



# Prognóza vývoje infrastruktury a trhu s elektřinou pro potřeby průmyslu

z pohledu poloviny roku 2024

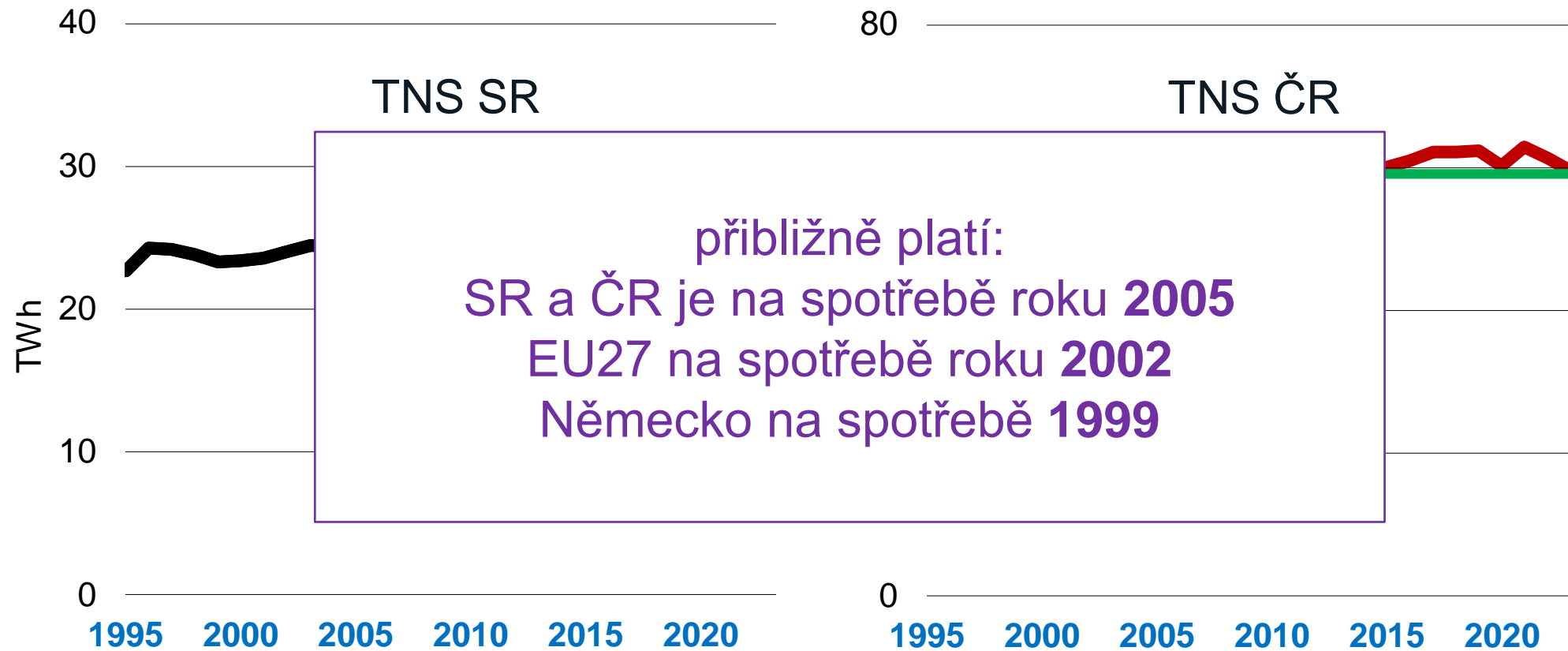
Michal Macenauer

EGÚ Brno

srpen 2024

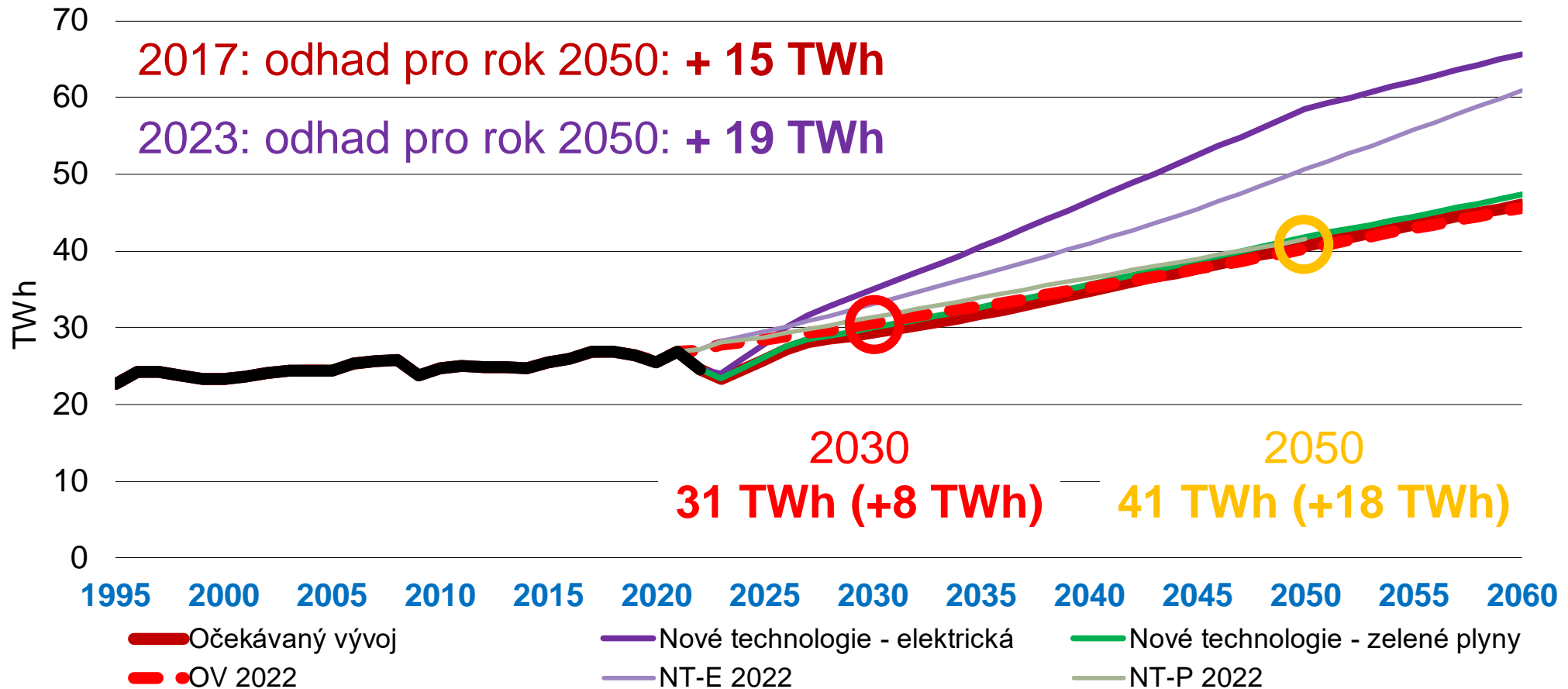
# Co to je?

## O jaký průběh jde?



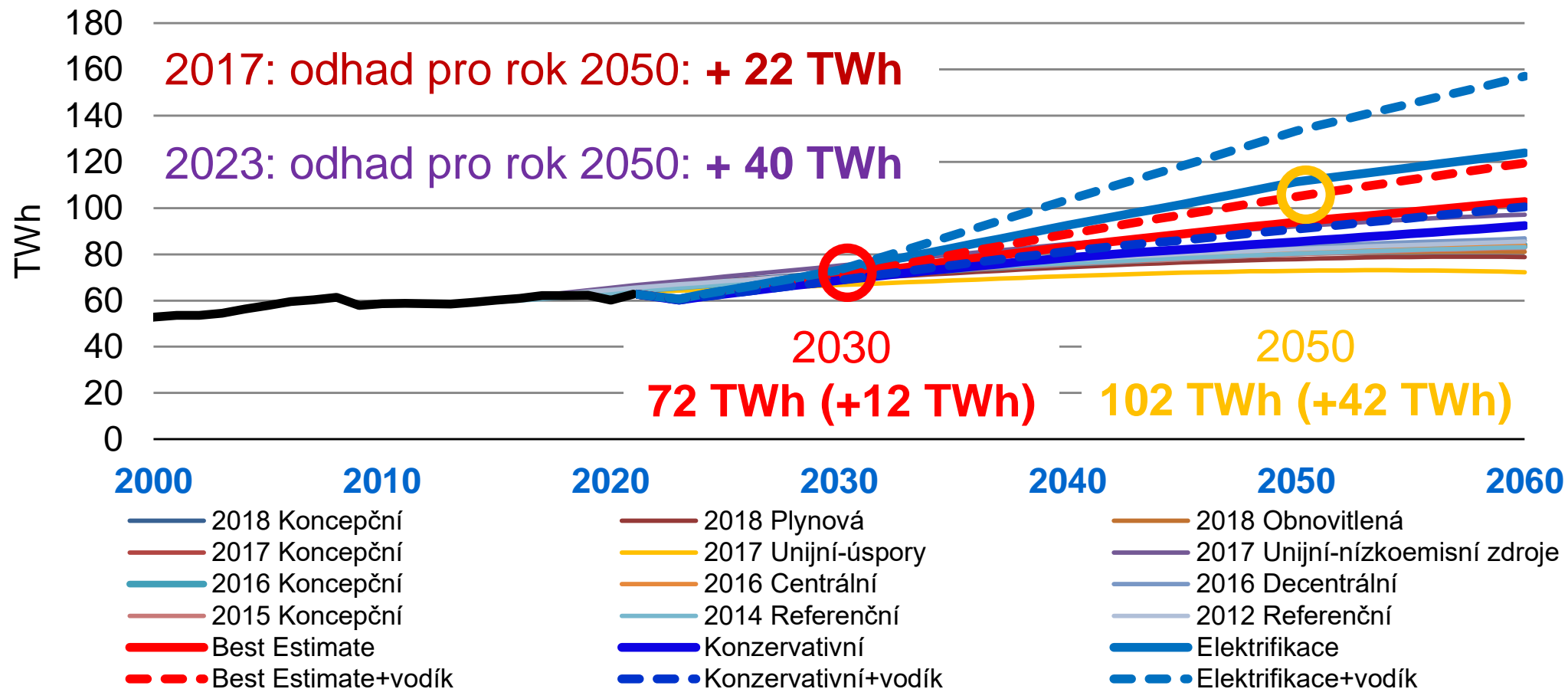
# Co čeká spotřebu elektřiny?

## Čistá (netto) spotřeba elektřiny v SR



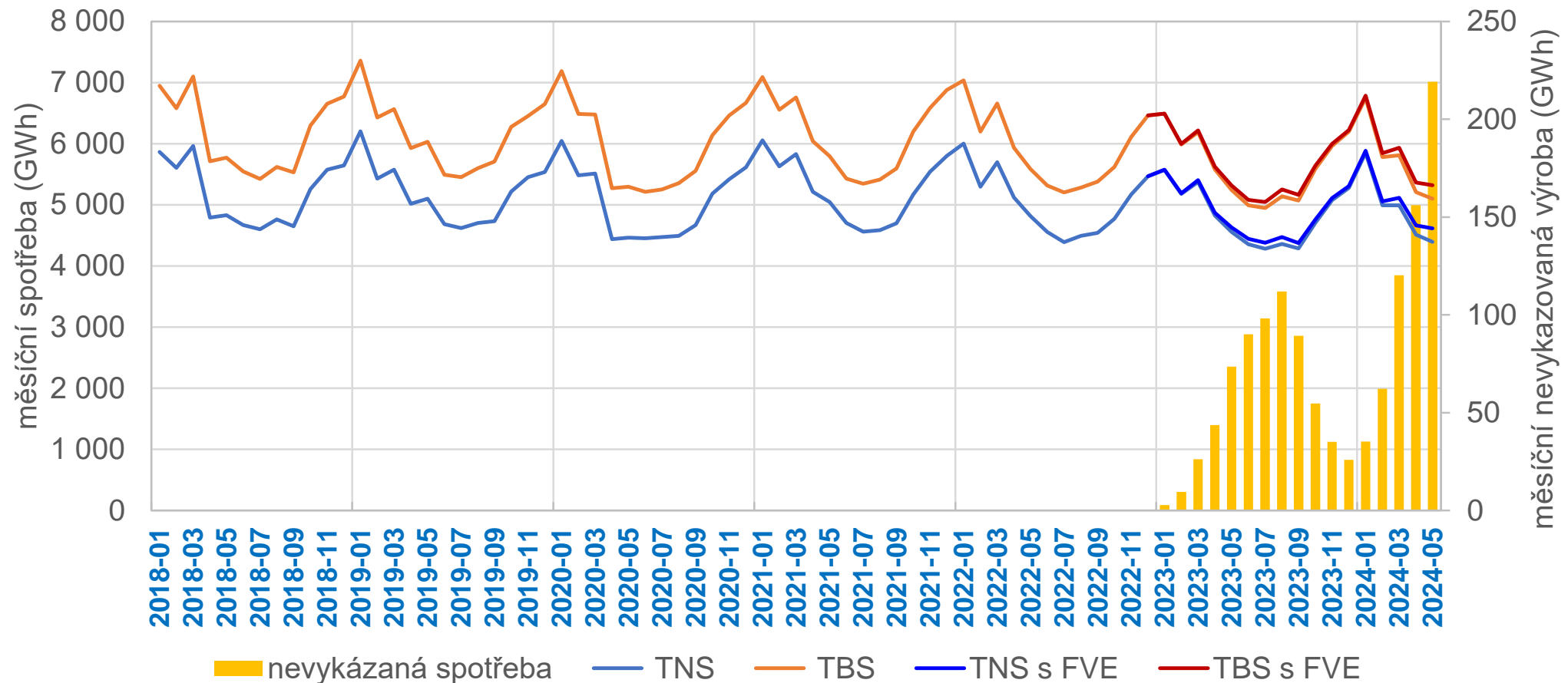
# Co čeká spotřebu elektřiny?

## Čistá (netto) spotřeba elektřiny v ČR



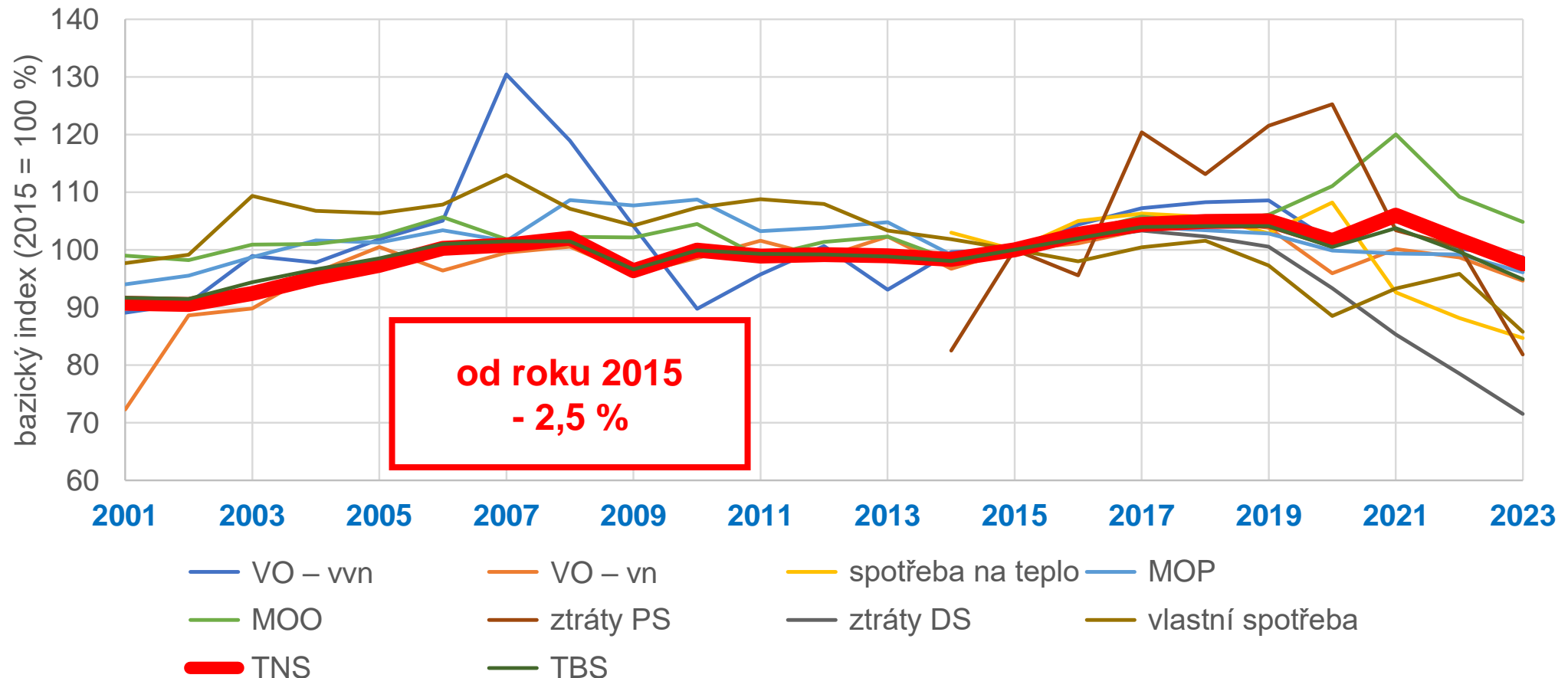
# Co čeká spotřebu elektřiny?

## Vývoj spotřeby v posledních letech



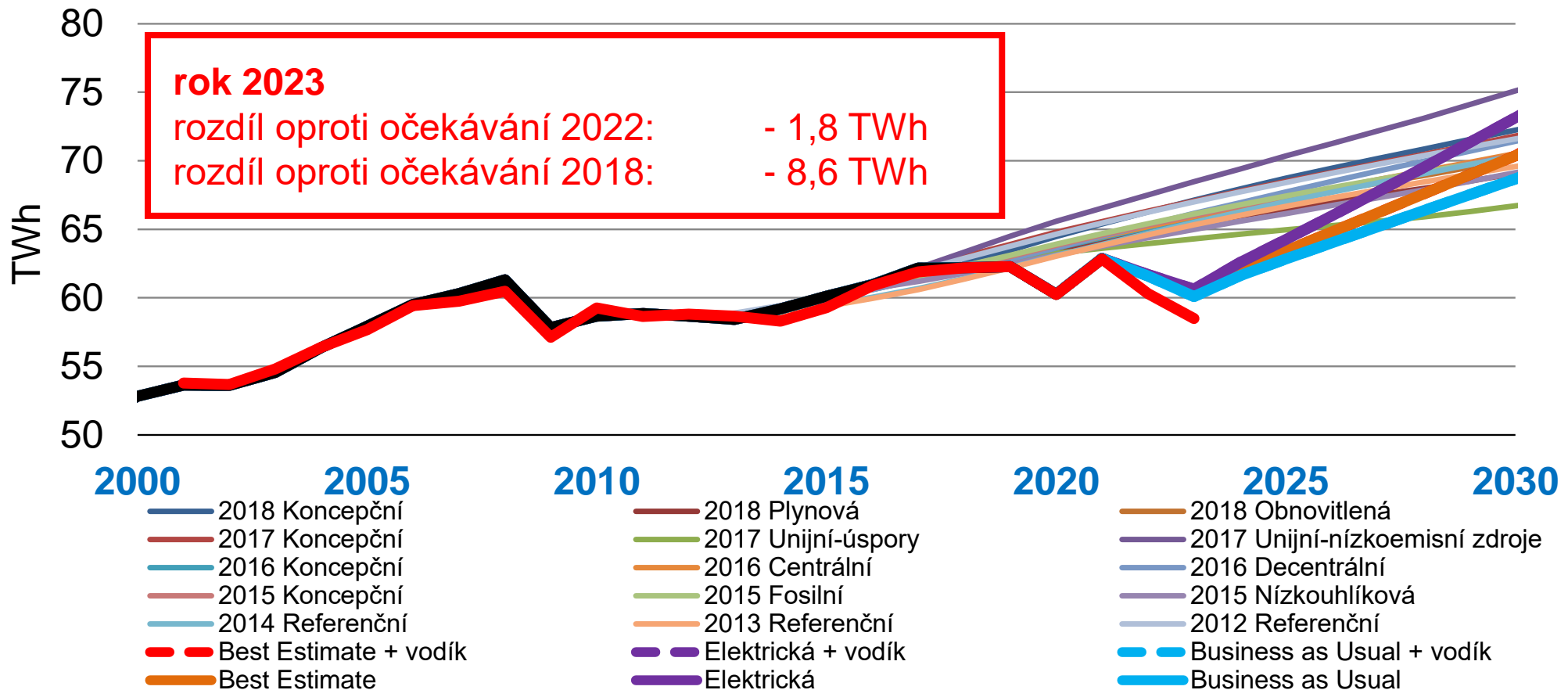
# Co čeká spotřebu elektřiny?

## Vývoj spotřeby v posledních letech



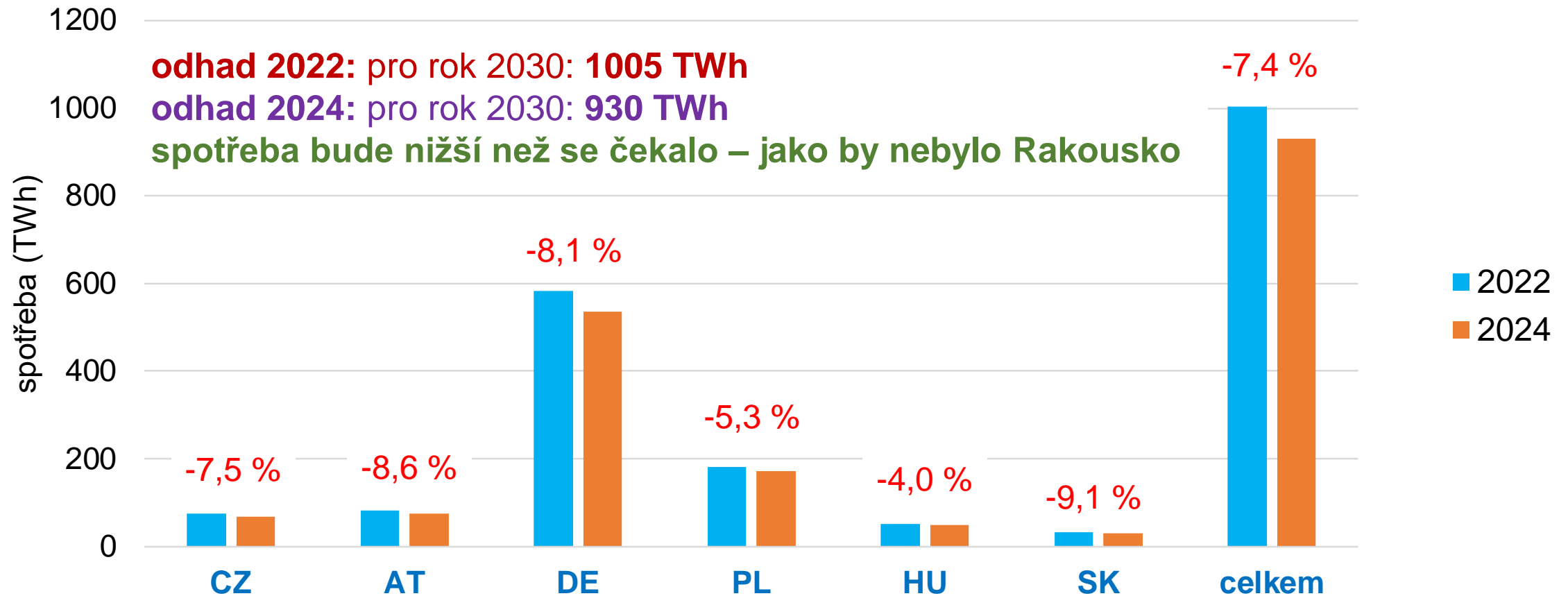
# Co čeká spotřebu elektřiny?

## Vývoj spotřeby v posledních letech



# Co čeká spotřebu elektřiny?

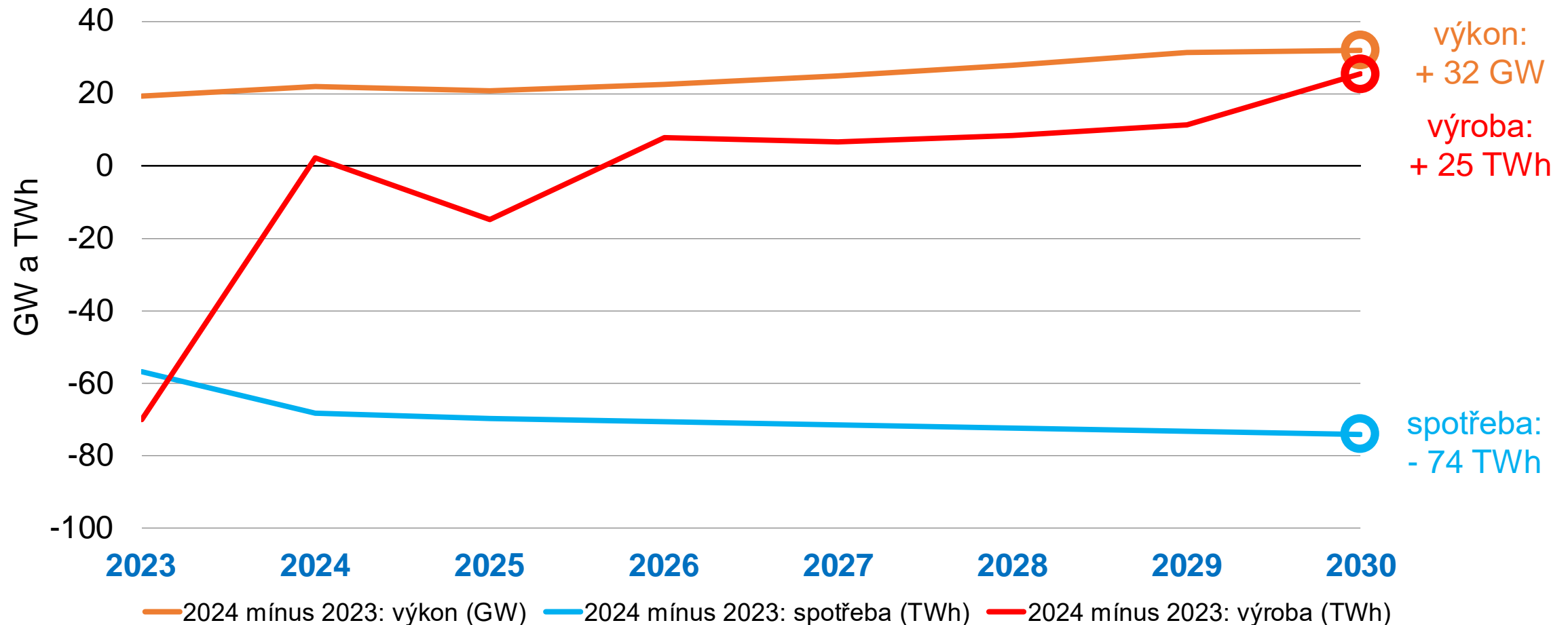
## Čistá spotřeba elektřiny v regionu CEE v roce 2030





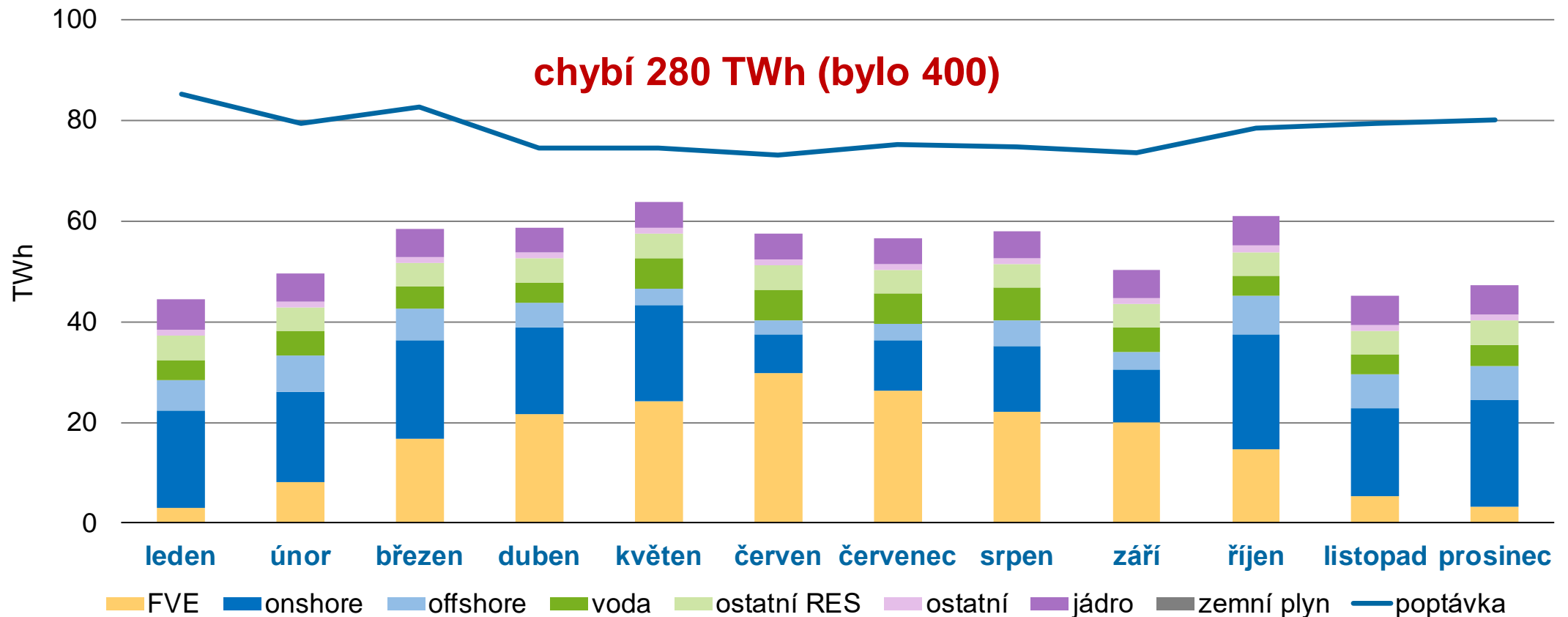
# Co čeká bilanci výroby a spotřeby?

Časy se mění... mnoho věcí je jinak... rozdíly výhledů 2022/23 a 2024



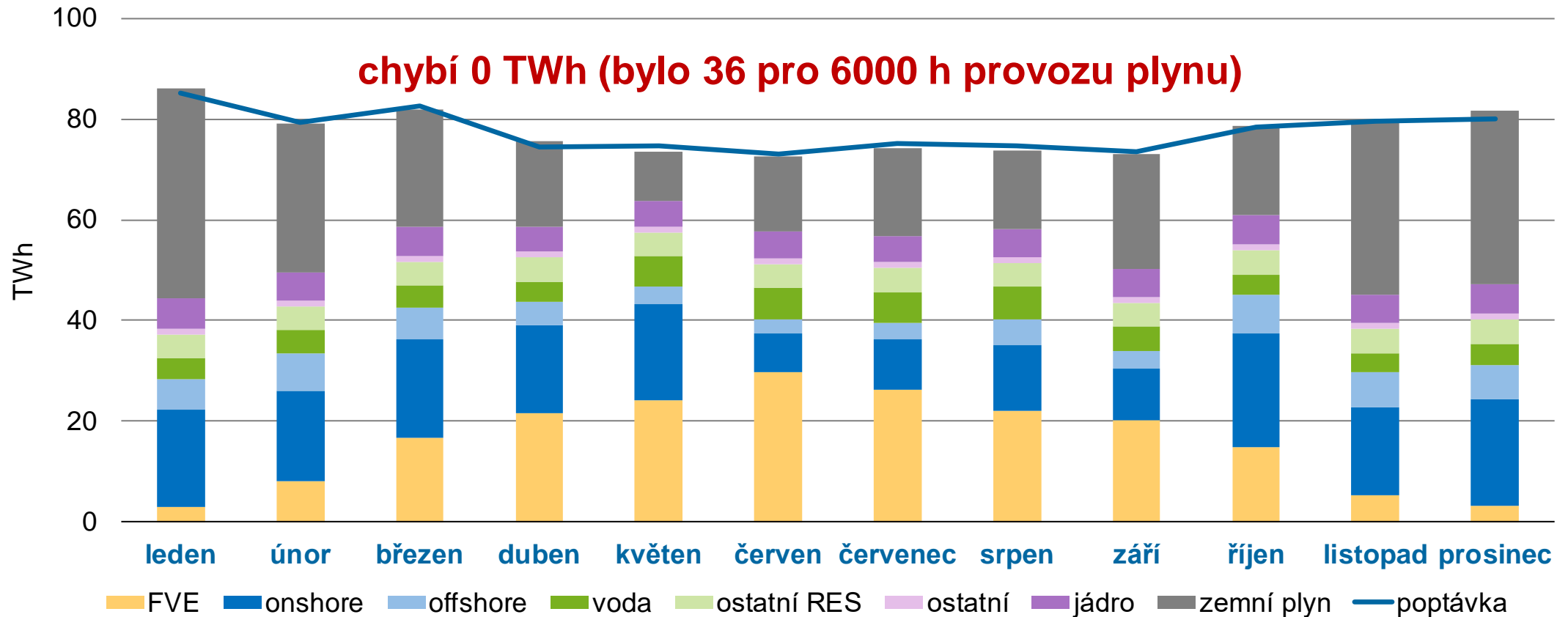
# Best Estimate 2024: region CEE 2030

- bezemisně vyrobeno 651 TWh (bylo 605) TWh, zemní plyn 0 TWh (0 hodin)



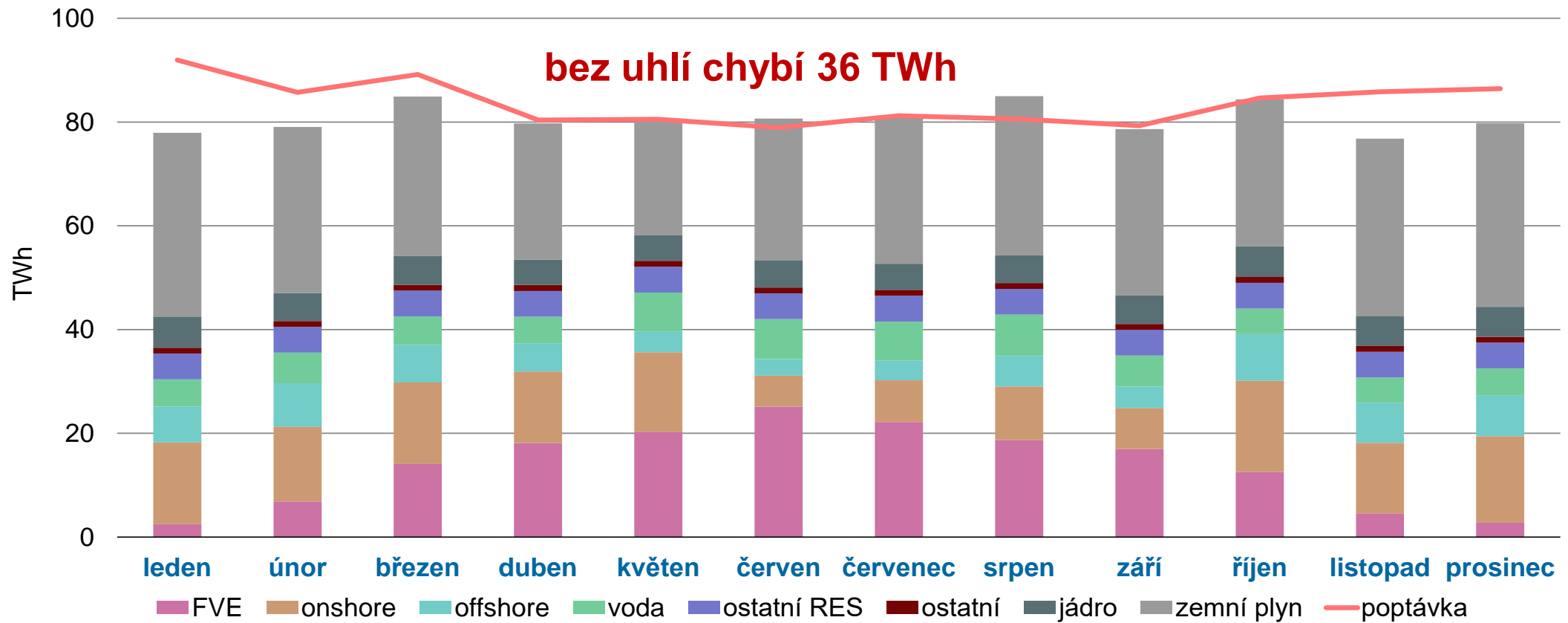
# Best Estimate 2024: region CEE 2030

- bezemisně vyrobeno 651 TWh (bylo 605) TWh, zemní plyn 279 TWh (4300 hodin)



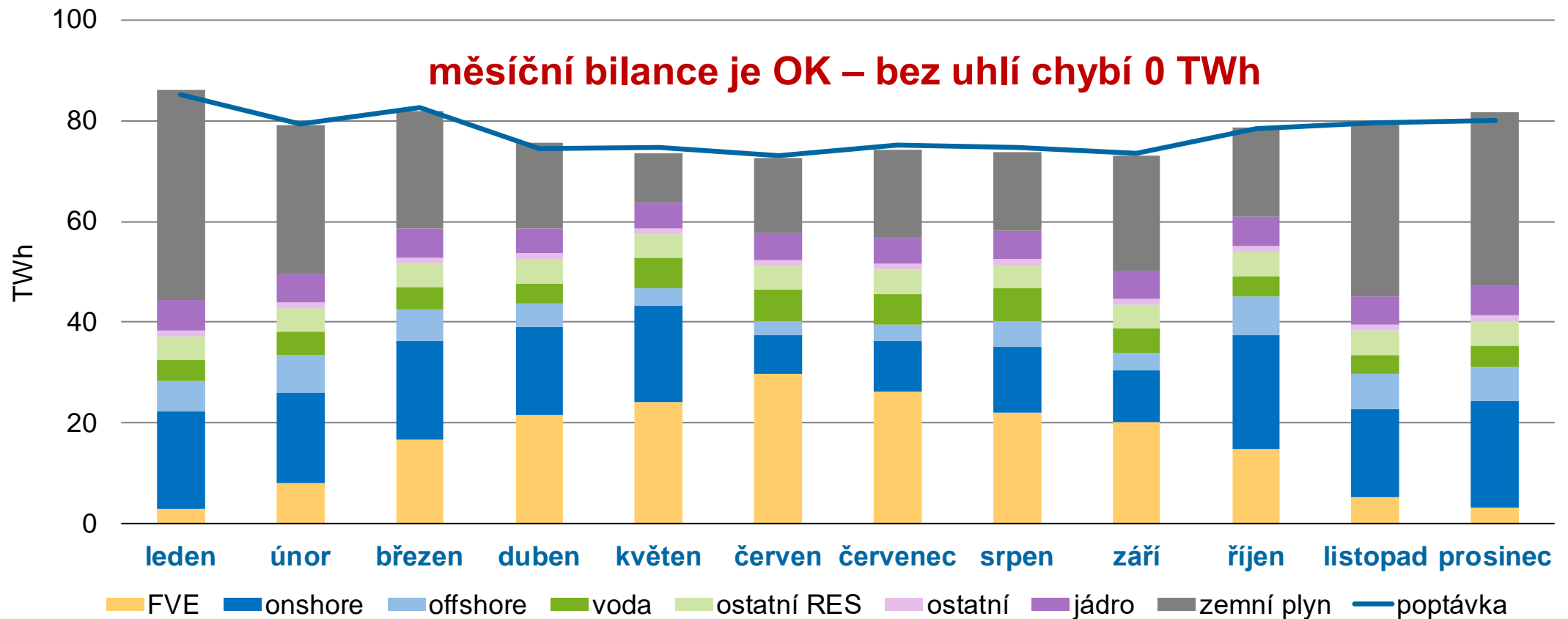
# Best Estimate 2022/23: region CEE 2030

- bezemisně vyrobeno 605 TWh (60 %), zemní plyn 288 TWh (běží 6 000 hodin/rok!!!)



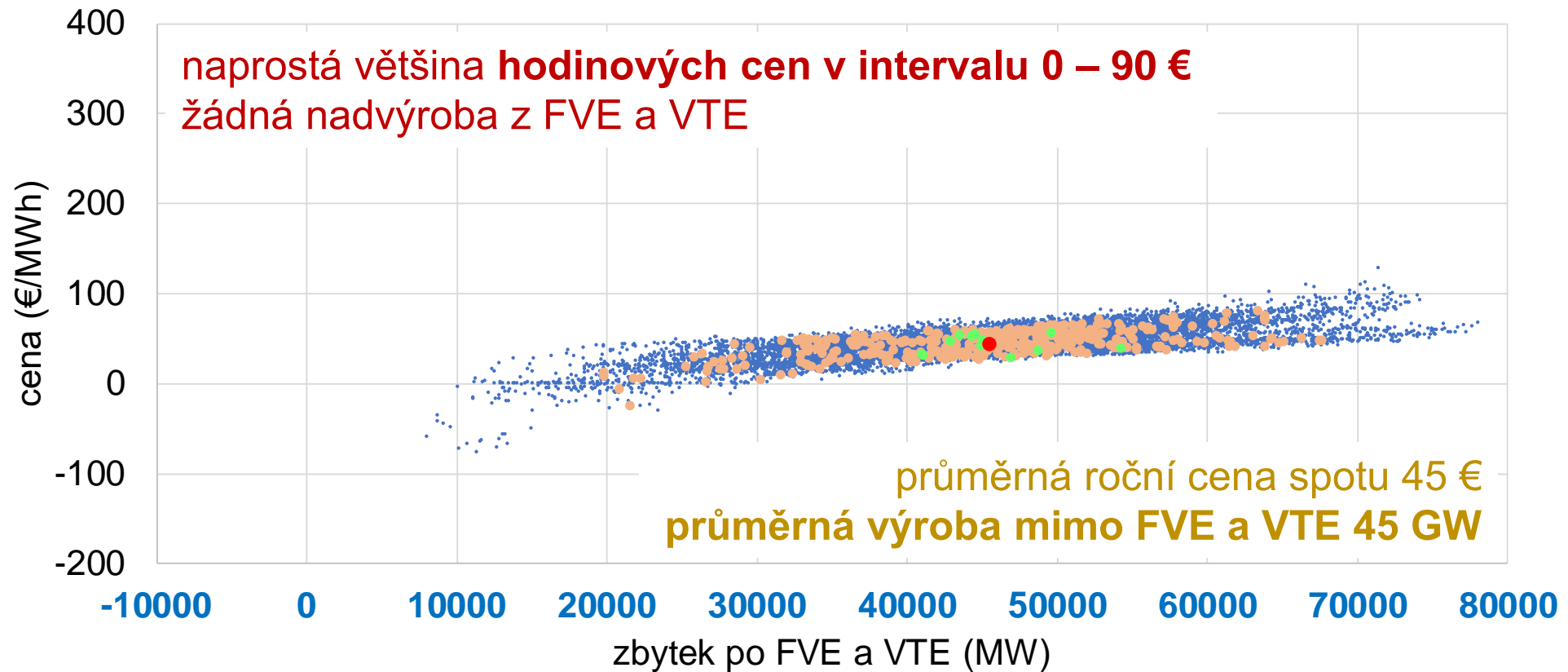
# Best Estimate 2024: region CEE 2030

- bezemisně vyrobeno 651 TWh (bylo 605) TWh, zemní plyn 279 TWh (běží 4300 hodin/rok)



# OZE a ceny... a další vlivy?

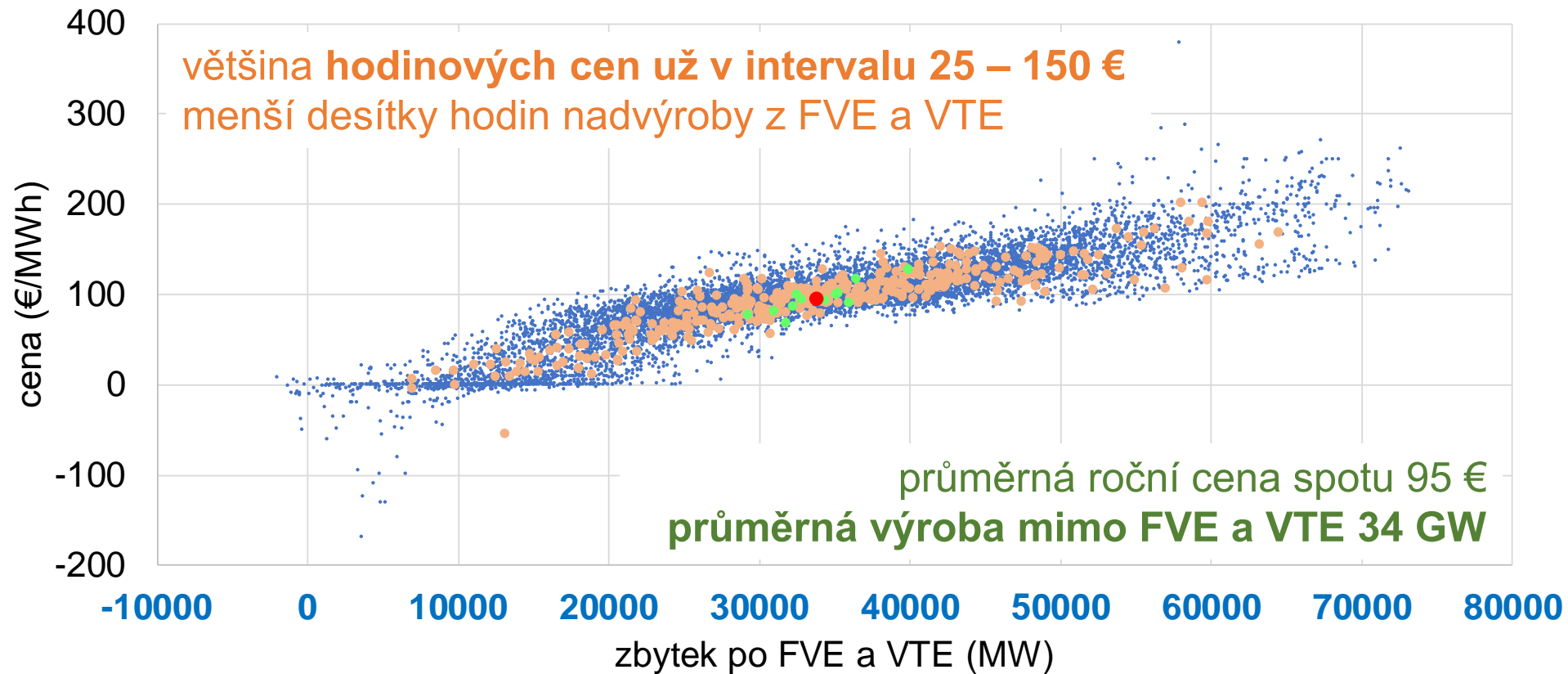
## Německo 2018: zbytkový diagram po FVE a VTE



· hodiny    · denní průměr    · měsíční průměr    · roční průměr

# OZE a ceny... a další vlivy?

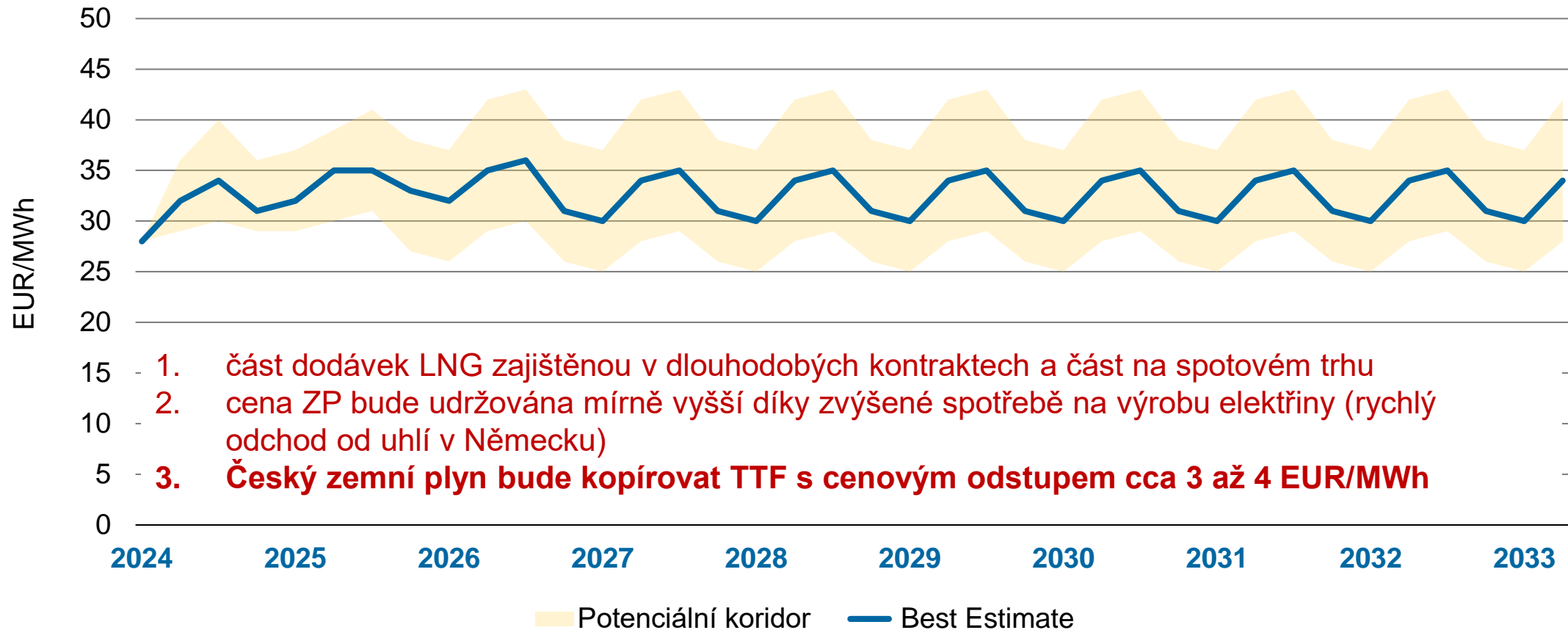
## Německo 2023: zbytkový diagram po FVE a VTE



· hodiny    · denní průměr    · měsíční průměr    · roční průměr

# Co čeká ceny?

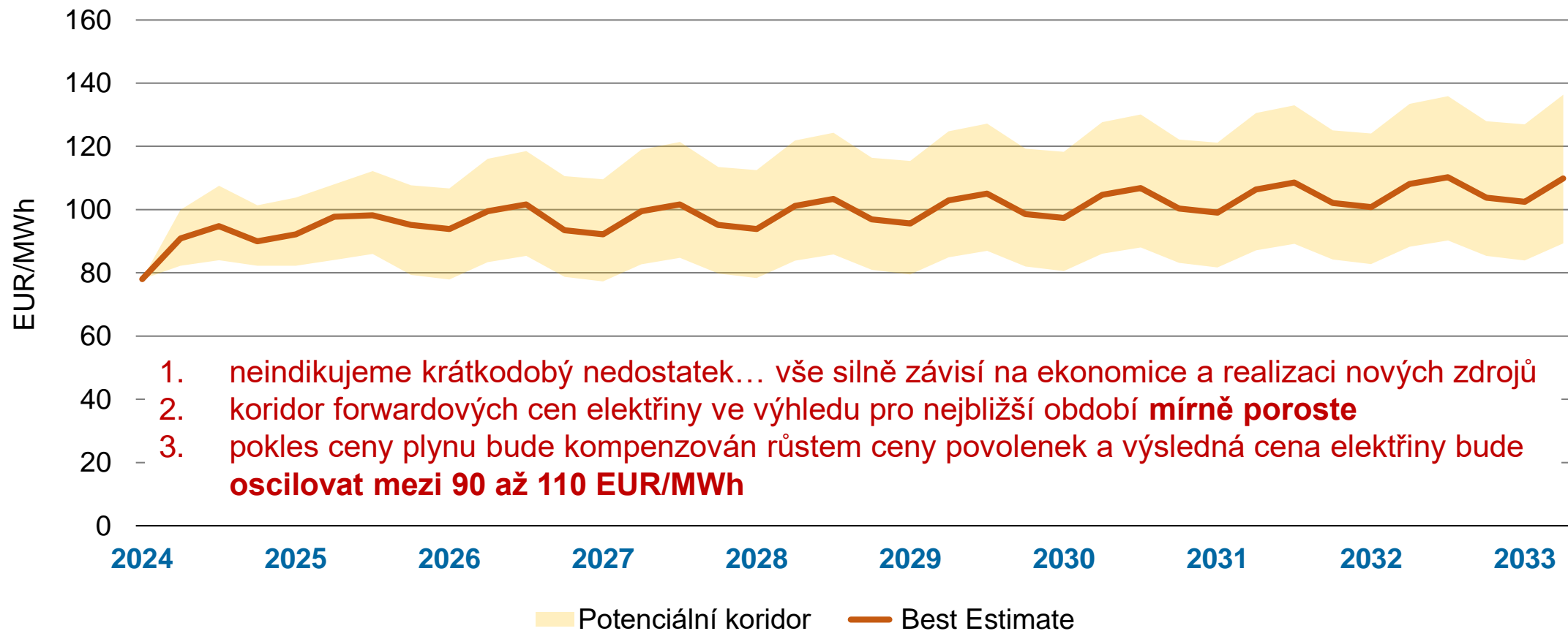
## Zemní plyn pro ČR do roku 2033 – Best Estimate





# Co čeká ceny?

## Elektrina pro ČR do roku 2033 – Best Estimate



# Poptávka a nabídka elektřiny... cenotvůrce

## Nejdůležitější aktuality a teze

**1. Spotřeba elektřiny je nižší než ta, se kterou počítají výhledy zdrojů je v regionu více než se čekalo... i obnovitelných**

**2. Trh s el. bude střednědobě více diferencovaný, dlouhodobě uvidíme, jak jádro v každém případě: trh vyřeší jakýkoliv nedostatek... ale...**

**3. Není důvod čekat nadinflační zvyšování ceny komodit ZP a EL mnoho vlivů se bude kompenzovat**

**4. Je důvod čekat nadinflační zdražování služeb el. sítí cca 25 až 40 % navýšení investic je politická nutnost... růst ceny cca 1,9 až 2,9 p. b. nad inflací**

**S energií počítáme...!**



[michal.macenauer@egubrno.cz](mailto:michal.macenauer@egubrno.cz)