

## 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	0,8	0,946746	0,94674556
1	1	1,183432	2,13017751
0,5	3,1	3,668639	5,79881657
0,25	20,7	24,49704	30,295858
0,125	40,9	48,40237	78,6982249
0,063	15,8	18,69822	97,3964497
<0,063	2,2	2,60355	100
Razem	84,5	100	
Srednica			
d <sub>10</sub>	0,0908	d <sub>30</sub>	0,1475
d <sub>60</sub>	0,2249	d <sub>20</sub>	0,1247

**GEOTECHNIKA-  
GRABOWSKI**

mgr Grabowski Michał  
69-200 Sulęcín,  
ul. Żeromskiego 2/4

Miejscowość: Gajec

Otwór nr: 5

Głębokość  
pobranej  
próbki: 1,0 m p.p.t.

**WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI:**

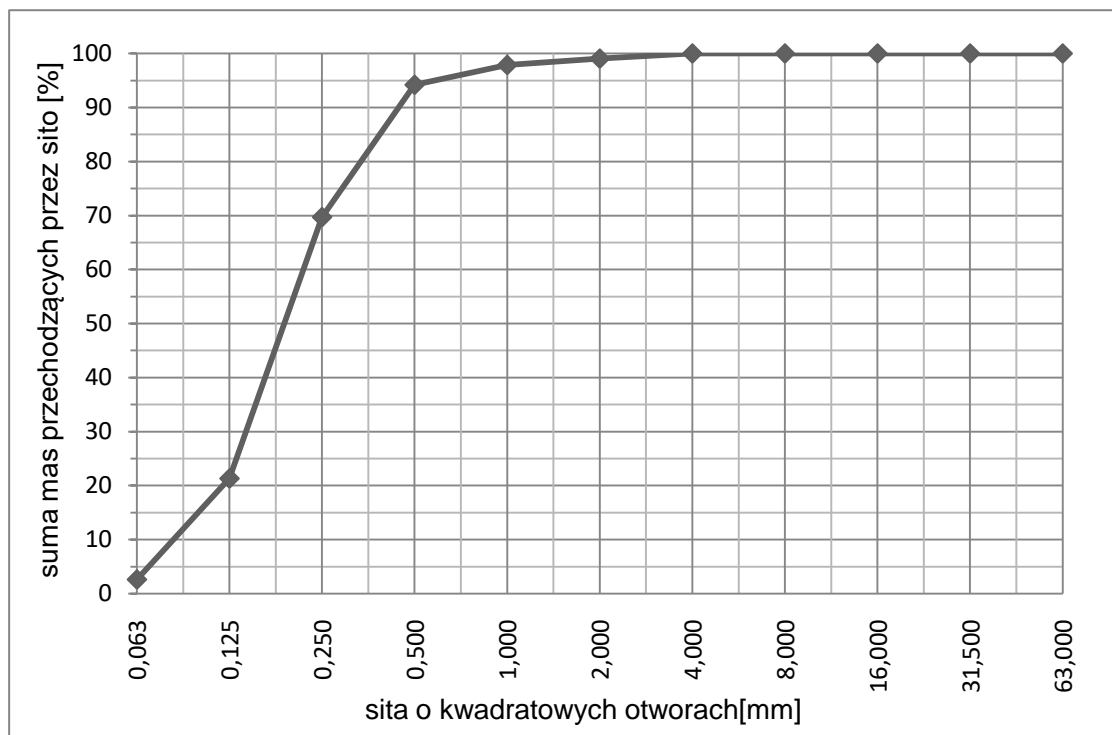
wg USBSC k= 0,108 m/h

**WSKAŹNIK RÓŻNOZIARNISTOŚCI:**

$U = d_{60} : d_{10} = 1,804$

**SKOŚNOŚĆ:**

$C = d_{30}^2 : (d_{10} \cdot d_{60}) = 1,0656$



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

Opracowanie:

**FSa[Pd]**

mgr Grabowski Michał