



PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG  
GEOLOGICZNO-LABORATORYJNYCH  
"CHEMKOP-LABOR GEO" Sp. z o.o.  
31-261 Kraków, ul. Wybickiego 7  
tel. (0-12) 634-36-31  
fax: (012) 632-58-47  
e-mail: laborgo@laborgo.krakow.pl

## Granica płynności wg Casagrande'a

OBIEKT: Osuwisko DW nr 975 odc. 240 od km 0+410 do km 0+476 w m. Bieśnik  
Miejsce pobrania próby: Otwór Bi-3  
Głębokość pobrania próby: 3,9 m  
Rodzaj gruntu: Gлина pylasta, wilgotna, plastyczna.

ilość uderzeń	wilgotność [ % ]
13	32,1
20	31,6
32	30,9

$W_n = 23,3 \%$
$W_p = 18,1 \%$
$W_L = 31,2 \%$
$I_p = 13,1 \%$
$I_L = 0,397$

