

Unité départementale du Haut-Rhin  
DIRECTION REGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT  
2 PLACE DU GENERAL DE GAULLE  
CS 71354  
68070 Mulhouse Cedex 01

Mulhouse, le 01/06/2026

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

Visite d'inspection du 06/05/2026

### **Contexte et constats**

Publié sur  **GÉORISQUES**

**Fonderie SCHLUMBERGER SAS**

3 rue du 17 novembre BP79  
68500 Guebwiller

Références : 0006704365\_2026\_05\_06\_Fond.-SCHLUMBERGER\_VIIC\_Gest.EAU  
Code AIOT : 0006704365

### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 06/05/2026 dans l'établissement Fonderie SCHLUMBERGER SAS implanté 3 rue du 17 novembre BP 79 68500 Guebwiller. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques ( <https://www.georisques.gouv.fr/> ).

La visite d'inspection consiste à vérifier sur site la gestion des rejets aqueux du site (eaux usées et eaux pluviales).

Concrètement, l'Inspection s'est attachée à vérifier les prescriptions applicables au travers des arrêtés préfectoraux du site notamment sur les plans des réseaux, l'identification des points de rejets et des points de mesures, les paramètres et la fréquence des mesures.

Les référentiels utilisés sont:

- Arrêté préfectoral complémentaire du 24 février 2017;
- Arrêté préfectoral complémentaire du 27 août 2018.

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

- Fonderie SCHLUMBERGER SAS
- 3 rue du 17 novembre BP 79 68500 Guebwiller
- Code AIOT : 0006704365
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso
- IED : Oui

La fonderie SCHLUMBERGER fait partie du groupe NSC Groupe.

Le site dispose de 4 fours de fusion d'acier/fonte pour produire des pièces en petites et moyennes séries.

Les activités principales sont la fusion, le moulage, le grenaillage et le noyautage.

**Thèmes de l'inspection :**

- Eau de surface

**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 :

**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
1	Plan des réseaux - Alimentation et collecte	AP Complémentaire du 24/02/2017, article 4.2.2	Demande d'action corrective	1 mois
5	Localisation des points de rejets aqueux	AP Complémentaire du 27/08/2018, article 3	Demande d'action corrective	1 mois
6	Fréquence et modalités de l'autosurveillance des rejets aqueux	AP Complémentaire du 24/02/2017, article 9.2.3.1	Demande d'action corrective	1 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
2	Identification des effluents - Eaux sanitaires et domestiques	AP Complémentaire du 24/02/2017, article 4.3.1.1	Sans objet
3	Identification	AP Complémentaire du 24/02/2017,	Sans objet

N°	Point de contrôle	Référence réglementaire	Autre information
	des effluents - Eaux industrielles	article 4.3.1.2	
4	Identification des effluents - Eaux pluviales	AP Complémentaire du 27/08/2018, article 2	Sans objet

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

Il a été constaté des non-conformités aux dispositions suivantes :

- des éléments sont manquants ou pas à jour sur les plans des réseaux collectés ;
- la DBO5 n'a pas fait l'objet d'analyse dans les rejets d'eaux industrielles au cours des trois dernières années.

### 2-4) Fiches de constats

#### N° 1 : Plan des réseaux - Alimentation et collecte

<b>Référence réglementaire :</b> AP Complémentaire du 24/02/2017, article 4.2.2
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Réseaux Eaux
<p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Un/des plan(s)/schéma(s) précis de tous les réseaux et un plan des égouts sont établis par l'exploitant, régulièrement mis à jour, notamment après chaque modification notable, et datés. Ils sont tenus à la disposition de l'Inspection des installations classées ainsi que des services d'incendie et de secours.</p> <p>Le plan des réseaux d'alimentation et de collecte doit notamment faire apparaître :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• l'origine et la distribution de l'eau d'alimentation,</li> <li>• les dispositifs de protection de l'alimentation (bac de disconnexion, implantation des disconnecteurs ou tout autre dispositif permettant un isolement avec la distribution alimentaire, ...),</li> <li>• les secteurs collectés et les réseaux associés,</li> <li>• les ouvrages de toutes sortes (vannes, compteurs ...),</li> <li>• les ouvrages d'épuration interne avec leurs points de contrôle et les points de rejets de toute nature (interne ou au milieu).</li> </ul>
<p><b>Constats :</b></p> <p>Dans le cadre de ce point de contrôle, l'Inspection s'est attachée à contrôler uniquement la partie réseaux de collecte des eaux du site.</p> <p>Avant le contrôle, l'exploitant a transmis à l'Inspection par courriel en date du 27/04/2026</p>

plusieurs plans des différents réseaux de collecte du site :

- un plan masse des réseaux de collecte des eaux industrielles (réf: "plan des réseaux eaux industrielles" daté du 20/09/2016)
- un plan masse des réseaux de collecte des eaux sanitaires (réf: "plan des réseaux eaux sanitaires" daté du 20/09/2016)
- un plan masse des réseaux de collecte des eaux pluviales (réf: "plan des réseaux eaux pluviales" daté du 20/09/2016)
- un plan schématique des secteurs collectés pour les eaux pluviales (réf: "PJ3\_Fond-SCHLUM\_secteurs Eaux pluviales ruissellement", non daté)

L'Inspection s'est attachée à vérifier la complétude des plans transmis vis-à-vis des éléments demandés dans la prescription contrôlée et ce pour chaque type d'eaux collectées.

- Eaux sanitaires

Après étude et analyse du plan masse, l'Inspection constate que le réseau spécifique collecte les eaux sanitaires au niveau de l'atelier de fabrication et au niveau des sanitaires des bureaux.

Lors du contrôle, l'exploitant a indiqué que le réseau représenté collecte les eaux sanitaires provenant des vestiaires des salariés (douches + sanitaires) et des sanitaires des bureaux. Ces eaux sont envoyées vers une ancienne fosse septique qui ne fonctionne plus et qui sert de réserve tampon. Une pompe de relevage envoie les eaux sanitaires vers le réseau eaux usées communal. Avec l'ensemble des éléments recueillis, l'Inspection constate que :

- le réseau de collecte des eaux sanitaires est représenté conformément à la configuration constatée sur site,
- aucune modification notable n'a eu lieu depuis 2016,
- les plans sont tenus à disposition de l'Inspection et des services d'incendie et de secours.

Cependant, l'Inspection constate que la pompe de relevage citée par l'exploitant lors de la visite d'inspection n'apparaît pas sur le plan présenté.

Ce constat constitue une non-conformité vis-à-vis de la prescription contrôlée.

- Eaux industrielles

Après étude et analyse du plan masse, l'Inspection constate que le réseau spécifique collecte les eaux industrielles au niveau de l'atelier de fabrication sans précision sur les installations reliées.

Lors du contrôle, l'exploitant a indiqué que les eaux industrielles concernent :

- les eaux de refroidissement des fours. Ces eaux sont en circuit fermé et reliées à des tours aéroréfrigérantes (TAR) qui permettent de refroidir les eaux. Les eaux sont rejetées uniquement en cas de dysfonctionnement des TAR ou lorsque les eaux de la TAR doivent être déconcentrées.
- le rejet d'une centrale hydraulique de secours (en cas de dysfonctionnement des TAR) pour le refroidissement au niveau du secteur 2 du moulage.

Ces eaux sont rejetées vers une pompe de relevage qui envoie les eaux vers le réseau d'eaux usées communal.

Avec l'ensemble des éléments recueillis, l'Inspection constate que :

- le réseau de collecte des eaux industrielles est représenté conformément à la configuration constatée sur site,

- aucune modification notable n'a eu lieu depuis 2016,
- les plans sont tenus à disposition de l'Inspection et des services d'incendie et de secours.

Cependant, l'Inspection constate que la pompe de relevage citée par l'exploitant lors de la visite d'inspection n'apparaît pas sur le plan présenté.

Ce constat constitue une non-conformité vis-à-vis de la prescription contrôlée.

- Eaux pluviales

Après étude et analyse du plan masse et du plan schématique des secteurs, l'Inspection constate que le réseau spécifique collecte les eaux pluviales de toiture et de voirie selon 4 secteurs définis avec chacun son point de rejet (les éléments sont détaillés dans le point de contrôle n°4 du présent contrôle).

Lors du contrôle, l'Inspection a constaté que les eaux pluviales sont collectées selon la configuration définie sur les plans transmis.

Ce constat n'appelle pas de remarques de la part de l'Inspection.

Compte tenu des éléments évoqués, l'Inspection considère que l'exploitant ne respecte pas l'ensemble des dispositions de la prescription contrôlée.

Ces écarts portant principalement sur des aspects documentaires, l'Inspection propose en l'état de ne pas faire application des suites prévues par l'article L.171-8 du code de l'environnement.

#### **Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :**

Il appartient à l'exploitant de mettre à jour les plans de ses réseaux de collecte des eaux afin de faire apparaître l'ensemble des ouvrages présents sur le réseau (notamment, les pompes de relevage).

Il apparaît également judicieux pour l'exploitant de formaliser ces éléments sur des plans de masse et non sur des plans schématiques.

Notamment pour la partie des eaux pluviales, il serait judicieux de faire apparaître sur un plan, les secteurs collectés et les réseaux de collecte.

**Type de suites proposées :** Avec suites

**Proposition de suites :** Demande d'action corrective

**Proposition de délais :** 1 mois

#### **N° 2 : Identification des effluents - Eaux sanitaires et domestiques**

**Référence réglementaire :** AP Complémentaire du 24/02/2017, article 4.3.1.1

**Thème(s) :** Risques chroniques, Eaux usées

#### **Prescription contrôlée :**

Elles sont rejetées au réseau d'assainissement communal (raccordement réseau rue du 17 novembre).

#### **Constats :**

En complément des constats réalisés sur le point de contrôle n°1, l'Inspection a constaté sur plan et lors de la visite sur site que le point de rejet des eaux sanitaires est bien réalisé vers le réseau des eaux usées urbain au niveau de l'entrée du site.

**Type de suites proposées :** Sans suite

**N° 3 : Identification des effluents - Eaux industrielles**

**Référence réglementaire :** AP Complémentaire du 24/02/2017, article 4.3.1.2

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

**Prescription contrôlée :**

Elles regroupent toutes les eaux à caractère industriel, telles que :

- les eaux de refroidissement des fours de fusion/déconcentration des TAR,
- les eaux de refroidissement de circuits hydrauliques existants qui ne peuvent pas être mis en circuit fermé,
- les eaux du circuit de secours de refroidissement des fours en cas de problème sur le circuit de refroidissement classique (TAR),
- ...

Elles sont rejetées au réseau d'assainissement communal (raccordement au réseau "Rue du 17 novembre").

**Constats :**

Suite aux éléments décrits au point de contrôle n°1 au sujet des eaux industrielles du site, l'Inspection a constaté que les eaux industrielles comprennent les eaux de refroidissement des fours de fusion en lien avec le circuit de refroidissement des TAR (déconcentration des TAR ou en cas de dysfonctionnement, circuit ouvert de refroidissement) ainsi que le circuit ouvert de refroidissement de la chaîne 2 du moulage (centrale hydraulique en secours, en cas de dysfonctionnement des TAR).

Conformément aux éléments présentés sur plan et vérifiés sur site, l'Inspection a constaté que le rejet est réalisé vers le réseau des eaux usées communal, sur un tampon à proximité de l'entrée du site.

**Type de suites proposées :** Sans suite

**N° 4 : Identification des effluents - Eaux pluviales**

**Référence réglementaire :** AP Complémentaire du 27/08/2018, article 2

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

**Prescription contrôlée :**

Les eaux pluviales sont évacuées du site selon les 4 réseaux suivants (voir plans PJ 3-mai 2018 et PJ 8-mai 2018 en annexe) :

Identification des secteurs raccordés	Émissaires
---------------------------------------	------------

<p>Secteur n°1</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la partie de toiture du «bâtiment Usine» proche de la rue de l'Angreth (dont le secteur de proximité des rejets «Sablerie/chantiers de moulage HWS1 et HWS2»),</li> <li>- la partie de toiture du «bâtiment Hangar» proche de la rue du 17 novembre,</li> <li>- une petite partie de voirie interne Sud-Ouest (voirie à l'Ouest du «bâtiment Usine») (arrière du «bâtiment Usine» proche de la rue de l'Angreth) : <math>S = 240 \text{ m}^2</math></li> <li>- une partie de voirie interne Sud-Est concernée (voirie à l'Est du bâtiment Usine», proche de la rue de l'Angreth - dont une partie de la zone de pompage acide souillé) (avant du «bâtiment Usine») : <math>S = 250 \text{ m}^2</math>,</li> </ul> <p>Les eaux pluviales de toiture concernées :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- du «bâtiment Usine» sont dirigées (plusieurs descentes de gouttière) vers le caniveau de bordure de la rue de l'Angreth préalablement au raccordement au réseau d'assainissement communal. <math>S = 1170 \text{ m}^2</math>,</li> <li>- du «bâtiment Hangar» sont dirigées (plusieurs descentes de gouttière) vers le réseau d'assainissement rue du 17 novembre. <math>S = 430 \text{ m}^2</math>.</li> </ul> <p>Les eaux pluviales de voirie et sols imperméabilisés concernées sont assainies de la manière suivante :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pour l'élément «partie 'avant' du bâtiment Usine » : 1 point de raccordement unique au réseau d'assainissement communal,</li> <li>- pour l'élément «partie 'arrière' du bâtiment Usine » : caniveau de bordure de la rue d'Angreth qui aboutit au réseau d'assainissement communal.</li> </ul>	réseau d'assainissement communal
<p>Secteur n°2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la majeure partie des sols imperméabilisés à l'Ouest du «bâtiment Usine» concernée (partie médiane de l'arrière du bâtiment) : <math>S = 1700 \text{ m}^2</math> environ</li> <li>- la majeure partie de la toiture du «bâtiment Usine» concernée (partie médiane)(dont le</li> </ul>	réseau "Vieux Canal"



<p>secteur de proximité des rejets «Tour ARASIN, Grenailleuse RUMP, Ebardage, Fours de fusion») : <math>S = 4890 \text{ m}^2</math></p> <p>- une partie des sols imperméabilisés à l'Est du «bâtiment Usine» concernée (partie médiane de l'avant du bâtiment) (dont une partie de la zone de pompage d'acide souillé) : <math>S = 450 \text{ m}^2</math></p> <p>- une partie de toiture du «bâtiment Hangar» : <math>S = 230 \text{ m}^2</math></p>	
<p>Secteur n°3</p> <p>- une partie de la toiture Nord du «bâtiment Usine» concernée : <math>S = 1760 \text{ m}^2</math>,</p> <p>- une partie de la voirie à l'Est du «bâtiment Usine» (entre le secteur 4 et le secteur 2) concernée (la limite entre « secteur 4 » et « secteur 3 » est notamment matérialisée par dos d'âne jusque la rue du 17 novembre et se prolongeant le long de la rue du 17 novembre jusque l'entrée du site) (*),</p> <p>- une partie de la voirie à l'Ouest du «bâtiment Usine» mais non proche du bâtiment (voir plan PJ3)</p>	réseau "Canal Usinier"
<p>Secteur n°4 (*)</p> <p>- la partie de la toiture du «bâtiment Usine» proche de la Lauch : <math>S = 1040 \text{ m}^2</math></p> <p>- la partie de voirie interne au Nord-Est du «bâtiment Usine» (entre l'«entrée du site» et le dos d'âne matérialisant la séparation avec le « secteur 3 »).</p> <p>- la voirie Nord comprise entre «bâtiment Usine» et la Lauch,</p> <p>- une partie de voirie interne concernée à l'Ouest du «bâtiment Usine» (voirie à l'arrière du bâtiment) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• en bordure de la Lauch</li> <li>• de part et d'autre du canal usinier »</li> </ul>	<p>Eaux pluviales de toiture : rejets à la Lauch au droit de l'usine.</p> <p>Eaux pluviales de sols : rejets à la Lauch au droit de l'usine (point n°2) après traitement sur décanteur-déshuileur</p>

(\*) au plus tard le **31 août 2019**, conformément aux éléments techniques de l'étude technico-économique STERNE « eaux pluviales de la Fonderie SCHLUMBERGER » du 4 décembre 2017 complétée les 8 février 2018 et 15 mai 2018, l'assainissement du secteur 4 doit avoir été mis en conformité, et notamment :

conformité, et notamment :

- re-hausse de sol (dos-d'âne ou autre) sur la bordure Est du site afin de séparer les eaux pluviales du « secteur 4 » et les eaux pluviales du « secteur 3 » (depuis le bâtiment et jusqu'à la rue du 17 novembre et se prolongeant le long de la rue du 17 novembre jusqu'à l'entrée du site)
- avaloir à l'angle Nord-Est du bâtiment (bordure de la chaufferie) : déconnecté,
- point bas existant de récupération des eaux pluviales en entrée de site et relié à la Lauch : supprimé,
- ouvertures dans la partie basse du muret de bordure de voirie Nord (le long de Lauch) : supprimées,
- rejets vers la Lauch des divers avaloirs de la voirie Nord (entre le bâtiment industriel et la Lauch) : supprimés,
- 2 avaloirs de sol reliés au canal usinier (en partie Nord-Ouest du site à l'arrière du bâtiment industriel) : modifiés :

- 1 avaloir supprimé,
- 1 avaloir à connecter à un dispositif de récupération (conduite mise en place dans une tranchée) des eaux pluviales de ruissellement de ce secteur pour un raccordement à la conduite à mettre en place en bordure Nord du site le long de la Lauch,
- mise en place d'un dispositif de récupération (conduite mise en place dans une tranchée) des eaux pluviales de ruissellement du « secteur 4 » (en bordure Nord du site, le long de la Lauch - voir tableau ci-dessus) jusqu'au décanteur-déshuileur (dont il est fait état au tableau ci-dessus) : réalisé
- mise en place du décanteur-déshuileur dont il est fait état au tableau ci-dessus,
- mise en place d'un dispositif d'isolement au niveau du décanteur-déshuileur (vanne motorisée ou dispositif d'obturation de conduite du type « ballon gonflable » à commande automatique,
- aménagement du point de rejet à la Lauch, en sortie de ce décanteur-déshuileur, dénommé « Point n°2 », aux fins de prélèvement pour le contrôle de qualité.

### Constats :

Sur le présent point de contrôle, l'Inspection s'est attachée à vérifier :

- les éléments inscrits dans le tableau à partir des éléments documentaires transmis par l'exploitant (plan masse du réseau de collecte des eaux pluviales et plan schématique des secteurs collectés);
- la description des travaux à réaliser au plus tard le 31/08/2019 sur l'assainissement du secteur 4 à partir du contrôle sur site.

L'Inspection précise que les surfaces captées n'ont pas été vérifiées durant le présent contrôle.

- Raccordements et secteurs collectés sur la base du tableau de la prescription contrôlée:  
Après étude du plan masse des réseaux de collecte des eaux pluviales et le plan schématique des secteurs collectés transmis par l'exploitant (voir point de contrôle n°1), l'Inspection a constaté la représentation des éléments suivants :

- Secteur 1 :

Les descentes de toiture du bâtiment "Usine" sont dirigées vers le caniveau de bordure de la rue d'Angreth (6 points sont représentés) et les descentes de toiture du bâtiment "Hangar" (4 points sont représentés) sont dirigées vers le réseau d'assainissement communal de la rue du 17 novembre.

Les eaux pluviales de voirie sont :

- pour la partie "avant du bâtiment Usine" : captées par plusieurs caniveaux et avaloirs (3 caniveaux et 3 avaloirs sont représentés) et dirigées vers un point de raccordement unique au niveau du réseau d'assainissement communal,

- pour la partie "arrière du bâtiment Usine" : captées par un caniveau en arrière du bâtiment et rejetées au niveau du réseau d'assainissement communal dans la rue d'Angreth.

Enfin, l'Inspection constate sur les plans que les rejets se réalisent bien tous au niveau du réseau d'assainissement communal pour le secteur n°1.

○ Secteur 2 :

Les descentes de toiture de la partie Ouest du bâtiment "Usine" (4 points de descente sont représentés) sont reliées à une conduite qui se rejette au niveau d'un caniveau qui se rejette lui-même dans le cours d'eau "Vieux Canal".

Les descentes de toiture de la partie Nord du bâtiment "Hangar" (3 points de descente sont représentés) sont reliées à une conduite qui se rejette au niveau d'un tampon de visite qui se rejette lui-même dans le cours d'eau "Vieux Canal".

Les voiries à l'Ouest du bâtiment "Usine" sont captées par plusieurs caniveaux et avaloirs (1 caniveau et 3 avaloirs sont représentés) qui sont reliés à une conduite qui se rejette au niveau d'un caniveau qui se rejette lui-même dans le cours d'eau "Vieux Canal".

Les voiries entre le bâtiment "Usine" et le bâtiment "Hangar" sont captées par plusieurs caniveaux et avaloirs (2 caniveaux et 2 avaloirs sont représentés) qui sont reliés à une conduite qui se rejette au niveau d'un tampon de visite qui se rejette lui-même dans le cours d'eau "Vieux Canal".

Enfin, l'Inspection constate sur les plans que les rejets se réalisent bien tous au niveau du cours d'eau "Vieux Canal" pour le secteur n°2.

○ Secteur 3:

Les descentes de toiture de la partie Nord du bâtiment "Usine" (8 points de descente sont représentés) se rejettent directement dans le cours d'eau "Canal Usinier".

Les eaux de voirie à l'Est du bâtiment "Usine" situées entre le dos d'âne et la grille d'entrée du site se rejettent directement dans le "Canal Usinier" via plusieurs avaloirs (3 avaloirs sont représentés).

Les eaux de voirie à l'Ouest du bâtiment "Usine" (uniquement une partie du secteur suivant la pente présente) se rejettent directement dans le "Canal Usinier" via un avaloir et un caniveau.

Enfin, l'Inspection constate sur les plans que les rejets se réalisent bien tous au niveau du cours d'eau "Canal Usinier" pour le secteur n°3.

○ Secteur 4 :

Les descentes de toiture de la partie Nord (nommé Hall d'expédition dans le plan masse) sont rejetées directement dans le cours d'eau "la Lauch" (8 points de descente sont représentés).

Les parties décrites concernant les eaux de voirie collectées dans le secteur 4 ne sont pas représentées sur le plan de masse.

Pour les éléments sur l'assainissement du secteur n°4, l'Inspection a contrôlé leur présence sur site via les travaux à réaliser avant le 31/08/2019.

• Travaux à réaliser sur l'assainissement du secteur n°4 :

Lors de la visite sur site, l'Inspection a contrôlé par échantillonnage les travaux suivants à réaliser avant le 31/08/2019 et listés dans la prescription contrôlée :

- la rehausse de sol (dos d'âne) sur la bordure Est du site afin de séparer les eaux pluviales du « secteur 4 » et les eaux pluviales du « secteur 3 » (matérialisée par dos d'âne jusqu'à la rue du 17 novembre se prolongeant le long de la rue du 17 novembre jusqu'à l'entrée du site prolongeant le

long de la rue du 17 novembre jusqu'à l'entrée du site),

- la mise en place d'un dispositif de récupération (conduite mise en place dans une tranchée) des eaux pluviales de ruissellement du « secteur 4 » (en bordure Nord du site, le long de la Lauch) jusqu'au décanteur-déshuileur,
- la mise en place du décanteur-déshuileur,
- la mise en place d'un dispositif d'isolement au niveau du décanteur-déshuileur (vanne motorisée) à commande automatique,
- l'aménagement du point de rejet à la Lauch, en sortie de ce décanteur-déshuileur, dénommé « Point n°2 », aux fins de prélèvement pour le contrôle de qualité.

L'Inspection constate que les travaux d'assainissement du secteur n°4 ont été réalisés et n'appellent pas de remarques.

**Type de suites proposées :** Sans suite

#### N° 5 : Localisation des points de rejets aqueux

**Référence réglementaire :** AP Complémentaire du 27/08/2018, article 3

**Thème(s) :** Risques chroniques, Points de rejets Eaux

**Prescription contrôlée :**

L'exploitant tient à jour des schémas et des plans de localisation des :

- installations et équipements de l'établissement raccordés au réseau de rejet,
- secteurs assainis (notamment pour les eaux pluviales de ruissellement),
- points de rejets (pour les eaux à caractère industriel, les eaux sanitaires, les eaux pluviales de ruissellement) et les conditions de raccordement.

Ces plans et schémas sont régulièrement mis à jour, notamment après chaque modification notable, et datés. Ils sont communiqués à l'inspection des installations classées et tenus à la disposition des services de secours.

Pour l'essentiel :

Type de rejet	Points de rejet	Point de contrôle	
Eaux à caractère industriel	R é s e a u d'assainissement communal "rue du 17 novembre"	Pompe de relevage	
Eaux pluviales secteur n°1	Eaux de voirie et aire de pompage d'acide souillé	R é s e a u x d'assainissement "rue de l'Angreth"	Si nécessaire et demandé par l'inspection ; contrôle des eaux au niveau de l'avaloir d'eaux pluviales de la partie Sud de la cour
Eaux de toiture "bâtiment Usine"	Plusieurs points de rejet (descentes de gouttières de toiture)	Descentes de gouttières identifiées :	

	gouttières de toiture) au caniveau de bordure de la rue d'Angreth	: - point AA - point AB (*) - point Z (*)	
Eaux de toiture "bâtiment Hangar"	Plusieurs points de rejet (descentes de gouttières de toiture) au caniveau de bordure de la rue du 17 novembre	Aucun contrôle	
Eaux pluviales secteur n°2	Plusieurs points de rejet dans le Vieux canal : - descentes de gouttières de toiture, - eaux de ruissellement de sol (avaloirs).	Point de rejet "Vieux canal" à proximité de l'entrée "dénoyautage" du bâtiment usine ; dit « point n°1 »	
Eaux pluviales secteur n°3	Plusieurs points de rejet dans le Canal Usinier : - descentes de gouttières de toiture Nord du «bâtiment Usine», - une partie de la voirie à l'Est du «bâtiment Usine», entre le secteur 4 et le secteur 2 (voir article 4-3-1- 3)(avaloirs), - une partie de la voirie à l'Ouest du «bâtiment Usine» mais non proche du bâtiment (avaloirs).	Descentes de gouttières identifiées : point P et point I	
Eaux pluviales secteur n°4	Eaux de toiture du "bâtiment Usine" (partie de toiture proche de la Lauch)	Rejet direct à la Lauch	Descentes de gouttières identifiées : point H et point A

Eaux de voirie et sols (voir article 4-3-1-3)	Avaloirs de sol puis rejet à la Lauch après décanteur/déshuileur	En un point identifié « Point n° 2 », en s o r t i e d u décanteur/déshuileur	
<p>(*) points A, B et Z contrôlés de façon ponctuelle (cf. article 9-2-3-1)</p> <p>Si d'anciens réseaux sont mis au jour, ils sont étudiés et si nécessaire neutralisés pour éviter tout risque de pollution ayant pour origine l'activité de la Fonderie SCHLUMBERGER.</p> <p><b>Constats :</b></p> <p>Avant le contrôle, l'exploitant a transmis à l'Inspection par courriel en date du 27/04/2026 deux plans schématiques indiquant les points de rejets concernant les réseaux de collecte des eaux industrielles et pluviales (réf: "PJ3ter_Fond-SCHLUM_points contrôle Eaux Pluviales" et "PJ3bis_Fond-SCHLUM_point contrôle Eaux Industrielles" - non datés).</p> <p>Après analyse et étude des plans fournis ainsi que les plans masse indiqués dans le point de contrôle n°1, l'Inspection constate que les points de contrôle sont définis et représentés comme indiqué dans la prescription contrôlée.</p> <p>Cependant, les modifications et les travaux réalisés pour l'assainissement du secteur n°4 ne sont pas représentés sur le plan masse du réseau de collecte des eaux pluviales transmis par l'exploitant.</p> <p>Ces modifications n'ayant pas conduit à la mise à jour des plans masse des réseaux de collecte des eaux pluviales, ce constat constitue une non-conformité vis-à-vis de la prescription contrôlée.</p> <p>Compte tenu des éléments évoqués, l'Inspection considère que l'exploitant ne respecte pas l'ensemble des dispositions de la prescription contrôlée.</p> <p>Ces écarts portant principalement sur des aspects documentaires, l'Inspection propose en l'état de ne pas faire application des suites prévues par l'article L.171-8 du code de l'environnement.</p> <p><b>Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :</b></p> <p>Il appartient à l'exploitant de mettre à jour, en lien avec les éléments attendus dans le cadre du point de contrôle 1, les plans de ses réseaux de collecte des eaux afin de faire apparaître l'ensemble des ouvrages présents sur le réseau (et notamment, l'ensemble des travaux réalisés sur le réseau d'eaux pluviales pour le secteur n°4).</p> <p>Il apparaît également judicieux pour l'exploitant de formaliser ces éléments sur des plans de masse et non sur des plans schématiques.</p> <p>Notamment pour la partie des eaux pluviales, il serait judicieux de faire apparaître sur un plan, les secteurs collectés, les réseaux de collecte, les ouvrages ainsi que les points de rejets finaux et les points de contrôles.</p> <p><b>Type de suites proposées :</b> Avec suites</p>			

Proposition de suites : Demande d'action corrective

Proposition de délais : 1 mois

N° 6 : Fréquence et modalités de l'autosurveillance des rejets aqueux

Référence réglementaire : AP Complémentaire du 24/02/2017, article 9.2.3.1

Thème(s) : Risques chroniques, Autosurveillance

Prescription contrôlée :

Les dispositions minimales suivantes sont mises en œuvre :

Secteur	Type de rejet	P o i n t d e contrôle (art. 4.3.5)	Paramètres	Fréquence
Eaux pluviales de ruissellement				
Secteur 1	Eaux de toiture du bâtiment "Usine"	Descentes de gouttières <b>AA, AB et Z</b>	MEST AOX Cu, Mn, Zn, Pb, Ni, Cr	annuelle
Secteur 2	Eaux de toiture et voiries	Point de rejet au "Vieux canal" de sortie d'usine, dit " <b>point n°1</b> "	MEST AOX Cu, Mn, Zn, Pb, Ni, Cr	annuelle
Secteur 3	Eaux de toiture et voiries	Descentes de gouttières dites <b>point I et point P</b>	MEST AOX	annuelle
Secteur 4	Eaux de voirie	Point de rejet direct à la Lauch en sortie de décanteur/déshuileur, dit " <b>point n°2</b> " quand il a u r a é t é aménagé suite à l'examen de l'étude tecnico-économique dont il est fait état à l'article 4.3.1.3	pH MEST Hydrocarbures totaux	annuelle

Eaux de toiture de bâtiment	Descentes de gouttières dites <b>point H et point A</b>	pH MEST	annuelle	
Eaux à caractère industriel				
/	/	<b>C u v e d e relevage</b> avant rejet au réseau d'assainissement communal	Température pH MEST DCO DBO5 Fe, As, Cu, Ni, Pb, Zn AOX	annuelle

[...]

#### Constats :

En amont du contrôle, l'exploitant a transmis à l'Inspection par courriel en date du 27/04/2026 les mesures et analyses au niveau des points de contrôle des eaux industrielles et pluviales listés dans la prescription contrôlée.

L'historique transmis comprend les analyses des trois dernières années (2023, 2024, 2025).

Suite à des erreurs de transmission indiquées lors de la visite, des compléments ont été apportés et transmis par l'exploitant durant la rédaction du rapport (notamment les analyses d'eaux pluviales pour l'année 2025 et l'analyse des eaux industrielles pour l'année 2023).

L'Inspection s'est attachée à vérifier si l'ensemble des paramètres à contrôler a été réalisé pour chaque point de contrôle et ce, à la fréquence indiquée.

Après étude et analyse des documents, l'Inspection a constaté :

- que, pour la partie Eaux pluviales, l'exploitant a réalisé la totalité des paramètres à contrôler pour l'ensemble des points de contrôles définis dans la prescription et ce, sur une fréquence annuelle selon les rapports transmis sur les 3 dernières années,
- que, pour les eaux industrielles :
  - le suivi pH et température est réalisé directement au niveau de la sortie de la déconcentration des TAR et ce, de manière continue,
  - pour les autres paramètres, ils sont réalisés à fréquence annuelle selon la base des rapports transmis sur les 3 dernières années sauf le paramètre DBO5 qui n'a pas été réalisé pour les années 2023, 2024 et 2025.

L'absence du paramètre DBO5 sur les analyses du point de contrôle des eaux industrielles constitue une non-conformité vis-à-vis de la prescription contrôlée.

Étant donné que la non-conformité porte sur des éléments d'analyses passées, qu'elle ne remet



pas directement en cause les intérêts protégés mentionnés à l'article L. 511-1 du Code de l'environnement et qu'il peut y être remédié dans un délai maîtrisé, l'Inspection propose en l'état de ne pas faire application des suites prévues par l'article L.171-8 du code de l'environnement.

**Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :**

Il appartient à l'exploitant de réaliser de nouvelles analyses sur le point de contrôle des eaux industrielles sur le paramètre manquant et de transmettre le rapport d'analyses à l'Inspection sous 1 mois.

Afin de confirmer le lancement de l'action corrective sous un délai restreint, il appartient également à l'exploitant de transmettre un justificatif de bon de commande signé sous 10 jours.

**Type de suites proposées :** Avec suites

**Proposition de suites :** Demande d'action corrective

**Proposition de délais :** 1 mois