



* scénario allemand : charbon moyen, 50 % ENR.

Durant cette semaine de novembre, la demande pilotable, comme les ballons d'eau chaude ou la charge des voitures électriques, intervient essentiellement la nuit lorsque la demande non flexible est faible. Le pompage hydraulique des STEP intervient également la nuit lorsque la production éolienne est élevée ou en journée durant les pics de production solaire PV. Le turbinage hydraulique est lui actionné lors des pics de demande de 19h. Ces moyens de flexibilité permettent de maintenir une production nucléaire à 40 GW sur l'ensemble de la semaine. Résultats issus du modèle Artelys Crystal Super Grid.