

vzorek A

Di (phi)

objemový vzorek (volume-by-weight)
sítování, hmotnost, relativní podíly (%)

2.5	0
2	3.5
1.5	4.5
1	4.5
0.5	7
0	8.5
-0.5	20.5
-1	19
-1.5	16
-2	7.5
-2.5	3
-3	4.5
-3.5	1.5
-4	
-4.5	
-5	
-5.5	
-6	
-6.5	
-7	
-7.5	
-8	

vzorek B
plošný vzorek (area-by-number)
plošný vzorek, četnost, relativní podíly (%)

0
9.5
16
19.5
15
8
12
6
6
4
1.5
1.5
1

- 1) Vytvořte zrnitostní křivky obou vzorků
 - 2) Proveďte konverzi vzorku A z objemového vzorku (vyjádřeno hmotností) na plošný vzorek (vyjádřeno číselně)
 - 3) Sestavte tabulku, ve které porovnáte D₁₆, D₅₀, D₈₄, D₉₀ a vytřídění vzorku A pro metodu "objemový vzorek". Vyjádřete diference pomocí absolutní a relativní odchylky
 - 4) Vytvořte spojenou křivku pomocí:
 - A) rigidní metody
 - B) flexibilní metody
- Pro každou z metod vytvořte tři varianty křivky podle tří společných zrnitostních intervalů

stí klastů)

!k" a metodu "plošný vzorek"