

ANALIZA GRANULOMETRYCZNA

Przesiew przez sito o splocie kwadratowym			
Frakcja [mm]	Waga[g]	%	%%
63	0	0	0
31,5	0	0	0
16	0	0	0
8	0	0	0
4	0	0	0
2	0,9	0,78125	0,78125
1	8,6	7,465278	8,24652778
0,5	18,5	16,05903	24,3055556
0,25	21,7	18,83681	43,1423611
0,125	54,2	47,04861	90,1909722
0,063	8,2	7,118056	97,3090278
<0,063	3,1	2,690972	100
Razem	115,2	100	
Srednica			
d ₁₀	0,126	d ₃₀	0,179
d ₆₀	0,292	d ₂₀	0,152

GEOTECHNIKA-

GRABOWSKI

mgr Grabowski Michał

69-200 Sulęcín,

ul. Żeromskiego 2/4

Miejscowość: Sulęcín, Winna Góra

Otwór nr: 3

Głębokość

pobranej

próbki: 3,2 m p.p.t.

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI:

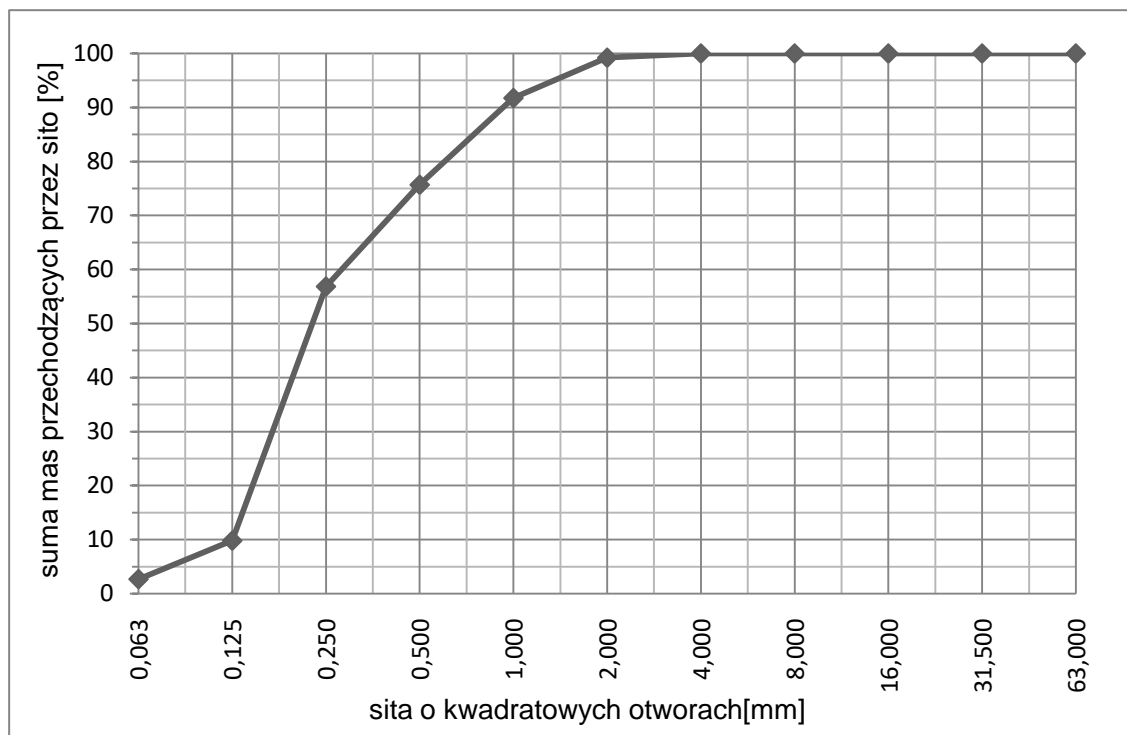
wg USBSC k= 0,170 m/h

WSKAŹNIK RÓŻNOZIARNISTOŚCI:

$U = d_{60} : d_{10} = 2,324$

SKOŚNOŚĆ:

$C = d_{30}^2 : (d_{10} \cdot d_{60}) = 0,872$



Rodzaj gruntu (według PN-EN ISO 14688-2):

MSa[Ps]

Opracowanie:

mgr Grabowski Michał