**西藏日喀则市拉孜县M5.5级地震历史目录**

2025年05月12日05时11分在西藏日喀则市拉孜县发生5.5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**76**次，其中6.0～6.9级地震**2**次，5.0～5.9级地震**3**次，4.0～4.9级地震**9**次，3.0～3.9级地震**62**次。最大为2025年01月07日西藏日喀则市定日县6.8级地震，距本次震中约46千米。

**西藏日喀则市拉孜县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 | 2025-05-12 05:11:21 | 28.91 | 87.54 | 10 | 5.5 | 西藏日喀则市拉孜县 | 0 |
| 2 | 2025-05-03 21:31:44 | 28.60 | 87.46 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市定日县 | 35 |
| 3 | 2025-04-23 20:54:19 | 29.04 | 87.05 | 10 | 3.4 | 西藏日喀则市定日县 | 49 |
| 4 | 2025-04-05 07:38:12 | 28.91 | 87.51 | 10 | 3.2 | 西藏日喀则市拉孜县 | 2 |
| 5 | 2025-03-13 16:37:16 | 28.96 | 87.51 | 10 | 3.4 | 西藏日喀则市拉孜县 | 6 |
| 6 | 2025-03-13 04:12:16 | 28.50 | 87.47 | 10 | 3.3 | 西藏日喀则市定日县 | 46 |
| 7 | 2025-03-11 15:09:00 | 28.74 | 87.54 | 10 | 3.2 | 西藏日喀则市定日县 | 18 |
| 8 | 2025-03-01 13:38:50 | 28.51 | 87.45 | 10 | 3.4 | 西藏日喀则市定日县 | 45 |
| 9 | 2025-02-16 11:28:55 | 28.87 | 87.52 | 10 | 3.8 | 西藏日喀则市拉孜县 | 4 |
| 10 | 2025-01-27 17:33:36 | 28.55 | 87.42 | 10 | 4.1 | 西藏日喀则市定日县 | 41 |
| 11 | 2025-01-24 13:59:17 | 28.78 | 87.48 | 14 | 3.5 | 西藏日喀则市定日县 | 15 |
| 12 | 2025-01-22 20:33:40 | 28.87 | 87.53 | 10 | 3.2 | 西藏日喀则市拉孜县 | 4 |
| 13 | 2025-01-22 19:30:22 | 28.72 | 87.48 | 10 | 3.3 | 西藏日喀则市定日县 | 21 |
| 14 | 2025-01-16 13:18:42 | 28.91 | 87.52 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市拉孜县 | 1 |
| 15 | 2025-01-16 11:19:58 | 28.47 | 87.50 | 10 | 4.4 | 西藏日喀则市定日县 | 49 |
| 16 | 2025-01-16 10:57:20 | 28.88 | 87.52 | 10 | 3.6 | 西藏日喀则市拉孜县 | 3 |
| 17 | 2025-01-16 04:50:49 | 28.80 | 87.50 | 10 | 3.4 | 西藏日喀则市定日县 | 12 |
| 18 | 2025-01-14 08:59:15 | 28.48 | 87.49 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市定日县 | 48 |
| 19 | 2025-01-13 23:44:42 | 28.47 | 87.50 | 10 | 4.2 | 西藏日喀则市定日县 | 49 |
| 20 | 2025-01-13 20:17:04 | 28.71 | 87.45 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市定日县 | 23 |
| 21 | 2025-01-12 17:54:00 | 28.67 | 87.47 | 10 | 3.4 | 西藏日喀则市定日县 | 27 |
| 22 | 2025-01-12 08:00:04 | 28.75 | 87.38 | 10 | 3.1 | 西藏日喀则市定日县 | 23 |
| 23 | 2025-01-12 01:27:26 | 28.48 | 87.49 | 10 | 3.1 | 西藏日喀则市定日县 | 48 |
| 24 | 2025-01-10 21:46:17 | 28.69 | 87.51 | 10 | 3.1 | 西藏日喀则市定日县 | 24 |
| 25 | 2025-01-10 07:19:04 | 28.89 | 87.49 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市拉孜县 | 5 |
| 26 | 2025-01-09 17:18:44 | 28.86 | 87.46 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市定日县 | 9 |
| 27 | 2025-01-08 15:08:52 | 28.87 | 87.52 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市拉孜县 | 4 |
| 28 | 2025-01-08 08:41:19 | 28.51 | 87.51 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市定日县 | 44 |
| 29 | 2025-01-08 08:08:19 | 28.77 | 87.46 | 10 | 3.1 | 西藏日喀则市定日县 | 17 |
| 30 | 2025-01-08 03:52:51 | 28.82 | 87.55 | 10 | 3.8 | 西藏日喀则市拉孜县 | 10 |
| 31 | 2025-01-08 01:36:00 | 28.88 | 87.47 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市定日县 | 7 |
| 32 | 2025-01-07 23:06:31 | 28.87 | 87.49 | 10 | 3.3 | 西藏日喀则市定日县 | 6 |
| 33 | 2025-01-07 22:04:10 | 28.67 | 87.37 | 10 | 3.1 | 西藏日喀则市定日县 | 31 |
| 34 | 2025-01-07 21:29:34 | 28.68 | 87.41 | 10 | 3.6 | 西藏日喀则市定日县 | 28 |
| 35 | 2025-01-07 21:07:39 | 28.84 | 87.55 | 10 | 3.1 | 西藏日喀则市拉孜县 | 7 |
| 36 | 2025-01-07 15:04:31 | 28.64 | 87.48 | 10 | 3.2 | 西藏日喀则市定日县 | 30 |
| 37 | 2025-01-07 13:57:14 | 28.78 | 87.50 | 10 | 3.9 | 西藏日喀则市定日县 | 14 |
| 38 | 2025-01-07 11:52:42 | 28.90 | 87.46 | 10 | 3.2 | 西藏日喀则市定日县 | 7 |
| 39 | 2025-01-07 11:45:54 | 28.70 | 87.36 | 10 | 3.5 | 西藏日喀则市定日县 | 29 |
| 40 | 2025-01-07 11:41:11 | 28.91 | 87.43 | 10 | 3.5 | 西藏日喀则市定日县 | 10 |
| 41 | 2025-01-07 11:27:31 | 28.97 | 87.51 | 10 | 3.6 | 西藏日喀则市拉孜县 | 7 |
| 42 | 2025-01-07 11:19:37 | 29.01 | 87.52 | 10 | 3.7 | 西藏日喀则市拉孜县 | 11 |
| 43 | 2025-01-07 10:32:42 | 28.64 | 87.50 | 10 | 3.2 | 西藏日喀则市定日县 | 30 |
| 44 | 2025-01-07 10:27:40 | 28.51 | 87.47 | 10 | 3.8 | 西藏日喀则市定日县 | 44 |
| 45 | 2025-01-07 10:22:44 | 28.78 | 87.47 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市定日县 | 15 |
| 46 | 2025-01-07 10:04:08 | 28.86 | 87.52 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市拉孜县 | 5 |
| 47 | 2025-01-07 10:01:07 | 28.85 | 87.51 | 10 | 3.4 | 西藏日喀则市拉孜县 | 7 |
| 48 | 2025-01-07 09:59:48 | 28.93 | 87.49 | 10 | 3.9 | 西藏日喀则市拉孜县 | 5 |
| 49 | 2025-01-07 09:31:57 | 28.77 | 87.50 | 10 | 3.8 | 西藏日喀则市定日县 | 16 |
| 50 | 2025-01-07 09:05:16 | 28.50 | 87.45 | 10 | 6.8 | 西藏日喀则市定日县 | 46 |
| 51 | 2025-01-07 08:11:46 | 28.53 | 87.42 | 10 | 3.3 | 西藏日喀则市定日县 | 43 |
| 52 | 2023-11-28 06:15:47 | 28.60 | 87.82 | 10 | 3.7 | 西藏日喀则市萨迦县 | 43 |
| 53 | 2021-12-15 04:07:12 | 28.59 | 87.41 | 10 | 3.5 | 西藏日喀则市定日县 | 37 |
| 54 | 2021-12-08 12:23:19 | 28.77 | 87.35 | 10 | 3.2 | 西藏日喀则市定日县 | 24 |
| 55 | 2021-11-05 09:48:30 | 28.73 | 87.44 | 10 | 4.2 | 西藏日喀则市定日县 | 22 |
| 56 | 2021-10-18 18:32:16 | 28.54 | 87.41 | 10 | 3.8 | 西藏日喀则市定日县 | 43 |
| 57 | 2021-10-15 18:35:39 | 28.64 | 87.43 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市定日县 | 31 |
| 58 | 2021-06-21 18:06:50 | 29.30 | 87.36 | 10 | 3.0 | 西藏日喀则市昂仁县 | 46 |
| 59 | 2021-02-20 02:44:03 | 28.79 | 87.47 | 17 | 3.2 | 西藏日喀则市定日县 | 14 |
| 60 | 2021-02-04 13:06:23 | 28.64 | 87.52 | 28 | 4.3 | 西藏日喀则市定日县 | 30 |
| 61 | 2021-02-02 10:31:15 | 28.55 | 87.50 | 10 | 4.7 | 西藏日喀则市定日县 | 40 |
| 62 | 2020-11-23 21:41:43 | 28.57 | 87.39 | 8 | 3.1 | 西藏日喀则市定日县 | 40 |
| 63 | 2020-03-20 09:33:15 | 28.63 | 87.42 | 10 | 5.9 | 西藏日喀则市定日县 | 33 |
| 64 | 2019-06-20 22:47:51 | 28.93 | 87.50 | 5 | 3.3 | 西藏日喀则市拉孜县 | 4 |
| 65 | 2019-02-07 13:35:49 | 29.22 | 87.44 | 6 | 4.0 | 西藏日喀则市昂仁县 | 35 |
| 66 | 2019-02-06 21:30:25 | 29.24 | 87.41 | 9 | 3.8 | 西藏日喀则市昂仁县 | 38 |
| 67 | 2019-02-06 15:51:35 | 29.20 | 87.45 | 7 | 3.6 | 西藏日喀则市昂仁县 | 33 |
| 68 | 2016-06-27 22:52:55 | 29.07 | 87.22 | 6 | 3.6 | 西藏日喀则市昂仁县 | 35 |
| 69 | 2016-05-26 17:29:25 | 28.49 | 87.57 | 6 | 3.2 | 西藏日喀则市定日县 | 46 |
| 70 | 2016-05-24 02:09:01 | 28.58 | 87.53 | 7 | 3.9 | 西藏日喀则市定日县 | 36 |
| 71 | 2016-05-22 12:49:43 | 28.59 | 87.50 | 8 | 4.1 | 西藏日喀则市定日县 | 35 |
| 72 | 2015-08-19 20:12:16 | 28.51 | 87.39 | 7 | 3.1 | 西藏日喀则地区定日县 | 46 |
| 73 | 2015-08-01 20:14:24 | 28.69 | 87.78 | 8 | 3.3 | 西藏日喀则地区萨迦县 | 33 |
| 74 | 2001-04-28 18:37:53 | 28.85 | 87.20 |  | 5.2 | 西藏日喀则市定日县 | 33 |
| 75 | 1998-09-04 02:15:56 | 28.50 | 87.60 | 33 | 6.2 | 西藏日喀则市定日县 | 45 |
| 76 | 1993-03-21 05:26:41 | 29.00 | 87.40 |  | 4.8 | 西藏昂仁 | 16 |

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