



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, BE 25 2100 4144 1482 - BIC: GEBABEBB

- ☒ Bollebergen 2a bus 12, 9052 Gent
☒ Jan Olieslagerslaan 35, 1800 Vilvoorde
☒ Noordersingel 23, 2140 Antwerpen
☒ Rue Phocas Lejeune 11, 5032 Gembloux

Tel: +32 9 244 77 11

Tel: +32 2 674 57 11

Tel: +32 3 221 86 11

Tel: +32 81 432 611

gent@vincotte.be

brussels@vincotte.be

antwerpen@vincotte.be

gembloux@vincotte.be



Lid nr :

Verslag nr :

6068575

VERSLAG VAN HET GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK VAN EEN HOOGSPANNINGSINSTALLATIE

Volgens de voorschriften van art. 272 van het AREI

Naam en adres van de klant : ATB NV

Adres van de installatie :

Stalderstraat 5
9042 Gent

Aard van de installatie :

- ☒ T : Transformatiepost ☒ S : Schakel- of dispersiepost ☐ Tel : Telling ☐ P : Paalpost
☐ G : Geprefabriceerde post ☐ Bi : Binnenpost ☐ Bu : Buitenpost ☐ GP : Gepantserde post
☐ N : Nieuwe Post ☐ W : Belangrijke wijziging ☐ U : Aanzienlijke uitbreiding

Spanning : HS : kV. LS : 30kV V. Vermogen : 100 kVA. Veronderstelde pK : MVA. Icc : kA.

Schema plan met referentie : 1010-1702-17 Datum : 25/1/2017

Positieschema van de aarding : ☒ Ja ☐ Neen Referentie : 1010-1702-17

Beschrijving van de installatie :

Cel 1	Cel 2	Cel 3	Cel 4	Cel 5	Cel 6
<u>Verrekening</u> <u>Schneider</u> <u>type: AA20</u> <u>50/20 kV</u> <u>7897073</u>	<u>Aankomst</u>	<u>Beveiliging</u>	<u>trafo</u> <u>100kVA</u> <u>type: MINERA 100/10,3</u> <u>sm1 MB 30801</u> <u>4,69A, 137,46A</u>	<u>Schneider</u>	<u>Ucc = 6,147</u>

Minimum veiligheidsafstand (d) : 74,5 mm. Bescherming transfo ; KS (I>): 20k Overbelasting (I>): 20k

Bescherming rechtstreekse aanraking : omh + iso Onrechtstreekse aanraking : overbelasting

Aard dielektr. transfo(s) : olie Bescherming tegen brand (art. 104) : groep 1 DMCR

Metingen aardingsweerstand HS : Re : 5,9 Ω . Ze : / Ω . Pe : / Ω . Zeb : / Ω .

Globale aarding : ☒ Ja ☐ Neen Attest DNB : ☒ Ja ☐ Neen Referentie : 309387

Artikel Nr.
AREI

INBREUKEN (I) OF OPMERKINGEN (O)

Geen inbreuken voorgesteld.

BESLUIT

- ☒ DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE VOLDOET AAN DE VOORSCHRIFTEN VAN HET AREI.
☐ DE ELEKTRISCHE INSTALLATIE VOLDOET NIET AAN DE VOORSCHRIFTEN VAN HET AREI.

Voor de Directeur generaal,

Agent-bezoeker : Naam

Agent nr

Datum

Handtekening

VAN HOUTER Jans

5132

25/1/2017

Jans VAN HOUTER



Jans VAN HOUTER
Inspecteur
5132



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

Contactpersoon: Tom Cauwelier, Elektriciteit

• Onze gegevens
Verslag nr.: GEN/17/60668776/00/NL/000

Contractref.: /80547501/2093647/4000

• Uw gegevens
Ref: 1010-1702-0138

• Interventiegegevens
Plaats: Vandekerckhove NV
Skaldenstraat 51
9042 Desteldonk(Gent)
Datum: 26/01/2018
Uitgevoerd door: Jens Van Holder / (4862)

ATS N.V.
Karel De Roosestraat 15
9820 Merelbeke

VERSLAG VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

INSTALLATIE: LS-installatie: Hoofdschakelaar banden centrale

NOOT 1: Wij vestigen uw aandacht op het koninklijk besluit van 12 augustus 1993, dat de minimumvoorschriften inzake veiligheid bevat waaraan de bestaande arbeidsmiddelen (machines, apparaten, gereedschappen of installaties) moeten voldoen, rekening houdend met de stand van de techniek. Dit omvat de elektrische uitrusting van de machines. De controle op basis van de minimumvoorschriften voor de elektrische uitrustingen van de machines is niet opgenomen in dit verslag

Voor bijkomende informatie kan u altijd bij ons terecht.

BASIS VAN HET ONDERZOEK

De controle werd uitgevoerd op basis van de volgende voorschriften:

- ALGEMEEN REGLEMENT OP DE ELEKTRISCHE INSTALLATIES (AREI)

INDELING VAN HET VERSLAG

- I. ALGEMENE TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN
- II. METINGEN / PROEVEN
- III. INBREUKEN
- IV. OPMERKINGEN
- V. TABELLEN

BESLUIT

- De in dit verslag beschreven elektrische installatie voldoet aan de hierboven vermelde voorschriften.

Datum van afdruk: 02/02/2018
Aantal blz.: 4
Bijlage(n): --
Distributie: or. 1
cc. --

Ing. J. WINDEY
Directeur Generaal



I. ALGEMENE TECHNISCHE KARAKTERISTIEKEN

1. Algemeen

Referentieartikel(s)

art. 88 AREI - Elektrische installatie met een elektrische dienst (personeel BA4-BA5 aanwezig)

Aardingsschema's:

Schema TNS

Plaats(en)/transfo / bron

Transfo 100kVA

Bedrijfsspanning(en):

Bedrijfsspanning :

3N400/230V

Plaats(en)

2. Uitwendige invloedsfactoren

Volgens de informatie die ons werd meegedeeld, worden de bijzondere uitwendige invloedsfactoren vermeld op één of meerdere plannen van de inrichting of van de installatie.

3. Omschrijving

Copy van plannen en schema's als bijlage

Copy van plannen en schema's ter plaatse

Ref. nr(s) en datum:

BORD IN CABINE

Project: VDK Banden MS cabine Gent Skaldenstraat

Tekeningnummer: 00717117038

Datum: 25/01/2018

Revisie: C1.1

ATS Code: 1010-1702-0138-AT01-DP1



II. METINGEN EN PROEVEN

1. Aardingsysteem

Eén aardingspen

Meting losgekoppeld 5.98Ω

2. Isolatiemetingen

De waarden die werden vastgesteld bij de uitgevoerde metingen geven geen aanleiding tot opmerkingen

3. Meetapparatuur

Basis apparatuur waarvan de agent titularis is.

4. Diverse

Deze controle omvat enkel nazicht van de volgende borden:

- Bord in HS-cabine

Volgende testen werden uitgevoerd tijdens deze controle:

- Isolatiemeting op de voedingskabel (in orde bevonden)
- Continuïteitsmeting van de aardverbinding (in orde bevonden)
- Nazicht van de instellingen van de vermogenschakelaar (werd verzegeld door Vincotte)
- Nazicht van het plan met de uitwendige invloedsfactoren
- Nazicht van de in dit verslag vermelde elektrische schema's (in orde bevonden)
- Meting van de aardingsweerstand (in orde bevonden).



Blz: 4 / 4

Verslag nr.: GEN/17/60668776/00/NL/000

Contractref.: /80547501/2093647/4000

III. INBREUKEN

Nihil

IV. OPMERKINGEN

Nihil

V. TABELLEN

Nihil