

Bureau Veritas Exploitation SAS

EVRY
Immeuble LA VANOISE
6/18, rue du Pelvoux
COURCOURONNES
91019 EVRY CEDEX France
Téléphone : 01 69 47 12 10
Mail : valentin.jonas@bureauveritas.com

A l'attention de BOUYANFIF MOHAMED

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

Rapport de vérification électricité visite périodique

Crous - Le Bosquet

**Intervention du 18/11/2020 (1.0 jour)****Coordonnées du site :****Nom du site :** RESIDENCE LE BOSQUET**Latitude :** 2.1652**Longitude :** 48.6786**Lieu d'intervention :** Residence

15 Avenue de Gascogne

91940 LES ULIS

Numéro d'affaire : 8664979**Référence du rapport :** 8664979/14.1.1.rev1.P**Annule et remplace :** 8664979/14.1.1.P**Rédigé le :** 17/12/2020**Par :** Valentin JONAS

Ce document a été validé par son auteur

Activité de l'établissement : Chambres universitaires**Date de la précédente vérification :** 23/01/2019**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.....	4
Rappel des obligations de l'employeur.....	4
Actions à mener.....	4
Liste récapitulative des observations issues de la vérification.....	5
CROUS - LE BOSQUET (15 RUE LE BOSQUET / 91940 LES ULIS).....	5
Informations générales.....	19
Rapport des précédentes vérifications.....	19
Personne chargée de la surveillance de l'installation.....	19
Installations vérifiées.....	19
Eléments de l'installation non vérifiés.....	19
Modifications apportées aux installations.....	24
Vérification relative à la protection des travailleurs.....	25
Information documentaire.....	25
Textes de référence.....	25
Modalité de vérification.....	25
Registre de sécurité.....	25
Condition de mise hors tension.....	26
Résultats des mesures et essais.....	27
Conditions de mesure.....	27
Abréviation, sigles et repères utilisés dans les tableaux de mesure.....	27
Appareils de mesure utilisés.....	28
Prises de terre.....	28
Avis sur articles.....	29
Synoptique de l'installation électrique Basse Tension.....	34
Information complémentaire à l'attention du client.....	36
VERIFICATION RELATIVE AUX ETABLISSEMENTS DE 5ème CATEGORIE.....	37
.....	38
OBSERVATIONS RELATIVES AUX ERP5.....	38
Informations générales.....	44
Textes de référence.....	44
Modalité de vérification.....	44
Registre de sécurité.....	44
Classement de l'établissement.....	44
Effectif maximum du public admissible.....	44
Description sommaire de l'établissement.....	44
Historique des principales modifications.....	44
Installations de sécurité.....	46
ECLAIRAGE DE SECURITE.....	46
CROUS - LE BOSQUET (15 RUE LE BOSQUET / 91940 LES ULIS).....	46
Circuits de sécurité autres que l'éclairage.....	46

Avis sur articles (ERP5).....47

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			
✓ 100 % des locaux vérifiés			

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 | RESIDENCE LE BOSQUET

CROUS - LE BOSQUET (15 RUE LE BOSQUET / 91940 LES ULIS)

Installations Basse et Très Basse Tension



Point vérifié	N°	Observation(s)
Circuit de protection	1	Réaliser la liaison équipotentielle des canalisations d'eau et de gaz au niveau de la sous-station de chauffage.
Code Obs. : RM/050318/103328/8	Date de 1 ^{er} signalement : 14/02/2018	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3
Force et éclairage		
Circuits en basse et tres basse tension	2	Signaler la présence de l'ensemble des placards d'armoires électriques au moyen du sigle conventionnel.
Code Obs. : RM/050318/103328/4	Date de 1 ^{er} signalement : 14/02/2018	Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.512-555
Force et éclairage		
Circuits en basse et tres basse tension	3	Installer un dispositif différentiel à courant résiduel de 30mA sur l'ensemble des départs alimentant les prises de courant.(armoire du sous sol).
Code Obs. : RM/050318/103328/7	Date de 1 ^{er} signalement : 14/02/2018	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3
Force et éclairage		
Circuits en basse et tres basse tension	4	Identifier l'ensemble des dispositifs de protection et mettre en place des schémas électriques à jour.
Code Obs. : RM/050318/103328/5	Date de 1 ^{er} signalement : 14/02/2018	Art. Réf. : CDT R.4215-4 NF C 15-100 Art.528

SOUS SOL

↳ CIRCULATION

↳ **VIDE ORDURE**



Point vérifié	N°	Observation(s)
Point lumineux		
Recepteurs / points lumineux / prises de courant	5	Mettre en place une vasque sur l'appareil d'éclairage.
Code Obs. : RM/050318/103328/29	Date de 1 ^{er} signalement : 14/02/2018	Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.512-522

SOUS SOL

↳ CIRCULATION

↳ **LOCAL TGBT**

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

ARMOIRE GENERALE

Coffrets et armoires électriques **6** **Limiter à deux le nombre de connexions en aval de plusieurs dispositifs de protection.**

Code Obs. :

RM/050318/103328/10

Date de 1^{er} signalement :

14/02/2018

Art. Réf. :

CDT R.4215-6 NF C 15-100 Art.526-559

ARMOIRE GENERALE

Coffrets et armoires électriques **7** **Remplacer le bornier de raccordement de la partie gauche de l'installation par un modèle 250A minimum.**

Code Obs. :

RM/050318/103328/9

Date de 1^{er} signalement :

14/02/2018

Art. Réf. :

CDT R.4215-6 NF C 15-100 Art.533-536

ARMOIRE GENERALE : PRISE CAVE DIRECTRICE

Dispositifs bt **8** **Remplacer le conducteur vert/jaune utilisé comme conducteur actif en aval du départ prise cave directrice.**

Code Obs. :

RM/050318/103328/34

Date de 1^{er} signalement :

14/02/2018

Art. Réf. :

CDT R.4215-10 NF C 15-100 Art.514.3

ARMOIRE GENERALE : PRISE CAVE DIRECTRICE

Dispositifs bt **9** **Protéger les canalisations de section 2,5mm² contre les surcharges .**

Code Obs. :

RM/050318/103328/33

Date de 1^{er} signalement :

14/02/2018

Art. Réf. :

CDT R.4215-6 NF C 15-100 Art.430-533

REZ DE CHAUSSEE



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

Locaux et recepteurs électriques **10** **Renvoyer la pénétration de câble de l'appareil d'éclairage extérieur situé au dessus de la porte d'entrée (mettre un presse étoupe de façon à assurer le bon indice de protection IP44).**

Code Obs. :

RM/050318/103328/0

Date de 1^{er} signalement :

14/02/2018

Art. Réf. :

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

Liste récapitulative des observations issues de la vérification

REZ DE CHAUSSEE

↳ CIRCULATION

↳ LOCAL TECHNIQUE



Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	11	Fixer la prise de courant au dessus de l'armoire électrique.
Code Obs. : RM/050318/103328/1	Date de 1 ^{er} signalement : 14/02/2018	Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530
ARMOIRE REZ DE CHAUSSEE		
Coffrets et armoires electriques	12	Conférer un degre de protection minimal IP 2X au coffret électrique.
Code Obs. : RM/050318/103328/14	Date de 1 ^{er} signalement : 14/02/2018	Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.512-522
ARMOIRE REZ DE CHAUSSEE		
Coffrets et armoires electriques	13	Remplacer le câble d'alimentation de l'appareil d'éclairage du local par un modèle normalisé.
Code Obs. : RM/050318/103328/11	Date de 1 ^{er} signalement : 14/02/2018	Art. Réf. : CDT R.4215-16 NF C 15-100 Art.511
ARMOIRE REZ DE CHAUSSEE		
Coffrets et armoires electriques	14	Raccorder individuellement les conducteurs de protection à la barrette générale de terre.
Code Obs. : RM/050318/103328/13	Date de 1 ^{er} signalement : 14/02/2018	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.543
ARMOIRE REZ DE CHAUSSEE		
Coffrets et armoires electriques	15	Mettre sur bornes fixes les conducteurs en attentes
Code Obs. : RM/050318/103328/12	Date de 1 ^{er} signalement : 14/02/2018	Art. Réf. : CDT R.4215-6 NF C 15-100 Art.526-559
ARMOIRE REZ DE CHAUSSEE		
Coffrets et armoires electriques	16	Réaliser la connexion au disjoncteur général par borne fixe.
Code Obs. : RM/050318/103328/15	Date de 1 ^{er} signalement : 14/02/2018	Art. Réf. : CDT R.4215-6 NF C 15-100 Art.526-559

REZ DE CHAUSSEE

↳ CIRCULATION

↳ CUISINE

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

Prise de courant

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	17	Réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection des prises de courant situées au niveau du plan de travail.
--	----	--

Code Obs. :

RM/050318/103328/30

Date de 1^{er} signalement :

14/02/2018

Art. Réf. :

CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3

NIVEAU 10

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A



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

Locaux et recepteurs electriques	18	Fixer la prise de courant.
----------------------------------	----	----------------------------

Code Obs. :

VJ/181120/092203/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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

NIVEAU 10

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE C



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

Prise de courant

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	19	Fixer la prise de courant.
--	----	----------------------------

Code Obs. :

VJ/181120/092407/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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

NIVEAU 9

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE C

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

Prise de courant

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **20** Fixer la prise de courant.

Code Obs. :

VJ/181120/104615/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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

NIVEAU 8

↳ CIRCULATION



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

Prise de courant

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **21** Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms).

Code Obs. :

VJ/181120/093320/1

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3

NIVEAU 7

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE C



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

Locaux et recepteurs electriques **22** Fixer la prise de courant.

Code Obs. :

VJ/181120/110127/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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

Locaux et recepteurs electriques **23** Fixer la prise de courant.

Code Obs. :

VJ/181120/110206/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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

NIVEAU 6

↳ CIRCULATION

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

Prise de courant

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **24** Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms).

Code Obs. :

VJ/181120/094237/1

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3

NIVEAU 6

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE B



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

Prise de courant

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **25** Fixer la prise de courant.

Code Obs. :

VJ/181120/095129/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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

Prise de courant

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **26** Fixer la prise de courant.

Code Obs. :

VJ/181120/095404/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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

NIVEAU 6

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE C



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

Plaque de cuisson

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **27** Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms).

Code Obs. :

VJ/181120/094823/1

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **28** Fixer l'appareil d'éclairage .

Code Obs. : VI/181120/094923/0 Date de 1^{er} signalement : 18/11/2020 **NOUVEAU** Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.559

Prise de courant

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **29** Fixer la prise de courant.

Code Obs. : VI/181120/094853/0 Date de 1^{er} signalement : 18/11/2020 **NOUVEAU** Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530

NIVEAU 6

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE D

↳ DOUCHE



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

Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **30** Reposer la verrine du hublot.

Code Obs. : VI/181120/095550/0 Date de 1^{er} signalement : 18/11/2020 **NOUVEAU** Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.512-522

NIVEAU 5

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A



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

Locaux et recepteurs electriques **31** Fixer la prise de courant.

Code Obs. : VI/181120/111001/0 Date de 1^{er} signalement : 18/11/2020 **NOUVEAU** Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530

Liste récapitulative des observations issues de la vérification

NIVEAU 5

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE B

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

Locaux et recepteurs
electriques

32

Reposer la verrine du hublot.

Code Obs. :

VI/181120/112311/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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



NIVEAU 5

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE C

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

Prise de courant

Recepteurs / points
lumineux / prises de
courant

33

Fixer la prise de courant.

Code Obs. :

VI/181120/111401/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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



NIVEAU 5

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE D

↳ DOUCHE

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

Point lumineux

Recepteurs / points
lumineux / prises de
courant

34

Fixer l'appareil d'éclairage .

Code Obs. :

VI/181120/111155/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.559



CIRCULATION

↳ CIRCULATION DES CHAMBRES

↳ 40 douches

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	35	Fixer l'appareil d'éclairage de la douche 5A, 5D, 1A et 1D.
Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
RM/050318/103328/16	14/02/2018	CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.559

CIRCULATION

↳ CIRCULATION DES CHAMBRES

↳ 40 cuisines



Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	36	Réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection de la rallonge alimentant le micro onde de la cuisine 6B.
Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
RM/050318/103328/18	14/02/2018	CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3
Locaux et recepteurs electriques	37	Améliorer la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 ohms) de la plaque de cuisson 5B, 4B, 2A et 1B.
Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
RM/050318/103328/20	14/02/2018	CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3
Locaux et recepteurs electriques	38	Réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection du micro onde 5B et 3D.
Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
RM/050318/103328/21	14/02/2018	CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3
Locaux et recepteurs electriques	39	Réaliser ou améliorer la continuité de la liaison au conducteur de protection de l'ensemble des prises de courant de la cuisine 2A et 1B et 4A.
Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
RM/050318/103328/22	14/02/2018	CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3

NIVEAU 4

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A



Point vérifié	N°	Observation(s)
Point lumineux		
Recepteurs / points lumineux / prises de courant	40	Fixer la prise de courant.
Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
VJ/181120/100803/0	18/11/2020 NOUVEAU	CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530

Liste récapitulative des observations issues de la vérification

NIVEAU 4

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE C

Point vérifié	N°	Observation(s)
Plaque de cuisson		
Recepteurs / points lumineux / prises de courant	41	Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms).
Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
VJ/181120/100209/1	18/11/2020 NOUVEAU	CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3



NIVEAU 4

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE C

↳ SANITAIRE

Point vérifié	N°	Observation(s)
Point lumineux		
Recepteurs / points lumineux / prises de courant	42	Reposer la verrine du hublot.
Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
VJ/181120/100513/0	18/11/2020 NOUVEAU	CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.512-522



NIVEAU 3

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A

Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	43	Fixer la prise de courant.
Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
VJ/181120/112658/0	18/11/2020 NOUVEAU	CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530



NIVEAU 3

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE B

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

Locaux et recepteurs electriques **44** **Fixer la prise de courant.**

Code Obs. : VI/181120/112804/0 Date de 1^{er} signalement : 18/11/2020 **NOUVEAU** Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530

NIVEAU 2

↳ CIRCULATION



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

Locaux et recepteurs electriques **45** **Fixer la prise de courant.**

Code Obs. : VI/181120/102817/0 Date de 1^{er} signalement : 18/11/2020 **NOUVEAU** Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530

NIVEAU 2

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A



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

Locaux et recepteurs electriques **46** **Fixer la prise de courant.**

Code Obs. : VI/181120/101747/0 Date de 1^{er} signalement : 18/11/2020 **NOUVEAU** Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530

NIVEAU 2

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A

↳ SANITAIRE



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

Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **47** **Reposer la verrine du hublot.**

Code Obs. : VI/181120/101828/0 Date de 1^{er} signalement : 18/11/2020 **NOUVEAU** Art. Réf. : CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.512-522

Liste récapitulative des observations issues de la vérification

NIVEAU 2

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE B

↳ DOUCHE

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



Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	48	Fixer l'appareil d'éclairage .
--	----	--------------------------------

Code Obs. :

VJ/181120/101936/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.559

NIVEAU 1

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A

↳ SANITAIRE

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



Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	49	Reposer la verrine du hublot.
--	----	-------------------------------

Code Obs. :

VJ/181120/113220/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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

NIVEAU 1

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A

↳ DOUCHE

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



Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	50	Fixer l'appareil d'éclairage .
--	----	--------------------------------

Code Obs. :

VJ/181120/113308/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.559

Liste récapitulative des observations issues de la vérification

NIVEAU 1

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE B

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



Locaux et recepteurs 51 **Fixer la prise de courant.**
electriques

Code Obs. :

VI/181120/113416/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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

NIVEAU 1

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE D

↳ SANITAIRE

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



Point lumineux

Recepteurs / points 52 **Reposer la verrine du hublot.**
lumineux / prises de
courant

Code Obs. :

VI/181120/113730/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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

NIVEAU 1

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE D

↳ DOUCHE

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



Point lumineux

Recepteurs / points 53 **Fixer l'appareil d'éclairage .**
lumineux / prises de
courant

Code Obs. :

VI/181120/113643/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.559

ENSEMBLE DE L'ETABLISSEMENT

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	54	Supprimer les fiches multiples dans l'ensemble de l'établissement.
<i>Code Obs. :</i> RM/050318/103328/28	<i>Date de 1^{er} signalement :</i> 14/02/2018	<i>Art. Réf. :</i> CDT R.4215-6 NF C 15-100 Art.526-559
Locaux et recepteurs electriques	55	Remplacer l'ensemble des rallonges électriques fabriquées à partir de canalisation U1000R2V par un modèle H07 RN-F.
<i>Code Obs. :</i> RM/050318/103328/24	<i>Date de 1^{er} signalement :</i> 14/02/2018	<i>Art. Réf. :</i> CDT R.4215-9 NF C 15-100 Art.521- 529
Evacuation		
Eclairage de securite : caracteristiques	56	Remettre en état de fonctionnement les 4 éclairages de sécurité suivants : - Un situé au Rez-de-chaussée, dans la cage d'escalier de secours - Un situé au Sous-sol, dans la circulation
<i>Code Obs. :</i> RP/220119/104356/0	<i>Date de 1^{er} signalement :</i> 22/01/2019	<i>Art. Réf. :</i> CDT R.4226-13 Arrêté A.14/12/2011 art 11

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	: 2693062/1.6.1.R
Rapport de la précédente vérification initiale ou de la précédente première vérification périodique menée comme une initiale	: Sans Objet
Rapport détaillé(dit quadriennal)datant de moins de quatre ans	: Sans Objet

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. NATALLAMBY, Technicien

Installations vérifiées

Installations vérifiées : Ensemble des installations accessibles et présentées

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 : Local comptage Basse Tension

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

Éléments de l'installation non vérifiés

Crous - Le Bosquet>15 RUE LE BOSQUET > 91940 LES ULIS

CIRCULATION > CIRCULATION DES CHAMBRES > 160 chambres

Local indisponible

NIVEAU 4 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE C > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 4 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 4 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 9 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE C > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 9 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE C > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 9 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 3 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 3 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 3 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 3 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 7 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 7 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 3 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE C > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 3 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE C > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 7 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 5 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 3 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 3 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 5 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 6 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 2 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 2 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 6 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 2 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 2 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 2 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE C > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 6 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 1 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 2 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 2 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 1 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 1 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 1 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 1 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE C > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 1 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE C > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 5 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 5 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 7 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE C > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 1 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 1 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 7 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 5 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE C > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 7 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 5 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE C > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 6 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 9 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 5 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 9 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 5 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE D > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 4 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 4 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE A > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 9 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 4 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > SANITAIRE

Informations générales

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 4 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > DOUCHE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

NIVEAU 9 > CIRCULATION > CIRCULATION PARTIE B > SANITAIRE

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

SOUS SOL > EXTERIEUR

ARMOIRE : *COUPURE EXTERIEUR CHAUFFERIE*

Ouverture du coffret impossible

Modifications apportées aux installations

Modifications signalées sur le tableau général basse tension

Vérification relative à la protection des travailleurs

Information documentaire

Documents		Avis
Dossier Technique		
1- Plans des locaux (listes des Influences externes, zonage**)		Non Présenté
2 - Plan de masse à l'échelle des installations avec implantation des prises de terre et des canalisations électriques enterrées		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
8 - Déclaration CE de conformité et notice d'instruction des matériels dans les zones ATEX		Sans objet
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)		Non Présenté
DRPE		
Document DRPE	Référence :	Sans Objet
ERP : Rapport de vérification réglementaire après travaux (RVRAT) des installations électriques		
Document RVRAT	Référence :	Sans Objet

**Si un DRPE existe s'y reporter,

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"

CROUS - LE BOSQUET

Arrêtés :

- Appareils amovibles
- Eclairage de sécurité

Normes :

- NF C 15-100

Modalité de vérification

Nous avons été accompagnés partiellement par

M. NATALLAMBY, Technicien

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

M. NATALLAMBY, Technicien

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 permis d'effectuer la mise hors tension que sur une partie des installations en basse tension. De ce fait, les dispositifs différentiels résiduels ont été testés partiellement. 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 : **Ponta-ohms (PONTARLIER ELECTRONIQUE)**

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

Vérification de la continuité et de la résistance des conducteurs de protection et des liaisons équipotentielle : **CP-100C (PONTARLIER ELECTRONIQUE)**

Test de déclenchement des dispositifs différentiels : **Ponta-mesure (PONTARLIER ELECTRONIQUE)**

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)		
Crous - Le Bosquet(15 RUE LE BOSQUET / 91940 LES ULIS)						
REZ DE CHAUSSEE > CIRCULATION						
Terre des masses BT	EI	RB	2	C		

(1) Consulter la liste des abréviations

"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"

C : Conforme **NC** : Non Conforme **SO** : Sans Objet **NV** : Non Vérifié

Articles	Libellé	Arrêté	Référentiel Normatif	Avis	N° d'obs. (*)
INSTALLATIONS D'ECLAIRAGE DE SECURITE					
CDT R.4215-17	Conception et réalisation de l'éclairage de sécurité d'ambiance ou antipanique	A.14/12/2011 art 6		SO	
CDT R.4215-17	Conception et réalisation de l'éclairage de sécurité par bloc autonome	A.14/12/2011 art 9		C	
CDT R.4215-17	Conception et réalisation de l'éclairage de sécurité d'évacuation	A.14/12/2011 art 5		C	
CDT R.4215-17	Conception et réalisation de l'éclairage de sécurité.	A.14/12/2011 art 1		C	
CDT R.4215-17	Conception et réalisation de l'éclairage de sécurité alimenté par une source centralisée	A.14/12/2011 art 8		SO	
CDT R.4215-17	Conception et réalisation de l'éclairage de sécurité constitué par une installation fixe	A.14/12/2011 art 2		C	
CDT R.4226-13	Présence de lampes de rechange	A.14/12/2011 art 12		C	
CDT R.4226-13	Etat d'entretien et fonctionnement de l'éclairage de sécurité	A.14/12/2011 art 11		NC	56
DISPOSITIONS PARTICULIERES APPLICABLES AUX APPAREILS ELECTRIQUES AMOVIBLES					
CDT R.4226-12	Raccordement avec la canalisation fixe. Connexion du conducteur de protection avant les conducteurs actifs. Impossibilité de mise sous tension accidentelle du conducteur de protection	A.20/12/2011 art 5	NF C 15-100 Art. 559	C	
CDT R.4226-12	Tension d'alimentation des appareils amovibles	A.20/12/2011 art 2		C	
CDT R.4226-12	Raccordement des appareils amovibles. Conservation de la continuité du conducteur de protection	A.20/12/2011 art 5	NF C 15-100 Art. 543	C	
CDT R.4226-12	Choix du matériel en fonction des influences externes	A.20/12/2011 art 3	NF C 15-100 Art. 512	C	
CDT R.4226-12	Raccordement des appareils amovibles. Conservation de la continuité du conducteur de protection	A.20/12/2011 art 5	NF C 15-100 Art. 555	C	
CDT R.4226-12	Câbles souples de raccordement, prises de courant, prolongateurs et connecteurs	A.20/12/2011 art 4	NF C 15-100 Art. 559	C	
CDT R.4226-12	Réunion ou séparation hors charge de la prise de courant >32A	A.20/12/2011 art 6	NF C 15-100 Art. 555	SO	
CDT R.4226-12	Enceintes conductrices exigües	A.20/12/2011 art 7	NF C 15-100 Art. 706	SO	
PRESCRIPTIONS SPECIFIQUES AUX INSTALLATIONS ELECTRIQUES DES LOCAUX ET EMPLACEMENTS A RISQUE D'EXPLOSION					
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion. Installations électriques limitées		NF C 15-100 Art. 424.1	NV	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion. Choix des matériels		NF C 15-100 Art. 424.2-424.3	NV	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion. Protection contre les surcharges et les courts-circuits		NF C 15-100 Art. 424.9	NV	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion. Machines tournantes et transformateurs		NF C 15-100 Art. 424.15	SO	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion. Canalisation non propagatrices de la flamme (catégorie C2)		NF C 15-100 Art. 424.5	NV	

Articles	Libellé	Arrêté	Référentiel Normatif	Avis	N° d'obs. (*)
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion. Liaisons équipotentielles		NF C 15-100 Art. 424.12	NV	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion. Courant admissible réduit dans les conducteurs		NF C 15-100 Art. 424.4	NV	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion. Dispositif de coupure d'urgence à l'extérieur de l'emplacement dangereux		NF C 15-100 Art. 424.13	NV	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion. Protection des circuits par DDR en schémas TT et TN		NF C 15-100 Art. 424.10	NV	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion. Conducteur PEN interdit		NF C 15-100 Art. 424.11	SO	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion. Choix des canalisations		NF C 15-100 Art. 424.8-424.14	NV	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion. Obturation des caniveaux, conduits, fourreaux, etc. et traversées de parois		NF C 15-100 Art. 424.7	NV	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'explosion		NF C 15-100 Art. 554	NV	
PRESCRIPTIONS SPECIFIQUES AUX INSTALLATIONS ELECTRIQUES DES LOCAUX ET EMPLACEMENTS A RISQUE D'INCENDIE					
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'incendie. Situation des dispositifs de protection		NF C 15-100 Art. 421-422.1.6	C	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'incendie. Degré de protection des enveloppes		NF C 15-100 Art. 421-422.1.5	C	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'incendie. Canalisations non noyées non propagatrices de la flamme (catégorie C2)		NF C 15-100 Art. 421-422.1.4	C	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'incendie. Protection DDR en schéma TT et TN		NF C 15-100 Art. 421-422.1.7	C	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'incendie. Protection des moteurs		NF C 15-100 Art. 421-422.1.13	SO	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'incendie. Installation électriques limitées		NF C 15-100 Art. 421-422.1.1	C	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'incendie. Dispositions générales		NF C 15-100 Art. 421-422	C	
CDT R.4215-12	Prescriptions spécifiques aux installations électriques des locaux et emplacements à risque d'incendie. Conducteurs PEN interdit		NF C 15-100 Art. 421-422.1.8	SO	
SECTIONS DES CANALISATIONS					
CDT R.4215-6	Choix et mise en oeuvre des canalisations. Section minimale des conducteurs		NF C 15-100 Art. 523	C	
DISPOSITIFS DE CONNEXION					
CDT R.4215-6	Choix et mise en oeuvre des dispositifs de connexion		NF C 15-100 Art. 526-559	NC	6 / 16 / 15 / 54
CDT R.4215-6	Choix et mise en oeuvre des dispositifs de connexion. Connexion des appareils aux installations		NF C 15-100 Art. 559	C	
USAGE DE DIELECTRIQUE LIQUIDE ET TRANSFORMATEUR DE TYPE SEC					
CDT R.4215-6	Installations où il est fait usage de diélectrique liquide inflammable ou installations renfermant des transformateurs		NF C 15-100 Art. 421	SO	

Articles	Libellé	Arrêté	Référentiel Normatif	Avis	N° d'obs. (*)
	de type sec				
RISQUES D'ECHAUFFEMENTS ET DE BRÛLURE					
CDT R.4215-5	Mesure de protection contre les risques d'échauffements et de brûlure.		NF C 15-100 Art. 423-559	C	
CDT R.4215-6	Non manoeuvre en charge des sectionneurs, prises de courant BT de courant assigné supérieur à 32 A		NF C 15-100 Art. 536	SO	
PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITES					
CDT R.4215-6	Choix et protections des matériels afin de supporter les effets mécaniques et thermiques produits par les surintensités. Coordination entre les dispositifs de protection contre les surcharges et les courts-circuits		NF C 15-100 Art. 533-536	NC	7
CDT R.4215-6	Choix et protections des matériels afin de supporter les effets mécaniques et thermiques produits par les surintensités		NF C 15-100 Art. 524-535	C	
CDT R.4215-6	Choix et protections des matériels afin de supporter les effets mécaniques et thermiques produits par les surintensités. Coordination entre les dispositifs de protection contre les surcharges et les courts-circuits		NF C 15-100 Art. 435	C	
CDT R.4215-6	Protection des installations contre les surintensités		NF C 15-100 Art. 430-533	NC	9
DISPOSITIONS PARTICULIERES AUX EMPLACEMENTS SPECIAUX					
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les chocs électriques dans les piscines et autres bassins		NF C 15-100 Art. 702	SO	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les chocs électriques dans les locaux contenant une baignoire ou une douche		NF C 15-100 Art. 701	SO	
PROTECTION CONTRE LES CONTACTS INDIRECTS					
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les défauts d'isolement d'un autotransformateur		NF C 15-100 Art. 552	SO	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les défauts d'isolement par coupure automatique de l'alimentation		NF C 15-100 Art. 411.3	NC	3 / 1 / 39 / 38 / 36 / 37 / 41 / 27 / 17 / 24 / 21
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les défauts d'isolement. Protection des conducteurs actifs		NF C 15-100 Art. 431	C	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les contacts indirects. Présence tension sur les masses métalliques		NF C 15-100 Art. 612	C	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les contacts indirects par très basse tension de sécurité (TBTS) ou de protection (TBTP)		NF C 15-100 Art. 414	SO	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les défauts d'isolement. Installations de mise à la terre.		NF C 15-100 Art. 542	C	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les défauts d'isolement par liaison équipotentielle supplémentaire		NF C 15-100 Art. 415	SO	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les défauts d'isolement. Dispositions applicables aux conducteurs de protection		NF C 15-100 Art. 543	NC	14
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les défauts d'isolement. Installations de mise à la terre fonctionnelle.		NF C 15-100 Art. 545	SO	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les défauts d'isolement par coupure automatique de l'alimentation en schéma IT		NF C 15-100 Art. 411.6	SO	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les défauts d'isolement assuré par dispositifs différentiel à courant résiduel		NF C 15-100 Art. 531	C	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les défauts d'isolement par isolation double ou renforcée dans ensembles d'appareillage		NF C 15-100 Art. 558	SO	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les défauts d'isolement par isolation double ou renforcée		NF C 15-100 Art. 412	C	

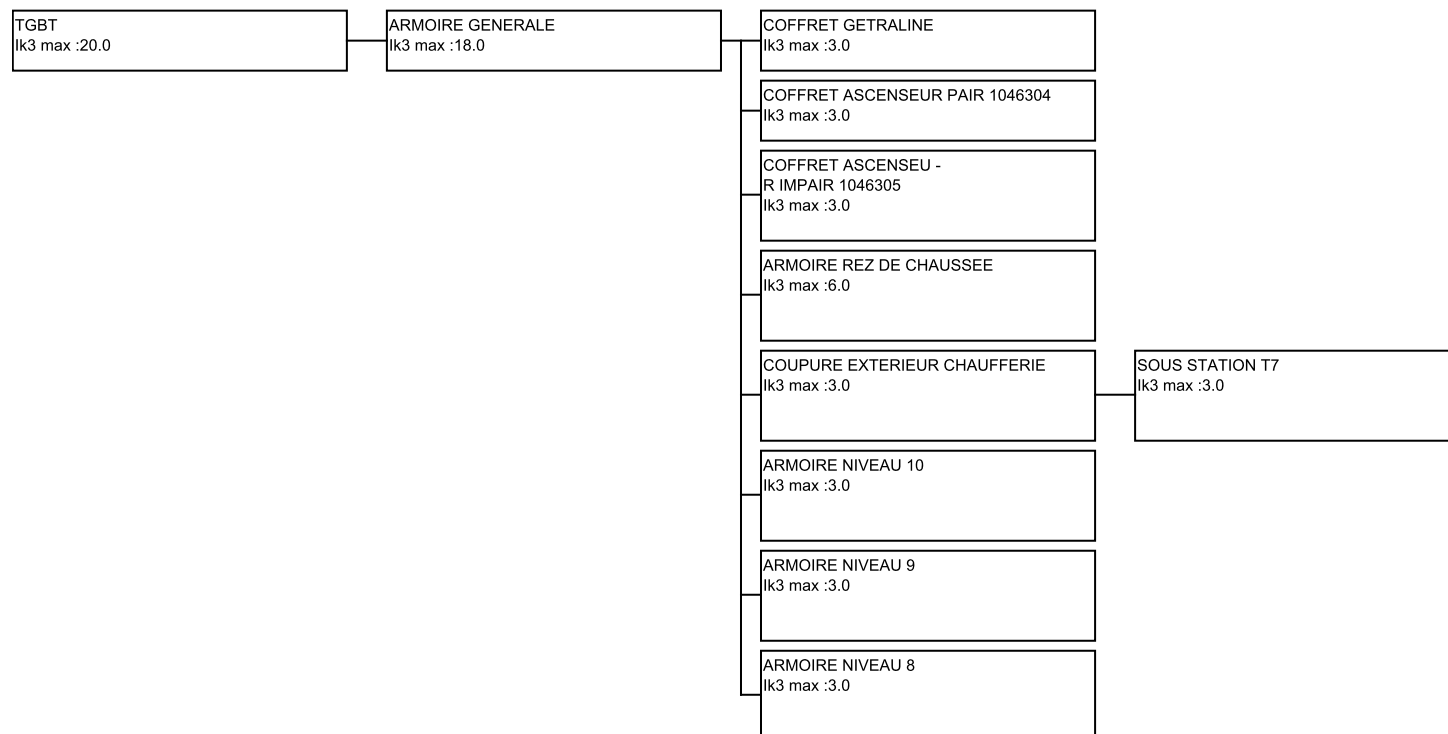
Articles	Libellé	Arrêté	Référentiel Normatif	Avis	N° d'obs. (*)
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les défauts d'isolement. Dispositions applicables aux conducteurs de protection		NF C 15-100 Art. 544	C	
CDT R.4215-4	Mesure de protection contre les surtensions. Résistance de la prise de terre du neutre		NF C 15-100 Art. 442	SO	
CDT R.4215-4	Mesure de protection contre les surtensions en schéma IT		NF C 15-100 Art. 534	SO	
PROTECTION CONTRE LES CONTACTS DIRECTS					
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les contacts directs par isolation, obstacle ou éloignement dans local de service électrique		NF C 15-100 Art. 781	C	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les contacts directs par séparation électrique		NF C 15-100 Art. 413	SO	
CDT R.4215-3	Mesure de protection complémentaire contre les contacts directs des cordons chauffants		NF C 15-100 Art. 559.5	SO	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les contacts directs par isolation, obstacle ou éloignement		NF C 15-100 Art. 410	C	
CDT R.4215-3	Mesure de protection contre les contacts directs; Absence de partie active accessible aux travailleurs		NF C 15-100 Art. 411.2	C	
CDT R.4226-5-R.4226-7	Maintien en état de conformité des installations électriques. Bon fonctionnement des dispositifs différentiels et/ou contrôleur permanent d'isolement		NF C 15-100 Art. 612.6	C	
CDT R.4226-5-R.4226-7	Maintien en état de conformité des installations électriques. Isolement des canalisations		NF C 15-100 Art. 612.3	SO	
VOISINAGE ENTRE INSTALLATIONS DE DOMAINES DE TENSION DIFFERENTS					
CDT R.4215-4	Mesure de protection contre les surtensions. Voisinage entre installations de domaines de tension différents		NF C 15-100 Art. 528	NC	4
LOCAUX OU EMPLACEMENTS DE SERVICE ELECTRIQUE					
CDT R.4215-13	Locaux ou emplacements de service électrique. Eclairage de sécurité		NF C 15-100 Art. 781.5.4	C	
CDT R.4215-13	Locaux ou emplacements de service électrique. Distances minimales à respecter dans les passages		NF C 15-100 Art. 781.4	C	
CDT R.4215-13	Locaux ou emplacements de service électrique. Conditionnement et ventilation		NF C 15-100 Art. 781.5.3	C	
CDT R.4226-9	Locaux de service électrique. Accès aux locaux ou emplacements, portes - conditions d'ouverture et de fermeture		NF C 15-100 Art. 781.3	C	
SECTIONNEMENT ET COUPURE D'URGENCE					
CDT R.4215-7	Sectionnement. Division des installations		NF C 15-100 Art. 314	C	
CDT R.4215-7	Sectionnement		NF C 15-100 Art. 462-536	C	
CDT R.4215-7	Sectionnement groupe électrogène		NF C 15-100 Art. 551	SO	
CDT R.4215-8	Coupure d'urgence		NF C 15-100 Art. 463-536	C	
IDENTIFICATION					
CDT R.4215-10	Identification des circuits, et des appareillages - Adéquation, schémas/réalisation		NF C 15-100 Art. 514.1	C	
CDT R.4215-10	Repérage des conducteurs (neutre, PE et PEN)		NF C 15-100 Art. 514.3	NC	8
CDT R.4215-10	Identification du cheminement des canalisations enterrées		NF C 15-100 Art. 514.2	SO	
CONFORMITE AUX NORMES ET MAINTIEN EN ETAT DE CONFORMITE					
CDT R.4215-16	Conformité aux normes des matériels ayant une fonction de sécurité		NF C 15-100 Art. 511	NC	13
CDT R.4226-5-	Maintien en état de conformité des installations électriques.		NF C 15-100	C	

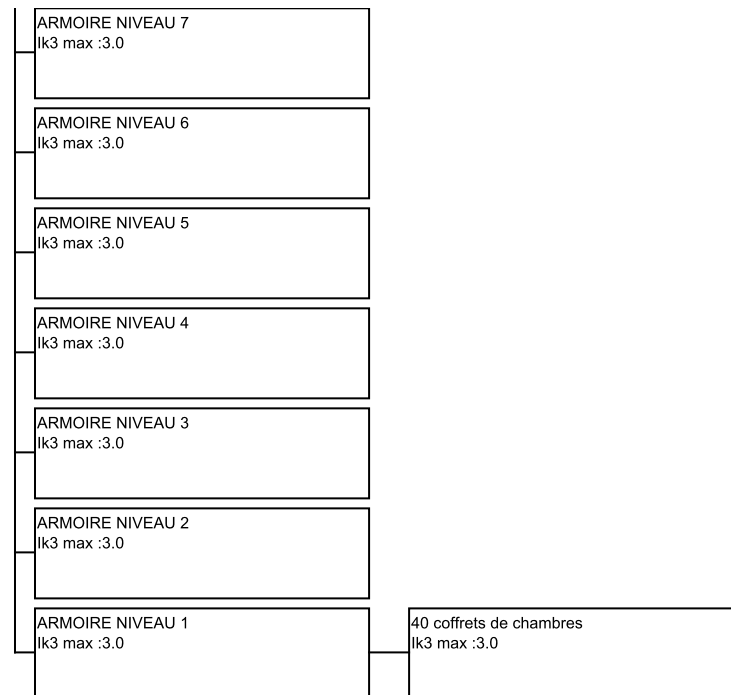
Avis sur articles

Articles	Libellé	Arrêté	Référentiel Normatif	Avis	N° d'obs. (*)
R.4226-7	Fixation des canalisations		Art. 521- 529		
CDT R.4226-5- R.4226-7	Maintien en état de conformité des installations électriques. Dispositions concernant l'entretien de l'installation (état du matériel)		NF C 15-100 Art. 512.2-522	C	
FIXATION, MODE DE POSE					
CDT R.4215-11	Fixation et état mécanique apparent des luminaires		NF C 15-100 Art. 559	NC	35 / 28 / 48 / 50 / 53 / 34
CDT R.4215-11	Fixation et état mécanique apparent des matériels		NF C 15-100 Art. 530	NC	31 / 23 / 22 / 51 / 45 / 46 / 10 / 11 / 18 / 44 / 43 / 20 / 19 / 29 / 33 / 26 / 25 / 40
CDT R.4215-9	Mode de pose des canalisations. Voisinage avec des canalisations non électrique		NF C 15-100 Art. 528	C	
CDT R.4215-9	Mode de pose des canalisations. Obturation des percements (planchers, murs, parois, etc.)		NF C 15-100 Art. 527	C	
CDT R.4215-9	Mode de pose des canalisations		NF C 15-100 Art. 521- 529	NC	55
CONDITIONS D'INFLUENCES EXTERNES					
CDT R.4215-11	Adaptation des matériels aux conditions d'influences externes (installations de chantiers)		NF C 15-100 Art. 704	SO	
CDT R.4215-11	Adaptation des matériels aux conditions d'influences externes dans les établissements agricoles		NF C 15-100 Art. 705	SO	
CDT R.4215-11	Adaptation des matériels aux conditions d'influences externes dans les saunas.		NF C 15-100 Art. 703	SO	
CDT R.4215-11	Adaptation des matériels aux conditions d'influences externes dans les locaux contenant une baignoire ou une douche		NF C 15-100 Art. 701	SO	
CDT R.4215-11	Adaptation des matériels aux conditions d'influences externes (parc de caravanes, marinas).		NF C 15-100 Art. 708-709	SO	
CDT R.4215-11	Adaptation des matériels aux conditions d'influences externes dans les piscines et autres bassins		NF C 15-100 Art. 702	SO	
CDT R.4215-11	Adaptation des matériels aux conditions d'influences externes.		NF C 15-100 Art. 512-522	NC	12 / 32 / 42 / 5 / 47 / 30 / 49 / 52
CDT R.4226-5- R.4226-7	Maintien en état de conformité des installations électriques. Dépoussiérage		NF C 15-100 Art. 512-522	C	
CONCEPTION ET MISE EN OEUVRE					
CDT R.4215-11	Conception et mise en oeuvre des installations en fonction de leur domaine de tension.		NF C 15-100 Art. 512-555	NC	2

Synoptique de l'installation électrique Basse Tension

Crous - Le Bosquet





Information complémentaire à l'attention du client

Crous - Le Bosquet

15 RUE LE BOSQUET > 91940 LES ULIS

Local :

CIRCULATION > CIRCULATION DES CHAMBRES > 160 chambres

La vérification à été effectuée uniquement dans les chambres vacante.

Circuits BT/TBT :

Force et éclairage

Le test des dispositifs différentiel a été effectué à l'aide du bouton test sur les coffrets des chambres du 1er étage aux 10ème car ceux-ci sont inaccessibles.

VERIFICATION RELATIVE AUX ETABLISSEMENTS RECEVANT DU PUBLIC DE 5ème CATEGORIE

Crous - Le Bosquet

Numéro d'affaire : 8664979
Référence du rapport : 8664979/14.1.1.rev1.P
Rédigé le : 17/12/2020

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 : Chambres universitaires

Liste récapitulative des observations issues de la vérification

Périmètre vérifié dans le rapport | RESIDENCE LE BOSQUET

CROUS - LE BOSQUET (15 RUE LE BOSQUET / 91940 LES ULIS)

OBSERVATIONS RELATIVES AUX ERP5

REZ DE CHAUSSEE

↳ CIRCULATION

↳ LOCAL TECHNIQUE



Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	1	Fixer la prise de courant au dessus de l'armoire électrique.

Code Obs. :

RM/050318/103328/1

Date de 1^{er} signalement :

14/02/2018

Art. Réf. :

PE24.1

ARMOIRE REZ DE CHAUSSEE

Coffrets et armoires electriques	2	Mettre sur bornes fixes les conducteurs en attentes
----------------------------------	---	---

Code Obs. :

RM/050318/103328/12

Date de 1^{er} signalement :

14/02/2018

Art. Réf. :

PE24.3

ARMOIRE REZ DE CHAUSSEE

Coffrets et armoires electriques	3	Réaliser la connexion au disjoncteur général par borne fixe.
----------------------------------	---	--

Code Obs. :

RM/050318/103328/15

Date de 1^{er} signalement :

14/02/2018

Art. Réf. :

PE24.3

NIVEAU 10

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A



Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	4	Fixer la prise de courant.

Code Obs. :

VJ/181120/092203/0

Date de 1^{er} signalement :

18/11/2020 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

PE24.1

NIVEAU 10

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE C

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

Prise de courant

Recepteurs / points 5 **Fixer la prise de courant.**
lumineux / prises de
courant

Code Obs. : Date de 1^{er} signalement : Art. Réf. :
VI/181120/092407/0 18/11/2020 **NOUVEAU** PE24.1

NIVEAU 9

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE C



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

Prise de courant

Recepteurs / points 6 **Fixer la prise de courant.**
lumineux / prises de
courant

Code Obs. : Date de 1^{er} signalement : Art. Réf. :
VI/181120/104615/0 18/11/2020 **NOUVEAU** PE24.1

NIVEAU 7

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE C



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

Locaux et recepteurs 7 **Fixer la prise de courant.**
electriques

Code Obs. : Date de 1^{er} signalement : Art. Réf. :
VI/181120/110127/0 18/11/2020 **NOUVEAU** PE24.1

Locaux et recepteurs 8 **Fixer la prise de courant.**
electriques

Code Obs. : Date de 1^{er} signalement : Art. Réf. :
VI/181120/110206/0 18/11/2020 **NOUVEAU** PE24.1

NIVEAU 6

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE B

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

Prise de courant

Recepteurs / points 9 **Fixer la prise de courant.**
lumineux / prises de
courant

Code Obs. : Date de 1^{er} signalement : Art. Réf. :
VI/181120/095129/0 18/11/2020 **NOUVEAU** PE24.1

Prise de courant

Recepteurs / points 10 **Fixer la prise de courant.**
lumineux / prises de
courant

Code Obs. : Date de 1^{er} signalement : Art. Réf. :
VI/181120/095404/0 18/11/2020 **NOUVEAU** PE24.1

NIVEAU 6

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE C



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

Prise de courant

Recepteurs / points 11 **Fixer la prise de courant.**
lumineux / prises de
courant

Code Obs. : Date de 1^{er} signalement : Art. Réf. :
VI/181120/094853/0 18/11/2020 **NOUVEAU** PE24.1

NIVEAU 5

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A



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

Locaux et recepteurs 12 **Fixer la prise de courant.**
electriques

Code Obs. : Date de 1^{er} signalement : Art. Réf. :
VI/181120/111001/0 18/11/2020 **NOUVEAU** PE24.1

Liste récapitulative des observations issues de la vérification

NIVEAU 5

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE C

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

Prise de courant

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	13	Fixer la prise de courant.
--	----	----------------------------

Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
VJ/181120/111401/0	18/11/2020 NOUVEAU	PE24.1



NIVEAU 4

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A

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

Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	14	Fixer la prise de courant.
--	----	----------------------------

Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
VJ/181120/100803/0	18/11/2020 NOUVEAU	PE24.1



NIVEAU 3

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A

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

Locaux et recepteurs electriques	15	Fixer la prise de courant.
----------------------------------	----	----------------------------

Code Obs. :	Date de 1 ^{er} signalement :	Art. Réf. :
VJ/181120/112658/0	18/11/2020 NOUVEAU	PE24.1



NIVEAU 3

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE B

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

Locaux et recepteurs electriques **16** **Fixer la prise de courant.**

Code Obs. : VI/181120/112804/0 Date de 1^{er} signalement : 18/11/2020 **NOUVEAU** Art. Réf. : PE24.1

NIVEAU 2

↳ CIRCULATION



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

Locaux et recepteurs electriques **17** **Fixer la prise de courant.**

Code Obs. : VI/181120/102817/0 Date de 1^{er} signalement : 18/11/2020 **NOUVEAU** Art. Réf. : PE24.1

NIVEAU 2

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE A



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

Locaux et recepteurs electriques **18** **Fixer la prise de courant.**

Code Obs. : VI/181120/101747/0 Date de 1^{er} signalement : 18/11/2020 **NOUVEAU** Art. Réf. : PE24.1

NIVEAU 1

↳ CIRCULATION

↳ CIRCULATION PARTIE B



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

Locaux et recepteurs electriques **19** **Fixer la prise de courant.**

Code Obs. : VI/181120/113416/0 Date de 1^{er} signalement : 18/11/2020 **NOUVEAU** Art. Réf. : PE24.1

ENSEMBLE DE L'ETABLISSEMENT

Liste récapitulative des observations issues de la vérification



Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et récepteurs électriques	20	Supprimer les fiches multiples dans l'ensemble de l'établissement.
<i>Code Obs. :</i> RM/050318/103328/28	<i>Date de 1^{er} signalement :</i> 14/02/2018	<i>Art. Réf. :</i> PE24.1
Evacuation		
Eclairage de securite : caracteristiques	21	Remettre en état de fonctionnement les 4 éclairages de sécurité suivants : - Un situé au Rez-de-chaussée, dans la cage d'escalier de secours - Un situé au Sous-sol, dans la circulation
<i>Code Obs. :</i> RP/220119/104356/0	<i>Date de 1^{er} signalement :</i> 22/01/2019	<i>Art. Réf. :</i> PE24.2

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

Registre de sécurité

Visé à l'issue de la vérification

Tenue du registre : Mise à jour

Classement de l'établissement

CROUS - LE BOSQUET (15 RUE LE BOSQUET / 91940 LES ULIS)

Le classement est indiqué par les Services Publics

Désignation	Activité de type	Catégorie
<i>Crous - Le Bosquet</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 : 160

Description sommaire de l'établissement

CROUS - LE BOSQUET

Description bâtiment : Bâtiment sur 12 niveaux, comprenant des chambres, des bureaux, des réserves et un atelier.

Activité : Chambres universitaires.

Historique des principales modifications

CROUS - LE BOSQUET

Lors de notre vérification 2018 il a été constaté le remplacement de la majorité des départs généraux du tableau général basse tension, la visite initiale porte uniquement sur le TGBT. La vérification périodique est

Informations générales

effectuée sur le reste de l'installation.

ECLAIRAGE DE SECURITE

CROUS - LE BOSQUET (15 RUE LE BOSQUET / 91940 LES ULIS)

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 (*)
ENSEMBLE DE L'ETABLISSEMENT	Inférieur ou égal 200	Evacuation	Bloc autonome	Oui		Incandescence	C2	56

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

Circuits de sécurité autres que l'éclairage

CROUS - LE BOSQUET (15 RUE LE BOSQUET / 91940 LES ULIS)

Désenfumage

Avis sur articles (ERP5)

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 Vérifié

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	S	
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	12 / 6 / 8 / 7 / 19 / 17 / 18 / 20 / 5 / 11 / 1 / 4 / 13 / 10 / 9 / 14 / 16 / 15
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	21
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	NS	3 / 2