



Rapport

RAPPORT N°

GEM/15/30759881/00/FR/000



040 - INSP

Installations électriques à basse tension et à très basse tension (Livre 1 - AR 8/09/2019) - Direction générale de l'Énergie

Rue Léon Houtart 145 - 7110 La Louvière



Effectué le : 18/11/2022



Effectué par : BRYAN LEFEBVRE (5772)

Conforme

IDENTIFICATION DES TIERS

Demandeur du contrôle

Nom, Prénom

Adresse

Propriétaire, exploitant ou gestionnaire

Nom, Prénom

Adresse

Responsable des travaux

Pas d'application

IDENTIFICATION DE L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

ID Vinçotte

100 112 177

Adresse

Rue Léon Houtart 145 - 7110 La Louvière

Code EAN

Code EAN non communiqué

N° Compteur

84885305

Compteur index jour

39936

Type d'installation

Inst. NON-DOMESTIQUE

VINÇOTTE asbl

Organisme de contrôle agréé - Service Externe pour les Contrôles Techniques sur le lieu de travail
Siège social : Jan Olieslagerslaan 35 1800 Vilvoorde Belgique tel: +32 81 432 773 buildingsouth@vincotte.be
TVA BE 0402.726.875 RPM Bruxelles BNP Paribas Fortis : BE25 2100 4144 1482 BIC : GEBABEBB

DONNÉES DU CONTRÔLE

Le contrôle est réalisé suivant les prescriptions du Livre 1 de l'arrêté royal du 8 septembre 2019 établissant le Livre 1 sur les installations électriques à basse tension et à très basse tension, le Livre 2 sur les installations électriques à haute tension et le Livre 3 sur les installations pour le transport et la distribution de l'énergie électrique (M.B. du 28/10/2019), dénommé « Livre 1 » dans ce document.

Type de contrôle suivant	- Visite de contrôle (6.5.)
Date de réalisation de l'installation	- A partir du 01/10/1981 et avant le 01/06/2020
Informations sur le contenu	- Le contrôle n'a porté que sur les parties visibles et accessibles de l'installation.
Dérogations	- Application de la partie 8

DONNÉES DE L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Tension (V)	230
Nature du courant	Triphasée
Type d'électrode de terre	Piquet(s) de terre
Canalisation d'alimentation - Type	XVB
Canalisation d'alimentation - Section (mm ²)	6
Nombre de circuits	32
Type de schéma de mise à la terre	TT
Protection de branchement actuelle (A)	40
Dispositifs (gén.) à courant différentiel installés	1

Différentiel	In(A)	Sensibilité (mA)	Type
Diff 300 mA	40	300	A

Description de l'installation électrique

TE1

Courant court-circuit présumé maximal (A)	3000
Schéma liaison terre tableau	TT
Tension d'alimentation (V)	230
Utilisation technique filiation	Non
Nombre de dispositif à courant différentiel-résiduel	1
Nombre de circuits	3

TE2

Courant court-circuit présumé maximal (A)	3000
Schéma liaison terre tableau	TT
Tension d'alimentation (V)	230
Utilisation technique filiation	Non
Nombre de dispositif à courant différentiel-résiduel	0
Nombre de circuits	15

TE3

Courant court-circuit présumé maximal (A)	3000
Schéma liaison terre tableau	TT
Tension d'alimentation (V)	230
Utilisation technique filiation	Non
Nombre de dispositif à courant différentiel-résiduel	0
Nombre de circuits	14

Type prise de terre	Piquet(s) de terre
Valeur (Ω)	21

SCHÉMAS, PLANS ET DOCUMENTS DE L'INSTALLATION

Schémas de circuits - références	Schéma unifilaire
Schémas de circuits - version	1
Schéma de circuits - date	17-05-2022
Plan de position - référence	Schéma de position
Plan de position - version	1
Plan de position - date	17/05/2022
Plan de position	dérogation partie 8 d'application.
Plan de position des prises de terre	dérogation partie 8 d'application.
Document des influences externes - référence	22200118
Document des influences externes - version	1
Document des influences externes - date	18/01/2022
Liste des voies d'évacuation et des lieux à évacuation difficile - référence	22200517
Liste des voies d'évacuation et des lieux à évacuation difficile - version	1
Liste des voies d'évacuation et des lieux à évacuation difficile - date	17/05/2022



RÉSULTATS DU CONTRÔLE

Contrôles effectués

Exécution de l'installation électrique conformément aux schémas unifilaires et aux plans de position	Ok
Etat du matériel électrique d'installation fixe	Ok
Mesures de protection contre les chocs électriques par contacts directs et indirects	Ok
Contrôle visuel du matériel fixe ou installé à poste fixe pouvant présenter des dangers pour les personnes et des biens	Ok
Contrôle visuel du matériel mobile pouvant présenter des dangers pour les personnes et des biens	P.A.

Mesures et essais

Résistance(s) de dispersion de la (des) prise(s) de terre (Ω)	21
Valeur du niveau d'isolement général (M Ω)	3.28
Test des dispositifs à courant différentiel (test bouton)	Ok
Test des dispositifs à courant différentiel (test boucle de défaut)	Ok
Continuité des conducteurs de protection et des liaisons équipotentielles (principale et supplémentaire)	Ok

Infractions constatées

- Néant

Remarques

DOCUMENTS

- Il n'y a pas de circuits critiques dans l'installation électrique suivant les informations fournies par l'exploitant ou son représentant. (L1: 5.6.1.; L3: 5.7.1).
- Il n'y a pas d'installations de sécurité dans l'installation électrique suivant les informations fournies par l'exploitant ou son représentant (L1: 5.6.1.; L3: 5.7.1).

FINALISATION

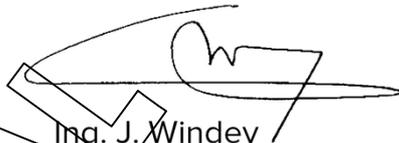
- Seul la salle a fait l'objet du contrôle, les circuits A et B du TE1 ne font pas partie de ce rapport. Ce contrôle a aussi pour but de compléter à nouveau le dossier de l'installation électrique .



CONCLUSION DU CONTRÔLE

L'installation électrique est conforme aux prescriptions du Livre 1 (AR du 08/09/2019) concernant les installations électriques à basse tension et à très basse tension.

Il y a lieu de donner suite aux remarques/recommandations reprises dans le présent rapport.

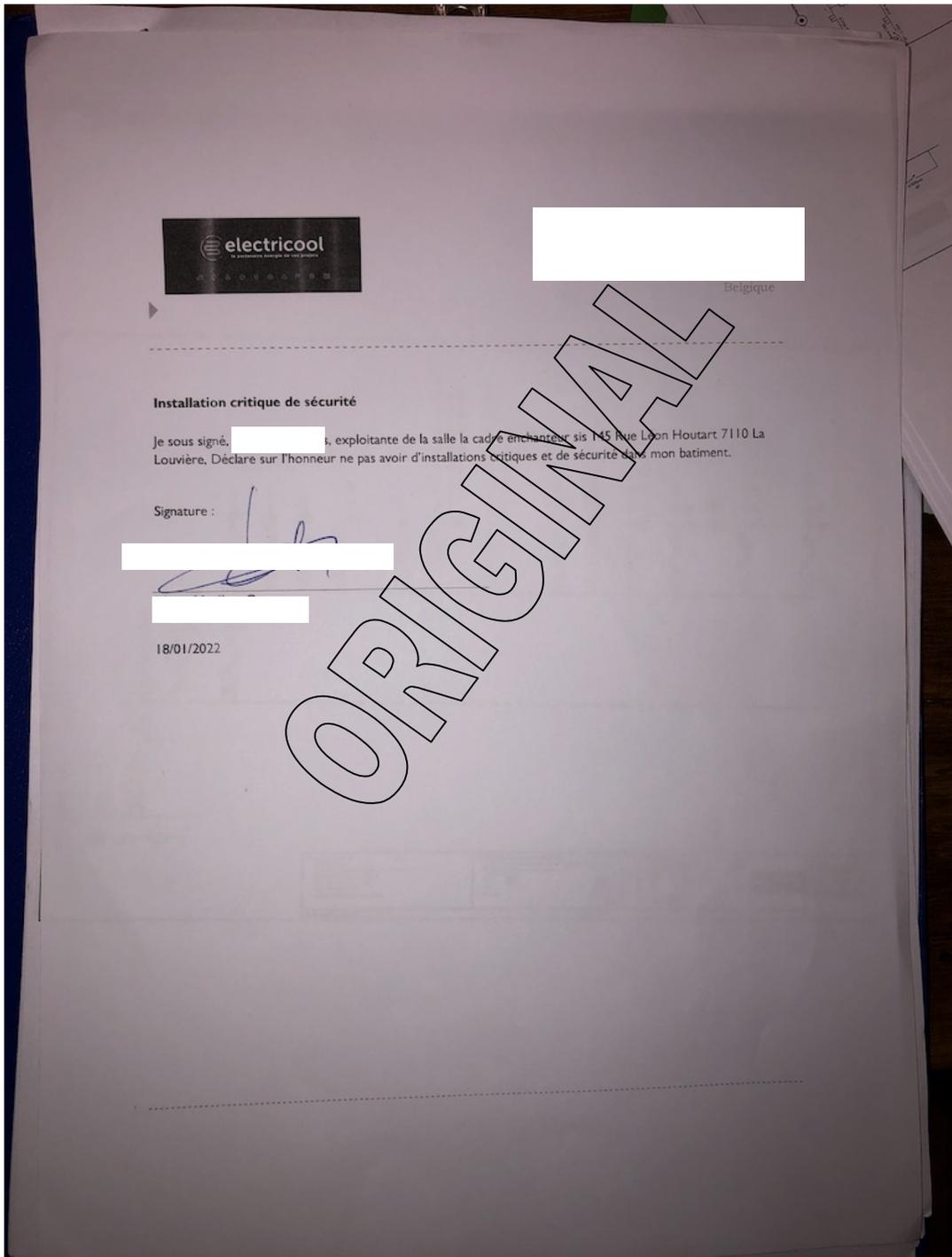


Ing. J. Windey
Directeur Général Vincotte

RAPPEL SUR LES PRESCRIPTIONS RÉGLEMENTAIRES

Ce rapport doit être conservé dans le dossier de l'installation électrique et ce dossier doit renseigner toute modification de l'installation.

Le propriétaire, le gestionnaire ou l'exploitant d'une installation électrique non-domestique est tenu d'aviser immédiatement le fonctionnaire préposé à la surveillance du Service Public Fédéral ayant le bien-être des travailleurs lors de l'exécution de leur travail dans ses attributions ainsi que le Service Public Fédéral ayant l'Energie dans ses attributions de tout accident survenu aux personnes et dû, directement ou indirectement, à la présence d'installations électriques.

Annexes**Photos complémentaires (1/3)**

Photos complémentaires (2 / 3)

Inventaire des facteurs d'influences externes (RGIE art. 19)

Adresse de l'installation: Salle des fêtes rue L Houtart 145, 7110 L Louvière

.....
..... ppens

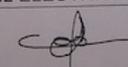
Date de conception: 18/01/2022

Appartenant aux plans et/ou schémas avec les numéros:
.....
.....

Appartenant au procès-verbal de contrôle avec référence:
28.01.12

- () Il n'a pas été mentionné de facteurs d'influences externes spécifiques.
- () Les facteurs d'influences externes spécifiques mentionnés ci-après sous forme de tableau sont présents:

Lieu/Local	AA	AD	AE	AF	AG	AH	AK	AL	BA	BB	BC	BD	BE	CA	CB
salle de reception	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
cuisine	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Extérieur	345	1234	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Chambre froide	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1
Chaufferie / reserve / cave	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1
WC	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Salle de plonge	5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1

Exploitant ou son représentant		Responsable de l'organisme agréé	
Date	18/01/2022	Date	
Nom	SRL ELECTRICOOOL	Nom	
Signature		Signature	