

2025 m. statistiniai oro kokybės tyrimų rodikliai

STOTIS	KD ₁₀ , µg/m ³			KD _{2,5r} , µg/m ³	NO ₂ , µg/m ³			SO ₂ , µg/m ³			O ₃ , µg/m ³			CO, mg/m ³	Benzenas, µg/m ³		
	C _{vid.}	C _{max 24 h}	P	C _{vid.}	C _{vid.}	C _{max 1 h}	V	C _{vid.}	C _{max 24 h}	C _{max 1 h}	C _{max 8 h}	P ₁	P ₂	C _{max 1 h}	C _{max 8 h}	C _{vid.}	
	Normos, ribinės vertės, informavimo bei pavojaus slenksčiai, nustatyti žmonių sveikatos apsaugai																
	40	50	35 d.	20	40	200	18		125	350	120 ¹		25	180	10	5	
Vilniaus aglomeracija																	
Vilnius Senamiestis	17	72	7		14	122	0	6,1	8,7	21					1,3		
Vilnius Lazdynai	12	62	3	4,3	15	139	0	6,3	10	20	121	2	4	134			
Vilnius Žirmūnai	21	97	16	11	32	272	7				106	0	1	113	1,8	0,17*	
Vilnius Savanorių pr.	15	70	5		17	130	0	9,0	14	18					1,0	0,20*	
Kauno aglomeracija																	
Kaunas Dainava	21	144	14	14	21	215	2	9,7	14	27	125	2	2	142	1,4	0,45	
Kaunas Noreikiškės	18	73	10	11*	8,2	106	0	7,3*	13	31	125	2	2	137	1,2	0,87	
Zona (Lietuvos teritorija be Vilniaus ir Kauno miestų)																	
Klaipėda Centras	13	54	1		15	139	0	9,0	13	34					1,1	0,76	
Klaipėda Šilutės pl.	17	82	8	11	21	155	0				118	0	1	133	1,0		
Panevėžys Centras	16	68	10	11	13	138	0				143	1	3	161	1,3		
Naujoji Akmenė	13	80	5	8,6				8,2	12	35							
Šiauliai	16*	48	0	8,3*	19*	150	0	8,6*	14	20	114*	0	0	129	1,0		
Mažeikiai	14	78	5	10	6,2	74	0	8,0	18	41	128	2	1	148			
Jonava	18	93	13	13	10	100	0				126	1	4	134			
Kėdainiai	16	72	12	11	7,6	125	0	6,9	10	26	126	1	4	142		0,47	
Aukštaitija	9,0*	25	0	5,4*							113	0	0	122			
Dzūkija					2,4	14	0	6,8	14	17	117	0	3	129			
Žemaitija	11	69	2	7,4	4,6	22	0	6,0	12	17	112	0	2	127			

C_{vid.} – vidutinė metinė koncentracija; C_{max 24 h} – didžiausia paros koncentracija; C_{max 8 h} – didžiausia 8 val. slenkančio vidurkio koncentracija; C_{max 1 h} – didžiausia 1 val. koncentracija;

120¹ – ozono siektina vertė, neturi būti viršyta daugiau kaip 25 dienas per metus, imant trejų metų vidurkį;

P – parų skaičius, kai buvo viršyta KD₁₀ paros ribinė vertė;

P₁ – parų skaičius, kai buvo viršyta ozono siektina vertė 2025 m.; P₂ – vidutinis metinis parų skaičius, kai buvo viršyta ozono siektina vertė 2023–2025 m. laikotarpiu;

V – valandų skaičius, kai buvo viršyta 1 val. NO₂ ribinė vertė;

* – surinkta mažiau negu 90 % duomenų.



STOTIS	Sunkieji metalai				Policikliniai aromatiniai angliavandeniliai (PAA)					
	Pb, μg/m ³	As, ng/m ³	Ni, ng/m ³	Cd, ng/m ³	Benzo(a) pirenas, ng/m ³	Benzo(a) antracenas, ng/m ³	Benzo(b) fluorantenas, ng/m ³	Benzo(k) fluorantenas, ng/m ³	Dibenzo(a,h) antracenas, ng/m ³	Indeno(1,2,3cd) pirenas, ng/m ³
	Ribinė vertė	Siektina vertė			Siektina vertė					
	0,5	6,0	20	5,0	1,0					
Vilnius Žirmūnai	0,0022	0,13	0,48	0,063	0,54	0,35	0,44	0,29	0,049	0,46
Kaunas Dainava	0,0011	0,11	0,20	0,069	0,47	0,31	0,37	0,23	0,033	0,40
Klaipėda Centras	0,0020	0,17	0,85	0,081	0,42	0,34	0,42	0,24	0,039	0,40
Šiauliai	0,00047	0,066	0,35	0,033	0,46	0,32	0,42	0,25	0,034	0,41
Aukštaitija	0,00062	0,088	0,17	0,036	0,14	0,093	0,16	0,087	0,016	0,16