

Bureau Veritas Exploitation SAS

DARDILLY (16-JUBIN)
16 chemin du Jubin
BP 26
69571 DARDILLY Cedex France
Téléphone : 04 72 29 70 70
Mail : amaldine.mohamed@bureauveritas.com

**A l'attention de UNION GROUPEMENTS D
ACHATS PUBLICS**

UNION GROUPEMENTS D ACHATS PUBLICS
36 Rue de la Republique
69400 VILLEFRANCHE SUR SAONE

Rapport mis à disposition sur le site BVLink
<https://bvlink.bureauveritas.com/>

Rapport de vérification électricité visite périodique

Sous-préfecture - Villefranche sur Saône



Intervention du 25/05/2022 (0.5 jour)

Coordonnées du site :

Nom du site : Sous-prefecture Villefranche s S
Latitude : 4.7165
Longitude : 45.9885



Lieu d'intervention : Sous-prefecture Villefranche s
36 Rue de la Republique
69400 VILLEFRANCHE SUR SAONE

Numéro d'affaire : 8538285

Référence du rapport : 8538285/21.6.1.P

Rédigé le : 25/05/2022

Par : Amaldine MOHAMED, Damien REYNAUD

Ce document a été validé par son auteur

Activité de l'établissement : Préfecture (Bureaux)

Date de la précédente vérification : 06/09/2021

Accréditation Cofrac n° 3-1335,inspection

Liste des sites accrédités et portée disponible sur www.cofrac.fr

La vérification relative aux ERP 5ème catégorie, traitée dans le paragraphe "Vérification relative aux établissements recevant du public de 5ème catégorie " n'est pas couverte par l'accréditation

Préambule.....	3
Rappel des obligations de l'employeur.....	3
Actions à mener.....	3
Liste récapitulative des observations issues de la vérification.....	4
SOUS PRÉFECTURE VILLEFRANCHE (VILLEFRANCHE/69400).....	4
Informations générales.....	10
Rapport des précédentes vérifications.....	10
Personne chargée de la surveillance de l'installation.....	10
Installations vérifiées.....	10
Modifications apportées aux installations.....	10
Vérification relative à la protection des travailleurs.....	11
Information documentaire.....	11
Textes de référence.....	11
Modalité de vérification.....	11
Registre de sécurité.....	12
Condition de mise hors tension.....	12
Résultats des mesures et essais.....	13
Conditions de mesure.....	13
Abréviation, sigles et repères utilisés dans les tableaux de mesure.....	13
Appareils de mesure utilisés.....	14
Prises de terre.....	14
Essais des dispositifs différentiels et mesures d'isolement des circuits BT.....	14
Synoptique de l'installation électrique Basse Tension.....	16
VERIFICATION RELATIVE AUX ETABLISSEMENTS DE 5ème CATEGORIE.....	17
.....	18
OBSERVATIONS RELATIVES AUX ERP5.....	18
Informations générales.....	20
Textes de référence.....	20
Modalité de vérification.....	20
Registre de sécurité.....	20
Classement de l'établissement.....	20
Effectif maximum du public admissible.....	20
Description sommaire de l'établissement.....	20
Historique des principales modifications.....	20
Installations de sécurité.....	21
ECLAIRAGE DE SECURITE.....	21
SOUS PRÉFECTURE VILLEFRANCHE (VILLEFRANCHE/69400).....	21
Circuits de sécurité autres que l'éclairage.....	21
Avis sur articles (ERP5).....	22

Préambule

Bureau Veritas a le plaisir de vous remettre le rapport de vérification de vos installations électriques telles que décrites ci-après.

Ce rapport mentionne les constatations effectuées par le vérificateur, à l'aide des moyens mis à sa disposition ; il localise les points pour lesquels les installations s'écartent des prescriptions réglementaires et propose des modifications à effectuer pour y remédier.

Rappel des obligations de l'employeur

L'employeur doit désigner une personne compétente connaissant bien les installations pour accompagner l'intervenant Bureau Veritas pour lui présenter l'ensemble de l'installation et les locaux à risques particuliers. L'employeur conserve la direction et la responsabilité des installations, des équipements et des appareils sur lesquels Bureau Veritas est appelé à intervenir.

Les informations établies sous la responsabilité de l'employeur, exigées par la réglementation et mentionnées dans le rapport, doivent être fournies afin d'assurer le bon déroulement des vérifications.

L'employeur doit :

- garantir la réalisation complète de la vérification en toute sécurité ;
- mettre en œuvre les procédures amenant le vérificateur à pouvoir effectuer ou à faire effectuer les mises hors tension de l'installation de manière à procéder aux essais de mesurage ;
- donner les moyens d'accès à tous les récepteurs sans risque éventuel de chute.

Lorsque la totalité ou une partie d'installation n'a pas pu être vérifiée (impossibilité de coupure, absence des agents du distributeur au rendez-vous demandé, absence de documents,...) le vérificateur en précise la raison dans le rapport. Notamment l'exécution de certaines vérifications sur les installations du domaine de la haute tension nécessite la mise hors tension de l'installation sous la responsabilité de l'employeur.

Un complément de vérification pourra, alors être effectué à la demande de l'employeur au titre d'une mission complémentaire.

Actions à mener

Le cas échéant l'employeur doit remédier aux écarts constatés lors de la vérification et mentionnés dans le présent rapport.

L'employeur doit tenir à jour **un registre de sécurité par établissement**, y consigner sa propre conclusion à partir des résultats des vérifications et y annexer le présent rapport.

Ces documents sont à tenir à disposition des utilisateurs, des autorités et de l'organisme de contrôle.

Pour faciliter la prise de connaissance du rapport et vous orienter sur les informations essentielles nécessaires à la prise de décision, Bureau Veritas affiche en première page du rapport un pictogramme synthétisant le résultat de la vérification.

La définition de cette symbolique est précisée dans le tableau joint.

Pictogrammes			
			
Critères			
✓ Sans observation	✓	✓	✗
✓ 100% des coupures réalisées	✓	✗	✗ ou ✓
✓ 100 % des points vérifiés	✓	✗	✗ ou ✓
✓ 100 % des locaux vérifiés	✓	✗	✗ ou ✓

Le pictogramme est une aide appréciable à la consultation mais ne peut se substituer à une lecture attentive et détaillée du rapport afin de vérifier la cohérence des informations relevées et prendre connaissance des écarts émis.

Liste récapitulative des observations issues de la vérification

Périmètre vérifié dans le rapport | Sous-préfecture Villefranche s S

SOUS PRÉFECTURE VILLEFRANCHE (VILLEFRANCHE/69400)

Installations Basse et Très Basse Tension



Point vérifié	N°	Observation(s)
---------------	----	----------------

Distribution générale

Circuits en basse et tres basse tension 1 **Placer un schéma électrique à jour dans les armoires électrique.**

Code Obs. : GC/050712/105945/0 Date de 1^{er} signalement : 06/07/2012 Art. Réf. : CDT R.4215-10 NF C 15-100 Art.514.1

Distribution générale

Circuits en basse et tres basse tension 2 **Tenir fermer l'ensemble des armoires électrique.**

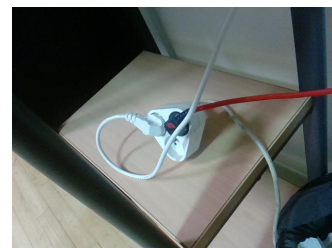
Code Obs. : GC/050712/154529/0 Date de 1^{er} signalement : 05/07/2012 Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.2

Sous préfecture de Villefranche/saône

Point vérifié	N°	Observation(s)
---------------	----	----------------

Locaux et recepteurs electriques 3 **Supprimer les fiches multiples de type triplite et supprimer les montages en série de multiprises et les fiches en "T".**

Code Obs. : JH/110717/101938/0 Date de 1^{er} signalement : 11/07/2017 Art. Réf. : CDT R.4215-6 NF C 15-100 Art.526-559



Evacuation (balisage)

Eclairage de securite : 4 **Remettre en état de fonctionnement les dispositifs de mise à l'état de repos de l'éclairage de sécurité.**

Code Obs. : AL/220814/115224/0 Date de 1^{er} signalement : 22/08/2014 Art. Réf. : CDT R.4226-13 Arrêté A.14/12/2011 art 11



Evacuation (balisage)

Eclairage de securite : 5 **Remettre en état de fonctionnement les éclairages de sécurité défectueux.**

Code Obs. : GC/050712/105637/0 Date de 1^{er} signalement : 06/07/2012 Art. Réf. : CDT R.4226-13 Arrêté A.14/12/2011 art 11

Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ RDC

↳ **Hall public rez de chaussée**

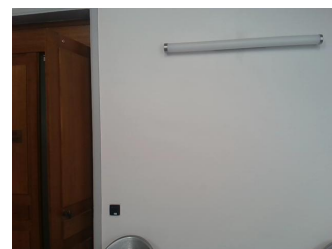
Liste récapitulative des observations issues de la vérification



Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	6	Refixer les prises de courant situées à droite de la banque accueil dans le hall d'attente.
Code Obs. : JH/110717/101731/0	Date de 1 ^{er} signalement : 11/07/2017	Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530

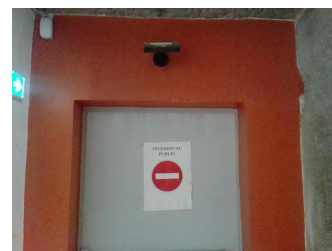
Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	7	Réaliser ou améliorer la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 ohms) du luminaire en applique situé à droite de l'ascenseur .
Code Obs. : DR/250522/155326/0	Date de 1 ^{er} signalement : 25/05/2022 NOUVEAU	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3



Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	8	Réaliser ou améliorer la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 ohms) du luminaire au dessus de la porte d'accès cour intérieur.
Code Obs. : DR/250522/155558/0	Date de 1 ^{er} signalement : 25/05/2022 NOUVEAU	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3



Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ RDC

↳ **Couloir côté commissariat**



Point vérifié	N°	Observation(s)
RC 01 : Disjoncteur de branchement		
Dispositifs bt	9	Protéger par protection différentiel les départs badge, caméra, interphone et armoire 2ème étage.
Code Obs. : GC/050712/100334/1	Date de 1 ^{er} signalement : 06/07/2012	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3
RC 01		
Coffrets et armoires electriques	10	Identifier la destination de tous les départs.
Code Obs. : AL/220814/114404/0	Date de 1 ^{er} signalement : 22/08/2014	Art. Réf. : CDT R.4215-10 NF C 15-100 Art.514.1



Liste récapitulative des observations issues de la vérification



Point vérifié	N°	Observation(s)
---------------	----	----------------

RC 01

Coffrets et armoires électriques **11** **Obturer les percements inutilisés en façade du coffret.**

Code Obs. :

DR/250522/152515/0

Date de 1^{er} signalement :

25/05/2022 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.512-522



RC 01

Coffrets et armoires électriques **12** **Fixer la porte du coffret électrique.**

Code Obs. :

OL/060921/112928/0

Date de 1^{er} signalement :

06/09/2021

Art. Réf. :

CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530



Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ RDC

↳ Couloir côté commissariat

↳ **Toilettes (x2)**



Point vérifié	N°	Observation(s)
---------------	----	----------------

Locaux et recepteurs électriques **13** **Refixer le cache borne sous le chauffe-eau, dans les toilettes centrale.**

Code Obs. :

AL/220814/120957/0

Date de 1^{er} signalement :

22/08/2014

Art. Réf. :

CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.2

cumuls

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **14** **Reposer le capot de protection sous le cumulus.**

Code Obs. :

DR/250522/154808/0

Date de 1^{er} signalement :

25/05/2022 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.512-522



Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ RDC

↳ **Couloir côté guichet carte grise**

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



Point vérifié	N°	Observation(s)
---------------	----	----------------

RC 02

Coffrets et armoires électriques **15** **Obturer le percement inutilisé.**

Code Obs. :

JH/110717/093753/0

Date de 1^{er} signalement :

11/07/2017

Art. Réf. :

CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.512-522



Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ RDC

↳ **Hall côté nord**



Point vérifié	N°	Observation(s)
---------------	----	----------------

RC 03

Coffrets et armoires électriques **16** **Reposer les caches en façade de coffret.**

Code Obs. :

OA/031115/111339/0

Date de 1^{er} signalement :

03/11/2015

Art. Réf. :

CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.2

Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ RDC

↳ Hall côté nord

↳ **Bureau à côté salle de réunion**



Point vérifié	N°	Observation(s)
---------------	----	----------------

Prise de courant

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **17** **Fixer durablement la prise de courant située à l'entrée.**

Code Obs. :

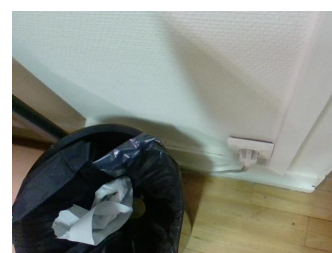
DR/250522/162547/0

Date de 1^{er} signalement :

25/05/2022 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530

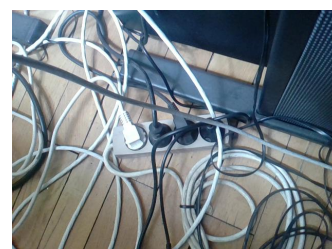
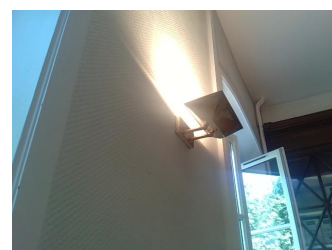
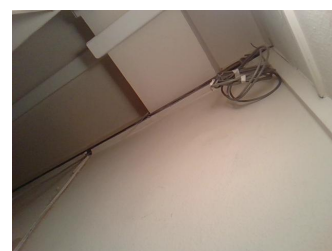
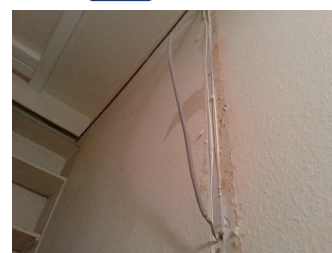


Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ Couloir 1er étage

↳ **Salles et bureaux**

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	18	Local ménage: remettre en état la pénétration de la gaine ou du câble et fixer ce dernier sur le mur de droite.
Code Obs. : OL/060921/115221/0	Date de 1 ^{er} signalement : 06/09/2021	Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.512-522
Locaux et recepteurs electriques	19	Placer sous boite isolante le câble en attente au dessus de la porte dans le local ménage vers la salle Anne de Beaujeu.
Code Obs. : AL/040918/092536/0	Date de 1 ^{er} signalement : 04/09/2018	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.410
Locaux et recepteurs electriques	20	- Salle Anne de Beaujeu: réaliser ou améliorer la continuité de la liaison au conducteur de protection de l'applique de droite côté rue située à droite.
Code Obs. : AL/220814/105639/0	Date de 1 ^{er} signalement : 22/08/2014	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3
Locaux et recepteurs electriques	21	Bureau Mme Marot: Réaliser ou améliorer la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 ohms) de la multiprise marron.
Code Obs. : OL/070920/093523/0	Date de 1 ^{er} signalement : 07/09/2020	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3

Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ Couloir 1er étage

↳ **Local informatique**

Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	22	Réaliser ou améliorer la continuité de la liaison au conducteur de protection le coffret batterie 230V à côté du coffret électrique dans le local info.
Code Obs. : JH/110717/095203/0	Date de 1 ^{er} signalement : 11/07/2017	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3

Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ **Couloir 2ème étage**

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	23	Apposer le pictogramme sur l'appareil d'éclairage de sécurité.
Code Obs. : JH/110717/094744/0	Date de 1 ^{er} signalement : 11/07/2017	Art. Réf. : CDT R.4215-17 Arrêté A.14/12/2011 art 5

Coffret CR2



Coffrets et armoires electriques	24	Identifier la destination des départs.
Code Obs. : GC/190813/092308/1	Date de 1 ^{er} signalement : 19/08/2013	Art. Réf. : CDT R.4215-10 NF C 15-100 Art.514.1

Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ Cours intérieur

↳ **Locaux stock (x3)**



Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	25	Refixer la prise de courant dans le stock du milieu.
Code Obs. : AL/220814/121209/0	Date de 1 ^{er} signalement : 22/08/2014	Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530

Nota : Les différentes préconisations formulées ci-dessus permettent de répondre aux exigences du(des) texte(s) de référence. Nous attirons toutefois votre attention sur le fait que ces préconisations n'intègrent pas les conditions d'exploitation. Il appartient donc au chef d'établissement d'établir la pertinence de la solution proposée vis-à-vis des contraintes d'exploitation.

Rapport des précédentes vérifications

Rapport de la précédente vérification périodique	: Présenté
Ref ou N° du rapport	: 8538285/21.5.1.P
Rapport de la précédente vérification initiale ou de la précédente première vérification périodique menée comme une initiale	: Non Présenté
Rapport détaillé(dit quadriennal)datant de moins de quatre ans	: Présenté
Ref ou N° du rapport	: 8026500/21.3.1.R

Les rapports de vérification initiale ou quadriennale ainsi que les rapports périodiques antérieurs sont nécessaires à la réalisation des vérifications périodiques, ils sont à fournir par le chef d'établissement tel que défini dans l'arrêté du 26/12/2011. Si l'un de ces rapports est absent, l'étendue de notre vérification sera limitée et peut conduire à des conclusions erronées. Bureau Veritas est à la disposition du chef d'établissement afin d'établir ou compléter ces documents dans le cadre de mission complémentaire.

Personne chargée de la surveillance de l'installation

M. PLASSARD, Adjoint technique

Installations vérifiées

Installations vérifiées : Ensemble des installations accessibles et présentées hors logement

Nota : Conformément à l'arrêté du 26/12/2011, le chef d'établissement doit préalablement, à toute intervention ultérieure, faire procéder à la vérification de la mise à la terre des appareils d'éclairages fixes qui n'ont pas fait l'objet de la présente vérification.

Origine de l'installation vérifiée : Depuis comptages Basse Tension

Nota : Toute éventuelle inexactitude ou omission constatée dans le rapport (désignation, caractéristiques techniques, etc) doit être signalée à BUREAU VERITAS.

Modifications apportées aux installations

Salle de pause

Vérification relative à la protection des travailleurs

Information documentaire

Documents		Avis
Dossier Technique		
1- Plans des locaux (listes des Influences externes, zonage**)		Non Présenté
2a - Plan de masse à l'échelle des installations avec implantation des prises de terre		Non Présenté
3 - Cahier des prescriptions techniques ayant permis la réalisation des installations		Non Présenté
4 - Schémas unifilaires des installations électriques (tableaux électriques)		Non Présenté
5 - Carnets de câbles		Non Présenté
6 - Notes de calcul pour le dimensionnement des canalisations et des dispositifs de protection		Non Présenté
9- Effectif maximal des différents locaux, dont la connaissance est nécessaire pour l'éclairage de sécurité		Non Présenté
10 - Copie des attestations de conformité en application du décret n° 72-1120 du 14/12/72 (CONSUEL)		Sans objet
DRPE		
Plan de zonage DRPE	Référence :	Non Présenté
ERP : Rapport de vérification réglementaire après travaux (RVRAT) des installations électriques		
Document RVRAT	Référence :	Sans Objet

**Si un DRPE existe s'y reporter,

Lors de notre vérification, nous avons constaté la présence d'emplacements ou de locaux potentiellement à risque d'explosion. Vous êtes dans l'obligation de réaliser la mission d'évaluation du risque ATEX suivant l'article R. 4227-50 du code du travail et aux prescriptions de l'arrêté du 08/07/2003 relatif à la protection des travailleurs susceptibles d'être exposés à une atmosphère explosive. Bureau Veritas est à votre disposition pour vous aider à réaliser cette évaluation. Les installations électriques de ces locaux ou emplacement sont réalisées visuellement, aucune mesure électrique n'a été réalisée dans ces locaux ou emplacements.

Désignation des locaux susceptibles de présenter un risque d'explosion :

Textes de référence

"CODE DU TRAVAIL Articles R.4215-3 à R.4215-17, R.4226-5 à R.4226-13 et leurs arrêtés pris pour application, normes applicables"

SOUS PRÉFECTURE VILLEFRANCHE

Arrêtés :

- Arrêté du 20/12/2011 : Appareils amovibles
- Arrêté du 14/12/2011 : Eclairage de sécurité

Normes :

- NF C 15-100 : installation électrique à basse tension

Modalité de vérification

Nous avons été accompagnés partiellement par

M. PLASSARD, Adjoint technique

A l'issue de notre vérification, nous avons fait part de nos observations à :

Vérification relative à la protection des travailleurs

M. PLASSARD, Adjoint technique

Registre de sécurité

Visé à l'issue de la vérification

Condition de mise hors tension

En Basse Tension :

Du fait des impératifs d'exploitation du client, celui-ci ne nous a pas permis d'effectuer la mise hors tension des installations en basse tension. De ce fait, les dispositifs différentiels résiduels n'ont pas pu être testés. Nous vous rappelons que ces vérifications visant à assurer la sécurité des personnes sont obligatoires. Nous sommes à votre disposition pour définir, selon les termes du contrat, les modalités d'un complément de vérification.

Conditions de mesure

MESURES D'ISOLEMENT

Les mesures d'isolement par rapport à la terre sont effectuées sous 500 V continu sur les canalisations en aval des DDR défectueux ou sur les canalisations pour lesquelles il a été constaté une absence de DDR nécessaire pour la protection des personnes (contacts indirects), sur les matériels amovibles hors tension, ou sur les récepteurs dont la liaison à la terre a été jugée défectueuse. La valeur est considérée comme satisfaisante si elle est supérieure à 0,5 M.ohms.

VERIFICATION DE LA CONTINUITE DES CONDUCTEURS DE PROTECTIONS ET DES LIAISONS EQUIPOTENTIELLES

Pour toutes les vérifications périodiques et lors des visites initiales sur des installations en schéma TT ou en présence d'une note de calcul pour les schémas TN ou IT, la vérification de continuité des conducteurs de protection est effectuée à l'aide d'un ohmmètre. Elle est correcte si la valeur mesurée de la résistance est inférieure à 2 Ohms.

VÉRIFICATION DE LA RÉSISTANCE DES CONDUCTEURS DE PROTECTION

Lors des visites initiales en schéma TN et IT, la vérification de la résistance des conducteurs de protection est effectuée à l'aide d'un milliohmètre en cas d'absence de note de calcul ou de protections assurées par des dispositifs différentiels résiduels. Elle est correcte si la valeur mesurée satisfait aux prescriptions des tableaux du guide UTE C 15-105 § D6.1

ESSAIS DE DECLenchement DES DISPOSITIFS DIFFERENTIELS RESIDUELS

La valeur du seuil de déclenchement est correcte si elle est comprise entre $0,5 \Delta n$ et Δn . (Δn : sensibilité du dispositif différentiel). Les essais sont réalisés entre une phase et la terre. En cas de manque de sélectivité, les essais sont réalisés entre le neutre ou une phase amont et une autre phase en aval. En l'absence de testeur de calibre adapté et avec l'autorisation du client, les dispositifs différentiels de sensibilité supérieure à 1A peuvent être testés à la valeur 1A. L'application de cette procédure est signalée par un * dans le tableau « Essais des dispositifs différentiels et mesures d'isolement des circuits BT ».

MESURE DES IMPEDANCES DE BOUCLE (protection "contacts indirects")

Cette mesure est effectuée si nécessaire à l'aide d'un milliohmètre de boucle. Le dispositif de protection est correct, si son temps de coupure pour le courant de défaut déterminé, satisfait aux prescriptions du guide UTE C 15-105.

MESURE DE RÉSISTANCE DE PRISE DE TERRE

Cette mesure est effectuée en choisissant suivant l'installation, l'une des méthodes ci-après :

- En régime TT : Mesure de boucle. Le résultat est satisfaisant si la résistance mesurée $R \leq \frac{UL}{\Delta n}$

(UL : tension limite conventionnelle ; n : sensibilité du différentiel principal). Cette méthode donne un résultat par excès.

- En régime IT, TN, et avant mise sous tension : Mesure à l'aide d'un telluromètre. Le résultat de la mesure est satisfaisant s'il est inférieur ou égal aux seuils fixés par les réglementations en vigueur suivant l'utilisation de la prise de terre (NF C 15-100, NF C 13-100, NF C 13-200, etc.)

MESURE DU SOL ANTISTATIQUE

La mesure est réalisée à l'aide d'un mégohmmètre entre la barrette de liaison équipotentielle du local et le sol par l'intermédiaire d'un trépied métallique tel que défini au titre 6 de la NF C 15-100.

Cinq mesures sont effectuées dans les quatre angles et au centre du local. La valeur la plus élevée des moyennes des mesures réalisées est retenue et considérée comme satisfaisante si elle est inférieure à 25 M. ohms.

Abréviation, sigles et repères utilisés dans les tableaux de mesure

PRISE DE TERRE

Nature de la prise de terre	Ceinturage à fond de fouille	Ensemble de prises de terre interconnectées	Piquet de terre
Repère	FF	EI	PT

Méthode de mesure	Par résistance de boucle	Par telluromètre
Repère	RB	T

Code mesure	Barrette ouverte	Barrette fermée	Ensemble interconnecté
Repère	A	B	C

RÉCEPTEURS ELECTRIQUES :

PC (Vérif. / acc.) : Prise de courant (vérifiée / accessible)

AE (Vérif. / Exist.) : Appareil d'éclairage (Vérifié / existant)

Résultats des mesures et essais

Appareils de mesure utilisés

Mesure de la résistance de prises de terre : **MEGGER MFT1835**

Mesure de l'isolement : **Sans objet**

Vérification de la continuité et de la résistance des conducteurs de protection et des liaisons équipotentielles : **MEGGER MFT1835**

Test de déclenchement des dispositifs différentiels : **Sans objet**

Mesure des impédances de boucle : **Sans objet**

Essais de fonctionnement des contrôleurs permanents d'isolement : **Sans objet**

Prises de terre

Emplacement et désignation	Résistance de prise de terre				Commentaires	N° d'obs (*)
	Nature prise de terre (1)	Méthode de mesure (1)	Valeur mesurée (Ohms)	Code mesure (1)		
Sous préfecture VILLEFRANCHE(VILLEFRANCHE/69400)						
Sous préfecture de Villefranche/saône > RDC > Hall public rez de chaussée						
Terre des masses BT	NC	RB	24	C		

(1) Consulter la liste des abréviations

Essais des dispositifs différentiels et mesures d'isolement des circuits BT

Emplacement et désignation du dispositif	Dispositifs différentiels			Isolement (MOhms)	N° d'obs (*)
	Seuil réglage (mA)	Tempo (ms)	Fonct (1)		
Sous préfecture VILLEFRANCHE(VILLEFRANCHE/69400)					
Sous préfecture de Villefranche/saône > Couloir 1er étage					
Coffret CR1					
Général Elc.	300				
Départ info	300				
Général divers	300				
Départ	30				
Départ	30				
Départ	30				
Sous préfecture de Villefranche/saône > Couloir 1er étage > Salles et bureaux					
Coffret salle Pierre Montet (placard de droite)					
Interrupteur général	30				
Sous préfecture de Villefranche/saône > Couloir 2ème étage					
Coffret CR2					
Départ	300				
Départs	30				
Départ	30				
Départ	30				
Sous préfecture de Villefranche/saône > RDC > Couloir côté commissariat					
RC 01					
Général Elc.	300				
Armoire RC2	1000				
Général PC	30				
Chaufferie	300				

(*) Se reporter à la liste récapitulative des observations

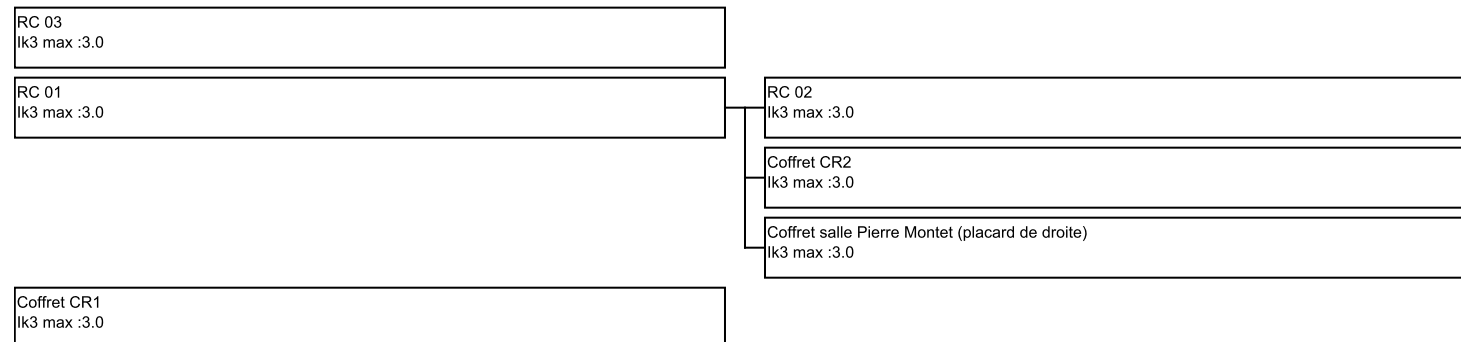
Résultats des mesures et essais

Emplacement et désignation du dispositif	Dispositifs différentiels			Isolement (MOhms)	N° d'obs (*)
	Seuil réglage (mA)	Tempo (ms)	Fonct (1)		
Départ	30				
Départ	300				
<u>Sous préfecture de Villefranche/saône > RDC > Couloir côté guichet carte grise</u>					
RC 02					
Général Elc.	300				
Général PC	30				
Général cuisine	30				
Départ	30				
Départ	300				
<u>Sous préfecture de Villefranche/saône > RDC > Hall côté nord</u>					
RC 03					
Général appartement 2 ème étage	30				
Général appartement 1er étage	30				
Général Elc.	300				
Général PC	30				
Général chaufferie	30				
Général PC bureaux	300				
Général garage	300				
Départ	30				

(1) La valeur 0 indique que le dispositif différentiel n'a pas fonctionné, ou pas correctement.
 La valeur 1 indique que le dispositif différentiel a fonctionné correctement
 L'absence de valeur indique que le dispositif différentiel n'a pas été testé

Synoptique de l'installation électrique Basse Tension

Sous préfecture VILLEFRANCHE



VERIFICATION RELATIVE AUX ETABLISSEMENTS RECEVANT DU PUBLIC DE 5ème CATEGORIE

Sous-préfecture - Villefranche sur Saône

Numéro d'affaire : 8538285
Référence du rapport : 8538285/21.6.1.P
Rédigé le : 25/05/2022

Ce document a été validé par son auteur

Nota : Le présent rapport prend en compte les dispositions relatives aux établissements recevant du public au regard du règlement de sécurité. Ce document ne saurait en aucun cas se substituer en tout ou partie à notre rapport de vérification réglementaire établi au titre de la protection des travailleurs.

Activité de l'établissement : Préfecture (Bureaux)

Liste récapitulative des observations issues de la vérification

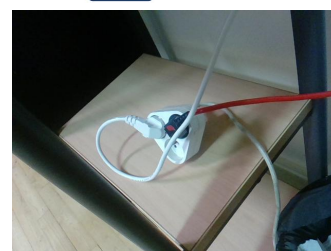
Périmètre vérifié dans le rapport | Sous-préfecture Villefranche s S

SOUS PRÉFECTURE VILLEFRANCHE (VILLEFRANCHE/69400)

OBSERVATIONS RELATIVES AUX ERP5

Sous préfecture de Villefranche/saône

Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs électriques	1	Supprimer les fiches multiples de type triplite et supprimer les montages en série de multiprises et les fiches en "T".
Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
JH/110717/101938/0	11/07/2017	PE24.1



Evacuation (balisage)

Eclairage de securite : 2 **Remettre en état de fonctionnement les éclairages de sécurité défectueux.**

Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
GC/050712/105637/0	06/07/2012	PE24.2

Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ RDC

↳ **Hall public rez de chaussée**

Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs électriques	3	Refixer les prises de courant situées à droite de la banque accueil dans le hall d'attente.
Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
JH/110717/101731/0	11/07/2017	PE24.1



Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ RDC

↳ Hall côté nord

↳ **Bureau à côté salle de réunion**

Liste récapitulative des observations issues de la vérification

Point vérifié	N°	Observation(s)
---------------	----	----------------

Prise de courant

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	4	Fixer durablement la prise de courant située à l'entrée.
--------------------------------------------------	---	----------------------------------------------------------

Code Obs. :

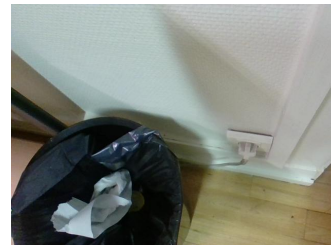
DR/250522/162547/0

Date de 1^{er} signalement :

25/05/2022 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

PE24.1



Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ Couloir 2ème étage

Point vérifié	N°	Observation(s)
---------------	----	----------------

Locaux et recepteurs electriques	5	Apposer le pictogramme sur l'appareil d'éclairage de sécurité.
----------------------------------	---	----------------------------------------------------------------

Code Obs. :

JH/110717/094744/0

Date de 1^{er} signalement :

11/07/2017

Art. Réf. :

PE24.2



Sous préfecture de Villefranche/saône

↳ Cours intérieur

↳ Locaux stock (x3)

Point vérifié	N°	Observation(s)
---------------	----	----------------

Locaux et recepteurs electriques	6	Refixer la prise de courant dans le stock du milieu.
----------------------------------	---	------------------------------------------------------

Code Obs. :

AL/220814/121209/0

Date de 1^{er} signalement :

22/08/2014

Art. Réf. :

PE24.1



Informations générales

Nota : Notre vérification relative au code de la construction et de l'habitation ne porte que sur les exigences réglementaires concernant les installations électriques et d'éclairage. S'agissant des installations de sécurité, seul l'éclairage de sécurité fait l'objet d'un avis.

Textes de référence

ARRETE DU 22/06/90 modifié - ETABLISSEMENT RECEVANT DU PUBLIC de 5ème Catégorie.

Modalité de vérification

Nous avons été accompagnés partiellement par
M. PLASSARD, Adjoint technique
A l'issue de notre vérification, nous avons fait part de nos observations à :
M. PLASSARD, Adjoint technique

Registre de sécurité

Visé à l'issue de la vérification

Tenue du registre : Mise à jour

Classement de l'établissement

SOUS PRÉFECTURE VILLEFRANCHE (VILLEFRANCHE/69400)

Le classement est mentionné sur le registre de sécurité

Désignation	Activité de type	Catégorie
<i>Sous préfecture VILLEFRANCHE</i>		5

TYPES	NATURE	TYPES	NATURE
PE	Petits établissements.	PU	Petits établissements de soins
PO	Petits établissements hôteliers.	PX	Petits établissements sportifs.

CATEGORIE	EFFECTIF
5 ^{ème}	Effectif inférieur au seuil d'assujettissement propre à chaque type d'exploitation.

Effectif maximum du public admissible

Effectif maximum du public admissible : 43

Description sommaire de l'établissement

SOUS PRÉFECTURE VILLEFRANCHE

Description bâtiment : Bâtiment en R+2.

Activité : Sous-préfecture.

Historique des principales modifications

SOUS PRÉFECTURE VILLEFRANCHE

RAS.

ECLAIRAGE DE SECURITE

SOUS PRÉFECTURE VILLEFRANCHE (VILLEFRANCHE/69400)

Localisation	Effectif maximal	Fonction	Type d'éclairage de sécurité	Cde de mise au repos	Présence coffret anti-panique	Type Luminaire	Type canalisation (1)	N° d'obs (*)
Sous préfecture de Villefranche/saône	Inférieur ou égal 43	Evacuation (balisage)	Bloc autonome	Oui		Incandescence - Diode électroluminescente	C2	5 / 4

(1): CR1 : Résistant au feu, C1 : Non propagateur de l'incendie, C2 : Non propagateur de la flamme.

Circuits de sécurité autres que l'éclairage

SOUS PRÉFECTURE VILLEFRANCHE (VILLEFRANCHE/69400)

Alarme incendie

Avis sur articles (ERP5)

Nota : les avis sont portés en fonction des éléments accessibles et présentés de l'installation et, le cas échéant, sur les essais et mesures réalisés lors de notre mission. Voir le chapitre « Eléments de l'installation non vérifiable » dans le présent rapport.

ARRETE DU 22/06/1990 modifié – REGLEMENT DE SECURITE – DISPOSITIONS APPLICABLES AUX ETABLISSEMENTS DE 5ème CATEGORIE.

S : Satisfaisant **NS** : Non Satisfaisant **SO** : Sans Objet **NV** : Non Vérifiable

Articles	Libellé	Avis	N° d'obs. (*)
REGLE COMPLEMENTAIRE POUR LES ETABLISSEMENTS COMPORTANT DES LOCAUX RESERVES AU SOMMEIL			
PE36	Choix du type d'éclairage de sécurité	SO	
REGLE GENERALE A TOUS LES ERP DU 2ème GROUPE			
PE24.1	Conformité aux normes ; câbles C2 ; fiches multiples interdites ; canalisations mobiles ne doivent pas faire obstacles à la circulation.	NS	4 / 3 / 1 / 6
PE24.2	Installation d'éclairage de sécurité d'évacuation dans les escaliers protégés, les circulations de plus de 10 m et les salles de surface à 100 m2.	NS	5 / 2
PE24.3	les locaux présentant des risques d'incendie à l'exception de ceux renfermant du matériel électrique doivent respecter les conditions d'influence externe BE2 de la norme NF C 15-100	S	