

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 ³)			³ H (limit: 300 GBq)			Σ gama (limit: 3,9 GBq)		
		Mesačný objem (m ³)	Ročný objem (m ³)	Hodnota mesačná (GBq)	Hodnota ročná (GBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (GBq)	Hodnota ročná (GBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	
Apríl	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					
		⁹⁰ Sr * Hodnoty za 01-03/2023		Σ alfa * Hodnoty za 01-03/2023		¹⁴ C * Hodnoty za 01-03/2023	
		I. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	I. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	I. kvartál (GBq)	Hodnota ročná (GBq)
Apríl	0,031	0,031	0,026	0,026	0,057	0,057	

Výpuste do hydrosféry 2023		Výpuste do hydrosféry/vody z povrchového odtoku/- RÚ RAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPZ/6573/2011								
		³ H (limit: 18 800 MBq)			¹³⁷ Cs (limit: 22,8 MBq)			⁹⁰ 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 (%)
Apríl	1,136	2,272	0,012	0,008	0,016	0,070	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							
		⁶⁰ Co (limit: 22,4 MBq)			²³⁹ Pu * (limit: 0,56 MBq) Hodnoty za 01-03/2023			Objem (limit: - m ³)	
		Hodnota mesačná (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	I. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (m ³)	Hodnota ročná (m ³)
Apríl	0,004	0,008	0,036	0,001	0,001	0,212	454	908	

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 01-03/2023			Σ alfa * (limit: 1 000 kBq) Hodnoty za 01-03/2023		
	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 (%)
Apríl	30,8	4,258	22,237	0,028	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