

BẢNG TỔNG HỢP KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ MÀU ĐẤT NGUYÊN DẠNG

CÔNG TRÌNH: KHÁCH SẠN WINSOR DALAT

ĐỊA ĐIỂM XD: SỐ 15 ĐƯỜNG 3/4 - PHƯỜNG 3 - THÀNH PHỐ ĐÀ LẠT - TỈNH LÂM ĐỒNG

STT	SỐ HIỆU MẪU	VỊ TRÍ LẤY MẪU		ĐỘ ẨM	DUNG TRỌNG			TỶ TRỌNG RỖNG	ĐỘ GIỚI HẠN ATTERBEG	ĐỘ BẢO HOÀ	ĐỘ SẾT	SỨC CHỐNG CẮT (TRẠNG THÁI TỰ NHIÊN)					SỨC CHỐNG NÉN (TRẠNG THÁI TỰ NHIÊN)																
		SH. HỐ KHOAN	ĐỘ SÂU		TỰ NHIÊN	KHÔ	ĐÁY NỔI					G.HẠN CHẤY	G.HẠN ĐÉO	CHỈ SỐ ĐÉO	P=1	P=2	P=3	GÓC MASÁT	LỰC DÍNH	HỆ SỐ RỖNG					HỆ SỐ NÉN				MODUN TỔNG BIẾN DẠNG				
																				ε ₀	ε _{0.5}	ε ₁	ε ₂	ε ₄	a _{0-0.5} (cm ² /kG)	a _{0.5-1} (cm ² /kG)	a ₁₋₂ (cm ² /kG)	a ₂₋₄ (cm ² /kG)	E _{0-0.5} (kG/cm ²)	E _{0.5-1} (kG/cm ²)	E ₁₋₂ (kG/cm ²)	E ₂₋₄ (kG/cm ²)	
																																	W (%)
Lớp ĐĐ: Á sét màu vàng sẫm, nâu đỏ, xám đen lẫn lộn chứa dăm, sạn. Trạng thái dẻo cứng.																																	
1	ĐL-1	HK1	2.0 - 2.2	39,18	1.77	1.27	0.81	2.73	53.41	47.05	32.56	14.49	93.45	0.46	0.434	0.700	0.986	15.26	0.154	1.146	1.064	1.026	0.987	0.941	0.165	0.075	0.040	0.023	8.66	18.97	36.18	63.06	
Lớp Ơ: Á sét màu vàng, nâu đỏ. Đất có thành phần khá đồng nhất. Trạng thái dẻo cứng - nửa cứng.																																	
2	ĐL-2	HK1	4.0 - 4.2	36.88	1.82	1.33	0.85	2.78	52.13	48.96	32.87	16.09	94.12	0.25	0.493	0.799	1.106	17.03	0.186	1.089	1.038	1.009	0.977	0.944	0.102	0.057	0.032	0.017	13.62	24.28	43.88	82.30	
Lớp Ơ: Á sét màu nâu đỏ, vàng, đốm trắng, vân đen. Đất có thành phần hạt bột khá cao. Trạng thái dẻo cứng - nửa cứng.																																	
3	ĐL-3	HK1	6.0 - 6.2	37.22	1.80	1.31	0.84	2.77	52.53	47.82	32.02	15.80	93.14	0.33	0.489	0.789	1.098	16.57	0.183	1.107	1.052	1.023	0.989	0.955	0.109	0.059	0.033	0.017	12.87	23.66	42.46	81.01	
4	ĐL-4	HK1	8.0 - 8.2	36.95	1.81	1.32	0.84	2.77	52.37	48.01	33.08	14.93	93.04	0.26	0.483	0.789	1.094	16.60	0.177	1.099	1.040	1.010	0.977	0.944	0.118	0.061	0.033	0.017	11.84	22.79	43.05	84.72	
5	ĐL-5	HK1	10.0 - 10.2	36.03	1.80	1.32	0.84	2.76	51.93	46.56	31.91	14.65	91.92	0.28	0.493	0.799	1.114	17.15	0.181	1.080	1.031	1.002	0.971	0.939	0.100	0.056	0.031	0.016	13.93	24.56	44.38	87.02	
6	ĐL-6	HK1	12.0 - 12.2	35.58	1.82	1.34	0.86	2.75	51.18	45.91	32.14	13.77	93.50	0.25	0.503	0.809	1.134	17.31	0.184	1.048	0.995	0.966	0.934	0.903	0.106	0.057	0.032	0.016	12.83	23.85	42.89	85.51	
7	ĐL-7	HK1	14.0 - 14.2	34.66	1.83	1.36	0.86	2.74	50.31	46.02	31.98	14.04	93.70	0.19	0.493	0.789	1.106	17.03	0.183	1.013	0.962	0.936	0.905	0.875	0.101	0.053	0.030	0.015	13.28	25.24	44.09	88.77	
8	ĐL-8	HK1	16.0 - 16.2	35.02	1.82	1.34	0.86	2.75	51.09	47.13	33.00	14.13	92.19	0.14	0.503	0.818	1.132	17.28	0.189	1.045	0.996	0.970	0.941	0.911	0.097	0.051	0.029	0.015	14.10	26.51	46.32	89.50	
9	ĐL-9	HK1	18.0 - 18.2	34.15	1.84	1.37	0.87	2.74	49.96	46.86	32.87	13.99	93.69	0.09	0.513	0.818	1.144	17.31	0.194	0.999	0.953	0.928	0.900	0.872	0.090	0.050	0.028	0.014	14.73	26.50	47.47	93.59	
TRỊ TRUNG BÌNH				35.66	1.82	1.34	0.85	2.75	51.36	46.90	32.43	14.47	93.00	0.22	0.497	0.801	1.118	17.15	0.184	1.056	1.004	0.976	0.945	0.914	0.103	0.056	0.031	0.016	13.37	24.73	44.38	87.16	
Lớp Ơ: Á sét màu vàng sẫm, xám xanh, đốm trắng đục, vân đen chứa cát hạt mịn. Trạng thái nửa cứng - cứng.																																	
10	ĐL-10	HK1	20.0 - 20.2	33.96	1.86	1.39	0.88	2.73	49.17	46.72	33.93	12.79	95.73	0.00	0.523	0.828	1.163	17.46	0.197	0.967	0.925	0.901	0.875	0.848	0.085	0.047	0.027	0.014	15.48	27.95	49.22	96.28	
11	ĐL-11	HK1	22.0 - 22.2	33.23	1.86	1.40	0.88	2.72	48.55	47.01	34.56	12.45	95.65	-0.11	0.532	0.848	1.183	18.01	0.204	0.944	0.903	0.881	0.856	0.830	0.081	0.044	0.026	0.013	16.07	29.48	50.80	100.44	
12	ĐL-12	HK1	24.0 - 24.2	32.01	1.87	1.42	0.90	2.72	47.88	46.19	33.88	12.31	94.68	-0.15	0.542	0.858	1.203	18.17	0.207	0.919	0.883	0.863	0.839	0.816	0.071	0.041	0.024	0.011	18.08	31.54	53.23	112.78	
TRỊ TRUNG BÌNH				33.07	1.86	1.40	0.89	2.72	48.54	46.64	34.12	12.52	95.36	-0.08	0.532	0.845	1.183	18.01	0.203	0.943	0.904	0.882	0.857	0.831	0.079	0.044	0.025	0.013	16.54	29.66	51.08	103.17	

GH CHÚ: - MẪU ĐẤT NGUYÊN DẠNG THÍ NGHIỆM CẮT - NÉN Ở TRẠNG THÁI TỰ NHIÊN

Đà Lạt, ngày 30 tháng 09 năm 2019

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN KIỂM ĐỊNH XÂY DỰNG QUI NHƠN - CN LÂM ĐỒNG
P. GIÁM ĐỐC

NGƯỜI LẬP

PHÒNG TN ĐỊA CHẤT & VLXD

PHẠM MẠNH CƯỜNG

NGUYỄN VĂN BẦY

NGUYỄN HỮU PHONG