

**Príloha 3b.** Zoznam dokumentovaných prameňov s dlhodobým pozorovaním výdatnosti a ďalších fyzikálno-chemických parametrov

číslo prameňa v mape	lokalita	typ prameňa	morfologický typ prameňa	dátum jednoraz. merania Q a T <sub>vo</sub>	Q výdatnosť [l.s <sup>-1</sup> ]	T <sub>vo</sub> teplota vody [°C]	EC merná el. vodivosť [μS.cm <sup>-1</sup> ]	poznámka
7	Dubodiel, Salaš	puklinový	bodový		1,13			1108 SHMÚ, pozorovaný prameň; Q= priem. 1967 – 2010
17	Trenčianske Mitice, Červ. hostinec	bariérový	bodový		13,2			1105 SHMÚ, pozorovaný prameň; Q= priem. 1954 – 1991
43	Veľké Držkovce - Šafranica	puklinový	bodový		0,83			1140 SHMÚ, pozorovaný prameň; Q= priem. 1987 – 1997
53	Motešice, Vrchovište	puklinový	bodový		153			1101 SHMÚ, pozorovaný prameň; Q= priem. 1986 – 2010; vodárensky využívaný prameň; ZsVS a.s.
84	Ľutov	vrstvomý	bodový	28.10.2009	2,8	10,1	591	vodárensky využívaný prameň; ZsVS a.s.
93	Jelešnica	puklinový	bodový		3,2			vodárensky využívaný prameň; ZsVS a.s.
110	Dubnička, Pažitné	puklinový	plošný	21.5.2009	6,2	11	733	vodárensky využívaný prameň; ZsVS a.s.

Priemerné výdatnosti a teploty vody pozorovaných prameňov SHMÚ

1101 Motešice / Vrchovište – výdatnosť [l.s <sup>-1</sup> ]													(číslo prameňa v mape: 53)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	rok	
obdobie (1986 – 2010)	149	149	152	156	157	158	156	154	152	149	148	148	152	
rok 2006	156	157	158	174	175	183	181	180	180	175	169	169	166	
rok 2007	165	161	166	168	163	159	157	156	155	155	153	151	164	
rok 2008	151	150	155	156	158	155	149	147	145	143	140	143	153	
rok 2009	142	140	143	145	147	145	142	139	136	134	136	130	143	
rok 2010	139	145	146	153	161	176	177	175	171	-	-	-	152	
priemer (1986 – 2010)	149	150	152	157	158	159	157	155	153	144	149	149	153	
minimum (1986 – 2010)	119	119	130	130	131	132	131	126	124	119	118	119	129	
maximum (1986 – 2010)	172	170	169	178	178	185	188	187	184	178	177	178	174	

1101 Motešice / Vrchovište – teplota vody [°C]													(číslo prameňa v mape: 53)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	rok	
obdobie (1986 – 2010)	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	
rok 2006	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	
rok 2007	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	
rok 2008	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	
rok 2009	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,3	13,3	13,2	13,2	13,2	
rok 2010	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	-	-	-	13,2	
priemer (1986 – 2010)	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	13,2	12,7	13,2	13,2	13,2	
minimum (1986 – 2010)	12,7	13,1	13,1	13,2	13,1	13,1	13,1	13,1	13,2	13,1	12,1	12,4	13,0	
maximum (1986 – 2010)	13,3	13,3	13,3	13,3	13,3	13,4	13,4	13,3	13,3	13,3	13,4	13,3	13,3	

1105 Trenčianske Mitice, Červ. hostinec – výdatnosť [l.s <sup>-1</sup> ]													(číslo prameňa v mape: 17)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	rok	
obdobie (1954 – 1991)	13,1	13,2	13,1	13,2	13,1	13,2	13,1	13,0	13,0	13,0	13,4	13,5	13,2	
minimum (1954 – 1991)	9,7	9,9	9,8	9,6	9,5	9,5	9,2	8,8	8,2	8,1	7,3	9,9	11,5	
maximum (1954 – 1991)	21,2	21,2	19,4	19,7	20,0	20,0	19,6	19,4	20,8	20,6	20,2	20,1	11,5	

1105 Trenčianske Mitice, Červ. hostinec – teplota vody [°C]													(číslo prameňa v mape: 17)	
	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	rok	
obdobie (1954 – 1991)	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,4	4,1	
minimum (1954 – 1991)	9,0	8,5	9,0	9,0	9,0	8,9	9,0	9,0	9,0	9,0	8,8	8,0	8,5	
maximum (1954 – 1991)	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,5	

1108 Dubodiel, Salaš – výdatnosť [l.s <sup>-1</sup> ]													(číslo prameňa v mape: 7)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	rok	
obdobie (1967 – 2005)	1,10	1,21	1,75	2,21	1,60	1,14	0,94	0,75	0,64	0,69	0,77	0,85	1,17	
rok 2006	0,64	0,44	1,82	3,46	1,83	1,66	1,02	0,75	0,54	0,46	0,36	0,32	1,17	
rok 2007	0,29	0,46	1,11	0,96	0,61	0,48	0,41	0,30	0,27	0,26	0,33	0,94	0,51	
rok 2008	1,72	1,19	1,52	1,34	0,75	0,45	0,32	0,35	0,35	0,32	0,33	0,32	0,84	
rok 2009	0,30	0,32	1,76	1,68	0,71	0,50	0,41	0,34	0,31	0,28	0,59	0,93	0,64	
rok 2010	1,52	0,90	1,61	1,97	2,62	1,78	0,84	0,64	0,67	0,64	-	-	1,26	
priemer (1967 – 2010)	1,07	1,14	1,73	2,17	1,57	1,12	0,90	0,71	0,62	0,65	0,75	0,91	1,13	
minimum (1967 – 2010)	0,22	0,31	0,40	0,43	0,61	0,38	0,32	0,30	0,27	0,26	0,32	0,30	0,32	
maximum (1967 – 2010)	3,50	4,08	7,73	8,61	3,60	3,08	3,81	1,62	1,55	1,96	3,12	4,29	3,61	

1108 Dubodiel, Salaš – teplota vody [°C]													(číslo prameňa v mape: 7)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	rok	
obdobie (1967 – 2005)	8,43	8,32	8,33	8,35	8,46	8,67	8,79	8,92	8,94	8,88	8,83	8,67	8,59	
rok 2006	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	
rok 2007	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	9,4	9,4	9,4	9,4	9,4	8,2	8,6	
rok 2008	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,4	8,4	8,4	8,4	8,4	
rok 2009	8,4	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,3	
rok 2010	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	8,2	-	-	8,2	
priemer (1967 – 2010)	8,4	8,3	8,3	8,3	8,4	8,6	8,8	8,9	8,9	8,8	8,8	8,6	8,6	
minimum (1967 – 2010)	6,8	5,6	6,9	7,2	7,9	8,1	8,1	8,2	8,2	8,2	7,2	7,0	8,0	
maximum (1967 – 2010)	9,2	9,0	9,0	9,0	9,0	10,5	10,7	10,5	10,2	9,4	9,4	9,2	9,0	

Priemerné výdatnosti a teploty vody pozorovaných prameňov SHMÚ – pokračovanie

1140 Veľké Držkovce - Šafranica – výdatnosť [l.s <sup>-1</sup> ]													(číslo prameňa v mape: 43)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	rok	
<i>obdobie (1987 – 1997)</i>	0,82	0,82	0,82	0,83	0,82	0,83	0,81	0,86	0,86	0,87	0,85	0,83	0,83	
<i>minimum (1987 – 1997)</i>	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,62	0,63	
<i>maximum (1987 – 1997)</i>	1,07	1,07	1,08	1,08	1,08	1,08	1,09	1,35	1,32	1,33	1,19	1,08	1,11	

1140 Veľké Držkovce - Šafranica – teplota vody [°C]													(číslo prameňa v mape: 43)	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	rok	
<i>obdobie (1987 – 1997)</i>	10,4	10,1	10,0	10,0	10,1	10,2	10,4	10,5	10,6	10,5	10,7	10,5	10,3	
<i>minimum (1987 – 1997)</i>	9,8	9,4	9,5	9,3	9,6	9,7	9,5	10,0	10,0	9,7	10,1	9,8	9,9	
<i>maximum (1987 – 1997)</i>	11,1	11,1	11,0	11,1	11,1	11,1	11,1	11,2	11,1	11,1	11,2	11,1	11,0	