ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ТАБЛИЦЫ ГИПСОМЕТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ ГЕОПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ВЫСОТ до 50000 м

ПАРАМЕТРЫ

ГОСТ 3295—73

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ
СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 62-985.001.24(083.74)

Группа Т27

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ТАБЛИЦЫ ГИПСОМЕТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ ГЕОПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ВЫСОТ до 50000 м

Параметры

Hypsometric Tables for Geopotential Altitudes up 50000 m. Characteristics

ГОСТ 3295—73

Взамен ГОСТ 3295—46

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 18 октября 1973 г. № 2331 срок действия установлен

с 01.01. 1975 г.
до 01.01. 1980 г.

1. Настоящий стандарт устанавливает числовые значения барометрического и избыточного давлений воздуха на равных уровнях для различных высот, исходя из принятых констант состояния атмосферы на уровне моря и законов изменения давления, установленных ГОСТ 4401—73.

2. Стандарт предназначен для градуировки и поверки приборов типа «высотомер» в заводских и полевых условиях, а также для проведения с минимальным количеством вычислений работ, необходимых при градуировке и поверке приборов.

3. В стандарте приведены зависимости:

барометрического и избыточного давлений и температуры воздуха от геопотенциальной высоты в интервале высот от минус 2000 до плюс 50000 м (табл. 1);

барометрического давления в миллибарах (10^2 Па) от геопотенциальной высоты в интервале высот от минус 1000 до плюс 4600 м через 1 м (табл. 2);

барометрического давления в мм рт. ст. от геопотенциальной высоты в интервале высот от минус 1000 до плюс 4600 м через 1 м (табл. 3);

геопотенциальной высоты от барометрического давления в интервале давлений от 5 до 1000 мбар через 1 мбар (табл. 4);

геопотенциальной высоты от барометрического давления в интервале давлений от 4 до 760 мм рт. ст. через 1 мм рт. ст. (табл. 5);

геопотенциальной высоты от барометрического давления в интервале давлений от 600 до 1200 мбар через 0,1 мбар (табл. 6);

геопотенциальной высоты от барометрического давления в интервале давлений от 450 до 900 мм рт. ст. через 0,1 мм рт. ст. (табл. 7).

4. В приложении к настоящему стандарту приведены расчетные формулы, полученные из уравнений (12) и (13) приложения 1 к ГОСТ 4401—73.

Издание официальное ★

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1974

Таблица 1

Зависимость барометрического и избыточного давлений и температуры воздуха от геопотенциальной высоты в интервале высот от —2000 до +50000 м

От —2000 до —1020 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, K
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
—2000	958,382	—198,382	1277,74	—264,487	301,150
—1980	956,209	—196,209	1274,84	—261,591	301,020
—1960	954,041	—194,041	1271,95	—258,700	300,890
—1940	951,876	—191,876	1269,06	—255,814	300,760
—1920	949,716	—189,716	1266,18	—252,934	300,630
—1900	947,559	—187,559	1263,31	—250,059	300,500
—1880	945,407	—185,407	1260,44	—247,189	300,370
—1860	943,258	—183,258	1257,57	—244,324	300,240
—1840	941,114	—181,114	1254,71	—241,465	300,110
—1820	938,973	—178,973	1251,86	—238,611	299,980
—1800	936,836	—176,836	1249,01	—235,762	299,850
—1780	934,703	—174,704	1246,17	—232,919	299,720
—1760	932,575	—172,575	1243,33	—230,080	299,590
—1740	930,450	—170,450	1240,50	—227,248	299,460
—1720	928,329	—168,329	1237,67	—224,420	299,330
—1700	926,212	—166,212	1234,85	—221,597	299,200
—1680	924,099	—164,099	1232,03	—218,780	299,070
—1660	921,989	—161,989	1229,22	—215,968	298,940
—1640	919,884	—159,884	1226,41	—213,161	298,810
—1620	917,782	—157,782	1223,61	—210,359	298,680
—1600	915,685	—155,685	1220,81	—207,563	298,550
—1580	913,591	—153,591	1218,02	—204,771	298,420
—1560	911,501	—151,501	1215,23	—201,985	298,290
—1540	909,415	—149,415	1212,45	—199,204	298,160
—1520	907,333	—147,333	1209,68	—196,428	298,030
—1500	905,255	—145,255	1206,91	—193,657	297,900
—1480	903,181	—143,181	1204,14	—190,892	297,770
—1460	901,110	—141,110	1201,38	—188,131	297,640
—1440	899,043	—139,043	1198,63	—185,376	297,510
—1420	896,981	—136,981	1195,88	—182,626	297,380
—1400	894,922	—134,922	1193,13	—179,881	297,250
—1380	892,866	—132,866	1190,39	—177,141	297,120
—1360	890,815	—130,815	1187,66	—174,406	296,990
—1340	888,768	—128,768	1184,92	—171,676	296,860
—1320	886,724	—126,724	1182,20	—168,951	296,730
—1300	884,684	—124,684	1179,48	—166,231	296,600
—1280	882,648	—122,648	1176,77	—163,517	296,470
—1260	880,616	—120,616	1174,06	—160,807	296,340
—1240	878,587	—118,587	1171,35	—158,103	296,210
—1220	876,562	—116,562	1168,65	—155,404	296,080
—1200	874,541	—114,541	1165,96	—152,709	295,950
—1180	872,524	—112,524	1163,27	—150,020	295,820
—1160	870,511	—110,511	1160,58	—147,336	295,690
—1140	868,501	—108,501	1157,91	—144,656	295,560
—1120	866,495	—106,495	1155,23	—141,982	295,430
—1100	864,493	—104,493	1152,56	—139,313	295,300
—1080	862,495	—102,495	1149,90	—136,648	295,170
—1060	860,500	—100,500	1147,24	—133,989	295,040
—1040	858,509	—98,5091	1144,58	—131,335	294,910
—1020	856,522	—96,5219	1141,94	—128,685	294,780

Продолжение

От —1000 до —20 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
—1000	854,538	—94,5384	1139,29	—126,041	294,650
— 980	852,559	—92,5588	1136,65	—123,401	294,520
— 960	850,583	—90,5827	1134,02	—120,767	294,390
— 940	848,610	—88,6104	1131,39	—118,137	294,260
— 920	846,642	—86,6418	1128,76	—115,513	294,130
— 900	844,677	—84,6769	1126,14	—112,893	294,000
— 880	842,716	—82,7157	1123,53	—110,278	293,870
— 860	840,758	—80,7582	1120,92	—107,669	293,740
— 840	838,804	—78,8043	1118,31	—105,064	293,610
— 820	836,854	—76,8542	1115,71	—102,464	293,480
— 800	834,908	—74,9078	1113,12	—99,8688	293,350
— 780	832,965	—72,9648	1110,53	—97,2784	293,220
— 760	831,026	—71,0257	1107,94	—94,6932	293,090
— 740	829,090	—69,0902	1105,36	—92,1127	292,960
— 720	827,158	—67,1584	1102,79	—89,5371	292,830
— 700	825,230	—65,2303	1100,22	—86,9665	292,700
— 680	823,306	—63,3057	1097,65	—84,4006	292,570
— 660	821,385	—61,3848	1095,09	—81,8396	292,440
— 640	819,467	—59,4674	1092,53	—79,2834	292,310
— 620	817,554	—57,5537	1089,98	—76,7320	292,180
— 600	815,644	—55,6437	1087,44	—74,1854	292,050
— 580	813,737	—53,7373	1084,89	—71,6438	291,920
— 560	811,835	—51,8345	1082,36	—69,1070	291,790
— 540	809,935	—49,9352	1079,82	—66,5748	291,660
— 520	808,040	—48,0397	1077,30	—64,0476	291,530
— 500	806,148	—46,1476	1074,77	—61,5250	291,400
— 480	804,259	—44,2592	1072,26	—59,0074	291,270
— 460	802,374	—42,3743	1069,74	—56,4945	291,140
— 440	800,493	—40,4931	1067,24	—53,9864	291,010
— 420	798,615	—38,6154	1064,73	—51,4830	290,880
— 400	796,741	—36,7412	1062,23	—48,9842	290,750
— 380	794,871	—34,8707	1059,74	—46,4904	290,620
— 360	793,004	—33,0036	1057,25	—44,0012	290,490
— 340	791,140	—31,1403	1054,77	—41,5169	290,360
— 320	789,280	—29,2803	1052,29	—39,0372	290,230
— 300	787,424	—27,4239	1049,81	—36,5622	290,100
— 280	785,571	—25,5711	1047,34	—34,0920	289,970
— 260	783,722	—23,7218	1044,88	—31,6264	289,840
— 240	781,876	—21,8761	1042,42	—29,1657	289,710
— 220	780,034	—20,0338	1039,96	—26,7095	289,580
— 200	778,195	—18,1950	1037,51	—24,2580	289,450
— 180	776,360	—16,3599	1035,06	—21,8114	289,320
— 160	774,528	—14,5281	1032,62	—19,3692	289,190
— 140	772,700	—12,6999	1030,18	—16,9318	289,060
— 120	770,875	—10,8752	1027,75	—14,4990	288,930
— 100	769,054	—9,05399	1025,32	—12,0710	288,800
— 80	767,236	—7,23629	1022,90	—9,64757	288,670
— 60	765,422	—5,42194	1020,48	—7,22864	288,540
— 40	763,611	—3,61119	1018,06	—4,81450	288,410
— 20	761,804	—1,80384	1015,65	—2,40490	288,280

Продолжение

От 0 до 980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
0	760,000	0,00000	1013,25	0,00000	288,150
20	758,200	1,80029	1010,85	2,40021	288,020
40	756,403	3,59727	1008,45	4,79599	287,890
60	754,609	5,39074	1006,06	7,18708	287,760
80	752,819	7,18083	1003,68	9,57367	287,630
100	751,033	8,96741	1001,29	11,9556	287,500
120	749,249	10,7506	998,917	14,3329	287,370
140	747,470	12,5303	996,544	16,7057	287,240
160	745,693	14,3066	994,176	19,0740	287,110
180	743,920	16,0795	991,812	21,4376	286,980
200	742,151	17,8490	989,453	23,7967	286,850
220	740,385	19,6151	987,099	26,1513	286,720
240	738,622	21,3778	984,749	28,5013	286,590
260	736,863	23,1370	982,403	30,8468	286,460
280	735,107	24,8929	980,062	33,1878	286,330
300	733,355	26,6453	977,726	35,5242	286,200
320	731,606	28,3945	975,394	37,8562	286,070
340	729,860	30,1401	973,066	40,1835	285,940
360	728,118	31,8825	970,743	42,5065	285,810
380	726,379	33,6214	968,425	44,8249	285,680
400	724,643	35,3571	966,111	47,1389	285,550
420	722,911	37,0893	963,802	49,4484	285,420
440	721,182	38,8182	961,497	51,7533	285,290
460	719,456	40,5438	959,196	54,0539	285,160
480	717,734	42,2660	956,900	56,3500	285,030
500	716,015	43,9848	954,608	58,6416	284,900
520	714,300	45,7003	952,321	60,9288	284,770
540	712,587	47,4125	950,038	63,2115	284,640
560	710,879	49,1214	947,760	65,4898	284,510
580	709,173	50,8270	945,486	67,7637	284,380
600	707,471	52,5292	943,217	70,0332	284,250
620	705,772	54,2281	940,952	72,2982	284,120
640	704,076	55,9237	938,691	74,5589	283,990
660	702,384	57,6161	936,435	76,8151	283,860
680	700,695	59,3051	934,183	79,0670	283,730
700	699,009	60,9908	931,936	81,3144	283,600
720	697,327	62,6732	929,693	83,5575	283,470
740	695,648	64,3524	927,454	85,7962	283,340
760	693,972	66,0283	925,219	88,0306	283,210
780	692,299	67,7009	922,990	90,2605	283,080
800	690,630	69,3703	920,764	92,4862	282,950
820	688,964	71,0364	918,543	94,7074	282,820
840	687,301	72,6992	916,326	96,9243	282,690
860	685,641	74,3588	914,113	99,1369	282,560
880	683,985	76,0151	911,905	101,345	282,430
900	682,332	77,6683	909,701	103,549	282,300
920	680,682	79,3181	907,501	105,749	282,170
940	679,035	80,9648	905,306	107,944	282,040
960	677,392	82,6082	903,115	110,135	281,910
980	675,752	84,2484	900,928	112,322	281,780

Продолжение

От 1000 до 1980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
1000	674,115	85,8853	898,746	114,504	281,650
1020	672,481	87,5190	896,568	116,682	281,520
1040	670,850	89,1496	894,394	118,856	281,390
1060	669,223	90,7770	892,224	121,026	281,260
1080	667,599	92,4011	890,059	123,191	281,130
1100	665,978	94,0220	887,898	125,352	281,000
1120	664,360	95,6398	885,741	127,509	280,870
1140	662,746	97,2544	883,588	129,662	280,740
1160	661,134	98,8658	881,440	131,810	280,610
1180	659,526	100,474	879,296	133,954	280,480
1200	657,921	102,079	877,156	136,094	280,350
1220	656,319	103,681	875,020	138,230	280,220
1240	654,720	105,280	872,889	140,361	280,090
1260	653,125	106,875	870,761	142,489	279,960
1280	651,532	108,468	868,638	144,612	279,830
1300	649,943	110,057	866,519	146,731	279,700
1320	648,357	111,643	864,405	148,845	279,570
1340	646,774	113,226	862,294	150,956	279,440
1360	645,194	114,806	860,188	153,062	279,310
1380	643,617	116,383	858,086	155,164	279,180
1400	642,044	117,956	855,988	157,262	279,050
1420	640,473	119,527	853,894	159,356	278,920
1440	638,906	121,094	851,804	161,446	278,790
1460	637,341	122,659	849,719	163,531	278,660
1480	635,780	124,220	847,637	165,613	278,530
1500	634,222	125,778	845,560	167,690	278,400
1520	632,667	127,333	843,487	169,763	278,270
1540	631,115	128,885	841,418	171,832	278,140
1560	629,566	130,434	839,353	173,897	278,010
1580	628,021	131,979	837,292	175,958	277,880
1600	626,478	133,522	835,235	178,015	277,750
1620	624,938	135,062	833,183	180,067	277,620
1640	623,402	136,598	831,134	182,116	277,490
1660	621,868	138,132	829,090	184,160	277,360
1680	620,338	139,662	827,049	186,201	277,230
1700	618,811	141,189	825,013	188,237	277,100
1720	617,286	142,714	822,981	190,269	276,970
1740	615,765	144,235	820,953	192,297	276,840
1760	614,247	145,753	818,928	194,322	276,710
1780	612,732	147,268	816,908	196,342	276,580
1800	611,219	148,781	814,892	198,358	276,450
1820	609,710	150,290	812,880	200,370	276,320
1840	608,204	151,796	810,872	202,378	276,190
1860	606,701	153,299	808,868	204,382	276,060
1880	605,201	154,799	806,868	206,382	275,930
1900	603,704	156,296	804,872	208,378	275,800
1920	602,210	157,790	802,880	210,370	275,670
1940	600,719	159,281	800,892	212,358	275,540
1960	599,230	160,770	798,908	214,342	275,410
1980	597,745	162,255	796,928	216,322	275,280

Продолжение

От 2000 до 2980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
2000	596,263	163,737	794,952	218,298	275,150
2020	594,784	165,216	792,980	220,270	275,020
2040	593,308	166,692	791,012	222,238	274,890
2060	591,835	168,165	789,048	224,202	274,760
2080	590,364	169,636	787,088	226,162	274,630
2100	588,897	171,103	785,131	228,119	274,500
2120	587,433	172,567	783,179	230,071	274,370
2140	585,971	174,029	781,231	232,019	274,240
2160	584,513	175,487	779,286	233,964	274,110
2180	583,057	176,943	777,346	235,904	273,980
2200	581,605	178,395	775,409	237,841	273,850
2220	580,155	179,845	773,476	239,774	273,720
2240	578,708	181,292	771,547	241,703	273,590
2260	577,264	182,736	769,622	243,628	273,460
2280	575,823	184,177	767,701	245,548	273,330
2300	574,385	185,615	765,784	247,466	273,200
2320	572,950	187,050	763,871	249,379	273,070
2340	571,518	188,482	761,962	251,288	272,940
2360	570,089	189,911	760,056	253,194	272,810
2380	568,663	191,337	758,154	255,095	272,680
2400	567,239	192,761	756,257	256,993	272,550
2420	565,819	194,181	754,363	258,887	272,420
2440	564,401	195,599	752,473	260,777	272,290
2460	562,986	197,014	750,586	262,664	272,160
2480	561,574	198,426	748,704	264,546	272,030
2500	560,165	199,835	746,825	266,425	271,900
2520	558,759	201,241	744,950	268,300	271,770
2540	557,355	202,645	743,079	270,171	271,640
2560	555,955	204,045	741,212	272,038	271,510
2580	554,557	205,443	739,349	273,901	271,380
2600	553,162	206,838	737,489	275,761	271,250
2620	551,770	208,229	735,633	277,617	271,120
2640	550,381	209,619	733,781	279,469	270,990
2660	548,995	211,005	731,933	281,317	270,860
2680	547,612	212,388	730,089	283,161	270,730
2700	546,231	213,769	728,248	285,002	270,600
2720	544,853	215,147	726,411	286,839	270,470
2740	543,478	216,522	724,578	288,672	270,340
2760	542,106	217,894	722,748	290,502	270,210
2780	540,736	219,264	720,923	292,327	270,080
2800	539,370	220,630	719,101	294,149	269,950
2820	538,006	221,994	717,282	295,967	269,820
2840	536,645	223,355	715,468	297,782	269,690
2860	535,287	224,713	713,657	299,593	269,560
2880	533,931	226,068	711,850	301,400	269,430
2900	532,579	227,421	710,047	303,203	269,300
2920	531,229	228,771	708,247	305,003	269,170
2940	529,882	230,118	706,451	306,799	269,040
2960	528,538	231,462	704,659	308,591	268,910
2980	527,196	232,804	702,870	310,380	268,780

Продолжение

От 3000 до 3980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
3000	525,857	234,143	701,085	312,165	268,650
3020	524,521	235,479	699,304	313,946	268,520
3040	523,188	236,812	697,526	315,724	268,390
3060	521,857	238,143	695,753	317,497	268,260
3080	520,529	239,470	693,982	319,268	268,130
3100	519,204	240,795	692,216	321,034	268,000
3120	517,882	242,118	690,453	322,797	267,870
3140	516,562	243,438	688,693	324,557	267,740
3160	515,246	244,754	686,938	326,312	267,610
3180	513,931	246,069	685,186	328,064	267,480
3200	512,620	247,380	683,437	329,813	267,350
3220	511,311	248,689	681,692	331,558	267,220
3240	510,005	249,995	679,951	333,299	267,090
3260	508,702	251,298	678,213	335,037	266,960
3280	507,401	252,599	676,479	336,771	266,830
3300	506,103	253,897	674,749	338,501	266,700
3320	504,808	255,192	673,022	340,228	266,570
3340	503,515	256,485	671,299	341,951	266,440
3360	502,226	257,774	669,579	343,671	266,310
3380	500,938	259,062	667,863	345,387	266,180
3400	499,654	260,346	666,150	347,100	266,050
3420	498,372	261,628	664,441	348,809	265,920
3440	497,093	262,907	662,736	350,514	265,790
3460	495,816	264,184	661,034	352,216	265,660
3480	494,542	265,458	659,336	353,914	265,530
3500	493,271	266,729	657,641	355,609	265,400
3520	492,003	267,997	655,949	357,301	265,270
3540	490,737	269,263	654,262	358,988	265,140
3560	489,473	270,527	652,577	360,673	265,010
3580	488,213	271,787	650,897	362,353	264,880
3600	486,955	273,045	649,219	364,031	264,750
3620	485,699	274,301	647,546	365,704	264,620
3640	484,446	275,554	645,875	367,375	264,490
3660	483,196	276,804	644,209	369,041	264,360
3680	481,948	278,051	642,545	370,705	264,230
3700	480,704	279,296	640,885	372,365	264,100
3720	479,461	280,539	639,229	374,021	263,970
3740	478,222	281,778	637,576	375,674	263,840
3760	476,984	283,016	635,927	377,323	263,710
3780	475,750	284,250	634,281	378,969	263,580
3800	474,518	285,482	632,638	380,612	263,450
3820	473,289	286,711	630,999	382,251	263,320
3840	472,062	287,938	629,364	383,886	263,190
3860	470,837	289,163	627,732	385,518	263,060
3880	469,616	290,384	626,103	387,147	262,930
3900	468,397	291,603	624,478	388,772	262,800
3920	467,180	292,820	622,856	390,394	262,670
3940	465,966	294,034	621,237	392,013	262,540
3960	464,755	295,245	619,622	393,628	262,410
3980	463,546	296,454	618,010	395,240	262,280

Продолжение

От 4000 до 4980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^3 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
4000	462,340	297,660	616,402	396,848	262,150
4020	461,136	298,864	614,797	398,453	262,020
4040	459,935	300,065	613,196	400,054	261,890
4060	458,736	301,264	611,598	401,652	261,760
4080	457,540	302,460	610,003	403,247	261,630
4100	456,346	303,654	608,412	404,838	261,500
4120	455,155	304,845	606,824	406,426	261,370
4140	453,966	306,034	605,239	408,011	261,240
4160	452,780	307,220	603,658	409,592	261,110
4180	451,597	308,403	602,080	411,170	260,980
4200	450,416	309,584	600,505	412,745	260,850
4220	449,237	310,763	598,934	414,316	260,720
4240	448,061	311,939	597,366	415,884	260,590
4260	446,888	313,112	595,801	417,449	260,460
4280	445,717	314,283	594,240	419,010	260,330
4300	444,548	315,452	592,682	420,568	260,200
4320	443,382	316,618	591,127	422,123	260,070
4340	442,218	317,782	589,576	423,674	259,940
4360	441,057	318,943	588,028	425,222	259,810
4380	439,898	320,102	586,483	426,767	259,680
4400	438,742	321,258	584,941	428,308	259,550
4420	437,588	322,412	583,403	429,847	259,420
4440	436,437	323,563	581,868	431,382	259,290
4460	435,288	324,712	580,337	432,913	259,160
4480	434,142	325,858	578,808	434,442	259,030
4500	432,998	327,002	577,283	435,967	258,900
4520	431,856	328,144	575,761	437,489	258,770
4540	430,717	329,283	574,243	439,007	258,640
4560	429,581	330,419	572,727	440,523	258,510
4580	428,446	331,553	571,215	442,035	258,380
4600	427,315	332,685	569,706	443,544	258,250
4620	426,185	333,815	568,200	445,050	258,120
4640	425,058	334,942	566,698	446,552	257,990
4660	423,934	336,066	565,199	448,051	257,860
4680	422,812	337,188	563,703	449,547	257,730
4700	421,692	338,308	562,210	451,040	257,600
4720	420,575	339,425	560,720	452,530	257,470
4740	419,460	340,540	559,234	454,016	257,340
4760	418,347	341,653	557,751	455,499	257,210
4780	417,237	342,763	556,271	456,979	257,080
4800	416,129	343,870	554,794	458,456	256,950
4820	415,024	344,976	553,320	459,930	256,820
4840	413,921	346,079	551,849	461,401	256,690
4860	412,821	347,179	550,382	462,868	256,560
4880	411,722	348,278	548,918	464,332	256,430
4900	410,626	349,373	547,457	465,793	256,300
4920	409,533	350,467	545,999	467,251	256,170
4940	408,442	351,558	544,544	468,706	256,040
4960	407,353	352,647	543,093	470,157	255,910
4980	406,267	353,733	541,644	471,606	255,780

Продолжение

От 5000 до 5980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
5000	405,183	354,817	540,199	473,051	255,650
5020	404,101	355,899	538,757	474,493	255,520
5040	403,021	356,979	537,318	475,932	255,390
5060	401,944	358,056	535,882	477,368	255,260
5080	400,870	359,130	534,449	478,801	255,130
5100	399,797	360,203	533,019	480,231	255,000
5120	398,727	361,273	531,592	481,658	254,870
5140	397,659	362,341	530,169	483,081	254,740
5160	396,594	363,406	528,748	484,502	254,610
5180	395,531	364,469	527,331	485,919	254,480
5200	394,470	365,530	525,917	487,333	254,350
5220	393,411	366,588	524,505	488,745	254,220
5240	392,355	367,645	523,097	490,153	254,090
5260	391,301	368,699	521,692	491,558	253,960
5280	390,250	369,750	520,290	492,960	253,830
5300	389,200	370,800	518,891	494,359	253,700
5320	388,153	371,847	517,495	495,755	253,570
5340	387,108	372,892	516,102	497,148	253,440
5360	386,066	373,934	514,712	498,538	253,310
5380	385,026	374,974	513,325	499,925	253,180
5400	383,988	376,012	511,942	501,308	253,050
5420	382,952	377,048	510,561	502,689	252,920
5440	381,919	378,081	509,183	504,067	252,790
5460	380,888	379,112	507,808	505,442	252,660
5480	379,859	380,141	506,437	506,813	252,530
5500	378,832	381,168	505,068	508,182	252,400
5520	377,808	382,192	503,702	509,548	252,270
5540	376,785	383,215	502,339	510,911	252,140
5560	375,766	384,234	500,980	512,270	252,010
5580	374,748	385,252	499,623	513,627	251,880
5600	373,732	386,268	498,269	514,981	251,750
5620	372,719	387,281	496,918	516,332	251,620
5640	371,708	388,292	495,570	517,680	251,490
5660	370,699	389,300	494,225	519,025	251,360
5680	369,693	390,307	492,883	520,367	251,230
5700	368,688	391,311	491,544	521,706	251,100
5720	367,686	392,213	490,208	523,042	250,970
5740	366,687	393,313	488,875	524,375	250,840
5760	365,689	394,311	487,545	525,705	250,710
5780	364,693	395,307	486,218	527,032	250,580
5800	363,700	396,300	484,893	528,357	250,450
5820	362,709	397,291	483,572	529,678	250,320
5840	361,720	398,280	482,254	530,996	250,190
5860	360,733	399,267	480,938	532,312	250,060
5880	359,748	400,251	479,625	533,625	249,930
5900	358,766	401,234	478,315	534,934	249,800
5920	357,786	402,214	477,009	536,241	249,670
5940	356,808	403,192	475,705	537,545	249,540
5960	355,832	404,168	474,404	538,846	249,410
5980	354,858	405,142	473,105	540,145	249,280

Продолжение

От 6000 до 6980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
6000	353,887	406,113	471,810	541,440	249,150
6020	352,917	407,083	470,518	542,732	249,020
6040	351,950	408,050	469,228	544,022	248,890
6060	350,985	409,015	467,941	545,309	248,760
6080	350,022	409,978	466,657	546,593	248,630
6100	349,061	410,939	465,377	547,874	248,500
6120	348,102	411,898	464,098	549,152	248,370
6140	347,146	412,854	462,823	550,427	248,240
6160	346,191	413,809	461,551	551,699	248,110
6180	345,239	414,761	460,281	552,969	247,980
6200	344,289	415,711	459,014	554,236	247,850
6220	343,341	416,659	457,750	555,500	247,720
6240	342,395	417,605	456,489	556,761	247,590
6260	341,451	418,549	455,231	558,019	247,460
6280	340,509	419,491	453,975	559,275	247,330
6300	339,570	420,430	452,722	560,528	247,200
6320	338,632	421,368	451,472	561,778	247,070
6340	337,697	422,303	450,225	563,025	246,940
6360	336,763	423,237	448,981	564,269	246,810
6380	335,832	424,168	447,739	565,511	246,680
6400	334,903	425,097	446,501	566,749	246,550
6420	333,976	426,024	445,265	567,985	246,420
6440	333,051	426,949	444,031	569,219	246,290
6460	332,128	427,872	442,801	570,449	246,160
6480	331,207	428,793	441,573	571,677	246,030
6500	330,288	429,712	440,348	572,902	245,900
6520	329,372	430,628	439,126	574,124	245,770
6540	328,457	431,543	437,907	575,343	245,640
6560	327,544	432,456	436,690	576,560	245,510
6580	326,634	433,366	435,476	577,774	245,380
6600	325,725	434,275	434,265	578,985	245,250
6620	324,819	435,181	433,056	580,194	245,120
6640	323,915	436,085	431,850	581,400	244,990
6660	323,012	436,988	430,647	582,602	244,860
6680	322,112	437,888	429,447	583,803	244,730
6700	321,214	438,786	428,249	585,001	244,600
6720	320,317	439,683	427,055	586,195	244,470
6740	319,423	440,577	425,862	587,388	244,340
6760	318,531	441,469	424,673	588,577	244,210
6780	317,641	442,359	423,486	589,764	244,080
6800	316,752	443,248	422,302	590,948	243,950
6820	315,866	444,134	421,120	592,130	243,820
6840	314,982	445,018	419,942	593,308	243,690
6860	314,100	445,900	418,765	594,484	243,560
6880	313,220	446,780	417,592	595,658	243,430
6900	312,342	447,658	416,421	596,829	243,300
6920	311,466	448,534	415,253	597,997	243,170
6940	310,591	449,409	414,088	599,162	243,040
6960	309,719	450,281	412,925	600,325	242,910
6980	308,849	451,151	411,765	601,485	242,780

Продолжение

От 7000 до 7980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
7000	307,981	452,019	410,607	602,643	242,650
7020	307,115	452,885	409,452	603,798	242,520
7040	306,250	453,750	408,300	604,950	242,390
7060	305,388	454,612	407,150	606,100	242,260
7080	304,528	455,472	406,003	607,247	242,130
7100	303,669	456,331	404,859	608,391	242,000
7120	302,813	457,187	403,717	609,533	241,870
7140	301,958	458,042	402,578	610,672	241,740
7160	301,106	458,894	401,442	611,808	241,610
7180	300,255	459,745	400,308	612,942	241,480
7200	299,407	460,593	399,176	614,074	241,350
7220	298,560	461,440	398,047	615,203	241,220
7240	297,715	462,285	396,921	616,329	241,090
7260	296,873	463,127	395,798	617,452	240,960
7280	296,032	463,968	394,677	618,573	240,830
7300	295,193	464,807	393,558	619,692	240,700
7320	294,356	465,644	392,442	620,808	240,570
7340	293,521	466,479	391,329	621,921	240,440
7360	292,688	467,312	390,218	623,032	240,310
7380	291,856	468,144	389,110	624,140	240,180
7400	291,027	468,973	388,004	625,246	240,050
7420	290,200	469,800	386,901	626,349	239,920
7440	289,374	470,626	385,801	627,449	239,790
7460	288,551	471,449	384,703	628,547	239,660
7480	287,729	472,271	383,607	629,643	239,530
7500	286,909	473,091	382,514	630,736	239,400
7520	286,091	473,909	381,424	631,826	239,270
7540	285,275	474,725	380,336	632,914	239,140
7560	284,461	475,539	379,250	634,000	239,010
7580	283,649	476,351	378,167	635,083	238,880
7600	282,838	477,162	377,087	636,163	238,750
7620	282,030	477,970	376,009	637,241	238,620
7640	281,223	478,777	374,934	638,316	238,490
7660	280,419	479,581	373,861	639,389	238,360
7680	279,616	480,384	372,790	640,460	238,230
7700	278,815	481,185	371,722	641,528	238,100
7720	278,015	481,985	370,657	642,593	237,970
7740	277,218	482,782	369,594	643,656	237,840
7760	276,423	483,577	368,533	644,717	237,710
7780	275,629	484,371	367,475	645,775	237,580
7800	274,837	485,163	366,420	646,830	237,450
7820	274,047	485,953	365,366	647,884	237,320
7840	273,259	486,741	364,316	648,934	237,190
7860	272,473	487,527	363,267	649,983	237,060
7880	271,689	488,311	362,222	651,028	236,930
7900	270,906	489,094	361,178	652,072	236,800
7920	270,125	489,875	360,137	653,113	236,670
7940	269,346	490,654	359,099	654,151	236,540
7960	268,569	491,431	358,063	655,187	236,410
7980	267,794	492,206	357,029	656,221	236,280

Продолжение

От 8000 до 8980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
8000	267,020	492,980	355,998	657,252	236,150
8020	266,249	493,751	354,969	658,281	236,020
8040	265,479	494,521	353,943	659,307	235,890
8060	264,711	495,289	352,919	660,331	235,760
8080	263,945	496,055	351,897	661,353	235,630
8100	263,180	496,820	350,878	662,372	235,500
8120	262,417	497,583	349,861	663,389	235,370
8140	261,656	498,344	348,847	664,403	235,240
8160	260,897	499,103	347,835	665,415	235,110
8180	260,140	499,860	346,825	666,425	234,980
8200	259,385	500,615	345,818	667,432	234,850
8220	258,631	501,369	344,813	668,437	234,720
8240	257,879	502,121	343,810	669,440	234,590
8260	257,129	502,871	342,810	670,440	234,460
8280	256,380	503,620	341,812	671,438	234,330
8300	255,633	504,367	340,817	672,433	234,200
8320	254,889	505,111	339,823	673,427	234,070
8340	254,145	505,855	338,833	674,417	233,940
8360	253,404	506,596	337,844	675,406	233,810
8380	252,664	507,336	336,858	676,392	233,680
8400	251,926	508,073	335,874	677,376	233,550
8420	251,190	508,810	334,893	678,357	233,420
8440	250,456	509,544	333,914	679,336	233,290
8460	249,723	510,277	332,937	680,313	233,160
8480	248,992	511,008	331,962	681,288	233,030
8500	248,263	511,737	330,990	682,260	232,900
8520	247,536	512,464	330,020	683,230	232,770
8540	246,810	513,190	329,053	684,197	232,640
8560	246,086	513,914	328,087	685,163	232,510
8580	245,364	514,636	327,124	686,126	232,380
8600	244,643	515,357	326,164	687,086	232,250
8620	243,924	516,076	325,205	688,045	232,120
8640	243,207	516,793	324,249	689,001	231,990
8660	242,491	517,509	323,295	689,955	231,860
8680	241,778	518,222	322,344	690,906	231,730
8700	241,066	518,934	321,395	691,855	231,600
8720	240,355	519,645	320,447	692,803	231,470
8740	239,647	520,353	319,503	693,747	231,340
8760	238,940	521,060	318,560	694,690	231,210
8780	238,234	521,765	317,620	695,630	231,080
8800	237,531	522,469	316,682	696,568	230,950
8820	236,829	523,171	315,746	697,504	230,820
8840	236,129	523,871	314,812	698,437	230,690
8860	235,430	524,570	313,881	699,369	230,560
8880	234,733	525,267	312,952	700,298	230,430
8900	234,038	525,962	312,025	701,225	230,300
8920	233,345	526,655	311,101	702,149	230,170
8940	232,653	527,347	310,178	703,072	230,040
8960	231,963	528,037	309,258	703,992	229,910
8980	231,274	528,726	308,340	704,910	229,780

Продолжение

От 9000 до 9980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
9000	230,587	529,413	307,424	705,826	229,650
9020	229,902	530,098	306,511	706,739	229,520
9040	229,218	530,781	305,599	707,651	229,390
9060	228,537	531,463	304,690	708,560	229,260
9080	227,856	532,144	303,783	709,467	229,130
9100	227,178	532,822	302,879	710,371	229,000
9120	226,501	533,499	301,976	711,274	228,870
9140	225,825	534,175	301,076	712,174	228,740
9160	225,151	534,848	300,177	713,073	228,610
9180	224,479	535,521	299,281	713,969	228,480
9200	223,809	536,191	298,387	714,863	228,350
9220	223,140	536,860	297,496	715,754	228,220
9240	222,473	537,527	296,606	716,644	228,090
9260	221,807	538,193	295,719	717,531	227,960
9280	221,143	538,857	294,833	718,417	227,830
9300	220,481	539,519	293,950	719,300	227,700
9320	219,820	540,180	293,069	720,181	227,570
9340	219,161	540,839	292,190	721,060	227,440
9360	218,503	541,497	291,314	721,936	227,310
9380	217,847	542,153	290,439	722,811	227,180
9400	217,193	542,807	289,566	723,684	227,050
9420	216,540	543,460	288,696	724,554	226,920
9440	215,889	544,111	287,828	725,422	226,790
9460	215,239	544,761	286,962	726,288	226,660
9480	214,591	545,409	286,098	727,152	226,530
9500	213,945	546,055	285,236	728,014	226,400
9520	213,300	546,700	284,376	728,874	226,270
9540	212,656	547,344	283,519	729,731	226,140
9560	212,015	547,985	282,663	730,587	226,010
9580	211,374	548,626	281,809	731,441	225,880
9600	210,736	549,264	280,958	732,292	225,750
9620	210,099	549,901	280,109	733,141	225,620
9640	209,463	550,537	279,261	733,988	225,490
9660	208,829	551,171	278,416	734,834	225,360
9680	208,197	551,803	277,573	735,677	225,230
9700	207,566	552,434	276,732	736,518	225,100
9720	206,937	553,063	275,893	737,357	224,970
9740	206,309	553,691	275,056	738,194	224,840
9760	205,683	554,317	274,222	739,028	224,710
9780	205,058	554,942	273,389	739,861	224,580
9800	204,435	555,565	272,558	740,692	224,450
9820	203,814	556,186	271,729	741,521	224,320
9840	203,194	556,806	270,903	742,347	224,190
9860	202,575	557,425	270,078	743,172	224,060
9880	201,958	558,042	269,255	743,995	223,930
9900	201,343	558,657	268,435	744,815	223,800
9920	200,729	559,271	267,616	745,634	223,670
9940	200,116	559,884	266,800	746,450	223,540
9960	199,505	560,494	265,985	747,265	223,410
9980	198,896	561,104	265,173	748,077	223,200

Продолжение

От 10000 до 10980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
10000	198,288	561,712	264,362	748,887	223,150
10020	197,682	562,318	263,554	749,696	223,020
10040	197,077	562,923	262,748	750,502	222,890
10060	196,474	563,526	261,943	751,307	222,760
10080	195,872	564,128	261,141	752,109	222,630
10100	195,271	564,729	260,340	752,910	222,500
10120	194,672	565,328	259,542	753,708	222,370
10140	194,075	565,925	258,745	754,505	222,240
10160	193,479	566,521	257,951	755,299	222,110
10180	192,885	567,115	257,158	756,092	221,980
10200	192,292	567,708	256,368	756,882	221,850
10220	191,700	568,300	255,579	757,671	221,720
10240	191,110	568,890	254,792	758,458	221,590
10260	190,522	569,478	254,008	759,242	221,460
10280	189,934	570,066	253,225	760,025	221,330
10300	189,349	570,651	252,444	760,806	221,200
10320	188,765	571,235	251,666	761,584	221,070
10340	188,182	571,818	250,889	762,361	220,940
10360	187,601	572,399	250,114	763,136	220,810
10380	187,021	572,979	249,341	763,909	220,680
10400	186,443	573,557	248,570	764,680	220,550
10420	185,866	574,134	247,801	765,449	220,420
10440	185,290	574,710	247,033	766,217	220,290
10460	184,716	575,284	246,268	766,982	220,160
10480	184,144	575,856	245,505	767,745	220,030
10500	183,573	576,427	244,743	768,507	219,900
10520	183,003	576,997	243,984	769,266	219,770
10540	182,435	577,565	243,226	770,024	219,640
10560	181,868	578,132	242,471	770,779	219,510
10580	181,303	578,697	241,717	771,533	219,380
10600	180,739	579,261	240,965	772,285	219,250
10620	180,176	579,824	240,215	773,035	219,120
10640	179,615	580,385	239,467	773,783	218,990
10660	179,055	580,945	238,721	774,529	218,860
10680	178,497	581,503	237,976	775,274	218,730
10700	177,940	582,060	237,234	776,016	218,600
10720	177,385	582,615	236,493	776,757	218,470
10740	176,831	583,169	235,755	777,495	218,340
10760	176,278	583,722	235,018	778,232	218,210
10780	175,727	584,273	234,283	778,967	218,080
10800	175,177	584,823	233,550	779,700	217,950
10820	174,628	585,372	232,819	780,431	217,820
10840	174,081	585,919	232,089	781,161	217,690
10860	173,535	586,464	231,362	781,888	217,560
10880	172,991	587,009	230,636	782,614	217,430
10900	172,448	587,552	229,912	783,338	217,300
10920	171,907	588,093	229,190	784,060	217,170
10940	171,367	588,633	228,470	784,780	217,040
10960	170,828	589,172	227,752	785,498	216,910
10980	170,290	589,710	227,035	786,215	216,780

Продолжение

От 11000 до 11980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
11000	169,754	590,246	226,320	786,930	216,650
11020	169,219	590,781	225,607	787,643	216,650
11040	168,687	591,313	224,897	788,353	216,650
11060	168,155	591,844	224,189	789,061	216,650
11080	167,626	592,374	223,483	789,767	216,650
11100	167,098	592,902	222,779	790,471	216,650
11120	166,572	593,428	222,078	791,172	216,650
11140	166,047	593,953	221,378	791,872	216,650
11160	165,525	594,475	220,681	792,569	216,650
11180	165,003	594,997	219,986	793,263	216,650
11200	164,484	595,516	219,294	793,956	216,650
11220	163,966	596,034	218,603	794,647	216,650
11240	163,450	596,550	217,915	795,335	216,650
11260	162,935	597,065	217,229	796,021	216,650
11280	162,422	597,578	216,545	796,705	216,650
11300	161,910	598,090	215,863	797,387	216,650
11320	161,401	598,599	215,183	798,067	216,650
11340	160,892	599,107	214,506	798,744	216,650
11360	160,386	599,614	213,830	799,420	216,650
11380	159,881	600,119	213,157	800,093	216,650
11400	159,377	600,623	212,486	800,764	216,650
11420	158,876	601,124	211,816	801,433	216,650
11440	158,375	601,625	211,150	802,100	216,650
11460	157,877	602,123	210,485	802,765	216,650
11480	157,379	602,621	209,822	803,428	216,650
11500	156,884	603,116	209,161	804,089	216,650
11520	156,390	603,610	208,503	804,747	216,650
11540	155,897	604,103	207,846	805,404	216,650
11560	155,407	604,593	207,192	806,058	216,650
11580	154,917	605,083	206,539	806,711	216,650
11600	154,429	605,571	205,889	807,361	216,650
11620	153,943	606,057	205,241	808,009	216,650
11640	153,458	606,542	204,594	808,656	216,650
11660	152,975	607,025	203,950	809,300	216,650
11680	152,494	607,506	203,308	809,942	216,650
11700	152,013	607,987	202,668	810,582	216,650
11720	151,535	608,465	202,030	811,220	216,650
11740	151,058	608,942	201,393	811,857	216,650
11760	150,582	609,418	200,759	812,491	216,650
11780	150,108	609,892	200,127	813,123	216,650
11800	149,635	610,365	199,497	813,753	216,650
11820	149,164	610,836	198,869	814,381	216,650
11840	148,694	611,306	198,243	815,007	216,650
11860	148,226	611,774	197,618	815,632	216,650
11880	147,759	612,241	196,996	816,254	216,650
11900	147,294	612,706	196,376	816,874	216,650
11920	146,830	613,170	195,757	817,493	216,650
11940	146,368	613,632	195,141	818,109	216,650
11960	145,907	614,093	194,527	818,723	216,650
11980	145,448	614,552	193,914	819,336	216,650

Продолжение

От 12000 до 12980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
12000	144,990	615,010	193,303	819,947	216,650
12020	144,533	615,467	192,695	820,555	216,650
12040	144,078	615,922	192,088	821,162	216,650
12060	143,624	616,376	191,483	821,767	216,650
12080	143,172	616,828	190,880	822,370	216,650
12100	142,721	617,279	190,279	822,971	216,650
12120	142,272	617,728	189,680	823,570	216,650
12140	141,824	618,176	189,083	824,167	216,650
12160	141,377	618,623	188,487	824,763	216,650
12180	140,932	619,068	187,894	825,356	216,650
12200	140,488	619,512	187,302	825,948	216,650
12220	140,046	619,954	186,712	826,538	216,650
12240	139,605	620,395	186,125	827,125	216,650
12260	139,165	620,835	185,539	827,711	216,650
12280	138,727	621,273	184,954	828,296	216,650
12300	138,290	621,710	184,372	828,878	216,650
12320	137,855	622,145	183,791	829,459	216,650
12340	137,421	622,579	183,213	830,037	216,650
12360	136,988	623,012	182,636	830,614	216,650
12380	136,557	623,443	182,061	831,189	216,650
12400	136,127	623,873	181,487	831,763	216,650
12420	135,698	624,302	180,916	832,334	216,650
12440	135,271	624,729	180,346	832,904	216,650
12460	134,845	625,155	179,778	833,472	216,650
12480	134,420	625,580	179,212	834,038	216,650
12500	133,997	626,003	178,648	834,602	216,650
12520	133,575	626,425	178,085	835,165	216,650
12540	133,154	626,846	177,525	835,725	216,650
12560	132,735	627,265	176,966	836,284	216,650
12580	132,317	627,683	176,408	836,842	216,650
12600	131,901	628,099	175,853	837,397	216,650
12620	131,485	628,515	175,299	837,951	216,650
12640	131,071	628,929	174,747	838,503	216,650
12660	130,659	629,341	174,197	839,053	216,650
12680	130,247	629,753	173,649	839,601	216,650
12700	129,837	630,163	173,102	840,148	216,650
12720	129,428	630,572	172,557	840,693	216,650
12740	129,021	630,979	172,013	841,237	216,650
12760	128,614	631,386	171,472	841,778	216,650
12780	128,209	631,791	170,932	842,318	216,650
12800	127,806	632,194	170,394	842,856	216,650
12820	127,403	632,597	169,857	843,393	216,650
12840	127,002	632,998	169,322	843,928	216,650
12860	126,602	633,398	168,789	844,461	216,650
12880	126,204	633,796	168,258	844,992	216,650
12900	125,806	634,194	167,728	845,522	216,650
12920	125,410	634,590	167,200	846,050	216,650
12940	125,015	634,985	166,673	846,577	216,650
12960	124,621	635,379	166,148	847,102	216,650
12980	124,229	635,771	165,625	847,625	216,650

Продолжение

От 13000 до 13980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
13000	123,838	636,162	165,104	848,146	216,650
13020	123,448	636,552	164,584	848,666	216,650
13040	123,059	636,941	164,065	849,185	216,650
13060	122,672	637,328	163,549	849,701	216,650
13080	122,285	637,715	163,034	850,216	216,650
13100	121,900	638,100	162,520	850,730	216,650
13120	121,516	638,483	162,009	851,241	216,650
13140	121,134	638,866	161,499	851,751	216,650
13160	120,752	639,247	160,990	852,260	216,650
13180	120,372	639,628	160,483	852,767	216,650
13200	119,993	640,007	159,978	853,272	216,650
13220	119,615	640,385	159,474	853,776	216,650
13240	119,239	640,761	158,972	854,278	216,650
13260	118,863	641,137	158,471	854,779	216,650
13280	118,489	641,511	157,972	855,278	216,650
13300	118,116	641,884	157,475	855,775	216,650
13320	117,744	642,256	156,979	856,271	216,650
13340	117,373	642,627	156,485	856,765	216,650
13360	117,004	642,996	155,992	857,258	216,650
13380	116,635	643,365	155,501	857,749	216,650
13400	116,268	643,732	155,011	858,239	216,650
13420	115,902	644,098	154,523	858,727	216,650
13440	115,537	644,463	154,037	859,213	216,650
13460	115,173	644,827	153,552	859,698	216,650
13480	114,810	645,190	153,068	860,182	216,650
13500	114,449	645,551	152,586	860,664	216,650
13520	114,089	645,911	152,106	861,144	216,650
13540	113,729	646,271	151,627	861,623	216,650
13560	113,371	646,629	151,149	862,101	216,650
13580	113,014	646,986	150,673	862,577	216,650
13600	112,658	647,342	150,199	863,051	216,650
13620	112,304	647,696	149,726	863,524	216,650
13640	111,950	648,050	149,254	863,996	216,650
13660	111,598	648,402	148,784	864,466	216,650
13680	111,246	648,754	148,316	864,934	216,650
13700	110,896	649,104	147,849	865,401	216,650
13720	110,547	649,453	147,383	865,867	216,650
13740	110,199	649,801	146,919	866,331	216,650
13760	109,852	650,148	146,457	866,793	216,650
13780	109,506	650,494	145,996	867,254	216,650
13800	109,161	650,839	145,536	867,714	216,650
13820	108,817	651,183	145,077	868,172	216,650
13840	108,474	651,526	144,621	868,629	216,650
13860	108,133	651,867	144,165	869,085	216,650
13880	107,792	652,208	143,711	869,539	216,650
13900	107,453	652,547	143,259	869,991	216,650
13920	107,115	652,885	142,808	870,442	216,650
13940	106,777	653,223	142,358	870,892	216,650
13960	106,441	653,559	141,910	871,340	216,650
13980	106,106	653,894	141,463	871,787	216,650

Продолжение

От 14000 до 14980 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
14000	105,772	654,228	141,018	872,232	216,650
14020	105,439	654,561	140,574	872,676	216,650
14040	105,107	654,893	140,131	873,119	216,650
14060	104,776	655,224	139,690	873,560	216,650
14080	104,446	655,554	139,250	874,000	216,650
14100	104,117	655,883	138,811	874,439	216,650
14120	103,789	656,211	138,374	874,876	216,650
14140	103,462	656,538	137,939	875,311	216,650
14160	103,137	656,863	137,504	875,746	216,650
14180	102,812	657,188	137,071	876,179	216,650
14200	102,488	657,512	136,640	876,610	216,650
14220	102,165	657,835	136,209	877,041	216,650
14240	101,844	658,156	135,780	877,470	216,650
14260	101,523	658,477	135,353	877,897	216,650
14280	101,203	658,797	134,927	878,323	216,650
14300	100,885	659,115	134,502	878,748	216,650
14320	100,567	659,433	134,078	879,172	216,650
14340	100,250	659,750	133,656	879,594	216,650
14360	99,9347	660,065	133,235	880,015	216,650
14380	99,6200	660,380	132,816	880,434	216,650
14400	99,3063	660,694	132,398	880,852	216,650
14420	98,9936	661,006	131,981	881,269	216,650
14440	98,6819	661,318	131,565	881,685	216,650
14460	98,3712	661,629	131,151	882,099	216,650
14480	98,0614	661,939	130,738	882,512	216,650
14500	97,7526	662,247	130,326	882,924	216,650
14520	97,4448	662,555	129,916	883,334	216,650
14540	97,1380	662,862	129,507	883,743	216,650
14560	96,8321	663,168	129,099	884,151	216,650
14580	96,5272	663,473	128,692	884,558	216,650
14600	96,2233	663,777	128,287	884,963	216,650
14620	95,9203	664,080	127,883	885,367	216,650
14640	95,6183	664,382	127,481	885,769	216,650
14660	95,3172	664,683	127,079	886,171	216,650
14680	95,0171	664,983	126,679	886,571	216,650
14700	94,7179	665,282	126,280	886,970	216,650
14720	94,4196	665,580	125,882	887,368	216,650
14740	94,1223	665,878	125,486	887,764	216,650
14760	93,8259	666,174	125,091	888,159	216,650
14780	93,5305	666,469	124,697	888,553	216,650
14800	93,2360	666,764	124,304	888,946	216,650
14820	92,9424	667,058	123,913	889,337	216,650
14840	92,6498	667,350	123,523	889,727	216,650
14860	92,3580	667,642	123,134	890,116	216,650
14880	92,0672	667,933	122,746	890,504	216,650
14900	91,7773	668,223	122,360	890,890	216,650
14920	91,4883	668,512	121,974	891,276	216,650
14940	91,2002	668,800	121,590	891,660	216,650
14960	90,9131	669,087	121,207	892,043	216,650
14980	90,6268	669,373	120,826	892,424	216,650

Продолжение

От 15000 до 17450 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
15000	90,3414	669,659	120,445	892,805	216,650
15050	89,6319	670,368	119,499	893,751	216,650
15100	88,9280	671,072	118,561	894,689	216,650
15150	88,2296	671,770	117,630	895,620	216,650
15200	87,5367	672,463	116,706	896,544	216,650
15250	86,8493	673,151	115,789	897,461	216,650
15300	86,1672	673,833	114,880	898,370	216,650
15350	85,4905	674,510	113,978	899,272	216,650
15400	84,8191	675,181	113,083	900,167	216,650
15450	84,1530	675,847	112,195	901,055	216,650
15500	83,4921	676,508	111,314	901,936	216,650
15550	82,8364	677,164	110,439	902,811	216,650
15600	82,1858	677,814	109,572	903,678	216,650
15650	81,5404	678,460	108,711	904,538	216,650
15700	80,9000	679,100	107,858	905,392	216,650
15750	80,2647	679,735	107,011	906,239	216,650
15800	79,6343	680,366	106,170	907,080	216,650
15850	79,0089	680,991	105,336	907,913	216,650
15900	78,3884	681,612	104,509	908,741	216,650
15950	77,7728	682,227	103,689	909,561	216,650
16000	77,1620	682,838	102,874	910,376	216,650
16050	76,5561	683,444	102,066	911,184	216,650
16100	75,9548	684,045	101,265	911,985	216,650
16150	75,3583	684,642	100,469	912,781	216,650
16200	*74,7665*	*685,234*	*99,6805*	*913,570*	*216,650*
16250	74,1793	685,821	98,8976	914,352	216,650
16300	73,5968	686,403	98,1209	915,129	216,650
16350	73,0188	686,981	97,3503	915,900	216,650
16400	72,4453	687,555	96,5858	916,664	216,650
16450	71,8764	688,124	95,8273	917,423	216,650
16500	71,3119	688,688	95,0747	918,175	216,650
16550	70,7519	689,248	94,3281	918,922	216,650
16600	70,1962	689,804	93,5873	919,663	216,650
16650	69,6449	690,355	92,8523	920,398	216,650
16700	69,0980	690,902	92,1231	921,127	216,650
16750	68,5553	691,445	91,3996	921,850	216,650
16800	68,0169	691,983	90,6818	922,568	216,650
16850	67,4828	692,517	89,9696	923,280	216,650
16900	66,9528	693,047	89,2631	923,987	216,650
16950	66,4270	693,573	88,5620	924,688	216,650
17000	65,9053	694,095	87,8665	925,383	216,650
17050	65,3877	694,612	87,1765	926,074	216,650
17100	64,8742	695,126	86,4918	926,758	216,650
17150	64,3647	695,635	85,8126	927,437	216,650
17200	63,8592	696,141	85,1387	928,111	216,650
17250	63,3577	696,642	84,4700	928,780	216,650
17300	62,8602	697,140	83,8067	929,443	216,650
17350	62,3665	697,634	83,1485	930,102	216,650
17400	*61,8767*	*698,123*	*82,4955*	*930,755*	*216,650*
17450	61,3908	698,609	81,8476	931,402	216,650

Продолжение

От 17500 до 19950 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт ст		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
17500	60,9086	699,091	81,2048	932,045	216,650
17550	60,4303	699,570	80,5671	932,683	216,650
17600	59,9557	700,044	79,9344	933,316	216,650
17650	59,4848	700,515	79,3066	933,943	216,650
17700	59,0177	700,982	78,6838	934,566	216,650
17750	58,5542	701,446	78,0658	935,184	216,650
17800	58,0943	701,906	77,4527	935,797	216,650
17850	57,6381	702,362	76,8445	936,406	216,650
17900	57,1854	702,815	76,2410	937,009	216,650
17950	56,7363	703,264	75,6422	937,608	216,650
18000	56,2908	703,709	75,0482	938,202	216,650
18050	55,8487	704,151	74,4588	938,791	216,650
18100	55,4101	704,590	73,8740	939,376	216,650
18150	54,9749	705,025	73,2939	939,956	216,650
18200	54,5432	705,457	72,7183	940,532	216,650
18250	54,1148	705,885	72,1472	941,103	216,650
18300	53,6898	706,310	71,5806	941,669	216,650
18350	53,2682	706,732	71,0184	942,232	216,650
18400	52,8499	707,150	70,4607	942,789	216,650
18450	52,4348	707,565	69,9073	943,343	216,650
18500	52,0230	707,977	69,3583	943,892	216,650
18550	51,6145	708,386	68,8136	944,436	216,650
18600	51,2091	708,791	68,2732	944,977	216,650
18650	50,8069	709,193	67,7370	945,513	216,650
18700	50,4079	709,592	67,2051	946,045	216,650
18750	50,0121	709,988	66,6773	946,573	216,650
18800	49,6193	710,381	66,1536	947,096	216,650
18850	49,2296	710,770	65,6341	947,616	216,650
18900	48,8430	711,157	65,1186	948,131	216,650
18950	48,4594	711,541	64,6072	948,643	216,650
19000	48,0788	711,921	64,0998	949,150	216,650
19050	47,7013	712,299	63,5964	949,654	216,650
19100	47,3266	712,673	63,0970	950,153	216,650
19150	46,9550	713,045	62,6015	950,649	216,650
19200	46,5862	713,414	62,1098	951,140	216,650
19250	46,2203	713,780	61,6221	951,628	216,650
19300	45,8573	714,143	61,1381	952,112	216,650
19350	45,4972	714,503	60,6580	952,592	216,650
19400	45,1399	714,860	60,1816	953,068	216,650
19450	44,7854	715,215	59,7090	953,541	216,650
19500	44,4337	715,566	59,2400	954,010	216,650
19550	44,0847	715,915	58,7748	954,475	216,650
19600	43,7385	716,261	58,3132	954,937	216,650
19650	43,3950	716,605	57,8553	955,395	216,650
19700	43,0542	716,946	57,4009	955,849	216,650
19750	42,7161	717,284	56,9501	956,300	216,650
19800	42,3806	717,619	56,5029	956,747	216,650
19850	42,0478	717,952	56,0591	957,191	216,650
19900	41,7176	718,282	55,6189	957,631	216,650
19950	41,3899	718,610	55,1821	958,068	216,650

Продолжение

От 20000 до 24900 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
20000	41,0649	718,935	54,7487	958,501	216,650
20100	40,4225	719,577	53,8923	959,358	216,750
20200	39,7906	720,209	53,0497	960,200	216,850
20300	39,1687	720,831	52,2207	961,029	216,950
20400	38,5569	721,443	51,4050	961,845	217,050
20500	37,9550	722,045	50,6024	962,648	217,150
20600	37,3626	722,637	49,8127	963,437	217,250
20700	36,7798	723,220	49,0357	964,214	217,350
20800	36,2064	723,794	48,2712	964,979	217,450
20900	36,6421	724,358	47,5189	965,731	217,550
21000	35,0869	724,913	46,7787	966,471	217,650
21100	34,5406	725,459	46,0503	967,200	217,750
21200	34,0030	725,997	45,3336	967,916	217,850
21300	33,4740	726,526	44,6284	968,622	217,950
21400	32,9536	727,046	43,9345	969,316	218,050
21500	32,4414	727,559	43,2517	969,998	218,150
21600	31,9374	728,063	42,5797	970,670	218,250
21700	31,4415	728,558	41,9186	971,331	218,350
21800	30,9535	729,046	41,2680	971,982	218,450
21900	30,4733	729,527	40,6277	972,622	218,550
22000	30,0008	729,999	39,9977	973,252	218,650
22100	29,5358	730,464	39,3778	973,872	218,750
22200	29,0782	730,922	38,7677	974,482	218,850
22300	28,6279	731,372	38,1674	975,083	218,950
22400	28,1848	731,815	37,5766	975,673	219,050
22500	27,7487	732,251	36,9952	976,255	219,150
22600	27,3196	732,680	36,4231	976,827	219,250
22700	26,8973	733,103	35,8601	977,390	219,350
22800	26,4817	733,518	35,3060	977,944	219,450
22900	26,0727	733,927	34,7608	978,489	219,550
23000	25,6703	734,330	34,2242	979,026	219,650
23100	25,2742	734,726	33,6961	979,554	219,750
23200	24,8844	735,116	33,1764	980,074	219,850
23300	24,5008	735,499	32,6650	980,585	219,950
23400	24,1232	735,877	32,1617	981,088	220,050
23500	23,7517	736,248	31,6663	981,584	220,150
23600	23,3860	736,614	31,1788	982,071	220,250
23700	23,0262	736,974	30,6990	982,551	220,350
23800	22,6720	737,328	30,2269	983,023	220,450
23900	22,3234	737,677	29,7622	983,488	220,550
24000	21,9804	738,020	29,3048	983,945	220,650
24100	21,6428	738,357	28,8547	984,395	220,750
24200	21,3105	738,689	28,4117	984,838	220,850
24300	20,9834	739,017	27,9756	985,274	220,950
24400	20,6616	739,338	27,5465	985,703	221,050
24500	20,3448	739,655	27,1241	986,126	221,150
24600	20,0330	739,967	26,7084	986,542	221,250
24700	19,7261	740,274	26,2993	986,951	221,350
24800	19,4240	740,576	25,8966	987,353	221,450
24900	19,1268	740,873	25,5002	987,750	221,550

Продолжение

От 25000 до 29900 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
25000	18,8341	741,166	25,1101	988,140	221,650
25100	18,5461	741,454	24,7261	988,524	221,750
25200	18,2627	741,737	24,3482	988,902	221,850
25300	17,9837	742,016	23,9762	989,274	221,950
25400	17,7090	742,291	23,6101	989,640	222,050
25500	17,4387	742,561	23,2497	990,000	222,150
25600	17,1726	742,827	22,8950	990,355	222,250
25700	16,9107	743,089	22,5458	990,704	222,350
25800	16,6530	743,347	22,2021	991,048	222,450
25900	16,3992	743,601	21,8638	991,386	222,550
26000	16,1495	743,851	21,5308	991,719	222,650
26100	15,9036	744,096	21,2031	992,047	222,750
26200	15,6616	744,338	20,8804	992,370	222,850
26300	15,4234	744,576	20,5628	992,687	222,950
26400	15,1889	744,811	20,2502	993,000	223,050
26500	14,9581	745,042	19,9425	993,307	223,150
26600	14,7309	745,269	19,6396	993,610	223,250
26700	14,5072	745,493	19,3414	993,909	223,350
26800	14,2871	745,713	19,0479	994,202	223,450
26900	14,0704	745,930	18,7589	994,491	223,550
27000	13,8570	746,143	18,4745	994,776	223,650
27100	13,6470	746,353	18,1945	995,056	223,750
27200	13,4402	746,560	17,9189	995,331	223,850
27300	13,2367	746,763	17,6475	995,602	223,950
27400	13,0364	746,964	17,3804	995,870	224,050
27500	12,8392	747,161	17,1175	996,133	224,150
27600	12,6450	747,355	16,8586	996,391	224,250
27700	12,4539	747,546	16,6038	996,646	224,350
27800	12,2657	747,734	16,3529	996,897	224,450
27900	12,0805	747,920	16,1060	997,144	224,550
28000	11,8981	748,102	15,8628	997,387	224,650
28100	11,7186	748,281	15,6235	997,627	224,750
28200	11,5418	748,458	15,3878	997,862	224,850
28300	11,3678	748,632	15,1559	998,094	224,950
28400	11,1965	748,803	14,9275	998,323	225,050
28500	11,0279	748,972	14,7026	998,547	225,150
28600	10,8618	749,138	14,4813	998,769	225,250
28700	10,6984	749,302	14,2633	998,987	225,350
28800	10,5374	749,463	14,0488	999,201	225,450
28900	10,3790	749,621	13,8376	999,412	225,550
29000	10,2230	749,777	13,6296	999,620	225,650
29100	10,0694	749,931	13,4248	999,825	225,750
29200	9,91825	750,082	13,2232	1000,03	225,850
29300	9,76938	750,231	13,0248	1000,22	225,950
29400	9,62281	750,377	12,8294	1000,42	226,050
29500	9,47851	750,521	12,6370	1000,61	226,150
29600	9,33643	750,664	12,4475	1000,80	226,250
29700	9,19654	750,803	12,2610	1000,99	226,350
29800	9,05881	750,941	12,0774	1001,17	226,450
29900	8,92320	751,077	11,8966	1001,35	226,550

Продолжение

От 30000 до 39800 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
30000	8,78968	751,210	11,7186	1001,53	226,650
30200	8,52877	751,471	11,3708	1001,88	226,850
30400	8,27583	751,724	11,0335	1002,22	227,050
30600	8,03059	751,969	10,7066	1002,54	227,250
30800	7,79284	752,207	10,3896	1002,86	227,450
31000	7,56232	752,438	10,0823	1003,17	227,650
31200	7,33882	752,661	9,78429	1003,47	227,850
31400	7,12211	752,878	9,49536	1003,75	228,050
31600	6,91197	753,088	9,21521	1004,03	228,250
31800	6,70822	753,292	8,94356	1004,31	228,450
32000	6,51064	753,489	8,68014	1004,57	228,650
32200	6,31920	753,681	8,42490	1004,83	229,210
32400	6,13383	753,866	8,17776	1005,07	229,770
32600	5,95433	754,046	7,93845	1005,31	230,330
32800	5,78050	754,219	7,70669	1005,54	230,890
33000	5,61214	754,388	7,48224	1005,77	231,450
33200	5,44908	754,551	7,26485	1005,99	232,010
33400	5,29114	754,709	7,05427	1006,19	232,570
33600	5,13813	754,862	6,85028	1006,40	233,130
33800	4,98990	755,010	6,65266	1006,60	233,690
34000	4,84629	755,154	6,46119	1006,79	234,250
34200	4,70714	755,293	6,27567	1006,97	234,810
34400	4,57230	755,428	6,09590	1007,15	235,370
34600	4,44163	755,558	5,92168	1007,33	235,930
34800	4,31499	755,685	5,75285	1007,50	236,490
35000	4,19225	755,808	5,58921	1007,66	237,050
35200	4,07328	755,927	5,43059	1007,82	237,610
35400	3,95795	756,042	5,27683	1007,97	238,170
35600	3,84614	756,154	5,12777	1008,12	238,730
35800	3,73775	756,262	4,98326	1008,27	239,290
36000	3,63265	756,367	4,84314	1008,41	239,850
36200	3,53075	756,469	4,70728	1008,54	240,410
36400	3,43193	756,568	4,57553	1008,67	240,970
36600	3,33609	756,664	4,44776	1008,80	241,530
36800	3,24315	756,757	4,32384	1008,93	242,090
37000	3,15300	756,847	4,20365	1009,05	242,650
37200	3,06555	756,934	4,08706	1009,16	243,210
37400	2,98072	757,019	3,97397	1009,28	243,770
37600	2,89843	757,102	3,86425	1009,39	244,330
37800	2,81859	757,181	3,75781	1009,49	244,890
38000	2,74112	757,259	3,65453	1009,60	245,450
38200	2,66595	757,334	3,55431	1009,69	246,010
38400	2,59301	757,407	3,45706	1009,79	246,570
38600	2,52222	757,478	3,36268	1009,89	247,130
38800	2,45352	757,546	3,27109	1009,98	247,690
39000	2,38684	757,613	3,18219	1010,07	248,250
39200	2,32211	757,678	3,09589	1010,15	248,810
39400	2,25928	757,741	3,01212	1010,24	249,370
39600	2,19828	757,802	2,93080	1010,32	249,930
39800	2,13907	757,861	2,85185	1010,40	250,490

Продолжение

От 40000 до 50000 м

Геопотенциальная высота H, м	Давление p, мм рт. ст.		Давление p, мбар (10^2 Па)		Температура T, К
	барометрическое	избыточное	барометрическое	избыточное	
40000	2,08157	757,918	2,77520	1010,47	251,050
40200	2,02574	757,974	2,70077	1010,55	251,610
40400	1,97153	758,028	2,62849	1010,62	252,170
40600	1,91889	758,081	2,55831	1010,69	252,730
40800	1,86776	758,132	2,49014	1010,76	253,290
41000	1,81810	758,182	2,42394	1010,83	253,850
41200	1,76987	758,230	2,35964	1010,89	254,410
41400	*1,72302*	*758,277*	*2,29718*	*1010,95*	*254,970*
41600	1,67751	758,322	2,23650	1011,01	255,530
41800	1,63330	758,367	2,17755	1011,07	256,090
42000	1,59035	758,410	2,12029	1011,13	256,650
42200	1,54861	758,451	2,06464	1011,19	257,210
42400	1,50806	758,492	2,01058	1011,24	257,770
42600	1,46865	758,531	1,95804	1011,29	258,330
42800	1,43036	758,570	1,90699	1011,34	258,890
43000	1,39314	758,607	1,85737	1011,39	259,450
43200	1,35697	758,643	1,80914	1011,44	260,010
43400	1,32181	758,678	1,76227	1011,49	260,570
43600	1,28764	758,712	1,71671	1011,53	261,130
43800	1,25442	758,746	1,67242	1011,58	261,690
44000	1,22212	758,778	1,62936	1011,62	262,250
44200	1,19073	758,809	1,58751	1011,66	262,810
44400	1,16020	758,840	1,54681	1011,70	263,370
44600	1,13052	758,869	1,50723	1011,74	263,930
44800	1,10166	758,898	1,46876	1011,78	263,490
45000	1,07359	758,926	1,43134	1011,82	265,050
45200	1,04630	758,954	1,39495	1011,86	265,610
45400	1,01975	758,980	1,35956	1011,89	266,170
45600	0,99394	759,006	1,32514	1011,92	266,730
45800	0,96883	759,031	1,29166	1011,96	267,290
46000	0,94440	759,056	1,25910	1011,99	267,850
46200	0,92064	759,079	1,22741	1012,02	268,410
46400	0,89752	759,102	1,19660	1012,05	268,970
46600	0,87503	759,125	1,16661	1012,08	269,530
46800	0,85315	759,147	1,13744	1012,11	270,090
47000	0,83186	759,168	1,10906	1012,14	270,650
47200	0,81112	759,189	1,08141	1012,17	270,650
47400	0,79090	759,209	1,05445	1012,19	270,650
47600	0,77119	759,229	1,02816	1012,22	270,650
47800	0,75196	759,248	1,00253	1012,25	270,650
48000	0,73321	759,267	0,97754	1012,27	270,650
48200	0,71494	759,285	0,95317	1012,30	270,650
48400	0,69711	759,303	0,92941	1012,32	270,650
48600	0,67973	759,320	0,90624	1012,34	270,650
48800	0,66279	759,337	0,88365	1012,37	270,650
49000	0,64627	759,354	0,86162	1012,39	270,650
49200	0,63016	759,370	0,84014	1012,41	270,650
49400	0,61445	759,386	0,81919	1012,43	270,650
49600	0,59913	759,401	0,79877	1012,45	270,650
49800	*0,58419*	*759,416*	*0,77886*	*1012,47*	*270,650*
50000	0,56963	759,430	0,75944	1012,49	270,650

Таблица 2

Зависимость барометрического давления от геопотенциальной высоты в интервале высот от —1000 до +4600 м через 1 м

От —1000 до 500 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мбар (10^2 Па)										
—1000	1139,29	1139,16	1139,03	1138,89	1138,76	1138,63	1138,50	1138,37	1138,23	1138,10	1137,97
—990	1137,97	1137,84	1137,71	1137,57	1137,44	1137,31	1137,18	1137,05	1136,92	1136,78	1136,65
—980	1136,65	1136,52	1136,39	1136,26	1136,12	1135,99	1135,86	1135,73	1135,60	1135,46	1135,33
—970	1135,33	1135,20	1135,07	1134,94	1134,81	1134,67	1134,54	1134,41	1134,28	1134,15	1134,02
—960	1134,02	1133,89	1133,75	1133,62	1133,49	1133,36	1133,23	1133,10	1132,96	1132,83	1132,70
—950	1132,70	1132,57	1132,44	1132,31	1132,17	1132,04	1131,91	1131,78	1131,65	1131,52	1131,39
—940	1131,39	1131,26	1131,12	1130,99	1130,86	1130,73	1130,60	1130,47	1130,34	1130,21	1130,07
—930	1130,07	1129,94	1129,81	1129,68	1129,55	1129,42	1129,29	1129,16	1129,03	1128,89	1128,76
—920	1128,76	1128,63	1128,50	1128,37	1128,24	1128,11	1127,98	1127,84	1127,71	1127,58	1127,45
—910	1127,45	1127,32	1127,19	1127,06	1126,93	1126,80	1126,67	1126,54	1126,41	1126,27	1126,14
—900	1126,14	1126,01	1125,88	1125,75	1125,62	1125,49	1125,36	1125,23	1125,10	1124,97	1124,84
—890	1124,84	1124,70	1124,57	1124,44	1124,31	1124,18	1124,05	1123,92	1123,79	1123,66	1123,53
—880	1123,53	1123,40	1123,27	1123,14	1123,01	1122,88	1122,75	1122,61	1122,48	1122,35	1122,22
—870	1122,22	1122,09	1121,96	1121,83	1121,70	1121,57	1121,44	1121,31	1121,18	1121,05	1120,92
—860	1120,92	1120,79	1120,66	1120,53	1120,40	1120,27	1120,14	1120,01	1119,88	1119,74	1119,61
—850	1119,61	1119,49	1119,36	1119,23	1119,09	1118,96	1118,83	1118,70	1118,57	1118,44	1118,31
—840	1118,31	1118,18	1118,05	1117,92	1117,79	1117,66	1117,53	1117,40	1117,27	1117,14	1117,01
—830	1117,01	1116,88	1116,75	1116,62	1116,49	1116,36	1116,23	1116,10	1115,97	1115,84	1115,71
—820	1115,71	1115,58	1115,45	1115,32	1115,19	1115,06	1114,93	1114,81	1114,68	1114,54	1114,42
—810	1114,42	1114,29	1114,16	1114,03	1113,90	1113,77	1113,64	1113,51	1113,38	1113,25	1113,12
—800	1113,12	1112,99	1112,86	1112,73	1112,60	1112,47	1112,34	1112,21	1112,08	1111,95	1111,82
—790	1111,82	1111,69	1111,56	1111,43	1111,31	1111,17	1111,05	1110,92	1110,79	1110,66	1110,53
—780	1110,53	1110,40	1110,27	1110,14	1110,01	1109,88	1109,75	1109,62	1109,49	1109,36	1109,23
—770	1109,23	1109,11	1108,98	1108,85	1108,72	1108,59	1108,46	1108,33	1108,20	1108,07	1107,94
—760	1107,94	1107,81	1107,68	1107,56	1107,43	1107,30	1107,17	1107,04	1106,91	1106,78	1106,65
—750	1106,65	1106,52	1106,39	1106,27	1106,14	1106,01	1105,88	1105,75	1105,62	1105,49	1105,36
—740	1105,36	1105,23	1105,10	1104,98	1104,85	1104,72	1104,59	1104,46	1104,33	1104,20	1104,07
—730	1104,07	1103,94	1103,82	1103,69	1103,56	1103,43	1103,30	1103,17	1103,04	1102,91	1102,79
—720	1102,79	1102,66	1102,53	1102,40	1102,27	1102,14	1102,01	1101,89	1101,76	1101,63	1101,50
—710	1101,50	1101,37	1101,24	1101,11	1100,99	1100,86	1100,73	1100,60	1100,47	1100,34	1100,22
—700	1100,22	1100,09	1099,96	1099,83	1099,70	1099,57	1099,45	1099,32	1099,19	1099,06	1098,93
—690	1098,93	1098,80	1098,68	1098,55	1098,42	1098,29	1098,16	1098,04	1097,91	1097,78	1097,65
—680	1097,65	1097,52	1097,39	1097,27	1097,14	1097,01	1096,88	1096,75	1096,63	1096,50	1096,37
—670	1096,37	1096,24	1096,11	1095,99	1095,86	1095,73	1095,60	1095,47	1095,34	1095,22	1095,09
—660	1095,09	1094,96	1094,83	1094,71	1094,58	1094,45	1094,32	1094,19	1094,07	1093,94	1093,81
—650	1093,81	1093,68	1093,56	1093,43	1093,30	1093,17	1093,04	1092,92	1092,79	1092,66	1092,53
—640	1092,53	1092,41	1092,28	1092,15	1092,02	1091,90	1091,77	1091,64	1091,51	1091,38	1091,26
—630	1091,26	1091,13	1091,00	1090,87	1090,75	1090,62	1090,49	1090,36	1090,24	1090,11	1089,98
—620	1089,98	1089,85	1089,73	1089,60	1089,47	1089,34	1089,22	1089,09	1088,96	1088,84	1088,71
—610	1088,71	1088,58	1088,45	1088,33	1088,20	1088,07	1087,94	1087,82	1087,69	1087,56	1087,44
—600	1087,44	1087,31	1087,18	1087,05	1086,93	1086,80	1086,67	1086,55	1086,42	1086,29	1086,16
—590	1086,16	1086,04	1085,91	1085,78	1085,66	1085,53	1085,40	1085,27	1085,15	1085,02	1084,89
—580	1084,89	1084,77	1084,64	1084,51	1084,39	1084,26	1084,13	1084,01	1083,88	1083,75	1083,62
—570	1083,62	1083,50	1083,37	1083,24	1083,12	1082,99	1082,86	1082,74	1082,61	1082,48	1082,36
—560	1082,36	1082,23	1082,10	1081,98	1081,85	1081,72	1081,60	1081,47	1081,34	1081,22	1081,09
—550	1081,09	1080,96	1080,84	1080,71	1080,58	1080,46	1080,33	1080,20	1080,08	1079,95	1079,82
—540	1079,82	1079,70	1079,57	1079,45	1079,32	1079,19	1079,07	1078,94	1078,81	1078,69	1078,56
—530	1078,56	1078,43	1078,31	1078,18	1078,06	1077,93	1077,80	1077,68	1077,55	1077,42	1077,30
—520	1077,30	1077,17	1077,05	1076,92	1076,79	1076,67	1076,54	1076,41	1076,29	1076,16	1076,04
—510	1076,04	1075,91	1075,78	1075,66	1075,53	1075,41	1075,28	1075,15	1075,03	1074,90	1074,77

Продолжение

От —500 до 0 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мбар (10^2 Па)										
—500	1074,77	1074,65	1074,52	1074,40	1074,27	1074,14	1074,02	1073,89	1073,77	1073,64	1073,52
—490	1073,52	1073,39	1073,26	1073,14	1073,01	1072,89	1072,76	1072,63	1072,51	1072,38	1072,26
—480	1072,26	1072,13	1072,01	1071,88	1071,75	1071,63	1071,50	1071,38	1071,25	1071,13	1071,00
—470	1071,00	1070,87	1070,75	1070,62	1070,50	1070,37	1070,25	1070,12	1070,00	1069,87	1069,74
—460	1069,74	1069,62	1069,49	1069,37	1069,24	1069,12	1068,99	1068,87	1068,74	1068,61	1068,49
—450	1068,49	1068,36	1068,24	1068,11	1067,99	1067,86	1067,74	1067,61	1067,49	1067,36	1067,24
—440	1067,24	1067,11	1066,99	1066,86	1066,74	1066,61	1066,48	1066,36	1066,23	1066,11	1065,98
—430	1065,98	1065,86	1065,73	1065,61	1065,48	1065,36	1065,23	1065,11	1064,98	1064,86	1064,73
—420	1064,73	1064,61	1064,48	1064,36	1064,23	1064,11	1063,98	1063,86	1063,73	1063,61	1063,48
—410	1063,48	1063,36	1063,23	1063,11	1062,98	1062,86	1062,73	1062,61	1062,48	1062,36	1062,23
—400	1062,23	1062,11	1061,98	1061,86	1061,74	1061,61	1061,48	1061,36	1061,24	1061,11	1060,99
—390	1060,99	1060,86	1060,74	1060,61	1060,49	1060,36	1060,24	1060,11	1059,99	1099,86	1059,74
—380	1059,74	1059,62	1059,49	1059,37	1059,24	1059,12	1058,99	1058,87	1058,74	1058,62	1058,50
—370	1058,50	1058,37	1058,25	1058,12	1058,00	1057,87	1057,75	1057,62	1057,50	1057,37	1057,25
—360	1057,25	1057,13	1057,00	1056,88	1056,75	1056,63	1056,51	1056,38	1056,26	1056,13	1056,01
—350	1056,01	1055,88	1055,76	1055,64	1055,51	1055,39	1055,26	1055,14	1055,02	1054,89	1054,77
—340	1054,77	1054,64	1054,52	1054,39	1054,27	1054,15	1054,02	1053,90	1053,77	1053,65	1053,53
—330	1053,53	1053,40	1053,28	1053,15	1053,03	1052,91	1052,78	1052,66	1052,53	1052,41	1052,29
—320	1052,29	1052,16	1052,04	1051,92	1051,79	1051,67	1051,54	1051,42	1051,30	1051,17	1051,05
—310	1051,05	1050,92	1050,80	1050,68	1050,55	1050,43	1050,31	1050,18	1050,06	1049,94	1049,81
—300	1049,81	1049,69	1049,56	1049,44	1049,32	1049,19	1049,07	1048,95	1048,82	1048,70	1048,58
—290	1048,58	1048,45	1048,33	1048,21	1048,08	1047,96	1047,84	1047,71	1047,59	1047,46	1047,34
—280	1047,34	1047,22	1047,09	1046,97	1046,85	1046,73	1046,60	1046,48	1046,36	1046,23	1046,11
—270	1046,11	1045,99	1045,86	1045,74	1045,61	1045,49	1045,37	1045,25	1045,12	1045,00	1044,88
—260	1044,88	1044,75	1044,63	1044,51	1044,38	1044,26	1044,14	1044,01	1043,89	1043,77	1043,64
—250	1043,64	1043,52	1043,40	1043,28	1043,15	1043,03	1042,91	1042,78	1042,66	1042,54	1042,42
—240	1042,42	1042,29	1042,17	1042,05	1041,92	1041,80	1041,68	1041,55	1041,43	1041,31	1041,19
—230	1041,19	1041,06	1040,94	1040,82	1040,70	1040,57	1040,45	1040,33	1040,20	1040,08	1039,96
—220	1039,96	1039,84	1039,71	1039,59	1039,47	1039,35	1039,22	1039,10	1038,98	1038,86	1038,73
—210	1038,73	1038,61	1038,49	1038,37	1038,24	1038,12	1038,00	1037,88	1037,75	1037,63	1037,51
—200	1037,51	1037,39	1037,26	1037,14	1037,02	1036,90	1036,77	1036,65	1036,53	1036,41	1036,28
—190	1036,28	1036,16	1036,04	1035,92	1035,79	1035,67	1035,55	1035,43	1035,30	1035,18	1035,06
—180	1035,06	1034,94	1034,82	1034,69	1034,57	1034,45	1034,33	1034,21	1034,08	1033,96	1033,84
—170	1033,84	1033,72	1033,59	1033,47	1033,35	1033,23	1033,11	1032,98	1032,86	1032,74	1032,62
—160	1032,62	1032,50	1032,38	1032,25	1032,13	1032,01	1031,89	1031,77	1031,64	1031,52	1031,40
—150	1031,40	1031,28	1031,16	1031,03	1030,91	1030,79	1030,67	1030,55	1030,43	1030,30	1030,18
—140	1030,18	1030,06	1029,94	1029,82	1029,69	1029,57	1029,45	1029,33	1029,21	1029,09	1028,96
—130	1028,96	1028,84	1028,72	1028,60	1028,48	1028,36	1028,24	1028,11	1027,99	1027,87	1027,75
—120	1027,75	1027,63	1027,51	1027,38	1027,26	1027,14	1027,02	1026,90	1026,78	1026,66	1026,53
—110	1026,53	1026,41	1026,29	1026,17	1026,05	1025,93	1025,81	1025,68	1025,56	1025,44	1025,32
—100	1025,32	1025,20	1025,08	1024,96	1024,84	1024,71	1024,59	1024,47	1024,35	1024,23	1024,11
—90	1024,11	1023,99	1023,87	1023,75	1023,62	1023,50	1023,38	1023,26	1023,14	1023,02	1022,90
—80	1022,90	1022,78	1022,66	1022,53	1022,41	1022,29	1022,17	1022,05	1021,93	1021,81	1021,69
—70	1021,69	1021,57	1021,45	1021,32	1021,20	1021,08	1020,96	1020,84	1020,72	1020,60	1020,48
—60	1020,48	1020,36	1020,24	1020,12	1020,00	1019,87	1019,75	1019,63	1019,51	1019,39	1019,27
—50	1019,27	1019,15	1019,03	1018,91	1018,79	1018,67	1018,55	1018,43	1018,31	1018,19	1018,06
—40	1018,06	1017,94	1017,82	1017,70	1017,58	1017,46	1017,34	1017,22	1017,10	1016,98	1016,86
—30	1016,86	1016,74	1016,62	1016,50	1016,38	1016,26	1016,14	1016,02	1015,90	1015,77	1015,65
—20	1015,65	1015,53	1015,41	1015,29	1015,17	1015,05	1014,93	1014,81	1014,69	1014,57	1014,45
—10	1014,45	1014,33	1014,21	1014,09	1013,97	1013,85	1013,73	1013,61	1013,49	1013,37	1013,25

Продолжение

От 0 до 500 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мбар (10^2 Па)										
0	1013,25	1013,13	1013,01	1012,89	1012,77	1012,65	1012,53	1012,41	1012,29	1012,17	1012,05
10	1012,05	1011,93	1011,81	1011,69	1011,57	1011,45	1011,33	1011,21	1011,09	1010,97	1010,85
20	1010,85	1010,73	1010,61	1010,49	1010,37	1010,25	1010,13	1010,01	1009,89	1009,77	1009,65
30	1009,65	1009,53	1009,41	1009,29	1009,17	1009,05	1008,93	1008,81	1008,69	1008,57	1008,45
40	1008,45	1008,33	1008,21	1008,09	1007,98	1007,86	1007,74	1007,62	1007,50	1007,38	1007,26
50	1007,26	1007,14	1007,02	1006,90	1006,78	1006,66	1006,54	1006,42	1006,30	1006,18	1006,06
60	1006,06	1005,94	1005,82	1005,70	1005,59	1005,47	1005,35	1005,23	1005,11	1004,99	1004,87
70	1004,87	1004,75	1004,63	1004,51	1004,39	1004,27	1004,15	1004,03	1003,91	1003,80	1003,68
80	1003,68	1003,56	1003,44	1003,32	1003,20	1003,08	1002,96	1002,84	1002,72	1002,60	1002,48
90	1002,48	1002,36	1002,25	1002,13	1002,01	1001,89	1001,77	1001,65	1001,53	1001,41	1001,29
100	1001,29	1001,17	1001,06	1000,94	1000,82	1000,70	1000,58	1000,46	1000,34	1000,22	1000,11
110	1000,11	999,986	999,867	999,749	999,630	999,511	999,392	999,273	999,154	999,036	998,917
120	998,917	998,798	998,679	998,561	998,442	998,323	998,205	998,086	997,967	997,849	997,730
130	997,730	997,611	997,493	997,374	997,256	997,137	997,018	996,900	996,781	996,663	996,544
140	996,544	996,426	996,307	996,189	996,070	995,952	995,833	995,715	995,596	995,478	995,359
150	995,359	995,241	995,123	995,004	994,886	994,768	994,649	994,531	994,413	994,294	994,176
160	994,176	994,058	993,939	993,821	993,703	993,585	993,467	993,348	993,230	993,112	992,994
170	992,994	992,875	992,757	992,639	992,521	992,403	992,285	992,167	992,049	991,930	991,812
180	991,812	991,694	991,576	991,458	991,340	991,222	991,104	990,986	990,868	990,750	990,632
190	990,632	990,514	990,396	990,278	990,161	990,043	989,925	989,807	989,689	989,571	989,453
200	989,453	989,336	989,218	989,100	988,982	988,864	988,746	988,629	988,511	988,393	988,275
210	988,275	988,158	988,040	987,922	987,804	987,687	987,569	987,452	987,334	987,216	987,099
220	987,099	986,981	986,864	986,746	986,628	986,511	986,393	986,276	986,158	986,041	985,923
230	985,923	985,806	985,688	985,571	985,453	985,336	985,218	985,101	984,983	984,866	984,749
240	984,749	984,631	984,514	984,397	984,279	984,162	984,045	983,927	983,810	983,693	983,575
250	983,575	983,458	983,341	983,224	983,106	982,989	982,872	982,755	982,638	982,520	982,403
260	982,403	982,286	982,169	982,052	981,935	981,818	981,700	981,583	981,466	981,349	981,232
270	981,232	981,115	980,998	980,881	980,764	980,647	980,530	980,413	980,296	980,179	980,062
280	980,062	979,945	979,828	979,711	979,595	979,478	979,361	979,244	979,127	979,010	978,893
290	978,893	978,777	978,660	978,543	978,426	978,309	978,193	978,076	977,959	977,843	977,726
300	977,726	977,609	977,492	977,376	977,259	977,142	977,026	976,909	976,792	976,676	976,559
310	976,559	976,443	976,326	976,209	976,093	975,976	975,860	975,743	975,627	975,510	975,394
320	975,394	975,277	975,161	975,044	974,928	974,812	974,695	974,579	974,462	974,346	974,230
330	974,230	974,113	973,997	973,881	973,764	973,648	973,532	973,415	973,299	973,183	973,066
340	973,066	972,950	972,834	972,718	972,602	972,485	972,369	972,253	972,137	972,021	971,904
350	971,904	971,788	971,672	971,556	971,440	971,324	971,208	971,092	970,976	970,860	970,743
360	970,743	970,627	970,511	970,395	970,279	970,163	970,048	969,932	969,816	969,700	969,584
370	969,584	969,468	969,352	969,236	969,120	969,004	968,888	968,773	968,657	968,541	968,425
380	968,425	968,309	968,193	968,078	967,962	967,846	967,730	967,615	967,499	967,383	967,267
390	967,267	967,152	967,036	966,921	966,805	966,689	966,574	966,458	966,342	966,227	966,111
400	966,111	965,996	965,880	965,764	965,649	965,533	965,418	965,302	965,187	965,071	964,956
410	964,956	964,840	964,725	964,609	964,494	964,379	964,263	964,148	964,032	963,917	963,802
420	963,802	963,686	963,571	963,456	963,340	963,225	963,110	962,994	962,879	962,764	962,648
430	962,648	962,533	962,418	962,303	962,188	962,072	961,957	961,842	961,727	961,612	961,497
440	961,497	961,381	961,266	961,151	961,036	960,921	960,806	960,691	960,576	960,461	960,346
450	960,346	960,231	960,116	960,001	959,886	959,771	959,656	959,541	959,426	959,311	959,196
460	959,196	959,081	958,966	958,851	958,736	958,622	958,507	958,392	958,277	958,162	958,047
470	958,047	957,933	957,818	957,703	957,588	957,474	957,359	957,244	957,129	957,015	956,900
480	956,900	956,785	956,671	956,556	956,441	956,327	956,212	956,097	955,983	955,868	955,754
490	955,754	955,639	955,525	955,410	955,295	955,181	955,066	954,952	954,837	954,723	954,608

Продолжение

От 500 до 1000 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мбар (10^2 Па)										
500	954,608	954,494	954,379	954,265	954,151	954,036	953,922	953,807	953,693	953,579	953,464
510	953,464	953,350	953,236	953,121	953,007	952,893	952,778	952,664	952,550	952,435	952,321
520	952,321	952,207	952,093	951,978	951,864	951,750	951,636	951,522	951,408	951,293	951,179
530	951,179	951,065	950,951	950,837	950,723	950,609	950,495	950,381	950,267	950,152	950,038
540	950,038	949,924	949,810	949,696	949,582	949,468	949,354	949,241	949,127	949,013	948,899
550	948,899	948,785	948,671	948,557	948,443	948,329	948,215	948,102	947,988	947,874	947,760
560	947,760	947,646	947,533	947,419	947,305	947,191	947,078	946,964	946,850	946,736	946,623
570	946,623	946,509	946,395	946,282	946,168	946,054	945,941	945,827	945,713	945,600	945,486
580	945,486	945,373	945,259	945,146	945,032	944,918	944,805	944,691	944,578	944,464	944,351
590	944,351	944,237	944,124	944,011	943,897	943,784	943,670	943,557	943,444	943,330	943,217
600	943,217	943,103	942,990	942,877	942,763	942,650	942,537	942,424	942,310	942,197	942,084
610	942,084	941,970	941,857	941,744	941,631	941,518	941,404	941,291	941,178	941,065	940,952
620	940,952	940,839	940,725	940,612	940,499	940,386	940,273	940,160	940,047	939,934	939,821
630	939,821	939,708	939,595	939,482	939,369	939,256	939,143	939,030	938,917	938,804	938,691
640	938,691	938,578	938,465	938,352	938,239	938,127	938,014	937,901	937,788	937,675	937,562
650	937,562	937,450	937,337	937,224	937,111	936,999	936,886	936,773	936,660	936,548	936,435
660	936,435	936,322	936,210	936,097	935,984	935,871	935,759	935,646	935,534	935,421	935,308
670	935,308	935,196	935,083	934,971	934,858	934,746	934,633	934,521	934,408	934,296	934,183
680	934,183	934,071	933,958	933,846	933,733	933,621	933,508	933,396	933,283	933,171	933,059
690	933,059	932,946	932,834	932,722	932,609	932,497	932,385	932,272	932,160	932,048	931,936
700	931,936	931,823	931,711	931,599	931,487	931,374	931,262	931,150	931,038	930,926	930,813
710	930,813	930,701	930,589	930,477	930,365	930,253	930,141	930,029	929,917	929,804	929,693
720	929,693	929,580	929,468	929,356	929,244	929,132	929,020	928,908	928,796	928,684	928,573
730	928,573	928,461	928,349	928,237	928,125	928,013	927,901	927,789	927,678	927,566	927,454
740	927,454	927,342	927,230	927,118	927,007	926,895	926,783	926,671	926,560	926,448	926,336
750	926,336	926,224	926,113	926,001	925,889	925,778	925,666	925,554	925,443	925,331	925,219
760	925,219	925,108	924,996	924,885	924,773	924,662	924,550	924,439	924,327	924,215	924,104
770	924,104	923,992	923,881	923,769	923,658	923,547	923,435	923,324	923,212	923,101	922,990
780	922,990	922,878	922,767	922,655	922,544	922,433	922,321	922,210	922,099	921,987	921,876
790	921,876	921,765	921,653	921,542	921,431	921,320	921,209	921,097	920,986	920,875	920,764
800	920,764	920,653	920,542	920,430	920,319	920,208	920,097	919,986	919,875	919,764	919,653
810	919,653	919,542	919,431	919,320	919,208	919,098	918,986	918,876	918,764	918,654	918,543
820	918,543	918,432	918,321	918,210	918,099	917,988	917,877	917,766	917,655	917,544	917,434
830	917,434	917,323	917,212	917,101	916,990	916,879	916,769	916,658	916,547	916,436	916,326
840	916,326	916,215	916,104	915,994	915,883	915,772	915,661	915,551	915,440	915,329	915,219
850	915,219	915,108	914,998	914,887	914,776	914,666	914,555	914,445	914,334	914,224	914,113
860	914,113	914,002	913,892	913,782	913,671	913,561	913,450	913,340	913,229	913,119	913,008
870	913,008	912,898	912,788	912,677	912,567	912,456	912,346	912,236	912,125	912,015	911,905
880	911,905	911,795	911,684	911,574	911,464	911,353	911,243	911,133	911,023	910,912	910,802
890	910,802	910,692	910,582	910,472	910,362	910,251	910,141	910,031	909,921	909,811	909,701
900	909,701	909,591	909,481	909,371	909,261	909,150	909,041	908,930	908,820	908,710	908,600
910	908,600	908,491	908,381	908,271	908,161	908,051	907,941	907,831	907,721	907,611	907,501
920	907,501	907,391	907,281	907,172	907,062	906,952	906,842	906,732	906,623	906,513	906,403
930	906,403	906,293	906,183	906,074	905,964	905,854	905,745	905,635	905,525	905,415	905,306
940	905,306	905,196	905,087	904,977	904,867	904,758	904,648	904,539	904,429	904,319	904,210
950	904,210	904,100	903,991	903,881	903,772	903,662	903,553	903,443	903,334	903,224	903,115
960	903,115	903,005	902,896	902,787	902,677	902,568	902,458	902,349	902,240	902,130	902,021
970	902,021	901,912	901,802	901,693	901,584	901,474	901,365	901,256	901,147	901,037	900,928
980	900,928	900,819	900,710	900,601	900,491	900,382	900,273	900,164	900,055	899,946	899,836
990	899,836	899,727	899,618	899,509	899,400	899,291	899,182	899,073	898,964	898,855	898,746

Продолжение

От 1000 до 1500 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мбар (10^2 Па)										
1000	898,746	898,637	898,528	898,419	898,310	898,201	898,092	897,983	897,874	897,765	897,656
1010	897,656	897,547	897,438	897,329	897,221	897,112	897,003	896,894	896,785	896,676	896,568
1020	896,568	896,459	896,350	896,241	896,132	896,024	895,915	895,806	895,697	895,589	895,480
1030	895,480	895,371	895,263	895,154	895,045	894,937	894,828	894,719	894,611	894,502	894,394
1040	894,394	894,285	894,176	894,068	893,959	893,851	893,742	893,634	893,525	893,417	893,308
1050	893,308	893,200	893,091	892,983	892,874	892,766	892,658	892,549	892,441	892,332	892,224
1060	892,224	892,116	892,007	891,899	891,791	891,682	891,574	891,466	891,357	891,249	891,141
1070	891,141	891,033	890,924	890,816	890,708	890,600	890,491	890,383	890,275	890,167	890,059
1080	890,059	889,951	889,842	889,734	889,626	889,518	889,410	889,302	889,194	889,086	888,978
1090	888,978	888,870	888,761	888,653	888,545	888,437	888,329	888,221	888,114	888,006	887,898
1100	887,898	887,790	887,682	887,574	887,466	887,358	887,250	887,142	887,034	886,926	886,819
1110	886,819	886,711	886,603	886,495	886,387	886,280	886,172	886,064	885,956	885,848	885,741
1120	885,741	885,633	885,525	885,418	885,310	885,202	885,095	884,987	884,879	884,772	884,664
1130	884,664	884,556	884,449	884,341	884,233	884,126	884,018	883,911	883,803	883,696	883,588
1140	883,588	883,481	883,373	883,266	883,158	883,051	882,943	882,836	882,728	882,621	882,513
1150	882,513	882,406	882,299	882,191	882,084	881,977	881,869	881,762	881,654	881,547	881,440
1160	881,440	881,333	881,225	881,118	881,011	880,903	880,796	880,689	880,582	880,474	880,367
1170	880,367	880,260	880,153	880,046	879,938	879,831	879,724	879,617	879,510	879,403	879,296
1180	879,296	879,189	879,081	878,974	878,867	878,760	878,653	878,546	878,439	878,332	878,225
1190	878,225	878,118	878,011	877,904	877,797	877,690	877,583	877,476	877,370	877,263	877,156
1200	877,156	877,049	876,942	876,835	876,728	876,621	876,515	876,408	876,301	876,194	876,087
1210	876,087	875,981	875,874	875,767	875,660	875,554	875,447	875,340	875,234	875,127	875,020
1220	875,020	874,913	874,807	874,700	874,593	874,487	874,380	874,274	874,167	874,060	873,954
1230	873,954	873,847	873,741	873,634	873,528	873,421	873,315	873,208	873,102	872,995	872,889
1240	872,889	872,782	872,676	872,569	872,463	872,356	872,250	872,144	872,037	871,931	871,824
1250	871,824	871,718	871,612	871,505	871,399	871,293	871,187	871,080	870,974	870,868	870,761
1260	870,761	870,655	870,549	870,443	870,336	870,230	870,124	870,018	869,912	869,805	869,699
1270	869,699	869,593	869,487	869,381	869,275	869,169	869,063	868,957	868,850	868,744	868,638
1280	868,638	868,532	868,426	868,320	868,214	868,108	868,002	867,896	867,790	867,684	867,578
1290	867,578	867,472	867,366	867,261	867,155	867,049	866,943	866,837	866,731	866,625	866,519
1300	866,519	866,414	866,308	866,202	866,096	865,990	865,884	865,779	865,673	865,567	865,462
1310	865,462	865,356	865,250	865,144	865,039	864,933	864,827	864,722	864,616	864,510	864,405
1320	864,405	864,299	864,193	864,088	863,982	863,877	863,771	863,666	863,560	863,455	863,349
1330	863,349	863,243	863,138	863,032	862,927	862,821	862,716	862,611	862,505	862,400	862,294
1340	862,294	862,189	862,083	861,978	861,873	861,767	861,662	861,557	861,451	861,346	861,241
1350	861,241	861,135	861,030	860,925	860,819	860,714	860,609	860,504	860,398	860,293	860,188
1360	860,188	860,083	859,978	859,872	859,767	859,662	859,557	859,452	859,347	859,241	859,136
1370	859,136	859,031	858,926	858,821	858,716	858,611	858,506	858,401	858,296	858,191	858,086
1380	858,086	857,981	857,876	857,771	857,666	857,561	857,456	857,351	857,246	857,141	857,036
1390	857,036	856,931	856,826	856,722	856,617	856,512	856,407	856,302	856,197	856,093	855,988
1400	855,988	855,883	855,778	855,673	855,569	855,464	855,359	855,254	855,150	855,045	854,940
1410	854,940	854,836	854,731	854,626	854,522	854,417	854,312	854,208	854,103	853,999	853,894
1420	853,894	853,789	853,685	853,580	853,476	853,371	853,267	853,162	853,058	852,953	852,849
1430	852,849	852,744	852,640	852,535	852,431	852,326	852,222	852,117	852,013	851,909	851,804
1440	851,804	851,700	851,595	851,491	851,387	851,282	851,178	851,074	850,970	850,865	850,761
1450	850,761	850,657	850,552	850,448	850,344	850,240	850,135	850,031	849,927	849,823	849,719
1460	849,719	849,615	849,510	849,406	849,302	849,198	849,094	848,990	848,886	848,782	848,677
1470	848,677	848,573	848,469	848,365	848,261	848,157	848,053	847,949	847,845	847,741	847,637
1480	847,637	847,533	847,429	847,325	847,222	847,118	847,014	846,910	846,806	846,702	846,598
1490	846,598	846,494	846,390	846,287	846,183	846,079	845,975	845,871	845,768	845,664	845,560

Продолжение

От 1500 до 2000 м

Геопотенциальная высота *H*, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление *p*, мбар (10^2 Па)										
1500	845,560	845,456	845,352	845,249	845,145	845,041	844,938	844,834	844,730	844,627	844,523
1510	844,523	844,419	844,316	844,212	844,108	844,005	843,901	843,798	843,694	843,590	843,487
1520	843,487	843,383	843,280	843,176	843,073	842,969	842,866	842,762	842,659	842,555	842,452
1530	842,452	842,348	842,245	842,141	842,038	841,935	841,831	841,728	841,624	841,521	841,418
1540	841,418	841,314	841,211	841,108	841,004	840,901	840,798	840,695	840,591	840,488	840,385
1550	840,385	840,282	840,178	840,075	839,972	839,869	839,766	839,662	839,559	839,456	839,353
1560	839,353	839,250	839,147	839,043	838,940	838,837	838,734	838,631	838,528	838,425	838,322
1570	838,322	838,219	838,116	838,013	837,910	837,807	837,704	837,601	837,498	837,395	837,292
1580	837,292	837,189	837,086	836,983	836,880	836,777	836,675	836,572	836,469	836,366	836,263
1590	836,263	836,160	836,058	835,955	835,852	835,749	835,646	835,544	835,441	835,338	835,235
1600	835,235	835,133	835,030	834,927	834,824	834,722	834,619	834,516	834,414	834,311	834,208
1610	834,208	834,106	834,003	833,901	833,798	833,696	833,593	833,490	833,388	833,285	833,183
1620	833,183	833,080	832,978	832,875	832,773	832,670	832,568	832,465	832,363	832,260	832,158
1630	832,158	832,056	831,953	831,851	831,748	831,646	831,543	831,441	831,339	831,237	831,134
1640	831,134	831,032	830,929	830,827	830,725	830,623	830,520	830,418	830,316	830,214	830,111
1650	830,111	830,009	829,907	829,805	829,703	829,600	829,498	829,396	829,294	829,192	829,090
1660	829,090	828,988	828,885	828,783	828,681	828,579	828,477	828,375	828,273	828,171	828,069
1670	828,069	827,967	827,865	827,763	827,661	827,559	827,457	827,355	827,253	827,151	827,049
1680	827,049	826,947	826,845	826,744	826,642	826,540	826,438	826,336	826,234	826,132	826,031
1690	826,031	825,929	825,827	825,725	825,623	825,522	825,420	825,318	825,216	825,115	825,013
1700	825,013	824,911	824,809	824,708	824,606	824,505	824,403	824,301	824,200	824,098	823,996
1710	823,996	823,895	823,793	823,692	823,590	823,488	823,387	823,285	823,184	823,082	822,981
1720	822,981	822,879	822,778	822,676	822,575	822,473	822,372	822,270	822,169	822,067	821,966
1730	821,966	821,865	821,763	821,662	821,560	821,459	821,358	821,256	821,155	821,054	820,953
1740	820,953	820,851	820,750	820,649	820,547	820,446	820,345	820,244	820,142	820,041	819,940
1750	819,940	819,839	819,738	819,636	819,535	819,434	819,333	819,232	819,131	819,029	818,928
1760	818,928	818,827	818,726	818,625	818,524	818,423	818,322	818,221	818,120	818,019	817,918
1770	817,918	817,817	817,716	817,615	817,514	817,413	817,312	817,211	817,110	817,009	816,908
1780	816,908	816,807	816,706	816,606	816,505	816,404	816,303	816,202	816,101	816,000	815,900
1790	815,900	815,799	815,698	815,597	815,497	815,396	815,295	815,194	815,094	814,993	814,892
1800	814,892	814,791	814,691	814,590	814,489	814,389	814,288	814,187	814,087	813,986	813,886
1810	813,886	813,785	813,684	813,584	813,483	813,383	813,282	813,182	813,081	812,981	812,880
1820	812,880	812,780	812,679	812,579	812,478	812,378	812,277	812,177	812,076	811,976	811,876
1830	811,876	811,775	811,675	811,574	811,474	811,374	811,273	811,173	811,073	810,972	810,872
1840	810,872	810,772	810,672	810,571	810,471	810,371	810,270	810,170	810,070	809,970	809,870
1850	809,870	809,769	809,669	809,569	809,469	809,369	809,268	809,168	809,068	808,968	808,868
1860	808,868	808,768	808,668	808,568	808,468	808,368	808,268	808,168	808,068	807,968	807,868
1870	807,868	807,768	807,668	807,568	807,468	807,368	807,268	807,168	807,068	806,968	806,868
1880	806,868	806,768	806,668	806,568	806,469	806,369	806,269	806,169	806,069	805,969	805,870
1890	805,870	805,770	805,670	805,570	805,470	805,371	805,271	805,171	805,072	804,972	804,872
1900	804,872	804,772	804,673	804,573	804,473	804,374	804,274	804,174	804,075	803,975	803,876
1910	803,876	803,776	803,676	803,577	803,477	803,378	803,278	803,179	803,079	802,980	802,880
1920	802,880	802,781	802,681	802,582	802,482	802,383	802,283	802,184	802,084	801,985	801,886
1930	801,886	801,786	801,687	801,587	801,488	801,389	801,289	801,190	801,091	800,991	800,892
1940	800,892	800,793	800,694	800,594	800,495	800,396	800,297	800,197	800,098	799,999	799,900
1950	799,900	799,800	799,701	799,602	799,503	799,404	799,305	799,205	799,106	799,007	798,908
1960	798,908	798,809	798,710	798,611	798,512	798,413	798,314	798,215	798,116	798,017	797,918
1970	797,918	797,819	797,720	797,621	797,522	797,423	797,324	797,225	797,126	797,027	796,928
1980	796,928	796,829	796,730	796,631	796,533	796,434	796,335	796,236	796,137	796,038	795,939
1990	795,939	795,841	795,742	795,643	795,544	795,446	795,347	795,248	795,150	795,051	794,952

Продолжение

От 2000 до 2500 м

Геопотенциальная высота *H*, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление *p*, мбар (10^2 Па)										
2000	794,952	794,853	794,755	794,656	794,557	794,459	794,360	794,261	794,163	794,064	793,966
2010	793,966	793,867	793,768	793,670	793,571	793,473	793,374	793,276	793,177	793,079	792,980
2020	792,980	792,881	792,783	792,684	792,586	792,488	792,389	792,291	792,192	792,094	791,995
2030	791,995	791,897	791,799	791,700	791,602	791,504	791,405	791,307	791,209	791,110	791,012
2040	791,012	790,914	790,815	790,717	790,619	790,520	790,422	790,324	790,226	790,128	790,029
2050	790,029	789,931	789,833	789,735	789,637	789,538	789,440	789,342	789,244	789,146	789,048
2060	789,048	788,950	788,852	788,753	788,655	788,557	788,459	788,361	788,263	788,165	788,067
2070	788,067	787,969	787,871	787,773	787,675	787,577	787,479	787,381	787,283	787,185	787,088
2080	787,088	786,989	786,892	786,794	786,696	786,598	786,500	786,402	786,305	786,207	786,109
2090	786,109	786,011	785,913	785,816	785,718	785,620	785,522	785,424	785,327	785,229	785,131
2100	785,131	785,033	784,936	784,838	784,740	784,643	784,545	784,448	784,350	784,252	784,155
2110	784,155	784,057	783,959	783,862	783,764	783,667	783,569	783,471	783,374	783,276	783,179
2120	783,179	783,081	782,984	782,886	782,789	782,691	782,594	782,497	782,399	782,302	782,204
2130	782,204	782,107	782,009	781,912	781,815	781,717	781,620	781,523	781,425	781,328	781,231
2140	781,231	781,133	781,036	780,939	780,841	780,744	780,647	780,550	780,452	780,355	780,258
2150	780,258	780,161	780,063	779,966	779,869	779,772	779,675	779,578	779,480	779,383	779,286
2160	779,286	779,189	779,092	778,995	778,898	778,801	778,703	778,606	778,509	778,412	778,315
2170	778,315	778,218	778,121	778,024	777,927	777,830	777,733	777,636	777,539	777,442	777,346
2180	777,346	777,249	777,152	777,055	776,958	776,861	776,764	776,667	776,570	776,474	776,377
2190	776,377	776,280	776,183	776,086	775,989	775,893	775,796	775,699	775,602	775,506	775,409
2200	775,409	775,312	775,216	775,119	775,022	774,925	774,829	774,732	774,635	774,539	774,442
2210	774,442	774,345	774,249	774,152	774,056	773,959	773,862	773,766	773,669	773,573	773,476
2220	773,476	773,380	773,283	773,187	773,090	772,994	772,897	772,801	772,704	772,608	772,511
2230	772,511	772,415	772,318	772,222	772,126	772,029	771,933	771,836	771,740	771,644	771,547
2240	771,547	771,451	771,355	771,258	771,162	771,066	770,970	770,873	770,777	770,681	770,584
2250	770,584	770,488	770,392	770,296	770,200	770,103	770,007	769,911	769,815	769,719	769,622
2260	769,622	769,526	769,430	769,334	769,238	769,142	769,046	768,950	768,854	768,757	768,661
2270	768,661	768,565	768,469	768,373	768,277	768,181	768,085	767,989	767,893	767,797	767,701
2280	767,701	767,605	767,510	767,414	767,318	767,222	767,126	767,030	766,934	766,838	766,742
2290	766,742	766,647	766,551	766,455	766,359	766,263	766,167	766,072	765,976	765,880	765,784
2300	765,784	765,689	765,593	765,497	765,401	765,306	765,210	765,114	765,019	764,923	764,827
2310	764,827	764,732	764,636	764,540	764,445	764,349	764,253	764,158	764,062	763,967	763,871
2320	763,871	763,775	763,680	763,584	763,489	763,393	763,298	763,202	763,107	763,011	762,916
2330	762,916	762,820	762,725	762,630	762,534	762,439	762,343	762,248	762,152	762,057	761,962
2340	761,962	761,866	761,771	761,676	761,580	761,485	761,390	761,294	761,199	761,104	761,008
2350	761,008	760,913	760,818	760,723	760,627	760,532	760,437	760,342	760,247	760,151	760,056
2360	760,056	759,961	759,866	759,771	759,675	759,580	759,485	759,390	759,295	759,200	759,105
2370	759,105	759,010	758,915	758,820	758,725	758,630	758,534	758,439	758,344	758,249	758,154
2380	758,154	758,059	757,965	757,870	757,775	757,680	757,585	757,490	757,395	757,300	757,205
2390	757,205	757,110	757,015	756,920	756,826	756,731	756,636	756,541	756,446	756,351	756,257
2400	756,257	756,162	756,067	755,972	755,878	755,783	755,688	755,593	755,499	755,404	755,309
2410	755,309	755,214	755,120	755,025	754,930	754,836	754,741	754,647	754,552	754,457	754,363
2420	754,363	754,268	754,173	754,079	753,984	753,890	753,795	753,701	753,606	753,512	753,417
2430	753,417	753,323	753,228	753,134	753,039	752,945	752,850	752,756	752,661	752,567	752,473
2440	752,473	752,378	752,284	752,189	752,095	752,001	751,906	751,812	751,718	751,623	751,529
2450	751,529	751,435	751,340	751,246	751,152	751,057	750,963	750,869	750,775	750,681	750,586
2460	750,586	750,492	750,398	750,304	750,209	750,115	750,021	749,927	749,833	749,739	749,645
2470	749,645	749,550	749,456	749,362	749,268	749,174	749,080	748,986	748,892	748,798	748,704
2480	748,704	748,610	748,516	748,422	748,328	748,234	748,140	748,046	747,952	747,858	747,764
2490	747,764	747,670	747,576	747,482	747,388	747,294	747,201	747,107	747,013	746,919	746,825

Продолжение

От 2500 до 3000 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мбар (10^2 Па)										
2500	746,825	746,731	746,638	746,544	746,450	746,356	746,262	746,169	746,075	745,981	745,887
2510	745,887	745,794	745,700	745,606	745,512	745,419	745,325	745,231	745,138	745,044	744,950
2520	744,950	744,857	744,763	744,669	744,576	744,482	744,389	744,295	744,202	744,108	744,014
2530	744,014	743,921	743,827	743,734	743,640	743,547	743,453	743,360	743,266	743,173	743,079
2540	743,079	742,986	742,893	742,799	742,706	742,612	742,519	742,425	742,332	742,239	742,145
2550	742,145	742,052	741,959	741,865	741,772	741,679	741,585	741,492	741,399	741,306	741,212
2560	741,212	741,119	741,026	740,933	740,839	740,746	740,653	740,560	740,466	740,373	740,280
2570	740,280	740,187	740,094	740,001	739,907	739,814	739,721	739,628	739,535	739,442	739,349
2580	739,349	739,256	739,163	739,070	738,977	738,884	738,791	738,698	738,605	738,512	738,419
2590	738,419	738,326	738,233	738,140	738,047	737,954	737,861	737,768	737,675	737,582	737,489
2600	737,489	737,396	737,304	737,211	737,118	737,025	736,932	736,839	736,747	736,654	736,561
2610	736,561	736,468	736,375	736,283	736,190	736,097	736,004	735,912	735,819	735,726	735,633
2620	735,633	735,541	735,448	735,355	735,263	735,170	735,077	734,985	734,892	734,800	734,707
2630	734,707	734,614	734,522	734,429	734,337	734,244	734,152	734,059	733,967	733,874	733,781
2640	733,781	733,689	733,596	733,504	733,411	733,319	733,227	733,134	733,042	732,949	732,857
2650	732,857	732,764	732,672	732,580	732,487	732,395	732,303	732,210	732,118	732,026	731,933
2660	731,933	731,841	731,749	731,656	731,564	731,472	731,379	731,287	731,195	731,103	731,010
2670	731,010	730,918	730,826	730,734	730,642	730,549	730,457	730,365	730,273	730,181	730,089
2680	730,089	729,997	729,904	729,812	729,720	729,628	729,536	729,444	729,352	729,260	729,168
2690	729,168	729,076	728,984	728,892	728,800	728,708	728,616	728,524	728,432	728,340	728,248
2700	728,248	728,156	728,064	727,972	727,880	727,788	727,697	727,605	727,513	727,421	727,329
2710	727,329	727,237	727,145	727,054	726,962	726,870	726,778	726,686	726,595	726,503	726,411
2720	726,411	726,319	726,228	726,136	726,044	725,952	725,861	725,769	725,677	725,586	725,494
2730	725,494	725,402	725,311	725,219	725,127	725,036	724,944	724,853	724,761	724,669	724,578
2740	724,578	724,486	724,395	724,303	724,212	724,120	724,029	723,937	723,846	723,754	723,663
2750	723,663	723,571	723,480	723,388	723,297	723,205	723,114	723,023	722,931	722,840	722,748
2760	722,748	722,657	722,566	722,474	722,383	722,292	722,200	722,109	722,018	721,926	721,835
2770	721,835	721,744	721,653	721,561	721,470	721,379	721,288	721,196	721,105	721,014	720,923
2780	720,923	720,832	720,740	720,649	720,558	720,467	720,376	720,285	720,193	720,102	720,011
2790	720,011	719,920	719,829	719,738	719,647	719,556	719,465	719,374	719,283	719,192	719,101
2800	719,101	719,010	718,919	718,828	718,737	718,646	718,555	718,464	718,373	718,282	718,191
2810	718,191	718,100	718,009	717,918	717,828	717,737	717,646	717,555	717,464	717,373	717,282
2820	717,282	717,192	717,101	717,010	716,919	716,829	716,738	716,647	716,556	716,466	716,375
2830	716,375	716,284	716,193	716,103	716,012	715,921	715,831	715,740	715,649	715,559	715,468
2840	715,468	715,377	715,287	715,196	715,106	715,015	714,924	714,834	714,743	714,653	714,562
2850	714,562	714,472	714,381	714,291	714,200	714,109	714,019	713,929	713,838	713,748	713,657
2860	713,657	713,567	713,476	713,386	713,296	713,205	713,115	713,024	712,934	712,844	712,753
2870	712,753	712,663	712,573	712,482	712,392	712,302	712,211	712,121	712,031	711,940	711,850
2880	711,850	711,760	711,670	711,579	711,489	711,399	711,309	711,219	711,128	711,038	710,948
2890	710,948	710,858	710,768	710,678	710,587	710,497	710,407	710,317	710,227	710,137	710,047
2900	710,047	709,957	709,867	709,777	709,687	709,597	709,506	709,416	709,326	709,236	709,146
2910	709,146	709,056	708,967	708,877	708,787	708,697	708,607	708,517	708,427	708,337	708,247
2920	708,247	708,157	708,067	707,977	707,888	707,798	708,708	707,618	707,528	707,438	707,349
2930	707,349	707,259	707,169	707,079	706,989	706,900	706,810	706,720	706,631	706,541	706,451
2940	706,451	706,361	706,272	706,182	706,092	706,003	705,913	705,823	705,734	705,644	705,555
2950	705,555	705,465	705,375	705,286	705,196	705,107	705,017	704,927	704,838	704,748	704,659
2960	704,659	704,569	704,480	704,390	704,301	704,211	704,122	704,032	703,943	703,854	703,764
2970	703,764	703,675	703,585	703,496	703,406	703,317	703,228	703,138	703,049	702,960	702,870
2980	702,870	702,781	702,692	702,602	702,513	702,424	702,334	702,245	702,156	702,067	701,977
2990	701,977	701,888	701,799	701,710	701,620	701,531	701,442	701,353	701,264	701,174	701,085

Продолжение

От 3000 до 3500 м

Геопотенциальная высота H, мм	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мбар (10^2 Па)										
3000	701,085	700,996	700,907	700,818	700,729	700,640	700,551	700,461	700,372	700,283	700,194
3010	700,194	700,105	700,016	699,927	699,838	699,749	699,660	699,571	699,482	699,393	699,304
3020	699,304	699,215	699,126	699,037	698,948	698,859	698,770	698,681	698,593	698,504	698,415
3030	698,415	698,326	698,237	698,148	698,059	697,971	697,882	697,793	697,704	697,615	697,526
3040	697,526	697,438	697,349	697,260	697,171	697,083	696,994	696,905	696,816	696,728	696,639
3050	696,639	696,550	696,462	696,373	696,284	696,196	696,107	696,018	695,930	695,841	695,753
3060	695,753	695,664	695,575	695,487	695,398	695,310	695,221	695,133	695,044	694,955	694,867
3070	694,867	694,778	694,690	694,601	694,513	694,424	694,336	694,248	694,159	694,071	693,982
3080	693,982	693,894	693,805	693,717	693,629	693,540	693,452	693,364	693,275	693,187	693,098
3090	693,098	693,010	692,922	692,834	692,745	692,657	692,569	692,480	692,392	692,304	692,216
3100	692,216	692,127	692,039	691,951	691,863	691,775	691,686	691,598	691,510	691,422	691,334
3110	691,334	691,246	691,157	691,069	690,981	690,893	690,805	690,717	690,629	690,541	690,453
3120	690,453	690,365	690,277	690,189	690,101	690,012	689,924	689,837	689,749	689,660	689,573
3130	689,573	689,485	689,397	689,309	689,221	689,133	689,045	688,957	688,869	688,781	688,693
3140	688,693	688,605	688,518	688,430	688,342	688,254	688,166	688,078	687,991	687,903	687,815
3150	687,815	687,727	687,639	687,552	687,464	687,376	687,289	687,201	687,113	687,025	686,938
3160	686,938	686,850	686,762	686,675	686,587	686,499	686,412	686,324	686,236	686,149	686,061
3170	686,061	685,974	685,886	685,798	685,711	685,623	685,536	685,448	685,361	685,273	685,186
3180	685,186	685,098	685,011	684,923	684,836	684,748	684,661	684,573	684,486	684,398	684,311
3190	684,311	684,223	684,136	684,049	683,961	683,874	683,786	683,699	683,612	683,524	683,437
3200	683,437	683,350	683,262	683,175	683,088	683,001	682,913	682,826	682,739	682,651	682,564
3210	682,564	682,477	682,390	682,303	682,215	682,128	682,041	681,954	681,867	681,779	681,692
3220	681,692	681,605	681,518	681,431	681,344	681,257	681,169	681,082	680,995	680,908	680,821
3230	680,821	680,734	680,647	680,560	680,473	680,386	680,299	680,212	680,125	680,038	679,951
3240	679,951	679,864	679,777	679,690	679,603	679,516	679,429	679,342	679,256	679,169	679,082
3250	679,082	678,995	678,908	678,821	678,734	678,647	678,561	678,474	678,387	678,300	678,213
3260	678,213	678,127	678,040	677,953	677,866	677,780	677,693	677,606	677,519	677,433	677,346
3270	677,346	677,259	677,173	677,086	676,999	676,912	676,826	676,739	676,653	676,566	676,479
3280	676,479	676,393	676,306	676,220	676,133	676,046	675,960	675,873	675,787	675,700	675,614
3290	675,614	675,527	675,441	675,354	675,268	675,181	675,095	675,008	674,922	674,835	674,749
3300	674,749	674,662	674,576	674,490	674,403	674,317	674,230	674,144	674,058	673,971	673,885
3310	673,885	673,799	673,712	673,626	673,540	673,453	673,367	673,281	673,195	673,108	673,022
3320	673,022	672,936	672,850	672,763	672,677	672,591	672,505	672,418	672,332	672,246	672,160
3330	672,160	672,074	671,988	671,901	671,815	671,729	671,643	671,557	671,471	671,385	671,299
3340	671,299	671,213	671,127	671,041	670,955	670,868	670,782	670,696	670,610	670,524	670,438
3350	670,438	670,352	670,266	670,181	670,095	670,009	669,923	669,837	669,751	669,665	669,579
3360	669,579	669,493	669,407	669,321	669,236	669,150	669,064	668,978	668,892	668,806	668,720
3370	668,720	668,635	668,549	668,463	668,377	668,292	668,206	668,120	668,034	667,949	667,863
3380	667,863	667,777	667,691	667,606	667,520	667,434	667,349	667,263	667,177	667,092	667,006
3390	667,006	666,921	666,835	666,749	666,664	666,578	666,493	666,407	666,321	666,236	666,150
3400	666,150	666,065	665,979	665,894	665,808	665,723	665,637	665,552	665,466	665,381	665,295
3410	665,295	665,210	665,125	665,039	664,954	664,868	664,783	664,697	664,612	664,527	664,441
3420	664,441	664,356	664,271	664,185	664,100	664,015	663,929	663,844	663,759	663,673	663,588
3430	663,588	663,503	663,418	663,332	663,247	663,162	663,077	662,991	662,906	662,821	662,736
3440	662,736	662,651	662,565	662,480	662,395	662,310	662,225	662,140	662,055	661,970	661,884
3450	661,884	661,799	661,714	661,629	661,544	661,459	661,374	661,289	661,204	661,119	661,034
3460	661,034	660,949	660,864	660,779	660,694	660,609	660,524	660,439	660,354	660,269	660,184
3470	660,184	660,099	660,014	659,930	659,845	659,760	659,675	659,590	659,505	659,420	659,336
3480	659,336	659,251	659,166	659,081	658,996	658,912	658,827	658,742	658,657	658,572	658,488
3490	658,488	658,403	658,318	658,233	658,149	658,064	657,979	657,895	657,810	657,725	657,641

Продолжение

От 3500 до 4000 м

Геопотенциальная высота H, мм	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мбар (10^2 Па)										
3500	657,641	657,556	657,471	657,387	657,302	657,218	657,133	657,048	656,964	656,879	656,795
3510	656,795	656,710	656,625	656,541	656,456	656,372	656,287	656,203	656,118	656,034	655,949
3520	655,949	655,865	655,780	655,696	655,612	655,527	655,443	655,358	655,274	655,189	655,105
3530	655,105	655,021	654,936	654,852	654,768	654,683	654,599	654,515	654,430	654,346	654,262
3540	654,262	654,177	654,093	654,009	653,924	653,840	653,756	653,672	653,587	653,503	653,419
3550	653,419	653,335	653,251	653,166	653,082	652,998	652,914	652,830	652,746	652,661	652,577
3560	652,577	652,493	652,409	652,325	652,241	652,157	652,073	651,989	651,905	651,821	651,737
3570	651,737	651,652	651,568	651,484	651,400	651,316	651,232	651,148	651,064	650,981	650,897
3580	650,897	650,813	650,729	650,645	650,561	650,477	650,393	650,309	650,225	650,141	650,057
3590	650,057	649,974	649,890	649,806	649,722	649,638	649,554	649,471	649,387	649,303	649,219
3600	649,219	649,136	649,052	648,968	648,884	648,801	648,717	648,633	648,549	648,466	648,382
3610	648,382	648,298	648,215	648,131	648,047	647,964	647,880	647,796	647,713	647,629	647,546
3620	647,546	647,462	647,378	647,295	647,211	647,128	647,044	646,961	646,877	646,794	646,710
3630	646,710	646,626	646,543	646,459	646,376	646,293	646,209	646,126	646,042	645,959	645,875
3040	645,875	645,792	645,708	645,625	645,542	645,458	645,375	645,292	645,208	645,125	645,041
3650	645,041	644,958	644,875	644,791	644,708	644,625	644,542	644,458	644,375	644,292	644,209
3660	644,209	644,125	644,042	643,959	643,876	643,792	643,709	643,626	643,543	643,460	643,376
3670	643,376	643,293	643,210	643,127	643,044	642,961	642,878	642,795	642,711	642,628	642,545
3680	642,545	642,462	642,379	642,296	642,213	642,130	642,047	641,964	641,881	641,798	641,715
3690	641,715	641,632	641,549	641,466	641,383	641,300	641,217	641,134	641,051	640,968	640,885
3700	640,885	640,803	640,720	640,637	640,554	640,471	640,388	640,305	640,223	640,140	640,057
3710	640,057	639,974	639,891	639,808	639,726	639,643	639,560	639,477	639,395	639,312	639,229
3720	639,229	639,146	639,064	638,981	638,898	638,816	638,733	638,650	638,568	638,485	638,402
3730	638,402	638,320	638,237	638,154	638,072	637,989	637,907	637,824	637,741	637,659	637,576
3740	637,576	637,494	637,411	637,329	637,246	637,164	637,081	636,999	636,916	636,834	636,751
3750	636,751	636,669	636,586	636,504	636,421	636,339	636,256	636,174	636,092	636,009	635,927
3760	635,927	635,844	635,762	635,680	635,597	635,515	635,433	635,350	635,268	635,186	635,103
3770	635,103	635,021	634,939	634,857	634,774	634,692	634,610	634,528	634,445	634,363	634,281
3780	634,281	634,199	634,117	634,034	633,952	633,870	633,788	633,706	633,624	633,541	633,459
3790	633,459	633,377	633,295	633,213	633,131	633,049	632,967	632,885	632,803	632,720	632,638
3800	632,638	632,556	632,474	632,392	632,310	632,228	632,146	632,064	631,982	631,900	631,818
3810	631,818	631,737	631,655	631,573	631,491	631,409	631,327	631,245	631,163	631,081	630,999
3820	630,999	630,918	630,836	630,754	630,672	630,590	630,508	630,427	630,345	630,263	630,181
3830	630,181	630,099	630,018	629,936	629,854	629,772	629,691	629,609	629,527	629,446	629,364
3840	629,364	629,282	629,200	629,119	629,037	628,955	628,874	628,792	628,711	628,629	628,547
3850	628,547	628,466	628,384	628,303	628,221	628,139	628,058	627,976	627,895	627,813	627,732
3860	627,732	627,650	627,569	627,487	627,406	627,324	627,243	627,161	627,080	626,998	626,917
3870	626,917	626,835	626,754	626,673	626,591	626,510	626,428	626,347	626,266	626,184	626,103
3880	626,103	626,022	625,940	625,859	625,778	625,696	625,615	625,534	625,452	625,371	625,290
3890	625,290	625,209	625,127	625,046	624,965	624,884	624,802	624,721	624,640	624,559	624,478
3900	624,478	624,396	624,315	624,234	624,153	624,072	623,991	623,910	623,828	623,747	623,666
3910	623,666	623,585	623,504	623,423	623,342	623,261	623,180	623,099	623,018	622,937	622,856
3920	622,856	622,775	622,694	622,613	622,532	622,451	622,370	622,289	622,208	622,127	622,046
3930	622,046	621,965	621,884	621,803	621,722	621,642	621,561	621,480	621,399	621,318	621,237
3940	621,237	621,156	621,076	620,995	620,914	620,833	620,752	620,672	620,591	620,510	620,429
3950	620,429	620,349	620,268	620,187	620,106	620,026	619,945	619,864	619,783	619,703	619,622
3960	619,622	619,541	619,461	619,380	619,300	619,219	619,138	619,058	618,977	618,896	618,816
3970	618,816	618,735	618,655	618,574	618,494	618,413	618,333	618,252	618,171	618,091	618,010
3980	618,010	617,930	617,850	617,769	617,689	617,608	617,528	617,447	617,367	617,286	617,206
3990	617,206	617,125	617,045	616,965	616,884	616,804	616,724	616,643	616,563	616,482	616,402

Продолжение

От 4000 до 4500 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мбар (10^2 Па)										
4000	616,402	616,322	616,242	616,161	616,081	616,001	615,920	615,840	615,760	615,680	615,599
4010	615,599	615,519	615,439	615,359	615,278	615,198	615,118	615,038	614,958	614,877	614,797
4020	614,797	614,717	614,637	614,557	614,477	614,397	614,316	614,236	614,156	614,076	613 996
4030	613,996	613,916	613,836	613,756	613,676	613,596	613,516	613,436	613,356	613,276	613,196
4040	613,196	613,116	613,036	612,956	612,876	612,796	612,716	612,636	612,556	612,476	612,396
4050	612,396	612,316	612,237	612,157	612,077	611,997	611,917	611,837	611,757	611,677	611,598
4060	611,598	611,518	611,438	611,358	611,278	611,199	611,119	611,039	610,959	610,880	610,800
4070	610,800	610,720	610,640	610,561	610,481	610,401	610,322	610,242	610,162	610,083	610,003
4080	610,003	609,923	609,844	609,764	609,684	609,605	609,525	609,446	609,366	609,286	609,207
4090	609,207	609,127	609,048	608,968	608,889	608,809	608,730	608,650	608,571	608,491	608,412
4100	608,412	608,332	608,253	608,173	608,094	608,014	607,935	607,855	607,776	607,697	607,617
4110	607,617	607,538	607,458	607,379	607,300	607,220	607,141	607,061	606,982	606,903	606,824
4120	606,824	606,744	606,665	606,586	606,506	606,427	606,348	606,269	606,189	606,110	606,031
4130	606,031	605,952	605,872	605,793	605,714	605,635	605,556	605,476	605,397	605,318	605,239
4140	605,239	605,160	605,081	605,001	604,922	604,843	604,764	604,685	604,606	604,527	604,448
4150	604,448	604,369	604,290	604,211	604,132	604,053	603,974	603,895	603,816	603,737	603,658
4160	603,658	603,579	603,500	603,421	603,342	603,263	603,184	603,105	603,026	602,947	602,868
4170	602,868	602,789	602,710	602,631	602,553	602,474	602,395	602,316	602,237	602,158	602,080
4180	602,080	602,001	601,922	601,843	601,764	601,686	601,607	601,528	601,449	601,371	601,292
4190	601,292	601,213	601,134	601,056	600,977	600,898	600,820	600,741	600,662	600,584	600,505
4200	600,505	600,426	600,348	600,269	600,190	600,112	600,033	599,955	599,876	599,798	599,719
4210	599,719	599,640	599,562	599,483	599,405	599,326	599,248	599,169	599,091	599,012	598,934
4220	598,934	598,855	598,777	598,698	598,620	598,541	598,463	598,385	598,306	598,228	598,149
4230	598,149	598,071	597,993	597,914	597,836	597,757	597,679	597,601	597,522	597,444	597,366
4240	597,366	597,287	597,209	597,131	597,053	596,974	596,896	596,818	596,740	596,661	596,583
4250	596,583	596,505	596,427	596,348	596,270	596,192	596,114	596,036	595,957	595,879	595,801
4260	595,801	595,723	595,645	595,567	595,489	595,411	595,332	595,254	595,176	595,098	595,020
4270	595,020	594,942	594,864	594,786	594,708	594,630	594,552	594,474	594,396	594,318	594,240
4280	594,240	594,162	594,084	594,006	593,928	593,850	593,772	593,694	593,616	593,538	593,460
4290	593,460	593,382	593,305	593,227	593,149	593,071	592,993	592,915	592,837	592,760	592,682
4300	592,682	592,604	592,526	592,448	592,371	592,293	592,215	592,137	592,059	591,982	591,904
4310	591,904	591,826	591,749	591,671	591,593	591,516	591,438	591,360	591,282	591,205	591,127
4320	591,127	591,050	590,972	590,894	590,817	590,739	590,661	590,584	590,506	590,429	590,351
4330	590,351	590,273	590,196	590,118	590,041	589,963	589,886	589,808	589,731	589,653	589,576
4340	589,576	589,498	589,421	589,343	589,266	589,188	589,111	589,034	588,956	588,879	588,801
4350	588,801	588,724	588,647	588,569	588,492	588,414	588,337	588,260	588,182	588,105	588,028
4360	588,028	587,950	587,873	587,796	587,719	587,641	587,564	587,487	587,409	587,332	587,255
4370	587,255	587,178	587,100	587,023	586,946	586,869	586,792	586,714	586,637	586,560	586,483
4380	586,483	586,406	586,329	586,251	586,174	586,097	586,020	585,943	585,866	585,789	585,712
4390	585,712	585,635	585,558	585,481	585,404	585,327	585,249	585,172	585,095	585,018	584,941
4400	584,941	584,864	584,787	584,710	584,634	584,557	584,480	584,403	584,326	584,249	584,172
4410	584,172	584,095	584,018	583,941	583,864	583,787	583,711	583,634	583,557	583,480	583,403
4420	583,403	583,326	583,249	583,173	583,096	583,019	582,942	582,866	582,789	582,712	582,635
4430	582,635	582,559	582,482	582,405	582,328	582,252	582,175	582,098	582,022	581,945	581,868
4440	581,868	581,792	581,715	581,638	581,562	581,485	581,408	581,332	581,255	581,179	581,102
4450	581,102	581,025	580,949	580,872	580,796	580,719	580,643	580,566	580,490	580,413	580,337
4460	580,337	580,260	580,184	580,107	580,031	579,954	579,878	579,801	579,725	579,648	579,572
4470	579,572	579,496	579,419	579,343	579,266	579,190	579,114	579,037	578,961	578,885	578,808
4480	578,808	578,732	578,656	578,579	578,503	578,427	578,350	578,274	578,198	578,121	578,045
4490	578,045	577,969	577,893	577,816	577,740	577,664	577,588	577,512	577,435	577,359	577,283

Продолжение

От 4500 до 4600 м

Геопотенциальная высота *H*, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление *p*, мбар (10^2 Па)										
4500	577,283	577,207	577,131	577,055	576,978	576,902	576,826	576,750	576,674	576,598	576,522
4510	576,522	576,446	576,370	576,293	576,217	576,141	576,065	575,989	575,913	575,837	575,761
4520	575,761	575,685	575,609	575,533	575,457	575,381	575,305	575,229	575,153	575,077	575,001
4530	575,001	574,925	574,850	574,774	574,698	574,622	574,546	574,470	574,394	574,318	574,243
4540	574,243	574,167	574,091	574,015	573,939	573,863	573,788	573,712	573,636	573,560	573,484
4550	573,484	573,409	573,333	573,257	573,181	573,106	573,030	572,954	572,879	572,803	572,727
4560	572,727	572,651	572,576	572,500	572,424	572,349	572,273	572,197	572,122	572,046	571,971
4570	571,971	571,895	571,819	571,744	571,668	571,593	571,517	571,442	571,366	571,291	571,215
4580	571,215	571,139	571,064	570,988	570,913	570,837	570,762	570,686	570,611	570,536	570,460
4590	570,460	570,385	570,309	570,234	570,158	570,083	570,008	569,932	569,857	569,781	569,706

Таблица 3

Зависимость барометрического давления от геопотенциальной высоты в интервале высот от —1000 до +4600 м через 1 м

От —1000 до —500 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мм рт ст										
—1000	854,538	854,439	854,340	854,241	854,142	854,043	853,944	853,845	853,746	853,647	853,548
— 990	853,548	853,449	853,350	853,251	853,152	853,053	852,954	852,855	852,757	852,658	852,559
— 980	852,559	852,460	852,361	852,262	852,163	852,064	851,966	851,867	851,768	851,669	851,570
— 970	851,570	851,471	851,373	851,274	851,175	851,076	850,978	850,879	850,780	850,681	850,583
— 960	850,583	850,484	850,385	850,287	850,188	850,089	849,991	849,892	849,793	849,695	849,596
— 950	849,596	849,497	849,399	849,300	849,202	849,103	849,005	848,906	848,807	848,709	848,610
— 940	848,610	848,512	848,413	848,315	848,216	848,118	848,019	847,921	847,823	847,724	847,626
— 930	847,626	847,527	847,429	847,330	847,232	847,134	847,035	846,937	846,838	846,740	846,642
— 920	846,642	846,543	846,445	846,347	846,249	846,150	846,052	845,954	845,855	845,757	845,659
— 910	845,659	845,561	845,462	845,364	845,266	845,168	845,070	844,971	844,873	844,775	844,677
— 900	844,677	844,579	844,481	844,382	844,284	844,186	844,088	843,990	843,892	843,794	843,696
— 890	843,696	843,598	843,500	843,402	843,304	843,206	843,108	843,010	842,912	842,814	842,716
— 880	842,716	842,618	842,520	842,422	842,324	842,226	842,128	842,030	841,932	841,834	841,736
— 870	841,736	841,639	841,541	841,443	841,345	841,247	841,149	841,052	840,954	840,856	840,758
— 860	840,758	840,660	840,563	840,465	840,367	840,269	840,172	840,074	839,976	839,879	839,781
— 850	839,781	839,683	839,585	839,488	839,390	839,293	839,195	839,097	839,000	838,902	838,804
— 840	838,804	838,707	838,609	838,512	838,414	838,317	838,219	838,121	838,024	837,926	837,829
— 830	837,829	837,731	837,634	837,536	837,439	837,341	837,244	837,147	837,049	836,952	836,854
— 820	836,854	836,757	836,659	836,562	836,465	836,367	836,270	836,173	836,075	835,978	835,881
— 810	835,881	835,783	835,686	835,589	835,491	835,394	835,297	835,199	835,102	835,005	834,908
— 800	834,908	834,810	834,713	834,616	834,519	834,422	834,325	834,227	834,130	834,033	833,936
— 790	833,936	833,839	833,742	833,645	833,547	833,450	833,353	833,256	833,159	833,062	832,965
— 780	832,965	832,868	832,771	832,674	832,577	832,480	832,383	832,286	832,189	832,092	831,995
— 770	831,995	831,898	831,801	831,704	831,607	831,510	831,413	831,316	831,219	831,123	831,026
— 760	831,026	830,929	830,832	830,735	830,638	830,542	830,445	830,348	830,251	830,154	830,058
— 750	830,058	829,961	829,864	829,767	829,671	829,574	829,477	829,380	829,284	829,187	829,090
— 740	829,090	828,994	828,897	828,800	828,703	828,607	828,510	828,414	828,317	828,220	828,124
— 730	828,124	828,027	827,931	827,834	827,738	827,641	827,544	827,448	827,351	827,255	827,158
— 720	827,158	827,062	826,965	826,869	826,772	826,676	826,579	826,483	826,387	826,290	826,194
— 710	826,194	826,097	826,001	825,905	825,808	825,712	825,616	825,519	825,423	825,326	825,230
— 700	825,230	825,134	825,038	824,941	824,845	824,749	824,653	824,556	824,460	824,364	824,268
— 690	824,268	824,171	824,075	823,979	823,883	823,786	823,690	823,594	823,498	823,402	823,306
— 680	823,306	823,209	823,113	823,017	822,921	822,825	822,729	822,633	822,537	822,441	822,345
— 670	822,345	822,249	822,153	822,057	821,961	821,865	821,769	821,673	821,577	821,481	821,385
— 660	821,385	821,289	821,193	821,097	821,001	820,905	820,809	820,713	820,617	820,522	820,426
— 650	820,426	820,330	820,234	820,138	820,042	819,946	819,851	819,755	819,659	819,563	819,467
— 640	819,467	819,372	819,276	819,180	819,084	818,989	818,893	818,797	818,702	818,606	818,510
— 630	818,510	818,414	818,319	818,223	818,128	818,032	817,936	817,841	817,745	817,649	817,554
— 620	817,554	817,458	817,363	817,267	817,172	817,076	816,980	816,885	816,789	816,694	816,598
— 610	816,598	816,503	816,407	816,312	816,216	816,121	816,025	815,930	815,835	815,739	815,644
— 600	815,644	815,548	815,453	815,358	815,262	815,167	815,071	814,976	814,881	814,785	814,690
— 590	814,690	814,595	814,499	814,404	814,309	814,214	814,118	814,023	813,928	813,833	813,737
— 580	813,737	813,642	813,547	813,452	813,356	813,261	813,166	813,071	812,976	812,881	812,785
— 570	812,785	812,690	812,595	812,500	812,405	812,310	812,215	812,120	812,025	811,930	811,835
— 560	811,835	811,739	811,644	811,549	811,454	811,359	811,264	811,169	811,074	810,979	810,884
— 550	810,884	810,789	810,695	810,600	810,505	810,410	810,315	810,220	810,125	810,030	809,935
— 540	809,935	809,840	809,746	809,651	809,556	809,461	809,366	809,271	809,177	809,082	808,987
— 530	808,987	808,892	808,797	808,703	808,608	808,513	808,418	808,324	808,229	808,134	808,040
— 520	808,040	807,945	807,850	807,756	807,661	807,566	807,472	807,377	807,282	807,188	807,093
— 510	807,093	806,999	806,904	806,809	806,715	806,620	806,526	806,431	806,337	806,242	806,148

Продолжение

От —500 до 0 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мм рт. ст.										
—500	806,148	806,053	805,959	805,864	805,770	805,675	805,581	805,486	805,392	805,297	805,203
—490	805,203	805,109	805,014	804,920	804,825	804,731	804,637	804,542	804,448	804,354	804,259
—480	804,259	804,165	804,070	803,976	803,882	803,788	803,693	803,599	803,505	803,411	803,316
—470	803,316	803,222	803,128	803,034	802,939	802,845	802,751	802,657	802,563	802,469	802,374
—460	802,374	802,280	802,186	802,092	801,998	801,904	801,810	801,716	801,621	801,527	801,433
—450	801,433	801,339	801,245	801,151	801,057	800,963	800,869	800,775	800,681	800,587	800,493
—440	800,493	800,399	800,305	800,211	800,117	800,023	799,929	799,836	799,742	799,648	799,554
—430	799,554	799,460	799,366	799,272	799,178	799,084	798,991	798,897	798,803	798,709	798,615
—420	798,615	798,522	798,428	798,334	798,240	798,147	798,053	797,959	797,865	797,772	797,678
—410	797,678	797,584	797,491	797,397	797,303	797,209	797,116	797,022	796,928	796,835	796,741
—400	796,741	796,648	796,554	796,460	796,367	796,273	796,180	796,086	795,993	795,899	795,806
—390	795,806	795,712	795,618	795,525	795,431	795,338	795,245	795,151	795,058	794,964	794,871
—380	794,871	794,777	794,684	794,590	794,497	794,404	794,310	794,217	794,123	794,030	793,937
—370	793,937	793,843	793,750	793,657	793,563	793,470	793,377	793,283	793,190	793,097	793,004
—360	793,004	792,910	792,817	792,724	792,631	792,538	792,444	792,351	792,258	792,165	792,072
—350	792,072	791,978	791,885	791,792	791,699	791,606	791,513	791,420	791,326	791,233	791,140
—340	791,140	791,047	790,954	790,861	790,768	790,675	790,582	790,489	790,396	790,303	790,210
—330	790,210	790,117	790,024	789,931	789,838	789,745	789,652	789,559	789,466	789,373	789,280
—320	789,280	789,187	789,095	789,002	788,909	788,816	788,723	788,630	788,537	788,444	788,352
—310	788,352	788,259	788,166	788,073	787,981	787,888	787,795	787,702	787,609	787,517	787,424
—300	787,424	787,331	787,239	787,146	787,053	786,960	786,868	786,775	786,682	786,590	786,497
—290	786,497	786,404	786,312	786,219	786,127	786,034	785,941	785,849	785,756	785,664	785,571
—280	785,571	785,479	785,386	785,293	785,201	785,109	785,016	784,923	784,831	784,738	784,646
—270	784,646	784,554	784,461	784,369	784,276	784,184	784,091	783,999	783,907	783,814	783,722
—260	783,722	783,630	783,537	783,445	783,352	783,260	783,168	783,075	782,983	782,891	782,798
—250	782,798	782,706	782,614	782,522	782,429	782,337	782,245	782,153	782,061	781,968	781,876
—240	781,876	781,784	781,692	781,599	781,507	781,415	781,323	781,231	781,139	781,047	780,954
—230	780,954	780,862	780,770	780,678	780,586	780,494	780,402	780,310	780,218	780,126	780,034
—220	780,034	779,942	779,850	779,758	779,666	779,574	779,482	779,390	779,298	779,206	779,114
—210	779,114	779,022	778,930	778,838	778,746	778,654	778,562	778,471	778,379	778,287	778,195
—200	778,195	778,103	778,011	777,920	777,828	777,736	777,644	777,552	777,461	777,369	777,277
—190	777,277	777,185	777,094	777,002	776,910	776,818	776,727	776,635	776,543	776,451	776,360
—180	776,360	776,268	776,177	776,085	775,993	775,902	775,810	775,718	775,627	775,535	775,443
—170	775,443	775,352	775,260	775,169	775,077	774,986	774,894	774,803	774,711	774,620	774,528
—160	774,528	774,437	774,345	774,254	774,162	774,071	773,979	773,888	773,796	773,705	773,613
—150	773,613	773,522	773,431	773,339	773,248	773,157	773,065	772,974	772,883	772,791	772,700
—140	772,700	772,609	772,517	772,426	772,335	772,243	772,152	772,061	771,970	771,878	771,787
—130	771,787	771,696	771,605	771,513	771,422	771,331	771,240	771,149	771,058	770,966	770,875
—120	770,875	770,784	770,693	770,602	770,511	770,420	770,328	770,237	770,146	770,055	769,964
—110	769,964	769,873	769,782	769,691	769,600	769,509	769,418	769,327	769,236	769,145	769,054
—100	769,054	768,963	768,872	768,781	768,690	768,599	768,508	768,417	768,326	768,236	768,145
— 90	768,145	768,054	767,963	767,872	767,781	767,690	767,600	767,509	767,418	767,327	767,236
— 80	767,236	767,145	767,055	766,964	766,873	766,782	766,692	766,601	766,510	766,419	766,329
— 70	766,329	766,238	766,147	766,057	765,966	765,875	765,784	765,694	765,603	765,513	765,422
— 60	765,422	765,331	765,241	765,150	765,060	764,969	764,878	764,788	764,697	764,607	764,516
— 50	764,516	764,426	764,335	764,245	764,154	764,064	763,973	763,883	763,792	763,702	763,611
— 40	763,611	763,521	763,430	763,340	763,249	763,159	763,069	762,978	762,888	762,797	762,707
— 30	762,707	762,617	762,526	762,436	762,346	762,255	762,165	762,075	761,984	761,894	761,804
— 20	761,804	761,714	761,623	761,533	761,443	761,352	761,262	761,172	761,082	760,992	760,902
— 10	760,902	760,811	760,721	760,631	760,541	760,451	760,360	760,270	760,180	760,090	760,000

Продолжение

От 0 до 500 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мм рт. ст.										
0	760,000	759,910	759,820	759,730	759,640	759,550	759,460	759,370	759,279	759,189	759,099
10	759,099	759,009	758,919	758,829	758,739	758,649	758,559	758,469	758,380	758,290	758,200
20	758,200	758,110	758,020	757,930	757,840	757,750	757,660	757,570	757,480	757,391	757,301
30	757,301	757,211	757,121	757,031	756,941	756,852	756,762	756,672	756,582	756,492	756,403
40	756,403	756,313	756,223	756,134	756,044	755,954	755,864	755,775	755,685	755,595	755,505
50	755,505	755,416	755,326	755,237	755,147	755,057	754,968	754,878	754,788	754,699	754,609
60	754,609	754,520	754,430	754,341	754,251	754,161	754,072	753,982	753,893	753,803	753,714
70	753,714	753,624	753,535	753,445	753,356	753,266	753,177	753,088	752,998	752,908	752,819
80	752,819	752,730	752,640	752,551	752,462	752,372	752,283	752,194	752,104	752,015	751,925
90	751,925	751,836	751,747	751,658	751,568	751,479	751,390	751,300	751,211	751,122	751,033
100	751,033	750,943	750,854	750,765	750,676	750,586	750,497	750,408	750,319	750,230	750,141
110	750,141	750,051	749,962	749,873	749,784	749,695	749,606	749,517	749,428	749,339	749,249
120	749,249	749,160	749,071	748,982	747,893	748,804	748,715	748,626	748,537	748,448	748,359
130	748,359	748,270	748,181	748,092	748,003	747,914	747,825	747,736	747,647	747,559	747,470
140	747,470	747,381	747,292	747,203	747,114	747,025	746,936	746,848	746,759	746,670	746,581
150	746,581	746,492	746,403	746,315	746,226	746,137	746,048	745,960	745,871	745,782	745,693
160	745,693	745,605	745,516	745,427	745,339	745,250	745,161	745,072	744,984	744,895	744,806
170	744,806	744,718	744,629	744,541	744,452	744,363	744,275	744,186	744,098	744,009	743,920
180	743,920	743,832	743,743	743,655	743,566	743,478	743,389	743,301	743,212	743,124	743,035
190	743,035	742,947	742,858	742,770	742,681	742,593	742,505	742,416	742,328	742,239	742,151
200	742,151	742,063	741,974	741,886	741,798	741,709	741,621	741,532	741,444	741,356	741,268
210	741,268	741,179	741,091	741,003	740,914	740,826	740,738	740,650	740,561	740,473	740,385
220	740,385	740,297	740,209	740,120	740,032	739,944	739,856	739,768	739,679	739,591	739,503
230	739,503	739,415	739,327	739,239	739,151	739,063	738,975	738,886	738,798	738,710	738,622
240	738,622	738,534	738,446	738,358	738,270	738,182	738,094	738,006	737,918	737,830	737,742
250	737,742	737,654	737,566	737,478	737,390	737,303	737,215	737,127	737,039	736,951	736,863
260	736,863	736,775	736,687	736,599	736,512	736,424	736,336	736,248	736,160	736,072	735,985
270	735,985	735,897	735,809	735,721	735,634	735,546	735,458	735,370	735,283	735,195	735,107
280	735,107	735,019	734,932	734,844	734,756	734,669	734,581	734,493	734,406	734,318	734,230
290	734,230	734,143	734,055	733,968	733,880	733,792	733,705	733,617	733,530	733,442	733,355
300	733,355	733,267	733,179	733,092	733,004	732,917	732,829	732,742	732,655	732,567	732,480
310	732,480	732,392	732,305	732,217	732,130	732,043	731,955	731,868	731,780	731,693	731,606
320	731,606	731,518	731,431	731,343	731,256	731,169	731,081	730,994	730,907	730,820	730,732
330	730,732	730,645	730,558	730,470	730,383	730,296	730,209	730,122	730,034	729,947	729,860
340	729,860	729,773	729,686	729,598	729,511	729,424	729,337	729,250	729,163	729,075	728,988
350	728,988	728,901	728,814	728,727	728,640	728,553	728,466	728,379	728,292	728,205	728,118
360	728,118	728,030	727,943	727,856	727,769	727,682	727,595	727,508	727,422	727,335	727,248
370	727,248	727,161	727,074	726,987	726,900	726,813	726,726	726,639	726,552	726,465	726,379
380	726,379	726,292	726,205	726,118	726,031	725,944	725,857	725,771	725,684	725,597	725,510
390	725,510	725,424	725,337	725,250	725,163	725,077	724,990	724,903	724,816	724,730	724,643
400	724,643	724,556	724,470	724,383	724,296	724,210	724,123	724,036	723,950	723,863	723,776
410	723,776	723,690	723,603	723,517	723,430	723,343	723,257	723,170	723,084	722,997	722,911
420	722,911	722,824	722,738	722,651	722,565	722,478	722,392	722,305	722,219	722,132	722,046
430	722,046	721,959	721,873	721,787	721,700	721,614	721,527	721,441	721,354	721,268	721,182
440	721,182	721,095	721,009	720,923	720,836	720,750	720,664	720,577	720,491	720,405	720,319
450	720,319	720,232	720,146	720,060	719,974	719,887	719,801	719,715	719,629	719,542	719,456
460	719,456	719,370	719,284	719,198	719,112	719,025	718,939	718,853	718,767	718,681	718,595
470	718,595	718,509	718,423	718,336	718,250	718,164	718,078	717,992	717,906	717,820	717,734
480	717,734	717,648	717,562	717,476	717,390	717,304	717,218	717,132	717,046	716,960	716,874
490	716,874	716,788	716,702	716,616	716,531	716,445	716,359	716,273	716,187	716,101	716,015

От 500 до 1000 м

Продолжение

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мм рт. ст.										
500	716,015	715,929	715,844	715,758	715,672	715,586	715,500	715,414	715,329	715,243	715,157
510	715,157	715,071	714,985	714,900	714,814	714,728	714,643	714,557	714,471	714,385	714,300
520	714,300	714,214	714,128	714,043	713,957	713,871	713,786	713,700	713,614	713,529	713,443
530	713,443	713,358	713,272	713,186	713,101	713,015	712,930	712,844	712,759	712,673	712,587
540	712,587	712,502	712,416	712,331	712,245	712,160	712,074	711,989	711,903	711,818	711,733
550	711,733	711,647	711,562	711,476	711,391	711,306	711,220	711,135	711,049	710,964	710,879
560	710,879	710,793	710,708	710,623	710,537	710,452	710,367	710,281	710,196	710,111	710,025
570	710,025	709,940	709,855	709,770	709,684	709,599	709,514	709,429	709,343	709,258	709,173
580	709,173	709,088	709,003	708,917	708,832	708,747	708,662	708,577	708,492	708,407	708,322
590	708,322	708,236	708,151	708,066	707,981	707,896	707,811	707,726	707,641	707,556	707,471
600	707,471	707,386	707,301	707,216	707,131	707,046	706,961	706,876	706,791	706,706	706,621
610	706,621	706,536	706,451	706,366	706,281	706,196	706,111	706,027	705,942	705,857	705,772
620	705,772	705,687	705,602	705,517	705,433	705,348	705,263	705,178	705,093	705,008	704,924
630	704,924	704,839	704,754	704,669	704,585	704,500	704,415	704,330	704,246	704,161	704,076
640	704,076	703,992	703,907	703,822	703,738	703,653	703,568	703,484	703,399	703,314	703,230
650	703,230	703,145	703,060	702,976	702,891	702,807	702,722	702,638	702,553	702,468	702,384
660	702,384	702,299	702,215	702,130	702,046	701,961	701,877	701,792	701,708	701,623	701,539
670	701,539	701,455	701,370	701,286	701,201	701,117	701,032	700,948	700,864	700,779	700,695
680	700,695	700,611	700,526	700,442	700,358	700,273	700,189	700,105	700,020	699,936	699,852
690	699,852	699,767	699,683	699,599	699,515	699,430	699,346	699,262	699,178	699,093	699,009
700	699,009	698,925	698,841	698,757	698,672	698,588	698,504	698,420	698,336	698,252	698,168
710	698,168	698,083	697,999	697,915	697,831	697,747	697,663	697,579	697,495	697,411	697,327
720	697,327	697,243	697,159	697,075	696,991	696,907	696,823	696,739	696,655	696,571	696,487
730	696,487	696,403	696,319	696,235	696,151	696,067	695,983	695,899	695,815	695,731	695,648
740	695,648	695,564	695,480	695,396	695,312	695,228	695,144	695,061	694,977	694,893	694,809
750	694,809	694,725	694,642	694,558	694,474	694,390	694,307	694,223	694,139	694,055	693,972
760	693,972	693,888	693,804	693,721	693,637	693,553	693,470	693,386	693,302	693,219	693,135
770	693,135	693,051	692,968	692,884	692,801	692,717	692,633	692,550	692,466	692,383	692,299
780	692,299	692,216	692,132	692,048	691,965	691,881	691,798	691,714	691,631	691,547	691,464
790	691,464	691,381	691,297	691,214	691,130	691,047	690,963	690,880	690,796	690,713	690,630
800	690,630	690,546	690,463	690,380	690,296	690,213	690,130	690,046	689,963	689,880	689,796
810	689,796	689,713	689,630	689,546	689,463	689,380	689,297	689,213	689,130	689,047	688,964
820	688,964	688,880	688,797	688,714	688,631	688,548	688,464	688,381	688,298	688,215	688,132
830	688,132	688,049	687,966	687,882	687,799	687,716	687,633	687,550	687,467	687,384	687,301
840	687,301	687,218	687,135	687,052	686,969	686,886	686,803	686,720	686,637	686,554	686,471
850	686,471	686,388	686,305	686,222	686,139	686,056	685,973	685,890	685,807	685,724	685,641
860	685,641	685,558	685,475	685,393	685,310	685,227	685,144	685,061	684,978	684,895	684,813
870	684,813	684,730	684,647	684,564	684,481	684,399	684,316	684,233	684,150	684,068	683,985
880	683,985	683,902	683,819	683,737	683,654	683,571	683,489	683,406	683,323	683,241	683,158
890	683,158	683,075	682,993	682,910	682,827	682,745	682,662	682,579	682,497	682,414	682,332
900	682,332	682,249	682,167	682,084	682,002	681,919	681,836	681,754	681,671	681,589	681,506
910	681,506	681,424	681,341	681,259	681,176	681,094	681,012	680,929	680,847	680,764	680,682
920	680,682	680,600	680,517	680,435	680,352	680,270	680,188	680,105	680,023	679,940	679,858
930	679,858	679,776	679,694	679,611	679,529	679,447	679,364	679,282	679,200	679,117	679,035
940	679,035	678,953	678,871	678,789	678,706	678,624	678,542	678,460	678,377	678,295	678,213
950	678,213	678,131	678,049	677,967	677,885	677,802	677,720	677,638	677,556	677,474	677,392
960	677,392	677,310	677,228	677,146	677,064	676,982	676,899	676,817	676,735	676,653	676,571
970	676,571	676,489	676,407	676,325	676,243	676,161	676,079	675,997	675,916	675,834	675,752
980	675,752	675,670	675,588	675,506	675,424	675,342	675,260	675,178	675,096	675,015	674,933
990	674,933	674,851	674,769	674,687	674,605	674,524	674,442	674,360	674,278	674,196	674,115

От 1000 до 1500 м

Продолжение

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мм рт. ст.										
1000	674,115	674,033	673,951	673,869	673,788	673,706	673,624	673,543	673,461	673,379	673,297
1010	673,297	673,216	673,134	673,052	672,971	672,889	672,807	672,726	672,644	672,563	672,481
1020	672,481	672,399	672,318	672,236	672,155	672,073	671,991	671,910	671,828	671,747	671,665
1030	671,665	671,584	671,502	671,421	671,339	671,258	671,176	671,095	671,013	670,932	670,850
1040	670,850	670,769	670,687	670,606	670,525	670,443	670,362	670,280	670,199	670,118	670,036
1050	670,036	669,955	669,874	669,792	669,711	669,630	669,548	669,467	669,386	669,304	669,223
1060	669,223	669,142	669,060	668,979	668,898	668,817	668,735	668,654	668,573	668,492	668,411
1070	668,411	668,329	668,248	668,167	668,086	668,005	667,923	667,842	667,761	667,680	667,599
1080	667,599	667,518	667,437	667,356	667,274	667,193	667,112	667,031	666,950	666,869	666,788
1090	666,788	666,707	666,626	666,545	666,464	666,383	666,302	666,221	666,140	666,059	665,978
1100	665,978	665,897	665,816	665,735	665,654	665,573	665,492	665,411	665,330	665,250	665,169
1110	665,169	665,088	665,007	664,926	664,845	664,764	664,684	664,603	664,522	664,441	664,360
1120	664,360	664,279	664,199	664,118	664,037	663,956	663,876	663,795	663,714	663,633	663,553
1130	663,553	663,472	663,391	663,310	663,230	663,149	663,068	662,988	662,907	662,826	662,746
1140	662,746	662,665	662,584	662,504	662,423	662,342	662,262	662,181	662,101	662,020	661,940
1150	661,940	661,859	661,778	661,698	661,617	661,537	661,456	661,376	661,295	661,215	661,134
1160	661,134	661,054	660,973	660,893	660,812	660,732	660,651	660,571	660,491	660,410	660,330
1170	660,330	660,249	660,169	660,089	660,008	659,928	659,847	659,767	659,687	659,606	659,526
1180	659,526	659,446	659,365	659,285	659,205	659,124	659,044	658,964	658,884	658,803	658,723
1190	658,723	658,643	658,563	658,482	658,402	658,322	658,242	658,161	658,081	658,001	657,921
1200	657,921	657,841	657,761	657,680	657,600	657,520	657,440	657,360	657,280	657,200	657,120
1210	657,120	657,039	656,959	656,879	656,799	656,719	656,639	656,559	656,479	656,399	656,319
1220	656,319	656,239	656,159	656,079	655,999	655,919	655,839	655,759	655,679	655,599	655,519
1230	655,519	655,439	655,359	655,280	655,200	655,120	655,040	654,960	654,880	654,800	654,720
1240	654,720	654,640	654,561	654,481	654,401	654,321	654,241	654,162	654,082	654,002	653,922
1250	653,922	653,842	653,763	653,683	653,603	653,523	653,444	653,364	653,284	653,204	653,125
1260	653,125	653,045	652,965	652,886	652,806	652,726	652,647	652,567	652,487	652,408	652,328
1270	652,328	652,249	652,169	652,089	652,010	651,930	651,850	651,771	651,691	651,612	651,532
1280	651,532	651,453	651,373	651,294	651,214	651,135	651,055	650,976	650,896	650,817	650,737
1290	650,737	650,658	650,578	650,499	650,420	650,340	650,261	650,181	650,102	650,022	649,943
1300	649,943	649,864	649,784	649,705	649,626	649,546	649,467	649,388	649,308	649,229	649,150
1310	649,150	649,070	648,991	648,912	648,832	648,753	648,674	648,595	648,515	648,436	648,357
1320	648,357	648,278	648,198	648,119	648,040	647,961	647,882	647,802	647,723	647,644	647,565
1330	647,565	647,486	647,407	647,328	647,248	647,169	647,090	647,011	646,932	646,853	646,774
1340	646,774	646,695	646,616	646,537	646,458	646,379	646,300	646,221	646,142	646,063	645,984
1350	645,984	645,905	645,826	645,747	645,668	645,589	645,510	645,431	645,352	645,273	645,194
1360	645,194	645,115	645,036	644,957	644,878	644,800	644,721	644,642	644,563	644,484	644,405
1370	644,405	644,326	644,248	644,169	644,090	644,011	643,932	643,854	643,775	643,696	643,617
1380	643,617	643,539	643,460	643,381	643,302	643,224	643,145	643,066	642,987	642,909	642,830
1390	642,830	642,751	642,673	642,594	642,515	642,437	642,358	642,279	642,201	642,122	642,044
1400	642,044	641,965	641,886	641,808	641,729	641,651	641,572	641,494	641,415	641,337	641,258
1410	641,258	641,179	641,101	641,022	640,944	640,865	640,787	640,708	640,630	640,552	640,473
1420	640,473	640,395	640,316	640,238	640,159	640,081	640,003	639,924	639,846	639,767	639,689
1430	639,689	639,611	639,532	639,454	639,376	639,297	639,219	639,141	639,062	638,984	638,906
1440	638,906	638,827	638,749	638,671	638,593	638,514	638,436	638,358	638,280	638,201	638,123
1450	638,123	638,045	637,967	637,889	637,810	637,732	637,654	637,576	637,498	637,420	637,341
1460	637,341	637,263	637,185	637,107	637,029	636,951	636,873	636,795	636,717	636,639	636,560
1470	636,560	636,482	636,404	636,326	636,248	636,170	636,092	636,014	635,936	635,858	635,780
1480	635,780	635,702	635,624	635,546	635,468	635,390	635,313	635,235	635,157	635,079	635,001
1490	635,001	634,923	634,845	634,767	634,689	634,611	634,534	634,456	634,378	634,300	634,222

Продолжение

От 1500 до 2000 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мм рт. ст.										
1500	634,222	634,144	634,066	633,989	633,911	633,833	633,755	633,678	633,600	633,522	633,444
1510	633,444	633,366	633,289	633,211	633,133	633,056	632,978	632,900	632,823	632,745	632,667
1520	632,667	632,589	632,512	632,434	632,357	632,279	632,201	632,124	632,046	631,968	631,891
1530	631,891	631,813	631,736	631,658	631,580	631,503	631,425	631,348	631,270	631,193	631,115
1540	631,115	631,038	630,960	630,883	630,805	630,728	630,650	630,573	630,495	630,418	630,340
1550	630,340	630,263	630,186	630,108	630,031	629,953	629,876	629,799	629,721	629,644	629,566
1560	629,566	629,489	629,412	629,334	629,257	629,180	629,102	629,025	628,948	628,870	628,793
1570	628,793	628,716	628,639	628,561	628,484	628,407	628,330	628,252	628,175	628,098	628,021
1580	628,021	627,943	627,866	627,789	627,712	627,635	627,558	627,480	627,403	627,326	627,249
1590	627,249	627,172	627,095	627,018	626,940	626,863	626,786	626,709	626,632	626,555	626,478
1600	626,478	626,401	626,324	626,247	626,170	626,093	626,016	625,939	625,862	625,785	625,708
1610	625,708	625,631	625,554	625,477	625,400	625,323	625,246	625,169	625,092	625,015	624,938
1620	624,938	624,862	624,785	624,708	624,631	624,554	624,477	624,400	624,323	624,247	624,170
1630	624,170	624,093	624,016	623,939	623,863	623,786	623,709	623,632	623,555	623,479	623,402
1640	623,402	623,325	623,248	623,172	623,095	623,018	622,941	622,865	622,788	622,711	622,635
1650	622,635	622,558	622,481	622,405	622,328	622,252	622,175	622,098	622,022	621,945	621,868
1660	621,868	621,792	621,715	621,639	621,562	621,486	621,409	621,332	621,256	621,179	621,103
1670	621,103	621,026	620,950	620,873	620,797	620,720	620,644	620,567	620,491	620,414	620,338
1680	620,338	620,262	620,185	620,109	620,032	619,956	619,879	619,803	619,727	619,650	619,574
1690	619,574	619,498	619,421	619,345	619,269	619,192	619,116	619,040	618,963	618,887	618,811
1700	618,811	618,734	618,658	618,582	618,506	618,429	618,353	618,277	618,200	618,124	618,048
1710	618,048	617,972	617,896	617,819	617,743	617,667	617,591	617,515	617,439	617,362	617,286
1720	617,286	617,210	617,134	617,058	616,982	616,906	616,830	616,754	616,677	616,601	616,525
1730	616,525	616,449	616,373	616,297	616,221	616,145	616,069	615,993	615,917	615,841	615,765
1740	615,765	615,689	615,613	615,537	615,461	615,385	615,309	615,233	615,157	615,081	615,006
1750	615,006	614,930	614,854	614,778	614,702	614,626	614,550	614,474	614,398	614,323	614,247
1760	614,247	614,171	614,095	614,019	613,943	613,868	613,792	613,716	613,640	613,565	613,489
1770	613,489	613,413	613,337	613,262	613,186	613,110	613,034	612,959	612,883	612,807	612,732
1780	612,732	612,656	612,580	612,505	612,429	612,353	612,278	612,202	612,126	612,051	611,975
1790	611,975	611,900	611,824	611,748	611,673	611,597	611,522	611,446	611,370	611,295	611,219
1800	611,219	611,144	611,068	610,993	610,917	610,842	610,766	610,691	610,615	610,540	610,464
1810	610,464	610,389	610,314	610,238	610,163	610,087	610,012	609,936	609,861	609,786	609,710
1820	609,710	609,635	609,559	609,484	609,409	609,333	609,258	609,183	609,107	609,032	608,957
1830	608,957	608,881	608,806	608,731	608,656	608,580	608,505	608,430	608,355	608,279	608,204
1840	608,204	608,129	608,054	607,978	607,903	607,828	607,753	607,678	607,602	607,527	607,452
1850	607,452	607,377	607,302	607,227	607,152	607,076	607,001	606,926	606,851	606,776	606,701
1860	606,701	606,626	606,551	606,476	606,401	606,326	606,251	606,176	606,101	606,026	605,950
1870	605,950	605,875	605,801	605,726	605,651	605,576	605,501	605,426	605,351	605,276	605,201
1880	605,201	605,126	605,051	604,976	604,901	604,826	604,751	604,677	604,602	604,527	604,452
1890	604,452	604,377	604,302	604,227	604,153	604,078	604,003	603,928	603,853	603,779	603,704
1900	603,704	603,629	603,554	603,479	603,405	603,330	603,255	603,100	603,106	603,031	602,956
1910	602,956	602,882	602,807	602,732	602,658	602,583	602,508	602,434	602,359	602,284	602,210
1920	602,210	602,135	602,060	601,986	601,911	601,837	601,762	601,687	601,613	601,538	601,464
1930	601,464	601,389	601,315	601,240	601,166	601,091	601,017	600,942	600,867	600,793	600,719
1940	600,719	600,644	600,570	600,495	600,421	600,346	600,272	600,197	600,123	600,049	599,974
1950	599,974	599,900	599,825	599,751	599,677	599,602	599,528	599,453	599,379	599,305	599,230
1960	599,230	599,156	599,082	599,007	598,933	598,859	598,785	598,710	598,636	598,562	598,487
1970	598,487	598,413	598,339	598,265	598,190	598,116	598,042	597,968	597,894	597,819	597,745
1980	597,745	597,671	597,597	597,523	597,449	597,374	597,300	597,226	597,152	597,078	597,004
1990	597,004	596,930	596,856	596,782	596,707	596,633	596,559	596,485	596,411	596,337	596,263

Продолжение

От 2000 до 2500 м

Геопотенциальная высота *H*, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление *p*, мм рт. ст.										
2000	596,263	596,189	596,115	596,041	595,967	595,893	595,819	595,745	595,671	595,597	595,523
2010	595,523	595,449	595,375	595,301	595,227	595,153	595,079	595,005	594,932	594,858	594,784
2020	594,784	594,710	594,636	594,562	594,488	594,415	594,341	594,267	594,193	594,119	594,045
2030	594,045	593,972	593,898	593,824	593,750	593,677	593,603	593,529	593,455	593,381	593,308
2040	593,308	593,234	593,160	593,087	593,013	592,939	592,865	592,792	592,718	592,644	592,571
2050	592,571	592,497	592,423	592,350	592,276	592,203	592,129	592,055	591,982	591,908	591,835
2060	591,835	591,761	591,687	591,614	591,540	591,467	591,393	591,320	591,246	591,172	591,099
2070	591,099	591,025	590,952	590,878	590,805	590,731	590,658	590,585	590,511	590,438	590,364
2080	590,364	590,291	590,217	590,144	590,071	589,997	589,924	589,850	589,777	589,704	589,630
2090	589,630	589,557	589,483	589,410	589,337	589,263	589,190	589,117	589,043	588,970	588,897
2100	588,897	588,824	588,750	588,677	588,604	588,531	588,457	588,384	588,311	588,238	588,164
2110	588,164	588,091	588,018	587,945	587,872	587,798	587,725	587,652	587,579	587,506	587,433
2120	587,433	587,359	587,286	587,213	587,140	587,067	586,994	586,921	586,848	586,774	586,701
2130	586,701	586,628	586,555	586,482	586,409	586,336	586,263	586,190	586,117	586,044	585,971
2140	585,971	585,898	585,825	585,752	585,679	585,606	585,533	585,460	585,387	585,314	585,242
2150	585,242	585,169	585,096	585,023	584,950	584,877	584,804	584,731	584,658	584,585	584,513
2160	584,513	584,440	584,367	584,294	584,221	584,148	584,076	584,003	583,930	583,857	583,785
2170	583,785	583,712	583,639	583,566	583,493	583,421	583,348	583,275	583,203	583,130	583,057
2180	583,057	582,984	582,912	582,839	582,766	582,694	582,621	582,548	582,476	582,403	582,330
2190	582,330	582,258	582,185	582,113	582,040	581,967	581,895	581,822	581,750	581,677	581,605
2200	581,605	581,532	581,459	581,387	581,314	581,242	581,169	581,097	581,024	580,952	580,879
2210	580,879	580,807	580,734	580,662	580,589	580,517	580,445	580,372	580,300	580,227	580,155
2220	580,155	580,082	580,010	579,938	579,865	579,793	579,721	579,648	579,576	579,504	579,431
2230	579,431	579,359	579,286	579,214	579,142	579,069	578,997	578,925	578,853	578,780	578,708
2240	578,708	578,636	578,564	578,491	578,419	578,347	578,275	578,203	578,130	578,058	577,986
2250	577,986	577,914	577,841	577,769	577,697	577,625	577,553	577,481	577,409	577,336	577,264
2260	577,264	577,192	577,120	577,048	576,976	576,904	576,832	576,760	576,688	576,616	576,544
2270	576,544	576,472	576,399	576,327	576,255	576,183	576,111	576,039	575,967	575,895	575,823
2280	575,823	575,751	575,680	575,607	575,536	575,464	575,392	575,320	575,248	575,176	575,104
2290	575,104	575,032	574,960	574,888	574,817	574,745	574,673	574,601	574,529	574,457	574,385
2300	574,385	574,314	574,242	574,170	574,098	574,026	573,955	573,883	573,811	573,739	573,668
2310	573,668	573,596	573,524	573,452	573,381	573,309	573,237	573,166	573,094	573,022	572,950
2320	572,950	572,879	572,807	572,735	572,664	572,592	572,520	572,449	572,377	572,306	572,234
2330	572,234	572,162	572,091	572,019	571,948	571,876	571,804	571,733	571,661	571,590	571,518
2340	571,518	571,447	571,375	571,304	571,232	571,161	571,089	571,018	570,946	570,875	570,803
2350	570,803	570,732	570,660	570,589	570,517	570,446	570,375	570,303	570,232	570,160	570,089
2360	570,089	570,018	569,946	569,875	569,803	569,732	569,661	569,589	569,518	569,447	569,375
2370	569,375	569,304	569,233	569,162	569,090	569,019	568,948	568,876	568,805	568,734	568,663
2380	568,663	568,591	568,520	568,449	568,378	568,306	568,235	568,164	568,093	568,022	567,951
2390	567,951	567,879	567,808	567,737	567,666	567,595	567,524	567,452	567,381	567,310	567,239
2400	567,239	567,168	567,097	567,026	566,955	566,884	566,813	566,742	566,671	566,600	566,529
2410	566,529	566,457	566,386	566,315	566,244	566,173	566,102	566,031	565,960	565,890	565,819
2420	565,819	565,748	565,677	565,606	565,535	565,464	565,393	565,322	565,251	565,180	565,109
2430	565,109	565,038	564,968	564,897	564,826	564,755	564,684	564,613	564,542	564,472	564,401
2440	564,401	564,330	564,259	564,188	564,118	564,047	563,976	563,905	563,835	563,764	563,693
2450	563,693	563,622	563,552	563,481	563,410	563,339	563,269	563,198	563,127	563,057	562,986
2460	562,986	562,915	562,845	562,774	562,703	562,633	562,562	562,492	562,421	562,350	562,280
2470	562,280	562,209	562,138	562,068	561,997	561,927	561,856	561,786	561,715	561,644	561,574
2480	561,574	561,504	561,433	561,363	561,292	561,222	561,151	561,081	561,010	560,940	560,869
2490	560,869	560,799	560,728	560,658	560,587	560,517	560,447	560,376	560,306	560,235	560,165

Продолжение

От 2500 до 3000 м

Геопотенциальная высота *H*, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление *p*, мм рт. ст.										
2500	560,165	560,095	560,024	559,954	559,884	559,813	559,743	559,672	559,602	559,532	559 462
2510	559,462	559,391	559,321	559,251	559,180	559,110	559,040	558,969	558,899	558,829	558,759
2520	558,759	558,689	558,618	558,548	558,478	558,408	558,337	558,267	558,197	558,127	558,057
2530	558,057	557,987	557,916	557,846	557,776	557,706	557,636	557,566	557,496	557,425	557,355
2540	557,355	557,285	557,215	557,145	557,075	557,005	556,935	556,865	556,795	556,725	556,655
2550	556,655	556,585	556,515	556,445	556,375	556,305	556,235	556,165	556,095	556,025	555,955
2560	555,955	555,885	555,815	555,745	555,675	555,605	555,535	555,465	555,396	555,326	555,256
2570	555,256	555,186	555,116	555,046	554,976	554,906	554,837	554,767	554,697	554,627	554,557
2580	554,557	554,487	554,418	554,348	554,278	554,208	554,138	554,069	553,999	553,929	553,859
2590	553,859	553,790	553,720	553,650	553,581	553,511	553,441	553,371	553,302	553,232	553,162
2600	553,162	553,093	553,023	552,953	552,884	552,814	552,744	552,675	552,605	552,536	552,466
2610	552,466	552,397	552,327	552,257	552,188	552,118	552,049	551,979	551,910	551,840	551,770
2620	551,770	551,701	551,631	551,562	551,492	551,423	551,353	551,284	551,214	551,145	551,076
2630	551,076	551,006	550,937	550,867	550,798	550,728	550,659	550,590	550,520	550,451	550,381
2640	550,381	550,312	550,242	550,173	550,104	550,034	549,965	549,896	549,826	549,757	549,688
2650	549,688	549,618	549,549	549,480	549,411	549,341	549,272	549,203	549,134	549,064	548,995
2660	548,995	548,926	548,857	548,787	548,718	548,649	548,580	548,510	548,441	548,372	548,303
2670	548,303	548,234	548,165	548,096	548,026	547,957	547,888	547,819	547,750	547,681	547,612
2680	547,612	547,542	547,473	547,404	547,335	547,266	547,197	547,128	547,059	546,990	546,921
2690	546,921	546,852	546,783	546,714	546,645	546,576	546,507	546,438	546,369	546,300	546,231
2700	546,231	546,162	546,093	546,024	545,955	545,886	545,817	545,748	545,679	545,611	545,542
2710	545,542	545,473	545,404	545,335	545,266	545,197	545,128	545,060	544,991	544,922	544,853
2720	544,853	544,784	544,716	544,647	544,578	544,509	544,440	544,372	544,303	544,234	544,165
2730	544,165	544,097	544,028	543,959	543,890	543,822	543,753	543,684	543,615	543,547	543,478
2740	543,478	543,409	543,341	543,272	543,203	543,135	543,066	542,997	542,929	542,860	542,792
2750	542,792	542,723	542,654	542,586	542,517	542,449	542,380	542,312	542,243	542,174	542,106
2760	542,106	542,037	541,969	541,900	541,882	541,763	541,695	541,626	541,558	541,489	541,421
2770	541,421	541,352	541,284	541,216	541,147	541,079	541,010	540,942	540,873	540,805	540,736
2780	540,736	540,668	540,600	540,531	540,463	540,395	540,326	540,258	540,190	540,121	540,053
2790	540,053	539,984	539,916	539,848	539,780	539,711	539,643	539,575	539,506	539,438	539,370
2800	539,370	539,302	539,233	539,165	539,097	539,029	538,960	538,892	538,824	538,756	538,688
2810	538,688	538,620	538,551	538,483	538,415	538,347	538,279	538,211	538,142	538,074	538,006
2820	538,006	537,938	537,870	537,802	537,734	537,666	537,598	537,530	537,461	537,393	537,325
2830	537,325	537,257	537,189	537,121	537,053	536,985	536,917	536,849	536,781	536,713	536,645
2840	536,645	536,577	536,509	536,441	536,373	536,305	536,237	536,169	536,102	536,034	535,966
2850	535,966	535,898	535,830	535,762	535,694	535,626	535,558	535,491	535,423	535,355	535,287
2860	535,287	535,219	535,151	535,083	535,016	534,948	534,880	534,812	534,744	534,677	534,609
2870	534,609	534,541	534,473	534,406	534,338	534,270	534,202	534,135	534,067	533,999	533,931
2880	533,931	533,864	533,796	533,728	533,661	533,593	533,525	533,458	533,390	533,322	533,255
2890	533,255	533,187	533,120	533,052	532,984	532,917	532,849	532,782	532,714	532,646	532,579
2900	532,579	532,511	532,444	532,376	532,309	532,241	532,174	532,106	532,039	531,971	531,904
2910	531,904	531,836	531,769	531,701	531,634	531,566	531,499	531,431	531,364	531,296	531,229
2920	531,229	531,162	531,094	531,027	530,959	530,892	530,824	530,757	530,690	530,622	530,555
2930	530,555	530,488	530,420	530,353	530,286	530,218	530,151	530,084	530,016	529,949	529,882
2940	529,882	529,815	529,747	529,680	529,613	529,546	529,478	529,411	529,344	529,277	529,209
2950	529,209	529,142	529,075	529,008	528,941	528,873	528,806	528,739	528,672	528,605	528,538
2960	528,538	528,470	528,403	528,336	528,269	528,202	528,135	528,068	528,001	527,934	527,867
2970	527,867	527,799	527,732	527,665	527,598	527,531	527,464	527,397	527,330	527,263	527,196
2980	527,196	527,129	527,062	526,995	526,928	526,861	526,794	526,727	526,660	526,593	526,526
2990	526,526	526,459	526,392	526,325	526,259	526,192	526,125	526,058	525,991	525,924	525,857

Продолжение

От 3000 до 3500 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мм рт.ст.										
3000	525,857	525,790	525,723	525,657	525,590	525,523	525,456	525,389	525,322	525,256	525,189
3010	525,189	525,122	525,055	524,989	524,922	524,855	524,788	524,721	524,655	524,588	524,521
3020	524,521	524,454	524,388	524,321	524,254	524,188	524,121	524,054	523,988	523,921	523,854
3030	523,854	523,788	523,721	523,654	523,587	523,521	523,454	523,388	523,321	523,255	523,188
3040	523,188	523,121	523,055	522,988	522,922	522,855	522,788	522,722	522,655	522,589	522,522
3050	522,522	522,456	522,389	522,323	522,256	522,190	522,123	522,057	521,990	521,924	521,857
3060	521,857	521,791	521,724	521,658	521,592	521,525	521,459	521,392	521,326	521,259	521,193
3070	521,193	521,127	521,060	520,994	520,928	520,861	520,795	520,729	520,662	520,596	520,529
3080	520,529	520,463	520,397	520,331	520,264	520,198	520,132	520,065	519,999	519,933	519,867
3090	519,867	519,800	519,734	519,668	519,602	519,535	519,469	519,403	519,337	519,271	519,204
3100	519,204	519,138	519,072	519,006	518,940	518,874	518,807	518,741	518,675	518,609	518,543
3110	518,543	518,477	518,411	518,345	518,279	518,212	518,146	518,080	518,014	517,948	517,882
3120	517,882	517,816	517,750	517,684	517,618	517,552	517,486	517,420	517,354	517,288	517,222
3130	517,222	517,156	517,090	517,024	516,958	516,892	516,826	516,760	516,694	516,628	516,562
3140	516,562	516,497	516,431	516,365	516,299	516,233	516,167	516,101	516,035	515,970	515,904
3150	515,904	515,838	515,772	515,706	515,640	515,575	515,509	515,443	515,377	515,311	515,246
3160	515,246	515,180	515,114	515,048	514,983	514,917	514,851	514,785	514,720	514,654	514,588
3170	514,588	514,522	514,457	514,391	514,325	514,260	514,194	514,128	514,063	513,997	513,931
3180	513,931	513,866	513,800	513,734	513,669	513,603	513,538	513,472	513,406	513,341	513,275
3190	513,275	513,210	513,144	513,079	513,013	512,947	512,882	512,817	512,751	512,685	512,620
3200	512,620	512,554	512,489	512,423	512,358	512,293	512,227	512,161	512,096	512,031	511,965
3210	511,965	511,900	511,834	511,769	511,704	511,638	511,573	511,507	511,442	511,377	511,311
3220	511,311	511,246	511,181	511,115	511,050	510,984	510,919	510,854	510,788	510,723	510,658
3230	510,658	510,593	510,527	510,462	510,397	510,331	510,266	510,201	510,136	510,070	510,005
3240	510,005	509,940	509,875	509,809	509,744	509,679	509,614	509,549	509,483	509,418	509,353
3250	509,353	509,288	509,223	509,158	509,093	509,027	508,962	508,897	508,832	508,767	508,702
3260	508,702	508,637	508,572	508,507	508,441	508,376	508,311	508,246	508,181	508,116	508,051
3270	508,051	507,986	507,921	507,856	507,791	507,726	507,661	507,596	507,531	507,466	507,401
3280	507,401	507,336	507,271	507,206	507,141	507,077	507,012	506,947	506,882	506,817	506,752
3290	506,752	506,687	506,622	506,557	506,492	506,428	506,363	506,298	506,233	506,168	506,103
3300	506,103	506,038	505,974	505,909	505,844	505,779	505,714	505,650	505,585	505,520	505,455
3310	505,455	505,391	505,326	505,261	505,196	505,131	505,067	505,002	504,937	504,873	504,808
3320	504,808	504,743	504,679	504,614	504,549	504,485	504,420	504,355	504,291	504,226	504,161
3330	504,161	504,097	504,032	503,967	503,903	503,838	503,774	503,709	503,645	503,580	503,515
3340	503,515	503,451	503,386	503,322	503,257	503,193	503,128	503,064	502,999	502,935	502,870
3350	502,870	502,806	502,741	502,677	502,612	502,548	502,483	502,419	502,354	502,290	502,226
3360	502,226	502,161	502,097	502,032	501,968	501,903	501,839	501,775	501,710	501,646	501,582
3370	501,582	501,517	501,453	501,389	501,324	501,260	501,196	501,131	501,067	501,003	500,938
3380	500,938	500,874	500,810	500,745	500,681	500,617	500,553	500,488	500,424	500,360	500,296
3390	500,296	500,232	500,167	500,103	500,039	499,975	499,910	499,846	499,782	499,718	499,654
3400	499,654	499,590	499,526	499,461	499,397	499,333	499,269	499,205	499,141	499,077	499,012
3410	499,012	498,948	498,884	498,820	498,756	498,692	498,628	498,564	498,500	498,436	498,372
3420	498,372	498,308	498,244	498,180	498,116	498,052	497,988	497,924	497,860	497,796	497,732
3430	497,732	497,668	497,604	497,540	497,476	497,412	497,348	497,284	497,220	497,157	497,093
3440	497,093	497,029	496,965	496,901	496,837	496,773	496,710	496,646	496,582	496,518	496,454
3450	496,454	496,390	496,326	496,263	496,199	496,135	496,071	496,008	495,944	495,880	495,816
3460	495,816	495,752	495,689	495,625	495,561	495,497	495,434	495,370	495,306	495,243	495,179
3470	495,179	495,115	495,052	494,988	494,924	494,860	494,797	494,733	494,670	494,606	494,542
3480	494,542	494,479	494,415	494,351	494,288	494,224	494,161	494,097	494,033	493,970	493,906
3490	493,906	493,843	493,779	493,716	493,652	493,589	493,525	493,462	493,398	493,335	493,271

Продолжение

От 3500 до 4000 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мм рт.ст.										
3500	493,271	493,208	493,144	493,081	493,017	492,954	492,890	492,827	492,763	492,700	492,636
3510	492,636	492,573	492,510	492,446	492,383	492,319	492,256	492,193	492,129	492,066	492,003
3520	492,003	491,939	491,876	491,812	491,749	491,686	491,622	491,559	491,496	491,433	491,369
3530	491,369	491,306	491,243	491,179	491,116	491,053	490,990	490,926	490,863	490,800	490,737
3540	490,737	490,673	490,610	490,547	490,484	490,420	490,357	490,294	490,231	490,168	490,105
3550	490,105	490,041	489,978	489,915	489,852	489,789	489,726	489,663	489,599	489,536	489,473
3560	489,473	489,410	489,347	489,284	489,221	489,158	489,095	489,032	488,969	488,906	488,843
3570	488,843	488,780	488,717	488,653	488,591	488,528	488,464	488,401	488,338	488,276	488,213
3580	488,213	488,150	488,087	488,024	487,961	487,898	487,835	487,772	487,709	487,646	487,583
3590	487,583	487,520	487,457	487,395	487,332	487,269	487,206	487,143	487,080	487,017	486,955
3600	486,955	486,892	486,829	486,766	486,703	486,640	486,578	486,515	486,452	486,389	486,326
3610	486,326	486,264	486,201	486,138	486,075	486,013	485,950	485,887	485,825	485,762	485,699
3620	485,699	485,636	485,574	485,511	485,448	485,386	485,323	485,260	485,198	485,135	485,072
3630	485,072	485,010	484,947	484,885	484,822	484,759	484,697	484,634	484,571	484,509	484,446
3640	484,446	484,384	484,321	484,259	484,196	484,134	484,071	484,008	483,946	483,883	483,821
3650	483,821	483,758	483,696	483,633	483,571	483,508	483,446	483,384	483,321	483,259	483,196
3660	483,196	483,134	483,071	483,009	482,946	482,884	482,822	482,759	482,697	482,634	482,572
3670	482,572	482,510	482,447	482,385	482,323	482,260	482,198	482,135	482,073	482,011	481,948
3680	481,948	481,886	481,824	481,762	481,699	481,637	481,575	481,513	481,450	481,388	481,326
3690	481,326	481,264	481,201	481,139	481,077	481,015	480,952	480,890	480,828	480,766	480,704
3700	480,704	480,641	480,579	480,517	480,455	480,393	480,331	480,269	480,206	480,144	480,082
3710	480,082	480,020	479,958	479,896	479,834	479,772	479,710	479,647	479,585	479,523	479,461
3720	479,461	479,399	479,337	479,275	479,213	479,151	479,089	479,027	478,965	478,903	478,841
3730	478,841	478,779	478,717	478,655	478,593	478,531	478,469	478,407	478,345	478,283	478,222
3740	478,222	478,160	478,098	478,036	477,974	477,912	477,850	477,788	477,726	477,665	477,603
3750	477,603	477,541	477,479	477,417	477,355	477,293	477,232	477,170	477,108	477,046	476,984
3760	476,984	476,923	476,861	476,799	476,737	476,676	476,614	476,552	476,490	476,429	476,367
3770	476,367	476,305	476,243	476,182	476,120	476,058	475,996	475,935	475,873	475,812	475,750
3780	475,750	475,688	475,627	475,565	475,503	475,442	475,380	475,318	475,257	475,195	475,134
3790	475,134	475,072	475,010	474,949	474,887	474,826	474,764	474,703	474,641	474,579	474,518
3800	474,518	474,456	474,395	474,333	474,272	474,210	474,149	474,087	474,026	473,964	473,903
3810	473,903	473,841	473,780	473,718	473,657	473,595	473,534	473,473	473,411	473,350	473,289
3820	473,289	473,227	473,166	473,104	473,043	472,982	472,920	472,859	472,797	472,736	472,675
3830	472,675	472,613	472,552	472,491	472,429	472,368	472,307	472,246	472,184	472,123	472,062
3840	472,062	472,000	471,939	471,878	471,817	471,755	471,694	471,633	471,572	471,510	471,449
3850	471,449	471,388	471,327	471,266	471,204	471,143	471,082	471,021	470,960	470,899	470,837
3860	470,837	470,776	470,715	470,654	470,593	470,532	470,471	470,410	470,349	470,287	470,226
3870	470,226	470,165	470,104	470,043	469,982	469,921	469,860	469,799	469,738	469,677	469,616
3880	469,616	469,555	469,494	469,433	469,372	469,311	469,250	469,189	469,128	469,067	469,006
3890	469,006	468,945	468,884	468,823	468,762	468,701	468,640	468,579	468,518	468,458	468,397
3900	468,397	468,336	468,275	468,214	468,153	468,092	468,032	467,971	467,910	467,849	467,788
3910	467,788	467,727	467,667	467,606	467,545	467,484	467,423	467,362	467,302	467,241	467,180
3920	467,180	467,119	467,059	466,998	466,937	466,876	466,816	466,755	466,694	466,633	466,573
3930	466,573	466,512	466,452	466,391	466,330	466,270	466,209	466,148	466,088	466,027	465,966
3940	465,966	465,906	465,845	465,784	465,724	465,663	465,603	465,542	465,481	465,421	465,360
3950	465,360	465,300	465,239	465,179	465,118	465,057	464,997	464,936	464,876	464,815	464,755
3960	464,755	464,694	464,634	464,573	464,513	464,452	464,392	464,331	464,271	464,210	464,150
3970	464,150	464,090	464,029	463,969	463,908	463,848	463,788	463,727	463,667	463,606	463,546
3980	463,546	463,486	463,425	463,365	463,305	463,244	463,184	463,123	463,063	463,003	462,943
3990	462,943	462,882	462,822	462,762	462,701	462,641	462,581	462,520	462,460	462,400	462,340

Продолжение

От 4000 до 4500 м

Геопотенциальная высота *H*, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление *p*, мм рт.ст.										
4000	462,340	462,279	462,219	462,159	462,099	462,038	461,978	461,918	461,858	461,798	461,737
4010	461,737	461,677	461,617	461,557	461,497	461,437	461,376	461,316	461,256	461,196	461,136
4020	461,136	461,076	461,016	460,956	460,895	460,835	460,775	460,715	460,655	460,595	460,535
4030	460,535	460,475	460,415	460,355	460,295	460,235	460,175	460,115	460,055	459,995	459,935
4040	459,935	459,875	459,815	459,755	459,695	459,635	459,575	459,515	459,455	459,395	459,335
4050	459,335	459,275	459,215	459,155	459,095	459,035	458,975	458,916	458,856	458,796	458,736
4060	458,736	458,676	458,616	458,556	458,497	458,437	458,377	458,317	458,257	458,197	458,138
4070	458,138	458,078	458,018	457,958	457,898	457,839	457,779	457,719	457,659	457,600	457,540
4080	457,540	457,480	457,420	457,361	457,301	457,241	457,181	457,122	457,062	457,002	456,943
4090	456,943	456,883	456,823	456,764	456,704	456,644	456,585	456,525	456,465	456,406	456,346
4100	456,346	456,287	456,227	456,167	456,108	456,048	455,989	455,929	455,869	455,810	455,750
4110	455,750	455,691	455,631	455,572	455,512	455,453	455,393	455,333	455,274	455,215	455,155
4120	455,155	455,095	455,036	454,977	454,917	454,858	454,798	454,739	454,679	454,620	454,560
4130	454,560	454,501	454,442	454,382	454,323	454,263	454,204	454,145	454,085	454,026	453,966
4140	453,966	453,907	453,848	453,788	453,729	453,670	453,610	453,551	453,492	453,432	453,373
4150	453,373	453,314	453,255	453,195	453,136	453,077	453,017	452,958	452,899	452,840	452,780
4160	452,780	452,721	452,662	452,603	452,544	452,484	452,425	452,366	452,307	452,247	452,188
4170	452,188	452,129	452,070	452,011	451,952	451,892	451,833	451,774	451,715	451,656	451,597
4180	451,597	451,538	451,479	451,419	451,360	451,301	451,242	451,183	451,124	451,065	451,006
4190	451,006	450,947	450,888	450,829	450,770	450,711	450,652	450,593	450,534	450,475	450,416
4200	450,416	450,357	450,298	450,239	450,180	450,121	450,062	450,003	449,944	449,885	449,826
4210	449,826	449,767	449,708	449,649	449,591	449,532	449,473	449,414	449,355	449,296	449,237
4220	449,237	449,178	449,119	449,061	449,002	448,943	448,884	448,825	448,766	448,708	448,649
4230	448,649	448,590	448,531	448,472	448,414	448,355	448,296	448,237	448,179	448,120	448,061
4240	448,061	448,002	447,944	447,885	447,826	447,768	447,709	447,650	447,591	447,533	447,474
4250	447,474	447,415	447,357	447,298	447,239	447,181	447,122	447,063	447,005	446,946	446,888
4260	446,888	446,829	446,770	446,712	446,653	446,595	446,536	446,477	446,419	446,360	446,302
4270	446,302	446,243	446,185	446,126	446,068	446,009	445,950	445,892	445,833	445,775	445,717
4280	445,717	445,658	445,600	445,541	445,483	445,424	445,366	445,307	445,249	445,190	445,132
4290	445,132	445,073	445,015	444,957	444,898	444,840	444,781	444,723	444,665	444,606	444,548
4300	444,548	444,490	444,431	444,373	444,315	444,256	444,198	444,140	444,081	444,023	443,965
4310	443,965	443,906	443,848	443,790	443,731	443,673	443,615	443,557	443,498	443,440	443,382
4320	443,382	443,324	443,265	443,207	443,149	443,091	443,032	442,974	442,916	442,858	442,800
4330	442,800	442,742	442,683	442,625	442,567	442,509	442,451	442,393	442,334	442,276	442,218
4340	442,218	442,160	442,102	442,044	441,986	441,928	441,870	441,812	441,753	441,695	441,637
4350	441,637	441,579	441,521	441,463	441,405	441,347	441,289	441,231	441,173	441,115	441,057
4360	441,057	440,999	440,941	440,883	440,825	440,767	440,709	440,651	440,593	440,535	440,477
4370	440,477	440,419	440,362	440,304	440,246	440,188	440,130	440,072	440,014	439,956	439,898
4380	439,898	439,840	439,783	439,725	439,667	439,609	439,551	439,493	439,436	439,378	439,320
4390	439,320	439,262	439,204	439,146	439,089	439,031	438,973	438,915	438,858	438,800	438,742
4400	438,742	438,684	438,627	438,569	438,511	438,453	438,396	438,338	438,280	438,223	438,165
4410	438,165	438,107	438,050	437,992	437,934	437,877	437,819	437,761	437,704	437,646	437,588
4420	437,588	437,531	437,473	437,416	437,358	437,300	437,243	437,185	437,127	437,070	437,012
4430	437,012	436,955	436,897	436,840	436,782	436,725	436,667	436,610	436,552	436,495	436,437
4440	436,437	436,380	436,322	436,265	436,207	436,150	436,092	436,035	435,977	435,920	435,862
4450	435,862	435,805	435,747	435,690	435,633	435,575	435,518	435,460	435,403	435,346	435,288
4460	435,288	435,231	435,173	435,116	435,059	435,001	434,944	434,887	434,829	434,772	434,715
4470	434,715	434,657	434,600	434,543	434,485	434,428	434,371	434,314	434,256	434,199	434,142
4480	434,142	434,085	434,027	433,970	433,913	433,856	433,798	433,741	433,684	433,627	433,570
4490	433,570	433,512	433,455	433,398	433,341	433,284	433,226	433,169	433,112	433,055	432,998

Продолжение

От 4500 до 4600 м

Геопотенциальная высота H, м	Метры										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Барометрическое давление p, мм рт.ст.										
4500	432,998	432,941	432,884	432,827	432,769	432,712	432,655	432,598	432,541	432,484	432,427
4510	432,427	432,370	432,313	432,256	432,198	432,142	432,085	432,027	431,970	431,913	431,856
4520	431,856	431,799	431,742	431,685	431,628	431,571	431,514	431,457	431,400	431,344	431,287
4530	431,287	431,230	431,173	431,116	431,059	431,002	430,945	430,888	430,831	430,774	430,717
4540	430,717	430,660	430,604	430,547	430,490	430,433	430,376	430,319	430,262	430,206	430,149
4550	430,149	430,092	430,035	429,978	429,921	429,865	429,808	429,751	429,694	429,637	429,581
4560	429,581	429,524	429,467	429,410	429,354	429,297	429,240	429,183	429,127	429,070	429,013
4570	429,013	428,957	428,900	428,843	428,786	428,730	428,673	428,616	428,560	428,503	428,446
4580	428,446	428,390	428,333	428,277	428,220	428,163	428,107	428,050	427,993	427,937	427,880
4590	427,880	427,824	427,767	427,710	427,654	427,597	427,541	427,484	427,428	427,371	427,315

Таблица 4

Зависимость геопотенциальной высоты от барометрического давления в интервале давлений от 5 до 1000 мбар через 1 мбар

От 0 до 500 мбар

Давление p, мбар	Миллибары											Давление p, мбар
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Геопотенциальная высота H, м											
0						35776	34509	33453	32548	31758	31055	0
10	31055	30420	29843	29313	28823	28368	27943	27545	27170	26816	26481	10
20	26481	26163	25859	25570	25294	25028	24774	24530	24294	24067	23849	20
30	23849	23637	23432	23234	23042	22856	22675	22499	22328	22162	22000	30
40	22000	21842	21688	21537	21390	21247	21107	20970	20836	20705	20576	40
50	20576	20450	20327	20206	20087	19971	19857	19744	19634	19526	19419	50
60	19419	19314	19211	19110	19010	18912	18815	18719	18625	18533	18442	60
70	18442	18352	18263	18175	18089	18004	17920	17837	17755	17675	17595	70
80	17595	17516	17438	17361	17285	17210	17136	17063	16990	16919	16848	80
90	16848	16778	16708	16640	16572	16505	16439	16373	16308	16243	16180	90
100	16180	16117	16054	15992	15931	15870	15810	15751	15692	15633	15575	100
110	15575	15518	15461	15405	15349	15293	15238	15184	15130	15077	15023	110
120	15023	14971	14919	14867	14816	14765	14714	14664	14614	14565	14516	120
130	14516	14467	14419	14371	14324	14277	14230	14183	14137	14091	14046	130
140	14046	14001	13956	13911	13867	13823	13780	13737	13694	13651	13608	140
150	13608	13566	13524	13483	13442	13400	13360	13319	13279	13239	13199	150
160	13199	13160	13120	13081	13043	13004	12966	12928	12890	12852	12815	160
170	12815	12777	12740	12704	12667	12631	12595	12559	12523	12488	12452	170
180	12452	12417	12382	12347	12313	12278	12244	12210	12176	12143	12109	180
190	12109	12076	12043	12010	11977	11945	11912	11880	11848	11816	11784	190
200	11784	11752	11721	11690	11658	11627	11597	11566	11535	11505	11475	200
210	11475	11444	11415	11385	11355	11325	11296	11267	11238	11209	11180	210
220	11180	11151	11122	11094	11065	11037	11009	10981	10953	10925	10897	220
230	10897	10870	10842	10815	10788	10760	10733	10706	10679	10652	10626	230
240	10626	10599	10572	10546	10519	10493	10467	10441	10415	10389	10363	240
250	10363	10337	10311	10286	10260	10235	10209	10184	10159	10134	10108	250
260	10108	10083	10059	10034	10009	9984	9960	9935	9911	9886	9862	260
270	9862	9838	9813	9789	9765	9741	9717	9694	9670	9646	9622	270
280	9622	9599	9575	9552	9529	9505	9482	9459	9436	9413	9390	280
290	9390	9367	9344	9321	9299	9276	9254	9231	9209	9186	9164	290
300	9164	9142	9119	9097	9075	9053	9031	9009	8987	8966	8944	300
310	8944	8922	8900	8879	8857	8836	8814	8793	8772	8751	8729	310
320	8729	8708	8687	8666	8645	8624	8603	8583	8562	8541	8520	320
330	8520	8500	8479	8459	8438	8418	8397	8377	8357	8337	8316	330
340	8316	8296	8276	8256	8236	8216	8196	8176	8157	8137	8117	340
350	8117	8098	8078	8058	8039	8019	8000	7980	7961	7942	7923	350
360	7923	7903	7884	7865	7846	7827	7808	7789	7770	7751	7732	360
370	7732	7713	7695	7676	7657	7639	7620	7602	7583	7565	7546	370
380	7546	7528	7509	7491	7473	7455	7436	7418	7400	7382	7364	380
390	7364	7346	7328	7310	7292	7274	7256	7239	7221	7203	7185	390
400	7185	7168	7150	7133	7115	7097	7080	7063	7045	7028	7010	400
410	7010	6993	6976	6959	6941	6924	6907	6890	6873	6856	6839	410
420	6839	6822	6805	6788	6771	6754	6738	6721	6704	6687	6671	420
430	6671	6654	6637	6621	6604	6588	6571	6555	6538	6522	6506	430
440	6506	6489	6473	6457	6440	6424	6408	6392	6376	6360	6344	440
450	6344	6328	6311	6295	6280	6264	6248	6232	6216	6200	6184	450
460	6184	6169	6153	6137	6121	6106	6090	6075	6059	6043	6028	460
470	6028	6012	5997	5982	5966	5951	5935	5920	5905	5889	5874	470
480	5874	5859	5844	5829	5813	5798	5783	5768	5753	5738	5723	480
490	5723	5708	5693	5678	5663	5648	5634	5619	5604	5589	5574	490

Продолжение

От 500 до 1000 мбар

Давление p, мбар	Миллибары											Давление p, мбар
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Геопотенциальная высота H, м											
500	5574	5560	5545	5530	5516	5501	5486	5472	5457	5443	5428	500
510	5428	5414	5399	5385	5370	5356	5341	5327	5313	5298	5284	510
520	5284	5270	5256	5241	5227	5213	5199	5185	5170	5156	5142	520
530	5142	5128	5114	5100	5086	5072	5058	5044	5030	5017	5003	530
540	5003	4989	4975	4961	4947	4934	4920	4906	4892	4879	4865	540
550	4865	4852	4838	4824	4811	4797	4784	4770	4757	4743	4730	550
560	4730	4716	4703	4689	4676	4663	4649	4636	4623	4609	4596	560
570	4596	4583	4570	4556	4543	4530	4517	4504	4491	4477	4464	570
580	4464	4451	4438	4425	4412	4399	4386	4373	4360	4347	4334	580
590	4334	4322	4309	4296	4283	4270	4257	4245	4232	4219	4206	590
600	4206	4194	4181	4168	4156	4143	4130	4118	4105	4093	4080	600
610	4080	4067	4055	4042	4030	4017	4005	3992	3980	3968	3955	610
620	3955	3943	3931	3918	3906	3894	3881	3869	3857	3844	3832	620
630	3832	3820	3808	3796	3783	3771	3759	3747	3735	3723	3711	630
640	3711	3699	3687	3674	3662	3650	3638	3626	3615	3603	3591	640
650	3591	3579	3567	3555	3543	3531	3519	3508	3496	3484	3472	650
660	3472	3460	3449	3437	3425	3413	3402	3390	3378	3367	3355	660
670	3355	3343	3332	3320	3309	3297	3285	3274	3262	3251	3239	670
680	3239	3228	3216	3205	3193	3182	3171	3159	3148	3136	3125	680
690	3125	3114	3102	3091	3080	3068	3057	3046	3035	3023	3012	690
700	3012	3001	2990	2978	2967	2956	2945	2934	2923	2912	2900	700
710	2900	2889	2878	2867	2856	2845	2834	2823	2812	2801	2790	710
720	2790	2779	2768	2757	2746	2735	2724	2714	2703	2692	2681	720
730	2681	2670	2659	2648	2638	2627	2616	2605	2594	2584	2573	730
740	2573	2562	2551	2541	2530	2519	2509	2498	2487	2477	2466	740
750	2466	2456	2445	2434	2424	2413	2403	2392	2382	2371	2361	750
760	2361	2350	2340	2329	2319	2308	2298	2287	2277	2266	2256	760
770	2256	2246	2235	2225	2215	2204	2194	2184	2173	2163	2153	770
780	2153	2142	2132	2122	2112	2101	2091	2081	2071	2060	2050	780
790	2050	2040	2030	2020	2010	1999	1989	1979	1969	1959	1949	790
800	1949	1939	1929	1919	1909	1899	1889	1879	1869	1859	1849	800
810	1849	1839	1829	1819	1809	1799	1789	1779	1769	1759	1749	810
820	1749	1739	1730	1720	1710	1700	1690	1680	1671	1661	1651	820
830	1651	1641	1631	1622	1612	1602	1593	1583	1573	1563	1554	830
840	1554	1544	1534	1525	1515	1505	1496	1486	1476	1467	1457	840
850	1457	1448	1438	1428	1419	1409	1400	1390	1381	1371	1362	850
860	1362	1352	1343	1333	1324	1314	1305	1295	1286	1277	1267	860
870	1267	1258	1248	1239	1230	1220	1211	1201	1192	1183	1173	870
880	1173	1164	1155	1145	1136	1127	1118	1108	1099	1090	1080	880
890	1080	1071	1062	1053	1044	1034	1025	1016	1007	998	988	890
900	988	979	970	961	952	943	934	925	915	906	897	900
910	897	888	879	870	861	852	843	834	825	816	807	910
920	807	798	789	780	771	762	753	744	735	726	717	920
930	717	708	699	690	682	673	664	655	646	637	628	930
940	628	620	611	602	593	584	575	567	558	549	540	940
950	540	532	523	514	505	497	488	479	470	462	453	950
960	453	444	436	427	418	410	401	392	384	375	366	960
970	366	358	349	341	332	323	315	306	298	289	280	970
980	280	272	263	255	246	238	229	221	212	204	195	980
990	195	187	178	170	161	153	145	136	128	119	111	990

Таблица 5

Зависимость геопотенциальной высоты от барометрического давления в интервале давлений от 4 до 760 мм рт. ст. через 1 мм рт. ст.

От 0 до 500 мм рт. ст.

Давление p, мм рт.ст	Миллиметры ртутного столба											Давление p, мм рт.ст.
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Геопотенциальная высота H, м											
0					35326	33786	32548	31520	30630	29847	29150	0
10	29150	28521	27948	27422	26937	26486	26065	25670	25298	24947	24615	10
20	24615	24299	23998	23711	23437	23174	22922	22680	22446	22221	22004	20
30	22004	21794	21591	21395	21205	21020	20840	20666	20496	20331	20171	30
40	20171	20014	19857	19708	19562	19420	19280	19144	19010	18880	18752	40
50	18752	18626	18503	18382	18263	18147	18033	17921	17810	17702	17595	50
60	17595	17491	17387	17286	17186	17088	16991	16896	16802	16709	16618	60
70	16618	16528	16439	16352	16265	16180	16096	16013	15932	15851	15771	70
80	15771	15692	15614	15537	15462	15386	15312	15239	15167	15095	15024	80
90	15024	14954	14885	14816	14748	14681	14615	14549	14484	14420	14356	90
100	14356	14293	14230	14168	14107	14046	13986	13927	13868	13809	13751	100
110	13751	13694	13637	13581	13525	13470	13415	13360	13306	13253	13200	110
120	13200	13147	13095	13043	12992	12941	12890	12840	12790	12741	12692	120
130	12692	12643	12595	12547	12500	12453	12406	12359	12313	12268	12222	130
140	12222	12177	12132	12088	12043	12000	11956	11913	11870	11827	11785	140
150	11785	11742	11701	11659	11618	11577	11536	11495	11455	11415	11375	150
160	11375	11336	11296	11257	11219	11180	11142	11104	11066	11028	10991	160
170	10991	10954	10917	10880	10843	10806	10770	10734	10698	10662	10626	170
180	10626	10591	10555	10520	10485	10450	10415	10381	10346	10312	10278	180
190	10278	10244	10210	10176	10143	10109	10076	10043	10009	9977	9944	190
200	9944	9911	9879	9846	9814	9782	9750	9718	9686	9655	9623	200
210	9623	9592	9560	9529	9498	9467	9437	9406	9375	9345	9315	210
220	9315	9284	9254	9224	9194	9164	9135	9105	9076	9046	9017	220
230	9017	8988	8959	8930	8901	8872	8844	8815	8787	8758	8730	230
240	8730	8702	8674	8646	8618	8590	8562	8535	8507	8480	8452	240
250	8452	8425	8398	8371	8344	8317	8290	8263	8237	8210	8184	250
260	8184	8157	8131	8105	8079	8052	8026	8001	7975	7949	7923	260
270	7923	7898	7872	7847	7821	7796	7771	7745	7720	7695	7670	270
280	7670	7646	7621	7596	7571	7547	7522	7498	7473	7449	7425	280
290	7425	7401	7377	7353	7329	7305	7281	7257	7233	7210	7186	290
300	7186	7162	7139	7116	7092	7069	7046	7023	7000	6977	6954	300
310	6954	6931	6908	6885	6862	6840	6817	6794	6772	6749	6727	310
320	6727	6705	6682	6660	6638	6616	6594	6572	6550	6528	6506	320
330	6506	6485	6463	6441	6419	6398	6376	6355	6334	6312	6291	330
340	6291	6270	6248	6227	6206	6185	6164	6143	6122	6101	6080	340
350	6080	6060	6039	6018	5998	5977	5957	5936	5916	5895	5875	350
360	5875	5855	5834	5814	5794	5774	5754	5734	5714	5694	5674	360
370	5674	5654	5634	5614	5595	5575	5555	5536	5516	5497	5477	370
380	5477	5458	5438	5419	5400	5381	5361	5342	5323	5304	5285	380
390	5285	5266	5247	5228	5209	5190	5171	5152	5134	5115	5096	390
400	5096	5078	5059	5040	5022	5003	4985	4967	4948	4930	4911	400
410	4911	4893	4875	4857	4839	4820	4802	4784	4766	4748	4730	410
420	4730	4712	4695	4677	4659	4641	4623	4606	4588	4570	4553	420
430	4553	4535	4517	4500	4482	4465	4448	4430	4413	4396	4378	430
440	4378	4361	4344	4327	4309	4292	4275	4258	4241	4224	4207	440
450	4207	4190	4173	4156	4139	4123	4106	4089	4072	4056	4039	450
460	4039	4022	4006	3989	3973	3956	3939	3923	3907	3890	3874	460
470	3874	3857	3841	3825	3808	3792	3776	3760	3744	3727	3711	470
480	3711	3695	3679	3663	3647	3631	3615	3599	3583	3568	3552	480
490	3552	3536	3520	3504	3489	3473	3457	3441	3426	3410	3395	490

Продолжение

От 500 до 760 мм рт. ст.

Давление p, мм рт.ст.	Миллиметры ртутного столба											Давление p, мм рт.ст.
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	Геопотенциальная высота H, м											
500	3395	3379	3364	3348	3333	3317	3302	3286	3271	3255	3240	500
510	3240	3225	3209	3194	3179	3164	3149	3133	3118	3103	3088	510
520	3088	3073	3058	3043	3028	3013	2998	2983	2968	2953	2938	520
530	2938	2923	2909	2894	2879	2864	2850	2835	2820	2805	2791	530
540	2791	2776	2762	2747	2732	2718	2703	2689	2674	2660	2646	540
550	2646	2631	2617	2602	2588	2574	2559	2545	2531	2517	2502	550
560	2502	2488	2474	2460	2446	2432	2417	2403	2389	2375	2361	560
570	2361	2347	2333	2319	2305	2291	2278	2264	2250	2236	2222	570
580	2222	2208	2195	2181	2167	2153	2140	2126	2112	2099	2085	580
590	2085	2071	2058	2044	2031	2017	2004	1990	1977	1963	1950	590
600	1950	1936	1923	1909	1896	1883	1869	1856	1843	1829	1816	600
610	1816	1803	1790	1776	1763	1750	1737	1724	1711	1698	1684	610
620	1684	1671	1658	1645	1632	1619	1606	1593	1580	1567	1554	620
630	1554	1542	1529	1516	1503	1490	1477	1464	1452	1439	1426	630
640	1426	1413	1402	1388	1375	1362	1350	1337	1325	1312	1299	640
650	1299	1287	1274	1262	1249	1237	1224	1212	1199	1187	1174	650
660	1174	1162	1149	1137	1124	1112	1100	1087	1075	1063	1050	660
670	1050	1038	1026	1014	1001	989	977	965	953	940	928	670
680	928	916	904	892	880	868	856	844	832	820	808	680
690	808	796	784	772	760	748	736	724	712	700	688	690
700	688	676	665	653	641	629	617	606	594	582	570	700
710	570	559	547	535	524	512	500	489	477	465	454	710
720	454	442	431	419	407	396	384	373	361	350	338	720
730	338	327	316	304	293	281	270	258	247	236	224	730
740	224	213	202	190	179	168	157	145	134	123	112	740
750	112	100	89	78	67	56	45	33	22	11	0	750

Таблица 6

Зависимость геопотенциальной высоты от барометрического давления в интервале давления от 600 до 1200 мбар через 0,1 мбар

От 600 до 650 мбар

Давление p, мбар	Доли миллибар											Давление p, мбар
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
600	4206	4205	4204	4203	4201	4200	4199	4197	4196	4195	4194	600
601	4194	4192	4191	4190	4189	4187	4186	4185	4183	4182	4181	601
602	4181	4180	4178	4177	4176	4175	4173	4172	4171	4170	4168	602
603	4168	4167	4166	4164	4163	4162	4161	4159	4158	4157	4156	603
604	4156	4154	4153	4152	4151	4149	4148	4147	4145	4144	4143	604
605	4143	4142	4140	4139	4138	4137	4135	4134	4133	4132	4130	605
606	4130	4129	4128	4127	4125	4124	4123	4121	4120	4119	4118	606
607	4118	4116	4115	4114	4113	4111	4110	4109	4108	4106	4105	607
608	4105	4104	4103	4101	4100	4099	4098	4096	4095	4094	4093	608
609	4093	4091	4090	4089	4088	4086	4085	4084	4082	4081	4080	609
610	4080	4079	4077	4076	4075	4074	4072	4071	4070	4069	4067	610
611	4067	4066	4065	4064	4062	4061	4060	4059	4057	4056	4055	611
612	4055	4054	4052	4051	4050	4049	4047	4046	4045	4044	4042	612
613	4042	4041	4040	4039	4037	4036	4035	4034	4032	4031	4030	613
614	4030	4029	4027	4026	4025	4024	4022	4021	4020	4019	4017	614
615	4017	4016	4015	4014	4012	4011	4010	4009	4007	4006	4005	615
616	4005	4004	4002	4001	4000	3999	3997	3996	3995	3994	3992	616
617	3992	3991	3990	3989	3988	3986	3985	3984	3983	3981	3980	617
618	3980	3979	3978	3976	3975	3974	3973	3971	3970	3969	3968	618
619	3968	3966	3965	3964	3963	3961	3960	3959	3958	3956	3955	619
620	3955	3954	3953	3952	3950	3949	3948	3947	3945	3944	3943	620
621	3943	3942	3940	3939	3938	3937	3935	3934	3933	3932	3931	621
622	3931	3929	3928	3927	3926	3924	3923	3922	3921	3919	3918	622
623	3918	3917	3916	3914	3913	3912	3911	3910	3908	3907	3906	623
624	3906	3905	3903	3902	3901	3900	3898	3897	3896	3895	3894	624
625	3894	3892	3891	3890	3889	3887	3886	3885	3884	3882	3881	625
626	3881	3880	3879	3878	3876	3875	3874	3873	3871	3870	3869	626
627	3869	3868	3866	3865	3864	3863	3862	3860	3859	3858	3857	627
628	3857	3855	3854	3853	3852	3851	3849	3848	3847	3846	3844	628
629	3844	3843	3842	3841	3839	3838	3837	3836	3835	3833	3832	629
630	3832	3831	3830	3828	3827	3826	3825	3824	3822	3821	3820	630
631	3820	3819	3817	3816	3815	3814	3813	3811	3810	3809	3808	631
632	3808	3807	3805	3804	3803	3802	3800	3799	3798	3797	3796	632
633	3796	3794	3793	3792	3791	3789	3788	3787	3786	3785	3783	633
634	3783	3782	3781	3780	3778	3777	3776	3775	3774	3772	3771	634
635	3771	3770	3769	3768	3766	3765	3764	3763	3761	3760	3759	635
636	3759	3758	3757	3755	3754	3753	3752	3751	3749	3748	3747	636
637	3747	3746	3744	3743	3742	3741	3740	3738	3737	3736	3735	637
638	3735	3734	3732	3731	3730	3729	3728	3726	3725	3724	3723	638
639	3723	3722	3720	3719	3718	3717	3715	3714	3713	3712	3711	639
640	3711	3709	3708	3707	3706	3705	3703	3702	3701	3700	3699	640
641	3699	3697	3696	3695	3694	3693	3691	3690	3689	3688	3687	641
642	3687	3685	3684	3683	3682	3680	3679	3678	3677	3676	3674	642
643	3674	3673	3672	3671	3670	3668	3667	3666	3665	3664	3662	643
644	3662	3661	3660	3659	3658	3656	3655	3654	3653	3652	3650	644
645	3650	3649	3648	3647	3646	3644	3643	3642	3641	3640	3638	645
646	3638	3637	3636	3635	3634	3632	3631	3630	3629	3628	3626	646
647	3626	3625	3624	3623	3622	3620	3619	3618	3617	3616	3615	647
648	3615	3613	3612	3611	3610	3609	3607	3606	3605	3604	3603	648
649	3603	3601	3600	3599	3598	3597	3595	3594	3593	3592	3591	649

Продолжение

От 650 до 700 мбар

Давление p, мбар	Доли миллибар											Давление p, мбар
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
650	3591	3589	3588	3587	3586	3585	3583	3582	3581	3580	3579	650
651	3579	3578	3576	3575	3574	3573	3572	3570	3569	3568	3567	651
652	3567	3566	3564	3563	3562	3561	3560	3558	3557	3556	3555	652
653	3555	3554	3553	3551	3550	3549	3548	3547	3545	3544	3543	653
654	3543	3542	3541	3539	3538	3537	3536	3535	3534	3532	3531	654
655	3531	3530	3529	3528	3526	3525	3524	3523	3522	3521	3519	655
656	3519	3518	3517	3516	3515	3513	3512	3511	3510	3509	3508	656
657	3508	3506	3505	3504	3503	3502	3500	3499	3498	3497	3496	657
658	3496	3495	3493	3492	3491	3490	3489	3487	3486	3485	3484	658
659	3484	3483	3482	3480	3479	3478	3477	3476	3474	3473	3472	659
660	3472	3471	3470	3469	3467	3466	3465	3464	3463	3462	3460	660
661	3460	3459	3458	3457	3456	3454	3453	3452	3451	3450	3449	661
662	3449	3447	3446	3445	3444	3443	3442	3440	3439	3438	3437	662
663	3437	3436	3434	3433	3432	3431	3430	3429	3427	3426	3425	663
664	3425	3424	3423	3422	3420	3419	3418	3417	3416	3415	3413	664
665	3413	3412	3411	3410	3409	3408	3406	3405	3404	3403	3402	665
666	3402	3401	3399	3398	3397	3396	3395	3394	3392	3391	3390	666
667	3390	3389	3388	3387	3385	3384	3383	3382	3381	3380	3378	667
668	3378	3377	3376	3375	3374	3373	3371	3370	3369	3368	3367	668
669	3367	3366	3364	3363	3362	3361	3360	3359	3357	3356	3355	669
670	3355	3354	3353	3352	3350	3349	3348	3347	3346	3345	3343	670
671	3343	3342	3341	3340	3339	3338	3336	3335	3334	3333	3332	671
672	3332	3331	3329	3328	3327	3326	3325	3324	3323	3321	3320	672
673	3320	3319	3318	3317	3316	3314	3313	3312	3311	3310	3309	673
674	3309	3307	3306	3305	3304	3303	3302	3301	3299	3298	3297	674
675	3297	3296	3295	3294	3292	3291	3290	3289	3288	3287	3285	675
676	3285	3284	3283	3282	3281	3280	3279	3277	3276	3275	3274	676
677	3274	3273	3272	3270	2269	3268	3267	3266	3265	3264	3262	677
678	3262	3261	3260	3259	3258	3257	3255	3254	3253	3252	3251	678
679	3251	3250	3249	3247	3246	3245	3244	3243	3242	3241	3239	679
680	3239	3238	3237	3236	3235	3234	3232	3231	3230	3229	3228	680
681	3228	3227	3226	3224	3223	3222	3221	3220	3219	3218	3216	681
682	3216	3215	3214	3213	3212	3211	3210	3208	3207	3206	3205	682
683	3205	3204	3203	3202	3200	3199	3198	3197	3196	3195	3193	683
684	3193	3192	3191	3190	3189	3188	3187	3185	3184	3183	3182	684
685	3182	3181	3180	3179	3177	3176	3175	3174	3173	3172	3171	685
686	3171	3169	3168	3167	3166	3165	3164	3163	3162	3160	3159	686
687	3159	3158	3157	3156	3155	3154	3152	3151	3150	3149	3148	687
688	3148	3147	3146	3144	3143	3142	3141	3140	3139	3138	3136	688
689	3136	3135	3134	3133	3132	3131	3130	3128	3127	3126	3125	689
690	3125	3124	3123	3122	3121	3119	3118	3117	3116	3115	3114	690
691	3114	3113	3111	3110	3109	3108	3107	3106	3105	3104	3102	691
692	3102	3101	3100	3099	3098	3097	3096	3094	3093	3092	3091	692
693	3091	3090	3089	3088	3087	3085	3084	3083	3082	3081	3080	693
694	3080	3079	3077	3076	3075	3074	3073	3072	3071	3070	3068	694
695	3068	3067	3066	3065	3064	3063	3062	3061	3059	3058	3057	695
696	3057	3056	3055	3054	3053	3052	3050	3049	3048	3047	3046	696
697	3046	3045	3044	3042	3041	3040	3039	3038	3037	3036	3035	697
698	3035	3033	3032	3031	3030	3029	3028	3027	3026	3024	3023	698
699	3023	3022	3021	3020	3019	3018	3017	3015	3014	3013	3012	699

Продолжение

От 700 до 750 мбар

Давление p, мбар	Доли миллибар											Давление p, мбар
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
700	3012	3011	3010	3009	3008	3007	3005	3004	3003	3002	3001	700
701	3001	3000	2999	2998	2996	2995	2994	2993	2992	2991	2990	701
702	2990	2989	2987	2986	2985	2984	2983	2982	2981	2980	2978	702
703	2978	2977	2976	2975	2974	2973	2972	2971	2970	2968	2967	703
704	2967	2966	2965	2964	2963	2962	2961	2959	2958	2957	2956	704
705	2956	2955	2954	2953	2952	2951	2949	2948	2947	2946	2945	705
706	2945	2944	2943	2942	2941	2939	2938	2937	2936	2935	2934	706
707	2934	2933	2932	2930	2929	2928	2927	2926	2925	2924	2923	707
708	2923	2922	2920	2919	2918	2917	2916	2915	2914	2913	2912	708
709	2912	2910	2909	2908	2907	2906	2905	2904	2903	2902	2900	709
710	2900	2899	2898	2897	2896	2895	2894	2893	2892	2890	2889	710
711	2889	2888	2887	2886	2885	2884	2883	2882	2880	2879	2878	711
712	2878	2877	2876	2875	2874	2873	2872	2871	2869	2868	2867	712
713	2867	2866	2865	2864	2863	2862	2861	2859	2858	2857	2856	713
714	2856	2855	2854	2853	2852	2851	2850	2848	2847	2846	2845	714
715	2845	2844	2843	2842	2841	2840	2838	2837	2836	2835	2834	715
716	2834	2833	2832	2831	2830	2829	2827	2826	2825	2824	2823	716
717	2823	2822	2821	2820	2819	2818	2816	2815	2814	2813	2812	717
718	2812	2811	2810	2809	2808	2807	2805	2804	2803	2802	2801	718
719	2801	2800	2799	2798	2797	2796	2794	2793	2792	2791	2790	719
720	2790	2789	2788	2787	2786	2785	2783	2782	2781	2780	2779	720
721	2779	2778	2777	2776	2775	2774	2773	2771	2770	2769	2768	721
722	2768	2767	2766	2765	2764	2763	2762	2760	2759	2758	2757	722
723	2757	2756	2755	2754	2753	2752	2751	2750	2748	2747	2746	723
724	2746	2745	2744	2743	2742	2741	2740	2739	2738	2736	2735	724
725	2735	2734	2733	2732	2731	2730	2729	2728	2727	2726	2724	725
726	2724	2723	2722	2721	2720	2719	2718	2717	2716	2715	2714	726
727	2714	2712	2711	2710	2709	2708	2707	2706	2705	2704	2703	727
728	2703	2702	2700	2699	2698	2697	2696	2695	2694	2693	2692	728
729	2692	2691	2690	2689	2687	2686	2685	2684	2683	2682	2681	729
730	2681	2680	2679	2678	2677	2675	2674	2673	2672	2671	2670	730
731	2670	2669	2668	2667	2666	2665	2664	2662	2661	2660	2659	731
732	2659	2658	2657	2656	2655	2654	2653	2652	2651	2649	2648	732
733	2648	2647	2646	2645	2644	2643	2642	2641	2640	2639	2638	733
734	2638	2636	2635	2634	2633	2632	2631	2630	2629	2628	2627	734
735	2627	2626	2625	2624	2622	2621	2620	2619	2618	2617	2616	735
736	2616	2615	2614	2613	2612	2611	2610	2608	2607	2606	2605	736
737	2605	2604	2603	2602	2601	2600	2599	2598	2597	2596	2594	737
738	2594	2593	2592	2591	2590	2589	2588	2587	2586	2585	2584	738
739	2584	2583	2582	2580	2579	2578	2577	2576	2575	2574	2573	739
740	2573	2572	2571	2570	2569	2568	2567	2565	2564	2563	2562	740
741	2562	2561	2560	2559	2558	2557	2556	2555	2554	2553	2551	741
742	2551	2550	2549	2548	2547	2546	2545	2544	2543	2542	2541	742
743	2541	2540	2539	2538	2537	2535	2534	2533	2532	2531	2530	743
744	2530	2529	2528	2527	2526	2525	2524	2523	2522	2520	2519	744
745	2519	2518	2517	2516	2515	2514	2513	2512	2511	2510	2509	745
746	2509	2508	2507	2506	2504	2503	2502	2501	2500	2499	2498	746
747	2498	2497	2496	2495	2494	2493	2492	2491	2490	2488	2487	747
748	2487	2486	2485	2484	2483	2482	2481	2480	2479	2478	2477	748
749	2477	2476	2475	2474	2473	2471	2470	2469	2468	2467	2466	749

Продолжение

От 750 до 800 мбар

Давление p, мбар	Доли миллибар											Давление p, мбар
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
750	2466	2465	2464	2463	2462	2461	2460	2459	2458	2457	2456	750
751	2456	2454	2453	2452	2451	2450	2449	2448	2447	2446	2445	751
752	2445	2444	2443	2442	2441	2440	2439	2438	2436	2435	2434	752
753	2434	2433	2432	2431	2430	2429	2428	2427	2426	2425	2424	753
754	2424	2423	2422	2421	2420	2418	2417	2416	2415	2414	2413	754
755	2413	2412	2411	2410	2409	2408	2407	2406	2405	2404	2403	755
756	2403	2402	2401	2399	2398	2397	2396	2395	2394	2393	2392	756
757	2392	2391	2390	2389	2388	2387	2386	2385	2384	2383	2382	757
758	2382	2381	2379	2378	2377	2376	2375	2374	2373	2372	2371	758
759	2371	2370	2369	2368	2367	2366	2365	2364	2363	2362	2361	759
760	2361	2359	2358	2357	2356	2355	2354	2353	2352	2351	2350	760
761	2350	2349	2348	2347	2346	2345	2344	2343	2342	2341	2340	761
762	2340	2338	2337	2336	2335	2334	2333	2332	2331	2330	2329	762
763	2329	2328	2327	2326	2325	2324	2323	2322	2321	2320	2319	763
764	2319	2318	2317	2315	2314	2313	2312	2311	2310	2309	2308	764
765	2308	2307	2306	2305	2304	2303	2302	2301	2300	2299	2298	765
766	2298	2297	2296	2295	2294	2292	2291	2290	2289	2288	2287	766
767	2287	2286	2285	2284	2283	2282	2281	2280	2279	2278	2277	767
768	2277	2276	2275	2274	2273	2272	2271	2270	2269	2267	2266	768
769	2266	2265	2264	2263	2262	2261	2260	2259	2258	2257	2256	769
770	2256	2255	2254	2253	2252	2251	2250	2249	2248	2247	2246	770
771	2246	2245	2244	2243	2241	2240	2239	2238	2237	2236	2235	771
772	2235	2234	2233	2232	2231	2230	2229	2228	2227	2226	2225	772
773	2225	2224	2223	2222	2221	2220	2219	2218	2217	2216	2215	773
774	2215	2213	2212	2211	2210	2209	2208	2207	2206	2205	2204	774
775	2204	2203	2202	2201	2200	2199	2198	2197	2196	2195	2194	775
776	2194	2193	2192	2191	2190	2189	2188	2187	2186	2185	2184	776
777	2184	2182	2181	2180	2179	2178	2177	2176	2175	2174	2173	777
778	2173	2172	2171	2170	2169	2168	2167	2166	2165	2164	2163	778
779	2163	2162	2161	2160	2159	2158	2157	2156	2155	2154	2153	779
780	2153	2152	2151	2150	2148	2147	2146	2145	2144	2143	2142	780
781	2142	2141	2140	2139	2138	2137	2136	2135	2134	2133	2132	781
782	2132	2131	2130	2129	2128	2127	2126	2125	2124	2123	2122	782
783	2122	2121	2120	2119	2118	2117	2116	2115	2114	2113	2112	783
784	2112	2111	2109	2108	2107	2106	2105	2104	2103	2102	2101	784
785	2101	2100	2099	2098	2097	2096	2095	2094	2093	2092	2091	785
786	2091	2090	2089	2088	2087	2086	2085	2084	2083	2082	2081	786
787	2081	2080	2079	2078	2077	2076	2075	2074	2073	2072	2071	787
788	2071	2070	2069	2068	2067	2066	2065	2063	2062	2061	2060	788
789	2060	2059	2058	2057	2056	2055	2054	2053	2052	2051	2050	789
790	2050	2049	2048	2047	2046	2045	2044	2043	2042	2041	2040	790
791	2040	2039	2038	2037	2036	2035	2034	2033	2032	2031	2030	791
792	2030	2029	2028	2027	2026	2025	2024	2023	2022	2021	2020	792
793	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	793
794	2010	2009	2008	2007	2006	2005	2004	2002	2001	2000	1999	794
795	1999	1998	1997	1996	1995	1994	1993	1992	1991	1990	1989	795
796	1989	1988	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	796
797	1979	1978	1977	1976	1975	1974	1973	1972	1971	1970	1969	797
798	1969	1968	1967	1966	1965	1964	1963	1962	1961	1960	1959	798
799	1959	1958	1957	1956	1955	1954	1953	1952	1951	1950	1949	799

Продолжение

От 800 до 850 мбар

Давление p, мбар	Доли миллибар											Давление p, мбар
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
800	1949	1948	1947	1946	1945	1944	1943	1942	1941	1940	1939	800
801	1939	1938	1937	1936	1935	1934	1933	1932	1931	1930	1929	801
802	1929	1928	1927	1926	1925	1924	1923	1922	1921	1920	1919	802
803	1919	1918	1917	1916	1915	1914	1913	1912	1911	1910	1909	803
804	1909	1908	1907	1906	1905	1904	1903	1902	1901	1900	1899	804
805	1899	1898	1897	1896	1895	1894	1893	1892	1891	1890	1889	805
806	1889	1888	1887	1886	1885	1884	1883	1882	1881	1880	1879	806
807	1879	1878	1877	1876	1875	1874	1873	1872	1871	1870	1869	807
808	1869	1868	1867	1866	1865	1864	1863	1862	1861	1860	1859	808
809	1859	1858	1857	1856	1855	1854	1853	1852	1851	1850	1849	809
810	1849	1848	1847	1846	1845	1844	1843	1842	1841	1840	1839	810
811	1839	1838	1837	1836	1835	1834	1833	1832	1831	1830	1829	811
812	1829	1828	1827	1826	1825	1824	1823	1822	1821	1820	1819	812
813	1819	1818	1817	1816	1815	1814	1813	1812	1811	1810	1809	813
814	1809	1808	1807	1806	1805	1804	1803	1802	1801	1800	1799	814
815	1799	1798	1797	1796	1795	1794	1793	1792	1791	1790	1789	815
816	1789	1788	1787	1786	1785	1784	1783	1782	1781	1780	1779	816
817	1779	1778	1777	1776	1775	1774	1773	1772	1771	1770	1769	817
818	1769	1768	1767	1766	1765	1764	1763	1762	1761	1760	1759	818
819	1759	1758	1757	1756	1755	1754	1753	1752	1751	1750	1749	819
820	1749	1748	1747	1746	1745	1744	1743	1742	1741	1740	1739	820
821	1739	1738	1738	1737	1736	1735	1734	1733	1732	1731	1730	821
822	1730	1729	1728	1727	1726	1725	1724	1723	1722	1721	1720	822
823	1720	1719	1718	1717	1716	1715	1714	1713	1712	1711	1710	823
824	1710	1709	1708	1707	1706	1705	1704	1703	1702	1701	1700	824
825	1700	1699	1698	1697	1696	1695	1694	1693	1692	1691	1690	825
826	1690	1689	1688	1687	1686	1685	1684	1683	1682	1681	1680	826
827	1680	1679	1678	1677	1677	1676	1675	1674	1673	1672	1671	827
828	1671	1670	1669	1668	1667	1666	1665	1664	1663	1662	1661	828
829	1661	1660	1659	1658	1657	1656	1655	1654	1653	1652	1651	829
830	1651	1650	1649	1648	1647	1646	1645	1644	1643	1642	1641	830
831	1641	1640	1639	1638	1637	1636	1635	1634	1633	1632	1631	831
832	1631	1631	1630	1629	1628	1627	1626	1625	1624	1623	1622	832
833	1622	1621	1620	1619	1618	1617	1616	1615	1614	1613	1612	833
834	1612	1611	1610	1609	1608	1607	1606	1605	1604	1603	1602	834
835	1602	1601	1600	1599	1598	1597	1596	1595	1594	1593	1593	835
836	1593	1592	1591	1590	1589	1588	1587	1586	1585	1584	1583	836
837	1583	1582	1581	1580	1579	1578	1577	1576	1575	1574	1573	837
838	1573	1572	1571	1570	1569	1568	1567	1566	1565	1564	1563	838
839	1563	1562	1561	1560	1559	1559	1558	1557	1556	1555	1554	839
840	1554	1553	1552	1551	1550	1549	1548	1547	1546	1545	1544	840
841	1544	1543	1542	1541	1540	1539	1538	1537	1536	1535	1534	841
842	1534	1533	1532	1531	1530	1529	1529	1528	1527	1526	1525	842
843	1525	1524	1523	1522	1521	1520	1519	1518	1517	1516	1515	843
844	1515	1514	1513	1512	1511	1510	1509	1508	1507	1506	1505	844
845	1505	1504	1503	1502	1501	1501	1500	1499	1498	1497	1496	845
846	1496	1495	1494	1493	1492	1491	1490	1489	1488	1487	1486	846
847	1486	1485	1484	1483	1482	1481	1480	1479	1478	1477	1476	847
848	1476	1475	1475	1474	1473	1472	1471	1470	1469	1468	1467	848
849	1467	1466	1465	1464	1463	1462	1461	1460	1459	1458	1457	849

Продолжение

От 850 до 900 мбар

Давление p, мбар	Доли миллибар											Давление p, мбар
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
850	1457	1456	1455	1454	1453	1452	1451	1451	1450	1449	1448	850
851	1448	1447	1446	1445	1444	1443	1442	1441	1440	1439	1438	851
852	1438	1437	1436	1435	1434	1433	1432	1431	1430	1429	1428	852
853	1428	1428	1427	1426	1425	1424	1423	1422	1421	1420	1419	853
854	1419	1418	1417	1416	1415	1414	1413	1412	1411	1410	1409	854
855	1409	1408	1407	1407	1406	1405	1404	1403	1402	1401	1400	855
856	1400	1399	1398	1397	1396	1395	1394	1393	1392	1391	1390	856
857	1390	1389	1388	1387	1386	1386	1385	1384	1383	1382	1381	857
858	1381	1380	1379	1378	1377	1376	1375	1374	1373	1372	1371	858
859	1371	1370	1369	1368	1367	1366	1366	1365	1364	1363	1362	859
860	1362	1361	1360	1359	1358	1357	1356	1355	1354	1353	1352	860
861	1352	1351	1350	1349	1348	1347	1347	1346	1345	1344	1343	861
862	1343	1342	1341	1340	1339	1338	1337	1336	1335	1334	1333	862
863	1333	1332	1331	1330	1329	1329	1328	1327	1326	1325	1324	863
864	1324	1323	1322	1321	1320	1319	1318	1317	1316	1315	1314	864
865	1314	1313	1312	1311	1311	1310	1309	1308	1307	1306	1305	865
866	1305	1304	1303	1302	1301	1300	1299	1298	1297	1296	1295	866
867	1295	1294	1294	1293	1292	1291	1290	1289	1288	1287	1286	867
868	1286	1285	1284	1283	1282	1281	1280	1279	1278	1277	1277	868
869	1277	1276	1275	1274	1273	1272	1271	1270	1269	1268	1267	869
870	1267	1266	1265	1264	1263	1262	1261	1261	1260	1259	1258	870
871	1258	1257	1256	1255	1254	1253	1252	1251	1250	1249	1248	871
872	1248	1247	1246	1245	1245	1244	1243	1242	1241	1240	1239	872
873	1239	1238	1237	1236	1235	1234	1233	1232	1231	1230	1230	873
874	1230	1229	1228	1227	1226	1225	1224	1223	1222	1221	1220	874
875	1220	1219	1218	1217	1216	1215	1215	1214	1213	1212	1211	875
876	1211	1210	1209	1208	1207	1206	1205	1204	1203	1202	1201	876
877	1201	1200	1200	1199	1198	1197	1196	1195	1194	1193	1192	877
878	1192	1191	1190	1189	1188	1187	1186	1186	1185	1184	1183	878
879	1183	1182	1181	1180	1179	1178	1177	1176	1175	1174	1173	879
880	1173	1172	1172	1171	1170	1169	1168	1167	1166	1165	1164	880
881	1164	1163	1162	1161	1160	1159	1158	1158	1157	1156	1155	881
882	1155	1154	1153	1152	1151	1150	1149	1148	1147	1146	1145	882
883	1145	1144	1144	1143	1142	1141	1140	1139	1138	1137	1136	883
884	1136	1135	1134	1133	1132	1131	1131	1130	1129	1128	1127	884
885	1127	1126	1125	1124	1123	1122	1121	1120	1119	1118	1118	885
886	1118	1117	1116	1115	1114	1113	1112	1111	1110	1109	1108	886
887	1108	1107	1106	1105	1105	1104	1103	1102	1101	1100	1099	887
888	1099	1098	1097	1096	1095	1094	1093	1093	1092	1091	1090	888
889	1090	1089	1088	1087	1086	1085	1084	1083	1082	1081	1080	889
890	1080	1080	1079	1078	1077	1076	1075	1074	1073	1072	1071	890
891	1071	1070	1069	1068	1068	1067	1066	1065	1064	1063	1062	891
892	1062	1061	1060	1059	1058	1057	1056	1056	1055	1054	1053	892
893	1053	1052	1051	1050	1049	1048	1047	1046	1045	1044	1044	893
894	1044	1043	1042	1041	1040	1039	1038	1037	1036	1035	1034	894
895	1034	1033	1033	1032	1031	1030	1029	1028	1027	1026	1025	895
896	1025	1024	1023	1022	1021	1021	1020	1019	1018	1017	1016	896
897	1016	1015	1014	1013	1012	1011	1010	1010	1009	1008	1007	897
898	1007	1006	1005	1004	1003	1002	1001	1000	999	999	998	898
899	998	997	996	995	994	993	992	991	990	989	988	899

Продолжение

От 900 до 950 мбар

Давление p, мбар	Доли миллибар											Давление p, мбар
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
900	988	988	987	986	985	984	983	982	981	980	979	900
901	979	978	977	977	976	975	974	973	972	971	970	901
902	970	969	968	967	966	966	965	964	963	962	961	902
903	961	960	959	958	957	956	956	955	954	953	952	903
904	952	951	950	949	948	947	946	945	945	944	943	904
905	943	942	941	940	939	938	937	936	935	935	934	905
906	934	933	932	931	930	929	928	927	926	925	925	906
907	925	924	923	922	921	920	919	918	917	916	915	907
908	915	914	914	913	912	911	910	909	908	907	906	908
909	906	905	904	904	903	902	901	900	899	898	897	909
910	897	896	895	895	894	893	892	891	890	889	888	910
911	888	887	886	885	885	884	883	882	881	880	879	911
912	879	878	877	876	875	875	874	873	872	871	870	912
913	870	869	868	867	866	865	865	864	863	862	861	913
914	861	860	859	858	857	856	856	855	854	853	852	914
915	852	851	850	849	848	847	847	846	845	844	843	915
916	843	842	841	840	839	838	837	837	836	835	834	916
917	834	833	832	831	830	829	828	828	827	826	825	917
918	825	824	823	822	821	820	819	819	818	817	816	918
919	816	815	814	813	812	811	810	810	809	808	807	919
920	807	806	805	804	803	802	801	801	800	799	798	920
921	798	797	796	795	794	793	792	792	791	790	789	921
922	789	788	787	786	785	784	783	783	782	781	780	922
923	780	779	778	777	776	775	774	774	773	772	771	923
924	771	770	769	768	767	766	765	765	764	763	762	924
925	762	761	760	759	758	757	757	756	755	754	753	925
926	753	752	751	750	749	748	748	747	746	745	744	926
927	744	743	742	741	740	740	739	738	737	736	735	927
928	735	734	733	732	731	731	730	729	728	727	726	928
929	726	725	724	723	723	722	721	720	719	718	717	929
930	717	716	715	715	714	713	712	711	710	709	708	930
931	708	707	707	706	705	704	703	702	701	700	699	931
932	699	698	698	697	696	695	694	693	692	691	690	932
933	690	690	689	688	687	686	685	684	683	682	682	933
934	682	681	680	679	678	677	676	675	674	674	673	934
935	673	672	671	670	669	668	667	666	666	665	664	935
936	664	663	662	661	660	659	658	658	657	656	655	936
937	655	654	653	652	651	651	650	649	648	647	646	937
938	646	645	644	643	643	642	641	640	639	638	637	938
939	637	636	635	635	634	633	632	631	630	629	628	939
940	628	627	627	626	625	624	623	622	621	620	620	940
941	620	619	618	617	616	615	614	613	612	612	611	941
942	611	610	609	608	607	606	605	605	604	603	602	942
943	602	601	600	599	598	597	597	596	595	594	593	943
944	593	592	591	590	590	589	588	587	586	585	584	944
945	584	583	582	582	581	580	579	578	577	576	575	945
946	575	575	574	573	572	571	570	569	568	568	567	946
947	567	566	565	564	563	562	561	560	560	559	558	947
948	558	557	556	555	554	553	553	552	551	550	549	948
949	549	548	547	546	546	545	544	543	542	541	540	949

Продолжение

От 950 до 1000 мбар

Давление p, мбар	Доли миллибар											Давление p, мбар
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
950	540	539	539	538	537	536	535	534	533	532	532	950
951	532	531	530	529	528	527	526	525	525	524	523	951
952	523	522	521	520	519	518	518	517	516	515	514	952
953	514	513	512	511	511	510	509	508	507	506	505	953
954	505	504	504	503	502	501	500	499	498	497	497	954
955	497	496	495	494	493	492	491	490	490	489	488	955
956	488	487	486	485	484	483	483	482	481	480	479	956
957	479	478	477	476	476	475	474	473	472	471	470	957
958	470	469	469	468	467	466	465	464	463	463	462	958
959	462	461	460	459	458	457	456	456	455	454	453	959
960	453	452	451	450	449	449	448	447	446	445	444	960
961	444	443	443	442	441	440	439	438	437	436	436	961
962	436	435	434	433	432	431	430	430	429	428	427	962
963	427	426	425	424	423	423	422	421	420	419	418	963
964	418	417	416	416	415	414	413	412	411	410	410	964
965	410	409	408	407	406	405	404	404	403	402	401	965
966	401	400	399	398	397	397	396	395	394	393	392	966
967	392	391	391	390	389	388	387	386	385	384	384	967
968	384	383	382	381	380	379	378	378	377	376	375	968
969	375	374	373	372	372	371	370	369	368	367	366	969
970	366	365	365	364	363	362	361	360	359	359	358	970
971	358	357	356	355	354	353	353	352	351	350	349	971
972	349	348	347	347	346	345	344	343	342	341	341	972
973	341	340	339	338	337	336	335	334	334	333	332	973
974	332	331	330	329	328	328	327	326	325	324	323	974
975	323	322	322	321	320	319	318	317	316	316	315	975
976	315	314	313	312	311	310	310	309	308	307	306	976
977	306	305	304	304	303	302	301	300	299	298	298	977
978	298	297	296	295	294	293	292	292	291	290	289	978
979	289	288	287	286	286	285	284	283	282	281	280	979
980	280	280	279	278	277	276	275	274	274	273	272	980
981	272	271	270	269	269	268	267	266	265	264	263	981
982	263	263	262	261	260	259	258	257	257	256	255	982
983	255	254	253	252	251	251	250	249	248	247	246	983
984	246	245	245	244	243	242	241	240	240	239	238	984
985	238	237	236	235	234	234	233	232	231	230	229	985
986	229	228	228	227	226	225	224	223	222	222	221	986
987	221	220	219	218	217	217	216	215	214	213	212	987
988	212	211	211	210	209	208	207	206	205	205	204	988
989	204	203	202	201	200	200	199	198	197	196	195	989
990	195	194	194	193	192	191	190	189	189	188	187	990
991	187	186	185	184	183	183	182	181	180	179	178	991
992	178	178	177	176	175	174	173	172	172	171	170	992
993	170	169	168	167	167	166	165	164	163	162	161	993
994	161	161	160	159	158	157	156	156	155	154	153	994
995	153	152	151	150	150	149	148	147	146	145	145	995
996	145	144	143	142	141	140	139	139	138	137	136	996
997	136	135	134	134	133	132	131	130	129	129	128	997
998	128	127	126	125	124	123	123	122	121	120	119	998
999	119	118	118	117	116	115	114	113	113	112	111	999

Продолжение

От 1000 до 1050 мбар

Давление p, мбар	Доли миллибар											Давление p, мбар
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
1000	111	110	109	108	107	107	106	105	104	103	102	1000
1001	102	102	101	100	99	98	97	97	96	95	94	1001
1002	94	93	92	92	91	90	89	88	87	86	86	1002
1003	86	85	84	83	82	81	81	80	79	78	77	1003
1004	77	76	76	75	74	73	72	71	71	70	69	1004
1005	69	68	67	66	65	65	64	63	62	61	60	1005
1006	60	60	59	58	57	56	55	55	54	53	52	1006
1007	52	51	50	50	49	48	47	46	45	45	44	1007
1008	44	43	42	41	40	40	39	38	37	36	35	1008
1009	35	35	34	33	32	31	30	30	29	28	27	1009
1010	27	26	25	25	24	23	22	21	20	20	19	1010
1011	19	18	17	16	15	15	14	13	12	11	10	1011
1012	10	10	9	8	7	6	5	5	4	3	2	1012
1013	2	1	0	0	— 1	— 2	— 3	— 4	— 5	— 5	— 6	1013
1014	— 6	— 7	— 8	— 9	— 10	— 10	— 11	— 12	— 13	— 14	— 15	1014
1015	— 15	— 15	— 16	— 17	— 18	— 19	— 20	— 20	— 21	— 22	— 23	1015
1016	— 23	— 24	— 25	— 25	— 26	— 27	— 28	— 29	— 30	— 30	— 31	1016
1017	— 31	— 32	— 33	— 34	— 35	— 35	— 36	— 37	— 38	— 39	— 40	1017
1018	— 40	— 40	— 41	— 42	— 43	— 44	— 44	— 45	— 46	— 47	— 48	1018
1019	— 48	— 49	— 49	— 50	— 51	— 52	— 53	— 54	— 54	— 55	— 56	1019
1020	— 56	— 57	— 58	— 59	— 59	— 60	— 61	— 62	— 63	— 64	— 64	1020
1021	— 64	— 65	— 66	— 67	— 68	— 69	— 69	— 70	— 71	— 72	— 73	1021
1022	— 73	— 73	— 74	— 75	— 76	— 77	— 78	— 78	— 79	— 80	— 81	1022
1023	— 81	— 82	— 83	— 83	— 84	— 85	— 86	— 87	— 88	— 88	— 89	1023
1024	— 89	— 90	— 91	— 92	— 92	— 93	— 94	— 95	— 96	— 97	— 97	1024
1025	— 97	— 98	— 99	—100	—101	—102	—102	—103	—104	—105	—106	1025
1026	—106	—106	—107	—108	—109	—110	—111	—111	—112	—113	—114	1026
1027	—114	—115	—116	—116	—117	—118	—119	—120	—120	—121	—122	1027
1028	—122	—123	—124	—125	—125	—126	—127	—128	—129	—130	—130	1028
1029	—130	—131	—132	—133	—134	—134	—135	—136	—137	—138	—139	1029
1030	—139	—139	—140	—141	—142	—143	—143	—144	—145	—146	—147	1030
1031	—147	—148	—148	—149	—150	—151	—152	—153	—153	—154	—155	1031
1032	—155	—156	—157	—157	—158	—159	—160	—161	—162	—162	—163	1032
1033	—163	—164	—165	—166	—166	—167	—168	—169	—170	—171	—171	1033
1034	—171	—172	—173	—174	—175	—175	—176	—177	—178	—179	—180	1034
1035	—180	—180	—181	—182	—183	—184	—184	—185	—186	—187	—188	1035
1036	—188	—189	—189	—190	—191	—192	—193	—193	—194	—195	—196	1036
1037	—196	—197	—198	—198	—199	—200	—201	—202	—202	—203	—204	1037
1038	—204	—205	—206	—207	—207	—208	—209	—210	—211	—211	—212	1038
1039	—212	—213	—214	—215	—215	—216	—217	—218	—219	—220	—220	1039
1040	—220	—221	—222	—223	—224	—224	—225	—226	—227	—228	—229	1040
1041	—229	—229	—230	—231	—232	—233	—233	—234	—235	—236	—237	1041
1042	—237	—237	—238	—239	—240	—241	—242	—242	—243	—244	—245	1042
1043	—245	—246	—246	—247	—248	—249	—250	—250	—251	—252	—253	1043
1044	—253	—254	—255	—255	—256	—257	—258	—259	—259	—260	—261	1044
1045	—261	—262	—263	—263	—264	—265	—266	—267	—268	—268	—269	1045
1046	—269	—270	—271	—272	—272	—273	—274	—275	—276	—276	—277	1046
1047	—277	—278	—279	—280	—281	—281	—282	—283	—284	—285	—285	1047
1048	—285	—286	—287	—288	—289	—289	—290	—291	—292	—293	—293	1048
1049	—293	—294	—295	—296	—297	—298	—298	—299	—300	—301	—302	1049

Продолжение

От 1050 до 1100 мбар

Давление p, мбар	Доли миллибар											Давление p, мбар
	0,0	0,1	0,2*	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
1050	—302	—302	—303	—304	—305	—306	—306	—307	—308	—309	—310	1050
1051	—310	—310	—311	—312	—313	—314	—315	—315	—316	—317	—318	1051
1052	—318	—319	—319	—320	—321	—322	—323	—323	—324	—325	—326	1052
1053	—326	—327	—327	—328	—329	—330	—331	—331	—332	—333	—334	1053
1054	—334	—335	—335	—336	—337	—338	—339	—340	—340	—341	—342	1054
1055	—342	—343	—344	—344	—345	—346	—347	—348	—348	—349	—350	1055
1056	—350	—351	—352	—352	—353	—354	—355	—356	—356	—357	—358	1056
1057	—358	—359	—360	—360	—361	—362	—363	—364	—364	—365	—366	1057
1058	—366	—367	—368	—368	—369	—370	—371	—372	—372	—373	—374	1058
1059	—374	—375	—376	—377	—377	—378	—379	—380	—381	—381	—382	1059
1060	—382	—383	—384	—385	—385	—386	—387	—388	—389	—389	—390	1060
1061	—390	—391	—392	—393	—393	—394	—395	—396	—397	—397	—398	1061
1062	—398	—399	—400	—401	—401	—402	—403	—404	—405	—405	—406	1062
1063	—406	—407	—408	—409	—409	—410	—411	—412	—413	—413	—414	1063
1064	—414	—415	—416	—417	—417	—418	—419	—420	—421	—421	—422	1064
1065	—422	—423	—424	—425	—425	—426	—427	—428	—429	—429	—430	1065
1066	—430	—431	—432	—433	—433	—434	—435	—436	—437	—437	—438	1066
1067	—438	—439	—440	—441	—441	—442	—443	—444	—445	—445	—446	1067
1068	—446	—447	—448	—449	—449	—450	—451	—452	—453	—453	—454	1068
1069	—454	—455	—456	—457	—457	—458	—459	—460	—460	—461	—462	1069
1070	—462	—463	—464	—464	—465	—466	—467	—468	—468	—469	—470	1070
1071	—470	—471	—472	—472	—473	—474	—475	—476	—476	—477	—478	1071
1072	—478	—479	—480	—480	—481	—482	—483	—484	—484	—485	—486	1072
1073	—486	—487	—488	—488	—489	—490	—491	—492	—492	—493	—494	1073
1074	—494	—495	—495	—496	—497	—498	—499	—499	—500	—501	—502	1074
1075	—502	—503	—503	—504	—505	—506	—507	—507	—508	—509	—510	1075
1076	—510	—511	—511	—512	—513	—514	—515	—515	—516	—517	—518	1076
1077	—518	—518	—519	—520	—521	—522	—522	—523	—524	—525	—526	1077
1078	—526	—526	—527	—528	—529	—530	—530	—531	—532	—533	—534	1078
1079	—534	—534	—535	—536	—537	—537	—538	—539	—540	—541	—541	1079
1080	—541	—542	—543	—544	—545	—545	—546	—547	—548	—549	—549	1080
1081	—549	—550	—551	—552	—552	—553	—554	—555	—556	—556	—557	1081
1082	—557	—558	—559	—560	—560	—561	—562	—563	—564	—564	—565	1082
1083	—565	—566	—567	—567	—568	—569	—570	—571	—571	—572	—573	1083
1084	—573	—574	—575	—575	—576	—577	—578	—579	—579	—580	—581	1084
1085	—581	—582	—582	—583	—584	—585	—586	—586	—587	—588	—589	1085
1086	—589	—590	—590	—591	—592	—593	—593	—594	—595	—596	—597	1086
1087	—597	—597	—598	—599	—600	—601	—601	—602	—603	—604	—604	1087
1088	—604	—605	—606	—607	—608	—608	—609	—610	—611	—612	—612	1088
1089	—612	—613	—614	—615	—615	—616	—617	—618	—619	—619	—620	1089
1090	—620	—621	—622	—623	—623	—624	—625	—626	—626	—627	—628	1090
1091	—628	—629	—630	—630	—631	—632	—633	—634	—634	—635	—636	1091
1092	—636	—637	—637	—638	—639	—640	—641	—641	—642	—643	—644	1092
1093	—644	—644	—645	—646	—647	—648	—648	—649	—650	—651	—652	1093
1094	—652	—652	—653	—654	—655	—655	—656	—657	—658	—659	—659	1094
1095	—659	—660	—661	—662	—662	—663	—664	—665	—666	—666	—667	1095
1096	—667	—668	—669	—670	—670	—671	—672	—673	—673	—674	—675	1096
1097	—675	—676	—677	—677	—678	—679	—680	—680	—681	—682	—683	1097
1098	—683	—684	—684	—685	—686	—687	—687	—688	—689	—690	—691	1098
1099	—691	—691	—692	—693	—694	—694	—695	—696	—697	—698	—698	1099

Продолжение

От 1100 до 1150 мбар

Давление p, мбар	Доли миллибар											Давление p, мбар
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
1100	— 698	— 699	— 700	— 701	— 701	— 702	— 703	— 704	— 705	— 705	— 706	1100
1101	— 706	— 707	— 708	— 708	— 709	— 710	— 711	— 712	— 712	— 713	— 714	1101
1102	— 714	— 715	— 715	— 716	— 717	— 718	— 719	— 719	— 720	— 721	— 722	1102
1103	— 722	— 722	— 723	— 724	— 725	— 726	— 726	— 727	— 728	— 729	— 729	1103
1104	— 729	— 730	— 731	— 732	— 733	— 733	— 734	— 735	— 736	— 736	— 737	1104
1105	— 737	— 738	— 739	— 740	— 740	— 741	— 742	— 743	— 743	— 744	— 745	1105
1106	— 745	— 746	— 747	— 747	— 748	— 749	— 750	— 750	— 751	— 752	— 753	1106
1107	— 753	— 754	— 754	— 755	— 756	— 757	— 757	— 758	— 759	— 760	— 760	1107
1108	— 760	— 761	— 762	— 763	— 764	— 764	— 765	— 766	— 767	— 767	— 768	1108
1109	— 768	— 769	— 770	— 771	— 771	— 772	— 773	— 774	— 774	— 775	— 776	1109
1110	— 776	— 777	— 778	— 778	— 779	— 780	— 781	— 781	— 782	— 783	— 784	1110
1111	— 784	— 784	— 785	— 786	— 787	— 788	— 788	— 789	— 790	— 791	— 791	1111
1112	— 791	— 792	— 793	— 794	— 795	— 795	— 796	— 797	— 798	— 798	— 799	1112
1113	— 799	— 800	— 801	— 801	— 802	— 803	— 804	— 805	— 805	— 806	— 807	1113
1114	— 807	— 808	— 808	— 809	— 810	— 811	— 811	— 812	— 813	— 814	— 815	1114
1115	— 815	— 815	— 816	— 817	— 818	— 818	— 819	— 820	— 821	— 821	— 822	1115
1116	— 822	— 823	— 824	— 825	— 825	— 826	— 827	— 828	— 828	— 829	— 830	1116
1117	— 830	— 831	— 831	— 832	— 833	— 834	— 835	— 835	— 836	— 837	— 838	1117
1118	— 838	— 838	— 839	— 840	— 841	— 841	— 842	— 843	— 844	— 845	— 845	1118
1119	— 845	— 846	— 847	— 848	— 848	— 849	— 850	— 851	— 851	— 852	— 853	1119
1120	— 853	— 854	— 855	— 855	— 856	— 857	— 858	— 858	— 859	— 860	— 861	1120
1121	— 861	— 861	— 862	— 863	— 864	— 865	— 865	— 866	— 867	— 868	— 868	1121
1122	— 868	— 869	— 870	— 871	— 871	— 872	— 873	— 874	— 874	— 875	— 876	1122
1123	— 876	— 877	— 878	— 878	— 879	— 880	— 881	— 881	— 882	— 883	— 884	1123
1124	— 884	— 884	— 885	— 886	— 887	— 887	— 888	— 889	— 890	— 891	— 891	1124
1125	— 891	— 892	— 893	— 894	— 894	— 895	— 896	— 897	— 897	— 898	— 899	1125
1126	— 899	— 900	— 900	— 901	— 902	— 903	— 904	— 904	— 905	— 906	— 907	1126
1127	— 907	— 907	— 908	— 909	— 910	— 910	— 911	— 912	— 913	— 913	— 914	1127
1128	— 914	— 915	— 916	— 917	— 917	— 918	— 919	— 920	— 920	— 921	— 922	1128
1129	— 922	— 923	— 923	— 924	— 925	— 926	— 926	— 927	— 928	— 929	— 929	1129
1130	— 929	— 930	— 931	— 932	— 933	— 933	— 934	— 935	— 936	— 936	— 937	1130
1131	— 937	— 938	— 939	— 939	— 940	— 941	— 942	— 942	— 943	— 944	— 945	1131
1132	— 945	— 945	— 946	— 947	— 948	— 949	— 949	— 950	— 951	— 952	— 952	1132
1133	— 952	— 953	— 954	— 955	— 955	— 956	— 957	— 958	— 958	— 959	— 960	1133
1134	— 960	— 961	— 961	— 962	— 963	— 964	— 964	— 965	— 966	— 967	— 968	1134
1135	— 968	— 968	— 969	— 970	— 971	— 971	— 972	— 973	— 974	— 974	— 975	1135
1136	— 975	— 976	— 977	— 977	— 978	— 979	— 980	— 980	— 981	— 982	— 983	1136
1137	— 983	— 983	— 984	— 985	— 986	— 986	— 987	— 988	— 989	— 990	— 990	1137
1138	— 990	— 991	— 992	— 993	— 993	— 994	— 995	— 996	— 996	— 997	— 998	1138
1139	— 998	— 999	— 999	—1000	—1001	—1002	—1002	—1003	—1004	—1005	—1005	1139
1140	—1005	—1006	—1007	—1008	—1008	—1009	—1010	—1011	—1011	—1012	—1013	1140
1141	—1013	—1014	—1014	—1015	—1016	—1017	—1018	—1018	—1019	—1020	—1021	1141
1142	—1021	—1021	—1022	—1023	—1024	—1024	—1025	—1026	—1027	—1027	—1028	1142
1143	—1028	—1029	—1030	—1030	—1031	—1032	—1033	—1033	—1034	—1035	—1036	1143
1144	—1036	—1036	—1037	—1038	—1039	—1039	—1040	—1041	—1042	—1042	—1043	1144
1145	—1043	—1044	—1045	—1045	—1046	—1047	—1048	—1048	—1049	—1050	—1051	1145
1146	—1051	—1051	—1052	—1053	—1054	—1054	—1055	—1056	—1057	—1057	—1058	1146
1147	—1058	—1059	—1060	—1061	—1061	—1062	—1063	—1064	—1064	—1065	—1066	1147
1148	—1066	—1067	—1067	—1068	—1069	—1070	—1070	—1071	—1072	—1073	—1073	1148
1149	—1073	—1074	—1075	—1076	—1076	—1077	—1078	—1079	—1079	—1080	—1081	1149

Продолжение

От 1150 до 1200 мбар

Давление p, мбар	Доли миллибар											Давление p, мбар
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
1150	—1081	—1082	—1082	—1083	—1084	—1085	—1085	—1086	—1087	—1088	—1088	1150
1151	—1088	—1089	—1090	—1091	—1091	—1092	—1093	—1094	—1094	—1095	—1096	1151
1152	—1096	—1097	—1097	—1098	—1099	—1100	—1100	—1101	—1102	—1103	—1103	1152
1153	—1103	—1104	—1105	—1106	—1106	—1107	—1108	—1109	—1109	—1110	—1111	1153
1154	—1111	—1112	—1112	—1113	—1114	—1115	—1115	—1116	—1117	—1118	—1118	1154
1155	—1118	—1119	—1120	—1121	—1121	—1122	—1123	—1124	—1124	—1125	—1126	1155
1156	—1126	—1127	—1127	—1128	—1129	—1130	—1130	—1131	—1132	—1133	—1133	1156
1157	—1133	—1134	—1135	—1136	—1136	—1137	—1138	—1139	—1139	—1140	—1141	1157
1158	—1141	—1141	—1142	—1143	—1144	—1144	—1145	—1146	—1147	—1147	—1148	1158
1159	—1148	—1149	—1150	—1150	—1151	—1152	—1153	—1153	—1154	—1155	—1156	1159
1160	—1156	—1156	—1157	—1158	—1159	—1159	—1160	—1161	—1162	—1162	—1163	1160
1161	—1163	—1164	—1165	—1165	—1166	—1167	—1168	—1168	—1169	—1170	—1171	1161
1162	—1171	—1171	—1172	—1173	—1174	—1174	—1175	—1176	—1177	—1177	—1178	1162
1163	—1178	—1179	—1180	—1180	—1181	—1182	—1183	—1183	—1184	—1185	—1185	1163
1164	—1185	—1186	—1187	—1188	—1188	—1189	—1190	—1191	—1191	—1192	—1193	1164
1165	—1193	—1194	—1194	—1195	—1196	—1197	—1197	—1198	—1199	—1200	—1200	1165
1166	—1200	—1201	—1202	—1203	—1203	—1204	—1205	—1206	—1206	—1207	—1208	1166
1167	—1208	—1209	—1209	—1210	—1211	—1211	—1212	—1213	—1214	—1214	—1215	1167
1168	—1215	—1216	—1217	—1217	—1218	—1219	—1220	—1220	—1221	—1222	—1223	1168
1169	—1223	—1223	—1224	—1225	—1226	—1226	—1227	—1228	—1229	—1229	—1230	1169
1170	—1230	—1231	—1232	—1232	—1233	—1234	—1234	—1235	—1236	—1237	—1237	1170
1171	—1237	—1238	—1239	—1240	—1240	—1241	—1242	—1243	—1243	—1244	—1245	1171
1172	—1245	—1246	—1246	—1247	—1248	—1249	—1249	—1250	—1251	—1251	—1252	1172
1173	—1252	—1253	—1254	—1254	—1255	—1256	—1257	—1257	—1258	—1259	—1260	1173
1174	—1260	—1260	—1261	—1262	—1263	—1263	—1264	—1265	—1266	—1266	—1267	1174
1175	—1267	—1268	—1268	—1269	—1270	—1271	—1271	—1272	—1273	—1274	—1274	1175
1176	—1274	—1275	—1276	—1277	—1277	—1278	—1279	—1280	—1280	—1281	—1282	1176
1177	—1282	—1283	—1283	—1284	—1285	—1285	—1286	—1287	—1288	—1288	—1289	1177
1178	—1289	—1290	—1291	—1291	—1292	—1293	—1294	—1294	—1295	—1296	—1297	1178
1179	—1297	—1297	—1298	—1299	—1299	—1300	—1301	—1302	—1302	—1303	—1304	1179
1180	—1304	—1305	—1305	—1306	—1307	—1308	—1308	—1309	—1310	—1310	—1311	1180
1181	—1311	—1312	—1313	—1313	—1314	—1315	—1316	—1316	—1317	—1318	—1319	1181
1182	—1319	—1319	—1320	—1321	—1322	—1322	—1323	—1324	—1324	—1325	—1326	1182
1183	—1326	—1327	—1327	—1328	—1329	—1330	—1330	—1331	—1332	—1333	—1333	1183
1184	—1333	—1334	—1335	—1335	—1336	—1337	—1338	—1338	—1339	—1340	—1341	1184
1185	—1341	—1341	—1342	—1343	—1344	—1344	—1345	—1346	—1346	—1347	—1348	1185
1186	—1348	—1349	—1349	—1350	—1351	—1352	—1352	—1353	—1354	—1355	—1355	1186
1187	—1355	—1356	—1357	—1357	—1358	—1359	—1360	—1360	—1361	—1362	—1363	1187
1188	—1363	—1363	—1364	—1365	—1365	—1366	—1367	—1368	—1368	—1369	—1370	1188
1189	—1370	—1371	—1371	—1372	—1373	—1374	—1374	—1375	—1376	—1376	—1377	1189
1190	—1377	—1378	—1379	—1379	—1380	—1381	—1382	—1382	—1383	—1384	—1384	1190
1191	—1384	—1385	—1386	—1387	—1387	—1388	—1389	—1390	—1390	—1391	—1392	1191
1192	—1392	—1393	—1393	—1394	—1395	—1395	—1396	—1397	—1398	—1398	—1399	1192
1193	—1399	—1400	—1401	—1401	—1402	—1403	—1403	—1404	—1405	—1406	—1406	1193
1194	—1406	—1407	—1408	—1409	—1409	—1410	—1411	—1411	—1412	—1413	—1414	1194
1195	—1414	—1414	—1415	—1416	—1417	—1417	—1418	—1419	—1419	—1420	—1421	1195
1196	—1421	—1422	—1422	—1423	—1424	—1425	—1425	—1426	—1427	—1427	—1428	1196
1197	—1428	—1429	—1430	—1430	—1431	—1432	—1433	—1433	—1434	—1435	—1435	1197
1198	—1435	—1436	—1437	—1438	—1438	—1439	—1440	—1441	—1441	—1442	—1443	1198
1199	—1443	—1443	—1444	—1445	—1446	—1446	—1447	—1448	—1449	—1449	—1450	1199

Таблица 7

Зависимость геопотенциальной высоты от барометрического давления в интервале давлений от 450 до 900 мм рт. ст. через 0,1 мм рт. ст.

От 450 до 500 мм рт. ст.

Давление p, мм рт.ст.	Доли миллиметров ртутного столба											Давление p, мм рт ст.
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
450	4207	4205	4204	4202	4200	4199	4197	4195	4194	4192	4190	450
451	4190	4188	4187	4185	4183	4182	4180	4178	4177	4175	4173	451
452	4173	4172	4170	4168	4166	4165	4163	4161	4160	4158	4156	452
453	4156	4155	4153	4151	4150	4148	4146	4145	4143	4141	4139	453
454	4139	4138	4136	4134	4133	4131	4129	4128	4126	4124	4123	454
455	4123	4121	4119	4118	4116	4114	4113	4111	4109	4108	4106	455
456	4106	4104	4102	4101	4099	4097	4096	4094	4092	4091	4089	456
457	4089	4087	4086	4084	4082	4081	4079	4077	4076	4074	4072	457
458	4072	4071	4069	4067	4066	4064	4062	4061	4059	4057	4056	458
459	4056	4054	4052	4051	4049	4047	4046	4044	4042	4041	4039	459
460	4039	4037	4036	4034	4032	4031	4029	4027	4026	4024	4022	460
461	4022	4021	4019	4017	4016	4014	4012	4011	4009	4007	4006	461
462	4006	4004	4002	4001	3999	3997	3996	3994	3992	3991	3989	462
463	3989	3987	3986	3984	3982	3981	3979	3977	3976	3974	3973	463
464	3973	3971	3969	3968	3966	3964	3963	3961	3959	3958	3956	464
465	3956	3954	3953	3951	3949	3948	3946	3944	3943	3941	3939	465
466	3939	3938	3936	3935	3933	3931	3930	3928	3926	3925	3923	466
467	3923	3921	3920	3918	3916	3915	3913	3911	3910	3908	3907	467
468	3907	3905	3903	3902	3900	3898	3897	3895	3893	3892	3890	468
469	3890	3888	3887	3885	3884	3882	3880	3879	3877	3875	3874	469
470	3874	3872	3870	3869	3867	3866	3864	3862	3861	3859	3857	470
471	3857	3856	3854	3852	3851	3849	3848	3846	3844	3843	3841	471
472	3841	3839	3838	3836	3835	3833	3831	3830	3828	3826	3825	472
473	3825	3823	3821	3820	3818	3817	3815	3813	3812	3810	3808	473
474	3808	3807	3805	3804	3802	3800	3799	3797	3795	3794	3792	474
475	3792	3791	3789	3787	3786	3784	3782	3781	3779	3778	3776	475
476	3776	3774	3773	3771	3769	3768	3766	3765	3763	3761	3760	476
477	3760	3758	3757	3755	3753	3752	3750	3748	3747	3745	3744	477
478	3744	3742	3740	3739	3737	3736	3734	3732	3731	3729	3727	478
479	3727	3726	3724	3723	3721	3719	3718	3716	3715	3713	3711	479
480	3711	3710	3708	3707	3705	3703	3702	3700	3698	3697	3695	480
481	3695	3694	3692	3690	3689	3687	3686	3684	3682	3681	3679	481
482	3679	3678	3676	3674	3673	3671	3670	3668	3666	3665	3663	482
483	3663	3662	3660	3658	3657	3655	3654	3652	3650	3649	3647	483
484	3647	3646	3644	3642	3641	3639	3638	3636	3634	3633	3631	484
485	3631	3630	3628	3626	3625	3623	3622	3620	3618	3617	3615	485
486	3615	3614	3612	3610	3609	3607	3606	3604	3602	3601	3599	486
487	3599	3598	3596	3595	3593	3591	3590	3588	3587	3585	3583	487
488	3583	3582	3580	3579	3577	3575	3574	3572	3571	3569	3568	488
489	3568	3566	3564	3563	3561	3560	3558	3556	3555	3553	3552	489
490	3552	3550	3549	3547	3545	3544	3542	3541	3539	3537	3536	490
491	3536	3534	3533	3531	3530	3528	3526	3525	3523	3522	3520	491
492	3520	3518	3517	3515	3514	3512	3511	3509	3507	3506	3504	492
493	3504	3503	3501	3500	3498	3496	3495	3493	3492	3490	3489	493
494	3489	3487	3485	3484	3482	3481	3479	3478	3476	3474	3473	494
495	3473	3471	3470	3468	3467	3465	3463	3462	3460	3459	3457	495
496	3457	3456	3454	3452	3451	3449	3448	3446	3445	3443	3441	496
497	3441	3440	3438	3437	3435	3434	3432	3431	3429	3427	3426	497
498	3426	3424	3423	3421	3420	3418	3416	3415	3413	3412	3410	498
499	3410	3409	3407	3406	3404	3402	3401	3399	3398	3396	3395	499

Продолжение

От 500 до 550 мм рт. ст.

Давление p, мм рт ст.	Доли миллиметров ртутного столба											Давление p, мм рт.ст.
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
500	3395	3393	3392	3390	3388	3387	3385	3384	3382	3381	3379	500
501	3379	3378	3376	3374	3373	3371	3370	3368	3367	3365	3364	501
502	3364	3362	3360	3359	3357	3356	3354	3353	3351	3350	3348	502
503	3348	3346	3345	3343	3342	3340	3339	3337	3336	3334	3333	503
504	3333	3331	3329	3328	3326	3325	3323	3322	3320	3319	3317	504
505	3317	3316	3314	3312	3311	3309	3308	3306	3305	3303	3302	505
506	3302	3300	3299	3297	3295	3294	3292	3291	3289	3288	3286	506
507	3286	3285	3283	3282	3280	3279	3277	3275	3274	3272	3271	507
508	3271	3269	3268	3266	3265	3263	3262	3260	3259	3257	3255	508
509	3255	3254	3252	3251	3249	3248	3246	3245	3243	3242	3240	509
510	3240	3239	3237	3236	3234	3232	3231	3229	3228	3226	3225	510
511	3225	3223	3222	3220	3219	3217	3216	3214	3213	3211	3209	511
512	3209	3208	3206	3205	3203	3202	3200	3199	3197	3196	3194	512
513	3194	3193	3191	3190	3188	3187	3185	3184	3182	3181	3179	513
514	3179	3177	3176	3174	3173	3171	3170	3168	3167	3165	3164	514
515	3164	3162	3161	3159	3158	3156	3155	3153	3152	3150	3149	515
516	3149	3147	3146	3144	3142	3141	3139	3138	3136	3135	3133	516
517	3133	3132	3130	3129	3127	3126	3124	3123	3121	3120	3118	517
518	3118	3117	3115	3114	3112	3111	3109	3108	3106	3105	3103	518
519	3103	3102	3100	3099	3097	3096	3094	3093	3091	3090	3088	519
520	3088	3087	3085	3083	3082	3080	3079	3077	3076	3074	3073	520
521	3073	3071	3070	3068	3067	3065	3064	3062	3061	3059	3058	521
522	3058	3056	3055	3053	3052	3050	3049	3047	3046	3044	3043	522
523	3043	3041	3040	3038	3037	3035	3034	3032	3031	3029	3028	523
524	3028	3026	3025	3023	3022	3020	3019	3017	3016	3014	3013	524
525	3013	3011	3010	3008	3007	3005	3004	3002	3001	2999	2998	525
526	2998	2996	2995	2993	2992	2990	2989	2987	2986	2984	2983	526
527	2983	2981	2980	2978	2977	2975	2974	2973	2971	2970	2968	527
528	2968	2967	2965	2964	2962	2961	2959	2958	2956	2955	2953	528
529	2953	2952	2950	2949	2947	2946	2944	2943	2941	2940	2938	529
530	2938	2937	2935	2934	2932	2931	2929	2928	2926	2925	2923	530
531	2923	2922	2920	2919	2917	2916	2915	2913	2912	2910	2909	531
532	2909	2907	2906	2904	2903	2901	2900	2898	2897	2895	2894	532
533	2894	2892	2891	2889	2888	2886	2885	2883	2882	2880	2879	533
534	2879	2878	2876	2875	2873	2872	2870	2869	2867	2866	2864	534
535	2864	2863	2861	2860	2858	2857	2855	2854	2852	2851	2850	535
536	2850	2848	2847	2845	2844	2842	2841	2839	2838	2836	2835	536
537	2835	2833	2832	2830	2829	2827	2826	2825	2823	2822	2820	537
538	2820	2819	2817	2816	2814	2813	2811	2810	2808	2807	2805	538
539	2805	2804	2803	2801	2800	2798	2797	2795	2794	2792	2791	539
540	2791	2789	2788	2786	2785	2783	2782	2781	2779	2778	2776	540
541	2776	2775	2773	2772	2770	2769	2767	2766	2764	2763	2762	541
542	2762	2760	2759	2757	2756	2754	2753	2751	2750	2748	2747	542
543	2747	2746	2744	2743	2741	2740	2738	2737	2735	2734	2732	543
544	2732	2731	2730	2728	2727	2725	2724	2722	2721	2719	2718	544
545	2718	2716	2715	2714	2712	2711	2709	2708	2706	2705	2703	545
546	2703	2702	2700	2699	2698	2696	2695	2693	2692	2690	2689	546
547	2689	2687	2686	2685	2683	2682	2680	2679	2677	2676	2674	547
548	2674	2673	2672	2670	2669	2667	2666	2664	2663	2661	2660	548
549	2660	2659	2657	2656	2654	2653	2651	2650	2648	2647	2646	549

Продолжение

От 550 до 600 мм рт. ст.

Давление p, мм рт.ст.	Доли миллиметров ртутного столба											Давление p, мм рт.ст.
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
550	2646	2644	2643	2641	2640	2638	2637	2635	2634	2633	2631	550
551	2631	2630	2628	2627	2625	2624	2622	2621	2620	2618	2617	551
552	2617	2615	2614	2612	2611	2610	2608	2607	2605	2604	2602	552
553	2602	2601	2599	2598	2597	2595	2594	2592	2591	2589	2588	553
554	2588	2587	2585	2584	2582	2581	2579	2578	2577	2575	2574	554
555	2574	2572	2571	2569	2568	2567	2565	2564	2562	2561	2559	555
556	2559	2558	2557	2555	2554	2552	2551	2549	2548	2547	2545	556
557	2545	2544	2542	2541	2539	2538	2537	2535	2534	2532	2531	557
558	2531	2529	2528	2527	2525	2524	2522	2521	2519	2518	2517	558
559	2517	2515	2514	2512	2511	2509	2508	2507	2505	2504	2502	559
560	2502	2501	2500	2498	2497	2495	2494	2492	2491	2490	2488	560
561	2488	2487	2485	2484	2482	2481	2480	2478	2477	2475	2474	561
562	2474	2473	2471	2470	2468	2467	2465	2464	2463	2461	2460	562
563	2460	2458	2457	2456	2454	2453	2451	2450	2449	2447	2446	563
564	2446	2444	2443	2441	2440	2439	2437	2436	2434	2433	2432	564
565	2432	2430	2429	2427	2426	2425	2423	2422	2420	2419	2417	565
566	2417	2416	2415	2413	2412	2410	2409	2408	2406	2405	2403	566
567	2403	2402	2401	2399	2398	2396	2395	2394	2392	2391	2389	567
568	2389	2388	2387	2385	2384	2382	2381	2380	2378	2377	2375	568
569	2375	2374	2372	2371	2370	2368	2367	2365	2364	2363	2361	569
570	2361	2360	2358	2357	2356	2354	2353	2351	2350	2349	2347	570
571	2347	2346	2344	2343	2342	2340	2339	2337	2336	2335	2333	571
572	2333	2332	2331	2329	2328	2326	2325	2324	2322	2321	2319	572
573	2319	2318	2317	2315	2314	2312	2311	2310	2308	2307	2305	573
574	2305	2304	2303	2301	2300	2298	2297	2296	2294	2293	2291	574
575	2291	2290	2289	2287	2286	2285	2283	2282	2280	2279	2278	575
576	2278	2276	2275	2273	2272	2271	2269	2268	2266	2265	2264	576
577	2264	2262	2261	2260	2258	2257	2255	2254	2253	2251	2250	577
578	2250	2248	2247	2246	2244	2243	2242	2240	2239	2237	2236	578
579	2236	2235	2233	2232	2230	2229	2228	2226	2225	2224	2222	579
580	2222	2221	2219	2218	2217	2215	2214	2213	2211	2210	2208	580
581	2208	2207	2206	2204	2203	2201	2200	2199	2197	2196	2195	581
582	2195	2193	2192	2190	2189	2188	2186	2185	2184	2182	2181	582
583	2181	2179	2178	2177	2175	2174	2173	2171	2170	2168	2167	583
584	2167	2166	2164	2163	2162	2160	2159	2157	2156	2155	2153	584
585	2153	2152	2151	2149	2148	2146	2145	2144	2142	2141	2140	585
586	2140	2138	2137	2136	2134	2133	2131	2130	2129	2127	2126	586
587	2126	2125	2123	2122	2120	2119	2118	2116	2115	2114	2112	587
588	2112	2111	2110	2108	2107	2105	2104	2103	2101	2100	2099	588
589	2099	2097	2096	2095	2093	2092	2090	2089	2088	2086	2085	589
590	2085	2084	2082	2081	2080	2078	2077	2075	2074	2073	2071	590
591	2071	2070	2069	2067	2066	2065	2063	2062	2060	2059	2058	591
592	2058	2056	2055	2054	2052	2051	2050	2048	2047	2046	2044	592
593	2044	2043	2041	2040	2039	2037	2036	2035	2033	2032	2031	593
594	2031	2029	2028	2027	2025	2024	2023	2021	2020	2018	2017	594
595	2017	2016	2014	2013	2012	2010	2009	2008	2006	2005	2004	595
596	2004	2002	2001	2000	1998	1997	1995	1994	1993	1991	1990	596
597	1990	1989	1987	1986	1985	1983	1982	1981	1979	1978	1977	597
598	1977	1975	1974	1973	1971	1970	1969	1967	1966	1964	1963	598
599	1963	1962	1960	1959	1958	1956	1955	1954	1952	1951	1950	599

Продолжение

От 600 до 650 мм рт. ст.

Давление p, мм рт ст.	Доли миллиметров ртутного столба											Давление p, мм рт.ст.
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
600	1950	1948	1947	1946	1944	1943	1942	1940	1939	1938	1936	600
601	1936	1935	1934	1932	1931	1930	1928	1927	1926	1924	1923	601
602	1923	1921	1920	1919	1917	1916	1915	1913	1912	1911	1909	602
603	1909	1908	1907	1905	1904	1903	1901	1900	1899	1897	1896	603
604	1896	1895	1893	1892	1891	1889	1888	1887	1885	1884	1883	604
605	1883	1881	1880	1879	1877	1876	1875	1873	1872	1871	1869	605
606	1869	1868	1867	1865	1864	1863	1861	1860	1859	1857	1856	606
607	1856	1855	1853	1852	1851	1849	1848	1847	1845	1844	1843	607
608	1843	1841	1840	1839	1837	1836	1835	1833	1832	1831	1829	608
609	1829	1828	1827	1825	1824	1823	1821	1820	1819	1818	1816	609
610	1816	1815	1814	1812	1811	1810	1808	1807	1806	1804	1803	610
611	1803	1802	1800	1799	1798	1796	1795	1794	1792	1791	1790	611
612	1790	1788	1787	1786	1784	1783	1782	1780	1779	1778	1776	612
613	1776	1775	1774	1773	1771	1770	1769	1767	1766	1765	1763	613
614	1763	1762	1761	1759	1758	1757	1755	1754	1753	1751	1750	614
615	1750	1749	1747	1746	1745	1744	1742	1741	1740	1738	1737	615
616	1737	1736	1734	1733	1732	1730	1729	1728	1726	1725	1724	616
617	1724	1722	1721	1720	1719	1717	1716	1715	1713	1712	1711	617
618	1711	1709	1708	1707	1705	1704	1703	1701	1700	1699	1698	618
619	1698	1696	1695	1694	1692	1691	1690	1688	1687	1686	1684	619
620	1684	1683	1682	1681	1679	1678	1677	1675	1674	1673	1671	620
621	1671	1670	1669	1667	1666	1665	1664	1662	1661	1660	1658	621
622	1658	1657	1656	1654	1653	1652	1650	1649	1648	1647	1645	622
623	1645	1644	1643	1641	1640	1639	1637	1636	1635	1634	1632	623
624	1632	1631	1630	1628	1627	1626	1624	1623	1622	1621	1619	624
625	1619	1618	1617	1615	1614	1613	1611	1610	1609	1608	1606	625
626	1606	1605	1604	1602	1601	1600	1598	1597	1596	1595	1593	626
627	1593	1592	1591	1589	1588	1587	1585	1584	1583	1582	1580	627
628	1580	1579	1578	1576	1575	1574	1573	1571	1570	1569	1567	628
629	1567	1566	1565	1563	1562	1561	1560	1558	1557	1556	1554	629
630	1554	1553	1552	1551	1549	1548	1547	1545	1544	1543	1542	630
631	1542	1540	1539	1538	1536	1535	1534	1532	1531	1530	1529	631
632	1529	1527	1526	1525	1523	1522	1521	1520	1518	1517	1516	632
633	1516	1514	1513	1512	1511	1509	1508	1507	1505	1504	1503	633
634	1503	1502	1500	1499	1498	1496	1495	1494	1493	1491	1490	634
635	1490	1489	1487	1486	1485	1484	1482	1481	1480	1478	1477	635
636	1477	1476	1475	1473	1472	1471	1470	1468	1467	1466	1464	636
637	1464	1463	1462	1461	1459	1458	1457	1455	1454	1453	1452	637
638	1452	1450	1449	1448	1446	1445	1444	1443	1441	1440	1439	638
639	1439	1438	1436	1435	1434	1432	1431	1430	1429	1427	1426	639
640	1426	1425	1424	1422	1421	1420	1418	1417	1416	1415	1413	640
641	1413	1412	1411	1409	1408	1407	1406	1404	1403	1402	1401	641
642	1401	1399	1398	1397	1395	1394	1393	1392	1390	1389	1388	642
643	1388	1387	1385	1384	1383	1382	1380	1379	1378	1376	1375	643
644	1375	1374	1373	1371	1370	1369	1368	1366	1365	1364	1362	644
645	1362	1361	1360	1359	1357	1356	1355	1354	1352	1351	1350	645
646	1350	1349	1347	1346	1345	1343	1342	1341	1340	1338	1337	646
647	1337	1336	1335	1333	1332	1331	1330	1328	1327	1326	1325	647
648	1325	1323	1322	1321	1319	1318	1317	1316	1314	1313	1312	648
649	1312	1311	1309	1308	1307	1306	1304	1303	1302	1301	1299	649

Продолжение

От 650 до 700 мм рт. ст.

Давление p, мм рт.ст.	Доли миллиметров ртутного столба											Давление p, мм рт.ст.
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
650	1299	1298	1297	1296	1294	1293	1292	1291	1289	1288	1287	650
651	1287	1285	1284	1283	1282	1280	1279	1278	1277	1275	1274	651
652	1274	1273	1272	1270	1269	1268	1267	1265	1264	1263	1262	652
653	1262	1260	1259	1258	1257	1255	1254	1253	1252	1250	1249	653
654	1249	1248	1247	1245	1244	1243	1242	1240	1239	1238	1237	654
655	1237	1235	1234	1233	1232	1230	1229	1228	1227	1225	1224	655
656	1224	1223	1222	1220	1219	1218	1217	1215	1214	1213	1212	656
657	1212	1210	1209	1208	1207	1205	1204	1203	1202	1200	1199	657
658	1199	1198	1197	1195	1194	1193	1192	1190	1189	1188	1187	658
659	1187	1185	1184	1183	1182	1180	1179	1178	1177	1175	1174	659
660	1174	1173	1172	1170	1169	1168	1167	1165	1164	1163	1162	660
661	1162	1160	1159	1158	1157	1155	1154	1153	1152	1151	1149	661
662	1149	1148	1147	1146	1144	1143	1142	1141	1139	1138	1137	662
663	1137	1136	1134	1133	1132	1131	1129	1128	1127	1126	1124	663
664	1124	1123	1122	1121	1120	1118	1117	1116	1115	1113	1112	664
665	1112	1111	1110	1108	1107	1106	1105	1103	1102	1101	1100	665
666	1100	1099	1097	1096	1095	1094	1092	1091	1090	1089	1087	666
667	1087	1086	1085	1084	1082	1081	1080	1079	1078	1076	1075	667
668	1075	1074	1073	1071	1070	1069	1068	1066	1065	1064	1063	668
669	1063	1062	1060	1059	1058	1057	1055	1054	1053	1052	1050	669
670	1050	1049	1048	1047	1046	1044	1043	1042	1041	1039	1038	670
671	1038	1037	1036	1035	1033	1032	1031	1030	1028	1027	1026	671
672	1026	1025	1023	1022	1021	1020	1019	1017	1016	1015	1014	672
673	1014	1012	1011	1010	1009	1008	1006	1005	1004	1003	1001	673
674	1001	1000	999	998	997	995	994	993	992	990	989	674
675	989	988	987	986	984	983	982	981	979	978	977	675
676	977	976	975	973	972	971	970	968	967	966	965	676
677	965	964	962	961	960	959	957	956	955	954	953	677
678	953	951	950	949	948	947	945	944	943	942	940	678
679	940	939	938	937	936	934	933	932	931	930	928	679
680	928	927	926	925	923	922	921	920	919	917	916	680
681	916	915	914	913	911	910	909	908	906	905	904	681
682	904	903	902	900	899	898	897	896	894	893	892	682
683	892	891	890	888	887	886	885	883	882	881	880	683
684	880	879	877	876	875	874	873	871	870	869	868	684
685	868	867	865	864	863	862	861	859	858	857	856	685
686	856	855	853	852	851	850	848	847	846	845	844	686
687	844	842	841	840	839	838	836	835	834	833	832	687
688	832	830	829	828	827	826	824	823	822	821	820	688
689	820	818	817	816	815	814	812	811	810	809	808	689
690	808	806	805	804	803	802	800	799	798	797	796	690
691	796	794	793	792	791	790	788	787	786	785	784	691
692	784	782	781	780	779	778	776	775	774	773	772	692
693	772	770	769	768	767	766	764	763	762	761	760	693
694	760	759	757	756	755	754	753	751	750	749	748	694
695	748	747	745	744	743	742	741	739	738	737	736	695
696	736	735	733	732	731	730	729	727	726	725	724	696
697	724	723	722	720	719	718	717	716	714	713	712	697
698	712	711	710	708	707	706	705	704	703	701	700	698
699	700	699	698	697	695	694	693	692	691	689	688	699

Продолжение

От 700 до 750 мм рт. ст.

Давление p, мм рт.ст.	Доли миллиметров ртутного столба											Давление p, мм рт.ст.
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
700	688	687	686	685	684	682	681	680	679	678	676	700
701	676	675	674	673	672	670	669	668	667	666	665	701
702	665	663	662	661	660	659	657	656	655	654	653	702
703	653	652	650	649	648	647	646	644	643	642	641	703
704	641	640	639	637	636	635	634	633	631	630	629	704
705	629	628	627	626	624	623	622	621	620	619	617	705
706	617	616	615	614	613	611	610	609	608	607	606	706
707	606	604	603	602	601	600	599	597	596	595	594	707
708	594	593	591	590	589	588	587	586	584	583	582	708
709	582	581	580	579	577	576	575	574	573	572	570	709
710	570	569	568	567	566	564	563	562	561	560	559	710
711	559	557	556	555	554	553	552	550	549	548	547	711
712	547	546	545	543	542	541	540	539	538	536	535	712
713	535	534	533	532	531	529	528	527	526	525	524	713
714	524	522	521	520	519	518	517	515	514	513	512	714
715	512	511	510	508	507	506	505	504	503	501	500	715
716	500	499	498	497	496	494	493	492	491	490	489	716
717	489	487	486	485	484	483	482	480	479	478	477	717
718	477	476	475	473	472	471	470	469	468	466	465	718
719	465	464	463	462	461	460	458	457	456	455	454	719
720	454	453	451	450	449	448	447	446	444	443	442	720
721	442	441	440	439	438	436	435	434	433	432	431	721
722	431	429	428	427	426	425	424	422	421	420	419	722
723	419	418	417	416	414	413	412	411	410	409	407	723
724	407	406	405	404	403	402	401	399	398	397	396	724
725	396	395	394	392	391	390	389	388	387	386	384	725
726	384	383	382	381	380	379	377	376	375	374	373	726
727	373	372	371	369	368	367	366	365	364	363	361	727
728	361	360	359	358	357	356	354	353	352	351	350	728
729	350	349	348	346	345	344	343	342	341	340	338	729
730	338	337	336	335	334	333	332	330	329	328	327	730
731	327	326	325	324	322	321	320	319	318	317	316	731
732	316	314	313	312	311	310	309	308	306	305	304	732
733	304	303	302	301	300	298	297	296	295	294	293	733
734	293	292	290	289	288	287	286	285	284	282	281	734
735	281	280	279	278	277	276	274	273	272	271	270	735
736	270	269	268	266	265	264	263	262	261	260	258	736
737	258	257	256	255	254	253	252	251	249	248	247	737
738	247	246	245	244	243	241	240	239	238	237	236	738
739	236	235	233	232	231	230	229	228	227	226	224	739
740	224	223	222	221	220	219	218	216	215	214	213	740
741	213	212	211	210	209	207	206	205	204	203	202	741
742	202	201	199	198	197	196	195	194	193	192	190	742
743	190	189	188	187	186	185	184	183	181	180	179	743
744	179	178	177	176	175	173	172	171	170	169	168	744
745	168	167	166	164	163	162	161	160	159	158	157	745
746	157	155	154	153	152	151	150	149	148	146	145	746
747	145	144	143	142	141	140	139	137	136	135	134	747
748	134	133	132	131	130	128	127	126	125	124	123	748
749	123	122	121	119	118	117	116	115	114	113	112	749

Продолжение

От 750 до 800 мм рт. ст.

Давление p, мм рт.ст.	Доли миллиметров ртутного столба											Давление p, мм рт.ст.
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
750	112	110	109	108	107	106	105	104	103	102	100	750
751	100	99	98	97	96	95	94	93	91	90	89	751
752	89	88	87	86	85	84	82	81	80	79	78	752
753	78	77	76	75	74	72	71	70	69	68	67	753
754	67	66	65	63	62	61	60	59	58	57	56	754
755	56	55	53	52	51	50	49	48	47	46	45	755
756	45	43	42	41	40	39	38	37	36	34	33	756
757	33	32	31	30	29	28	27	26	24	23	22	757
758	22	21	20	19	18	17	16	14	13	12	11	758
759	11	10	9	8	7	6	4	3	2	1	0	759
760	0	— 1	— 2	— 3	— 4	— 6	— 7	— 8	— 9	— 10	— 11	760
761	— 11	— 12	— 13	— 14	— 15	— 17	— 18	— 19	— 20	— 21	— 22	761
762	— 22	— 23	— 24	— 25	— 27	— 28	— 29	— 30	— 31	— 32	— 33	762
763	— 33	— 34	— 35	— 37	— 38	— 39	— 40	— 41	— 42	— 43	— 44	763
764	— 44	— 45	— 46	— 48	— 49	— 50	— 51	— 52	— 53	— 54	— 55	764
765	— 55	— 56	— 58	— 59	— 60	— 61	— 62	— 63	— 64	— 65	— 66	765
766	— 66	— 67	— 69	— 70	— 71	— 72	— 73	— 74	— 75	— 76	— 77	766
767	— 77	— 78	— 80	— 81	— 82	— 83	— 84	— 85	— 86	— 87	— 88	767
768	— 88	— 89	— 91	— 92	— 93	— 94	— 95	— 96	— 97	— 98	— 99	768
769	— 99	—100	—102	—103	—104	—105	—106	—107	—108	—109	—110	769
770	—110	—111	—113	—114	—115	—116	—117	—118	—119	—120	—121	770
771	—121	—122	—124	—125	—126	—127	—128	—129	—130	—131	—132	771
772	—132	—133	—134	—136	—137	—138	—139	—140	—141	—142	—143	772
773	—143	—144	—145	—147	—148	—149	—150	—151	—152	—153	—154	773
774	—154	—155	—156	—157	—159	—160	—161	—162	—163	—164	—165	774
775	—165	—166	—167	—168	—169	—171	—172	—173	—174	—175	—176	775
776	—176	—177	—178	—179	—180	—181	—183	—184	—185	—186	—187	776
777	—187	—188	—189	—190	—191	—192	—193	—195	—196	—197	—198	777
778	—198	—199	—200	—201	—202	—203	—204	—205	—207	—208	—209	778
779	—209	—210	—211	—212	—213	—214	—215	—216	—217	—219	—220	779
780	—220	—221	—222	—223	—224	—225	—226	—227	—228	—229	—230	780
781	—230	—232	—233	—234	—235	—236	—237	—238	—239	—240	—241	781
782	—241	—242	—243	—245	—246	—247	—248	—249	—250	—251	—252	782
783	—252	—253	—254	—255	—256	—258	—259	—260	—261	—262	—263	783
784	—263	—264	—265	—266	—267	—268	—269	—271	—272	—273	—274	784
785	—274	—275	—276	—277	—278	—279	—280	—281	—282	—284	—285	785
786	—285	—286	—287	—288	—289	—290	—291	—292	—293	—294	—295	786
787	—295	—296	—298	—299	—300	—301	—302	—303	—304	—305	—306	787
788	—306	—307	—308	—309	—310	—312	—313	—314	—315	—316	—317	788
789	—317	—318	—319	—320	—321	—322	—323	—324	—326	—327	—328	789
790	—328	—329	—330	—331	—332	—333	—334	—335	—336	—337	—338	790
791	—338	—340	—341	—342	—343	—344	—345	—346	—347	—348	—349	791
792	—349	—350	—351	—352	—353	—355	—356	—357	—358	—359	—360	792
793	—360	—361	—362	—363	—364	—365	—366	—367	—368	—370	—371	793
794	—371	—372	—373	—374	—375	—376	—377	—378	—379	—380	—381	794
795	—381	—382	—383	—385	—386	—387	—388	—389	—390	—391	—392	795
796	—392	—393	—394	—395	—396	—397	—398	—400	—401	—402	—403	796
797	—403	—404	—405	—406	—407	—408	—409	—410	—411	—412	—413	797
798	—413	—414	—416	—417	—418	—419	—420	—421	—422	—423	—424	798
799	—424	—425	—426	—427	—428	—429	—430	—432	—433	—434	—435	799

Продолжение

От 800 до 850 мм рт. ст.

Давление p, мм рт.ст.	Доли миллиметров ртутного столба											Давление p, мм рт.ст.
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
800	—435	—436	—437	—438	—439	—440	—441	—442	—443	—444	—445	800
801	—445	—446	—447	—449	—450	—451	—452	—453	—454	—455	—456	801
802	—456	—457	—458	—459	—460	—461	—462	—463	—464	—466	—467	802
803	—467	—468	—469	—470	—471	—472	—473	—474	—475	—476	—477	803
804	—477	—478	—479	—480	—481	—483	—484	—485	—486	—487	—488	804
805	—488	—489	—490	—491	—492	—493	—494	—495	—496	—497	—498	805
806	—498	—499	—501	—502	—503	—504	—505	—506	—507	—508	—509	806
807	*—509*	*—510*	*—511*	*—512*	*—513*	*—514*	*—515*	*—516*	*—517*	*—518*	*—520*	*807*
808	—520	—521	—522	—523	—524	—525	—526	—527	—528	—529	—530	808
809	—530	—531	—532	—533	—534	—535	—536	—537	—539	—540	—541	809
810	—541	—542	—543	—544	—545	—546	—547	—548	—549	—550	—551	810
811	—551	—552	—553	—554	—555	—556	—557	—559	—560	—561	—562	811
812	—562	—563	—564	—565	—566	—567	—568	—569	—570	—571	—572	812
813	—572	—573	—574	—575	—576	—577	—579	—580	—581	—582	—583	813
814	—583	—584	—585	—586	—587	—588	—589	—590	—591	—592	—593	814
815	—593	—594	—595	—596	—597	—598	—599	—601	—602	—603	—604	815
816	—604	—605	—606	—607	—608	—609	—610	—611	—612	—613	—614	816
817	—614	—615	—616	—617	—618	—619	—620	—621	—623	—624	—625	817
818	—625	—626	—627	—628	—629	—630	—631	—632	—633	—634	—635	818
819	—635	—636	—637	—638	—639	—640	—641	—642	—643	—644	—646	819
820	—646	—647	—648	—649	—650	—651	—652	—653	—654	—655	—656	820
821	—656	—657	—658	—659	—660	—661	—662	—663	—664	—665	—666	821
822	—666	—667	—668	—669	—671	—672	—673	—674	—675	—676	—677	822
823	—677	—678	—679	—680	—681	—682	—683	—684	—685	—686	—687	823
824	—687	—688	—689	—690	—691	—692	—693	—694	—695	—697	—698	824
825	—698	—699	—700	—701	—702	—703	—704	—705	—706	—707	—708	825
826	—708	—709	—710	—711	—712	—713	—714	—715	—716	—717	—718	826
827	—718	—719	—720	—721	—722	—723	—725	—726	—727	—728	—729	827
828	—729	—730	—731	—732	—733	—734	—735	—736	—737	—738	—739	828
829	—739	—740	—741	—742	—743	—744	—745	—746	—747	—748	—749	829
830	—749	—750	—751	—752	—753	—755	—756	—757	—758	—759	—760	830
831	—760	—761	—762	—763	—764	—765	—766	—767	—768	—769	—770	831
832	—770	—771	—772	—773	—774	—775	—776	—777	—778	—779	—780	832
833	—780	—781	—782	—783	—784	—785	—786	—788	—789	—790	—791	833
834	—791	—792	—793	—794	—795	—796	—797	—798	—799	—800	—801	834
835	—801	—802	—803	—804	—805	—806	—807	—808	—809	—810	—811	835
836	—811	—812	—813	—814	—815	—816	—817	—818	—819	—820	—821	836
837	—821	—822	—824	—825	—826	—827	—828	—829	—830	—831	—832	837
838	—832	—833	—834	—835	—836	—837	—838	—839	—840	—841	—842	838
839	—842	—843	—844	—845	—846	—847	—848	—849	—850	—851	—852	839
840	—852	—853	—854	—855	—856	—857	—858	—859	—860	—861	—862	840
841	—862	—863	—864	—865	—867	—868	—869	—870	—871	—872	—873	841
842	—873	—874	—875	—876	—877	—878	—879	—880	—881	—882	—883	842
843	—883	—884	—885	—886	—887	—888	—889	—890	—891	—892	—893	843
844	—893	—894	—895	—896	—897	—898	—899	—900	—901	—902	—903	844
845	—903	—904	—905	—906	—907	—908	—909	—910	—911	—912	—913	845
846	—913	—914	—915	—916	—917	—919	—920	—921	—922	—923	—924	846
847	*—924*	*—925*	*—926*	*—927*	*—928*	*—929*	*—930*	*—931*	*—932*	*—933*	*—934*	*847*
848	—934	—935	—936	—937	—938	—939	—940	—941	—942	—943	—944	848
849	—944	—945	—946	—947	—948	—949	—950	—951	—952	—953	—954	849

Продолжение

От 850 до 900 мм рт. ст.

Давление p, мм рт.ст.	Доли миллиметров ртутного столба											Давление p, мм рт.ст.
	0,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	
	Геопотенциальная высота H, м											
850	— 954	— 955	— 956	— 957	— 958	— 959	— 960	— 961	— 962	— 963	— 964	850
851	— 964	— 965	— 966	— 967	— 968	— 969	— 970	— 971	— 972	— 973	— 974	851
852	— 974	— 975	— 976	— 977	— 978	— 979	— 980	— 981	— 982	— 983	— 984	852
853	— 984	— 985	— 986	— 987	— 988	— 989	— 990	— 991	— 993	— 994	— 995	853
854	— 995	— 996	— 997	— 998	— 999	—1000	—1001	—1002	—1003	—1004	—1005	854
855	—1005	—1006	—1007	—1008	—1009	—1010	—1011	—1012	—1013	—1014	—1015	855
856	—1015	—1016	—1017	—1018	—1019	—1020	—1021	—1022	—1023	—1024	—1025	856
857	—1025	—1026	—1027	—1028	—1029	—1030	—1031	—1032	—1033	—1034	—1035	857
858	—1035	—1036	—1037	—1038	—1039	—1040	—1041	—1042	—1043	—1044	—1045	858
859	—1045	—1046	—1047	—1048	—1049	—1050	—1051	—1052	—1053	—1054	—1055	859
860	—1055	—1056	—1057	—1058	—1059	—1060	—1061	—1062	—1063	—1064	—1065	860
861	—1065	—1066	—1067	—1068	—1069	—1070	—1071	—1072	—1073	—1074	—1075	861
862	—1075	—1076	—1077	—1078	—1079	—1080	—1081	—1082	—1083	—1084	—1085	862
863	—1085	—1086	—1087	—1088	—1089	—1090	—1091	—1092	—1093	—1094	—1095	863
864	—1095	—1096	—1097	—1098	—1099	—1100	—1101	—1102	—1103	—1104	—1105	864
865	—1105	—1106	—1107	—1108	—1109	—1110	—1111	—1112	—1113	—1114	—1115	865
866	—1115	—1116	—1117	—1118	—1119	—1120	—1121	—1122	—1123	—1124	—1125	866
867	—1125	—1126	—1127	—1128	—1129	—1130	—1131	—1132	—1133	—1134	—1135	867
868	—1135	—1136	—1137	—1138	—1139	—1140	—1141	—1142	—1143	—1144	—1145	868
869	—1145	—1146	—1147	—1148	—1149	—1150	—1151	—1152	—1153	—1154	—1155	869
870	—1155	—1156	—1157	—1158	—1159	—1160	—1161	—1162	—1163	—1164	—1165	870
871	—1165	—1166	—1167	—1168	—1169	—1170	—1171	—1172	—1173	—1174	—1175	871
872	—1175	—1176	—1177	—1178	—1179	—1180	—1181	—1182	—1183	—1184	—1185	872
873	—1185	—1186	—1187	—1188	—1189	—1190	—1191	—1192	—1193	—1194	—1195	873
874	—1195	—1196	—1197	—1198	—1199	—1200	—1201	—1202	—1203	—1204	—1204	874
875	—1204	—1205	—1206	—1207	—1208	—1209	—1210	—1211	—1212	—1213	—1214	875
876	—1214	—1215	—1216	—1217	—1218	—1219	—1220	—1221	—1222	—1223	—1224	876
877	—1224	—1225	—1226	—1227	—1228	—1229	—1230	—1231	—1232	—1233	—1234	877
878	—1234	—1235	—1236	—1237	—1238	—1239	—1240	—1241	—1242	—1243	—1244	878
879	—1244	—1245	—1246	—1247	—1248	—1249	—1250	—1251	—1252	—1253	—1254	879
880	—1254	—1255	—1256	—1257	—1258	—1259	—1260	—1261	—1262	—1263	—1264	880
881	—1264	—1265	—1266	—1267	—1268	—1269	—1270	—1271	—1272	—1273	—1274	881
882	—1274	—1275	—1276	—1277	—1278	—1279	—1279	—1280	—1281	—1282	—1283	882
883	—1283	—1284	—1285	—1286	—1287	—1288	—1289	—1290	—1291	—1292	—1293	883
884	—1293	—1294	—1295	—1296	—1297	—1298	—1299	—1300	—1301	—1302	—1303	884
885	—1303	—1304	—1305	—1306	—1307	—1308	—1309	—1310	—1311	—1312	—1313	885
886	—1313	—1314	—1315	—1316	—1317	—1318	—1319	—1320	—1321	—1322	—1323	886
887	—1323	—1324	—1325	—1326	—1327	—1328	—1329	—1330	—1330	—1331	—1332	887
888	—1332	—1333	—1334	—1335	—1336	—1337	—1338	—1339	—1340	—1341	—1342	888
889	—1342	—1343	—1344	—1345	—1346	—1347	—1348	—1349	—1350	—1351	—1352	889
890	—1352	—1353	—1354	—1355	—1356	—1357	—1358	—1359	—1360	—1361	—1362	890
891	—1362	—1363	—1364	—1365	—1366	—1367	—1368	—1369	—1370	—1371	—1372	891
892	—1372	—1372	—1373	—1374	—1375	—1376	—1377	—1378	—1379	—1380	—1381	892
893	—1381	—1382	—1383	—1384	—1385	—1386	—1387	—1388	—1389	—1390	—1391	893
894	—1391	—1392	—1393	—1394	—1395	—1396	—1397	—1398	—1399	—1400	—1401	894
895	—1401	—1402	—1403	—1404	—1405	—1406	—1407	—1408	—1408	—1409	—1410	895
896	—1410	—1411	—1412	—1413	—1414	—1415	—1416	—1417	—1418	—1419	—1420	896
897	—1420	—1421	—1422	—1423	—1424	—1425	—1426	—1427	—1428	—1429	—1430	897
898	—1430	—1431	—1432	—1433	—1434	—1435	—1436	—1437	—1438	—1439	—1440	898
899	—1440	—1441	—1441	—1442	—1443	—1444	—1445	—1446	—1447	—1448	—1449	899

ПРИЛОЖЕНИЕ

РАСЧЕТНЫЕ ФОРМУЛЫ

1. Табличные значения параметров рассчитаны по формулам, полученным для каждого характерного слоя атмосферы из общих уравнений давления, приведенных в ГОСТ 4401—73, разд. 7 приложение 1.

1.1. Расчетные формулы для геопотенциальных высот от минус 2000 до 11000 м

1.1.1. Давление p выражено в мм рт. ст., геопотенциальная высота H — в метрах:

$$p=(3{,}53275-0{,}000079691\cdot H)^{5{,}255880};$$

$$H=\frac{3{,}53275-p^{0{,}19026310}}{0{,}000079691}.$$

1.1.2. Давление p выражено в миллибарах, геопотенциальная высота H — в метрах:

$$p=(3{,}73144-0{,}000084173\cdot H)^{5{,}255880};$$

$$H=\frac{3{,}73144-p^{0{,}19026310}}{0{,}000084173}.$$

1.2. Расчетные формулы для геопотенциальных высот от 11000 до 20000 м

1.2.1. Давление p выражено в мм рт. ст., геопотенциальная высота H — в метрах:

$$p=169{,}754\cdot e^{1{,}73457372-0{,}00015768852\cdot H};$$

$$H=\frac{2{,}98313498-\lg p}{0{,}00006848317}.$$

1.2.2. Давление p выражено в миллибарах, геопотенциальная высота H — в метрах:

$$p=226{,}320\cdot e^{1{,}73457372-0{,}0001576882\cdot H};$$

$$H=\frac{2{,}35472293-\lg p}{0{,}00006848317}.$$

1.3. Расчетные формулы для геопотенциальных высот от 20000 до 32000 м

1.3.1. Давление p выражено в мм рт. ст., геопотенциальная высота H — в метрах:

$$p=\left(\frac{1{,}11488}{0{,}90768521+0{,}00000461574\cdot H}\right)^{34{,}16321878};$$

$$H=\frac{1{,}22828982-p^{0{,}029271247}}{0{,}00000508517\cdot p^{0{,}029271247}}.$$

1.3.2. Давление p выражено в миллибарах, геопотенциальная высота H — в метрах:

$$p=\left(\frac{1{,}124305}{0{,}90768521+0{,}00000461574\cdot H}\right)^{34{,}16321878};$$

$$H=\frac{1{,}23865079-p^{0{,}02927127}}{0{,}00000508517}.$$

1.4. Расчетные формулы для геопотенциальных высот от 32000 до 47000 м

1.4.1. Давление p выражено в мм рт. ст., геопотенциальная высота H — в метрах:

$$p=\left(\frac{1{,}165961}{0{,}60813472+0{,}00001224579\cdot H}\right)^{12{,}20114957};$$

$$H=\frac{1{,}91727419-p^{0{,}08195949}}{0{,}00002018664\cdot p^{0{,}08195949}}.$$

1.4.2. Давление p выражено в миллибарах, геопотенциальная высота H — в метрах:

$$p = \left(\frac{1{,}193771}{0{,}60813472 + 0{,}00001224579 \cdot H}\right)^{12{,}20114957};$$

$$H = \frac{1{,}96300418 - p^{0{,}08195949}}{0{,}00002013664 \cdot p^{0{,}08195949}}.$$

1.5. Расчетные формулы для геопотенциальных высот от 47000 до 50000 м

1.5.1. Давление p выражено в мм рт. ст., геопотенциальная высота H — в метрах:

$$p = 0{,}831860 \cdot e^{5{,}93264832 - 0{,}00012622656 \cdot H};$$

$$H = \frac{2{,}49656381 - \lg p}{0{,}00005481943}.$$

1.5.2. Давление p выражено в миллибарах, геопотенциальная высота H — в метрах:

$$p = 1{,}10906 \cdot e^{5{,}93264832 - 0{,}00012622656 \cdot H};$$

$$H = \frac{2{,}621468609 - \lg p}{0{,}00005481943}.$$

1.6. Значения давлений в таблицах получены для температуры ртути в барометре равной 0°С без учета теплового расширения барометра.

Переход от давления при температуре ртути в барометре, равной 0°С, к давлению при любой другой температуре при коэффициенте расширения ртути $\beta = 0{,}000181456$ осуществляется по формуле

$$p_t = p_{t=0} \cdot (1 + 0{,}000181456 \cdot t).$$

Группа Г27

К ГОСТ 3295—73 Таблицы гипсометрические для геопотенциальных высот до 50000 м. Параметры.

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Таблица 1. Графа «Давление p, мм рт ст. избыточное» Для геопотенциальной высоты 5720 м (стр. 9)	392,213	392,313
Таблица 1. Графа «Давление p, мм рт. ст. барометрическое.» Для геопотенциальной высоты 10660 м (стр. 14).	170,055	175,055
Таблица 1. Графа «Температура T, К» Для геопотенциальной высоты 44800 м (стр. 24).	263,490	264,490
Таблица 2. Интервал высот (стр. 25).	От—1000 до 500 м	От—1000 до —500 м

(Государственные стандарты СССР. Информ. указатель № 7 1974 г.)

Редактор *В. В. Чекменева*
Технический редактор *Е. З. Усоскина*
Корректор *Н. Л. Шнайдер*

Сдано в наб. 12.11.73 Подп. к печ. 05.03.74 9,5 п. л. Тираж 8000

Издательство стандартов. Москва, Д-22, Новопресненский пер,. 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1949

МЕЖДУНАРОДНАЯ СИСТЕМА ЕДИНИЦ (СИ)

Величина	Единица		
	Наименование	Обозначение	
		русское	международное
ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
ДЛИНА	метр	м	m
МАССА	*килограмм*	кг	*kg*
ВРЕМЯ	секунда	с	s
СИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА	ампер	А	A
ТЕРМОДИНАМИЧЕСКАЯ ТЕМПЕРАТУРА КЕЛЬВИНА	кельвин	К	K
СИЛА СВЕТА	кандела	кд	cd
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
Плоский угол	радиан	рад	rad
Телесный угол	*стерадиан*	ср	sr
ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ			
Площадь	квадратный метр	$м^2$	m^2
Объем, вместимость	кубический метр	$м^3$	m^3
Плотность	килограмм на кубический метр	$кг/м^3$	kg/m^3
Скорость	метр в секунду	м/с	m/s
Угловая скорость	радиан в секунду	рад/с	rad/s
Сила; сила тяжести (вес)	ньютон	Н	N
Давление; механическое напряжение	паскаль	Па	Pa
Работа; энергия; количество теплоты	джоуль	Дж	J
Мощность; тепловой поток	ватт	Вт	W
Количество электричества; электрический заряд	кулон	Кл	C
Электрическое напряжение, электрический потенциал, разность электрических потенциалов, электродвижущая сила	вольт	В	V
Электрическое сопротивление	ом	Ом	Ω
Электрическая проводимость	сименс	См	S
Электрическая емкость	фарада	Ф	F
Магнитный поток	вебер	Вб	Wb
Индуктивность, взаимная индуктивность	генри	Г	H
Удельная теплоемкость	джоуль на килограмм-кельвин	Дж/(кг·К)	J/(kg·K)
Теплопроводность	ватт на метр-кельвин	Вт/(м·К)	W/(m·K)
Световой поток	люмен	лм	lm
Яркость	кандела на квадратный метр	$кд/м^2$	cd/m^2
Освещенность	люкс	лк	lx

МНОЖИТЕЛИ И ПРИСТАВКИ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ ДЕСЯТИЧНЫХ КРАТНЫХ И ДОЛЬНЫХ ЕДИНИЦ И ИХ НАИМЕНОВАНИЙ

Множитель, на который умножается единица	Приставка	Обозначение		Множитель, на который умножается единица	Приставка	Обозначение	
		русское	международное			русское	международное
10^{12}	тера	Т	T	10^{-2}	(санти)	с	c
10^{9}	гига	Г	G	10^{-3}	милли	м	m
10^{6}	мега	М	M	10^{-6}	микро	мк	μ
10^{3}	кило	к	k	10^{-9}	нано	н	n
10^{2}	(гекто)	г	h	10^{-12}	пико	п	p
10^{1}	(дека)	да	da	10^{-15}	фемто	ф	f
10^{-1}	(деци)	д	d	10^{-18}	атто	а	a

Примечание: В скобках указаны приставки, которые допускается применять только в наименованиях кратных и дольных единиц уже получивших широкое распространение (например, гектар, декалитр, дециметр, сантиметр).

gost.e-ecolog.ru