

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 3201 - 2784/2018

strana 1/3

Zadavatel: Palivový kombinát Ústí, státní podnik**Název zakázky:** PKÚ - Laboratorní analýzy**Lokalita:** --**Číslo zakázky:** 167501**Předmět zkoušky:** vzorky zemín**Odběr vzorků:****Datum odběru:** 10. - 11. 12. 2018**Vzorek odebral/dodal:** zákazník**Datum příjmu:** 14. 12. 2018**Identifikace (evidenční čísla) vzorků:** 15999-16046**Identifikace zkušebních postupů:** uvedena na stránkách 2 - 3

Název a plné znění postupů zkoušek uvedených pod identifikačním označením

SOP podle seznamu zkušebních postupů je k dispozici v laboratoři.

SOP: standardní operační postup; ^A.. akreditovaná zkouška**Výsledky zkoušek:** uvedeny v tabulkách na stranách 2 - 3**Zahájení zkoušek:** 14. 12. 2018 **Ukončení zkoušek:** 19. 12. 2018 **Prověřil:** Ing. Anna Bartošíková, PhD.**Nejistoty měření:**

Mírou přesnosti provedených zkoušek jsou intervalové odhady nejistot, spojených s výsledky těchto zkoušek. Odhady nejistoty jsou známy a pokud nejsou uvedeny přímo v protokolu o zkoušce, jsou v laboratoři k dispozici k nahlédnutí. Jedná se o rozšířené kombinované nejistoty, které jsou součinem standardní nejistoty měření vyjádřené jako odhad relativní směrodatné odchylky stanovení a koeficientu rozšíření, který je pro hladinu významnosti 95% roven 2. Nejistoty nezahrnují složky vzniklé vzorkováním. Uvedené nejistoty se týkají pouze hodnot nad mezí stanovitelnosti.

*Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů uvedených výše a nenahrazují jiné dokumenty.**Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol o zkoušce reprodukovat jinak, než celý.***Protokol vystaven:** 19. 12. 2018**Schválil:** Mgr. Simona Schüllerová
technický vedoucí Hydrochemických laboratoří**Celkový počet stran:** 3

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 3201 - 2784/2018

strana 2/3

evid.č. vzorku	označení	hloubka odběru	ukazatel jednotka nejistota	NEL mg/kg ±30%	uhlovodíky C10-C4 mg/kg ±30%
			zkuš.postup dat.odběru	SOP OAI-01A ^A	SOP OAI-06A ^A
15999	KOB1-PV1	0-1 m	10.12.2018	<100	--
16000	KOB1-PV1	1-2 m	10.12.2018	<100	--
16001	KOB1-PV1	2-3 m	10.12.2018	370	210
16002	KOB1-PV2	0-1 m	10.12.2018	250	--
16003	KOB1-PV2	1-2 m	10.12.2018	4100	--
16004	KOB1-PV2	2-3 m	10.12.2018	4100	2970
16005	KOB1-PV3	0-1 m	10.12.2018	<100	--
16006	KOB1-PV3	1-2 m	10.12.2018	<100	--
16007	KOB1-PV3	2-3 m	10.12.2018	<100	--
16008	KOB1-PV4	0-1 m	10.12.2018	460	--
16009	KOB1-PV4	1-2 m	10.12.2018	<100	--
16010	KOB1-PV4	2-3 m	10.12.2018	<100	<100
16011	KOB1-PV5	0-1 m	10.12.2018	<100	--
16012	KOB1-PV5	1-2 m	10.12.2018	2800	--
16013	KOB1-PV5	2-3 m	10.12.2018	4300	2780
16014	KOB1-PV6	0-1 m	10.12.2018	<100	--
16015	KOB1-PV6	1-2 m	10.12.2018	<100	--
16016	KOB1-PV6	2-3 m	10.12.2018	<100	--
16017	KOB1-PV7	0-1 m	10.12.2018	220	--
16018	KOB1-PV7	1-2 m	10.12.2018	<100	--
16019	KOB1-PV7	2-3 m	10.12.2018	330	290
16020	KOB1-PV8	0-1 m	10.12.2018	<100	--
16021	KOB1-PV8	1-2 m	10.12.2018	1400	--
16022	KOB1-PV8	2-3 m	10.12.2018	9200	5970
16023	KOB1-PV9	0-1 m	10.12.2018	<100	--
16024	KOB1-PV9	1-2 m	10.12.2018	<100	--
16025	KOB1-PV9	2-3 m	10.12.2018	<100	--
16026	KOB1-PV10	0-1 m	10.12.2018	660	--
16027	KOB1-PV10	1-2 m	10.12.2018	<100	--
16028	KOB1-PV10	2-3 m	10.12.2018	<100	--
16029	KOB1-PV11	0-1 m	10.12.2018	690	--
16030	KOB1-PV11	1-2 m	10.12.2018	<100	--
16031	KOB1-PV11	2-3 m	10.12.2018	<100	--
16032	KOB1-PV12	0-1 m	10.12.2018	<100	--
16033	KOB1-PV12	1-2 m	10.12.2018	<100	--
16034	KOB1-PV12	2-3 m	10.12.2018	<100	--
16035	KOB1-PV13	0-1 m	10.12.2018	<100	--
16036	KOB1-PV13	1-2 m	10.12.2018	<100	--
16037	KOB1-PV13	2-3 m	10.12.2018	180	--
16038	KOB1-PV14	0-1 m	11.12.2018	370	--
16039	KOB1-PV14	1-2 m	11.12.2018	<100	--

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 3201 - 2784/2018

strana 3/3

			<i>ukazatel jednotka nejistota</i>	NEL mg/kg ±30%	uhlovodíky C10-C4 mg/kg ±30%
evid.č. vzorku	označení	hloubka odběru	<i>zkuš.postup</i> dat.odběru	SOP OAI-01A ^A	SOP OAI-06A ^A
16040	KOB1-PV14	2-3 m	11.12.2018	<100	<100
16041	KOB1-PV15	0-1 m	11.12.2018	<100	--
16042	KOB1-PV15	1-2 m	11.12.2018	150	--
16043	KOB1-PV15	2-3 m	11.12.2018	<100	--
16044	KOB1-PV16	0-1 m	11.12.2018	180	--
16045	KOB1-PV16	1-2 m	11.12.2018	<100	--
16046	KOB1-PV16	2-3 m	11.12.2018	240	--