

<i>Depth</i> (km)	ρ (kg m ⁻³)	g (m s ⁻²)	P (GPa)	T (K)	dT/dP (K GPa ⁻¹)	dT/dz (K km ⁻¹)	α (10 ⁻⁵ K ⁻¹)	C_p (J kg ⁻¹)	C_p (kJ m ⁻³)	$C_v/3nR$	V/V_0	γ	$1+\alpha\gamma T$	K_T (GPa)	K_S (GPa)
50	3123(6)	9.85	1.46	1646(35)	16.4(10)	0.54(3)	4.06(24)	1307(6)	4083(11)	0.981(1)	1.033(2)	1.106(5)	1.074(5)	101.7(9)	109.2(9)
60	3132(6)	9.85	1.79	1651(35)	16.1(10)	0.54(3)	3.99(23)	1306(5)	4090(10)	0.981(1)	1.030(2)	1.097(5)	1.072(5)	103.1(9)	110.5(9)
70	3142(5)	9.86	2.12	1657(35)	15.8(9)	0.53(3)	3.91(21)	1304(5)	4097(10)	0.981(1)	1.027(2)	1.089(5)	1.071(5)	104.5(9)	111.9(9)
80	3151(5)	9.86	2.45	1662(35)	15.6(9)	0.52(3)	3.84(20)	1302(5)	4104(9)	0.982(1)	1.024(2)	1.081(5)	1.069(4)	105.9(9)	113.2(9)
90	3160(5)	9.86	2.79	1667(35)	15.3(8)	0.51(3)	3.77(18)	1301(5)	4111(8)	0.982(1)	1.021(2)	1.073(4)	1.067(4)	107.3(9)	114.6(8)
100	3169(5)	9.87	3.12	1672(36)	15.0(8)	0.50(3)	3.71(17)	1299(4)	4118(8)	0.982(1)	1.018(2)	1.065(4)	1.066(4)	108.7(9)	115.9(8)
110	3178(5)	9.87	3.45	1677(36)	14.8(8)	0.49(3)	3.64(16)	1298(4)	4125(7)	0.982(1)	1.015(2)	1.057(4)	1.065(4)	110.1(9)	117.2(8)
120	3187(5)	9.87	3.78	1682(36)	14.6(7)	0.48(2)	3.58(15)	1297(4)	4132(7)	0.983(1)	1.013(2)	1.049(4)	1.063(3)	111.5(9)	118.5(8)
130	3196(5)	9.87	4.12	1687(36)	14.3(7)	0.48(2)	3.52(14)	1295(4)	4140(7)	0.983(1)	1.010(1)	1.042(4)	1.062(3)	112.9(9)	119.9(8)
140	3205(5)	9.88	4.45	1691(36)	14.1(7)	0.47(2)	3.46(13)	1294(4)	4147(6)	0.983(1)	1.007(1)	1.035(4)	1.061(3)	114.3(9)	121.2(8)
150	3213(4)	9.88	4.78	1696(36)	13.9(6)	0.46(2)	3.41(12)	1293(4)	4154(6)	0.983(1)	1.004(1)	1.027(4)	1.059(3)	115.6(9)	122.5(8)
160	3222(4)	9.88	5.12	1700(36)	13.7(6)	0.46(2)	3.35(12)	1292(3)	4161(6)	0.984(1)	1.002(1)	1.020(4)	1.058(3)	117.0(9)	123.8(8)
170	3230(4)	9.89	5.45	1705(37)	13.5(6)	0.45(2)	3.30(11)	1290(3)	4169(5)	0.984(1)	0.999(1)	1.013(4)	1.057(3)	118.4(9)	125.1(8)
180	3239(4)	9.89	5.78	1709(37)	13.3(6)	0.44(2)	3.25(10)	1289(3)	4176(5)	0.984(1)	0.996(1)	1.007(3)	1.056(3)	119.8(9)	126.5(8)
190	3247(4)	9.89	6.11	1714(37)	13.1(5)	0.44(2)	3.20(10)	1288(3)	4183(5)	0.984(1)	0.994(1)	1.000(3)	1.055(2)	121.1(9)	127.8(8)
200	3256(4)	9.89	6.45	1718(37)	12.9(5)	0.43(2)	3.15(9)	1287(3)	4191(5)	0.984(1)	0.991(1)	0.993(3)	1.054(2)	122.5(9)	129.1(7)
210	3264(4)	9.90	6.78	1722(37)	12.7(5)	0.43(2)	3.10(9)	1286(3)	4198(5)	0.984(1)	0.989(1)	0.987(3)	1.053(2)	123.9(9)	130.4(7)
220	3272(4)	9.90	7.11	1726(37)	12.5(5)	0.42(2)	3.06(9)	1285(3)	4205(5)	0.985(1)	0.986(1)	0.980(3)	1.052(2)	125.2(9)	131.7(7)
230	3280(4)	9.90	7.45	1731(37)	12.4(5)	0.42(2)	3.01(8)	1284(3)	4213(5)	0.985(1)	0.984(1)	0.974(3)	1.051(2)	126.6(9)	133.0(7)
240	3289(4)	9.91	7.79	1735(37)	12.2(5)	0.41(2)	2.97(8)	1283(3)	4220(5)	0.985(1)	0.981(1)	0.968(3)	1.050(2)	128.0(9)	134.4(7)
250	3297(4)	9.91	8.14	1739(38)	12.0(5)	0.41(2)	2.92(8)	1282(3)	4227(5)	0.985(1)	0.979(1)	0.961(3)	1.049(2)	129.4(9)	135.7(7)

260	3305(4)	9.92	8.48	1743(38)	11.9(4)	0.41(2)	2.88(8)	1281(3)	4235(6)	0.985(1)	0.976(1)	0.955(3)	1.048(2)	130.8(9)	137.0(7)
270	3313(4)	9.92	8.82	1747(38)	11.7(4)	0.40(2)	2.84(8)	1280(3)	4242(6)	0.985(1)	0.974(1)	0.949(3)	1.047(2)	132.2(9)	138.4(7)
280	3321(4)	9.93	9.17	1751(38)	11.5(4)	0.40(2)	2.80(8)	1280(3)	4250(6)	0.985(1)	0.972(1)	0.943(3)	1.046(2)	133.5(9)	139.7(7)
290	3329(4)	9.94	9.51	1755(38)	11.4(4)	0.39(2)	2.76(8)	1279(3)	4257(6)	0.986(1)	0.969(1)	0.937(3)	1.045(2)	134.9(9)	141.1(7)
300	3337(4)	9.94	9.86	1759(38)	11.2(4)	0.39(2)	2.72(8)	1278(3)	4265(6)	0.986(1)	0.967(1)	0.932(3)	1.045(2)	136.3(9)	142.4(7)
310	3345(4)	9.95	10.20	1763(38)	11.1(4)	0.38(1)	2.68(8)	1277(3)	4272(6)	0.986(1)	0.965(1)	0.926(3)	1.044(2)	137.7(8)	143.7(7)
320	3353(4)	9.95	10.55	1766(38)	10.9(4)	0.38(2)	2.65(8)	1276(3)	4280(7)	0.986(1)	0.962(1)	0.920(3)	1.043(2)	139.1(8)	145.1(7)
330	3361(4)	9.95	10.90	1770(38)	10.8(4)	0.38(2)	2.61(8)	1276(3)	4287(7)	0.986(1)	0.960(1)	0.915(3)	1.042(2)	140.5(8)	146.4(7)
340	3369(4)	9.95	11.25	1774(38)	10.6(4)	0.37(2)	2.58(8)	1275(3)	4295(7)	0.986(1)	0.958(1)	0.909(3)	1.042(2)	141.9(8)	147.8(7)
350	3377(4)	9.95	11.60	1778(39)	10.5(4)	0.37(2)	2.54(8)	1274(3)	4302(7)	0.986(1)	0.956(1)	0.904(3)	1.041(2)	143.2(8)	149.1(7)
360	3385(4)	9.95	11.95	1781(39)	10.4(4)	0.36(2)	2.51(8)	1273(3)	4310(8)	0.986(1)	0.953(1)	0.898(3)	1.040(2)	144.6(8)	150.4(7)
370	3392(4)	9.96	12.30	1785(39)	10.2(4)	0.36(2)	2.48(9)	1273(3)	4317(8)	0.986(1)	0.951(1)	0.893(3)	1.040(2)	146.0(8)	151.8(7)
380	3400(4)	9.96	12.65	1788(39)	10.1(4)	0.36(2)	2.45(9)	1272(3)	4325(8)	0.987(1)	0.949(1)	0.888(3)	1.039(2)	147.4(8)	153.1(7)
390	3408(4)	9.97	13.00	1792(39)	10.0(4)	0.35(2)	2.42(9)	1271(3)	4332(8)	0.987(1)	0.947(1)	0.883(3)	1.038(2)	148.8(8)	154.5(7)
400	3415(4)	9.97	13.35	1796(39)	9.9(4)	0.35(2)	2.39(9)	1271(3)	4340(9)	0.987(1)	0.945(1)	0.878(3)	1.038(2)	150.2(8)	155.8(7)
410	3423(4)	9.97	13.73	1799(39)	9.7(5)	0.34(2)	2.35(9)	1270(3)	4348(9)	0.987(1)	0.943(1)	0.872(3)	1.037(2)	151.6(8)	157.2(7)
410	3603(4)	9.97	13.73	1860(38)	9.8(5)	0.36(2)	2.43(12)	1284(3)	4625(6)	0.993(1)	0.964(1)	0.928(2)	1.042(2)	192.4(6)	200.5(6)
420	3610(4)	9.97	14.10	1863(38)	9.7(5)	0.36(2)	2.41(11)	1283(3)	4632(5)	0.993(1)	0.962(1)	0.926(1)	1.042(2)	193.7(6)	201.8(6)
430	3617(4)	9.98	14.48	1867(38)	9.6(5)	0.36(2)	2.39(11)	1283(3)	4639(5)	0.993(1)	0.960(1)	0.923(1)	1.041(2)	195.0(6)	203.0(6)
440	3623(4)	9.98	14.85	1871(38)	9.6(4)	0.36(2)	2.37(10)	1282(3)	4646(5)	0.993(1)	0.959(1)	0.921(1)	1.041(2)	196.3(6)	204.3(6)
450	3630(4)	9.98	15.23	1874(38)	9.5(4)	0.36(2)	2.35(9)	1282(3)	4652(6)	0.993(2)	0.957(1)	0.918(1)	1.040(2)	197.6(6)	205.5(6)
460	3636(3)	9.98	15.61	1878(38)	9.4(4)	0.36(2)	2.33(8)	1281(3)	4659(6)	0.993(2)	0.955(1)	0.915(1)	1.040(2)	198.9(6)	206.8(6)
470	3643(3)	9.98	15.99	1881(38)	9.3(4)	0.35(1)	2.31(8)	1281(3)	4666(6)	0.993(2)	0.953(1)	0.913(1)	1.040(2)	200.1(6)	208.1(5)

480	3650(3)	9.99	16.37	1885(38)	9.2(4)	0.35(1)	2.29(7)	1280(3)	4672(6)	0.993(2)	0.952(1)	0.910(1)	1.039(2)	201.4(6)	209.4(5)
490	3656(3)	9.99	16.75	1888(38)	9.2(3)	0.35(1)	2.27(7)	1280(3)	4679(7)	0.993(2)	0.950(1)	0.908(1)	1.039(2)	202.7(6)	210.6(5)
500	3662(3)	9.99	17.13	1892(39)	9.1(3)	0.35(1)	2.25(6)	1279(3)	4686(7)	0.993(2)	0.948(1)	0.905(1)	1.039(1)	204.0(6)	211.9(5)
510	3669(3)	9.99	17.52	1895(39)	9.0(3)	0.35(1)	2.24(6)	1279(3)	4693(7)	0.993(2)	0.947(1)	0.903(1)	1.038(1)	205.3(6)	213.2(5)
520	3676(3)	9.99	17.91	1899(39)	9.0(3)	0.35(1)	2.22(5)	1279(3)	4699(8)	0.993(2)	0.945(1)	0.900(1)	1.038(1)	206.6(6)	214.5(5)
520	3734(4)	9.99	17.91	1942(39)	10.0(5)	0.39(2)	2.47(11)	1290(3)	4816(7)	0.996(1)	0.954(1)	0.899(2)	1.043(2)	229.3(8)	239.2(7)
530	3741(4)	10.00	18.29	1946(39)	9.9(5)	0.38(2)	2.45(11)	1289(3)	4821(6)	0.996(1)	0.952(1)	0.896(2)	1.043(2)	230.9(8)	240.7(7)
540	3747(4)	10.00	18.68	1950(39)	9.8(5)	0.38(2)	2.42(10)	1288(3)	4827(6)	0.996(1)	0.951(1)	0.893(2)	1.042(2)	232.5(8)	242.3(7)
550	3754(4)	10.00	19.07	1953(39)	9.7(5)	0.38(2)	2.40(10)	1287(3)	4833(6)	0.996(1)	0.949(1)	0.890(2)	1.042(2)	234.0(8)	243.8(7)
560	3760(4)	10.00	19.46	1957(39)	9.6(4)	0.38(2)	2.38(9)	1287(3)	4839(5)	0.996(1)	0.948(1)	0.887(2)	1.041(2)	235.6(8)	245.3(7)
570	3767(4)	10.00	19.86	1961(39)	9.5(4)	0.38(2)	2.35(9)	1286(3)	4844(5)	0.996(1)	0.946(1)	0.884(2)	1.041(2)	237.2(8)	246.9(7)
580	3773(4)	10.00	20.25	1965(39)	9.4(4)	0.37(2)	2.33(8)	1286(2)	4850(5)	0.996(1)	0.944(1)	0.881(2)	1.040(2)	238.8(8)	248.4(7)
590	3779(4)	10.00	20.65	1968(39)	9.4(4)	0.37(2)	2.31(8)	1285(2)	4856(4)	0.996(1)	0.943(1)	0.878(2)	1.040(2)	240.4(8)	250.0(7)
600	3786(4)	10.00	21.04	1972(39)	9.3(4)	0.37(1)	2.29(7)	1284(2)	4862(4)	0.996(1)	0.941(1)	0.875(2)	1.040(2)	241.9(8)	251.5(7)
610	3792(3)	10.00	21.44	1976(40)	9.2(4)	0.37(1)	2.27(7)	1284(2)	4868(4)	0.995(1)	0.940(1)	0.872(2)	1.039(2)	243.5(8)	253.0(6)
620	3798(3)	10.01	21.84	1980(40)	9.1(3)	0.36(1)	2.25(6)	1283(2)	4874(4)	0.995(1)	0.938(1)	0.869(2)	1.039(2)	245.1(8)	254.6(6)
630	3805(3)	10.01	22.24	1983(40)	9.1(3)	0.36(1)	2.23(6)	1283(2)	4880(4)	0.995(1)	0.936(1)	0.866(2)	1.038(1)	246.7(8)	256.2(6)
640	3811(3)	10.01	22.64	1987(40)	9.0(3)	0.36(1)	2.21(6)	1282(2)	4885(4)	0.995(1)	0.935(1)	0.863(2)	1.038(1)	248.3(8)	257.7(6)
650	3817(3)	10.01	23.04	1990(40)	8.9(3)	0.37(1)	2.19(5)	1281(2)	4891(4)	0.995(1)	0.933(1)	0.861(2)	1.037(1)	249.9(8)	259.3(6)
660	3823(3)	10.01	23.43	1994(40)	8.8(3)	0.37(1)	2.17(5)	1281(2)	4897(4)	0.995(1)	0.932(1)	0.858(1)	1.037(1)	251.5(8)	260.8(6)
660	4282(5)	10.01	23.39	1960(40)	9.3(3)	0.41(1)	2.66(6)	1309(4)	5607(10)	1.008(1)	0.959(1)	0.875(3)	1.046(2)	301.5(11)	315.3(8)
670	4288(5)	10.01	23.83	1964(40)	9.3(3)	0.41(1)	2.65(6)	1309(4)	5612(10)	1.008(1)	0.958(1)	0.871(3)	1.045(2)	303.2(11)	316.9(8)
680	4294(5)	10.01	24.27	1968(40)	9.2(3)	0.40(1)	2.63(6)	1308(4)	5617(10)	1.008(1)	0.957(1)	0.868(3)	1.045(2)	304.9(11)	318.5(8)

690	4300(5)	10.01	24.71	1972(40)	9.2(3)	0.40(1)	2.61(6)	1308(4)	5623(10)	1.008(1)	0.955(1)	0.864(3)	1.044(2)	306.5(11)	320.1(8)
700	4306(5)	10.01	25.15	1976(40)	9.1(3)	0.40(1)	2.59(5)	1307(4)	5628(9)	1.008(1)	0.954(1)	0.860(3)	1.044(2)	308.2(11)	321.8(8)
710	4312(5)	10.01	25.59	1980(41)	9.1(3)	0.40(1)	2.58(5)	1307(4)	5634(9)	1.008(1)	0.953(1)	0.856(3)	1.044(2)	309.8(11)	323.4(8)
720	4318(5)	10.01	26.03	1984(41)	9.0(3)	0.40(1)	2.56(5)	1306(4)	5639(9)	1.008(1)	0.951(1)	0.853(3)	1.043(2)	311.5(11)	325.0(8)
730	4324(5)	10.01	26.48	1988(41)	9.0(3)	0.40(1)	2.54(5)	1306(4)	5645(9)	1.008(1)	0.950(1)	0.849(3)	1.043(2)	313.1(11)	326.6(8)
740	4329(5)	10.01	26.92	1992(41)	8.9(3)	0.39(1)	2.53(5)	1305(3)	5650(9)	1.008(1)	0.949(1)	0.845(3)	1.043(1)	314.8(11)	328.2(8)
750	4335(5)	10.00	27.36	1996(41)	8.9(3)	0.39(1)	2.51(5)	1305(3)	5656(9)	1.008(1)	0.947(1)	0.842(3)	1.042(1)	316.5(11)	329.8(8)
760	4341(5)	10.00	27.81	2000(41)	8.8(3)	0.39(1)	2.50(4)	1304(3)	5661(9)	1.007(1)	0.946(1)	0.838(3)	1.042(1)	318.1(11)	331.4(8)
770	4347(5)	10.00	28.25	2004(41)	8.8(3)	0.39(1)	2.48(4)	1303(3)	5666(9)	1.007(1)	0.945(1)	0.834(3)	1.042(1)	319.8(11)	333.0(8)
780	4353(5)	10.00	28.70	2008(41)	8.7(3)	0.39(1)	2.47(4)	1303(3)	5672(9)	1.007(1)	0.944(1)	0.831(3)	1.041(1)	321.4(11)	334.7(8)
790	4359(5)	10.00	29.14	2012(41)	8.7(3)	0.39(1)	2.45(4)	1302(3)	5677(9)	1.007(1)	0.942(1)	0.827(3)	1.041(1)	323.1(11)	336.3(8)
800	4365(5)	9.99	29.59	2015(41)	8.6(2)	0.39(1)	2.44(4)	1302(3)	5683(9)	1.007(1)	0.941(1)	0.824(3)	1.040(1)	324.8(11)	337.9(8)
810	4370(5)	9.99	30.04	2019(42)	8.6(2)	0.38(1)	2.42(4)	1302(3)	5688(9)	1.007(2)	0.940(1)	0.820(3)	1.040(1)	326.4(11)	339.5(8)
820	4376(5)	9.99	30.48	2023(42)	8.6(2)	0.38(1)	2.41(4)	1301(3)	5694(9)	1.007(2)	0.939(1)	0.817(3)	1.040(1)	328.1(11)	341.1(8)
830	4382(5)	9.99	30.93	2027(42)	8.5(2)	0.38(1)	2.39(4)	1301(3)	5699(9)	1.007(2)	0.937(1)	0.814(3)	1.039(1)	329.8(11)	342.8(8)
840	4388(5)	9.99	31.38	2031(42)	8.5(2)	0.38(1)	2.38(3)	1300(3)	5704(9)	1.007(2)	0.936(1)	0.810(3)	1.039(1)	331.4(11)	344.4(8)
850	4393(5)	9.98	31.82	2035(42)	8.4(2)	0.38(1)	2.36(3)	1300(3)	5710(9)	1.007(2)	0.935(1)	0.807(3)	1.039(1)	333.1(11)	346.0(8)
860	4399(5)	9.98	32.27	2038(42)	8.4(2)	0.38(1)	2.35(3)	1299(3)	5715(9)	1.007(2)	0.934(1)	0.804(3)	1.038(1)	334.7(11)	347.6(7)
870	4405(5)	9.98	32.72	2042(42)	8.3(2)	0.37(1)	2.33(3)	1299(3)	5721(9)	1.007(2)	0.932(1)	0.800(3)	1.038(1)	336.4(11)	349.2(7)
880	4411(5)	9.98	33.17	2046(42)	8.3(2)	0.37(1)	2.32(3)	1298(3)	5726(9)	1.007(2)	0.931(1)	0.797(3)	1.038(1)	338.0(11)	350.8(7)
890	4416(5)	9.98	33.62	2050(42)	8.3(2)	0.37(1)	2.31(3)	1298(3)	5732(9)	1.007(2)	0.930(1)	0.794(3)	1.038(1)	339.7(11)	352.5(7)
900	4422(5)	9.98	34.07	2053(42)	8.2(2)	0.37(1)	2.29(3)	1297(3)	5737(9)	1.007(2)	0.929(1)	0.791(3)	1.037(1)	341.4(11)	354.1(7)
910	4428(5)	9.98	34.53	2057(42)	8.2(2)	0.37(1)	2.28(3)	1297(3)	5742(9)	1.007(2)	0.928(1)	0.787(3)	1.037(1)	343.1(11)	355.7(7)

920	4433(5)	9.98	34.98	2061(43)	8.1(2)	0.37(1)	2.27(3)	1296(3)	5748(9)	1.007(2)	0.926(1)	0.784(3)	1.037(1)	344.7(11)	357.3(7)
930	4439(5)	9.97	35.43	2064(43)	8.1(2)	0.37(1)	2.25(3)	1296(3)	5753(10)	1.007(2)	0.925(1)	0.781(3)	1.036(1)	346.4(11)	359.0(7)
940	4445(5)	9.97	35.88	2068(43)	8.0(2)	0.36(1)	2.24(3)	1296(3)	5759(10)	1.007(2)	0.924(1)	0.778(2)	1.036(1)	348.0(11)	360.6(7)
950	4450(5)	9.97	36.34	2072(43)	8.0(2)	0.36(1)	2.23(3)	1295(3)	5764(10)	1.007(2)	0.923(1)	0.775(2)	1.036(1)	349.7(11)	362.2(7)
960	4456(5)	9.97	36.79	2075(43)	8.0(2)	0.36(1)	2.22(3)	1295(3)	5769(10)	1.007(2)	0.922(1)	0.772(2)	1.035(1)	351.4(11)	363.8(7)
970	4461(5)	9.97	37.24	2079(43)	7.9(2)	0.36(1)	2.20(3)	1294(3)	5775(10)	1.006(2)	0.921(1)	0.769(2)	1.035(1)	353.0(11)	365.5(7)
980	4467(5)	9.97	37.70	2082(43)	7.9(2)	0.36(1)	2.19(3)	1294(3)	5780(10)	1.006(2)	0.919(1)	0.766(2)	1.035(1)	354.7(11)	367.1(7)
990	4473(5)	9.97	38.15	2086(43)	7.9(2)	0.36(1)	2.18(3)	1294(3)	5786(10)	1.006(2)	0.918(1)	0.763(2)	1.035(1)	356.4(11)	368.7(7)
1000	4478(5)	9.97	38.61	2090(43)	7.8(2)	0.36(1)	2.17(3)	1293(3)	5791(10)	1.006(2)	0.917(1)	0.760(2)	1.034(1)	358.0(10)	370.4(7)
1010	4484(5)	9.97	39.07	2093(43)	7.8(2)	0.36(1)	2.15(3)	1293(3)	5796(10)	1.006(2)	0.916(1)	0.757(2)	1.034(1)	359.7(10)	372.0(7)
1020	4489(5)	9.97	39.53	2097(44)	7.7(2)	0.35(1)	2.14(3)	1292(4)	5802(10)	1.006(2)	0.915(1)	0.754(2)	1.034(1)	361.4(10)	373.6(7)
1030	4495(5)	9.96	39.98	2100(44)	7.7(2)	0.35(1)	2.13(3)	1292(4)	5807(10)	1.006(2)	0.914(1)	0.751(2)	1.034(1)	363.1(10)	375.2(7)
1040	4500(5)	9.96	40.44	2104(44)	7.7(2)	0.35(1)	2.12(3)	1292(4)	5813(10)	1.006(2)	0.913(1)	0.748(2)	1.033(1)	364.7(10)	376.9(7)
1050	4506(5)	9.96	40.90	2107(44)	7.6(2)	0.35(1)	2.11(3)	1291(4)	5818(11)	1.006(2)	0.912(1)	0.745(2)	1.033(1)	366.4(10)	378.5(7)
1060	4511(5)	9.96	41.36	2111(44)	7.6(2)	0.35(1)	2.09(3)	1291(4)	5823(11)	1.006(2)	0.910(1)	0.742(2)	1.033(1)	368.0(10)	380.1(7)
1070	4517(5)	9.96	41.81	2114(44)	7.6(2)	0.35(1)	2.08(3)	1290(4)	5829(11)	1.006(2)	0.909(1)	0.739(2)	1.033(1)	369.7(10)	381.8(7)
1080	4522(5)	9.96	42.28	2118(44)	7.5(2)	0.35(1)	2.07(3)	1290(4)	5834(11)	1.006(2)	0.908(1)	0.737(2)	1.032(1)	371.4(10)	383.4(7)
1090	4528(5)	9.96	42.74	2121(44)	7.5(2)	0.35(1)	2.06(3)	1290(4)	5839(11)	1.006(2)	0.907(1)	0.734(2)	1.032(1)	373.1(10)	385.0(7)
1100	4533(5)	9.95	43.20	2125(44)	7.5(2)	0.34(1)	2.05(3)	1289(4)	5845(11)	1.006(2)	0.906(1)	0.731(2)	1.032(1)	374.7(10)	386.7(7)
1110	4539(5)	9.95	43.67	2128(44)	7.4(2)	0.34(1)	2.04(3)	1289(4)	5850(11)	1.006(2)	0.905(1)	0.728(2)	1.032(1)	376.4(10)	388.3(7)
1120	4544(5)	9.95	44.13	2131(44)	7.4(2)	0.34(1)	2.03(3)	1289(4)	5855(11)	1.006(2)	0.904(1)	0.726(2)	1.031(1)	378.1(10)	389.9(7)
1130	4550(5)	9.95	44.59	2135(44)	7.3(2)	0.34(1)	2.02(3)	1288(4)	5861(11)	1.006(2)	0.903(1)	0.723(2)	1.031(1)	379.8(10)	391.6(7)
1140	4555(5)	9.95	45.05	2138(45)	7.3(2)	0.34(1)	2.01(3)	1288(4)	5866(12)	1.006(2)	0.902(1)	0.720(2)	1.031(1)	381.4(10)	393.2(7)

1150	4560(5)	9.94	45.52	2142(45)	7.3(2)	0.34(1)	2.00(3)	1288(4)	5872(12)	1.006(2)	0.901(1)	0.717(2)	1.031(1)	383.1(10)	394.9(7)
1160	4566(5)	9.94	45.98	2145(45)	7.2(2)	0.34(1)	1.99(3)	1287(4)	5877(12)	1.005(2)	0.900(1)	0.715(2)	1.030(1)	384.8(10)	396.5(7)
1170	4571(5)	9.94	46.44	2148(45)	7.2(2)	0.34(1)	1.97(3)	1287(4)	5882(12)	1.005(2)	0.899(1)	0.712(2)	1.030(1)	386.4(10)	398.1(7)
1180	4576(5)	9.94	46.91	2152(45)	7.2(2)	0.33(1)	1.96(3)	1287(4)	5888(12)	1.005(2)	0.897(1)	0.709(2)	1.030(1)	388.1(10)	399.8(7)
1190	4582(5)	9.94	47.38	2155(45)	7.1(2)	0.33(1)	1.95(3)	1286(4)	5893(12)	1.005(2)	0.896(1)	0.707(2)	1.030(1)	389.8(10)	401.4(7)
1200	4587(5)	9.94	47.85	2158(45)	7.1(2)	0.33(1)	1.94(3)	1286(4)	5898(12)	1.005(2)	0.895(1)	0.704(2)	1.030(1)	391.5(10)	403.1(7)
1210	4592(5)	9.94	48.31	2162(45)	7.1(2)	0.33(1)	1.93(3)	1285(4)	5904(12)	1.005(2)	0.894(1)	0.702(2)	1.029(1)	393.2(10)	404.7(7)
1220	4598(5)	9.94	48.78	2165(45)	7.1(2)	0.33(1)	1.92(3)	1285(4)	5909(12)	1.005(2)	0.893(1)	0.699(2)	1.029(1)	394.8(10)	406.4(7)
1230	4603(5)	9.94	49.25	2168(45)	7.0(2)	0.33(1)	1.91(3)	1285(4)	5914(12)	1.005(2)	0.892(1)	0.697(2)	1.029(1)	396.5(10)	408.0(7)
1240	4608(5)	9.94	49.72	2172(45)	7.0(2)	0.33(1)	1.90(4)	1285(4)	5920(13)	1.005(2)	0.891(1)	0.694(2)	1.029(1)	398.2(10)	409.6(7)
1250	4614(5)	9.94	50.18	2175(46)	7.0(2)	0.33(1)	1.89(4)	1284(4)	5925(13)	1.005(2)	0.890(1)	0.692(2)	1.029(1)	399.9(10)	411.3(7)
1260	4619(5)	9.94	50.65	2178(46)	6.9(2)	0.33(1)	1.89(4)	1284(4)	5930(13)	1.005(2)	0.889(1)	0.689(2)	1.028(1)	401.5(10)	412.9(7)
1270	4624(5)	9.94	51.12	2181(46)	6.9(2)	0.32(1)	1.88(4)	1284(4)	5935(13)	1.005(2)	0.888(1)	0.687(2)	1.028(1)	403.2(10)	414.6(7)
1280	4629(5)	9.94	51.59	2185(46)	6.9(2)	0.32(1)	1.87(4)	1283(4)	5941(13)	1.005(2)	0.887(1)	0.684(2)	1.028(1)	404.9(10)	416.2(7)
1290	4635(5)	9.94	52.07	2188(46)	6.8(2)	0.32(1)	1.86(4)	1283(4)	5946(13)	1.005(2)	0.886(1)	0.682(2)	1.028(1)	406.6(10)	417.9(7)
1300	4640(5)	9.94	52.54	2191(46)	6.8(2)	0.32(1)	1.85(4)	1283(4)	5951(13)	1.005(2)	0.885(1)	0.679(2)	1.028(1)	408.3(10)	419.5(7)
1310	4645(5)	9.94	53.01	2194(46)	6.8(2)	0.32(1)	1.84(4)	1282(4)	5957(13)	1.005(2)	0.884(1)	0.677(2)	1.027(1)	410.0(10)	421.2(7)
1320	4651(5)	9.94	53.49	2197(46)	6.7(2)	0.32(1)	1.83(4)	1282(4)	5962(13)	1.005(2)	0.883(1)	0.674(2)	1.027(1)	411.7(10)	422.8(7)
1330	4656(5)	9.93	53.96	2201(46)	6.7(2)	0.32(1)	1.82(4)	1282(4)	5967(14)	1.005(2)	0.882(1)	0.672(2)	1.027(1)	413.3(10)	424.5(7)
1340	4661(5)	9.93	54.43	2204(46)	6.7(2)	0.32(1)	1.81(4)	1281(4)	5973(14)	1.005(2)	0.881(1)	0.670(2)	1.027(1)	415.0(10)	426.1(7)
1350	4666(5)	9.93	54.91	2207(46)	6.7(2)	0.32(1)	1.80(4)	1281(4)	5978(14)	1.005(2)	0.880(1)	0.667(2)	1.027(1)	416.7(10)	427.8(7)
1360	4671(5)	9.93	55.38	2210(46)	6.6(2)	0.31(1)	1.79(4)	1281(4)	5983(14)	1.004(2)	0.879(1)	0.665(2)	1.026(1)	418.4(10)	429.4(7)
1370	4676(5)	9.93	55.85	2213(47)	6.6(2)	0.31(1)	1.79(4)	1281(4)	5988(14)	1.004(2)	0.878(1)	0.663(2)	1.026(1)	420.1(10)	431.1(7)

1380	4682(5)	9.93	56.33	2216(47)	6.6(2)	0.31(1)	1.78(4)	1280(4)	5994(14)	1.004(2)	0.877(1)	0.660(2)	1.026(1)	421.8(10)	432.7(7)
1390	4687(5)	9.93	56.81	2220(47)	6.5(2)	0.31(1)	1.77(4)	1280(4)	5999(14)	1.004(2)	0.876(1)	0.658(2)	1.026(1)	423.4(10)	434.4(7)
1400	4692(5)	9.93	57.29	2223(47)	6.5(2)	0.31(1)	1.76(4)	1280(4)	6004(14)	1.004(2)	0.875(1)	0.656(2)	1.026(1)	425.1(10)	436.0(7)
1410	4697(5)	9.93	57.76	2226(47)	6.5(2)	0.31(1)	1.75(4)	1279(4)	6009(14)	1.004(2)	0.874(1)	0.653(2)	1.025(1)	426.8(10)	437.7(7)
1420	4702(5)	9.93	58.24	2229(47)	6.5(2)	0.31(1)	1.74(5)	1279(4)	6015(14)	1.004(2)	0.873(1)	0.651(2)	1.025(1)	428.5(10)	439.4(7)
1430	4707(5)	9.93	58.72	2232(47)	6.4(2)	0.31(1)	1.73(5)	1279(4)	6020(14)	1.004(2)	0.872(1)	0.649(2)	1.025(1)	430.2(10)	441.0(7)
1440	4713(5)	9.93	59.20	2235(47)	6.4(2)	0.31(1)	1.73(5)	1279(4)	6025(15)	1.004(2)	0.872(1)	0.647(2)	1.025(1)	431.9(10)	442.7(7)
1450	4718(5)	9.93	59.68	2238(47)	6.4(2)	0.31(1)	1.72(5)	1278(4)	6030(15)	1.004(2)	0.871(1)	0.645(2)	1.025(1)	433.6(10)	444.3(7)
1460	4723(5)	9.93	60.16	2241(47)	6.4(2)	0.31(1)	1.71(5)	1278(4)	6036(15)	1.004(2)	0.870(1)	0.642(2)	1.025(1)	435.3(10)	446.0(7)
1470	4728(5)	9.93	60.64	2244(47)	6.3(2)	0.30(1)	1.70(5)	1278(4)	6041(15)	1.004(2)	0.869(1)	0.640(2)	1.024(1)	437.0(10)	447.6(7)
1480	4733(5)	9.93	61.12	2247(47)	6.3(2)	0.30(1)	1.69(5)	1277(4)	6046(15)	1.004(2)	0.868(1)	0.638(2)	1.024(1)	438.7(10)	449.3(7)
1490	4738(5)	9.93	61.60	2250(48)	6.3(2)	0.30(1)	1.69(5)	1277(4)	6051(15)	1.004(2)	0.867(1)	0.636(2)	1.024(1)	440.4(10)	451.0(8)
1500	4743(5)	9.93	62.09	2253(48)	6.2(2)	0.30(1)	1.68(5)	1277(4)	6057(15)	1.004(2)	0.866(1)	0.634(2)	1.024(1)	442.1(10)	452.7(8)
1510	4748(5)	9.93	62.57	2256(48)	6.2(2)	0.30(1)	1.67(5)	1277(4)	6062(15)	1.004(2)	0.865(1)	0.632(2)	1.024(1)	443.8(10)	454.3(8)
1520	4753(5)	9.93	63.05	2259(48)	6.2(2)	0.30(1)	1.66(5)	1276(4)	6067(15)	1.004(3)	0.864(1)	0.629(2)	1.024(1)	445.5(10)	456.0(7)
1530	4758(5)	9.93	63.54	2262(48)	6.2(2)	0.30(1)	1.66(5)	1276(4)	6072(15)	1.004(3)	0.863(1)	0.627(2)	1.024(1)	447.2(10)	457.7(8)
1540	4763(5)	9.93	64.02	2265(48)	6.1(2)	0.30(1)	1.65(5)	1276(5)	6078(15)	1.004(3)	0.862(1)	0.625(2)	1.023(1)	448.8(10)	459.3(8)
1550	4768(5)	9.93	64.50	2268(48)	6.1(2)	0.30(1)	1.64(5)	1276(5)	6083(16)	1.004(3)	0.861(1)	0.623(2)	1.023(1)	450.5(10)	461.0(8)
1560	4773(5)	9.93	64.99	2271(48)	6.1(2)	0.30(1)	1.63(5)	1275(5)	6088(16)	1.003(3)	0.860(1)	0.621(2)	1.023(1)	452.2(10)	462.7(8)
1570	4778(5)	9.93	65.47	2274(48)	6.1(2)	0.30(1)	1.63(5)	1275(5)	6093(16)	1.003(3)	0.860(1)	0.619(2)	1.023(1)	453.9(10)	464.3(8)
1580	4783(5)	9.93	65.96	2277(48)	6.0(2)	0.29(1)	1.62(5)	1275(5)	6098(16)	1.003(3)	0.859(1)	0.617(2)	1.023(1)	455.6(10)	466.0(8)
1590	4788(5)	9.93	66.45	2280(48)	6.0(2)	0.29(1)	1.61(5)	1275(5)	6104(16)	1.003(3)	0.858(1)	0.615(2)	1.023(1)	457.3(10)	467.7(8)
1600	4793(5)	9.93	66.94	2283(48)	6.0(2)	0.29(1)	1.60(5)	1274(5)	6109(16)	1.003(3)	0.857(1)	0.613(2)	1.022(1)	459.0(10)	469.4(8)

1610	4798(5)	9.93	67.43	2286(49)	6.0(2)	0.29(1)	1.60(5)	1274(5)	6114(16)	1.003(3)	0.856(1)	0.611(2)	1.022(1)	460.8(10)	471.0(8)
1620	4803(5)	9.93	67.92	2289(49)	5.9(3)	0.29(1)	1.59(5)	1274(5)	6119(16)	1.003(3)	0.855(1)	0.609(2)	1.022(1)	462.5(10)	472.7(8)
1630	4808(5)	9.93	68.41	2292(49)	5.9(3)	0.29(1)	1.58(5)	1274(5)	6124(16)	1.003(3)	0.854(1)	0.607(2)	1.022(1)	464.2(10)	474.4(8)
1640	4813(5)	9.93	68.90	2295(49)	5.9(3)	0.29(1)	1.57(6)	1273(5)	6130(16)	1.003(3)	0.853(1)	0.605(2)	1.022(1)	465.9(10)	476.1(8)
1650	4818(5)	9.93	69.38	2298(49)	5.9(3)	0.29(1)	1.57(6)	1273(5)	6135(16)	1.003(3)	0.852(1)	0.603(2)	1.022(1)	467.6(10)	477.7(8)
1660	4823(5)	9.93	69.87	2300(49)	5.9(3)	0.29(1)	1.56(6)	1273(5)	6140(16)	1.003(3)	0.852(1)	0.601(2)	1.022(1)	469.3(10)	479.4(8)
1670	4828(5)	9.93	70.36	2303(49)	5.8(3)	0.29(1)	1.55(6)	1273(5)	6145(16)	1.003(3)	0.851(1)	0.599(2)	1.021(1)	471.0(10)	481.1(8)
1680	4833(5)	9.93	70.86	2306(49)	5.8(3)	0.29(1)	1.55(6)	1273(5)	6150(17)	1.003(3)	0.850(1)	0.597(2)	1.021(1)	472.7(10)	482.8(8)
1690	4838(5)	9.93	71.35	2309(49)	5.8(3)	0.28(1)	1.54(6)	1272(5)	6155(17)	1.003(3)	0.849(1)	0.595(2)	1.021(1)	474.4(10)	484.4(8)
1700	4843(6)	9.94	71.85	2312(49)	5.8(3)	0.28(1)	1.53(6)	1272(5)	6161(17)	1.003(3)	0.848(1)	0.593(2)	1.021(1)	476.1(10)	486.1(8)
1710	4848(6)	9.94	72.34	2315(49)	5.7(3)	0.28(1)	1.53(6)	1272(5)	6166(17)	1.003(3)	0.847(1)	0.591(2)	1.021(1)	477.8(10)	487.8(8)
1720	4853(6)	9.94	72.84	2317(49)	5.7(3)	0.28(1)	1.52(6)	1272(5)	6171(17)	1.003(3)	0.846(1)	0.590(2)	1.021(1)	479.5(10)	489.5(8)
1730	4858(6)	9.94	73.33	2320(50)	5.7(3)	0.28(1)	1.51(6)	1271(5)	6176(17)	1.003(3)	0.845(1)	0.588(2)	1.021(1)	481.3(10)	491.2(8)
1740	4863(6)	9.94	73.83	2323(50)	5.7(3)	0.28(1)	1.51(6)	1271(5)	6181(17)	1.003(3)	0.845(1)	0.586(2)	1.021(1)	483.0(10)	492.9(8)
1750	4868(6)	9.95	74.32	2326(50)	5.6(3)	0.28(1)	1.50(6)	1271(5)	6186(17)	1.003(3)	0.844(1)	0.584(2)	1.020(1)	484.7(10)	494.6(8)
1760	4872(6)	9.95	74.82	2329(50)	5.6(3)	0.28(1)	1.49(6)	1271(5)	6192(17)	1.003(3)	0.843(1)	0.582(2)	1.020(1)	486.4(10)	496.2(8)
1770	4877(6)	9.95	75.31	2331(50)	5.6(3)	0.28(1)	1.49(6)	1271(5)	6197(17)	1.003(3)	0.842(1)	0.580(2)	1.020(1)	488.1(10)	497.9(8)
1780	4882(6)	9.95	75.81	2334(50)	5.6(3)	0.28(1)	1.48(6)	1270(5)	6202(17)	1.002(3)	0.841(1)	0.578(2)	1.020(1)	489.8(10)	499.6(8)
1790	4887(6)	9.95	76.31	2337(50)	5.6(3)	0.28(1)	1.48(6)	1270(5)	6207(17)	1.002(3)	0.840(1)	0.577(2)	1.020(1)	491.5(10)	501.3(8)
1800	4892(6)	9.95	76.81	2340(50)	5.5(3)	0.28(1)	1.47(6)	1270(5)	6212(17)	1.002(3)	0.840(1)	0.575(2)	1.020(1)	493.3(10)	503.0(8)
1810	4897(6)	9.95	77.31	2343(50)	5.5(3)	0.28(1)	1.46(6)	1270(5)	6217(17)	1.002(3)	0.839(1)	0.573(2)	1.020(1)	495.0(10)	504.7(8)
1820	4902(6)	9.95	77.81	2345(50)	5.5(3)	0.27(1)	1.46(6)	1269(5)	6222(18)	1.002(3)	0.838(1)	0.571(2)	1.020(1)	496.7(10)	506.4(8)
1830	4906(6)	9.96	78.31	2348(50)	5.5(3)	0.27(1)	1.45(6)	1269(5)	6228(18)	1.002(3)	0.837(1)	0.569(2)	1.019(1)	498.4(10)	508.1(8)

1840	4911(6)	9.96	78.81	2351(50)	5.5(3)	0.27(1)	1.44(6)	1269(5)	6233(18)	1.002(3)	0.836(1)	0.568(2)	1.019(1)	500.2(10)	509.8(8)
1850	4916(6)	9.96	79.31	2354(51)	5.4(3)	0.27(1)	1.44(6)	1269(5)	6238(18)	1.002(3)	0.835(1)	0.566(2)	1.019(1)	501.9(10)	511.5(8)
1860	4921(6)	9.96	79.82	2356(51)	5.4(3)	0.27(1)	1.43(6)	1269(5)	6243(18)	1.002(3)	0.835(1)	0.564(2)	1.019(1)	503.6(10)	513.2(8)
1870	4926(6)	9.96	80.32	2359(51)	5.4(3)	0.27(1)	1.43(6)	1268(5)	6248(18)	1.002(3)	0.834(1)	0.562(2)	1.019(1)	505.3(10)	514.9(8)
1880	4931(6)	9.96	80.82	2362(51)	5.4(3)	0.27(1)	1.42(6)	1268(5)	6253(18)	1.002(3)	0.833(1)	0.561(2)	1.019(1)	507.1(10)	516.6(8)
1890	4935(6)	9.97	81.33	2364(51)	5.3(3)	0.27(1)	1.41(6)	1268(5)	6258(18)	1.002(3)	0.832(1)	0.559(2)	1.019(1)	508.8(10)	518.3(8)
1900	4940(6)	9.97	81.84	2367(51)	5.3(3)	0.27(1)	1.41(6)	1268(5)	6263(18)	1.002(3)	0.831(1)	0.557(2)	1.019(1)	510.5(9)	520.0(8)
1910	4945(6)	9.97	82.34	2370(51)	5.3(3)	0.27(1)	1.40(6)	1268(5)	6269(18)	1.002(3)	0.831(1)	0.556(2)	1.018(1)	512.3(9)	521.7(8)
1920	4950(6)	9.97	82.85	2373(51)	5.3(3)	0.27(1)	1.40(6)	1267(5)	6274(18)	1.002(3)	0.830(1)	0.554(2)	1.018(1)	514.0(9)	523.4(8)
1930	4955(6)	9.98	83.36	2375(51)	5.3(3)	0.27(1)	1.39(6)	1267(5)	6279(18)	1.002(3)	0.829(1)	0.552(2)	1.018(1)	515.7(9)	525.1(8)
1940	4959(6)	9.98	83.86	2378(51)	5.2(3)	0.27(1)	1.39(7)	1267(5)	6284(18)	1.002(3)	0.828(1)	0.551(2)	1.018(1)	517.5(9)	526.9(8)
1950	4964(6)	9.98	84.37	2381(51)	5.2(3)	0.27(1)	1.38(7)	1267(5)	6289(18)	1.002(3)	0.827(1)	0.549(2)	1.018(1)	519.2(9)	528.6(8)
1960	4969(6)	9.99	84.88	2383(51)	5.2(3)	0.27(1)	1.38(7)	1267(5)	6294(18)	1.002(3)	0.827(1)	0.547(2)	1.018(1)	520.9(9)	530.3(8)
1970	4974(6)	9.99	85.38	2386(52)	5.2(3)	0.26(1)	1.37(7)	1267(5)	6299(18)	1.002(3)	0.826(1)	0.546(2)	1.018(1)	522.6(9)	532.0(8)
1980	4978(6)	9.99	85.90	2388(52)	5.2(3)	0.26(1)	1.36(7)	1266(5)	6304(19)	1.002(3)	0.825(1)	0.544(2)	1.018(1)	524.4(9)	533.7(8)
1990	4983(6)	10.00	86.41	2391(52)	5.2(3)	0.26(1)	1.36(7)	1266(5)	6309(19)	1.002(3)	0.824(1)	0.542(2)	1.018(1)	526.1(9)	535.4(8)
2000	4988(6)	10.00	86.92	2394(52)	5.1(3)	0.26(1)	1.35(7)	1266(5)	6314(19)	1.001(3)	0.823(1)	0.541(2)	1.018(1)	527.9(9)	537.1(8)
2010	4993(6)	10.00	87.43	2396(52)	5.1(3)	0.26(1)	1.35(7)	1266(5)	6320(19)	1.001(3)	0.823(1)	0.539(2)	1.017(1)	529.6(9)	538.9(8)
2020	4997(6)	10.00	87.95	2399(52)	5.1(3)	0.26(1)	1.34(7)	1266(5)	6325(19)	1.001(3)	0.822(1)	0.537(2)	1.017(1)	531.4(9)	540.6(8)
2030	5002(6)	10.01	88.46	2402(52)	5.1(3)	0.26(1)	1.34(7)	1265(5)	6330(19)	1.001(3)	0.821(1)	0.536(2)	1.017(1)	533.1(9)	542.3(8)
2040	5007(6)	10.01	88.97	2404(52)	5.1(3)	0.26(1)	1.33(7)	1265(5)	6335(19)	1.001(3)	0.820(1)	0.534(2)	1.017(1)	534.9(9)	544.0(8)
2050	5012(6)	10.01	89.49	2407(52)	5.0(3)	0.26(2)	1.33(7)	1265(5)	6340(19)	1.001(3)	0.820(1)	0.533(2)	1.017(1)	536.6(9)	545.7(8)
2060	5016(6)	10.02	90.00	2409(52)	5.0(3)	0.26(2)	1.32(7)	1265(5)	6345(19)	1.001(3)	0.819(1)	0.531(2)	1.017(1)	538.3(9)	547.4(8)

2070	5021(6)	10.02	90.51	2412(52)	5.0(3)	0.26(2)	1.32(7)	1265(5)	6351(19)	1.001(3)	0.818(1)	0.529(2)	1.017(1)	540.1(9)	549.2(8)
2080	5026(6)	10.02	91.03	2415(53)	5.0(3)	0.26(2)	1.31(7)	1265(5)	6356(19)	1.001(3)	0.817(1)	0.528(2)	1.017(1)	541.8(9)	550.9(8)
2090	5030(6)	10.03	91.55	2417(53)	5.0(3)	0.26(2)	1.31(7)	1265(5)	6362(19)	1.001(3)	0.816(1)	0.526(2)	1.017(1)	543.6(9)	552.6(8)
2100	5035(6)	10.03	92.07	2420(53)	4.9(3)	0.26(2)	1.30(7)	1265(5)	6368(19)	1.001(3)	0.816(1)	0.525(2)	1.017(1)	545.4(9)	554.4(8)
2110	5040(6)	10.03	92.59	2422(53)	4.9(3)	0.26(2)	1.30(7)	1265(5)	6373(19)	1.001(3)	0.815(1)	0.523(2)	1.016(1)	547.1(9)	556.1(8)
2120	5045(6)	10.03	93.11	2425(53)	4.9(3)	0.26(2)	1.29(7)	1264(5)	6379(20)	1.001(3)	0.814(1)	0.522(2)	1.016(1)	548.9(9)	557.9(8)
2130	5049(6)	10.04	93.63	2427(53)	4.9(3)	0.25(2)	1.29(7)	1264(5)	6384(20)	1.002(3)	0.813(1)	0.520(2)	1.016(1)	550.6(9)	559.6(8)
2140	5054(6)	10.04	94.15	2430(53)	4.9(3)	0.25(2)	1.28(7)	1264(5)	6390(20)	1.002(3)	0.813(1)	0.519(2)	1.016(1)	552.4(9)	561.3(8)
2150	5059(6)	10.04	94.67	2432(53)	4.9(3)	0.25(2)	1.28(7)	1264(5)	6395(20)	1.002(3)	0.812(1)	0.517(2)	1.016(1)	554.2(9)	563.1(8)
2160	5063(6)	10.05	95.19	2435(53)	4.8(3)	0.25(2)	1.27(7)	1264(5)	6401(20)	1.002(3)	0.811(1)	0.516(2)	1.016(1)	555.9(9)	564.8(8)
2170	5068(6)	10.05	95.71	2437(53)	4.8(3)	0.25(2)	1.27(7)	1264(5)	6406(20)	1.002(3)	0.810(1)	0.514(2)	1.016(1)	557.7(9)	566.5(8)
2180	5073(6)	10.05	96.24	2440(53)	4.8(3)	0.25(2)	1.26(7)	1264(5)	6412(20)	1.002(3)	0.810(1)	0.513(2)	1.016(1)	559.4(9)	568.3(8)
2190	5077(6)	10.06	96.77	2442(54)	4.8(3)	0.25(2)	1.26(7)	1264(5)	6417(20)	1.002(3)	0.809(1)	0.511(2)	1.016(1)	561.2(9)	570.0(8)
2200	5082(6)	10.06	97.29	2445(54)	4.8(3)	0.25(2)	1.25(7)	1264(5)	6423(20)	1.002(3)	0.808(1)	0.510(2)	1.016(1)	563.0(9)	571.8(8)
2210	5087(6)	10.07	97.82	2448(54)	4.7(3)	0.25(2)	1.25(7)	1264(5)	6429(20)	1.002(3)	0.807(1)	0.508(2)	1.016(1)	564.8(9)	573.5(8)
2220	5091(6)	10.07	98.35	2450(54)	4.7(3)	0.25(2)	1.24(7)	1264(5)	6434(20)	1.002(3)	0.807(1)	0.507(2)	1.015(1)	566.5(9)	575.3(8)
2230	5096(6)	10.08	98.87	2453(54)	4.7(3)	0.25(2)	1.24(7)	1264(5)	6440(20)	1.002(3)	0.806(1)	0.505(2)	1.015(1)	568.3(9)	577.0(8)
2240	5101(6)	10.08	99.40	2455(54)	4.7(3)	0.25(2)	1.23(7)	1264(5)	6445(20)	1.002(3)	0.805(1)	0.504(2)	1.015(1)	570.1(9)	578.8(8)
2250	5105(6)	10.09	99.93	2457(54)	4.7(3)	0.25(2)	1.23(7)	1264(5)	6451(20)	1.002(3)	0.805(1)	0.502(2)	1.015(1)	571.8(9)	580.5(8)
2260	5110(6)	10.09	100.46	2460(54)	4.7(3)	0.25(2)	1.22(7)	1263(5)	6456(20)	1.002(3)	0.804(1)	0.501(2)	1.015(1)	573.6(9)	582.3(8)
2270	5114(6)	10.10	100.98	2462(54)	4.6(3)	0.25(2)	1.22(7)	1263(5)	6461(20)	1.002(3)	0.803(1)	0.500(2)	1.015(1)	575.4(9)	584.0(8)
2280	5119(6)	10.11	101.52	2465(54)	4.6(3)	0.25(2)	1.21(7)	1263(5)	6467(20)	1.002(3)	0.802(1)	0.498(2)	1.015(1)	577.2(9)	585.8(8)
2290	5124(6)	10.11	102.05	2467(55)	4.6(3)	0.25(2)	1.21(7)	1263(5)	6473(20)	1.002(3)	0.802(1)	0.497(2)	1.015(1)	579.0(9)	587.6(8)

2300	5128(6)	10.12	102.59	2470(55)	4.6(3)	0.25(2)	1.20(7)	1263(5)	6478(20)	1.002(3)	0.801(1)	0.495(2)	1.015(1)	580.8(9)	589.3(8)
2310	5133(6)	10.12	103.12	2472(55)	4.6(3)	0.24(2)	1.20(7)	1263(5)	6484(20)	1.002(3)	0.800(1)	0.494(2)	1.015(1)	582.6(9)	591.1(8)
2320	5138(6)	10.13	103.66	2475(55)	4.6(3)	0.24(2)	1.20(7)	1263(5)	6489(20)	1.002(3)	0.799(1)	0.492(2)	1.015(1)	584.3(9)	592.9(8)
2330	5142(6)	10.14	104.19	2477(55)	4.5(3)	0.24(2)	1.19(7)	1263(5)	6494(20)	1.002(3)	0.799(1)	0.491(2)	1.015(1)	586.1(9)	594.6(8)
2340	5147(6)	10.14	104.73	2480(55)	4.5(3)	0.24(2)	1.19(7)	1263(5)	6500(20)	1.002(3)	0.798(1)	0.490(2)	1.014(1)	587.9(9)	596.4(8)
2350	5151(6)	10.15	105.26	2482(55)	4.5(3)	0.24(2)	1.18(7)	1263(5)	6505(20)	1.002(3)	0.797(1)	0.488(2)	1.014(1)	589.7(9)	598.2(8)
2360	5156(7)	10.15	105.80	2484(55)	4.5(3)	0.24(2)	1.18(7)	1263(5)	6511(21)	1.002(3)	0.797(1)	0.487(2)	1.014(1)	591.5(9)	599.9(8)
2370	5161(7)	10.16	106.33	2487(55)	4.5(3)	0.24(2)	1.17(7)	1263(5)	6516(21)	1.002(3)	0.796(1)	0.486(2)	1.014(1)	593.3(9)	601.7(8)
2380	5165(7)	10.17	106.88	2489(55)	4.5(3)	0.24(2)	1.17(7)	1263(5)	6522(21)	1.002(3)	0.795(1)	0.484(2)	1.014(1)	595.1(9)	603.5(8)
2390	5170(7)	10.17	107.42	2492(55)	4.4(3)	0.24(2)	1.17(7)	1263(5)	6527(21)	1.002(3)	0.794(1)	0.483(2)	1.014(1)	596.9(9)	605.3(8)
2400	5174(7)	10.18	107.96	2494(56)	4.4(3)	0.24(2)	1.16(7)	1262(5)	6533(21)	1.002(3)	0.794(1)	0.481(2)	1.014(1)	598.7(9)	607.1(8)
2410	5179(7)	10.19	108.51	2496(56)	4.4(3)	0.24(2)	1.16(7)	1262(5)	6538(21)	1.002(3)	0.793(1)	0.480(2)	1.014(1)	600.5(9)	608.9(8)
2420	5184(7)	10.19	109.05	2499(56)	4.4(3)	0.24(2)	1.15(7)	1262(5)	6544(21)	1.002(3)	0.792(1)	0.479(2)	1.014(1)	602.3(9)	610.7(8)
2430	5188(7)	10.20	109.59	2501(56)	4.4(3)	0.24(2)	1.15(7)	1262(5)	6549(21)	1.002(3)	0.792(1)	0.477(2)	1.014(1)	604.1(9)	612.4(8)
2440	5193(7)	10.21	110.14	2504(56)	4.4(3)	0.24(2)	1.14(7)	1262(5)	6555(21)	1.002(3)	0.791(1)	0.476(2)	1.014(1)	606.0(9)	614.2(7)
2450	5197(7)	10.22	110.68	2506(56)	4.4(3)	0.24(2)	1.14(7)	1262(5)	6560(21)	1.002(3)	0.790(1)	0.475(2)	1.014(1)	607.8(9)	616.0(7)
2460	5202(7)	10.22	111.22	2508(56)	4.3(3)	0.24(2)	1.14(7)	1262(5)	6565(21)	1.002(3)	0.790(1)	0.473(2)	1.014(1)	609.6(9)	617.8(8)
2470	5207(7)	10.23	111.77	2511(56)	4.3(3)	0.24(2)	1.13(7)	1262(5)	6571(21)	1.002(3)	0.789(1)	0.472(2)	1.013(1)	611.4(9)	619.6(8)
2480	5211(7)	10.24	112.32	2513(56)	4.3(3)	0.24(2)	1.13(7)	1262(5)	6576(21)	1.002(3)	0.788(1)	0.471(2)	1.013(1)	613.2(9)	621.4(8)
2490	5216(7)	10.25	112.87	2515(57)	4.3(3)	0.24(2)	1.12(7)	1262(5)	6582(21)	1.002(3)	0.787(1)	0.470(2)	1.013(1)	615.0(9)	623.2(8)
2500	5220(7)	10.25	113.42	2518(57)	4.3(3)	0.24(2)	1.12(8)	1262(5)	6587(21)	1.002(3)	0.787(1)	0.468(2)	1.013(1)	616.9(9)	625.0(7)
2510	5225(7)	10.26	113.98	2520(57)	4.3(3)	0.24(2)	1.12(8)	1262(5)	6593(21)	1.002(3)	0.786(1)	0.467(2)	1.013(1)	618.7(9)	626.8(8)
2520	5230(7)	10.27	114.53	2523(57)	4.3(3)	0.23(2)	1.11(8)	1262(5)	6598(21)	1.002(3)	0.785(1)	0.466(2)	1.013(1)	620.5(9)	628.6(7)

2530	5234(7)	10.28	115.08	2525(57)	4.2(3)	0.23(2)	1.11(8)	1262(5)	6603(21)	1.003(3)	0.785(1)	0.464(2)	1.013(1)	622.4(9)	630.4(8)
2540	5239(7)	10.29	115.63	2527(57)	4.2(3)	0.23(2)	1.10(8)	1262(5)	6609(21)	1.003(3)	0.784(1)	0.463(2)	1.013(1)	624.2(9)	632.3(8)
2550	5243(7)	10.29	116.19	2530(57)	4.2(3)	0.23(2)	1.10(8)	1262(5)	6614(21)	1.003(3)	0.783(1)	0.462(2)	1.013(1)	626.0(9)	634.1(7)
2560	5248(7)	10.30	116.74	2532(57)	4.2(3)	0.23(2)	1.10(8)	1261(5)	6620(21)	1.003(3)	0.783(1)	0.461(2)	1.013(1)	627.8(9)	635.9(8)
2570	5252(7)	10.31	117.29	2534(57)	4.2(3)	0.23(2)	1.09(8)	1261(5)	6625(21)	1.003(3)	0.782(1)	0.459(2)	1.013(1)	629.7(9)	637.7(7)
2580	5257(7)	10.32	117.85	2537(57)	4.2(3)	0.23(2)	1.09(8)	1261(5)	6631(21)	1.003(3)	0.781(1)	0.458(2)	1.013(1)	631.5(9)	639.5(7)
2590	5261(7)	10.33	118.42	2539(58)	4.1(3)	0.23(2)	1.08(8)	1261(5)	6636(21)	1.003(3)	0.781(1)	0.457(2)	1.013(1)	633.4(9)	641.4(7)
2600	5266(7)	10.34	118.98	2541(58)	4.1(3)	0.23(2)	1.08(8)	1261(5)	6641(22)	1.003(3)	0.780(1)	0.456(2)	1.013(1)	635.2(9)	643.2(7)
2610	5271(7)	10.35	119.54	2544(58)	4.1(3)	0.23(2)	1.08(8)	1261(5)	6647(22)	1.003(3)	0.779(1)	0.454(2)	1.012(1)	637.1(9)	645.0(7)
2620	5275(7)	10.36	120.10	2546(58)	4.1(3)	0.23(2)	1.07(8)	1261(5)	6652(22)	1.003(3)	0.779(1)	0.453(2)	1.012(1)	639.0(9)	646.9(7)
2630	5280(7)	10.37	120.67	2548(58)	4.1(3)	0.23(2)	1.07(8)	1261(5)	6658(22)	1.003(3)	0.778(1)	0.452(2)	1.012(1)	640.8(9)	648.7(7)
2640	5284(7)	10.38	121.23	2550(58)	4.1(3)	0.23(2)	1.06(8)	1261(5)	6663(22)	1.003(3)	0.777(1)	0.451(2)	1.012(1)	642.7(9)	650.5(7)
2650	5289(7)	10.39	121.79	2553(58)	4.1(3)	0.23(2)	1.06(8)	1261(5)	6669(22)	1.003(3)	0.777(1)	0.449(2)	1.012(1)	644.5(9)	652.4(7)
2660	5293(7)	10.40	122.35	2555(58)	4.1(3)	0.23(2)	1.06(8)	1261(5)	6674(22)	1.003(3)	0.776(1)	0.448(2)	1.012(1)	646.4(9)	654.2(7)
2670	5298(7)	10.41	122.92	2557(58)	4.0(3)	0.23(2)	1.05(8)	1261(5)	6679(22)	1.003(3)	0.775(1)	0.447(2)	1.012(1)	648.2(9)	656.0(7)
2680	5302(7)	10.42	123.49	2560(59)	4.0(3)	0.23(2)	1.05(8)	1261(5)	6685(22)	1.003(3)	0.775(1)	0.446(2)	1.012(1)	650.1(9)	657.9(7)
2690	5307(7)	10.43	124.06	2562(59)	4.0(3)	0.23(2)	1.05(8)	1261(5)	6690(22)	1.003(3)	0.774(1)	0.445(2)	1.012(1)	652.0(9)	659.8(7)
2700	5312(7)	10.44	124.63	2564(59)	4.0(3)	0.23(2)	1.04(8)	1261(5)	6696(22)	1.003(3)	0.773(1)	0.443(2)	1.012(1)	653.8(9)	661.6(7)
2710	5316(7)	10.45	125.20	2566(59)	4.0(3)	0.23(2)	1.04(8)	1261(5)	6701(22)	1.003(3)	0.773(1)	0.442(2)	1.012(1)	655.7(9)	663.5(7)
2720	5321(7)	10.46	125.77	2569(59)	4.0(3)	0.23(2)	1.04(8)	1260(5)	6706(22)	1.003(3)	0.772(1)	0.441(2)	1.012(1)	657.6(9)	665.3(7)
2730	5325(7)	10.47	126.35	2571(59)	4.0(3)	0.23(2)	1.03(8)	1260(5)	6712(22)	1.003(3)	0.771(1)	0.440(2)	1.012(1)	659.5(9)	667.2(7)
2740	5330(7)	10.48	126.92	2573(59)	3.9(3)	0.23(2)	1.03(8)	1260(5)	6717(22)	1.003(3)	0.771(1)	0.439(2)	1.012(1)	661.4(9)	669.0(7)
2750	5334(7)	10.49	127.49	2576(59)	3.9(3)	0.23(2)	1.02(8)	1260(5)	6723(22)	1.003(3)	0.770(1)	0.437(2)	1.012(1)	663.2(9)	670.9(7)

2760	5339(7)	10.51	128.07	2578(59)	3.9(3)	0.23(2)	1.02(8)	1260(5)	6728(22)	1.003(3)	0.769(1)	0.436(2)	1.011(1)	665.1(9)	672.8(7)
2770	5343(7)	10.52	128.65	2580(60)	3.9(3)	0.23(2)	1.02(8)	1260(5)	6734(22)	1.003(3)	0.769(1)	0.435(2)	1.011(1)	667.0(9)	674.7(7)
2780	5348(7)	10.53	129.23	2582(60)	3.9(3)	0.23(2)	1.01(8)	1260(5)	6739(22)	1.003(3)	0.768(1)	0.434(2)	1.011(1)	668.9(9)	676.6(7)
2790	5353(7)	10.54	129.82	2585(60)	3.9(3)	0.23(2)	1.01(8)	1260(5)	6744(22)	1.003(3)	0.767(1)	0.433(2)	1.011(1)	670.9(9)	678.4(7)
2800	5357(7)	10.56	130.40	2587(60)	3.9(3)	0.23(2)	1.01(8)	1260(5)	6750(22)	1.003(3)	0.767(1)	0.432(2)	1.011(1)	672.8(9)	680.4(7)

1 #: taken from PREM [Dziewonski and Anderson, 1981].