

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ GRUNTU

data wiercenia :

DW nr 653 odc. Przebród - Suwałki km 24+751 - 28+798 str prawa

załącznik nr : 3

Numer otworu	lokalizacja otworu		Przelot warstw		głębo- kość po- bra- nia	OPIS GRUNTU WG ANALIZY MAKROSKOPOWEJ					WODA		ANALIZA UZIARNIENIA					D ₆₀ mm	Rodzaj gruntu	Wskaźnik piaskowy WP %	Kapilarność Hkb cm	Wilgotność naturalna Wn %	Zawartość części organicznych Iom %	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			Płynności WL %	Plastyczność - Wp %	Stopień plastyczności IL	
			od m	do m																											
2	P	25+000	0.00	0.135		warstwa bitumiczna																									
			0.135	0.28		bruk																									
			0.28	1.00		pospółka / piasek pyl.	brunatna	w				21.7	29.4	22.2	13.9	12.8		pospółka	36												
			1.00	1.50		pospółka	szara	w											37												
			1.50	2.00		pospółka gliniasta	c.brunatna	w																							
4	P	25+500	0.00	0.14		warstwa bitumiczna																									
			0.14	0.27		bruk																									
			0.27	0.80		pospółka	brunatno-szara	w				37.4	36.8	16.8	5.3	3.7		pospółka	74												
			0.80	2.00		pospółka / piasek pyl.	szara	w				10.9	22.8	24.6	22.3	19.4		piasek pylasty	29												
6	P	26+000	0.00	0.08		warstwa bitumiczna																									
			0.08	0.24		bruk																									
			0.24	0.50		pospółka	szaro-brunatna	w				31.4	29.0	22.4	10.5	6.7		pospółka	60												
			0.50	1.30		piasek pylasty / pospółka	szara	w				14.9	21.6	24.3	17.6	21.6		piasek pylasty	26												
			1.30	2.00		pospółka	żółta	w											41												
8	P	26+500	0.00	0.10		warstwa bitumiczna																									
			0.10	0.23		chudy beton																									
			0.23	0.60		pospółka	szaro-brunatna	w				24.8	35.2	25.2	9.1	5.7		pospółka	75												
			0.60	2.00		piasek średni	j.żółta	w					7.2	47.2	42.8	2.8		piasek średni	85												
10	P	27+000	0.00	0.17		warstwa bitumiczna																									
			0.17	0.32		bruk																									
			0.32	1.40		pospółka	szaro-brunatna	w				28.3	34.1	20.8	8.6	8.2		pospółka	40												
12	P	27+500	0.00	0.13		warstwa bitumiczna																									
			0.13	0.26		bruk																									
			0.26	1.00		pospółka / piasek pyl.	szaro-brunatna	w				12.1	22.0	31.2	21.4	13.3		piasek pylasty	27												
			1.00	2.00		piasek pylasty	szara	w											25												
14	P	28+000	0.00	0.16		warstwa bitumiczna																									
			0.16	0.30		bruk																									
			0.30	0.60		pospółka	szara	w				24.6	25.4	23.2	17.4	9.4		pospółka	44												
			0.60	1.30		piasek pylasty	szara	w				6.6	16.9	28.3	22.3	25.9		piasek pylasty	21												
			1.30	2.00		pospółka																									
16	P	28+500	0.00	0.195		warstwa bitumiczna																									
			0.195	0.53		bruk																									
			0.53	0.70		pospółka	brunatna	w				17.9	24.3	31.4	17.9	8.5		pospółka	48												
			0.70	2.00		piasek średni	szaro-żółta	w				5.8	17.4	51.2	22.3	3.3		piasek średni	88												