

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

- OBDOBNO POROČILO -

Za obdobje: **od 1.1.2016 do 31.3.2016**

Datum: **9.5.2016**

1. Elektrarne v sistemu podpor

Na dan **31.3.2016** je podporna shema **obsegala 3922 enot s skupno nazivno močjo 420 MW**. Podrobnejša razporeditev po tipu je prikazana v spodnji tabeli.

Tabela 1: Elektrarne v sistemu podpor - stanje 31.3.2016

Vir po novem sistemu	Moč v kW	Število
Bioplín iz biomase do 50 kW	7	1
Bioplín iz biomase nad 50 kW do 1 MW	17.441	20
Bioplín iz biomase nad 1 do 10 MW	8.552	2
Bioplín iz odpadkov do 1 MW	2.194	3
Elektrarna na plín iz čistilnih naprav do 50 kW	18	1
Elektrarna na plín iz čistilnih naprav, nad 50 kW do 1 MW	968	2
Hidroelektrarne do 50 kW	850	35
Hidroelektrarne nad 50 kW do 1MW	20.922	74
Hidroelektrarne nad 1 MW do 10MW	8.445	5
Elektrarne na lesno biomaso, nad 50 kW do 1 MW	6.943	25
Elektrarne na lesno biomaso, nad 1 MW do 10 MW	6.150	1
Sosežig lesne biomase >5%, nad 1MW do 10 MW	8.900	1
Odlagališčni plín do 1 MW	933	2
Odlagališčni plín nad 1 MW do 10MW	4.371	2
Sončne elektrarne – na stavbah do 50 kW	87.614	2.734
Sončne elektrarne – na stavbah nad 50 kW do 1 MW	144.462	522
Sončne elektrarne – ostale do 50 kW	825	37
Sončne elektrarne – ostale nad 50 kW do 1 MW	22.590	38
SPTÉ na fosilna goriva do 4000 ur, do 50 kW	10.529	307
SPTÉ na fosilna goriva do 4000 ur, nad 50 kW do 1 MW	22.262	46
SPTÉ na fosilna goriva do 4000 ur, nad 1 MW do 5 MW	17.409	7
SPTÉ na fosilna goriva do 4000 ur, nad 5 MW do 25 MW	8.022	1
SPTÉ na fosilna goriva nad 4000 ur, do 50kW	461	16
SPTÉ na fosilna goriva nad 4000 ur, nad 50 kW do 1MW	10.099	13
SPTÉ na fosilna goriva nad 4000 ur, nad 1 MW do 5 MW	3.229	1
SPTÉ na lesno biomaso do 4000 ur, do 50 kW	141	4
SPTÉ na lesno biomaso do 4000 ur, nad 50 kW do 1 MW	722	2
SPTÉ na lesno biomaso nad 4000 ur, do 50 kW	403	9
Vetrne elektrarne do 50 kW	173	7
Vetrne elektrarne nad 50 kW do 1 MW	910	1
Vetrne elektrarne nad 1 MW do 10 MW	2.300	1
Individualno	1.035	2
SKUPAJ	419.884	3.922

V obdobju **januar – marec 2016** so bile pripravljene pogodbe za 39 entitet, ki so vstopile v podporno shemo na način spremembe lastništva oz spremembe vrste podpore.

2. Izplačila podpor

Trend višanja izplačil se je stabiliziral z letom 2015; seveda pa je raven izplačil odvisna tudi od drugih faktorjev in ne samo od novih vstopov v sistem podpor. Omeniti velja, da je bilo v prvih treh mesecih leta 2016 izplačano za 36 mio. EUR, kar je 1% več kot v prvem trimesečju leta 2015 ob tem pa je bilo proizvedene za 4% več električne energije. Povprečna višina izplačane podpore za prvo trimesečje je pričakovano nižja od tiste na letni ravni, saj je **v zimskih mesecih zmanjšan vpliv sončnih elektrarn**, ki kot dražji vir močno vplivajo na povprečno izplačano podporo.

Po deležu proizvodnje sicer standardno v prvem trimesečju leta vedno prevladujejo SPTE enote na fosilna goriva; v prvem trimesečju 2016 so tako proizvedle slabo polovico celotne energije podporne sheme (za primerjavo: sončne elektrarne so proizvedle le 13% energije v tem obdobju).

Tabela 2: Primerjava letnih izplačil podpore

Obdobje	2016 Q1	2015 Q1	2014 Q1	2013 Q1	2012 Q1
Količina električne energije (kWh)	284.933.675	273.280.362	263.086.393	207.563.333	175.129.769
Izplačila podpor po pogodbah (v EUR, brez DDV)	36.097.884	35.577.543	32.387.522	24.883.470	21.533.481
Povprečna podpora (v EUR/kWh)	0,12669	0,13019	0,12311	0,11988	0,12296

*Podatki so na dan 4.5.2016 (za leto 2016 so bili upoštevani vsi računi, ki so prispeli in bili vneseni do 4.5.2016).

**Q – oznaka za trimesečje

Izplačila po vrsti naprave so predstavljena v spodnji tabeli.

Tabela 3: Izplačila podpor v prvem trimesečju 2016

Tip naprave	Proizvedena električna energija (kWh)	Podpora (EUR)	Delež energije (%)	Delež podpore (%)
Bioplinske elektrarne (vir 10, 12, 13; kode BP, OP, ČN)	33.834.576	4.402.009	11,87%	12,19%
Drugo	1.039.457	274.666	0,36%	0,76%
Elektrarne na biomaso (vir 3, 4, SL, LB)	41.560.365	5.642.813	14,59%	15,63%
Hidroelektrarne (vir 1, 2; kode HE)	34.945.422	2.177.522	12,26%	6,03%
Sončne elektrarne (vir 8, 9; kode SE)	37.043.262	9.596.576	13,00%	26,58%
SPTA na fosilna goriva (vir 14, 15; kode SF)	134.945.469	13.901.197	47,36%	38,51%
Vetrne elektrarne (kode VE)	1.565.124	103.100	0,55%	0,29%
SKUPAJ	284.933.675	36.097.884	1	1

*Podatki so na dan 4.5.2016 (za leto 2016 so bili upoštevani vsi računi, ki so prispeli in bili vneseni do 4.5.2016).

V primerjavi s prvim trimesečjem leta 2015 bistvenega odstopanja v prvem trimesečju leta 2016 ni bilo – deleži proizvodnje in izplačil so ostali na podobnih ravneh, kar je posledica stabilizacije celotne podporne sheme in pa seveda vremenskih pogojev v prvih treh mesecih leta 2016, ki so bili prav tako zelo podobni prejšnjemu letu – mišljeno seveda v agregatu.

Tabela 4: Primerjava izplačil po tipu med prvim trimesečjem 2016 in prvim trimesečjem 2015

Tip naprave	Delež podpore (%) 2016 Q1	Delež podpore (%) 2015 Q1	Razlika % podpore (%t)	Delež energije (%) 2016 Q1	Delež energije (%) 2015 Q1	Razlika % podpore (%t)
Bioplinske elektrarne (vir 10, 12, 13; kode BP, OP, ČN)	12,19%	12,49%	-0,30%	11,87%	11,67%	0,20%
Drugo	0,76%	0,31%	0,45%	0,36%	0,15%	0,21%
Elektrarne na biomaso (vir 3, 4, SL, LB)	15,63%	12,69%	2,94%	14,59%	12,54%	2,05%
Hidroelektrarne (vir 1, 2; kode HE)	6,03%	4,72%	1,31%	12,26%	10,07%	2,19%
Sončne elektrarne (vir 8, 9; kode SE)	26,58%	29,33%	-2,75%	13,00%	14,79%	-1,79%
SPTe na fosilna goriva (vir 14, 15; kode SF)	38,51%	40,12%	-1,61%	47,36%	50,07%	-2,71%
Vetne elektrarne (kode VE)	0,29%	0,35%	-0,06%	0,55%	0,72%	-0,17%
SKUPAJ	1	1		1	1	

*Podatki so na dan 4.5.2016 (za leto 2016 so bili upoštevani vsi računi, ki so prispeli in bili vneseni do 5.4.2016).

**Q – oznaka za trimesečje