**四川甘孜州新龙县M5.4级地震历史目录**

2025年10月09日13时17分在四川甘孜州新龙县发生5.4级地震。自1900年以来，该地区**300**千米范围内M3.0级及以上地震共发生**827**次，其中7.0～7.9级地震**6**次，6.0～6.9级地震**30**次，5.0～5.9级地震**88**次，4.0～4.9级地震**116**次，3.0～3.9级地震**587**次。最大为1947年03月17日青海达日南7.7级地震，距本次震中约275千米。

**四川甘孜州新龙县300千米范围内6.0级以上地震目录**

| 序号 | 发震时刻 | 纬度 | 经度 | 深度 | 震级 | 地名 | 震中距 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2022-09-05 12:52:18 | 29.59 | 102.08 | 16 | 6.8 | 四川甘孜州泸定县 | 254 |
| 2 | 2022-06-10 01:28:34 | 32.25 | 101.82 | 13 | 6.0 | 四川阿坝州马尔康市 | 243 |
| 3 | 2022-06-01 17:00:08 | 30.37 | 102.94 | 17 | 6.1 | 四川雅安市芦山县 | 299 |
| 4 | 2014-11-22 16:55:25 | 30.26 | 101.69 | 18 | 6.3 | 四川甘孜州康定市 | 186 |
| 5 | 2013-08-12 05:23:40 | 30.05 | 97.96 | 10 | 6.1 | 西藏昌都市左贡县 | 202 |
| 6 | 2001-02-23 08:09:20 | 29.42 | 101.10 | 15 | 6.0 | 四川甘孜州雅江县 | 197 |
| 7 | 1989-09-22 10:25:50 | 31.58 | 102.51 | 12 | 6.5 | 四川阿坝州小金县 | 265 |
| 8 | 1989-05-03 23:41:31 | 30.07 | 99.55 | 7 | 6.3 | 四川甘孜州巴塘县 | 90 |
| 9 | 1989-05-03 13:53:01 | 30.11 | 99.54 | 14 | 6.3 | 四川甘孜州巴塘县 | 86 |
| 10 | 1989-04-25 10:13:20 | 30.05 | 99.42 | 7 | 6.6 | 四川甘孜州巴塘县 | 97 |
| 11 | 1989-04-16 04:34:08 | 29.99 | 99.23 | 12 | 6.6 | 四川甘孜州巴塘县 | 112 |
| 12 | 1982-06-16 07:24:32 | 31.96 | 100.03 | 15 | 6.0 | 四川甘孜州甘孜县 | 125 |
| 13 | 1981-01-24 05:13:48 | 31.01 | 101.11 | 12 | 6.9 | 四川甘孜州道孚县 | 120 |
| 14 | 1979-03-29 15:07:22 | 32.40 | 97.30 | 45 | 6.2 | 青海玉树州玉树市 | 298 |
| 15 | 1975-01-15 19:34:42 | 29.40 | 101.90 | 25 | 6.2 | 四川甘孜州九龙县 | 253 |
| 16 | 1973-02-08 00:06:28 | 31.60 | 100.50 |  | 6.0 | 四川甘孜州炉霍县 | 104 |
| 17 | 1973-02-06 18:37:07 | 31.30 | 100.70 | 11 | 7.6 | 四川甘孜州炉霍县 | 94 |
| 18 | 1967-08-30 19:08:51 | 31.70 | 100.33 |  | 6.0 | 四川甘孜州炉霍县 | 105 |
| 19 | 1967-08-30 12:22:03 | 31.60 | 100.30 |  | 6.8 | 四川甘孜州炉霍县 | 94 |
| 20 | 1955-04-14 09:29:02 | 30.00 | 101.80 |  | 7.5 | 四川甘孜州康定市 | 208 |
| 21 | 1952-11-01 07:51:40 | 33.30 | 101.00 |  | 6.0 | 青海果洛州久治县 | 293 |
| 22 | 1951-03-17 12:27:35 | 30.90 | 97.40 |  | 6.0 | 西藏昌都市察雅县 | 234 |
| 23 | 1949-06-15 17:42:42 | 33.30 | 100.00 |  | 6.0 | 青海班玛西北 | 273 |
| 24 | 1948-05-25 15:11:21 | 29.50 | 100.50 |  | 7.3 | 四川理塘 | 161 |
| 25 | 1947-03-17 16:19:41 | 33.30 | 99.50 |  | 7.7 | 青海达日南 | 275 |
| 26 | 1941-10-08 23:24:20 | 31.70 | 102.30 |  | 6.0 | 四川黑水一带 | 250 |
| 27 | 1941-06-12 07:13:31 | 30.10 | 102.50 |  | 6.0 | 四川泸定、天全一带 | 266 |
| 28 | 1935-07-26 18:32:31 | 33.30 | 101.10 |  | 6.0 | 青海久治附近 | 297 |
| 29 | 1932-03-07 | 30.10 | 101.80 |  | 6.0 | 四川康定一带 | 203 |
| 30 | 1930-04-28 20:59:27 | 32.00 | 100.00 |  | 6.0 | 四川甘孜北 | 129 |
| 31 | 1923-10-20 11:18:48 | 30.00 | 99.00 |  | 6½ | 四川巴塘附近 | 124 |
| 32 | 1923-03-24 20:40:06 | 31.50 | 101.00 |  | 7.3 | 四川炉霍、道孚间 | 130 |
| 33 | 1920-12-22 05:33:42 | 29.00 | 98.50 |  | 6.0 | 西藏芒康 | 242 |
| 34 | 1919-08-26 03:55:15 | 32.00 | 100.00 |  | 6¼ | 四川甘孜一带 | 129 |
| 35 | 1919-05-29 18:59:45 | 31.50 | 100.50 |  | 6¼ | 四川道孚西北 | 95 |
| 36 | 1904-08-30 19:42 | 31.00 | 101.10 |  | 7.0 | 四川道孚 | 119 |

注：地震目录包括：1900年以来5级以上地震目录、1970年以来3级以上地震目录