

PŘÍLOHA Č. 1 – OBJEMOVÁ HMOTNOST

vzorek	SUCHÝ VZOREK - S									
	+ asfaltová emulze (1,5 %)					+ cement (1,0 %)				
	d = 150 mm									
	m _s [g]	h [mm]	V [cm ³]	ρ [g·cm ⁻³]	m _s [g]	h [mm]	V [cm ³]	ρ [g·cm ⁻³]	V [cm ³]	ρ [g·cm ⁻³]
Bystřice n. P.	4978,0	122,3	2161,2	2,303	4966,0	123,7	2186,0	2,272	2186,0	2,272
Rajhradice	4957,9	126,5	2235,4	2,218	4955,0	128,4	2269,0	2,184	2269,0	2,184
Tišnov	4796,7	127,8	2258,4	2,124	4824,7	128,2	2265,5	2,130	2265,5	2,130
Znojmo	4952,4	126,3	2231,9	2,219	4964,3	127,1	2246,0	2,210	2246,0	2,210
Tasovice	4959,4	126,0	2226,6	2,227	4965,2	127,2	2247,8	2,209	2247,8	2,209
Bystřice n. P.	4918,4	119,4	2110,0	2,331						
Rajhradice	4938,3	120,6	2131,2	2,317						
Tišnov	4782,4	122,6	2166,5	2,207						
Znojmo	4946,6	122,0	2155,9	2,294						
Tasovice	4940,7	120,6	2131,2	2,318						
Bystřice n. P.										
Rajhradice										
Tišnov										
Znojmo										
Tasovice										
Bystřice n. P.										
Rajhradice										
Tišnov										
Znojmo										
Tasovice										

VLHKÝ VZOREK - M													
+ asfaltová emulze (1,5 %)													
+ cement (1,0 %)													
bez pojiva													
$\rho_v = 996,7 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-3}$													
t [°C]	vzorek	m ₁ [g]	m ₂ [g]	m ₃ [g]	ρ [g·cm ⁻³]	m ₁ [g]	m ₂ [g]	m ₃ [g]	ρ [g·cm ⁻³]	m ₁ [g]	m ₂ [g]	m ₃ [g]	ρ [g·cm ⁻³]
8	Bystřice n. P.	4934,4	2878,6	5101,8	2,212	4938,0	2863,0	4999,0	2,304	5060,0	2927,2	5160,0	2,259
	Rajhradice	4881,8	2852,2	5087,0	2,177	4942,2	2901,4	5048,5	2,294	4958,6	2907,0	5121,0	2,232
	Tišnov	4825,8	2818,8	5181,2	2,036	4724,8	2725,0	4873,6	2,192	4835,8	2771,6	5012,4	2,151
	Znojmo	4960,2	2849,0	5100,0	2,196	4946,4	2858,3	5020,2	2,280	4949,0	2842,4	5078,0	2,206
	Tasovice	4892,6	2882,0	5096,6	2,202	4917,6	2866,3	5004,6	2,292	4972,8	2884,0	5111,4	2,225
9	Bystřice n. P.	4939,0	2839,4	5028,4	2,249	4990,6	2881,2	5008,6	2,338				
	Rajhradice	4980,0	2924,4	5134,0	2,246	5042,4	2937,8	5102,2	2,322				
	Tišnov	4784,0	2752,4	4981,0	2,140	4844,0	2769,0	4953,6	2,210				
	Znojmo	4868,8	2795,4	4988,4	2,213	5053,4	2878,2	5073,0	2,295				
	Tasovice	4851,8	2865,2	4978,2	2,289	5045,2	2939,4	5089,6	2,339				
9	Bystřice n. P.	4997,4	2846,2	5047,0	2,263	5014,6	2908,6	5035,0	2,350				
	Rajhradice	4961,6	2884,0	5073,4	2,259	5047,0	2961,8	5119,4	2,331				
	Tišnov	5007,8	2833,4	5156,3	2,149	5013,0	2843,8	5095,4	2,219				
	Znojmo	4997,6	2875,4	5096,0	2,243	5029,2	2901,4	5067,8	2,314				
	Tasovice	5010,4	2951,0	5138,0	2,283	5033,6	2933,8	5062,2	2,357				
13	Bystřice n. P.	4978,6	2824,6	5007,4	2,273	5019,4	2914,4	5039,8	2,354				
	Rajhradice	4985,2	2874,4	5056,6	2,277	5027,2	2959,2	5114,8	2,324				
	Tišnov	4986,0	2765,4	5049,0	2,176	5017,4	2841,0	5079,0	2,235				
	Znojmo	4987,2	2832,4	5049,8	2,242	5022,4	2897,8	5059,2	2,316				
	Tasovice	4951,4	2879,6	5032,2	2,293	5043,2	2935,0	5072,8	2,351				

PŘÍLOHA Č. 2 – PEVNOST V PŘÍČNÉM TAHU – GRAFY







