



## PROCEDURE ACCEPTATION PREALABLE EFFLUENT STATION EPURATION DE GRAULHET

- **Fiche de renseignement ou Fiche d'Identification Déchet :**

La fiche doit obligatoirement être **complétée, signée et tamponnée** par le producteur.

Le producteur doit transmettre une **analyse récente** (moins de 1 mois) ou transmettre à la RCEAC un **échantillon de 4L**.

L'analyse doit porter sur les paramètres suivants :

- **DCO ;**
- **COT ;**
- **DBO5 ;**
- **Conductivité ;**
- **MES ;**
- **pH ;**
- **Azote Global ;**
- **Chlorures ;**
- **Phosphore ;**
- **Contrôle visuel et olfactif ;**
- **Test de biodégradabilité (DBO5/DCO > 0,2).**

- **Certificat d'Acceptation Préalable (validité 1 an) :**

Le CAP pourra être délivré, après vérification des conditions d'acceptation décrite dans **l'arrêté complémentaire relatif au dépotage du 30 mars 2009**, à savoir :

- **Limite de l'aire géographique de collecte de l'effluent ;**

- **Charge maximale journalière acceptable ;**

<b>Paramètres</b>	<b>Valeurs Limites à ne pas dépasser</b>
Débit Journalier	4 500 m <sup>3</sup> /j
Température	30°C
pH	3 < pH < 12
DCO	18 000 kg/j
DBO5	8 000 kg/j
MES	4 500 kg/j
NTK	600 kg/j
Chlorures	100 mg/l

- **Normes d'acceptation des lixiviats : Respect des valeurs limites figurant à l'article 32 de l'arrêté ministériel du 2 février 1998, relatif aux rejets des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement.**

<b>Paramètres</b>	<b>Concentration en mg/l</b>	<b>Flux en kg/j</b>
MES	800	500
DCO	13 000	1 500
DBO5	8 000	1 000
<b>Azote Global</b>	1 700	250
<b>Phosphore total</b>	50	20
<b>Indice Phénol</b>	0,3	0,05
<b>Cyanures</b>	0,1	0,02
<b>Chrome 6</b>	0,1	0,02
<b>Plomb</b>	0,5	0,1
<b>Cuivre</b>	0,5	0,1
<b>Chrome total</b>	0,5	0,1
<b>Nickel</b>	0,5	0,1
<b>Zinc</b>	2	0,3
<b>Manganèse</b>	1	0,2
<b>Etain</b>	2	0,3
<b>Fer, Aluminium</b>	5	1
<b>AOX</b>	1	0,2
<b>Hydrocarbures totaux</b>	10	1,5
<b>Fluor et composés</b>	15	2,5

Le CAP est valable **du 1<sup>er</sup> janvier de l'année n au 31 décembre de l'année n** et devra être **renouvelé chaque année**. Une mise à jour annuelle de la fiche de renseignement ainsi qu'une analyse complète de moins de 6 mois seront nécessaires pour le renouvellement du CAP.

Le CAP devra faire l'objet d'une **signature d'accord entre les deux parties**.

- **Coût de traitement :**

Le coût de traitement est fonction de la charge de pollution à traiter. Un tarif à la tonne sera proposé au producteur avant finalisation du dossier d'acceptation.

- **Traçabilité des effluents :**

- **A chaque dépotage**, la RCEAC prélève un échantillon représentatif du chargement qui fait l'objet de **tests d'identification** rapide :

- **Nature, origine et quantité des produits reçus ;**
- **Analyse de pH ;**
- **Conductivité ;**
- **Température ;**
- **DCO ;**
- **COT ;**
- **Contrôle visuel et olfactif**

Si à l'issue des analyses, l'effluent ne présente pas les caractéristiques définies au CAP, l'effluent est soit refusé et repris par le producteur, soit fait l'objet d'une réévaluation du coût de traitement.

- **Contrôle inopiné** : la RCEAC réalise des contrôles supplémentaires **tous les 20 dépotages du même type d'effluent** ou à minima **2 fois par an** (1 contrôle/semestre). Les analyses complémentaires portent sur les paramètres suivants :

- **DBO5**
- **Rapport DBO5/DCO**
- **MES**
- **Azote Global**
- **Chlorures**
- **Phosphores**
- **Toutes autres substances dangereuses déclarées par le producteur**

- La RCEAC tient à la disposition de **l'Inspection des Installations Classées**, un dossier complet relatif aux dépotages réalisés sur son unité.