

Pondichery 2017

1. Entre 2010 et 2035, l'utilisation mondiale d'énergie fossile a diminué tandis que l'utilisation mondiale des énergies renouvelables a augmenté. En effet, la part d'utilisation mondiale des énergies fossiles est passée de 81% à 74%, celle des énergies renouvelables a gagné 7%. La part de l'utilisation mondiale de l'énergie nucléaire est restée stable autour de 8%.
2. Strasbourg : géothermie et énergie solaire.
Reims : aucune énergie renouvelable rentable.
Marseille : énergie solaire et éolienne.
3. Etant donné que la ville de Reims reçoit un taux d'ensoleillement inférieur au minimum requis (moins de 1500 heures par an au lieu de 1800) ; un débit moyen d'énergie géothermique inférieur à celui requis au minimum (110 mW/m² au lieu de 120) et une vitesse moyenne de vent inférieure à la vitesse minimum nécessaire (moins de 5,5 m/s ou lieu de 7,5 m/s), la ville de Reims peut se tourner vers les énergies fossiles ou l'énergie nucléaire.