



# CEO meets investors 2021

Rokas Masiulis

AB „Litgrid“ generalinis direktorius

# Trumpai apie mus

## PASLAUGOS

▶ Elektros energijos perdavimas aukštosios įtampos (110-400 kv) elektros įrenginiais

▶ Gamybos ir vartojimo balanso užtikrinimas

▶ Sistemos patikimumo valdymo paslaugos

▶ Viešuosius interesus atitinkančios paslaugos (VIAP)

# Patikimas elektros energijos perdavimas Lietuvoje

## PERDAVIMO TINKLAS

**AIT - 0,21 min.**

vidutinis nutraukimų  
laikas dėl „Litgrid“ atsakomybės

**6986 km.**

aukštos įtampos oro linijos


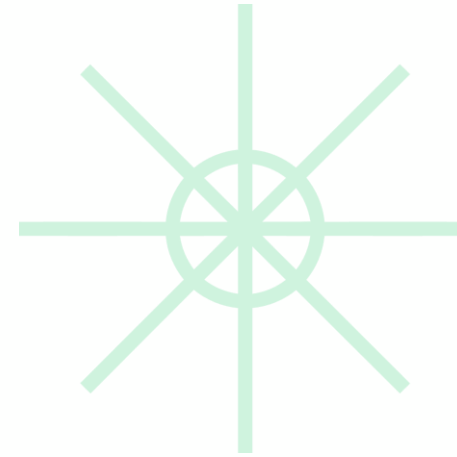
**259 km.**

aukštos įtampos kabelių linijos





**10 089 mln. kWh**  
perduotos energijos kiekis



**73 %**  
DARBUOTOJŲ  
ĮSITRAUKIMAS



**236**

Transformatorių  
pastotės ir skirstyklos



**TRANSFORMATORIŲ  
ĮRENGTOJI GALIA:**

400 kV - 768 MW

330 kV - 4450 MW

110 kV - 92,6 MW



**TARPTAUTINIŲ JUNGČIŲ PRIEINAMUMAS**

**NORDBALT 95,6%**

**LITPOL LINK 92,4%**

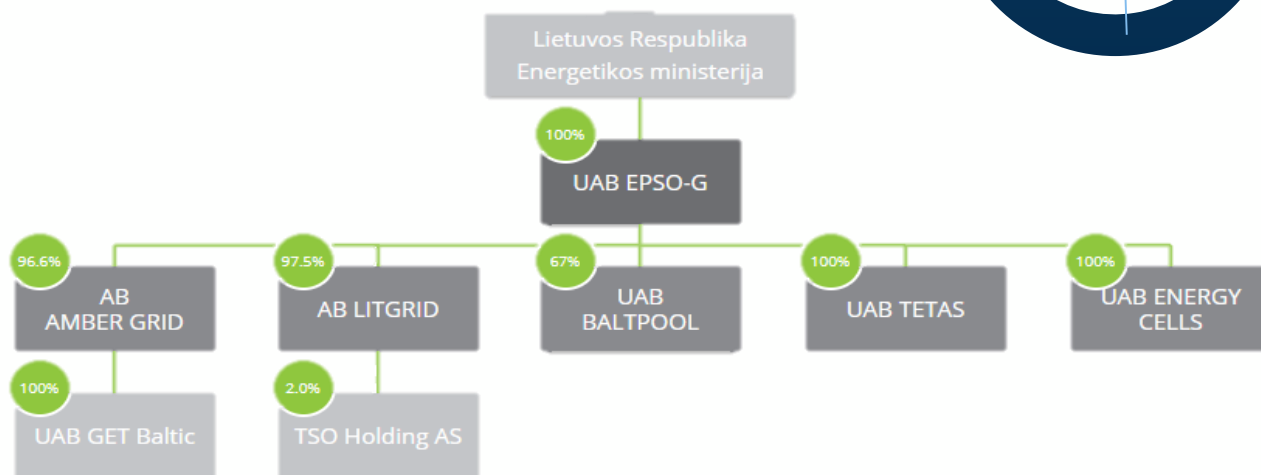
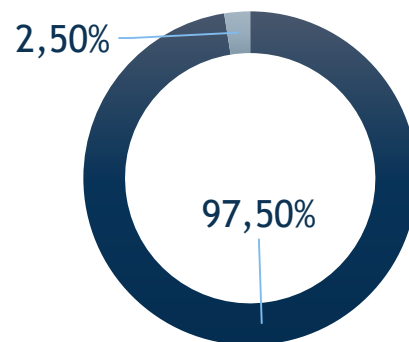
# Akcininkų struktūra



„Litgrid“ NASDAQ  
Baltijos akcijų biržoje

## „Litgrid“ - EPSO-G grupės dalis

■ UAB EPSO-G  
■ Smulkieji akcininkai

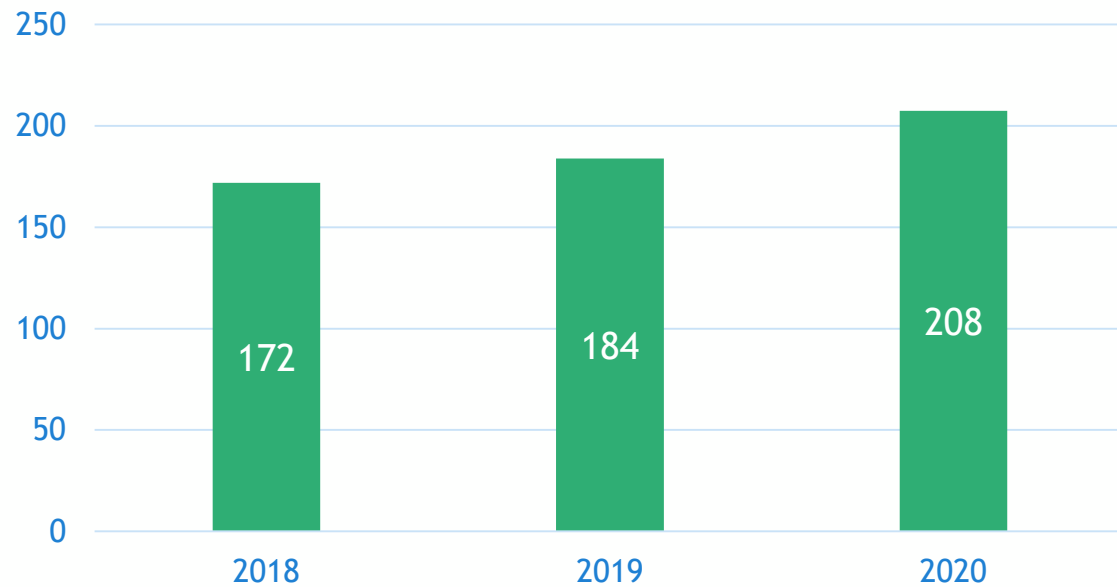


- 504 331 380 akcijų
- 368 mln. EUR rinkos vertė
- Dividendai už 2020 m. - 16,5 mln. EUR
- Dividendai už 2011-2020 m. - 213 mln. EUR

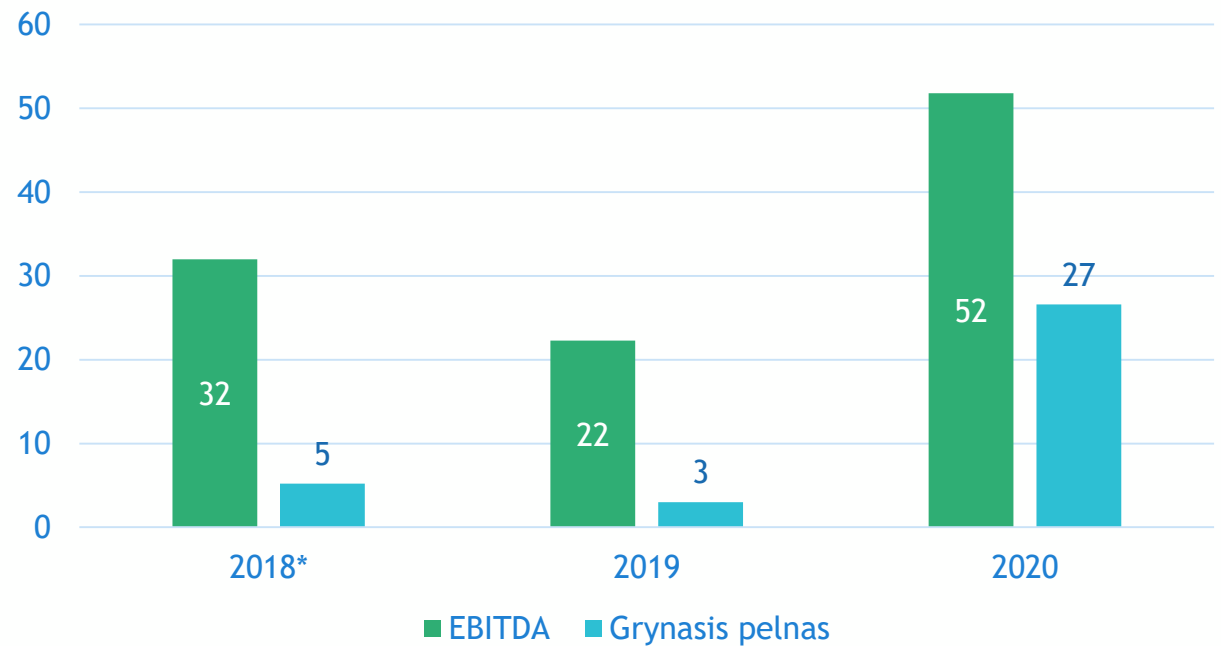
# Litgrid pajamos ir pelnas nuosekliai auga



## Pajamos, mln. EUR

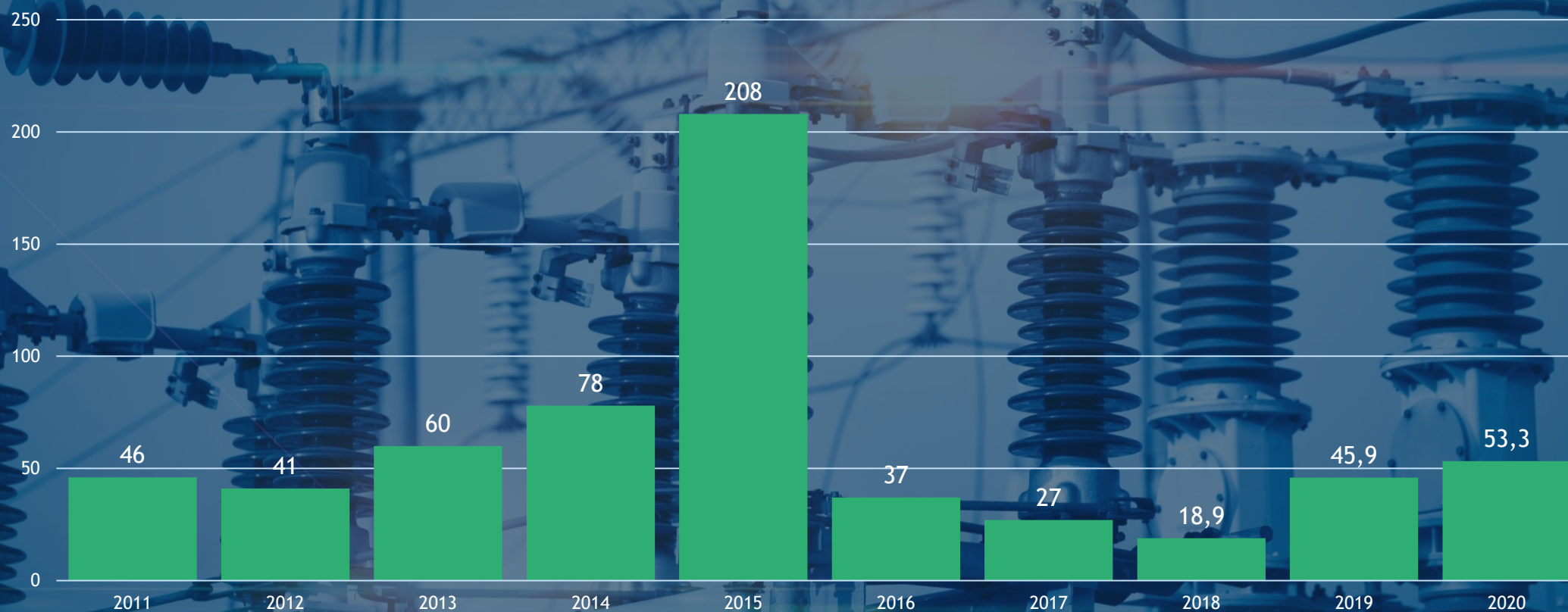


## Pelno rodikliai, mln. EUR



# Didinamos investicijos verslo galimybėms ir sistemos patikimumui

Visos investicijos, mln. eurų



# Strateginė veiklos kryptis: energetinė nepriklausomybė ir žaliosios energetikos integracija

Nepriklausomybė nuo  
sovietinio energetikos paveldo

Integracija su Vakarų  
Europos energetikos tinklais

Nepriklausomybė nuo  
iškastinio kuro

Tinklų parengimas  
energijos iš atsinaujinančių  
šaltinių integracijai

Nepriklausomybė nuo  
nesaugių šaltinių

Kelių Baltarusijos atominėje  
elektrinėje pagamintai energijai  
patekti į Lietuvą užkirtimas



# Įtvirtiname energetinę nepriklausomybę

3 iš 14

sinchronizacijai su KET  
būtinų projektų yra  
įgyvendinti

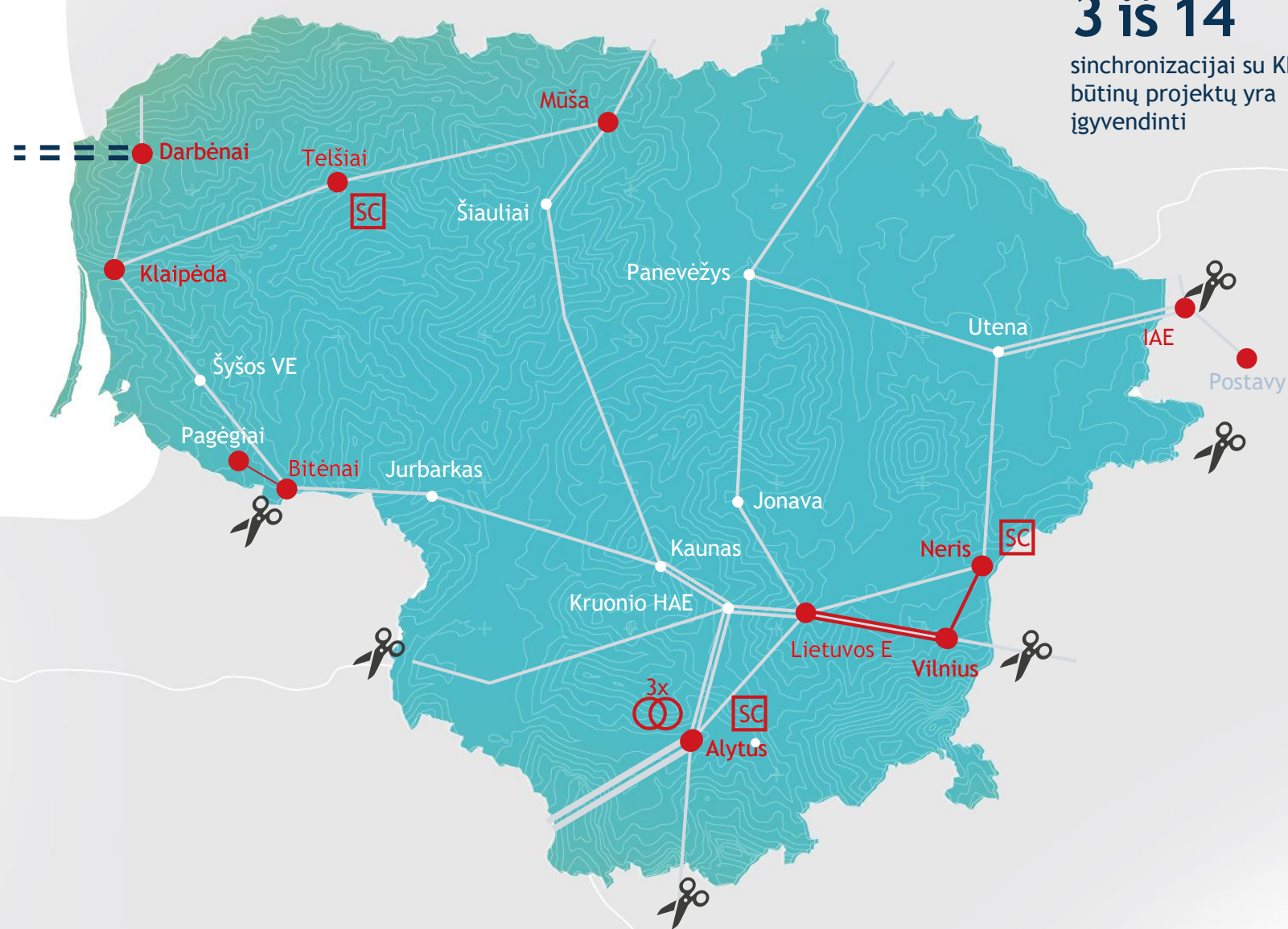
Plečiame Lietuvos vartus į  
Vakarų – „LitPol Link“ jungtį ir  
Alytaus pastotę

Tiesiame jūrinę jungtį su  
Lenkija „Harmony Link“

Modernizuojame Lietuvos  
vidaus perdavimo tinklus

Statome sinchroninius kompensatorius  
dažnio ir stabilumo užtikrinimui

Ruošiamės savarankiškai valdyti  
dažnį



# Ilgalaikė perspektyva 2020 - 2050

PRISIDEDAME PRIE ENERGETINĖS EVOLIUCIJOS LIETUVOJE

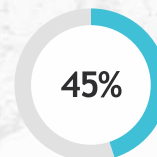


Prognozuojama, kad Lietuvoje elektros suvartojimas vidutiniškai augs +2,25% kasmet ir iki 2030 m. pasieks 13,7 TWh.

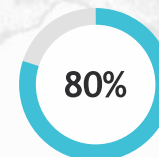
## NACIONALINIAI TIKSLAI

AEI dalis galutiniame energijos suvartojime

2030

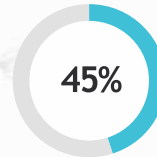


2050

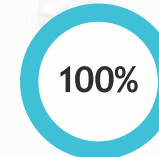


AEI dalis elektros suvartojimo balanse

2030

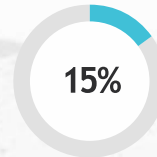


2050

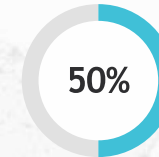


AEI dalis transporte

2030



2050



## ES TIKSLAI

Švari energija  
prieinama kaina

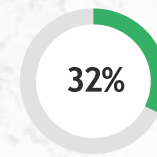
CO2 emisijos sumažintos lyginant su 1990 m.

2030



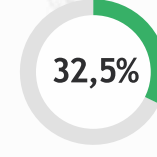
AEI dalis galutiniame energijos suvartojime

2030



Energijos efektyvumo padidinimas

2030



\* infrastruktūra Lietuvos geležinkelių elektrifikacijai parengiama nuo 2023 m., kitų transporto rūšių elektrifikacija numatyta nuo 2029 m.

# Kartu su šalies institucijomis siekiame blokuoti Astravo AE pagamintos elektros patekimą į Lietuvos rinką

➤ Neatitinka tarptautinių standartų

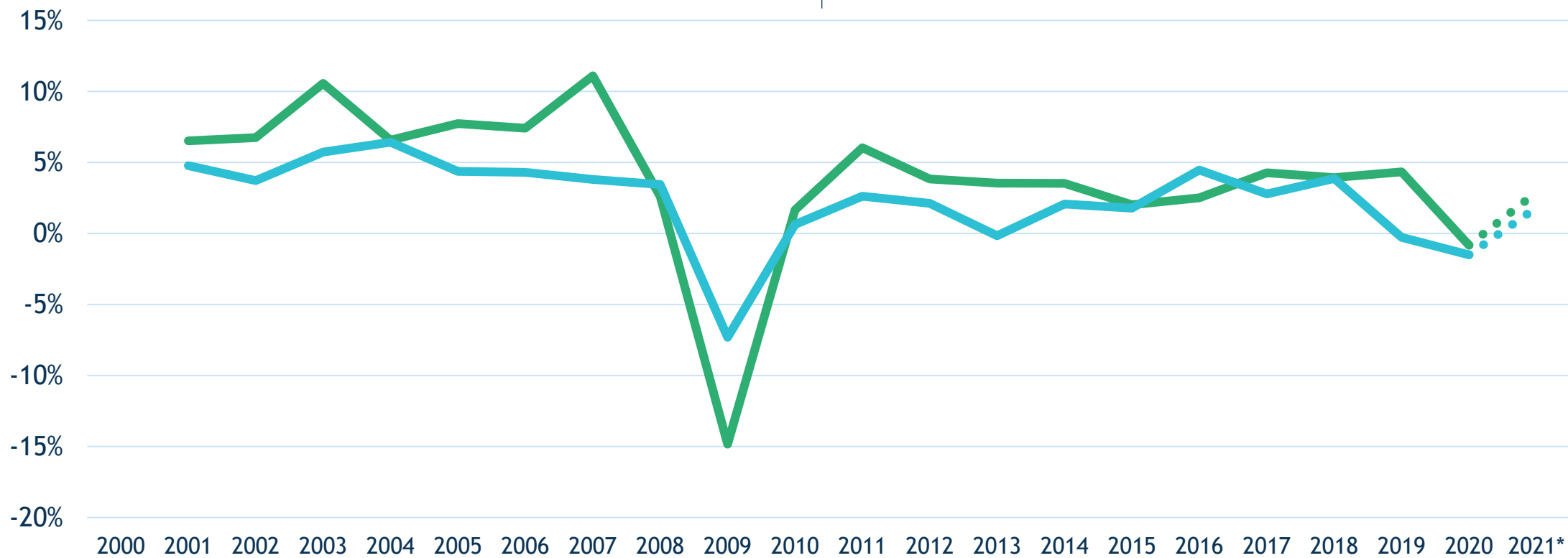
➤ Nesaugi

➤ Iškreipia rinką

# Elektros rinkos duomenys - stiprėjančios ekonomikos ženklai



## Lietuvos BVP ir elektros vartojimo tendencijos



\*Remiantis preliminariais duomenimis

— BVP augimas, %    — Galutinio suvartojimo augimas, %



Litgrid

# Ačiū

Rokas Masiulis

AB „Litgrid“ generalinis direktorius