

**Autorisation de Rejet**

QUESTIONNAIRE D’ENQUÊTE PREALABLE AUPRES DES INDUSTRIELS

SOMMAIRE

1. Identification de l’Etablissement 3
2. Activités – Données générales 3
3. Usages de l’eau 4
   1. Volumes consommés, origine de l’eau 4
   2. Usages de l’eau 4
   3. Autres 4
   4. Economies de l’eau 4/5
4. Caractéristiques de la production 5
   1. Matières premières utilisées 5
   2. Produits de lavage utilisés 5
   3. Déchets solides de fabrication 5
   4. Déchets liquides de fabrication (non évacués au réseau) 5
5. Caractéristiques des effluents rejetés 5
   1. Nature des eaux déversées 5
   2. Installations privées 6
6. Plans et pièces à joindre 6
7. Installations de traitement des effluents avant rejet 6
8. Dispositif de surveillance des rejets 6
9. Prévention et protection en cas de pollutions accidentelles 6/7
   1. Caractéristiques des eaux industrielles rejetées au réseau d’assainissement 7
   2. Autres substances 8
10. **IDENTIFICATION DE L’ETABLISSEMENT**

Raison sociale de l’établissement :

Adresse :

Code Postal :……………………………….…Ville :

*Responsable de l’Etablissement habilité à signer:*

Nom :

Qualité :

Téléphone :…………………………………………………………….Mail :

1. **ACTIVITES – DONNEES GENERALES**

Code APE :

Numéro de SIRET :

Nature de l’activité :

Adresse du rejet (remplir un document par usine et éventuellement par point de rejet) :

Classement au titre Code de l’environnement : ☐OUI ☐NON

Rubriques de classement :

Numéro de l’arrêté préfectoral : ………………………………………………………………………………………………………………….

Copie de l’arrêté préfectoral de classement : ☐OUI ☐NON

Effectifs :

*Rythme de travail :*

Nombre d’heures par jour :

Nombre de jours par semaine :

Fermeture annuelle :

1. **USAGES DE L’EAU**

**3.1 Volumes consommés, origine de l’eau**

Pour l’année précédente si représentative ou sur une moyenne de 2 à 3 exercices

|  |  |
| --- | --- |
|  | **m3/an** |
| Eau du réseau eau potable |  |
| Eau de forage |  |
| Autres (eau de surface , e.p.) |  |
| **TOTAL** |  |

**3.2 Usages de l’eau**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Année N** | **Année N-1** | **Année N-2** |
| **m3/an** | **m3/an** | **m3/an** |
| Eau de fabrication |  |  |  |
| Eau de process |  |  |  |
| Eau de lavage |  |  |  |
| Eau sanitaire |  |  |  |
| **TOTAL** |  |  |  |

**3.3 Autres**

Le réseau interne est-il équipé en RIA (Robinet Incendie Armé) : ☐OUI ☐NON

Y-a-t-il un isolement de l’alimentation en eau : ☐OUI ☐NON

**Si oui :** Disconnecteur ☐ Nombres : ………………………………………………

avec contrat de maintenance :☐OUI ☐NON

Clapet anti-retour ☐ Nombres : ………………………………………………

Autre ☐ :

Nombre de compteurs :

Nombre de compteurs R I A :

Bassin tampon (volume) : ………………………………………………………………………………………………………………………………

**3.4 Economies de l’eau**

Avez-vous mis en place des mesures d’économies d’eau ? ☐OUI ☐NON

Si oui, lesquelles et avec quels résultats (estimation en m3) ?

* Suivi des consommations ☐ :
* Chasse aux fuites ☐ :
* Sensibilisation du personnel ☐ :
* Technologies moins consommatrices ☐ :
* Réutilisation d’eau de pluie, de process ☐ :
* Autres, précisez ☐ :

1. **CARACTERISTIQUES DE LA PRODUCTION**

**4.1 Matières premières utilisées**

**4.2 Produits de lavage utilisés**

**4.3 Déchets solides de fabrication**

**4.4 Déchets liquides de fabrication (non évacués au réseau)**

1. **CARACTERISTIQUES DES EFFLUENTS REJETES AU RESEAU**

**5.1 Nature des eaux déversées**

🡪 Eaux usées domestiques ☐OUI ☐NON 🡪 Eaux usées industrielles ☐OUI ☐NON 🡪 Eaux usées pluviales ☐OUI ☐NON 🡪 Eaux admissibles au réseau d’eau pluviales ☐OUI ☐NON

(eaux de refroidissement, eaux épurées, eaux de rabattement de nappe…)

Les différentes catégories d’eau ci-dessus sont-elles bien séparées ? ☐OUI ☐NON

**5.2 Installations privées**

a)*Plans et pièces à joindre*

☐ Plan réseaux EU-EP-AEP **(peut être contrôlé par la collectivité avec contrôle de branchements pour mise en évidence des non-conformités éventuelles)**

☐ Fiche techniques des ouvrages de traitement rejets

☐ Fiches sécurité produits réactifs utilisés

☐ Bordereaux suivi de déchets

☐ Documents de déclaration / autorisation ICPE

☐ Analyses auto surveillance

☐ Contrat(s) de maintenance

☐ Etudes antérieures (diagnostic, résultats d’analyses, etc.)

☐ Factures d’eau des trois dernières années

☐ Certificat analyse environnementale (type ISO 14 001)

b) *Installations de traitement des effluents avant rejet*

nom et nombres des installations de prétraitement avant rejet :

* Eaux usées (Tamisage, flottation, neutralisation, etc.)

* Eaux pluviales (débourbeur, déshuileur, bassin tampon avec volume, etc.)

c) *Dispositif de surveillance des rejets :*

Mesure de débit en continu ☐OUI ☐NON

Préleveur d’échantillon ☐OUI ☐NON

d) *Prévention et protection en cas de pollutions accidentelles :*

Disposez-vous de dispositifs de protection en cas de pollutions accidentelles ? ☐OUI ☐NON

*Si Oui, lesquels ?* Produits *absorbants* ☐ Bassin de rétention (volume) ☐ Bacs de rétention ☐

Vanne de fermeture☐ Obturateur ☐ Autres :…………………………………… ☐

Existe-t-il des procédures internes (numéros d’urgence, mesures à prendre) en cas d’accident à disposition des employés ? ☐OUI ☐NON

Le personnel connait-il les consignes de prévention et de sécurité en cas d’accident ? ☐OUI ☐NON

L’entreprise utilise-t-elle des transformateurs contenant du PCB ou PCT ? ☐OUI ☐NON

L’aire de chargement/déchargement est-elle étanche ? ☐OUI ☐NON

L’entreprise stocke-t-elle des anciens produits/déchets dangereux ? ☐OUI ☐NON

L’entreprise a-t-elle connu un accident ayant généré une pollution de l’eau et des sols ? ☐OUI ☐NON

**5.3 Caractéristiques des eaux industrielles rejetées au réseau d’assainissement**

**NB :** *Les concentrations maximales correspondent aux « pointes » de pollution, et non au rapport du flux maximal journalier (ou horaire) par le débit journalier (ou horaire).*

**Débit :**

* Débit journalier :…………………………….m3/jour
* Débit horaire  : ………..………………….m3/jour

**Température maximale :**…………………………...°C

**Valeurs extrême du pH :**……………………………….

**Demande biochimique en oxygène à 5 jours (DB05)**

Flux journalier maximal  :……….………………….kg O2/j

Concentration moyenne du jour le plus chargé :…………………………..mg O2/l

**Demande chimique en oxygène non biodégradable (DCO dure)**

Flux journalier maximal  :……….………………….kg O2/j

**Matières en suspension (MES)**

Flux journalier maximal  :……….………………….kg/j

Concentration moyenne du jour le plus chargé :…………………………..mg/l

**Teneur en azote global (exprimé en N)**

Flux journalier maximal  :……….………………….kg/j

Concentration moyenne du jour le plus chargé :…………………………..mg/l

**Teneur en phosphore (exprimé en P)**

Flux journalier maximal  :……….………………….kg/j

Concentration moyenne du jour le plus chargé :…………………………..mg/l

**5.4 Autres substances**

Veuillez indiquer, ci-après, les substances que vos rejets d’eaux usées industrielles sont susceptibles de contenir, en fonction de vos fabrications : (moyenne/maxi/mini)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Substances** | **moyenne** | **maxi** | **mini** |
| Indice phénols |  |  |  |
| Phénols |  |  |  |
| Chrome hexavalent |  |  |  |
| Cyanures |  |  |  |
| Arsenic et composés (en As) |  |  |  |
| Plomb et composés (en Pb) |  |  |  |
| Cuivre et composés (en Cu) |  |  |  |
| Chrome et composés (en Cr) |  |  |  |
| Nickel et composés (en Ni) |  |  |  |
| Zinc et composés (en Zn) |  |  |  |
| Manganèse et composés (en Mn) |  |  |  |
| Etain et composés (en Sn) |  |  |  |
| Fer, aluminium et composés (en Fe + AI) |  |  |  |
| Composés organiques du chlore (en AOX) |  |  |  |
| Hydrocarbures totaux |  |  |  |
| Fluor et composés (en F) |  |  |  |
| Sulfates |  |  |  |
| Sulfures |  |  |  |
| Chlorures |  |  |  |
| Nitrites |  |  |  |
| MEH (Matières Extractibles à l’Hexane) |  |  |  |
| Mercure |  |  |  |
| Cadmium |  |  |  |
| Hexachlorocyclohexane |  |  |  |
| Tétrachlorure de carbone |  |  |  |
| Pentachlorophénol |  |  |  |
| Drines |  |  |  |
| Hexachlorobenzène |  |  |  |
| Hexachlorobutadiène |  |  |  |
| Chloroforme |  |  |  |
| Dichloroéthane |  |  |  |
| Trichloréthylène |  |  |  |
| Perchloéthylène |  |  |  |
| Trichlobenzène |  |  |  |

Substances visées par le décret 2005-378 du 20 avril 2015.