opgesteld materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	In orde
Visuele controle van verplaatsbaar materieel dat gevaar kan opleveren voor personen en goederen	In orde

Metingen en beproevingen

Spreidingsweerstand van de aardverbinding(en) (Ω)	18.78
Waarde van het algemeen isolatieniveau (M Ω)	2.24
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (testknop)	Ok
Test werking van de differentieelstroominrichtingen (foutlus)	Ok
Continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders	Ok

Vastgestelde inbreuken

- Nihil

Opmerkingen

Documenten

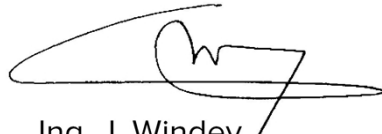
- Volgens de informatie meegedeeld door de uitbater of zijn afgevaardigde zijn er geen evacuatiewegen en moeilijk evacueerbare ruimten aanwezig in de elektrische installatie (B1 en B3: 4.3.3.7.). Vanderheyden Christel
- Volgens de informatie geleverd door de uitbater of zijn aangestelde zijn er geen kritische kringen aanwezig in de elektrische installatie. (B1: 5.6.1.; B3: 5.7.1.). Vanderheyden Christel
- Volgens de informatie meegedeeld door de uitbater of zijn afgevaardigde zijn er geen veiligheidsinstallaties aanwezig in de elektrische installatie (B1: 5.6.1.; B3: 5.7.1.). Vanderheyden Christel

BESLUIT VAN DE CONTROLE

De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 (KB van 8/09/2019) inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning.

Er dient gevolg gegeven te worden aan de opmerkingen/aanbevelingen die in dit verslag geformuleerd zijn.

ORIGINEEL



Ing. J. Windey

Directeur-generaal Vincotte

VERWIJZING NAAR DE REGLEMENTAIRE VOORSCHRIFTEN

Dit verslag dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden.

De eigenaar, beheerder of uitbater van een niet-huishoudelijke elektrische installatie is er toe gehouden onmiddellijk de met toezicht belaste ambtenaar van de Federale Overheidsdienst die het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk onder zijn bevoegdheid heeft, evenals de Federale Overheidsdienst die Energie onder zijn bevoegdheid heeft in kennis te stellen van elk ongeval waarvan personen het slachtoffer zijn en dat rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten is aan de aanwezigheid van elektrische installaties.



Verlag

VERSLAG NR

GEN/15/30766230/00/NL/001

ORIGINEEL

Bijlagen

Bijkomende foto's (1 / 2)

Inventaris uitwendige invloedsfactoren

Uitwendige invloeden van de categorie A (omgeving)

AA	Temperatuur	AE	Vaste lichamen	AH	Trillingen
AA1	-60°C tot +5°C	AE1	te verwaarlozen	AH1	zwak
AA2	-40°C tot +5°C	AE2	klein	AH2	matig
AA3	-25°C tot +5°C	AE3	zeer klein	AH3	sterk
AA4	-5°C tot +40°C	AE4	stof	AK	Flora
AA5	+5°C tot +40°C	AF	Corrosie	AK1	te verwaarlozen
AA6	+5°C tot +60°C	AF1	te verwaarlozen	AK2	risico
AD	Water	AF2	atmosferisch	AL	Fauna
AD1	te verwaarlozen	AF3	afwisselend en toevallig	AL1	te verwaarlozen
AD2	tijdelijk vochtig	AF4	bestendig	AL2	risico
AD3	vochtig	AG	Schokken		
AD4	nat	AG1	zwak		
AD5	besproeid	AG2	matig		
AD6	inwerking watermassa's	AG3	sterk		
AD7	overstroomd				
AD8	ondergedompeld				

Uitwendige invloeden van de categorie B (gebruik)

BA	Bekwaamheid	BC	Contacten met aardpotentiaal	BE	Materialen
BA1	normaal	BC1	geen	BE1	gewoon
BA2	Kinderen	BC2	weinig	BE2	brandgevaar
BA3	Gehandicapten	BC3	veel	BE3	ontploffingsgevaar
BA4	Gewaarschuwd	BC4	voertuig	BE4	besmettingsgevaar
BA5	Bevoegden	BD	Evacuatie		
BB	Weerstand menselijk lichaam	BD1	normaal		
BB1	Droge huid	BD2	lang		
BB2	Natte huid	BD3	overbezet		
BB3	Ondergedompeld in water	BD4	lang en overbezet		

Uitwendige invloeden van de categorie C (constructie)

CA	Constructie	CB	Structuur
CA1	niet-brandbaar	CB1	te verwaarlozen
CA2	brandbaar	CB2	verspreiding van brand
		CB3	bewegende constructie
		CB4	instabiel / buigzaam

Bijkomende foto's (2/2)

3

Inventaris uitwendige invloedsfactoren (AREI art. 19)

Adres van de installatie : Nij. VELSESTEENWEG 44/02

Opstellingsdatum : 15.01.2023
12.01.2023


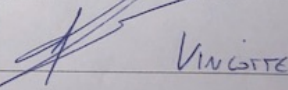
Behorend bij plannen en/of schema's met de nummers :
Lok. pop. (Achtman)

Behorend bij controleverslag met nummer : 30766230

() Er werden geen bijzondere invloedsfactoren gemeld.
 () De hierna vermelde, in tabelvorm, bijzondere invloedsfactoren zijn aanwezig

Plaats	AA	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB
LEEFRUIMTES	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
WC	5	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
KEUKEN	5	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

ORIGINAL

Exploitant of zijn vertegenwoordiger		Vertegenwoordiger van het Erkend Organisme	
Datum	<u>12/01/2023</u>	Datum	<u>12/01/2023</u>
Naam	<u>VANDERHELDEN CHRISTEL</u>	Naam	<u>M. SEMINERIO 523</u>
Handtekening		Handtekening	 VINÇOTTE

3.1