

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 2020	Výpuste do hydrosféry/odpadové vody OKDBB002/- FS KRAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPZŽ/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 (%)	
Október	odpadové vody	0,000	0,000	0,000	0,011	0,004	0,000	0,002	0,053
	brídový kondenzát	0,000	8,13	0,000			0,000		

Výpuste do hydrosféry 2020	Výpuste do hydrosféry/odpadové vody OKDBB002/- FS KRAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPZŽ/3190/2012					
	⁹⁰ Sr * Hodnoty za 01-09/2020		Σ alfa * Hodnoty za 01-09/2020		¹⁴ C * Hodnoty za 01-09/2020	
	III. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	III. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	III. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)
Október	0	3	0,000	0,004	0	46

Výpuste do hydrosféry 2020	Výpuste do hydrosféry/vody z povrchového odtoku/- RÚ RAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPZŽ/6573/2011								
	³ H (limit: 18 800 MBq)			¹³⁷ Cs (limit: 22,8 MBq)			⁹⁰ Sr * (limit: 244 MBq) Hodnoty za 01-09/2020		
	Hodnota mesačná (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	III. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)
Október	1,136	5,680	0,030	0,008	0,040	0,175	0,095	0,187	0,077

Výpuste do hydrosféry 2020	Výpuste do hydrosféry/vody z povrchového odtoku/- RÚ RAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPZŽ/6573/2011								
	⁶⁰ Co (limit: 22,4 MBq)			²³⁹ Pu * (limit: 0,56 MBq) Hodnoty za 01-09/2020			Objem (limit: - m ³)		
	Hodnota mesačná (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	III. kvartál (MBq)	Hodnota ročná (MBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	Hodnota mesačná (m ³)	Hodnota ročná (m ³)	
Október	0,004	0,020	0,089	0,003	0,006	1,071	454	2 270	

Atmosféra

Výpuste do atmosféry 2020	Výpuste do atmosféry – FS KRAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOZPŽ/3190/2012									
	Objem	Σ gama (limit: 80 000 kBq)			Σ Stroncium * (limit: 2 000 kBq) Hodnoty za 01-09/2020			Σ alfa * (limit: 1 000 kBq) Hodnoty za 01-09/2020		
	Mesačný objem (10 ⁶ m ³)	Hodnota mesačná (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	III. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)	III. kvartál (kBq)	Hodnota ročná (kBq)	Čerpanie ročného limitu (%)
Október	32,4	1,2	10,6	0,013	0,172	0,505	0,025	0,023	0,069	0,007

* Hodnota meraná štvrťročne

Vplyv prevádzok Jadrovej a vyrad'ovacej spoločnosti, a. s., na životné prostredie vydáva Odbor komunikácie a informačného centra. Za obsahovú úroveň zodpovedá Ing. Dobroslav Dobák. Pri použití informácií žiadame citovať zdroj.



Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a. s.
Odbor komunikácie a informačného centra,
Tomášikova 22, 821 02 Bratislava
tel.: 033/531 2259, fax: 02/48 262 905
E-mail: dobak.dobroslav@javys.sk