

VÝPOČET PRŮBĚHU OSY VRTU

Metoda průměrných úhlů

Příloha č. 9a

Objekt : DUN59

Lokalita : Dolní Dunajovice

Datum výpočtu : 2.5.2001

Souřadnice ústí vrtu X :
Y :
Z :

0.00 Pať kovových pažnic [m] : 0
0.00 Deklinace a konvergence : 0
0.00

Chyba měření - úklon :
azimut :

čís. zam.	hloubka (m)	měřený úklon	měřený azimut	analytické souřadnice			čelbová odchylka	azimut v bodě	zkrácení (m)
				dx	dy	dz			
1	0.0	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		
2	25.0	0.00		0.00	0.00	0.00	0.00		
3	50.0	0.50	90.0	0.08	0.08	25.00	0.00		
4	75.0	0.00		0.15	0.15	50.00	0.11		
5	100.0	0.00		0.15	0.15	75.00	0.22	45	0.00
6	125.0	4.00	85.0	0.74	0.15	100.00	0.22	45	0.00
7	150.0	7.75	82.0	3.29	0.80	124.98	1.09	45	0.00
8	175.0	10.00	78.0	7.08	1.09	149.85	3.46	43	0.02
9	200.0	13.00	72.0	11.90	1.76	174.55	7.30	72	0.15
10	225.0	15.50	75.0	17.80	3.05	199.05	12.28	76	0.45
11	250.0	17.50	79.0	24.72	4.79	223.28	18.43	76	0.95
12	275.0	19.00	78.0	32.39	6.39	247.25	25.53	75	1.72
13	300.0	19.25	75.0	40.35	7.95	271.00	33.35	76	2.75
14	305.0	19.75	73.0	41.96	9.86	294.62	41.54	76	4.00
15	310.0	19.50	72.0	43.56	10.32	299.33	43.21	76	5.38
16	325.0	19.75	74.0	48.38	10.83	304.04	44.89	76	5.67
17	350.0	20.00	75.0	56.57	12.30	318.17	49.92	76	5.96
18	375.0	20.25	77.0	64.91	14.57	341.68	58.42	76	6.83
19	400.0	20.50	76.0	73.38	16.65	365.15	67.02	76	8.32
20	425.0	20.25	78.0	81.86	18.69	388.59	75.72	76	9.85
21	450.0	20.50	77.0	90.36	20.64	412.02	84.42	76	11.41
22	475.0	20.50	77.0	98.89	22.53	435.46	93.12	76	12.98
23	500.0	20.50	78.0	107.44	24.50	458.88	101.88	76	14.54
24	525.0	20.50	77.0	115.98	26.39	482.29	110.63	76	16.12
25	550.0	20.75	80.0	124.61	28.29	505.71	119.38	76	17.71
26	575.0	21.00	80.0	133.39	30.04	529.11	128.18	76	19.29
27	600.0	21.00	77.0	142.17	31.59	552.47	137.08	76	20.89
28	625.0	21.00	80.0	150.94	33.38	575.81	146.03	77	22.53
29	650.0	21.00	80.0	159.77	35.16	599.15	154.99	77	24.19
30	675.0	20.50	80.0	168.49	36.72	622.48	163.93	77	25.85
31	700.0	18.50	83.0	176.74	38.26	645.86	172.78	77	27.52
32	725.0	17.00	81.0	184.29	39.49	669.43	181.10	77	29.14
33	750.0	16.75	83.0	191.48	40.55	693.24	188.70	77	30.57
34	775.0	16.25	84.0	198.53	41.56	717.16	195.94	78	31.76
35	800.0	16.00	84.0	205.44	42.36	741.13	203.00	78	32.84
36	825.0	15.50	85.0	212.19	43.09	765.15	209.91	78	33.87
37	850.0	15.25	85.0	218.80	43.74	789.21	216.65	78	34.85
38	875.0	15.00	88.0	225.31	44.32	813.32	223.24	78	35.79
39	900.0	14.75	88.0	231.72	44.72	837.45	229.70	79	36.68
40	925.0	14.75	86.0	238.08	44.94	861.61	236.04	79	37.55
41	950.0	15.00	87.0	244.48	45.27	885.79	242.34	79	38.39
42	975.0	14.50	88.0	250.84	45.66	909.95	248.71	79	39.21
43	1000.0	15.00	90.0	257.21	45.94	934.13	255.01	79	40.05
44	1025.0	14.25	90.0	263.52	46.05	958.30	261.30	80	40.87
45	1050.0	14.50	87.0	269.72	46.05	982.49	267.51	80	41.70
46	1075.0	14.50	88.0	275.98	46.22	1006.71	273.65	80	42.51
47	1100.0	14.25	89.0	282.18	46.49	1030.91	279.87	80	43.29
48	1125.0	14.25	90.0	288.34	46.65	1055.13	286.01	81	44.09
49	1130.0	14.00	95.0	289.55	46.70	1079.36	292.09	81	44.87
					46.65	1084.21	293.29	81	45.64
									45.79

Generální směr vrtu [stupně] : 80.8

Generální sklon vrtu [stupně] : 15.

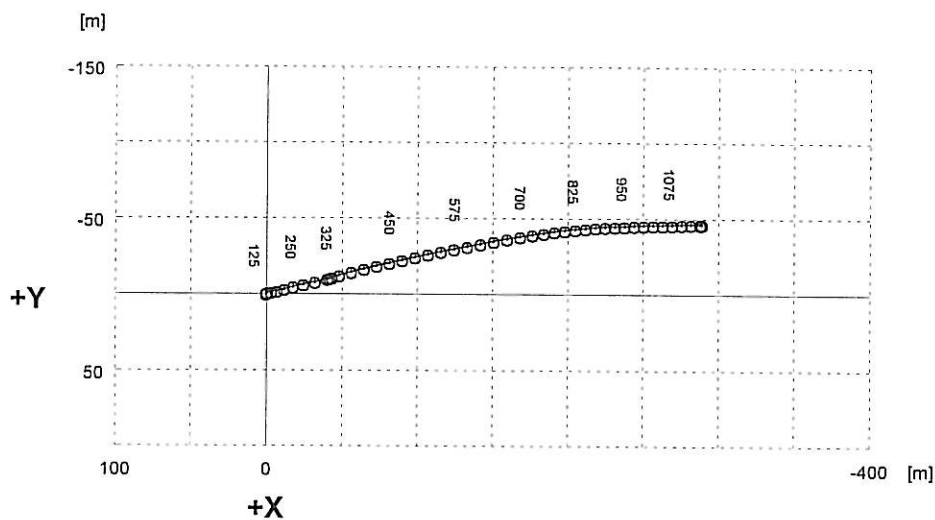
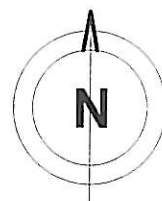
HORIZONTÁLNÍ PROJEKCE VRTU

Objekt : DUN59 [Dolní Dunajovice]

Deklinace a konvergence [st] : 0.0

Konečná hloubka [m] : 1130.0

Generální směr vrtu [st] : 81



0  500 m

Horizontální měřítko 1 : 5000

Skutečný průběh osy vrtu

Příloha č. 9b

Vrt : Dunajovice-59

Datum : 17.4.2001

Hloubka : 1132 m

Zpracoval : Peřina

Měřená hloubka [m]	Inklinace [°]	Azimut [°]	Celkový úhel [°]	Posun [m]	Skutečná hloubka [m]	DLS [°/10.0 m]
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
78.00	1.00	80.00	40.00	0.63	78.00	0.09
95.00	1.15	95.00	56.04	0.89	94.99	0.14
113.00	3.15	87.00	71.30	1.52	112.98	1.07
132.00	5.45	82.00	77.56	2.99	131.92	1.20
151.00	8.00	83.00	79.54	5.26	150.78	1.11
170.00	10.15	82.00	80.51	8.27	169.54	1.11
189.00	12.15	80.00	80.54	11.98	188.17	1.04
208.00	14.15	79.00	80.31	16.33	206.67	1.04
220.00	16.00	78.00	80.12	19.46	218.25	1.28
245.00	18.00	76.00	79.20	26.76	242.16	0.50
264.00	19.15	76.00	78.43	32.82	260.16	0.39
283.00	19.45	78.00	78.26	39.16	278.07	0.26
352.00	20.30	77.00	78.05	62.90	342.86	0.07
438.00	21.00	70.00	76.35	93.28	423.28	0.18
485.00	21.00	79.00	76.16	110.10	467.16	0.41
542.00	21.30	80.00	76.47	130.73	520.28	0.07
570.00	21.45	81.00	77.03	141.03	546.31	0.10
618.00	22.00	82.00	77.33	158.87	590.85	0.06
684.00	21.45	82.00	78.09	183.39	652.10	0.02
722.00	18.30	85.00	78.30	196.41	687.78	0.54
731.00	18.00	86.00	78.36	199.21	696.32	0.39
768.00	17.00	86.00	79.00	210.25	731.61	0.16
807.00	17.00	85.00	79.20	221.58	768.91	0.04
844.00	16.45	86.00	79.37	232.26	804.31	0.06
939.00	15.45	90.00	80.28	258.58	895.52	0.09
1005.00	15.30	91.00	81.07	276.10	959.08	0.03
1025.00	14.15	90.00	81.17	281.17	978.41	0.38
1050.00	14.30	87.00	81.26	287.33	1002.63	0.19
1075.00	14.30	88.00	81.34	293.55	1026.83	0.06
1100.00	14.15	89.00	81.43	299.72	1051.05	0.08
1125.00	14.15	90.00	81.52	305.81	1075.28	0.06