

Contenuto d'acqua	Codice prova	Equalizzazione $u_a - u_w$ (kPa)	Compressione		
			$p - u_a = 100$ kPa	$p - u_a = 200$ kPa	$p - u_a = 400$ kPa
w_{opt}	MT25RC	25	○	○	○
	MT50RC	50	○	○	●
	MT100RC	100	○	○	●
	MT200RC	200	○	○	●
	MT400RC	400			●
$w_{opt} + 2.5\%$	MTW100RC	100	○	○	●
	MTW200RC	200	○	○	●
	MTW400RC	400	○	○	●

Tabella IV.1: Sabbia limosa del Metramo: programma sperimentale in cella RCTS [○ probing della soglia di linearità; ● determinazione delle curve di decadimento $G(\gamma)$ e $D(\gamma)$].

Codice prova	Equalizzazione $u_a - u_w$ (kPa)	Compressione $p - u_a$ (kPa)	Taglio	w (%)	v	v_w	γ_d (g/cm ³)
S100CI	100	440 >> 50		22.73	1.767	1.625	1.556
S200CI	200	400 >> 30 >> 600		22.57	1.767	1.621	1.556
S400CI	400	400 >> 30 >> 500		22.57	1.760	1.621	1.563
S50P100TG	50	100	■	22.90	1.736	1.630	1.584
S50P200TG	50	200	■	22.84	1.748	1.628	1.573
S50P400TG	50	400	■	22.87	1.782	1.629	1.543
S100P100TG	100	100	■	22.92	1.794	1.630	1.533
S100P200TG	100	200	■	22.75	1.744	1.626	1.577
S100P400TG	100	400	■	23.21	1.777	1.638	1.548
S200P100TG	200	100	■	23.21	1.756	1.638	1.566
S200P200TG	200	200	■	23.30	1.767	1.641	1.556
S200P400TG	200	400	■	23.11	1.759	1.637	1.563
S400P100TG	400	100	■	23.25	1.763	1.636	1.560
S400P200TG	400	200	■	23.26	1.735	1.640	1.585
S400P400TG	400	400	■	22.94	1.751	1.631	1.571

Tabella IV.2: Limo argilloso del Po: programma sperimentale in cella triassiale.

Codice prova	Equalizzazione preliminare u_a-u_w (kPa)	Compressione $p-u_a$ (kPa)	Wetting/Drying u_a-u_w (kPa)	Compressione finale $p-u_a$ (kPa)	Probing soglia di linearità	w (%)	v	v_w	γ_d (g/cm ³)
mp00RC	saturato a volume cost.	750	-	-		22.60	1.752	1.622	1.570
mp01RC	100	400	-	-	■	22.73	1.763	1.625	1.560
mp02RC	200	400	-	-	■	22.25	1.748	1.607	1.573
mp03RC	400	400	-	-	■	22.83	1.761	1.628	1.562
mp04RC	200	260	400	-		22.81	1.771	1.627	1.553
mp05RC	200	200	400 >> 100 >> 400 >> 100 >> 200	-		22.17	1.753	1.610	1.569
mp06RC	100	730	-	-	■	22.70	1.778	1.624	1.547
mp07RC	400	200	100 >> 400 >> 200	550	■	23.26	1.792	1.639	1.535
mp08RC	saturato a volume cost., poi 20	200	50 >> 100 >> 200 >> 400	-	■	23.00	1.779	1.632	1.546
mp09RC	400	200	100 >> 400 >> 100	700	■	22.24	1.739	1.611	1.581
mp10RC	400	400 >> 75	-	-	■	22.38	1.730	1.615	1.590
mp11RC	200	500 >> 60	-	-	■	22.27	1.742	1.612	1.579
mp12RC	100	440 >> 100 >> 700	-	-	■	23.20	1.749	1.638	1.572

Tabella IV.3: Limo argilloso del Po: programma sperimentale in cella RCTS.