

Détails de production du mois de juillet :

La production nucléaire a représenté 72,8 % de la production (87,1 % de la consommation). Quelques précisions sur la production nucléaire :

- 30 tranches ont eu un facteur de charge supérieur à 80% (49,7 % en puissance brute du parc),
- 13 tranches ont eu un facteur de charge supérieur à 90% (20,6 % en puissance brute du parc).

Statistiques des données consolidées du mois de juillet :

Les facteurs de charge des productions mensuelles ont été respectivement :

- 63,7 % pour le nucléaire,
- 15,8 % pour les combustibles fossiles,
- 27,8 % pour l'hydraulique,
- 10,5 % pour l'éolien,
- 21,9 % pour le photovoltaïque.

Sur les puissances au pas de 30 minutes :

- le maximum du facteur de charge de l'éolien a été de 38,7 % et le minimum a été de 0,6 %,
- le maximum du facteur de charge du photovoltaïque a été de 73,2 %.

La production d'énergies renouvelables a représenté 20,9 % de la production (25 % de la consommation). La production à partir des énergies fossiles a été de 6,3 % de la production (7,5 % de la consommation). La baisse de la production hydraulique par rapport aux mois précédents et la faible production éolienne ont entraîné une plus forte production à partir des combustibles fossiles que les mois précédents.

Le pourcentage de production d'électricité décarbonée a été de 91,8 % (89,8 % en juillet 2017). La quantité de CO² rejetée a été de 51 g/kWh alors qu'elle était de 63,8 g/kWh en juillet 2017.

Le solde mensuel des échanges commerciaux a été, il a représenté 14,6 % de la production.

Les puissances installées éoliennes et photovoltaïques mentionnées sur les tableaux et graphiques sont fournies par RTE et elles correspondent à celles de la fin du mois précédent les données traitées.

Jean-Paul HULOT

PS les commentaires n'engagent que leur auteur.