

Porovnání výsledků analýz s limitními hodnotami

Číslo protokolu: 2607/21
Číslo zakázky: 1246/21
Číslo vzorku: 68151
Označení: ŠIN-SKAL-S
Datum odběru: 13.10.2021
Místo odběru: k.ú. Sebranice u Boskovic (okres Blansko); 746401; p.č. 1006/6 VN
 Skalice ID 415020450008 na VT Výpustek IDVT 10196214, oblast
 zátopy u hráze rybníka, 3 místa

UKAZATEL	PROTOKOL		Vyhl.č.257/09 příl. 1 sediment		Vyhl.č.257/09 příl. 3 běžné půdy		Vyhl.č.257/09 příl. 3 lehké půdy		Vyhl.č.273/21 Tab. 5.4		Vyhl.č.273/21 (153/16) příl. 37 běžné půdy		Vyhl.č.273/21 (153/16) příl.37 lehké půdy		Vyhl.č.273/21 tab.30.1 Třída I		Vyhl.č.273/21 tab.30.1 Třída II		Vyhl.č.273/21 tab.30.1 Třída III		ČSN 46 5735 tab.3	
			limit	jednotka	limit	jednotka	limit	jednotka	limit	jednotka	limit	jednotka	limit	jednotka	limit	jednotka	limit	jednotka	limit	jednotka	limit	jednotka
C10-C40	26,60	mg/kg	300	mg/kg					300	mg/kg	100	mg/kg	100	mg/kg								
DDT	<0,050	mg/kg	0,1	mg/kg							0,075	mg/kg	0,075	mg/kg								
PAU-4 ¹⁾	2,00	mg/kg							0,1	mg/kg												
PAU	5,60	mg/kg	6	mg/kg	1	mg/kg	1	mg/kg			1,0	mg/kg	1,0	mg/kg	3	mg/kg	6	mg/kg				
PCB	<0,020	mg/kg	0,2	mg/kg	0,02	mg/kg	0,02	mg/kg	0,2	mg/kg	0,02	mg/kg	0,02	mg/kg	0,02	mg/kg	0,2	mg/kg				
EOX	0,60	mg/kg							1	mg/kg												
As	6,70	mg/kg	30	mg/kg	20	mg/kg	15	mg/kg	30	mg/kg	20	mg/kg	15	mg/kg	10	mg/kg	20	mg/kg	30	mg/kg	30	mg/kg
Ba	149,00	mg/kg							600	mg/kg												
Be	0,97	mg/kg	5	mg/kg	2	mg/kg	1,5	mg/kg	5	mg/kg	2	mg/kg	1,5	mg/kg								
Cd	<0,20	mg/kg	1	mg/kg	0,5	mg/kg	0,4	mg/kg	2,5	mg/kg	0,5	mg/kg	0,4	mg/kg	2	mg/kg	3	mg/kg	4	mg/kg	2	mg/kg
Co	7,20	mg/kg	30	mg/kg	30	mg/kg	20	mg/kg	30	mg/kg	30	mg/kg	20	mg/kg								
Cr	31,30	mg/kg	200	mg/kg	90	mg/kg	55	mg/kg	200	mg/kg	90	mg/kg	55	mg/kg	100	mg/kg	250	mg/kg	300	mg/kg	100	mg/kg
Cu	15,60	mg/kg	100	mg/kg	60	mg/kg	45	mg/kg	100	mg/kg	60	mg/kg	45	mg/kg	170	mg/kg	400	mg/kg	500	mg/kg	150	mg/kg
Hg	0,03	mg/kg	0,8	mg/kg	0,3	mg/kg	0,3	mg/kg	0,8	mg/kg	0,3	mg/kg	0,3	mg/kg	1	mg/kg	1,5	mg/kg	2	mg/kg	1	mg/kg
Mo		mg/kg																				
Ni	23,20	mg/kg	80	mg/kg	50	mg/kg	45	mg/kg	80	mg/kg	50	mg/kg	45	mg/kg	65	mg/kg	100	mg/kg	120	mg/kg	50	mg/kg
Pb	13,10	mg/kg	100	mg/kg	60	mg/kg	55	mg/kg	100	mg/kg	60	mg/kg	55	mg/kg	200	mg/kg	300	mg/kg	400	mg/kg	150	mg/kg
V	41,10	mg/kg	180	mg/kg	130	mg/kg	120	mg/kg	180	mg/kg	130	mg/kg	120	mg/kg								
Zn	39,70	mg/kg	300	mg/kg	120	mg/kg	105	mg/kg	600	mg/kg	120	mg/kg	105	mg/kg	500	mg/kg	###	mg/kg	###	mg/kg	600	mg/kg
BTEX	<0,40	mg/kg	0,4	mg/kg					0,4	mg/kg												

¹⁾ Limitní hodnota pro sumu 4 PAU (viz. Tab. 5.4, vyhl.č. 273/21 Sb.

1	překročený ukazatel
1	ukazatel pod mezí detekce
1	ukazatel chybějící v rozsahu analýzy

