



Rapport

RAPPORT N°

GEM/15/30786115/00/FR/000

Original



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

Rue du Lingenthal 5 - 6700 Arlon



Effectué le :

18/01/2024 10:57 - 12:38



Effectué par : JONATHAN PAQUER (6795)

Conforme

IDENTIFICATION DES TIERS

Demandeur du contrôle

Nom, Prénom

Adresse

Rue du Lingenthal 5- 6700 Arlon

Propriétaire, exploitant ou gestionnaire

Nom, Prénom

Adresse

Rue du Lingenthal 5- 6700 Arlon

Responsable des travaux

Nom, Prénom

Adresse

Rue du Lingenthal 5- 6700 Arlon

IDENTIFICATION DE L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

ID Vinçotte

100 237 014

Adresse

Rue du Lingenthal 5 - 6700 Arlon

Type d'installation

Inst. 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



Rapport

Original

RAPPORT N°
GEM/15/30786115/00/FR/000

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	- Contrôle de conformité avant mise en usage - modification/extension importante (6.4.)
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. - Les appareils d'éclairage n'étaient pas installés lors de notre contrôle.
Dérogations	- Application de la partie 8

DONNÉES DE L'INSTALLATION ÉLECTRIQUE

Tension (V)	400+N
Nature du courant	Triphasée
Type d'électrode de terre	Boucle de terre + piquet(s)
Canalisation d'alimentation - Type	EXVB
Canalisation d'alimentation - Section (mm ²)	10
Nombre de circuits	39
Type de schéma de mise à la terre	TT
Protection de branchement actuelle (A)	25
Installation conçue pour un courant nominal maximum de (A)	40
Dispositifs (gén.) à courant différentiel installés	2

Différentiel	In(A)	Sensibilité (mA)	Type
A0	63	300	A

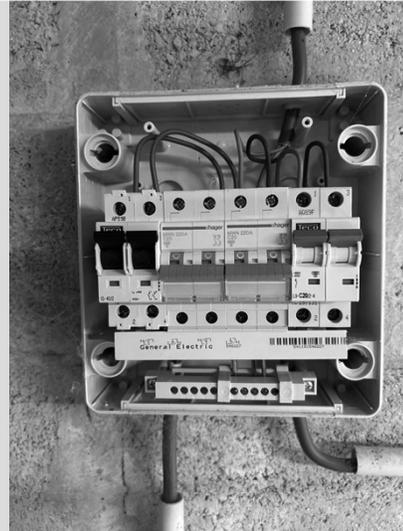
Description de l'installation électrique

TD garage

Localité	Abris de jardin
Nombre de dispositif à courant différentiel-résiduel	0
Nombre de circuits	3



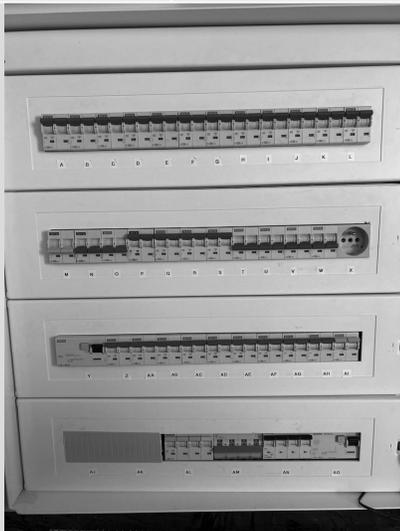
(Photo extérieur)



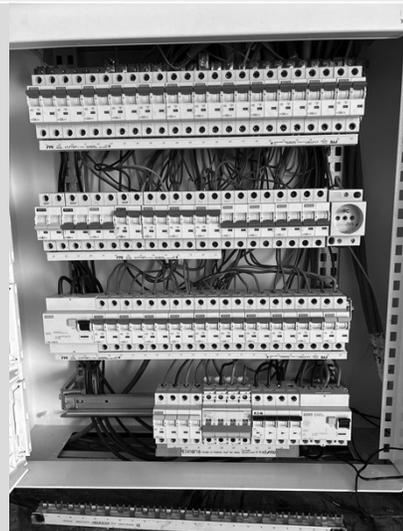
(Photo intérieur)

TG

Localité	Hall
Nombre de dispositif à courant différentiel-résiduel	2
Nombre de circuits	36



(Photo extérieur)



(Photo intérieur)



Rapport

Original

RAPPORT N°
GEM/15/30786115/00/FR/000

Type prise de terre	Boucle de terre + piquet(s)
Valeur (Ω)	2.75

SCHÉMAS, PLANS ET DOCUMENTS DE L'INSTALLATION

Schémas de circuits - références	██████
Schémas de circuits - version	A
Schéma de circuits - date	22-11-2023
Schémas unifilaires	Voir annexes
Plan de position - référence	██████
Plan de position - version	A
Plan de position - date	22/11/2023
Plan de position	Voir annexes

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)	2.75
Valeur du niveau d'isolement général (M Ω)	4
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



Rapport

Original

RAPPORT N°
GEM/15/30786115/00/FR/000

Remarques

FINALISATION

- Installation conforme pour le passage en 3x400V+N L'installation photovoltaïque et borne de charge n'a pas fait partie du contrôle car déjà réceptionné Photovoltaïque :procontrôle le 17/11/2020 numéro E-0_02_0204_20201117_03_ [REDACTED] : Apave le 03/02/2022 numéro P99091

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.

La prochaine visite de contrôle est à effectuer au plus tard avant le 18/1/2049.

Les schémas unifilaires et les plans de position de l'installation ont été datés et signés.

Les bornes d'entrée du ou des dispositif(s) à courant différentiel à l'origine de l'installation ont été scellés.

Ir F. Dewint
Directeur Général

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 Service public fédéral ayant l'Energie dans ses attributions doit être avisé immédiatement de tout accident survenu aux personnes et dû, directement ou indirectement, à la présence d'installations électriques.

Photo des plans de position (2 / 3)

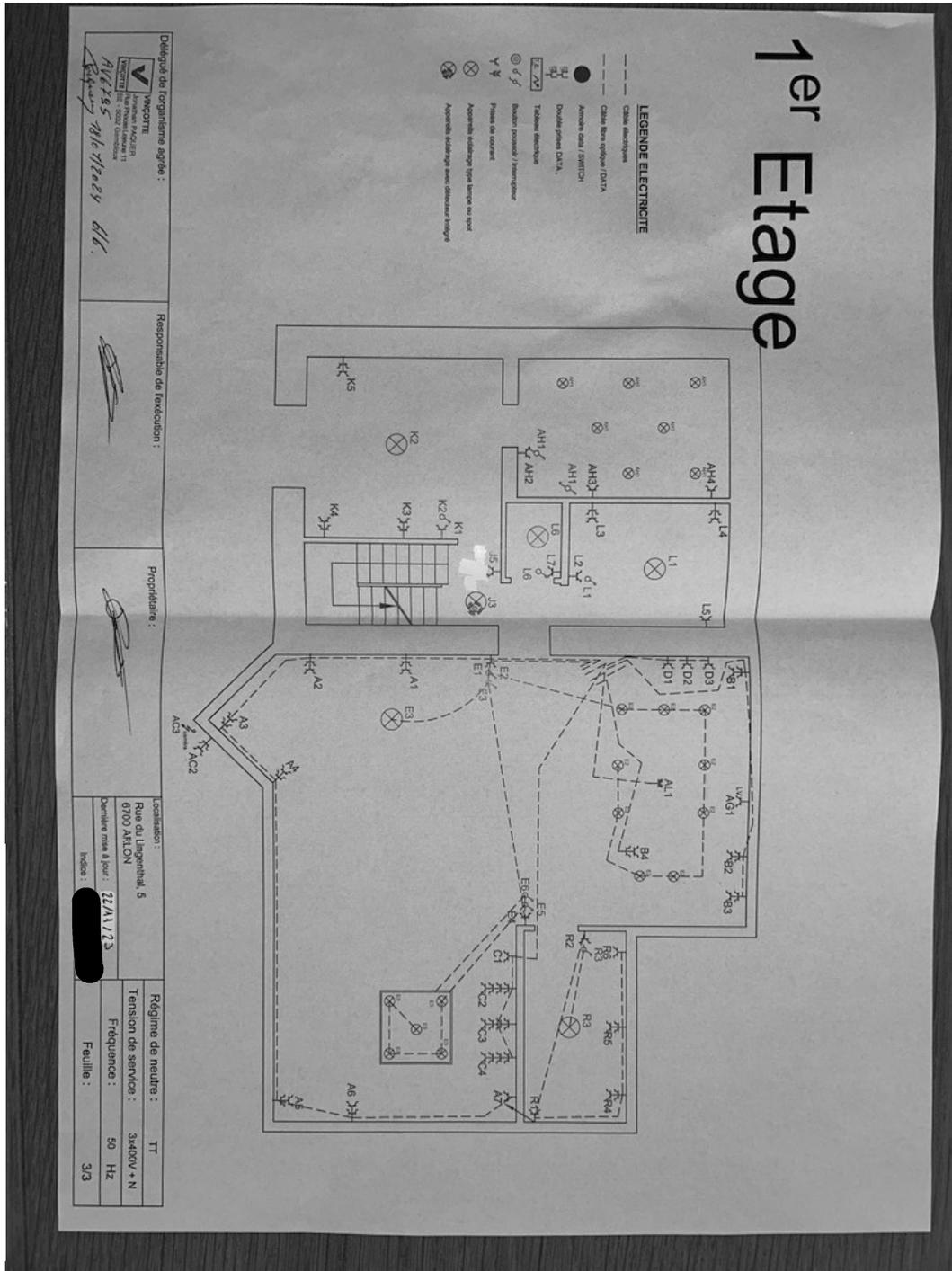
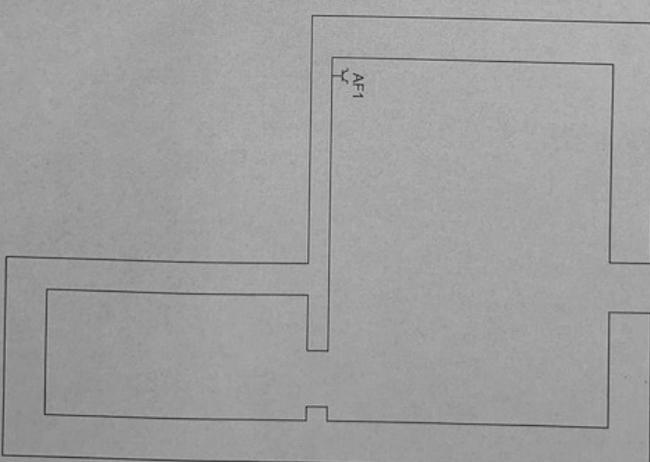


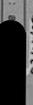
Photo des plans de position (3/3)

Cave

LEGENDE ELECTRICITE

- Cable electriques
- Cable fibre optique / DATA
- Armoire data / SWITCH
- Double prises DATA,
- ⊞ Tableau électrique
- ⊞ Bouton poussoir / Interrupteur
- ⊞ Prises de courant
- ⊞ Appareils éclairage type lampe ou spot
- ⊞ Appareils éclairage avec détecteur intégré



Délégué de l'organisme agréé :  VINÇOTTE Avenue PASCALIN 13000 GIGNAC 418395 relis/24 W	Responsable de l'exécution : 	Propriétaire : 	Localisation : Rue du Lingenhal, 5 6700 ARLON Date de mise à jour : 22/11/23 Index : 
Régime de neutre : TT		Tension de service : 3x400 - N	
Fréquence : 50 Hz		Feuille : 1/3	



Rapport

Original

RAPPORT N°
GEM/15/30786115/00/FR/000

Photo des schémas unifilaires (1 / 3)

DÉCLARATION BASÉE SUR NOTE 1 SPF	
En ce qui concerne la mise en application du Livre 1, 2 en 3 sur les installations électriques pour les installations et modifications ou extensions importantes réalisées avant le 1 ^{er} juin 2020 et dont le contrôle de conformité avant mise en usage aura lieu à partir du 1 ^{er} juin.	
La partie 8 des trois Livres est d'application pour toute installation électrique ou partie d'une installation électrique dont l'exécution surplace a été entamée avant la date d'entrée en vigueur du Livre concerné et qui n'a pas fait l'objet d'un contrôle de conformité avant mise en usage conformément au chapitre 6.4 du Livre concerné.	
Concerne l'application de	
X	Dates avant le 1 ^{er} juin 2020: Le contrôle de conformité avant mise en usage sera exécuté avec l'application ou non de la partie 8 du Livre concerné.
Données	
Concerne l'installation	Maison unifamiliale
Adresse	5 rue du ligental, 6700 Waltzing
Pour accord	
Responsable de l'installation	
Nom	[REDACTED]
Fonction	PROPRIÉTAIRE
Date	18/01/2024
Signature	

VINÇOTTE
Jonathan PAQUER
Rue Phocas Lejeune 11
BE - 5032 Gambioux

Pour le 18/01/2024
Paquer NV6795. 1/6

Photo des schémas unifilaires (2 / 3)

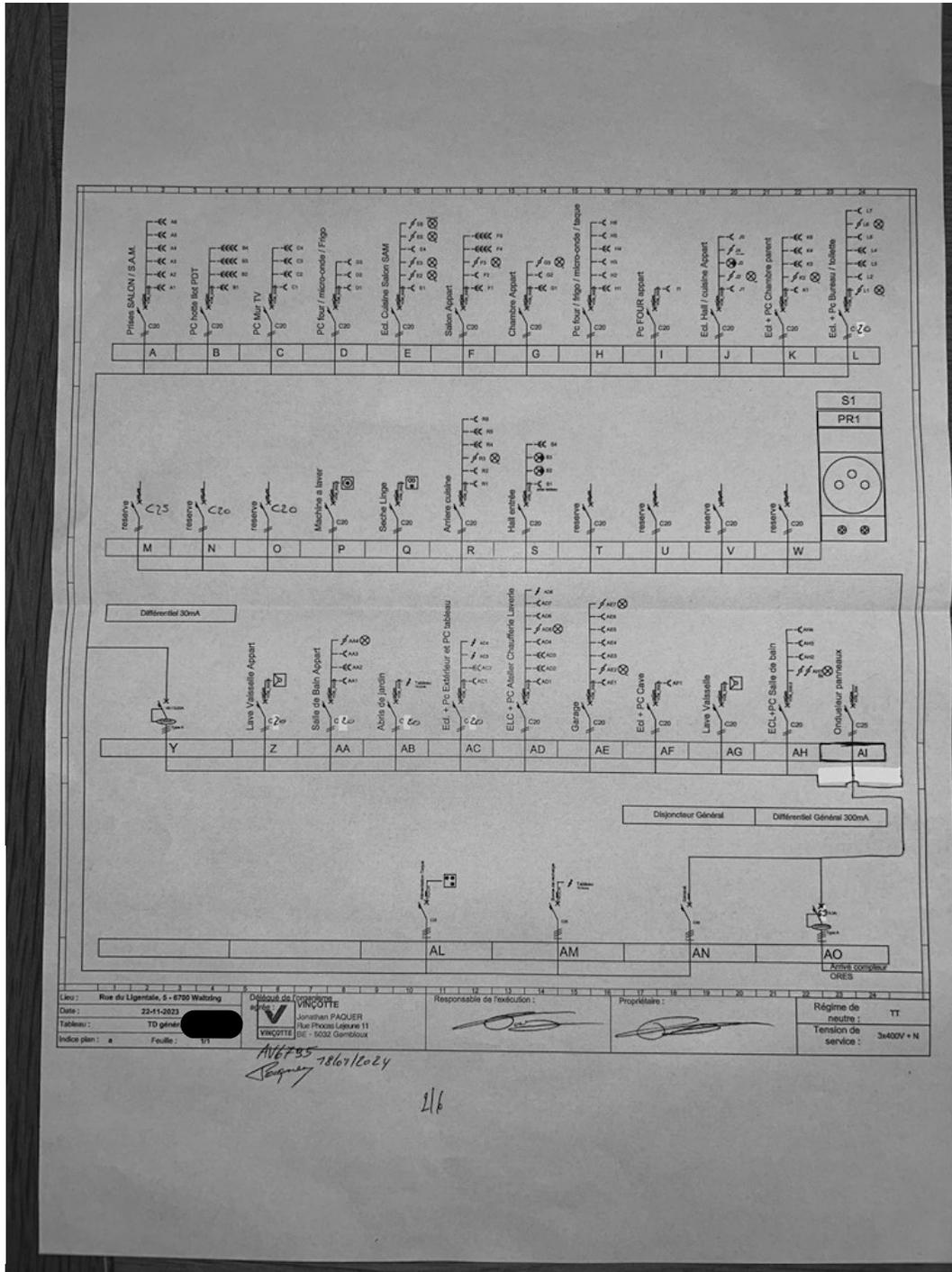


Photo des schémas unifilaires (3 / 3)

