



الشركة الجزائرية للكهرباء والغاز  
Société algérienne de l'électricité et du gaz

المعرض الدولي للطاقات المتجددة، الطاقات النظيفة و التنمية المستدامة  
SALON INTERNATIONAL DES ENERGIES RENOUVELABLES,  
DES ENERGIES PROPRES ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

# L'Électricité

## au cœur de la transition énergétique

Walid KREMIA

kremia.walid@sonelgaz.dz



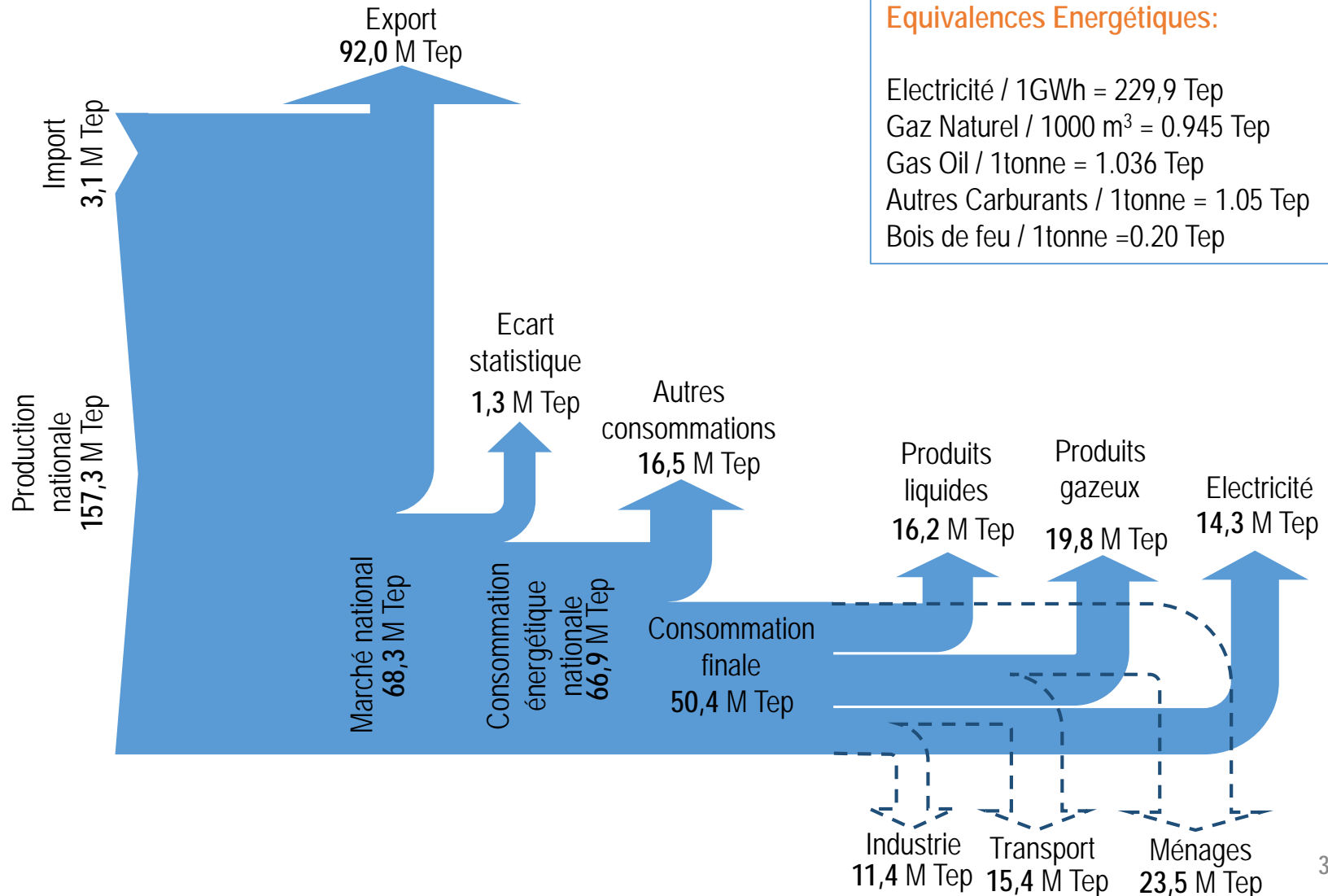
11<sup>ème</sup> Édition  
24-25-26  
MAI 2021  
centre de conventions d'Oran



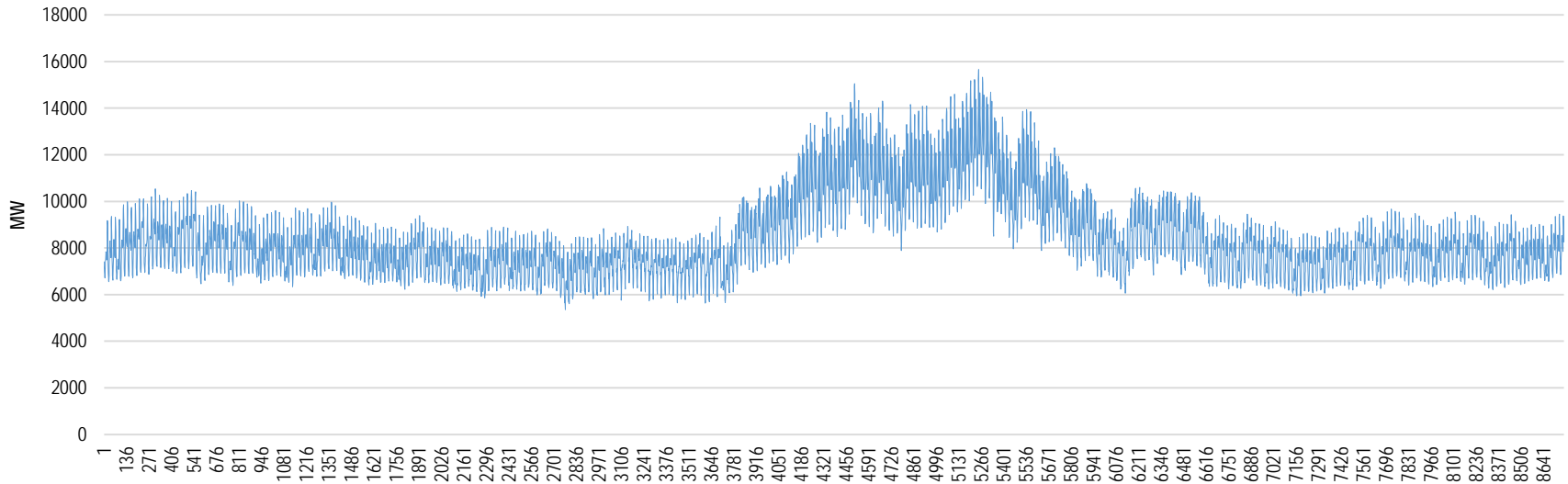
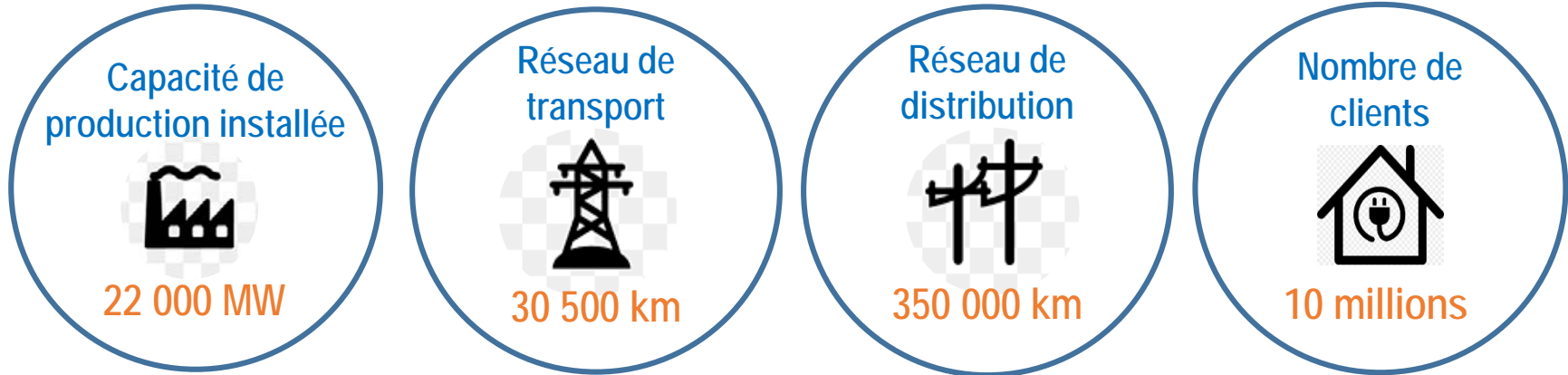
## Plan

1. Bilan énergétique national
2. Les chiffres clé de l'électricité
3. Les tendances d'évolution de la demande énergétique nationale
4. Les actions prioritaires de la transition énergétique
5. La demande énergétique relative à la transition énergétique
6. Synthèse & conclusions

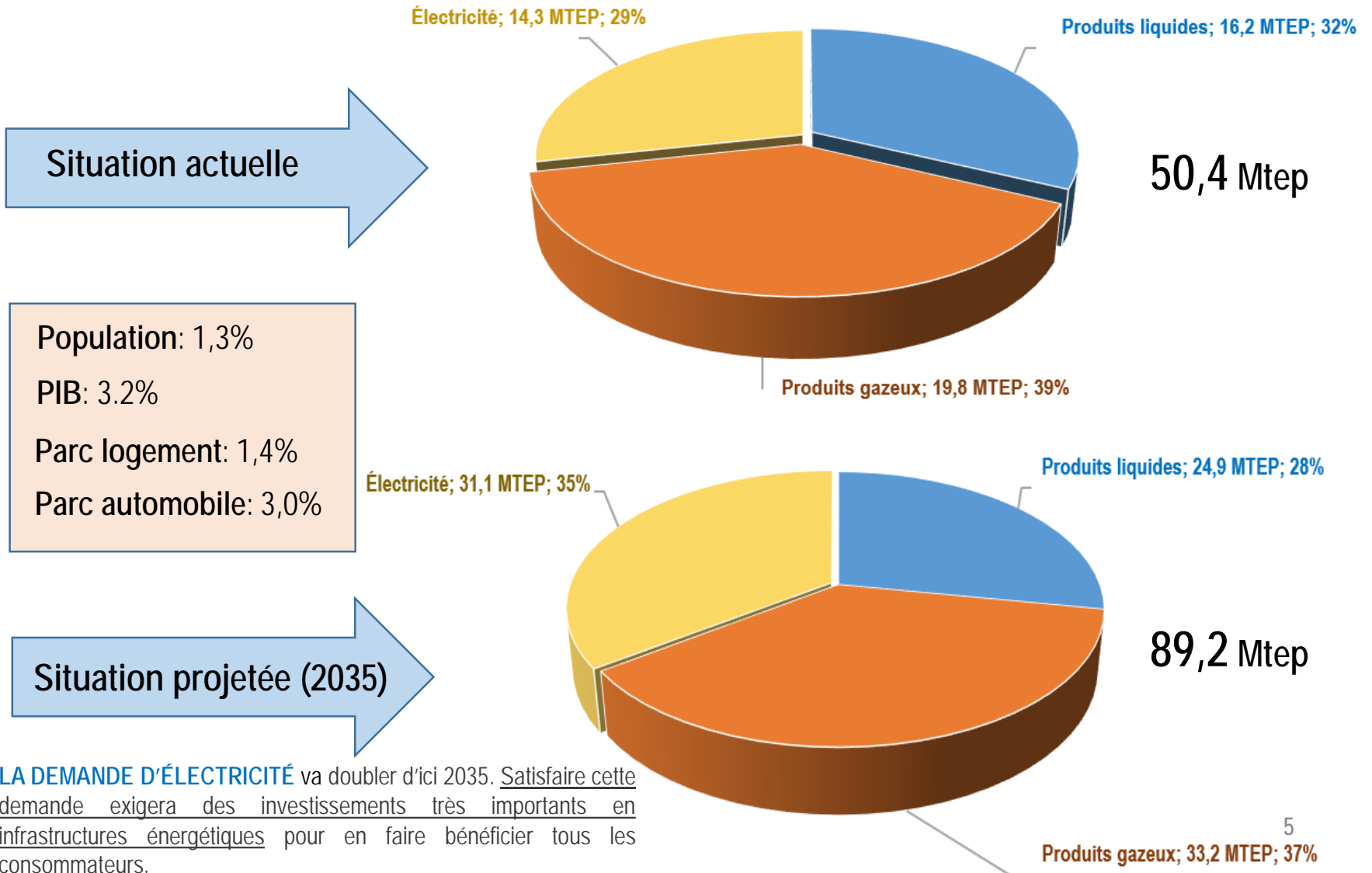
## 1. Bilan énergétique national



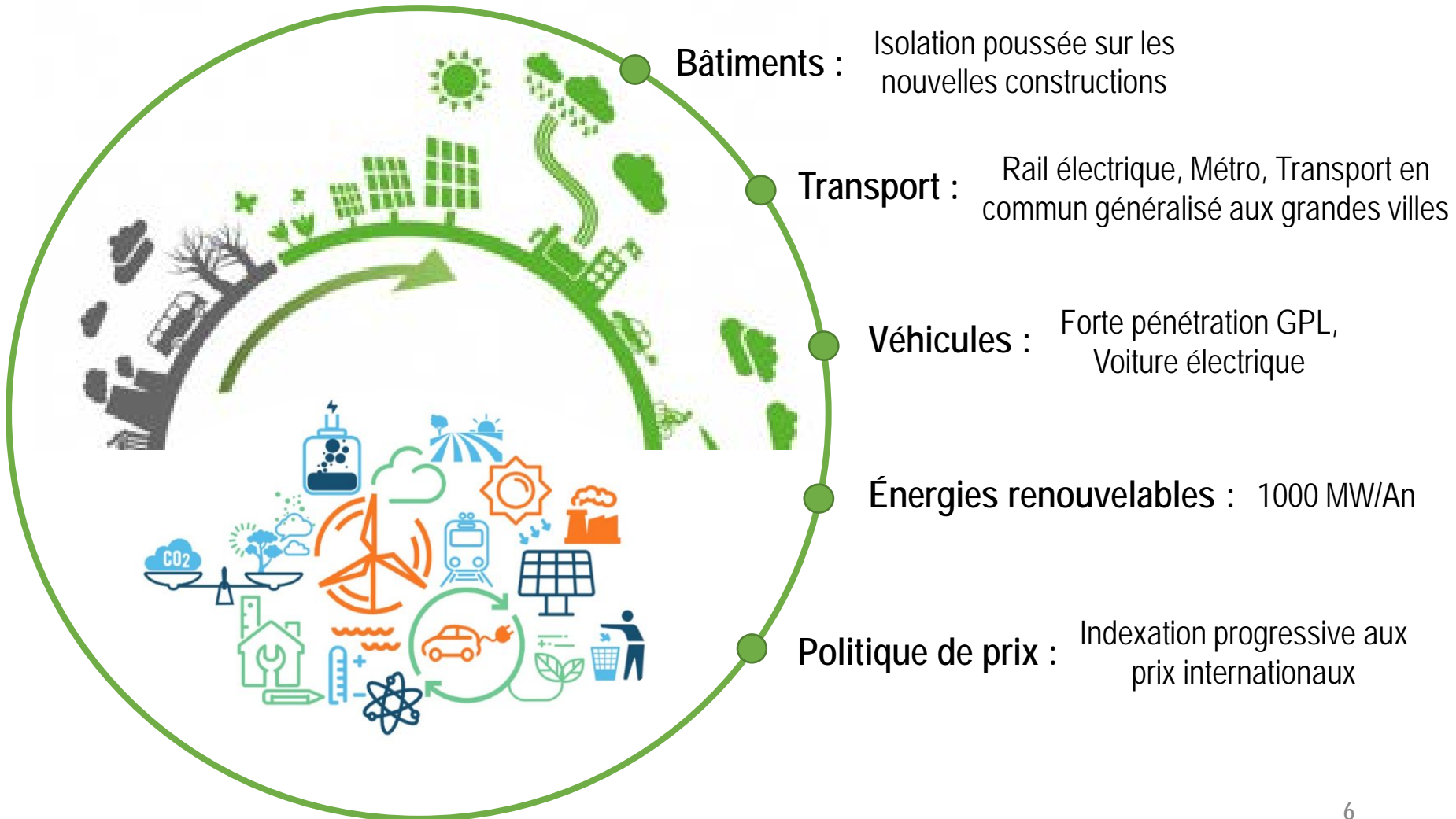
## 2. Les chiffres clé de l'électricité



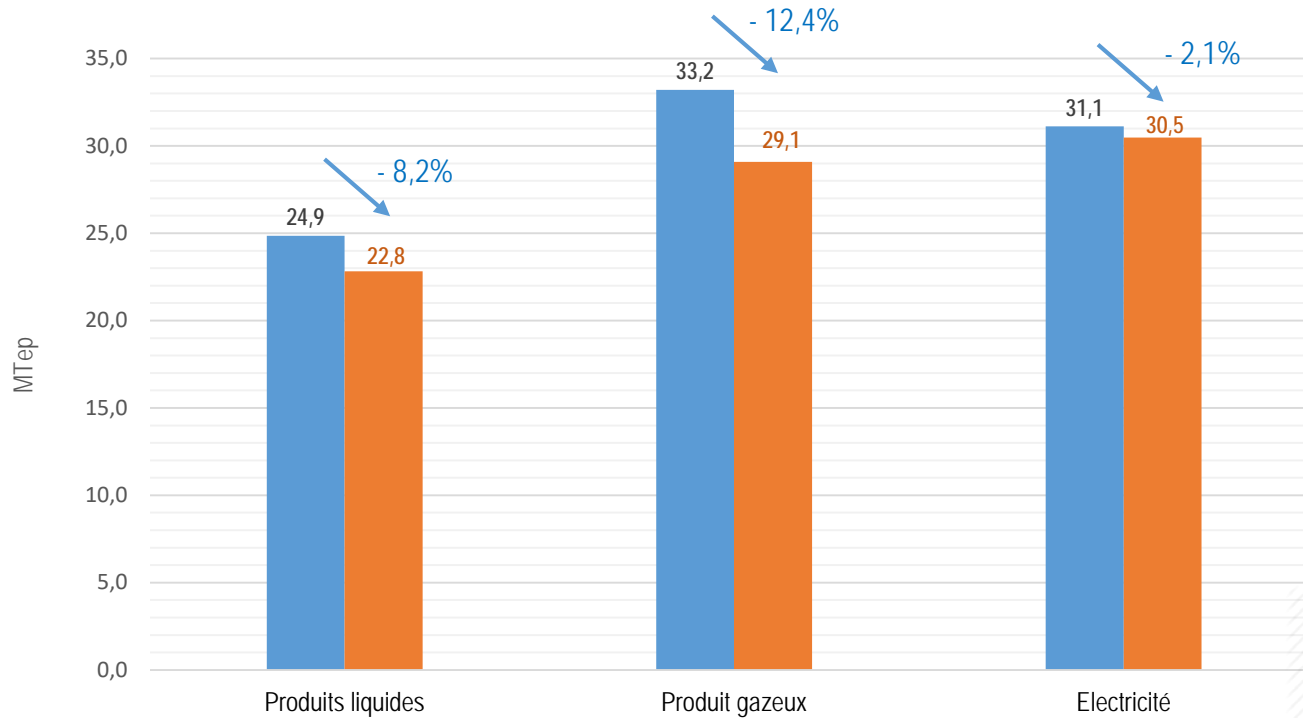
## 3. Les tendances d'évolution de la demande énergétique nationale



## 4. Les actions prioritaires de la transition énergétique



## 5. La demande énergétique relative à la transition énergétique



■ Scénario tendanciel

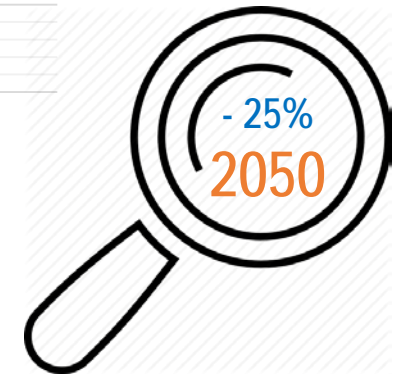
2035

■ Scénario de transition

89,2 Mtep

- 7,2%

82,4 Mtep



## 6. Synthèse & conclusions

Depuis des années, l'Algérie a observé une croissance rapide de la demande d'énergie, satisfaite principalement par les énergies fossiles. L'avenir se devra d'être différent. Des ruptures apparaissent dans les tendances et vont créer un monde fondamentalement nouveau pour l'énergie, caractérisé par :

- Une croissance démographique plus faible,
- Des technologies radicalement nouvelles,
- De plus grands enjeux environnementaux,

Les nouveaux modes de vie permis par la technologie exigent plus d'électricité. La croissance des classes moyennes, l'augmentation des revenus et l'expansion des équipements et appareils électriques contribuent à l'accroissement de la demande en électricité à l'horizon 2035.

En conséquence, de nouvelles pratiques de consommation rationnelle ainsi que des modes de production encore plus respectueux de l'environnement et renouvelables sont incontournables. Ils deviennent absolument nécessaires pour concrétiser tangiblement la transition énergétique.

Des exigences réglementaires plus strictes pour un futur bas carbone vont obliger partout les industriels à modifier significativement leur business model. Ces évolutions seront particulièrement fortes pour les utilités qui doivent répondre rapidement à l'évolution des modes de consommation.



سونلغاز



sonelgaz

[www.sonelgaz.dz](http://www.sonelgaz.dz)