

Činnosti spoločnosti JAVVYS, a.s., sú orientované na vyrad'ovanie jadrových elektrární A1 a V1, úpravu, spracovanie 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 JAVVYS, a.s.**  
Spoločnosť JAVVYS, a.s., pravidelne poskytuje informácie o vplyve na životné prostredie.

## Hydrosféra

Výpuste do hydrosféry 2017	Výpuste do hydrosféry / odpadné vody OKDDB002 / – FS KRAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPŽ/3190/2012								
	Objem [m <sup>3</sup> ]			<sup>3</sup> H [limit: 300 GBq]			Σ gama <sup>54</sup> Mn, <sup>57</sup> Co, <sup>60</sup> Co, <sup>65</sup> Zn, <sup>94</sup> Nb, <sup>110</sup> mAg, <sup>125</sup> Sb, <sup>134</sup> Cs, <sup>137</sup> Cs, <sup>144</sup> Ce [limit: 3,9 GBq]		
	Mesačný objem [m <sup>3</sup> ]	Ročný objem [m <sup>3</sup> ]	Hodnota mesačná [GBq]	Hodnota ročná [GBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	Hodnota mesačná [GBq]	Hodnota ročná [GBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	
Február	odpadné vody	0	0	0	0,000	0	0,000	0,000	0
	brídový kondenzát	0	0	0		0,000			

Výpuste do hydrosféry 2017	Výpuste do hydrosféry / odpadné vody OKDDB002 / – FS KRAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPŽ/3190/2012					
	<sup>90</sup> Sr Hodnoty za 01-03/2017		Σ alfa <sup>238</sup> Pu, <sup>239</sup> + <sup>240</sup> Pu, <sup>241</sup> Am Hodnoty za 01-03/2017		<sup>14</sup> C Hodnoty za 01-03/2017	
	I. kvartál [kBq]	Hodnota ročná [kBq]	I. kvartál [kBq]	Hodnota ročná [kBq]	I. kvartál [kBq]	Hodnota ročná [kBq]
Február	-	-	-	-	-	-

Výpuste do hydrosféry 2017	Výpuste do hydrosféry / vody z povrchového odtoku / – RÚ RAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPŽ/6573/2011								
	<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 01-03/2017		
	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 [%]
Február	0	0	0	0	0	0	-	-	-

Výpuste do hydrosféry 2017	Výpuste do hydrosféry / vody z povrchového odtoku / – RÚ RAO Mochovce Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOPŽ/6573/2011							
	<sup>60</sup> Co [limit: 22,4 MBq]			<sup>239</sup> Pu [limit: 0,56 MBq] Hodnoty za 01-03/2017			Objem [limit: - m <sup>3</sup> ]	
	Hodnota mesačná [MBq]	Hodnota ročná [MBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	I. kvartál [MBq]	Hodnota ročná [MBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	Hodnota mesačná [m <sup>3</sup> ]	Hodnota ročná [m <sup>3</sup> ]
Február	0	0	0	-	-	-	0	0

## Atmosféra

Výpuste do atmosféry 2017	Výpuste do atmosféry – FS KRAO Mochovce									
	Limity stanovené rozhodnutím ÚVZ SR č. OOZPŽ/3190/2012									
	Objem	$\Sigma$ gama <sup>54</sup> Mn, <sup>55</sup> Fe, <sup>57</sup> Co, <sup>60</sup> Co, <sup>65</sup> Zn, <sup>94</sup> Nb, <sup>110</sup> mAg, <sup>125</sup> Sb, <sup>134</sup> Cs, <sup>137</sup> Cs, <sup>144</sup> Ce [limit: 80 MBq]			$\Sigma$ alfa <sup>238</sup> Pu, <sup>239+240</sup> Pu, <sup>241</sup> Am [ limit: 1,0 MBq ] Hodnoty za 01-03/2017			<sup>89</sup> Sr, <sup>90</sup> Sr [limit: 2,0 MBq] Hodnoty za 01-03/2017		
mesačný objem [10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> ]	Hodnota mesačná [MBq]	Hodnota ročná [MBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	I. kvartál [kBq]	Hodnota ročná [kBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	I. kvartál [kBq]	Hodnota ročná [kBq]	Čerpanie ročného limitu [%]	
Február	28,69	0,0009	0,002	0,003	-	-	-	-	-	-

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