**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**100**千米范围内M3.0级及以上地震共发生**113**次，其中7.0～7.9级地震**1**次，6.0～6.9级地震**5**次，5.0～5.9级地震**17**次，4.0～4.9级地震**10**次，3.0～3.9级地震**80**次。最大为1973年02月06日四川甘孜州炉霍县7.6级地震，距本次震中约94千米。

**四川甘孜州新龙县100千米范围内4.0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 | 2025-10-09 13:17:38 | 30.84 | 99.86 | 10 | 5.4 | 四川甘孜州新龙县 | 0 |
| 2 | 2025-04-26 12:21:45 | 30.87 | 98.95 | 10 | 4.9 | 四川甘孜州白玉县 | 86 |
| 3 | 2016-09-23 01:23:11 | 30.10 | 99.61 | 16 | 5.1 | 四川甘孜州理塘县 | 85 |
| 4 | 2016-09-23 00:47:12 | 30.09 | 99.64 | 19 | 4.9 | 四川甘孜州理塘县 | 86 |
| 5 | 2016-03-10 06:05:50 | 30.28 | 99.78 | 20 | 4.2 | 四川甘孜州理塘县 | 62 |
| 6 | 2013-01-18 20:42:49 | 31.00 | 99.40 | 15 | 5.4 | 四川甘孜州白玉县 | 47 |
| 7 | 2006-06-04 10:24:11 | 30.82 | 99.08 | 15 | 4.1 | 四川白玉 | 74 |
| 8 | 2002-11-25 14:11:01 | 30.83 | 99.90 |  | 4.6 | 四川新龙 | 3 |
| 9 | 2002-08-08 19:42:02 | 30.87 | 100.02 |  | 5.3 | 四川甘孜州新龙县 | 15 |
| 10 | 1996-12-21 16:39:39 | 30.60 | 99.42 | 5 | 5.5 | 四川甘孜州巴塘县 | 49 |
| 11 | 1992-05-22 13:47:30 | 30.88 | 99.73 | 15 | 4.2 | 四川白玉 | 13 |
| 12 | 1992-01-08 00:23:05 | 30.27 | 99.67 | 10 | 4.3 | 四川理塘 | 65 |
| 13 | 1992-01-01 05:14:14 | 30.88 | 99.80 | 10 | 4.3 | 四川新龙 | 7 |
| 14 | 1989-12-25 21:24:03 | 31.52 | 99.77 |  | 4.6 | 四川甘孜 | 76 |
| 15 | 1989-05-04 01:28:21 | 30.07 | 99.45 | 10 | 5.1 | 四川甘孜州巴塘县 | 94 |
| 16 | 1989-05-03 23:41:31 | 30.07 | 99.55 | 7 | 6.3 | 四川甘孜州巴塘县 | 90 |
| 17 | 1989-05-03 13:53:01 | 30.11 | 99.54 | 14 | 6.3 | 四川甘孜州巴塘县 | 86 |
| 18 | 1989-05-01 07:05:26 | 30.04 | 99.47 | 14 | 5.2 | 四川甘孜州巴塘县 | 96 |
| 19 | 1989-04-25 10:13:20 | 30.05 | 99.42 | 7 | 6.6 | 四川甘孜州巴塘县 | 97 |
| 20 | 1989-01-19 02:22:46 | 30.06 | 100.10 | 31 | 5.2 | 四川甘孜州理塘县 | 89 |
| 21 | 1979-11-06 03:16:12 | 30.57 | 99.33 |  | 5.0 | 四川甘孜州巴塘县 | 58 |
| 22 | 1974-06-15 18:19:28 | 31.60 | 99.90 | 13 | 5.0 | 四川甘孜州甘孜县 | 84 |
| 23 | 1973-09-09 10:42:29 | 31.70 | 100.00 |  | 5.0 | 四川甘孜州甘孜县 | 96 |
| 24 | 1973-09-09 10:13:41 | 31.60 | 100.10 |  | 5.8 | 四川甘孜州甘孜县 | 87 |
| 25 | 1973-02-07 01:11:06 | 31.50 | 100.20 | 17 | 4.8 | 四川甘孜 | 80 |
| 26 | 1973-02-06 18:47:00 | 31.30 | 100.70 |  | 5.0 | 四川甘孜州炉霍县 | 94 |
| 27 | 1973-02-06 18:37:07 | 31.30 | 100.70 | 11 | 7.6 | 四川甘孜州炉霍县 | 94 |
| 28 | 1967-08-30 12:22:03 | 31.60 | 100.30 |  | 6.8 | 四川甘孜州炉霍县 | 94 |
| 29 | 1965-11-26 14:55:29 | 31.30 | 100.20 |  | 5.1 | 四川甘孜州新龙县 | 60 |
| 30 | 1948-05-26 21:40:49 | 30.00 | 100.00 |  | 5.0 | 四川理塘 | 94 |
| 31 | 1941-08-02 17:21:32 | 30.00 | 100.00 |  | 5.0 | 四川理塘西 | 94 |
| 32 | 1930-08-24 18:51:16 | 30.00 | 100.00 |  | 5½ | 四川理塘附近 | 94 |
| 33 | 1919-05-29 18:59:45 | 31.50 | 100.50 |  | 6¼ | 四川道孚西北 | 95 |

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