

DOKUMENTACE KOPANÉ SONDY K 91.050

Název zakázky:	Oprava trati v úseku Roztoky u Jilemnice - Kunčice nad Labem, km 90,250 - 91,320. Inženýrskogeologický průzkum železničního spodku.			
Lokalizace sondy:	km 91,050 - v ose, vpravo a vlevo koleje			
Rozměry sondy:		Datum hloubení:	22. 9. 2021	
Hloubka sondy od TK:	0,69 m	Dokumentoval:	R. Kodym	
Hloubka [m] od - do	Makroskopický popis		SŽ S4	ČSN EN ISO 14 688
0,00	0,18	Kolejnice + upevňovací	-	-
0,18	0,69	Betonový pražec tl. 15 - 20 cm, drážní štěrk silně znečištěný hnědou jílovitou zeminou tuhé konzistence, na povrchu místy porostlý mechem	G5 GC	clsiGr

Poznámky: - odběr vzorku ŠL na zrnitostní rozbor (stanovení znečištění jemnozrnnými částicemi);
min. hmotnost 40 kg

Fotodokumentace

Hladina podzemní vody:	stojatá hladina v nefunkčních příkopech po obou stranách koleje
Vodní režim:	velmi nepříznivý
Namrzavost zemní pláně:	nebezpečně namrzavá
Laboratorní vzorky:	drážní štěrk: 0,18 - 0,69 m od TK