

# *Latvenergo* koncerna prezentācija

2021. gada jūnijs

# Atruna

Šo prezentāciju un visus materiālus, kas izplatīti vai darīti pieejami saistībā ar to (turpmāk kopā saukti – prezentācija), ir sagatavojusi AS "Latvenergo" (turpmāk – Sabiedrība) tikai un vienīgi jūsu lietošanai informācijas iegūšanas nolūkā. Pieklūstot pilnīgam prezentācijas saturam vai tā daļai, lejupeļādējot un lasot to vai citādi padarot to sev pieejamu, jūs piekrītat, ka jums ir saistoši šeit norādītie ierobežojumi un šajā dokumentā norādītie noteikumi un nosacījumi.

Jums ir tiesības apskatīt un izdrukāt šo prezentāciju un saglabāt tās kopiju tikai savām vajadzībām. Nekādu šajā prezentācijā ietvertu informāciju nedrīkst kopēt, izgatavot tās fotokopijas, dublikātus, kā arī reproducēt, nodot tālāk, izplatīt, publicēt, izlikt apskatei vai citādi izpaust tās saturu, nodot publicēšanai vai izplatīt tieši vai netieši, pilnībā vai daļēji, jebkādā formā ar jebkādiem līdzekļiem un jebkādam mērķim nevienai citai personai, kas nav jūsu direktors, amatpersona, darbinieks vai persona, kura nolīgta konsultāciju sniegšanai jums un kas piekrīt, ka tai ir saistoši šeit noteiktie ierobežojumi.

Prezentācija nav piedāvājums, pamudinājums vai uzaicinājums parakstīties uz Sabiedrības vai kāda tās grupas dalībnieka vērtspapīriem, apņemt tos iegādāties vai iegūt citādā veidā, tā neveido šāda piedāvājuma, pamudinājuma vai uzaicinājuma daļu, un to nedrīkst interpretēt kā tādu, un tā un neviena tās daļa neveido pamatu nevienam līgumam par Sabiedrības vai kāda tās grupas dalībnieka vērtspapīru pirkšanu vai parakstīšanos uz tiem, un uz to nevar pamatoties šajā sakarā, kā arī tā un neviena tās daļa neveido pamatu

nekādam līgumam vai saistībām un uz to nevar pamatoties šajā sakarā. Visām personām, kas apsver Sabiedrības vērtspapīru pirkšanu, ir pašām patstāvīgi jāiepazīstas ar informāciju pirms ieguldījuma lēmuma pieņemšanas. Šī prezentācija jums sniegta tikai informācijas nolūkā un kā pamatinformācija, un tajā var tikt izdarīti grozījumi. Turklāt informācija šajā prezentācijā apkopota, pamatojoties uz informāciju no vairākiem avotiem, un tā atspoguļo dominējošos apstākļus prezentācijas sagatavošanas datumā, kuri var mainīties.

Informācija šajā prezentācijā var tikt pārbaudīta, papildināta un mainīta bez iepriekšēja brīdinājuma, un Sabiedrībai nav pienākuma atjaunināt vai aktualizēt šeit ietvertu informāciju. Līdz ar to Sabiedrība vai kāds no tās dalībniekiem, direktoriem, amatpersonām vai darbiniekiem vai jebkura cita persona nav sniegusi un to vārdā nav sniegti nekādi tieši vai netieši apgalvojumi vai garantijas attiecībā uz šajā prezentācijā ietvertās informācijas vai slēdzienu precizitāti, pilnīgumu vai patiesumu, un jūs uzņematies risku par to, cik lielā mērā jūs uzticiaties šai informācijai vai slēdzieniem. Ne Sabiedrība, ne kāds no tās dalībniekiem, direktoriem, amatpersonām vai darbiniekiem vai jebkura cita persona neuzņemas nekādu atbildību par nekādiem zaudējumiem, kas var rasties sakarā ar šīs prezentācijas vai tās satura izmantošanu vai citādi rasties šajā sakarā.

Šajā prezentācijā ir ietvertas „nākotnes prognozes”, kas ietver visus paziņojumus, izņemot pārskatus par vēsturiskajiem faktiem, tostarp bez ierobežojuma visus

paziņojumus, kuri sākas ar vārdiem „iecer”, „uzskata”, „sagaida”, „plāno”, „paredz”, „darīs”, „var”, „pieņem”, „varētu”, „darītu” vai līdzīgām frāzēm (vai to noliegumiem) vai kuri turpinās ar šādiem vārdiem vai ietver tādas. Šādas nākotnes prognozes ietver zināmus un nezināmus riskus, nenoteiktības un citus svarīgus faktorus, ko Sabiedrība nekontrolē un kas var nozīmēt, ka Sabiedrības faktiskie rezultāti, sniegumi vai sasniegumi būtiski atšķiras no nākotnes rezultātiem, snieguma vai sasniegumiem, kādi izteikti vai netieši norādīti šādās nākotnes prognozēs. Šādu nākotnes prognožu pamatā ir vairāki pieņēmumi attiecībā uz Sabiedrības pašreizējām un nākotnes biznesa stratēģijām un vidi, kādā Sabiedrība nākotnē darbosies. Pēc būtības nākotnes prognozes ir saistītas ar riskiem un nenoteiktību, jo attiecas uz notikumiem un ir atkarīgas no apstākļiem, kas var notikt vai nenotikt nākotnē. Tāpēc jūs uzņematies visu risku attiecībā uz paļaušanos uz šādām nākotnes prognozēm. Šīs nākotnes prognozes atbilst patiesībai tikai datumā, kad tās tiek izteiktas. Uz Sabiedrības sniegumu pagātnē nevar pamatoties kā uz norādi par tās nākotnes sniegumu. Neviena paziņojums šajā prezentācijā nav paredzēts kā peļņas prognoze.

Šī prezentācija nav adresēta un paredzēta izplatīšanai vai lietošanai personām vai uzņēmumiem, kas ir pilsoņi vai rezidenti vai atrodas tādā vietā, štatā, valstī vai citā jurisdikcijā, kur šāda izplatīšana, publicēšana, pieejamība vai lietošana būtu pretrunā ar tiesību aktiem vai noteikumiem vai kam būtu nepieciešama reģistrēšana vai licencēšana šādā jurisdikcijā.

# Saturs

1. Koncerna profils
2. Darbības segmenti
3. Baltijas elektroenerģijas tirgus
4. Ilgtspēja un apbalvojumi
5. Finanšu rezultāti

# 1. Koncerna profils

# Latvenergo koncerna profils 2020

Viens no vadošajiem enerģijas tirgotājiem un  
zaļās enerģijas ražošanas līderis Baltijā



## Sabalansēts un videi draudzīgs enerģijas ražošanas portfelis

- Zemu izmaksu elektroenerģijas ražošana hidroelektrostacijās
- Augsti efektīvas termoelektrostacijas

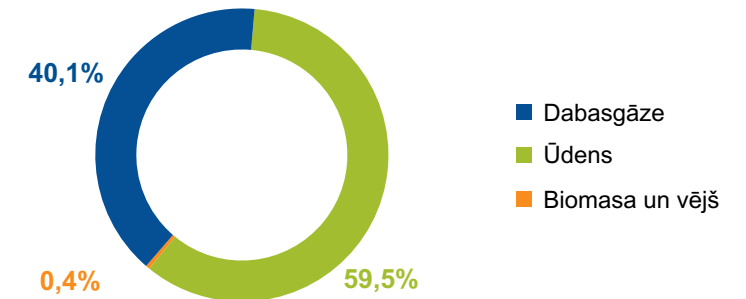
## Pamatots biznesa modelis

- 40 % no EBITDA nodrošina regulēta sadales tīkla darbība
- 1/3 no mazumtirdzniecības elektroenerģijas pārdots klientiem Lietuvā un Igaunijā
- Plaša klientu bāze



Saražotā elektroenerģija, izmantojot  
atjaunīgos energoresursus

**60%**



- **Baa2** kredītreitings ar stabilu nākotnes perspektīvu (Moody's)
- 100 % pieder Latvijas Republikai A3 / A+ / A-
- 80 gadu pieredze enerģētikas sektorā

# Latvenergo koncerna profils 2020

## Misija

Ilgtermiņi nodrošināt kvalitatīvu, drošu un videi draudzīgu enerģijas ražošanu un piegādi klientiem, veicinot koncerna ilgtermiņa vērtības palielināšanu



## Vērtības

## Vīzija

Viens no vadošiem un klientu primāri izvēlētiem ilgtermiņi un kvalitatīvas energoapgādes nodrošinātājiem Baltijas valstu tirgos

## ATBILDĪBA

Uz mums var paļauties

## EFEKTIVITĀTE

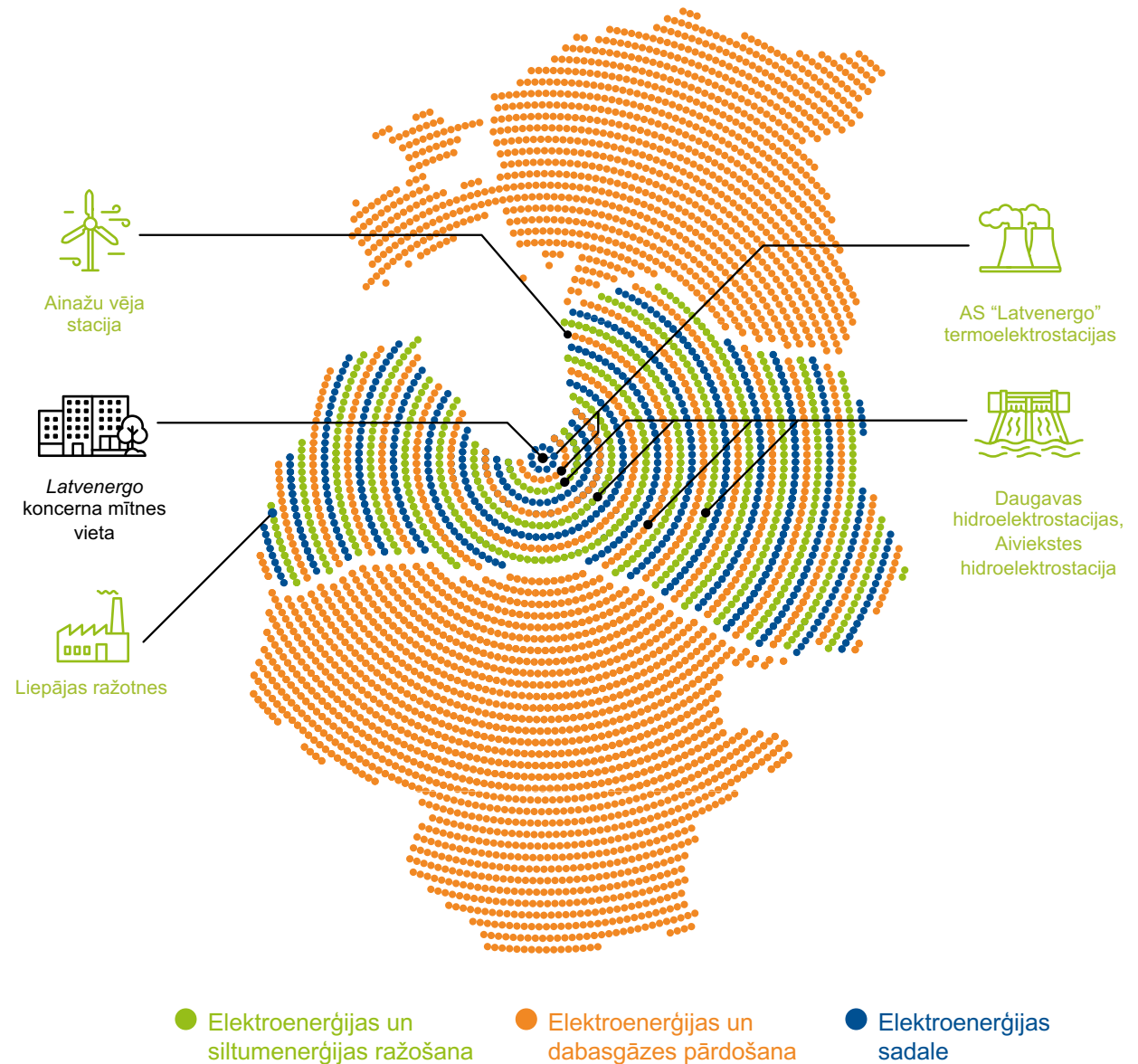
Mēs virzāmies uz izcilību

## ATVĒRTĪBA

Mēs esam atklāti un atvērti jaunām idejām

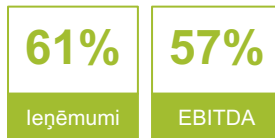
**Latvenergo koncerns** ir viens no lielākajiem energoapgādes pakalpojumu sniedzējiem Baltijā, kas nodarbojas ar

- elektroenerģijas un siltumenerģijas ražošanu un tirdzniecību
- dabasgāzes tirdzniecību
- elektroenerģijas sadales pakalpojuma nodrošināšanu
- pārvades aktīvu nomu (līdz 2020. gada 9. jūnijam)



# Darbības segmenti 2020

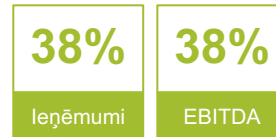
## Ražošana un tirdzniecība



- Elektroenerģijas un siltumenerģijas ražošana
- Elektroenerģijas vairumtirdzniecība un mazumtirdzniecība
- Cits (dabasgāzes tirdzniecība, saules enerģija, elektroauto uzlāde, utt.)

Koncerns ir viens no lielākajiem enerģijas tirdzniecības uzņēmumiem Baltijā ar tirgus daļu aptuveni 23 %.

## Sadale



- Elektroenerģijas sadale Latvijā
- AS “Sadales tīkls” ir lielākais sadales sistēmas operators Latvijā, aptverot 98 % valsts teritorijas.**



## Latvenergo koncerns

AS “Latvenergo”

Elektrum Eesti, OÜ (EE) 100%

Elektrum Lietuva, UAB (LT) 100%

SIA “Enerģijas publiskais tirgotājs” 100%

SIA “Liepājas enerģija” 51%

AS “Sadales tīkls” 100%

AS “Latvijas elektriskie tīkli” no koncerna nodalīti 2020. gada 10. jūnijā.  
Uz kredītreitingu Baa2/stabils tas ietekmi nav radījis.

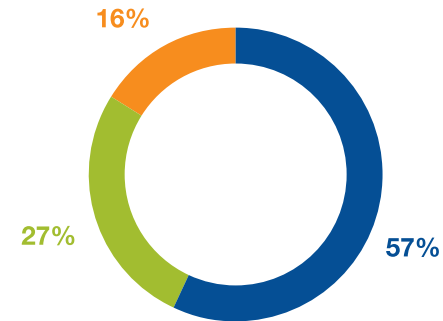
# Fakti 2020

|                                 |                                            |                     | 2020    | 2019    |
|---------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|---------|---------|
| <b>Finanšu rādītāji*</b>        |                                            |                     |         |         |
|                                 | Ieņēmumi                                   | milj.EUR            | 773,4   | 841,6   |
|                                 | Peļņa                                      | milj.EUR            | 116,6   | 94,4    |
|                                 | Aktīvi                                     | milj.EUR            | 3 358,8 | 3 864,9 |
|                                 | Investīcijas                               | milj.EUR            | 168,9   | 229,4   |
|                                 | Moody's kredītreitings                     |                     | Baa2    | Baa2    |
| <b>Ražošana un tirdzniecība</b> |                                            |                     |         |         |
|                                 | Uzstādītā elektriskā jauda                 | MW                  | 2 605   | 2 591   |
|                                 | Uzstādītā siltuma jauda                    | MW                  | 1 838   | 1 838   |
|                                 | Elektroenerģijas izstrāde                  | GWh                 | 4 249   | 4 880   |
|                                 | Siltumenerģijas izstrāde                   | GWh                 | 1 702   | 1 842   |
|                                 | Daugavas HES ražošanas efektivitāte        | m³/kWh              | 18,1    | 17,9    |
|                                 | AS "Latvenergo" TEC ražošanas efektivitāte | %                   | 76      | 72      |
|                                 | CO <sub>2</sub> emisijas intensitāte       | t/MWh <sub>el</sub> | 0,12    | 0,18    |
|                                 | Tirgus daļa Baltijā                        | %                   | 23      | 23      |
|                                 | Mazumtirdzniecībā pārdotā elektroenerģija  | GWh                 | 6 394   | 6 505   |
|                                 | Mazumtirdzniecībā pārdotā dabasgāze        | GWh                 | 516     | 303     |
|                                 | Mazumtirdzniecības klientu skaits          | tūkst.              | 744     | 757     |
| <b>Distributions</b>            |                                            |                     |         |         |
|                                 | SAIDI                                      | min                 | 219     | 246     |
|                                 | SAIFI                                      | skaits              | 2,3     | 2,7     |
|                                 | Līniju garums                              | km                  | 92 656  | 92 958  |
|                                 | Transformatoru jauda                       | MVA                 | 6 118   | 5 922   |

\* izklāta pārtraucamā darbība (sk. finanšu pārskata 30. pielikumu)

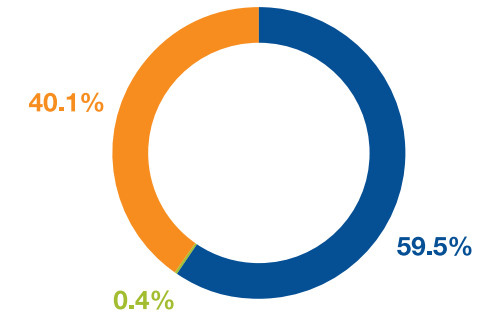
## Darbinieku skaits

3 295



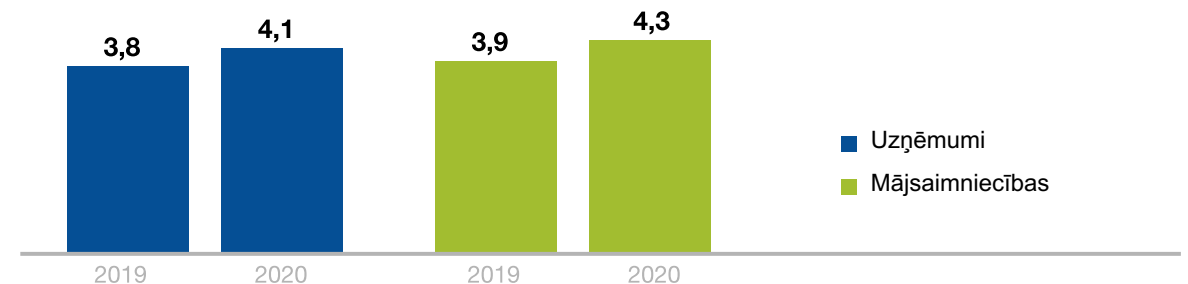
- Sadale
- Ražošana un tirdzniecība
- Korporatīvās funkcijas

## Saražotā elektroenerģija, izmantojot atjaunīgos resursus 60%



- Ūdens
- Biomasa un vējš
- Dabāsgāze

## Elektrum klientu apmierinātība (skalā 1–6)





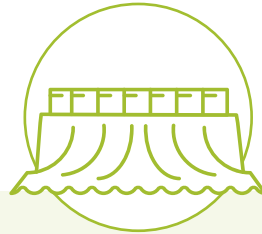
# Koncerna stratēģija 2017–2022



## Tirdzniecība

Ilgtermiņīgas un ekonomiski pamatotas tirgus pozīcijas nostiprināšana mājas tirgos (Baltijā), vienlaikus apsverot ģeogrāfisku un/vai produktu/pakalpojumu ekspansiju

- Koncerns ir viens no lielākajiem enerģijas tirgotājiem un vērtīgākais enerģētikas uzņēmums Baltijā; ar zīmolu *Elektrum* darbojas visos enerģijas tirdzniecības segmentos visās trijās Baltijas valstīs
- Nodrošina dabasgāzes mazumtirdzniecību Baltijā
- *Elektrum* internetveikalā tiek piedāvātas viedās mājas tehnoloģijas, saules paneļu uzstādīšana, energorisku apdrošināšana un dažādas elektropreces
- Izveidots viens no lielākajiem uzlādes tīkliem Latvijā



## Ražošana

Sinerģijai ar tirdzniecību adekvāta un koncerna vērtību palielinoša ģenerācijas portfeļa attīstība

- 2020. gadā sekmīgi turpinājusies Daugavas HES hidroagregātu atjaunošana
- Lai paaugstinātu ražošanas efektivitāti koģenerācijā, izbūvēta Baltijā lielākās siltuma akumulācijas tvertne TEC-2 (pabeigta 2021. gada martā)
- Realizētas aktivitātes, lai diversificētu esošo ģenerācijas portfeli



## Tīkli

Klientu vajadzībām atbilstoša, funkcionāla, droša un efektīva tīkla attīstība

- 2020. gadā turpināta sadales tīkla rekonstrukcija un modernizācija, panākot nozīmīgu elektroapgādes nepārtrauktības rādītāju uzlabojumu
- Turpinās AS “Sadales tīkls” darbības efektivitātes paaugstināšanas projekts
- Turpinās sadales tīkla digitalizācija – 2020. gada beigās viedie skaitītāji uzskaita 90 % no sadalītās enerģijas
- Atbilstoši Ministru kabineta lēmumam pārvades aktīvi 2020. gada 10. jūnijā tika nodalīti no *Latvenergo* koncerna

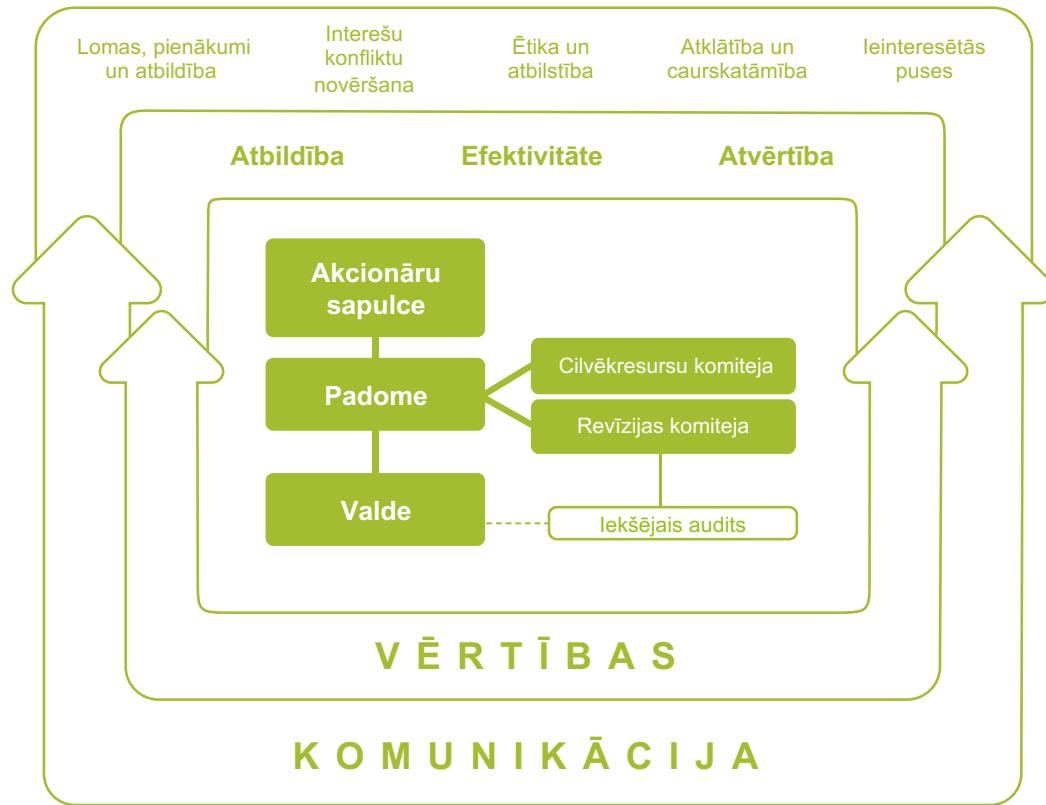
# Koncerna stratēģija 2017–2022

| Rentabilitāte                                                                        | Kapitāla struktūra                                                                             | Dividenžu politika                                                                                  |                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Pašu kapitāla atdeve (ROE)</p> <p><b>&gt; 6 %</b></p> <p>Vidēji nozarē: 5–8 %</p> | <p>Neto aizņēmumi pret pašu kapitālu</p> <p><b>&lt; 50 %</b></p> <p>Vidēji nozarē: 30–50 %</p> | <p>Neto aizņēmumi pret peļņu pirms nolietojuma</p> <p><b>&lt; 3</b></p> <p>Vidēji nozarē: 2.5–3</p> | <p>Dividendēs izmaksājamā peļņas daļa</p> <p><b>&gt; 80 %</b></p> <p>Vidēji nozarē: 60–70 %</p> |

2021. gadā notiek darbs pie stratēģijas gatavošanas nākamajam periodam

# Korporatīvā pārvaldība

## Korporatīvās pārvaldības modelis



Korporatīvās pārvaldības ziņojums par 2020. gadu ir pieejams [šeit](#)

- **Lomas, pienākumi un atbildība**

Lomas, pienākumi un atbildība ir skaidri noteikta ārējos normatīvajos aktos, kā arī koncerna iekšējos dokumentos. Galvenie no tiem ir sabiedrību statūti un pārvaldības institūciju nolikumi.

- **Interesešu konfliktu novēršana**

Padomes un valdes locekļiem ir valsts amatpersonas statuss, un tie katru gadu iesniedz valsts amatpersonas deklarāciju. *Latvenergo* koncerna Ētikas kodeksā ir definēti interesešu konflikta veidi un noteikti pasākumi, lai nepieļautu interesešu konflikta situācijas. Jaunajiem darbiniekiem jāapliecina gatavība nepieļaut interesešu konfliktu savā darbībā. Reizi gadā darbinieki, kuri, pildot amata pienākumus, piedalās lēmumu pieņemšanā, iesniedz interesešu konflikta deklarācijas.

- **Ētika un atbilstība**

Darbiniekiem regulāri tiek rīkoti informatīvi pasākumi par ētikas un atbilstības normām un pastāvīgi tiek uzlaboti koncerna iekšējie normatīvie dokumenti. Koncerns aicina arī līgumpartnerus ievērot līdzvērtīgus ētikas principus un, slēdzot līgumus, lūdz apliecināt, ka sadarbība pamatosies uz godprātīgiem biznesa sadarbības principiem.

- **Atklātība un caurskatāmība**

*Latvenergo* koncerns publisko finanšu un nefinanšu informāciju gan *Latvenergo* mājaslapā, gan *Nasdaq Baltic* interneta vietnē. Reizi pusgadā notiek virtuālās konferences par koncerna finanšu rezultātiem un darbības aktualitātēm.

- **Ieinteresētās puses**

*Latvenergo* koncerns apzinās savu ietekmi uz ieinteresētajām pusēm, to ietekmi uz koncernu un atbildīgi attiecas pret ieinteresētajām pusēm būtiskiem jautājumiem.

# COVID-19 pandēmijas ietekme

## Ietekme uz Latvijas ekonomiku un *Latvenergo* koncernu

- IKP Latvijā samazinājies par 3,6 %, salīdzinot ar 2019.gadu
- 2020.gadā Latvijā elektroenerģijas patēriņš samazinājās par 2,2 %, un to noteica gan COVID-19 izplatība, gan arī siltāki laikapstākļi
- 2020.gadā vīrusa izplatībai nav būtiskas ietekmes uz *Latvenergo* koncerna sniegto pakalpojumu nodrošinājumu

## Epidemioloģiskās drošības pasākumi koncerna objektos

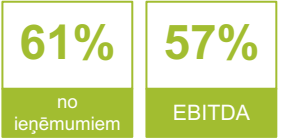
- *Latvenergo* koncerns nodrošina attālinātā darba iespējas, ja to ļauj darba specifika
- Darbiniekiem, kuri strādā attālināti, darba aizsardzības speciālisti sniedz individuālas konsultācijas par pareizu darba vietas iekārtošanu
- Darbam klātienē ir pieejami individuālie aizsardzības līdzekļi – mutes un deguna aizsegi, darba apģērbs un dezinfekcijas līdzekļi.
- Koncerns nodrošina iespēju veikt COVID-19 testus gan analīžu nodošanas punktos, gan koncerna ražotnēs.

## Sekmīgi nodrošinām elektroenerģijas ražošanas, tirdzniecības un piegādes nepārtrauktību arī COVID-19 apstākļos

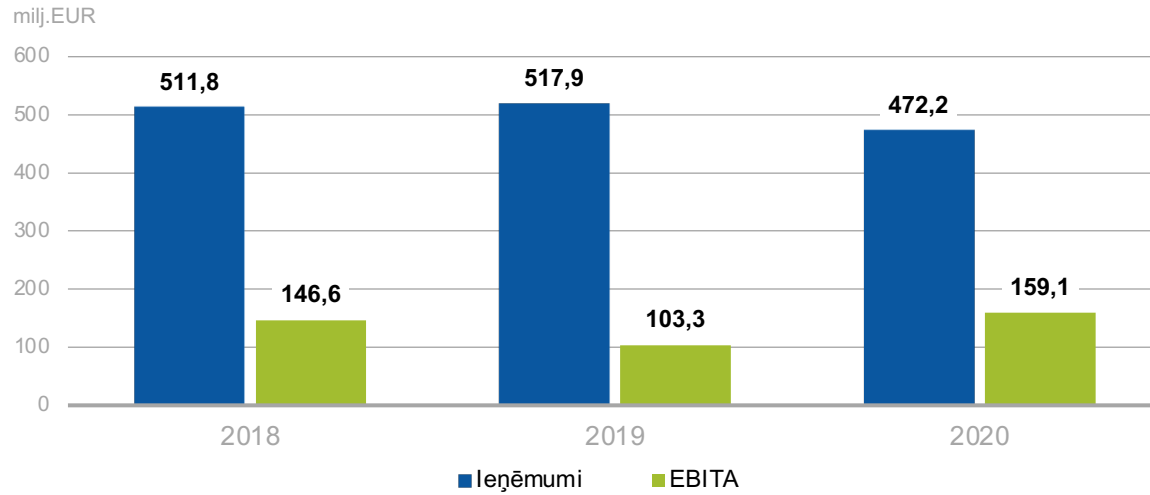
- No 2020. gada marta tika slēgti klātienē klientu apkalpošanas centri
- Klientu apkalpošanas digitalizācija ļauj visus pakalpojumus pieteikt attālināti
- Attālinātais darbs un citi epidemioloģiskās drošības pasākumi nodrošina koncerna darbības nepārtrauktību

## 2. Darbības segmenti

# Ražošana un tirdzniecība

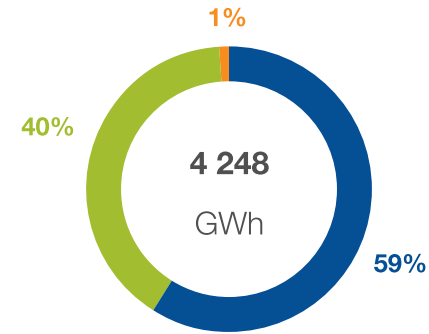


## Ieņēmumi un EBITDA

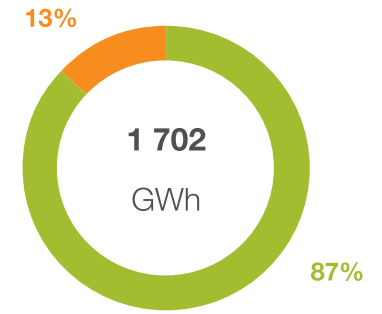


## Elektroenerģijas un siltumenerģijas izstrāde

2020



- Daugavas HES
- TEC
- Liepājas ražotnes un mazās stacijas



- TEC
- Liepājas ražotnes un mazās stacijas

# Ražošana un tirdzniecība

## Latvenergo koncerna elektroenerģijas bilance\*

|                                                                        | Mērv.      | 2016          | 2017          | 2018          | 2019         | 2020         |
|------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| Mazumtirdzniecībā pārdotā un koncernā iekšēji patērētā elektroenerģija | GWh        | 7 666         | 7 259         | 7 281         | 6 773        | 6 670        |
| <i>t.sk. mazumtirdzniecībā pārdotā elektroenerģija</i>                 | GWh        | 7 666         | 6 923         | 6 954         | 6 505        | 6 394        |
| Vairumtirdzniecībā pārdotā elektroenerģija                             | GWh        | 2 474         | 3 448         | 3 030         | 2 754        | 2 460        |
| Elektroenerģijas tehnoloģiskais patēriņš                               | GWh        | 105           | 91            | 124           | 121          | 85           |
| <b>KOPĀ</b>                                                            | <b>GWh</b> | <b>10 245</b> | <b>10 798</b> | <b>10 435</b> | <b>9 648</b> | <b>9 216</b> |
| Saražotā elektroenerģija (bruto)                                       | GWh        | 4 707         | 5 734         | 5 076         | 4 880        | 4 249        |
| OI ietvaros iepirkta elektroenerģija**                                 | GWh        | 1 457         | 1 520         | 1 339         | 1 199        | 1 144        |
| Iepirkta elektroenerģija                                               | GWh        | 4 081         | 3 544         | 4 020         | 3 569        | 3 823        |
| <b>KOPĀ</b>                                                            | <b>GWh</b> | <b>10 245</b> | <b>10 798</b> | <b>10 435</b> | <b>9 648</b> | <b>9 216</b> |

\*koncerna ražotņu izstrādātais elektroenerģijas apjoms, kas pārdots un iegādāts biržā savām vajadzībām, nav iekļauts koncerna elektroenerģijas bilanci

\*\* neietver koncerna saražoto elektroenerģiju

## Galvenie fakti

- Latvenergo koncernam ir sabalansēts un videi draudzīgs enerģijas ražošanas portfelis, ko galvenokārt veido hidroelektrostacijas un augsti efektīvas termoelektrostacijas
- Elektriskā jauda – 2 605 MW (aptuveni 90 % no kopējās elektrostaciju uzstādītās jaudas Latvijā); siltumjauda – 1 838 MW
- Segmenta EBITDA 2020.gadā pozitīvi ietekmēja zemākas elektroenerģijas iepirkšanas cenas un augstāka Daugavas HES izstrāde

# Ražošana un tirdzniecība

## Tirdzniecība

- Koncentrējamies uz jaunu produktu izstrādi, ieņēmumu palielināšanu no viena klienta, izmaksu efektivitātes un klientu apmierinātības palielināšanu
- ~ 740 tūkst. elektroenerģijas mazumtirdzniecības klienti Baltijā
- 95 % veido mājsaimniecības un 5% biznesa klienti
- 6,4 TWh elektroenerģijas pārdots mazumtirdzniecības klientiem Baltijā
- 1/3 no mazumtirdzniecībā pārdotā elektroenerģijas apjoma ir pārdota ārpus Latvijas



## Baltijas elektroenerģijas tirgus daļa

~ 23%

### Igaunija

11% tirgus daļa



Biznesa klienti  
~ 3,2 tūkstoši



Mājsaimniecības  
~ 24,8 tūkstoši

### Latvija

59% tirgus daļa



Biznesa klienti  
~ 19,6 tūkstoši



Mājsaimniecības  
~ 669 tūkstoši

### Lietuva

10% tirgus daļa



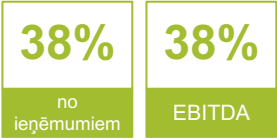
Biznesa klienti  
~ 8,2 tūkstoši



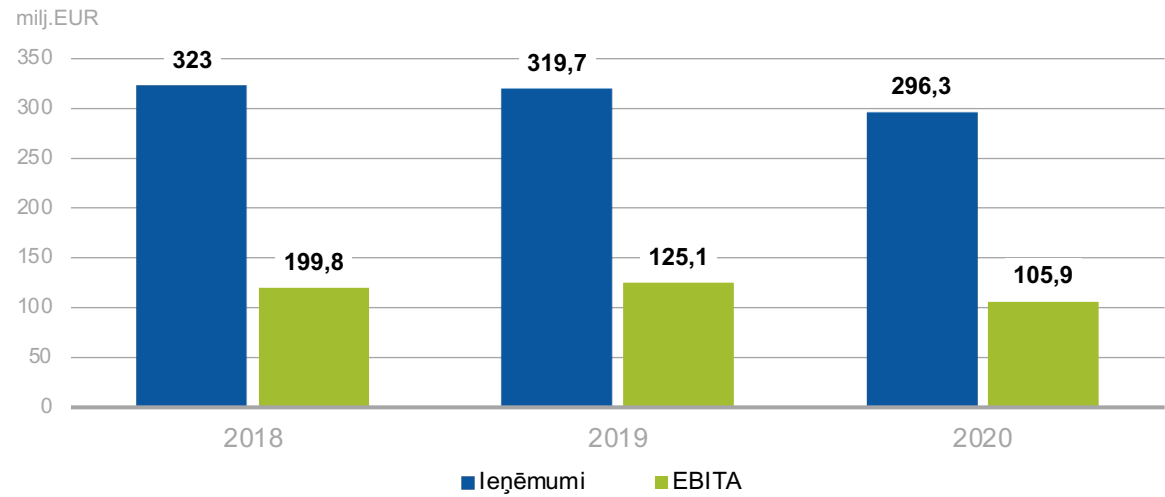
Mājsaimniecības  
~ 13,1 tūkstoši



# Sadale

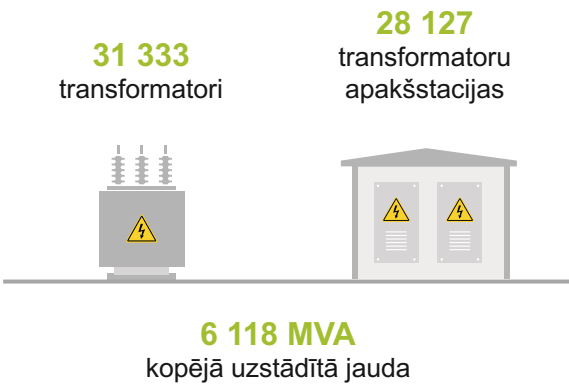
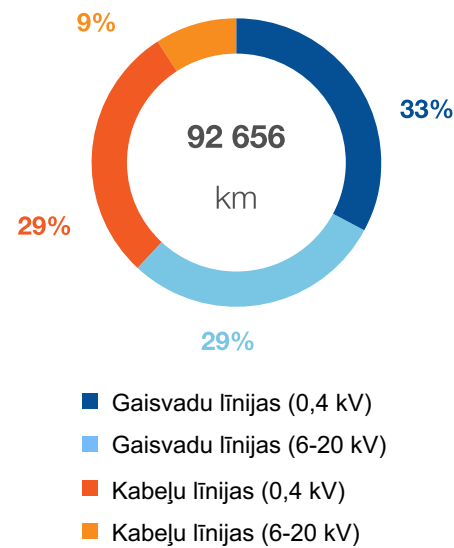


## Ieņēmumi un EBITDA



## Sadales tīkls

Sadales elektrolīniju garumi



# Sadale

## Sadalītā elektroenerģija un zudumi

|                                                                            | Mērv.      | 2016         | 2017         | 2018         | 2019         | 2020         |
|----------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Sadalītā elektroenerģija                                                   | GWh        | 6 465        | 6 463        | 6 600        | 6 532        | 6 286        |
| Elektroenerģijas sadales zudumi, tehnoloģiskais un saimnieciskais patēriņš | GWh        | 334          | 337          | 327          | 293          | 277          |
| <b>KOPĀ</b>                                                                | <b>GWh</b> | <b>6 799</b> | <b>6 800</b> | <b>6 927</b> | <b>6 825</b> | <b>6 563</b> |
| Elektroenerģijas zudumi                                                    | %          | 4,57%        | 4,63%        | 4,43%        | 4,05%        | 3,99%        |

\* 2020. gadā pārvades sistēmas operators veica piegādātās elektroenerģijas pārrēķinu par 2019. gadu. Attiecīgi veikts arī elektroenerģijas sadales zudumu pārrēķins

## Galvenie fakti

- Segmenta darbību raksturo sadales sistēmas pakalpojumu sniegšana Latvijā par regulētiem tarifiem vairāk nekā 800 tūkst. klientu
- Kopš efektivitātes programmas uzsākšanas 2017.gadā AS “Sadales tīkls” darbavietu skaits samazināts par 689 vietām
- Viedo elektroenerģijas skaitītāju apjoms ir lielāks nekā 850 tūkstoši jeb 77 % no kopējā skaitītāju skaita
- Rezultātus ietekmēja par 4 % mazāks sadalītās elektroenerģijas apjoms, kas skaidrojams ar siltākiem laikapstākļiem un COVID-19, un vidējā elektroenerģijas sadales tarifa samazināšanos

# Pārvades aktīvu noma

## Priekšvēsture

---

- 2019. gada 8. oktobrī Ministru kabinets lēma līdz 2020. gada 1. jūlijam veikt pilnīgu pārvades sistēmas operatora īpašumtiesību nodalīšanu
- 2020. gada 10. jūnijā pārvades aktīvu segments nodalīts no *Latvenergo* koncerna un finanšu pārskatos šis segments klasificēts kā pārtraucamā darbība

## Galvenā ietekme uz *Latvenergo* darbību

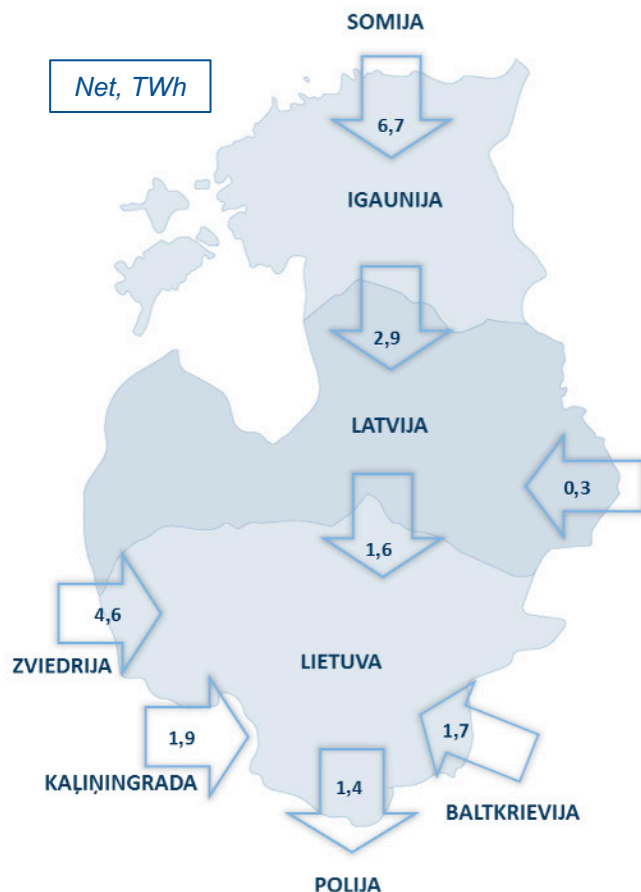
---

- Nav ietekmes uz kredītreitingu – *Moody's* Baa2/stabils
- Mazāki regulētie ieņēmumi; mazākais koncerna segments pēc ieņēmumiem (4 % 2020. gadā) un EBITDA (14 % 2020. gadā)
- Samazināsies koncernam nepieciešamais investīciju finansējums – pēdējos 5 gados vidējais investīciju apjoms pārvades aktīvos bija 60 milj.EUR gadā
- AS “*Latvenergo*” pamatkapitāls samazināts par 223 milj.EUR
- AS “*Latvenergo*” pamatkapitāls palielināts par 178,1 milj.EUR, ieguldot pamatkapitālā AS “*Latvenergo*” iepriekšējo gadu nesadalīto peļņu
- AS “*Augstsprieguma tīkls*” jāatmaksā no AS “*Latvenergo*” saņemtais aizdevums (31.12.2020: 87 milj.EUR)

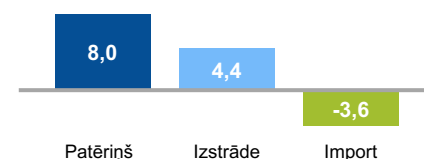
### 3. Baltijas elektroenerģijas tirgus

# Baltijas valstis vienotā Eiropas tirgū

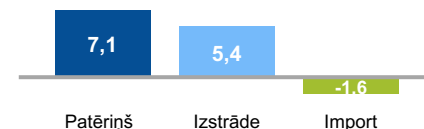
## Enerģijas plūsma Baltijā 2020.gadā



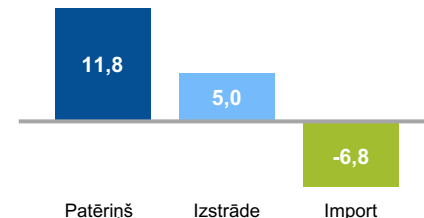
### Igaunija (TWh)



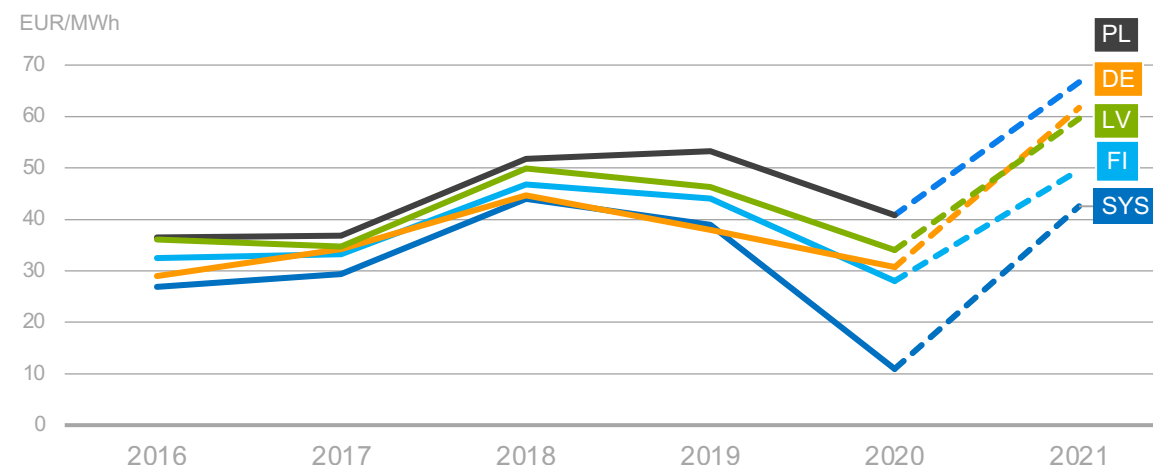
### Latvija (TWh)



### Lietuva (TWh)



## Gada vidējās vairumtirdzniecības cenas



- Patēriņš Baltijā bija 27 TWh/gadā, kas ir 7 % no Ziemeļvalstu patēriņa 378 TWh/gadā
- Kopš 2016. gada elektroenerģijas cenas Baltijā galvenokārt nosaka *NordBalt* un *LitPol* starpsavienojumu nodošana ekspluatācijā Ziemeļvalstu elektroenerģijas tirgū
- Starpsavienojumu jaudas ierobežojumi starp Igauniju un Latviju, un Lietuvu ir būtisks šķērslis vienotai cenai Baltijas valstu reģionā
- Būtiska cenu starpība Baltijas valstīs var parādīties gadījumos, kad ir starpsavienojumu jaudas ierobežojumi un svārstīga atjaunīgo energoresursu izstrāde

## 4. Ilgtspēja un apbalvojumi

# Korporatīvā sociālā atbildība



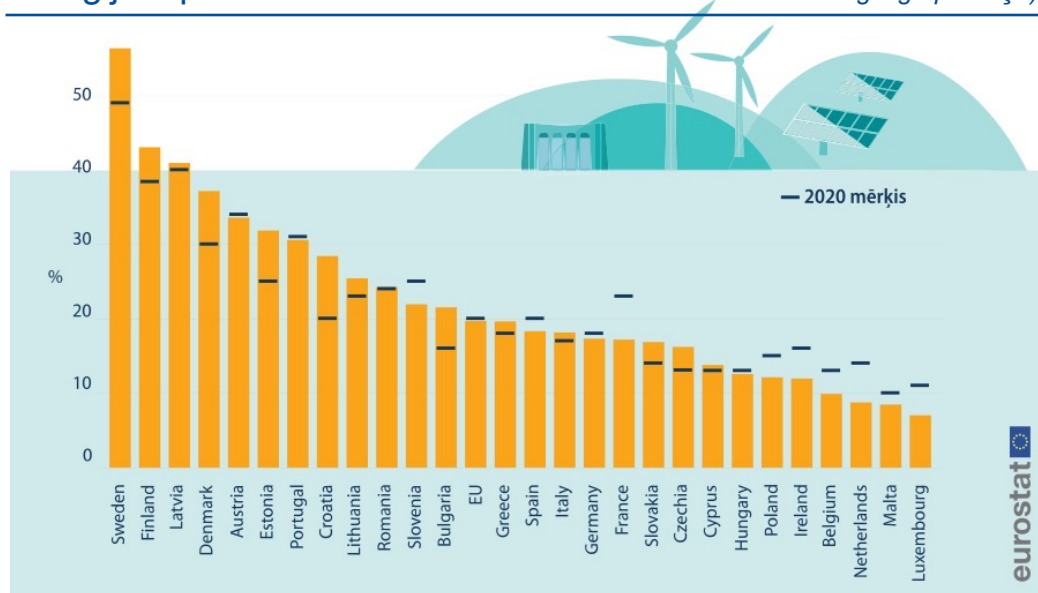
# Virzība uz ES 2030. gada mērķiem

## Klimata un enerģijas ietvars 2030

- Samazināt siltumnīcefekta gāzu emisijas par 55 % zem 1990. gada līmeņa
- Sasniegt 32 % atjaunīgo elektroenerģijas avotu īpatsvaru
- Uzlabot energoefektivitāti par 32,5 %

### No atjaunīgiem resursiem saražotās enerģijas īpatsvars ES dalībvalstīs

(2018, % no enerģijas galīgā patēriņa)



## Latvenergo koncerna pienesums

- Hidroelektrostaciju uzturēšana un efektivitātes paaugstināšana
- Jaunu jaudu attīstība (vējš, saule)
- Efektivitātes uzlabošana un CO<sub>2</sub> emisiju samazināšana dabasgāzes koģenerācijas stacijās
- Sadales tīkla efektivitātes paaugstināšana
- Elektrisko transportlīdzekļu uzlādes tīkla attīstīšana Latvijā



### ES taksonomija

- *Latvenergo* atzinīgi vērtē ES taksonomijas ieviešanu un cieši sekos līdzī attīstībai
- *Latvenergo* provizorisks novērtējums liecina, ka tā darbība veicina vides mērķu sasniegšanu



# Efektīvas ražošanas jaudas



## Hidroelektrostacijas (HES)

- 100 % zaļā enerģija
- 1 558 MWeI
- 3 HES
- Ražošana ir atkarīga no ūdens pieteces Daugavā
- Iespēja uzkrāt ūdeni un pielāgot ražošanu



## Termoelektrostacijas (TEC)

- Elektrība un siltumenerģija
- 1 039 MWeI; 1,617 MWth
- 2 TEC
- Modernizētas un augsti efektīvas
- Izmanto dabasgāzi – videi draudzīgākais fosilā kurināmā veids



## Liepājas ražotnes

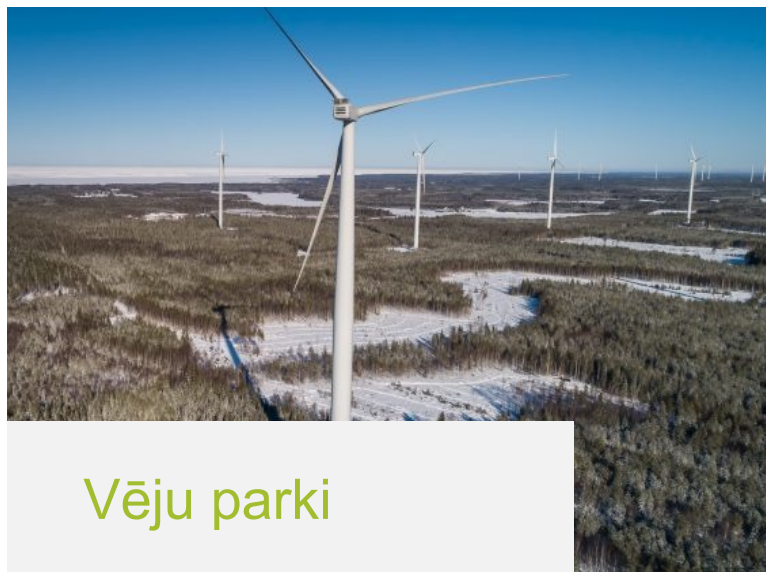
- Elektrība un siltumenerģija
- 6 MWeI; 221 MWth
- Galvenokārt izmanto atjaunīgo enerģijas avotu – šķeldu



## Mazās stacijas

- 100 % zaļā enerģija
- Aiviekste HES (0,8 MWeI)
- Ainažu VES (1 MWeI)
- Saules enerģijas parks (papildu informācija nākamajā lapā)

# Ražošana un citi attīstības virzieni



## Vēju parki

Jaunu enerģijas ražošanas jaudu attīstība



## Saules parki

2020. gadā tika uzsākta divu saules paneļu parku būvniecība Lietuvā un Igaunijā ar kopējo plānoto uzstādīto jaudu 1,75 MW. 2021. gada martā tika nodots ekspluatācijā koncerna pirmais saules enerģijas parks Lietuvā ar jaudu 1,5 MWel. Lietuvas saules parkā izbūvēto jaudu varēs iegādāties Lietuvas mājsaimniecību klienti attālinātās neto norēķinu sistēmas ietvaros



## Mazumtirdzniecības produkti

- Elektroauto uzlāde
- Saules paneļu uzstādīšana
- *Elektrum* Apdrošināts pakalpojums
- *Elektrum* e-veikals
- Dabasgāzes tirdzniecība
- utt.



# Investīciju projektu ietekmes uz vidi mazināšanai piemēri



## Daugavas HES

### Apraksts:

Daugavas HES hidroagregātu un tehnoloģisko iekārtu atjaunošana

### Mērķis:

Hidroagregātu darba mūža pagarināšana, to jaudas un lietderības koeficienta paaugstināšana, darbības drošuma palielināšana, eļļas noplūžu riska samazināšana

### Vides ieguvumi:

Atjaunīgās enerģijas augsts īpatsvars, CO<sub>2</sub> emisijas samazinājums līdz 16 000 tonnām gadā



## Sadales tīkls

### Apraksts:

Sadales tīkla rekonstrukcija un izbūve

### Mērķis:

Elektroapgādes pārtraukumu laika un enerģijas zudumu samazināšana, tīklu ekspluatācijas laika pagarināšana

### Vides ieguvumi:

Sadales zudumu samazinājuma rezultātā gūtais CO<sub>2</sub> samazinājums

# Apbalvojumi

## Atzinīgi novērtēta Latvenergo koncerna ilgtspēja, pārvaldība un sociālā atbildība

- 2021. gada sākumā AS "Latvenergo" atkārtoti saņēmusi *Nasdaq* balvu par labākajām investoru attiecībām starp obligāciju emitentiem Baltijas valstīs
- Latvijas Ilgtspējas indeksā AS "Latvenergo" un AS "Sadales tīkls" ieguvusi Platīna kategoriju. SIA "Liepājas enerģija" saņēmusi Zelta kategoriju
- AS "Latvenergo" atzīta par vienu no vislabāk novērtētajiem darba devējiem Latvijā, kā arī par TOP darba devēju ražošanas sektorā. AS "Sadales tīkls" saņēmusi Līdzsvara balvu 2020 kategorijā par elastīga darba režīma īstenošanu
- Konkursā *Drošākais uzņēmuma autoparks* saņemts Zelta apbalvojums
- AS "Sadales tīkls" saņēmusi pateicību par ieguldījumu skolēnu kompetenču pilnveidē un izglītības sistēmas stiprināšanā Latvijā

## Latvenergo koncerns – enerģētikas nozares līderis

- Latvijas vērtīgākais uzņēmums *Latvijas vērtīgāko uzņēmumu TOP 101* un vērtīgākais enerģētikas uzņēmums Baltijā
- *Latvijas biznesa gada pārskatā 2020* AS "Latvenergo" saglabājusi līderpozīciju elektroenerģijas un gāzes nozarē, savukārt topa otrajā vietā pēc apgrozījuma apmēra ierindojusies AS "Sadales tīkls"
- Lielākais EBITDA pelnītājs, lielākais valsts kapitāla uzņēmums un lielākais enerģētikas nozares uzņēmums Latvijas uzņēmumu *TOP500*

## AS "Sadales tīkls" – labās prakses piemērs klientu apkalpošanas risinājumiem Eiropā

- AS "Sadales tīkls" e-pakalpojumi un centralizēta datu apmaiņa starp elektroenerģijas tirgotājiem un klientiem ir ieguvusi starptautiskās Eiropas sadales sistēmas operatoru apvienības *E.DSO* atzinību kā labās prakses piemērs klientu apkalpošanas risinājumiem Eiropā



## 5. Finanšu rezultāti

# Galvenie finanšu rādītāji

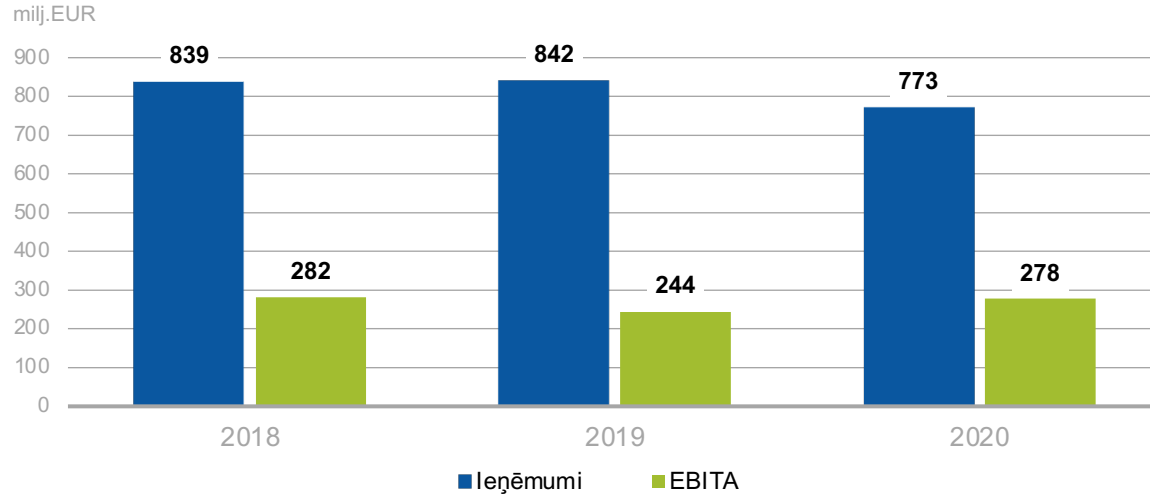
| Peļņas rādītāji (milj.EUR)                   | 2016             | 2017             | 2018             | 2019             | 2020             |
|----------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Ieņēmumi*                                    | 886              | 881              | 839              | 842              | 773              |
| EBITDA*                                      | 347              | 498              | 282              | 244              | 278              |
| Peļņa                                        | 131              | 322              | 76               | 94               | 116              |
| Bilances rādītāji (milj.EUR)                 | 2016             | 2017             | 2018             | 2019             | 2019             |
| Aktīvi                                       | 3 901            | 4 416            | 3 799            | 3 865            | 3 359            |
| Pašu kapitāls                                | 2 419            | 2 847            | 2 320            | 2 265            | 2 118            |
| Aizņēmumi                                    | 792              | 827              | 814              | 883              | 743              |
| Neto aizņēmumi (koriģēts)*                   | 529              | 497              | 505              | 564              | 556              |
| Investīcijas                                 | 201              | 244              | 221              | 229              | 169              |
| Galvenie finanšu koeficienti                 | 2016             | 2017             | 2018             | 2019             | 2019             |
| Neto aizņēmumi / EBITDA (koriģēts)           | 1,6              | 1,0              | 1,8              | 2,2              | 2,0              |
| EBITDA rentabilitāte                         | 39%              | 56%              | 34%              | 29%              | 36%              |
| Pašu kapitāla atdeve (ROE)                   | 5,8%             | 12,2%            | 2,9%             | 4,1%             | 5,3%             |
| Aktīvu atdeve (ROA)                          | 3,5%             | 7,7%             | 1,8%             | 2,5%             | 3,2%             |
| Ieguldītā kapitāla atdeve (ROCE) (koriģēts)  | 5,1%             | 6,4%             | 2,5%             | 3,4%             | 4,2%             |
| Neto aizņēmumi pret pašu kapitālu (koriģēts) | 0,22             | 0,17             | 0,22             | 0,25             | 0,26             |
| Kapitāla attiecības rādītājs                 | 62%              | 64%              | 61%              | 59%              | 63%              |
| <b>Moody's kredītreitings</b>                | Baa2<br>(stable) | Baa2<br>(stable) | Baa2<br>(stable) | Baa2<br>(stable) | Baa2<br>(stable) |

Informācija par *Latvenergo* koncerna izmantotajiem finanšu rādītājiem un koeficientiem pieejama *Latvenergo* koncerna konsolidētajā un AS “Latvenergo” gada pārskata sadaļā “Galvenie darbības rādītāji”

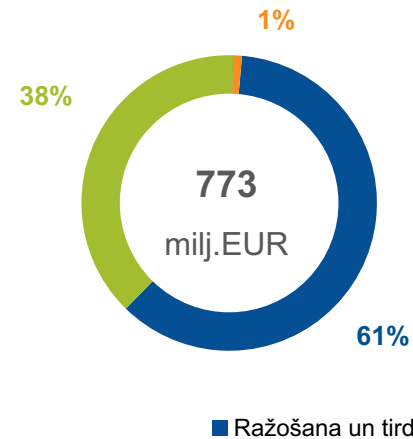
\* Finanšu rādītājos un finanšu koeficientos ir izklauta pārtraucamā darbība (pārvades sistēmas aktīvi) – sk. *Latvenergo* koncerna konsolidētā un AS “Latvenergo” 2020. gada pārskata 30. pielikumu

# Ieņēmumi un peļņa

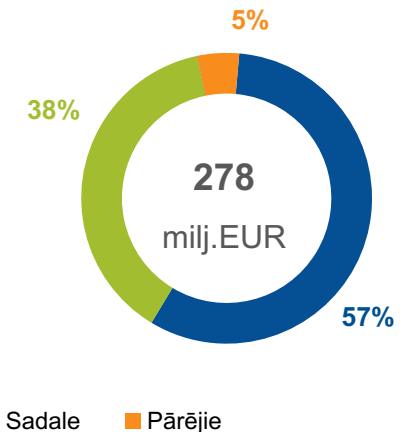
## Ieņēmumi un EBITDA



## Segmentu ieņēmumu īpatsvars



## Segmentu EBITDA īpatsvars

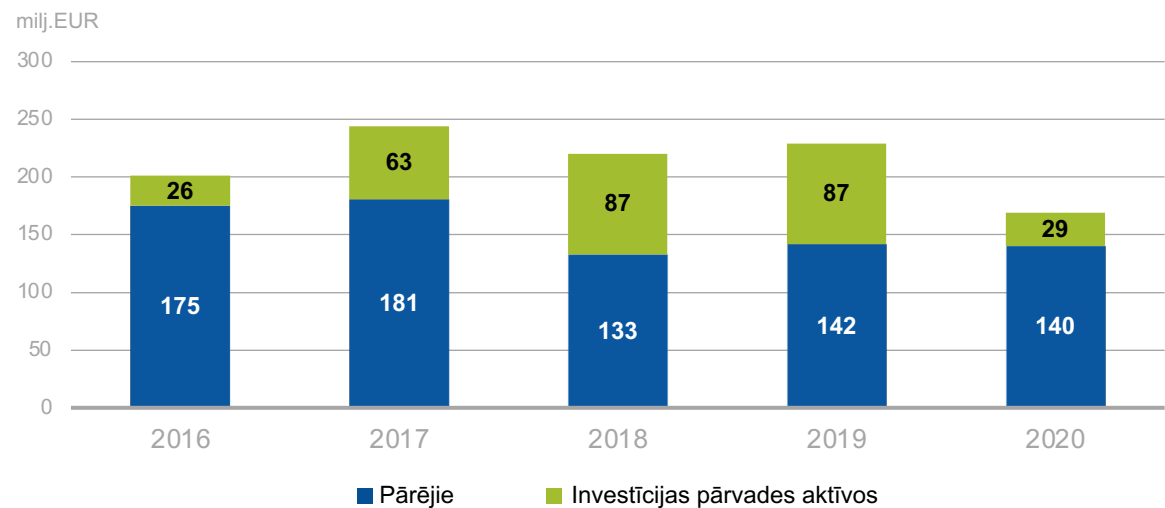


## Galvenie fakti

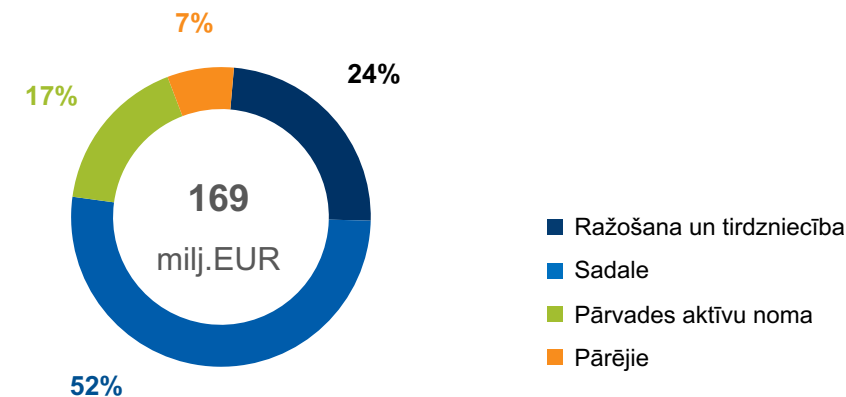
- EBITDA pozitīvi ietekmēja:
  - zemākas enerģijas iepirkuma cenas
  - par 23 % lielāka Daugavas HES izstrāde
- Negatīvi EBITDA ietekmēja par 23 milj.EUR mazāki sadales segmenta ieņēmumi.
- Peļņa: 116 milj.EUR (2019: 94 milj.EUR)

# Investīcijas

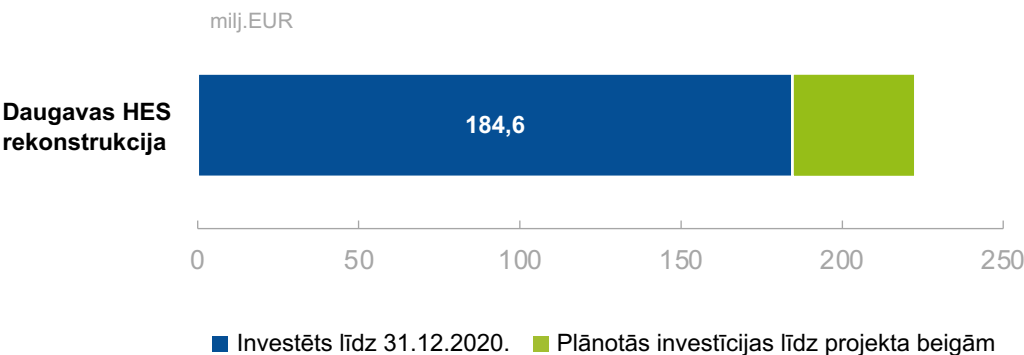
## Ikgadējās investīcijas vidēji ~200 milj.EUR



## Investīcijas sadales tīklu aktīvos – 69 % no kopējā apjoma



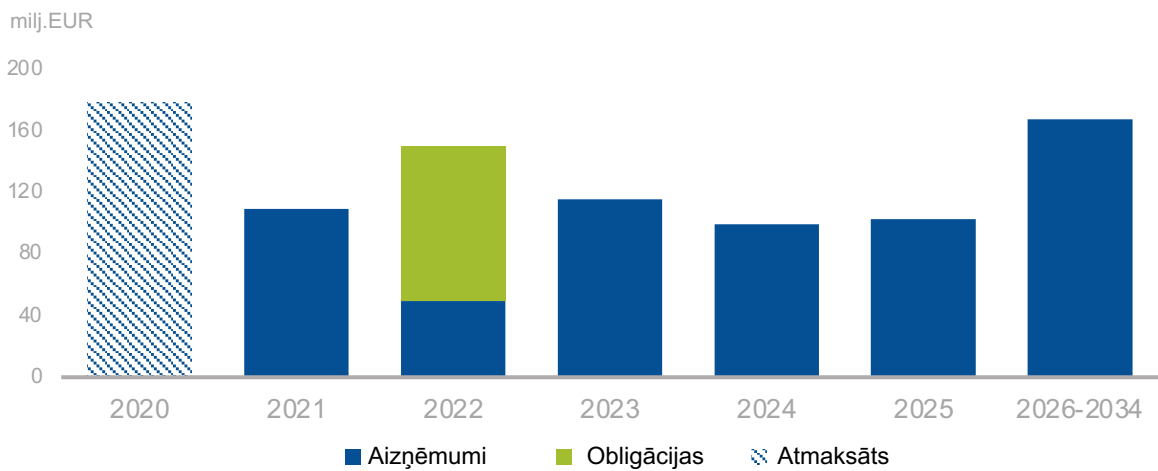
## Būtiskākais investīciju projekts



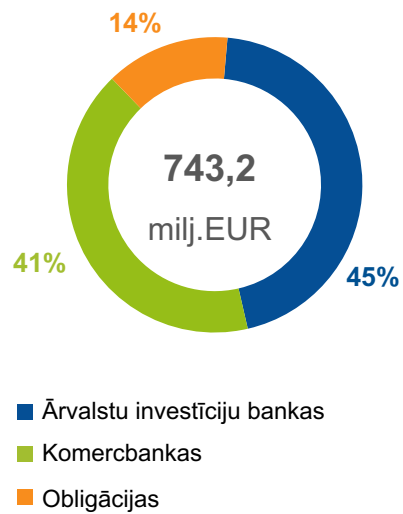


# Diversificēti aizņēmumi

Aizdevumu atmaksas grafiks



Diversificēti aizņemšanās avoti



Likviditāte

|                                                          |                     |
|----------------------------------------------------------|---------------------|
| Nauda un noguldījumi īstermiņa depozītos līdz 3 mēnešiem | 101 milj.EUR        |
| Pieejamie ilgtermiņa aizņēmumi                           | 35 milj.EUR         |
| Pieejamie un neizņemtie overdrafti                       | 128 milj.EUR        |
| Ieguldījumi likvīdos finanšu aktīvos                     | 17 milj.EUR         |
| <b>KOPĀ</b>                                              | <b>281 milj.EUR</b> |

2020

- Kopējie aizņēmumi – 743,2 milj.EUR, t. sk. 100 milj.EUR zaļās obligācijas
- 2020. gada 7. augustā *Moody's* pārapstiprināja kredītreitingu – Baa2 (stabils)

# Zaļās obligācijas

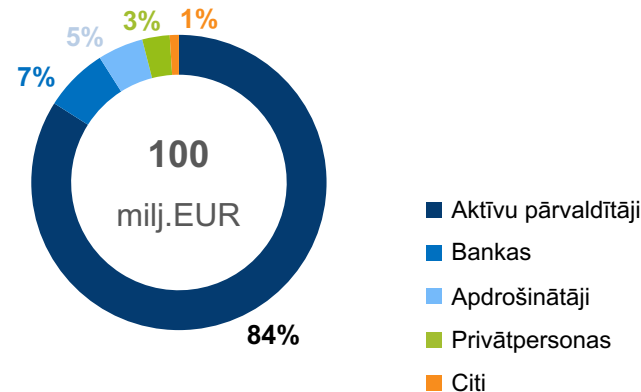
Austrumeiropā pirmā valsts kapitālsabiedrība un sabiedrība ar investīciju pakāpes kredītreitingu, kas emitējusi zaļās obligācijas

Pirmās zaļās obligācijas Centrālajā un Austrumeiropā, kurām starptautiska kredītreitinga aģentūra piešķirusi kredītreitingu

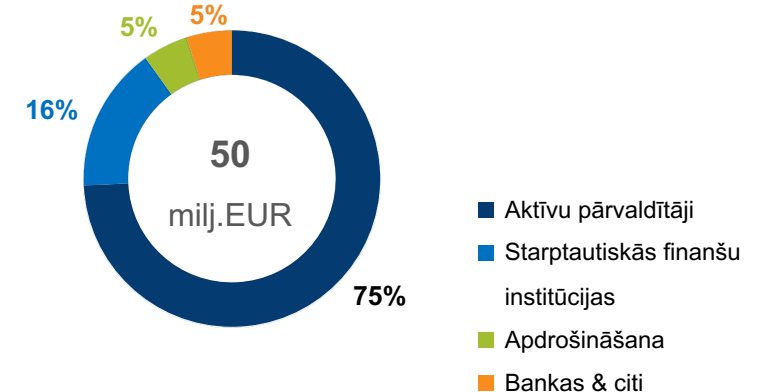


|                      | 100 milj.EUR zaļās obligācijas<br>1,9 % gada procentu likme<br>atmaksas termiņš – 2022. gada 10. jūnijā | 50 milj.EUR zaļās obligācijas<br>0,5 % gada procentu likme<br>atmaksas termiņš – 2028. gada 17. maijā |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ISIN                 | LV0000801777                                                                                            | LV0000802460                                                                                          |
| Emisijas gads        | 2015–2016 (2 emisijas)                                                                                  | 2021                                                                                                  |
| Līdzekļu izlietojums | Saskaņā ar Zaļo obligāciju satvaru                                                                      | Saskaņā ar Zaļo obligāciju satvaru                                                                    |
| Programma            | Otrā AS “Latvenergo”<br>100 milj.EUR programma                                                          | Trešā AS “Latvenergo”<br>200 milj.EUR programma                                                       |

Investoru struktūra atbilstoši 2020. gadā veiktā kupona izmaksas sadalījumam



Investoru struktūra atbilstoši obligāciju izvietojuma rezultātiem 2021. gada maijā

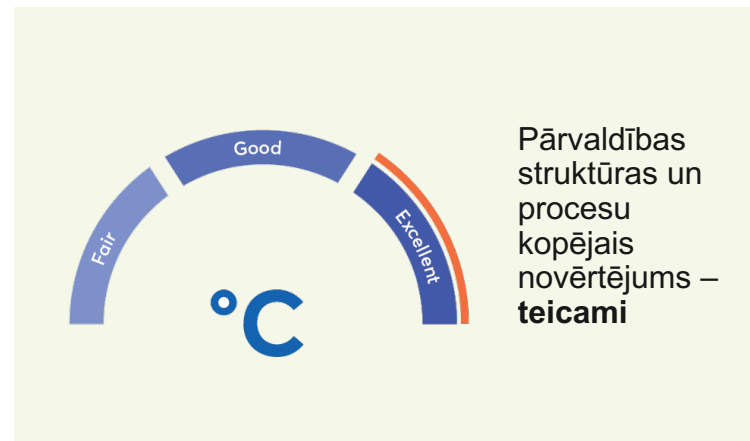


# Zaļo obligāciju programma 2021

2021. gada 27. aprīlī Finanšu un kapitāla tirgus komisija reģistrēja AS “Latvenergo” trešās obligāciju piedāvājuma programmas pamatprospektu obligāciju līdz 200 milj.EUR emisijai. Obligācijas 50 milj.EUR apmērā tika emitētas 2021. gada 17. maijā

## Atjaunotajam Zaļo obligāciju satvaram *CICERO Shades of Green*

Piešķīris augstāko –  
tumši zaļo, nokrāsu



Galvenie uzsvāri CICERO atzinumā

“Latvenergo ir **pamatota vadības un pārvaldības struktūra**, kā regulāri un caurskatāmi tiek ziņots par koncerna aktivitātēm un zaļo obligāciju projektiem”

“Tā ir acīmredzama stiprā puse, ka Latvenergo **piedalās Latvijas pielāgošanās klimata pārmaiņām plāna izstrādē**”

# Zaļo obligāciju programma 2021

## Attiecināmo zaļo projektu kategorijas



Atjaunīgā enerģija  
un ar to saistītā  
infrastruktūra



Energoefektivitāte



Ilgtermiņa dzīvības dabas  
resursu un zemes  
izmantošanas pārvaldība

Koncerns savā darbībā tiecas uz tādiem procesiem, produktiem un pakalpojumiem, kas veicina Apvienoto Nāciju Organizācijas ilgtspējīgas attīstības mērķu (IAM) sasniegšanu. Koncerns par būtiskākajiem izvēlējies šādus mērķus:



Pieejama, ilgtspējīgai un mūsdienīgai enerģijai par pieejamu cenu



Noturīga un ilgtspējīga infrastruktūra, iekļaujoša un ilgtspējīga industrializācija un inovācijas



Pasākumi klimata pārmaiņu un to ietekmes mazināšanai

# Kontaktinformācija

AS "Latvenergo"  
Pulkveža Brieža iela 12  
Rīga, LV-1230, Latvija

[investor.relations@latvenergo.lv](mailto:investor.relations@latvenergo.lv)

[www.latvenergo.lv](http://www.latvenergo.lv)



Latvenergo



latvenergo\_



Latvenergo



LatvenergoVideo