

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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	
-447015.400	-1209880.900	1	HJF-1	Jasenovo	496.30	496.98	34.00	1.5 - hlina 4.0 - štrk ilovito-piesčité 34.0 - vápenc skrasovatý	14.0 - 32.0	9.00		113.0	30.76	9.87	3.12	2.87E-04	5.16E-03	Sopinec	1988	67458	16	
-445674.050	-1210796.370	2	B-1	Budiš (dok. bod. x136)	477.44	478.04	17.35	0.5 - organický sediment 1.2 - íl piesčité 2.0 - piesok hrubozrnný 3.0 - piesok ilovitý 3.5 - piesok jemnozrnný 7.5 - piesok ilovitý 8.0 - piesok s prepláskami 9.0 - piesok 10.0 - piesok ilovitý (prach.) 14.0 - piesok 17.4 -	5.5 - 7.0	5.00	0.49	2.0	0.52	1.71	0.30	1.79E-04	7.14E-04	Malý	1964	12601	7	
-445660.360	-1210823.190	3	B-1A	Budiš	475.95		99.00	0.5 - organický sediment 0.8 - íl piesčité 1.1 - piesok ilovitý (prach., hl.) 2.2 - íl piesčité 3.0 - štrk ilovito-hlinité 11.0 - štrk hrubozrnný 17.5 - piesok hrubozrnný 37.0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinité) 39.0 - íl piesčité				3.0	0.12	30.5					Malý	1964	12601	8
-444943.420	-1211161.690	4	B-2	Budiš	475.26	475.76	65.40	0.4 - piesok s org. prímiesou 1.2 - íl piesčité 4.1 - organický sediment 6.5 - piesok hrubozrnný 7.2 - piesok 7.8 - pieskovce s prepl. 14.0 - piesok jemnozrnný 65.4 - pieskovce s prepl.	16.0 - 64.8	1.60	0.00	2.0	4.33	12.45	0.35	8.77E-06	4.28E-04	Malý			12601	5
-444911.700	-1211172.000	5	B-5	Budiš																		
-444892.624	-1211217.325	6	B-3	Budiš	475.28	476.80	70.00	0.3 - hlina s organickou prímiesou 5.0 - organický sediment 6.5 - piesok hrubozrnný 8.0 - štrk piesčité 36.0 - pieskovce hrubozrnný 39.5 - piesok 55.0 - pieskovce s prepláskami 57.0 - pieskovce (slepencec, brekcía, kremenec, kvarcít)	29.5 - 55.2		-0.64	29.0	2.90 2.50	1.46 1.18	2.12	1.41E-04	3.62E-03	Klago	1978	41352	41	
-444886.701	-1211146.659	7	B-4	Budiš	473.89	474.94	50.00	0.3 - hlina piesčité 6.0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinité) 10.0 - piesok s prepláskami 16.0 - piesok 37.5 - pieskovce (slepencec, brekcía, kremenec, kvarcít) 39.0 - pieskovce hrubozrnný 50.0 - pieskovce (slepencec, brekcía, kremenec, kv	28.1 - 48.1		-0.77	37.0	2	0.77	2.60	2.26E-04	4.52E-03	Klago	1978	41352	42	
-444658.190	-1211511.000	8	BH-10	Budiš	476.18	476.92	42.00	0.3 - hlina ilovitá 2.0 - íl piesčité 4.0 - piesok ilovitý (hlinité) 4.9 - íl piesčité 7.0 - piesok ilovitý (hlinité) 8.1 - piesok s hrub. pr. 9.6 - íl piesčité 10.0 - piesok 12.0 - piesok s hrub. prim. 12.6 - íl piesčité 13.2 -	15.6 - 19.2 20.6 - 21.3 21.7 - 26.1 28.1 - 28.9 36.6 - 39.8	12.00	-1.20	36.0	8	18.7	0.43	2.69E-05	3.74E-04	Malý	1964	12866	23	
-444562.615	-1211619.111	9	BH-12	Budiš	477.15		60.00	0.2 - hlina s organickou prímiesou 8.0 - hlina piesčité 60.0 - piesok s prepláskami	24.0 - 60.0		-0.45	22.0	6.00 2.00 3.20 5.00	11.50 3.10 6.00 8.50	0.65	2.77E-05	9.96E-04	Klúz	1978	41380	37	
-444531.700	-1211764.310	10	BH-14	Budiš	479.50	479.65	80.00	0.5 - hlina piesčité 3.4 - hlina ilovitá 4.5 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 8.0 - piesok jemnozrnný 10.0 - íl piesčité 15.0 - piesok s prepláskami 40.8 - piesok 42.6 - íl piesčité 48.0 - piesok 48.8 - íl piesčité 51.0 - piesok	15.0 - 44.0 64.0 - 75.0		-0.28	21.0	0.93 0.69 1.06	12.00 4.00 8.00	0.17	6.25E-06	2.50E-04	Vandrová	1986	63632	66	

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrogeologickej mape	označenie vrtu	lokalita	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	
-444528.564	-1211338.774	11	BH-13	Budiš	475.75		60.00	0.3 - hlina 4.0 - íl piesčité 20.0 - piesok jemnozrnný 22.0 - ílavec (slieňovec, prachovec, aleurit, šlir) 24.0 - hrdlica 30.0 - piesok jemnozrnný 38.0 - ílavec (slieňovec, prachovec, aleurit, šlir) 53.0 - piesok 58.0 - hrdlica	14.0 - 60.0		-0.75	21.0	4.81 1.37 2.10 5.56	12.08 3.07 5.95 9.05	0.45	1.46E-05	6.74E-04	Klúz	1978	41380	38	
-444397.910	-1211266.000	12	BH-11	Budiš	475.57	476.12	20.30	1.3 - hlina piesčité 3.1 - piesok s hrubozrnnou prmesou 4.5 - štrk piesčité 12.2 - ílavec s preplástkami 16.3 - pieskovec s preplástkami 20.3 - piesok ílovitý (prachovité, hlinité)	10.0 - 19.4	4.50	0.38	13.0	3.9	11	0.35	2.72E-05	2.56E-04	Malý	1964	12866	24	
-444052.560	-1211617.500	13	BH-15	Budiš	477.17	477.42	46.50	1.0 - hlina ílovitá 2.0 - štrk ílovito-hlinité 2.7 - íl 4.5 - hlina s organickou prmesou 20.0 - piesok ílovitý (prachovité, hlinité) 25.0 - piesok hrubozrnný 46.5 - štrk ílovito-hlinité	23.0 - 25.7 27.7 - 40.0	2.00	-0.40	7.0	9.00 3.00 6.00	20.05 6.80 16.63	0.44	4.10E-05	6.16E-04	Fecek	1998	81856	88	
-443572.600	-1208848.000	14	HGB-3	Slov. Pravno (dok. bod x	477.00																	
-443032.910	-1212081.000	15	HV-1	Dubové	487.50		17.20	0.2 - hlina 1.4 - hlina ílovitá 3.1 - štrk ílovito-hlinité 3.8 - íl 16.4 - vulkanický sediment 17.2 - pieskovec (šlepenec, brekcia, kremenec, kvazcit)	6.4 - 16.0	1.40	0.90	29.0	1.20 0.84 1.10	5.00 2.00 4.00	0.42	6.54E-05	6.28E-04	Kocián	1975	34007	34	
-442788.310	-1212281.000	16	HV-1	Dubové	485.00		30.00	0.4 - hlina 1.5 - hlina ílovitá 8.5 - íl 9.0 - organický sediment 12.0 - štrk piesčité 20.0 - piesok hrubozrnný 30.0 - štrk piesčité	2.0 - 30.0	13.90	5.70	21.0	1.14	12.3	0.09	2.58E-06	6.26E-05	Priščák	1969	25264	30	
-442514.500	-1212179.000	17	HGB-2	Dubové (dok. bod x132)	478.00																	
-442463.780	-1222388.390	18	KV-21A	Sklené	662.29	663.62	400.00	4.0 - hlina s úlomkami hornín 46.0 - vápnenec (slienitý, dolomitický) 262.0 - vápnenec porušený 274.0 - vápnenec s preplástkami 290.0 - pieskovec jemnozrnný 299.0 - pieskovec s preplástkami 302.0 - hrdlica ílovitá 330.0 - dolomit s preplástkami	120.0 - 180.0 240.0 - 270.0 340.0 - 370.0	149.00									Auxt, Klúz, Šalagová	1997	82082	14
-442457.280	-1222390.210	19	KV-21	Sklené	662.13	662.13	360.00	4.0 - hlina s úlomkami hornín 46.0 - vápnenec s preplástkami 160.0 - vápnenec (slienitý, dolomitický) 262.0 - vápnenec porušený 274.0 - vápnenec s preplástkami 299.0 - pieskovec jemnozrnný 302.0 - hrdlica ílovitá 330.0 - dolomit s preplástkami 36	95.0 - 181.0 230.0 - 275.0 332.0 - 360.0	149.00	6.30	23.0	0.14 0.15 0.19	15.69 8.20 27.10	0.02	1.56E-07	2.48E-05	Auxt, Klúz, Šalagová	1997	82082	15	
-442442.280	-1224367.840	20	KV-24	Remata-Handlová	538.08	538.80	137.00	3.0 - štrk ílovito-hlinité 49.0 - dolomit porušený	11.0 - 31.0	4.80	3.80	4.0	0.2	39.6	0.01			Auxt, Klúz, Šalagová	1997	82082	18	
-442429.500	-1211855.000	21	D-3	Dubové																		
-442417.700	-1212307.710	22	HV-10	Dubové	476.18		9.00	1.0 - hlina piesčité 8.0 - štrk ílovito-hlinité 9.0 - íl			0.80							Tužinský	1967	18205	60	
-442302.220	-1212237.370	23	HV-11	Dubové	476.10	476.40	9.50	0.8 - hlina piesčité 4.0 - štrk ílovito-piesčité 6.0 - štrk ílovito-hlinité 8.0 - štrk ílovito-piesčité 9.5 - vulkanický sediment	2.0 - 8.0	0.80	8.0	0.68 0.24 0.30	2.50 1.00 2.00	0.24	2.95E-05	2.13E-04	Tužinský	1967	18205	61		
-442285.500	-1213640.000	24	HD-1	Dubové	497.50	498.00	10.50	0.8 - hlina ílovitá 2.0 - íl 5.0 - íl s úlomkami hornín 9.0 - vulkanický sediment 10.5 - vulkanit výlevný	6.0 - 9.0	9.80	5.40	23.0	0.03	1.78	0.02	4.27E-06	1.28E-05	Pechočiaková	1974	31996	32	
-441461.500	-1206965.720	25	HV-12	Ivančiná	454.51	455.11	7.00	0.3 - hlina s organickou prmesou 2.7 - štrk ílovito-hlinité 6.0 - štrk piesčité 7.0 - íl piesčité	2.0 - 6.0	2.90		7.0	4.70 3.37	2.00 1.00	3.37	8.34E-04	3.25E-03	Tužinský	1967	18205	62	
-441174.440	-1207068.760	28	HV-13	Ivančiná	452.20	452.69	27.00	0.4 - hlina s organickou prmesou 1.3 - hlina s úlomkami hornín 2.5 - štrk piesčité 3.5 - íl s preplástkami 11.3 - íl piesčité 15.0 - piesok ílovitý (prachovité, hlinité) 18.0 - íl 27.0 - íl piesčité	8.0 - 14.0	6.70	0.70	2.0	0.03	2	0.01	1.98E-06	2.27E-05	Tužinský	1967	18205	63	

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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 prietokčnosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-441075.590	-1204931.000	29	RH-1	Laclavá	473.00	473.50	40.00	0.8 - hlina 2.7 - štrk ilovito-hlinité 3.1 - íl 4.5 - štrk ilovito-hlinité 9.2 - íl 10.1 - štrk ilovito-piesčité 20.3 - uhlie (lignit) 39.6 - štrk piesčité 40.0 - dolomit	21.0 - 39.0	9.20	1.10	21.0	3.3	20	0.16	6.53E-06	1.26E-04	Priščák	1965	25265	5
-441031.690	-1199485.000	30	S-1	Lazany	495.50		20.00	0.2 - hlina 1.0 - štrk 2.5 - štrk halvanitý 5.2 - štrk 8.0 - štrk halvanitý 11.0 - štrk ilovito-hlinité 16.5 - štrk halvanitý 18.8 - štrk hrubozrný 20.0 - vápenc (slieňitý, dolomitický)	7.0 - 20.0	8.50		10.0	2.3	5.95	0.39	1.37E-04	1.58E-03	Kožurko	1958	6229	8
-440977.170	-1207184.870	31	HV-14	Ivančina	451.46	452.06	12.00	1.3 - hlina s organickou prísadou 2.5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinité) 4.6 - štrk ilovito-hlinité 7.0 - íl piesčité 12.0 - íl s úlomkami hornín	2.5 - 4.5	0.70	0.70	7.0	0.24 0.13	2.00 1.00	0.13	3.59E-05	7.53E-05	Tužinský	1967	18205	64
-440918.590	-1200095.000	32	studňa	Kláštor pod Znievom	495.79	495.79	23.50	12.7 - neuvedená 23.5 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	11.5 - 23.5		14.70	14.0	2.65	3	0.88	1.39E-04	1.55E-03	Chinoracký	1972	27233	2
-440912.410	-1221606.000	33	HV-1	Sklené	595.00		62.50	0.4 - hlina 1.0 - hlina ilovitá 6.8 - štrk ilovito-hlinité 11.8 - štrk ilovito-piesčité 12.5 - vulkanit výlevný	6.5 - 12.5	6.80	6.50	15.0	0.16 0.10	3.00 2.00				Priščák	1973	29907	2
-440399.480	-1205239.990	34	HV-15	Láčava	447.89	448.39	60.00	0.3 - hlina ilovitá 1.0 - štrk ilovito-hlinité 3.9 - štrk piesčité 4.8 - uhlie (lignit) 6.0 - štrk hrubozrný 8.5 - štrk jemnozrný 12.0 - piesok 12.4 - uhlie (lignit) 27.0 - štrk 29.0 - štrk s prepláškami 37.1 - štrk 38.3 -	12.0 - 43.0	0.50		9.0	5.26 1.16 2.47 3.52 4.41	5.00 1.00 2.00 3.00 4.00	1.16	5.49E-05	1.70E-03	Tužinský	1967	18205	54
-440374.000	-1200258.000	35	HV-110	Kláštor pod Znievom	488.52	489.44	20.10	0.3 - hlina piesčité 20.1 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	8.1 - 20.1	12.70	10.10	15.0	7.8	3.2	2.44	5.93E-04	4.78E-03	Chinoracký	1972	27233	3
-440333.000	-1211607.660	36	HV-103	Dubové-Diviaky	494.11	495.36	320.00	12.0 - hlina piesčité 13.0 - piesok 15.0 - štrk piesčité 19.0 - štrk hrubozrný 190.0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šlier) 251.0 - vulkanický sediment 254.6 - piesok hrubozrný 320.0 - vulkanický sediment	250.0 - 256.0	4.60	-7.50							Bujalka, Litva, Pobyš	1973	33690	33
-439977.730	-1202929.340	37	HV-303A	Kláštor pod Znievom	461.61	462.23	50.00	0.8 - štrk ilovito-hlinité 1.8 - organický sediment 3.9 - štrk ilovito-hlinité 5.0 - štrk hrubozrný 25.0 - štrk piesčité 50.0 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	4.0 - 50.0		1.20	7.0	2.56	4	0.64	3.63E-05	1.67E-03	Bujalka, Litva	1972	27246	10
-439926.910	-1220281.770	38	HV-1	Sklené	546.35		7.00	1.0 - hlina s úlomkami hornín 5.0 - štrk ilovito-hlinité 6.0 - vulkanický sediment 7.0 - vulkanický sediment jemnozrný									nezabudovaný	Tužinský	1967	18205	4
-439919.380	-1220198.000	39	HV-101	Sklené	545.95	548.36	95.00	0.4 - hlina s organickou prísadou 1.0 - štrk piesčité 8.0 - štrk halvanitý 16.0 - vulkanický sediment hrubozrný 34.0 - vulkanit výlevný 41.0 - vulkanický sediment 43.0 - vulkanit výlevný 47.0 - vulkanický sediment 51.0 - íl piesčité	16.0 - 21.0 76.0 - 88.0	1.00	-2.42	15.0	0.72 0.34 0.54	6.00 2.00 4.00	0.17	1.36E-05	2.32E-04	Bujalka, Litva, Pobyš	1973	33690	1
-439913.300	-1202993.620	40	HV-303	Kláštor pod Znievom	461.54	462.25	25.00	3.0 - štrk ilovito-hlinité 9.0 - štrk 10.0 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 13.0 - štrk piesčité 19.0 - štrk 25.0 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	9.2 - 21.0		1.35							Bujalka, Litva	1972	27246	9
-439845.060	-1220391.160	41	HV-2	Sklené	548.24		6.00	1.6 - štrk ilovito-hlinité 4.5 - štrk piesčité 6.0 - vulkanický sediment jemnozrný			0.30						nezabudovaný	Tužinský	1967	18205	5

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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.]	hĺbka 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 prietoknosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-439841.890	-1205376.590	42	HV-16	Jazernica	449.44	449.96	14.20	0.9 - hlina ilovitá 1.4 - štrk ilovito-hlinité 6.8 - štrk piesčité 14.2 - štrk	3.5 - 10.0	3.50		8.0	8.51 6.77	2.00 1.00	6.77	1.20E-03	7.75E-03	Tužinský	1967	18205	55
-439829.190	-1225074.400	43	KV-23-A	Sklené	701.06	701.71	250.00	7.0 - štrk ilovito-hlinité 22.0 - vulkanický sediment piesčité 105.0 - vulkanit výlevný porušený 130.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 138.0 - vulkanit výlevný porušený 156.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	82.0 - 250.0	2.20	1.40							Auxt, Klúz, Šalagová	1997	82082	17
-439812.990	-1200207.480	45	HV-104A	Slovany-Turčianska kotlina	477.67	478.91	250.00	8.0 - štrk ilovito-hlinité 198.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 215.0 - íl piesčité 219.5 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 225.0 - íl piesčité 250.0 - piesok	145.0 - 165.0	1.80		12.0	3.85 0.65 2.00	4.50 1.50 3.00	0.43	3.23E-05	6.14E-03	Bujalka, Litva, Potyš	1973	33690	19
-439809.800	-1200218.860	46	HV-104	Slovany-Turčianska kotlina	477.79	478.12	110.00	0.3 - hlina piesčiatá 4.0 - štrk ilovito-hlinité 8.0 - štrk piesčité 35.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 39.0 - pieskovec jemnozrnný 40.0 - piesok hrubozrnný 41.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 41.	4.0 - 8.5 10.0 - 90.0	1.00		11.0	26.30 11.90 20.00	5.33 2.00 4.00	5.95	2.32E-04	1.96E-02	Bujalka, Litva, Potyš	1973	33690	18
-439798.140	-1220434.370	47	HV-3	Sklené	548.91	549.41	7.50	0.6 - hlina piesčiatá 6.0 - štrk piesčité 7.5 - vulkanický sediment	2.5 - 6.5		0.60	5.0	0.5	1	0.50	1.40E-04	7.56E-04	Tužinský	1967	18205	6
-439627.070	-1217698.010	48	GHŠ-1	Horná Štubňa	530.19		1546.00	6.0 - hlina ilovitá 24.7 - íl s prepláskami 89.0 - piesok s prepláskami 258.0 - íl piesčité 288.0 - pieskovec jemnozrnný 346.5 - íl piesčité 406.0 - vulkanický sediment piesčité 474.4 - pieskovec hrubozrnný 531.0 - vrtná drť 548.0 - ílovec	1377.0 - 1546.0		27.97	5.0	0.41 0.15 0.27	5.39 2.29 4.03	0.06	5.35E-07	9.04E-05	Gasparik, Franko	1972	31226	10
-439605.360	-1205338.000	49	HVM-1	Moškovce-Jazernica	448.93	449.56	12.00	1.0 - hlina ilovitá 2.0 - štrk ilovito-hlinité 7.0 - štrk piesčité 12.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	4.0 - 10.0	2.40		28.0	0.78 0.86 0.78	1.50 0.56 1.00	0.78	1.30E-04	7.79E-04	Méryová	1990	74919	63
-439513.480	-1205426.590	50	HV-17	Borcová	448.83	449.51	36.00	0.2 - hlina ilovitá 4.6 - štrk ilovito-hlinité 29.2 - štrk 30.0 - íl piesčité 32.6 - íl s prepláskami 34.0 - íl 36.0 - íl piesčité	2.0 - 30.0	1.80	1.80	7.0	3.43 1.65 2.85	2.50 1.00 2.00	1.65	8.16E-05	2.24E-03	Tužinský	1967	18205	56
-439342.320	-1204082.310	51	HVM-2	Moškovce-Jazernica	443.14	443.73	12.00	0.6 - hlina s organickou prímiesou 1.5 - štrk ilovito-hlinité 6.0 - štrk piesčité 12.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	4.0 - 10.0	1.50		28.0	6.64 6.25 6.64	3.00 1.00 2.00	6.25	1.75E-03	1.05E-02	Méryová	1990	74919	64
-439330.810	-1205419.150	52	HV-18	Jazernica	448.75	449.30	12.00	0.3 - hlina s organickou prímiesou 0.9 - štrk ilovito-hlinité 4.5 - štrk piesčité 6.0 - štrk 10.0 - štrk s prepláskami 12.0 - íl piesčité	1.5 - 9.5		1.10	7.0	3.15 3.07	1.50 1.00	3.07	4.10E-04	3.63E-03	Tužinský	1967	18205	57
-439319.690	-1203694.000	53	HV-1	Moškovce	451.00	451.50	20.00	5.4 - štrk ilovito-hlinité 20.0 - štrk ilovito-piesčité	7.0 - 19.0	5.50	5.50	20.0	3.5	6.6	0.53	2.10E-04	2.52E-03	Prišák	1970	25262	6
-439282.440	-1221756.570	54	KV-22	Sklené	597.74	598.07	150.00	2.0 - hlina piesčiatá 10.0 - vulkanit výlevný porušený 17.0 - vulkanit výlevný 56.0 - vulkanický sediment piesčité 60.0 - vulkanický sediment hrubozrnný 73.0 - vulkanický sediment piesčité 76.0 - vulkanit výlevný porušený 83.0 - vulkanický	28.0 - 35.0 45.0 - 57.0 60.0 - 90.0 130.0 - 145.0	7.20	6.30	2.0	1.25 0.66	15.70 19.20	0.08	7.36E-07	4.71E-05	Auxt, Klúz, Šalagová	1997	82082	16
-439229.720	-1205108.900	55	HVM-4	Moškovce-Jazernica	446.76	447.42	12.00	0.5 - hlina s organickou prímiesou 1.5 - štrk ilovito-hlinité 7.0 - štrk piesčité 12.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	3.0 - 8.0	1.00		93.0	31.68 15.50 26.94	3.02 1.00 2.37	15.50	4.18E-03	2.09E-02	Méryová	1990	74919	66
-439226.960	-1204522.580	56	HVM-3	Moškovce-Jazernica	444.25	444.95	12.00	0.6 - hlina s organickou prímiesou 1.2 - štrk ilovito-hlinité 6.0 - štrk piesčité 12.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	4.0 - 10.0	1.15		93.0	21.80 11.10 16.26	3.37 0.99 2.37	11.21	3.40E-03	2.04E-02	Méryová	1990	74919	65

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-439160.150	-1213296.500	57	TTŠ-1	Turčianske Teplice	517.51	518.76	1503.00	10.0 - hlina ilovitá 79.0 - íl 115.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcit) 214.0 - dolomit porušený 349.0 - vápnenec (slienitý, dolomitický) 589.0 - dolomit 709.0 - vápnenec (slienitý, dolomitický) 801.0 - vápnenec s preplástkami 949.	810.0 - 970.0 1090.0 - 1124.0		7.67	62.0	12.00 8.30	8.05 3.90				Pirman	1991	75934	86
-439155.600	-1201629.340	58	HV-32	Slovany	460.27	460.72	10.50	0.4 - hlina piesčitá 1.0 - štrk ilovito-piesčitá 5.6 - štrk piesčitá 8.0 - štrk 10.5 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcit)	1.5 - 5.5	0.40	0.40	13.0	10.73 5.47 9.07	2.50 1.00 2.00	5.47	1.47E-03	5.87E-03	Tužinský	1967	18205	45
-439145.920	-1213258.450	59	HM-2	Turč.Teplice-Diviacky háj	515.47	515.97	403.00	10.6 - hlina ilovitá 86.5 - íl 111.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcit) 168.5 - dolomit porušený 304.5 - vápnenec s preplástkami 312.5 - vápnenec porušený 313.4 - dolomit porušený 403.0 - vápnenec (slienitý, dolomitický)	90.0 - 115.0 130.0 - 140.0		5.45	156.0	3.20 3.20	5.20 4.25	0.75	4.02E-05	1.41E-03	Pirman	1991	75934	71
-439133.500	-1213266.170	60	DH-1	Turč.Teplice-Diviacky háj	516.00	516.70	40.00	10.6 - hlina ilovitá 40.0 - íl	6.0 - 38.0		4.0	0.43 0.80 15.12	24.12	0.05	9.01E-07	2.88E-05	Pirman, Potyš	1991	78256	87	
-439022.340	-1205209.860	61	HVM-5	Moškovec-Jazernica	447.61	448.16	9.00	0.7 - hlina s organickou prímiesou 5.0 - štrk piesčitá 9.0 - íl	2.0 - 5.0	1.00	93.0	6.90 3.40 4.99 2.50	3.45 0.97 2.50	3.51	1.18E-03	5.07E-03	Méryová	1990	74919	67	
-439018.140	-1201428.110	62	HV-33	Slovany	461.26	461.66	15.50	0.3 - hlina piesčitá 1.2 - štrk ilovito-hlinité 5.0 - štrk piesčitá 5.9 - štrk balvanitý 7.1 - štrk 15.5 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcit)	1.5 - 7.5	0.60	0.60	10.0	9.87 5.55	2.00 1.00	5.55	1.08E-03	6.46E-03	Tužinský	1967	18205	46
-438976.160	-1204597.300	63	HVM-6	Moškovec-Jazernica	445.16	445.82	12.00	0.5 - hlina 5.0 - štrk piesčitá 12.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcit)	2.5 - 10.0	1.40	93.0	12.06 7.70 9.75	3.26 0.98 2.32	7.86	1.45E-03	1.09E-02	Méryová	1990	74919	68	
-438958.840	-1205438.090	64	HV-19	Jazernica	448.69	449.04	55.00	0.4 - hlina piesčitá 4.8 - štrk piesčitá 5.1 - štrk ilovito-hlinité 14.4 - íl 16.3 - uhlie (lignit) 18.1 - íl piesčitý 22.3 - štrk jemnozrnný 30.0 - íl piesčitý 40.4 - štrk 50.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcit) 5	30.0 - 50.0	0.50	7.0	2.97 0.56 1.91	5.00 1.00 3.00	0.56	3.93E-05	7.86E-04	Tužinský	1967	18205	58	
-438927.470	-1204130.050	65	HM-3	Moškovec	443.22	444.30	30.50	0.3 - hlina s organickou prímiesou 4.0 - štrk piesčitý 8.0 - pieskovec s preplástkami 30.5 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcit)	2.0 - 30.5	1.07	7.0	5.00 17.30	1.00 4.80	5.00	2.53E-04	7.21E-03	Tužinský	1975	41347	23	
-438865.140	-1191395.260	66	HMF-44	Martin-Bystrický	743.29	743.41	51.00	9.0 - štrk ilovito-hlinité 24.0 - metamorfít porušený 51.0 - metamorfít (najmä ít)	5.0 - 51.0	2.10	1.70	3.0	0.2	2.09	0.10	2.62E-06	1.28E-04	Šalagová	1983	62048	14
-438858.710	-1203922.860	67	HV-309	Kláštor pod Znievom	442.68	443.59	44.50	0.2 - organický sediment 1.0 - hlina s organickou prímiesou 8.0 - štrk piesčitý 38.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcit) 40.0 - piesok 44.5 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcit)	2.0 - 35.0 37.0 - 44.5		0.91	9.0	25	3.1	8.06	5.60E-04	2.27E-02	Bujalka, Litva	1972	27246	17
-438854.020	-1201184.730	68	HV-34	Slovany	463.21	463.61	9.00	0.3 - hlina piesčitá 1.2 - štrk ilovito-hlinité 5.1 - štrk piesčitý 7.8 - štrk balvanitý 9.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcit)	1.4 - 5.4	1.50	1.50	8.0	9.84 3.07	1.50 1.00	3.07	8.92E-04	3.01E-03	Tužinský	1967	18205	47
-438845.310	-1221375.000	69	HSE-1	Sklené	572.50		8.50	4.0 - štrk ilovito-hlinité 5.0 - vulkanický sediment porušený 8.5 - vulkanický sediment	3.2 - 7.2	1.20	1.20	8.0	0.4	2.95	0.14	2.97E-05	1.19E-04	Valušák	1985	61408	7
-438832.310	-1208428.000	70	HV-1	Malý Cepčín	464.00		16.00	2.0 - štrk ilovito-hlinité 6.0 - štrk piesčitý 16.0 - íl	3.0 - 9.0	8.00	5.16						Priščák	1968	25261	28	
-438819.190	-1211366.000	71	HD-1	Diviaky	502.00	502.50	32.00	0.5 - hlina s úlomkami hornín 3.5 - hlina ilovitá 17.0 - štrk ilovito-hlinité 20.0 - íl piesčitý 32.0 - íl s úlomkami hornín	8.0 - 17.0	3.50	3.00	27.0	0.3	5	0.06	7.08E-06	9.56E-05	Kršák	1968	20138	26

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-438733.590	-1208432.000	72	HV-2	Malý Čepčín	465.00	465.50	13.00	1.4 - strk ilovito-hlinity 10.0 - strk piesčité 13.0 - il	4.0 - 12.0	5.60	4.15	16.0	7	0.8	8.75	1.31E-03	1.03E-02	Priščák	1968	25261	29
-438711.770	-1202326.200	73	HV-307	Kláštor pod Znievom	452.79	453.43	50.00	0.5 - hlina 1.5 - strk ilovito-hlinity 14.5 - strk piesčité 18.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 50.0 - pieskovec s prepláskami	3.0 - 50.0		1.00	92.0	8.62	4.98	1.73	1.65E-04	7.77E-03	Bujalka, Litva	1972	27246	15
-438672.970	-1203811.430	75	HM-5	Moškovec	441.93	442.07	50.00	0.3 - hlina s organickou prímiesou 1.5 - strk ilovito-piesčité 4.0 - strk piesčité 6.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 50.0 - pieskovec s prepláskami	2.0 - 50.0	1.00		4.0	13.30 4.00	5.40 1.00	4.00	1.29E-04	6.17E-03	Tužinský	1975	41347	25
-438648.130	-1204192.850	76	HM-2	Moškovec	443.24	443.94	34.00	0.1 - hlina s úlomkami hornín 2.0 - strk ilovito-hlinity 6.0 - strk piesčité 34.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	2.0 - 34.0	1.30		7.0	35.40 17.00	4.13 1.00	17.00	8.89E-04	2.84E-02	Tužinský	1975	41347	22
-438647.710	-1216148.550	77	HVDS-3	Dolná Štubňa	544.24		22.00	1.8 - hlina ilovitá 10.3 - strk hrubozrnný 15.0 - strk piesčité 20.2 - strk ilovito-hlinity 22.0 - hlina ilovitá	9.0 - 21.0	14.20		17.0	1.47 0.31 1.24 1.51 1.63 5.99	4.98 1.97 3.98 4.96 5.99	0.16	1.64E-05	1.78E-04	Méry	1979	44579	3
-438646.590	-1208295.000	78	HV-1	Malý Čepčín	464.00	464.40	9.60	0.2 - hlina s úlomkami hornín 7.3 - strk piesčité 9.6 - il	2.0 - 7.3	3.20	3.20	20.0	3.3	0.3	11.00	3.29E-03	1.02E-02	Kacian	1973	29532	31
-438634.810	-1202340.000	79	HTD-1	Turčiansky Ďur	451.00		32.00	1.0 - strk ilovito-hlinity 2.0 - strk piesčité 32.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	5.0 - 29.0	1.50	1.50	53.0	23.52 5.00 10.00 15.38 3.47	4.88 0.88 2.02 3.47	5.68	2.78E-04	6.68E-03	Valušiak	1979	44349	28
-438626.810	-1200921.000	80	HV-1	Slovany	464.00	464.50	11.50	0.3 - hlina s úlomkami hornín 5.0 - hlina piesčitá 11.5 - strk piesčité	6.0 - 11.5	5.30	5.20	21.0	3.5	0.5	7.00	2.11E-03	1.16E-02	Priščák	1972	27067	4
-438574.650	-1202057.510	81	HV-308	Kláštor pod Znievom	454.11	454.79	50.00	0.5 - hlina s organickou prímiesou 1.0 - hlina piesčitá 8.0 - strk piesčité 10.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 50.0 - pieskovec s prepláskami	4.0 - 50.0		0.65	93.0	14.35	5.84	2.46	2.98E-04	1.37E-02	Bujalka, Litva	1972	27246	16
-438534.400	-1212418.000	82	TJ-17	Turčianske Teplice																	
-438519.810	-1208217.000	83	studňa	Malý Čepčín	465.00		10.00	0.4 - hlina s úlomkami hornín 8.5 - strk ilovito-hlinity 10.0 - il	2.8 - 8.5	2.80		27.0	8.6	0.6	14.33	3.36E-03	1.71E-02	Liška	1976	35922	36
-438507.750	-1202437.670	84	HV-305A	Kláštor pod Znievom	450.42	451.41	18.00	1.0 - strk s organickou prímiesou 12.0 - strk piesčité 18.0 - pieskovec s prepláskami	2.0 - 18.0		0.90	92.0	7.3	4.78	1.53	2.82E-04	4.52E-03	Bujalka, Litva	1972	27246	13
-438499.910	-1202213.040	85	HV-305	Kláštor pod Znievom	450.71	451.40	50.00	1.0 - strk s organickou prímiesou 4.0 - strk piesčité 12.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 50.0 - pieskovec s prepláskami	3.0 - 50.0		1.37	5.0	4.06	6.6	0.62	3.36E-05	1.58E-03	Bujalka, Litva	1972	27246	12
-438459.690	-1215222.000	87	HV-1	Dolná Štubňa	543.00	543.50	27.00	0.2 - hlina 4.3 - hlina ilovitá 15.0 - strk ilovito-hlinity 27.0 - vulkanický sediment	8.0 - 26.0	12.60	8.50	22.0	4.64	12	0.39	1.70E-05	2.98E-04	Priščák	1969	21536	27
-438429.550	-1203675.720	89	HM-1	Moškovec	441.44	441.67	47.00	0.5 - hlina s organickou prímiesou 3.0 - strk piesčité 15.3 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 37.0 - pieskovec s prepláskami 47.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	2.0 - 47.0	0.67		8.0	25.00 7.40	3.20 1.00	7.40	2.76E-04	1.24E-02	Tužinský	1975	41347	21
-438426.510	-1202213.040	90	HV-306	Kláštor pod Znievom	451.58	451.86	50.00	0.5 - strk ilovito-hlinity 6.0 - strk piesčité 11.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 50.0 - pieskovec s prepláskami	3.5 - 50.0		1.55	92.0	14.9	6.81	2.19	2.77E-04	1.29E-02	Bujalka, Litva	1972	27246	14
-438412.720	-1203465.580	91	HM-6	Moškovec	440.93	441.33	38.00	1.0 - hlina s organickou prímiesou 3.8 - strk piesčité 8.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 38.0 - pieskovec s prepláskami	2.0 - 38.0	0.85		4.0	20.00 4.44	5.20 1.00	4.44	1.74E-04	6.25E-03	Tužinský	1975	41347	26
-438403.590	-1210727.000	92	S-1	Diviaky	487.50		21.00	0.5 - hlina 3.5 - il 8.7 - strk ilovito-hlinity 9.5 - il piesčité 13.5 - strk ilovito-hlinity 16.5 - il 19.0 - strk ilovito-hlinity 21.0 - il	2.0 - 11.5 18.0 - 21.0	3.50		10.0	1.1	5.66	0.19	1.76E-04	1.17E-03	Kožurko	1959	4206	15

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-438382.450	-1204809.500	93	HVB-3	Blázovce	446.20	446.70	25.00	0.9 - hlina ilovitá 2.5 - hlina s organickou prímiesou 3.7 - štrk ilovito-hlinitý 5.5 - il 9.0 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarцит) 17.5 - il 25.0 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarцит)	2.5 - 25.0	2.50	0.70	15.0	2.63 1.34 2.53	4.24 1.99 3.99	0.67	1.10E-04	2.48E-03	Méry	1980	45777	38
-438362.390	-1205520.180	94	HV-20	Borcová	451.17	451.57	30.50	0.3 - hlina s organickou prímiesou 2.7 - štrk ilovito-hlinitý 9.1 - štrk jemnozrnný 9.7 - štrk ilovito-hlinitý 19.5 - il piesčitý 30.5 - il	3.0 - 9.0	5.00	5.00	7.0	3.73 4.43	1.50 1.00	4.43	8.86E-04	4.68E-03	Tužinský	1967	18205	59
-438344.690	-1202356.130	95	HV-105	Svätý Ďur	450.01	450.78	215.00	1.0 - hlina s úlomkami hornín 8.0 - štrk ilovito-hlinitý 15.0 - štrk 68.5 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarцит) 71.5 - il piesčitý 76.0 - štrk 102.0 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarцит) 104.0 - il 215.0 - piesko	191.0 - 211.0	1.15		14.0	26.30 10.63 20.00	5.37 2.00 4.00	5.32	4.87E-04	9.74E-03	Bujalka, Litva, Potyš	1973	33690	20
-438332.910	-1211263.000	96	HTD-2	Diviaky	492.50		20.00	0.5 - navaška 13.2 - štrk ilovito-hlinitý 20.0 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šlika)	9.0 - 14.5	4.00	2.40	34.0	0.40 0.78 0.50	7.13 5.30 8.72	0.15	1.54E-04	8.46E-04	Valušiak	1983	56647	50
-43828.520	-1201057.990	97	HL-10	Ležiachov	459.87	460.32	50.00	1.0 - hlina piesčitá 3.0 - štrk ilovito-hlinitý 6.0 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarцит) 50.0 - pieskovec s prepískami	5.0 - 49.0		3.80	7.0	14	3.02	4.64	2.83E-04	1.25E-02	Krautschneiderová	1979	45262	37
-438315.470	-1203729.720	98	HM-4	Moškovec	441.26	441.41	39.50	0.7 - hlina s organickou prímiesou 3.8 - štrk piesčitý 7.8 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarцит) 39.5 - pieskovec s prepískami	2.0 - 39.5	0.80		5.0	21.60 5.44	5.90 1.00	5.44	2.24E-04	8.40E-03	Tužinský	1975	41347	24
-438296.310	-1211730.000	99	KS-1	Turčianske Teplice	504.50		5.10					20.0	0.40 0.25 0.35	1.50 0.50 1.00				Hrabovec	1982	53740	46
-438273.410	-1205249.410	100	HV-24	Borcová	446.44	447.04	10.50	0.3 - hlina 2.2 - štrk ilovito-piesčitý 4.5 - štrk piesčitý 5.0 - štrk ilovito-hlinitý 7.3 - štrk piesčitý 10.5 - il	2.0 - 7.3	1.06		7.0	1.27 0.70	2.50 1.00	0.70	1.32E-04	6.07E-04	Tužinský	1967	18205	62
-438271.190	-1211214.000	101	HTD-1	Diviaky	490.00		29.50	0.5 - navaška 15.0 - štrk ilovito-hlinitý	10.6 - 17.6	4.00	2.00	34.0	0.40 1.00 0.78 0.50 0.50	7.13 4.06 7.34 1.18 8.72				Valušiak	1983	56647	49
-438247.910	-1207091.000	102	HVK-2	Kevice	460.00		19.00	0.5 - hlina 2.0 - hlina piesčitá 4.5 - štrk ilovito-hlinitý 6.6 - il piesčitý 19.0 - il	1.5 - 8.0	4.00	3.00							Klúz	1978	42596	40
-438245.440	-1209663.280	103	HV-7	Diviaky	473.60		8.00	1.0 - štrk ilovito-hlinitý 3.0 - štrk piesčitý 8.0 - vulkanický sediment		2.40								Tužinský	1967	18205	57
-438178.270	-1215973.310	104	HVDS-2	Dolná Štubňa	551.28		35.00	4.5 - hlina ilovitá 6.7 - štrk ilovito-hlinitý 13.8 - štrk hrubozrnný 16.0 - hlina 35.0 - il	8.0 - 14.0 18.0 - 35.0	11.80	11.07	14.0	0.33 0.07 0.21 0.28	6.07 2.02 4.02 4.98	0.03	1.85E-06	3.68E-05	Méry	1979	44579	45
-438174.700	-1212779.750	105	NP-25	Turčianske Teplice	511.68	511.97	175.00	6.5 - hlina ilovitá 62.0 - vulkanický sediment 145.0 - ilovec s prepískami 175.0 - vápence (lišaný, dolomitický)	129.0 - 154.0		5.50	2.0	0.8	14.6	0.05	2.89E-06	7.23E-05	Pirman	1991	75934	84
-438160.000	-1204394.500	106	HM-7	Moškovec	455.04	455.51	25.00	2.5 - hlina ilovitá 7.6 - pieskovec porušený 23.5 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarцит) 25.0 - il	16.0 - 23.5	18.50	13.20	14.0	3.30 0.95	6.00 1.00	0.95	1.21E-04	1.28E-03	Tužinský	1975	41347	27
-438135.190	-1203140.000	107	TD-1	Turčiansky Ďur	448.50	449.00	14.00	1.0 - hlina 2.2 - hlina piesčitá 4.3 - hlina ilovitá 9.2 - štrk piesčitý 14.0 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarцит)	4.0 - 10.0	4.00	3.00	20.0	3.23	2.3	1.40	4.26E-04	2.09E-03	Pechočiaková	1965	14135	7
-438121.310	-1205813.000	108	HV-21	Borcová	453.99	454.29	11.50	2.0 - hlina ilovitá 5.5 - štrk ilovito-hlinitý 6.0 - il piesčitý 9.5 - štrk ilovito-piesčitý 11.5 - il	3.0 - 9.5	2.30	2.30	7.0	0.53 0.40	2.00 1.00	0.40	7.86E-05	5.50E-04	Tužinský	1967	18205	60

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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	
-438121.180	-1201102.900	109	HL-9	Ležiachov	458.33	458.87	50.00	0.3 - hlina 2.2 - hlina piesčitá 6.8 - štrk piesčitý 18.6 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremeneč, kvarцит) 50.0 - pieskovec s prepláškami	6.0 - 45.0	3.50	3.50	7.0	8.45	3	2.82	1.78E-04	6.94E-03	Krautschnei-derová	1979	45262	36	
-438120.090	-1211455.000	110	HD-1	Diviaky	492.50		15.00	1.0 - navážka 3.5 - štrk ilovito-hlinitý 4.5 - il 13.0 - štrk ilovito-hlinitý 15.0 - il	8.5 - 13.5	4.00	2.20	22.0	1.47 0.50 0.78	3.55 1.02 2.00	0.49	1.44E-04	7.19E-04	Šarlayová	1973	31448	35	
-438101.810	-1217877.000	111	MS-1	Horná Štubňa	540.00		8.00	2.0 - hlina s úlomkami hornin 2.7 - il piesčitý 8.0 - il s prepláškami	2.0 - 7.0		2.62							Šujan,Dzúrik	1996	80887	11	
-438068.280	-1209618.230	112	HV-8	Diviaky	473.97	474.72	7.00	2.0 - štrk ilovito-hlinitý 6.0 - štrk piesčitý 7.0 - il piesčitý	2.0 - 6.0	0.65		10.0	11.90 9.00	2.00 1.00	9.00	2.37E-03	9.47E-03	Tužinský	1967	18205	58	
-438057.310	-1207149.000	113	HVK-1	Kevice	462.50		11.00	0.4 - hlina s organickou prímiesou 1.5 - hlina ilovitá 5.3 - štrk ilovito-hlinitý 11.0 - il	3.0 - 5.0									Klúz	1978	42596	39	
-438039.070	-1215940.870	114	HVDS-1	Dolná Štubňa	553.33		35.00	0.4 - hlina 2.8 - hlina ilovitá 5.6 - štrk ilovito-hlinitý 35.0 - il	15.0 - 35.0	25.40	10.68	14.0	0.13 0.02 0.05 0.08	6.00 1.99 4.03 5.03	0.01	4.40E-07	8.81E-06	Méry	1979	44579	44	
-438004.410	-1212901.000	115	TJ-19	Turčianske Teplice	506.67		160.00	0.4 - navážka 0.6 - hlina piesčitá 2.8 - štrk ilovito-hlinitý 58.0 - vulkanický sediment hrubozrnný 76.8 - ilovec (sliepenec, prachovec, aleurit, šilt) 102.0 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremeneč, kvarцит) 107.6 - dolomit porušený 129.0		1.40	1.05	25.0	6.1	1.49					Tkáčik	1967	18433	12
-437964.090	-1209955.000	116	HHT-1	Turčianske Teplice	477.00		9.50	0.3 - štrk ilovito-hlinitý 4.5 - štrk piesčitý 9.5 - il	4.0 - 6.0	3.00	3.00	20.0	7.68	1.2	6.40	2.45E-03	4.91E-03	Valušiak	1982	55083	48	
-437916.630	-1212976.550	117	NP-8	Turčianske Teplice	506.65	508.08	81.00	0.3 - hlina s organickou prímiesou 2.6 - štrk balvanitý 9.0 - ilovec s prepláškami 9.5 - vulkanit výlevný 15.0 - vulkanický sediment 19.0 - vulkanit výlevný 68.0 - vulkanický sediment 70.0 - il 81.0 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kr	70.0 - 81.0		0.80	9.0	1.00 0.70	0.80 1.80	1.25	1.96E-04	2.15E-03	Pirman	1991	75934	77	
-437911.630	-1209573.190	118	HV-9	Diviaky	473.79	474.29	7.00	2.0 - štrk ilovito-hlinitý 6.0 - štrk piesčitý 7.0 - il piesčitý	2.0 - 6.0	0.50		10.0	12.50 8.80	2.00 1.00	8.80	2.31E-03	9.24E-03	Tužinský	1967	18205	59	
-437891.510	-1201164.920	119	HL-8	Ležiachov	455.48	455.98	50.00	0.3 - hlina 1.5 - štrk ilovito-hlinitý 7.5 - štrk piesčitý 50.0 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremeneč, kvarцит)	5.0 - 48.0	4.50	4.50	7.0	12.06	4.14	2.91	2.13E-04	9.15E-03	Krautschnei-derová	1979	45262	35	
-437887.250	-1203180.950	120	HV-27	Turčiansky Dúr	438.59	439.09	33.00	1.2 - štrk ilovito-hlinitý 3.6 - štrk piesčitý 5.0 - štrk ilovito-hlinitý 13.5 - štrk piesčitý 17.2 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremeneč, kvarцит) 19.5 - štrk s prepláškami 19.8 - štrk 25.8 - pieskovec jemnozrnný 26.1 - il piesčitý	1.4 - 25.0	0.70	0.70	17.0	36.50 11.90 30.60	5.00 1.00 3.00	11.90	8.61E-04	2.03E-02	Tužinský	1967	18205	53	
-437876.090	-1214346.000	121	HV-2	Dolná Štubňa	527.50		8.00					23.0	1.85 0.81 1.43	1.10 1.10 1.10				Hrabovec	1987	66232	67	
-437856.800	-1213122.000	122	TJ-1	Turčianske Teplice																		
-437835.600	-1212685.000	123	TJ-4	Turčianske Teplice																		
-437820.500	-1213111.000	124	KP-5	Turčianske Teplice																		
-437815.910	-1213013.000	125	TJ-5	Turčianske Teplice	506.00		97.00	0.3 - štrk ilovito-hlinitý 0.8 - hlina piesčitá 6.5 - štrk ilovito-hlinitý 57.0 - vulkanický sediment 88.0 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremeneč, kvarцит) 97.0 - vápenec (slieňitý, dolomitický)	62.0 - 88.0	1.20	0.80	49.0	12	3.52	3.41	2.52E-04	6.55E-03	Tkáčik	1967	18433	10	
-437807.270	-1203199.720	126	HV-26	Turčiansky Dúr	438.10	438.82	21.00	0.6 - hlina piesčitá 1.6 - štrk ilovito-hlinitý 3.5 - štrk piesčitý 14.0 - štrk 14.3 - il 17.0 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremeneč, kvarцит) 19.0 - il s úlomkami hornin 21.0 - il	2.0 - 16.0	0.80	0.80	13.0	7.04 3.90 5.80	4.00 1.00 3.00	3.90	3.73E-04	5.22E-03	Tužinský	1967	18205	52	

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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	
-437795.400	-1212965.000	127	KP-4	Turčianske Teplice																		
-437792.900	-1213059.000	128	KP-9	Turčianske Teplice																		
-437778.700	-1212815.840	129	NP-14	Turčianske Teplice	505.76	506.64	78.00	0.2 - hlina ilovitá 2.2 - štrk ilovito-hlinitý 4.5 - il 14.3 - vulkanický sediment 17.0 - vulkanit výlevný 59.0 - vulkanický sediment 69.0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šilt) 77.0 - vulkanický sediment 78.0 - pieskovec (zla)	68.0 - 78.0		1.20	18.0	0.36 0.70	1.90 0.50	1.40	2.50E-04	2.50E-03	Pirman	1991	75934	78	
-437775.900	-1213630.880	130	HV-6A	Turčianske Teplice	523.95		8.00			0.70								Tužinský	1967	18205	56	
-437765.930	-1213367.500	131	NP-21	Turčianske Teplice	511.63	511.90	150.00	0.2 - hlina s organickou prímiesou 3.0 - štrk balvanitý 6.0 - štrk ilovito-piesčitý 20.0 - vulkanický sediment 36.0 - vulkanit výlevný 54.0 - vulkanický sediment 66.0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šilt) 75.0 - pieskovec (zlepa)	67.0 - 150.0		4.30	49.0	6.60 4.00 6.00	1.40 4.10 1.20	5.00	1.16E-04	9.59E-03	Pirman	1991	75934	80	
-437765.900	-1213368.000	132	NP-21	Turčianske Teplice																		
-437755.200	-1213006.000	133	TM-18	Turčianske Teplice																		
-437750.100	-1212982.000	134	Ludový baz	Turčianske Teplice																		
-437745.810	-1213143.000	135	TJ-9	Turčianske Teplice	507.16	507.76	21.50	1.2 - navažka 1.7 - hlina s organickou prímiesou 2.5 - štrk ilovito-hlinitý 2.7 - vulkanický sediment 9.0 - vulkanický sediment jemnozrný 16.0 - vulkanický sediment hrubozrný 20.0 - vulkanický sediment 20.4 - vulkanický sediment jem	9.0 - 21.5	0.80	0.80							Tkáčik	1967	18433	11	
-437740.310	-1212655.000	136	TJ-4	Turčianske Teplice	503.45		108.00	3.0 - hlina ilovitá 6.1 - štrk ilovito-hlinitý 38.0 - vulkanický sediment 38.4 - il 52.4 - vulkanický sediment 69.0 - pieskovec jemnozrný 75.0 - vulkanický sediment 77.4 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kremenec, kvarcit) 78.4 - vulkan		1.15	1.15							Tkáčik	1967	18433	9	
-437736.300	-1213870.000	137	NP-22	Turčianske Teplice																		
-437736.250	-1213869.580	138	NP-22	Dolná Stubňa	516.74	517.09	300.00	1.0 - hlina piesčitá 11.0 - štrk hrubozrný 21.0 - štrk ilovito-hlinitý 73.0 - ilovec s prepláskami 88.5 - vulkanický sediment 96.5 - vulkanit výlevný 114.0 - vulkanický sediment 120.0 - vulkanit výlevný 128.0 - vulkanický sediment poruše	220.0 - 290.0		-0.35	97.0	3.08 0.15	22.30 24.00	0.14	3.43E-06	2.40E-04	Pirman	1991	75934	81	
-437731.100	-1213324.500	139	TTM-4	Turčianske Teplice	510.80	511.31	6.60	1.5 - štrk piesčitý 2.2 - piesok hrubozrný 4.4 - štrk piesčitý 5.5 - vulkanický sediment piesčitý 6.6 - vulkanický sediment	1.4 - 4.4	2.20	1.30	64.0	0.66 0.40 0.50	3.40 2.00 2.80	0.20	8.58E-05	2.49E-04	Malatinský,Petrivalský	1983	58227	52	
-437731.100	-1213190.000	140	KP-10	Turčianske Teplice																		
-437729.000	-1214795.000	141	vrt.studňa	Dolná Stubňa	533.00	533.80	20.00	0.3 - hlina s organickou prímiesou 0.7 - hlina 8.0 - hlina ilovitá 8.5 - štrk ilovito-hlinitý 18.0 - il s úlomkami hornín 20.0 - vulkanický sediment	16.0 - 20.0	11.50	5.40	11.0	1.25	10.5	0.12	3.97E-05	1.59E-04	Zbihlej	1963	14427	25	
-437722.410	-1213018.000	142	TJ-20	Turčianske Teplice	507.48		97.00	2.5 - navažka 4.2 - štrk ilovito-hlinitý 16.0 - vulkanický sediment hrubozrný 62.5 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kremenec, kvarcit) 97.0 - dolomit	23.8 - 63.6	0.80	0.70	35.0							Tkáčik	1967	18433	2
-437720.100	-1213002.000	143	Červený baz	Turčianske Teplice																		
-437720.090	-1213002.010	144	TTM-2	Turčianske Teplice	508.09	508.89	30.00	1.2 - navažka 3.0 - hlina s úlomkami hornín 4.5 - štrk ilovito-hlinitý 15.2 - vulkanický sediment 28.5 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kremenec, kvarcit) 30.0 - vápenc (slienitý, dolomitický)	16.0 - 30.0	1.20	0.90	1.0	19.23 21.70 20.80 13.88	0.78 0.57 0.80 0.75				Malatinský	1986	68475	69	
-437717.260	-1213252.330	145	TTM-3	Turčianske Teplice	509.79	510.51	6.50	1.5 - štrk balvanitý 2.1 - piesok 4.2 - štrk piesčitý 6.5 - vulkanický sediment	1.5 - 4.5	2.10	1.30	3.0	1.11 0.52 0.66	3.70 1.75 2.70	0.30	9.12E-05	2.46E-04	Malatinský,Petrivalský	1983	58227	51	

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-437714.310	-1212659.000	146	TTK-1	Turčianske Teplice	503.50		56.00	3.0 - hlina s úlomkami hornín 6.5 - štrk ilovito-hlinitý 41.0 - vulkanický sediment 43.8 - il 49.0 - vulkanický sediment 50.0 - ilovec s prepláškami 51.0 - il s prepláškami 56.0 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kremenc, kvarcit)	46.0 - 56.0			59.0						Tkáčik	1979	43094	43
-437714.190	-1213681.790	147	HV-6	Turčianske Teplice	524.73	525.55	6.00	0.2 - navážka 5.0 - štrk piesčitý 6.0 - il	1.0 - 5.0	0.70		21.0	4.40 2.36 3.40	1.90 0.90 1.50	2.62	6.38E-04	2.98E-03	Tužinský	1967	18205	55
-437710.500	-1212781.000	148	KP-18	Turčianske Teplice																	
-437707.900	-1213028.000	149	KP-1	Turčianske Teplice																	
-437705.700	-1213075.230	150	TTM-1	Turčianske Teplice	507.94	508.73	30.00	0.6 - navážka 1.5 - štrk ilovito-hlinitý 4.7 - štrk 13.8 - vulkanický sediment 30.0 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kremenc, kvarcit)	21.5 - 29.0	1.50	1.05	1.0	25.00 25.00	2.30 0.85	29.41	6.89E-03	5.17E-02	Malatinský	1986	68475	68
-437701.500	-1212906.000	151	TJ-3	Turčianske Teplice	506.76		62.00	0.7 - hlina piesčitá 3.5 - štrk hruboorný 51.4 - vulkanický sediment 54.0 - dolomit porušený 54.2 - vulkanický sediment 62.0 - dolomit porušený	51.0 - 62.0	1.05	1.05							Tkáčik	1967	18433	8
-437684.000	-1187197.000	152	MH-2	Martinské Hole-Martin	1275.50		130.00	3.0 - hlina piesčitá 21.0 - granitoid porušený 27.0 - metamorfít (migmatit) 45.0 - granitoid porušený 59.0 - granitoid 62.0 - granitoid porušený 77.0 - granitoid 104.0 - metamorfít (migmatit) 130.0 - granitoid	34.0 - 44.1 49.4 - 124.0	11.00	22.50	28.0	0.51 0.21 0.17	10.00 10.00 23.00	0.05	4.52E-07	3.83E-05	Fiala	1990	75665	4
-437683.810	-1212993.000	153	B-2	Turčianske Teplice	507.00	507.35	34.00	0.7 - navážka 1.1 - hlina piesčitá 4.1 - štrk hruboorný 12.5 - vulkanický sediment 13.5 - il 14.0 - vulkanický sediment 14.9 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kremenc, kvarcit) 15.5 - vulkanický sediment 34.0 - pieskovec (zlepenc, br)	2.7 - 4.1 7.1 - 9.6 18.4 - 34.0	0.75	4.00	2.0	13.1	0.6	21.83	1.79E-03	3.51E-02	Tkáčik	1960	7285	18
-437679.310	-1213145.000	154	TJ-1	Turčianske Teplice	508.90	509.71	42.00	4.4 - neuvedená 28.7 - vulkanický sediment 28.8 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kremenc, kvarcit) 28.9 - vulkanický sediment jemnoorný 29.5 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kremenc, kvarcit) 29.7 - il 31.3 - vulkanický sediment jemnoorný		0.80	0.80							Tkáčik	1967	18433	6
-437678.300	-1212885.000	155	KP-15	Turčianske Teplice																	
-437670.100	-1213002.000	156	Modrý bazé	Turčianske Teplice																	
-437661.910	-1213306.000	157	TJ-2	Turčianske Teplice	510.84	511.43	70.00	1.0 - hlina ilovitá 5.0 - štrk ilovito-hlinitý 35.3 - vulkanický sediment 70.0 - pieskovec s prepláškami			0.60	13.0	2.7	2.61				Tkáčik	1967	18433	7
-437653.600	-1213161.000	158	KP-11	Turčianske Teplice																	
-437630.090	-1212995.000	159	B-1	Turčianske Teplice	507.00	507.80	8.20	0.2 - navážka 1.5 - hlina s úlomkami hornín 2.2 - štrk ilovito-hlinitý 5.1 - štrk piesčitý 8.2 - vulkanický sediment	1.5 - 4.8	4.80	0.20							Tkáčik	1960	7285	19
-437628.300	-1212979.000	160	KP-2	Turčianske Teplice																	
-437627.020	-1212981.400	161	NP-2	Turčianske Teplice	508.00	508.47	73.00	1.0 - hlina ilovitá 8.0 - štrk ilovito-hlinitý 60.6 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šliet) 73.0 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kremenc, kvarcit) 7.0 - štrk piesčitý 44.0 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kremenc, kvarcit) 50.0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šliet)	64.0 - 72.0	2.40	1.80	1.0	0.06	2.4	0.02	3.86E-06	3.09E-05	Pirman	1991	75934	74
-437612.750	-1201334.370	162	HL-6	Ležiachov	452.62	453.32	50.00	2.0 - štrk ilovito-hlinitý 7.0 - štrk piesčitý 44.0 - pieskovec (zlepenc, brekcia, kremenc, kvarcit) 50.0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šliet)	5.0 - 46.0	4.50	4.50	7.0	7.81	6.77	1.15	2.59E-04	1.06E-02	Krautschniderová	1979	45262	33
-437602.090	-1186872.000	163	MH-3	Martinské Hole	1267.50		130.00	1.5 - hlina piesčitá 97.0 - granitoid porušený 130.0 - granitoid	20.0 - 22.0 32.0 - 44.0 38.0 - 110.0	13.00	33.00	12.0	0.94	35.93	0.03	1.94E-07	1.63E-05	Fiala	1990	75665	5
-437578.700	-1212863.000	164	KP-16	Turčianske Teplice																	

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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.]	hĺbka 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
-43756.900	-1212676.180	165	NP-7	Turčianske Teplice	505.76	506.22	84.00	0.8 - hlina ilovitá 5.5 - štrk ilovito-hlinitý 12.0 - il 30.4 - ilovec s prepláskami 73.6 - vulkanický sediment 84.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcicit)	74.0 - 84.0		2.10	12.0	1.00 0.01	0.63 3.95	1.59	2.80E-04	2.80E-03	Pirman	1991	75934	76
-43756.300	-1216594.250	166	HD5-1	Dolná Štubňa	567.50	567.50	40.00	1.0 - hlina 7.0 - hlina ilovitá 12.0 - il s prepláskami 24.0 - il 30.7 - vulkanit výlevný	10.0 - 37.0		22.70	7.0	0.30 0.07	7.30 3.30	0.02			Viest		74999	9
-437562.100	-1213152.000	167	KP-12	Turčianske Teplice																	
-437548.570	-1201088.360	168	HL-7	Ležiachov	456.66	457.37	25.00	0.6 - hlina piesčita 2.0 - štrk ilovito-hlinitý 14.5 - štrk piesčité 23.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcicit) 25.0 - il	3.5 - 23.0	3.50	3.50	7.0	14.5	5.73	2.53	6.58E-04	1.23E-02	Krautschneiderová	1979	45262	34
-437541.040	-1212372.520	169	NP-24	Turčianske Teplice	500.15	500.80	151.00	0.4 - hlina s organickou prímiesou 14.0 - štrk balvanitý 18.0 - štrk piesčité 45.0 - ilovec s prepláskami 83.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcicit) 151.0 - vápenec (slienitý, dolomitičný)	54.0 - 151.0		3.20	57.0	6.10 5.00	10.80 5.50	0.91	1.70E-05	1.65E-03	Pirman	1991	75934	83
-437527.150	-1202395.020	170	HV-28	Socovce	443.56	444.33	35.50	0.4 - hlina s úlomkami hornín 1.6 - štrk ilovito-hlinitý 6.2 - štrk piesčité 6.8 - il 17.0 - štrk piesčité 22.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcicit) 23.0 - štrk piesčité 24.8 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcicit)	4.0 - 30.0	3.20	3.20	29.0	30.30 14.60 24.67	6.00 2.00 4.00	7.30	7.21E-04	1.87E-02	Tužinský	1967	18205	48
-437513.810	-1218024.000	171	MS-3	Horná Štubňa	560.00		8.00	1.6 - hlina s úlomkami hornín 2.5 - il piesčité 8.0 - il s prepláskami	2.0 - 7.0		4.64							Šujan,Dzúrik	1996	80887	13
-437501.100	-1212959.000	172	KP-17	Turčianske Teplice																	
-437498.570	-1212959.830	173	NP-17	Turčianske Teplice	509.14	509.49	39.00	5.0 - hlina ilovitá 9.1 - štrk ilovito-hlinitý 10.4 - ilovec (slienovec, prachovec, aleurit, šlier) 33.0 - il 39.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcicit)	31.5 - 37.5	3.30	2.80	1.0	1.4	0.48	2.92	7.86E-04	4.72E-03	Pirman	1991	75934	79
-437454.840	-1214499.900	174	HV-4	Dolná Štubňa	524.99		8.00	1.0 - hlina s organickou prímiesou 2.0 - štrk piesčité 5.0 - štrk ilovito-hlinitý 8.0 - vulkanit výlevný			3.60							Tužinský	1967	18205	53
-437429.300	-1213105.000	175	KP-13	Turčianske Teplice																	
-437404.590	-1215250.000	176	HV-1	Dolná Štubňa	542.00		11.00	0.3 - hlina 1.8 - il 5.0 - štrk ilovito-piesčité 10.0 - štrk piesčité 11.0 - il s úlomkami hornín	2.5 - 10.0	2.50	5.00	23.0	0.04 0.01 0.02 0.03	0.90 2.30 1.00 2.30	0.02	1.60E-06	1.31E-05	Hrabovec	1987	71081	70
-437390.910	-1217516.000	177	MS-2	Horná Štubňa	570.00		12.00	2.3 - hlina s úlomkami hornín 3.7 - il s úlomkami hornín 12.0 - il s prepláskami	2.0 - 11.0		10.29							Šujan,Dzúrik	1996	80887	12
-437363.610	-1201861.070	178	HV-304	Kláštór pod Znievom	446.42	447.03	50.00	2.6 - štrk ilovito-hlinitý 5.7 - štrk piesčité 10.3 - il 16.0 - štrk piesčité 50.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcicit)	4.0 - 50.0	10.30	5.00	7.0	16	4	4.00	3.39E-04	1.51E-02	Bujalka,Litva	1972	27246	11
-437363.420	-1212973.700	179	NP-6	Turčianske Teplice	511.54	511.96	40.00	2.6 - hlina ilovitá 4.5 - štrk balvanitý 7.2 - štrk piesčité 8.2 - il 32.0 - ilovec (slienovec, prachovec, aleurit, šlier) 40.0 - pieskovec (slepenec, brekcia, kremenec, kvarcicit)	28.0 - 39.0		3.60	1.0	0.16	1.5	0.11	1.31E-05	1.44E-04	Pirman	1991	75934	75
-437323.190	-1215411.000	180	HTT-1	Turčianske Teplice	543.00	543.50	25.00	0.5 - hlina 8.5 - štrk balvanitý 17.5 - štrk ilovito-hlinitý 25.0 - štrk piesčité	14.0 - 18.0 21.0 - 23.0	6.30	6.30	14.0	1.87	1	1.87	4.79E-04	2.87E-03	Jendraššák	1972	27957	14
-437314.590	-1211430.000	181	HV-1	Turčianske Teplice	492.50		15.00	4.0 - štrk ilovito-hlinitý 12.0 - štrk piesčité 15.0 - il s úlomkami hornín	4.0 - 12.0	4.00	4.00	21.0	3.60 2.00 3.00 2.00	2.70 1.00 3.00 2.00	2.00	3.05E-04	2.44E-03	Hrabovec	1982	53747	47
-437294.630	-1201292.310	182	HL-4	Ležiachov	450.50	451.30	25.00	1.0 - hlina piesčita 4.0 - štrk ilovito-hlinitý 8.5 - il 25.0 - il s prepláskami	2.5 - 10.0	3.50	3.50	0.3	0.3	3	0.10	1.21E-05	6.64E-05	Krautschneiderová	1979	45262	31
-437265.330	-1214534.910	183	HV-5	Dolná Štubňa	526.81		7.00	0.8 - hlina s organickou prímiesou 5.0 - štrk ilovito-hlinitý 7.0 - dolomit			1.80							Tužinský	1967	18205	54

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-437226.920	-1202405.550	184	HV-29	Socovce	438.82	439.60	31.00	0.3 - hlina ilovitá 0.9 - hlina s úlomkami hornin 10.0 - štrk piesčité 10.6 - íl piesčité 27.8 - štrk piesčité 27.9 - piesok ilovitý (prachovité, hlinité) 31.0 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	2.0 - 26.0	0.90	0.90	9.0	51.25 77.98	2.00 4.00	25.63	2.47E-03	5.94E-02	Tužinský	1967	18205	49
-437204.420	-1211108.440	185	HK-2	Turčiansky Michal	486.94	487.69	150.00	2.0 - hlina s organickou prímiesou 5.0 - štrk ilovito-piesčité 28.0 - štrk ilovito-hlinité 36.0 - ílovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šlier) 40.2 - ílovec s prepláskami 79.0 - vulkanický sediment 150.0 - vápnenec porušený	80.0 - 140.0		-0.75	74.0	0.87 0.53 0.73	56.50 20.00 40.00	0.03	6.55E-07	3.93E-05	Pirman	1991	75934	72
-437195.770	-1201500.160	186	HL-5	Ležachov	447.65	448.45	50.00	0.4 - hlina 3.0 - hlina piesčité 16.0 - štrk piesčité 44.0 - pieskovec s prepláskami 50.0 - ílovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šlier)	5.0 - 44.0	7.50	7.50	7.0	1.30 15.00	1.00 5.00	1.30	4.70E-05	1.71E-03	Krautschneiderová	1979	45262	32
-437192.230	-1186127.550	187	HMF-40	Martin-Martinské Hole	981.85	982.32	50.00	0.3 - organický sediment 4.0 - štrk ilovito-hlinité 9.0 - granitoid porušený 23.0 - granitoid 26.0 - granitoid porušený 50.0 - granitoid	7.0 - 50.0	1.30	0.30	6.0	1.2	6.5	0.18	6.27E-05	2.70E-03	Salagová	1983	62048	19
-437188.240	-1200838.650	188	HL-3	Ležachov	452.50	453.29	18.00	2.0 - hlina piesčité 3.0 - štrk ilovito-hlinité 13.0 - štrk hrubozrný 18.0 - íl	9.0 - 13.0	8.80	8.80	7.0	9.70 7.90	2.00 1.00	7.90	1.93E-03	7.93E-03	Krautschneiderová	1979	45262	30
-437175.680	-1212872.950	189	NP-23	Turčianske Teplice	509.08	509.50	125.00	1.4 - hlina ilovitá 4.0 - štrk ilovito-hlinité 9.0 - štrk piesčité 39.0 - ílovec s prepláskami 67.0 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 125.0 - dolomit	85.0 - 125.0		6.50	51.0	0.10 5.00	4.95 1.95	2.56	1.21E-04	4.86E-03	Pirman	1991	75934	82
-437109.800	-1200281.100	190	HV-102	Horná Štubňa	598.15	599.05	120.00	3.0 - hlina piesčité 10.0 - štrk ilovito-hlinité 40.0 - vulkanický sediment 80.3 - vulkanický sediment hrubozrný 84.0 - vulkanický sediment jemnozrný 89.0 - vulkanický sediment 109.0 - vulkanický sediment hrubozrný 120.0 - vulkanický sed	11.0 - 75.0 90.0 - 116.5	9.20		11.0	1.30 2.55 3.70	2.00 4.00 6.00	0.65	1.73E-05	1.57E-03	Bujalka, Litva, Potyš	1973	33690	1
-437107.090	-1221007.000	191	HV-1	Horná Štubňa	605.00		15.00	0.4 - hlina 4.0 - štrk ilovito-hlinité 9.0 - štrk ilovito-piesčité 15.0 - vulkanický sediment		6.50								Hrabovec	1982	53751	4
-437103.810	-1202234.000	192	KM-1	Kláštir pod Znievom	440.50	441.71	231.00	0.5 - hlina 8.6 - hlina piesčité 9.0 - íl 17.0 - ílovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šlier) 29.0 - neuvedené 81.2 - pieskovec s prepláskami 128.5 - ílovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šlier) 214.8 - pieskovec s prepláskami	159.8 - 199.8		-1.30	16.0	11.00 3.80 6.60	28.30 6.30 11.30	0.60	1.90E-05	1.64E-03	Bergerová	1991	77224	69
-437065.140	-1202144.380	193	KU-1	Kláštir pod Znievom	440.54	440.84	17.00	0.5 - hlina s úlomkami hornin 6.0 - hlina piesčité 7.0 - hlina ilovitá 8.0 - štrk piesčité 8.6 - hlina piesčité 9.0 - íl 17.0 - ílovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šlier)	5.8 - 17.0	5.00	3.35	18.0	10.00 5.00	1.25 0.35	8.00	1.27E-03	1.43E-02	Bergerová	1991	77224	70
-437054.190	-1210567.000	194	S-1	Turčiansky Michal	505.00		13.00	9.8 - štrk balvanitý 12.0 - íl piesčité 13.0 - íl	6.0 - 12.0	7.40		10.0	0.3	7.34	0.04	4.86E-06	2.23E-05	Kožurko	1959	6213	16
-437054.000	-1200323.330	195	HL-1	Ležachov	441.23	443.07	15.35	0.4 - hlina s organickou prímiesou 1.0 - hlina 4.0 - štrk ilovito-hlinité 10.0 - štrk piesčité 15.4 - íl	2.0 - 10.0	1.72	1.72	8.0	0.56 0.14	5.30 1.00	0.14	1.27E-05	1.06E-04	Strautschneiderová	1979	45262	29
-436943.300	-1202583.440	196	HV-30	Socovce	437.02	437.73	15.00	0.3 - hlina s úlomkami hornin 10.2 - štrk piesčité 15.0 - íl	1.8 - 10.8	1.20	1.20	7.0	2.10 0.80 1.65 3.00	4.00 1.50 3.00	0.53	6.37E-05	6.31E-04	Tužinský	1967	18205	50
-436934.090	-1215639.000	197	D5-1	Dolná Štubňa	547.26	547.76	25.00	4.0 - hlina piesčité 25.0 - vulkanický sediment	12.0 - 24.0	12.50		20.0	1.35	8	0.17	1.26E-04	1.51E-03	Litva	1969	22070	1
-436905.710	-1206366.020	198	HV-22	Borcová	473.06		8.00	0.4 - hlina s organickou prímiesou 2.1 - íl 4.5 - íl piesčité 8.0 - íl										Tužinský	1967	18205	61
-436813.090	-1192002.000	199	HV-1	Martin-Bystrička	555.00		13.00	2.0 - štrk ilovito-piesčité 4.0 - íl piesčité 13.0 - vápnenec (slieňitý, dolomitický)										Hrabovec	1984	58063	5
-436803.300	-1214162.000	200	TJ-13	Turčianske Teplice																	

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-436795.910	-1192070.000	201	HV-2	Martin-Bystrica	550.00		12.00	2.0 - strk ilovito-piesčité 4.0 - íl piesčité 12.0 - piesok ilovitý (pracovitý, hliníty)	1.5 - 6.5	0.90	0.90	20.0	0.02 0.01 0.01	7.00 3.10 5.00	0.00	5.55E-07	2.78E-06	Hrabovec	1984	58063	6
-436729.630	-1202668.230	202	HV-31	Socovce	436.04	436.86	13.00	1.2 - hĺna ilovitá 2.2 - strk piesčité 3.2 - íl piesčité 4.1 - strk 4.7 - íl 7.4 - strk 8.6 - íl 11.5 - strk 13.0 - íl	5.0 - 11.0	1.20	0.40	7.0	1.42 0.36 0.84	3.00 1.00 2.00	0.36	8.85E-05	4.95E-04	Tužinský	1967	18205	51
-436695.900	-1200670.390	203	HV-65	Ležiachov	433.93	434.71	12.00	0.3 - hĺna s organickou prímiesou 1.6 - íl 3.4 - strk ilovito-hliníty 5.6 - strk piesčité 12.0 - íl	1.7 - 5.7	1.60		4.0	0.28 0.24	1.50 1.00	0.24	4.12E-05	1.65E-04	Tužinský	1967	18205	40
-436692.000	-1211799.320	204	GM-4	Turčianske Teplice	510.99		21.00	2.0 - hĺna ilovitá 21.0 - pieskovec (slepenc, brekcia, kremenc, kvarcicit)		17.50	17.00							Pirman		75934	85
-436595.300	-1210445.000	206	TM-101	Turčiansky Michal - Zorko																	
-436589.600	-1212042.810	207	GM-2	Háj	498.72		27.00	5.0 - hĺna ilovitá 27.0 - íl s úlomkami hornín		1.90								Pirman	1991	75934	24
-436576.960	-1199542.460	208	HV-41	Ležiachov	433.40	433.94	6.50	0.5 - hĺna s úlomkami hornín 1.2 - strk ilovito-hliníty 2.8 - strk jemnozrnný 4.9 - strk ilovito-hliníty 6.5 - íl	1.0 - 5.0	3.10	3.10							Tužinský	1967	18205	41
-436564.590	-1215548.000	209	HV-1	Dolná Štubňa	547.50		10.00	0.7 - hĺna ilovitá 4.0 - strk ilovito-piesčité 10.0 - pieskovec (slepenc, brekcia, kremenc, kvarcicit)	2.0 - 9.0	2.00	2.00	31.0	0.01 0.02 0.03 0.04 0.90	2.30 1.10 2.20 0.90	0.02	1.89E-06	1.21E-05	Hrabovec	1987	71088	18
-436494.310	-1210512.080	210	HK-3	Turčiansky Michal	493.84	494.51	135.00	2.0 - strk piesčité 4.0 - íl piesčité 14.0 - strk Balvanitý 42.0 - pieskovec (slepenc, brekcia, kremenc, kvarcicit) 135.0 - vápenc (slienitý, dolomitický)	60.0 - 125.0		-0.58	24.0	0.71 0.41 0.61	63.00 20.00 40.00	0.02	2.19E-07	1.43E-05	Pirman	1991	75934	73
-436449.020	-1210499.160	211	HK-4	Turčiansky Michal	494.19	494.87	30.00	1.0 - hĺna ilovitá 6.5 - strk hrubozrnný 14.0 - íl piesčité 30.0 - pieskovec (slepenc, brekcia, kremenc, kvarcicit)	13.7 - 30.0	1.00	0.50	14.0	1	11.8	0.08	7.43E-06	1.21E-04	Pirman	1991	75934	22
-436449.000	-1210499.000	212	HK-4	Turčianske Teplice																	
-436414.760	-1212206.220	213	GM-1	Háj	508.57		25.00	0.4 - hĺna s úlomkami hornín 2.2 - hĺna piesčitá 25.0 - vápenc (slienitý, dolomitický)										Pirman	1991	75934	23
-436355.500	-1214520.000	214	GM-10	Turčianske Teplice	557.00		10.00	2.0 - hĺna ilovitá 10.0 - piesok										Pirman	1991	75934	31
-436353.800	-1212787.000	215	TJ-11	Turčianske Teplice																	
-436326.270	-1201630.820	216	HV-64	Socovce	435.71	436.61	15.00	0.3 - hĺna piesčitá 2.2 - strk 7.1 - strk piesčité 15.0 - íl	2.0 - 7.0		0.30	11.0	10.66 6.77	2.00 1.00	6.77	1.56E-03	7.64E-03	Tužinský	1967	18205	44
-436319.450	-1197833.570	217	HV-62	Vaiča	434.59	435.41	3.50	0.4 - hĺna ilovitá 2.7 - strk piesčité 3.5 - íl piesčité	0.5 - 2.5	0.60		5.0	0.56 0.25	0.75 0.50	0.75	2.89E-04	4.69E-04	Tužinský	1967	18205	39
-436310.740	-1199641.590	218	HV-42	Ležiachov	429.55	429.94	7.00	0.7 - hĺna s organickou prímiesou 2.2 - strk ilovito-hliníty 6.2 - strk piesčité 7.0 - íl	1.5 - 5.5	1.90	1.90	11.0	5.11 3.00 4.23	2.00 1.00 1.50	3.00	1.04E-03	3.64E-03	Tužinský	1967	18205	42
-436280.000	-1213860.000	219	TJ-10	Turčianske Teplice																	
-436251.630	-1206988.240	220	HV-23	Borcová	488.48		15.00	0.4 - hĺna piesčitá 1.7 - íl 4.2 - strk ilovito-hliníty 15.0 - íl										Tužinský	1967	18205	65
-436212.990	-1212848.340	221	HK-1	Háj	506.40	506.72	365.00	12.0 - strk ilovito-piesčité 58.0 - íl 74.0 - pieskovec s prep. 128.0 - vápenc porušený 274.0 - dolomit 365.0 - vápenc (dolomitický)	235.0 - 334.0		0.00	18.0	2	50	0.04	5.96E-07	5.90E-05	Pirman	1991	75934	21
-436151.620	-1222821.000	222	KV-18A	Turček	620.72	621.90	240.00	5.0 - strk piesčité 13.0 - vulkanit výlevný porušený 21.0 - pieskovec (slep., brek.) 34.0 - vulkanit výlevný porušený 40.0 - pieskovec (slep., brek.) 49.0 - vulkanický sedim. piesčité 82.0 - pieskovec (slep., brek.) 91.0 - vulkanit výlevný	10.0 - 66.0 110.0 - 135.0 210.0 - 240.0	1.80	6.20							Auxt, Klúz, Šalagová	1997	82082	19

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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.]	hĺbka 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	
-436073.980	-1222837.190	223	KV-18	Turček	621.21	622.60	200.00	5.0 - strk piesčité 13.0 - vulkanit výlevný poruš. 21.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 34.0 - vulkanit výlevný poruš. 40.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 49.0 - vulkanický sed. pies. 82.0 - pieskovec	10.0 - 36.0 150.0 - 188.0	1.80	6.20	15.0	0.25 0.20 0.26 0.30	38.70 18.20 38.90 56.60	0.01	9.91E-08	6.34E-06	Auxt, Klúz, Šalagová	1997	82082	18	
-436003.460	-1199765.850	224	HV-43	Ležiachov	427.10	427.81	7.00	0.5 - hlina s úlomkami hornín 1.0 - strk piesčité 4.6 - strk 5.5 - íl piesčité 7.0 - íl	1.0 - 5.0	0.50	0.50	11.0	4.16 2.12 3.17	2.00 1.00 1.50	2.12	5.69E-04	2.05E-03	Tužinský	1967	18205	43	
-435986.000	-1214682.000	225	GM-9	Turčianske Teplice	574.00		6.00	2.5 - hlina ilovitá 5.0 - strk ilovito-hlinité 6.0 - vápnenec s prepáskami			3.50							Pirman	1991	75934	30	
-435904.690	-1194891.000	226	T-4	Trebstovo	463.80	464.52	8.00	0.2 - hlina s organickou prímiesou 4.8 - strk ilovito-hlinité 5.0 - íl s prepáskami 8.0 - uhlie (lignit)	2.0 - 6.0	4.00	3.20	164.0						Beracko	1973	31241	4	
-435866.000	-1194893.000	227	T-3	Trebstovo	462.44	463.44	8.00	1.0 - hlina piesčité 3.5 - strk ilovito-piesčité 8.0 - strk piesčité	2.0 - 7.0	3.80	3.10	164.0						Beracko	1973	31241	3	
-435864.160	-1211434.510	228	GM-3	Háj	537.51		30.00	0.4 - hlina 3.2 - hlina ilovitá 8.0 - strk ilovito-piesčité 30.0 - dolomit porušený										Pirman	1991	75934	25	
-435853.910	-1194924.000	229	T-1	Trebstovo	462.83	463.58	8.00	0.3 - hlina s organickou prímiesou 6.3 - strk ilovito-hlinité 8.0 - strk piesčité	1.0 - 7.0	4.00	3.50	164.0						Beracko	1973	31241	1	
-435832.190	-1194846.000	230	T-2	Trebstovo	461.07	461.62	7.00	0.4 - hlina s organickou prímiesou 2.7 - strk piesčité 3.0 - íl s prepáskami 7.0 - uhlie (lignit)	1.0 - 6.0	4.00	2.50	164.0						Beracko	1973	31241	2	
-435689.000	-1189007.000	231	HMF-39	Martin-Pivovarská dolina	575.58	576.23	50.00	0.3 - organický sediment 6.0 - strk ilovito-hlinité 10.0 - metamorfít porušený 50.0 - metamorfít (migmatit)	7.0 - 50.0	1.70		4.0	0.45	5.65	0.08	1.40E-05	6.03E-04	Šalagová	1983	62048	12	
-435677.000	-1188988.000	232	HMF-39A	Martin-Pivovarská dolina	574.40	575.13	25.00	0.4 - organický sediment 5.7 - strk balvanitý 25.0 - metamorfít porušený	6.0 - 25.0	1.50	0.50		0.45	5.65				Šalagová	1983	62048	13	
-435655.760	-1199915.240	233	HV-44	Ležiachov	427.79	428.67	7.00	0.3 - hlina ilovitá 1.0 - strk ilovito-hlinité 5.0 - strk hrubozrnný 5.4 - íl s úlomkami hornín 7.0 - íl	1.0 - 5.0	0.60	0.60	9.0	5.00 6.15	1.00 1.50	5.00	1.33E-03	5.11E-03	Tužinský	1967	18205	14	
-435653.470	-1204401.980	234	HV-107/A	Socovce	458.73	460.31	160.00	1.0 - hlina piesčité 2.0 - hlina s organickou prímiesou 3.0 - íl 4.0 - íl piesčité 120.0 - íl 130.0 - ílavec (sliešovec, prachovec, aleurit, šilt) 134.0 - strk hrubozrnný 160.0 - pieskovec (zlepenec, brekcia, kremenec, kvarcité)	133.0 - 138.0	9.00									Bujalka, Litva, Potyš	1973	33690	4
-435600.760	-1211675.770	235	GM-8	Háj	541.16		15.00	0.5 - strk piesčité 4.5 - hlina 4.8 - dolomit porušený 7.0 - íl piesčité 12.4 - íl s úlomkami hornín 15.0 - dolomit porušený		6.80	4.20							Pirman	1991	75934	29	
-435583.700	-1211061.180	236	HM-1	Rakša	508.10	508.49	1035.00	4.0 - strk hrubozrnný 668.0 - vápnenec (slienitý, dolomitický) 738.0 - vápnenec s prepáskami 768.0 - bridlica 808.0 - vápnenec (slienitý, dolomitický) 867.0 - dolomit 900.0 - dolomit porušený 961.0 - dolomit 1001.0 - dolomit porušený 1035.0 - dol.	740.0 - 790.0 875.0 - 1015.0	7.00	2.10	23.0	0.18	53.1	0.00	2.43E-08	4.62E-06	Pirman	1991	75934	19	
-435583.700	-1211061.000	237	HM-1	Mošovce																		
-435372.930	-1213072.420	238	HTH-1	Turčianske Teplice-Háj	509.51	512.05	58.00	0.2 - hlina 1.0 - hlina s úlomkami hornín 2.7 - strk ilovito-hlinité 6.0 - piesok 58.0 - dolomit porušený	15.0 - 18.0 23.0 - 58.0		2.00	40.0	2.00 4.00 5.00	5.07 11.50 17.87	0.39	3.75E-05	1.43E-03	Valušák	1984	67037	16	
-435350.190	-1212724.580	239	HTH-2	Turčianske Teplice-Háj	508.90	509.51	60.00	0.2 - hlina 1.0 - organický sediment 1.2 - strk 1.4 - íl 3.0 - strk 3.4 - strk ilovito-hlinité 60.0 - dolomit porušený	15.0 - 18.0 23.0 - 59.0	5.20	0.60	40.0	2.00 4.00 5.55	5.24 10.19 16.84	0.38	3.70E-05	1.44E-03	Valušák	1984	67037	17	

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-435341.180	-1221835.090	240	KV-19A	Turček	695.09	696.39	200.00	3.0 - strk ilovito-hlinitý 12.0 - vulkanit výlevný porušený 51.0 - vulkanický sediment 54.0 - vulkanit výlevný porušený 60.0 - vulkanický sediment 64.0 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarcité) 65.5 - vulkanit výlevný 72.0 - vulk	30.0 - 200.0	3.50	2.80							Auxt, Klúz, Šalagová	1997	82082	21
-435326.070	-1221866.540	241	KV-19	Turček	695.24	696.15	210.00	120.0 - vulkanit výlevný porušený 123.0 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarcité) 126.0 - vulkanit výlevný 164.5 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarcité) 168.0 - vulkanický sediment piesčité 210.0 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, k	66.0 - 123.0 165.0 - 205.0	3.50		31.0	4.00 8.46 14.47 12.80	6.90 16.50 37.25 32.00	0.58	9.70E-06	9.41E-04	Auxt, Klúz, Šalagová	1997	82082	20
-435196.810	-1198347.000	242	RH-2	Príbovec	423.40		4.80	0.4 - hlina s organickou prímiesou 3.5 - strk piesčité 4.8 - il piesčité	2.5 - 3.3	0.40		9.0	6.25	1.53	4.08	7.13E-03	1.68E-02	Franko	1958	8652	2
-435152.250	-1198527.190	243	RP-4	Príbovec	425.30	425.97	6.00	2.4 - strk 6.0 - il	0.0 - 4.0	1.50								Polenka	1983	57526	8
-435142.200	-1198456.900	244	RP-22	Príbovec	425.53	425.96	7.50	2.4 - hlina s organickou prímiesou 4.8 - strk 7.5 - il	0.0 - 5.5	2.50								Polenka	1983	57526	10
-435064.360	-1218510.140	245	KV-20A	Horná Štubňa	702.91	704.46	250.00	2.7 - hlina piesčité 7.0 - strk 18.0 - vulkanit výlevný porušený 33.0 - vulkanit výlevný porušený 42.0 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarcité) 56.0 - vulkanit výlevný porušený 84.0 - vulkanit výlevný 106.0 - pieskovec (zlepeneč,	15.0 - 20.0 50.0 - 90.0 160.0 - 175.0	24.00								Auxt, Klúz, Šalagová	1997	82082	22
-435056.990	-1218512.410	246	KV-20	Horná Štubňa	703.28	703.94	180.00	2.7 - hlina piesčité 7.0 - strk ilovito-hlinitý 18.0 - vulkanit výlevný porušený 21.5 - vulkanit výlevný porušený 33.0 - vulkanit výlevný porušený 42.0 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarcité) 56.0 - vulkanit výlevný porušený 72	20.0 - 40.0 60.0 - 75.0 90.0 - 104.0 122.0 - 180.0	24.00		36.0	7.20 5.50 6.75	15.70 10.20 14.70	0.54	8.26E-06	8.84E-04	Auxt, Klúz, Šalagová	1997	82082	23
-435052.590	-1203183.330	247	HV-107	Laskár	481.64		24.00	1.0 - hlina s organickou prímiesou 3.0 - hlina 4.5 - piesok jemnozrnný 9.0 - il 24.0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit,										Bujalka, Litva, Potyš	1973	33690	3
-435046.600	-1198598.200	248	RP-17	Príbovec	426.30	427.30	5.00	0.9 - hlina s organickou prímiesou 2.4 - strk 5.0 - il	0.0 - 3.0	1.00								Polenka	1983	57526	9
-435030.910	-1208586.000	249	MZ-1	Mošovce	496.68		40.50	4.5 - travertín 7.0 - il piesčité 25.0 - dolomit porušený 40.5 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarcité)	24.5 - 40.5	4.00	0.40	20.0	3.33 5.00 7.27	0.50 1.50 2.00	6.66	7.28E-04	1.17E-02	Klago	1976	37593	2
-435007.090	-1198293.000	250	RH-1	Príbovec	426.18		14.80	3.1 - navážka 8.7 - hlina s úlomkami hornín 12.0 - il 14.8 - il piesčité										Franko	1958	8652	1
-434978.500	-1208634.000	251	MZ-2	Mošovce	494.07		50.00	2.0 - hlina piesčité 3.8 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 12.9 - il 14.4 - strk ilovito-hlinitý 19.0 - il s úlomkami hornín 50.0 - pieskovec (zlepeneč, brekcia, kremenec, kvarcité)	19.0 - 50.0	2.00	-1.40	23.0	1.00 4.40 5.59 6.90 11.10 10.10 6.50	0.44 1.91 2.44 2.64 4.44 3.94 1.08	6.02	3.29E-04	1.02E-02	Klago	1976	37593	3
-434930.090	-1191207.000	252	VS-1	Martin-Bystrička	498.00		11.50	0.2 - hlina s organickou prímiesou 0.6 - navážka 4.4 - hlina piesčité 5.0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 7.0 - hlina piesčité 8.6 - il piesčité 9.2 - il 10.0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 11.5 - il	0.0 - 11.5	9.50	6.40							Mazúr	1992	78037	101
-434891.840	-1186304.100	253	HMF-41	Vrútky-Lopušná dolina	592.62	593.11	50.00	0.2 - organický sediment 5.0 - strk piesčité 50.0 - metamorfít (migmatit)	5.0 - 50.0	0.60	-0.10	6.0	1.6	5.55	0.29	5.97E-05	2.69E-03	Šalagová	1983	62048	20
-434848.000	-1193919.000	254	HV-106	Turčiansky Peter	453.68		50.00	0.2 - hlina piesčité 9.0 - il 22.0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šlir)										Bujalka, Litva, Potyš	1973	33690	23

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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 prietoknosti [m ² ·s ⁻¹]	autor	rok	číslo správy v Geofonde	číslo vrtu na mapovom liste podľa Geofondu
-434844.000	-1200206.370	255	HV-46	Daňová	442.52	442.92	4.00	0.3 - hlina s organickou prímiesou 1.4 - štrk ilovito-hlinité 3.0 - štrk piesčité 3.4 - štrk ilovito-hlinité 4.0 - íl piesčité	1.4 - 3.0	1.40	1.40	7.0	0.1	1	0.10	4.73E-05	5.53E-05	Tužinský	1967	18205	15
-434599.190	-1217235.000	256	HJ-Š-1	Horná Štubňa	728.39	728.86	39.00	0.7 - hlina piesčité 1.2 - hlina s úlomkami hornín 2.0 - vulkanit výlevný porušený 34.0 - vulkanit výlevný 39.0 - vulkanit výlevný porušený	7.5 - 35.5	11.90	12.80	11.0	0.60 0.58 0.77	3.65 7.25 12.00	0.16	2.84E-05	6.46E-04	Steiner	1975	34940	2
-434584.870	-1210017.730	257	GM-7	Mošovce	554.55		22.00	22.0 - vápence porušené			6.40							Pirman	1991	75934	28
-434521.520	-1209298.580	258	HVM-7	Mošovce	529.95	531.73	100.00	0.6 - hlina piesčité 2.1 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinité) 100.0 - dolomit porušený	30.0 - 95.0			21.0	0.56 1.00 1.40 1.80	4.30 9.40 14.50 19.40	0.13	3.06E-06	1.99E-04	Klúz	1987	63661	14
-434480.740	-1209852.800	259	GM-6	Mošovce	530.49		16.00	1.0 - hlina ilovitá 13.7 - dolomit porušený 16.0 - vápence (slienité, dolomitické)		9.50	7.50							Pirman	1991	75934	27
-434380.530	-1196165.610	260	HV-48	Príbovce	415.69	416.47	7.00	0.6 - hlina s organickou prímiesou 1.8 - štrk ilovito-hlinité 3.8 - štrk piesčité 5.6 - štrk jemnozrnný 7.0 - íl	1.5 - 5.5	1.90	1.90	10.0	7.84 12.50	1.00 2.00	7.84	2.16E-03	8.56E-03	Tužinský	1967	18205	56
-434253.110	-1210031.150	261	GM-5	Mošovce	538.91		8.00	0.2 - hlina s organickou prímiesou 1.0 - hlina ilovitá 4.0 - dolomit porušený 8.0 - dolomit										Pirman	1991	75934	26
-434247.410	-1200038.520	262	HV-46a	Daňová	442.52	443.01	4.00	0.3 - hlina piesčité 1.0 - štrk ilovito-hlinité 3.0 - štrk piesčité 3.4 - íl 4.0 - íl piesčité	1.0 - 3.0	1.00	1.00	3.0	0	0.75	0.00	4.25E-07	5.28E-07	Tužinský	1967	18205	16
-434146.080	-1215917.190	263	HM-3	Cremonošné	594.36	595.38	191.00	2.0 - hlina s organickou prímiesou 16.0 - štrk hrubozrnný 23.0 - dolomit porušený 191.0 - dolomit	43.5 - 191.0	35.00		131.0	9.80 12.95	20.00 25.00	0.49	6.24E-06	9.20E-04	Pirman	1991	75934	20
-434132.940	-1196313.120	264	HV-49	Príbovce	415.95	416.60	7.00	0.5 - hlina 1.5 - štrk ilovito-hlinité 4.8 - štrk piesčité 7.0 - íl piesčité	1.6 - 5.6	1.70	1.70	10.0	6.66 9.81	1.00 2.00	6.66	1.70E-03	6.82E-03	Tužinský	1967	18205	57
-434030.470	-1208068.890	265	HVM-3	Mošovce	492.65	493.55	100.00	6.0 - hlina s organickou prímiesou 34.0 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 100.0 - dolomit porušený	18.0 - 95.0		-0.90	16.0	3.32 4.88 5.60 6.10	2.25 4.35 6.40 8.35	1.48	3.26E-05	2.51E-03	Klúz	1987	63661	10
-434027.490	-1208535.710	266	HV-63	Mošovce	494.47	494.95	64.00	0.6 - hlina piesčité 2.0 - hlina ilovitá 2.6 - íl piesčité 3.8 - štrk 6.0 - íl s prepláškami 7.0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinité) 9.6 - íl s prepláškami 18.5 - vulkanický sediment jemnozrnný 37.0 - íl s úlomkami hornín 42	47.5 - 54.5	37.00								Tužinský	1967	18205	7
-433982.090	-1209092.000	268	HMO-1	Mošovce	520.00		32.00	32.0 - dolomit porušený	6.0 - 16.0 15.0 - 32.0	4.30	6.00	21.0	0.62 0.96 1.03	6.40 11.32 16.00	0.10	1.16E-05	3.13E-04	Valušiak	1981	51342	4
-433931.690	-1209089.000	269	HME/HMO-	Mošovce	520.00		40.00	1.5 - hlina s úlomkami hornín 40.0 - dolomit porušený	18.0 - 22.0	3.25		15.0	1.85 2.63 2.24	8.20 12.40 6.00	0.23	1.28E-05	3.07E-04	Valušiak	1981	51342	5
-433871.910	-1209048.000	271	HME/HMO-	Mošovce	520.00		38.00	2.0 - štrk ilovito-hlinité 38.0 - dolomit	18.0 - 22.0 20.0 - 38.0	3.10		14.0	6.00 2.63	6.00 8.60	0.37	2.35E-05	5.16E-04	Valušiak	1981	51342	6
-433853.280	-1196479.750	272	HV-50	Príbovce	415.98	416.93	8.00	0.5 - hlina s organickou prímiesou 1.2 - štrk ilovito-hlinité 5.2 - štrk piesčité 6.0 - štrk ilovito-hlinité 8.0 - íl piesčité	1.2 - 5.2	1.10	1.10	10.0	10.50 12.90	1.00 1.50	10.50	2.82E-03	1.12E-02	Tužinský	1967	18205	58
-433807.400	-1199642.320	273	HV-38	Daňová	439.76	440.29	6.00	0.8 - hlina ilovitá 1.2 - štrk ilovito-hlinité 5.0 - štrk piesčité 6.0 - ílovec s prepláškami	1.0 - 5.0	0.90	0.90	7.0	3.75 3.94	1.00 1.40	3.75	1.14E-03	3.78E-03	Tužinský	1967	18205	11
-433801.850	-1208012.920	274	HVM-2	Mošovce	499.05	499.37	100.00	1.7 - hlina s organickou prímiesou 5.2 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 100.0 - dolomit porušený	20.0 - 95.0			21.0	1.20 1.70 2.20 2.70 3.20 3.70 4.20	5.00 7.00 9.00 11.00 13.00 15.00 17.00	0.24	4.93E-06	3.70E-04	Klúz	1987	63661	9
-433787.100	-1207443.820	275	HVM-1	Mošovce	492.45	493.32	100.00	0.6 - hlina s organickou prímiesou 4.4 - piesok jemnozrnný 32.0 - pieskovec (sliepenec, brekcia, kremenec, kvarcité) 100.0 - dolomit porušený	21.0 - 95.0			22.0	3.10 3.60 4.20 5.00 6.27 7.19 7.69	2.20 4.20 6.20 8.20 10.20 12.20 14.20	1.41	3.28E-05	2.43E-03	Klúz	1987	63661	8

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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 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
-433757.810	-1190231.000	276	HVM-1	Martin	456.00		5.00	0.3 - hlina s organickou prímiesou 2.5 - štrk ilovito-hlinitý 5.0 - íl s úlomkami hornín	0.5 - 2.5	0.60	0.10	11.0	0.07 0.15	0.56 0.95	0.16	4.40E-05	9.67E-05	Steiner	1977	38996	43
-433744.980	-1208231.480	277	HVM-4	Mošovce	503.40	504.48	100.00	1.2 - hlina s organickou prímiesou 30.2 - pieskovec (sliepenec, brackia, kremenec, kvarcit) 100.0 - dolomit porušený	19.0 - 95.0			27.0	3.55 6.25 16.00 6.25 11.41	2.20 4.20 8.56	1.61	3.72E-05	2.83E-03	Klúz	1987	63661	11
-433690.160	-1196621.540	278	HV-51	Príbovce	416.50	417.10	7.00	0.4 - hlina ilovitá 1.6 - štrk ilovito-hlinitý 5.5 - štrk piesčitý 6.0 - íl 7.0 - íl piesčitý	1.5 - 5.5	1.70	1.70	10.0	4.54 6.55	1.00 2.00	4.54	1.20E-03	4.67E-03	Tužinský	1967	18205	59
-433652.000	-1199185.000	279	HGP-1	Príbovce	438.00		24.00	0.5 - hlina ilovitá 2.9 - štrk ilovito-hlinitý 24.0 - ílavec (slieňovec, prachovec, aleurit,	1.0 - 22.0	1.40		9.0	0.22 0.36	3.50 7.00	0.06	3.98E-06	8.36E-05	Bakošová	1976	37113	6
-433611.820	-1199555.550	280	HV-39	Daňová	439.34	439.85	6.00	0.3 - hlina 1.5 - štrk ilovito-hlinitý 5.0 - štrk piesčitý 6.0 - ílavec s prepástkami	1.0 - 5.0	1.10		7.0	1.8	1	1.80	4.85E-04	1.62E-03	Tužinský	1967	18205	12
-433490.590	-1190388.000	282	TS-6	Martin	434.00		15.00	1.0 - hlina piesčitá 6.0 - štrk ilovito-hlinitý 8.0 - hlina ilovitá 15.0 - íl	3.0 - 9.0	0.90	0.40	15.0	0.10 0.16 0.20	1.08 2.17 3.25	0.09	1.46E-05	7.29E-05	Medveď	1979	44739	45
-433430.190	-1199484.180	283	HV-40	Daňová	439.42	439.96	5.00	0.3 - hlina s organickou prímiesou 1.0 - štrk ilovito-hlinitý 3.0 - štrk piesčitý 5.0 - ílavec (slieňovec, prachovec, aleurit,	1.0 - 3.0	1.00		2.0	0.1	1	0.10	2.51E-05	3.77E-05	Tužinský	1967	18205	13
-433423.940	-1184458.080	284	PK-1	Vrútky-Piatrová	519.82	520.19	50.00	0.5 - hlina 2.1 - štrk ilovito-hlinitý 5.0 - štrk 7.8 - štrk piesčitý 11.0 - hlina s úlomkami hornín 19.0 - štrk ilovito-hlinitý 21.0 - hlina piesčitá 23.0 - štrk ilovito-hlinitý 24.6 - hlina piesčitá 26.0 - štrk ilovito-hlinitý	11.0 - 46.0	4.27	2.70	12.0	0.37 0.30 0.35	18.00 8.00 13.00	0.04	7.55E-07	2.64E-05	Krautschneiderová	1977	39593	18
-433418.730	-1208355.470	285	HVM-5	Mošovce	514.06	514.28	100.00	4.0 - hlina piesčitá 100.0 - dolomit porušený	20.0 - 95.0		8.75	15.0	4.10 5.10 7.04 3.95	1.95 2.49 5	2.10	4.74E-05	3.56E-03	Klúz	1987	63661	12
-433313.590	-1191159.000	286	HM-20	Martin	424.50		13.30	12.8 - navážka 13.3 - íl	8.8 - 12.8	3.30	3.30	2.0	6.6	5	1.32	3.08E-04	3.23E-03	Suráň	1984	58583	50
-433291.090	-1191102.000	287	HM-15	Martin	422.50		12.00	11.5 - navážka 12.0 - íl	7.5 - 11.5	2.80	2.80	2.0	5	1.5	3.33	8.17E-04	7.92E-03	Suráň	1984	58583	49
-433281.590	-1191046.000	288	HM-5	Martin	420.00		5.50	5.0 - navážka 5.5 - íl	3.0 - 5.0	3.00	3.00	2.0	2.5	1.2	2.08	5.62E-04	1.69E-03	Suráň	1984	58583	47
-433277.190	-1191174.000	289	HM-25	Martin	415.50		13.00	12.5 - navážka 13.0 - íl	8.5 - 12.5	3.30	3.30	2.0	6	5.3	1.13	2.61E-04	2.67E-03	Suráň	1984	58583	51
-433240.410	-1191199.000	290	HM-30	Martin	414.00		8.00	7.5 - navážka 8.0 - íl	3.5 - 7.5	3.10	3.10	3.0	2	1.75	1.14	1.96E-04	9.59E-04	Suráň	1984	58583	52
-433237.690	-1191061.000	291	HM-10	Martin	421.00		11.20	10.7 - navážka 11.2 - íl	6.7 - 10.7	3.00	3.00	2.0	2.5	1.2	2.08	4.98E-04	4.34E-03	Suráň	1984	58583	48
-433224.810	-1191130.000	292	HM-35	Martin	415.00		6.50	6.0 - navážka 6.5 - íl	4.0 - 6.0	3.00	3.00	3.0	0.5	1.43	0.35	8.72E-05	2.86E-04	Suráň	1984	58583	53
-433188.500	-1191221.000	293	J-29	Martin	424.72	424.87	7.00	4.0 - štrk ilovito-hlinitý 4.5 - hlina piesčitá 7.0 - navážka	2.9 - 6.9	4.80	4.50							Lénartová	1969	21687	37
-433181.350	-1208079.200	294	HVM-8	Mošovce	525.26	525.95	100.00	5.0 - hlina piesčitá 100.0 - dolomit porušený	47.0 - 95.0		6.30	20.0	0.20 0.31 0.58	13.80 18.10 22.57	0.01	4.01E-07	1.92E-05	Klúz	1987	63661	15
-433176.410	-1191181.000	295	J-28A	Martin	424.74	424.91	7.00	1.0 - štrk ilovito-hlinitý 2.0 - štrk piesčitý 4.2 - štrk ilovito-hlinitý 7.0 - navážka	2.8 - 6.8	4.40	4.30							Lénartová	1969	21687	36
-433175.500	-1191095.000	296	J-26	Martin	424.67	424.81	6.00	1.0 - štrk piesčitý 4.0 - štrk ilovito-hlinitý 6.0 - navážka	1.3 - 5.4	4.20	4.10							Lénartová	1969	21687	32
-433173.500	-1191282.000	297	J-30	Martin	424.80	424.94	7.00	4.0 - štrk piesčitý 4.5 - štrk ilovito-hlinitý 7.0 - navážka	2.9 - 6.9	4.50	4.45							Lénartová	1969	21687	38
-433165.190	-1191136.000	298	J-27A	Martin	424.76	424.99	7.00	2.4 - štrk piesčitý 4.2 - štrk ilovito-hlinitý 7.0 - navážka	2.8 - 6.8	4.40	4.30							Lénartová	1969	21687	34
-433149.910	-1191284.000	299	J-20	Martin	421.14	421.76	6.20	0.5 - hlina s úlomkami hornín 0.9 - navážka 1.5 - štrk piesčitý 2.0 - hlina ilovitá 2.7 - štrk piesčitý 6.2 - navážka	1.3 - 5.4	3.80	2.50							Lénartová	1969	21687	26
-433144.310	-1191187.000	300	J-21	Martin	420.98	421.64	6.00	0.2 - hlina 1.0 - navážka 2.4 - štrk piesčitý 6.0 - navážka	1.4 - 5.4									Lénartová	1969	21687	27

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-433141.690	-1191230.000	301	J-23	Martin	421.45	422.14	6.00	0.5 - hlina piesčita 1.8 - navážka 2.4 - hlina piesčita 6.0 - navážka	1.4 - 5.6	3.20	2.80							Lénartová	1969	21687	29
-433138.690	-1191105.000	302	J-25	Martin	421.22	422.01	5.00	0.6 - strk piesčity 1.0 - hlina ilovitá 2.0 - navážka 4.0 - strk jemnozrnný 5.0 - strk s propiáškami	1.8 - 4.5	1.50	1.40							Lénartová	1969	21687	31
-433128.190	-1191144.000	303	J-24	Martin	421.39	421.87	6.00	1.0 - strk ilovito-hlinity 2.3 - navážka 3.0 - strk ilovito-hlinity 3.6 - strk piesčity 6.0 - navážka	1.6 - 5.5	3.10	2.70							Lénartová	1969	21687	30
-433099.190	-1191276.000	304	J-19	Martin	412.51	413.09	6.00	3.5 - strk ilovito-hlinity 5.0 - hlina ilovitá 6.0 - piesok jemnozrnný	1.5 - 5.5	4.80	2.20							Lénartová	1969	21687	25
-433095.500	-1191232.000	305	J-22	Martin	412.71	413.24	7.00	2.0 - strk piesčity 4.0 - strk ilovito-hlinity 4.3 - strk piesčity 5.0 - hlina s úlomkami hornin 6.0 - hlina piesčita 7.0 - hlina ilovitá	3.3 - 5.3	5.20	3.20							Lénartová	1969	21687	28
-433093.000	-1191202.000	306	J-28	Martin	412.57	413.27	6.00	4.4 - strk ilovito-hlinity 6.0 - hlina ilovitá	3.1 - 5.3	4.30	3.90							Lénartová	1969	21687	35
-433082.690	-1184476.000	307	HV-1	Vrútky	500.00		20.00	17.6 - strk ilovito-hlinity 20.0 - strk balvanitý	7.5 - 19.0	14.00	14.00	10.0	0.15	2	0.08	1.41E-05	6.62E-05	Beracko	1972	28157	9
-433081.090	-1191149.000	308	J-27	Martin	412.51	413.20	10.30	2.8 - strk piesčity 6.0 - hlina ilovitá 10.3 - il	2.3 - 10.3									Lénartová	1969	21687	33
-433076.310	-1191107.000	309	HV-13	Martin	415.82	416.37	10.00	0.5 - strk ilovito-hlinity 6.5 - hlina 9.0 - il 10.0 - hlina ilovitá	1.2 - 5.2	3.60	2.80							Lénartová	1969	21687	24
-433066.340	-1209231.040	310	HVM-6	Mošovce	558.30	559.28	100.00	4.0 - hlina piesčita 100.0 - dolomit porušený	20.0 - 100.0			22.0	0.12 0.23 0.31 0.39 0.52 0.62 0.64 14.29	1.99 3.99 5.95 7.99 9.99 11.99	0.06	1.12E-06	8.94E-05	Klúz	1987	63661	13
-432944.090	-1200118.000	311	HV-1	Ďanová	442.50		10.20	0.2 - strk ilovito-hlinity 2.7 - strk ilovito-piesčity 3.8 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šliet)	1.2 - 4.2	1.00	1.00	27.0	0.40 0.50 0.80	2.00	0.80	2.19E-04	6.56E-04	Kocian	1973	30957	5
-432910.910	-1192988.000	312	HMF-45	Trebostovo	692.45	692.91	45.00	0.3 - hlina s organickou prímiesou 3.0 - strk ilovito-hlinity 26.0 - granitoid porušený 27.0 - granitoid 45.0 - granitoid porušený		2.50	-0.20		0.37	9				Šalagová	1983	62048	103
-432852.220	-1189889.890	313	NM-2	Martin	413.67	414.42	10.00	1.0 - navážka 2.3 - hlina s úlomkami hornin 4.7 - il 5.1 - uhlie (lignit) 10.0 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šliet)	2.0 - 9.2	4.80	2.00	2.0	0.02	5.55	0.00	4.90E-06	3.53E-05	Tylček	1992	77807	95
-432844.940	-1189872.440	314	NM-1	Martin	414.38	415.15	10.00	0.4 - hlina s organickou prímiesou 5.1 - hlina ilovitá 7.2 - il 8.5 - strk ilovito-hlinity 9.0 - il 10.0 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šliet)	2.0 - 9.2	7.20	2.70	3.0	0.05	1.76	0.03	5.84E-06	3.87E-05	Tylček	1992	77807	94
-432807.530	-1189880.380	315	NM-3	Martin	411.64	412.44	10.00	0.4 - navážka 1.2 - strk ilovito-hlinity 5.4 - il 6.2 - uhlie (lignit) 10.0 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šliet)	2.0 - 9.2	5.30	2.70	2.0	0.5	2.47	0.20	4.40E-05	3.17E-04	Tylček	1992	77807	96
-432803.990	-1189870.240	316	NM-4	Martin	411.92	412.72	10.00	0.3 - navážka 1.5 - strk ilovito-hlinity 2.3 - hlina piesčita 3.1 - hlina ilovitá 5.7 - hlina piesčita 6.8 - uhlie (lignit) 9.5 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šliet) 10.0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinity)	2.0 - 9.2	4.30	2.70	2.0	0.33	3.15	0.10	5.44E-05	3.78E-04	Tylček	1992	77807	97
-432693.310	-1191419.000	317	HM-13	Martin	400.00		8.00	1.2 - navážka 3.7 - strk ilovito-hlinity 6.3 - strk piesčity 8.0 - ilovec piesčity	3.0 - 6.0	3.50	3.70							Cangár	1987	72779	86
-432665.590	-1204364.000	318	KS-1	Blatnica-Bujačia lúka	492.00		3.65			1.70		21.0	1.60 2.00 2.30	0.30 0.60 0.90				Hrabovec	1982	53763	7
-432663.910	-1191333.000	319	HM-9	Martin	398.50		8.00	0.6 - navážka 1.6 - hlina piesčita 3.4 - strk ilovito-hlinity 6.0 - strk piesčity 8.0 - pieskovec jemnozrnný	3.0 - 6.0	3.20	3.40							Cangár	1987	72779	82

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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.]	hĺbka 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
-432657.190	-1191506.000	320	HM-17	Martin	400.00		8.00	1.2 - navažka 1.8 - hlina piesčitá 3.7 - štrk ilovito-hlinitý 6.0 - štrk piesčitý 6.2 - ilovec piesčitý 8.0 - pieskovce porušený	3.0 - 6.0	3.40	3.60							Cangár	1987	72779	90
-432654.500	-1191258.000	321	HM-5	Martin	398.00		8.00	0.6 - navažka 1.4 - hlina piesčitá 3.3 - štrk ilovito-hlinitý 6.0 - štrk piesčitý 8.0 - ilovec piesčitý	3.0 - 6.0	3.14	3.30							Cangár	1987	72779	78
-432644.960	-1204345.130	322	HV-35	Biatnica	487.10	487.30	6.00	0.2 - hlina s úlomkami hornín 1.5 - štrk ilovito-hlinitý 5.0 - štrk piesčitý 6.0 - il	1.5 - 5.0	1.50	1.50	10.0	12.50 10.78	1.00 1.30	12.50	4.37E-03	1.27E-02	Tužinský	1967	18205	17
-432623.500	-1191168.000	323	HM-1	Martin	398.50		8.00	1.2 - navažka 1.8 - hlina piesčitá 3.7 - štrk ilovito-hlinitý 6.0 - štrk piesčitý 6.2 - ilovec piesčitý 8.0 - pieskovce porušený	3.0 - 6.0	3.40	3.60							Cangár	1987	72779	74
-432609.080	-1190014.870	324	HM-5	Martin	404.07	404.87	10.00	1.7 - navažka 3.0 - hlina piesčitá 4.0 - hlina ilovitá 6.5 - il piesčitý 10.0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit,	2.0 - 9.2	6.00	2.94	3.0	0.02	1.3	0.02	2.44E-06	1.70E-05	Tylček	1992	77806	98
-432604.410	-1191430.000	325	HM-14	Martin	398.00		8.00	1.2 - navažka 3.8 - štrk ilovito-hlinitý 6.3 - štrk piesčitý 8.0 - ilovec piesčitý	3.0 - 6.0	3.80	4.00							Cangár	1987	72779	87
-432595.590	-1191330.000	326	HM-10	Martin	397.00		8.00	0.6 - navažka 1.6 - hlina piesčitá 3.4 - štrk ilovito-hlinitý 6.0 - štrk piesčitý 8.0 - pieskovce jemnozrnný	3.0 - 6.0	3.20	3.40							Cangár	1987	72779	83
-432592.540	-1190289.710	327	M-2	Martin	395.45	396.27	7.00	0.7 - navažka 1.0 - il 4.9 - štrk piesčitý 7.0 - il	1.5 - 7.0	2.80	2.30							Bergerová	1990	71777	67
-432591.090	-1190006.970	328	HM-6	Martin	403.44	404.24	10.00	1.0 - navažka 4.5 - hlina piesčitá 10.0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit,	2.0 - 9.2	5.50	3.10	4.0	0.44	2.08	0.21	6.08E-05	3.76E-04	Tylček	1992	77806	99
-432585.550	-1190269.670	329	M-1	Martin	395.53	396.28	7.00	1.5 - hlina ilovitá 2.5 - štrk ilovito-hlinitý 4.0 - štrk piesčitý 5.0 - štrk ilovito-hlinitý 7.0 - il	1.5 - 7.0	2.30	2.10							Bergerová	1990	71777	66
-432582.630	-1190024.160	330	HM-7	Martin	403.12	403.92	10.00	0.4 - navažka 2.5 - hlina s úlomkami hornín 5.7 - hlina piesčitá 10.0 - ilovec piesčitý	2.0 - 9.2		2.30		0.24	4.7				Tyleček	1992	77806	100
-432577.550	-1190312.750	331	M-3	Martin	395.27	396.17	6.00	0.2 - navažka 2.2 - štrk ilovito-hlinitý 3.0 - hlina ilovitá 3.2 - il 4.0 - štrk ilovito-hlinitý 6.0 - il	1.5 - 6.0	2.50	2.20							Bergerová	1990	71777	68
-432561.540	-1190377.510	332	M-5	Martin	395.49	396.33	6.00	0.6 - hlina piesčitá 1.7 - hlina ilovitá 2.5 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinitý) 2.8 - štrk piesčitý 6.0 - il		2.80	2.50							Bergerová	1990	71777	70
-432555.810	-1191258.000	333	HM-6	Martin	398.00		8.00	0.6 - navažka 1.4 - hlina piesčitá 3.3 - štrk ilovito-hlinitý 5.8 - štrk piesčitý 8.0 - ilovec piesčitý	3.0 - 6.0	3.14	3.30							Cangár	1987	72779	79
-432549.450	-1190307.360	334	M-4	Martin	395.45	396.05	7.00	0.7 - navažka 1.0 - hlina ilovitá 4.2 - štrk piesčitý 4.4 - hlina ilovitá 7.0 - il	1.5 - 7.0	2.80	2.10							Bergerová	1990	71777	69
-432544.310	-1191188.000	335	HM-2	Martin	397.50		8.00	1.2 - navažka 1.8 - hlina piesčitá 3.7 - štrk ilovito-hlinitý 6.0 - štrk piesčitý 6.2 - ilovec piesčitý 8.0 - pieskovce porušený	3.0 - 6.0	3.40	3.60							Cangár	1987	72779	75
-432537.690	-1191439.000	336	HM-15	Martin	397.50		8.00	1.2 - navažka 3.8 - štrk ilovito-hlinitý 6.3 - štrk piesčitý 8.0 - ilovec piesčitý	3.0 - 6.0	3.80	4.00							Cangár	1987	72779	88
-432536.310	-1191514.000	337	HM-18	Martin	397.00		8.00	1.2 - navažka 1.8 - hlina piesčitá 3.7 - štrk ilovito-hlinitý 6.0 - štrk piesčitý 6.2 - ilovec piesčitý 8.0 - pieskovce porušený	3.0 - 6.0	3.40	3.60							Cangár	1987	72779	91

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny v mierke 1 : 50 000

X_JTSK	Y_JTSK	číslo vrtu v hydrologickej mape	označenie vrtu	lokality	nadmorská výška terénu [m n.m.]	nadmorská výška zárubnice [m n.m.]	hĺbka 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
-432496.810	-1191329.000	338	HM-11	Martin	397.00		8.00	0.6 - navaška 1.6 - hlina piesčitá 3.4 - štrk ilovito-hlinité 6.0 - štrk piesčité 8.0 - pieskovec jemnozrnný	3.0 - 6.0	3.20	3.40							Cangár	1987	72779	84
-432483.090	-1191256.000	339	HM-7	Martin	397.50		8.00	0.6 - navaška 1.4 - hlina piesčitá 3.3 - štrk ilovito-hlinité 5.8 - štrk piesčité 8.0 - ilovec piesčité	3.0 - 6.0	3.14	3.30							Cangár	1987	72779	80
-432468.090	-1191198.000	340	HM-3	Martin	397.50		8.00	1.2 - navaška 1.8 - hlina piesčitá 3.7 - štrk ilovito-hlinité 6.0 - štrk piesčité 6.2 - ilovec piesčité 8.0 - pieskovec porušný	3.0 - 6.0	3.40	3.60							Cangár	1987	72779	76
-432445.810	-1191786.000	341	TS-5	Martin	400.00		9.00	0.3 - hlina 7.1 - štrk piesčité 9.0 - il	4.0 - 7.5	1.60		22.0	2.17 5.71 8.69	0.78 1.55 2.32	2.78	4.51E-04	2.32E-03	Medveď	1979	44739	44
-432440.910	-1191453.000	342	HM-16	Martin	397.00		8.00	1.2 - navaška 3.8 - štrk ilovito-hlinité 6.3 - štrk piesčité 8.0 - ilovec piesčité	3.0 - 6.0	3.80	4.00							Cangár	1987	72779	89
-432431.590	-1190409.000	343	TS-1	Martin	397.42	397.97	8.50	0.3 - štrk ilovito-hlinité 1.5 - il piesčité 7.5 - štrk ilovito-hlinité 8.5 - il piesčité	2.5 - 7.5	2.90	2.90	15.0	4.6	2	2.30	6.33E-04	2.90E-03	Litva	1970	23933	18
-432424.500	-1190221.000	344	studňa	Martin	397.00		5.80					17.0	15.5	0.82				Litva	1968	20427	11
-432416.500	-1191344.000	345	HM-12	Martin	396.50		8.00	0.6 - navaška 1.6 - hlina piesčitá 3.4 - štrk ilovito-hlinité 6.0 - štrk piesčité 8.0 - pieskovec jemnozrnný	3.0 - 6.0	3.20	3.40							Cangár	1987	72779	85
-432411.410	-1191749.000	346	TS-4	Martin	400.50		9.00	2.5 - štrk ilovito-hlinité 7.4 - štrk piesčité 9.0 - il	4.0 - 7.5	2.50	2.50	24.0	3.92 6.89 8.00	0.70 1.43 2.20	5.60	9.85E-04	4.83E-03	Medveď	1975	35355	40
-432407.310	-1191209.000	347	HM-4	Martin	396.50		8.00	0.6 - navaška 1.4 - hlina piesčitá 3.5 - štrk ilovito-hlinité 6.0 - štrk piesčité 8.0 - ilovec piesčité	3.0 - 6.0	3.30	3.40							Cangár	1987	72779	77
-432400.410	-1191258.000	348	HM-8	Martin	397.00		8.00	0.6 - navaška 1.4 - hlina piesčitá 3.3 - štrk ilovito-hlinité 5.8 - štrk piesčité 8.0 - ilovec piesčité	3.0 - 6.0	3.14	3.30							Cangár	1987	72779	81
-432396.190	-1190302.000	349	HV-1	Martin	397.08	397.28	8.40	4.0 - štrk ilovito-piesčité 6.5 - štrk piesčité 8.4 - il piesčité	3.5 - 7.0	4.00		8.0	5.88	2.5	2.35	1.17E-03	4.20E-03	Litva	1968	19903	12
-432385.500	-1190322.000	350	HV-5	Martin	396.06	396.36	9.00	1.0 - štrk ilovito-hlinité 2.0 - navaška 8.0 - štrk ilovito-hlinité 9.0 - il piesčité	4.0 - 8.0	3.35		6.0	9	2	4.50	1.68E-03	5.95E-03	Litva	1968	19903	16
-432371.310	-1192482.000	351	HM-2	Martin	403.04	403.51	8.15	0.8 - hlina s úlomkami hornín 2.0 - štrk ilovito-hlinité 6.6 - štrk piesčité 7.4 - il s úlomkami hornín 8.2 - il	2.5 - 6.5	1.53	1.80	6.0	6.8	1.56	4.36	1.20E-03	5.54E-03	Franko	1957	2845	6
-432370.810	-1190343.000	352	HV-4	Martin	396.20	396.35	9.00	8.0 - štrk piesčité 9.0 - il piesčité	4.0 - 8.0	4.50		9.0	13.3	2	6.65	2.49E-03	9.47E-03	Litva	1968	19903	15
-432368.090	-1190429.000	353	TS-2	Martin	395.93	396.36	9.00	3.5 - štrk ilovito-piesčité 8.0 - štrk piesčité 9.0 - il piesčité	3.0 - 8.0	3.70	4.30	8.0	8	2	4.00	1.55E-03	5.70E-03	Litva	1970	23933	19
-432367.220	-1190382.250	354	M-6	Martin	395.46	395.76	9.00	1.5 - navaška 7.2 - štrk ilovito-hlinité 8.5 - il piesčité 9.5 - il	1.5 - 9.0	3.50	2.60							Bergerová	1990	71777	71
-432344.880	-1190268.660	356	M-7	Martin	395.42	396.02	9.00	1.8 - hlina ilovitá 7.5 - štrk ilovito-hlinité 8.0 - il piesčité 9.0 - il	1.5 - 9.0	4.00	3.10							Bergerová	1990	71777	72
-432344.690	-1189028.000	357	J-2	Martin	409.00		6.00	0.4 - navaška 2.6 - il s prepláskami 3.5 - štrk jemnozrnný 6.0 - il	3.0 - 6.0	3.00	2.20							Kubo	1990	74971	92
-432293.320	-1190190.180	358	M-8	Martin	395.49	396.21	9.00	2.0 - hlina s úlomkami hornín 7.0 - štrk ilovito-hlinité 8.0 - il piesčité 9.0 - il	1.5 - 9.0	3.90	3.45							Bergerová	1990	71777	73
-432265.010	-1204224.640	359	HV-36	Biatnica	487.69	488.04	8.10	0.4 - hlina s úlomkami hornín 3.5 - štrk ilovito-hlinité 6.9 - štrk piesčité 8.1 - il	1.5 - 6.9	2.00	2.00	17.0	15.75 18.15	1.00 1.50	15.75	4.43E-03	1.83E-02	Tužinský	1967	18205	18
-432176.310	-1191425.000	360	TS-3	Martin	399.66	400.19	8.00	1.6 - štrk ilovito-hlinité 7.1 - štrk piesčité 8.0 - il piesčité	3.0 - 7.0	2.60		15.0	16.6	2.5	6.64	2.55E-03	1.26E-02	Litva	1970	23933	20

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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.]	hĺbka 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
-432161.090	-1193273.000	361	S-1	Martin	410.00	410.50	6.50	0.3 - hlina piesčita 1.5 - štrk ilovito-hlinity 5.2 - štrk piesčité 6.5 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit,	2.5 - 6.5	1.50	1.50	22.0	6.1	1.5	4.07	1.22E-03	4.87E-03	Prišák	1966	24868	21
-432145.310	-1192101.000	362	VS-2	Martin	402.10	402.60	10.60	0.2 - hlina 7.6 - štrk ilovito-hlinity 10.6 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit,	3.9 - 7.3	3.60	3.50	25.0	11.11	1.5	7.41	2.57E-03	1.08E-02	Halva	1969	26113	22
-432097.190	-1193333.000	363	HV-1	Martin	412.50		7.00	0.3 - hlina s úlomkami hornín 1.5 - štrk ilovito-hlinity 3.0 - štrk ilovito-piesčité 5.4 - štrk piesčité 7.0 - il	3.0 - 5.5			28.0	2.00 3.30 4.00	0.50 1.00 1.30	3.30	2.27E-03	5.44E-03	Prišák	1976	37609	41
-432015.410	-1184518.000	364	HVLS-1	Vrútky	405.00		18.00	11.6 - štrk ilovito-hlinity 13.5 - il 13.8 - organický sediment 17.0 - štrk ilovito-hlinity 17.3 - il 18.0 - bridlica ilovitá	11.0 - 17.0	13.80	9.60							Steiner		40539	19
-432010.600	-1187713.550	365	MF-12	Martin-Záturčie	401.05	401.69	7.00	0.4 - hlina 1.2 - hlina piesčita 4.0 - hlina ilovitá 7.0 - il piesčité	2.6 - 6.0	2.30	2.00							Bergerová	1996	82170	64
-431987.180	-1192405.780	366	M-1	Martin - ČSAD	349.12	350.06	11.00	2.5 - navaška 6.2 - štrk piesčité 11.0 - il	1.5 - 10.0	2.50	3.40	0.3	1	0.3	3.33	4.75E-04	3.13E-03	Litva	1988	67168	63
-431979.540	-1192406.470	367	M-2	Martin - ČSAD	349.22	350.16	11.00	4.0 - navaška 6.4 - štrk ilovito-hlinity 11.0 - il	1.5 - 10.0	3.00	3.40	0.3	1	0.3	3.33	4.45E-04	2.93E-03	Litva	1988	67168	64
-431973.610	-1192395.690	368	M-3	Martin - ČSAD	349.30	350.39	11.00	1.7 - navaška 6.5 - štrk piesčité 11.0 - il	1.5 - 10.0	1.80	3.40	0.3	1	0.3	3.33	5.09E-04	3.36E-03	Litva	1988	67168	65
-431972.260	-1203931.920	369	HV-37	Biatnica	484.33	484.75	8.00	1.4 - štrk ilovito-hlinity 6.1 - štrk piesčité 7.2 - štrk ilovito-hlinity 8.0 - il piesčité	1.4 - 6.1		1.00	12.0	4.08 6.04	1.00 1.50	4.08	8.90E-04	4.18E-03	Tužinský	1967	18205	19
-431969.190	-1184272.000	370	S-1	Vrútky	395.00		47.00	0.5 - hlina 4.0 - hlina s úlomkami hornín 15.0 - štrk balvanité 17.0 - il 20.0 - štrk hrubozrnný 47.0 - il		14.00						nemá ani v správe		Ondruš	1958	7166	6
-431946.810	-1184554.000	371	HVLS-2	Vrútky	403.50		18.00	11.8 - štrk ilovito-hlinity 13.5 - il 13.8 - organický sediment 17.0 - štrk ilovito-hlinity 17.3 - hlina ilovitá 18.0 - bridlica ilovitá	11.0 - 17.0	13.00	9.60							Steiner		40539	20
-431883.910	-1191103.000	372	HMT-1	Martin	397.00	397.50	10.00	0.9 - navaška 3.8 - štrk ilovito-hlinity 7.1 - štrk piesčité 7.5 - il 10.0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit,	4.9 - 7.1	4.00	3.70	20.0	4.07	0.82	4.96	2.80E-03	9.23E-03	Krišák	1968	18960	10
-431881.400	-1191169.070	373	J-1	Martin	397.28	397.46	6.00	2.0 - navaška 6.0 - štrk ilovito-hlinity	3.0 - 5.0	3.30	3.10							Peterková	1996	80391	102
-431630.110	-1193935.100	374	ZGT-3	Martin	418.91		2461.00	15.0 - neuvedené 911.0 - neuvedené 1027.5 - neuvedené 2226.0 - ilovec (slieňovec, prachovec, aleurit, šliek) 2420.0 - pieskovec jemnozrnný 2461.0 - neuvedené	2150.7 - 2171.8			3.0	16.00 40.00 0.30 10.00	280 630 340 328				Fendek, Gašparik, Gro	1990	75501	93
-431624.310	-1190743.000	375	RH-1	Martin	396.00	396.50	9.20	1.3 - navaška 4.3 - štrk ilovito-hlinity 7.6 - štrk piesčité 8.4 - štrk ilovito-hlinity 9.2 - il	4.3 - 8.0	4.30	4.30	13.0	16.88	1.26	13.40	4.31E-03	1.77E-02	Orvan	1957	2833	4
-431577.910	-1184543.000	376	V1	Martin-Vrútky	381.45		14.50	0.8 - navaška 3.0 - hlina ilovitá 6.0 - štrk piesčité 12.0 - štrk hrubozrnný 14.5 - štrk balvanité	8.5 - 13.5									Točík	1980	47429	26
-431504.180	-1188025.810	377	MF-1	Martin-Záturčie	389.70	390.42	8.00	1.2 - hlina 2.5 - hlina piesčita 4.0 - il piesčité 6.7 - štrk piesčité 8.0 - il piesčité	1.5 - 7.0	3.90	1.40							Bergerová	1996	82170	57
-431341.060	-1187779.310	378	HV-56	Záturčie	386.20	387.42	10.00	0.3 - hlina ilovitá 3.0 - štrk ilovito-hlinity 8.0 - štrk piesčité 10.0 - il piesčité	2.0 - 8.0	2.70	2.70	11.0	3.70 2.38	1.80 0.90	2.64	4.74E-04	2.72E-03	Tužinský	1967	18205	31
-431284.080	-1192944.320	379	MF-4	Martin-Jahodníky	425.86	426.86	5.00	1.0 - hlina 4.0 - hlina ilovitá 5.0 - il	0.5 - 4.5	2.00	1.40							Bergerová	1996	82170	104
-431259.410	-1190288.000	380	HV-200	Martin	394.59	395.09	9.00	7.9 - štrk ilovito-hlinity 9.0 - il	4.0 - 8.0	1.20	4.30	15.0	16.6	2.5	6.64	3.23E-03	1.13E-02	Litva	1969	21651	17
-431244.450	-1185071.930	381	HV 10	Martin-Vrútky	378.20	378.70	10.00	0.5 - hlina s organickou prísadou 8.0 - štrk ilovito-hlinity 10.0 - il	2.0 - 10.0	1.40	2.16	6.0	8.46	0.57	14.84	1.52E-03	1.22E-02	Tesařík	1990	74349	49

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-431241.290	-1186584.480	382	HV 72	Martin-vrútky	381.40	382.37	5.00	0.5 - hlina s organickou prímiesou 3.5 - štrk ilovito-hlinity 4.8 - piesok 5.0 - il	1.5 - 5.0	1.00	1.10	7.0	1.65 0.50	2.93 0.27	1.85	2.77E-04	9.70E-04	Tesařík	1990	74349	44
-431221.900	-1186733.500	383	HV 75	Martin-Vrútky	381.80	382.43	5.50	0.5 - hlina s organickou prímiesou 5.0 - štrk ilovito-hlinity 5.5 - il	1.5 - 5.5	1.00	1.12	7.0	1.00 0.80	2.15 1.75	0.46	7.11E-05	2.85E-04	Tesařík	1990	74349	45
-431182.180	-1187803.330	384	HV-57	Záturčie	385.94	386.77	16.00	1.0 - hlina piesčitá 9.0 - štrk ilovito-hlinity 14.7 - piesok s prepláskami 15.0 - il 16.0 - il piesčité	2.0 - 8.0	2.36	2.36	21.0	4.08 2.59	1.90 0.90	2.88	5.42E-04	3.56E-03	Tužinský	1967	18205	32
-431108.000	-1185197.000	385	HV-15	Martin-Vrútky	379.20	380.03	11.00	0.5 - hlina s organickou prímiesou 10.5 - štrk ilovito-hlinity 11.0 - il	5.0 - 11.0	2.40	2.20	8.0	10.00 8.35	7.27 2.95	2.83	5.16E-04	3.10E-03	Tesařík	1990	74349	41
-431108.000	-1189216.000	386	HM-1	Martin	390.69	391.29	9.85	0.2 - hlina s organickou prímiesou 7.8 - štrk piesčité 8.9 - il s úlomkami hornín 9.9 - il	3.5 - 7.4	2.97	3.70	7.0	20.8	1.02	20.39	6.06E-03	2.49E-02	Franko	1957	2845	5
-431092.150	-1188372.000	387	MF-10	Martin-Záturčie	382.65	383.12	8.00	0.5 - hlina 1.7 - hlina s organickou prímiesou 2.5 - štrk piesčité 4.0 - štrk ilovito-hlinity 5.0 - piesok ilovity (prachovity, hlinity) 7.1 - štrk piesčité 8.0 - il s prepláskami	1.5 - 7.5	2.30	2.00							Bergerová	1996	82170	62
-431073.990	-1187008.870	388	HV 84	Martin-Vrútky	382.70	383.31	6.50	0.5 - hlina s organickou prímiesou 6.0 - štrk ilovito-hlinity 6.5 - il	2.0 - 6.5	1.00	1.70	7.0	12.70 8.33	3.57 2.28	3.65	7.52E-04	3.39E-03	Tesařík	1990	74349	46
-431022.150	-1187118.630	389	HV 87	Martin-Vrútky	383.30	383.87	7.00	0.5 - hlina s organickou prímiesou 6.5 - štrk ilovito-hlinity 7.0 - il	2.0 - 7.0	2.00	2.20	7.0	12.30 8.00	3.22 2.07	3.86	7.25E-04	3.47E-03	Tesařík	1990	74349	47
-431012.910	-1187672.000	390	HM-1	Priekopa-autoservis	383.85	384.85	12.00	2.0 - hlina piesčitá 2.7 - hlina ilovitá 6.5 - štrk piesčité 7.6 - hlina ilovitá 12.0 - il	3.5 - 6.5	2.50	1.80	28.0	7.14	1.01	7.07	3.33E-03	1.26E-02	Šarlayová	1973	31671	2
-431001.540	-1187176.590	391	HV 90	Martin-Vrútky	383.10	383.96	6.50	0.5 - hlina s organickou prímiesou 6.0 - štrk ilovito-hlinity 6.5 - il	2.0 - 6.5	1.00	1.50	7.0	11.76 8.50	3.14 2.00	4.25	8.36E-04	3.76E-03	Tesařík	1990	74349	48
-430980.520	-1185744.580	392	HV 36	Vrútky	379.90	380.76	10.00	0.5 - hlina s organickou prímiesou 9.5 - štrk ilovito-hlinity 10.0 - il	1.5 - 10.0	1.50	1.74	7.0	13.10 9.00 14.60	6.40 3.00 3.40	3.00	4.08E-04	3.37E-03	Tesařík	1990	74349	43
-430979.410	-1184048.000	393	V-1	Lipovec	382.00	382.25	17.90	0.4 - hlina 1.9 - štrk piesčité 4.5 - štrk ilovito-hlinity 6.3 - štrk balvanité 9.5 - štrk piesčité 12.7 - piesok jemnozrnný 14.7 - piesok hrubozrnný 15.5 - štrk ilovito-hlinity 16.1 - organický sediment 17.9 - il	8.0 - 15.0	4.50	6.00	14.0	20	0.72	27.78	6.02E-03	5.54E-02	Porubský	1956	1808	3
-430975.940	-1185716.400	394	HV-35	Martin-Vrútky	379.80	380.46	10.00	0.5 - hlina s organickou prímiesou 9.5 - štrk ilovito-hlinity 10.0 - il	1.5 - 10.0	1.50	1.62	7.0	14.3	0.32	44.69	4.52E-03	3.79E-02	Tesřík	1990	74349	42
-430964.000	-1186152.000	395	S-1	Vrútky-Priekopa	382.00	382.40	5.60	0.3 - hlina 0.5 - hlina s úlomkami hornín 1.4 - štrk hrubozrnný 4.6 - štrk piesčité 5.6 - štrk balvanité	1.6 - 5.6	1.80	1.80	1.0						Zbihlej	1963	13707	4
-430942.000	-1188695.000	397	HGM-1	Martin	387.35	387.92	8.00	0.6 - hlina s organickou prímiesou 7.0 - štrk piesčité 8.0 - il piesčité	3.6 - 7.2	1.00	1.00	21.0	13.33 40.00 33.33 20.00	0.50 1.60 1.50 0.80	25.00	1.15E-02	4.13E-02	Kertész	1990	75098	40
-430856.630	-1187838.230	398	HV-58	Záturčie	385.32	386.14	10.00	1.0 - hlina piesčitá 3.3 - štrk ilovito-hlinity 8.3 - štrk piesčité 10.0 - il piesčité	2.0 - 8.0	2.30	2.30	14.0	1.45 8.25	1.90 0.90	9.17	1.85E-03	1.11E-02	Tužinský	1967	18205	33
-430848.000	-1186158.000	399	S-2	Vrútky-Priekopa	381.00	381.50	5.50	0.3 - hlina s organickou prímiesou 1.3 - štrk ilovito-hlinity 5.5 - štrk hrubozrnný	1.5 - 5.5	1.57	1.40	1.0						Zbihlej	1963	13707	5
-430820.000	-1188575.000	400	BJ-2	Záturčie	388.55	388.92	909.00	0.3 - hlina piesčitá 8.1 - štrk ilovito-hlinity 75.0 - il piesčité 75.2 - piesok jemnozrnný 98.2 - il piesčité 104.0 - piesok jemnozrnný 124.5 - il piesčité 127.3 - štrk piesčité 318.0 - piesok jemnozrnný 344.0 - ilovec (slieňovec, pracho)	97.6 - 104.5 117.5 - 127.5 130.5 - 140.5 393.0 - 408.0	39.70	2.80	5.0	9.66 17.40 0.44 14.08 0.31 15.30 7.50 3.28 0.76 2.80 0.43 11.23 8.99					Klago	1969	21367	11
-430807.400	-1187527.250	401	MF-11	Martin-Priekopa	384.95	385.79	9.00	0.5 - hlina 7.8 - štrk piesčité 9.0 - il	2.0 - 8.0	2.70	2.50							Bergerová	1996	82170	63
-430783.800	-1188511.000	402	BJ-3	Martin - Záturčie																	

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-430768.530	-1188459.540	403	PF-2	Martin-Záturčie	387.93	388.63	64.00	1.5 - hlina piesčita 9.0 - štrk ilovito-hlinity 43.0 - il 46.0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinity) 61.0 - il piesčitý 63.0 - piesok 64.0 - il piesčitý	46.0 - 63.0		5.05	2.0	0.2	2.7	0.07	5.62E-06	9.56E-05	Bergerová	1996	82170	56
-430752.820	-1196607.040	404	HV-52	Žabokreky	446.36	446.85	6.20	0.5 - hlina piesčita 2.0 - hlina ilovitá 5.0 - štrk ilovito-hlinity 6.2 - il	1.2 - 5.2	0.70	0.70	7.0	2.40 3.80	1.00 2.00	2.40	7.96E-04	2.39E-03	Tužinský	1967	18205	60
-430740.210	-1191161.380	405	HV-54	Martin-Jahodník	413.54	414.03	21.00	0.5 - hlina ilovitá 4.3 - sprasá (sprasová hlina) 6.0 - štrk ilovito-hlinity 19.0 - štrk piesčitý 19.5 - il piesčitý 20.0 - uhlie (lignit) 21.0 - il piesčitý	13.0 - 19.0		13.00	18.0	11.90 14.66	1.00 2.00	11.90	2.34E-03	1.57E-02	Tužinský	1967	18205	54
-430662.360	-1188486.100	406	BJ-4	Martin-Záturčie	388.04	388.71	200.00	8.5 - hlina s org. prímiesou 30.9 - il 32.7 - il piesčitý 43.7 - il 47.0 - il piesčitý 61.0 - il 62.0 - piesok jemnozrnný 62.4 - il 63.5 - piesok jemnozrnný 65.5 - il 67.0 - piesok jemnozrnný 70.0 - il 71.0 - piesok jemnozrnný	111.0 - 117.0 128.5 - 160.0 190.0 - 195.0	4.11	4.25	23.0	0.35 0.15 0.25	41.45 14.45 32.45	0.01	3.19E-07	1.35E-05	Bergerová	1992	77320	50
-430655.910	-1188488.440	407	BJ-5	Martin	388.01	388.59	81.00	0.4 - hlina 1.8 - hlina piesčita 3.8 - štrk piesčitý 9.5 - štrk ilovito-hlinity 22.0 - il piesčitý 41.5 - il 46.0 - il piesčitý 50.0 - il 51.0 - il piesčitý 62.5 - il 66.0 - piesok ilovitý 69.0 - il 70.0 - il piesčitý 75.0	62.0 - 66.0	2.00	3.66	2.0	0.02 0.10 0.05	14.34 14.34 14.34	0.00	9.53E-07	3.81E-06	Bergerová	1996	80138	53
-430653.090	-1188489.100	408	PF-1	Martin-Záturčie	386.88	387.55	91.50	2.0 - hlina 8.5 - štrk ilovito-hlinity 56.3 - il 61.4 - il piesčitý 63.2 - il 67.1 - il piesčitý 79.3 - il 84.2 - piesok jemnozrnný 86.2 - il 91.5 - piesok ilovitý (hlinity)	76.0 - 86.0		13.30	2.0	0.25	2.5	0.10	1.43E-05	1.43E-04	Bergerová	1996	82170	55
-430629.810	-1185023.000	409	HVB-1	Vrútky	381.00		9.50	3.0 - navážka 3.4 - piesok hrubozrnný 9.5 - štrk piesčitý	7.5 - 9.5	5.00	4.61	20.0	20.00 20.00	0.46 0.48	41.67	3.37E-02	6.73E-02	Valušák	1983	56662	30
-430615.850	-1187882.400	410	HV-59	Záturčie	386.13	386.95	10.00	0.5 - hlina ilovitá 3.3 - štrk ilovito-hlinity 8.4 - štrk piesčitý 10.0 - il	3.0 - 9.0	2.10	2.10	27.0	27.50 14.10	1.50 1.00	14.10	3.20E-03	2.01E-02	Tužinský	1967	18205	34
-430584.860	-1196452.390	411	HV-53	Žabokreky	446.65	447.26	6.60	0.5 - hlina ilovitá 1.1 - štrk ilovito-hlinity 5.5 - štrk piesčitý 6.6 - il piesčitý	1.6 - 5.5	1.10	0.30	7.0	2.95 4.67	1.00 2.00	2.95	7.20E-04	2.81E-03	Tužinský	1967	18205	61
-430566.810	-1196657.000	412	HV-1	Necpaly-Žabokreky	449.00		9.00	0.3 - hlina 3.7 - štrk ilovito-piesčitý 6.7 - štrk ilovito-hlinity 9.0 - il	4.0 - 8.0	3.70	3.95	27.0	8.6	0.8	10.75			Kacián	1974	33167	39
-430431.250	-1188070.650	413	MF-8	Martin-Priekopa	387.65	388.30	11.00	1.0 - hlina 4.0 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinity) 7.5 - štrk piesčitý 8.2 - štrk ilovito-hlinity 9.0 - piesok hrubozrnný 11.0 - il	1.5 - 10.5	3.50	3.00							Bergerová	1996	82170	60
-430340.800	-1193050.750	415	MF-5	Martin-Dolina	435.06	435.94	10.00	2.0 - hlina 3.0 - il piesčitý 5.5 - hlina ilovitá 10.0 - il	1.0 - 8.0	1.00	0.60							Bergerová	1996	82170	105
-430317.120	-1187916.080	416	HV-60	Priekopa	387.03	388.05	10.50	1.0 - hlina piesčita 1.5 - hlina ilovitá 3.8 - štrk ilovito-hlinity 9.0 - štrk hrubozrnný 10.5 - il	2.2 - 9.2	4.80	4.80	14.0	18.30 14.20	1.50 1.00	14.20	3.40E-03	1.76E-02	Tužinský	1967	18205	35

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-430311.550	-1188844.850	417	MF-6	Martin-Sever	391.87	392.42	7.00	0.5 - hlina s úlomkami hornín 4.0 - štrk piesčité 5.0 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 5.6 - il 6.0 - il piesčité 7.0 - il	1.0 - 6.5	1.20	1.00							Bergerová	1996	82170	58
-430304.310	-1187736.000	418	MR-2	Martin-Košúty	385.50		10.50	0.8 - hlina piesčitá 5.5 - štrk ilovito-hlinité 9.0 - štrk piesčité 10.5 - il	4.8 - 9.0	5.00	4.45	8.0	8.69	1.3	6.68	1.45E-03	6.28E-03	Medveď	1974	32541	14
-430300.830	-1196164.280	419	HV-53a	Žabokreky	448.71	449.31	6.20	0.6 - hlina s úlomkami hornín 5.7 - štrk piesčité 6.2 - il	1.2 - 5.2	2.05	2.05	7.0	4.73	1				Tužinský	1967	18205	62
-430267.160	-1187777.310	420	MF-7	Martin-Košúty	387.33	388.01	8.00	0.5 - hlina 1.1 - hlina ilovitá 1.5 - hlina piesčitá 5.0 - štrk ilovito-hlinité 5.8 - hlina ilovitá 7.0 - il piesčité 8.0 - il s prepláskami	1.0 - 7.0	1.50	1.00							Bergerová	1996	82170	59
-430218.500	-1187808.000	421	MR-1	Martin-Košúty	385.50		10.00	1.0 - hlina piesčitá 5.0 - štrk ilovito-hlinité 8.5 - štrk hrubozrnný 10.0 - il	5.0 - 8.5	5.00	4.60	34.0	12.98	1.56	8.32	2.66E-03	9.30E-03	Medveď	1974	32541	13
-430210.680	-1191231.570	422	HV-55	Martin-Tomčany	412.07	413.00	20.50	0.4 - hlina 1.5 - hlina piesčitá 5.0 - štrk ilovito-hlinité 18.8 - štrk piesčité 19.5 - il piesčité 20.5 - il	12.5 - 18.5	14.50	14.50	7.0	0.47 0.69	1.00 2.00	0.47	8.69E-05	7.39E-04	Tužinský	1967	18205	55
-430017.810	-1187476.000	423	HV-1	Martin-Priekopa	384.00		12.00	0.8 - hlina 4.0 - štrk ilovito-hlinité 9.5 - štrk piesčité 12.0 - il	4.2 - 9.5	4.20	4.20	27.0	26.00 9.00 20.00	0.70 0.20 0.50	37.14	9.07E-03	4.81E-02	Hrabovec	1985	59570	36
-429921.000	-1186790.000	424	HV-1	Martin-Priekopa	382.00		12.00	1.3 - hlina ilovitá 2.6 - štrk ilovito-hlinité 9.0 - štrk piesčité 12.0 - il	3.0 - 9.0	2.30	2.30	27.0	18.00 7.00 12.00 15.00	0.40 0.10 0.20 0.30	45.00	1.34E-02	8.57E-02	Priščák	1981	51446	28
-429899.460	-1188234.200	425	MF-9	Martin-Košúty	389.61	390.31	11.00	0.2 - hlina 1.1 - štrk ilovito-hlinité 2.0 - hlina piesčitá 4.4 - piesok jemnozrnný 10.0 - štrk piesčité 11.0 - il piesčité	4.0 - 10.0	5.00	4.60							Bergerová	1996	82170	61
-429816.810	-1186168.000	426	HM-1	Vrútky	382.00		8.00	1.0 - navážka 8.0 - štrk piesčité	5.5 - 7.5	4.00	3.50	20.0	1	0.1	10.00	8.70E-03	1.74E-02	Sinicyň	1982	54154	29
-429587.090	-1187787.000	428	HV-3	Martin-Vrútky	385.00	385.60	10.00	0.4 - hlina 4.0 - štrk ilovito-hlinité 6.0 - štrk piesčité 9.5 - štrk ilovito-hlinité 10.0 - il	4.0 - 10.0	4.80	5.20	7.0	1.72	0.25	6.88	1.27E-03	5.47E-03	Repperová	1970	27338	10
-429441.410	-1186498.000	429	S-1	Vrútky	384.00							11.0	14	0.45				Beracko	1972	28158	8
-429358.690	-1188278.000	430	HV-1	Martin	388.00		15.00	0.8 - hlina piesčitá 2.0 - štrk ilovito-hlinité 7.0 - štrk piesčité 15.0 - il	5.0 - 7.0	5.50	5.50	29.0	1.50 0.60 0.90	0.90 0.30 0.60	1.67	8.80E-04	1.32E-03	Kvorka	1980	47840	27
-429314.190	-1186379.000	431	S-1	Vrútky	384.00		11.50	5.5 - navážka 11.5 - štrk piesčité	5.5 - 11.5	5.10			4.08	0.5				Beracko	1974	33335	15
-429309.310	-1188086.000	432	275	Martin	387.50		9.50	0.4 - hlina s organickou prímiesou 0.8 - hlina 1.8 - štrk ilovito-hlinité 8.3 - štrk piesčité 8.6 - hlina s úlomkami hornín 9.5 - il	5.5 - 9.5	5.00	4.80	2.0	5	0.08	62.50	3.16E-02	1.11E-01	Arléth	1973	30162	16
-429266.190	-1188018.000	433	276	Martin	387.00		8.30	0.4 - hlina s organickou prímiesou 0.8 - hlina 1.3 - štrk ilovito-hlinité 7.2 - štrk piesčité 8.3 - il	4.3 - 8.3		5.00	3.0	5	0.08	62.50	3.10E-02	6.20E-02	Arléth	1973	30162	17
-429183.910	-1192193.000	434	S-3	Dražkovce	422.00	422.50	14.00	0.5 - hlina 6.0 - štrk ilovito-hlinité 10.5 - štrk piesčité 13.0 - il 14.0 - bridlica ilovitá	2.0 - 6.0	6.00	0.80	28.0	2.8	1.2	2.33	7.97E-04	4.15E-03	Priščák	1960	9853	9
-428683.500	-1197507.000	435	S-2	Turčianska Belá	477.00	477.50	13.00	1.0 - hlina s organickou prímiesou 4.0 - il s úlomkami hornín 12.9 - štrk 13.0 - il	4.0 - 12.9	4.00	4.00	6.0	0.72	6.28	0.11	6.22E-05	5.53E-04	Kožurko	1959	7167	8
-428633.310	-1197312.000	436	S-1	Turčianska Belá	477.00	477.60	22.00	0.5 - hlina 1.0 - il 12.8 - štrk hrubozrnný 13.5 - bridlica ilovitá 22.0 - bridlica porušená	7.0 - 16.0	12.00								Kožurko	1959	7167	7
-428282.690	-1189035.000	437	HV-1	Martin-Košúty	417.00			5.0 - chyba				23.0	0.10 0.16 0.20	1.08 2.17 3.25				Hrabovec	1983	56611	46

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-427952.000	-1187522.000	438	SU-3	Sučany	389.11		11.00	0.8 - hlina s úlomkami hornín 1.3 - štrk ilovito-hlinity 10.7 - štrk piesčité 11.0 - il	6.0 - 10.7	6.90								Pirman, Potyš	1994	78762	51
-427780.860	-1186112.030	440	HVS-5	Sučany	386.59		5.50	0.5 - hlina s organickou prímiesou 1.2 - štrk ilovito-hlinity 5.0 - štrk piesčité 5.5 - il	2.0 - 5.0	3.32	3.32	5.0	2.16 1.82 1.82	0.98 0.53 0.78	2.20	9.22E-04	1.55E-03	Klúz	1979	44775	25
-427624.500	-1186142.000	441	HVS-4	Sučany	387.74	388.22			3.0 - 6.5			6.0	3.2	1				Klúz	1979	44775	24
-427409.760	-1186165.560	442	HVS-3	Sučany	387.41		7.00	0.9 - hlina s organickou prímiesou 1.8 - piesok s hrubozrnnou prímiesou 6.2 - štrk piesčité 7.0 - il	2.0 - 6.0	3.50	3.50	5.0	4.99 3.90 4.99	1.00 0.50 0.80	4.99	1.72E-03	4.64E-03	Klúz	1979	44775	23
-427301.940	-1186185.130	443	HVS-2	Sučany	387.68		7.00	0.6 - hlina s organickou prímiesou 2.1 - piesok 2.6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinity) 6.2 - štrk piesčité 7.0 - il	3.0 - 6.0	4.00	4.00	5.0	30.50 17.70 22.20	1.09 0.29 0.60	27.98	1.39E-02	3.05E-02	Klúz	1979	44775	22
-427238.980	-1186344.460	444	HVS-1	Sučany	387.33		6.60	0.7 - hlina s organickou prímiesou 2.1 - štrk ilovito-hlinity 6.5 - štrk piesčité 6.6 - il s prepláskami	2.5 - 5.6	3.90	3.90	6.0	4.50 2.16 3.40	1.01 0.40 0.75	4.46	2.14E-03	5.47E-03	Klúz	1979	44775	21
-426502.500	-1187546.000	445	HS-1	Sučany	393.00		12.50	0.3 - hlina 11.5 - štrk ilovito-piesčité 12.5 - il piesčité	7.5 - 11.5	8.00	8.00	7.0	6.89 3.57	0.35 0.05	19.69	3.76E-03	1.37E-02	Bindas	1993	79906	52
-426192.500	-1188307.000	446	studňa	Sučany	395.68		12.00	0.3 - navažka 1.7 - štrk ilovito-hlinity 10.2 - štrk halvanitý 11.8 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šilt)		9.40		9.0	1	0.5				Gschwandtner	1960	6680	7
-426170.000	-1186526.000	447	HGS-2	Sučany	392.13	393.29	6.50	0.4 - hlina 1.2 - štrk piesčité 1.6 - piesok ilovitý (prachovitý, hlinity) 6.5 - štrk piesčité	4.0 - 6.5	3.53	3.57		1.47	1.8		4.20E-04	1.05E-03	Kertész	1990	74199	39
-426111.150	-1186554.820	448	HGS-1	Sučany	392.67	393.12	5.70	0.1 - navažka 2.0 - hlina piesčitá 5.7 - štrk piesčité	2.7 - 5.1	4.19			0.52	0.6		4.15E-04	9.96E-04	Kertész	1990	74199	38
-426095.000	-1184152.500	449	HV-108	Sučany	526.39	526.36	101.00	4.0 - štrk piesčité 45.0 - granitoid porušený 81.0 - granitoid 101.0 - granitoid porušený	5.0 - 60.0	2.00	1.30	9.0	0.25 0.07 0.15	7.00 2.00 4.00	0.04	1.59E-06	8.73E-05	Bujalka, Litva, Potyš	1973	33690	12
-425799.410	-1184429.000	450	HV-1	Sučany	520.00		10.00	0.3 - hlina ilovitá 2.0 - štrk ilovito-hlinity 3.5 - il piesčité 4.8 - il 5.5 - vápenc porušený 10.0 - vápenc (slienitý, dolomitický)	5.0 - 9.0	5.00	5.00	31.0	0.01 0.00 0.00	0.80 0.60 0.75	0.01	2.06E-06	7.33E-06	Hrabovec	1988	72849	37
-425289.590	-1187964.000	451	HS-1	Sučany	398.00	398.50	18.50	0.4 - navažka 3.8 - hlina ilovitá 10.8 - štrk 11.5 - štrk piesčité 12.8 - štrk 17.0 - pieskovec (slepenc, brekcia, kremenec, kvarcité) 18.5 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit, šilt)	12.3 - 16.1	10.80	10.80	21.0	0.86	1.50	0.57	1.98E-04	7.94E-04	Kršák, M.	1967	18586	8
-425126.590	-1187175.000	452	HS-2	Sučany	394.30	394.80	9.70	0.9 - navažka 4.2 - štrk ilovito-piesčité 6.3 - štrk piesčité 7.7 - štrk ilovito-hlinity 8.3 - il piesčité 9.7 - il s prepláskami	6.2 - 7.7	4.20	4.20	27.0	3.21	1.68	1.91	1.28E-03	4.46E-03	Kršák, M.	1968	20130	14
-424882.690	-1187299.000	453	S-1	Sučany	394.00		8.80	1.1 - hlina piesčitá 6.8 - štrk ilovito-hlinity 8.8 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit,	2.8 - 7.8	2.80	3.80	18.0	3.33 4.44	0.70 1.26	3.52	9.03E-04	5.15E-03	Adamčík, P.	1977	39388	17
-424826.310	-1186942.000	454	HS-4	Sučany	399.10	399.50	11.00	6.7 - navažka 8.8 - štrk piesčité 11.0 - il piesčité	6.3 - 9.0	3.60	3.60	3.0	22.22	2.3	9.66	7.70E-03	1.62E-02	Kršák, M.	1968	20143	9
-424761.410	-1187300.000	455	S-2	Sučany	394.00		8.00	1.5 - hlina piesčitá 2.5 - štrk 6.0 - štrk hrubozrnný 8.0 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit,	2.5 - 6.0	2.50	2.70	19.0	1.66 2.63	0.49 1.53	3.39	1.36E-03	4.76E-03	Adamčík, P.	1977	39388	18
-422741.000	-1186913.000	457	HVT-1	Turany	402.48	403.11	10.50	0.9 - navažka 1.4 - hlina piesčitá 3.4 - štrk ilovito-hlinity 9.5 - štrk hrubozrnný 10.5 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit,	4.0 - 9.5	3.80	4.04	23.0	25.00	1.50	16.67	4.88E-03	2.98E-02	Šalagová, V.	1971	26355	12
-422626.410	-1186216.000	458	HV-1	Turany	399.62	400.22	8.80	0.2 - hlina s organickou prímiesou 0.6 - štrk ilovito-hlinity 7.8 - štrk 8.8 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit,	3.8 - 7.8	0.60	0.70	12.0	11.70	2.10	5.57	1.69E-03	1.22E-02	Polšáková, M.	1968	19396	13
-422619.000	-1185698.000	459	studňa	Turany	401.60		9.20	0.6 - navažka 1.5 - štrk ilovito-hlinity 7.3 - štrk halvanitý 8.0 - il piesčité 9.2 - il	3.9 - 7.9		2.60	11.0	3.02	0.55	5.49			Arieth	1964	13952	10
-421796.500	-1182609.000	462	HV-1	Turany	535.49		9.50	0.2 - navažka 8.5 - štrk hrubozrnný 9.5 - ilovec (sliešovec, prachovec, aleurit,	3.5 - 8.5	3.10	4.95	16.0	0.38	2.00	0.19	4.00E-05	3.32E-04	Šalaga, I.	1966	16941	3

J. Michalko, J. Kordík, F. Bottlík, J. Hók 2013: Základná hydrogeologická a hydrogeochemická mapa Turčianskej kotliny 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
-421643.910	-1186415.000	463	V-6	Turany	403.92	404.40	10.10	0,6 - hlina piesčita 2,0 - piesok hrubozrnný 2,6 - štrk ilovito-hlinitý 7,7 - štrk ilovito-hlinitý 9,3 - štrk piesčitý 10,1 - pieskovec (slepenc, brekcia, kremenec, kvarcit)	2,5 - 8,8	2.60	3.45	20.0	26,00	2,15	12.09	3.03E-03	2.21E-02	Gireth, A.	1961	8429	2
-421531.000	-1185602.000	464	HT-6	Turany	403.75	404.18	12.00	0,5 - hlina s organickou prímou 3,0 - štrk ilovito-hlinitý 9,5 - štrk hrubozrnný 12,0 - pieskovec s prepáskami	4,7 - 9,5	2.70	2.70	36.0	5,00 10,00 15,15 20,00 25,00 32,25 31,25 30,30	0,43 0,70 0,81 1,30 1,59 2,30 2,76 3,02	18.70	4.90E-03	3.18E-02	Némethyová, M.	1991	77718	24
-421486.000	-1185801.000	465	HT-5	Turany	403.80	404.18	12.00	1,2 - hlina piesčita 2,0 - štrk ilovito-hlinitý 9,5 - štrk hrubozrnný 12,0 - pieskovec (slepenc, brekcia, kremenec, kvarcit)	4,7 - 9,5	2.50	2.50	76.0	4,00 8,00 15,00 20,00	0,04 0,07 0,17 0,30	66.67	1.81E-02	1.36E-01	Némethyová, M.	1991	77718	23
-421420.000	-1185680.000	466	HT-1	Turany	404.02	404.43	12.00	0,7 - hlina s organickou prímou 1,5 - štrk ilovito-hlinitý 2,5 - štrk 10,0 - štrk hrubozrnný 12,0 - šlovec (slienovec, prachovec, aleurit, šilt)	3,0 - 10,6	2.50	3.43	112.0	20,00 23,52	2,05 4,37	9.76	2.10E-03	1.58E-02	Némethyová, M.	1987	67038	19
-421299.690	-1183103.000	467	šachtica 5-	Trusalová	494.50		10.00	0,3 - hlina s úlomkami hornín 8,0 - štrk hrubozrnný 10,0 - šlovec (slienovec, prachovec, aleurit, šilt)	6,0 - 10,0	2.70	3.10	12.0	0,34 0,39	2,05 3,05	0.17			Dujčík, J.	1975	36380	16
-421292.000	-1185631.000	468	HT-3	Turany	404.42	404.68	10.50	0,5 - hlina s organickou prímou 1,0 - štrk ilovito-hlinitý 9,0 - štrk hrubozrnný 10,5 - bridlica ilovitá	3,5 - 10,0	2.20	3.43	112.0	15,38 13,79	4,85 4,77	2.89	5.81E-04	4.65E-03	Némethyová, M.	1987	67038	21
-421288.000	-1185751.000	469	HT-4	Turany	404.08	404.43	12.00	0,3 - hlina s organickou prímou 1,9 - hlina piesčita 2,2 - hlina ilovitá 8,0 - štrk hrubozrnný 9,5 - štrk ilovito-hlinitý 12,0 - šlovec (slienovec, prachovec, aleurit, šilt)	4,9 - 9,5	2.40	2.40	36.0	5,00 10,00 15,00 20,00 25,00 30,30	0,17 0,36 0,53 0,76 0,98 1,24	25.51	6.72E-03	4.91E-02	Némethyová, M.	1991	77718	22
-421241.310	-1185904.000	470	V-4	Turany	405.79	406.14	9.50	0,4 - hlina s úlomkami hornín 8,5 - štrk ilovito-hlinitý 9,0 - štrk hrubozrnný 9,5 - šlovec (slienovec, prachovec, aleurit, šilt)	3,0 - 8,8	2.90	3.81	11.0	7,50	3,00	2.50	5.45E-04	4.69E-03	Gireth, A.	1961	8429	1
-421191.000	-1185634.000	471	HT-2	Turany	405.64	406.14	10.50	0,5 - hlina s organickou prímou 4,6 - štrk ilovito-hlinitý 10,1 - štrk 10,5 - bridlica ilovitá	4,0 - 10,0	3.50	4.70	112.0	15,38 7,84	2,80 2,68	2.93	5.49E-04	5.27E-03	Némethyová, M.	1987	67038	20
-421106.000	-1186546.000	472	CHK-6	Turany-Krpeľany	404.72	405.72	10.00	5,8 - štrk ilovito-hlinitý 6,7 - štrk hrubozrnný 10,0 - šilt	5,8 - 6,7	5.80	5.80		0,00	0,00				Némethyová, M.	1991	77718	30
-420903.000	-1185742.000	474	CHK-9	Turany-Krpeľany	406.32	407.42	10.50	1,9 - hlina s úlomkami hornín 3,9 - štrk ilovito-hlinitý 10,5 - štrk hrubozrnný	4,0 - 10,0	3.90	3.60		0,00	0,00				Némethyová, M.	1991	77718	33
-420688.500	-1184068.000	475	HV-1	Turany	440.80		10.50	0,4 - hlina s úlomkami hornín 3,2 - štrk ilovito-hlinitý 6,6 - štrk piesčitý 6,9 - šilt 10,5 - šlovec piesčitý	3,0 - 6,6	3.20	2.90	27.0	0,60 0,61 0,97	0,50 0,50 0,50	1.20	4.02E-04	2.49E-03	Kacián,	1974	32519	15
-420283.000	-1185366.000	476	CHK-7	Turany-Krpeľany	412.67	413.68	10.00	3,4 - štrk ilovito-hlinitý 9,0 - štrk 10,0 - šilt	3,0 - 9,0	1.30	1.30		0,00	0,00				Némethyová, M.	1991	77718	31
-420113.000	-1186162.000	477	CHK-5	Turany-Krpeľany	406.12	406.97	10.00	0,5 - navaška 1,3 - štrk ilovito-hlinitý 7,5 - štrk hrubozrnný 10,0 - šilt	3,0 - 7,5	1.30	1.30		0,00	0,00				Némethyová, M.	1991	77718	29
-419975.000	-1185628.000	478	CHK-8	Turany-Krpeľany	411.11	412.51	11.00	1,8 - štrk ilovito-hlinitý 11,0 - štrk	4,3 - 10,0	4.30	4.30		0,00	0,00				Némethyová, M.	1991	77718	32
-419657.000	-1185206.000	479	CHK-2	Turany-Krpeľany	413.32	414.37	11.00	1,0 - hlina s úlomkami hornín 4,7 - štrk ilovito-hlinitý 11,0 - štrk hrubozrnný	4,5 - 10,0	4.70	4.50		0,00	0,00				Némethyová, M.	1991	77718	26
-419620.590	-1186198.000	480	T-1	Martin- Turany	408.00	408.25	8.50	0,4 - hlina 7,5 - štrk 8,5 - šilt	4,0 - 7,0	2.00	2.00	21.0	24,00	1,60	15.00	6.49E-03	3.57E-02	Pechočiaková	1967	18702	11
-419328.000	-1185667.000	481	CHK-3	Turany-Krpeľany	413.35	414.33	11.00	5,3 - štrk ilovito-hlinitý 11,0 - štrk hrubozrnný	5,0 - 10,0	5.30	4.80		0,00	0,00				Némethyová, M.	1991	77718	27
-418752.000	-1185926.000	482	CHK-10	Turany-Krpeľany	411.40	412.32							0,00	0,00				Némethyová, M.	1991	77718	34
-418692.000	-1184696.000	483	CHK-1	Turany-Krpeľany	413.17	413.97	10.00	3,0 - štrk ilovito-hlinitý 6,0 - štrk hrubozrnný 10,0 - šilt	4,5 - 6,0	4.00	4.00		0,00	0,00				Némethyová, M.	1991	77718	25
-418456.000	-1185600.000	484	CHK-4	Turany-Krpeľany	412.36	413.16	10.00	0,6 - hlina s organickou prímou 1,3 - piesok s hrubozrnnou prímou 4,0 - štrk ilovito-hlinitý 9,6 - štrk 10,0 - pieskovec (slepenc, brekcia, kremenec, kvarcit)	4,0 - 9,5	4.00	3.80		0,00	0,00				Némethyová, M.	1991	77718	28