IMOS Brno, a.s
zkušební laboratoř č.1074
Olomoucká 174, 627 00 Brno

T: 548 129 331
MT:602 568 159
babacekj@imosbrno.eu

Protokol
List 1/1

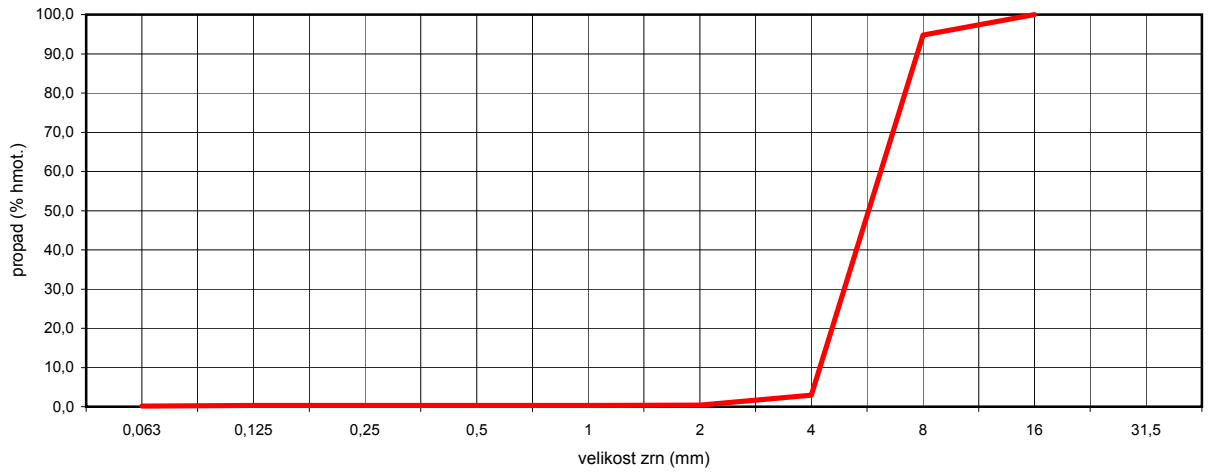
ZKOUŠKA SÍTOVÝ ROZBOR č. 0821 201301301

Objednatel:	Mendelova univerzita v Brně Lesnická a dřevařská fakulta Zemědělská 1665/1 613 00 Brno					Smlouva: 201301301/0238/13/DSV	
Provozovna:	Mrač			Hornina:	žula	Datum dodání:	19.8.2014
Vzorek:	825	HDK	4/8	Označení objednatele:	289	Pořadové číslo**:	**16**
Zkoušel:	Ing. Suchyňa, Ing. Hejl					Datum:	22.8.2014

** Pořadové číslo dle seznamu náhradních 23 vzorků

Normy:	ČSN EN 933-1 sítový rozbor, čl. 7.2

Vzorek	zbytek na sítě	propad sítem	nejistota	Interval zrnitosti		velikost	kategorie		velikost	kategorie	
síto	g	%	měření	$ŠD_A$		mm	G		mm	G	
(mm)	hm.	hm.	U ± %	0/16 G_A		D >2	G_C 90/10		D≤2	G_C 90/10	
90											
63											
45											
31,5											
16		100,0		55	85	2D	100	100			
8	34,1	94,8	6,6	35	85	1,4D	98	100	2D	100	100
4	599,0	3,0	0,2	22	50	D	90	99	1,4D		
2	16,6	0,4	0,0	15	40	d	0	15	D	85	99
1	0,3	0,4	0,0	10	35	d/2	0	5			
0,5	0,1	0,3	0,0	0	20						
0,25	0,1	0,3	0,0								
0,125	0,1	0,3	0,0								
0,063	0,7	0,2	0,0	2	9						
< 0,063	0,9	0,1									
Hmotnost celkové navážky [g]		652,4	Odplavitelné částice %		0,2	Nadsítné % hm.		5,2			



U: je uváděna jako rozšířená s koeficientem k = 2, pokrývající úroveň spolehlivosti 95 % .

Poznámka: Zkoušky/ činnosti označené * jsou mimo rozsah akreditace.

Zkušební laboratoř prohlašuje, že protokol o zkoušce může být reprodukován jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře Výsledky zkoušek se týkají pouze zkušebních vzorků a/nebo měřeného místa a protokol neznamená schválení výrobku orgánem udělujícím certifikaci.

AKREDITOVANÁ ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ imos č. 1074

Výtisk: Rozdělovní: 2x objednatel, 1x ZL
1 2 3 Nahrazuje/ ruší
Přezkoumal: Ing. Suchyňa

Protokol vystavil a schválil:
RNDr. Jiří Babáček 27.8.2014
vedoucí laboratoře