

Tab. 02.04 Emise základních znečišťujících látek do ovzduší v České republice

Pramen: Český hydrometeorologický ústav

(v tis. t)

	Emise REZZO 1 ¹⁾				Emise REZZO 1–4 ²⁾			
	tuhé znečišťující látky (TZL)	oxid siřičitý (SO ₂)	oxidy dusíku (NO _x)	oxid uhelnatý (CO)	tuhé znečišťující látky (TZL)	oxid siřičitý (SO ₂)	oxidy dusíku (NO _x)	oxid uhelnatý (CO)
1991	361,7	1 495,8	477,0	316,3	.	.	.	.
1992	279,4	1 268,0	448,5	364,4	.	.	.	.
1993	232,5	1 162,0	330,2	290,2	.	.	.	.
1994	142,3	1 030,6	206,2	294,1	.	.	.	.
1995	102,2	956,3	190,3	311,6	.	.	.	.
1996	92,9	821,1	175,7	264,6	.	.	.	.
1997	56,6	598,0	161,9	256,5	.	.	.	.
1998	33,3	362,6	143,5	207,9	.	.	.	.
1999	16,1	193,1	135,0	159,9	.	.	.	.
2000	12,8	193,9	141,1	152,0	.	.	.	.
2001	14,2	192,9	145,7	150,2	.	.	.	.
2002	14,2	191,6	142,7	150,7	.	.	.	.
2003	13,6	185,9	140,9	158,9	.	.	.	.
2004	13,2	184,1	143,2	168,1	.	.	.	.
2005	12,4	183,7	137,6	130,8	110,7	208,5	300,0	1 262,7
2006	12,2	181,5	139,6	157,6	113,0	206,8	291,8	1 266,6
2007	12,6	189,9	142,6	184,4	113,6	212,1	290,3	1 247,0
2008	10,0	149,3	129,6	141,7	107,3	170,1	272,9	1 176,9
2009	8,5	146,8	120,8	129,0	106,7	168,8	255,9	1 208,0
2010	9,0	138,9	120,7	144,5	113,8	163,9	253,0	1 269,8
2011	8,0	141,7	111,3	146,2	113,7	167,5	239,4	1 252,8
2012	7,3	134,2	101,4	138,6	115,1	160,2	227,6	1 224,7
2013	9,8	119,7	95,4	152,7	115,9	145,3	215,1	1 255,5
2014	9,4	114,9	91,2	158,7	110,4	134,5	209,9	1 180,2
2015	8,7	107,2	86,6	155,2	110,0	129,4	204,4	1 178,9
2016	7,9	93,4	79,7	167,7	105,9	115,1	195,2	1 168,3
2017	7,6	86,6	76,3	158,9	105,8	110,0	191,8	1 167,9
2018	7,3	76,7	73,9	165,9	100,4	96,6	184,6	1 135,9
2019	7,1	62,3	67,6	159,6	94,2	79,9	171,6	1 081,0
2020	5,3	47,4	59,7	137,2	86,0	66,6	154,5	1 056,3
2021	5,8	45,2	63,4	222,3	85,0	60,8	158,1	1 095,0

Poznámky:

¹⁾ v roce 2022 byla data za rok 2019 v souvislosti s novou metodikou revidována.

²⁾ v roce 2023 byla v souvislosti s novou metodikou (promítnutí výsledků SLDB 2021 a šetření ENERGO 2021) provedena revize údajů REZZO 1–4, data před rokem 2005 ve srovnatelné metodice nejsou k dispozici

REZZO 1 Velké stacionární zdroje znečišťování

stacionární zařízení ke spalování paliv o tepelném výkonu vyšším než 5 MW a zařízení zvláště závažných technologických procesů

REZZO 2 Střední stacionární zdroje znečišťování

stacionární zařízení ke spalování paliv o tepelném výkonu od 0,2 do 5 MW, zařízení závažných technologických procesů, uhelné lomy a plochy s možností hoření, zapaření nebo úletu znečišťujících látek

REZZO 3 Malé stacionární zdroje znečišťování

stacionární zařízení ke spalování paliv o tepelném výkonu nižším než 0,2 MW, zařízení technologických procesů nespádajících do kategorie velkých a středních zdrojů

REZZO 4 Mobilní zdroje znečišťování

mobilní zařízení se spalovacími nebo jinými motory, které znečišťují ovzduší, zejména silniční a motorová vozidla, železniční kolejová vozidla, plavidla a letadla