

***Izvajanje podporne sheme za električno  
energijo proizvedeno iz OVE ali visoko  
učinkoviti SPTE***

**- OBDOBNO POROČILO -**

Za obdobje: **od 1. 1. 2018 do 30. 9. 2018**

Datum: **24. 10. 2018**

## 1. Elektrarne v sistemu podpor

Na dan **30. 9. 2018** je podporna shema obsegala **3.866** enot s skupno nazivno močjo 409,5 MW. Podrobnejša razporeditev je prikazana v spodnji tabeli.

Tabela 1: Elektrarne v sistemu podpor - stanje 30.9.2018

Tip naprave	Moč v kW	Število
Bioplinske elektrarne	26.715	28
Drugo	1.035	2
Elektrarne na lesno biomaso	22.876	42
Hidroelektrarne	23.166	94
Sončne elektrarne	256.906	3.308
SPTe na fosilna goriva	75.548	386
Vetrne elektrarne	3.234	6
<b>Skupaj</b>	<b>409.479</b>	<b>3.866</b>

V obdobju januar-september 2018 so bile pripravljene pogodbe za 64 entitet, ki so vstopile v podporno shemo na način spremembe lastništva, spremembe vrste podpore ali pa so prejele novo pogodbo zaradi spremembe zakonskih podlag v novih Pravilih za delovanje centra za podpore.

V spodnji tabeli je prikazano stanje elektrarn v sistemu podpor glede na vrsto podpore na dan 30. september 2018. Trenutno ima 71 odstotkov vseh elektrarn v shemi kot vrsto podpore izbrano »obratovalno podpora«, delež po moči pa je še višji (80 odstotkov).

Tabela 2: Stanje elektrarn po vrsti podpore na dan 30.9.2018

Vrsta podpore	Število	Moč (v kW)	Delež po številu
Obratovalna podpora	2.743	328.950	71 %
Zagotovljen odkup	1.123	80.527	29 %
<b>Skupaj</b>	<b>3.866</b>	<b>409.958</b>	<b>100 %</b>

## 2. Izplačila podpor

Trend višanja izplačil se je stabiliziral že v letu 2015, seveda pa je raven izplačil odvisna tudi od drugih dejavnikov in ne zgolj od novih vstopov v sistem podpor. V prvih devetih mesecih leta 2018 je bilo izplačano 104,8 mio EUR podpor, kar je 7 odstotkov manj kot v prvih devetih mesecih leta 2017, ob tem pa je bilo proizvedene za 5 odstotkov manj električne energije. Povprečna višina izplačane podpore v prvih devetih mesecih letošnjega leta znaša 152,03 EUR/MWh, kar je pričakovano nižje od povprečne izplačane podpore v enakem obdobju leta 2017.

Tabela 3: Primerjava letnih izplačil podpore

Obdobje	2018 1-9	2017 1-9	2016 1-9	2015 1-9	2014 1-9
Količina električne energije (kWh)	689.308.834	713.451.678	751.627.306	712.143.377	685.259.910
Izplačila podpor po pogodbah (v EUR, brez DDV)	104.793.412	112.733.684	113.513.607	111.754.046	101.472.326
Povprečna podpora (v EUR/kWh)	0,15203	0,15801	0,15102	0,15693	0,14808

\*Podatki so na dan 19.10.2018

Primerjava prvih devet mesecev 2018 z enakim obdobjem v letu 2017 dokazuje obseg vpliva (in posledično tveganja) vremenskih razmer na izplačila. V vseh prejšnjih letih so bili zimski meseci sorazmerno stabilni in dokaj predvidljivi, v letu 2018 pa je prišlo do preobrata. Začetna koledarska meseca v letu 2018 sta bila sicer nadpovprečno visoka pri izplačilih sončnih elektrarn, a vseeno je 11 odstotkov nižja proizvodnja v prvih devet mesecih glede na isto obdobje leta 2017 velik preskok (število enot je bilo praktično enako). Posledično so bila izplačila za sončne elektrarne nižja za 6,6 mio EUR. Atipične vremenske razmere potrjuje tudi proizvodnja hidroelektrarn; v prvih devet mesecih leta 2018 je bila glede na 2017 proizvodnja višja za 30 odstotkov.

Izplačila po vrsti naprave so predstavljena v spodnji tabeli.

Tabela 4: Izplačila podpor v obdobju jan – sept 2018

Tip naprave	Proizvedena električna energija (kWh)	Podpora (EUR)	Delež energije(%)	Delež podpore (%)
Bioplinske elektrarne (vir 10, 12, 13; kode BP, OP, ČN)	84.275.121	11.222.438	12,23%	10,71%
Sončne elektrarne (vir 8, 9; kode SE)	215.867.602	54.363.919	31,32%	51,88%
Drugo	6.310.110	1.402.545	0,92%	1,34%
Vetrne elektrarne (kode VE)	3.924.691	241.537	0,57%	0,23%
Hidroelektrarne (vir 1, 2; kode HE)	93.026.981	5.418.881	13,50%	5,17%
Elektrarne na biomaso (vir 3, 4, SL, LB)	84.133.803	13.682.212	12,21%	13,06%
SPTTE na fosilna goriva (vir 14, 15; kode SF)	201.770.526	18.461.879	29,27%	17,62%
<b>SKUPAJ</b>	<b>689.308.834</b>	<b>104.793.412</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

\*Podatki so na dan 19.10.2018

Izvajanje podpornih shem

3 / 4

Obdobje: od 1. 1. 2018 **do 30. 9. 2018**

Datum: 24.10.2018

**Tabela 5: Primerjava izplačil po tipu med prvim devetmesečjem 2018 in prvim devetmesečjem 2017**

Tip naprave	Delež podpore (%) 2018 1-9	Delež podpore (%) 2017 1-9	Razlika % podpore (%t)	Delež energije (%) 2018 1-9	Delež energije (%) 2017 1-9	Razlika % energije (%t)
Bioplinske elektrarne (vir 10, 12, 13; kode BP, OP, ČN)	10,71%	11,13%	-0,42%	12,23%	13,37%	-1,14%
Sončne elektrarne (vir 8, 9; kode SE)	51,88%	54,12%	-2,24%	31,32%	33,68%	-2,37%
Drugo	1,34%	0,84%	0,50%	0,92%	0,52%	0,40%
Vetne elektrarne (kode VE)	0,23%	0,23%	0,00%	0,57%	0,58%	-0,01%
Hidroelektrarne (vir 1, 2; kode HE)	5,17%	3,71%	1,46%	13,50%	10,04%	3,45%
Elektrarne na biomaso (vir 3, 4, SL, LB)	13,06%	12,05%	1,00%	12,21%	12,89%	-0,68%
SPTÉ na fosilna goriva (vir 14, 15; kode SF)	17,62%	17,92%	-0,30%	29,27%	28,92%	0,36%
<b>SKUPAJ</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>		<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	

\*Podatki so na dan 19. 10. 2018

