

## Corse 2038 200 MW nucl remplacent prod ex gaz et import

## La consommation

## La consommation finale

profil horaire : 1 ; année 2013 / 2 : 2012 / 5 : 2019 / 3 : ADEME / 4 : ADEME modifié : Cf. feuille chroniques hor

La conso hors excédents et avant effacement pour produire de l'hydrogène ou du biocarburant

profil hor de l'activ éolienne : 1 (2013) ; ou 2 (2012) ou 5 (autre)

2

Pertes en ligne

13 %

2600,0

GWh

2

0,0

GWh

Si en K30 : 4

GWh

pour chauffage

200

autre

2400

6 mois chauds

6 mois frais

1109,4

1490,6

Pour hydrogène

TWh

0

Avant les pertes en ligne

GWh

avant effacement, conso finale

2938,0

pour hydrogène, pris sur le réseau, en base

0

avant effacement, hors excédent

2938,0

Total avant pertes en l. y/c exp

2938,0

max hor. en MWh -avant déplcmt et effacmt

618

Limites d'accès au réseau d'éol et photov

Pour en tenir compte 1 ; sinon : 2

1

Inertie minimum des moyens de production

nucléaire, hydraulique, biomasse et gaz

sans apport d'inertie : MW

150

Diminution de cette limite minimale

grâce à l'inertie de machines tournantes

qui ne produisent pas en MW

0

et à de l'inertie virtuelle

pertes

2 %

pertes GWh

0,0

## Les moyens de production

Nucléaire

Eolien

solaire

hydro

thermique renouvelable

Foss.en base

Nucléaire  
taux de disponibilité

MW

MW

MW

fleuve, mer

GWh

montagne

GWh

Biomasse

GWh

biogaz

cogéné

GWh

moyen

0,80

maximum

0,9

flexiblt de la prod nuc direct pour conso

% par heure

0,0

20 %

dont en base

0

maximum de l'augment. de puissance en une heure

50 %

maximum de la dimin. de puissance en une heure

50 %

minimum

GW

0

h/an sur terre

2700

heures par an

MW

0,0

Cap totale

h/an en mer

3900

1300

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0

minimum

GW

0

minim garanti :

0,0%

80,00

0,00

&lt;= ci-dessus

0

en mer

sur toiture

0