

# RAPPORT DE VÉRIFICATION



COUR D APPEL DE VERSAILLES  
5 RUE CARNOT BP 1113  
78000 VERSAILLES

## Installations électriques

Vérification périodique - Vérification effectuée en application de l'article R. 4226-16 du Code du Travail.

Présence d'observation(s) : Non

Ce rapport est en deux parties. La première partie constitue le rapport de vérification au titre de la protection des Travailleurs, la deuxième partie (page 10) constitue le rapport de au titre du règlement de sécurité concernant les Etablissements Recevant du Public

**Adresse d'intervention :**  
**TPROX ST GERMAIN EN LAYE**  
**22 Rue de la Maison Verte**  
**78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE**

**Mission réalisée du 06/03/2025 au 06/03/2025**

Périodicite : 12 mois / Prochaine vérification : 03/26

Références SOCOTEC :

**N° du rapport : 984Q0/25/6950**

**Date du rapport : 23/04/2025**

N° d'affaire : 2502984Q0000155

N° intervention : 984Q0250300000000375



Aucune observation

4.6.5.0 - ELE\_17200

**Agence Equipements Yvelines/Val d'Oise**

Pôle Eqts IDF SOCOTEC EQUIPEMENTS - 5 Place des frères Montgolfier - 78180 GUYANCOURT

Tél. : (+33)1.30.12.87.54

Email : clients.eqts.idf-ouest@socotec.com

SOCOTEC EQUIPEMENTS - SAS au capital de 8.285.270 euros - 834 096 695 RCS Versailles

Siege social : Immeuble Mirabeau - 5 place des Freres Montgolfier

Guyancourt - CS 20732 - 78182 Saint Quentin-en-Yvelines Cedex - FRANCE - www.socotec.fr

Vérificateur : DUBROCA Bastien

Nombre de pages : 15



Accréditation SOCOTEC Equipements  
n° 3-1593

Liste des implantations et portée  
disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)

# SOMMAIRE

<b>0. RENSEIGNEMENTS GENERAUX</b>	<b>3</b>
0.1 GÉNÉRALITÉS	3
0.2 ÉLÉMENTS D'INFORMATION MIS À LA DISPOSITION DU VÉRIFICATEUR	3
0.3 MODIFICATIONS DES INSTALLATIONS	4
0.4 LIMITE DE LA PRESTATION	4
<b>I. LISTE RECAPITULATIVE DES OBSERVATIONS RELATIVES AUX NON CONFORMITES CONSTATEES</b>	<b>5</b>
<b>II. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES DES INSTALLATIONS VERIFIEES</b>	<b>6</b>
Non décrit dans le présent rapport, conformément à l'arrêté du 26 décembre 2011. Se reporter au rapport de vérification initiale (ou au rapport complet en tenant lieu) dont les références sont précisées au chapitre 0.2 ci-après.	
<b>III. VERIFICATION DES INSTALLATIONS - EXAMEN DES DISPOSITIONS REGLEMENTAIRES</b>	<b>6</b>
Non décrit dans le présent rapport, conformément à l'arrêté du 26 décembre 2011. Se reporter au rapport de vérification initiale (ou au rapport complet en tenant lieu) dont les références sont précisées au chapitre 0.2 ci-après.	
<b>IV. VERIFICATION DES INSTALLATIONS : RESULTAT DES MESURAGES ET ESSAIS</b>	<b>6</b>
IV.1 CRITÈRES D'APPRÉCIATION DES RÉSULTATS	7
IV.2 VÉRIFICATION DES CONTRÔLEURS PERMANENTS D'ISOLEMENT	7
IV.3 RÉSISTANCE DES PRISES DE TERRE	7
IV.4 VÉRIFICATION DES TABLEAUX ET CANALISATIONS	8
IV.5 VÉRIFICATION DES RÉCEPTEURS (Y COMPRIS D'ÉCLAIRAGE) ET DES PRISES DE COURANT	9

## Important :

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

## 0. RENSEIGNEMENTS GENERAUX

### 0.1 GÉNÉRALITÉS

Les armoires électriques ont été ouvertes par l'intervenant de SOCOTEC EQUIPEMENTS, à la demande de MR.HAROLD Technicien idex

**Type de l'établissement** : Etablissement recevant du public de 5ème catégorie.

**Délimitation de la vérification** : La vérification a porté sur l'ensemble de l'établissement.

**Durée d'intervention** : 1/2 journée

**Organisation de la surveillance des installations électriques** : Assurée par l'entreprise extérieure : IDEX.  
Personne chargée de prendre toutes les dispositions utiles : MR.HAROLD (Technicien idex).

**Accompagnateur** : Vérificateur accompagné

### 0.2 ELÉMENTS D'INFORMATION MIS À LA DISPOSITION DU VÉRIFICATEUR

Les éléments d'information du dossier technique nécessaires à la réalisation de notre mission sont les suivants :

- Schémas unifilaires des installations électriques

**Non fourni**

La composition des tableaux et des canalisations mentionnés au chapitre IV-4 du présent rapport résulte des relevés effectués par le vérificateur lors de son intervention.

- Carnets de câbles

**Non fourni**

- Notes de calcul justifiant du dimensionnement des canalisations et des dispositifs de protection

**Non fourni**

En l'absence de note de calculs, les valeurs des courants de court-circuit et des intensités admissibles dans les canalisations mentionnées au chapitre IV-4 du présent rapport résultent des estimations et des relevés effectués par le vérificateur.

- Rapport de référence dit "quadriennal"

Référence	Date	Remarque
CDT-77-0-8	21/04/2025	Fourni

- Rapports de vérifications périodiques

**Non fourni**

- Documents listant l'effectif maximal des locaux pour lesquels un éclairage de sécurité est nécessaire

**Non fourni**

La liste des locaux dont l'effectif nécessite un éclairage de sécurité résulte des indications relevées sur place par le vérificateur lors de la première intervention. Elle est considérée comme validée par le chef d'établissement.

- Copie des attestations de conformité établies en application du décret n° 72-1120 du 14 décembre 1972

**Non fourni**

### **0.3 MODIFICATIONS DES INSTALLATIONS**

Néant

### **0.4 LIMITE DE LA PRESTATION**

Sans objet.

## I. LISTE RECAPITULATIVE DES OBSERVATIONS RELATIVES AUX NON CONFORMITES CONSTATEES

Ce chapitre contient toutes les observations relatives aux non-conformités aux textes réglementaires applicables. Chaque observation est numérotée et suivie de la référence de l'article du texte ayant motivé l'observation. Chaque observation est rédigée sous forme d'une constatation de non-conformité accompagnée d'une préconisation claire des modifications à effectuer pour y remédier. Toutefois, d'autres solutions peuvent exister, le choix de la solution finale relevant de la responsabilité du chef d'établissement.

Obs. n°	Observations (Protection des Travailleurs)	Déjà si gnalée	Suite don née
	<b><u>Observations relatives aux installations basse Tension</u></b>  <i>Ce rapport ne comporte aucune observation concernant les installations Basse Tension.</i>		

## II. CARACTERISTIQUES PRINCIPALES DES INSTALLATIONS VERIFIEES

Non décrit dans le présent rapport, conformément à l'arrêté du 26 décembre 2011. Se reporter au rapport de vérification initiale (ou au rapport complet en tenant lieu) dont les références sont précisées au chapitre 0.2 ci-avant.

## III. VERIFICATION DES INSTALLATIONS - EXAMEN DES DISPOSITIONS REGLEMENTAIRES

Non décrit dans le présent rapport, conformément à l'arrêté du 26 décembre 2011. Se reporter au rapport de vérification initiale (ou au rapport complet en tenant lieu) dont les références sont précisées au chapitre 0.2 ci-avant.

## IV. VERIFICATION DES INSTALLATIONS : RESULTAT DES MESURAGES ET ESSAIS

Dans les tableaux IV.2, IV.4 et IV.5 du présent chapitre, seules les parties d'installation n'ayant pas satisfait aux prescriptions réglementaires sont répertoriées. Elles sont affectées du signe \* si elles n'ont pas satisfait aux critères d'appréciation définis ci-après et la non-conformité correspondante est explicitée au chapitre I par l'observation portant le numéro indiqué au droit dudit résultat.

Un composant de l'installation peut faire l'objet d'une observation même lorsque les résultats des mesures et essais qui lui sont associés sont satisfaisants. Dans ce cas, l'observation porte sur des prescriptions autres que celles visées par le présent chapitre et elle est explicitée au chapitre I.

Les listes du chapitre IV.4 regroupent les mesures d'isolement des tableaux, canalisations et récepteurs (d'autres composants associés à ceux-ci peuvent également être mentionnés pour faciliter leur identification et leur localisation en particulier s'ils sont affectés d'une non conformité), la vérification de la présence et la mesure de la continuité des conducteurs de protection.

La valeur du courant de court-circuit maximal dans le cas d'un tableau de distribution, ou le pouvoir de coupure d'un dispositif de protection est indiqué entre parenthèse à la suite de la désignation du composant. Le pouvoir de coupure d'un dispositif de protection tient compte des caractéristiques de l'appareil et de son éventuelle association avec le dispositif situé immédiatement en amont. Le pouvoir de coupure indiqué du dispositif est celui correspondant à sa tension d'utilisation; de ce fait la valeur indiquée peut être inférieure à la valeur du courant de court circuit maximal, sans pour autant qu'une observation soit formulée (par exemple dans le cas d'un départ monophasé).

Eu égard aux caractéristiques des matériels électriques, il n'est pas indiqué de pouvoir de coupure du matériel lorsque la valeur du courant de court circuit maximal est égale ou inférieure à 3 kA.

Les listes du chapitre IV.5 regroupent les mesures d'isolement des récepteurs, et la vérification de la présence et la mesure de la continuité des conducteurs de protection sur les récepteurs, les appareils d'éclairage et les prises de courant (à l'exception bien entendu des appareils de classe II); de plus d'autres composants associés à ceux-ci peuvent également être mentionnées pour faciliter leur identification et leur localisation, en particulier, s'ils sont affectés d'une non-conformité. Elles regroupent également, le cas échéant, l'examen du réglage des dispositifs de protection eu égard à l'intensité nominale du récepteur, l'examen des conditions de mise en oeuvre du matériel et de l'adéquation du degré de protection avec les influences externes du local ou emplacement où le composant est installé.

L'absence d'indication de classe d'isolation pour un matériel donné signifie que le dit matériel est de classe I.

## IV.1 CRITÈRES D'APPRÉCIATION DES RÉSULTATS

### Mesures d'isolement

Les mesures d'isolement réalisées pour les installations du domaine BT entre conducteurs actifs et terre, sont comparées aux valeurs définies à l'article 612.3 de la norme NF C 15-100.

La mesure d'isolement est jugée satisfaisante si la valeur mesurée est supérieure aux valeurs suivantes :

- 0,5 M Ohm (sous 500 Volts) en BT < 500 Volts
- 1 M Ohm (sous 1 000 Volts) en BT > 500 Volts

### Mesures de continuité des conducteurs de protection, des liaisons équipotentielle et de la continuité des circuits de protection entre les différents niveaux de la distribution

- Pour les installations du domaine BT :  
paragraphe D 6.3 du guide UTE C 15-105 quel que soit le schéma des liaisons à la terre.
- Pour les installations des domaines HTA et HTB :  
section 613 de la norme NF C 13-100  
parties 412 et 615 de la norme NF C 13-200.  
La vérification s'effectue par un examen visuel, en cas de doute, une mesure complémentaire est réalisée.

### Mesures des résistances de prises de terre et de boucle de défaut

Le résultat des mesures est comparé aux valeurs données par :

- les articles 411 et 442 de la norme NF C 15-100,
- l'annexe 4.1 du chapitre 41 de la norme NF C 13-100,
- l'article 412 de la norme NF C 13-200.

En schéma TT, la mesure est jugée satisfaisante, si la valeur mesurée est inférieure aux valeurs suivantes :

- 50  $\Omega$  pour un dispositif différentiel 1 A,
- 100  $\Omega$  pour un dispositif différentiel 500 mA,
- 166  $\Omega$  pour un dispositif différentiel 300 mA.

### Essais des dispositifs DR

$I_{dn}$  étant le courant assigné de déclenchement différentiel, il est vérifié que le courant différentiel résiduel provoquant le déclenchement du dispositif est compris entre  $I_{dn}/2$  et  $I_{dn}$ .

### Essais des CPI

Les essais, réalisés par référence au document UTE C 63-080, comportent :

- le fonctionnement du dispositif d'essai incorporé,
- le fonctionnement de la signalisation optique incorporée,
- l'existence et le fonctionnement de la signalisation reportée,
- le fonctionnement de l'affichage numérique pour les CPI qui en sont équipés.

## IV.2 VÉRIFICATION DES CONTRÔLEURS PERMANENTS D'ISOLEMENT

Sans objet.

## IV.3 RÉSISTANCE DES PRISES DE TERRE

Désignation	Localisation de la borne principale de terre	Valeur précédente	Valeur relevée	Barrette (état)	Mode de mesure	Obs. n°
Prise de terre des masses B.T.	Sous-sol	6	6	Fermée	Boucle	

## IV.4 VÉRIFICATION DES TABLEAUX ET CANALISATIONS (BT)

Seuls sont répertoriés dans ce chapitre les circuits, tableaux ou appareillages faisant l'objet d'une observation explicitée au chapitre I du présent rapport.

### Vérification des tableaux et canalisations (page n°1)

Désignation - Emplacement	Section (mm <sup>2</sup> )	Iz (A)	Protection		Dispositif DR			PE (4) ( )	Isol (M)	Obs . n°
			Type (1)	Calibre ou réglage (A)	Io	Tempo (2)	Essai (3)			

(1) **C** : Contacteur      **D** : Disjoncteur      **I** : Interrupteur      **F** : Interrupteur-fusibles      **AD** : Fusible AD      **aM** : Fusible aM      **RT** : Relais Thermique  
**F** : Fusible gl, gF ou gG      **SF** : Sectionneur-Fusibles      **DC** : Discontacteur      **DD** : Disjoncteur Différentiel      **ID** : Interrupteur différentiel      **PC** : Prise de courant      ° : Pdc par filiation  
Le chiffre placé immédiatement à gauche de l'abréviation indique, selon le cas, le nombre total de pôles protégés de l'appareil ou le nombre de fusibles;  
la lettre **N** indique l'absence de dispositif de protection sur le pôle neutre;  
la lettre **NR** indique que la protection placée sur le pôle neutre est réduite par rapport à celle placée sur la phase correspondante.  
**NVI** : Non vérifié pour cause d'inaccessibilité - **NVE** : Non vérifié pour cause d'exploitation  
Iz : courant admissible dans la canalisation, tenant compte du mode de pose et incluant l'estimation du facteur global de correction.  
(2) Valeur en ms ou S pour sélectif      (3) Essai du dispositif DR => **S** : Satisfaisant - **NS** : Non satisfaisant      (4) Examen visuel => **V**



## IV.5 VÉRIFICATION DES RÉCEPTEURS (Y COMPRIS D'ÉCLAIRAGE) ET DES PRISES DE COURANT

Seuls sont répertoriés dans ce chapitre les récepteurs faisant l'objet d'une observation explicitée au chapitre I du présent rapport. L'absence d'indication dans la colonne continuité signifie que les résultats de mesure de continuité de mise à la terre sont conformes.

### Vérification des récepteurs (y compris d'éclairage) et des prises de courant (page n°1)

Désignation - Emplacement	Nb	Protection (ou mode de raccordement)			Appareils d'éclairage		Prises élec.				Obs. n°
		Type (1)	Calibre ou réglage (A)	CI (2)	Exist ants	Vér ifiés	Exist antes	Vérif iées			
<div>(1) <b>C</b> : Contacteur <b>DC</b> : Discontacteur <b>VAR</b> : Variateur</div> <div><b>D</b> : Disjoncteur <b>DD</b> : Disjoncteur Différentiel <b>PI</b> : Protection Interne</div> <div><b>I</b> : Interrupteur <b>ID</b> : Interrupteur différentiel <b>IF</b> : Interrupteur Fusible</div> <div><b>AD</b> : Fusible AD <b>aM</b> : Fusible aM <b>F</b> : Fusible gl, gF ou gG <b>RT</b> : Relais Thermique</div> <div><b>SF</b> : Sectionneur-Fusibles <b>PC</b> : Raccordement par prise de courant (16A si calibre non précisé) <b>BAES</b> : Bloc Autonome d'Eclairage de Sécurité <b>PLES</b> : Point Lumineux d'Eclairage de Sécurité</div>											

Le chiffre placé immédiatement à gauche de l'abréviation indique, selon le cas, le nombre total de pôles protégés de l'appareil ou le nombre de fusibles;

la lettre **N** indique l'absence de dispositif de protection sur le pôle neutre;

la lettre **NR** indique que la protection placée sur le pôle neutre est réduite par rapport à celle placée sur la phase correspondante.

**NVI** : Non vérifié pour cause d'inaccessibilité - **NVE** : Non vérifié pour cause d'exploitation

Dans le cas où les récepteurs possèdent un dispositif spécifique de protection contre les surintensités, la puissance ou l'intensité est indiquée dans la colonne "désignation".

**CE** : identifie une machine portant le marquage CE

**(2)** Classe d'isolation du matériel



<b>Vérificateur</b> : DUBROCA Bastien	
<b>Qualité</b> : vérificateur confirmé	
<b>Dossier</b> : 2502984Q0000155	
<b>Rapport N°</b> : 984Q0/25/6950	<b>Date d'envoi du rapport</b> : 23/04/2025

SOCOTEC EQUIPEMENTS  
5 Place des frères Montgolfier  
78180 GUYANCOURT  
Tél. : (+33)1.30.12.87.54  
Email : clients.eqts.idf-ouest@socotec.com

**Classement :** Etablissement recevant du public de 5ème catégorie.  
Activité principale :

**Nom et adresse du client :** COUR D APPEL DE VERSAILLES  
5 RUE CARNOT BP 1113  
78000 VERSAILLES

**Règlement de sécurité pour les Etablissements  
Recevant du Public**

**RAPPORT DE VERIFICATION EN EXPLOITATION  
DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES**

TPROX ST GERMAIN EN LAYE  
984Q0  
22 Rue de la Maison Verte  
78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE

**Date de vérification** : du 06/03/2025 au 06/03/2025

## SOMMAIRE

<b>0. RENSEIGNEMENTS GENERAUX ET ADMINISTRATIFS</b>	<b>12</b>
<b>I. LISTE RECAPITULATIVE DES OBSERVATIONS RELATIVES AUX ANOMALIES CONSTATEES</b>	<b>13</b>
<b>II. DESCRIPTION SOMMAIRE DE L'ETABLISSEMENT ET DES INSTALLATIONS VERIFIEES</b>	<b>14</b>
<b>III. VERIFICATION DES INSTALLATIONS</b>	<b>15</b>

**Important :**

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

## 0. RENSEIGNEMENTS GENERAUX ET ADMINISTRATIFS

**Type de vérification** : vérification en exploitation - Vérification effectuée en application de l'article PE 4§2 du règlement de sécurité concernant les établissements recevant du public.

**Délimitation de la vérification** : La vérification a porté sur l'ensemble de l'établissement.

**Renseignements complémentaires** : Origine du classement de l'établissement : Document administratif

**Dossier technique :**

Les éléments d'informations du dossier technique de l'établissement mis à notre disposition pour réaliser notre mission sont les suivants :

- Rapport de Vérifications Réglementaires Après Travaux ou dernier rapport évaluant la conformité.

**Non fourni**

- Plans et renseignements de détail concernant les installations techniques.

**Non fourni**

**Limite de la prestation**

Sans objet.

## I. LISTE RECAPITULATIVE DES OBSERVATIONS RELATIVES AUX ANOMALIES CONSTATEES

Ce chapitre contient toutes les observations relatives à la réglementation des Etablissement Recevant du Public. Chaque observation est numérotée. Chaque observation est rédigée sous forme d'une constatation de l'anomalie accompagnée d'une préconisation claire des modifications à effectuer pour y remédier. Toutefois, d'autres solutions peuvent exister, le choix de la solution finale relevant de la responsabilité du chef d'établissement.

Les éventuelles observations relatives à la protection des travailleurs figurent dans la première partie du rapport (page n°5).

Obs. n°	Observations (Réglementation ERP)	Déjà si gnalée	Suite don née
	<b><u>Observations relatives au règlement de sécurité pour les Etablissements Recevant du Public</u></b>  <i>Ce rapport ne comporte aucune observation concernant ce règlement</i>		

## II. DESCRIPTION SOMMAIRE DE L'ETABLISSEMENT ET DES INSTALLATIONS VERIFIEES

### II.1 COMPOSITION DE L'ÉTABLISSEMENT : NOMBRE ET DÉSIGNATION DES BÂTIMENTS

La distribution est réalisée à l'aide de câbles U1000 R2V posés sur chemin de câbles ou fixés aux parois. La distribution est réalisée à l'aide de câbles U1000 R2V posés sur chemin de câbles ou fixés aux parois.

### II.2 COMPOSITION DE LA DISTRIBUTION BASSE TENSION ET HAUTE TENSION

La distribution est réalisée à l'aide de câbles U1000 R2V posés sur chemin de câbles ou fixés aux parois. La distribution est réalisée à l'aide de câbles U1000 R2V posés sur chemin de câbles ou fixés aux parois.

### II.3 INSTALLATION ÉLECTRIQUE DE SÉCURITÉ

#### A - Eclairage de sécurité

Dans cet établissement, l'éclairage de sécurité réalisé assure le balisage des issues et l'éclairage d'ambiance de certains locaux (Audience).

L'éclairage de sécurité est réalisé à l'aide de blocs autonomes à diodes électroluminescentes (L.E.D), dont certains sont équipés de test automatique. La mise à l'état de repos des blocs autonomes est réalisée à partir de plusieurs points de commande.

#### B - Autres installations de sécurité

Il existe dans l'établissement des installations électriques de sécurité, autres que d'éclairage : .

### II.4 HISTORIQUE DES PRINCIPALES MODIFICATIONS

Néant.

### III. VERIFICATION DES INSTALLATIONS

Ce chapitre définit en détail les examens effectués par le vérificateur.

# RAPPORT DE VÉRIFICATION



**TPROX ST GERMAIN EN LAYE**  
22 Rue de la Maison Verte  
78100 ST GERMAIN EN LAYE

## Installations de gaz

Vérification périodique gaz en ERP

**Adresse d'intervention :**  
**TPROX ST GERMAIN EN LAYE**  
**22 Rue de la Maison Verte**  
**78100 ST GERMAIN EN LAYE**

**Mission réalisée le 06/03/2025**

Périodicite : 12 mois / Prochaine vérification : 03/26

Références SOCOTEC :

**N° du rapport : 984Q0/25/7309**

**Date du rapport : 05/05/2025**

N° d'affaire : 2502984Q0000155/65000

N° intervention : 984Q0250300000000377

Ce rapport annule et remplace le rapport n° 984Q0/25/6952



Aucune observation

3.06 - RZ\_76835

### Agence Équipements Yvelines

Pôle Équipements IDF Ouest - SOCOTEC EQUIPEMENTS - 5, place des Frères Montgolfier -  
Guyancourt CS 20732 - 78182 SAINT QUENTIN EN YVELINES CEDEX  
Tél. : 01 30 12 87 54

SOCOTEC Equipements - Société par Actions simplifiée au capital de 8.285.270 euros - 834 096 695 RCS  
Versailles

Siege social : Immeuble Mirabeau - 5 place des Frères Montgolfier - Guyancourt - CS 20732 - 78182 Saint-Quentin-

**Vérificateur : DUBROCA BASTIEN**

**Nombre de pages : 5**



## INFORMATIONS GENERALES

Vérificateur :	DUBROCA BASTIEN
Qualité :	Vérificateur habilité
Type de vérification :	Périodique
Classement :	ERP de 5ème catégorie. Le classement a été déterminé sur la base des documents mis à notre disposition (voir chapitre I.A).
Nom et adresse du propriétaire ou de l'exploitant :	TPROX ST GERMAIN EN LAYE 22 Rue de la Maison Verte 78100 ST GERMAIN EN LAYE
Organisation de la maintenance :	Entreprises extérieures : Idex : Surveillance  Abek: Ramonage 18/10/2024
Accompagnateur :	Technicien idex
Registre de sécurité :	
Etendue de la vérification :	La vérification à portée sur l'ensemble du réseau gaz naturel

## PRESENTATION DE LA MISSION

La présente vérification a été menée et réalisée par référence au Règlement de Sécurité Incendie pour les Etablissements Recevant du Public, Arrêté du 25 juin 1980 modifié.

L'intervention SOCOTEC comporte les prestations prévues à l'article GZ30 ou PE4 §2 du règlement de sécurité contre l'incendie dans les Etablissements Recevant du Public.

L'intervention de SOCOTEC comporte les prestations suivantes :

- Contrôle visuel de l'état d'entretien de l'installation.
- Vérification de l'existence et de l'accessibilité des orifices de ventilation des locaux contenant des appareils d'utilisation du gaz.
- Vérification de la manoeuvre des organes de sécurité suivants : vannes de barrage général et robinets de barrage partiels.
- Vérification du fonctionnement des dispositifs d'asservissement de l'alimentation en gaz.
- Examen du réglage des détendeurs.
- Vérification de la signalisation réglementaire des organes de sécurité.
- Vérification de l'étanchéité du réseau de distribution :
  - . soit par essai global d'étanchéité sous la pression de service, entre le compteur (cas d'une alimentation par distribution publique) ou l'organe de barrage général d'une part, et les robinets de commande des appareils d'utilisation d'autre part,
  - . soit par constat de non rotation du compteur,
  - . soit par constatation de l'absence de fuite au droits des raccords mécaniques accessibles, à l'aide d'un produit moussant ou d'un détecteur de fuite.

## COMPOSITION DU RAPPORT

### I. RENSEIGNEMENTS D'ORDRE GENERAL ET ADMINISTRATIF 4

I.A DOCUMENTS MIS A NOTRE DISPOSITION	4
I.B HISTORIQUE DES PRINCIPALES MODIFICATIONS DECLAREES PAR L'EXPLOITANT	4
I.C LIMITE DE LA PRESTATION	4
I.D MATERIEL UTILISE	4

### II. OBSERVATIONS 4

Ce chapitre regroupe l'ensemble des observations du rapport.

### III. DESCRIPTION DES INSTALLATIONS 4

Ce chapitre comprend les caractéristiques principales des installations visitées :

III-1 SOURCES D'ALIMENTATION	4
III-2 INSTALLATION DE DISTRIBUTION	4
III-3 LOCAUX D'UTILISATION	5

### IV. VÉRIFICATION D'ÉTANCHÉITÉ 5

Ce chapitre contient le résultat des essais ou vérifications de l'étanchéité des canalisations de distribution de gaz.

## I. RENSEIGNEMENTS D'ORDRE GENERAL ET ADMINISTRATIF

### I.A DOCUMENTS MIS A NOTRE DISPOSITION

En l'absence de documents, nous avons procédé à une estimation du classement

### I.B HISTORIQUE DES PRINCIPALES MODIFICATIONS DECLAREES PAR L'EXPLOITANT

Année	Historique des principales modifications
2025	

### I.C LIMITE DE LA PRESTATION

Néant.

### I.D MATERIEL UTILISE

Désignation	Gamme	Référence
Decteur de fuite de gaz électronique		23342

## II. OBSERVATIONS

Le présent rapport ne fait pas l'objet d'observations

## III. DESCRIPTION DES INSTALLATIONS

### III-1 SOURCES D'ALIMENTATION

#### Gaz distribué par réseau :

- Distributeur : GDF
- Nature du gaz : Gaz naturel

#### Poste de livraison :

- Localisation et destination : Le poste de livraison se situe à l'arrière gauche du bâtiment N:21184370391818
- Nature : Local
- Composition :
  - . Détendeur :
    - Pression Amont : MPB : > 0,4 et <= 4 bar
    - Pression Aval : 300MBAR
  - . Compteur de marque : elster G10M 002093 Année 2019
  - Index : 44859.35 m3
- Organe de coupure
  - .Type : robinet "Quart de tour"

### III-2 INSTALLATION DE DISTRIBUTION

- Bâtiments alimentés en gaz :  
TPROX ST GERMAIN EN LAYE

## Réseaux extérieurs

**Désignation du tronçon :** Poste de livraison --> Chaufferie

- Bâtiment ou locaux desservis : Chaufferie
- Nature : non visible
- Mode de pose : Enterré
- Pression de distribution : 300MBAR

## Organes de coupures des réseaux de distribution intérieure

**Bâtiment ou locaux concernés :** Chaufferie

- Type : robinet "Quart de tour"
- Mode d'installation : sous-coffret
- Localisation : A l'entrée du sas chaufferie

## III-3 LOCAUX D'UTILISATION

### - Chaufferie

#### Aménagement du local

Organe de coupure		Canalisation		Ventilation	
Type	Position	Nature	Mode de pose	Amenée	Evacuation
Robinet "Quart de tour" Robinet d'appareil	Intérieur	Acier	Apparent	Naturelle Trou dans le mur Directe	Mecanique Conduit

#### Raccordement des appareils

Désignation	Robinet de commande	Raccordement en gaz	Mode d'évacuation des produits de combustion
1 Chaudière (GUILLLOT 115)	1/4 de tour	Tuyauterie fixe	Appareil de type B (raccordé)

## IV. VÉRIFICATION D'ÉTANCHÉITÉ

### - Constat de rotation de compteur

Canalisation ou tronçon testé	Type de compteur	Durée en mn	Constat	Perte en litres
L'ensemble de l'installation gaz naturel	Général	30	Satisfaisant	0

### - Constat de fuite (sur les raccords visibles et accessibles)

Canalisation ou tronçon testé	Matériel utilisé	Constat	Localisation de la fuite
Ensemble des raccords visibles et accessibles de l'installation	Detecteur de fuite de gaz électronique	Satisfaisant	