

Značilne neto kalorične vrednosti in emisijski faktorji za leto 2011

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

Upravljavci naprav morajo, za izdelavo poročila o emisijah CO₂ za leto 2011, uporabiti navedene neto kalorične vrednosti in emisijske faktorje za tista goriva, za katera imajo tako navedeno v načrtu monitoringa.

Gorivo	kurilnost- - neto kalorična vrednost	emisijski faktor
	TJ/10³t	t CO₂/TJ
Trdna goriva		
Rjavi premog	21,50	101,20
Koks	29,30	108,17
Odpadne gume	27,21	70,01
Trdni odpadki iz proizvodnje farmacevtskih učinkovin	37,00	67,03
Manj gorljivi trdni odpadki iz proizvodnje farm. učink.	0,80	300,00
Odpadne maščobe	39,20	0,00
Lesna biomasa	12,17	0,00
Papir (pri proizvodnji opeke)	15,00	0,00
Mesno-kostna moka	19,00	0,00
Mulji iz čistilnih naprav	12,14	0,00
Tekoča goriva		
Ekstra lahko kurilno olje	42,60	74,07
Kurilna olja	41,42	77,37
Plinsko olje (diesel)	42,60	74,04
Utekočinjen naftni plin (UNP)	46,05	63,07
Petrolkoks	32,25	100,83
Odpadne emulzije	21,00	70,27
Odpadna organska topila	25,00	103,20
Odpadna olja	42,00	70,27
Stiren	42,10	80,29
Aceton	31,40	72,61
Ostali tekoči odpadki	42,00	70,27
Keramično olje	48,78	63,62
Hlapne organske snovi	47,80	61,60
Plinasta goriva		
Zemeljski plin	0,03408 TJ/10 ³ Sm ³	55,29
Formalinski plini	0,0027 TJ/10 ³ Nm ³	29,10
Bioplin	0,02045 TJ/10 ³ Nm ³	0,00

Med kurilna olja sodijo lahka, srednja in težka kurilna olja.

Kontaktna oseba: Tajda Mekinda Majaron, ARSO, 01/478-4427, tajda.mekinda-majaron@gov.si