

USŁUGI GEOLOGICZNE
LABORATORIUM GRUNTÓW
Katarzyna Kozimor
54-033 Wrocław, ul. Zakopiana 12

Wyniki badań z obiektu: Olszowa

Wyniki badań współczynnika filtracji K₁₀ w edometrze

Lp	Nr otw.	Głębokość	Nazwa gruntu	L	a	A	T	t	L ₁	L ₂	k	k ₁₀
1	P-14	0,0-1,0	gлина	2	1	33,3	14400	20	50	41,8	$7,47 \cdot 10^{-7}$	$5,75 \cdot 10^{-7}$
2	P-14	2,5-4,0	gлина	2	1	33,3	14400	20	50	45,4	$4,03 \cdot 10^{-7}$	$3,10 \cdot 10^{-7}$
3	P-14	4,0-5,0	gлина	2	1	33,3	14400	20	50	47,3	$2,32 \cdot 10^{-7}$	$1,78 \cdot 10^{-7}$
4	P-15	0,0-5,0	gлина	2	1	33,3	14400	20	50	44,7	$4,67 \cdot 10^{-7}$	$3,59 \cdot 10^{-7}$
5	P-15	5,0-5,5	gлина piaszczysta	2	1	33,3	14400	20	50	43,1	$6,19 \cdot 10^{-7}$	$4,76 \cdot 10^{-7}$
6	P-15	5,5-9,0	gлина	2	1	33,3	14400	20	50	47,5	$2,14 \cdot 10^{-7}$	$1,65 \cdot 10^{-7}$

Wyniki badań współczynnika filtracji K₁₀ w rurce Kamińskiego

Lp	Nr otw.	Głębokość	Nazwa gruntu	l	S	h ₀	T	k	k ₁₀
1	P-14	1,0-2,5	piasek gliniasty	10	1	10	367	$2,86 \cdot 10^{-3}$	$2,20 \cdot 10^{-3}$

BADANIA WYKONAŁ

K. Kozimor

mgr Katarzyna Kozimor

Geolog