

EDT en bref

Chiffres à fin 2011

ACTIVITÉ :

- ◆ Production et distribution d'énergie électrique

TYPE DE CONTRAT :

- ◆ Délégation de service public :
 - 19 concessions réparties sur toute la Polynésie française

NOMBRE DE SALARIÉS :

- ◆ 492

CHIFFRE D'AFFAIRES :

- ◆ 22 158 528 524 XPF

LES FILIALES :

- ◆ MARAMA NUI
- ◆ ELECTRA
- ◆ SHR (Société Hôtelière Rivnac)
- ◆ SNH (Société des Nouveaux Hôtels)

LES PARTICIPATIONS :

- ◆ TEP (Transport d'Énergie en Polynésie)

NOMBRE DE CLIENTS : 81 866

- ◆ **Sur Tahiti : 59 812**
 - 59 243 en basse tension
 - 569 en moyenne tension
- ◆ **Sur les îles : 22 054**
 - 21 929 en basse tension
 - 125 en moyenne tension

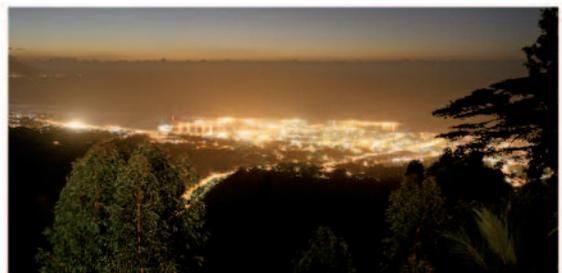


MOYENNE DE CONSOMMATION POUR UN CLIENT DOMESTIQUE SUR TAHITI :

- ◆ En 1994 : 239 kWh/mois
- ◆ En 2007 : 284 kWh/mois
- ◆ En 2008 : 274 kWh/mois
- ◆ En 2009 : 269 kWh/mois
- ◆ En 2010 : 271 kWh/mois
- ◆ En 2011 : 263 kWh/mois

VENTES : 605,1 GWh

- ◆ **Sur Tahiti : 485,3 GWh**
- ◆ **Sur les îles : 119,8 GWh**



NOTRE ENGAGEMENT : UNE ÉNERGIE RESPONSABLE

Les travaux réalisés en 2010/2011 ont permis d'atteindre une production hydroélectrique de 178,3 GWh sur Tahiti et de 3 GWh dans les îles, grâce également à une bonne pluviométrie, amenant la part de renouvelable à 41 % à Nuku Hiva et 27 % à Hiva Oa. En fournissant 33 % de la production de l'île de Tahiti, l'hydroélectricité a permis d'éviter l'importation de 40 millions de litres de fuel à Tahiti soit 123 000 tonnes de CO₂ évités.

EDT en bref

Chiffres à fin 2011

PRODUCTION SUR TAHITI : 537,3 GWh

- **Thermoélectricité : 354,9 GWh**
 - 2 centrales
- **Énergies renouvelables : 182,4 GWh**
 - Hydroélectricité : 178,3 GWh
(15 centrales MARAMA NUI réparties dans 5 vallées 178,1 GWh et 1 producteur indépendant 0,24 GWh)
 - Photovoltaïque : 4,1 GWh
(Part achetée par le réseau de l'énergie produite par les 494 installations raccordées à fin 2011, dont 2 ELECTRA pour 0,18 GWh)
- **Puissance maximale appelée : 90,9 MW**
(Puissance maximale appelée absolue a été de 101,4 MW le 2 février 2010)

PRODUCTION DANS LES ÎLES : 133 GWh

- **Thermoélectricité : 129,4 GWh**
 - 21 centrales
- **Énergies renouvelables : 3,6 GWh**
 - Hydroélectricité : 3 GWh
(4 centrales à Hiva Oa et 2 à Nuku Hiva Îles Marquises)
 - Photovoltaïque : 0,6 GWh
(1 centrale hybride solaire-diesel à Makatea et 9 installations ELECTRA pour 0,43 GWh + 0,13 GWh produits par 37 installations raccordées au réseau)

LONGUEUR DU RÉSEAU :

- **Sur Tahiti : 2 764 km**
- **Sur les îles : 1 573 km**



SYSTÈME DE MANAGEMENT :

- **ISO 9001 (version 2008) :**
 - Qualité
- **OHSAS 18001 (version 2007) :**
 - Santé et sécurité au travail
- **ISO 14001 (version 2004) :**
 - Environnement



NOTRE ENGAGEMENT : UNE ÉNERGIE RESPONSABLE

Les travaux réalisés en 2010/2011 ont permis d'atteindre une production hydroélectrique de 178,3 GWh sur Tahiti et de 3 GWh dans les îles, grâce également à une bonne pluviométrie, amenant la part de renouvelable à 41 % à Nuku Hiva et 27 % à Hiva Oa. En fournissant 33 % de la production de l'île de Tahiti, l'hydroélectricité a permis d'éviter l'importation de 40 millions de litres de fuel à Tahiti soit 123 000 tonnes de CO₂ évités.