

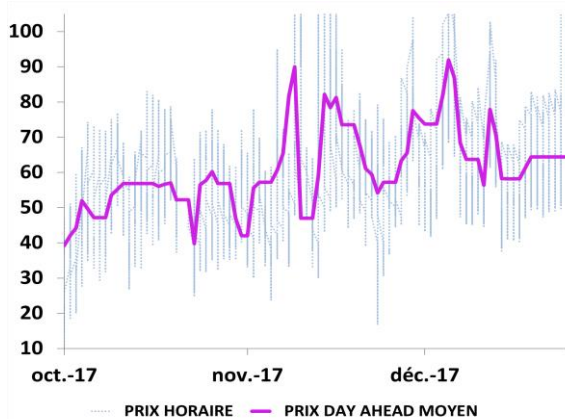
EVOLUTION DU MIX ENERGETIQUE

La hausse des prix du charbon et du gaz ainsi qu'une production nucléaire erratique ont maintenu les prix à des niveaux élevés en décembre. Le 12 décembre, un incident au terminal gazier de Baumgarten en Autriche, où transite un tiers du gaz russe importé en Europe, a fait bondir les prix spots et futurs de l'électricité. Les centrales à cycle combiné gaz (6% de la production nationale) jouent un rôle essentiel dans la fixation des prix lors des périodes de pointes. La hausse continue des cours du charbon (+7% en décembre) a également contribué à la hausse des marchés. Enfin, un ensemble de délais et de pannes ont poussé EDF à annoncer le 15 décembre que le volume annuel de production d'électricité nucléaire pour 2017 serait légèrement en dessous de son objectif de 383 TWh. Les conditions de marché restent néanmoins favorables du fait d'un hiver doux et du retour de la pleine disponibilité du parc nucléaire (+7% en comparaison de janvier 2017).

	ELECTRICITE (€/MWh)		
	Nov.	Dec.	Δ
Day Ahead	60,29	61,25	2%
Q1 18	53,77	56,24	5%
Cal 18	41,97	43,73	4%
Cal 19	40,45	41,12	2%
GAZ (€/MWh)			
TTF Cal 18	18,05	18,41	2%
CO2 (€/t)			
Dec 18	7,62	7,07	-7%

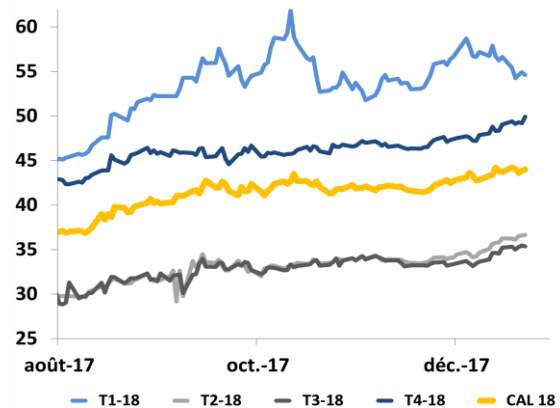
EVOLUTION RECENTE

PRIX SPOT

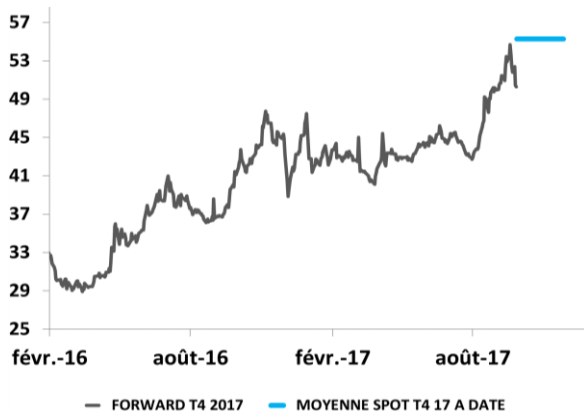


MARCHES FUTURS

PRIX 2018



PRIX T4 2017 VS SPOT



PRIX CALENDRIERS 2018 ET 2019



2017 EN BREF

Le vieillissement du parc nucléaire français affecte les prix spots par la multiplication de maintenances imprévues et accroît la volatilité des prix à termes en raison de l'incertitude du prolongement de la durée de vie des centrales. En effet, l'arrêt de la production de plusieurs réacteurs à la demande de l'Autorité de Sûreté Nucléaire (ASN) a soutenu à la hausse les prix durant la vague de froid de janvier 2017 ainsi que pendant l'été. De plus, les prix à termes sont influencés par l'enjeu financier de la mise en oeuvre du grand carénage des installations de plus de 40 ans.

[4 réacteurs nucléaires atteindront 40 ans avant la fin de l'année prochaine](#)