



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 149
OIB: 19370100881

Na temelju članka 8. stavka 6. Pravilnika o registru onečišćavanja okoliša („Narodne novine“, br. 87/2015), Ministarstvo zaštite okoliša i energetike donosi

ODLUKU
O VRSTAMA GORIVA, GORIVIH MATERIJALA I OTPADA, NJIHOVIM
ŠIFRAMA TE DONJIM OGRJEVNIM VRIJEDNOSTIMA

I.

Ovom Odlukom određuje se popis vrsta goriva, gorivih materijala i otpada, njihove šifre te donje ogrjevne vrijednosti koji je u prilogu ove Odluke i čini njezin sastavni dio.

II.

Podaci navedeni u popisu koriste se na način koji je propisan Pravilnikom o registru onečišćavanja okoliša („Narodne novine“, br. 87/2015).

III.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike u suradnji s Hrvatskom agencijom za okoliš i prirodu izrađuje i po potrebi ažurira navedeni popis do kraja tekuće godine na temelju ažuriranih izvora podataka navedenih u popisu, a podaci iz popisa se koriste pri izvješćivanju o onečišćavanju okoliša u tekućoj godini za prethodnu godinu. Ažurirani popis objavljuje se na mrežnim stranicama Hrvatske agencije za okoliš i prirodu.

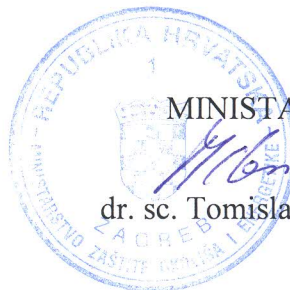
IV.

Ova Odluka se objavljuje na mrežnim stranicama Hrvatske agencije za okoliš i prirodu.

V.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

KLASA:351-01/17-01/163
URBROJ:517-06-1-2-17-17
Zagreb, 16. svibnja 2018.



MINISTAR
dr. sc. Tomislav Čorić

POPIS VRSTA GORIVA, GORIVIH MATERIJALA I OTPADA TE NJIHOVE DONJE OGRJEVNE VRIJEDNOSTI sukladno članku 8. stavak (6) Pravilnika o registru onečišćavanja okoliša (NN 87/15)

Šifra	Naziv goriva, gorivih materijala i otpada	DOV	Mjerna jed.
100	Kruta goriva		
101	Antracit	29 310	kJ/kg
102	Briketi (drvo)	16 920	kJ/kg
103	Briketi kamenog ugljena	20 700	kJ/kg
104	Drveni ugljen	29 500	kJ/kg
105	Drvna sječka	10 110	kJ/kg
106	Kameni ugljen (<i>Industrija</i>)	27 390	kJ/kg
107	Kameni ugljen (<i>Termoelektrane</i>)	24 950	kJ/kg
108	Koks	29 310	kJ/kg
109	Lignit	10 500	kJ/kg
110	Mrki ugljen	17 000	kJ/kg
111	Naftni koks (<i>petrol-koks</i>)	31 000	kJ/kg
112	Ogrjevno drvo	16 000	kJ/kg
113	Ogrjevno drvo (četinjače)	18 900	kJ/kg
114	Ogrjevno drvo (listače)	14 900	kJ/kg
115	Ogrjevno drvo (<i>Bukva</i>)	14 840	kJ/kg
116	Ogrjevno drvo (<i>Grab</i>)	13 310	kJ/kg
117	Ogrjevno drvo (<i>Hrast</i>)	14 440	kJ/kg
118	Peleti	16 920	kJ/kg
119	Plinski koks	28 200	kJ/kg
120	Treset	9 760	kJ/kg
121	Ugljen za proizvodnju koksa (<i>koksni ugljen</i>)	28 200	kJ/kg
200	Tekuća goriva		
201	Dizel	42 710	kJ/kg
202	Loživo ulje	41 000	kJ/kg
203	Loživo ulje srednje	40 190	kJ/kg
204	Maziva	33 500	kJ/kg
205	Plinsko ulje (<i>Ekstra lako loživo ulje</i>)	42 710	kJ/kg
206	Rafinerijsko loživo ulje	-	kJ/kg
300	Plinovita goriva		
301	Bioplin	19 000	kJ/m ³
302	Deponijski plin	17 000	kJ/m ³
303	Etan	47 310	kJ/kg
304	Gradski plin (plin iz plinara)	38 700	kJ/m ³
305	Prirodni plin izvan standardne kvalitete (<i>kaptažni plin</i>)	-	kJ/m ³
306	Otpadni plin (<i>iz kemijske industrije</i>)	-	kJ/m ³

Šifra	Naziv goriva, gorivih materijala i otpada	DOV	Mjerna jed.
307	Prirodni plin	34 800	kJ/m^3
308	Rafinerijski plin	42 600	kJ/m^3
309	Ukapljeni naftni plin (<i>propan-butan</i>)	46 890	kJ/kg
310	Ukapljeni prirodni plin (<i>metan</i>)	-	kJ/kg
311	Vodik	-	kJ/m^3
400	Otpad*	-	kJ/kg

*otpad mogu prijaviti oni obveznici koji imaju važeću dozvolu za spaljivanje i/ili suspaljivanje otpada, te energetski oporabitelji sukladno važećem zakonu o održivom gospodarenju otpadom i podzakonskim propisima.

(-) u PI-Z obrazac potrebno je donju ogrjevnu vrijednost unijeti sukladno laboratorijskoj analizi. EU ETS obveznici podatke prijavljuju sukladno Izvješću o emisijama stakleničkih plinova.

Za izradu Popisa goriva, gorivih materijala i otpada, te njihovih donjih ogrjevnih vrijednosti korišteni su podaci iz sljedećih referentnih dokumenata (izvor podataka) koji su podložni ažuriranju:

- Energija u Hrvatskoj 2016 - godišnji energetski pregled
- Izvješće o inventaru stakleničkih plinova na području Republike Hrvatske za razdoblje 1990-2016 (NIR 2018)
- Uredba komisije (EU) br. 601/2012 o praćenju i izvješćivanju o emisijama stakleničkih plinova
- Pravilnik o katalogu otpada („Narodne Novine“, br. 90/15)
- Priručnik o gorivima iz drvne biomase (REG EA)