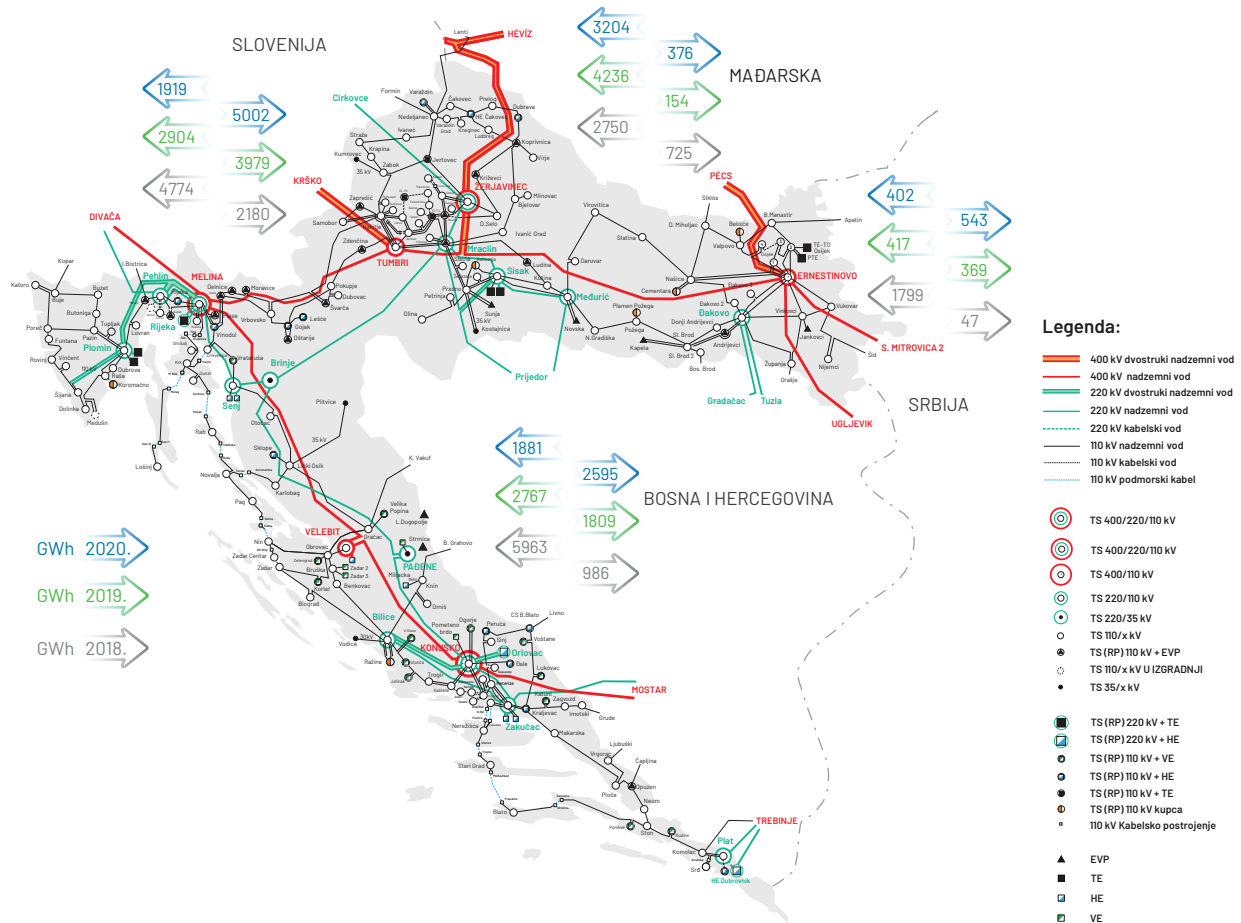




11

# SAŽETAK

# Sažetak



Ulaz EE u Hrvatsku (GWh)

Godina	SI	HU	RS	BA
2020	5002	3204	402	1881
2019	3979	4236	417	2767
2018	2180	2750	1799	5963

Izlaz EE iz Hrvatske (GWh)

Godina	SI	HU	RS	BA
2020	1919	376	543	2595
2019	2904	154	369	1809
2018	4774	725	47	986

Ukupna prekogranična razmjena EE (GWh)

Godina	Ulaz u RH (uključujući 50% NE Krško)	Izlaz iz RH	Razlika razmjene
2020	10490	5434	5056
2019	11399	5236	6163
2018	12692	6532	6160

Ukupna prenesena energija prijenosnom mrežom (GWh)

Godina	GWh
2020	21432
2019	22198
2018	23931

## Transformatorske stanice u pogonu

Napon (kV)	Broj
400/x	6
220/x	15
110/x	162
<b>Ukupno</b>	<b>183</b>

## Vodovi u pogonu (km)

Napon (kV)	Duljina
400	1246
220	1267
110	5102
SN	10
<b>Ukupno</b>	<b>7625</b>

## Proizvodnja električne energije u Hrvatskoj (GWh)

Godina	2020	2019	2018
HE	5134	5606	6691
TE	4073	3709	3206
VE	1594	1343	1240

## Odobrena priključna snaga elektrana priključenih na prijenosnu mrežu u RH (MW)

HE	TE	VE	Ukupno
2126,6*	2019,0	729,0	4874,6

\*uključeno Buško Blato

## Najveće i najmanje opterećenje sustava u Hrvatskoj (MWh/h)

Godina	Maksimum	Datum i vrijeme	Minimum	Datum i vrijeme
2020	2872	31.07. u 14 h	1067	13.04. u 5 h
2019	3038	25.07. u 14 h	1226	22.04. u 4 h
2018	3168	26.02. u 20 h	1249	20.05. u 6 h

## Godišnja potrošnja i vršno opterećenje sustava

Godina	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011
Vršno opterećenje (MWh/h)	3038	3038	3168	3079	2869	3009	2974	2813	3193	2970
Godišnja potrošnja (GWh)	16821	16821	17298	17320	16773	16830	16196	16998	17518	17703

## Gubitci u prijenosnoj mreži (GWh)

Godina	GWh	%
2020	373	1,74
2019	388	1,75
2018	534	2,23

## Isporuca svim kupcima izravno priključenima na mrežu (GWh)

Godina	GWh
2020	1057
2019	1078
2018	1060