



Elektros ir dujų rinkų apžvalga

Balandžio mėnesio kainų tendencijos ir svarbiausios naujienos



ELEKTRA

Kainos tendencijos bei mėnesio vidurkiai

NORDPOOL birža

Kovas

48,02

€/MWh

Balandis

44,74

€/MWh

Svarbiausi įvykiai

Balandžio mėnesio viduryje, vertinant importo ir eksporto santykį, 65 % mūsų šalies elektros energijos poreikio buvo importuota, o net 38% buvo importuoti iš Švedijos per „NordBalt“ jungtį.

Balandžio pradžioje „Nord Pool“ biržos kainos elektros energijos rinką nustebino

dar kartą. Lietuvoje ir kituose Baltijos šalių regionuose balandžio 5 dieną, tarp 2 - 6 val. ryto susiformavo neigiama elektros energijos kaina, o dienos vidurkis siekė tik 7,10 Eur/MWh. To priežastis – šventinė birželio 5 d., kuomet elektros energijos suvartojimas buvo mažesnis, o vėjo generacija net Lietuvoje beveik visą dieną viršijo 250 MWh. Taigi, 13 ir 14 metų savaitėmis „Nord Pool“ biržos kainų vidurkis siekė tik 36,64 Eur/MWh.

Balandžio 26-29 dienomis Lietuva buvo praradusi „NordBalt“ jungtį su Švedija, kas nulėmė paskutiniųjų 10-ies mėnesio dienų aukštesnį kainų vidurkį, lyginant su pirmąją mėnesio puse. Priminame, kad jungties pralaidumas sudaro 700 MW ir per dieną iki 10 GWh elektros energijos Lietuva gauna iš Švedijos. Jungtis buvo atjungta dėl aptarnavimo darbų Švedijos pusėje. Būtent dėl šios priežasties Baltijos „Nord Pool“ biržos elektros energijos rinkos kaina buvo iš ties aukšta paskutinės mėnesio dienas.

Ateities tendencijos

Žvelgiant „Nord Pool“ kainų biržą istoriškai, elektros energijos kainos gegužį būna didesnės nei balandžio mėnesį. Tai lemia šildymo sezono pabaiga ir besikeičiantys orai: naudojami tiek šildymo, tiek vėsinimo įrenginiai. Gegužės mėnesio pradžioje Lietuva praras „Litpolink“ jungtį su Lenkija, todėl tikėtina, kad kainos bus didesnės nei 40 Eur/MWh, tačiau situacija turėtų stabilizuotis mėnesio viduryje.



DUJOS

Kainos tendencijos bei mėnesio vidurkiai

GET Baltic birža

Kovas

18,20

€/MWh

Balandis

18,30

€/MWh

Svarbiausi įvykiai

Balandžio mėnesį Europos ir Azijos gamtinių dujų biržose kainų augimo ralis tęsėsi toliau. Esminė paskata dujų kainoms augti

tapo užsitęsę šalčiai, tuštesnės Europos požeminės dujų saugyklos bei momentinių suskystintų gamtinių dujų (SGD) krovinių trūkumas Atlanto baseine.

Europos dujų biržose Nyderlandų TTF kainų indeksas 2021 m. gegužės mėnesiui susiformavo ties 20,24 Eur/MWh ir buvo 2,82 Eur/MWh didesnis nei susiformavusi kaina balandžio mėnesiui. Pernai tokiu pat metu Nyderlandų TTF kainų indeksas siekė 6,66 Eur/MWh, arba 204 procentų mažiau nei šiomet.

Neįprastą tokiu metu dujų kainų brangimą Europoje lėmė ženkliai šaltesni balandžio orai Europoje, taip pat ribota dujų pasiūla šiaurės vakarų Europoje (Didžiojoje Britanijoje, Nyderlanduose), lėmusi ženkliai didesnius dujų išėmimus iš Europos dujų saugyklų nei įprasta tokiu metu.

Be to, dujas brangino ir augusios apyvartinių taršos leidimų kainos, kurios balandžio eigoje pakilo iki 48 eurų už toną. Dar balandžio 1 dieną jų kaina Didžiosios Britanijos ICE Endex biržoje siekė 42,5 eurų už toną. Kitų žaliavų, tokių kaip nafta ir anglis, ateities sandorių kainos biržoje balandžio mėnesį taip pat laikėsi aukštumose.

Ateities tendencijos

Šiuo metu Nyderlandų TTF gamtinių dujų kainos birželio mėnesio pristatymui Europos dujų biržose laikosi aukštai ties 23,30 Eur/MWh riba. Tai tikėtina palaikys ir Get Baltic dujų kainas Lietuvos prekybos aikštelėje gegužės mėnesį.

Rinkos analitikų nuomone, Europos dujų kainos šią vasarą laikysis kur kas didesnėse kainų aukštumose nei pernai, kuomet vidutinė TTF dujų indekso kaina siekė apie 5-5,50 Eur/MWh. Tai susiję su didele dujų paklausa Europoje pavasario-vasaros laikotarpiu pildant tuščias Europos požemines dujų saugyklas bei besitęsiančiais remonto darbais Norvegijos kontinentiniame šelfe. Šios aplinkybės ribos dujų eksportą į Europą gegužės-birželio mėnesiais. Dujų kainas Europoje artimiausiu metu palaikys ir ženkliai pabrangę momentiniai SGD kroviniai.

IGNITIS naujienos

Saulės elektrinės atsiperkamumas: kaip įsivertinti?

Vienas dažniausia sulaukiamų klausimų – saulės elektrinės finansinis atsiperkamumas. Jei prieš du metus atsipirkimą skaičiavome vidutiniškai per 8-9 metus, tai šiandien dėl ženkliai nukritusių įrengimo kainų jis bus jau 6-7 metai, o kai kuriais atvejais net ir 5 metai. Viskas priklauso nuo to, kokio dydžio ir tipo saulės elektrinę esate ar planuojate įsirengti, kiek bus tiesiogiai suvartojama elektrinėje pagamintos elektros energijos ir kokia yra šiuo metu vartojamos elektros energijos

kaina. Įvertinkite, kad numatomas saulės elektrinės tarnavimo laikas yra 25-35 metai, tad jums saulės elektrinė neš teigiamą grąžą 4 kartus ilgiau, nei pats finansinio atsipirkimo periodas.

Jau gegužę planuojama sulaukti APVA kvietimo juridiniams asmenims teikti paraiškas paramai saulės elektrinių įsirengimui gauti, todėl pasinaudojus šia galimybe galite sumažinti savo saulės elektrinės finansinį atsiperkamumą dar 1-2 metais.

Sužinokite galimą saulės elektrinės naudą jūsų verslui

Išbandykite skaičiuoklę >>



Nuo šiol visi šalyje riedantys Bolt elektriniai paspirtukai įkraunami „Ignitis“ tiekiamą energija iš atsinaujinančių išteklių!

Elektrinių paspirtukų krovimui „Bolt“ per metus sunaudoja 110 MWh energijos. Ją pakeitus žaliaja elektra, per metus į orą išmetamo CO2 dalelių kiekis sumažės daugiau kaip 16 tonų.

Skaitykite plačiau



Tinklaidė

E. MOBILUMAS ŠIANDIEN

Elektrinis mobilumas ir tvarus judėjimas mieste



ANDRIUS SERŠĖNOVAS
„Ignitis“ e. mobilumo
produkto vadovas



ANTON MIKITIN
Vytautas Vainaus miesto
inžinierius

Kaip vertinate šį pranešimą?



Ignitis, UAB

Žvejų g. 14, Vilnius
Lithuania

Šį laišką gavote, nes sutikote gauti informaciją
apie UAB „Ignitis“ paslaugas bei pasiūlymus.
Informacijos apie paslaugas bei pasiūlymus
gavimo galite atsisakyti čia:

[Atsisakyti](#)