

Analiza uziarnienia gruntu

Temat	Gdańsk Targ Węglowy
Lokalizacja	54
Otwór	11.0
Głębokość [m]	kwiecień 2011
Data	

ZAWARTOŚĆ ZIAREN	
Średnica d [mm]	Zaw.ziar. <d [%]
0.05	9.9
0.13	34.7
0.25	56.9
0.5	78.7
1	92.6
2	98.1

ŚREDNICE EFEKTYWNE [mm]	
d10	0.0503
d20	0.0806
d30	0.11
d50	0.202
d60	0.272

ZAWARTOŚĆ FRAKCJI		
Fracja	Zawartość frakcji [%]	Zawartość fr.zred. [%]
Iłowa	0.0	0.0
Pyłowa	9.9	10.0
Piaskowa	88.2	90.0
Żwirowa	1.9	---
Kamień.	0.0	---

WSKAŹNIK RÓŻNOZIARNIST.	
d60/d10	5.41
d50/d20	2.51

WSKAŹNIK KRZYWIZNY	
Cc	0.887

NAZWA GRUNTU
Piasek drobny
SYMBOL GRUNTU
Pd

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI	
Metoda	k10 [m / dobę]
Beyera	
Hazena	
Krügera	
Seelheima	12.6
USBSC	0.762
Porowatość (przyjęta)	0.40

KRZYWA UZIARNIENIA

