

Činnosti spoločnosti JAVYS sú orientované na vyrad'ovanie jadrových elektrární A1 a V1, úpravu, spracovanie a ukladanie rádioaktívnych odpadov, nakladanie s vyhoveným 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.-03./2012			<sup>90</sup> Sr [limit: 2,0 MBq] Hodnoty za 01.-03./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 [%]
Apríl	40,850	0,0115	0,1846	0,231	0,13	0,13	0,013	0,45	0,45	0,023

## 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 [%]
Apríl	9,0 (brídový kondenzát) 11,0 (odpadné vody)	0,374 0,161	7,841	2,61	0,799 0,180	1,2728	32,64

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.-03./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 [%]
Apríl	1,135	5,675	0,030	0,059	0,298	1,307	0,03	0,03	0,012

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.-03./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> ]
Apríl	0,039	0,152	0,678	0,001	0,001	0,179	227	1135

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