

# ANALIZA GRANULOMETRYCZNA

Przesiew przez sito o splotie kwadratowym

Fracja [mm]	Masa na sicie [g]	% masy całej próbki	suma mas przechodzących przez sito
63	0,00	0,000	100,000
31,5	0,00	0,000	100,000
16	0,00	0,000	100,000
8	0,00	0,000	100,000
4	0,10	0,113	99,887
2	0,28	0,316	99,571
1	0,04	0,045	99,525
0,5	0,02	0,023	99,503
0,25	0,04	0,045	99,458
0,125	4,64	5,244	94,213
0,063	31,46	35,556	58,657
<0,063	51,90	58,657	
Razem	88,48	100,000	

d <sub>10</sub>		d <sub>30</sub>	
d <sub>60</sub>		d <sub>20</sub>	

Miejscowość: Zielona Góra

Głębokość 7,50

Punkt: 5

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI:

wg USBSC  $k =$  m/h = m/d

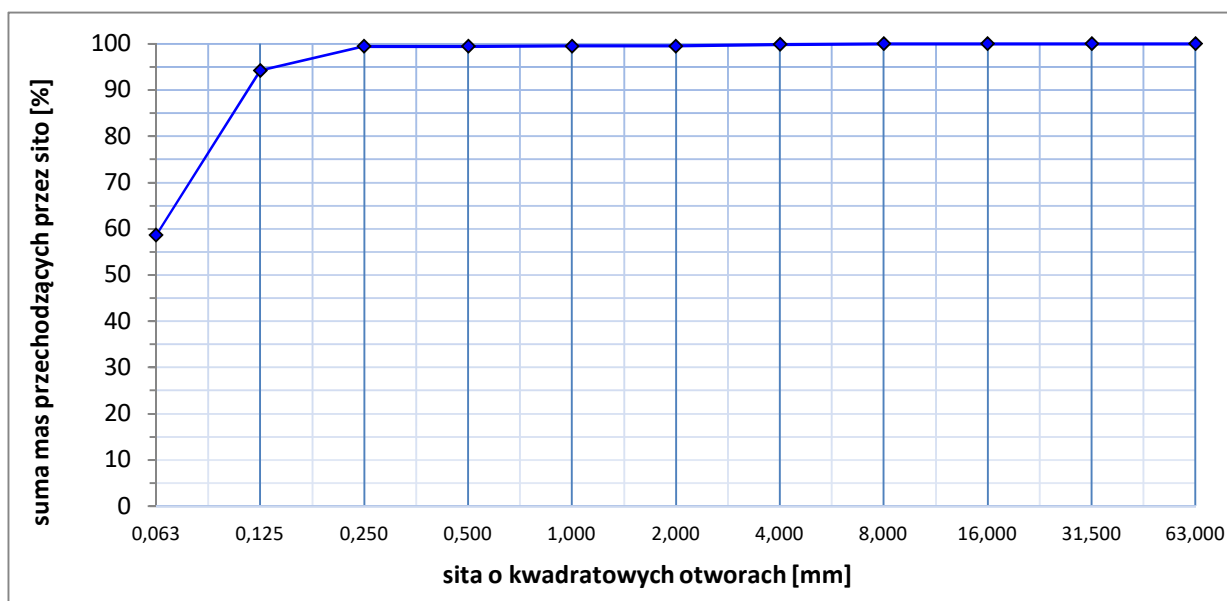
WSKAŹNIK RÓŻNOZIARNISTOŚCI:

 $U = d_{60} : d_{10} =$ 

SKOŚNOŚĆ:

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

f.kamienista	0,00 %
f.żwirowa	0,43 %
f.piaskowa	40,91 %
f.pyłowa+iłowa	58,66 %



Nazwa gruntu:

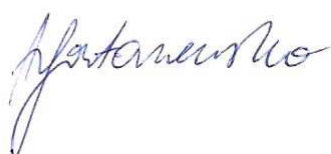
według PN-EN ISO 14688-2

faSi [pył z piaskiem drobnym]

według PN-86/B-02480

πp [pył piaszczysty]

Uwagi:



wykonujący badanie : dr Agnieszka Gontaszewska-Piekarz

upr. geol. V-1532, VII-1451