

## Analiza uziarnienia gruntu

Temat	Gdańsk Targ Węglowy
Lokalizacja	55
Otwór	7.4
Głębokość [m]	kwiecień 2011
Data	

ZAWARTOŚĆ ZIAREN	
Średnica d [mm]	Zaw.ziar. <d [%]
0.05	3.03
0.1	7.14
0.25	12.4
0.5	19.6
1	26.6
2	36.1
4	47.2
8	63.1
16	83.1
32	95.5

ŚREDNICE EFEKTYWNE [mm]	
d10	0.173
d20	0.523
d30	1.3
d50	4.51
d60	6.96

WSKAŹNIK RÓŻNOZIARNIST.	
d60/d10	40.2
d50/d20	8.63

WSKAŹNIK KRZYWIZNY	
Cc	1.4

NAZWA GRUNTU	Żwir
SYMBOL GRUNTU	Z

ZAWARTOŚĆ FRAKCJI		
Fracja	Zawartość frakcji [%]	Zawartość fr.zred. [%]
łłowa	0.0	0.1
Pyłowa	3.0	8.3
Piaskowa	33.1	91.6
Żwirowa	61.0	----
Kamien.	2.9	----

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI	
Metoda	k10 [m / dobę]
Beyera	
Hazena	
Krügera	35.1
Seelheima	6.28e+003
USBSC	70.8
Porowatość (przyjęta)	0.40

KRZYWA UZIARNIENIA

