

Analiza uziarnienia gruntu

Temat	Gdańsk Targ Węglowy
Lokalizacja	58
Otwór	12.5
Głębokość [m]	kwiecień 2011
Data	

ZAWARTOŚĆ ZIAREN	
Średnica d [mm]	Zaw.ziar. <d [%]
0.05	13.7
0.13	43.7
0.25	71.5
0.5	89.1
1	98.2
2	99.4

ŚREDNICE EFEKTYWNE [mm]	
d10	0.0407
d20	0.065
d30	0.0887
d50	0.145
d60	0.184

ZAWARTOŚĆ FRAKCJI		
Fracja	Zawartość frakcji [%]	Zawartość fr.zred. [%]
Iłowa	0.1	0.1
Pyłowa	13.6	13.7
Piaskowa	85.7	86.2
Żwirowa	0.6	----
Kamień.	0.0	----

WSKAŹNIK RÓŻNOZIARNIST.	
d60/d10	4.53
d50/d20	2.23
WSKAŹNIK KRZYWIZNY	
Cc	1.05

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI	
Metoda	k10 [m / dobę]
Beyera	6.5
Hazena	
Krügera	
Seelheima	
USBSC	0.466
Porowatość (przyjęta)	0.40

NAZWA GRUNTU
Piasek pylasty
SYMBOL GRUNTU
P_{II}

KRZYWA UZIARNIENIA

