

## Analiza uziarnienia gruntu

Temat	Gdańsk Targ Węglowy
Lokalizacja	P-19 B
Otwór	3.7
Głębokość [m]	kwiecień 2011
Data	

ZAWARTOŚĆ ZIAREN	
Średnica d [mm]	Zaw.ziar. <d [%]
0.05	3.87
0.13	6.41
0.25	11.1
0.5	17.8
1	24.4
2	33.7
4	46.3
8	63.1
16	85.1

ŚREDNICE EFEKTYWNE [mm]	
d10	0.218
d20	0.642
d30	1.54
d50	4.65
d60	7

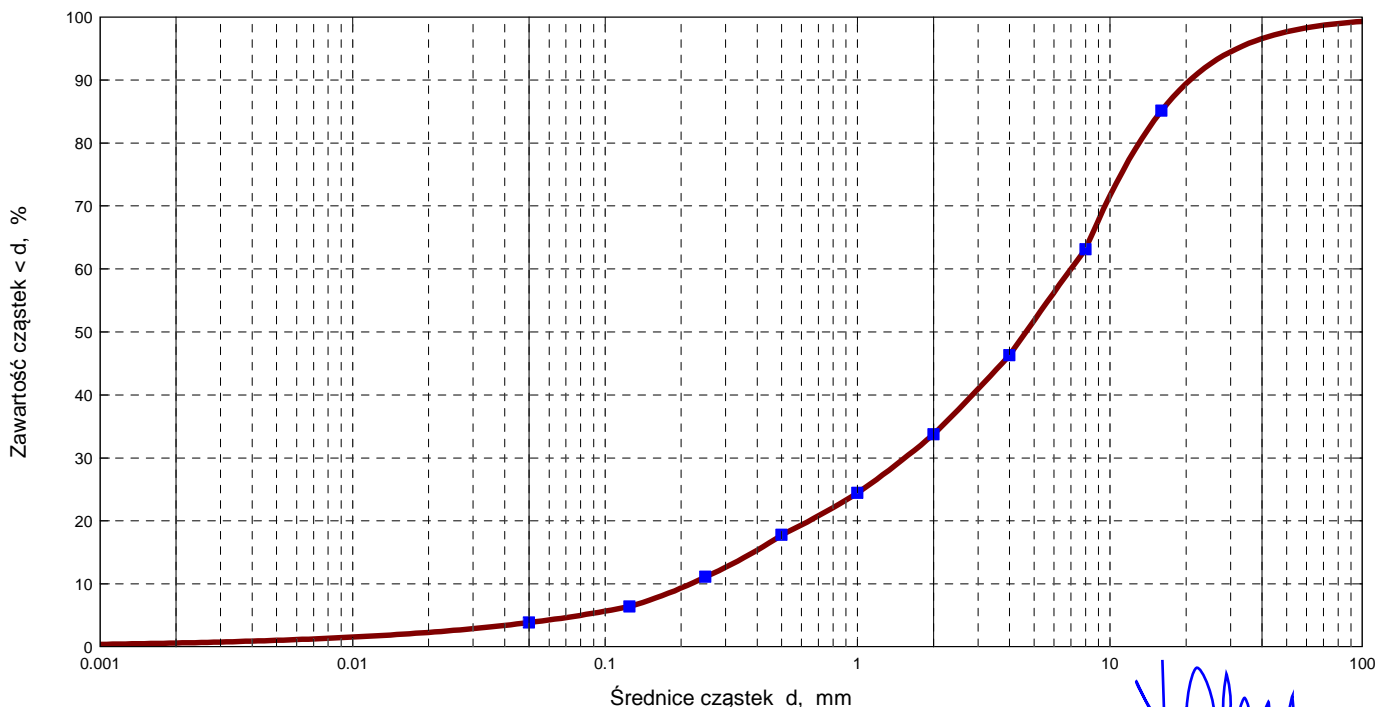
WSKAŹNIK RÓŻNOZIARNIST.	
d60/d10	32.1
d50/d20	7.23
WSKAŹNIK KRZYWIZNY	
Cc	1.55

NAZWA GRUNTU
Żwir
SYMBOL GRUNTU
Z

ZAWARTOŚĆ FRAKCJI		
Fracja	Zawartość frakcji [%]	Zawartość fr.zred. [%]
Iłowa	0.6	1.8
Pyłowa	3.3	9.6
Piaskowa	29.9	88.6
Żwirowa	62.8	----
Kamień.	3.4	----

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI	
Metoda	k10 [m / dobę]
Beyera	
Hazena	
Krügera	11.6
Seelheima	6.66e+003
USBSC	112
Porowatość (przyjęta)	0.40

KRZYWA UZIARNIENIA



*T. Olech*