

Unité départementale du Finistère  
2 rue de Kerivoal  
CS 83037  
29325 Quimper

Quimper, le **27 JUIN 2024**

## Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 11/06/2024

### Contexte et constats

Publié sur **GÉORISQUES**

#### **INTERMARCHÉ hyper Douarnenez**

Route de DREVRES  
29100 Douarnenez

Références : ENV-D-0307

Code AIOT : 0005515431

### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 11/06/2024 dans l'établissement INTERMARCHE implanté Route de DREVRES 29100 Douarnenez. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Dans le cadre de son activité de contrôle des mesures de prévention des fuites de fluides frigorigènes émetteurs de gaz à effet de serre, l'inspection des installations classées a organisé le 11 juin 2024, une action coup de poing visant notamment les activités "installations de production de froid en grandes et moyennes surfaces" du Finistère. L'inspection inopinée menée le 3 juin 2024 sur l'établissement INTERMARCHE de Douarnenez s'inscrit dans le cadre de la préparation de cette action.

#### **Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :**

- INTERMARCHE hyper Douarnenez
- Route de DREVRES 29100 Douarnenez
- Code AIOT : 0005515431
- Régime : Déclaration avec contrôle
- Statut Seveso : Non Seveso

- IED : Non

Les dispositifs contrôlés constituent l'installation de production de froid du supermarché, utilisée pour le fonctionnement des armoires froides et congélateurs de la surface de vente.

#### **Contexte de l'inspection :**

- Inspection spécialisée produits chimiques

#### **Thèmes de l'inspection :**

- Air
- AN24 Fluides frigo
- Fluides frigo/SAO/GESF

### **2) Constats**

#### **2-1) Introduction**

Le respect de la réglementation relative aux installations classées pour la protection de l'environnement relève de la responsabilité de l'exploitant. Le contrôle des prescriptions réalisé ne se veut pas exhaustif, mais centré sur les principaux enjeux recensés et à ce titre, ne constitue pas un examen de conformité de l'administration à l'ensemble des dispositions qui sont applicables à l'exploitant. Les constats relevés par l'inspection des installations classées portent sur les installations dans leur état au moment du contrôle.

A chaque point de contrôle est associée une fiche de constat qui comprend notamment les informations suivantes :

- le nom donné au point de contrôle ;
- la référence réglementaire de la prescription contrôlée ;
- si le point de contrôle est la suite d'un contrôle antérieur, les suites retenues lors de la précédente visite ;
- la prescription contrôlée ;
- à l'issue du contrôle :
  - ◆ le constat établi par l'inspection des installations classées ;
  - ◆ les observations éventuelles ;
  - ◆ le type de suites proposées (voir ci-dessous) ;
  - ◆ le cas échéant la proposition de suites de l'inspection des installations classées à Monsieur le Préfet ; il peut par exemple s'agir d'une lettre de suite préfectorale, d'une mise en demeure, d'une sanction, d'une levée de suspension, ...

Il existe trois types de suites :

- « Faits sans suite administrative » ;
- « Faits avec suites administratives » : les non-conformités relevées conduisent à proposer à Monsieur le Préfet des suites graduées et proportionnées avec :
  - ◆ soit la demande de justificatifs et/ou d'actions correctives à l'exploitant (afin de se conformer à la prescription) ;
  - ◆ soit conformément aux articles L. 171-7 et L. 171-8 du Code de l'environnement des suites (mise en demeure) ou des sanctions administratives ;
- « Faits concluant à une prescription inadaptée ou obsolète » : dans ce cas, une analyse approfondie sera menée *a posteriori* du contrôle puis éventuellement une modification de la rédaction de la prescription par voie d'arrêté préfectoral pourra être proposée."

## 2-2) Bilan synthétique des fiches de constats

Les fiches de constats disponibles en partie 2-4 fournissent les informations de façon exhaustive pour chaque point de contrôle. Leur synthèse est la suivante :

**La fiche de constat suivante fait l'objet d'une proposition de suites administratives :**

N°	Point de contrôle	Référence réglementaire	Proposition de suites de l'Inspection des installations classées à l'issue de la <u>présente inspection</u> <sup>(1)</sup>	Proposition de délais
7	Marque de contrôle – absence de fuite	Arrêté Ministériel du 29/02/2016, article 6	Demande de justificatif à l'exploitant	7 jours

(1) s'applique à compter de la date de la notification de l'acte ou de la date de la lettre de suite préfectorale

**Les fiches de constats suivantes ne font pas l'objet de propositions de suites administratives :**

N°	Point de contrôle	Référence réglementaire	Autre information
1	Situation administrative (rubrique ICPE 1185)	Décret du 22/10/2018	Sans objet
2	Contrôle périodique DC	Arrêté Ministériel du 04/08/2014, article 1.1.2.	Sans objet
3	Attestations des opérateurs	Code de l'environnement du 28/12/2015, article R. 543-78	Sans objet
4	Confinement – Carnet d'entretien des équipements	Code de l'environnement du 28/12/2015, article R. 543-82	Sans objet
5	Détection de fuites	Règlement européen du 16/04/2014, article 5	Sans objet
6	Contrôle périodique des équipements	Arrêté Ministériel du 29/02/2016, article 4	Sans objet
8	Marque de contrôle – détection de fuite	Arrêté Ministériel du 29/02/2016, article 7	Sans objet

## 2-3) Ce qu'il faut retenir des fiches de constats

L'exploitant respecte la périodicité de contrôle de ses installations de production de froid.

## 2-4) Fiches de constats

### N° 1 : Situation administrative (rubrique ICPE 1185)

<b>Référence réglementaire :</b> Décret du 22/10/2018
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Nomenclature ICPE (décret créant la rubrique 1185)
<b>Prescription contrôlée :</b>
Décret n°2018-900 du 22 octobre 2018 créant la rubrique 1185 : Gaz à effet de serre fluorés visés à l'annexe I du règlement (UE) n° 517/2014 relatif aux gaz à effet de serre fluorés et abrogeant le règlement (CE) n° 842/2006 ou substances qui appauvrisse la couche d'ozone visées par le règlement (CE) n° 1005/2009 (fabrication, emploi, stockage) (...)
2. Emploi dans des équipements clos en exploitation : a) Equipements frigorifiques ou climatiques (y compris pompe à chaleur) de capacité unitaire supérieure à 2 kg, la quantité cumulée de fluide susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure ou égale à 300 kg (DC) b) Equipements d'extinction, la quantité cumulée de fluide susceptible d'être présente dans l'installation étant supérieure à 200 kg (D) (...)
<b>Constats :</b>  Le site dispose de 2 centrales de production de froid. Une centrale positive chargée par 430 kg de fluide R448A, soit 596,4 t eq.CO2. Une centrale négative chargée par 250 kg de fluide R404A, soit 980,5 t eq.CO2.  La quantité totale de fluide étant supérieure à 300 kg (680 kg), l'installation est bien soumise à déclaration contrôlée. L'installation doit de plus disposer d'un dispositif de surveillance permanente pour les 2 centrales contenant chacune plus de 500 t eq.CO2.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

### N° 2 : Contrôle périodique DC

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 04/08/2014, article 1.1.2.
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Contrôle périodique
<b>Prescription contrôlée :</b>
Prescriptions spécifiques aux installations soumises à la « rubrique 1185-2a » (Arrêté du 22 octobre 2018, article 8.2 point 1) L'installation est soumise à des contrôles périodiques par des organismes agréés dans les conditions définies par les articles R. 512-55 à R. 512-60 du code de l'environnement. Ces contrôles ont pour objet de vérifier la conformité de l'installation aux prescriptions repérées dans la présente annexe par le terme « Objet du contrôle », éventuellement modifiées par arrêté préfectoral, lorsqu'elles lui sont applicables.

**Constats :**

L'exploitant a réalisé son dernier contrôle périodique le 21 septembre 2021 par l'organisme AQUALEHA. Le rapport ne présente pas de non-conformités. Le prochain contrôle périodique est à renouveler avant le 21 septembre 2026.

**Type de suites proposées :** Sans suite**N° 3 : Attestations des opérateurs****Référence réglementaire :** Code de l'environnement du 28/12/2015, article R. 543-78**Thème(s) :** Risques chroniques, Intervention sur le circuit des fluides frigorigènes**Prescription contrôlée :**

Tout détenteur d'équipement est tenu de faire procéder à sa charge en fluide frigorigène, à sa mise en service ou à toute autre opération réalisée sur cet équipement qui nécessite une intervention sur le circuit frigorifique par un opérateur disposant de l'attestation de capacité prévue à l'article R. 543-99 ou d'un certificat équivalent délivré dans un des Etats membres de l'Union européenne et traduit en français.

(...)

Toutefois, le recours à un opérateur n'est pas obligatoire pour la mise en service des équipements à circuit hermétique, préchargés en fluide frigorigène, contenant moins de deux kilogrammes de fluide dès lors que leur mise en service consiste exclusivement en un raccordement à des réseaux électrique, hydraulique ou aéraulique.

Le respect des dispositions du présent article est démontré par la remise d'une copie de l'attestation de capacité mentionnée à l'article R. 543-99 ou du certificat équivalent délivré dans un des Etats membres de l'Union européenne.

**Constats :**

L'exploitant n'a pu présenter à l'inspection l'attestation de capacité de catégorie I de son opérateur (société MCI). L'attestation a été envoyée par mail le 19/06/2024. Le numéro de l'attestation est SQ12376 - 002. Ce numéro est conforme avec le numéro indiqué sur les fiches d'intervention.

**Type de suites proposées :** Sans suite**N° 4 : Confinement – Carnet d'entretien des équipements****Référence réglementaire :** Code de l'environnement du 28/12/2015, article R. 543-82**Thème(s) :** Risques chroniques, Prévention des fuites**Prescription contrôlée :**

L'opérateur établit une fiche d'intervention pour chaque opération nécessitant une manipulation des fluides frigorigènes effectuée sur un équipement.

Pour tout équipement dont la charge en HCFC est supérieure à trois kilogrammes ou dont la charge en HFC ou PFC est supérieure à 5 tonnes équivalent CO<sub>2</sub> au sens du règlement (UE) n° 517/2014 du 16 avril 2014, cette fiche est signée conjointement par l'opérateur et par le détenteur de l'équipement qui conserve l'original. L'opérateur et le détenteur de l'équipement conservent un exemplaire de cette fiche pendant au moins cinq ans à compter de la date de signature de la fiche et le tiennent à la disposition des opérateurs intervenant ultérieurement sur l'équipement et de l'administration.

[...]

**Constats :**

L'exploitant a fourni à l'inspection la dernière fiche d'intervention pour les 2 centrales. Le contrôle a été effectué le 31/03/2024 par la société prestataire MCI. La fiche d'intervention indique une périodicité de contrôle de 6 mois avec l'installation du système permanent de détection des fuites (système "SMART"). La périodicité de contrôle de 6 mois est conforme avec la réglementation en vigueur.

La fiche d'intervention mentionne le numéro d'attestation SQ12376 – 002.

**Type de suites proposées :** Sans suite

**N° 5 : Détection de fuites**

**Référence réglementaire :** Règlement européen du 16/04/2014, article 5

**Thème(s) :** Risques chroniques, Présence d'un système de détection de fuite

**Prescription contrôlée :**

1. Les exploitants des équipements énumérés à l'article 4, paragraphe 2, points a) à d), et contenant des gaz à effet de serre fluorés dans des quantités supérieures ou égales à 500 tonnes équivalent CO<sub>2</sub> veillent à ce que ces équipements soient dotés d'un système de détection de fuites permettant d'alerter, en cas de fuite, l'exploitant ou une société assurant l'entretien.  
(...)
3. Les exploitants des équipements visés à l'article 4, paragraphe 2, points a) à d) et g), soumis au paragraphe 1 ou 2 du présent article veillent à ce que les systèmes de détection des fuites soient contrôlés au moins une fois tous les douze mois pour s'assurer de leur bon fonctionnement.  
(...)

**Constats :**

Les 2 centrales de production de froid du site sont équipées d'un système permanent de détection de fuites (système « SMART »).

L'exploitant a présenté les PV de contrôle du système « SMART » par la société EO2S datant du 02/12/2022 et du 13/12/2023. Les PV de contrôle indiquent aucune anomalie sur le système « SMART ».

**Type de suites proposées :** Sans suite

## N° 6 : Contrôle périodique des équipements

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 29/02/2016, article 4
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Fréquence des contrôles périodiques
<b>Prescription contrôlée :</b>
Vérifier le respect des périodes de contrôle réglementaires.
Le tableau de l'article 4 permet de déterminer la période maximale entre deux contrôles prévus à l'article 1er en fonction de la catégorie de fluide, de la charge de l'équipement et du type de système de détection de fuite.
<b>Constats :</b>
L'exploitant n'a pu présenter à l'inspection les fiches d'intervention de l'année 2023 effectués par l'organisme MCI. Les fiches d'intervention ont été envoyées par mail le 20/06/2024. L'exploitant respecte la périodicité de 6 mois pour les 2 centrales de production de froid.
<b>Type de suites proposées :</b> Avec suites
<b>Proposition de suites :</b> Demande de justificatif à l'exploitant
<b>Proposition de délais :</b> 7 jours

## N° 7 : Marque de contrôle – absence de fuite

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 29/02/2016, article 6
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Marque de contrôle à apposer
<b>Prescription contrôlée :</b>
Quand il est établi à l'issue du contrôle d'étanchéité que l'équipement ne présente pas de fuites, l'opérateur appose sur l'équipement la marque de contrôle d'étanchéité. La marque de contrôle d'étanchéité est constituée d'une vignette adhésive ayant la forme d'un disque bleu de diamètre supérieur ou égal à quatre centimètres et conforme au modèle figurant à l'annexe du présent arrêté. Les vignettes sont apposées de manière à être visibles dans les conditions normales d'utilisation des équipements. La nouvelle vignette est substituée à la précédente. La marque de contrôle d'étanchéité indique la date limite de validité du contrôle d'étanchéité prévue à l'article 4 du présent arrêté. Si le contrôle d'étanchéité n'est pas renouvelé avant cette date, l'équipement ne peut faire l'objet d'opération de recharge en fluide frigorigène.
<b>Constats :</b>
Une vignette bleue réglementaire est présente sur le réservoir de chaque centrale. La date de fin de validité est le mois d'octobre 2024. La vignette est conforme avec la périodicité de contrôle depuis la dernière intervention (avril 2024). Par contre, le dernier chiffre du numéro d'attestation indiqué sur la vignette (SQ12372 – 001) est différent de celui signalé sur les fiches d'intervention (SQ12372 – 002).

**Type de suites proposées :** Avec suites

**Proposition de suites :** Demande de justificatif à l'exploitant

**Proposition de délais :** 7 jours

**N° 8 : Marque de contrôle – détection de fuite**

**Référence réglementaire :** Arrêté Ministériel du 29/02/2016, article 7

**Thème(s) :** Risques chroniques, Marque de contrôle à apposer en cas de fuite

**Prescription contrôlée :**

Lorsque des fuites sont constatées lors du contrôle d'étanchéité de l'équipement (y compris contrôle de maintenance) et que l'opérateur ne peut y remédier sur-le-champ, il appose sur l'équipement la marque signalant un défaut d'étanchéité.

La marque signalant le défaut d'étanchéité est constituée d'une vignette ayant la forme d'un disque rouge de diamètre supérieur ou égal à quatre centimètres et conforme au modèle figurant à l'annexe du présent arrêté. Cette marque est apposée sur la marque de contrôle d'étanchéité.

Dans un délai maximal de 4 jours ouvrés après le contrôle d'étanchéité, des mesures sont mises en œuvre pour faire cesser la fuite ou à défaut l'équipement est mis à l'arrêt puis il est vidangé dans le même délai par un opérateur titulaire de l'attestation de capacité. Si l'équipement est constitué de plusieurs circuits, les circuits ou parties de circuits sur lesquels aucune fuite n'a été constatée peuvent rester en service et seuls les circuits ou parties de circuits sur lesquels la fuite a été constatée sont mis à l'arrêt et vidangés.

La remise en service ne peut avoir lieu qu'après réparation de l'équipement.

Les dispositions des deux alinéas précédents ne sont pas applicables si la mise à l'arrêt de l'équipement est de nature à porter atteinte à la sécurité ou à la sûreté d'exploitation d'installations classées pour la protection de l'environnement ou d'installations nucléaires de base. Dans ce cas l'équipement ne fait plus l'objet d'opération de recharge en fluide frigorigène jusqu'à réparation.

**Constats :**

La dernière fiche d'intervention indique qu'une fuite a été détectée et réparée de suite après la détection.

**Type de suites proposées :** Sans suite