



## INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES À BASSE TENSION ET À TRÈS BASSE TENSION (Livre 1 – AR 08/09/2019)

### Identification des tiers:

Client:

Propriétaire:

Installateur: /

N° TVA: /

Installateur = personne ou personnes responsable(s) des travaux

### Identification de l'installation électrique:

Adresse du contrôle: Pl. Const.Meunier 7 boîte 6eme droit, 1190 FOREST

Code EAN installation: N.C

Tarif compteur(s): Jour

Numéro compteur(s): 94576508

Index compteur(s): 078942

Type d'installation: Unité d'habitation

Cabine HT privée: Non

GRD: Sibelga

Type de locaux: Appartement

### Nature du contrôle:

Conformément aux prescriptions du Livre 1 – Installations à basse tension et à très basse tension – Procédure interne QPRO/ELE/001

Type de contrôle: Visite de contrôle vente ancienne installation domestique (8.4.2)

Date de réalisation: ☒ Avant le 01/10/1981

☐ Après le 01/10/1981 et avant le 01/06/2020 ☐ Après le 01/06/2020

Notes: Voir rubrique "CONSTATATIONS - Remarques"

Dérogations (Partie 8): Appliquées

Réinspection au rapport: /

### Données générales de l'installation électrique:

Tension nominale: 3 x 230V Intensité nominale max.: 20 A Valeur nominale branchement: 32 A

Câble d'alimentation: 3X10 mm<sup>2</sup> Type: VOB Type de système de mise à la terre: TT

Electrode de terre: Piquet de terre Section électrode de terre: /

Section conducteur de terre: 16 mm<sup>2</sup>

Nombre de tableaux: 3 Nombre de circuits: 2+1+3 Nombre de circuits de réserve: /

Installation de production décentralisée: Non présente Puissance AC (maximale): / kVA

☐ Installation PV ☐ Stockage de batterie ☐ Central à hydrogène ☐ Cogénération ☐ Eolienne

### Description générale des dispositifs à courant différentiel:

Voir tableau p. 2

### Schémas et plans de l'installation:

Schéma(s) unifilaire(s) ou de circuits: Version/n° / Date: / ☐ En ordre ☒ Non présent

Plan(s) de position: Version/n° / Date: / ☐ En ordre ☒ Non présent

Document(s) des installations de sécurité: Version/n° / Date: / ☒ Non applicable ☐ Non présent

Document(s) des installations critiques: Version/n° / Date: / ☒ Non applicable ☐ Non présent

### Mesures, contrôles et essais:

Résistance de dispersion de la prise de terre: 29 Ω Méthode de mesure: RE

Niveau d'isolement général: 0,07 MΩ Tension de mesure: 500 V

Test dispositif(s) à courant différentiel-résiduel: Bouton test: OK Boucle de défaut: OK

Continuité des conducteurs de protection: Général: Pas OK Liaison équipotentielle: Absente

Protection contre les contacts indirects: Pas OK Protection contre les contacts directs: Pas OK

Etat du matériel (à pose) fixe: Pas OK Etat du matériel mobile: /



- 7.11. - Des socles de prises de courant sans contact de terre doivent être protégés obligatoirement par un dispositif de protection à courant différentiel-résiduel (oui ou non subordonné) à haute (30mA) ou très haute (10mA) sensibilité. (anciennes installations domestiques datant d'avant 01/10/1981) (Livre 1, Section 8.2.1. (6))
- 7.12A. - Les socles de prises de courant fixés sur les parois (encastrés dans les murs) des locaux ne présentant pas de risque d'humidité (AD1) doivent être installés à une hauteur au-dessus du sol fini au moins égale à 0,15m. (Livre 1, Sous-section 5.3.5.2. (a))
- 7.18. - Les socles de prises de courant dans des planchers ou dans des plinthes, doivent être de modèles spécialement prévus à cet effet. (Livre 1, Sous-section 5.3.5.2. (a))
- 7.20. - Le matériel électrique installé sur des matériaux combustibles est soit pourvu d'une enveloppe en matériau non combustible, ignifugé ou auto-extinguible, soit complètement séparé de ces matériaux combustibles par des éléments en matériaux non combustibles, ignifugés, ou auto-extinguibles. (Livre 1, Sous-section 4.3.3.5.)
- 7.24. - Appareils d'éclairage: (Livre 1, Sous-section 5.3.4.2.)
- Les douilles à vis avec des parties actives accessibles ne peuvent pas être utilisées dans des appareils ouverts sauf s'ils sont hors de portée de la main de l'utilisateur. (Livre 1, Sous-section 5.3.4.2. (e))

#### Infractions canalisations et code de couleur:

- 8.03A. - La résistance mécanique des canalisations électriques doit être maintenue, en tenant compte des conditions de sollicitation auxquelles elles sont soumises. (Livre 1, Sous-section 5.2.1.5.)
- 8.04. - Les canalisations électriques doivent être introduites correctement dans les matériaux électriques (socles de prises de courant, interrupteurs, éclairage,...), afin d'assurer une protection continue (équivalent à la classe II). (Livre 1, Sous-section 5.2.9.5.)
- 8.06. - Le code des couleurs des conducteurs isolés n'est pas respecté. (Livre 1, Section 5.1.6.)
- Les conducteurs isolés à l'aide de matériaux d'isolation solides repérés par la combinaison des couleurs verte et jaune ne peuvent être utilisés que comme des conducteurs de protection (et donc pas comme conducteur actif). (Livre 1, Sous-section 5.1.6.2.)
- 8.17. - Les canalisations électriques installés ne sont pas conformes (p.ex. câble souple côté-à-côté (VTLMB), câbles plats avec isolation PVC (LMVVR), câbles coaxiaux (COAX), câbles téléphoniques (VVT),...)

#### **CONSTATATIONS: Remarques**

- A - Les schémas de l'installation électrique doivent être conservés obligatoirement dans le dossier de l'installation électrique. Il est également fortement recommandé de garder une copie des schémas à proximité du tableau de répartition principal.
- A - Tous les dispositifs de protection à courant différentiel-résiduel dans l'installation électrique doivent être testés périodiquement (p.ex. mensuel) à l'aide du bouton test (cfr. prescriptions du fabricant).
- A - Ce contrôle ne comprend que les parties visibles de l'installation.
- A - Le contrôle effectué est un contrôle instantané basé sur le moment de passage. Ce rapport est uniquement le reflet de l'installation électrique au moment du contrôle.
- A10 - Tous les appareils de classe I doivent être alimentés obligatoirement par des socles de prises de courant avec contact de terre qui est relié à l'installation de mise à la terre.
- B - Il n'est pas exclu que des infractions supplémentaires soient identifiées lors de la présentation des schémas.
- B - L'installation électrique n'est pas entièrement accessible pour inspection. Les locaux ne sont pas tous accessibles.
- B - L'unité est meublée au moment du contrôle.
- F3 - Il est recommandé de prévoir des liaisons équipotentielles pour les installations de gaz et d'eau.



## ANNEXE - INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES À BASSE TENSION ET À TRÈS BASSE TENSION

### Données générales

Adresse du contrôle: Pl. Const.Meunier 7 boîte 6eme droit, 1190 FOREST  
Propriétaire:

### Plan de position simplifié ou photo/schéma de l'installation (électrique):



Signature agent-visiteur:





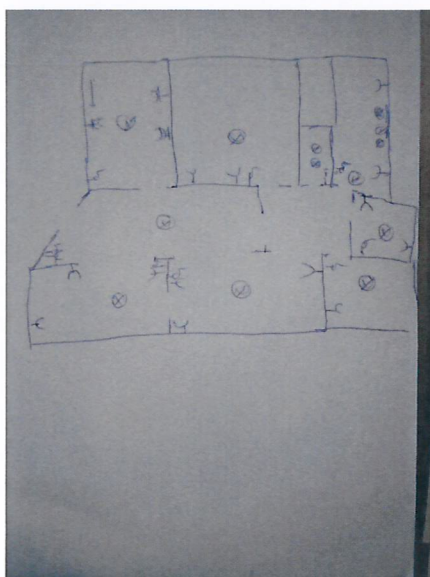

## ANNEXE - INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES À BASSE TENSION ET À TRÈS BASSE TENSION

### Données générales

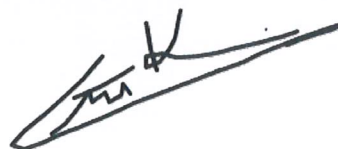
Adresse du contrôle: Pl. Const.Meunier 7 boîte 6eme droit, 1190 FOREST

Propriétaire:

### Plan de position simplifié ou photo/schéma de l'installation (électrique):



Signature agent-visiteur:

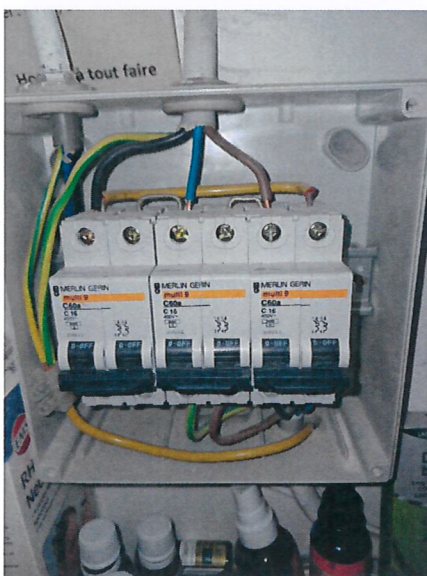



## ANNEXE - INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES À BASSE TENSION ET À TRÈS BASSE TENSION

### Données générales

Adresse du contrôle: Pl. Const.Meunier 7 boîte 6eme droit, 1190 FOREST  
Propriétaire:

### Plan de position simplifié ou photo/schéma de l'installation (électrique):



Signature agent-visiteur:

