

The logo for EPSOG, with 'EPSO' in grey and 'G' in green.

Litgrid

Komerciniai elektros srautai po Astravo AE paleidimo

Daivis Virbickas
AB „Litgrid“ generalinis direktorius
2020 rugsėjo 21 d.

EPSOG



Litgrid

Komerciniai elektros srautai dabar

- Pagal šiuo metu galiojantį Baltijos šalių susitarimą komercinė elektros prekyba su Rusija ir Baltarusija vyksta tik per Lietuvos-Baltarusijos sieną



Elektros perdavimo linijos



Komerciniai prekybos
srautai tarp valstybių



Astravo atominė elektrinė
(Baltarusija)



Komerciniai prekybos
srautai negalimi



EPSOG



Litgrid

Srautai po Astravo AE įjungimo

- Prekyba su trečiosiomis šalimis vyks tik per Latvijos-Rusijos ir Lietuvos-Kaliningrado jungtis
- Lietuvos-Baltarusijos pjūvis nebus naudojamas prekybos apimtims nustatymui, todėl maksimali apimtis sumažės 40 %
- Elektrai iš trečiųjų šalių bus taikomas infrastruktūros mokestis
- Netiesioginį elektros importą iš Baltarusijos ribos kilmės sertifikatai



Elektros perdavimo linijos



Komerciniai prekybos srautai tarp valstybių



Galimi komerciniai sandoriai



Astravo atominė elektrinė
(Baltarusija)



Komerciniai prekybos srautai negalimi



Elektros kilmės sertifikatai



EPSOG



Litgrid

Visiškas atsiskyrimas nuo Astravo AE - sinchronizacija

- 2025 m. įrengus visą būtiną infrastruktūrą, įvyks Baltijos šalių sinchronizacija su kontinentinės Europos tinklais
- Lietuvos, Latvijos ir Estijos elektros sistemos pradės dirbti vienu dažniu su Lenkija, Vokietija ir kitomis Europos valstybėmis
- Neliks veikiančių jungčių ir nevyks jokie elektros energijos mainai su trečiosiomis šalimis



Elektros perdavimo linijos



Komerciniai prekybos srautai tarp valstybių



Astravo atominė elektrinė
(Baltarusijos)



Harmony link



EPSOG



Litgrid

Ačiū už dēmesj!

Sinchronizacijos žemėlapis

- Tvirtiname Lietuvos vartus į Vakarų - plečiame „LitPol Link“ jungtį ir Alytaus pastotę
- Tiesiame jūrinę jungtį su Lenkija „Harmony Link“
- Stipriname vidinius Lietuvos perdavimo tinklus
- Kuriame pagrindą tinklo patikimui: statome sinchroninius kompensatorius
- Ruošiamės savarankiškai valdyti dažnį

