

PROTOKÓŁ: ANALIZA SITOWA

Laboratorium	Uni-Geo PIOTR RANT, 19-500 Gołdap, ul. Zatorowa 7 tel: 87/615-35-45, www.uni-geo.pl		
Dane identyfikujące próbkę			
Miejsce pobrania	pkt. 32 - 4,0 m p.p.t.	Data pobrania: 12-02-2015	
Rodzaj kruszywa	Kruszywo naturalne		
Oznaczenie próbki	3 / 32 - 4,0 m	Próbka pobrana zgodnie z PN-B-04481:1988	
Osoba pobierająca		Protokół pobrania kruszywa nr	3
Rodzaj badania	Analiza sitowa	Masa próbki: 11517 g	
Inne uwagi	-		

Skład ziarnowy wg PN-EN ISO 14688-1:2006			Przesiew wykonany na sucho			
Sita kontrolne	Analiza sitowa	Przechodzi %	Krzywa składu ziarnowego			
	Pozostaje na sitach [%]					
63,0	0,0	100,0				
31,5	3,9	96,1				
16	31,5	64,6				
8	17,9	46,7				
4	8,6	38,1				
2	9,0	29,1				
1	8,8	20,3				
0,5	9,9	10,4				
0,25	6,8	3,6				
0,125	2,3	1,3				
0,063	0,6	0,7				
<0,063	0,7	0				
Razem	100,0					
d ₂₀	0,90 [mm]					
Współczynnik filtracji k ₁₀	0,28 [cm/s]					
Pyły mineralne	0,7 [%]					
Ocena klasyfikacja gruntu wg: PN-EN ISO 14688-1 żwir (Ż)						
Uwagi						
		Osoba wykonująca badanie	Data badania	Podpis		
		Maciej Luty	16-02-2015			