



## Symbolisation d'évaluation du prélèvement :



Conforme



Non conforme

Sans notion  
de conformité**LOCATEX**  
**A l'attention de Monsieur Gentreau****ZI N°3****Impasse de la Valenceaude****16160 GOND PONTOUVRE****OBJET : Analyses**

Jarnac, le 9 mars 2017

**A l'attention de Monsieur Gentreau**

Monsieur,

Nous vous prions de bien vouloir trouver, ci-dessous, les résultats *de l'échantillon* désigné :

- **Rapport N° Interne/N° Externe** : 834AG17 / N°E17-04739.
- **Origine de l'effluent** : **LOCATEX – Gond Pontouvre (16).**
- **Point de prélèvement** : **Eaux Techniques** – à l'extérieur de l'usine, sur le site, au niveau du regard de rejet avant raccordement au réseau collectif.
- **Type d'échantillon** : **Moyen 24 heures :**  
**1 prélèvement de 150 ml toutes les 20 minutes.**  
Réalisé à l'aide de notre préleveur-échantillonneur PRE-033.
- **Date de prélèvement** : **Du 08 au 09 Février 2017.**
- **Date d'arrivée au laboratoire** : Le 10 Février 2017.
- **Début des essais** : Le 10 Février 2017.
- **Consommation moyenne** : **153.6 m3/jour.**
- **Prélèvement effectué par** : Frédérique Lauriac – ANALYSYS

Paramètres	Unités	Résultats Eaux Techniques	Valeurs limites autorisées	Flux de charges polluantes (en kg/j)	Méthodes
Température in-situ moyenne	°C	26.5	≤ 30	/	Méthode interne Thermomètre numérique
ST-DCO	mg d'O <sub>2</sub> /L	1 610	2 000	247.296	ISO 15705
DBO5 (diluée)	mg d'O <sub>2</sub> /L	630	800	96.768	NF EN 1899-1
Rapport DCO/DBO5	/	2.56	2.5 ≤ x ≤ 3.5	/	Calcul
Matières en suspension (MES)	mg/L	64	600	9.8304	NF EN 872 (filtre en fibre de verre 0.7 µm)
Phosphore total (en P)	mg/L	3.9	50	0.59904	Méthode interne selon NF EN ISO 6878
Azote Kjeldahl (NTK)	mg/L	14	/	/	NF EN 25663
Azote nitreux (N-NO <sub>2</sub> )	mg/L	0.45	/	/	Méthode interne selon NF EN ISO 26777
Azote nitrique (N-NO <sub>3</sub> )	mg/L	23	/	/	Méthode interne selon NF EN ISO 26777
Azote global (N)	mg/L	37.45	150	5.75232	Calcul
Indice Hydrocarbure (C10-C40) (si densité=1)	mg/L	0.37	5	0.056832	NF EN ISO 9377-2 (extr. L/L – anal. GC/FID)
AOX sur eau centrifugée (en Cl)	µg/L	1 500	2 000	0.2304	NF EN ISO 9562 (méthode par colonne)
Tétrachloroéthylène	µg/L	29	10 x NQE-MA Et flux journalier d'émission < 2 g/jour	4.4544.10 <sup>-3</sup>	Méthode interne HSGCMS selon NF EN ISO 10301

Nota : les échantillons seront conservés une semaine à partir de la date d'émission de ce rapport puis détruits, sauf demande contraire.



**Remarque :**

Rinçage du bidon récupérateur + préleveur-échantillonneur PRE-033 au préalable avec l'effluent « Eaux Techniques » de votre site.

**Commentaires :**

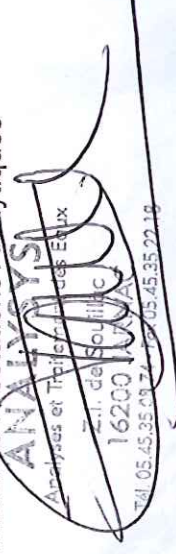
**Concentration en Tétrachloroéthylène en nette diminution depuis le précédent contrôle de Novembre 2016 et dont le flux journalier d'émission calculé est inférieur à celui autorisé et fixé par le cadre « RSDE » - Circulaire du 25 Janvier 2009 (note du 27/04/2011).**

Ensemble des résultats satisfaisant : tous inférieurs aux valeurs limites autorisées par votre convention de rejet COMAGA (Décembre 2003) pour un rejet vers le réseau d'assainissement.

↳ **Eaux techniques conformes pour ce type de rejet et pour les paramètres recherchés.**

Nous espérons avoir répondu à votre attente et, nous vous prions de croire, Monsieur, en l'assurance de nos meilleurs sentiments.

Frédérique Lauriac  
Technicienne Prestations Analytiques



1870

1870

1870

1870

1870

1870