



## Bureau Veritas Exploitation SAS

VILLARD BONNOT  
ZI de la Grande Ile  
TECHNIPARC  
395 rue Docteur Marmonnier  
38190 VILLARD BONNOT France  
Mail : [abdelaziz.itbati@bureauveritas.com](mailto:abdelaziz.itbati@bureauveritas.com)

## A l'attention de M. TROTEL Francois

655 AVENUE DE L EUROPE  
38330 MONTBONNOT ST MARTIN

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

Copie à UNION GROUPEMENTS D ACHATS PUBLICS

# Rapport de Vérifications Règlementaires en Exploitation (RVRE) d'un E.R.P. - Triennale - Système de Sécurité Incendie

INRIA



Intervention du 22/07/2025

### Coordonnées du site :

Nom du site : INRIA  
Latitude : 45.2186  
Longitude : 5.8077



### Lieu d'intervention : bâtiment principal

655 AVENUE DE L EUROPE  
38330 MONTBONNOT ST MARTIN

Numéro d'affaire : 8543480

Référence du rapport : 8543480/15.3.1.R

Rédigé le : 22/07/2025

Par : Abdelaziz ITBATI

Ce document a été validé par son auteur

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

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

## **PREAMBULE**

**3**

Objet de la vérification  
Rappel des principes d'intervention  
Actions à mener  
Personne(s) rencontrée(s)  
Elément(s) objet(s) du présent rapport

## **LISTE RECAPITULATIVE DES OBSERVATIONS ISSUES DE LA VERIFICATION**

**6**

LISTE RECAPITULATIVE DES OBSERVATIONS

## **RENSEIGNEMENTS GENERAUX**

**8**

RENSEIGNEMENTS GENERAUX ET ADMINISTRATIFS

Fiche n° 1 identification : RENSEIGNEMENTS GENERAUX ET ADMINISTRATIFS

Avis général : Satisfaisant.

8

ASPECT DOCUMENTAIRE

Fiche n° 2 identification : ASPECT DOCUMENTAIRE

Avis général : Vérification partielle: Certains points n'ont pas pu être vérifiés.

10

TRIENNALE SYSTEME SECURITE INCENDIE-SSI ET/OU DESENFUMAGE MECANIQUE

Fiche n° 3 identification : TRIENNALE SYSTEME SECURITE INCENDIE-SSI ET/OU DESENFUMAGE MECANIQUE

Avis général : Non satisfaisant: Les vérifications ont fait apparaître les défauts ou anomalies mentionnées dans la « Liste récapitulative des observations issues de la vérification » auxquelles il y a lieu de remédier.

13

### Objet de la vérification

Bureau Veritas Exploitation a le plaisir de vous remettre le rapport de vérification réglementaire en exploitation (RVRE) de vos installations.

Cette vérification a pour objet de s'assurer, selon le cas :

- de l'existence des moyens nécessaires à l'entretien et à la maintenance des installations et équipements
- de l'état d'entretien et de maintenance des installations
- du bon fonctionnement des installations de sécurité;
- de l'existence, du bon fonctionnement, du réglage ou de la manœuvre des dispositifs de sécurité, sous réserve que les vérifications ne nécessitent pas de procéder à des essais destructifs ;
- de l'adéquation de l'installation avec les conditions d'exploitation de l'établissement.

Ce rapport comprend plusieurs fiches

- Une fiche « renseignements généraux » qui mentionne l'identification de l'établissement, son classement, le texte de référence, l'avis général et les éventuelles actions à entreprendre ;
- Une fiche « aspect documentaire » qui mentionne les documents mis à disposition lors de la vérification, la déclaration des modifications apportées à l'installation et les éventuelles observations liées à cette fiche ;
- Une ou plusieurs fiche(s) « équipement » qui précise le(s) type(s) d'installation, les caractéristiques techniques essentielles, l'avis général, les éventuelles actions à entreprendre ainsi que le contenu de la prestation effectuée par Bureau Veritas, à l'aide des moyens mis à sa disposition.

### Rappel des principes d'intervention

La vérification a été réalisée en référence à la réglementation mentionnée dans la fiche « Renseignements généraux ».

Les examens effectués ainsi que les éventuelles mesures et participations aux essais ont été réalisés :

- dans la configuration présentée le jour de la vérification ;
- sur les parties visibles et accessibles ;
- sans démontage ;
- sans intervention nécessitant la modification ou le dérèglement des circuits ou dispositifs de sécurité ;
- en utilisant les accès permanents ou spécialement aménagés, appropriés et conformes à la réglementation.

A défaut d'une mention contraire dans les fiches du présent rapport, la vérification ne porte pas sur :

- les opérations d'entretien et de maintenance des appareils ou équipements ;
- la vérification de l'éclairage de sécurité qui fait l'objet d'une prestation indépendante ;
- la vérification des dégagements dont les caractéristiques ont été vérifiées à la conception de l'ouvrage.

Par ailleurs, Bureau Veritas ne peut être tenu pour responsable des dommages provoqués lors de la vérification par les essais de fonctionnement, ceux-ci ayant pour objectif de vérifier l'absence d'anomalie dans le fonctionnement de l'appareil ou de l'équipement.

Le présent document n'est pas un rapport de vérification de conformité des installations.

### Actions à mener

Sur la base de l'ensemble des informations en sa possession et notamment des « avis généraux » du présent rapport, le client doit prendre en compte ces avis et, le cas échéant, remédier aux écarts ou défauts constatés lors de la vérification.

Le client doit tenir à jour un registre de sécurité par établissement, y consigner sa propre conclusion à partir des résultats des vérifications, y annexer le présent rapport et le tenir à disposition des utilisateurs, des autorités et de l'organisme de contrôle.

# Préambule

Note sur les pictogrammes utilisés :

Critères	Pictogrammes		
✓ Sans observation ✓ 100% des équipements vérifiés	✓	✓	✗
✓ 100% des essais réalisés ✓ 100 % des points vérifiés	✓	✗	✗ ou ✓

Pictogrammes	Avis général
	Satisfaisant
	Vérification partielle : certains points n'ont pas été vérifiés
	Non satisfaisant : les vérifications ont fait apparaître les défauts ou anomalies mentionnés dans le récapitulatif des « listes récapitulatives des observations issues de la vérification » auxquelles il y a lieu de remédier

## Personne(s) rencontrée(s)

Notre interlocuteur a été accueilli par : M. TROTEL.

## Elément(s) objet(s) du présent rapport

### RENSEIGNEMENTS GENERAUX ET ADMINISTRATIFS



Fiche n° 1 : Identification : INRIA

Avis général : **Satisfaisant.**

### ASPECT DOCUMENTAIRE



Fiche n° 2 : Identification : INRIA

Avis général : **Vérification partielle** : Certains points n'ont pas pu être vérifiés.

### TRIENNALE SYSTEME SECURITE INCENDIE-SSI ET/OU DESENFUMAGE MECANIQUE



Fiche n° 3 : Identification : INRIA

Avis général : **Non satisfaisant** : Les vérifications ont fait apparaître les défauts ou anomalies mentionnées dans la « Liste récapitulative des observations issues de la vérification » auxquelles il y a lieu de remédier.

# Liste récapitulative des observations issues de la vérification

Périmètre vérifié dans le rapport | INRIA

## ÉQUIPEMENT(S) VÉRIFIÉ(S)

### Fiche N° 3 : TRIENNALE SYSTEME SECURITE INCENDIE-SSI ET/OU DESENFUMAGE MECANIQUE

N° interne : INRIA

**Avis Général** Les vérifications ont fait apparaître les déficiences ou anomalies mentionnées dans la « Liste récapitulative des observations issues de la vérification » auxquelles il y a lieu de remédier.

#### Point vérifié

3.2- Périodicité des actions de maintenance

Code Obs. :

AI/220725/141209/0

#### Actions à entreprendre

**Nous constatons qu'actuellement le contrat de maintenance du Système de Sécurité Incendie (SSI) prévoit une périodicité des visites d'entretien et de maintenance annuelle, au regard de la norme NFS61-933 et de l'installation en place, les essais fonctionnels doivent être semestriels (Une visite en mode manuel et la seconde en mode automatique).**

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

22/07/2025 **NOUVEAU**

4.4- Formation du personnel chargé de l'exploitation au quotidien du SSI

Code Obs. :

AI/220725/110844/0

**Le document justifiant de la formation du personnel chargé de l'exploitation au quotidien du Système de Sécurité Incendie ne nous a pas été communiqué. Ce document doit à minima reprendre le détail de la formation, date, noms, fonction et signature des participants et du formateur.**

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

22/07/2025 **NOUVEAU**

5.3.1- Dispositifs de commande automatique ou manuelle et essais fonctionnels

Code Obs. :

AI/220725/134906/0

**ZC BATIMENT : Le fonctionnement des sélecteurs de vantaux sur certaines Portes Coupe-Feu (PCF) du niveau 1 n'a pas été constaté.**

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

22/07/2025 **NOUVEAU**

Vous pouvez souscrire à l'option  
Data View



**Aucune image  
disponible**

## Liste récapitulative des observations issues de la vérification

### Point vérifié

5.3.1- Dispositifs de commande automatique ou manuelle et essais fonctionnels

### Code Obs. :

AI/220725/135447/0

### Actions à entreprendre

**ZC BATIMENT : Nous notons l'absence de plaque signalétique (sur la face visible porte ouverte, bien visible portant en lettres blanches sur fond rouge, ou vice-versa, la mention "Porte Coupe-Feu. Ne mettez pas d'obstacle à la fermeture") sur les Portes Coupe-Feu asservies.**

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

22/07/2025 **NOUVEAU**

**Texte de référence :** Code de la Construction et de l'Habitation (art. R143.34) et Arrêté du 25/06/1980 modifié (art. GE7 et MS 73)

Lors de la vérification de l'équipement, nous avons été accompagnés par : **M. TROTEL**



**Avis général : Satisfaisant.**

## Caractéristiques

Nombre de bâtiments : <b>1</b>	Nombre de niveaux : <b>R+2</b>
Nature de l'établissement : <b>Etablissement du Public</b>	Recevant
Type : <b>L, W</b>	Catégorie : <b>3</b>
Effectif du public : <b>365</b>	Origine du classement : <b>Procès verbal de la commission de sécurité</b>
Date de construction ou de rénovation : <b>2009</b>	

## Instruments de mesure et moyens de contrôle

### Moyens de contrôle

Moyens de contrôle : **Chronomètre, Clefs, Perche d'essai et son testeur de détection**

## Complement pour l'aspect réglementaire des vérifications en exploitation (VRE)

: **Rapport RVRE SSI / Désenfumage mécanique (triennale)**



**Liste des points applicables**

L'ensemble des points que nous avons examiné lors de notre intervention sont listés ci-après. Ces points sont jugés satisfaisants, sauf avis contraire mentionné plus haut aux paragraphes des constats ou à celui des points non vérifiés.

Le présent rapport prend en compte les seuls points applicables à vos installations. A ce titre, la numérotation des opérations de contrôle peut donc apparaître discontinue.

**B Complement pour l'aspect réglementaire des vérifications en exploitation (VRE)**



**Avis général : Vérification partielle** : Certains points n'ont pas pu être vérifiés.

#### Points non vérifiés

##### 1 Rvrat

22/08/2022

Code OBS : **GM/220822/100445/0**

**Non communiqué.**

#### Rvrat

##### RVRAT

Type : <b>RVRAT</b>	
Présenté : <b>Non</b>	

#### Rvre

##### RVRE

Type : <b>RVRE</b>	établi par : <b>Bureau Veritas</b>
Date du document : <b>11/10/2022</b>	Référence : <b>8543480/15.2.1.R</b>
Présenté : <b>Oui</b>	

#### PV Commission de Sécurité

##### PV Commission de Sécurité

Type : <b>PV Commission de Sécurité</b>	établi par : <b>SDIS 38</b>
Date du document : <b>08/10/2024</b>	Référence : <b>E-12516 D2024-680-007542 - DA.MG</b>
Présenté : <b>Oui</b>	

#### Registre de sécurité

##### Registre de sécurité

Type : <b>Registre de sécurité</b>	établi par : <b>La direction</b>
Présenté : <b>Oui</b>	

#### Contrat de maintenance

Type : <b>Contrat de maintenance</b>	établi par : <b>SASIC</b>
Référence : <b>N° GLO2023078 (4673)</b>	
Présenté : <b>Non</b>	

#### Carnet de maintenance/d'entretien

**Carnet de maintenance/d'entretien**

Type : <b>Carnet de maintenance SSI</b>	établi par : <b>SASIC</b>
Date du document : <b>03/10/2024</b>	Référence : <b>Rapport d'interventionN° 94643</b>
Présenté : <b>Oui</b>	

**Carnet de maintenance/d'entretien**

Type : <b>Carnet de maintenance désenfumage</b>	établi par : <b>SASIC</b>
Date du document : <b>20/07/2021</b>	Référence : <b>63004</b>
Présenté : <b>Oui</b>	

**Dossier technique****Dossier technique**

Type : <b>Dossier technique</b>	établi par : <b>INGETECH</b>
Date du document : <b>01/12/2010</b>	Référence : <b>2008.24</b>
Présenté : <b>Oui</b>	

**Autres documents communiqués par l'exploitant**

Type : <b>Rapport de réception SSI</b>	établi par : <b>la société INGETECH</b>
Date du document : <b>23/12/2010</b>	Référence : <b>2008.24</b>
Présenté : <b>Oui</b>	

**Liste des points applicables**


L'ensemble des points que nous avons examiné lors de notre intervention sont listés ci-après. Ces points sont jugés satisfaisants, sauf avis contraire mentionné plus haut aux paragraphes des constats ou à celui des points non vérifiés.

Le présent rapport prend en compte les seuls points applicables à vos installations. A ce titre, la numérotation des opérations de contrôle peut donc apparaître discontinue.

1 Rvrat	6 Carnet de maintenance/d'entretien
2 Rvre	7 Dossier technique
3 PV Commission de Sécurité	8 Autres documents communiqués par l'exploitant
4 Registre de sécurité	9 Suivi des modifications réalisées
5 Contrat de maintenance	

**Texte de référence :** Code de la Construction et de l'Habitation (art. R 143-34) et Arrêté du 25/06/1980 modifié (art. GE8 § 2, MS 73 § 2 et 3)

Lors de la vérification de l'équipement, nous avons été accompagnés par : **M. TROTEL**

 **Avis général : Non satisfaisant :** Les vérifications ont fait apparaître les déficiences ou anomalies mentionnées dans la « Liste récapitulative des observations issues de la vérification » auxquelles il y a lieu de remédier.

Date	Observations
	<b>3.2 Périodicité des actions de maintenance</b>
22/07/2025	Code OBS : <b>AI/220725/141209/0</b> <b>Nous constatons qu'actuellement le contrat de maintenance du Système de Sécurité Incendie (SSI) prévoit une périodicité des visites d'entretien et de maintenance annuelle, au regard de la norme NFS61-933 et de l'installation en place, les essais fonctionnels doivent être semestriels (Une visite en mode manuel et la seconde en mode automatique).</b>
	<b>4.4 Formation du personnel chargé de l'exploitation au quotidien du SSI</b>
22/07/2025	Code OBS : <b>AI/220725/110844/0</b> <b>Le document justifiant de la formation du personnel chargé de l'exploitation au quotidien du Système de Sécurité Incendie ne nous a pas été communiqué. Ce document doit à minima reprendre le détail de la formation, date, noms, fonction et signature des participants et du formateur.</b>
	<b>5.3.1 Dispositifs de commande automatique ou manuelle et essais fonctionnels</b>
22/07/2025	Code OBS : <b>AI/220725/134906/0</b> <b>ZC BATIMENT : Le fonctionnement des sélecteurs de vantaux sur certaines Portes Coupe-Feu (PCF) du niveau 1 n'a pas été constaté.</b>
22/07/2025	Code OBS : <b>AI/220725/135447/0</b> <b>ZC BATIMENT : Nous notons l'absence de plaque signalétique (sur la face visible porte ouverte, bien visible portant en lettres blanches sur fond rouge, ou vice-versa, la mention "Porte Coupe-Feu. Ne mettez pas d'obstacle à la fermeture") sur les Portes Coupe-Feu asservies.</b>
<b>Points non vérifiés</b>	
	<b>5.2.1 Dispositifs de commande automatique ou manuelle et essais fonctionnels</b>
22/07/2025	Code OBS : <b>AI/220725/135409/0</b> <b>A la demande du client, l'essai de diffusion de l'alarme générale n'a pas été réalisé, par conséquent, le fonctionnement des dispositifs liés à cet essai n'a pas pu être vérifié.</b>

## Caractéristiques

**Description de l'établissement**

Exigences éventuelles de la commission de sécurité :	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les portes d'évacuation des locaux, ou de sectorisation, équipées d'un système de contrôle des accès doivent être ouvrables de l'intérieur, par simple poussée ou simple manœuvre, en toute circonstance (article CO 45 § 2).</li> <li>- Disposer des rapports relatifs à la sécurité des personnes contre les risques d'incendie et de panique (rapports de vérifications réglementaires après travaux), établis par des organismes agréés.</li> </ul>	
Présence de volume technique protégé :	<b>NON</b>	
Distribution intérieure :	<b>cloisonnement traditionnel</b>	Désenfumage : <b>naturel</b>

**Précisions sur l'établissement**

Précision sur l'établissement :	<p>L'établissement se compose de trois niveaux :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- RDC : Hall, sanitaires, local sport/détente, local vélos, réserves, TGBT, locaux poubelles.</li> <li>- Niveau 1 : Accueil, salles de conférence, salles de séminaire, réception, cafétéria, bibliothèque, salle de réunion, médiathèque, sanitaires, patio, bureaux, locaux techniques.</li> <li>- Niveau 2 : Salles de réunion, bureaux, locaux techniques.</li> </ul> <p>Les salles de séminaires et le patio sont désenfumés naturellement.</p>
---------------------------------	--

**Description sommaire des matériels**

SSI : <b>A</b>
----------------

**Système de Détection Incendie (SDI)**

Année de fabrication : <b>2009</b>	Marque : <b>DEF</b>
Ref : <b>ALTAIR</b>	

**Présence de DAD**

Présence de DAD : <b>Non</b>
------------------------------

**Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie (CMSI)**

Année de fabrication : <b>2009</b>	Marque : <b>DEF</b>
Ref : <b>ANTARES 4</b>	

**Vérification des installations et essais****Tableau des essais**

## Repérage des zones

Zone de détection (ZD), point testé	Zone de désenfumage (ZF)	Zone de compartimentage (ZC)	Zone d'alarme (ZA)	Arrêts techniques
ZDM1NIV 0 SERVICE (A037)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM2 HALL (A020)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM3 B1 (A067)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM4 ESCALIER (A016)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM5 BATIMENT D1 (A099)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM6 CIRCULATION A2 (A033)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM7 B2 (A083)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM8 ESCALIER C2 (A039)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM9 BATIMENT D2 (A111)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA10 NIVEAU 0 LOCAUX (A010)	ZF ATRIUM	ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA11 B1 (A069)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA12 CIRCULATION OUEST (A065)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA13 CIRCULATION D1 (A101)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA14 CIRCULATION A2 (A035)	ZF ATRIUM	ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA15 BATIMENT B NIVEAU 2 (A077)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA16 BATIMENT C2 (A041)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA17 BATIMENT D (A109)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA19 LOCAL ONDULEUR (A028)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA20 TGBT (A029)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA21 ESCALIER OUEST C2 (A052)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA22 ESCALIER C2 (A040)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA24 LOCAL SERVEUR (A049)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA25 LOCAL VDI (A045)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA27 SALLE DE RECEPTION (A049)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA28 BATIMENT A NIVEAU 1 (A057)	ZF SEMINAIRE	ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM29 BAT E NIVEAU 1 (A005)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM30 BAT H (A009)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM31 BAT F.I.K (A017)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA32 CIRCULATION BAT F.I.K NIIV 1 (A047)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA33 CIRCULATION		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	

## Repérage des zones

Zone de détection (ZD), point testé	Zone de désenfumage (ZF)	Zone de compartimentage (ZC)	Zone d'alarme (ZA)	Arrêts techniques
BAT E NIIV 1 (A053)				
ZDA34 BAT H NIIV 1 (A061)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM35 BAT E NIV 2 (A067)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM36 BAT H NIV 2 (A071)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM37 BAT F NIV 2 (A075)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA38 BAT F NIV 2 (A101)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA39 BAT E NIV 2 (A001)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA40 BAT E NIV 2 (A009)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA41 BAT H NIV 2 (A015)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA42 BAT H NIV 2 (A017)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA43 BAT F NIV 2 (A031)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA45 CIRCULATION BAT J NIIV 1 (A003)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA46 CIRCULATION BAT J NIIV 2 (A009)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM47 SORTIE BAT J NIV 1 (A033)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM48 SORTIE BAT J NIV 2 (A035)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA49 LOCAUX BAT J NIV 1 (A001)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA50 LOCAUX BAT J NIV 2 (A074)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA51 LOCAUX NIV 2 BAT B (A074)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM53 RECEPTION (A050)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA68 BAT I NIV 2 (A067)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM69 AILE G 1ER ETAGE (A015)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA70 AILE G LOCAUX (A002)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA71 CIRCULATION AILE G N+1 (A003)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA72 CIRCULATION AILE G N+2 (A027)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDA73 LOCAUX AILE G NIV 2 (A028)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	
ZDM74 ILE G 2EME ETAGE (A029)		ZC BATIMENT	ZA1 BATIMENT	

## Fonction évacuation



**Identifications - Equipements vérifiés**

Identification des ZA	Identification du dispositif de commande actionné	Composants actionnés	Temporisation de l'alarme générale (secondes)
<b>ZA BATIMENT</b>	<b>DAI / DM</b>	<b>dispositif sonore non autonome / Verrouillage issues de secours sans unité de gestion d'issues de secours</b>	<b>300</b>
<b>ZA BATIMENT</b>	<b>Commande UGA</b>	<b>dispositif sonore non autonome / Verrouillage issues de secours sans unité de gestion d'issues de secours</b>	

**Fonction compartimentage****Identifications - Equipements vérifiés**

Identification des ZC	Identification du dispositif de commande actionné	Identification des DAS vérifiés
<b>ZC BATIMENT</b>	<b>DAI / DM / UCMC</b>	<b>Porte CF</b>

**Fonction désenfumage****Identifications - Equipements vérifiés**

Identification des ZF	Identification du dispositif de commande actionné	Identification des DAS vérifiés
<b>ZF ATRIUM</b>	<b>DAI / UCMC</b>	<b>Dispositif d'Evacuation des Fumées et de Chaleur</b>
<b>ZF SEMINAIRE</b>	<b>DAI / UCMC</b>	<b>Dispositif d'Evacuation des Fumées et de Chaleur</b>

## Liste des points applicables

L'ensemble des points que nous avons examiné lors de notre intervention sont listés ci-après. Ces points sont jugés satisfaisants, sauf avis contraire mentionné plus haut aux paragraphes des constats ou à celui des points non vérifiés.

Le présent rapport prend en compte les seuls points applicables à vos installations. A ce titre, la numérotation des opérations de contrôle peut donc apparaître discontinue.

1 Adéquation du dossier d'identité aux exigences de sécurité applicables à l'établissement	4 Examen des conditions d'exploitation
1.1 Dossier d'identité (existence des pièces suivantes) <ul style="list-style-type: none"> <li>1.1.1 Présentation du SSI (catégorie, fonctions détection et mise en sécurité)</li> <li>1.1.2 Consignes simplifiées pour l'exploitation du SSI</li> <li>1.1.3 Plan des zones (ZD, ZA, ZC et ZF), de récolement et liste des équipements</li> <li>1.1.4 Corrélations entre ZD, ZS, ZA et DCT</li> <li>1.1.5 Schéma unifilaire du SSI</li> <li>1.1.6 Listing de programmation (ECS, CMSI)</li> <li>1.1.8 Historique des travaux</li> <li>1.1.9 Rapport de réception technique (coordination SSI)</li> <li>1.1.10 Notice d'exploitation et maintenance du SSI</li> <li>1.1.11 Preuves de conformité aux normes des équipements</li> <li>1.1.12 Associativité des équipements (SSI/CMSI..)</li> </ul>	4.1 Consignes d'exploitation du SSI spécifiques à l'établissement 4.2 Enregistrement des changements d'état (anomalies CMSI, SDI, désenfumage.) 4.3 Enregistrement des temps de remise en état suite à anomalie 4.4 Formation du personnel chargé de l'exploitation au quotidien du SSI 4.5 Adéquation de l'installation avec les conditions d'exploitation de l'établissement
2 Maintien en conformité du SSI	5 Vérification des installations et essais
2.1 Matériels constituant le SSI (nature, implantation, identification claire) 2.3 Conservation de la résistance au feu des cheminements ou VTP éventuels accessibles 2.4 Remplacement de matériels dans le cadre de l'entretien	5.0 Etat général 5.1 Fonctionnement des zones de détection 5.2 Fonction évacuation <ul style="list-style-type: none"> <li>5.2.1 Dispositifs de commande automatique ou manuelle et essais fonctionnels</li> <li>5.2.2 Déverrouillage des issues verrouillées électromagnétiquement</li> </ul> 5.3 Fonction compartimentage <ul style="list-style-type: none"> <li>5.3.1 Dispositifs de commande automatique ou manuelle et essais fonctionnels</li> </ul> 5.4 Fonction désenfumage <ul style="list-style-type: none"> <li>5.4.1 Dispositifs de commandes automatiques et manuelles et essais fonctionnels</li> <li>5.4.2 Fonctionnement des volets, exutoires, ouvrants de désenfumage et coffrets de relayage</li> </ul>
3 Examen des conditions d'entretien et de maintenance	
3.1 Nature des actions d'entretien et de maintenance (liste matériels et actions prévues) 3.2 Périodicité des actions de maintenance 3.3 Formalisation du délais d'intervention : exploitant / service de maintenance (corrective) 3.4 Enregistrement des interventions préventives / correctives (essais fonctionnels.)	

## Information complémentaire à l'attention du client

4 - Examen des conditions d'exploitation > 4.1 - Consignes d'exploitation du SSI spécifiques à l'établissement

**Nous préconisons d'afficher les plans de zones (ZD, ZA, ZC et ZF) à proximité de l'équipement d'alarme incendie ECS/CMSI.**