

Činnosti spoločnosti JAVYS sú orientované na vyrad'ovanie jadrových elektrární A1 a V1, úpravu, spracovanie a ukladanie rádioaktívnych odpadov, nakladanie s vyhoreným jadrovým palivom a na prípravu výstavby nového jadrového zdroja. Úrad jadrového dozoru SR vydal 19. júla 2011 rozhodnutie číslo 400/2011, ktorým povoľuje I. etapu vyrad'ovania jadrovej elektrárne V1 v Jaslovských Bohuniciach.

**Bezpečnosť a riadenie vplyvov na životné prostredie sú prioritou pri výkone všetkých činností spoločnosti JAVYS.** V zmysle zákona NR SR č. 211/2000 o verejnom prístupe k informáciám pravidelne poskytujeme informácie o vplyve na životné prostredie.

## Atmosféra

Výpuste do atmosféry 2012	Výpuste do atmosféry – FS KRAO Mochovce									
	V [limit: - m <sup>3</sup> ]	Beta a gama [limit: 80 MBq]			Alfa [limit: 1,0 MBq] Hodnoty za 01.-09./2012			<sup>90</sup> Sr [limit: 2,0 MBq] Hodnoty za 01.-09./2012		
	mesačný objem [10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> ]	Hodnota mesačná [MBq]	Hodnota ročná [MBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	Hodnota kvartálna [MBq]	Hodnota ročná [MBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	Hodnota kvartálna [MBq]	Hodnota ročná [MBq]	Čerpanie ročného limitu [%]
Október	41,605	0,0117	0,2302	0,288	0,14	0,39	0,039	0,55	1,51	0,076

## Hydrosféra

Výpuste do hydrosféry 2012	Výpuste do hydrosféry / odpadné vody OKDBB002 / – FS KRAO Mochovce						
	V [limit: - m <sup>3</sup> ]	<sup>3</sup> H [limit: 300 GBq]			KaŠP [limit: 3,9 GBq]		
	mesačný objem [m <sup>3</sup> ]	Hodnota mesačná [GBq]	Hodnota ročná [GBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	Hodnota mesačná [GBq]	Hodnota ročná [GBq]	Čerpanie ročného limitu [%]
Október	49,77 21,93 <small>(brídový kondenzát) (odpadné vody)</small>	7,491 0,829	24,557	8,19	0,0018 0,4990	2,9355	75,27

Výpuste do hydrosféry 2012	Výpuste do hydrosféry / vody z povrchového odtoku / – RÚ RAO Mochovce								
	<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.-09./2012		
	Hodnota mesačná [MBq]	Hodnota ročná [MBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	Hodnota mesačná [MBq]	Hodnota ročná [MBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	Hodnota kvartálna [MBq]	Hodnota ročná [MBq]	Čerpanie ročného limitu [%]
Október	1,135	9,080	0,048	0,271	0,789	3,461	0,05	0,10	0,040

Výpuste do hydrosféry 2012	Výpuste do hydrosféry / vody z povrchového odtoku / – RÚ RAO Mochovce							
	<sup>60</sup> Co [limit: 22,4 MBq]			<sup>239</sup> Pu [limit: 0,56 MBq] Hodnoty za 01.-09./2012			Objem [limit: - m <sup>3</sup> ]	
	Hodnota mesačná [MBq]	Hodnota ročná [MBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	Hodnota kvartálna [MBq]	Hodnota ročná [MBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	Hodnota mesačná [m <sup>3</sup> ]	Hodnota ročná [m <sup>3</sup> ]
Október	0,175	0,667	2,978	0,002	0,003	0,536	1135	3178

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



Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.  
Odbor ISM a komunikácie,  
Tomášikova 22, 821 02 Bratislava  
tel.: 02/48 262 259, fax: 02/48 262 905  
E-mail: dobak.dobroslav@javys.sk