

PROTOKOL O ZKOUŠCE č.: **A/2021/ 777/1**

Zkouška zrnitosti - Síťový rozbor ČSN EN 933-1

Objednatel: **Global - Geo, s.r.o., Ak. Heyrovského 1178, 500 03 Hradec Králové**
Smluvní vztah: **objednávka č. 5/09/2021 ze dne 23.9.2021**

Smluvní vztah: objednávka č. 5/09/2021 ze dne 23.9.2021

Lokalita pôvodu:

Výrobce:

Druh kameniva: **drážní štěr**

Frakce (mm): 0/63

Vzorkování provedl *): objednatel

Označení vzorku: 777/1

Druh zkoušky: kontrolní

Datum zkoušení: 23.9.- 30.9.2021

Datum odběru vzorku: 23.9.2021

Přesné místo odběru: neuvedeno

Datum dodání do laboratoře: 23.9.2021

Hmotnost vzorku: 54 kg

Vzorek převzal: Kudrna

Místo provedení zkoušky: laboratoř ÚSZ

Místo převzetí vzorku: laboratoř ÚSZ

Použitá zkušební metoda: ČSN EN 933-1 praní a prosévání za sucha

Zjištěné výsledky měření provedené zkušební laboratoří:

Otvor síta (mm)	Hmotnostní zůstatek materiálu (kg)	Zůstatek materiálu (%)	Součtové (%) propadu	Nejistota měření (%)				
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0					
	0,00000	0,0	100,0				M1 (kg)	40,40000
	0,00000	0,0	100,0				M2 (kg)	22,46640
90	0,00000	0,0	100,0				(%)	44,4
63	1,50830	3,7	96,3	2,9			(%)	0,001
45	4,52660	11,2	85,1	2,6			(%)	-
40	3,55900	8,8	76,3	2,3			(%)	
31,5	5,18420	12,8	63,4	1,9				
22,4	7,68810	19,0	44,4	1,3				
P	0,00000	0,0			Nadsítné - síto (mm)	22,4	(%)	55,6
Hmotnost Ri	22,46620	55,6			Podsítné - síto (mm)	22,4	(%)	44,4

Uvedená rozšířená nejistota měření je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95 %

Poznámky: *) vzorkování ze strany zkušební laboratoře je mimo rozsah akreditace

Příloha:

Zkoušku provedl: Kudrna

Protokol zpracoval: Kudrna

Protokol schválil: vedoucí odd. laboratorního zkušebnictví

Prohlášení pracovníka: zkušební postupy byly provedeny v souladu s uvedenými technickými předpisy

Výsledky se týkají pouze zkoušených vzorků. Protokol nesmí být reprodukován bez písemného souhlasu laboratoře jinak než jako celek.

V případě odběru vzorku objednatel se výsledky zkoušek vztahují ke stavu, v kterém vzorek objednatel předal zkušební laboratoři.

Datum: 30.9.2021

Výtisk č.

1 objednatel

2 ÚSZ Pardubice

Jiří Kudrna

vedoucí odd. laboratorního zkušebnictví