

### Trasa 3 - Měření pod Ujalou

Mapa	Bod	S-JTSK Y	S-JTSK X	Referenční měření	XI / 2023	V / 2024	V / 2024 - XI / 2023 (mm)	V / 2024 - REF (mm)	XI / 2024	XI / 2024 - V / 2024 (mm)	XI / 2024 - REF (mm)
1	19.3	455983,98	1099601,75	V / 2013 222,3294	zničen	zničen			zničen		
2	12	455727,32	1099053,57	VI / 2010 233,7746	233,0695	233,0600	-9,5	-714,6	233,0518	-8,2	-722,8
3	11.1	455684,42	1098991,31	X / 2011 230,1739	229,7280	229,7189	-9,1	-455,0	229,7110	-7,9	-462,9
4	N03	455638,28	1098898,17	VII / 2014 225,1581	zničen	zničen			zničen		
4.1	N03x			VI / 2023 224,9913	224,9835	224,9743	-9,2	-17,0	224,9667	-7,6	-24,6
5	N05	455577,30	1098672,39	VII / 2014 219,6353	219,5138	219,5048	-9,0	-130,5	219,4968	-8,0	-138,5
6	5	455526,84	1098567,10	VI / 2010 216,1907	216,0329	216,0241	-8,8	-166,6	216,0156	-8,5	-175,1
7	N06	455499,74	1098412,25	VII / 2014 215,6291	215,5478	215,5389	-8,9	-90,2	215,5306	-8,3	-98,5
8	N07	455532,99	1098309,07	VII / 2014 217,3908	217,3188	217,3098	-9,0	-81,0	217,3013	-8,5	-89,5
9	čp1185	455547,48	1098231,93	VI / 2015 217,9228	217,8745	217,8649	-9,6	-57,9	217,8574	-7,5	-65,4
10	čp1149	455560,17	1098191,75	IV / 2007 218,1132	218,5229	218,5140	-8,9	400,8	218,5056	-8,4	392,4
11	E	455576,43	1098106,63	IV / 2007 216,5453	216,4526	216,4435	-9,1	-101,8	216,4351	-8,4	-110,2
12	čp101	455596,79	1098084,98	IV / 2007 217,1434	217,0552	217,0463	-8,9	-97,1	217,0383	-8,0	-105,1
13	D	455599,85	1098036,23	IV / 2007 216,0826	215,9944	215,9854	-9,0	-97,2	215,9778	-7,6	-104,8
14	C	455607,84	1098010,57	IV / 2007 215,9333	215,8501	215,8415	-8,6	-91,8	215,8336	-7,9	-99,7
15	propust'	455603,95	1097986,67	IV / 2007 214,1597	214,2240	214,2153	-8,7	55,6	214,2076	-7,7	47,9
16	čp636	455656,11	1097994,90	IV / 2007 216,5322	216,4526	216,4444	-8,2	-87,8	216,4361	-8,3	-96,1
17	čp854	455637,64	1097948,42	XI / 2014 216,3615	216,3290	216,3205	-8,5	-41,0	216,3124	-8,1	-49,1
18	B	455674,61	1097924,12	IV / 2007 215,8336	215,7558	215,7475	-8,3	-86,1	215,7391	-8,4	-94,5
19	čp695	455696,38	1097919,81	IX / 2009 216,2733	216,1989	216,1907	-8,2	-82,6	216,1820	-8,7	-91,3
20	čp539.3	455689,87	1097864,48	XI / 2017 216,0174	215,9932	215,9855	-7,7	-31,9	215,9770	-8,5	-40,4
21	A	455706,45	1097852,39	IV / 2007 215,6056	215,5306	215,5231	-7,5	-82,5	215,5143	-8,8	-91,3
22	čp367	455777,44	1097814,67	XI / 2017 215,9310	215,9136	215,9057	-7,9	-25,3	215,8970	-8,7	-34,0
23	A+	455756,84	1097785,63	XI / 2014 215,6788	215,6510	215,6430	-8,0	-35,8	215,6342	-8,8	-44,6

### Trasa 1 - Severní oblast dolu ČSA (vybraná část trasy)

Mapa	Bod	S-JTSK Y	S-JTSK X	Referenční měření	XI / 2023	V / 2024	V / 2024 - XI / 2023 (mm)	V / 2024 - REF (mm)	XI / 2024	XI / 2024 - V / 2024 (mm)	XI / 2024 - REF (mm)
16	V01	456162,35	1099296,20	V/2018 276,7063	276,6059	276,5940	-11,9	-112,3	276,5837	-10,3	-122,6
17	V02	456052,89	1099216,45	V/2018 264,2883	264,1417	264,1301	-11,6	-158,2	264,1196	-10,5	-168,7
18	V03	455965,48	1099135,56		zničen	zničen			zničen		
	V03x			V/2018 265,0234	zničen	zničen			zničen		
	V03xx			V/2023 264,6895	264,6698	264,6581	-11,7	-31,4	264,6474	-10,7	-42,1
19	V04	456024,10	1099058,06	V/2018 260,5601	260,4607	260,4487	-12,0	-111,4	260,4378	-10,9	-122,3
20	V05	455968,56	1098960,63	V/2018 261,0445	260,9602	260,9493	-10,9	-95,2	260,9383	-11,0	-106,2

Výškový systém: Bpv

Zaměření a výpočty provedl:

Ing. Makovec Ing. Makovec Pavel

Ing. Makovec Pavel

1.11.2023 16.5.2024

5.11.2024