

Značilne neto kalorične vrednosti in emisijski faktorji za leto 2024

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 2024 in predložila sekretariatu Okvirne konvencije Združenih narodov za podnebne spremembe (UNFCCC).

Regulirani subjekti morajo za izdelavo poročila o emisijah toplogrednih plinov za leto 2024 uporabiti navedene neto kalorične vrednosti in emisijske faktorje za tista goriva, za katera imajo tako navedeno v načrtu monitoringa emisij toplogrednih plinov.

Gorivo	Kurilnost - neto kalorična vrednost	Emisijski faktor
Tekoča goriva	GJ/liter	t CO₂/TJ
Ekstra lahko kurilno olje	0,0360	74,1
Plinsko olje (diesel)	0,0360	74,1
Bencin	0,0331	70,6
Letalski bencin - AVGAS 100LL	0,0317	70,0
Kerozin - JET A-1	0,0353	71,5
Kerozin za ogrevanje in pogon	0,0350	71,9
Tekoča goriva - Utekočinjen naftni plin (UNP)	GJ/t	t CO₂/TJ
Utekočinjen naftni plin (UNP) - mix (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
Plinasta goriva	GJ/1000 Nm³	t CO₂/TJ
Zemeljski plin	35,971	56,5

Gorivo	Gostota (15°C)	Gostota (15°C)
	kg/liter (tekoč)	kg/m ³ (plinast)
Utekočinjen naftni plin (UNP) - mix (propan ~ 60%)	0,54	2,1
Utekočinjen naftni plin (UNP) - promet (propan ~ 90%)	0,52	2,0
Propan	0,51	1,9
Butan	0,58	2,5