

ZBIERKA  ZÁKONOV
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Ročník 2022

Vyhlásené: 28. 12. 2022

Časová verzia predpisu účinná od: 1. 1.2023

Obsah dokumentu je právne záväzný.

504

VYHLÁŠKA

Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky

z 19. decembra 2022,

ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky č. 373/2011 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona č. 309/2009 Z. z. o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby v znení vyhlášky č. 216/2017 Z. z.

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky podľa § 19 ods. 1 písm. i) až k) zákona č. 309/2009 Z. z. o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov ustanovuje:

Čl. I

Vyhláška Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky č. 373/2011 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona č. 309/2009 Z. z. o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby v znení vyhlášky č. 216/2017 Z. z. sa mení a dopĺňa takto:

1. V § 1 písm. b) sa vypúšťajú slová „uvedeného v Národnom akčnom pláne pre energiu z obnoviteľných zdrojov (ďalej len „národný cieľ“).
2. V § 2 ods. 5 sa slová „biopalivá a biokvapaliny“ nahrádzajú slovami „biopalivá, biokvapaliny a palivá z biomasy“.
3. § 3 sa dopĺňa odsekmi 4 až 6, ktoré znejú:

„(4) Elektrina z paliva z biomasy sa zohľadňuje na účel podľa odseku 1, len ak sa vyrába

- a) v zariadení na výrobu elektriny s celkovým menovitým tepelným príkonom nižším ako 50 MW,
- b) technológiou vysokoúčinnnej kombinovanej výroby alebo v zariadení, ktoré vyrába len elektrinu a spĺňa úroveň energetickej efektívnosti súvisiacu s najlepšimi dostupnými technológiami (BAT-AEEL) podľa osobitného predpisu,^{1a)} ak ide o zariadenie s celkovým menovitým tepelným príkonom od 50 do 100 MW,
- c) technológiou vysokoúčinnnej kombinovanej výroby alebo v zariadení, ktoré vyrába len elektrinu a dosahuje čistú elektrickú účinnosť aspoň 36 %, ak ide o zariadenie s celkovým menovitým tepelným príkonom nad 100 MW alebo
- d) s uplatnením zachytávania a ukladania CO₂ z biomasy.

(5) Zariadenie, ktoré vyrába len elektrinu, sa zohľadňuje na účel podľa odseku 1, len ak nevyužíva fosílné palivo ako hlavné palivo a nie je možné nákladovo efektívne uplatniť

technológiu vysoko účinnej kombinovanej výroby na základe posúdenia vykonaného podľa osobitného predpisu.^{1b)}

(6) Pri výpočte hrubej konečnej spotreby elektriny sa od množstva elektriny z obnoviteľných zdrojov energie odpočíta elektrina z obnoviteľných zdrojov energie započítaná v doprave alebo pri výrobe tepla a chladu.“.

Poznámky pod čiarou k odkazom 1a a 1b znejú:

„^{1a)} Vykonávacie rozhodnutie Komisie (EÚ) 2017/1442 z 31. júla 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre veľké spaľovacie zariadenia (Ú. v. EÚ L 212, 17. 8. 2017).

^{1b)} § 6 ods. 1 zákona č. 321/2014 Z. z. o energetickej efektívnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 419/2020 Z. z.“.

4. § 4 sa dopĺňa odsekmi 4 až 7, ktoré znejú:

„(4) V zariadení na výrobu elektriny, ktoré využíva obnoviteľné zdroje energie a iné ako obnoviteľné zdroje energie, sa zohľadňuje len tá časť tepla a chladu, ktorá je vyrobená z obnoviteľných zdrojov energie. Na tento výpočet sa podiel každého zdroja energie vypočíta na základe jeho energetickeho obsahu.

(5) Pri výpočte podielu energie z obnoviteľných zdrojov energie v odvetví vykurovania a chladenia sa môže započítať odpadové teplo a chlad do 40 % z orientačnej hodnoty 1,3 percentuálneho bodu ako ročný priemer vypočítaný za obdobia rokov 2021 až 2025 a 2026 až 2030 (ďalej len „priemerné ročné zvýšenie“).

(6) Ak je podiel energie z obnoviteľných zdrojov energie v odvetví vykurovania a chladenia vyšší ako 60 %, započíta sa takýto podiel ako splnenie priemerného ročného zvýšenia.

(7) Ak podiel energie z obnoviteľných zdrojov v odvetví vykurovania a chladenia je od 50 % do 60 %, započíta sa takýto podiel ako splnenie polovice priemerného ročného zvýšenia.“.

5. V § 5 sa doterajší text označuje ako odsek 1 a dopĺňa sa odsekom 2, ktorý znie:

„(2) Pri výpočte hrubej konečnej energetickej spotreby energie z obnoviteľných zdrojov a podielu energie z obnoviteľných zdrojov v doprave podiel z biopalív, biokvapalín alebo palív z biomasy vyrobených z potravinárskych alebo krmovinárskych plodín, pri ktorých hrozí vysoké riziko nepriamej zmeny využívania pôdy a pri ktorých je pozorované významné rozšírenie oblasti výroby na pôdu s vysokými zásobami uhlíka, nepresiahne úroveň spotreby takýchto palív v roku 2019, ak tieto palivá nie sú certifikované ako biopalivá, biokvapaliny alebo palivá z biomasy s nízkym rizikom nepriamej zmeny využívania pôdy.“.

6. V § 6 odsek 1 znie:

„(1) Národný cieľ je vyjadrený podielom energie z obnoviteľných zdrojov a je určený v integrovanom národnom energetickej a klimatickej pláne. Národný cieľ je najmenej 14 % pre rok 2020.“.

7. V § 6 ods. 3 sa slová „10 % v roku 2020“ nahrádzajú slovami „14 % v roku 2030“.

8. V § 8 odseky 3 až 5 znejú:

„(3) Pri výpočte celkového množstva energie spotrebovanej v doprave podľa odseku 1 sa zohľadňuje

a) energetický obsah benzínu, motorovej nafty, zemného plynu, biopaliva, bioplynu, kvapalného a plynného paliva z obnoviteľných zdrojov energie nebiologického pôvodu, a to aj vtedy, ak sú použité ako medziprodukt na výrobu motorovej nafty alebo motorového benzínu, s obsahom recyklovaného uhlíka spotrebovaných v cestnej doprave a železničnej doprave a

b) elektrina dodaná v cestnej doprave a železničnej doprave.

(4) Pri výpočte príspevku elektriny z obnoviteľných zdrojov energie spotrebovanej vo všetkých typoch vozidiel na elektrický pohon alebo na výrobu kvapalných alebo plyných motorových palív z obnoviteľných zdrojov energie nebiologického pôvodu sa použije podiel elektriny z obnoviteľných zdrojov energie v Slovenskej republike dosiahnutý dva roky pred rokom výpočtu. Elektrina získaná z priameho prepojenia na zariadenie vyrábajúce elektrinu z obnoviteľných zdrojov energie a dodaná cestným vozidlám sa započíta ako elektrina z obnoviteľných zdrojov energie. Elektrina získaná z priameho prepojenia na zariadenie vyrábajúce elektrinu z obnoviteľných zdrojov energie a použitá na výrobu kvapalných alebo plyných palív v doprave z obnoviteľných zdrojov nebiologického pôvodu sa započíta ako elektrina z obnoviteľných zdrojov energie, ak zariadenie na výrobu elektriny

- a) je uvedené do prevádzky najskôr v čase uvedenia do prevádzky zariadenia na výrobu kvapalných a plyných palív v doprave z obnoviteľných zdrojov energie nebiologického pôvodu a
- b) nie je pripojené do sústavy alebo je pripojené do sústavy a možno preukázať, že elektrina je dodaná bez dodania elektriny zo sústavy.

(5) Pri výpočte príspevku podľa odseku 4 prvej vety možno plne započítať elektrinu, ktorá je dodaná zo sústavy ako elektrina z obnoviteľných zdrojov energie, ak sa jej výroba preukáže zárukou pôvodu elektriny z obnoviteľných zdrojov energie.“.

- 9. V § 8 ods. 7 sa na konci pripája táto veta: „Ak motorové palivo nie je uvedené v prílohe č. 3, použijú sa normy európskej normalizačnej organizácie pre určenie výhrevnosti palív alebo, ak nie je takáto norma prijatá, použijú sa normy Medzinárodnej organizácie pre normalizáciu.“.
- 10. V § 8 odsek 8 znie:

„(8) Pri výpočte podľa odseku 2 sa započíta len príspevok biopalív a biokvapalín vyrobených z potravinárskych a krmovínarských plodín, ktorý nepresahuje jeden percentuálny bod podielu takýchto palív na konečnej energetickej spotrebe v odvetviach cestnej a železničnej dopravy v roku 2020, najviac 7 %.“.

- 11. § 8 sa dopĺňa odsekmi 9 až 11, ktoré znejú:

„(9) Pri výpočte množstva energie z obnoviteľných zdrojov spotrebovanej v doprave podľa odseku 1 sa podiel biopalív a bioplynu vyrobených z použitého kuchynského oleja a živočíšnych tukov zaradených do kategórií 1 a 2 podľa osobitného predpisu²⁾ obmedzí na 1,7 % energetického obsahu palív v doprave dodávaných na spotrebu alebo použitie na trhu.

(10) Pri výpočte podľa odseku 2 sa príspevok palív dodávaných do odvetvia leteckej dopravy a námornej dopravy považuje za 1,2-násobok ich energetického obsahu, ak nie sú vyrobené z potravinárskych plodín a krmovínarských plodín.

(11) Pri výpočte podľa odseku 2 sa množstvo elektriny z obnoviteľných zdrojov energie vypočíta ako

- a) 1,5-násobok energetického obsahu elektriny z obnoviteľných zdrojov energie spotrebovanej elektrifikovanou železničnou dopravou,
- b) 4-násobok energetického obsahu elektriny z obnoviteľných zdrojov energie spotrebovanej cestnými vozidlami na elektrický pohon.“.

- 12. V § 10 sa odsek 1 dopĺňa písmenom d), ktoré znie:

„d) elektrina sa vyrába v treťom štáte, ktorý je zmluvnou stranou medzinárodnej zmluvy o ochrane ľudských práv a základných slobôd.“³⁾“.

Poznámka pod čiarou k odkazu 3 znie:

„³⁾ Napríklad Dohovor o ochrane ľudských práv a základných slobôd (oznámenie č. 209/1992 Zb.).“.

13. Za § 11 sa vkladá § 11a, ktorý vrátane nadpisu znie:

„§ 11a

Prechodné ustanovenie k úpravám účinným od 1. januára 2023

Ustanovenia § 3 ods. 4 a 5 sa uplatňujú len na zariadenia, ktoré sú uvedené do prevádzky alebo prejdú na využívanie palív z biomasy po 25. decembri 2021.“.

14. Príloha č. 3 vrátane nadpisu znie:

„Príloha č. 3
k vyhláške č. 373/2011 Z. z.

ENERGETICKÝ OBSAH MOTOROVÝCH PALÍV V DOPRAVE

Palivo	Energetický obsah na základe hmotnosti (dolná výhrevnosť, MJ/kg)	Energetický obsah na základe objemu (dolná výhrevnosť, MJ/l)
PALIVÁ Z BIOMASY A/ALEBO OPERÁCIÍ SPRACOVANIA BIOMASY		
biopropán	46	24
čistý rastlinný olej (olej vyrobený z olejnatých rastlín lisovaním, extrahovaním alebo podobnými postupmi, surový alebo rafinovaný, ale chemicky nemodifikovaný)	37	34
bionafta – metylester mastnej kyseliny (metyl-ester vyrábaný z oleja z biomasy)	37	33
bionafta – etylester mastnej kyseliny (etyl-ester vyrábaný z oleja z biomasy)	38	34
bioplyn, ktorý môže čistením dosiahnuť kvalitu zemného plynu	50	—
hydrogenačne rafinovaný (termochemicky spracovaný vodíkom) olej z biomasy určený ako náhrada za naftu	44	34
hydrogenačne rafinovaný (termochemicky spracovaný vodíkom) olej z biomasy určený ako náhrada za benzín	45	30
hydrogenačne rafinovaný (termochemicky spracovaný vodíkom) olej z biomasy určený ako náhrada za letecké palivo	44	34
hydrogenačne rafinovaný (termochemicky spracovaný vodíkom) olej z biomasy určený ako náhrada za skvapalnený ropný plyn	46	24
spoločne spracovaný (spracovaný v rafinérii súčasne s fosílnymi palivami) olej z biomasy alebo pyrolyzovanej biomasy určený ako náhrada za naftu	43	36
spoločne spracovaný (spracovaný v rafinérii súčasne s fosílnymi palivami) olej z biomasy alebo pyrolyzovanej biomasy určený ako náhrada za benzín	44	32
spoločne spracovaný (spracovaný v rafinérii súčasne s fosílnymi palivami) olej z biomasy alebo pyrolyzovanej biomasy určený ako náhrada za letecké palivo	43	33
spoločne spracovaný (spracovaný v rafinérii súčasne s fosílnymi palivami) olej z biomasy alebo pyrolyzovanej biomasy určený ako náhrada za skvapalnený ropný	46	23

plyn		
OBNOVITELNÉ PALIVÁ, KTORÉ MOŽNO VYRÁBAŤ Z RÔZNYCH OBNOVITELNÝCH ZDROJOV, VRÁTANE BIOMASY		
metanol z obnoviteľných zdrojov	20	16
etanol z obnoviteľných zdrojov	27	21
propanol z obnoviteľných zdrojov	31	25
butanol z obnoviteľných zdrojov	33	27
nafta vyrobená technológiou Fischer- Tropsch (syntetický uhl'ovodík alebo zmes syntetických uhl'ovodíkov určené ako náhrada za naftu)	44	34
benzín vyrobený technológiou Fischer- Tropsch (syntetický uhl'ovodík alebo zmes syntetických uhl'ovodíkov určené ako náhrada za benzín)	44	33
letecké palivo vyrobené technológiou Fischer-Tropsch (syntetický uhl'ovodík alebo zmes syntetických uhl'ovodíkov určené ako náhrada za letecké palivo)	44	33
skvapalnený ropný plyn vyrobený technológiou Fischer-Tropsch (syntetický uhl'ovodík alebo zmes syntetických uhl'ovodíkov určené ako náhrada za skvapalnený ropný plyn)	46	24
dimetyléter (DME)	28	19
vodík z obnoviteľných zdrojov	120	—
ETBE (etyl-terc-butyl-éter vyrobený na báze etanolu)	36 (z čoho 37 % pochádza z obnoviteľných zdrojov)	27 (z čoho 37 % pochádza z obnoviteľných zdrojov)
MTBE (metyl-terc-butyl-éter vyrobený na báze metanolu)	35 (z čoho 22 % pochádza z obnoviteľných zdrojov)	26 (z čoho 22 % pochádza z obnoviteľných zdrojov)
TAAE (terciárny amyl-etyl-éter vyrobený na báze etanolu)	38 (z čoho 29 % pochádza z obnoviteľných zdrojov)	29 (z čoho 29 % pochádza z obnoviteľných zdrojov)
TAME (terciárny amyl-metyl-éter vyrobený na báze metanolu)	36 (z čoho 18 % pochádza z obnoviteľných zdrojov)	28 (z čoho 18 % pochádza z obnoviteľných zdrojov)
THxEE (terciárny hexyl-etyl-éter vyrobený na báze etanolu)	38 (z čoho 25 % pochádza z obnoviteľných zdrojov)	30 (z čoho 25 % pochádza z obnoviteľných zdrojov)
THxME (terciárny hexyl-metyl-éter vyrobený na báze metanolu)	38 (z čoho 14 % pochádza z	30 (z čoho 14 % pochádza z

	obnoviteľných zdrojov)	obnoviteľných zdrojov)
FOSÍLNE PALIVÁ		
benzín	43	32
nafta	43	36

“.

15. Príloha č. 4 vrátane nadpisu znie:

**„Príloha č. 4
k vyhláške č. 373/2011 Z. z.**

ZOZNAM PREBERANÝCH PRÁVNE ZÁVÄZNÝCH AKTOV EURÓPSKEJ ÚNIE

Smernica Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/2001 z 11. decembra 2018 o podpore využívania energie z obnoviteľných zdrojov (prepracované znenie) (Ú. v. EÚ L 328, 21. 12. 2018) v znení korigenda (Ú. v. EÚ L 311, 25. 9. 2020), korigenda (Ú. v. EÚ L 041, 22. 2. 2022) a delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2022/759 zo 14. decembra 2021 (Ú. v. EÚ L 139, 18. 5. 2022).“.

Čl. II

Táto vyhláška nadobúda účinnosť 1. januára 2023.

Karel Hirman v. r.

