

**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

TVA BE 0402.726.875 • RPM Bruxelles • BNP Paribas Fortis: BE25 2100 4144 1482 • BIC: GEBABEBB

Rue Phocas Lejeune 11 • 5032 Gembloux • Belgique • tél: +32 81 432 611 • gembloux@vincotte.be

Personne à contacter: ANTOINE DEPIERREUX, Electricité

• Nos coordonnées

Rapport N°: GEM/16/13666479/00/FR/000

Réf. contrat: 1036316/1000

• Vos coordonnées

Réf:

• Données d'intervention

Lieu: Restaurant "LE PETIT CELLIER"

Grand'Rue, 88

7170 Manage

Date: 06/10/2020

Effectuée par: TURCO FILIPPO/MR

Restaurant "LE PETIT CELLIER"
Grand'Rue, 88
7170 Manage
Belgique

RAPPORT DE VISITE DE CONTRÔLE PÉRIODIQUE DES INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES À BASSE TENSION ET À TRÈS BASSE TENSION

INSTALLATION : Restaurant - cuisines - toilettes

NOTE 1 : Nous attirons votre attention sur le Livre IV du Code du bien-être au travail qui définit les prescriptions minimales de sécurité auxquelles doivent satisfaire les équipements de travail existants (machines, appareils, outils ou installations), en tenant compte de l'état d'évolution de la technique.

Ceci inclut l'équipement électrique des machines et les installations électriques. Le contrôle suivant les exigences minimales pour les équipements électriques des machines n'est pas compris dans ce rapport

NOTE 2 : Nous attirons votre attention sur le Code du bien-être au travail (Livre III : Lieux de travail, Titre 2 : Installations électriques) et les prescriptions minimales de sécurité des installations électriques sur les lieux de travail.

Nos services sont à votre disposition pour des informations additionnelles.

BASE DE L'EXAMEN

Le contrôle a été effectué selon les prescriptions suivantes:

- RGIE - ARRÊTÉ ROYAL DU 08/09/2019 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. 28/10/2019)

RUBRIQUES DU RAPPORT

- I. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES
- II. MESURES / ESSAIS
- III. INFRACTIONS
- IV. REMARQUES
- V. TABLEAUX

CONCLUSION

- L'installation électrique dont il est question dans le présent rapport est conforme aux prescriptions définies ci-avant.
- Il y a lieu de donner suite aux observations/recommandations reprises dans le présent rapport.

Ing. J. WINDEY
Directeur Général

Date de l'impression : 03/11/2020

Nombre de pages : 7

Annexe(s) : 0

Distribution : or. 1
cc. 0

I. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES

1. Généralités

Article(s) de référence

Livre 1 (AR 08/09/2019 - MB 28/10/2019) : Installations électriques non-domestiques à basse tension et à très basse tension

Schémas de mise à la terre :

Schéma TT

Lieu(x)/transfo / Source

Compteur n° 84558381

Tension(s) de service :

Tension de service : 3x 230V

Lieu(x)

2. Facteurs d'influences externes

Selon l'information qui nous a été communiquée, les influences externes spécifiques sont mentionnées dans un ou plusieurs documents.

Réf : Document des influences externes n° 16/13337356 du 24/10/18

3. Description

Schémas des circuits : sur place.

Plans de position : sur place.

Application des dérogations de la Partie 8.

Voir point V: TABLEAUX

II. MESURES ET ESSAIS

1. Dispositifs de mise à la terre

Plusieurs piquets

Mesure déconnectée 18Ω

Emplacement du sectionneur de terre : Cave

2. Mesures d'isolement

Les mesures effectuées ont donné des valeurs suffisantes

3. Appareils de mesure

Appareils de base dont l'agent est titulaire.

4. Divers

Le test à l'enclenchement de l'éclairage de sécurité a donné satisfaction pour l'ensemble des armatures d'éclairage (8 blocs) excepté pour 1 bloc en défaut (Salle bar).





III. INFRACTIONS

Néant

IV. REMARQUES

- F1 Notre contrôle porte uniquement sur les parties professionnelles.
- F3 Le coffret 4 "Privé" ne fait pas partie de ce contrôle.

Général

- F4 Trace d'échauffement circuit 4-8-17 (Toujours présent en 2020) circuit 8.
- F5 Reconditionner lampes/boîtes de dérivations.
- F6 Les connexions doivent s'effectuer dans des boîtes de dérivations (+ voir lampe chauffage cuisine).
- F7 Surveiller isolement des circuits 5 et 10 du tableau principal.

V. TABLEAUX

Voir page(s) suivante(s)



Tableau : général		Localisation : -		Type : PVC			
Tension nominale (V) : 220		Icc (KA) : 3		Plan n° : sur place			
Alimentation de : réseau public		Canalisation (mm²) : 25		Nombre de circuit : voir tableau			
Int.principal(In)(A) : disj régie 90 A		IP : -		refID: 341609961764			
DESCRIPTION		Canalisation		Protection			Observations – O Infractions – I Mesures - M
		Type	Section mm²	In(A)	Réglage		
					I>(A)	I>>(A)	
	Général diff.	EVAVB	25	100			Δ 300 mA test OK
	Circuits 1 à 6	VOB	16	63	63	III C	
1/2	Prise bar/office	VVB	2,5	10/16	10/16	U	
3	Coffret étage privé	VVB	2,5	16	16	U	
4	Coffret restaurant	VVB	6	16	16	U	
5	Prises	VVB	2,5	16	16	U	
6	Prises	VVB	2,5	16	16	U	
	Disjoncteur + différentiel			63/0,03	63	C III	Test OK
	Circuits 7 à 18						
7	Salle de bains	VVB	2,5	6	6	C	
8	Eclairage sous-sol	VVB	2,5	20	20	C	
9/10	Eclairage sous-sol	VVB	2,5	10	10	C	
11	Réserve	-	-	10	10	C	
12	Prise compteur	VVB	2,5	10	10	C	
13/14/18	Réserve	-	-	-	-	-	
15	Prise cave	VVB	2,5	16	16	C	
16	Chauffage	VVB	2,5	16	16	C	
17	Prises	VVB	2,5	16	16	C	

17012F-T-11-V-1995-1

000340

Tableau : TD2		Localisation : cuisine		Type : -			
Tension nominale (V) : 220		Icc (KA) : 3		Plan n° : sur place			
Alimentation de : TD général		Canalisation (mm²) : 25		Nombre de circuit : voir tableau			
Int.principal(In)(A) : 100 A		IP : -		refID: 341609961765			
DESCRIPTION		Canalisation		Protection			Observations – O Infractions – I Mesures - M
		Type	Section mm²	In(A)	Réglage		
I>(A)	I>>(A)						
A	Disjoncteur + différentiel	VOB	16	63 IV	63	C	+ Δ30 mA Test ok
	<u>En aval du diff. A</u>						
D	Lave-vaisselle	VVB	6	32 IV	32	C	
E	Machine à café	VVB	4	20 IV	20	L	
A	Calandre	VVB	4	20 Iv	20	L	
B	Lave-linge	VVB	4	20 IV	20	L	
C	Prise garage	VVB	4	20 IV	20	C	
	<u>En aval du général</u>						
F	Frigo	VVB	4	25 IV	25	L	
G	Prises	VVB	4	25 IV	25	C	
300	Divisionnaire Z			40 IV	40	C	
	<u>En aval du disjoncteur divisionnaire 300</u>						
L	Prises	VVB	2,5	15 II	15	L	
M	Prises	XVB	2,5	20 II	20	L	
N	Prises	VVB	2,5	20 II	20	L	
O	Prises	VVB	2,5	15 II	15	L	
P	Prises	VVB	2,5	15 II	15	L	
Q	Réserve	/	/	10 II	10	L	
R	Prises + ecl.	VVB	2,5	15 II	15	U	
S	Prises	VVB	2,5	20 II	20	L	
T	Prises	VVB	2,5	20 II	20	L	
U	Prises	VVB	2,5	20 II	20	L	
V	Réserve	/	/	10 II	10	L	
H	Prises	VVB	2,5	20 II	20	U	
I	Prises	VVB	2,5	20 II	20	L	
J	Ecl.	VVB	2,5	10 II	10	L	
K	Prises	VVB	2,5	10 II	10	U	

17012F-T-11-V-1995-1



Tableau : TD 3		Localisation : salle		Type : -			
Tension nominale (V) : -		Icc (KA) : 3		Plan n° : sur place			
Alimentation de : TD général		Canalisation (mm²) : 6		Nombre de circuit : voir tableau			
Int.principal(In)(A) : -		IP : -		refID: 341609961766			
DESCRIPTION		Canalisation		Protection			Observations – O Infractions – I Mesures - M
		Type	Section mm²	In(A)	Réglage		
					I>(A)	I>>(A)	
1	Circuit salle II	VVB	2,5	10	10	U	
2	Circuit salle II	VVB	2,5	16	16	U	
3	Circuit salle II	VVB	2,5	10	10	U	
4	Circuit salle II	VVB	2,5	10	10	U	
5	Circuit extérieur II	VVB	2,5	10	10	U	
6	Circuit extérieur II	VVB	2,5	10	10	U	

17012F-T-11-V-1995-1



000942

Tableau : TD4		Localisation : Privé		Type : -			
Tension nominale (V) : 220		Icc (KA) : 3		Plan n° : -			
Alimentation de : TD général		Canalisation (mm²) : 2,5		Nombre de circuit : -			
Int.principal(In)(A) : -		IP : -		refID: 341609961767			
DESCRIPTION		Canalisation		Protection			Observations – O Infractions – I Mesures - M
		Type	Section mm²	In(A)	Réglage		
					I>(A)	I>>(A)	
	Interrupteur			32			Observation
	Circuit II	VOB	2,5	10	10		Folio 6
	Circuit II	VOB	2,5	16	16		
	Circuit II	VFVB	2,5	6	6		
	Circuit II	VFVB	2,5	16	16		
					NE FAIT PAS PARTIE DU CONTROLE		

17012F-T-11-V-1995-1



AF1	AG1	AH1	AK1	AL1	AM1	AN1
7	7	7	7	7	7	7