**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**50**千米范围内M3.0级及以上地震共发生**31**次，其中5.0～5.9级地震**4**次，4.0～4.9级地震**3**次，3.0～3.9级地震**24**次。最大为1996年12月21日四川甘孜州巴塘县5.5级地震，距本次震中约49千米。

**四川甘孜州新龙县50千米范围内3.0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 | 2019-01-05 20:37:30 | 30.65 | 99.60 | 7 | 3.1 | 四川甘孜州白玉县 | 32 |
| 3 | 2018-05-01 14:20:44 | 31.25 | 99.73 | 10 | 3.1 | 四川甘孜州白玉县 | 47 |
| 4 | 2014-05-14 13:41:54 | 30.84 | 99.88 | 10 | 3.4 | 四川甘孜州新龙县 | 1 |
| 5 | 2014-05-13 22:45:25 | 30.79 | 100.00 | 11 | 3.2 | 四川甘孜州新龙县 | 14 |
| 6 | 2013-06-20 18:38:09 | 30.93 | 99.55 | 13 | 3.0 | 四川甘孜州白玉县 | 31 |
| 7 | 2013-01-24 00:23:18 | 30.93 | 99.50 | 15 | 3.2 | 四川甘孜州白玉县 | 35 |
| 8 | 2013-01-18 21:17:39 | 30.97 | 99.45 | 13 | 3.3 | 四川甘孜州白玉县 | 41 |
| 9 | 2013-01-18 20:42:49 | 31.00 | 99.40 | 15 | 5.4 | 四川甘孜州白玉县 | 47 |
| 10 | 2012-10-19 06:04:42 | 30.85 | 99.78 | 14 | 3.2 | 四川甘孜州新龙县、白玉县交界 | 7 |
| 11 | 2005-03-01 04:52:01 | 30.68 | 99.73 | 12 | 3.1 | 四川白玉 | 21 |
| 12 | 2002-11-25 14:11:01 | 30.83 | 99.90 |  | 4.6 | 四川新龙 | 3 |
| 13 | 2002-11-12 01:04:42 | 30.85 | 99.92 |  | 3.1 | 四川新龙 | 5 |
| 14 | 2002-08-13 12:33:43 | 30.77 | 99.90 |  | 3.2 | 四川新龙 | 8 |
| 15 | 2002-08-08 19:42:02 | 30.87 | 100.02 |  | 5.3 | 四川甘孜州新龙县 | 15 |
| 16 | 1996-12-21 16:39:39 | 30.60 | 99.42 | 5 | 5.5 | 四川甘孜州巴塘县 | 49 |
| 17 | 1992-05-22 15:38:24 | 30.90 | 99.67 | 30 | 3.0 | 四川白玉 | 19 |
| 18 | 1992-05-22 13:47:30 | 30.88 | 99.73 | 15 | 4.2 | 四川白玉 | 13 |
| 19 | 1992-02-21 17:06:18 | 30.85 | 99.80 | 10 | 3.0 | 四川新龙 | 5 |
| 20 | 1992-01-01 05:14:14 | 30.88 | 99.80 | 10 | 4.3 | 四川新龙 | 7 |
| 21 | 1991-12-26 21:24:16 | 30.92 | 99.75 | 15 | 3.4 | 四川白玉 | 13 |
| 22 | 1978-06-07 10:54:41 | 30.83 | 99.77 |  | 3.2 | 四川新龙 | 8 |
| 23 | 1977-09-11 18:21:22 | 30.75 | 99.97 |  | 3.0 | 四川新龙 | 14 |
| 24 | 1977-06-02 22:59:42 | 31.00 | 99.78 |  | 3.0 | 四川白玉 | 19 |
| 25 | 1977-06-01 22:59:42 | 31.02 | 99.80 |  | 3.1 | 四川白玉 | 20 |
| 26 | 1976-08-24 12:31:56 | 31.02 | 99.83 |  | 3.3 | 四川白玉 | 20 |
| 27 | 1976-07-04 21:58:13 | 30.97 | 99.82 |  | 3.2 | 四川白玉 | 14 |
| 28 | 1975-03-30 13:30:54 | 30.90 | 99.90 |  | 3.0 | 四川新龙 | 7 |
| 29 | 1975-02-07 01:28:49 | 30.90 | 99.90 |  | 3.2 | 四川新龙 | 7 |
| 30 | 1973-10-11 13:36:30 | 30.90 | 99.70 |  | 3.1 | 四川白玉 | 16 |
| 31 | 1973-10-11 13:35:19 | 30.93 | 99.87 |  | 3.6 | 四川新龙 | 10 |

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