

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 2024		Výpuste do hydrosféry/odpadové vody OKDBB002/- FS KRAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPŽ/3190/2012							
		Objem (m ³)		³ H (limit: 300 000 MBq)			Σ gama (limit: 3 900 MBq)		
		Mesačný objem (m ³)	Ročný objem (m ³)	Hodnota mesačná (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)
Február	odpadové vody	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	bridový kondenzát	0,000	0,000	0,000			0,000		

Vo februári 2024 vzniklo v prevádzke FS KRAO 9,97 m³ odpadových vôd o celkovej aktivite 5,36 × 10⁷ Bq. Kvapalnú výpust do ŽP z FS KRAO sú však nulové, nakoľko sa celý objem prečerpá do SE EMO na ďalšie spracovanie.

Výpuste do hydrosféry 2024		Výpuste do hydrosféry/odpadové vody OKDBB002/- FS KRAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPŽ/3190/2012					
		⁹⁰ Sr * Hodnoty za 01-03/2024		Σ alfa * Hodnoty za 01-03/2024		¹⁴ C * Hodnoty za 01-03/2024	
		I. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	I. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	I. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)
Február	-	-	-	-	-	-	

Výpuste do hydrosféry 2024		Výpuste do hydrosféry/vody z povrchového odtoku/- RÚ RAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPŽ/6573/2011								
		³ H (limit: 18 800 000 kBq)			¹³⁷ Cs (limit: 22 800 kBq)			⁹⁰ Sr * (limit: 244 000 kBq) Hodnoty za 01-03/2024		
		Hodnota mesačná (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	I. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)
Február	1 136	1 136	0,006	8	8	0,035	-	-	-	

Výpuste do hydrosféry 2024		Výpuste do hydrosféry/vody z povrchového odtoku/- RÚ RAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPŽ/6573/2011							
		⁶⁰ Co (limit: 22 400 kBq)			²³⁹ Pu * (limit: 556 kBq) Hodnoty za 01-03/2024			Objem (limit: - m ³)	
		Hodnota mesačná (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	I. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (m ³)	Hodnota ročná (m ³)
Február	4	4	0,018	-	-	-	227	227	

Atmosféra

Výpuste do atmosféry 2024	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 01-03/2024			Σ alfa * (limit: 1 000 kBq) Hodnoty za 01-03/2024		
	Mesačný objem (10 ⁶ m ³)	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 (%)
Február	20,2	3,087	7,821	0,010	-	-	-	-	-	-

* Hodnota meraná štvrťročne

<p>Vplyv prevádzok Jadrovej a vyradovacej spoločnosti, a. s., na životné prostredie vydáva Tím komunikácie. Za zverejnený obsah zodpovedá Mgr. Miriam Žiaková. Pri použití informácií žiadame citovať zdroj.</p>		<p>Jadrová a vyradovacia spoločnosť, a. s. Jaslovské Bohunice 360 919 30 Jaslovské Bohunice tel.: 033/531 4291, E-mail: info@javys.sk</p>
--	---	---