

**IZVJEŠTAJ
O TOKOVIMA ELEKTRIČNE ENERGIJE
NA PRIJENOSNOJ MREŽI U BIH
ZA OKTOBAR 2025. GODINE**

Sarajevo, 11. novembar 2025. godine

Izveštajem su obrađeni tokovi električne energije na prijenosnoj mreži BiH za oktobar 2025. godine. Podaci koji se odnose na proizvodnju i potrošnju predstavljaju injektovanje i preuzimanje električne energije na nivou prijenosnog sistema BiH. Dat je osnovni prikaz tokova i karakteristični pokazatelji, kao i njihovo poređenje sa prethodnom godinom.

Injektovanje električne energije u prijenosnu mrežu

OBJEKAT	oktobar 2025.		
	na mreži prijenosa		2025/2024*
	kWh	kVArh	%
HE Jablanica	52.393.198	50.470.222	84,89%
HE Grabovica	19.532.498	-1.479.443	80,25%
HE Salakovac	24.793.868	786.544	63,15%
HE Višegrad	37.910.000	-4.932.000	79,60%
HE Trebinje 1	8.590.824	633.864	49,27%
HE Trebinje 2	0	0	0,00%
HE Dubrovnik (G2)	4.283.004	0	7,89%
HE Bočac	6.702.300	0	53,33%
HE Dub	1.434.510	318.285	57,50%
HE Rama	68.390.990	-20.543.097	124,38%
HE Mostar	16.597.433	76.329	77,92%
HE Jajce 1	5.488.728	338.162	41,67%
HE Jajce 2	2.423.925	1.487.271	57,95%
PHE Čapljina	26.092.647	-3.779.517	193,80%
HE Peć-Mlini	391.446	-17.589	14,11%
HE Mostarsko Blato	487.080	12.540	5,43%
HE Ulog	797.561	-67.287	
HIDROELEKTRANE	276.310.012	23.304.284	72,99%
TE Tuzla	223.146.980	-39.288.130	259,73%
TE Kakanj	107.786.190	-8.468.395	134,80%
TE Ugljevik	129.411.600	0	81,64%
TE Gacko	136.200.000	0	103,53%
TE Stanari	129.056.064	-22.609.952	81,48%
TERMoeLEKTRANE	725.600.834	-70.366.477	118,11%
VE Mesihovina	16.771.293	21.747	254,60%
VE Jelovača	13.014.276	511.137	234,97%
VE Podveležje	11.671.193	5.858	251,25%
VE Ivovik	27.116.661	-10.593.594	635,20%
VE Ivan Sedlo	7.618.661	-1.947.594	
VJETROELEKTRANE	76.192.084	-12.002.446	362,12%
FNE Petnjik	4.661.756	-656.656	94,44%
FNE Zvizdan	3.524.466	-297.050	92,83%
SE Bileća	6.758.829	-596.871	151,72%
FNE Hodovo	13.640.649	-835.098	152,66%
FNE Deling Invest	2.256.386	79.002	81,25%
FNE Brotnjo	1.412.780	-35.739	
FNE Pozitron	1.186.350	-71.203	
FNE Ecco Mim	5.295.840	-271.084	
FOTNAPONSKE ELEK.	38.737.056	-2.684.699	155,57%
PROIZVODNJA	1.116.839.986	-61.749.338	107,51%

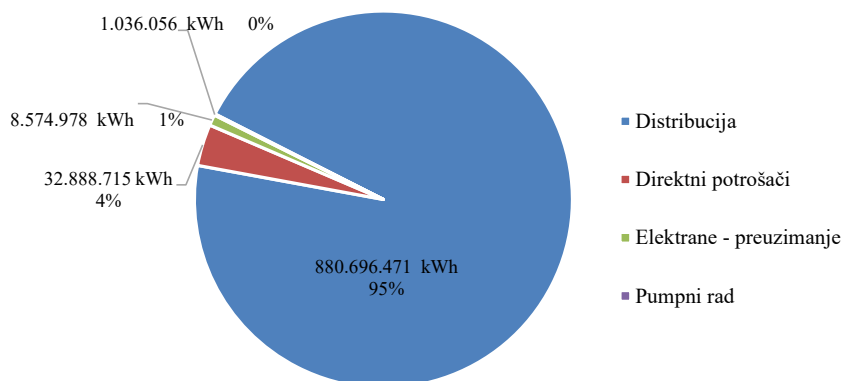
* Proizvodnja aktivne energije na nivou mjeseca u 2025. u odnosu na 2024. godinu

Preuzimanje BOS električne energije sa prijenosne mreže

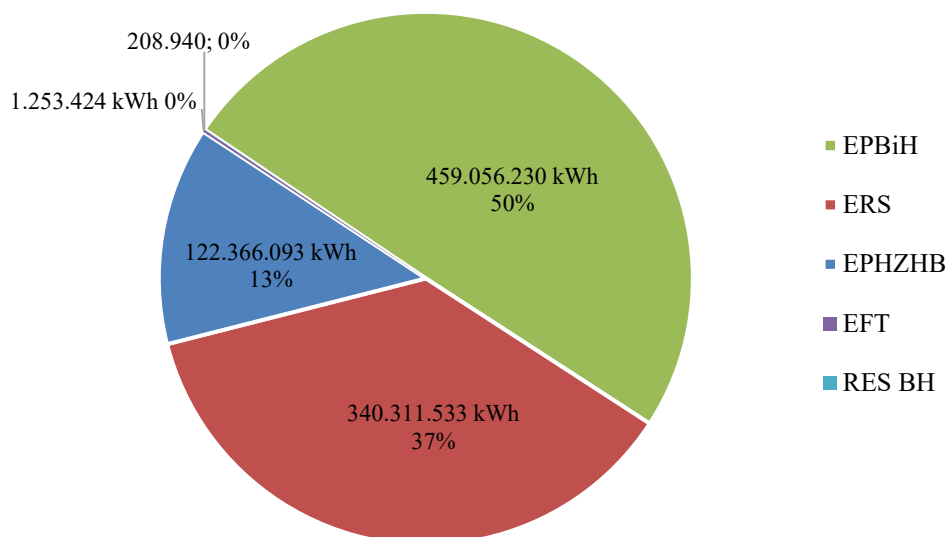
	oktobar 2025	kumulativ 2025.
KATEGORIJA	kWh	kWh
Preuzimanje sa prijenosne mreže	923.196.220	8.822.150.671
Distribucija	422.475.053	3.917.062.263
Direktni potrošači	31.152.320	402.864.577
Elektrane - preuzimanje*	5.428.857	67.138.497
EPBiH	459.056.230	4.387.065.337
Distribucija	339.528.112	3.218.844.975
Direktni potrošači	70.587	1.706.529
Elektrane - preuzimanje*	712.834	11.850.564
ERS	340.311.533	3.232.402.069
Distribucija	118.693.306	1.117.180.692
Direktni potrošači	1.665.808	15.784.381
Elektrane - preuzimanje*	970.923	10.414.321
Pumpni rad - PHE Čapljina	1.036.056	50.999.592
EPHZHB	122.366.093	1.194.378.986
Distribucija	0	0
Direktni potrošači	0	0
Elektrane - preuzimanje*	1.253.424	6.320.682
EFT	1.253.424	6.320.682
Distribucija	0	0
Direktni potrošači	0	0
Elektrane - preuzimanje*	208.940	1.983.598
RES BH	208.940	1.983.598

* - preuzimanje elektrana isključivo iz prijenosnog sistema BiH

Struktura potrošnje po kategorijama



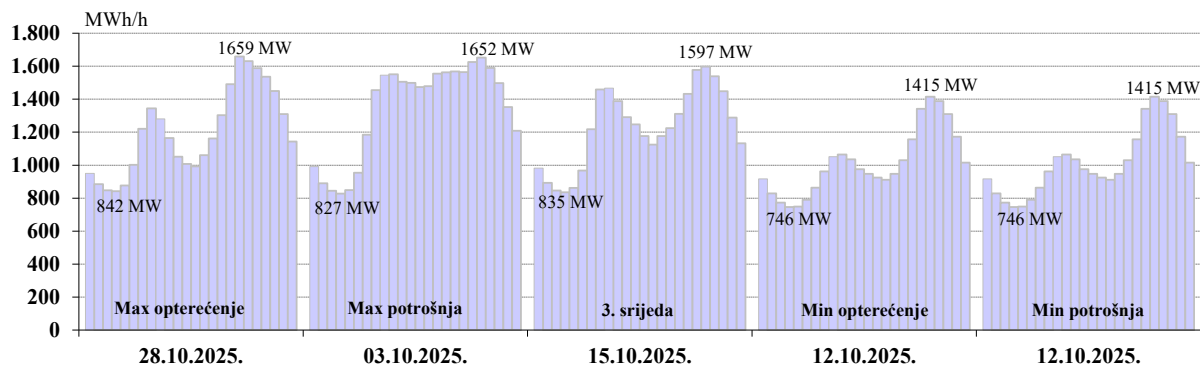
Potrošnja električne energije na prenosnoj mreži u BiH



Karakteristične potrošnje električne energije za oktobar 2025. godine

Max satna potrošnja			Min satna potrošnja			Max dnevna		Min dnevna		
MWh	Dan	Sat	MWh	Dan	Sat	MWh	Dan	MWh	Dan	
1.659	28.10.2025.	18	746	12.10.2025.	4	32.226	03.10.2025.	24.318	12.10.2025.	

Dijagrami potrošnje za karakteristične dane

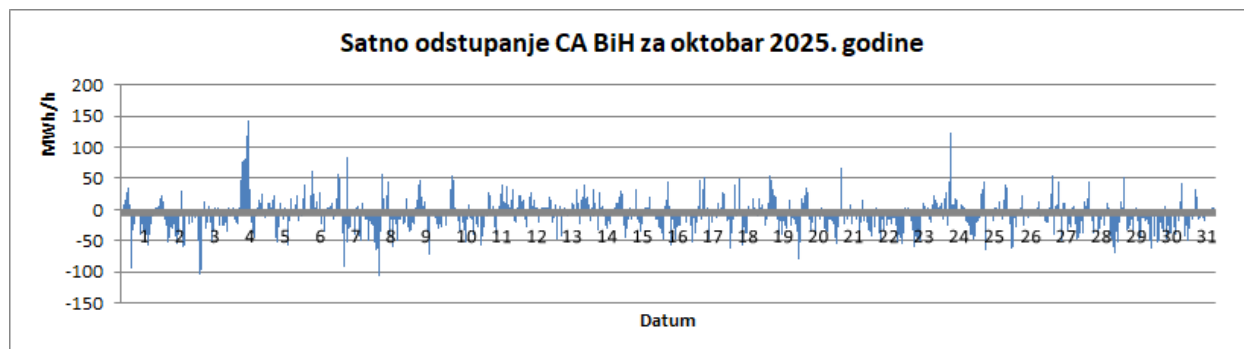


DEKLARISANI PROGRAM RAZMJENE BIH SA SUSJEDNIM EES

DEKLARISANA RAZMJENA	oktobar 2025.	kumulativ 2025.	okt 2025/24	kum. 2025/24
	GWh	GWh	%	%
BiH <- HR (HOPS)	292,3	2.692,3	124,1%	172,8%
BiH <- SR (EMS)	133,4	1.360,4	95,7%	100,9%
BiH <- CG (EPCG)	54,5	450,7	211,6%	90,1%
(1) Prijem BiH	480,2	4.503,4	119,9%	132,2%
BiH -> HR (HOPS)	158,5	1.667,5	112,9%	79,3%
BiH -> SR (EMS)	315,5	2.794,7	156,4%	124,4%
BiH -> CG (EPCG)	199,9	1.918,5	66,9%	74,8%
(2) Isporuca BiH	673,9	6.380,7	105,1%	92,3%
(3) Bilans BIH (2) - (1)	193,8	1.877,3	80,6%	53,5%

Bilans HR (HOPS)	-133,8	-1.024,8	140,8%	-188,5%
Bilans SR (EMS)	182,2	1.434,3	292,1%	159,6%
Bilans CG (EPCG)	145,4	1.467,8	53,2%	71,1%

Tranzit	280,8	2.118,0	83,9%	79,4%
----------------	--------------	----------------	--------------	--------------



	Manjak snage u sistemu	Višak snage u sistemu	Ukupno za sistem
	"Fali"	"Gura"	
Max satno odstupanje (MWh/h)	-106	142	142
Prosječno satno odstupanje (MWh/h)	-24	20	-9
Ukupno mjesečno odstupanje (MWh)	-11.769	4.880	-6.889

(+)/(-) - Višak/Manjak

BILANS ELEKTRIČNE ENERGIJE NA PRIJENOSNOJ MREŽI ZA MJESEC OKTOBAR 2025. GODINE

	oktobar 2025.	kumulativ 2025.	okt 2025/24	kum. 2025/24
	kWh	kWh	%	%
Injektovanje električne energije u prijenosnu mrežu				
(1) HE	276.310.012	3.360.942.461	73,0%	89,6%
(2) TE	725.600.834	6.387.733.042	118,1%	93,9%
(3) VE	76.192.084	541.832.695	362,1%	188,7%
(4) FNE	38.737.056	426.466.014	155,6%	242,0%
(5) Proizvodnja UKUPNO (1+2+3+4)	1.116.839.986	10.716.974.211	107,5%	97,3%
(6) Energija primljena iz distributivne mreže	20.326.430	262.127.340	108,9%	155,1%
Prijem električne energije od susjednih EES				
(7) od EES Hrvatske	212.816.916	2.620.920.221	66,8%	87,7%
(8) od EES Srbije	45.101.988	731.300.237	65,0%	125,9%
(9) od EES Crne Gore	41.929.441	444.978.057	89,7%	116,2%
(10) Prijem UKUPNO (7..9)	299.848.345	3.797.198.515	69,0%	96,0%
(11) RASPOLOŽIVA ENERGIJA (5+6+10)	1.437.014.761	14.776.300.066	96,3%	97,6%
Preuzimanje električne energije sa prijenosne mreže				
(12) Distributionske kompanije	880.696.471	8.253.087.931	109,1%	101,5%
(13) Direktno priključeni potrošači	32.888.715	420.355.487	49,3%	72,7%
(14) Vlastita potrošnja elektrana	8.574.978	97.707.662	98,9%	95,6%
(15) Preuzimanje UKUPNO (12+13+14)	922.160.164	8.771.151.079	104,5%	99,6%
Isporuka električne energije za susjedne EES				
(16) za EES Hrvatske	216.287.691	2.253.568.258	144,0%	131,9%
(17) za EES Srbije	89.998.746	877.158.869	101,5%	85,2%
(18) za EES Crne Gore	180.704.251	2.552.017.853	52,4%	77,0%
(19) Isporuka UKUPNO (16..19)	486.990.688	5.682.744.980	83,4%	93,9%
(20) Pumpni rad	1.036.056	50.999.592	#DIV/0!	373,5%
(21) POTREBNA ENERGIJA (15+19+20)	1.410.186.908	14.504.895.651	96,2%	97,5%
Prijenosni gubici				
(22) Prijenosni gubici (11-21)	26.827.853	271.404.415	103,6%	101,9%
(23) U odnosu na raspoloživu energiju (22)/(11)	1,87%	18,39%	107,6%	104,7%