

Vodný výluh nesmí překročit nejvýše přípustné hodnoty ve všech ukazatelích vyjma DOC pro výluhovou třídu číslo III uvedené v příloze č. 2 vyhlášky č. 294/2005 Sb., v platném znění. Materiál, který nevyhoví, nesmí být naložen a expedován. Výsledky nezávislého vzorkování jasně ukazují, že kaly s rezervou 94 % splňují podmínky pro jejich skladování.

VODNÝ VÝLUH

Ukazatel	Vzorek poskytnutý žadatelem 22/7/11	Nezávislé vzorky provedené KÚ 23/11/11		Limit pro skládku nebezpečného odpadu*	Jednotky	SROVNÁNÍ nezávislých vzorků se zákonnými limity	
		Vzorek č.1 čerstvý kal	Vzorek č. 2 odleželý kal			REZERVA - vzorek č. 1	REZERVA - vzorek č. 2
pH	11,9	12,6	12,6	/	/	/	/
rozp. látky	/	3680	3760	10 000	mg/l	63%	62%
sírany	/	1250	1370	5000	mg/l	75%	72%
chloridy	/	69,2	88,8	2500	mg/l	97%	96%
fluoridy	1,7	<0,2	<0,2	50	mg/l	99%	99%
Cd	0,0006	<0,004	<0,004	0,5	mg/l	99%	99%
Pb	0,012	<0,05	<0,05	5	mg/l	99%	99%
Cr	<0,0004	<0,05	<0,05	7	mg/l	99%	99%
Cu	0,13	0,153	0,155	10	mg/l	98%	98%
Ni	0,0184	<0,04	<0,04	4	mg/l	99%	99%
As	<0,003	0,031	0,038	2,5	mg/l	98%	98%
Hg	<0,001	<0,001	<0,001	0,2	mg/l	99%	99%
Zn	0,018	<0,02	<0,02	5	mg/l	99%	99%
Ba	0,078	0,736	0,474	10	mg/l	92%	95%
Mo	0,0411	<0,05	<0,05	1	mg/l	95%	95%
Sb	0,003	<0,006	<0,006	0,5	mg/l	98%	98%
Se	<0,009	<0,01	<0,01	0,7	mg/l	98%	98%
fenoly	/	1,96	1,95	/	mg/l	/	/
PRŮMĚRNÁ REZERVA VÝLUHU VERSUS LIMIT SKLÁDKY NO						94%	

*dle vyhl. č. 294/2005 Sb., v platném znění

/ není limit nebo nebylo stanoveno