

Příloha 3

Příloha 3

Obsah

2.1	1000 Pa Middle	4
2.1.1	Tabulkový výstup.....	4
2.1.2	Grafický výstup	6
2.2	1000 Pa High-fanwise	9
2.2.1	Tabulkový výstup.....	9
2.2.2	Grafický výstup	11
2.3	1000 Pa Short.....	14
2.3.1	Tabulkový výstup.....	14
2.3.2	Grafický výstup	16
2.4	1000 Pa Hight.....	19
2.4.1	Tabulkový výstup.....	19
2.4.2	Grafický výstup	21
2.5	1000 Pa Hight-cone	24
2.5.1	Tabulkový výstup.....	24
2.5.2	Grafický výstup	26
2.6	1000 Pa Hight-cone-fanwise.....	29
2.6.1	Tabulkový výstup.....	29
2.6.2	Grafický výstup	31
2.7	1000 Pa Low-cone.....	34
2.7.1	Tabulkový výstup.....	34
2.7.2	Grafický výstup	36
2.8	200 Pa Middle	39
2.8.1	Tabulkový výstup.....	39
2.8.2	Grafický výstup	41
2.9	200 Pa High-fanwise	44
2.9.1	Tabulkový výstup.....	44
2.9.2	Grafický výstup	46
2.10	200 Pa Short	49
2.10.1	Tabulkový výstup.....	49
2.10.2	Grafický výstup	51
2.10.3	200 Pa Hight	54
2.10.4	Tabulkový výstup.....	54
2.10.5	Grafický výstup	56

2.10.6	200 Pa Hight-cone	59
2.10.7	Tabulkový výstup.....	59
2.10.8	Grafický výstup	61
2.10.9	200 Pa Hight-cone-fanwise	64
2.10.10	Tabulkový výstup	64
2.10.11	Grafický výstup	66
2.10.12	200 Pa Low-cone.....	69
2.10.13	Tabulkový výstup	69
2.10.14	Grafický výstup	71
2.11	200 Pa Hight	74
2.11.1	Grafický výstup	74
2.12	1000 Pa Hight	77
2.12.1	Grafický výstup	77
2.13	200 Pa Hight-cone	80
2.13.1	Grafický výstup	80
2.14	1000 Pa Hight-cone.....	83
2.14.1	Grafický výstup	83
2.15	200 Pa Hight-cone-fan.....	86
2.15.1	Grafický výstup	86
2.16	1000 Pa Hight-cone-fan..	89
2.16.1	Grafický výstup	89
2.17	200 Pa Short	92
2.17.1	Grafický výstup	92
2.18	1000 Pa Short	95
2.18.1	Grafický výstup	95
2.19	200 Pa Middle	98
2.19.1	Grafický výstup	98
2.20	200 Pa Middle	101
2.20.1	Grafický výstup	101
2.21	200 Pa Low-cone	104
2.21.1	Grafický výstup	104
2.22	1000 Pa Low-cone.....	107
2.22.1	Grafický výstup	107

1.1 1000 Pa Middle

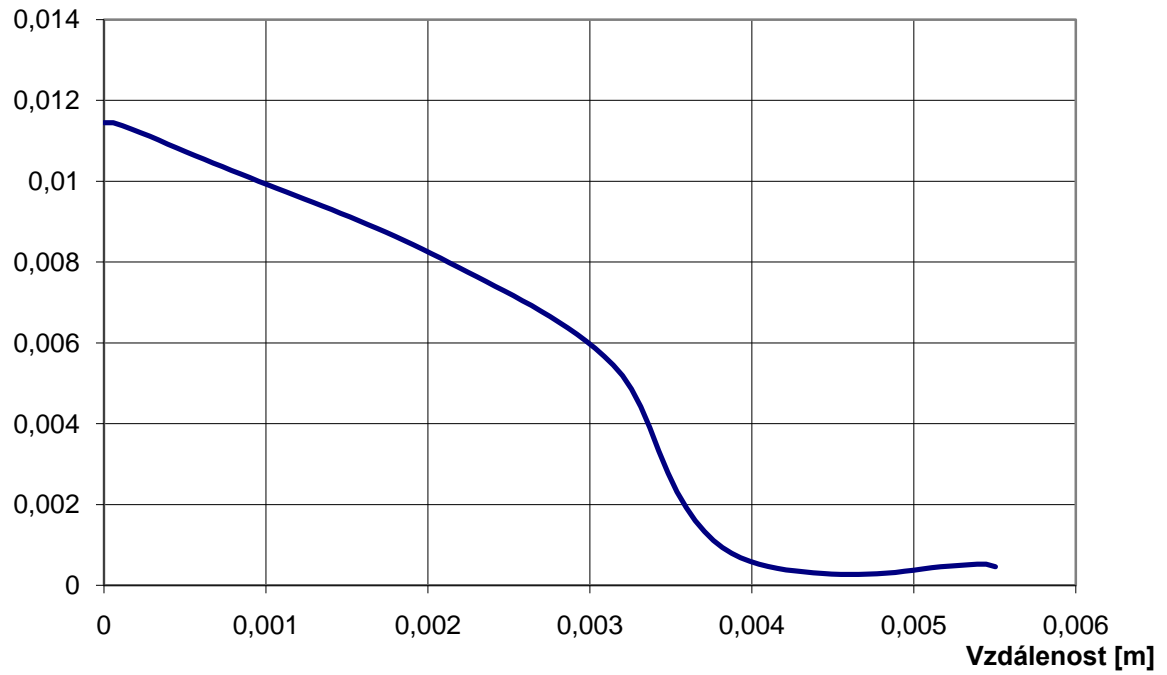
1.1.1 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	949,21	288,87	139,46	0,41	1,145E-02
5,62E-05	948,75	288,71	143,36	0,42	1,145E-02
1,12E-04	940,67	288,10	148,09	0,44	1,137E-02
1,68E-04	932,08	287,54	153,14	0,45	1,129E-02
2,25E-04	923,36	287,03	157,77	0,46	1,121E-02
2,81E-04	914,24	286,54	161,70	0,48	1,111E-02
3,37E-04	904,85	286,10	164,89	0,49	1,102E-02
3,93E-04	895,49	285,71	167,58	0,49	1,092E-02
4,49E-04	886,44	285,38	170,01	0,50	1,082E-02
5,05E-04	877,75	285,09	172,34	0,51	1,072E-02
5,62E-04	869,38	284,83	174,58	0,52	1,063E-02
6,18E-04	861,20	284,58	176,75	0,52	1,054E-02
6,74E-04	852,97	284,31	178,83	0,53	1,045E-02
7,30E-04	844,65	284,02	180,78	0,54	1,036E-02
7,86E-04	836,35	283,73	182,63	0,54	1,027E-02
8,42E-04	828,20	283,44	184,46	0,55	1,018E-02
8,99E-04	820,20	283,16	186,29	0,55	1,009E-02
9,55E-04	812,28	282,88	188,13	0,56	1,000E-02
1,01E-03	804,35	282,59	189,99	0,56	9,914E-03
1,07E-03	796,40	282,29	191,85	0,57	9,827E-03
1,12E-03	788,42	281,97	193,69	0,58	9,739E-03
1,18E-03	780,41	281,63	195,50	0,58	9,652E-03
1,24E-03	772,37	281,28	197,30	0,59	9,564E-03
1,29E-03	764,24	280,91	199,10	0,59	9,476E-03
1,40E-03	747,76	280,11	202,74	0,60	9,298E-03
1,46E-03	739,42	279,70	204,55	0,61	9,208E-03
1,52E-03	731,00	279,28	206,35	0,62	9,117E-03
1,57E-03	722,48	278,85	208,14	0,62	9,025E-03
1,63E-03	713,87	278,42	209,92	0,63	8,931E-03
1,68E-03	705,13	278,00	211,68	0,63	8,835E-03
1,74E-03	696,29	277,59	213,43	0,64	8,737E-03
1,80E-03	687,32	277,21	215,16	0,64	8,636E-03
1,85E-03	678,24	276,84	216,88	0,65	8,533E-03
1,91E-03	669,02	276,50	218,61	0,66	8,428E-03
1,97E-03	659,62	276,16	220,37	0,66	8,319E-03
2,02E-03	650,04	275,83	222,16	0,67	8,208E-03
2,08E-03	640,27	275,48	224,02	0,67	8,095E-03
2,13E-03	630,31	275,10	225,96	0,68	7,981E-03
2,19E-03	620,21	274,65	228,00	0,69	7,865E-03
2,25E-03	609,96	274,13	230,16	0,69	7,750E-03
2,30E-03	599,58	273,54	232,46	0,70	7,635E-03
2,36E-03	589,11	272,89	234,91	0,71	7,519E-03
2,41E-03	578,53	272,18	237,53	0,72	7,403E-03
2,47E-03	567,79	271,43	240,35	0,73	7,286E-03
2,58E-03	545,63	269,73	246,71	0,75	7,046E-03
2,64E-03	534,04	268,77	250,35	0,76	6,921E-03
2,70E-03	521,99	267,71	254,37	0,78	6,791E-03

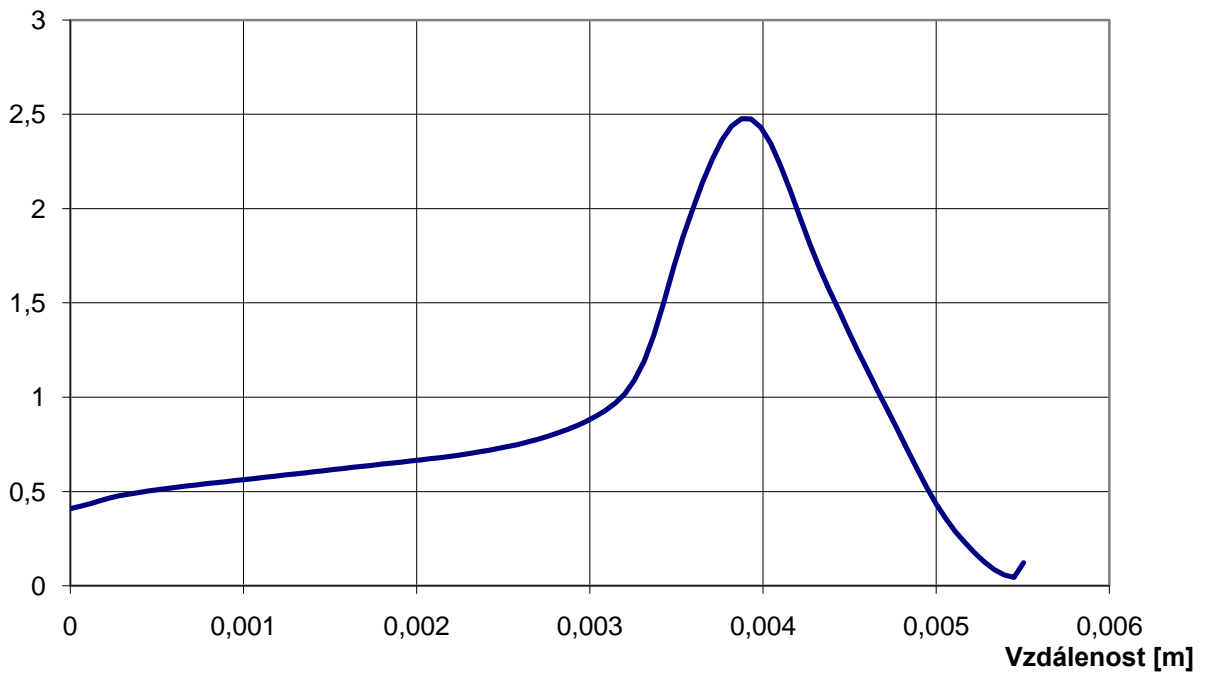
2,75E-03	509,40	266,54	258,80	0,79	6,656E-03
2,81E-03	496,18	265,24	263,69	0,81	6,515E-03
2,86E-03	482,24	263,79	269,09	0,83	6,367E-03
2,92E-03	467,46	262,16	275,07	0,85	6,210E-03
2,98E-03	451,70	260,32	281,72	0,87	6,043E-03
3,03E-03	434,71	258,19	289,21	0,90	5,864E-03
3,09E-03	416,03	255,62	297,84	0,93	5,668E-03
3,15E-03	394,84	252,40	308,16	0,97	5,447E-03
3,20E-03	369,63	248,06	321,24	1,02	5,188E-03
3,26E-03	337,00	241,59	339,25	1,09	4,854E-03
3,31E-03	295,56	232,15	363,43	1,19	4,424E-03
3,37E-03	246,76	218,90	393,32	1,33	3,906E-03
3,43E-03	196,29	203,53	427,96	1,50	3,332E-03
3,48E-03	152,05	188,85	461,86	1,68	2,781E-03
3,54E-03	117,69	175,94	490,05	1,85	2,313E-03
3,59E-03	91,76	164,59	512,49	2,00	1,929E-03
3,65E-03	71,68	154,70	531,51	2,14	1,605E-03
3,71E-03	56,42	146,58	547,32	2,26	1,335E-03
3,76E-03	45,04	140,42	559,96	2,36	1,114E-03
3,82E-03	36,69	136,45	569,43	2,44	9,358E-04
3,88E-03	30,87	135,08	575,50	2,48	7,960E-04
3,93E-03	26,82	136,60	578,33	2,47	6,849E-04
3,99E-03	24,09	141,44	577,78	2,43	5,951E-04
4,04E-03	22,44	149,92	573,71	2,35	5,237E-04
4,10E-03	21,57	161,94	566,33	2,23	4,665E-04
4,16E-03	21,25	176,65	555,76	2,10	4,211E-04
4,21E-03	21,28	193,12	542,27	1,96	3,854E-04
4,27E-03	21,51	210,46	526,19	1,82	3,572E-04
4,32E-03	21,79	227,36	508,13	1,69	3,344E-04
4,38E-03	21,85	242,21	488,68	1,57	3,147E-04
4,44E-03	21,72	254,92	466,37	1,46	2,970E-04
4,49E-03	21,60	265,97	440,32	1,35	2,831E-04
4,55E-03	21,58	274,65	411,81	1,24	2,738E-04
4,61E-03	21,82	281,18	381,64	1,14	2,704E-04
4,66E-03	22,27	286,07	349,91	1,03	2,711E-04
4,72E-03	22,94	289,51	317,46	0,93	2,759E-04
4,77E-03	23,88	291,63	284,29	0,83	2,852E-04
4,83E-03	25,22	292,54	249,61	0,73	3,002E-04
4,89E-03	26,96	292,29	214,14	0,63	3,213E-04
4,94E-03	29,02	290,91	179,89	0,53	3,475E-04
5,00E-03	31,26	288,67	148,27	0,44	3,774E-04
5,05E-03	33,50	285,85	120,32	0,36	4,083E-04
5,11E-03	35,40	282,71	96,26	0,29	4,363E-04
5,17E-03	36,80	279,51	75,54	0,23	4,587E-04
5,22E-03	37,83	276,45	57,25	0,17	4,767E-04
5,28E-03	38,63	273,69	41,17	0,13	4,917E-04
5,34E-03	39,54	271,36	27,80	0,09	5,075E-04
5,39E-03	40,45	269,87	18,57	0,06	5,221E-04
5,45E-03	40,89	269,74	14,12	0,04	5,280E-04
5,50E-03	36,41	277,45	40,40	0,12	4,587E-04
Průměrná hodnota	437,02	256,74	272,59	0,91	5,57E-03

1.1.2 Grafický výstup

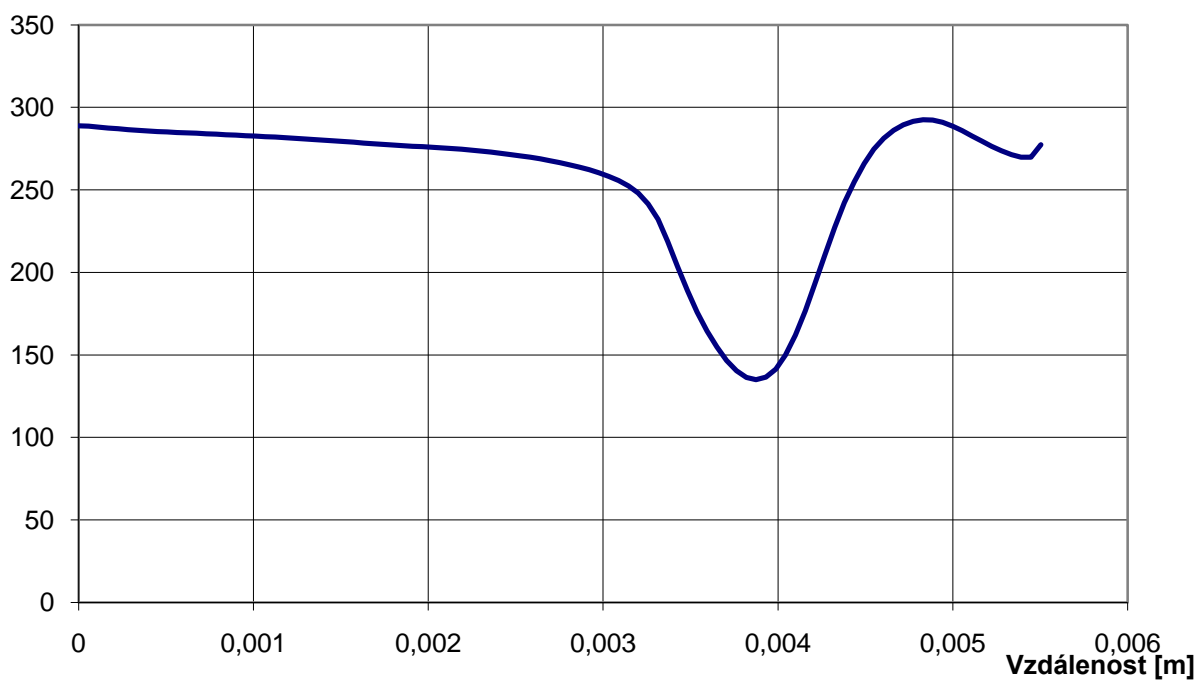
Hustota [kg/m³]



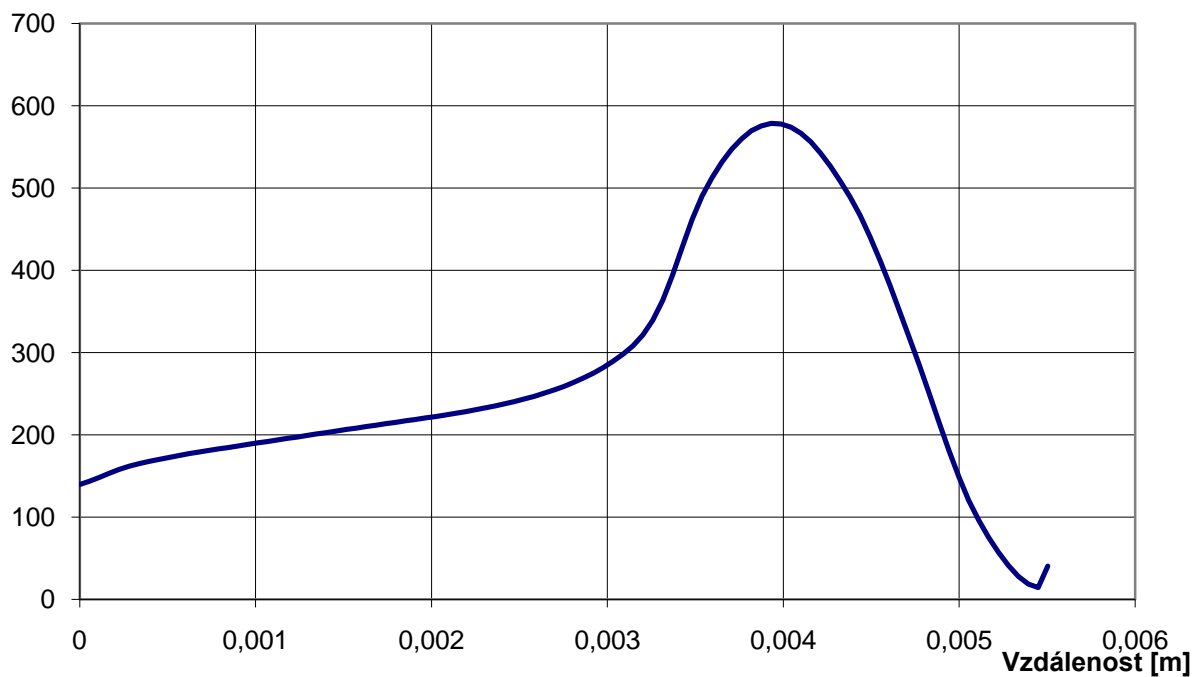
Machovo číslo [-]

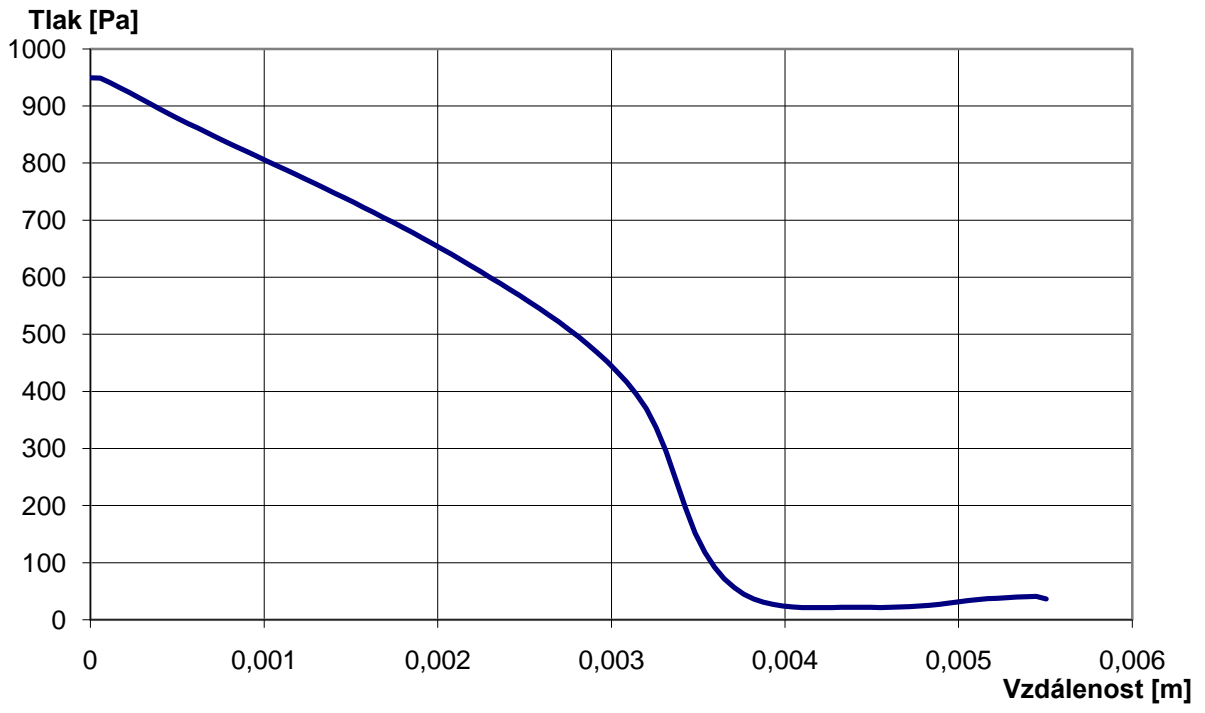


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.2 1000 Pa High-fanwise

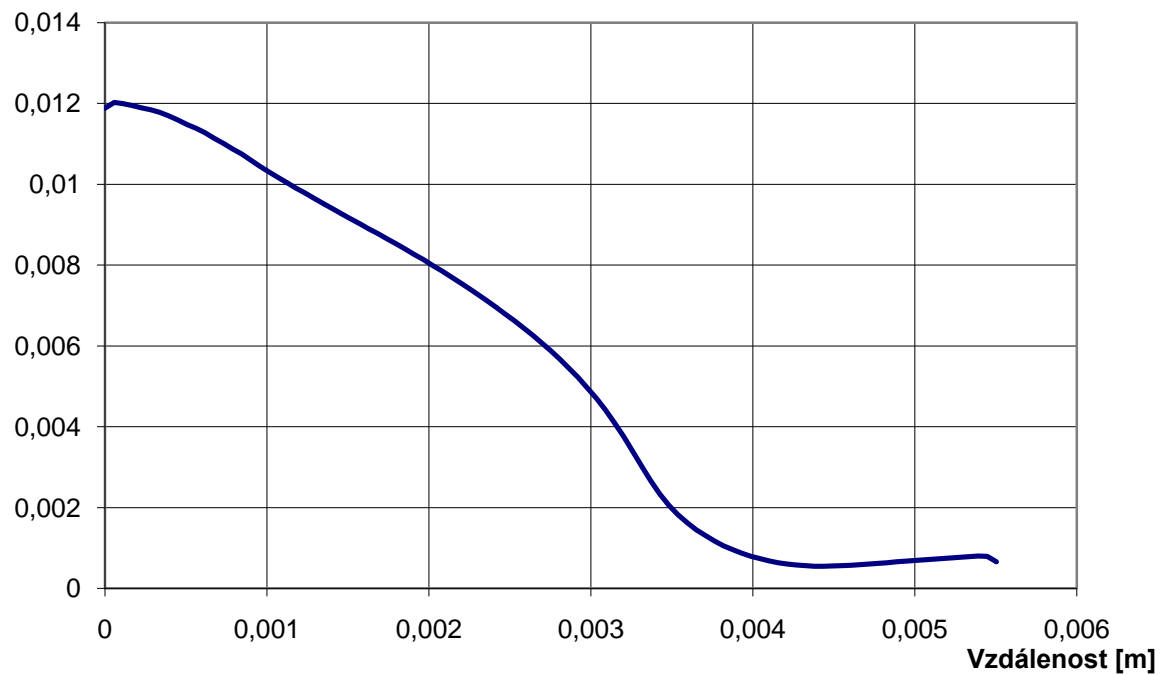
1.2.1 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	1056,29	309,70	68,99	0,20	1,19E-02
5,62E-05	1063,70	308,01	76,63	0,22	1,20E-02
1,12E-04	1055,40	306,55	82,42	0,24	1,20E-02
1,68E-04	1045,03	304,78	89,60	0,26	1,19E-02
2,25E-04	1034,70	303,01	96,65	0,28	1,19E-02
2,81E-04	1024,28	301,32	101,01	0,29	1,18E-02
3,37E-04	1013,93	299,86	103,87	0,30	1,18E-02
3,93E-04	1003,32	298,82	107,17	0,31	1,17E-02
4,49E-04	991,61	298,05	109,75	0,32	1,16E-02
5,05E-04	980,15	297,32	112,20	0,32	1,15E-02
5,62E-04	970,07	296,87	113,88	0,33	1,14E-02
6,18E-04	960,11	296,64	115,39	0,33	1,13E-02
6,74E-04	947,86	296,32	116,08	0,34	1,11E-02
7,30E-04	935,50	296,00	116,75	0,34	1,10E-02
7,86E-04	923,40	295,65	116,66	0,34	1,09E-02
8,42E-04	911,28	295,35	116,35	0,34	1,07E-02
8,99E-04	898,06	295,00	115,80	0,34	1,06E-02
9,55E-04	884,10	294,60	115,08	0,33	1,05E-02
1,01E-03	870,66	294,20	114,46	0,33	1,03E-02
1,07E-03	858,14	293,83	114,11	0,33	1,02E-02
1,12E-03	845,91	293,52	114,18	0,33	1,00E-02
1,18E-03	834,01	293,25	115,61	0,34	9,91E-03
1,24E-03	823,17	292,93	122,54	0,36	9,79E-03
1,29E-03	811,07	292,68	123,04	0,36	9,65E-03
1,35E-03	799,80	292,58	123,67	0,36	9,52E-03
1,40E-03	788,91	292,53	124,68	0,36	9,39E-03
1,46E-03	778,29	292,51	126,00	0,37	9,27E-03
1,52E-03	767,87	292,51	127,53	0,37	9,14E-03
1,57E-03	757,52	292,49	129,20	0,38	9,02E-03
1,63E-03	747,15	292,46	130,97	0,38	8,90E-03
1,68E-03	736,71	292,42	132,82	0,39	8,78E-03
1,74E-03	726,15	292,36	134,74	0,39	8,65E-03
1,80E-03	715,38	292,28	136,75	0,40	8,53E-03
1,85E-03	704,41	292,18	138,83	0,41	8,40E-03
1,91E-03	693,20	292,07	140,99	0,41	8,27E-03
1,97E-03	681,72	291,95	143,27	0,42	8,13E-03
2,02E-03	669,97	291,80	145,66	0,43	8,00E-03
2,08E-03	657,96	291,64	148,18	0,43	7,86E-03
2,13E-03	645,66	291,45	150,86	0,44	7,72E-03
2,19E-03	633,06	291,23	153,70	0,45	7,57E-03
2,25E-03	620,17	290,99	156,72	0,46	7,42E-03
2,30E-03	606,95	290,72	159,94	0,47	7,27E-03
2,36E-03	593,35	290,41	163,39	0,48	7,12E-03
2,41E-03	579,37	290,07	167,10	0,49	6,96E-03
2,47E-03	564,95	289,68	171,09	0,50	6,79E-03
2,53E-03	550,03	289,23	175,42	0,51	6,62E-03
2,58E-03	534,52	288,71	180,15	0,53	6,45E-03
2,64E-03	518,34	288,10	185,35	0,54	6,27E-03

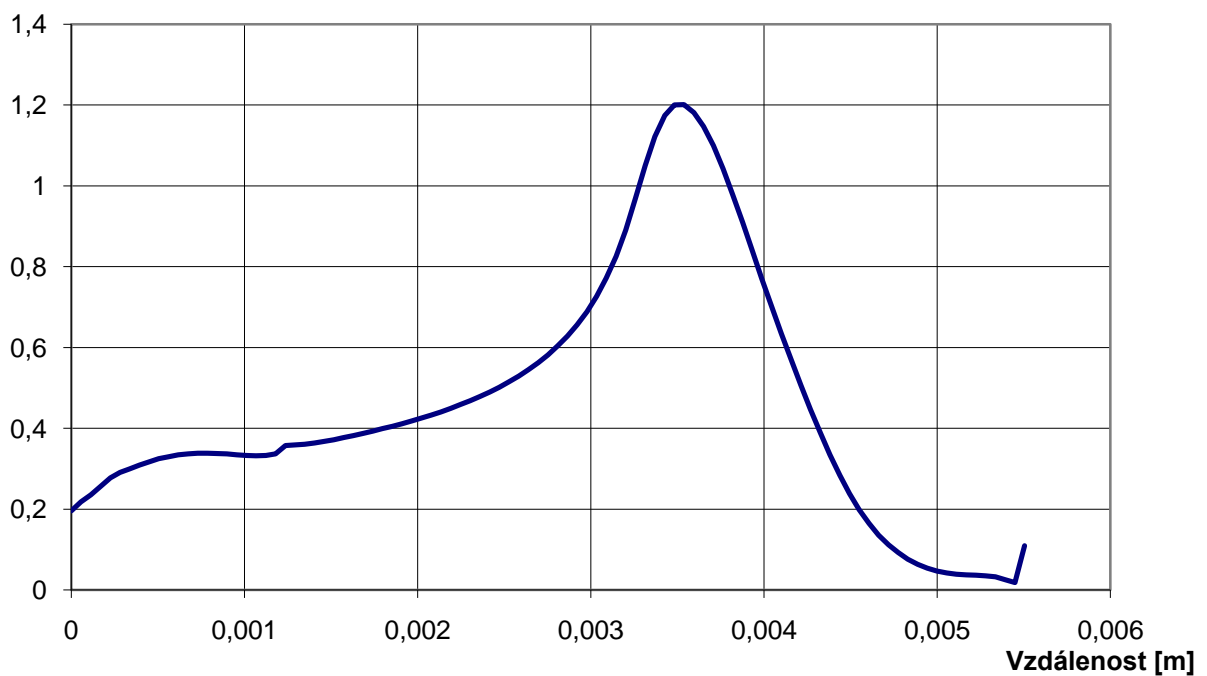
2,70E-03	501,42	287,38	191,05	0,56	6,08E-03
2,75E-03	483,64	286,54	197,37	0,58	5,88E-03
2,81E-03	464,88	285,53	204,41	0,60	5,67E-03
2,86E-03	444,98	284,32	212,31	0,63	5,45E-03
2,92E-03	423,80	282,85	221,23	0,66	5,22E-03
2,98E-03	401,14	281,04	231,40	0,69	4,97E-03
3,03E-03	376,67	278,77	243,14	0,73	4,70E-03
3,09E-03	350,05	275,88	256,84	0,77	4,42E-03
3,15E-03	320,99	272,17	272,87	0,83	4,11E-03
3,20E-03	289,12	267,33	291,75	0,89	3,76E-03
3,26E-03	254,94	261,07	313,13	0,97	3,40E-03
3,31E-03	220,99	254,71	335,44	1,05	3,02E-03
3,37E-03	191,06	249,58	354,49	1,12	2,66E-03
3,43E-03	165,71	246,59	368,60	1,17	2,34E-03
3,48E-03	145,30	245,85	376,26	1,20	2,06E-03
3,54E-03	129,31	246,75	377,04	1,20	1,82E-03
3,59E-03	116,22	248,61	372,26	1,18	1,63E-03
3,65E-03	104,91	251,15	363,31	1,15	1,45E-03
3,71E-03	95,25	254,10	350,30	1,10	1,31E-03
3,76E-03	86,45	257,09	334,25	1,04	1,17E-03
3,82E-03	78,85	259,93	315,51	0,98	1,06E-03
3,88E-03	72,13	262,54	295,00	0,91	9,57E-04
3,93E-03	66,25	264,86	273,52	0,84	8,72E-04
3,99E-03	61,09	266,86	251,70	0,77	7,98E-04
4,04E-03	56,61	268,47	229,92	0,70	7,35E-04
4,10E-03	52,78	269,59	208,43	0,63	6,82E-04
4,16E-03	49,55	270,16	187,38	0,57	6,39E-04
4,21E-03	46,89	270,10	166,83	0,51	6,05E-04
4,27E-03	44,76	269,37	146,83	0,45	5,79E-04
4,32E-03	43,15	267,95	127,51	0,39	5,61E-04
4,38E-03	42,05	265,90	109,14	0,33	5,51E-04
4,44E-03	41,48	263,33	92,17	0,28	5,49E-04
4,49E-03	41,31	260,40	77,05	0,24	5,53E-04
4,55E-03	41,43	257,11	63,87	0,20	5,61E-04
4,61E-03	41,76	253,51	52,46	0,16	5,74E-04
4,66E-03	42,20	249,69	42,90	0,14	5,89E-04
4,72E-03	42,68	245,71	35,05	0,11	6,05E-04
4,77E-03	43,15	241,63	28,67	0,09	6,22E-04
4,83E-03	43,57	237,49	23,49	0,08	6,39E-04
4,89E-03	43,94	233,34	19,35	0,06	6,56E-04
4,94E-03	44,28	229,24	16,17	0,05	6,73E-04
5,00E-03	44,58	225,23	13,85	0,05	6,90E-04
5,05E-03	44,86	221,37	12,31	0,04	7,06E-04
5,11E-03	45,12	217,71	11,38	0,04	7,22E-04
5,17E-03	45,37	214,30	10,85	0,04	7,38E-04
5,22E-03	45,62	211,15	10,51	0,04	7,53E-04
5,28E-03	46,07	208,15	10,14	0,04	7,71E-04
5,34E-03	46,58	205,65	9,38	0,03	7,89E-04
5,39E-03	46,91	203,89	7,23	0,03	8,01E-04
5,45E-03	46,55	203,47	4,44	0,02	7,97E-04
5,50E-03	39,76	210,82	31,95	0,11	6,61E-04
Průměrná hodnota	463,35	272,66	150,28	0,45	5,56E-03

1.2.2 Grafický výstup

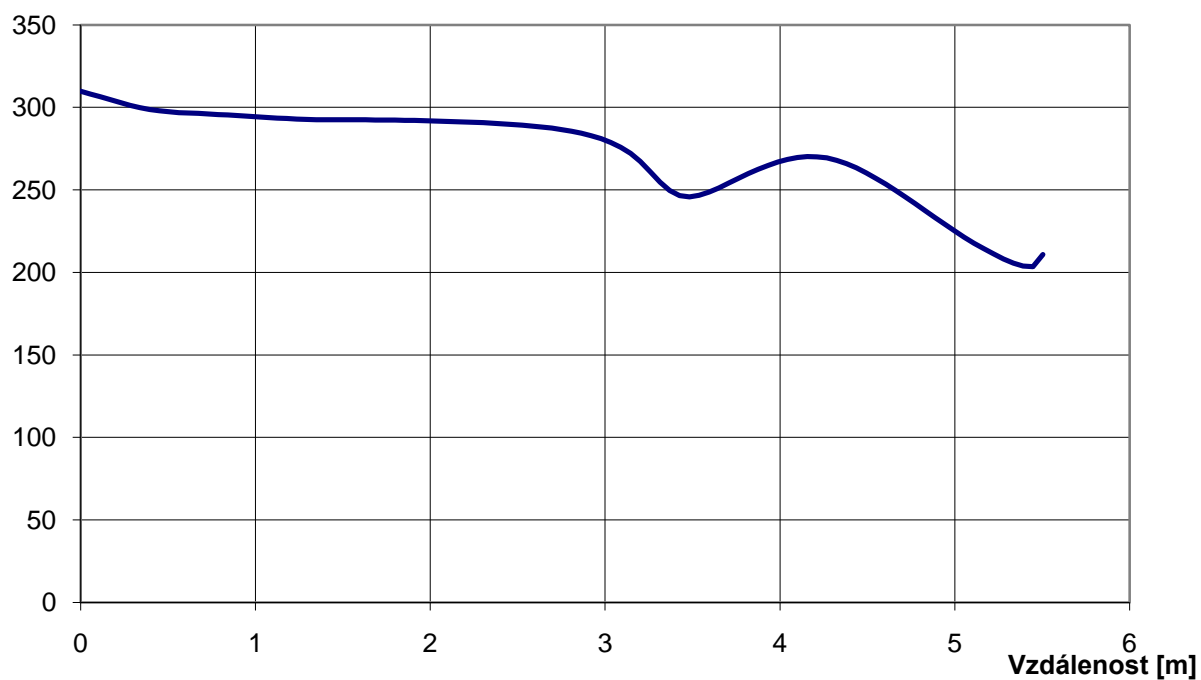
Hustota [kg/m³]



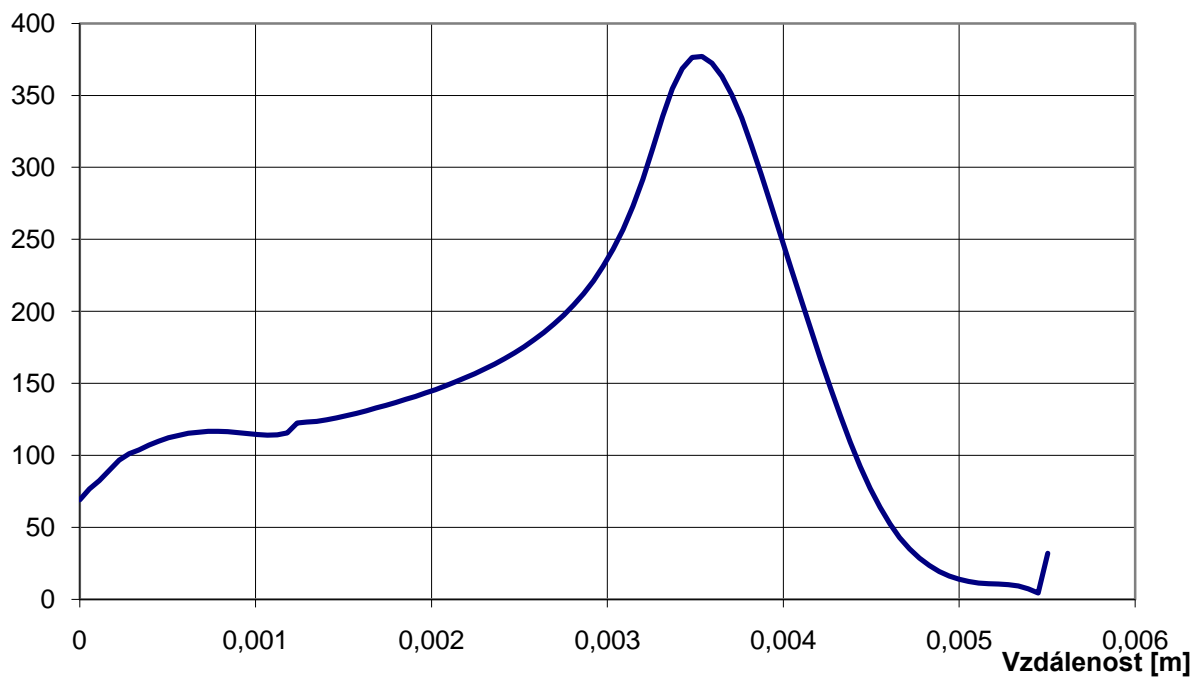
Machovo číslo [-]

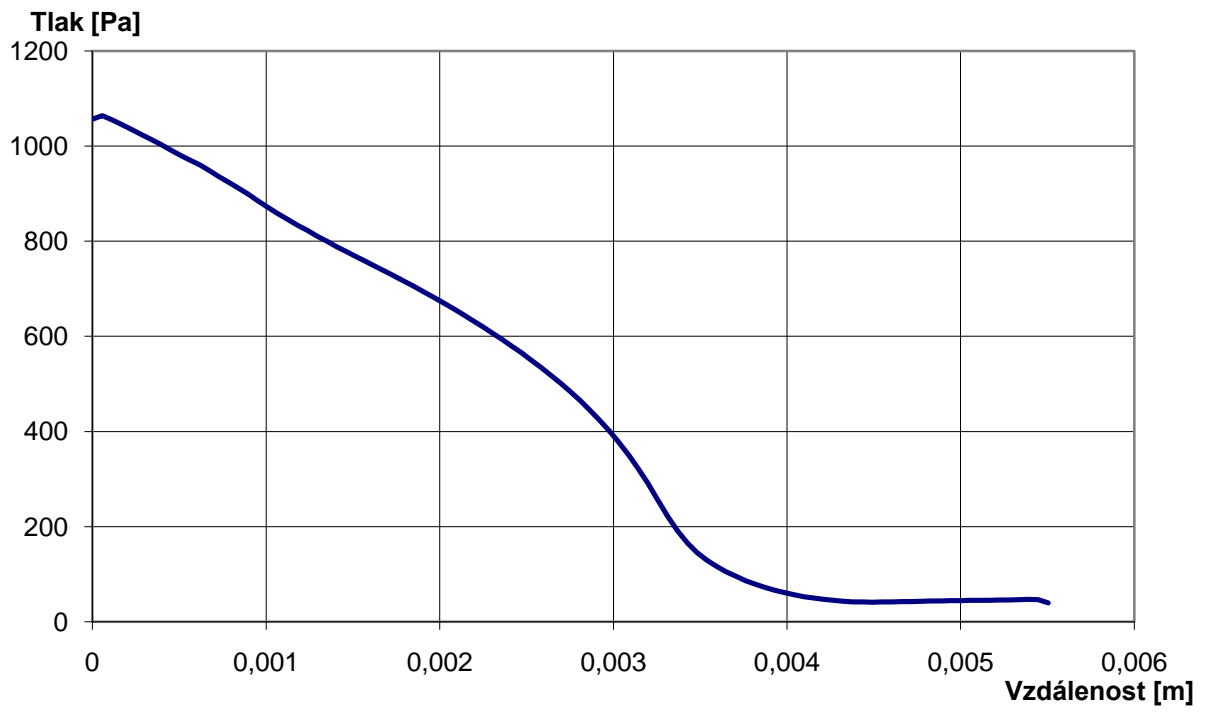


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.3 1000 Pa Short

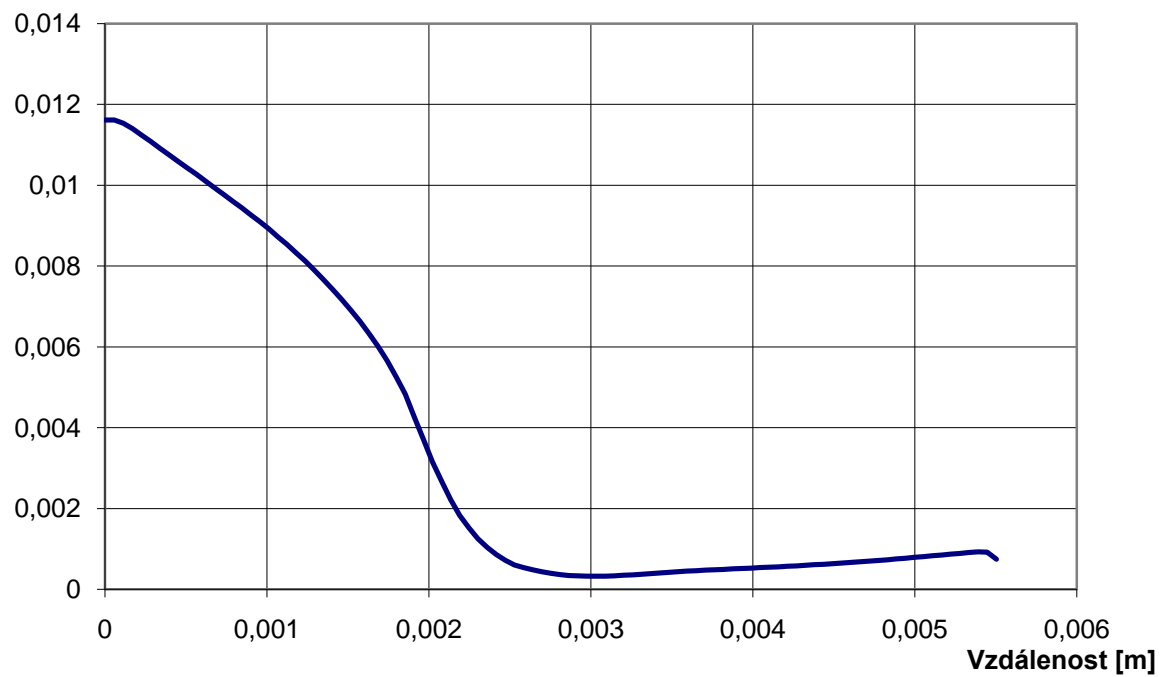
1.3.1 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	969,45	290,80	81,70	0,24	1,16E-02
5,62E-05	973,66	291,95	92,12	0,27	1,16E-02
1,12E-04	965,87	291,56	96,70	0,28	1,15E-02
1,68E-04	952,44	290,95	103,16	0,30	1,14E-02
2,25E-04	936,79	290,26	110,34	0,32	1,12E-02
2,81E-04	921,60	289,73	116,56	0,34	1,11E-02
3,37E-04	906,82	289,33	121,92	0,36	1,09E-02
3,93E-04	892,22	288,96	127,06	0,37	1,08E-02
4,49E-04	877,98	288,63	131,80	0,39	1,06E-02
5,05E-04	863,72	288,31	136,44	0,40	1,04E-02
5,62E-04	849,40	288,01	140,52	0,41	1,03E-02
6,18E-04	835,07	287,72	144,60	0,43	1,01E-02
6,74E-04	820,61	287,44	148,11	0,44	9,94E-03
7,30E-04	806,14	287,16	151,59	0,45	9,78E-03
7,86E-04	791,61	286,89	154,78	0,46	9,61E-03
8,42E-04	777,05	286,62	157,87	0,47	9,44E-03
8,99E-04	762,30	286,35	160,67	0,47	9,27E-03
9,55E-04	747,40	286,07	163,28	0,48	9,10E-03
1,01E-03	731,72	285,74	166,23	0,49	8,92E-03
1,07E-03	714,81	285,32	169,74	0,50	8,73E-03
1,12E-03	697,73	284,87	173,41	0,51	8,53E-03
1,18E-03	679,98	284,30	177,70	0,53	8,33E-03
1,24E-03	662,20	283,72	182,00	0,54	8,13E-03
1,29E-03	641,41	282,82	187,08	0,56	7,90E-03
1,35E-03	620,61	281,92	192,16	0,57	7,67E-03
1,40E-03	598,67	280,84	198,79	0,59	7,42E-03
1,46E-03	576,47	279,73	205,77	0,61	7,18E-03
1,52E-03	552,57	278,36	213,87	0,64	6,91E-03
1,57E-03	527,68	276,85	222,64	0,67	6,64E-03
1,63E-03	500,63	274,91	232,68	0,70	6,34E-03
1,68E-03	470,84	272,45	244,33	0,74	6,01E-03
1,74E-03	438,92	269,43	257,53	0,78	5,67E-03
1,80E-03	400,63	264,75	275,36	0,85	5,25E-03
1,85E-03	361,49	259,72	293,96	0,91	4,83E-03
1,91E-03	309,24	249,39	324,49	1,03	4,27E-03
1,97E-03	256,99	239,07	355,02	1,15	3,71E-03
2,02E-03	207,42	226,28	389,99	1,30	3,16E-03
2,08E-03	165,47	213,39	430,56	1,48	2,67E-03
2,13E-03	129,52	201,81	465,95	1,64	2,22E-03
2,19E-03	101,75	192,15	491,26	1,77	1,84E-03
2,25E-03	81,18	185,08	509,69	1,87	1,52E-03
2,30E-03	65,46	181,35	523,47	1,95	1,26E-03
2,36E-03	54,00	181,52	531,28	1,97	1,04E-03
2,41E-03	45,82	185,79	533,20	1,96	8,62E-04
2,47E-03	39,93	193,73	528,78	1,90	7,22E-04
2,53E-03	35,42	204,48	516,88	1,82	6,07E-04
2,58E-03	33,14	213,34	510,35	1,75	5,43E-04
2,64E-03	31,04	223,40	498,03	1,67	4,85E-04

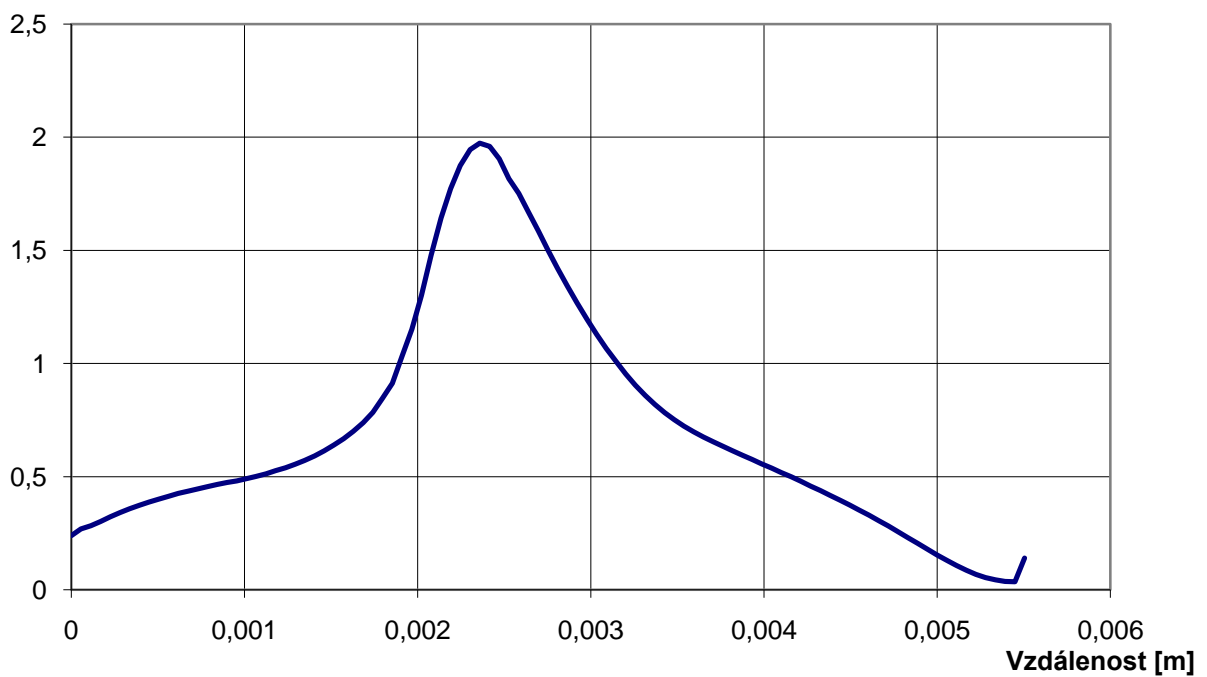
2,70E-03	28,99	232,74	483,00	1,59	4,35E-04
2,75E-03	27,32	240,85	465,53	1,50	3,96E-04
2,81E-03	26,00	247,43	446,44	1,42	3,66E-04
2,86E-03	25,02	252,35	426,28	1,34	3,45E-04
2,92E-03	24,39	255,65	405,43	1,27	3,32E-04
2,98E-03	24,11	257,47	384,30	1,20	3,26E-04
3,03E-03	24,15	258,09	363,38	1,13	3,26E-04
3,09E-03	24,43	257,84	343,15	1,07	3,30E-04
3,15E-03	24,88	256,91	323,85	1,01	3,37E-04
3,20E-03	25,51	255,37	305,58	0,95	3,48E-04
3,26E-03	26,28	253,32	288,57	0,90	3,61E-04
3,31E-03	27,11	250,93	272,90	0,86	3,76E-04
3,37E-03	27,96	248,30	258,66	0,82	3,92E-04
3,43E-03	28,79	245,48	245,85	0,78	4,09E-04
3,48E-03	29,54	242,56	234,43	0,75	4,24E-04
3,54E-03	30,20	239,59	224,25	0,72	4,39E-04
3,59E-03	30,74	236,62	215,11	0,70	4,53E-04
3,65E-03	31,18	233,68	206,78	0,67	4,65E-04
3,71E-03	31,54	230,76	199,03	0,65	4,76E-04
3,76E-03	31,83	227,88	191,69	0,63	4,87E-04
3,82E-03	32,09	225,01	184,61	0,61	4,97E-04
3,88E-03	32,33	222,17	177,71	0,59	5,07E-04
3,93E-03	32,55	219,34	170,92	0,58	5,17E-04
3,99E-03	32,78	216,52	164,21	0,56	5,27E-04
4,04E-03	33,00	213,70	157,54	0,54	5,38E-04
4,10E-03	33,22	210,88	150,89	0,52	5,49E-04
4,16E-03	33,45	208,04	144,24	0,50	5,60E-04
4,21E-03	33,67	205,19	137,59	0,48	5,72E-04
4,27E-03	33,90	202,31	130,91	0,46	5,84E-04
4,32E-03	34,13	199,42	124,20	0,44	5,96E-04
4,38E-03	34,37	196,50	117,44	0,42	6,09E-04
4,44E-03	34,60	193,55	110,62	0,40	6,23E-04
4,49E-03	34,83	190,56	103,72	0,37	6,37E-04
4,55E-03	35,07	187,55	96,74	0,35	6,51E-04
4,61E-03	35,30	184,50	89,67	0,33	6,67E-04
4,66E-03	35,52	181,42	82,51	0,31	6,82E-04
4,72E-03	35,75	178,31	75,28	0,28	6,99E-04
4,77E-03	35,98	175,17	68,00	0,26	7,16E-04
4,83E-03	36,20	172,00	60,70	0,23	7,33E-04
4,89E-03	36,42	168,82	53,45	0,21	7,52E-04
4,94E-03	36,63	165,63	46,32	0,18	7,71E-04
5,00E-03	36,84	162,46	39,39	0,15	7,90E-04
5,05E-03	37,05	159,33	32,80	0,13	8,10E-04
5,11E-03	37,24	156,26	26,69	0,11	8,30E-04
5,17E-03	37,43	153,29	21,23	0,09	8,51E-04
5,22E-03	37,61	150,42	16,61	0,07	8,71E-04
5,28E-03	37,81	147,60	12,97	0,05	8,92E-04
5,34E-03	38,03	145,10	10,46	0,04	9,13E-04
5,39E-03	38,10	143,48	8,89	0,04	9,25E-04
5,45E-03	37,84	143,13	8,49	0,04	9,21E-04
5,50E-03	31,72	149,62	34,42	0,14	7,44E-04
Průměrná hodnota	283,07	233,18	215,00	0,70	3,61E-03

1.3.2 Grafický výstup

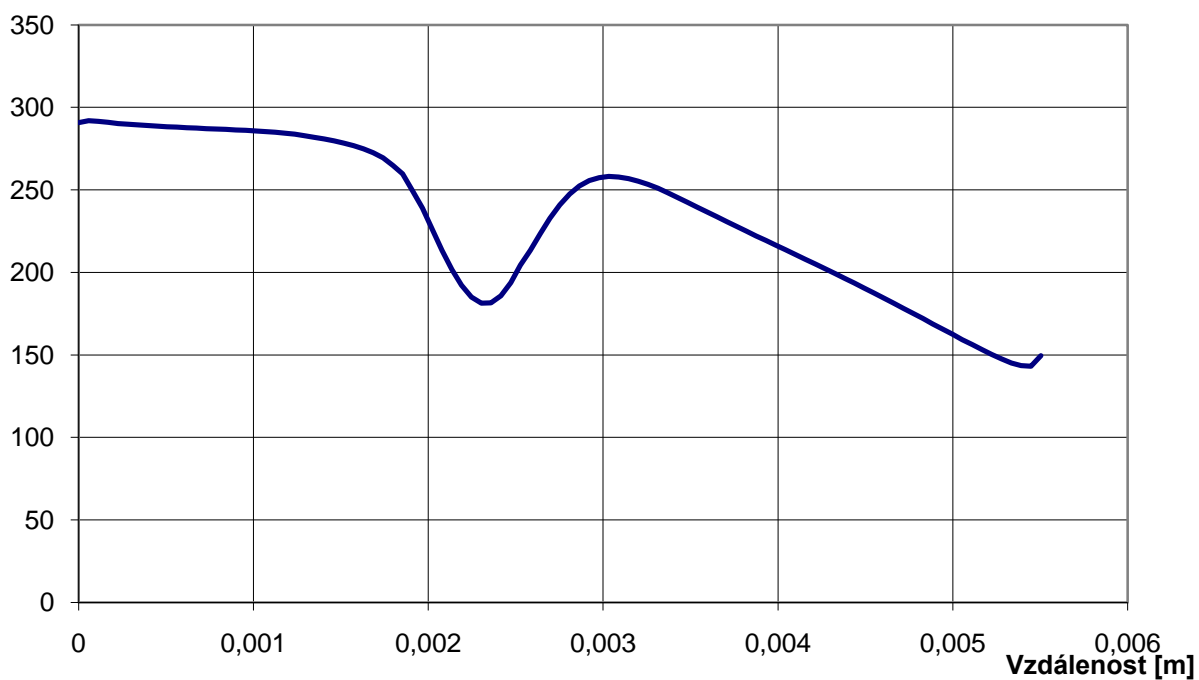
Hustota [kg/m³]



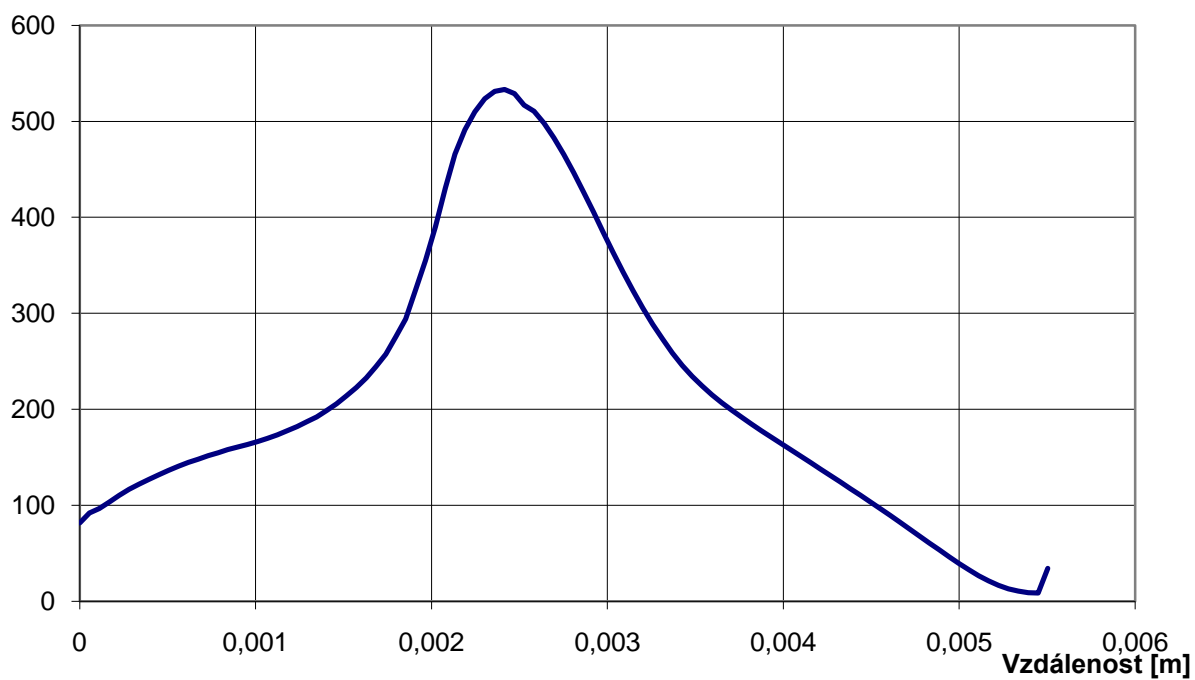
Machovo číslo [-]

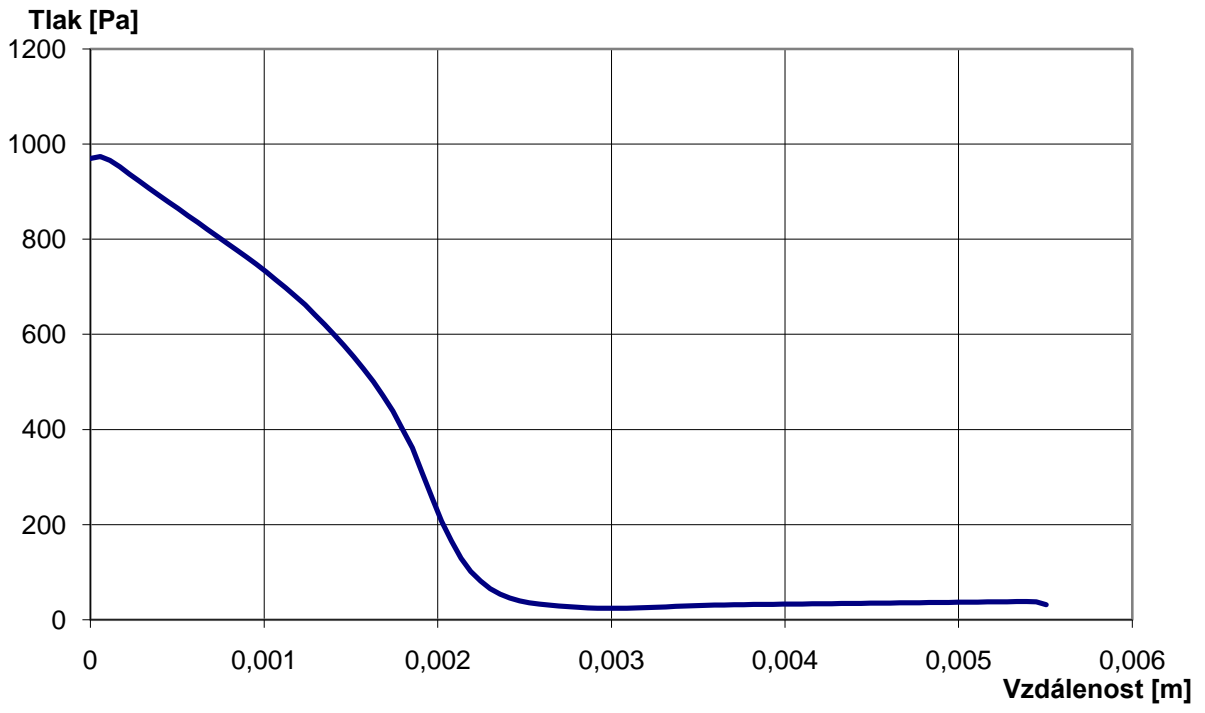


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.4 1000 Pa Hight

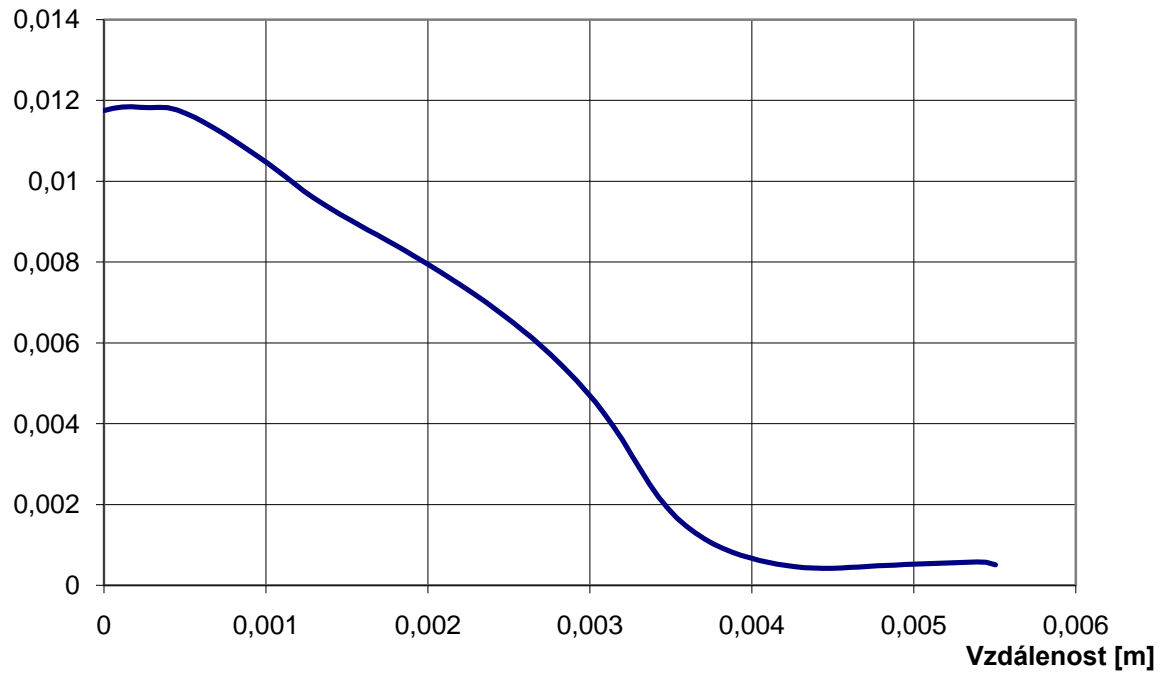
1.4.1 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	1028,39	304,81	52,15	0,15	1,18E-02
5,62E-05	1044,14	308,17	60,12	0,17	1,18E-02
1,12E-04	1046,52	307,97	66,53	0,19	1,18E-02
1,68E-04	1043,89	307,00	73,09	0,21	1,18E-02
2,25E-04	1038,77	305,82	80,21	0,23	1,18E-02
2,81E-04	1033,23	304,41	88,03	0,25	1,18E-02
3,37E-04	1028,41	302,86	95,38	0,27	1,18E-02
3,93E-04	1023,07	301,46	101,35	0,29	1,18E-02
4,49E-04	1014,36	300,24	106,24	0,31	1,18E-02
5,05E-04	1003,88	299,36	110,12	0,32	1,17E-02
5,62E-04	993,18	298,91	113,31	0,33	1,16E-02
6,18E-04	982,78	298,84	115,97	0,33	1,15E-02
6,74E-04	972,24	298,98	118,14	0,34	1,13E-02
7,30E-04	961,23	299,19	119,87	0,35	1,12E-02
7,86E-04	949,63	299,38	121,16	0,35	1,10E-02
8,42E-04	937,32	299,49	121,99	0,35	1,09E-02
8,99E-04	924,35	299,50	122,28	0,35	1,08E-02
9,55E-04	910,86	299,43	122,04	0,35	1,06E-02
1,01E-03	896,77	299,26	121,38	0,35	1,04E-02
1,07E-03	881,87	299,00	120,44	0,35	1,03E-02
1,12E-03	866,18	298,63	119,24	0,34	1,01E-02
1,18E-03	849,83	298,15	117,82	0,34	9,93E-03
1,24E-03	833,42	297,62	116,48	0,34	9,75E-03
1,29E-03	818,81	297,23	115,74	0,33	9,60E-03
1,35E-03	805,74	296,97	115,62	0,33	9,45E-03
1,40E-03	793,35	296,77	115,95	0,34	9,31E-03
1,46E-03	781,47	296,60	116,71	0,34	9,18E-03
1,52E-03	770,06	296,47	117,90	0,34	9,05E-03
1,57E-03	759,04	296,37	119,46	0,35	8,92E-03
1,63E-03	748,30	296,30	121,26	0,35	8,80E-03
1,68E-03	737,73	296,26	123,23	0,36	8,67E-03
1,74E-03	727,14	296,22	125,30	0,36	8,55E-03
1,80E-03	716,27	296,15	127,42	0,37	8,42E-03
1,85E-03	705,05	296,04	129,57	0,38	8,30E-03
1,91E-03	693,49	295,91	131,79	0,38	8,16E-03
1,97E-03	681,60	295,74	134,16	0,39	8,03E-03
2,02E-03	669,50	295,57	136,67	0,40	7,89E-03
2,08E-03	657,17	295,38	139,35	0,40	7,75E-03
2,13E-03	644,62	295,18	142,22	0,41	7,61E-03
2,19E-03	631,84	294,97	145,28	0,42	7,46E-03
2,25E-03	618,74	294,74	148,54	0,43	7,31E-03
2,30E-03	605,20	294,47	152,03	0,44	7,16E-03
2,36E-03	591,15	294,15	155,76	0,45	7,00E-03
2,41E-03	576,60	293,78	159,71	0,46	6,84E-03
2,47E-03	561,67	293,38	163,85	0,48	6,67E-03
2,53E-03	546,25	292,93	168,26	0,49	6,50E-03
2,58E-03	530,21	292,40	173,06	0,50	6,32E-03
2,64E-03	513,52	291,80	178,28	0,52	6,13E-03

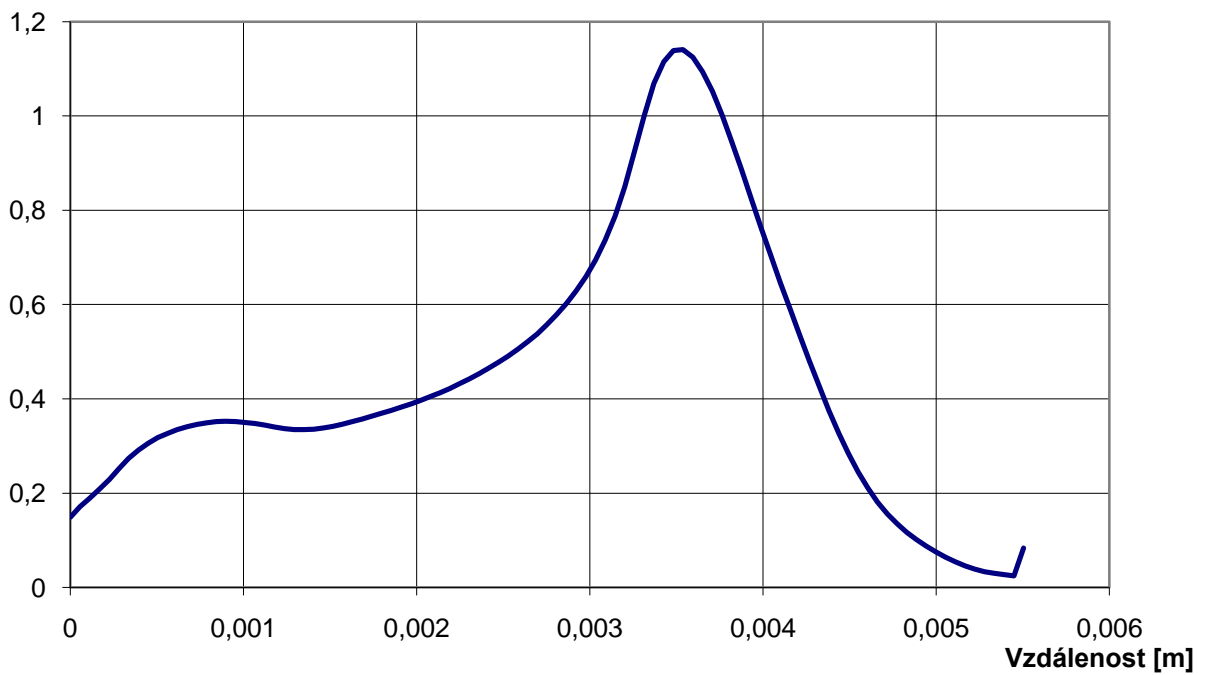
2,70E-03	495,99	291,09	184,00	0,54	5,93E-03
2,75E-03	477,53	290,24	190,26	0,56	5,73E-03
2,81E-03	458,09	289,23	197,14	0,58	5,52E-03
2,86E-03	437,61	288,03	204,77	0,60	5,29E-03
2,92E-03	416,01	286,62	213,29	0,63	5,05E-03
2,98E-03	393,08	284,90	222,93	0,66	4,80E-03
3,03E-03	368,48	282,76	234,04	0,69	4,54E-03
3,09E-03	341,89	280,04	246,99	0,74	4,25E-03
3,15E-03	312,94	276,54	262,32	0,79	3,94E-03
3,20E-03	281,13	271,96	280,60	0,85	3,60E-03
3,26E-03	247,03	266,06	301,47	0,92	3,23E-03
3,31E-03	213,33	260,04	322,88	1,00	2,85E-03
3,37E-03	183,26	255,47	341,48	1,07	2,49E-03
3,43E-03	158,22	252,66	354,29	1,12	2,18E-03
3,48E-03	137,34	251,43	360,84	1,14	1,90E-03
3,54E-03	120,11	251,53	361,54	1,14	1,66E-03
3,59E-03	106,23	252,56	357,05	1,12	1,46E-03
3,65E-03	94,63	254,06	348,37	1,09	1,30E-03
3,71E-03	84,46	255,81	336,44	1,05	1,15E-03
3,76E-03	75,91	257,65	321,52	1,00	1,03E-03
3,82E-03	68,53	259,49	304,61	0,95	9,20E-04
3,88E-03	62,20	261,30	286,41	0,89	8,29E-04
3,93E-03	56,64	263,04	267,67	0,83	7,50E-04
3,99E-03	51,73	264,64	248,80	0,76	6,81E-04
4,04E-03	47,42	265,99	230,02	0,70	6,21E-04
4,10E-03	43,63	266,99	211,45	0,65	5,69E-04
4,16E-03	40,36	267,55	193,09	0,59	5,25E-04
4,21E-03	37,59	267,58	174,93	0,53	4,89E-04
4,27E-03	35,34	267,04	156,94	0,48	4,61E-04
4,32E-03	33,63	265,93	139,21	0,43	4,40E-04
4,38E-03	32,48	264,30	122,03	0,38	4,28E-04
4,44E-03	31,89	262,24	105,90	0,33	4,24E-04
4,49E-03	31,74	259,92	91,51	0,28	4,25E-04
4,55E-03	31,90	257,35	78,72	0,25	4,32E-04
4,61E-03	32,30	254,51	67,22	0,21	4,42E-04
4,66E-03	32,83	251,49	57,38	0,18	4,55E-04
4,72E-03	33,39	248,35	49,16	0,16	4,68E-04
4,77E-03	33,88	245,15	42,28	0,13	4,81E-04
4,83E-03	34,28	241,94	36,42	0,12	4,94E-04
4,89E-03	34,60	238,76	31,34	0,10	5,05E-04
4,94E-03	34,86	235,66	26,87	0,09	5,15E-04
5,00E-03	35,05	232,65	22,92	0,08	5,25E-04
5,05E-03	35,19	229,78	19,41	0,06	5,34E-04
5,11E-03	35,30	227,07	16,33	0,05	5,42E-04
5,17E-03	35,39	224,56	13,68	0,05	5,49E-04
5,22E-03	35,48	222,25	11,51	0,04	5,56E-04
5,28E-03	35,62	220,12	9,90	0,03	5,64E-04
5,34E-03	35,79	218,35	8,91	0,03	5,71E-04
5,39E-03	35,92	217,10	8,06	0,03	5,76E-04
5,45E-03	35,82	216,78	7,12	0,02	5,76E-04
5,50E-03	32,43	221,14	24,14	0,08	5,13E-04
Průměrná hodnota	462,07	276,24	146,94	0,44	5,47E-03

1.4.2 Grafický výstup

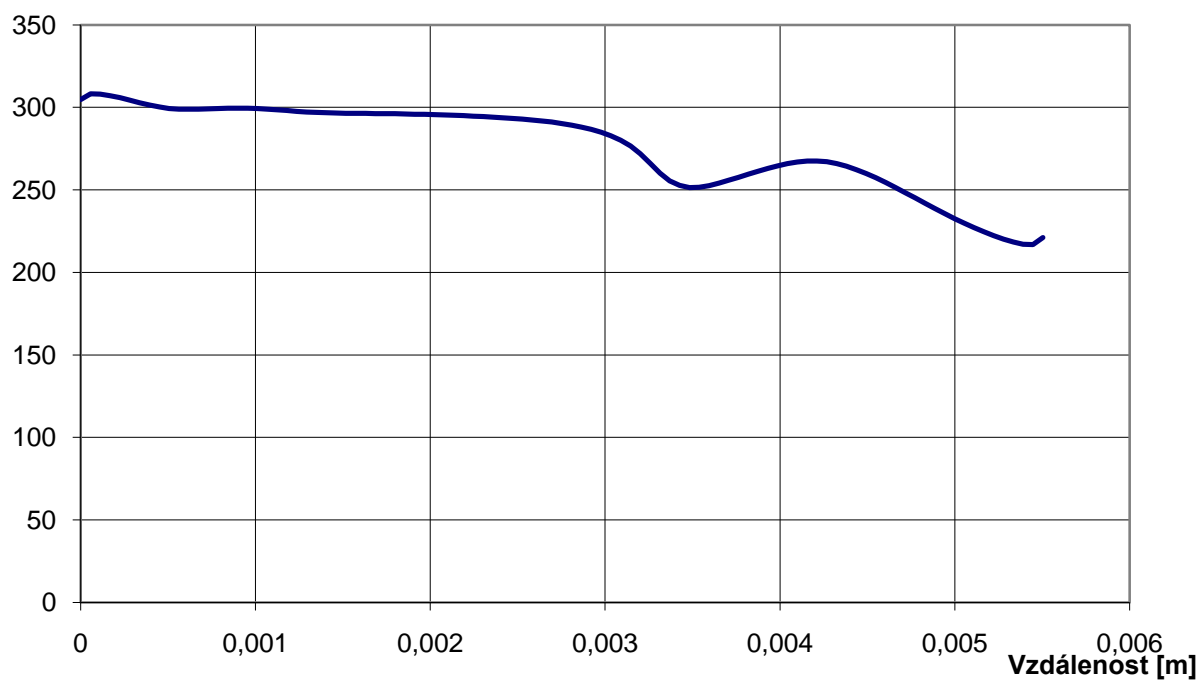
Hustota [kg/m³]



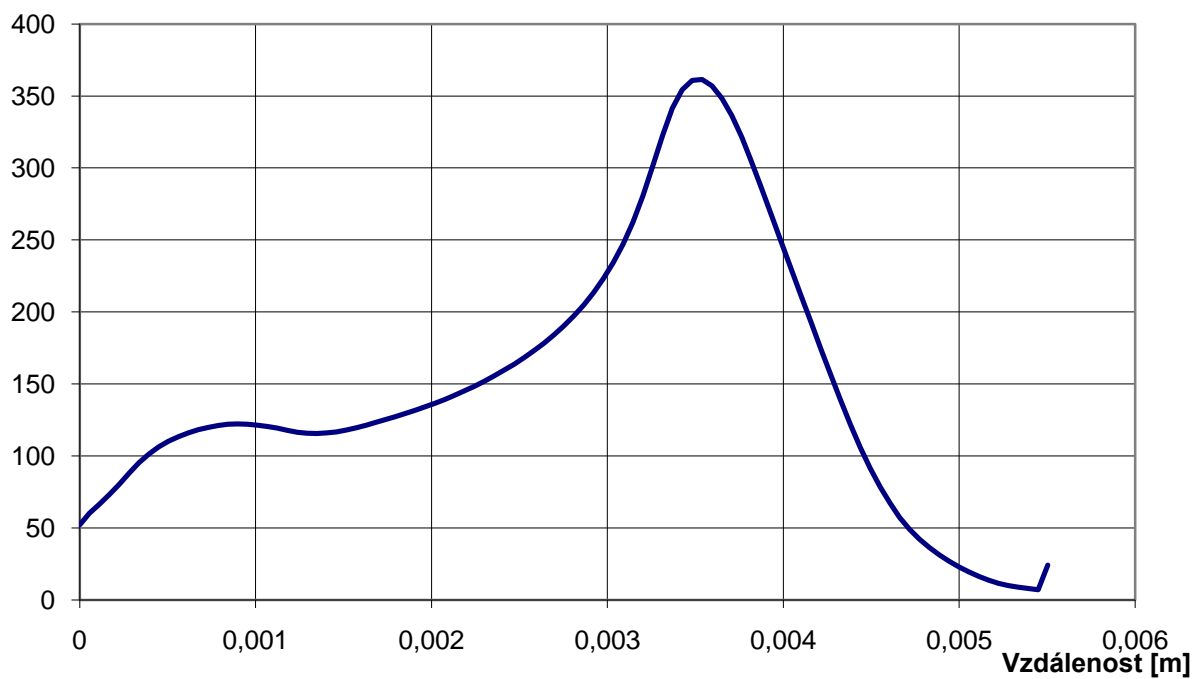
Machovo číslo [-]

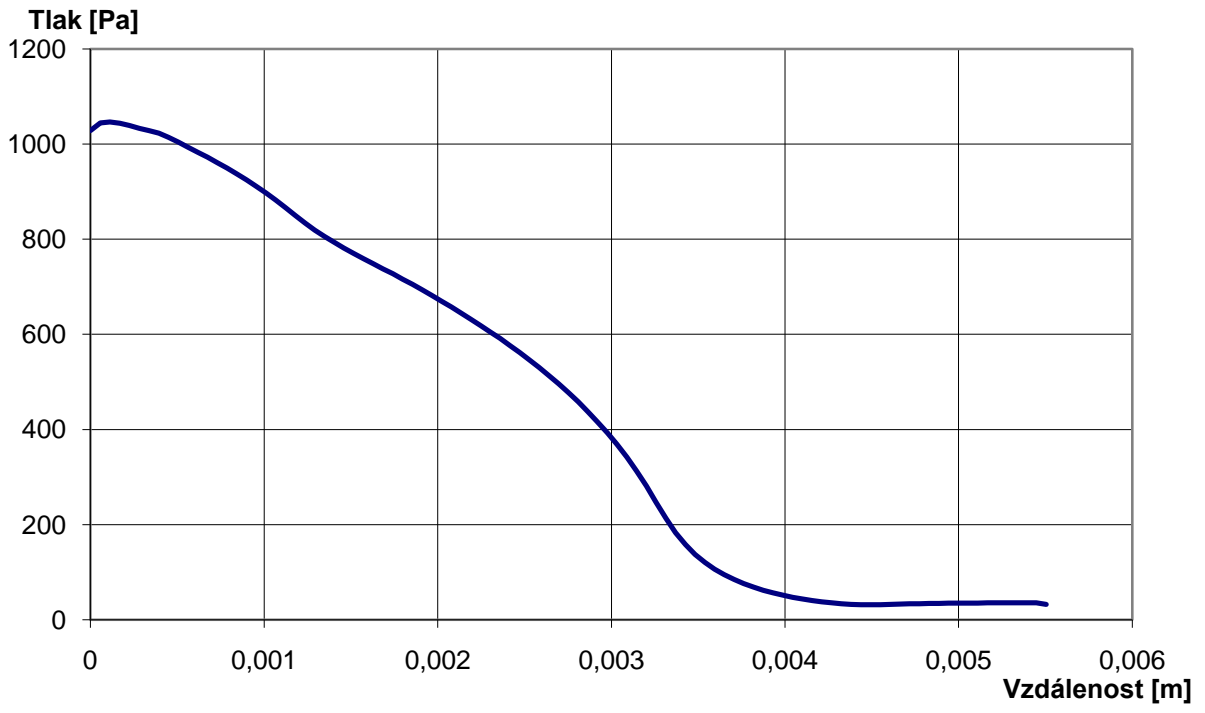


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.5 1000 Pa Hight-cone

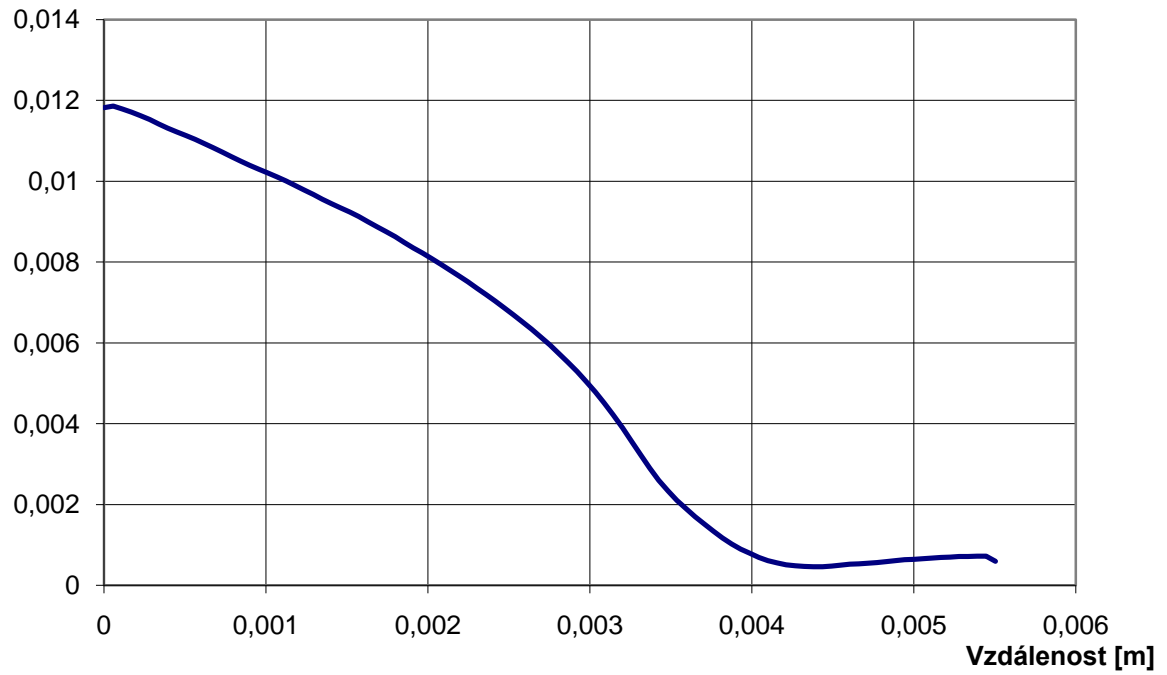
1.5.1 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	993,81	292,90	52,68	0,15	1,18E-02
5,62E-05	999,71	293,64	59,20	0,17	1,19E-02
1,12E-04	993,20	293,39	64,40	0,19	1,18E-02
1,68E-04	985,31	293,12	70,31	0,21	1,17E-02
2,25E-04	977,72	293,04	75,57	0,22	1,16E-02
2,81E-04	969,49	293,04	79,19	0,23	1,15E-02
3,37E-04	960,44	293,00	82,08	0,24	1,14E-02
3,93E-04	951,57	292,93	85,41	0,25	1,13E-02
4,49E-04	943,48	292,90	88,58	0,26	1,12E-02
5,05E-04	936,24	292,98	91,28	0,27	1,11E-02
5,62E-04	928,89	293,10	93,18	0,27	1,10E-02
6,18E-04	920,73	293,29	94,24	0,27	1,09E-02
6,74E-04	911,95	293,40	95,34	0,28	1,08E-02
7,30E-04	903,15	293,51	96,43	0,28	1,07E-02
7,86E-04	893,98	293,50	97,81	0,28	1,06E-02
8,42E-04	884,69	293,46	99,28	0,29	1,05E-02
8,99E-04	875,83	293,47	101,07	0,29	1,04E-02
9,55E-04	867,96	293,58	103,15	0,30	1,03E-02
1,01E-03	860,83	293,78	104,99	0,31	1,02E-02
1,07E-03	853,48	294,01	106,20	0,31	1,01E-02
1,12E-03	845,34	294,25	107,00	0,31	1,00E-02
1,18E-03	836,53	294,41	108,03	0,31	9,90E-03
1,24E-03	827,71	294,56	109,08	0,32	9,79E-03
1,29E-03	817,51	294,42	111,75	0,32	9,67E-03
1,35E-03	807,44	294,25	116,40	0,34	9,56E-03
1,40E-03	797,63	294,19	119,98	0,35	9,44E-03
1,46E-03	789,33	294,31	122,91	0,36	9,34E-03
1,52E-03	781,16	294,46	125,28	0,36	9,24E-03
1,57E-03	771,92	294,60	127,07	0,37	9,13E-03
1,63E-03	761,73	294,75	128,52	0,37	9,00E-03
1,68E-03	751,20	294,83	130,10	0,38	8,87E-03
1,74E-03	740,53	294,75	132,02	0,38	8,75E-03
1,80E-03	729,47	294,61	134,01	0,39	8,62E-03
1,85E-03	716,98	294,30	136,28	0,40	8,49E-03
1,91E-03	704,72	294,03	139,06	0,40	8,35E-03
1,97E-03	693,81	293,96	142,16	0,41	8,22E-03
2,02E-03	682,27	293,84	145,25	0,42	8,09E-03
2,08E-03	670,19	293,70	148,31	0,43	7,95E-03
2,13E-03	657,74	293,53	151,37	0,44	7,80E-03
2,19E-03	644,97	293,34	154,50	0,45	7,66E-03
2,25E-03	631,86	293,11	157,75	0,46	7,51E-03
2,30E-03	618,40	292,86	161,15	0,47	7,35E-03
2,36E-03	604,55	292,56	164,74	0,48	7,20E-03
2,41E-03	590,27	292,22	168,55	0,49	7,04E-03
2,47E-03	575,57	291,83	172,59	0,50	6,87E-03
2,53E-03	560,39	291,39	176,92	0,52	6,70E-03
2,58E-03	544,60	290,88	181,64	0,53	6,52E-03
2,64E-03	528,18	290,29	186,83	0,55	6,34E-03

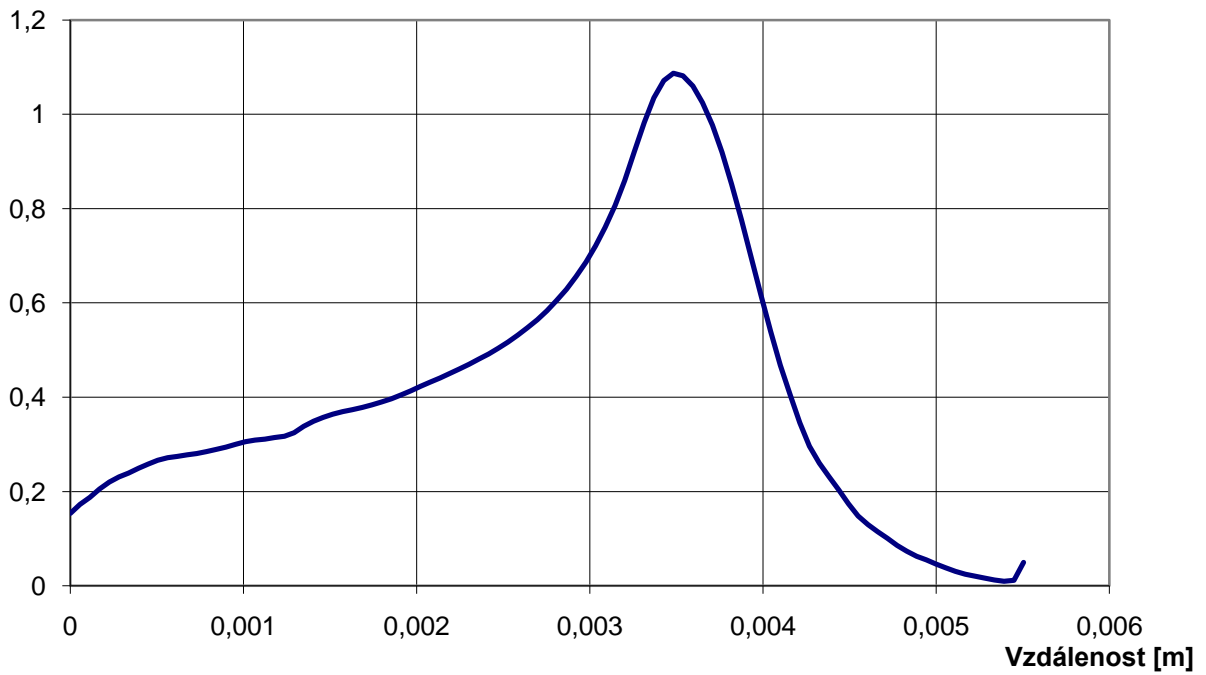
2,70E-03	511,07	289,60	192,51	0,56	6,15E-03
2,75E-03	493,19	288,81	198,78	0,58	5,95E-03
2,81E-03	474,42	287,88	205,71	0,60	5,74E-03
2,86E-03	454,62	286,77	213,43	0,63	5,52E-03
2,92E-03	433,62	285,44	222,07	0,66	5,29E-03
2,98E-03	411,29	283,84	231,74	0,69	5,05E-03
3,03E-03	387,45	281,88	242,63	0,72	4,79E-03
3,09E-03	362,05	279,51	254,88	0,76	4,51E-03
3,15E-03	334,95	276,60	268,73	0,81	4,22E-03
3,20E-03	305,78	272,95	284,56	0,86	3,90E-03
3,26E-03	274,99	268,35	301,91	0,92	3,57E-03
3,31E-03	244,45	263,74	319,28	0,98	3,22E-03
3,37E-03	217,02	260,03	333,66	1,03	2,90E-03
3,43E-03	192,73	257,57	343,73	1,07	2,60E-03
3,48E-03	172,17	256,47	347,98	1,09	2,34E-03
3,54E-03	155,06	256,36	346,14	1,08	2,10E-03
3,59E-03	139,84	256,75	339,38	1,06	1,90E-03
3,65E-03	125,48	257,34	328,55	1,02	1,70E-03
3,71E-03	112,27	258,03	313,60	0,98	1,51E-03
3,76E-03	99,41	258,67	295,53	0,92	1,34E-03
3,82E-03	87,42	259,36	274,15	0,85	1,17E-03
3,88E-03	76,66	260,02	250,04	0,78	1,03E-03
3,93E-03	67,35	260,58	224,89	0,70	9,00E-04
3,99E-03	59,24	261,05	199,71	0,62	7,91E-04
4,04E-03	52,02	261,38	174,44	0,54	6,93E-04
4,10E-03	45,99	261,55	151,36	0,47	6,12E-04
4,16E-03	41,59	261,63	130,89	0,40	5,54E-04
4,21E-03	38,40	261,65	111,76	0,35	5,11E-04
4,27E-03	36,48	261,50	95,81	0,30	4,86E-04
4,32E-03	35,40	260,72	84,00	0,26	4,73E-04
4,38E-03	34,54	258,62	74,53	0,23	4,65E-04
4,44E-03	34,06	255,38	65,01	0,20	4,65E-04
4,49E-03	34,51	251,74	55,23	0,17	4,77E-04
4,55E-03	35,76	248,16	46,79	0,15	5,02E-04
4,61E-03	36,71	244,57	40,67	0,13	5,23E-04
4,66E-03	36,80	240,37	35,77	0,12	5,33E-04
4,72E-03	36,81	235,45	30,87	0,10	5,45E-04
4,77E-03	37,18	230,40	26,13	0,09	5,62E-04
4,83E-03	37,84	225,38	21,97	0,07	5,85E-04
4,89E-03	38,66	220,41	18,59	0,06	6,11E-04
4,94E-03	39,14	215,85	16,13	0,05	6,32E-04
5,00E-03	39,33	211,62	13,47	0,05	6,47E-04
5,05E-03	39,47	207,62	10,85	0,04	6,62E-04
5,11E-03	39,59	203,94	8,71	0,03	6,76E-04
5,17E-03	39,69	200,57	6,91	0,02	6,89E-04
5,22E-03	39,79	197,59	5,59	0,02	7,01E-04
5,28E-03	39,82	195,04	4,44	0,02	7,11E-04
5,34E-03	39,78	193,12	3,36	0,01	7,18E-04
5,39E-03	39,81	191,84	2,52	0,01	7,23E-04
5,45E-03	39,64	191,64	3,08	0,01	7,20E-04
5,50E-03	33,72	196,51	13,95	0,05	6,00E-04
Průměrná hodnota	459,89	270,08	136,22	0,41	5,54E-03

1.5.2 Grafický výstup

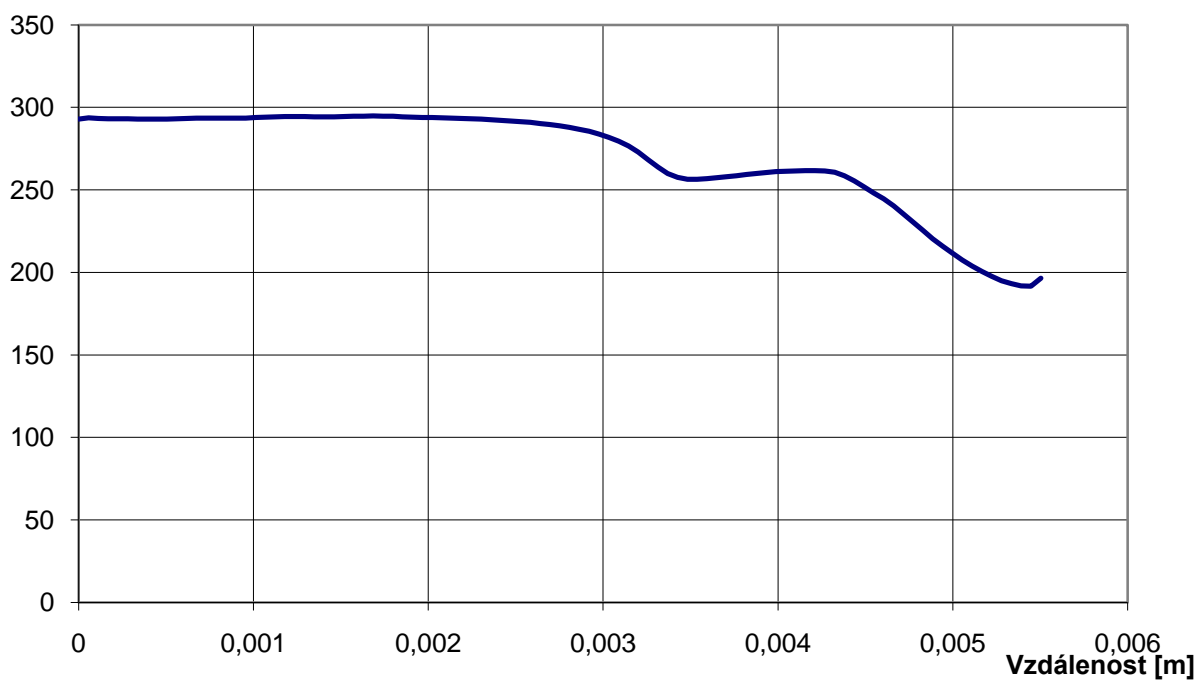
Hustota [kg/m³]



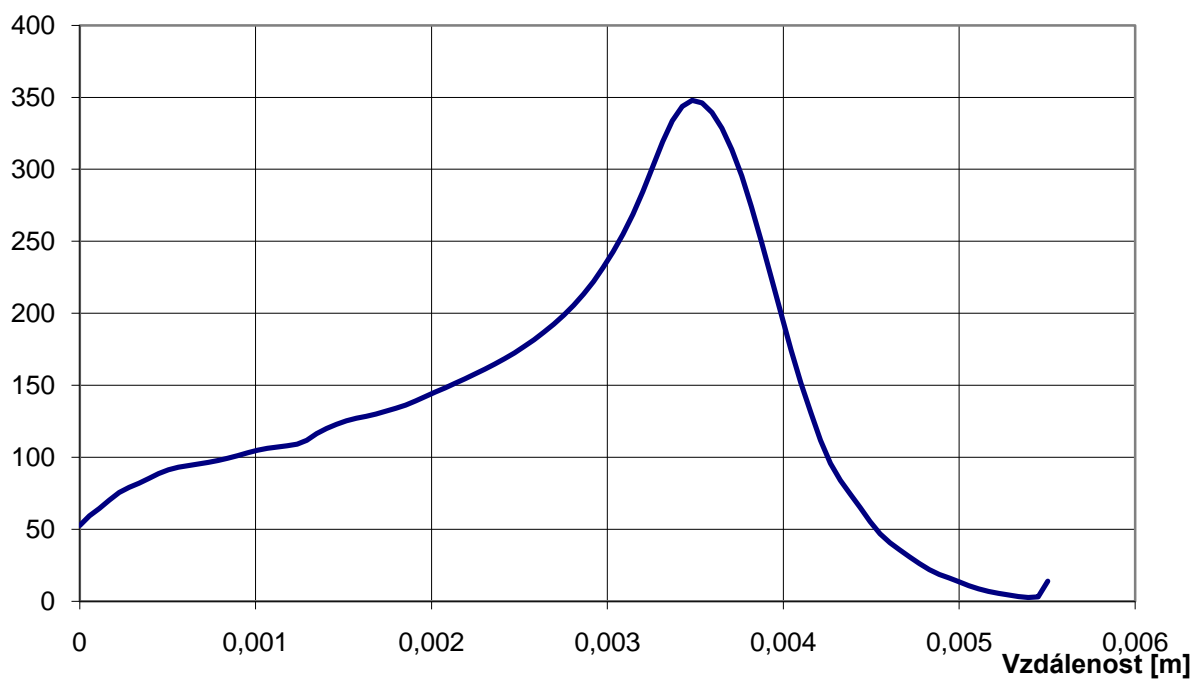
Machovo číslo [-]

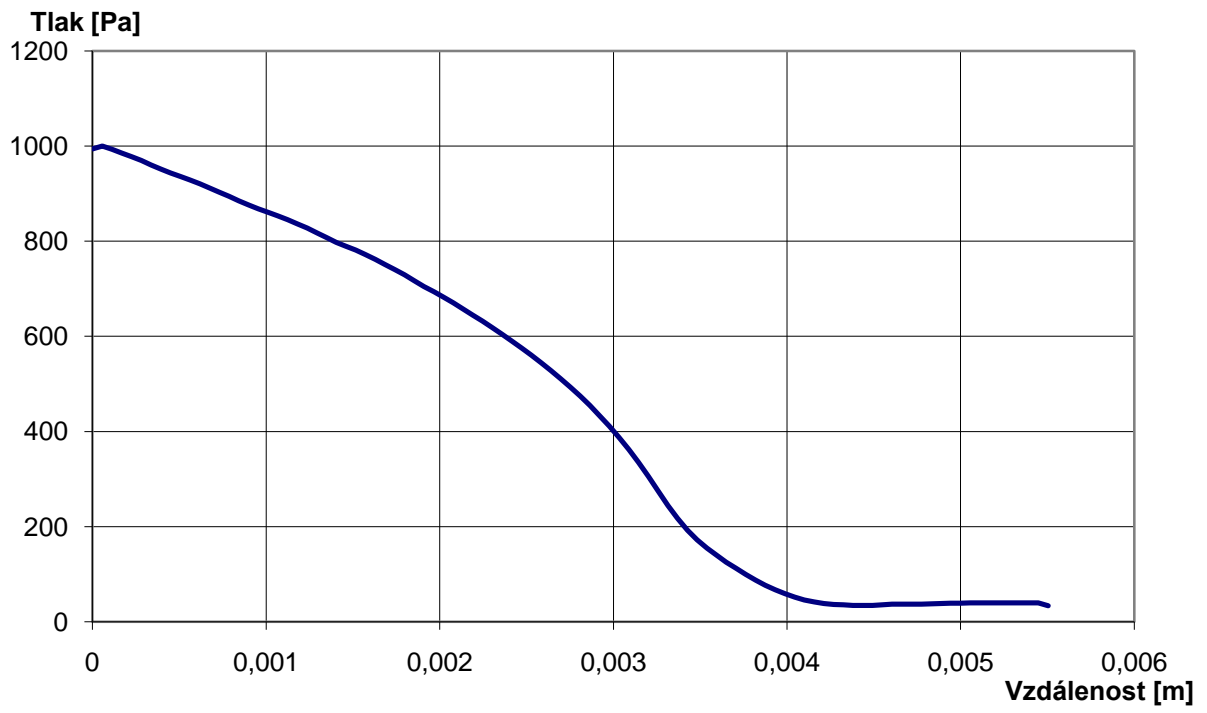


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.6 1000 Pa Hight-cone-fanwise

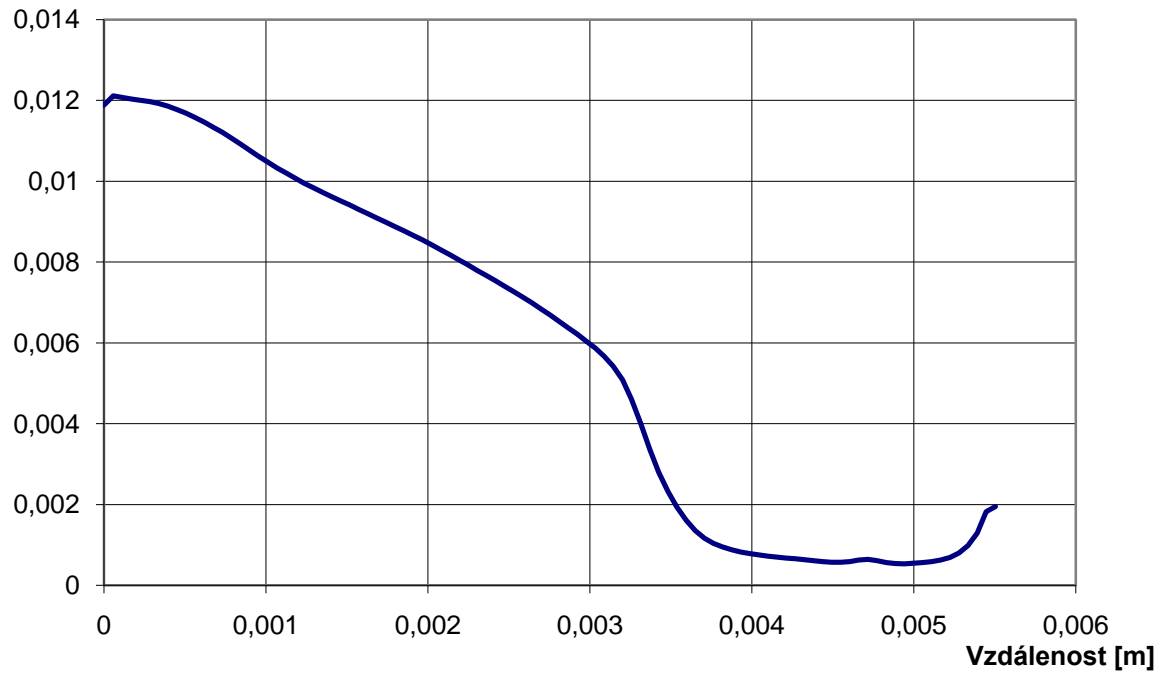
1.6.1 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	1073,17	314,65	64,23	0,18	1,19E-02
5,62E-05	1081,75	311,00	72,58	0,21	1,21E-02
1,12E-04	1072,09	309,34	79,76	0,23	1,21E-02
1,68E-04	1061,70	307,35	84,38	0,24	1,20E-02
2,25E-04	1051,73	305,19	89,36	0,26	1,20E-02
2,81E-04	1041,78	303,23	94,62	0,27	1,20E-02
3,37E-04	1031,74	301,51	99,15	0,29	1,19E-02
3,93E-04	1021,65	300,10	103,01	0,30	1,19E-02
4,49E-04	1011,44	299,21	105,75	0,31	1,18E-02
5,05E-04	1001,08	298,43	108,19	0,31	1,17E-02
5,62E-04	990,12	298,01	109,49	0,32	1,16E-02
6,18E-04	979,15	297,62	110,64	0,32	1,15E-02
6,74E-04	967,47	297,27	110,58	0,32	1,13E-02
7,30E-04	955,54	296,91	110,41	0,32	1,12E-02
7,86E-04	941,98	296,46	109,54	0,32	1,11E-02
8,42E-04	927,82	295,97	108,39	0,31	1,09E-02
8,99E-04	913,45	295,45	106,92	0,31	1,08E-02
9,55E-04	899,04	294,93	105,23	0,31	1,06E-02
1,01E-03	885,30	294,46	103,62	0,30	1,05E-02
1,07E-03	872,53	294,07	102,18	0,30	1,03E-02
1,12E-03	860,15	293,73	100,89	0,29	1,02E-02
1,18E-03	849,06	293,52	100,16	0,29	1,01E-02
1,24E-03	838,16	293,32	99,52	0,29	9,95E-03
1,29E-03	828,51	293,28	99,59	0,29	9,84E-03
1,35E-03	818,98	293,24	99,71	0,29	9,73E-03
1,40E-03	810,13	293,30	100,21	0,29	9,62E-03
1,46E-03	801,45	293,38	100,82	0,29	9,52E-03
1,52E-03	792,79	293,48	101,56	0,30	9,41E-03
1,57E-03	784,14	293,59	102,39	0,30	9,30E-03
1,63E-03	775,51	293,71	103,32	0,30	9,20E-03
1,68E-03	766,91	293,86	104,35	0,30	9,09E-03
1,74E-03	758,21	293,98	105,63	0,31	8,98E-03
1,80E-03	749,14	294,02	108,75	0,32	8,87E-03
1,85E-03	740,01	293,81	117,46	0,34	8,77E-03
1,91E-03	730,78	293,96	119,38	0,35	8,66E-03
1,97E-03	721,98	294,21	121,12	0,35	8,55E-03
2,02E-03	712,38	294,40	122,93	0,36	8,43E-03
2,08E-03	702,31	294,53	124,72	0,36	8,31E-03
2,13E-03	692,02	294,64	126,52	0,37	8,18E-03
2,19E-03	681,58	294,73	128,37	0,37	8,06E-03
2,25E-03	670,98	294,80	130,25	0,38	7,93E-03
2,30E-03	660,29	294,87	132,08	0,38	7,80E-03
2,36E-03	649,59	294,96	133,89	0,39	7,67E-03
2,41E-03	638,84	295,05	135,81	0,39	7,54E-03
2,47E-03	627,88	295,14	137,95	0,40	7,41E-03
2,53E-03	616,66	295,24	140,35	0,41	7,28E-03
2,58E-03	605,06	295,34	143,04	0,42	7,14E-03
2,64E-03	593,12	295,44	145,92	0,42	6,99E-03

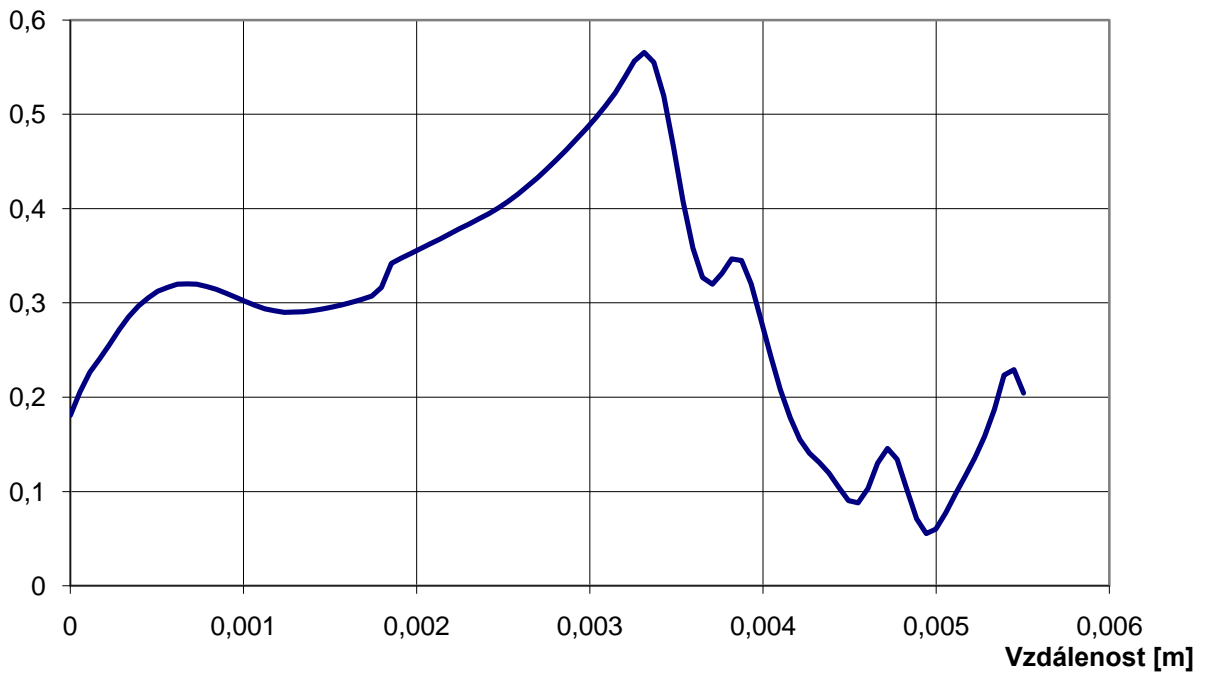
2,70E-03	580,81	295,54	149,01	0,43	6,85E-03
2,75E-03	568,13	295,65	152,31	0,44	6,69E-03
2,81E-03	555,17	295,78	155,80	0,45	6,54E-03
2,86E-03	541,98	295,94	159,45	0,46	6,38E-03
2,92E-03	528,61	296,18	163,24	0,47	6,22E-03
2,98E-03	514,96	296,57	167,20	0,48	6,05E-03
3,03E-03	500,92	297,31	171,42	0,50	5,87E-03
3,09E-03	486,30	298,93	176,16	0,51	5,67E-03
3,15E-03	470,72	302,60	182,01	0,52	5,42E-03
3,20E-03	453,41	311,10	190,17	0,54	5,08E-03
3,26E-03	433,20	329,91	201,68	0,56	4,60E-03
3,31E-03	410,96	362,85	214,22	0,57	4,00E-03
3,37E-03	387,32	409,68	222,45	0,55	3,37E-03
3,43E-03	366,92	467,84	221,78	0,52	2,79E-03
3,48E-03	350,68	536,90	212,73	0,47	2,32E-03
3,54E-03	336,14	617,27	199,20	0,41	1,93E-03
3,59E-03	322,06	707,43	186,77	0,36	1,61E-03
3,65E-03	308,81	802,66	181,97	0,33	1,35E-03
3,71E-03	297,23	895,53	189,03	0,32	1,16E-03
3,76E-03	290,87	977,07	205,45	0,33	1,04E-03
3,82E-03	284,24	1038,72	222,03	0,35	9,53E-04
3,88E-03	271,14	1074,69	225,33	0,34	8,78E-04
3,93E-03	258,78	1093,71	211,51	0,32	8,24E-04
3,99E-03	249,39	1105,14	187,86	0,28	7,86E-04
4,04E-03	241,94	1114,82	162,39	0,24	7,56E-04
4,10E-03	234,50	1125,71	138,90	0,21	7,26E-04
4,16E-03	227,55	1138,31	118,42	0,18	6,96E-04
4,21E-03	222,53	1151,04	102,14	0,16	6,73E-04
4,27E-03	218,69	1160,86	91,22	0,14	6,56E-04
4,32E-03	213,12	1165,14	84,79	0,13	6,37E-04
4,38E-03	204,63	1163,95	78,66	0,12	6,12E-04
4,44E-03	196,15	1159,75	69,65	0,10	5,89E-04
4,49E-03	190,93	1155,00	60,54	0,09	5,76E-04
4,55E-03	190,08	1153,12	58,41	0,09	5,74E-04
4,61E-03	195,72	1157,69	68,35	0,10	5,89E-04
4,66E-03	209,86	1168,09	86,16	0,13	6,25E-04
4,72E-03	216,01	1171,02	94,96	0,15	6,42E-04
4,77E-03	203,01	1157,20	88,08	0,13	6,10E-04
4,83E-03	183,29	1133,60	67,48	0,10	5,63E-04
4,89E-03	171,36	1110,58	43,94	0,07	5,37E-04
4,94E-03	167,96	1091,68	32,08	0,06	5,36E-04
5,00E-03	168,64	1076,87	37,21	0,06	5,46E-04
5,05E-03	172,25	1065,68	49,77	0,08	5,63E-04
5,11E-03	178,60	1057,92	62,93	0,10	5,88E-04
5,17E-03	189,62	1054,07	75,46	0,12	6,27E-04
5,22E-03	210,02	1054,43	88,25	0,14	6,94E-04
5,28E-03	244,04	1060,17	102,91	0,16	8,02E-04
5,34E-03	302,83	1073,61	122,56	0,19	9,82E-04
5,39E-03	408,40	1100,20	147,94	0,22	1,29E-03
5,45E-03	605,09	1154,80	153,18	0,23	1,82E-03
5,50E-03	724,48	1315,96	106,79	0,20	1,95E-03
Průměrná hodnota	572,90	587,32	123,30	0,30	5,86E-03

1.6.2 Grafický výstup

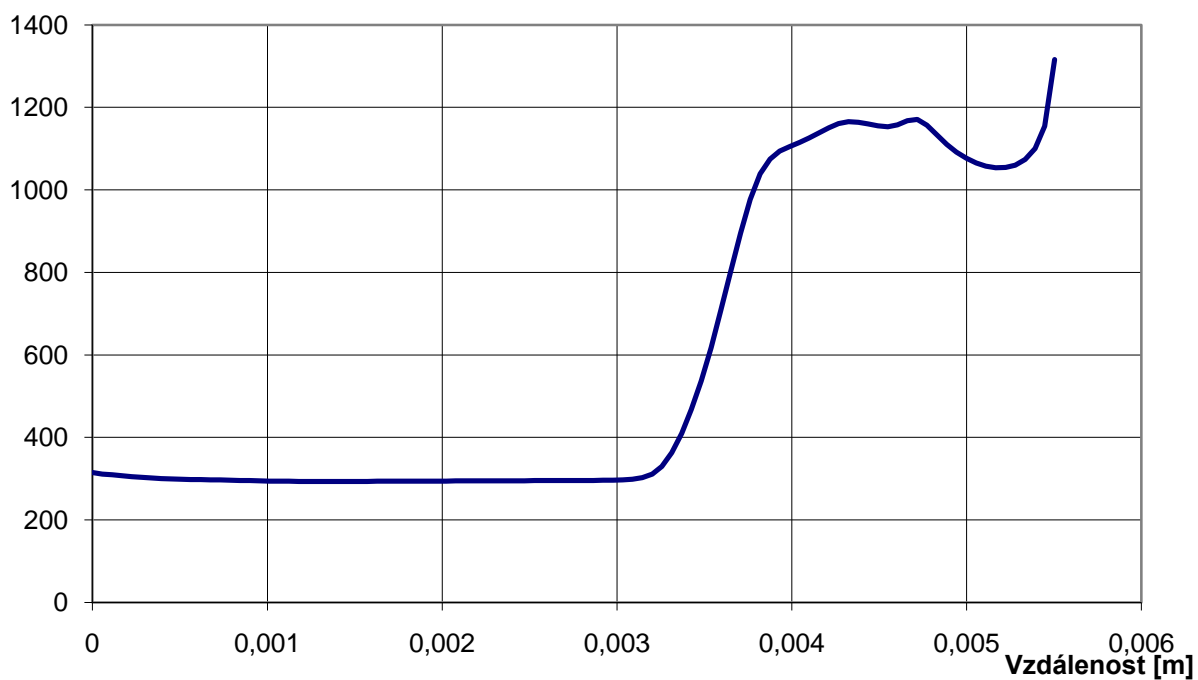
Hustota [kg/m³]



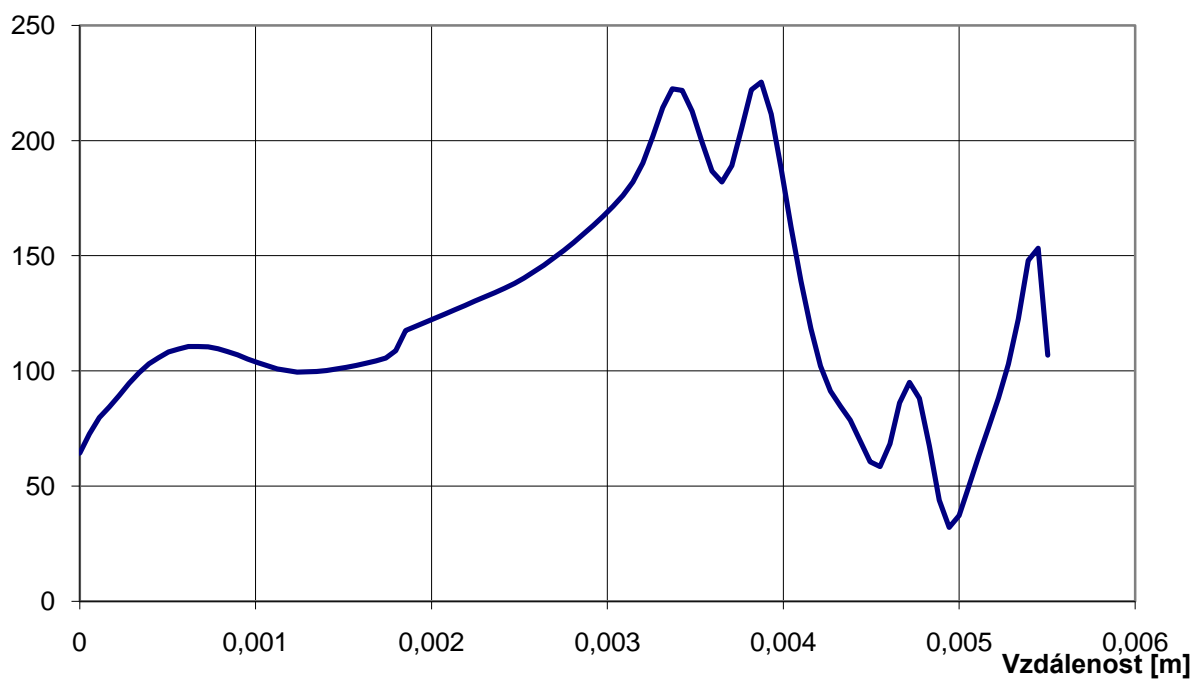
Machovo číslo [-]

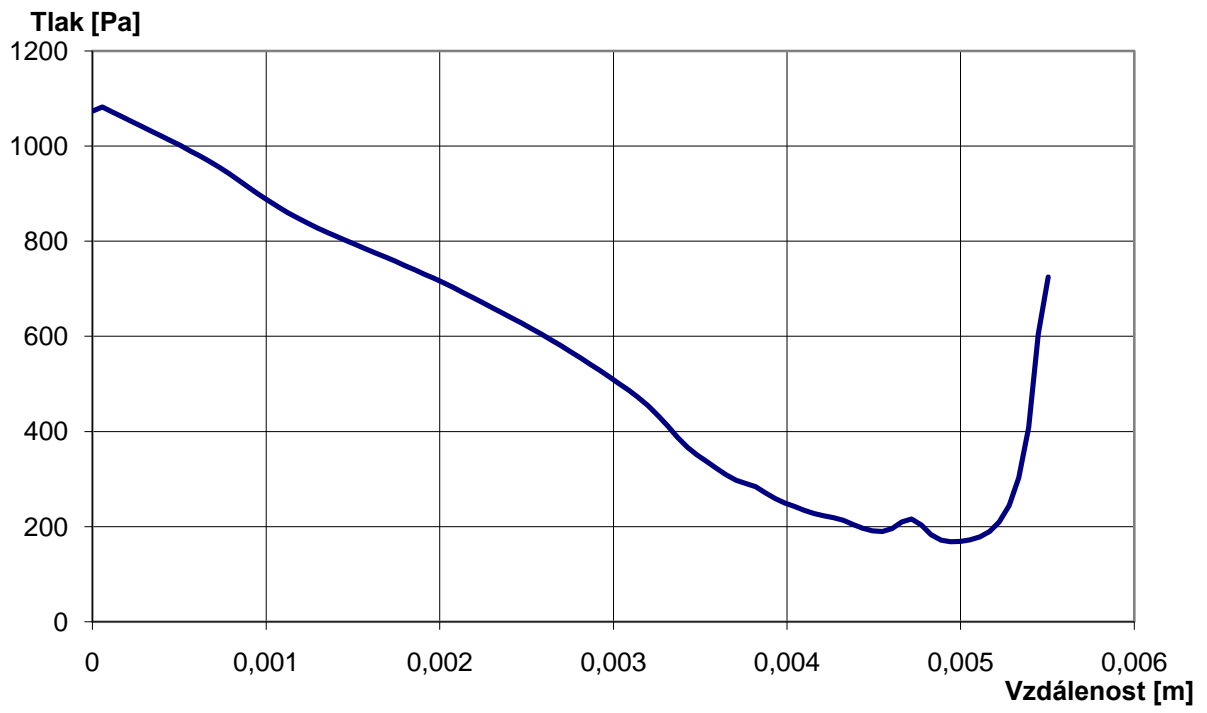


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.7 1000 Pa Low-cone

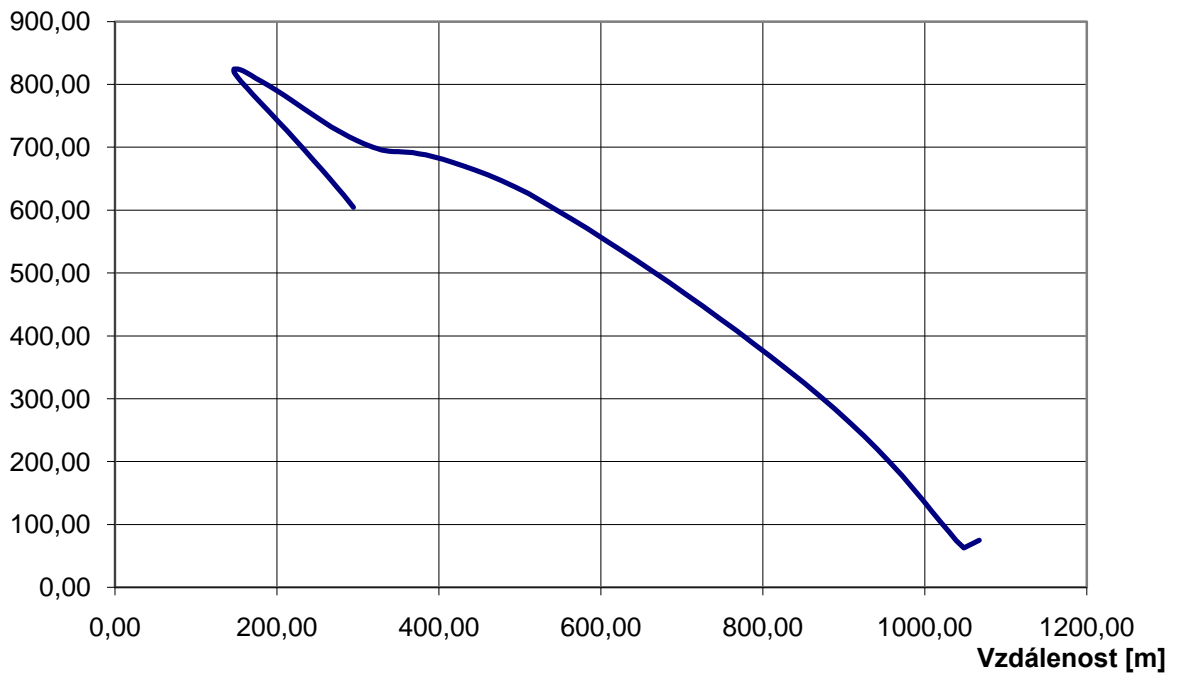
1.7.1 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	1017,73	294,47	604,39	1,76	
5,62E-05	929,85	286,68	616,90	1,82	
1,12E-04	878,07	282,07	624,31	1,86	
1,68E-04	803,81	274,68	635,53	1,92	
2,25E-04	720,41	266,19	648,27	1,99	
2,81E-04	635,61	256,32	662,86	2,07	
3,37E-04	549,55	245,23	679,09	2,18	
3,93E-04	468,77	234,08	695,31	2,28	
4,49E-04	398,33	222,83	711,49	2,39	
5,05E-04	331,22	211,85	727,19	2,51	
5,62E-04	283,23	202,36	740,15	2,61	
6,18E-04	235,25	192,88	753,12	2,72	
6,74E-04	202,53	184,87	763,97	2,82	
7,30E-04	170,46	176,92	774,74	2,92	
7,86E-04	147,38	170,40	783,73	3,01	
8,42E-04	127,01	164,30	792,18	3,10	
8,99E-04	111,13	159,40	799,24	3,17	
9,55E-04	98,52	155,37	805,28	3,23	
1,01E-03	87,85	152,01	810,43	3,29	
1,07E-03	80,24	149,70	814,18	3,33	
1,12E-03	73,24	147,72	817,64	3,37	
1,18E-03	68,71	147,02	819,94	3,38	
1,24E-03	64,21	146,34	822,24	3,40	
1,29E-03	61,59	146,70	823,24	3,40	
1,35E-03	58,96	147,06	824,27	3,40	
1,40E-03	57,56	148,96	824,53	3,38	
1,46E-03	56,43	151,19	824,65	3,35	
1,52E-03	56,10	154,49	823,44	3,31	
1,57E-03	56,24	158,41	821,45	3,26	
1,63E-03	56,96	162,89	818,52	3,21	
1,68E-03	58,39	168,09	814,39	3,14	
1,74E-03	60,19	173,91	809,86	3,07	
1,80E-03	63,13	181,58	804,15	2,99	
1,85E-03	66,17	189,38	798,29	2,90	
1,91E-03	70,89	199,31	790,14	2,80	
1,97E-03	75,60	209,25	782,00	2,71	
2,02E-03	81,61	220,56	772,30	2,61	
2,08E-03	87,80	232,07	762,36	2,51	
2,13E-03	94,50	243,82	752,19	2,41	
2,19E-03	101,45	255,66	741,91	2,32	
2,25E-03	107,93	267,22	732,48	2,24	
2,30E-03	113,90	278,49	723,93	2,17	
2,36E-03	119,08	289,09	716,31	2,11	
2,41E-03	122,42	298,18	710,82	2,06	
2,47E-03	125,45	306,94	705,64	2,01	
2,53E-03	126,07	313,09	702,57	1,98	
2,58E-03	126,70	319,25	699,53	1,96	
2,64E-03	125,71	324,24	697,57	1,94	

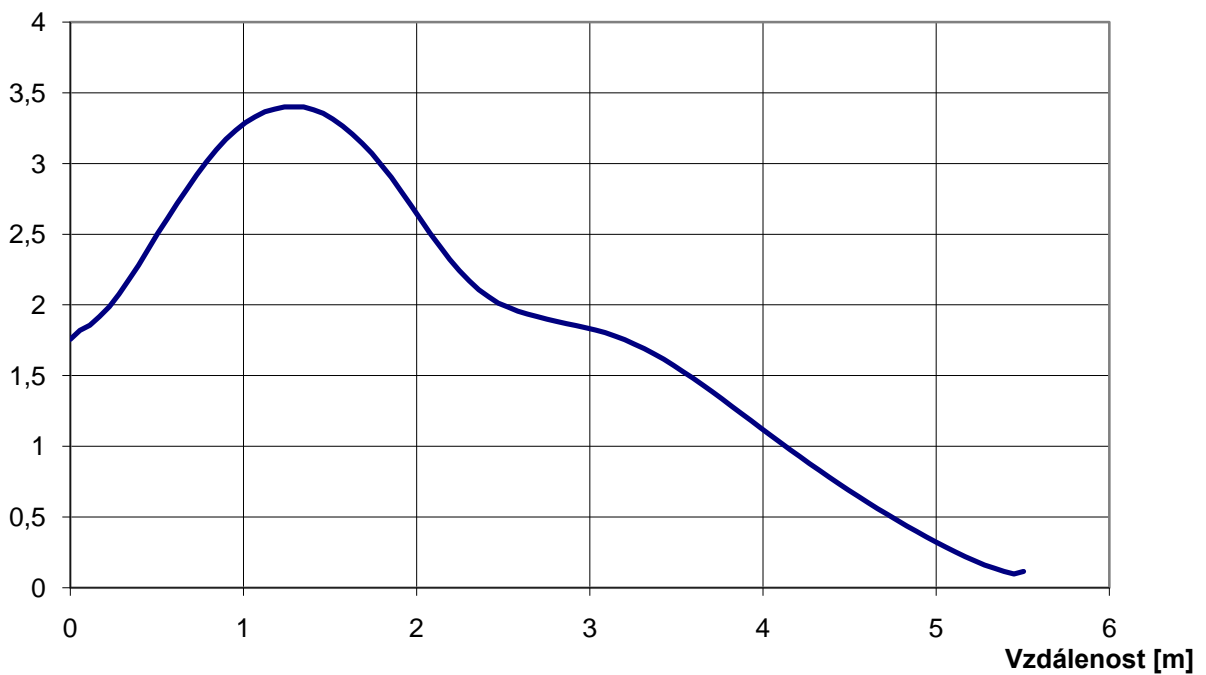
2,70E-03	124,58	329,13	695,72	1,92	
2,75E-03	122,74	334,03	694,62	1,90	
2,81E-03	120,63	338,94	693,81	1,88	
2,86E-03	118,20	344,02	693,27	1,87	
2,92E-03	115,50	349,23	692,94	1,85	
2,98E-03	112,69	354,78	692,58	1,84	
3,03E-03	109,66	360,95	692,15	1,82	
3,09E-03	106,76	367,43	691,49	1,80	
3,15E-03	104,52	375,50	689,63	1,78	
3,20E-03	102,28	383,58	687,77	1,76	
3,26E-03	101,02	394,22	684,33	1,72	
3,31E-03	99,78	404,93	680,86	1,69	
3,37E-03	99,22	417,48	675,79	1,65	
3,43E-03	98,84	430,55	670,28	1,62	
3,48E-03	98,87	445,13	663,59	1,57	
3,54E-03	99,16	460,75	656,09	1,53	
3,59E-03	99,64	476,82	647,45	1,48	
3,65E-03	100,38	493,57	637,11	1,43	
3,71E-03	101,23	510,49	626,19	1,39	
3,76E-03	102,48	528,01	613,02	1,33	
3,82E-03	103,72	545,57	599,83	1,28	
3,88E-03	105,08	564,61	585,09	1,23	
3,93E-03	106,44	583,65	570,38	1,18	
3,99E-03	107,87	603,32	554,18	1,13	
4,04E-03	109,32	623,11	537,70	1,08	
4,10E-03	110,70	643,36	520,45	1,03	
4,16E-03	112,04	663,85	502,80	0,98	
4,21E-03	113,32	684,48	484,66	0,93	
4,27E-03	114,53	705,28	465,94	0,88	
4,32E-03	115,67	726,11	447,01	0,83	
4,38E-03	116,64	747,01	427,47	0,78	
4,44E-03	117,60	767,91	407,90	0,74	
4,49E-03	118,36	788,70	387,68	0,69	
4,55E-03	119,13	809,49	367,49	0,65	
4,61E-03	119,77	829,84	346,75	0,60	
4,66E-03	120,39	850,14	325,99	0,56	
4,72E-03	120,93	869,68	304,89	0,52	
4,77E-03	121,44	888,91	283,68	0,48	
4,83E-03	121,91	907,29	262,38	0,44	
4,89E-03	122,34	924,85	241,01	0,40	
4,94E-03	122,76	941,70	219,76	0,36	
5,00E-03	123,15	957,08	198,69	0,32	
5,05E-03	123,54	972,13	177,87	0,29	
5,11E-03	123,89	985,08	157,88	0,25	
5,17E-03	124,24	998,04	138,14	0,22	
5,22E-03	123,43	1009,16	120,21	0,19	
5,28E-03	122,39	1020,40	103,13	0,16	
5,34E-03	120,28	1030,02	88,04	0,14	
5,39E-03	115,49	1038,97	74,45	0,12	
5,45E-03	108,04	1048,33	62,70	0,10	
5,50E-03	92,70	1067,51	74,77	0,12	
Průměrná hodnota	165,14	446,05	602,99	1,83	

1.7.2 Grafický výstup

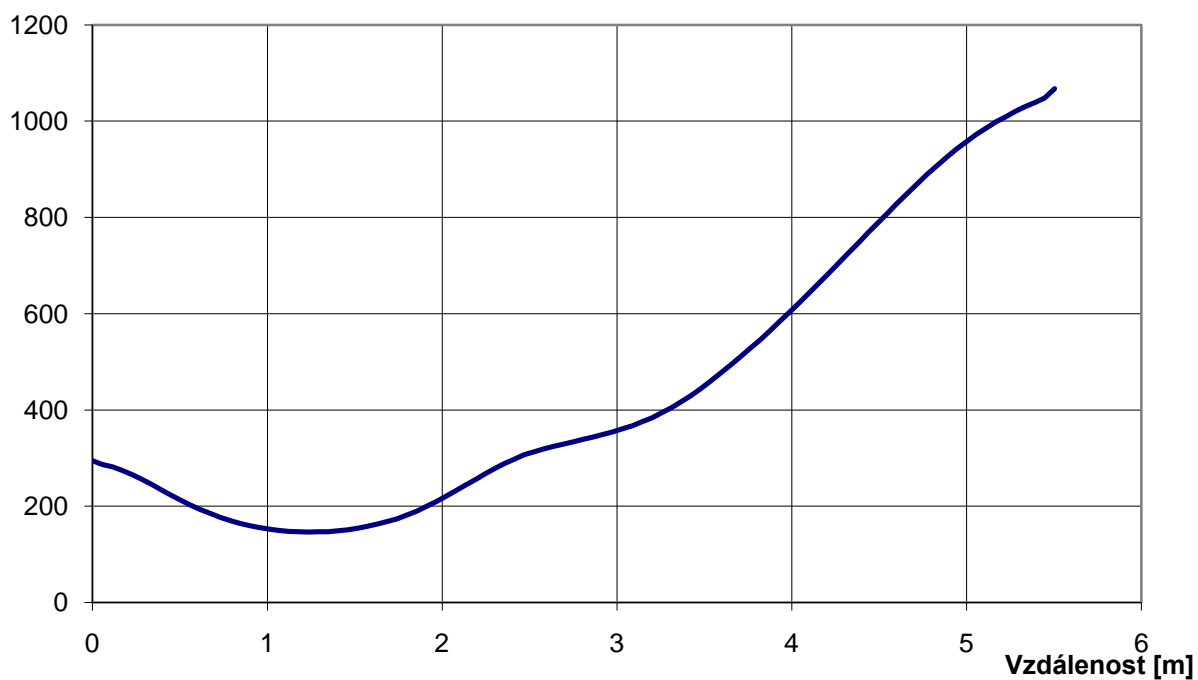
Hustota [kg/m³]



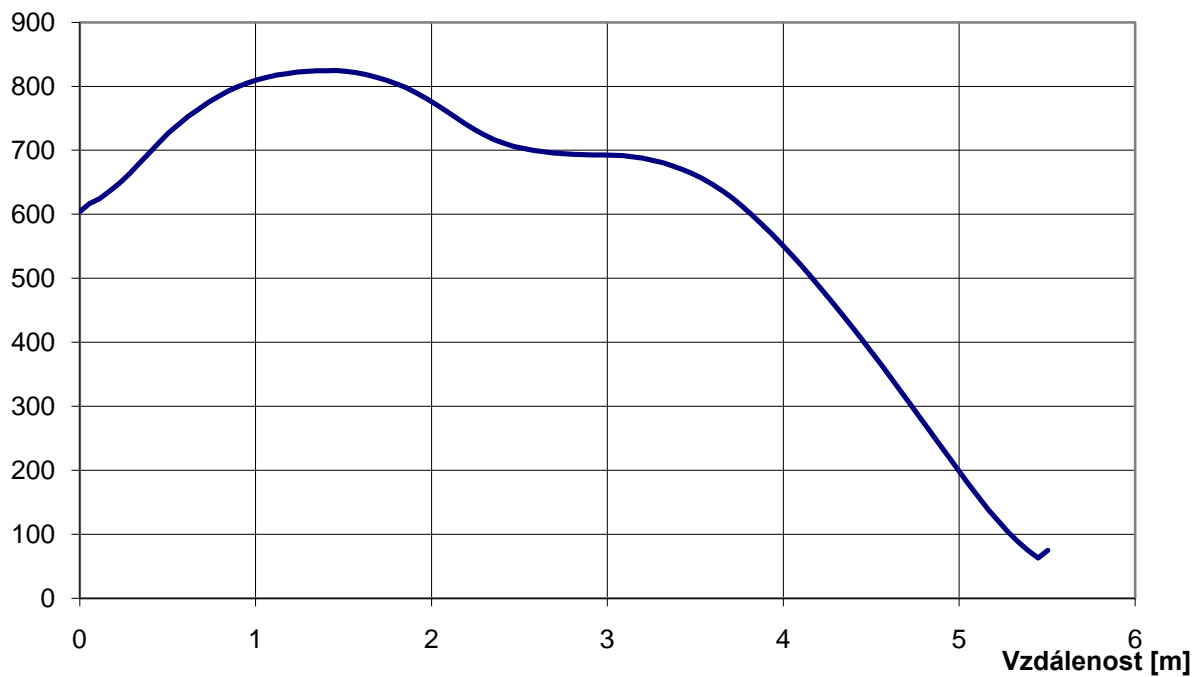
Machovo číslo [-]

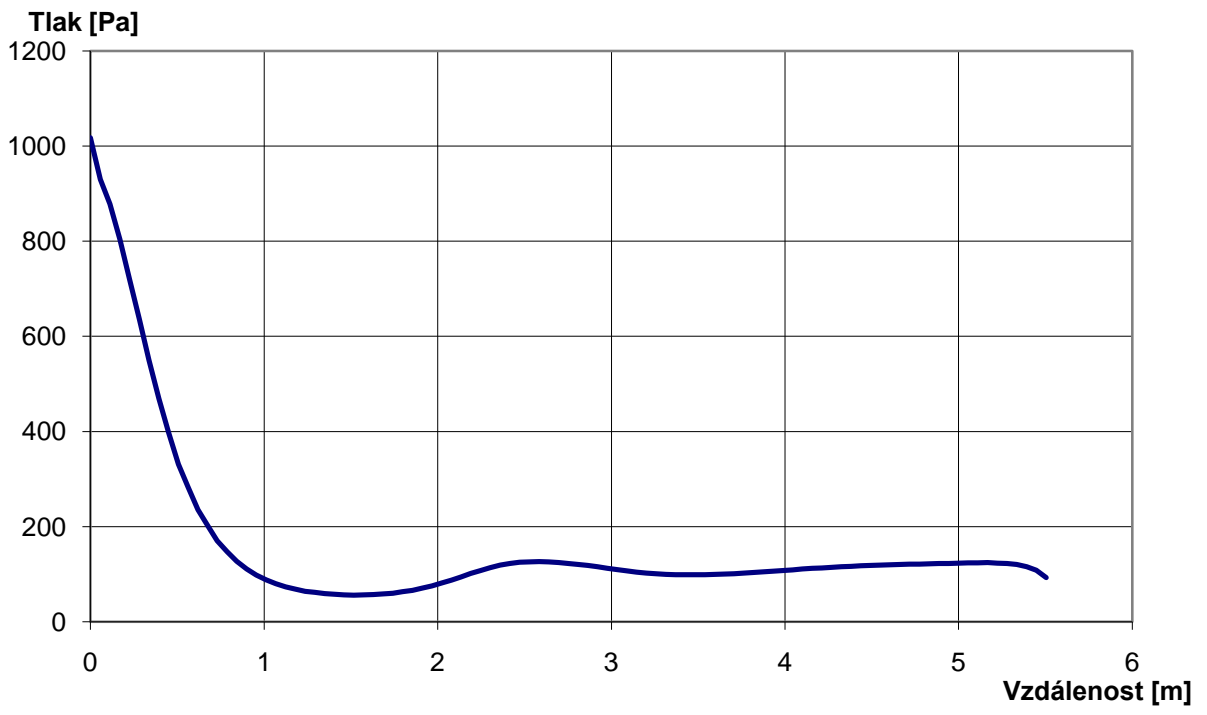


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.8 200 Pa Middle

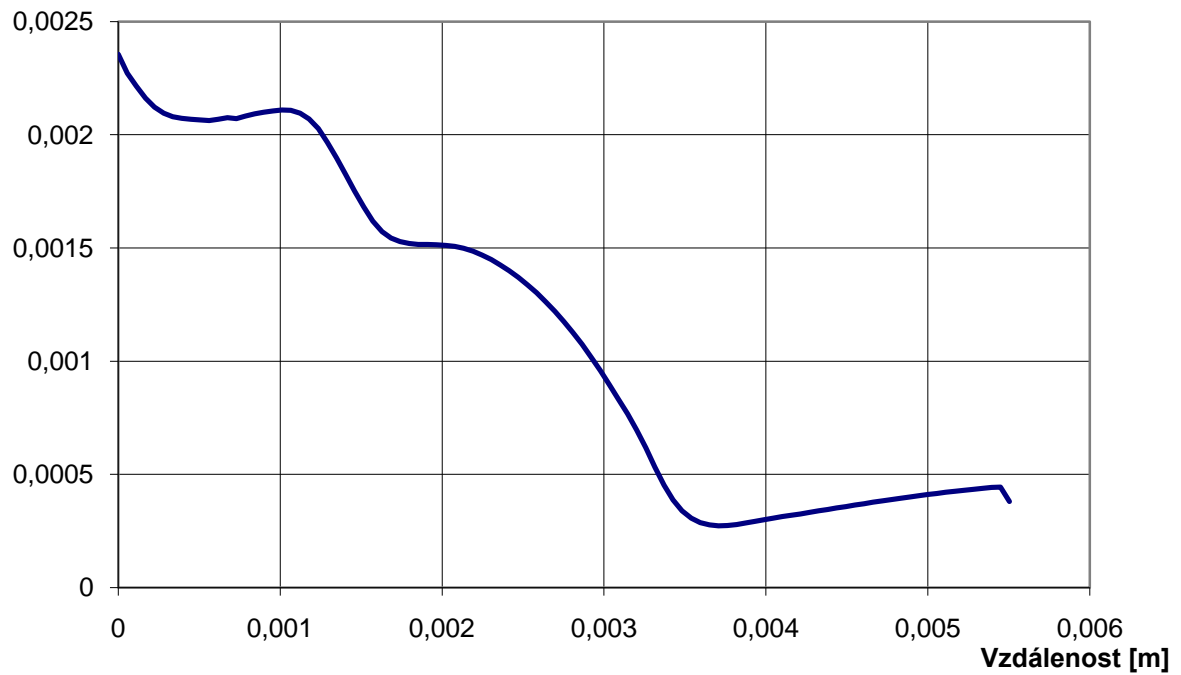
1.8.1 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	268,69	397,40	26,03	0,07	2,355E-03
5,62E-05	272,07	417,18	37,83	0,09	2,272E-03
1,12E-04	272,76	428,99	41,59	0,10	2,215E-03
1,68E-04	273,24	440,30	45,01	0,11	2,162E-03
2,25E-04	273,98	449,69	49,35	0,12	2,123E-03
2,81E-04	275,10	457,45	54,76	0,13	2,095E-03
3,37E-04	276,68	463,52	61,40	0,14	2,079E-03
3,93E-04	278,34	467,92	68,91	0,16	2,072E-03
4,49E-04	279,59	470,81	76,48	0,18	2,069E-03
5,05E-04	280,16	472,57	83,51	0,19	2,065E-03
5,62E-04	280,44	473,61	90,05	0,21	2,062E-03
6,18E-04	281,57	474,20	97,45	0,22	2,068E-03
6,74E-04	282,55	474,15	104,08	0,24	2,076E-03
7,30E-04	281,48	473,34	109,48	0,25	2,071E-03
7,86E-04	282,46	472,46	116,80	0,27	2,082E-03
8,42E-04	283,13	471,28	124,08	0,29	2,093E-03
8,99E-04	283,24	469,96	130,82	0,30	2,099E-03
9,55E-04	283,23	468,67	137,28	0,32	2,105E-03
1,01E-03	283,06	467,46	143,49	0,33	2,109E-03
1,07E-03	282,14	466,29	149,17	0,34	2,108E-03
1,12E-03	279,72	464,87	154,19	0,36	2,096E-03
1,18E-03	275,14	462,91	158,26	0,37	2,070E-03
1,24E-03	267,97	460,21	161,34	0,38	2,028E-03
1,29E-03	257,80	456,42	161,64	0,38	1,967E-03
1,35E-03	245,95	451,35	157,37	0,37	1,898E-03
1,40E-03	233,37	445,13	148,00	0,35	1,825E-03
1,46E-03	220,57	438,31	134,26	0,32	1,752E-03
1,52E-03	208,37	431,64	118,24	0,28	1,681E-03
1,57E-03	197,97	425,92	102,98	0,25	1,619E-03
1,63E-03	190,36	421,69	91,16	0,22	1,572E-03
1,68E-03	185,73	419,18	84,10	0,20	1,543E-03
1,74E-03	183,47	418,22	81,62	0,20	1,528E-03
1,80E-03	182,60	418,39	82,72	0,20	1,520E-03
1,85E-03	182,46	419,24	86,45	0,21	1,516E-03
1,91E-03	182,89	420,53	92,45	0,23	1,515E-03
1,97E-03	183,43	422,05	100,33	0,24	1,514E-03
2,02E-03	183,77	423,49	109,28	0,27	1,511E-03
2,08E-03	183,69	424,71	118,71	0,29	1,506E-03
2,13E-03	183,07	425,70	128,25	0,31	1,498E-03
2,19E-03	181,83	426,41	137,60	0,33	1,485E-03
2,25E-03	179,96	426,79	146,53	0,35	1,469E-03
2,30E-03	177,50	426,78	155,00	0,37	1,449E-03
2,36E-03	174,46	426,33	163,01	0,39	1,425E-03
2,41E-03	170,87	425,39	170,62	0,41	1,399E-03
2,47E-03	166,72	423,93	177,86	0,43	1,370E-03
2,53E-03	162,02	421,92	184,75	0,45	1,337E-03
2,58E-03	156,69	419,27	191,21	0,47	1,302E-03

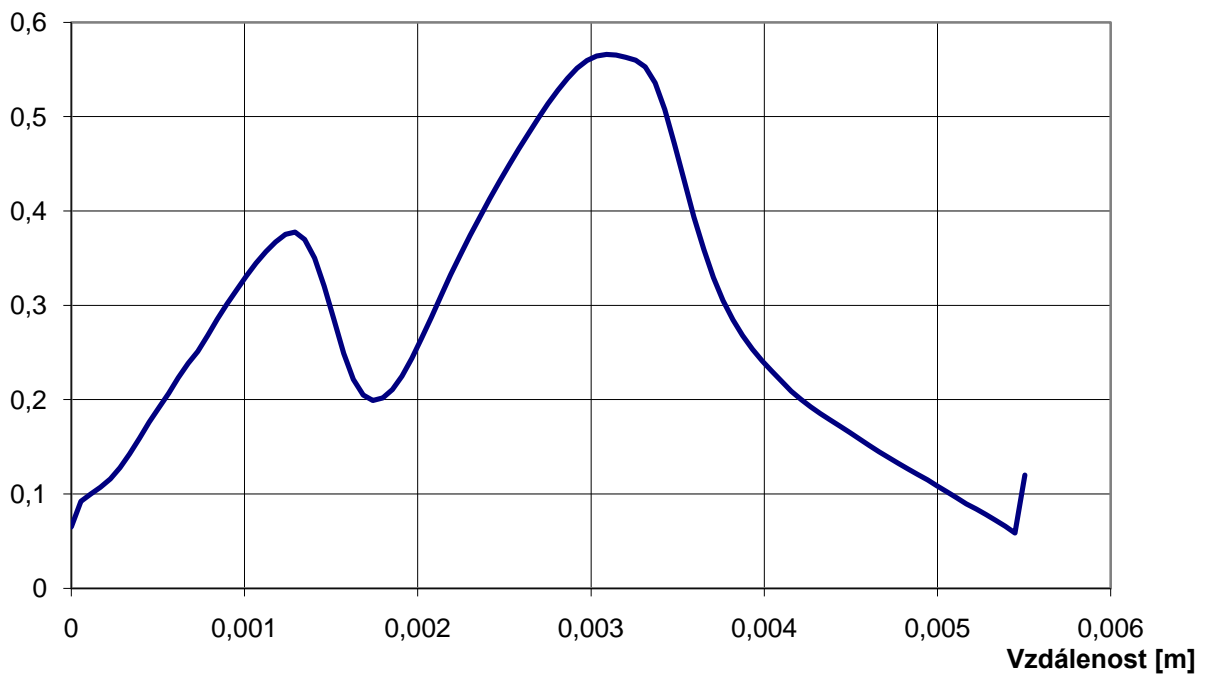
2,64E-03	150,78	416,00	197,25	0,48	1,262E-03
2,70E-03	144,37	412,10	202,82	0,50	1,220E-03
2,75E-03	137,47	407,53	207,84	0,51	1,175E-03
2,81E-03	130,07	402,20	212,15	0,53	1,126E-03
2,86E-03	122,16	396,07	215,59	0,54	1,074E-03
2,92E-03	113,74	389,05	217,90	0,55	1,018E-03
2,98E-03	104,88	381,06	218,80	0,56	9,579E-04
3,03E-03	95,78	372,02	218,05	0,56	8,959E-04
3,09E-03	86,56	361,77	215,68	0,57	8,325E-04
3,15E-03	77,21	350,08	211,92	0,57	7,673E-04
3,20E-03	67,46	336,67	207,00	0,56	6,969E-04
3,26E-03	57,21	321,84	201,14	0,56	6,176E-04
3,31E-03	47,09	306,90	193,75	0,55	5,324E-04
3,37E-03	38,18	292,89	183,31	0,54	4,521E-04
3,43E-03	31,23	280,15	169,60	0,51	3,868E-04
3,48E-03	26,23	268,74	154,01	0,47	3,391E-04
3,54E-03	22,82	258,63	138,34	0,43	3,068E-04
3,59E-03	20,58	249,77	123,91	0,39	2,868E-04
3,71E-03	18,42	235,01	100,79	0,33	2,731E-04
3,76E-03	18,02	228,74	92,07	0,30	2,744E-04
3,82E-03	17,84	222,99	84,90	0,28	2,787E-04
3,88E-03	17,83	217,62	78,99	0,27	2,854E-04
3,93E-03	17,85	212,43	73,89	0,25	2,928E-04
3,99E-03	17,86	207,64	69,50	0,24	2,997E-04
4,04E-03	17,87	203,26	65,65	0,23	3,063E-04
4,10E-03	17,86	198,99	61,87	0,22	3,129E-04
4,16E-03	17,85	194,84	58,31	0,21	3,193E-04
4,21E-03	17,85	191,11	55,30	0,20	3,255E-04
4,27E-03	17,87	187,76	52,73	0,19	3,317E-04
4,32E-03	17,91	184,50	50,30	0,19	3,383E-04
4,38E-03	17,97	181,52	48,08	0,18	3,449E-04
4,44E-03	18,02	178,78	46,03	0,17	3,512E-04
4,49E-03	18,07	175,84	43,77	0,17	3,580E-04
4,55E-03	18,11	173,21	41,71	0,16	3,643E-04
4,61E-03	18,14	170,59	39,59	0,15	3,706E-04
4,66E-03	18,17	167,97	37,53	0,14	3,770E-04
4,72E-03	18,20	165,67	35,67	0,14	3,829E-04
4,77E-03	18,24	163,49	33,87	0,13	3,888E-04
4,83E-03	18,29	161,41	32,14	0,13	3,947E-04
4,89E-03	18,33	159,53	30,48	0,12	4,002E-04
4,94E-03	18,36	157,79	28,80	0,11	4,054E-04
5,00E-03	18,39	156,06	27,04	0,11	4,106E-04
5,05E-03	18,43	154,47	25,32	0,10	4,156E-04
5,11E-03	18,46	153,02	23,57	0,10	4,204E-04
5,17E-03	18,50	151,61	21,95	0,09	4,250E-04
5,22E-03	18,56	150,49	20,55	0,08	4,295E-04
5,28E-03	18,63	149,59	19,12	0,08	4,339E-04
5,34E-03	18,72	148,88	17,59	0,07	4,381E-04
5,39E-03	18,87	148,46	15,94	0,07	4,426E-04
5,45E-03	18,93	148,58	14,20	0,06	4,437E-04
5,50E-03	16,64	153,33	28,19	0,12	3,795E-04
Průměrná hodnota	131,96	334,59	105,27	0,28	1,131E-03

1.8.2 Grafický výstup

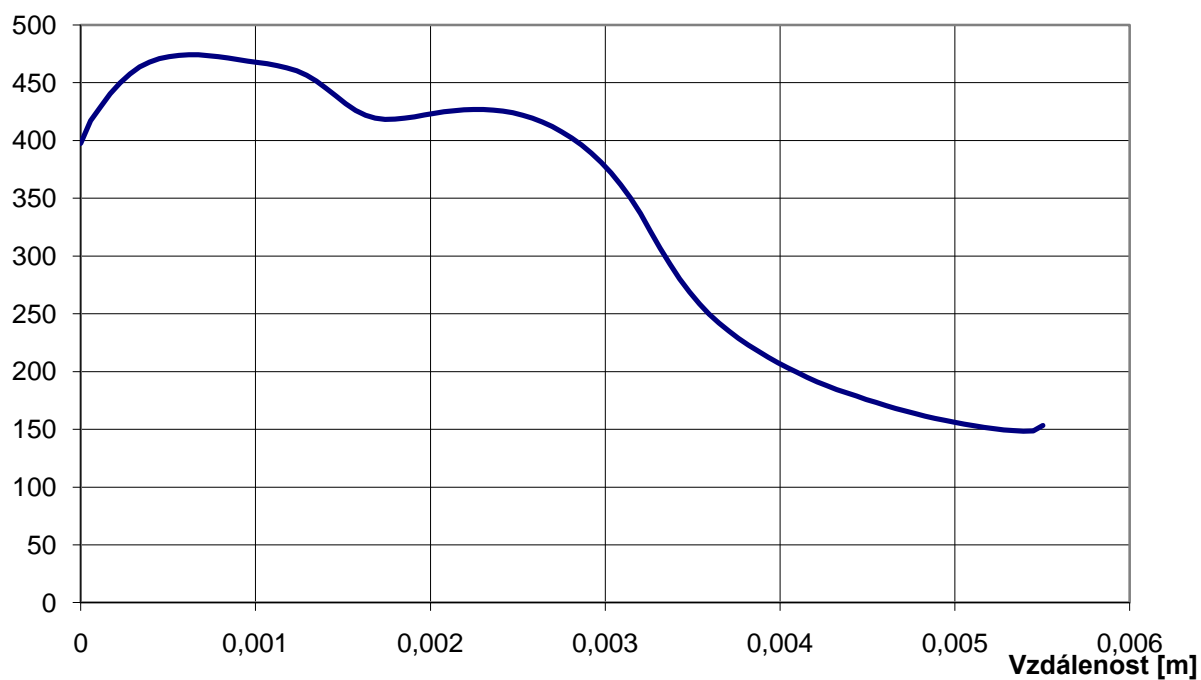
Hustota [kg/m³]



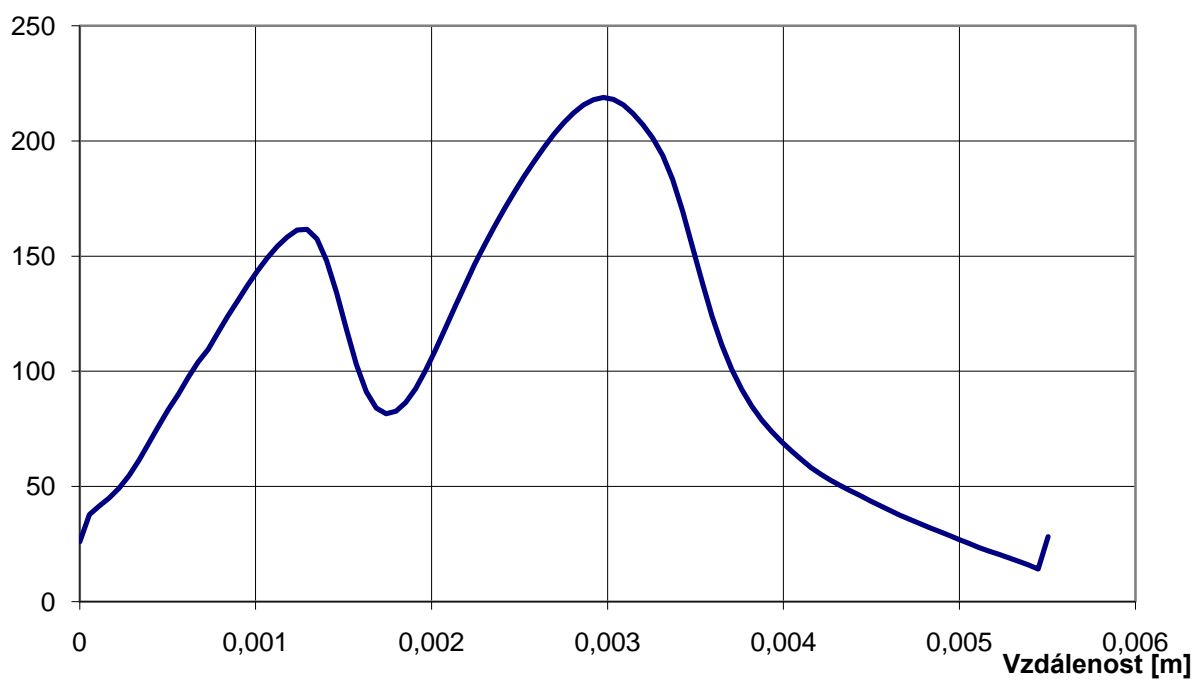
Machovo číslo [-]

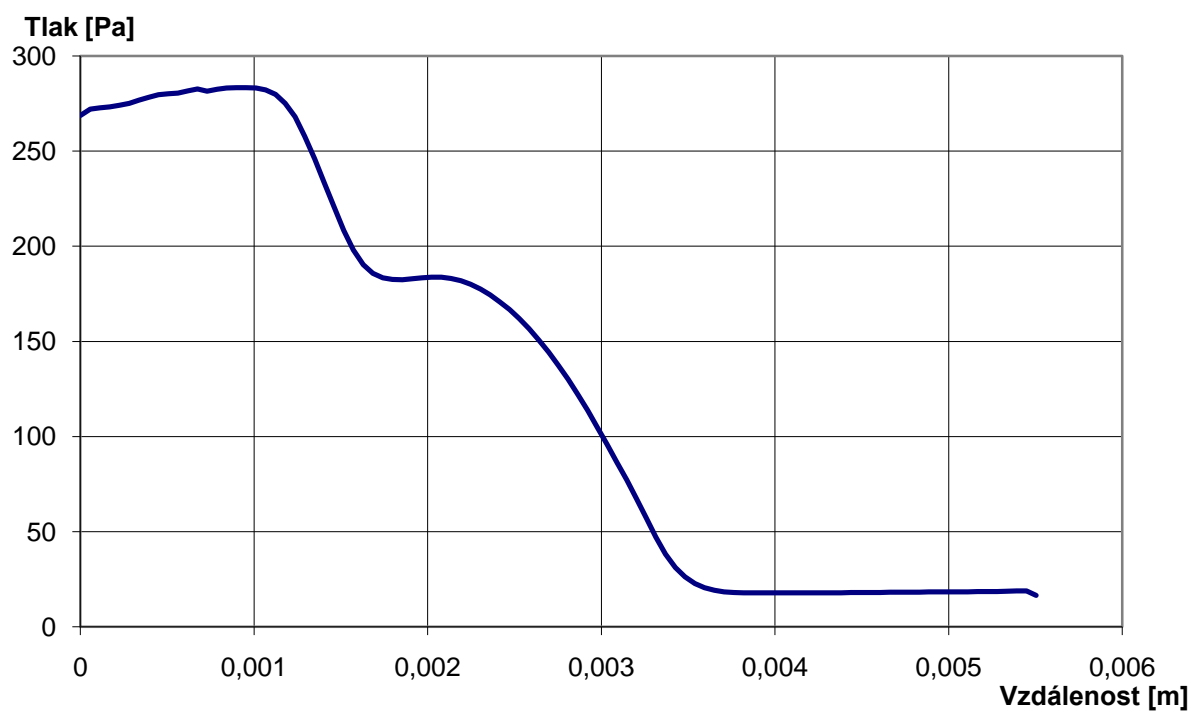


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.9 200 Pa High-fanwise

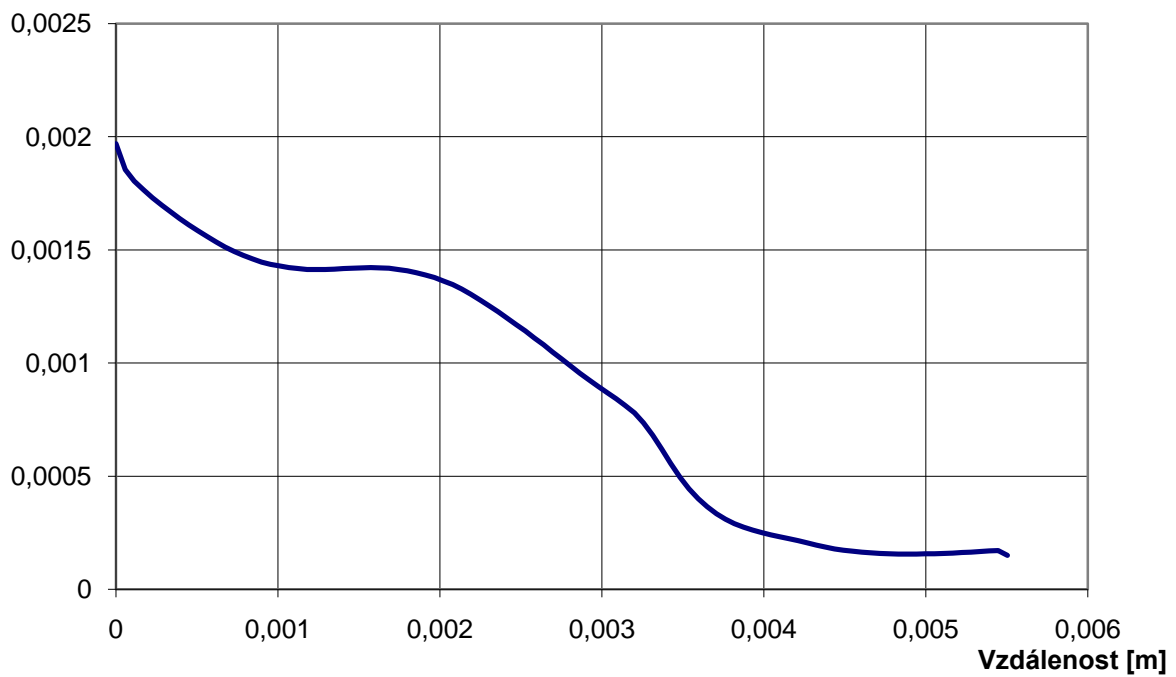
1.9.1 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	193,02	341,48	34,80	0,09	1,97E-03
5,62E-05	186,08	349,57	37,04	0,10	1,85E-03
1,12E-04	183,42	354,14	38,42	0,10	1,80E-03
1,68E-04	181,52	358,22	40,26	0,11	1,77E-03
2,25E-04	179,94	362,26	41,88	0,11	1,73E-03
2,81E-04	178,54	366,29	43,21	0,11	1,70E-03
3,37E-04	177,25	370,33	44,33	0,11	1,67E-03
3,93E-04	176,06	374,38	45,35	0,12	1,64E-03
4,49E-04	174,98	378,46	46,32	0,12	1,61E-03
5,05E-04	173,99	382,59	47,25	0,12	1,58E-03
5,62E-04	173,09	386,75	48,16	0,12	1,56E-03
6,18E-04	172,25	390,92	49,04	0,12	1,53E-03
6,74E-04	171,55	395,19	50,00	0,13	1,51E-03
7,30E-04	170,95	399,04	51,28	0,13	1,49E-03
7,86E-04	170,39	402,40	52,81	0,13	1,47E-03
8,42E-04	169,86	405,35	54,46	0,13	1,46E-03
8,99E-04	169,42	408,01	56,38	0,14	1,45E-03
9,55E-04	169,20	410,41	58,62	0,14	1,44E-03
1,01E-03	169,17	412,49	61,37	0,15	1,43E-03
1,07E-03	169,20	414,32	64,63	0,16	1,42E-03
1,12E-03	169,21	415,93	68,25	0,17	1,42E-03
1,18E-03	169,37	417,41	72,27	0,18	1,41E-03
1,24E-03	169,87	418,78	76,89	0,19	1,41E-03
1,29E-03	170,48	420,10	82,25	0,20	1,41E-03
1,35E-03	171,19	421,36	88,14	0,21	1,42E-03
1,40E-03	171,92	422,55	94,52	0,23	1,42E-03
1,46E-03	172,64	423,67	101,35	0,25	1,42E-03
1,52E-03	173,25	424,70	108,56	0,26	1,42E-03
1,57E-03	173,68	425,61	116,02	0,28	1,42E-03
1,63E-03	173,89	426,35	123,54	0,30	1,42E-03
1,68E-03	173,82	426,89	130,97	0,32	1,42E-03
1,80E-03	172,75	427,43	145,16	0,35	1,41E-03
1,85E-03	171,73	427,39	151,79	0,37	1,40E-03
1,91E-03	170,37	427,09	158,04	0,38	1,39E-03
1,97E-03	168,67	426,52	163,90	0,40	1,38E-03
2,02E-03	166,60	425,70	169,43	0,41	1,36E-03
2,08E-03	164,12	424,63	174,67	0,42	1,35E-03
2,13E-03	161,21	423,33	179,59	0,44	1,33E-03
2,19E-03	157,89	421,79	184,06	0,45	1,30E-03
2,25E-03	154,23	420,01	187,96	0,46	1,28E-03
2,30E-03	150,35	417,98	191,24	0,47	1,25E-03
2,36E-03	146,32	415,70	193,94	0,47	1,23E-03
2,41E-03	142,16	413,16	196,12	0,48	1,20E-03
2,47E-03	137,88	410,38	197,93	0,49	1,17E-03
2,53E-03	133,48	407,39	199,45	0,49	1,14E-03
2,58E-03	128,97	404,22	200,72	0,50	1,11E-03
2,64E-03	124,37	400,93	201,74	0,50	1,08E-03

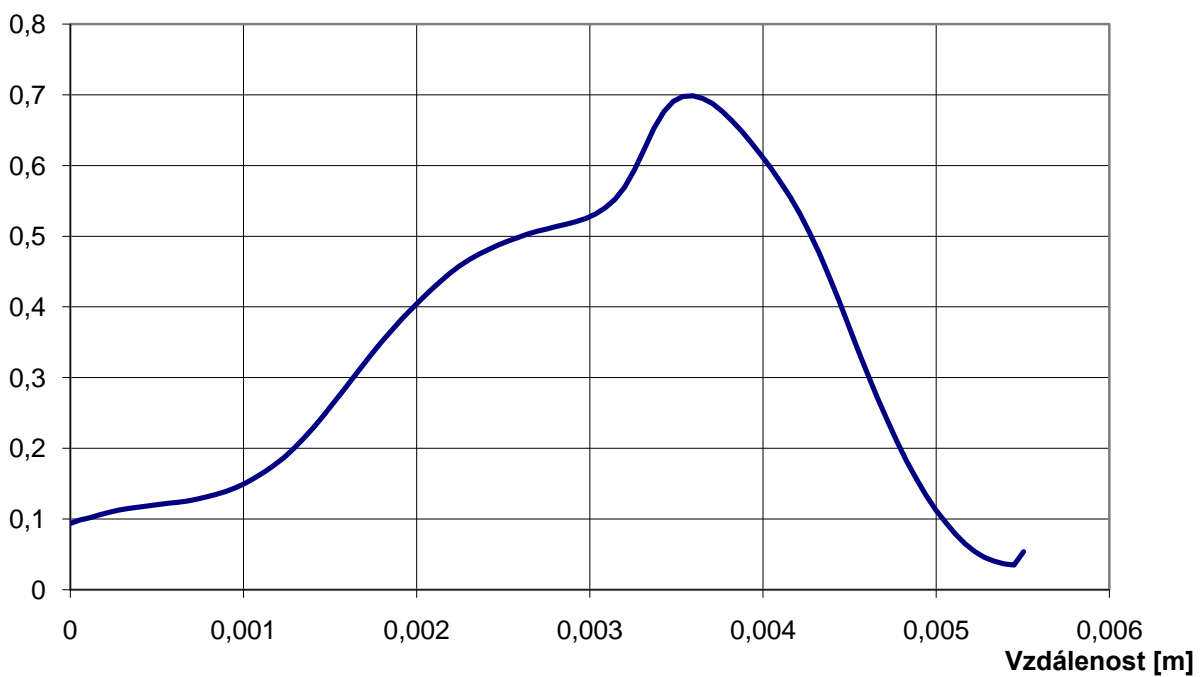
2,70E-03	119,74	397,57	202,52	0,51	1,05E-03
2,75E-03	115,15	394,23	203,09	0,51	1,02E-03
2,81E-03	110,66	390,96	203,55	0,51	9,86E-04
2,86E-03	106,34	387,80	204,03	0,52	9,55E-04
2,92E-03	102,22	384,78	204,69	0,52	9,25E-04
2,98E-03	98,31	381,91	205,75	0,53	8,97E-04
3,03E-03	94,59	379,20	207,44	0,53	8,69E-04
3,09E-03	90,97	376,62	210,10	0,54	8,41E-04
3,15E-03	87,26	374,15	214,10	0,55	8,12E-04
3,20E-03	83,15	371,75	219,96	0,57	7,79E-04
3,26E-03	78,08	369,57	228,55	0,59	7,36E-04
3,31E-03	71,98	367,89	239,25	0,62	6,81E-04
3,37E-03	65,26	366,96	250,00	0,65	6,19E-04
3,43E-03	58,50	366,81	258,74	0,68	5,56E-04
3,48E-03	52,28	367,23	264,47	0,69	4,96E-04
3,54E-03	46,93	367,96	267,33	0,70	4,44E-04
3,59E-03	42,46	368,86	267,98	0,70	4,01E-04
3,65E-03	38,74	369,81	266,92	0,69	3,65E-04
3,71E-03	35,63	370,68	264,37	0,69	3,35E-04
3,76E-03	33,07	371,36	260,53	0,68	3,10E-04
3,82E-03	30,97	371,76	255,66	0,66	2,90E-04
3,88E-03	29,28	371,84	249,94	0,65	2,74E-04
3,93E-03	27,88	371,57	243,59	0,63	2,61E-04
3,99E-03	26,70	370,96	236,72	0,62	2,51E-04
4,04E-03	25,65	369,99	229,33	0,60	2,41E-04
4,10E-03	24,64	368,64	221,35	0,58	2,33E-04
4,16E-03	23,61	366,90	212,64	0,56	2,24E-04
4,21E-03	22,51	364,71	203,01	0,53	2,15E-04
4,27E-03	21,34	362,03	192,26	0,51	2,05E-04
4,32E-03	20,15	358,86	180,26	0,48	1,96E-04
4,38E-03	19,04	355,24	167,15	0,44	1,87E-04
4,44E-03	18,08	351,29	153,35	0,41	1,79E-04
4,49E-03	17,25	347,17	139,28	0,37	1,73E-04
4,55E-03	16,56	343,01	125,37	0,34	1,68E-04
4,61E-03	15,98	338,95	111,92	0,30	1,64E-04
4,66E-03	15,49	335,05	99,08	0,27	1,61E-04
4,72E-03	15,09	331,35	86,99	0,24	1,59E-04
4,77E-03	14,78	327,90	75,74	0,21	1,57E-04
4,83E-03	14,56	324,69	65,39	0,18	1,56E-04
4,89E-03	14,41	321,72	55,94	0,16	1,56E-04
4,94E-03	14,31	319,02	47,47	0,13	1,56E-04
5,00E-03	14,25	316,63	40,09	0,11	1,57E-04
5,05E-03	14,24	314,47	33,58	0,10	1,58E-04
5,11E-03	14,26	312,47	27,72	0,08	1,59E-04
5,17E-03	14,31	310,70	22,77	0,07	1,60E-04
5,22E-03	14,42	309,12	18,78	0,05	1,63E-04
5,28E-03	14,59	307,71	15,78	0,05	1,65E-04
5,34E-03	14,78	306,58	13,90	0,04	1,68E-04
5,39E-03	14,95	305,72	12,75	0,04	1,70E-04
5,45E-03	15,08	305,31	12,11	0,03	1,72E-04
5,50E-03	13,25	306,58	17,62	0,05	1,51E-04
Průměrná hodnota	102,30	377,99	134,07	0,34	9,03E-04

1.9.2 Grafický výstup

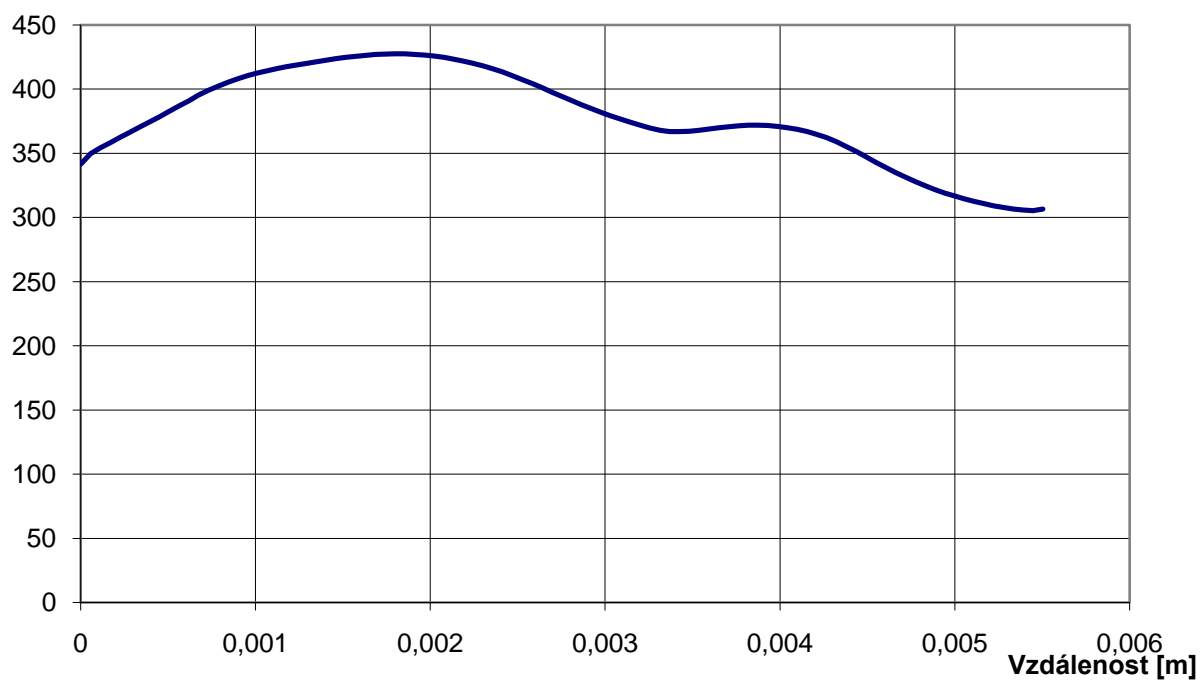
Hustota [kg/m³]



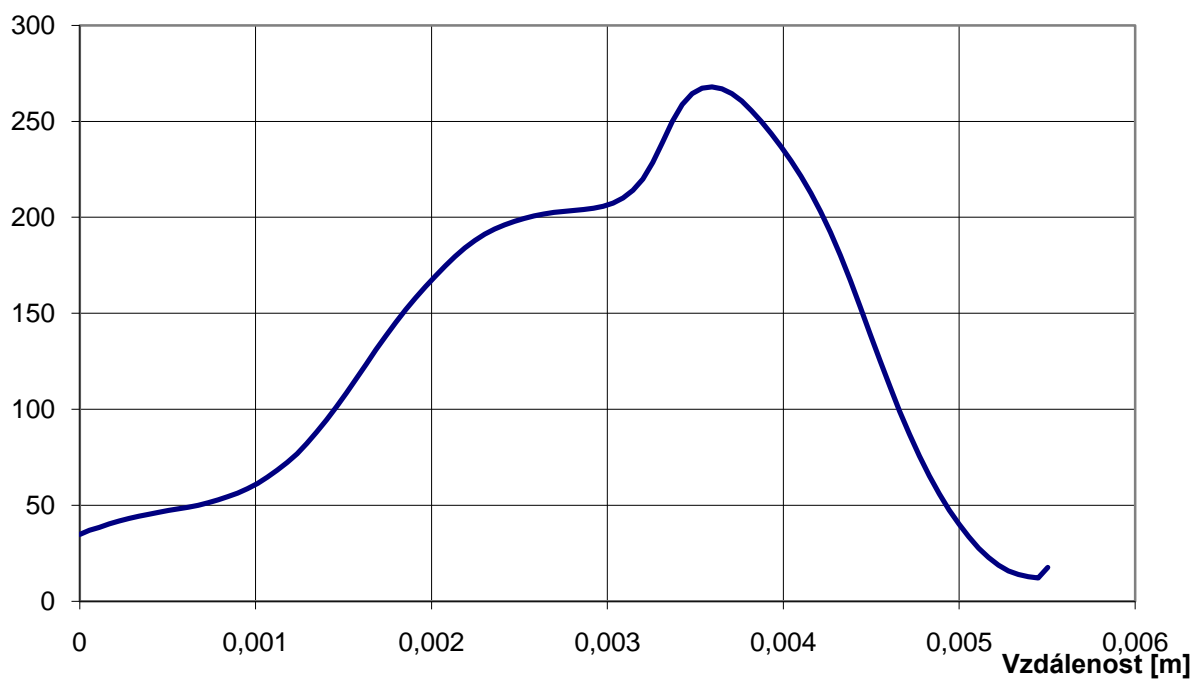
Machovo číslo [-]

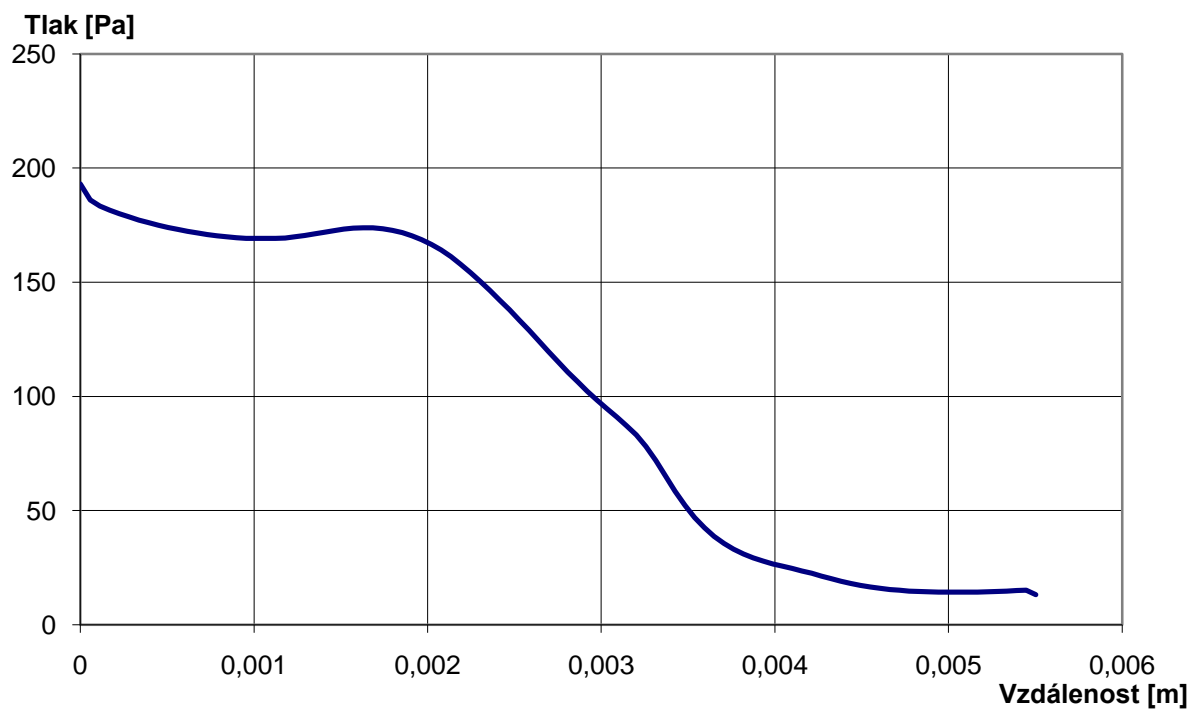


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.10 200 Pa Short

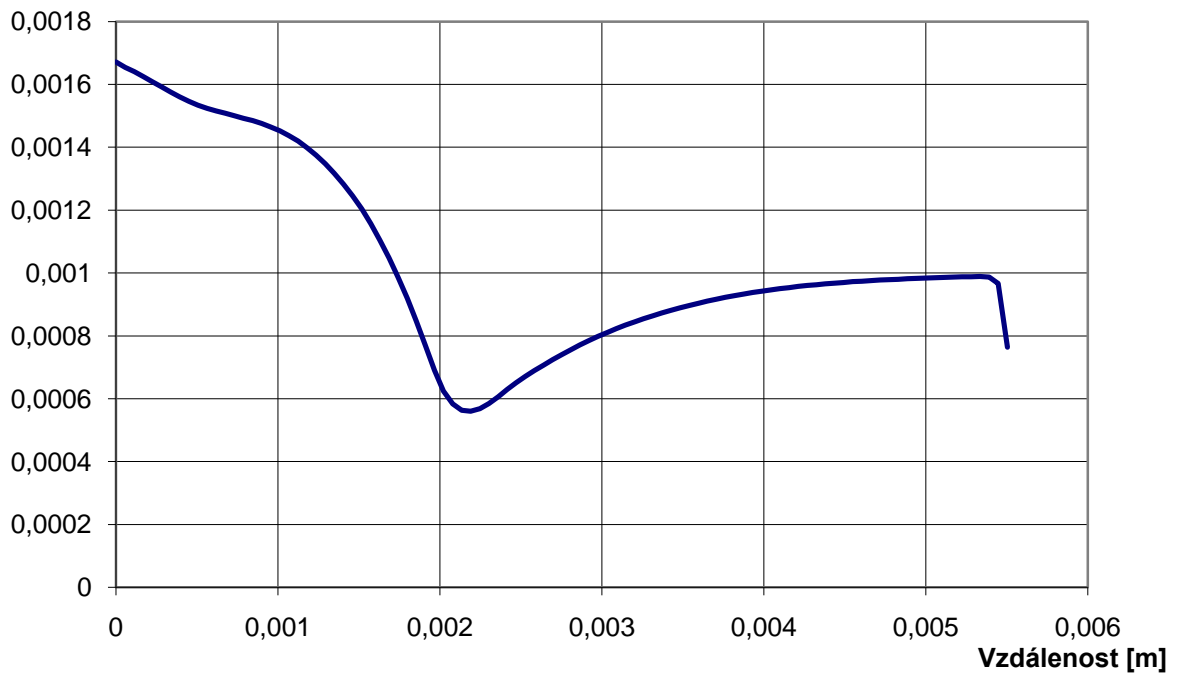
1.10.1 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	200,00	416,78	10,35	0,03	1,67E-03
5,62E-05	198,02	417,10	9,18	0,02	1,65E-03
1,12E-04	196,98	418,27	8,55	0,02	1,64E-03
1,68E-04	195,87	419,87	7,88	0,02	1,62E-03
2,25E-04	194,76	421,77	7,14	0,02	1,61E-03
2,81E-04	193,67	423,84	6,26	0,02	1,59E-03
3,37E-04	192,64	425,97	5,16	0,01	1,58E-03
3,93E-04	191,70	428,06	3,80	0,01	1,56E-03
4,49E-04	190,87	430,01	2,12	0,01	1,55E-03
5,05E-04	190,14	431,72	0,12	0,00	1,53E-03
5,62E-04	189,48	433,10	2,37	0,01	1,52E-03
6,18E-04	188,84	434,04	5,31	0,01	1,52E-03
6,74E-04	188,10	434,46	8,83	0,02	1,51E-03
7,30E-04	187,04	434,35	12,77	0,03	1,50E-03
7,86E-04	185,89	433,81	16,35	0,04	1,49E-03
8,42E-04	184,54	432,90	20,29	0,05	1,48E-03
8,99E-04	182,80	431,48	24,72	0,06	1,48E-03
9,55E-04	180,68	429,61	29,43	0,07	1,46E-03
1,01E-03	178,14	427,28	34,35	0,08	1,45E-03
1,07E-03	175,10	424,42	39,46	0,10	1,44E-03
1,12E-03	171,65	421,16	44,68	0,11	1,42E-03
1,18E-03	167,58	417,30	50,02	0,12	1,40E-03
1,24E-03	163,16	413,12	55,42	0,14	1,38E-03
1,29E-03	158,03	408,31	60,89	0,15	1,35E-03
1,35E-03	152,54	403,21	66,40	0,17	1,32E-03
1,40E-03	146,50	397,61	71,94	0,18	1,28E-03
1,46E-03	140,11	391,67	77,53	0,20	1,25E-03
1,52E-03	133,25	385,26	83,75	0,21	1,20E-03
1,57E-03	125,81	378,52	92,88	0,24	1,16E-03
1,63E-03	117,80	371,14	103,17	0,27	1,10E-03
1,68E-03	109,28	362,75	112,10	0,29	1,05E-03
1,74E-03	100,28	353,40	121,09	0,32	9,87E-04
1,80E-03	90,70	342,88	130,46	0,35	9,20E-04
1,85E-03	80,66	330,92	139,66	0,38	8,48E-04
1,91E-03	70,33	317,23	147,11	0,41	7,71E-04
1,97E-03	59,96	301,72	148,85	0,43	6,90E-04
2,02E-03	51,27	285,28	142,64	0,42	6,24E-04
2,08E-03	45,13	268,83	129,96	0,40	5,84E-04
2,13E-03	41,00	253,04	113,87	0,36	5,64E-04
2,19E-03	38,36	238,50	97,09	0,31	5,60E-04
2,25E-03	36,78	225,52	81,48	0,27	5,69E-04
2,30E-03	35,92	214,08	68,05	0,23	5,85E-04
2,36E-03	35,48	204,00	57,12	0,20	6,06E-04
2,41E-03	35,24	195,20	48,56	0,17	6,29E-04
2,47E-03	35,04	187,56	41,89	0,15	6,51E-04
2,53E-03	34,85	180,91	36,34	0,14	6,72E-04
2,58E-03	34,73	175,46	32,26	0,12	6,90E-04
2,64E-03	34,65	170,89	29,29	0,11	7,07E-04

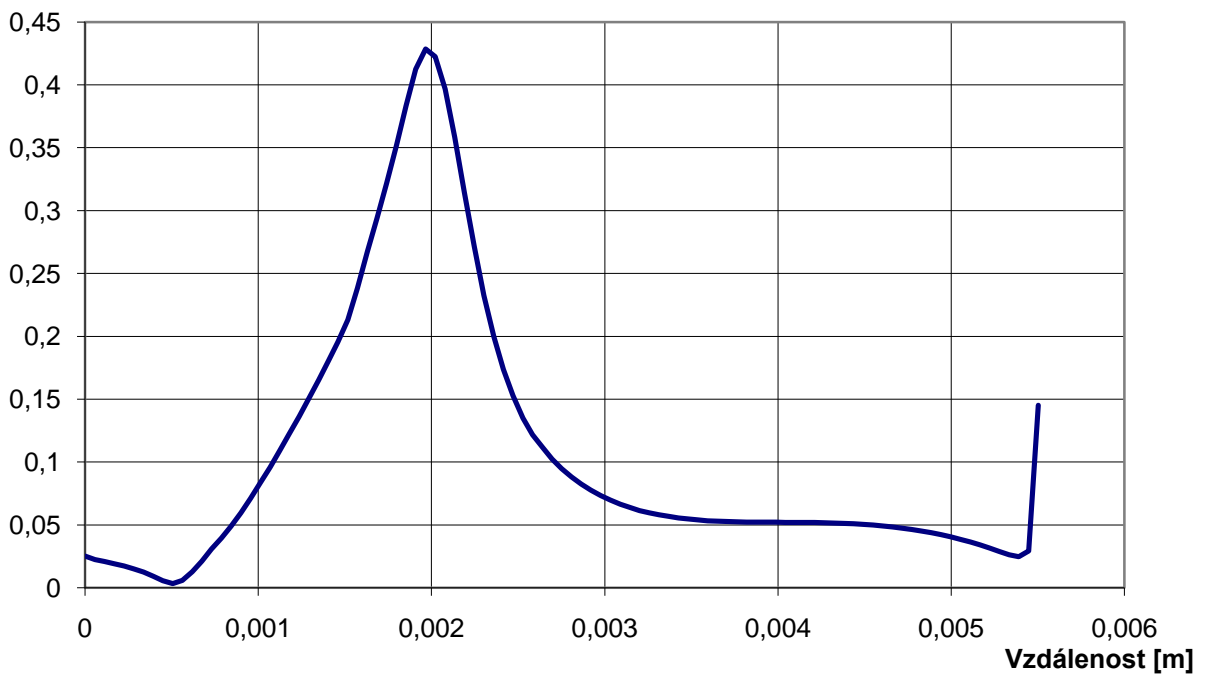
2,70E-03	34,58	166,40	26,42	0,10	7,25E-04
2,75E-03	34,53	162,57	24,22	0,09	7,41E-04
2,81E-03	34,49	158,98	22,26	0,09	7,56E-04
2,86E-03	34,45	155,75	20,61	0,08	7,71E-04
2,92E-03	34,42	152,83	19,23	0,08	7,85E-04
2,98E-03	34,39	150,10	17,98	0,07	7,98E-04
3,03E-03	34,36	147,70	16,99	0,07	8,11E-04
3,09E-03	34,34	145,37	16,05	0,07	8,23E-04
3,15E-03	34,31	143,39	15,33	0,06	8,34E-04
3,20E-03	34,29	141,41	14,64	0,06	8,45E-04
3,26E-03	34,27	139,75	14,13	0,06	8,55E-04
3,31E-03	34,26	138,10	13,64	0,06	8,64E-04
3,37E-03	34,24	136,66	13,26	0,06	8,73E-04
3,43E-03	34,23	135,27	12,93	0,06	8,81E-04
3,48E-03	34,21	134,02	12,66	0,05	8,89E-04
3,54E-03	34,20	132,85	12,44	0,05	8,97E-04
3,59E-03	34,19	131,76	12,26	0,05	9,04E-04
3,65E-03	34,18	130,77	12,12	0,05	9,10E-04
3,71E-03	34,16	129,82	12,01	0,05	9,17E-04
3,76E-03	34,16	128,99	11,92	0,05	9,22E-04
3,82E-03	34,15	128,16	11,85	0,05	9,28E-04
3,88E-03	34,14	127,46	11,80	0,05	9,33E-04
3,93E-03	34,13	126,76	11,76	0,05	9,38E-04
3,99E-03	34,12	126,15	11,72	0,05	9,42E-04
4,04E-03	34,12	125,57	11,69	0,05	9,46E-04
4,10E-03	34,11	125,04	11,65	0,05	9,50E-04
4,16E-03	34,11	124,55	11,62	0,05	9,54E-04
4,21E-03	34,10	124,10	11,58	0,05	9,57E-04
4,27E-03	34,10	123,69	11,52	0,05	9,60E-04
4,32E-03	34,09	123,30	11,46	0,05	9,63E-04
4,38E-03	34,09	122,97	11,38	0,05	9,66E-04
4,44E-03	34,08	122,64	11,29	0,05	9,68E-04
4,49E-03	34,08	122,36	11,16	0,05	9,70E-04
4,55E-03	34,08	122,08	11,04	0,05	9,72E-04
4,61E-03	34,08	121,85	10,87	0,05	9,74E-04
4,66E-03	34,07	121,62	10,69	0,05	9,76E-04
4,72E-03	34,07	121,42	10,47	0,05	9,77E-04
4,77E-03	34,07	121,23	10,23	0,05	9,79E-04
4,83E-03	34,07	121,06	9,95	0,05	9,80E-04
4,89E-03	34,07	120,90	9,63	0,04	9,82E-04
4,94E-03	34,07	120,75	9,29	0,04	9,83E-04
5,00E-03	34,07	120,62	8,90	0,04	9,84E-04
5,05E-03	34,07	120,49	8,49	0,04	9,85E-04
5,11E-03	34,07	120,37	8,00	0,04	9,86E-04
5,17E-03	34,07	120,26	7,51	0,03	9,87E-04
5,22E-03	34,07	120,16	6,93	0,03	9,88E-04
5,28E-03	34,07	120,05	6,35	0,03	9,89E-04
5,34E-03	34,08	119,99	5,78	0,03	9,89E-04
5,39E-03	34,02	120,07	5,38	0,02	9,87E-04
5,45E-03	33,53	120,85	6,24	0,03	9,66E-04
5,50E-03	27,86	128,24	33,17	0,15	7,64E-04
Průměrná hodnota	80,48	240,52	33,23	0,10	1,04E-03

1.10.2 Grafický výstup

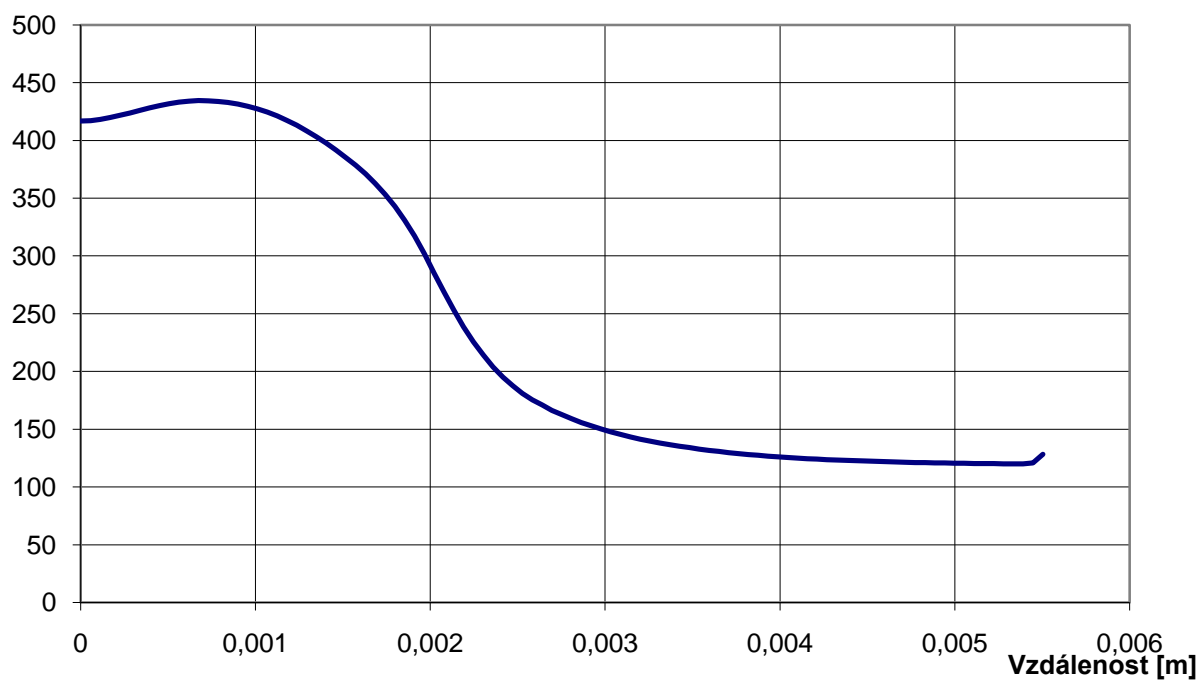
Hustota [kg/m³]



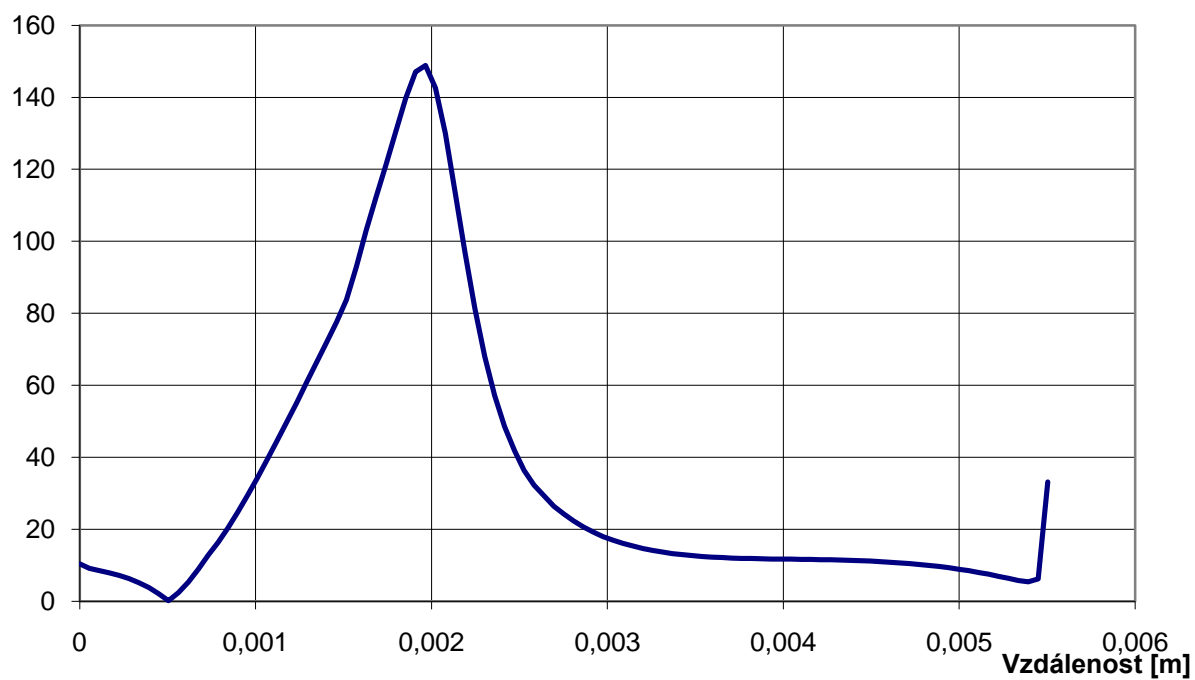
Machovo číslo [-]

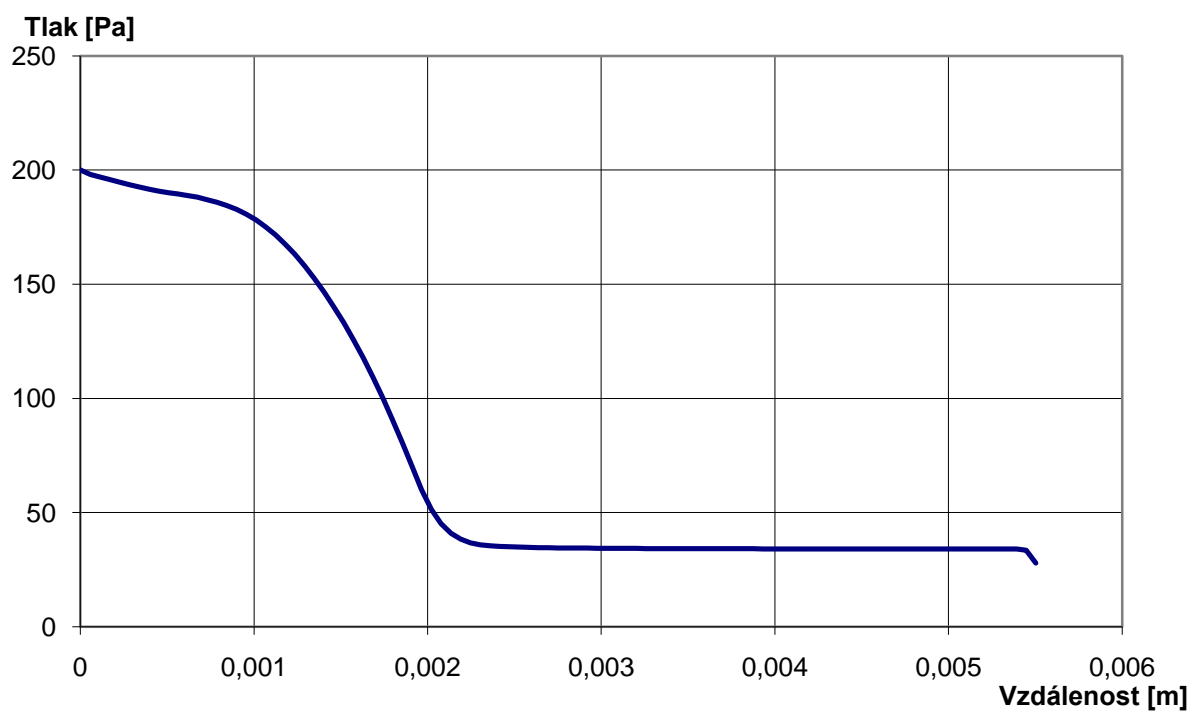


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.10.3 200 Pa Hight

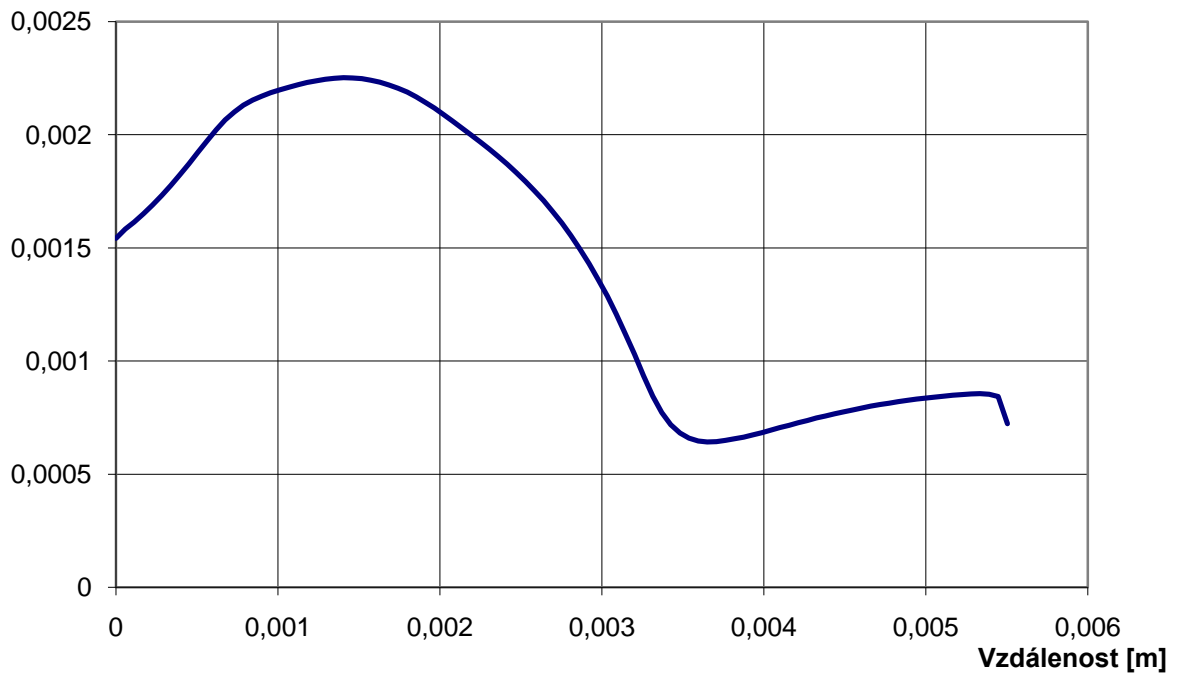
1.10.4 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	200,00	451,81	72,06	0,17	1,54E-03
5,62E-05	204,46	450,04	65,59	0,15	1,58E-03
1,12E-04	208,80	450,63	60,79	0,14	1,61E-03
1,68E-04	213,86	451,34	54,73	0,13	1,65E-03
2,25E-04	219,19	451,89	47,69	0,11	1,69E-03
2,81E-04	224,66	452,01	39,97	0,09	1,73E-03
3,37E-04	230,17	451,54	31,82	0,07	1,78E-03
3,93E-04	235,67	450,39	23,36	0,06	1,82E-03
4,49E-04	241,07	448,57	14,67	0,03	1,87E-03
5,05E-04	246,25	446,09	5,90	0,02	1,92E-03
5,62E-04	250,94	442,95	2,80	0,01	1,97E-03
6,18E-04	254,86	439,10	11,26	0,03	2,02E-03
6,74E-04	257,68	434,58	19,35	0,05	2,07E-03
7,30E-04	259,04	429,41	26,56	0,06	2,10E-03
7,86E-04	259,02	423,63	32,84	0,08	2,13E-03
8,42E-04	257,88	417,34	38,29	0,09	2,15E-03
8,99E-04	255,84	410,60	42,87	0,11	2,17E-03
9,55E-04	253,13	403,49	46,64	0,12	2,19E-03
1,01E-03	250,00	396,16	49,81	0,12	2,20E-03
1,07E-03	246,61	388,73	52,59	0,13	2,21E-03
1,12E-03	243,06	381,29	55,16	0,14	2,22E-03
1,18E-03	239,38	373,89	57,58	0,15	2,23E-03
1,24E-03	235,58	366,58	59,86	0,16	2,24E-03
1,29E-03	231,64	359,38	61,95	0,16	2,25E-03
1,35E-03	227,53	352,32	63,80	0,17	2,25E-03
1,40E-03	223,26	345,40	65,35	0,18	2,25E-03
1,46E-03	218,82	338,60	66,55	0,18	2,25E-03
1,52E-03	214,18	331,93	67,33	0,18	2,25E-03
1,57E-03	209,36	325,40	67,66	0,19	2,24E-03
1,63E-03	204,43	319,06	67,52	0,19	2,23E-03
1,68E-03	199,47	312,95	66,99	0,19	2,22E-03
1,74E-03	194,46	307,09	66,15	0,19	2,21E-03
1,80E-03	189,37	301,44	65,07	0,19	2,19E-03
1,85E-03	184,20	296,02	63,81	0,19	2,17E-03
1,91E-03	178,97	290,81	62,42	0,18	2,14E-03
1,97E-03	173,76	285,85	60,99	0,18	2,12E-03
2,02E-03	168,64	281,13	59,68	0,18	2,09E-03
2,08E-03	163,65	276,65	58,57	0,18	2,06E-03
2,13E-03	158,82	272,42	57,77	0,17	2,03E-03
2,19E-03	154,19	268,43	57,34	0,17	2,00E-03
2,25E-03	149,70	264,67	57,32	0,18	1,97E-03
2,30E-03	145,29	261,10	57,67	0,18	1,94E-03
2,36E-03	140,94	257,71	58,39	0,18	1,90E-03
2,41E-03	136,63	254,50	59,49	0,19	1,87E-03
2,47E-03	132,34	251,43	60,95	0,19	1,83E-03
2,53E-03	128,03	248,51	62,76	0,20	1,79E-03
2,58E-03	123,66	245,71	65,00	0,21	1,75E-03
2,64E-03	119,20	243,01	67,62	0,22	1,71E-03

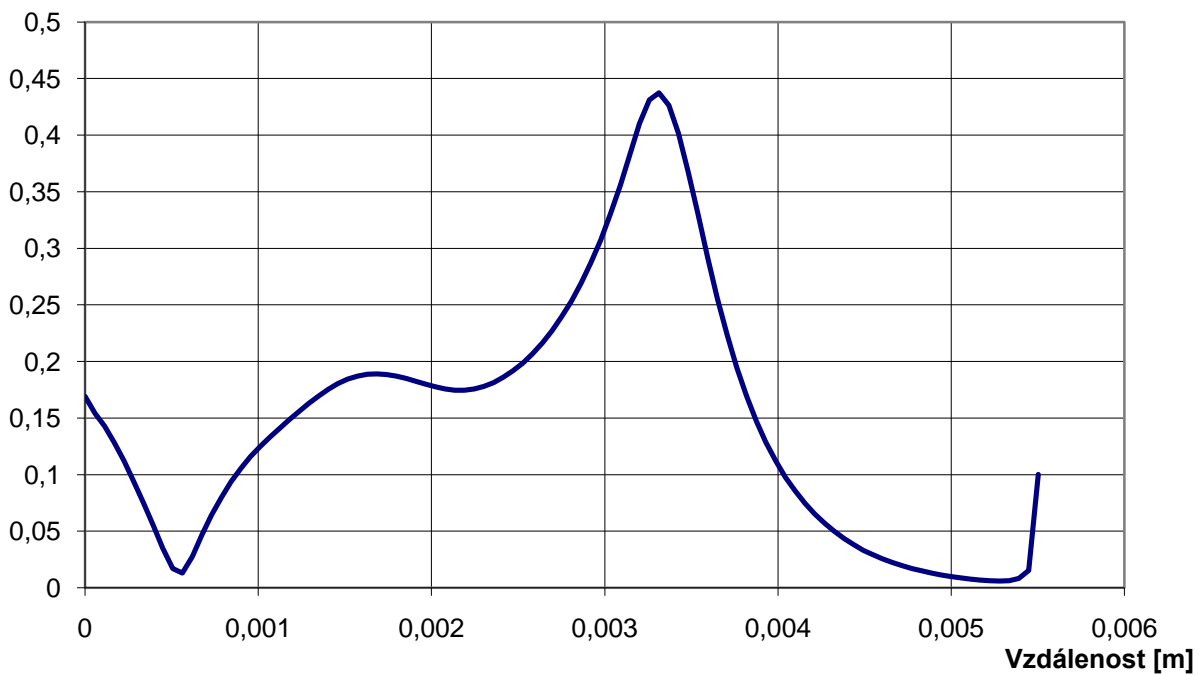
2,70E-03	114,63	240,38	70,63	0,23	1,66E-03
2,75E-03	109,90	237,81	74,06	0,24	1,61E-03
2,81E-03	105,01	235,27	77,94	0,25	1,55E-03
2,86E-03	99,90	232,73	82,33	0,27	1,49E-03
2,92E-03	94,56	230,15	87,29	0,29	1,43E-03
2,98E-03	88,95	227,50	92,89	0,31	1,36E-03
3,03E-03	83,06	224,73	99,15	0,33	1,29E-03
3,09E-03	76,86	221,80	106,07	0,36	1,21E-03
3,15E-03	70,38	218,65	113,41	0,38	1,12E-03
3,20E-03	63,71	215,27	120,52	0,41	1,03E-03
3,26E-03	56,83	211,58	125,49	0,43	9,35E-04
3,31E-03	50,41	207,69	126,10	0,44	8,45E-04
3,37E-03	45,20	203,59	121,64	0,43	7,72E-04
3,43E-03	41,19	199,24	113,25	0,40	7,19E-04
3,48E-03	38,18	194,66	102,57	0,37	6,83E-04
3,54E-03	35,98	189,95	90,96	0,33	6,59E-04
3,59E-03	34,41	185,21	79,48	0,29	6,47E-04
3,65E-03	33,32	180,52	68,84	0,26	6,43E-04
3,71E-03	32,55	175,96	59,35	0,22	6,44E-04
3,76E-03	31,97	171,58	51,05	0,19	6,49E-04
3,82E-03	31,52	167,37	43,84	0,17	6,56E-04
3,88E-03	31,16	163,44	37,73	0,15	6,64E-04
3,93E-03	30,89	159,76	32,51	0,13	6,74E-04
3,99E-03	30,69	156,32	28,04	0,11	6,84E-04
4,04E-03	30,53	153,09	24,23	0,10	6,95E-04
4,10E-03	30,40	150,08	20,97	0,09	7,06E-04
4,16E-03	30,29	147,29	18,18	0,07	7,16E-04
4,21E-03	30,20	144,68	15,77	0,07	7,27E-04
4,27E-03	30,13	142,24	13,67	0,06	7,38E-04
4,32E-03	30,06	139,99	11,85	0,05	7,48E-04
4,38E-03	30,00	137,91	10,28	0,04	7,58E-04
4,44E-03	29,95	135,99	8,91	0,04	7,67E-04
4,49E-03	29,91	134,23	7,72	0,03	7,76E-04
4,55E-03	29,87	132,63	6,72	0,03	7,85E-04
4,61E-03	29,84	131,16	5,85	0,03	7,93E-04
4,66E-03	29,82	129,81	5,10	0,02	8,00E-04
4,72E-03	29,80	128,57	4,45	0,02	8,08E-04
4,77E-03	29,79	127,43	3,88	0,02	8,14E-04
4,83E-03	29,78	126,41	3,38	0,02	8,21E-04
4,89E-03	29,77	125,48	2,95	0,01	8,26E-04
4,94E-03	29,76	124,65	2,57	0,01	8,32E-04
5,00E-03	29,76	123,90	2,24	0,01	8,36E-04
5,05E-03	29,75	123,24	1,96	0,01	8,41E-04
5,11E-03	29,75	122,64	1,72	0,01	8,45E-04
5,17E-03	29,75	122,12	1,52	0,01	8,49E-04
5,22E-03	29,75	121,69	1,39	0,01	8,52E-04
5,28E-03	29,75	121,33	1,33	0,01	8,54E-04
5,34E-03	29,75	121,10	1,41	0,01	8,56E-04
5,39E-03	29,69	121,09	1,79	0,01	8,54E-04
5,45E-03	29,47	121,62	3,32	0,02	8,44E-04
5,50E-03	26,07	126,55	22,95	0,10	7,24E-04
Průměrná hodnota	122,14	257,49	47,39	0,15	1,43E-03

1.10.5 Grafický výstup

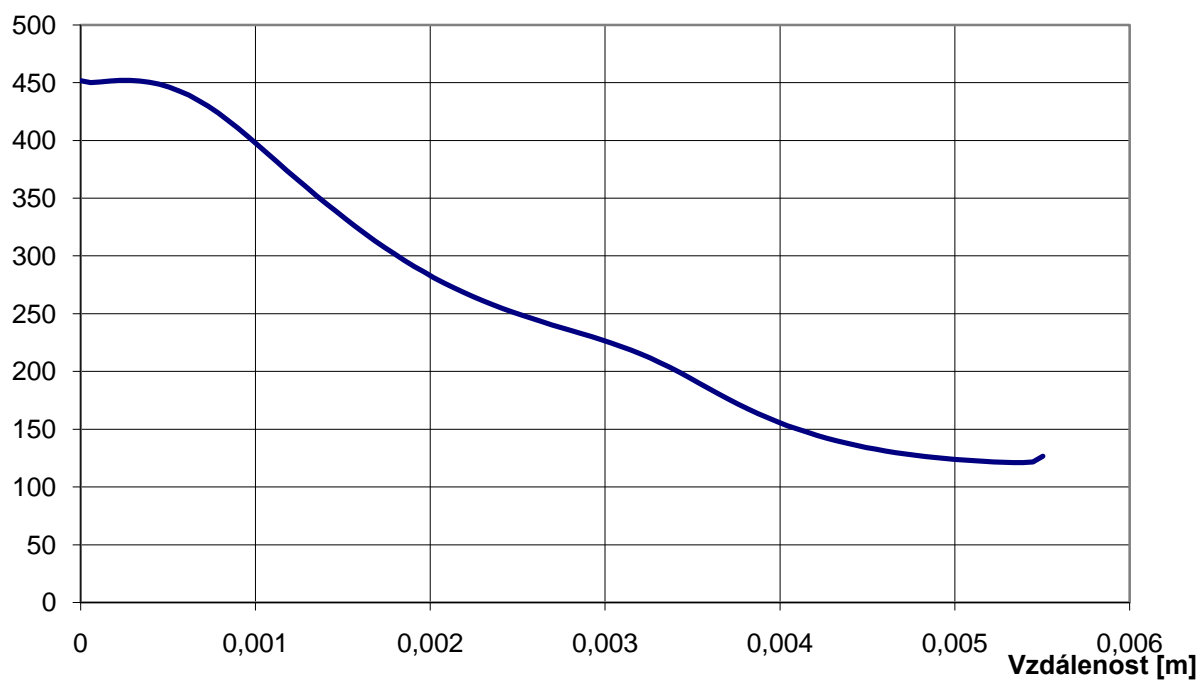
Hustota [kg/m³]



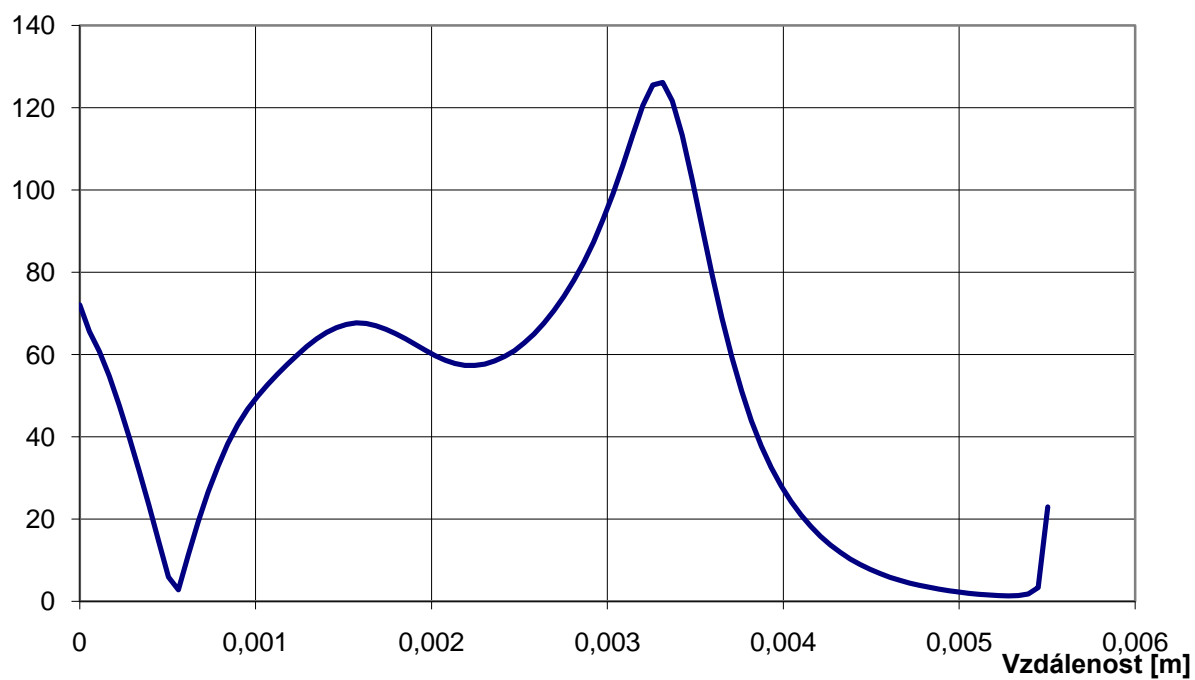
Machovo číslo [-]

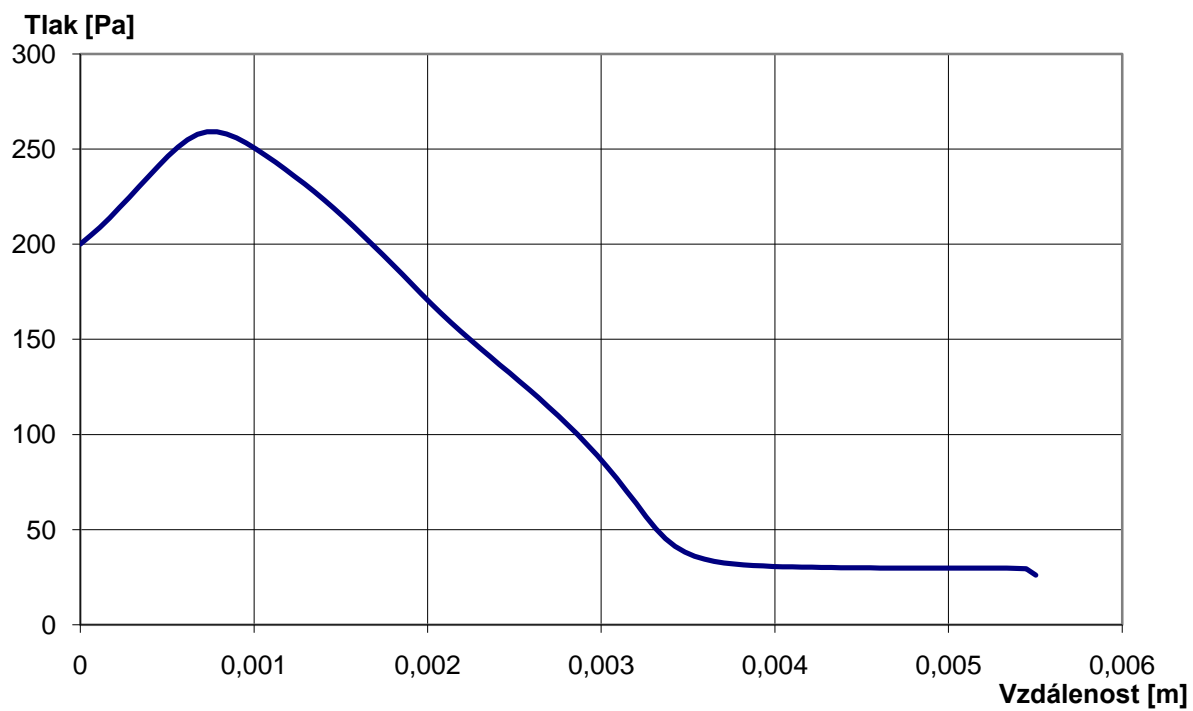


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.10.6 200 Pa Hight-cone

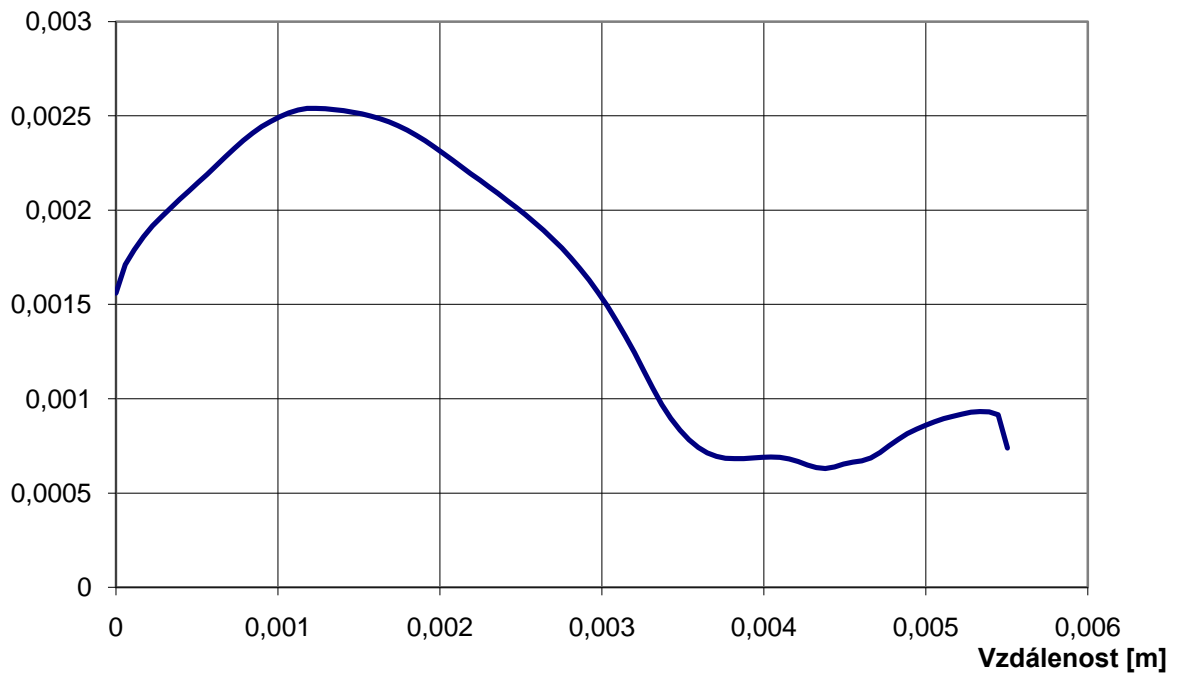
1.10.7 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	200,00	446,74	66,94	0,16	1,56E-03
5,62E-05	224,46	456,83	44,92	0,10	1,71E-03
1,12E-04	234,01	455,63	30,04	0,07	1,79E-03
1,68E-04	241,63	452,91	17,41	0,04	1,86E-03
2,25E-04	246,51	448,13	8,70	0,02	1,92E-03
2,81E-04	249,20	441,51	3,11	0,01	1,97E-03
3,37E-04	250,55	433,75	0,67	0,01	2,01E-03
3,93E-04	251,30	425,62	3,72	0,01	2,06E-03
4,49E-04	251,90	417,64	6,76	0,02	2,10E-03
5,05E-04	252,60	410,13	10,22	0,03	2,15E-03
5,62E-04	253,56	403,23	14,42	0,04	2,19E-03
6,18E-04	254,89	397,05	19,70	0,05	2,24E-03
6,74E-04	256,53	391,54	26,32	0,07	2,28E-03
7,30E-04	258,26	386,56	34,26	0,09	2,33E-03
7,86E-04	259,84	381,91	43,34	0,11	2,37E-03
8,42E-04	260,92	377,33	52,93	0,14	2,41E-03
8,99E-04	261,20	372,57	62,31	0,16	2,44E-03
9,55E-04	260,56	367,47	70,93	0,18	2,47E-03
1,01E-03	259,14	361,83	78,32	0,21	2,49E-03
1,07E-03	256,88	355,58	83,94	0,22	2,52E-03
1,12E-03	253,41	348,81	87,24	0,23	2,53E-03
1,18E-03	249,07	341,73	88,46	0,24	2,54E-03
1,24E-03	244,23	334,91	90,87	0,25	2,54E-03
1,29E-03	239,00	328,04	92,67	0,26	2,54E-03
1,35E-03	233,48	321,02	93,67	0,26	2,53E-03
1,40E-03	227,81	314,01	93,97	0,26	2,53E-03
1,46E-03	222,10	307,04	93,63	0,27	2,52E-03
1,52E-03	216,35	300,18	92,71	0,27	2,51E-03
1,57E-03	210,55	293,48	91,25	0,27	2,50E-03
1,63E-03	204,71	286,95	89,30	0,26	2,48E-03
1,68E-03	198,83	280,61	86,86	0,26	2,47E-03
1,74E-03	192,90	274,49	83,96	0,25	2,45E-03
1,80E-03	186,97	268,60	80,69	0,25	2,42E-03
1,85E-03	181,04	262,97	77,11	0,24	2,40E-03
1,91E-03	175,16	257,64	73,48	0,23	2,37E-03
1,97E-03	169,41	252,72	69,75	0,22	2,33E-03
2,02E-03	163,91	248,14	66,16	0,21	2,30E-03
2,08E-03	158,63	243,93	62,89	0,20	2,26E-03
2,13E-03	153,60	240,04	60,14	0,19	2,23E-03
2,19E-03	148,92	236,49	58,10	0,19	2,19E-03
2,25E-03	144,58	233,24	56,85	0,19	2,16E-03
2,30E-03	140,47	230,31	57,03	0,19	2,12E-03
2,36E-03	136,48	227,58	58,38	0,19	2,09E-03
2,41E-03	132,46	224,87	59,02	0,20	2,05E-03
2,47E-03	128,65	222,40	59,89	0,20	2,01E-03
2,53E-03	124,87	220,10	61,26	0,21	1,98E-03
2,58E-03	121,13	217,99	63,12	0,21	1,94E-03
2,64E-03	117,39	216,03	65,39	0,22	1,89E-03

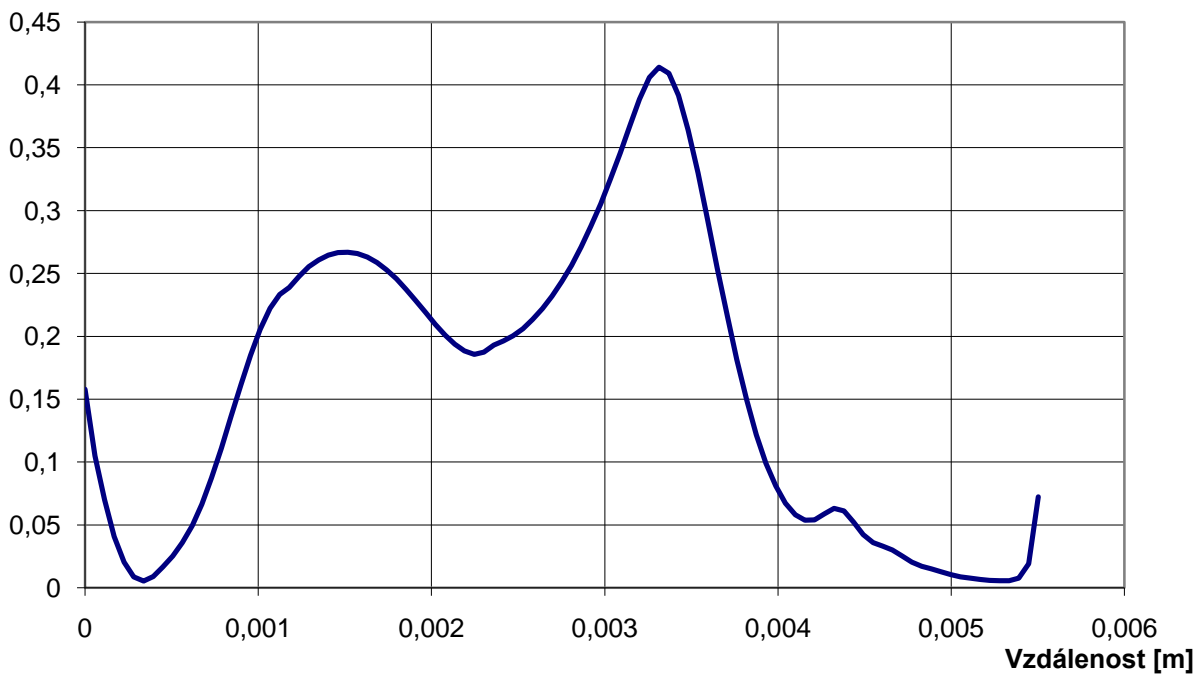
2,70E-03	113,60	214,18	68,05	0,23	1,85E-03
2,75E-03	109,72	212,43	71,12	0,24	1,80E-03
2,81E-03	105,71	210,77	74,62	0,26	1,75E-03
2,86E-03	101,53	209,17	78,57	0,27	1,69E-03
2,92E-03	97,16	207,63	82,98	0,29	1,63E-03
2,98E-03	92,55	206,13	87,83	0,31	1,56E-03
3,03E-03	87,70	204,69	93,11	0,32	1,49E-03
3,09E-03	82,60	203,29	98,74	0,35	1,42E-03
3,15E-03	77,27	201,96	104,57	0,37	1,33E-03
3,20E-03	71,77	200,78	110,23	0,39	1,24E-03
3,26E-03	66,09	199,94	114,80	0,41	1,15E-03
3,31E-03	60,58	199,76	116,97	0,41	1,06E-03
3,37E-03	55,77	200,21	115,70	0,41	9,70E-04
3,43E-03	51,69	200,84	110,93	0,39	8,96E-04
3,48E-03	48,19	201,20	103,25	0,36	8,34E-04
3,54E-03	45,20	201,01	93,55	0,33	7,83E-04
3,59E-03	42,69	200,06	82,73	0,29	7,43E-04
3,65E-03	40,59	198,10	71,58	0,25	7,13E-04
3,71E-03	38,90	195,02	60,63	0,22	6,95E-04
3,76E-03	37,60	191,16	50,27	0,18	6,85E-04
3,82E-03	36,66	187,14	40,92	0,15	6,82E-04
3,88E-03	36,02	183,56	33,04	0,12	6,84E-04
3,93E-03	35,62	180,73	26,66	0,10	6,87E-04
3,99E-03	35,41	178,87	21,66	0,08	6,90E-04
4,04E-03	35,35	178,22	17,91	0,07	6,91E-04
4,10E-03	35,39	178,86	15,47	0,06	6,89E-04
4,16E-03	35,45	181,23	14,39	0,05	6,82E-04
4,21E-03	35,48	185,41	14,56	0,05	6,67E-04
4,27E-03	35,47	190,64	16,03	0,06	6,49E-04
4,32E-03	35,40	194,68	17,50	0,06	6,34E-04
4,38E-03	35,19	194,79	16,99	0,06	6,31E-04
4,44E-03	35,02	191,17	14,44	0,05	6,39E-04
4,49E-03	35,10	187,06	11,59	0,04	6,54E-04
4,55E-03	35,25	184,88	9,81	0,04	6,65E-04
4,61E-03	35,31	183,42	8,94	0,03	6,71E-04
4,66E-03	35,14	178,59	8,03	0,03	6,86E-04
4,72E-03	34,91	170,25	6,59	0,03	7,15E-04
4,77E-03	34,82	161,76	5,18	0,02	7,50E-04
4,83E-03	34,83	154,54	4,24	0,02	7,85E-04
4,89E-03	34,85	148,98	3,66	0,01	8,15E-04
4,94E-03	34,80	144,44	3,06	0,01	8,39E-04
5,00E-03	34,76	140,81	2,49	0,01	8,60E-04
5,05E-03	34,76	137,84	2,04	0,01	8,79E-04
5,11E-03	34,79	135,48	1,76	0,01	8,94E-04
5,17E-03	34,79	133,57	1,51	0,01	9,07E-04
5,22E-03	34,83	132,06	1,35	0,01	9,19E-04
5,28E-03	34,89	130,87	1,25	0,01	9,29E-04
5,34E-03	34,85	130,15	1,24	0,01	9,33E-04
5,39E-03	34,75	129,96	1,76	0,01	9,31E-04
5,45E-03	34,33	130,79	4,30	0,02	9,14E-04
5,50E-03	28,85	136,83	16,89	0,07	7,39E-04
Průměrná hodnota	126,97	251,05	49,78	0,16	1,57E-03

1.10.8 Grafický výstup

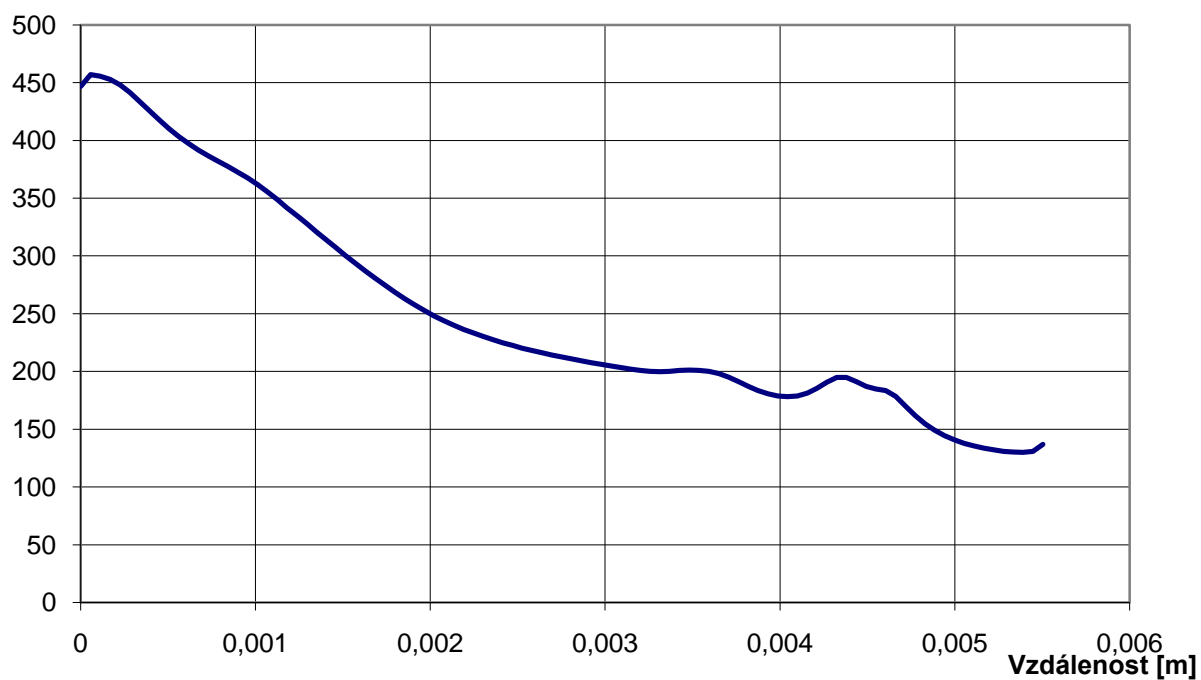
Hustota [kg/m³]



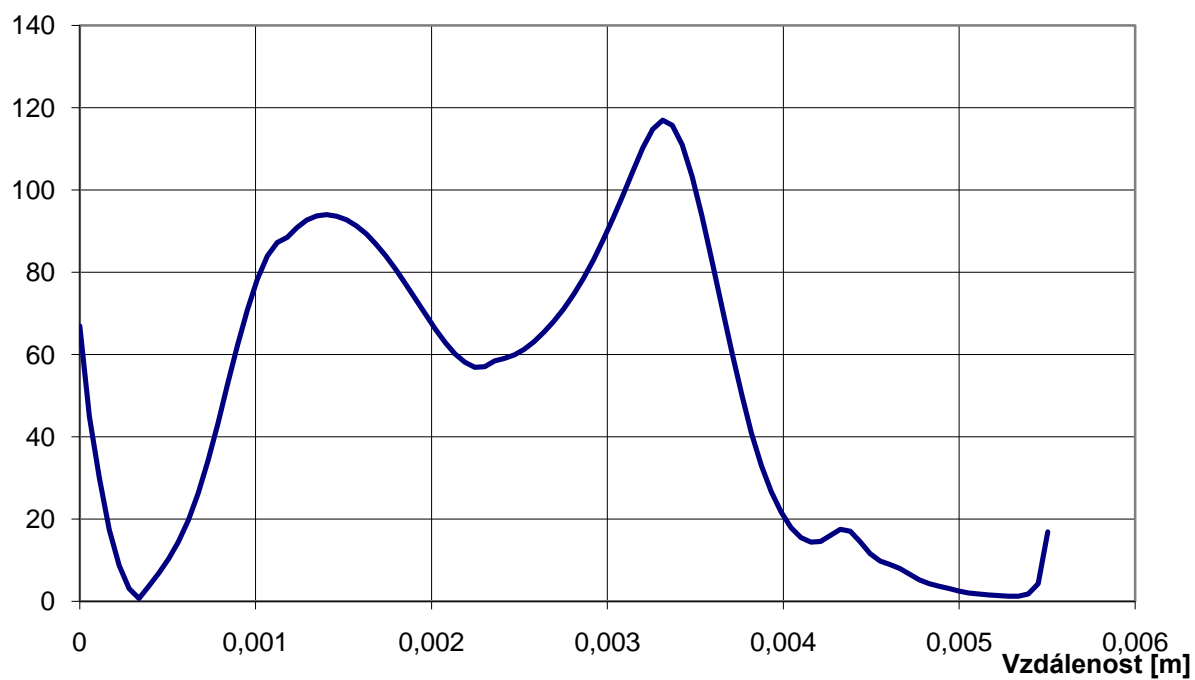
Machovo číslo [-]

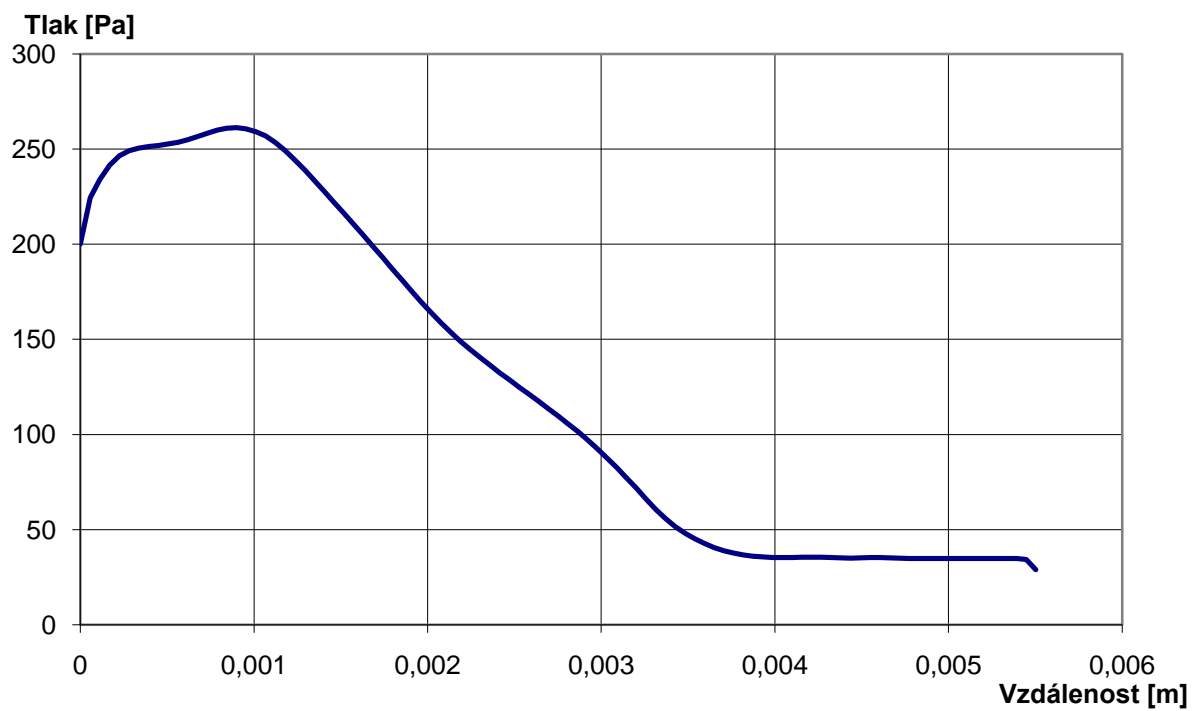


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.10.9 200 Pa Hight-cone-fanwise

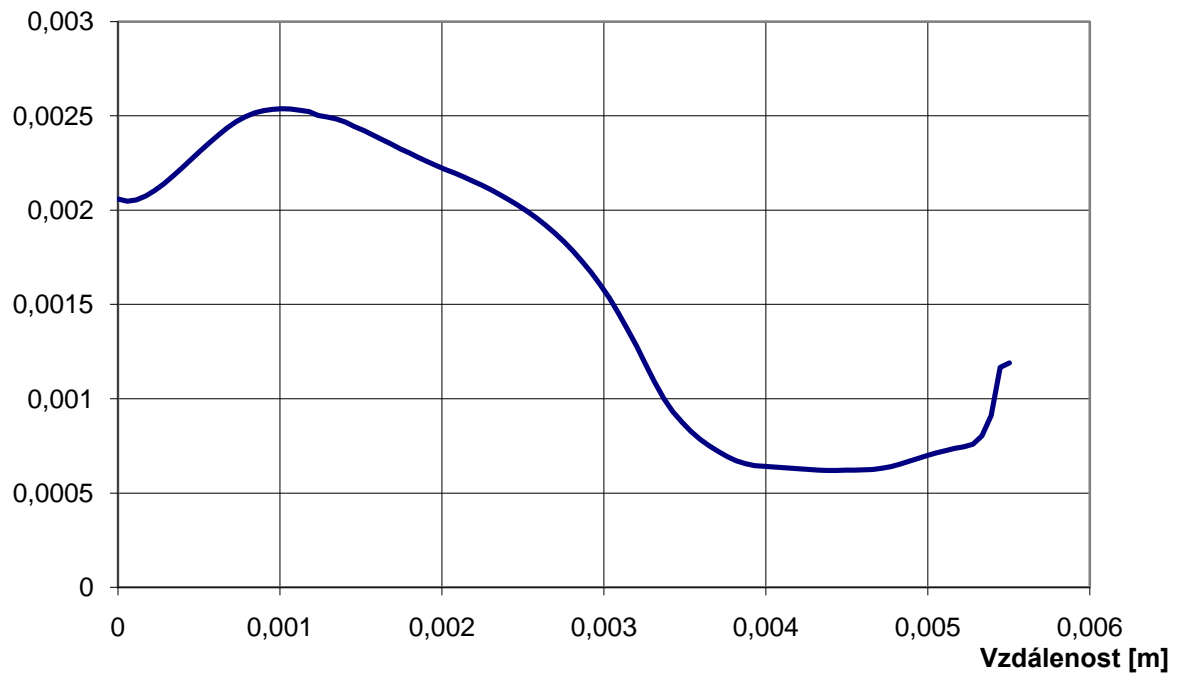
1.10.10 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	254,30	430,26	8,90	0,02	2,06E-03
5,62E-05	254,58	433,05	12,26	0,03	2,05E-03
1,12E-04	253,89	430,40	12,02	0,03	2,05E-03
1,68E-04	253,17	425,28	11,79	0,03	2,07E-03
2,25E-04	252,62	418,48	12,01	0,03	2,10E-03
2,81E-04	252,23	410,78	12,91	0,03	2,14E-03
3,37E-04	252,04	402,84	14,61	0,04	2,18E-03
3,93E-04	252,12	395,14	17,20	0,04	2,22E-03
4,49E-04	252,52	388,03	20,75	0,05	2,27E-03
5,05E-04	253,28	381,69	25,37	0,06	2,31E-03
5,62E-04	254,40	376,19	31,21	0,08	2,36E-03
6,18E-04	255,74	371,53	38,52	0,10	2,40E-03
6,74E-04	256,99	367,49	47,27	0,12	2,44E-03
7,30E-04	257,86	363,74	56,80	0,15	2,47E-03
7,86E-04	257,96	359,97	66,30	0,17	2,50E-03
8,42E-04	257,02	355,92	75,06	0,20	2,52E-03
8,99E-04	254,98	351,36	82,52	0,22	2,53E-03
9,55E-04	251,97	346,18	88,33	0,24	2,54E-03
1,01E-03	248,12	340,47	92,34	0,25	2,54E-03
1,07E-03	243,51	334,38	94,34	0,26	2,54E-03
1,12E-03	238,11	327,87	93,24	0,26	2,53E-03
1,18E-03	232,22	320,59	88,16	0,25	2,52E-03
1,24E-03	226,21	314,92	92,20	0,26	2,50E-03
1,29E-03	220,41	307,95	90,24	0,26	2,49E-03
1,35E-03	214,56	300,98	86,79	0,25	2,48E-03
1,40E-03	208,35	294,29	82,63	0,24	2,47E-03
1,46E-03	202,18	288,19	78,01	0,23	2,44E-03
1,52E-03	196,24	282,17	70,09	0,21	2,42E-03
1,57E-03	190,50	276,48	62,92	0,19	2,40E-03
1,63E-03	185,04	271,33	58,54	0,18	2,37E-03
1,68E-03	179,84	266,44	54,80	0,17	2,35E-03
1,74E-03	174,82	261,73	51,39	0,16	2,33E-03
1,80E-03	170,30	257,50	48,84	0,15	2,30E-03
1,85E-03	165,87	253,37	46,48	0,15	2,28E-03
1,91E-03	161,98	249,80	45,21	0,14	2,26E-03
1,97E-03	158,15	246,28	44,03	0,14	2,24E-03
2,02E-03	154,75	243,17	43,58	0,14	2,22E-03
2,08E-03	151,45	240,15	43,30	0,14	2,20E-03
2,13E-03	148,30	237,37	43,43	0,14	2,18E-03
2,19E-03	145,24	234,71	43,78	0,14	2,16E-03
2,25E-03	142,20	232,20	44,60	0,15	2,13E-03
2,30E-03	139,16	229,90	47,22	0,16	2,11E-03
2,36E-03	136,07	227,69	50,94	0,17	2,08E-03
2,41E-03	132,92	225,38	52,56	0,17	2,05E-03
2,47E-03	129,79	223,24	54,46	0,18	2,02E-03
2,53E-03	126,60	221,21	56,64	0,19	1,99E-03
2,58E-03	123,32	219,30	59,06	0,20	1,96E-03
2,64E-03	119,92	217,48	61,72	0,21	1,92E-03

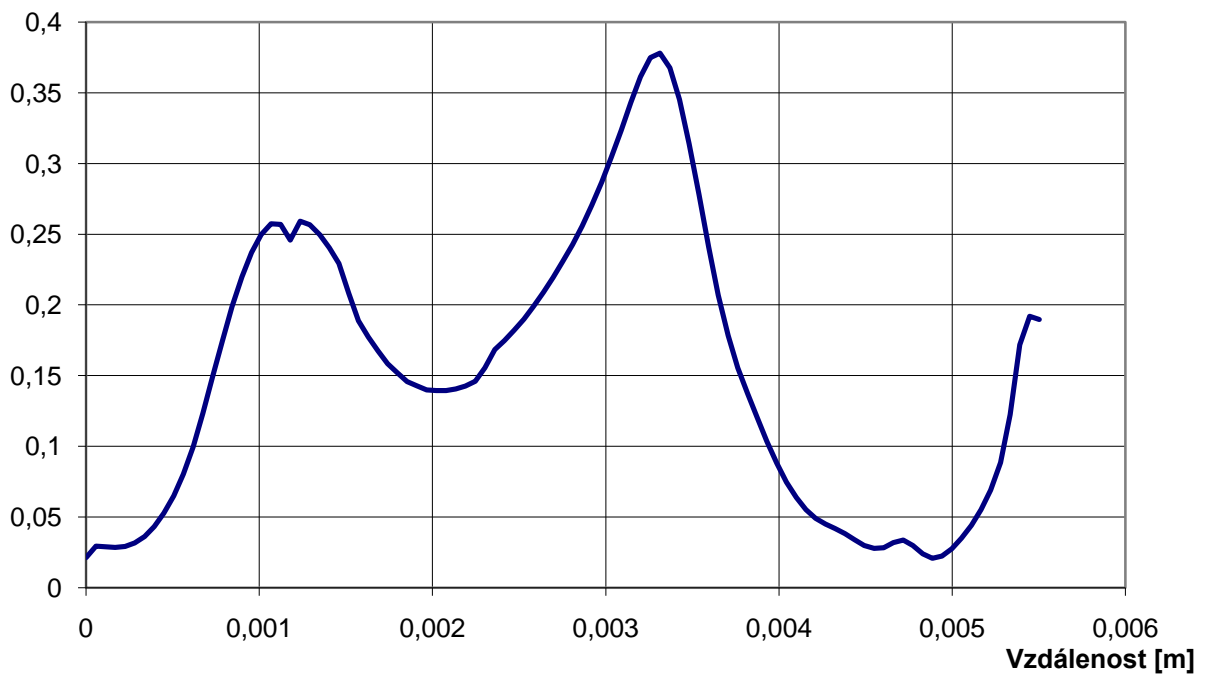
2,70E-03	116,38	215,72	64,58	0,22	1,88E-03
2,75E-03	112,70	214,05	67,59	0,23	1,83E-03
2,81E-03	108,87	212,48	70,86	0,24	1,78E-03
2,86E-03	104,86	211,04	74,48	0,26	1,73E-03
2,92E-03	100,65	209,78	78,53	0,27	1,67E-03
2,98E-03	96,22	208,72	83,02	0,29	1,61E-03
3,03E-03	91,56	207,88	87,96	0,30	1,53E-03
3,09E-03	86,64	207,30	93,32	0,32	1,46E-03
3,15E-03	81,47	207,03	98,88	0,34	1,37E-03
3,20E-03	76,14	207,18	104,15	0,36	1,28E-03
3,26E-03	70,57	207,86	108,15	0,37	1,18E-03
3,31E-03	65,14	209,01	109,30	0,38	1,09E-03
3,37E-03	60,48	210,31	106,58	0,37	1,00E-03
3,43E-03	56,64	211,53	100,32	0,35	9,33E-04
3,48E-03	53,47	212,77	91,52	0,31	8,75E-04
3,54E-03	50,87	214,31	81,31	0,28	8,27E-04
3,59E-03	48,78	216,39	70,84	0,24	7,85E-04
3,65E-03	47,15	219,11	61,21	0,21	7,50E-04
3,71E-03	45,89	222,30	53,16	0,18	7,19E-04
3,76E-03	44,82	225,47	46,73	0,16	6,93E-04
3,82E-03	43,84	227,81	41,42	0,14	6,70E-04
3,88E-03	42,96	228,54	36,39	0,12	6,55E-04
3,93E-03	42,32	228,21	31,29	0,10	6,46E-04
3,99E-03	41,94	227,70	26,61	0,09	6,42E-04
4,04E-03	41,73	227,53	22,56	0,07	6,39E-04
4,10E-03	41,60	227,90	19,24	0,06	6,36E-04
4,16E-03	41,51	228,79	16,70	0,06	6,32E-04
4,21E-03	41,45	229,88	14,88	0,05	6,28E-04
4,27E-03	41,36	230,67	13,64	0,05	6,25E-04
4,32E-03	41,18	230,68	12,67	0,04	6,22E-04
4,38E-03	40,93	229,93	11,56	0,04	6,20E-04
4,44E-03	40,73	228,83	10,24	0,03	6,20E-04
4,49E-03	40,60	227,77	9,03	0,03	6,21E-04
4,55E-03	40,56	227,08	8,28	0,03	6,22E-04
4,61E-03	40,62	227,09	8,43	0,03	6,23E-04
4,66E-03	40,90	227,72	9,54	0,03	6,26E-04
4,72E-03	41,06	226,69	9,92	0,03	6,31E-04
4,77E-03	40,86	222,44	8,76	0,03	6,40E-04
4,83E-03	40,58	216,42	6,82	0,02	6,53E-04
4,89E-03	40,47	210,66	5,72	0,02	6,69E-04
4,94E-03	40,46	205,79	6,19	0,02	6,85E-04
5,00E-03	40,52	201,78	7,74	0,03	7,00E-04
5,05E-03	40,66	198,55	9,81	0,04	7,13E-04
5,11E-03	40,82	196,10	12,29	0,04	7,25E-04
5,17E-03	41,15	194,59	15,38	0,06	7,37E-04
5,22E-03	41,60	194,30	19,22	0,07	7,46E-04
5,28E-03	42,67	195,77	24,77	0,09	7,59E-04
5,34E-03	46,04	199,67	34,54	0,12	8,03E-04
5,39E-03	54,36	207,37	49,40	0,17	9,12E-04
5,45E-03	74,38	221,77	56,03	0,19	1,17E-03
5,50E-03	85,42	253,49	44,32	0,19	1,19E-03
Průměrná hodnota	128,67	262,69	48,19	0,15	1,58E-03

1.10.11 Grafický výstup

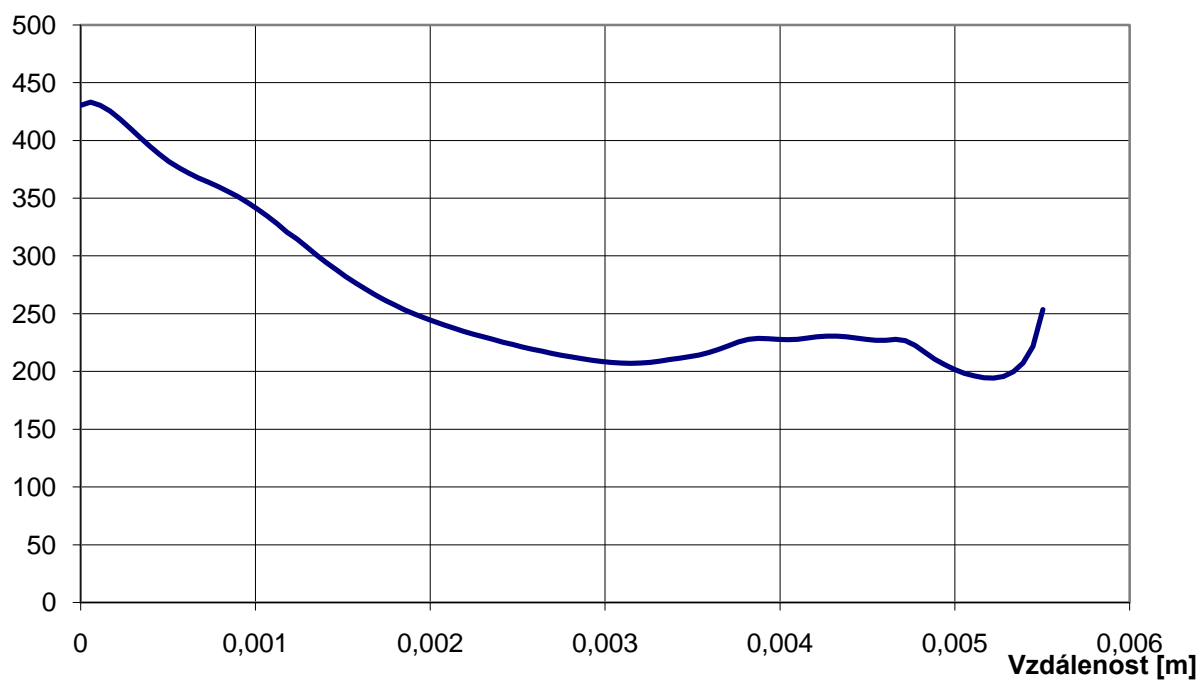
Hustota [kg/m³]



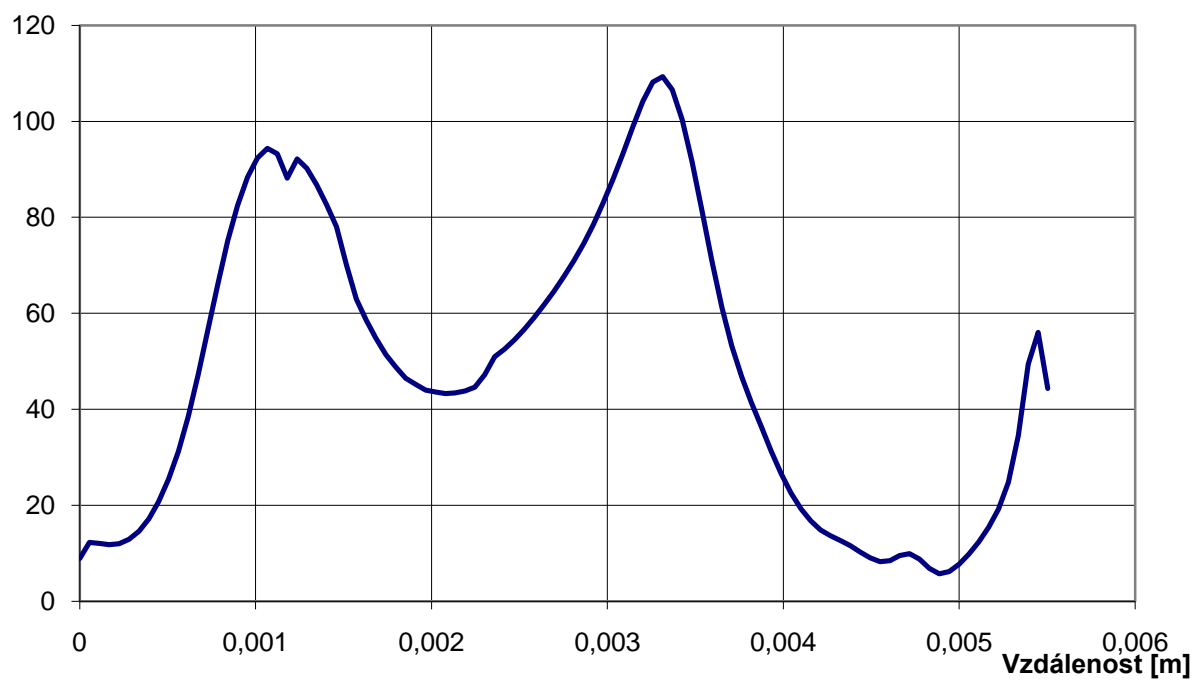
Machovo číslo [-]

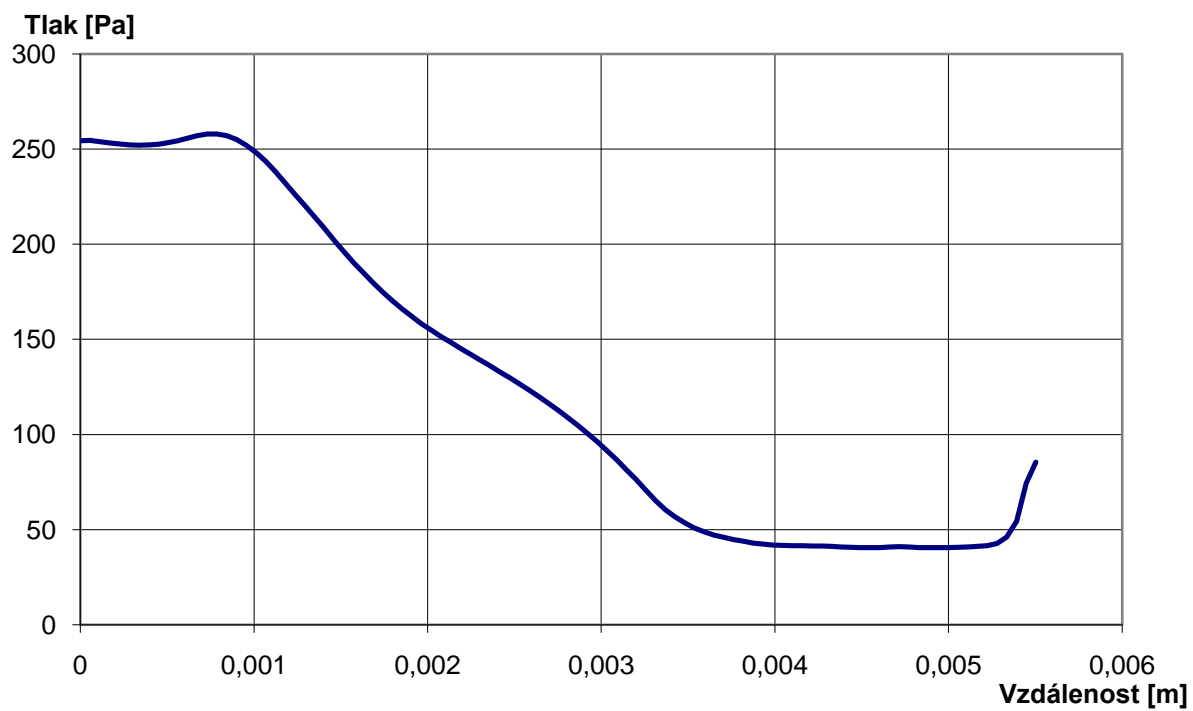


Teplota [K]



Rychlost [m/s]





1.10.12 200 Pa Low-cone

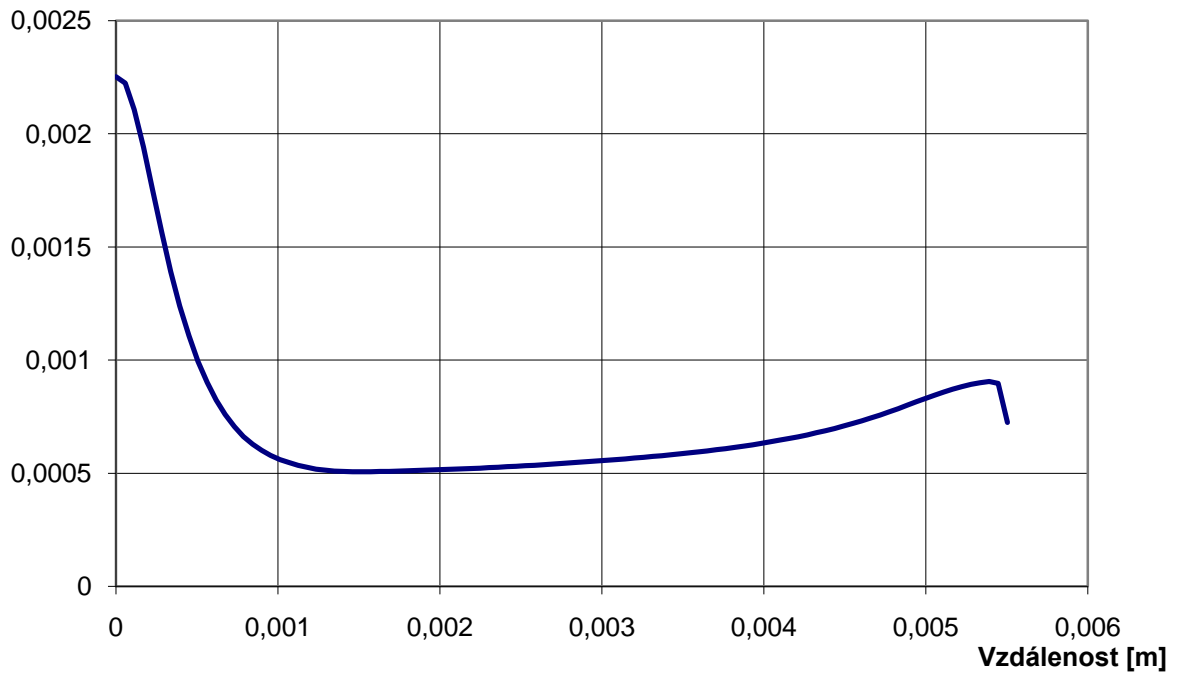
1.10.13 Tabulkový výstup

Vzdálenost [m]	Tlak [Pa]	Teplota [K]	Rychlost média [m/s]	Mach [-]	Hustota [kg/m ³]
0,00E+00	185,51	287,00	283,97	0,84	2,25E-03
5,62E-05	182,72	286,18	291,28	0,86	2,22E-03
1,12E-04	171,23	282,99	306,96	0,91	2,11E-03
1,68E-04	155,78	279,29	326,12	0,97	1,94E-03
2,25E-04	139,36	276,61	345,05	1,04	1,75E-03
2,81E-04	123,95	275,95	361,10	1,09	1,56E-03
3,37E-04	110,58	277,17	372,43	1,12	1,39E-03
3,93E-04	99,34	279,48	378,70	1,13	1,24E-03
4,49E-04	89,78	282,43	380,93	1,13	1,11E-03
5,05E-04	81,58	285,91	380,00	1,12	9,94E-04
5,62E-04	74,87	289,62	376,21	1,10	9,01E-04
6,18E-04	69,35	293,27	370,16	1,08	8,24E-04
6,74E-04	64,69	296,64	362,31	1,05	7,60E-04
7,30E-04	60,74	299,59	352,99	1,02	7,06E-04
7,86E-04	57,44	302,01	342,41	0,98	6,63E-04
8,42E-04	54,73	303,77	330,53	0,95	6,28E-04
8,99E-04	52,56	304,60	316,26	0,91	6,01E-04
9,55E-04	50,69	305,01	301,90	0,86	5,79E-04
1,01E-03	49,12	305,15	289,36	0,83	5,61E-04
1,07E-03	47,92	304,74	277,52	0,79	5,48E-04
1,12E-03	46,77	304,17	265,85	0,76	5,35E-04
1,18E-03	45,82	302,96	254,89	0,73	5,27E-04
1,24E-03	44,89	301,74	243,93	0,70	5,18E-04
1,29E-03	44,26	299,93	234,04	0,67	5,14E-04
1,35E-03	43,64	298,13	224,15	0,65	5,10E-04
1,40E-03	43,20	296,05	215,42	0,63	5,08E-04
1,46E-03	42,80	293,91	206,94	0,60	5,07E-04
1,52E-03	42,46	291,69	199,37	0,58	5,07E-04
1,57E-03	42,15	289,42	192,35	0,56	5,07E-04
1,63E-03	41,86	287,15	185,86	0,55	5,08E-04
1,68E-03	41,59	284,88	180,08	0,53	5,09E-04
1,74E-03	41,33	282,63	174,53	0,52	5,09E-04
1,80E-03	41,10	280,40	169,71	0,51	5,11E-04
1,85E-03	40,87	278,17	164,93	0,49	5,12E-04
1,91E-03	40,66	276,00	160,84	0,48	5,13E-04
1,97E-03	40,45	273,84	156,76	0,47	5,15E-04
2,02E-03	40,26	271,74	153,15	0,46	5,16E-04
2,08E-03	40,08	269,66	149,61	0,45	5,18E-04
2,13E-03	39,90	267,63	146,34	0,45	5,19E-04
2,19E-03	39,74	265,64	143,21	0,44	5,21E-04
2,25E-03	39,58	263,68	140,22	0,43	5,23E-04
2,30E-03	39,44	261,77	137,39	0,42	5,25E-04
2,36E-03	39,30	259,88	134,64	0,42	5,27E-04
2,41E-03	39,18	258,04	132,04	0,41	5,29E-04
2,47E-03	39,06	256,21	129,47	0,40	5,31E-04
2,53E-03	38,95	254,43	127,05	0,40	5,33E-04
2,58E-03	38,85	252,66	124,65	0,39	5,36E-04
2,64E-03	38,76	250,94	122,37	0,39	5,38E-04

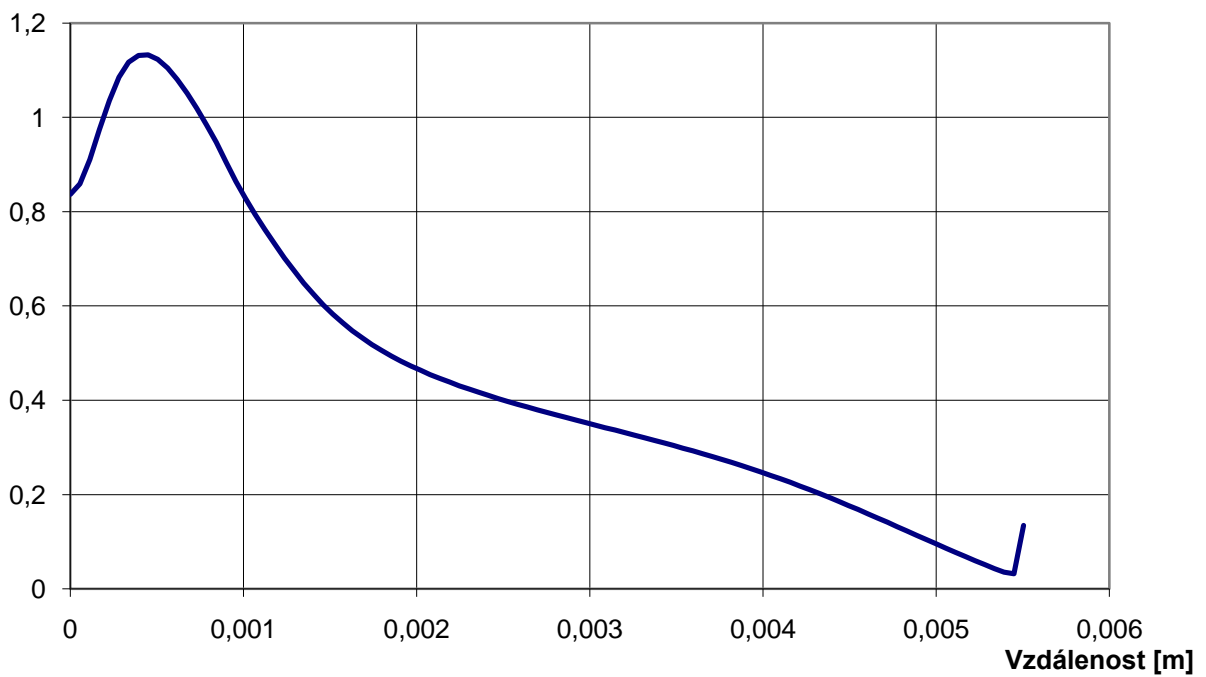
2,70E-03	38,67	249,22	120,12	0,38	5,40E-04
2,75E-03	38,59	247,54	117,94	0,37	5,43E-04
2,81E-03	38,52	245,87	115,80	0,37	5,46E-04
2,86E-03	38,45	244,22	113,70	0,36	5,48E-04
2,92E-03	38,39	242,58	111,65	0,36	5,51E-04
2,98E-03	38,34	240,96	109,62	0,35	5,54E-04
3,03E-03	38,29	239,35	107,62	0,35	5,57E-04
3,09E-03	38,25	237,74	105,63	0,34	5,60E-04
3,15E-03	38,21	236,14	103,64	0,34	5,64E-04
3,20E-03	38,17	234,55	101,68	0,33	5,67E-04
3,26E-03	38,15	232,95	99,69	0,33	5,70E-04
3,31E-03	38,13	231,36	97,73	0,32	5,74E-04
3,37E-03	38,11	229,75	95,73	0,32	5,78E-04
3,43E-03	38,10	228,14	93,73	0,31	5,82E-04
3,48E-03	38,09	226,51	91,71	0,30	5,86E-04
3,54E-03	38,09	224,87	89,67	0,30	5,90E-04
3,59E-03	38,09	223,20	87,61	0,29	5,94E-04
3,65E-03	38,10	221,50	85,50	0,29	5,99E-04
3,71E-03	38,11	219,79	83,38	0,28	6,04E-04
3,76E-03	38,12	218,01	81,17	0,27	6,09E-04
3,82E-03	38,14	216,23	78,99	0,27	6,14E-04
3,88E-03	38,17	214,36	76,68	0,26	6,20E-04
3,93E-03	38,19	212,48	74,41	0,25	6,26E-04
3,99E-03	38,22	210,51	72,02	0,25	6,33E-04
4,04E-03	38,25	208,52	69,65	0,24	6,39E-04
4,10E-03	38,29	206,43	67,19	0,23	6,46E-04
4,16E-03	38,33	204,30	64,70	0,23	6,54E-04
4,21E-03	38,37	202,09	62,17	0,22	6,62E-04
4,27E-03	38,41	199,79	59,57	0,21	6,70E-04
4,32E-03	38,46	197,44	56,96	0,20	6,79E-04
4,38E-03	38,51	194,95	54,26	0,19	6,88E-04
4,44E-03	38,55	192,45	51,59	0,19	6,98E-04
4,49E-03	38,60	189,76	48,82	0,18	7,09E-04
4,55E-03	38,65	187,06	46,09	0,17	7,20E-04
4,61E-03	38,68	184,21	43,29	0,16	7,32E-04
4,66E-03	38,72	181,33	40,54	0,15	7,44E-04
4,72E-03	38,77	178,38	37,76	0,14	7,58E-04
4,77E-03	38,82	175,41	35,01	0,13	7,71E-04
4,83E-03	38,89	172,42	32,31	0,12	7,86E-04
4,89E-03	38,96	169,46	29,66	0,11	8,01E-04
4,94E-03	39,02	166,58	27,05	0,10	8,16E-04
5,00E-03	39,07	163,84	24,49	0,10	8,31E-04
5,05E-03	39,12	161,29	21,98	0,09	8,45E-04
5,11E-03	39,17	158,93	19,54	0,08	8,59E-04
5,17E-03	39,22	156,84	17,19	0,07	8,71E-04
5,22E-03	39,27	155,02	14,94	0,06	8,82E-04
5,28E-03	39,32	153,50	12,78	0,05	8,92E-04
5,34E-03	39,36	152,30	10,69	0,04	9,00E-04
5,39E-03	39,38	151,51	8,66	0,04	9,05E-04
5,45E-03	39,04	151,54	7,66	0,03	8,97E-04
5,50E-03	32,79	158,94	34,07	0,13	7,24E-04
Průměrná hodnota	50,90	241,34	150,81	0,46	7,33E-04

1.10.14 Grafický výstup

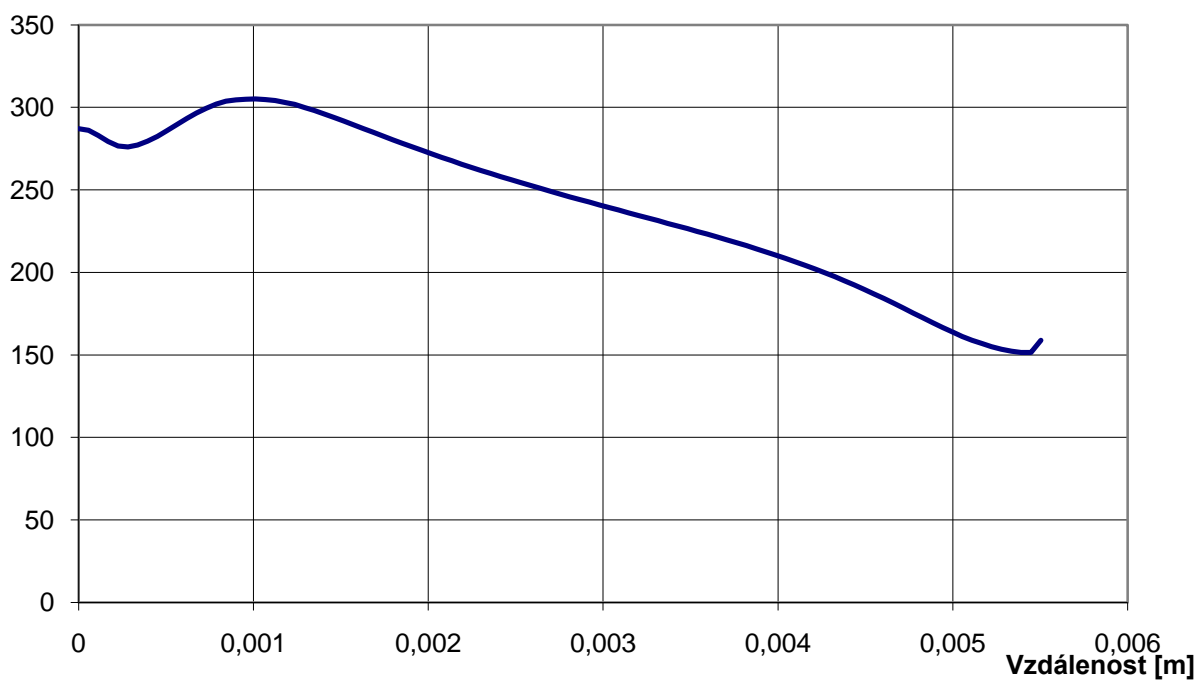
Hustota [kg/m³]



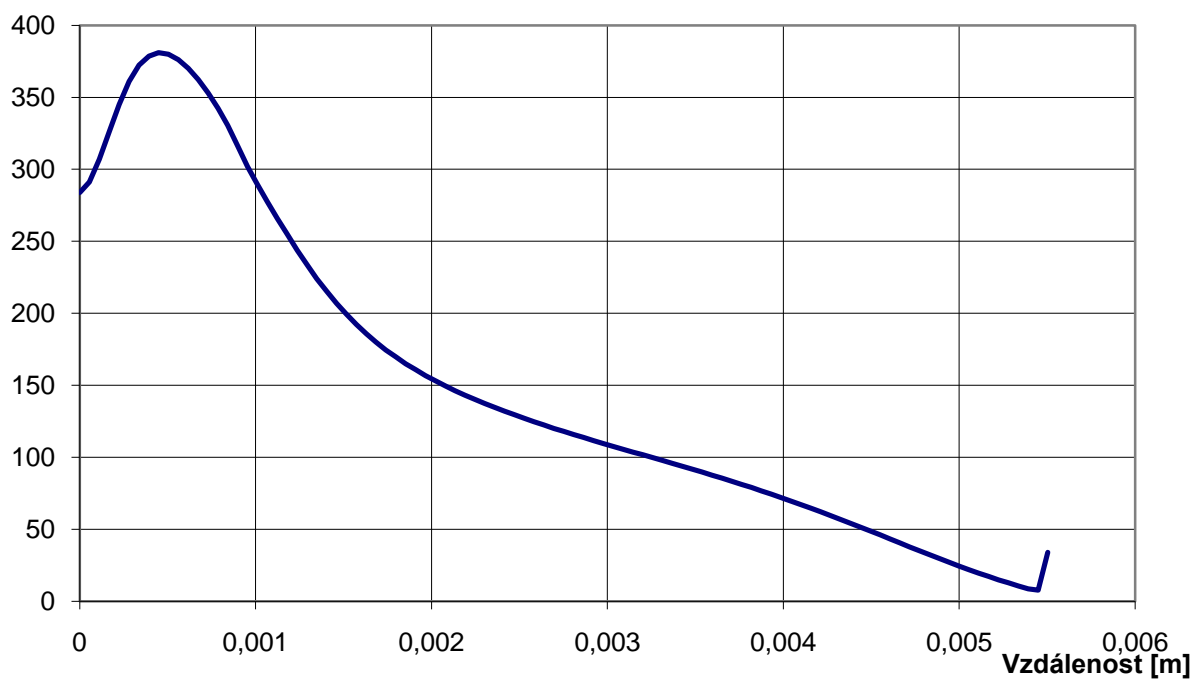
Machovo číslo [-]

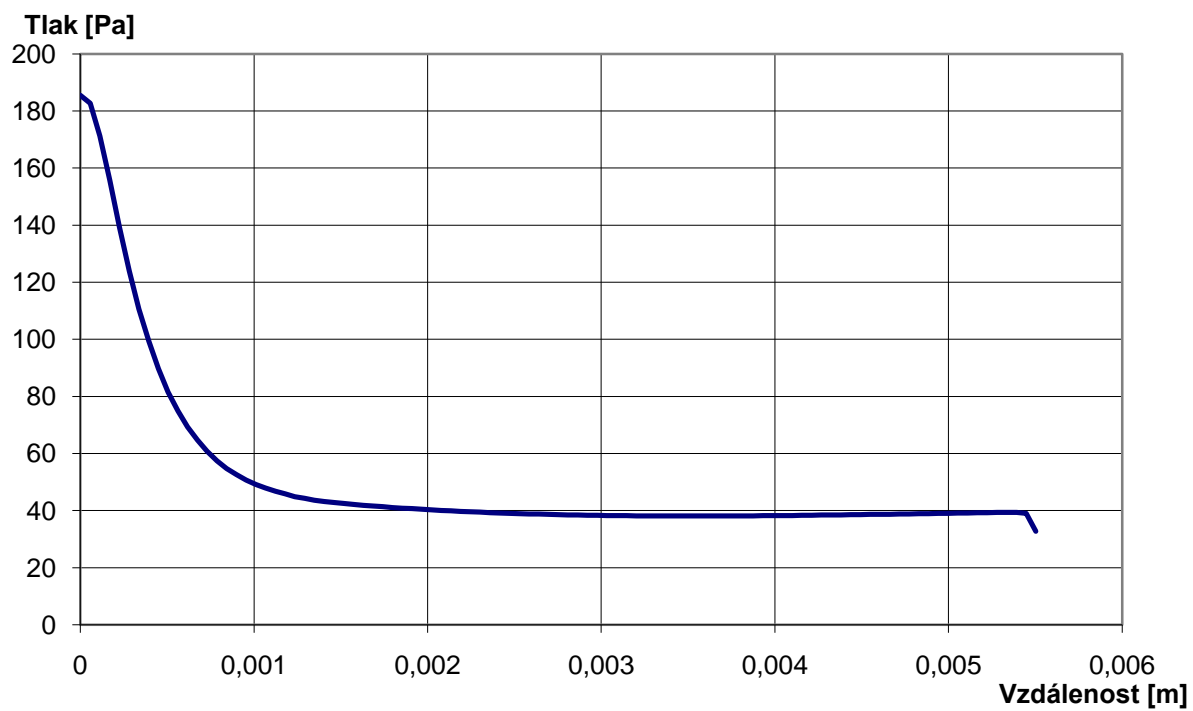


Teplota [K]



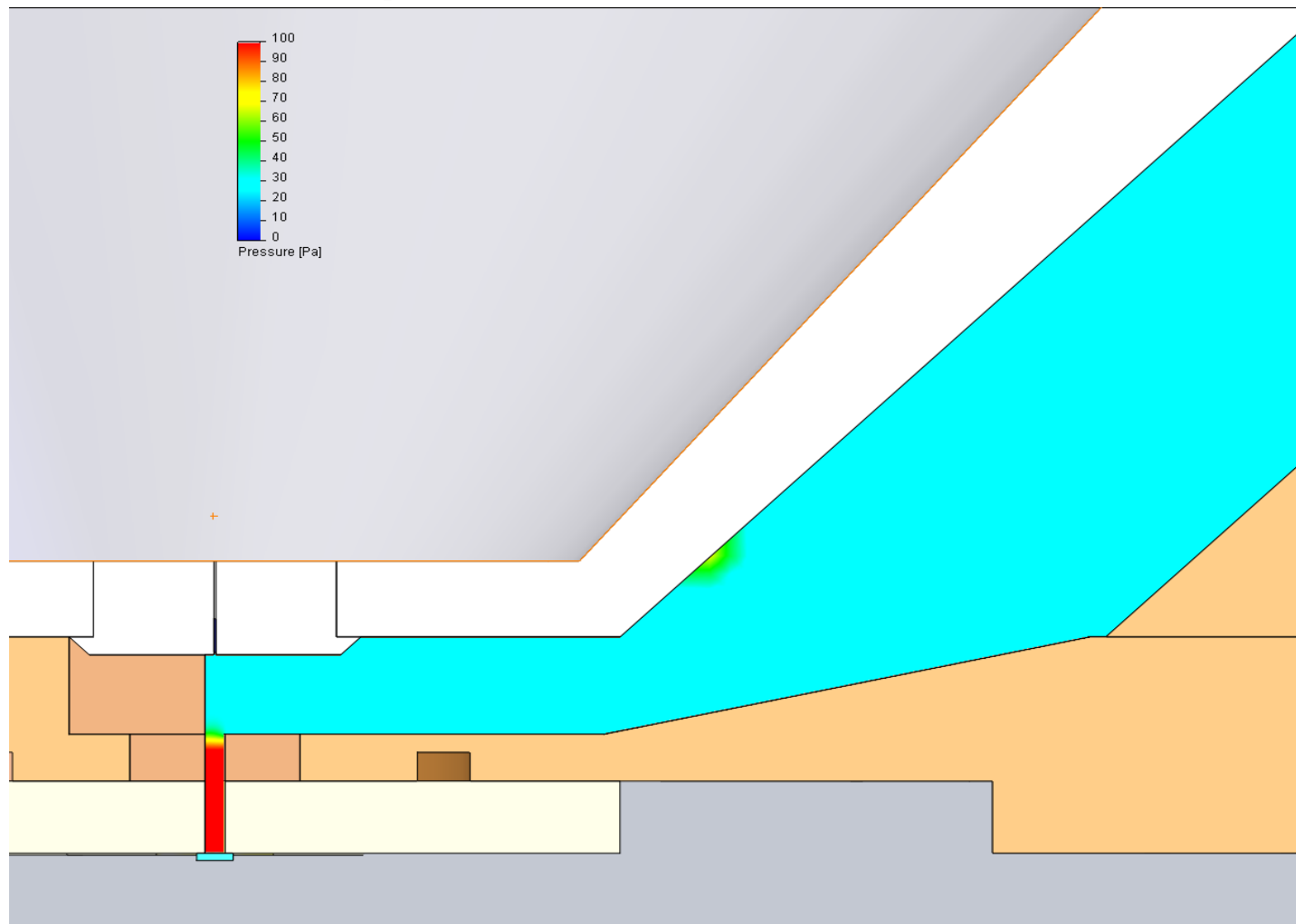
Rychlost [m/s]



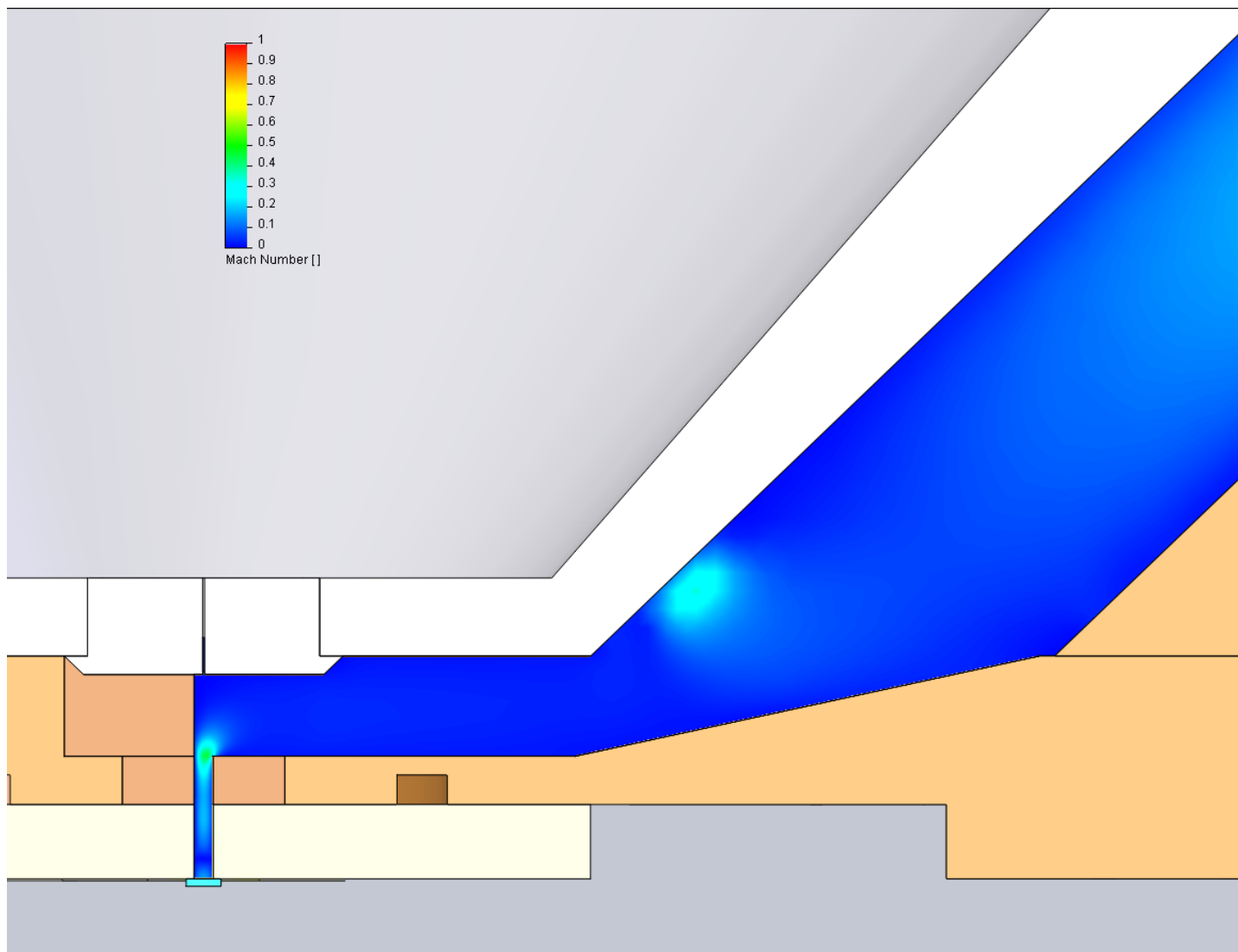


1.11 200 Pa Hight

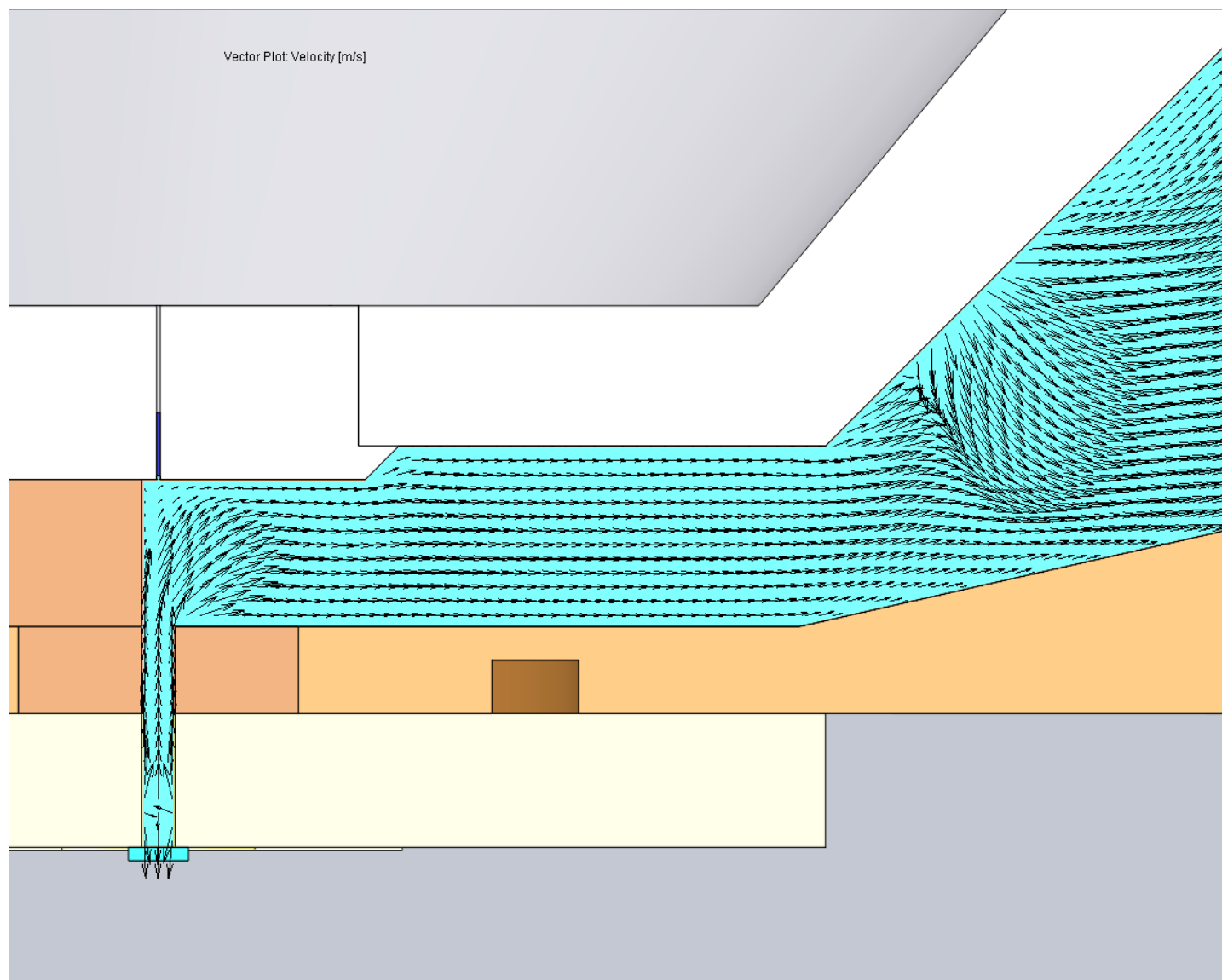
1.11.1 Grafický výstup



Obr. 1 Grafický výstup statického tlaku



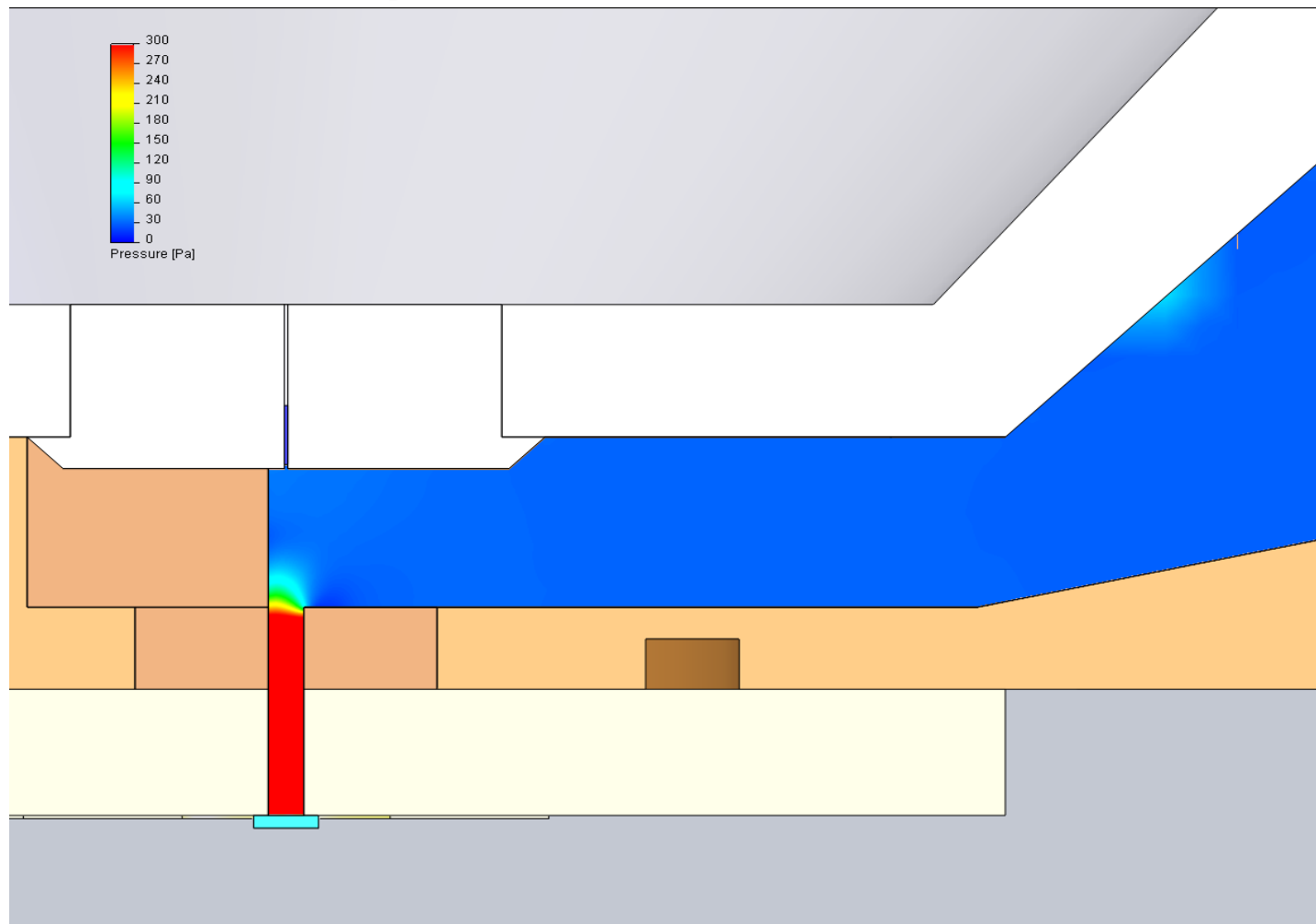
Obr. 2 Grafický výstup machova čísla



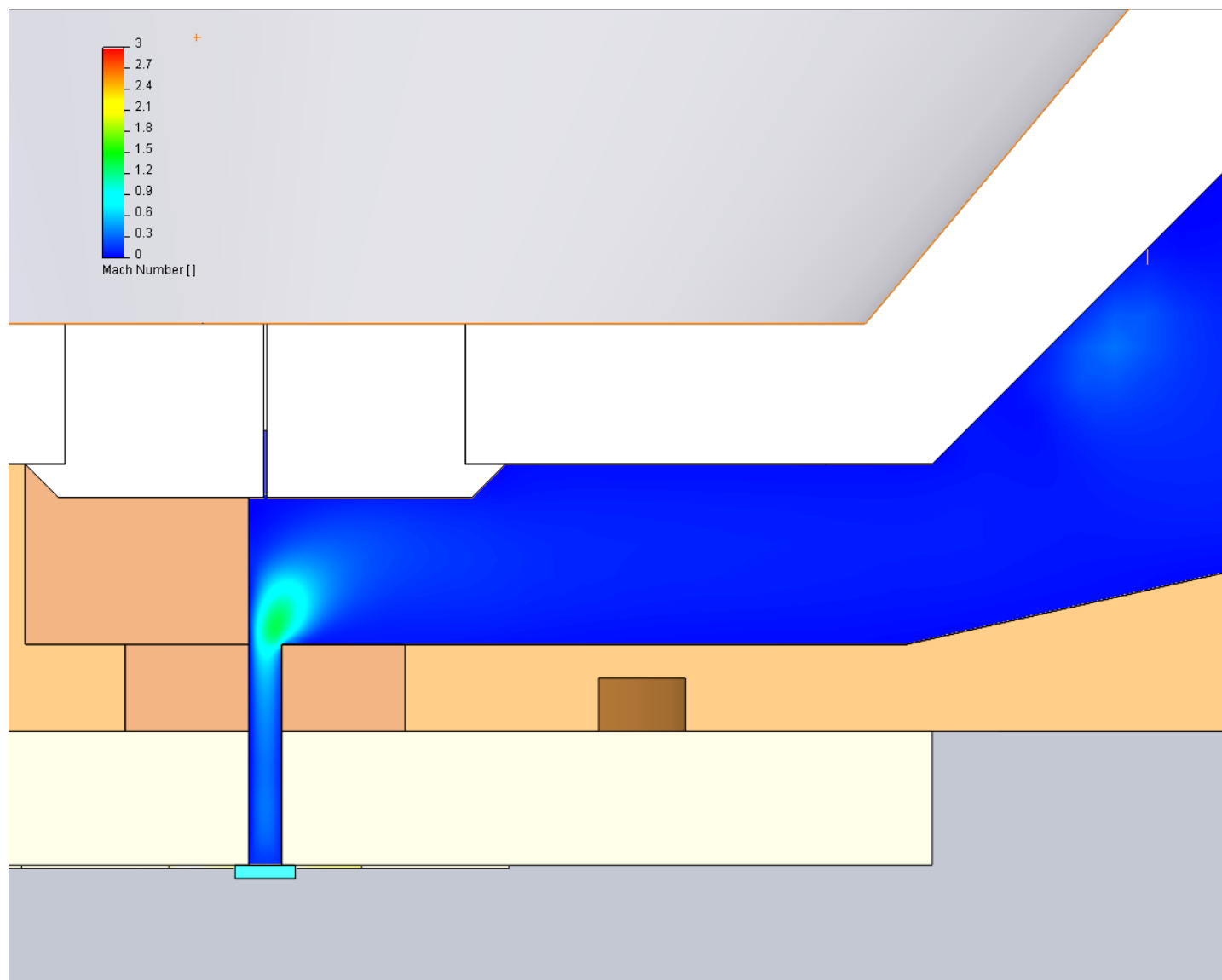
Obr. 3 Grafický výstup vektoru rychlosti proudění

1.12 1000 Pa Hight

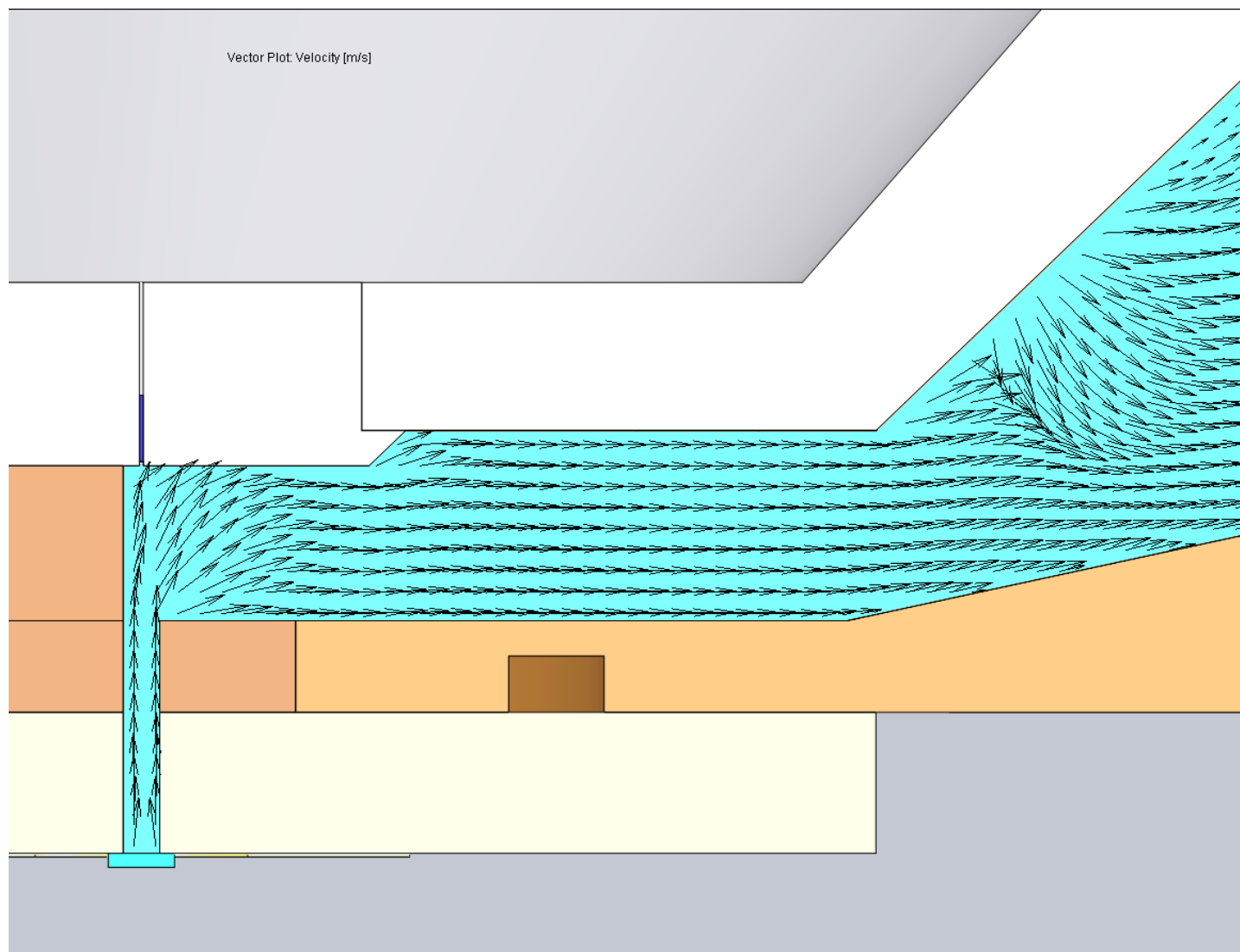
1.12.1 Grafický výstup



Obr. 4 Grafický výstup statického tlaku



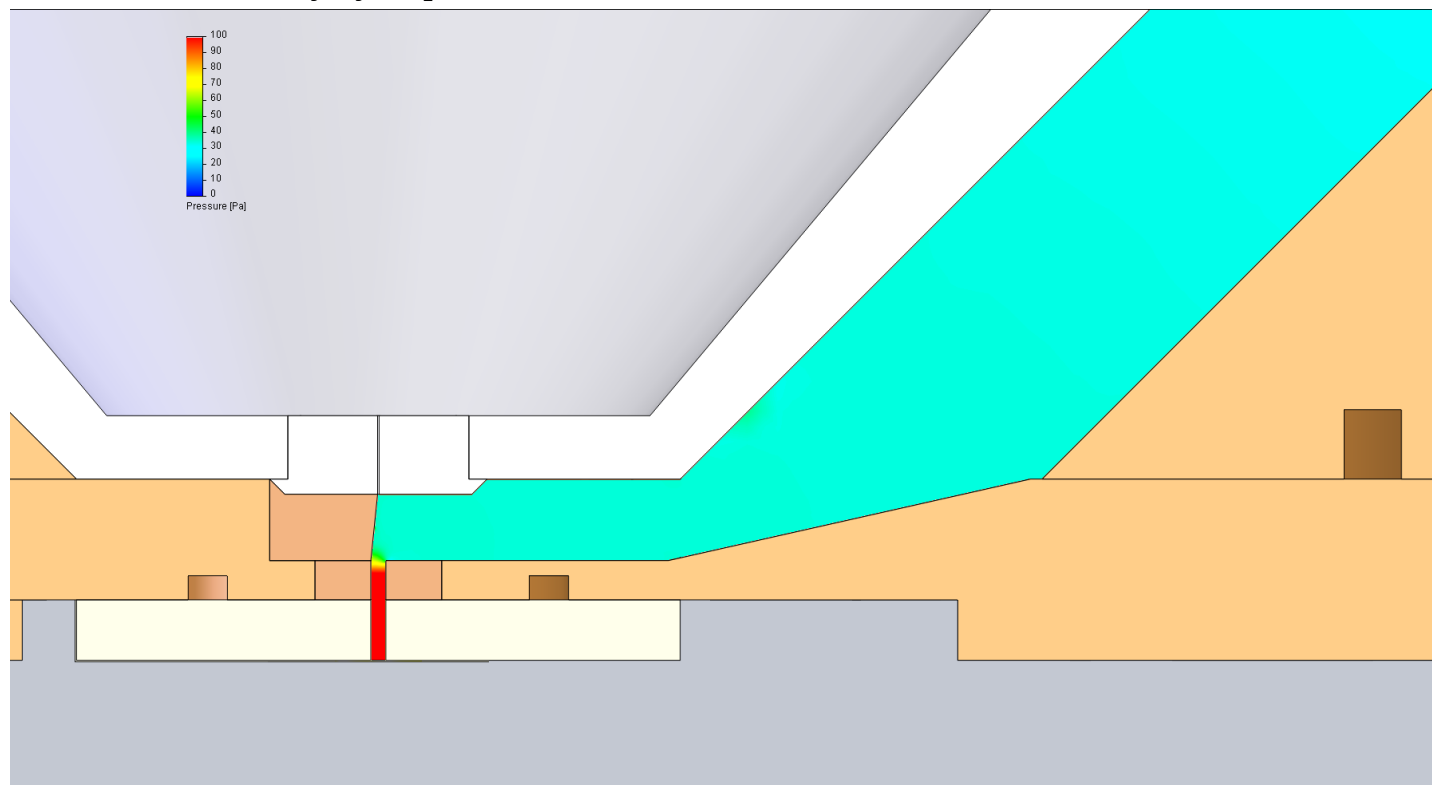
Obr. 5 Grafický výstup machova čísla



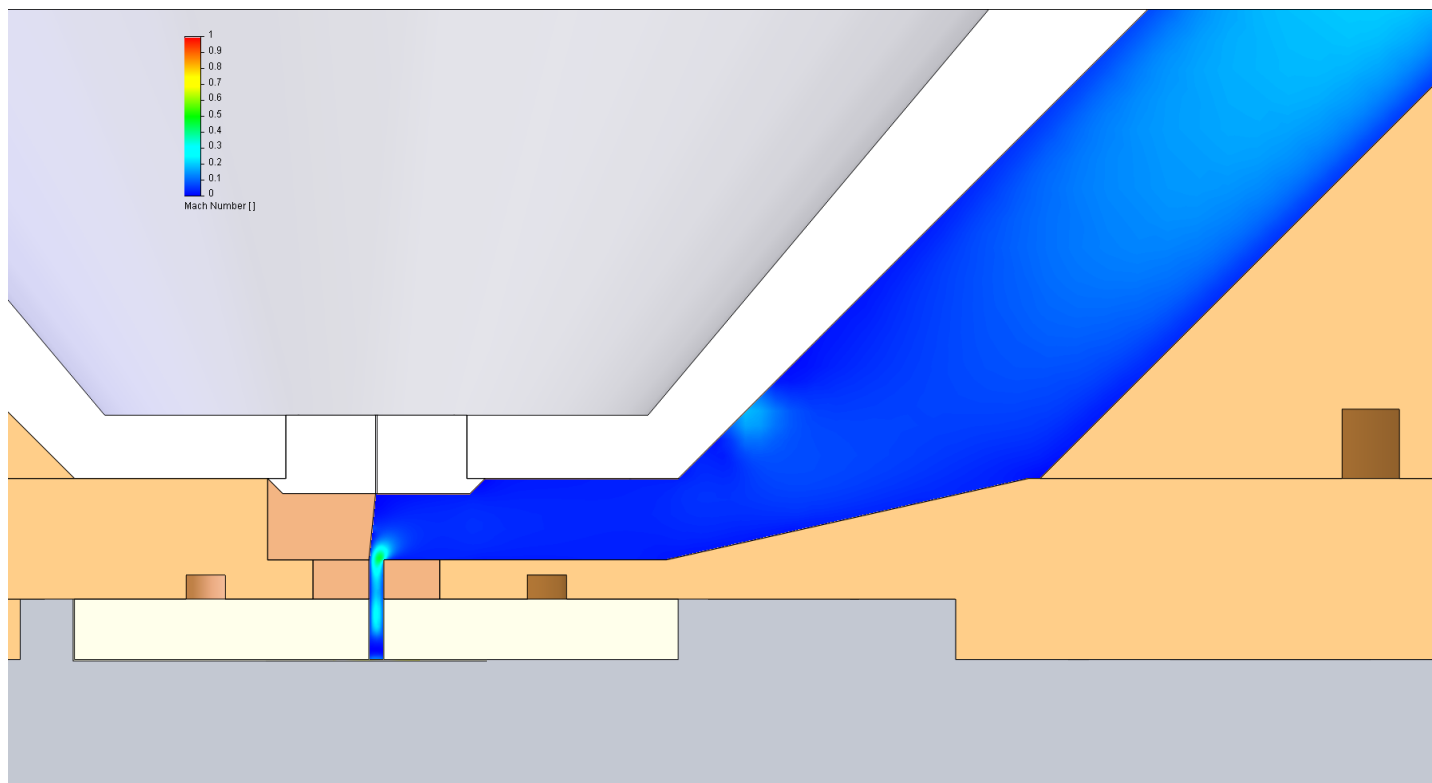
Obr. 6 Grafický výstup vektoru rychlosti proudění

1.13 200 Pa Hight-cone

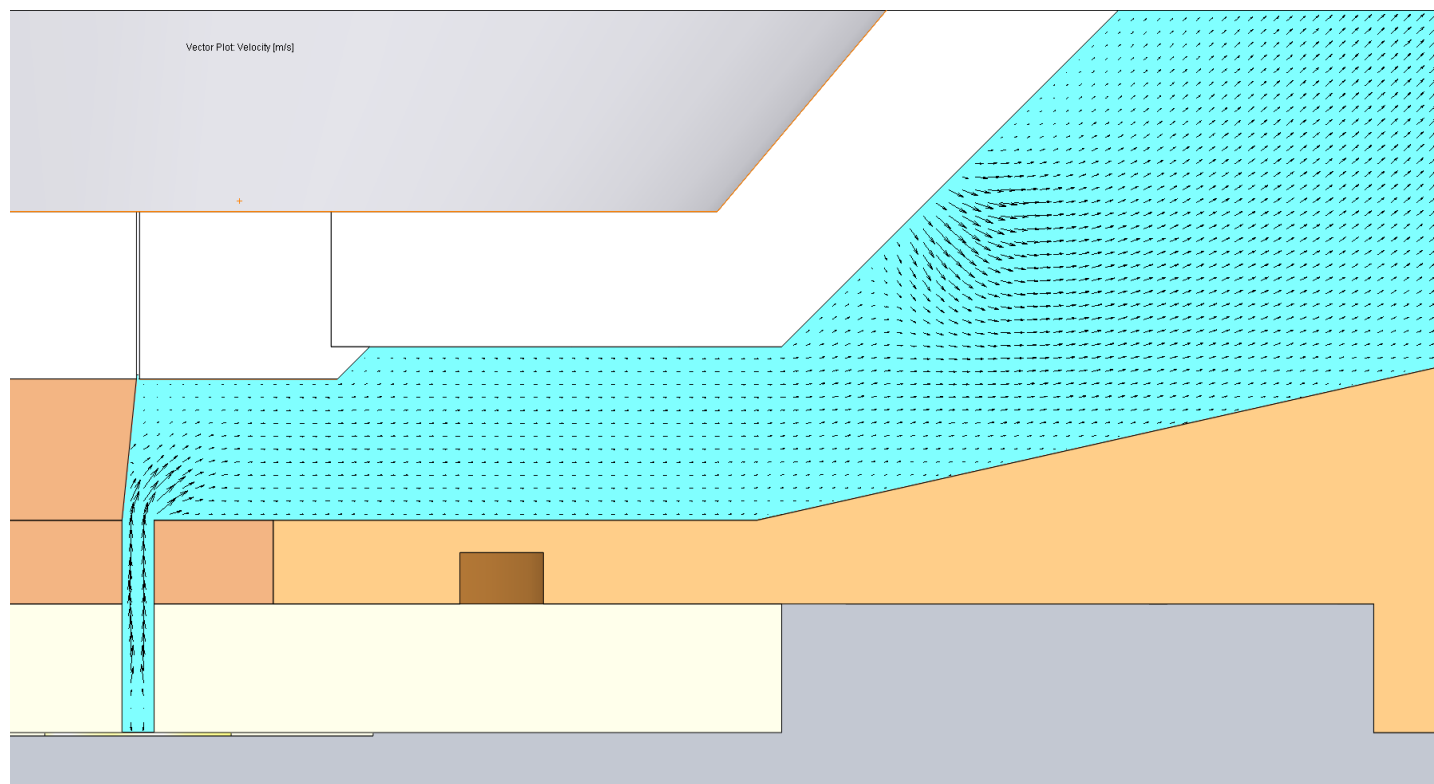
1.13.1 Grafický výstup



Obr. 7 Grafický výstup statického tlaku



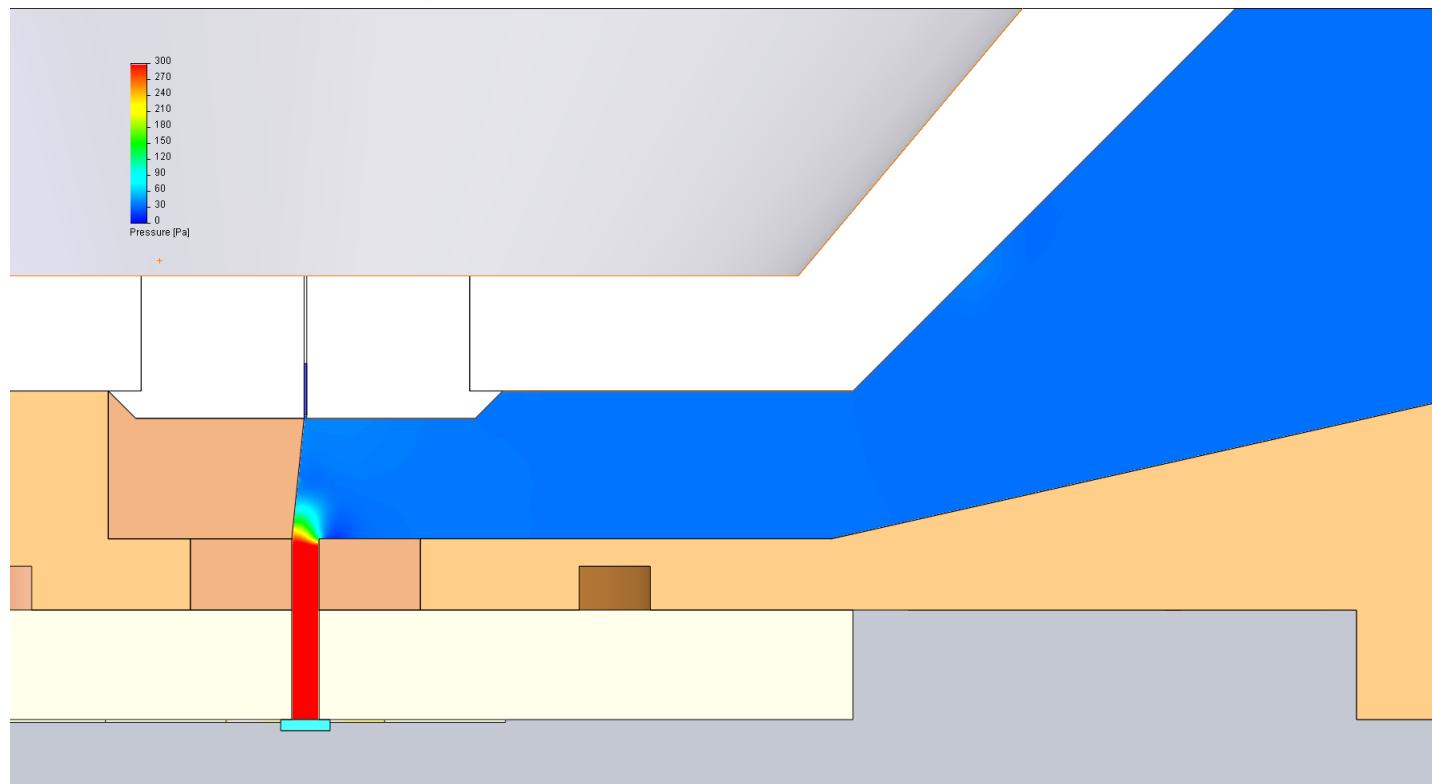
Obr. 8 Grafický výstup machova čísla



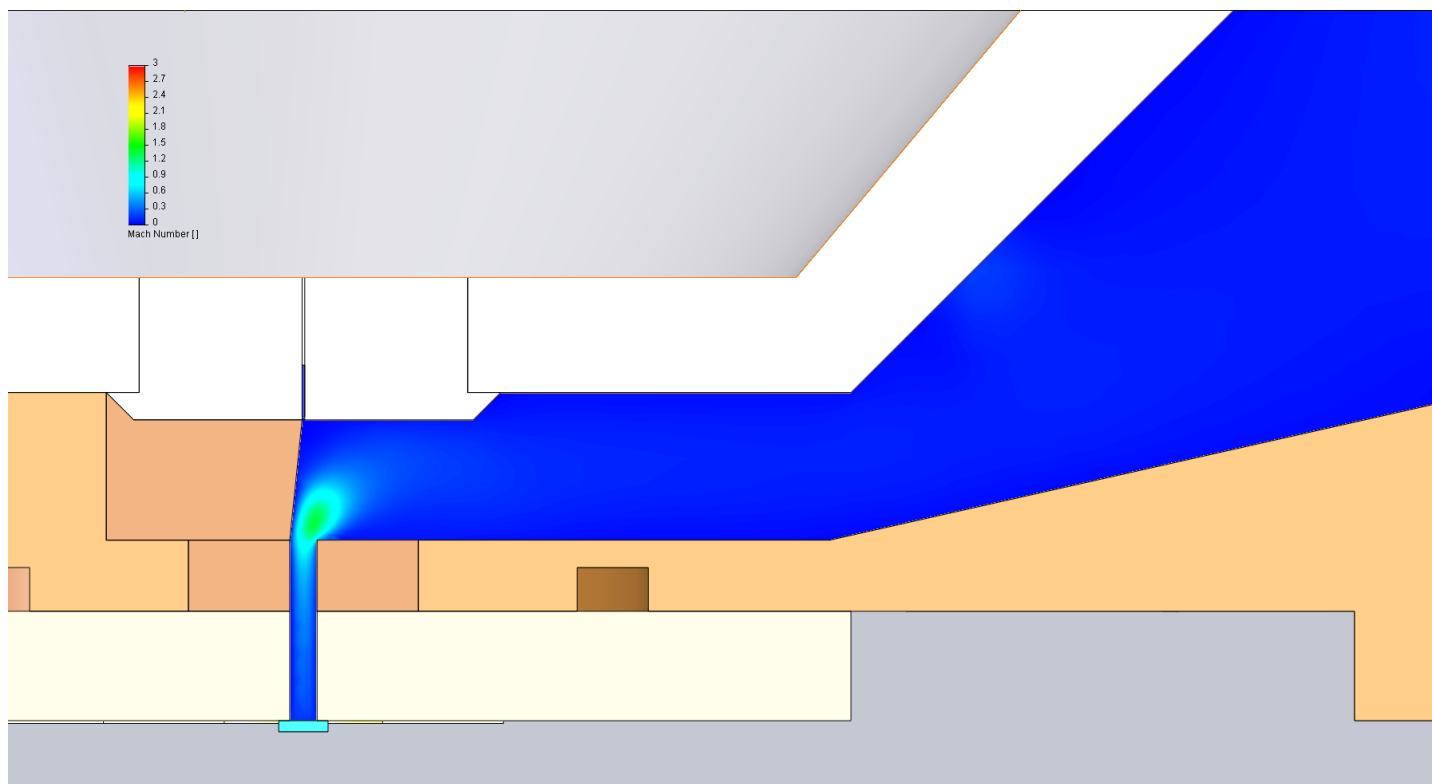
Obr. 9 Grafický výstup vektoru rychlosti proudění

1.14 1000 Pa Hight-cone

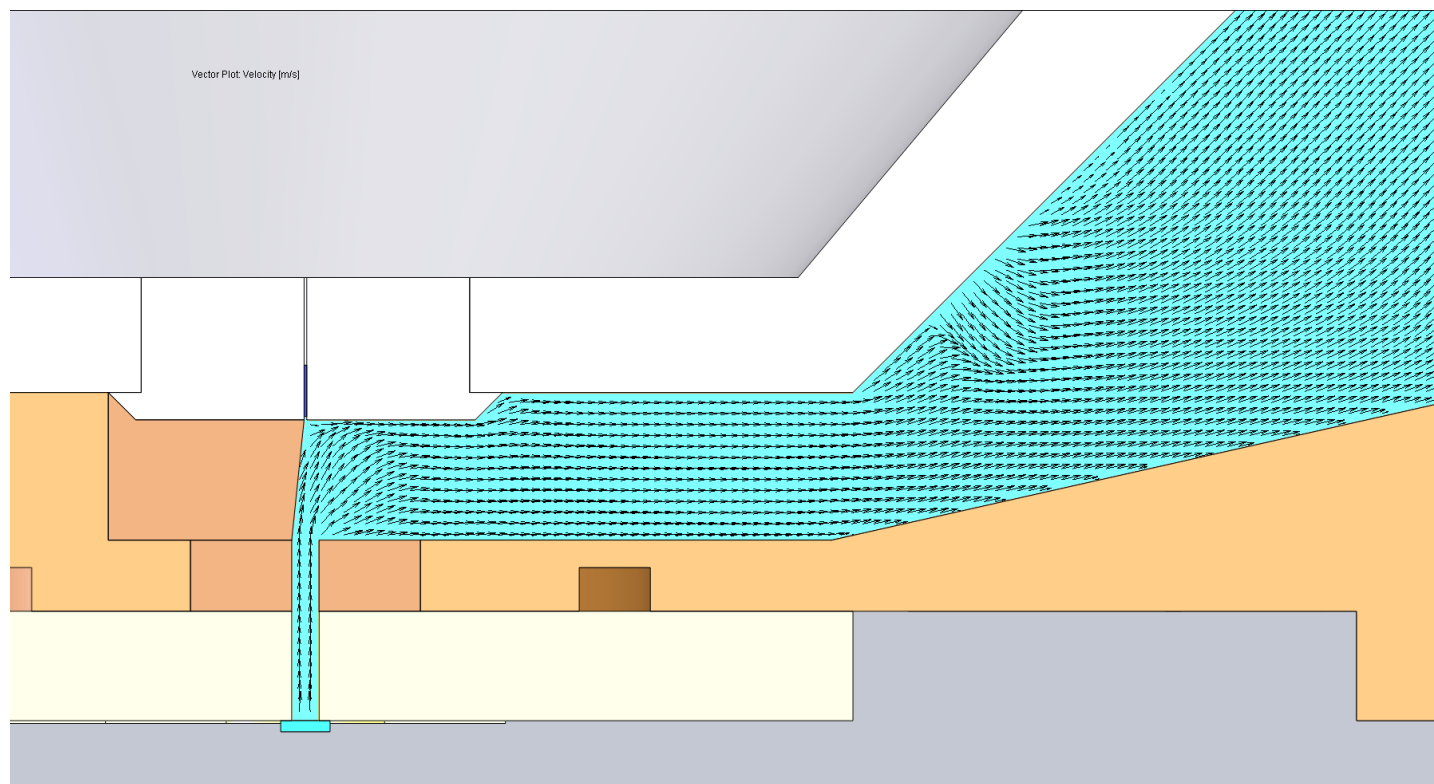
1.14.1 Grafický výstup



Obr. 10 Grafický výstup statického tlaku



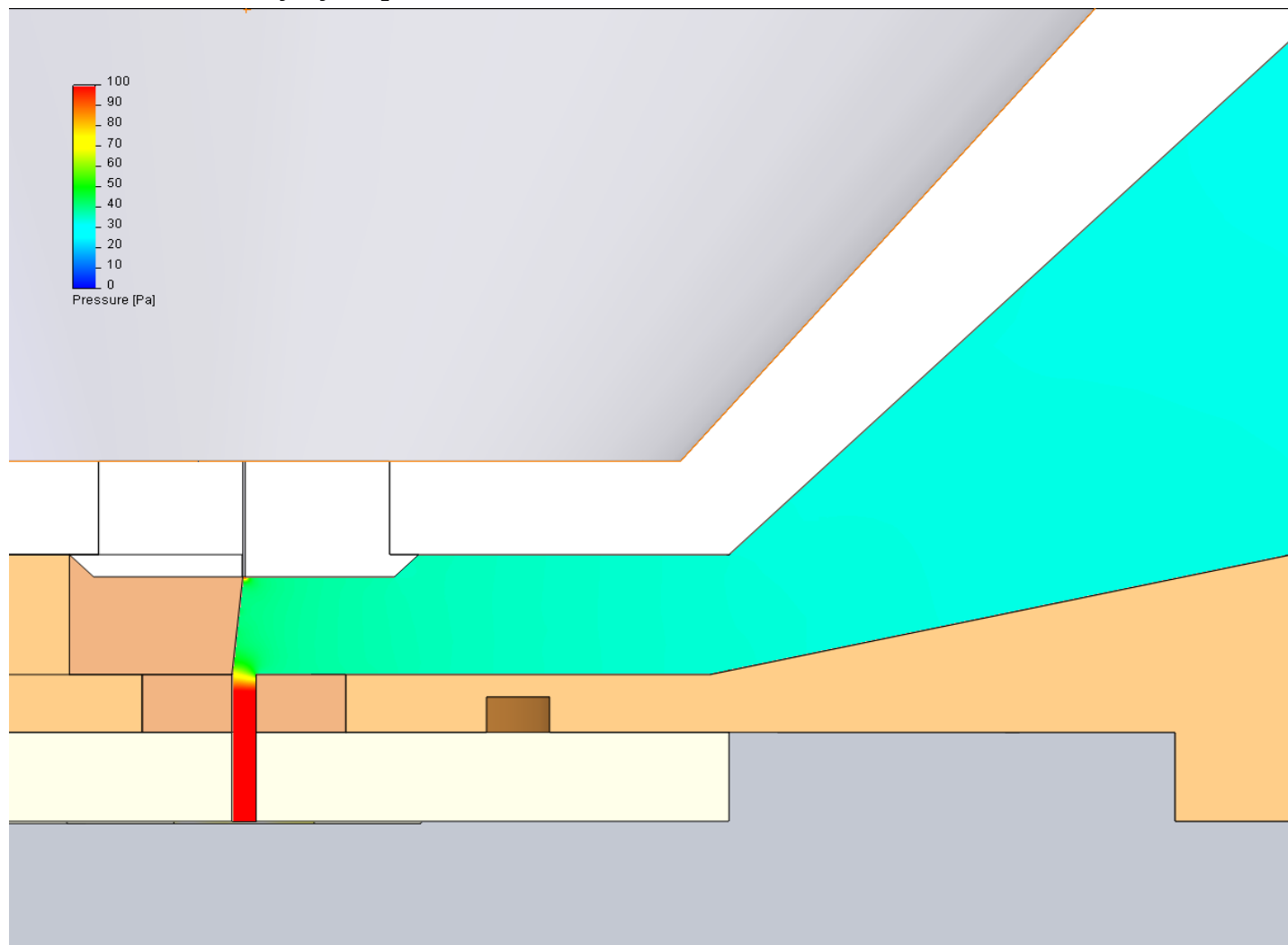
Obr. 11 Grafický výstup machova čísla



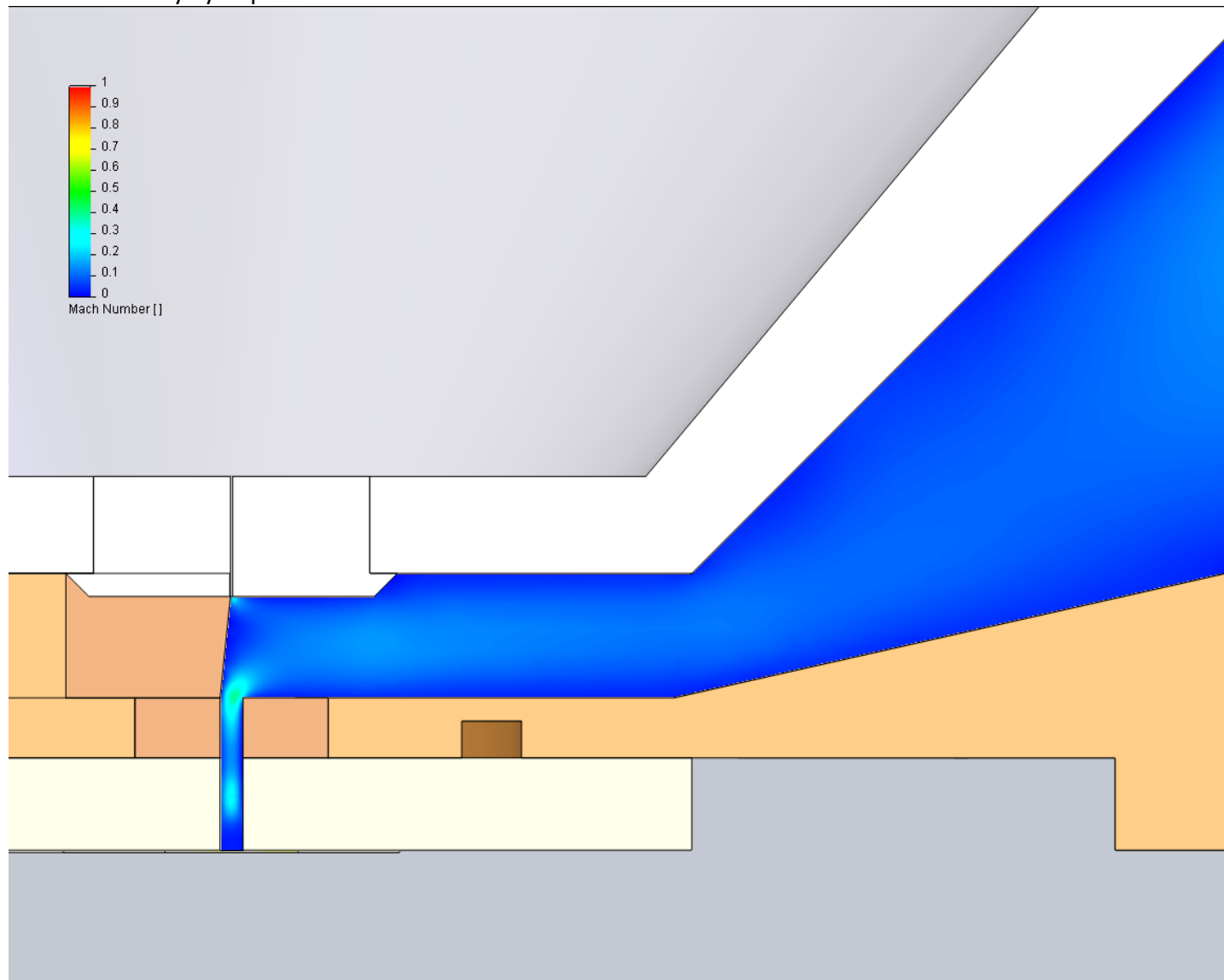
Obr. 12 Grafický výstup vektoru rychlosti proudění

1.15 200 Pa Hight-cone-fan...

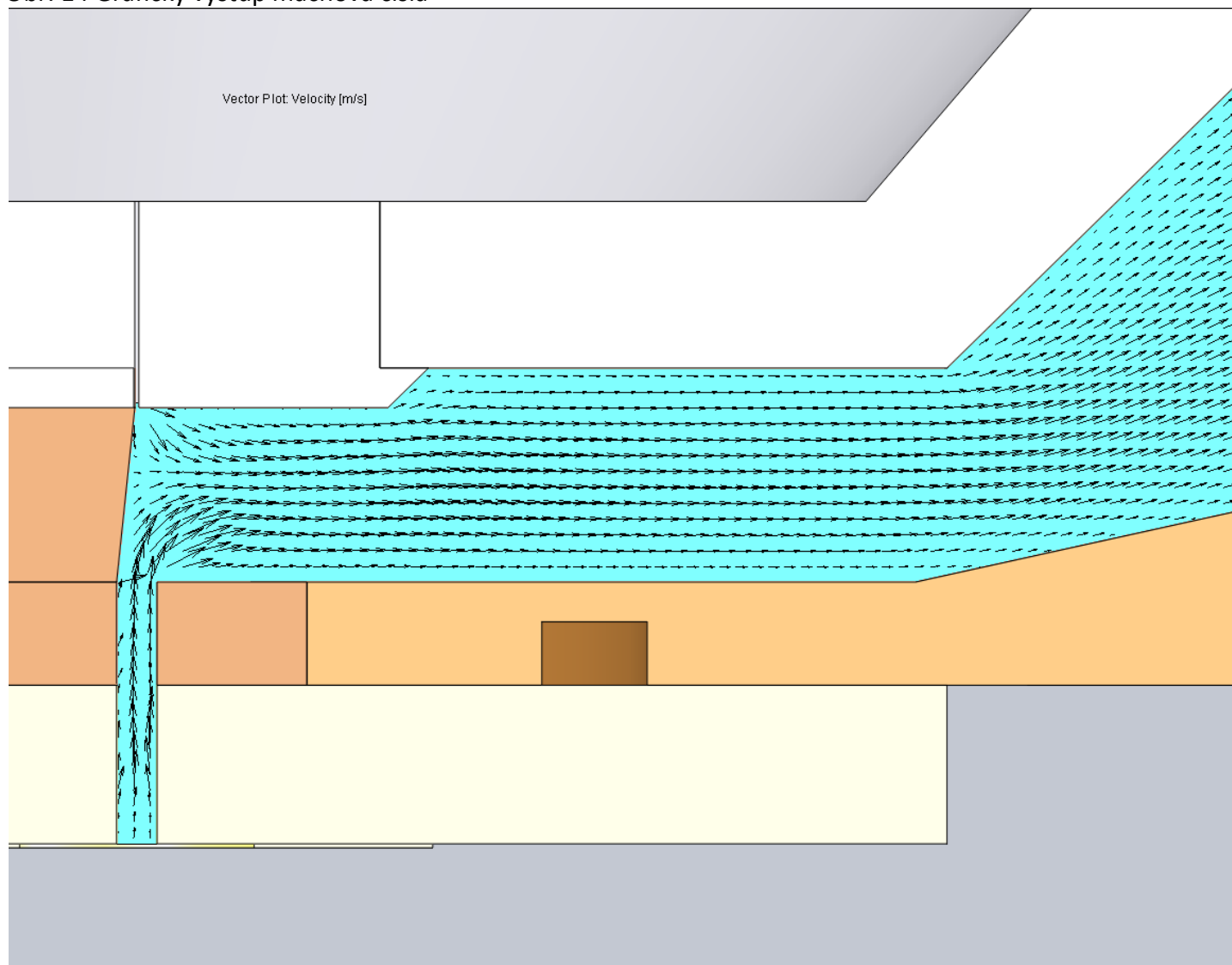
1.15.1 Grafický výstup



Obr. 13 Grafický výstup statického tlaku



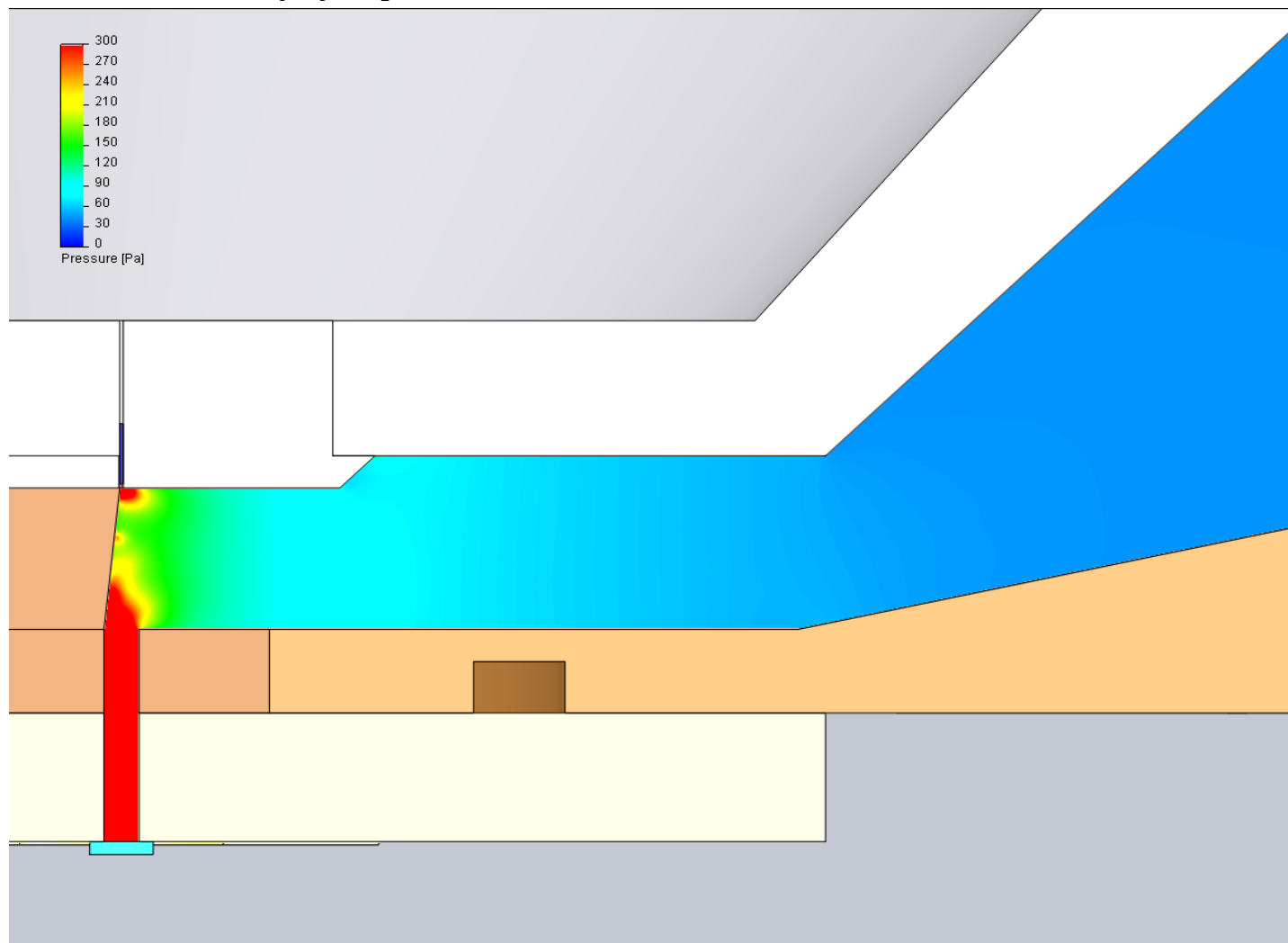
Obr. 14 Grafický výstup machova čísla



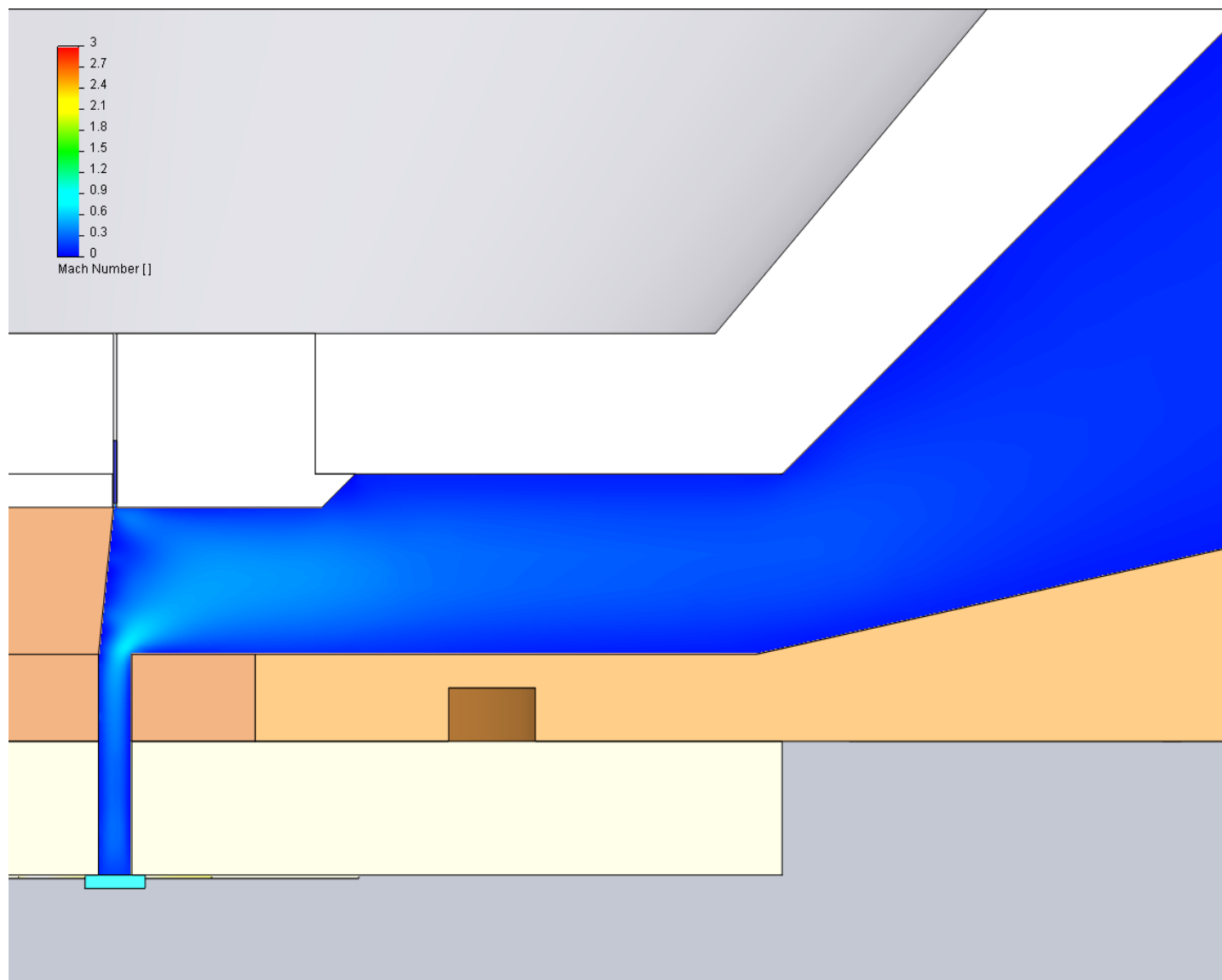
Obr. 15 Grafický výstup vektoru rychlosti proudění

1.16 1000 Pa Hight-cone-fan..

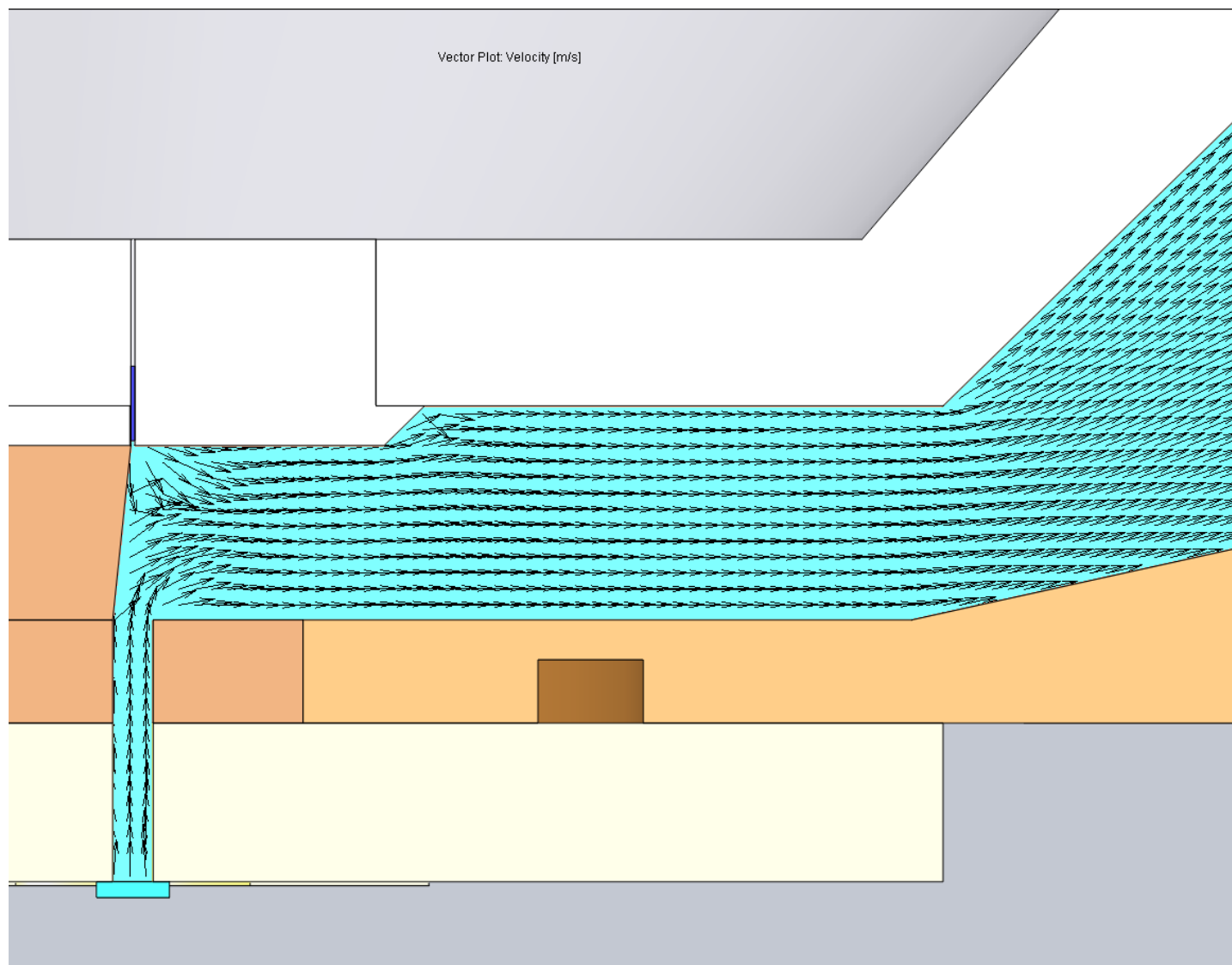
1.16.1 Grafický výstup



Obr. 16 Grafický výstup statického tlaku



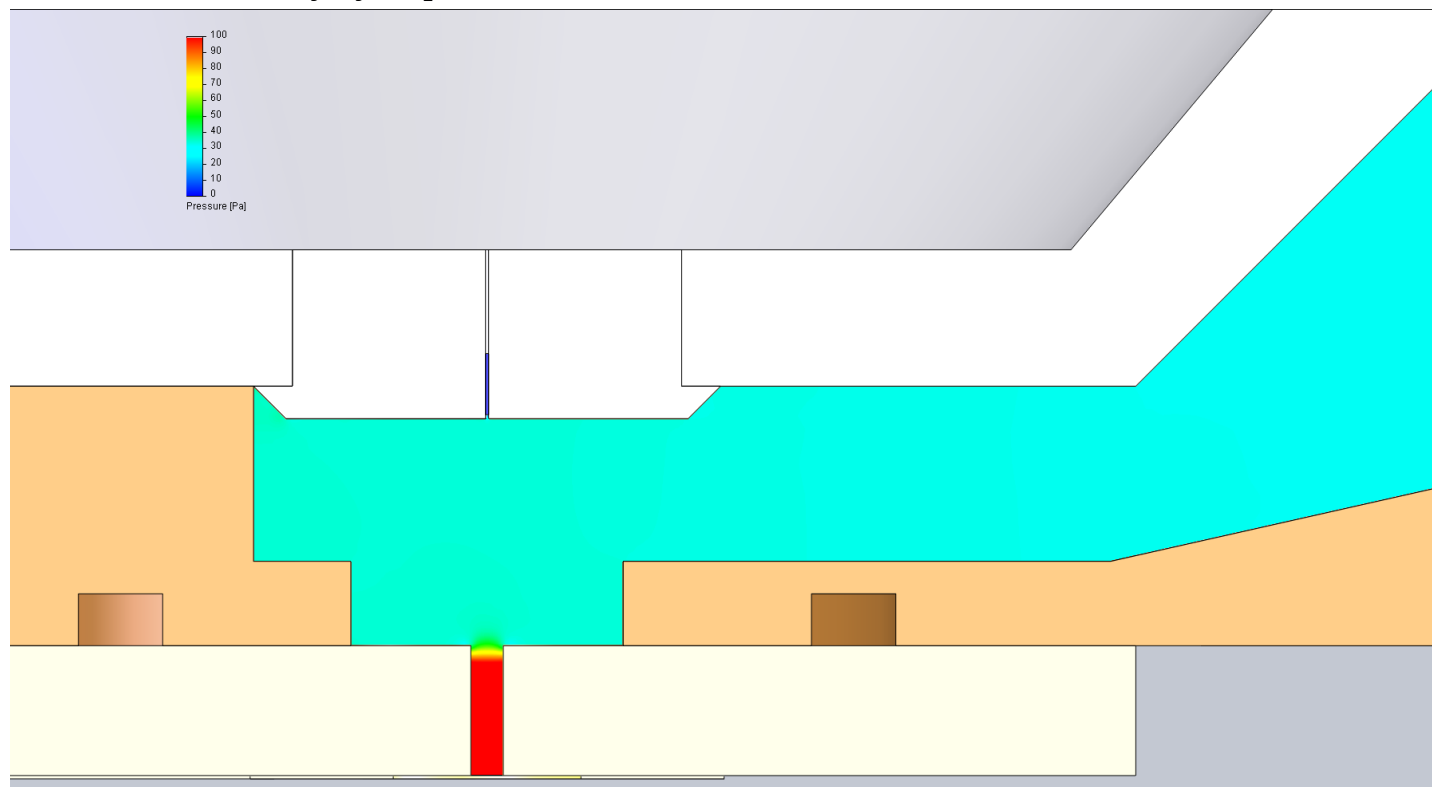
Obr. 17 Grafický výstup machova čísla



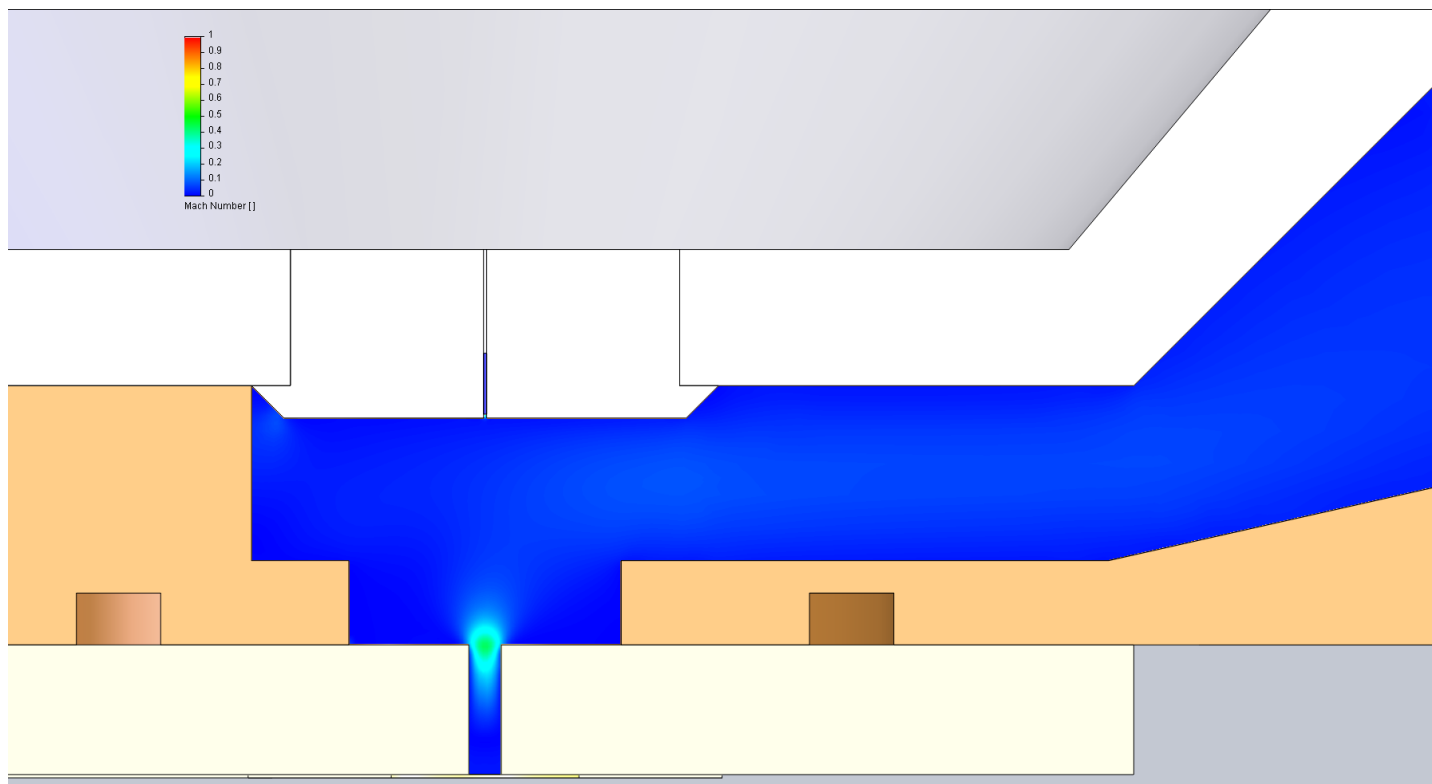
Obr. 18 Grafický výstup vektoru rychlosti proudění

1.17 200 Pa Short

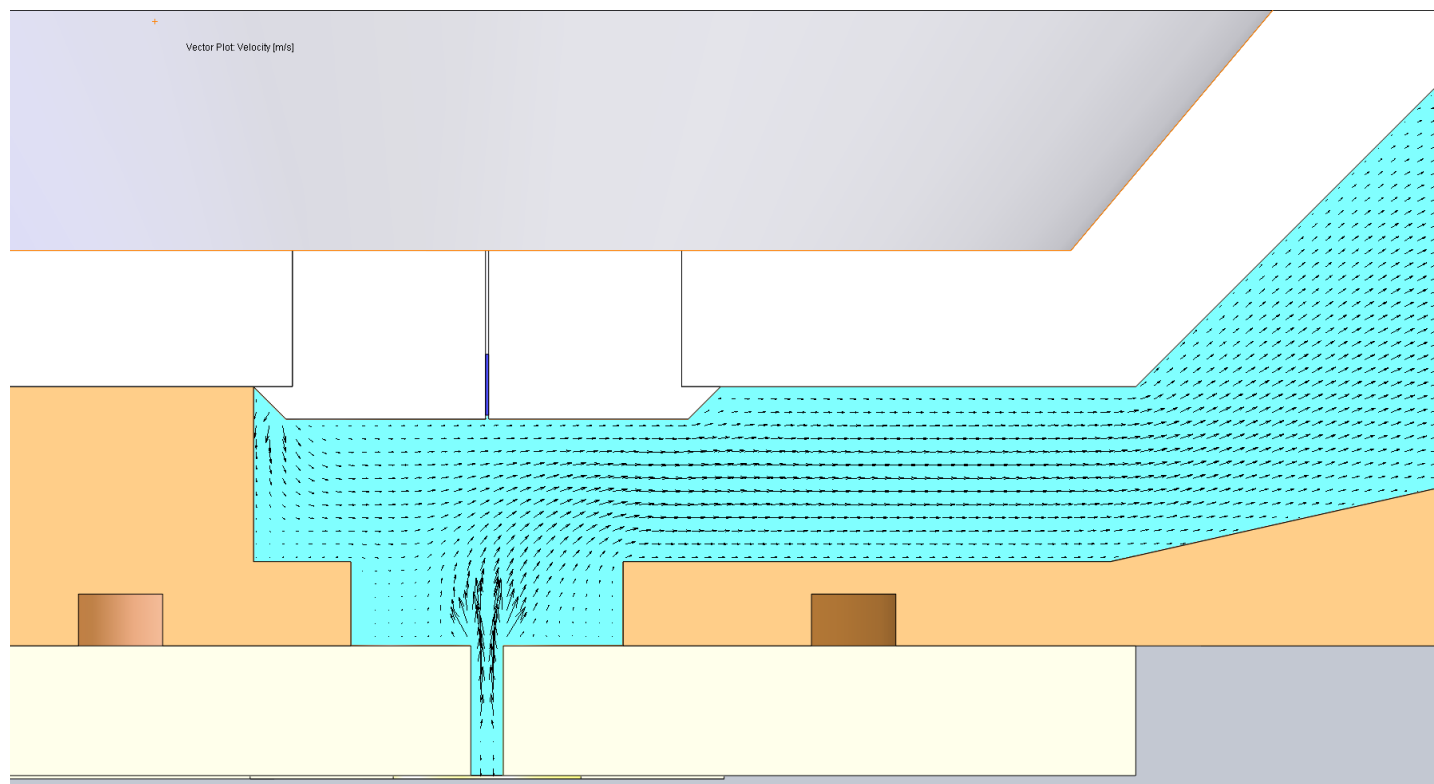
1.17.1 Grafický výstup



Obr. 19 Grafický výstup statického tlaku



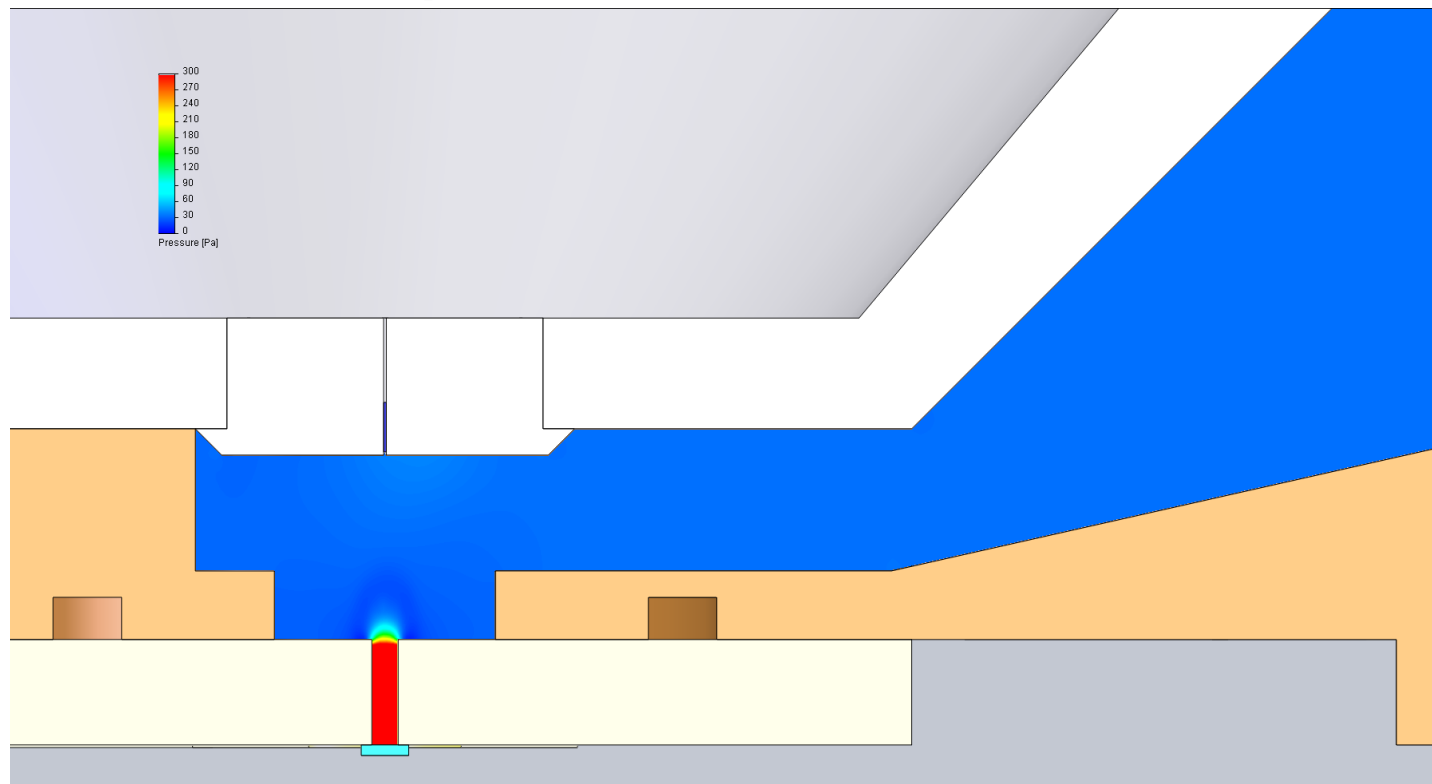
Obr. 20 Grafický výstup machova čísla



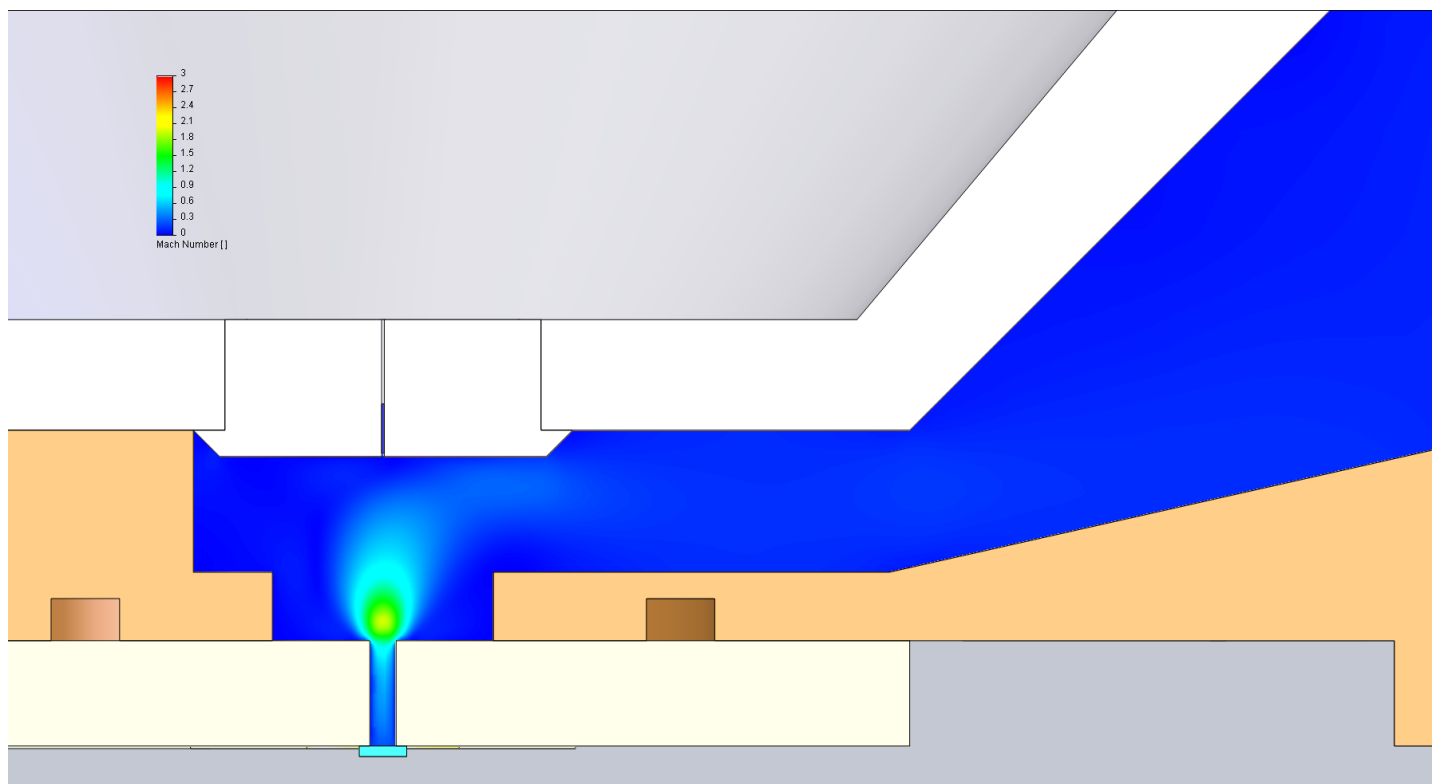
Obr. 21 Grafický výstup vektoru rychlosti proudění

1.18 1000 Pa Short

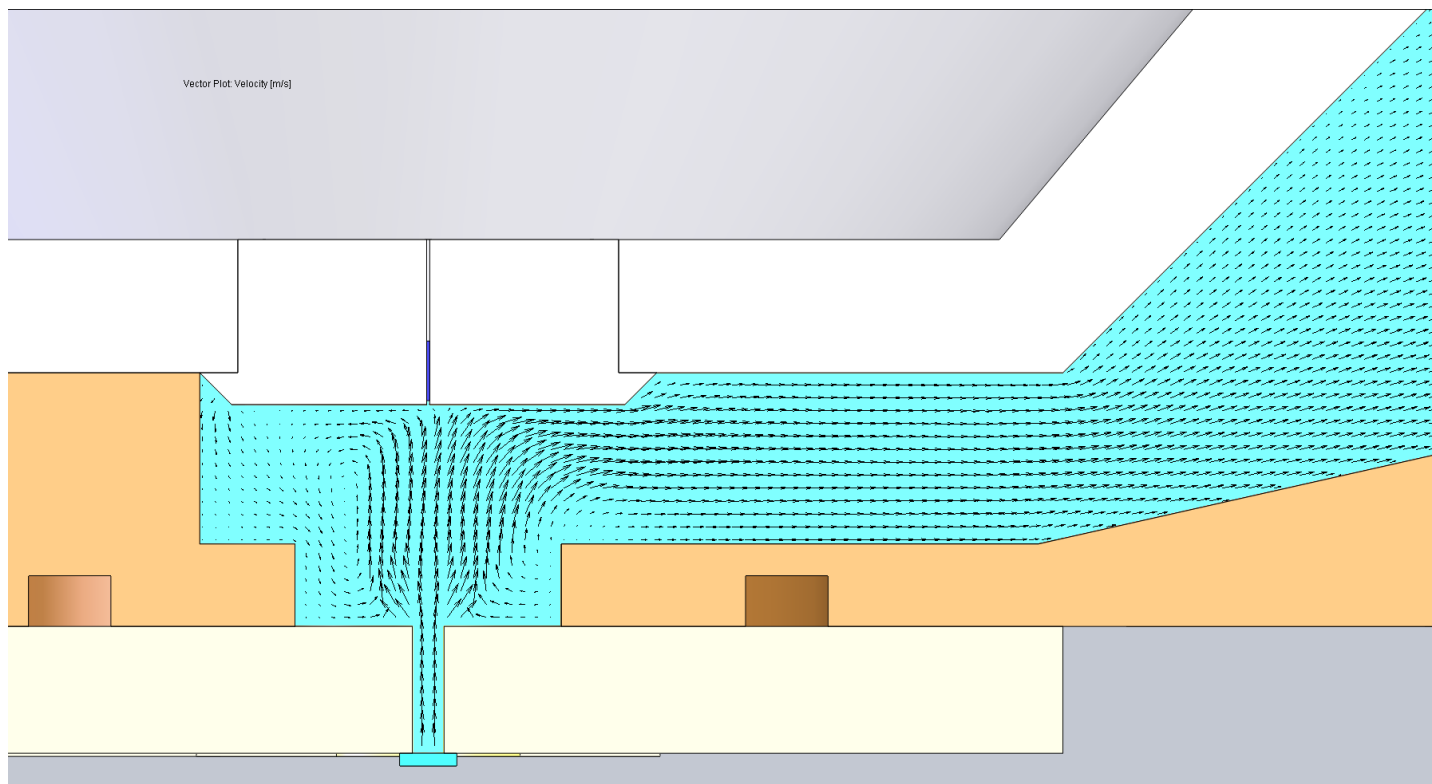
1.18.1 Grafický výstup



Obr. 22 Grafický výstup statického tlaku



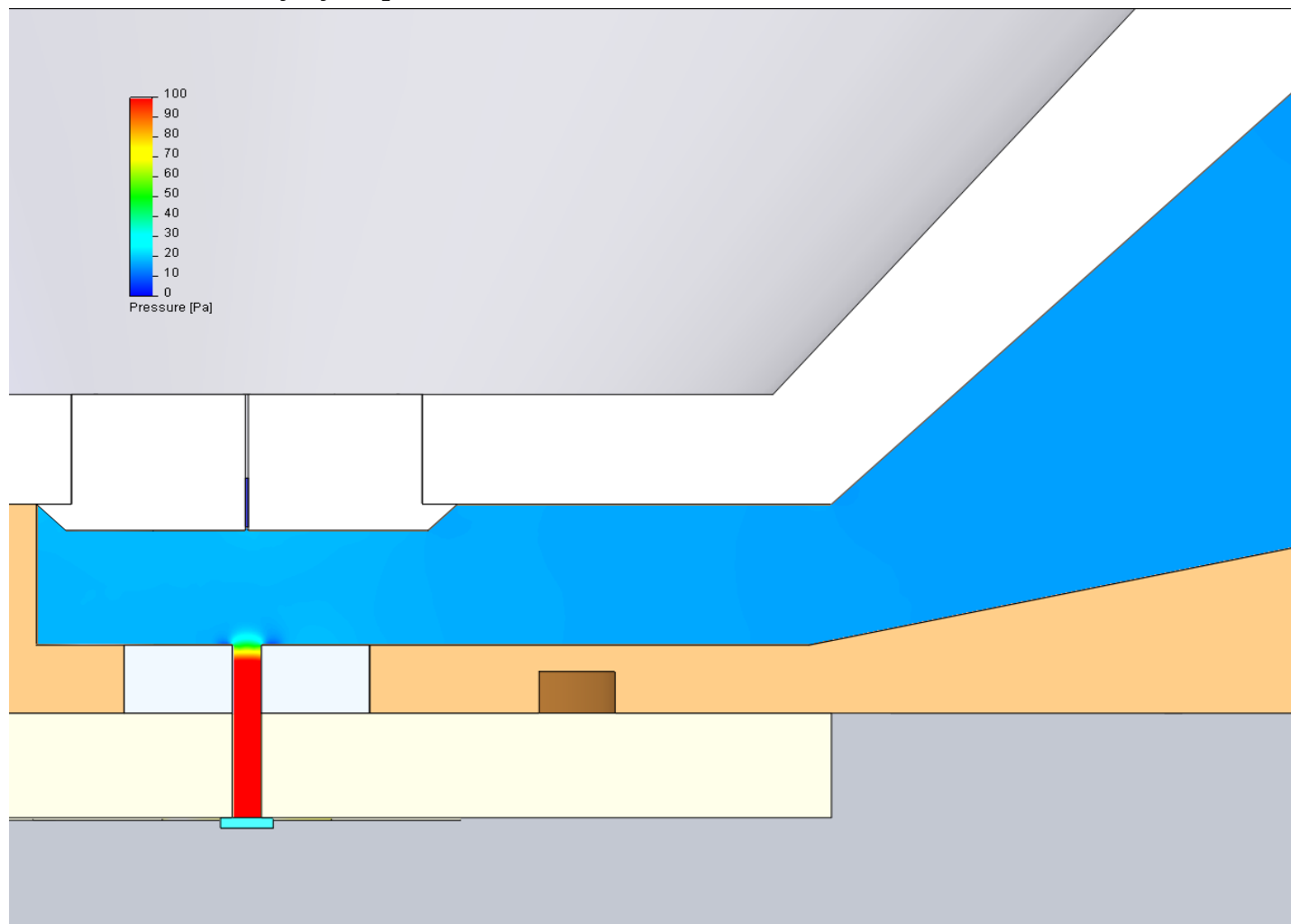
Obr. 23 Grafický výstup machova čísla



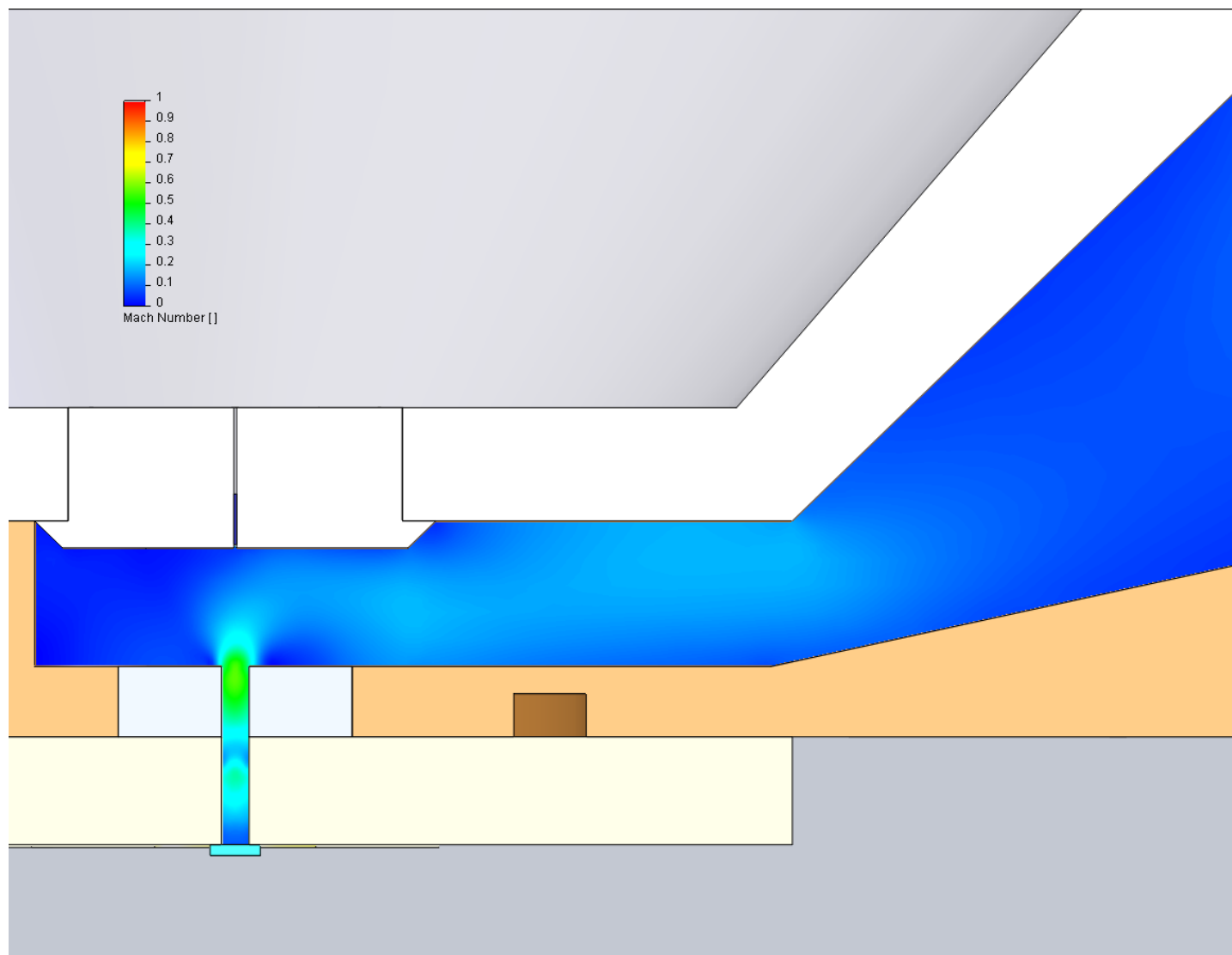
Obr. 24 Grafický výstup vektoru rychlosti proudění

1.19 200 Pa Middle

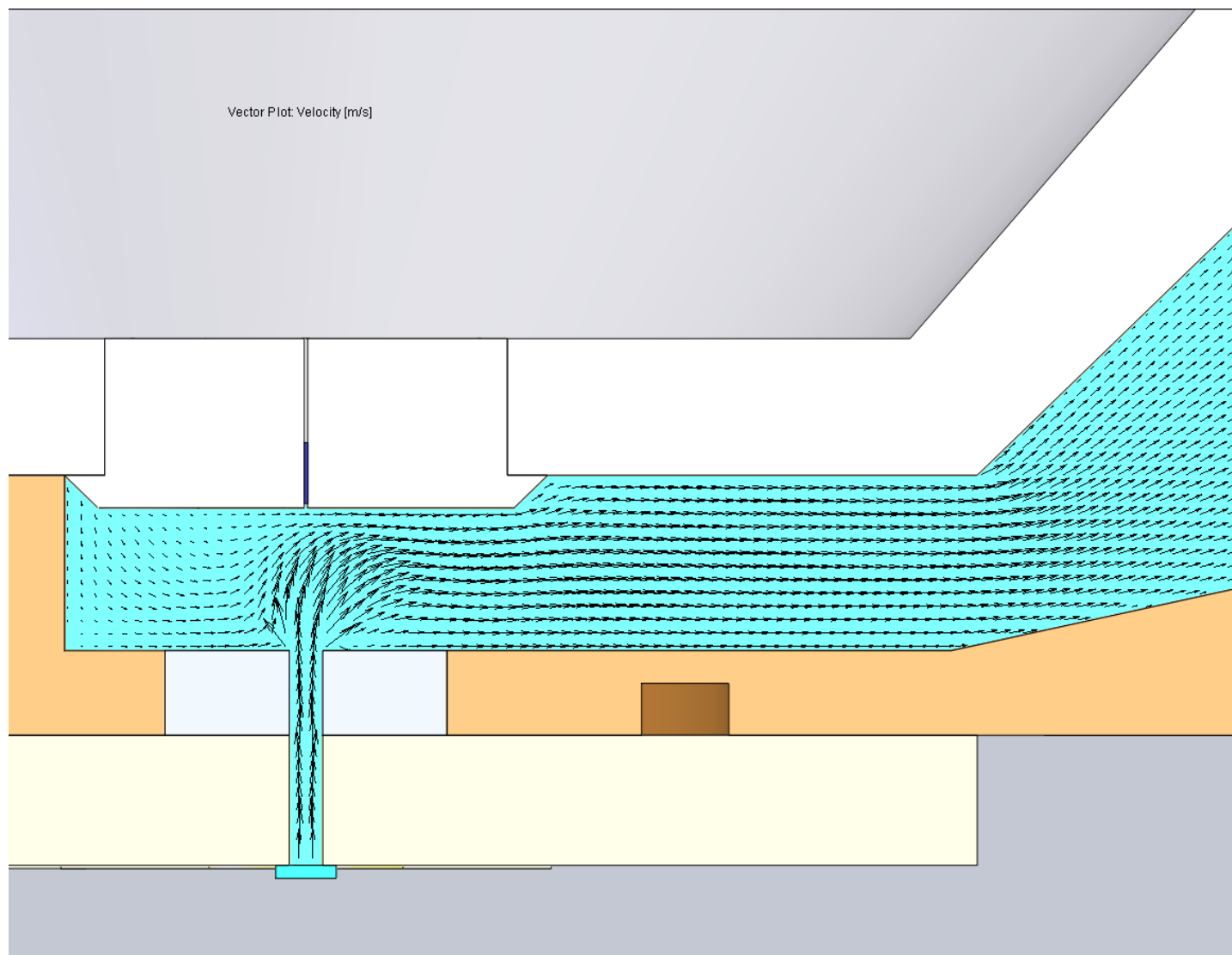
1.19.1 Grafický výstup



Obr. 25 Grafický výstup statického tlaku



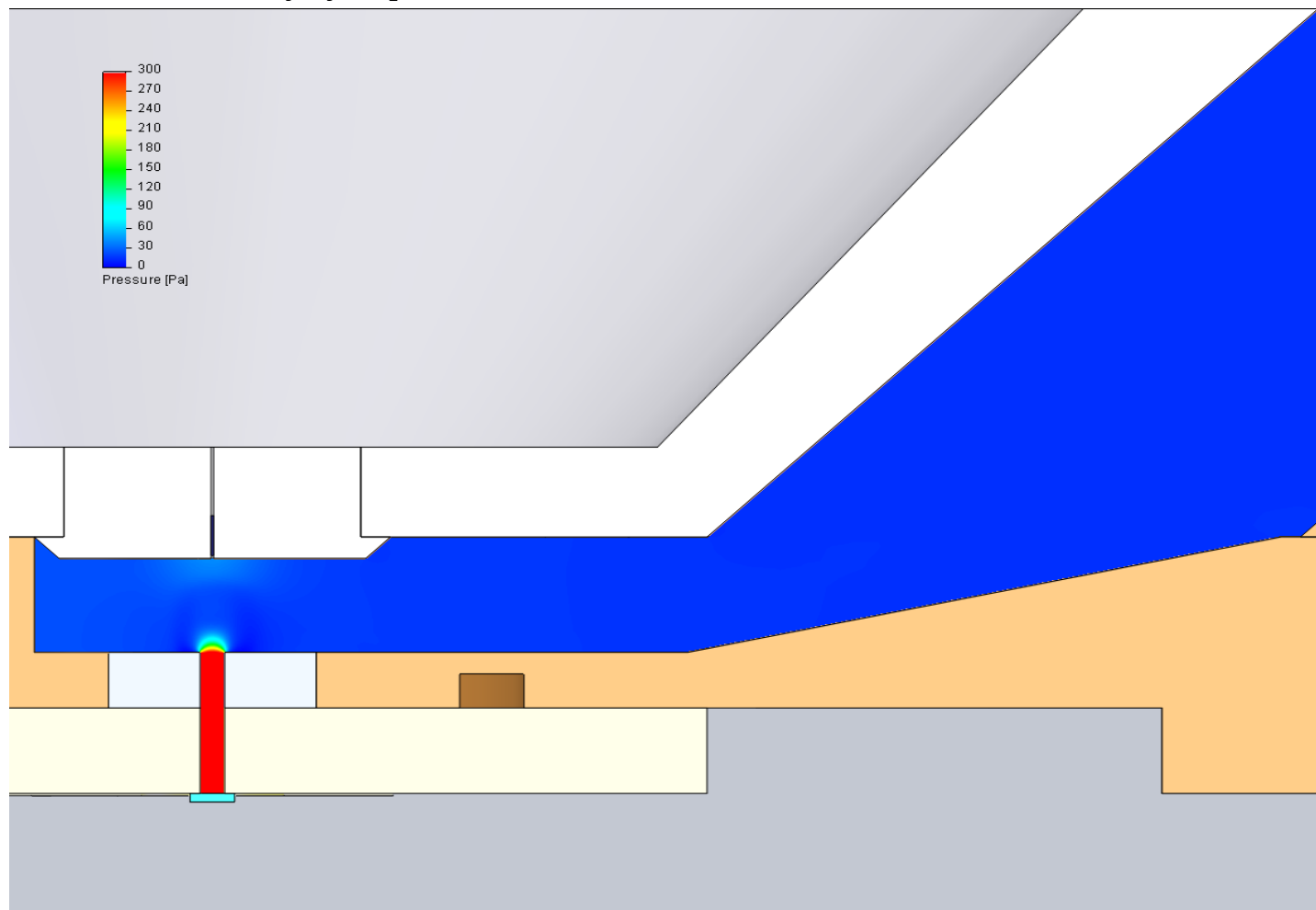
Obr. 26 Grafický výstup machova čísla



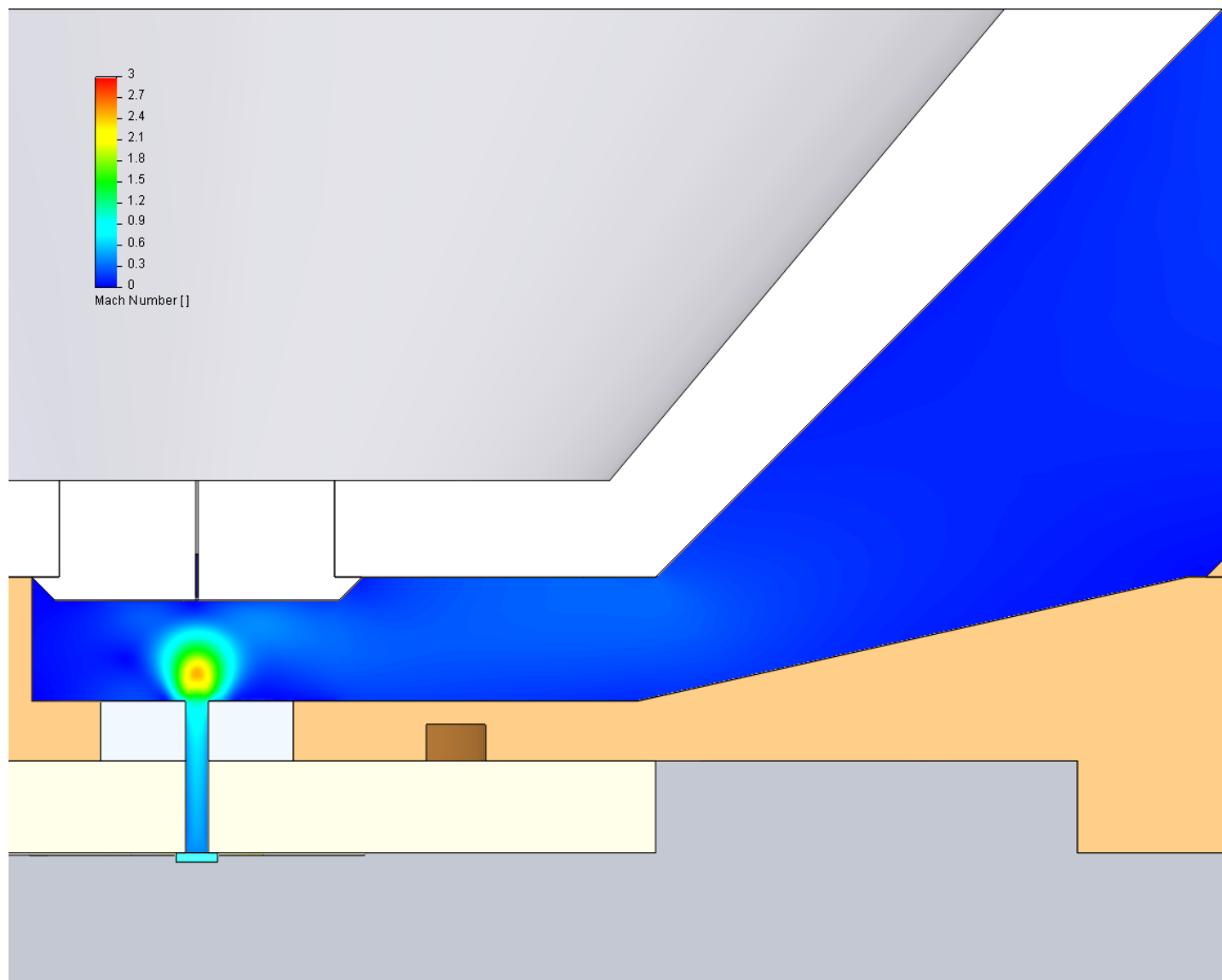
Obr. 27 Grafický výstup vektoru rychlosti proudění

1.20 200 Pa Middle

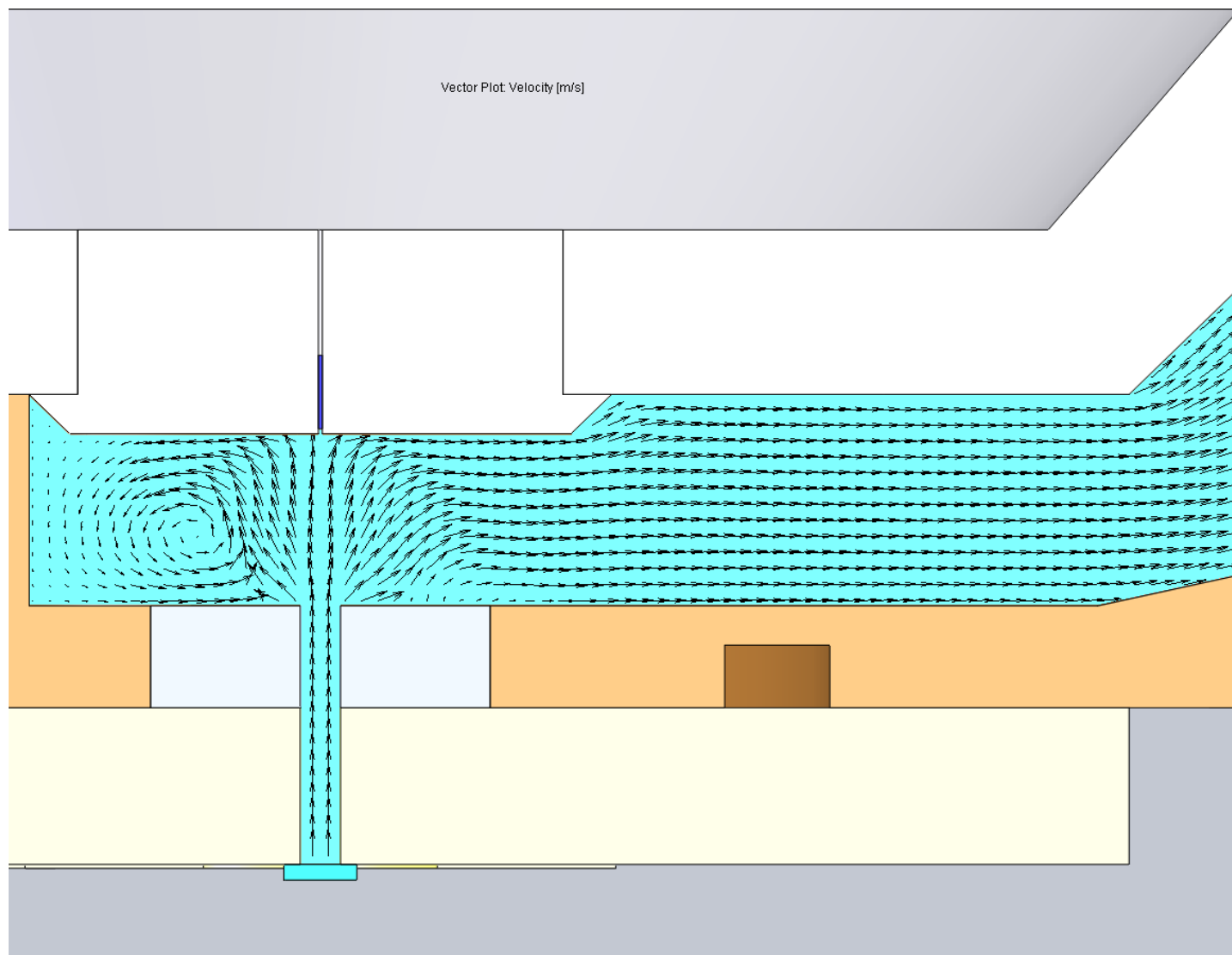
1.20.1 Grafický výstup



Obr. 28 Grafický výstup statického tlaku



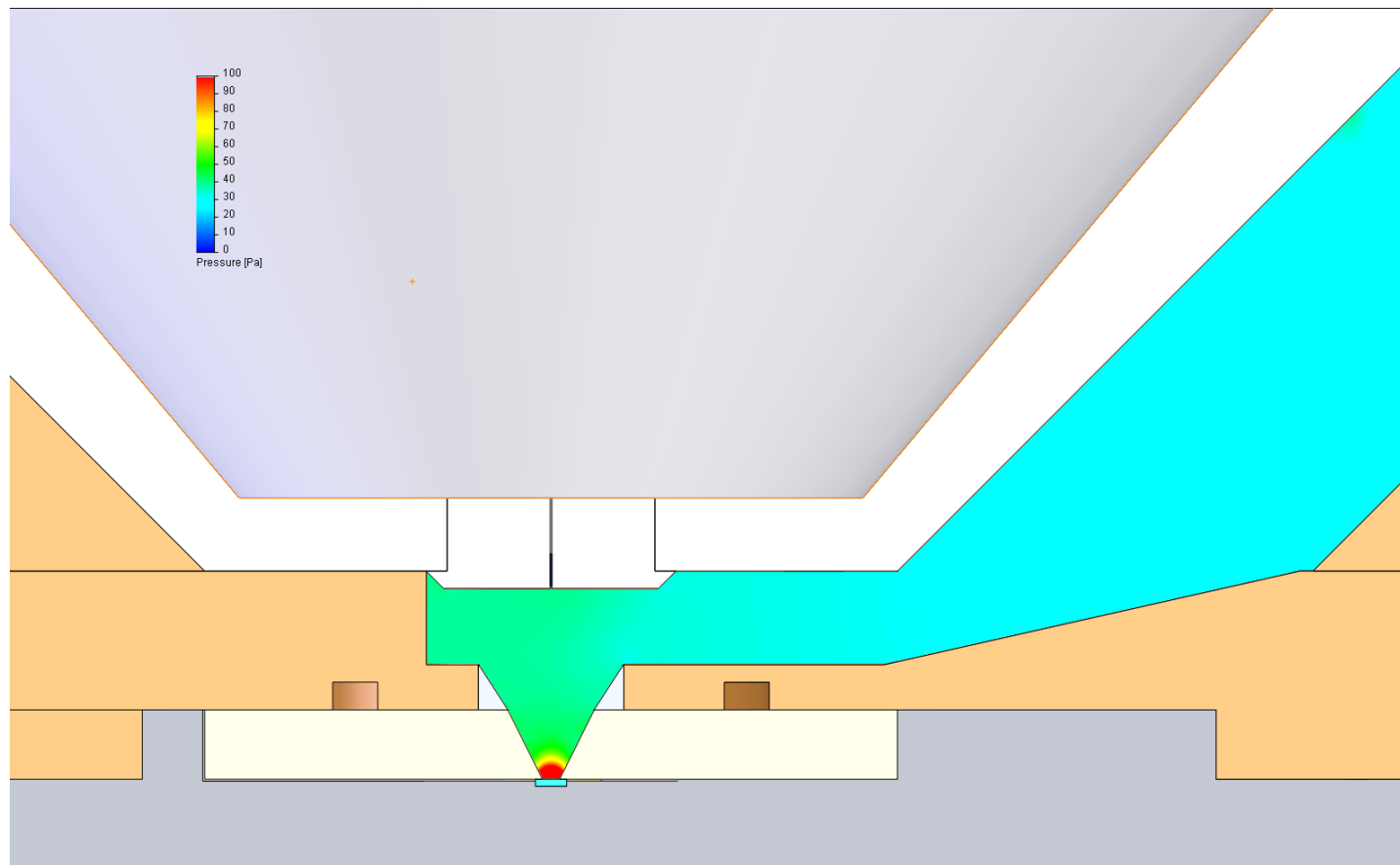
Obr. 29 Grafický výstup machova čísla



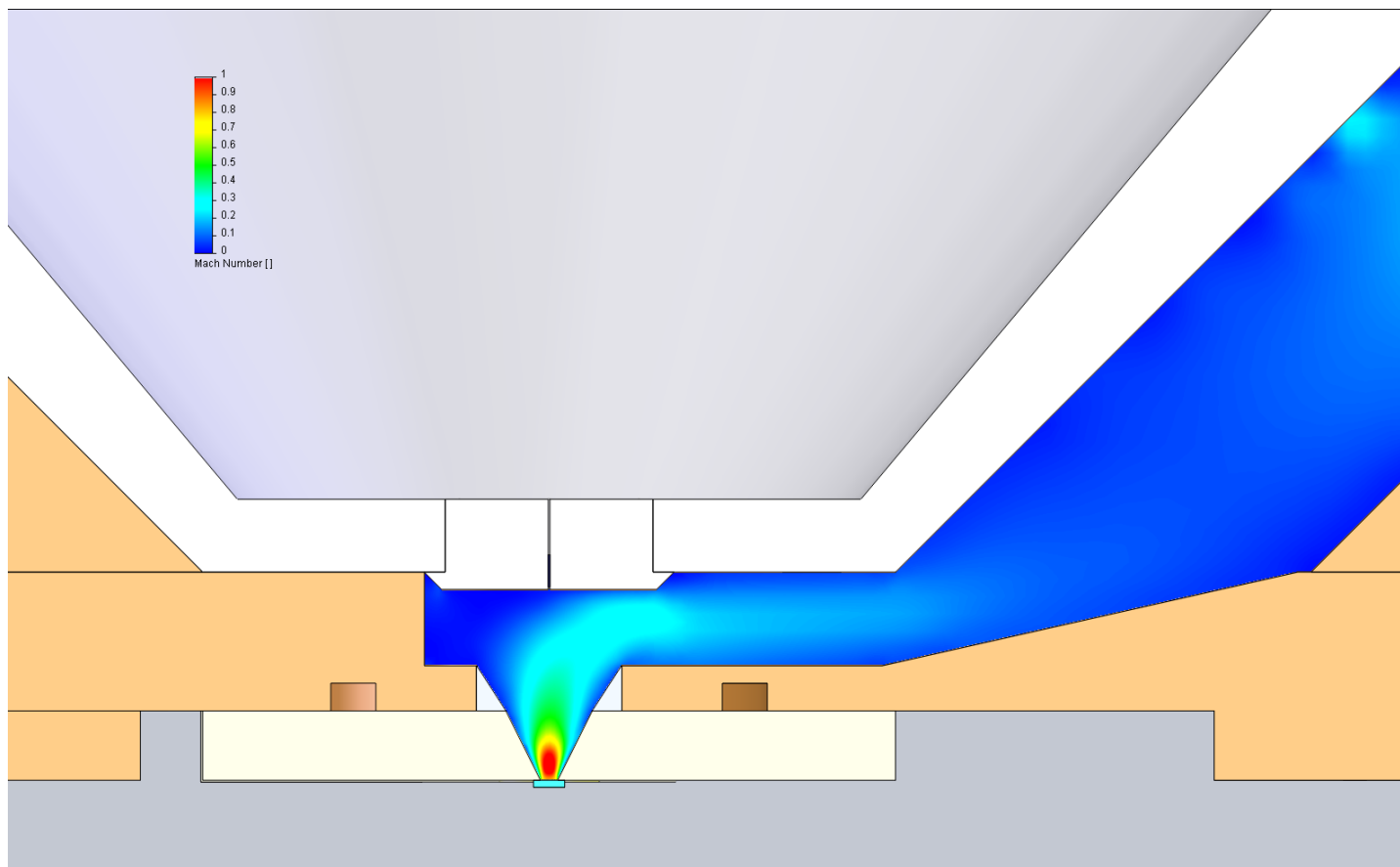
Obr. 30 Grafický výstup vektoru rychlosti proudění

1.21 200 Pa Low-cone

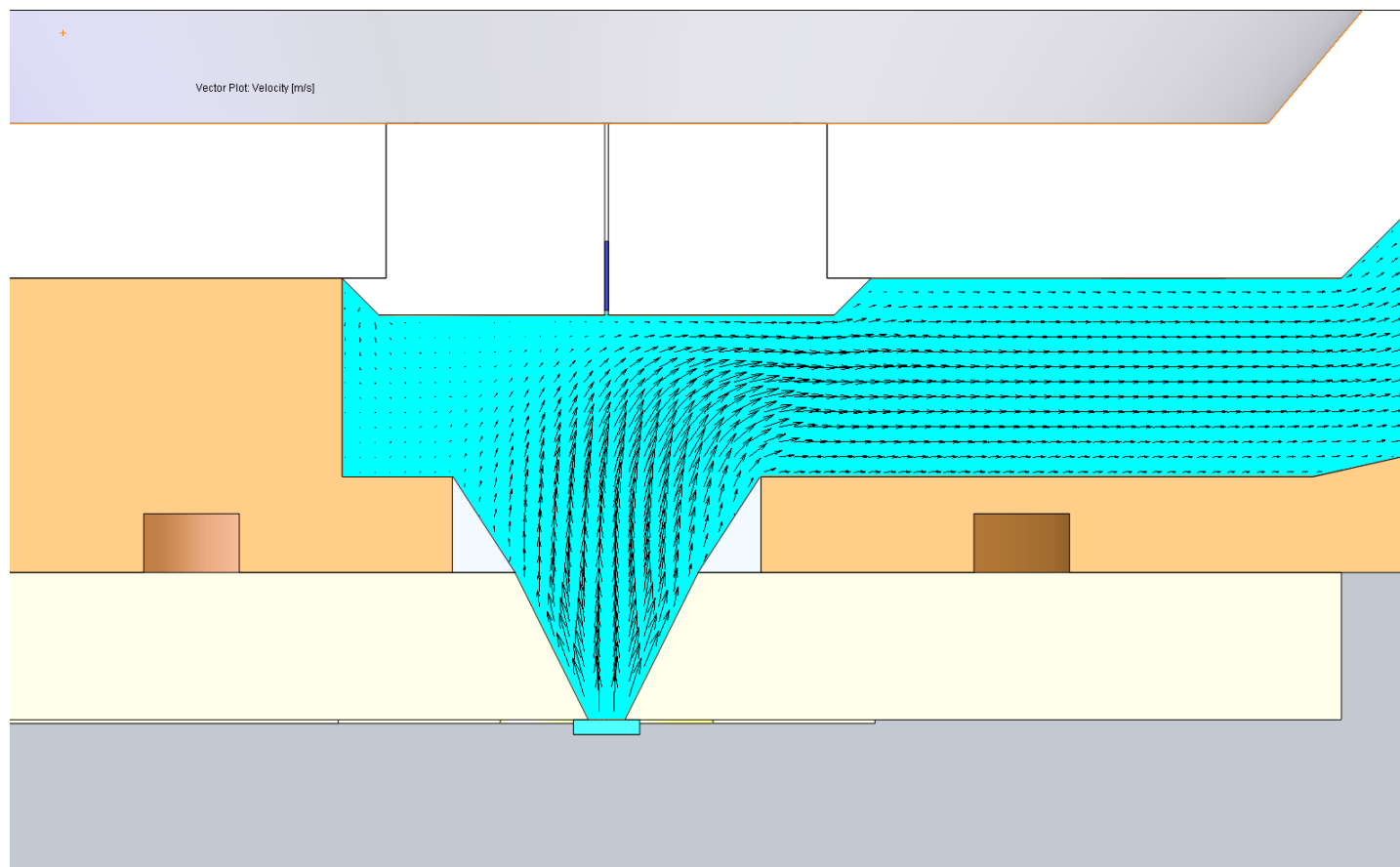
1.21.1 Grafický výstup



Obr. 31 Grafický výstup statického tlaku



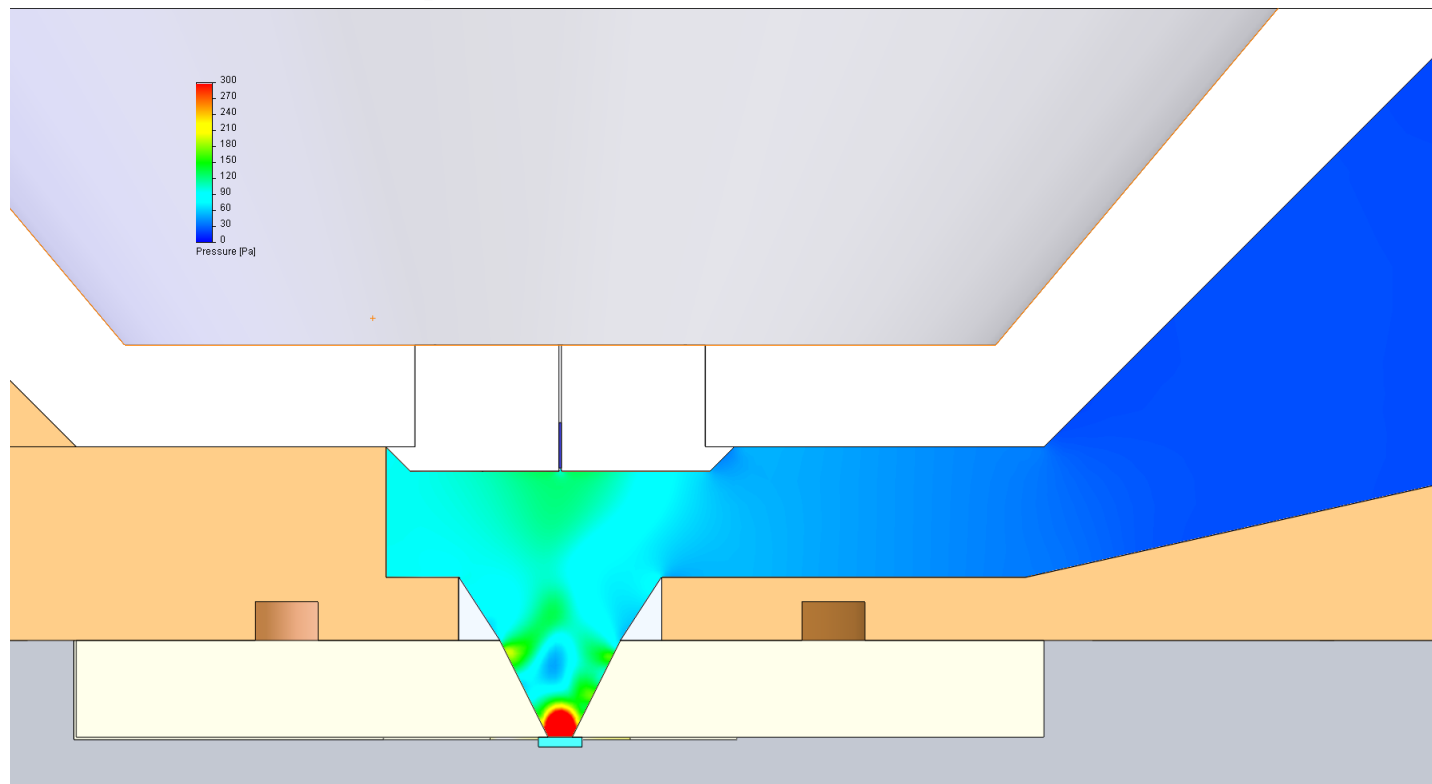
Obr. 32 Grafický výstup machova čísla



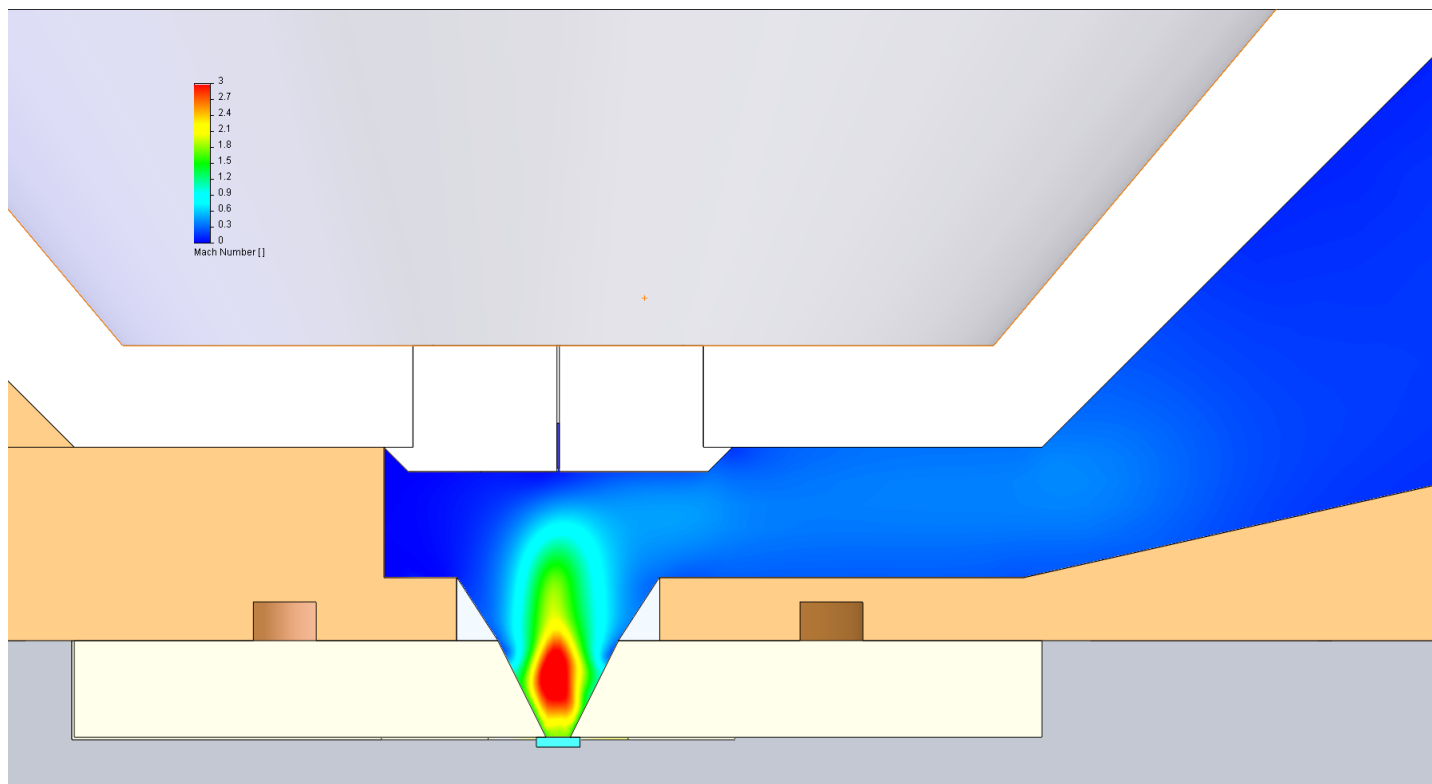
Obr. 33 Grafický výstup vektoru rychlosti proudění

1.22 1000 Pa Low-cone

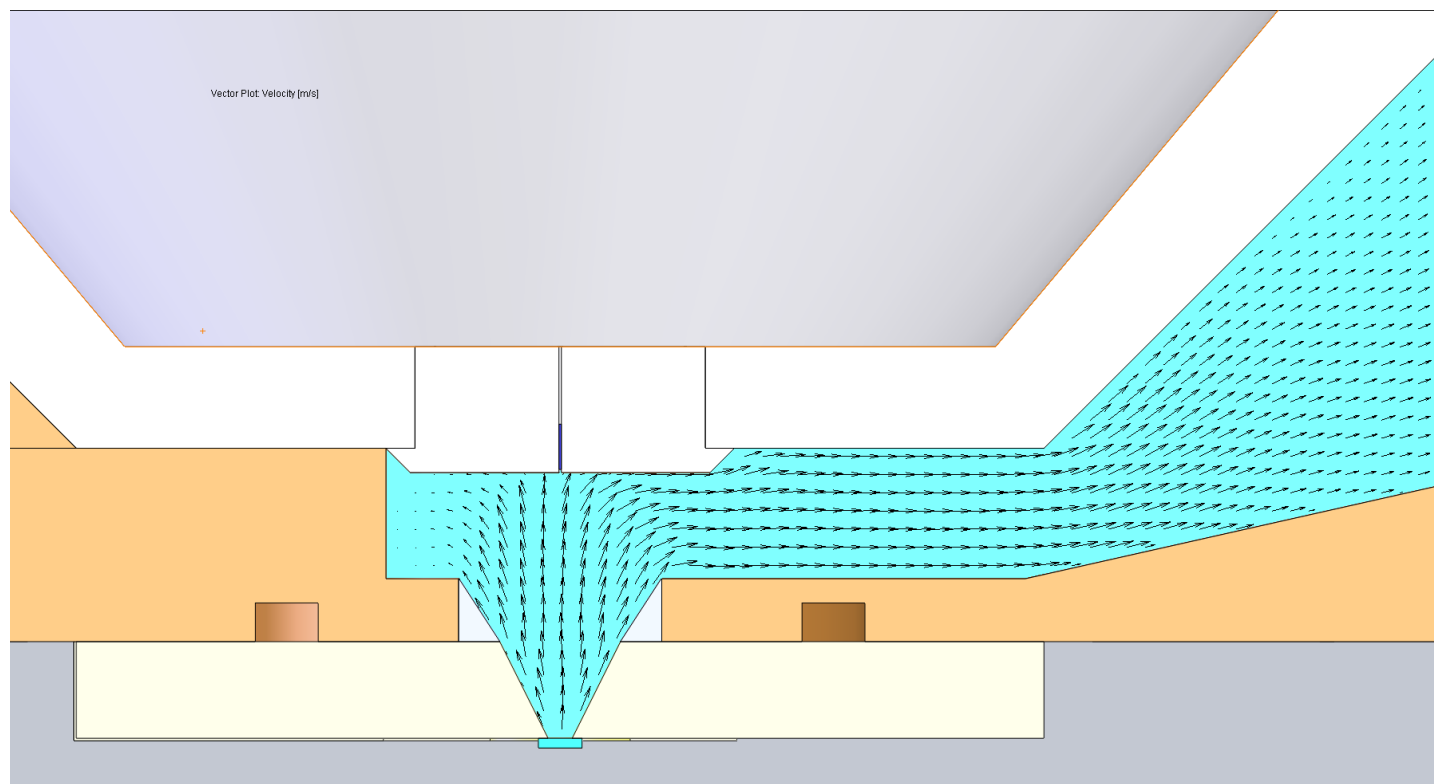
1.22.1 Grafický výstup



Obr. 34 Grafický výstup statického tlaku



Obr. 35 Grafický výstup machova čísla



Obr. 36 Grafický výstup vektoru rychlosti proudění