

●付録 1. 震度 1 以上を観測した地震の表

※ 地震の震源要素及び震度は再調査後、修正することがある。確定した震源要素は「地震・火山月報(カタログ編)」、震度データは「地震年報」に掲載する。震度データは都道府県別に掲載し、各観測点の末尾に計測震度(平成 24 年 12 月 地震・火山月報(防災編)の付録2参照)を記す。なお、*のついてる地点は、地方公共団体もしくは独立行政法人防災科学技術研究所の震度観測点、(注)を付した地震については、近接した地域でほぼ同時に発生した地震であるため震度の分離ができないことを示す。震源の深さの後に「F」を付した地震は、その深さに仮定して震源決定していることを示す。

※震度 3 以上を観測した地震については、震源要素を**太字**で表示する。

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
1	1 04 54	茨城県沖 茨城県 2 日立市助川小学校*=2.3 東海村東海*=1.8 1 日立市役所*=1.4 ひたちなか市南神敷台*=1.4 常陸大宮市北町*=1.4 水戸市内原町*=1.2 小美玉市小川*=1.2 笠間市石井*=1.1 城里町石塚*=1.1 常陸太田市大中町*=1.1 那珂市瓜連*=1.0 高萩市下手綱*=1.0 日立市十王町友部*=1.0 常陸大宮市上小瀬*=0.9 常陸太田市高柿町*=0.9 ひたちなか市東石川*=0.9 高萩市安良川*=0.9 小美玉市堅倉*=0.9 土浦市常名=0.9 小美玉市上玉里*=0.8 水戸市金町=0.8 鉾田市鉾田=0.8 鉾田市汲上*=0.8 常陸大宮市野口*=0.7 笠間市中央*=0.7 水戸市中央*=0.6 水戸市千波町*=0.6 茨城町小堤*=0.6 土浦市下高津*=0.6 桜川市岩瀬*=0.6 大子町池田*=0.6 常陸太田市町屋町=0.6 石岡市柿岡=0.5 茨城鹿嶋市鉢形=0.5 筑西市海老ヶ島*=0.5 筑西市門井*=0.5 城里町徳蔵*=0.5 桜川市羽田*=0.5 笠間市下郷*=0.5 城里町阿波山*=0.5 福島県 1 棚倉町棚倉中居野=0.5	36° 33.4' N	140° 48.3' E	53km	M: 3.6
2	1 12 03	釧路地方中南部 北海道 2 足寄町上螺湾=2.3 釧路市阿寒町中央*=1.5 1 鶴居村鶴居東*=0.7 本別町北2丁目=0.5	43° 19.8' N	143° 58.2' E	9km	M: 3.9
3	1 16 49	岩手県沖 青森県 岩手県 1 階上町道仏*=1.3 八戸市内丸*=1.0 青森南部町平*=0.7 八戸市湊町=0.7 1 軽米町軽米*=0.6	40° 19.4' N	142° 19.5' E	37km	M: 3.7
4	1 16 54	釧路地方中南部 北海道 3 足寄町上螺湾=2.5 2 釧路市阿寒町中央*=2.3 1 別海町西春別*=1.4 鶴居村鶴居東*=1.2 白糠町西1条*=1.1 陸別町陸別*=1.0 足寄町南1条*=1.0 本別町北2丁目=0.9 本別町向陽町*=0.9 十勝大樹町生花*=0.9 釧路市音別町本町*=0.7 釧路市幸町=0.7 別海町常盤=0.6	43° 19.7' N	143° 57.7' E	8km	M: 4.1
5	1 16 57	岩手県沖 青森県 岩手県 2 階上町道仏*=1.6 1 八戸市内丸*=1.3 青森南部町平*=1.2 八戸市南郷区*=1.0 八戸市湊町=1.0 青森南部町苦米地*=0.8 三戸町在府小路町*=0.7 五戸町古館=0.6 1 二戸市石切所*=0.8 軽米町軽米*=0.8 盛岡市玉山区薮川*=0.5	40° 19.5' N	142° 19.5' E	37km	M: 3.9
6	1 22 21	山梨県中・西部 山梨県 静岡県 1 中央市大鳥居*=1.1 富士河口湖町船津=0.9 富士河口湖町長浜*=0.8 甲府市古閑町*=0.6 笛吹市八代町南*=0.6 甲州市塩山上於曾*=0.6 身延町常葉*=0.5 甲州市役所*=0.5 1 富士宮市野中*=1.3 富士宮市弓沢町=1.1 富士市大淵*=1.1	35° 25.2' N	138° 32.7' E	19km	M: 3.1
7	1 23 01	茨城県北部 福島県 茨城県 1 矢祭町東館本*=1.1 1 高萩市下手綱*=0.8 常陸大宮市上小瀬*=0.5	36° 51.3' N	140° 33.4' E	9km	M: 3.2
8	2 03 05	福島県沖 宮城県 福島県 1 岩沼市桜*=0.6 1 田村市大越町*=0.8 檜葉町北田*=0.7 浪江町幾世橋=0.7 福島伊達市霊山町*=0.6	37° 43.9' N	142° 08.0' E	36km	M: 4.1
9	2 03 36	釧路地方中南部 北海道 1 足寄町上螺湾=1.4 釧路市阿寒町中央*=1.0	43° 19.9' N	143° 57.8' E	9km	M: 3.7
10	2 03 40	釧路地方中南部 北海道 2 足寄町上螺湾=1.5 1 釧路市阿寒町中央*=0.9 陸別町陸別*=0.8	43° 19.9' N	143° 57.8' E	8km	M: 3.6
11	2 07 08	宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*=0.5	38° 32.4' N	141° 43.2' E	53km	M: 3.2
12	2 14 43	台湾付近 沖縄県 1 竹富町黒島=0.8	23° 53.0' N	120° 59.0' E	0km	M: 6.3
13	2 17 19	福島県沖 宮城県 2 石巻市小瀬浜=2.0	37° 47.1' N	141° 34.1' E	48km	M: 3.9

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
14	2 19 48	福島県 1 石巻市桃生町*=1.1 1 田村市大越町*=1.1 南相馬市鹿島区*=0.6	29° 41.0' N	129° 48.8' E	9km	M: 3.0
15	3 00 21	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村中之島徳之尾=0.9	36° 49.3' N	138° 42.8' E	4km	M: 3.1
16	3 00 44	新潟県中越地方 群馬県 1 中之条町小雨*=1.2 長野原町長野原*=0.6 中之条町日影=0.5	36° 43.5' N	140° 39.3' E	11km	M: 2.5
17	3 05 56	茨城県北部 茨城県 1 高萩市安良川*=0.5	38° 25.3' N	142° 10.1' E	32km	M: 3.6
18	3 08 21	宮城県沖 宮城県 1 石巻市小瀬浜=0.5	35° 45.5' N	140° 54.4' E	9km	M: 2.9
19	3 14 56	千葉県東方沖 千葉県 1 銚子市若宮町*=0.9 銚子市川口町=0.5	35° 59.2' N	140° 04.9' E	61km	M: 4.3
		茨城県南部 茨城県 2 つくば市小莖*=2.4 筑西市門井*=2.4 取手市寺田*=2.2 筑西市舟生=2.1 下妻市本城町*=2.0 土浦市常名=2.0 つくばみらい市福田*=1.9 土浦市下高津*=1.8 常陸大宮市野口*=1.8 かすみがうら市上土田*=1.7 桜川市岩瀬*=1.7 桜川市真壁*=1.7 つくば市薊間*=1.7 石岡市柿岡=1.7 茨城古河市下大野*=1.6 常総市水海道諏訪町*=1.6 牛久市中央*=1.6 小美玉市小川*=1.6 小美玉市上玉里*=1.6 かすみがうら市大和田*=1.5 坂東市馬立*=1.5 稲敷市江戸崎甲*=1.5 笠間市石井*=1.5 下妻市鬼怒*=1.5 城里町石塚*=1.5 1 茨城町小堤*=1.4 小美玉市堅倉*=1.4 土浦市藤沢*=1.4 石岡市八郷*=1.4 取手市藤代*=1.4 筑西市海老ヶ島*=1.4 常総市新石下*=1.4 つくばみらい市加藤*=1.3 笠間市中央*=1.3 境町旭町*=1.3 笠間市下郷*=1.2 稲敷市役所*=1.2 龍ヶ崎市役所*=1.2 桜川市羽田*=1.2 取手市井野*=1.2 茨城古河市仁連*=1.2 坂東市岩井=1.1 城里町徳蔵*=1.1 水戸市内原町*=1.1 つくば市天王台*=1.1 八千代町菅谷*=1.1 常陸大宮市北町*=1.1 守谷市大柏*=1.1 石岡市石岡*=1.0 常陸大宮市上小瀬*=1.0 美浦村受領*=1.0 阿見町中央*=1.0 河内町源清田*=1.0 稲敷市柴崎*=1.0 稲敷市結佐*=1.0 常陸大宮市山方*=0.9 水戸市金町=0.9 行方市玉造*=0.8 行方市麻生*=0.8 東海村東海*=0.8 鉾田市鉾田=0.8 五霞町小福田*=0.8 大子町池田*=0.8 結城市結城*=0.7 行方市山田*=0.7 城里町阿波山*=0.7 水戸市中央*=0.7 利根町布川=0.7 筑西市下中山*=0.7 鉾田市汲上*=0.7 水戸市千波町*=0.6 常陸太田市町屋町=0.6 ひたちなか市東石川*=0.6 茨城鹿嶋市鉢形=0.6				
		栃木県 2 真岡市石島*=2.3 茂木町茂木*=1.7 宇都宮市明保野町=1.6 栃木市旭町=1.6 鹿沼市晃望台*=1.6 鹿沼市口栗野*=1.6 栃木市大平町富田*=1.5 益子町益子=1.5 1 足利市大正町*=1.4 鹿沼市今宮町*=1.4 宇都宮市中里町*=1.3 真岡市田町*=1.3 市貝町市塙*=1.3 日光市足尾町中才*=1.2 栃木市藤岡町藤岡*=1.2 小山市神鳥谷*=1.2 岩舟町静*=1.2 日光市鬼怒川温泉大原*=1.2 真岡市荒町*=1.1 日光市足尾町松原*=1.1 下野市石橋*=1.1 下野市小金井*=1.1 佐野市亀井町*=1.0 小山市中央町*=1.0 日光市中鉢石町*=1.0 日光市今市本町*=1.0 芳賀町祖母井*=1.0 壬生町通町*=1.0 高根沢町石末*=1.0 日光市日蔭*=1.0 日光市芹沼*=0.9 日光市瀬川=0.8 下野市田中*=0.8 大田原市湯津上*=0.7 塩谷町玉生*=0.7 宇都宮市旭*=0.7 栃木市入舟町*=0.7 栃木市西方町本城*=0.7 佐野市葛生東*=0.7 日光市藤原*=0.6 上三川町しらさぎ*=0.6 日光市湯元*=0.6 栃木市都賀町家中*=0.5				
		群馬県 2 邑楽町中野*=1.6 1 群馬千代田町赤岩*=1.2 大泉町日の出*=1.2 片品村東小川=1.0 館林市城町*=0.9 板倉町板倉=0.9 桐生市黒保根町*=0.9 太田市西本町*=0.9 館林市美園町*=0.9 沼田市利根町*=0.8 沼田市白沢町*=0.7 群馬明和町新里*=0.6 桐生市元宿町*=0.6 沼田市西倉内町=0.6 伊勢崎市西久保町*=0.5				
		埼玉県 2 宮代町笠原*=1.5 1 加須市騎西*=1.3 幸手市東*=1.3 春日部市金崎*=1.2 上尾市本町*=1.2 行田市南河原*=1.1 加須市北川辺*=1.1 久喜市下早見=1.1 蕨市中央*=1.1 吉川市吉川*=1.1 杉戸町清地*=1.1 草加市高砂*=1.0 桶川市泉*=1.0 久喜市栗橋*=0.9 春日部市谷原新田*=0.9 戸田市上戸田*=0.9 行田市本丸*=0.9 八潮市中央*=0.9 さいたま浦和区高砂=0.9 加須市大和根*=0.9 三郷市幸房*=0.8 久喜市菖蒲*=0.8 さいたま大宮区大門*=0.8 白岡市千駄野*=0.8 熊谷市妻沼*=0.8 羽生市東*=0.7 さいたま北区宮原*=0.7 さいたま緑区中尾*=0.7 川口市中青木分室*=0.7 和光市広沢*=0.7 久喜市青葉*=0.6 さいたま西区指扇*=0.6 東松山市松葉町*=0.6 久喜市鷲宮*=0.5 さいたま岩槻区本町*=0.5 さいたま大宮区天沼町*=0.5 さいたま見沼区堀崎*=0.5				
		千葉県 1 成田市花崎町=1.1 柏市旭町=1.1 千葉花見川区花島町*=0.9 野田市鶴奉*=0.9 千葉栄町安食台*=0.9 野田市東宝珠花*=0.8 印西市大森*=0.8 印西市美瀬*=0.7 柏市大島田*=0.6 千葉中央区都町*=0.6				
		東京都 1 東京千代田区大手町=0.9 東京渋谷区本町*=0.9 東京北区西ヶ原*=0.8 東京足立区伊興*=0.8 東京足立区神明南*=0.7 東京江戸川区中央=0.7 調布市西つつじヶ丘*=0.7 東京中野区江古田*=0.6 東京荒川区東尾久*=0.6 東京江戸川区船堀*=0.6 東京江戸川区鹿骨*=0.6 東京江東区塩浜*=0.5 三鷹市野崎*=0.5				
20	3 15 23	沖縄本島北西沖 沖縄県 1 渡名喜村渡名喜*=0.9	26° 51.1' N	126° 45.3' E	112km	M: 4.1
21	4 00 04	福岡県筑後地方 福岡県 1 東峰村小石原*=0.7	33° 23.3' N	130° 49.8' E	12km	M: 2.5

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
22	4 05 01	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 37.0' N	141° 54.0' E	48km	M: 4.2
		2 大船渡市大船渡町=1.7 陸前高田市高田町*=1.6 1 釜石市只越町=1.4 釜石市中妻町*=1.4 一関市室根町*=1.3 大船渡市猪川町=1.3 一関市千厩町*=1.3 住田町世田米*=0.7 一関市藤沢町*=0.7 宮古市田老*=0.7 大船渡市盛岡*=0.6 一関市花泉町*=0.6 盛岡市玉山区藪川*=0.5 北上市相去町*=0.5 山田町大沢*=0.5 宮古市鉾ヶ崎=0.5				
		2 気仙沼市笹が陣*=1.9 気仙沼市唐桑町*=1.9 気仙沼市赤岩=1.7 石巻市北上町*=1.7 石巻市桃生町*=1.7 1 登米市豊里町*=1.4 石巻市小湊浜=1.4 南三陸町志津川=1.1 登米市登米町*=1.0 石巻市相野谷*=1.0 登米市中田町=0.9 涌谷町新町=0.9 登米市米山町*=0.8 南三陸町歌津*=0.8 松島町高城=0.8 女川町女川浜*=0.8 岩沼市桜*=0.7 石巻市大街道南*=0.7 栗原市若柳*=0.7 東松島市矢本*=0.7 登米市迫町*=0.7 登米市津山町*=0.7 登米市石越町*=0.6 大崎市古川三日町=0.6 石巻市泉町=0.6 大崎市古川大崎=0.5 石巻市大瓜=0.5				
23	4 06 59	千葉県東方沖 千葉県	35° 41.6' N	140° 54.3' E	12km	M: 3.3
		1 銚子市若宮町*=1.0				
24	4 09 13	茨城県北部 茨城県	36° 27.3' N	140° 36.0' E	56km	M: 3.2
		1 東海村東海*=1.0 常陸大宮市北町*=1.0 水戸市金町=0.7 笠間市石井*=0.6 常陸大宮市上小瀬*=0.6 ひたちなか市東石川*=0.5				
25	4 11 24	宮城県沖 岩手県	38° 42.1' N	141° 47.4' E	53km	M: 3.0
		1 一関市室根町*=0.8				
26	4 13 09	茨城県北部 福島県	36° 45.5' N	140° 34.0' E	10km	M: 3.7
		2 白河市表郷*=1.5 矢祭町東館本*=1.5 1 棚倉町棚倉中居野=1.4 白河市郭内=1.3 檜葉町北田*=1.0 白河市新白河*=1.0 いわき市錦町*=0.9 白河市東*=0.9 矢祭町東館下上野内*=0.9 泉崎村泉崎*=0.8 いわき市平梅本*=0.8 浅川町浅川*=0.7 いわき市小名浜=0.7 二本松市油井*=0.7 田村市都路町*=0.6 玉川村小高*=0.5 郡山市湖南町*=0.5 鏡石町不時沼*=0.5 天栄村下松本*=0.5				
		2 大子町池田*=2.3 常陸太田市大中町*=2.0 高萩市下手綱*=1.9 日立市助川小学校*=1.7 高萩市安良川*=1.6 日立市十王町友部*=1.5 常陸大宮市山方*=1.5 1 常陸大宮市高部*=1.3 日立市役所*=1.2 常陸大宮市上小瀬*=1.2 常陸大宮市野口*=1.1 常陸大宮市北町*=1.0 北茨城市磯原町*=0.9 笠間市石井*=0.9 常陸太田市町田町*=0.8 常陸太田市高柿町*=0.7 笠間市中央*=0.7 土浦市常名=0.6 城里町阿波山*=0.6 桜川市岩瀬*=0.5 桜川市羽田*=0.5 城里町石塚*=0.5 常陸太田市町屋町=0.5 東海村東海*=0.5 筑西市門井*=0.5				
		1 那須町寺子*=1.1 宇都宮市明保野町=1.1 大田原市湯津上*=1.0 栃木那珂珂川町馬頭*=1.0 栃木那珂珂川町小川*=0.9 宇都宮市中里町*=0.8 芳賀町祖母井*=0.7 那須烏山市中央=0.7 日光市中鉢石町*=0.5 鹿沼市今宮町*=0.5				
27	4 16 45	千葉県東方沖 千葉県 茨城県	35° 41.6' N	140° 54.0' E	12km	M: 3.7
		2 銚子市若宮町*=1.5 1 銚子市川口町=1.0 旭市高生*=0.9 旭市菰園*=0.7 銚子市天王台=0.5 1 神栖市波崎*=1.3 銚子市汲上*=0.6				
28	4 17 33	福島県沖 福島県	37° 10.8' N	141° 22.7' E	48km	M: 4.7
		4 檜葉町北田*=4.1 3 福島広野町下北迫大谷地原*=3.4 富岡町本岡*=3.4 浪江町幾世橋=2.9 いわき市三和町=2.8 相馬市中村*=2.7 田村市大越町*=2.7 平田村永田*=2.6 いわき市平四ツ波*=2.6 川内村上川内早渡*=2.6 いわき市小名浜=2.6 南相馬市小高区*=2.5 2 田村市都路町*=2.4 福島広野町下北迫苗代替*=2.4 古殿町松川新桑原*=2.3 白河市新白河*=2.3 大熊町野上*=2.3 玉川村小高*=2.2 田村市滝根町*=2.2 いわき市錦町*=2.2 いわき市平梅本*=2.2 中島村滑津*=2.2 田村市常葉町*=2.2 葛尾村落合落合*=2.1 南相馬市鹿島区*=2.1 川内村上川内小山平*=2.0 須賀川市八幡山*=2.0 南相馬市原町区高見町*=2.0 須賀川市岩瀬支所*=2.0 郡山市湖南町*=1.9 川俣町樋ノ口*=1.9 天栄村下松本*=1.9 小野町小野新町*=1.9 二本松市針道*=1.8 浅川町浅川*=1.8 新地町谷地小屋*=1.8 南相馬市原町区三島町=1.8 小野町中通*=1.8 白河市表郷*=1.8 川内村下川内=1.8 二本松市油井*=1.8 福島伊達市霊山町*=1.7 鏡石町不時沼*=1.7 田村市船引町=1.7 飯館村伊丹沢*=1.7 福島伊達市梁川町*=1.7 本宮市本宮*=1.6 本宮市白岩*=1.6 国見町藤田*=1.6 西郷村熊倉*=1.6 石川町下泉*=1.6 南相馬市原町区本町*=1.6 白河市東*=1.5 白河市大信*=1.5 郡山市朝日=1.5 郡山市開成*=1.5 棚倉町棚倉中居野=1.5 白河市郭内=1.5 1 二本松市金色*=1.4 桑折町東大隅*=1.4 泉崎村泉崎*=1.4 福島伊達市前川原*=1.4 矢祭町東館本*=1.3 古殿町松川横川=1.3 福島市五老内町*=1.3 白河市八幡小路*=1.3 須賀川市牛袋町*=1.3 須賀川市長沼支所*=1.2 福島市松木町=1.2 福島市飯野町*=1.2 福島伊達市保原町*=1.2 福島伊達市月館町*=1.2 猪苗代町千代田*=1.1 大玉村玉井*=1.1 福島市桜木町*=1.1 矢吹町一本木*=1.1 矢祭町東館下上野内*=1.0 塙町塙*=0.8 大玉村曲藤=0.8 天栄村湯本支所*=0.8 三春町大町*=0.7 猪苗代町城南=0.7 鮫川村赤坂中野*=0.7 二本松市小浜*=0.5 棚倉町棚倉ヶ丘*=0.5				
		2 岩沼市桜*=2.3 山元町浅生原*=2.0 大河原町新南*=1.8 宮城川崎町前川*=1.7 名取市増田*=1.6 蔵王町円田*=1.6 角田市角田*=1.5 石巻市桃生町*=1.5 亘理町下小路*=1.5 1 丸森町鳥屋*=1.4 宮城加美町中新田*=1.3 仙台青葉区作並*=1.3 石巻市小湊浜=1.3 大崎市松山*=1.3 仙台空港=1.3 七ヶ宿町関*=1.2 仙台若林区遠見塚*=1.2 仙台泉区将監*=1.2 柴田町船岡=1.2 白石市亘理町*=1.2 登米市迫町*=1.1 仙台太白区山田*=1.1 大崎市古川三日町=1.1 色麻町四竈*=1.1 大衡村大衡*=1.1 大崎市田尻*=1.1 栗原市金成*=1.1 登米市中田町=1.0				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		茨城県 2 村田町村田*=1.0 宮城美里町木間塚*=1.0 丸森町上滝=1.0 石巻市大街道南*=1.0 利府町利府*=1.0 登米市米山町*=1.0 大崎市古川大崎=1.0 仙台青葉区落合*=1.0 仙台宮城野区五輪=1.0 仙台宮城野区苦竹*=0.9 仙台青葉区雨宮*=0.9 東松島市矢本*=0.9 松島町高城=0.9 大崎市鹿島台*=0.9 涌谷町新町=0.9 女川町女川浜*=0.8 登米市南方町*=0.8 南三陸町志津川=0.8 栗原市築館*=0.8 大崎市古川北町*=0.7 大崎市三本木*=0.7 仙台青葉区大倉=0.6 気仙沼市赤岩=0.5 2 北茨城市磯原町*=2.0 日立市十王町友部*=1.9 高萩市下手綱*=1.9 日立市役所*=1.7 大子町池田*=1.7 常陸大宮市野口*=1.7 常陸大宮市山方*=1.6 日立市助川小学校*=1.6 常陸太田市高柿町*=1.5 笠間市石井*=1.5 東海村東海*=1.5 常陸大宮市上小瀬*=1.5 1 常陸太田市大中町*=1.4 高萩市安良川*=1.4 那珂市瓜連*=1.4 常陸太田市金井町*=1.3 笠間市中央*=1.3 城里町石塚*=1.3 水戸市内原町*=1.2 常陸大宮市北町*=1.2 那珂市福田*=1.2 土浦市常名=1.2 筑西市門井*=1.2 桜川市岩瀬*=1.2 鉾田市汲上*=1.2 ひたちなか市南神敷台*=1.1 ひたちなか市東石川*=1.1 小美玉市堅倉*=1.1 石岡市柿岡=1.1 稲敷市役所*=1.1 筑西市舟生=1.1 水戸市金町=1.1 桜川市羽田*=1.1 水戸市千波町*=1.1 水戸市中央*=1.1 常陸太田市町屋町=1.0 土浦市下高津*=1.0 常陸太田市町田町*=1.0 つくば市苅間*=1.0 桜川市真壁*=1.0 笠間市下郷*=1.0 城里町阿波山*=1.0 小美玉市上玉里*=1.0 美浦村受領*=0.9 坂東市山*=0.9 小美玉市小川*=0.9 常陸大宮市高部*=0.9 茨城町小堤*=0.8 土浦市藤沢*=0.8 常陸大宮市中富町=0.8 取手市寺田*=0.8 稲敷市江戸崎甲*=0.8 かすみがうら市上土田*=0.8 行方市麻生*=0.7 つくば市天王台*=0.7 つくば市小茎*=0.7 鉾田市鉾田=0.7 茨城鹿嶋市鉢形=0.7 石岡市八郷*=0.7 かすみがうら市大和田*=0.7 鉾田市造谷*=0.6 城里町徳蔵*=0.6 筑西市海老ヶ島*=0.6 栃木県 2 那須町寺子*=1.8 大田原市湯津上*=1.7 那須烏山市中央=1.7 1 市貝町市塙*=1.4 高根沢町石末*=1.4 栃木那珂川町馬頭*=1.4 益子町益子=1.3 栃木那珂川町小川*=1.3 宇都宮市明保野町=1.2 真岡市石島*=1.1 芳賀町祖母井*=1.1 大田原市本町*=1.0 宇都宮市中里町*=1.0 茂木町茂木*=1.0 大田原市黒羽田町=0.9 那須烏山市役所*=0.9 日光市今市本町*=0.9 那須塩原市鍋掛*=0.8 鹿沼市今宮町*=0.8 小山市神鳥谷*=0.8 真岡市田町*=0.8 栃木さくら市喜連川*=0.8 日光市中鉢石町*=0.7 日光市鬼怒川温泉大原*=0.6 日光市芹沼*=0.6 那須塩原市中塩原*=0.6 日光市瀬川=0.5 宇都宮市塙田*=0.5 青森県 1 階上町道仏*=0.7 岩手県 1 一関市室根町*=0.8 一関市千厩町*=0.8 一関市藤沢町*=0.6 釜石市中妻町*=0.6 山形県 1 米沢市林泉寺*=1.2 白鷹町荒砥*=0.8 米沢市アルカディア=0.7 河北町谷地=0.6 上山市河崎*=0.6 高島町高島*=0.5 米沢市駅前=0.5 中山町長崎*=0.5 南陽市三間通*=0.5 群馬県 1 桐生市黒保根町*=0.8 邑楽町中野*=0.8 沼田市白沢町*=0.7 前橋市富士見町*=0.7 沼田市利根町*=0.6 渋川市赤城町*=0.5 埼玉県 1 宮代町笠原*=0.8 久喜市下早見=0.7 春日部市金崎*=0.6 熊谷市大里*=0.5 加須市大和根*=0.5 東松山市松葉町*=0.5 千葉県 1 成田市花崎町=0.8 香取市佐原平田=0.5				
29	4 18 45	天草灘 鹿児島県	32° 00.3' N	129° 49.8' E	10km	M: 3.3
		1 薩摩川内市上甕町*=1.1 薩摩川内市鹿島町*=0.8				
30	4 19 52	千葉県北西部 東京都	35° 51.4' N	140° 00.3' E	61km	M: 3.6
		2 小平市小川町*=1.8 1 八王子市堀之内*=1.0 東京江戸川区中央=0.9 東京練馬区豊玉北*=0.9 調布市西つつじヶ丘*=0.9 東京千代田区大手町=0.8 東京江戸川区船堀*=0.8 東京渋谷区本町*=0.7 国分寺市戸倉=0.7 東大和市中央*=0.7 東京新宿区上落合*=0.7 東京渋谷区宇田川町*=0.7 東京中野区中野*=0.6 西東京市中町*=0.5 町田市中町*=0.5 日野市神明*=0.5 東京江東区塩浜*=0.5 茨城県 1 坂東市岩井=0.6 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.6 群馬県 1 桐生市黒保根町*=0.5 埼玉県 1 和光市広沢*=0.7 春日部市金崎*=0.5 千葉県 1 千葉花見川区花島町*=0.6 神奈川県 1 横浜神奈川区神大寺*=1.2 横浜神奈川区広台太田町*=1.1 横浜瀬谷区中屋敷*=1.0 横浜青葉区市ケ尾町*=1.0 横浜緑区十日市場町*=0.9 横浜鶴見区末広町*=0.9 大和市下鶴間*=0.9 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=0.8 横浜戸塚区平戸町*=0.7 横浜旭区川井宿町*=0.7 横浜旭区今宿東町*=0.5 相模原中央区上溝*=0.5				
31	5 02 09	宮城県沖 岩手県	38° 47.9' N	142° 26.0' E	33km	M: 3.9
		2 一関市千厩町*=1.5 1 一関市室根町*=1.0 一関市藤沢町*=0.7 宮城県 2 石巻市小湊浜=1.8 1 気仙沼市笹が陣*=1.0 気仙沼市赤岩=0.8 女川町女川浜*=0.7 石巻市北上町*=0.5				
32	5 04 24	埼玉県南部 埼玉県	36° 02.3' N	139° 47.7' E	78km	M: 3.4
		2 加須市大和根*=1.7 1 行田市南河原*=1.0 行田市本丸*=0.9 久喜市下早見=0.8 川島町平沼*=0.7 久喜市青葉*=0.6 宮代町笠原*=0.6 滑川町福田*=0.5 熊谷市妻沼*=0.5 茨城県 1 笠間市石井*=0.8 筑西市門井*=0.6 結城市結城*=0.6 桜川市羽田*=0.5 筑西市舟生=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=1.0 岩舟町静*=0.9 栃木市藤岡町藤岡*=0.8 足利市大正町*=0.7 佐野市亀井町*=0.6 佐野市中町*=0.5 栃木市旭町=0.5 群馬県 1 桐生市黒保根町*=1.0 邑楽町中野*=0.7 板倉町板倉=0.6 群馬千代田町赤岩*=0.6 館林市美園町*=0.6 渋川市吹屋*=0.6 桐生市元宿町*=0.5				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
33	5 07 59	房総半島南方沖 東京都 1 三宅村神着=0.6 御蔵島村西川=0.5	34° 20.9' N	140° 59.5' E	40km	M: 4.2
34	5 08 48	釧路地方中南部 北海道 1 足寄町上螺湾=1.2 釧路市阿寒町中央*=1.0 陸別町陸別*=0.5	43° 19.9' N	143° 58.2' E	8km	M: 3.6
35	5 09 36	福島県浜通り 福島県 3 いわき市平梅本*=2.5 川内村上川内早渡*=2.5 2 檜葉町北田*=2.4 いわき市三和町=2.3 田村市都路町*=2.1 いわき市平四ツ波*=2.1 福島広野町下北迫大谷地原*=2.1 田村市滝根町*=2.1 川内村上川内小山平*=2.0 葛尾村落合落合*=1.8 大熊町野上*=1.7 富岡町本岡*=1.7 福島広野町下北迫苗代替*=1.6 田村市常葉町*=1.6 浪江町幾世橋=1.5 田村市大越町*=1.5 飯館村伊丹沢*=1.5 1 平田村永田*=1.4 いわき市小名浜=1.4 二本松市油井*=1.3 小野町中通*=1.3 小野町小野新町*=1.3 川内村下川内=1.3 福島伊達市霊山町*=1.2 古殿町松川新桑原*=1.2 相馬市中村*=1.2 田村市船引町=1.1 川俣町樋ノ口*=1.1 二本松市針道*=1.0 浅川町浅川*=1.0 福島伊達市前川原*=0.9 桑折町東大隅*=0.9 福島市五老内町*=0.9 新地町谷地小屋*=0.9 南相馬市原町区高見町*=0.9 南相馬市小高区*=0.9 古殿町松川横川=0.8 白河市新白河*=0.8 二本松市金色*=0.8 玉川村小高*=0.8 南相馬市鹿島区*=0.8 福島伊達市梁川町*=0.8 福島市飯野町*=0.7 本宮市本宮*=0.7 鏡石町不時沼*=0.6 天栄村下松本*=0.6 福島市松木町=0.6 南相馬市原町区三島町=0.6 福島伊達市月舘町*=0.6 須賀川市八幡山*=0.5 須賀川市岩瀬支所*=0.5 棚倉町棚倉中居野=0.5 郡山市朝日=0.5 郡山市湖南町*=0.5 宮城県 2 岩沼市桜*=1.8 1 名取市増田*=1.3 蔵王町円田*=1.3 宮城川崎町前川*=1.2 大崎市田尻*=1.2 仙台青葉区作並*=1.1 石巻市桃生町*=1.1 角田市角田*=1.1 山元町浅生原*=1.0 丸森町上滝=1.0 柴田町船岡=0.9 大河原町新南*=0.9 仙台青葉区大倉=0.8 大崎市古川三日町=0.8 白石市互理町*=0.7 互理町下小路*=0.7 村田町村田*=0.7 丸森町鳥屋*=0.6 仙台宮城野区苦竹*=0.5 宮城加美町中新田*=0.5 山形県 1 白鷹町荒砥*=0.7 山辺町緑ヶ丘*=0.6 上山市河崎*=0.5	37° 02.8' N	140° 46.2' E	11km	M: 4.4
36	5 10 12	宮城県沖 岩手県 1 釜石市中妻町*=1.0 釜石市只越町=0.8 大船渡市大船渡町=0.7 一関市千厩町*=0.6 一関市室根町*=0.5 宮城県 1 気仙沼市笹が陣*=0.8 気仙沼市唐桑町*=0.7	38° 44.6' N	142° 28.4' E	41km	M: 4.2
37	5 15 22	福島県沖 宮城県 1 石巻市桃生町*=1.0 岩沼市桜*=1.0 互理町下小路*=1.0 石巻市小湊浜=1.0 山元町浅生原*=0.8 角田市角田*=0.8 宮城川崎町前川*=0.7 名取市増田*=0.7 柴田町船岡=0.5 福島県 1 田村市大越町*=1.4 飯館村伊丹沢*=1.3 南相馬市鹿島区*=1.1 相馬市中村*=1.0 檜葉町北田*=1.0 新地町谷地小屋*=1.0 富岡町本岡*=0.8 川内村下川内=0.6 田村市船引町=0.6 福島広野町下北迫大谷地原*=0.5	37° 46.4' N	141° 31.5' E	48km	M: 3.9
38	5 17 50	石川県西方沖 石川県 2 小松市小馬出町=1.7 1 小松市向本折町*=1.1 加賀市大聖寺南町*=1.1 能美市寺井町*=0.8 加賀市直下町=0.6	36° 23.3' N	136° 19.9' E	11km	M: 2.8
39	6 02 29	岩手県沖 岩手県 2 山田町大沢*=1.5 1 宮古市鍛ヶ崎=1.4 宮古市五月町*=1.2 宮古市田老*=1.2 山田町八幡町=1.2 宮古市川井*=0.9 宮古市茂市*=0.7 釜石市只越町=0.7 釜石市中妻町*=0.7 宮古市区界*=0.5 花巻市大迫町=0.5	39° 38.2' N	142° 06.8' E	49km	M: 3.8
40	6 02 49	福島県浜通り 福島県 2 白河市新白河*=2.4 田村市大越町*=2.2 いわき市三和町=2.2 田村市都路町*=2.1 檜葉町北田*=2.0 二本松市油井*=1.9 浪江町幾世橋=1.9 川内村上川内早渡*=1.8 二本松市金色*=1.8 中島村滑津*=1.7 玉川村小高*=1.7 浅川町浅川*=1.7 鏡石町不時沼*=1.6 小野町中通*=1.6 葛尾村落合落合*=1.6 南相馬市鹿島区*=1.6 南相馬市原町区高見町*=1.5 飯館村伊丹沢*=1.5 1 白河市郭内=1.4 白河市表郷*=1.4 棚倉町棚倉中居野=1.4 平田村永田*=1.4 小野町小野新町*=1.4 田村市滝根町*=1.4 福島伊達市霊山町*=1.4 新地町谷地小屋*=1.4 田村市常葉町*=1.3 福島広野町下北迫大谷地原*=1.3 石川町下泉*=1.3 南相馬市原町区三島町=1.3 須賀川市岩瀬支所*=1.2 二本松市針道*=1.2 泉崎村泉崎*=1.2 矢吹町一本木*=1.2 本宮市本宮*=1.2 福島市五老内町*=1.2 猪苗代町千代田*=1.2 白河市大信*=1.1 福島伊達市梁川町*=1.1 須賀川市八幡山*=1.1 白河市東*=1.1 本宮市白岩*=1.1 相馬市中村*=1.1 須賀川市牛袋町*=1.1 福島広野町下北迫苗代替*=1.1 川内村下川内=1.1 古殿町松川新桑原*=1.1 川俣町樋ノ口*=1.1 天栄村下松本*=1.1 郡山市湖南町*=1.0 福島市松木町*=1.0 南相馬市原町区本町*=1.0 大玉村玉井*=1.0 川内村上川内小山平*=1.0 矢祭町東館館本*=0.9 大熊町野上*=0.9 田村市船引町=0.9 福島伊達市月舘町*=0.9 三春町大町*=0.8 郡山市朝日=0.8 福島市松木町=0.8 白河市八幡小路*=0.8 福島市飯野町*=0.8 富岡町本岡*=0.7 大玉村曲藤=0.7 古殿町松川横川=0.5 天栄村湯本支所*=0.5 いわき市平四ツ波*=0.5 宮城県 1 柴田町船岡=1.4 岩沼市桜*=1.2 山元町浅生原*=1.2 宮城川崎町前川*=1.1 石巻市小湊浜=0.8 石巻市桃生町*=0.8 名取市増田*=0.8 南三陸町志津川=0.7 東松島市矢本*=0.7 東松島市小野*=0.7 仙台空港=0.7 角田市角田*=0.5 丸森町上滝=0.5 茨城県 1 常陸大宮市野口*=1.2 東海村東海*=1.0 笠間市石井*=0.9 常陸大宮市山方*=0.6 石岡市柿岡=0.6 土浦市常名=0.5 栃木県 1 那須町寺子*=0.6 宇都宮市明保野町=0.6 宇都宮市中里町*=0.6 栃木那珂川町馬頭*=0.6	37° 19.0' N	140° 57.1' E	73km	M: 3.9

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
41	6 12 28	<p>芳賀町祖母井*0.5 那須烏山市中央=0.5</p> <p>千葉県東方沖 茨城県</p> <p>3 稲敷市結佐*2.9 潮来市辻*2.7 神栖市溝口*2.7 稲敷市役所*2.5 稲敷市須賀津*2.5 2 茨城鹿嶋市鉢形=2.4 潮来市堀之内=2.4 河内町源清田*2.4 茨城鹿嶋市宮中*2.1 行方市麻生*2.1 稲敷市江戸崎甲*2.0 稲敷市柴崎*1.9 神栖市波崎*1.8 行方市山田*1.8 小美玉市上玉里*1.8 鉦田市汲上*1.8 取手市藤代*1.8 笠間市中央*1.7 常総市水海道諏訪町*1.7 土浦市下高津*1.7 つくばみらい市加藤*1.6 石岡市柿岡=1.6 龍ヶ崎市役所*1.6 取手市井野*1.6 土浦市常名=1.6 笠間市石井*1.6 水戸市中央*1.5 取手市寺田*1.5 かすみがうら市上土田*1.5 かすみがうら市大和田*1.5 ひたちなか市南神敷台*1.5 東海村東海*1.5 土浦市藤沢*1.5 小美玉市小川*1.5 常総市新石下*1.5 石岡市石岡*1.5 美浦村受領*1.5 石岡市八郷*1.5 利根町布川=1.5</p> <p>1 笠間市下郷*1.4 茨城町小堤*1.4 小美玉市堅倉*1.4 行方市玉造*1.4 つくばみらい市福田*1.4 鉦田市造谷*1.3 つくば市天王台*1.3 つくば市蒔間*1.3 筑西市舟生=1.3 日立市役所*1.3 桜川市真壁*1.3 鉦田市鉦田=1.2 つくば市小荻*1.2 阿見町中央*1.2 牛久市中央*1.2 筑西市門井*1.2 高萩市下手綱*1.2 水戸市内原町*1.2 坂東市岩井=1.1 那珂市福田*1.0 日立市十王町友部*1.0 水戸市千波町*0.9 桜川市岩瀬*0.9 高萩市安良川*0.8 那珂市瓜連*0.8 ひたちなか市山ノ上町*0.8 水戸市金町*0.8 大子町池田*0.7 常陸大宮市山方*0.7 桜川市羽田*0.6 常陸大宮市北町*0.5</p> <p>千葉県</p> <p>3 旭市南堀之内*3.3 成田市花崎町=3.2 香取市仁良*3.1 香取市役所*3.1 匝瑳市八日市場*3.0 香取市佐原平田=2.8 旭市ニ*2.8 旭市萩園*2.7 山武市松尾町富士見台=2.7 山武市蓮沼ハ*2.7 香取市羽根川*2.6 匝瑳市今泉*2.6 多古町多古=2.6 香取市佐原諏訪台*2.6 旭市高生*2.6 香取市岩部*2.5 横芝光町宮川*2.5 東金市日吉台*2.5</p> <p>2 千葉一宮町一宮=2.4 成田国際空港=2.3 成田市中台*2.3 東金市東新宿=2.2 千葉中央区都町*2.0 市原市姉崎*2.0 銚子市若宮町*1.9 銚子市川口町=1.8 千葉中央区中央港=1.7 千葉花見川区花島町*1.7 千葉緑区おゆみ野*1.7 長柄町大津倉=1.7 千葉中央区千葉市役所*1.6 千葉稲毛区園生町*1.6 千葉若葉区小倉台*1.6</p> <p>1 君津市久留里市場*1.4 勝浦市墨名=1.3 千葉美浜区稲毛海岸*1.2 勝浦市新官*1.2 柏市旭町=1.1 鴨川市八色=1.0 鴨川市横渚*1.0 館山市長須賀=0.9 銚子市天王台=0.8 木更津市太田=0.8</p> <p>埼玉県</p> <p>2 宮代町笠原*1.6 春日部市谷原新田*1.5</p> <p>1 草加市高砂*1.4 川口市中青木分室*1.3 川口市青木*1.3 川口市三ツ和*1.3 さいたま緑区中尾*1.3 蕨市中央*1.2 戸田市上戸田*1.2 八潮市中央*1.2 三郷市幸房*1.2 吉川市吉川*1.2 春日部市金崎*1.1 さいたま中央区下落合*1.1 加須市大根*1.1 幸手市東*1.0 志木市中宗岡*0.9 白岡市千駄野*0.9 久喜市下早見=0.9 久喜市青葉*0.9 杉戸町清地*0.9 加須市下三俣*0.9 さいたま浦和区高砂=0.9 さいたま見沼区堀崎*0.8 越谷市越ヶ谷*0.8 さいたま桜区道場*0.8 久喜市葛蒲*0.8 加須市騎西*0.8 鴻巣市中央*0.8 さいたま大宮区天沼町*0.8 富士見市鶴馬*0.7 久喜市鷲宮*0.7 和光市広沢*0.7 さいたま浦和区常盤*0.7 松伏町松伏*0.7 さいたま岩槻区本町*0.6 狭山市入間川*0.6 さいたま西区指扇*0.6 上尾市本町*0.5 桶川市泉*0.5 さいたま北区宮原*0.5</p> <p>福島県</p> <p>1 玉川村小高*1.0 須賀川市八幡山*0.6 棚倉町棚倉中居野=0.5</p> <p>栃木県</p> <p>1 高根沢町石末*1.4 真岡市石島*1.2 市貝町市塙*1.2 真岡市荒町*1.1 真岡市田町*1.1 芳賀町祖母井*1.1 益子町益子=0.8 宇都宮市明保野町=0.6 岩舟町静*0.5 那須烏山市中央=0.5</p> <p>群馬県</p> <p>1 邑楽町中野*0.6 沼田市西倉内町=0.5</p> <p>東京都</p> <p>1 東京足立区神明南*1.4 東京荒川区東尾久*1.3 東京足立区伊興*1.3 東京墨田区東向島*1.2 東京江東区越中島*1.2 東京足立区千住中居町*1.2 東京葛飾区金町*1.2 東京江戸川区中央=1.2 東京江東区森下*1.1 東京江東区亀戸*1.1 東京江東区塩浜*1.1 東京北区赤羽南*1.1 東京荒川区荒川*1.1 東京江戸川区船堀*1.1 町田市中町*1.1 東京千代田区大手町=1.1 東京台東区千束*1.1 東京板橋区高島平*1.0 東京葛飾区立石*1.0 東京墨田区吾妻橋*0.9 東京江戸川区鹿骨*0.9 東京大田区多摩川*0.9 東京大田区本羽田*0.9 東京北区西ヶ原*0.9 東京中央区勝どき*0.8 東京新宿区上落合*0.8 調布市西つつじヶ丘*0.8 東京国際空港=0.8 東京文京区大塚*0.7 東京世田谷区成城*0.7 東京渋谷区本町*0.7 八王子市堀之内*0.7 東京杉並区桃井*0.7 東京板橋区板橋*0.7 東京中央区日本橋兜町*0.7 東京品川区北品川*0.7 東京文京区スポーツセンタ*0.7 東京千代田区富士見*0.6 東京中野区江古田*0.6 東京新宿区百人町*0.6 東京品川区平塚*0.6 東京渋谷区宇田川町*0.5 町田市忠生*0.5 国分寺市戸倉=0.5 西東京市中町*0.5</p> <p>神奈川県</p> <p>1 横浜神奈川区神大寺*1.3 横浜中区山手町=1.3 横浜保土ヶ谷区上菅田町*1.1 三浦市城山町*1.1 川崎幸区戸手本町*1.0 川崎川崎区千鳥町*0.8 横須賀市光の丘=0.8 平塚市浅間町*0.8 湯河原町中央=0.8 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.7</p> <p>新潟県</p> <p>1 南魚沼市六日町=0.7</p> <p>静岡県</p> <p>1 東伊豆町奈良本*0.8 伊豆の国市四日町*0.6 富士市吉永*0.6</p>	<p>35° 38.6' N 140° 39.3' E 50km M: 5.0</p>			
42	6 13 25	<p>千葉県東方沖 千葉県</p> <p>3 旭市南堀之内*2.5 2 成田市花崎町=2.0 多古町多古=1.9 東金市日吉台*1.6 香取市佐原諏訪台*1.6 山武市松尾町富士見台=1.5 香取市佐原平田=1.5</p> <p>1 成田国際空港=1.3 東金市東新宿=1.2 銚子市若宮町*1.1 市原市姉崎*1.1 千葉一宮町一宮=1.0 千葉中央区都町*0.9 千葉若葉区小倉台*0.8 千葉中央区中央港=0.7 銚子市川口町=0.6 千葉花見川区花島町*0.6</p> <p>茨城県</p> <p>2 茨城鹿嶋市鉢形=2.0 稲敷市役所*1.9 神栖市溝口*1.8 稲敷市結佐*1.7 潮来市辻*1.7 潮来市堀之内=1.6 稲敷市須賀津*1.6</p> <p>1 稲敷市江戸崎甲*1.2 鉦田市汲上*1.2 茨城鹿嶋市宮中*1.2 稲敷市柴崎*1.1 神栖市波崎*1.1 行方市麻生*1.1 かすみがうら市上土田*0.8 石岡市柿岡=0.8 東海村東海*0.8 土浦市常名=0.8 土浦市下高津*0.8 筑西市舟生=0.7 取手市寺田*0.6</p>	<p>35° 38.3' N 140° 41.5' E 51km M: 4.3</p>			

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
43	6 13 49	山梨県中・西部 山梨県 静岡県	35° 16.3' N	138° 31.1' E	17km	M: 2.7 山梨南部町栄小学校*=0.9 山梨南部町富士*=0.7 山梨南部町内船*=0.6 富士宮市野中*=1.2 富士市大淵*=1.1
44	7 00 59	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 31.3' N	142° 13.6' E	42km	M: 3.9 一関市室根町*=0.7 一関市藤沢町*=0.6 釜石市中妻町*=0.5 一関市千厩町*=0.5 石巻市小浜=1.1 気仙沼市笹が陣*=0.8 大崎市田尻*=0.5 石巻市桃生町*=0.5
45	7 01 15	釧路地方中南部 北海道	43° 20.2' N	143° 57.8' E	9km	M: 4.0 釧路市阿寒町中央*=1.8 足寄町上螺湾=1.5 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*=1.2 鶴居村鶴居東*=1.0 別海町西春別*=0.9 陸別町陸別*=0.7 別海町常盤=0.6 白糠町西1条*=0.6
46	7 04 39	三宅島近海 東京都	34° 03.8' N	139° 22.2' E	14km	M: 2.7 三宅村役場臨時庁舎=0.6
47	7 09 43	福島県沖 福島県	37° 05.4' N	141° 06.6' E	50km	M: 3.1 川内村下川内=1.2 檜葉町北田*=0.8
48	7 14 11	釧路地方中南部 北海道	43° 20.6' N	143° 58.3' E	8km	M: 3.1 釧路市阿寒町中央*=0.6
49	7 22 29	新潟県上中越沖 新潟県 石川県	37° 10.3' N	138° 10.6' E	11km	M: 3.8 上越市木田*=3.6 上越市大手町=2.5 上越市安塚区安塚*=2.5 上越市中ノ俣=2.4 上越市頸城区百間町*=2.3 上越市名立区名立大町*=2.3 上越市蒲川原区釜淵*=2.0 上越市吉川区原之町*=2.0 上越市大潟区土底浜*=2.0 上越市三和区井ノ口*=1.9 上越市牧区柳島*=1.8 上越市柿崎区柿崎*=1.4 妙高市田町*=1.4 上越市清里区荒牧*=1.3 上越市板倉区針*=1.2 上越市中郷区藤沢*=1.1 長岡市小島谷*=1.1 上越市大島区岡*=1.0 出雲崎町米田=1.0 糸魚川市能生*=0.9 長岡市寺泊教ヶ曾根*=0.9 妙高市栄町*=0.9 十日町市松代*=0.8 長岡市東川口*=0.7 出雲崎町川西*=0.7 妙高市関山*=0.6 魚沼市今泉*=0.6 新潟西蒲区巻甲*=0.6 燕市分水桜町*=0.5 新潟西蒲区役所=0.5 珠洲市正院町*=0.6
50	7 22 31	新潟県上中越沖 新潟県	37° 10.3' N	138° 10.5' E	9km	M: 2.8 上越市木田*=1.7 上越市中ノ俣=1.5 上越市大手町=1.3 妙高市田町*=0.5
51	7 22 38	新潟県上中越沖 新潟県	37° 11.4' N	138° 11.1' E	9km	M: 2.0 上越市木田*=0.7
52	8 01 38	与那国島近海 沖縄県	23° 57.2' N	122° 34.6' E	25km	M: 5.8 与那国町役場*=2.6 与那国町久部良=2.5 与那国町祖納=2.2 竹富町船浮=1.3 竹富町黒島=1.1 石垣市新栄町*=1.1 竹富町上原*=1.0 石垣市平久保=0.9 竹富町波照間=0.9 石垣市登野城=0.9 竹富町大原=0.9
53	8 02 18	福島県会津 福島県	37° 03.5' N	139° 21.0' E	8km	M: 2.0 檜枝岐村上河原*=1.2
54	8 04 16	福島県会津 福島県 栃木県 群馬県	36° 55.4' N	139° 23.4' E	4km	M: 2.7 檜枝岐村上河原*=0.9 日光市湯元*=0.8 片品村東小川=0.5
55	8 04 49	千葉県東方沖 茨城県 千葉県	35° 45.4' N	140° 59.9' E	14km	M: 3.9 銚田市銚田=0.6 稲敷市須賀津*=0.6 神栖市波崎*=0.6 銚子市川口町=0.9 銚子市若宮町*=0.9
56	8 06 22	奄美大島近海 鹿児島県	27° 38.5' N	128° 55.0' E	17km	M: 3.0 徳之島町亀津*=1.4 伊仙町伊仙*=1.1
57	8 07 29	茨城県沖 茨城県	36° 40.1' N	141° 11.9' E	49km	M: 3.8 日立市助川小学校*=1.3 水戸市千波町*=1.0 日立市十王町友部*=1.0 笠間市石井*=1.0 東海村東海*=1.0 ひたちなか市南神敷台*=0.8 小美玉市堅倉*=0.8 日立市役所*=0.7 常陸大宮市上小瀬*=0.7 水戸市金町=0.7 城里町石塚*=0.6 土浦市常名=0.6 水戸市中央*=0.5 ひたちなか市東石川*=0.5 小美玉市小川*=0.5 水戸市内原町*=0.5 常陸大宮市北町*=0.5 土浦市下高津*=0.5 桜川市岩瀬*=0.5
58	8 14 52	奄美大島近海 鹿児島県	27° 48.8' N	128° 56.8' E	16km	M: 2.5 伊仙町伊仙*=0.6

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
59	8 15 18	滋賀県南部 滋賀県 京都府	34° 56.8' N	135° 55.3' E	11km	M: 3.3
		2 大津市南郷*=2.3 甲賀市信楽町*=1.6 大津市国分*=1.6 1 湖南市中央森北公園*=1.3 湖南市石部中央西庁舎*=1.3 湖南市中央東庁舎*=1.3 草津市草津*=1.2 栗東市安養寺*=1.0 東近江市市子川原町*=0.8 甲賀市甲賀町相模*=0.8 甲賀市甲南町*=0.6 甲賀市甲賀町大久保*=0.6 滋賀日野町河原*=0.5				
		2 宇治田原町荒木*=1.9 1 京都伏見区醍醐*=1.3 宇治市折居台*=1.3 宇治市宇治琵琶=1.2 久御山町田井*=1.1 城陽市寺田*=1.0 京都伏見区向島*=0.9 京都山科区安朱川向町*=0.9 木津川市加茂町里*=0.9 京都山科区西野*=0.8 京都東山区清水*=0.6 笠置町笠置*=0.5 精華町南福八妻*=0.5 八幡市八幡*=0.5				
60	8 16 09	和歌山県北部 和歌山県	34° 12.5' N	135° 12.3' E	4km	M: 3.3
		3 和歌山市男野芝丁=2.8 和歌山市一番丁*=2.7 1 海南市日方*=1.4 有田市初島町*=1.3 紀の川市貴志川町神戸*=1.2 海南市下津*=1.1 紀美野町下佐々*=0.9 紀の川市桃山町元*=0.8 岩出市西野*=0.8 紀の川市粉河=0.7				
		大阪府 1 大阪岬町深日*=1.4				
61	8 16 17	和歌山県北部 和歌山県	34° 12.4' N	135° 12.4' E	4km	M: 4.0
		4 和歌山市男野芝丁=3.7 和歌山市一番丁*=3.5 3 有田市初島町*=2.8 海南市日方*=2.5 2 紀の川市貴志川町神戸*=2.4 海南市下津*=2.1 紀美野町下佐々*=2.1 岩出市西野*=1.9 紀の川市桃山町元*=1.8 有田川町下津野*=1.7 紀の川市粉河=1.6 かつらぎ町丁ノ町*=1.5 湯浅町湯浅*=1.5				
		1 有田市箕島=1.4 和歌山広川町広*=1.4 日高川町川原河*=1.4 和歌山日高町高家*=1.3 高野町高野山中学校=1.2 御坊市菌=1.1 紀の川市西大井*=1.1 紀の川市那賀総合センター*=1.0 橋本市東家*=1.0 有田川町中井原*=1.0 由良町里*=0.9 日高川町高津尾*=0.8 日高川町土生*=0.8 紀美野町神野市場*=0.7 みなべ町芝*=0.6 田辺市中辺路町近露=0.5				
		大阪府 2 大阪岬町深日*=2.1 1 泉佐野市市場*=0.9 泉南市男里*=0.9 泉南市消防本部*=0.8 阪南市尾崎町*=0.8 熊取町野田*=0.6 田尻町嘉祥寺*=0.5				
		兵庫県 1 洲本市小路谷=0.8 南あわじ市福良=0.8				
		奈良県 1 三郷町勢野西*=0.9 五條市本町*=0.8 高取町観音寺*=0.5				
		徳島県 1 徳島市大和町=0.6				
62	8 16 47	和歌山県北部 和歌山県	34° 12.6' N	135° 12.5' E	4km	M: 3.8
		3 和歌山市一番丁*=3.2 和歌山市男野芝丁=3.0 2 海南市下津*=2.2 有田市初島町*=2.2 海南市日方*=1.7 紀の川市貴志川町神戸*=1.7 1 紀の川市桃山町元*=1.4 岩出市西野*=1.3 紀美野町下佐々*=1.2 紀の川市粉河=1.0 有田川町下津野*=1.0 有田市箕島=1.0 日高川町川原河*=0.9 高野町高野山中学校=0.8 湯浅町湯浅*=0.8 かつらぎ町丁ノ町*=0.7 和歌山広川町広*=0.7				
		大阪府 2 大阪岬町深日*=1.7 1 阪南市尾崎町*=0.9 泉南市男里*=0.9 泉佐野市市場*=0.7 泉南市消防本部*=0.6 田尻町嘉祥寺*=0.5				
		兵庫県 1 南あわじ市福良=0.5				
		奈良県 1 三郷町勢野西*=0.5				
63	8 16 58	和歌山県北部 和歌山県	34° 12.6' N	135° 12.7' E	4km	M: 2.3
		2 和歌山市一番丁*=1.6 1 和歌山市男野芝丁=1.1				
64	8 18 38	和歌山県北部 和歌山県	34° 12.2' N	135° 11.9' E	5km	M: 2.0
		1 和歌山市一番丁*=0.7 和歌山市男野芝丁=0.6				
65	8 19 18	茨城県北部 茨城県	36° 43.2' N	140° 39.7' E	11km	M: 2.8
		1 高萩市安良川*=0.8				
66	8 20 13	千葉県北東部 千葉県	35° 52.1' N	140° 28.9' E	37km	M: 3.2
		1 山武市松尾町富士見台=0.8 成田市花崎町=0.8 千葉栄町安食台*=0.7				
67	8 20 39	和歌山県北部 和歌山県	34° 12.5' N	135° 12.6' E	4km	M: 3.9
		4 和歌山市男野芝丁=3.8 和歌山市一番丁*=3.5 3 海南市下津*=2.9 有田市初島町*=2.6 海南市日方*=2.5 紀の川市貴志川町神戸*=2.5 2 紀美野町下佐々*=2.4 岩出市西野*=2.1 日高川町川原河*=1.8 紀の川市桃山町元*=1.8 有田市箕島=1.6 高野町高野山中学校=1.6 紀の川市粉河=1.5 湯浅町湯浅*=1.5				
		1 和歌山広川町広*=1.4 有田川町下津野*=1.4 かつらぎ町丁ノ町*=1.3 紀美野町神野市場*=1.2 紀の川市西大井*=1.1 有田川町中井原*=1.1 和歌山日高町高家*=1.0 由良町里*=1.0 有田川町清水*=0.9 紀の川市那賀総合センター*=0.8 御坊市菌=0.7 橋本市東家*=0.7 日高川町高津尾*=0.7 新宮市熊野川町日足*=0.7 田辺市中辺路町近露=0.6 日高川町土生*=0.6 高野町役場*=0.5 古座川町高池=0.5				
		大阪府 2 大阪岬町深日*=2.0 1 泉佐野市市場*=1.3 泉南市男里*=1.3 泉南市消防本部*=1.2 田尻町嘉祥寺*=1.1 阪南市尾崎町*=1.1 熊取町野田*=1.0 泉大津市東雲町*=0.9 岸和田市畑町*=0.7				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
68	8 20 47	奈良県 和歌山県北部 和歌山県 1 三郷町勢野西* 2 中之条町小雨* 3 草津町草津* 4 中之条町日影* 5 東吾妻町本宿* 6 東吾妻町原町* 7 長野原町長野原* 8 中之条町中之条町* 9 沼田市下久屋町* 10 沼田市西倉内町* 11 みなかみ町鹿野沢* 12 高崎市倉渕町* 13 東吾妻町奥田* 14 みなかみ町布施* 15 群馬上野村川和* 16 沼田市白沢町* 17 安中市安中* 18 群馬高山村中山* 19 片品村東小川* 20 沼田市利根町* 21 渋川市村上* 22 渋川市伊香保町* 23 下仁田町下小坂* 24 みなかみ町後閑* 25 渋川市吹屋* 26 嬭恋村大前* 27 甘楽町小幡* 28 高崎市吉井町吉井川* 29 安中市松井田町* 30 群馬昭和田村糸井* 31 津南町下船渡* 32 上越市安塚区安塚* 33 湯沢町神立* 34 十日町市上山* 35 南魚沼市六日町* 36 出雲崎町米田* 37 南魚沼市塩沢庁舎* 38 南魚沼市塩沢小学校* 39 長岡市与板町与板* 40 十日町市千歳町* 41 刈羽村割町新田* 42 長岡市小国町法坂* 43 十日町市水口沢* 44 十日町市松之山* 45 上越市浦川原区釜淵* 46 長岡市小島谷* 47 十日町市松代* 48 上越市大島区岡* 49 山ノ内町消防署* 50 柴村北信* 51 千曲市杭瀬下* 52 飯山市飯山福寿町* 53 長野市豊野町豊野* 54 中野市豊津* 55 長野高山村高井* 56 木島平村住郷* 57 長野市信州新町新町* 58 飯綱町芋川* 59 山ノ内町平穏* 60 信濃町柏原東裏* 61 佐久市下小田切* 62 小美玉市上玉里* 63 土浦市常名* 64 筑西市舟生* 65 鹿沼市今宮町* 66 日光市中鉢石町* 67 秩父市中津川* 68 長瀬町野上下郷* 69 山梨北杜市長坂町* 70 新潟県中越地方 群馬県 2 中之条町小雨* 3 中之条町日影* 4 東吾妻町本宿* 5 東吾妻町原町* 6 長野原町長野原* 7 中之条町中之条町* 8 沼田市下久屋町* 9 沼田市西倉内町* 10 みなかみ町鹿野沢* 11 高崎市倉渕町* 12 東吾妻町奥田* 13 みなかみ町布施* 14 群馬上野村川和* 15 沼田市白沢町* 16 安中市安中* 17 群馬高山村中山* 18 片品村東小川* 19 沼田市利根町* 20 渋川市村上* 21 渋川市伊香保町* 22 下仁田町下小坂* 23 みなかみ町後閑* 24 渋川市吹屋* 25 嬭恋村大前* 26 甘楽町小幡* 27 高崎市吉井町吉井川* 28 安中市松井田町* 29 群馬昭和田村糸井* 30 津南町下船渡* 31 上越市安塚区安塚* 32 湯沢町神立* 33 十日町市上山* 34 南魚沼市六日町* 35 出雲崎町米田* 36 南魚沼市塩沢庁舎* 37 南魚沼市塩沢小学校* 38 長岡市与板町与板* 39 十日町市千歳町* 40 刈羽村割町新田* 41 長岡市小国町法坂* 42 十日町市水口沢* 43 十日町市松之山* 44 上越市浦川原区釜淵* 45 長岡市小島谷* 46 十日町市松代* 47 上越市大島区岡* 48 山ノ内町消防署* 49 柴村北信* 50 千曲市杭瀬下* 51 飯山市飯山福寿町* 52 長野市豊野町豊野* 53 中野市豊津* 54 長野高山村高井* 55 木島平村住郷* 56 長野市信州新町新町* 57 飯綱町芋川* 58 山ノ内町平穏* 59 信濃町柏原東裏* 60 佐久市下小田切* 61 小美玉市上玉里* 62 土浦市常名* 63 筑西市舟生* 64 鹿沼市今宮町* 65 日光市中鉢石町* 66 秩父市中津川* 67 長瀬町野上下郷* 68 山梨北杜市長坂町* 71 新潟県中越地方 群馬県 2 中之条町小雨* 3 中之条町日影* 4 東吾妻町本宿* 5 東吾妻町原町* 6 長野原町長野原* 7 草津町草津* 8 東吾妻町本宿* 9 みなかみ町鹿野沢* 10 沼田市西倉内町* 11 沼田市下久屋町* 12 津南町下船渡* 13 湯沢町神立* 14 十日町市上山* 15 南魚沼市塩沢小学校* 16 南魚沼市塩沢庁舎* 17 十日町市千歳町* 18 長岡市与板町与板* 19 飯山市飯山福寿町* 72 岩手県沖 岩手県 1 大船渡市大船渡町* 2 釜石市中妻町* 73 群馬県北部 福島県 1 檜枝岐村上河原* 74 福島県会津 福島県 2 檜枝岐村上河原* 3 日光市湯元* 4 群馬県 1 みなかみ町鹿野沢* 75 福島県会津 福島県 1 檜枝岐村上河原* 76 岩手県沖 岩手県 1 宮古市五月町* 2 山田町大沢* 3 宮古市田老* 4 八幡平市田頭* 5 宮古市鎌ヶ崎* 6 葛巻町葛巻元木* 7 釜石市中妻町* 8 釜石市只越町* 9 宮古市川井* 10 花巻市大迫総合支所* 11 盛岡市玉山区洪民* 12 宮古市区界* 77 釧路地方中南部 北海道 1 釧路市阿寒町中央* 78 群馬県北部 福島県 1 檜枝岐村上河原* 79 和歌山県北部 和歌山県 2 和歌山市男野芝丁* 3 和歌山市一番丁* 4 海南市日方* 5 紀美野町下佐々* 80 宮城県沖 宮城県 2 石巻市小湊浜* 1.6				

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
81	10 10 06	岩手県 1 一関市千厩町*=0.7 新潟県中越地方 群馬県 1 中之条町小雨*=0.6	36° 49.3' N	138° 42.0' E	4km	M: 2.8
82	10 10 10	八丈島近海 東京都 1 八丈町榎立=0.7 八丈町富士グランド*=0.6 八丈町三根=0.5	33° 16.4' N	139° 28.0' E	15km	M: 3.8
83	11 00 28	長野県北部 群馬県 1 中之条町小雨*=1.4 長野原町長野原*=0.8 草津町草津*=0.8 中之条町日影=0.7 新潟県 1 津南町下船渡*=0.6 十日町市上山*=0.5 長野県 1 飯山市飯山福寿町*=0.8	36° 49.4' N	138° 41.5' E	4km	M: 3.1
84	11 04 57	留萌地方南部 北海道 2 小平町達布*=2.0 1 留萌市幸町*=0.8	44° 02.5' N	141° 46.9' E	8km	M: 3.0
85	11 05 09	長野県北部 群馬県 2 中之条町小雨*=2.0 中之条町日影=1.5 長野原町長野原*=1.5 1 草津町草津*=1.4 東吾妻町本宿*=1.3 中之条町中之条町*=1.2 みなかみ町鹿野沢*=1.0 東吾妻町原町=0.9 東吾妻町奥田*=0.7 沼田市西倉内町=0.5 沼田市下久屋町*=0.5 新潟県 1 津南町下船渡*=1.0 湯沢町神立*=0.9 十日町市上山*=0.6 長野県 1 山ノ内町消防署*=1.3 長野市豊野町豊野*=0.9 栄村北信*=0.9 中野市豊津*=0.8 千曲市杭瀬下*=0.8 小川村高府*=0.7 飯山市飯山福寿町*=0.6 長野高山村高井*=0.5 山ノ内町平穏=0.5	36° 49.9' N	138° 41.3' E	6km	M: 3.6
86	11 05 14	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.6 常陸大宮市北町*=0.5	36° 31.6' N	140° 53.6' E	49km	M: 3.3
87	11 07 06	福島県沖 福島県 2 檜葉町北田*=2.3 富岡町本岡*=1.7 川内村上川内早渡*=1.7 田村市都路町*=1.5 浪江町幾世橋=1.5 1 大熊町野上*=1.4 白河市新白河*=1.3 南相馬市原町区高見町*=1.3 田村市大越町*=1.2 福島広野町下北迫大谷地原*=1.2 玉川村小高*=1.2 小野町小野新町*=1.2 いわき市三和町=1.1 葛尾村落合落合*=1.1 川内村上川内小山平*=1.1 川内村下川内=1.0 田村市滝根町*=1.0 飯館村伊丹沢*=1.0 相馬市中村*=0.9 田村市常葉町*=0.9 新地町谷地小屋*=0.9 川俣町樋ノ口*=0.9 田村市船引町=0.8 南相馬市原町区三島町=0.8 須賀川市岩瀬支所*=0.8 南相馬市鹿島区*=0.8 いわき市平四ツ波*=0.7 天栄村下松本*=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.7 浅川町浅川*=0.7 本宮市本宮*=0.7 鏡石町不時沼*=0.6 平田村永田*=0.6 白河市郭内=0.6 小野町中通*=0.6 須賀川市八幡山*=0.6 福島広野町下北迫苗代替*=0.5 大玉村玉井*=0.5 石川町下泉*=0.5 宮城県 1 石巻市桃生町*=0.9 岩沼市桜*=0.8 石巻市小湊浜=0.7 山元町浅生原*=0.7 大崎市松山*=0.5 大崎市古川三日町=0.5 茨城県 1 大子町池田*=1.1 常陸大宮市野口*=1.1 日立市助川小学校*=1.0 笠間市石井*=1.0 東海村東海*=0.9 高萩市下手綱*=0.8 土浦市常名=0.8 銚田市汲上*=0.8 日立市十王町友部*=0.7 常陸太田市高柿町*=0.7 高萩市安良川*=0.7 常陸大宮市山方*=0.7 城里町石塚*=0.7 常陸大宮市北町*=0.6 常陸大宮市上小瀬*=0.6 北茨城市磯原町*=0.6 筑西市門井*=0.6 桜川市岩瀬*=0.6 笠間市中央*=0.6 日立市役所*=0.6 石岡市柿岡=0.5 桜川市羽田*=0.5 水戸市千波町*=0.5 笠間市下郷*=0.5 ひたちなか市東石川*=0.5 栃木県 1 大田原市湯津上*=0.7 那須町寺子*=0.7 栃木那珂川町馬頭*=0.7 宇都宮市明保野町=0.6 那須烏山市中央=0.6	37° 23.4' N	141° 25.8' E	32km	M: 4.2
88	11 09 19	茨城県北部 茨城県 2 日立市十王町友部*=1.5 1 日立市役所*=1.4 高萩市安良川*=1.4 高萩市下手綱*=1.4 日立市助川小学校*=1.0 常陸太田市大中町*=0.9 常陸太田市町屋町=0.8 常陸大宮市北町*=0.7 常陸大宮市上小瀬*=0.7 常陸大宮市山方*=0.6	36° 42.9' N	140° 37.2' E	8km	M: 3.4
89	11 11 48	宮城県沖 宮城県 1 石巻市小湊浜=0.6	38° 31.8' N	142° 04.6' E	31km	M: 3.2
90	11 17 10	岩手県沿岸北部 岩手県 2 釜石市只越町=1.8 釜石市中妻町*=1.8 1 花巻市大迫町=1.3 山田町大沢*=1.2 宮古市区界*=1.2 花巻市大迫総合支所*=1.2 宮古市川井*=1.1 宮古市茂市*=1.0 山田町八幡町=0.9 大槌町小釜*=0.9 大船渡市大船渡町=0.8 宮古市五月町*=0.8 遠野市青笹町*=0.8 遠野市宮守町*=0.8 一関市室根町*=0.8 盛岡市玉山区洪民*=0.7 盛岡市玉山区蕨川*=0.7 大船渡市猪川町=0.6 宮古市鍛ヶ崎=0.6 矢巾町南矢幅*=0.6 一関市東山町*=0.5 北上市相去町*=0.5 一関市千厩町*=0.5 宮城県 1 気仙沼市唐桑町*=0.7	39° 29.2' N	142° 03.7' E	46km	M: 3.9
91	11 17 19	岩手県沖 青森県 岩手県 1 階上町道仏*=1.1 八戸市湊町=0.7 1 盛岡市玉山区洪民*=0.6 宮古市田老*=0.5	40° 04.0' N	142° 12.5' E	44km	M: 3.7

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
92	12 04 27	青森県東方沖 北海道 青森県 岩手県	41° 04.8' N	142° 48.7' E	25km	M: 4.1
		1 函館市泊町*0.6 函館市新浜町*0.5 1 野辺地町田狭沢*1.0 五戸町古館=1.0 青森南部町平*0.9 野辺地町野辺地*0.8 七戸町森ノ上*0.7 八戸市湊町=0.7 八戸市内丸*0.7 青森南部町苔米地*0.7 階上町道仏*0.7 東通村砂子又沢内*0.7 東通村小田野沢*0.6				
		1 軽米町軽米*0.7 盛岡市玉山区蕨川*0.6 二戸市石切所*0.5				
93	12 08 08	山口県北西沖 山口県 島根県	34° 34.0' N	131° 23.8' E	14km	M: 3.5
		2 萩市土原=1.8 阿武町奈古*1.5 1 萩市江向*1.4 萩市須佐*1.4 萩市吉部*1.2 萩市下田万*1.2 萩市福井*0.9 山口市阿東生雲*0.9 長門市三隅*0.8 萩市川上*0.7 長門市新別名*0.5 岩国市美川町高ヶ原*0.5 萩市見島*0.5				
		1 津和野町後田*1.0 吉賀町柿木村柿木*0.5				
94	12 11 29	十勝沖 北海道	41° 43.1' N	143° 29.5' E	43km	M: 3.6
		1 えりも町えりも岬*0.6				
95	12 12 25	福島県中通り 福島県	37° 02.1' N	140° 32.6' E	9km	M: 3.4
		2 古殿町松川横川=2.2 古殿町松川新桑原*2.1 平田村永田*1.6 浅川町浅川*1.6 1 鮫川村赤坂中野*1.4 玉川村小高*1.2 石川町下泉*1.1 棚倉町棚倉中居野=1.1 郡山市開成*0.9 白河市新白河*0.7 田村市船引町=0.7 小野町中通*0.6 天栄村下松本*0.6 須賀川市八幡山*0.5				
96	12 13 15	熊本県阿蘇地方 熊本県	33° 05.5' N	131° 03.9' E	10km	M: 2.3
		1 熊本小国町宮原*0.7				
97	13 00 11	福島県中通り 福島県	36° 57.7' N	140° 35.1' E	9km	M: 3.2
		1 白河市新白河*0.5 棚倉町棚倉中居野=0.5 浅川町浅川*0.5 古殿町松川横川=0.5				
98	13 01 52	新潟県上越地方 新潟県	37° 09.8' N	138° 10.9' E	9km	M: 2.8
		2 上越市木田*2.0 1 上越市大手町=0.8 上越市中ノ俣=0.8 上越市安塚区安塚*0.8 上越市牧区柳島*0.6				
99	13 03 45	宮城県沖 宮城県 岩手県	38° 17.9' N	141° 51.0' E	47km	M: 3.8
		2 石巻市小浜=1.9 1 石巻市北上町*1.2 石巻市泉町=0.6 石巻市鮎川浜*0.6 気仙沼市笹が陣*0.6 気仙沼市赤岩=0.5				
		1 一関市室根町*0.9 一関市千蔵町*0.9				
100	13 12 19	千葉県東方沖 茨城県 千葉県	35° 48.7' N	140° 59.0' E	17km	M: 4.0
		1 神栖市波崎*1.4 稲敷市江戸崎甲*1.3 稲敷市須賀津*1.3 行方市山田*1.1 鉾田市波上*1.1 行方市麻生*1.0 土浦市常名=1.0 潮来市辻*1.0 稲敷市役所*0.9 潮来市堀之内=0.9 神栖市溝口*0.9 茨城鹿嶋市鉢形=0.9 美浦村受領*0.9 茨城鹿嶋市宮中*0.9 稲敷市柴崎*0.8 行方市玉造*0.8 稲敷市結佐*0.8 土浦市下高津*0.7 石岡市柿岡=0.7 かずみがうら市大和田*0.7 小美玉市上玉里*0.6 鉾田市鉾田=0.6 小美玉市小川*0.6 つくば市小茎*0.6 つくば市期間*0.5 つくば市天王台*0.5				
		1 銚子市若宮町*1.4 銚子市川口町=1.3 旭市二*1.1 成田市花崎町=1.1 香取市役所*1.0 旭市高生*0.9 旭市萩園*0.9 香取市佐原諏訪台*0.9 香取市仁良*0.9 山武市埴谷*0.9 匝瑳市今泉*0.8 東金市日吉台*0.8 旭市南堀之内*0.8 横芝光町宮川*0.8 山武市蓮沼ハ*0.8 芝山町小池*0.7 匝瑳市八日市場ハ*0.7 横芝光町横芝*0.7 香取市佐原平田=0.7 成田市松子*0.7 山武市松尾町富士見台=0.6 東金市東新宿=0.6 多古町多古=0.5				
101	13 15 28	山形県置賜地方 山形県	37° 48.1' N	140° 00.2' E	8km	M: 3.2
		1 飯豊町上原*1.0 米沢市アルカディア=0.6 米沢市林泉寺*0.5				
102	13 19 43	熊本県阿蘇地方 熊本県	33° 05.5' N	131° 04.2' E	10km	M: 2.5
		1 熊本小国町宮原*1.0 南小国町赤馬場*0.7				
103	13 22 24	沖縄本島近海 鹿児島県 沖縄県	26° 28.2' N	128° 59.2' E	37km	M: 5.8
		3 与論町茶花*2.5 2 与論町麦屋=1.6 伊仙町伊仙*1.5 知名町瀬利寛=1.5 1 和泊町国頭=1.4 天城町平土野*1.2 知名町知名*1.0 奄美市名瀬港町=0.8				
		2 国頭村辺土名*2.0 今帰仁村仲宗根*2.0 恩納村恩納*2.0 南城市佐敷*1.9 名護市港*1.8 南城市玉城富里*1.8 本部町役場*1.8 八重瀬町東風平*1.7 南城市知念久手堅*1.7 中城村当間*1.7 座間味村座間味*1.7 沖縄市美里*1.6 国頭村奥=1.6 うるま市与那城平安座*1.6 大宜味村大兼久*1.5 うるま市みどり町*1.5 うるま市石川石崎*1.5 那覇市港町*1.5 うるま市与那城饒辺*1.5 南城市玉城宇玉城=1.5 西原町嘉手苜*1.5 与那原町上与那原*1.5 南城市大里仲間*1.5				
		1 東村平良*1.4 金武町金武*1.4 浦添市安波茶*1.4 糸満市潮崎町*1.4 読谷村喜味=1.4 北中城村喜舎場*1.4 名護市豊原=1.3 宜野湾市野嵩*1.3 北谷町桑江*1.3 宜野座村宜野座*1.3 豊見城市翁長*1.3 渡嘉敷村渡嘉敷*1.3 八重瀬町具志頭*1.3 北大東村中野*1.2 南風原町兼城*1.1 伊平屋村役場*1.1 嘉手納町嘉手納*1.0 伊是名村仲田*1.0 那覇市樋川=1.0 那覇空港=1.0 名護市宮里=1.0 栗国村浜=1.0 栗国村役場*1.0 伊平屋村我喜屋=0.9 久米島町謝名堂=0.8				

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
104	13 22 35	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 55.0' N	141° 56.4' E	52km	M: 3.7 2 一関市室根町*=1.9 一関市千厩町*=1.6 大船渡市大船渡町=1.5 1 陸前高田市高田町*=1.4 一関市藤沢町*=1.3 大船渡市猪川町=1.3 釜石市中妻町*=1.1 遠野市青笹町*=1.0 一関市東山町*=0.9 遠野市宮守町*=0.8 一関市大東町=0.8 北上市相去町*=0.8 花巻市大迫町=0.8 平泉町平泉*=0.6 一関市花泉町*=0.6 奥州市胆沢区*=0.5 大船渡市盛町*=0.5 2 気仙沼市赤岩=1.5 1 気仙沼市笹か陣*=1.4 気仙沼市唐桑町*=1.3 登米市東和町*=1.3 南三陸町志津川=1.2 気仙沼市本吉町津谷*=0.7 登米市石越町*=0.6 大崎市田尻*=0.6 石巻市桃生町*=0.6 栗原市栗駒=0.5
105	14 02 42	高知県東部 徳島県	33° 32.5' N	134° 11.4' E	34km	M: 3.0 1 美波町西の地*=1.2
106	14 03 17	岩手県沖 青森県 岩手県	39° 42.6' N	142° 13.9' E	40km	M: 3.6 1 階上町道仏*=1.2 八戸市湊町=0.8 八戸市内丸*=0.8 青森南部町苔米地*=0.7 五戸町古館=0.6 1 宮古市田老*=1.0 宮古市鎌ヶ崎=0.8 宮古市五月町*=0.6
107	14 08 38	千葉県北東部 千葉県	35° 44.9' N	140° 45.3' E	13km	M: 3.3 1 旭市南堀之内*=1.0 香取市仁良*=1.0 旭市高生*=0.8 旭市ニ*=0.8
108	14 08 59	宮城県沖 宮城県 福島県	38° 11.4' N	141° 40.9' E	51km	M: 3.9 1 石巻市小湊浜=1.2 石巻市桃生町*=1.1 大崎市鹿島台*=1.0 松島町高城=0.9 仙台泉区将監*=0.9 女川町女川浜*=0.8 岩沼市桜*=0.8 宮城川崎町前川*=0.7 石巻市大街道南*=0.6 仙台宮城野区苦竹*=0.5 1 福島伊達市霊山町*=1.0 相馬市中村*=1.0 飯館村伊丹沢*=1.0 田村市船引町=0.5
109	14 14 17	宮城県沖 宮城県 岩手県	38° 23.8' N	141° 45.9' E	57km	M: 3.5 2 石巻市小湊浜=1.5 1 石巻市北上町*=0.5 1 一関市千厩町*=0.5
110	14 14 22	福島県沖 福島県 宮城県	37° 45.9' N	141° 36.9' E	47km	M: 3.9 2 南相馬市原町区高見町*=1.5 1 飯館村伊丹沢*=1.3 南相馬市鹿島区*=1.3 相馬市中村*=1.1 南相馬市原町区三島町=1.0 二本松市油井*=0.9 檜葉町北田*=0.9 新地町谷地小屋*=0.9 田村市船引町=0.7 浪江町幾世橋=0.7 田村市常葉町*=0.7 福島伊達市霊山町*=0.7 福島広野町下北迫大谷地原*=0.7 川内村下川内=0.6 田村市都路町*=0.6 浅川町浅川*=0.5 白河市新白河*=0.5 1 石巻市小湊浜=1.4 石巻市桃生町*=1.0 東松島市矢本*=0.7
111	14 14 46	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 24.2' N	141° 46.9' E	57km	M: 3.7 1 一関市東山町*=0.8 一関市千厩町*=0.6 一関市室根町*=0.5 1 石巻市小湊浜=1.4 石巻市桃生町*=0.8 大崎市田尻*=0.6
112	14 15 43	和歌山県北部 和歌山県	34° 12.3' N	135° 12.8' E	4km	M: 3.1 2 和歌山市男野芝丁=2.4 和歌山市一番丁*=2.2 1 紀美野町下佐々*=0.9 紀の川市貴志川町神戸*=0.8 有田市初島町*=0.8 海南市下津*=0.6 岩出市西野*=0.6
113	14 16 59	栃木県北部 福島県	36° 54.9' N	139° 24.0' E	4km	M: 2.1 1 檜枝岐村上河原*=0.8
114	15 01 03	茨城県南部 茨城県 栃木県 群馬県 埼玉県 千葉県	35° 58.8' N	140° 08.6' E	61km	M: 3.4 1 土浦市下高津*=1.4 取手市寺田*=1.3 つくば市小荻*=1.2 石岡市柿岡=1.1 つくばみらい市福田*=1.1 土浦市常名=1.0 小美玉市上玉里*=1.0 稲敷市江戸崎甲*=0.9 かすみがうら市大和田*=0.9 阿見町中央*=0.9 かすみがうら市上土田*=0.8 小美玉市小川*=0.8 筑西市門井*=0.7 龍ヶ崎市役所*=0.7 美浦村受領*=0.7 牛久市中央*=0.7 つくば市荻間*=0.7 稲敷市役所*=0.7 つくば市天王台*=0.6 桜川市真壁*=0.6 稲敷市結佐*=0.6 茨城鹿嶋市鉢形=0.5 1 真岡市石島*=0.8 益子町益子=0.7 栃木市旭町=0.5 1 邑楽町中野*=0.6 1 行田市南河原*=0.5 1 成田市花崎町=0.9
115	15 12 32	東京都23区 東京都 神奈川県	35° 36.6' N	139° 41.5' E	64km	M: 3.1 1 東京千代田区大手町=0.8 八王子市堀之内*=0.5 1 横浜港北区日吉本町*=1.0 横浜鶴見区末広町*=0.8 川崎幸区戸手本町*=0.6
116	15 22 49	宮城県沖 宮城県	38° 25.1' N	141° 56.1' E	63km	M: 4.0 2 石巻市小湊浜=1.8 仙台宮城野区苦竹*=1.5 1 石巻市桃生町*=1.4 女川町女川浜*=1.4 大崎市田尻*=1.3 南三陸町歌津*=1.3 大崎市古川三日町=1.2 東松島市矢本*=1.2 石巻市大街道南*=1.1 登米市豊里町*=1.1 大崎市古川北町*=1.1 涌谷町新町=1.1 石巻市北上町*=1.0 南三陸町志津川=1.0 松島町高城=1.0 気仙沼市唐桑町*=1.0 登米市中田町=0.9 大崎市古川大崎=0.9 名取市増田*=0.9 登米市迫町*=0.8 登米市東和町*=0.7 大崎市松山*=0.7 大崎市鹿島台*=0.7 登米市米山町*=0.7 石巻市泉町=0.7

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		登米市南方町*=0.7 栗原市金成*=0.7 宮城美里町北浦*=0.7 栗原市瀬峰*=0.7 東松島市小野*=0.6 仙台宮城野区五輪=0.6 気仙沼市笹が陣*=0.6 岩沼市桜*=0.5 登米市津山町*=0.5 石巻市鮎川浜*=0.5 栗原市築館*=0.5 岩手県 1 一関市千厩町*=1.4 一関市藤沢町*=1.3 一関市室根町*=1.2 陸前高田市高田町*=1.0 釜石市中妻町*=0.8 大船渡市猪川町=0.7 一関市花泉町*=0.7 釜石市只越町=0.7 一関市東山町*=0.7 住田町世田米*=0.5 一関市大東町=0.5				
117	16 02 07	伊予灘 愛媛県 高知県 大分県	33° 24.3' N	131° 39.5' E	91km	M: 3.3
		1 松野町松丸*=0.5 1 宿毛市桜町*=0.8 1 臼杵市臼杵*=1.1 佐伯市春日町*=0.6				
118	16 03 42	長野県北部 長野県	36° 48.5' N	138° 05.8' E	10km	M: 2.4
		1 信濃町柏原東裏*=1.3 長野市戸隠*=0.7				
119	16 13 52	長野県北部 群馬県 新潟県 長野県	36° 50.0' N	138° 34.0' E	1km	M: 3.1
		1 中之条町日影=0.9 中之条町小雨*=0.7 1 上越市安塚区安塚*=0.7 十日町市松代*=0.6 1 栄村北信*=1.1 飯山市飯山福寿町*=0.7				
120	16 19 45	福島県中通り 福島県	37° 06.4' N	140° 28.8' E	6km	M: 3.1
		2 浅川町浅川*=1.5 1 石川町下泉*=1.2 古殿町松川新桑原*=1.2 古殿町松川横川=0.8 玉川村小高*=0.8				
121	17 00 52	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 49.4' N	142° 34.7' E	32km	M: 4.2
		1 釜石市中妻町*=0.7 一関市千厩町*=0.6 1 石巻市小湊浜=0.5				
122	17 11 59	熊本県熊本地方 熊本県	32° 37.9' N	130° 44.3' E	15km	M: 2.7
		1 熊本西区春日=1.0				
123	17 18 20	内浦湾 北海道	41° 55.3' N	141° 04.9' E	9km	M: 2.4
		1 函館市尾札部町=1.1 函館市川汲町*=0.5				
124	19 02 03	新潟県中越地方 新潟県	37° 07.3' N	138° 40.3' E	9km	M: 2.2
		1 十日町市松代*=0.8				
125	19 06 18	滋賀県南部 滋賀県 京都府	34° 56.8' N	135° 55.0' E	11km	M: 2.6
		1 大津市南郷*=0.9 1 宇治田原町荒木*=1.0 京都山科区安朱川向町*=0.5				
126	19 16 09	静岡県中部 静岡県	35° 03.8' N	138° 16.7' E	26km	M: 3.0
		1 伊豆市中伊豆グラウンド=1.1				
127	19 20 29	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 51.3' N	142° 02.9' E	46km	M: 3.6
		1 一関市室根町*=1.1 大船渡市猪川町=1.0 一関市千厩町*=0.9 大船渡市大船渡町=0.6 一関市藤沢町*=0.5 釜石市只越町=0.5 1 気仙沼市笹が陣*=1.1 気仙沼市唐桑町*=1.0 南三陸町志津川=0.6				
128	20 01 00	奈良県 奈良県	34° 25.0' N	135° 52.2' E	10km	M: 2.0
		1 吉野町上市*=0.5				
129	20 07 13	宮城県沖 宮城県	38° 20.0' N	141° 51.5' E	46km	M: 3.1
		1 石巻市小湊浜=0.5				
130	20 09 50	福島県中通り 福島県	36° 59.8' N	140° 32.6' E	6km	M: 3.4
		2 古殿町松川横川=1.7 古殿町松川新桑原*=1.5 1 棚倉町棚倉中居野=1.1 鮫川村赤坂中野*=1.0 小野町中通*=0.6 浅川町浅川*=0.5				
131	20 10 49	青森県東方沖 岩手県	40° 44.3' N	142° 32.6' E	29km	M: 4.9
		3 盛岡市玉山区薮川*=2.6 2 盛岡市山王町=2.0 二戸市浄法寺町*=2.0 軽米町軽米*=1.9 二戸市石切所*=1.8 矢巾町南矢幅*=1.7 盛岡市玉山区洪民*=1.6 滝沢村鶴飼*=1.6 九戸村伊保内*=1.6 八幡平市野駄*=1.5 岩手洋野町種市=1.5 1 岩手町五日市*=1.4 八幡平市田頭*=1.4 二戸市福岡=1.3 一戸町高善寺*=1.3 八幡平市吠田*=1.3 盛岡市馬場町*=1.2 宮古市田老*=1.2 普代村銅屋*=1.2 花巻市石鳥谷町*=1.2 久慈市枝成沢=0.9 北上市相去町*=0.9 遠野市青笹町*=0.8 一関市千厩町*=0.8 八幡平市大更=0.8 釜石市中妻町*=0.7 花巻市大迫町=0.7 久慈市川崎町=0.7 北上市柳原町=0.7 岩手洋野町大野*=0.7 宮古市五月町*=0.6 宮古市川井*=0.6 葛巻町葛巻元木=0.6 雫石町千刈田=0.5 宮古市区界*=0.5 北海道 2 函館市泊町*=2.3 函館市新浜町*=1.5 2 函館市日ノ浜町*=0.8 千歳市若草*=0.6 厚真町鹿沼=0.5 新ひだか町静内山手町=0.5 青森県 2 青森南部町平*=2.4 階上町道仏*=2.1 八戸市南郷区*=2.0 五戸町古館=2.0 東通村小田野沢*=2.0 野辺地町野辺地*=1.9 青森南部町沖田面*=1.8 東北町上北南*=1.8 青森南部町苔米地*=1.8				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
132	20 22 19	野辺地町田狭沢*1.8 八戸市内丸*1.7 八戸市湊町*1.7 五戸町倉石中村*1.7 三戸町在府小路町*1.6 七戸町森ノ上*1.6 東通村砂子又沢内*1.6 七戸町七戸*1.6 おいらせ町中下田*1.5 1 三沢市桜町*1.4 六戸町犬落瀬*1.4 十和田市西十二番町*1.3 おいらせ町上明堂*1.3 平内町東田沢*1.2 十和田市西二番町*1.2 むつ市金谷*1.2 むつ市金曲*1.1 横浜町林ノ脇*1.1 むつ市川内町*1.1 十和田市奥瀬*1.1 外ヶ浜町蟹田*1.0 東北町塔ノ沢山*1.0 田子町田子*1.0 つがる市柏*1.0 むつ市大畑町中島*0.9 青森市花園*0.9 東通村砂子又蒲谷地*0.9 六ヶ所村尾駈*0.9 佐井村長後*0.8 八戸市島守*0.8 青森市中央*0.7 横浜町寺下*0.7 中泊町中里*0.7 新郷村戸来*0.6 六ヶ所村出戸*0.5 宮城県 1 石巻市桃生町*1.0 登米市南方町*0.9 登米市迫町*0.9 栗原市金成*0.8 登米市米山町*0.8 登米市登米町*0.7 秋田県 1 北秋田市阿仁銀山*0.9 大館市中城*0.8 小坂町小坂砂森*0.8 潟上市昭和久保*0.7 大館市桜町*0.6 大仙市高梨*0.6 大館市比内町扇田*0.5 横手市大雄*0.5	37° 10.3' N 141° 08.7' E	86km	M: 4.0	
133	21 03 02	2 田村市都路町*1.8 玉川村小高*1.6 二本松市油井*1.6 浪江町幾世橋*1.5 1 二本松市針道*1.4 小野町中通*1.4 田村市滝根町*1.4 田村市常葉町*1.3 川内村下川内*1.3 飯館村伊丹沢*1.3 古殿町松川新桑原*1.2 白河市東*1.2 小野町小野新町*1.2 田村市大越町*1.2 本宮市白岩*1.1 棚倉町棚倉中居野*1.1 葛尾村落合落合*1.1 浅川町浅川*1.1 檜葉町北田*1.0 二本松市金色*1.0 川内村上川内早渡*1.0 田村市船引町*1.0 本宮市本宮*1.0 須賀川市岩瀬支所*1.0 鏡石町不時沼*0.9 新地町谷地小屋*0.9 白河市新白河*0.9 川俣町樋ノ口*0.9 須賀川市八幡山*0.8 平田村永田*0.8 南相馬市鹿島区*0.8 富岡町本岡*0.7 福島伊達市霊山町*0.7 いわき市錦町*0.7 大熊町野上*0.7 福島広野町下北迫大谷地原*0.7 大玉村玉井*0.7 郡山市朝日*0.6 いわき市三和町*0.6 福島市五老内町*0.6 川内村上川内小山平*0.5 天栄村下松本*0.5 南相馬市原町区三島町*0.5 石川町下泉*0.5 宮城県 1 柴田町船岡*0.5 茨城県 1 常陸大宮市上小瀬*1.1 高萩市安良川*0.9 常陸大宮市野口*0.9 笠間市石井*0.8 東海村東海*0.7 大子町池田*0.7 筑西市舟生*0.7 筑西市門井*0.7 常陸大宮市山方*0.6 桜川市羽田*0.6 土浦市常名*0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町*0.6 群馬県 1 桐生市黒保根町*0.5	42° 59.1' N 145° 24.2' E	48km	M: 3.7	
134	21 04 28	2 根室市牧の内*2.0 浜中町霧多布*1.7 根室市瑤瑤瑠*1.7 浜中町湯沸*1.6 根室市厚床*1.5 1 根室市落石東*1.4 根室市弥栄*1.2 別海町常盤*0.8	35° 54.5' N 140° 48.3' E	16km	M: 3.6	
135	21 16 31	1 神栖市溝口*1.4 茨城鹿嶋市宮中*1.3 茨城鹿嶋市鉢形*1.3 土浦市常名*1.0 潮来市辻*1.0 稲敷市江戸崎甲*0.9 鉾田市汲上*0.6 稲敷市柴崎*0.5 かすみがうら市大和田*0.5 土浦市下高津*0.5 鉾田市鉾田*0.5 美浦村受領*0.5 石岡市柿岡*0.5 千葉県 1 香取市仁良*1.2	28° 03.1' N 129° 19.0' E	22km	M: 4.6	
136	22 01 20	4 瀬戸内町請島*3.5 3 天城町平土野*3.2 瀬戸内町与路島*3.1 伊仙町伊仙*3.0 瀬戸内町加計呂麻島*2.9 2 瀬戸内町西古見*2.3 奄美市名瀬港町*2.3 徳之島町亀津*2.3 瀬戸内町古仁屋*2.1 天城町当部*2.1 奄美市住用町西仲間*2.0 大和村思勝*1.8 奄美市名瀬幸町*1.7 宇検村湯湾*1.7 龍郷町浦*1.5 奄美市笠利町里*1.5 知名町瀬利覚*1.5 1 和泊町国頭*1.3 喜界町滝川*1.0 龍郷町屋入*0.8 喜界町湾*0.7 知名町知名*0.7 与論町茶花*0.7	32° 55.3' N 130° 53.0' E	8km	M: 1.9	
137	22 04 15	1 菊池市旭志*0.5	26° 32.9' N 128° 44.1' E	22km	M: 3.9	
138	22 19 48	1 国頭村辺土名*0.7	36° 55.2' N 139° 24.2' E	5km	M: 1.9	
139	23 06 43	1 榎枝岐村上河原*0.7	35° 41.7' N 139° 55.1' E	56km	M: 3.3	
140	23 07 03	1 千葉緑区おゆみ野*0.8 1 東京江戸川区中央*0.7 1 横浜鶴見区末広町*0.6 川崎川崎区千鳥町*0.6	35° 30.6' N 136° 44.7' E	7km	M: 2.6	
141	23 07 09	1 岐阜山県市大門*1.1 岐阜山県市高富*0.9 岐阜山県市美山支所*0.5	39° 32.9' N 140° 43.1' E	8km	M: 2.5	
142	23 09 07	1 西和賀町沢内川舟*0.7	33° 39.9' N 130° 19.0' E	14km	M: 2.7	

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
143	23 17 49	大分県中部 大分県	33° 17.0' N	131° 22.0' E	11km	M: 2.7 1 別府市天間=1.4 由布市湯布院町川上*=1.3 由布市庄内町*=1.0 宇佐市内町*=0.6
144	23 21 57	茨城県北部 茨城県	36° 43.4' N	140° 39.7' E	10km	M: 2.8 1 高萩市安良川*=0.8
145	24 08 05	長野県南部 長野県	35° 54.4' N	137° 38.9' E	7km	M: 2.6 1 木曾町新開*=1.0 木曾町開田高原西野*=0.8 木曾町三岳*=0.8
146	24 08 48	茨城県北部 茨城県	36° 43.3' N	140° 39.8' E	10km	M: 2.7 1 高萩市安良川*=1.0 日立市十王町友部*=0.8 日立市助川小学校*=0.5
147	24 11 49	徳島県南部 徳島県	33° 45.6' N	134° 19.6' E	10km	M: 2.8 1 那賀町延野*=0.6 那賀町上那賀*=0.5
148	24 17 30	茨城県沖 茨城県	36° 14.3' N	140° 58.9' E	36km	M: 3.2 1 日立市助川小学校*=0.8
149	24 18 37	茨城県沖 茨城県	36° 35.3' N	140° 57.4' E	18km	M: 3.6 1 日立市助川小学校*=0.5 高萩市安良川*=0.5
150	25 02 21	熊本県熊本地方 熊本県	33° 00.2' N	130° 45.9' E	10km	M: 2.9 1 山鹿市老人福祉センター*=1.2 山鹿市菊鹿町*=1.0 山鹿市鹿央町*=0.9 菊池市旭志*=0.9 山鹿市鹿本町*=0.8 熊本北区植木町*=0.7 山鹿市山鹿*=0.6 菊池市隈府*=0.5
151	25 07 16	熊本県熊本地方 熊本県	33° 00.2' N	130° 45.9' E	10km	M: 2.4 1 山鹿市菊鹿町*=0.6
152	25 08 12	青森県東方沖 北海道 青森県	41° 29.2' N	142° 00.4' E	65km	M: 4.2 2 函館市泊町*=1.8 1 函館市新浜町*=1.1 函館市日ノ浜町*=0.7 千歳市北栄=0.6 東通村砂子又沢内*=1.9 東通村小田野沢*=1.7 1 東通村砂子又蒲谷地=1.3 野辺地町田狭沢*=1.1 階上町道仏*=1.1 むつ市金曲=1.0 六ヶ所村尾敷=1.0 むつ市金谷*=0.9 野辺地町野辺地*=0.9 外ヶ浜町蟹田*=0.8 大間町大間*=0.7
153	25 10 09	福島県会津 福島県 栃木県	36° 55.4' N	139° 23.4' E	4km	M: 2.8 2 檜枝岐村上河原*=2.0 1 日光市湯元*=0.5
154	25 18 57	奄美大島近海 鹿児島県	28° 17.1' N	129° 00.6' E	54km	M: 3.7 1 瀬戸内町与路島*=1.3 伊仙町伊仙*=1.1 瀬戸内町西古見=1.0 天城町平土野*=0.9 瀬戸内町加計呂麻島*=0.8 瀬戸内町請島*=0.8 奄美市住用町西仲間*=0.7 宇検村湯湾*=0.6
155	25 19 13	茨城県北部 茨城県 福島県	36° 43.3' N	140° 39.7' E	10km	M: 3.5 2 高萩市下手綱*=1.5 1 高萩市安良川*=1.2 日立市助川小学校*=1.1 日立市十王町友部*=1.0 常陸大宮市北町*=0.8 常陸太田市町田町*=0.7 常陸太田市大中町*=0.7 1 白河市郭内=1.0 白河市新白河*=1.0 棚倉町棚倉中居野=0.8
156	25 21 11	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 38.3' N	141° 54.1' E	49km	M: 3.7 2 一関市千厩町*=1.7 1 陸前高田市高田町*=1.2 大船渡市猪川町=0.9 大船渡市大船渡町=0.9 一関市室根町*=0.9 一関市東山町*=0.7 住田町世田米*=0.6 一関市大東町=0.5 2 石巻市小湊浜=1.6 1 気仙沼市唐桑町*=1.4 石巻市桃生町*=1.3 気仙沼市赤岩=1.1 登米市豊里町*=1.1 石巻市北上町*=1.1 気仙沼市笹が陣*=1.1 石巻市大街道南*=0.9 女川町女川浜*=0.9 石巻市泉町=0.8 南三陸町志津川=0.7 南三陸町歌津*=0.7 石巻市雄勝町*=0.7 登米市東和町*=0.7 石巻市鮎川浜*=0.6 気仙沼市本吉町西川内=0.6 登米市中田町=0.5 涌谷町新町=0.5
157	26 03 23	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 53.3' N	141° 58.5' E	50km	M: 3.7 2 大船渡市猪川町=1.5 1 釜石市中妻町*=1.0 一関市千厩町*=1.0 一関市室根町*=1.0 大船渡市大船渡町=1.0 陸前高田市高田町*=0.9 釜石市只越町=0.8 一関市藤沢町*=0.6 2 気仙沼市笹が陣*=1.6 1 気仙沼市赤岩=1.2 気仙沼市唐桑町*=1.0 登米市東和町*=1.0 石巻市北上町*=0.5
158	26 05 16	岐阜県飛騨地方 岐阜県	35° 59.8' N	137° 33.1' E	6km	M: 2.5 2 高山市高根町*=1.8
159	26 07 43	釧路沖 北海道	42° 59.3' N	144° 48.8' E	60km	M: 2.9 1 浜中町湯沸=0.7

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
160	26 10 23	福島県会津 福島県 1 北塩原村北山* 1.0	37° 39.8' N	139° 55.8' E	9km	M: 2.3
161	26 20 24	福島県会津 福島県 1 北塩原村北山* 1.0	37° 39.7' N	139° 55.7' E	8km	M: 2.3
162	27 02 12	三陸沖 岩手県 1 盛岡市玉山区藪川* 0.8	39° 48.8' N	143° 43.0' E	27km	M: 4.8
163	27 07 54	国後島付近 北海道 2 羅臼町岬町* 1.6 斜里町ウトロ香川* 1.5 1 羅臼町緑町* 1.1 標津町北2条* 0.7	44° 42.9' N	145° 43.0' E	31km	M: 4.3
164	27 09 11	青森県東方沖 青森県 2 階上町道仏* 1.5 1 東通村砂子又沢内* 1.4 八戸市湊町=1.1 野辺地町田狭沢* 1.0 八戸市内丸* 0.9 八戸市南郷区* 0.8 五戸町倉石中市* 0.8 東通村小田野沢* 0.8 横浜町林ノ脇* 0.7 野辺地町野辺地* 0.6 青森南部町苦米地* 0.6 むつ市川内町* 0.6 三沢市桜町* 0.6 北海道 1 函館市泊町* 1.4 岩手県 1 岩手洋野町種市* 0.9 軽米町軽米* 0.9 一戸町高善寺* 0.8 岩手洋野町大野* 0.6 二戸市石切所* 0.5	40° 57.8' N	141° 39.9' E	85km	M: 3.8
165	27 16 13	栃木県北部 栃木県 4 那須塩原市塩原庁舎* 3.8 3 那須塩原市中塩原* 2.8 2 那須塩原市藁沼=2.0 那須町寺子* 1.7 1 塩谷町玉生* 1.3 那須塩原市共懇社* 1.2 那須塩原市あたご町* 1.2 日光市鬼怒川温泉大原* 1.1 宇都宮市中里町* 1.1 日光市日蔭* 1.0 矢板市本町* 0.9 日光市芹沼* 0.9 日光市今市本町* 0.9 宇都宮市明保野町* 0.8 日光市中鉢石町* 0.7 那須塩原市鍋掛* 0.6 日光市藤原* 0.6 福島県 2 南会津町滝原* 1.9 白河市新白河* 1.6 南会津町田島=1.5 南会津町松戸原* 1.5 1 檜枝岐村上河原* 1.3 白河市郭内=1.2 下郷町塩生* 1.2 天栄村湯本支所* 1.1 棚倉町棚倉中居野=1.1 浅川町浅川* 1.0 白河市東* 0.9 福島昭和村下中津川* 0.9 下郷町高崎* 0.8 泉崎村泉崎* 0.8 檜葉町北田* 0.7 南会津町界* 0.7 三島町宮下* 0.6 玉川村小高* 0.6 田村市都路町* 0.5 新潟県 1 長岡市小島谷* 0.9 魚沼市須原* 0.6 魚沼市穴沢* 0.5	36° 58.5' N	139° 46.6' E	7km	M: 3.9
166	28 03 12	沖縄本島近海 沖縄県 1 国頭村辺土名* 0.6 名護市港* 0.5 うるま市みどり町* 0.5	26° 01.6' N	128° 30.5' E	44km	M: 4.9
167	28 06 45	長野県南部 長野県 1 木曾町新開* 0.5	35° 54.7' N	137° 42.3' E	6km	M: 2.1
168	28 13 36	茨城県沖 福島県 2 白河市新白河* 1.8 1 田村市滝根町* 1.4 檜葉町北田* 1.4 猪苗代町千代田* 1.4 天栄村下松本* 1.3 川内村上川内早渡* 1.2 いわき市三和町=1.2 いわき市平梅本* 1.1 郡山市湖南町* 1.0 田村市大越町* 1.0 福島広野町下北迫大谷地原* 1.0 田村市都路町* 1.0 二本松市油井* 1.0 猪苗代町城南=1.0 いわき市小名浜=1.0 川俣町樋ノ口* 0.9 いわき市錦町* 0.9 本宮市本宮* 0.9 須賀川市岩瀬支所* 0.9 玉川村小高* 0.8 二本松市金色* 0.8 いわき市平四ツ波* 0.8 田村市常葉町* 0.8 本宮市白岩* 0.8 二本松市針道* 0.7 富岡町本岡* 0.7 川内村上川内小山平* 0.7 郡山市朝日=0.6 田村市船引町=0.6 棚倉町棚倉中居野=0.6 浪江町幾世橋=0.6 葛尾村落合落合* 0.6 大玉村玉井* 0.5 福島広野町下北迫苗代替* 0.5 浅川町浅川* 0.5 宮城県 1 石巻市桃生町* 0.7 岩沼市桜* 0.7 茨城県 1 日立市役所* 0.8 東海村東海* 0.8 高萩市下手綱* 0.7 日立市十王町友部* 0.6 北茨城市磯原町* 0.6 笠間市石井* 0.5	36° 49.3' N	141° 18.9' E	43km	M: 4.2
169	29 06 06	福島県沖 福島県 1 川内村下川内=0.5	37° 01.1' N	141° 08.8' E	51km	M: 3.0
170	29 08 51	台湾付近 沖縄県 2 与那国町役場* 1.9 与那国町久部良=1.8 与那国町祖納=1.5 1 竹富町船浮=1.0 竹富町黒島=0.7 石垣市新栄町* 0.7 竹富町上原* 0.7 竹富町波照間=0.6 石垣市登野城=0.5	23° 57.8' N	122° 12.7' E	26km	M: 5.8
171	29 17 40	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校* 1.4 笠間市石井* 1.0 ひたちなか市南神敷台* 1.0 東海村東海* 1.0 常陸大宮市野口* 1.0 常陸大宮市上小瀬* 1.0 常陸大宮市山方* 0.9 常陸大宮市北町* 0.8 水戸市金町=0.7 高萩市下手綱* 0.7 ひたちなか市東石川* 0.7 笠間市中央* 0.7 土浦市常名=0.7 日立市役所* 0.6 水戸市内原町* 0.6 水戸市千波町* 0.6 鉾田市汲上* 0.6 小美玉市堅倉* 0.5 水戸市中央* 0.5 常陸太田市町屋町=0.5	36° 26.9' N	141° 05.9' E	46km	M: 3.9