

Į atmosferą išmetamų teršalų tyrimai

Petrašiūnų elektrinė (Jėgainės g. 12, Kaunas)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-01-04	004	Anglies monoksidas (A)	172 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	256 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	71 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	17 mg/Nm ³	
2024-01-05	005	Anglies monoksidas (A)	0 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	119 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	10 mg/Nm ³	
2024-03-01	001	Anglies monoksidas (A)	4 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	266 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	27 mg/Nm ³	

„Pergalės“ katilinė (Karo ligoninės g. 31, Kaunas)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-01-09	001	Anglies monoksidas (A)	0 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	154 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	6 mg/Nm ³	
2024-02-08	001	Anglies monoksidas (A)	0 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	135 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0 mg/Nm ³	
2024-03-07	001	Anglies monoksidas (A)	0 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	74 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	1 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	13 mg/Nm ³	

„Nemuno“ katilinė (R. Kalantos g. 49, Kaunas)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-01-11	001	Anglies monoksidas (A)	119 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	190 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	10 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	55 mg/Nm ³	
2024-03-01	001	Anglies monoksidas (A)	14 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	237 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	66 mg/Nm ³	

Inkaro katilinė (Raudondvario 7-asis takas 4, Kaunas)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-03-26	001	Anglies monoksidas (A)	0 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	233,7 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	24,5 mg/Nm ³	

Jurbarko katilinė (V. Kudirkos g. 33, Jurbarkas)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-01-02	007	Anglies monoksidas (A)	0 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	328 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	1115 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	73 mg/Nm ³	
2024-01-23	012	Anglies monoksidas (A)	5 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	392 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	3 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	14 mg/Nm ³	
2024-02-29	010	Anglies monoksidas (A)	0 mg/Nm ³	

		Azoto oksidai (NO _x) (A)	124 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0 mg/Nm ³	

Noreikiškių katilinė (Universiteto g. 1, Kaunas)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-01-12	005	Anglies monoksidas (A)	4 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	164 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	249 mg/Nm ³	
2024-01-17	001	Anglies monoksidas (A)	1 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	92 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	1 mg/Nm ³	

Ežerėlio katilinė (Kauno g. 2, Ežerėlis)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-01-10	002	Anglies monoksidas (A)	16 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	366 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	16 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	81 mg/Nm ³	
2024-03-30	002	Anglies monoksidas (A)	638,3 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	291,3 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0,0 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	74,5 mg/Nm ³	

Garliavos katilinė (St. Lozoraičio g. 17A, Garliava)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-01-08	002	Anglies monoksidas (A)	0 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	129 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	7 mg/Nm ³	
2024-02-27	002	Anglies monoksidas (A)	37 mg/Nm ³	

		Azoto oksidai (NO _x) (A)	358 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0,0 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	316 mg/Nm ³	
2024-02-27	002	Anglies monoksidas (A)	0 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	131 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0 mg/Nm ³	

Neveronių katilinė (Bijūnų g. 9, Kaunas)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-01-15	001	Anglies monoksidas (A)	0 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	210 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	2 mg/Nm ³	

Domeikavos katilinė (Neries g. 6A, Domeikava)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-01-04	001	Anglies monoksidas (A)	0 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	214 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	3 mg/Nm ³	

„Šilko“ katilinė (Varnių g. 48, Kaunas)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-01-24	001	Anglies monoksidas (A)	58 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	201 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarančios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	71 mg/Nm ³	

Raudondvario katilinė (Kondroto g. 12, Raudondvaris)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-02-05	002	Anglies monoksidas (A)	13 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	154 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0 mg/Nm ³	

				taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
2024-02-22	003	Anglies monoksidas (A)	10 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	284 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarancios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	7 mg/Nm ³	

Girionių katilinė (Laumėnų g. 3, Girionys)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-02-28	001	Anglies monoksidas (A)	122 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	177 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	3 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarancios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	19 mg/Nm ³	
2024-03-12	002	Anglies monoksidas (A)	696 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	210 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0 mg/Nm ³	
		Kietosios dalelės, susidarancios deginant kietąjį, skystąjį arba dujinį kurą ar atliekas (dulkės)	241 mg/Nm ³	

A. Smetonos al. 65A katilinė (A. Smetonos al. 65 A, Kaunas)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-03-12	001	Anglies monoksidas (A)	1 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	154 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	1 mg/Nm ³	

Antanavos g. 18 A. katilinė (Antanavos g. 18, Kaunas)

Data	Taršos šaltinio Nr.	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024-03-12	001	Anglies monoksidas (A)	95 mg/Nm ³	AB „Kauno energija“ stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių matavimo laboratorija Nr. 1AT-248
		Azoto oksidai (NO _x) (A)	124 mg/Nm ³	
		Sieros dioksidas (SO ₂) (A)	0 mg/Nm ³	

I gamtinę aplinką išleidžiamų nuotekų tyrimai

Petrašiūnų elektrinės išleidžiamų nuotekų teršalų tyrimai

Data		Paimamo vandens kiekis, m ³	Nuotekų kiekis, m ³	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024 metų I ketvirtis	2024-01-10	20478	6524	Temperatūra	14,2 °C	UAB „Ekologinis servisas“ vandens tyrimų laboratorija Nr. 991307
				Kvapas	0	
				Skaidrumas	29	
				Spalva	Gelsva	
				PH	8,0	
				Skendinčios medžiagos	7,8 mg/l	
				BDS ₇	7,3 mgO ₂ /l	
				CHDS	<28 mgO ₂ /l	
				Chloridai	992 mg/l	
				Naftos produktai	<0,058 mg/l	
				Sulfatai	185 mg/l	
2024 metų I ketvirtis	2024-02-28	25253	7428	Temperatūra	13,9 °C	UAB „Ekologinis servisas“ vandens tyrimų laboratorija Nr. 991307
				Kvapas	0	
				Skaidrumas	28	
				Spalva	Gelsva	
				PH	7,9	
				Skendinčios medžiagos	9,3 mg/l	
				BDS ₇	8,8 mgO ₂ /l	
				CHDS	<28 mgO ₂ /l	
				Chloridai	822 mg/l	

2024 metų I ketvirtis	2024-03-05	19354	4077	Naftos produktai	0,099 mg/l	UAB „Ekologinis servisas“ vandens tyrimų laboratorija Nr. 991307
				Sulfatai	73 mg/l	
				Temperatūra	15,7 °C	
				Kvapaspas	0	
				Skaidrumas	29	
				Spalva	Gelsva	
				PH	8,1	
				Skendinčios medžiagos	9,7 mg/l	
				BDS ₇	3,8 mgO ₂ /l	
				CHDS	<28 mgO ₂ /l	
				Chloridai	481 mg/l	
				Naftos produktai	0,090 mg/l	
				Sulfatai	48 mg/l	

Ežerėlio katilinės išleidžiamų bendragamyklinių nuotekų teršalų tyrimai

Data		Nuotekų kiekis, m ³	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024 metų I ketvirtis	2024-01-24	92	Temperatūra	6,9 °C	UAB „Ekologinis servisas“ vandens tyrimų laboratorija Nr. 991307
			Kvapaspas	0	
			Skaidrumas	27	
			Spalva	Gelsva	
			PH	7,4	
			Skendinčios medžiagos	15 mg/l	
			BDS ₇	5,8 mgO ₂ /l	
			CHDS	<28 mgO ₂ /l	
			Chloridai	83,7 mg/l	
			Naftos produktai	<0,058 mg/l	
			Sulfatai	63 mg/l	

2024 metų I ketvirtis	2024-02-01	64	Temperatūra	7,4 °C	UAB „Ekologinis servisas“ vandens tyrimų laboratorija Nr. 991307
			Kvapas	0	
			Skaidrumas	28	
			Spalva	Gelsva	
			PH	6,8	
			Skendinčios medžiagos	13 mg/l	
			BDS ₇	5,7 mgO ₂ /l	
			CHDS	<28 mgO ₂ /l	
			Chloridai	184 mg/l	
			Naftos produktai	0,081 mg/l	
			Sulfatai	66 mg/l	

Ežerėlio katilinės išleidžiamų lietaus nuotekų teršalų tyrimai

Data		Nuotekų kiekis, m ³	Teršalai	Tyrimo rezultatai	Laboratorija, atlikusi matavimus ir leidimo Nr.
2024 metų I ketvirtis	2024-01-24	92	Temperatūra	13,4 °C	UAB „Ekologinis servisas“ vandens tyrimų laboratorija Nr. 991307
			Kvapas	0	
			Skaidrumas	30	
			Spalva	Gelsva	
			PH	7,5	
			Skendinčios medžiagos	8,2 mg/l	
			BDS ₇	4,2 mgO ₂ /l	
			CHDS	<28 mgO ₂ /l	
			Chloridai	173 mg/l	
			Naftos produktai	<0,058 mg/l	
			Sulfatai	116 mg/l	

2024 metų I ketvirtis	2024-02-01	64	Temperatūra	14,3 °C	UAB „Ekologinis servisas“ vandens tyrimų laboratorija Nr. 991307
			Kvapas	0	
			Skaidrumas	28	
			Spalva	Gelsva	
			PH	6,5	
			Skendinčios medžiagos	11 mg/l	
			BDS ₇	1,5 mgO ₂ /l	
			CHDS	<28 mgO ₂ /l	
			Chloridai	277 mg/l	
			Naftos produktai	0,23 mg/l	
			Sulfatai	210 mg/l	

Šilko katilinė, požeminio vandens išgavimas ir išleidžiamų nuotekų kiekis

Mėnesis	Išgauto vandens kiekis iš vandenvietės, m ³	Išleidžiamų nuotekų kiekis į nuotekų tinklus, m ³
Sausis	2944	436
Vasaris	1767	300
Kovas	600	149