

MISSOURI DEPARTMENT OF REVENUE - TAX CHART FOR RATE OF 3.125%

SALE	TAX	SALE	TAX	SALE	TAX	SALE	TAX	SALE	TAX	SALE	TAX	SALE	TAX
0.00 ~ 0.15	0.00	25.44 ~ 25.75	0.80	51.04 ~ 51.35	1.60	76.64 ~ 76.95	2.40	102.24 ~ 102.55	3.20	127.84 ~ 128.15	4.00	153.44 ~ 153.75	4.80
0.16 ~ 0.47	0.01	25.76 ~ 26.07	0.81	51.36 ~ 51.67	1.61	76.96 ~ 77.27	2.41	102.56 ~ 102.87	3.21	128.16 ~ 128.47	4.01	153.76 ~ 154.07	4.81
0.48 ~ 0.79	0.02	26.08 ~ 26.39	0.82	51.68 ~ 51.99	1.62	77.28 ~ 77.59	2.42	102.88 ~ 103.19	3.22	128.48 ~ 128.79	4.02	154.08 ~ 154.39	4.82
0.80 ~ 1.11	0.03	26.40 ~ 26.71	0.83	52.00 ~ 52.31	1.63	77.60 ~ 77.91	2.43	103.20 ~ 103.51	3.23	128.80 ~ 129.11	4.03	154.40 ~ 154.71	4.83
1.12 ~ 1.43	0.04	26.72 ~ 27.03	0.84	52.32 ~ 52.63	1.64	77.92 ~ 78.23	2.44	103.52 ~ 103.83	3.24	129.12 ~ 129.43	4.04	154.72 ~ 155.03	4.84
1.44 ~ 1.75	0.05	27.04 ~ 27.35	0.85	52.64 ~ 52.95	1.65	78.24 ~ 78.55	2.45	103.84 ~ 104.15	3.25	129.44 ~ 129.75	4.05	155.04 ~ 155.35	4.85
1.76 ~ 2.07	0.06	27.36 ~ 27.67	0.86	52.96 ~ 53.27	1.66	78.56 ~ 78.87	2.46	104.16 ~ 104.47	3.26	129.76 ~ 130.07	4.06	155.36 ~ 155.67	4.86
2.08 ~ 2.39	0.07	27.68 ~ 27.99	0.87	53.28 ~ 53.59	1.67	78.88 ~ 79.19	2.47	104.48 ~ 104.79	3.27	130.08 ~ 130.39	4.07	155.68 ~ 155.99	4.87
2.40 ~ 2.71	0.08	28.00 ~ 28.31	0.88	53.60 ~ 53.91	1.68	79.20 ~ 79.51	2.48	104.80 ~ 105.11	3.28	130.40 ~ 130.71	4.08	156.00 ~ 156.31	4.88
2.72 ~ 3.03	0.09	28.32 ~ 28.63	0.89	53.92 ~ 54.23	1.69	79.52 ~ 79.83	2.49	105.12 ~ 105.43	3.29	130.72 ~ 131.03	4.09	156.32 ~ 156.63	4.89
3.04 ~ 3.35	0.10	28.64 ~ 28.95	0.90	54.24 ~ 54.55	1.70	79.84 ~ 80.15	2.50	105.44 ~ 105.75	3.30	131.04 ~ 131.35	4.10	156.64 ~ 156.95	4.90
3.36 ~ 3.67	0.11	28.96 ~ 29.27	0.91	54.56 ~ 54.87	1.71	80.16 ~ 80.47	2.51	105.76 ~ 106.07	3.31	131.36 ~ 131.67	4.11	156.96 ~ 157.27	4.91
3.68 ~ 3.99	0.12	29.28 ~ 29.59	0.92	54.88 ~ 55.19	1.72	80.48 ~ 80.79	2.52	106.08 ~ 106.39	3.32	131.68 ~ 131.99	4.12	157.28 ~ 157.59	4.92
4.00 ~ 4.31	0.13	29.60 ~ 29.91	0.93	55.20 ~ 55.51	1.73	80.80 ~ 81.11	2.53	106.40 ~ 106.71	3.33	132.00 ~ 132.31	4.13	157.60 ~ 157.91	4.93
4.32 ~ 4.63	0.14	29.92 ~ 30.23	0.94	55.52 ~ 55.83	1.74	81.12 ~ 81.43	2.54	106.72 ~ 107.03	3.34	132.32 ~ 132.63	4.14	157.92 ~ 158.23	4.94
4.64 ~ 4.95	0.15	30.24 ~ 30.55	0.95	55.84 ~ 56.15	1.75	81.44 ~ 81.75	2.55	107.04 ~ 107.35	3.35	132.64 ~ 132.95	4.15	158.24 ~ 158.55	4.95
4.96 ~ 5.27	0.16	30.56 ~ 30.87	0.96	56.16 ~ 56.47	1.76	81.76 ~ 82.07	2.56	107.36 ~ 107.67	3.36	132.96 ~ 133.27	4.16	158.56 ~ 158.87	4.96
5.28 ~ 5.59	0.17	30.88 ~ 31.19	0.97	56.48 ~ 56.79	1.77	82.08 ~ 82.39	2.57	107.68 ~ 107.99	3.37	133.28 ~ 133.59	4.17	158.88 ~ 159.19	4.97
5.60 ~ 5.91	0.18	31.20 ~ 31.51	0.98	56.80 ~ 57.11	1.78	82.40 ~ 82.71	2.58	108.00 ~ 108.31	3.38	133.60 ~ 133.91	4.18	159.20 ~ 159.51	4.98
5.92 ~ 6.23	0.19	31.52 ~ 31.83	0.99	57.12 ~ 57.43	1.79	82.72 ~ 83.03	2.59	108.32 ~ 108.63	3.39	133.92 ~ 134.23	4.19	159.52 ~ 159.83	4.99
6.24 ~ 6.55	0.20	31.84 ~ 32.15	1.00	57.44 ~ 57.75	1.80	83.04 ~ 83.35	2.60	108.64 ~ 108.95	3.40	134.24 ~ 134.55	4.20	159.84 ~ 160.15	5.00
6.56 ~ 6.87	0.21	32.16 ~ 32.47	1.01	57.76 ~ 58.07	1.81	83.36 ~ 83.67	2.61	108.96 ~ 109.27	3.41	134.56 ~ 134.87	4.21	160.16 ~ 160.47	5.01
6.88 ~ 7.19	0.22	32.48 ~ 32.79	1.02	58.08 ~ 58.39	1.82	83.68 ~ 83.99	2.62	109.28 ~ 109.59	3.42	134.88 ~ 135.19	4.22	160.48 ~ 160.79	5.02
7.20 ~ 7.51	0.23	32.80 ~ 33.11	1.03	58.40 ~ 58.71	1.83	84.00 ~ 84.31	2.63	109.60 ~ 109.91	3.43	135.20 ~ 135.51	4.23	160.80 ~ 161.11	5.03
7.52 ~ 7.83	0.24	33.12 ~ 33.43	1.04	58.72 ~ 59.03	1.84	84.32 ~ 84.63	2.64	109.92 ~ 110.23	3.44	135.52 ~ 135.83	4.24	161.12 ~ 161.43	5.04
7.84 ~ 8.15	0.25	33.44 ~ 33.75	1.05	59.04 ~ 59.35	1.85	84.64 ~ 84.95	2.65	110.24 ~ 110.55	3.45	135.84 ~ 136.15	4.25	161.44 ~ 161.75	5.05
8.16 ~ 8.47	0.26	33.76 ~ 34.07	1.06	59.36 ~ 59.67	1.86	84.96 ~ 85.27	2.66	110.56 ~ 110.87	3.46	136.16 ~ 136.47	4.26	161.76 ~ 162.07	5.06
8.48 ~ 8.79	0.27	34.08 ~ 34.39	1.07	59.68 ~ 59.99	1.87	85.28 ~ 85.59	2.67	110.88 ~ 111.19	3.47	136.48 ~ 136.79	4.27	162.08 ~ 162.39	5.07
8.80 ~ 9.11	0.28	34.40 ~ 34.71	1.08	60.00 ~ 60.31	1.88	85.60 ~ 85.91	2.68	111.20 ~ 111.51	3.48	136.80 ~ 137.11	4.28	162.40 ~ 162.71	5.08
9.12 ~ 9.43	0.29	34.72 ~ 35.03	1.09	60.32 ~ 60.63	1.89	85.92 ~ 86.23	2.69	111.52 ~ 111.83	3.49	137.12 ~ 137.43	4.29	162.72 ~ 163.03	5.09
9.44 ~ 9.75	0.30	35.04 ~ 35.35	1.10	60.64 ~ 60.95	1.90	86.24 ~ 86.55	2.70	111.84 ~ 112.15	3.50	137.44 ~ 137.75	4.30	163.04 ~ 163.35	5.10
9.76 ~ 10.07	0.31	35.36 ~ 35.67	1.11	60.96 ~ 61.27	1.91	86.56 ~ 86.87	2.71	112.16 ~ 112.47	3.51	137.76 ~ 138.07	4.31	163.36 ~ 163.67	5.11
10.08 ~ 10.39	0.32	35.68 ~ 35.99	1.12	61.28 ~ 61.59	1.92	86.88 ~ 87.19	2.72	112.48 ~ 112.79	3.52	138.08 ~ 138.39	4.32	163.68 ~ 163.99	5.12
10.40 ~ 10.71	0.33	36.00 ~ 36.31	1.13	61.60 ~ 61.91	1.93	87.20 ~ 87.51	2.73	112.80 ~ 113.11	3.53	138.40 ~ 138.71	4.33	164.00 ~ 164.31	5.13
10.72 ~ 11.03	0.34	36.32 ~ 36.63	1.14	61.92 ~ 62.23	1.94	87.52 ~ 87.83	2.74	113.12 ~ 113.43	3.54	138.72 ~ 139.03	4.34	164.32 ~ 164.63	5.14
11.04 ~ 11.35	0.35	36.64 ~ 36.95	1.15	62.24 ~ 62.55	1.95	87.84 ~ 88.15	2.75	113.44 ~ 113.75	3.55	139.04 ~ 139.35	4.35	164.64 ~ 164.95	5.15
11.36 ~ 11.67	0.36	36.96 ~ 37.27	1.16	62.56 ~ 62.87	1.96	88.16 ~ 88.47	2.76	113.76 ~ 114.07	3.56	139.36 ~ 139.67	4.36	164.96 ~ 165.27	5.16
11.68 ~ 11.99	0.37	37.28 ~ 37.59	1.17	62.88 ~ 63.19	1.97	88.48 ~ 88.79	2.77	114.08 ~ 114.39	3.57	139.68 ~ 139.99	4.37	165.28 ~ 165.59	5.17
12.00 ~ 12.31	0.38	37.60 ~ 37.91	1.18	63.20 ~ 63.51	1.98	88.80 ~ 89.11	2.78	114.40 ~ 114.71	3.58	140.00 ~ 140.31	4.38	165.60 ~ 165.91	5.18
12.32 ~ 12.63	0.39	37.92 ~ 38.23	1.19	63.52 ~ 63.83	1.99	89.12 ~ 89.43	2.79	114.72 ~ 115.03	3.59	140.32 ~ 140.63	4.39	165.92 ~ 166.23	5.19
12.64 ~ 12.95	0.40	38.24 ~ 38.55	1.20	63.84 ~ 64.15	2.00	89.44 ~ 89.75	2.80	115.04 ~ 115.35	3.60	140.64 ~ 140.95	4.40	166.24 ~ 166.55	5.20
12.96 ~ 13.27	0.41	38.56 ~ 38.87	1.21	64.16 ~ 64.47	2.01	89.76 ~ 90.07	2.81	115.36 ~ 115.67	3.61	140.96 ~ 141.27	4.41	166.56 ~ 166.87	5.21
13.28 ~ 13.59	0.42	38.88 ~ 39.19	1.22	64.48 ~ 64.79	2.02	90.08 ~ 90.39	2.82	115.68 ~ 115.99	3.62	141.28 ~ 141.59	4.42	166.88 ~ 167.19	5.22
13.60 ~ 13.91	0.43	39.20 ~ 39.51	1.23	64.80 ~ 65.11	2.03	90.40 ~ 90.71	2.83	116.00 ~ 116.31	3.63	141.60 ~ 141.91	4.43	167.20 ~ 167.51	5.23
13.92 ~ 14.23	0.44	39.52 ~ 39.83	1.24	65.12 ~ 65.43	2.04	90.72 ~ 91.03	2.84	116.32 ~ 116.63	3.64	141.92 ~ 142.23	4.44	167.52 ~ 167.83	5.24
14.24 ~ 14.55	0.45	39.84 ~ 40.15	1.25	65.44 ~ 65.75	2.05	91.04 ~ 91.35	2.85	116.64 ~ 116.95	3.65	142.24 ~ 142.55	4.45	167.84 ~ 168.15	5.25
14.56 ~ 14.87	0.46	40.16 ~ 40.47	1.26	65.76 ~ 66.07	2.06	91.36 ~ 91.67	2.86	116.96 ~ 117.27	3.66	142.56 ~ 142.87	4.46	168.16 ~ 168.47	5.26
14.88 ~ 15.19	0.47	40.48 ~ 40.79	1.27	66.08 ~ 66.39	2.07	91.68 ~ 91.99	2.87	117.28 ~ 117.59	3.67	142.88 ~ 143.19	4.47	168.48 ~ 168.79	5.27
15.20 ~ 15.51	0.48	40.80 ~ 41.11	1.28	66.40 ~ 66.71	2.08	92.00 ~ 92.31	2.88	117.60 ~ 117.91	3.68	143.20 ~ 143.51	4.48	168.80 ~ 169.11	5.28
15.52 ~ 15.83	0.49	41.12 ~ 41.43	1.29	66.72 ~ 67.03	2.09	92.32 ~ 92.63	2.89	117.92 ~ 118.23	3.69	143.52 ~ 143.83	4.49	169.12 ~ 169.43	5.29
15.84 ~ 16.15	0.50	41.44 ~ 41.75	1.30	67.04 ~ 67.35	2.10	92.64 ~ 92.95	2.90	118.24 ~ 118.55	3.70	143.84 ~ 144.15	4.50	169.44 ~ 169.75	5.30
16.16 ~ 16.47	0.51	41.76 ~ 42.07	1.31	67.36 ~ 67.67	2.11	92.96 ~ 93.27	2.91	118.56 ~ 118.87	3.71	144.16 ~ 144.47	4.51	169.76 ~ 170.07	5.31
16.48 ~ 16.79	0.52	42.08 ~ 42.39	1.32	67.68 ~ 67.99	2.12	93.28 ~ 93.59	2.92	118.88 ~ 119.19	3.72	144.48 ~ 144.79	4.52	170.08 ~ 170.39	5.32
16.80 ~ 17.11	0.53	42.40 ~ 42.71	1.33	68.00 ~ 68.31	2.13	93.60 ~ 93.91	2.93	119.20 ~ 119.51	3.73	144.80 ~ 145.11	4.53	170.40 ~ 170.71	5.33
17.12 ~ 17.43	0.54	42.72 ~ 43.03	1.34	68.32 ~ 68.63	2.14	93.92 ~ 94.23	2.94	119.52 ~ 119.83	3.74	145.12 ~ 145.43	4.54	170.72 ~ 171.03	5.34
17.44 ~ 17.75	0.55	43.04 ~ 43.35	1.35	68.64 ~ 68.95	2.15	94.24 ~ 94.55	2.95	119.84 ~ 120.15	3.75	145.44 ~ 145.75	4.55	171.04 ~ 171.35	5.35
17.76 ~ 18.07	0.56	43.36 ~ 43.67	1.36	68.96 ~ 69.27	2.16	94.56 ~ 94.87	2.96	120.16 ~ 120.47	3.76	145.76 ~ 146.07	4.56	171.36 ~ 171.67	5.36
18.08 ~ 18.39	0.57	43.68 ~ 43.99	1.37	69.28 ~ 69.59	2.17	94.88 ~ 95.19	2.97	120.48 ~ 120.79	3.77	146.08 ~ 146.39	4.57	171.68 ~ 171.99	5.37
18.40 ~ 18.71	0.58	44.00 ~ 44.31	1.38	69.60 ~ 69.91	2.18	95.20 ~ 95.51	2.98	120.80 ~ 121.11	3.78	146.40 ~ 146.71	4.58	172.00 ~ 172.31	5.38
18.72 ~ 19.03	0.59	44.32 ~ 44.63	1.39	69.92 ~ 70.23	2.19	95.52 ~ 95.83	2.99	121.12 ~ 121.43	3.79	146.72 ~ 147.03	4.59	172.32 ~ 172.63	5.39
19.04 ~ 19.35	0.60	44.64 ~ 44.95	1.40	70.24 ~ 70.55	2.20	95.84 ~ 96.15	3.00	121.44 ~ 121.75	3.80	147.04 ~ 147.35	4.60	172.64 ~ 172.95	5.40
19.36 ~ 19.67	0.61	44.96 ~ 45.27	1.41	70.56 ~ 70.87	2.21	96.16 ~ 96.47	3.01	121.76 ~ 122.07	3.81	147.36 ~ 147.67	4.61	172.96 ~ 173.27	5.41
19.68 ~ 19.99	0.62	45.28 ~ 45.59	1.42	70.88 ~ 71.19	2.22	96.48 ~ 96.79	3.02	122.08 ~ 122.39	3.82	147.68 ~ 147.99	4.62	173.28 ~ 173.59	5.42
20.00 ~ 20.31	0.63	45.60 ~ 45.91	1.43	71.20 ~ 71.51	2.23								

MISSOURI DEPARTMENT OF REVENUE - TAX CHART FOR RATE OF 3.125%

SALE	TAX	SALE	TAX	SALE	TAX	SALE	TAX	SALE	TAX	SALE	TAX
179.04 ~ 179.35	5.60	204.64 ~ 204.95	6.40	230.24 ~ 230.55	7.20	255.84 ~ 256.15	8.00	281.44 ~ 281.75	8.80	307.04 ~ 307.35	9.60
179.36 ~ 179.67	5.61	204.96 ~ 205.27	6.41	230.56 ~ 230.87	7.21	256.16 ~ 256.47	8.01	281.76 ~ 282.07	8.81	307.36 ~ 307.67	9.61
179.68 ~ 179.99	5.62	205.28 ~ 205.59	6.42	230.88 ~ 231.19	7.22	256.48 ~ 256.79	8.02	282.08 ~ 282.39	8.82	307.68 ~ 307.99	9.62
180.00 ~ 180.31	5.63	205.60 ~ 205.91	6.43	231.20 ~ 231.51	7.23	256.80 ~ 257.11	8.03	282.40 ~ 282.71	8.83	308.00 ~ 308.31	9.63
180.32 ~ 180.63	5.64	205.92 ~ 206.23	6.44	231.52 ~ 231.83	7.24	257.12 ~ 257.43	8.04	282.72 ~ 283.03	8.84	308.32 ~ 308.63	9.64
180.64 ~ 180.95	5.65	206.24 ~ 206.55	6.45	231.84 ~ 232.15	7.25	257.44 ~ 257.75	8.05	283.04 ~ 283.35	8.85	308.64 ~ 308.95	9.65
180.96 ~ 181.27	5.66	206.56 ~ 206.87	6.46	232.16 ~ 232.47	7.26	257.76 ~ 258.07	8.06	283.36 ~ 283.67	8.86	308.96 ~ 309.27	9.66
181.28 ~ 181.59	5.67	206.88 ~ 207.19	6.47	232.48 ~ 232.79	7.27	258.08 ~ 258.39	8.07	283.68 ~ 283.99	8.87	309.28 ~ 309.59	9.67
181.60 ~ 181.91	5.68	207.20 ~ 207.51	6.48	232.80 ~ 233.11	7.28	258.40 ~ 258.71	8.08	284.00 ~ 284.31	8.88	309.60 ~ 309.91	9.68
181.92 ~ 182.23	5.69	207.52 ~ 207.83	6.49	233.12 ~ 233.43	7.29	258.72 ~ 259.03	8.09	284.32 ~ 284.63	8.89	309.92 ~ 310.23	9.69
182.24 ~ 182.55	5.70	207.84 ~ 208.15	6.50	233.44 ~ 233.75	7.30	259.04 ~ 259.35	8.10	284.64 ~ 284.95	8.90	310.24 ~ 310.55	9.70
182.56 ~ 182.87	5.71	208.16 ~ 208.47	6.51	233.76 ~ 234.07	7.31	259.36 ~ 259.67	8.11	284.96 ~ 285.27	8.91	310.56 ~ 310.87	9.71
182.88 ~ 183.19	5.72	208.48 ~ 208.79	6.52	234.08 ~ 234.39	7.32	259.68 ~ 259.99	8.12	285.28 ~ 285.59	8.92	310.88 ~ 311.19	9.72
183.20 ~ 183.51	5.73	208.80 ~ 209.11	6.53	234.40 ~ 234.71	7.33	260.00 ~ 260.31	8.13	285.60 ~ 285.91	8.93	311.20 ~ 311.51	9.73
183.52 ~ 183.83	5.74	209.12 ~ 209.43	6.54	234.72 ~ 235.03	7.34	260.32 ~ 260.63	8.14	285.92 ~ 286.23	8.94	311.52 ~ 311.83	9.74
183.84 ~ 184.15	5.75	209.44 ~ 209.75	6.55	235.04 ~ 235.35	7.35	260.64 ~ 260.95	8.15	286.24 ~ 286.55	8.95	311.84 ~ 312.15	9.75
184.16 ~ 184.47	5.76	209.76 ~ 210.07	6.56	235.36 ~ 235.67	7.36	260.96 ~ 261.27	8.16	286.56 ~ 286.87	8.96	312.16 ~ 312.47	9.76
184.48 ~ 184.79	5.77	210.08 ~ 210.39	6.57	235.68 ~ 235.99	7.37	261.28 ~ 261.59	8.17	286.88 ~ 287.19	8.97	312.48 ~ 312.79	9.77
184.80 ~ 185.11	5.78	210.40 ~ 210.71	6.58	236.00 ~ 236.31	7.38	261.60 ~ 261.91	8.18	287.20 ~ 287.51	8.98	312.80 ~ 313.11	9.78
185.12 ~ 185.43	5.79	210.72 ~ 211.03	6.59	236.32 ~ 236.63	7.39	261.92 ~ 262.23	8.19	287.52 ~ 287.83	8.99	313.12 ~ 313.43	9.79
185.44 ~ 185.75	5.80	211.04 ~ 211.35	6.60	236.64 ~ 236.95	7.40	262.24 ~ 262.55	8.20	287.84 ~ 288.15	9.00	313.44 ~ 313.75	9.80
185.76 ~ 186.07	5.81	211.36 ~ 211.67	6.61	236.96 ~ 237.27	7.41	262.56 ~ 262.87	8.21	288.16 ~ 288.47	9.01	313.76 ~ 314.07	9.81
186.08 ~ 186.39	5.82	211.68 ~ 211.99	6.62	237.28 ~ 237.59	7.42	262.88 ~ 263.19	8.22	288.48 ~ 288.79	9.02	314.08 ~ 314.39	9.82
186.40 ~ 186.71	5.83	212.00 ~ 212.31	6.63	237.60 ~ 237.91	7.43	263.20 ~ 263.51	8.23	288.80 ~ 289.11	9.03	314.40 ~ 314.71	9.83
186.72 ~ 187.03	5.84	212.32 ~ 212.63	6.64	237.92 ~ 238.23	7.44	263.52 ~ 263.83	8.24	289.12 ~ 289.43	9.04	314.72 ~ 315.03	9.84
187.04 ~ 187.35	5.85	212.64 ~ 212.95	6.65	238.24 ~ 238.55	7.45	263.84 ~ 264.15	8.25	289.44 ~ 289.75	9.05	315.04 ~ 315.35	9.85
187.36 ~ 187.67	5.86	212.96 ~ 213.27	6.66	238.56 ~ 238.87	7.46	264.16 ~ 264.47	8.26	289.76 ~ 290.07	9.06	315.36 ~ 315.67	9.86
187.68 ~ 187.99	5.87	213.28 ~ 213.59	6.67	238.88 ~ 239.19	7.47	264.48 ~ 264.79	8.27	290.08 ~ 290.39	9.07	315.68 ~ 315.99	9.87
188.00 ~ 188.31	5.88	213.60 ~ 213.91	6.68	239.20 ~ 239.51	7.48	264.80 ~ 265.11	8.28	290.40 ~ 290.71	9.08	316.00 ~ 316.31	9.88
188.32 ~ 188.63	5.89	213.92 ~ 214.23	6.69	239.52 ~ 239.83	7.49	265.12 ~ 265.43	8.29	290.72 ~ 291.03	9.09	316.32 ~ 316.63	9.89
188.64 ~ 188.95	5.90	214.24 ~ 214.55	6.70	239.84 ~ 240.15	7.50	265.44 ~ 265.75	8.30	291.04 ~ 291.35	9.10	316.64 ~ 316.95	9.90
188.96 ~ 189.27	5.91	214.56 ~ 214.87	6.71	240.16 ~ 240.47	7.51	265.76 ~ 266.07	8.31	291.36 ~ 291.67	9.11	316.96 ~ 317.27	9.91
189.28 ~ 189.59	5.92	214.88 ~ 215.19	6.72	240.48 ~ 240.79	7.52	266.08 ~ 266.39	8.32	291.68 ~ 291.99	9.12	317.28 ~ 317.59	9.92
189.60 ~ 189.91	5.93	215.20 ~ 215.51	6.73	240.80 ~ 241.11	7.53	266.40 ~ 266.71	8.33	292.00 ~ 292.31	9.13	317.60 ~ 317.91	9.93
189.92 ~ 190.23	5.94	215.52 ~ 215.83	6.74	241.12 ~ 241.43	7.54	266.72 ~ 267.03	8.34	292.32 ~ 292.63	9.14	317.92 ~ 318.23	9.94
190.24 ~ 190.55	5.95	215.84 ~ 216.15	6.75	241.44 ~ 241.75	7.55	267.04 ~ 267.35	8.35	292.64 ~ 292.95	9.15	318.24 ~ 318.55	9.95
190.56 ~ 190.87	5.96	216.16 ~ 216.47	6.76	241.76 ~ 242.07	7.56	267.36 ~ 267.67	8.36	292.96 ~ 293.27	9.16	318.56 ~ 318.87	9.96
190.88 ~ 191.19	5.97	216.48 ~ 216.79	6.77	242.08 ~ 242.39	7.57	267.68 ~ 267.99	8.37	293.28 ~ 293.59	9.17	318.88 ~ 319.19	9.97
191.20 ~ 191.51	5.98	216.80 ~ 217.11	6.78	242.40 ~ 242.71	7.58	268.00 ~ 268.31	8.38	293.60 ~ 293.91	9.18	319.20 ~ 319.51	9.98
191.52 ~ 191.83	5.99	217.12 ~ 217.43	6.79	242.72 ~ 243.03	7.59	268.32 ~ 268.63	8.39	293.92 ~ 294.23	9.19	319.52 ~ 319.83	9.99
191.84 ~ 192.15	6.00	217.44 ~ 217.75	6.80	243.04 ~ 243.35	7.60	268.64 ~ 268.95	8.40	294.24 ~ 294.55	9.20		
192.16 ~ 192.47	6.01	217.76 ~ 218.07	6.81	243.36 ~ 243.67	7.61	268.96 ~ 269.27	8.41	294.56 ~ 294.87	9.21		
192.48 ~ 192.79	6.02	218.08 ~ 218.39	6.82	243.68 ~ 243.99	7.62	269.28 ~ 269.59	8.42	294.88 ~ 295.19	9.22		
192.80 ~ 193.11	6.03	218.40 ~ 218.71	6.83	244.00 ~ 244.31	7.63	269.60 ~ 269.91	8.43	295.20 ~ 295.51	9.23		
193.12 ~ 193.43	6.04	218.72 ~ 219.03	6.84	244.32 ~ 244.63	7.64	269.92 ~ 270.23	8.44	295.52 ~ 295.83	9.24		
193.44 ~ 193.75	6.05	219.04 ~ 219.35	6.85	244.64 ~ 244.95	7.65	270.24 ~ 270.55	8.45	295.84 ~ 296.15	9.25		
193.76 ~ 194.07	6.06	219.36 ~ 219.67	6.86	244.96 ~ 245.27	7.66	270.56 ~ 270.87	8.46	296.16 ~ 296.47	9.26		
194.08 ~ 194.39	6.07	219.68 ~ 219.99	6.87	245.28 ~ 245.59	7.67	270.88 ~ 271.19	8.47	296.48 ~ 296.79	9.27		
194.40 ~ 194.71	6.08	220.00 ~ 220.31	6.88	245.60 ~ 245.91	7.68	271.20 ~ 271.51	8.48	296.80 ~ 297.11	9.28		
194.72 ~ 195.03	6.09	220.32 ~ 220.63	6.89	245.92 ~ 246.23	7.69	271.52 ~ 271.83	8.49	297.12 ~ 297.43	9.29		
195.04 ~ 195.35	6.10	220.64 ~ 220.95	6.90	246.24 ~ 246.55	7.70	271.84 ~ 272.15	8.50	297.44 ~ 297.75	9.30		
195.36 ~ 195.67	6.11	220.96 ~ 221.27	6.91	246.56 ~ 246.87	7.71	272.16 ~ 272.47	8.51	297.76 ~ 298.07	9.31		
195.68 ~ 195.99	6.12	221.28 ~ 221.59	6.92	246.88 ~ 247.19	7.72	272.48 ~ 272.79	8.52	298.08 ~ 298.39	9.32		
196.00 ~ 196.31	6.13	221.60 ~ 221.91	6.93	247.20 ~ 247.51	7.73	272.80 ~ 273.11	8.53	298.40 ~ 298.71	9.33		
196.32 ~ 196.63	6.14	221.92 ~ 222.23	6.94	247.52 ~ 247.83	7.74	273.12 ~ 273.43	8.54	298.72 ~ 299.03	9.34		
196.64 ~ 196.95	6.15	222.24 ~ 222.55	6.95	247.84 ~ 248.15	7.75	273.44 ~ 273.75	8.55	299.04 ~ 299.35	9.35		
196.96 ~ 197.27	6.16	222.56 ~ 222.87	6.96	248.16 ~ 248.47	7.76	273.76 ~ 274.07	8.56	299.36 ~ 299.67	9.36		
197.28 ~ 197.59	6.17	222.88 ~ 223.19	6.97	248.48 ~ 248.79	7.77	274.08 ~ 274.39	8.57	299.68 ~ 299.99	9.37		
197.60 ~ 197.91	6.18	223.20 ~ 223.51	6.98	248.80 ~ 249.11	7.78	274.40 ~ 274.71	8.58	300.00 ~ 300.31	9.38		
197.92 ~ 198.23	6.19	223.52 ~ 223.83	6.99	249.12 ~ 249.43	7.79	274.72 ~ 275.03	8.59	300.32 ~ 300.63	9.39		
198.24 ~ 198.55	6.20	223.84 ~ 224.15	7.00	249.44 ~ 249.75	7.80	275.04 ~ 275.35	8.60	300.64 ~ 300.95	9.40		
198.56 ~ 198.87	6.21	224.16 ~ 224.47	7.01	249.76 ~ 250.07	7.81	275.36 ~ 275.67	8.61	300.96 ~ 301.27	9.41		
198.88 ~ 199.19	6.22	224.48 ~ 224.79	7.02	250.08 ~ 250.39	7.82	275.68 ~ 275.99	8.62	301.28 ~ 301.59	9.42		
199.20 ~ 199.51	6.23	224.80 ~ 225.11	7.03	250.40 ~ 250.71	7.83	276.00 ~ 276.31	8.63	301.60 ~ 301.91	9.43		
199.52 ~ 199.83	6.24	225.12 ~ 225.43	7.04	250.72 ~ 251.03	7.84	276.32 ~ 276.63	8.64	301.92 ~ 302.23	9.44		
199.84 ~ 200.15	6.25	225.44 ~ 225.75	7.05	251.04 ~ 251.35	7.85	276.64 ~ 276.95	8.65	302.24 ~ 302.55	9.45		
200.16 ~ 200.47	6.26	225.76 ~ 226.07	7.06	251.36 ~ 251.67	7.86	276.96 ~ 277.27	8.66	302.56 ~ 302.87	9.46		
200.48 ~ 200.79	6.27	226.08 ~ 226.39	7.07	251.68 ~ 251.99	7.87	277.28 ~ 277.59	8.67	302.88 ~ 303.19	9.47		
200.80 ~ 201.11	6.28	226.40 ~ 226.71	7.08	252.00 ~ 252.31	7.88	277.60 ~ 277.91	8.68	303.20 ~ 303.51	9.48		
201.12 ~ 201.43	6.29	226.72 ~ 227.03	7.09	252.32 ~ 252.63	7.89	277.92 ~ 278.23	8.69	303.52 ~ 303.83	9.49		
201.44 ~ 201.75	6.30	227.04 ~ 227.35	7.10	252.64 ~ 252.95	7.90	278.24 ~ 278.55	8.70	303.84 ~ 304.15	9.50		
201.76 ~ 202.07	6.31	227.36 ~ 227.67	7.11	252.96 ~ 253.27	7.91	278.56 ~ 278.87	8.71	304.16 ~ 304.47	9.51		
202.08 ~ 202.39	6.32	227.68 ~ 227.99	7.12	253.28 ~ 253.59	7.92	278.88 ~ 279.19	8.72	304.48 ~ 304.79	9.52		
202.40 ~ 202.71	6.33	228.00 ~ 228.31	7.13	253.60 ~ 253.91	7.93	279.20 ~ 279.51	8.73	304.80 ~ 305.11	9.53		
202.72 ~ 203.03	6.34	228.32 ~ 228.63	7.								