

SIEDZIBA:  
63-620 Trzcinica, Ul. Krótka 5  
Tel./Fax: 62 781 83 22, tel. kom.: 601 877 276  
REGON: 250716420, NIP: 619-153-92-84

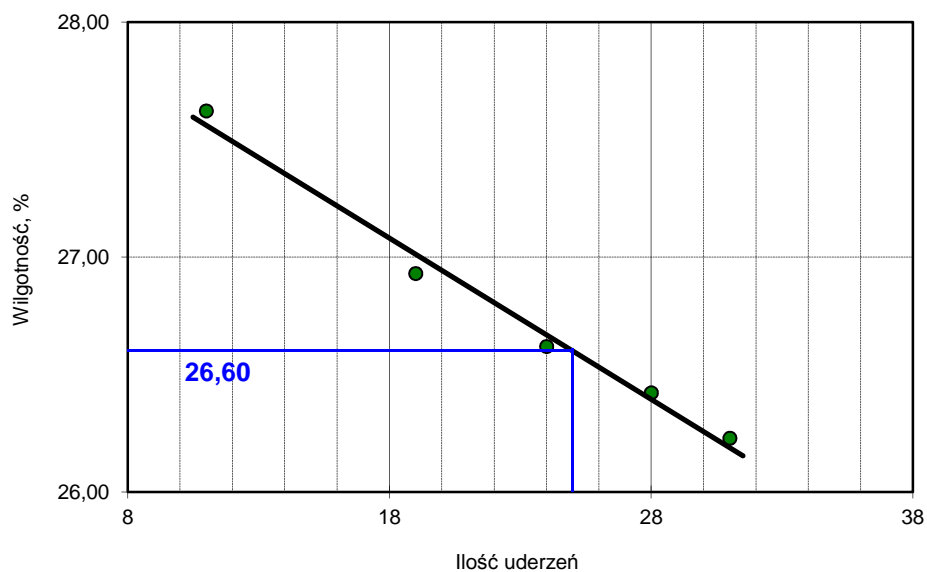
BIURO I LABORATORIUM:  
51-411 Wrocław, Ul. Kościerzyńska 25  
Tel./Fax: 71 78 78 148, tel. kom.: 693 947 869

### ANALIZA NR 3

**Temat:** Badania geotechniczne podłoża  
**Lokalizacja:** Skrzyszów - tereny nasypowe  
**Otwór nr:** O-2  
**Głębokość:** 6,6-7,5 m p.p.t.

Oznaczenia	tara	grunt + tara		w		
	[g]	m [g]	s [g]	[%]		
Wilgotność - $W_n$ [%]	55,24	64,93	63,55	<b>16,61</b>		
	52,10	66,58	64,48	<b>16,96</b>		
	32,41	42,42	41,02	<b>16,26</b>		
Granica plastyczności - $W_p$ [%]	32,55	35,17	34,91	<b>11,02</b>		
Granica płynności - [%]	58,89	77,37	73,53	26,23	Liczba uderzeń	
	53,07	68,62	65,37	26,42		31
	32,80	50,78	47,00	26,62		28
	32,64	46,12	43,26	26,93		24
	32,54	52,13	47,89	27,62		19
				$W_L =$ 26,60		11
Wskaźnik plastyczności - [%]			$I_p =$	<b>15,58</b>		
Stopień plastyczności			$I_L =$	<b>0,36</b>		
Stan gruntu	<b>plastyczny</b>					
Rodzaj gruntu	Gлина piaszczysta przewarstwiona Gliną pylastą					
Barwa	żółta					
Wąteczkowanie	3/3					

### WYZNACZANIE $W_L$



Wykonała: mgr inż. Jolanta Górnik