

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

- OBDOBNO POROČILO –

Obdobje: 1. 1. 2025 do 31. 12. 2025

Datum: 14. 4. 2026

1. Elektrarne v sistemu podpor

Sistem podpor predstavlja mehanizem državne pomoči, ki z višjimi zagotovljenimi odkupnimi cenami spodbuja izvedbo naložb v proizvodnjo električne energije iz obnovljivih virov (OVE) ter soprodukcije toplote in električne energije (SPTE). Namenjen je doseganju nacionalnih ciljev glede deleža obnovljivih virov v končni rabi energije, pri čemer temelji na določbah Zakona o spodbujanju rabe obnovljivih virov energije in pripadajoče uredbe o podporah za tako proizvedeno električno energijo.

Na dan 31. 12. 2025 je podporna shema zajemala 2.986 naprav s skupno nazivno neto močjo 481,7 MW (leto prej, 31. 12. 2024, pa 3.366 naprav s skupno močjo 361,7 MW). Od tega je bilo 2.698 naprav vključenih v staro podporno shemo, kjer je bil vstop omogočen na podlagi vnaprej določenih referenčnih stroškov, medtem ko je 288 naprav delovalo v okviru sheme po EZ-1, kjer je vstop potekal prek javnih pozivov oziroma s preходом iz starega sistema. Med vsemi napravami v podporni shemi prevladujejo sončne elektrarne ter SPTE enote na fosilna goriva. Natančnejša struktura proizvodnih naprav glede na njihovo število in nazivno moč je prikazana v nadaljevanju v tabeli.

Tip naprave	Stanje na dan 31. 12. 2024		Stanje na dan 31. 12. 2025	
	število	moč v kW*	število	moč v kW*
Hidroelektrarne	68	16.645	63	12.332
Vetrne elektrarne	2	3.210	2	3210
Sončne elektrarne	3.108	264.684	2.825	248.060
Elektrarne na biomaso	32	8.490	25	8.613
Bioplinske elektrarne	18	12.350	16	11.882
SPTE na fosilna goriva	137	55.361	54	196.701
Drugo	1	930	1	930
Skupaj	3.366	361.669	2.986	481.729

*Opomba: Seštevki moči lahko odstopajo zaradi zaokroževanj.

Tabela: Elektrarne v sistemu podpor na dan 31. 12. 2024 in 31. 12. 2025

V obdobju od januarja do decembra 2025 je bilo pripravljenih 58 pogodb za enote, ki so na novo vstopile v podporno shemo zaradi spremembe lastništva, izbire druge vrste podpore ali drugih sprememb. Ob koncu decembra 2025 je približno 54 % vseh elektrarn v shemi prejelo »obratovalno podporo«, pri čemer je bil njihov delež glede na skupno nazivno moč nekoliko nižji in je znašal 33,2 %.

2. Izplačila podpor

Proizvodnja električne energije v napravah, vključenih v podporno shemo, je bila v letu 2025 občutno višja kot v letu 2024, kar se je odrazilo tudi v večjih izplačilih podpor, ki so neposredno odvisna od proizvedenih količin električne energije. Skupni obseg izplačil se med leti spreminja predvsem zaradi nihanj referenčne tržne cene električne energije, vremenskih razmer, ki vplivajo na proizvodnjo, ter zaradi vključevanja novih naprav in izključevanja obstoječih iz sheme.

Ključni dejavnik pri oblikovanju višine izplačil je referenčna tržna cena električne energije, ki se uporablja pri izračunu obratovalnih podpor za proizvodnjo iz obnovljivih virov (OVE) ter soprodukcijo toplote in električne energije z visokim izkoristkom (SPTE). V letu 2025 je znašala 79,29 EUR/MWh. Njeno gibanje neposredno vpliva na upravičenost naprav do podpore: ob višjih vrednostih so številne naprave z obratovalno podporo upravičene do nižjih zneskov ali do podpore sploh niso več upravičene,

zaradi česar proizvajalci v teh primerih ne izdajajo računov za podporo in električno energijo prodajajo neposredno na trgu po tržnih cenah.

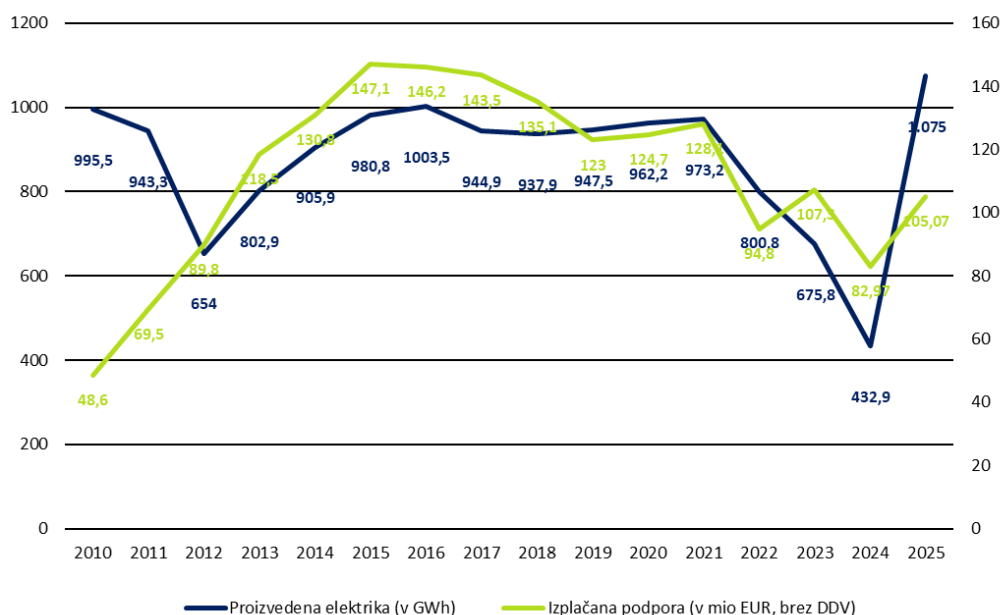
Na višino podpor vplivajo tudi referenčne cene posameznih energentov. V letu 2025 je bila referenčna cena zemeljskega plina 46,30 EUR/MWh, lesne biomase 76,99 EUR/t, koruzne silaže pa 38,50 EUR/t. Te vrednosti služijo kot osnova za usklajevanje variabilnega dela referenčnih stroškov proizvodnje električne energije iz obnovljivih virov (zlasti iz lesne biomase in bioplina) ter iz SPTE naprav na fosilna goriva, pri čemer se na tej podlagi prilagaja tudi višina podpor.

Primerjava proizvodnje in izplačil kaže, da se je proizvodnja električne energije v letu 2025 povečala za približno 148 %, medtem ko so bila izplačila višja za okoli 27 %. Tako izrazito povečanje proizvodnje ob bistveno zmernejši rasti izplačil je predvsem posledica sprememb v strukturi proizvodnih naprav ter vpliva referenčnih cen energentov in električne energije na višino podpor.

V zadnjih letih se proizvodnja in izplačila podpor precej spreminjajo, kar je razvidno tudi iz priloženih podatkov. Po občutnem upadu proizvodnje v letu 2024 je bilo v letu 2025 ponovno zabeleženo izrazito povečanje, kar je povezano predvsem z vključitvijo zmogljivejših SPTE naprav v podporno shemo.

Leto	2022	2023	2024	2025
Proizvedena elektrika (v GWh)	800,8	675,8	432,9	1.075
Izplačana podpora (v mio EUR, brez DDV)	94,8	107,3	82,97	105,07

Tabela: Izplačila podpor v letih od 2022 do 2025



Slika: Proizvodnja in izplačila (EUR brez DDV) v letih 2009 - 2025

V letu 2025 v strukturi proizvodnje električne energije v okviru podporne sheme največji delež predstavljajo sončne elektrarne, ki so ustvarile približno 21,5 % vse proizvedene električne energije, ter SPTEnaprave na fosilna goriva, ki so prispevale okoli 60,5 % proizvodnje.

Pri strukturi izplačil podpor pa prevladujejo sončne elektrarne, ki so prejele približno 53,9 % vseh izplačil. Sledijo SPTEnote na fosilna goriva z okoli 21,2 % deležem, medtem ko bioplinske elektrarne in elektrarne na lesno biomaso vsaka predstavljajo približno 10 % izplačil. Delež izplačil hidroelektrarnam in vetrnim elektrarnam je v primerjavi z ostalimi tehnologijami razmeroma nizek.

Tip naprave	Izplačila (v EUR brez DDV)	Proizvodnja (v kWh)	% izplačil	% proizvodnja
Bioplinske elektrarne	10.776.047	71.584.231	10,3%	6,7%
Drugo	3.420.098	6.645.870	3,3%	0,6%
Elektrarne na lesno biomaso	10.723.717	54.493.184	10,2%	5,1%
Hidroelektrarne	992.850	54.005.618	0,9%	5,0%
Sončne elektrarne	56.631.940	231.127.177	53,9%	21,5%
Vetrne elektrarne	215.449	6.743.305	0,2%	0,6%
SPTEna fosilna goriva	22.310.236	650.400.078	21,2%	60,5%
Skupaj	105.070.337	1.074.999.463	1	1

Tabela: Podpore in proizvodnja v letu 2025