

**Tabuľka 1:** Priemerné hodnoty emisných faktorov a výhrevnosti vybraných palív za Slovensko použité pri energetickej bilancii emisií skleníkových plynov určené metodikou zdola nahor

ROK	2019		2020	
	NCV GJ.t <sup>-1</sup>	EF t CO <sub>2</sub> .TJ <sup>-1</sup>	NCV GJ.t <sup>-1</sup>	EF t CO <sub>2</sub> .TJ <sup>-1</sup>
ANTRACIT	26,36	101,30	25,79	100,63
Čierne uhlie	26,04	96,55	26,05	95,70
LIGNIT A HNEDE UHLIE	11,01	99,88	11,50	98,02
KOKSOVATEĽNÉ UHLIE	28,95	93,43	29,19	93,07
KOKS	26,97	106,05	28,40	107,04
ROPNÝ KOKS	32,81	104,03	32,99	102,04
Vykurovací olej ťažký (síra<1%)	40,25	77,32	40,44	77,62
Vykurovací olej ťažký (síra>=1%)	40,24	77,14	40,24	77,14
Plynový olej	43,08	74,08	42,27	75,11
Plynový/dieselový olej	43,02	74,50	42,68	74,09
Oxid uhoľnatý	12,63**	155,20	12,63**	155,20
Zemný plyn	35,11**	55,69	35,00	55,74
Odpad – komunálne a priemyselné odpady	14,77	106,52	17,22	91,00
Odpad – priemyselné odpady	24,08	89,26	24,20	88,72
Odpadové oleje	40,81	81,24	40,83	72,59
Odpadové pneumatiky	25,53	84,22	25,83	83,99
Rašelina	14,02	96,85	14,02	96,85
Bioplyn	26,55**		27,69**	
Drevo (bezodpadové)	10,01		10,41	
Drevo (odpadové)	9,66		9,94	
Palivové drevo	10,37		10,44	
Iná pevná biomasa	11,21		10,47	
Sulfátové výluhy	9,85		9,42	

\* emisné faktory pre biomasu sú rovné nule len v prípade platnosti smernice 2003/87/ES

\*\* čisté výhrevnosti v jednotkách GJ/1 000 m<sup>3</sup>

**Tabuľka 2:** Priemerné hodnoty emisných faktorov a výhrevnosti vybraných palív za Slovensko použité pri energetickej bilancii emisií skleníkových plynov určené Štatistickým úradom SR metodikou zhora nadol

ROK	2019		2020	
	NCV GJ.t <sup>-1</sup>	EF t CO <sub>2</sub> .TJ <sup>-1</sup>	NCV GJ.t <sup>-1</sup>	EF t CO <sub>2</sub> .TJ <sup>-1</sup>
ROPA	42,00	73,35	42,00	73,35
Gazolín	41,98	64,25	41,80	64,25
Benzín automobilový	43,93	69,35	43,93	69,35
Letecký petrolej	43,03	71,55	43,30	71,55
Petrolej	43,50	71,95	43,50	71,95
Nafta	42,11	74,15	42,09	74,15
Vykurovací olej	40,41	77,32	40,40	77,31
Propán Bután	46,00	63,15	46,00	63,15
Ťažký benzín	44,00	73,35	44,00	73,35
Asfalty	40,10	80,76	40,35	80,76
Mazadlá	41,31	73,35	41,94	73,35
ROPNÝ KOKS	34,94	104,03	34,58	102,04
Ostatné rafinárske výrobky	42,01	73,35	43,86	73,35
ANTRACIT	26,36	101,86	26,07	100,63
KOKSOVATEĽNÉ UHLIE	29,22	93,43	29,58	93,07
Čierne uhlie ostatné	26,65	96,14	25,67	95,07
Hnedé uhlie a lignit	11,01	99,88	11,49	98,02
Hnedouhoľné brikety	19,67	97,57	20,01	97,57
KOKS (čiernouhoľný)	27,98	106,05	28,25	108,40
DECHT	33,49	80,76	33,49	80,76
Zemný plyn	34,92	55,77	34,99	55,74
Tuhá biomasa	10,47	101,16	10,17	101,16
Kvapalná biomasa	34,66	73,33	34,17	73,33
Plynná biomasa	19,02	87,41	19,89	84,41