

Srovnání naměřených hodnot a limitu pro příjem odpadů (kalů) v cementárně Lafarge. Výsledky nezávislého vzorkování jasně ukazují, že kaly s rezervou 78 % splňují podmínky pro jejich spalení v cementárně Lafarge.							
SUŠINA							
Ukazatel	80 vzorků poskytnuté fa. CELIO	Nezávislé vzorky provedené KÚ 20/10/11		Předepsané limity pro příjem kalů v Lafarge	Jednotky	SROVNÁNÍ nezávislých vzorků s předepsanými limity pro příjem kalů v Lafarge	
	Průměrné hodnoty	Vzorek č.1 čerstvý kal	Vzorek č. 2 odleželý kal			REZERVA - vzorek č. 1	REZERVA - vzorek č. 2
Hg	0,4	0,715	0,453	2	mg/kg	64%	77%
As	3,6	/	/	/	mg/kg	/	/
Cd	1,3	/	/	/	mg/kg	/	/
Cr	12,6	22,3	26,6	100	mg/kg	78%	73%
Cu	126,8	230	168	500	mg/kg	54%	66%
Ni	9,9	30,2	31,9	350	mg/kg	91%	91%
Pb	286,5	335	308	2000	mg/kg	83%	85%
Tl	<1,5	<0,5	<0,5	5	mg/kg	90%	90%
Zn	691,1	/	/	/	mg/kg	/	/
suma PCB	0,7	0,3	0,26	50	mg/kg	99%	99%
chlór	<0,10	0,23	0,36	1	%	77%	64%
fluor, fluoridy	22	46,8	71,4	600	mg/kg	92%	88%
síra	1,04	4,91	3,07	8	%	39%	62%
PRŮMĚRNÁ REZERVA KALŮ VERSUS LIMITY LAFARGE						78%	

/ Tyto hodnoty nejsou limitovány