

Les contrôles effectués

- Calcul des rendements théoriques et réels de votre installation
- Etude de la production et de la consommation de chaleur et d'électricité
- Contrôle du bon état du milieu de digestion
- Contrôle des microorganismes pathogènes
- Qualité du biogaz

Exemple : contrôle de la teneur en H₂S corrosif dans le biogaz



EREP SA

Bureau d'étude et de conseils spécialisé dans le traitement et la valorisation des déchets et des effluents organiques, EREP possède une expertise spécifique dans l'application des traitements biologiques et plus particulièrement dans la production et l'utilisation du biogaz.

Forte de 30 années d'expérience, EREP intervient tant au niveau de la définition des projets que de leurs réalisations, et assure une assistance sur le terrain.

Contact en Suisse :

Chemin du coteau 28
ZI - La plaine
CH - 1123 ACLENS
Tél : +41 (0)21 869 98 87
E-Mail : contact@erep.ch
www.erep.ch

Contact en France :

Adèle MOTTET
c/o Locaux Motiv'
10 bis, rue Jangot
F-69007 Lyon
Tél : +33 6 78 77 46 81
E-Mail : adele.mottet@erep.ch

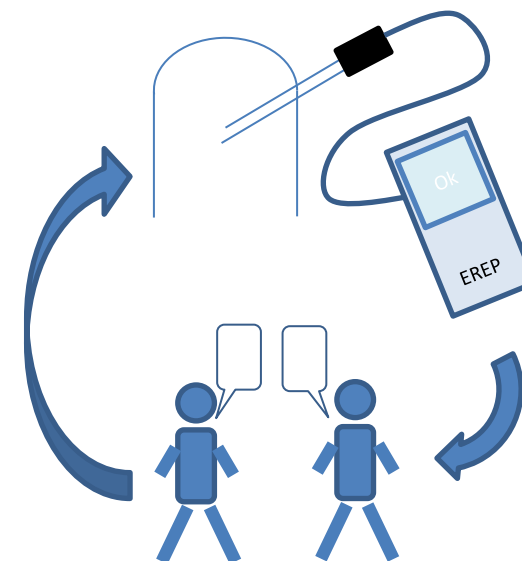


EREP SA

Bureau d'étude spécialisé sur la méthanisation depuis plus de 30 ans.

Pour un fonctionnement optimisé des installations de méthanisation agricoles, voici notre offre de

SUIVI COMPLET



EREP SA, Chemin du coteau 28, ZI La plaine,
CH-1123 ACLENS, Suisse, +41 (0)21 869 98 87,
contact@erep.ch, www.erep.ch



EREP SA, Chemin du coteau 28, ZI La plaine,
CH-1123 ACLENS, Suisse, +41 (0)21 869 98 87,
contact@erep.ch, www.erep.ch

Traitement et valorisation
de déchets et
d'effluents organiques

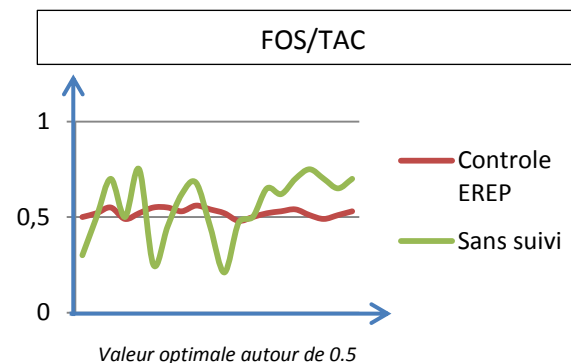
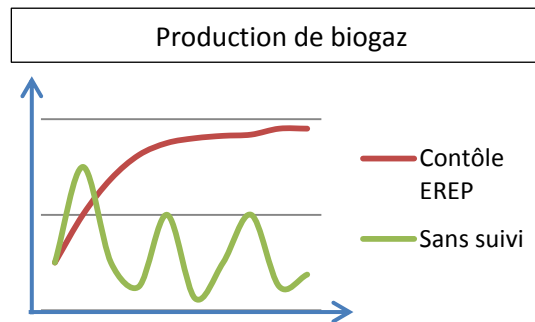
Le suivi EREP

- Quatre contrôles par an du fonctionnement de l'installation
- Un interlocuteur à votre écoute toute l'année
- Un rapport annuel mentionnant les performances énergétiques, économiques et techniques de l'installation.



Vos gains

- La **sécurité** d'un fonctionnement optimisé
- Un **gain** de production d'électricité
- Un **soutien** dans la gestion de l'unité
- Une **traçabilité** supplémentaire



- Nous disposons pour nos analyses d'un matériel de contrôle spécifique pour les installations de méthanisation :
- *Titrateur automatique*
 - *Sondes pH, conductivité, rédox, O₂*
 - *Analyseur de biogaz*
 - *Equipement de laboratoire*

Les analyses complètes sont effectuées dans nos laboratoires partenaires :

IDAC - Nantes
WESSLING - Lyon
INOCRE - Munich

Les résultats vous sont communiqués dès réception, avec les conseils qui s'en suivent.

