

**Bureau Veritas Exploitation SAS**

LA ROCHE SUR YON  
11, impasse René Fonck  
85000 LA ROCHE SUR YON France  
Téléphone : 02 51 08 86 70  
Mail : christian.wytenbach@bureauveritas.com

**A l'attention de M. MARIOTTI Laurent**

UNION GROUPEMENTS D ACHATS PUBLICS  
185 boulevard Marechal-Leclerc  
85000 LA ROCHE SUR YON

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

Copie à M. HEURTAUX

## Rapport de vérification électricité visite périodique



**Intervention du 20/12/2024** ( 1.0 jour )

**Coordonnées du site :**

**Nom du site :** Siege Multi occupants Leclerc  
**Latitude :** 46.6767  
**Longitude :** -1.4367



**Lieu d'intervention :** Siege Multi occupants Leclerc  
185 boulevard Marechal-Leclerc  
85000 LA ROCHE SUR YON

**Numéro d'affaire :** 8159035

**Référence du rapport :** 8159035/66.9.1.P

**Rédigé le :** 09/01/2025

**Par :** Christian WYTENBACH

Ce document a été validé par son auteur

**Activité de l'établissement :** Bureaux administratifs

**Accréditation Cofrac n° 3-1335,inspection**

Liste des sites accrédités et portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://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

<b>Préambule.....</b>	<b>4</b>
Rappel des obligations de l'employeur.....	4
Actions à mener.....	4
<b>Liste récapitulative des observations issues de la vérification.....</b>	<b>5</b>
DDPP - LA ROCHE SUR YON .....	5
<b>Informations générales.....</b>	<b>14</b>
Présence des rapports des précédentes vérifications dans le dossier technique du client.....	14
Personne chargée de la surveillance de l'installation.....	14
Installations vérifiées.....	14
Eléments de l'installation non vérifiables.....	14
Modifications apportées aux installations.....	19
Installations d'alimentation des véhicules électriques.....	19
<b>Vérification relative à la protection des travailleurs.....</b>	<b>20</b>
Information documentaire.....	20
Textes de référence.....	20
Modalité de vérification.....	20
Registre de sécurité.....	21
Condition de mise hors tension.....	21
<b>Résultats des mesures et essais.....</b>	<b>22</b>
Conditions de mesure.....	22
Abréviations, sigles et repères utilisés dans les tableaux de mesure.....	22
Appareils de mesure utilisés.....	23
Prises de terre.....	23
Essais des dispositifs différentiels et mesures d'isolement des circuits BT.....	23
<b>Synoptique de l'installation électrique Basse Tension.....</b>	<b>29</b>
<b>Information complémentaire à l'attention du client.....</b>	<b>31</b>
<b>VERIFICATION RELATIVE AUX ETABLISSEMENTS DE 5ème CATEGORIE.....</b>	<b>32</b>
.....	33
<b>OBSERVATIONS RELATIVES AUX ERP5.....</b>	<b>33</b>
<b>Informations générales.....</b>	<b>34</b>
Textes de référence.....	34
Modalité de vérification.....	34
Registre de sécurité.....	34
Classement de l'établissement.....	34
Effectif maximum du public admissible.....	34
Description sommaire de l'établissement.....	34
Historique des principales modifications.....	34
<b>Installations de sécurité.....</b>	<b>35</b>
ECLAIRAGE DE SECURITE.....	35
DDPP - LA ROCHE SUR YON .....	35
Circuits de sécurité autres que l'éclairage.....	35

Avis sur articles (ERP5).....36

# 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 | Siege Multi occupants Leclerc

## DDPP - LA ROCHE SUR YON

### Installations Basse et Très Basse Tension

DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ REZ-DE-CHAUSSEE

↳ **Salle B010**

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

#### Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	1	<b>Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). Sur luminaire au fond à droite</b>
--	---	--

Code Obs. :

BD/121223/124903/1

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

12/12/2023

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ REZ-DE-CHAUSSEE

↳ **Salle B012**

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

#### Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	2	<b>Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). Sur les 2 luminaires en rentrant.</b>
--	---	---

Code Obs. :

BD/121223/125458/1

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

12/12/2023

Art. Réf. :

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



#### Prise de courant rouge située en haut de la colonne centrale

Recepteurs / points lumineux / prises de courant	3	<b>Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms).</b>
--	---	---

Code Obs. :

CW/201224/144436/1

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

20/12/2024 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ REZ-DE-CHAUSSEE

↳ **Salle de conférence**

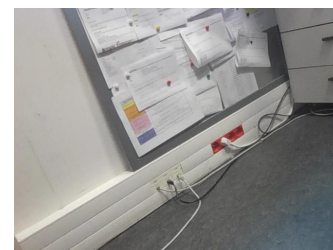
# Liste récapitulative des observations issues de la vérification

Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	4	<b>Fixer la prise de courant au sol.</b>
Code Obs. :	Date de 1 <sup>er</sup> signalement :	Art. Réf. :
BD/151122/145521/0	15/11/2022	CDT R.4215-11 NF C 15-100 Art.530



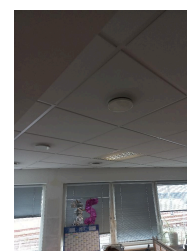
DIRECTION DEPARTEMENTALE  
↳ 1ER ETAGE AILE C  
↳ **Bureau C130**

Point vérifié	N°	Observation(s)
<b>Prises de courant rouge côté fenêtre</b>		
Recepteurs / points lumineux / prises de courant	5	<b>Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms).</b>
Code Obs. :	Date de 1 <sup>er</sup> signalement :	Art. Réf. :
CW/201224/111223/1	20/12/2024 <b>NOUVEAU</b>	CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3



DIRECTION DEPARTEMENTALE  
↳ 1ER ETAGE AILE C  
↳ **Bureau C147**

Point vérifié	N°	Observation(s)
<b>Points lumineux</b>		
Recepteurs / points lumineux / prises de courant	6	<b>Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). Sur pavé à coté de la fenêtre.</b>
Code Obs. :	Date de 1 <sup>er</sup> signalement :	Art. Réf. :
BD/121223/141523/1	12/12/2023	CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3



DIRECTION DEPARTEMENTALE  
↳ 1ER ETAGE AILE A  
↳ **Salle de réunion A101**

# Liste récapitulative des observations issues de la vérification

Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	7	<b>Remplacer la prise de courant dont la broche de terre est enfoncée à coté des fenêtres.</b>
Code Obs. : BD/151122/140101/0	Date de 1 <sup>er</sup> signalement : 15/11/2022	Art. Réf. : CDT R.4226-12 Arrêté A.20/12/2011 art 5 NF C 15-100 Art.555



DIRECTION DEPARTEMENTALE  
↳ 1ER ETAGE AILE A  
↳ **Bureau A106**

Point vérifié	N°	Observation(s)
<b>Points lumineux</b>		
Recepteurs / points lumineux / prises de courant	8	<b>Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). Pavé à gauche coté fenêtre.</b>
Code Obs. : BD/121223/131458/1	Date de 1 <sup>er</sup> signalement : 12/12/2023	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3



DIRECTION DEPARTEMENTALE  
↳ 1ER ETAGE AILE B  
↳ **Bureau B111**

Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	9	<b>Réaliser ou améliorer la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 ohms) sur la 7ème prise rouge.</b>
Code Obs. : BD/151122/135608/0	Date de 1 <sup>er</sup> signalement : 15/11/2022	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3



DIRECTION DEPARTEMENTALE  
↳ 1ER ETAGE AILE B  
↳ **Bureau B119**

# Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

## Points lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **10** **Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). Sur pavé à coté de la fenêtre.**

Code Obs. :

BD/121223/131728/1

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

12/12/2023

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ 2EME ETAGE AILE B

↳ **Bureau B221**



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

Locaux et recepteurs electriques **11** **Conférer un degre de protection minimal IP-IK sur goulotte au fond de la salle.**

Code Obs. :

BD/151122/103430/0

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

15/11/2022

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ 2EME ETAGE AILE C

↳ **Bureau C237**



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

Locaux et recepteurs electriques **12** **Reposer le capot de protection sur la goulotte.**

Code Obs. :

BD/151122/110838/0

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

15/11/2022

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ 2EME ETAGE AILE C

↳ **Bureau C242**



# Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

## Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **13** **Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). Premier en rentrant.**

Code Obs. :

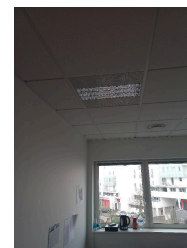
BD/121223/151407/1

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

12/12/2023

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ 2EME ETAGE AILE C

↳ **Bureau C233**



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

## Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **14** **Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). A gauche coté fenêtre.**

Code Obs. :

BD/121223/151846/1

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

12/12/2023

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ 2EME ETAGE AILE C

↳ **Couloir**



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

## TDAF2 AILE C

Coffrets et armoires électriques **15** **Relier au conducteur de protection la masse métallique avant de l'armoire .**

Code Obs. :

BD/151122/112115/0

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

15/11/2022

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ 3EME ETAGE AILE C

↳ **Bureau C345**

# Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

## Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant      **16**      **Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). Sur pavé gauche au niveau des fenêtre.**

Code Obs. :

BD/121223/155740/1

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

12/12/2023

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ 3EME ETAGE AILE C

↳ **Bureau C344**



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

## Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant      **17**      **Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). Sur pavé en rentrant**

Code Obs. :

BD/121223/155952/1

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

12/12/2023

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ 3EME ETAGE AILE C

↳ **Bureau C342**



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

## Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant      **18**      **Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). A gauche**

Code Obs. :

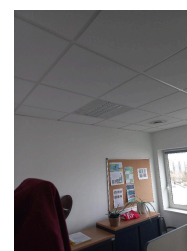
BD/121223/160242/1

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

12/12/2023

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

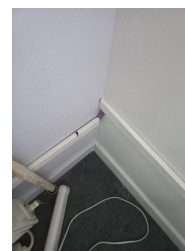
↳ 3EME ETAGE AILE B

↳ **Bureau B317**

# Liste récapitulative des observations issues de la vérification



Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	19	<b>Protéger mécaniquement les conducteurs au coin à droite au niveau des fenêtre et au niveau du pot derrière le réfrigérateur.</b>
Code Obs. : BD/121223/165857/0	Date de 1 <sup>er</sup> signalement : 12/12/2023	Art. Réf. : CDT R.4215-9 NF C 15-100 Art.521- 529



Locaux et recepteurs electriques	20	<b>Augmenter le nombre de prise de courant fixe afin de limiter l'emploi de prise multiple</b>
Code Obs. : BD/131223/102507/0	Date de 1 <sup>er</sup> signalement : 12/12/2023	Art. Réf. : CDT R.4226-12 Arrêté A.20/12/2011 art 5 NF C 15-100 Art.555



DIRECTION DEPARTEMENTALE  
↳ 3EME ETAGE AILE B  
↳ **Bureau B314**

Point vérifié	N°	Observation(s)
<b>Prise de courant</b>		
Recepteurs / points lumineux / prises de courant	21	<b>Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). Sur prise blanche à coté de la fenêtre.</b>
Code Obs. : BD/121223/165535/1	Date de 1 <sup>er</sup> signalement : 12/12/2023	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3



DIRECTION DEPARTEMENTALE  
↳ 3EME ETAGE AILE B  
↳ **Couloir**

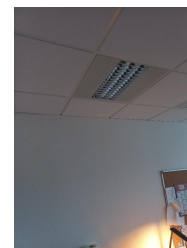
Point vérifié	N°	Observation(s)
<b>TDSV3 AILE B</b>		
Coffrets et armoires electriques	22	<b>Relier au conducteur de protection la masse métallique de la façade avant de l'armoire.</b>
Code Obs. : BD/151122/100950/0	Date de 1 <sup>er</sup> signalement : 15/11/2022	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3



DIRECTION DEPARTEMENTALE  
↳ 4EME ETAGE AILE C  
↳ **Bureau C448**

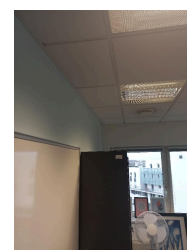
# Liste récapitulative des observations issues de la vérification

Point vérifié	N°	Observation(s)
<b>Point lumineux</b>		
Recepteurs / points lumineux / prises de courant	23	<b>Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). En rentrant à gauche</b>
Code Obs. : BD/121223/163235/1	Date de 1 <sup>er</sup> signalement : 12/12/2023	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3



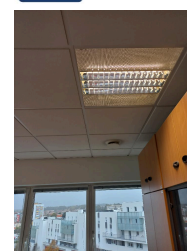
DIRECTION DEPARTEMENTALE  
↳ 4EME ETAGE AILE C  
↳ **Bureau C444**

Point vérifié	N°	Observation(s)
<b>Point lumineux</b>		
Recepteurs / points lumineux / prises de courant	24	<b>Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). 2ème coté fenêtre</b>
Code Obs. : BD/121223/163030/1	Date de 1 <sup>er</sup> signalement : 12/12/2023	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3



DIRECTION DEPARTEMENTALE  
↳ 4EME ETAGE AILE C  
↳ **Bureau C443**

Point vérifié	N°	Observation(s)
Locaux et recepteurs electriques	25	<b>Réaliser ou améliorer la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 ohms) sur grille lumineuse en rentrant.</b>
Code Obs. : BD/151122/122857/0	Date de 1 <sup>er</sup> signalement : 15/11/2022	Art. Réf. : CDT R.4215-3 NF C 15-100 Art.411.3



DIRECTION DEPARTEMENTALE  
↳ 4EME ETAGE AILE C  
↳ **Bureau C430**

# Liste récapitulative des observations issues de la vérification



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

## Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **26** Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms).

Code Obs. :

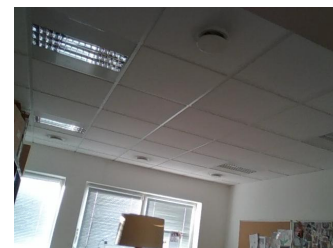
CW/201224/095917/1

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

20/12/2024 **NOUVEAU**

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ 4EME ETAGE AILE C

↳ **Couloir**



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

## TDAF4 AILE C

Coffrets et armoires électriques **27** Relier au conducteur de protection la masse métallique sur la façade avant de l'armoire .

Code Obs. :

BD/151122/123225/0

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

15/11/2022

Art. Réf. :

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



DIRECTION DEPARTEMENTALE

↳ 4EME ETAGE AILE B

↳ **Bureau B414**



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

## Point lumineux

Recepteurs / points lumineux / prises de courant **28** Améliorer ou réaliser la continuité de la liaison au conducteur de protection (valeur maximale de 2 Ohms). Sur la grille du luminaire entrant à droite.

Code Obs. :

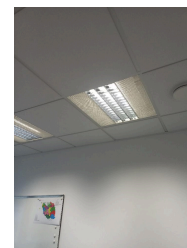
BD/151122/093917/1

Date de 1<sup>er</sup> signalement :

15/11/2022

Art. Réf. :

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



**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.

### Présence des rapports des précédentes vérifications dans le dossier technique du client

<b>Rapport de la précédente vérification périodique</b>	: Présent
Ref ou N° du rapport	: 8159035/66.7.1.P
<b>Rapport de la précédente vérification initiale ou de la précédente première vérification périodique menée comme une initiale</b>	: Absent
<b>Rapport détaillé(dit quadriennal)datant de moins de quatre ans</b>	: Présent
Ref ou N° du rapport	: 8159035/66.8.1.R

Pour rappel : Le rapport de vérification initiale de l'installation ou éventuellement un rapport de première vérification périodique menée comme une initiale ou un rapport périodique dit « quadriennal » et, le cas échéant, le rapport périodique de l'année antérieure, sont indispensables à la réalisation de la vérification périodique annuelle, ils sont à fournir par l'employeur tel que défini par l'arrêté du 26/12/2011.

Si l'un de ces rapports est absent, l'étendue de la vérification est limitée et peut conduire à des conclusions erronées.

Dans un tel cas et conformément à l'arrêté du 26/12/2011, la vérification périodique aurait dû être effectuée comme une vérification initiale afin d'établir la conformité de l'installation. Le cas échéant, Bureau Veritas est à la disposition de l'employeur afin de mettre en œuvre cette vérification.

### Personne chargée de la surveillance de l'installation

M. HEURTAUX Philippe, Responsable cite Leclerc

### 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 vérifiables

## **DDPP - LA ROCHE SUR YON**

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > 3EME ETAGE AILE C > Bureau C347**

Local fermé

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > REZ-DE-CHAUSSEE > Bureau C043**

Local indisponible

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Local fournitures**

Local fermé

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Local classothèque**

Local fermé

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE B > Bureau B111**

**RÉCEPTEURS : Prises de courant**

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE A > Couloir**

**RÉCEPTEURS : Points lumineux**

Masse inaccessible

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > 4EME ETAGE AILE C > Sanitaires**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Masse inaccessible

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > 4EME ETAGE AILE B > Couloir**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Masse inaccessible

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > 2EME ETAGE AILE C > Sanitaires**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Masse inaccessible

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Garage**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Sous enveloppe

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Local lave bottes**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Sous enveloppe

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Vestiaires femmes et hommes**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Sous enveloppe

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > REZ-DE-CHAUSSEE > Sas entrée/accueil**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Masse inaccessible

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Vide sanitaires**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Sous enveloppe

### **DIRECTION DEPARTEMENTALE > 3EME ETAGE AILE C > Sanitaires**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Local archives DDAF 1**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > REZ-DE-CHAUSSEE > Sanitaires**

**RÉCEPTEURS : Points lumineux**

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > REZ-DE-CHAUSSEE > Sanitaires**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 4EME ETAGE AILE C > Bureau C444**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 4EME ETAGE AILE C > Bureau C443**

**RÉCEPTEURS : Prise de courant**

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE C > Reprographie**

**RÉCEPTEURS : AE encastré**

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 2EME ETAGE AILE C > Bureau C242**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE C > Couloir**

**RÉCEPTEURS : Points lumineux**

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE C > Bureau C147**

**RÉCEPTEURS : Points lumineux**

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE C > Sanitaires/entretien**

**RÉCEPTEURS : Points lumineux**

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE B > Bureau B119**

**RÉCEPTEURS : Points lumineux**

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 2EME ETAGE AILE C > Coin reprographie**

**RÉCEPTEURS : Point lumineux**

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE B > Sanitaires**

**RÉCEPTEURS : Points lumineux**



Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 3EME ETAGE AILE B > Sanitaires**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Local poubelles**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Sous enveloppe

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 3EME ETAGE AILE B > Couloir**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 3EME ETAGE AILE C > Bureau C344**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 3EME ETAGE AILE C > Bureau C345**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 4EME ETAGE AILE C > Bureau C448**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Local onduleur**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Sous enveloppe

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 3EME ETAGE AILE C > Couloir**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 2EME ETAGE AILE B > Sanitaires**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Local TGBT**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Sous enveloppe

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 4EME ETAGE AILE B > Sanitaires**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 2EME ETAGE AILE B > Couloir**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > REZ-DE-CHAUSSEE > Circulation**

RÉCEPTEURS : *Points lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 4EME ETAGE AILE C > Couloir**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Local ventilation-climatisation**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Sous enveloppe

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > REZ-DE-CHAUSSEE > Dégagement salle de conférence**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Chaufferie**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Sous enveloppe

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 3EME ETAGE AILE B > Bureau B314**

RÉCEPTEURS : *Prise de courant*

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > REZ-DE-CHAUSSEE > Dégagement DSV**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 2EME ETAGE AILE C > Couloir**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 2EME ETAGE AILE C > Bureau C233**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > REZ-DE-CHAUSSEE > Salle B010**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE A > Bureau A106**

RÉCEPTEURS : *Points lumineux*

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 3EME ETAGE AILE C > Coin reprographie**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > REZ-DE-CHAUSSEE > Salle B012**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Mesure d'isolement non réalisable sans déconnexion par un technicien de maintenance

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE B > Couloir**

RÉCEPTEURS : *Point lumineux*

Masse inaccessible

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Local TGBT : TGBT**

## Informations générales

**DISPOSITIF BT : PC GUERITE CAMION**

Consigné

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Local TGBT : TGBT**

**DISPOSITIF BT : ECL. GUERITE CAMION**

Consigné

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Local TGBT : TGBT**

**DISPOSITIF BT : ALIM. GTC**

Consigné

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE C > Couloir : TDAF1 AILE C**

**DISPOSITIF BT : ARRET D'URGENCE**

Non alimenté en amont

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE B > Couloir : TDSV1 AILE B**

**DISPOSITIF BT : ARRET D'URGENCE**

Non alimenté en amont

**DIRECTION DEPARTEMENTALE**

**CARACTÉRISTIQUES - ECLAIRAGE DE SÉCURITÉ : Evacuation (balisage)**

Eclairage de sécurité non vérifié en l'absence d'autorisation de mise hors tension des installations concernées

### Modifications apportées aux installations

Aucune modification signalée

### Installations d'alimentation des véhicules électriques

#### Mode de charge

Mode 3 : Borne de charge rapide avec connecteur type 2 (P de 3,7 à 22 kW)

# Vérification relative à la protection des travailleurs

## Information documentaire

Les informations documentaires sont nécessaires à la réalisation de la vérification, elles sont à fournir par l'employeur tel que défini par l'arrêté du 26/12/2011.

En l'absence d'éléments d'information Bureau Veritas peut être amené à réaliser des mesures compensatoires ou à établir des hypothèses, la vérification peut alors conduire à des conclusions excessives. Bureau Veritas est à la disposition de l'employeur afin d'établir ou compléter ces documents dans le cadre de mission complémentaire.

Présence des documents dans le dossier technique du client		Avis
<b>Dossier Technique</b>		
1- Plan des locaux, avec indication des locaux à risques particuliers d'influences externes, notamment risque d'incendie et risque d'explosion**		Présent
2a - Plan de masse à l'échelle des installations avec implantation des prises de terre		Absent
3 - Cahier des prescriptions techniques ayant permis la réalisation des installations		Absent
4 - Schémas unifilaires des installations électriques (tableaux électriques)		Présent
5 - Carnets de câbles		Absent
6 - Notes de calcul pour le dimensionnement des canalisations et des dispositifs de protection		Absent
9- Effectif maximal des différents locaux, dont la connaissance est nécessaire pour l'éclairage de sécurité		Présent
10 - Copie des attestations de conformité en application du décret n° 72-1120 du 14/12/72 (CONSUEL)		Sans objet
<b>DRPE</b>		
Plan de zonage DRPE	Référence :	Sans Objet
<b>ERP : Rapport de vérification réglementaire après travaux (RVRAT) des installations électriques</b>		
Document RVRAT	Référence :	Sans Objet

\*\*Si un DRPE existe s'y reporter,

La numérotation des points du dossier technique est celle de l'annexe III de l'arrêté du 26/12/2011. Les point 7 et 8 de l'annexe III sont traités dans les chapitres « Précédents rapports » et « DRPE » du présent rapport.

## 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"

## DDPP - LA ROCHE SUR YON

### 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. HEURTAUX Philippe, Responsable cite Leclerc  
A l'issue de notre vérification, nous avons fait part de nos observations à :  
M. HEURTAUX Philippe, Responsable cite Leclerc

## 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.

Dans le cadre des vérifications et conformément aux prescriptions de l'arrêté du 26/12/2011, Bureau Veritas doit réaliser des coupures sur les installations électriques BT et le cas échéant HT.

L'objectif des coupures est de vérifier, de façon exhaustive, la protection des personnes contre les risques de chocs électriques.

Pour information, les coupures sont nécessaires pour vérifier :

- o le fonctionnement des dispositifs différentiels résiduels BT,
- o le fonctionnement des éclairages de sécurité,
- o les caractéristiques et l'état de certains équipements BT et HT accessibles qu'après coupure,
- o le fonctionnement des coupures d'urgence s'il y a doute sur les circuits concernés,
- o les dispositifs d'inter-verrouillages HT et le cas échéant BT,
- o le cas échéant, l'isolement des circuit BT.

Si, par suite de votre refus ou d'une impossibilité technique, les coupures totales n'ont pas été réalisées alors, l'étendue de la vérification de Bureau Veritas est limitée et peut conduire à des conclusions erronées.

Bureau Veritas est à la disposition de l'employeur afin de réaliser ces coupures dans le cadre d'une mission complémentaire.

## 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 ou égale 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  $\Delta n$ . ( $\Delta n$  : 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.

## Abréviations, 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	Nature indéterminée
Repère	FF	EI	PT	IND

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 : **Mesure de boucle LRCD 220 (MEGGER)**

Mesure de l'isolement : **Megger MIT 405**

Vérification de la continuité et de la résistance des conducteurs de protection et des liaisons équipotentielles : **Megger MIT 405**

Test de déclenchement des dispositifs différentiels : **Megger LRCD 220**

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)		
DDPP - LA ROCHE SUR YON						
DIRECTION DEPARTEMENTALE > SOUS-SOL > Local TGBT						
Terre des masses BT (RA : schéma TTN/ITN, TTS/ITS)	FF	RB	2	B		

(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)		
DDPP - LA ROCHE SUR YON					
<b><i><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; 1ER ETAGE AILE B &gt; Couloir</u></i></b>					
TDSV1 AILE B					
ARRET D'URGENCE	300				
GENERAL ECL. 1	300				
GENERAL ECL. 2	300				
GENERAL PC 1	30				
GENERAL VOLETS ROULANTS 1	300				
PC D1	30				
PC D2	30				
PC D3	30				
PC D4	30				
PC D5	30				
PC D6	30				
PC D7	30				
PC D8	30				
PC D9	30				
PC D10	30				
<b><i><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; 1ER ETAGE AILE C &gt; Couloir</u></i></b>					
TDAF1 AILE C					
ARRET D'URGENCE	300				
GENERAL ECL. 1	300				
GENERAL ECL. 2	300				
GENERAL PC 1	30				

(\*) 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)		
GENERAL VOLETS ROULANTS 1	300				
PC D1	30				
PC D2	30				
PC D3	30				
PC D4	30				
PC D5	30				
PC D6	30				
PC D7	30				
PC D8	30				
PC D9	30				
<b><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; 2EME ETAGE AILE B &gt; Couloir</u></b>					
<b>TDSV2 AILE B</b>					
ARRET D'URGENCE	300				
GENERAL ECL. 1	300				
GENERAL PC 1	30				
GENERAL VOLETS ROULANTS 1	300				
PC D1	30				
PC D2	30				
PC D3	30				
PC D4	30				
PC D5	30				
PC D6	30				
PC D7	30				
<b><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; 2EME ETAGE AILE C &gt; Couloir</u></b>					
<b>TDAF2 AILE C</b>					
ARRET D'URGENCE	300				
GENERAL ECL. 1	300				
GENERAL ECL. 2	300				
GENERAL PC 1	30				
GENERAL VOLETS ROULANTS 1	300				
PC D1	30				
PC D2	30				
PC D3	30				
PC D4	30				
PC D5	30				
PC D6	30				
PC D7	30				
PC D8	30				
<b><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; 3EME ETAGE AILE B &gt; Couloir</u></b>					
<b>TDSV3 AILE B</b>					
ARRET D'URGENCE	300				
GENERAL ECL. 1	300				
GENERAL PC 1	30				
GENERAL VOLETS ROULANTS 1	300				

(\*) Se reporter à la liste récapitulative des observations

OPALE 01 – V 4

Copyright BUREAU VERITAS

page 24/36

rapport n° : 8159035/66.9.1.P

en date du 09/01/2025



# Résultats des mesures et essais

Emplacement et désignation du dispositif	Dispositifs différentiels			Isolement (MOhms)	N° d'obs (*)
	Seuil réglage (mA)	Tempo (ms)	Fonct (1)		
PC D1 A D4	30				
<b><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; 3EME ETAGE AILE C &gt; Couloir</u></b>					
<b>TDAF3 AILE C</b>					
ARRET D'URGENCE	300				
GENERAL ECL. 1	300				
GENERAL ECL. 2	300				
GENERAL PC 1	30				
GENERAL VOLETS ROULANTS 1	300				
PC D1	30				
PC D2	30				
PC D3	30				
PC D4	30				
PC D5	30				
PC D6	30				
PC D7	30				
PC D8	30				
<b><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; 4EME ETAGE AILE B &gt; Couloir</u></b>					
<b>TDSV4 AILE B</b>					
ARRET D'URGENCE	300				
GENERAL ECL. 1	300				
GENERAL PC 1	30				
GENERAL VOLETS ROULANTS 1	300				
PC D1 A D5	30				
<b><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; 4EME ETAGE AILE C &gt; Couloir</u></b>					
<b>TDAF4 AILE C</b>					
ARRET D'URGENCE	300				
GENERAL ECL. 1	300				
GENERAL ECL. 2	300				
GENERAL PC 1	30				
GENERAL VOLETS ROULANTS 1	300				
PC D1 A D10	30				
PC MICRO ONDE 1	30				
PC MICRO ONDE 2	30				
FRIGO	30				
<b><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; REZ-DE-CHAUSSEE &gt; Circulation</u></b>					
<b>TDAF0 AILE C</b>					
POINTEUSE	300				
BADGEUSE	300				
GENERAL ECL. 1	300				
GENERAL ECL. 2	300				
GENERAL PC 1	30				
GENERAL VOLETS ROULANTS 1	300				
PC D1	30				
PC D2	30				

(\*) Se reporter à la liste récapitulative des observations

OPALE 01 – V 4

Copyright BUREAU VERITAS

page 25/36

rapport n° : 8159035/66.9.1.P

en date du 09/01/2025

# Résultats des mesures et essais

Emplacement et désignation du dispositif	Dispositifs différentiels			Isolement (MOhms)	N° d'obs (*)
	Seuil réglage (mA)	Tempo (ms)	Fonct (1)		
PC D3	30				
PC D4	30				
PC D5	30				
PC D6	30				
PC D7	30				
PC D8	30				
<b><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; REZ-DE-CHAUSSEE &gt; Sas entrée/accueil</u></b>					
<b>TDSV0 AILE B</b>					
POINTEUSE	300				
BADGEUSE	300				
PORTE AUTO	30				
GENERAL ECL. 1	300				
GENERAL ECL. 2	300				
GENERAL PC 1	30				
GENERAL VOLETS ROULANTS 1	300				
PC D1	30				
PC D2	30				
PC D3	30				
PC D4	30				
PC D5	30				
PC D6	30				
PC D7	30				
PC D8	30				
PC D9	30				
<b><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; SOUS-SOL &gt; Garage</u></b>					
<b>COFFRET GARAGE</b>					
A.U.	30				
PC GARAGE	30				
ECLAIRAGE	300				
PC 3P+T	30				
PC 3P+T	30				
GENERAL DIVERS	30				
<b><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; SOUS-SOL &gt; Local onduleur</u></b>					
<b>COFFRET SPECIALISE</b>					
BAIES 1 A 5 (5 CIRCUITS)	30				
PC INFO LOCAL	30				
PC 1 SERVEUR	30				
PC 2 SERVEUR	30				
PC 3 SERVEUR	30				
PC 4 SERVEUR	30				
<b><u>DIRECTION DEPARTEMENTALE &gt; SOUS-SOL &gt; Local TGBT</u></b>					
<b>COMPTAGE</b>					
Général	3000	300			
<b>TGBT</b>					

(\*) Se reporter à la liste récapitulative des observations

OPALE 01 – V 4

Copyright BUREAU VERITAS

page 26/36

rapport n° : 8159035/66.9.1.P

en date du 09/01/2025

# Résultats des mesures et essais

Emplacement et désignation du dispositif	Dispositifs différentiels			Isolement (MOhms)	N° d'obs (*)
	Seuil réglage (mA)	Tempo (ms)	Fonct (1)		
PC + ECL. TGBT	30				
ARRET D'URGENCE	300				
CONDENSATEUR	300				
ARMOIRE TDSVO	1000				
ARMOIRE TDSV1	1000				
ARMOIRE TDSV2	1000				
ARMOIRE TDSV3	1000				
ARMOIRE TDSV4	1000				
ARMOIRE TDAF0	1000				
ARMOIRE TDAF1	1000				
ARMOIRE TDAF2	1000				
ARMOIRE TDAF3	1000				
ARMOIRE TDAF4	1000				
ALIM. COFFRET ATELIER SOUS-SOL	1000				
ALIM. LOCAL VENTIL. R+4 SV	300				
ALIM. LOCAL VENTIL. R+4 AF	300				
ALIM. GROUPE FROID EXT.	300				
ALIM. LOCAL VENTIL. SOUS-SOL	300				
ALIM. COFFRET CHAUFFERIE	300				
ALIM. ASC. SV BAT. B	300				
ALIM. ASC. AF BAT. C	300				
ALIM. CLIM. LOCAL 148	300				
ALIM. CLIM. LOCAL 149	300				
ALIM. BARRIERE BACQUA	300				
ALIM. BARRIERE LECLERC	300				
PORTAIL BACQUA	300				
PORTAIL LECLERC	300				
AUTOCOM	30				
ECL. GUERITE CAMION	300				
PC GUERITE CAMION	30				
ALIM. POMPE RELEVAGE	300				
DETECTION EAU	30				
ALIM. SSI	30				
ALIM. CONTROLE D'ACCES	30				
PC BOITIER DE SOL CONFERENCE	30				
PC BANQUE ACCUEIL	30				
PC FONTAINE HALL D'ACCUEIL	30				
ALIM. GTC	300				
ALIM. UTL	300				
ALIM. HORLOGE VOLETS	300				
GENERAL ECL.	30				
GENERAL ECL. EXT. 1	300				
ECL. DOUCHE	30				
GENERAL ECL. 2	300				
GENERAL ECL. 3	300				

(\*) Se reporter à la liste récapitulative des observations

OPALE 01 – V 4

Copyright BUREAU VERITAS

page 27/36

rapport n° : 8159035/66.9.1.P

en date du 09/01/2025

## Résultats des mesures et essais

Emplacement et désignation du dispositif	Dispositifs différentiels			Isolement (MOhms)	N° d'obs (*)
	Seuil réglage (mA)	Tempo (ms)	Fonct (1)		
GENERAL PC 1	30				
DETR 150/183/185	30				
DETR 174/175/181	30				
DETR 121/164/165	30				
DETR 168/163C/178	30				
DETR 163A/180	30				
ONDULEUR ARS	300				

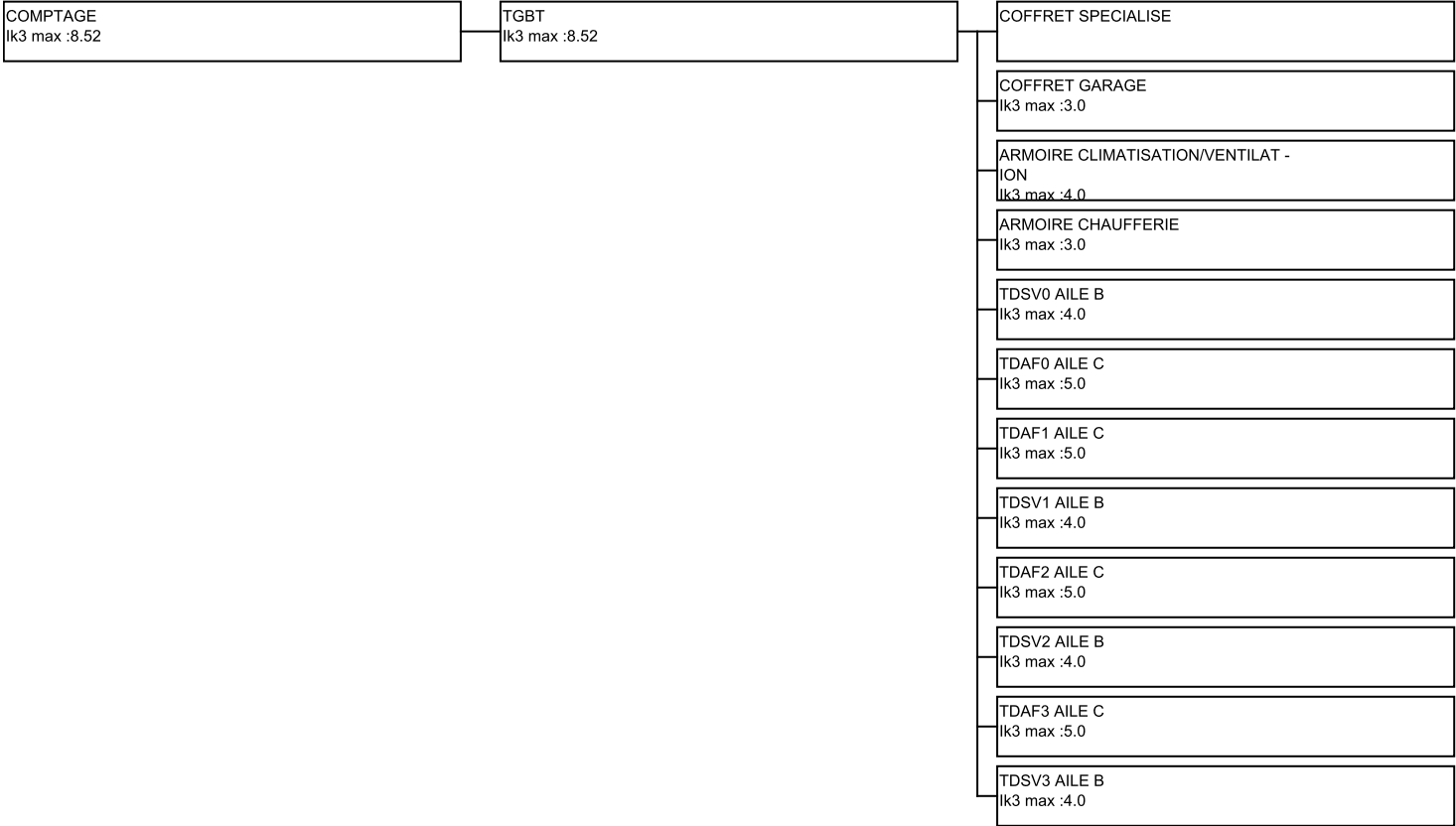
(1) La valeur 0 indique que le dispositif différentiel n'a pas fonctionné, ou pas correctement.

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

## DDPP - LA ROCHE SUR YON



	TDAF4 AILE C Ik3 max :5.0
	TDSV4 AILE B Ik3 max :4.0
	ARMOIRE SURVENTILATION AILE C Ik3 max :2.0
	ARMOIRE SURVENTILATION AILE B Ik3 max :2.0

## Information complémentaire à l'attention du client

### **DDPP - LA ROCHE SUR YON**

**DIRECTION DEPARTEMENTALE > 1ER ETAGE AILE C > Couloir**

**Armoire :**

**TDAF1 AILE C**

Plusieurs armoires non alimentés en amont des arrêts d'urgences.  
(TDAF 3, TDAF 1, TDAF 4, TDSV ).

## **VERIFICATION RELATIVE AUX ETABLISSEMENTS RECEVANT DU PUBLIC DE 5ème CATEGORIE**

**Numéro d'affaire : 8159035**  
**Référence du rapport : 8159035/66.9.1.P**  
**Rédigé le : 09/01/2025**

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 :** Bureaux administratifs



Périmètre vérifié dans le rapport | Siege Multi occupants Leclerc

## DDPP - LA ROCHE SUR YON

### OBSERVATIONS RELATIVES AUX ERP5



Notre vérification n'a fait l'objet d'aucune observation.

## 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. HEURTAUX Philippe, Responsable cite Leclerc  
A l'issue de notre vérification, nous avons fait part de nos observations à :  
M. HEURTAUX Philippe, Responsable cite Leclerc

### Registre de sécurité

Visé à l'issue de la vérification

Tenue du registre : Mise à jour

### Classement de l'établissement

#### DDPP - LA ROCHE SUR YON

Le classement est indiqué par le chef d'établissement

Désignation	Activité de type	Catégorie
DDPP - LA ROCHE SUR YON		5

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

CATEGORIE	EFFECTIF
5 <sup>ème</sup>	Effectif inférieur au seuil d'assujettissement propre à chaque type d'exploitation.

### Effectif maximum du public admissible

Effectif maximum du public admissible : 100

### Description sommaire de l'établissement

#### **DDPP - LA ROCHE SUR YON**

Description bâtiment : Bâtiment en R+3 avec sous-sol.

Activité : Administration.

### Historique des principales modifications

#### **DDPP - LA ROCHE SUR YON**

Rajout de 2 bornes de recharge au niveau du parking employé.

Modification d'un bureau en salle de pause au premier étage 2023.

Modification de bureau au deuxième étage aille C.

## ECLAIRAGE DE SECURITE

### DDPP - LA ROCHE SUR YON

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 (*)
DIRECTION DEPARTEMENTALE	Inférieur ou égal 100	Evacuation (balisage)	Bloc autonome	Oui		Diode électroluminescente	C2	

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

## Circuits de sécurité autres que l'éclairage

### DDPP - LA ROCHE SUR YON

Alarme incendie, Désenfumage

## 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. (*)
<b>REGLE COMPLEMENTAIRE POUR LES ETABLISSEMENTS COMPORTANT DES LOCAUX RESERVES AU SOMMEIL</b>			
PE36	Choix du type d'éclairage de sécurité	<b>SO</b>	
<b>REGLE GENERALE A TOUS LES ERP DU 2ème GROUPE</b>			
PE24.1	Conformité aux normes ; câbles C2 ; fiches multiples interdites ; canalisations mobiles ne doivent pas faire obstacles à la circulation.	<b>S</b>	
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.	<b>S</b>	
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	<b>S</b>	