

Príloha č. 3

Zoznam dokumentovaných vrto

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.m.]	nadmorská výška záružnice [m n.m.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-577285,330	-1280751,760	1	R-3	BA - Pečniansky les	136,85	138,11	10,50	1,0 - hĺna 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk piesčité 10,5 - il	2,0 - 10,0	6,58	6,58							Pechočiaková A.	1991	77732	193
-577255,260	-1280826,680	2	D-4	BA - Pečniansky les	138,38	138,71	13,00	2,8 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 11,3 - štrk piesčité 11,5 - granitoid porušený	8,5 - 11,5		4,90	23,0	47,40	3,02	15,70	8,08E-03	2,42E-02	Žák D.	1976	37647	80
-577207,200	-1280832,740	3	D-5	BA - Pečniansky les	138,28	138,59	12,00	1,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,7 - štrk piesčité 12,0 - granitoid porušený	8,5 - 12,0	5,50	5,40	23,0	35,70	2,87	12,44	5,56E-03	1,95E-02	Žák D.	1976	37647	81
-577189,100	-1281575,220	4	R-2	BA - Pečniansky les	134,89	135,46	10,50	1,0 - hĺna 2,0 - piesok jemnozrný 10,0 - štrk piesčité 10,5 - il	2,0 - 10,0	4,64	4,64							Pechočiaková A.	1991	77732	192
-577162,640	-1280837,110	5	D-6	BA - Pečniansky les	137,88	138,82	12,10	1,8 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,9 - štrk piesčité 12,1 - granitoid porušený	8,5 - 10,7		5,45	23,0	33,3	3,9	8,54	2,67E-02	5,87E-02	Žák D.	1976	37647	82
-577143,050	-1280989,980	6	D-3	BA - Pečniansky les	137,74	138,25	10,10	0,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 7,0 - štrk piesčité 10,1 - granitoid porušený	7,5 - 10,1		3,60	23,0	45,50	3,37	13,50	7,65E-03	2,03E-02	Žák D.	1976	37647	79
-577112,300	-1280840,090	7	D-7	BA - Pečniansky les	136,59	137,12	12,00	1,0 - pieskovce (šlepenec, breksia, kramenec, kvarcit) 2,5 - hĺna ilovitá 10,1 - štrk piesčité 10,5 - granitoid porušený	7,9 - 10,1			23,0	34,40	4,31	7,98	5,38E-03	1,18E-02	Žák D.	1976	37647	83
-577094,050	-1281113,500	8	D-2	BA - Pečniansky les	137,48	137,90	13,50	1,1 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 11,0 - štrk piesčité 13,5 - granitoid porušený	8,5 - 11,3		2,80	23,0	34,50	3,85	8,96	4,84E-03	1,36E-02	Žák D.	1976	37647	78
-577042,100	-1280848,300	9	D-8	BA - Pečniansky les	137,81	138,53	11,80	0,4 - hĺna 3,1 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 5,5 - štrk piesčité 5,9 - il 11,2 - štrk piesčité 11,8 - granitoid porušený	8,8 - 11,2		4,50	23,0	16,90	4,18	4,04	1,22E-02	2,93E-02	Žák D.	1976	37647	84
-577033,090	-1281255,940	10	D-1	BA - Pečniansky les	137,86	138,49	11,50	3,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk piesčité 11,5 - piesok	7,4 - 10,0	4,50	4,50	23,0	47,60	3,13	15,21	6,44E-03	1,71E-02	Žák D.	1976	37647	77
-577010,400	-1282910,830	11	Č.794	BA - Pečniansky les	137,66	138,49	10,00	3,5 - hĺna 10,0 - štrk piesčité	6,0 - 9,0	6,00								Šarlayová M. a kol.	1998	82126	216
-576978,400	-1280855,120	12	D-9	BA - Pečniansky les	138,61	138,99	12,90	2,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 12,5 - štrk piesčité 12,9 - granitoid	8,8 - 12,5		5,50	23,0	14,70	3,53	4,16	1,65E-03	6,09E-03	Žák D.	1976	37647	85
-576960,000	-1281442,000	13	Č.25	Pečniansky les																	
-576945,000	-1281542,000	14	Č.24	Pečniansky les																	
-576930,000	-1281642,000	15	Č.23	Pečniansky les																	
-576915,000	-1281742,000	16	Č.22	Pečniansky les																	
-576915,000	-1281342,000	17	Č.26	Pečniansky les																	
-576911,900	-1280862,050	18	D-10	BA - Pečniansky les	138,08	138,71	12,90	2,1 - pieskovce (šlepenec, breksia, kramenec, kvarcit) 12,5 - štrk piesčité	8,5 - 11,5			23,0	9,30	4,21	2,21	1,03E-03	3,09E-03	Žák D.	1976	37647	86
-576900,000	-1281842,000	19	Č.21	Pečniansky les																	
-576877,090	-1282300,950	20	R-1	BA - Pečniansky les	137,77	138,35	12,50	1,5 - hĺna 3,0 - piesok jemnozrný 12,0 - štrk piesčité 12,5 - il	2,0 - 12,0	8,22	8,22							Pechočiaková A.	1991	77732	191
-576865,000	-1281350,000	21	Č.27	Pečniansky les																	
-576765,000	-1281400,000	22	Č.28	Pečniansky les																	
-576665,000	-1281440,000	23	Č.29	Pečniansky les																	
-576565,000	-1281480,000	24	Č.30	Pečniansky les																	
-576352,060	-1281005,090	25	R-4	BA - Pečniansky les	137,50	138,45	10,50	1,0 - hĺna 10,0 - štrk piesčité 10,5 - il	2,0 - 10,0	8,47	8,47							Pechočiaková A.	1991	77732	194
-576342,750	-1280967,860	26	R-5	BA - Pečniansky les	137,96	138,64	10,50	1,0 - hĺna 2,0 - piesok jemnozrný 10,0 - štrk piesčité 10,5 - il	2,0 - 10,0	8,63	8,63							Pechočiaková A.	1991	77732	195
-576333,870	-1280937,080	27	R-6	BA - Pečniansky les	136,15	137,63	14,50	1,0 - hĺna 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 14,0 - štrk piesčité 14,5 - il	2,0 - 14,0	6,48	6,48							Pechočiaková A.	1991	77732	196
-575992,670	-1281489,000	28	Č.18	Pečniansky les																	
-575968,770	-1281652,000	29	Č.17	Pečniansky les																	
-575929,190	-1287251,000	30	HJ-2	BA-Čunovo	134,14	134,64	17,00	5,0 - hĺna 14,7 - štrk piesčité	8,3 - 14,3	5,00	4,00	13,0	34,91	2,00	17,46	4,44E-03	2,66E-02	Pechočiaková A.	1969	21487	15
-575857,670	-1281814,000	31	Č.16	Pečniansky les																	
-575840,810	-1280625,000	32	HBK-1	BA-Karlova Ves	141,19	141,69	15,00	4,2 - naváska 11,2 - štrk 15,0 - granitoid porušený	9,5 - 12,5	8,40	7,80	21,0	13,70	2,10	6,52	3,51E-03	1,05E-02	Valušák I.	1968	20133	11
-575792,870	-1281478,000	33	Č.19	Pečniansky les																	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.n.]	nadmorská výška zárubnice [m n.n.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-575678,310	-1283150,000	34	ŠP-2	BA-Kapitulské pole	135,00		12,50	3,8 - hlina 11,0 - štrk piesčité 12,5 - il piesčité	6,8 - 10,5	4,20	4,00	7,0	21,00	0,68	30,88	1,27E-02	4,75E-02	Pekař J., Žák D.	1969	21208	13
-575660,810	-1283261,000	35	RH-1	BA-Petržalka	136,58	137,08	14,00	2,1 - hlina 11,8 - štrk piesčité 14,0 - piesok	7,5 - 14,3	4,30		13,0	38,00	1,57	24,20	6,43E-03	4,34E-02	Bujalka P.	1958	3281	16
-575651,070	-1281627,000	36	Č.15	Pečniansky les																	
-575634,130	-1283009,000	37	ŠP-3	BA-Kapitulské pole	134,80		14,50	3,0 - hlina 4,4 - piesok 11,5 - štrk piesčité 12,5 - piesok 14,5 - il piesčité	8,3 - 12,0	5,00	4,90	6,0	49,80	0,65	76,62	3,27E-02	1,23E-01	Pekař J., Žák D.	1969	21208	14
-575614,910	-1284613,160	38	Č.7125	BA-Petržalka	135,56	136,44	10,00	0,6 - hlina 3,5 - il 5,2 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk	6,0 - 9,0	5,00								Šariyová M. a kol.	1998	82126	218
-575604,880	-1282854,000	39	KD-1	BA-Petržalka	137,00	137,50	32,00	2,2 - hlina 5,0 - il 12,8 - štrk 29,0 - piesok 32,0 - il	18,0 - 28,0	6,00	6,00	23,0	1,35 2,50 3,92 5,00	1,80 3,50 5,30 6,60	0,75	1,13E-04	1,13E-03	Pekař J.	1965	14131	2
-575532,970	-1281842,000	40	Č.11	Pečniansky les																	
-575532,500	-1284777,000	41	S-2	BA-Petržalka	135,00		20,20	6,0 - hlina 20,2 - štrk piesčité	12,0 - 18,0	5,50	4,80	20,0	50,00	0,31	161,29	4,85E-02	2,91E-01	Žák D.	1974	31439	63
-575522,310	-1284177,000	42	HVP-1	BA-Petržalka	135,30	136,13	17,00	2,0 - hlina 17,0 - štrk piesčité	5,0 - 15,0	5,30								Rajec M. a kol.	1972	27778	34
-575521,130	-1284318,000	43	HGP-1	BA - Pečniansky les	134,50		15,00	5,1 - hlina 5,7 - piesok 15,0 - štrk piesčité	10,0 - 15,0	5,90	5,90	18,0	2,00	0,25	8,00	2,74E-03	1,37E-02	Mikuláš E.	1977	39336	87
-575499,310	-1284717,000	44	S-1	BA-Petržalka	135,00		19,50	4,4 - hlina 5,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 19,5 - štrk piesčité	13,0 - 19,0	5,20	5,10	20,0	50,00 40,00	0,42 0,31	119,05	3,60E-02	2,16E-01	Žák D.	1974	31439	62
-575488,810	-1283189,000	45	ŠP-4	BA-Kapitulské pole	135,00		13,50	3,2 - hlina 11,0 - štrk piesčité 13,5 - il	8,6 - 11,0	6,20		23,0	10,41 20,00 31,20	0,40 0,88 2,28	22,73	1,48E-02	3,54E-02	Bartková E.	1988	73038	185
-575452,880	-1284203,000	46	HV-20	BA-Petržalka	134,00		15,00	2,3 - hlina 15,0 - štrk piesčité	10,0 - 13,0	5,90	4,70	59,0	5,20	1,03	5,05	2,98E-03	8,95E-03	Banič M.	1970	23464	31
-575450,270	-1281596,000	47	Č.14	Pečniansky les																	
-575377,260	-1282632,170	48	R-7	BA - Pečniansky les	135,87	136,90	14,50	2,0 - hlina 10,0 - štrk piesčité 10,5 - il	2,0 - 10,0	6,93	6,93							Pechočiaková A.	1991	77732	197
-575366,270	-1281580,000	49	Č.20	Pečniansky les																	
-575351,470	-1281595,000	50	Č.13	Pečniansky les																	
-575313,970	-1281714,000	51	Č.12	Pečniansky les																	
-575307,630	-1283058,000	52	HZN-1	BA-Petržalka	135,50		20,00	8,6 - navážka 16,0 - štrk piesčité 18,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý)	12,5 - 18,5	7,00	7,00	21,0	5,00 10,00 15,00	0,25 0,50 0,70	21,43	6,07E-03	3,64E-02	Kraus I.	1990	74034	188
-575302,130	-1282994,000	53	ŠP-5	BA-Kapitulské pole	135,50		15,00	3,0 - hlina 4,0 - piesok jemnozrnný 12,5 - štrk piesčité 15,0 - piesok jemnozrnný	8,9 - 12,5	7,00	7,15	22,0	10,41 15,00 16,00 24,00 32,00 40,00 52,63	0,12 0,27 0,47 0,65 0,85 1,12	46,99	2,12E-02	7,63E-02	Bartková E.	1988	73038	186
-575280,310	-1288272,000	54	HJ-1	BA-Jarovce	135,33	135,83	28,00	1,5 - hlina 15,0 - štrk s praplastkami 26,4 - piesok jemnozrnný 28,0 - il	8,3 - 26,3	5,30	5,10	16,0	21,42	1,24	17,27	1,30E-03	2,69E-02	Pechočiaková A.	1969	21487	1
-575187,200	-1283202,650	55	HZ-1	BA-ZTS Petržalka	136,68	136,87	18,10	1,5 - navážka 6,0 - hlina 11,6 - štrk piesčité 18,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 18,1 - il	8,5 - 11,5	7,50		296,0	5,00 10,00 20,00 25,00	0,41 0,79 1,58 0,83	30,12	8,95E-03	2,69E-02	Kraus I.	1989	74036	187
-575187,000	-1283202,000	56	HV-1	BA-Petržalka	136,47		25,00	1,0 - piesok s hrubozerennou prímiesou 2,0 - hlina 3,0 - piesok jemnozrnný 11,0 - štrk piesčité 23,8 - piesok	4,5 - 10,5	3,80		8,0	12,00	2,00	6,00	1,72E-03	9,81E-03	Hyroššová E.	1967	18622	26
-575132,130	-1282609,000	57	HPZ-1	BA-Petržalka	135,00		12,00	2,0 - hlina 12,0 - štrk piesčité	6,0 - 11,0	3,50	3,50							Lauková E.	1981	51362	127
-575127,880	-1283907,000	58	K-1	BA-Petržalka-Kopčany	136,00		22,00	1,5 - hlina 4,0 - il 7,0 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk piesčité 22,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý)	7,5 - 17,8	3,50	3,50	20,0	17,50	1,03	16,99	2,96E-03	3,03E-02	Everling, Kopčany	1966	16540	7
-575093,460	-1283806,650	59	P-1	BA-Petržalka	135,50	136,10	12,30	0,5 - navážka 2,5 - hlina 4,0 - piesok 11,8 - štrk piesčité 12,3 - il	3,0 - 12,2	4,00								Polák R.	1994	78917	200

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-575045,130	-1283770,000	60	HV-1	BA-Petržalka	135,70		15,00	1,2 - navážka 4,5 - hlina 5,0 - piesok hrubozrnný 14,0 - štrk piesčité 15,0 - il	7,0 - 14,0	4,60		7,0	15,00	1,50	10,00	2,31E-03	1,62E-02	Rajec M. a kol.	1972	25831	35
-574985,290	-1287287,620	61	Č.795	BA-Janíkov dvor	132,88	133,81	9,00	3,2 - hlina 7,1 - štrk piesčité 9,0 - štrk	4,5 - 8,0	4,00								Šariyová M. a kol.	1998	82126	217
-574966,630	-1280989,000	62	studňa	BA-kúpalisk pod hradom	135,00		11,80					26,0	38,50	1,00				Porubský A.	1968	19481	28
-574963,130	-1283227,000	63	studňa	BA-Petržalka	136,60	136,70	25,00	0,4 - navážka 3,0 - hlina 4,1 - piesok 15,5 - štrk piesčité 25,0 - piesok jemnozrnný	14,0 - 24,0	6,20	5,50	14,0	7,00	0,00	7000,00	1,26E+00	2,45E+01	Točík K.	1969	21272	12
-574918,780	-1281503,840	64	R-8	BA-Pečniansky les	135,66	136,45	10,50	1,0 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovity, hlinity) 10,0 - štrk 10,5 - il	2,0 - 10,0	6,85	6,85							Pechočiaková A.	1991	77732	198
-574914,880	-1285199,000	65	HVP-2	BA-Petržalka	135,50		16,00	0,5 - navážka 1,7 - hlina 4,5 - il 13,2 - štrk piesčité 16,0 - piesok jemnozrnný	9,0 - 15,0	4,70	4,70	18,0	4,00 6,06 8,00 10,00	0,25 0,42 0,59 0,75	13,33	3,78E-03	2,27E-02	Solymsiová E.	1986	63595	156
-574889,810	-1283336,000	66	HMN2,3,4	BA-Matador	136,50		22,00	14,0 - štrk piesčité 22,0 - piesok	11,0 - 21,0	8,00								Némethyová M.	1984	59958	146
-574886,380	-1283395,000	67	HNM-1	BA-Matador	136,50		19,50	0,3 - hlina 1,2 - navážka 2,1 - hlina 11,0 - štrk piesčité 19,5 - piesok	10,0 - 18,0	6,60	6,60	21,0	5,00 10,00 12,50	0,20 0,51 0,78	16,03	3,04E-03	2,43E-02	Némethyová M.	1979	45472	111
-574864,810	-1285300,000	68	L-II-2	BA-Petržalka	134,20		13,00	2,6 - hlina 4,1 - piesok 11,0 - štrk piesčité	6,0 - 11,0	4,00								Točík K.	1979	44506	105
-574855,500	-1283344,000	69	HBM-1	BA-Matadorka	136,50		9,00	1,0 - hlina 2,0 - il piesčité 4,0 - piesok 9,0 - štrk piesčité	4,0 - 9,0		5,17		0,82	0,15				Polák R.	1993	78330	199
-574836,570	-1289194,450	70	Č.796	BA-Jarovce	126,25	137,06	11,20	0,5 - hlina 6,0 - piesok jemnozrnný 11,2 - štrk piesčité	6,0 - 10,0	4,50			0,62	0,08				Šariyová M. a kol.	1998	82126	8
-574825,130	-1284972,000	71	L-II-3	BA-Petržalka	135,25		17,00	2,7 - hlina 3,2 - piesok jemnozrnný 4,1 - hlina ilovitá 4,8 - piesok jemnozrnný 13,0 - štrk 16,5 - piesok jemnozrnný 17,0 - štrk balvanitý	8,0 - 12,0									Točík K.	1979	44507	104
-574819,630	-1282463,000	72	studňa	BA-Petržalka	135,50		12,50	1,4 - hlina 2,2 - piesok 12,5 - štrk piesčité	8,5 - 12,5	4,80								Točík K.	1983	56436	141
-574763,130	-1285818,000	73	L-III-1	BA-Petržalka	134,60		13,50	0,4 - hlina 3,5 - piesok 12,0 - štrk hrubozrnný 12,5 - il 13,5 - ilovec (slienovec, prachovec, aleurit, šilar)	6,0 - 12,0	4,50	4,30							Točík K.	1979	44540	108
-574757,460	-1284239,570	74	POZ-1	BA-Petržalka	135,44		12,00	3,9 - hlina 12,0 - štrk piesčité	8,0 - 11,5	4,10		6,0	9,38	0,45	20,84	9,78E-03	3,42E-02	Pospišil P.	2000	82829	221
-574731,380	-1283959,000	75	HPD-4	BA-Petržalka	135,00		11,50	0,5 - navážka 4,0 - piesok ilovitý (prachovity, hlinity) 10,4 - štrk piesčité 11,5 - il	5,5 - 10,5	4,50	4,50							Svorenčík V.	1981	51361	125
-574730,380	-1283008,000	76	KBV-1	BA-Petržalka	136,00		17,00	3,5 - hlina 16,0 - štrk piesčité 17,0 - il	9,0 - 16,0	5,50	5,50							Ševčík J.	1979	45473	112
-574716,940	-1286173,950	77		BA-Petržalka	134,71	135,55															
-574698,110	-1285883,650	78	HG-1	BA-Petržalka	134,48	135,16	15,00	2,0 - navážka 12,0 - štrk piesčité 15,0 - il	7,0 - 12,0	5,00		7,0	7,80 7,20	1,10 0,75	7,09	1,22E-03	6,09E-03	Dobrovoda P.	1989	72513	180
-574656,630	-1281151,000	79	14-A	BA	139,79		10,60	0,5 - hlina 10,4 - štrk balvanitý										Hálabrinová N.	1957	2492	45
-574650,310	-1285768,000	80	LS 4/3	BA-Petržalka	135,00		13,00	0,7 - hlina 0,9 - piesok ilovitý (prachovity, hlinity) 13,0 - štrk piesčité	9,0 - 13,0	4,75								Točík K. Házyová	1978	40401	99
-574628,380	-1285301,000	81	L-III-3	BA-Petržalka	134,00		16,00	3,8 - hlina 4,3 - piesok jemnozrnný 14,5 - štrk piesčité 16,0 - piesok jemnozrnný	7,0 - 13,0	4,20	4,10							Točík K.	1979	44542	110
-574623,500	-1284202,000	82	HPD-10	BA-Petržalka	135,50		15,50	4,0 - hlina 13,5 - štrk piesčité 15,5 - il	8,0 - 13,5	5,60	5,60							Svomečík V.	1983	53092	137
-574552,630	-1286024,000	83	LS 5/1	BA-Petržalka	134,00		14,50	0,4 - hlina 1,2 - piesok jemnozrnný 14,5 - štrk	10,0 - 14,0	4,50	4,35							Točík K.	1978	40403	96
-574529,500	-1285600,000	84	L-III-3	BA-Petržalka	134,55		16,00	6,0 - hlina 16,0 - štrk piesčité	7,0 - 13,0	5,60	5,50							Točík K.	1979	44541	109

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-574504,380	-1281860,000	85	HVP-1	BA-Petržalka	135,50		12,50	2,5 - navážka 12,5 - štrk piesčité	9,0 - 12,0	7,00	6,40	14,0	1,10 3,40 4,50 8,00	0,15 0,65 0,75 0,85	9,41	5,35E-03	1,60E-02	Zelman J.	1980	46825	115
-574498,310	-1285519,000	86	HVL-3	BA-Petržalka-Lúky	135,00		14,00	0,5 - navážka 3,3 - hlina 4,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 14,0 - štrk piesčité	7,0 - 14,0	5,00	5,00	5,0	3,07 5,70 6,45	0,04 0,12 0,17	37,94	9,21E-03	6,45E-02	Jalč D.	1988	66704	160
-574464,810	-1283851,000	87	studňa	BA-Petržalka	135,90	136,40	19,70	1,9 - hlina 9,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 13,5 - štrk piesčité 18,2 - piesok jemnozrnný 19,7 - il piesčité	12,0 - 18,0	5,10	4,20	19,0	13,00	0,10	130,00	3,37E-02	2,90E-01	Točík K.	1963	10902	4
-574445,810	-1284839,000	88	HVL-5	BA-Petržalka-Lúky	134,50		16,00	1,4 - navážka 2,5 - hlina 3,0 - piesok 12,5 - štrk piesčité 16,0 - piesok jemnozrnný	7,0 - 12,5	4,50	4,50	6,0	9,50	0,60	15,83	4,78E-03	2,63E-02	Džurík J.	1988	66706	158
-574433,000	-1289517,000	89	Č.1	BA-Jarovce	132,60		12,00	0,6 - hlina 1,8 - štrk piesčité 2,3 - piesok 12,0 - štrk piesčité	8,0 - 12,0	6,70	6,40							Mikuláš E.	1975	34630	3
-574424,310	-1284336,000	90	L-1	BA-Petržalka	135,05		13,50	2,8 - hlina 5,0 - piesok jemnozrnný 12,0 - štrk piesčité 13,5 - il	6,0 - 12,0		4,60							Točík K.	1979	44133	102
-574417,500	-1284985,000	91	L-II-1	BA-Petržalka	134,30		12,60	1,2 - hlina 1,8 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 12,0 - štrk piesčité 12,6 - il	7,5 - 11,5	7,00			27,00	1,00				Točík K.	1979	44385	103
-574390,810	-1285847,000	92	LS 5/2	BA-Petržalka	132,90		12,50	0,4 - hlina 1,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 2,6 - hlina ilovitá 12,0 - štrk	8,0 - 12,0	3,40	3,05							Točík, Háziová	1978	40403	97
-574336,500	-1286000,000	93	HVL-7	BA-Petržalka-Lúky	134,50		14,00	2,8 - navážka 4,8 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 14,0 - štrk piesčité	7,0 - 14,0	5,10	5,10	7,0	3,50 5,00 9,50	0,10 0,18 0,40	23,75	5,79E-03	4,05E-02	Jalč D.	1988	66703	161
-574306,310	-1289717,000	94	studňa	BA-Jarovce	132,10		12,00	0,4 - hlina 12,0 - štrk piesčité	8,0 - 12,0	5,85	4,30							Mikuláš E.	1975	34630	5
-574288,310	-1285660,000	95	LS 4/4	BA-Petržalka	134,00		12,20	0,4 - hlina 2,8 - piesok jemnozrnný 12,0 - štrk	7,5 - 11,5	5,60	5,45	3,0	3,30	0,25	13,20	5,24E-03	2,10E-02	Točík, K.Háziová	1978	40402	98
-574277,310	-1284491,000	96	studňa	BA-Petržalka	135,51	135,84	86,00	0,6 - hlina 2,4 - hlina piesčitá 12,5 - štrk piesčité 14,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 27,0 - il s preplastkami 31,4 - štrk piesčité 57,5 - piesok jemnozrnný 86,0 - il s preplastkami	7,5 - 11,0	4,60	4,20	18,0	3,10	1,09	2,84	1,31E-03	4,58E-03	Kocinger D.	1957	5130	1
-574272,310	-1281759,000	97	HBI-1	BA-Petržalka	136,50		11,50	1,0 - navážka 3,0 - hlina 11,5 - štrk piesčité	8,0 - 11,0	4,80								Košč J.	1983	56666	142
-574269,130	-1283263,000	98	HPD-6	BA-Petržalka	135,00		13,00	1,1 - navážka 3,0 - hlina 4,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 11,0 - štrk piesčité 13,0 - il	7,0 - 11,0	4,00	4,00							Svorenčík V.	1981	51364	128
-574245,690	-1281853,000	99	HBI-1	BA-Incheba	136,50		11,50	1,0 - navážka 3,0 - hlina 11,5 - štrk piesčité	8,8 - 11,0	4,80								Košč J.	1983	55895	140
-574215,690	-1285476,000	100	HKP-1/1	BA-Petržalka-Lúky	135,56		27,00	1,0 - navážka 15,0 - štrk piesčité 16,0 - spráš (sprášová hlina) 19,0 - štrk piesčité 25,0 - piesok 27,0 - il	14,0 - 15,0 19,5 - 20,0 21,0 - 22,0 23,5 - 24,5	4,00								Plich J.	1988	67957	167
-574179,060	-1285450,140	101	HKP-1/2	BA-Petržalka-Lúky	135,56		35,00	3,0 - hlina 17,0 - štrk ilovito-piesčité 18,0 - hlina ilovitá 24,0 - štrk piesčité 25,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 31,0 - il piesčité 35,0 - il	14,0 - 15,0 18,5 - 19,5 21,0 - 22,0 23,5 - 24,5	4,00								Plich J.	1988	67957	168
-574178,610	-1285463,440	102	HK-1	BA-Petržalka-Lúky	134,83		26,50	1,0 - navážka 3,0 - hlina 16,0 - štrk piesčité 18,0 - il s úlomkami hornín 25,0 - piesok jemnozrnný 26,5 - il	20,5 - 22,5	4,00	12,0	6,06	14,60	0,42	2,77E-04	5,53E-04		Plich J.	1988	67957	166
-574157,630	-1285453,000	103	HPD-1	BA-Petržalka	135,00		15,00	4,0 - hlina 15,0 - štrk piesčité	8,0 - 15,0	3,50	3,50							Svorenčík V.	1980	49462	117
-574154,880	-1283638,000	104	HPD-5	BA-Petržalka	135,00		13,50	0,6 - navážka 5,0 - piesok jemnozrnný 12,5 - štrk piesčité 13,5 - il	6,5 - 12,5	5,00	5,00							Svorenčík V.	1981	51361	126

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-574146,690	-1284117,000	105	HPD-8	BA-Petržalka	135,00		12,50	1,0 - navážka 4,3 - hlina piesčitá 11,5 - štrk piesčitý 12,5 - il	5,5 - 11,5	5,20	5,20							Svorenčík V.	1981	51365	130
-574137,150	-1285164,250	106	Z-H	BA-Zrkadlový háj	134,60	135,10	21,00	3,2 - navážka 3,6 - hlina 18,6 - štrk 21,0 - piesok	10,0 - 16,0	5,40	5,00	15,0	3,50 6,50	0,50 1,00	6,50	1,82E-03	1,09E-02	Segiň J.	1973	29690	68
-574120,710	-1284596,150	107	HKP-3	BA-Petržalka-Lúky	135,88		22,00	5,0 - hlina 15,0 - štrk piesčitý 19,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 25,0 - il	17,0 - 19,0	6,00		8,0	8,69 8,69	9,30 11,30	0,93	6,28E-04	1,26E-03	Pích J.	1988	67957	172
-574120,000	-1284591,660	108	HKP-3/1	BA-Petržalka-Lúky	135,82		20,00	6,0 - hlina 15,0 - štrk piesčitý 19,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 20,0 - il	12,0 - 13,0 14,5 - 15,0 16,5 - 17,0 18,5 - 19,0	6,00								Pích J.	1988	67957	173
-574118,060	-1284583,180	109	HKP-3/2	BA-Petržalka-Lúky	135,57		30,00	4,0 - hlina 16,0 - štrk piesčitý 19,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 30,0 - il	12,0 - 13,0 14,5 - 15,0 16,5 - 17,0 18,5 - 19,0	5,35								Pích J.	1988	67957	174
-574111,450	-1284980,000	110	HKP-2/2	BA-Petržalka-Lúky	135,06		27,50	2,0 - hlina 5,0 - štrk jemnozrnný 5,5 - hlina piesčitá 6,0 - il 19,0 - štrk piesčitý 20,0 - štrk ilovito-piesčitý 25,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 27,5 - il	7,0 - 8,0 17,5 - 18,5 21,8 - 22,8 24,0 - 25,0	5,50								Pích J.	1988	67957	171
-574109,800	-1284971,300	111	HKP-2/1	BA-Petržalka-Lúky	134,85		35,00	3,0 - hlina 20,0 - štrk piesčitý 25,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 35,0 - il piesčitý	7,0 - 8,0 17,5 - 18,5 21,8 - 22,8 24,0 - 25,0	5,30								Pích J.	1988	67957	170
-574109,080	-1284966,760	112	HK-2	BA-Petržalka-Lúky	135,01		28,00	2,0 - hlina 18,0 - štrk s prepláskami 28,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	23,0 - 25,0	6,00		16,0	7,00 7,00 7,00	8,90 8,50 7,60	0,92	6,77E-04	1,35E-03	Pích J.	1988	67957	169
-574105,110	-1284967,900	113	HPK	BA-Rybalkova ul.	135,00		17,00	2,0 - hlina 4,0 - štrk piesčitý 5,0 - il piesčitý 17,0 - štrk piesčitý	12,0 - 14,0	4,50		29,0	33,00	2,13	15,49	1,32E-02	2,64E-02	Pích J.	1990	75578	190
-574089,250	-1284843,800	114		BA-Petržalka	134,80	135,80												Točík K.	1980	46346	114
-574080,630	-1284739,000	115	L-VI-2	BA-Petržalka	135,70		15,50	0,8 - navážka 6,0 - hlina 15,5 - štrk	7,0 - 13,5	5,50								Točík K.	1979	44682	107
-574062,810	-1286215,000	116	L-VIII-1	BA-Petržalka	134,10		15,50	4,8 - hlina 6,0 - piesok jemnozrnný 14,0 - štrk 15,0 - il	10,0 - 14,0	5,50	5,00		20,00	1,00				Točík K.	1979	44682	107
-574052,810	-1284346,000	117	HPD-3	BA-Petržalka	134,70		15,00	3,0 - hlina 15,0 - štrk piesčitý	8,0 - 14,0			14,0	3,00 6,00 9,00 10,00	0,05 0,00 0,17 0,19	52,63	1,50E-02	9,03E-02	Svorenčík V.	1981	50564	119
-574027,630	-1289217,000	118	st.č.3	BA-Jarovce	132,60		12,00	0,7 - hlina 12,0 - štrk s prepláskami	7,0 - 12,0	6,50	5,45							Mikuláš E.	1975	34630	4
-574013,630	-1286336,160	119	HGL-2	BA-Petržalka	133,16	134,16	16,00	2,0 - hlina 4,0 - piesok jemnozrnný 13,0 - štrk piesčitý 14,0 - piesok 16,0 - il	4,0 - 14,0			19,0	11,42 16,32 20,51 34,78	0,87 1,29 2,01 3,88	13,13	1,64E-03	1,64E-02	Bučeková M.	1987	65998	157
-574011,930	-1281791,790	120	HV-1	BA	136,09	136,57	17,00	1,0 - hlina 8,0 - štrk 8,5 - il 14,5 - štrk hrubozrnný 17,0 - il piesčitý	6,0 - 14,0	6,00	6,00							Lauko V.	1981	50541	120
-574009,400	-1285273,070	121	S-2	BA-Petržalka-Lúky	132,87	133,56	15,00	3,6 - navážka 11,7 - štrk piesčitý 12,7 - il 15,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý)	4,5 - 11,5			7,0	0,86 6,66	0,08 0,22	30,27	7,40E-03	5,18E-02	Dobrovoda P.	1988	70429	179
-574003,080	-1285234,320	122	S-1	BA-Petržalka-Lúky	132,78	133,10	17,00	3,0 - navážka 14,0 - štrk piesčitý 14,3 - il 17,0 - ilovec (slienovec, prachovec, aleurit, šilar)	4,0 - 14,5			9,0	3,07 5,07	0,08 0,09	56,33	1,00E-02	1,05E-01	Dobrovoda P.	1988	70429	178
-574000,310	-1284059,000	123	CO	BA-Petržalka	132,60		13,50	1,5 - navážka 2,4 - hlina 12,6 - štrk piesčitý 13,5 - il piesčitý	8,5 - 12,5	4,25	3,70	22,0	3,30	0,70	4,71	1,96E-03	7,86E-03	Hruška I.	1978	40303	95
-573998,630	-1283348,000	124	HPD-7	BA-Petržalka	135,00		13,50	1,0 - navážka 5,2 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 12,5 - štrk piesčitý 13,5 - il	6,5 - 12,5	5,20	5,20							Svorenčík V.	1981	51364	129
-573991,130	-1283113,000	125	HPD-13	BA-Petržalka	135,50		15,00	1,0 - hlina 4,0 - piesok 14,5 - štrk piesčitý 15,0 - il	7,0 - 14,5	4,00	4,00							Svorenčík V.	1982	53031	133

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody narázená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-573980,290	-1281830,260	126	HV-2	BA	135,96	196,32	15,00	2,0 - hlina 12,4 - štrk piesčité 15,0 - il piesčité	5,0 - 12,2									Lauko V.	1981	50541	121
-573969,190	-1283231,000	127	HPD-14	BA-Petržalka	135,50		15,00	1,0 - hlina 6,0 - piesok 14,5 - štrk piesčité 15,0 - il	7,0 - 14,0	5,00	5,00							Svomečík V.	1982	53031	134
-573940,880	-1286120,000	128	HVL-1	BA-Petržalka-Lúky	135,50		12,00	2,4 - navážka 2,8 - piesok jemnozrnný 10,5 - štrk piesčité 12,0 - il	5,0 - 10,5	5,00	5,00	6,0	6,60	0,25	26,40	4,49E-03	2,47E-02	Dzúrik J.	1988	66705	159
-573888,190	-1286944,000	129	HV-1	BA-Janíkov dvor	132,60		21,00	1,5 - hlina 2,8 - piesok jemnozrnný 4,0 - il piesčité 19,0 - štrk s prepláskami 21,0 - il piesčité	11,5 - 17,5	4,80	4,80	21,0	32,00	1,73	18,50	5,47E-03	3,28E-02	Machmerová E.	1971	24679	30
-573870,310	-1286173,000	130	HGL-8a	BA-Petržalka-Lúky	135,50		13,00	13,0 - neuvedena				7,0	0,86 1,30	3,88 4,84				Valušiak I.	1988	66682	162
-573855,500	-1289445,000	131	HJ-2	BA-Jarovce	134,93		10,00	2,7 - navážka 10,0 - štrk piesčité	4,0 - 8,0	6,80								Jakubis I.	1994	79605	7
-573845,460	-1288522,030	132	V-1	BA-Jarovce	131,10	131,94	20,00	0,8 - navážka 2,7 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk piesčité 20,0 - piesok hrubozrnný	3,0 - 15,0	2,90		14,0	10,00	1,50	6,67	8,28E-04	9,94E-03	Fatulová E.	1978	40479	6
-573832,310	-1286348,970	133		BA-Petržalka	134,57	135,66															
-573756,310	-1285397,000	134	HPN-2	BA-Petržalka	134,50		10,50	2,3 - navážka 8,8 - štrk piesčité 10,5 - il	5,0 - 8,8	2,90	2,90	14,0	5,00 10,00 15,00	0,73 0,98 1,00	15,00	5,90E-03	2,24E-02	Solymsiová E.	1986	63609	154
-573744,380	-1285990,000	135	HGL-8	BA-Petržalka	135,50		12,00	12,0 - neuvedena				9,0	1,60 3,60 5,30	1,63 3,15 3,71				Valušiak I.	1988	66682	163
-573720,000	-1292657,000	136		BA-Rusovce hranica LG	133,26	136,62	11,02														
-573702,380	-1284396,000	137	VS-2	BA-Petržalka	131,50		20,60	0,6 - hlina 1,5 - piesok 2,7 - il 11,7 - štrk piesčité 20,6 - il	9,5 - 19,0	2,50	1,50	14,0	10,00	0,75	13,33	2,86E-03	2,72E-02	Točík K.	1974	31641	57
-573692,630	-1283357,120	138		BA-Petržalka	134,62	134,84															
-573688,310	-1282951,000	139	HPD-11	BA-Petržalka	135,50		10,00	3,5 - hlina 9,5 - štrk piesčité 10,0 - organický sediment	5,0 - 9,0	4,50	4,50							Svomečík V.	1982	53069	135
-573654,690	-1283942,000	140	VS-4	BA-Petržalka	132,50		19,00	4,3 - hlina 16,0 - štrk piesčité 17,0 - piesok hrubozrnný 19,0 - il	10,5 - 17,0	4,30	4,30							Točík K.	1974	31642	59
-573649,880	-1294118,000	141	32 Z	BA-Rusovce - Laurin majer	133,80		10,50	0,8 - hlina 1,4 - piesok 10,5 - štrk	5,0 - 10,5	7,90	7,50							Kupec J.	1972	27267	17
-573644,380	-1283795,000	142	VS-6	BA	132,50		17,00	0,2 - hlina 12,1 - štrk piesčité 17,0 - il s úlomkami hornín	6,2 - 12,0	3,30	3,20							Točík K.	1974	31642	61
-573643,350	-1282117,270	143	HV-3	BA	134,46	135,05	15,50	2,0 - hlina 2,7 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 12,0 - štrk piesčité	5,0 - 12,6	3,40	3,40							Lauko V.	1981	50541	122
-573584,380	-1288725,000	144	vrt	BA-Jarovce	132,50		45,00	0,4 - hlina 1,4 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 14,5 - štrk piesčité 44,0 - piesok jemnozrnný 45,0 - il piesčité	10,0 - 14,0	5,00		17,0	3,00	0,10	30,00	1,35E-02	5,38E-02	Kocinger D.	1959	6434	2
-573584,130	-1291820,000	145	R-1	BA-Rusovce	130,00		37,00	0,4 - hlina piesčité 1,4 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 35,5 - štrk piesčité 37,0 - il piesčité	24,0 - 35,0	6,00	6,00	20,0	10,00	0,17	58,82	9,98E-03	1,10E-01	Everling G.	1966	17110	8
-573583,310	-1282835,000	146	HPD-12	BA-Petržalka	135,50		15,00	1,0 - hlina 6,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 14,5 - štrk piesčité 15,0 - il	7,0 - 14,0	5,00	5,00							Svomečík V.	1982	53069	136
-573560,380	-1284162,000	147	VS-3	BA-Petržalka	131,30		21,50	3,0 - hlina 19,5 - štrk piesčité 21,5 - il	13,3 - 19,0	4,30	4,30							Točík K.	1974	31641	58
-573556,380	-1285610,000	148	HPN-1	BA-Petržalka	134,50		15,00	0,5 - hlina 1,0 - piesok 10,0 - štrk piesčité 13,0 - piesok 14,5 - il	7,0 - 13,0	4,80	4,80	15,0	8,00 14,50 20,00	0,18 0,31 0,50	40,00	8,03E-03	7,40E-02	Bartková E.	1984	60720	152
-573549,880	-1286290,000	149	L-VIII-2	BA-Petržalka	133,60		16,00	5,5 - hlina 13,0 - štrk piesčité 16,0 - il piesčité	7,0 - 13,0	5,00	4,50		20,00	1,00				Točík K.	1979	44683	106
-573539,190	-1282150,590	150	HV-4	BA	133,80	134,39	15,60	2,0 - hlina 12,6 - štrk 15,6 - il piesčité	5,0 - 12,6	4,10								Lauko V.	1981	50541	123

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-573470,290	-1283133,610	151	HKP-4	BA-Petržalka-Lúky	135,57		19,00	3,0 - hlina 9,0 - štrk 11,0 - il piesčité 19,0 - piesok	13,5 - 15,5	2,60		15,0	6,25 6,25 6,66 5,00 5,71	8,80 8,00 10,00 7,30 7,30	0,69	4,74E-04	9,49E-04	Plich J.	1988	67957	175
-573470,280	-1283147,740	152	HKP-4/2	BA-Petržalka-Lúky	132,06		35,00	2,0 - navážka 8,0 - štrk piesčité 10,0 - il piesčité 19,0 - piesok jemnozrný 24,0 - il piesčité 35,0 - il	6,0 - 7,0 11,3 - 11,8 14,3 - 14,8 17,3 - 17,8	2,40								Plich J.	1988	67957	177
-573464,500	-1284578,000	153	L-VI-2	BA-Petržalka	135,00		15,50	0,5 - hlina 14,5 - štrk piesčité 15,0 - ilovec (slienovec, prachovec, aleurit, šliz)	7,0 - 13,0	4,20								Točík K.	1980	46347	113
-573451,690	-1291582,000	154	HR-1	BA-Rusovce	132,50		10,00	0,5 - hlina 10,0 - štrk piesčité	6,0 - 10,0	7,00	7,00							Valachovičová S. a kol.	1982	51372	79
-573410,430	-1283138,120	155	HKP-4/1	BA-Petržalka-Lúky	132,13		19,50	2,0 - navážka 7,0 - štrk piesčité 8,0 - il piesčité 18,0 - piesok 19,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý)	6,0 - 7,0 11,3 - 11,8 14,3 - 14,8 17,3 - 17,8	3,10								Plich J.	1988	67957	176
-573380,950	-1282116,670	156		BA-Petržalka-most	134,74	135,87															
-573375,630	-1284708,000	157	HPS-1	BA-Petržalka	135,00		13,00	1,0 - hlina 12,0 - štrk 13,0 - il	6,5 - 12,0	4,00	4,00							Lauková I.	1982	53065	131
-573370,130	-1283590,000	158	VS-2a	BA-Zrkadlový háj	131,50	132,00	12,00	1,8 - pieskovec (slepenec, brackia, kremeneč, kvarcit) 2,6 - il piesčité	5,5 - 11,0	2,80	2,50							Točík K.	1977	38886	90
-573337,130	-1281782,000	159	HP-1	BA-Petržalka	138,00		15,20	2,0 - hlina 6,2 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 15,2 - štrk piesčité	11,0 - 15,0	8,60	8,60	2,0	5,00	0,15	33,33	1,24E-02	4,95E-02	Némethyová M.	1970	22896	54
-573309,880	-1291555,000	160	HR-2	BA-Rusovce	132,50		10,00	0,4 - hlina 10,0 - štrk piesčité	6,0 - 10,0									Valachovičová S. a kol.	1982	51372	78
-573282,630	-1281806,000	161	HPK-1	BA-Petrž. lunapark	138,50		15,50	3,0 - navážka 7,5 - hlina 14,5 - štrk piesčité 15,5 - il	10,0 - 14,0	5,52	6,75	20,0	10,00 11,70	0,48 0,60	19,50	7,79E-03	3,12E-02	Válušák I.	1977	39480	89
-573282,390	-1282182,040	162	HV-5	BA-Petržalka	134,26	134,62	15,00	0,5 - hlina 3,8 - navážka 14,0 - štrk 15,0 - il piesčité	4,0 - 14,0	8,00	8,00	7,0	17,50	5,42	3,23	1,17E-03	1,07E-02	Jendraššák E.	1984	59982	148
-573247,310	-1283871,000	163	VS-5	BA-Petržalka	132,50		16,00	0,8 - navážka 1,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 14,0 - štrk piesčité 14,3 - il s úlomkami hornin 16,0 - il	8,5 - 14,0	2,60	2,60							Točík K.	1974	31642	60
-573242,130	-1282069,000	164	HBP	BA-Petržalka	134,00		15,00	0,1 - hlina 14,0 - štrk piesčité	10,5 - 14,5	5,00	5,00							Valachovičová S.	1981	50570	124
-573231,380	-1284365,000	165	studňa	BA-Petržalka	133,50							20,0	3,70	1,33				Sinčyn A.	1983	55557	138
-573202,380	-1287650,000	166	HS-2	BA-Petržalka	132,10		10,00	1,8 - hlina piesčita 2,0 - piesok 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 7,0		3,50		0,00	0,00				Točík K.	1975	34890	130
-573183,380	-1281809,000	167	HPK-2	BA	136,50		16,50	16,5 - štrk piesčité	11,0 - 15,0	7,00	6,50	1,0	4,00	3,50	1,14	3,73E-04	1,49E-03	Lauková I.	1977	40158	94
-573172,500	-1283425,000	168	VS-1a	BA-Starý háj	134,60		11,60	0,5 - hlina 1,4 - piesok jemnozrný 2,8 - hlina 11,6 - štrk piesčité	5,1 - 11,1	5,20	5,05							Točík K.	1977	38886	91
-573140,720	-1282101,930	169	HV-6	BA-Petržalka	135,51	135,71	17,00	0,3 - hlina 3,8 - navážka 16,0 - štrk 17,0 - il piesčité	4,0 - 16,0	8,00	8,00	3,0	4,10	0,14	29,29	2,48E-03	2,53E-02	Jendraššák E.	1984	59982	149
-573116,880	-1291553,000	170	24 Z	BA-Rusovce	132,90		8,00	0,5 - hlina sľovitá 8,0 - štrk piesčité	5,0 - 8,0	6,00	5,90							Kupec J.	1972	27262	9
-573109,570	-1287814,900	171		BA-Petržalka	132,68	133,56															
-573091,690	-1287991,000	172	HS-3	BA-Petržalka, Zrk.háj	132,30		10,00	1,0 - hlina piesčita 2,1 - hlina sľovitá 2,6 - piesok jemnozrný 10,0 - štrk piesčité	2,7 - 6,7	2,50								Točík K.	1975	34890	30
-573085,140	-1281902,430	173	HV-7	BA-Petržalka	137,35	138,03	16,50	4,2 - navážka 14,5 - štrk piesčité 16,5 - il piesčité	4,5 - 14,5	9,00	9,00	3,0	6,35	3,44	1,85	4,41E-04	3,03E-03	Jendraššák E.	1984	59982	150
-572996,580	-1281999,560	174	HV-8	BA-Petržalka	136,26	136,86	18,50	4,2 - navážka 16,5 - štrk piesčité 18,5 - il piesčité	5,0 - 16,5	9,00	9,00	4,0	7,00	4,63	1,51	3,50E-04	3,38E-03	Jendraššák E.	1984	59982	151
-572978,810	-1282704,000	175	B-2-VS-2	BA-Starý háj	135,50		10,20	0,5 - hlina 1,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,2 - štrk	3,7 - 9,7	3,53	3,15							Točík K.	1977	38890	92
-572962,810	-1281901,000	176	HV-1	BA-Petržalka	136,57	137,32	25,00	1,5 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 16,0 - štrk piesčité 25,0 - piesok jemnozrný	5,0 - 22,0	5,50	5,50	15,0	33,30	5,40	6,17	1,25E-03	1,93E-02	Bacmaňáková N.	1971	25269	29

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody narázená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-572882,130	-1282359,000	177	HV-1	BA-Petržalka	135,50		16,50	1,5 - navážka 3,0 - hlina 3,2 - ilovec (slišeňovec, prachovec, aleurit, šlir) 12,0 - štrk piesčité 16,5 - il	7,5 - 12,0	3,00	3,00	9,0	18,30	3,05	6,00	2,09E-03	9,40E-03	Ondžiková Ľ.	1996	16953	19
-572823,190	-1282929,000	178	HBP-1	BA-Petržalka	138,00		15,00	2,3 - hlina 14,0 - štrk piesčité 15,0 - il s úlomkami hornin	9,0 - 14,0	4,00	4,00	13,0	2,00 4,08	0,03 0,16	25,50	7,89E-03	3,94E-02	Bukovská E.	1979	44364	101
-572807,630	-1281812,000	179	HP-2	BA-Petržalka-lodenica	134,00		15,00	0,6 - navážka 1,5 - hlina 2,5 - piesok 15,0 - štrk piesčité	11,3 - 14,8	4,50	4,50	6,0	20,00	0,26	76,92	3,92E-02	1,37E-01	Pekař J.	1968	19741	9
-572794,810	-1282562,000	180	B-2-VS-3	BA-Starý háj	136,50		10,00	0,2 - hlina 0,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk piesčité	5,5 - 9,5	4,90	4,90							Točík K.	1977	38890	93
-572764,810	-1283078,000	181	HBR-1	BA	135,50		13,00	1,0 - navážka 3,0 - hlina piesčitá 4,0 - hlina 6,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 12,0 - štrk piesčité 13,0 - il	9,0 - 12,0	6,60	6,60	14,0	2,00 5,00 10,00	0,10 0,27 0,64	15,63	8,92E-03	2,68E-02	Lauková I.	1977	40157	143
-572759,310	-1281889,230	182		BA-Petržalka	136,50	137,46															
-572749,000	-1284806,000	183	HVZ-60 A	BA-Starý háj	133,03	133,43	16,20	1,5 - piesok jemnozrnný 3,2 - hlina 3,8 - piesok jemnozrnný 4,0 - štrk jemnozrnný 4,2 - hlina ilovitá 12,0 - štrk piesčité 16,2 - piesok s prepláskami	4,0 - 13,0	3,90			0,00	0,00				Buroš J.	1965	16489	173
-572699,000	-1281825,000	184	HP-1	BA-Petržalka-lodenica	134,00		15,00	0,3 - navážka 1,5 - hlina 2,5 - piesok hrubozrnný 15,0 - štrk piesčité	11,0 - 14,0	4,50	4,50	7,0	14,28	0,30	47,60	2,78E-02	8,34E-02	Pekař J.	1968	19741	8
-572665,770	-1284474,000	185	Č.3	Petržalka																	
-572621,170	-1284079,000	186	Č.1	Petržalka																	
-572618,630	-1284824,000	187	HVZ-60	BA-Starý háj	132,83	133,15	30,00	1,6 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 3,5 - hlina 3,7 - štrk jemnozrnný 4,2 - piesok jemnozrnný 4,6 - štrk piesčité 4,9 - hlina 12,2 - štrk piesčité 21,4 - piesok s prepláskami 22,8 - il 25,4 - ilovec (slišeňovec, prachovec, aleuri	13,6 - 21,4	4,20		11,0	1,00 4,65 5,95	0,59 2,59 3,57	1,70	3,28E-04	2,56E-03	Buroš J.	1965	16489	172
-572618,190	-1291163,000	188	SŠ-1	BA-Rusovce	132,50		12,50	12,5 - neuvedené				14,0	3,00 6,00 10,00	0,17 0,21 0,25				Kraus I.	1987	66976	82
-572577,000	-1284542,000	189		BA-Jarovce	134,83	135,76															
-572517,970	-1284188,000	190	Č.2	Petržalka																	
-572481,190	-1283162,000	191	VS-1	BA-Starý háj	133,50		13,45	0,8 - hlina 2,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 8,3 - štrk 13,5 - štrk hrubozrnný	7,0 - 13,0	3,45	3,30		0,00	0,00				Točík K.	1977	38887	141
-572466,310	-1283522,000	192	VS-1	BA-Ovsište	134,90		13,50	0,4 - hlina 1,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 13,5 - štrk piesčité	8,0 - 13,0	5,00	4,30		0,00	0,00				Mikuláš E.	1975	35687	128
-572454,000	-1283290,000	193	VS-2	BA-Ovsište	135,90		15,00	0,5 - hlina 1,9 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 15,0 - štrk piesčité	9,5 - 14,5	5,50	5,10	13,0	2,80	0,45	6,22	2,05E-03	1,02E-02	Mikuláš E.	1975	35687	129
-572447,880	-1291376,000	194	HD-2	BA-Rusovce	133,00		19,82	19,8 - neuvedené				7,0	5,00 10,00	0,10 0,21				Kraus I.	1987	66976	83
-572447,130	-1288417,000	195	HVZ-56	BA-Rusovce	132,21		20,00	1,3 - hlina piesčitá 5,5 - piesok jemnozrnný 18,0 - štrk piesčité 20,0 - il piesčité	3,0 - 17,5			11,0	12,00 32,20 38,46	0,50 1,19 1,49	27,06	3,26E-03	4,16E-02	Buroš J. a kol.	1965	16489	75
-572442,310	-1286806,000	196	HVZ-58A	BA-Janíkov dvor	132,99	133,61	20,00	1,0 - hlina 14,0 - štrk piesčité 15,0 - piesok 18,0 - pieskovce (slapenc, brekcia, kremence, kvarcit) 19,3 - ilovec (slišeňovec, prachovec, aleurit, šlir) 20,0 - piesok jemnozrnný	14,0 - 18,0	4,20		12,0	3,96 7,50 12,35 16,15	0,49 1,42 2,45 3,45	5,28	2,15E-03	8,61E-03	Buroš J.	1965	16489	170
-572433,770	-1290028,000	197	St.	Rusovce																	
-572432,630	-1285635,000	198	HVZ-59	BA-Starý háj	133,97	134,66	22,80	0,5 - hlina 1,9 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 4,5 - hlina 6,0 - piesok jemnozrnný 6,9 - piesok 20,6 - štrk jemnozrnný 21,8 - il 22,8 - il piesčité	4,8 - 20,6	4,80		7,0	55,30 109,00	0,50 0,94	115,96	1,31E-02	2,00E-01	Buroš J.	1965	16489	171

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-572419,130	-1286705,000	199	HVZ-58	BA-Janikov dvor	133,02	133,89	17,00	0,6 - hlina piesčitá 0,9 - piesok jemnozrný 8,5 - štrk piesčitý 9,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 14,0 - štrk piesčitý 17,0 - piesok	5,0 - 14,0	4,20			0,00	0,00				Buroš J.	1965	16489	169
-572406,310	-1287453,000	200	HVZ-57	BA-Jarovce	132,88	133,80	16,00	0,7 - hlina piesčitá 2,5 - štrk piesčitý 3,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 14,0 - štrk piesčitý 15,8 - il 16,0 - piesok jemnozrný	4,0 - 14,0	4,10	11,0							Buroš J.	1965	16489	168
-572371,690	-1282990,000	201	VS-2	BA-Starý háj	133,00		14,40	0,4 - hlina 4,2 - štrk ilovitá-hlinitý 12,5 - štrk hrubozrný	8,0 - 14,0				0,00	0,00				Točík K.	1977	38887	140
-572306,000	-1288992,000	202	BA-Jarovce		132,46	133,35	10,65														
-572093,000	-1282195,000	203	BA-Petržalka		136,33	137,03															
-572093,000	-1282195,000	204	BA-Petržalka		135,98	136,83															
-572073,810	-1290081,000	205	HR-2	BA-Rusovce	131,01		10,00	1,0 - hlina 10,0 - štrk piesčitý	2,0 - 6,0	3,30								Pinťer, Antalová	1994	79607	86
-572067,310	-1282110,000	206	HVZ-63	BA-Starý háj	135,93	136,57	16,40	1,2 - piesok jemnozrný 2,1 - hlina 4,7 - piesok jemnozrný 14,1 - štrk jemnozrný 15,9 - il 16,4 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šlir)	4,4 - 14,4	6,45		0,00	0,00					Buroš J.	1965	16489	178
-571979,500	-1291303,000	207	V-1	BA-Rusovce	133,50		27,00	2,5 - hlina piesčitá 13,0 - štrk piesčitý 27,0 - štrk	21,0 - 25,0	6,30		8,0	2,50	0,50	5,00	2,04E-03	8,17E-03	Ondrejko J.	1962	10213	3
-571978,000	-1286061,000	208	D-11	BA-Rusovce	132,86	135,96	19,00	1,0 - hlina piesčitá 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinitý) 12,0 - štrk piesčitý 13,0 - štrk hrubozrný 14,0 - štrk ilovitá-hlinitý 16,0 - štrk piesčitý 18,5 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinitý) 19,0 - il	2,5 - 5,5 12,0 - 16,0		2,00		0,00	0,00				Pospišil P.	1996	80219	303
-571879,810	-1289231,000	209	HVZ-55	BA-Rusovce	132,81		24,10	2,1 - hlina slovité 3,3 - piesok jemnozrný 22,1 - štrk piesčitý 24,1 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šlir)	3,5 - 21,5	3,55		23,0	27,05 96,00 103,00	0,50 1,69 2,04	54,10	4,41E-03	7,35E-02	Buroš J. a kol.	1965	16489	74
-571860,630	-1283621,000	210	HVZ-61	BA-Starý háj	134,12	134,56	15,20	1,5 - hlina 2,6 - piesok jemnozrný 3,8 - hlina 4,5 - piesok jemnozrný 12,8 - štrk hrubozrný 15,2 - il	4,5 - 13,0	4,05	7,0	48,00 86,00	0,50 0,92	93,48	2,06E-02	1,75E-01	Buroš J.	1965	16489	174	
-571810,880	-1282878,000	211	HVZ-62 B	BA-Starý háj	134,55	134,65	17,40	0,8 - hlina piesčitá 2,2 - piesok jemnozrný 14,0 - štrk piesčitý 16,6 - il piesčitý 17,4 - piesok jemnozrný	3,2 - 13,2	3,50			0,00	0,00				Buroš J.	1965	16489	177
-571781,690	-1290681,000	212	25 Z	BA-Rusovce	130,30		8,00	2,2 - hlina 4,0 - štrk 4,4 - hlina 8,0 - štrk	3,6 - 8,0	3,30	3,20	1,0	7,00	1,00	7,00	1,31E-03	5,76E-03	Kupec J.	1972	27267	10
-571772,810	-1282764,000	213	HVZ-62 A	BA-Starý háj	134,45	134,75	17,00	0,8 - hlina piesčitá 2,0 - piesok jemnozrný 14,0 - štrk jemnozrný 15,0 - il piesčitý 17,0 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinitý)	3,0 - 13,0	3,03			0,00	0,00				Buroš J.	1965	16489	176
-571770,000	-1283412,000	214	BA-Petržalka Ovsisko LG		135,49	136,63	9,50	0,9 - hlina 1,4 - piesok jemnozrný 9,5 - štrk piesčitý	6,0-9,0	5,50											
-571755,810	-1295153,000	215	31 Z	BA-Rusovce - Čunovo	131,20		8,50	0,6 - hlina 1,5 - piesok 8,5 - štrk	4,9 - 8,5									Kupec J.	1972	27267	16
-571699,380	-1282834,000	216	HVZ-62	BA-Starý háj	134,00		16,80	0,3 - štrk piesčitý 2,3 - hlina 13,8 - štrk piesčitý 16,8 - il piesčitý	3,0 - 13,0	3,30			0,00	0,00				Buroš J.	1965	16489	175
-571632,690	-1291108,000	217	KP-1	BA-Rusovce	131,50		7,80					30,0	0,55 2,00 2,80	0,08 0,30 0,51				Valachovičová S.	1980	50519	77
-571595,130	-1282406,000	218	HBM-1	BA-Most SNP	134,50		15,00	1,0 - hlina 11,5 - štrk piesčitý 15,0 - piesok	9,0 - 14,0	3,00	3,00	21,0	8,00 16,00 20,00	0,07 0,93 1,20	17,20	5,38E-03	2,69E-02	Valušiak I.	1978	43738	151
-571581,130	-1282344,000	219	HBK-1	BA-Ovsíšte	134,50		20,00	1,3 - hlina 2,7 - piesok jemnozrný 16,5 - štrk piesčitý 20,0 - piesok 20,5 - il	11,5 - 17,3			22,0	6,00 10,00 16,00 20,00 25,00	0,05 0,12 0,23 0,45 0,74	33,78	9,48E-03	5,50E-02	Némethyová M.	1979	44355	157
-571535,130	-1291907,000	220	S-1	BA-Rusovce	133,00		15,00	1,2 - navážka 3,2 - hlina piesčitá 15,0 - štrk piesčitý	6,4 - 15,0	6,40	6,40							Bátory V.	1969	22002	6

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody narázená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-571324,000	-1291778,000	221	26 Z	BA-Rusovce	130,50		8,00	1,6 - hlina piesčita 8,0 - štrk	3,5 - 8,0									Kupec J.	1972	27267	11
-571306,310	-1290068,000	222	HVZ-54	BA-Rusovce	130,19		35,00	0,3 - hlina 2,2 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 2,5 - piesok jemnozrnný 35,0 - štrk piesčitý	5,2 - 32,2	2,09		9,0	30,30 50,15 75,40	0,49 0,95 2,26	52,79	3,43E-03	9,25E-02	Buroš J. a kol.	1965	16489	73
-571259,630	-1285171,000	223	HVZ-29	BA-Vičie hrdlo	133,37	133,72	21,00	0,4 - hlina piesčita 18,0 - štrk hrubozrnný 21,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	5,6 - 17,6				0,00	0,00				Buroš J.	1965	16489	165
-571202,230	-1284545,000	224	RM-713	BA-Slovnaft	134,70		16,00	0,2 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 2,3 - navážka 13,5 - štrk piesčitý 14,5 - piesok s organickou prímiesou 16,0 - piesok jemnozrnný	1,6 - 16,0	7,90			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	272
-571169,810	-1282177,000	225	HBB-1	BA-Zimný príst.	133,20		14,00	2,8 - hlina 6,7 - štrk piesčitý 8,2 - piesok 13,5 - štrk piesčitý 14,0 - štrk hrubozrnný	8,5 - 14,0	4,40	4,30	13,0	58,80	2,91	20,21	5,70E-03	3,13E-02	Pechočiaková A.	1970	24473	59
-571147,190	-1292137,000	226	vrt	BA-Rusovce	131,00		40,50	0,5 - hlina piesčita 36,9 - štrk hrubozrnný 40,5 - piesok jemnozrnný	27,8 - 32,7	5,50		3,0	3,00	0,20	15,00	4,99E-03	2,47E-02	Kocinger D.	1958	3775	1
-571139,310	-1284525,000	227	J-58/s	BA-Vičie hrdlo	133,79		26,20	0,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 16,2 - štrk piesčitý 20,9 - piesok jemnozrnný 26,2 - il s prepástkami		3,70		9,0	19,00	0,45				Porubský A.	1960	8418	34
-571138,000	-1285386,000	228	RM-714	BA-Slovnaft	133,40	134,01	16,00	0,2 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 16,0 - štrk piesčitý	1,6 - 16,0	6,85			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	273
-571135,000	-1288888,000	229	D-10	BA-Rusovce	131,72		21,00	1,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 5,0 - hlina 20,5 - štrk piesčitý 21,0 - il	4,0 - 6,5 17,0 - 20,0		4,00							Pospíšil P. a kol.	1996	80219	89
-571115,630	-1290853,000	230	HGB-1	BA-Rusovce	131,50		1493,00	0,3 - hlina piesčita 57,0 - štrk piesčitý 65,0 - il 95,5 - piesok jemnozrnný 1011,0 - piesok s prepástkami 1027,0 - vápenc (slienity, dolomitický) 1259,0 - vulkanit vylevny porušený 1493,0 - metamorfizit porušený	745,1 - 781,9 802,9 - 817,4 825,6 - 842,8 849,7 - 862,0 880,4 - 892,6 1010,9 - 1124,5 1146,6 - 1169,2 1182,1 - 1193,4 1258,5 - 1303,7 1340,1 - 1354,7 1367,7 - 1473,8 1450,4 - 1461,0	8,0	0,50 0,80 1,08	24,00 46,00 60,00	0,02	6,41E-08	2,68E-05	Bondarenková a kol.	1977	48993	80		
-571102,630	-1282332,000	231	HBP-1	BA-Prístav	135,20		13,20	2,0 - hlina 3,0 - piesok 13,2 - štrk	8,0 - 13,0	4,00	4,00	21,0	5,00 10,00 20,00 20,00	0,24 0,57 0,83 0,83	24,10	7,47E-03	3,73E-02	Válušák I.	1981	50575	183
-571089,270	-1284588,000	232	Vodáreň a č.5	Prievoz																	
-571085,500	-1284430,000	233	S-7	BA-Vičie hrdlo	134,29		25,00	0,3 - hlina s organickou prímiesou 14,2 - štrk piesčitý 14,6 - piesok hrubozrnný 15,0 - štrk hrubozrnný 15,7 - piesok 19,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 25,0 - il piesčitý		7,30	7,30							Zdaříl O. a kol.	1963	12122	32
-571054,880	-1292010,000	234	VZ-3	BA-Rusovce	130,00		17,48	17,5 - neuviedena				7,0	5,00 10,00	0,08 0,08				Kraus I.	1987	66976	84
-571036,470	-1284395,000	235	Vodáreň a č.4	Prievoz																	
-571027,810	-1284249,000	236	HVZ-30	BA-Vičie hrdlo	134,01	134,48	18,00	0,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 1,8 - hlina 15,7 - štrk jemnozrnný 18,0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šlir)	7,0 - 16,0	6,60		7,0	33,00 68,00	0,61 1,29	52,71	9,58E-03	8,62E-02	Buroš J.	1965	16489	166
-571017,130	-1286100,000	237	HVZ-28	BA-P. Biskupice	130,25	131,00	15,00	0,0 - cihla 0,3 - hlina piesčita 1,2 - hlina slovita 1,6 - piesok 10,5 - štrk jemnozrnný 12,0 - il piesčitý 15,0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šlir)	2,7 - 10,5		2,66	33,0	24,20 43,70 77,10	0,37 0,75 1,74	58,27	1,08E-02	8,43E-02	Buroš J.	1965	16489	164
-570980,810	-1292135,000	238	HR-1	BA-Rusovce	133,00		25,00	1,7 - hlina piesčita 25,0 - štrk piesčitý	13,0 - 24,0	5,70	5,70	31,0	62,00	0,58	106,90	1,67E-02	1,84E-01	Pekář J.	1968	20576	5
-570964,130	-1282027,000	239	HMP-1	BA-M.Pálenisko	135,00	135,50	20,50	0,2 - hlina 2,3 - piesok jemnozrnný 20,0 - štrk piesčitý	12,8 - 18,5	6,70	6,70		0,00	0,00				Jendrasák E.	1973	31134	110
-570906,690	-1282782,000	240	HV-1	BA-DP	134,50	134,95	18,00	2,7 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 16,0 - štrk piesčitý 18,0 - il	7,0 - 16,0	6,30	6,30	12,0	18,00	0,70	25,71	3,81E-03	3,43E-02	Čop I., Jakubec	1969	26490	76
-570903,130	-1292129,000	241	vrt	BA-Rusovce	133,00		19,00	0,3 - hlina s úlomkami hornin 19,0 - štrk	5,8 - 16,0	6,00	6,00	14,0	28,00	2,05	13,66	2,61E-03	2,59E-02	Pekář J.	1962	10399	4
-570872,270	-1284673,000	242	Vodáreň b č.6	Prievoz																	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody narázená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-570797,810	-1283712,000	243	HVZ-31	BA-Vičie hrdlo	136,05	136,60	18,20	1,7 - štrk jemnozrnný 2,3 - hlina 2,7 - piesok jemnozrnný 3,3 - hlina 6,0 - piesok jemnozrnný 16,3 - štrk piesčité 17,0 - il piesčité 18,2 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý)	8,0 - 16,0	7,10			0,00	0,00				Buroš J.	1965	16489	167
-570789,310	-1283861,000	244	S-1	BA-Vičie hrdlo	133,53		26,00	0,5 - hlina 2,1 - hlina 14,9 - štrk piesčité 20,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 26,0 - il piesčité		8,60	7,80							Zdafiľ O. a kol.	1963	12122	31
-570770,770	-1284038,000	245	Vodáreň a č.2	Prievoz																	
-570768,970	-1283872,000	246	Vodáreň a č.1	Prievoz																	
-570766,810	-1287015,000	247	HVZ-27	BA-P. Biskupice	129,81	130,22	39,00	0,6 - hlina 23,0 - štrk piesčité 23,5 - štrk piesčité 29,5 - piesok 39,0 - piesok s prepláskami	2,2 - 22,0	1,80			0,00	0,00				Buroš J. a kol.	1965	16489	163
-570741,000	-1286659,000	248	RM-715	BA-Slovnaft	132,90	133,66	16,00	0,5 - navážka 6,0 - piesok jemnozrnný 12,8 - štrk piesčité 15,0 - štrk hrubozrnný 16,0 - piesok jemnozrnný	1,6 - 16,0	6,60			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	274
-570736,370	-1284473,000	249	Vodáreň b č.7	Prievoz																	
-570679,810	-1293372,000	250	29 Z	BA-Rusovce	132,50		8,00	1,4 - hlina 8,0 - štrk	4,0 - 8,0	5,90	5,90							Kupec J.	1972	27267	14
-570674,000	-1282835,000	251	RM-758	BA-M.Dunaj	135,90	136,39	16,00	2,0 - navážka 3,8 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 5,8 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 8,5 - štrk piesčité 15,6 - piesok hrubozrnný 16,0 - il piesčité	0,8 - 15,0 3,5 - 12,6	6,50		243,0	10,00	0,50				Nidelová A.	1995	79745	300
-570664,380	-1290894,000	252	HVZ-53	BA-Rusovce	132,24		32,00	3,5 - hlina piesčité 4,0 - piesok jemnozrnný 32,0 - štrk piesčité	6,0 - 30,0	3,80								Buroš J. a kol.	1965	16489	72
-570658,520	-1284573,590	253		BA-Vičie hrdlo	134,40	135,07															
-570642,470	-1284183,000	254	Vodáreň b č.10	Prievoz																	
-570598,810	-1288009,000	255	HVZ-26	Rovinka	132,50		30,00	1,8 - hlina ilovitá 24,0 - štrk piesčité 25,0 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk piesčité	3,0 - 26,0	2,60								Buroš J. a kol.	1965	16489	65
-570564,270	-1284508,000	256	Vodáreň b č.8	Prievoz																	
-570564,000	-1282630,000	257	HPS-1	BA-Pálenisko	134,76		15,50	2,0 - navážka 3,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 4,0 - štrk 13,0 - štrk piesčité 14,0 - hlina ilovitá 15,0 - piesok jemnozrnný	4,0 - 14,0	6,00	6,00		0,00	0,00				Hornák O.	1982	52827	191
-570551,370	-1284355,000	258	Vodáreň b č.9	Prievoz																	
-570507,000	-1282746,000	259	RM-711	BA-Slovnaft	138,30	138,78	16,00	2,0 - navážka 3,4 - hlina piesčité 4,4 - il piesčité 16,0 - štrk	1,6 - 16,0	10,20			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	270
-570487,000	-1282583,000	260	HPS-2	BA-Pálenisko	135,89		15,00	2,0 - navážka 6,0 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk piesčité	4,0 - 15,0	6,00	6,00		0,00	0,00				Hornák O.	1982	52827	192
-570474,000	-1290597,000	261		BA-Rusovce hrádza LG	131,60	133,21	8,61														
-570411,000	-1282537,000	262	HPS-3	BA-Pálenisko	135,50		16,30	3,0 - navážka 15,5 - štrk piesčité 16,5 - il piesčité	4,0 - 15,5	7,10	7,10		0,00	0,00				Hornák O.	1982	52827	193
-570324,380	-1282310,000	263	vrt	BA-St.Pálenisko	133,00		12,00	1,3 - navážka 4,2 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 12,0 - štrk piesčité	6,0 - 12,0		5,10		0,00	0,00				Boublík J.	1983	56441	202
-570323,150	-1287427,700	264		BA-Slovnaft RM-754	131,40	132,11	16,00			2,00	2,00										
-570316,000	-1282249,000	265	RM-747-A	BA-Slovnaft	135,06		15,70	2,3 - hlina piesčité 14,0 - štrk piesčité 15,7 - il piesčité	3,9 - 14,7	5,40								Vilinovič V. a kol.	2000	83001	332
-570313,000	-1294408,000	266		BA-Čunovo hranica LG	131,57	132,13	11,05														
-570274,810	-1288992,000	267	HVZ-25	Rovinka	131,71		30,00	0,3 - hlina piesčité 1,2 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk jemnozrnný	5,0 - 25,0	4,35								Buroš J. a kol.	1965	16489	64
-570223,690	-1292910,000	268	27 Z	BA-Rusovce	128,30		8,00	0,6 - hlina 8,0 - štrk	4,0 - 8,0	4,00	3,00	1,0	20,00	0,30				Kupec J.	1972	27267	12

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-570044,000	-1287688,000	269	RM-733	BA-Slovnaft	132,50	133,13	16,00	2,5 - hlina s organickou prímiesou 3,1 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 14,8 - štrk 16,0 - piesok jemnozrnný	1,6 - 16,0	8,10			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	292
-570020,770	-1283151,830	270		BA-Slovnaft	134,50	134,83	16,00														
-570020,000	-1283151,000	271	RM-712	BA-Slovnaft	134,30	134,83	16,00	2,1 - hlina 4,6 - štrk piesčité 7,6 - štrk 16,0 - štrk piesčité	1,6 - 16,0	7,60			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	271
-569978,380	-1291569,000	272	HVZ-52	BA-Rusovce	131,23		28,20	2,3 - hlina sľovitá 4,7 - piesok jemnozrnný 28,2 - štrk piesčité	5,0 - 25,0	4,30		9,0	22,30 59,10 87,10	0,52 1,49 2,32	42,89	2,75E-03	5,50E-02	Buroš J. a kol.	1965	16489	71
-569973,880	-1282750,000	273	HGP-1	BA-Pálenisko	132,93	133,69	17,00	1,0 - navážka 12,0 - štrk piesčité 15,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 16,0 - piesok sľovitý (prachovitý, hlinitý) 17,0 - il s prepláskami	8,0 - 12,0	4,67		14,0	2,77 1,05 2,00	0,22 1,21 2,57	0,87	3,19E-04	1,28E-03	Arva J.	1974	34246	121
-569966,000	-1284577,000	274	RM-716	BA-Slovnaft	134,00	134,72	16,00	0,6 - piesok hrubozrnný 3,4 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 16,0 - štrk piesčité	1,6 - 16,0	8,60			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	275
-569940,000	-1284266,000	275	RM-166-N	BA-Slovnaft	135,20	135,75	16,00	1,8 - navážka 6,0 - štrk piesčité 16,0 - štrk	1,6 - 16,0	10,20			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	259
-569934,000	-1291946,000	276	D-9	BA-Rusovce	131,41		47,00	1,0 - hlina piesčitá 3,0 - piesok jemnozrnný 46,5 - štrk piesčité 47,0 - il	4,0 - 7,0 26,0 - 29,0 43,5 - 46,5		4,00							Pospišil P. a kol.	1996	80219	88
-569927,690	-1295400,000	277	HV-1	BA-Rusovce	130,50		14,00	3,0 - hlina 14,0 - štrk piesčité	11,0 - 14,0	7,40	6,80	20,0	0,50 1,00	0,03 0,06	16,67	1,00E-02	3,01E-02	Žáková E.	1985	59715	81
-569899,630	-1284548,000	278	HP-10	BA-II.vod.zdroj	134,49	134,89	20,00	0,6 - hlina 1,5 - piesok jemnozrnný 20,0 - štrk piesčité	7,0 - 16,0	8,70	7,89		0,00	0,00				Ostrolucký P.	1965	14937	84
-569893,000	-1285318,000	279	HVP-3	BA-spaľovňa	136,40	137,08	16,00	1,8 - navážka 4,1 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 13,0 - štrk piesčité 14,5 - piesok 16,0 - štrk piesčité	1,8 - 16,0	11,50			0,00	0,00				Pazourek J.	1989	69420	249
-569828,870	-1291921,040	280	ST-1	BA-Rusovce-Mokrad'	131,66	132,13	49,50	1,8 - hlina sľovitá 4,0 - piesok sľovitý (prachovitý, hlinitý) 21,0 - štrk piesčité 26,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 48,5 - štrk piesčité 49,5 - il	30,0 - 48,0	5,10	4,50							Pechočiaková A.	1985		
-569773,630	-1289811,000	281	HVZ-24	Rovinka	130,05		30,00	1,5 - hlina piesčitá 2,5 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk piesčité	5,0 - 25,0	3,00								Buroš J. a kol.	1965	16489	63
-569762,810	-1291930,000	282	S-1A	BA-Rusovce - Ostrovne Lúčky	131,11		50,50	3,0 - hlina piesčitá 48,0 - štrk piesčité 50,5 - il	21,0 - 48,0	5,60	5,00	73,0	27,70 60,30 78,00 101,00 123,00 153,00	0,00 1,00 1,01 1,52 1,59 3,05	60,30	3,90E-03	1,05E-01	Valušák I.	1979	44346	49
-569759,000	-1285305,000	283	HVP-4	BA-spaľovňa	136,30	136,58	16,00	3,8 - navážka 5,2 - piesok jemnozrnný 15,5 - štrk piesčité 16,0 - piesok	2,5 - 15,0	8,00			0,00	0,00				Nidelová A.	1995	79579	299
-569755,000	-1283654,000	284	RM-867	BA-Slovnaft	134,90		15,00	0,3 - hlina 3,2 - piesok 5,7 - štrk piesčité 6,1 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk piesčité	4,4 - 14,0	5,70								Vilnovič V. a kol.	2000	83001	336
-569747,000	-1285349,000	285	RM-718	BA-Slovnaft	136,20	136,82	16,00	6,5 - navážka 8,0 - hlina s úlomkami hornin 9,0 - piesok sľovitý (prachovitý, hlinitý) 12,0 - štrk piesčité 14,8 - štrk 16,0 - štrk hrubozrnný	1,6 - 16,0				0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	277
-569701,000	-1291961,000	286	S-1	BA-Rusovce-OL- Letapa	131,21		51,50	4,0 - hlina piesčitá 50,2 - štrk s prepláskami 51,5 - il	20,0 - 23,0 27,0 - 38,0 42,0 - 49,0	4,50	4,32	34,0	30,20 47,00 60,30 78,00 100,00 86,50	2,70 4,90 7,80 10,00 10,30	11,19	8,40E-04	1,76E-02	Pechočiaková A.	1978	44321	39
-569606,000	-1291992,660	287	S-3	BA-Rusovce	130,40		51,50	3,6 - hlina sľovitá 5,0 - piesok jemnozrnný 50,0 - štrk piesčité 51,5 - il	26,0 - 49,0	3,40		26,0	30,20 60,30 90,60 120,00 148,00	0,30 0,70 1,20 1,15 1,65	104,35	7,79E-03	1,79E-01	Pechočiaková A.	1978	44321	40
-569595,000	-1287145,000	288	RM-732	BA-Slovnaft	133,30	133,97	16,00	1,1 - hlina 3,5 - piesok sľovitý (prachovitý, hlinitý) 7,8 - štrk piesčité 13,0 - štrk 14,2 - štrk hrubozrnný 16,0 - štrk piesčité	1,6 - 16,0	7,80			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	291
-569588,670	-1283652,000	289	RČ-49	BA-Vičie hrdlo																	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-569586,000	-1283595,000	290	RC-67	BA-Slovnaft	135,23		16,20	0,2 - navážka 3,0 - piesok jemnozrný 15,0 - štrk piesčité 16,2 - il	2,0 - 15,2	6,50								Vilnovič V. a kol.	2000	83001	335
-569574,310	-1287129,000	291	HI-Č	BA-Bisk. rameno	133,09		14,00	1,9 - hlina piesčité 2,4 - piesok jemnozrný 3,0 - hlina sľovitá 3,6 - hlina piesčité 6,0 - hlina 7,0 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 14,0 - štrk piesčité	6,0 - 14,0				0,00	0,00				Repka T.	1976	41900	149
-569550,370	-1283200,000	292	RM-831	BA-Vičie hrdlo																	
-569511,000	-1292023,000	293	S-5	BA-Rusovce	130,54		54,50	3,3 - hlina piesčité 5,4 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 44,0 - štrk piesčité 45,0 - piesok jemnozrný 53,0 - štrk piesčité 54,5 - il	21,0 - 52,0	5,25		25,0	35,00 59,00 90,00 113,00	0,75 1,00 1,40 2,30	59,00	3,20E-03	9,93E-02	Pechočiaková A.	1978	44321	41
-569506,380	-1287143,000	294	HI-N	BA-Bisk. rameno	133,06		13,50	0,3 - hlina piesčité 6,5 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 12,5 - štrk 13,5 - štrk piesčité	5,5 - 13,5	6,50	5,20		0,00	0,00				Repka T.	1976	41900	150
-569500,000	-1282732,000	295	RM-820	BA-Vičie hrdlo																	
-569482,000	-1284410,000	296	RM-319-A	BA-Slovnaft	134,83		15,70	3,4 - hlina piesčité 6,2 - il piesčité 15,7 - štrk piesčité	5,1 - 14,7	6,90								Vilnovič V. a kol.	2000	83001	329
-569461,810	-1283421,000	297	St-1	BA-P. Biskupice	134,10	134,30	15,70	2,0 - hlina piesčité 3,2 - piesok jemnozrný 12,4 - štrk piesčité 14,4 - piesok jemnozrný 15,2 - pieskovec (slapenc, brekcia, kremenec, kvarcit) 15,7 - il piesčité		3,80	4,20	3,0	20,00	1,00				Zdafiľ O., Skácel	1958	9576	9
-569458,000	-1283666,000	298	RM-868	BA-Slovnaft	135,13		15,00	2,4 - hlina 14,8 - štrk piesčité 15,0 - pieskovec (slapenc, brekcia, kremenec, kvarcit)	4,4 - 14,0	6,50								Vilnovič V. a kol.	2000	83001	337
-569416,000	-1292054,000	299	S-7	BA-Rusovce	130,05		54,50	0,3 - hlina s organickou prímiesou 3,0 - hlina piesčité 3,3 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 54,0 - štrk piesčité 54,5 - il	21,0 - 52,0	4,20		26,0	31,30 60,30 90,00 120,00 123,00	0,77 1,20 1,50 2,00 2,00	50,25	2,65E-03	8,22E-02	Pechočiaková A.	1978	44321	42
-569396,000	-1284916,000	300	RM-850-A	BA-Slovnaft	134,99		15,90	0,6 - hlina piesčité 1,9 - piesok jemnozrný 15,9 - štrk piesčité	5,3 - 14,9	7,30								Vilnovič V. a kol.	2000	83001	333
-569393,670	-1284232,000	301	RH-2-N	BA-Vičie hrdlo																	
-569393,670	-1283932,000	302	RM-840	BA-Vičie hrdlo																	
-569393,670	-1284132,000	303	RH-1	BA-Vičie hrdlo																	
-569356,630	-1283033,000	304	HV-1	BA-Slovnaft	134,50		17,00	0,0 - neuvedené				7,0	30,30	1,40				Feček P.	1971	25439	78
-569350,310	-1283599,000	305	St-3	BA-P. Biskupice	133,94	134,02	15,60	1,9 - piesok jemnozrný 13,6 - štrk piesčité 14,8 - piesok hrubozrný 15,4 - štrk hrubozrný 15,6 - il		4,50	5,00	5,0	25,00	1,50				Zdafiľ O., Skácel	1958	9576	11
-569344,690	-1281808,000	306	Hg-8	BA-Prievoz	135,44	136,31	24,50	0,4 - hlina 1,8 - piesok jemnozrný 2,9 - il piesčité 3,7 - piesok jemnozrný 17,5 - štrk piesčité 23,1 - piesok s hrubozrnou prímiesou 24,5 - il piesčité	5,0 - 20,0	4,40	4,74	3,0	20,00	1,08	18,52	1,80E-03	3,30E-02	Porubský A.	1958	3277	102
-569321,000	-1292084,000	307	S-9	BA-Rusovce	130,88		60,60	2,4 - hlina piesčité 60,5 - štrk s prepláskami 60,6 - pieskovec (slapenc, brekcia, kremenec, kvarcit)	23,0 - 58,0	5,50		21,0	30,20 60,30 91,90 114,00 138,00	0,50 1,00 1,57 2,00 2,25	60,30	2,77E-03	9,70E-02	Pechočiaková A.	1978	44321	43
-569275,000	-1283071,000	308	RM-710	BA-Slovnaft	134,60	135,33	16,00	0,5 - navážka 1,3 - hlina s úlomkami hornin 12,0 - štrk hrubozrný 14,1 - štrk 16,0 - štrk hrubozrný	1,6 - 16,0	8,20			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	269
-569260,000	-1287401,000	309	RM-720	BA-Slovnaft	132,30	132,87	16,00	1,2 - hlina 16,0 - štrk piesčité	1,6 - 16,0	7,10			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	279
-569256,380	-1293968,000	310	28 Z	BA-Čunovo	130,00		8,00	1,5 - hlina sľovitá 2,6 - hlina piesčité 8,0 - štrk piesčité	3,5 - 8,0	5,20	5,00							Kupec J.	1972	27267	13
-569222,000	-1292115,000	311	S-10	BA-Rusovce	130,88		64,00	4,3 - hlina sľovitá 63,0 - štrk s prepláskami 64,0 - il	20,0 - 34,0 39,0 - 60,0	4,70		30,0	54,00 82,00 133,00	0,24 0,43 0,95	140,00	7,18E-03	2,51E-01	Pechočiaková A.	1978	44321	44
-569146,130	-1286319,000	312	HP-11	BA-II.vod.zdroj	132,95	133,27	20,00	0,6 - hlina 1,6 - piesok jemnozrný 20,0 - štrk piesčité	4,0 - 20,0	3,20	3,10		0,00	0,00				Ostrolucký P.	1965	14937	85

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-569141,000	-1286322,000	313	RM-719	BA-Slovnaft	133,30	133,85	16,00	1,2 - hlina 4,0 - štrk 8,0 - štrk piesčité 14,1 - štrk hrubozrný 16,0 - štrk piesčité	1,6 - 16,0	8,10			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	278
-569132,000	-1282447,000	314	vrt č. 726	BA-Pálenisko	134,89	135,87	12,00	0,5 - hlina piesčité 5,0 - piesok jemnozrný 11,0 - štrk jemnozrný 12,0 - štrk piesčité	7,0 - 11,0	6,50		1,0	0,30 0,62	0,04 0,08				Šariyová M.	1998	82125	316
-569129,000	-1292145,000	315	S-12	BA-Rusovce	129,76		59,50	4,0 - piesok ilovitý (prachovity, hlinité) 6,4 - piesok ilovitý (prachovity, hlinité) 58,0 - štrk s prepláskami 59,5 - il	21,0 - 35,0 39,0 - 57,0	2,90	4,10	22,0	30,20 60,30 90,60 120,00 132,00	0,27 0,57 0,90 1,20 0,90	100,67	5,46E-03	1,75E-01	Pechočiaková A.	1978	44321	45
-569123,810	-1294306,000	316	HČ-1	BA-Rusovce - Čunovo	130,00		32,00	1,4 - hlina 2,2 - piesok 32,0 - štrk piesčité	20,0 - 30,0		6,50	27,0	20,00 32,20 42,80	0,16 0,30 0,38	112,63	1,96E-02	1,96E-01	Pechočiaková A.	1974	32522	25
-569121,270	-1284974,170	317	RM-419-A	BA-Slovnaft	134,50	135,20	15,00	0,8 - navážka 2,9 - piesok 15,0 - štrk piesčité	3,0 - 14,0	7,80								Vilnovič V. a kol.	1999	83000	323
-569114,070	-1283652,000	318	RC-32-a	BA-Vičie hrdlo																	
-569108,380	-1283426,000	319	St-2	BA-P. Biskupice	133,88	134,42	14,30	12,4 - štrk piesčité 14,3 - il		4,00		4,70						Zďařil O., Skácel	1958	9576	10
-569084,000	-1284564,000	320	RC-36-A	BA-Slovnaft	134,36		22,00	0,9 - hlina 4,6 - piesok jemnozrný 19,2 - štrk piesčité 22,0 - piesok	2,8 - 20,8	7,55								Vilnovič V. a kol.	1999	83000	328
-569078,000	-1286301,000	321		BA-P. Biskupice	133,18	134,29	4,45														
-569072,000	-1295440,000	322	HČN-1	BA-Čunovo	127,81		34,00	0,6 - hlina 34,0 - štrk piesčité	27,0 - 33,0	6,00	6,00							Horňák O.	1980	46186	50
-569053,130	-1284018,000	323	HGS-1	BA-Slovnaft	135,40	135,90	25,00	24,0 - štrk piesčité 25,0 - piesok	15,0 - 23,0				0,00	0,00				Kropacek A.	1974	33510	120
-569051,160	-1289944,260	324		Kalinkovo	130,80	131,44	56,00	1,2 - hlina 55,0 - štrk piesčité 56,0 - il	51,0-54,0	4,50											
-569036,000	-1292181,000	325	S-14	BA-Rusovce	130,21		60,20	4,0 - hlina s lovitá 6,5 - piesok jemnozrný 60,0 - štrk piesčité 60,2 - il	20,0 - 58,0	3,00		20,0	30,20 60,30 90,60 120,00 148,00	0,20 0,40 0,70 0,90 1,10	133,33	5,94E-03	2,26E-01	Pechočiaková A.	1978	44321	46
-569012,000	-1288049,000	326		BA-P. Biskupice	132,58	133,44	9,16														
-568993,470	-1284132,000	327	RC-42	BA-Vičie hrdlo																	
-568946,000	-1292225,000	328	S-16	BA-Rusovce	131,16		62,30	4,0 - hlina s lovitá 5,0 - piesok jemnozrný 61,8 - štrk piesčité 62,3 - il	21,0 - 60,0	4,60		39,0	60,30 133,00 176,00	0,43 0,98 1,41	135,71	6,06E-03	2,36E-01	Pechočiaková A.	1978	44321	47
-568890,170	-1284132,000	329	RC-46	BA-Vičie hrdlo																	
-568873,380	-1292048,000	330	HVZ-51	BA-Rusovce	130,29		27,10	2,2 - hlina piesčité 4,6 - piesok s prepláskami 27,1 - štrk piesčité	5,0 - 25,0	3,80		10,0	34,00 46,60 51,30	0,52 1,01 1,36	46,14	3,56E-03	7,12E-02	Buroš J. a kol.	1965	16489	70
-568861,980	-1283756,000	331	RM-258-A	BA-Slovnaft	135,09		15,50	3,4 - hlina 4,3 - piesok jemnozrný 15,0 - štrk piesčité 15,5 - piesok	3,0 - 14,0	9,00								Vilnovič V. a kol.	1999	83000	325
-568835,000	-1282057,000	332	HGP-1	BA-Prievoz	134,10	135,07	16,00	0,5 - navážka 1,5 - hlina piesčité 12,0 - štrk piesčité 14,0 - štrk 16,0 - štrk piesčité	5,0 - 14,0		7,0	55,50	0,55	100,91	1,42E-02	8,87E-02	Kozakovič M.	1984	64521	225	
-568832,310	-1283794,000	333	studňa č.3	BA-P. Biskupice	133,85		13,40	0,5 - piesok jemnozrný 1,4 - hlina piesčité 3,8 - piesok jemnozrný 13,4 - štrk piesčité		7,40	5,80	1,0	7,02	1,00				Zďařil O., Skácel	1957	9913	8
-568803,690	-1283330,000	334	studňa č.1	BA-P. Biskupice	134,56		15,80	2,1 - hlina 4,7 - piesok ilovitý (prachovity, hlinité) 9,0 - štrk piesčité 10,8 - piesok ilovitý (prachovity, hlinité) 15,7 - štrk piesčité 15,8 - il		7,40	5,80	41,0	16,60	0,39				Zďařil O., Skácel	1957	9913	6
-568803,630	-1283526,000	335	studňa č.2	BA-P. Biskupice	134,08		16,00	0,3 - hlina 2,0 - hlina 2,6 - piesok jemnozrný 3,2 - piesok s hrubozrnou prímiesou 3,7 - štrk piesčité 5,4 - piesok ilovitý (prachovity, hlinité) 5,6 - hlina s organickou prímiesou 6,9 - štrk piesčité 7,1 - hlina 7,4 - hlina s		7,40	5,80	1,0	33,30	2,50				Zďařil O., Skácel	1957	9913	7
-568791,000	-1285969,000	336	RM-725	BA-Slovnaft	133,60	134,10	16,00	1,0 - piesok s hrubozrnou prímiesou 14,2 - štrk piesčité 16,0 - štrk hrubozrný	1,6 - 16,0	9,20			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	284

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.m.]	nadmorská výška záružnice [m n.m.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-568787,000	-1282997,000	337	RM-717	BA-Slovnaft	135,00	135,69	16,00	0,8 - navážka 3,5 - štrk piesčité 16,0 - štrk hrubozrnný	1,6 - 16,0	10,20			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	276
-568785,000	-1285969,000	338	RM-725-A	BA-Slovnaft	133,90		15,20	0,6 - hlina piesčita 2,1 - piesok jemnozrný 15,2 - štrk piesčité	4,4 - 14,0	6,30								Vilnovič V. a kol.	2000	83001	330
-568775,340	-1292327,430	339	ST-12	BA-Rusovce-Mokrad'	130,27	130,68	65,00	1,7 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 33,0 - štrk piesčité 37,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 64,0 - štrk piesčité 65,0 - il	30,0 - 62,0	4,00	4,00	48,0	50,00 100,00 150,00 196,00	0,73 1,60 2,70 3,71	68,49	3,73E-03	1,19E-01	Pechočiaková A.	1985	4181	
-568764,000	-1287885,000	340	RM-729	BA-Slovnaft	132,50	133,00	16,00	0,5 - hlina 1,2 - hlina s úlomkami hornin 16,0 - štrk piesčité	1,6 - 16,0	7,80			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	288
-568735,470	-1284132,000	341	RC-45	BA-Vičie hrdlo																	
-568716,880	-1284438,000	342	VA-2	BA-Slovnaft	134,40	134,90	18,00	2,0 - hlina piesčita 3,4 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 4,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 18,0 - štrk piesčité	8,9 - 14,9	7,70	7,90	8,0	26,40	0,31	85,16	2,61E-02	1,57E-01	Žembery M.	1969	21568	87
-568712,500	-1290425,000	343	HVZ-23	Rovinka	129,76		30,00	2,0 - hlina piesčita 30,0 - štrk piesčité	3,0 - 27,0	2,47								Buroš J. a kol.	1965	16489	62
-568677,000	-1286890,000	344	RM-728	BA-Slovnaft	132,30	132,87	16,00	1,0 - hlina 16,0 - štrk piesčité	1,6 - 16,0	7,80			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	287
-568661,130	-1295007,000	345	pr.vrt	BA-Čunovo	131,50		34,00	0,8 - hlina piesčita 34,0 - štrk	28,0 - 34,0	6,30		15,0	3,00	0,23	13,04	3,78E-03	2,27E-02	Kocinger D.	1960	6900	2
-568641,500	-1283384,000	346	RM-211	BA-Vičie hrdlo																	
-568622,380	-1292680,000	347	HVZ-50	BA-Čunovo	128,52		29,00	0,3 - hlina piesčita 29,0 - štrk piesčité	3,0 - 27,0	2,96		9,0	76,40 117,00	0,37 0,58	201,72	1,30E-02	3,13E-01	Buroš J. a kol.	1965	16489	69
-568612,880	-1281452,000	348	HVP-1	BA-Prievoz	133,50		17,00	1,0 - hlina 1,5 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 3,0 - hlina piesčita 17,0 - štrk piesčité	9,0 - 16,0	6,90		7,0	33,30	2,00	16,65	2,74E-03	1,92E-02	Fatulová E.	1981	51698	188
-568596,470	-1284132,000	349	RC-44	BA-Vičie hrdlo																	
-568566,000	-1292393,000	350		BA-Čunovo	130,43	130,93	10,52														
-568513,630	-1294248,000	351	SZ-1	BA-Čunovo	131,77		30,00	0,3 - hlina 1,3 - piesok jemnozrný 30,0 - štrk piesčité	10,0 - 15,0	6,10		23,0	40,06	0,50	80,12	3,08E-02	1,54E-01	Buroš J. a kol.	1964	16489	76
-568507,880	-1284822,000	352	S-1	BA-Slovnaft II.	133,17	133,62	19,00	19,0 - štrk piesčité	6,0 - 18,0	6,90			0,00	0,00				Žembery M.	1966	15927	88
-568477,019	-1292593,990	353	ST-14	BA-Rusovce-Mokrad'	128,27	128,87	62,50	3,0 - hlina piesčita 60,0 - štrk piesčité 62,5 - il	30,0 - 60,0	3,70	3,80	191,0	50,00 100,00 150,00 196,00 220,00	0,60 1,30 2,00 2,70 3,10	66,67	4,82E-03	1,44E-01	Pechočiaková A.	1985		
-568477,019	-1292646,450	354	ST-13	BA-Rusovce-Mokrad'	128,43	129,08	63,50	1,5 - hlina piesčita 62,0 - štrk piesčité 65,0 - il	30,0 - 60,0	2,00	3,00	53,0	50,00 99,00 148,00 196,00 220,00	0,75 1,66 2,65 3,78 5,69	76,92	3,89E-03	1,17E-01	Pechočiaková A.	1985		
-568444,690	-1281137,000	355	HGV-1	BA-D-61	135,50		19,00	1,6 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 19,0 - štrk piesčité	7,0 - 18,0				0,00	0,00				Kniez S.	1986	65852	230
-568430,000	-1282864,000	356	RM-709	BA-Slovnaft	133,30	134,06	16,00	1,0 - navážka 4,0 - hlina s úlomkami hornin 5,4 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 8,4 - štrk piesčité 16,0 - štrk	1,6 - 16,0	8,40			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	268
-568421,270	-1284132,000	357	RC-43	BA-Vičie hrdlo																	
-568395,000	-1283307,000	358	RC-40	BA-Vičie hrdlo																	
-568392,000	-1283382,000	359	RC-39-b	BA-Vičie hrdlo																	
-568389,130	-1294761,000	360	HČ-1	BA-Čunovo	130,50		40,00	0,3 - hlina piesčita 1,2 - piesok jemnozrný 40,0 - štrk piesčité	33,0 - 38,0	4,60	4,60	20,0	1,66 3,12 4,54	0,34 0,58 1,46	5,38	1,80E-03	8,98E-03	Ševčík J.	1978	42172	38
-568389,000	-1283457,000	361	RC-38-a	BA-Vičie hrdlo																	
-568386,970	-1283532,000	362	RC-37-a	BA-Vičie hrdlo																	
-568383,970	-1283607,000	363	RC-48-a	BA-Vičie hrdlo																	
-568380,970	-1284132,000	364	RC-60	BA-Vičie hrdlo																	
-568380,970	-1283682,000	365	RC-36-a	BA-Vičie hrdlo																	
-568377,970	-1283757,000	366	RC-35-a	BA-Vičie hrdlo																	
-568374,970	-1283832,000	367	RC-34-a	BA-Vičie hrdlo																	
-568371,970	-1283907,000	368	RC-31-a	BA-Vičie hrdlo																	
-568368,970	-1284207,000	369	RC-61	BA-Vičie hrdlo																	
-568368,970	-1283982,000	370	RC-33-a	BA-Vičie hrdlo																	
-568365,970	-1284057,000	371	RC-41-a	BA-Vičie hrdlo																	
-568364,380	-1281191,000	372	HP-1	BA-Prievoz	134,80		14,00	1,0 - sprasa (sprasová hlina) 2,0 - hlina piesčita 12,8 - štrk piesčité 14,0 - il	7,5 - 12,5	5,20	5,20	8,0	16,92	2,00	8,46	2,71E-03	1,36E-02	Pechočiaková A.	1968	20123	28

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.n.]	nadmorská výška záružnice [m n.n.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-568356,630	-1292752,210	373	ST-15	BA-Rusovce-Mokrad'	129,81	130,60	55,50	0,7 - hlina piesčita 11,0 - štrk piesčité 13,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 21,5 - štrk piesčité 30,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 47,0 - štrk piesčité 53,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 54,0 - štrk piesčité 55,5 - il	35,0 - 53,0	4,00	5,80	20,0	22,00 40,20 65,00	0,59 1,25 4,49	32,16	2,50E-03	5,76E-02	Pechočiaková A.	1985		
-568330,700	-1284070,000	374	RC-62	BA-Vičie hrdlo																	
-568326,000	-1283647,000	375	P-2	BA-Slovnaft	133,96	134,62	20,00	1,7 - hlina 2,8 - hlina piesčita 4,5 - piesok 20,0 - štrk piesčité	10,0 - 18,0	10,00			0,00	0,00				Fecek P.	1971	26608	93
-568315,810	-1284974,000	376	S-2	BA-Slovnaft II.	132,85	133,51	17,00	0,6 - hlina 1,7 - hlina piesčita 3,8 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 11,5 - štrk 17,0 - štrk piesčité	6,0 - 16,0	6,70		0,00	0,00					Hyroššová E.	1966	15927	89
-568301,930	-1292839,790	377	ST-16	BA-Rusovce-Mokrad'	129,49	129,83	80,00	0,7 - hlina s organickou prímiesou 1,2 - piesok jemnozrnný 46,0 - štrk piesčité 48,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 69,0 - štrk piesčité 70,0 - piesok 76,0 - štrk piesčité 78,0 - piesok hrubozrnný 80,0 - pieskovce (zlepenec, brekcia, k	35,0 - 75,0	3,50	4,40	38,0	50,00 100,00 150,00 200,00	0,37 0,78 1,23 1,70	128,21	4,86E-03	3,48E-01	Pechočiaková A.	1985		
-568300,000	-1284088,000	378	RC-63	BA-Vičie hrdlo																	
-568292,000	-1284631,000	379	RM-34-A	BA-Slovnaft	133,93	134,13	15,00	0,4 - hlina 3,4 - il 11,8 - štrk piesčité 12,1 - hlina s organickou prímiesou 15,0 - štrk piesčité	3,2 - 14,0	9,50	9,50		0,00	0,00				Kupka Š.	1997	81207	314
-568254,160	-1292924,050	380	ST-17	BA-Rusovce-Mokrad'	129,34	130,09	77,50	0,6 - hlina 77,0 - štrk piesčité 77,5 - il	35,0 - 75,0	3,20	4,80	38,0	11,90 47,00 143,00 220,00	0,04 0,22 1,02 1,95	140,20	4,96E-03	3,58E-01	Pechočiaková A.	1985		
-568213,770	-1293015,000	381	ST-18	BA-Rusovce-Mokrad'	127,84	128,79	77,50	0,7 - hlina piesčita 1,2 - piesok 76,5 - štrk piesčité 77,5 - il	35,0 - 75,0	3,00	3,00	47,0	24,70 133,00 208,00	0,12 0,97 2,04	137,11	4,87E-03	3,58E-01	Pechočiaková A.	1985		
-568203,000	-1284842,000	382	RM-344-A	BA-Slovnaft		134,37	15,00	1,8 - navážka 2,0 - hlina piesčita 13,8 - štrk piesčité 15,0 - štrk	3,2 - 14,0	9,60	9,60		0,00	0,00				Kupka Š.	1997	81207	313
-568202,000	-1283339,000	383	RM-201	BA-Vičie hrdlo																	
-568197,130	-1292711,000	384	HM-1	BA-Mokrad'	128,80		64,00	0,6 - hlina piesčita 0,9 - piesok jemnozrnný 64,0 - štrk s prepisťkami	16,0 - 64,0	2,70	4,30	16,0	6,00 9,00 120,00 153,00 170,00	0,16 0,28 0,42 0,62 0,70	242,86	8,50E-03	4,08E-01	Pechočiaková A.	1975	34667	26
-568184,000	-1284259,000	385	RM-844-A	BA-Slovnaft		134,46	15,00	0,5 - navážka 2,0 - il 15,0 - štrk piesčité	3,2 - 14,0	9,60	9,60		0,00	0,00				Kupka Š.	1997	80777	310
-568182,130	-1292835,000	386	HM-3	BA-Mokrad'	128,80		69,00	1,0 - hlina 1,5 - piesok jemnozrnný 68,5 - štrk s prepisťkami 69,0 - il	40,5 - 68,0	4,50	4,50	14,0	30,20 60,30 90,60	0,58 1,62 2,67	52,07	3,53E-03	9,70E-02	Pechočiaková A.	1975	34667	28
-568171,450	-1293107,540	387	ST-19	BA-Rusovce-Mokrad'	130,23	130,82	81,50	0,4 - hlina piesčita 2,2 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 79,0 - štrk piesčité 80,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 81,5 - il	40,0 - 78,0	4,20	4,20	39,0	92,00 170,00 220,00	0,60 1,31 1,90	129,77	4,76E-03	3,56E-01	Pechočiaková A.	1985		
-568164,690	-1282537,000	388	PV-1	BA-II.vod.zdroj	132,15	132,74	12,00	0,4 - hlina 1,4 - hlina piesčita 1,8 - piesok jemnozrnný 12,0 - štrk piesčité	6,0 - 12,0				0,00	0,00				Hyroššová E.	1970	26479	64
-568141,000	-1284757,000	389	RM-343-A	BA-Slovnaft	132,82	133,32	15,00	2,5 - navážka 13,0 - štrk piesčité 15,0 - štrk	3,2 - 14,0	9,60	9,60		0,00	0,00				Kupka Š.	1997	81207	312
-568133,460	-1285523,850	390	RM-858-A	BA-Slovnaft	134,49	135,19	15,00	3,2 - navážka 4,2 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk piesčité	3,0 - 14,0	10,40								Vilnovič V. a kol.	1999	83000	324
-568119,000	-1283207,000	391	RC-5	BA-Vičie hrdlo																	
-568111,000	-1283296,000	392	RC-6	BA-Vičie hrdlo																	
-568102,770	-1283384,000	393	RC-7	BA-Vičie hrdlo																	
-568094,110	-1283473,000	394	RC-8	BA-Vičie hrdlo																	
-568085,450	-1283562,000	395	RC-9	BA-Vičie hrdlo																	
-568085,000	-1293882,000	396	BA-Čunovo obec LG		131,50	132,35	10,45														

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.m.]	nadmorská výška záružnice [m n.m.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-568082,000	-1286160,000	397	RM-726	BA-Slovnaft	132,90	133,45	16,00	1,2 - hlina 14,0 - štrk piesčité 16,0 - štrk hrubozrnný	1,6 - 16,0	8,10			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	285
-568076,790	-1283650,000	398	RČ-10	BA-Vičie hrdlo																	
-568068,130	-1283739,000	399	RČ-2-a	BA-Vičie hrdlo																	
-568059,470	-1283828,000	400	RČ-1	BA-Vičie hrdlo																	
-568050,810	-1293467,000	401	PZ-1	BA-Mokrad'	128,80		69,50	1,0 - hlina 57,0 - štrk piesčité 69,5 - il	66,0 - 68,5	4,50	4,50							Pechočiaková A.	1975	34667	29
-568050,810	-1283916,000	402	RČ-3-a	BA-Vičie hrdlo																	
-568049,130	-1293634,000	403	HVZ-49	BA-Čunovo	129,18		30,00	3,0 - hlina piesčité 30,0 - štrk piesčité	4,4 - 28,4	3,08		8,0	86,50 107,50	0,50 0,64	167,97	1,33E-02	3,20E-01	Buroš J. a kol.	1965	16489	68
-568042,150	-1284005,000	404	RČ-11-a	BA-Vičie hrdlo																	
-568039,500	-1294718,150	405	HML-2	BA-Čunovo-Mlynský les	128,56		88,50	1,7 - hlina piesčité 83,0 - štrk s prepláskkami 88,0 - piesok 88,5 - il	52,0 - 82,0	3,80	4,00	14,0	33,60 95,00 120,00	0,83 3,39 5,00	40,48	2,51E-03	7,53E-02	Pechočiaková A.	1976	37646	35
-568033,490	-1284094,000	406	RČ-67	BA-Vičie hrdlo																	
-568028,000	-1293048,000	407	D-8	BA-Rusovce-OL-Mokrad'	129,68		75,50	0,3 - navážka 1,0 - hlina s úlomkami hornin 2,0 - piesok jemnozrnný 43,0 - štrk piesčité 48,0 - piesok 75,0 - štrk piesčité 75,5 - il	3,0 - 6,0 35,0 - 38,0 71,5 - 74,5		2,50							Pospišil P. a kol.	1996	80219	87
-568024,830	-1284182,000	408	RČ-68	BA-Vičie hrdlo																	
-568024,000	-1294770,800	409	HML-1	BA-Čunovo-Mlynský les	128,92		88,00	0,4 - hlina piesčité 1,9 - piesok ilovitý (prachovity, hlinity) 88,0 - štrk s prepláskkami	12,0 - 16,0 52,0 - 82,0			63,0	3,00 78,00 143,00	0,40 1,13 2,27	69,03	3,76E-03	1,28E-01	Pechočiaková A.	1976	37646	34
-568020,000	-1284270,000	410	RČ-69	BA-Vičie hrdlo																	
-567990,000	-1281409,000	411	PV-11/1342	BA	134,45	134,65	17,00	3,9 - hlina s úlomkami hornin 15,0 - štrk piesčité 15,6 - il piesčité 17,0 - piesok jemnozrnný	5,0 - 15,0	7,28		4,0	6,00 10,00 10,50	0,30 0,62 0,78	13,46	2,01E-03	1,54E-02	Hyroššová E.	1970	30598	115
-567985,000	-1294380,000	412	BA-Čunovo		129,20	129,45															
-567963,000	-1283602,000	413	P-3	BA-Slovnaft	133,65	134,08	18,00	1,7 - hlina 4,0 - piesok 15,5 - štrk piesčité 18,0 - piesok ilovitý (prachovity, hlinity)	9,0 - 15,0	9,20			0,00	0,00				Fecék P.	1971	26608	92
-567926,380	-1290768,000	414	HVZ-22	Kalinkovo	130,35		30,00	0,5 - hlina piesčité 30,0 - štrk s prepláskkami	4,0 - 28,0									Buroš J. a kol.	1965	16489	61
-567921,000	-1285818,000	415	HVP-12	BA-P. Biskupice	132,70	133,38	16,00	0,9 - hlina 2,7 - piesok jemnozrnný 16,0 - štrk piesčité	2,8 - 16,0	8,90			0,00	0,00				Pazourek J.	1993	79042	296
-567899,000	-1287288,000	416	RM-722	BA-Slovnaft	132,10	32,65	16,00	1,2 - hlina ilovitá 3,1 - štrk jemnozrnný 14,9 - štrk piesčité 16,0 - štrk	1,6 - 16,0	8,00			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	281
-567854,820	-1283936,360	417	BA-Slovnaft RM-77		133,42	134,14	15,00														
-567846,810	-1293288,000	418	30 Z	BA-Čunovo	129,08		8,00	0,8 - hlina 5,0 - piesok jemnozrnný 8,0 - štrk piesčité	4,0 - 8,0	4,60	4,60	1,0	6,00	1,00	6,00	1,36E-03	4,61E-03	Kupec J.	1972	27267	15
-567836,000	-1285576,000	419	HVP-10	BA-P. Biskupice	132,60	133,24	16,00	0,6 - hlina s úlomkami hornin 2,4 - piesok jemnozrnný 16,0 - štrk piesčité	2,8 - 16,0	11,20			0,00	0,00				Pazourek J.	1993	79042	294
-567834,810	-1282219,000	420	HVB-1	BA-P. Biskupice	134,12	134,60	18,50	0,5 - hlina 1,4 - hlina piesčité 3,5 - piesok 16,5 - štrk piesčité 18,5 - il	8,5 - 16,5	8,80		7,0	17,00	0,30	56,67	7,69E-03	6,15E-02	Rajec M.	1972	27557	63
-567827,380	-1285039,000	421	S-3	BA-Slovnaft II.	132,84	133,37	19,00	0,6 - hlina 1,2 - spráš (sprášová hlina) 1,6 - piesok jemnozrnný 19,0 - štrk piesčité	6,0 - 16,0	7,30			0,00	0,00				Hyroššová E.	1966	15927	90
-567817,000	-1283088,000	422	RM-708	BA-Slovnaft	133,40	133,72	16,00	0,8 - navážka 1,6 - hlina s úlomkami hornin 9,2 - štrk piesčité 16,0 - štrk	1,6 - 16,0	9,20			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	267
-567776,000	-1285695,000	423	HVP-11	BA-P. Biskupice	130,30	130,91	16,00	3,4 - hlina s úlomkami hornin 6,6 - štrk ilovito-hlinity 8,9 - štrk piesčité 16,0 - štrk	2,8 - 16,0	6,60			0,00	0,00				Pazourek J.	1993	79042	295
-567767,380	-1292972,000	424	HM-2	BA-Mokrad'	128,80		85,00	3,0 - piesok ilovitý (prachovity, hlinity) 78,5 - štrk piesčité 85,0 - il	46,0 - 73,0	5,00	5,90	27,0	20,40 33,30 50,00 45,40	0,40 0,75 0,62 0,27	44,40	3,20E-03	8,64E-02	Pechočiaková A.	1975	34667	27
-567760,000	-1284075,000	425	RM-74-A	BA-Slovnaft	134,16		15,00	1,1 - navážka 3,4 - hlina 15,0 - štrk piesčité	3,0 - 14,0	10,40								Vilnovič V. a kol.	1999	83000	326
-567755,680	-1283349,090	426	RM-802	BA-Slovnaft	132,87	133,52	19,00				9,30	9,30									

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranen [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-567754,130	-1282292,000	427	PV-2	BA	134,27	134,81	12,00	0,8 - hĺna 2,5 - hĺna piesčitá 12,0 - štrk piesčitý	5,5 - 12,0				0,00	0,00				Hyroššová E.	1970	26479	65
-567740,880	-1295359,000	428	HVZ-47	BA-Čunovo	128,49		30,00	1,0 - hĺna piesčitá 3,0 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk piesčitý	5,0 - 27,0	3,57								Buroš J. a kol.	1965	16489	66
-567733,880	-1282205,000	429	HP-8	BA-P. Biskupice	133,15	134,80	21,00	0,5 - hĺna 1,7 - spras (sprasová hĺna) 3,0 - piesok jemnozrnný 17,0 - štrk piesčitý 23,0 - il	7,5 - 12,5 12,5 - 17,0	7,80			2,90	0,98				Hyroššová E.	1962	11103	42
-567667,000	-1283160,000	430	RM-2-A	BA-Slovnaft	133,70		15,00	0,3 - navaška 2,9 - hĺna 15,0 - štrk piesčitý	3,0 - 14,0	8,60								Vilnióv V. a kol.	1999	83000	327
-567646,380	-1294488,000	431	HVZ-48	BA-Čunovo	128,50		30,00	4,0 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk piesčitý	4,2 - 28,0	2,88		5,0	107,50 120,70	0,56 0,64	188,59	1,50E-02	3,57E-01	Buroš J. a kol.	1965	16489	67
-567644,870	-1284840,490	432	RM-118	BA-Slovnaft	133,00	133,89	15,00			10,00	10,00										
-567617,000	-1286532,000	433	RM-721	BA-Slovnaft	131,90	132,50	16,00	1,6 - hĺna 14,4 - štrk piesčitý 16,0 - štrk hrubozrnný	1,6 - 16,0	8,20			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	280
-567613,000	-1283655,000	434	P-1	BA-Slovnaft	133,20	133,79	20,00	1,5 - hĺna piesčitá 20,0 - štrk piesčitý	10,0 - 18,0	9,80			0,00	0,00				Fecek P.	1971	26608	91
-567601,810	-1284140,000	435	HP-14	BA-II.vod.zdroj	132,42	132,65	30,00	0,3 - hĺna 1,6 - hĺna piesčitá 4,2 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinity) 23,0 - štrk piesčitý 30,0 - piesok hrubozrnný	7,0 - 27,0	6,40	4,92		0,00	0,00				Ostroľucký P.	1965	14937	86
-567590,190	-1281587,000	436	HBP-1	BA-východ	133,00		15,00	0,7 - hĺna 1,7 - hĺna piesčitá 13,0 - štrk piesčitý 15,0 - štrk ilovito-hlinity	9,0 - 14,0	8,10	8,00	13,0	13,30	0,22	60,46	2,19E-02	1,09E-01	Šarlayová M.	1971	25730	58
-567584,190	-1284643,000	437	PV-4	BA	133,14	133,85	45,00	0,7 - hĺna 3,0 - piesok jemnozrnný 29,1 - štrk piesčitý 45,0 - piesok jemnozrnný	7,0 - 14,0 14,0 - 21,0 21,0 - 29,0	8,10			0,00	0,00				Hyroššová E.	1970	26479	67
-567561,000	-1293696,000	438	HML-3	BA-Čunovo	128,92		82,50	0,5 - hĺna piesčitá 0,8 - piesok jemnozrnný 82,5 - štrk piesčitý	50,0 - 80,0	3,50	4,00	14,0	32,00 62,00 90,00 120,00	0,33 1,09 1,92 3,42	56,88	3,70E-03	1,11E-01	Pechočiaková A.	1976	37646	36
-567525,000	-1293738,000	439	HML-4	BA-Čunovo-Mlynský les	128,98		85,70	1,0 - hĺna 84,0 - štrk s prepláskami 85,7 - il piesčitý	55,0 - 84,0	4,00	2,90	25,0	30,00 62,00 90,00 128,00	0,45 1,15 1,95 3,35	53,91	3,30E-03	9,58E-02	Pechočiaková A.	1976	37646	37
-567470,000	-1287954,000	440	RM-723	BA-Slovnaft	130,60	131,15	16,00	1,5 - hĺna 7,8 - štrk piesčitý 11,1 - štrk 14,1 - štrk piesčitý 16,0 - štrk	1,6 - 16,0	7,60			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	282
-567454,630	-1281779,000	441	PV-3	BA	133,69	134,24	18,00	0,6 - hĺna 2,8 - piesok jemnozrnný 3,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 16,0 - štrk piesčitý 18,0 - il piesčitý	5,0 - 11,0 11,0 - 16,0				0,00	0,00				Hyroššová E.	1970	26479	66
-567384,000	-1283299,000	442	RM-701	BA-Slovnaft	133,00	133,72	16,00	2,0 - hĺna ilovitá 6,0 - štrk piesčitý 14,5 - štrk 15,5 - pieskovce (slapence, brekcia, kremenec, kvarcát)	1,6 - 16,0	8,50			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	260
-567372,000	-1287489,000	443	RM-731	BA-Slovnaft	131,90	132,41	16,00	0,5 - hĺna s úlomkami hornin 14,9 - štrk piesčitý 16,0 - štrk hrubozrnný	1,6 - 16,0	7,90			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	290
-567335,690	-1281932,000	444	HGB-1	BA	133,50		16,50	0,5 - navaška 1,0 - štrk piesčitý 2,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 15,0 - štrk piesčitý 16,0 - štrk hrubozrnný 16,5 - il	7,5 - 15,5				0,00	0,00				Machmerová E.	1981	50387	186
-567308,000	-1285138,000	445	RM-739-A	BA-Slovnaft	127,01		14,90	2,2 - hĺna 3,8 - štrk ilovito-hlinity 14,9 - štrk piesčitý	0,7 - 13,9	2,20								Vilnióv V. a kol.	2000	83001	331
-567298,000	-1281702,000	446	RM-707	BA-Slovnaft	129,60	130,25	16,00	0,5 - hĺna 6,4 - štrk piesčitý 9,6 - štrk 10,2 - štrk hrubozrnný 12,1 - il piesčitý 16,0 - il	1,6 - 16,0				0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	266
-567280,000	-1285054,000	447	HG-2	BA-P. Biskupice	131,48	131,95	22,00	0,5 - hĺna 3,0 - hĺna piesčitá 8,0 - štrk piesčitý 9,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 19,0 - štrk piesčitý 20,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 22,0 - štrk piesčitý	10,0 - 20,0	10,50	8,0	19,00 18,10	0,43 0,40	44,19	7,37E-03	7,37E-02	Oslanec J.	1992	76905	258	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-567273,810	-1283556,000	448	HP-7	BA-P. Biskupice	133,80	134,25	29,00	0,5 - hlina 2,0 - spráš (sprášová hlina) 3,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 23,0 - štrk piesčité 24,0 - pieskovec (slipenec, brekcia, krasenec, kvarcit) 26,0 - piesok 28,0 - štrk ilovito-hlinitý 29,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	7,8 - 15,0 15,0 - 23,0				3,00 1,80	1,00 1,58				Hyroššová E.	1962	11103	41	
-567266,880	-1282122,000	449	HV-1	BA-Bieloruská ul.	135,50		12,00	0,2 - hlina 2,3 - hlina piesčitá 2,9 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 12,0 - štrk piesčité	9,3 - 11,3	5,50	9,10	20,0	1,00 2,00 3,20	0,18 0,20 0,25	12,80	1,12E-02	2,24E-02	Svorenčík V.	1987	67878	239	
-567254,000	-1287110,000	450	RM-727	BA-Slovnaft	131,60	132,10	16,00	1,5 - hlina 16,0 - štrk piesčité	1,6 - 16,0	7,90			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	286	
-567253,000	-1285032,000	451	HG-1	BA-P. Biskupice	132,10	132,47	22,00	1,0 - navážka 2,0 - hlina piesčitá 4,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 22,0 - štrk piesčité	10,0 - 20,0	10,00		6,0	19,00 19,40	0,50 0,56	34,64	5,62E-03	5,62E-02	Oslanec J.	1992	76905	257	
-567243,310	-1288474,000	452	HV-697	Rovinka-Topoľové	132,12		12,50	0,4 - hlina piesčitá 0,8 - piesok jemnozrnný 12,5 - štrk piesčité	2,9 - 10,9	6,85								Bátory V.	1964	13360	7	
-567242,000	-1290486,000	453	MP-1	Dunajská Lužná			9,00	0,2 - hlina piesčitá 9,0 - štrk piesčité	2,0 - 8,0									Eisner H.	1990	73299	85	
-567233,380	-1281818,000	454	KS-1	BA-Ružinov	133,00		9,74	0,0 - neuvedené				22,0	5,00 10,00 15,30	0,26 0,63 0,99				Valachovičová S.	1981	50554	185	
-567207,000	-1281867,000	455	BA-P. Biskupice		134,23	134,93																
-567178,810	-1284364,000	456	HP-6	BA-P. Biskupice	133,79	134,39	30,00	0,5 - hlina 3,0 - piesok jemnozrnný 26,0 - štrk 30,0 - štrk piesčité	8,0 - 15,0 15,0 - 22,0 22,0 - 30,0	8,00			3,00 2,80	0,87 0,89				Hyroššová E.	1962	11103	40	
-567172,000	-1286452,000	457	Š-2	BA-P. Biskupice	133,50		20,00	0,5 - hlina 3,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 20,0 - štrk	14,0 - 19,0	9,00	9,00	22,0	3,00 6,00 12,50	0,18 0,29 0,56	22,32	7,95E-03	3,97E-02	Paňáková G.	1985	234	234	
-567170,630	-1290695,000	458	P-24	Kalinkovo	131,25		60,00	1,2 - hlina 60,0 - štrk piesčité	8,0 - 13,0 40,0 - 45,0 55,0 - 60,0	5,00	5,00							Jendraššák E.	1973	31121	21	
-567147,000	-1290675,000	459		Kalinkovo	130,29	130,84	60,00	1,2 - hlina 60,0 - štrk piesčité	8,0-13,0	5,00	5,00									1975		
-567031,130	-1290991,000	460	HVZ-21	Kalinkovo	130,04		30,00	0,3 - hlina piesčitá 1,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 30,0 - štrk piesčité	5,0 - 27,0	4,70								Buroš J. a kol.	1965	16489	60	
-567001,000	-1287960,000	461	RM-730	BA-Slovnaft	131,10	131,65	16,00	1,2 - hlina ilovitá 16,0 - štrk piesčité	1,6 - 16,0	7,60			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	289	
-566939,190	-1282601,000	462	VS-1	BA-P. Biskupice	132,76		16,00	0,4 - hlina ilovitá 1,3 - hlina piesčitá 16,0 - štrk piesčité	10,0 - 16,0	8,80	8,60	2,0	3,00	0,85	3,53	8,42E-04	5,05E-03	Hruška I.	1977	39603	137	
-566833,810	-1284069,000	463	PV-5	BA	131,56		12,00	1,5 - hlina 3,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 4,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 12,0 - štrk piesčité	6,0 - 11,0	7,60			0,00	0,00				Hyroššová E.	1970	26479	68	
-566781,000	-1281943,000	464	RM-706	BA-Slovnaft	133,30	133,79	16,00	1,6 - hlina 2,1 - il piesčité 8,9 - štrk piesčité 13,8 - štrk 16,0 - il piesčité	1,6 - 16,0				0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	265	
-566774,130	-1282330,000	465	HVB-2	BA-P. Biskupice	133,50		18,00	3,0 - navážka 12,4 - štrk piesčité 13,0 - piesok 18,0 - štrk piesčité	14,0 - 18,0	9,80	9,80	9,0	3,30 6,45	0,09 0,21	30,71	1,34E-02	5,37E-02	Valušák I.	1988	66680	233	
-566772,500	-1284528,000	466	vrt	BA-P. Biskupice	131,50	132,00	27,00	0,7 - hlina 27,0 - štrk piesčité	17,4 - 25,0	9,00	9,00	10,0	20,00	0,85	23,53	5,49E-03	4,17E-02	Everling G.	1962	9892	12	
-566748,190	-1282433,000	467	hg.vrt č.2	BA-Dolné Hony	133,50		12,50	1,8 - hlina piesčitá 6,0 - štrk piesčité 12,5 - štrk	9,5 - 12,5	8,00		15,0	8,00	0,50	16,00	7,56E-03	1,66E-02	Točík K.	1985	59932	210	
-566740,310	-1283844,000	468	PV-6	BA	132,89	133,54	12,00	0,5 - hlina 1,5 - hlina piesčitá 2,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 12,0 - štrk piesčité	8,0 - 12,0	8,60			0,00	0,00				Hyroššová E.	1970	26479	69	
-566719,000	-1290740,000	469	NVZ-10	Kalinkovo-NVZ			80,00	1,7 - hlina 2,7 - piesok 80,0 - štrk piesčité	40,0 - 80,0	6,00	6,00							Takáčová, Jendraššák	1972			
-566712,310	-1284224,000	470	HV-700	BA-P. Biskupice	132,27	133,30	13,00	0,2 - hlina piesčitá 0,8 - štrk ilovito-piesčité 13,0 - štrk piesčité	3,5 - 11,6	7,58			0,00	0,00				Bátory V.	1964	13360	48	
-566704,000	-1290819,000	471	NVZ-9	Kalinkovo-NVZ			80,00	1,7 - hlina 2,7 - piesok 80,0 - štrk piesčité	40,0 - 80,0	5,50	5,50							Takáčová, Jendraššák	1972			
-566702,630	-1282653,000	472	HVB-1	BA-P. Biskupice	133,50		17,50	0,5 - navážka 2,5 - piesok 4,2 - hlina 17,5 - štrk piesčité	11,0 - 17,5	9,00	9,00	9,0	3,60 7,40 10,00	0,10 0,24 0,34	29,41	7,91E-03	5,14E-02	Valušák I.	1988	66681	232	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-566640,700	-1295107,800	473	HSL-2	BA-Čunovo-Starý les	128,88		100,70	1,4 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 15,0 - štrk piesčité 17,0 - piesok jemnozrnný 32,5 - štrk piesčité 34,0 - piesok 73,0 - štrk piesčité 74,0 - piesok 100,0 - štrk piesčité 100,7 - íl piesčité	64,0 - 99,0	5,20	5,20	60	78,00 130,00 182,00	0,87 1,75 2,75	89,66	4,69E-03	1,64E-01	Pechočiaková A.	1976	37646	33
-566640,130	-1283013,000	474	HV-1	BA-P. Biskupice	133,50		13,00	1,0 - navážka 2,0 - hĺna 13,0 - štrk piesčité	10,0 - 13,0				6,20 10,15	0,50 1,00				Točík K.	1983	55844	200
-566640,000	-1295066,500	475	HSL-1	BA-Čunovo-Starý les	128,82		103,50	1,3 - hĺna piesčitá 31,5 - štrk piesčité 33,0 - piesok 103,5 - štrk piesčité	65,0 - 100,0	4,00	3,20	9,0	30,00 62,00 120,00 148,00	0,35 0,75 1,80 2,76	82,67	3,92E-03	1,37E-01	Pechočiaková A.	1976	37646	32
-566620,000	-1290850,000	476	NVZ-8	Kalinkovo-NVZ			80,00	1,7 - hĺna 2,7 - piesok 80,0 - štrk piesčité	40,0 - 80,0	5,70	5,70							Takáčová, Jendraššák	1972		
-566552,310	-1281107,000	477	HV-1	BA-Vrakuňa	130,50		10,50	1,4 - navážka 2,2 - hĺna piesčitá 2,7 - piesok jemnozrnný 10,5 - štrk piesčité	6,5 - 8,5	5,40	5,40	20,0	3,00 5,50	0,14 0,33	16,67	1,48E-02	2,96E-02	Mikuláš E.	1987	67899	237
-566543,000	-1287703,000	478	RM-724	BA-Slovnaft	131,80	132,22	16,00	1,5 - hĺna s úlomkami hornin 14,4 - štrk piesčité 16,0 - štrk	1,6 - 16,0	8,00			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	283
-566511,380	-1291112,000	479	HVZ-20	Kalinkovo	130,42		30,00	0,3 - hĺna piesčitá 0,6 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk piesčité	5,5 - 27,0	4,85		21,0	56,80 125,00	0,47 1,03	121,36	1,11E-02	2,38E-01	Buroš J. a kol.	1965	16489	59
-566499,000	-1290873,000	480	NVZ-7	Kalinkovo-NVZ			80,00	1,7 - hĺna 2,7 - piesok 80,0 - štrk piesčité	40,0 - 80,0	5,80	5,80	12,0	43,40 65,80 82,10 99,40 128,00 138,00 158,00	0,75 1,49 2,11 2,49 3,69 4,12 4,45	57,87	2,38E-03	9,52E-02	Takáčová, Jendraššák	1972		
-566483,810	-1284377,000	481	vrt	BA-P. Biskupice.	130,34	130,94	34,00	1,0 - hĺna 3,0 - štrk ílovito-piesčité 22,5 - štrk piesčité 23,8 - piesok 34,0 - štrk piesčité	23,8 - 31,8	7,65	7,60	14,0	4,00	0,30	13,33	2,97E-03	2,37E-02	Kocinger D.	1957	5134	2
-566480,000	-1280593,000	482	RM-702	BA-Slovnaft	133,60	134,15	16,00	2,0 - hĺna 3,7 - íl 16,0 - štrk piesčité	1,6 - 16,0	12,00			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	261
-566471,630	-1282475,000	483	HP-4	BA-P. Biskupice	130,71	131,16	15,60	0,4 - hĺna 3,5 - spráš (sprášová hĺna) 15,6 - štrk piesčité	7,0 - 15,6	8,00			2,50	0,53				Hyroššová E.	1962	11103	38
-566455,500	-1283241,000	484	HP-3	BA-P. Biskupice	133,69	134,14	30,00	0,8 - hĺna piesčitá 30,0 - štrk piesčité	8,0 - 15,0 15,0 - 22,0 22,0 - 30,0	8,50			2,50 2,80	0,67 0,78				Hyroššová E.	1962	11103	37
-566445,130	-1291277,000	485	P-25	Kalinkovo	129,33		15,00	0,2 - hĺna 3,2 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 15,0 - štrk piesčité	10,0 - 15,0									Jendraššák E.	1973	31121	22
-566422,000	-1281774,000	486	HV-1	BA-Vrakuňa	133,22		18,00	0,8 - navážka 2,2 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk piesčité 18,0 - íl piesčité	10,5 - 15,0	9,10	9,20	7,0	6,60 10,00	0,35 0,90	11,11	3,98E-03	1,79E-02	Kopecký M.	1990	75410	255
-566420,690	-1291047,000	487	HG	Kalinkovo	130,13		47,00	0,3 - hĺna 0,4 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 37,0 - štrk piesčité 38,0 - pieskovec (elepenec, brekcia, kremenec, kvarcit) 47,0 - štrk piesčité	13,5 - 46,0	6,60	6,60	3,0	50,00	0,50	100,00	4,57E-03	1,49E-01	Jendraššák E.	1973	31121	18
-566410,000	-1281484,000	488	HV-2	BA-Vrakuňa	133,26		18,00	7,0 - piesok jemnozrnný 18,0 - štrk piesčité	8,0 - 14,0	8,80	8,90	14,0	6,60 12,50	1,30 2,05	5,08	1,15E-03	5,90E-03	Kopecký M.	1990	75410	256
-566408,880	-1283082,000	489	HG-1	BA-P. Biskupice	133,00		15,00	0,4 - hĺna 2,1 - hĺna piesčitá 2,7 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 15,0 - štrk piesčité	6,0 - 14,0	9,50			0,00	0,00				Klincová E.	1975	35252	126
-566395,630	-1282827,000	490	VS-2	BA-P. Biskupice	133,39		16,50	0,6 - navážka 1,6 - hĺna piesčitá 2,5 - piesok jemnozrnný 16,5 - štrk piesčité	11,0 - 16,0	10,15	9,85	3,0	3,00	0,55	5,46	1,64E-03	8,18E-03	Hruška I.	1977	39603	138
-566370,000	-1290898,000	491	NVZ-6	Kalinkovo-NVZ			80,00	1,7 - hĺna 2,7 - piesok 80,0 - štrk piesčité	40,0 - 80,0	5,80	5,80	8,0	33,60 86,50 113,00 182,00 208,00	0,19 0,59 1,40 3,76 4,88	80,71	3,29E-03	1,32E-01	Takáčová, Jendraššák	1972		
-566358,000	-1290222,000	492		Kalinkovo	131,00	132,14	20,00														
-566330,000	-1284564,000	493	HG-1	BA-P. Biskupice	132,52	133,03	20,00	2,0 - hĺna piesčitá 5,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 20,0 - štrk piesčité	10,0 - 18,0			6,0	16,00	0,17	94,12	1,97E-02	1,58E-01	Kozakovič M.	1986	67658	242
-566224,310	-1281657,000	494	HVV-1	BA-Vrakuňa	133,50		12,00	1,2 - hĺna 3,0 - hĺna piesčitá 12,0 - štrk piesčité	8,0 - 12,0	7,60		10,0	6,00	1,40	4,29	1,38E-03	5,52E-03	Fatulová E.	1975	40670	145

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranen [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-566207,500	-1280964,000	495	HV-1	BA-Vrakuňa	132,00		16,00	1,0 - hlina 2,0 - hlina s úlomkami hornín 14,0 - štrk piesčité 16,0 - il piesčité	6,0 - 14,0	6,60	6,90		0,00	0,00				Machmerová E.	1974	33031	118
-566193,000	-1281915,000	496	RM-705	BA-Slovnaft	133,20		16,00	1,2 - hlina piesčité 12,0 - štrk piesčité 16,0 - štrk	1,6 - 16,0	8,80			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	264
-566162,000	-1294102,000	497	SLH-4	BA-Čunovo	133,94		80,00	4,6 - štrk piesčité 6,0 - piesok jemnozrný 7,0 - hlina ílovitá 10,2 - piesok jemnozrný 80,0 - štrk piesčité	58,0 - 90,0	3,10	7,60	13,0	10,00 20,00 33,30	1,35 2,70 4,00	6,31	3,36E-04	1,08E-02	Hyčko M.	1996	81569	90
-566157,000	-1281249,000	498	RM-704	BA-Slovnaft	132,80		16,00	2,1 - piesok jemnozrný 8,0 - štrk piesčité 16,0 - štrk	1,6 - 16,0	8,90			0,00	0,00				Pazourek J.	1991	76789	263
-566133,000	-1290927,000	499	NVZ-5	Kalinkovo-NVZ			80,00	1,7 - hlina 2,7 - piesok 80,0 - štrk piesčité	40,0 - 80,0	5,10	5,10	15,0	33,60 54,30 69,60 82,10 90,60 109,00 135,00 165,00	1,44 1,43 2,41 3,23 3,44 4,63 6,41 9,42	37,97	1,52E-03	6,06E-02	Takáčová, Jendraššák	1972		
-566129,000	-1284419,000	500	HP-5	BA-P. Biskupice	132,95	133,95	30,00	0,6 - hlina s úlomkami hornín 1,7 - spras (sprasova hlina) 7,0 - štrk piesčité 30,0 - štrk	7,2 - 15,0 15,0 - 22,5 22,0 - 30,0	7,00			5,00 6,00	0,64 0,65				Hyroššová E.	1962	11103	39
-566106,000	-1290960,000	501	NVZ-4	Kalinkovo-NVZ			80,00	1,7 - hlina 2,7 - piesok 80,0 - štrk piesčité	40,0 - 80,0	6,60	6,60							Takáčová, Jendraššák	1972		
-566062,000	-1291380,000	502	P-26	Kalinkovo	130,80		15,00	0,2 - hlina ílovitá 1,5 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 15,0 - štrk piesčité	10,0 - 15,0	5,40	5,40							Jendraššák E.	1973	31121	23
-566035,810	-1291076,000	503	HVZ-19	Kalinkovo	130,78		30,50	0,3 - hlina ílovitá 2,5 - hlina piesčité 3,0 - piesok jemnozrný 30,5 - štrk piesčité	5,0 - 28,0	5,60								Buroš J.	1965	16489	58
-566033,880	-1283097,000	504	HV-1	BA-P. Biskupice	133,05	133,70	33,50	0,5 - hlina 1,9 - hlina piesčité 32,0 - štrk s prepláskami	15,5 - 31,5	7,90		14,0	11,50	0,27	42,59	4,77E-03	7,63E-02	Hyroššová E.	1969	22536	45
-565996,000	-1290991,000	505	NVZ-3	Kalinkovo-NVZ			80,00	1,7 - hlina 2,7 - piesok 80,0 - štrk piesčité	40,0 - 80,0	7,00	7,00	26,0	22,00 33,60 40,20 54,30 79,60 104,00	2,10 3,36 3,76 7,20 9,68 13,28	10,48	4,26E-04	1,70E-02	Takáčová, Jendraššák	1972		
-565981,840	-1282405,580	506	studňa ČO	BA-Dolné Hony	133,20	133,50	15,00	1,5 - hlina piesčité 15,0 - štrk piesčité	12,0 - 14,0	9,20			0,00	0,00				Čakaný Š.	1975	34737	123
-565914,310	-1282974,000	507	PB-1	BA-P. Biskupice	133,50		40,50	0,3 - hlina 1,0 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 28,0 - štrk piesčité 32,0 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 33,0 - piesok 40,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	32,1 - 38,9	7,30	7,30	20,0	5,20 6,20	3,00 7,00	1,73	4,06E-04	2,74E-03	Kršák M.	1967	17965	30
-565899,190	-1290688,000	508	P-23	Kalinkovo	130,23		60,00	2,5 - hlina 60,0 - štrk piesčité	8,0 - 13,0 40,0 - 45,0 55,0 - 60,0	5,60	5,60							Jendraššák E.	1973	31121	20
-565891,000	-1291026,000	509	NVZ-2	Kalinkovo-NVZ			80,00	1,7 - hlina 2,7 - piesok 80,0 - štrk piesčité	40,0 - 80,0	7,00	7,00	15,0	27,70 40,00 78,00 104,00 123,00 165,00	0,71 0,93 1,98 2,51 3,15 4,30	43,01	1,75E-03	6,98E-02	Takáčová, Jendraššák	1972		
-565878,000	-1280259,000	510	P-1	BA-Vrakuňa	132,80	133,50	16,00	2,1 - hlina piesčité 3,3 - hlina ílovitá 6,5 - štrk piesčité 15,3 - štrk 15,8 - piesok jemnozrný 16,0 - pieskovec (zlepenec, brekcía, kremenec, kvarcit)	4,0 - 15,0	5,90			0,00	0,00				Brutenič I.	1996	80704	305
-565779,000	-1280514,000	511	P-2	BA-Vrakuňa	132,62	133,35	14,00	2,3 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 6,8 - štrk piesčité 13,4 - štrk 14,0 - il	4,0 - 13,0	5,80			0,00	0,00				Brutenič I.	1996	80704	308
-565778,000	-1291068,000	512	NVZ-1	Kalinkovo-NVZ			55,40	1,7 - hlina 2,7 - piesok 55,4 - štrk piesčité	21,1 - 55,1	7,00	6,90	16,0	58,00 65,80 86,50 109,00 138,00	1,45 1,49 1,77 6,60 7,86	40,00	1,81E-03	6,15E-02	Takáčová, Jendraššák	1972		
-565712,630	-1283746,000	513	PV-7	BA	132,12	133,63	19,00	0,7 - hlina 2,0 - piesok jemnozrný 18,0 - štrk piesčité 19,0 - il piesčité	7,0 - 12,0 13,0 - 18,0	8,50			0,00	0,00				Hyroššová E.	1970	26479	70

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-565708,880	-1280856,000	514	HV-1	BA-Vrakuňa	132,00		15,00	3,2 - hĺna piesčita 4,4 - hĺna 15,0 - štrk piesčity	9,0 - 15,0	7,50	7,50	7,0	10,47	0,30	34,90	9,91E-03	5,95E-02	Šarlayová M.	1972	27321	61	
-565694,810	-1291364,000	515	P-22	Kalinkovo	129,83		60,00	1,2 - hĺna 4,0 - piesok 60,0 - štrk piesčity	8,0 - 13,0 40,0 - 45,0 55,0 - 60,0	6,60	6,60							Jendrašák E.	1973	31121	19	
-565687,630	-1281350,000	516	PM-10	BA-Vrakuňa	132,93	133,56	20,00	1,3 - hĺna 2,0 - hĺna ilovitá 2,4 - hĺna 2,8 - štrk ilovito-hlinity 15,4 - štrk piesčity 20,0 - il s prepláskami	9,0 - 14,5	6,80	5,80	13,0	138,00	7,00	19,71	4,13E-03	2,27E-02	Porubský A.	1958	3277	98	
-565635,130	-1283666,000	517	HV-1	BA-P. Biskupice	131,77	132,34	30,00	2,0 - hĺna 3,0 - piesok jemnozrný 4,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 30,0 - štrk s prepláskami	10,0 - 28,0			4,0	12,00	0,25	48,00	4,54E-03	8,18E-02	Koša J.	1969	22407	44	
-565607,810	-1283768,000	518	HV-1	BA-P. Biskupice	131,77	132,34	30,00	2,0 - hĺna 30,0 - štrk s prepláskami	10,0 - 28,0			4,0	12,00	0,25	48,00	4,55E-03	8,20E-02	Koša J.	1969	22078	15	
-565597,000	-1280454,000	519	P-3	BA-Vrakuňa	132,39	133,05	15,00	5,7 - štrk piesčity 8,5 - štrk 14,4 - štrk piesčity 15,0 - il	4,0 - 14,0	5,70		0,00	0,00					Brutenič I.	1996	80704	306	
-565562,000	-1281661,000	520	RM-866	BA-Slovnaft	132,45		16,30	0,3 - hĺna 1,8 - piesok jemnozrný 14,8 - štrk piesčity 16,3 - il piesčity	3,8 - 14,6	5,90									Vilnovič V. a kol.	2000	83001	334
-565551,880	-1280800,000	521	HVV-1	BA-Vrakuňa	132,20	132,70	20,00	1,0 - hĺna piesčita 5,7 - piesok 15,5 - štrk piesčity 20,0 - piesok	10,0 - 18,0	7,30		21,0	40,00	0,50	80,00	1,90E-02	1,52E-01	Rajec M.	1973	29998	114	
-565543,000	-1280655,000	522	P-4	BA-Vrakuňa	132,22	133,01	16,00	3,7 - hĺna piesčita 6,0 - štrk piesčity 15,6 - štrk 16,0 - pieskovce (slapenc, brekcia, kremenec, kvarcit)	4,0 - 15,0	6,00		0,00	0,00					Brutenič I.	1996	80704	307	
-565511,000	-1283111,000	523	RM-703	BA-Slovnaft	133,50	134,26	16,00	1,4 - navážka 2,3 - il 6,1 - štrk piesčity 16,0 - štrk	1,6 - 16,0	12,10		0,00	0,00					Pazourek J.	1991	76789	262	
-565499,000	-1285646,000	524		Dunajská Lužná-Rovinka	131,41	132,43	10,00															
-565497,000	-1280446,000	525	HV-104	BA-Vrakuňa	132,50		11,00	10,7 - štrk piesčity 11,0 - piesok	2,3 - 9,5	1,50	1,50	9,0	31,20	0,61	51,15	7,31E-03	5,26E-02	Mudrák Z.	1980	48076	162	
-565486,500	-1291261,000	526	HVZ-18	Kalinkovo	130,36		30,00	0,6 - hĺna piesčita 0,8 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinity) 2,0 - hĺna ilovitá 30,0 - štrk piesčity		6,10									Buroš J. a kol.	1965	16489	57
-565486,000	-1286904,000	527	RM-734	BA-Slovnaft	131,60	132,21	16,00	1,5 - hĺna ilovitá 14,4 - štrk piesčity 16,0 - štrk hrubozrný	1,6 - 16,0	8,45		0,00	0,00					Pazourek J.	1991	76789	293	
-565361,000	-1283300,000	528	vrt č.7206	BA-P. Biskupice	132,96	133,88	25,00	2,0 - hĺna piesčita 10,5 - štrk 23,0 - štrk piesčity 25,0 - il	10,0 - 13,5 19,0 - 23,0	4,00	1,0	0,57	0,01					Šarlayová M.	1998	82126	318	
-565347,000	-1280584,000	529	P-5	BA-Vrakuňa	132,33	133,08	17,00	5,1 - hĺna piesčita 6,3 - piesok jemnozrný 7,4 - štrk piesčity 7,7 - štrk ilovito-hlinity 17,0 - štrk	5,0 - 16,0	6,20		0,00	0,00					Brutenič I.	1996	80704	309	
-565178,690	-1284096,000	530	HPB-1	BA-Termostav	133,00		10,00	1,0 - hĺna piesčita 10,0 - štrk piesčity	1,0 - 9,0	7,50		0,00	0,00					Pích J.	1991	76487	253	
-565173,380	-1283960,000	531	HPB-2	BA-Termostav	133,00		10,00	1,0 - hĺna piesčita 10,0 - štrk piesčity	1,0 - 9,0	7,50		0,00	0,00					Pích J.	1991	76487	254	
-565160,130	-1284222,000	532	HP-2	BA-P. Biskupice	132,82	133,52	30,00	0,6 - hĺna 2,0 - hĺna piesčita 2,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 30,0 - štrk piesčity	8,0 - 15,0 15,0 - 22,5 22,5 - 30,0	8,20		5,00 3,30	0,52 0,55					Hyroššová E.	1962	11103	36	
-565099,880	-1291230,000	533	HVZ-17	Kalinkovo	129,30		30,00	0,3 - hĺna ilovitá 0,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinity) 0,9 - hĺna ilovitá 1,5 - piesok jemnozrný 30,0 - štrk piesčity	6,0 - 25,0	5,35								Buroš J. a kol.	1965	16489	56	
-565070,130	-1284646,000	534	HŠP-1	BA-P. Biskupice	132,50		20,60	1,2 - hĺna piesčita 20,6 - štrk piesčity	10,1 - 20,1	5,60	5,60		0,00	0,00				Pechočiaková A.	1970	22503	46	
-564950,000	-1287055,000	535	HVR-3	Rovinka	131,20		60,00	0,5 - hĺna 2,5 - hĺna piesčita 60,0 - štrk piesčity	47,0 - 57,0	8,00	9,00	21,0	2,50 5,00 10,00	0,10 0,33 1,17	8,55	1,50E-03	1,50E-02	Némethyová M.	1980	46506	161	
-564843,310	-1283328,000	536	HPB-1	BA-P. Biskupice	133,50		45,00	1,1 - spreš (sprešová hĺna) 1,7 - piesok 7,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 34,2 - štrk piesčity 34,9 - il piesčity 39,7 - štrk piesčity 65,0 - il	25,0 - 32,0 36,0 - 38,0	9,45	9,45	27,0	20,00	3,02	6,62	9,93E-04	2,96E-02	Pechočiaková A.	1969	22504	43	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-564788,190	-1283170,000	537	HP-1	BA-P. Biskupice	132,58	133,08	30,00	0,5 - hlina 2,5 - hlina piesčitá 3,5 - piesok jemnozrný 4,7 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 22,7 - štrk piesčity 24,0 - il 28,0 - štrk piesčity 30,0 - il piesčity	8,0 - 16,0 16,0 - 22,7 24,0 - 28,0	8,40								Hyroššová E.	1962	11103	35
-564680,310	-1287446,000	538	HVR-2	Rovinka	131,00		60,00	0,3 - hlina 2,0 - hlina piesčitá 3,0 - piesok 14,0 - štrk piesčity 38,0 - štrk 52,0 - štrk 60,0 - štrk piesčity	40,0 - 55,0	8,00	8,00	20,0	5,00 10,00 22,20	0,07 0,16 0,43	51,63	6,53E-03	9,80E-02	Némethyová M.	1980	49459	179
-564675,380	-1292966,000	539	HVZ-14	Kalinkovo	127,74		30,00	0,5 - hlina piesčitá 1,2 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 2,0 - hlina ilovitá 30,0 - štrk piesčity	3,5 - 27,0			6,0	30,13 78,60	0,50 1,30	60,46	4,53E-03	1,07E-01	Buroš J. a kol.	1965	16489	53
-564661,190	-1294148,000	540	ZH-16	Hamuliakovo	128,50		85,00	85,0 - štrk piesčity	18,0 - 80,0	3,28		12,0	40,00 89,00 120,00	0,50 1,40 1,90	57,14	1,60E-03	9,95E-02	Jaič D.	1976	36471	31
-564646,130	-1293910,000	541	HVZ-13	Hamuliakovo	128,79		30,00	0,8 - hlina piesčitá 1,7 - hlina ilovitá 3,1 - piesok jemnozrný 30,0 - štrk piesčity	5,0 - 27,0	4,60		9,0	17,00 39,00 40,00	0,50 1,43 1,85	27,27	2,05E-03	4,51E-02	Buroš J. a kol.	1965	16489	52
-564610,840	-1284013,000	542	BA-Slovnaft SB		131,60	132,19															
-564607,630	-1282489,000	543	PV-13	BA	132,14	132,51	16,30	0,5 - hlina 1,5 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 15,0 - štrk piesčity	7,0 - 16,3				0,00	0,00				Hyroššová E.	1970	26479	75
-564598,310	-1291435,000	544	HVZ-16	Kalinkovo	129,50		30,00	0,3 - hlina 1,5 - hlina piesčitá 3,5 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 30,0 - štrk piesčity	7,5 - 25,5	6,30		9,0	63,00 79,00	0,50 0,60	131,67	1,38E-02	2,48E-01	Buroš J. a kol.	1965	16489	55
-564597,000	-1291909,000	545	HVZ-15	Kalinkovo	129,36		28,00	4,1 - hlina 28,0 - štrk piesčity	2,0 - 25,0	5,30		8,0	37,50 70,00	0,50 1,59	75,00	5,18E-03	1,01E-01	Buroš J. a kol.	1965	16489	54
-564464,380	-1286815,000	546	HV-698	Rovinka	131,78	132,70	13,50	2,0 - hlina piesčitá 3,7 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 13,5 - štrk piesčity	4,0 - 12,2	8,31			0,00	0,00				Bátory V.	1964	13360	49
-564452,550	-1294001,820	547		Hamuliakovo	128,92	129,71															
-564362,190	-1292888,000	548	HŠH-1	Hamuliakovo-Kalinkovo	128,00		25,00	2,5 - hlina 23,0 - štrk piesčity 25,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	11,0 - 23,0			20,0	18,10 38,80 59,50 65,10	0,19 0,40 0,59 0,70	93,00	1,32E-02	1,59E-01	Lipovská M.	1978	42160	50
-564310,310	-1283437,000	549	PM-11	BA-P. Biskupice	132,46	122,96	23,00	1,2 - hlina 2,2 - štrk ilovitý-hlinítý 20,0 - štrk piesčity 23,0 - piesok	11,0 - 19,0	7,00	7,07	23,0	145,00	1,59	91,20	2,35E-02	1,88E-01	Porubský A.	1958	3277	99
-564265,000	-1281874,000	550	PV-12	BA	132,09	132,49	15,00	0,5 - hlina 2,5 - hlina piesčitá 15,0 - štrk piesčity	6,5 - 15,0	7,60			0,00	0,00				Hyroššová E.	1970	26479	74
-564091,000	-1292788,000	551		Hamuliakovo	128,83	129,63	8,40														
-564027,130	-1292741,000	552	RH-1	Hamuliakovo-Kalinkovo	128,66		60,30	1,3 - hlina 60,3 - štrk piesčity	44,0 - 51,0	3,80	3,80	16,0	32,00	2,98	10,74	2,67E-03	1,87E-02	Porubský A.	1958	3825	1
-564014,130	-1292625,000	553	RH-2	Hamuliakovo-Kalinkovo	128,65		60,20	2,5 - hlina piesčitá 60,2 - štrk piesčity	42,0 - 49,0	3,80	3,80	6,0	27,50	3,13	8,79	2,05E-03	1,43E-02	Porubský A.	1958	3825	2
-564007,000	-1292960,000	554	Mp-2	Hamuliakovo	128,39		9,00	0,4 - hlina 1,8 - piesok jemnozrný 3,4 - hlina piesčitá 9,0 - štrk piesčity	2,0 - 8,0		5,85							Eisner H.	1990	73299	83
-563973,300	-1289530,980	555		Dunajská Lužná-Jánošík	125,83	126,92	11,64														
-563956,130	-1291568,000	556	vrt	Kalinkovo	128,80		21,60	3,2 - hlina 3,5 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 21,6 - štrk piesčity	14,5 - 20,5	6,60	6,10	13,0	10,50	2,30	4,57	1,22E-03	7,34E-03	Čakaný Š.	1962	10221	18
-563924,380	-1281401,000	557	PV-11	BA	131,02	131,54	13,60	0,5 - hlina 1,0 - štrk jemnozrný 2,5 - piesok 13,6 - štrk piesčity	5,1 - 13,6				0,00	0,00				Hyroššová E.	1970	26479	73
-563889,630	-1281752,000	558	HgM-1	Most pri Bratislave	132,50		20,00	0,6 - navážka 1,3 - hlina piesčitá 2,0 - piesok jemnozrný 16,0 - štrk piesčity 20,0 - il	12,0 - 16,0		8,20	28,0	5,00 6,60	0,10 0,15	44,00	2,07E-02	8,29E-02	Matejovič J.	1984	59137	206
-563865,380	-1294111,000	559	HVZ-12	Hamuliakovo	127,61		30,00	0,3 - hlina 0,5 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 1,0 - hlina piesčitá 2,7 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 30,0 - štrk piesčity	5,0 - 27,0									Buroš J. a kol.	1965	16489	63
-563740,880	-1281983,000	560	HM-2	Most na Ostrove	132,00		16,50	0,5 - hlina 2,1 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 15,0 - štrk piesčity 16,5 - il	10,0 - 15,0	7,60	7,80	2,0	10,50	0,15	70,00	2,06E-02	1,03E-01	Némethyová M.	1971	25167	50
-563620,690	-1280995,000	561	PV-10	BA	131,33	131,64	15,50	15,5 - štrk piesčity	9,5 - 15,5	6,20			0,00	0,00				Hyroššová E.	1970	26479	72

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-563538,880	-1285307,000	562	S-3	BA-P. Bislupice	130,01	130,41	25,00	0,4 - hĺna s úlomkami hornín 0,6 - piesok ílovitý (prachovity, hlinity) 6,0 - štrk 25,0 - štrk hrubozrný	19,0 - 25,0	6,00	6,00	2,0	40,00	3,00	13,33	3,53E-03	2,12E-02	Pekař J.	1960	7351	6
-563494,000	-1284019,000	563	HG-2	BA-P. Biskupice	131,32	132,05	20,00	2,0 - hĺna piesčitá 20,0 - štrk piesčity	10,0 - 18,0			2,0	20,00	0,40	50,00	9,63E-03	7,70E-02	Kozakovič M.	1986	67650	49
-563398,310	-1282020,000	564	DM-9a	BA-P. Biskupice	131,08	131,67	30,00	1,0 - hĺna 1,3 - hĺna 1,8 - hĺna s úlomkami hornín 11,7 - štrk piesčity 12,1 - piesok jemnozrný 18,0 - štrk piesčity 20,5 - piesok s preplástkami 30,0 - íl	13,0 - 17,5	5,50	5,32	13,0	68,00	2,62	25,95	1,04E-02	4,67E-02	Porubský A.	1958	3277	97
-563355,380	-1285899,000	565	HR-1	Rovinka	130,10	130,60	40,00	0,7 - hĺna s úlomkami hornín 5,5 - štrk ílovito-piesčity 40,0 - štrk piesčity	28,8 - 40,0	6,80	6,80	13,0	6,45	0,11	58,64	8,68E-03	9,76E-02	Pekař J.	1960	22888	10
-563312,310	-1289609,000	566	HJ-1	Janošiková	130,20		18,40	0,8 - sprša (spršová hĺna) 3,0 - íl piesčity 18,4 - štrk piesčity	7,5 - 18,0	5,10	5,22	6,0	66,66	0,48	138,88	2,23E-02	2,34E-01	Kršák M.	1966	17116	22
-563306,380	-1288461,000	567	HDL-2	Dunajská Lužná	129,50		55,00	0,7 - hĺna 7,0 - hĺna piesčitá 40,0 - štrk piesčity 41,0 - piesok 55,0 - štrk piesčity	40,0 - 50,0	7,90	7,90	32,0	3,16 6,24 10,52	0,08 0,25 0,48	21,92	3,61E-03	3,61E-02	Lipovská M.	1981	50580	38
-563187,310	-1281686,000	568	HP-12	BA-II.vod.zdroj	132,04	132,46	19,20	0,6 - hĺna 2,8 - hĺna 18,5 - štrk piesčity 19,2 - íl piesčity	7,0 - 18,0	8,75	8,70		0,00	0,00				Ostrolúcky P.	1965	14937	27
-563176,310	-1294606,000	569	HVZ-11	Hamuliakovo	127,42		30,00	0,3 - naváška 1,0 - hĺna 1,7 - piesok ílovitý (prachovity, hlinity) 2,4 - hĺna ílovitá 3,6 - piesok 30,0 - štrk piesčity	5,0 - 28,0	3,80								Buroš J. a kol.	1965	16489	62
-563118,000	-1285951,000	570		Rovinka	130,20	131,10															
-563109,000	-1289088,000	571	HDL-1	Dunajská Lužná	130,35		25,00	3,2 - hĺna piesčitá 5,3 - piesok jemnozrný 25,0 - štrk piesčity	15,0 - 22,0	5,70								Richter p.	1983	56087	65
-563035,000	-1285552,000	572	HŠB-1	BA-P. Biskupice	130,50		20,00	0,8 - hĺna 20,0 - štrk piesčity	11,0 - 20,0			1,0	66,60	0,35	190,29	3,21E-02	2,88E-01	Jendraššák E.	1981	51344	39
-563024,000	-1291515,000	573		Kalinkovo LG	129,58	130,19	12,00	0,4 - štrk hlinity 12,0 - štrk piesčity	2,2-10,3	6,30											
-562968,310	-1285610,000	574	S-1	BA-P. Biskupice	128,68	129,18	25,00	0,4 - hĺna 0,8 - hĺna s úlomkami hornín 5,1 - štrk 25,0 - štrk hrubozrný	19,0 - 25,0	5,10	5,10	9,0	22,00	2,50	8,80	2,47E-03	1,48E-02	Pekař J.	1960	7351	4
-562841,190	-1288593,000	575	HV-1	Dunajská Lužná	129,50		15,00	0,6 - hĺna 1,3 - hĺna 3,1 - hĺna 4,3 - piesok jemnozrný 15,0 - štrk piesčity	10,4 - 15,0	7,60	7,40	20,0	3,50 3,50	0,80 0,60	4,38	1,58E-03	7,28E-03	Jassinger F.	1977	41036	32
-562834,630	-1281080,000	576	HP-13	BA-II.vod.zdroj	131,30	131,90	15,50	1,0 - hĺna s úlomkami hornín 1,9 - hĺna piesčitá 14,8 - štrk piesčity 15,5 - pieskovce (slapence, brekcia, kremence, kvarcit)	6,5 - 14,5	7,50	7,40		0,00	0,00				Ostrolúcky P.	1965	14937	26
-562822,310	-1288993,000	577	HDL-3	Dunajská Lužná	128,50		86,00	3,5 - hĺna 86,0 - štrk piesčity	60,0 - 81,5	6,50	6,50	28,0	10,00 15,00 20,00 21,80 23,80	1,97 7,27 9,19 10,46 10,39	5,08	3,66E-04	7,86E-03	Bartková E.	1988	66949	72
-562820,380	-1282356,000	578	HM-5	Most na Ostrove	131,00	131,50	20,50	1,1 - hĺna piesčitá 1,5 - sprša (spršová hĺna) 20,5 - štrk piesčity	15,5 - 18,5	8,10	8,10	13,0	1,00 2,00 2,50	0,11 0,76 1,38	2,63	1,37E-03	4,10E-03	Kolár L.	1974	32255	29
-562815,380	-1282401,000	579	S-3	Most pri Bratislave	132,32	132,72	16,00	3,5 - naváška 5,0 - hĺna piesčitá 16,0 - štrk piesčity										Mach C.	1990	72830	52
-562754,810	-1282361,000	580	S-1	Most pri Bratislave	131,40	132,40	12,00	1,0 - hĺna ílovitá 2,5 - štrk ílovito-hlinity 12,0 - štrk piesčity	9,9 - 12,0			9,0	7,35	0,41	17,93	5,75E-03	1,21E-02	Mach C.	1990	72830	50
-562736,880	-1282427,000	581	S-2	Most pri Bratislave	132,07	132,32	16,00	0,9 - naváška 3,2 - hĺna piesčitá 16,0 - štrk piesčity										Mach C.	1990	72830	51
-562699,310	-1282265,000	582	NHM-2	Most pri Bratislave	131,50		20,60	0,8 - naváška 4,1 - piesok ílovitý (prachovity, hlinity) 15,2 - štrk piesčity 20,6 - íl s preplástkami	9,5 - 15,5	0,80	0,50	21,0	3,00 5,00 5,80 6,60	0,30 1,00 1,30 1,50	5,00	1,40E-03	8,39E-03	Laurenčíková T.	1986	62766	46
-562663,630	-1295453,000	583	HVZ-10	Dunajská Streda	126,36		30,30	0,3 - hĺna piesčitá 2,5 - piesok jemnozrný 30,3 - štrk piesčity	3,6 - 28,0	3,75		14,0	58,13 71,02	0,54 0,74	95,97	6,59E-03	1,60E-01	Buroš J. a kol.	1965	16489	61
-562644,880	-1294497,000	584	HGS-11	Šamorín	127,40		160,00	1,0 - hĺna 5,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 160,0 - štrk s preplástkami	80,0 - 126,0 138,0 - 153,0			85,0	158,00 215,00	1,77 3,25	89,27	2,88E-03	1,76E-01	Némethy P. a kol.	1978	42826	46

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-562572,000	-1294615,000	585	HGŠ-8	Šamorín	125,93		95,00	0,6 - hlina 1,3 - piesok jemnozrnný 95,0 - štrk piesčité	45,0 - 90,0	5,60								Pospíšil P.	1976	36456	41
-562550,000	-1294671,000	586	HGŠ-7	Šamorín	125,84		95,00	0,8 - hlina 1,5 - piesok jemnozrnný 95,0 - štrk piesčité	45,0 - 90,0	5,40								Pospíšil P.	1976	36456	40
-562531,000	-1294718,000	587	HGŠ-10	Šamorín	126,10		95,00	0,4 - hlina 1,8 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 7,2 - štrk piesčité 7,4 - il piesčité 95,0 - štrk piesčité	45,0 - 90,0	4,20								Pospíšil P.	1976	36456	43
-562528,070	-1294728,900	588	HGŠ-1	Šamorín	127,69		67,00	0,4 - hlina 1,6 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 67,0 - štrk piesčité	28,0 - 62,0	5,10	5,10	1,0	42,00 65,00 83,00 100,00 117,00	0,19 0,31 0,43 0,55 0,67	174,63	8,69E-03	2,95E-01	Repka T.	1973	31990	32
-562520,130	-1285164,000	589	S-4	BA-P. Biskupice	130,03	130,43	24,00	0,3 - hlina 6,2 - štrk 24,0 - štrk hrubozrnný	16,6 - 24,0	6,20	6,20	4,0	40,00	1,30	30,77	7,14E-03	5,29E-02	Pekař J.	1960	7351	7
-562510,180	-1294775,260	590	HGŠ-2	Šamorín	127,48		65,00	0,7 - hlina 1,9 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 65,0 - štrk piesčité	26,0 - 29,5 33,5 - 63,0	4,80	4,80	1,0	30,00 37,00 67,00 76,00	0,13 0,17 0,33 0,43	176,74	8,49E-03	2,80E-01	Repka T.	1973	31990	33
-562506,000	-1294784,900	591	HGŠ-9	Šamorín	126,02		95,00	0,8 - hlina 2,4 - piesok jemnozrnný 95,0 - štrk piesčité	44,0 - 89,0	3,60								Pospíšil P.	1976	36456	42
-562488,390	-1294831,960	592	HGŠ-6	Šamorín	125,91		95,00	1,3 - hlina 2,0 - piesok jemnozrnný 95,0 - štrk s prepláskami	45,0 - 90,0	4,80								Pospíšil P.	1976	36456	39
-562466,000	-1294887,000	593	HGŠ-5	Šamorín	125,80		95,00	0,5 - hlina 2,0 - piesok jemnozrnný 95,0 - štrk piesčité	45,0 - 90,0	5,32								Pospíšil P.	1976	36456	38
-562302,130	-1285557,000	594	HŠB-2	BA-P. Biskupice	130,50		20,00	0,9 - hlina 20,0 - štrk piesčité	11,0 - 20,0	7,30		1,0	66,60	0,28	237,86	4,06E-02	3,65E-01	Jendrašák E.	1981	51344	40
-562188,880	-1285635,000	595	S-2	BA-P. Biskupice	130,24	130,74	25,00	0,6 - hlina s úlomkami hornin 7,0 - štrk 25,0 - štrk hrubozrnný	18,9 - 25,0	7,00	7,00	9,0	25,00	0,80	31,25	9,18E-03	5,60E-02	Pekař J.	1960	7351	5
-562116,690	-1282067,000	596	HM-4	Most na Ostrove	130,10	130,70	30,00	0,5 - hlina 3,0 - hlina s úlomkami hornin 24,6 - štrk piesčité 28,0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcit) 30,0 - il	23,5 - 24,5	7,45	7,45	21,0	0,40	1,20	0,33	4,84E-04	4,84E-04	Takáčová J.	1971	26851	25
-562039,490	-1290364,300	597		Dunajská Lužná-Nová Lipnica	127,82	128,55	29,00	0,4 - hlina 4,8 - piesok jemnozrnný 29 - štrk piesčité	16,5-19,5	5,10											
-561995,880	-1287114,000	598	K-1	Nové Košariská	127,60	128,10	16,00	0,4 - hlina 0,8 - piesok jemnozrnný 16,0 - štrk piesčité	8,0 - 16,0	6,80	6,80	13,0	31,74	0,20	158,70	3,79E-02	3,03E-01	Krumlová J.	1963	10750	17
-561861,310	-1295803,000	599	HVZ-9	Šamorín	126,53		30,00	0,8 - hlina 1,1 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk piesčité	4,0 - 28,0	3,80								Buroš J. a kol.	1965	16489	60
-561861,000	-1294262,000	600		Šamorín	128,21	128,96															
-561825,190	-1287176,000	601	HV-1	Nové Košariská	128,10	128,60	76,00	1,2 - navážka 66,0 - štrk piesčité 67,0 - piesok hrubozrnný 76,0 - il	41,5 - 47,0			22,0	3,10	9,00	0,34	9,26E-05	5,10E-04	Fatul R.	1970	23198	11
-561802,000	-1285768,000	602		Dunajská Lužná-Košariská	129,42	130,14	28,50														
-561772,880	-1285769,000	603	HŠB-5	BA-P. Biskupice	129,50		20,00	0,3 - hlina 20,0 - štrk piesčité	11,0 - 20,0	7,20		1,0	66,60	0,34	195,88	3,30E-02	2,97E-01	Jendrašák E.	1981	51344	41
-561753,810	-1285419,000	604	S-5	BA-P. Biskupice	129,78	130,28	19,00	0,3 - hlina 6,0 - štrk 19,0 - štrk hrubozrnný	13,7 - 19,0	6,60	6,60	4,0	44,00	2,65	16,60	5,22E-03	2,77E-02	Pekař J.	1960	7351	8
-561696,670	-1289385,000	605	CVZ-54/NK	Nové Košariská																	
-561655,310	-1286851,000	606	HDL-1	Dunajská Lužná	128,50		60,00	1,0 - hlina 43,0 - štrk piesčité 45,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 60,0 - štrk piesčité	43,0 - 55,0	6,90	6,90	20,0	13,30 13,50 13,50 13,50	0,28 1,20 0,09 0,07	11,25	1,46E-03	1,75E-02	Bukovská E.	1979	44366	35
-561617,880	-1282619,000	607	vrt	Most na Ostrove	131,25	131,75	21,00	0,6 - hlina piesčité 9,0 - štrk 21,0 - štrk piesčité	15,0 - 18,0	9,00		13,0	2,40	0,25	9,60	5,38E-03	1,61E-02	Čakaný Š.	1962	10334	16
-561508,130	-1286518,000	608	HŠB-6	BA-P. Biskupice	129,00		20,00	0,5 - hlina 20,0 - štrk piesčité	11,0 - 20,0	6,60		1,0	66,60	0,28	237,86	4,06E-02	3,65E-01	Jendrašák E.	1981	51344	42
-561477,210	-1295805,000	609	HGŠ-3	Šamorín	126,46		100,00	1,9 - hlina 100,0 - štrk piesčité	45,0 - 90,0	4,69	4,69	1,0	78,00 95,20 123,00 143,00 153,00	0,88 1,14 1,73 2,29 2,62	88,64	2,95E-03	1,33E-01	Repka T.	1973	31990	34
-561472,000	-1289541,000	610	HGH-1	Nová Lipnica	128,30		55,00	3,0 - hlina 55,0 - štrk s prepláskami	45,0 - 53,0		7,50	28,0	5,00 8,20 12,00 10,00	0,24 0,30 0,56 0,60	16,67	3,45E-03	2,76E-02	Machmerová E.	1986	67644	73

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-561440,000	-1295839,600	611	HGŠ-4	Šamorín	126,84		100,00	1,5 - hĺna 100,0 - štrk piesčity	45,0 - 90,0	5,33	5,33	1,0	22,00 64,00 97,00 134,00 154,00	0,08 0,36 0,57 0,79 0,98	157,14	5,59E-03	2,51E-01	Repka T.	1973	31990	35	
-561438,310	-1286366,000	612	S-6	BA-P. Biskupice	129,31	129,81	24,00	0,8 - hĺna 6,5 - štrk 24,0 - štrk hrubozrnny	18,0 - 24,0	6,50	6,50	5,0	44,00	1,15	38,26	1,12E-02	6,73E-02	Pekář J.	1960	7351	9	
-561225,690	-1296495,000	613	HVZ-8	Šamorín	126,78		30,30	0,5 - navážka 2,3 - hĺna piesčita 3,5 - piesok jemnozrnny 30,3 - štrk piesčity	5,0 - 28,0	4,30		9,0	88,30	0,43	205,35	1,72E-02	3,96E-01	Buroš J. a kol.	1965	16489	59	
-561187,630	-1279866,000	614	HMT-1	Zálesie	130,00		20,00	0,5 - hĺna 1,2 - hĺna piesčita 16,0 - štrk piesčity 20,5 - il s prepláskami	10,0 - 16,0	6,50	6,50	21,0	2,00 4,00 6,00	0,00 0,03 0,08	75,00	2,06E-02	1,24E-01	Valachovičová S.	1984	59962	45	
-560930,380	-1295570,000	615	vrt	Šamorín	127,50		20,00	0,4 - hĺna 20,0 - štrk piesčity	8,4 - 16,8	5,30	5,30	8,0	20,00	0,50	40,00	5,96E-03	5,04E-02	Everling G.	1959	6882	4	
-560802,380	-1282078,000	616	vrt	Most na Ostrove	130,50		15,50	0,6 - navážka 15,5 - štrk piesčity	9,5 - 14,5	8,00	8,50	13,0	28,00	1,00	28,00	1,00E-02	5,01E-02	Paulov Š.	1962	10008	14	
-560745,000	-1296520,000	617	HGČ-1	Čilistov	126,80		30,00	1,0 - hĺna piesčita 15,8 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 30,0 - štrk piesčity	10,0 - 25,0	5,00		7,0	10,00 15,00 20,00	0,12 0,21 0,31	64,52	7,27E-03	1,09E-01	Sýkorová E.	1990	76552	87	
-560603,000	-1280571,000	618	CHGZ-7	Malinovo	127,27	127,83	16,00	1,0 - štrk ilovitý-piesčity 4,0 - štrk piesčity 6,0 - piesok 14,0 - štrk piesčity 16,0 - il piesčity	7,3 - 14,0	3,60		23,0	14,20 30,20 40,90	0,37 0,99 1,65	30,51	7,92E-03	5,31E-02	Repka T.	1976	41900	34	
-560554,000	-1294914,000	619		Šamorín LG	125,71	126,51	12,05															
-560512,000	-1295107,000	620	PS-1	Šamorín	127,35		20,00	0,5 - hĺna 1,0 - piesok jemnozrnny 20,0 - štrk piesčity	13,0 - 19,0	7,00	6,50	0,1	25,00	0,50	50,00	1,14E-02	6,85E-02	Hlavatý Z.	1991	76901	88	
-560469,130	-1297223,000	621	HVZ-7	Čilistov	124,21		30,00	0,5 - hĺna 3,0 - piesok jemnozrnny 30,0 - štrk piesčity	2,5 - 27,5	2,23								Buroš J. a kol.	1965	16489	58	
-560460,630	-1296376,000	622	FGČ-1	Čilistov	126,50		2500,00	192,0 - štrk piesčity 1274,0 - il s prepláskami 1595,0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šilt) 1652,0 - pieskovec (sliepenec, brackia, kremenec, kvarcit) 2800,0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit)	1195,0 - 2481,0			22,30 15,60 7,80	10,00 12,80 10,60						Franko O.	1981	56132	66
-560380,000	-1294874,000	623	PS-2	Šamorín	127,31		20,00	4,0 - navážka 20,0 - štrk piesčity	13,0 - 19,0	7,00	6,80	0,1	20,80	0,70	29,71	6,56E-03	3,94E-02	Hlavatý Z.	1991	76901	89	
-560379,810	-1294545,000	624	S-1	Šamorín	127,50		8,00	2,5 - piesok jemnozrnny 8,0 - štrk piesčity	0,0 - 8,0	4,87	4,87	4,0	10,10 7,30	0,74 0,54	13,65	3,12E-03	9,78E-03	Mach C.	1988	68925	80	
-560357,190	-1296841,000	625	ZH-15	Čilistov	126,00		85,00	1,0 - hĺna 85,0 - štrk piesčity	18,0 - 80,0	4,60		13,0	40,00 100,00	0,40 0,90	111,11	3,11E-03	1,93E-01	Jalč D.	1976	36471	44	
-560343,170	-1293807,000	626	Č.2B hlb.30m kmb	Šamorín																		
-560336,380	-1296770,000	627	HV-I.	Šamorín-Čilistov	125,63		36,50	0,6 - hĺna 1,2 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinity) 36,5 - štrk piesčity	28,5 - 34,5		2,58	21,0	25,10	0,21				Hlavatý Z.	1967	18516	26	
-560302,810	-1296816,000	628	HV-III	Šamorín-Čilistov	125,78		36,50	1,0 - hĺna 1,5 - piesok hrubozrnny 36,5 - štrk piesčity	8,0 - 24,5 28,5 - 34,5		1,80	2,0	45,56	1,78	25,60	1,53E-03	5,31E-02	Hlavatý Z.	1967	18516	28	
-560291,310	-1296781,000	629	HV-II	Šamorín-Čilistov	125,82		40,50	0,7 - hĺna 1,5 - piesok jemnozrnny 40,5 - štrk piesčity	19,0 - 38,5		2,69	6,0	21,00 51,25 56,20 68,30	0,10 0,13 0,23 0,32	213,44	2,16E-02	4,20E-01	Hlavatý Z.	1967	18516	27	
-560289,880	-1286158,000	630	HM-2	Miloslavov	127,60	128,10	60,00	0,4 - hĺna 0,6 - hĺna piesčita 6,1 - štrk piesčity 7,5 - piesok hrubozrnny 60,0 - štrk piesčity	40,0 - 58,0	6,30	6,30	47,0	104,00	0,66	157,58	1,66E-02	3,00E-01	Tartal M., Pechočiaková A.	1969	21996	20	
-560206,630	-1282079,000	631	HV-699	Most na Ostrove	130,50			0,0 - neuvedené					0,75	9,00				Bátory V.	1966	16458	12	
-560083,000	-1295777,000	632	ŠA-2	Šamorín	126,50		11,00	3,4 - navážka 6,1 - piesok jemnozrnny 11,0 - štrk piesčity	7,0 - 11,0	4,30	4,30	6,0	3,75	0,20	18,75	7,75E-03	3,10E-02	Kamenický L. a kol.	1964	13778	17	
-560080,000	-1295340,000	633	PS-6	Šamorín	127,02		20,00	1,0 - navážka 20,0 - štrk piesčity	13,0 - 19,0	5,80		2,0	20,00	0,40	50,00	1,34E-02	8,03E-02	Hlavatý Z.	1991	76301	90	
-560064,000	-1296225,000	634		Šamorín-Čilistov	125,95	126,32																
-560019,290	-1296166,910	635	MP-3	Šamorín	126,20		8,00	0,4 - hĺna 1,0 - piesok jemnozrnny 8,0 - štrk piesčity	2,0 - 7,0		4,95							Eisner H.	1990	73299	84	
-560007,190	-1285920,000	636	M-1	Miloslavov	127,50	128,00	39,00	1,5 - hĺna piesčita 39,0 - štrk piesčity	29,0 - 37,5	5,00	5,00	21,0	25,00	1,58	15,82	3,31E-03	2,82E-02	Tartal M.	1966	17182	19	
-559967,630	-1292528,000	637	686	Kvetoslavov	126,69		14,50	0,7 - hĺna 1,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinity) 14,5 - štrk piesčity	4,5 - 14,5	5,20	5,20	6,0	31,25	3,19	9,80	1,93E-03	1,93E-02	Krumlová J.	1966	16566	30	
-559955,450	-1297119,550	638	HGČ-1	Čilistov	125,67		80,00	1,0 - hĺna ilovitá 4,0 - piesok jemnozrnny 80,0 - štrk piesčity	53,0 - 70,0	5,50		21,0	20,00 40,20	0,24 0,73	55,07	5,92E-03	1,01E-01	Kozakovič M.	1984	59617	67	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-559933,810	-1281310,000	639	M-1	Most na Ostrove	131,20		33,00	0,8 - hlina piesčitá 1,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 31,0 - štrk piesčitý 33,0 - il piesčitý	16,0 - 30,0	7,00	7,00	13,0	35,00	3,30	10,61	1,29E-03	1,81E-02	Řiha M.	1962	10037	15
-559870,000	-1295649,000	640	PS-7	Šamorín	125,40		20,00	1,0 - navážka 20,0 - štrk piesčitý	13,0 - 19,0	4,80		0,1	21,70	1,20	18,08	3,87E-03	2,32E-02	Hlavatý Z.	1991	76901	91
-559839,310	-1295985,000	641	ŠA-1	Šamorín	126,40		15,00	0,6 - hlina s organickou prímiesou 4,3 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk	7,5 - 14,8			12,0	30,00	0,92	32,61	7,92E-03	5,78E-02	Kamenický L. a kol.	1964	13778	16
-559817,190	-1283658,000	642	HS-1	Most pri Bratislave	130,00		13,00	0,2 - hlina 1,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 8,5 - štrk 13,0 - štrk piesčitý	9,0 - 11,5	8,50	6,20	20,0	1,70	0,05	34,00	1,16E-02	2,75E-02	Sinicyň A.	1982	54156	44
-559773,000	-1283807,000	643	HS-2	Most pri Bratislave	129,74	130,40	17,00	2,0 - hlina s organickou prímiesou 17,0 - štrk piesčitý	11,7 - 16,5	7,10	7,10	13,0	6,00	0,03	200,00	7,93E-02	3,81E-01	Kupka Š.	1998	81760	58
-559738,380	-1281534,000	644	HM-2	Malinovo	131,00		28,50	0,8 - hlina 3,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 22,0 - štrk piesčitý 26,0 - štrk 28,5 - pieskovce (slapenc, brekcia, kremenec, kvarcité)	17,3 - 26,0			27,0	10,00 20,00 31,10 40,00	0,58 0,65 0,68 0,72	55,56	6,02E-03	5,24E-02	Šarlayová M.	1980	49490	37
-559534,880	-1295585,000	645	S-3	Šamorín	126,00		120,00	120,0 - štrk s prepláskami	70,0 - 115,0	3,50	3,50	21,0	25,70 50,60 76,30 101,00	1,47 3,07 5,35 8,70	17,48	6,29E-04	2,83E-02	Lauko V.	1979	44330	52
-559533,380	-1287982,000	646	HV-695	Kolónia Alžbeta	132,67	133,69	12,00	0,4 - štrk ilovito-hlinitý 12,0 - štrk piesčitý	2,2 - 10,3	6,30			0,00	0,00				Bátory V.	1964	13360	3
-559480,000	-1293755,000	647		Šamorín	127,78	128,70															
-559438,810	-1297686,000	648	HVZ-6	Čižstov	125,32		30,00	0,7 - hlina 1,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 30,0 - štrk piesčitý	3,0 - 27,0	2,60								Buroš J. a kol.	1965	16489	57
-559391,310	-1295383,000	649	S-1	Šamorín	126,02		10,80	1,9 - hlina 2,8 - piesok jemnozrnný 10,8 - štrk piesčitý	3,7 - 10,0	3,90	3,50	14,0	13,30	2,23	5,96	1,62E-03	1,03E-02	Bašary F.	1959	4801	3
-559390,000	-1294751,000	650	HGKŠ-1	Šamorín	126,61		15,00	1,5 - hlina 2,5 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk piesčitý	7,0 - 14,0			1,0	5,00	0,07	71,43	1,65E-02	1,15E-01	Richter P.	1986	64428	71
-559387,700	-1293270,400	651	HS-2	Šamorín	127,43		30,00	1,8 - hlina 30,0 - štrk piesčitý	12,0 - 26,0	6,00		9,0	10,00 20,00 25,00 30,00 33,00	0,24 0,57 2,25 2,73 2,90	35,09	4,41E-03	6,18E-02	Buková J.	1983	56085	64
-559373,800	-1294965,870	652	HGŠ-1	Šamorín	126,49		20,00	0,5 - hlina 2,7 - piesok jemnozrnný 20,0 - štrk piesčitý	11,0 - 17,0	4,80		1,0	13,50	0,08	168,75	4,79E-02	2,87E-01	Buková J., Bezáková	1979	45171	53
-559223,810	-1281717,000	653	HM-1	Malinovo	129,20	129,70	35,00	0,5 - hlina 3,0 - hlina s úlomkami hornin 33,0 - štrk piesčitý 35,0 - il	26,0 - 33,0	7,45	7,45	20,0	4,00 6,02 7,60 10,00	0,95 2,00 3,02 5,00	4,21	9,93E-04	6,95E-03	Šarlayová M.	1971	26076	24
-559188,690	-1288794,000	654	HV-1	Alžbetin Dvor	127,50	128,10	15,00	1,0 - navážka 2,0 - štrk ilovito-piesčitý 15,0 - štrk piesčitý	11,0 - 15,0	7,50	6,90	21,0	0,80	0,45	1,78	7,13E-04	2,85E-03	Banič M.	1971	26436	23
-559162,500	-1297963,000	655	ŠVŠ-1	Čižstov	126,14		24,00	0,3 - hlina piesčitá 3,0 - piesok jemnozrnný 24,0 - štrk piesčitý	7,0 - 23,0	3,50	1,51	28,0	77,00	2,20	35,00	3,54E-03	5,67E-02	Tartal M.	1966	16387	7
-559129,630	-1292493,000	656	S-7	Kvetoslavov	126,40		21,50	0,3 - hlina 2,5 - il 21,5 - štrk piesčitý	8,5 - 16,5		5,20	14,0	16,00	0,60	26,67	5,93E-03	4,74E-02	Everling G.	1963	11974	11
-559121,000	-1286234,000	657	HGM-1	Miloslavov	127,52		25,00	0,5 - hlina 1,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 25,0 - štrk piesčitý	10,0 - 23,0	7,50			0,00	0,00				Bučeková M.	1986	65599	48
-559098,810	-1293728,000	658	HGŠH-1	Šamorín	126,00		40,00	2,2 - hlina 3,0 - piesok jemnozrnný 40,0 - štrk piesčitý	26,0 - 38,0	5,30		16,0	14,92 23,25 29,41	0,48 1,01 1,61	23,02	3,22E-03	3,87E-02	Hlavatý Z., Šimovičová L.	1978	41005	45
-559001,630	-1281819,000	659	MV-3	Malinovo	129,30		10,00	0,4 - navážka 0,6 - hlina piesčitá 1,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk piesčitý	3,0 - 9,0	7,40			0,00	0,00				Miklós J.	1997	80768	57
-558987,000	-1296184,000	660		Šamorín Mliečno	125,44	125,67	7,82														
-558977,130	-1296501,000	661	HVM-1	Mliečno	124,57		32,00	0,3 - hlina 0,9 - piesok jemnozrnný 2,5 - štrk jemnozrnný 4,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 32,0 - štrk piesčitý	19,2 - 29,0		1,72	23,0	25,00	1,00	25,00	4,70E-03	4,60E-02	Kačník E.	1966	16918	25
-558860,000	-1281978,000	662		Malinovo	129,38	130,58															
-558738,190	-1293231,000	663	S-2	Kvetoslavov	125,50		23,50	0,3 - hlina 3,0 - il 23,5 - štrk piesčitý	10,0 - 18,0		4,50	13,0	24,00	0,40	60,00	1,39E-02	1,11E-01	Everling G.	1963	11973	13
-558629,000	-1298370,000	664	HVZ-1	Gabčíkovo-Nagyvaros	124,85		50,00	2,6 - hlina 50,0 - štrk piesčitý	20,0 - 40,0	3,65		25,0	104,00	0,90	115,56	1,09E-02	2,17E-01	Sladký	1975	36068	37
-558620,000	-1296319,000	665	PS-10	Šamorín	125,10		20,00	4,0 - navážka 20,0 - štrk piesčitý	13,0 - 19,0	5,20		0,1	20,00	1,30	15,39	3,26E-03	1,95E-02	Hlavatý Z.	1991	76901	92

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-558532,630	-1298032,000	666	HVZ-5	Mliečno	124,75		31,00	0,8 - hlina 1,1 - piesok jemnozrný 31,0 - štrk piesčité	3,5 - 28,0									Buroš J. a kol.	1965	16489	56	
-558501,630	-1291770,000	667	HV-1	Kvetoslavov	126,50		15,00	0,5 - hlina 0,9 - hlina ilovitá 15,0 - štrk piesčité	8,0 - 14,0	4,20	4,20	8,0	16,00 26,60 53,30 53,30	0,13 0,21 0,41 0,33	130,00	3,60E-02	2,16E-01	Šariayová M.	1978	42145	47	
-558470,000	-1285848,000	668		Miloslavov	127,44	127,96	10,26															
-558383,000	-1292510,000	669	HVK-1	Kvetoslavov	125,90		40,00	0,5 - hlina 2,0 - piesok jemnozrný 40,0 - štrk piesčité	20,0 - 35,0	4,94	4,94	9,0	10,00 25,00 40,00	0,13 0,17 0,27	148,15	1,75E-02	2,62E-01	Knoppová N.	1988	70643	81	
-558378,690	-1291572,000	670	S-6	Kvetoslavov	125,30		21,00	0,3 - hlina 2,5 - il 21,0 - štrk piesčité	9,0 - 17,0		4,30	13,0	24,00	0,40	60,00	1,39E-02	1,11E-01	Everling G.	1963	11974	10	
-558373,500	-1292583,000	671	K-1	Kvetoslavov	125,50		40,30	0,3 - hlina 2,3 - spras (sprasová hlina) 2,6 - piesok 40,0 - štrk piesčité	29,4 - 38,5	4,80	4,80	21,0	31,40	1,57	20,00	4,02E-03	3,66E-02	Everling G.	1964	13808	8	
-558335,870	-1299361,690	672	CHCH-1b	Dobrohošť	124,35		33,00	1,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 3,0 - hlina 33,0 - štrk piesčité	4,0 - 9,0 10,2 - 30,0	3,71								Repka T.	1976	41900	11	
-558327,100	-1296669,000	673	PO Ľ.8 h.6 m	Mliečno																		
-558302,810	-1299072,000	674	HVZ-46	Hrušov	124,74		30,00	0,5 - hlina 3,0 - piesok jemnozrný 28,0 - štrk s prepláskami 30,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	2,2 - 26,2	3,10		8,0	33,18 90,00	0,50 1,04	86,54	6,88E-03	1,61E-01	Buroš J.	1965	16489	15	
-558278,810	-1293796,000	675	S-5	Kvetoslavov	126,40		21,00	0,3 - hlina 2,5 - il 21,0 - štrk piesčité	9,0 - 17,0	5,50	5,50	15,0	24,00	0,25	96,00	2,29E-02	1,83E-01	Everling G.	1963	11974	9	
-558190,380	-1299427,000	676	PV-4	Dobrohošť	122,50		100,00	2,5 - hlina 4,0 - il piesčité 100,0 - štrk s prepláskami	5,0 - 7,0 18,0 - 20,0 30,0 - 40,0 58,0 - 60,0 78,0 - 80,0 98,0 - 100,0									Pechočiaková A.	1974	34668	10	
-558062,310	-1299173,000	677	HVD-1	Dobrohošť	123,75		85,00	1,0 - hlina 85,0 - štrk piesčité	50,0 - 80,0		4,00	8,0	48,50	0,50	97,00	5,52E-03	1,66E-01	Pechočiaková A.	1974	34668	4	
-558032,130	-1299197,000	678	PV-2	Dobrohošť	123,75		100,00	2,2 - hlina 91,0 - štrk s prepláskami 100,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	5,0 - 7,0 10,0 - 20,0 38,0 - 40,0 58,0 - 60,0 78,0 - 80,0 98,0 - 100,0										Pechočiaková A.	1974	34668	8
-558008,810	-1299212,000	679	PV-1	Dobrohošť	123,75		100,00	1,3 - hlina 64,0 - štrk piesčité 100,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	5,0 - 7,0 18,0 - 20,0 38,0 - 40,0 58,0 - 60,0 78,0 - 80,0 98,0 - 100,0										Pechočiaková A.	1974	34668	7
-557995,880	-1299199,000	680	PV-3	Dobrohošť	123,75		100,00	2,0 - hlina 87,0 - štrk s prepláskami 100,0 - piesok jemnozrný	5,0 - 7,0 18,0 - 20,0 38,0 - 40,0 58,0 - 60,0 78,0 - 80,0										Pechočiaková A.	1974	34668	9
-557992,000	-1283515,000	681	H-1	Tomášov	129,09		8,00	1,9 - hlina piesčité 2,3 - piesok 8,0 - štrk piesčité	5,0 - 7,0	7,10	6,90		0,00	0,00				Mikuláš E.	1996	80587	55	
-557975,380	-1299274,000	682	HVD-2	Dobrohošť	123,75		85,00	0,3 - hlina 0,8 - il 2,9 - piesok 85,0 - štrk piesčité	50,0 - 80,0		2,16	13,0	50,60 102,00 153,00	2,16 2,76 3,16	23,43	1,27E-03	3,81E-02	Pechočiaková A.	1974	34668	5	
-557954,500	-1292758,000	683	S-1	Kvetoslavov	125,40		22,00	0,3 - hlina 3,5 - il 22,0 - štrk piesčité	9,0 - 17,0	4,80		13,0	30,00	0,60	50,00	1,15E-02	9,21E-02	Everling G.	1963	11973	12	
-557915,070	-1299680,570	684		Dobrohošť-D. Kriviny	123,72	124,31	14,00	1 - navážka 2,5 - piesok 14 - štrk piesčité	2,6-12,0													
-557894,310	-1293582,000	685	HV-3	Kvetoslavov	125,00		13,00	4,0 - hlina 13,0 - štrk	8,0 - 13,0	4,90	4,90	6,0	17,00 26,60 53,30	0,27 0,40 0,81	65,80	2,08E-02	1,04E-01	Šariayová M.	1978	42145	49	
-557887,000	-1299296,000	686		Dobrohošť	124,17	124,37																
-557612,310	-1299998,000	687	HVD-3	Dobrohošť	124,00		85,00	0,3 - štrk ilovito-hlinitý 1,2 - hlina 6,0 - il piesčité 85,0 - štrk piesčité	50,0 - 80,0		2,54	20,0	50,60 101,00 163,00	2,54 2,66 2,86	19,92	1,10E-03	3,29E-02	Pechočiaková A.	1974	34668	6	
-557606,880	-1292533,000	688	S-3	Kvetoslavov	125,60		21,50	0,3 - hlina 3,0 - il 21,5 - štrk piesčité	8,5 - 16,5		4,60	14,0	30,00	0,30	100,00	2,39E-02	1,91E-01	Everling G.	1963	11973	14	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-557602,310	-1293437,000	689	S-4	Kvetoslavov	125,60		19,00	0,3 - hlina 3,0 - il 8,0 - štrk piesčité 10,0 - organický sediment 18,0 - štrk piesčité 19,0 - organický sediment	7,0 - 15,5		5,70	14,0	24,00	0,30	80,00	1,82E-02	1,55E-01	Everling G.	1963	11973	15
-557571,810	-1298139,000	690	HVZ-4	Mliečno	124,33		30,00	1,5 - hlina piesčité 2,6 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk piesčité	3,0 - 28,0	2,60								Buroš J. a kol.	1965	16489	55
-557550,380	-1299587,000	691	HGD-5	Dobrohošť	122,50		35,00	1,0 - hlina 4,0 - piesok 35,0 - štrk piesčité	15,0 - 35,0		4,64	9,0	40,00 80,00 120,00	0,50 1,86 3,49	80,00	7,12E-03	1,42E-01	Polák R.	1990	77352	16
-557543,500	-1300091,000	692	ZPI-13	Dobrohošť	123,49		30,00	0,5 - hlina 17,0 - piesok 30,0 - štrk piesčité										Buroš J.	1966	16515	2
-557509,810	-1300149,000	693	ZPH-14	Dobrohošť	123,49		30,00	0,9 - hlina 30,0 - štrk s prepláskami	3,5 - 27,0		1,45	26,0	48,00	2,00	24,00	1,85E-03	4,36E-02	Buroš J.	1966	16515	1
-557485,130	-1300220,000	694	ZPI-15	Dobrohošť	123,11		30,00	0,7 - hlina 2,5 - piesok 30,0 - štrk s prepláskami										Buroš J.	1966	16515	3
-557309,000	-1300316,000	695	Dobrohošť	Dobrohošť	123,64	124,43															
-557305,810	-1293242,000	696	HV-2	Kvetoslavov	125,00		15,00	0,5 - hlina 4,0 - il 4,5 - hlina piesčité 15,0 - štrk	9,0 - 14,0	4,40	4,40	7,0	17,00 25,80 53,30	0,12 0,19 0,33	161,52	5,40E-02	2,70E-01	Šariayová M.	1978	42145	48
-557281,380	-1292497,000	697	HVK-3	Kvetoslavov	124,50		80,00	1,2 - hlina 80,0 - štrk piesčité	50,0 - 75,0	4,50		20,0	10,00 25,00	0,02 0,18	138,89	9,89E-03	2,47E-01	Némethyová M. a kol.	1987	63587	70
-557213,190	-1292026,000	698	HPV-1	Kvetoslavov	125,00		20,00	2,8 - hlina piesčité 20,0 - štrk piesčité	3,5 - 18,0	3,00	3,00							Pokorný M.	1990	73807	85
-557127,810	-1299255,000	699	HVZ-45	Dobrohošť	123,75		30,00	1,0 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk s prepláskami	4,5 - 28,0	3,10								Buroš J.	1965	16489	14
-557041,000	-1281150,000	700	HT-2	Tomášov	127,60		8,00	0,6 - hlina 2,0 - štrk ilovito-piesčité 8,0 - štrk piesčité	3,0 - 8,0	6,50	6,50		0,00	0,00				Lauko V.	1995	79703	54
-556934,130	-1283058,000	701	kop. studňa	Tomášov			8,92	0,0 - neuvadená				21,0	0,10 0,20 0,30 0,40	0,01 0,04 0,05 0,10				Kupka S.	1992	77727	53
-556932,190	-1282749,000	702	T-1	Tomášov	127,50		30,00	0,0 - neuvadená				5,0	0,10	15,87				Šariayová M.	1970	23730	21
-556906,130	-1291170,000	703	S-1	Hviezdoslavov	125,45		23,00	0,4 - hlina 23,0 - štrk piesčité	17,0 - 21,0	4,50		17,0	2,60	0,20	13,00	5,76E-03	2,31E-02	Hruška I.	1966	16594	21
-556824,630	-1289669,000	704	HH-2	Hviezdoslavov	126,00		15,00	15,0 - štrk piesčité	9,5 - 14,5	4,00		1,0	6,00	0,20	30,00	8,73E-03	4,37E-02	Lipovská M.	1989	74039	86
-556822,190	-1281716,000	705	HVT-1	Tomášov	128,10	128,73	42,00	0,3 - hlina 0,9 - hlina s úlomkami hornín 21,0 - štrk piesčité 35,0 - piesok hrubozrnný 36,5 - piesok s prepláskami 41,0 - piesok hrubozrnný 42,0 - il	30,0 - 38,0	6,10	6,10	22,0	3,00 5,00 14,00	0,55 1,01 4,17	4,95	1,03E-03	8,23E-03	Fecek P.	1971	26392	28
-556760,100	-1299996,000	706	Č.20 hlb.6m matečník	Dobrohošť																	
-556696,000	-1300378,000	707	Dobrohošť	Dobrohošť	122,98	123,93	10,60														
-556675,630	-1282149,000	708	HV-696	Tomášov	128,22	129,24	12,00	1,3 - hlina s organickou prímiesou 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 12,0 - štrk piesčité	3,0 - 11,0				0,00	0,00				Bátory V.	1964	13360	1
-556665,130	-1292776,000	709	HVK-1	Kvetoslavov	125,10		35,00	2,5 - hlina 3,1 - piesok jemnozrnný 35,0 - štrk piesčité	32,0 - 35,0	3,50	2,50	21,0	2,10 4,00 6,00	0,17 0,31 0,43	13,95	8,25E-03	2,48E-02	Krišák M.	1967	18695	23
-556665,000	-1292836,000	710	Kvetoslavov	Kvetoslavov	125,05	126,03	12,08														
-556664,500	-1298442,000	711	HVZ-3	Báč	123,21		30,00	0,7 - hlina 2,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 30,0 - štrk piesčité	4,0 - 28,0	3,30								Buroš J. a kol.	1965	16489	54
-556551,900	-1300088,000	712	Č.19 hlb.8 m	Dobrohošť																	
-556497,000	-1300990,000	713	Dobrohošť	Dobrohošť	122,36	123,15	87,00	1,5 - hlina 11 - piesok jemnozrnný 12 - il 87 - štrk piesčité	83,5-86,5	2,10											
-556482,310	-1289972,000	714	HH-1	Hviezdoslavov	125,50		30,00	0,4 - hlina 30,0 - štrk jemnozrnný	24,5 - 29,5	4,50		13,0	2,75 5,50 5,00 6,28	0,33 0,80 0,80 1,17	5,37	1,78E-03	8,89E-03	Polák R.	1974	34732	36
-556447,000	-1299652,000	715	Č.22 hlb.6m živ. vvr.	Dobrohošť																	
-556408,880	-1299739,000	716	HVZ-44	Dobrohošť	123,09		28,50	1,5 - hlina 4,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 28,5 - štrk piesčité	3,5 - 26,5	3,75								Buroš J.	1965	16489	13
-556366,630	-1291045,000	717	vrt	Hviezdoslavov	125,60		45,00	1,5 - hlina 45,0 - štrk piesčité	37,8 - 41,0	4,88	4,88	17,0	7,00	4,17	1,68	8,46E-04	2,71E-03	Everling G.	1961	9228	6

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej súkľuky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-556278,400	-1299766,000	718	Č.23 hlb.8m jalovice	Dobrohošť																	
-556264,880	-1287653,000	719	HG-1	Štvrtok na Ostrove	125,50	-1287653,000	50,00	0,6 - štrk ilovitito-hlinité 2,0 - hĺna 8,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 15,0 - štrk piesčité 24,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 50,0 - štrk piesčité	35,0 - 45,0	5,70		27,0	3,00 5,00	0,27 0,16	11,11	1,88E-03	1,88E-02	Klincová E.	1977	37946	31
-556188,130	-1292600,000	720	HVK-2	Kvetoslavov	124,50		80,00	1,0 - hĺna 80,0 - štrk piesčité	50,0 - 75,0	4,00	4,00	26,0	6,00	0,01	600,00	5,06E-02	1,27E+00	Lipovská M. a kol.	1986	63553	69
-556176,380	-1292720,000	721	kop. studňa	Kvetoslavov-Fakopusta	124,50							2,0	20,00	0,74				Kmeť V.	1985	61641	68
-556131,690	-1287060,000	722	HŠ-1a,1b	Štvrtok na Ostrove	125,50		80,00	0,5 - hĺna 54,0 - štrk piesčité 63,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinité) 80,0 - štrk piesčité	44,0 - 49,0 66,0 - 76,0	4,00	4,00	29,0	20,00 20,00	5,16 4,65	4,30	4,35E-04	6,53E-03	Lipovská M.	1986	63566	47
-556110,130	-1292355,000	723	HVK-4	Kvetoslavov	125,00		18,00	1,1 - navážka 2,0 - hĺna 18,0 - štrk piesčité	8,0 - 17,0	4,80	4,80	4,0	20,00	0,18	111,11	2,08E-02	1,87E-01	Lipovská M.	1989	70937	82
-556082,630	-1287453,000	724	HGS-1	Štvrtok na Ostrove	125,30		50,00	0,6 - štrk ilovitito-hlinité 2,0 - hĺna s úložkami hornin 27,0 - štrk piesčité 29,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 50,0 - štrk piesčité	35,0 - 45,0			20,0	1,50 3,55 10,00	0,51 0,98 3,55	3,62	5,73E-04	5,73E-03	Klincová E.	1976	37300	30
-556030,380	-1287403,000	725	vrt	Štvrtok na Ostrove	125,10	125,50	26,00	0,5 - hĺna 26,0 - štrk piesčité	22,5 - 25,5			21,0	7,00	1,40	5,00	2,86E-03	8,59E-03	Adamovič M.	1969	24767	22
-556004,500	-1292536,000	726	HVK-1	Kvetoslavov	123,20		37,00	0,4 - hĺna piesčička 1,0 - piesok jemnozrnný 37,0 - štrk s prepláškami	25,0 - 33,0	1,50	1,50	8,0	14,00	0,55	25,46	5,55E-03	4,44E-02	Dinda F.	1968	19506	24
-555940,630	-1299206,000	727	HVZ-2	Báč	123,21		30,00	0,4 - hĺna 0,9 - piesok 30,0 - štrk s prepláškami	2,0 - 28,0	3,80								Buroš J.	1965	16489	12
-555933,690	-1293874,000	728	S-2	Kvetoslavov	124,90		15,20	2,0 - hĺna 2,5 - piesok jemnozrnný 7,0 - štrk piesčité	6,0 - 13,2	6,50	5,00	2,0	21,40	0,40	53,50	1,61E-02	1,16E-01	Pechočiaková A.	1963	10878	20
-555929,710	-1297746,710	729	HISB-5	Báč	123,94		15,00	1,0 - hĺna 15,0 - štrk piesčité	1,5 - 13,5			3,0	6,30	0,10	63,00	5,43E-03	5,25E-02	Machmerová E.	1986	67647	78
-555882,630	-1290389,000	730	vrt	Hviezdoslavov	125,30		18,00	0,6 - hĺna 2,5 - štrk ilovitito-hlinité 18,0 - štrk piesčité	9,5 - 15,9	3,50	3,50	10,0	25,00	0,15	166,67	5,08E-02	3,25E-01	Everling G.	1959	6883	5
-555841,870	-1297864,760	731	HISB-1	Báč	123,54		15,00	2,0 - hĺna 15,0 - štrk piesčité	1,5 - 13,5			4,0	5,00	0,18	27,78	2,58E-03	2,56E-02	Machmerová E.	1986	67647	74
-555822,000	-1286719,000	732	R-43	Čakany	125,90	126,65	10,00	0,8 - hĺna 3,6 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 6,0 - štrk 10,0 - štrk piesčité	1,6 - 10,0				0,00	0,00				Benkovič P.	1981	51584	43
-555754,000	-1298390,000	733		Báč	124,67	125,49															
-555745,260	-1297669,860	734	HISB-4	Báč	123,93		15,00	1,0 - hĺna 15,0 - štrk piesčité	1,5 - 13,5			3,0	6,30	0,13	48,46	4,58E-03	4,33E-02	Machmerová E.	1986	67647	77
-555743,290	-1297856,000	735	HISB-2	Báč	123,54		15,00	2,0 - hĺna 15,0 - štrk piesčité	1,5 - 13,5			4,0	6,30	0,18	35,00	3,16E-03	3,32E-02	Machmerová E.	1986	67647	75
-555642,360	-1302167,130	736	Vojka-Vojčianske ram. KA-71		122,73	124,56															
-555608,660	-1298028,020	737	HISB-3	Báč	124,53		15,00	2,0 - hĺna 15,0 - štrk piesčité	1,5 - 13,5			4,0	6,30	0,13	48,46	4,96E-03	4,40E-02	Machmerová E.	1986	67647	76
-555547,000	-1291526,000	738		Mierovo	124,68	125,61	8,94														
-555540,720	-1301006,800	739	HG-1	Vojka	122,44		50,00	1,0 - hĺna 3,2 - štrk jemnozrnný 5,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 50,0 - štrk piesčité	29,0 - 45,0	4,00	3,40	21,0	10,00 16,60 29,30	0,60 1,70 3,70	16,67	1,79E-03	2,86E-02	Kurdelová E.	1978	41986	23
-555483,380	-1293768,000	740	S-1	Kvetoslavov	125,10		15,00	1,5 - hĺna 2,0 - piesok jemnozrnný 4,0 - štrk piesčité 15,0 - štrk	6,0 - 13,0	6,00	5,00	1,0	30,00	1,28	23,44	5,27E-03	3,69E-02	Pechočiaková A.	1963	10878	19
-555470,880	-1302603,000	741	PVH-2	Vojka	121,40		80,20	0,2 - hĺna 0,9 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinité) 80,2 - štrk piesčité	6,0 - 27,0	1,70		51,0	43,00	4,40	9,77	1,39E-03	2,92E-02	Buroš J.	1966	16447	4
-555442,000	-1297233,000	742	HISB-6	Báč	122,98		15,00	2,0 - hĺna 4,0 - il piesčité 15,0 - štrk piesčité	1,5 - 13,5			3,0	6,30	0,10	63,00	5,39E-03	5,53E-02	Machmerová E.	1986	67647	55
-555437,130	-1300945,000	743	HV-1	Vojka	122,10		59,00	0,5 - hĺna 59,0 - štrk	35,0 - 50,0	2,00	2,00	8,0	16,00	0,30	53,33	6,43E-03	9,64E-02	Pekáň J.	1965	15377	7
-555425,310	-1295534,000	744	HV-100	Čukárska Paka	124,00		40,00	2,2 - hĺna 40,0 - štrk piesčité	3,0 - 37,0	2,20	1,36	5,0	67,00	0,35	191,43	1,01E-02	3,45E-01	Hlavatý Z.	1967	18324	29
-555364,720	-1301386,590	745		Vojka nad Dunajom	121,95	122,65	15,00	0,5 - hĺna 2,2 - piesok jemnozrnný 15 - štrk piesčité	10,0-13,0	2,70											
-555357,000	-1285871,000	746	ČK-1	Čakany	125,22	125,38	70,00	2,0 - hĺna piesčička 6,0 - štrk piesčité 30,0 - štrk hrubozrnný 36,0 - štrk piesčité 47,0 - štrk hrubozrnný 57,0 - il piesčité 70,0 - štrk	39,0 - 47,0 57,0 - 63,0	2,50	2,00	28,0	21,70 27,70 35,80 45,40 22,70	0,26 0,28 0,36 0,41 0,29	135,11	1,96E-02	2,75E-01	Buková J.	1980	46318	36

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrzežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranen [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-555355,000	-1292900,000	747	HGK-1	Kvetoslavov	124,53		70,00	1,0 - hlina 6,0 - piesok jemnozrný 70,0 - štrk piesčité	50,0 - 64,0			21,0	15,00	0,19	78,95	1,06E-02	1,49E-01	Bezákova E.	1970	44070	51
-555352,310	-1301066,000	748	H-1	Vojka nad Dunajom	123,15		58,20	0,3 - hlina 1,8 - piesok jemnozrný 58,2 - štrk s prepláskami	41,0 - 53,5	1,80	1,80	20,0	49,00	1,05	46,67	7,32E-03	9,15E-02	Porubský A.	1966	2166	10
-555300,000	-1282052,000	749	CHGZ-6	Vlky	127,89	127,28	29,50	2,0 - hlina 3,0 - hlina ilovitá 29,0 - štrk piesčité 29,5 - il s úlomkami hornín	11,0 - 27,0	6,00		23,0	30,20 50,60 70,60	0,63 1,25 1,88	40,48	4,47E-03	7,16E-02	Repka T.	1976	41900	33
-555248,000	-1302819,000	750	PVH-9	Vojka	121,50		80,00	0,3 - hlina 2,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 80,0 - štrk piesčité	6,0 - 27,0	1,50		8,0	50,20	2,50	20,08	1,65E-03	3,46E-02	Buroš J.	1966	16447	2
-555124,000	-1294671,000	751	HISP-5	Čukárska Paka	124,53		15,00	0,5 - hlina 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 10,0	5,50		3,0	10,00	0,14	71,43	1,21E-02	6,15E-02	Machmerová E.	1989	74201	61
-555123,000	-1294617,000	752	HISP-1	Čukárska Paka	124,72		15,00	0,4 - hlina 1,0 - piesok jemnozrný 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 14,0	5,50		3,0	10,00	0,12	83,33	9,00E-03	7,79E-02	Machmerová E.	1989	74201	57
-555028,690	-1281293,000	753	EGM-VK-	Vlky	126,70		5,00	0,4 - hlina piesčité 5,0 - štrk piesčité	3,0 - 4,0	1,90	2,60		0,00	0,00				Mikláš J.	1996	80556	56
-555020,810	-1294809,000	754	HV-151	Čukárska Paka	124,68		41,00	0,9 - hlina 39,0 - štrk piesčité 41,0 - piesok	3,0 - 37,0		2,86	4,0	94,00	1,57	59,87	3,54E-03	1,20E-01	Hlavatý Z.	1967	18324	21
-554982,000	-1294657,000	755	HISP-6	Čukárska Paka	124,67		15,00	0,6 - hlina 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 10,0	5,00		3,0	10,00	0,30	33,33	6,70E-03	2,93E-02	Machmerová E.	1989	74201	62
-554963,310	-1285488,000	756	HV-692	Čakany	124,92	125,94	12,00	0,4 - hlina 1,6 - hlina piesčité 12,0 - štrk piesčité	1,8 - 9,3	5,00			0,00	0,00				Bátory V.	1964	13360	2
-554924,380	-1295862,000	757	HV-104	Čukárska Paka	123,15		16,00	1,5 - hlina 2,4 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 16,0 - štrk piesčité	3,4 - 14,0			4,0	23,00	0,60	38,33	6,11E-03	6,47E-02	Hlavatý Z.	1967	18324	15
-554913,000	-1294758,000	758	HISP-2	Čukárska Paka	122,07		15,00	1,0 - hlina 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 15,0	3,00		3,0	10,00	0,11	90,91	8,60E-03	8,95E-02	Machmerová E.	1989	74201	58
-554886,000	-1294640,000	759	HISP-7	Čukárska Paka	124,62		15,00	1,0 - hlina 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 10,0	5,00		3,0	10,00	0,10	100,00	1,70E-02	8,45E-02	Machmerová E.	1989	74201	63
-554863,190	-1303128,000	760	PVH-6	Vojka	121,70		80,00	0,5 - hlina 1,7 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 80,0 - štrk s prepláskami	3,7 - 27,0	1,00		8,0	50,00	1,65	30,30	2,27E-03	5,28E-02	Buroš J.	1966	16447	3
-554863,000	-1294815,000	761	HG-1	Čukárska Paka	123,80		65,00	0,2 - navážka 17,0 - štrk piesčité 27,0 - piesok jemnozrný 65,0 - štrk piesčité	50,0 - 60,0			21,0	11,60 17,80 21,70	1,20 1,40 1,50	9,67	1,60E-03	1,60E-02	Machmerová E.	1988	68157	51
-554814,310	-1295415,000	762	HV-130	Čukárska Paka	126,63		16,00	1,1 - hlina 1,8 - il piesčité 4,5 - piesok jemnozrný 16,0 - štrk piesčité	4,5 - 13,0	2,80	2,30	9,0	22,69	2,00	11,35	1,85E-03	2,13E-02	Hlavatý Z.	1967	18324	13
-554814,000	-1294820,000	763	HISP-3	Čukárska Paka	123,76		15,00	1,5 - hlina 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 14,0	5,50		3,0	10,00	0,23	43,48	4,65E-03	4,30E-02	Machmerová E.	1989	74201	59
-554753,700	-1298234,000	764	PO č.31 hĺbka 35m mgf	Báč																	
-554745,000	-1294604,000	765	HISP-8	Čukárska Paka	124,12		15,00	0,5 - hlina 1,8 - piesok jemnozrný 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 14,0	5,00		4,0	10,00	0,35	28,57	3,35E-03	2,98E-02	Machmerová E.	1989	74201	64
-554743,000	-1298130,000	766		Báč	122,78	123,60	10,00														
-554658,000	-1294961,000	767	HISP-4	Čukárska Paka	124,02		15,00	0,8 - hlina 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 14,0			3,0	10,00	0,11	90,91	7,98E-03	8,72E-02	Machmerová E.	1989	74201	60
-554629,500	-1294126,000	768	HV-181	Čukárska Paka	124,49		40,00	0,7 - hlina 2,5 - spráš (sprášová hlina) 3,1 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 40,0 - štrk piesčité	3,5 - 37,5	3,10	2,96	20,0	52,80	1,00	52,80	2,91E-03	9,91E-02	Kačník E.	1967	17927	11
-554570,810	-1294546,000	769	HV-171	Čukárska Paka	124,21		16,00	1,3 - hlina 2,1 - piesok jemnozrný 2,8 - hlina 16,0 - štrk piesčité	3,5 - 13,5	2,80	2,60	9,0	21,91	2,08	10,53	1,75E-03	2,31E-02	Hlavatý Z.	1967	18324	16
-554521,310	-1295403,000	770	HV-144	Čukárska Paka	123,11		40,00	0,8 - hlina 1,6 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 40,0 - štrk piesčité	4,0 - 37,0		2,20	5,0	60,00	0,50	120,00	6,36E-03	2,10E-01	Hlavatý Z.	1967	18324	20
-554500,000	-1283600,000	771	Farma Madarasz	Horné Janíky																	
-554489,130	-1295738,000	772	HV-124	Čukárska Paka	122,95		16,00	1,0 - hlina 3,4 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 16,0 - štrk piesčité	3,0 - 13,0	2,60	2,00	9,0	28,46	1,90	14,98	2,46E-03	2,46E-02	Hlavatý Z.	1967	18324	14
-554483,900	-1300209,000	773	Č.12 hĺb. 8 m žlv.	Kyselica																	
-554480,800	-1299878,000	774	PO č.14 hĺbka 7	Kyselica																	
-554461,190	-1288719,000	775	S 1/1	Štvrtek na Ostrove	125,67	126,17	57,20	0,6 - hlina 1,0 - spráš (sprášová hlina) 18,0 - štrk hrubozrnný 56,2 - štrk piesčité 57,2 - il piesčité	30,0 - 55,0	4,50	4,50	28,0	84,50	1,30	65,00	5,44E-03	1,36E-01	Bujalka P.	1959	4916	2
-554386,780	-1300268,620	776		Vojka nad Dunajom-Kyselica	121,29	122,14															
-554344,630	-1296152,000	777	HV-108	Čukárska Paka	122,51		40,20	1,4 - hlina 40,2 - štrk piesčité	3,0 - 37,5		1,40	5,0	67,50	0,43	156,98	8,12E-03	2,80E-01	Hlavatý Z.	1967	18324	18

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-554340,380	-1294950,000	778	HV-168	Čukárska Paka	123,90		16,00	2,0 - hĺna 4,0 - piesok jemnozrný 16,0 - štrk piesčité	3,5 - 13,5	3,00	2,70	4,0	38,50	1,52	25,33	3,80E-03	3,80E-02	Hlavatý Z.	1967	18324	17
-554306,940	-1300267,380	779	DH-2	Kyselica	122,27		15,00	0,4 - hĺna piesčita 1,4 - piesok šľovitý (prachovitý, hlinitý) 15,0 - štrk s prepáskami	7,0 - 13,0	4,50		3,0	29,40	1,20	24,50	6,66E-03	4,00E-02	Jalč D.	1978	40481	20
-554283,310	-1291338,000	780	HV-688	Sklenárovo-Mierovo	124,40		10,00	3,9 - štrk piesčité 4,1 - piesok jemnozrný 10,0 - štrk piesčité	5,3 - 8,3	4,30								Bátory V.	1964	13360	1
-554245,580	-1304050,150	781		Vojka-Vrbiny KA-66	121,54	123,28	7,00	0,3 - hĺna 1,5 - piesok jemnozrný 7,0 - štrk piesčité	3,0-6,0	2,00											
-554221,400	-1300121,000	782	PO č.13 hĺbka 7	Kyselica																	
-554089,500	-1302084,000	783	Č.18 hĺb.8 m	Vojka n. Dunajom																	
-554074,000	-1294498,000	784		Veľká Paka-Čukárska Paka	123,30	123,60	16,00	2 - hĺna 4 - piesok jemnozrný 16 - štrk piesčité	3,5-13,5											1967	
-554044,810	-1294445,000	785	HV-186	Čukárska Paka	123,11		40,00	0,2 - hĺna 1,2 - piesok šľovitý (prachovitý, hlinitý) 1,8 - štrk jemnozrný 2,2 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 40,0 - štrk piesčité	3,0 - 37,0		2,20	5,0	85,00	0,66	128,79	6,91E-03	2,35E-01	Hlavatý Z.	1967	18324	22
-554030,630	-1295622,000	786	HV-141	Čukárska Paka	122,22		40,00	1,9 - hĺna 40,0 - štrk jemnozrný	3,0 - 37,0	1,90	0,87	5,0	55,00	3,02	18,21	1,12E-03	3,80E-02	Hlavatý Z.	1967	18324	19
-553970,190	-1304589,120	787	S-8	Šuľany	121,83		30,00	30,0 - štrk s prepáskami	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0									Ilavský J. a kol.	1988	66307	33
-553878,790	-1289609,170	788		Mierovo	124,34	124,94	10,00	0,2 - hĺna 2,8 - piesok jemnozrný 10 - štrk piesčité	4,0-9,0	3,70	3,55										
-553818,300	-1302247,000	789	Č.15 hĺb.8 m	Vojka n. Dunajom																	
-553810,340	-1304531,960	790	S-7	Šuľany	120,88		30,00	2,0 - hĺna 17,0 - štrk piesčité 19,0 - piesok 30,0 - štrk piesčité	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0									Ilavský J. a kol.	1988	66307	32
-553732,130	-1291048,000	791	HM-1	Mierovo	123,80		60,00	0,5 - hĺna 2,0 - piesok jemnozrný 60,0 - štrk piesčité	37,0 - 57,0			24,0	10,00 15,00	0,10 0,15	100,00	9,99E-03	2,00E-01	Paňáková G. a kol.	1982	53056	42
-553707,990	-1304429,170	792	S-6	Šuľany	121,33		30,00	1,5 - hĺna 10,0 - piesok hrubozrný 30,0 - štrk piesčité	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0									Ilavský J. a kol.	1988	66307	31
-553686,130	-1288296,000	793	HVH-2	Hubice	124,87	125,28	60,00	0,5 - hĺna 1,2 - piesok šľovitý (prachovitý, hlinitý) 41,0 - štrk piesčité 43,0 - piesok 55,0 - štrk piesčité 60,0 - il piesčité	38,0 - 40,0 44,0 - 55,0	4,50	4,50	20,0	10,00 15,00 21,60	4,30 6,29 11,29	2,33	2,32E-04	1,14E-02	Šarlayová M.	1977	39225	21
-553677,310	-1298775,000	794	RH-1	Rohovce	122,00		56,00	0,7 - hĺna 1,2 - piesok jemnozrný 56,0 - štrk piesčité	35,0 - 53,0	1,20	1,20	10,0	25,00	1,60	15,63	1,53E-03	2,75E-02	Pekář J.	1965	15376	9
-553658,130	-1298859,000	795	RH-1a	Rohovce - Báč	122,50		85,00	1,1 - hĺna 32,5 - štrk piesčité 32,8 - piesok jemnozrný 85,0 - štrk piesčité	50,0 - 63,0	1,60	1,60	21,0	83,10	0,05	1662,00	2,61E-01	3,39E+00	Šarlayová M.	1976	37021	31
-553613,320	-1299617,670	796		Rohovce	122,68	123,86	15,00	1,5 - hĺna 2,7 - piesok jemnozrný 15 - štrk piesčité	10,0-13,0	3,50											
-553563,000	-1293313,000	797		Malá Paka	123,67	124,59															
-553528,920	-1304341,160	798	S-1	Šuľany	121,49		27,00	3,0 - hĺna 27,0 - štrk	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,00	4,00							Pích J.	1986	67648	37
-553490,560	-1304471,440	799	S-9	Šuľany	121,20		30,00	2,0 - hĺna 26,0 - štrk s prepáskami 30,0 - piesok hrubozrný	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0									Ilavský J. a kol.	1988	66307	34
-553474,970	-1304320,710	800	S-2	Šuľany	120,93		27,00	3,0 - hĺna 27,0 - štrk	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,00	5,00							Pích J.	1986	67648	38
-553414,310	-1297437,000	801	HT-1	Trnávka	123,00		40,00	0,5 - navážka 2,2 - hĺna 40,0 - štrk piesčité	28,0 - 36,0	3,10		15,0	1,00 1,50 2,00	0,06 0,14 0,26	7,69	1,63E-03	1,31E-02	Machmerová E.	1975	36042	30
-553412,820	-1304337,910	802	S-3	Šuľany	121,14		27,00	3,0 - hĺna 27,0 - štrk	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,00	3,50							Pích J.	1986	67648	39
-553410,970	-1304468,780	803	S-4	Šuľany	121,15		27,00	3,0 - hĺna 27,0 - štrk	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,00	3,50							Pích J.	1986	67648	40
-553403,000	-1300565,000	804	MP-4	Rohovce	122,15		8,00	0,5 - hĺna 3,6 - piesok šľovitý (prachovitý, hlinitý) 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 7,0		3,30							Eisner H.	1990	73299	51

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-553358,960	-1304704,420	805	S-10	Šuľany	121,10		30,00	1,0 - hlina 24,0 - štrk piesčité 30,0 - piesok hrubozrnný	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0									Ilavský J. a kol.	1988	66307	35
-553324,390	-1304468,780	806	S-5	Šuľany	120,98		27,00	3,0 - hlina 27,0 - štrk	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,00	3,50							Pich J.	1986	67648	41
-553244,000	-1294429,000	807	HVP-2	Veľká Paka	123,35		80,00	0,5 - hlina 80,0 - štrk piesčité	50,0 - 75,0	4,00	4,00	28,0	5,00 10,00 5,00 15,00 20,00 15,00	0,12 0,25 0,09 0,35 0,43 0,27	46,51	3,39E-03	8,48E-02	Dulovičová K.	1988	71005	53
-553196,030	-1304270,750	808	S-11	Šuľany	120,42		30,00	1,5 - hlina 30,0 - štrk piesčité	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0									Ilavský J. a kol.	1988	66307	36
-552993,260	-1305725,870	809		Šuľany-Šuľ. brána KA-61	120,40	122,14	7,00	0,5 - hlina 1,7 - piesok jemnozrnný 7,0 - štrk piesčité	3,0-6,0	3,00											
-552946,690	-1298957,000	810	HV-684	Rohovce	121,78		8,00	0,6 - hlina piesčitá 2,1 - piesok jemnozrnný 8,0 - štrk piesčité	3,2 - 7,0	2,40								Bátory V.	1964	13360	3
-552916,810	-1294490,000	811	S-1	Veľká Paka	143,85		29,00	0,8 - hlina piesčitá 29,0 - štrk piesčité	23,0 - 26,0	4,00		13,0	2,30	0,70	3,29	1,80E-03	5,39E-03	Hruška I.	1963	10386	12
-552827,380	-1301746,000	812	HVK-4	Štrkovec	120,10		20,00					23,0	2,00 4,44	0,08 0,07				Daniel D.	1985	64701	28
-552823,810	-1296909,000	813	HGP-1	Trnávka	122,50		80,00	0,8 - hlina 2,5 - piesok jemnozrnný 80,0 - štrk piesčité	50,0 - 62,0			20,0	23,07 33,33 50,00	0,21 0,32 0,24	104,16	1,60E-02	1,92E-01	Bučeková M.	1981	50388	40
-552808,310	-1282592,000	814	HV-693	Horné Janíky	125,77	126,82	10,10	0,5 - hlina piesčitá 1,3 - piesok jemnozrnný 10,1 - štrk piesčité	1,3 - 9,1	5,10			0,00	0,00				Bátory V.	1964	13360	4
-552800,000	-1283000,000	815	farma-hosp. dvor	Horné Janíky																	
-552715,260	-1303135,250	816	HGV-1	Gabčíkovo	120,50		80,00	0,4 - hlina 80,0 - štrk piesčité	62,0 - 75,0		1,55	21,0	21,00 30,00	0,80 1,30	26,25	3,58E-03	4,65E-02	Drapáková M.	1980	46335	25
-552608,360	-1301508,000	817	PŠ-4	Rohovce-majer Štrkovec	120,94		8,00	1,0 - hlina 2,0 - il piesčité 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 8,0	3,70								Bukvová J.	1990	71355	49
-552596,560	-1301537,070	818	PŠ-3	Rohovce-majer Štrkovec	120,79		8,00	4,2 - hlina 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 8,0	3,85								Bukvová J.	1990	71355	48
-552574,510	-1301526,330	819	HŠ-3	Rohovce-majer Štrkovec	121,15		10,00	1,0 - hlina 10,0 - štrk piesčité	2,0 - 10,0	2,37	2,69	14,0	20,00	0,68	29,41	4,03E-03	3,07E-02	Bukvová J.	1990	71355	45
-552570,940	-1301558,600	820	PŠ-2	Rohovce-majer Štrkovec	120,85		8,00	2,0 - hlina 4,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 8,0	3,40								Bukvová J.	1990	71355	47
-552557,580	-1301543,670	821	HŠ-2	Rohovce-majer Štrkovec	121,56		10,00	2,0 - hlina 10,0 - štrk piesčité	2,0 - 10,0	2,35	3,00	14,0	20,10	1,60	12,56	2,06E-03	1,47E-02	Bukvová J.	1990	71355	44
-552542,880	-1301527,740	822	HŠ-1	Rohovce-majer Štrkovec	121,81		10,00	1,0 - hlina 10,0 - štrk	2,0 - 10,0	2,80	3,35	14,0	15,15 20,00 16,90 15,15	0,99 1,24 0,77 0,83 0,79	15,30	2,34E-03	1,59E-02	Bukvová J.	1990	71355	43
-552536,630	-1301505,600	823	PŠ-5	Rohovce-majer Štrkovec	122,27		8,00	1,0 - hlina 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 8,0	4,00								Bukvová J.	1990	71355	50
-552526,270	-1301552,490	824	PŠ-1	Rohovce-majer Štrkovec	121,58		8,00	1,0 - hlina 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 8,0	3,80								Bukvová J.	1990	71355	46
-552495,810	-1288662,000	825	HVV-1	Hubice	123,75	124,25	69,00	0,5 - hlina 1,1 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 65,9 - štrk piesčité 66,0 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kremenec, kvarcit) 69,0 - il	41,0 - 63,0	4,10	4,10	30,0	30,20 60,20 80,40	0,46 1,14 3,04	52,81	4,17E-03	9,16E-02	Drevenák J.	1973	31097	20
-552484,500	-1299853,000	826	S-1	Rohovce	122,50		18,50	0,3 - hlina 1,5 - spreš (sprašová hlina) 18,5 - štrk	8,6 - 16,4	0,90	0,90	12,0	30,00	0,20	150,00	3,70E-02	2,91E-01	Everling G.	1963	10985	15
-552380,000	-1288020,000	827		Hubice	124,02	125,15	9,06														
-552352,500	-1290143,000	828	HGH-1	Mierovo	122,50		60,00	1,0 - hlina 60,0 - štrk piesčité	25,0 - 55,0	3,00	2,50	21,0	22,00 27,00	0,10 0,20	135,00	8,21E-03	2,46E-01	Beňáková E.	1979	44069	35
-552200,000	-1288400,000	829	admin. budova+ E300	Hubice																	
-552193,000	-1301288,000	830		Rohovce-Štrkovec	121,07	121,72	85,00	1,5 - hlina 4 - piesok jemnozrnný 85 - štrk piesčité	81,5-84,5	2,35											
-552149,000	-1288024,000	831	P-1	Hubice	123,42	124,10	10,00	10,0 - štrk piesčité	4,0 - 10,0	4,00	4,00		0,00	0,00				Lipovská M.	1988	70952	40
-552098,000	-1288109,000	832	P-3	Hubice	123,54	124,04	10,00	10,0 - štrk piesčité	4,0 - 10,0	4,00	4,00		0,00	0,00				Lipovská M.	1988	70952	42
-551999,630	-1294588,000	833	HVP-1	Veľká Paka	122,50		20,50	1,5 - hlina 7,2 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčité 9,4 - piesok jemnozrnný 20,5 - štrk jemnozrnný	10,0 - 18,0			13,0	15,00	0,49	30,61	6,17E-03	4,94E-02	Ševčík J.	1976	37631	32

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-551895,690	-1294948,000	834	vrt	Veľká Paka	122,00		40,00	1,3 - hĺna šľovitá 40,0 - štrk piesčité	30,5 - 37,0	2,70	2,40	8,0	3,00	0,30	10,00	2,60E-03	1,69E-02	Everling G.	1958	4063	25
-551741,720	-1308335,910	835		Bodíky-Bodická brána B-9	119,31	119,96	15,00	1,0 - hĺna 4,5 - piesok jemnozrnný 15 - štrk piesčité	5,0-13,0												
-551708,210	-1307249,430	836		Bodíky-Dun.Sihoť KA-58A	119,03	120,86	7,00	0,5 - hĺna 2,2 - piesok jemnozrnný 7,0 - štrk piesčité	3,0-6,0	2,50											
-551590,190	-1284363,000	837	HJ-1	Janíky	124,50		30,00	0,3 - hĺna 1,7 - hĺna s úlomkami hornín 2,5 - štrk šľovitá-hlinité 30,0 - štrk piesčité	8,0 - 28,5			8,0	20,00 40,00	4,81 4,86	4,16	2,17E-04	4,44E-03	Lipovská M.	1979	44343	25
-551384,500	-1296874,000	838	HMH-1	Macov	122,50		70,00	0,3 - hĺna 6,0 - piesok jemnozrnný 70,0 - štrk piesčité	50,0 - 67,0	3,54	3,26	21,0	1,50 3,00 4,50	0,01 0,01 0,07	64,29	6,98E-03	1,19E-01	Dulovíková K.	1989	74022	66
-551329,880	-1286077,000	839	EGM-ZK-1	Zlaté Klasy	123,00		10,00	0,5 - hĺna 0,9 - hĺna piesčité 2,5 - štrk piesčité 3,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 10,0 - štrk piesčité	4,0 - 9,0	3,70	3,30		0,00	0,00				Miklós J.a kol.	1996	80530	48
-551323,380	-1297297,000	840	HGM-1	Macov	122,50		80,00	2,0 - hĺna 6,0 - piesok jemnozrnný 76,0 - štrk piesčité	50,0 - 70,0	4,00	3,50	21,0	15,40 28,60 57,10	0,13 0,28 0,67	85,22	8,17E-03	1,63E-01	Kozakovič M.	1983	56086	44
-551253,880	-1285637,000	841	ZK-4	Zlaté Klasy	123,50		48,20	0,0 - neuvedené				21,0	10,00 15,00 20,00 44,00	0,07 0,09 0,12 0,32				Lipovská M.	1984	60325	30
-551208,000	-1292018,620	842	HGL-1	Lehnice	121,81		25,00	0,3 - hĺna 25,0 - štrk piesčité	15,0 - 20,0	2,00		21,0	28,60	1,44	19,86	6,70E-03	3,35E-02	Noruláková H.	1979	43322	33
-551138,000	-1283185,000	843	PZ-1/B	Dolné Janíky	124,71	125,34	12,00	1,0 - hĺna 12,0 - štrk piesčité	2,5 - 5,5 9,0 - 12,0	5,00	5,00		0,00	0,00				Lipovská M.	1988	70952	43
-551136,380	-1299372,000	844	S-1	Blatná na Ostrove	120,77		6,50	1,2 - navážka 6,5 - štrk piesčité	0,0 - 6,0	3,23		11,0	17,40	0,23	75,65	2,12E-02	5,86E-02	Mach C.	1988	68926	42
-551120,000	-1283307,000	845	PZ-3/B	Dolné Janíky	124,71	125,28	12,00	1,0 - hĺna 12,0 - štrk piesčité	2,5 - 5,5 9,0 - 12,0	5,00	5,00		0,00	0,00				Lipovská M.	1988	70952	45
-551099,380	-1298740,000	846	HVK-2	Blatná na Ostrove	121,50		17,35					28,0	0,83	1,82				Dobš M.	1985	64705	48
-551087,880	-1289899,000	847	HO-1	Ofdza	121,80		70,00	0,4 - hĺna 70,0 - štrk piesčité	49,5 - 64,5	3,50	3,50		0,00	0,00				Lipovská M.	1984	67004	33
-551064,000	-1296742,000	848	Mp-4a	Macov	122,91		10,00	0,6 - hĺna 4,2 - piesok šľovitý (prachovité,hlinité) 10,0 - štrk piesčité	1,0 - 9,0	4,60	4,10							Eisner H.	1990	73299	56
-551060,000	-1288657,000	849		Ofdza	122,91	123,41	9,40														
-551032,810	-1295337,000	850	HV-687	Veľká Paka	123,16		9,00	1,0 - hĺna piesčité 5,0 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčité	4,0 - 8,0	4,00								Bátory V.	1964	13360	2
-551018,000	-1283298,000	851	PZ-4/B	Dolné Janíky	124,38	125,23	12,00	0,5 - hĺna 3,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 12,0 - štrk piesčité	9,0 - 12,0	5,00	5,00		0,00	0,00				Lipovská M.	1988	70952	46
-551004,190	-1299361,000	852	HB-1	Blatná na Ostrove	121,10		47,00	0,6 - hĺna 47,0 - štrk	36,7 - 45,0	2,80	2,80	14,0	1,00	0,65	1,54	2,94E-04	2,44E-03	Šarlayová M.	1971	25452	13
-550987,380	-1286019,000	853	HGZ-1	Zlaté Klasy	123,51		55,00	0,5 - navážka 1,0 - hĺna piesčité 2,0 - piesok šľovitý (prachovité,hlinité) 51,0 - štrk piesčité 52,0 - piesok šľovitý (prachovité,hlinité) 55,0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šlier)	44,0 - 52,0			21,0	10,20 11,30	1,64 2,00	6,22	1,28E-03	1,02E-02	Arva J.	1978	41312	23
-550967,000	-1283171,000	854	PZ-2/B	Dolné Janíky	124,69	125,23	12,00	1,0 - hĺna 12,0 - štrk piesčité	9,0 - 12,0	5,00	5,00		0,00	0,00				Lipovská M.	1988	70952	44
-550894,310	-1298399,000	855	HB-2	Blatná na Ostrove	122,00		85,00	1,8 - hĺna 3,5 - štrk šľovitá-hlinité 85,0 - štrk piesčité	55,0 - 80,0	3,50	3,50	30,0	10,00 20,00 23,80	0,27 0,74 0,58	27,03	2,03E-03	5,08E-02	Lipovská M.	1988	71008	52
-550778,630	-1286600,000	856	HV-689	Zlaté Klasy	132,14	125,15	11,20	0,5 - navážka 1,0 - piesok jemnozrnný 11,2 - štrk piesčité	1,0 - 7,5				0,00	0,00				Bátory V.	1964	13360	5
-550731,630	-1298357,000	857	BNO-2	Blatná na Ostrove	121,42		70,00	1,0 - hĺna 2,0 - piesok 69,0 - štrk piesčité 70,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	46,0 - 62,0			28,0	10,00 30,00 50,00 20,00	0,20 0,54 1,05 0,50	47,62	5,34E-03	8,55E-02	Buková J.	1980	46099	38
-550726,880	-1286176,000	858	HZK-1	Zlaté Klasy	122,00	122,50	50,00	0,5 - hĺna 2,9 - piesok 50,0 - štrk	26,6 - 47,1	3,90	4,50	20,0	9,09	1,52	5,98	5,02E-04	1,03E-02	Šarlayová M.	1971	25728	14
-550719,310	-1298964,000	859	HVB-4	Blatná na Ostrove	121,50		25,00	0,8 - hĺna 25,0 - štrk piesčité	13,5 - 23,0									Klincová E.	1975	35234	29
-550713,880	-1298889,000	860	HVB-3	Blatná na Ostrove	121,50		50,00	1,0 - hĺna 50,0 - štrk piesčité	37,0 - 45,0	1,60		20,0	2,70 6,20	0,10 0,30	20,67	4,66E-03	3,73E-02	Klincová E.	1975	35234	28
-550703,690	-1285644,000	861	S-1	Zlaté Klasy	124,22	124,72	6,00	0,8 - navážka 1,4 - hĺna piesčité 6,0 - štrk piesčité	0,0 - 6,0	4,61	4,61	1,0	16,50	1,21	13,64			Mach C.	1988	68918	34
-550659,000	-1286044,000	862	ZK-1	Zlaté Klasy	122,00	122,50	50,00	0,5 - navážka 1,2 - hĺna piesčité 45,0 - štrk piesčité 50,0 - pieskovce (slapence, brekcia, kremenec, kvarcit)	30,0 - 47,0	2,80	2,60	24,0	75,42	0,83	90,87	9,82E-03	1,67E-01	Tartal M.	1967	17694	15

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-550550,460	-1310300,320	863		Bodíky-Bodické ram.KA-41	118,72	120,52	7,00	1,5 - hlina 2,3 - piesok jemnozrnný 7,0 - štrk piesčité	3,0-6,0	3,50											
-550525,230	-1298680,500	864	BNO-1	Blatná na Ostrove	121,28		60,00	2,0 - hlina 60,0 - štrk piesčité	31,0 - 51,0	3,00		29,0	5,00 10,00 15,00 20,00 25,00	0,08 0,14 16,00 0,20 0,22	113,64	1,07E-02	2,13E-01	Buková J.	1979	45322	36
-550495,880	-1298858,000	865	HVB-2	Blatná na Ostrove	121,20		25,00	0,6 - piesok ilovitý (prachovité,hlinitý) 0,8 - hlina 25,0 - štrk piesčité	10,0 - 22,0	3,70								Fatulová E.	1974	34238	27
-550476,130	-1285551,000	866	HZK-1	Zlaté Klasy	122,50		16,00	2,0 - hlina 4,0 - hlina piesčité 16,0 - štrk piesčité	4,0 - 15,0	5,00	5,00	7,0	17,40	5,00	3,48	1,36E-03	1,33E-02	Pokorný M.	1990	75726	47
-550446,880	-1303662,000	867	HV-679	Šulany	119,96		8,20	0,6 - hlina 1,5 - il 2,8 - piesok jemnozrnný 8,2 - štrk piesčité	2,8 - 6,8	2,00								Bátory V.	1964	13360	16
-550367,000	-1303815,000	868	MP-5	Horný Bar	119,96		8,00	0,8 - hlina 3,2 - piesok ilovitý (prachovité,hlinitý) 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 7,0		2,70							Eisner H.	1990	73299	52
-550363,310	-1298311,000	869	HVB-1	Blatná na Ostrove	121,20		25,00	0,7 - hlina 4,0 - piesok jemnozrnný 25,0 - štrk piesčité	10,0 - 22,0	2,80								Fatulová E.	1974	34238	26
-550257,630	-1305103,000	870	HGB-1	Horný Bar	120,00		15,00	0,5 - hlina 15,0 - štrk piesčité	7,0 - 14,0	3,30	3,30							Valachovičová S.	1982	55086	27
-550222,690	-1287546,000	871	ZK-1	Čenkovce	121,50	122,00	42,00	0,4 - hlina 1,5 - hlina ilovitá 4,1 - štrk ilovito-piesčité 36,5 - štrk piesčité 38,1 - piesok 42,5 - štrk piesčité	24,0 - 34,0	4,10	3,80	20,0	28,60	1,20	23,83	4,32E-03	4,32E-02	Tartal M.	1966	16388	10
-550204,310	-1299537,000	872	HVK-2	Blatná na Ostrove	121,00							24,0	6,00	0,16				Remenárová D.	1986	64736	29
-550203,100	-1308146,020	873		Bodíky	118,80	119,77	15,00	1,4 - hlina 15 - štrk piesčité	10,0-13,0	2,80											
-550190,690	-1287056,000	874	HGC-1	Čenkovce	123,51	122,77	60,50	0,4 - hlina 1,3 - piesok ilovitý (prachovité,hlinitý) 1,5 - piesok 2,0 - štrk piesčité 4,0 - piesok ilovitý (prachovité,hlinitý) 54,0 - štrk piesčité 60,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	45,0 - 55,0			22,0	10,40 20,80	0,08 0,10	208,00	4,06E-02	4,06E-01	Kertész A.	1978	41864	24
-550152,000	-1307711,000	875		Bodíky	119,56	120,20	12,13														
-550144,880	-1308663,000	876	ZPI-10	Bodíky	118,54		30,00	1,3 - hlina 30,0 - štrk s prepláskami										Buroš J.	1966	16515	3
-550098,880	-1308479,000	877	HB-1	Bodíky	118,74		50,00	2,0 - hlina 2,1 - piesok jemnozrnný 50,0 - štrk piesčité	29,0 - 47,0	1,00	1,00	21,0	26,00	2,50	10,40	1,03E-03	1,85E-02	Bacmaňáková N.	1966	16455	8
-550091,500	-1308703,000	878	ZPH-9	Bodíky	118,51		30,00	0,5 - hlina 0,8 - piesok ilovitý (prachovité,hlinitý) 1,9 - hlina ilovitá 30,0 - štrk s prepláskami	3,0 - 27,0	1,30		13,0	83,00	2,00	41,50	3,07E-03	7,38E-02	Buroš J.	1966	16515	1
-550038,130	-1308719,000	879	ZPI-8	Bodíky	118,05		30,00	2,2 - hlina 30,0 - štrk piesčité	2,0 - 20,0									Buroš J.	1966	16515	2
-550018,500	-1306969,000	880	HB-1	Bodíky	117,60		59,00	0,4 - hlina 1,0 - il 59,0 - štrk s prepláskami	39,3 - 56,7			15,0	25,00	1,78	14,05	1,42E-03	2,48E-02	Pekář J.	1965	15370	12
-549984,880	-1307006,000	881	HB-2	Bodíky	117,60		85,00	1,9 - hlina 85,0 - štrk s prepláskami	50,0 - 80,0	1,70	1,70	10,0	10,00 20,00 30,00 40,00 50,00	0,07 0,02 0,05 0,17 0,36	138,89	7,84E-03	2,35E-01	Bukovská E.	1976	37625	19
-549910,630	-1305846,000	882	S-1	Bodíky	119,46		50,00	45,8 - štrk s prepláskami 50,0 - piesok	24,6 - 44,0	1,80	1,80	20,0	55,50		27,21	2,67E-03	5,18E-02	Porubský A.	1955	3802	5
-549802,380	-1304675,000	883	HHB-1	Horný Bar - Šulany	118,30		62,00	1,7 - hlina 62,0 - štrk piesčité	45,0 - 60,0	1,70	1,50							Pekář J.	1965	15369	11
-549802,130	-1284210,360	884		Zlaté Klasy	124,00	124,60	35,00	1,0 - hlina 4,6 - piesok jemnozrnný 35 - štrk piesčité	31,0-34,0	4,80											
-549738,500	-1304700,000	885	HHB-2	Horný Bar			85,00	1,8 - hlina 2,2 - piesok ilovitý (prachovité,hlinitý) 74,8 - štrk piesčité 83,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 85,0 - štrk piesčité	50,0 - 80,0	2,40	2,40	10,0	10,00 20,00	0,13 0,25	80,00	4,44E-03	1,33E-01	Bukovská E.	1977	38537	18
-549730,600	-1287415,000	886	Č.7	Čenkovce																	
-549717,500	-1287896,000	887	ZK-6	Zlaté Klasy	121,50		30,00	0,8 - hlina 2,0 - štrk ilovito-hlinitý 30,0 - štrk piesčité	12,0 - 28,0	2,80	2,80	27,0	15,00 30,00	0,05 0,05	300,00	3,44E-02	5,50E-01	Lipovská M.	1985	66967	32
-549682,070	-1295734,800	888	L-1	Lehnice	121,86		30,00	1,0 - hlina 1,5 - piesok ilovitý (prachovité,hlinitý) 30,0 - štrk piesčité	16,0 - 26,0			7,0	10,00	0,44	22,73	3,42E-03	3,42E-02	Drábik A.	1986	65610	49
-549559,770	-1301082,000	889	HGB-1	Holice	120,07		70,00	0,6 - hlina 2,0 - piesok jemnozrnný 70,0 - štrk piesčité	45,0 - 60,0	2,90		27,0	31,20 33,30	0,50 0,35	62,40	7,63E-03	1,14E-01	Buková J.	1982	53638	26

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-549559,000	-1310014,000	890		Bodíky	118,26	119,58															
-549555,310	-1289197,000	891	ZK-2	Maslovce	121,70	122,50	42,50	0,0 - hlina 0,4 - hlina 31,0 - štrk piesčité 37,0 - štrk jemnozrnný 42,5 - štrk piesčité	28,8 - 40,5	2,30	2,87	20,0	13,30	0,25	53,20	8,53E-03	1,00E-01	Tartal M.	1966	16388	11
-549500,000	-1301504,000	892		Holice-Budafa	118,92	119,82															
-549419,690	-1282362,000	893	HV-1	Hurbanova Ves	123,60	124,10	40,00	2,0 - hlina piesčité 3,0 - piesok 40,0 - štrk piesčité	30,0 - 40,0	5,00	5,00		0,00	0,00				kolectív autorov Vodné zdroje	1964	13093	19
-549418,000	-1295709,000	894	H-40-M	Lehnice	121,36		68,00	2,0 - hlina 3,0 - piesok jemnozrnný 65,0 - štrk piesčité 68,0 - piesok jemnozrnný	40,0 - 60,0	2,50		23,0	50,00 33,30	0,32 0,16	156,25	1,52E-02	3,04E-01	Buková J.	1980	45407	37
-549383,500	-1293460,000	895	HLM-2	Lehnice	121,26		80,00	0,5 - hlina 1,5 - piesok jemnozrnný 80,0 - štrk s prepláskami	59,0 - 75,0	2,50	2,50	30,0	10,00 20,00 30,30 33,30	0,50 1,28 2,07 2,56	15,63	1,66E-03	2,66E-02	Šopinec F.	1990	74055	65
-549345,380	-1289332,000	896	HV-682	Maslovce	121,96	122,89	10,50	1,0 - hlina piesčité 10,5 - štrk piesčité	1,2 - 8,2	3,10			0,00	0,00				Bátory V.	1964	13360	7
-549221,880	-1295582,000	897	S-1	Lehnice	120,00		15,00		5,0 - 15,0			20,0	67,00	0,65				Hlavatý Z.	1967	17936	23
-549208,310	-1305857,000	898	S-2	Bodíky	119,55		40,00	8,6 - štrk piesčité 9,0 - piesok jemnozrnný 40,0 - štrk piesčité	25,0 - 38,0	1,50	1,50	7,0	50,50	1,10	45,91	6,58E-03	8,55E-02	Porubský A.	1955	3802	6
-549166,130	-1293243,000	899	HLM-1	Lehnice	122,00		70,00	1,0 - hlina 70,0 - štrk piesčité	50,0 - 65,0	3,00	3,00	21,0	5,00 11,00 13,30	0,20 0,60 0,73	18,22	2,16E-03	3,24E-02	Ševčík J., Solymsiovič E.	1984	60322	45
-548941,222	-1294063,659	900	BL-1	Lehnice			1500,00		1031-1455									Bondarenková, Z.	1985	67842	
-548940,000	-1286846,000	901	R-46	Nový Život	122,80	123,49	10,00	1,4 - hlina šlovitá 4,0 - piesok šlovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk piesčité	1,6 - 10,0	4,00			0,00	0,00				Benková P.	1981	51584	27
-548937,190	-1293618,000	902	HVL-1	Lehnice	122,50		67,00	0,8 - hlina 3,0 - spráž (sprážová hlina) 67,0 - štrk piesčité	59,5 - 65,5	4,00	4,00	21,0	2,20 5,50 10,00	0,81 1,66 4,69	2,72	7,48E-04	4,49E-03	Šarlayová M.	1980	49496	39
-548926,260	-1311556,310	903	HK-6	Kráľovské Lúky	117,93		30,00	2,8 - hlina 30,0 - štrk s prepláskami	5,0 - 6,0 13,5 - 14,5 28,0 - 29,0									Ilavský J.	1988	66307	4
-548910,190	-1283250,000	904	NT-1	Zlaté Klasy	123,50		8,00	0,2 - navážka 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 7,0	2,20	2,10		0,00	0,00				Šujan, Džurík	1997	80899	49
-548908,000	-1293602,000	905	LH-1	Lehnice	121,19		65,00	1,0 - hlina 2,0 - piesok jemnozrnný 65,0 - štrk piesčité	46,0 - 58,0			21,0	4,00	0,16	25,00	3,75E-03	4,50E-02	Džurík J.	1986	65611	50
-548897,920	-1311548,060	906	HK-9	Kráľovské Lúky	117,86		30,00	1,5 - hlina 2,0 - piesok 30,0 - štrk s prepláskami	4,0 - 5,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0	3,00								Ilavský J.	1988	66307	7
-548844,130	-1283286,000	907	NT-2	Zlaté Klasy	123,60		8,00	0,3 - navážka 1,5 - hlina piesčité 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 7,0	2,70	2,70		0,00	0,00				Šujan, Džurík	1997	80899	50
-548836,880	-1284080,000	908	NT-1	Elišovce-N.Trh	122,60	123,00	44,00	1,6 - hlina piesčité 5,7 - piesok šlovitý (prachovitý, hlinitý) 44,0 - štrk piesčité	30,0 - 43,4	5,40	4,90	13,0	22,20	0,78	28,46	3,85E-03	5,16E-02	Krumlová J.	1964	17103	12
-548823,810	-1293560,000	909	HL-1	Lehnice	121,50		25,00	0,9 - hlina 4,0 - piesok šlovitý (prachovitý, hlinitý) 25,0 - štrk piesčité	17,0 - 21,0	3,60	3,10	7,0	15,71	0,30	52,37	2,33E-02	9,33E-02	Tartal M.	1968	20300	24
-548815,490	-1311529,420	910	HK-7	Kráľovské Lúky	117,26		30,00	1,0 - hlina 2,0 - piesok 30,0 - štrk piesčité	7,0 - 8,0 15,0 - 16,0 28,5 - 29,5	3,50								Ilavský J.	1988	66307	5
-548748,880	-1311382,000	911	HK-10	Kráľovské Lúky	117,98		30,00	1,5 - hlina 2,8 - piesok 30,0 - štrk piesčité	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0									Ilavský J.	1988	66307	8
-548743,090	-1310941,070	912	HK-11	Kráľovské Lúky	118,46		30,00	2,0 - hlina 7,0 - piesok 30,0 - štrk	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0	4,00								Ilavský J.	1988	66307	9
-548722,810	-1284228,000	913	NT-2	Elišovce-N.Trh	122,50	123,00	44,00	1,4 - hlina piesčité 42,6 - štrk piesčité 44,0 - il piesčité	30,0 - 41,8	4,70	4,70	13,0	25,00	0,36	69,44	1,11E-02	1,31E-01	Krumlová J.	1964	17103	13
-548716,630	-1300467,000	914	HGB-1	Holice	120,10		30,00	0,8 - hlina 3,0 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk piesčité	20,0 - 28,0	1,20		23,0	20,00 25,00 37,00	0,74 0,87 1,12	33,04	7,51E-03	6,01E-02	Arva J.	1978	41310	22
-548688,000	-1310329,000	915		Bodíky	117,87	118,77															
-548639,380	-1311492,000	916	HK-8	Kráľovské Lúky	117,67		30,00	1,0 - hlina 19,0 - štrk piesčité 30,0 - piesok s prepláskami	6,0 - 7,0 14,0 - 15,0 26,0 - 28,5	4,00								Ilavský J.	1988	66307	6
-548626,870	-1310676,140	917	K-1	Lúky	118,32		27,00	3,0 - hlina 27,0 - štrk piesčité	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,50	4,00							Pích J.	1986	67648	16
-548616,340	-1310675,410	918	K-2	Lúky	118,37		27,00	3,5 - hlina 4,5 - piesok jemnozrnný 27,0 - štrk piesčité	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,50	4,00							Pích J.	1986	67648	17

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-548595,520	-1310669,880	919	K-3	Lúky	118,02		27,00	3,0 - hlina 27,0 - štrk piesčité	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,50	4,00							Pích J.	1986	67648	18
-548591,180	-1311047,200	920	HK-12	Kráľovské Lúky	117,31		30,00	1,0 - hlina 3,0 - piesok 17,0 - štrk 19,0 - piesok 25,0 - štrk 30,0 - piesok	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0	3,50								Ilavský J.	1988	66307	10
-548581,100	-1311683,420	921	HK-16	Kráľovské Lúky	118,06		30,00	1,5 - hlina 3,8 - piesok 30,0 - štrk piesčité	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,9	4,50								Ilavský J.	1988	66307	14
-548579,940	-1311654,490	922	HK-17	Kráľovské Lúky	117,71		30,00	1,0 - hlina 3,0 - piesok 30,0 - štrk s prepláskami	4,0 - 5,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0	4,50								Ilavský J.	1988	66307	15
-548548,900	-1310685,440	923	K-4	Lúky	117,97		27,00	2,0 - hlina 5,0 - piesok jemnozrnný 27,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,50	4,00							Pích J.	1986	67648	19
-548410,850	-1310655,190	924	K-5	Lúky	117,96		27,00	3,0 - hlina 4,0 - piesok jemnozrnný 27,0 - štrk piesčité	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,00	4,00							Pích J.	1986	67648	20
-548386,000	-1289422,000	925	P-1	Zlaté Klasy	123,08	123,57	12,00	1,0 - hlina 12,0 - štrk piesčité	2,0 - 6,0 9,0 - 12,0	3,00	3,00		0,00	0,00				Solymosiová E.	1989	70946	35
-548371,000	-1289557,000	926	P-2	Zlaté Klasy	123,18	123,74	12,00	0,5 - hlina 12,0 - štrk piesčité	2,0 - 6,0 9,0 - 12,0	3,00	3,00		0,00	0,00				Solymosiová E.	1989	70946	36
-548365,060	-1311817,390	927	HK-15	Kráľovské Lúky	117,70		30,00	2,0 - hlina 4,0 - piesok 30,0 - štrk piesčité	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 29,0 - 30,0	4,50								Ilavský J.	1988	66307	13
-548345,000	-1301193,000	928	HH1	Holíce	118,50		58,00	2,9 - hlina 58,0 - štrk piesčité	35,3 - 58,0			25,0	90,80	1,00	90,80	7,09E-03	1,61E-01	Žák D.	1971	25450	1
-548341,380	-1300775,000	929	HV-680	Holíce	120,21		8,00	0,3 - hlina 4,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 8,0 - štrk piesčité	4,0 - 7,0									Bátory V.	1964	13360	17
-548341,000	-1311114,540	930	HK-13	Kráľovské Lúky	117,54		30,00	3,0 - hlina 30,0 - štrk piesčité	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0	3,50								Ilavský J.	1988	66307	11
-548309,130	-1293424,000	931	L-1	Lehnice	121,40		30,00	0,9 - hlina 2,1 - spráš (sprášová hlina) 2,6 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk s prepláskami	18,0 - 22,5	2,90		20,0	15,00	0,50	30,00	1,20E-02	5,40E-02	Pechočiaková A.	1964	13804	8
-548279,000	-1289609,000	932	P-3	Zlaté Klasy	122,87	123,44	12,00	0,5 - hlina 12,0 - štrk piesčité	2,0 - 6,0 9,0 - 12,0	3,00	3,00		0,00	0,00				Solymosiová E.	1989	70946	37
-548278,190	-1300726,000	933	HGH-1	Holíce na Ostrove	120,52		60,00	3,2 - hlina 60,0 - štrk s prepláskami	34,0 - 51,0	3,20		34,0	21,00 35,00	0,79 1,19	29,41	3,11E-03	5,29E-02	Arva J.	1978	40760	21
-548269,000	-1306433,000	934	MP-6	Horný Bar	118,30		8,00	0,5 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 7,0		2,56							Eisner H.	1990	73299	53
-548235,240	-1311364,800	935	HK-14	Kráľovské Lúky	117,37		30,00	2,5 - hlina 30,0 - štrk s prepláskami	5,0 - 6,0 15,0 - 16,0 28,0 - 29,0	3,50								Ilavský J.	1988	66307	12
-548227,000	-1289603,000	936	P-4	Zlaté Klasy	122,52	123,09	12,00	0,5 - hlina 12,0 - štrk piesčité	2,0 - 6,0 9,0 - 12,0	3,00	3,00		0,00	0,00				Solymosiová E.	1989	70946	38
-548190,000	-1289548,000	937	P-5	Zlaté Klasy	122,68	123,25	12,00	0,5 - hlina 12,0 - štrk piesčité	2,0 - 6,0 9,0 - 12,0	3,00	3,00		0,00	0,00				Solymosiová E.	1989	70946	39
-548163,690	-1302533,920	938		Holíce-Stara Gala	119,12	119,65	16,00	4,2 - hlina 5,1 - piesok jemnozrnný 16 - štrk piesčité	12,5-15,5	2,40											
-548063,670	-1306828,540	939		Horný Bar	118,13	119,07	15,00	0,5 - hlina 2,7 - piesok jemnozrnný 15 - štrk piesčité	10,0-13,0	2,70											
-548038,380	-1286650,000	940	S 1/2	Tonkovce	120,50		57,50	2,5 - hlina 3,0 - piesok jemnozrnný 57,5 - štrk piesčité	19,0 - 55,0			22,0	45,00 75,00 78,00 95,00 110,00 130,00 133,50 130,00	0,23 0,50 0,51 0,74 1,00 1,23 1,26 1,24	110,00	6,29E-03	2,26E-01	Bujalka P.	1959	4916	3
-547964,630	-1292630,000	941	HV-681	Lehnice	121,50													Bátory V.	1966	16458	5
-547960,000	-1288299,000	942	HGC-1;	Zlaté Klasy	121,95	122,20	80,00	2,0 - hlina piesčita 3,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 67,0 - štrk piesčité 68,0 - štrk hrubozrnný 80,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	52,0 - 68,0	3,00	3,00	22,0	5,10 10,90 20,00	0,10 0,21 0,46	43,48	4,85E-03	7,77E-02	Machmerová E.	1985	65605	31
-547880,000	-1293070,000	943	L-1	Lehnice	120,00		42,00	0,8 - hlina 2,2 - spráš (sprášová hlina) 3,1 - il piesčité 42,0 - štrk piesčité	24,5 - 39,5	3,10	1,10	20,0	16,60	0,36	46,11	5,76E-03	8,63E-02	Everling G.	1966	16546	10
-547874,880	-1292721,000	944	HV-681	Lehnice	120,29		10,60	1,0 - hlina piesčita 10,6 - štrk piesčité	2,0 - 9,0	1,46								Bátory V.	1966	16458	4
-547789,000	-1292641,000	945	RH-1	Lehnice	120,24		60,70	0,6 - hlina 60,7 - štrk piesčité	35,0 - 55,0	2,40		15,0	69,23	2,25	30,77	2,91E-03	5,82E-02	Frankovič J.	1959	4923	6

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-547768,810	-1286698,000	946	HNŽ-2	Nový Život	120,50		50,00	0,6 - hlina 0,9 - hlina piesčitá 1,6 - štrk šilovitá-hlinitá 44,0 - štrk piesčité 45,0 - il 50,0 - il	25,0 - 45,0	3,10	3,00	8,0	10,00 20,00 30,00	0,28 0,46 0,66	45,46	3,51E-03	7,02E-02	Bukovská E., Ševčík J.	1977	40145	22	
-547642,190	-1300131,000	947	vrt	Holice	120,01		27,00	0,5 - hlina 1,5 - piesok 2,3 - hlina 2,6 - piesok 27,0 - štrk piesčité	22,5 - 26,5	3,15		21,0	6,00	0,33	18,18	8,28E-03	3,31E-02	Adamovič M.	1968	24758	9	
-547625,310	-1286183,000	948	NŽ-1	Nový Život	122,00	122,50	42,00	0,8 - hlina piesčitá 42,0 - štrk piesčité	30,0 - 39,8	2,50	2,50	10,0	40,00	1,45	27,59	4,68E-03	4,58E-02	Pechočiaková A.	1966	17368	8	
-547437,810	-1300478,000	949	HH-3	Holice			85,00	2,2 - hlina 85,0 - štrk s prepláskami	50,0 - 80,0	2,30	2,30	36,0	15,00 30,00 45,00 62,50	0,06 0,13 0,26 0,45	138,89	8,47E-03	2,54E-01	Lipovská M.	1979	44368	24	
-547417,880	-1286871,000	950	vrt	Nový Život	120,50		28,00	0,3 - hlina 0,8 - hlina šilovitá 20,0 - štrk piesčité	25,5 - 27,5		2,45	21,0	1,50	0,30	5,00	4,34E-03	8,67E-03	Kočíško O.	1967	24742	16	
-547373,310	-1299242,000	951	HVH-1	Holice	120,00		43,00	1,6 - hlina 4,2 - piesok 43,0 - štrk piesčité	35,0 - 40,0			21,0	2,00 2,66 4,00 0,17	0,09 0,13 0,17	23,53	8,54E-03	4,27E-02	Fatul R.	1984	64118	47	
-547351,310	-1299834,000	952	H-1	Holice	120,20		25,00	0,5 - hlina 2,3 - piesok jemnozrnný 25,0 - štrk piesčité	22,0 - 25,0	4,50	3,80	13,0	2,00	0,41	4,88	2,65E-03	7,94E-03	Krumlová J.	1968	19734	14	
-547281,310	-1285376,000	953	vrt	Eliášovce	122,00	122,33	20,00	0,5 - hlina 1,5 - hlina s úlomkami hornín 20,0 - štrk piesčité	13,0 - 18,0	5,00	5,00	12,0	15,00	0,45	33,33	1,19E-02	5,96E-02	Everling G.	1960	6902	18	
-547239,000	-1299688,000	954		Holice	119,28	119,77	8,82															
-547210,100	-1298475,000	955	živoč.výr oba	Čechová																		
-547199,000	-1294640,000	956	HGM-1	Horná Potôň	119,91		60,00	2,0 - hlina 60,0 - štrk piesčité	45,0 - 55,0	2,50		21,0	40,00	0,50	80,00	1,51E-02	1,51E-01	Džurík J.	1989	72514	54	
-547130,310	-1308257,000	957	S-3	Trstená na Ostrove	117,60		85,00	1,7 - hlina 3,4 - piesok šilovitý (prachovitý,hlinitý) 83,0 - štrk s prepláskami 85,0 - piesok jemnozrnný	56,0 - 80,0	1,70	1,70	50,0	10,40 20,20 43,50 51,30	0,39 0,65 1,57 1,81	31,08	2,27E-03	5,46E-02	Šarajová M.	1976	37022	29	
-547124,000	-1299501,000	958	A-1	Kondoros Čarda - Holice	120,00		30,00	3,0 - hlina 30,0 - štrk piesčité	6,0 - 28,0	4,00		7,0	15,15	0,70	21,64	1,49E-03	3,29E-02	Vranovský P.	1990	76553	67	
-547123,000	-1308629,000	959		Trstená na Ostrove	117,85	118,40																
-547114,130	-1294359,000	960	vrt	Horná Potôň	119,00		40,00	0,4 - hlina 2,5 - il 40,0 - štrk	34,0 - 37,2	2,50	2,50	14,0	3,00	0,21	14,29	8,01E-03	2,52E-02	Pekaf J.	1961	9218	7	
-547088,630	-1308231,000	961	S-2	Trstená na Ostrove	117,16		48,00	1,0 - hlina 2,5 - piesok jemnozrnný 39,0 - štrk piesčité 45,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 48,0 - štrk piesčité	30,0 - 44,5	2,50	2,10	7,0	18,50	2,00	9,25	1,06E-03	1,53E-02	Bacmaňáková N.	1965	15003	15	
-547047,470	-1312753,420	962		Gabčíkovo-Gab. ram.KA-22	116,82	118,58	7,00	1,5 - hlina 2,5 - piesok 7,0 - štrk piesčité	3,0-6,0	2,60												
-546998,400	-1309176,000	963	St.č.17	Trstená na Ostrove																		
-546981,800	-1285668,000	964	Tabak	Eliášovce																		
-546978,500	-1294929,000	965	HP-1	Horná Potôň	121,50		80,00	1,5 - hlina 80,0 - štrk s prepláskami	50,0 - 75,0			29,0	10,00 20,00 28,50 44,40	0,20 0,23 0,23 0,30	148,00	1,09E-02	2,73E-01	Lipovská M.	1986	63593	46	
-546880,000	-1294710,000	966	FGHP-1	Horná Potôň	120,50		2500,00	230,0 - štrk piesčité 2500,0 - piesok s prepláskami	1194,0 - 2469,0										Franko O.	1980	51990	41
-546874,000	-1287171,000	967	R-47	Nový Život	121,10	121,90	10,00	0,3 - hlina 1,2 - hlina 5,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 9,8 - štrk piesčité 9,9 - piesok 10,0 - štrk hrubozrnný	1,6 - 10,0	4,00			0,00	0,00					Benkovič P.	1981	51584	28
-546871,100	-1309376,000	968	St.č.13	Trstená na Ostrove																		
-546813,630	-1285630,000	969	HV-683	Nový Život	121,77	122,66	9,10	0,4 - hlina piesčitá 1,2 - hlina s úlomkami hornín 9,1 - štrk piesčité	2,8 - 8,1	3,80			0,00	0,00				Bátory V.	1964	13360	6	
-546790,000	-1308647,000	970	DH-3	Trstená na Ostrove	117,52		15,00	0,8 - hlina 4,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 15,0 - štrk piesčité	8,0 - 14,0	2,80		4,0	26,00 31,00	0,16 0,36	86,11	2,53E-02	1,52E-01	Varga I.	1977	39944	33	
-546774,000	-1309268,000	971	St.č.15	Trstená na Ostrove																		
-546698,310	-1298833,000	972	HB-2	Kostolná Gala	118,53		40,00	2,0 - hlina 40,0 - štrk piesčité	10,0 - 35,0	1,90		15,0	10,00 25,00 50,00	0,12 0,20 0,36	138,89	1,01E-02	2,52E-01	Bukvová J.	1982	54126	43	
-546583,000	-1298844,230	973	HGH-1	Holice	118,46		55,00	0,3 - hlina 50,0 - štrk piesčité	40,0 - 50,0			21,0	10,00 18,00 22,30	0,30 0,43 0,35	41,86	7,44E-03	7,44E-02	Arva J.	1979	44067	34	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.m.]	nadmorská výška zárubnice [m n.m.]	hlĺba vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-546532,140	-1300630,230	974	BK-1	Holice-Beketfa	118,48		65,00	3,0 - hlĺna 65,0 - štrk piesčité	50,0 - 60,0		1,74	20,0	10,00 20,00 30,00	0,23 0,45 0,72	41,67	7,56E-03	7,56E-02	Bučeková M.	1987	65417	30
-546530,130	-1302501,000	975	HVL-1	Lúč na Ostrove	117,50		15,00	3,0 - hlĺna 15,0 - štrk piesčité	9,5 - 13,5	2,70		14,0	5,25	0,40	13,13	5,56E-03	2,22E-02	Havarová E.	1974	32807	24
-546460,120	-1313610,830	976	G-1	Gabčíkovo-Dekan	116,80		27,00	1,5 - hlĺna 4,0 - il piesčité 16,0 - štrk piesčité 17,0 - organický sediment 27,0 - štrk piesčité	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,00	3,00							Plich J.	1986	67648	44
-546410,100	-1298475,000	977	sociálna budova	Holice na Ostrove																	
-546314,000	-1291551,000	978		Lehnice	119,49	120,35	10,00														
-546293,690	-1298193,260	979		Holice	120,52	121,31	8,50	1,1 - hlĺna 8,5 - štrk piesčité	4,0-7,2	3,70	3,50										
-546287,910	-1313490,930	980	G-2	Gabčíkovo-Dekan	115,75		27,00	1,0 - hlĺna 3,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 14,0 - štrk piesčité 16,0 - il 27,0 - štrk piesčité	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,00	3,00							Plich J.	1986	67648	45
-546218,900	-1294687,000	981	HG-1	Horná Pôtoň	119,63		80,00	1,5 - hlĺna 2,8 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 80,0 - štrk piesčité	40,0 - 70,0	2,60	2,23	38,0	30,30 50,00 47,60 40,00	2,00 4,70 4,90 4,10	15,15	8,68E-04	2,60E-02	Bondarenková a kol.	1991	79542	69
-546192,290	-1294684,270	982	VHP-12-R	Horná Pôtoň	119,63		2100,00	1,5 - hlĺna 290,0 - štrk s prepláškami 1806,0 - piesok s prepláškami 2100,0 - il s prepláškami	1380,4 - 1419,3 1448,9 - 1459,0 1479,1 - 1489,3 1607,4 - 1627,0 1666,3 - 1685,7 1744,5 - 1773,5 1812,8 - 1832,4			41,0	2,10 12,00 13,60 18,20 22,20	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00				Bondarenková a kol.	1991	79542	68
-546147,518	-1285582,458	983	VZK-10	Eliašovce - Zlaté Klasy			1800,00		1331-1457									Bondarenková, Z.	1987		
-546064,380	-1305377,000	984	HV-674	Jurová - dvor Antónia	118,14		9,00	1,5 - hlĺna 2,9 - piesok jemnozrnný 3,5 - hlĺna 9,0 - štrk piesčité	4,3 - 8,3	3,60	2,30							Bátory V.	1964	13360	19
-546004,810	-1289036,000	985	HNZR-1	Nový Život	120,00		80,00	0,5 - hlĺna 2,0 - hlĺna piesčité 11,0 - štrk piesčité 17,0 - piesok 66,0 - štrk piesčité 70,0 - piesok hrubozrnný 72,0 - il 80,0 - piesok	45,0 - 70,0			27,0	5,00 10,00 15,00 25,00 35,00	0,43 0,47 0,57 0,74 1,02	34,31	2,16E-03	1,14E-01	Svorenčík V.	1980	46510	26
-545953,960	-1313184,990	986	G-3	Gabčíkovo-Dekan	116,51		27,00	1,5 - hlĺna 27,0 - štrk piesčité	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,00	3,00							Plich J.	1986	67648	46
-545907,240	-1313485,040	987		Gabčíkovo	116,55	117,65	15,00	1,5 - hlĺna 5,5 - piesok 15 - štrk	10,0-13,0	2,80											
-545898,130	-1295815,910	988	HGBP-1	Benkova Potôň	118,09		40,00	2,0 - hlĺna 3,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 40,0 - štrk hrubozrnný	16,0 - 36,0	3,00		6,0	7,20 11,50 20,00 30,20	0,05 0,14 0,19 0,22	137,27	1,23E-02	2,47E-01	Machmerová E. a kol.	1983	57139	29
-545806,560	-1313107,980	989	G-4	Gabčíkovo-Dekan	116,50		27,00	2,0 - hlĺna 3,0 - piesok 27,0 - štrk s prepláškami	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,00	4,00							Plich J.	1986	67648	47
-545723,690	-1312968,990	990	G-5	Gabčíkovo-Dekan	115,72		27,00	3,0 - hlĺna 27,0 - štrk piesčité	4,0 - 6,0 12,0 - 14,0 24,0 - 26,0	4,00	3,00							Plich J.	1986	67648	48
-545681,000	-1307130,000	991		Jurová 7	117,09	117,95															
-545664,310	-1310279,000	992	vrt	Baka	116,65	117,35	26,00	1,6 - hlĺna 1,9 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 26,0 - štrk piesčité	20,0 - 25,0		1,30	5,0	10,00	0,60	16,67	5,51E-03	2,76E-02	Čakaný Š.	1963	10871	13
-545618,500	-1290180,000	993	HZK-1	Zlaté Klasy	120,47	120,97	56,50	0,5 - hlĺna 3,2 - štrk piesčité 28,0 - štrk 56,5 - štrk piesčité	40,0 - 52,0			25,0	13,30	0,50	26,60	4,07E-03	4,89E-02	Hlavatý Z.	1971	24888	17
-545575,120	-1296061,520	994	HGBP-2	Benkova Potôň	119,01		40,00	3,0 - hlĺna 40,0 - štrk piesčité	16,0 - 36,0	3,00		3,0	14,00 20,00 30,00	0,27 0,44 1,04	28,85	2,32E-03	4,64E-02	Machmerová E. a kol.	1983	57139	30
-545445,500	-1297074,000	995	HM-3	Michal na Ostrove	119,60		90,00	0,6 - hlĺna 1,8 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 44,0 - štrk piesčité 45,0 - piesok hrubozrnný 90,0 - štrk piesčité	60,0 - 80,0	2,20	2,20	26,0	15,00 30,00 44,00 44,00	0,32 0,71 1,06 0,86	41,51	3,56E-03	7,12E-02	Némethyová M.	1984	60317	41

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.m.]	nadmorská výška záružnice [m n.m.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-545397,810	-1313115,420	996		Gabčíkovo	118,00	119,06	96,00	2 - hĺna 2,3 - piesok 34 - štrk piesčité 38 - piesok 47 - štrk 48 - piesok 81 - štrk 94 - piesok ilovitý 96 - il	90,0-93,0	2,30												
-545389,190	-1302392,000	997	HL-1	Lúč na Ostrove	118,20		33,50	0,7 - hĺna 1,7 - piesok jemnozrný 33,5 - štrk piesčité	30,0 - 33,5		2,86	13,0	15,38	3,27	4,70	2,19E-03	7,68E-03	Krumlová J.	1967	18582	11	
-545367,580	-1313560,360	998	HGV-1	Gabčíkovo	115,75	116,47	50,00	0,5 - hĺna 5,0 - piesok 14,0 - štrk piesčité 15,0 - il 50,0 - štrk piesčité	35,0 - 45,0	2,50		52,0	10,00 21,30 43,40	0,07 0,17 0,46	94,35	1,88E-02	1,88E-01	Fatulová E.	1978	41315	31	
-545201,190	-1296916,000	999	L	Michal na Ostrove	118,05		36,00	0,4 - hĺna 36,0 - štrk piesčité	31,3 - 34,8	0,90	0,90	13,0	20,00	3,40	5,88	2,78E-03	9,73E-03	Krumlová J.	1967	18581	4	
-545148,630	-1302252,000	1000	HL-1	Lúč na Ostrove	118,00		60,00	2,2 - hĺna 60,0 - štrk s prepláskami	50,0 - 55,0	3,00	2,90	19,0	15,30	0,61	25,08	9,38E-03	4,69E-02	Pechočiaková A.	1974	31772	23	
-545082,190	-1297005,000	1001	vrt	Michal na Ostrove	117,50		26,00	1,4 - hĺna 3,0 - piesok jemnozrný 3,8 - il piesčité 26,0 - štrk piesčité	21,0 - 24,0	3,80	3,08	21,0	12,00	0,62	19,36	1,15E-02	3,45E-02	Adamovič M.	1969	24769	12	
-545048,190	-1297594,000	1002	HM-2	Michal na Ostrove	118,20		59,00	0,5 - hĺna 4,0 - piesok jemnozrný 59,0 - štrk piesčité	37,0 - 39,0 52,0 - 56,0	1,70	1,90	20,0	1,00 2,80	0,03 0,10	28,00	8,58E-03	5,15E-02	Ševčík J.	1976	37635	20	
-545022,570	-1302587,310	1003	HG-1	Lúč na Ostrove	117,15		60,00	4,0 - hĺna 22,0 - štrk piesčité 23,0 - piesok jemnozrný 60,0 - štrk piesčité	40,0 - 55,0	4,00		21,0	15,00 17,00 21,00 37,00	0,66 0,70 0,90 1,70	23,33	2,71E-03	4,07E-02	Noruláková H.	1978	40478	34	
-545012,000	-1309542,000	1004	HV-667	Baka	116,76		8,50	0,8 - hĺna 3,0 - piesok jemnozrný 8,5 - štrk piesčité	3,4 - 6,4									Bátory V.	1964	13360	20	
-544933,000	-1297202,000	1005	HM-2	Michal na Ostrove	118,00		35,00	0,6 - hĺna 1,2 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinistý) 35,0 - štrk piesčité	29,5 - 34,5	2,30	2,30	20,0	10,00	1,21	8,26	2,83E-03	1,41E-02	Kršk M.	1969	21326	5	
-544780,420	-1289663,620	1006	PS-3	Belova Ves	119,00		8,00	0,6 - hĺna 2,4 - piesok jemnozrný 8,0 - štrk piesčité	1,0 - 8,0	2,20	2,00							Kollárová V.	1986	63703	38	
-544746,810	-1295365,000	1007	vrt	Čažín	118,88		27,00	2,2 - hĺna 27,0 - štrk piesčité	22,5 - 26,5	2,50	2,50	21,0	26,00	0,85	30,59	1,45E-02	5,79E-02	Adamovič M.	1968	24760	15	
-544721,660	-1289552,430	1008	PS-2	Belova Ves			6,40	0,3 - hĺna 1,8 - piesok jemnozrný 6,4 - štrk piesčité	1,0 - 6,4	2,20	2,00							Kollárová V.	1986	63703	37	
-544696,000	-1289390,000	1009	PS-1	Belova Ves	119,10		8,00	0,3 - hĺna 2,4 - piesok jemnozrný 8,0 - štrk piesčité	1,0 - 8,0	2,20	2,00							Kollárová V.	1986	63703	36	
-544691,380	-1289884,000	1010	GHBV-1	Belova Ves	119,40		60,00	0,6 - hĺna 57,0 - štrk piesčité 60,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	40,0 - 55,0	1,50								Jalč Kertész	1978	40480	21	
-544665,350	-1312097,880	1011	HŠB-1	Baka	115,65		58,00	0,5 - hĺna 14,5 - štrk piesčité 15,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 16,2 - organický sediment 58,0 - štrk piesčité	11,0 - 33,0 38,0 - 55,0	2,30		20,0	170,00 132,50	2,07 1,15	115,22	5,94E-03	2,32E-01	Tartal M.	1970	30595	22	
-544659,190	-1297567,000	1012	HM-1	Michal na Ostrove	117,40		30,00	1,8 - hĺna 3,9 - piesok 30,0 - štrk piesčité	23,5 - 27,5	4,20	2,00	13,0	6,77	0,14	48,36	2,20E-02	8,78E-02	Šariayová M.	1971	26074	14	
-544578,050	-1313841,860	1013	HGB-1	Gabčíkovo	115,82	116,65	80,00	5,0 - hĺna 80,0 - štrk s prepláskami	60,0 - 68,0		1,93	25,0	18,10 27,70 38,40 22,20	0,21 0,51 0,73 0,41	52,60	1,21E-02	9,67E-02	Jalč D.	1980	46689	34	
-544509,210	-1310315,710	1014	Mp-8	Baka	116,01		8,00	3,0 - hĺna 7,0 - štrk 8,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	2,0 - 7,0		2,18							Eisner H.	1990	73299	70	
-544465,880	-1315529,000	1015	ZPH-4	Gabčíkovo-Velký Háj	115,00		30,00	1,7 - hĺna 3,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinistý) 23,5 - štrk piesčité 30,0 - piesok	4,5 - 27,0			13,0	101,00	2,00	50,50	4,13E-03	9,29E-02	Buroš J.	1966	16515	18	
-544437,800	-1290363,000	1016	hosp.dvo	Belova ves																		
-544428,690	-1315578,000	1017	ZPI-5	Gabčíkovo	115,17		30,00	3,0 - hĺna 30,0 - štrk s prepláskami											Buroš J.	1966	16515	19
-544366,000	-1312697,000	1018		Gabčíkovo	120,04	120,55	20,35															
-544313,880	-1290286,000	1019	BGBV-2	Belova Ves	118,60		60,00	1,0 - hĺna 58,0 - štrk piesčité 60,0 - piesok jemnozrný	35,0 - 55,0	2,00		22,0	10,00 20,00 30,00	0,13 0,11 0,15	200,00	1,93E-02	3,85E-01	Kertész A.	1978	41860	22	
-544247,220	-1316328,350	1020	HGG-1	Gabčíkovo	115,07		70,00	3,0 - hĺna 4,0 - il 6,0 - piesok jemnozrný 70,0 - štrk piesčité	50,0 - 60,0	2,50		21,0	2,00 4,00 6,00 8,00 5,00	0,15 0,35 0,40 0,44 0,43	18,18	3,22E-03	3,22E-02	Džirík J.	1989	72769	69	
-544239,310	-1307134,000	1021	HGJ-1	Jurová	115,50		15,00	4,1 - hĺna 15,0 - štrk piesčité	6,0 - 14,0	4,10	1,32								Arva J.	1977	38679	30

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-544199,630	-1290830,000	1022	HVB-1	Blahovo	117,60		77,20	1,0 - hlina 4,0 - piesok s hrubozrnnou prmesou 30,0 - štrk piesčité 51,0 - piesok jemnozrnný 56,0 - štrk piesčité 64,0 - piesok 72,0 - štrk piesčité 77,0 - piesok hrubozrnný 77,2 - il	50,0 - 57,0 64,0 - 72,0			28,0	15,30 25,00 20,00	1,75 5,94 3,98	8,74	9,74E-04	1,46E-02	Arva J.	1978	41858	27
-544077,310	-1306677,000	1023	vrt	Jurová	115,80		25,50	0,5 - hlina 1,8 - piesok ilovitý (prachovity, hlinity) 4,2 - hlina 25,5 - štrk piesčité	20,5 - 24,5	3,50	2,00	9,0	7,00	0,25	28,00	1,25E-02	5,01E-02	Adamovič M.	1968	24759	7
-543999,800	-1313080,750	1024	POG-1	Gabčíkovo	115,77	116,56	85,00	85,0 - štrk s prepriáškami	15,0 - 25,0 40,0 - 50,0 70,0 - 80,0									Varga I.	1982	53636	36
-543921,000	-1315042,000	1025	HVP-10	Gabčíkovo	115,07		30,15	0,8 - hlina 8,5 - piesok 23,0 - štrk piesčité 24,0 - piesok hrubozrnný 29,0 - štrk piesčité 30,0 - piesok s hrubozrnnou prmesou	2,9 - 18,0 22,1 - 27,1	0,70	1,14							Jakubec L.	1966	17627	10
-543916,810	-1315076,000	1026	HVP-9	Gabčíkovo	115,16		30,00	0,3 - hlina 2,0 - piesok 30,0 - štrk s prepriáškami	1,6 - 16,9 21,0 - 26,0	1,79	1,23							Jakubec L.	1966	17627	9
-543897,190	-1315094,000	1027	HVP-8	Gabčíkovo	115,18		30,00	0,6 - hlina 7,0 - piesok 16,0 - štrk piesčité 24,0 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk piesčité	2,9 - 18,0 22,1 - 27,1		1,25							Jakubec L.	1966	17627	8
-543886,810	-1315022,000	1028	HVP-1	Gabčíkovo	115,35		30,21	1,0 - hlina 9,0 - piesok 16,0 - štrk 19,0 - piesok s hrubozrnnou prmesou 24,0 - piesok 30,2 - štrk piesčité	2,8 - 27,2		1,42	10,0						Jakubec L.	1960	17627	1
-543867,880	-1315118,000	1029	HVP-7	Gabčíkovo	115,18		30,00	1,0 - hlina 5,3 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk s prepriáškami	2,0 - 28,0	1,50	1,25							Jakubec L.	1966	17627	7
-543854,310	-1315012,000	1030	HVP-2	Gabčíkovo	115,09		30,00	1,0 - hlina 1,5 - piesok jemnozrnný 18,0 - štrk piesčité 21,0 - piesok s hrubozrnnou prmesou 30,0 - štrk piesčité	3,0 - 27,0		1,16							Jakubec L.	1966	17627	2
-543852,380	-1299177,000	1031	ST-2	Orechová Potôň	117,29		65,00	1,0 - hlina 65,0 - štrk piesčité	45,0 - 60,0		1,86	21,0	10,00 18,00 33,00	0,12 0,44 1,03	32,04	3,88E-03	5,83E-02	Fatulová E.	1978	40761	25
-543842,380	-1315099,000	1032	HVP-6	Gabčíkovo	115,30		30,16	7,0 - hlina 16,0 - štrk piesčité 21,0 - piesok s hrubozrnnou prmesou 30,0 - štrk piesčité	2,9 - 18,0 22,1 - 27,1		1,37							Jakubec L.	1966	17627	6
-543830,310	-1315036,000	1033	HVP-3	Gabčíkovo	115,16		30,00	1,0 - hlina 9,0 - piesok 30,0 - štrk s prepriáškami	3,0 - 27,0		1,23							Jakubec L.	1966	17627	3
-543809,880	-1315062,000	1034	HVP-4	Gabčíkovo	115,28		30,00	1,3 - navážka 7,1 - piesok 15,0 - štrk 25,0 - piesok s hrubozrnnou prmesou 30,0 - štrk piesčité	1,9 - 17,0 21,0 - 26,0	2,40	1,35							Jakubec L.	1966	17627	4
-543807,880	-1315094,000	1035	HVP-5	Gabčíkovo	115,16		30,00	1,0 - hlina 5,0 - piesok s hrubozrnnou prmesou 16,0 - štrk piesčité 27,0 - piesok s hrubozrnnou prmesou 30,0 - štrk piesčité	4,0 - 28,0		1,23							Jakubec L.	1966	17627	5
-543797,100	-1310073,000	1036	St.É.3	Baka																	
-543781,770	-1317133,570	1037		Gabčíkovo-Istragov B-14	114,94	115,99	14,00	2 - piesok 14,0 - štrk piesčité													
-543779,630	-1298239,000	1038	HVOP-1	Orechová Potôň	119,65		43,20	1,4 - navážka 5,0 - piesok s hrubozrnnou prmesou 23,0 - štrk piesčité 25,0 - piesok jemnozrnný 43,2 - štrk	29,0 - 37,0	3,50	3,50	7,0	13,50	0,25	54,00	1,21E-02	9,70E-02	Dinda F.	1968	19960	7
-543709,880	-1297996,000	1039	HGP-2	Orechová Potôň	117,54		53,00	0,5 - hlina 1,0 - piesok s hrubozrnnou prmesou 35,0 - štrk piesčité 36,0 - piesok jemnozrnný 53,0 - štrk piesčité	38,0 - 48,0	1,20								Fatulová E.	1978	40502	22
-543681,900	-1298350,000	1040	ST-1	Orechová Potôň	119,30		65,00	0,5 - navážka 3,0 - piesok 65,0 - štrk piesčité	45,0 - 60,0	4,00		21,0	10,00 20,00 35,00	0,20 0,50 0,95	36,84	4,50E-03	6,75E-02	Fatulová E. a kol.	1978	40762	24
-543673,170	-1305899,260	1041	Mp-7	Jurová	116,33	117,13	8,00	5,0 - hlina 6,0 - piesok 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 7,0		2,64							Eisner H.	1990	73299	68

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.m.]	nadmorská výška záružnice [m n.m.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	hladina vody naražená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-543659,300	-1313672,750	1042	POG-2	Gabčíkovo	115,25	116,50	85,00	0,4 - navážka 1,0 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 16,0 - štrk piesčité 17,0 - il 19,0 - organický sediment 85,0 - štrk s prepláskami	40,0 - 80,0	2,50	2,00							Varga I.	1982	53636	37
-543627,000	-1286965,000	1043	CHGZ-5	Elišovce	118,06	118,69	32,00	1,0 - hlina s lovitá 32,0 - štrk piesčité	11,0 - 30,0	0,30		24,0	30,20 50,60 70,60	0,17 0,26 0,40	176,50	1,73E-02	3,30E-01	Repka T.	1976	41900	23
-543580,130	-1295954,000	1044	HV-675	Orechová Potôň	118,51		8,00	2,0 - hlina 2,8 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 8,0 - štrk piesčité	3,8 - 6,8	2,80	1,90	9,0	14,50	1,00	14,50	5,18E-03	1,55E-02	Koša J.	1964	13360	1
-543537,580	-1313014,040	1045	P-1	Gabčíkovo	115,80	116,49	14,00	0,8 - navážka 2,0 - hlina 3,0 - piesok jemnozrný 14,0 - štrk piesčité	3,0 - 13,0	2,70								Fatulová E.	1984	64430	40
-543499,340	-1313015,300	1046	P-2	Gabčíkovo	115,60	116,21	15,00	1,0 - štrk ilovito-hlinitý 2,7 - hlina 4,0 - piesok jemnozrný 13,0 - štrk piesčité	4,0 - 14,0	3,50	2,60							Fatulová E.	1984	64430	41
-543499,310	-1314219,980	1047	PSD-001	Gabčíkovo - 1,51km hrádze	118,51		17,00	4,2 - štrk ilovito-hlinitý 4,5 - hlina 4,7 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 17,0 - štrk piesčité	6,0 - 15,0									Dolhá O.	1988	68160	50
-543487,300	-1290446,000	1048	ovocný sad+vinica	Blahová																	
-543483,950	-1313037,920	1049	P-3	Gabčíkovo	115,77	116,47	15,00	1,0 - navážka 2,7 - hlina 15,0 - štrk piesčité	4,0 - 14,0	3,20								Fatulová E.	1984	64430	42
-543437,130	-1297614,000	1050	HOP-1	Orechová Potôň	117,50		38,00	2,3 - hlina 4,8 - piesok 38,0 - štrk piesčité	31,5 - 36,5	3,20		22,0	1,00 1,25 2,00	0,12 0,15 0,21	9,52	3,32E-03	1,66E-02	Fatul R.	1984	64116	32
-543432,630	-1297836,000	1051	HGP-1	Orechová Potôň	118,55		77,00	1,0 - hlina 44,0 - štrk piesčité 49,0 - il piesčité 77,0 - štrk piesčité	55,0 - 71,0	2,00								Fatulová E.	1978	40502	21
-543413,110	-1314174,790	1052	PSD-002	Gabčíkovo - 1,51km hrádze	114,58		14,50	0,4 - hlina 5,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 14,0 - štrk piesčité 14,5 - organický sediment	4,0 - 12,5									Dolhá O.	1988	68160	51
-543412,000	-1314479,260	1053	PSD-003	Gabčíkovo - 1,768km hrádze	114,76		17,00	4,0 - navážka 4,3 - hlina s lovitá 5,0 - piesok jemnozrný 17,0 - štrk piesčité	5,0 - 15,0									Dolhá O.	1988	68160	52
-543366,250	-1313097,160	1054	P-4	Gabčíkovo	116,07	116,64	15,00	1,0 - navážka 4,0 - hlina piesčité 15,0 - štrk piesčité	4,0 - 14,0	3,60	2,60							Fatulová E.	1984	64430	43
-543359,810	-1297993,000	1055	vrt	Orechová Potôň	117,80		26,00	1,3 - hlina 1,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 26,0 - štrk piesčité	22,5 - 25,5	2,00	2,00	21,0	12,00	0,40	30,00	1,87E-02	5,61E-02	Adamovič M.	1970	24790	13
-543336,050	-1314698,410	1056	PSD-006	Gabčíkovo - 2,057km hrádze	118,76		17,00	4,5 - navážka 5,5 - piesok jemnozrný 17,0 - štrk piesčité	5,0 - 15,0									Dolhá O.	1988	68160	55
-543330,000	-1314420,260	1057	PSD-004	Gabčíkovo - 1,768km hrádze	114,76		13,50	1,8 - hlina 4,1 - piesok jemnozrný 13,5 - štrk piesčité	3,0 - 11,5									Dolhá O.	1988	68160	53
-543297,850	-1316901,570	1058	DOH-1	Gabčíkovo	116,00	116,53	15,00	0,7 - štrk piesčité 1,6 - hlina 2,7 - il 5,2 - piesok 15,0 - štrk s prepláskami		5,20	5,20							Jalč D.	1997	81571	76
-543246,220	-1314365,020	1059	PSD-005	Gabčíkovo - 1,768km hrádze	114,23		13,00	1,2 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 13,0 - štrk piesčité	1,0 - 11,5									Dolhá O.	1988	68160	54
-543243,880	-1314664,080	1060	PSD-007	Gabčíkovo - 2,027km hrádze	114,40		14,00	0,4 - hlina 0,9 - piesok jemnozrný 14,0 - štrk piesčité	1,0 - 11,5									Dolhá O.	1988	68160	56
-543159,380	-1305250,000	1061	HV-668	Jurová - Dobor	116,76		8,50	2,1 - hlina 3,0 - piesok jemnozrný 8,5 - štrk piesčité	4,0 - 7,0	1,95	2,10							Bátory V.	1964	13360	20
-543134,170	-1315094,980	1062	PSD-009	Gabčíkovo - 2,5km hrádze	113,88		14,00	0,8 - hlina 3,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 14,0 - štrk piesčité	3,0 - 11,5									Dolhá O.	1988	68160	58
-543133,900	-1299575,670	1063	JK-1	Kráľovičove Kračany	117,50		8,00	1,3 - navážka 1,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 8,0 - štrk	2,0 - 7,0	1,50	1,40							Šujan, Dzúrik	1996	82349	52
-543118,500	-1315147,580	1064	PSD-008	Gabčíkovo - 2,5km hrádze	118,84		16,00	4,0 - navážka 4,3 - hlina 4,9 - piesok jemnozrný 16,0 - štrk piesčité	4,0 - 14,0									Dolhá O.	1988	68160	57

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-543108,170	-1313460,640	1065	POG-3	Gabčíkovo	115,74	116,53	85,00	1,5 - navážka 3,0 - hlina 4,0 - piesok 18,0 - štrk piesčité 19,0 - organický sediment 85,0 - štrk s prepláskami	10,0 - 18,0 40,0 - 55,0 75,0 - 80,0	4,00	3,50							Varga I.	1982	53636	38	
-543104,000	-1312668,000	1066	1-49-201	Gabčíkovo	112,70		85,60	0,4 - hlina 1,0 - organický sediment 33,0 - štrk piesčité 35,0 - piesok jemnozrnný 85,6 - štrk piesčité	50,0 - 80,0	1,00	1,00	26,0	20,20 40,20 60,30 80,40	0,14 0,39 0,51 0,89	90,34	5,30E-03	1,59E-01	Bukovská E.	1979	44329	33	
-543021,200	-1299555,060	1067	JK-2	Kráľovičove Kračany	117,50		8,00	2,0 - navážka 8,0 - štrk	2,0 - 7,0	2,00	1,90							Šujan, Dzurík	1996	82349	53	
-542993,000	-1314794,000	1068		Gabčíkovo LG	114,59	115,69	10,00		7,0-9,0	4,70	3,20											
-542979,630	-1317004,000	1069	ZPI-2	Gabčíkovo - Dedinský Ostrov	114,71		30,50	0,3 - hlina s organickou prímiesou 1,1 - hlina 30,5 - štrk piesčité											autor neuvedený	1955	16515	16
-542960,000	-1314878,000	1070	GAP-1	Gabčíkovo	113,20		80,00	1,1 - hlina 2,0 - piesok 80,0 - štrk piesčité	15,0 - 18,0 41,0 - 44,0 76,0 - 79,0									Varga I.	1990	76556	73	
-542923,880	-1316955,000	1071	ZPH-1	Gabčíkovo Dedinský Ostrov	114,49		30,00	1,4 - hlina 2,2 - štrk piesčité 3,2 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 23,4 - štrk piesčité 30,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	3,4 - 27,0	0,80	1,20	26,0	125,00	1,50	83,33	6,90E-03	1,63E-01	Buroš J.	1966	16515	15	
-542898,000	-1314716,000	1072	Mp-10	Gabčíkovo	114,61		8,00	2,0 - hlina 3,0 - piesok hrubozrnný 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 7,0		2,08							Eisner H.	1990	73299	72	
-542888,300	-1290565,000	1073	mechaniz ačné stred.	Blahová																		
-542874,320	-1314982,540	1074	PSD-005	Gabčíkovo	113,90	115,97	16,50	2,8 - hlina 5,0 - piesok 16,5 - štrk piesčité	4,0 - 14,5										Varga I.	1985	62816	82
-542869,630	-1316921,000	1075	ZPI-3	Gabčíkovo	114,23		30,60	1,0 - hlina 1,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 27,6 - štrk piesčité 30,6 - piesok s hrubozrnnou prímiesou											Buroš J.	1966	16515	17
-542845,070	-1315565,830	1076	PSD-010	Gabčíkovo - 3,0km hrádze	118,60		17,00	4,0 - navážka 4,3 - hlina piesčitá 5,0 - piesok jemnozrnný 17,0 - štrk piesčité	4,0 - 14,5										Dolhá O.	1988	68160	59
-542785,120	-1315539,420	1077	MRPV-1	Gabčíkovo	113,66	114,46	15,00	1,5 - hlina 2,0 - piesok 3,0 - hlina 15,0 - štrk piesčité	1,0 - 14,0	3,00	3,00							Dolhá O.	1988	68161	78	
-542759,480	-1315509,750	1078	PSD-011	Gabčíkovo - 3,0km hrádze	114,08		13,00	1,2 - hlina 1,8 - piesok jemnozrnný 13,0 - štrk piesčité	1,0 - 11,0										Dolhá O.	1988	68160	60
-542686,860	-1312761,460	1079		Gabčíkovo	113,82	114,92	25,00	0,7 - hlina 25,0 - štrk piesčité	20,0-24,0	2,30												
-542672,000	-1313282,000	1080	GAP-3	Gabčíkovo	112,50		80,00	2,0 - hlina 3,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 80,0 - štrk s prepláskami	15,0 - 18,0 41,0 - 44,0 76,0 - 79,0									Varga I.	1990	76556	75	
-542658,000	-1294930,000	1081		Michal na Ostrove- Kolónia	116,90	117,90	7,98															
-542623,430	-1319402,310	1082		Gabčíkovo-Riečina KA- 5	113,94	115,68	7,00	1,4 - hlina 6,0 - piesok jemnozrnný 7,0 - štrk piesčité	3,0-6,0	2,00												
-542601,810	-1301541,000	1083	HKR-1	Kráľovičove Kračany	116,20		33,00	1,0 - hlina 33,0 - štrk piesčité	30,0 - 33,0	3,70	3,00	13,0	18,10	3,40	5,32	2,92E-03	8,76E-03	Kršák M.	1967	18696	3	
-542583,780	-1315420,200	1084	PSD-006	Gabčíkovo	113,99	116,18	15,00	0,4 - hlina 0,7 - piesok 15,0 - štrk piesčité	1,0 - 11,5										Varga I.	1985	62816	83
-542453,130	-1290478,000	1085	HB-1	Blahová	177,50		36,00	2,1 - hlina 36,0 - štrk piesčité	31,5 - 35,0	2,10	2,10	14,0	20,00	0,22	90,91	4,91E-02	1,72E-01	Krumlová J.	1967	18472	9	
-542423,380	-1301410,000	1086	vrt	Kráľovičove Kračany	116,00		26,50	0,4 - hlina 1,0 - piesok jemnozrnný 26,5 - štrk piesčité	22,0 - 25,0	2,50	2,50	21,0	7,00	1,20	5,83	3,36E-03	1,01E-02	Adamovič M.	1970	24795	4	
-542405,900	-1294672,800	1087	P-2B	Michal na Ostrove	116,46		12,00	1,7 - hlina 12,0 - štrk piesčité	9,0 - 12,0	1,10	1,10							Solymosiová E.	1989	70938	47	
-542353,990	-1294716,180	1088	P-3B	Michal na Ostrove	116,64		12,00	1,7 - hlina 12,0 - štrk piesčité	9,0 - 12,0	1,10	1,10							Solymosiová E.	1989	70938	48	
-542326,600	-1294605,600	1089	P-1B	Michal na Ostrove	116,33		12,00	0,9 - hlina 12,0 - štrk piesčité	9,0 - 12,0	1,30	1,30							Solymosiová E.	1989	70938	46	
-542305,000	-1294744,390	1090	P-5B	Michal na Ostrove	116,86		12,00	2,0 - hlina 12,0 - štrk piesčité	9,0 - 12,0	1,30	1,30							Solymosiová E.	1989	70938	50	
-542290,880	-1316398,390	1091	PSD-012	Gabčíkovo - 4,0km hrádze	118,67		17,00	4,5 - navážka 6,0 - hlina 17,0 - štrk piesčité	5,0 - 15,0										Dolhá O.	1988	68160	61
-542285,390	-1294651,100	1092	P-4B	Michal na Ostrove	116,84		12,00	1,1 - hlina 12,0 - štrk piesčité	9,0 - 12,0	1,30	1,30							Solymosiová E.	1989	70938	49	
-542271,190	-1290406,000	1093	HV-678	Blahová	119,00		8,00	1,8 - hlina piesčitá 8,0 - štrk piesčité	3,7 - 6,7									Bátory V.	1964	13360	3	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-542228,340	-1316368,840	1094	MRPV-2	Gabčíkovo	113,53	113,97	15,00	1,5 - hlina 2,0 - piesok 15,0 - štrk piesčité	1,0 - 14,0	3,00	3,00							Dolhá O.	1988	68161	79
-542225,190	-1301178,000	1095	HKK-1	Kráľovičove Kračany	115,00		55,50	0,5 - hlina 55,5 - štrk piesčité	38,2 - 49,5	2,00	2,00	20,0	3,33 6,00 10,00	0,17 1,04 2,30	5,77	8,82E-04	9,95E-03	Lauková I.	1978	42189	36
-542203,820	-1316347,830	1096	PSD-013	Gabčíkovo - 4,0km hrádze	113,94		14,50	0,7 - hlina 1,0 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 2,8 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 14,5 - štrk piesčité	2,0 - 12,5									Dolhá O.	1988	68160	62
-542056,310	-1311157,000	1097	S-1	Gabčíkovo	115,33		83,80	0,6 - hlina 0,9 - piesok jemnozrnný 49,6 - štrk piesčité 52,7 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 57,4 - štrk piesčité 58,5 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcit) 63,0 - štrk piesčité 67,2 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 83,8 -	42,0 - 47,0 67,0 - 80,0		0,80	20,0	40,00	1,25	32,00	3,43E-03	6,18E-02	Porubský A.	1955	1800	11
-542046,000	-1292176,000	1098		Orechová Potôň-Lúky	117,73	118,29	35,00	1,3 - hlina 35 - štrk piesčité	31,0-34,0	1,50											
-542032,630	-1290466,000	1099	HGB-1	Blatné	117,80		80,00	4,0 - hlina 75,0 - štrk s prepláskami 80,0 - piesok hrubozrnný	52,0 - 61,0 69,0 - 75,0	3,38	3,38	6,0	15,00	0,03	500,00	6,59E-02	9,88E-01	Antal J.	1993	78641	42
-542021,000	-1311287,000	1100	HG-2	Gabčíkovo	113,50		85,00	1,0 - hlina 58,0 - štrk piesčité 60,0 - il 85,0 - štrk piesčité	50,0 - 80,0	2,00	2,00	108,0	10,00 20,00 30,70 40,00 44,40 50,00 61,00 72,00	0,27 0,48 0,73 0,98 1,10 1,21 1,53 1,87	40,82	2,53E-03	7,58E-02	Bukovská E.	1977	39493	29
-542014,000	-1318223,000	1101		Nárad	113,32	115,17	70,00	0,3 - hlina 6 - piesok jemnozrnný 22 - štrk piesčité 24 - piesok 41 - štrk 50 - piesok 51 - štrk 56 - piesok ilovitý 66 - štrk piesčité 70 - piesok	25,0-27,0	1,40											
-542001,130	-1301364,000	1102	vrt	Kráľovičové Kračany	115,20		18,00	1,2 - hlina 6,3 - piesok jemnozrnný 18,0 - štrk piesčité	8,0 - 16,0	1,95	1,95	13,0	35,70	0,60	59,50	1,40E-02	1,12E-01	Pechočiaková A.	1963	11970	2
-541978,630	-1311217,000	1103	S-2	Gabčíkovo	115,36	-1311217,000	81,20	0,3 - hlina 81,2 - štrk s prepláskami	56,2 - 81,2		1,00	7,0	50,00	1,50	33,33	2,49E-03	6,22E-02	Porubský A.	1955	1800	12
-541944,880	-1312029,000	1104	S1	Gabčíkovo	114,95		20,30	0,7 - hlina 1,6 - il 3,2 - hlina 20,1 - štrk 20,3 - piesok	12,3 - 18,3	3,20	2,40	14,0	3,00	2,20	1,36	3,56E-04	2,14E-03	Čakaný Š.	1966	15559	14
-541911,350	-1316150,060	1105	PSR-009	Gabčíkovo	114,59	116,73	16,00	3,5 - hlina 7,0 - piesok 16,0 - štrk piesčité	6,0 - 14,0									Varga I.	1985	62816	84
-541878,690	-1302545,000	1106	HKK-2	Kostolné Kračany	115,50		69,00	1,0 - hlina 2,2 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 69,0 - štrk piesčité	54,0 - 69,0			21,0	6,00 12,00 18,00 30,00	0,05 0,07 0,14 0,38	78,95	9,14E-03	1,37E-01	Šimovič P.	1989	70999	64
-541736,710	-1317231,360	1107	PSD-014	Gabčíkovo - 5,0km hrádze	118,76		19,00	4,0 - navážka 4,5 - hlina 5,0 - štrk piesčité 12,0 - piesok jemnozrnný 19,0 - štrk piesčité	11,0 - 17,0									Dolhá O.	1988	68160	63
-541704,000	-1314492,000	1108	GAP-2	Gabčíkovo	113,00	-1314492,000	80,00	0,3 - hlina 5,0 - piesok 13,0 - štrk piesčité 14,0 - organický sediment 14,5 - hlina 80,0 - štrk s prepláskami	16,0 - 19,0 41,0 - 49,0 76,0 - 79,0									Varga I.	1990	76556	74
-541677,360	-1317202,820	1109	MRPV-3	Gabčíkovo	113,60	114,24	15,00	3,0 - hlina 15,0 - štrk piesčité	1,0 - 14,0									Dolhá O.	1988	68161	80
-541668,880	-1314050,000	1110	HAS-3	Gabčíkovo	114,75		85,00	0,5 - hlina 13,0 - štrk piesčité 14,0 - il 16,0 - štrk piesčité 17,0 - organický sediment 30,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 85,0 - štrk s prepláskami	50,0 - 80,0	2,86	7,0	36,00 50,60 120,00 138,00	1,17 1,93 7,49 11,95	30,77	1,72E-03	5,15E-02	Fatulová E.	1976	37962	26	
-541651,300	-1317177,890	1111	PSD-015	Gabčíkovo - 5,0km hrádze	113,37		16,00	0,5 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 3,4 - organický sediment 16,0 - štrk piesčité	3,5 - 14,0									Dolhá O.	1988	68160	64

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-541609,810	-1302855,000	1112	HV-669	Kostolné Kračany	116,97		10,00	1,0 - hlina 1,8 - piesok iľovitý (prachovity, hlinitý) 10,0 - štrk s preplástkami	4,0 - 7,0	2,50								Koša J.	1964	13360	21
-541595,880	-1289875,000	1113	vrt	Blahová	117,80		40,00	2,0 - hlina 40,0 - štrk piesčité	30,8 - 37,0	2,75		9,0	2,00 3,00	0,09 0,02	22,22	6,32E-03	3,92E-02	Everling G.	1958	4064	10
-541582,000	-1317242,000	1114		Gabčíkovo	114,13	114,56	20,00	0,3 - hlina 2 - piesok jemnozrnný 20 - štrk piesčité	1,7-17,4	1,05											
-541573,690	-1314036,000	1115	HAŠ-2	Gabčíkovo	114,00		85,00	2,0 - hlina 12,0 - štrk piesčité 18,0 - štrk s preplástkami 19,0 - il 23,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 45,0 - štrk piesčité 58,0 - piesok hrubozrnný 85,0 - štrk piesčité	50,0 - 80,0	1,72		7,0	33,00 86,00 148,00 200,00	0,28 1,11 2,16 3,54	77,48	4,45E-03	1,34E-01	Fatulová E.	1976	37962	25
-541507,400	-1295121,000	1116	Č.3	Orechová Potôň																	
-541462,960	-1314016,000	1117	HAŠ-1	Gabčíkovo	114,00		85,00	1,2 - hlina 3,2 - piesok iľovitý (prachovity, hlinitý) 14,0 - štrk s preplástkami 15,0 - il 74,0 - štrk s preplástkami 85,0 - piesok	50,0 - 80,0	1,80	1,65	7,0	50,60 105,00 113,00	0,34 0,93 1,00	113,00	6,65E-03	2,00E-01	Fatulová E.	1976	37962	24
-541455,030	-1317044,650	1118	PSM-012	Gabčíkovo	113,54	116,03	15,00	1,0 - hlina 2,0 - piesok 15,0 - štrk	1,0 - 12,0									Varga I.	1985	62816	85
-541440,190	-1314107,700	1119	HAŠ-6	Gabčíkovo	113,62	113,87	90,00	0,9 - hlina 4,0 - piesok 14,0 - štrk piesčité 15,4 - organický sediment 90,0 - štrk s preplástkami	49,0 - 80,0	1,70	1,70	31,0	120,00 80,00	1,40 0,46	85,71	4,96E-03	1,54E-01	Fatulová E.	1984	58588	91
-541425,050	-1314155,550	1120	HAŠ-7	Gabčíkovo	113,75	114,53	90,50	0,4 - hlina 15,0 - štrk s preplástkami 16,0 - organický sediment 90,0 - štrk s preplástkami	50,0 - 80,0	1,80	1,80	29,0	120,00 80,00	2,32 1,20	66,67	3,87E-03	1,16E-01	Fatulová E.	1984	58588	92
-541409,000	-1314203,640	1121	HAŠ-8	Gabčíkovo	114,11	114,90	90,00	0,5 - hlina 15,0 - štrk s preplástkami 16,0 - organický sediment 90,0 - štrk s preplástkami	50,0 - 80,0	1,90	1,90	30,0	120,00 80,00	6,84 3,39	23,60	1,30E-03	3,90E-02	Fatulová E.	1984	58588	93
-541400,780	-1314227,400	1122	PZ-7	Gabčíkovo	114,12	114,74	108,00	0,5 - hlina 107,0 - štrk s preplástkami	11,0 - 13,0 25,0 - 27,0 63,0 - 65,0 80,0 - 82,0 93,0 - 95,0 103,0 - 107,0	1,80	1,80							Fatulová E.	1984	58588	99
-541393,910	-1314250,990	1123	HAŠ-9	Gabčíkovo	113,98	114,58	90,00	0,4 - hlina 16,0 - štrk piesčité 17,0 - il piesčité 90,0 - štrk s preplástkami	50,0 - 80,0	2,50	2,50	30,0	120,00 80,00	2,67 1,64	48,78	2,92E-03	8,75E-02	Fatulová E.	1984	58588	94
-541378,100	-1314298,430	1124	HAŠ-10	Gabčíkovo	114,06	114,95	90,00	0,4 - hlina 16,0 - štrk piesčité 17,0 - organický sediment 22,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 90,0 - štrk s preplástkami	50,5 - 80,5	1,50	1,50	31,0	120,00 79,60	3,43 1,58	50,38	3,01E-03	9,04E-02	Fatulová E.	1984	58588	95
-541366,350	-1301423,930	1125	HVK-1	Kráľovičove Kračany	117,58		40,00	0,8 - hlina 14,0 - štrk piesčité 19,0 - piesok 40,0 - štrk piesčité	30,0 - 38,0	3,50		21,0	10,20 29,40	0,08 0,31	94,84	2,30E-02	1,84E-01	Arva J.	1978	41319	35
-541364,500	-1314343,520	1126	HAŠ-11	Gabčíkovo	114,08	114,86	90,00	0,2 - hlina 90,0 - štrk s preplástkami	51,0 - 81,0	1,50	1,50	31,0	120,66 83,01	3,32 2,33	35,63	2,02E-03	6,06E-02	Fatulová E.	1983	58588	96
-541353,880	-1314005,000	1127	HAŠ-4	Gabčíkovo	113,94		86,00	1,0 - hlina 14,0 - štrk piesčité 16,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 17,5 - organický sediment 86,0 - štrk s preplástkami	50,0 - 80,0	1,60		7,0	33,00 78,00 125,00 176,00	0,18 0,58 1,05 1,74	119,05	7,44E-03	2,23E-01	Fatulová E.	1976	37962	27
-541351,370	-1314391,960	1128	HAŠ-12	Gabčíkovo	113,36	114,08	90,00	0,2 - hlina 1,7 - il 90,0 - štrk piesčité	50,0 - 80,0	1,70	1,70	31,0	123,90 80,00	2,05 1,07	74,77	4,65E-03	1,39E-01	Fatulová E.	1984	58588	97
-541344,480	-1314417,310	1129	PZ-8	Gabčíkovo	113,32	114,15	115,00	1,0 - hlina 1,5 - piesok 13,0 - štrk piesčité 15,5 - organický sediment 115,0 - štrk s preplástkami	10,0 - 12,0 26,0 - 28,0 60,0 - 63,0 82,0 - 84,0 97,0 - 99,0	1,60	1,60							Fatulová E.	1984	58588	100
-541335,210	-1314440,570	1130	HAŠ-13	Gabčíkovo	113,36	114,01	90,00	1,1 - hlina 90,0 - štrk s preplástkami	50,0 - 80,0	1,80	1,80	31,0	120,00 80,00	1,20 0,81	98,77	5,91E-03	1,77E-01	Fatulová E.	1984	58588	98
-541276,800	-1308673,000	1131	FA-Nekyje na	Vrakúň																	
-541264,000	-1308596,000	1132	FA-Nekyje na	Vrakúň																	
-541251,190	-1312964,000	1133	S1	Gabčíkovo	113,47		8,00	1,2 - navážka 2,1 - hlina 6,0 - štrk piesčité	0,0 - 8,0	2,85		13,0	0,96 1,40	0,62 0,98	1,43	2,41E-04	1,24E-03	Mach C.	1988	68919	68

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-541246,690	-1314000,000	1134	HAŠ-5	Gabčíkovo	144,07		85,00	1,0 - hlina 14,0 - štrk piesčité 16,0 - piesok 17,0 - organický sediment 85,0 - štrk s prepláskami	51,0 - 81,0			7,0	60,00 77,00 120,00 125,00	0,48 0,68 1,36 1,45	113,24	6,77E-03	2,03E-01	Fátulová E.	1976	37962	28
-541212,900	-1308527,000	1135	FA-Nekyje na	Vrakúň																	
-541191,000	-1295959,000	1136	Mp-13	Orechová Potôň	116,23		6,00	1,2 - hlina 3,0 - piesok jemnozrný 6,0 - štrk piesčité	1,0 - 5,0		1,66							Eisner H.	1990	73299	51
-541183,260	-1318063,860	1137	PSD-016	Topoľovec - 6,0km hrádze	118,71		17,00	4,5 - navážka 5,0 - piesok jemnozrný 17,0 - štrk piesčité	5,0 - 10,0									Dolhá O.	1988	68160	65
-541179,810	-1311630,000	1138	HGG-1	Gabčíkovo	114,33	115,02	50,00	4,0 - hlina 9,0 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 47,0 - štrk piesčité 50,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	32,0 - 44,0		1,70	14,0	10,00 31,00 41,60	0,30 1,00 1,35	31,00	4,57E-03	5,49E-02	Fátulová E.	1978	41318	32
-541132,800	-1308647,000	1139	FA-Nekyje na	Vrakúň																	
-541124,980	-1318038,030	1140	MRPV-4	Gabčíkovo	113,20	113,84	15,00	4,0 - piesok 15,0 - štrk piesčité	1,0 - 14,0	3,00	3,00							Dolhá O.	1988	68161	81
-541121,100	-1308555,000	1141	FA-Nekyje na	Vrakúň																	
-541103,810	-1313480,000	1142	HVZS-1	Gabčíkovo	112,50		40,00	1,1 - hlina 40,0 - štrk piesčité	30,0 - 38,0	1,15		15,0	4,60 10,00 15,20	1,10 2,50 3,70	4,18	8,06E-04	6,45E-03	Haviarová E.	1970	32231	23
-541099,070	-1318007,550	1143	PSD-017	Topoľovec - 6,0km hrádze	113,20		15,00	1,6 - piesok 1,8 - hlina 3,1 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 15,0 - štrk s prepláskami	2,0 - 12,5									Dolhá O.	1988	68160	66
-541062,970	-1308247,540	1144	HGN-1	Gabčíkovo-SST Dedinská Lúka	114,51		60,00	2,0 - hlina 60,0 - štrk s prepláskami	40,0 - 55,0	1,90		22,0	15,40 22,30 30,30	1,27 1,57 1,70	12,13	1,36E-03	2,05E-02	Noruláková H.	1979	43347	37
-541059,310	-1293368,000	1145	HV-676	Orechová Potôň-Blahová	116,94		7,00	0,4 - hlina 3,3 - piesok jemnozrný 7,0 - štrk piesčité	2,5 - 5,5	1,40	1,20	6,0	2,00	1,25	1,60	4,81E-04	1,44E-03	Koša J.	1964	13360	3
-540985,900	-1303595,620	1146	HGK-1	Kostolné Kračany	116,38		40,00	0,3 - hlina 2,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 40,0 - štrk piesčité	30,0 - 38,0	2,70		13,0	10,00 16,00 23,80	0,38 0,91 1,11	17,58	3,71E-03	2,97E-02	Arva J.	1977	38688	31
-540965,810	-1303363,000	1147	HPK-1	Kostolné Kračany	116,50		60,00	1,5 - navážka 20,0 - štrk piesčité 25,0 - piesok jemnozrný 60,0 - štrk piesčité	45,0 - 55,0	3,50	3,50	14,0	1,63 2,22 3,22 4,00	0,22 0,29 0,36 0,47	8,51	1,45E-03	1,45E-02	Lauková E.	1980	46471	43
-540913,980	-1317923,900	1148	PSR-015	Gabčíkovo	112,76	115,13	16,00	1,5 - hlina 2,2 - organický sediment 6,0 - piesok jemnozrný 16,0 - štrk piesčité	5,0 - 15,0									Varga I.	1985	62816	86
-540907,300	-1311650,000	1149	admin. budova	Gabčíkovo																	
-540749,500	-1311553,000	1150	vrátnica-RV	Gabčíkovo																	
-540697,000	-1311644,000	1151	HD-sušička mgf	Gabčíkovo																	
-540629,400	-1318896,780	1152	PSD-018	Palkovičovo	118,54		19,00	4,5 - navážka 5,0 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 5,5 - hlina 6,0 - piesok jemnozrný 19,0 - štrk piesčité	6,5 - 17,0									Dolhá O.	1988	68160	3
-540596,380	-1310950,000	1153	HV-661	Gabčíkovo	114,25		8,30	0,4 - hlina 2,5 - íl piesčité 8,3 - štrk s prepláskami	2,5 - 6,8									Bátory V.	1964	13360	21
-540568,600	-1311389,000	1154	HD-	Gabčíkovo																	
-540566,870	-1318873,220	1155	MRPV-5	Gabčíkovo	113,94	114,10	15,00	3,0 - hlina 4,0 - piesok 15,0 - štrk piesčité		4,00	4,00							Dolhá O.	1988	68161	12
-540544,170	-1318841,840	1156	PSD-019	Topoľovec - 7,0km hrádze	113,21		14,00	0,7 - hlina 3,0 - piesok jemnozrný 14,0 - štrk s prepláskami	3,0 - 11,5									Dolhá O.	1988	68160	67
-540519,810	-1298042,000	1157	HVV-1	Vydrany	116,20		81,00	1,1 - hlina 40,0 - štrk piesčité 41,0 - íl 47,0 - pieskovec (slapenc, brekcia, kremenec, kvarcit) 66,0 - štrk piesčité 81,0 - pieskovec (slapenc, brekcia, kremenec, kvarcit)	60,0 - 76,0	2,10	2,20	20,0	7,10 14,20 22,20	0,21 0,49 0,89	24,94	2,60E-03	4,15E-02	Lauková I.	1978	40573	23
-540483,900	-1311309,000	1158	sušička tabaku	Gabčíkovo																	
-540468,000	-1310647,000	1159	Mp-9	Gabčíkovo	113,95		8,00	0,8 - hlina 2,4 - piesok 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 7,0		2,04							Eisner H.	1990	73299	71

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-540441,380	-1299781,000	1160	HVB-1	Veľké Blahovo	115,90		20,00	1,4 - hlina 20,0 - štrk piesčité	12,0 - 18,0	3,00	3,00	20	2,17 4,16 5,00	2,90 2,94 3,01	0,75	1,86E-04	1,12E-03	Bukovská E.	1975	34714	17
-540361,570	-1318757,890	1161	PSR-018	Gabčíkovo	113,08	115,34	17,00	1,4 - hlina 5,2 - piesok 17,0 - štrk piesčité	4,0 - 14,5									Varga I.	1985	62816	87
-540359,000	-1298310,000	1162	HVO-4	Vydrany	116,10		9,00	0,5 - navážka 2,5 - hlina ilovitá 9,0 - štrk piesčité	4,0 - 9,0	2,50	2,50							Jendraššák E.	1988	67474	45
-540356,990	-1319305,590	1163	PSD-020	Palkovičovo	118,53		18,00	4,5 - navážka 5,0 - hlina 18,0 - štrk piesčité	4,5 - 16,0									Dolhá O.	1988	68160	4
-540346,810	-1288111,000	1164	HB-1	Bláhová	119,10	119,70	50,00	0,6 - hlina 2,6 - sporá (spoločná hlina) 3,8 - hlina ilovitá 50,0 - štrk	36,0 - 46,0	3,20	3,20	21,0	8,95	1,50	5,97	1,03E-03	1,03E-02	Šarlayová M.	1971	25176	8
-540297,380	-1298229,000	1165	HVO-1	Vydrany	116,10		9,00	2,5 - hlina 9,0 - štrk piesčité	4,0 - 9,0	2,50	2,50							Jendraššák E.	1988	67474	42
-540280,900	-1312596,000	1166	FGGa-1	Gabčíkovo	114,20		2582,00	459,0 - štrk piesčité 1776,0 - il s prepláskami 2582,0 - pieskovec s prepláskami	1122,0 - 1292,0 1426,0 - 1633,0 1687,0 - 1926,0 2146,0 - 2503,0									Franko O.	1984	63874	39
-540280,630	-1298379,000	1167	HVO-3	Vydrany	116,10		9,00	2,5 - hlina 9,0 - štrk piesčité	4,0 - 9,0	2,50	2,50							Jendraššák E.	1988	67474	44
-540234,090	-1319234,750	1168	PSD-021	Palkovičovo	113,41	115,24	13,00	1,8 - hlina 3,0 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 13,0 - štrk piesčité	2,0 - 10,5									Dolhá O.	1988	68160	5
-540231,130	-1298280,000	1169	HVO-2	Vydrany	116,10		9,00	2,5 - hlina 9,0 - štrk piesčité	4,0 - 9,0	2,50	2,50							Jendraššák E.	1988	67474	43
-540219,190	-1305211,000	1170	S II/1	Vrakúň	115,14		45,00	0,9 - hlina 38,5 - štrk s prepláskami 42,5 - piesok 45,0 - il	23,0 - 41,0			22,0	22,22	4,27	5,20	5,07E-04	9,13E-03	Bujalka P.	1959	4916	18
-540193,400	-1311880,000	1171	Č.5	Gabčíkovo																	
-540166,630	-1311916,000	1172	HG-3	Gabčíkovo	113,00		80,00	3,0 - hlina 80,0 - štrk s prepláskami	54,0 - 75,0	3,00	2,00	20,0	3,00 6,00 11,70	0,04 0,08 0,21	55,71	5,05E-03	1,06E-01	Lipovská M.	1982	53074	35
-540101,820	-1319139,360	1173	PSD-021	Topoľovec	113,21	115,72	15,00	0,5 - hlina 1,1 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 15,0 - štrk piesčité										Varga I.	1985	62816	13
-540074,890	-1319729,160	1174	PSD-022	Palkovičovo	118,79		17,00	5,0 - navážka 5,5 - il 9,0 - piesok jemnozrný 17,0 - štrk piesčité	6,5 - 15,0									Dolhá O.	1988	68160	6
-540069,810	-1306226,000	1175	HV-1	Vrakúň	114,20		45,00	5,0 - hlina 45,0 - štrk piesčité	35,0 - 43,0	3,00		21,0	31,42	0,30	104,73	2,56E-02	2,04E-01	Tartal M.	1968	20588	6
-540069,670	-1318520,220	1176	PSM-028	Gabčíkovo	113,11	115,51	15,00	1,0 - hlina 2,0 - piesok 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 13,0									Varga I.	1985	62816	88
-540038,130	-1298908,000	1177	HVB-1	Veľké Blahovo	116,50		35,80	0,6 - hlina 0,9 - piesok 35,8 - štrk piesčité	5,0 - 55,0	3,00	3,40	28,0	1,00 2,00 2,94	0,04 0,05 0,08	36,75	1,36E-03	6,78E-02	Šarlayová M.	1973	32001	16
-540012,560	-1319705,150	1178	MRPV-6	Gabčíkovo	112,81	113,56	15,00	2,8 - hlina 4,0 - piesok 15,0 - štrk		3,00	3,00							Dolhá O.	1988	68161	11
-540002,500	-1299361,000	1179	HGB-1	Veľké Blahovo	116,73		60,00	0,8 - navážka 1,3 - hlina 2,4 - štrk piesčité 17,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 60,0 - štrk piesčité	12,0 - 57,0	2,10		6,0	50,00	1,00	50,00	1,87E-03	8,41E-02	Machmerová E.	1976	36484	18
-539988,320	-1319684,840	1180	PSD-023	Palkovičovo	112,54	114,09	14,00	2,0 - pieskovec (šlepenec, brackia, křemenec, kvarcit) 3,0 - hlina 6,0 - piesok jemnozrný 14,0 - štrk piesčité	3,0 - 11,5									Dolhá O.	1988	68160	7
-539928,310	-1289297,000	1181	HV-677	Bláhová	118,03		8,50	1,6 - hlina piesčita 2,0 - štrk ilovito-hlinité 8,5 - štrk piesčité	4,0 - 7,0	2,70								Bátory V.	1964	13360	4
-539870,000	-1300713,000	1182	PZ-12	Dunajská Streda	116,11	116,84	16,00	0,6 - hlina 1,0 - piesok 16,0 - štrk piesčité	2,0 - 5,0 12,0 - 15,0	2,40	2,50							Solymosiová E.	1990	74029	76
-539806,900	-1319590,020	1183	PSD-024	Palkovičovo	112,78	115,00	15,00	0,4 - hlina 2,2 - piesok 15,0 - štrk piesčité										Varga I.	1985	62816	14
-539797,860	-1318942,750	1184	PSM-030	Topoľovec	112,45	114,78	15,00	1,0 - hlina 3,0 - piesok 15,0 - štrk piesčité										Varga I.	1985	62816	15
-539796,000	-1300942,000	1185	PZ-13	Dunajská Streda	116,28	116,93	16,00	0,8 - hlina 1,0 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 16,0 - štrk piesčité	2,0 - 5,0 12,0 - 15,0	2,80	2,60							Solymosiová E.	1990	74029	77
-539784,710	-1319993,380	1186	PSD-024	Palkovičovo	114,18	115,88	14,00	1,0 - navážka 3,0 - hlina 4,0 - piesok jemnozrný 14,0 - štrk piesčité	3,0 - 11,5									Dolhá O.	1988	68160	8
-539749,000	-1301401,000	1187	PZ-14	Dunajská Streda	116,17	116,68	16,00	1,0 - hlina 16,0 - štrk piesčité	2,0 - 5,0 12,0 - 15,0	2,90	2,90							Solymosiová E.	1990	74029	78

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-539719,040	-1320194,630	1188	PSD-025	Palkovičovo	113,61	115,36	14,00	1,5 - navážka 2,0 - hĺna 4,0 - piesok jemnozrný 14,0 - štrk piesčité	3,0 - 11,5									Dohá O.	1988	68160	9	
-539705,630	-1301032,000	1189	VS-1	Dunajská Streda	115,14		17,00	0,2 - hĺna 17,0 - štrk piesčité	5,1 - 17,0		0,70	63,0	58,30	0,50	116,60	2,02E-02	2,40E-01	Halva H.	1962	10658	16	
-539699,130	-1301128,000	1190	VS-2	Dunajská Streda	114,93		6,00	1,0 - organický sediment 6,0 - štrk piesčité	4,3 - 6,0	1,00	0,63	20,0	58,30	2,62	22,25	2,37E-02	4,03E-02	Halva H.	1962	10658	17	
-539681,000	-1300684,000	1191	PZ-8	Dunajská Streda	116,27	116,50	30,00	0,3 - navážka 30,0 - štrk piesčité	2,0 - 5,0 14,0 - 17,0 26,0 - 29,0									Solymosiová E.	1990	74029	72	
-539669,850	-1318251,300	1192	PSM-029	Gabčíkovo	112,80	115,05	15,00	1,0 - hĺna 3,0 - piesok 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 11,0									Varga I.	1985	62816	89	
-539663,810	-1298159,000	1193	HVG-1	Vydrany	117,39		40,00	0,3 - hĺna 1,5 - piesok jemnozrný 40,0 - štrk piesčité	12,0 - 37,0									Machmerová E.	1976	36036	19	
-539624,280	-1300897,160	1194	PZ-9	Dunajská Streda	116,04	116,10	30,00	0,6 - navážka 1,0 - hĺna 1,2 - il piesčité 30,0 - štrk piesčité	2,0 - 5,0 14,0 - 17,0 26,0 - 29,0	2,00	2,00							Solymosiová E.	1990	74029	73	
-539624,000	-1300897,000	1195	vrt	Dunajská Streda	116,50		93,20	0,9 - hĺna 32,5 - štrk piesčité 33,2 - il piesčité 84,0 - štrk piesčité 88,0 - piesok jemnozrný 93,2 - štrk piesčité	67,0 - 83,0 90,5 - 93,0		2,82	8,0	2,10	0,02	105,00	1,07E-02	1,97E-01	Mycák V.	1957	5306	13	
-539596,200	-1311473,000	1196	HD-	Gabčíkovo																		
-539590,950	-1304491,320	1197	6009	Mliečany	115,12	115,98	25,00	0,7 - hĺna 25,0 - štrk piesčité	10,0 - 14,0 20,0 - 24,0	2,30		1,0	2,27	0,07		6,27E-03	5,02E-02		1997			
-539590,950	-1304491,320	1198		Mliečany	115,12	115,98	25,00	0,5 - navážka 1,5 - rašelina 2,0 - piesok strednozrný 25 - štrk piesčité	20,0-24,0	1,00	0,50				32,43			Šariayová M.	1997	81982	85	
-539584,700	-1319412,260	1199	PSM-032	Palkovičovo	112,86	115,13	15,00	1,0 - hĺna 3,0 - piesok jemnozrný 15,0 - štrk										Varga I.	1985	62816	16	
-539566,310	-1301172,810	1200	PZ-10	Dunajská Streda	116,10	116,42	30,00	1,3 - navážka 2,0 - štrk ilovitý-hlinitý 30,0 - štrk piesčité	2,0 - 5,0 14,0 - 17,0 26,0 - 29,0	3,00	2,80							Solymosiová E.	1990	74029	74	
-539525,100	-1301184,000	1201	HDS-1	Dunajská Streda																		
-539519,630	-1298092,000	1202	HV-1	Vydrany	115,90		35,50	0,3 - navážka 0,8 - hĺna 3,2 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinitý) 35,5 - štrk piesčité	32,0 - 35,0	2,70	2,60	13,0	25,00	1,02	24,51	1,47E-02	4,42E-02	Váľušák I.	1967	18704	8	
-539500,000	-1301384,000	1203	PZ-11	Dunajská Streda	116,48	117,15	30,00	0,6 - hĺna 30,0 - štrk piesčité	2,0 - 5,0 14,0 - 17,0 26,0 - 29,0	3,00	2,80							Solymosiová E.	1990	74029	75	
-539485,500	-1300933,000	1204	HDS-2	Dunajská Streda	114,50		80,00	0,3 - hĺna 0,6 - organický sediment 0,8 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinitý) 80,0 - štrk s prepláskami	16,0 - 80,0	0,80	0,80	21,0	50,30 120,00 209,80	0,17 0,54 0,92	228,04	5,86E-03	3,75E-01	Lauko V.	1979	45451	40	
-539479,000	-1318738,310	1205	PSM-031	Gabčíkovo	113,10	115,28	15,00	1,0 - hĺna 2,0 - piesok 15,0 - štrk piesčité	1,0 - 12,0									Varga I.	1985	62816	90	
-539452,190	-1301299,000	1206	HC-1	Dunajská Streda	115,10		33,00	0,6 - navážka 2,4 - organický sediment 3,1 - il piesčité 26,5 - štrk piesčité 26,9 - il piesčité 33,0 - štrk piesčité	6,0 - 32,5		1,40	42,0	115,00	0,90	127,78	8,53E-03	2,26E-01	Kršák M.	1968	20303	5	
-539449,000	-1320134,000	1207	Sap LG		113,26	114,44	11,00															
-539436,310	-1305994,000	1208	HV-4	Vrakúň	114,50		85,00	1,0 - hĺna 2,0 - piesok jemnozrný 85,0 - štrk s prepláskami	55,0 - 75,0	4,00		28,0	10,00 15,00	0,21 0,16	47,62	4,09E-03	8,18E-02	Lipovská M.	1986	63601	52	
-539414,380	-1300830,000	1209	HP-1	Dunajská Streda	115,00		20,00	0,5 - hĺna 1,0 - il piesčité 20,0 - štrk piesčité	13,0 - 18,0	2,00	2,00	22,0	5,00 10,00 33,00	0,06 0,10 0,26	126,92	4,36E-02	2,18E-01	Lauková E.	1980	49492	44	
-539387,130	-1319464,000	1210	HTP-1	Palkovičovo	112,80		69,00	0,9 - hĺna 69,0 - štrk s prepláskami	44,0 - 66,0	0,90	0,70	9,0	20,00	0,90	22,22	1,79E-03	3,95E-02	Pekař J.	1965	15399	1	
-539325,100	-1301086,000	1211	HDS-3	Dunajská Streda																		
-539305,870	-1301950,250	1212	DS-1	Dunajská Streda	116,49	116,62	6,90					13,0	4,30	0,40				Šariayová M.	1996	80566	83	
-539284,290	-1319911,550	1213	PSM-033	Palkovičovo	112,02	114,59	15,00	0,5 - hĺna 1,0 - piesok 11,0 - štrk 15,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou											Varga I.	1985	62816	17
-539283,190	-1319467,000	1214	HP-2	Palkovičovo	112,30		60,00	0,7 - hĺna 2,5 - piesok 60,0 - štrk s prepláskami	45,0 - 57,0	0,90	0,95	18,0	30,00 62,50	1,80 8,16	16,67	2,26E-03	2,71E-02	Tartal M.	1975	34660	2	
-539254,100	-1315011,000	1215	Č.1	Pataš																		
-539254,100	-1315011,000	1216	Č.2	Pataš																		
-539254,100	-1315011,000	1217	Č.3	Pataš																		

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody narázená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-539239,770	-1320660,950	1218	PSD-026	Palkovičovo	113,88	115,62	14,00	1,0 - navážka 4,0 - piesok 14,0 - štrk piesčité	3,0 - 11,5									Dohá O.	1988	68160	10
-539214,810	-1290266,000	1219	vrt	Horná Pôtoň	117,00		57,00	0,3 - hlina 1,3 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 1,5 - hlina 57,0 - štrk piesčité	35,5 - 43,5	2,25	2,25	10,0	10,50	1,00	10,50	2,27E-03	1,82E-02	Šimovič P.	1957	5135	11
-539180,880	-1298451,000	1220	HV-670	Vydrany	116,66		10,00	1,4 - hlina 3,1 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 10,0 - štrk piesčité	4,3 - 8,3	3,10	2,15	6,0	10,00	1,00	10,00	3,98E-03	1,59E-02	Bátory V.	1964	13360	2
-539171,630	-1307286,000	1221	HV-1	Vrakúň	113,50		55,00	2,1 - hlina 2,6 - piesok jemnozrný 48,0 - štrk piesčité 55,0 - il	41,5 - 47,5	3,00	1,80	20,0	2,00 4,00 6,10	0,11 0,46 1,03	5,92	1,70E-03	1,02E-02	Ševčík J.	1975	35285	28
-539111,360	-1304148,490	1222	HGM-1	Mliečany	116,08		35,00	0,5 - hlina 2,0 - piesok jemnozrný 35,0 - štrk piesčité	18,0 - 20,0 26,0 - 31,0	4,00	3,50	6,0	5,00 10,00 21,72	0,08 0,19 0,43	50,51	1,27E-02	8,87E-02	Droppa V.	1985	64433	54
-539098,310	-1297686,000	1223	vrt	Vydrany	115,40		23,00	1,2 - hlina 3,2 - piesok jemnozrný 23,0 - štrk piesčité	9,0 - 19,0		2,25	13,0	21,20	4,40	4,82	7,94E-04	7,94E-03	Pechočiaková A.	1963	11976	6
-539082,310	-1290453,000	1224	HG-8	Horná Pôtoň-Lúky	116,60		27,00					20,0	5,00	2,15				Dobiš M.	1988	66787	39
-539051,000	-1300975,000	1225	PZ-1	Dunajská Streda	116,91	117,62	20,00	1,0 - navážka 2,5 - hlina 20,0 - štrk piesčité	2,0 - 5,0 9,0 - 12,0 17,0 - 20,0									Solymosiová E.	1989	74035	71
-539016,630	-1306877,000	1226	HV-2	Vrakúň	112,50		47,00	2,0 - hlina 6,0 - piesok jemnozrný 43,0 - štrk piesčité 44,0 - pieskovce (elepenec, brekcia, kremenec, kvarcit) 47,0 - il	33,0 - 43,0	2,35	2,35	21,0	2,07 4,00 9,09 5,00	0,11 0,25 1,52 0,47	5,98	1,02E-03	1,02E-02	Ševčík J.	1977	39776	32
-538986,430	-1304040,110	1227	HGM-2	Mliečany	115,65		85,00	0,4 - hlina 85,0 - štrk piesčité	64,0 - 80,0	4,00	3,50	21,0	7,30 10,00	0,02 0,04	250,00	3,10E-02	4,97E-01	Droppa V.	1985	64433	55
-538986,000	-1300868,000	1228	PZ-2	Dunajská Streda	116,80	117,46	20,00	1,2 - navážka 3,5 - hlina piesčita 20,0 - štrk piesčité	2,0 - 5,0 9,0 - 12,0 17,0 - 20,0									Solymosiová E.	1989	74035	69
-538945,000	-1300899,000	1229	PZ-3	Dunajská Streda	117,11	117,85	20,00	1,8 - navážka 4,0 - hlina 20,0 - štrk piesčité	2,0 - 5,0 9,0 - 12,0 17,0 - 20,0									Solymosiová E.	1989	74035	70
-538897,800	-1310349,000	1230	FA-Mokry	Vrakúň																	
-538869,310	-1307629,000	1231	HV-3	Vrakúň	114,00		80,00	4,4 - hlina 78,5 - štrk s prepláškami 80,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	50,0 - 78,0			28,0	5,00 10,00 15,00 20,00 25,00	0,31 0,57 0,85 1,00 0,81	20,00	1,20E-03	3,35E-02	Lipovská M.	1979	45464	41
-538849,800	-1301695,000	1232	2	Baloň																	
-538798,310	-1301317,980	1233	PZ-5	Dunajská Streda	115,23		65,00	1,7 - hlina 6,0 - piesok jemnozrný 55,0 - štrk piesčité 55,2 - il 65,0 - štrk piesčité	3,0 - 7,0 14,5 - 18,5 26,0 - 30,0 37,5 - 41,5 49,0 - 53,0 60,0 - 64,0	2,00	2,00							Solymosiová E.	1988	71018	65
-538774,300	-1310005,000	1234	ovoc.sad-závlahy	Vrakúň																	
-538774,300	-1310005,000	1235	ovoc.sad-závlahy II.	Vrakúň																	
-538752,480	-1301406,440	1236	PZ-6	Dunajská Streda	116,02		65,00	1,0 - hlina 3,0 - piesok jemnozrný 65,0 - štrk piesčité	3,0 - 7,0 14,5 - 18,5 26,0 - 30,0 37,5 - 41,5 49,0 - 53,0 60,0 - 64,0	3,00	3,00							Solymosiová E.	1988	71018	66
-538742,380	-1297941,000	1237	V-1	Vydrany	116,00		45,00	1,7 - hlina 45,0 - štrk piesčité	28,0 - 42,0	2,60	2,50	20,0	28,90	1,32	21,89	2,83E-03	3,97E-02	Everling G.	1966	16564	9
-538723,250	-1317800,350	1238	HVT-1	Topoľovec	112,50	112,87	60,00	1,0 - hlina 4,0 - piesok 60,0 - štrk s prepláškami	45,0 - 55,0	2,00		22,0	7,10 12,50 20,00	0,30 1,15 2,45	10,87	1,84E-03	1,84E-02	Fatulová E.	1978	41002	30
-538703,810	-1297897,000	1239	V-2	Vydrany	116,00		40,00	0,5 - hlina 2,5 - piesok ilovitý (prachovity, hlinítý) 2,8 - hlina 4,2 - il piesčité 40,0 - štrk piesčité	27,0 - 37,0	4,20	3,20	20,0	15,90	3,61	4,40	7,32E-04	7,32E-03	Everling G.	1966	16564	10
-538687,950	-1301659,080	1240	HDS-1	Dunajská Streda	116,10		15,00	0,3 - hlina 3,5 - štrk piesčité 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 5,0 11,0 - 14,0	3,50	3,00	7,0	2,85	0,13	21,92	3,64E-03	1,82E-02	Černošus K.	1991	77081	79
-538683,000	-1320149,000	1241	Č.2	Sap																	
-538683,000	-1320249,000	1242	Č.3	Sap																	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-538665,270	-1310066,590	1243	MH-1	Vrakúň - Malý Háj	113,92	114,10	80,00	0,2 - hĺina 4,1 - pieskovec jemnozrný 53,5 - štrk s preplástkami 54,5 - il piesčity 80,0 - štrk piesčity	57,0 - 75,0	3,80	2,18	28,0	16,60 20,00 25,00 28,00	1,16 1,73 2,53 3,46	14,31	1,37E-03	2,46E-02	Hlavatá O.	1988	68159	49
-538661,110	-1301271,440	1244	PZ-7	Dunajská Streda	115,99		65,00	1,0 - hĺina 65,0 - štrk piesčity	3,0 - 7,0 14,5 - 18,5 26,0 - 30,0 37,5 - 41,5 49,0 - 53,0 60,0 - 64,0	3,50	3,50							Solymosiová E.	1988	71018	67
-538627,630	-1301992,000	1245	HDP-3	Dunajská Streda	114,50		20,00		9,0 - 20,0			14,0	10,00 15,00 28,50	0,11 0,18 0,31				Solymosiová E.	1985	61400	46
-538605,630	-1301373,000	1246	HDS-1	Dunajská Streda	114,10		85,00	1,2 - hĺina 2,6 - piesok jemnozrný 43,2 - štrk piesčity 61,0 - piesok jemnozrný 85,0 - štrk piesčity	49,0 - 85,0	2,50	2,50	5,0	83,10	1,00	83,10	3,80E-03	1,37E-01	Kršák M.	1969	23168	10
-538595,100	-1320129,000	1247	C.4	Sap																	
-538567,810	-1300721,000	1248	HDS-1	Dunajská Streda	120,00		10,00	0,8 - navážka 3,6 - hĺina 10,0 - štrk piesčity	4,0 - 9,5	3,60	3,60	5,0	4,00	0,18	22,22	6,85E-03	3,76E-02	Salai M.	1998	81948	84
-538509,900	-1301317,000	1249	St. S-1	Dunajská Streda																	
-538497,470	-1301253,140	1250	PZ-4	Dunajská Streda	116,02		52,00	1,0 - hĺina 2,7 - spráš (sprášová hĺina) 45,0 - štrk piesčity 46,2 - il 52,0 - štrk piesčity	3,0 - 7,0 17,0 - 21,0 31,0 - 35,0 47,0 - 51,0	3,10	3,10							Solymosiová E.	1988	66943	59
-538484,380	-1301368,000	1251	HDS-2	Dunajská Streda	114,00		85,00	2,0 - hĺina 8,5 - piesok jemnozrný 83,6 - štrk s preplástkami 85,0 - piesok jemnozrný	52,0 - 82,0	2,80	2,80	2,0	62,20	1,00	62,20	3,27E-03	9,81E-02	Kršák M.	1969	23168	9
-538471,530	-1301087,470	1252	SVI-1	Dunajská Streda	116,64	117,22	7,00	2,1 - navážka 7,0 - štrk piesčity 0,4 - hĺina	3,0 - 7,0	3,55	3,55							Polák R.	1996	80385	81
-538467,000	-1301205,650	1253	PZ-1	Dunajská Streda	116,44		21,50	1,9 - spráš (sprášová hĺina) 21,5 - štrk piesčity	2,7 - 6,7 10,0 - 14,0 17,0 - 21,0	3,70	3,70							Solymosiová E.	1988	66943	56
-538457,630	-1301126,730	1254	SVČ-1	Dunajská Streda	117,09	117,46	7,00	0,2 - navážka 2,0 - hĺina 7,0 - štrk piesčity	2,0 - 7,0	3,35	3,35							Polák R.	1996	80385	82
-538427,400	-1301322,000	1255	St. S-3	Dunajská Streda																	
-538407,960	-1301122,790	1256	PZ-3	Dunajská Streda	116,29		21,50	0,4 - navážka 0,7 - hĺina 1,0 - spráš (sprášová hĺina) 21,5 - štrk piesčity	2,4 - 6,4 10,0 - 14,0 17,0 - 21,0	3,40	3,40							Solymosiová E.	1988	66943	58
-538367,330	-1301157,830	1257	PZ-2	Dunajská Streda	115,99		21,50	0,4 - navážka 0,7 - hĺina 1,0 - spráš (sprášová hĺina) 21,5 - štrk piesčity	2,2 - 6,2 10,0 - 14,0 17,0 - 21,0	3,20	3,20							Solymosiová E.	1988	66943	57
-538315,600	-1301277,000	1258	St. S-2	Dunajská Streda																	
-538280,190	-1302464,000	1259	HDSK-1	Dunajská Streda	115,00		85,00	0,5 - hĺina 85,0 - štrk s preplástkami	60,0 - 80,0	2,80	2,80	27,0	40,00	0,38	105,26	9,59E-03	1,92E-01	Šarlayová M.	1986	63606	53
-538279,550	-1321483,100	1260	Sap		112,66	113,24	50,00	0,2 - hĺina 6 - piesok jemnozrný 15 - štrk piesčity 16 - piesok 24 - štrk 34 - piesok 38 - štrk 40 - il piesčity 50 - piesok jemnozrný	25,0-27,0	6,00											
-538271,880	-1301393,000	1261	HD-1	Dunajská Streda	114,70		14,50					14,0	5,00 10,00 14,20	0,07 0,17 0,29				Ševčík J.	1979	45442	38
-538245,240	-1317335,610	1262	VTP-11	Topoľovec	113,27		2502,00	413,0 - štrk s preplástkami 1885,0 - piesok s preplástkami 2502,0 - pieskovec s preplástkami	1533,0 - 1885,0 2133,0 - 2482,0			11,0						Bondarenková Z.	1991	80444	31
-538224,000	-1300697,000	1263	HN-1	Dunajská Streda	116,35		40,00	0,8 - hĺina 2,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 35,0 - štrk piesčity	25,0 - 35,0			16,0	10,00 20,00 34,50	0,41 1,05 2,23	19,05	3,12E-03	3,12E-02	Hlavatá O.	1988	67655	61
-538211,130	-1299475,000	1264	HMB-1	Malé Blahovo	116,80		35,00	0,5 - hĺina 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 35,0 - štrk piesčity	12,0 - 31,0	2,90	2,90	22,0	21,28 40,00 45,45 50,00	0,21 0,30 0,35 0,45	111,11	9,63E-03	1,83E-01	Valachovičová S.	1982	53030	28
-538208,690	-1308961,000	1265	HVG-1	Vrakúň	113,50		22,00	1,5 - hĺina 22,0 - štrk s preplástkami	12,0 - 20,0	2,00	2,00	22,0	3,00 6,00 10,00	0,69 0,80 0,88	11,36	2,31E-03	1,85E-02	Lipovská M.	1985	67018	60

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-538181,480	-1302114,880	1266	DS-2	Dunajská Streda	116,10		1600,40	1,0 - hlina 394,0 - štrk s prepáskami 1600,4 - piesok s prepáskami	1190,3 - 1201,8 1218,2 - 1235,9 1251,9 - 1270,0 1280,0 - 1299,7 1321,2 - 1331,5 1335,0 - 1342,8 1357,0 - 1365,5 1376,2 - 1381,8 1387,8 - 1392,0 1423,0 - 1446,1 1492,8 - 1507,0 1540,0 - 1548,9			42,0							Bondarenková Z.	1986	67200	62
-538181,310	-1301382,000	1267	HD-2	Dunajská Streda	114,70		14,20						5,00 10,00 14,20	0,70 1,55 2,44				Ševčík J.	1979	45442	39	
-538158,000	-1307029,000	1268		Vrakúň	115,27	116,27	10,00		7,0-9,4	4,90	4,30											
-538107,310	-1317000,000	1269	HV-655	Pastuchy-Žemľov Dvor	113,27		9,00	0,3 - hlina 9,0 - štrk piesčité	3,0 - 7,0									Bátory V.	1964	13360	13	
-538052,380	-1301470,000	1270	H-1	Dunajská Streda	115,00		5,20	3,5 - naváška 5,2 - štrk piesčité				2,0	13,30	0,30				Mikuláš E.	1995	80008	80	
-538045,900	-1313709,000	1271	Čierny les	Gabčíkovo																		
-537970,630	-1302437,000	1272	HGM-1	Dunajská Streda	115,00		55,00	2,0 - hlina 4,0 - piesok jemnozrnný 55,0 - štrk piesčité	35,0 - 55,0	4,50	4,00	21,0	8,30 21,70 41,60	0,15 0,29 0,63	66,03	6,14E-03	1,23E-01	Beňáková E.	1980	46329	42	
-537914,000	-1294748,000	1273		Veľké Blahovo	114,92	115,62	263,50	1,0 - hlina 2,5 - piesok jemnozrnný 33 - štrk piesčité 35 - piesok 53 - štrk 54 - piesok 56 - štrk 58 - piesok 97 - štrk s pieskom 106 - il 116 - piesok 120 - il 186,5 piesok so štrkom 245 - il 267 - piesok so štrkom	103,0-106,0													
-537903,880	-1307143,000	1274	vrt	Vrakúň	114,80		41,50	1,0 - hlina 3,0 - piesok 41,5 - štrk piesčité	33,1 - 36,9		3,30	13,0	3,00	0,30	10,00	4,68E-03	1,75E-02	Pekář J.	1961	9238	14	
-537864,380	-1302384,000	1275	HDS-3	Dunajská Streda	115,10		30,00	0,5 - hlina 2,5 - gpráš (sprášová hlina) 30,0 - štrk	18,0 - 28,0	3,60	3,60	10,0	6,66	0,77	8,65	1,44E-03	1,44E-02	Šariayová M.	1970	24467	8	
-537840,130	-1301898,000	1276	S-1	Dunajská Streda	141,80		20,50	1,3 - hlina 2,7 - il piesčité 20,5 - štrk piesčité	12,0 - 18,0	3,30	3,00							Baláz J.	1973	31181	26	
-537807,700	-1313936,000	1277	Čierny les	Gabčíkovo																		
-537788,690	-1301936,000	1278	PZ-1	Dunajská Streda	115,11		20,00	0,5 - hlina 1,0 - piesok jemnozrnný 20,0 - štrk piesčité	3,0 - 6,0 10,0 - 13,0 17,0 - 20,0	5,00	5,00							Šariayová M.	1986	63602	47	
-537781,310	-1301864,000	1279	P-1	Dunajská Streda	115,12		10,00	0,5 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 10,0	4,00	4,00							Šariayová M.	1986	63602	48	
-537752,870	-1302108,340	1280	DS-1	Dunajská Streda	115,20		2500,00	385,0 - štrk s prepáskami 1252,0 - piesok s prepáskami 2500,0 - il s prepáskami	2183,0 - 2192,0 2198,0 - 2202,0 2246,0 - 2250,0 2273,0 - 2278,0 2331,0 - 2338,5 2363,0 - 2373,0 2469,0 - 2474,0		47,00	16,20	1,50					Bondarenková Z.	1984	58144	45	
-537737,000	-1300874,000	1281		Dunajská Streda	116,16	116,41	4,72															
-537721,300	-1313703,000	1282	Čierny les	Gabčíkovo																		
-537708,880	-1301857,000	1283	P-2	Dunajská Streda	115,23		10,00	0,5 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk	3,0 - 10,0	4,00	4,00							Šariayová M.	1986	63602	49	
-537707,630	-1301943,000	1284	P-4	Dunajská Streda	114,67		10,00	0,5 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 10,0	4,00	4,00							Šariayová M.	1986	63602	51	
-537662,800	-1302120,000	1285	Vst DS-2	Dunajská Streda																		
-537662,400	-1302057,000	1286	Vst DS-1	Dunajská Streda																		
-537659,630	-1301904,000	1287	P-3	Dunajská Streda	114,88		10,00	0,5 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 10,0	4,00	4,00							Šariayová M.	1986	63602	50	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.n.m.]	nadmorská výška zárubnice [m n.n.m.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-537638,880	-1305207,000	1288	HK-1	Kostolné Kračany	112,60		15,50	0,6 - hĺna 1,0 - il piesčité 13,0 - štrk piesčité 15,5 - piesok jemnozrnný	8,5 - 13,2	0,80	0,80	13,0	10,00 13,30	4,61 6,63	2,17	7,18E-04	3,34E-03	Némethyová M., Bukovská, E.	1974	32520	25	
-537631,000	-1313601,000	1289	Čierny les	Gabčíkovo																		
-537606,000	-1293865,000	1290	HG-1	Baranie rameno	115,38		15,00	1,5 - hĺna 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 12,0		0,78	74,0	30,00	1,10	27,27	5,06E-03	5,06E-02	Repka T.	1983	66005	33	
-537570,000	-1293878,000	1291	HG-2	Baranie rameno	115,03		15,00	1,5 - hĺna 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 12,0		0,94	74,0	28,50	3,15	9,05	1,93E-03	1,93E-02	Repka T.	1983	66005	34	
-537549,000	-1293859,000	1292	HG-3	Baranie rameno	115,08		15,00	1,8 - hĺna 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 12,0		0,94	74,0	29,41	0,74	39,74	7,50E-03	7,50E-02	Repka T.	1983	66005	35	
-537528,000	-1293841,000	1293	HG-4	Baranie rameno	115,05		15,00	0,5 - hĺna 1,5 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 12,0		0,89	74,0	29,11	0,29	100,38	1,97E-02	1,97E-01	Repka T.	1983	66005	36	
-537507,000	-1293822,000	1294	HG-5	Baranie rameno	115,26		15,00	0,5 - hĺna 1,5 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk jemnozrnný	2,0 - 12,0		0,85	74,0	28,00	0,70	40,00	7,55E-03	7,55E-02	Repka T.	1983	66005	37	
-537487,000	-1293802,000	1295	HG-6	Baranie rameno	115,35		15,00	1,5 - hĺna 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 12,0		1,20	74,0	30,20	1,37	22,04	3,53E-03	3,53E-02	Repka T.	1983	66005	38	
-537486,700	-1313454,000	1296	FA-Mokrý	Vrakúň																		
-537467,000	-1293784,000	1297	HG-7	Baranie rameno	115,33		15,00	0,5 - hĺna 1,5 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 12,0		1,63	74,0	29,40	0,23	127,83	2,54E-02	2,54E-01	Repka T.	1983	66005	39	
-537447,000	-1293765,000	1298	HG-8	Baranie rameno	115,32		15,00	0,5 - hĺna 1,5 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 15,0 - štrk piesčité	2,0 - 12,0									Repka T.	1983	66005	40	
-537420,500	-1300928,000	1299	vrt	Dunajská Streda	114,90		92,00	0,4 - hĺna 1,0 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 92,0 - štrk piesčité	64,0 - 90,0		2,30	8,0	2,10	0,04	52,50	3,74E-03	9,73E-02	Mycák V.	1957	5305	12	
-537328,810	-1298525,000	1300	HGVB-1	Blahovo	115,20		85,00	0,8 - hĺna s organickou prímiesou 42,0 - štrk piesčité 43,0 - hĺna ilovitá 80,0 - štrk piesčité 85,0 - piesok hrubozrnný	50,0 - 80,0		1,20	20,0	20,00 30,00 39,00	1,25 1,80 2,40	16,00	8,27E-04	2,48E-02	Kurdelová E., Bačová Z.	1978	41004	26	
-537084,520	-1300833,250	1301	P-3	Dunajská Streda	115,33		10,00	1,0 - hĺna 2,2 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk piesčité	2,0 - 9,5		2,70							Solymosiová E.	1988	70993	63	
-537082,000	-1309416,000	1302		Vrakúň	113,72	114,19																
-537063,280	-1300387,680	1303	P-4	Dunajská Streda	115,44	115,91	10,00	1,5 - hĺna 2,2 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk piesčité	2,0 - 9,5		2,70	2,70						Solymosiová E.	1988	70993	43	
-537053,450	-1300801,950	1304	P-1	Dunajská Streda	115,56	115,97	10,00	1,5 - navážka 2,0 - hĺna 2,8 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk piesčité	2,0 - 9,5		2,90	2,90						Solymosiová E.	1988	70993	41	
-537041,650	-1300929,550	1305	P-5	Dunajská Streda	115,35	116,01	10,00	1,5 - navážka 2,0 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk piesčité	2,0 - 9,5		2,60	2,60						Solymosiová E.	1988	70993	44	
-537038,500	-1301348,000	1306	HDT-1	Dunajská Streda	115,00		15,00	1,0 - navážka 4,0 - hĺna 8,0 - štrk piesčité 15,0 - piesok	9,0 - 14,0		4,00	4,00	10,00 20,00 30,00 35,00	0,09 0,13 0,22 0,29	120,69	4,13E-02	2,07E-01	Lipovská M.	1985	66956	36	
-537027,310	-1300869,100	1307	P-2	Dunajská Streda	115,24	115,68	10,00	1,5 - navážka 2,0 - štrk piesčité 2,5 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk piesčité	2,0 - 9,5		2,50	2,50						Solymosiová E.	1988	70993	42	
-537022,880	-1313552,000	1308	HV-656	Čierny Háj	112,65		9,00	0,3 - hĺna 1,0 - piesok jemnozrnný 1,7 - il piesčité 2,0 - organický sediment 2,8 - il piesčité 3,3 - organický sediment 9,0 - štrk piesčité	4,0 - 7,0									Bátory V.	1964	13360	12	
-536943,880	-1301980,000	1309	HGDS-1	Dunajská Streda	114,50		30,00	2,0 - hĺna 30,0 - štrk piesčité	15,0 - 25,0		3,12	8,0	10,00	0,20	50,00	8,61E-03	8,61E-02	Beňáková E.	1979	44601	23	
-536838,000	-1300552,000	1310		Dunajská Streda	115,71	116,49																
-536615,630	-1300688,000	1311	HVS-1	Dunajská Streda	114,50		85,00	2,0 - hĺna 3,0 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 85,0 - štrk s preplástkami	57,0 - 63,0 72,0 - 78,0		2,50	2,50	28,0	15,33 25,00 33,30	0,20 0,38 0,49	67,96	1,00E-02	1,20E-01	Šariyová M.	1983	56673	32
-536600,900	-1300858,000	1312	vrtaná studňa	Dunajská Streda																		
-536600,900	-1300858,000	1313	vrtaná studňa	Dunajská Streda																		
-536562,280	-1300274,670	1314	HDZ-1	Dunajská Streda	114,32		92,00	1,0 - hĺna 7,0 - piesok 81,0 - štrk s preplástkami 92,0 - piesok	7,0 - 10,0 25,0 - 28,0 47,0 - 50,0 65,0 - 68,0 87,0 - 90,0		3,50							Fatulová E.	1978	42685	18	
-536505,300	-1292033,000	1315	Č.2	Lúky																		
-536367,810	-1302161,000	1316	HDH-1	Dunajská Streda	115,10		32,50	1,5 - hĺna 32,5 - štrk s preplástkami	20,0 - 30,5		2,95	16,0	20,00	2,76	7,25	1,04E-03	1,09E-02	Pechočiaková A.	1970	23724	4	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-536363,400	-1319573,000	1317	Č.1	Nárad																	
-536362,000	-1306289,000	1318		Vrakúň	114,13	115,04	7,73														
-536359,130	-1301858,000	1319	S-1	Dunajská Streda	115,00		7,00	2,0 - piesok ilovitý (prachovitosť, hlinitosť) 7,0 - štrk piesčitosť	0,0 - 7,0	4,78		2,0	10,00	0,52	19,23	5,28E-03	1,17E-02	Mach C.	1988	68924	40
-536346,270	-1300113,810	1320	HDS-3	Dunajská Streda	115,24		85,00	1,9 - hĺna 85,0 - štrk s prepláskami	49,2 - 80,0	2,90		24,0	62,00 88,00 101,00	1,80 3,06 3,82	34,44	1,83E-03	5,65E-02	Fatulová E	1978	42685	19
-536304,130	-1303359,000	1321	HV-663	Povoda	115,64		8,10	0,6 - hĺna 1,6 - piesok ilovitý (prachovitosť, hlinitosť) 8,1 - štrk piesčitosť	1,6 - 7,1	3,10								Bátory V.	1964	13360	9
-536249,000	-1319758,000	1322	HGP-1	Čiližská Radvaň	112,07		64,00	2,0 - hĺna 29,0 - štrk s prepláskami 33,0 - il piesčitosť 59,0 - štrk piesčitosť 64,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	39,0 - 58,0	3,00		27,0	28,57	2,16		1,20E-03	2,28E-02				
-536249,000	-1318733,000	1323		Sap	112,38	113,28	9,04								13,23			Droppa V.	1979	43338	19
-536223,000	-1299942,000	1324	HDS-3a	Dvorníky	115,00		100,00	0,7 - hĺna 84,0 - štrk s prepláskami 100,0 - piesok	65,0 - 95,0	2,18	2,18	28,0	30,00 50,00 70,00 90,00 120,00	0,78 1,36 1,92 2,68 3,90	38,46	2,28E-03	6,85E-02	Machmerová E.	1988	70648	49
-536181,810	-1294609,000	1325	HV-671	Abony Pusta	114,99		8,00	1,2 - hĺna 1,4 - il piesčitosť 1,9 - štrk piesčitosť 2,2 - piesok 8,0 - štrk piesčitosť	3,3 - 6,3									Koša J.	1964	13360	5
-536163,400	-1319573,000	1326	Č.3	Nárad																	
-536063,400	-1319573,000	1327	Č.4	Nárad																	
-535992,900	-1320177,000	1328	1	Baloň																	
-535916,051	-1323377,380	1329	1088	Medved'ov	112,54		20,00	0,5 - hĺna 2,4 - il 4,3 - piesok jemnozrnný 20,0 - štrk piesčitosť	6,0 - 9,0 14,0 - 18,0	3,00	1,10	19,0	8,70	2,00	4,35	1,01E-03	7,07E-03	Porubský A.	1959	8683	6
-535908,130	-1322356,000	1330	HG-2	Medved'ov	110,50		75,00	1,0 - hĺna 11,0 - štrk piesčitosť 17,0 - piesok 35,0 - štrk piesčitosť 59,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 66,0 - štrk piesčitosť 67,0 - piesok 69,0 - štrk piesčitosť 75,0 - il	55,0 - 64,0	1,80		14,0	8,10 16,60	1,90 2,80	4,26	7,07E-04	6,37E-03	Noruláková H.	1976	36465	8
-535889,380	-1303519,000	1331	HVP-1	Povoda	114,00		20,00	0,5 - naváška 0,9 - hĺna 1,6 - il 20,0 - štrk piesčitosť	12,0 - 18,0	2,90	2,30	14,0	2,00 4,00 7,60 12,00	0,10 0,20 0,25 0,50	24,00	7,14E-03	4,28E-02	Zelman J.	1975	35122	15
-535799,600	-1322856,000	1332	Č.1	Medved'ov																	
-535769,100	-1314462,000	1333	Čierny les	Gabčíkovo																	
-535761,000	-1314521,000	1334	HP-1	Pastuchy	112,10		75,00	0,3 - hĺna 4,2 - il 75,0 - štrk s prepláskami	52,5 - 69,5		1,16	27,0	20,00	0,74	27,03	3,00E-03	5,09E-02	Pekář J.	1965	15367	1
-535744,940	-1294552,010	1335	Č.671	Vydrany	115,55		8,00	0,5 - naváška 1,9 - hĺna 2,3 - piesok ilovitý (prachovitosť, hlinitosť) 8,0 - štrk piesčitosť	4,0 - 7,0	2,20	2,10	0,1	1,50	0,20	7,50	3,19E-03	9,56E-03	Mikuláš E.	1998	82168	52
-535704,630	-1314485,000	1336	HP-2	Pastuchy	112,30		85,00	1,2 - hĺna 4,3 - il 85,0 - štrk s prepláskami	50,0 - 80,0	3,00	3,00	21,0	10,00 20,00 30,70 33,80 40,00 47,00	0,19 0,42 0,65 0,76 0,91 0,94	50,00	2,79E-03	8,36E-02	Bukovská E.	1973	38533	17
-535685,810	-1318548,000	1337	B-1	Baloň	111,70		45,00	0,5 - hĺna 2,0 - il piesčitosť 45,0 - štrk piesčitosť	30,0 - 43,0	2,50	2,54	20,0	22,40	1,41	15,89	2,17E-03	2,82E-02	Tartal M.	1966	16562	2
-535670,000	-1299563,000	1338		Dvorníky na Ostrove-M. Dvorníky	114,47	115,38	6,07														
-535586,690	-1319986,930	1339	HGB-1	Baloň	111,65	111,94	80,00	3,0 - hĺna 42,0 - štrk s prepláskami 48,0 - il piesčitosť 80,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	50,0 - 70,0			21,0	6,30 10,60 20,00	0,97 1,80 3,50	6,50	5,26E-04	1,05E-02	Machmerová E.	1985	65602	13
-535415,040	-1298974,890	1340	HGDM-1	Malé Dvorníky	114,44		80,00	1,0 - hĺna 2,5 - piesok jemnozrnný 80,0 - štrk s prepláskami	62,0 - 76,0	3,00	3,00	21,0	4,00 9,09 12,50 15,15 17,89 20,00	0,09 0,22 0,40 0,59 0,70 0,75	26,67	3,36E-03	4,71E-02	Jalč, Gašparík	1984	59611	31
-535275,630	-1299279,850	1341	HGD-1	Dvorníky na Ostrove	115,12		20,00	1,8 - hĺna 20,0 - štrk piesčitosť	8,0 - 18,0	2,60								Machmerová E.	1976	36483	15

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-535165,310	-1303428,000	1342	HK-1	Kútники	114,00		53,50	2,4 - hlina 48,0 - štrk piesčité 53,5 - il	39,0 - 48,0	4,00	4,00	20,0	3,04 6,06	0,15 0,28	21,64	4,36E-03	3,93E-02	Bukovská E.	1977	38552	17
-535157,310	-1300389,000	1343	HS-1	Dvorníky na Ostrove	115,00		26,00	1,0 - hlina 2,2 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 26,0 - štrk piesčité	22,5 - 25,5	2,20	2,20	21,0	2,00 7,00 12,00	0,02 0,12 0,20	60,00	3,86E-02	1,16E-01	Fatul R.	1971	26274	9
-535092,000	-1316144,000	1344		Pastuchy - Milinovice	111,87	112,99	9,40	3,1 - hlina 4,5 - piesok jemnozrnný 9,4 - štrk piesčité	1,6-5,6	3,00	1,60										
-534769,130	-1306552,000	1345	HM-1	Mad	112,20		80,00	0,9 - hlina 80,0 - štrk s prepláskami	50,0 - 78,0	3,20	3,10	21,0	10,00 20,00 30,00	0,06 0,14 0,30	100,00	6,19E-03	1,73E-01	Ševčík J.	1979	44359	24
-534751,880	-1302423,000	1346	HB-1	Blažov	114,50		30,00	1,3 - hlina 30,0 - štrk piesčité	21,0 - 27,0		3,00	20,0	1,00 2,00 3,03	0,09 0,12 0,15	20,20	5,98E-03	3,59E-02	Bukovská E.	1976	37643	18
-534735,470	-1312769,250	1347	Hp-11	Padáň	112,25	112,99	8,00	2,0 - hlina 6,0 - piesok 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 7,0		2,41							Eisner H.	1990	73299	25
-534701,500	-1306302,000	1348	vrt	Mád	113,75		26,00	1,5 - hlina 2,4 - piesok jemnozrnný 18,0 - štrk piesčité 21,5 - piesok 26,0 - štrk	22,5 - 25,5		3,03	19,0	3,00	0,36	8,33	4,85E-03	1,46E-02	Adamovič M.	1967	24741	7
-534684,000	-1312848,000	1349		Padan - Padanrety mjr.	112,02	113,22	8,80	2,8 - hlina 6,5 - piesok jemnozrnný 8,8 - piesok strednozrnný	1,26-5,26	2,20	1,20										1959
-534676,760	-1300627,010	1350	HGD-1	Dvorníky na Ostrove	115,76		70,00	0,5 - hlina 47,0 - štrk piesčité 52,0 - il 70,0 - štrk piesčité	55,0 - 63,0	4,00	4,00	21,0	5,00 10,80 23,80	0,18 0,39 0,76	31,32	7,00E-03	5,60E-02	Beňák P.	1979	43339	20
-534660,630	-1319327,000	1351	HB-1	Čiližská Radvaň	111,05		60,00	2,5 - hlina 8,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 60,0 - piesok	32,0 - 50,0		1,61	7,0	32,50	3,40	9,56	8,92E-04	1,61E-02	Porubský A.	1965	15629	15
-534640,730	-1319307,010	1352	HB-2	Baloň - Čiližská Radvaň	111,68	112,07	92,50	2,4 - hlina 58,0 - štrk piesčité 66,0 - il 92,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 92,5 - il	70,0 - 88,0	2,20	2,20	44,0	6,00 10,00 15,00 20,00 30,00 30,00	0,40 0,74 0,94 1,25 1,93 1,85	15,96	1,51E-03	2,72E-02	Lipovská M.	1985	67014	23
-534630,130	-1313011,000	1353	HPM-1	Pastuchy	111,50		68,00	0,9 - hlina 1,7 - organický sediment 4,1 - hlina 18,5 - štrk piesčité 18,7 - il 68,0 - štrk piesčité	50,0 - 66,5	1,20	1,40	13,0	5,30 10,00 15,10 21,00	0,26 0,48 0,76 0,95	22,11	2,16E-03	3,56E-02	Ševčík J.	1979	44345	20
-534610,380	-1303838,000	1354	HK-2	Kútники	114,50		77,00	1,6 - hlina 48,2 - štrk s prepláskami 54,0 - il piesčité 58,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 66,0 - štrk piesčité 70,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 72,4 - il 77,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	54,0 - 75,0		3,35	20,0	7,00 14,00 20,00	0,34 0,77 1,18	16,95	1,35E-03	2,84E-02	Ševčík J.	1978	42163	21
-534610,190	-1291894,000	1355	HV-672	Bogdany	116,84		10,00	0,4 - hlina 1,1 - piesok jemnozrnný 1,8 - hlina 3,5 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk piesčité		3,56								Koša J.	1964	13360	6
-534573,280	-1317567,000	1356	Mp-12	Čiližská Radvaň	111,15	111,88	8,00	4,0 - hlina 8,0 - štrk piesčité	2,0 - 7,0									Eisner H.	1990	73299	26
-534566,900	-1300044,000	1357	kop.st. ě.6 záhradní	Veľké Dvorníky																	
-534550,630	-1302260,000	1358	HB-1	Blažov	114,80		35,50	0,3 - hlina 1,6 - spraz (sprášová hlina) 5,5 - pieskovce (slapenec, brackia, kremenec, kvarcit) 37,8 - štrk piesčité	31,5 - 35,0	2,80	2,80	13,0	16,66	0,35	47,60	2,45E-02	8,59E-02	Valušiak I.	1967	18580	2
-534506,310	-1320404,000	1359	HG-2	Čiližská Radvaň	111,00		106,00	1,8 - hlina 59,0 - štrk s prepláskami 69,0 - ilovec (slienovec, prachovec, aleurit, šiar) 96,0 - piesok 106,0 - il		2,20	1,95	28,0						Fátulová E.	1978	41987	10
-534475,030	-1293715,760	1360	HGC-1	Dunajský Klatov	115,18		80,00	4,0 - hlina 5,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 80,0 - štrk s prepláskami	51,0 - 57,0 66,0 - 75,0	4,00	3,50	24,0	5,30 9,00 20,00	0,16 0,31 0,59	33,90	4,16E-03	6,24E-02	Machmerová E. a kol.	1984	58592	30
-534453,940	-1306222,780	1361	HGP-1	Mad	112,69		80,00	0,8 - hlina 1,3 - il piesčité 45,0 - štrk piesčité 53,0 - il 70,0 - štrk jemnozrnný 72,0 - piesok 80,0 - štrk piesčité	53,0 - 68,0	2,12		22,0	30,30	2,28	13,29	1,51E-03	2,26E-02	Bučeková M.	1981	48708	27
-534416,580	-1320112,810	1362	VČR-16	Čiližská Radvaň	111,28		1800,47		1390,7 - 1745,5			86,0						Bondarenková Z.	1991	80444	20

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.n.]	nadmorská výška zárubnice [m n.n.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-534394,220	-1308551,580	1363	PT-1	Petěň	113,87	114,58	20,00	0,4 - navážka 0,6 - hlina 2,0 - piesok jemnozrný 16,2 - štrk piesčité 17,0 - il s slonkami hornin 20,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	2,0 - 5,0 17,0 - 19,0	2,97								Repka T.	1989	68755	39
-534371,500	-1308684,000	1364	P-1	Padáň - Petény	113,40		40,00	0,4 - hlina 1,0 - piesok ilovitý (prachovitosť, hlinitosť) 40,0 - štrk piesčité	22,0 - 35,0	2,00	2,00	20,0	33,30	0,64	52,03	7,57E-03	9,84E-02	Everling G.	1966	15784	1
-534304,190	-1301020,000	1365	HV-664	Dvorníky	115,16		9,00	1,0 - hlina 9,0 - štrk piesčité	4,2 - 7,2	3,00								Bátory V.	1964	13360	10
-534239,130	-1305779,000	1366	HV-657	Mád	113,15		9,00	0,3 - hlina 8,3 - štrk piesčité	1,2 - 7,0	2,20								Bátory V.	1964	13360	12
-534015,130	-1304613,000	1367	HVZK-1	Kútňiky - Dolný Bar	112,50		10,50	1,4 - hlina 10,5 - štrk ilovito-piesčité	2,5 - 9,0			29,0	3,50 5,00 8,30	1,00 2,00 3,00	3,50	6,24E-04	4,06E-03	Kacian J.	1982	53767	30
-534003,400	-1300879,000	1368	kop.st. Č.4	Veľké Dvorníky																	
-533941,810	-1318531,000	1369	HV-653	Čiližská Radvaň	111,44		9,00	0,3 - hlina 2,4 - il piesčité 3,9 - piesok ilovitý (prachovitosť, hlinitosť) 9,0 - štrk piesčité	3,4 - 7,0									Bátory V.	1964	13360	14
-533868,000	-1297774,000	1370		Dvorníky	112,99	113,71	35,00	2,1 - hlina 2,9 - piesok jemnozrný 35,0 - štrk piesčité		2,50											
-533820,000	-1294049,000	1371		Jahodná	114,53	115,25	175,00	0,5 - piesok 59 - štrk piesčité 61 - piesok 71 - štrk 109 - piesok 175 - il													
-533800,520	-1320156,040	1372	ČR-1	Čiližská Radvaň	110,99	111,06	2513,00	171,0 - štrk s prepláskami 306,0 - piesok s prepláskami 2020,0 - il s prepláskami 2513,0 - ilovec s prepláskami	1814,0 - 2016,0 2125,0 - 2320,0 2333,0 - 2430,0		-2,50	49,0						Bondarenková Z.	1986	73876	16
-533752,000	-1318857,000	1373	vrt	Čiližská Radvaň	110,90		45,00	2,0 - hlina 3,9 - il 45,0 - štrk piesčité	37,6 - 42,0		1,40	13,0	5,00	0,70	7,14	2,77E-03	1,22E-02	Everling G.	1957	5576	7
-533712,380	-1299208,000	1374	S-II/2	Veľké Dvorníky	113,72		100,50	0,5 - hlina 2,5 - il piesčité 3,0 - piesok ilovitý (prachovitosť, hlinitosť) 99,4 - štrk piesčité 100,5 - il	40,0 - 74,6	2,50		18,0	57,00	2,30	24,78	1,20E-03	1,16E-01	Bujalka P.	1959	4916	1
-533499,630	-1304851,000	1375	HD-2	Dolný Bar			89,00	2,0 - hlina 10,0 - štrk piesčité 12,0 - piesok jemnozrný 38,0 - štrk piesčité 40,0 - pieskovce (slapenc, brekcia, kremenec, kvarcit) 41,0 - piesok 53,0 - štrk piesčité 57,5 - il piesčité 69,0 - štrk piesčité 72,0 - il piesčité 89,	58,0 - 69,0 72,0 - 83,0	2,20	2,20	28,0	30,00	0,58	51,72	4,11E-03	9,04E-02	Lipovská M.	1988	73036	51
-533407,690	-1301451,000	1376	HVD-1	Ohrady	113,50		80,00	0,5 - hlina 4,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 19,0 - štrk 21,0 - piesok 44,0 - štrk piesčité 55,0 - il 72,0 - štrk	56,0 - 78,0	2,70	2,70	22,0	7,40 14,08 20,83	0,52 1,40 2,20	10,06	8,39E-04	1,84E-02	Lauková I.	1977	39492	20
-533406,720	-1295293,820	1377	HDK-2	Dunajský Klatov	113,89		40,00	2,0 - hlina 2,5 - piesok ilovitý (prachovitosť, hlinitosť) 18,0 - štrk piesčité 22,0 - il 40,0 - štrk piesčité	12,0 - 18,0 22,0 - 36,0		2,90	7,0	10,70 22,80 31,20 41,60	0,14 0,30 0,40 0,53	78,49	6,93E-03	1,39E-01	Drábik A.	1984	58409	29
-533387,400	-1319064,000	1378	sušička Č.2	Čiližská Radvaň																	
-533387,400	-1319064,000	1379	Č.1	Čiližská Radvaň																	
-533370,630	-1324372,000	1380	HVK-1	Křúčovec	110,63		16,00	1,8 - hlina 3,2 - piesok jemnozrný 16,0 - štrk jemnozrný	6,0 - 13,0	1,65		21,0	15,38 20,40	2,00 3,00	7,69	1,75E-03	1,23E-02	Oláhová A.	1973	30448	7
-533362,330	-1309326,870	1381	HGP-1	Padáň	113,30		80,00	0,6 - hlina 3,0 - piesok jemnozrný 26,0 - štrk piesčité 56,0 - piesok hrubozrný 80,0 - štrk piesčité	62,0 - 72,0		3,00	22,0	55,55	0,87	63,85	1,19E-02	1,19E-01	Bučeková M.	1980	47925	26
-533312,880	-1293197,000	1382	vrt	Dunajský Klatov - Vermeš majer	114,80		30,00	30,0 - neuviedené				21,0	2,50	0,25				Dobiš M.	1987	66477	46
-533255,880	-1300660,000	1383	HGB-1	Veľké Dvorníky-Bušlák majer	114,12		45,00	4,0 - hlina 6,0 - piesok ilovitý (prachovitosť, hlinitosť) 10,0 - štrk piesčité 31,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 42,0 - štrk piesčité 45,0 - il	20,0 - 40,0	2,90								Arva J.	1979	44076	21

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-533240,880	-1295816,000	1384	DK-1	Dunajský Klatov-farma Lang	114,30		33,00	0,4 - hlina 1,4 - sprasť (sprasťová hlina) 6,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 21,0 - štrk piesčité 22,0 - piesok jemnozrnný 33,0 - štrk	22,0 - 33,0	2,50	2,75	13,0	30,60	0,57	53,68	8,99E-03	9,89E-02	Tartal M.	1967	17969	10
-533137,310	-1296429,000	1385	HV-665	Dunajský Klatov-Kele Majer	115,28		10,00	0,4 - hlina 1,8 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 3,5 - il piesčité 10,0 - štrk piesčité	4,5 - 7,5	3,40	3,50							Bátory V.	1964	13360	4
-533068,810	-1296124,000	1386	vrt	Dunajský Klatov	114,60		7,00					21,0						Dobiš M.	1988	67338	47
-533045,810	-1310473,000	1387	S III/3	Boheľov	111,52		151,00	0,3 - hlina 5,5 - piesok 19,5 - štrk piesčité 27,7 - il piesčité 56,0 - štrk a prepláskami 151,0 - piesok s prepláskami	40,0 - 56,0		0,60	21,0	63,00	4,00	15,75	1,85E-03	2,95E-02	Bujalka P.	1959	4916	8
-533021,410	-1294913,010	1388	HDK-1	Dunajský Klatov	113,79		40,00	1,5 - hlina 2,5 - organický sediment 2,7 - il 40,0 - štrk piesčité	10,0 - 36,0			7,0	12,30 19,60 31,20 41,60	0,22 0,33 0,42 0,52	80,00	5,22E-03	1,36E-01	Machmerová E.	1984	58403	28
-532966,880	-1296174,000	1389	jest.v	Dunajský Klatov	114,60		6,00					20,0						Dobiš M.	1989	67337	48
-532907,300	-1295340,080	1390	P-11	Dunajský Klatov	113,51		10,00	2,0 - hlina 4,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 9,5	3,50	3,50							Solymsiová E. a kol.	1986	63552	43
-532900,000	-1310502,000	1391		Boheľov	111,88	113,08	9,10														
-532835,190	-1324737,000	1392	HGK-1	Kľúčovec	110,00		30,00	4,2 - hlina 8,7 - štrk piesčité 27,6 - piesok 28,5 - il piesčité 30,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý)	10,0 - 26,0	1,00		20,0	10,00 15,10 20,00	0,80 1,10 1,70	13,73	1,43E-03	2,29E-02	Machmerová E.	1982	51720	12
-532809,630	-1320518,000	1393	HV-652	Čížská Radvaň - Vrbina	111,96	112,39	9,00	1,0 - hlina 9,0 - piesok jemnozrnný	3,0 - 7,0	2,16								Bátory V.	1964	13360	1
-532785,000	-1310675,000	1394	HB-1	Boheľov	111,90		31,00	3,0 - hlina 31,0 - štrk piesčité	9,0 - 28,0		1,80	13,0	10,00	0,20	50,00	4,81E-03	9,15E-02	Pekář J.	1964	13094	4
-532753,690	-1300052,000	1395	HGB-2	Dvorníky-Bušlák	112,67		50,00	4,0 - hlina 31,0 - štrk piesčité 38,0 - il s slonkami hornin 50,0 - štrk piesčité	25,0 - 45,0		2,60	16,0	20,00 31,00	2,10 3,42	9,52	8,07E-04	1,61E-02	Arva J.	1979	44076	22
-532564,000	-1304695,000	1396	HD-1	Dolný Bar	113,50		30,00	2,4 - hlina 20,0 - štrk piesčité 22,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 30,0 - štrk piesčité	23,0 - 27,5	3,00	3,00	20,0	2,00 4,00 6,06	0,20 0,43 0,61	9,93	3,80E-03	1,71E-02	Ševčík J.	1977	39478	19
-532352,880	-1324300,000	1397	HVK-1	Kľúčovec	111,00		60,00	2,0 - hlina 3,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 41,0 - štrk a prepláskami 43,0 - il 60,0 - piesok jemnozrnný	38,0 - 40,0 47,0 - 55,0	2,30		22,0	5,30 10,90 15,80	0,80 2,05 3,70	6,63	1,05E-03	1,05E-02	Machmerová E.	1978	41850	11
-532179,810	-1323253,000	1398	HV-651	Kľúčovec	111,82	112,82	9,00	0,3 - hlina 2,0 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčité	4,0 - 7,0	2,10								Bátory V.	1964	13360	2
-532126,500	-1299296,000	1399	44076	Dvorníky-Bušlák	112,24		50,00	1,0 - hlina 2,0 - piesok jemnozrnný 50,0 - štrk a prepláskami	15,0 - 43,0		1,60	20,0	20,00 31,00	0,28 0,52	59,62	3,57E-03	1,00E-01	Arva J.	1979	44076	23
-532124,880	-1310753,000	1400	hg. vrt	Hroboňovo	112,60		71,00	0,8 - hlina 15,0 - štrk a prepláskami 18,0 - organický sediment 71,0 - štrk a prepláskami	20,0 - 50,0	3,00	3,00	22,0	7,80	3,00	2,60	1,45E-04	4,35E-03	Hušek J.	1980	47024	21
-532096,810	-1320730,000	1401	HV-3	Čížská Radvaň - Vrbina	112,20	112,65	8,00	1,2 - navážka 3,0 - il 4,0 - hlina 7,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý)	2,3 - 7,8	3,09			0,11	1,56				Vlasko I.	1996	80163	19
-532055,150	-1296817,450	1402	P-10	Dunajský Klatov	113,41		10,00	2,0 - hlina 4,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 9,5	3,50	3,50							Solymsiová E. a kol.	1986	63552	42
-532046,630	-1310722,000	1403	HV-1	Hroboňovo	112,50		25,30	0,3 - hlina 0,8 - piesok jemnozrnný 25,3 - štrk piesčité	21,0 - 25,0	3,65	2,57	22,0	0,80	0,50	1,60	6,32E-04	2,53E-03	Banič M.	1971	28532	16
-532041,480	-1320500,900	1404	VP-1	Vrbina	112,49	112,96	20,00	0,6 - navážka 2,6 - hlina 5,0 - piesok 20,0 - štrk piesčité	3,0 - 6,0 17,0 - 19,0	3,41	3,41							Repka T., Varjú Z.	1989	68755	14
-532014,780	-1304501,670	1405	HGP-1	Dolný Bar	113,35	113,82	80,00	0,7 - hlina 47,0 - štrk a prepláskami 48,0 - piesok 56,0 - il 80,0 - štrk a prepláskami	56,0 - 71,0	2,10	3,00	21,0	20,00 30,30 62,50	0,49 0,64 1,43	47,34	5,71E-03	8,57E-02	Drapáková M.	1980	47327	25
-532011,380	-1320674,000	1406	V-1	Čížská Radvaň - Vrbina	110,20		40,00	0,6 - hlina 4,0 - sprasť (sprasťová hlina) 5,0 - il piesčité 30,0 - štrk a prepláskami 31,0 - il piesčité 35,0 - štrk piesčité 40,0 - piesok jemnozrnný	15,0 - 26,0 31,0 - 35,0	4,00	4,00	19,0	12,50	2,91	4,30	4,72E-04	7,09E-03	Everling G.	1965	15396	4

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-532000,500	-1320468,000	1407	HV-1	Čiližská Radvaň - Vrbina	112,57	113,12	8,00	2,2 - navážka 4,5 - hlina 6,0 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 8,0 - štrk	2,2 - 7,7				0,72	2,24				Vlasko I.	1996	80163	17
-531902,690	-1308685,000	1408	H-1	Hroboňovo	112,40		71,00	0,4 - hlina 1,0 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 71,0 - štrk piesčité	48,0 - 68,0			14,0	40,00	1,00	40,00	3,78E-03	7,56E-02	Pekář J.	1965	15400	3
-531899,000	-1315105,000	1409		Veľký Meder - Šarkan. Pusta	111,22	112,26	10,00	2,5 - hlina 3,4 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk drobný	6,1-8,6	2,40	1,90								2002		
-531889,130	-1320632,000	1410	HV-2	Čiližská Radvaň - Vrbina	111,62	112,32	8,00	0,4 - navážka 3,0 - il 4,0 - hlina 8,0 - štrk	2,0 - 7,5	2,55			1,00	0,40				Vlasko I.	1996	80163	18
-531854,130	-1308615,000	1411	H-2	Hroboňovo	112,50		85,00	0,6 - hlina 1,5 - piesok jemnozrnný 85,0 - štrk s prepláskami	47,0 - 51,0 55,0 - 70,0 75,0 - 80,0	2,80	2,80	20,0	22,00 33,60 40,90 60,30	0,34 0,51 0,52 0,75	80,40	4,75E-03	3,90E-01	Šarlayová M.	1976	36947	16
-531835,900	-1296776,900	1412	P-7	Dunajský Klatov	113,35		10,00	4,5 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 6,0 - hlina 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 9,5	3,50	3,50							Solymosiová E. a kol.	1986	63552	39
-531806,810	-1296998,000	1413	HDK-1	Dunajský Klatov	112,30		35,00	0,5 - hlina 19,5 - štrk piesčité 26,7 - piesok hrubozrnný 35,0 - štrk piesčité	31,7 - 35,0	2,60	2,30	13,0	5,25	3,50	1,50	6,98E-04	2,30E-03	Valušák I.	1967	18697	8
-531792,180	-1296681,200	1414	P-6	Dunajský Klatov	113,70		10,00	2,0 - hlina 4,5 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 9,5									Solymosiová E. a kol.	1986	63552	38
-531791,950	-1296864,300	1415	P-8	Dunajský Klatov	113,55		10,00	2,0 - hlina 4,5 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 9,5	3,50	3,50							Solymosiová E. a kol.	1986	63552	40
-531774,630	-1296748,000	1416	DK-1	Dunajský Klatov	112,55		25,00	2,4 - hlina 4,5 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 19,5 - štrk piesčité 25,0 - piesok jemnozrnný	9,0 - 19,0	3,00	2,10	13,0	13,75	0,22	62,50	1,14E-02	1,14E-01	Krumlová J.	1965	14834	13
-531732,810	-1320269,000	1417	HVV-1	Vrbina	110,50		120,00	5,0 - hlina 28,0 - štrk piesčité 29,0 - il 75,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 87,0 - il piesčité 118,0 - piesok s prepláskami 120,0 - il	87,0 - 116,0		1,50	19,0	2,00 4,00 6,00	2,00 3,90 4,80	1,00	4,89E-05	1,42E-03	Varjú Z.	1990	73482	15
-531668,850	-1309529,620	1418	GPB-1	Boheľov	111,76		2800,00	462,0 - štrk s prepláskami 1430,0 - piesok s prepláskami 2800,0 - il s prepláskami										Fendek M.	1984	64149	35
-531648,000	-1302203,000	1419	HV-658	Ohrady	113,15		9,00	1,0 - hlina 2,2 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčité	4,0 - 7,0	2,00								Bátory V.	1964	13360	11
-531612,100	-1296588,600	1420	P-5	Dunajský Klatov	113,66		10,00	2,0 - hlina 4,5 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 9,5	3,50	3,50							Solymosiová E. a kol.	1986	63552	37
-531593,810	-1296931,000	1421	vrt	Dunajský Klatov	113,60		25,00	25,0 - navážka				32,0	2,00	0,20				Dobiš M.	1987	66334	45
-531588,310	-1323772,000	1422	HK-2	Kľúčovec	110,50		85,00	0,6 - hlina 33,0 - piesok 35,0 - il piesčité 71,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 82,0 - štrk s prepláskami 85,0 - il	49,0 - 80,0	1,50	1,50	10,0	10,00 20,00 33,80	0,57 1,37 2,88	14,60	7,13E-04	2,21E-02	Bukovská E.	1977	40152	9
-531587,810	-1323726,000	1423	HK-1	Kľúčovec	110,50		60,00	0,5 - hlina 1,5 - spráš (sprášová hlina) 40,5 - štrk s prepláskami 44,0 - il 60,0 - piesok jemnozrnný	28,0 - 38,0 43,0 - 56,0	0,50	1,00	28,0	24,44	3,50	6,98	5,35E-04	1,23E-02	Pekář J.	1965	15378	3
-531571,000	-1308725,000	1424		Horný Štál	111,51	112,72	8,40	1,5 - hlina 8,4 - štrk piesčité	1,4-4,4	1,20									1959		
-531565,190	-1294998,000	1425	HV-666	Jahodná	114,80		9,00	1,0 - hlina 2,0 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčité	4,0 - 7,0	3,00	2,70							Bátory V.	1964	13360	3
-531560,720	-1296578,400	1426	P-9	Dunajský Klatov	113,47		10,00	2,0 - hlina 4,5 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 9,5	3,50	3,50							Solymosiová E. a kol.	1986	63552	41
-531521,040	-1296499,500	1427	P-4	Dunajský Klatov	113,42		10,00	2,0 - hlina 4,5 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 9,5	3,50	3,50							Solymosiová E. a kol.	1986	63552	36
-531462,900	-1296725,600	1428	P-1	Dunajský Klatov	113,31		10,00	2,0 - hlina 4,5 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 9,5	3,50	3,50							Solymosiová E. a kol.	1986	63552	33
-531462,050	-1296541,950	1429	P-3	Dunajský Klatov	113,47		10,00	2,0 - hlina 4,5 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 9,5	3,50	3,50							Solymosiová E. a kol.	1986	63552	35
-531416,200	-1296597,320	1430	P-2	Dunajský Klatov	113,08		10,00	2,0 - hlina 4,5 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk piesčité	3,0 - 9,5	3,50	3,50							Solymosiová E. a kol.	1986	63552	34

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-531258,880	-1297660,000	1431	HDK-1	Dunajský Klatov	114,20		40,00	7,0 - piesok 10,0 - štrk piesčité 16,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 27,0 - štrk piesčité 28,0 - il 40,0 - piesok	25,0 - 35,0	2,50		18,0	3,50	0,19	18,42	3,28E-03	3,28E-02	Machmerová E.	1975	35233	14
-531210,690	-1297251,000	1432	HK-1	Dunajský Klatov	112,10		70,50	2,0 - hlina 3,0 - piesok 40,0 - pieskovce (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcit) 70,0 - štrk piesčité 70,5 - pieskovce (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcit)	50,0 - 68,0	1,50	1,50	63,0	15,00 20,00	0,13 0,17	117,65	1,20E-02	2,16E-01	Kraus I.	1989	70986	50
-531180,130	-1297166,000	1433	J-3	Jahodná	112,10		40,00	1,5 - hlina 3,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 22,5 - štrk piesčité 25,0 - il piesčité 40,0 - štrk piesčité	20,0 - 36,0	3,50	2,30	23,0	4,00 8,00 10,00	0,09 0,17 0,24	41,67	4,90E-03	7,84E-02	Bátory V	1980	46514	24
-531174,630	-1302506,000	1434	HGS-1	Ohrady	112,50		40,00	3,5 - hlina 7,0 - piesok jemnozrnný 20,0 - štrk piesčité 38,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 40,0 - štrk piesčité	27,5 - 38,5	2,60		21,0	10,00	1,60	6,25	9,61E-04	1,06E-02	Jač D.	1984	57029	33
-531119,650	-1297835,330	1435	VDK-15	Dunajský Klatov	113,04		2500,00	1,5 - hlina 150,0 - štrk s prepláskami 173,0 - piesok 1995,0 - piesok s prepláskami 2500,0 - pieskovce s prepláskami	1425,0 - 1624,0 1732,0 - 1957,0 2086,0 - 2240,0 2300,0 - 2443,0			83,0						Bondarenková Z	1991	79543	51
-531008,970	-1302140,090	1436	HGO-1	Ohrady	113,42	113,89	72,50	0,8 - hlina 3,0 - štrk piesčité 13,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 28,0 - štrk piesčité 30,0 - il 33,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 44,0 - štrk piesčité 53,0 - il 68,0 - štrk piesčité 72,5 - il	55,0 - 70,0	2,50	2,50	91,0	2,50 5,00 7,50 10,00 12,50 15,00 10,00	0,41 0,87 1,61 2,57 5,49 7,29 4,87	5,75	6,94E-04	1,04E-02	Dulovičová K.	1990	74940	52
-530897,900	-1303397,660	1437	S/1	Dolný Bar	111,34		21,00	1,3 - organický sediment 1,6 - il 3,6 - piesok 14,5 - štrk piesčité 16,0 - piesok 21,0 - štrk piesčité	18,0 - 20,0		0,50							Šíkula G.	1997	81349	54
-530865,870	-1303687,190	1438	M-1	Dolný Bar	111,54		10,00	0,9 - hlina 1,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk piesčité	7,0 - 9,0		0,50	1,0	0,83	0,35				Šíkula G.	1997	81349	53
-530792,500	-1303755,000	1439	HTM-3	Trhové Mýto	112,50		14,00	6,0 - navážka 14,0 - štrk piesčité	11,0 - 13,0	0,70	0,70	22,0	2,00 4,00 6,00	1,09 1,72 2,23	1,84	1,44E-03	2,88E-03	Lipovská M.	1985	66966	37
-530677,880	-1313180,000	1440	D-2	Veľký Ďur - pusta	110,60		40,00	0,5 - hlina 2,5 - sprás (sprásova hlina) 3,0 - il piesčité 40,0 - štrk s prepláskami	20,0 - 35,0	3,00	3,00	20,0	25,00	2,41	10,37	1,19E-03	1,79E-02	Everling G.	1966	16537	3
-530608,380	-1313099,000	1441	S-1	Veľký Dvor-Čalovo	111,50		40,00	0,5 - hlina 1,2 - il 2,0 - piesok 21,0 - štrk 24,0 - il 28,0 - piesok 40,0 - štrk	32,6 - 35,2	3,00	2,00	14,0	2,00 3,00 3,75	6,17 7,85 21,50	0,32	1,82E-04	4,74E-04	Pekař J.	1961	9222	6
-530510,810	-1308107,000	1442	HVM-1	Hroboňovo	112,00		80,00	0,5 - navážka 16,0 - štrk piesčité 28,0 - piesok jemnozrnný 30,0 - il piesčité 40,0 - štrk piesčité 45,0 - piesok jemnozrnný 51,0 - il piesčité 80,0 - štrk piesčité	57,0 - 77,0	1,50	1,50	11,0	10,00 20,00 30,30 40,00	0,13 0,29 0,50 0,68	58,82	4,90E-03	9,79E-02	Šarlayová M.	1984	60311	34
-530392,810	-1308290,000	1443	vrt	Hroboňovo	111,30		28,00	0,6 - hlina 1,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 24,0 - štrk piesčité 26,0 - il	20,0 - 23,7			20,0	8,00	0,35	22,86	1,14E-02	4,20E-02	Adamovič M.	1969	24766	6
-530360,310	-1307886,000	1444	HGH-1	Hroboňovo	111,81		40,00	1,3 - hlina 18,0 - štrk piesčité 28,0 - piesok jemnozrnný 40,0 - štrk piesčité	28,0 - 38,0	1,30		21,0	3,03 6,06 10,00	0,10 0,19 0,22	45,46	8,38E-03	8,38E-02	Machmerová E.	1974	33514	14
-530196,810	-1301546,000	1445	HVD-1	Ohrady	113,44		52,00	1,4 - hlina 2,5 - piesok jemnozrnný 48,0 - štrk piesčité 52,0 - piesok	36,0 - 46,0	2,50	2,30	5,0	18,30	1,18	15,51	2,63E-03	2,63E-02	Koša J.	1966	16453	8
-530158,160	-1308618,170	1446	HGH-1	Hroboňovo	112,34	112,85	60,00	1,0 - hlina 24,0 - štrk piesčité 28,0 - il 29,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 60,0 - štrk piesčité	41,0 - 55,0	4,00	3,00	21,0	22,00 30,00	0,35 0,40	75,00	9,96E-03	1,39E-01	Noruláková H.	1979	44083	22

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-530131,880	-1296834,000	1447	HVJ-1	Jahodná	114,22		28,50	0,6 - hlina 1,5 - piesok ilovitý (prachovity, hlinitý) 3,0 - hlina sľovitá 6,5 - piesok jemnozrnný 11,0 - štrk piesčité 16,0 - piesok jemnozrnný 17,8 - štrk piesčité 27,0 - štrk s prepláskami 27,5 - il 28,5 - piesok ilovitý (pracho)	23,0 - 27,0	3,00	2,80	29,0	7,80	2,80	2,79	8,59E-04	7,90E-03	Dinda F.	1968	20669	11
-530120,110	-1328053,980	1448	1090	Čičov	111,26		40,50	1,0 - hlina 3,0 - piesok 14,9 - štrk s prepláskami 31,0 - piesok 37,0 - štrk piesčité 40,5 - piesok jemnozrnný	4,0 - 8,0 10,0 - 21,5	1,50	1,00	6,0	3,20	1,50	2,13	2,03E-04	3,15E-03	Porubský A.	1959	8683	31
-530051,880	-1317102,000	1449	HGI-1	Ižop	111,50		60,00	4,0 - hlina 60,0 - štrk s prepláskami	25,0 - 55,0									Kutan A	1978	41865	18
-529875,630	-1310930,000	1450	HP-6	Čalovo	111,25		69,00	0,4 - hlina 25,0 - štrk s prepláskami 42,0 - štrk s prepláskami 48,4 - il piesčité 68,0 - štrk piesčité	45,0 - 55,0		2,94	36,0	16,00	3,26	4,91	8,55E-04	8,55E-03	Kocinger D.	1966	17113	10
-529747,190	-1327695,000	1451	HV-650	Čičov	111,62	112,59	9,00	0,3 - hlina 5,0 - piesok 9,0 - štrk piesčité	4,1 - 7,1	3,40								Bátory V.	1964	13360	2
-529662,000	-1303327,000	1452		Trhová Hradská	112,40	113,65	5,47														
-529649,630	-1313664,000	1453	S-2	Čalovo	111,50		31,00	0,5 - hlina 31,0 - štrk s prepláskami	28,0 - 31,0		2,00	12,0	5,00 10,00	2,50 5,50	2,00	1,05E-03	3,14E-03	Pekář J.	1961	9222	5
-529557,130	-1315940,000	1454	HD-4	Čalovo-Nový Dvor	112,12	112,82	8,00	0,2 - hlina 2,0 - il 8,0 - štrk	2,0 - 7,5	3,00								Vlasko I.	1996	80162	30
-529554,380	-1316058,000	1455	HD-1	Čalovo-Nový Dvor	111,98	112,48	8,00	0,5 - navážka 1,2 - hlina 2,2 - il 8,0 - štrk	2,2 - 7,7	2,85	2,86							Vlasko I.	1996	80162	27
-529510,130	-1309200,000	1456	S-2	Hroboňovo	112,50		20,50	3,0 - hlina 20,5 - štrk piesčité	10,0 - 19,0	3,00		21,0	15,00 30,70 36,30	0,35 0,61 0,88	41,25	7,98E-03	7,19E-02	Lauková E.	1982	53013	29
-529424,880	-1316075,000	1457	HD-2	Čalovo-Nový Dvor	112,51	113,01	8,00	1,0 - navážka 1,8 - il 3,4 - piesok 8,0 - štrk	2,2 - 7,7	3,40	3,40							Vlasko I.	1996	80162	28
-529420,000	-1313812,000	1458	MP-5	Čalovo	111,40		68,00	0,4 - hlina 3,2 - il 55,0 - štrk s prepláskami 68,0 - štrk piesčité	45,0 - 55,0		2,17	20,0	16,30	3,31	4,92	8,36E-04	8,36E-03	Kocinger D.	1966	17113	9
-529418,000	-1317164,000	1459	ND-1	Čalovo	111,30		40,00	0,5 - hlina 3,6 - spráš (sprášová hlina) 35,5 - štrk piesčité 39,2 - piesok 40,0 - štrk piesčité	19,5 - 35,5	3,60	2,80	14,0	16,66	0,57	29,23	3,23E-03	5,17E-02	Everling G.	1965	15381	11
-529374,980	-1316005,150	1460	HDP-1	Čalovo-Nový Dvor	112,63	113,27	20,00	1,6 - hlina 2,0 - piesok 18,5 - štrk piesčité 20,0 - piesok	2,0 - 5,0 17,0 - 19,0	4,00	4,00							Repka T.	1989	68755	24
-529323,810	-1306893,000	1461	2631	Hroboňovo	111,70		10,00	0,5 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovity, hlinitý) 10,0 - štrk piesčité	5,5 - 9,5	2,85								Machmerová E.	1974	32233	13
-529278,500	-1315962,000	1462	HD-3	Čalovo-Nový Dvor	112,05	112,60	8,00	0,2 - navážka 1,8 - il 8,0 - štrk	2,0 - 7,5	2,95	2,93							Vlasko I.	1996	80162	29
-529228,810	-1312282,000	1463	S-1	Hroboňovo	111,20		12,00	2,0 - hlina 12,0 - štrk piesčité	6,0 - 11,0	4,80	4,80							Lauková E.	1982	53013	22
-529040,680	-1306788,370	1464	HGH-3	Hroboňovo	111,84	112,66	80,00	1,0 - hlina 24,0 - štrk piesčité 32,0 - il 49,0 - štrk piesčité 54,0 - il 80,0 - štrk piesčité	55,0 - 75,0	4,00	2,00	21,0	5,00 10,00 15,30	0,12 0,25 0,38	40,26	3,77E-03	7,54E-02	Košč J.	1985	67017	38
-528987,000	-1310215,000	1465		Horný Štál -Tonská pust.	112,20	113,29	8,70	0,9 - hlina 5,7 - piesok jemnozrnný 8,7 - štrk piesčité	2,25-6,25										1959		
-528859,800	-1306198,960	1466	HP-1	Hroboňovo	112,17	112,78	20,00	2,8 - hlina 7,0 - piesok 18,0 - štrk piesčité 20,0 - piesok hrubozrnný	2,5 - 6,0 17,0 - 19,0	2,17								Repka T.	1990	72855	45
-528823,500	-1299566,000	1467	HGO-1	Horné Mýto	112,61		50,00	0,4 - hlina 1,6 - il 2,0 - hlina sľovitá 50,0 - štrk s prepláskami	30,0 - 45,0	3,00	2,50	10,0	10,00 28,60 45,40	0,20 0,30 0,50	90,80	1,06E-02	1,59E-01	Gašpaník J	1983	56097	26
-528802,310	-1306464,940	1468	HP-5	Hroboňovo	112,10		20,00	1,6 - hlina 1,9 - piesok ilovitý (prachovity, hlinitý) 20,0 - štrk s prepláskami	2,0 - 6,0 17,0 - 19,0		2,17							Repka T.	1990	72855	49

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.n.]	nadmorská výška zárubnice [m n.n.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-528788,240	-1306375,790	1469	HP-4	Hroboňovo	112,32		20,00	0,4 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 20,0 - štrk s preplástkami	2,0 - 6,0 17,0 - 19,0		2,36							Repka T.	1990	72855	48	
-528776,310	-1327840,000	1470	Č-1	Čičov	110,00		6,00	1,6 - hlina 4,0 - piesok 6,0 - štrk	3,0 - 5,0	3,30	2,50							Varjú Z.	1995	79946	32	
-528712,630	-1316686,000	1471	S-3	Čalovo	111,50	111,88	78,00	0,4 - hlina 3,5 - piesok 78,0 - štrk s preplástkami	37,0 - 70,0	3,20	3,20	18,0	54,00	3,47	15,56	8,22E-04	2,71E-02	Ondříková L.	1968	19919	3	
-528704,500	-1318490,000	1472	HVC-1	Čalovo	111,50		80,00	1,5 - navážka 7,0 - piesok jemnozrný 21,0 - štrk piesčité 80,0 - piesok s preplástkami	45,0 - 75,0	3,00	3,00	51,0	10,00 20,00 30,03 40,00 50,00 60,00	0,21 0,43 0,68 0,90 1,15 1,41	44,44	2,67E-03	8,00E-02	Šariayová M.	1986	63551	52	
-528694,860	-1306502,890	1473	HP-6	Hroboňovo	112,45		20,00	0,5 - hlina 1,4 - pieskovec jemnozrný 2,0 - štrk piesčité 3,0 - piesok 20,0 - štrk piesčité	0,5 - 5,0 16,0 - 19,0		2,57							Repka T.	1990	72855	50	
-528666,810	-1316796,000	1474	S-4	Čalovo	111,22	111,52	78,00	0,3 - hlina 2,1 - piesok 78,0 - štrk s preplástkami	37,0 - 70,0	2,40	2,40	18,0	51,24	2,99	17,14	9,01E-04	2,97E-02	Ondříková L.	1968	19919	4	
-528643,590	-1306333,420	1475	HP-2	Hroboňovo	112,57	113,10	20,00	0,5 - hlina 1,2 - piesok jemnozrný 10,0 - štrk piesčité 13,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 14,0 - štrk piesčité 15,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 20,0 - štrk piesčité	2,0 - 6,0 17,0 - 19,0	2,68									Repka T.	1990	72855	46
-528629,750	-1318393,790	1476	Č-2	Čalovo	111,87		1503,00	410,0 - štrk s preplástkami 1503,0 - il s preplástkami	1073,2 - 1139,6 1160,1 - 1179,9 1228,2 - 1238,2 1284,6 - 1294,7 1420,3 - 1439,0			8,0						Šindlár V.	1985	60220	28	
-528597,190	-1306701,000	1477	HVH-1	Hroboňovo	113,30		41,00	1,5 - hlina 3,5 - il 6,0 - piesok 41,0 - štrk piesčité	28,0 - 36,0		3,50	15,0	8,00	1,51	5,30	1,09E-03	8,69E-03	Ondříková L.	1967	19931	5	
-528555,130	-1316647,000	1478	S-2	Čalovo	111,63	111,97	72,00	1,3 - hlina 19,9 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 59,5 - štrk piesčité 59,6 - il s úlomkami hornin 65,0 - štrk piesčité 65,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 72,0 - piesok	31,0 - 50,4 56,0 - 58,5 60,6 - 63,5	2,40		9,0	30,00	4,20	7,14	4,92E-04	1,22E-02	Porubský A.	1955	8646	2	
-528504,000	-1316740,000	1479	S-1	Čalovo	111,31	111,69	70,00	2,7 - hlina 69,3 - štrk s preplástkami 69,4 - il 70,0 - piesok	25,2 - 31,7 43,0 - 50,9 53,8 - 60,6 63,4 - 64,0		1,91	38,0	30,00	0,84	35,71	3,24E-03	7,06E-02	Porubský A.	1955	8646	1	
-528430,580	-1306439,630	1480	HP-3	Hroboňovo	112,28	112,84	20,00	0,2 - navážka 0,6 - hlina 1,5 - piesok 19,0 - štrk piesčité 20,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	2,7 - 6,0 17,0 - 19,0	2,42								Repka T.	1990	72855	47	
-528360,190	-1316230,000	1481	vrt	Čalovo	102,50		30,00	1,6 - hlina 7,2 - piesok 30,0 - štrk piesčité	20,9 - 27,0		1,70	10,0	4,00	0,70	5,71	1,54E-03	9,43E-03	Snopko J.	1958	6895	20	
-528320,000	-1319055,000	1482	HČS-1	Čalovo	110,00		60,00	2,7 - hlina 33,5 - štrk piesčité 60,0 - piesok	23,0 - 55,0	3,25	3,11	21,0	20,00 40,00 55,50	0,44 1,20 1,23	33,33	1,64E-03	5,24E-02	Svorenčík V.	1981	50572	44	
-528319,880	-1306546,000	1483	HGP-1	Hroboňovo	112,00		80,00	1,6 - hlina 28,0 - štrk piesčité 31,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 32,0 - il piesčité 45,0 - štrk piesčité 55,0 - il s úlomkami hornin 60,0 - piesok jemnozrný 74,0 - štrk piesčité 80,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	55,0 - 70,0		2,20	21,0	10,10 25,00	0,44 1,08	23,15	2,71E-03	4,06E-02	Arva J.	1982	51707	28	
-528314,880	-1316815,000	1484	H-1	Čalovo	111,30	111,90	10,00	0,8 - navážka 3,5 - hlina piesčitá 9,8 - štrk piesčité	5,3 - 9,3	3,50	3,30							Točík K.	1973	31002	29	
-528300,500	-1316692,000	1485	HVC-1	Čalovo	110,70		20,00	1,6 - hlina 3,9 - piesok 20,0 - štrk piesčité	12,0 - 18,0	3,10	3,10	21,0	2,00 5,20 7,10 8,50 10,00	0,35 0,45 0,50 0,55 0,60	16,67	4,98E-03	2,99E-02	Zelman J.	1976	35611	34	
-528298,810	-1301665,000	1486	HGP-2	Trhové Mýto	112,50		15,00	2,0 - hlina 15,0 - piesok jemnozrný	3,0 - 15,0									Everling G.	1982	53984	31	
-528292,190	-1316299,000	1487	ST-5	Čalovo	110,50		10,50					20,0	4,00	1,69				Lauko V.	1983	56682	49	
-528286,810	-1316398,000	1488	ST-4	Čalovo	110,50		26,10					4,0	6,00	0,33				Lauko V.	1983	56682	48	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-528284,310	-1317945,000	1489	HĎ-7	Čalovo	111,50		53,00	1,4 - hlina 2,0 - il piesčité 53,0 - štrk s prepláskami	43,0 - 48,0	3,00	3,00	20,0	3,18 6,11 9,56	0,53 1,09 1,79	5,61	1,88E-03	9,39E-03	Lauko V.	1976	37038	35	
-528224,380	-1316092,000	1490	HĎS-2	Čalovo	110,00		20,00	2,0 - hlina 4,0 - piesok jemnozrný 8,0 - štrk jemnozrný 20,0 - štrk piesčité	8,0 - 18,0	3,00	3,00	41,0	5,00 10,00 20,00	0,42 0,82 0,93	21,51	3,73E-03	3,73E-02	Lipovská M.	1984	60718	51	
-528215,310	-1316368,000	1491	ST-3	Čalovo	110,50		7,40					21,0	10,00	2,77				Lauko V.	1983	56682	47	
-528208,500	-1316436,000	1492	ST-1	Čalovo	110,50		26,20					47,0	18,00	3,29				Lauko V.	1983	56682	45	
-528175,000	-1318605,000	1493	Čalovo-1	Čalovo	111,44		2502,00	215,0 - štrk s prepláskami 2330,0 - il s prepláskami 2502,0 - piesok s prepláskami	2289,0 - 2460,0		-0,50	11,0						Čermák O.	1972	28486	32	
-528165,130	-1316412,000	1494	ST-2	Čalovo	110,50		22,40					20,0	18,00	1,81				Lauko V.	1983	56682	46	
-528162,560	-1311342,880	1495	IDP-1	Čalovo-Janošíkov Dvor	113,19	113,83	20,00	0,3 - navážka 2,8 - piesok jemnozrný 20,0 - štrk piesčité	3,0 - 6,0 17,0 - 19,0	3,92	3,92							Repka T., Varjú Ž.	1989	68755	57	
-528086,000	-1316878,000	1496		Veľký Meder	112,15	113,35	10,30	1,25 - hlina 10,3 - piesok jemnozrný	2,8-7	3,80	2,80									1959		
-528079,190	-1325304,000	1497	KD-1	Čičov-Križový Dvor	110,50		45,50	2,8 - hlina 3,9 - il piesčité 7,9 - piesok jemnozrný 17,4 - štrk piesčité 20,3 - piesok 24,0 - il piesčité 41,3 - piesok jemnozrný 42,2 - štrk piesčité 45,5 - il	28,0 - 41,5		1,20	20,0	16,00	2,79	5,74	7,22E-04	9,74E-03	Everling G.	1966	16553	18	
-527911,810	-1311453,000	1498	Č-III-S1	Čalovo-Janošíkovo	110,50		46,00	1,8 - hlina 4,7 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 41,0 - štrk piesčité 45,5 - il piesčité	31,0 - 41,0	4,70	0,80	20,0	20,00	1,75	11,43	1,99E-03	1,99E-02	Pechočiaková A.	1965	15365	11	
-527840,990	-1321572,600	1499	HGH-1	Holiare	109,47	109,68	75,00	1,7 - hlina 8,0 - piesok 42,0 - štrk piesčité 50,0 - il 50,3 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 53,0 - il piesčité 55,0 - piesok jemnozrný 56,0 - il piesčité 75,0 - piesok jemnozrný	53,0 - 67,0		2,50	20,0	6,25 10,00 15,15 19,23	0,87 1,66 2,81 4,03	7,18	8,35E-04	1,17E-02	Machmerová E.	1986	67643	27	
-527621,630	-1318808,000	1500	HĎ-8	Čalovo	111,50		78,00	3,0 - hlina 77,0 - štrk s prepláskami 78,0 - il	40,0 - 70,0	3,60	2,50	20,0	15,10 30,30 45,45	0,75 1,48 2,25	20,13	1,02E-03	3,06E-02	Lauko V.	1977	38535	36	
-527531,000	-1322776,000	1501		Čičov - Kec	109,79	110,44	9,00	0,9 - hlina 3,8 - piesok strednozrný 8,8 - štrk piesčité	3,0-7,0		2,16											
-527516,000	-1326405,000	1502	HT-3	Čičov-Trávník	110,50		95,00	0,4 - hlina 1,5 - piesok jemnozrný 10,8 - štrk piesčité 13,2 - il 43,0 - štrk s prepláskami 47,0 - il 95,0 - štrk s prepláskami	52,0 - 92,0	2,30		53,0	7,50 36,30 60,00	2,90 5,00 6,40	2,59	9,63E-05	3,85E-03	Lauko V.	1991	77729	30	
-527444,630	-1326407,000	1503	HT-1	Trávník - Čičov	110,60		76,00	2,2 - hlina 45,0 - štrk s prepláskami 49,0 - il 76,0 - piesok s prepláskami	50,0 - 74,0	1,50	3,00	27,0	15,40	1,83	8,42	6,22E-04	1,49E-02	Pekář J.	1965	15379	8	
-527438,190	-1299975,000	1504	HTM-1	Trhové Mýto	112,20		30,00	0,3 - hlina 3,0 - spras (sprasová hlina) 4,5 - il 5,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 12,5 - štrk piesčité 17,5 - piesok 25,0 - štrk piesčité 27,0 - il 30,0 - piesok	21,0 - 25,0	4,00	4,00	21,0	2,30 4,00 6,66	0,17 0,28 0,51	13,06	5,71E-03	2,28E-02	Ševčík J.	1976	36116	17	
-527421,810	-1326337,000	1505	HT-2	Čičov-Trávník	110,60		93,00	0,4 - hlina 1,5 - hlina ilovitá 12,0 - štrk piesčité 31,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 40,0 - štrk piesčité 44,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 48,0 - il 62,0 - piesok jemnozrný 68,0 - štrk piesčité 76,0 - piesok jemnozrný	62,0 - 68,0 77,0 - 91,0	2,70	2,70	47,0	3,00 6,00 9,00 12,50 15,00 18,00 21,30 24,80 10,20 14,00 16,00	0,35 0,55 0,76 0,93 1,25 1,51 1,81 2,00 1,06 1,26 1,62	9,62	8,01E-04	1,60E-02	Jendrašák E.	1981	50576	23	
-527390,000	-1326725,000	1506	T-1	Trávník	111,00		21,50	0,3 - hlina 0,9 - spras (sprasová hlina) 5,3 - piesok 15,0 - štrk piesčité 21,5 - il	7,0 - 15,0	2,20	2,20	20,0	13,30	1,65	8,06	1,65E-03	1,32E-02	Everling G.	1965	15082	17	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-527379,310	-1318718,000	1507	Č-1	Čalovo	111,00		40,00	2,1 - hĺina 4,2 - piesok jemnozrný 40,0 - štrk s preplástkami	8,0 - 12,5 14,0 - 19,2 23,8 - 29,0 30,5 - 37,4	3,10	3,10	9,0	20,00	1,20	16,67	1,20E-03	2,62E-02	Pekař J.	1965	14127	12
-527329,940	-1301049,260	1508	HGTM10	Trhové Mýto	112,74		50,00	2,0 - hĺina 7,0 - piesok jemnozrný 21,0 - štrk s preplástkami 27,0 - piesok jemnozrný 28,0 - il piesčité 50,0 - štrk piesčité	30,0 - 45,0			10,0	45,40	1,70	26,71	3,03E-03	4,54E-02	Gařparik J.	1983	56097	23
-527303,310	-1300366,000	1509	TH-1	Horné Mýto	112,00		30,00	1,0 - hĺina 30,0 - štrk s preplástkami	27,0 - 30,0	1,30	1,40	6,0	1,00	2,00	0,50	2,30E-04	6,91E-04	Takáčová J.	1969	21245	7
-527290,810	-1319061,000	1510	vrt	Čalovo	111,25		40,00	0,3 - hĺina 40,0 - štrk s preplástkami	19,7 - 32,0	6,50	6,50	16,0	40,00	2,70	14,82	2,18E-03	2,67E-02	Pekař J.	1962	10402	23
-527274,810	-1325936,000	1511	S-1	Čičov	111,00	111,40	27,10	0,3 - hĺina 0,9 - spráš (sprášová hĺina) 4,3 - piesok 14,0 - štrk piesčité 16,0 - piesok s hrubozrnnou prmesou 21,0 - štrk piesčité 27,1 - piesok	11,8 - 22,3			10,0	27,20	4,75	5,73	8,99E-04	9,43E-03	Everling G.	1962	10250	5
-527114,500	-1300607,000	1512	HM-2	Trhové Mýto	112,50		80,00	0,3 - hĺina 2,0 - spráš (sprášová hĺina) 2,2 - il piesčité 33,0 - piesok s preplástkami 80,0 - štrk piesčité	47,0 - 77,0	2,50	2,50	9,0	10,00 20,00 30,00	0,36 0,64 0,72	41,67	2,21E-03	6,64E-02	Ševčík J.	1979	44358	20
-526907,130	-1328743,000	1513	Č-1	Čičov	110,00		56,00	4,0 - spráš (sprášová hĺina) 8,0 - il 14,0 - štrk piesčité 26,0 - piesok 36,0 - štrk piesčité 52,5 - piesok jemnozrný 53,0 - štrk piesčité 56,0 - il piesčité	30,0 - 36,0	4,00	3,00	18,0	20,00	4,50	4,44	1,23E-03	7,36E-03	Mikuláš E.	1968	19716	19
-526880,000	-1317944,000	1514	HVC-1	Čalovo	111,40		40,00	11,4 - piesok ilovitý (prachovitý, hĺinitý) 40,0 - štrk piesčité	10,0 - 35,0	3,80	3,73	22,0	10,00 20,00 30,00	0,05 0,17 0,75	40,00	2,81E-03	7,04E-02	Kroppová N.	1989	72521	60
-526850,630	-1299002,000	1515	HV-659	Horné Mýto-Mlynská	112,53		8,00	0,6 - hĺina 2,2 - piesok jemnozrný 8,0 - štrk piesčité	4,1 - 7,1	3,10								Bátory V.	1964	13360	1
-526767,620	-1328699,350	1516	č.6003	Klížská Nemá	111,17	112,02	26,00	11,0 - štrk s preplástkami 26,0 - piesok	4,0 - 6,0 23,0 - 25,0	4,00			0,90	0,36				Šarlayová M.	1998	82124	34
-526751,810	-1316916,000	1517	HC-4	Čalovo	110,50		12,00	0,7 - hĺina 10,0 - piesok 12,0 - štrk piesčité	6,0 - 12,0	3,10	3,10	2,0	5,00	1,50	3,33	7,72E-04	4,63E-03	Jendrašák E.	1974	33176	30
-526750,630	-1318139,000	1518	HC-6	Čalovo	110,00		60,00	2,5 - hĺina 6,5 - piesok s hrubozrnnou prmesou 54,0 - štrk s preplástkami 60,0 - piesok	35,0 - 56,0	3,30	3,20	21,0	5,00 10,01 15,00 20,30 24,02 29,90	1,30 2,90 5,86 9,50 12,63 12,93	3,85	2,70E-04	5,66E-03	Lauko V.	1975	35287	33
-526732,130	-1317496,000	1519	HVC-1	Čalovo	110,00		50,00	1,0 - naváška 7,0 - piesok 23,0 - štrk piesčité 27,0 - piesok s hrubozrnnou prmesou 32,0 - štrk piesčité 50,0 - piesok	29,0 - 45,0	4,00								Arva J.	1978	41003	38
-526552,630	-1318745,000	1520	HGCT-1	Čalovo-Tábor	110,50		60,00	1,0 - hĺina 60,0 - štrk s preplástkami	25,0 - 51,0			14,0	10,00 25,00 31,00	0,29 1,39 1,92	17,99	1,14E-03	2,96E-02	Bím M.	1979	43331	41
-526513,500	-1318730,000	1521	HGC-1	Čalovo	110,50		60,00	1,0 - hĺina 6,0 - piesok 32,0 - štrk piesčité 60,0 - pieskovcec (slepencec, brekcia, kremenec, kvarciz)	25,0 - 55,0	4,80								Arva J.	1978	41863	39
-526466,630	-1303906,000	1522	RH-1	Topoňniky	111,10		68,00	1,5 - hĺina 1,9 - piesok 2,4 - organický sediment 3,7 - il 68,0 - štrk s preplástkami	47,0 - 65,5	3,00		22,0	47,00	4,50	10,44	1,06E-03	1,96E-02	Frankovič J.	1958	3736	3
-526453,810	-1303976,000	1523	RH-2	Topoňniky	111,40		66,00	2,1 - hĺina 61,5 - štrk s preplástkami 66,0 - il	40,0 - 60,0			14,0	58,00	3,80	15,26	1,20E-03	7,14E-02	Frankovič J.	1958	3736	4
-526370,630	-1304029,000	1524	HT-1	Topoňniky	113,40		63,00	0,3 - hĺina 1,0 - piesok jemnozrný 2,9 - il piesčité 63,0 - štrk s preplástkami	38,0 - 59,0	2,65	2,65	20,0	25,00 50,00 71,43	0,34 0,84 1,34	59,52	4,87E-03	1,02E-01	Šarlayová M.	1975	34703	7
-526218,350	-1313307,370	1525	HGO-2	Okoč	110,85	111,32	27,00	3,0 - hĺina 4,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hĺinitý) 27,0 - štrk s preplástkami	6,0 - 24,0		2,80	7,0	8,70 16,60 25,00	0,22 0,70 1,04	24,04	1,96E-03	3,53E-02	Machmerová E.	1984	65606	54
-526066,000	-1310379,760	1526	HGT-1	Túzok-Okoč	110,80	111,53	70,00	1,0 - hĺina 41,0 - štrk s preplástkami 50,0 - il piesčité 70,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hĺinitý)	31,0 - 41,0	3,00		21,0	2,92 6,59 10,00	0,12 0,32 0,50	20,00	2,67E-03	1,04E-01	Kertész A.	1980	45403	11

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-525966,880	-1309385,000	1527	vrt	Topoľníky	110,00		41,00	0,5 - hlina 1,4 - spráš (sprášová hlina) 2,5 - piesok jemnozrnný 41,0 - štrk	32,7 - 37,3	4,00	4,00	14,0	8,00	1,65	4,85	1,76E-03	8,16E-03	Pekaf J.	1961	9229	5
-525925,810	-1328368,000	1528	TR-1	Trávník - Ronka	110,00		40,00	2,5 - hlina 21,0 - štrk s prepláskami 32,0 - piesok 32,5 - il piesčité 37,0 - štrk piesčité 40,0 - piesok	26,0 - 36,0	2,00	0,34	20,0	15,20	5,80	2,62	4,24E-04	4,24E-03	Everling G.	1965	15368	7
-525831,000	-1305304,000	1529		Topoľníky - Lapagoš	111,87	112,89	8,00	0,5 - hlina 2,7 - piesok jemnozrnný 8,0 - piesok	4,0-7,0	3,60									2000		
-525613,000	-1326018,000	1530		Trávník	110,57	111,58	6,65														
-525553,310	-1329088,000	1531	KN-1	Klížská Nemá	111,50		46,95	0,5 - hlina 4,0 - piesok 35,0 - štrk s prepláskami 39,0 - il piesčité 43,5 - štrk piesčité 47,0 - il piesčité	20,0 - 35,0 39,0 - 43,5	3,80	0,40	20,0	10,50	2,17	4,84	4,13E-04	8,06E-03	Everling G.	1965	15092	4
-525541,600	-1325781,800	1532	Mp-14	Trávník	110,34	111,16	6,00	3,0 - hlina 6,0 - štrk piesčité	1,0 - 5,0		2,46							Eisner H.	1990	73299	29
-525504,310	-1322918,000	1533	S-1	Holiare	110,00		16,00	0,5 - hlina 6,0 - il 16,0 - štrk	6,0 - 13,0	2,68	2,68	13,0	20,00	5,90	3,39	4,51E-03	3,15E-02	Everling G.	1962	10254	1
-525479,130	-1326779,110	1534	TP-1	Trávník	109,25	109,91	21,00	1,8 - hlina 6,0 - piesok hrubozrnný 8,0 - štrk piesčité 21,0 - piesok	4,0 - 7,0 17,0 - 19,0	1,36								Repka T., Varjú Z.	1989	68755	28
-525335,000	-1314291,000	1535	HOČ-1	Okoč	111,00		40,00	1,0 - hlina 15,0 - piesok 34,0 - štrk piesčité 35,0 - pieskovec (slepenc, brekcia, kremenec, kvarcit) 40,0 - il	27,0 - 34,0		3,00	2,00 4,00 6,06	0,71 1,87 2,28	2,82	6,56E-04	4,59E-03	Ševčík J.	1977	39240	37	
-525332,000	-1329062,000	1536	HV-647	Klížská Nemá	111,95	112,96	9,00	2,0 - hlina 4,5 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčité	3,0 - 6,5	3,00								Bátory V.	1964	13360	3
-525324,690	-1314585,190	1537	HGO-1	Okoč - Sokolec	110,31		70,00	1,0 - hlina 5,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 33,0 - štrk piesčité 37,0 - il 42,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 44,0 - štrk piesčité 46,0 - il 57,0 - štrk s prepláskami 58,0 - il 70,0 - štrk piesčité	46,0 - 64,0	2,00		21,0	11,60 30,00	0,52 0,88	34,09	3,45E-03	6,21E-02	Gašpaník J.	1984	58405	50
-525270,630	-1313328,000	1538	O-2	Okoč	110,50		32,00	0,8 - hlina 4,0 - piesok 32,0 - štrk piesčité	10,0 - 29,0	3,20	3,20	17,0	31,40	2,40	13,08	1,19E-03	2,26E-02	Everling G.	1964	14146	9
-525253,210	-1304192,780	1539	HGP-1	Topoľníky	111,68	112,66	75,00	3,0 - hlina 30,0 - štrk piesčité 32,0 - il piesčité 75,0 - štrk piesčité	58,5 - 68,5	3,20	3,20	21,0	5,00	3,50	1,43	2,14E-04	2,14E-03	Antal J.	1985	65420	14
-525221,130	-1313189,000	1540	HVO-1	Okoč	111,66	112,31	45,00	1,0 - hlina 18,0 - piesok 29,0 - štrk s prepláskami 30,0 - il 34,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 36,0 - il s slonkami hornin 45,0 - ilovec (slienovec, prachovec, aleurit, šiar)	20,0 - 36,0		3,90	11,0 20,80 33,33 51,28	0,50 0,75 0,60	44,44	4,64E-03	7,89E-02	Arva J.	1978	41874	40	
-525206,000	-1310309,000	1541		Okoc Dropové	110,89	112,09	8,10	0,7 - hlina 2,5 - piesok jemnozrnný 8,1 - štrk piesčité	1,98-5,98	3,00	2,00								1959		
-525123,880	-1313447,000	1542	HO-1	Okoč	110,50		69,20	1,5 - hlina 36,1 - štrk piesčité 50,3 - il 67,3 - štrk s prepláskami 69,2 - il piesčité	51,0 - 67,1	1,50	1,50	20,0	20,00	2,45	8,16	9,08E-04	1,46E-02	Pekaf J.	1965	15366	10
-525086,640	-1306533,060	1543	HGT-2	Trhové Mýto	111,46	111,80	70,00	3,0 - hlina 31,0 - štrk s prepláskami 34,0 - il piesčité 70,0 - štrk s prepláskami	40,0 - 47,0 59,0 - 67,0	3,50		20,0	3,12 8,33 12,50	0,14 0,42 0,79	15,82	1,80E-03	2,70E-02	Kertész A.	1979	44900	10
-525045,000	-1330234,000	1544	HV-1	Klížská Nemá	112,30		66,00	0,4 - štrk piesčité 1,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 3,7 - il piesčité 6,2 - štrk piesčité 11,4 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 41,0 - il piesčité 42,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 58,0 - piesok hrubozrnný 66,0 - il	42,0 - 57,0	3,70	2,10	8,0	8,00	16,10	0,50	4,53E-05	7,25E-04	Noruláková H.	1977	40499	1
-525026,380	-1315381,000	1545	O-1	Okoč	111,00		32,00	0,9 - hlina 4,5 - piesok 32,0 - štrk piesčité	10,0 - 29,0	3,90	3,90	13,0	36,60	1,10	33,27	3,13E-03	5,95E-02	Everling G.	1964	14146	8

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.m.]	nadmorská výška záružnice [m n.m.]	hlbka vrtu [m]	stručný geologický profil vrtu	overovaný úsek od - do [m]	hladina vody narazená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-524966,640	-1304249,230	1546	FGT-1	Topoňníky	112,25	112,25	2503,00	1,0 - il s úlomkami hornin 25,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 100,0 - štrk piesčité 2503,0 - ilovec s prepláskami	1394,0 - 1408,0 1458,0 - 1470,0 1526,0 - 1530,0 1550,0 - 1560,0 1595,0 - 1605,0 1780,0 - 1788,0 1836,0 - 1844,0 1900,0 - 1910,0 1910,0 - 2487,5			23,0						Franko O.	1978	42313	21	
-524907,380	-1304115,000	1547	HT-2	Topoňníky	111,00		30,00	4,2 - hlina 22,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 28,5 - piesok jemnozrnný 30,0 - il piesčité	10,0 - 23,0	3,00	3,00	27,0	15,00 30,70 44,40 53,30	0,33 0,58 0,93 1,36	47,74	5,96E-03	7,75E-02	Lipovská M.	1977	38530	8	
-524881,000	-1318458,000	1548	S-6	Sokolce	110,00		21,00	0,4 - hlina 21,0 - štrk s prepláskami	10,0 - 19,0		2,00	13,0	50,00	2,14	23,37	4,71E-03	4,24E-02	Everling G.	1963	11564	26	
-524863,000	-1303397,000	1549	HVT-1	Topoňníky	111,45	111,81	70,00	2,6 - hlina 19,0 - štrk piesčité 27,0 - il 29,0 - piesok 33,0 - il s úlomkami hornin 70,0 - štrk piesčité	55,0 - 65,0		2,14	21,0	30,30	13,50	2,24	3,49E-04	3,49E-03	Dobrovoda P.	1989	72520	16	
-524718,190	-1317917,000	1550	S-5	Sokolce	110,20		21,00	0,4 - hlina 2,0 - spráš (sprášová hlina) 21,0 - štrk s prepláskami	10,0 - 19,0	2,00	2,00	3,0	33,00	2,18	15,14	2,76E-03	2,48E-02	Everling G.	1963	11566	25	
-524571,130	-1325904,000	1551	AP-1	Trávník - Almáš Pusta	108,80		41,50	2,0 - hlina 5,1 - piesok jemnozrnný 7,8 - štrk piesčité 15,3 - il 40,3 - piesok s prepláskami 41,5 - il	24,0 - 37,0	1,90	0,80	20,0	16,00	2,24	7,14	9,35E-04	1,22E-02	Everling G.	1966	16552	15	
-524356,000	-1314202,000	1552		Okoc	111,97	113,21	8,00	2,4 - hlina 5,7 - piesok jemnozrnný 8,0 - štrk drobný	3,0-7,0	3,50	3,40									1959		
-524266,410	-1313586,000	1553	S III/2	Okoč	111,24	111,07	43,00	1,8 - hlina 35,0 - štrk s prepláskami 37,0 - il piesčité 41,5 - piesok 42,5 - il piesčité	11,0 - 14,0 15,0 - 33,0		2,60	16,0	91,00	3,15	28,89	2,60E-03	5,45E-02	Bujalka P.	1959	4916	7	
-524235,030	-1317183,420	1554	IBK-1	Brestovec	110,70	111,66	7,00	2,0 - hlina 7,0 - štrk piesčité	2,0 - 7,0	2,40	2,33							Kúpka Š.	1995	79598	61	
-524144,620	-1309373,190	1555	627	Okoč-Pútница	111,71		8,00	0,6 - hlina 6,2 - piesok 7,8 - štrk piesčité 8,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	4,0 - 7,0	3,00	2,80		1,20	0,20				Mikuláš E.	1998	82168	20	
-524022,310	-1314784,000	1556		vrt Okoč	110,50		17,20	1,5 - hlina 17,2 - štrk s prepláskami	10,7 - 15,7	4,85	2,65	6,0	3,33	0,84	3,96	1,29E-03	6,47E-03	Čakaný Š.	1964	13488	19	
-523974,000	-1324104,000	1557		Tõň	112,33	113,17	7,64	1,1 - hlina 6,8 - piesok jemnozrnný 7,6 - štrk piesčité														
-523968,410	-1320695,000	1558	HNB-1	Holiare - Bodza	110,20		56,00	0,6 - hlina 2,0 - piesok 2,8 - hlina 38,0 - štrk s prepláskami 47,0 - piesok 48,0 - štrk 49,5 - il 50,0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcit) 53,2 - štrk 56,0 - piesok	30,0 - 49,0 50,5 - 53,0	3,50	2,90	18,0	20,00	1,04	19,23	1,62E-03	3,49E-02	Pekář J.	1965	15392	16	
-523949,150	-1315038,940	1559	HGHO-1	Okoč	111,60	112,35	71,00	1,0 - hlina 3,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 30,0 - štrk s prepláskami 33,0 - il 41,0 - piesok jemnozrnný 71,0 - štrk piesčité	47,0 - 63,0	3,00	3,70	24,0	4,00 4,54 5,00 10,00	0,76 0,86 0,96 1,96	5,21	5,32E-04	8,51E-03	Arva J.	1979	45402	43	
-523892,430	-1322634,450	1560	HG-2	Tõň	108,60	109,40	20,00	1,5 - hlina 3,0 - hlina ilovitá 4,0 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčité 20,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	6,0 - 16,0	3,00		15,0	3,33 6,25 11,76 18,18	0,35 0,35 0,90 1,87	13,07	2,17E-03	2,17E-02	Đungelová H.	1981	49181	24	
-523755,910	-1318928,000	1561	HGS-1	Sokolce	109,21	110,20	40,00	1,0 - hlina 2,0 - il piesčité 36,0 - štrk s prepláskami 37,0 - il 38,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 40,0 - štrk piesčité	25,0 - 35,0	3,00	1,80	21,0	11,80 25,00 33,00	1,29 2,98 3,94	9,15	1,51E-03	1,51E-02	Machmerová E.	1979	43344	42	
-523749,700	-1329399,380	1562		Klížská Nemá	111,40	112,36	10,50	0,3 - hlina 2,5 - piesok jemnozrnný 10,5 - štrk piesčité	5,6-9	5,30	5,00									2001		
-523705,590	-1312465,000	1563	OS-1	Opatovský Sokolec	110,00		40,00	0,5 - hlina 1,0 - štrk ilovitý-hlinitý 2,2 - il piesčité 36,5 - štrk s prepláskami 40,0 - il	25,0 - 36,0	2,00	2,00	20,0	14,28	2,80	5,10	7,71E-04	8,48E-03	Tartal M.	1966	16332	16	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-523656,000	-1312001,000	1564	HGO-1	Okoč	110,00		80,00	1,8 - hĺna 17,0 - piesok jemnozrný 37,2 - štrk piesčité 40,0 - il 41,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 80,0 - štrk piesčité	52,0 - 72,0		1,70	30,0	5,00 10,00 17,00	0,25 0,37 1,04	16,35	1,43E-03	2,85E-02	Machmerová E.	1987	67662	55
-523522,590	-1324354,000	1565	S-5	Tôň	111,30	111,30	18,00	2,4 - navážka 5,4 - piesok 17,0 - štrk s prepláskami 18,0 - il s úlomkami hornín	8,0 - 17,0	3,20	3,06	5,0	20,00	1,39	14,39	2,64E-03	2,38E-02	Everling G.	1962	10338	12
-523427,500	-1321812,000	1566	T-2	Tôň	111,00		6,00	0,8 - hĺna 6,0 - piesok s prepláskami	3,8 - 5,5	4,10	3,50							Varjú Z.	1996	80269	33
-523329,000	-1318032,000	1567		Sokolce	112,92	114,05	9,40	0,6 - hĺna 4,6 - hĺna piesčité 9,4 - piesok	4,3-8,3	4,60	4,30								1959		
-523142,190	-1307784,000	1568	J-1	Topoľníky	110,00		47,00	0,8 - hĺna 2,1 - il piesčité 43,0 - štrk s prepláskami 46,0 - il	30,0 - 43,0			21,0	20,00	0,30	66,67	9,69E-03	1,26E-01	Pechočáková A.	1965	15081	2
-523061,430	-1307976,100	1569	ITP-1	Jánoš - majer	110,89	111,57	20,00	2,5 - hĺna 3,0 - piesok 20,0 - štrk piesčité	2,0 - 5,0 17,0 - 19,0	2,29	2,29							Repka T.	1989	68755	15
-523049,810	-1318003,000	1570	HVS-1	Sokolce	110,00		70,00	2,4 - hĺna 7,2 - piesok 53,0 - štrk s prepláskami 70,0 - piesok	45,0 - 62,0	3,40		21,0	3,00 6,00	0,51 1,49	5,88	5,69E-04	9,68E-03	Fatulová E.	1975	34237	31
-523031,090	-1317446,000	1571	HSB-1	Brestovec	110,50		75,00	0,5 - hĺna 1,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 4,0 - spras (sprasová hĺna) 73,0 - štrk s prepláskami 75,0 - il	43,0 - 72,0	3,00	2,50	27,0	25,00	1,68	14,88	9,33E-04	2,71E-02	Pekař J.	1965	15393	27
-523011,030	-1305417,010	1572	PV-1	Topoľníky	110,40	111,60	7,00	0,5 - navážka 1,2 - hĺna 1,5 - piesok jemnozrný 2,6 - il 7,0 - štrk s prepláskami	0,5 - 6,5	2,00								Brutenič I.	1998	81857	17
-523007,410	-1317358,000	1573	HB-1	Brestovec	110,80		59,00	0,4 - hĺna 1,7 - spras (sprasová hĺna) 44,1 - štrk s prepláskami 50,2 - il piesčité 59,0 - štrk piesčité	50,5 - 57,5	3,70	3,08	20,0	24,10	5,80	4,16	1,02E-03	7,12E-03	Tartal M.	1967	18689	18
-522988,500	-1320242,000	1574	vrt	Bodza	109,50		31,20	0,5 - hĺna 2,5 - il 31,2 - štrk s prepláskami	18,8 - 24,5	2,90	3,35	3,0	20,00	3,95	5,06	1,36E-03	7,83E-03	Everling G.	1961	9235	22
-522887,190	-1307984,000	1575	HGT-1	Topoľníky	111,00		69,00	3,0 - hĺna 11,0 - piesok 42,0 - štrk s prepláskami 44,0 - il piesčité 45,0 - piesok 50,0 - il 57,0 - piesok jemnozrný 66,0 - štrk piesčité 69,0 - piesok	58,0 - 66,0	1,80	1,80							Arva J.	1979	42822	9
-522857,410	-1322535,000	1576	S-2	Tôň	111,30	111,40	20,00	2,5 - navážka 5,5 - piesok 20,0 - štrk piesčité	7,5 - 17,1		3,73	9,0	29,00	3,78	7,67	2,12E-03	2,04E-02	Everling G.	1962	10338	9
-522831,200	-1305500,900	1577	PV-2	Topoľníky	109,39	110,37	7,00	0,3 - hĺna 1,0 - il 1,5 - piesok jemnozrný 6,0 - štrk piesčité 7,0 - štrk	0,5 - 6,5	1,00								Brutenič I.	1998	81857	18
-522750,690	-1324210,000	1578	S-4	Tôň	111,80	112,05	16,50	2,6 - navážka 13,5 - štrk piesčité 16,5 - piesok	4,8 - 13,0		2,41	5,0	12,50	6,50	1,92	2,19E-03	1,81E-02	Everling G.	1962	10338	10
-522707,690	-1324155,000	1579	S-4/II	Tôň	111,30	111,80	17,80	3,0 - hĺna 4,2 - piesok 12,2 - štrk piesčité 12,4 - il	5,0 - 12,2		3,50	13,0	11,50	2,97	3,87	1,10E-03	7,91E-03	Everling G.	1962	10338	11
-522344,000	-1323230,000	1580		Tôň	110,78	111,86	8,30	0,5 - hĺna 8,3 - piesok jemný	2,0-6,0	2,20	1,90								1959		
-521761,000	-1312367,000	1581		Okoc Golyáš	110,78	111,98	10,00	2,0 - hĺna 2,9 - hĺna ilovitá 10,0 - piesok	2,6-6,6	3,50	2,50								1959		
-521717,910	-1319376,000	1582	HL-1	Bodza-Lipové	109,00		66,00	1,8 - hĺna 7,0 - piesok 51,0 - štrk s prepláskami 58,0 - il piesčité 63,0 - piesok 65,0 - il	36,0 - 56,0 59,5 - 62,5	1,20	1,20	7,0	19,00	1,48	12,84	7,88E-04	3,86E-02	Pekař J.	1965	15371	13
-521711,410	-1322665,000	1583	HZO-3	Zemianska Oľča	112,00		80,00	0,5 - hĺna 4,0 - piesok jemnozrný 34,0 - štrk s prepláskami 44,0 - il 45,0 - piesok jemnozrný 46,0 - il 76,0 - piesok jemnozrný 80,0 - il	46,0 - 76,0	4,50		35,0	3,00 6,00 9,00 12,50 16,00 20,00	0,41 0,69 1,26 1,42 1,99 2,31	7,14	4,22E-04	1,27E-02	Lipovská M.	1982	53073	25

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-521691,000	-1307442,000	1584		Okoc Lapogoš	111,10	112,14	10,00	2,3 - hlina 3,0 - hlina ílovitá 8,0 - piesok jemnozrnný	2,1-6,1	3,60	2,00								1959			
-521673,910	-1322733,000	1585	HZO-1	Zemianska Oľča - Tõň	111,97		69,50	0,6 - hlina 6,3 - piesok 20,2 - štrk piesčité 33,4 - piesok 48,7 - íl piesčité 69,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	55,0 - 64,0	3,35	2,83	7,0	6,36	2,00	3,18	5,62E-04	5,06E-03	Izso J.	1965	15625	13	
-521634,910	-1322666,000	1586	HZO-2	Zemianska Oľča	112,42	112,96	71,50	0,4 - hlina 34,7 - štrk s preplástkami 42,6 - íl piesčité 70,0 - piesok jemnozrnný 71,5 - íl piesčité	58,5 - 69,5	5,50	4,35	31,0	25,70	4,16	6,18	1,00E-03	1,10E-02	Šedivý V.	1968	18959	14	
-521598,410	-1324636,000	1587	HGZO-1	Zemianska Oľča	111,34	111,79	46,00	0,3 - hlina 6,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 13,0 - štrk s preplástkami 14,0 - íl piesčité 27,0 - štrk s preplástkami 40,0 - íl piesčité 46,0 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý)	21,0 - 28,0	3,50	3,50	35,0	0,80 1,50 2,20	1,00 2,01 2,98	0,80	1,76E-04	1,23E-03	Fecek P.	1976	36490	21	
-521541,090	-1323422,000	1588	HgZO-1	Zemianska Oľča	111,50		18,50	0,6 - navážka 1,2 - hlina 2,8 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 5,0 - štrk ílovito-hlinitý 10,0 - štrk piesčité 14,3 - piesok 18,5 - štrk piesčité	8,0 - 10,0 15,0 - 17,0		4,90	2,0	6,60	0,90	7,33	2,76E-03	1,10E-02	Matejovič J.	1983	56423	26	
-521311,630	-1313293,590	1589	GP-1b	Opatovský Sokolec - Golyáš	109,12	109,89	20,00	1,6 - hlina 8,0 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk piesčité 20,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	2,0 - 19,0	1,23	1,23								Repka T., Varjú Z.	1989	68755	59
-521306,870	-1313291,870	1590	GP-1a	Opatovský Sokolec - Golyáš	109,10	110,00	7,00	1,6 - hlina 3,0 - piesok jemnozrnný 7,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	1,5 - 6,0	1,40	1,40								Repka T., Varjú Z.	1989	68755	58
-521202,090	-1312882,000	1591	HGP-2	Opatovský Sokolec - Golyáš	109,00		130,00	2,0 - hlina 99,0 - štrk piesčité 102,0 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 107,0 - íl piesčité 112,0 - piesok jemnozrnný 113,0 - íl 117,0 - piesok jemnozrnný 130,0 - íl piesčité	109,0 - 119,0		1,50	21,0	2,00 3,50 5,00	3,80 4,60 6,55	0,53	8,54E-05	7,69E-04	Husár R.	1989	68775	56	
-521166,190	-1313313,000	1592	G-1	Opatovský Sokolec	109,50		40,00	0,5 - hlina 1,5 - spráň (spráňová hlina) 40,0 - štrk s preplástkami	23,0 - 31,0	1,00	1,00	20,0	24,40	2,39	10,21	1,82E-03	6,99E-02	Everling G.	1966	16063	17	
-520892,000	-1320046,000	1593	vrt	Lipové	109,00		18,00	1,5 - hlina 2,0 - íl 3,0 - piesok 18,0 - štrk piesčité	10,7 - 14,3		2,30	8,0	10,00	1,65	6,06	2,75E-03	9,89E-03	Everling G.	1961	9230	21	
-520883,620	-1310068,350	1594	HGB-1	Opatovský Sokolec	110,90	111,65	28,00	1,0 - hlina 28,0 - štrk s preplástkami	8,0 - 26,0	4,00		7,0	10,00 20,00	0,96 1,86	10,42	7,98E-04	1,44E-02	Machmerová E.	1985	64068	13	
-520861,690	-1315921,000	1595	HD-1	Brestovec-Horný Maderek	108,75		40,00	0,5 - hlina 3,5 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 22,0 - štrk piesčité 32,0 - piesok jemnozrnný 40,0 - štrk piesčité	12,0 - 37,0	1,50	1,50	21,0	24,40	2,48	9,84	6,72E-04	1,68E-02	Everling G.	1966	15958	14	
-520839,080	-1330318,260	1596	1086	Malé Kosihy	110,92		22,00	7,2 - piesok 15,4 - štrk piesčité 17,5 - íl 18,4 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcít) 19,0 - íl piesčité 22,0 - piesok jemnozrnný	3,6 - 7,0 8,5 - 17,0	2,80	2,50	6,0	8,95 5,85	3,00 2,25	2,60	3,48E-04	4,73E-03	Porubský A.	1959	8683	3	
-520800,910	-1320082,000	1597	vrt	Lipové	109,00		31,30	2,1 - hlina 17,0 - piesok 17,3 - íl 31,3 - štrk piesčité	18,4 - 22,7 25,0 - 28,3	1,30	1,30	8,0	20,00	3,52	5,68	1,22E-03	9,28E-03	Everling G.	1962	9982	24	
-520796,031	-1322023,312	1598	VZO-14	Zemianska Oľča			1849,00		1555-1839									Džirík J.	1990			
-520488,590	-1322015,000	1599	vrt	Zemianska Oľča	110,00		17,00	0,5 - hlina 7,0 - piesok 17,0 - štrk piesčité	8,0 - 14,5	3,96	3,96	5,0	28,00	3,74	7,49	1,85E-03	1,20E-02	Everling G.	1962	10253	6	
-520472,000	-1319486,000	1600		Lipové	108,71	109,82	8,50	1 - hlina 6 - piesok 8,5 - štrk piesčité	4,2-7,2	1,80	1,60								2003			
-520325,190	-1324334,100	1601	1530	Zemianska Oľča	112,15		14,60	0,6 - hlina 6,3 - piesok jemnozrnný 9,3 - štrk piesčité 12,5 - íl piesčité 13,7 - piesok jemnozrnný 14,6 - íl piesčité	7,0 - 9,0	3,48		8,0	5,20	3,00	1,73	1,27E-03	2,55E-03	Porubský A.	1959	8683	39	
-520289,500	-1315348,000	1602	DM-1	Brestovec-Dolný Maderek	108,50		40,00	0,5 - hlina 2,5 - spráň (spráňová hlina) 21,0 - piesok jemnozrnný 36,0 - štrk piesčité 40,0 - piesok jemnozrnný	20,0 - 35,0	1,50	1,50	20,0	24,70	1,50	16,47	1,98E-03	2,96E-02	Everling G.	1966	15959	15	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-520278,000	-1319143,000	1603	S III/1	Bodza-Lipové	109,17	109,67	55,00	0,3 - hlina 0,7 - il piesčité 51,0 - piesok 55,0 - il piesčité	26,5 - 48,0	1,42	2,10	61,0	46,00	3,81	12,07	1,05E-03	2,25E-02	Bujalka P.	1959	4916	6
-520230,690	-1307217,000	1604	HO-3	Okoč	105,10	105,37	27,00	0,4 - hlina 4,4 - piesok jemnozrnný 4,7 - il 9,8 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk piesčité 27,0 - piesok jemnozrnný	14,0 - 22,0	4,40		21,0	20,00	3,40	5,88	1,23E-03	9,82E-03	Tartal M.	1968	19723	1
-520227,000	-1327305,330	1605	HVK-3	Veľké Kosihy	112,53	113,03	25,00	2,0 - hlina 25,0 - štrk s prepláskami	12,0 - 23,0	3,00	2,70	20,0	3,50 7,30 10,60	0,17 0,37 0,58	18,28	2,55E-03	2,80E-02	Lipovská M.	1981	50512	47
-520194,500	-1327320,000	1606	HVK-1	Veľké Kosihy	110,95	111,93	33,00	0,6 - hlina 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinítý) 21,0 - štrk piesčité 33,0 - il piesčité	15,0 - 21,0	3,20		7,0	4,25	2,00	2,13	5,41E-04	3,24E-03	Izso J.	1965	15624	33
-520175,910	-1329207,000	1607	HV-646	Veľké Kosihy	111,18	112,27	10,50	1,0 - hlina 10,5 - štrk piesčité	3,5 - 7,1	3,40								Bátory V.	1964	13360	3
-520123,000	-1315283,000	1608		Sokolce -Msaderety mjr.	108,90	109,63	7,40	0,9 - hlina 6,0 - piesok jemnozrnný 7,4 - štrk piesčité	0,9-4,9	1,20	0,80								1959		
-520090,310	-1329148,000	1609	S2	Veľké Kosihy-Dolný Dvor	110,50		8,35						28,0	1,40 2,87 4,16 5,43	4,45 4,85 5,50 5,85			Rajgl F.	1963	53936	51
-520017,000	-1306566,000	1610	A-1	Topoňníky-Aszód	110,20		25,00	2,8 - hlina 4,2 - piesok 5,5 - il piesčité 21,5 - piesok s prepláskami 25,0 - il	18,0 - 21,5			14,0	2,93	2,58	1,14	3,79E-04	6,07E-03	Krumlová J.	1967	18977	6
-519887,190	-1306775,000	1611	HAO-1	Topoňníky	109,50		50,00	3,0 - hlina 22,0 - štrk s prepláskami 23,0 - il piesčité 33,0 - piesok jemnozrnný 40,0 - štrk piesčité 44,5 - il 45,5 - piesok jemnozrnný 50,0 - il	23,0 - 40,0 44,5 - 45,0	1,80	1,80	21,0	3,00 6,00 11,70	0,42 0,81 1,49	7,41	7,10E-04	1,28E-02	Lipovská M.	1982	53076	12
-519794,880	-1312768,680	1612	HGG-1	Gögh - kert	110,44	111,62	28,00	1,0 - hlina 28,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	8,0 - 26,0		3,80	6,0	10,00 20,00	0,90 1,70	11,11	8,46E-04	1,52E-02	Machmerová E.	1985	65601	53
-519747,910	-1324812,000	1613	HGH-1	Zemianska Oľča	111,80		35,00	3,7 - navážka 35,0 - štrk s prepláskami	27,0 - 33,0	2,50	2,50	9,0	3,50	0,45	7,78	2,09E-03	1,26E-02	Varjú Z.	1997	80848	64
-519710,590	-1313353,000	1614	S-3	Okoč-Molnár dvor	108,78	109,28	40,00	0,4 - hlina 0,8 - il 12,0 - piesok 36,0 - štrk piesčité 39,7 - piesok 40,0 - il piesčité	31,4 - 34,5		1,20	12,0	3,00	0,20	15,00	8,38E-03	2,60E-02	Pekaf J.	1961	9222	5
-519552,000	-1322494,000	1615		Zemianska Oľča	109,30	110,42	7,60	1,3 - hlina 7,6 - piesok jemný	1,2-5,2	1,40	1,30								1959		
-519391,590	-1328805,000	1616	VH-3	Veľké Kosihy	111,49	112,19	15,00	1,0 - hlina 2,0 - štrk ilovitý-hlinítý 7,0 - štrk s prepláskami 9,0 - il 12,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinítý) 15,0 - il	5,0 - 8,5	3,00	2,10	14,0	4,03	2,59	1,56	7,07E-04	2,47E-03	Rajgl F.	1964	13639	5
-519147,850	-1309918,990	1617	7355	Okoč	109,58	110,41	15,00	0,8 - hlina 2,5 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk s prepláskami	10,0 - 14,0	2,50			1,92	0,21				Šarlayová M.	1998	82124	19
-519007,500	-1328785,000	1618	P-1	Veľké Kosihy	111,00		6,00	2,5 - navážka 4,1 - hlina 6,0 - štrk	3,0 - 5,0	4,10	2,50							Varjú Z.	1995	79945	63
-518843,190	-1328511,000	1619	S1	Veľké Kosihy-ovčín	110,50		9,13					22,0	1,97 4,46 5,95	3,30 4,20 6,00				Rajgl F.	1964	53937	50
-518738,690	-1324386,000	1620	OŠ-1	Okoličná na Ostrove	109,50		22,50	2,2 - hlina 6,0 - piesok 8,5 - štrk piesčité 16,7 - piesok s prepláskami 22,5 - il piesčité	7,5 - 11,3 13,5 - 16,5	2,20	1,60	20,0	9,16	0,18	50,89	1,23E-02	8,28E-02	Pekaf J.	1967	17703	32
-518662,430	-1310933,510	1621	HGO-1	Opatovský Sokolec	110,26	111,01	28,00	1,0 - hlina 4,0 - piesok 5,0 - štrk piesčité 17,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 23,0 - štrk 25,0 - piesok 28,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	8,0 - 26,0		3,19	6,0	5,00 10,00 15,00	0,30 0,61 0,88	17,05	1,43E-03	2,57E-02	Machmerová E.	1985	64427	32
-518607,060	-1329209,260	1622	1526	Veľké Kosihy	111,29		31,00	0,6 - hlina 5,0 - piesok jemnozrnný 31,0 - piesok s prepláskami	5,0 - 11,3	3,00	2,10							Porubský A.	1959	8683	41

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [-s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-518586,500	-1320400,000	1623	HO-1	Zemianska Oľča	109,50		75,00	0,5 - hlina 1,1 - spráš (sprášová hlina) 10,7 - piesok 36,6 - štrk s prepláskami 56,4 - il 69,0 - piesok jemnozrný 75,0 - štrk piesčité	60,5 - 72,5	1,70	1,30	1,0	12,22	7,55	1,62	1,87E-04	2,24E-03	Kršák M.	1969	21995	23
-518577,410	-1325322,000	1624	HVO-1	Okoličná na Ostrove	111,51	111,82	36,10	0,4 - hlina 28,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 36,0 - il	20,5 - 28,5	5,48	3,07	14,0	10,00	2,34	4,27	8,60E-04	6,88E-03	Ondzková L.	1968	19932	4
-518562,810	-1325155,000	1625	S-2	Okoličná na Ostrove	111,30		29,00	2,1 - hlina 3,4 - il 4,9 - piesok 9,3 - štrk piesčité 15,8 - piesok jemnozrný 16,3 - il piesčité 29,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	5,0 - 16,0	3,40	3,20	2,0	3,33	0,80	4,16	5,48E-04	6,03E-03	Paulov Š.	1961	9263	19
-518512,090	-1308135,000	1626	HV-8596	Botalka pri Kolárove	110,77	110,92	28,00	0,3 - hlina 7,0 - piesok 20,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 28,0 - piesok	4,0 - 24,0	3,00	2,50	8,0	29,22	3,51	8,33	9,63E-04	1,93E-02	Holčecyová Z.	1965	17625	10
-518454,910	-1324701,000	1627	vrt	Okoličná na Ostrove	110,50							20,0	0,66	1,00				Fatul R.	1985	65542	54
-518430,370	-1312903,000	1628	MP-1	Maderét	110,16	111,11	20,00	0,7 - naváska 1,2 - hlina 2,0 - piesok 20,0 - štrk s prepláskami	2,0 - 5,0 17,0 - 19,0	2,77	2,77							Repka T., Varjú Z.	1989	68755	39
-518344,690	-1312775,000	1629	HGC-2	Čalovo-Maderecký majer	109,50		60,00	1,0 - hlina 60,0 - piesok s prepláskami	40,0 - 55,0	4,00								Arva J.	1978	40494	32
-518322,090	-1323277,000	1630	S-1	Okoličná na Ostrove	109,05		25,00	0,4 - hlina 2,1 - spráš (sprášová hlina) 5,5 - piesok 23,0 - štrk s prepláskami 25,0 - il	11,2 - 18,8 21,5 - 23,0	2,70	3,47	13,0	28,00 33,00	1,90 2,60	14,74	2,23E-03	3,90E-02	Everling G.	1962	10252	15
-518291,190	-1323482,000	1631	HOK-3	Okoličná na Ostrove	109,50		22,50	2,0 - hlina 6,3 - piesok 17,0 - štrk piesčité 21,0 - il	7,5 - 11,3 13,5 - 16,5	1,30	1,30	22,0	20,00	3,75	5,33	1,15E-03	7,76E-03	Pekaf J.	1967	17703	31
-518274,410	-1325804,000	1632	S-1	Okoličná na Ostrove	111,40		30,60	2,4 - hlina 3,7 - piesok 7,3 - štrk piesčité 11,2 - il 30,6 - štrk s prepláskami	4,0 - 10,0 22,0 - 27,0	3,70	2,70	6,0	5,85	3,43	1,71	3,57E-04	3,93E-03	Paulov Š.	1961	9263	18
-518184,910	-1310572,000	1633	S2	Kolárovo-Czásztamellék	110,00		16,00	0,5 - hlina 4,0 - il 5,5 - piesok 16,0 - štrk	6,5 - 13,5	3,08		14,0	29,00	4,97	5,84	4,03E-03	2,82E-02	Everling G.	1962	10289	17
-518157,690	-1310223,000	1634	S3	Kolárovo	109,00		30,00	0,5 - hlina 3,5 - il 7,2 - piesok 30,0 - štrk s prepláskami	17,2 - 27,5	3,50	4,00	13,0	30,00	5,17	5,80	9,49E-04	9,77E-03	Everling G.	1962	10289	18
-518067,100	-1315635,000	1635	St	Bodza Lúky																	
-518026,410	-1324330,000	1636	HOK-1	Okoličná na Ostrove	110,90		52,00	0,5 - hlina 2,5 - piesok ilovitý (prechovitý, hlinitý) 4,0 - il piesčité 6,0 - piesok jemnozrný 48,0 - piesok s prepláskami 52,0 - il	28,0 - 47,5	4,00	2,50	7,0	4,50	2,00	2,25	1,74E-04	3,40E-03	Pekaf J.	1965	15390	11
-517981,190	-1324386,000	1637	HOK-2	Okoličná na Ostrove	110,00		20,00	0,5 - hlina 1,8 - piesok ilovitý (prechovitý, hlinitý) 4,0 - il piesčité 6,0 - piesok jemnozrný 11,0 - štrk piesčité 15,2 - piesok jemnozrný 18,0 - štrk piesčité 20,0 - piesok jemnozrný	6,5 - 10,5	4,20	2,90	17,0	7,14	3,69	1,94	7,45E-04	2,98E-03	Pekaf J.	1967	17703	30
-517928,000	-1314342,000	1638		Bodza Lúky	109,95	111,12	9,50	2,6 - hlina 6 - piesok 9,5 - štrk piesčité	5,35-8,2	3,00	2,90									2003	
-517820,810	-1310747,000	1639	S1	Kolárovo-Czásztamellék	109,00		38,00	0,5 - hlina 4,0 - il 7,2 - piesok 38,0 - štrk s prepláskami	7,5 - 14,0 20,0 - 21,5 32,0 - 34,5	4,00	4,00	14,0	42,50	3,73	11,39	1,89E-03	1,99E-02	Everling G.	1962	10289	16
-517685,910	-1309163,000	1640	HV-8583	Botalka pri Kolárove	109,82	109,96	30,00	1,3 - hlina 7,0 - piesok 30,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	1,7 - 26,5	2,50		5,0	25,00	1,99	12,56	8,50E-04	2,11E-02	Holčecyová Z.	1965	17625	9
-517398,900	-1310950,000	1641	artéz.vrt - CS	Kolárovo-csasta																	
-517323,410	-1324137,000	1642	H-1	Okoličná na Ostrove	110,50		30,50	0,4 - hlina 3,5 - spráš (sprášová hlina) 6,6 - piesok 25,0 - štrk piesčité 25,2 - il 30,5 - štrk piesčité	26,5 - 30,5	4,20	4,80	14,0	2,50	0,50	5,00	2,10E-03	8,41E-03	Kollánik E.	1964	13850	34
-517270,750	-1318861,250	1643	1531	Zemianska Oľča - Lúky	109,32		18,00	0,6 - hlina 4,0 - piesok jemnozrný 17,5 - štrk piesčité	7,0 - 15,0		1,30	11,0	36,30	3,00	12,10	2,56E-03	2,04E-02	Porubský A.	1959	8683	29

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-517240,690	-1325196,000	1644	S-2	Okoličná na Ostrove	110,00		29,70	2,2 - hlina 29,7 - štrk s prepláskami	2,0 - 11,0 17,0 - 25,0	2,20	2,10							Paulov Š.	1961	9263	17
-517215,000	-1330268,000	1645	HV-1	Veľké Kosihy	109,88		36,00	1,0 - hlina 3,6 - piesok jemnozrnný 13,0 - štrk piesčité 17,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 21,0 - il 36,0 - piesok	4,0 - 16,0	3,80	3,00	6,0	17,50	2,60	6,73	9,76E-04	1,17E-02	Koša J.	1968	20738	27
-517063,570	-1327707,680	1646	Mp-15	Veľké Kosihy	112,43	113,20	6,00	0,3 - hlina 6,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý)	1,0 - 5,0		5,00							Eisner H.	1990	73299	57
-517016,000	-1328192,000	1647		Zlatná n.O. Novína	111,84	112,96	10,60	0,7 - hlina humusová 3,0 - piesok prachovitý 10,6 - štrk drobný	3,7-7,7	3,00	2,70								1959		
-516746,190	-1317853,000	1648	Č.4	Balvany - Oličanské Lúky	108,50		26,00	1,3 - hlina 15,0 - piesok jemnozrnný 26,0 - štrk	11,5 - 24,0		1,80	7,0	30,00	3,70	8,11	1,07E-03	1,34E-02	Banič M.	1963	11561	17
-516709,000	-1325934,000	1649	S-1	Okoličná na Ostrove	109,20		30,00	0,5 - hlina 2,3 - pieskovce (zlepenc, breksia, kramenc, kvarcit) 9,3 - štrk 9,5 - il piesčité 16,0 - piesok 16,1 - il piesčité 26,0 - piesok 30,0 - štrk ilovito-piesčité	4,0 - 12,0 18,0 - 26,0	3,10	3,55	7,0	2,80	0,60	4,67	3,48E-04	5,58E-03	Paulov Š.	1961	9263	16
-516707,410	-1330269,000	1650	HV-2	Veľké Kosihy	108,92		60,00	0,5 - hlina 3,0 - piesok 9,0 - štrk piesčité 12,9 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 60,0 - il s prepláskami	4,0 - 9,0	0,40	1,50	8,0	2,00	3,00	0,67	1,92E-04	9,61E-04	Koša J.	1968	20738	28
-516683,000	-1327636,000	1651	HV-4	Zlatná na Ostrove	113,10		13,30	4,0 - hlina 4,5 - piesok 13,3 - štrk s prepláskami	4,4 - 13,3	4,00	3,80	15,0	13,61	2,56	5,32	1,02E-03	9,04E-03	Rajgl F.	1964	13643	7
-516664,310	-1316319,480	1652	MP-19	Opatovský Sokolec	109,43	110,24	6,00	1,4 - hlina 6,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý)	1,0 - 5,0		2,37							Eisner H.	1990	73299	41
-516596,000	-1324999,000	1653	1532	Okoličná na Ostrove	111,10		21,00	0,3 - hlina 5,2 - piesok jemnozrnný 9,4 - štrk piesčité 21,0 - piesok	6,0 - 15,0	3,50		8,0	45,00	2,50	18,00	3,40E-03	3,06E-02	Porubský A.	1959	8683	38
-516221,810	-1314610,000	1654	S-1	Bodzianske Lúky	109,20		30,30	0,3 - hlina 1,1 - spras (sprasová hlina) 15,5 - piesok 30,3 - štrk s prepláskami	15,6 - 25,9	1,80	1,40	6,0	26,00	6,18	4,21	6,48E-04	6,67E-03	Everling G.	1962	10198	11
-516219,810	-1330534,000	1655	HV-3	Kosihy-Veľkoleský ostrov	109,04	109,38	15,00	2,4 - hlina 4,0 - piesok 12,0 - štrk piesčité 15,0 - il	4,0 - 12,0	3,00	1,50	23,0	14,00	3,00	4,67	1,11E-03	8,92E-03	Koša J.	1968	20738	1
-516217,310	-1316141,000	1656	S-1	Čalovec-Lúky	108,50		30,00	0,7 - hlina 7,0 - piesok 30,0 - štrk s prepláskami	22,4 - 29,0		2,30	13,0	25,00	1,42	17,61	4,73E-03	3,12E-02	Banič M.	1963	11490	19
-516111,000	-1328989,000	1657	HV-5	Veľký Lél - Zlatná	111,05	111,55	12,10	0,5 - hlina 3,0 - spras (sprasová hlina) 7,0 - piesok 9,6 - štrk piesčité 12,1 - il s prepláskami	4,0 - 9,6	4,10	3,90	22,0	15,61	2,19	7,13	1,98E-03	1,11E-02	Rajgl F.	1964	13640	6
-516103,310	-1314216,000	1658	S-2	Bodzianske Lúky	108,50		28,00	0,4 - hlina 0,7 - spras (sprasová hlina) 20,0 - piesok jemnozrnný 28,0 - štrk	18,5 - 27,0		0,80	10,0	12,00	3,30	3,64	6,89E-04	5,86E-03	Banič M.	1963	11491	20
-516068,190	-1314781,000	1659	Bl-1	Bodza - Lúky	109,20		20,00	0,3 - hlina 1,2 - spras (sprasová hlina) 20,0 - piesok	16,0 - 18,5	1,20	1,70	7,0	2,60	0,50	5,20	3,39E-03	8,46E-03	Kollárík E.	1966	17223	24
-515929,660	-1311983,900	1660	1049	Kolárovo	109,39		121,00	0,5 - hlina 33,0 - piesok 43,0 - štrk piesčité 111,0 - piesok jemnozrnný 121,0 - il piesčité	6,0 - 13,0		0,55	7,0	9,08	3,00	3,03	6,56E-04	4,59E-03	Porubský A.	1959	8683	43
-515762,690	-1309218,000	1661	HV-8577	Kolárovo - Častá	109,91		23,00	1,0 - hlina 1,4 - organický sediment 9,0 - piesok 13,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 20,0 - piesok 23,0 - il	4,0 - 20,0			7,0	17,85	3,15	5,67	7,08E-04	1,29E-02	Holčyzová Z.	1965	17625	7
-515753,810	-1314391,000	1662	HgLP-1	Kolárovo	108,50		140,00	1,5 - hlina 5,0 - piesok jemnozrnný 47,0 - štrk 82,0 - štrk piesčité 98,0 - il 123,0 - piesok 140,0 - il	105,0 - 123,0	2,20	0,80	26,0	2,00 5,50	3,00 9,80	0,67	6,06E-05	1,09E-03	Laurenčík J.	1983	54992	35
-515752,090	-1316675,000	1663	SB-2	Balvany - Čalovec - Lúky	108,72	109,13	28,00	0,8 - hlina 1,5 - spras (sprasová hlina) 17,0 - piesok 27,5 - štrk s prepláskami	14,5 - 22,5		1,50	5,0	12,50	3,00	4,17	8,14E-04	6,51E-03	Pekár J.	1962	10653	2

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-515737,310	-1314857,000	1664	S-2	Bodzianske Lúky	109,20		26,20	0,7 - hlina 2,0 - spráš (sprášová hlina) 13,0 - piesok 16,0 - štrk piesčité 26,2 - štrk	15,2 - 24,2		3,90	6,0	44,00	2,29	19,21	3,70E-03	3,33E-02	Everling G.	1962	10198	12
-515725,810	-1328337,000	1665	HG-Z1	Zlatná na Ostrove	110,50		163,00	1,5 - hlina 5,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 14,0 - štrk piesčité 22,0 - il piesčité 31,0 - piesok jemnozrný 42,0 - il 88,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 163,0 - piesok s preplástkami	133,0 - 143,0	-0,95	-0,95	23,0	2,85 4,00 5,00	5,50 16,60 24,00	0,52	8,14E-05	8,14E-04	Matejovič J.	1982	51743	49
-515665,590	-1330565,000	1666	HV-4	Košihy-Veľkolecký ostrov	109,58	109,86	16,30	3,0 - hlina 4,8 - piesok 14,0 - štrk piesčité 16,3 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	4,8 - 13,8	3,70	2,80	7,0	17,50	3,00	5,83	1,16E-03	1,05E-02	Koša J.	1968	20738	2
-515530,607	-1328486,775	1667	VZO-13	Ontopa - Zlatná n. Ostrove			1650,00		1089-1625									Dzúrik J.	1990		
-515512,690	-1313777,000	1668	S III/4	Kolárovo-samoty	109,19		166,00	0,5 - hlina 164,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 166,0 - il piesčité	30,0 - 48,0	1,60		17,0	23,25	3,99	5,83	5,59E-04	1,01E-02	Bujalka P.	1959	4916	9
-515479,190	-1329347,000	1669	HGL-1	Veľký Lél	110,50		170,00	0,6 - hlina 3,0 - piesok jemnozrný 11,0 - štrk piesčité 15,0 - il 30,0 - piesok 35,0 - il 36,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 53,0 - il piesčité 58,5 - piesok jemnozrný 68,0 - il 78,0 - piesok jemnozrný 113,0 - il 113,5	125,0 - 129,0 134,0 - 142,0 148,0 - 152,0 153,0 - 157,0		-1,00	20,0	2,00 4,00 6,00	3,90 5,45 8,80	0,51	3,88E-05	7,77E-04	Varjú Z.	1990	72910	56
-515411,690	-1329564,000	1670	S-1	Veľký Lél	110,50		52,00	1,5 - hlina 3,5 - piesok 6,0 - il piesčité 14,0 - štrk piesčité 18,0 - piesok 20,0 - štrk piesčité 29,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 52,0 - il	19,0 - 29,0	6,00	6,00							Kolár L.	1958	4138	36
-515115,410	-1317459,000	1671	SB-1	Balvány - Čalovec - Lúky	108,50	108,90	38,00	0,6 - hlina 2,5 - spráš (sprášová hlina) 14,0 - piesok 15,0 - organický sediment 20,0 - štrk piesčité 38,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	24,0 - 33,0		2,90	7,0	15,00	4,85	3,09	5,39E-04	4,85E-03	Pekár J.	1962	10653	1
-515054,000	-1313473,000	1672		Kolárovo Bodz. Samoty	108,70	109,82	8,50	0,4 - navážka 1,3 - hlina 8,5 - piesok	4,3-7,3	2,50	2,30							Pospiechová, O.	2003		
-514720,810	-1322146,000	1673	HVC-2	Štúrova	108,50		142,50	2,4 - hlina 19,5 - piesok jemnozrný 27,0 - il 30,0 - piesok jemnozrný 31,5 - il 44,5 - piesok jemnozrný 46,0 - štrk 58,0 - štrk s preplástkami 73,0 - il 133,0 - piesok 138,5 - štrk piesčité 142,5 - il	92,0 - 138,5	1,00	-0,30	7,0	5,00 10,00 20,00 30,00 40,00 52,63	0,10 0,34 0,91 1,48 1,95 2,29	21,98	7,14E-04	4,67E-02	Šarlayová M.	1986	63586	52
-514680,190	-1315888,000	1674	HVK-1	Kolárovo - Kráľka	108,67		85,00	0,3 - hlina 85,0 - piesok s preplástkami	55,0 - 67,0	1,60	0,92	14,0	40,00	5,00	8,00	1,15E-03	1,38E-02	Koša J.	1966	16398	14
-514671,000	-1321115,000	1675		Okoličná n.O. - Štúrova	108,67	109,79	8,10	0,8 - hlina piesčita 6,5 - piesok jemnozrný 8,1 - štrk piesčité	1,5-5,5	1,50	1,50								1959		
-514639,090	-1315059,000	1676	Č.1	Kolárovo-Kráľka	109,00		19,00	0,4 - hlina 9,4 - piesok 19,5 - štrk	8,2 - 17,0		0,60	4,0	1,10	7,40	0,15	2,12E-05	1,87E-04	Banič M.	1963	11719	15
-514402,310	-1327760,000	1677	HZO-3	Zlatná na Ostrove	110,50		15,80	4,0 - hlina 12,0 - štrk s preplástkami 15,8 - il	7,0 - 12,0	3,80	3,80	21,0	5,00 87,00 10,00 16,00	0,40 0,57 0,77 1,37	12,99	3,90E-03	1,95E-02	Bartková E.	1980	49497	46
-514338,810	-1327767,000	1678	HZO-2A	Zlatná na Ostrove	110,20		14,00	0,4 - hlina 6,0 - piesok 12,0 - štrk s preplástkami 14,0 - il	7,0 - 12,0	4,55	4,55	27,0	5,40 6,66 6,17	1,00 1,66 1,72	5,40	1,59E-03	7,95E-03	Tartal M.	1974	31442	43
-514335,410	-1327829,000	1679	HZO-2	Zlatná na Ostrove	110,00		52,00	0,5 - hlina 7,3 - piesok jemnozrný 12,3 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 52,0 - il piesčité	7,0 - 13,0	2,80	1,95	14,0	7,10	2,50	2,84	7,54E-04	4,53E-03	Ostroľucký J.	1965	15627	9

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-514319,500	-1325751,000	1680	HVZ-2	Zlatná na Ostrove	109,50		135,60	0,6 - hlina 5,0 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk piesčité 24,0 - il 27,0 - piesok jemnozrnný 30,0 - il 33,0 - piesok jemnozrnný 35,0 - il 38,0 - piesok jemnozrnný 48,0 - il 53,0 - ilovec (slienovec, prachovec, aleurit, šilar) 65,0	52,0 - 65,7 77,2 - 90,3 103,7 - 109,2 115,4 - 126,4		2,83	42,0	3,58 3,00 1,50 1,50	12,66 16,26 7,57 5,75	0,26	8,64E-06	3,74E-04	Fecek P.	1973	30232	44	
-514316,090	-1327910,000	1681	HZO-4	Zlatná na Ostrove	110,00		75,00	2,0 - hlina 12,0 - piesok jemnozrnný 19,0 - štrk s prepláškami 30,0 - il 38,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 45,0 - il 50,0 - piesok jemnozrnný 55,0 - il 65,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 70,0 - piesok jemnozrnný 75	30,0 - 38,0 45,0 - 50,0 55,0 - 70,0	3,50	3,50	29,0	2,00 3,00 4,00	3,75 8,20 11,42	0,53	2,92E-05	8,18E-04	Lipovská M.	1981	51380	48	
-514190,310	-1317246,000	1682	Č.5	Kolárovo - Kráľka	108,50		21,00	1,2 - hlina 6,5 - piesok jemnozrnný 21,0 - štrk s prepláškami	6,0 - 20,0		1,52	13,0	20,00	1,58	12,66	1,55E-03	2,18E-02	Banič M.	1963	11492	22	
-514160,190	-1327908,000	1683	HZO-1	Zlatná na Ostrove	110,00		56,00	7,0 - piesok jemnozrnný 13,0 - štrk piesčité 30,0 - il piesčité 37,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 38,6 - il piesčité 48,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 56,0 - il piesčité	38,0 - 40,0	3,00		16,0	1,50	3,58	0,42	3,15E-04	6,30E-04	Ostrolucký J.	1965	15627	8	
-514126,090	-1322156,000	1684	SH-2	Čalovec	108,30		24,50	0,4 - hlina 1,1 - spras (sprasová hlina) 9,5 - piesok 18,0 - štrk piesčité 20,0 - piesok 20,5 - štrk piesčité 24,5 - il	12,5 - 21,0		1,50	11,0	3,18	6,45	0,49	7,32E-05	8,05E-04	Pekař J.	1962	10653	2	
-514099,810	-1316202,000	1685	S-2	Kolárovo - Kráľka	108,50		31,00	0,3 - hlina 1,0 - piesok jemnozrnný 21,0 - štrk piesčité 22,0 - il 31,0 - štrk	11,0 - 26,0										Kollár L.	1958	4139	26
-514001,000	-1310976,000	1686		Kolárovo	109,38	110,48	7,60	1,1 - hlina 6,8 - piesok jemnozrnný 7,6 - štrk piesčité	1,1-5,1	1,50	0,90									1959		
-513965,190	-1310120,000	1687	HV-8569	Kolárovo	109,75	109,85	30,00	0,3 - hlina 1,0 - piesok jemnozrnný 1,5 - organický sediment 30,0 - štrk s prepláškami	3,0 - 24,0	2,50	1,50	8,0	29,22	3,51	8,33	8,64E-04	1,81E-02	Holečyová Z.	1965	17625	6	
-513854,410	-1316282,190	1688	1534	Kráľka - Kameničná	108,60		16,00	0,5 - hlina 10,4 - piesok 11,7 - štrk piesčité 15,5 - piesok	2,0 - 13,3	1,34		16,0	16,66	3,00	5,55	9,90E-04	1,12E-02	Porubský A.	1959	8683	27	
-513487,500	-1327844,000	1689	HZO-1	Zlatná na Ostrove	110,50		12,00	0,6 - hlina 3,0 - piesok jemnozrnný 11,8 - štrk piesčité 12,0 - ilovec (slienovec, prachovec, aleurit, šilar)	8,5 - 11,7	3,50		13,0	2,00 3,00 4,20	0,88 1,37 2,30	2,27	1,13E-03	3,61E-03	Fatul R.	1989	68494	55	
-513345,810	-1322924,000	1690	S-3	Čalovec	108,50		20,50	0,3 - hlina 2,0 - il 5,0 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk 20,5 - piesok	6,0 - 15,0		1,96	13,0	25,00	3,34	7,49	1,39E-03	1,25E-02	Banič M.	1963	11720	35	
-513321,910	-1313911,000	1691	Č.2	Kolárovo-Sladký Dvor	108,50		21,00	0,6 - hlina 5,2 - piesok 20,8 - štrk 21,0 - štrk piesčité	10,4 - 20,0		1,20	15,0	20,00	6,30	3,18	5,34E-04	5,15E-03	Banič M.	1963	11721	16	
-513274,310	-1313726,000	1692	SB-3	Balvany - Čalovec - Lúky	108,75	109,15	29,00	0,6 - hlina 15,0 - piesok 29,0 - štrk piesčité	16,5 - 24,0		1,00	6,0	10,00	2,70	3,70	7,75E-04	5,81E-03	Pekař J.	1962	10653	3	
-513265,180	-1329464,540	1693	1084	Zlatná na Ostrove	111,28		27,00	0,3 - hlina 5,8 - piesok jemnozrnný 13,5 - štrk piesčité 16,4 - piesok jemnozrnný 17,4 - il piesčité 19,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 27,0 - il piesčité	5,6 - 9,5		3,30	4,0	1,66	1,50	1,11	2,92E-04	2,98E-03	Porubský A.	1959	8683	42	
-513234,310	-1323072,000	1694	S-10	Čalovec	108,00		21,00	2,0 - hlina 5,0 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk 21,0 - piesok	5,5 - 14,5		2,00	12,0	15,00	4,65	3,23	1,13E-03	1,02E-02	Benič	1963	11722	14	
-513207,090	-1314375,000	1695	SB-5	Balvany - Čalovec - Lúky	108,50		29,00	1,0 - hlina 15,0 - piesok 16,0 - štrk piesčité 29,0 - štrk	15,5 - 24,0		2,00	5,0	22,00	5,42	4,06	7,49E-04	6,37E-03	Pekař J.	1962	10653	5	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-513170,410	-1320383,000	1696	HGV-1	Čalovec-Violín	108,50		150,00	0,5 - hlina 12,0 - piesok 29,0 - štrk piesčité 32,0 - piesok jemnozrný 44,0 - il 77,0 - štrk s prepláskami 83,0 - il 86,0 - piesok jemnozrný 113,0 - il piesčité 122,0 - piesok jemnozrný 150,0 - štrk piesčité	105,6 - 137,5		0,83	32,0	1,40 2,50 3,00	2,67 4,36 5,79	0,52	2,44E-05	7,80E-04	Jalč D.	1987	65609	38
-512971,690	-1329351,000	1697	S-1	Zlatná na Ostrove	109,90		19,10	1,4 - hlina 3,9 - il piesčité 13,4 - štrk s prepláskami 19,1 - il	3,9 - 15,0	3,90	2,50	1,0	16,20	2,80	5,79	8,67E-04	9,62E-03	Paulov Š.	1961	9263	20
-512949,090	-1314078,000	1698	NHB-1	Kolárovo - Sladký Dvor	109,00		150,00	1,5 - hlina 93,5 - štrk piesčité 124,0 - il 133,0 - štrk piesčité 150,0 - il	124,0 - 133,0			20,0	1,00 2,00 3,00	0,50 0,50 2,60	2,00	3,28E-04	2,96E-03	autor neuvedený	1987	64073	37
-512884,000	-1313838,000	1699		Kolárovo-Sladký majer	108,68	109,33	4,12	1,1 - hlina 6,8 - piesok jemnozrný 7,6 - štrk piesčité													
-512836,190	-1323600,000	1700	SH-1	Čalovec	108,70		28,80	0,4 - hlina 1,1 - spras (sprasová hlina) 1,6 - hlina 28,8 - piesok	15,2 - 25,0		1,50	5,0	33,00	2,85	11,58	1,97E-03	1,93E-02	Pekař J.	1962	10653	1
-512833,410	-1314266,000	1701	SB-4	Balvany - Čalovec - Lúky	108,50		29,00	0,8 - hlina 15,0 - piesok 17,0 - štrk piesčité 29,0 - štrk	15,0 - 24,0		1,00	3,0	8,00	2,15	3,72	6,24E-04	5,62E-03	Pekař J.	1962	10653	4
-512686,690	-1322787,000	1702	S-11	Čalovec	108,00		19,00	2,0 - hlina 13,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 16,0 - štrk 19,0 - il	8,0 - 16,0		1,50	14,0	25,00	5,95	4,20	8,56E-04	6,85E-03	Benič	1963	11724	13
-512651,190	-1328819,000	1703	3-5	Zlatná na Ostrove	110,50		30,20	1,2 - hlina 4,0 - piesok jemnozrný 7,5 - štrk piesčité 17,1 - il piesčité 20,1 - piesok jemnozrný 30,2 - il	3,7 - 14,7	4,00	3,80	33,0	6,60	0,50	13,20	1,66E-03	1,69E-02	Paulov Š.	1961	9263	23
-512503,690	-1318159,000	1704	S-2	Kolárovo - Čierny chrbát	108,35		29,00	0,3 - hlina 1,2 - spras (sprasová hlina) 8,5 - piesok 25,0 - štrk piesčité 28,7 - piesok	15,1 - 26,4		1,30	2,0	52,50	2,00	26,25	3,97E-03	4,49E-02	Pekař J.	1962	10653	6
-512413,480	-1326593,110	1705	Mp-16	Zlatná na Ostrove	109,33	110,04	6,00	1,5 - hlina 2,8 - piesok 6,0 - štrk piesčité	1,0 - 5,0		2,20							Eisner H.	1990	73299	58
-512364,690	-1328064,000	1706	S-7	Zlatná na Ostrove	110,50		22,00	2,2 - hlina 5,8 - piesok 11,5 - štrk piesčité 14,8 - il 15,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 22,0 - il	5,0 - 11,0	4,90	4,00	3,0	6,60	2,55	2,59	5,63E-04	4,11E-03	Paulov Š.	1961	9263	25
-512284,500	-1324911,000	1707	PZV-2	Čalovec-Lúčný Majer	107,00		100,00	2,2 - hlina 9,0 - piesok s prepláskami 14,0 - il 27,0 - piesok jemnozrný 29,5 - il 54,5 - pieskovec s prepláskami 100,0 - il	20,0 - 27,0 30,0 - 40,0 51,5 - 54,5 75,0 - 80,0		2,20	-0,45	6,0	1,00 1,50 2,00	13,56 14,32 10,95			Šariayová M.	1986	63586	53
-512284,090	-1328488,000	1708	S-6	Zlatná na Ostrove	110,80		18,20	0,6 - hlina 5,0 - piesok jemnozrný 9,0 - štrk 13,3 - il 14,1 - piesok jemnozrný 15,6 - il 16,1 - piesok 18,2 - il	5,0 - 10,3 14,3 - 16,8	4,10	3,95	3,0	10,00	1,32	7,58	2,29E-03	1,03E-02	Paulov Š.	1961	9263	24
-512277,590	-1329886,000	1709	S-3	Zlatná na Ostrove	111,80		24,20	2,7 - hlina 17,2 - štrk piesčité 19,7 - piesok 24,2 - il	3,0 - 12,5	2,70		5,0	14,10	1,45	9,72	1,40E-03	1,33E-02	Paulov Š.	1961	9263	21
-512259,550	-1326841,620	1710	1525	Zlatná na Ostrove	108,96		34,00	1,3 - hlina 2,1 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 7,0 - štrk piesčité 9,4 - piesok jemnozrný 10,2 - il piesčité 28,0 - štrk s prepláskami 34,0 - il piesčité	4,0 - 8,0 11,0 - 28,0	1,50	1,30	12,0	7,00	1,50	4,67	3,15E-04	7,91E-03	Porubský A.	1959	8683	40
-512092,000	-1311373,000	1711	RH-4	Kolárovo	107,50		72,00	0,7 - hlina 13,2 - piesok jemnozrný 19,8 - štrk piesčité 34,5 - piesok 37,1 - štrk piesčité 72,0 - piesok	25,0 - 70,0	0,60	2,00	27,0	54,50	4,98	10,94	3,81E-04	1,72E-02	Tartal M.	1968	19356	19

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-512091,810	-1311631,000	1712	RH-5	Kolárovo	107,50		72,00	0,7 - hĺina 9,1 - piesok 42,8 - štrk s prepláskami 43,5 - il piesčité 65,1 - piesok 72,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	23,5 - 70,0		1,40	28,0	87,90	5,13	17,14	6,09E-04	2,83E-02	Tartal M.	1968	19356	20
-512069,500	-1310252,000	1713	HV-8559	Kolárovo	109,14	109,27	25,00	1,0 - hĺina 1,4 - organický sediment 22,0 - piesok	3,0 - 21,0		1,15	8,0	22,77	3,16	7,21	8,14E-04	1,68E-02	Holéczyová Z.	1965	17625	5
-512031,910	-1330421,000	1714	S-4	Zlatná na Ostrove	112,30		19,20	1,3 - hĺina 3,8 - piesok jemnozrnný 9,7 - štrk piesčité 9,9 - il s úlomkami hornín 11,2 - štrk 14,4 - piesok jemnozrnný 19,2 - il	3,0 - 10,5	3,80		4,0	13,00	3,66	3,55	9,47E-04	8,11E-03	Paulov Š.	1961	9263	22
-512012,910	-1314549,000	1715	HVS-1	Kolárovo - Sladký Dvor	108,24		80,00	0,8 - hĺina 48,5 - piesok 53,8 - il 80,0 - piesok s prepláskami	45,0 - 75,0	1,40	4,69	20,0	18,00	1,65	10,91	6,54E-04	1,96E-02	Koša J.	1955	15631	10
-512006,190	-1311421,000	1716	RH-2	Kolárovo	109,45	109,99	85,00	0,2 - hĺina 1,6 - organický sediment 52,0 - piesok 77,3 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 84,8 - il	34,0 - 40,0	1,60		21,0	31,00	1,96	15,82	4,76E-03	2,86E-02	Bujalka P.	1959	4914	23
-511995,810	-1311588,000	1717	RH-3	Kolárovo	108,95	109,75	81,00	1,0 - hĺina 37,6 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 38,4 - il 76,0 - piesok jemnozrnný 81,0 - il	30,0 - 76,0	2,40	1,00	27,0	34,00	3,75	9,07	3,02E-04	2,24E-02	Bacmaňáková N.	1963	11692	21
-511981,090	-1319072,000	1718	č.8	Balvany - Čierny chrbát	108,50		21,00	1,0 - hĺina 12,5 - piesok jemnozrnný 18,0 - štrk 20,5 - piesok jemnozrnný	13,0 - 20,5		1,35	12,0	25,00	5,65	4,43	9,60E-04	7,20E-03	Banič M.	1963	11562	18
-511967,590	-1321684,000	1719	hg. vrt	Čalovec-Dolný Majer	108,50		70,00	1,8 - hĺina 15,0 - piesok hrubozrnný 20,0 - štrk piesčité 30,0 - il 46,0 - piesok 53,0 - il 58,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 70,0 - il	36,0 - 46,0 53,0 - 58,0		1,80	21,0	1,00 1,45 1,66	18,70 27,90 30,80	0,05	4,25E-06	8,92E-05	Matejovič J.	1980	47041	45
-511751,500	-1313236,000	1720	K-3	Kolárovo	109,00		36,00	1,0 - hĺina 1,2 - il piesčité 36,0 - piesok jemnozrnný	25,0 - 33,0	1,80	1,62	20,0	10,00	2,07	4,83	1,01E-03	8,05E-03	Tartal M.	1965	15394	21
-511710,810	-1328613,000	1721	S-8	Zlatná na Ostrove	110,00		40,00	2,0 - hĺina 4,5 - piesok 6,9 - štrk piesčité 13,5 - štrk 40,0 - il	4,5 - 8,0									Paulov Š.	1961	9263	26
-511662,690	-1329281,000	1722	S-1	Zlatná na Ostrove	111,80		15,50	0,8 - hĺina 5,0 - gresá (sprasová hĺina) 11,0 - štrk piesčité 14,5 - piesok 15,5 - il	6,5 - 10,5		5,70	12,0	6,50	2,30	2,83	1,13E-03	4,53E-03	Benič	1962	10336	12
-511601,190	-1310897,000	1723	HK-1	Kolárovo-Gonda	109,50		40,00	3,0 - hĺina 40,0 - piesok s prepláskami	35,0 - 40,0	3,00	3,50	15,0	0,75 1,16 1,40	1,99 4,00 6,00	0,38	1,10E-04	5,48E-04	Kršák M.	1970	22677	1
-511588,410	-1322447,000	1724	HVC-3	Čalovec	108,50		120,00	2,0 - hĺina 18,0 - piesok jemnozrnný 20,0 - il piesčité 68,0 - pieskovec s prepláskami 71,0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcit) 79,0 - štrk piesčité 81,0 - il piesčité 96,0 - štrk s prepláskami 108,0 - piesok jemnozrnný	86,0 - 96,0	2,10		27,0	2,90 5,90 9,80	7,00 10,60 15,00	0,41	5,19E-05	7,78E-04	Fatul R.	1991	76868	61
-511577,190	-1313068,000	1725	HKJ-2	Kolárovo	108,50		25,00	1,6 - hĺina 20,0 - piesok 22,0 - štrk piesčité 25,0 - piesok	6,0 - 23,0	1,60	1,00	13,0	10,00 15,00 20,00 25,00 30,70	1,12 1,64 2,33 2,75 3,12	8,93	7,56E-04	1,28E-02	Jendrašák E.	1982	53020	34
-511563,190	-1310788,000	1726	HK-3	Kolárovo	109,55		83,00	2,5 - hĺina 35,3 - štrk s prepláskami 41,5 - il 77,0 - piesok 83,0 - il	19,0 - 29,0 31,5 - 33,5 33,5 - 76,5		1,80	28,0	33,30	2,05	16,24	4,95E-04	3,38E-02	Fatul R.	1967	17836	3

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-511561,000	-1310714,000	1727	RH-1	Kolárovo	110,04	110,52	91,00	0,8 - hĺna 29,5 - piesok 34,8 - štrk jemnozrný 39,8 - il piesčité 66,2 - piesok jemnozrný 76,6 - štrk piesčité 81,4 - il 85,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 91,0 - il piesčité	66,2 - 75,0	1,60		21,0	14,00	1,02	13,73	2,86E-03	2,51E-02	Bujalka P.	1959	4914	22
-511554,000	-1311101,000	1728		Kolárovo	109,76	110,81	7,30	2,1 hĺna 7,3 - piesok jemnozrný	1,5-5,7	2,10	1,50								1959		
-511548,810	-1323884,890	1729	Mp-17	Čalovec	108,79	109,65	6,00	1,5 - hĺna 3,0 - piesok 6,0 - štrk piesčité	1,0 - 5,0		1,99							Eisner H.	1990	73299	59
-511533,310	-1322373,000	1730	HČ-1	Čalovec	108,50		50,50	2,6 - hĺna 11,2 - piesok jemnozrný 13,2 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 16,5 - štrk piesčité 48,5 - piesok 50,5 - il	14,0 - 20,0 34,0 - 48,5	0,30	1,99	7,0	25,00	3,00	8,33	6,72E-04	1,38E-02	Koša J.	1965	15628	10
-511519,590	-1322456,000	1731	HVC-4	Čalovec	108,50		100,00	1,6 - hĺna 7,0 - piesok jemnozrný 97,0 - štrk s prepláškami 100,0 - il		1,60								Fatul R.	1991	76868	62
-511485,270	-1319581,610	1732	6077	Kolárovo	108,73	109,65	10,00	0,6 - hĺna 10,0 - piesok jemnozrný	5,0 - 9,0	2,00			1,14 1,79	0,26 0,41				Šariayová M.	1998	82124	44
-511461,690	-1322374,000	1733	HVC-2	Čalovec	108,50		120,00	2,0 - hĺna 16,0 - piesok jemnozrný 17,0 - štrk 19,0 - piesok hrubozrný 20,0 - organický sediment 23,0 - il 31,0 - piesok 37,0 - štrk 38,0 - pieskovce (slapenec, brekcia, kramenec, kvarcit) 43,0 - štrk 44,0 - pieskovce (slapenec,	104,0 - 112,0	2,00		28,0	1,80 3,90 6,00	6,60 10,50 15,10	0,27	4,20E-05	1,18E-03	Fatul R.	1991	76868	60
-511452,810	-1312854,000	1734	HD-1	Kolárovo	108,00		250,00	6,0 - hĺna 79,0 - štrk piesčité 83,0 - il piesčité 250,0 - il s prepláškami	186,0 - 201,0 211,0 - 216,0			20,0	2,00 4,00 6,00	0,45 0,89 1,46	4,49	3,56E-04	7,13E-03	Husár R.	1989	70701	40
-511443,810	-1312730,000	1735	HGO-1	Kolárovo	108,00		51,00	0,5 - navážka 2,4 - hĺna 2,8 - piesok jemnozrný 36,0 - štrk s prepláškami 37,0 - organický sediment 50,0 - piesok 51,0 - organický sediment	6,2 - 47,3		2,55	9,0	10,00 20,00 30,00 42,00	8,21 17,33 25,11 35,75	1,22	2,07E-04	8,51E-03	Varjú Z.	1991	76454	42
-511370,000	-1313497,000	1736	HK-1	Kolárovo	108,00		12,00	0,3 - navážka 0,6 - piesok 2,2 - hĺna 12,0 - piesok jemnozrný	8,0 - 11,5	2,50	10,0	5,00 12,50 18,10	1,00 3,00 4,45	5,00	1,96E-03	6,84E-03	Tartal M.	1974	34715	31	
-511317,690	-1313288,000	1737	K-1	Kolárovo	109,00		31,00	4,0 - navážka 7,0 - hĺna 9,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 12,5 - il 31,0 - piesok s prepláškami	13,0 - 28,0	2,00	2,00	21,0	13,75	1,79	7,68	8,71E-04	1,31E-02	Everling G.	1966	15792	25
-511278,410	-1311957,000	1738	HKV-1	Kolárovo	109,00		20,00	0,2 - navážka 1,8 - il piesčité 20,0 - piesok	3,0 - 7,0 13,0 - 17,0	1,60		27,0	1,67 4,00 5,00 6,25 7,17	0,70 1,18 1,60 1,94 2,72	3,39	5,56E-04	4,45E-03	Kmeť V.	1989	70385	33
-511216,190	-1312247,000	1739	HGŠK-1	Kolárovo	108,52		56,00	1,0 - hĺna 22,0 - piesok 23,0 - il piesčité 36,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 39,0 - il piesčité 54,0 - piesok 56,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	16,0 - 22,0 28,0 - 36,0 44,0 - 50,0	1,70	1,50	14,0	10,20 20,00	1,04 2,17	9,81	8,00E-04	1,60E-02	Kertész A.	1978	42436	33
-511175,500	-1312872,000	1740	HST-1	Kolárovo	108,00		17,00	0,7 - navážka 2,6 - hĺna 10,5 - piesok 14,0 - štrk piesčité 17,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý)	10,5 - 13,5	2,35		12,0	1,00 1,30 1,50	0,40 0,50 0,60	2,50	1,37E-03	4,12E-03	Fatul R.	1985	61217	36
-511171,410	-1325804,000	1741	1533	Komárno-Lúčny dvod	108,50		21,00	0,9 - hĺna 1,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 7,0 - štrk 8,0 - piesok jemnozrný 14,0 - štrk 15,2 - il 16,4 - piesok jemnozrný 21,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	4,0 - 13,0	1,50	1,26	9,0	12,12	3,00	4,04	8,21E-04	1,02E-02	Porubský A.	1959	8683	43

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody narázená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-511037,750	-1323522,450	1742	1524	Čalovec	108,92		90,00	0,7 - hlina 6,8 - piesok jemnozrnný 18,0 - štrk piesčité 32,6 - piesok jemnozrnný 35,4 - il piesčité 58,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 65,5 - štrk piesčité 81,5 - piesok jemnozrnný 82,5 - il piesčité 90,0 - il piesčité	7,0 - 18,0			29,0	26,60	1,60	16,63	2,63E-03	2,89E-02	Porubský A.	1959	8683	37
-511009,190	-1320410,000	1743	HVV-1	Piesky	109,98		90,30	0,5 - hlina 56,4 - piesok 59,0 - il 60,8 - piesok 68,0 - il 90,3 - piesok jemnozrnný	69,0 - 81,0	3,00	2,30	22,0	15,00	4,00	3,75	5,31E-04	6,37E-03	Koša J.	1966	15273	13
-510700,910	-1316575,000	1744	HS-2	Kolárovo - Čergov	108,20		23,00	0,5 - hlina 6,0 - piesok 23,0 - štrk s preplástkami	14,0 - 20,0		0,90	5,0	20,00	3,11	6,43	1,72E-03	1,03E-02	Pekář J.	1962	10653	7
-510562,500	-1313304,000	1745	H-1	Kolárovo - Cigánsky jarok	108,10	108,70	10,00	0,6 - navážka 1,6 - hlina 4,6 - piesok 9,8 - štrk	5,6 - 9,6	1,60	1,30							Točík K.	1973	31003	30
-510502,000	-1312261,000	1746	S-2	Kolárovo	110,00		33,50	1,6 - hlina 3,5 - pieskovce (slepenc, brackia, kramenec, kvarciti) 4,5 - il 5,5 - piesok jemnozrnný 6,0 - organický sediment 18,5 - piesok jemnozrnný 23,5 - štrk piesčité 29,0 - piesok 30,0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, š)	30,0 - 33,0	4,50	5,40	21,0	2,50	1,10	2,27	1,29E-03	3,86E-03	Suláček M.	1968	20840	15
-510368,690	-1311818,000	1747	HV-8544	Kolárovo	109,92	110,13	15,00	0,6 - navážka 1,3 - hlina 1,8 - piesok jemnozrnný 2,3 - organický sediment 15,0 - piesok	3,0 - 13,0	2,30	2,07	8,0	7,15	3,07	2,33	3,64E-04	3,64E-03	Holčezová Z.	1965	17625	4
-510305,500	-1320784,000	1748	S-7	Kameničná-Balvány	112,00		25,00	9,0 - piesok 19,0 - štrk 25,0 - piesok	10,5 - 18,5		3,60	13,0	29,00	3,60	8,06	1,70E-03	1,36E-02	Banič M.	1963	11560	4
-510244,410	-1329146,000	1749	HHP-1	Komárno	108,50		10,00	3,3 - hlina 6,0 - piesok jemnozrnný 6,3 - il 7,0 - piesok 10,0 - štrk piesčité	7,0 - 9,0	3,40		14,0	1,25	1,22	1,03	7,91E-04	1,58E-03	Fátul R.	1985	61207	76
-510195,310	-1318045,000	1750	HGB-2	Kolárovo-Nový Dvor	108,50		125,00	0,4 - hlina 2,0 - piesok jemnozrnný 30,0 - štrk piesčité 82,0 - piesok 102,0 - il 123,0 - piesok hrubozrnný 125,0 - il	102,0 - 123,0		0,65	20,0	1,10 2,20 3,84	1,55 2,90 5,65	0,71	5,48E-05	1,15E-03	Laurenčík J.	1983	55308	33
-510159,090	-1317068,000	1751	HS-1	Kolárovo	108,20		25,00	0,3 - hlina 14,0 - piesok 25,0 - piesok s preplástkami	14,0 - 22,2		0,90	9,0	20,00	3,23	6,19	1,25E-03	1,02E-02	Pekář J.	1962	10653	2
-510144,910	-1328762,000	1752	NS-1	Nová Stráž-Pavol	109,00		20,00	0,4 - hlina 0,9 - spráš (sprášová hlina) 6,7 - piesok 10,0 - štrk piesčité 11,0 - il piesčité 11,6 - štrk ilovito-piesčité 20,0 - il piesčité	6,8 - 9,8	3,20	2,90	20,0	5,71	3,45	1,66	7,81E-04	2,58E-03	Tartal M.	1967	18703	33
-510135,000	-1329043,000	1753		Nová Stráž	110,30	110,88	10,00	0,5 - hlina 4,3 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčité 10 - il	5,0-8,0	4,30											
-510124,310	-1328968,000	1754	HVP-1	Komárno-osada Pavol	110,00		149,80	4,0 - hlina 8,0 - štrk piesčité 17,0 - il piesčité 26,0 - piesok 28,0 - il piesčité 37,0 - piesok 59,0 - il 76,5 - piesok 105,5 - il piesčité 110,0 - piesok 112,0 - il piesčité 125,0 - piesok 140,0 - il 144,0 - piesok 149,8 - il	33,1 - 38,8 65,2 - 76,8 108,1 - 123,4	1,12	1,12	36,0	4,90 7,00	5,00 7,50	0,98	4,81E-05	1,57E-03	Fátulová E.	1975	34239	54
-510111,910	-1312386,000	1755	K-2	Kolárovo	108,50		43,00	0,4 - navážka 3,8 - il piesčité 43,0 - piesok	26,0 - 37,0	2,90	2,90	20,0	5,94	1,63	3,64	5,43E-04	5,98E-03	Everling G.	1965	15403	8

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-510068,810	-1322392,000	1756	HVK-2	Kameničná	107,50		45,00	0,8 - hlina 10,2 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 12,8 - il 30,5 - piesok jemnozrnný 38,5 - štrk 41,0 - piesok jemnozrnný 45,0 - il	30,0 - 39,0	1,50	1,30	7,0	6,00 12,00 18,10 24,00 31,25 40,00 52,63	0,70 1,37 2,01 2,76 3,42 4,05 5,05	8,57	1,13E-03	3,20E-02	Šarlayová M.	1986	63596	82
-510055,090	-1322248,000	1757	HVK-1	Kameničná	107,50		111,00	0,5 - hlina 4,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,4 - štrk piesčité 13,0 - il 30,0 - piesok 38,0 - štrk piesčité 39,5 - il 41,0 - piesok jemnozrnný 53,5 - il 95,0 - piesok s prepláškami 110,5 - štrk piesčité 111,0 - il pies	54,0 - 110,0	0,65	0,50	11,0	6,00 12,00 18,00 24,00 31,25	0,41 0,86 1,33 1,80 2,38	13,95	4,14E-04	2,36E-02	Šarlayová M.	1986	63586	81
-509997,310	-1328570,000	1758	HP-1	Komárno	108,50		200,00	1,0 - hlina 1,5 - piesok 3,0 - štrk piesčité 4,0 - piesok jemnozrnný 8,0 - štrk 38,0 - il 44,0 - piesok jemnozrnný 68,0 - il s prepláškami 78,0 - piesok 147,0 - il s prepláškami 170,0 - piesok 180,0 - il 184,0 - piesok jemnozr	68,0 - 78,0 147,0 - 173,0	1,50	-3,40	28,0	4,20 5,50 9,60	1,95 2,60 4,48	2,15	1,01E-04	3,33E-03	Buková J.	1982	52356	72
-509762,000	-1314252,000	1759	MP-20	Kolárovo	108,63	109,38	6,00	1,3 - hlina 6,0 - piesok	1,0 - 5,0		1,64							Eisner H.	1990	73299	36
-509728,690	-1321550,000	1760	HVH-1	Kameničná-Balvány	111,33		85,00	1,0 - piesok jemnozrnný 2,0 - hlina 3,0 - piesok jemnozrnný 17,0 - štrk jemnozrnný 25,5 - piesok jemnozrnný 66,0 - piesok s prepláškami 83,0 - il 85,0 - piesok jemnozrnný	47,5 - 65,5	3,10	4,12	22,0	23,00	4,00	5,75	4,42E-04	1,79E-02	Koša J.	1966	16059	7
-509723,500	-1313132,000	1761	studňa	Kolárovo	108,00		11,00	0,4 - hlina 0,7 - piesok 1,5 - il 2,0 - organický sediment 11,0 - piesok jemnozrnný	5,0 - 11,0		1,40	7,0	1,50	1,50	1,00	2,36E-04	1,42E-03	Badík M.	1958	6624	1
-509614,910	-1314363,000	1762	HGK-1	Kolárovo	108,60		130,00	3,0 - hlina 10,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 16,0 - štrk piesčité 89,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 118,0 - il 123,0 - piesok 130,0 - il	118,0 - 123,0		2,50	21,0	1,00 1,45 1,66 2,50	1,00 1,40 1,00 1,50	1,00	3,36E-04	1,68E-03	Matejovič J.	1982	52546	28
-509545,450	-1314914,150	1763	1050	Kolárovo	109,80		63,70	0,6 - hlina 18,2 - piesok 21,0 - štrk jemnozrnný 27,2 - piesok jemnozrnný 34,7 - štrk piesčité 63,7 - piesok jemnozrnný	8,0 - 19,0 22,0 - 38,0		0,70	5,0	30,00	2,85	10,53	6,30E-04	1,70E-02	Porubský A.	1959	8683	23
-509507,090	-1328149,000	1764	HV-2	Nová Stráž	110,90		15,00	0,5 - hlina 3,1 - sprasa (sprasová hlina) 4,0 - piesok 8,5 - štrk 15,0 - il	4,3 - 8,2	3,10	2,40	10,0	4,27	3,86	1,11	7,14E-04	3,21E-03	Rajgl F.	1964	13634	25
-509392,900	-1329836,880	1765	1082	Nová Stráž	109,44		30,00	0,8 - hlina 1,8 - il 4,7 - piesok jemnozrnný 8,2 - štrk piesčité 9,0 - il 23,5 - piesok jemnozrnný 24,1 - ilovec (slieňovec, prachovec, alaurit, šliar) 25,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 30,0 - il piesčité	2,0 - 8,0 10,0 - 23,0	2,00	7,0	4,50	1,50	3,00	2,30E-04	4,80E-03	Porubský A.	1959	8683	50	
-509224,910	-1317751,000	1766	1535	Kolárovo-Lohôt	109,00		21,00	0,3 - hlina 15,5 - piesok jemnozrnný 21,0 - štrk piesčité	10,0 - 17,0	1,50	1,40	8,0	20,00	3,00	6,67	1,53E-03	1,07E-02	Porubský A.	1959	8683	21
-509193,570	-1325204,920	1767	1523	Nová Stráž	108,92		15,00	0,2 - hlina 0,7 - il 5,3 - piesok 6,5 - il piesčité 10,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 11,0 - il piesčité 15,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý)	3,4 - 5,7	1,70	1,50	4,0	0,97	1,50	0,65	2,95E-04	1,10E-03	Porubský A.	1959	8683	44

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-509168,310	-1321916,000	1768	S-1	Kameničná-Balvány	112,00		69,20	0,5 - hĺna 1,4 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 3,0 - sprasá (sprasáová hĺna) 3,6 - pieskovce (zlepenec, breksia, kramenec, kvarcit) 49,9 - štrk s preplástkami 50,0 - íl 51,0 - štrk 60,8 - íl 62,0 - pieskovce (zlepenec, breksia,	48,4 - 53,5 64,5 - 66,8		4,00	18,0	3,00	16,90	0,18	3,65E-05	2,70E-04	Pekař J.	1962	10654	3
-509123,090	-1321968,000	1769	Ā.6	Kameničná-Balvány	110,50		16,00	2,3 - sprasá (sprasáová hĺna) 2,9 - íl piesčitý 3,3 - hĺna 9,2 - piesok 16,0 - štrk	8,6 - 15,0		3,40	13,0	20,00	4,20	4,76	1,22E-03	7,79E-03	Banič M.	1963	11559	24
-508971,910	-1314291,000	1770	HKJ-3	Kolárovo	108,80		25,00	2,0 - hĺna 25,0 - piesok jemnozrný	8,0 - 23,0	2,00	1,50	21,0	10,00 15,40 20,00 25,00 30,00 35,20	0,72 0,89 1,59 2,00 2,20 2,70	17,30	1,78E-03	2,66E-02	Jendrašák E.	1982	53072	29
-508951,000	-1320858,000	1771	1536	Kameničná-Balvány	109,20		21,00	1,0 - hĺna 6,0 - piesok jemnozrný 21,0 - štrk	6,0 - 18,0	1,50	1,30	8,0	28,50	3,00	9,50	1,29E-03	1,55E-02	Porubský A.	1959	8683	22
-508890,630	-1329307,660	1772	HNS-1	Nová Stráž	109,66	110,16	36,00	0,7 - hĺna 2,5 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 10,4 - štrk piesčitý 22,0 - íl piesčitý 29,3 - bridlica 36,0 - íl piesčitý	4,5 - 10,5	1,50	1,20	21,0	21,00	3,00	7,00	1,66E-03	1,31E-02	Fatul R.	1966	15928	29
-508821,810	-1321135,000	1773	S-9	Kolárovo-Balvány	108,75		12,50	0,8 - hĺna 1,3 - íl 9,5 - piesok 12,0 - štrk 12,5 - piesok	8,1 - 12,5		0,77	13,0	15,00	6,83	2,20	7,80E-04	3,43E-03	Banič M.	1963	11725	5
-508812,000	-1315546,000	1774	HVC-1	Kolárovo-Āergov	107,60		65,00	2,8 - hĺna 65,0 - piesok jemnozrný	42,0 - 62,0		1,00	23,0	14,00	3,20	4,38	3,06E-04	1,90E-02	Koša J.	1965	15630	6
-508733,190	-1316002,000	1775	HGC-1	Āergov	108,50		153,00	12,0 - hĺna 30,0 - piesok jemnozrný 39,0 - štrk piesčitý 78,0 - piesok 138,0 - íl piesčitý 148,0 - piesok 153,0 - íl	138,0 - 148,0		1,00	20,0	1,00 2,00 3,30 2,85	2,50 4,80 7,70 7,75	0,40	5,93E-05	5,93E-04	Laurenčík J.	1983	55785	34
-508721,190	-1329398,000	1776	HNS-2	Nová Stráž	109,35	110,91	10,50	1,3 - hĺna 3,2 - piesok 8,0 - štrk piesčitý 10,5 - íl	6,0 - 8,0	3,20	2,77	41,0	2,00 4,00 6,25 8,06 10,00	0,33 0,61 1,06 1,33 1,75	5,90	3,02E-03	1,45E-02	Jendrašák E.	1978	44323	65
-508668,000	-1316133,000	1777		Kolárovo-Āergov	108,84	109,68	9,82														
-508582,500	-1323565,000	1778	HK-1	Kameničná	108,49	109,07	46,00	0,5 - hĺna 7,6 - piesok 13,5 - íl piesčitý 31,0 - piesok 33,0 - štrk piesčitý 42,0 - piesok 46,0 - štrk piesčitý	24,5 - 40,5		1,00	15,0	15,70	2,00	7,85	8,41E-04	1,35E-02	Porubský A.	1965	15769	28
-508475,330	-1314143,860	1779	HV-8513	Kolárovo	109,55	109,75	30,00	0,4 - hĺna 1,3 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 2,3 - hĺna 19,0 - piesok 30,0 - štrk	3,0 - 28,0	4,00	2,10	8,0	20,53	3,70	5,55	4,87E-04	1,22E-02	Holíczyová Z.	1965	17625	18
-508459,590	-1318968,000	1780	HO-16	Kameničná-Lohóť	109,41		29,00	1,0 - hĺna 29,0 - piesok	5,4 - 27,0		2,40	10,0	26,00	3,00	8,67	6,36E-04	1,37E-02	Āabala D.	1967	17787	15
-508393,190	-1317661,000	1781	HO-28	Kolárovo-Lohóť	110,46		34,00	1,2 - hĺna 16,0 - piesok 18,5 - štrk jemnozrný 20,3 - piesok 23,0 - štrk jemnozrný 23,3 - íl 34,0 - piesok jemnozrný	5,0 - 31,5		3,40	1,0	26,00	2,00	13,00	7,39E-04	1,96E-02	Āabala D.	1967	17787	16
-508382,500	-1316361,000	1782	S-12	Kolárovo	108,75		21,40	2,0 - hĺna 4,0 - piesok ílovitý (prachovitý, hlinitý) 16,0 - štrk s preplástkami 21,4 - piesok	12,0 - 20,4		1,90	13,0	44,00	4,50	9,78	2,00E-03	1,68E-02	Banič M.	1963	11558	3
-508314,910	-1315045,000	1783	HC-1	Kolárovo	113,00		40,00	0,5 - hĺna 28,5 - piesok 31,0 - štrk piesčitý 40,0 - piesok	21,5 - 25,0 29,0 - 33,0	3,10	2,50	14,0	6,66	2,52	2,64	5,62E-04	4,22E-03	Mikuláš E.	1968	19724	11
-508304,510	-1316120,810	1784	HV-8506	Kolárovo-Āerhov	109,34	109,76	30,00	0,5 - hĺna 2,0 - piesok 2,5 - hĺna 3,5 - organický sediment 30,0 - piesok	4,0 - 28,0		1,70	8,0	22,60	4,95	4,57	4,94E-04	1,19E-02	Holíczyová Z.	1965	17625	19

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody nariadená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-508204,810	-1320042,000	1785	HGV-1	Kameničná-Balvány	110,18	110,00	35,00	0,6 - hlina 1,7 - piesok jemnozrný 3,0 - hlina 35,0 - piesok jemnozrný	24,0 - 32,0	2,60	4,00	24,0	3,40 8,60 15,10	0,70 1,79 3,63	4,86	1,01E-03	8,12E-03	Kertész A.	1978	42437	24
-508152,090	-1320579,000	1786	HVK-1	Kameničná-Balvány	108,80		41,00	20,0 - piesok 25,0 - štrk jemnozrný 41,0 - piesok jemnozrný	20,5 - 25,0	3,50	4,00	14,0	12,20	3,10	3,94	1,42E-03	6,37E-03	Krumlová J.	1968	19312	12
-508114,910	-1320074,000	1787	HO-4	Kameničná-Balvány	109,96		24,50	1,1 - navážka 1,9 - hlina 24,5 - piesok	6,0 - 22,2		2,00	9,0	26,20	2,90	9,03	9,03E-04	1,46E-02	Cabala D.	1967	17787	14
-507992,090	-1320557,000	1788	HGV-1	Kameničná	107,00		35,00	2,0 - hlina 35,0 - piesok	25,0 - 33,0	3,50	3,50	1,0	7,00	3,50	2,00	3,47E-04	2,78E-03	Jalč D.	1995	81237	39
-507713,550	-1323681,870	1789	607	Kameničná	111,04		8,00	0,9 - hlina 1,7 - il piesčité 2,5 - hlina 8,0 - piesok jemnozrný	4,0 - 7,0	3,80	3,50	1,0	0,32	1,00	0,32	6,28E-05	1,88E-04	Mikuláš E.	1998	82168	98
-507654,590	-1324659,000	1790	HK-1	Kameničná	108,50		29,00	0,5 - hlina 6,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinový) 9,0 - štrk piesčité 20,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinový) 29,0 - štrk piesčité	21,0 - 27,0	3,00	3,00	16,0	10,00	5,50	1,82	4,75E-04	2,85E-03	Tartal M.	1967	18974	39
-507630,000	-1327136,000	1791		Nová Stráž	108,93	109,80															
-507627,090	-1321280,000	1792	HO-35	Lohot'-Kameničná	110,20		24,00	0,5 - hlina 16,5 - piesok 21,0 - štrk jemnozrný 22,5 - piesok 24,0 - il	6,0 - 22,5		1,90	9,0	16,00	2,00	8,00	7,10E-04	1,39E-02	Cabela D.	1967	18823	13
-507390,810	-1329217,000	1793	vrt	Komárno	110,20	110,50	16,50	0,6 - hlina 4,5 - piesok 7,0 - štrk 10,0 - piesok 16,5 - il piesčité	3,5 - 10,0	3,50	3,50	18,0			0,06	4,70E-06	3,76E-05	Pekár J.	1961	9223	22
-507286,000	-1329471,000	1794		Nová Stráž	111,19	112,33	9,10	0,9 - piesok 1,4 - hlina piesčité 9,1 - piesok	3,9-7,9	3,90	3,70							Bujalka, P.	1959		
-507250,910	-1329958,000	1795	S-1	Nová Stráž	107,80		71,00	1,5 - hlina 4,5 - pieskovce (slepence, breksia, kremenec, kvartec) 10,0 - piesok 12,0 - il 25,0 - piesok 30,0 - ilovec (slienovec, prachovec, aleurit, šilar) 67,0 - piesok 71,0 - ilovec (slienovec, prachovec, aleurit, šilar)	57,0 - 67,0	4,50	-0,50	2,0	2,40	2,00	1,20	1,38E-04	5,09E-03	Kellner E.	1967	20855	37
-507143,000	-1329122,000	1796	HNS-1	Nová Stráž	110,10		181,00	5,0 - piesok jemnozrný 10,0 - štrk jemnozrný 13,0 - il 16,0 - piesok jemnozrný 24,0 - il 25,0 - piesok jemnozrný 46,0 - il piesčité 50,0 - piesok jemnozrný 59,0 - il piesčité 60,5 - piesok jemnozrný 66,0 - il piesčité 67,0 -	80,5 - 90,5 117,0 - 122,0 152,0 - 172,0		0,16	42,0	1,50 2,00 5,00 8,00 5,70	8,05	0,19	7,64E-06	2,67E-04	Puna M.	1988	67664	85
-507138,910	-1329600,000	1797	HV-1	Nová Stráž	112,30		15,00	0,5 - hlina 1,0 - spráš (sprášova hlina) 10,2 - štrk piesčité 10,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 15,0 - il piesčité	2,5 - 10,0	1,00	1,30	13,0	7,14	3,98	1,79	4,85E-04	4,31E-03	Rajgl F.	1964	13635	26
-507080,190	-1330040,000	1798	HNS-1	Nová Stráž	109,50		16,00	0,8 - navážka 1,2 - hlina 4,0 - piesok jemnozrný 10,0 - štrk piesčité 16,0 - il piesčité	7,0 - 10,0	4,80		7,0	0,50 1,00 1,25	1,40 3,00 5,00	0,36	1,04E-04	5,11E-04	Fatul R.	1984	64115	83
-507020,590	-1322000,000	1799	HO-40	Lohot'-Kameničná	110,26	110,76	30,00	2,0 - hlina 30,0 - piesok	5,0 - 22,5		1,90	8,0	14,00	2,00	7,00	5,83E-04	1,02E-02	Cabala D.	1962	18823	4
-506965,410	-1322916,000	1800	AGK-1	Kameničná	109,50		20,00	2,3 - hlina 9,6 - piesok 10,0 - štrk piesčité 11,2 - il piesčité 15,8 - štrk s prepáskami 20,0 - il	8,0 - 10,0 11,5 - 15,5	3,00	1,0	6,00 10,00 11,70 14,00	2,72 4,21 5,85 7,19	2,21	4,76E-04	5,61E-03	Varjú Z.	1998	81687	95	
-506758,310	-1322858,000	1801	HO-45	Lohot'-Kameničná	110,45	110,96	19,00	0,4 - hlina 10,5 - piesok 15,0 - štrk piesčité 16,6 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 19,0 - il	6,0 - 16,8		0,40	7,0	19,00	1,80	10,56	1,40E-03	1,88E-02	Cabela D.	1967	18823	5
-506711,910	-1323672,000	1802	HO-49	Lohot'-Kameničná	111,60	112,11	16,00	0,5 - hlina 14,0 - piesok 16,0 - il piesčité	4,0 - 14,0		1,60	8,0	3,00	2,00	1,50	2,02E-04	2,41E-03	Cabela D.	1967	18823	6

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranen [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu	
-506310,690	-1324427,000	1803	HO-53	Lohot'-Kameničná	110,26	110,76	15,00	1,0 - hĺna 6,0 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinitý) 12,6 - štrk piesčitý 15,0 - il	4,0 - 13,0		1,00	8,0	6,30	2,00	3,15	4,94E-04	5,13E-03	Cabala D.	1967	18823	7	
-506179,000	-1329901,000	1804	FGK-1	Komárno	109,69		1968,00	1,0 - organický sediment 508,0 - piesok s prepláskami 1483,0 - il s prepláskami 1696,0 - pieskovec s prepláskami 1900,0 - vápence porušený 1968,0 - dolomit porušený	904,0 - 938,0 952,0 - 962,0 966,0 - 976,0 981,0 - 997,0 1010,0 - 1024,0 1029,0 - 1037,0 1050,0 - 1058,0 1062,0 - 1082,0 1689,0 - 1964,0		167,0								Remšík A.	1978	45011	68
-505962,310	-1329924,000	1805	HGNS1	Nová Stráž	110,00		8,70	1,2 - hĺna 3,5 - piesok jemnozrný 6,4 - štrk piesčitý 8,7 - il	4,4 - 6,4	2,50	2,50	21,0	2,50	3,50	0,71	2,61E-03	7,56E-03	Matejovič J.	1983	53895	74	
-505533,500	-1324825,000	1806	HO-58	Lohot'-Kameničná	110,03	110,53	10,00	1,2 - hĺna 2,4 - il piesčitý 5,5 - piesok 8,0 - štrk piesčitý 10,0 - il piesčitý	3,5 - 8,0		1,90	8,0	3,00	2,00	1,50	3,81E-04	2,13E-03	Cabala D.	1967	18823	8	
-505445,910	-1325140,890	1807	1024-A	Kameničná	109,52		31,40	1,8 - hĺna 31,4 - piesok	17,0 - 23,0	1,80	1,50	8,0	1,50	1,80	0,83	2,04E-04	1,22E-03	Porubský A.	1959	8683	45	
-505401,280	-1325491,000	1808	1024	Kameničná	108,96		25,00	1,0 - hĺna 3,0 - piesok 10,4 - štrk piesčitý 11,0 - il piesčitý 12,2 - štrk s prepláskami 15,2 - il 17,5 - piesok jemnozrný 25,0 - il	5,0 - 10,2		0,80	10,0	14,00	4,00	3,50	8,73E-04	6,46E-03	Porubský A.	1959	8683	46	
-505287,500	-1330089,000	1809	HK-3	Komárno	108,52	109,24	11,00	3,8 - hĺna 4,2 - piesok jemnozrný 8,5 - štrk piesčitý 11,0 - il piesčitý	4,3 - 8,5	3,80	3,40	2,0	2,00	0,97	2,06	6,52E-04	2,80E-03	Jendraššák E.	1979	44347	67	
-505186,090	-1330257,000	1810	KH-1	Komárno	109,19	109,69	10,00	0,6 - hĺna 2,8 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinitý) 7,8 - štrk piesčitý 9,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 10,0 - il piesčitý	4,0 - 9,0	1,30	2,90	7,0	16,00	2,30	6,96	2,07E-03	1,26E-02	Orvan J.	1958	3235	9	
-505097,340	-1329932,320	1811	HK-2	Komárno	109,19	109,63	11,00	2,6 - hĺna 9,3 - štrk piesčitý 11,0 - il piesčitý	6,3 - 9,3	4,00	4,00	3,0	2,00	2,38	0,84	2,79E-04	1,66E-03	Jendraššák E.	1979	44347	66	
-505088,000	-1327413,000	1812	HV-15	Komárno	107,97	108,37	15,00	1,0 - hĺna 2,4 - piesok 9,5 - štrk piesčitý 15,0 - il piesčitý	2,8 - 9,8	1,40	2,00	8,0	13,50	2,04	6,62	1,34E-03	9,54E-03	Vadovič I.	1975	35230	55	
-505057,910	-1327389,000	1813	HV-19	Komárno	107,84	108,44	15,00	1,4 - hĺna 2,8 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinitý) 8,0 - štrk piesčitý 9,0 - il 11,5 - piesok 15,0 - il	3,0 - 8,0	1,50	2,00	3,0	10,01 12,10	4,17 3,80	3,18	1,34E-03	6,99E-03	Vadovič I.	1975	35230	56	
-505032,590	-1327412,000	1814	HV-33	Komárno	108,27	108,97	15,00	1,1 - hĺna 2,5 - piesok 9,6 - štrk piesčitý 10,3 - il 11,6 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinitý) 15,0 - il	2,9 - 8,9	1,90	1,60	25,0	9,43 10,60 13,80	4,30 5,00 5,93	2,19	8,34E-04	5,92E-03	Vadovič I.	1975	35230	57	
-504794,760	-1330287,020	1815	1093-A	Komárno	107,76		13,30	0,5 - hĺna 7,0 - štrk piesčitý 11,3 - il piesčitý	3,5 - 8,0	1,00	1,00	5,0	8,40	1,50	5,60	1,62E-03	9,82E-03	Porubský A.	1959	8683	49	
-504680,810	-1329530,000	1816	H6-1	Komárno	109,10	109,70	10,00	1,0 - hĺna 2,9 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinitý) 6,7 - štrk piesčitý 8,3 - il 9,9 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinitý) 10,0 - il	3,5 - 6,7	2,70	2,40	14,0	4,00	0,50	8,00	2,28E-03	8,34E-03	Bacmaňáková N.	1968	20684	36	
-504677,090	-1330167,000	1817	HV-1	Komárno	110,00		8,00	0,9 - hĺna 1,8 - piesok ilovitý (prachovitý,hlinitý) 6,5 - štrk piesčitý 7,4 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 8,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	2,0 - 8,0		2,70	14,0	8,33	5,50	1,52	5,26E-04	2,79E-03	Fátul R.	1970	23992	52	
-504642,000	-1329675,000	1818	HgK-5	Komárno	111,57		10,00	2,0 - hĺna 7,0 - piesok jemnozrný 9,8 - štrk piesčitý 10,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou		6,30								Hotra I.	1992	76932	91	
-504641,000	-1329712,000	1819	HgK-4	Komárno	111,92		10,00	0,6 - navážka 2,6 - hĺna 9,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 10,0 - štrk piesčitý										Hotra I.	1992	76932	90	
-504638,000	-1329796,000	1820	HgK-3	Komárno	110,18		10,00	1,0 - navážka 1,4 - hĺna 6,0 - piesok 10,0 - štrk piesčitý		6,00								Hotra I.	1992	76932	89	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody narazená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-504632,780	-1328381,370	1821	MP-18	Madovce	108,74	109,51	6,00	2,2 - hĺna 2,5 - piesok 6,0 - štrk piesčité	1,0 - 5,0		2,09							Eisner H.	1990	73299	86
-504617,310	-1329802,000	1822	HSP-1	Komárno	110,00		14,50	1,0 - navážka 1,6 - hĺna 4,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 10,5 - štrk piesčité 14,5 - il	6,5 - 10,5	5,10	4,00	8,0	1,40 3,00 4,40	1,50 3,00 5,60	0,93	2,42E-04	1,45E-03	Fatul R.	1984	60425	75
-504607,000	-1329730,000	1823	HgK-1	Komárno	111,75	112,46	12,00	1,1 - navážka 2,4 - hĺna 7,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 9,4 - štrk piesčité 11,2 - il 12,0 - ilovec (slienovec, prachovec, aleurit, šír)	1,0 - 12,0	5,50	6,00							Hotra I.	1992	76932	87
-504584,000	-1329749,000	1824	HgK-2	Komárno	111,84	112,48	15,00	0,5 - hĺna 6,0 - piesok jemnozrný 9,8 - štrk piesčité 15,0 - il	4,0 - 15,0	6,10	5,50							Hotra I.	1992	76932	88
-504566,190	-1329447,000	1825	vrt	Komárno	109,50		4,20					22,0	2,50 3,30	0,77 1,12				Mikuláš E.	1975	35693	58
-504560,690	-1330122,000	1826	V-3	Komárno	109,16	109,26	280,00	1,9 - hĺna 7,1 - štrk 16,1 - il piesčité 20,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 31,9 - il piesčité 39,5 - piesok jemnozrný 56,3 - il 62,3 - piesok 120,5 - il 140,0 - piesok 141,0 - il 155,0 - piesok jemnozrný 157,0 - il 158,	126,5 - 140,0	1,60		1,0	3,12	7,10	0,44	3,60E-05	7,02E-04	Porubský A.	1955	1804	15
-504548,590	-1330044,000	1827	HV-5058	Komárno	108,55	109,07	60,00	2,0 - hĺna 6,0 - piesok jemnozrný 41,0 - piesok s prepláskami 45,0 - il 59,0 - piesok s prepláskami 60,0 - il	42,0 - 57,0	10,50	1,60							Brázda Č.	1965	16497	42
-504520,500	-1329787,000	1828	HG-1	Komárno	110,00		232,00	4,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 9,5 - štrk piesčité 172,0 - il s prepláskami 189,0 - piesok 232,0 - il piesčité	182,0 - 189,0		2,00	56,0	1,00 1,33 12,70 2,60 3,08 0,60 2,70	8,40 12,70 20,70 21,30 6,00 19,30	0,10	1,74E-05	2,96E-04	Fatul R.	1985	65549	84
-504493,000	-1330375,000	1829	HV-1	Komárno	107,87	109,37	13,80	0,9 - pieskovec (slepenc, brekcia, kremenc, kvarcit) 3,5 - hĺna 4,5 - štrk piesčité 5,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 6,5 - štrk piesčité 8,0 - piesok 11,0 - štrk piesčité 13,8 - il	3,5 - 11,0	0,81		8,0	15,50	3,50	4,43	1,23E-03	9,19E-03	Čop I.	1968	19955	40
-504492,810	-1329109,960	1830	HG-1	Komárno	109,97		12,00	1,0 - navážka 5,0 - piesok jemnozrný 8,0 - štrk piesčité 12,0 - il	5,0 - 8,0	5,00	4,50	7,0	10,00	2,86	3,50	1,50E-03	4,49E-03	Noruláková H.	1979	44094	64
-504492,590	-1330074,000	1831	V-5	Komárno	108,16	108,80	62,00	1,7 - hĺna 2,0 - piesok 6,0 - štrk 30,4 - il 40,0 - piesok 52,4 - il 55,2 - piesok 62,0 - il	51,8 - 57,3	4,40		45,0	0,79	5,15	0,15	1,03E-04	2,89E-04	Porubský A.	1955	1804	16
-504418,500	-1328804,000	1832	HV-10	Komárno	109,64	110,64	8,06	0,3 - hĺna 4,0 - piesok 7,0 - štrk piesčité 8,0 - il	4,0 - 7,0	2,30		15,0	1,40	1,50	0,93	4,75E-04	1,43E-03	Bacmaňáková N.	1967	18305	32
-504372,910	-1330155,000	1833	HGŠK-1	Komárno	110,50		11,00	1,5 - navážka 4,0 - hĺna 5,0 - piesok 9,0 - štrk piesčité 11,0 - il piesčité	5,0 - 9,0	4,50		13,0	6,20	0,27	22,96	9,42E-03	3,77E-02	Šimovičová Ľ.	1976	37943	60
-504270,034	-1328876,740	1834	604	Komárno	109,97	110,91	9,00	3,5 - hĺna 5,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 8,0 - štrk piesčité 9,0 - il	5,0 - 8,0	5,00		1,0	0,60 0,90	0,39 0,68	1,32	5,79E-04	1,74E-03	Šariayová M.	1998	82124	97
-504208,810	-1328595,000	1835	S-2	Komárno	108,50		21,40	4,0 - hĺna 4,0 - piesok jemnozrný 9,3 - štrk 11,8 - il 19,0 - piesok 21,4 - il	3,0 - 11,2									Paulov Š.	1961	9263	35

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-504179,910	-1329155,000	1836	HG-3	Komárno	110,00		61,00	3,5 - hlina 6,0 - štrk piesčité 42,0 - il 53,0 - piesok 61,0 - il	42,0 - 53,0		2,50	21,0	0,70 1,00 1,66 2,00	2,50 3,00 4,00 4,50	0,28	3,82E-05	4,21E-04	Matejovič J.	1980	46427	71
-504151,310	-1330657,000	1837	ČF-2	Komárno	109,50		20,00	2,3 - hlina 3,4 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 17,9 - štrk piesčité 19,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 20,0 - il	13,0 - 18,3	6,40	6,40	1,0	8,35	0,50	16,70	3,16E-03	4,08E-02	Žák D.	1969	22513	1
-504127,090	-1329965,000	1838	V-13	Komárno	110,74	111,44	12,00	1,5 - hlina 3,0 - piesok jemnozrnný 7,0 - štrk piesčité 8,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 9,0 - štrk piesčité 10,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 12,0 - hlina	6,0 - 10,0		4,27	14,0	1,20 2,70 4,50	1,10 2,10 3,25	1,09	2,40E-04	1,38E-03	autor neuvedený	1976	36448	59
-504115,500	-1330704,000	1839	K-1	Komárno	107,00		20,00	2,3 - hlina 2,7 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 16,0 - štrk piesčité 19,0 - piesok 20,0 - il piesčité	4,0 - 16,0	3,20	2,50	27,0	9,30	2,50	3,72	5,76E-04	6,63E-03	Valtr V.	1962	10562	23
-504084,500	-1330616,000	1840	HGP-2	Komárno	107,00		150,00	1,5 - navážka 3,2 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 16,2 - štrk piesčité 34,0 - il 36,0 - piesok jemnozrnný 41,0 - il 96,0 - il s prepľáskami 108,0 - piesok 113,0 - il 132,0 - piesok 150,0 - il	96,5 - 108,0 114,0 - 129,0		-0,50	8,0	13,30 16,61 20,00	13,10 17,00 20,00	1,02	5,48E-05	1,70E-03	Fatul R.	1994	78909	93
-504056,810	-1330018,000	1841	HKL-1	Komárno	110,20		11,30	0,8 - navážka 1,8 - štrk 3,9 - il piesčité 8,2 - štrk piesčité 11,3 - il piesčité	6,5 - 8,2	5,20	5,85	21,0	2,80 3,70 5,70	0,40 0,80 1,20	4,63	1,19E-03	3,34E-03	Lauková I.	1974	32062	53
-504017,710	-1330302,110	1842	1093	Komárno	111,09		17,00	6,2 - navážka 7,4 - il piesčité 12,5 - štrk piesčité 17,0 - il	8,1 - 12,8	6,20	5,60	7,0	13,23	3,12	4,24	1,70E-03	8,67E-03	Porubský A.	1959	8683	48
-503998,690	-1329857,000	1843	HVK-1	Komárno	110,00		17,00	1,5 - navážka 2,7 - hlina 5,0 - piesok 8,6 - štrk 17,0 - il	5,0 - 8,6	2,80	2,70	27,0	1,50 2,50 3,30	0,96 1,23 1,61	1,56	4,54E-04	1,64E-03	Ševčík J.	1986	62616	80
-503966,420	-1330751,970	1844	ŠK-7	Komárno	109,98	110,98	17,00	3,6 - hlina 7,0 - štrk piesčité 13,0 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk piesčité 17,0 - piesok jemnozrnný	8,5 - 14,5	4,00	4,00	30,0	8,00 16,00 24,20 32,00 40,00	0,10 0,65 1,71 1,99 2,11	24,62	3,18E-03	1,91E-02	Šariayová M.	1985	61398	78
-503944,380	-1330806,010	1845	S-16	Komárno	110,01	111,34	17,00	1,2 - hlina 3,0 - il 15,0 - štrk piesčité 17,0 - piesok jemnozrnný	8,5 - 14,5	4,60	4,60	27,0	8,00 16,00 24,20 32,00 40,00 42,00	0,23 0,47 0,89 1,09 1,69 2,18	29,36	7,76E-03	4,65E-02	Šariayová M.	1985	61398	77
-503889,800	-1330733,000	1846	S-16a	Komárno																	
-503867,810	-1329180,000	1847	HG-2	Komárno	108,50		60,00	1,0 - pieskovec (zlepenec, breksia, kremenec, kvarka) 2,0 - hlina 3,8 - il 6,0 - štrk piesčité 42,0 - il 48,0 - piesok 60,0 - il	42,0 - 48,0		3,50	21,0	0,70 1,00 2,00	4,20 7,50 11,00	0,17	4,06E-05	2,43E-04	Matejovič J.	1980	46426	70
-503861,500	-1330772,000	1848	HGP-1	Komárno	107,50		150,00	1,5 - hlina 3,6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 14,8 - štrk piesčité 93,0 - il s prepľáskami 117,0 - piesok s prepľáskami 136,0 - il piesčité 140,0 - piesok hrubozrnný 150,0 - il piesčité	93,0 - 96,0 98,0 - 102,0 108,0 - 110,0 114,0 - 117,0 136,0 - 140,0		2,50	12,0	10,00 11,70 13,50	15,80 17,80 20,60	0,63	5,01E-05	1,40E-03	Fatul R.	1994	78909	92
-503859,000	-1330703,000	1849	SVK-4	Komárno																	
-503847,700	-1330667,000	1850	SK-6	Komárno																	
-503835,400	-1330820,000	1851	SK-3	Komárno																	
-503828,100	-1330748,000	1852	HHK-1	Kava																	
-503826,900	-1330661,000	1853	S-12	Komárno																	
-503825,400	-1330809,000	1854	S-15	Komárno																	

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naražená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť' [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť' [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-503819,000	-1328611,000	1855	S-1	Komárno	108,50		21,70	4,0 - hlina 4,4 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 7,1 - štrk 10,2 - il 11,9 - piesok jemnozrnný 21,7 - il	3,8 - 15,7	4,00	3,30	3,0	5,00	4,00	1,25	4,54E-04	2,18E-03	Paulov Š.	1961	9263	34
-503804,000	-1330710,000	1856	SVK-1	Komárno																	
-503800,000	-1330808,000	1857	SVK-3	Komárno																	
-503762,000	-1330782,000	1858	S-14	Komárno																	
-503760,800	-1330708,000	1859	S-13	Komárno																	
-503735,700	-1330722,000	1860	SK-5	Komárno																	
-503718,700	-1330792,000	1861	SK-4	Komárno																	
-503716,700	-1330747,000	1862	SVK-2	Komárno																	
-503661,500	-1330751,000	1863	SK-7	Komárno																	
-503597,810	-1330219,000	1864	HG-10	Komárno	113,50		124,00	2,0 - navážka 3,2 - il piesčité 9,2 - štrk piesčité 13,5 - il piesčité 31,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 48,0 - il piesčité 49,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 53,0 - il piesčité 56,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlini	120,0 - 123,0	4,50	2,67	28,0	0,29 0,60 0,73	2,21 6,53 8,05	0,13	7,35E-05	2,20E-04	Obuch Š.	1999	81986	96
-503557,590	-1327789,000	1865	HV-1	Nová Osada	108,00	108,64	192,20	1,5 - hlina 2,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 6,5 - štrk piesčité 12,0 - il 68,5 - piesok s prepláškami 192,0 - piesok s prepláškami	68,5 - 85,9 144,8 - 155,4 160,0 - 175,0 186,0 - 191,0	1,50	9,75	23,0	0,74	42,04	0,02	5,87E-07	2,35E-05	Rajgl F.	1964	13637	27
-503528,090	-1326973,000	1866	KČ-1	Komárno	108,80	109,30	106,00	2,8 - il 6,8 - piesok 8,0 - štrk 10,6 - il piesčité 58,6 - il piesčité 59,6 - organický sediment 62,6 - il piesčité 65,0 - piesok jemnozrnný 67,0 - il piesčité 100,0 - piesok 106,0 - il	65,2 - 75,2	17,00	0,77	9,0	0,40	21,00	0,02	1,97E-06	6,51E-05	Bujalka P.	1958	4855	21
-503446,810	-1329315,000	1867	HV-3	Komárno	107,50		7,00	1,0 - štrk ilovito-hlinitý 4,0 - piesok 5,0 - štrk piesčité 7,0 - il piesčité	3,5 - 5,0	2,60	2,60	21,0	0,20 0,33	0,42 0,94	0,35	2,01E-04	5,08E-04	Jendraššák E.	1979	45462	69
-503391,350	-1330993,830	1868	H 5039	Komárno	109,51	110,39	14,20	0,3 - hlina 1,0 - navážka 3,9 - hlina 5,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 5,3 - hlina 6,2 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 7,0 - hlina 8,0 - piesok jemnozrnný 13,2 - štrk piesčité 14,2 - il	3,0 - 13,0		2,20	7,0	14,30	1,50	9,53	1,34E-03	1,47E-02	Brázda Č.	1964	17624	31
-503285,560	-1330639,500	1869	HV-5057	Komárno	108,12	108,99	24,50	2,0 - hlina 4,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 8,0 - štrk piesčité 12,0 - piesok 12,5 - hlina 23,0 - piesok jemnozrnný 24,5 - il	12,0 - 21,3		1,14	9,0	14,00	5,20	2,69	4,87E-04	4,14E-03	Brázda Č.	1965	16497	41
-503201,190	-1327571,000	1870	studňa	Nová Osada	108,50		173,00					14,0	0,83 1,25 1,66 2,00 2,27	0,40 0,80 1,40 1,90 2,40				Laurenčík J.	1982	53594	73
-502869,300	-1330453,000	1871	H-5002	Komárno	111,55	112,40	11,00	0,8 - navážka 7,1 - piesok jemnozrnný 8,6 - štrk piesčité 11,0 - il	4,0 - 8,6		5,60	8,0	0,40	0,75	0,53	1,07E-04	3,79E-04	Brázda Č.	1964	17624	30
-502783,500	-1327530,000	1872	HNO-1	Nová Osada	107,00		19,00	0,3 - hlina 1,5 - sprasa (sprasová hlina) 3,5 - hlina 9,0 - štrk 19,0 - il	7,0 - 9,0	3,50	3,50	20,0	1,60	3,19	0,50	2,61E-04	1,44E-03	Pechočiaková A.	1969	21177	38
-502627,810	-1330549,000	1873	HV-2	Komárno	109,50		16,00	0,7 - navážka 3,4 - hlina 7,7 - piesok jemnozrnný 10,3 - štrk piesčité 13,2 - piesok 13,9 - štrk piesčité 16,0 - piesok jemnozrnný	8,5 - 10,2 12,7 - 13,9		5,00	3,0	2,07 4,16 6,06	0,23 0,39 0,55	11,02	5,17E-03	1,50E-02	Jendraššák E.	1978	42166	62

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody naranená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť' [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť' [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-502543,910	-1330352,000	1874	NHK-5	Komárno	110,50		20,00	2,0 - navážka 6,1 - piesok ilovitý (prachovity,hlinity) 10,0 - štrk piesčity 11,8 - piesok 20,0 - štrk piesčity	9,5 - 16,0	2,50	5,20	10,0	2,00	0,50	4,00	9,86E-04	6,41E-03	Laurenčíková T.	1986	61761	79
-502464,000	-1328632,000	1875	KH-3	Komárno	110,40		11,00	0,2 - hlina 1,6 - piesok ilovitý (prachovity,hlinity) 2,8 - il piesčity 5,0 - piesok jemnozrnný 11,0 - il piesčity										Orvan J.	1958	3235	10
-502080,090	-1328901,000	1876	KP-1	Komárno	108,50		11,00	0,6 - hlina 4,0 - piesok jemnozrnný 7,4 - štrk piesčity 7,8 - piesok 11,0 - il piesčity	3,0 - 7,0	3,00	2,60							Ferenčík F.	1983	53820	32
-502049,800	-1329596,000	1877	studňa- žel.stanic a	Komárno																	
-501735,000	-1331081,500	1878	H 5008	Komárno	109,36	109,99	11,50	0,4 - navážka 2,2 - hlina 4,4 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčity 11,5 - il	3,0 - 9,0		3,00	9,0	6,00	3,00	2,00	5,64E-04	3,21E-03	Brázda Č.	1964	17624	4
-501706,520	-1331094,060	1879	KN-65	Komárno	111,00	111,12	11,00	2,0 - navážka 3,0 - hlina 5,0 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk piesčity 11,0 - il piesčity	1,8 - 9,8	3,80	3,80	7,0	1,25	0,46	2,72	6,13E-04	3,09E-03	Klúz M.	1991	77316	57
-501587,680	-1331112,450	1880	Ď602	Komárno	111,69		8,50	1,4 - navážka 2,8 - hlina 7,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 8,5 - štrk piesčity	5,0 - 7,5	3,20	2,90	1,0	1,20	0,80	1,50	3,94E-04	9,86E-04	Mikuláš E.	1998	82168	64
-501568,440	-1331109,040	1881	KN-66	Komárno	111,00	111,75	11,20	3,0 - navážka 6,0 - piesok jemnozrnný 11,0 - štrk piesčity 11,2 - il piesčity	1,8 - 9,8	5,20	5,20	7,0	1,20	1,24	0,97	2,97E-04	1,63E-03	Klúz M.	1991	77316	58
-501567,090	-1331246,000	1882	HGV-3	Komárno	107,50		138,00	1,0 - navážka 5,5 - hlina 11,0 - štrk piesčity 33,0 - il s prepáskami 111,0 - piesok 128,0 - il piesčity 133,0 - piesok jemnozrnný 138,0 - il piesčity	80,0 - 85,0 105,0 - 111,0 128,0 - 133,0	3,20	2,85	20,0	3,50	2,85	1,23	1,02E-04	8,49E-03	Varjú Z.	1989	69767	46
-501521,310	-1331103,640	1883	KN-11	Komárno	109,71	109,96	11,00	3,0 - hlina 5,0 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk piesčity 11,0 - il piesčity	1,0 - 10,0		2,80	7,0	0,20	1,00	0,20	3,58E-05	2,23E-04	Klúz M.	1991	77316	52
-501331,220	-1331059,590	1884	KN-63	Komárno	108,78	109,11	11,00	1,0 - hlina 3,5 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčity 11,0 - il piesčity	2,0 - 8,0	3,00	3,00	7,0	2,86	1,44	1,99	6,43E-04	3,97E-03	Klúz M.	1991	77316	55
-501323,810	-1330882,000	1885	HV-4	Komárno	107,50		10,00	2,4 - hlina 6,2 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 8,5 - štrk piesčity 10,0 - il	6,0 - 8,5	2,40	0,30	53,0	2,00 4,00 6,00 12,50	0,42 0,74 1,01 2,41	5,94	2,49E-03	1,52E-02	Jendrašák E.	1979	45457	30
-501314,190	-1330773,000	1886	HKK-1	Komárno	107,50		12,30	0,5 - navážka 4,5 - hlina 9,5 - štrk piesčity 11,0 - piesok ilovitý (prachovity,hlinity) 12,3 - il	5,5 - 9,5	4,50	4,00	30,0	7,14 10,52	0,58 1,08	9,74	2,98E-03	1,49E-02	Bartková E.	1984	58980	38
-501221,910	-1330922,000	1887	kop. studňa	Komárno	107,50		9,50					20,0	5,00	1,10				Matejček A.	1978	40041	29
-501191,510	-1331225,520	1888	KN-64	Komárno	110,94	111,72	11,00	2,3 - navážka 5,8 - piesok 10,5 - štrk piesčity 11,0 - il piesčity	4,0 - 11,0	3,00	3,00	8,0	0,25	0,72	0,35	6,26E-05	3,81E-04	Klúz M.	1991	77316	56
-501189,630	-1331426,030	1889	KN-27	Komárno	111,24	111,44	11,00	0,3 - hlina 4,0 - piesok 10,1 - štrk piesčity 11,0 - il piesčity	1,0 - 10,0	5,70	5,70	3,0	0,50	1,74	0,29	8,66E-05	3,86E-04	Klúz M.	1991	77316	53
-501188,227	-1330847,157	1890	M-3	Komárno			1184,00		1139-1184									Franko O. - Račický, M.	1979		
-501175,590	-1331318,000	1891	HKE-1	Komárno	107,50		11,00	3,5 - navážka 8,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 11,0 - il	8,5 - 9,5	3,50	2,50	21,0	1,00 2,00 3,00 3,00	1,41 2,14 3,65 3,08	0,71			Dulovíková K.	1988	70988	48
-501052,000	-1330465,000	1892	HK-1	Komárno	107,70		11,00	0,5 - hlina 2,5 - hlina 6,0 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčity 11,0 - il	5,0 - 9,0		3,50	14,0	1,30 2,00 3,00	0,65 1,05 1,50	1,91	6,22E-04	3,42E-03	Fatul R.	1989	69133	44

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	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]	hladina vody narazená [m]	hladina vody statická [m]	dĺžka trvania čerpacej skúšky [D]	Q výdatnosť [l·s ⁻¹]	s zníženie [m]	q štandardná merná výdatnosť [l·s ⁻¹]	k koeficient filtrácie [m·s ⁻¹]	T koeficient prietochnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-501041,910	-1330041,000	1893	HgK-3	Komárno	108,50		180,00	3,5 - hlina 6,0 - štrk piesčité 30,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 57,0 - il 63,0 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kramenec, kvarcit) 147,0 - il 161,0 - piesok jemnozrnný 166,0 - il 172,0 - piesok 180,0 - il	126,0 - 172,0		-0,50	22,0	1,00 2,00 2,50 3,00	3,70 12,50 15,20 22,00	0,27	1,45E-05	2,90E-04	Matejovič J.	1983	54591	33
-500963,480	-1330934,480	1894	KN-62	Komárno	111,08	111,28	11,00	1,5 - navážka 3,5 - hlina 5,0 - piesok jemnozrnný 11,0 - štrk piesčité	1,2 - 9,2	3,00	3,00	7,0	2,50	1,17	2,14	7,81E-04	3,05E-03	Klúz M.	1991	77316	54
-500951,190	-1331474,000	1895	HVK-2	Komárno	107,50		18,10	1,8 - navážka 2,3 - il piesčité 2,7 - piesok jemnozrnný 3,5 - il piesčité 7,4 - piesok jemnozrnný 11,2 - štrk piesčité 16,7 - piesok jemnozrnný 18,1 - il	7,4 - 11,2	3,70		27,0	1,66 2,50 3,33 4,16 5,00 5,58	0,99 1,74 2,05 2,45 2,70 3,00	1,68	7,08E-04	2,69E-03	Kmeť V.	1988	66838	41
-500948,590	-1329613,000	1896	HgK-2	Komárno	107,50		138,00	0,8 - navážka 2,5 - il piesčité 5,0 - štrk piesčité 32,0 - il piesčité 38,0 - piesok jemnozrnný 55,0 - il 60,0 - piesok jemnozrnný 85,0 - il piesčité 96,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 98,0 - il piesčité 130,0 - piesok jem	32,0 - 38,0 105,0 - 125,0		4,35	20,0	2,40 3,06 4,65	4,85 7,45 10,20	0,50	2,50E-05	9,51E-04	Laurenčík J.	1983	56633	35
-500939,590	-1331599,000	1897	HV-1	Komárno	107,50		10,60	0,9 - navážka 1,4 - štrk 2,0 - il piesčité 2,7 - hlina 6,1 - piesok jemnozrnný 7,8 - štrk piesčité 10,6 - il	5,6 - 7,6			20,0	1,50 3,30	1,82 5,68	0,82	6,01E-04	2,49E-03	Svorenčík V.	1989	68724	43
-500867,410	-1330183,000	1898	HV-5056	Komárno	108,79		60,00	1,3 - navážka 4,5 - hlina 7,5 - piesok jemnozrnný 8,0 - štrk piesčité 10,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 13,5 - il 20,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 26,0 - il 35,0 - piesok jemnozrnný 60,0 - il	7,5 - 10,0 26,0 - 37,0	4,50								Brázda Č.	1965	16497	19
-500853,010	-1329833,630	1899	H 5018	Komárno	108,25	109,24	30,60	3,8 - hlina 6,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 9,8 - štrk piesčité 19,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 30,6 - piesok jemnozrnný	6,0 - 24,0	3,80		9,0	4,00	3,00	1,33	1,08E-04	1,95E-03	Brázda Č.	1964	17624	5
-500810,000	-1331655,000	1900	HGK-10	Komárno	107,50		15,00	1,0 - navážka 15,0 - štrk piesčité	7,0 - 14,0	6,00	6,00	5,0						Šariayová M.	1998	81979	62

**Zoznam hydrogeologických vrtov
s výsledkami pozorování hladín
(piezometrických úrovní)**

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja 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
-577010.400	-1282910.830	11	2794	BA - Pečniansky les	137.66	138.49	10.00	3,5 - hlina 10,0 - štrk piesčité	6,0 - 9,0		1998 - 2002	131.34	131.90	135.84				
-575614.910	-1284613.160	38	7125	BA-Petržalka	135.56	136.44	10.00	0,6 - hlina 3,5 - il 5,2 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk	6,0 - 9,0		1962 - 2002	129.17	130.59	133.20				
-574985.290	-1287287.620	61	2795	BA-Janíkov dvor	132.88	133.81	9.00	3,2 - hlina 7,1 - štrk piesčité 9,0 - štrk	4,5 - 8,0		1998 - 2002	130.11	130.39	130.69				denné pozorovania na vrte
-574836.570	-1289194.450	70	2796	BA-Jarovce	126.25	137.06	11.20	0,5 - hlina 6,0 - piesok jemnozrnný 11,2 - štrk piesčité	6,0 - 10,0		1998 - 2002	129.33	129.54	129.83				
-574716.940	-1286173.950	77	7139	BA-Petržalka	134.71	135.55					1972 - 2002	128.49	129.95	131.35				
-574089.250	-1284843.800	114	7166	BA-Petržalka	134.80	135.80					1979 - 2002	128.10	129.96	131.43				
-573832.310	-1286348.970	133	7142	BA-Petržalka	134.57	135.66					1972 - 2002	127.73	129.49	131.09				
-573720.000	-1292657.000	136	797	BA-Rusovce hranica LG	133.26	136.62	11.02				1960 - 2002	125.21	126.97	129.70				
-573692.630	-1283357.120	138	7167	BA-Petržalka	134.62	134.84					1979 - 2002	128.53	130.27	131.54				
-573380.950	-1282116.670	156	791	BA-Petržalka-most	134.74	135.87					1960 - 2002	128.83	131.02	134.72				denné pozorovania na vrte
-573109.570	-1287814.900	171	7144	BA-Petržalka	132.68	133.56					1973 - 2002	127.08	128.87	130.29				
-572759.310	-1281889.230	182	7131	BA-Petržalka	136.50	137.46					1973 - 2002	128.96	130.95	134.57				
-572577.000	-1284542.000	189	7157	BA-Jarovce	134.83	135.76					1961 - 2002	126.80	128.40	130.68				
-572306.000	-1288992.000	202	6027	BA-Jarovce	132.46	133.35	10.65				1986 - 2002	125.88	128.48	130.38				
-572093.000	-1282195.000	203	7107	BA-Petržalka	136.33	137.03					1972 - 2002	128.21	130.49	134.91				
-572093.000	-1282195.000	204	7121	BA-Petržalka	135.98	136.83					1961 - 2002	128.33	130.91	135.98				
-571781.690	-1290681.000	212	7146	BA-Rusovce	130.30		8.00	2,2 - hlina 4,0 - štrk 4,4 - hlina 8,0 - štrk	3,6 - 8,0		1973 - 2002	124.95	127.13	128.80				denné pozorovania na vrte
-571770.000	-1283412.000	214	792	BA-Petržalka Ovsisko LG	135.49	136.63	9.50	0,9 - hlina 1,4 - piesok jemnozrnný 9,5 - štrk piesčité	6,0-9,0		1960 - 2002	128.04	130.42	135.12				denné pozorovania na vrte
-571755.810	-1295153.000	215	312	BA-Rusovce - Čunovo	131.20		8.50	0,6 - hlina 1,5 - piesok 8,5 - štrk	4,9 - 8,5									údaje o vrte sa nepodarilo prelinkovať s dátami SHMÚ
-570679.810	-1293372.000	250	292	BA-Rusovce	132.50		8.00	1,4 - hlina 8,0 - štrk	4,0 - 8,0									údaje o vrte sa nepodarilo prelinkovať s dátami SHMÚ
-570658.520	-1284573.590	253	7201	BA-Vičie hrdlo	134.40	135.07					1980 - 2002	124.54	127.75	132.11				denné pozorovania na vrte
-570474.000	-1290597.000	261	800	BA-Rusovce hrádza LG	131.60	133.21	8.61				1960 - 2002	124.64	127.51	131.60				denné pozorovania na vrte
-570323.150	-1287427.700	264	9105	BA-Slovnaft RM-754	131.40	132.11	16.00				2002 - 2002	128.93	129.03	129.31				
-570313.000	-1294408.000	266	798	BA-Čunovo hranica LG	131.57	132.13	11.05				1960 - 2002	123.13	125.20	129.11				denné pozorovania na vrte
-570223.690	-1292910.000	268	7148	BA-Čunovo	128.30		8.00	0,6 - hlina 8,0 - štrk	4,0 - 8,0		1972 - 2002	123.33	125.67	128.30				denné pozorovania na vrte
-570020.770	-1283151.830	270	7509	BA-Slovnaft	134.50	134.83	16.00				1992 - 2002	126.57	129.23	130.91				
-569747.000	-1285349.000	285	7511	BA-Slovnaft	136.20	136.82	16.00	6,5 - navážka 8,0 - hlina s úlomkami hornin 9,0 - piesok ílovitý (prachovitý,hlinitý) 12,0 - štrk piesčité 14,8 - štrk 16,0 - štrk hrubozrnný	1,6 - 16,0		1992 - 2002	124.21	127.95	129.00				
-569078.000	-1286301.000	321	7209	BA-P. Biskupice	133.18	134.29	4.45				1978 - 2002	123.78	126.01	128.46				denné pozorovania na vrte
-569051.160	-1289944.260	324	7211	Kalinkovo	130.80	131.44	56.00	1,2 - hlina 55,0 - štrk piesčité 56,0 - il	51,0-54,0		1980 - 2002	124.28	127.11	129.36				denné pozorovania na vrte
-569012.000	-1288049.000	326	7210	BA-P. Biskupice	132.58	133.44	9.16				1974 - 2002	124.42	126.97	130.65				
-568566.000	-1292393.000	350	6030	BA-Čunovo	130.43	130.93	10.52				1986 - 2002	123.23	126.51	128.66				
-568085.000	-1293882.000	396	799	BA-Čunovo obec LG	131.50	132.35	10.45				1960 - 2002	123.02	125.49	128.80				denné pozorovania na vrte
-567985.000	-1294380.000	412	7148	BA-Čunovo	129.20	129.45					1972 - 2002	123.33	125.67	128.30				denné pozorovania na vrte; rôzny údaj nadmorskej výšky zárubnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 129.45 m; SHMÚ: 129.24 m
-567854.820	-1283936.360	417	9102	BA-Slovnaft RM-77	133.42	134.14	15.00				1995 - 2002	122.42	123.41	124.14				
-567755.680	-1283349.090	426	9101	BA-Slovnaft	132.87	133.52	19.00				1995 - 2002	123.43	124.38	125.05				
-567644.870	-1284840.490	432	9103	BA-Slovnaft	133.00	133.89	15.00				1995 - 2002	123.13	124.14	124.74				
-567617.000	-1286532.000	433	7513	BA-Slovnaft	131.90	132.50	16.00	1,6 - hlina 14,4 - štrk piesčité 16,0 - štrk hrubozrnný	1,6 - 16,0		1992 - 2002	123.11	126.05	126.80				

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja 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
-567243.310	-1288474.000	452	Z697	Rovinka-Topoľové	132.12		12.50	0,4 - hĺina piesčitá 0,8 - piesok jemnozrný 12,5 - štrk piesčitý	2,9 - 10,9		1965 - 2002	123.17	125.59	131.91				
-567207.000	-1281867.000	455	7167	BA-P, Biskupice	134.23	134.93					1961 - 2002	124.71	125.94	127.51				
-567147.000	-1290675.000	459	6013	Kalinkovo	130.29	130.84	60.00	1,2 - hĺina 60,0 - štrk piesčitý	8,0-13,0		1984 - 2002	122.86	126.14	129.16				
-566712.310	-1284224.000	470	2700	BA-P, Biskupice	132.27	133.30	13.00	0,2 - hĺina piesčitá 0,8 - štrk ilovito-piesčitý 13,0 - štrk piesčitý	3,5 - 11,6		1975 - 2002	121.80	123.10	124.77				denné pozorovania na vrte; rôzny údaj nadmorskej výšky zárubnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 133.3 m; SHMÚ: 132.05 m
-566358.000	-1290222.000	492	7227	Kalinkovo	131.00	132.14	20.00				1974 - 2002	122.38	124.93	129.45				denné pozorovania na vrte
-565499.000	-1285646.000	524	6016	Dunajská Lužná-Rovinka	131.41	132.43	10.00				1976 - 2002	121.69	123.14	124.75				
-565361.000	-1283300.000	528	7200	BA-P, Biskupice	132.96	133.88	25.00	2,0 - hĺina piesčitá 10,5 - štrk 23,0 - štrk piesčitý 25,0 - il	10,0 - 13,5 19,0 - 23,0		1998 - 2002	124.02	124.29	124.68				denné pozorovania na vrte
-564610.840	-1284013.000	542	9104	BA-Slovaň SB	131.60	132.19					1995 - 2002	122.89	123.82	124.65				
-564464.380	-1286815.000	546	698	Rovinka	131.78	132.70	13.50	2,0 - hĺina piesčitá 3,7 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 13,5 - štrk piesčitý	4,0 - 12,2		1965 - 2002	121.40	123.12	127.45				denné pozorovania na vrte; rôzny údaj nadmorskej výšky zárubnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 132.69 m; SHMÚ: 131.95 m
-564452.550	-1294001.820	547	7224	Hamuliakovo	128.92	129.71					1961 - 2002	121.75	124.32	128.81				denné pozorovania na vrte
-564091.000	-1292788.000	551	7223	Hamuliakovo	128.83	129.63	8.40				1961 - 2002	121.52	123.90	128.32				
-563973.300	-1289530.980	555	7225	Dunajská Lužná-Jánošík	125.83	126.92	11.64				1980 - 2002	121.27	123.27	124.80				
-563924.380	-1281401.000	557	7204	BA-Vrakuša	131.02	131.54	13.60	0,5 - hĺina 1,0 - štrk jemnozrný 2,5 - piesok 13,6 - štrk piesčitý	5,1 - 13,6		1974 - 2002	123.01	124.34	125.92				rôzny údaj nadmorskej výšky zárubnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 131.53 m; SHMÚ: 131.61 m
-563118.000	-1285951.000	570	7213	Rovinka	130.20	131.10					1974 - 2002	121.10	122.60	123.98				denné pozorovania na vrte
-563024.000	-1291515.000	573	694	Kalinkovo LG	129.58	130.19	12.00	0,4 - štrk hlinitý 12,0 - štrk piesčitý	2,2-10,3		1954 - 2002	121.59	123.85	128.55				denné pozorovania na vrte
-562039.490	-1290364.300	597	7243	Dunajská Lužná-Nová Lipnica	127.82	128.55	29.00	0,4 - hĺina 4,8 - piesok jemnozrný 29 - štrk piesčitý	16,5-19,5		1980 - 2002	120.91	122.50	123.79				denné pozorovania na vrte
-561861.000	-1294262.000	600	7245	Šamorín	128.21	128.96					1980 - 2002	120.91	122.83	124.66				
-561802.000	-1285768.000	602	6015	Dunajská Lužná-Košariská	129.42	130.14	28.50				1980 - 2002	121.19	122.61	123.89				
-560554.000	-1294914.000	619	690	Šamorín LG	125.71	126.51	12.05				1957 - 2002	120.44	122.34	125.71				denné pozorovania na vrte
-560206.630	-1282079.000	631	699	Most na Ostrove	130.50			0,0 - neuvedené			1971 - 2002	121.26	122.68	124.28				denné pozorovania na vrte
-560064.000	-1296225.000	634	7247	Šamorín-Čiľstov	125.95	126.32					1980 - 2002	120.33	122.02	124.02				
-559967.630	-1292528.000	637	686	Kvetoslavov	126.69		14.50	0,7 - hĺina 1,3 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 14,5 - štrk piesčitý	4,5 - 14,5		1969 - 2002	120.33	121.84	123.34				denné pozorovania na vrte
-559533.380	-1287982.000	646	695	Kolónia Alžbeta	132.67	133.69	12.00	0,4 - štrk ilovito-hlinitý 12,0 - štrk piesčitý	2,2 - 10,3		1965 - 2002	120.44	121.90	124.05				denné pozorovania na vrte; rôzny údaj nadmorskej výšky zárubnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 133.69 m; SHMÚ: 128.64 m
-559480.000	-1293755.000	647	7242	Šamorín	127.78	128.70					1961 - 2002	120.30	121.95	124.94				
-559434.810	-1297686.000	648	HVZ-6	Čiľstov	125.32		30.00	0,7 - hĺina 1,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 30,0 - štrk piesčitý	3,0 - 27,0									údaje o vrte sa nepodarilo prelínkovať s dátami SHMÚ
-558987.000	-1296184.000	660	740	Šamorín Mliečno	125.44	125.67	7.82				1964 - 2002	120.14	121.69	124.28				denné pozorovania na vrte
-558860.000	-1281978.000	662	7215	Malinovo	129.38	130.58					1974 - 2002	120.92	122.35	123.72				denné pozorovania na vrte
-558470.000	-1285848.000	668	7218	Miloslavov	127.44	127.96	10.26				1964 - 2002	120.29	121.68	123.38				
-557915.070	-1299680.570	684	7515	Dobrohošť-D. Kriviny	123.72	124.31	14.00	1 - navážka 2,5 - piesok 14 - štrk piesčitý	2,6-12,0		1996 - 2002	118.51	119.20	123.72				denné pozorovania na vrte
-557887.000	-1299296.000	686	7267	Dobrohošť	124.17	124.37					1980 - 2002	119.11	120.56	123.27				denné pozorovania na vrte
-557571.810	-1298139.000	690	HVZ-4	Mliečno	124.33		30.00	1,5 - hĺina piesčitá 2,6 - piesok jemnozrný 30,0 - štrk piesčitý	3,0 - 28,0									údaje o vrte sa nepodarilo prelínkovať s dátami SHMÚ
-557309.000	-1300316.000	695	7268	Dobrohošť	123.64	124.43					1980 - 2002	118.44	120.17	123.64				
-556696.000	-1300378.000	707	685	Dobrohošť	122.98	123.93	10.60				1954 - 2002	118.47	120.54	122.98				denné pozorovania na vrte
-556675.630	-1282149.000	708	696	Tomášov	128.22	129.24	12.00	1,3 - hĺina s organickou prímiesou 2,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 12,0 - štrk piesčitý	3,0 - 11,0		1965 - 2002	120.52	121.89	122.97				denné pozorovania na vrte; rôzny údaj nadmorskej výšky zárubnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 129.24 m; SHMÚ: 128.43 m
-556665.000	-1292836.000	710	691	Kvetoslavov	125.05	126.03	12.08				1956 - 2002	119.64	120.98	122.94				denné pozorovania na vrte
-556497.000	-1300990.000	713	7269	Dobrohošť	122.36	123.15	87.00	1,5 - hĺina 11 - piesok jemnozrný 12 - il 87 - štrk piesčitý	83,5-86,5		1980 - 2002	118.06	119.81	122.36				

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja 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 záružnice [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
-555754.000	-1298390.000	733	7263	Báč	124.67	125.49					1961 - 2002	118.87	120.23	122.68				denné pozorovania na vrte
-555642.360	-1302167.130	736	7516	Vojka-Vojčianske ram. KA-71	122.73	124.56					1996 - 2002	116.56	119.34	122.73				denné pozorovania na vrte
-555547.000	-1291526.000	738	7239	Mierovo	124.68	125.61	8.94				1961 - 2002	119.40	120.65	122.42				
-555364.720	-1301386.590	745	7275	Vojka nad Dunajom	121.95	122.65	15.00	0,5 - hlina 2,2 - piesok jemnozrnný 15 - štrk piesčité	10,0-13,0		1980 - 2002	118.06	119.48	121.95				
-555300.000	-1282052.000	749	CHGZ-6	Vlky	127.89	127.28	29.50	2,0 - hlina 3,0 - hlina šľovitá 29,0 - štrk piesčité 29,5 - il s úlomkami hornín	11,0 - 27,0									údaje o vrte sa nepodarilo prelinkovať s dátami SHMÚ
-554963.310	-1285488.000	756	692	Čakany	124.92	125.94	12.00	0,4 - hlina 1,6 - hlina piesčitá 12,0 - štrk piesčité	1,8 - 9,3		1965 - 2002	119.67	120.90	122.13				denné pozorovania na vrte; rôzny údaj nadmorskej výšky záružnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 125.94 m; SHMÚ: 126.5 m
-554743.000	-1298130.000	766	7262	Báč	122.78	123.60	10.00				1961 - 2002	118.65	119.92	122.12				
-554386.780	-1300268.620	776	7272	Vojka nad Dunajom-Kyselica	121.29	122.14					1980 - 2002	118.25	119.32	120.87				
-554283.310	-1291338.000	780	688	Sklenárovo-Mierovo	124.40		10.00	3,9 - štrk piesčité 4,1 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk piesčité	5,3 - 8,3		1965 - 2002	119.12	120.25	121.80				denné pozorovania na vrte
-554245.580	-1304050.150	781	7524	Vojka-Vrbiny KA-66	121.54	123.28	7.00	0,3 - hlina 1,5 - piesok jemnozrnný 7,0 - štrk piesčité	3,0-6,0		1996 - 2002	116.96	118.01	121.54				denné pozorovania na vrte
-554074.000	-1294498.000	784	2744	Veľká Paka-Čukárska Paka	123.30	123.60	16.00	2 - hlina 4 - piesok jemnozrnný 16 - štrk piesčité	3,5-13,5		1992 - 2002	118.87	119.84	120.99				denné pozorovania na vrte
-553878.790	-1289609.170	788	7237	Mierovo	124.34	124.94	10.00	0,2 - hlina 2,8 - piesok jemnozrnný 10 - štrk piesčité	4,0-9,0		1961 - 2002	119.12	120.20	121.82				denné pozorovania na vrte
-553613.320	-1299617.670	796	7270	Rohovce	122.68	123.86	15.00	1,5 - hlina 2,7 - piesok jemnozrnný 15 - štrk piesčité	10,0-13,0		1988 - 2002	118.18	119.03	120.63				
-553563.000	-1293313.000	797	7249	Malá Paka	123.67	124.59					1961 - 2002	118.86	119.94	121.58				denné pozorovania na vrte
-552993.260	-1305725.870	809	7517	Šuľany-Šuľ. brána KA-61	120.40	122.14	7.00	0,5 - hlina 1,7 - piesok jemnozrnný 7,0 - štrk piesčité	3,0-6,0		1996 - 2002	116.41	117.36	120.40				denné pozorovania na vrte
-552946.690	-1298957.000	810	684	Rohovce	121.78		8.00	0,6 - hlina piesčitá 2,1 - piesok jemnozrnný 8,0 - štrk piesčité	3,2 - 7,0		1980 - 2002	118.06	119.48	121.95				denné pozorovania na vrte
-552808.310	-1282592.000	814	693	Horné Janiky	125.77	126.82	10.10	0,5 - hlina piesčitá 1,3 - piesok jemnozrnný 10,1 - štrk piesčité	1,3 - 9,1		1965 - 2002	119.54	120.72	121.70				denné pozorovania na vrte; rôzny údaj nadmorskej výšky záružnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 126.81 m; SHMÚ: 126.1 m
-552380.000	-1288020.000	827	7236	Hubice	124.02	125.15	9.06				1961 - 2002	118.83	119.96	121.13				
-552193.000	-1301288.000	830	7277	Rohovce-Štrkovec	121.07	121.72	85.00	1,5 - hlina 4 - piesok jemnozrnný 85 - štrk piesčité	81,5-84,5		1980 - 2002	117.54	118.51	119.80				
-551741.720	-1308335.910	835	7519	Bodiky-Bodická brána B-9	119.31	119.96	15.00	1,0 - hlina 4,5 - piesok jemnozrnný 15 - štrk piesčité	5,0-13,0		1996 - 2002	115.29	116.21	119.31				denné pozorovania na vrte
-551708.210	-1307249.430	836	7518	Bodiky-Dun.Sihoť KA-58A	119.03	120.86	7.00	0,5 - hlina 2,2 - piesok jemnozrnný 7,0 - štrk piesčité	3,0-6,0		1996 - 2002	115.83	116.76	119.03				denné pozorovania na vrte
-551060.000	-1288657.000	849	6011	Oldza	122.91	123.41	9.40				1984 - 2002	118.41	119.34	120.13				
-551032.810	-1295337.000	850	2687	Veľká Paka	123.16		9.00	1,0 - hlina piesčitá 5,0 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčité	4,0 - 8,0		2002 - 2002	118.28	118.55	118.83				denné pozorovania na vrte
-550778.630	-1286600.000	856	689	Zlaté Klasy	132.14	125.15	11.20	0,5 - navážka 1,0 - piesok jemnozrnný 11,2 - štrk piesčité	1,0 - 7,5		1965 - 2002	118.69	119.65	120.63				denné pozorovania na vrte; rôzny údaj nadmorskej výšky záružnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 125.15 m; SHMÚ: 124.64 m
-550550.460	-1310300.320	863	7520	Bodiky-Bodické ram.KA-41	118.72	120.52	7.00	1,5 - hlina 2,3 - piesok jemnozrnný 7,0 - štrk piesčité	3,0-6,0		1996 - 2002	115.00	115.97	118.72				denné pozorovania na vrte
-550446.880	-1303662.000	867	679	Šuľany	119.96		8.20	0,6 - hlina 1,5 - il 2,8 - piesok jemnozrnný 8,2 - štrk piesčité	2,8 - 6,8		1965 - 2002	116.46	117.56	119.29				denné pozorovania na vrte
-550203.100	-1308146.020	873	7324	Bodiky	118.80	119.77	15.00	1,4 - hlina 15 - štrk piesčité	10,0-13,0		1980 - 2002	115.02	116.40	118.80				
-550152.000	-1307711.000	875	673	Bodiky	119.56	120.20	12.13				1954 - 2002	115.09	116.82	119.04				denné pozorovania na vrte
-549802.130	-1284210.360	884	7234	Zlaté Klasy	124.00	124.60	35.00	1,0 - hlina 4,6 - piesok jemnozrnný 35 - štrk piesčité	31,0-34,0		1980 - 2002	118.68	119.53	120.39				denné pozorovania na vrte
-549559.000	-1310014.000	890	7325	Bodiky	118.26	119.58					1980 - 2002	114.43	115.88	118.26				denné pozorovania na vrte
-549500.000	-1301504.000	892	7287	Holice-Budaľa	118.92	119.82					1966 - 2002	116.81	117.64	118.76				

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja 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 záružnice [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
-549345.380	-1289332.000	896	682	Maslovce	121.96	122.89	10.50	1,0 - hlina piesčitá 10,5 - štrk piesčitý	1,2 - 8,2		1971 - 2002	118.09	118.90	119.72				denné pozorovania na vrte; rôzny údaj nadmorskej výšky záružnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 122.88 m; SHMÚ: 122.1 m
-548688.000	-1310329.000	915	7326	Bodíky	117.87	118.77					1980 - 2002	113.91	115.62	117.87				denné pozorovania na vrte
-548341.380	-1300775.000	929	680	Holice	120.21		8.00	0,3 - hlina 4,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 8,0 - štrk piesčitý	4,0 - 7,0		1965 - 2002	116.57	117.40	118.68				denné pozorovania na vrte
-548163.690	-1302533.920	938	7289	Holice-Stara Gaľa	119.12	119.65	16.00	4,2 - hlina 5,1 - piesok jemnozrnný 16 - štrk piesčitý	12,5-15,5		1976 - 2002	116.08	116.78	117.70				denné pozorovania na vrte
-548063.670	-1306828.540	939	7318	Horný Bar	118.13	119.07	15.00	0,5 - hlina 2,7 - piesok jemnozrnný 15 - štrk piesčitý	10,0-13,0		1980 - 2002	114.68	115.60	116.80				
-547874.880	-1292721.000	944	681	Lehnice	120.29		10.60	1,0 - hlina piesčitá 10,6 - štrk piesčitý	2,0 - 9,0		1971 - 2002	117.33	117.98	119.08				denné pozorovania na vrte
-547239.000	-1299688.000	954	7286	Holice	119.28	119.77	8.82				1962 - 2002	116.37	117.13	118.28				
-547123.000	-1308629.000	959	7315	Trstená na Ostrove	117.85	118.40					1961 - 2002	113.84	114.98	116.41				denné pozorovania na vrte
-547047.470	-1312753.420	962	7521	Gabčíkovo-Gab. ram.KA-22	116.82	118.58	7.00	1,5- hlina 2,5 - piesok 7,0 - štrk piesčitý	3,0-6,0		1996 - 2002	114.20	115.24	116.82				denné pozorovania na vrte
-546813.630	-1285630.000	969	2683	Nový Život	121.77	122.66	9.10	0,4 - hlina piesčitá 1,2 - hlina s úlomkami hornín 9,1 - štrk piesčitý	2,8 - 8,1		1992 - 2002	117.77	118.33	118.99				denné pozorovania na vrte; rôzny údaj nadmorskej výšky záružnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 122.66 m; SHMÚ: 122.46 m
-546314.000	-1291551.000	978	7256	Lehnice	119.49	120.35	10.00				1961 - 2002	117.04	117.68	118.73				
-546293.690	-1298193.260	979	7285	Holice	120.52	121.31	8.50	1,1 - hlina 8,5 - štrk piesčitý	4,0-7,2		1962 - 2002	116.29	116.93	117.98				
-546064.380	-1305377.000	984	2674	Jurová - dvor Antónia	118.14		9.00	1,5 - hlina 2,9 - piesok jemnozrnný 3,5 - hlina 9,0 - štrk piesčitý	4,3 - 8,3		2002 - 2002	114.83	115.07	115.46				denné pozorovania na vrte
-545907.240	-1313485.040	987	7342	Gabčíkovo	116.55	117.65	15.00	1,5 - hlina 5,5 - piesok 15 - štrk	10,0-13,0		1980 - 2002	111.87	114.08	116.55				
-545681.000	-1307130.000	991	7314	Jurová 7	117.09	117.95					1961 - 2002	114.23	115.03	116.34				
-545397.810	-1313115.420	996	7341	Gabčíkovo	118.00	119.06	96.00	2 - hlina 2,3 - piesok 34 - štrk piesčitý 38 - piesok 47 - štrk 48 - piesok 81 - štrk 94 - piesok ilovitý 96 - il	90,0-93,0		1980 - 2002	111.54	113.31	116.26				
-545012.000	-1309542.000	1004	667	Baka	116.76		8.50	0,8 - hlina 3,0 - piesok jemnozrnný 8,5 - štrk piesčitý	3,4 - 6,4		1965 - 2002	113.18	114.16	115.62				denné pozorovania na vrte
-544366.000	-1312697.000	1018	7340	Gabčíkovo	120.04	120.55	20.35				1985 - 2002	111.86	112.93	115.36				denné pozorovania na vrte
-543781.770	-1317133.570	1037	7522	Gabčíkovo-Istragov B-14	114.94	115.99	14.00	2 - piesok 14,0 - štrk piesčitý			1996 - 2002	110.61	112.01	114.94				denné pozorovania na vrte
-543580.130	-1295954.000	1044	675	Orechová Potôň	118.51		8.00	2,0 - hlina 2,8 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 8,0 - štrk piesčitý	3,8 - 6,8		1965 - 2002	115.49	116.09	117.19				denné pozorovania na vrte
-543159.380	-1305250.000	1061	668	Jurová - Dobor	116.76		8.50	2,1 - hlina 3,0 - piesok jemnozrnný 8,5 - štrk piesčitý	4,0 - 7,0		1965 - 2002	113.64	114.34	115.39				denné pozorovania na vrte
-542993.000	-1314794.000	1068	660	Gabčíkovo LG	114.59	115.69	10.00		7,0-9,0		1955 - 2002	110.08	112.88	114.54				denné pozorovania na vrte
-542686.860	-1312761.460	1079	6032	Gabčíkovo	113.82	114.92	25.00	0,7 - hlina 25,0 - štrk piesčitý	20,0-24,0		1998 - 2002	111.47	112.16	113.56				
-542658.000	-1294930.000	1081	7281	Michal na Ostrove-Kolónia	116.90	117.90	7.98				1962 - 2002	115.40	115.86	116.81				
-542623.430	-1319402.310	1082	7523	Gabčíkovo-Riečina KA-5	113.94	115.68	7.00	1,4 - hlina 6,0 - piesok jemnozrnný 7,0 - il piesčitý	3,0-6,0		1996 - 2002	110.38	111.86	113.94				denné pozorovania na vrte
-542271.190	-1290406.000	1093	678	Blahová	119.00		8.00	1,8 - hlina piesčitá 8,0 - štrk piesčitý	3,7 - 6,7		1965 - 2002	115.68	116.30	117.37				denné pozorovania na vrte
-542046.000	-1292176.000	1098	7254	Orechová Potôň-Lúky	117.73	118.29	35.00	1,3 - hlina 35 - štrk piesčitý	31,0-34,0		1976 - 2002	115.79	116.23	117.31				denné pozorovania na vrte

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja 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
-542014.000	-1318223.000	1101	7350	Nárad	113.32	115.17	70.00	0,3 - hlina 6 - piesok jemnozrný 22 - štrk piesčité 24 - piesok 41 - štrk 50 - piesok 51 - štrk 56 - piesok ilovitý 66 - štrk piesčité 70 - piesok	25,0-27,0		1991 - 2002	109.88	111.74	113.32				denné pozorovania na vrte
-541609.810	-1302855.000	1112	669	Kostolné Kračany	116.97		10.00	1,0 - hlina 1,8 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk s prepláskami	4,0 - 7,0		1965 - 2002	113.71	114.17	115.19				denné pozorovania na vrte
-541582.000	-1317242.000	1114	7346	Gabčíkovo	114.13	114.56	20.00	0,3 - hlina 2 - piesok jemnozrný 20 - štrk piesčité	1,7-17,4		1980 - 2002	110.26	112.22	114.13				denné pozorovania na vrte
-541059.310	-1293368.000	1145	676	Orechová Potôň-Blahová	116.94		7.00	0,4 - hlina 3,3 - piesok jemnozrný 7,0 - štrk piesčité	2,5 - 5,5		1965 - 2002	114.95	115.32	116.23				denné pozorovania na vrte
-540596.380	-1310950.000	1153	661	Gabčíkovo	114.25		8.30	0,4 - hlina 2,5 - il piesčité 8,3 - štrk s prepláskami	2,5 - 6,8		1965 - 2002	111.72	112.34	113.55				denné pozorovania na vrte
-539928.310	-1289297.000	1181	2677	Blahová	118.03		8.50	1,6 - hlina piesčitá 2,0 - štrk ilovito-hlinité 8,5 - štrk piesčité	4,0 - 7,0		2001 - 2002	115.42	115.57	115.72				denné pozorovania na vrte
-539590.950	-1304491.320	1198	6033	Mliečany	115.12	115.98	25.00	0,5 - navážka 1,5 - rašelina 2,0 - piesok strednozrný 25 - štrk piesčité	20,0-24,0		1998 - 2002	112.50	112.85	113.81				denné pozorovania na vrte
-539449.000	-1320134.000	1207	654	Sap LG	113.26	114.44	11.00				1955 - 2002	109.79	111.62	113.26				denné pozorovania na vrte
-539180.880	-1298451.000	1220	670	Vydrany	116.66		10.00	1,4 - hlina 3,1 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 10,0 - štrk piesčité	4,3 - 8,3		1965 - 2002	113.72	114.10	114.95				denné pozorovania na vrte
-538279.550	-1321483.100	1260	7365	Sap	112.66	113.24	50.00	0,2 - hlina 6 - piesok jemnozrný 15 - štrk piesčité 16 - piesok 24 - štrk 34 - piesok 38 - štrk 40 - il piesčité 50 - piesok jemnozrný	25,0-27,0		1980 - 2002	109.48	110.95	112.66				
-538158.000	-1307029.000	1268	662	Vrakúň	115.27	116.27	10.00		7,0-9,4		1954 - 2002	111.58	112.16	113.33				denné pozorovania na vrte
-538107.310	-1317000.000	1269	655	Pastuchy-Žemľov Dvor	113.27		9.00	0,3 - hlina 9,0 - štrk piesčité	3,0 - 7,0		1965 - 2002	110.00	110.76	112.45				denné pozorovania na vrte
-537914.000	-1294748.000	1273	7293	Veľké Blahovo	114.92	115.62	263.50	1,0 - hlina 2,5 - piesok jemnozrný 33 - štrk piesčité 35 - piesok 53 - štrk 54 - piesok 56 - štrk 58 - piesok 97 - štrk s pieskom 106 - il 116 - piesok 120 - il 186,5 piesok so štrkom 245 - il 267 - piesok so štrkom	103,0-106,0		1982 - 2002	114.24	114.60	114.92				
-537737.000	-1300874.000	1281	7306	Dunajská Streda	116.16	116.41	4.72				1961 - 2002	112.59	112.93	113.54				
-537082.000	-1309416.000	1302	7336	Vrakúň	113.72	114.19					1982 - 2002	111.07	111.51	112.09				
-537022.880	-1313552.000	1308	656	Čierny Háj	112.65		9.00	0,3 - hlina 1,0 - piesok jemnozrný 1,7 - il piesčité 2,0 - organický sediment 2,8 - il piesčité 3,3 - organický sediment 9,0 - štrk piesčité	4,0 - 7,0		1965 - 2002	110.63	111.18	112.45				denné pozorovania na vrte
-536838.000	-1300552.000	1310	7304	Dunajská Streda	115.71	116.49					1961 - 2002	112.41	112.78	113.51				
-536362.000	-1306289.000	1318	7332	Vrakúň	114.13	115.04	7.73				1961 - 2002	110.95	111.48	112.60				

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja 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
-536304.130	-1303359.000	1321	663	Povoda	115.64		8.10	0,6 - hlina 1,6 - piesok šľovitý (prachovitý, hlinitý) 8,1 - štrk piesčitý	1,6 - 7,1		1965 - 2002	111.71	112.10	113.15				denné pozorovania na vrte
-536249.000	-1318733.000	1323	7363	Sap	112.38	113.28	9.04				1961 - 2002	109.31	110.28	112.38				
-536181.810	-1294609.000	1325	2671	Abony Pusta	114.99		8.00	1,2 - hlina 1,4 - il piesčitý 1,9 - štrk piesčitý 2,2 - piesok 8,0 - štrk piesčitý	3,3 - 6,3		1999 - 2002	113.09	113.34	114.02				denné pozorovania na vrte
-535916.051	-1323377.380	1329	645	Medveďov	112.54		20.00	0,5 - hlina 2,4 - il 4,3 - piesok jemnozrnný 20,0 - štrk piesčitý	6,0 - 9,0 14,0 - 18,0		1960 - 2002	108.98	110.25	111.88				denné pozorovania na vrte
-535670.000	-1299563.000	1338	7302	Dvorníky na Ostrove-M. Dvorníky	114.47	115.38	6.07				1961 - 2002	112.22	112.62	113.41				
-535092.000	-1316144.000	1344	640	Pastuchy -Milinovice	111.87	112.99	9.40	3,1 - hlina 4,5 - piesok jemnozrnný 9,4 - štrk piesčitý	1,6-5,6		1960 - 2002	109.59	110.17	111.87				denné pozorovania na vrte
-534684.000	-1312848.000	1349	634	Padan -Padanrety mjr.	112.02	113.22	8.80	2,8 - hlina 6,5 - piesok jemnozrnný 8,8 - piesok strednozrnný	1,26-5,26		1960 - 2002	110.02	110.47	111.78				denné pozorovania na vrte
-534610.190	-1291894.000	1355	672	Bogdany	116.84		10.00	0,4 - hlina 1,1 - piesok jemnozrnný 1,8 - hlina 3,5 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk piesčitý			1965 - 2002	112.80	113.24	113.94				denné pozorovania na vrte
-534304.190	-1301020.000	1365	664	Dvorníky	115.16		9.00	1,0 - hlina 9,0 - štrk piesčitý	4,2 - 7,2		1965 - 2002	111.65	112.03	112.86				denné pozorovania na vrte
-534239.130	-1305779.000	1366	657	Mád	113.15		9.00	0,3 - hlina 8,3 - štrk piesčitý	1,2 - 7,0		1965 - 2002	110.83	111.25	112.26				denné pozorovania na vrte
-533941.810	-1318531.000	1369	653	Čižská Radvaň	111.44		9.00	0,3 - hlina 2,4 - il piesčitý 3,9 - piesok šľovitý (prachovitý, hlinitý) 9,0 - štrk piesčitý	3,4 - 7,0		1965 - 2002	109.01	109.63	110.98				denné pozorovania na vrte
-533868.000	-1297774.000	1370	6006	Dvorníky	112.99	113.71	35.00	2,1 - hlina 2,9 - piesok jemnozrnný 35,0 - štrk piesčitý			1976 - 2002	111.70	112.07	112.71				
-533820.000	-1294049.000	1371	7292	Jahodná	114.53	115.25	175.00	0,5 - piesok 59 - štrk piesčitý 61 - piesok 71 - štrk 109 - piesok 175 - il			1980 - 2002	112.18	112.45	113.08				
-533137.310	-1296429.000	1385	665	Dunajský Klatov-Kele Majer	115.28		10.00	0,4 - hlina 1,8 - piesok šľovitý (prachovitý, hlinitý) 3,5 - il piesčitý 10,0 - štrk piesčitý	4,5 - 7,5		1965 - 2002	111.34	111.68	112.48				denné pozorovania na vrte
-532900.000	-1310502.000	1391	633	Bohelov	111.88	113.08	9.10				1960 - 2002	109.98	110.48	111.63				denné pozorovania na vrte
-532179.810	-1323253.000	1398	651	Kľúčovec	111.82	112.82	9.00	0,3 - hlina 2,0 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčitý	4,0 - 7,0		1965 - 2002	108.61	109.20	111.44				denné pozorovania na vrte; rôzny údaj nadmorskej výšky zárubnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 112.81 m; SHMÚ: 112 m
-531899.000	-1315105.000	1409	636	Veľký Meder -Šarkan. Pusta	111.22	112.26	10.00	2,5 - hlina 3,4 - piesok jemnozrnný 10,0 - štrk drobný	6,1-8,6		1960 - 2002	108.25	109.49	110.72				denné pozorovania na vrte
-531648.000	-1302203.000	1419	2658	Ohrady	113.15		9.00	1,0 - hlina 2,2 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčitý	4,0 - 7,0		1972 - 2002	110.52	110.99	112.10				denné pozorovania na vrte
-531571.000	-1308725.000	1424	632	Horný Štál	111.51	112.72	8.40	1,5 - hlina 8,4 - štrk piesčitý	1,4-4,4		1960 - 2002	109.97	110.42	111.46				denné pozorovania na vrte
-531565.190	-1294998.000	1425	666	Jahodná	114.80		9.00	1,0 - hlina 2,0 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčitý	4,0 - 7,0		1965 - 2002	111.25	111.67	112.32				denné pozorovania na vrte
-529747.190	-1327695.000	1451	2650	Čičov	111.62	112.59	9.00	0,3 - hlina 5,0 - piesok 9,0 - štrk piesčitý	4,1 - 7,1		1965 - 2002	107.67	108.99	111.17				rôzny údaj nadmorskej výšky zárubnice z Geofondu a SHMÚ; Geofond: 112.59 m; SHMÚ: 112.38 m
-529662.000	-1303327.000	1452	7328	Trhová Hradská	112.40	113.65	5.47				1961 - 2002	109.98	110.43	111.29				
-529323.810	-1306893.000	1461	2631	Hroboňovo	111.70		10.00	0,5 - hlina 2,0 - piesok šľovitý (prachovitý, hlinitý) 10,0 - štrk piesčitý	5,5 - 9,5		1974 - 2002	109.59	110.10	111.29				denné pozorovania na vrte
-528987.000	-1310215.000	1465	635	Horný Štál -Tonská pust.	112.20	113.29	8.70	0,9 - hlina 5,7 - piesok jemnozrnný 8,7 - štrk piesčitý	2,25-6,25		1960 - 2002	109.22	109.70	111.77				denné pozorovania na vrte
-528086.000	-1316878.000	1496	644	Veľký Meder	112.15	113.35	10.30	1,25 - hlina 10,3 - piesok jemnozrnný	2,8-7		1960 - 2002	107.91	108.57	110.87				denné pozorovania na vrte
-527531.000	-1322776.000	1501	2652	Čičov -Kec	109.79	110.44	9.00	0,9 - hlina 3,8 - piesok strednozrnný 8,8 - štrk piesčitý	3,0-7,0									denné pozorovania na vrte až od roku 2003

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrežia Dunaja 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
-526850.630	-1299002.000	1515	2659	Horné Mýto-Mlynská	112.53		8.00	0,6 - hlina 2,2 - piesok jemnozrnný 8,0 - štrk piesčité	4,1 - 7,1		2002 - 2002	109.47	109.75	110.60				denné pozorovania na vrte
-525831.000	-1305304.000	1529	625	Topoľníky-Lapagoš	111.87	112.89	8.00	0,5 - hlina 2,7 - piesok jemnozrnný 8,0 - piesok	4,0-7,0		1960 - 2002	108.90	109.48	110.99				denné pozorovania na vrte
-525613.000	-1326018.000	1530	648	Trávník	110.57	111.58	6.65				1954 - 2002	107.44	108.33	110.57				denné pozorovania na vrte
-525332.000	-1329062.000	1536	2647	Klížská Nemá	111.95	112.96	9.00	2,0 - hlina 4,5 - piesok jemnozrnný 9,0 - štrk piesčité	3,0 - 6,5		1998 - 2002	107.35	108.15	109.42				rôzny údaj nadmorskej výšky zárubnice z Geofundu a SHMÚ; Geofond: 112.96 m; SHMÚ: 112.02 m
-525206.000	-1310309.000	1541	624	Okoc Dropové	110.89	112.09	8.10	0,7 - hlina 2,5 - piesok jemnozrnný 8,1 - štrk piesčité	1,98-5,98		1960 - 2002	108.01	108.83	110.75				denné pozorovania na vrte
-524356.000	-1314202.000	1552	622	Okoc	111.97	113.21	8.00	2,4 - hlina 5,7 - piesok jemnozrnný 8,0 - štrk drobný	3,0-7,0		1960 - 2002	107.76	108.30	111.97				denné pozorovania na vrte
-524144.620	-1309373.190	1555	2627	Okoč-Pútnica	111.71		8.00	0,6 - hlina 6,2 - piesok 7,8 - štrk piesčité 8,0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou	4,0 - 7,0		1999 - 2002	108.34	108.86	110.24				denné pozorovania na vrte
-523974.000	-1324104.000	1557	7374	Tôň	112.33	113.17	7.64	1,1 - hlina 6,8 - piesok jemnozrnný 7,6 - štrk piesčité			1961 - 2002	107.50	108.02	112.33				
-523749.700	-1329399.380	1562	641	Klížská Nemá	111.40	112.36	10.50	0,3 - hlina 2,5 - piesok jemnozrnný 10,5 - štrk piesčité	5,6-9		2002 - 2002	106.81	107.72	108.46				denné pozorovania na vrte
-523329.000	-1318032.000	1567	621	Sokolce	112.92	114.05	9.40	0,6 - hlina 4,6 - hlina piesčitá 9,4 - piesok	4,3-8,3		1960 - 2002	107.15	107.90	111.15				denné pozorovania na vrte
-522344.000	-1323230.000	1580	619	Tôň	110.78	111.86	8.30	0,5 - hlina 8,3 - piesok jemný	2,0-6,0		1960 - 2002	106.95	107.87	110.78				denné pozorovania na vrte
-521761.000	-1312367.000	1581	623	Okoc Golyás	110.78	111.98	10.00	2,0 - hlina 2,9 - hlina ilovitá 10,0 - piesok	2,6-6,6		1960 - 2002	106.99	107.89	110.78				denné pozorovania na vrte
-521691.000	-1307442.000	1584	626	Okoc Lapagoš	111.10	112.14	10.00	2,3 - hlina 3,0 - hlina ilovitá 8,0 - piesok jemnozrnný	2,1-6,1		1960 - 2002	107.86	108.59	110.22				denné pozorovania na vrte
-520472.000	-1319486.000	1600	620	Lipové	108.71	109.82	8.50	1 - hlina 6 - piesok 8,5 - štrk piesčité	4,2-7,2		1960 - 2002	106.66	107.40	108.71				denné pozorovania na vrte
-520175.910	-1329207.000	1607	646	Veľké Kosihy	111.18	112.27	10.50	1,0 - hlina 10,5 - štrk piesčité	3,5 - 7,1		1965 - 2002	106.94	107.72	110.80				denné pozorovania na vrte; rôzny údaj nadmorskej výšky zárubnice z Geofundu a SHMÚ; Geofond: 112.27 m; SHMÚ: 111.46 m
-520123.000	-1315283.000	1608	2637	Sokolce -Msaderety mjr.	108.90	109.63	7.40	0,9 - hlina 6,0 - piesok jemnozrnný 7,4 - štrk piesčité	0,9-4,9									denné pozorovania na vrte až od roku 2003
-519552.000	-1322494.000	1615	618	Zemianska Oľča	109.30	110.42	7.60	1,3 - hlina 7,6 - piesok jemný	1,2-5,2		1960 - 2002	106.74	107.56	109.30				denné pozorovania na vrte
-519147.850	-1309918.990	1617	2642	Okoč	109.58	110.41	15.00	0,8 - hlina 2,5 - piesok jemnozrnný 15,0 - štrk s prepláskami	10,0 - 14,0		1998 - 2002	107.55	107.97	109.02				denné pozorovania na vrte
-517928.000	-1314342.000	1638	616	Bodza Lúky	109.95	111.12	9.50	2,6 - hlina 6 - piesok 9,5 - štrk piesčité	5,35-8,2		1960 - 2002	106.87	107.56	109.12				denné pozorovania na vrte
-517270.750	-1318861.250	1643	617	Zemianska Oľča - Lúky	109.32		18.00	0,6 - hlina 4,0 - piesok jemnozrnný 17,5 - štrk piesčité	7,0 - 15,0		1960 - 2002	106.66	107.37	108.63				denné pozorovania na vrte
-517016.000	-1328192.000	1647	612	Zlatná n.O. Novina	111.84	112.96	10.60	0,7 - hlina humusová 3,0 - piesok prachovité 10,6 - štrk drobný	3,7-7,7		1960 - 2002	107.15	107.80	111.56				denné pozorovania na vrte
-516596.000	-1324999.000	1653	649	Okolická na Ostrove	111.10		21.00	0,3 - hlina 5,2 - piesok jemnozrnný 9,4 - štrk piesčité 21,0 - piesok	6,0 - 15,0		1960 - 2002	106.85	107.44	108.85				denné pozorovania na vrte
-515929.660	-1311983.900	1660	638	Kolárovo	109.39		121.00	0,5 - hlina 33,0 - piesok 43,0 - štrk piesčité 111,0 - piesok jemnozrnný 121,0 - ii piesčité	6,0 - 13,0		1960 - 2002	106.92	107.56	108.59				denné pozorovania na vrte
-515054.000	-1313473.000	1672	615	Kolárovo Bodz. Samoty	108.70	109.82	8.50	0,4 - navážka 1,3 - hlina 8,5 - piesok	4,3-7,3		1960 - 2002	106.12	107.43	108.70				denné pozorovania na vrte
-514671.000	-1321115.000	1675	610	Okolická n.O.- Štúrova	108.67	109.79	8.10	0,8 - hlina piesčitá 6,5 - piesok jemnozrnný 8,1 - štrk piesčité	1,5-5,5		1960 - 2002	106.34	107.06	108.67				denné pozorovania na vrte

Benková, K., Bodiš, D., Nagy, A., Maglay, J., Švasta, J., Černák, R., Marcin, D., Kováčová, E. 2005: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Žitného ostrova a pravobrezia Dunaja 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
-514001.000	-1310976.000	1686	628	Kolárovo	109.38	110.48	7.60	3,1 - hlina 6,8 - piesok jemnozrný 7,6 - štrk piesčité	1,1-5,1		1960 - 2002	107.34	108.18	109.38				denné pozorovania na vrte
-513854.410	-1316282.190	1688	1534	Kráľka - Kameničná	108.60		16.00	0,5 - hlina 10,4 - piesok 11,7 - štrk piesčité 15,5 - piesok	2,0 - 13,3									údaje o vrte sa nepodarilo prelinkovať s dátami SHMÚ
-513265.180	-1329464.540	1693	609	Zlatná na Ostrove	111.28		27.00	0,3 - hlina 5,8 - piesok jemnozrný 13,5 - štrk piesčité 16,4 - piesok jemnozrný 17,4 - il piesčité 19,5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 27,0 - il piesčité	5,6 - 9,5		1960 - 2002	106.01	107.14	110.53				denné pozorovania na vrte
-512884.000	-1313838.000	1699	7370	Kolárovo-Sladký majer	108.68	109.33	4.12	1,1 - hlina 6,8 - piesok jemnozrný 7,6 - štrk piesčité			1961 - 2002	106.23	107.13	108.68				denné pozorovania na vrte
-511554.000	-1311101.000	1728	630	Kolárovo	109.76	110.81	7.30	2,1 hlina 7,3 - piesok jemnozrný	1,5-5,7		1960 - 2002	106.49	107.60	109.76				denné pozorovania na vrte
-511485.270	-1319581.610	1732	2611	Kolárovo	108.73	109.65	10.00	0,6 - hlina 10,0 - piesok jemnozrný	5,0 - 9,0		1998 - 2002	106.30	106.69	108.09				denné pozorovania na vrte
-511037.750	-1323522.450	1742	2639	Čalovec	108.92		90.00	0,7 - hlina 6,8 - piesok jemnozrný 18,0 - štrk piesčité 32,6 - piesok jemnozrný 35,4 - il piesčité 58,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 65,5 - štrk piesčité 81,5 - piesok jemnozrný 82,5 - il piesčité 90,0 - il piesčité	7,0 - 18,0		2002 - 2002	106.49	106.94	107.28				denné pozorovania na vrte
-510135.000	-1329043.000	1753	7382	Nová Stráž	110.30	110.88	10.00	0,5 - hlina 4,3 - piesok jemnozrný 9,0 - štrk piesčité 10 - il	5,0-8,0		1980 - 2002	106.28	106.92	108.03				
-508668.000	-1316133.000	1777	7377	Kolárovo-Čergov	108.84	109.68	9.82				1961 - 2002	105.83	107.21	108.84				denné pozorovania na vrte
-507713.550	-1323681.870	1789	2607	Kameničná	111.04		8.00	0,9 - hlina 1,7 - il piesčité 2,5 - hlina 8,0 - piesok jemnozrný	4,0 - 7,0		1999 - 2002	106.44	106.98	108.89				denné pozorovania na vrte
-507630.000	-1327136.000	1791	7384	Nová Stráž	108.93	109.80					1961 - 2002	105.92	106.71	107.93				denné pozorovania na vrte
-507286.000	-1329471.000	1794	605	Nová Stráž	111.19	112.33	9.10	0,9 - piesok 1,4 - hlina piesčité 9,1 - piesok	3,9-7,9		1960 - 2002	106.28	106.91	111.19				denné pozorovania na vrte
-505445.910	-1325140.890	1807	1024-A	Kameničná	109.52		31.40	1,8 - hlina 31,4 - piesok	17,0 - 23,0									údaje o vrte sa nepodarilo prelinkovať s dátami SHMÚ
-504270.034	-1328876.740	1834	2604	Komárno	109.97	110.91	9.00	3,5 - hlina 5,0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 8,0 - štrk piesčité 9,0 - il	5,0 - 8,0		1998 - 2002	106.57	107.21	108.62				denné pozorovania na vrte
-501587.680	-1331112.450	1880	2602	Komárno	111.69		8.50	1,4 - navážka 2,8 - hlina 7,5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 8,5 - štrk piesčité	5,0 - 7,5		1999 - 2002	105.71	106.31	110.23				denné pozorovania na vrte