

Činnosti spoločnosti JAVYS, a. s., sú orientované na vyradovanie jadrových elektrární A1 a V1, spracovanie, úpravu a ukladanie rádioaktívnych odpadov a na nakladanie s vyhoreným jadrovým palivom.

**Bezpečnosť a riadenie vplyvov na životné prostredie sú prioritou pri výkone všetkých činností spoločnosti JAVYS, a. s.**  
Spoločnosť JAVYS, a. s., pravidelne poskytuje informácie o vplyve na životné prostredie.

## Hydrosféra

Výpuste do hydrosféry 2023		Výpuste do hydrosféry/odpadové vody OKDBB002/- FS KRAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPZ/3190/2012							
		Objem (m <sup>3</sup> )		<sup>3</sup> H (limit: 300 000 MBq)			Σ gama (limit: 3 900 MBq)		
		Mesačný objem (m <sup>3</sup> )	Ročný objem (m <sup>3</sup> )	Hodnota mesačná (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)
December	odpadové vody	0,000	41,7	0,000	876	0,292	0,000	120	3,077
	brídový kondenzát	0,000	0,000	0,000			0,000		

Výpuste do hydrosféry 2023		Výpuste do hydrosféry/odpadové vody OKDBB002/- FS KRAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPZ/3190/2012					
		<sup>90</sup> Sr * Hodnoty za 01-12/2023		Σ alfa * Hodnoty za 01-12/2023		<sup>14</sup> C * Hodnoty za 01-12/2023	
		IV. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	IV. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	IV. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)
December		0,005	0,043	0,009	0,040	19	89

Výpuste do hydrosféry 2023		Výpuste do hydrosféry/vody z povrchového odtoku/- RÚ RAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPZ/6573/2011								
		<sup>3</sup> H (limit: 18 800 000 kBq)			<sup>137</sup> Cs (limit: 22 800 kBq)			<sup>90</sup> Sr * (limit: 244 000 kBq) Hodnoty za 01-12/2023		
		Hodnota mesačná (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	IV. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)
December		1 136	6 816	0,036	8	48	0,211	1,2	31,8	0,013

Výpuste do hydrosféry 2023		Výpuste do hydrosféry/vody z povrchového odtoku/- RÚ RAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPZ/6573/2011							
		<sup>60</sup> Co (limit: 22 400 kBq)			<sup>239</sup> Pu * (limit: 560 kBq) Hodnoty za 01-12/2023			Objem (limit: - m <sup>3</sup> )	
		Hodnota mesačná (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	IV. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (m <sup>3</sup> )	Hodnota ročná (m <sup>3</sup> )
December		4,000	24	0,107	0,0	1,4	0,244	454	2 724

## Atmosféra

Výpuste do atmosféry 2023	Výpuste do atmosféry – FS KRAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPŽ/3190/2012									
	Objem	Σ gama (limit: 80 000 kBq)			Σ Stroncium * (limit: 2 000 kBq) Hodnoty za 01-12/2023			Σ alfa * (limit: 1 000 kBq) Hodnoty za 01-12/2023		
	Mesačný objem (10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	Hodnota mesačná (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	IV. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	IV. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)
December	31,5	4,955	65,072	0,081	0,127	2,460	0,123	0,023	0,216	0,022

\* Hodnota meraná štvrťročne

Vplyv prevádzok Jadrovej a vyrad'ovacej spoločnosti, a. s., na životné prostredie vydáva Tím komunikácie. Za zverejnený obsah zodpovedá Mgr. Miriam Žiaková. Pri použití informácií žiadame citovať zdroj.



Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a. s.  
Jaslovské Bohunice 360  
919 30 Jaslovské Bohunice  
tel.: 033/531 4291, E-mail: info@javys.sk