

PROTOKOL O ANALÝZE VZORKU**Protokol číslo :** 2368/2016
Datum vystavení : 4.5.2016
Strana : 1 / 1**Zadavatel :** TERRA-POZEMKOVÉ ÚPRAVY s.r.o.
Nemocniční 53
787 01 Šumperk**I O :** 63320819**Materiál :** Odpad
Druh vzorku : Sedimenty
Způsob odběru : Průběžný vzorek
Vzorkoval : Vysoudil Miloslav**Datum odběru :** 20.4.2016
čas odběru : 9:00
Datum přijetí : 20.4.2016
Datum zpracování : 20.4.2016- 4.5.2016**Identifikace vzorku:** k.ú.Bratrušov,Bratrušovský potok, .km. 7,67-7,98.
(Místo odběru)**Postup vzorkování:** SOP V-12 Vzorkování dnových sediment**Analýza .:** 3078/2016**Rozbor vzorku odpadu v rozsahu vyhlášky 294/2005 Sb. - tabulky 10.1**

Parametr	Symbol	Výsledek	Jednotka	SOP	Metoda	Nej.
Sušina	SUŠ	62,2	%	61	SN 46 7092	1 %
Arsen	As	3,73	mg/kg v sušině	21A	SN EN ISO 11885	10 %
Kadmium	Cd	0,214	mg/kg v sušině	21A	SN EN ISO 11885	5 %
Chrom	Cr	40,2	mg/kg v sušině	21A	SN EN ISO 11885	5 %
Rtuť	Hg	0,0603	mg/kg v sušině	22	SN 75 7440	25 %
Nikl	Ni	36,2	mg/kg v sušině	21A	SN EN ISO 11885	8 %
Olovo	Pb	16,7	mg/kg v sušině	21A	SN EN ISO 11885	5 %
Vanad	V	30,9	mg/kg v sušině	21A	SN EN ISO 11885	5 %
BTEX	BTEX	<0,100	mg/kg sušiny	81A	SN EN ISO 10 301	
Polycyklické arom. uhlovodíky	PAU	16,9	mg/kg sušiny	91A	SN 75 7554	30 %
Polychlorované bifenyl (PCB)	PCB	<0,150	mg/kg sušiny	82A	SN EN 12 766	
Suma uhlovodíků C10-C40	C10-C40	<100	mg/kg sušiny	85A	SN EN 14039	
EOX	EOX	<0,500	mg/kg sušiny	78	DIN 38414-S17 (PV)	

Nejistota stanovení: Ve sloupci "NEJ." jsou uvedeny rozšířené nejistoty jednotlivých stanovení jako součin směřující odchylky opakovatelnosti a koeficientu rozšíření ($k=2$), což při normálním rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95%. Uvedené nejistoty nezahrnují nejistotu vzorkování.

Prohlášení : Výsledky analýz se vztahují pouze na zkoušený vzorek. Číslo akreditované zkoušky je uvedeno ve sloupci "SOP". Stanovení označená "*" nejsou akreditovaná, "s" jsou provedena u subdodavatele. Zkoušky označené (PV) ve sloupci "METODA" byly provedeny na pracovišti Prostějov - Kralický Háj, areál NAVOS, 79812 Kralice na Hané.

Zpracoval a schválil :RNDr. Šárka Kubová
Zástupce vedoucího laboratoře