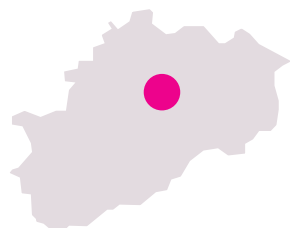




IDEX ENVIRONNEMENT NOIDANS

CENTRE DE VALORISATION ÉNERGETIQUE DE DÉCHETS MÉNAGERS PAR INCINÉRATION



IDEX ENVIRONNEMENT

Lieu-dit « Les Fougères »
70130 NOIDANS LE FERROUX

03 84 78 18 30



Chiffres clés

► Capacité du site

41 000 t/an

► Production d'électricité

17 000 MWh/an

► Électricité vendue

13 000 MWh/an
soit la consommation de
2 200 foyers

► Production de chaleur

110 000 tonnes
de vapeur surchauffée
produite par an

► Mâchefers valorisés

10 000 tonnes

MAÎTRE D'OUVRAGE

Syndicat mixte à vocation unique pour le Transfert,
l'Élimination et la Valorisation des Ordures Ménagères
(SYTEVOM)

DÉCHETS TRAITÉS

Déchets ménagers

35 000 t/an

Refus de tri

3 000 t/an

Encombrants broyés

3 000 t/an



L'UNITÉ

Date de mise en service :
2001

Capacité de traitement nominale :
41 000 tonnes par an

Nature du contrat :
Délégation de service public

Personnel affecté :
18 personnes

PRESTATIONS RÉALISÉES

- ✓ Suivi des études et du chantier jusqu'à sa réception
- ✓ Exploitation et maintenance du Centre de Valorisation des Déchets pour le compte du SYTEVOM depuis 2007
- ✓ Gestion de l'énergie récupérée engagement de production
- ✓ Gestion des sous-produits

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES PRINCIPALES

- ✓ 1 four oscillant de capacité unitaire de 5.5 tonnes/heure-2 000 kcal/kg
- ✓ Groupe turbo-alternateur de puissance 2,7 MWe
- ✓ Traitement des fumées par voie sèche

CERTIFICATIONS

- ✓ ISO 9001 multisite
- ✓ ISO 14001
- ✓ ISO 5001 en cours