

## VÝSLEDKY PETROGRAFICKÉHO ROZBORU KAMENIVA

**Názov úlohy: ŽST Kysak-orientačný inžinierskogeologický prieskum,  
ekologické hodnotenie koľajového kameniva  
č.ú.300/2019/ZA**

**Tabuľka výsledkov petrografického rozboru - percentuálny podiel hornín**

**Petrografický rozbor :** vykonaný pomocou lupy a zriedenej kyseliny chlorovodíkovej.

Kamenivo obsahuje tieto typy hornín :

Andezity sú sivej farby, niektoré na povrchu čiastočne navetrané. Lomné plochy sú nerovné a drsné, lomné hrany poloostrohranné. Textúra je masívna, štruktúra porfyrická. Hlavnú zložku tvoria plagioklasy, amfiboly a pyroxény.

V tabuľke sú uvedené percentuálne zastúpenia jednotlivých typov hornín pre každú vzorku:

Labor. číslo vzorky	Číslo sondy	Hĺbka [m]	Hĺbka [m]	Andezity [%]
		Od	Do	
3516	EV-23	0,00	0,00	100,0
3519	EV-25a	0,00	0,00	100,0
3517	EV-25b	0,00	0,00	100,0
3520	EV-27	0,00	0,00	100,0
3525	EV-29	0,00	0,00	100,0
3524	EV-30a	0,00	0,00	100,0
3521	EV-30b	0,00	0,00	100,0
3522	EV-31	0,00	0,00	100,0
3526	EV-32	0,00	0,00	100,0
3523	EV-33	0,00	0,00	100,0
3518	EV-34	0,00	0,00	100,0