

Bajtoš, P. 2014: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Medzibodrožia v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v mape	číslo vrtu SHMÚ	lokality	nadmorská výška terénu [m n.m.]	nadmorská výška zárubnice [m n.m.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	litologický a stratigrafický index pozorovaného obzoru	obdobie pozorovania	H min. [m n.m.]	H priem. [m n.m.]	H max. [m n.m.]	T min [°C]	T priem. [°C]	T max. [°C]	poznámka
-218198,500	-1267626,000	7	1351	Zatín	99,12	100,00	20,00	1.2 - hlina ilovitá 2.0 - hlina piesčitá 3.4 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 15.0 - piesok 16.2 - il 20.0 - il piesčitý	8,00 - 14,80	fQwr	1970-2003	96,38	97,84	99,12				
-215587,510	-1266899,320	14	6312	Rad	98,96	99,50	20,00	3.0 - hlina ilovitá 7.0 - piesok jemnozrnný 15.0 - piesok 17.0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 20.0 - il	7,00 - 17,00	fQwr	1987-2003	95,24	96,59	98,96				
-215372,700	-1268455,000	17	1203	Zatín	99,99	100,82	17,00	0.3 - hlina 1.4 - hlina ilovitá 5.2 - il piesčitý 13.6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 17.0 - piesok jemnozrnný	8,00 - 11,00	fQwr	1963-2003	95,72	96,78	99,32				
-211109,300	-1269673,000	26	1204	Poľany	102,57	103,47	19,20	0.3 - hlina 3.6 - piesok jemnozrnný 7.8 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 19.2 - piesok jemnozrnný	8,00 - 11,00	fQwr	1963-2003	96,27	97,58	99,57				
-209102,590	-1266243,000	31	1207	Poľany	102,77	103,63	16,50	1.3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 6.0 - piesok jemnozrnný 6.6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 9.5 - piesok jemnozrnný 16.5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý)	7,00 - 10,00	fQwr	1963-2003	95,29	97,14	99,54				
-204822,800	-1270907,000	42	3208	Kapoňa	102,14	102,88	15,00	0.3 - hlina 2.2 - piesok jemnozrnný 4.0 - il piesčitý 5.0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 15.0 - piesok jemnozrnný	6,50 - 9,00	feQwr	1998-2003	98,00	99,14	100,68				
-202228,300	-1270877,000	46	1210	Boľany	100,99	101,77	15,00	0.3 - hlina 3.8 - hlina piesčitá 4.1 - piesok jemnozrnný 5.2 - il 15.0 - piesok jemnozrnný	7,50 - 10,00	fQwr	1963-2003	96,88	98,15	100,73				
-200369,000	-1278115,000	77	1369	Malé Trakany	102,86	103,70	64,90	4.0 - hlina piesčitá 6.0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 59.6 - piesok 40.0 - il 40.2 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šliz) 40.8 - il 51.5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 54.0 - il 52.2 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 64.9 - il	20,00 - 51,00	fQwr	1970-2001	95,43	97,01	102,86				
-203953,200	-1274121,000	110	1209	Boľany	101,54	102,36	15,00	0.3 - hlina 2.4 - hlina ilovitá 2.9 - hlina piesčitá 3.9 - il piesčitý 15.0 - piesok jemnozrnný	8,00 - 10,00	fQwr	1963-2003	97,21	98,48	100,63				
-205641,910	-1273888,000	111	5032	Bačka	101,67	102,43	300,00	3.5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 28.2 - piesok hrubozrnný 45.8 - piesok jemnozrnný 49.7 - štek jemnozrnný 57.0 - piesok 58.0 - il piesčitý 58.5 - piesok 68.1 - il s úlomkami hornin 72.3 - il piesčitý 90.9 - il 112.0 - piesok 182.6 - il 198.0 - piesok 203.0 - il 210.2 - piesok 300.0 - il s prepláskami	189,95 - 197,75 203,55 - 209,95	NSČ	1986-2003	99,44	99,93	100,49				
-203880,700	-1278039,000	120	1211	Veľ.Trakany- Majer Biel	100,18	101,11	15,00	0.3 - hlina 0.8 - hlina piesčitá 3.1 - il piesčitý 3.5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 15.0 - piesok jemnozrnný	5,10 - 7,10	fQwr	1963-2003	96,61	98,07	100,18				
-201283,500	-1279615,000	122	1357	V. Trakany	102,24	103,12	52,00	5.0 - hlina piesčitá 6.6 - piesok jemnozrnný 52.0 - piesok hrubozrnný	23,00 - 36,00	fQwr	1970-2003	96,04	97,77	102,24				
-210147,500	-1278016,000	141	1341	Pribeník	99,37	100,21	21,00	0.3 - hlina 1.0 - hlina piesčitá 4.8 - piesok jemnozrnný 18.0 - piesok 21.0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	7,00 - 17,00	fQwr	1969-2003	96,54	97,38	98,71				

Bajtoš, P. 2014: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Medzibodrožia v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v mape	číslo vrtu SHMÚ	lokality	nadmorská výška terénu [m n.m.]	nadmorská výška zárubnice [m n.m.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	litologický a stratigrafický index pozorovaného obzoru	obdobie pozorovania	H min. [m n.m.]	H priem. [m n.m.]	H max. [m n.m.]	T min [°C]	T priem. [°C]	T max. [°C]	poznámka
-210234,090	-1273940,000	153	1205	Kráľ.Chlmeč	99,72	100,53	20,00	0.3 - hlina 1.4 - hlina ilovitá 3.9 - il 4.2 - hlina s organickou prímiesou 20.0 - piesok jemnozrnný	8,00 - 13,00	fQwr	1963-2003	97,03	98,25	99,45				
-213086,300	-1277958,000	165	1206	Malý Horeš	98,39	99,23	18,00	0.3 - hlina 3.2 - piesok jemnozrnný 6.4 - il 8.0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 18.0 - piesok	8,50 - 13,50	fQwr	1963-1999	95,63	96,30	97,92				
-215368,800	-1275082,000	168	1340	Svätúše	97,78	98,54	24,00	1.5 - hlina 1.8 - hlina s organickou prímiesou 2.6 - hlina ilovitá 2.8 - hlina s organickou prímiesou 4.0 - piesok jemnozrnný 14.0 - piesok 19.5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 24.0 - il s prepáskami	7,50 - 18,50	fQwr	1970- 1999	94,93	96,05	97,42				
-228253,410	-1281161,000	189	1296	Streda n/Bodr.	95,46	96,30	20,60	0.4 - hlina 2.7 - il piesčitý 3.9 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 5.6 - piesok jemnozrnný 8.3 - il 20.6 - piesok jemnozrnný	8,30 - 15,50	fQwr	1963-2003	93,77	94,77	95,46				
-223520,000	-1282422,000	204	1299	Veľký Kamenec	97,21	98,04	15,50	0.3 - hlina 2.1 - hlina ilovitá 15.5 - piesok jemnozrnný	8,00 - 11,00	fQwr	1963-2003	93,94	95,09	97,06				
-224137,700	-1278460,000	207	1298	Somotor	98,63	99,41	20,00	0.5 - hlina 1.0 - piesok jemnozrnný 1.7 - il piesčitý 6.7 - il 6.9 - organický sediment 7.3 - il piesčitý 12.9 - piesok jemnozrnný 13.5 - il 19.6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 19.7 - il 20.0 - piesok jemnozrnný	11,50 - 12,90	fQwr	1963- 1997	94,61	95,54	97,18				
-219161,200	-1281624,000	213	1352	Strážne	98,26	99,17	43,00	0.3 - hlina 4.0 - hlina piesčitá 5.2 - piesok jemnozrnný 12.0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 12.6 - il 43.0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	12,50 - 38,00	fQwr	1970-2003	94,01	95,09	96,92				
-217187,910	-1279869,000	214	1202	Veľký Horeš	96,48	97,33	16,00	0.3 - hlina 1.9 - hlina ilovitá 3.6 - piesok jemnozrnný 5.1 - il 16.0 - piesok jemnozrnný	6,00 - 10,00	fQwr	1963-2003	93,73	94,78	97,41				
-227997,750	-1277371,560	237	1294	Streda n/Bodrogom	99,86	100,61	22,00	1.5 - hlina piesčitá 5.0 - piesok jemnozrnný 5.5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 8.0 - piesok jemnozrnný 13.5 - piesok 15.0 - piesok jemnozrnný 16.0 - hlina ilovitá 22.0 - piesok hrubozrnný	9,00 - 15,00 16,00 - 18,00	fQwr	1986-2003	94,98	96,02	99,85				
-205681,270	-1267191,420	238	1214	Leles	99,43	99,86	17,00	1.2 - hlina ilovitá 2.5 - il 4.3 - hlina ilovitá 11.0 - piesok jemnozrnný 17.0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	5,00 - 13,00	fQwr	1986-1999	95,36	97,20	99,43				