

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE GRUNTÓW I SKAŁ - BDGI WFM

Nr punktu dokumentacyjnego: **I10-023-0844**

Próbki:

Głębokość: **0,50 - 0,50** nazwa próbki: **Ił z pyłem i gruntem organicznym**

Podstawowe parametry fizyczne i chemiczne

- wilgotność naturalna:	25,0 %
- granica plastyczności:	19,1 %
- granica płynności:	50,0 %
- zawartość części organicznych:	2,4 %

Parametry stanu i pochodne obliczeniowe

- stopień plastyczności:	0,19
--------------------------	------

Wytrzymałość

- wytrzymałość gruntu na ścinanie w warunkach bez odpływu:	85,2 kPa
--	----------

Głębokość: **2,00 - 2,00** nazwa próbki: **Grunt organiczny**

Podstawowe parametry fizyczne i chemiczne

- wilgotność naturalna:	41,9 %
- granica plastyczności:	30,7 %
- granica płynności:	53,1 %

Parametry stanu i pochodne obliczeniowe

- stopień plastyczności:	0,50
--------------------------	------

Wytrzymałość

- wytrzymałość gruntu na ścinanie w warunkach bez odpływu:	44,7 kPa
--	----------

Głębokość: **4,20 - 4,20** nazwa próbki: **Żwir z piaskiem grubym**

Podstawowe parametry fizyczne i chemiczne

- wilgotność naturalna:	10,3 %
-------------------------	--------

Głębokość: **5,60 - 5,60** nazwa próbki: **Ił**

Podstawowe parametry fizyczne i chemiczne

- wilgotność naturalna:	14,5 %
- granica plastyczności:	18,3 %
- granica płynności:	68,9 %

Parametry stanu i pochodne obliczeniowe

- stopień plastyczności:	-0,07
--------------------------	-------