

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

- OBDOBNO POROČILO -

Za obdobje: **od 1.1.2014 do 31.12.2014**

Datum: **25.2.2015**

1. Elektrarne v sistemu podpor

Na dan **31.12.2014** je podporna shema **obsegala 3767 enot s skupno nazivno močjo 516 MW** (zraven je prištet tudi TE-TOL, katerega nazivna moč po odločbi je 113 MW). Podrobnejša razporeditev po tipu je prikazana v spodnji tabeli.

Tabela 1: Elektrarne v sistemu podpor - stanje 31.12.2014

Vir po novem sistemu	Stanje na dan 31.12.2014	
	Moč v kW	Število
Bioplín iz odpadkov do 1 MW	2194	3
Bioplín iz biomase do 1 MW	17441	20
Bioplín iz biomase nad 1 do 10 MW	8552	2
Hidroelektrarne do 50 kW	733	31
Hidroelektrarne nad 50 kW do 1MW	17746	62
Hidroelektrarne nad 1 MW do 10MW	8445	5
Odlagališčni plín do 1 MW	1402	3
Odlagališčni plín nad 1 MW do 10MW	4371	2
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	2300	1
Sončne elektrarne – na stavbah do 50 kW	87277	2727
Sončne elektrarne – na stavbah nad 50 kW do 1 MW	141921	519
Sončne elektrarne – ostale do 50 kW	833	38
Sončne elektrarne – ostale nad 50 kW do 1 MW	22590	38
SPTÉ na fosilna goriva do 4000 ur, do 50 kW	7659	225
SPTÉ na fosilna goriva do 4000 ur, nad 50 kW do 1 MW	16425	34
SPTÉ na fosilna goriva do 4000 ur, nad 1 MW do 5 MW	19243	8
SPTÉ na fosilna goriva do 4000 ur, nad 5 MW do 25 MW	17338	2
SPTÉ na fosilna goriva nad 4000 ur, nad 50 kW do 1MW	4935	7
SPTÉ na fosilna goriva nad 4000 ur, nad 1 MW do 5 MW	6208	2
SPTÉ na fosilna goriva nad 4000 ur, do 50kW	230	7
SPTÉ na lesno biomaso nad 4000 ur, do 50 kW	227	6
SPTÉ na lesno biomaso nad 4000 ur, nad 50 kW do 1 MW	500	1
SPTÉ na lesno biomaso do 4000 ur, nad 50 kW do 1 MW	722	2
Elektrarne na lesno biomaso, nad 50 kW do 1 MW	4595	8
Elektrarne na lesno biomaso, nad 1 MW do 10 MW	6150	1
Sosežig lesne biomase >5%, nad 1MW do 10 MW	113000	1
Elektrarna na plín iz čistilnih naprav, nad 50 kW do 1 MW	968	2
Individualna obravnava	979	2
SKUPAJ	516066	3.767

V obdobju **januar – december 2014** so bile pripravljene pogodbe za 348 novih entitet, ki so vstopile v podporno shemo. Ta številka sestoji iz vstopov novih enot v podporno shemo, ter naprav ki so v podporni shemi že bile, a so imele v obdobju januar – december 2014 spremembo lastništva oz. spremembo vrste podpore.

V podporno shemo je torej od januarja do vključno decembra leta 2014 dejansko **vstopilo 205 novih elektrarn, s skupno močjo 23.942 kW**. Od 205 enot je 98 sončnih s skupno močjo 8.907 kW in 87 SPTE naprav na fosilna goriva s skupno močjo 8.835 kW.

2. Izplačila podpor

Trend višanja izplačil podpor se je nadaljeval tudi v letu 2014, kjer je skupna količina proizvedene električne energije za 13% večja glede na proizvodnjo v letu 2013; ob tem je bilo izplačanih tudi **za približno 10% več podpor**.

Tabela 2: Primerjava letnih izplačil podpore

Obdobje	2014	2013	2012	2011	2010	2009
Količina električne energije (kWh)	907.157.333	802.889.085	653.969.311	943.253.650	995.508.812	934.180.729
Izplačila podpor po pogodbah (v EUR, brez DDV)	130.882.180	118.515.291	89.777.431	69.505.462	48.588.434	22.736.785
Povprečna podpora (v EUR/kWh)	0,14428	0,14761	0,13728	0,07369	0,04881	0,02434

*Podatki so na dan 20.2.2015 (za leto 2014 so bili upoštevani vsi računi, ki so prispeli in bili vneseni do 20.2.2015).

Izplačila po vrsti naprave so predstavljena v spodnji tabeli.

Tabela 3: Izplačila podpor v letu 2014

Tip naprave	Podpora (EUR)	Proizvedena električna energija (kWh)	Delež podpore (%)	Delež energije(%)
Bioplinske elektrarne (kode BP, OP)	15.854.506	125.556.980	12,11%	13,84%
Elektrarne na biomaso (kode SL, LB)	13.981.279	99.957.117	10,68%	11,02%
Geotermalne elektrarne	0	0	0,00%	0,00%
Hidroelektrarne (kode HE)	9.480.091	157.978.278	7,24%	17,41%
Sončne elektrarne (kode SE)	62.575.129	244.645.458	47,81%	26,97%
SPTE na fosilna goriva (kode SF)	27.705.157	270.913.376	21,17%	29,86%
Vetrne elektrarne (kode VE)	255.613	4.208.613	0,20%	0,46%
Drugo	1.030.406	3.897.511	0,79%	0,43%
SKUPAJ	130.882.180	907.157.333	100%	100%

*Podatki so na dan 20.2.2015 (za leto 2014 so bili upoštevani vsi računi, ki so prispeli in bili vneseni do 20.2.2014).

V primerjavi z letom 2013 ne beležimo bistvenih sprememb glede na deleže proizvodnje in izplačila. Omeniti velja trend padanja deleža proizvodnje električne energije iz bioplinskih elektrarn; ta se je namreč znižal na 12 % - v letu 2013 je bil delež na 14 %; eno leto poprej pa celo 20 %. Padec je posledica ponavljajočih se težav bioplinarn in tudi prirasta ostalih naprav, medtem ko vstopa novih bioplinarn nismo zabeležili.

Tabela 4: Primerjava izplačil po tipu med letoma 2014 in 2013

Tip naprave	Delež podpore 2014	Delež podpore 2013	Razlika % podpore (%t)	Delež energije 2014	Delež energije 2013	Razlika % energije (%t)
Bioplinske elektrarne (vir 10, 12, 13; kode BP, OP)	12,11%	13,78%	-1,66%	13,84%	16,47%	-2,62%
Elektrarne na biomaso (vir 3, 4, SL, LB)	10,68%	9,28%	1,41%	11,02%	10,84%	0,18%
Geotermalne elektrarne	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Hidroelektrarne (vir 1, 2; kode HE)	7,24%	6,32%	0,92%	17,41%	16,36%	1,05%
Sončne elektrarne (vir 8, 9; kode SE)	47,81%	49,98%	-2,17%	26,97%	27,34%	-0,37%
SPTTE na fosilna goriva (vir 14, 15; kode SF)	21,17%	20,35%	0,82%	29,86%	28,62%	1,25%
Vetrne elektrarne (kode VE)	0,20%	0,09%	0,10%	0,46%	0,25%	0,21%
Drugo	0,79%	0,21%	0,58%	0,43%	0,12%	0,31%
SKUPAJ	100	100		100	100	

*Podatki so na dan 10.3.2014 (za leto 2013 so bili upoštevani vsi računi, ki so prispeli in bili vneseni do 28.2.2014).