

FISA DEFINITIVA DE STRATIFICATIE

Foraj: F7

Lucrare: "Fabrica de adezivi" str. Austriei nr.2, Municipiul Radauti, Judetul Suceava

Beneficiar: SC "EGGER ROMANIA" SRL

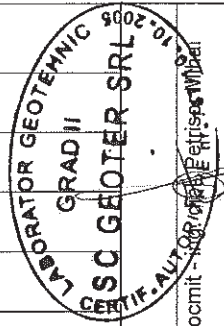
Cota foraj: 1.80 m

Nhi: 1.80 m

Diametru foraj: 120 mm

Adincime foraj: 10.00 m

Adincimea (m)	Grosimea stratului (m)	Cota apei subterane (m)	Stratificatia	Descrierea litologica	Numarul si tipul probelor	Cota probelor (m)	Umiditatea naturala w (%)	Limita inf. plasticitate wp (%)	Indice de plasticitate Ip (%)	Limita sup. plasticitate wl (%)	Indice de consistenta Ic	Granulometrie					Greutate volumica γ (kN/m ³)	Porozitate n (%)	Indice de porozitate e	Grad de umiditate Sr	Greutate volumica uscata γ_d (kN/m ³)	Modul de deformatie edometrica M ₂₋₃ (kPa)	Tasare specifica la 200 kPa s_p2 (cm/m)	Tasare suplimentara prin umezire s_{p3} (cm/m)	Parametrii rezistentiei la forfecare		Unghi de frecare intern ϕ (kTix)	Coesiunea c (kPa)							
												Argila (%)	Praf (%)	Nisip (%)	Pietris (%)	Bolovantis (%)									Pocket vane (kPa)	Heavy duty pocket penetrometer (kPa)									
0.0	2		[Hatched pattern]																																
-1.0	1.20		[Horizontal lines]		1 pN	0.80	45.48	29.09	67.91	97.00	0.75	71	17	12		17.37	55.24	1.23	1.00	11.94															
-2.0	2		[Dotted pattern]	UMPLUTURI: de pamant cu pietris ARGILA: grasa bruna, cu plasticitate foarte mare, in stare plastic consistenta, practic saturata, cu punji de nisip roscat, in baza cu nisip argilos cenusiu PIETRIS: de la mic la mare cu interspatiile umplute cu nisip cenusiu	2 pT	2.00																													
-7.0	0.50		[Vertical lines]	NISIP ARGHILOS: cenusiu, cu rar pietris, carbonati >5%	4 pT	6.80	23.55	13.80	21.00	34.8	0.53	21	26	51	2																				
-8.0	>2.80		[Diagonal lines]	ARGILA MARNOASA: cenusiu, cu filme de nisip fin cenusiu, carbonati >5%	5 pN	7.50	21.74	16.46	37.68	54.14	0.86	46	32	22		19.86	39.00	0.63	0.91	16.31															
-9.0			[Horizontal lines]		6 pT	9.50																													
-10.0			[Horizontal lines]																																



pT - proba tulburata
pN - proba netulburata