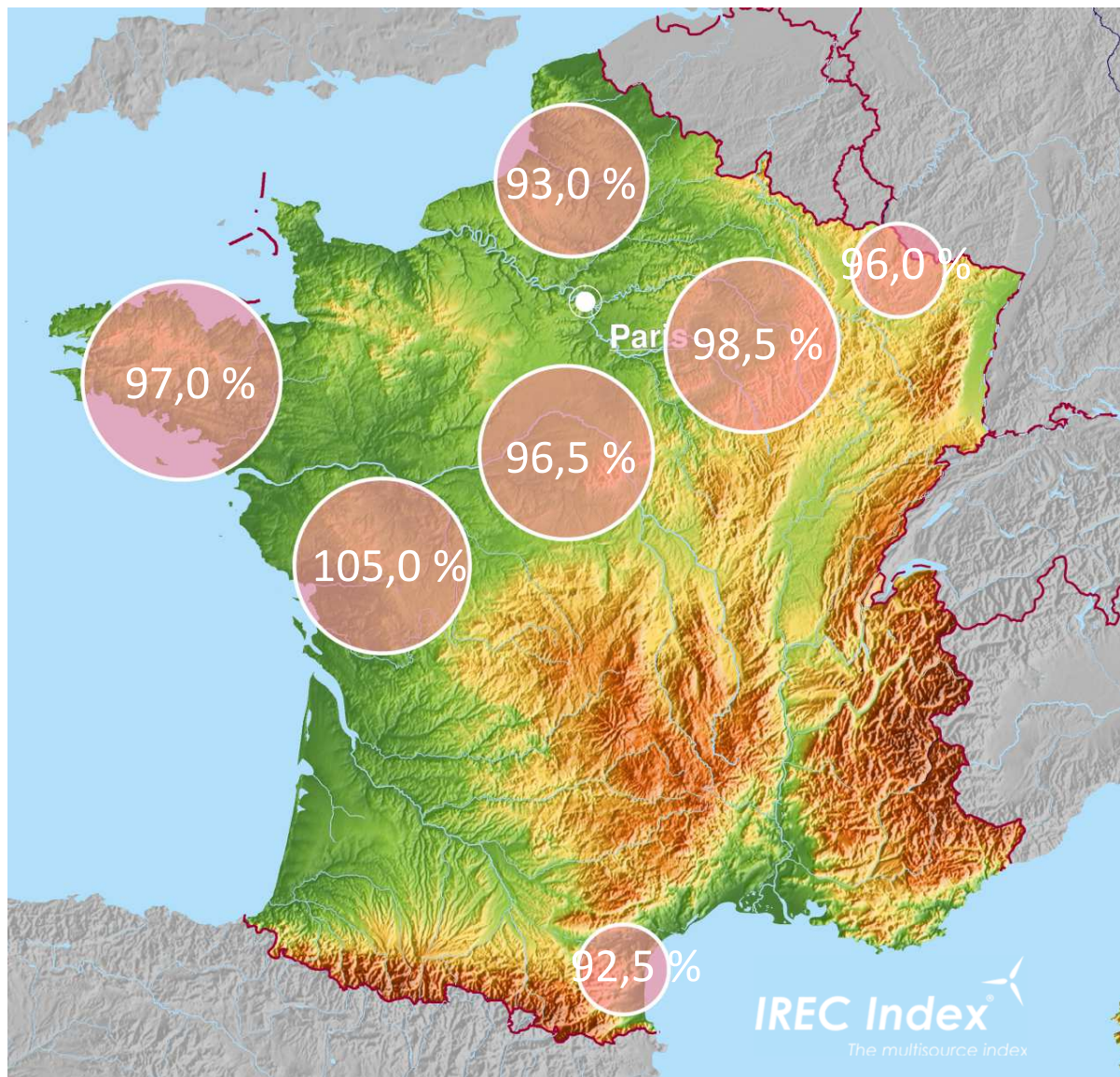


Cumul IREC

Période : Janvier – Décembre 2018

Période de référence: Janvier – Décembre 2008 - 2017



Pour chaque région, 4 sources de mesures indépendantes sont prises en compte.

En utilisant et en combinant différentes sources indépendantes, la **philosophie IREC Index** permet de **filtrer les sources incohérentes et d'augmenter la robustesse des résultats.**



Période considérée Janvier – Décembre 2018
Période de référence : Janvier – Décembre 2008-2017

Région	IREC Index Base moyenne régionale	NHG	Représentativité RDV énergétique	Plage de variation Base
Région Bretagne (A)	2 200 h			1 800 h / 2 600 h
	97,0 %	2	2	96,5 % / 97,5 %
Région Centre (B)	2 400 h			2 000 h / 2 800 h
	96,5 %	2	1	96,5 % / 97,0 %
Région Est (C)	2 400 h			2 000 h / 2 800 h
	98,5 %	2	1	98,5 % / 98,5 %
Région Nord (D)	2 400 h			2 000 h / 2 800 h
	93,0 %	3	2	92,0 % / 93,5 %
Région Ouest (E)	2 000 h			1 800 h / 2 400 h
	105,0 %	2	1	105,5 % / 104,5 %
Région Nord-Lorraine (F)	2 400 h			2 000 h / 2 800 h
	96,0 %	2	1	95,5 % / 96,5 %
Région Aude-PO (G)	3 000 h			2 600 h / 3 400 h
	92,5 %	2	1	92,0 % / 93,5 %

Remarques générales

A quelques exceptions près, la sensibilité des résultats au modèle de turbine est relativement faible, Valable pour des parcs non soumis ou peu impactés par des plans de gestions spécifiques (acoustique, ...), Les nombres d'heures présentés correspondent à des productibles nets (hypothèses 8% de pertes de production)

NHG

Le Niveau d'Homogénéité Géographique caractérise une possible dépendance géographique des résultats (NHG = 1 Faible dépendance géographique / NHG = 3 Relativement forte dépendance géographique).

Niveau de représentativité de la RDV Énergétique

Ce critère permet de relativiser l'utilisation de résultats lorsque ceux-ci sont associés à des directions de vents dominants qui diffèrent de manière significative de celles attendues sur le long terme.

(Niveau 1 = Rose des vents énergétique (RDVE) sur la période considérée très proche de la RDVE sur la période long terme / Niveau 3 = faible similitude entre les RDVE sur ces deux périodes)

Réserves

L'utilisation de cet index à l'échelle d'un parc est soumise à incertitude : il peut varier de manière plus ou moins importante en fonction du modèle de turbine, de la localisation du parc et de sa configuration – topographie et alignement des turbines. S'agissant de valeurs moyennes régionales, l'ensemble des résultats correspond à des valeurs arrondies.

La société Eoltech n'est pas responsable de l'utilisation des éléments présentés dans ce document. L'utilisateur de cette page est le seul responsable des conséquences de tout type d'exploitation de ces informations

