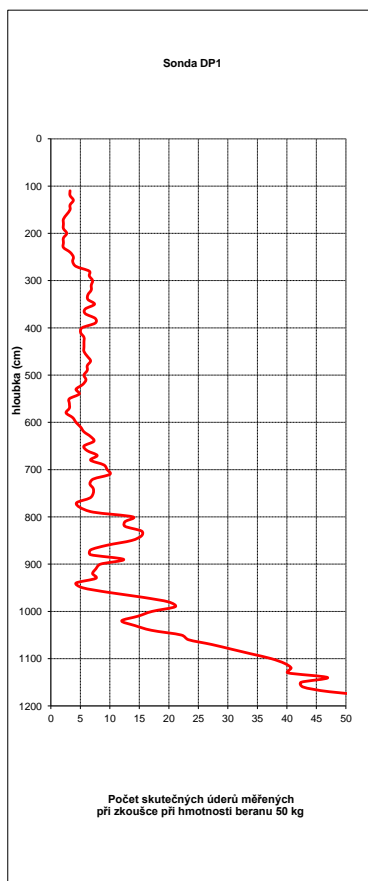
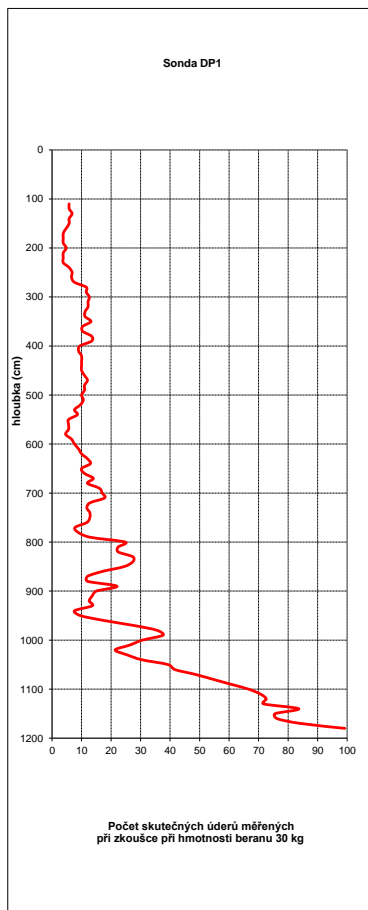


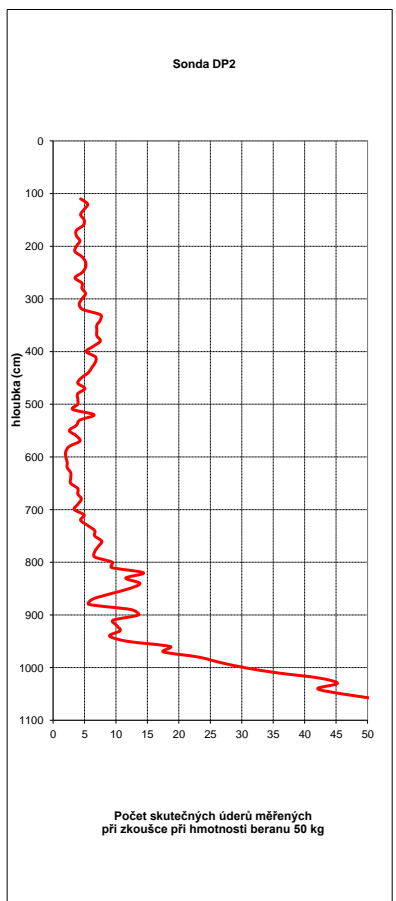
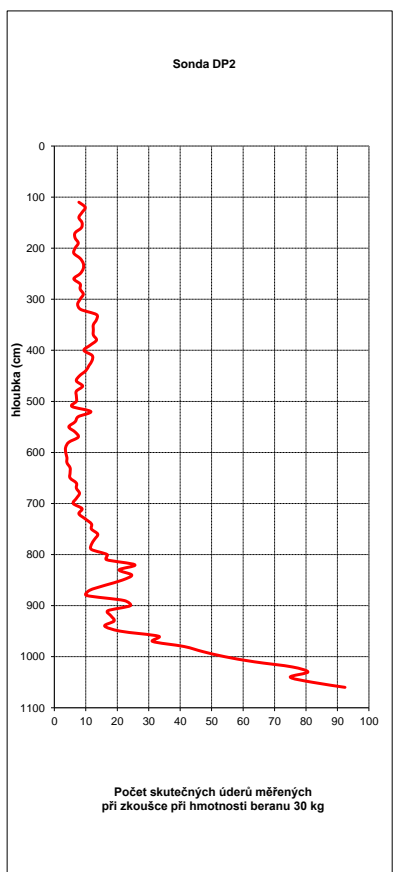
Akce: Praha - Motol, multifunkční budova 2. LF UK - inženýrskogeologický průzkum					
Sonda č.: DP1					
Datum provedení: 16.10.2021					
Zkoušku provedl: D.Vaniček - M.Jech					

Hloubka [m]	Počet úderů	Dynam. odpor [MPa]	Moment	Počet úderů snížený o kroutilí moment pro q = 30 kg	Počet úderů snížený o kroutilí moment pro q = 50 kg
0.1					
0.2					
0.3					
0.4					
0.5		předkop			
0.6					
0.7					
0.8					
0.9					
1					
1.1	6	5.29	5	5.8	3
1.2	6	5.29	5	5.8	3
1.3	7	6.17	5	6.8	4
1.4	6	5.29	5	5.8	3
1.5	6	5.29	5	5.8	3
1.6	5	4.41	5	4.8	3
1.7	4	3.53	5	3.8	2
1.8	4	3.53	5	3.8	2
1.9	4	3.53	5	3.8	2
2	5	3.94	5	4.8	3
2.1	4	3.15	5	3.8	2
2.2	4	3.15	5	3.8	2
2.3	4	3.15	5	3.8	2
2.4	6	4.73	5	5.8	3
2.5	7	5.52	5	6.8	4
2.6	7	5.52	10	6.6	4
2.7	8	6.31	10	7.6	4
2.8	12	9.47	10	11.6	7
2.9	12	9.47	10	11.6	7
3	13	9.28	10	12.6	7
3.1	13	9.28	20	12.2	7
3.2	13	9.28	20	12.2	7
3.3	12	8.57	20	11.2	6
3.4	12	8.57	20	11.2	6
3.5	14	10.00	20	13.2	7
3.6	12	8.57	40	10.4	6
3.7	12	8.57	40	10.4	6
3.8	15	10.71	40	13.4	8
3.9	15	10.71	40	13.4	8
4	11	7.17	40	9.4	5
4.1	11	7.17	50	9	5
4.2	12	7.82	50	10	6
4.3	12	7.82	50	10	6
4.4	12	7.82	50	10	6
4.5	12	7.82	50	10	6
4.6	13	8.48	50	11	6
4.7	14	9.13	50	12	7
4.8	13	8.48	50	11	6
4.9	13	8.48	50	11	6
5	12	7.20	50	10	6
5.1	13	7.80	80	10.6	6
5.2	12	7.20	60	9.6	5
5.3	10	6.00	60	7.6	4
5.4	11	6.60	60	8.6	5
5.5	8	4.80	60	5.6	3
5.6	8	4.80	60	5.6	3
5.7	8	4.80	60	5.6	3
5.8	7	4.20	60	4.6	3
5.9	9	5.40	60	6.6	4
6	10	6.00	60	7.6	4
6.1	11	6.11	50	9	5
6.2	12	6.67	50	10	6
6.3	14	7.78	50	12	7
6.4	15	8.33	50	13	7
6.5	12	6.67	50	10	6
6.6	13	7.22	50	11	6
6.7	16	8.89	50	14	8
6.8	14	7.78	50	12	7
6.9	18	10.00	50	16	9
7	19	10.55	50	17	10
7.1	21	10.86	80	17.8	10
7.2	16	8.27	80	12.8	7
7.3	15	7.76	80	11.8	7
7.4	16	8.27	80	12.8	7
7.5	16	8.27	80	12.8	7
7.6	15	7.76	80	11.8	7
7.7	11	5.69	80	7.8	4
7.8	12	6.21	80	8.8	5
7.9	16	8.28	80	12.8	7
8	28	14.48	80	24.8	14
8.1	26	12.58	90	22.4	13
8.2	26	12.58	90	22.4	13
8.3	31	14.99	90	27.4	15
8.4	31	14.99	90	27.4	15
8.5	28	13.54	90	24.4	14
8.6	21	10.16	100	17	10
8.7	16	7.74	100	12	7
8.8	16	7.74	100	12	7
8.9	26	12.58	100	22	12
9	19	9.19	100	15	8
9.1	15	8.18	110	13.6	8
9.2	17	7.73	110	12.6	7
9.3	18	8.18	110	13.6	8
9.4	12	5.46	110	7.6	4
9.5	14	6.37	110	9.6	5
9.6	22	10.00	110	17.6	10
9.7	32	14.54	110	27.6	15
9.8	40	18.17	110	35.6	20
9.9	42	19.08	110	37.6	21
10	35	15.90	110	30.6	17
10.1	32	13.71	140	25.4	15
10.2	27	11.57	140	21.4	12
10.3	31	13.28	140	25.4	14
10.4	36	15.42	140	30.4	17
10.5	45	19.28	140	39.4	22
10.6	48	20.56	160	41.6	23
10.7	55	23.56	160	48.6	27
10.8	61	26.13	160	54.6	31
10.9	67	28.70	160	60.6	34
11	73	29.57	160	66.6	37
11.1	79	32.00	210	70.6	40
11.2	81	32.81	210	72.6	41
11.3	80	32.41	210	71.6	40
11.4	92	37.27	210	83.6	47
11.5	84	34.03	210	75.6	42
11.6	87	35.25	270	76.2	43
11.7	95	38.49	270	84.2	47
11.8	110	44.56	270	99.2	56
11.9					
12					



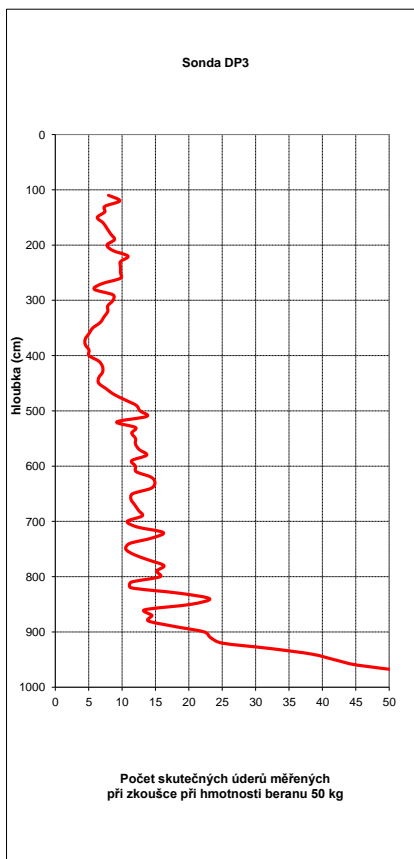
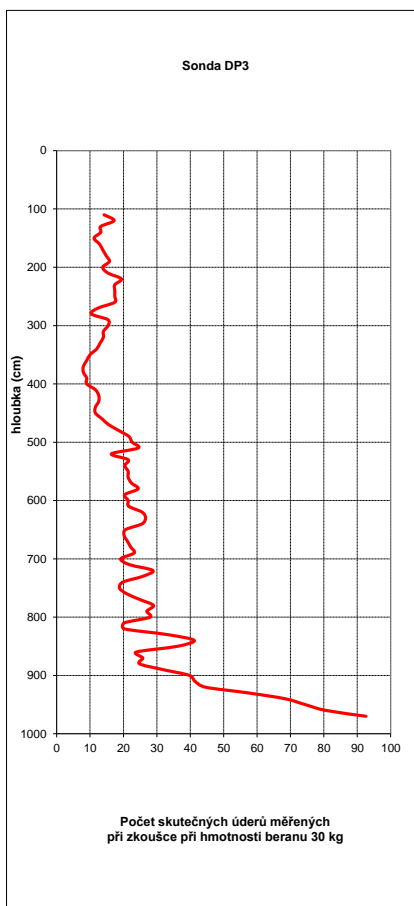
Akce:	Praha - Motol, multifunkční budova 2. LF UK - inženýrskogeologický průzkum				
Sonda č.:	DP2				
Datum provedení:	16.10.2021				
Zkoušku provedl:	D.Vaniček - M.Jech				

Hloubka [m]	Počet úderů	Dynam. odpor [MPa]	Moment	Počet úderů snížený o kroučicí moment pro q = 30 kg	Počet úderů snížený o kroučicí moment pro q = 50 kg
0,1					
0,2					
0,3					
0,4					
0,5		předkop			
0,6					
0,7					
0,8					
0,9					
1					
1,1	8	7,06	5	7,8	4
1,2	10	8,82	5	9,8	5
1,3	9	7,94	5	8,8	5
1,4	8	7,06	5	7,8	4
1,5	9	7,94	5	8,8	5
1,6	9	7,94	10	8,6	5
1,7	7	6,17	10	6,6	4
1,8	7	6,18	10	6,6	4
1,9	8	7,06	10	7,6	4
2	7	5,52	10	6,6	4
2,1	7	5,52	20	6,2	3
2,2	9	7,10	20	8,2	5
2,3	10	7,89	20	9,2	5
2,4	10	7,89	20	9,2	5
2,5	9	7,10	20	8,2	5
2,6	7	5,52	20	6,2	3
2,7	9	7,10	20	8,2	5
2,8	9	7,10	20	8,2	5
2,9	10	7,89	20	9,2	5
3	9	6,43	20	8,2	5
3,1	9	6,43	40	7,4	4
3,2	10	7,14	40	8,4	5
3,3	15	10,71	40	13,4	8
3,4	15	10,71	40	13,4	8
3,5	14	10,00	40	12,4	7
3,6	14	10,00	40	12,4	7
3,7	14	10,00	40	12,4	7
3,8	15	10,71	40	13,4	8
3,9	13	9,28	40	11,4	6
4	11	7,17	40	9,4	5
4,1	14	9,13	50	12	7
4,2	14	9,13	50	12	7
4,3	13	8,48	50	11	6
4,4	12	7,82	50	10	6
4,5	10	6,52	50	8	4
4,6	9	5,87	50	7	4
4,7	11	7,17	50	9	5
4,8	9	5,87	50	7	4
4,9	9	5,87	50	7	4
5	9	5,40	50	7	4
5,1	8	4,80	60	5,6	3
5,2	14	8,40	60	11,6	7
5,3	10	6,00	60	7,6	4
5,4	9	5,40	60	6,6	4
5,5	7	4,20	60	4,6	3
5,6	9	5,40	60	6,6	4
5,7	10	6,00	60	7,6	4
5,8	7	4,20	60	4,6	3
5,9	6	3,60	60	3,6	2
6	6	3,60	60	3,6	2
6,1	6	3,33	50	4	2
6,2	6	3,33	50	4	2
6,3	7	3,89	50	5	3
6,4	7	3,89	50	5	3
6,5	7	3,89	50	5	3
6,6	9	5,00	50	7	4
6,7	9	5,00	50	7	4
6,8	10	5,56	50	8	4
6,9	9	5,00	50	7	4
7	8	4,45	50	6	3
7,1	12	6,21	80	8,8	5
7,2	11	5,69	80	7,8	4
7,3	13	6,72	80	9,8	5
7,4	15	7,76	80	11,8	7
7,5	15	7,76	80	11,8	7
7,6	17	8,79	80	13,8	8
7,7	16	8,27	80	12,8	7
7,8	15	7,76	80	11,8	7
7,9	15	7,76	80	11,8	7
8	20	10,34	80	16,8	9
8,1	21	10,16	110	16,6	9
8,2	30	14,51	110	25,6	14
8,3	25	12,09	110	20,6	12
8,4	29	14,03	110	24,6	14
8,5	26	12,58	110	21,6	12
8,6	21	10,16	120	16,2	9
8,7	16	7,74	120	11,2	6
8,8	15	7,26	120	10,2	6
8,9	27	13,06	120	22,2	12
9	29	14,03	120	24,2	14
9,1	23	10,45	150	17	10
9,2	24	10,91	150	18	10
9,3	25	11,38	150	19	11
9,4	22	10,00	150	16	9
9,5	27	12,27	150	21	12
9,6	40	18,17	170	33,2	19
9,7	38	17,27	170	31,2	18
9,8	48	21,81	170	41,2	23
9,9	54	24,53	170	47,2	26
10	61	27,71	170	54,2	30
10,1	72	30,84	210	63,6	36
10,2	84	35,97	210	75,6	42
10,3	89	38,12	210	80,6	45
10,4	85	36,40	250	75	42
10,5	92	39,40	250	82	46
10,6	104	44,54	290	92,4	52
10,7					
10,8					
10,9					
11					



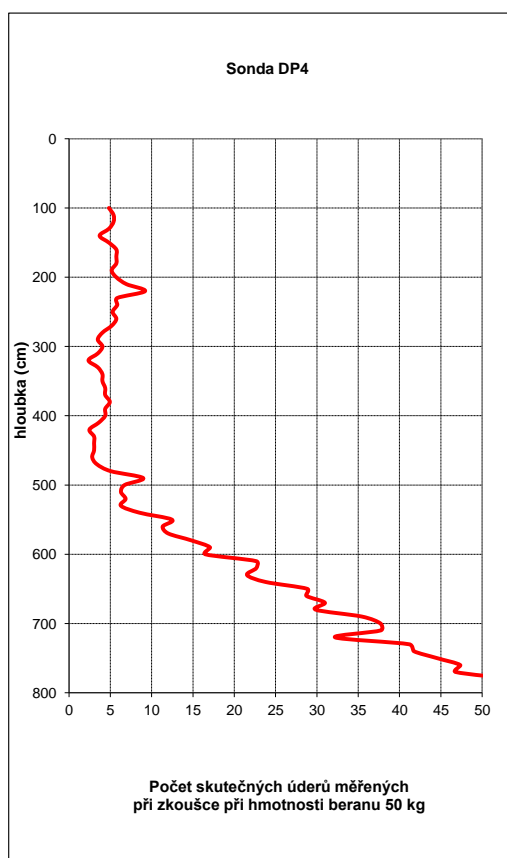
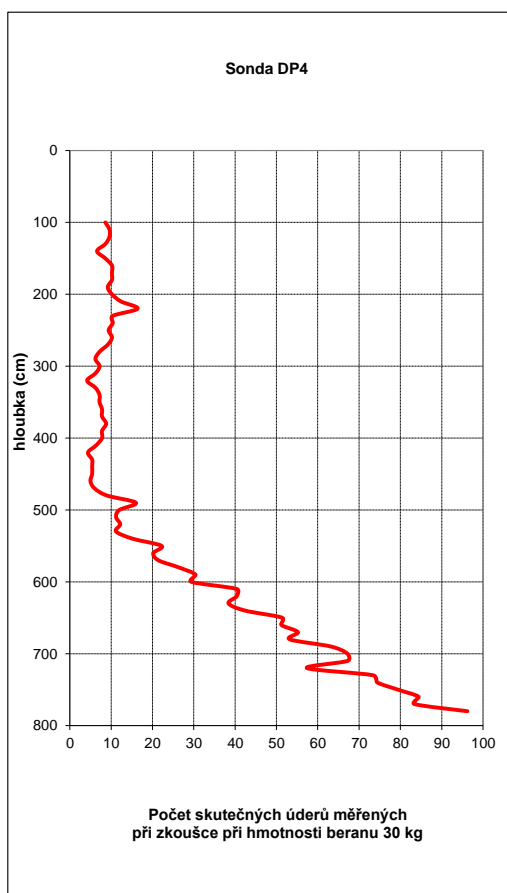
Akce:	Praha - Motol, multifunkční budova 2. LF UK - inženýrskogeologický průzkum				
Sonda č.:	DP3				
Datum provedení:	16.10.2021				
Zkoušku provedl:	D.Vaníček - M.Jech				

Hloubka [m]	Počet úderů	Dynam. odpor [MPa]	Moment	Počet úderů snížený o kroutilcí moment pro q = 30 kg	Počet úderů snížený o kroutilcí moment pro q = 50 kg
0,1					
0,2					
0,3					
0,4					
0,5		předkop			
0,6					
0,7					
0,8					
0,9					
1					
1,1	15	13,24	20	14,2	8
1,2	18	15,89	20	17,2	10
1,3	14	12,35	20	13,2	7
1,4	14	12,35	20	13,2	7
1,5	12	10,59	20	11,2	6
1,6	14	12,36	30	12,8	7
1,7	15	13,24	30	13,8	8
1,8	16	14,12	30	14,8	8
1,9	17	15,00	30	15,8	9
2	15	11,84	30	13,8	8
2,1	17	13,42	40	15,4	9
2,2	21	16,58	40	19,4	11
2,3	19	15,00	40	17,4	10
2,4	19	15,00	40	17,4	10
2,5	19	15,00	40	17,4	10
2,6	19	15,00	40	17,4	10
2,7	14	11,05	40	12,4	7
2,8	12	9,47	40	10,4	6
2,9	17	13,42	40	15,4	9
3	17	12,14	40	15,4	9
3,1	16	11,43	50	14	8
3,2	16	11,43	50	14	8
3,3	15	10,71	50	13	7
3,4	14	10,00	50	12	7
3,5	12	8,57	50	10	6
3,6	11	7,86	50	9	5
3,7	10	7,14	50	8	4
3,8	10	7,14	50	8	4
3,9	11	7,86	50	9	5
4	11	7,17	50	9	5
4,1	14	9,13	60	11,6	7
4,2	15	9,78	60	12,6	7
4,3	15	9,78	60	12,6	7
4,4	14	9,13	60	11,6	7
4,5	14	9,13	60	11,6	7
4,6	16	10,43	60	13,6	8
4,7	18	11,74	60	15,6	9
4,8	21	13,69	60	18,6	10
4,9	24	15,65	60	21,6	12
5	25	14,99	60	22,6	13
5,1	28	16,79	90	24,4	14
5,2	20	12,00	90	16,4	9
5,3	25	15,00	90	21,4	12
5,4	24	14,40	90	20,4	11
5,5	25	15,00	90	21,4	12
5,6	25	15,00	90	21,4	12
5,7	26	15,60	90	22,4	13
5,8	28	16,80	90	24,4	14
5,9	24	14,40	90	20,4	11
6	25	15,00	90	21,4	12
6,1	26	14,44	110	21,6	12
6,2	30	16,66	110	25,6	14
6,3	31	17,22	110	26,6	15
6,4	30	16,66	110	25,6	14
6,5	25	13,88	110	20,6	12
6,6	25	13,88	120	20,2	11
6,7	26	14,44	120	21,2	12
6,8	27	15,00	120	22,2	12
6,9	28	15,55	120	23,2	13
7	24	13,33	120	19,2	11
7,1	27	13,96	130	21,8	12
7,2	34	17,58	130	28,8	16
7,3	31	16,03	130	25,8	14
7,4	25	12,93	130	19,8	11
7,5	24	12,41	130	18,8	11
7,6	27	13,96	150	21	12
7,7	31	16,03	150	25	14
7,8	35	18,10	150	29	16
7,9	33	17,06	150	27	15
8	34	17,58	150	28	16
8,1	27	13,06	170	20,2	11
8,2	27	13,06	170	20,2	11
8,3	40	19,35	170	33,2	19
8,4	48	23,21	170	41,2	23
8,5	43	20,80	170	36,2	20
8,6	31	14,99	180	23,8	13
8,7	33	15,96	180	25,8	14
8,8	32	15,48	180	24,8	14
8,9	39	18,86	180	31,8	18
9	47	22,73	180	39,8	22
9,1	51	23,17	240	41,4	23
9,2	54	24,53	240	44,4	25
9,3	67	30,44	240	57,4	32
9,4	78	35,43	240	68,4	38
9,5	84	38,16	240	74,4	42
9,6	91	41,34	260	80,6	45
9,7	103	46,79	260	92,6	52
9,8					
9,9					
10					



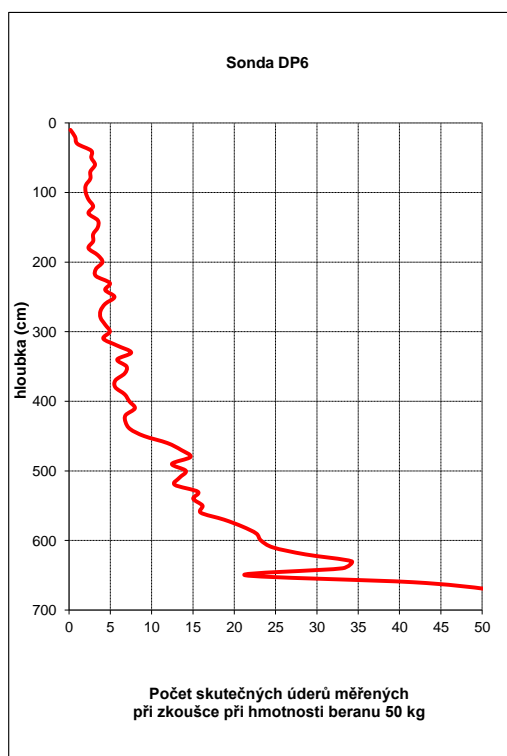
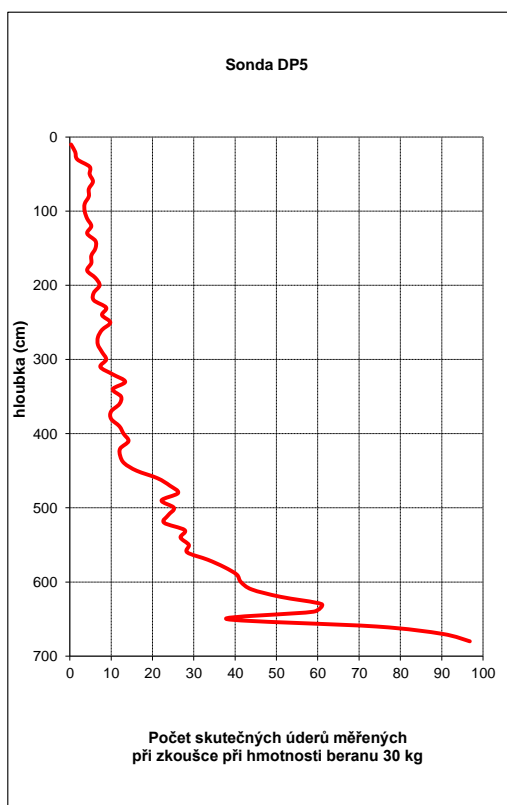
Akce:	Praha - Motol, multifunkční budova 2. LF UK - inženýrskogeologický průzkum				
Sonda č.:	DP4				
Datum provedení:	16.10.2021				
Zkoušku provedl:	D.Vaniček - M.Jech				

Hloubka [m]	Počet úderů	Dynam. odpor [MPa]	Moment	Počet úderů snížený o krouťicí moment pro q = 30 kg	Počet úderů snížený o krouťicí moment pro q = 50 kg
0,1					
0,2					
0,3					
0,4					
0,5		předkop			
0,6					
0,7					
0,8					
0,9					
1	9	7,94	10	8,6	5
1,1	10	8,82	10	9,6	5
1,2	10	8,82	10	9,6	5
1,3	9	7,94	10	8,6	5
1,4	7	6,17	10	6,6	4
1,5	9	7,94	10	8,6	5
1,6	11	9,71	20	10,2	6
1,7	11	9,71	20	10,2	6
1,8	11	9,71	20	10,2	6
1,9	10	8,82	20	9,2	5
2	11	8,68	20	10,2	6
2,1	14	11,05	40	12,4	7
2,2	18	14,21	40	16,4	9
2,3	12	9,47	40	10,4	6
2,4	12	9,47	40	10,4	6
2,5	11	8,68	40	9,4	5
2,6	11	8,68	20	10,2	6
2,7	10	7,89	20	9,2	5
2,8	8	6,31	20	7,2	4
2,9	7	5,52	20	6,2	3
3	8	5,71	20	7,2	4
3,1	7	5,00	20	6,2	3
3,2	5	3,57	20	4,2	2
3,3	7	5,00	20	6,2	3
3,4	8	5,71	20	7,2	4
3,5	8	5,71	20	7,2	4
3,6	9	6,43	30	7,8	4
3,7	9	6,43	30	7,8	4
3,8	10	7,14	30	8,8	5
3,9	9	6,43	30	7,8	4
4	9	5,87	30	7,8	4
4,1	8	5,21	40	6,4	4
4,2	6	3,91	40	4,4	2
4,3	7	4,56	40	5,4	3
4,4	7	4,56	40	5,4	3
4,5	7	4,56	40	5,4	3
4,6	7	4,56	50	5	3
4,7	8	5,22	50	6	3
4,8	11	7,17	50	9	5
4,9	18	11,74	50	16	9
5	14	8,40	50	12	7
5,1	14	8,40	70	11,2	6
5,2	15	9,00	70	12,2	7
5,3	14	8,40	70	11,2	6
5,4	18	10,80	70	15,2	9
5,5	25	15,00	70	22,2	12
5,6	23	13,80	70	20,2	11
5,7	25	15,00	90	21,4	12
5,8	30	17,99	90	26,4	15
5,9	34	20,39	90	30,4	17
6	33	19,79	90	29,4	16
6,1	46	25,54	140	40,4	23
6,2	46	25,54	140	40,4	23
6,3	44	24,43	140	38,4	22
6,4	48	26,66	140	42,4	24
6,5	57	31,65	140	51,4	29
6,6	58	32,21	170	51,2	29
6,7	62	34,43	170	55,2	31
6,8	60	33,32	170	53,2	30
6,9	70	38,87	170	63,2	35
7	74	41,09	170	67,2	38
7,1	68	35,15	19	67,24	38
7,2	65	33,60	190	57,4	32
7,3	81	41,87	190	73,4	41
7,4	82	42,39	190	74,4	42
7,5	87	44,98	190	79,4	45
7,6	94	48,59	240	84,4	47
7,7	93	48,08	240	83,4	47
7,8	107	55,31	270	96,2	54
7,9					
8					



Akce:	Praha - Motol, multifunkční budova 2. LF UK - inženýrskogeologický průzkum				
Sonda č.:	DP5				
Datum provedení:	16.10.2021				
Zkoušku provedl:	D.Vaníček - M.Jech				

Hloubka [m]	Počet úderů	Dynam. odpor [MPa]	Moment	Počet úderů snížený o kroučící moment pro q = 30 kg	Počet úderů snížený o kroučící moment pro q = 50 kg
0,1	0,5	0,49	5	0,3	0
0,2	1,5	1,49	5	1,3	1
0,3	2	1,99	5	1,8	1
0,4	5	5,00	5	4,8	3
0,5	5	5,00	5	4,8	3
0,6	6	6,00	10	5,6	3
0,7	5	5,00	10	4,6	3
0,8	5	5,00	10	4,6	3
0,9	4	4,00	10	3,6	2
1	4	3,53	10	3,6	2
1,1	5	4,41	20	4,2	2
1,2	6	5,29	20	5,2	3
1,3	5	4,41	20	4,2	2
1,4	7	6,17	20	6,2	3
1,5	7	6,17	20	6,2	3
1,6	6	5,29	20	5,2	3
1,7	6	5,29	20	5,2	3
1,8	5	4,41	20	4,2	2
1,9	7	6,18	20	6,2	3
2	8	6,31	20	7,2	4
2,1	7	5,52	30	5,8	3
2,2	7	5,52	30	5,8	3
2,3	10	7,89	30	8,8	5
2,4	9	7,10	30	7,8	4
2,5	11	8,68	30	9,8	5
2,6	9	7,10	30	7,8	4
2,7	8	6,31	30	6,8	4
2,8	8	6,31	30	6,8	4
2,9	9	7,10	30	7,8	4
3	10	7,14	30	8,8	5
3,1	9	6,43	40	7,4	4
3,2	12	8,57	40	10,4	6
3,3	15	10,71	40	13,4	8
3,4	12	8,57	40	10,4	6
3,5	14	10,00	40	12,4	7
3,6	14	10,00	50	12	7
3,7	12	8,57	50	10	6
3,8	12	8,57	50	10	6
3,9	14	10,00	50	12	7
4	15	9,78	50	13	7
4,1	17	11,08	70	14,2	8
4,2	15	9,78	70	12,2	7
4,3	15	9,78	70	12,2	7
4,4	16	10,43	70	13,2	7
4,5	19	12,39	70	16,2	9
4,6	24	15,65	70	21,2	12
4,7	27	17,61	70	24,2	14
4,8	29	18,91	70	26,2	15
4,9	25	16,30	70	22,2	12
5	28	16,79	70	25,2	14
5,1	27	16,19	80	23,8	13
5,2	26	15,59	80	22,8	13
5,3	31	18,59	80	27,8	16
5,4	30	17,99	80	26,8	15
5,5	32	19,19	80	28,8	16
5,6	32	19,19	90	28,4	16
5,7	37	22,19	90	33,4	19
5,8	41	24,59	90	37,4	21
5,9	44	26,39	90	40,4	23
6	45	26,99	90	41,4	23
6,1	50	27,77	150	44	25
6,2	57	31,65	150	51	29
6,3	67	37,21	150	61	34
6,4	65	36,10	150	59	33
6,5	44	24,43	150	38	21
6,6	81	44,98	170	74,2	42
6,7	97	53,86	170	90,2	51
6,8	104	57,75	180	96,8	54
6,9					
7					



Akce:	Praha - Motol, multifunkční budova 2. LF UK - inženýrskogeologický průzkum
Sonda č.:	DP6
Datum provedení:	16.10.2021
Zkoušku provedl:	D.Vaníček - M.Jech

Hloubka [m]	Počet úderů	Dynam. odpor [MPa]	Moment	Počet úderů snížený o kroučící moment pro q = 30 kg	Počet úderů snížený o kroučící moment pro q = 50 kg
0,1	2	1,99	5	1,8	1
0,2	8	8,00	5	7,8	4
0,3	7	7,00	5	6,8	4
0,4	7	7,00	5	6,8	4
0,5	6	6,00	5	5,8	3
0,6	6	6,00	10	5,6	3
0,7	7	7,00	10	6,6	4
0,8	6	6,00	10	5,6	3
0,9	6	6,00	10	5,6	3
1	5	4,41	10	4,6	3
1,1	4	3,53	10	3,6	2
1,2	5	4,41	10	4,6	3
1,3	7	6,17	10	6,6	4
1,4	6	5,29	10	5,6	3
1,5	6	5,29	10	5,6	3
1,6	5	4,41	20	4,2	2
1,7	5	4,41	20	4,2	2
1,8	6	5,29	20	5,2	3
1,9	7	6,18	20	6,2	3
2	8	6,31	20	7,2	4
2,1	9	7,10	20	8,2	5
2,2	9	7,10	20	8,2	5
2,3	8	6,31	20	7,2	4
2,4	8	6,31	20	7,2	4
2,5	8	6,31	20	7,2	4
2,6	8	6,31	30	6,8	4
2,7	9	7,10	30	7,8	4
2,8	9	7,10	30	7,8	4
2,9	9	7,10	30	7,8	4
3	11	7,85	30	9,8	5
3,1	11	7,85	40	9,4	5
3,2	11	7,85	40	9,4	5
3,3	12	8,57	40	10,4	6
3,4	11	7,85	40	9,4	5
3,5	11	7,86	40	9,4	5
3,6	12	8,57	40	10,4	6
3,7	12	8,57	40	10,4	6
3,8	12	8,57	40	10,4	6
3,9	13	9,28	40	11,4	6
4	15	9,78	40	13,4	8
4,1	15	9,78	50	13	7
4,2	17	11,08	50	15	8
4,3	19	12,39	50	17	10
4,4	21	13,69	50	19	11
4,5	21	13,69	50	19	11
4,6	28	18,26	60	25,6	14
4,7	26	16,95	60	23,6	13
4,8	25	16,30	60	22,6	13
4,9	25	16,30	60	22,6	13
5	27	16,19	60	24,6	14
5,1	28	16,79	80	24,8	14
5,2	25	15,00	80	21,8	12
5,3	28	16,79	80	24,8	14
5,4	29	17,39	80	25,8	14
5,5	30	17,99	80	26,8	15
5,6	31	18,59	90	27,4	15
5,7	32	19,19	90	28,4	16
5,8	31	18,59	90	27,4	15
5,9	27	16,20	90	23,4	13
6	27	16,20	90	23,4	13
6,1	25	13,88	100	21	12
6,2	22	12,22	100	18	10
6,3	35	19,44	100	31	17
6,4	22	12,22	100	18	10
6,5	31	17,22	100	27	15
6,6	29	16,11	110	24,6	14
6,7	30	16,66	110	25,6	14
6,8	30	16,66	110	25,6	14
6,9	27	15,00	110	22,6	13
7	26	14,44	110	21,6	12
7,1	45	23,26	140	39,4	22
7,2	45	23,26	140	39,4	22
7,3	40	20,68	140	34,4	19
7,4	42	21,71	140	36,4	20
7,5	51	26,37	140	45,4	25
7,6	69	35,67	190	61,4	34
7,7	87	44,98	240	77,4	43
7,8	104	53,76	250	94	53
7,9					
8					

