

PXE - Cena elektrické energie produktu BL CAL-19 v minulém týdnu rychle rostla a v pondělí zavírala na historicky nejvyšší hodnotě 58,65 EUR/MWh. Produkty s dodávkou elektřiny na nejbližší období M01-19 a Q01-19 rostly ještě strměji. Na růst ceny elektřiny měl vliv nárůst ceny uhlí a především povolenek CO₂, které mezitýdenně posílily o více jak 15%. Cena povolenek byla v pondělí velmi blízko nejvyšším hodnotám ze září tohoto roku. Od ledna do srpna bude v aukcích působení mechanismu na redukci přebytečných povolenek (MSR-Market stability reserve) snížen objem povolenek o 265 mil. ks, což odpovídá přibližně 4-leté potřebě v ČR. Další případné snižování objemu bude dle MSR spočteno v květnu z množství volných EUA v oběhu. Cena plynu také vzrostla. Ropa se obchoduje stále v okolí 60 USD/barel.

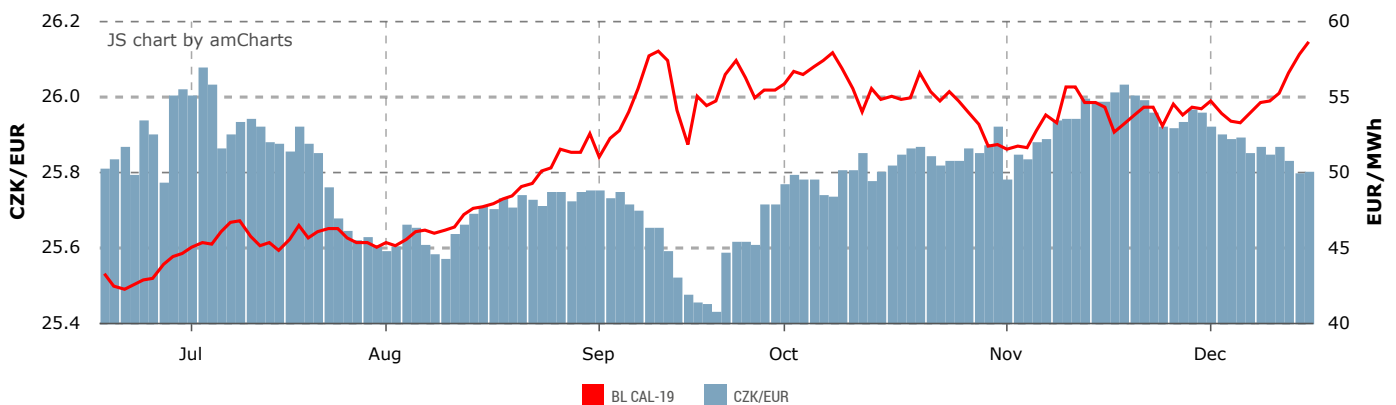
PXE CZ BL		PXE CZ BL		PXE CZ PL		Elektřina EEX DE		Komodity		Kurzovní lístek ČNB	
CAL-19	58,65 ▲ (4,05)	Q01-19	63,10 ▲ (5,13)	CAL-19	72,19 ▲ (3,84)	CAL-19	56,35 ▲ (4,15)	Uhlí	89,75 ▲ (2,65)	EUR	25,800 Kč ▼ (-0,06)
CAL-20	54,18 ▲ (3,64)	Q02-19	54,30 ▲ (4,25)	Q01-19	79,81 ▲ (5,29)	Q01-19	60,50 ▲ (5,27)	Plyn	23,66 ▲ (1,28)	USD	22,749 Kč ▲ (0,11)
CAL-21	50,72 ▲ (2,51)	M01-19	66,30 ▲ (6,48)	M01-19	82,21 ▲ (6,95)	M01-19	62,90 ▲ (6,86)	Ropa	58,77 ▼ (-1,15)	GBP	28,698 Kč ▲ (0,04)
		M02-19	66,99 ▲ (5,49)					CO ₂	24,61 ▲ (3,40)	CHF	22,930 Kč ▲ (0,03)

Kompromis: 37,5 procenta do roku 2030 - Podle vyjádření eurokomisaře pro energetiku a ochranu klimatu Miguela Ariase Cañeteho bylo dosaženo kompromisu ohledně závazku k omezení emisí oxidu uhličitého z automobilové dopravy v zemích EU. Ty by do roku 2030 měly u osobních vozů poklesnout o 37,5% a u užitkových vozů o 31% ve vztahu k referenčnímu roku 2021. Tyto limity pro dopravu by unii měly pomoci k celkovému snížení emisí do roku 2030 o 40%, které již bylo přijato. Evropskému sdružení výrobců automobilů (ACEA) se takový závazek celkem pochopitelně příliš nelíbí a tradičně vyhráží dopadem na pracovní místa. Každopádně je zřejmé, že plnění závazku sebou přinese masivní rozvoj elektromobility a dalších alternativních pohonů.

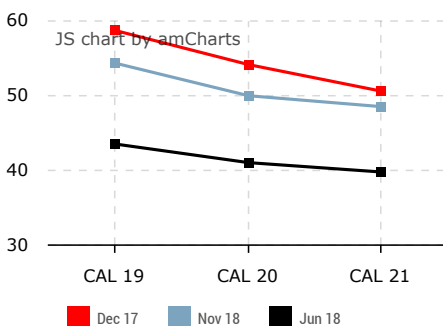
Další experiment s akumulací energie - Kapacitu 2,4 MWh by mělo mít úložiště společnosti Lumenion, které bylo uvedeno do provozu v Berlíně. Systém na uchování energie z obnovitelných zdrojů využívá ocelové tyče, které se mohou zahřát až na 650 stupňů. Tepelnou energii pak systém může uvolňovat zpět nebo může díky integrované parní turbíně fungovat jako kombinovaný zdroj elektřiny a tepla. Výhoda nové technologie by měla spočívat především v tom, že se, na rozdíl od baterií, obejde bez drahých materiálů a její životnost by měla dosáhnout až 40 let.

Španělsko: Ceny za přerušitelnost dodávky poklesly - Aukce o celkem 2 600 MW podpůrné služby „přerušitelná dodávka“ přinesly meziroční pokles cen cca o jednu třetinu. Španělský provozovatel přenosové soustavy Red Eléctrica de España, který je průkopníkem regulace prostřednictvím tzv. odezvy na straně spotřeby, organizoval aukce v blocích po 40MW a po 5MW. Celkový vážený průměr cen činil 77 807 EUR/MW/rok.

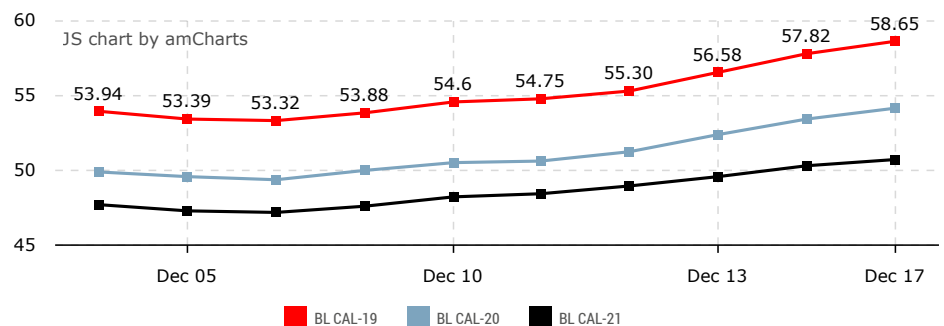
Vývoj PXE CZ BL CAL na příští rok a kurzu ČNB (CZK/EUR) za posledních 6 měsíců



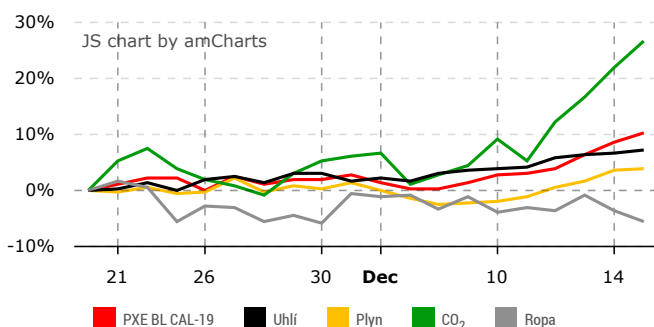
Forwardová křivka CZ BL (EUR/MWh)



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

