



***Izvajanje podporne sheme za elektriko
proizvedeno iz OVE ali v visoko učinkoviti
SPTE***

- OBDOBNO POROČILO -

Za obdobje: **od 1.1.2018 do 31.12.2018**

Datum: **20.3.2019**

1. Elektrarne v sistemu podpor

Na dan **31.12.2018** je podporna shema **obsegala 3.859 enot s skupno nazivno močjo 412 MW**.

Podrobnejša razporeditev po tipu je prikazana v spodnji tabeli.

Tabela 1: Elektrarne v sistemu podpor - stanje 31.12.2018

Tip naprave	Moč v kW	Število
Bioplinske elektrarne	25.716	27
Drugo	1.035	2
Elektrarne na lesno biomaso	22.876	42
Hidroelektrarne	23.159	93
Sončne elektrarne	257.392	3.301
SPTÉ na fosilna goriva	78.970	388
Vetrne elektrarne	3.234	6
Skupaj	412.380	3.859

V obdobju januar - december 2018 so bile pripravljene pogodbe za 79 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.

2. Izplačila podpor

Proizvodnja in izplačila podporne sheme so se v letu 2018 spustila (nadaljevanje padca od leta 2015), kar je predvsem posledica prenehanja prejetanja podpore za nekatere večje enote, ter hkrati manjša intenzivnost vstopov enot v novo podporno shemo z bistveno nižjimi višinami podpor. Intenziteta padca proizvodnje in izplačil pa je v večji meri odvisna tudi od vremenskih razmer. Leto 2018 je bilo tako v primerjavi z letom 2017 hidrološko bolj ugodno in v povprečju manj obsevano s soncem, kar pomeni manjši vpliv relativno dražjega vira – sončnih elektrarn. Iz primerjave izplačil in proizvedene električne energije v podporni shemi izhaja, da je bila proizvodnja električne energije v letu 2018 za 1 odstotek nižja glede na proizvodnjo v letu 2017, ob tem pa je bilo za 6 odstotkov manj izplačil.

Tabela 2: Primerjava letnih izplačil podpore

Leto	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009
Količina električne energije (v GWh)	937,90	944,90	1.003,50	980,8	905,9	802,9	654	943,3	995,5	934,2
Izplačila podpor po pogodbah (v mio EUR, brez DDV)	135,12	143,5	146,2	147,1	130,8	118,5	89,8	69,5	48,6	22,7
Povprečna podpora (v EUR/MWh)	144,06	151,89	145,6	149,97	144,42	147,61	137,28	73,69	48,81	24,3

Podatki za leto 2018 so na dan 6. 3. 2019

Po deležu proizvedene električne energije izstopajo SPTE enote na fosilno gorivo (34 odstotkov) in sončne elektrarne (27 odstotkov). Slednje so prejele tudi slabo polovico (46 odstotkov) vseh izplačil v letu 2018.

Izplačila po vrsti naprave so predstavljena v spodnji tabeli.

Tabela 3: Izplačila podpor v letu 2018

Tip naprave	Proizvedena električna energija (GWh)	Podpora (v mio EUR brez DDV)	Delež energije(%)	Delež podpore (%)
Bioplinarne	112,3	15,0	11,97%	11,10%
Sončne elektrarne	249,6	62,8	26,61%	46,49%
Drugo	6,3	1,7	0,67%	1,24%
Vetrne elektrarne	6,0	0,4	0,64%	0,27%
Hidroelektrarne	118,3	6,9	12,62%	5,09%
Elektrarne na lesno biomaso	125,0	19,6	13,32%	14,51%
SPTE na fosilna goriva	320,5	28,8	34,17%	21,30%
SKUPAJ	937,90	135,12	1	1

Podatki za leto 2018 so na dan 6. 3. 2019

V primerjavi z letom 2017 ne beležimo bistvenih sprememb glede deležev proizvodnje in izplačil. Omeniti velja manjše razlike v deležih proizvodnje, ki pa so posledica različnih vremenskih razmer, ki vplivajo tako na proizvodnjo posamezne naprave kot tudi na agregatno proizvodnjo določenega tipa naprave.

Izplačila podpor v letu 2018 so se zmanjšala glede na prejšnji dve leti iz več razlogov. Glavni razlog je izpad enot iz podporne sheme (razlog je konec prejemanja podpore – izpadle tudi večje enote), medtem ko so vremenske razmere v letu 2018 glede na 2017 prav tako delovale v prid zmanjšanju izplačil (relativno manjša proizvodnja dražjega vira zaradi relativno manjše sončne obsevanosti).

Tabela 4: Primerjava izplačil in proizvodnje po tipu med letom 2018 in 2017

Tip naprave	Delež podpore 2018	Delež podpore 2017	Razlika podpore (%t)	Delež energije 2018	Delež energije 2017	Razlika energije (%t)
Bioplinarne	11,10%	11,65%	-0,55%	11,97%	13,43%	-1,46%
Sončne elektrarne	46,49%	49,42%	-2,93%	26,61%	29,53%	-2,93%
Drugo	1,24%	0,92%	0,31%	0,67%	0,53%	0,14%
Vetrne elektrarne	0,27%	0,25%	0,03%	0,64%	0,60%	0,04%
Hidroelektrarne	5,09%	4,20%	0,90%	12,62%	10,90%	1,71%
Elektrarne na lesno biomaso	14,51%	13,25%	1,26%	13,32%	13,73%	-0,41%
SPTe na fosilna goriva	21,30%	20,32%	0,98%	34,17%	31,27%	2,90%

Podatki za leto 2018 so na dan 6. 3. 2019