

Analiza uziarnienia gruntu

Temat	Gdańsk Targ Węglowy
Lokalizacja	54
Otwór	7.0
Głębokość [m]	kwiecień 2011
Data	

ZAWARTOŚĆ ZIAREN	
Średnica d [mm]	Zaw.ziar. <d [%]
0.05	9.03
0.13	36.4
0.25	70
0.5	88
1	96.3
2	98.2

ŚREDNICE EFEKTYWNE [mm]	
d10	0.053
d20	0.081
d30	0.107
d50	0.164
d60	0.201

ZAWARTOŚĆ FRAKCJI		
Fracja	Zawartość frakcji [%]	Zawartość fr.zred. [%]
Iłowa	0.0	0.0
Pyłowa	9.0	9.2
Piaskowa	89.2	90.8
Żwirowa	1.7	----
Kamień.	0.1	----

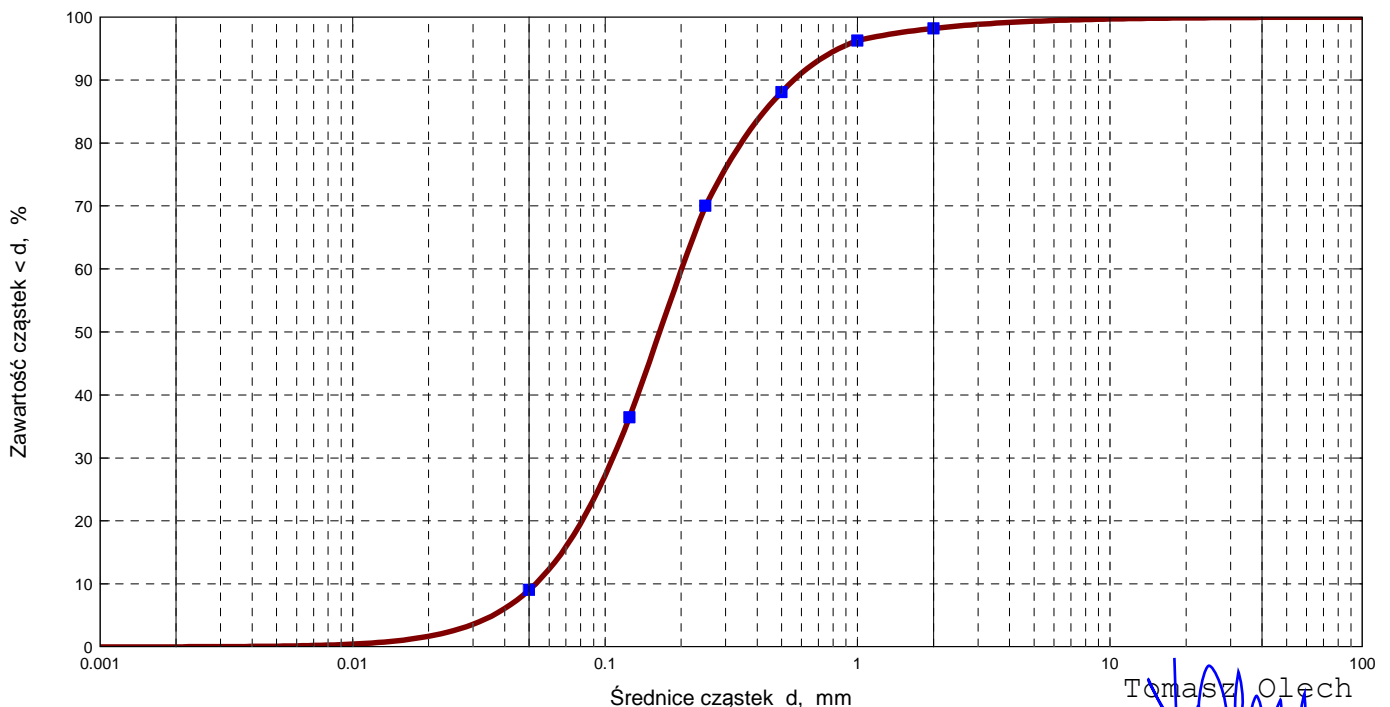
WSKAŹNIK RÓŻNOZIARNIST.	
d60/d10	3.79
d50/d20	2.03


WSKAŹNIK KRZYWIZNY	
Cc	1.08

NAZWA GRUNTU
Piasek drobny
SYMBOL GRUNTU
Pd

WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI	
Metoda	k10 [m / dobę]
Beyera	
Hazena	
Krügera	
Seelheima	8.34
USBSC	0.769
Porowatość (przyjęta)	0.40

KRZYWA UZIARNIENIA



Tomasz Olech

 Geotechnik