

Analiza uziarnienia gruntu

Temat	Gdańsk Targ Węglowy
Lokalizacja	P-19 B
Otwór	4.8
Głębokość [m]	kwiecień 2011
Data	

ZAWARTOŚĆ ZIAREN	
Średnica d [mm]	Zaw.ziar. <d [%]
0.05	1.57
0.13	4.13
0.25	13.4
0.5	26.5
1	42.8
2	59.3
4	77.2
8	94.5
16	98.4

ŚREDNICE EFEKTYWNE [mm]	
d10	0.209
d20	0.371
d30	0.589
d50	1.35
d60	2.05

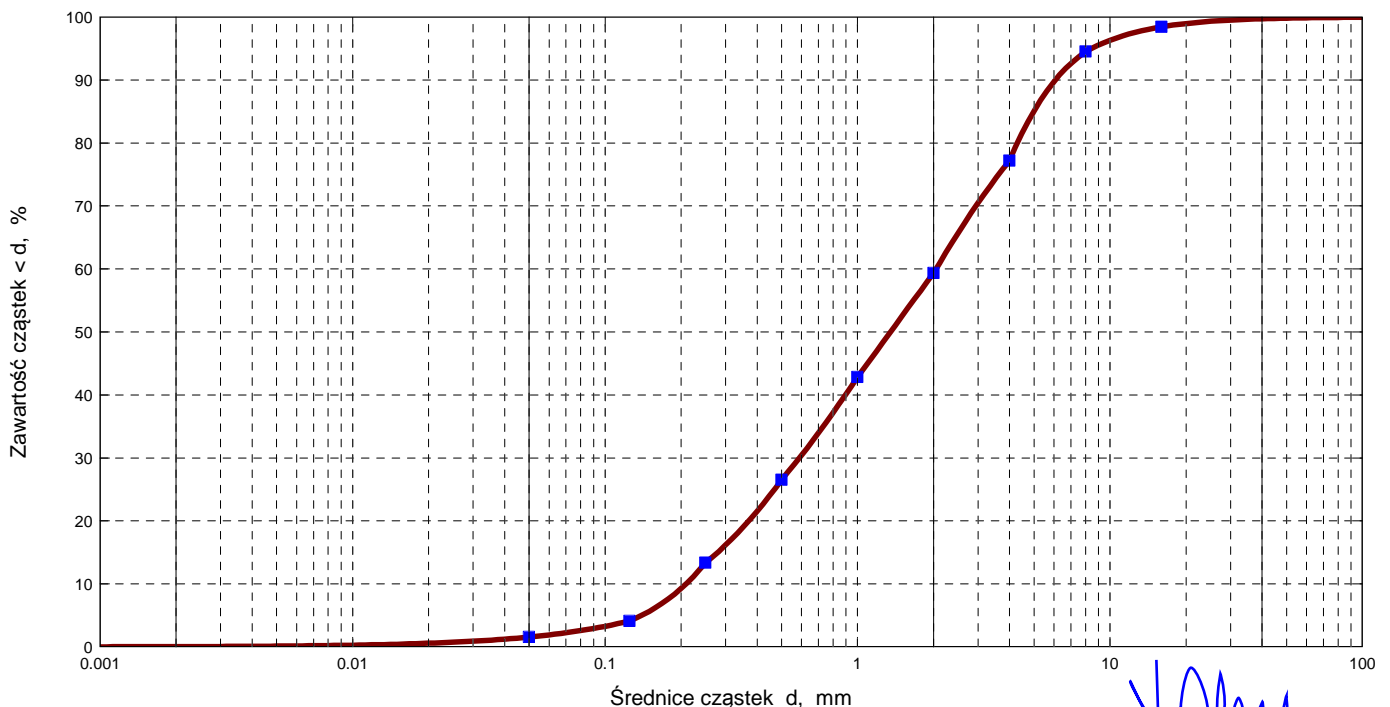
WSKAŹNIK RÓŻNOZIARNIST.	
d60/d10	9.78
d50/d20	3.64
WSKAŹNIK KRZYWIZNY	
Cc	0.809

NAZWA GRUNTU	Pospółka
SYMBOL GRUNTU	Po

ZAWARTOŚĆ FRAKCJI		
Fracja	Zawartość frakcji [%]	Zawartość fr.zred. [%]
Iłowa	0.0	0.1
Pyłowa	1.5	2.6
Piaskowa	57.8	97.3
Żwirowa	40.4	---
Kamień.	0.3	---

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI	
Metoda	k10 [m / dobę]
Beyera	28.7
Hazena	
Krügera	46.5
Seelheima	562
USBSC	31.7
Porowatość (przyjęta)	0.40

KRZYWA UZIARNIENIA



T. Olech