

# CENTRE DE TRAITEMENT ET DE VALORISATION DES DÉCHETS DE SMECO



## CHIFFRES CLÉS ANNUELS

CAPACITÉ  
NOMINALE :  
**54 000**  
TONNES

ÉQUIVALENT DE  
**5 000**  
FOYERS  
CHAUFFÉS

**50 000**  
BARILS DE  
PÉTROLE  
ÉCONOMISÉS

### IDENTITÉ

- **Superficie du site**  
1,5 ha
- **Date de mise en service industrielle**  
Four 1 en février 1984  
Four 2 en juin 2003
- **Nature du contrat**  
Délégation de service public
- **Client**  
Conseil général de la Mayenne
- **Capacité de traitement nominale**  
54 000 tonnes / an
- **Nature des déchets traités**  
Déchets ménagers, déchets industriels banals

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Fours**  
2 lignes d'une capacité de 3,2 tonnes / heure pour la ligne 1 et de 4 tonnes / heure pour la ligne 2 - constructeur : Vinci Environnement
- **Chaudières**  
> Pour la ligne 1 : 1 x 8 tonnes / heure vapeur saturée sous 20 bars - constructeur : Cittic CAROSSO  
> Pour la ligne 2 : 1 x 13 tonnes / heure vapeur surchauffée sous 40 bars, 350 °C, constructeur : Leroux & Lotz
- **Traitement des fumées**  
Voie semi-sèche - constructeur : Speic
- **REFIOM évacués en CET 1**  
2 100 tonnes / an

### DÉVELOPPEMENT DURABLE

#### Nos engagements environnementaux

- **Certification**  
ISO 14001 obtenue en février 2007
- **Indicateurs de suivi environnemental**  
Lichens, lait
- > **Valorisation énergétique**
- **Production thermique**  
80 000 MWh / an, production de vapeur saturée à 20 bars
- **Réseau de chaleur**  
Un réseau desservant un industriel voisin (Sofivo)

#### > Valorisation des sous-produits recyclables

- **Valorisation matière**  
Oui
- **Tonnage de mâchefers valorisés en technique routière**  
13 000 tonnes / an
- **Tonnage de ferrailles valorisées**  
1 600 tonnes / an

#### Notre engagement sociétal

- **Effectifs**  
21
- **Formation**  
581 heures / an
- **Visite**  
Sur rendez-vous

**SMECO**  
Route de Fougères - 53220 Pontmain (Mayenne)  
Contact : 02 43 04 64 47 - [www.novergie.fr](http://www.novergie.fr)