



Značilne neto kalorične vrednosti in emisijski faktorji za leto 2025

Objavljamo značilne neto kalorične vrednosti (kurilnosti) in emisijske faktorje za posamezno gorivo, ki jih bo Republika Slovenija navedla v svojih nacionalnih evidencah toplogrednih plinov za leto 2025 in predložila sekretariatu Okvirne konvencije Združenih narodov za podnebne spremembe (UNFCCC).

Upraviteljci naprav morajo za izdelavo poročila o emisijah toplogrednih plinov za leto 2025 uporabiti navedene neto kalorične vrednosti in emisijske faktorje za tista goriva, za katera imajo tako navedeno v načrtu za spremljanje.

Gorivo	kurilnost- neto kalorična vrednost	emisijski faktor
	GJ/t	t CO ₂ /TJ
Trdna goriva		
Rjavi premog (uvožen)	18,9	96,1
Črni premog	25,8	94,6
Koks	29,3	107
Odpadne gume	27,2	85
Odpadki iz plastike	35,7	91,7
Trdni odpadki iz proizvodnje farmacevtskih učinkovin	37	67,03
Manj gorljivi trdni odpadki iz proizvodnje farm. učink.	0,8	300
Odpadne živalske maščobe	39,2	0
Lesna biomasa	15,6	0
Papir (pri proizvodnji opeke)	15	0
Mesno-kostna moka	19	0
Mulji iz čistilnih naprav	9,3	0
Tekoča goriva		
Kurilna olja (lahka srednja in težka)	41,42	77,4
Plinsko olje (diesel)	42,6	74,1
Bencin	43,85	70,6
Utekočinjen naftni plin (UNP) - mešanica (propan~60 %)	46,1	64,9
Utekočinjen naftni plin (UNP) - Promet (propan~90 %)	46,3	64,4
Propan	46,4	64,3
Butan	45,7	65,8
Petrolkoks	32,5	97,5
Odpadne emulzije	21	70,27
Odpadna organska topila	25	103,2
Odpadna olja	40,2	73,3
Stiren	42,1	80,29
Aceton	31,4	72,62
Ostali tekoči odpadki	40,2	73,3
Keramično olje	48,78	63,62
Hlapne organske snovi	47,8	61,6
	GJ/1000 Nm ³	t CO ₂ /TJ
Plinasta goriva		
Zemeljski plin	37,177	55,5
Formalinski plini	2,7	29,1
Bioplín	20,45	0

* Pri izračunu kurilnosti je bila za plinsko olje (diesel) uporabljena vrednost za gostoto 0,845 kg/l in za bencin 0,755 kg/l.

Z rdečo barvo so označene spremembe glede na vrednosti za leto 2024.