

Činnosti spoločnosti JAVYS, a. s., sú orientované na vyradovanie jadrových elektrární A1 a V1, spracovanie, úpravu a ukladanie rádioaktívnych odpadov a na nakladanie s vyhoretým 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 GBq)			Σ gama (limit: 3,9 GBq)		
		Mesačný objem (m <sup>3</sup> )	Ročný objem (m <sup>3</sup> )	Hodnota mesačná (GBq)	Hodnota ročná (GBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (GBq)	Hodnota ročná (GBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	
Marec	odpadové vody	0,000	13,2	0,000	0,340	0,113	0,000	0,080	2,051	
	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 01-03/2023		Σ alfa * Hodnoty za 01-03/2023		<sup>14</sup> C * Hodnoty za 01-03/2023	
		I. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	I. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	I. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)
Marec	31,230	31,230	25,900	25,900	57 140	57 140	

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 MBq)			<sup>137</sup> Cs (limit: 22,8 MBq)			<sup>90</sup> Sr * (limit: 244 MBq) Hodnoty za 01-03/2023		
		Hodnota mesačná (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	I. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)
Marec	0,000	1,136	0,006	0,000	0,008	0,035	0,030	0,030	0,012	

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: 22,4 MBq)			<sup>239</sup> Pu * (limit: 0,56 MBq) Hodnoty za 01-03/2023			Objem (limit: - m <sup>3</sup> )	
		Hodnota mesačná (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	I. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (m <sup>3</sup> )	Hodnota ročná (m <sup>3</sup> )
Marec	0,000	0,004	0,018	0,0012	0,001	0,212	0	454	

## Atmosféra

Výpuste do atmosféry 2023	Výpuste do atmosféry – FS KRAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OZPŽ/3190/2012									
	Objem	Σ gama (limit: 80 000 kBq)			Σ Stroncium * (limit: 2 000 kBq) Hodnoty za 01-03/2023			Σ alfa * (limit: 1 000 kBq) Hodnoty za 01-03/2023		
	Mesačný objem (10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	Hodnota mesačná (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	I. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	I. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)
Marec	31,9	5,070	17,979	0,022	1,199	1,199	0,060	0,012	0,012	0,001

\* 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