

Lokalizacja: dz. 35/5, Rumia (obręb 14),

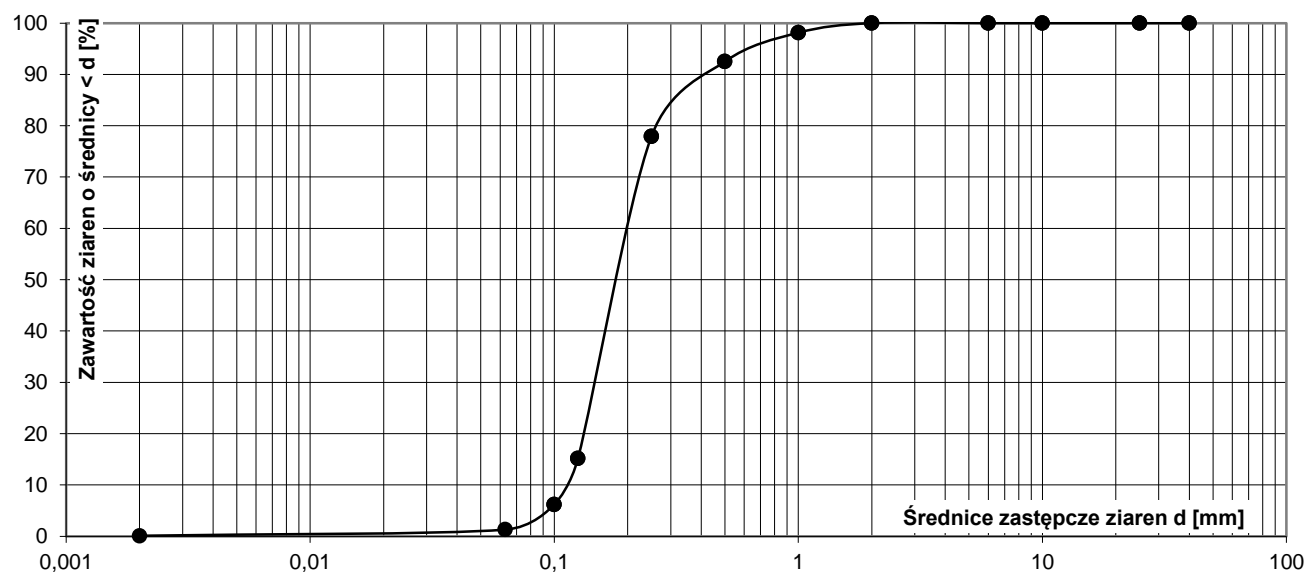
Zamawiający BIOPRO

otwór: 5

Głębokość: 8,8

**masa
początkowa: 386,26**

wymiar oczek	masa na sicie	masa rozrzucona	masa poprawiona	zawartość na sicie	suma zawartości
[mm]	[g]	[g]	[g]	[%]	[%]
40	-	-	-	-	100,0
25	-	-	-	-	100,0
10	-	-	-	-	100,0
6	-	-	-	-	100,0
2	-	-	-	-	100,0
1,00	7,23	-	7,23	1,87	98,1
0,50	21,74	-	21,74	5,63	92,5
0,250	56,39	-	56,39	14,60	77,9
0,125	242,41	-	242,41	62,76	15,1
0,100	34,56	-	34,56	8,95	6,2
0,063	18,92	-	18,92	4,90	1,3
0,002	5,01	-	5,01	1,30	-
RAZEM:	386,26	0,000	386,26	100,00	



$d_{90} =$	0,444040745
$d_{60} =$	0,205151871
$d_{50} =$	0,183699891
$d_{30} =$	0,147290826
$d_{20} =$	0,13188915
$d_{10} =$	0,10995353
$f_K =$	0,00 %
$f_Z =$	0,00 %
$f_P =$	98,70 %
$f_{\pi} =$	1,30 %
$f_i =$	0,00 %

Współczynniki filtracji:

wg Hazena

k [m/s] = 1,40E-04

wzór amerykański

k [m/s] = 3,41E-05

Wskaźnik uziarnienia

$U = 1,9$

Wskaźnik krzywizny uziarnienia

$C = 1,0$

Rodzaj gruntu:

Piasek drobny