

# ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ GRUNTU

data wiercenia :

Badany obiekt : DW nr 653 odc. Przebród -Suwałki km 24+751 - 28+798 str. Lewa

załącznik nr : 3

Numer otworu	lokalizacja otworu		Przelot warstw		głębo kość pobra nia	OPIS GRUNTU WG ANALIZY MAKROSKOPOWEJ				WODA		ANALIZA UZIARNIENIA						D <sub>60</sub> mm	Rodzaj gruntu	Wskaźnik piaskowy WF %	Kapilarność Hkb cm	Wilgotność naturalna Wn %	Zawartość części organicznych lom %	KONSYSTENCJA			Uwagi		
	str	km				Rodzaj gruntu	Barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu	głębokość	poziom	Frakcja żwirowa  > 2.0	Frakcje piaskowa										Frakcja pyłowa  0.063- 0.002	Frakcja ilowa  < 0.002	Granice		Stopień plastyczności  IL	
			od m	do m										Płynności  WL %	Plastyczność  Wp %	-													
1	L	24+800	0.00	0.14		warstwa bitumiczna																							
			0.14	0.28		bruk																							
			0.28	0.90		piasek średni	żółta	w				4.9	15.1	35.9	34.6	9.5		piasek średni	39										
			0.90	2.00		pospółka	żółto-szara	w				20.7	25.9	33.5	13.4	6.5		pospółka	59										
3	L	25+250	0.00	0.125		warstwa bitumiczna																							
			0.125	0.28		bruk																							
			0.28	0.80		pospółka	żółto-szara	w				23.5	22.9	34.1	12.4	7.1		pospółka	59										
			0.80	2.00		pospółka	szara					26.4	30.3	16.5	15.8	11.0		pospółka	50										
5	L	25+750	0.00	0.145		warstwa bitumiczna																							
			0.145	0.29		bruk																							
			0.29	0.80		piasek średni	szara	w				8.3	15.4	37.8	31.3	7.2		piasek średni	41										
			0.80	1.40		pospółka	c.żółta	w				13.6	23.9	30.8	23.3	8.4		pospółka	53										
			1.40	2.00		piasek pylasty	szara	w												24									
7	L		0.00	0.11		warstwa bitumiczna																							
			0.11	0.26		chudy beton																							
			0.26	0.70		pospółka	j.brązowa	w				18.3	23.8	28.1	17.5	12.3		pospółka	48										
			0.70	2.00		pospółka	szaro-żółta	w												41									
9	L	26+750	0.00	0.18		warstwa bitumiczna																							
			0.18	0.32		chudy beton																							
			0.32	2.00		pospółka	j.szara	w				24.5	33.3	27.0	10.8	4.4		pospółka	74										
11	L	27+250	0.00	0.135		warstwa bitumiczna																							
			0.135	0.28		bruk																							
			0.28	2.00		pospółka	j.brązowa	w				17.6	23.1	24.9	24.6	9.8		pospółka	52										
13	L	27+750	0.00	0.16		warstwa bitumiczna																							
			0.16	0.30		bruk																							
			0.30	1.00		pospółka	j.brązowa	w				26.1	36.3	22.4	10.6	4.6		pospółka	74										
			1.00	2.00		pospółka	j.szara	w												43									
15	L	28+250	0.00	0.13		warstwa bitumiczna																							
			0.13	0.28		chudy beton																							
			0.28	1.00		pospółka	szaro-brązowa	w				29.3	27.2	25.8	13.6	4.1		pospółka	76										
			1.00	2.00		piasek średni	brązowo-żółta	w												80									
17	L	28+750	0.00	0.10		warstwa bitumiczna																							
			0.10	0.24		chudy beton																							
			0.24	0.60		pospółka	j.szara	w				24.6	25.4	23.2	17.4	9.4		pospółka	44										
			0.60	1.10		pospółka	brunatna	w				17.9	24.3	31.4	17.9	8.5		pospółka	48										
			1.10	2.00		piasek średni	brązowo-szara	w												50									