

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

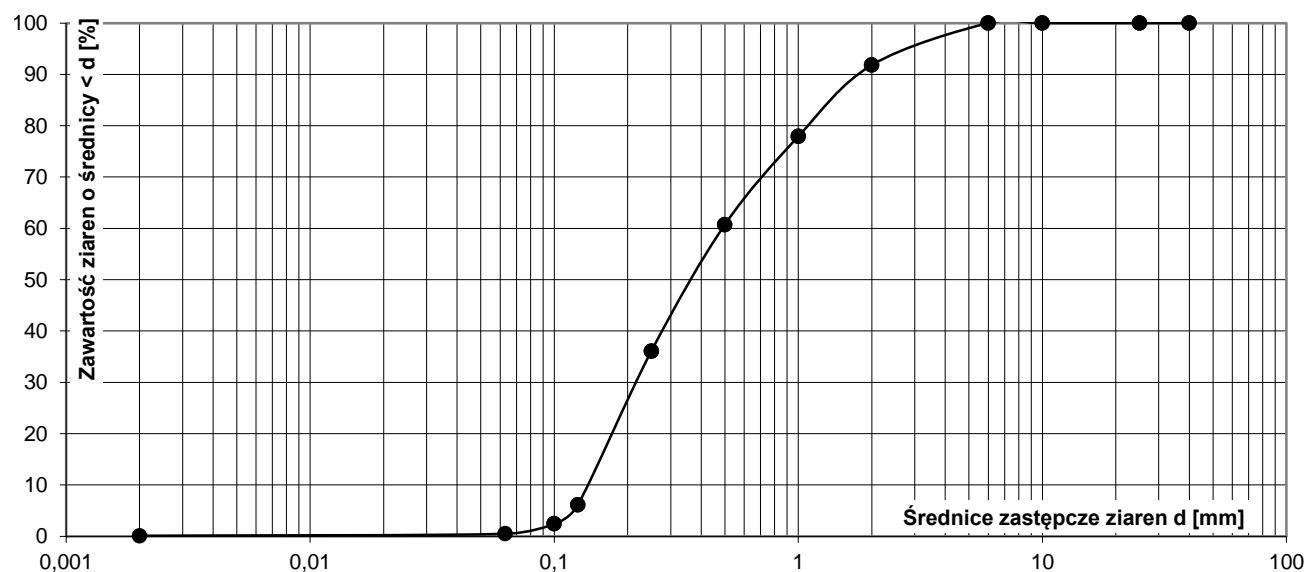
Zamawiający BIOPRO

otwór: 5

Głębokość: 5,3

**masa
początkowa: 425,61**

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	34,76	-	34,76	8,17	91,8
1,00	59,18	-	59,18	13,90	77,9
0,50	73,22	-	73,22	17,20	60,7
0,250	104,83	-	104,83	24,63	36,1
0,125	127,44	-	127,44	29,94	6,2
0,100	15,91	-	15,91	3,74	2,4
0,063	8,21	-	8,21	1,93	0,5
0,002	2,06	-	2,06	0,48	-
RAZEM:	425,61	0,000	425,61	100,00	



$d_{90} =$	1,825361013
$d_{60} =$	0,489907384
$d_{50} =$	0,369739413
$d_{30} =$	0,217106789
$d_{20} =$	0,172241881
$d_{10} =$	0,136648253
$f_K =$	0,00 %
$f_Z =$	8,17 %
$f_P =$	91,35 %
$f_{\pi} =$	0,48 %
$f_i =$	0,00 %

Współczynniki filtracji:

wg Hazena

k [m/s] = 2,17E-04

wzór amerykański

k [m/s] = 6,30E-05

Wskaźnik uziarnienia

$U = 3,6$

Wskaźnik krzywizny uziarnienia

$C = 0,7$

Rodzaj gruntu:

Piasek średni