

PXE - V den vydání posledního Amper review (12. 11.), v jeho samotném závěru, skončil poklidný den pro povolenky. Povolenky se dostaly pod 25,- EUR/t a skončily o více jak 1 EUR pod otevírací cenou toho dne. Od té doby ještě vyklesávají a dnes se obchodují v rozmezí 23,25 až 23,77 EUR/t. Rovněž cena uhlí se pořád nachází na pětíměsíčních minimech (Call 20 na API2 kolem 63 USD/t). Pod tlak se tak dostaly i kontrakty na elektřinu a rok 2020 se dnes dal nakoupit za 48,15 EUR/MWh. Ještě více klesají ceny na nejbližší Futures kontrakty. Prosinec se prodává dnes za 40,- EUR a Q1 za 48,35 EUR. Tedy -2,15 EUR respektive -0,85 EUR od minulého týdne. Spotové ceny v listopadu zatím v průměru za 41,86 EUR za BASE. Naopak vzdálenější futures kontrakty nepadaly tak výrazně, a proto se aktuálně Call 21 prodává za 49,85 EUR což je 1,7 EUR nad Call 20.

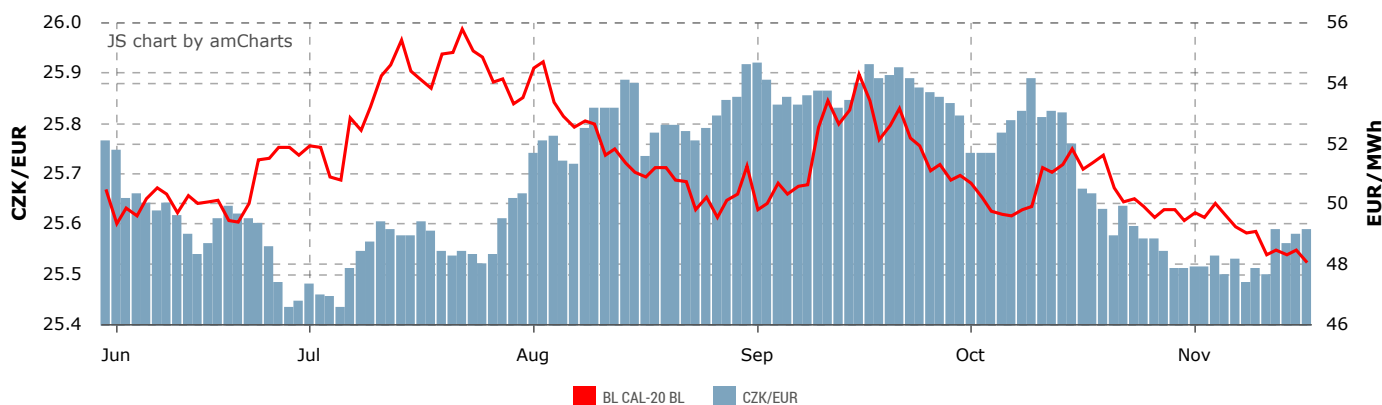
PXE CZ BL	PXE CZ BL	PXE CZ PL	Elektřina EEX DE	Komodity	Kurzovní lístek ČNB
CAL-20 48,08 ▼ (-1,01)	Q01-20 48,45 ▼ (-1,18)	CAL-20 58,54 ▼ (-1,34)	CAL-20 44,83 ▼ (-1,11)	Uhlí 63,20 ▲ (0,70)	EUR 25,590 Kč ▲ (0,08)
CAL-21 49,66 ▼ (-0,93)	Q02-20 43,25 ▼ (-1,21)	Q01-20 60,92 ▼ (-1,29)	Q01-20 45,00 ▼ (-1,13)	Plyn 16,53 ▼ (-0,15)	USD 23,135 Kč ▲ (0,03)
CAL-22 50,00 ▼ (-0,82)	M12-19 39,83 ▼ (-3,42)	M12-19 51,23 ▼ (-3,89)	M12-19 37,43 ▼ (-3,57)	Ropa 62,24 ▲ (0,06)	GBP 29,988 Kč ▲ (0,24)
	M01-20 - (-)			CO ₂ 23,40 ▼ (-1,53)	CHF 23,349 Kč ▲ (0,10)

Tesla bude baterie a elektromobily vyrábět v Německu. Gigafactory postaví nedaleko Berlína - Šéf automobilky Tesla, Elon Musk, překvapivě odhalil lokalitu pro čtvrtou Gigafactory automobilky. Továrna na bateriové články, pohonné jednotky a automobily bude postavena nedaleko Berlína. Rozhodnutí pro Německo má své důvody.

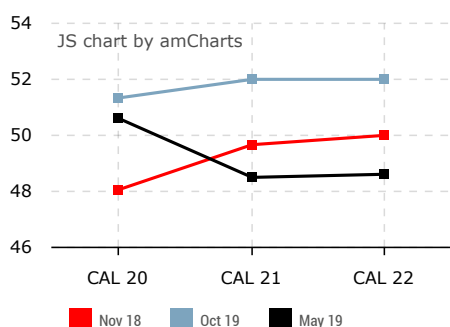
USA udělí 1,9 milionů dolarů na vývoj technologií pro snížení nákladů na výstavbu offshore větrných elektráren - Americké Národní konsorcium pro výzkum a vývoj offshore větrných elektráren udělí celkem 1,9 milionu dolarů v rámci projektů na vývoj levnějších nosných konstrukcí, alternativ k využívání lodí s těžkými zvedacími jeřáby a konceptů ukotvení plovoucích elektráren v místech s větší hloubkou. Cílem je dále snížit náklady na výstavbu offshore větrných elektráren.

Nové možnosti financování OZE v ČR: Od roku 2021 až 30 miliard ročně - Poslanecká sněmovna schválila 8. listopadu novelu zákona o emisním obchodování. Ta mimo jiné zavádí hlavní pravidla pro fungování tzv. Modernizačního fondu, který má od roku 2021 poskytnout prostředky ve výši kolem 15-20 miliard Kč ročně pro investice do OZE, energetické účinnosti a opatření ke snižování emisí skleníkových plynů.

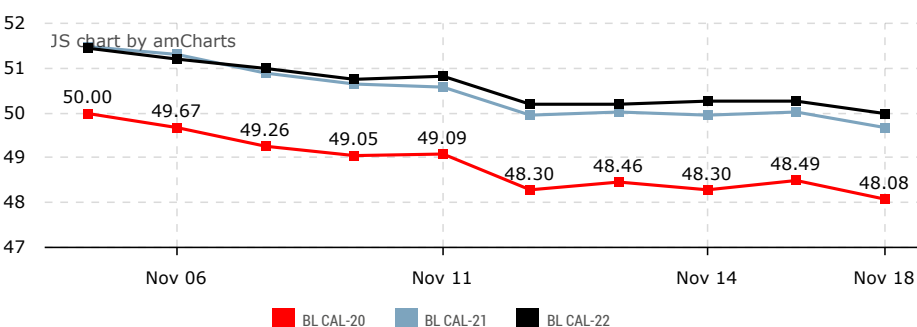
Vývoj PXE CZ BL CAL na příští rok a kurzu ČNB (CZK/EUR) za posledních 6 měsíců



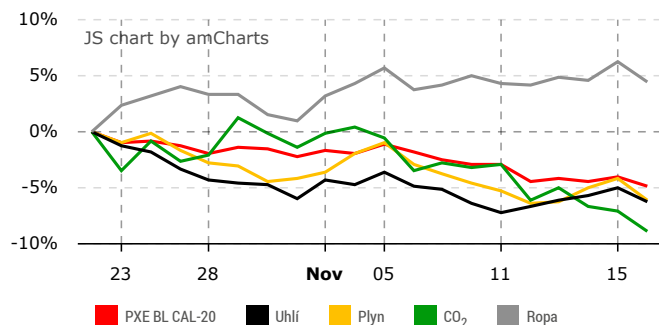
Forwardová křivka CZ BL (EUR/MWh)



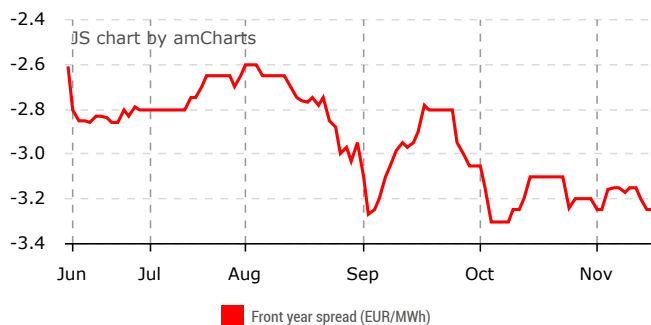
Vývoj PXE CZ BL za posledních 10 obchodních dní (EUR/MWh)



Vývoj cen komodit za posledních 20 obchodních dní



Rozdíl mezi cenou v Německu a ČR v BL CAL na příští rok



BL – BASE LOAD - rovnoměrná hodinová dodávka elektřiny v období od 00:00 do 24:00; PL – PEAK LOAD - rovnoměrná hodinová dodávka elektřiny od pondělí do pátku od 8:00 do 20:00; CAL19 - období dodávky rok 2019; Qxx-xx - období dodávky je kvartál; Mxx-xx - období dodávky je měsíc; PXE (POWER EXCHANGE CENTRAL EUROPE, a.s.) - Energetická burza v Praze; EEX - (European Energy Exchange AG) energetická burza v Lipsku; DE - Německo; Plyn - fyzický future zemního plynu NCG s roční rovnoměrnou dodávkou kotovanou na Powermex v EUR/MWh (GOBY); uhlí - ARA Next Year - roční dodávka černého uhlí do přístavu Amsterdam-Rotterdam-Antwerp o výhřevnosti 6,000 kcal/kg a max obsahu síry do 1% s rovnoměrnou měsíční dodávkou po celý následující rok (USD/t); CO2 - emisní povolenka (EU Emission Allowance-EUA) roční finanční futures s dodávkou v nejbližším prosinci roku; ropa - (USD/barel) ropa typu Brent obchodovaná na světových trzích s dodávkou na následující měsíc.