

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA, RADA I PODUZETNIŠTVA

825

Na temelju članka 8. stavka 2. Zakona o biogorivima za prijevoz (»Narodne novine«, broj 65/09, 145/10 i 26/11), ministar gospodarstva, rada i poduzetništva donosi

PRAVILNIK

O UTVRĐIVANJU PROSJEČNIH ENERGIJSKIH VRIJEDNOSTI GORIVA^[1]

Članak 1.

Ovim se Pravilnikom propisuju prosječne energijske vrijednosti goriva za potrebe prijevoza (u daljnjem tekstu: goriva).

Članak 2.

Prosječne energijske vrijednosti goriva utvrđene u Prilogu I. ovog Pravilnika služe za određivanje nacionalnog cilja stavljanja biogoriva na tržište za potrebe prijevoza u Republici Hrvatskoj odnosno za utvrđivanje postotka energijskog udjela biogoriva na tržištu u jednoj godini primjenom metodologije za izračun udjela biogoriva u sektoru prijevoza, u skladu s Pravilnikom o mjerama za poticanje korištenja biogoriva u prijevozu.

Članak 3.

(1) Pojmovi koji se koriste u ovome Pravilniku imaju značenja utvrđena Zakonom o biogorivima za prijevoz i pripadajućim provedbenim propisima.

(2) U ovome se Pravilniku koriste pojedini pojmovi koji imaju sljedeća značenja:

1. Bio-DME je *dimetileter* proizveden iz biomase koji je namijenjen korištenju kao biogorivo,
2. Bio-TAEE je *tercijar-amil-etil-eter* proizveden na bazi bioetanola,
3. Biobutanol je *butanol* proizveden iz biomase koji je namijenjen korištenju kao biogorivo,
4. Fischer - Tropschov dizel je sintetski ugljikovodik ili mješavina sintetskih ugljikovodika proizvedenih iz biomase,
5. Biljno ulje obrađeno vodikom je biljno ulje termo-kemijski obrađeno vodikom.

Članak 4.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu danom objave u »Narodnim novinama«.

Klasa:
Urbroj:
Zagreb, 10. ožujka 2011.

011-01/11-01/07
526-04-02-03/2-11-1

Ministar
**mr. sc. Đuro
Popijač**, v. r.

PRILOG I.

Tablica 1. PROSJEČNI ENERGIJSKI SADRŽAJ GORIVA

Vrsta goriva	Energijski sadržaj po jedinici mase (donja ogrjevna vrijednost MJ/kg)	Energijski sadržaj po jedinici volumena (donja ogrjevna vrijednost MJ/l)
Bioetanol (etanol proizveden iz biomase)	27	21
Bio-ETBE (etil-terc-butil-eter proizveden na temelju bioetanola)	36 (od čega je 37% iz obnovljivih izvora)	27 (od čega je 37% iz obnovljivih izvora)
Biometanol (metanol proizveden iz biomase koji je namijenjen korištenju kao biogorivo)	20	16
Bio-MTBE (metil-terc-butil-eter proizveden na temelju bio-metanola)	35 (od čega je 22% iz obnovljivih izvora)	26 (od čega je 22% iz obnovljivih izvora)
Bio-DME (dimetileter proizveden iz biomase koji je namijenjen korištenju kao biogorivo)	28	19
Bio-TAEE (tercijar-amil-etil-eter proizveden na temelju bioetanola)	38 (od čega je 29% iz obnovljivih izvora)	29 (od čega je 29% iz obnovljivih izvora)
Biobutanol (butanol proizveden iz biomase koji je namijenjen korištenju kao biogorivo)	33	27
Biodizel (metil-ester proizveden iz biljnog ili životinjskog ulja, koji ima kakvoću dizela namijenjen korištenju kao biogorivo)	37	33
Fischer-Tropschov dizel (sintetski ugljikovodik ili mješavina sintetskih ugljikovodika proizvedenih iz biomase)	44	34
Biljno ulje obrađeno vodikom (biljno ulje termokemijski obrađeno vodikom)	44	34
Čisto biljno ulje (ulje proizvedeno iz biljaka uljarica prešanjem, ekstrakcijom ili sličnim postupcima, sirovo ili rafinirano, ali kemijski	37	34

neizmijenjeno, u slučajevima kada je njegovo korištenje spojivo s određenim tipovima motora i odgovarajućim zahtjevima koji se odnose na emisije)		
Bioplin (plinovito gorivo koje se proizvodi iz biomase i/ili iz biorazgradivoga dijela otpada, koje je pročišćeno do kvalitete prirodnoga plina, namijenjeno korištenju kao biogorivo ili drveni plin)	50	—
Benzin	43	32
Dizel	43	36

[1] Ovim se Pravilnikom vrši usklađivanje s odredbama Direktive 2009/28/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 23. travnja 2009. o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora i dopuni te kasnijem ukidanju Direktive 2001/77/EZ i 2003/30/EZ (SL L 140, 5. 6. 2009. g.).