



RAPPORT DE VÉRIFICATION

Vérification des installations électriques

(Code du travail : Art R.4226-16)
Rapport de vérification périodique

Pièce(s) jointe(s) :

Rapport de vérification dans un établissement recevant du public
Déclaration Domaine Q18

N° de rapport : A31945327-004-1 - ERT
Date : 11/12/2025



Accréditation n°3-2016
Liste des sites et portées
disponibles sur www.cofrac.fr

Lieu d'intervention :

CENTRE HOSPITALIER
33 RUE GAMBETTA
80800 CORBIE

Référence Client : 474711

Date(s) d'intervention :
Du 18/03/2025 au 23/10/2025

Intervenant(s) :
BRUNO JAKUBOWSKI



OBSERVATION(S)


Ce rapport comporte 27 pages - Version modèle rapport Electricité_ERT_6.22.3

Liste récapitulative des observations

Observations relatives aux installations du domaine Basse Tension

Localisation		Non-conformité - Préconisation (P)
N° Obs	Références réglementaires	

Ensemble des installations électriques contrôlées

	R. 4226-05	<p>Les coupures et essais des dispositifs différentiels basse tension n'ont pas été autorisés en totalité par l'exploitant, de fait la vérification réglementaire n'est pas exhaustive comme rappelé dans la note DGT QR de mars 2024.</p> <p>(P) Les dispositifs différentiels à courant résiduel (DDR) repérés 'NE' dans le paragraphe RESULTATS DES MESURAGES ET ESSAIS du rapport n'ont pas été essayés.</p> <p>Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire "coupure décalée" après l'établissement d'un plan de coupure.</p>

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.1 NIVEAU 1 BALNEOTHERAPIE - VESTIAIRES HOMMES ET FEMMES

➤ VESTIAIRES HOMMES

- Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

2

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-9

Appareil d'éclairage de sécurité ne fonctionnant pas en l'absence du réseau "normal"

(P) Faire réviser le(s) bloc(s) autonome(s) ou le(s) remplacer

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.2 NIVEAU 1 COULOIR VERS BALNEOTHERAPIE

➤ TABLEAU TD4.1

- Départ Douche

Remplacer le différentiel 300mA par un 30mA

3

R. 4215-03
NF C15-100 : 415

Absence de protection complémentaire par dispositif différentiel à haute sensibilité

(P) Installer un dispositif différentiel résiduel de seuil 30mA

➤ COULOIR VERS BALNEOTHERAPIE

- Boîte de raccordement - incendie

Boîte métallique incendie sans continuité de terre

4

R. 4215-03
NF C15-100 : 411

Continuité défectueuse (supérieure à 2 ohms) du conducteur de protection

(P) Vérifier les connexions, rétablir la continuité du PE

➤ Transformateur séparation balnéo 230V 2,5KVA

Calibrer à 10A la protection du secondaire

5

R. 4215-06
NF C15-100 : 533

La protection de surcharge du secondaire du transformateur n'est pas correctement assurée

(P) Mettre en place une protection au plus à la valeur nominale du courant secondaire.

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.2 NIVEAU 1 COULOIR VERS BALNEOTHERAPIE - SALLE DE KINESITHERAPIE

➤ SALLE DE KINESITHERAPIE

- Bloc(s) autonome(s) (ambiance)

6

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-9

Appareil d'éclairage de sécurité ne fonctionnant pas en l'absence du réseau "normal"

(P) Faire réviser le(s) bloc(s) autonome(s) ou le(s) remplacer

- Prise(s) de courant

Une prise de courant sur plinthe coté fenêtres droites

7

R. 4215-03
NF C15-100 : 411

Pièce(s) nue(s) sous tension et accessible(s)

(P) A isoler ou à supprimer d'urgence

- Bain chauffant (pc) coté machine à glace

8

R. 4215-03
NF C15-100 : 411

Continuité défectueuse (supérieure à 2 ohms) du conducteur de protection

(P) Vérifier les connexions, rétablir la continuité du PE

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.2 NIVEAU 1 COULOIR VERS BALNEOTHERAPIE - SALLE POLYVALENTE GYMNASTIQUE

➤ SALLE POLYVALENTE GYMNASTIQUE

- App. d'éclairage

Refixer deux grilles

9

R. 4215-11
NF C15-100 : 530

Fixation défectueuse

(P) A refixer durablement

- Prise(s) de courant au sol

Prises sans capots à remettre en état

10

R. 4215-03
NF C15-100 : 411

Détérioré (e)

(P) A remplacer ou à réparer

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.4 NIVEAU 1 COULOIR ERGOTHERAPIE

➤ TABLEAU TD3.1

Système de verrouillage à remettre en place sur la porte gauche

11

R. 4215-03
NF C15-100 : 411

La porte de l'armoire électrique n'est pas verrouillée
(P) Faire refermer les portes par les personnes habilitées

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.4 NIVEAU 1 COULOIR ERGOTHERAPIE - Bureau des ergotherapeutes

➤ Prise(s) de courant

nouvelle
12
observation

R. 4215-06
NF C15-100 : 555

Présence de socles multiprises en série
(P) Un nombre approprié de socles de prises de courant doit être installé afin de répondre aux besoins des utilisateurs en toute sécurité, et de limiter l'emploi de socles multiprises.

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.4 NIVEAU 1 COULOIR ERGOTHERAPIE - Chambre au milieu ergo

➤ 0

- Récepteur lit sur PC

13

R. 4215-03
NF C15-100 : 411

Continuité défectueuse (supérieure à 2 ohms) du conducteur de protection
(P) Vérifier les connexions, rétablir la continuité de terre

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.4 NIVEAU 1 COULOIR ERGOTHERAPIE - SALON SAM SALLE D'ACTIVITE

➤ SALLE DE TRAVAUX

- Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

14

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-9

Appareil d'éclairage de sécurité ne fonctionnant pas en l'absence du réseau "normal"
(P) Faire réviser le(s) bloc(s) autonome(s) ou le(s) remplacer

- Prise(s) de courant

2 prises plots de terre cassé marqués d'une croix

15

R. 4215-03
NF C15-100 : 411

Prise de courant sans contact de terre
(P) A remplacer par modèle équivalent avec contact de terre à relier au circuit de protection

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.5 NIVEAU 1 HALL COMMUN - SALLE DE REEDUCATION (ex SAM)

➤ 0

- Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité (balisage)

16

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-9

Appareil d'éclairage de sécurité ne fonctionnant pas en l'absence du réseau "normal"
(P) Faire réviser le(s) bloc(s) autonome(s) ou le(s) remplacer

• Prise(s) de courant

Une prise coté fenetre gauche et une prise coté droit entre les ventilo convecteur



R. 4226-07
NF C15-100 : 66

Equipement en mauvais état
(P) Le réparer ou le remplacer

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.5 NIVEAU 1 HALL COMMUN - SAS BUREAU CADRE

➤ Observation(s) local

18

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-5

L'éclairage de sécurité d'évacuation n'est pas conforme
(P) Installer un éclairage d'évacuation supplémentaire pour signaler le cheminement .

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - Bureau psychologue et sous station RDC MPR

➤ Appareil(s) d'éclairage de sécurité

19

R. 4226-13
Arrêté du 14/12/2011-11

Dysfonctionnement de l'éclairage de sécurité
(P) A remettre en état

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - Vide sanitaire coté ascenseur

➤ Escalier circulation coté machinerie

• Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

20

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-9

Appareil d'éclairage de sécurité ne fonctionnant pas en l'absence du réseau "normal"
(P) Faire réviser le(s) bloc(s) autonome(s) ou le(s) remplacer

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - VESTIAIRES

➤ VESTIAIRES HOMMES

• Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

Un BAES

21

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-9

Appareil d'éclairage de sécurité ne fonctionnant pas en l'absence du réseau "normal"
(P) Faire réviser le(s) bloc(s) autonome(s) ou le(s) remplacer

➤ VESTIAIRES FEMMES

• Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

Un BAES

22

R. 4226-13
Arrêté du 14/12/2011-11

Dysfonctionnement de l'éclairage de sécurité
(P) A remettre en état

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - Vide sanitaires coté réserve

➤ Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité Vide sanitaire

23

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-9

Appareil d'éclairage de sécurité ne fonctionnant pas en l'absence du réseau "normal"
(P) Faire réviser le(s) bloc(s) autonome(s) ou le(s) remplacer

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - SAS LOCAUX TECHNIQUES

➤ /

- Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité

24

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-9

Appareil d'éclairage de sécurité ne fonctionnant pas en l'absence du réseau "normal"
(P) Faire réviser le(s) bloc(s) autonome(s) ou le(s) remplacer

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL POMPE A VIDE

➤ .

- Bloc(s) autonome(s) portatif (pc)

25

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-9

Appareil d'éclairage de sécurité ne fonctionnant pas en l'absence du réseau "normal"
(P) Faire réviser le(s) bloc(s) autonome(s) ou le(s) remplacer

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - CENTRALE D'AIR

➤ - Tableau CTA SAM PLATEAU LAVERIE OFFICE

- Départ non identifié C6 LEGRAND

26

R. 4215-10
NF C15-100 : 514

Identification incorrecte de l'appareillage
(P) A remettre à jour ou compléter

- Départ non identifié C10 HAGER

27

R. 4215-10
NF C15-100 : 514

Identification incorrecte de l'appareillage
(P) A remettre à jour ou compléter

➤ /

- Bloc d'éclairage sécurité portatif (PC)

Portatif a remplacer

28

R. 4226-07
NF C15-100 : 66

Equipement en mauvais état
(P) Le réparer ou le remplacer

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - POSTE DE TRANSFORMATION

➤ TABLEAU GENERAL BASSE TENSION

- Départ TD1.2-R (MPR)

Départ absent sur le schéma

29

R. 4215-10
NF C15-100 : 514

Identification incorrecte de l'appareillage
(P) A remettre à jour ou compléter

- **Départ Plateau vestiaires femmes**

30

R. 4226-07
NF C15-100 : 66

Non fonctionnement du dispositif différentiel
(P) A réviser ou remplacer par un modèle équivalent

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TGS coté vestiaires

- **Coffret TGS**

Boucher les trous au dessus du coffret

31

R. 4226-07
NF C15-100 : 66

Equipement en mauvais état
(P) Le réparer ou le remplacer

- /

- **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

32
nouvelle observation

R. 4226-13
Arrêté du 14/12/2011-11

Dysfonctionnement de l'éclairage de sécurité
(P) A remettre en état

- **Bloc(s) autonome(s) portatif (pc)**

Portatif a remplacer

33

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-9

Appareil d'éclairage de sécurité ne fonctionnant pas en l'absence du réseau "normal"
(P) Faire réviser le(s) bloc(s) autonome(s) ou le(s) remplacer

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TECHNIQUE & BALNEOTHERAPIE (accès extérieur)

- **TABLEAU TD2-R**

34

R. 4215-08
NF C15-100 : 465

Dispositif de coupure d'urgence non opérant
(P) Remettre en place la tringlerie de commande

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TECHNIQUE & BALNEOTHERAPIE (accès extérieur) - Traitement d'air

- **CTA**

- **Bloc(s) autonome(s) portatif (pc)**

35

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-9

Appareil d'éclairage de sécurité ne fonctionnant pas en l'absence du réseau "normal"
(P) Faire réviser le(s) bloc(s) autonome(s) ou le(s) remplacer

- **Prise de courant sur coté armoire traitement d'air DALKIA**

36

R. 4215-03
NF C15-100 : 411

Absence de protection des prises de courant par dispositif différentiel (DDR) à haute sensibilité
(P) Installer un dispositif différentiel de seuil 30mA sur l'alimentation de ces prises

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TECHNIQUE & BALNEOTHERAPIE (accès extérieur) - Balnéothérapie

➤ **Tableau filtration couloir de marche**

en bas de tableau

nouvelle
37
observation

R. 4215-11
NF C15-100 : 522

Obturbateurs absents sur les presses étoupes non utilisés sur l'armoire / coffret
(P) A mettre en place

➤ **Balnéothérapie**

- **Appareil(s) d'éclairage**

Un appareil cassé au dessus du coffret lève malade rééducation

38

R. 4226-07
NF C15-100 : 66

Equipement en mauvais état
(P) Le réparer ou le remplacer

- **Appareil éclairage de sécurité portatif (pc)**

39

R. 4215-17
Arrêté du 14/12/2011-9

Appareil d'éclairage de sécurité ne fonctionnant pas en l'absence du réseau "normal"
(P) Faire réviser le(s) bloc(s) autonome(s) ou le(s) remplacer

- **Moteur 1 et 2 Couloir de marche - Couloir de marche**

sous les relais thermique

nouvelle
40
observation

R. 4215-06
NF C15-100 : 526

Serrage mal assuré de(s) connexion(s) de(s) conducteur(s) souple(s)
(P) Poser un (des) embout(s) de serrage

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.8 TERRASSE

➤ **Sortie de secours terrasse**

- **Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité**

41

R. 4226-13
Arrêté du 14/12/2011-11

Dysfonctionnement de l'éclairage de sécurité
(P) A remettre en état

x

Numéro d'observation récurrente

nouvelle
x
observation

Nouvelle observation

(P) : Préconisation

Sommaire

1. Renseignements généraux de l'établissement	10
1.1 Renseignements principaux	10
1.2 Renseignements complémentaires relatifs à la vérification	11
Documents nécessaires à la vérification	11
Limite(s) d'intervention	11
1.3 Changements importants depuis la précédente vérification	12
2. Caractéristiques principales des installations	13
2.1 Structure de l'établissement	13
Nombre de bâtiments / affectation	13
3. Examen des prescriptions applicables	14
4. Résultats des mesurages et essais	15
4.1 Appareils de mesure et d'essais utilisés	15
4.2 Résultats	15
Prises de terre	15
Contrôleur(s) permanent(s) d'isolement	15
Dispositifs différentiels à courant résiduel	15
Examen des circuits terminaux	19
5. Résultats des autres vérifications	23
Liste des observations des circuits sans différentiel	23
Liste des observations des tableaux	23
6. Annexes	24
Liste des plans et schémas des installations	24
Etendue, méthodologie et critères d'appréciation des mesurages	
Rappels sur les vérifications d'installations électriques	26

1. Renseignements généraux de l'établissement

1.1 Renseignements principaux

Etablissement vérifié :	CENTRE HOSPITALIER 33 RUE GAMBETTA 80800 CORBIE N° Etab : A3104485001 N° Mission : 20193909-010
Installation(s) vérifiée(s) :	COMMUNS CENTRE REEDUCATION
Activité principale :	Activités hospitalières
Vérification :	
• Nature :	Périodique
• Périodicité réglementaire :	Annuelle
• Dates :	Du 18/03/2025 au 23/10/2025
• Durée (jours) :	6
• Date précédente :	30/10/2024
Accompagnement réglementaire :	Total
• Accompagnateur :	M. Noah LANGLET, Electricien
Vérificateur(s) :	M. BRUNO JAKUBOWSKI AMIENS
Surveillance des installations :	Mme Murielle MASCREZ-PIOLA, Directeur
Registre de contrôle :	a été présenté et signé
Compte-rendu de fin de visite à :	M. Jacky SOBRAL, Electricien

1.2 Renseignements complémentaires relatifs à la vérification

Documents nécessaires à la vérification

Descriptif Document	Fourni	Incomplet	Non Fourni	Sans Objet
Plan des locaux avec indication des locaux à risques particulier d'influences externes .				✓
Schémas unifilaires des installations électriques			✓	
Rapport de vérification initiale			✓	
Rapports des vérifications périodiques antérieures	✓			
Déclaration CE de conformité et notices des matériels installés dans les emplacements à risque d'explosion				✓
Liste des installations de sécurité et effectif maximal des locaux ou bâtiments	✓			
Eléments de traçabilité des essais réglementaires			✓	

Limite(s) d'intervention

- **Limite(s) d'intervention générale(s)**

-Bien que prévu au contrat, toutes les pièces du dossier technique ne nous ont pas été communiquées, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission. Nous communiquer les éléments manquants, A défaut nous sommes à disposition pour les établir.

- **Limite(s) d'intervention particulière(s)**

Ensemble des installations électriques contrôlées

La continuité à la terre du (des) récepteur(s) noté hauteur inaccessible au paragraphe Examen des circuits terminaux n'a pu être vérifiée.

(P) Faire réaliser les compléments nécessaires

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.4 NIVEAU 1 COULOIR ERGOTHERAPIE

- **TABLEAU TD3.1**

Armoire (coffret) non inspecté (absence d'accompagnement pour le démontage/remontage des plastrons)

(P) Nous sommes à votre disposition pour réaliser une mission complémentaire.

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - POSTE DE TRANSFORMATION

- **TABLEAU GENERAL BASSE TENSION**

- **Départ TD1.2-R (MPR)**

Les notes de calcul justifiant du dimensionnement des canalisations et des dispositifs de protection, bien que prévu au contrat, ne nous a pas été transmis ou est incomplet, ce qui n'a pas permis de mener complètement à bien notre mission ; en absence nous ne pouvons pas analyser le dimensionnement des canalisations et des dispositifs de protection.

(P) Nous communiquer les éléments manquants. A défaut, nous sommes à votre disposition pour procéder à sa création ou remise à niveau.

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - LOCAUX RADIOLOGIE MPR (Voir rapport séparé)

L'appareillage noté inaccessible n'a pas fait l'objet de vérification.

(P) Nous sommes à votre disposition pour définir les modalités contractuelles de ces compléments de vérifications.

1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - ACCUEIL ET SERVICE MPR (Voir rapport séparé)

L'appareillage noté inaccessible n'a pas fait l'objet de vérification.

(P) Nous sommes à votre disposition pour définir les modalités contractuelles de ces compléments de vérifications.

1.3 Changements importants depuis la précédente vérification

Il nous a été déclaré l'absence de modifications de structure, d'extension d'installation ou d'affectation des locaux.

2. Caractéristiques principales des installations

2.1 Structure de l'établissement

Nombre de bâtiments / affectation

L'établissement ne présente pas de structure particulière à déclarer.

Pour les autres caractéristiques se reporter soit au rapport de vérification initiale, soit au précédent rapport quadriennal de vérification

3. Examen des prescriptions applicables

Se reporter soit au rapport de vérification initiale, soit au précédent rapport quadriennal de vérification

4. Résultats des mesurages et essais

4.1 Appareils de mesure et d'essais utilisés

Continuité/isolément, masses et circuits	Essais des DDR	Tests des CPI	Mesures des prises de terre	Continuité de précision (si requis)
MEGGER MIT 405	PONTARLIER Pontamesure		MEGGER LRCD 220	

4.2 Résultats

Prises de terre

Localisation	Désignation	Conditions de mesure / Barrette	Valeur (Ω)
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - POSTE DE TRANSFORMATION	Masse HT+BT+Neutre	Ensemble interconnecté	2

Contrôleur(s) permanent(s) d'isolement

Localisation	Source	Contrôleur permanent d'isolement (CPI)			
		Marque Type	Réglage ($k\Omega$)	Essai ($k\Omega$)	Report
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - POSTE DE TRANSFORMATION	Distribution force motrice et éclairage	MG XM 200	4	51	
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TGS coté vestiaires	Désenfumage				

Dispositifs différentiels à courant résiduel

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			IΔn (mA)	Tempo (s)			
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.2 NIVEAU 1 COULOIR VERS BALNEOTHERAPIE ➤ TABLEAU TD4.1							
1	Elévateur balnéo	DDR	30		NE		
1	PC 32A éclairage atelier	DDR	30		NE		
1	VMC local chlore	DDR	30		B		
1	ECL Linge propre et sale et bureau kiné	DDR	30		B		
1	General pc	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I _{Δn} (mA)	Tempo (s)			
1	Secondaire transfo isolement balnéo	DDR	30		NE		
1	Eclairage balnéo 1	DDR	30		B		
1	Eclairage balnéo 2	DDR	30		B		
1	Départ Douche	DDR	300		B		3
2	Départs Salle info PT	DDR	30		NE		
1	Général PC1	DDR	30		NE		
1	General PC3	DDR	30		NE		
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.4 NIVEAU 1 COULOIR ERGOTHERAPIE							
➤ TABEAU TD3.1							
1	ECL Réserve linge sale couloir vestiaires	DDR	30	Inst	NE		
1	General PC1 public	DDR	30	0	NE		
1	Salle détente 6 pc	DDR	30		NE		
1	General PC2 public	DDR	30	0	NE		
1	Climatiseur informatique	DDR	30		NE		
1	Général PC3 non public	DDR	30		NE		
1	Général PC4 non public	DDR	30		NE		
1	Chariot chauffant 5	DDR	30		NE		
3	Départs Chariots chauffants 1/2/3	DDR	30		NE		
1	PC 32A cuisine appli colonne extension	DDR	30		NE		
1	General pc ergo	IDR	30		NE		
1	Baie informatique	DDR	30		NE		
1	Général Pc divers	IDR	30		NE		
1	General onduleur Iso	IDR	30		NE		
1	Chariot chauffant 4	DDR	30		NE		
1	Sèches mains	DDR	30		NE		
1	Général pc 3 non public	DDR	30		NE		
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - Vide sanitaire coté ascenseur							
➤ Coffret A							
1	Pc et éclairage cabine	IDR	30		B		
➤ Coffret B							
1	Pc et éclairage cabine	IDR	30		B		
➤ Coffret C							
1	Pc et éclairage cabine HS	IDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			I Δ _n (mA)	Tempo (s)			
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL GROUPE							
➤ Coffret du groupe							
1	24Q14	DDR	30		NE		
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - POSTE DE TRANSFORMATION							
➤ TABLEAU GENERAL BASSE TENSION							
1	Eclairage externe 1 HS	DDR	300		NE		
1	éclairage externe 2 HS	DDR	300		NE		
1	ECL BUREAU HYGIENE	DDR	30		B		
1	Sèche cheveux vestiaires	DDR	30		B		
1	Général PC normale	DDR	30		NE		
1	Général PC secourue	DDR	30		NE		
1	Groupe froid cuisine	DDR	300		NE		
2	Départs Monte malade 1/ 2	DDR	300		NE		
1	Départ Plateau vestiaires femmes	DDR	30		M	> 0.5	30
1	Ecl bureau sociaux	DDR	30		B		
1	Elévateur	DDR	300		NE		
1	PC Bureau sociaux	DDR	30	Inst	NE		
1	PC Bureau hygiène	DDR	30	Inst	NE		
1	Monte charge HS	DDR	300	0	NE		
1	Traitement eau	DDR	30		NE		
1	Bassin Reval Tonic	DDR	30		NE		
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TGS coté vestiaires							
➤ Coffret TGS							
2	Départs Tourelles 1/2 MPR	DDR	300		B		
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TECHNIQUE & BALNEOTHERAPIE (accès extérieur)							
➤ TABLEAU TD2-R							
1	Balnéo C/1	DDR	30		NE		
1	Balnéo C/2	DDR	30		NE		
1	Général PC	DDR	30		B		
1	Couloir de marche Balnéo	DDR	30		NE		
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TECHNIQUE & BALNEOTHERAPIE (accès extérieur) - Balnéothérapie							
➤ Plateforme filtration (HS)							
1	alim. 230V moteurs 1, 2, 3,4	DDR	30		NE		
1	Roue à aube	DDR	30		NE		
1	Swan pompe de circulation	DDR	30		NE		

Quantité	Désignation circuit	Type de dispositif	Réglage		Essai	Isolement (MΩ)	N° Obs
			$I_{\Delta n}$ (mA)	Tempo (s)			
1	Réchauffeur 1	DDR	30		NE		
1	Réchauffeur 1	DDR	30		NE		
➤ Distribution générale							
1	Lance de massage bassin rééduc.	DDR	30		B		
1	Lance de massage bassin couloir	DDR	30	0	B		
1	Couloir marche	DDR	30		NE		
1	Lève malade bassin couloir	DDR	30		B		
1	Lève malade bassin rééduc.	DDR	30		B		

Significations des abréviations utilisées			
DDR : Disjoncteur Différentiel	IDR : Interrupteur Différentiel	RD : Relais différentiel	$I_{\Delta n}$: Intensité différentielle
B : Bon fonctionnement du différentiel \leq à 1A ou bon fonctionnement mécanique du différentiel $>$ à 1A	M : Fonctionnement incorrect du différentiel \leq à 1A ou fonctionnement incorrect mécanique du différentiel $>$ à 1A	NE : Fonctionnement du différentiel \leq à 1A ou fonctionnement mécanique du différentiel $>$ à 1A non essayé	Tempo : Temporisation

Examen des circuits terminaux

Quantité	Désignation	CI*	Marque	Numéro	In (A)	Protection surintensités			Continuité Isolément (MΩ)	N° Obs
						Type	Calibre (A)	Réglage (A)		
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.1 NIVEAU 1 BALNEOTHERAPIE - VESTIAIRES HOMMES ET FEMMES										
➤ VESTIAIRES HOMMES										
3	Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité	2								2
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.2 NIVEAU 1 COULOIR VERS BALNEOTHERAPIE										
➤ COULOIR VERS BALNEOTHERAPIE										
2	Boîte de raccordement		incendie					M	NM	4
1	Transformateur séparation balnéo 230V 2,5KVA				10.8	DDR	16	B		5
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.2 NIVEAU 1 COULOIR VERS BALNEOTHERAPIE - SALLE DE KINESITHERAPIE										
➤ SALLE DE KINESITHERAPIE										
4	Bloc(s) autonome(s) (ambiance)	2								6
36	Prise(s) de courant							B	NM	7
1	Bain chauffant (pc) coté machine à glace							M	NM	8
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.2 NIVEAU 1 COULOIR VERS BALNEOTHERAPIE - SALLE POLYVALENTE GYMNASIQUE										
➤ SALLE POLYVALENTE GYMNASIQUE										
16	App. d'éclairage(2024)							B		9
6	Prise(s) de courant au sol							B		10
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.4 NIVEAU 1 COULOIR ERGOTHERAPIE - Bureau des ergotherapeutes										
11	Prise(s) de courant							B		12
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.4 NIVEAU 1 COULOIR ERGOTHERAPIE - Chambre au milieu ergo										
➤ 0										

Quantité	Désignation	CI*	Marque	Numéro	In (A)	Protection surintensités			Continuité Isolément (MΩ)	N° Obs
						Type	Calibre (A)	Réglage (A)		
1	Récepteur lit sur PC								M > 0.5	13
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.4 NIVEAU 1										
COULOIR ERGOTHERAPIE - SALON SAM SALLE D'ACTIVITE										
➤ SALLE DE TRAVAUX										
1	Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité	2							NM	14
14	Prise(s) de courant								M NM	15
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.5 NIVEAU 1										
HALL COMMUN - SALLE DE REEDUCATION (ex SAM)										
➤ 0										
3	Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité (balisage)	2								16
13	Prise(s) de courant								B	17
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - Bureau psychologue et sous station RDC										
MPR										
1	Appareil(s) d'éclairage de sécurité	2								19
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - Vide sanitaire coté ascenseur										
➤ Escalier circulation coté machinerie										
3	Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité	2								20
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - VESTIAIRES										
➤ VESTIAIRES HOMMES										
2	Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité	2								21
➤ VESTIAIRES FEMMES										
2	Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité	2								22
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - Vide sanitaires coté réserve										
1	Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité Vide sanitaire	2								23
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - SAS LOCAUX TECHNIQUES										

Quantité	Désignation	CI*	Marque	Numéro	In (A)	Protection surintensités			Continuité Isolément (MΩ)	N° Obs
						Type	Calibre (A)	Réglage (A)		
➤ /										
1	Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité	2								24
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL POMPE A VIDE										
➤ .										
1	Bloc(s) autonome(s) portatif (pc)	2								25
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - CENTRALE D'AIR										
➤ /										
1	Bloc d'éclairage sécurité portatif (PC)							B		28
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TGS coté vestiaires										
➤ /										
1	Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité	2								32
1	Bloc(s) autonome(s) portatif (pc)	2								33
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TECHNIQUE & BALNEOTHERAPIE (accès extérieur) - Traitement d'air										
➤ CTA										
1	Bloc(s) autonome(s) portatif (pc)	2								35
2	Prise de courant sur coté armoire traitement d'air DALKIA							M		36
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TECHNIQUE & BALNEOTHERAPIE (accès extérieur) - Balnéothérapie										
➤ Balnéothérapie										
22	Appareil(s) d'éclairage MIPI									38
1	Appareil éclairage de sécurité portatif (pc)	2								39
2	Moteur 1 et 2 Couloir de marche		Couloir de marche			RT	40	40	B	40
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.8 TERRASSE										

Quantité	Désignation	CI*	Marque	Numéro	In (A)	Protection surintensités			Continuité Isolément (MΩ)	N° Obs
						Type	Calibre (A)	Réglage (A)		
➤ Sortie de secours terrasse										
2	Bloc(s) autonome(s) d'éclairage de sécurité	2								41

* En absence de renseignement classe 1

Significations des abréviations utilisées			
Cl : Classe	In : Intensité nominale	B : Continuité satisfaisante	M : Continuité non satisfaisante
Dj : Disjoncteur	DDR : Disjoncteur Différentiel	IDR : Interrupteur Différentiel	I : Interrupteur
Fu : Fusibles	RE : Relais Electronique	PI : Protection Intégrée	PSNE : Protection Surcharge non exigée
RT : Relais Thermique	RM : Relais Magnétique	RMT : Relais Magnétothermique	ND : Non déterminé
MIPI : Masse Inaccessible Protection Intrinsèque – sans objet	NM : Non mesuré		

5. Résultats des autres vérifications

Liste des observations des circuits sans différentiel

Localisation - Désignation	N° Obs
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - CENTRALE D'AIR	
➤ - Tableau CTA SAM PLATEAU LAVERIE OFFICE	
Départ non identifié C6 LEGRAND	26
Départ non identifié C10 HAGER	27
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - POSTE DE TRANSFORMATION	
➤ TABLEAU GENERAL BASSE TENSION	
Départ TD1.2-R (MPR)	29

Liste des observations des tableaux

Localisation - Désignation	N° Obs
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.4 NIVEAU 1 COULOIR ERGOTHERAPIE	
➤ TABLEAU TD3.1	11
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TGS coté vestiaires	
➤ Coffret TGS	31
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TECHNIQUE & BALNEOTHERAPIE (accès extérieur)	
➤ TABLEAU TD2-R	34
1 COMMUNS CENTRE REEDUCATION - 1.7 NIVEAU 0 - LOCAL TECHNIQUE & BALNEOTHERAPIE (accès extérieur) - Balnéothérapie	
➤ Tableau filtration couloir de marche	37

6. Annexes

Liste des plans et schémas des installations

Référence	Désignation	Origine	Date MAJ Schéma
731-2417	Schémas unifilaires des différents tableaux électriques	Entreprise	03/12/2008
731-2417	TD4-1 CH de CORBIE	Entreprise	03/10/2005

Etendue, méthodologie et critères d'appréciation des mesurages

Préambule

Les mesures / essais à effectuer sont définis selon le type de vérification (Initiale, à la demande de l'Inspection du Travail, Périodique, Temporaire), lorsque possible en fonction des conditions rencontrées sur le site et de la mise à disposition des installations.

Les méthodologies de mesurage utilisées et les valeurs limites sont celles décrites dans les normes d'installation rendues applicables par l'arrêté du 19/04/2012 (notamment série NF C15-100, NF C 15-150-1, NF EN 50107-1, NF C 15-211, NF C13-100, NF C13-200, NF C17-200).

Résistance des Prises de terre

- **Etendue** : La mesure de la résistance de la prise de terre est effectuée pour tous les types de vérification.
- **Méthodologie** : Ces mesures sont effectuées soit par la méthode des 2 terres auxiliaires, soit par la méthode de boucle, soit toute autre méthode appropriée. Dans tous les cas la mesure est effectuée barrette fermée, ainsi que barrette ouverte si nécessaire et si possible.
- **Valeurs limites**

Type de réseau	Valeur Id (A) HT	Valeur maximum prise de terre				Masses BT TT (Ohm)
		TNR – ITR (Ohm)	TTS (Ohm)			
			U _{tp} = 2 kV	U _{tp} = 4 kV	U _{tp} = 10 kV	
Aéro-souterrain	40	26	30	30	30	50 / I Delta n
	150	6	10	24	30	
	300	3	5	12	30	
Souterrain	1000	1	1	3	10	

Pour la NF C 13 200, en règle générale, une valeur de prise de terre inférieure ou égale à 1 ohm est présumée satisfaire à cette exigence.

U_{tp} : tension de tenue des masses du poste - Id : courant de défaut à la terre du réseau HT de distribution publique

Continuité des conducteurs de protection

- **Etendue** : Les mesures de continuité sont effectuées :
 - Quelque soit le type de vérification, comme suit :
 - Liaisons entre chaque niveau de la distribution et le niveau suivant (remplacé par un examen visuel en cas d'impossibilité).
 - Tous les matériels fixes et amovibles de classe I, y compris prolongateurs et accessoires présentés.
 - Lors de chaque vérification initiale et sur demande de l'Inspection du Travail, de la totalité des appareils d'éclairage et prises de courant accessibles.
 - Lors de chaque vérification périodique, de la moitié des prises de courant accessibles dans les locaux de bureaux (ou locaux ayant des influences externes assimilées), la totalité dans les autres locaux, et du tiers des appareils d'éclairage fixes accessibles depuis le sol.
- **Méthodologie** : La vérification est effectuée à l'aide d'un milliohmètre, d'un ohmmètre ou visuellement.
- **Valeurs limites**
 - **En basse tension** : La valeur de la continuité des circuits de protection entre les différents niveaux de distribution doit être systématiquement indiquée lors des vérifications initiales. Les valeurs de continuité des conducteurs de protection aboutissant aux différents matériels doivent être comparées à celles préconisées dans le paragraphe D.6.2 ou D.6.3 du guide UTE C 15-105; toutefois, lors des vérifications initiales ou sur demande de l'inspection du travail réalisées en schéma TN ou IT, en l'absence de notes de calculs justificatives dans le dossier technique, les valeurs sont à comparer à celles du tableau DC du paragraphe D.6.1 du guide UTE C 15-105.
 - **En haute tension** : En cas de doute, ou lorsque l'examen visuel n'est pas réalisable, une mesure de continuité doit être effectuée; entre deux points simultanément accessibles. La résistance mesurée doit être au plus égale à 200 mΩ.
- **Unité des valeurs** : milli-ohm ou ohm.
- **Sur les prises de courant sans millésime est réalisée tous les ans.**
- **Sur les appareils d'éclairage ou prises de courant avec millésime est réalisée à la date du millésime.**

Isolement des Circuits et Matériels BT

- **Etendue** : Quelque soit le type de vérification, les mesures d'isolement sont effectuées sur tous les appareils portatifs à main et mobiles présentés, les matériels fixes et semi-fixes dont la mise à la terre est inexistante ou défectueuse, ainsi que les circuits pour lesquels le fonctionnement des dispositifs à courant différentiel résiduel est défectueux ou absent, à l'exception des matériels alimentés en TBTS ou TBTP, de classe II.
- **Méthodologie** : La mesure d'isolement est effectuée entre conducteur actif et masse (ou terre) à l'aide d'un ohmmètre approprié suivant le domaine de tension.
- **Valeurs limites** : 0,5 Mégohm pour U > 500V (NF C15-100 ou NF C17-200), pour les câbles chauffants noyés dans les parois, 0,25 Mégohm pour U ≤ 230V, 0,40 Mégohm pour U > 230V.
- **Unité des valeurs** : Mégohm

Essai du (des) Contrôleur(s) Permanent d'isolement (CPI)

- **Etendue** : L'essai du CPI (sauf si présence d'un défaut) est effectué quel que soit le type de vérification pour les installations à neutre isolé ou impédant à l'exclusion des réseaux HT.
- **Méthodologie** : Essai avec une résistance calibrée, complété par la vérification de l'efficacité de la signalisation et de son report.
- **Valeurs limites** : Cohérence de l'indication du CPI avec la valeur de la résistance calibrée; bon fonctionnement de la signalisation et de son report
- **Unité des valeurs** : kOhm

Essais des Dispositifs Différentiels Résiduels (DDR)

- **Etendue** : L'essai des DDR est effectué sur tous les appareils installés quel que soit le type de vérification à l'exclusion des réseaux HT et les DDR > à 1A. Cet essai est réalisé si l'établissement l'autorise et le rend possible.
- **Méthodologie** : L'essai des DDR est réalisé par création d'un défaut réel sur l'installation ou d'un défaut amont-aval (méthode 1 ou 2 de l'annexe 6B du titre 6 de la NFC15-100-1).
- **Valeurs limites** : Essais satisfaisants si la valeur de déclenchement est comprise entre la valeur assignée (I delta n) et la moitié de la valeur assignée (I Delta n/2).
- **Unité des valeurs** : mA
- Pour les DDR > à 1A seul un test de fonctionnement mécanique par le bouton test est réalisé.

Rappels sur les vérifications d'installations électriques en application des articles R. 4226-14, R. 4226-16, R. 4226-21 et R. 4722-26 du code du travail

1. OBJECTIF

Les vérifications en application des articles ci-dessus ont pour but de rechercher les points où les installations électriques s'écartent des dispositions fixées par :

- les articles R. 4215-3 à 17 et R. 4226-5 à 13 Code du Travail,
- le décret mines et carrières décret n° 2020-1529 du 7 décembre 2020 fixant certains compléments et adaptations du code du travail spécifiques aux mines et carrières en matière d'électricité,
- les arrêtés pris pour leurs applications et des normes concernées (dans la limite des prescriptions visant la sécurité des personnes vis-à-vis des risques électriques).

Elles sont conduites selon la méthodologie définie par l'arrêté du 26/12/2011.

Les vérifications initiales (R. 4226-14) ou suite à modification de structure visent à donner un avis sur la conformité de la conception / réalisation des installations électriques neuves ou modifiées, alors que les vérifications périodiques (R. 4226-16) visent à s'assurer du maintien en état de conformité des installations existantes et non modifiées (cf §6).

La vérification sur demande de l'Inspection du Travail (R. 4722-26) est identique à l'initiale, mais porte sur une installation existante.

Les vérifications d'installations temporaires (R. 4226-21) sont effectuées à la demande du Chef d'établissement (dénommé « Employeur » dans le Code du travail) et ne sont pas incluses dans aucun des types de vérifications précisées ci-dessus sauf en VDT (R4722-26).

Ces différents types de vérifications concernent la protection des personnes au travail vis-à-vis des risques d'électrisation et de brûlures dues aux installations électriques, à l'exclusion de tout autre objectif, par exemple :

- sûreté de fonctionnement et sélectivité des installations électriques,
- protection contre la foudre, etc,
- voire des objectifs visés par d'autres réglementations :
 - protection du public contre les risques d'incendie et de panique
 - protection des biens et de l'environnement
 - conformité des produits, etc.

L'attention est également attirée sur le fait que certaines installations ou équipements peuvent être assujettis à d'autres textes et doivent faire l'objet de vérifications spécifiques; il en est ainsi, par exemple :

- des équipements de travail (protection vis à vis des risques mécaniques),
- des appareils de levage, de manutention ou de transport par câbles,
- des installations émettrices de rayonnements (protection vis-à-vis des risques dus aux rayonnements ionisants et non ionisants),
- des installations de protection ou de détection des risques d'incendie et d'explosion (protection vis à vis de la protection des biens et du public),
- des installations d'alarme, de transmission de données, de comptage,
- des installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE).

2. ETENDUE ET LIMITES

Conformément à l'arrêté du 26/12/2011 fixant l'objet et l'étendue des vérifications, celles-ci portent sur la matérialité physique des installations électriques, c'est-à-dire l'ensemble des matériels électriques présentés lors de la vérification et mis en œuvre dans l'établissement, tels que matériels de production, transformation, transport, distribution, ou utilisation.

Le respect de la normalisation des matériels, notamment lorsqu'il est concrétisé par un marquage officiel, leurs apporte une présomption de conformité. En conséquence, les examens sont limités à leurs adaptations aux conditions d'usage et à leurs états apparents.

La vérification d'un équipement de travail porte sur les points suivants :

- adaptation de l'équipement de travail aux caractéristiques de l'installation fixe d'alimentation, en ce qui concerne le schéma des mises à la terre et le courant de court-circuit présumé au point d'installation,
- adaptation des différentes enveloppes et des câbles aux conditions d'influences externes,
- protection contre les contacts directs,
- protection contre les contacts indirects en cas de défaut d'isolement sur les masses accessibles,
- protection contre les surintensités de la canalisation fixe alimentant la machine.

La vérification ne concerne pas la protection contre les surintensités des circuits internes ni la protection des moteurs contre les échauffements anormaux des équipements de travail soumis à des règles de conception lors de leur première mise sur le marché.

Par ailleurs, les installations électriques étant examinées en tenant compte des contraintes d'exploitation et de sécurité propres à chaque établissement, la vérification peut être limitée dans certains cas à leurs seuls états apparents.

De plus, Apave ne saurait être tenu pour responsable de ne pas avoir signalé les défauts sur des appareils non présentés, parties d'installations inaccessibles, renseignements erronés, etc.

Sont exclus du champ de la vérification :

- les dispositions administratives, organisationnelles et sécuritaires relatives à l'information et à la formation du personnel chargé de l'exploitation courante, des travaux ou interventions,
- les dispositions administratives relatives aux documents à tenir à la disposition des autorités publiques,
- l'examen des matériels électriques en présentation ou en démonstration et destinés à la vente,
- les matériels en stock, en réserve, signalés comme n'étant plus mis en œuvre.

3. ORGANISATION DE LA VERIFICATION

Afin d'assurer l'ensemble des investigations imposées par l'arrêté du 26/12/2011, le chef d'établissement doit organiser la vérification avec l'intervenant Apave dès le début de visite, en particulier :

- signaler les parties d'installations nouvelles ou ayant fait l'objet de modifications de structure, pour lesquelles une vérification initiale a été faite (cf. §6),
- donner les moyens d'accès aux locaux et équipements (ouverture d'armoires électriques, appareils en hauteur, etc.),
- ainsi qu'une autorisation d'accès aux locaux de service électrique (cf NF C18 510 art 11.4.2),
- faire assurer les mises hors tension des installations permettant les mesurages et essais, puis les remises sous tension,
- fournir les pièces du dossier technique des installations électriques définies par l'arrêté du 20/04/2012, en particulier :
 - les notes de calculs justifiant du dimensionnement et de la protection,
 - les schémas complets et à jour,
 - les rapports de vérification initiale, suite à modification de structure, périodique annuel et quadriennal précédents,
 - le plan de classement des locaux et emplacements en fonction des influences externes, notamment à risque d'incendie et d'explosion, à défaut le

classement de l'intervenant Apave ne constitue qu'une proposition, à valider par le Chef d'établissement.

Indication, le cas échéant par famille de locaux, des conditions d'influences externes et des degrés minimaux de protection des matériels.

Les emplacements à risques d'explosion et leur classification en zones figurent dans « le document relatif à la protection contre les explosions (DRPCE) » établi et mis à jour par le chef d'établissement, il n'est pas du ressort du vérificateur de proposer un tel classement.

Si nécessaire, une limite d'intervention est portée dans le rapport à ce sujet indiquant que le DRPCE n'a pas été réalisé ou fourni par le chef d'établissement et qu'une analyse permettant sa rédaction doit être menée.

- Pour les zones avec atmosphères explosives (ATEX) :
 - le document relatif à la prévention contre les explosions (DRPCE), prévu aux articles R.4227-50 et 52 du code du travail,
 - le rapport de sécurité des installations électriques, en application de l'arrêté du 8/07/2003.
- Note DGT mars 2024 :
 - Dépose et repose des plastrons des armoires basse tension :
La dépose et repose des plastrons est à réaliser par une personne habilitée de l'établissement ou missionnée pour le faire par le client. Si ce n'est pas réalisé, l'intervenant APAVE procède à la dépose et repose des plastrons sauf refus du client. Cette intervention pourra faire l'objet d'une facturation complémentaire. En cas de refus ou de risque pour l'intervenant APAVE, cela fera l'objet d'une observation et l'acte technique ne sera pas réalisé.
 - Essais des dispositifs différentiels :
L'essai des dispositifs différentiels est à réaliser pendant la vérification réglementaire. Si ces essais ne sont pas autorisés, Apave propose une coupure décalée. En cas de refus, l'absence d'essais fera l'objet d'une observation dans le rapport et un plan de coupure sera à réaliser par le client pour les prochaines vérifications.
 - Essais des dispositifs de coupure d'urgence des armoires de distribution basse tension :
L'essai des systèmes télécommandés des coupures d'urgence des armoires de distribution basse tension est à réaliser pendant la vérification réglementaire. Si ces essais ne sont pas autorisés, Apave propose une coupure décalée. En cas de refus, l'absence d'essais fera l'objet d'une observation dans le rapport et un plan de coupure sera à réaliser par le client pour les prochaines vérifications.
 - Coupure décalées :
En cas de coupure décalée ce rapport fera l'objet d'un rapport en complète et remplace.

4. CONDUITE DE LA VERIFICATION

Lorsque l'insuffisance de la mise à disposition des moyens ci-dessus ne permet pas d'exécuter complètement la vérification, mention en est faite dans le rapport Apave.

Il appartient alors au Chef d'Etablissement de prendre à sa charge dans les plus brefs délais l'organisation des compléments.

A défaut, la vérification pourrait être considérée comme une vérification non réglementaire.

Concernant la continuité à la terre des appareils d'éclairage qui n'aurait pu être mesurée lors des vérifications, l'attention du chef d'établissement doit être attirée sur le fait qu'en cas d'intervention ultérieure sur ces appareils d'éclairage ou dans leur voisinage, il devra préalablement procéder ou faire procéder à cette vérification (Arr. du 26/12/2011-Annexe II, Art 1).

5. RAPPORTS

Les rapports établis conséquemment aux différents types de vérifications répondent aux prescriptions définies par l'arrêté du 26/12/2011.

Ainsi, le rapport périodique annuel est limité aux informations à caractères administratifs ainsi qu'aux seules non-conformités constatées, alors que le rapport périodique quadriennal contient toutes les informations imposées.

Les observations sont référencées aux articles du Code du travail, et le cas échéant à l'arrêté d'application concerné et/ou la norme d'installation définie par l'arrêté du 19/04/2012, dans sa dernière version.

Lorsque la version de la norme applicable à l'installation est antérieure à cette dernière version, les opérations qui permettent de lever les observations sont à réaliser dans le cadre de cette norme antérieure sauf si l'ampleur des travaux les soumet à une visite initiale électrique qui sera réalisée en référence à la dernière version de la norme concernée.

Le rapport réglementaire de vérification des installations électriques est destiné à l'employeur, lorsque le contractant (Facility Manager par exemple), n'est pas l'employeur, l'original du livrable doit lui être adressé.

Sauf avis contraire du Chef d'établissement, dûment notifié à l'agence APAVE qui a émis le présent rapport, dans un délai de deux mois maximum à compter de la date d'envoi, le contenu du présent est considéré comme définitivement validé.

6. MODIFICATIONS DE STRUCTURE

Conformément à l'article R. 4226-6 du Code du travail, les modifications de structure⁽¹⁾ doivent donner lieu à une vérification initiale effectuée par un organisme accrédité, lors de leur mise en service.

Ainsi, les parties d'installations rencontrées en vérification périodique qui entrent dans ce cadre, ne font pas l'objet d'une telle vérification 'de conformité', elles sont signalées à l'Etablissement à qui il revient de faire réaliser cette vérification.

⁽¹⁾ Modification de la puissance de court-circuit, du schéma des liaisons à la terre, modification/ajout de circuits de distribution, création/réaménagement d'installations

7. SURVEILLANCE ET MAINTENANCE

La vérification des installations électriques ne constitue qu'un des éléments concourant à la protection des travailleurs contre les dangers des courants électriques ; aussi, et conformément à l'article R. 4226-7 du Code du travail, le chef d'établissement doit mettre en place une organisation de la surveillance des installations électriques chargée de détecter en permanence d'éventuelles déficiences pouvant apparaître entre deux vérifications.

Les déficiences relevées dans le cadre des vérifications et de la surveillance doivent être levées dans les plus brefs délais.

8. INSTALLATIONS TEMPORAIRES

Les installations temporaires établies le cas échéant entre deux vérifications périodiques, doivent faire l'objet d'une vérification spécifique (cf Art. R. 4226-21) dans les conditions définies par les arrêtés des 22/12/2011 et 26/12/2011.

9. INTERVENTIONS D'ENTREPRISES EXTERIEURES

Conformément aux dispositions des articles R.4511-5 à R.4511-8 du Code du travail, des dispositions de sécurité particulières parfaitement définies doivent être prises par les responsables des entreprises concernées pour toute intervention sur ou à proximité des installations électriques.