

<i>Depth</i> (km)	<i>P</i> (GPa)	<i>T</i> (K)	<i>dT/dz</i> (K/km)
50	1.5	1559(35)	0.50
70	2.1	1568(35)	0.49
90	2.8	1578(35)	0.47
100	3.1	1582(35)	0.46
120	3.8	1591(36)	0.45
140	4.4	1600(36)	0.43
160	5.1	1609(36)	0.42
180	5.8	1617(36)	0.41
200	6.4	1625(37)	0.40
220	7.1	1633(37)	0.39
240	7.8	1641(37)	0.38
260	8.5	1648(37)	0.38
280	9.2	1656(38)	0.37
300	9.9	1663(38)	0.36
320	10.6	1670(38)	0.35
340	11.2	1677(38)	0.35
360	11.9	1684(38)	0.34
380	12.6	1690(39)	0.33
400	13.4	1697(39)	0.34
410	13.7	1700(39)	0.34
410	13.7	1763(39)	0.34
420	14.1	1767(39)	0.34
440	14.9	1773(39)	0.34
460	15.6	1780(39)	0.33
480	16.4	1787(40)	0.33
500	17.1	1793(40)	0.33
520	17.9	1800(40)	0.33
520	17.9	1843(40)	0.36
540	18.7	1850(40)	0.36
560	19.5	1857(40)	0.35
580	20.3	1864(40)	0.35
600	21.0	1871(41)	0.35
620	21.8	1878(41)	0.34
640	22.6	1885(41)	0.33
660	23.4	1891(41)	0.33
660	23.4	1857(41)	0.37
700	25.2	1873(42)	0.38

800	29.6	1913(43)	0.36
900	34.1	1950(44)	0.35
1000	38.6	1987(45)	0.33
1200	47.8	2056(46)	0.31
1400	57.3	2120(48)	0.29
1600	66.9	2180(49)	0.27
1800	76.8	2237(51)	0.26
2000	86.9	2291(52)	0.25
2200	97.3	2342(54)	0.23
2400	108.0	2391(56)	0.23
2600	119.0	2438(57)	0.22
2800	130.4	2484(59)	0.21

2