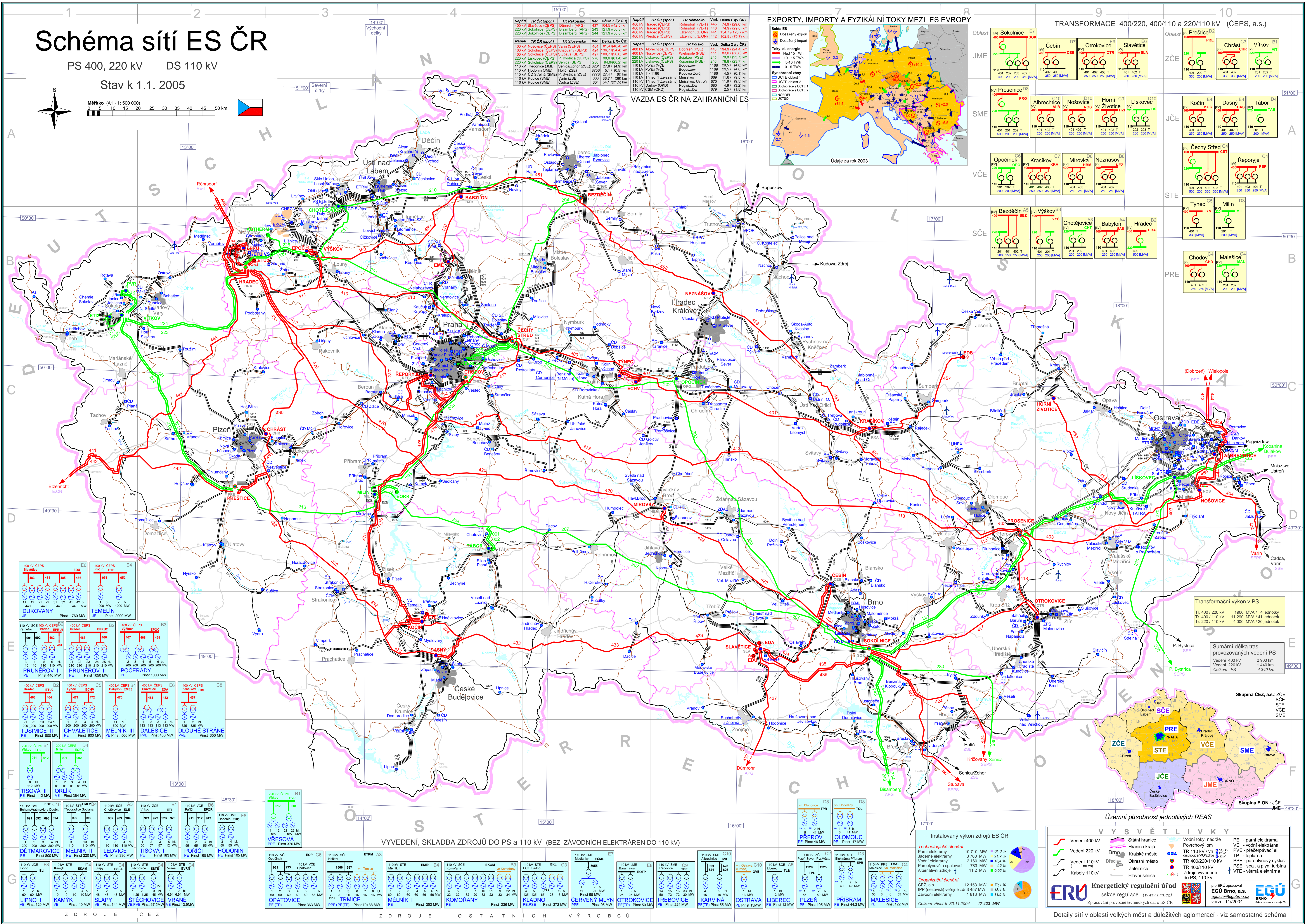
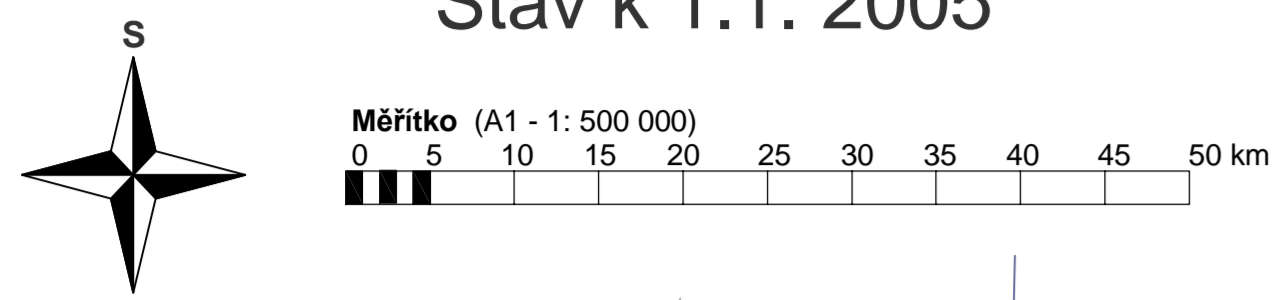


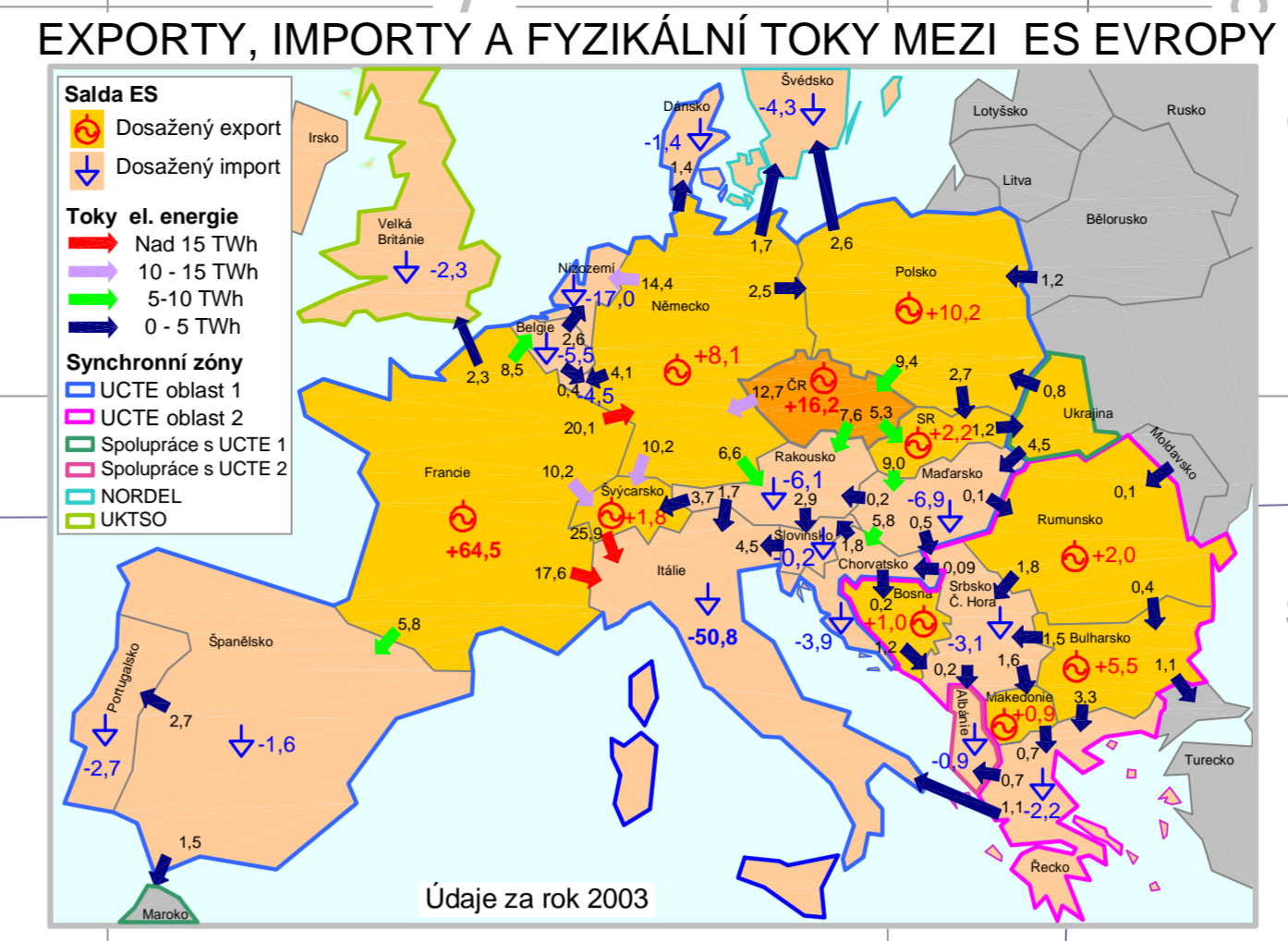
# Schéma sítí ES ČR

PS 400, 220 kV DS 110 kV

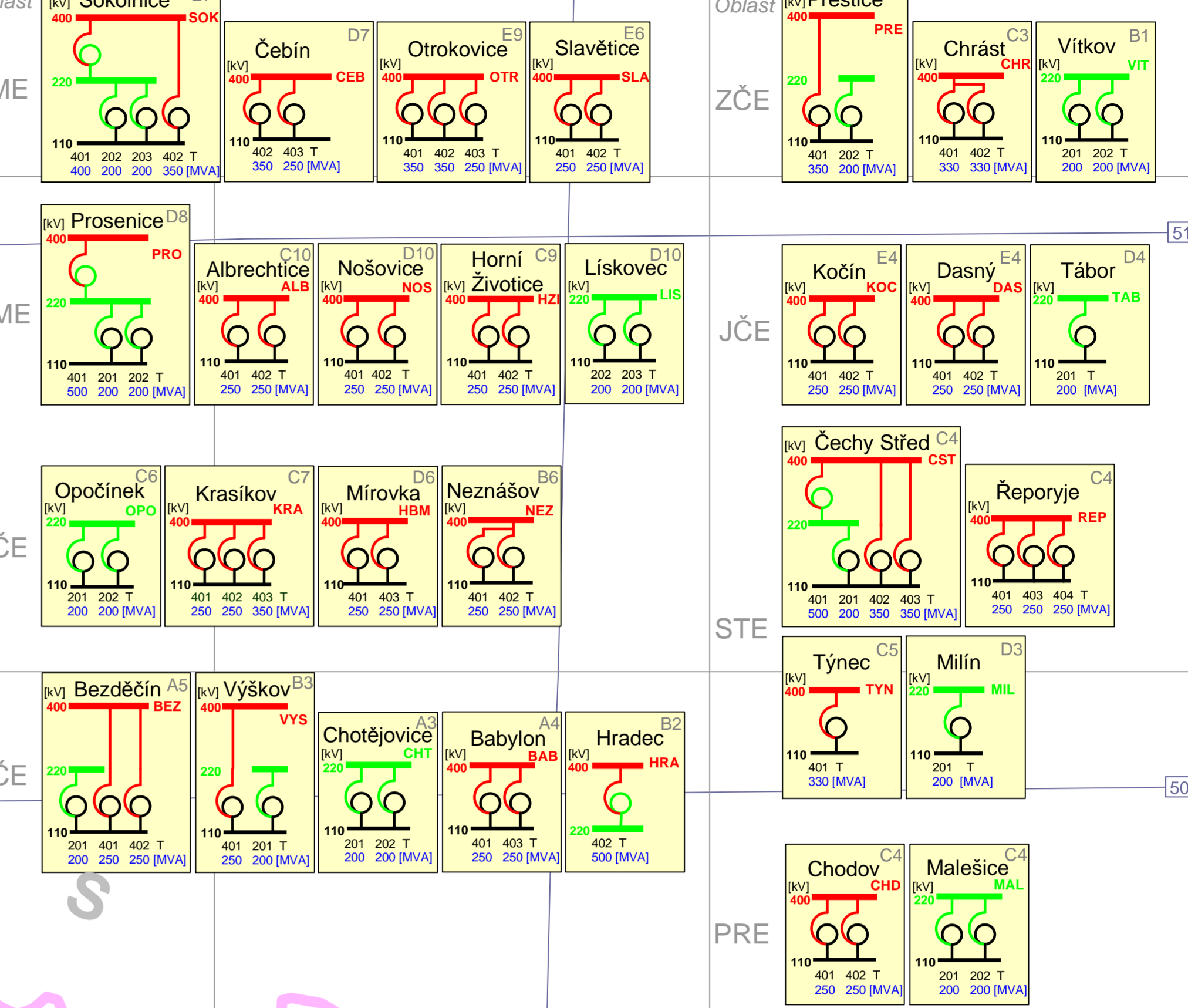
Stav k 1.1. 2005



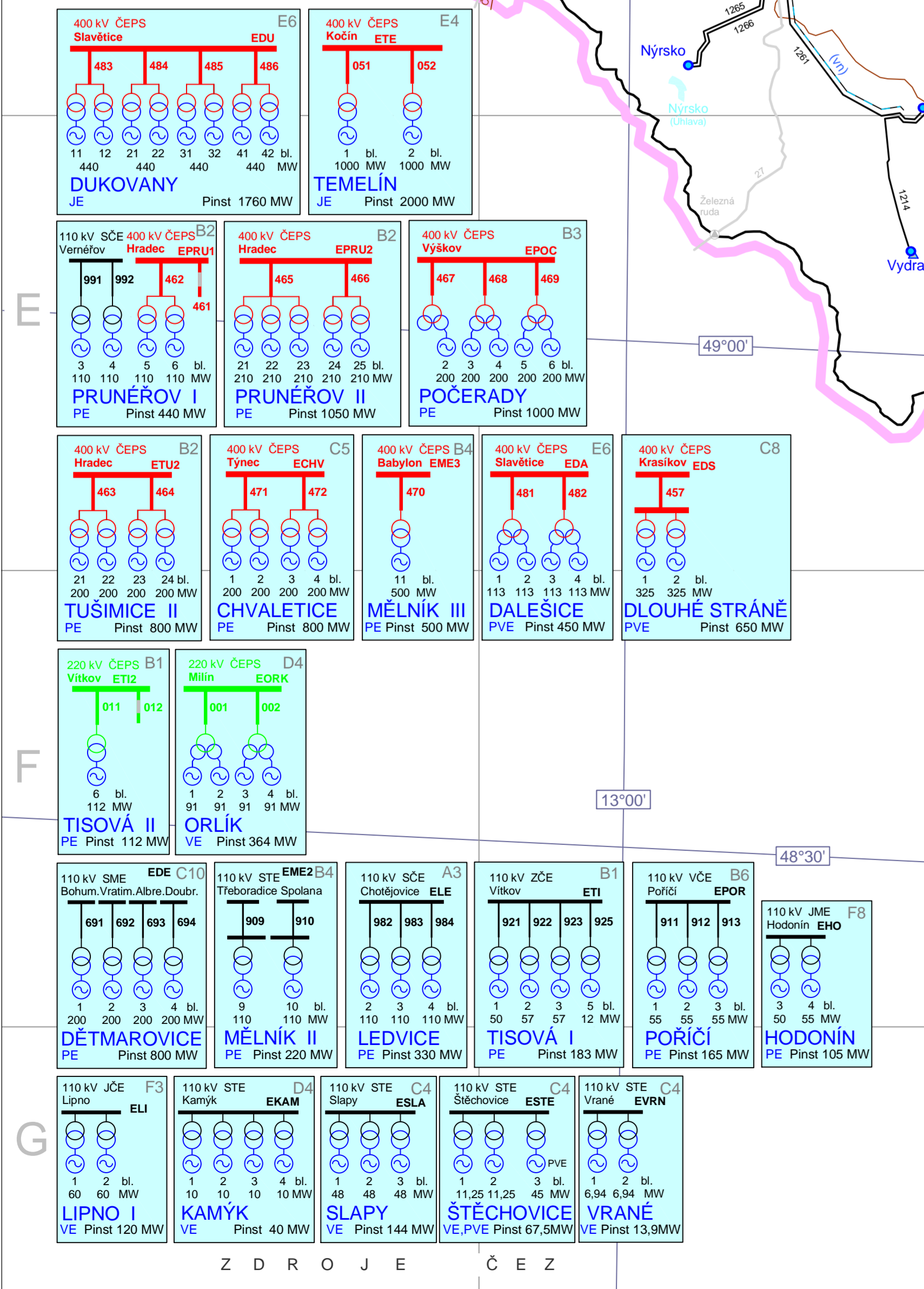
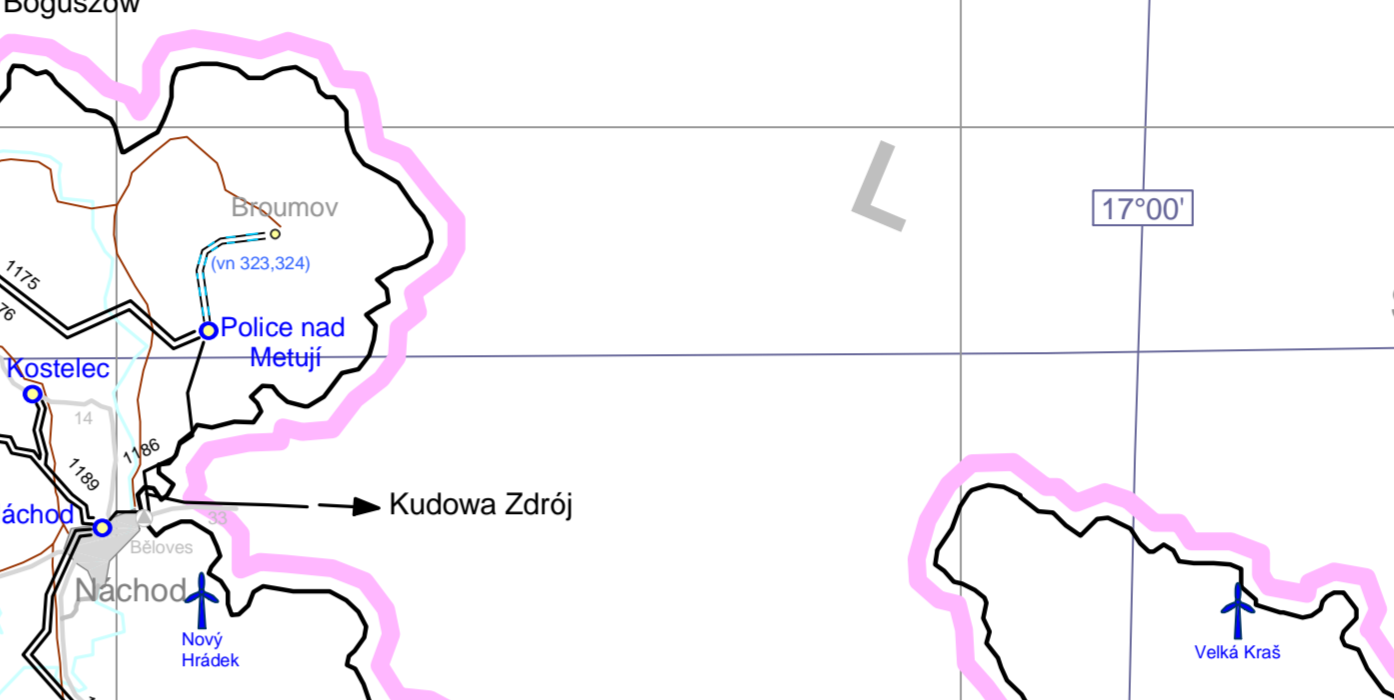
## VAZBA ES ČR NA ZAHRAJNÍČNÍ ES



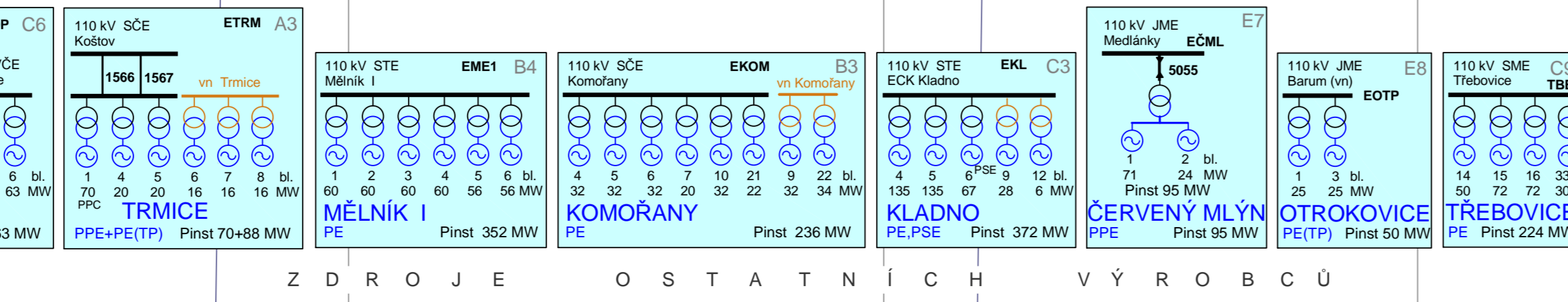
## TRANSFORMACE 400/220, 400/110 a 220/110 kV (ČEPS, a.s.)



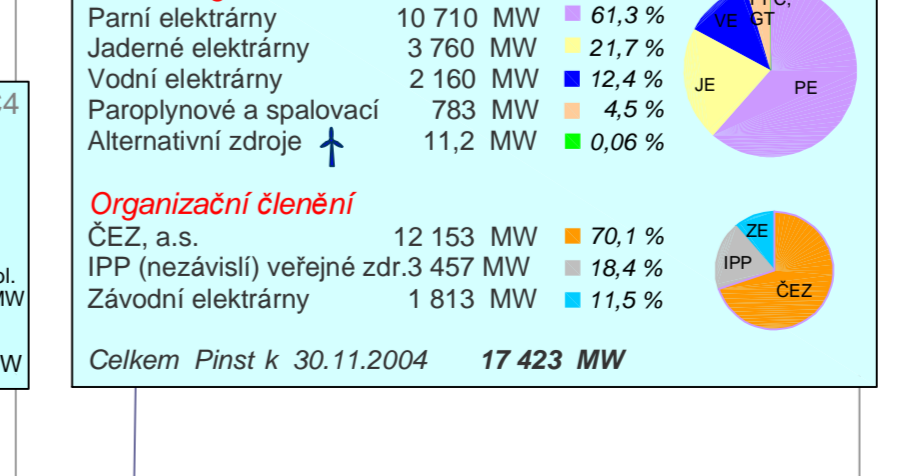
## EXPORTY, IMPORTY A FYZIKÁLNÍ TOKY MEZI ES EVROPY



## VYVEDENÍ, SKLADBA ZDROJŮ DO PS a 110 kV (BEZ ZÁVODNÍCH ELEKTŘÁREN DO 110 kV)



## Instalovaný výkon zdrojů ES ČR



## Územní působnost jednotlivých REAS



**Transformační výkon v PS**  
Tr. 400 / 220 kV 1900 MVA / 4 jednotky  
Tr. 400 / 110 kV 11 250 MVA / 41 jednotky  
Tr. 220 / 110 kV 4 900 MVA / 20 jednotek  
Celkem PS 4 340 kMVA

**Sumární délka tras provozovaných vedení PS**  
Vedení 400 kV 2 900 km  
Vedení 220 kV 1 440 km  
Celkem PS 4 340 kMVA

**ERU Energetický regulační úřad**  
sektore regulace (www.eru.cz)  
Zpracování provozních technických dat z ES ČR

**EGÚ Energetický regulační úřad**  
pro ERU zpravodaj  
aguste@egubno.cz  
verze 11/2004

Detaily sítí v oblasti velkých měst a důležitých aglomerací - viz samostatné schéma