

Unité départementale du Haut-Rhin  
2 place du général de Gaulle  
CS71354  
68070 MULHOUSE CEDEX 1

MULHOUSE, le 29 novembre 2023

## **Rapport de l'Inspection des installations classées**

Visite d'inspection du 23 novembre 2023

### **Contexte et constats**

Publié sur  **GÉORISQUES**

#### **RMB (RECYCLAGE MATERIAUX BERGHEIM)**

RTE DE RODERN  
68750 Bergheim

Références : 0006702033\_2023\_11\_23\_RMB\_Bergheim\_VIIC\_PPC  
Code AIOT : 0006702033

#### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 23 novembre 2023 dans l'établissement RMB (RECYCLAGE MATERIAUX BERGHEIM) implanté Route de Rodern à Bergheim (68750). L'inspection a été annoncée le 26 octobre 2023. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques ( <https://www.georisques.gouv.fr/> ).

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

- RMB (RECYCLAGE MATERIAUX BERGHEIM)
- RTE DE RODERN 68750 Bergheim
- Code AIOT : 0006702033
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso
- IED : Oui

La société RMB exploite une installation de stockage de déchets non dangereux issus de son centre de tri.

#### **Les thèmes de visite retenus sont les suivants :**

- les lixiviats

## 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 :

- « avec suites administratives » : les non-conformités relevées conduisent à proposer à Monsieur le Préfet, conformément aux articles L. 171-7 et L. 171-8 du code de l'environnement, des suites administratives. Dans certains cas, des prescriptions complémentaires peuvent aussi être proposées ;
- « susceptible de suites administratives » : lorsqu'il n'est pas possible en fin d'inspection de statuer sur la conformité, ou pour des faits n'engageant pas la sécurité et dont le retour à la conformité peut être rapide, l'exploitant doit transmettre à l'inspection des installations classées dans un délai court les justificatifs de conformité. Dans le cas contraire, il pourra être proposé à Monsieur le Préfet, conformément aux articles L. 171-7 et L. 171-8 du code de l'environnement, des suites administratives ;
- « sans suite administrative ».

### 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 :

**Les fiches de constats suivantes font 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</u> inspection <sup>(1)</sup>	Proposition de délais
3	Valeur limite d'Émission	Arrêté Préfectoral du 17/06/2015, article 4	Mise en demeure, respect de prescription	3 mois
4	Analyse des résultats des mesures	Arrêté Ministériel du 15/02/16, article 23	Mise en demeure, respect de prescription	3 mois

*(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	Identification des effluents	Arrêté Préfectoral du 17/06/2015, article 3	Sans objet
2	Valeurs limites d'émission des eaux avant rejet	Arrêté Préfectoral du 17/06/2015, article 4	Sans objet
5	Gestion des déchets	Arrêté Préfectoral du 17/06/2015, article 4	Sans objet

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

Il a été constaté des dépassements récurrents en arsenic sur les lixiviats depuis mars 2021 ainsi que l'absence d'analyse/réflexion relative à ces dépassements.

### 2-4) Fiches de constats

#### N° 1 : Identification des effluents

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 17/06/2015, article 3
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Eaux pluviales
<b>Prescription contrôlée :</b> [...] <p>Toutes les eaux pluviales de ruissellement transiteront par des bassins de stockage [...]. Ces bassins seront curés régulièrement et vidangés partiellement après chaque campagne d'analyses.</p> [...] <p>Les bassins sont les suivants:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bassin n°1 décantation: 400 m<sup>3</sup></li> <li>- bassin n°2 homogénéisation: 1000 m<sup>3</sup></li> <li>- bassin n°3 eaux pluviales non polluées: 2950 m<sup>3</sup></li> </ul>
<b>Constats :</b> Les trois bassins sont présents sur le site. Un réseau de collecte permet de canaliser toutes les eaux de ruissellement. Les bassins sont curés régulièrement après chaque vidange. La vidange ne se fait qu'après l'obtention du résultat des analyses des lixiviats. Les volumes de lixiviats transférés à la station d'épuration sont comptabilisés par un compteur relié à la pompe de vidange. Les opérations de curage ne sont pas tracées, mais un bordereau de suivi de déchets est établi, après chaque évacuation des boues.
<b>Observations :</b> Il serait souhaitable que l'exploitant mette en place un registre de suivi de ces opérations.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

#### N° 2 : Valeurs limites d'émission des eaux avant rejet

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 17/06/2015, article 4
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Analyses
<b>Prescription contrôlée :</b> [...] <p>Les eaux pluviales de la zone de stockage du verre et les eaux pluviales de la zone de tri transitent par un décanteur déshuileur permettant de respecter une teneur inférieure à 10 mg/l avant rejet au réseau d'assainissement de Bergheim.</p> <p>Cet ouvrage est entretenu au minimum une fois par an.</p> [...]

**Constats :**

Un décanteur déshuileur est présent sur le site pour traiter les eaux de ruissellement en provenance de la zone de stockage du verre et avant le rejet des eaux pluviales de la zone de tri. Les analyses réalisées en 2023 montrent un taux d'hydrocarbures inférieur à 0,1 mg/l.

Les analyses trimestrielles présentées, depuis juin 2012, par l'exploitant et réalisées par un laboratoire agréé ne montrent pas de dépassement de la valeur de 10 mg/l avant rejet. La valeur maximale de ces analyses trimestrielles pour ce paramètre est de 3 mg/l.

**Type de suites proposées :** Sans suite

**N° 3 : Valeur limite d'Émission**

**Référence réglementaire :** Arrêté Préfectoral du 17/06/2015, article 4

**Thème(s) :** Risques chroniques, Analyses

**Prescription contrôlée :**

[...]

Les valeurs limites de rejets en concentration des lixiviats avant toute dilution sont fixées dans le tableau suivant :

Paramètres	VLE en mg/l fixée dans l'AP
Débit	120 m³/jour et 10 m³/h
Hydrocarbures totaux	10
DCO	300
DBO <sub>5</sub>	100
AOX	1
Matières en suspension	100
Cyanures	0,1
fluorures	15
arsenic	0,1
Chrome VI	0,1
Plomb	0,5
Cadmium	0,2
Nitrate	100
Mercure	0,05
Métaux totaux	15
Sulfates	250
Chlorures	250
Phénols	0,3

Le pH doit être compris entre 5,5 et 8,5. La température doit rester inférieure à 30 °C. Les lixiviats doivent être exempts de flottants ou de substances de nature à en modifier l'aspect. Les volumes transférés au réseau sont enregistrés.

[...]

Une fois par an, les mesures précisées par le programme de surveillance devront être effectuées par un organisme agréé par le ministère chargé de l'environnement.

**Constats :**

Il a été constaté des dépassements récurrents sur les teneurs en arsenic contenues dans les rejets depuis le 12 mars 2021.

La valeur maximale autorisée est de 0,1mg/l d'arsenic.

<p>Sur les onze dernières analyses s'échelonnant du 12 mars 2021 au 17 août 2023, il a été constaté huit valeurs au-dessus du seuil de 0,1mg/l d'arsenic. La plage oscille entre 0,104 et 0,191 avec une moyenne de 0,138.</p> <p>La valeur du 17 septembre 2023 est équivalente à 0,123 0,1mg/l. Ce qui représente un dépassement de 23% par rapport au seuil maximal admissible.</p> <p>Il a été constaté des dépassements pendant la période allant du 30 septembre 2021 au 16 juin 2022 sur les valeurs de DCO, de chlorures et les sulfates.</p> <p>Il est à noter que les analyses présentées depuis le 14 septembre 2022 au 18 août 2023 montrent des teneurs conformes à la prescription.</p>
<b>Type de suites proposées :</b> Avec suites
<b>Proposition de suites :</b> <i>Mise en demeure, respect de prescription</i>
<b>Proposition de délais :</b> <i>3 mois</i>

#### N° 4 : Analyse des résultats des mesures

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 15/02/2016, article 23
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Analyse des résultats des mesures
<b>Prescription contrôlée :</b> [...] <p>Les résultats des mesures sont [...] accompagnés des informations sur les causes des dépassements constatés ainsi que sur les actions correctives mises en œuvre ou envisagées, [...].</p> [...]
<b>Constats :</b> L'exploitant n'a pas communiqué d'analyse ni d'étude identifiant notamment l'origine des dépassements du taux d'arsenic. Aucune proposition d'actions correctives afin d'éviter tout dépassement futur n'a été présentée au service d'inspection.
<b>Type de suites proposées :</b> Avec suites
<b>Proposition de suites :</b> <i>Mise en demeure, respect de prescription</i>
<b>Proposition de délais :</b> <i>3 mois</i>

#### N° 5 : Gestion des déchets

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 17/06/2015, article 4
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Boues
<b>Prescription contrôlée :</b> [...] <p>Les boues issues des bassins de décantation et d'homogénéisation sont dirigées vers un centre de traitement adapté.</p> [...]
<b>Constats :</b> Les boues sont curées et évacuées par une société spécialisée. Elles ont fait l'objet d'un bordereau de suivi des déchets. Le dernier curage a été réalisé le 6 mars 2023.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite