

全国各地经纬度及时差对照表

合计 2270 个 其中-1971 个+299 个

序号	城市	经度	纬度	时差
	北京市			
1	北京	116.46	39.92	-0 小时 14 分 10 秒
2	平谷	117.10	40.13	-0 小时 11 分 36 秒
3	密云	116.85	40.37	-0 小时 12 分 36 秒
4	顺义	116.65	40.13	-0 小时 13 分 24 秒
5	通县	116.67	39.92	-0 小时 13 分 19 秒
6	怀柔	116.62	40.32	-0 小时 13 分 31 秒
7	大兴	116.33	39.73	-0 小时 14 分 41 秒
8	房山	115.98	39.72	-0 小时 16 分 5 秒
9	延庆	115.97	40.47	-0 小时 16 分 7 秒
10	昌平	116.20	40.22	-0 小时 15 分 12 秒
	天津市			
11	天津	117.20	39.13	-0 小时 11 分 12 秒
12	宁河	117.83	39.33	-0 小时 8 分 41 秒
13	静海	116.92	38.93	-0 小时 12 分 19 秒
14	蓟县	117.40	40.05	-0 小时 10 分 24 秒
15	宝坻	117.30	39.75	-0 小时 10 分 48 秒
16	武清	117.05	39.40	-0 小时 11 分 48 秒
	河北省			
17	石家庄	114.48	38.03	-0 小时 22 分 5 秒
18	唐山	118.02	39.63	-0 小时 7 分 55 秒
19	行唐	114.54	38.42	-0 小时 21 分 50 秒
20	灵寿	114.38	38.31	-0 小时 22 分 29 秒
21	束鹿	115.18	37.94	-0 小时 19 分 17 秒
22	晋县	115.03	38.03	-0 小时 19 分 53 秒
23	藁城	114.84	38.03	-0 小时 20 分 38 秒
24	高邑	114.58	37.62	-0 小时 21 分 41 秒
25	赵县	114.78	37.76	-0 小时 20 分 53 秒
26	井陉	114.13	38.03	-0 小时 23 分 29 秒
27	获鹿	114.03	38.08	-0 小时 23 分 53 秒
28	新乐	114.67	38.33	-0 小时 21 分 19 秒
29	正定	114.56	38.13	-0 小时 21 分 46 秒
30	深泽	115.20	38.20	-0 小时 19 分 12 秒
31	无极	114.96	38.16	-0 小时 20 分 10 秒
32	赞皇	114.35	37.65	-0 小时 22 分 36 秒
33	元氏	114.50	37.74	-0 小时 22 分 0 秒
34	栾城	114.64	38.87	-0 小时 21 分 26 秒
35	平山	114.24	38.20	-0 小时 23 分 2 秒
36	邯郸	114.47	36.60	-0 小时 22 分 7 秒
37	永年	114.50	36.77	-0 小时 22 分 0 秒
38	曲周	114.92	36.78	-0 小时 20 分 19 秒
39	馆陶	115.40	36.47	-0 小时 18 分 24 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
40	魏县	114.94	36.37	-0 小时 20 分 14 秒
41	成安	114.68	36.43	-0 小时 21 分 17 秒
42	大名	115.14	36.28	-0 小时 19 分 26 秒
43	涉县	113.67	36.57	-0 小时 25 分 19 秒
44	鸡泽	113.85	36.95	-0 小时 24 分 36 秒
45	丘县	115.18	36.84	-0 小时 19 分 17 秒
46	广平	114.94	36.49	-0 小时 20 分 14 秒
47	肥乡	114.80	36.56	-0 小时 20 分 48 秒
48	临漳	114.62	36.35	-0 小时 21 分 31 秒
49	磁县	114.37	36.37	-0 小时 22 分 31 秒
50	武安	114.20	36.70	-0 小时 23 分 12 秒
51	邢台	114.48	37.05	-0 小时 22 分 5 秒
52	柏乡	114.68	37.49	-0 小时 21 分 17 秒
53	宁普	114.90	37.62	-0 小时 20 分 24 秒
54	隆尧	114.75	37.35	-0 小时 21 分 0 秒
55	临西	115.50	36.87	-0 小时 18 分 0 秒
56	南官	115.37	37.37	-0 小时 18 分 31 秒
57	巨鹿	115.03	37.22	-0 小时 19 分 53 秒
58	任县	114.68	37.11	-0 小时 21 分 17 秒
59	沙河	114.52	36.94	-0 小时 21 分 55 秒
60	临城	114.50	37.43	-0 小时 22 分 0 秒
61	内丘	114.50	37.28	-0 小时 22 分 0 秒
62	新河	115.22	37.53	-0 小时 19 分 7 秒
63	清河	115.67	37.07	-0 小时 17 分 19 秒
64	威县	115.08	36.97	-0 小时 19 分 41 秒
65	广宗	115.14	37.06	-0 小时 19 分 26 秒
66	平乡	115.02	37.06	-0 小时 19 分 55 秒
67	南和	114.71	37.00	-0 小时 21 分 10 秒
68	保定	115.48	38.85	-0 小时 18 分 5 秒
69	涞水	115.71	39.39	-0 小时 17 分 10 秒
70	涿县	115.98	39.48	-0 小时 16 分 5 秒
71	定兴	115.78	39.28	-0 小时 16 分 53 秒
72	容城	115.86	39.06	-0 小时 16 分 34 秒
73	安新	115.92	38.92	-0 小时 16 分 19 秒
74	蠡县	115.58	38.49	-0 小时 17 分 41 秒
75	博野	115.46	38.46	-0 小时 18 分 10 秒
76	定县	114.02	38.52	-0 小时 23 分 55 秒
77	阜平	114.18	38.85	-0 小时 23 分 17 秒
78	唐县	114.97	38.75	-0 小时 20 分 7 秒
79	涞源	114.67	39.37	-0 小时 21 分 19 秒
80	易县	115.49	39.35	-0 小时 18 分 2 秒
81	新城	115.84	39.34	-0 小时 16 分 38 秒
82	雄县	116.10	38.98	-0 小时 15 分 36 秒
83	徐水	115.65	39.02	-0 小时 17 分 24 秒
84	高阳	115.78	38.68	-0 小时 16 分 53 秒
85	安国	115.30	38.41	-0 小时 18 分 48 秒
86	清苑	115.47	38.76	-0 小时 18 分 7 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
87	望都	115.14	38.71	-0 小时 19 分 26 秒
88	曲阳	114.68	38.62	-0 小时 21 分 17 秒
89	完县	115.12	38.84	-0 小时 19 分 31 秒
90	满城	115.45	38.95	-0 小时 18 分 12 秒
91	张家口	114.87	40.82	-0 小时 20 分 31 秒
92	康保	114.60	41.87	-0 小时 21 分 36 秒
93	赤城	115.82	40.92	-0 小时 16 分 43 秒
94	怀来	115.54	40.40	-0 小时 17 分 50 秒
95	蔚县	114.53	39.83	-0 小时 21 分 53 秒
96	宣化	115.03	40.63	-0 小时 19 分 53 秒
97	张北	114.70	41.15	-0 小时 21 分 12 秒
98	沽源	115.68	41.68	-0 小时 17 分 17 秒
99	崇礼	115.25	40.98	-0 小时 19 分 0 秒
100	涿鹿	115.20	40.37	-0 小时 19 分 12 秒
101	阳原	114.15	40.12	-0 小时 23 分 24 秒
102	怀安	114.38	40.67	-0 小时 22 分 29 秒
103	尚义	113.95	41.05	-0 小时 24 分 12 秒
104	万全	114.73	40.84	-0 小时 21 分 5 秒
105	承德	117.93	40.97	-0 小时 8 分 17 秒
106	围场	117.72	41.95	-0 小时 9 分 7 秒
107	平泉	118.68	41.02	-0 小时 5 分 17 秒
108	宽城	118.47	40.62	-0 小时 6 分 7 秒
109	兴隆	117.48	40.42	-0 小时 10 分 5 秒
110	滦平	117.53	40.95	-0 小时 9 分 53 秒
111	隆化	117.70	41.32	-0 小时 9 分 12 秒
112	青龙	118.93	40.43	-0 小时 4 分 17 秒
113	丰宁	116.63	41.20	-0 小时 13 分 29 秒
114	秦皇岛	119.57	39.95	-0 小时 1 分 43 秒
115	迁西	118.30	40.15	-0 小时 6 分 48 秒
116	迁安	118.69	40.02	-0 小时 5 分 14 秒
117	昌黎	119.15	39.72	-0 小时 3 分 24 秒
118	卢龙	118.85	39.89	-0 小时 4 分 36 秒
119	滦南	118.67	39.49	-0 小时 5 分 19 秒
120	玉田	117.90	39.90	-0 小时 8 分 24 秒
121	唐海	118.54	39.31	-0 小时 5 分 50 秒
122	遵化	117.97	40.20	-0 小时 8 分 7 秒
123	抚宁	119.22	39.88	-0 小时 3 分 7 秒
124	乐亭	118.90	39.43	-0 小时 4 分 24 秒
125	滦县	118.73	39.74	-0 小时 5 分 5 秒
126	丰南	118.10	39.58	-0 小时 7 分 36 秒
127	丰润	118.13	39.82	-0 小时 7 分 29 秒
128	廊坊	116.70	39.53	-0 小时 13 分 12 秒
129	安次	116.69	39.52	-0 小时 13 分 14 秒
130	三河	117.06	39.97	-0 小时 11 分 46 秒
131	香河	117.00	39.76	-0 小时 12 分 0 秒
132	霸县	116.38	39.12	-0 小时 14 分 29 秒
133	固安	116.29	39.44	-0 小时 14 分 50 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
134	大城	116.63	38.70	-0 小时 13 分 29 秒
135	文安	116.45	38.87	-0 小时 14 分 12 秒
136	永清	116.48	39.32	-0 小时 14 分 5 秒
137	大厂	116.98	39.98	-0 小时 12 分 5 秒
138	沧州	116.83	38.33	-0 小时 12 分 41 秒
139	黄骅	117.33	38.40	-0 小时 10 分 41 秒
140	盐山	117.22	38.07	-0 小时 11 分 7 秒
141	吴桥	116.37	37.65	-0 小时 14 分 31 秒
142	东光	116.52	37.89	-0 小时 13 分 55 秒
143	肃宁	115.82	38.43	-0 小时 16 分 43 秒
144	河间	116.07	38.45	-0 小时 15 分 43 秒
145	泊头	116.56	38.08	-0 小时 13 分 46 秒
146	交河	116.27	38.02	-0 小时 14 分 55 秒
147	青县	116.80	38.58	-0 小时 12 分 48 秒
148	海兴	117.85	38.17	-0 小时 8 分 36 秒
149	南皮	116.70	38.05	-0 小时 13 分 12 秒
150	任丘	116.08	38.72	-0 小时 15 分 41 秒
151	献县	116.12	38.20	-0 小时 15 分 31 秒
152	孟村	117.10	38.06	-0 小时 11 分 36 秒
153	衡水	115.72	37.72	-0 小时 17 分 7 秒
154	饶阳	115.74	38.24	-0 小时 17 分 2 秒
155	阜城	116.14	37.87	-0 小时 15 分 26 秒
156	景县	116.26	37.69	-0 小时 14 分 58 秒
157	枣强	115.72	37.52	-0 小时 17 分 7 秒
158	深县	115.56	38.02	-0 小时 17 分 46 秒
159	安平	115.50	38.22	-0 小时 18 分 0 秒
160	武强	115.96	38.03	-0 小时 16 分 10 秒
161	武邑	115.90	37.81	-0 小时 16 分 24 秒
162	故城	115.96	37.36	-0 小时 16 分 10 秒
163	冀县	115.56	37.59	-0 小时 17 分 46 秒
	山西省			
164	太原	112.53	37.87	-0 小时 29 分 53 秒
165	阳曲	112.65	38.05	-0 小时 29 分 24 秒
166	娄烦	111.78	38.05	-0 小时 32 分 53 秒
167	清徐	112.33	37.62	-0 小时 30 分 41 秒
168	大同	113.30	40.12	-0 小时 26 分 48 秒
169	阳泉	113.57	37.85	-0 小时 25 分 43 秒
170	长治	113.08	36.18	-0 小时 27 分 41 秒
171	天镇	114.08	40.42	-0 小时 23 分 41 秒
172	灵丘	114.20	39.47	-0 小时 23 分 12 秒
173	怀仁	113.10	39.82	-0 小时 27 分 36 秒
174	山阴	112.82	39.52	-0 小时 28 分 43 秒
175	平鲁	112.12	39.53	-0 小时 31 分 31 秒
176	右玉	112.33	40.18	-0 小时 30 分 41 秒
177	阳高	113.72	40.38	-0 小时 25 分 7 秒
178	广灵	113.27	39.75	-0 小时 26 分 55 秒
179	浑源	113.68	39.70	-0 小时 25 分 17 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
180	应县	113.18	39.58	-0小时27分17秒
181	朔县	112.42	39.32	-0小时30分19秒
182	左云	112.67	40.02	-0小时29分19秒
183	忻县	112.70	38.38	-0小时29分12秒
184	代县	112.97	39.07	-0小时28分7秒
185	五台	113.32	38.72	-0小时26分43秒
186	静乐	111.90	38.37	-0小时32分24秒
187	保德	111.09	38.01	-0小时35分38秒
188	河曲	111.17	39.38	-0小时35分19秒
189	神池	112.17	39.10	-0小时31分19秒
190	原平	112.70	38.73	-0小时29分12秒
191	繁峙	113.28	39.20	-0小时26分53秒
192	定襄	112.95	38.50	-0小时28分12秒
193	岢岚	111.58	38.70	-0小时33分41秒
194	五寨	111.82	38.93	-0小时32分43秒
195	偏关	111.47	39.45	-0小时34分7秒
196	宁武	112.28	39.00	-0小时30分53秒
197	榆次	112.72	37.68	-0小时29分7秒
198	孟县	113.37	38.01	-0小时26分31秒
199	昔阳	113.68	37.62	-0小时25分17秒
200	左权	113.35	37.07	-0小时26分36秒
201	太谷	112.53	37.42	-0小时29分53秒
202	平遥	112.18	37.20	-0小时31分17秒
203	灵石	111.77	36.83	-0小时32分55秒
204	寿阳	113.17	37.88	-0小时27分19秒
205	平定	113.62	37.79	-0小时25分31秒
206	和顺	113.55	37.33	-0小时25分48秒
207	榆社	112.97	37.08	-0小时28分7秒
208	祁县	112.33	37.36	-0小时30分41秒
209	介休	111.88	37.03	-0小时32分29秒
210	离石	111.13	37.53	-0小时35分29秒
211	兴县	111.22	38.47	-0小时35分7秒
212	方由	111.24	37.86	-0小时35分2秒
213	岚县	111.62	38.28	-0小时33分31秒
214	交城	112.14	37.55	-0小时31分26秒
215	文水	112.02	37.42	-0小时31分55秒
216	汾阳	111.75	37.27	-0小时33分0秒
217	孝义	111.80	37.12	-0小时32分48秒
218	交口	111.20	36.97	-0小时35分12秒
219	石楼	110.83	37.00	-0小时36分41秒
220	中阳	111.17	37.37	-0小时35分19秒
221	临县	110.95	37.95	-0小时36分12秒
222	柳林	110.85	37.45	-0小时36分36秒
223	襄垣	113.02	36.55	-0小时27分55秒
224	黎城	113.40	36.56	-0小时26分24秒
225	壶关	113.23	35.11	-0小时27分5秒
226	高平	112.88	35.48	-0小时28分29秒

序号	城市	经度	纬度	时差
227	阳城	112.38	35.84	-0小时30分29秒
228	长子	112.87	36.13	-0小时28分31秒
229	沁源	112.32	36.50	-0小时30分43秒
230	潞城	113.22	36.33	-0小时27分7秒
231	武乡	112.83	36.83	-0小时28分41秒
232	平顺	113.43	36.19	-0小时26分17秒
233	陵川	113.27	35.78	-0小时26分55秒
234	晋城	112.83	35.52	-0小时28分41秒
235	沁水	112.15	35.67	-0小时31分24秒
236	屯留	112.87	36.32	-0小时28分31秒
237	沁县	112.68	36.75	-0小时29分17秒
238	临汾	111.50	36.08	-0小时34分0秒
239	汾西	111.53	36.63	-0小时33分53秒
240	安泽	112.20	36.15	-0小时31分12秒
241	古县	111.90	36.29	-0小时32分24秒
242	翼城	111.68	35.73	-0小时33分17秒
243	曲沃	111.33	35.63	-0小时34分41秒
244	吉县	110.65	36.12	-0小时37分24秒
245	大宁	110.72	36.47	-0小时37分7秒
246	侯马	111.45	35.03	-0小时34分12秒
247	永和	110.64	36.62	-0小时37分26秒
248	洪洞	111.68	36.25	-0小时33分17秒
249	霍县	111.72	36.57	-0小时33分7秒
250	浮山	111.83	35.97	-0小时32分41秒
251	襄汾	111.43	35.86	-0小时34分17秒
252	乡宁	110.80	35.97	-0小时36分48秒
253	蒲县	111.07	36.42	-0小时35分43秒
254	运城	110.97	35.03	-0小时36分7秒
255	闻喜	111.20	35.37	-0小时35分12秒
256	垣曲	111.63	35.30	-0小时33分29秒
257	芮城	110.68	34.71	-0小时37分17秒
258	临猗	110.78	35.15	-0小时36分53秒
259	新绛	111.22	35.62	-0小时35分7秒
260	河津	110.70	35.58	-0小时37分12秒
261	夏县	111.22	35.12	-0小时35分7秒
262	绛县	111.58	35.48	-0小时33分41秒
263	平陆	111.20	34.12	-0小时35分12秒
264	永济	110.42	34.88	-0小时38分19秒
265	万荣	110.83	110.83	-0小时36分41秒
266	稷山	110.97	35.60	-0小时36分7秒
	内蒙古自治区			
267	呼和浩特	111.65	40.82	-0小时33分24秒
268	上默特左旗	111.13	40.72	-0小时35分29秒
269	托克托	111.15	40.28	-0小时35分24秒
270	包头	110.00	40.58	-0小时40分0秒
271	上默特右旗	110.52	40.55	-0小时37分55秒
272	固阳	110.03	41.03	-0小时39分53秒

序号	城市	经度	纬度	时差
273	乌海	106.82	39.67	-0 小时 52 分 43 秒
274	集宁	113.08	41.03	-0 小时 27 分 41 秒
275	兴和	113.97	40.88	-0 小时 24 分 7 秒
276	清水河	111.65	39.92	-0 小时 33 分 24 秒
277	武川	111.42	41.12	-0 小时 34 分 19 秒
278	卓资	112.52	40.93	-0 小时 29 分 55 秒
279	商都	113.53	41.58	-0 小时 25 分 53 秒
280	丰镇	113.15	40.45	-0 小时 27 分 24 秒
281	凉城	112.48	40.52	-0 小时 30 分 5 秒
282	和林格尔	111.80	40.40	-0 小时 32 分 48 秒
283	化德	114.00	41.90	-0 小时 24 分 0 秒
284	察哈尔右翼后旗	113.15	41.85	-0 小时 27 分 24 秒
285	察哈尔右翼中旗	112.62	41.28	-0 小时 29 分 31 秒
286	察哈尔右翼前旗	113.18	40.78	-0 小时 27 分 17 秒
287	四子王旗	111.68	41.37	-0 小时 33 分 17 秒
288	达尔罕茂明安联合旗	110.42	41.72	-0 小时 38 分 19 秒
289	二连浩特	111.96	43.65	-0 小时 32 分 10 秒
290	阿巴哈纳尔旗	116.08	43.95	-0 小时 15 分 41 秒
291	多伦	116.48	42.18	-0 小时 14 分 5 秒
292	阿巴嘎旗	114.97	44.03	-0 小时 20 分 7 秒
293	西乌珠穆沁旗	117.58	44.60	-0 小时 9 分 41 秒
294	东乌珠穆沁旗	116.97	45.53	-0 小时 12 分 7 秒
295	苏尼特左旗	113.70	43.85	-0 小时 25 分 12 秒
296	苏尼特右旗	112.95	42.47	-0 小时 28 分 12 秒
297	太仆寺旗	115.30	41.90	-0 小时 18 分 48 秒
298	正镶白旗	115.00	42.32	-0 小时 20 分 0 秒
299	正蓝旗	116.02	42.25	-0 小时 15 分 55 秒
300	镶黄旗	113.83	42.25	-0 小时 24 分 41 秒
301	海拉尔	119.73	29.22	-0 小时 1 分 5 秒
302	满洲里	117.47	49.58	-0 小时 10 分 7 秒
303	陈巴尔虎旗	119.45	49.33	-0 小时 2 分 12 秒
304	额尔古纳右旗	120.08	50.45	+0 小时 0 分 19 秒
305	额尔古纳左旗	121.52	50.80	+0 小时 6 分 5 秒
306	喜桂图旗	120.73	49.30	+0 小时 2 分 55 秒
307	阿荣旗	123.50	48.13	+0 小时 14 分 0 秒
308	布特哈旗	122.78	47.98	+0 小时 11 分 7 秒
309	新巴尔虎左旗	116.82	48.67	-0 小时 12 分 43 秒
310	新巴尔虎右旗	118.23	48.22	-0 小时 7 分 5 秒
311	鄂伦春自治旗	123.70	50.58	+0 小时 14 分 48 秒
312	莫力达瓦达斡尔族自治旗	124.50	48.47	+0 小时 18 分 0 秒
313	鄂温克族自治旗	119.75	49.13	-0 小时 1 分 0 秒
314	通辽	122.28	43.63	+0 小时 9 分 7 秒
315	开鲁	121.32	43.62	+0 小时 5 分 17 秒
316	科尔沁左翼后旗	122.35	42.97	+0 小时 9 分 24 秒
317	科尔沁左翼中旗	123.28	44.13	+0 小时 13 分 7 秒
318	库伦旗	121.75	42.72	+0 小时 7 分 0 秒
319	奈曼旗	120.65	42.85	+0 小时 2 分 36 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
320	扎鲁特旗	120.87	44.55	+0 小时 3 分 29 秒
321	赤峰	118.87	42.28	-0 小时 4 分 31 秒
322	宁城	119.32	41.62	-0 小时 2 分 43 秒
323	林西	118.02	43.62	-0 小时 7 分 55 秒
324	喀喇沁旗	118.67	41.95	-0 小时 5 分 19 秒
325	敖汉旗	119.87	42.30	-0 小时 0 分 31 秒
326	翁牛特旗	119.00	42.97	-0 小时 4 分 0 秒
327	巴林右旗	118.65	43.52	-0 小时 5 分 24 秒
328	巴林左旗	119.35	43.98	-0 小时 2 分 36 秒
329	阿鲁科尔沁旗	120.05	43.97	+0 小时 0 分 12 秒
330	克什克腾旗	117.48	43.28	-0 小时 10 分 5 秒
331	伊克昭盟	110.00	39.83	-0 小时 40 分 0 秒
332	东胜县	110.00	39.83	-0 小时 40 分 0 秒
333	准格尔旗	111.13	39.68	-0 小时 35 分 29 秒
334	乌审旗	109.03	38.38	-0 小时 43 分 53 秒
335	伊金霍洛旗	109.77	39.25	-0 小时 40 分 55 秒
336	鄂托克旗	107.97	39.12	-0 小时 48 分 7 秒
337	鄂托克前旗	107.43	38.18	-0 小时 50 分 17 秒
338	杭锦旗	108.70	39.83	-0 小时 45 分 12 秒
339	达拉特旗	110.02	40.42	-0 小时 39 分 55 秒
340	临河	107.37	40.78	-0 小时 50 分 31 秒
341	五原	108.28	41.12	-0 小时 46 分 53 秒
342	磴口	106.98	40.33	-0 小时 52 分 5 秒
343	杭锦后旗	107.12	40.88	-0 小时 51 分 31 秒
344	乌拉特中旗	108.52	41.55	-0 小时 45 分 55 秒
345	乌拉特前旗	108.65	40.75	-0 小时 45 分 24 秒
346	乌拉特后旗	108.52	40.88	-0 小时 45 分 55 秒
347	阿拉善左旗	105.68	38.85	-0 小时 57 分 17 秒
348	阿拉善右旗	101.68	39.20	-1 小时 13 分 17 秒
349	额济纳旗	100.88	41.90	-1 小时 16 分 29 秒
350	乌兰浩特	122.08	46.07	+0 小时 8 分 19 秒
351	突泉	121.50	45.40	+0 小时 6 分 0 秒
352	科尔沁右翼前旗	122.03	46.12	+0 小时 8 分 7 秒
353	科尔沁右翼中旗	121.47	45.05	+0 小时 5 分 53 秒
	辽宁省			
354	沈阳	123.38	41.80	+0 小时 13 分 31 秒
355	新民	122.83	42.00	+0 小时 11 分 19 秒
356	辽中	122.70	41.52	+0 小时 10 分 48 秒
357	大连	121.62	38.92	+0 小时 6 分 29 秒
358	金县	121.70	39.13	+0 小时 6 分 48 秒
359	复县	121.97	39.63	+0 小时 7 分 53 秒
360	新金	121.95	39.55	+0 小时 7 分 48 秒
361	庄河	22.97	39.70	-6 小时 28 分 7 秒
362	长海	122.58	39.28	+0 小时 10 分 19 秒
363	鞍山	122.85	41.12	+0 小时 11 分 24 秒
364	海城	122.75	40.85	+0 小时 11 分 0 秒
365	台安	122.40	41.40	+0 小时 9 分 36 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
366	抚顺	123.97	41.97	+0 小时 15 分 53 秒
367	新宾	125.02	41.72	+0 小时 20 分 5 秒
368	清原	124.90	42.13	+0 小时 19 分 36 秒
369	本溪	123.73	41.30	+0 小时 14 分 55 秒
370	桓仁	125.33	41.28	+0 小时 21 分 19 秒
371	锦州	121.15	41.13	+0 小时 4 分 36 秒
372	锦县	121.35	41.17	+0 小时 5 分 24 秒
373	义县	121.22	41.55	+0 小时 4 分 53 秒
374	黑山	122.12	41.70	+0 小时 8 分 29 秒
375	北镇	121.80	41.60	+0 小时 7 分 12 秒
376	锦西	120.83	40.77	+0 小时 3 分 19 秒
377	兴城	120.68	40.63	+0 小时 2 分 43 秒
378	绥中	120.32	40.35	+0 小时 1 分 17 秒
379	丹东	124.37	40.13	+0 小时 17 分 29 秒
380	东沟	124.13	39.97	+0 小时 16 分 31 秒
381	岫岩	123.25	40.30	+0 小时 13 分 0 秒
382	凤城	124.05	40.47	+0 小时 16 分 12 秒
383	宽甸	124.77	40.75	+0 小时 19 分 5 秒
384	阜新	121.65	42.00	+0 小时 6 分 36 秒
385	彰武	122.52	42.42	+0 小时 10 分 5 秒
386	营口	122.18	40.65	+0 小时 8 分 43 秒
387	盖县	122.37	40.42	+0 小时 9 分 29 秒
388	盘山	122.03	41.02	+0 小时 8 分 7 秒
389	大洼	122.06	41.00	+0 小时 8 分 14 秒
390	辽阳	123.17	41.28	+0 小时 12 分 41 秒
391	灯塔	123.34	41.43	+0 小时 13 分 22 秒
392	铁岭	123.85	42.32	+0 小时 15 分 24 秒
393	开原	124.03	42.53	+0 小时 16 分 7 秒
394	昌图	124.13	42.80	+0 小时 16 分 31 秒
395	铁法	123.50	42.48	+0 小时 14 分 0 秒
396	康平	123.33	42.75	+0 小时 13 分 19 秒
397	法库	123.37	42.52	+0 小时 13 分 29 秒
398	西丰	124.70	42.77	+0 小时 18 分 48 秒
399	朝阳	120.42	41.58	+0 小时 1 分 41 秒
400	建昌	119.78	40.82	-0 小时 0 分 53 秒
401	北票	120.75	41.82	+0 小时 3 分 0 秒
402	凌源	119.37	41.27	-0 小时 2 分 31 秒
403	建平	119.63	41.38	-0 小时 1 分 29 秒
	吉林市			
404	长春	125.35	43.88	+0 小时 21 分 24 秒
405	吉林	126.57	43.87	+0 小时 26 分 17 秒
406	农安	125.15	44.45	+0 小时 20 分 36 秒
407	德惠	125.68	44.52	+0 小时 22 分 43 秒
408	榆树	126.55	44.83	+0 小时 26 分 12 秒
409	九台	126.83	44.15	+0 小时 27 分 19 秒
410	双阳	125.68	43.53	+0 小时 22 分 43 秒
411	永吉	126.57	43.87	+0 小时 26 分 17 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
412	舒兰	126.97	44.40	+0 小时 27 分 53 秒
413	蛟河	127.33	43.75	+0 小时 29 分 19 秒
414	桦甸	126.72	42.97	+0 小时 26 分 53 秒
415	磐石	126.03	42.93	+0 小时 24 分 7 秒
416	延吉	129.52	42.93	+0 小时 38 分 5 秒
417	汪清	129.75	43.32	+0 小时 39 分 0 秒
418	珲春	130.35	42.85	+0 小时 41 分 24 秒
419	图们	129.83	42.98	+0 小时 39 分 19 秒
420	和龙	129.00	42.52	+0 小时 36 分 0 秒
421	安图	128.30	42.58	+0 小时 33 分 12 秒
422	敦化	128.18	43.35	+0 小时 32 分 43 秒
423	通化	125.92	41.49	+0 小时 23 分 41 秒
424	柳河	125.70	40.88	+0 小时 22 分 48 秒
425	海龙	125.65	42.53	+0 小时 22 分 36 秒
426	辉南	126.03	42.68	+0 小时 24 分 7 秒
427	靖宇	126.80	42.38	+0 小时 27 分 12 秒
428	浑江	126.40	41.97	+0 小时 25 分 36 秒
429	抚松	127.27	42.33	+0 小时 29 分 5 秒
430	集安	126.17	41.15	+0 小时 24 分 41 秒
431	长白	128.17	41.43	+0 小时 32 分 41 秒
432	四平	124.37	43.17	+0 小时 17 分 29 秒
433	梨树	124.33	43.32	+0 小时 17 分 19 秒
434	怀德	124.82	43.50	+0 小时 19 分 17 秒
435	伊通	125.32	43.33	+0 小时 21 分 17 秒
436	辽源	125.15	42.97	+0 小时 20 分 36 秒
437	东丰	125.50	42.68	+0 小时 22 分 0 秒
438	双辽	123.50	43.52	+0 小时 14 分 0 秒
439	白城	122.82	45.63	+0 小时 11 分 17 秒
440	大安	124.18	45.50	+0 小时 16 分 43 秒
441	扶余	124.82	45.20	+0 小时 19 分 17 秒
442	乾安	124.02	45.00	+0 小时 16 分 5 秒
443	长岭	123.97	44.30	+0 小时 15 分 53 秒
444	通榆	123.13	44.82	+0 小时 12 分 31 秒
445	洮安	122.75	45.35	+0 小时 11 分 0 秒
	黑龙江省			
446	哈尔滨	126.63	45.75	+0 小时 26 分 31 秒
447	齐齐哈尔	123.97	47.33	+0 小时 15 分 53 秒
448	鹤岗	130.30	47.33	+0 小时 41 分 12 秒
449	双鸭山	131.17	46.65	+0 小时 44 分 41 秒
450	鸡西	130.97	45.30	+0 小时 43 分 53 秒
451	大庆	125.03	46.58	+0 小时 20 分 7 秒
452	伊春	128.92	47.73	+0 小时 35 分 41 秒
453	嘉荫	130.00	48.93	+0 小时 40 分 0 秒
454	铁力	128.08	47.98	+0 小时 32 分 19 秒
455	绥化	127.00	46.63	+0 小时 28 分 0 秒
456	绥棱	127.12	47.22	+0 小时 28 分 29 秒
457	海伦	126.97	47.47	+0 小时 27 分 53 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
458	庆安	127.50	46.87	+0 小时 30 分 0 秒
459	兰西	126.30	46.28	+0 小时 25 分 12 秒
460	肇东	125.98	46.07	+0 小时 23 分 55 秒
461	肇州	125.25	45.72	+0 小时 21 分 0 秒
462	肇源	125.07	45.53	+0 小时 20 分 17 秒
463	安达	125.33	46.42	+0 小时 21 分 19 秒
464	明水	125.88	47.18	+0 小时 23 分 31 秒
465	青岗	126.13	46.68	+0 小时 24 分 31 秒
466	望奎	126.50	46.83	+0 小时 26 分 0 秒
467	黑河	127.53	50.22	+0 小时 30 分 7 秒
468	爱辉	127.53	50.22	+0 小时 30 分 7 秒
469	德都	126.17	48.50	+0 小时 24 分 41 秒
470	通北	126.80	49.76	+0 小时 27 分 12 秒
471	北安	126.50	48.22	+0 小时 26 分 0 秒
472	孙吴	127.50	49.22	+0 小时 30 分 0 秒
473	逊克	128.42	49.57	+0 小时 33 分 41 秒
474	嫩江	125.20	49.17	+0 小时 20 分 48 秒
475	佳木斯	130.35	46.83	+0 小时 41 分 24 秒
476	桦川	130.68	47.02	+0 小时 42 分 43 秒
477	萝北	130.83	47.58	+0 小时 43 分 19 秒
478	绥滨	131.83	47.30	+0 小时 47 分 19 秒
479	富锦	132.02	47.23	+0 小时 48 分 5 秒
480	同江	132.50	47.67	+0 小时 50 分 0 秒
481	抚远	134.15	48.33	+0 小时 56 分 36 秒
482	饶河	134.00	46.78	+0 小时 56 分 0 秒
483	七台河	130.83	45.82	+0 小时 43 分 19 秒
484	宝清	132.17	46.33	+0 小时 48 分 41 秒
485	集贤	131.13	46.70	+0 小时 44 分 31 秒
486	勃利	130.53	45.75	+0 小时 42 分 7 秒
487	桦南	130.53	46.25	+0 小时 42 分 7 秒
488	依兰	129.55	46.33	+0 小时 38 分 12 秒
489	汤源	129.92	46.73	+0 小时 39 分 41 秒
490	牡丹江	129.58	44.60	+0 小时 38 分 19 秒
491	林口	130.23	45.30	+0 小时 40 分 55 秒
492	鸡东	131.04	45.27	+0 小时 44 分 10 秒
493	密山	131.85	45.53	+0 小时 47 分 24 秒
494	虎林	133.97	45.75	+0 小时 55 分 53 秒
495	绥芬河	131.17	44.38	+0 小时 44 分 41 秒
496	东宁	131.12	44.07	+0 小时 44 分 29 秒
497	穆棱	130.50	44.90	+0 小时 42 分 0 秒
498	宁安	129.47	44.35	+0 小时 37 分 53 秒
499	海林	129.35	44.57	+0 小时 37 分 24 秒
500	阿城	126.95	45.52	+0 小时 27 分 48 秒
501	呼兰	126.58	46.00	+0 小时 26 分 19 秒
502	巴彦	127.38	46.08	+0 小时 29 分 31 秒
503	宾县	127.48	45.75	+0 小时 29 分 55 秒
504	木兰	128.03	45.95	+0 小时 32 分 7 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
505	通河	128.70	45.98	+0 小时 34 分 48 秒
506	方正	128.80	45.83	+0 小时 35 分 12 秒
507	延寿	128.35	45.47	+0 小时 33 分 24 秒
508	尚志	127.95	45.22	+0 小时 31 分 48 秒
509	五常	127.17	44.93	+0 小时 28 分 41 秒
510	双城	126.32	45.53	+0 小时 25 分 17 秒
511	富裕	124.40	47.80	+0 小时 17 分 36 秒
512	讷河	124.85	48.48	+0 小时 19 分 24 秒
513	克山	125.87	48.03	+0 小时 23 分 29 秒
514	克东	126.22	48.03	+0 小时 24 分 53 秒
515	拜泉	126.07	47.62	+0 小时 24 分 17 秒
516	依安	125.30	47.92	+0 小时 21 分 12 秒
517	林甸	124.87	47.18	+0 小时 19 分 29 秒
518	泰来	123.45	46.40	+0 小时 13 分 48 秒
519	龙江	123.18	47.35	+0 小时 12 分 43 秒
520	甘南	123.48	47.90	+0 小时 13 分 55 秒
521	杜尔伯特	124.44	46.86	+0 小时 17 分 46 秒
522	加格达奇	124.07	50.42	+0 小时 16 分 17 秒
523	呼玛	126.60	51.72	+0 小时 26 分 24 秒
524	塔河	124.70	52.32	+0 小时 18 分 48 秒
525	漠河	122.37	53.48	+0 小时 9 分 29 秒
	上海市			
526	上海	121.48	31.22	+0 小时 5 分 55 秒
527	嘉定	121.24	31.40	+0 小时 4 分 58 秒
528	宝山	121.48	31.41	+0 小时 5 分 55 秒
529	川沙	121.70	31.19	+0 小时 6 分 48 秒
530	南汇	121.76	31.05	+0 小时 7 分 2 秒
531	奉贤	121.46	30.92	+0 小时 5 分 50 秒
532	松江	121.24	31.00	+0 小时 4 分 58 秒
533	金山	121.16	30.89	+0 小时 4 分 38 秒
534	青浦	121.10	31.15	+0 小时 4 分 24 秒
535	崇明 1	21.40	31.73	+0 小时 5 分 36 秒
	江苏省			
536	南京	118.78	32.04	-0 小时 4 分 53 秒
537	江宁	118.83	31.95	-0 小时 4 分 41 秒
538	六合	118.83	32.36	-0 小时 4 分 41 秒
539	江浦	118.62	32.07	-0 小时 5 分 31 秒
540	徐州	117.20	34.26	-0 小时 11 分 12 秒
541	连云港	119.16	34.59	-0 小时 3 分 22 秒
542	南通	120.86	32.01	+0 小时 3 分 26 秒
543	苏州	120.62	31.32	+0 小时 2 分 29 秒
544	无锡	120.29	31.59	+0 小时 1 分 10 秒
545	常州	119.95	31.79	-0 小时 0 分 12 秒
546	丰县	116.57	34.79	-0 小时 13 分 43 秒
547	沛县	116.93	34.73	-0 小时 12 分 17 秒
548	赣榆	119.11	34.83	-0 小时 3 分 34 秒
549	东海	118.75	34.54	-0 小时 5 分 0 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
550	新沂	118.33	34.38	-0小时6分41秒
551	邳县	117.97	34.30	-0小时8分7秒
552	睢宁	117.94	33.89	-0小时8分14秒
553	铜山	117.20	34.26	-0小时11分12秒
554	清江	119.02	33.59	-0小时3分55秒
555	灌云	119.23	34.30	-0小时3分5秒
556	灌南	119.36	34.09	-0小时2分34秒
557	沭阳	118.79	34.12	-0小时4分50秒
558	宿迁	118.30	33.96	-0小时6分48秒
559	泗阳	118.68	33.73	-0小时5分17秒
560	盱眙	118.05	33.00	-0小时7分48秒
561	涟水	119.26	33.77	-0小时2分58秒
562	淮阴	119.02	33.62	-0小时3分55秒
563	淮安	119.15	33.50	-0小时3分24秒
564	洪泽	118.85	33.28	-0小时4分36秒
565	泗洪	118.23	33.46	-0小时7分5秒
566	金湖	119.02	33.01	-0小时3分55秒
567	盐城	120.13	33.38	+0小时0分31秒
568	滨海	119.84	34.01	-0小时0分38秒
569	阜宁	119.79	33.78	-0小时0分50秒
570	射阳	120.26	33.77	+0小时1分2秒
571	建湖	119.77	33.46	-0小时0分55秒
572	响水	119.56	34.20	-0小时1分46秒
573	大丰	120.45	33.19	+0小时1分48秒
574	东台	120.31	32.84	+0小时1分14秒
575	海安	120.45	32.57	+0小时1分48秒
576	如皋	120.56	32.39	+0小时2分14秒
577	如东	121.18	32.33	+0小时4分43秒
578	启东	121.66	31.80	+0小时6分38秒
579	海门	121.15	31.89	+0小时4分36秒
580	南通	121.05	32.08	+0小时4分12秒
581	扬州	119.42	32.39	-0小时2分19秒
582	宝应	119.32	33.23	-0小时2分43秒
583	兴化	119.82	32.93	-0小时0分43秒
584	高邮	119.45	32.78	-0小时2分12秒
585	泰兴	120.02	32.16	+0小时0分5秒
586	泰县	120.15	32.51	+0小时0分36秒
587	泰州	119.90	32.49	-0小时0分24秒
588	靖江	120.26	32.03	+0小时1分2秒
589	江都	119.55	32.43	-0小时1分48秒
590	邗江	119.42	32.39	-0小时2分19秒
591	仪征	119.16	32.27	-0小时3分22秒
592	镇江	119.44	32.20	-0小时2分14秒
593	丹徒	119.44	32.20	-0小时2分14秒
594	扬中	119.81	32.24	-0小时0分46秒
595	丹阳	119.55	32.00	-0小时1分48秒
596	武进	119.95	31.78	-0小时0分12秒

序号	城市	经度	纬度	时差
597	宜兴	119.82	31.36	-0小时0分43秒
598	金坛	119.56	31.74	-0小时1分46秒
599	溧阳	119.48	31.43	-0小时2分5秒
600	句容	119.16	31.95	-0小时3分22秒
601	溧水	119.02	31.65	-0小时3分55秒
602	高淳	118.87	31.32	-0小时4分31秒
603	江阴	120.26	31.91	+0小时1分2秒
604	沙洲	120.55	31.86	+0小时2分12秒
605	常熟	120.74	31.64	+0小时2分58秒
606	太仓	121.10	31.45	+0小时4分24秒
607	昆山	120.95	31.39	+0小时3分48秒
608	吴县	120.62	31.32	+0小时2分29秒
609	吴江?	120.63	31.16	+0小时2分31秒
	浙江省			
610	杭州	120.19	30.26	+0小时0分46秒
611	余杭	120.30	30.43	+0小时1分12秒
612	富阳	119.95	30.07	-0小时0分12秒
613	建德	119.27	29.49	-0小时2分55秒
614	临安	119.72	30.23	-0小时1分7秒
615	萧山	120.25	30.16	+0小时1分0秒
616	桐庐	119.64	29.80	-0小时1分26秒
617	淳安	119.05	29.61	-0小时3分48秒
618	宁波	121.56	29.86	+0小时6分14秒
619	镇海	121.72	29.96	+0小时6分53秒
620	温州	120.65	28.01	+0小时2分36秒
621	瓯海	120.65	28.01	+0小时2分36秒
622	永嘉	120.68	28.16	+0小时2分43秒
623	洞头	121.12	27.84	+0小时4分29秒
624	平阳	120.55	27.68	+0小时2分12秒
625	泰顺	119.70	27.57	-0小时1分12秒
626	乐清	120.94	28.14	+0小时3分46秒
627	瑞安	120.62	27.80	+0小时2分29秒
628	文成	120.08	27.08	+0小时0分19秒
629	苍南	120.36	27.53	+0小时1分26秒
630	湖州	120.10	30.86	+0小时0分24秒
631	平湖	121.02	30.70	+0小时4分5秒
632	桐乡	120.54	30.64	+0小时2分10秒
633	安吉	119.68	30.68	-0小时1分17秒
634	嘉善	120.92	30.84	+0小时3分41秒
635	嘉兴	120.76	30.77	+0小时3分2秒
636	海盐	120.92	30.53	+0小时3分41秒
637	海宁	120.69	30.53	+0小时2分46秒
638	德清	120.08	30.54	+0小时0分19秒
639	长兴	119.91	30.01	-0小时0分22秒
640	定海	122.11	30.03	+0小时8分26秒
641	岱山	122.20	30.26	+0小时8分48秒
642	嵊泗	122.45	30.72	+0小时9分48秒

序号	城市	经度	纬度	时差
643	普陀	122.30	29.97	+0 小时 9 分 12 秒
644	鄞县	121.56	29.86	+0 小时 6 分 14 秒
645	象山	121.80	29.48	+0 小时 7 分 12 秒
646	奉化	121.41	29.66	+0 小时 5 分 38 秒
647	慈溪	121.23	30.18	+0 小时 4 分 55 秒
648	宁海	121.42	29.30	+0 小时 5 分 41 秒
649	余姚	121.16	30.04	+0 小时 4 分 38 秒
650	绍兴	120.58	30.01	+0 小时 2 分 19 秒
651	新昌	120.89	29.49	+0 小时 3 分 34 秒
652	诸暨	120.23	29.71	+0 小时 0 分 55 秒
653	上虞	120.87	30.03	+0 小时 3 分 29 秒
654	嵊县	120.81	29.60	+0 小时 3 分 14 秒
655	椒江	121.44	28.67	+0 小时 5 分 46 秒
656	临海	121.13	28.80	+0 小时 4 分 31 秒
657	三门	121.38	29.11	+0 小时 5 分 31 秒
658	温岭	121.36	28.36	+0 小时 5 分 26 秒
659	仙居	120.73	28.85	+0 小时 2 分 55 秒
660	天台	121.03	29.15	+0 小时 4 分 7 秒
661	黄岩	121.27	28.64	+0 小时 5 分 5 秒
662	玉环	121.23	28.14	+0 小时 4 分 55 秒
663	丽水	119.92	28.45	-0 小时 0 分 19 秒
664	青田	120.28	28.45	+0 小时 1 分 7 秒
665	庆元	119.06	27.61	-0 小时 3 分 46 秒
666	遂昌	119.25	28.59	-0 小时 3 分 0 秒
667	缙云	120.60	28.66	+0 小时 2 分 24 秒
668	云和	119.56	28.12	-0 小时 1 分 46 秒
669	龙泉	119.13	28.08	-0 小时 3 分 29 秒
670	松阳	119.48	28.46	-0 小时 2 分 5 秒
671	金华	119.64	29.12	-0 小时 1 分 26 秒
672	浦江	119.88	29.46	-0 小时 0 分 29 秒
673	东阳	120.23	29.27	+0 小时 0 分 55 秒
674	武义	119.81	28.90	-0 小时 0 分 46 秒
675	江山	118.61	28.74	-0 小时 5 分 34 秒
676	开化	118.39	29.15	-0 小时 6 分 26 秒
677	衢州	118.88	28.97	-0 小时 4 分 29 秒
678	兰溪	119.48	29.19	-0 小时 2 分 5 秒
679	义乌	120.06	29.32	+0 小时 0 分 14 秒
680	永康	120.02	28.92	+0 小时 0 分 5 秒
681	常山	118.50	28.90	-0 小时 6 分 0 秒
	安徽省			
682	合肥	117.27	31.86	-0 小时 10 分 55 秒
683	长丰	117.16	32.47	-0 小时 11 分 22 秒
684	淮南	116.98	32.62	-0 小时 12 分 5 秒
685	凤台	116.71	32.68	-0 小时 13 分 10 秒
686	淮北	116.77	33.97	-0 小时 12 分 55 秒
687	濉溪	116.76	33.92	-0 小时 12 分 58 秒
688	芜湖	118.38	31.33	-0 小时 6 分 29 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
689	铜陵	117.82	30.93	-0 小时 8 分 43 秒
690	蚌埠	117.34	32.93	-0 小时 10 分 38 秒
691	马鞍山	118.48	31.56	-0 小时 6 分 5 秒
692	安庆	117.03	30.52	-0 小时 11 分 53 秒
693	宿州	116.97	33.63	-0 小时 12 分 7 秒
694	宿县	116.97	33.63	-0 小时 12 分 7 秒
695	砀山	116.34	34.42	-0 小时 14 分 38 秒
696	萧县	116.93	34.19	-0 小时 12 分 17 秒
697	吴壁	117.55	33.55	-0 小时 9 分 48 秒
698	泗县	117.89	33.49	-0 小时 8 分 26 秒
699	五河	117.87	33.14	-0 小时 8 分 31 秒
700	固镇	117.32	33.33	-0 小时 10 分 43 秒
701	怀远	117.19	32.95	-0 小时 11 分 14 秒
702	滁州	118.31	32.33	-0 小时 6 分 46 秒
703	嘉山	117.98	32.78	-0 小时 8 分 5 秒
704	天长	119.00	32.68	-0 小时 4 分 0 秒
705	来安	118.44	32.44	-0 小时 6 分 14 秒
706	全椒	118.27	32.10	-0 小时 6 分 55 秒
707	定远	117.68	32.52	-0 小时 9 分 17 秒
708	凤阳	117.40	32.86	-0 小时 10 分 24 秒
709	巢湖	117.87	31.62	-0 小时 8 分 31 秒
710	巢县	117.87	31.62	-0 小时 8 分 31 秒
711	肥东	117.47	31.89	-0 小时 10 分 7 秒
712	含山	118.11	31.70	-0 小时 7 分 34 秒
713	和县	118.37	31.70	-0 小时 6 分 31 秒
714	无为	117.75	31.30	-0 小时 9 分 0 秒
715	卢江	117.29	31.23	-0 小时 10 分 50 秒
716	宣城	118.73	31.95	-0 小时 5 分 5 秒
717	当涂	118.49	31.55	-0 小时 6 分 2 秒
718	郎溪	119.17	31.14	-0 小时 3 分 19 秒
719	广德	119.41	30.89	-0 小时 2 分 22 秒
720	泾县	118.41	30.68	-0 小时 6 分 22 秒
721	南陵	118.32	30.91	-0 小时 6 分 43 秒
722	繁昌	118.21	31.07	-0 小时 7 分 10 秒
723	宁国	118.95	30.62	-0 小时 4 分 12 秒
724	青阳	117.84	30.64	-0 小时 8 分 38 秒
725	屯溪	118.31	29.72	-0 小时 6 分 46 秒
726	休宁	118.19	29.81	-0 小时 7 分 14 秒
727	旌得	118.53	30.28	-0 小时 5 分 53 秒
728	绩溪	118.57	30.07	-0 小时 5 分 43 秒
729	歙县	118.44	29.88	-0 小时 6 分 14 秒
730	祁门	117.70	29.86	-0 小时 9 分 12 秒
731	黟县	117.92	29.93	-0 小时 8 分 19 秒
732	太平	118.13	30.28	-0 小时 7 分 29 秒
733	石台	117.48	30.19	-0 小时 10 分 5 秒
734	桐城	116.94	31.04	-0 小时 12 分 14 秒
735	纵阳	117.21	30.69	-0 小时 11 分 10 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
736	怀宁	116.63	30.41	-0 小时 13 分 29 秒
737	望江	116.69	30.12	-0 小时 13 分 14 秒
738	宿松	116.13	30.15	-0 小时 15 分 29 秒
739	太湖	116.27	30.42	-0 小时 14 分 55 秒
740	岳西	116.36	30.84	-0 小时 14 分 34 秒
741	潜山	116.53	30.62	-0 小时 13 分 53 秒
742	东至	116.99	30.08	-0 小时 12 分 2 秒
743	贵池	117.48	30.66	-0 小时 10 分 5 秒
744	六安	116.49	31.73	-0 小时 14 分 2 秒
745	霍丘	116.27	32.32	-0 小时 14 分 55 秒
746	寿县	116.78	32.57	-0 小时 12 分 53 秒
747	肥西	117.15	31.70	-0 小时 11 分 24 秒
748	舒城	116.94	31.45	-0 小时 12 分 14 秒
749	霍山	116.32	31.38	-0 小时 14 分 43 秒
750	金寨	115.87	31.67	-0 小时 16 分 31 秒
751	阜阳	115.81	32.89	-0 小时 16 分 46 秒
752	亳县	116.76	33.86	-0 小时 12 分 58 秒
753	涡阳	116.21	33.49	-0 小时 15 分 10 秒
754	蒙城	116.55	33.25	-0 小时 13 分 48 秒
755	利辛	116.19	33.12	-0 小时 15 分 14 秒
756	颍上	116.26	32.62	-0 小时 14 分 58 秒
757	阜南	115.60	32.63	-0 小时 17 分 36 秒
758	临泉	115.24	33.06	-0 小时 19 分 2 秒
759	界首	115.34	33.24	-0 小时 18 分 38 秒
760	太和	115.61	33.16	-0 小时 17 分 34 秒
	福建省			
761	福州	119.30	26.08	-0 小时 2 分 48 秒
762	闽侯	119.14	26.16	-0 小时 3 分 26 秒
763	厦门	118.10	24.46	-0 小时 7 分 36 秒
764	同安	118.15	24.74	-0 小时 7 分 24 秒
765	南平	118.16	26.65	-0 小时 7 分 22 秒
766	南平	118.11	27.34	-0 小时 7 分 34 秒
767	建瓯	118.32	27.05	-0 小时 6 分 43 秒
768	浦城	118.55	27.92	-0 小时 5 分 48 秒
769	邵武	117.48	27.34	-0 小时 10 分 5 秒
770	顺昌	117.80	26.80	-0 小时 8 分 48 秒
771	崇安	118.02	27.76	-0 小时 7 分 55 秒
772	光泽	117.34	27.54	-0 小时 10 分 38 秒
773	松溪	118.77	27.53	-0 小时 4 分 55 秒
774	政和	118.85	27.38	-0 小时 4 分 36 秒
775	宁德	119.52	26.65	-0 小时 1 分 55 秒
776	福安	119.65	27.09	-0 小时 1 分 24 秒
777	连江	119.53	26.20	-0 小时 1 分 53 秒
778	福鼎	120.20	27.34	+0 小时 0 分 48 秒
779	霞浦	120.00	26.89	+0 小时 0 分 0 秒
780	吉田	118.74	26.59	-0 小时 5 分 2 秒
781	罗源	119.55	26.49	-0 小时 1 分 48 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
782	寿宁	119.50	27.47	-0小时2分0秒
783	周宁	119.36	27.12	-0小时2分34秒
784	屏南	118.98	26.92	-0小时4分5秒
785	柘荣	119.89	27.25	-0小时0分26秒
786	莆田	119.00	25.44	-0小时4分0秒
787	仙游	118.70	25.37	-0小时5分12秒
788	福清	119.39	25.73	-0小时2分26秒
789	长乐	119.52	25.96	-0小时1分55秒
790	永泰	118.95	25.88	-0小时4分12秒
791	平潭	119.78	25.51	-0小时0分53秒
792	闽清	118.86	26.21	-0小时4分34秒
793	泉州	118.58	24.93	-0小时5分41秒
794	晋江	118.57	24.82	-0小时5分43秒
795	南安	118.39	24.96	-0小时6分26秒
796	惠安	118.78	25.04	-0小时4分53秒
797	安溪	118.18	25.07	-0小时7分17秒
798	永春	118.30	25.34	-0小时6分48秒
799	德化	118.24	25.50	-0小时7分2秒
800	金门	118.34	24.43	-0小时6分38秒
801	漳州	117.35	24.52	-0小时10分36秒
802	龙海	117.79	24.44	-0小时8分50秒
803	漳浦	117.61	24.12	-0小时9分34秒
804	诏安	117.16	23.73	-0小时11分22秒
805	平和	117.30	24.38	-0小时10分48秒
806	云霄	117.34	23.99	-0小时10分38秒
807	南靖	117.35	24.51	-0小时10分36秒
808	长泰	117.75	24.62	-0小时9分0秒
809	东山	117.40	23.72	-0小时10分24秒
810	华安	117.53	25.00	-0小时9分53秒
811	龙岩	117.01	25.12	-0小时11分58秒
812	上杭	116.41	25.43	-0小时14分22秒
813	永定	116.81	24.76	-0小时12分46秒
814	长汀	116.37	25.85	-0小时14分31秒
815	武平	116.10	25.11	-0小时15分36秒
816	连城	116.75	25.72	-0小时13分0秒
817	漳平	117.40	25.30	-0小时10分24秒
818	三明	117.61	26.23	-0小时9分34秒
819	龙溪	118.17	26.18	-0小时7分19秒
820	宁化	116.64	26.26	-0小时13分26秒
821	大田	117.83	25.69	-0小时8分41秒
822	永安	117.37	25.97	-0小时10分31秒
823	沙县	117.77	26.41	-0小时8分55秒
824	将乐	117.45	26.73	-0小时10分12秒
825	清流	116.81	26.12	-0小时12分46秒
826	建宁	116.82	26.85	-0小时12分43秒
827	泰宁	117.15	26.92	-0小时11分24秒
828	明溪	117.18	26.36	-0小时11分17秒

序号	城市	经度	纬度	时差
	江西省			
829	南昌	115.89	28.68	-0 小时 16 分 26 秒
830	新建	115.80	28.69	-0 小时 16 分 48 秒
831	景德镇	117.22	29.30	-0 小时 11 分 7 秒
832	萍乡	113.85	27.60	-0 小时 24 分 36 秒
833	九江	115.97	29.71	-0 小时 16 分 7 秒
834	彭泽	116.56	29.90	-0 小时 13 分 46 秒
835	湖口	116.23	29.75	-0 小时 15 分 5 秒
836	都昌	116.19	29.29	-0 小时 15 分 14 秒
837	星子	116.03	29.47	-0 小时 15 分 53 秒
838	永修	115.82	29.04	-0 小时 16 分 43 秒
839	德安	115.75	29.33	-0 小时 17 分 0 秒
840	瑞昌	115.65	29.68	-0 小时 17 分 24 秒
841	武宁	115.09	29.26	-0 小时 19 分 38 秒
842	修水	114.55	29.04	-0 小时 21 分 48 秒
843	上饶	117.97	28.47	-0 小时 8 分 7 秒
844	婺源	117.83	29.25	-0 小时 8 分 41 秒
845	德兴	117.58	28.96	-0 小时 9 分 41 秒
846	玉山	118.25	28.68	-0 小时 7 分 0 秒
847	广丰	118.20	28.45	-0 小时 7 分 12 秒
848	铅山	117.71	28.32	-0 小时 9 分 10 秒
849	横峰	117.62	28.42	-0 小时 9 分 31 秒
850	鹰潭	117.02	28.23	-0 小时 11 分 55 秒
851	贵溪	117.20	28.30	-0 小时 11 分 12 秒
852	余江	116.82	28.22	-0 小时 12 分 43 秒
853	万年	117.08	28.70	-0 小时 11 分 41 秒
854	乐平	117.12	28.97	-0 小时 11 分 31 秒
855	波阳	116.68	29.00	-0 小时 13 分 17 秒
856	于干	116.69	28.70	-0 小时 13 分 14 秒
857	弋阳	117.43	28.42	-0 小时 10 分 17 秒
858	宜春	114.38	27.81	-0 小时 22 分 29 秒
859	万载	114.44	28.11	-0 小时 22 分 14 秒
860	铜鼓	114.37	28.53	-0 小时 22 分 31 秒
861	宜丰	114.78	28.40	-0 小时 20 分 53 秒
862	上高	114.91	28.25	-0 小时 20 分 22 秒
863	安义	115.55	28.86	-0 小时 17 分 48 秒
864	奉新	115.38	28.71	-0 小时 18 分 29 秒
865	高安	115.38	28.42	-0 小时 18 分 29 秒
866	丰城	115.70	28.19	-0 小时 17 分 12 秒
867	清江	115.54	28.07	-0 小时 17 分 50 秒
868	新余	114.92	27.81	-0 小时 20 分 19 秒
869	分宜	114.68	27.82	-0 小时 21 分 17 秒
870	靖安	115.37	28.88	-0 小时 18 分 31 秒
871	抚州	116.34	28.00	-0 小时 14 分 38 秒
872	临川	116.29	27.95	-0 小时 14 分 50 秒
873	金溪	116.77	27.92	-0 小时 12 分 55 秒
874	资溪	117.06	27.70	-0 小时 11 分 46 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
875	黎川	116.91	27.30	-0 小时 12 分 22 秒
876	南丰	116.52	27.22	-0 小时 13 分 55 秒
877	南城	116.62	27.56	-0 小时 13 分 31 秒
878	宜黄	116.20	27.55	-0 小时 15 分 12 秒
879	崇仁	116.05	27.75	-0 小时 15 分 48 秒
880	乐安	115.82	27.44	-0 小时 16 分 43 秒
881	东乡	116.61	28.23	-0 小时 13 分 34 秒
882	进贤	116.26	28.37	-0 小时 14 分 58 秒
883	吉安	114.97	27.12	-0 小时 20 分 7 秒
884	新干	115.40	27.77	-0 小时 18 分 24 秒
885	峡江	115.15	27.56	-0 小时 19 分 24 秒
886	吉水	115.14	27.22	-0 小时 19 分 26 秒
887	永丰	115.42	27.33	-0 小时 18 分 19 秒
888	泰和	114.88	26.81	-0 小时 20 分 29 秒
889	万安	114.77	26.47	-0 小时 20 分 55 秒
890	遂川	114.50	26.33	-0 小时 22 分 0 秒
891	宁冈	113.97	26.71	-0 小时 24 分 7 秒
892	永新	114.23	26.96	-0 小时 23 分 5 秒
893	莲花	113.94	27.14	-0 小时 24 分 14 秒
894	安福	114.62	27.39	-0 小时 21 分 31 秒
895	井冈山	114.17	26.57	-0 小时 23 分 19 秒
896	赣州	114.92	25.85	-0 小时 20 分 19 秒
897	广昌	116.32	26.84	-0 小时 14 分 43 秒
898	石城	116.32	26.34	-0 小时 14 分 43 秒
899	宁都	116.00	26.46	-0 小时 16 分 0 秒
900	兴国	115.33	26.32	-0 小时 18 分 41 秒
901	于都	115.39	25.96	-0 小时 18 分 26 秒
902	瑞金	116.02	25.89	-0 小时 15 分 55 秒
903	会昌	115.79	25.58	-0 小时 16 分 50 秒
904	安远	115.41	25.15	-0 小时 18 分 22 秒
905	寻乌	115.64	24.96	-0 小时 17 分 26 秒
906	定南	115.02	24.70	-0 小时 19 分 55 秒
907	龙南	114.79	24.91	-0 小时 20 分 50 秒
908	全南	114.53	24.76	-0 小时 21 分 53 秒
909	信丰	114.94	25.39	-0 小时 20 分 14 秒
910	赣县	114.02	25.85	-0 小时 23 分 55 秒
911	南康	114.75	25.66	-0 小时 21 分 0 秒
912	上犹	114.55	25.80	-0 小时 21 分 48 秒
913	崇义	114.31	25.69	-0 小时 22 分 46 秒
914	大余	114.36	25.39	-0 小时 22 分 34 秒
	山东省			
915	济南	117.00	36.65	-0 小时 12 分 0 秒
916	历城	117.07	36.69	-0 小时 11 分 43 秒
917	长清	116.73	36.55	-0 小时 13 分 5 秒
918	章丘	117.53	36.72	-0 小时 9 分 53 秒
919	青岛	120.33	36.07	+0 小时 1 分 19 秒
920	崂山	120.42	36.15	+0 小时 1 分 41 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
921	胶南	119.97	35.88	-0小时0分7秒
922	即墨	120.45	36.38	+0小时1分48秒
923	胶县	120.00	36.28	+0小时0分0秒
924	淄博	118.05	36.78	-0小时7分48秒
925	枣庄	117.57	34.86	-0小时9分43秒
926	滕县	117.17	35.09	-0小时11分19秒
927	东营	118.49	37.46	-0小时6分2秒
928	垦利	118.54	37.59	-0小时5分50秒
929	利津	118.25	37.49	-0小时7分0秒
930	德州	116.29	37.45	-0小时14分50秒
931	宁津	116.80	37.64	-0小时12分48秒
932	乐陵	117.22	37.74	-0小时11分7秒
933	商河	117.15	37.31	-0小时11分24秒
934	济阳	117.20	36.97	-0小时11分12秒
935	禹城	116.66	36.95	-0小时13分22秒
936	夏津	116.00	36.95	-0小时16分0秒
937	陵县	116.58	37.34	-0小时13分41秒
938	庆云	117.37	37.37	-0小时10分31秒
939	临邑	116.86	37.20	-0小时12分34秒
940	齐河	116.76	36.79	-0小时12分58秒
941	平原	116.44	37.16	-0小时14分14秒
942	武城	116.08	37.20	-0小时15分41秒
943	滨州	118.03	37.36	-0小时7分53秒
944	滨县	117.97	37.47	-0小时8分7秒
945	广饶	118.41	37.04	-0小时6分22秒
946	桓台	118.12	36.95	-0小时7分31秒
947	邹平	117.75	36.89	-0小时9分0秒
948	阳信	117.58	37.65	-0小时9分41秒
949	沾化	118.14	37.70	-0小时7分26秒
950	博兴	118.12	37.12	-0小时7分31秒
951	高青	117.66	37.18	-0小时9分22秒
952	惠民	117.51	17.49	-0小时9分58秒
953	无棣	117.58	37.73	-0小时9分41秒
954	潍坊	119.10	36.62	-0小时3分36秒
955	潍县	119.22	36.77	-0小时3分7秒
956	平度	119.97	36.77	-0小时0分7秒
957	诸城	119.42	35.99	-0小时2分19秒
958	安丘	119.20	36.42	-0小时3分12秒
959	临朐	118.53	36.50	-0小时5分53秒
960	寿光	118.73	36.86	-0小时5分5秒
961	昌邑	119.41	36.86	-0小时2分22秒
962	高密	119.75	36.38	-0小时1分0秒
963	五莲	119.20	35.74	-0小时3分12秒
964	昌乐	118.83	36.69	-0小时4分41秒
965	高都	118.47	36.69	-0小时6分7秒
966	烟台	121.39	37.52	+0小时5分34秒
967	牟平	121.59	37.38	+0小时6分22秒

序号	城市	经度	纬度	时差
968	文登	122.05	37.20	+0 小时 8 分 12 秒
969	海阳	121.17	36.76	+0 小时 4 分 41 秒
970	莱阳	120.71	36.97	+0 小时 2 分 50 秒
971	栖霞	120.83	37.28	+0 小时 3 分 19 秒
972	掖县	119.93	37.18	-0 小时 0 分 17 秒
973	长岛	120.73	37.91	+0 小时 2 分 55 秒
974	威海	122.10	37.50	+0 小时 8 分 24 秒
975	福山	121.27	37.49	+0 小时 5 分 5 秒
976	荣成	122.41	37.16	+0 小时 9 分 38 秒
977	乳山	121.52	36.89	+0 小时 6 分 5 秒
978	莱西	120.53	36.86	+0 小时 2 分 7 秒
979	招远	120.38	37.35	+0 小时 1 分 31 秒
980	黄县	120.51	37.64	+0 小时 2 分 2 秒
981	蓬莱	120.75	37.80	+0 小时 3 分 0 秒
982	临沂	118.35	35.05	-0 小时 6 分 36 秒
983	沂水	118.64	35.78	-0 小时 5 分 26 秒
984	日照	119.46	35.42	-0 小时 2 分 10 秒
985	临沭	118.73	34.89	-0 小时 5 分 5 秒
986	仓山	118.03	34.84	-0 小时 7 分 53 秒
987	平邑	117.63	35.49	-0 小时 9 分 29 秒
988	沂源	118.17	36.18	-0 小时 7 分 19 秒
989	沂南	118.47	35.54	-0 小时 6 分 7 秒
990	莒县	118.83	35.57	-0 小时 4 分 41 秒
991	莒南	118.83	35.17	-0 小时 4 分 41 秒
992	郯城	118.35	34.61	-0 小时 6 分 36 秒
993	费县	117.97	35.26	-0 小时 8 分 7 秒
994	蒙阴	117.95	35.70	-0 小时 8 分 12 秒
995	泰安	117.13	36.18	-0 小时 11 分 29 秒
996	莱芜	117.67	36.19	-0 小时 9 分 19 秒
997	肥城	116.76	36.24	-0 小时 12 分 58 秒
998	平阴	116.46	36.29	-0 小时 14 分 10 秒
999	新汶	117.67	35.86	-0 小时 9 分 19 秒
1000	新泰	117.76	35.91	-0 小时 8 分 58 秒
1001	宁阳	116.80	35.76	-0 小时 12 分 48 秒
1002	东平	116.30	35.91	-0 小时 14 分 48 秒
1003	济宁	116.59	35.38	-0 小时 13 分 38 秒
1004	兖州	116.83	35.54	-0 小时 12 分 41 秒
1005	泗水	117.27	35.65	-0 小时 10 分 55 秒
1006	鱼台	116.65	35.00	-0 小时 13 分 24 秒
1007	嘉祥	116.34	35.41	-0 小时 14 分 38 秒
1008	汶上	116.49	35.71	-0 小时 14 分 2 秒
1009	曲阜	116.98	35.59	-0 小时 12 分 5 秒
1010	邹县	116.97	35.39	-0 小时 12 分 7 秒
1011	微山	117.12	34.80	-0 小时 11 分 31 秒
1012	金乡	116.32	35.07	-0 小时 14 分 43 秒
1013	荷泽	115.43	35.24	-0 小时 18 分 17 秒
1014	郓城	115.94	35.59	-0 小时 16 分 14 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1015	巨野	116.08	35.38	-0小时15分41秒
1016	单县	116.07	34.82	-0小时15分43秒
1017	曹县	115.53	34.83	-0小时17分53秒
1018	鄄城	115.50	35.57	-0小时18分0秒
1019	梁山	116.10	35.80	-0小时15分36秒
1020	成武	115.88	34.97	-0小时16分29秒
1021	定陶	115.57	35.07	-0小时17分43秒
1022	东明	115.08	35.31	-0小时19分41秒
1023	聊城	115.97	36.45	-0小时16分7秒
1024	高唐	116.23	36.86	-0小时15分5秒
1025	东阿	116.23	36.32	-0小时15分5秒
1026	莘县	115.67	36.24	-0小时17分19秒
1027	临清	115.72	36.68	-0小时17分7秒
1028	茌平	116.27	36.58	-0小时14分55秒
1029	阳谷	115.78	36.11	-0小时16分53秒
1030	冠县	115.45	35.47	-0小时18分12秒
	河南省			
1031	郑州	113.65	34.76	-0小时25分24秒
1032	荥阳	113.35	34.79	-0小时26分36秒
1033	开封	114.35	34.79	-0小时22分36秒
1034	平顶山	113.29	33.75	-0小时26分50秒
1035	洛阳	112.44	34.70	-0小时30分14秒
1036	焦作	113.21	35.24	-0小时27分10秒
1037	鹤壁	114.17	35.90	-0小时23分19秒
1038	杞县	114.77	34.56	-0小时20分55秒
1039	尉氏	114.17	34.41	-0小时23分19秒
1040	新郑	113.71	34.40	-0小时25分10秒
1041	登封	113.02	34.46	-0小时27分55秒
1042	通许	114.46	34.48	-0小时22分10秒
1043	中牟	114.00	34.73	-0小时24分0秒
1044	密县	113.35	34.51	-0小时26分36秒
1045	巩县	112.96	34.76	-0小时28分10秒
1046	兰考	114.81	34.69	-0小时20分46秒
1047	新乡	113.85	35.31	-0小时24分36秒
1048	汲县	114.05	35.44	-0小时23分48秒
1049	封丘	114.04	35.03	-0小时23分50秒
1050	获嘉	113.63	35.27	-0小时25分29秒
1051	温贺	113.06	34.94	-0小时27分46秒
1052	济源	112.57	35.08	-0小时29分43秒
1053	博爱	113.05	35.16	-0小时27分48秒
1054	辉县	113.77	35.46	-0小时24分55秒
1055	延津	114.19	35.14	-0小时23分14秒
1056	原阳	113.96	35.05	-0小时24分10秒
1057	武陟	113.38	35.10	-0小时26分29秒
1058	孟县	112.77	34.92	-0小时28分55秒
1059	沁阳	112.92	35.08	-0小时28分19秒
1060	修武	113.42	35.24	-0小时26分19秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1061	安阳	114.35	36.10	-0 小时 22 分 36 秒
1062	南乐	115.21	36.08	-0 小时 19 分 10 秒
1063	范县	115.46	35.90	-0 小时 18 分 10 秒
1064	台前	115.83	36.00	-0 小时 16 分 41 秒
1065	滑县	114.52	35.57	-0 小时 21 分 55 秒
1066	浚县	114.54	35.67	-0 小时 21 分 50 秒
1067	淇县	114.17	35.60	-0 小时 23 分 19 秒
1068	内黄	114.88	35.95	-0 小时 20 分 29 秒
1069	清丰	115.10	35.89	-0 小时 19 分 36 秒
1070	濮阳	114.98	35.71	-0 小时 20 分 5 秒
1071	长垣	114.67	35.19	-0 小时 21 分 19 秒
1072	汤阴	114.35	35.92	-0 小时 22 分 36 秒
1073	林县	113.81	36.06	-0 小时 24 分 46 秒
1074	商丘	115.65	34.44	-0 小时 17 分 24 秒
1075	夏邑	116.13	34.22	-0 小时 15 分 29 秒
1076	柘城	115.29	34.08	-0 小时 18 分 50 秒
1077	睢县	115.04	34.46	-0 小时 19 分 50 秒
1078	虞城	115.87	34.40	-0 小时 16 分 31 秒
1079	永城	116.37	33.94	-0 小时 14 分 31 秒
1080	宁陵	115.31	34.44	-0 小时 18 分 46 秒
1081	民权	115.13	34.65	-0 小时 19 分 29 秒
1082	周口	114.63	33.63	-0 小时 21 分 29 秒
1083	商水	114.59	33.54	-0 小时 21 分 38 秒
1084	扶沟	114.38	34.05	-0 小时 22 分 29 秒
1085	鹿邑	115.48	33.86	-0 小时 18 分 5 秒
1086	淮阳	114.88	33.74	-0 小时 20 分 29 秒
1087	沈丘	115.06	33.41	-0 小时 19 分 46 秒
1088	西华	114.50	33.79	-0 小时 22 分 0 秒
1089	太康	114.85	34.06	-0 小时 20 分 36 秒
1090	郸城	115.17	33.63	-0 小时 19 分 19 秒
1091	项城	114.90	33.44	-0 小时 20 分 24 秒
1092	许昌	113.81	34.02	-0 小时 24 分 46 秒
1093	鄢县	114.17	34.11	-0 小时 23 分 19 秒
1094	郟城	113.98	33.60	-0 小时 24 分 5 秒
1095	襄城	113.46	33.86	-0 小时 26 分 10 秒
1096	鲁山	112.88	33.74	-0 小时 28 分 29 秒
1097	郟县	113.19	33.98	-0 小时 27 分 14 秒
1098	漯河	114.02	33.56	-0 小时 23 分 55 秒
1099	长葛	113.77	34.22	-0 小时 24 分 55 秒
1100	临颖	113.94	33.81	-0 小时 24 分 14 秒
1101	舞阳	113.58	33.44	-0 小时 25 分 41 秒
1102	叶县	113.35	33.62	-0 小时 26 分 36 秒
1103	宝丰	113.04	33.86	-0 小时 27 分 50 秒
1104	禹县	113.47	34.16	-0 小时 26 分 7 秒
1105	驻马店	114.02	32.98	-0 小时 23 分 55 秒
1106	确山	114.02	32.83	-0 小时 23 分 55 秒
1107	西平	114.00	33.38	-0 小时 24 分 0 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1108	汝南	114.35	33.00	-0 小时 22 分 36 秒
1109	新蔡	114.97	32.75	-0 小时 20 分 7 秒
1110	泌阳	113.31	32.72	-0 小时 26 分 46 秒
1111	遂平	113.98	33.15	-0 小时 24 分 5 秒
1112	上蔡	114.26	33.25	-0 小时 22 分 58 秒
1113	平舆	114.62	32.97	-0 小时 21 分 31 秒
1114	正阳	114.38	32.62	-0 小时 22 分 29 秒
1115	信阳	114.08	32.13	-0 小时 23 分 41 秒
1116	息县	114.72	32.35	-0 小时 21 分 7 秒
1117	固始	115.68	32.17	-0 小时 17 分 17 秒
1118	潢川	115.04	32.13	-0 小时 19 分 50 秒
1119	新县	114.83	31.62	-0 小时 20 分 41 秒
1120	罗山	114.53	32.21	-0 小时 21 分 53 秒
1121	淮滨	115.41	32.44	-0 小时 18 分 22 秒
1122	商城	115.42	31.81	-0 小时 18 分 19 秒
1123	光山	114.91	32.02	-0 小时 20 分 22 秒
1124	南阳	112.53	33.01	-0 小时 29 分 53 秒
1125	方城	112.98	33.25	-0 小时 28 分 5 秒
1126	唐河	112.83	32.70	-0 小时 28 分 41 秒
1127	新野	112.36	32.51	-0 小时 30 分 34 秒
1128	邓县	112.08	32.68	-0 小时 31 分 41 秒
1129	淅川	111.47	33.14	-0 小时 34 分 7 秒
1130	南召	112.40	33.49	-0 小时 30 分 24 秒
1131	社旗	112.92	33.05	-0 小时 28 分 19 秒
1132	桐柏	113.40	32.37	-0 小时 26 分 24 秒
1133	镇平	112.23	33.03	-0 小时 31 分 5 秒
1134	内乡	111.83	33.05	-0 小时 32 分 41 秒
1135	西峡	111.50	33.31	-0 小时 34 分 0 秒
1136	三门峡	111.19	34.76	-0 小时 35 分 14 秒
1137	孟津	112.42	34.84	-0 小时 30 分 19 秒
1138	临汝	112.83	34.17	-0 小时 28 分 41 秒
1139	汝阳	112.46	34.16	-0 小时 30 分 10 秒
1140	嵩县	112.07	34.14	-0 小时 31 分 43 秒
1141	栾川	111.60	33.81	-0 小时 33 分 36 秒
1142	灵宝	110.85	34.52	-0 小时 36 分 36 秒
1143	渑池	111.75	34.76	-0 小时 33 分 0 秒
1144	义马	111.92	34.73	-0 小时 32 分 19 秒
1145	偃师	112.77	34.73	-0 小时 28 分 55 秒
1146	伊川	112.42	34.43	-0 小时 30 分 19 秒
1147	宜阳	112.15	34.51	-0 小时 31 分 24 秒
1148	洛宁	111.65	34.39	-0 小时 33 分 24 秒
1149	卢氏	111.03	34.06	-0 小时 35 分 53 秒
1150	陕县	111.19	34.76	-0 小时 35 分 14 秒
1151	新安	112.14	34.75	-0 小时 31 分 26 秒
	湖北省			
1152	武汉	114.31	30.52	-0 小时 22 分 46 秒
1153	武昌	114.33	30.35	-0 小时 22 分 41 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1154	汉阳	114.02	30.57	-0小时23分55秒
1155	黄石	115.09	30.20	-0小时19分38秒
1156	十堰	110.79	32.65	-0小时36分50秒
1157	沙市	112.24	30.32	-0小时31分2秒
1158	宜昌	111.30	30.70	-0小时34分48秒
1159	襄樊	112.14	30.02	-0小时31分26秒
1160	孝感	113.91	31.92	-0小时24分22秒
1161	黄陂	114.36	30.88	-0小时22分34秒
1162	汉川	113.59	30.63	-0小时25分38秒
1163	云梦	113.73	31.02	-0小时25分5秒
1164	应山	113.81	31.62	-0小时24分46秒
1165	大悟	114.09	31.56	-0小时23分38秒
1166	应城	113.60	30.94	-0小时25分36秒
1167	安陆	113.69	31.25	-0小时25分14秒
1168	鄂城	114.87	30.38	-0小时20分31秒
1169	黄冈	114.87	30.44	-0小时20分31秒
1170	新洲	114.80	31.84	-0小时20分48秒
1171	红安	114.61	31.29	-0小时21分34秒
1172	麻城	115.00	31.17	-0小时20分0秒
1173	罗川	115.37	30.79	-0小时18分31秒
1174	浠水	115.22	30.46	-0小时19分7秒
1175	蕲春	115.30	30.24	-0小时18分48秒
1176	黄梅	115.93	30.09	-0小时16分17秒
1177	广济	115.56	29.85	-0小时17分46秒
1178	英山	115.57	30.75	-0小时17分43秒
1179	咸宁	114.28	29.87	-0小时22分53秒
1180	阳新	115.22	29.83	-0小时19分7秒
1181	通山	114.52	29.60	-0小时21分55秒
1182	通城	113.80	29.23	-0小时24分48秒
1183	嘉鱼	113.91	29.97	-0小时24分22秒
1184	崇阳	114.04	29.54	-0小时23分50秒
1185	蒲圻	113.85	29.71	-0小时24分36秒
1186	荆门	112.19	31.02	-0小时31分14秒
1187	江陵	112.18	30.35	-0小时31分17秒
1188	钟祥	112.58	31.17	-0小时29分41秒
1189	京山	113.11	31.03	-0小时27分34秒
1190	监利	112.90	29.83	-0小时28分24秒
1191	石首	112.41	29.73	-0小时30分22秒
	湖南省			
1192	长沙	113.00	28.21	-0小时28分0秒
1193	望城	112.80	28.37	-0小时28分48秒
1194	株洲	113.16	27.83	-0小时27分22秒
1195	湘潭	112.91	27.87	-0小时28分22秒
1196	衡阳	112.61	26.89	-0小时29分34秒
1197	邵阳	111.50	27.22	-0小时34分0秒
1198	岳阳	113.09	29.37	-0小时27分38秒
1199	临湘	113.42	29.48	-0小时26分19秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1200	平江	113.56	29.71	-0 小时 25 分 46 秒
1201	汨罗	113.05	28.80	-0 小时 27 分 48 秒
1202	湘阴	112.87	28.68	-0 小时 28 分 31 秒
1203	华容	112.55	29.52	-0 小时 29 分 48 秒
1204	浏阳	113.63	28.16	-0 小时 25 分 29 秒
1205	醴陵	113.50	27.67	-0 小时 26 分 0 秒
1206	攸县	113.32	27.01	-0 小时 26 分 43 秒
1207	茶陵	113.54	26.79	-0 小时 25 分 50 秒
1208	酃县	113.77	26.49	-0 小时 24 分 55 秒
1209	湘乡	112.50	27.75	-0 小时 30 分 0 秒
1210	郴州	113.00	25.79	-0 小时 28 分 0 秒
1211	郴县	113.00	25.79	-0 小时 28 分 0 秒
1212	安仁	113.27	26.71	-0 小时 26 分 55 秒
1213	永兴	113.11	26.13	-0 小时 27 分 34 秒
1214	资兴	113.39	25.95	-0 小时 26 分 26 秒
1215	桂东	113.91	25.08	-0 小时 24 分 22 秒
1216	汝城	113.68	25.54	-0 小时 25 分 17 秒
1217	宜章	113.96	25.41	-0 小时 24 分 10 秒
1218	临武	112.55	25.27	-0 小时 29 分 48 秒
1219	嘉禾	112.35	25.56	-0 小时 30 分 36 秒
1220	桂阳	112.72	25.73	-0 小时 29 分 7 秒
1221	来阳	112.84	26.41	-0 小时 28 分 38 秒
1222	衡南	112.61	26.89	-0 小时 29 分 34 秒
1223	衡山	112.86	27.25	-0 小时 28 分 34 秒
1224	衡东	112.95	27.10	-0 小时 28 分 12 秒
1225	常宁	112.39	26.38	-0 小时 30 分 26 秒
1226	祁阳	111.85	26.59	-0 小时 32 分 36 秒
1227	祁东	112.14	26.80	-0 小时 31 分 26 秒
1228	衡阳	112.39	26.98	-0 小时 30 分 26 秒
1229	永州	111.63	26.22	-0 小时 33 分 29 秒
1230	零陵	111.63	26.22	-0 小时 33 分 29 秒
1231	新田	112.21	25.91	-0 小时 31 分 10 秒
1232	宁远	111.95	25.60	-0 小时 32 分 12 秒
1233	蓝山	112.16	25.37	-0 小时 31 分 22 秒
1234	双牌	111.64	25.96	-0 小时 33 分 26 秒
1235	江永	111.33	25.41	-0 小时 34 分 41 秒
1236	道县	111.57	25.52	-0 小时 33 分 43 秒
1237	东安	111.28	26.41	-0 小时 34 分 53 秒
1238	江华	111.79	24.97	-0 小时 32 分 50 秒
1239	新宁	110.84	26.44	-0 小时 36 分 38 秒
1240	武冈	110.61	26.73	-0 小时 37 分 34 秒
1241	隆回	111.04	27.13	-0 小时 35 分 50 秒
1242	绥宁	110.14	25.59	-0 小时 39 分 26 秒
1243	洞口	110.57	27.06	-0 小时 37 分 43 秒
1244	城步	110.30	26.37	-0 小时 38 分 48 秒
1245	娄底	111.96	27.71	-0 小时 32 分 10 秒
1246	涟源	111.66	27.68	-0 小时 33 分 22 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1247	新邵	111.46	27.33	-0 小时 34 分 10 秒
1248	双峰	112.18	27.44	-0 小时 31 分 17 秒
1249	冷水江	111.41	27.68	-0 小时 34 分 22 秒
1250	邵东	111.73	27.25	-0 小时 33 分 5 秒
1251	新化	111.29	27.73	-0 小时 34 分 50 秒
1252	怀化	109.95	27.52	-0 小时 40 分 12 秒
1253	黔阳	110.14	27.33	-0 小时 39 分 26 秒
1254	辰溪	110.18	28.02	-0 小时 39 分 17 秒
1255	沅陵	110.39	28.46	-0 小时 38 分 26 秒
1256	溆浦	110.57	27.92	-0 小时 37 分 43 秒
1257	会同	109.71	26.86	-0 小时 41 分 10 秒
1258	靖县	109.68	26.57	-0 小时 41 分 17 秒
1259	洪江	109.96	27.10	-0 小时 40 分 10 秒
1260	芷江	109.78	27.44	-0 小时 40 分 53 秒
1261	麻阳	109.79	27.87	-0 小时 40 分 50 秒
1262	通道	109.77	26.16	-0 小时 40 分 55 秒
1263	新晃	109.16	27.37	-0 小时 43 分 22 秒
1264	吉首	109.71	28.30	-0 小时 41 分 10 秒
1265	永顺	109.84	29.00	-0 小时 40 分 38 秒
1266	桑植	110.16	29.38	-0 小时 39 分 22 秒
1267	大庸	110.48	29.13	-0 小时 38 分 5 秒
1268	古丈	109.91	28.62	-0 小时 40 分 22 秒
1269	泸溪	110.73	28.29	-0 小时 37 分 5 秒
1270	凤凰	109.43	27.92	-0 小时 42 分 17 秒
1271	花垣	109.46	28.59	-0 小时 42 分 10 秒
1272	保靖	109.64	28.70	-0 小时 41 分 26 秒
1273	龙山	109.42	29.64	-0 小时 42 分 19 秒
1274	常德	111.69	29.05	-0 小时 33 分 14 秒
1275	临澧	111.64	29.44	-0 小时 33 分 26 秒
1276	澧县	111.75	29.65	-0 小时 33 分 0 秒
1277	安乡	112.16	29.41	-0 小时 31 分 22 秒
1278	津市	111.87	29.64	-0 小时 32 分 31 秒
1279	汉寿	111.97	28.90	-0 小时 32 分 7 秒
1280	桃源	111.47	28.90	-0 小时 34 分 7 秒
1281	慈利	111.09	29.41	-0 小时 35 分 38 秒
1282	石门	111.35	29.59	-0 小时 34 分 36 秒
1283	益阳	112.33	28.60	-0 小时 30 分 41 秒
1284	南县	112.39	29.37	-0 小时 30 分 26 秒
1285	沅江	112.36	28.83	-0 小时 30 分 34 秒
1286	宁乡	112.55	28.27	-0 小时 29 分 48 秒
1287	安化	111.20	28.38	-0 小时 35 分 12 秒
1288	桃江	112.11	28.51	-0 小时 31 分 34 秒
	广东省			
1289	广州	113.23	23.16	-0 小时 27 分 5 秒
1290	花县	113.19	23.40	-0 小时 27 分 14 秒
1291	新十	114.20	24.09	-0 小时 23 分 12 秒
1292	增城	113.81	23.13	-0 小时 24 分 46 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1293	从化	113.55	23.57	-0 小时 25 分 48 秒
1294	龙门	114.25	23.75	-0 小时 23 分 0 秒
1295	番禺	113.36	22.95	-0 小时 26 分 34 秒
1296	海口	110.35	20.02	-0 小时 38 分 36 秒
1297	汕头	116.69	23.39	-0 小时 13 分 14 秒
1298	洪江	110.38	21.20	-0 小时 38 分 29 秒
1299	茂名	110.88	21.68	-0 小时 36 分 29 秒
1300	佛山	113.11	23.05	-0 小时 27 分 34 秒
1301	江门	113.06	22.61	-0 小时 27 分 46 秒
1302	深圳	114.07	22.62	-0 小时 23 分 43 秒
1303	宝安	113.85	22.58	-0 小时 24 分 36 秒
1304	珠海	113.52	22.30	-0 小时 25 分 55 秒
1305	韶关	113.62	24.84	-0 小时 25 分 31 秒
1306	曲江	113.58	24.68	-0 小时 25 分 41 秒
1307	乐昌	113.35	25.14	-0 小时 26 分 36 秒
1308	仁化	113.73	25.11	-0 小时 25 分 5 秒
1309	南雄	114.33	25.14	-0 小时 22 分 41 秒
1310	始兴	114.08	24.78	-0 小时 23 分 41 秒
1311	翁源	114.13	24.36	-0 小时 23 分 29 秒
1312	佛岗	113.52	23.86	-0 小时 25 分 55 秒
1313	英德	113.38	24.17	-0 小时 26 分 29 秒
1314	清远	113.01	23.70	-0 小时 27 分 58 秒
1315	阳山	112.65	24.48	-0 小时 29 分 24 秒
1316	连县	112.40	24.77	-0 小时 30 分 24 秒
1317	连山	112.07	24.59	-0 小时 31 分 43 秒
1318	连南	112.28	24.77	-0 小时 30 分 53 秒
1319	惠州	114.40	23.09	-0 小时 22 分 24 秒
1320	惠阳	114.40	23.09	-0 小时 22 分 24 秒
1321	博罗	114.28	23.18	-0 小时 22 分 53 秒
1322	河源	114.68	23.73	-0 小时 21 分 17 秒
1323	连平	114.48	24.39	-0 小时 22 分 5 秒
1324	和平	114.89	24.45	-0 小时 20 分 26 秒
1325	龙川	115.25	24.09	-0 小时 19 分 0 秒
1326	紫金	115.18	23.64	-0 小时 19 分 17 秒
1327	惠东	114.70	22.97	-0 小时 21 分 12 秒
1328	东莞	113.75	23.04	-0 小时 25 分 0 秒
1329	梅州	116.10	24.55	-0 小时 15 分 36 秒
1330	梅县	116.10	24.55	-0 小时 15 分 36 秒
1331	平远	117.90	24.59	-0 小时 8 分 24 秒
1332	蕉岭	116.18	24.66	-0 小时 15 分 17 秒
1333	大埔	116.70	24.34	-0 小时 13 分 12 秒
1334	丰顺	116.18	23.78	-0 小时 15 分 17 秒
1335	五华	115.75	23.93	-0 小时 17 分 0 秒
1336	兴宁	115.75	24.15	-0 小时 17 分 0 秒
1337	潮州	116.63	23.68	-0 小时 13 分 29 秒
1338	澄海	116.80	23.48	-0 小时 12 分 48 秒
1339	潮安	116.63	23.68	-0 小时 13 分 29 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1340	饶平	117.01	23.70	-0 小时 11 分 58 秒
1341	南澳	117.03	23.44	-0 小时 11 分 53 秒
1342	潮阳	116.61	23.27	-0 小时 13 分 34 秒
1343	惠来	116.29	23.07	-0 小时 14 分 50 秒
1344	陆丰	117.64	22.95	-0 小时 9 分 26 秒
1345	海丰	117.33	22.98	-0 小时 10 分 41 秒
1346	普宁	116.17	23.29	-0 小时 15 分 19 秒
1347	揭西	115.82	23.45	-0 小时 16 分 43 秒
1348	揭阳	116.35	23.55	-0 小时 14 分 36 秒
1349	南海	113.11	23.05	-0 小时 27 分 34 秒
1350	三水	112.89	23.18	-0 小时 28 分 26 秒
1351	顺德	113.24	22.84	-0 小时 27 分 2 秒
1352	中山	113.38	22.52	-0 小时 26 分 29 秒
1353	斗门	113.25	22.20	-0 小时 27 分 0 秒
1354	新会	113.02	22.52	-0 小时 27 分 55 秒
1355	鹤山	112.94	22.76	-0 小时 28 分 14 秒
1356	开平	112.68	22.36	-0 小时 29 分 17 秒
1357	台山	112.78	22.27	-0 小时 28 分 53 秒
1358	恩平	112.29	22.21	-0 小时 30 分 50 秒
1359	高明	112.76	21.71	-0 小时 28 分 58 秒
1360	廉江	110.27	21.63	-0 小时 38 分 55 秒
1361	化州	110.59	21.64	-0 小时 37 分 38 秒
1362	高州	110.83	21.95	-0 小时 36 分 41 秒
1363	信宜	110.90	22.36	-0 小时 36 分 24 秒
1364	阳春	111.78	22.16	-0 小时 32 分 53 秒
1365	阳江	111.95	21.85	-0 小时 32 分 12 秒
1366	电白	110.99	21.52	-0 小时 36 分 2 秒
1367	吴川	110.78	21.43	-0 小时 36 分 53 秒
1368	徐闻	110.17	20.34	-0 小时 39 分 19 秒
1369	海康	110.07	20.91	-0 小时 39 分 43 秒
1370	遂溪	110.24	21.39	-0 小时 39 分 2 秒
1371	肇庆	112.44	23.05	-0 小时 30 分 14 秒
1372	高要	112.44	23.05	-0 小时 30 分 14 秒
1373	怀集	112.18	23.93	-0 小时 31 分 17 秒
1374	广宁	112.43	23.14	-0 小时 30 分 17 秒
1375	四会	112.68	23.36	-0 小时 29 分 17 秒
1376	新兴	112.20	22.68	-0 小时 31 分 12 秒
1377	云浮	112.02	22.93	-0 小时 31 分 55 秒
1378	罗定	111.56	22.77	-0 小时 33 分 46 秒
1379	郁南	111.51	23.23	-0 小时 33 分 58 秒
1380	德庆	111.75	23.15	-0 小时 33 分 0 秒
1381	封开	111.48	23.45	-0 小时 34 分 5 秒
	广西壮族自治区			
1382	南宁	108.33	22.84	-0 小时 46 分 41 秒
1383	柳州	109.40	24.33	-0 小时 42 分 24 秒
1384	桂林	110.28	25.29	-0 小时 38 分 53 秒
1385	梧州	111.34	23.51	-0 小时 34 分 38 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1386	凭祥	106.75	22.11	-0 小时 53 分 0 秒
1387	邕宁	108.49	22.74	-0 小时 46 分 2 秒
1388	武鸣	108.27	23.17	-0 小时 46 分 55 秒
1389	马山	108.20	23.73	-0 小时 47 分 12 秒
1390	上林	108.59	23.44	-0 小时 45 分 38 秒
1391	宾阳	108.80	23.22	-0 小时 44 分 48 秒
1392	横县	109.20	22.69	-0 小时 43 分 12 秒
1393	扶绥	107.92	22.65	-0 小时 48 分 19 秒
1394	崇左	107.37	22.42	-0 小时 50 分 31 秒
1395	宁明	107.08	22.12	-0 小时 51 分 41 秒
1396	龙州	106.84	22.36	-0 小时 52 分 38 秒
1397	大新	107.21	22.85	-0 小时 51 分 10 秒
1398	天等	107.12	23.08	-0 小时 51 分 31 秒
1399	隆安	107.68	23.18	-0 小时 49 分 17 秒
1400	河池	108.06	24.70	-0 小时 47 分 46 秒
1401	环江	108.26	24.83	-0 小时 46 分 58 秒
1402	罗城	108.90	24.79	-0 小时 44 分 24 秒
1403	宜山	108.64	24.47	-0 小时 45 分 26 秒
1404	东兰	107.36	24.53	-0 小时 50 分 34 秒
1405	凤山	107.05	24.55	-0 小时 51 分 48 秒
1406	天峨	107.16	25.01	-0 小时 51 分 22 秒
1407	南丹	107.54	24.98	-0 小时 49 分 50 秒
1408	都安	108.09	23.94	-0 小时 47 分 38 秒
1409	巴马	107.25	24.15	-0 小时 51 分 0 秒
1410	合山	108.89	23.82	-0 小时 44 分 26 秒
1411	柳城	109.24	24.67	-0 小时 43 分 2 秒
1412	融安	109.37	24.24	-0 小时 42 分 31 秒
1413	鹿寨	109.74	24.49	-0 小时 41 分 2 秒
1414	象州	109.70	23.98	-0 小时 41 分 12 秒
1415	武宣	109.66	23.60	-0 小时 41 分 22 秒
1416	柳江	109.34	24.27	-0 小时 42 分 38 秒
1417	来宾	109.24	23.76	-0 小时 43 分 2 秒
1418	忻城	108.66	24.07	-0 小时 45 分 22 秒
1419	融水	109.24	25.07	-0 小时 43 分 2 秒
1420	三江	109.58	25.80	-0 小时 41 分 41 秒
1421	金秀	110.18	24.14	-0 小时 39 分 17 秒
1422	临桂	110.22	25.22	-0 小时 39 分 7 秒
1423	灵川	110.33	25.42	-0 小时 38 分 41 秒
1424	兴安	110.66	25.60	-0 小时 37 分 22 秒
1425	资源	110.66	26.03	-0 小时 37 分 22 秒
1426	全州	111.06	25.96	-0 小时 35 分 46 秒
1427	灌阳	111.14	25.49	-0 小时 35 分 26 秒
1428	恭城	110.81	24.85	-0 小时 36 分 46 秒
1429	平乐	110.66	24.64	-0 小时 37 分 22 秒
1430	荔浦	110.38	24.51	-0 小时 38 分 29 秒
1431	永福	109.98	24.99	-0 小时 40 分 5 秒
1432	龙胜	110.02	25.78	-0 小时 39 分 55 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1433	苍梧	111.22	23.51	-0小时35分7秒
1434	钟山	111.30	24.53	-0小时34分48秒
1435	富川	110.26	24.83	-0小时38分58秒
1436	贺县	111.54	24.44	-0小时33分50秒
1437	岑溪	111.00	22.95	-0小时36分0秒
1438	藤县	110.90	23.36	-0小时36分24秒
1439	蒙山	110.54	24.22	-0小时37分50秒
1440	昭平	110.80	24.18	-0小时36分48秒
1441	玉林	110.14	22.64	-0小时39分26秒
1442	桂平	110.07	23.38	-0小时39分43秒
1443	平南	110.40	23.55	-0小时38分24秒
1444	容县	110.53	22.87	-0小时37分53秒
1445	北流	110.33	22.71	-0小时38分41秒
1446	陆川	110.25	22.33	-0小时39分0秒
1447	博白	109.98	22.27	-0小时40分5秒
1448	贵县	109.60	23.11	-0小时41分36秒
1449	北海	109.12	21.49	-0小时43分31秒
1450	钦州	108.61	21.96	-0小时45分34秒
1451	灵山	109.29	22.44	-0小时42分50秒
1452	浦北	109.56	22.27	-0小时41分46秒
1453	合浦	109.20	21.33	-0小时43分12秒
1454	上思	107.98	22.16	-0小时48分5秒
1455	防城	108.35	21.78	-0小时46分36秒
1456	百色	106.62	23.91	-0小时53分31秒
1457	凌云	106.55	24.35	-0小时53分48秒
1458	乐业	106.56	24.78	-0小时53分46秒
1459	田阳	106.90	23.75	-0小时52分24秒
1460	田东	107.12	23.62	-0小时51分31秒
1461	平果	107.59	23.33	-0小时49分38秒
1462	德保	106.60	23.34	-0小时53分36秒
1463	靖西	106.41	23.15	-0小时54分22秒
1464	那坡	105.85	23.42	-0小时56分36秒
1465	西林	105.08	24.51	-0小时59分41秒
1466	田林	106.24	24.31	-0小时55分2秒
1467	隆林	105.34	24.80	-0小时58分38秒
	海南省			
1468	海口	110.35	20.02	-0小时38分36秒
1469	琼山	110.33	19.98	-0小时38分41秒
1470	文昌	110.72	19.61	-0小时37分7秒
1471	定安	110.31	19.68	-0小时38分46秒
1472	琼海	110.46	19.25	-0小时38分10秒
1473	万宁	110.39	18.80	-0小时38分26秒
1474	屯昌	110.10	19.36	-0小时39分36秒
1475	澄迈	110.00	19.75	-0小时40分0秒
1476	儋县	109.57	19.52	-0小时41分43秒
1477	临高	109.69	19.91	-0小时41分14秒
1478	保亭	109.70	18.64	-0小时41分12秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1479	白沙	109.44	19.23	-0 小时 42 分 14 秒
1480	琼中	109.83	19.05	-0 小时 40 分 41 秒
1481	陵水	110.02	18.48	-0 小时 39 分 55 秒
1482	崖县	109.50	18.25	-0 小时 42 分 0 秒
1483	乐东	109.17	18.73	-0 小时 43 分 19 秒
1484	东方	108.64	19.09	-0 小时 45 分 26 秒
1485	昌江	109.03	19.25	-0 小时 43 分 53 秒
	重庆市			
1486	重庆	106.54	29.59	-0 小时 53 分 50 秒
1487	綦江	106.56	29.41	-0 小时 53 分 46 秒
1488	长寿	106.64	29.01	-0 小时 53 分 26 秒
1489	南桐	107.04	29.86	-0 小时 51 分 50 秒
1490	合川	106.28	29.26	-0 小时 54 分 53 秒
1491	潼南	106.22	30.03	-0 小时 55 分 7 秒
1492	铜梁	105.80	30.16	-0 小时 56 分 48 秒
1493	璧山	106.03	29.86	-0 小时 55 分 53 秒
1494	荣昌	106.21	29.62	-0 小时 55 分 10 秒
1495	大足	105.59	29.40	-0 小时 57 分 38 秒
1496	永川	05.71	29.75	-0 小时 57 分 10 秒
1497	万盛	105.91	29.38	-0 小时 56 分 22 秒
	四川省			
1498	成都	104.06	30.67	-1 小时 3 分 46 秒
1499	金堂	104.32	30.88	-1 小时 2 分 43 秒
1500	双流	104.94	30.57	-1 小时 0 分 14 秒
1501	蒲江	103.29	30.20	-1 小时 6 分 50 秒
1502	郫县	103.86	30.80	-1 小时 4 分 34 秒
1503	新都	104.13	30.82	-1 小时 3 分 29 秒
1504	来易	102.15	26.90	-1 小时 11 分 24 秒
1505	盐边	101.56	26.90	-1 小时 13 分 46 秒
1506	温江	103.81	30.97	-1 小时 4 分 46 秒
1507	灌县	103.61	31.04	-1 小时 5 分 34 秒
1508	彭县	103.94	30.99	-1 小时 4 分 14 秒
1509	什邡	104.16	31.13	-1 小时 3 分 22 秒
1510	广汉	104.25	30.99	-1 小时 3 分 0 秒
1511	新津	103.78	30.42	-1 小时 4 分 53 秒
1512	邛崃	103.47	30.42	-1 小时 6 分 7 秒
1513	大邑	103.53	30.58	-1 小时 5 分 53 秒
1514	崇庆	103.69	30.63	-1 小时 5 分 14 秒
1515	绵阳	104.73	31.48	-1 小时 1 分 5 秒
1516	江油	104.70	31.80	-1 小时 1 分 12 秒
1517	青川	105.21	32.59	-0 小时 59 分 10 秒
1518	平武	104.52	32.42	-1 小时 1 分 55 秒
1519	光元	105.86	32.44	-0 小时 56 分 34 秒
1520	旺苍	106.33	32.25	-0 小时 54 分 41 秒
1521	剑阁	105.45	32.03	-0 小时 58 分 12 秒
1522	梓潼	105.16	31.64	-0 小时 59 分 22 秒
1523	三台	105.06	31.10	-0 小时 59 分 46 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1524	盐亭	105.35	31.23	-0 小时 58 分 36 秒
1525	射洪	105.31	30.90	-0 小时 58 分 46 秒
1526	遂宁	105.58	30.52	-0 小时 57 分 41 秒
1527	蓬溪	105.74	30.78	-0 小时 57 分 2 秒
1528	中江	104.68	31.06	-1 小时 1 分 17 秒
1529	德阳	104.37	31.13	-1 小时 2 分 31 秒
1530	绵竹	104.19	31.32	-1 小时 3 分 14 秒
1531	安县	104.41	31.64	-1 小时 2 分 22 秒
1532	北川	104.44	31.89	-1 小时 2 分 14 秒
1533	内江	105.04	29.59	-0 小时 59 分 50 秒
1534	乐至	105.02	30.30	-0 小时 59 分 55 秒
1535	安岳	105.30	30.12	-0 小时 58 分 48 秒
1536	威远	104.70	29.57	-1 小时 1 分 12 秒
1537	资中	104.85	29.81	-1 小时 0 分 36 秒
1538	资阳	104.60	30.19	-1 小时 1 分 36 秒
1539	简阳	104.53	30.38	-1 小时 1 分 53 秒
1540	隆昌	105.25	29.64	-0 小时 59 分 0 秒
1541	宜宾	104.56	29.77	-1 小时 1 分 46 秒
1542	富顺	104.97	29.24	-1 小时 0 分 7 秒
1543	南溪	104.96	28.87	-0 小时 60 分 10 秒
1544	江安	105.06	28.71	-0 小时 59 分 46 秒
1545	纳溪	105.38	28.77	-0 小时 58 分 29 秒
1546	泸县	105.46	28.96	-0 小时 58 分 10 秒
1547	合江	105.78	28.79	-0 小时 56 分 53 秒
1548	泸州	105.39	28.91	-0 小时 58 分 26 秒
1549	古蔺	105.79	28.03	-0 小时 56 分 50 秒
1550	叙水	105.44	28.19	-0 小时 58 分 14 秒
1551	长宁	104.91	28.60	-0 小时 60 分 22 秒
1552	兴文	105.06	28.36	-0 小时 59 分 46 秒
1553	珙县	104.81	28.38	-0 小时 60 分 46 秒
1554	高县	104.52	28.40	-1 小时 1 分 55 秒
1555	筠连	104.53	28.16	-1 小时 1 分 53 秒
1556	屏由	104.15	28.68	-1 小时 3 分 24 秒
1557	乐由	103.73	29.59	-1 小时 5 分 5 秒
1558	夹江	103.59	29.75	-1 小时 5 分 38 秒
1559	洪雅	103.38	29.95	-1 小时 6 分 29 秒
1560	丹棱	103.53	30.04	-1 小时 5 分 53 秒
1561	青神	103.81	29.86	-1 小时 4 分 46 秒
1562	眉由	103.81	30.05	-1 小时 4 分 46 秒
1563	彭由	103.83	30.22	-1 小时 4 分 41 秒
1564	井研	104.06	29.67	-1 小时 3 分 46 秒
1565	仁寿	104.09	30.00	-1 小时 3 分 38 秒
1566	犍为	103.93	29.21	-1 小时 4 分 17 秒
1567	沐川	103.98	28.96	-1 小时 4 分 5 秒
1568	峨眉	103.50	29.62	-1 小时 6 分 0 秒
1569	马边	103.53	28.87	-1 小时 5 分 53 秒
1570	峨边	103.25	29.23	-1 小时 7 分 0 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1571	金口	103.13	29.24	-1小时7分29秒
1572	涪陵	107.36	29.70	-0小时50分34秒
1573	垫江	107.34	30.36	-0小时50分38秒
1574	丰都	107.70	29.89	-0小时49分12秒
1575	石柱	108.13	29.98	-0小时47分29秒
1576	秀山	108.97	28.47	-0小时44分7秒
1577	酉阳	108.75	28.85	-0小时45分0秒
1578	黔江	108.81	29.53	-0小时44分46秒
1579	彭水	108.19	29.29	-0小时47分14秒
1580	武隆	108.72	29.29	-0小时45分7秒
1581	南川	107.13	29.15	-0小时51分29秒
1582	万县	108.35	30.83	-0小时46分36秒
1583	开县	108.39	31.23	-0小时46分26秒
1584	城口	108.67	31.98	-0小时45分19秒
1585	巫溪	109.60	31.42	-0小时41分36秒
1586	巫山	109.86	31.10	-0小时40分34秒
1587	奉节	109.52	31.06	-0小时41分55秒
1588	云阳	108.89	30.99	-0小时44分26秒
1589	忠县	108.03	30.33	-0小时47分53秒
1590	梁平	107.78	30.66	-0小时48分53秒
1591	南允	106.06	30.80	-0小时55分46秒
1592	苍溪	105.96	31.75	-0小时56分10秒
1593	阆中	105.97	31.75	-0小时56分7秒
1594	仪陇	106.38	31.52	-0小时54分29秒
1595	南部	106.03	31.34	-0小时55分53秒
1596	西允	105.84	31.01	-0小时56分38秒
1597	营山	106.57	31.07	-0小时53分43秒
1598	蓬安	106.44	31.04	-0小时54分14秒
1599	广安	106.61	30.48	-0小时53分34秒
1600	岳池	106.43	30.55	-0小时54分17秒
1601	武胜	106.30	30.38	-0小时54分48秒
1602	华云	106.74	30.41	-0小时53分2秒
1603	达县	107.49	31.23	-0小时50分2秒
1604	万源	108.06	32.07	-0小时47分46秒
1605	宣汉	107.71	31.39	-0小时49分10秒
1606	开江	107.87	31.10	-0小时48分31秒
1607	邻水	106.91	30.36	-0小时52分22秒
1608	大竹	107.21	30.75	-0小时51分10秒
1609	渠县	106.94	30.85	-0小时52分14秒
1610	南江	106.83	32.36	-0小时52分41秒
1611	巴中	106.73	31.86	-0小时53分5秒
1612	平昌	107.11	31.59	-0小时51分34秒
1613	通江	108.24	31.95	-0小时47分2秒
1614	百沙	108.18	32.00	-0小时47分17秒
1615	雅安	102.97	29.97	-1小时8分7秒
1616	芦山	102.91	30.17	-1小时8分22秒
1617	名山	103.06	30.09	-1小时7分46秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1618	荣经	102.81	29.79	-1小时8分46秒
1619	汉源	102.66	29.40	-1小时9分22秒
1620	石棉	102.38	29.21	-1小时10分29秒
1621	天全	102.78	30.09	-1小时8分53秒
1622	宝兴	102.84	30.36	-1小时8分38秒
1623	马尔康	102.22	31.92	-1小时11分7秒
1624	红原	102.55	31.79	-1小时9分48秒
1625	阿坝	101.72	31.93	-1小时13分7秒
1626	若尔盖	102.94	33.62	-1小时8分14秒
1627	黑水	102.95	32.06	-1小时8分12秒
1628	松潘	103.61	32.64	-1小时5分34秒
1629	南坪	104.19	33.23	-1小时3分14秒
1630	汶川	103.61	31.46	-1小时5分34秒
1631	理县	103.16	31.42	-1小时7分22秒
1632	小金	102.34	30.97	-1小时10分38秒
1633	金川	102.03	31.48	-1小时11分53秒
1634	壤塘	100.97	32.30	-1小时16分7秒
1635	茂汶	103.89	31.67	-1小时4分26秒
1636	康定	101.95	30.04	-1小时12分12秒
1637	炉霍	100.65	31.38	-1小时17分24秒
1638	甘孜	99.96	31.64	-1小时20分10秒
1639	新龙	100.28	30.96	-1小时18分53秒
1640	白玉	98.83	32.23	-1小时24分41秒
1641	德格	98.57	31.81	-1小时25分43秒
1642	石渠	98.06	33.01	-1小时27分46秒
1643	色达	100.35	32.30	-1小时18分36秒
1644	泸定	102.25	29.92	-1小时11分0秒
1645	丹巴	101.87	30.85	-1小时12分31秒
1646	九龙	101.53	29.01	-1小时13分53秒
1647	雅江	101.00	30.03	-1小时16分0秒
1648	道孚	101.14	30.99	-1小时15分26秒
1649	理塘	100.28	30.03	-1小时18分53秒
1650	乡城	99.78	28.93	-1小时20分53秒
1651	稻城	100.31	29.04	-1小时18分46秒
1652	巴塘	99.00	30.00	-1小时24分0秒
1653	得荣	99.25	28.71	-1小时23分0秒
1654	西昌	102.29	27.92	-1小时10分50秒
1655	昭觉	102.83	28.03	-1小时8分41秒
1656	甘洛	102.74	28.96	-1小时9分2秒
1657	雷波	103.62	28.21	-1小时5分31秒
1658	宁南	102.76	27.07	-1小时8分58秒
1659	会东	102.55	26.74	-1小时9分48秒
1660	会理	102.21	26.67	-1小时11分10秒
1661	德昌	102.15	27.40	-1小时11分24秒
1662	美姑	103.14	28.33	-1小时7分26秒
1663	金阳	103.22	27.73	-1小时7分7秒
1664	布拖	102.80	27.70	-1小时8分48秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1665	普格	102.52	27.38	-1小时9分55秒
1666	喜德	102.42	28.33	-1小时10分19秒
1667	越西	102.49	28.66	-1小时10分2秒
1668	盐源	101.51	27.42	-1小时13分58秒
1669	冕宁	102.15	28.58	-1小时11分24秒
1670	木里	101.25	27.90	-1小时15分0秒
	贵州省			
1671	贵阳	106.71	26.57	-0小时53分10秒
1672	清镇	106.46	26.56	-0小时54分10秒
1673	普定	105.75	26.32	-0小时57分0秒
1674	开阳	106.95	27.06	-0小时52分12秒
1675	六盘水	104.82	26.58	-1小时0分43秒
1676	水城	104.82	26.58	-1小时0分43秒
1677	盘县	104.64	25.81	-1小时1分26秒
1678	六枝	105.47	26.21	-0小时58分7秒
1679	遵义	106.90	27.70	-0小时52分24秒
1680	绥阳	107.19	27.95	-0小时51分14秒
1681	道真	107.60	28.89	-0小时49分36秒
1682	凤冈	107.72	27.97	-0小时49分7秒
1683	余庆	107.88	27.22	-0小时48分29秒
1684	赤水	105.69	28.57	-0小时57分14秒
1685	桐梓	106.80	28.16	-0小时52分48秒
1686	正安	107.43	28.56	-0小时50分17秒
1687	务川	107.87	28.54	-0小时48分31秒
1688	湄潭	107.50	27.76	-0小时50分0秒
1689	仁怀	106.41	27.81	-0小时54分22秒
1690	习水	106.20	28.33	-0小时55分12秒
1691	铜仁	109.21	27.73	-0小时43分10秒
1692	玉屏	108.91	27.24	-0小时44分22秒
1693	思南	108.23	27.94	-0小时47分5秒
1694	德江	108.13	28.27	-0小时47分29秒
1695	万山	109.20	27.52	-0小时43分12秒
1696	江口	108.82	27.68	-0小时44分43秒
1697	师阡	108.24	27.52	-0小时47分2秒
1698	印江	108.41	28.02	-0小时46分22秒
1699	沿河	108.48	28.57	-0小时46分5秒
1700	松桃	109.18	28.17	-0小时43分17秒
1701	毕节	105.29	27.32	-0小时58分50秒
1702	黔西	106.04	27.03	-0小时55分50秒
1703	织金	105.76	26.66	-0小时56分58秒
1704	赫章	104.71	27.13	-1小时1分10秒
1705	大方	105.61	27.16	-0小时57分34秒
1706	金沙	106.22	27.46	-0小时55分7秒
1707	纳雍	105.38	26.77	-0小时58分29秒
1708	威宁	104.28	26.87	-1小时2分53秒
1709	安顺	105.92	26.25	-0小时56分19秒
1710	息烽	106.73	27.10	-0小时53分5秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1711	修文	106.59	26.84	-0 小时 53 分 38 秒
1712	平坝	106.26	26.42	-0 小时 54 分 58 秒
1713	镇宁	105.75	26.08	-0 小时 57 分 0 秒
1714	紫云	106.06	25.75	-0 小时 55 分 46 秒
1715	关岭	105.62	25.94	-0 小时 57 分 31 秒
1716	兴义	104.91	25.10	-0 小时 60 分 22 秒
1717	普安	104.96	25.79	-0 小时 60 分 10 秒
1718	贞丰	105.63	25.39	-0 小时 57 分 29 秒
1719	望谟	106.09	25.17	-0 小时 55 分 38 秒
1720	册亨	105.79	25.00	-0 小时 56 分 50 秒
1721	安龙	105.49	25.11	-0 小时 58 分 2 秒
1722	兴仁	105.18	25.44	-0 小时 59 分 17 秒
1723	晴龙	105.21	25.83	-0 小时 59 分 10 秒
1724	凯里	107.97	26.59	-0 小时 48 分 7 秒
1725	施秉	108.11	27.03	-0 小时 47 分 34 秒
1726	镇远	108.41	27.06	-0 小时 46 分 22 秒
1727	天柱	109.20	26.89	-0 小时 43 分 12 秒
1728	剑河	108.58	26.64	-0 小时 45 分 41 秒
1729	黎平	109.14	26.24	-0 小时 43 分 26 秒
1730	从江	108.90	25.76	-0 小时 44 分 24 秒
1731	麻江	107.58	26.49	-0 小时 49 分 41 秒
1732	黄平	107.89	26.89	-0 小时 48 分 26 秒
1733	三穗	108.68	26.98	-0 小时 45 分 17 秒
1734	岑巩	108.72	27.21	-0 小时 45 分 7 秒
1735	锦屏	109.18	26.70	-0 小时 43 分 17 秒
1736	台江	108.32	26.68	-0 小时 46 分 43 秒
1737	榕江	108.50	25.94	-0 小时 46 分 0 秒
1738	雷山	108.07	26.38	-0 小时 47 分 43 秒
1739	丹寨	107.79	26.21	-0 小时 48 分 50 秒
1740	都匀	107.53	26.72	-0 小时 49 分 53 秒
1741	贵定	107.22	26.58	-0 小时 51 分 7 秒
1742	瓮安	107.48	27.08	-0 小时 50 分 5 秒
1743	平塘	107.55	25.83	-0 小时 49 分 48 秒
1744	长顺	106.45	26.03	-0 小时 54 分 12 秒
1745	惠水	106.66	26.14	-0 小时 53 分 22 秒
1746	荔波	107.88	25.42	-0 小时 48 分 29 秒
1747	福泉	107.51	26.70	-0 小时 49 分 58 秒
1748	独山	107.54	25.84	-0 小时 49 分 50 秒
1749	罗甸	106.74	25.43	-0 小时 53 分 2 秒
1750	龙里	106.98	26.46	-0 小时 52 分 5 秒
1751	三都	107.86	26.00	-0 小时 48 分 34 秒
	云南省			
1752	昆明	102.73	25.04	-1 小时 9 分 5 秒
1753	富民	102.48	25.21	-1 小时 10 分 5 秒
1754	晋宁	102.58	24.68	-1 小时 9 分 41 秒
1755	呈贡	102.79	24.90	-1 小时 8 分 50 秒
1756	安宁	102.44	24.95	-1 小时 10 分 14 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1757	昭通	103.70	29.32	-1小时5分12秒
1758	永善	103.63	28.22	-1小时5分29秒
1759	大关	103.91	27.74	-1小时4分22秒
1760	彝良	104.06	27.61	-1小时3分46秒
1761	鲁甸	103.54	27.21	-1小时5分50秒
1762	绥江	103.97	28.58	-1小时4分7秒
1763	盐津	104.28	28.08	-1小时2分53秒
1764	威信	105.05	27.85	-0小时59分48秒
1765	镇雄	104.86	27.42	-0小时60分34秒
1766	巧家	102.92	26.90	-1小时8分19秒
1767	永富	104.38	28.62	-1小时2分29秒
1768	曲靖	103.79	25.51	-1小时4分50秒
1769	宣威	104.09	26.24	-1小时3分38秒
1770	富源	104.24	25.67	-1小时3分2秒
1771	师宗	103.97	24.85	-1小时4分7秒
1772	嵩明	103.03	25.35	-1小时7分53秒
1773	会泽	103.27	26.41	-1小时6分55秒
1774	沾益	103.82	25.62	-1小时4分43秒
1775	罗平	104.30	24.88	-1小时2分48秒
1776	陆良	104.64	25.04	-1小时1分26秒
1777	宜良	103.12	24.90	-1小时7分31秒
1778	马龙	103.61	25.41	-1小时5分34秒
1779	路南	103.24	24.77	-1小时7分2秒
1780	寻甸	103.25	25.56	-1小时7分0秒
1781	玉溪	102.52	24.35	-1小时9分55秒
1782	华宁	102.93	24.26	-1小时8分17秒
1783	通海	102.75	24.09	-1小时9分0秒
1784	澄江	102.91	24.68	-1小时8分22秒
1785	江川	102.73	24.27	-1小时9分5秒
1786	易门	102.15	24.67	-1小时11分24秒
1787	元江	102.00	23.59	-1小时12分0秒
1788	新平	101.98	24.06	-1小时12分5秒
1789	峨山	102.38	24.16	-1小时10分29秒
1790	思茅	101.00	22.79	-1小时16分0秒
1791	普洱	101.03	23.07	-1小时15分53秒
1792	镇沅	100.88	23.90	-1小时16分29秒
1793	景东	100.82	24.42	-1小时16分43秒
1794	景谷	100.71	23.50	-1小时17分10秒
1795	黑江	101.71	23.40	-1小时13分10秒
1796	澜沧	99.97	22.55	-1小时20分7秒
1797	西盟	99.47	22.73	-1小时22分7秒
1798	江城	101.88	22.58	-1小时12分29秒
1799	孟连	99.55	22.32	-1小时21分48秒
1800	临沧	100.09	23.88	-1小时19分38秒
1801	云县	100.12	24.44	-1小时19分31秒
1802	镇康	99.02	23.92	-1小时23分55秒
1803	永德	99.25	24.03	-1小时23分0秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1804	凤庆	99.92	24.58	-1小时20分19秒
1805	双江	99.85	23.45	-1小时20分36秒
1806	沧源	99.24	23.15	-1小时23分2秒
1807	耿马	99.41	23.56	-1小时22分22秒
1808	保由	99.18	25.12	-1小时23分17秒
1809	施甸	99.15	24.69	-1小时23分24秒
1810	腾冲	98.51	25.01	-1小时25分58秒
1811	昌宁	99.61	24.82	-1小时21分34秒
1812	龙陵	98.70	24.58	-1小时25分12秒
1813	丽江	100.25	26.86	-1小时19分0秒
1814	华坪	101.24	26.63	-1小时15分2秒
1815	永胜	100.76	26.71	-1小时16分58秒
1816	宁蒗	100.82	27.29	-1小时16分43秒
1817	文山	104.24	23.37	-1小时3分2秒
1818	广南	105.09	24.05	-0小时59分38秒
1819	西畴	104.68	23.42	-1小时1分17秒
1820	麻栗坡	104.71	23.12	-1小时1分10秒
1821	马关	104.40	23.01	-1小时2分24秒
1822	丘北	104.19	24.03	-1小时3分14秒
1823	砚山	104.35	23.62	-1小时2分36秒
1824	富宁	105.60	23.62	-0小时57分36秒
1825	个旧	102.43	23.35	-1小时10分17秒
1826	弥勒	103.43	24.41	-1小时6分17秒
1827	蒙自	103.41	23.36	-1小时6分22秒
1828	元阳	102.81	23.17	-1小时8分46秒
1829	红河	102.42	23.35	-1小时10分19秒
1830	石屏	102.48	23.73	-1小时10分5秒
1831	泸西	103.76	24.52	-1小时4分58秒
1832	金平	103.24	22.77	-1小时7分2秒
1833	开远	103.23	23.70	-1小时7分5秒
1834	绿春	102.42	23.01	-1小时10分19秒
1835	建水	102.79	23.64	-1小时8分50秒
1836	河口	103.98	22.52	-1小时4分5秒
1837	屏边	103.67	22.68	-1小时5分19秒
1838	景洪	100.79	22.00	-1小时16分50秒
1839	勐海	100.50	21.95	-1小时18分0秒
1840	勐腊	101.56	21.48	-1小时13分46秒
1841	楚雄	101.54	25.01	-1小时13分50秒
1842	元谋	101.85	25.70	-1小时12分36秒
1843	武定	102.36	25.55	-1小时10分34秒
1844	禄丰	102.08	25.15	-1小时11分41秒
1845	南华	101.26	25.21	-1小时14分58秒
1846	大姚	101.34	25.73	-1小时14分38秒
1847	永仁	101.70	26.07	-1小时13分12秒
1848	禄劝	102.45	25.58	-1小时10分12秒
1849	牟定	101.58	25.32	-1小时13分41秒
1850	双柏	101.67	24.68	-1小时13分19秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1851	姚安	101.24	25.40	-1 小时 15 分 2 秒
1852	下关	100.24	25.45	-1 小时 19 分 2 秒
1853	剑川	99.88	26.53	-1 小时 20 分 29 秒
1854	洱源	99.94	26.10	-1 小时 20 分 14 秒
1855	宾川	100.55	25.82	-1 小时 17 分 48 秒
1856	弥渡	100.52	25.34	-1 小时 17 分 55 秒
1857	永平	99.52	25.45	-1 小时 21 分 55 秒
1858	鹤庆	100.18	26.55	-1 小时 19 分 17 秒
1859	大理	100.19	25.69	-1 小时 19 分 14 秒
1860	漾濞	99.98	25.68	-1 小时 20 分 5 秒
1861	云龙	99.39	25.90	-1 小时 22 分 26 秒
1862	祥云	100.56	25.48	-1 小时 17 分 46 秒
1863	巍山	100.33	25.23	-1 小时 18 分 41 秒
1864	南涧	100.51	25.04	-1 小时 17 分 58 秒
1865	潞西	98.60	24.41	-1 小时 25 分 36 秒
1866	陇川	97.96	24.33	-1 小时 28 分 10 秒
1867	盈江	97.93	24.69	-1 小时 28 分 17 秒
1868	畹町	98.08	24.08	-1 小时 27 分 41 秒
1869	瑞丽	97.83	24.00	-1 小时 28 分 41 秒
1870	梁河	98.30	24.78	-1 小时 26 分 48 秒
1871	泸水	98.82	25.97	-1 小时 24 分 43 秒
1872	碧江	98.95	26.55	-1 小时 24 分 12 秒
1873	福贡	98.92	26.89	-1 小时 24 分 19 秒
1874	兰坪	99.29	26.49	-1 小时 22 分 50 秒
1875	贡山	98.65	27.73	-1 小时 25 分 24 秒
1876	中甸	99.72	27.78	-1 小时 21 分 7 秒
1877	德钦	98.93	28.49	-1 小时 24 分 17 秒
1878	维西	99.27	27.15	-1 小时 22 分 55 秒
	西藏自治区			
1879	拉萨	91.11	29.97	-1 小时 55 分 34 秒
1880	林周	91.24	30.20	-1 小时 55 分 2 秒
1881	当雄	91.05	30.51	-1 小时 55 分 48 秒
1882	墨竹工卡	91.77	29.77	-1 小时 52 分 55 秒
1883	尼木	90.14	29.44	-1 小时 59 分 26 秒
1884	米林	94.13	29.18	-1 小时 43 分 29 秒
1885	墨脱	95.26	29.22	-1 小时 38 分 58 秒
1886	达孜	91.39	29.63	-1 小时 54 分 26 秒
1887	曲水	90.70	29.39	-1 小时 57 分 12 秒
1888	堆龙德庆	90.96	29.67	-1 小时 56 分 10 秒
1889	林芝	94.25	29.59	-1 小时 43 分 0 秒
1890	工布江达	93.25	29.92	-1 小时 47 分 0 秒
1891	那曲	92.10	31.47	-1 小时 51 分 36 秒
1892	巴青	94.10	31.96	-1 小时 43 分 36 秒
1893	比如	93.68	31.53	-1 小时 45 分 17 秒
1894	班戈	90.05	31.35	-1 小时 59 分 48 秒
1895	嘉黎	93.46	30.63	-1 小时 46 分 10 秒
1896	聂荣	92.30	31.08	-1 小时 50 分 48 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1897	索县	93.71	31.92	-1 小时 45 分 10 秒
1898	安多	91.68	32.29	-1 小时 53 分 17 秒
1899	申扎	88.70	30.94	-2 小时 5 分 12 秒
1900	吕都	97.14	31.18	-1 小时 31 分 26 秒
1901	贡觉	98.29	30.86	-1 小时 26 分 50 秒
1902	左贡	97.90	29.68	-1 小时 28 分 24 秒
1903	察隅	97.49	28.62	-1 小时 30 分 2 秒
1904	洛隆	95.76	30.81	-1 小时 36 分 58 秒
1905	丁青	95.63	31.42	-1 小时 37 分 29 秒
1906	波密	95.75	29.92	-1 小时 37 分 0 秒
1907	江达	89.19	31.53	-2 小时 3 分 14 秒
1908	察雅	97.56	30.69	-1 小时 29 分 46 秒
1909	芒康	98.68	29.64	-1 小时 25 分 17 秒
1910	八宿	96.95	30.04	-1 小时 32 分 12 秒
1911	边坝	94.69	30.94	-1 小时 41 分 14 秒
1912	类乌齐	96.57	31.20	-1 小时 33 分 43 秒
1913	乃东	91.76	29.18	-1 小时 52 分 58 秒
1914	加查	92.60	29.09	-1 小时 49 分 36 秒
1915	曲松	92.11	29.08	-1 小时 51 分 34 秒
1916	错那	91.91	27.98	-1 小时 52 分 22 秒
1917	穷结	91.65	29.04	-1 小时 53 分 24 秒
1918	贡嘎	90.96	29.25	-1 小时 56 分 10 秒
1919	浪卡子	90.33	29.96	-1 小时 58 分 41 秒
1920	桑日	92.00	29.26	-1 小时 52 分 0 秒
1921	朗县	93.11	29.06	-1 小时 47 分 34 秒
1922	隆子	92.42	28.46	-1 小时 50 分 19 秒
1923	措美	91.40	28.49	-1 小时 54 分 24 秒
1924	洛扎	90.83	28.42	-1 小时 56 分 41 秒
1925	扎囊	91.26	29.22	-1 小时 54 分 58 秒
1926	日喀则	88.82	29.28	-2 小时 4 分 43 秒
1927	定结	87.77	28.38	-2 小时 8 分 55 秒
1928	拉孜	87.62	29.10	-2 小时 9 分 31 秒
1929	聂拉木	85.94	28.19	-2 小时 16 分 14 秒
1930	谢通门	88.25	29.43	-2 小时 7 分 0 秒
1931	仲巴	84.15	29.66	-2 小时 23 分 24 秒
1932	康马	89.67	28.57	-2 小时 1 分 19 秒
1933	亚东	88.93	27.55	-2 小时 4 分 17 秒
1934	岗巴	88.50	28.29	-2 小时 6 分 0 秒
1935	南木林	89.02	29.71	-2 小时 3 分 55 秒
1936	萨迦	88.00	28.87	-2 小时 8 分 0 秒
1937	定日	87.11	28.57	-2 小时 11 分 34 秒
1938	吉隆	85.29	28.94	-2 小时 18 分 50 秒
1939	昂仁	87.22	29.30	-2 小时 11 分 7 秒
1940	江孜	89.63	28.94	-2 小时 1 分 29 秒
1941	仁布	89.77	29.21	-2 小时 0 分 55 秒
1942	白朗	89.16	29.11	-2 小时 3 分 22 秒
1943	萨嘎	85.30	29.38	-2 小时 18 分 48 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1944	噶尔	80.00	32.08	-2 小时 40 分 0 秒
1945	革吉	81.13	32.45	-2 小时 35 分 29 秒
1946	扎达	79.76	31.47	-2 小时 40 分 58 秒
1947	措勤	85.16	31.06	-2 小时 19 分 22 秒
1948	日上	79.61	33.44	-2 小时 41 分 34 秒
1949	改则	84.10	32.33	-2 小时 23 分 36 秒
1950	普兰	81.18	30.37	-2 小时 35 分 17 秒
	陕西省			
1951	西安	108.95	34.27	-0 小时 44 分 12 秒
1952	长安	108.97	34.18	-0 小时 44 分 7 秒
1953	铜川	109.11	35.09	-0 小时 43 分 34 秒
1954	耀县	108.98	34.91	-0 小时 44 分 5 秒
1955	宝鸡	107.15	34.38	-0 小时 51 分 24 秒
1956	凤翔	107.39	34.53	-0 小时 50 分 26 秒
1957	千阳	107.13	34.65	-0 小时 51 分 29 秒
1958	陇县	106.86	34.91	-0 小时 52 分 34 秒
1959	麟游	107.80	34.69	-0 小时 48 分 48 秒
1960	岐山	107.63	34.46	-0 小时 49 分 29 秒
1961	浮风	107.87	34.38	-0 小时 48 分 31 秒
1962	武功	108.22	34.28	-0 小时 47 分 7 秒
1963	眉县	107.76	34.29	-0 小时 48 分 58 秒
1964	太白	107.30	34.09	-0 小时 50 分 48 秒
1965	凤县	106.51	33.93	-0 小时 53 分 58 秒
1966	榆林	109.77	38.30	-0 小时 40 分 55 秒
1967	神木	110.51	38.83	-0 小时 37 分 58 秒
1968	府谷	111.07	39.05	-0 小时 35 分 43 秒
1969	佳县	110.48	38.04	-0 小时 38 分 5 秒
1970	米脂	110.23	37.78	-0 小时 39 分 5 秒
1971	吴堡	110.73	37.49	-0 小时 37 分 5 秒
1972	绥德	110.24	37.49	-0 小时 39 分 2 秒
1973	清涧	110.15	37.11	-0 小时 39 分 24 秒
1974	子洲	110.05	37.45	-0 小时 39 分 48 秒
1975	横山	109.32	37.97	-0 小时 42 分 43 秒
1976	靖边	108.79	37.61	-0 小时 44 分 50 秒
1977	定边	107.59	37.60	-0 小时 49 分 38 秒
1978	延安	109.47	36.60	-0 小时 42 分 7 秒
1979	安塞	109.34	36.88	-0 小时 42 分 38 秒
1980	子长	109.65	37.16	-0 小时 41 分 24 秒
1981	延川	110.18	36.87	-0 小时 39 分 17 秒
1982	延长	110.02	36.59	-0 小时 39 分 55 秒
1983	宜川	110.15	36.04	-0 小时 39 分 24 秒
1984	黄龙	109.86	35.60	-0 小时 40 分 34 秒
1985	洛川	109.42	35.76	-0 小时 42 分 19 秒
1986	宜君	109.11	35.43	-0 小时 43 分 34 秒
1987	黄陵	109.27	35.60	-0 小时 42 分 55 秒
1988	富县	109.37	36.00	-0 小时 42 分 31 秒
1989	甘泉	109.37	36.29	-0 小时 42 分 31 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
1990	志丹	108.78	36.84	-0 小时 44 分 53 秒
1991	吴旗	108.22	36.93	-0 小时 47 分 7 秒
1992	咸阳	108.72	34.36	-0 小时 45 分 7 秒
1993	礼泉	108.43	34.50	-0 小时 46 分 17 秒
1994	永寿	108.14	34.71	-0 小时 47 分 26 秒
1995	彬县	108.09	35.04	-0 小时 47 分 38 秒
1996	长武	107.80	35.22	-0 小时 48 分 48 秒
1997	旬邑	108.33	35.13	-0 小时 46 分 41 秒
1998	淳化	108.57	34.81	-0 小时 45 分 43 秒
1999	泾阳	108.84	34.53	-0 小时 44 分 38 秒
2000	三原	108.94	34.62	-0 小时 44 分 14 秒
2001	高陵	109.10	34.55	-0 小时 43 分 36 秒
2002	户县	108.61	34.12	-0 小时 45 分 34 秒
2003	周至	108.22	34.18	-0 小时 47 分 7 秒
2004	兴平	108.49	34.32	-0 小时 46 分 2 秒
2005	乾县	108.25	34.54	-0 小时 47 分 0 秒
2006	渭南	109.50	34.52	-0 小时 42 分 0 秒
2007	蒲城	109.59	34.97	-0 小时 41 分 38 秒
2008	白水	109.60	35.18	-0 小时 41 分 36 秒
2009	成城	109.93	35.20	-0 小时 40 分 17 秒
2010	韩城	110.45	35.47	-0 小时 38 分 12 秒
2011	合阳	110.15	35.24	-0 小时 39 分 24 秒
2012	人荔	109.96	34.82	-0 小时 40 分 10 秒
2013	潼关	110.25	34.56	-0 小时 39 分 0 秒
2014	华阴	110.09	34.58	-0 小时 39 分 38 秒
2015	华县	109.77	34.53	-0 小时 40 分 55 秒
2016	蓝田	109.32	34.17	-0 小时 42 分 43 秒
2017	临潼	109.22	34.38	-0 小时 43 分 7 秒
2018	富平	109.17	34.76	-0 小时 43 分 19 秒
2019	商县	109.96	33.88	-0 小时 40 分 10 秒
2020	洛南	110.15	34.11	-0 小时 39 分 24 秒
2021	丹凤	110.35	33.71	-0 小时 38 分 36 秒
2022	商南	110.88	33.54	-0 小时 36 分 29 秒
2023	山阳	109.91	33.55	-0 小时 40 分 22 秒
2024	镇安	109.16	33.45	-0 小时 43 分 22 秒
2025	柞水	109.14	33.69	-0 小时 43 分 26 秒
2026	安康	109.02	32.70	-0 小时 43 分 55 秒
2027	旬阳	109.35	32.83	-0 小时 42 分 36 秒
2028	白河	110.06	32.83	-0 小时 39 分 46 秒
2029	平利	109.37	32.41	-0 小时 42 分 31 秒
2030	镇坪	109.51	31.91	-0 小时 41 分 58 秒
2031	岚皋	108.89	32.30	-0 小时 44 分 26 秒
2032	紫阳	108.55	32.56	-0 小时 45 分 48 秒
2033	汉阴	108.53	32.90	-0 小时 45 分 53 秒
2034	石泉	108.26	33.05	-0 小时 46 分 58 秒
2035	宁陕	108.33	33.34	-0 小时 46 分 41 秒
2036	汉中	108.04	33.07	-0 小时 47 分 50 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
2037	留坝	106.95	33.65	-0 小时 52 分 12 秒
2038	城固	107.32	33.16	-0 小时 50 分 43 秒
2039	洋县	107.56	33.23	-0 小时 49 分 46 秒
2040	佛坪	108.00	33.55	-0 小时 48 分 0 秒
2041	西乡	107.77	33.00	-0 小时 48 分 55 秒
2042	镇巴	107.91	32.56	-0 小时 48 分 22 秒
2043	南郑	106.93	33.00	-0 小时 52 分 17 秒
2044	宁强	106.25	32.82	-0 小时 55 分 0 秒
2045	勉县	106.68	33.16	-0 小时 53 分 17 秒
2046	洛阳	106.16	33.34	-0 小时 55 分 22 秒
	甘肃省			
2047	兰州	103.73	36.03	-1 小时 5 分 5 秒
2048	永登	103.25	36.73	-1 小时 7 分 0 秒
2049	榆中	104.09	35.87	-1 小时 3 分 38 秒
2050	永昌	101.94	38.23	-1 小时 12 分 14 秒
2051	皋兰	103.97	36.32	-1 小时 4 分 7 秒
2052	定西	104.57	35.57	-1 小时 1 分 43 秒
2053	会宁	105.08	35.72	-0 小时 59 分 41 秒
2054	陇西	104.61	34.98	-1 小时 1 分 34 秒
2055	临洮	103.88	35.39	-1 小时 4 分 29 秒
2056	靖远	104.71	36.54	-1 小时 1 分 10 秒
2057	通渭	105.27	35.24	-0 小时 58 分 55 秒
2058	渭源	104.19	35.17	-1 小时 3 分 14 秒
2059	平凉	106.68	35.51	-0 小时 53 分 17 秒
2060	灵台	107.61	35.10	-0 小时 49 分 34 秒
2061	华亭	106.65	35.21	-0 小时 53 分 24 秒
2062	静宁	105.73	35.51	-0 小时 57 分 5 秒
2063	泾川	107.38	35.31	-0 小时 50 分 29 秒
2064	崇信	107.05	35.27	-0 小时 51 分 48 秒
2065	庄浪	106.06	35.20	-0 小时 55 分 46 秒
2066	庆阳	107.88	36.03	-0 小时 48 分 29 秒
2067	华池	108.00	36.44	-0 小时 48 分 0 秒
2068	庄宁	108.43	35.50	-0 小时 46 分 17 秒
2069	镇源	107.22	35.70	-0 小时 51 分 7 秒
2070	环县	107.33	36.57	-0 小时 50 分 41 秒
2071	合水	108.02	35.81	-0 小时 47 分 55 秒
2072	宁县	107.94	35.17	-0 小时 48 分 14 秒
2073	天水	105.69	34.60	-0 小时 57 分 14 秒
2074	徽县	106.11	33.78	-0 小时 55 分 34 秒
2075	礼县	105.15	34.22	-0 小时 59 分 24 秒
2076	武山	104.88	34.69	-0 小时 60 分 29 秒
2077	秦安	105.69	34.89	-0 小时 57 分 14 秒
2078	清水	106.12	34.73	-0 小时 55 分 31 秒
2079	两当	106.28	33.90	-0 小时 54 分 53 秒
2080	西和	105.28	34.02	-0 小时 58 分 53 秒
2081	甘谷	105.35	34.70	-0 小时 58 分 36 秒
2082	漳县	104.48	34.87	-1 小时 2 分 5 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
2083	张家川	106.23	35.00	-0 小时 55 分 5 秒
2084	武都	104.94	33.43	-1 小时 0 分 14 秒
2085	宕昌	104.38	34.06	-1 小时 2 分 29 秒
2086	康县	105.58	33.33	-0 小时 57 分 41 秒
2087	成县	105.70	33.75	-0 小时 57 分 12 秒
2088	文县	104.70	32.95	-1 小时 1 分 12 秒
2089	临潭	103.35	34.69	-1 小时 6 分 36 秒
2090	舟曲	104.38	33.81	-1 小时 2 分 29 秒
2091	玛曲	102.04	33.97	-1 小时 11 分 50 秒
2092	下河	102.46	35.21	-1 小时 10 分 10 秒
2093	卓尼	103.54	34.61	-1 小时 5 分 50 秒
2094	迭部	103.23	34.08	-1 小时 7 分 5 秒
2095	碌曲	102.50	34.60	-1 小时 10 分 0 秒
2096	临夏	103.22	35.62	-1 小时 7 分 7 秒
2097	永靖	103.34	35.97	-1 小时 6 分 38 秒
2098	和政	103.31	35.43	-1 小时 6 分 46 秒
2099	康乐	103.68	35.39	-1 小时 5 分 17 秒
2100	广河	103.54	35.46	-1 小时 5 分 50 秒
2101	东乡	103.39	35.68	-1 小时 6 分 26 秒
2102	岷县	104.04	34.41	-1 小时 3 分 50 秒
2103	积石山	102.85	35.74	-1 小时 8 分 36 秒
2104	武威	102.61	37.94	-1 小时 9 分 34 秒
2105	民勤	103.08	38.62	-1 小时 7 分 41 秒
2106	古浪	102.86	37.43	-1 小时 8 分 34 秒
2107	景泰	104.05	37.14	-1 小时 3 分 48 秒
2108	天祝	102.84	37.24	-1 小时 8 分 38 秒
2109	张掖	100.46	38.93	-1 小时 18 分 10 秒
2110	民乐	100.85	38.43	-1 小时 16 分 36 秒
2111	临泽	100.17	39.14	-1 小时 19 分 19 秒
2112	山丹	101.19	38.79	-1 小时 15 分 14 秒
2113	高台	99.84	39.14	-1 小时 20 分 38 秒
2114	肃南	99.57	38.86	-1 小时 21 分 43 秒
2115	玉门	97.58	39.81	-1 小时 29 分 41 秒
2116	酒泉	98.50	39.71	-1 小时 26 分 0 秒
2117	敦煌	94.71	40.13	-1 小时 41 分 10 秒
2118	金塔	98.92	39.97	-1 小时 24 分 19 秒
2119	安西	95.77	40.51	-1 小时 36 分 55 秒
2120	阿克塞	94.25	38.46	-1 小时 43 分 0 秒
2121	肃北	94.89	39.49	-1 小时 40 分 26 秒
	青海省			
2122	西宁	101.74	36.56	-1 小时 13 分 2 秒
2123	大通	101.67	36.92	-1 小时 13 分 19 秒
2124	平安	102.09	36.47	-1 小时 11 分 38 秒
2125	湟中	101.57	36.49	-1 小时 13 分 43 秒
2126	乐都	102.38	36.49	-1 小时 10 分 29 秒
2127	民和	102.80	36.30	-1 小时 8 分 48 秒
2128	湟源	101.28	36.72	-1 小时 14 分 53 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
2129	互助	101.95	36.84	-1小时12分12秒
2130	化隆	102.30	36.11	-1小时10分48秒
2131	循化	102.46	35.84	-1小时10分10秒
2132	门源	101.62	37.37	-1小时13分31秒
2133	海晏	100.99	36.89	-1小时16分2秒
2134	刚察	100.17	37.32	-1小时19分19秒
2135	祁连	100.22	38.20	-1小时19分7秒
2136	同仁	102.00	35.54	-1小时12分0秒
2137	尖扎	102.00	35.92	-1小时12分0秒
2138	泽库	101.50	35.03	-1小时14分0秒
2139	河南	101.62	34.75	-1小时13分31秒
2140	共和	100.61	36.27	-1小时17分34秒
2141	贵德	101.47	36.02	-1小时14分7秒
2142	贵南	100.75	35.57	-1小时17分0秒
2143	同德	100.63	35.24	-1小时17分29秒
2144	兴海	99.99	35.60	-1小时20分2秒
2145	玛沁	100.26	34.49	-1小时18分58秒
2146	甘德	99.89	33.95	-1小时20分26秒
2147	久治	101.47	33.46	-1小时14分7秒
2148	班玛	100.73	32.92	-1小时17分5秒
2149	达日	99.68	33.74	-1小时21分17秒
2150	玛多	98.26	34.92	-1小时26分58秒
2151	玉树	96.97	33.03	-1小时32分7秒
2152	称多	97.12	33.35	-1小时31分31秒
2153	囊谦	96.47	32.23	-1小时34分7秒
2154	杂多	95.30	32.92	-1小时38分48秒
2155	治多	95.60	33.86	-1小时37分36秒
2156	曲麻菜	95.50	34.52	-1小时38分0秒
2157	格尔木	94.90	36.41	-1小时40分24秒
2158	乌兰	98.46	36.90	-1小时26分10秒
2159	都兰	98.13	36.30	-1小时27分29秒
2160	天峻	99.03	37.28	-1小时23分53秒
	宁夏回族自治区			
2161	银川	106.27	38.47	-0小时54分55秒
2162	永宁	106.24	38.28	-0小时55分2秒
2163	贺兰	106.35	38.55	-0小时54分36秒
2164	石嘴山	106.39	39.04	-0小时54分26秒
2165	平罗	106.54	38.91	-0小时53分50秒
2166	陶乐	106.69	38.82	-0小时53分14秒
2167	吴忠	106.21	37.99	-0小时55分10秒
2168	同心	105.94	36.97	-0小时56分14秒
2169	灵武	106.34	38.10	-0小时54分38秒
2170	中宁	105.66	37.48	-0小时57分22秒
2171	盐池	107.41	37.78	-0小时50分22秒
2172	中卫	105.18	37.51	-0小时59分17秒
2173	青铜峡	106.07	38.02	-0小时55分43秒
2174	固原	106.28	36.01	-0小时54分53秒

序号	城市	经度	纬度	时差
2175	西吉	105.70	35.97	-0 小时 57 分 12 秒
2176	泾源	106.33	35.50	-0 小时 54 分 41 秒
2177	海原	105.64	36.56	-0 小时 57 分 26 秒
2178	隆德	106.11	35.63	-0 小时 55 分 34 秒
新疆维吾尔自治区				
2179	乌鲁木齐	87.68	43.77	-2 小时 9 分 17 秒
2180	克拉玛依	84.77	45.59	-2 小时 20 分 55 秒
2181	石河子	85.94	44.27	-2 小时 16 分 14 秒
2182	吐鲁番	89.19	42.91	-2 小时 3 分 14 秒
2183	托克逊	88.63	42.77	-2 小时 5 分 29 秒
2184	鄯善	90.25	42.82	-1 小时 59 分 0 秒
2185	哈密	93.44	42.78	-1 小时 46 分 14 秒
2186	伊吾	94.65	43.28	-1 小时 41 分 24 秒
2187	巴里坤	93.00	43.60	-1 小时 48 分 0 秒
2188	库尔勒	86.06	41.68	-2 小时 15 分 46 秒
2189	和静	86.35	42.31	-2 小时 14 分 36 秒
2190	和硕	86.84	42.23	-2 小时 12 分 38 秒
2191	博湖	86.53	41.95	-2 小时 13 分 53 秒
2192	尉犁	86.24	41.36	-2 小时 15 分 2 秒
2193	轮台	84.25	41.77	-2 小时 23 分 0 秒
2194	焉耆	86.55	42.05	-2 小时 13 分 48 秒
2195	和田	79.94	37.12	-2 小时 40 分 14 秒
2196	民丰	82.63	37.07	-2 小时 29 分 29 秒
2197	策勒	80.78	37.04	-2 小时 36 分 53 秒
2198	于田	81.63	36.86	-2 小时 33 分 29 秒
2199	洛浦	80.17	37.12	-2 小时 39 分 19 秒
2200	皮山	78.29	37.06	-2 小时 46 分 50 秒
2201	墨玉	79.74	37.31	-2 小时 41 分 2 秒
2202	阿克苏	80.29	41.15	-2 小时 38 分 50 秒
2203	温宿	80.24	41.29	-2 小时 39 分 2 秒
2204	拜城	81.84	41.82	-2 小时 32 分 38 秒
2205	库车	82.97	41.68	-2 小时 28 分 7 秒
2206	新和	82.63	41.55	-2 小时 29 分 29 秒
2207	沙雅	82.90	41.25	-2 小时 28 分 24 秒
2208	阿瓦提	80.34	40.64	-2 小时 38 分 38 秒
2209	柯平	79.06	40.55	-2 小时 43 分 46 秒
2210	乌什	79.25	41.22	-2 小时 43 分 0 秒
2211	喀什	75.94	39.52	-2 小时 56 分 14 秒
2212	巴楚	78.59	39.78	-2 小时 45 分 38 秒
2213	伽师	76.78	39.46	-2 小时 52 分 53 秒
2214	乐普湖	76.67	39.23	-2 小时 53 分 19 秒
2215	麦盖提	77.62	38.95	-2 小时 49 分 31 秒
2216	莎车	77.25	38.45	-2 小时 51 分 0 秒
2217	泽普	77.26	38.20	-2 小时 50 分 58 秒
2218	叶城	77.42	37.89	-2 小时 50 分 19 秒
2219	疏勒	76.05	39.41	-2 小时 55 分 48 秒
2220	英吉沙	76.17	38.91	-2 小时 55 分 19 秒

序号	城市	经度	纬度	时差
2221	疏附	75.83	39.42	-2小时56分41秒
2222	喀什库尔干	75.22	75.22	-2小时59分7秒
2223	阿图什	76.12	39.73	-2小时55分31秒
2224	阿合奇	78.42	41.91	-2小时46分19秒
2225	阿克陶	75.94	39.14	-2小时56分14秒
2226	乌恰	75.18	39.70	-2小时59分17秒
2227	昌吉	87.31	44.05	-2小时10分46秒
2228	阜康	87.94	44.14	-2小时8分14秒
2229	奇台	89.52	44.02	-2小时1分55秒
2230	吉木萨尔	89.14	44.00	-2小时3分26秒
2231	米泉	87.68	43.97	-2小时9分17秒
2232	玛纳斯	86.22	44.28	-2小时15分7秒
2233	呼图壁	86.92	44.18	-2小时12分19秒
2234	木垒	90.34	43.80	-1小时58分38秒
2235	博乐	82.10	44.93	-2小时31分36秒
2236	精河	82.92	44.67	-2小时28分19秒
2237	温泉	81.08	44.95	-2小时35分41秒
2238	伊宁	81.33	43.91	-2小时34分41秒
2239	尼勒克	82.53	43.82	-2小时29分53秒
2240	新源	83.27	43.41	-2小时26分55秒
2241	巩留	82.23	43.35	-2小时31分5秒
2242	奎屯	84.89	44.45	-2小时20分26秒
2243	特克斯	81.81	43.23	-2小时32分46秒
2244	昭苏	81.08	43.15	-2小时35分41秒
2245	霍城	80.87	44.07	-2小时36分31秒
2246	察布察尔	81.12	43.82	-2小时35分31秒
2247	塔城	82.96	46.74	-2小时28分10秒
2248	额敏	83.62	46.52	-2小时25分31秒
2249	乌苏	84.62	44.45	-2小时21分31秒
2250	托里	83.59	45.92	-2小时25分38秒
2251	裕民	82.94	46.21	-2小时28分14秒
2252	沙湾	85.56	44.29	-2小时17分46秒
2253	和布克赛尔	85.13	46.78	-2小时19分29秒
2254	阿勒泰	88.14	47.86	-2小时7分26秒
2255	青河	90.37	46.71	-1小时58分31秒
2256	富蕴	89.44	47.05	-2小时2分14秒
2257	福海	87.51	47.15	-2小时9分58秒
2258	吉木乃	85.84	47.42	-2小时16分38秒
2259	布尔津	86.92	47.70	-2小时12分19秒
2260	哈巴河	86.41	48.05	-2小时14分22秒
	港澳台		纬度	时差
2261	香港	114.1	22.20	-0小时23分36秒
2262	澳门	113.33	22.13	-0小时26分41秒
2263	台北	121.5	25.05	+0小时6分0秒
2264	高雄	120.37	22.64	+0小时1分29秒
2265	基隆	121.73	25.14	+0小时6分55秒
2266	台中	120.67	24.15	+0小时2分41秒

序号	城市	经度	纬度	时差
2267	台南	120.19	22.98	+0 小时 0 分 46 秒
2268	宜兰	121.75	24.75	+0 小时 7 分 0 秒
2269	桃园	121.3	25.00	+0 小时 5 分 12 秒
2270	新竹	120.96	24.81	+0 小时 3 分 50 秒

北京市	上海市	天津市	重庆市
广东省	浙江省	山东省	内蒙古
辽宁省	山西省	吉林省	黑龙江省
江苏省	安徽省	福建省	江西省
河北省	河南省	湖北省	湖南省
海南省	广西壮族自治区	四川省	贵州省
云南省	西藏自治区	陕西省	甘肃省
青海省	宁夏回族自治区	新疆维吾尔自治区	港澳台

资料来源：

<https://www.thn21.com/help/6579.html>