

Zverejňovanie informácií o znečisťovaní životného prostredia

Informácie o životnom prostredí sú zverejnené v zmysle
zákona NR SR č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia v znení neskorších predpisov

Znečisťovanie ovzdušia

Zariadenie používajúce organické
rozpúšťadlá:

Striekacia podlahová kabína

Umiestnenie:

ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky

Meracie miesto:

výdych

Účel merania:

periodické oprávnené meranie emisií

Merané emisné veličiny:

celkový organický uhlík **TOC**
tuhé znečisťujúce látky **TZL**

Časové obdobie:

1x / 3 roky TOC, TZL - striekanie
1x / 6 rokov TOC sušenie

Prevádzkovateľ stacionárneho zdroja:

ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky
IČO: 31615619

Kontaktný útvar:

Odbor služby, ŽOS Vrútky a.s.

Identifikačné číslo informácie:

03/130/2026

Dátum:

10.8.2026

Súhrnné údaje zo správy o oprávnenom meraní emisií:

	Činnosť	Striekanie		Sušenie
	Znečisťujúca látka	TZL	TOC	TOC
Zariadenie používajúce organické rozpúšťadlá	Emisný limit [mg/m ³]	3	100	100
Striekacia podlahová kabína	Priemerná emisná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³]	1	46	6

Upozornenie: Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní podľa § 58 ods. 7 zákona o ochrane ovzdušia a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia.



Zverejňovanie informácií o znečisťovaní životného prostredia

Informácie o životnom prostredí sú zverejnené v zmysle
zákona NR SR č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia v znení neskorších predpisov

Znečisťovanie ovzdušia

Zariadenie používajúce
organické rozpúšťadlá:

Impregnačná stanica

Umiestnenie:

ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky

Meracie miesta:

výduchy zo sušiacich pecí
výdych z vákuovej pumpy

Účel merania:

periodické oprávnené meranie emisií

Merané emisné veličiny:

celkový organický uhlík **TOC**

Časové obdobie:

1x / 6 rokov lak NH 91 LV (lak "N")
1x / 6 rokov (OM 2023) lak Epoxylite TSA220 (lak "E")

Prevádzkovateľ stacionárneho
zdroja:

ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky
IČO: 31615619

Kontaktný útvar:

Odbor služby, ŽOS Vrútky a.s.

Identifikačné číslo informácie:

03/131/2026

Dátum:

10.8.2026

Súhrnné údaje zo správy o oprávnenom meraní emisií:

	Znečisťujúca látka	TOC	TOC	TOC	TOC	TOC
Zariadenie používajúce organické rozpúšťadlá	Výdych	vákuová pumpa lak "N"	vákuová pumpa lak "E"	sušiacca pec č. 1	sušiacca pec č. 2	sušiacca pec č. 3
	Emisný limit [mg/m ³]	100	100	100	100	100
Impregnačná stanica	Priemerná emisná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³]	59	54	29	*	*

* - ≤ DL (2,6) znamená, že hmotnostná koncentrácia TOC bola zistená pod hodnotou detekčného limitu použitého analyzátora.

Upozornenie: Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní podľa § 58 ods. 7 zákona o ochrane ovzdušia a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia.



Zverejňovanie informácií o znečisťovaní životného prostredia

Informácie o životnom prostredí sú zverejnené v zmysle
zákona NR SR č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia v znení neskorších predpisov

Znečisťovanie ovzdušia

Spaľovacie zariadenie: **Kotel K3**
Kotel K4

Palivo: zemný plyn

Umiestnenie: ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky

Meracie miesta: komín

Účel merania: periodické oprávnené meranie emisií

Merané emisné veličiny: oxidy dusíka vyjadrené ako **NO_x**
oxid uhoľnatý **CO**

Časové obdobie: 1x / 3 roky

Prevádzkovateľ stacionárneho zdroja: ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky
IČO: 31615619

Kontaktný útvar: Odbor služby, ŽOS Vrútky a.s.

Identifikačné číslo informácie: 03/284/2025

Dátum: 21.1.2026

Súhrnné údaje zo správy o oprávnenom meraní emisií:

		NO _x	CO
Spaľovacie zariadenia	Emisný limit [mg/m ³]	100	50
kotel K3 na zemný plyn	Priemerná emisná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³]	73	≤ DL (1,5) *
kotel K4 na zemný plyn		57	≤ DL (1,5) *

* hodnoty hmot. koncentrácií CO sú pod hodnotou detekčného limitu použitého analyzátora (DL = 1,5mg/m³)

Upozornenie: Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní podľa § 58 ods. 7 zákona o ochrane ovzdušia
a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia.

Zverejňovanie informácií o znečisťovaní životného prostredia

Informácie o životnom prostredí sú zverejnené v zmysle
zákona NR SR č. 146/2023 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov

Znečisťovanie ovzdušia

Zariadenie používajúce organické
rozpúšťadlá:

Lakovňa hala V3

Umiestnenie:

ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky

Meracie miesto:

výdych

Účel merania:

periodické oprávnené meranie emisií

Merané emisné veličiny:

celkový organický uhlík **TOC**
tuhé znečisťujúce látky **TZL**

Časové obdobie:

1x / 3 roky striekanie, odmasťovanie
1x / 6 rokov sušenie, tmelenie

Prevádzkovateľ stacionárneho zdroja:

ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky
IČO: 31615619

Kontaktný útvar:

Odbor služby, ŽOS Vrútky a.s.

Identifikačné číslo informácie:

03/185/2025

Dátum:

25.9.2025

Súhrnné údaje zo správy o oprávnenom meraní emisií:

	Činnosť	Odmasť.	Striekanie		Sušenie	Tmelenie
	Znečisťujúca látka	TOC	TZL	TOC	TOC	TOC
Zariadenie používajúce organické rozpúšťadlá	Emisný limit [mg/m ³]	75	3	75	50	75
Lakovňa hala V3	Priemerná emisná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³]	49	< MS (0,5)*	39	9	6

* zistené hodnoty koncentrácií sú nižšie ako hodnota medze stanoviteľnosti danej metodiky pri daných podmienkach odberu

Upozornenie: Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní podľa § 58 ods. 7 zákona o ovzduší a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia.

Zverejňovanie informácií o znečisťovaní životného prostredia

Informácie o životnom prostredí sú zverejnené v zmysle
zákona NR SR č. 146/2023 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov

Znečisťovanie ovzdušia

Zariadenie používajúce organické
rozpúšťadlá:

Striekací box podvozkov a iných zariadení

Umiestnenie:

ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky

Meracie miesta:

výduchy zo striekacieho boxu

Účel merania:

periodické oprávnené meranie emisií

Merané emisné veličiny:

celkový organický uhlík **TOC**
tuhé znečisťujúce látky **TZL**

Časové obdobie:

1x / 3 roky TZL, TOC striekanie
1x / 6 rokov TOC sušenie

Prevádzkovateľ stacionárneho zdroja:

ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky
IČO: 31615619

Kontaktný útvar:

Odbor služby, ŽOS Vrútky a.s.

Identifikačné číslo informácie / dátum:

03/137/2025 , 15.7.2025
1281/77000-22, 9.12.2022

Súhrnné údaje zo správy o oprávnenom meraní emisií:

		TZL striekanie		TOC striekanie		TOC sušenie	
Zariadenie používajúce organické rozpúšťadlá	Výdych (V)	V1	V2	V1	V2	V1	V2
	Emisný limit [mg/m ³]	3		100		100	
Striekací box podvozkov a iných zariadení	Priemerná emisná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³]	<MS 0,5*	1	35	40	14	11

* zistené hodnoty koncentrácií sú nižšie ako hodnota medze stanoviteľnosti danej metodiky pri daných podmienkach odberu

Upozornenie: Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní podľa § 58 ods. 7 zákona o ovzduší
a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia.

Zverejňovanie informácií o znečisťovaní životného prostredia

Informácie o životnom prostredí sú zverejnené v zmysle
zákona NR SR č. 146/2023 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov

Znečisťovanie ovzdušia

Technologické zariadenie:	Prášková lakovňa
Umiestnenie:	ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky
Meracie miesto:	výdych z komorovej vytvrdzovacej elektrickej pece
Účel merania:	periodické oprávnené meranie emisií
Merané emisné veličiny:	celkový organický uhlík TOC
Časové obdobie:	1x / 6 rokov
Prevádzkovateľ stacionárneho zdroja:	ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky IČO: 31615619
Kontaktný útvar:	Odbor služby, ŽOS Vrútky a.s.
Identifikačné číslo informácie:	03/138/2025
Dátum:	15.7.2025

Súhrnné údaje zo správy o oprávnenom meraní emisií:

		TOC celkový organický uhlík
Technologické zariadenie	Emisný limit [mg/m ³]	50
Komorová vytvrdzovacia elektrická pec	Priemerná emisná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³]	17

Upozornenie: Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní podľa § 58 ods. 7 zákona o ovzduší
a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia.



Zverejňovanie informácií o znečisťovaní životného prostredia

Informácie o životnom prostredí sú zverejnené v zmysle
zákona NR SR č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia v znení neskorších predpisov

Znečisťovanie ovzdušia

Spaľovacie zariadenie: Plynový rýchlavyvíjač pary RVP 2
Plynový rýchlavyvíjač pary RVP 3
Plynový rýchlavyvíjač pary RVP 5
Plynový rýchlavyvíjač pary RVP 7

Palivo: zemný plyn

Umiestnenie: ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky

Meracie miesta: výdych z plynového rýchlavyvíjača pary

Účel merania: periodické oprávnené meranie emisií

Merané emisné veličiny: oxidy dusíka vyjadrené ako NO_x
oxid uhoľnatý CO

Časové obdobie: 1x / 6 rokov

Prevádzkovateľ stacionárneho zdroja: ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky
IČO: 31615619

Kontaktný útvar: Odbor služby, ŽOS Vrútky a.s.

Identifikačné číslo informácie: 03/131/2024

Dátum: 2.7.2024

Súhrnné údaje zo správy o oprávnenom meraní emisií:

		NO_x	CO
Spaľovacie zariadenia	Emisný limit [mg/m^3]	200	100
Plynový rýchlavyvíjač pary RVP 2	Priemerná emisná hodnota [mg/m^3]	74	11
Plynový rýchlavyvíjač pary RVP 5		71	66
Plynový rýchlavyvíjač pary RVP 7		73	23
Spaľovacie zariadenie	Emisný limit	200	50
Plynový rýchlavyvíjač pary RVP 3	Priem. emisná h.	120	9

Upozornenie: Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní emisií podľa § 58 ods. 7 zákona o ochrane ovzdušia a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia.

Zverejňovanie informácií o znečisťovaní životného prostredia

Informácie o životnom prostredí sú zverejnené v zmysle
zákona NR SR č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia v znení neskorších predpisov

Znečisťovanie ovzdušia

Zariadenie používajúce organické
rozpúšťadlá:

Lakovňa objekt č. 1020, lakovací box č. 3

Umiestnenie:

ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky

Meracie miesta:

výduchy z lakovacieho boxu

Účel merania:

periodické oprávnené meranie emisií

Meraná emisná veličina:

tuhé znečisťujúce látky TZL

Časové obdobie:

1x / 3 roky

Prevádzkovateľ stacionárneho zdroja:

ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky
IČO: 31615619

Kontaktný útvar:

Odbor služby, ŽOS Vrútky a.s.

Identifikačné číslo informácie:

03/115/2024

Dátum:

2.7.2024

Súhrnné údaje zo správy o oprávnenom meraní emisií:

		TZL - tuhé znečisťujúce látky pri procese striekanie							
Zariadenie používajúce organické rozpúšťadlá	Výdych (V)	V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8
	Emisný limit [mg/m ³]	3							
Lakovňa objekt č. 1020, lakovací box č. 1	Priemerná emisná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³]	1	1	2	2	1	1	1	1

Emisné hodnoty TOC (celkový organický uhlík) pre zariadenie Lakovňa objekt č. 1020 sa monitorujú tech. výpočtom.
V zmysle schváleného technického výpočtu sú dodržané emisné limity pre emisné hodnoty jednotlivých procesov.

Upozornenie: Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní podľa § 58 ods. 7 zákona o ochrane ovzdušia
a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia.

Zverejňovanie informácií o znečisťovaní životného prostredia

Informácie o životnom prostredí sú zverejnené v zmysle
zákona NR SR č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov

Znečisťovanie ovzdušia

Spaľovacie zariadenie:	Kotol K2 na hnedé uhlie
Umiestnenie:	ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky
Meracie miesto:	komín
Účel merania:	periodické oprávnené meranie emisií
Merané emisné veličiny:	tuhé znečisťujúce látky TZL oxid uhoľnatý CO oxidy dusíka vyjadrené ako NO_x oxid siričitý SO₂
Časové obdobie:	1x / 3 roky
Prevádzkovateľ stacionárneho zdroja:	ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky IČO: 31615619
Kontaktný útvar:	Odbor služby, ŽOS Vrútky a.s.
Identifikačné číslo informácie:	0103/77000-23
Dátum:	6.3.2023

Súhrnné údaje zo správy o oprávnenom meraní emisií:

		TZL	CO	NO _x	SO ₂
Spaľovacie zariadenie	Emisný limit [mg/m ³]	150	250	650	2 500
kotol K2 na hnedé uhlie	Priemerná emisná hodnota (koncentrácia) [mg/m ³]	10	220	446	1 938

Upozornenie: Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní podľa § 20 ods. 8 zákona o ovzduší
a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia.



Zverejňovanie informácií o znečisťovaní životného prostredia

Informácie o životnom prostredí sú zverejnené v zmysle
zákona NR SR č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov

Znečisťovanie ovzdušia

Technologické zariadenie:	Kováčňa
Umiestnenie:	ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky
Meracie miesta:	výdych (spoločný pre plynové pece)
Účel merania:	periodické oprávnené meranie emisií
Merané emisné veličiny:	oxidy dusíka vyjadrené ako NO_x oxid uhoľnatý CO
Časové obdobie:	1x / 6 rokov
Prevádzkovateľ stacionárneho zdroja:	ŽOS Vrútky a.s., Dielenská Kružná 2, 038 61 Vrútky IČO: 31615619
Kontaktný útvar:	Odbor služby, ŽOS Vrútky a.s.
Identifikačné číslo informácie:	1389/77000-21
Dátum:	15.12.2021

Súhrnné údaje zo správy o oprávnenom meraní emisií:

	Znečisťujúca látka	NO_x	CO
Technologické zariadenie	Emisný limit [mg/m^3]	400	100
Kováčňa	Priemerná emisná hodnota (koncentrácia) [mg/m^3]	122	41

Upozornenie: Táto informácia nie je správou o oprávnenom meraní podľa § 20 ods. 8 zákona o ovzduší a nie je určená na účely úradných konaní pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia.