

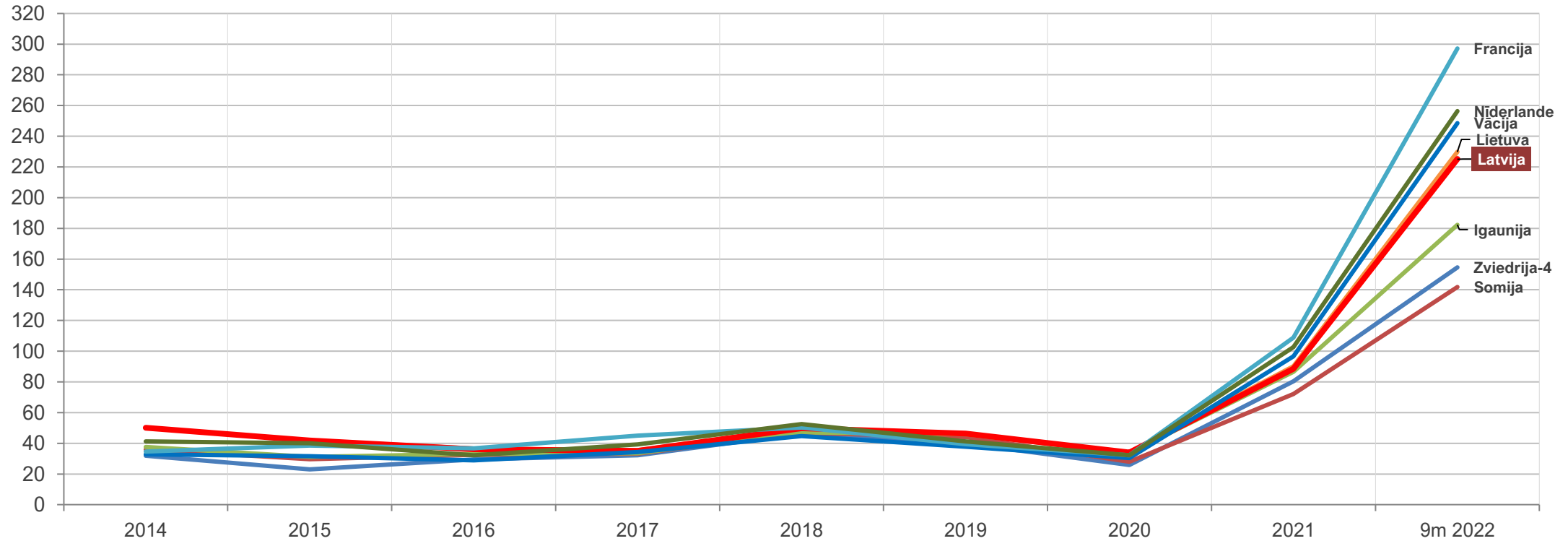
Energoresursu tirgus aktualitātes

2022. gada 21. septembrī



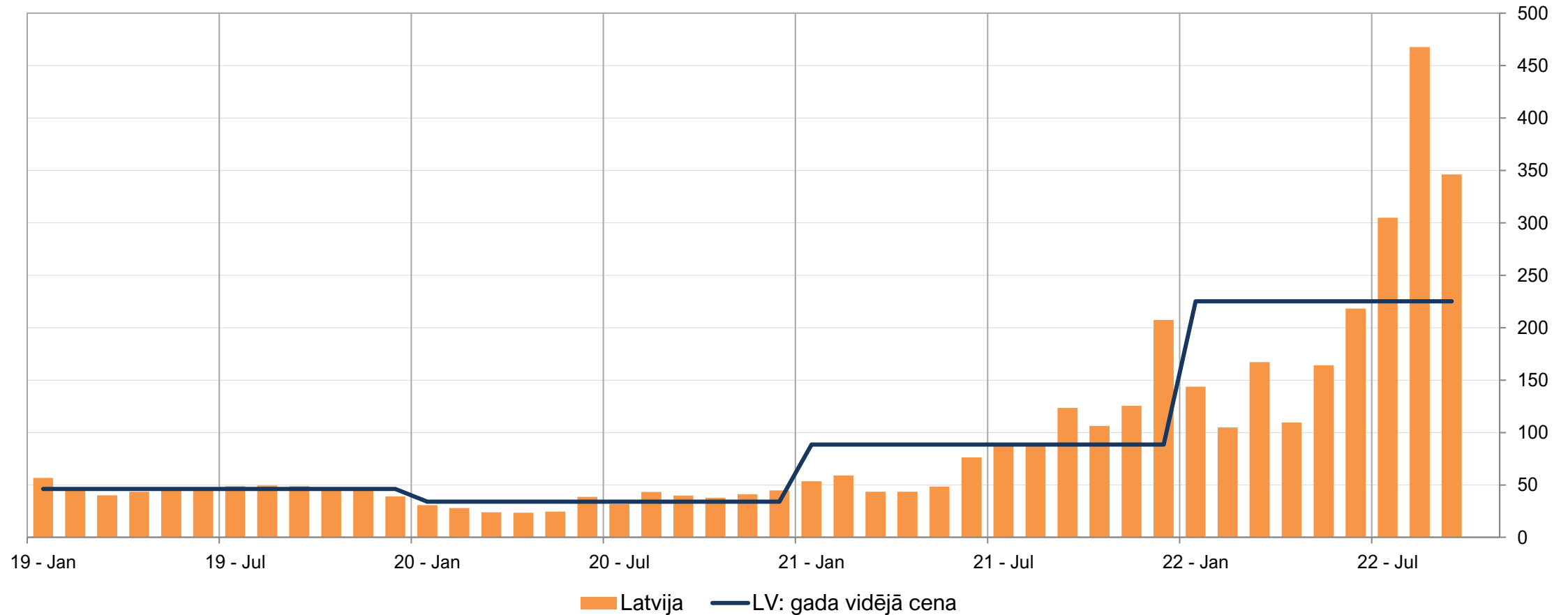
Elektroenerģijas cenas reģionā

Gada vidējās biržas cenas 2014-2021, EUR/MWh



Elektroenerģijas cenas Latvijā (uz 20.09.2022)

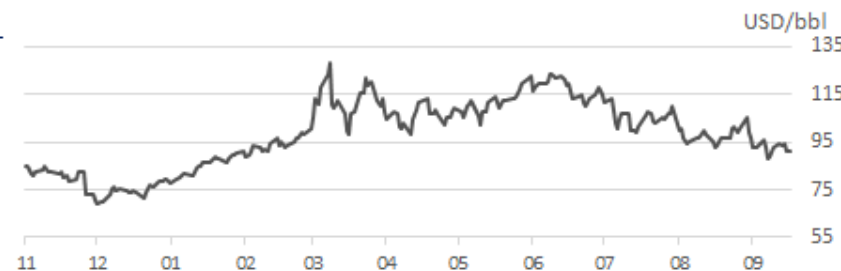
Elektroenerģijas biržas cena Latvijā, EUR/MWh



Kontrakts **Komentārs**

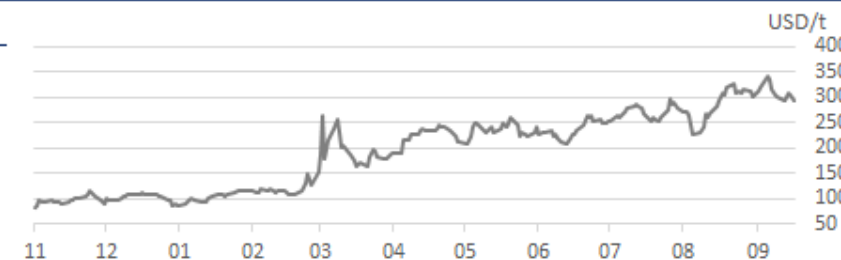
Front Month Brent Oil

| | | |
|-----------------|---------------|---|
| 37. nedēļa | 91.35 | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Globālās ekonomikas recesija nozīmētu pieprasījuma samazinājumu ▪ ASV iekšzemes cenu kāpums un dolāra kursa kāpums mazināja pieprasīto apjomu ▪ ASV pieaug naftas krātuvju aizpildījums |
| 36. nedēļa | 92.84 | |
| nedēļas izmaiņa | 1.49 ↓ | |



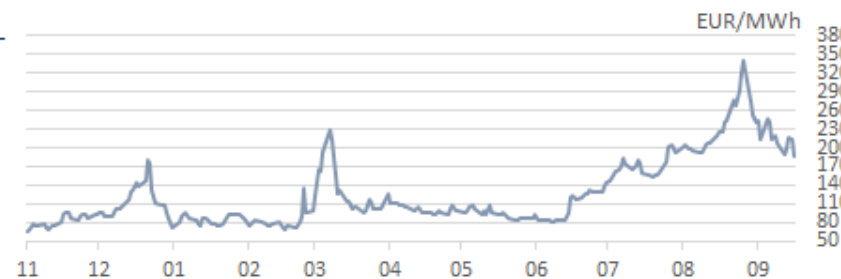
Front Year API2 Coal

| | | |
|-----------------|---------------|--|
| 37. nedēļa | 292.63 | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ķīnā augsti ogļu krājumi ▪ Eiropas piekrastes ostās krājums samazinās par 9% - atjaunojas transportēšana iekšzemē, paceļoties upju līmenim ▪ Paaugstināts lietavu risks Austrālijā - samazināta ieguve un eksports |
| 36. nedēļa | 300.81 | |
| nedēļas izmaiņa | 8.18 ↓ | |



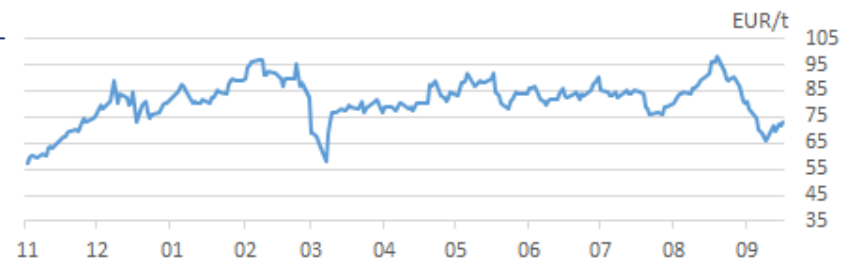
Front Month TTF Gas

| | | |
|-----------------|----------------|--|
| 37. nedēļa | 187.79 | <ul style="list-style-type: none"> ▪ EK intervence pieprasījuma samazināšanā - elektroenerģija ~130 TWh un dabasgāze ~300 TWh ▪ EK intervencē netiek plānoti gāzes cenu griesti ▪ Eiropā krātuvju aizpildījums 85%, virs 80% mērķa ▪ NS1 piegādes apturētas ▪ Pieaug piegādes no Norvēģijas |
| 36. nedēļa | 207.09 | |
| nedēļas izmaiņa | 19.30 ↓ | |



Front Dec EUA Carbon

| | | |
|-----------------|---------------|--|
| 37. nedēļa | 73.27 | <ul style="list-style-type: none"> ▪ EK intervence tirgū neskar Eiropas kvotu tirgu ▪ Augsta izstrāde ogļu stacijās, pieaug kvotu pieprasījums |
| 36. nedēļa | 66.08 | |
| nedēļas izmaiņa | 7.20 ↑ | |



Elektroenerģijas tirgus apstākļi

- **Pieprasījums:**
 - Baltija 7m 2022: -1.3%
 - Šobrīd: samazinājums pret vasaru, bet vēl nav ziemas kāpuma
- **AER ražošana (Ziemeļeiropa):**
 - Vējš: NORMA
 - Hidro: ZEM NORMAS
- **Starpsavienojumi:**
 - LV-FI: ~2/3
 - LV-LT: NORMA
 - LT-SE: NORMA

Dabasgāze: Dutch TTF index

INTRADAY 3 MONTHS **1 YEAR** 2 YEARS LAST UPDATE TIME: 09-20-2022 5:02 PM GMT

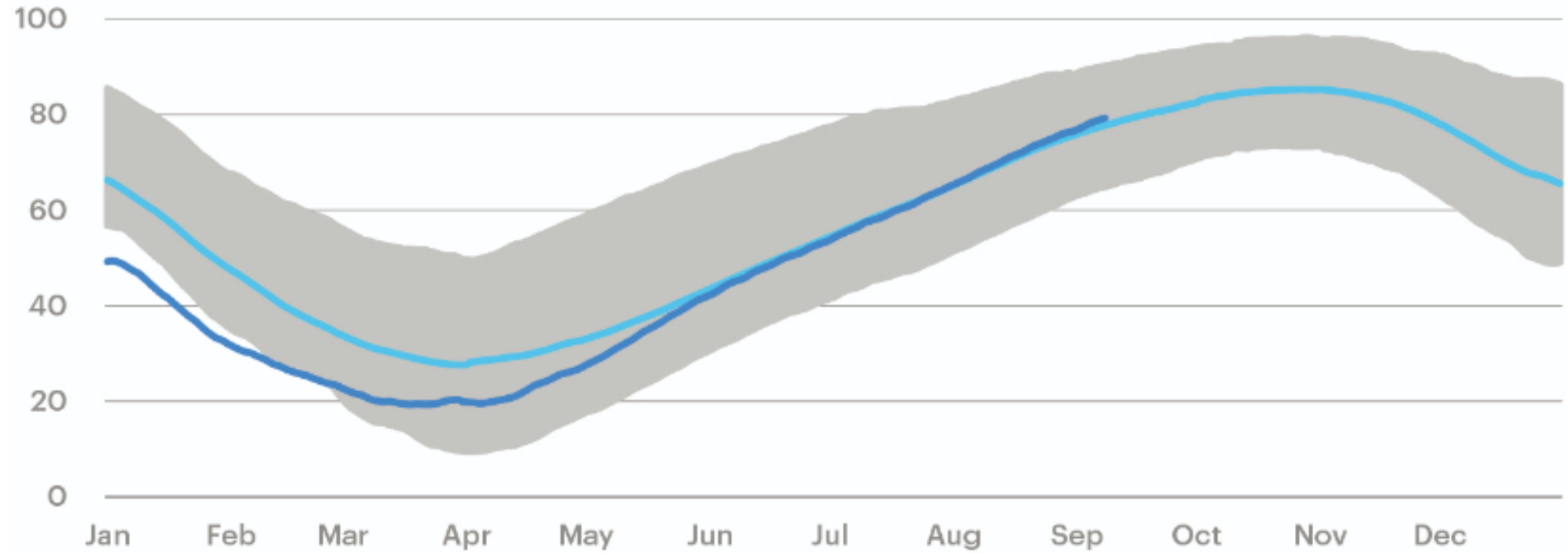


| CONTRACT | LAST | TIME(GMT) | % CHANGE | VOLUME |
|----------|---------|-------------------|----------|--------|
| NOV22 | 212.355 | 9/20/2022 3:59 PM | 7.206 | 18745 |
| Q4 22 | 210.580 | 9/20/2022 3:58 PM | 0.000 | 2170 |
| DEC22 | 217.455 | 9/20/2022 3:59 PM | 8.067 | 13305 |
| JAN23 | 213.785 | 9/20/2022 3:54 PM | 6.596 | 8535 |
| FEB23 | 212.550 | 9/20/2022 3:54 PM | 7.004 | 6760 |
| WINTER22 | 209.515 | 9/20/2022 3:54 PM | 0.000 | 655 |
| Q1 23 | 211.500 | 9/20/2022 3:54 PM | 0.000 | 2510 |

European storage levels climb above the average in week 36

European gas stocks (bcm)

— 2022 — 2014-21 average ■ 2014-21 range



Source: storage operators

Note: excludes Ukraine

ES plānotā tirgus intervence

1. Patēriņa samazināšana, īpaši pīķa stundās
2. Peļņas ierobežošana noteiktu kategoriju komersantiem
3. Atbalsta pasākumu paplašināšana

Tirgus vide Latvijā

1. Piedāvājumu pieejamība: PĪEEJAMI
2. Pastiprināta uzmanība dabasgāzes iepirkumiem
3. LE dabasgāzes piedāvājuma ietvars:
 - TTF biržas cena vai fiksēta cena
 - Piegādes termiņš: līdz 09.2023

Latvenergo koncerna stratēģija un AER projekti

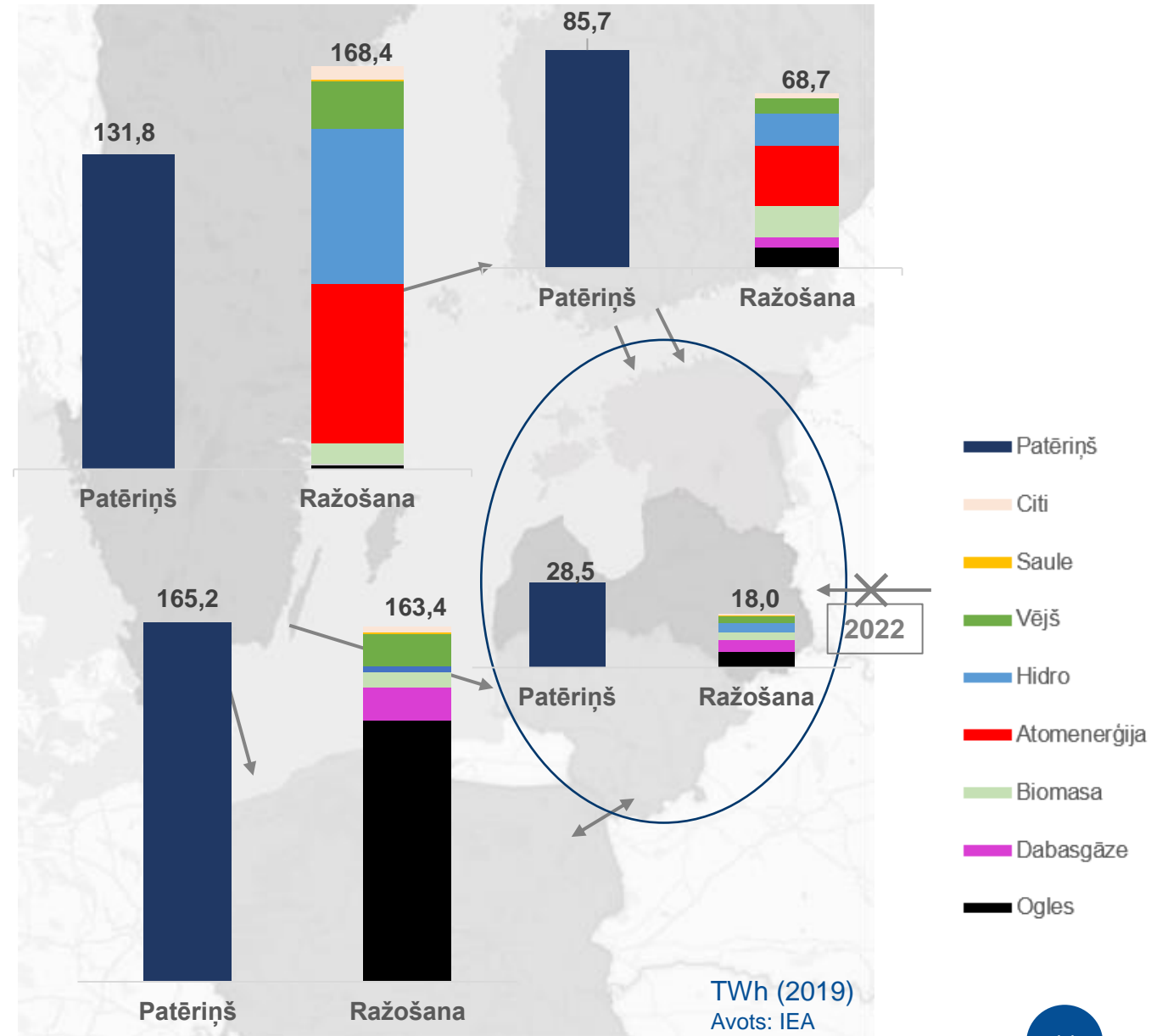
2022. gada 21. septembrī



Reģiona elektroapgāde

**Strauji augs
strukturālais deficīts**

**Ir vieta un
nepieciešamība
jaunām jaudām
Baltijā 15 – 25 TWh
izstrādei**



Tehnoloģiju potenciāls nākotnes izvēlēm



SES/PV



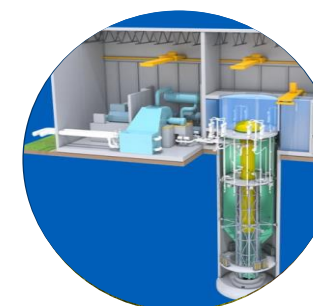
Sauszemes VES



Jūras VES



H₂



MMKR/SMR

| | | | | | |
|-----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Tehnoloģijas «tirgū» | | | | | |
| Tehnoloģiju izmaksas | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↘ |
| Jaudas koeficients | 11% | 37% | 46% | | 90% |
| Sabiedrības viedoklis | | | | | |
| Profila raksturs | | | | | |
| Īstenošana | 2022 - ... | 2024 - ... | 2028 - ... | 2030 - ... | 2035 - ... |

Latvijas enerģētikas politikas ieguvumi

NEKP plānā noteikto AER mērķu garantēta izpilde un bez subsīdijām

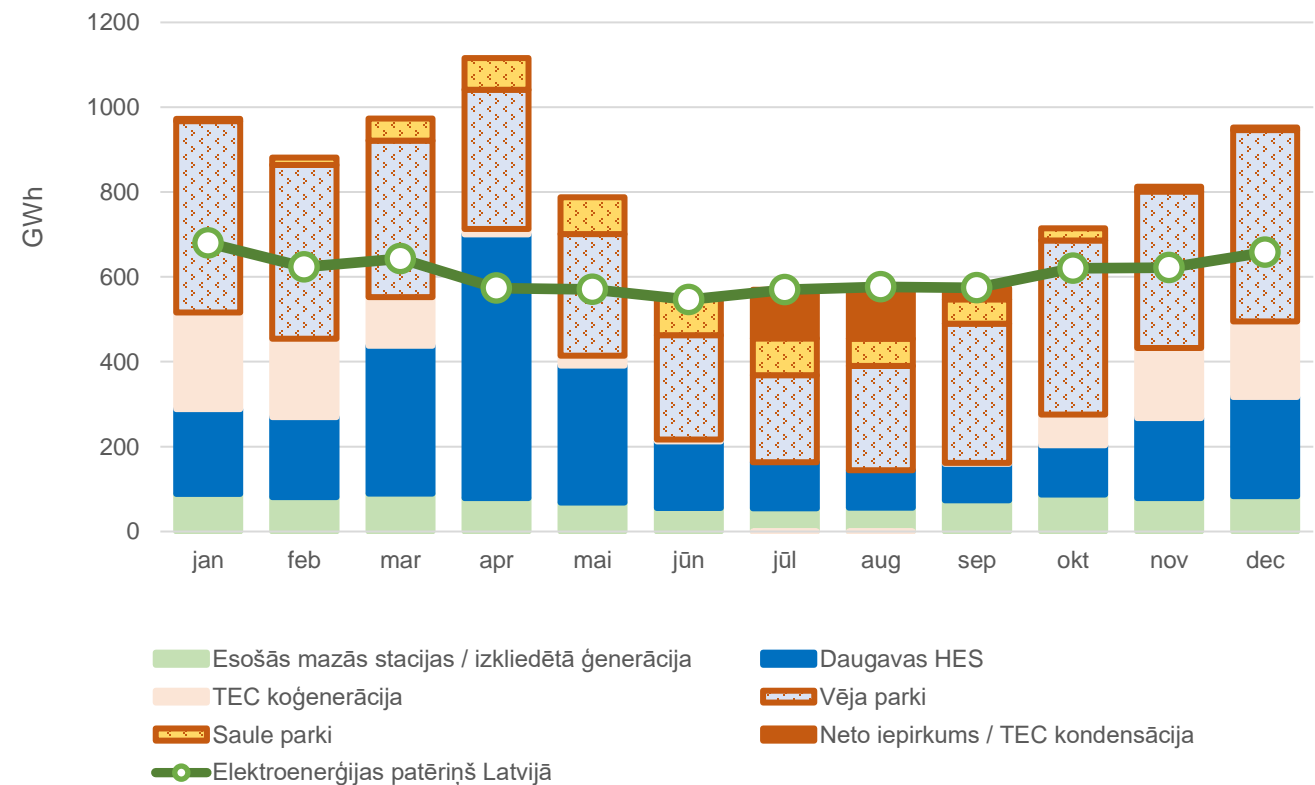
Iespēja novirzīt publisko finansējumu citām programmām (mājokļi, energoefektivitāte u.c.)

Uzlabojas Latvijas energobalance – no neto importētājas, kļūstam par neto eksportētāju

Mazinās dabasgāzes izmantošana mazāk efektīvajos kondensācijas režīmos

Mazinās gāzes un emisiju kvotu cenas ietekme uz elektroenerģijas tirgus cenu

Elektroenerģijas nodrošinājums Latvijā 2030



Ieguvums vietējām pašvaldībām

Atbalstām regulējuma izveidi, kas paredz dalīties ar projekta ieguvumiem ar skartajām pašvaldībām % no projekta kopējiem ieņēmumiem-

- Vienreizējs maksājums pēc nepieciešamo pašvaldību atļauju saņemšanas vismaz 8 milj.EUR apmērā jeb 10 tūkst.EUR par katru MW
- Ikgadējs maksājums 0,5%-1.5% apmērā no ražošanas ieņēmumiem jeb 0,7-2.1 milj.EUR/gadā
- **Elektroenerģijas tirgus likumā- diskomforta maksājums ; MK jāizstrādā apjoms un kārtība**

Ekonomiskā aktivitāte būvniecības un ekspluatācijas laikā

Vietējās infrastruktūras (ceļu segumu) uzlabošana

Potenciāls zaļās enerģijas klāsteru attīstībai pašvaldību teritorijās

Mēs sniedzam enerģiju sabiedrības attīstībai!

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

www.latvenergo.lv

 Latvenergo

 latvenergo_

 Latvenergo

 LatvenergoVideo