

●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 03 46	千葉県東方沖 茨城県 千葉県	35°48.0' N	141°02.5' E	28km	M: 3.5
		1 茨城鹿嶋市鉢形=0.6 神栖市波崎*=0.6 1 銚子市若宮町*=0.9 旭市南堀之内*=0.8 銚子市川口町=0.6				
2	1 08 52	オホーツク海南部 青森県	47°14.4' N	148°43.7' E	441km	M: 5.6
		1 階上町道仏*=1.0 東通村小田野沢*=0.7				
3	1 16 05	宮城県沖 岩手県	38°42.0' N	141°47.6' E	53km	M: 2.9
		1 一関市室根町*=0.8				
4	1 18 34	十勝地方中部 北海道	42°41.1' N	143°38.1' E	13km	M: 3.3
		1 十勝大樹町生花*=0.6				
5	1 20 46	茨城県南部 茨城県	36°00.6' N	139°55.8' E	43km	M: 3.4
		1 笠間市下郷*=1.2 常陸大宮市野口*=1.0 城里町石塚*=1.0 小美玉市上玉里*=1.0 小美玉市小川*=0.9 笠間市石井*=0.9 筑西市海老ヶ島*=0.8 桜川市岩瀬*=0.8 桜川市羽田*=0.8 水戸市内原町*=0.8 常総市新石下*=0.7 境町旭町*=0.7 常陸大宮市山方*=0.7 茨城古河市下大野*=0.7 石岡市柿岡=0.7 筑西市舟生=0.6 土浦市常名=0.6 つくば市小茎*=0.6 笠間市中央*=0.6 常陸大宮市北町*=0.5 下妻市本城町*=0.5 筑西市門井*=0.5 常陸大宮市上小瀬*=0.5 小美玉市堅倉*=0.5 坂東市山*=0.5 常総市水海道諏訪町*=0.5 栃木県 群馬県 埼玉県				
		1 真岡市石島*=0.8 下野市石橋*=0.8 栃木市旭町=0.7 宇都宮市明保野町=0.5 1 大泉町日の出*=0.7 邑楽町中野*=0.7 桐生市元宿町*=0.5 1 宮代町笠原*=0.9 久喜市下早見=0.8 東松山市松葉町*=0.5				
6	1 23 32	茨城県沖 茨城県	36°44.0' N	141°15.3' E	32km	M: 3.6
		1 高萩市安良川*=1.0 日立市助川小学校*=0.6				
7	2 04 39	茨城県南部 栃木県	36°15.3' N	140°03.2' E	55km	M: 3.2
		1 宇都宮市明保野町=1.2 栃木市西方町本城*=0.8 益子町益子=0.8 宇都宮市中里町*=0.7 栃木市旭町=0.5				
8	2 04 54	宮城県沖 宮城県	38°08.6' N	141°46.6' E	55km	M: 3.5
		1 石巻市小瀬浜=0.7 女川町女川浜*=0.7				
9	2 04 57	茨城県北部 茨城県	36°41.9' N	140°36.8' E	9km	M: 2.6
		1 日立市助川小学校*=0.5				
10	2 07 40	薩摩半島西方沖 鹿児島県	31°03.9' N	130°26.0' E	130km	M: 3.5
		1 中種子町野間*=0.7				
11	2 11 51	日本海北部 北海道 青森県 岩手県	42°07.5' N	134°06.2' E	484km	M: 5.8
		1 白糠町西 1 条*=1.1 浦幌町桜町*=1.1 様似町栄町*=0.7 浦河町潮見=0.7 1 階上町道仏*=0.9 東通村小田野沢*=0.9 八戸市南郷区*=0.8 外ヶ浜町蟹田*=0.6 1 普代村銅屋*=1.4 野田村野田*=1.4 釜石市中妻町*=1.0 山田町大沢*=0.7 宮古市田老*=0.7 山田町八幡町=0.6				
		宮城県 1 登米市登米町*=1.2 登米市米山町*=0.9 登米市南方町*=0.9 登米市迫町*=0.8 宮城美里町木間塚*=0.7 石巻市桃生町*=0.7 南三陸町志津川=0.6 松島町高城=0.6				
12	2 16 56	長野県南部 長野県	35°51.5' N	137°39.1' E	13km	M: 3.3
		2 木曾町新開*=1.8 木曾町開田高原西野*=1.5 1 木曾町福島*=1.3 塩尻市榑川保育園*=1.0 長野高森町下市田*=0.9 上松町駅前通り*=0.8 王滝村役場*=0.7 泰阜村役場*=0.6 飯田市上郷黒田*=0.6 木曾町三岳*=0.6 王滝村鈴ヶ沢*=0.6 飯田市高羽町=0.5				
		岐阜県 1 高山市高根町*=0.8				
13	3 02 22	和歌山県北部 和歌山県	34°04.1' N	135°20.3' E	6km	M: 3.8
		2 海南市日方*=2.2 紀美野町下佐々*=2.1 有田川町清水*=2.1 高野町高野山中学校=2.0 湯浅町湯浅*=1.8 紀の川市粉河=1.6 1 和歌山市男野芝丁=1.4 かつらぎ町花園梁瀬*=1.4 和歌山広川町広*=1.4 紀美野町神野市場*=1.4 かつらぎ町丁ノ町*=1.3 日高川町川原河*=1.3 紀の川市桃山町元*=1.3 紀の川市貴志川町神戸*=1.3 高野町役場*=1.3 橋本市東家*=1.2 有田川町下津野*=1.2 和歌山市一番丁*=1.1 有田川町中井原*=1.1 紀の川市西大井*=0.9 紀の川市那賀総合センター*=0.9				

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
		橋本市高野口町名倉*0.8 海南市下津*0.7 九度山町九度山*0.7 岩出市西野*0.7 日高川町高津尾*0.5 有田市箕島=0.5				
14	3 03 26	京都府 大阪府 奈良県 茨城県沖 茨城県	36°43.7' N	141°12.6' E	37km	M: 3.0
		1 八幡市八幡*0.5 1 大阪岬町深日*0.8 泉南市男里*0.7 阪南市尾崎町*0.6 富田林市高辺台*0.5 1 宇陀市大宇陀迫間*0.8 1 日立市助川小学校*0.5				
15	3 03 43	北海道南西沖 北海道	41°20.4' N	140°03.2' E	9km	M: 3.0
		1 福島町福島*0.7 渡島松前町清部=0.6 渡島松前町福山=0.6 函館市泊町*0.5				
16	3 08 03	福島県沖 宮城県	37°39.7' N	141°52.4' E	30km	M: 3.9
		1 石巻市小瀬浜=0.5				
17	3 14 16	宮城県沖 岩手県 宮城県	38°53.3' N	141°58.4' E	50km	M: 3.8
		2 大船渡市猪川町=1.6 1 一関市千厩町*1.2 大船渡市大船渡町=1.1 釜石市中妻町*1.1 一関市室根町*0.9 釜石市只越町=0.7 陸前高田市高田町*0.7 一関市藤沢町*0.6 1 気仙沼市笹が陣*1.4 気仙沼市唐桑町*1.1 登米市東和町*1.0 気仙沼市赤岩=0.9 南三陸町歌津*0.6 気仙沼市本吉町西川内=0.5 石巻市泉町=0.5 石巻市小瀬浜=0.5 石巻市北上町*0.5				
18	3 19 24	福島県沖 福島県	37°18.7' N	141°36.7' E	45km	M: 3.8
		1 いわき市三和町=0.5				
19	4 09 18	福島県 宮城県	29°56.1' N	139°25.0' E	445km	M: 6.8
		4 岩沼市桜*3.5 3 丸森町鳥屋*3.3 大河原町新南*3.2 大崎市田尻*3.1 角田市角田*3.0 栗原市金成*2.9 宮城美里町木間塚*2.8 大崎市古川三日町=2.8 蔵王町円田*2.8 利府町利府*2.7 大崎市松山*2.7 大崎市古川北町*2.7 石巻市大街道南*2.7 東松島市矢本*2.7 松島町高城=2.7 宮城川崎町前川*2.6 宮城美里町北浦*2.6 亶理町下小路*2.6 栗原市若柳*2.6 石巻市桃生町*2.6 大崎市三本木*2.5 山元町浅生原*2.5 名取市増田*2.5 涌谷町新町裏=2.5 登米市米山町*2.5 登米市南方町*2.5 登米市迫町*2.5 2 宮城加美町中新田*2.4 白石市亶理町*2.4 仙台空港=2.4 村田町村田*2.4 仙台宮城野区苦竹*2.4 色麻町四籠*2.3 登米市登米町*2.3 石巻市相野谷*2.3 大衡村大衡*2.2 大崎市古川大崎=2.2 登米市中田町=2.2 石巻市前谷地*2.2 栗原市築館*2.1 仙台若林区遠見塚*2.1 南三陸町志津川=2.1 塩竈市旭町*2.1 大崎市鹿島台*2.1 栗原市一迫*2.0 栗原市志波姫*2.0 登米市豊里町*2.0 大郷町柏川*2.0 宮城加美町小野田*2.0 仙台青葉区作並*2.0 大崎市岩出山*1.9 丸森町上滝=1.9 気仙沼市赤岩=1.8 仙台太白区山田*1.8 石巻市泉町=1.8 仙台青葉区雨宮*1.8 東松島市小野*1.8 仙台青葉区落合*1.8 仙台宮城野区五輪=1.8 宮城加美町宮崎*1.7 仙台泉区将監*1.7 大和町吉岡*1.7 気仙沼市笹が陣*1.7 気仙沼市唐桑町*1.7 栗原市大瓜=1.6 仙台青葉区大倉=1.6 栗原市花山*1.6 七ヶ浜町東宮浜*1.6 栗原市瀬峰*1.6 富谷町富谷*1.6 七ヶ宿町関*1.6 気仙沼市本吉町津谷*1.5 登米市東和町*1.5 柴田町船岡=1.5 石巻市北上町*1.5 気仙沼市本吉町西川内=1.5 栗原市鶯沢*1.5 大崎市鳴子*1.5 1 石巻市鮎川浜*1.4 女川町女川浜*1.4 石巻市小瀬浜=1.3 登米市津山町*1.3 南三陸町歌津*1.2 登米市石越町*1.1 多賀城市中央*1.1 石巻市雄勝町*1.0				
		福島県 4 浪江町幾世橋=3.6 3 玉川村小高*3.3 古殿町松川新桑原*3.3 田村市大越町*3.3 田村市滝根町*3.3 南相馬市鹿島区西町*3.3 白河市東*3.3 白河市表郷*3.3 泉崎村泉崎*3.3 郡山市湖南町*3.2 南相馬市小高区*3.2 中島村滑津*3.2 桑折町東大隅*3.1 いわき市錦町*3.1 相馬市中村*3.1 大熊町野上*3.1 須賀川市八幡山*3.1 川俣町樋ノ口*3.0 猪苗代町千代田*3.0 鏡石町不時沼*3.0 川内村上川内小山平*3.0 川内村上川内早渡*3.0 福島市五老内町*3.0 郡山市朝日=2.9 浅川町浅川*2.9 福島市松木町=2.9 新地町谷地小屋*2.9 福島市桜木町*2.9 福島伊達市前川原*2.9 南相馬市原町区高見町*2.8 南相馬市原町区本町*2.8 いわき市三和町=2.8 いわき市平梅本*2.8 須賀川市岩瀬支所*2.8 福島広野町下北迫苗代替*2.8 矢吹町一本木*2.8 福島伊達市保原町*2.8 南相馬市原町区三島町=2.8 棚倉町棚倉中居野=2.7 白河市大信*2.7 二本松市針道*2.7 いわき市小名浜=2.7 国見町藤田*2.7 西郷村熊倉*2.7 郡山市開成*2.7 檜葉町北田*2.7 富岡町本岡*2.7 白河市新白河*2.7 白河市八幡小路*2.6 猪苗代町城南=2.6 福島広野町下北迫大谷地原*2.6 白河市郭内=2.5 田村市都路町*2.5 本宮市白岩*2.5 二本松市油井*2.5 平田村永田*2.5 会津坂下町市中三番甲*2.5 南会津町田島=2.5 2 天栄村下松本*2.4 棚倉町棚倉館ヶ丘*2.4 矢祭町東館下上野内*2.4 本宮市本宮*2.4 いわき市平四ツ波*2.4 南相馬市鹿島区栲藪=2.4 大玉村玉井*2.3 会津美里町新鶴守舎*2.3 須賀川市長沼支所*2.3 須賀川市牛袋町*2.3 古殿町松川横川=2.2 小野町中通*2.2 小野町小野新町*2.2 田村市常葉町*2.2 葛尾村落合落合*2.2 飯館村伊丹沢*2.2 喜多方市塩川町*2.2 湯川村笈川*2.2 矢祭町東館本*2.2 塙町塙*2.2 福島伊達市梁川町*2.1 福島伊達市霊山町*2.1 二本松市小浜*2.1 大玉村曲藤=2.1 下郷町塩生*2.1 鮫川村赤坂中野*2.1 二本松市金色*2.0 会津若松市東栄町*2.0 西会津町登世島*2.0 磐梯町磐梯*2.0 三春町大町*2.0 田村市船引町=2.0 福島市飯野町*1.9 只見町只見*1.9 福島伊達市月館町*1.9 石川町下泉*1.9 喜多方市高郷町*1.8 川内村下川内=1.8 天栄村湯本支所*1.7 喜多方市御清水*1.6 北塩原村北山*1.6 西会津町野沢=1.6 柳津町柳津*1.6 会津若松市材木町=1.5 会津若松市河東町*1.5				

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
		会津美里町高田庁舎*1.5 会津美里町本郷庁舎*1.5 1 喜多方市熱塩加納町*1.4 下郷町高岡*1.4 南会津町古町*1.4 会津若松市北会津町*1.3 喜多方市山都町*1.3 福島昭和村下中津川*1.3 南会津町滝原*1.3 喜多方市松山町*1.2 福島金山町川口*1.1 柳津町大成沢*0.8 茨城県 4 つくばみらい市加藤*3.7 高萩市下手綱*3.7 つくばみらい市福田*3.7 茨城町小堤*3.6 笠間市石井*3.5 日立市役所*3.5 筑西市舟生*3.5 3 笠間市中央*3.4 小美玉市上玉里*3.4 取手市井野*3.4 取手市藤代*3.4 常総市水海道諏訪町*3.4 坂東市岩井*3.3 石岡市柿岡*3.3 石岡市石岡*3.3 茨城古河市下大野*3.2 笠間市下郷*3.2 常陸大宮市野口*3.2 坂東市馬立*3.2 桜川市真壁*3.2 常陸太田市金井町*3.1 常総市新石下*3.1 水戸市中央*3.1 水戸市内原町*3.1 日立市十王町友部*3.1 稲敷市役所*3.0 那珂市福田*3.0 茨城古河市長谷町*3.0 茨城古河市仁連*3.0 石岡市八郷*3.0 下妻市鬼怒*3.0 北茨城市磯原町*3.0 取手市寺田*2.9 水戸市千波町*2.9 阿見町中央*2.9 河内町源清田*2.9 境町旭町*2.9 土浦市藤沢*2.9 稲敷市結佐*2.9 筑西市下中山*2.9 筑西市門井*2.9 かつみがうら市上土田*2.9 行方市玉造*2.9 桜川市岩瀬*2.9 龍ヶ崎市役所*2.9 東海村東海*2.8 つくば市小荊*2.8 城里町石塚*2.8 城里町阿波山*2.8 八千代町菅谷*2.8 小美玉市小川*2.8 守谷市大柏*2.8 小美玉市堅倉*2.8 土浦市下高津*2.8 かつみがうら市大和田*2.8 神栖市溝口*2.8 つくば市天王台*2.7 那珂市瓜連*2.7 五霞町小福田*2.7 坂東市山*2.7 水戸市金町*2.7 筑西市海老ヶ島*2.7 結城市結城*2.6 稲敷市柴崎*2.6 下妻市本城町*2.6 日立市助川小学校*2.6 高萩市安良川*2.6 つくば市菊間*2.6 土浦市常名*2.6 ひたちなか市南神敷台*2.6 常陸大宮市中富町*2.6 常陸大宮市北町*2.6 利根町布川*2.6 牛久市中央*2.5 常陸太田市高柿町*2.5 潮来市辻*2.5 ひたちなか市東石川*2.5 2 潮来市堀之内*2.4 美浦村受領*2.4 神栖市波崎*2.4 行方市山田*2.4 鉾田市鉾田*2.4 鉾田市汲上*2.4 行方市麻生*2.3 鉾田市造谷*2.3 常陸大宮市山方*2.3 茨城鹿嶋市鉢形*2.3 茨城鹿嶋市宮中*2.3 稲敷市江戸崎甲*2.3 稲敷市須賀津*2.3 桜川市羽田*2.2 大子町池田*2.2 常陸大宮市小瀬*2.1 常陸太田市町田*2.0 常陸太田市大中町*2.0 ひたちなか市山ノ上町*2.0 常陸大宮市高部*2.0 城里町徳蔵*1.9 常陸太田市町屋*1.8 大洗町磯浜町*1.7 栃木県 4 高根沢町石末*4.2 佐野市亀井町*3.7 鹿沼市晃望台*3.7 真岡市田町*3.6 岩舟町静*3.6 真岡市荒町*3.5 3 大田原市湯津上*3.4 宇都宮市白沢町*3.4 佐野市田沼町*3.4 宇都宮市明保野町*3.3 足利市大正町*3.3 真岡市石島*3.3 下野市田中*3.3 栃木市藤岡町藤岡*3.2 壬生町通町*3.2 野木町丸林*3.2 佐野市葛生東*3.1 鹿沼市今宮町*3.1 日光市芹沼*3.1 那須町寺子*3.1 栃木市大平町富田*3.1 市貝町市塙*3.0 栃木さくら市氏家*3.0 塩谷町玉生*3.0 宇都宮市塙田*2.9 宇都宮市中里町*2.9 栃木市旭町*2.9 栃木市西方町本城*2.9 小山市中央町*2.9 益子町益子*2.9 下野市小金井*2.9 矢板市本町*2.9 日光市湯元*2.8 下野市石橋*2.8 日光市今市本町*2.8 那須塩原市あたご町*2.8 那須塩原市塩原庁舎*2.8 小山市神鳥谷*2.8 芳賀町祖母井*2.8 上三川町しらさぎ*2.7 日光市瀬川*2.7 宇都宮市旭*2.7 栃木市入舟町*2.7 栃木市都賀町家中*2.7 鹿沼市口栗野*2.7 大田原市本町*2.6 那須塩原市鍋掛*2.6 栃木さくら市喜連川*2.6 栃木那珂川町小川*2.6 佐野市中町*2.6 日光市足尾町中才*2.6 大田原市黒羽田町*2.6 茂木町北高岡天矢場*2.5 茂木町茂木*2.5 2 日光市鬼怒川温泉大原*2.4 日光市足尾町通洞*2.4 那須塩原市共懇社*2.4 那須塩原市中央*2.4 那須塩原市大金*2.4 日光市日蔭*2.3 日光市中宮祠*2.2 日光市鉢石町*2.1 那須塩原市藁沼*2.1 日光市藤原*2.0 栃木那珂川町馬頭*2.0 那須塩原市中塩原*1.9 那須塩原市役所*1.8 埼玉県 4 宮代町笠原*3.8 熊谷市大里*3.7 春日部市谷原新田*3.7 さいたま大宮区天沼町*3.7 加須市大利根*3.6 春日部市中央*3.6 久喜市菖蒲*3.5 さいたま緑区中尾*3.5 3 鴻巣市中央*3.4 久喜市青葉*3.4 川口市中青木分室*3.3 幸手市東*3.3 杉戸町清地*3.3 白岡市千駄野*3.3 加須市北川辺*3.2 久喜市下早見*3.2 久喜市栗橋*3.2 吉見町下細谷*3.2 川口市青木*3.2 草加市高砂*3.2 戸田市上戸田*3.2 富士見市鶴馬*3.2 さいたま中央区下落合*3.2 春日部市金崎*3.1 桶川市泉*3.1 三郷市幸房*3.1 鶴ヶ島市三ツ木*3.1 吉川市吉川*3.1 伊奈町小室*3.1 さいたま岩槻区本町*3.1 行田市本丸*3.1 加須市騎西*3.1 久喜市鷺宮*3.1 川島町平沼*3.0 さいたま北区宮原*3.0 さいたま見沼区堀崎*3.0 行田市南河原*3.0 加須市下三俣*3.0 熊谷市妻沼*2.9 埼玉美里町木部*2.9 八潮市中央*2.9 蓮田市黒浜*2.9 狭山市入間川*2.8 越谷市越ヶ谷*2.8 蕨市中央*2.8 志木市中宗岡*2.8 松伏町松伏*2.8 さいたま西区指扇*2.8 さいたま大宮区大門*2.8 さいたま浦和区高砂*2.8 川口市三ツ和*2.7 上尾市本町*2.7 熊谷市江南*2.7 本庄市児玉町*2.7 さいたま桜区道場*2.7 和光市広沢*2.6 北本市本町*2.6 熊谷市宮町*2.6 毛呂山町中央*2.6 深谷市川本*2.6 さいたま浦和区常盤*2.6 深谷市岡部*2.5 滑川町福田*2.5 熊谷市桜町*2.5 東松山市松葉町*2.5 羽生市東*2.5 2 東松山市市ノ川*2.4 嵐山町杉山*2.4 所沢市北有楽町*2.4 入間市豊岡*2.4 朝霞市本町*2.4 坂戸市千代田*2.4 ふじみ野市福岡*2.3 本庄市本庄*2.3 上里町七本木*2.3 ときがわ町桃木*2.3 新座市野火止*2.3 埼玉三芳町藤久保*2.3 越生町越生*2.3 日高市南平沢*2.2 秩父市荒川*2.2 深谷市仲町*2.2 小川町大塚*2.2 川越市旭町*2.2 川越市新宿町*2.2 埼玉神川町植竹*2.1 秩父市上町*2.1 秩父市近戸町*2.1 小鹿野町小鹿野*2.1 横瀬町横瀬*2.0 皆野町皆野*2.0 長瀨町野上郷*2.0 長瀨町本野上*2.0 東秩父村御堂*2.0 埼玉神川町下阿久原*2.0 小鹿野町役場両神庁舎*1.9 鳩山町大豆戸*1.8 秩父市吉田*1.8 ときがわ町玉川*1.8 所沢市並木*1.8 寄居町寄居*1.7 飯能市名栗*1.7 秩父市大滝*1.7 飯能市双柳*1.6 飯能市征矢町*1.5 千葉県 1 飯能市相生*1.4 小鹿野町両神薄*1.1 秩父市中津川*1.0 4 千葉中央区都町*3.6 3 千葉中央区中央港*3.4 市原市姉崎*3.4 館山市北条*3.3 野田市東宝珠花*3.2 館山市長須賀*3.2				

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
		<p>鴨川市横渚*≒3.2 南房総市岩糸*≒3.2 長生村本郷*≒3.1 野田市鶴奉*≒3.1 流山市平和台*≒3.1 印西市笠神*≒3.1 鋸南町下佐久間*≒3.1 いすみ市国府台*≒3.1 南房総市谷向*≒3.1 千葉中央区千葉市役所*≒3.0 千葉美浜区稲毛海岸*≒3.0 鴨川市八色3.0 君津市久留里市場*≒3.0 南房総市上堀=3.0 柏市旭町=2.9 印西市大森*≒2.9 いすみ市岬町長者*≒2.9 旭市二*≒2.9 旭市南堀之内*≒2.9 睦沢町下之郷*≒2.9 浦安市猫実*≒2.8 南房総市富浦町青木*≒2.8 多古町多古=2.8 九十九里町片貝*≒2.8 白子町関*≒2.8 香取市役所*≒2.8 香取市羽根川*≒2.8 旭市高生*≒2.7 君津市久保*≒2.7 山武市松尾町富士見台=2.6 大網白里市大網=2.6 千葉花見川区花島町*≒2.6 千葉佐倉市海隣寺町*≒2.6 我孫子市我孫子*≒2.6 勝浦市墨名=2.6 富津市下飯野*≒2.6 大多喜町大多喜*≒2.6 東金市日吉台*≒2.6 千葉一宮町一宮=2.6 成田市花崎町=2.5 成田市中台*≒2.5 柏市柏*≒2.5 四街道市鹿渡*≒2.5 白井市復*≒2.5 木更津市役所*≒2.5 旭市萩園*≒2.5 東庄町笹川*≒2.5 香取市佐原平田=2.5 横芝光町宮川*≒2.5 山武市蓮沼ハ*≒2.5 山武市殿台*≒2.5 千葉若葉区小倉台*≒2.5 市川市八幡*≒2.5 2 東金市東岩崎*≒2.4 長南町長南*≒2.4 香取市仁良*≒2.4 山武市松尾町松尾*≒2.4 山武市埴谷*≒2.4 千葉稲毛区園生町*≒2.4 千葉緑区おゆみ野*≒2.4 成田市役所*≒2.4 成田市大島田*≒2.4 印西市美瀬*≒2.4 千葉栄町安食台*≒2.4 袖ヶ浦市坂戸市場*≒2.4 いすみ市大原*≒2.4 銚子市若宮町*≒2.3 茂原市道表*≒2.3 東金市東新宿=2.3 千葉神崎町神崎本宿*≒2.3 長柄町大津倉=2.3 長柄町桜谷*≒2.3 匝瑳市八日市場ハ*≒2.3 香取市岩部*≒2.3 習志野市鷺沼*≒2.3 市原市国分寺台中央*≒2.3 勝浦市新官*≒2.3 南房総市白浜町白浜*≒2.3 匝瑳市今泉*≒2.2 香取市佐原諏訪台*≒2.2 松戸市根本*≒2.2 成田国際空港=2.2 成田市猿山*≒2.2 八千代市大和田新田*≒2.2 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*≒2.2 八街市八街*≒2.2 富里市七栄*≒2.2 木更津市太田=2.2 鴨川市天津*≒2.2 御宿町須賀*≒2.2 南房総市和田町上三原*≒2.2 南房総市久枝*≒2.1 横芝光町横芝*≒2.1 成田市松子*≒2.1 鴨川市内浦=2.1 芝山町小池*≒2.1 船橋市湊町*≒2.0 銚子市川口町=1.9 千葉酒々井町中央台*≒1.9 1 銚子市天王台=0.9 神奈川県 4 二宮町中里*≒3.5 3 横浜中区山手町=3.3 横浜戸塚区鳥が丘*≒3.2 横浜緑区鴨居*≒3.2 横浜西区浜松町*≒3.1 横浜保土ヶ谷区上菅田町*≒3.1 横浜港北区日吉本町*≒3.1 藤沢市打戻*≒3.1 海老名市大谷*≒3.1 厚木市下津古久*≒3.1 横浜中区山下町*≒3.0 小田原市荻窪*≒3.0 厚木市中町*≒3.0 横浜中区山吹町*≒2.9 寒川町宮山*≒2.9 厚木市寿町*≒2.9 横浜神奈川区神大寺*≒2.8 川崎川崎区宮前町*≒2.8 川崎川崎区千鳥町*≒2.8 横浜戸塚区戸塚町*≒2.7 綾瀬市深谷*≒2.7 中井町比奈窪*≒2.7 相模原緑区橋本*≒2.7 横浜緑区十日市場町*≒2.6 横浜瀬谷区三ツ境*≒2.6 横浜泉区岡津町*≒2.6 横浜青葉区美しが丘*≒2.6 川崎宮前区野川*≒2.6 藤沢市長後*≒2.6 相模原南区相模大野*≒2.6 横浜神奈川区広台太田町*≒2.5 横浜西区みなとみらい*≒2.5 横浜金沢区白帆*≒2.5 横浜旭区川井宿町*≒2.5 横浜泉区和泉町*≒2.5 横浜青葉区榎が丘*≒2.5 川崎中原区小杉町*≒2.5 座間市緑ヶ丘*≒2.5 湯河原町中央=2.5 2 横浜鶴見区馬場*≒2.4 横浜鶴見区末広町*≒2.4 横浜中区日本大通*≒2.4 横浜港北区大倉山*≒2.4 横浜瀬谷区中屋敷*≒2.4 横浜栄区小菅ヶ谷*≒2.4 横浜都筑区池辺町*≒2.4 川崎幸区戸手本町*≒2.4 川崎宮前区宮前平*≒2.4 藤沢市辻堂東海岸*≒2.4 茅ヶ崎市茅ヶ崎=2.4 清川村煤ヶ谷*≒2.4 横浜金沢区釜利谷南*≒2.3 横浜港北区綱島西*≒2.3 川崎中原区小杉陣屋町=2.3 横須賀市光の丘=2.3 大和市下鶴間*≒2.3 大磯町月京*≒2.3 伊勢原市伊勢原*≒2.3 神奈川大井町金子*≒2.3 横浜鶴見区鶴見*≒2.2 横浜磯子区洋光台*≒2.2 横浜港南区丸山台東部*≒2.2 横浜港南区丸山台北部*≒2.2 横浜旭区今宿東町*≒2.2 横浜旭区上白根町*≒2.2 横浜青葉区市ヶ尾町*≒2.2 横浜都筑区茅ヶ崎*≒2.2 藤沢市朝日町*≒2.2 愛川町角田*≒2.2 相模原中央区中央=2.2 相模原緑区久保沢*≒2.2 横浜磯子区磯子*≒2.1 横浜金沢区寺前*≒2.1 横浜戸塚区平戸町*≒2.1 横浜旭区大池町*≒2.1 川崎多摩区登戸*≒2.1 三浦市城山町*≒2.1 秦野市曾屋=2.1 松田町松田惣領*≒2.1 川崎麻生区万福寺*≒2.0 平塚市浅間町*≒2.0 相模原中央区上溝*≒2.0 相模原緑区中野*≒2.0 南足柄市関本*≒1.9 横浜保土ヶ谷区神戸町*≒1.9 相模原中央区田名*≒1.9 相模原緑区大島*≒1.9 神奈川山北町山北*≒1.8 真鶴町岩*≒1.8 相模原南区磯部*≒1.8 川崎高津区下作延*≒1.8 鎌倉市御成町*≒1.8 横浜南区六ツ川*≒1.8 横浜南区大岡*≒1.8 逗子市桜山*≒1.8 秦野市平沢*≒1.7 箱根町湯本*≒1.7 横浜栄区桂台南*≒1.7 相模原緑区小淵*≒1.6 相模原緑区与瀬*≒1.6 藤沢市大庭*≒1.6 横須賀市坂本町*≒1.5 葉山町堀内*≒1.5 開成町延沢*≒1.5 1 小田原市久野=1.2 3 階上町道仏*≒2.6 2 八戸市南郷区*≒1.9 東通村小田野沢*≒1.9 六戸町犬落瀬*≒1.7 東北町上北南*≒1.7 五戸町古館=1.7 おいらせ町中下田*≒1.7 青森南部町苦米地*≒1.6 八戸市内丸*≒1.5 おいらせ町上明堂*≒1.5 1 七戸町森ノ上*≒1.4 青森南部町平*≒1.2 大間町大間*≒1.2 十和田市西十二番町*≒1.2 七戸町七戸*≒1.2 五戸町倉石中市*≒1.0 十和田市西二番町*≒1.0 三沢市桜町*≒0.9 野辺地町野辺地*≒0.9 青森市浪岡*≒0.8 むつ市金曲=0.8 つがる市柏*≒0.8 東通村砂子又沢内*≒0.8 平川市猿賀*≒0.8 子子町子子*≒0.7 外ヶ浜町蟹木*≒0.7 つがる市木造*≒0.7 東通村砂子又蒲谷地=0.7 つがる市稲垣町*≒0.6 藤崎町水木*≒0.6 岩手県 3 普代村銅屋*≒2.9 奥州市江刺区*≒2.5 2 北上市相去町*≒2.4 盛岡市玉山区薮川*≒2.3 北上市柳原町=2.3 一関市花泉町*≒2.1 金ヶ崎町西根*≒2.1 奥州市前沢区*≒2.1 奥州市胆沢区*≒2.1 矢巾町南矢幅*≒2.1 宮古市田老*≒2.0 一関市千厩町*≒2.0 野田村野田*≒2.0 奥州市水沢区大鐘町=2.0 花巻市東和町*≒2.0 釜石市中妻町*≒2.0 盛岡市山王町=2.0 遠野市青笹町*≒2.0 奥州市水沢区佐倉河*≒1.9 陸前高田市高田町*≒1.8 平泉町平泉*≒1.8 奥州市衣川区*≒1.8 盛岡市玉山区洪民*≒1.7 八幡平市野駄*≒1.7 一関市藤沢町*≒1.7 花巻市材木町*≒1.7 花巻市石鳥谷町*≒1.6 一関市竹山町*≒1.6 久慈市川崎町=1.6 紫波町日詰*≒1.6 一関市室根町*≒1.5 滝沢村鶴飼*≒1.5 八幡平市田頭*≒1.5 大船渡市大船渡町=1.5 1 住田町世田米*≒1.4 岩手町五日市*≒1.4 一戸町高善寺*≒1.4 久慈市枝成沢=1.3 久慈市長内町*≒1.3 山田町八幡町=1.3 宮古市五月町*≒1.3 一関市東山町*≒1.3 山田町大沢*≒1.2 岩泉町岩泉*≒1.2 宮古市川井*≒1.2 八幡平市大更=1.2 花巻市大迫町=1.2 大船渡市猪川町=1.1 大船渡市盛町*≒1.1</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
		山形県				雫石町千刈田=1.0 岩手洋野町種=1.0 宮古市区界*=1.0 釜石市只越町=1.0 一関市大東町=0.9 田野畑村田野畑=0.8 宮古市鍛ヶ崎=0.7 二戸市福岡=0.7 宮古市長沢=0.6 盛岡市馬場町*=0.5 3 上山市河崎*=2.7 中山町長崎*=2.7 南陽市三間通*=2.5 2 村山市中央*=2.3 白鷹町荒砥*=2.3 山辺町緑ヶ丘*=2.2 米沢市林泉寺*=2.1 高島町高島*=2.1 天童市老野森*=2.0 西川町大井沢*=2.0 最上町向町*=1.9 河北町谷地=1.9 河北町役場*=1.8 米沢市アルカディア=1.7 山形川西町上小松*=1.7 酒田市亀ヶ崎=1.7 東根市中央*=1.6 米沢市駅前=1.6 米沢市金池*=1.6 山形小国町岩井沢=1.6 酒田市飛鳥*=1.6 尾花沢市若葉町*=1.5 鶴岡市藤島*=1.5 白鷹町黒鴨=1.5 三川町横山*=1.5 遊佐町遊佐=1.5 寒河江市中央*=1.5 1 酒田市山田*=1.4 遊佐町舞鶴*=1.4 庄内町狩川*=1.4 舟形町舟形*=1.4 寒河江市西根*=1.4 山形朝日町宿宮*=1.4 大石田町緑町*=1.4 山形小国町小国小坂町*=1.4 大江町左沢*=1.3 庄内町余目*=1.3 大蔵村清水*=1.2 新庄市東谷地田町=1.2 新庄市沖の町*=1.1 大蔵村肘折*=1.1 山形市薬師町*=1.1 鶴岡市道田町*=1.1 酒田市本町*=1.1 飯豊町椿*=1.1 真室川町新町*=1.0 鮭川村佐渡*=1.0 新庄市堀端町*=1.0 長井市ままの上*=0.9 山形市緑町=0.9 山形市旅籠町*=0.9 鶴岡市温海川=0.9 西川町海味*=0.8 飯豊町上原*=0.8 戸沢村古口*=0.7 3 邑楽町中野*=3.4 桐生市元宿町*=3.3 沼田市白沢町*=3.2 群馬明和町新里*=3.1 片品村東小川=3.0 桐生市黒保根町*=3.0 板倉町板倉=3.0 大泉町日の出*=3.0 太田市西本町*=2.9 安中市安中*=2.9 群馬千代田町赤岩*=2.9 館林市美園町*=2.8 館林市城町*=2.8 桐生市織姫町=2.7 みどり市大間々町*=2.6 太田市浜町*=2.5 太田市粕川町*=2.5 渋川市吹屋*=2.5 みどり市東町*=2.5 沼田市西倉内町=2.5 2 前橋市粕川町*=2.4 高崎市吉井町吉井川*=2.4 高崎市高松町*=2.3 桐生市新里町*=2.3 渋川市赤城町*=2.3 富岡市七日市=2.3 富岡市妙義町*=2.3 吉岡町下野田*=2.3 甘楽町小幡*=2.3 みどり市笠懸町*=2.3 群馬昭和村糸井*=2.2 前橋市富士見町*=2.2 前橋市鼻毛石町*=2.2 高崎市新町*=2.2 伊勢崎市今泉町*=2.2 渋川市村上*=2.2 沼田市下久屋町*=2.2 沼田市利根町*=2.2 前橋市堀越町*=2.1 渋川市伊香保町*=2.1 玉村町下新田*=2.1 伊勢崎市境*=2.0 太田市新田金井町*=2.0 太田市大原町*=2.0 渋川市石原*=2.0 中之条町小雨*=2.0 高崎市箕郷町*=2.0 伊勢崎市西久保町*=2.0 伊勢崎市東町*=1.9 群馬高山村中山*=1.9 東吾妻町奥田*=1.9 前橋市駒形町*=1.9 藤岡市鬼石*=1.9 安中市松井田町*=1.9 高崎山下室田*=1.9 渋川市北橋町*=1.8 みなかみ町後閑*=1.7 渋川市有馬*=1.7 前橋市大手町*=1.7 榛東村新井*=1.7 群馬上野村川和*=1.7 高崎市足門町*=1.7 神流町生利*=1.6 片品村鎌田*=1.6 みなかみ町布施*=1.5 高崎市倉淵町*=1.5 1 川場村谷地*=1.4 前橋市昭和町=1.4 神流町神ヶ原*=1.3 東吾妻町原町=1.3 中之条町中之条町*=1.1 嬭恋村大前*=1.1 草津町草津*=1.1 東吾妻町本宿*=1.1 下仁田町下小坂*=1.1 群馬南牧村大日向*=1.0 中之条町日影=0.9 長野原町長野原*=0.9 みなかみ町鹿野沢*=0.9 3 東京千代田区大手町=3.4 東京荒川区東尾久*=3.4 東京板橋区高島平*=3.1 東京足立区神明南*=3.1 東京北区赤羽南*=3.0 東京練馬区東大泉*=3.0 東京足立区伊興*=3.0 東京江戸川区中央=3.0 町田市中町*=3.0 東京中央区勝どき*=2.9 東京江東区森下*=2.9 東京品川区北品川*=2.9 東京北区西ヶ原*=2.9 東京板橋区相生町*=2.9 東京練馬区光が丘*=2.9 東京葛飾区金町*=2.9 東京江東区越中島*=2.8 東京江東区亀戸*=2.8 東京荒川区荒川*=2.8 東京練馬区豊玉北*=2.8 東京足立区千住中居町*=2.8 東京葛飾区立石*=2.8 国分寺市本多*=2.8 東京文京区大塚*=2.7 東京墨田区東向島*=2.7 東京江東区塩浜*=2.7 東京渋谷区本町*=2.7 東京杉並区桃井*=2.7 東京江戸川区船堀*=2.7 町田市忠生*=2.7 小金井市本町*=2.7 東京港区白金*=2.7 東京港区南青山*=2.7 東京大田区多摩川*=2.6 東京板橋区板橋*=2.6 東京足立区中央本町*=2.6 三鷹市野崎*=2.6 国分寺市戸倉=2.6 東京千代田区富士見*=2.6 東京品川区平塚*=2.6 東京杉並区高井戸*=2.5 西東京市中町*=2.5 東京千代田区麴町*=2.5 東京文京区スポーツセンタ*=2.5 東京文京区本郷*=2.5 東京江東区東陽*=2.5 東京品川区広町*=2.5 東京国際空港=2.5 東京大田区本羽田*=2.5 東京世田谷区成城*=2.5 東京渋谷区宇田川町*=2.5 東京中野区中野*=2.5 2 東京中央区日本橋兜町*=2.4 東京新宿区上落合*=2.4 東京新宿区歌舞伎町*=2.4 東京目黒区中央町*=2.4 東京世田谷区三軒茶屋*=2.4 東村山市本町*=2.4 稲城市東長沼*=2.4 東京中央区築地*=2.3 東京港区芝公園*=2.3 東京新宿区百人町*=2.3 東京台東区千束*=2.3 東京墨田区吾妻橋*=2.3 東京中野区中央*=2.3 東京江戸川区鹿骨*=2.3 八王子市堀之内*=2.3 武蔵野市吉祥寺東町*=2.3 東京府中市寿町*=2.3 調布市西つじヶ丘*=2.3 小平市小川町*=2.3 東村山市美住町*=2.3 清瀬市中里*=2.3 三宅村神着=2.3 小笠原村母島=2.3 東京台東区東上野*=2.2 東京大田区大森東*=2.2 東京世田谷区世田谷*=2.2 東京世田谷区中町*=2.2 東京中野区江古田*=2.2 東京豊島区東池袋*=2.2 八王子市石川町*=2.2 東大和市中央*=2.2 多摩市関戸*=2.2 羽村市緑ヶ丘*=2.2 青ヶ島村=2.2 東京杉並区阿佐谷=2.1 昭島市田中町*=2.1 調布市小島町*=2.1 町田市森野*=2.1 伊豆大島町波浮港*=2.1 八丈町富士グランド*=2.1 あきる野市伊奈*=2.0 武蔵野市緑町*=2.0 東京府中市白糸台*=2.0 国立市富士見台*=2.0 福生市福生*=2.0 狛江市和泉本町*=2.0 清瀬市中清戸*=2.0 東久留米市本町*=2.0 瑞穂町箱根ヶ崎*=2.0 青梅市日向和田*=1.9 伊豆大島町差木地=1.9 新島村大原=1.9 立川市泉町*=1.9 小笠原村父島三日月山=1.9 東京大田区蒲田*=1.9 武蔵村山市本町*=1.9 多摩市鶴牧*=1.9 神津島村役場*=1.8 三宅村役場臨時庁舎=1.8 八丈町三根=1.8 小笠原村父島西町=1.8 八王子市大横町=1.8 青梅市東青梅=1.7 日の出町平井*=1.7 新島村本村*=1.7 神津島村金長=1.6 東京利島村東山=1.6 御蔵島村西川=1.6 八丈町慥立=1.5 檜原村本宿*=1.5 1 奥多摩町氷川*=1.4 伊豆大島町元町=1.2 新島村式根島=1.2 3 南魚沼市六日町=2.5 2 長岡市山古志竹沢*=2.0 刈羽村割町新田*=2.0 南魚沼市塩沢庁舎*=1.9 長岡市小島谷*=1.8 南魚沼市塩沢小学校*=1.8 燕市秋葉町*=1.8 長岡市中之島*=1.7 加茂市幸町*=1.7 見附市昭和町*=1.7 三条市新堀*=1.6 魚沼市小出島*=1.6 阿賀野市姥ヶ橋*=1.6 阿賀町鹿瀬中学校*=1.6 村上市岩船駅前*=1.5 燕市分水桜町*=1.5 1 長岡市上岩井*=1.4 長岡市金町*=1.4 長岡市東川口*=1.4 田上町原ヶ崎新田*=1.4 新潟秋葉区新津東町*=1.4 新潟南区白根*=1.4 三条市西裏館*=1.3 十日町市松代*=1.3 魚沼市今泉*=1.3 魚沼市堀之内*=1.3 魚沼市須原*=1.3 燕市吉田西太田*=1.3 五泉市太田*=1.3
		群馬県				
		東京都				
		新潟県				

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
		弥彦村矢作*1.3 阿賀野市岡山町*1.3 阿賀町津川*1.3 新潟西蒲区役所=1.2 新潟西蒲区巻甲*1.2 長岡市浦*1.2 長岡市小国町法坂*1.2 長岡市寺泊敦ケ曾根*1.2 十日町市千歳町*1.2 湯沢町神立*1.2 新発田市中央町*1.2 村上市岩沢*1.2 新潟西区寺尾上*1.1 長岡市与板町与板*1.1 小千谷市城内=1.1 小千谷市旭町*1.1 十日町市松之山*1.1 十日町市水口沢*1.1 南魚沼市浦佐*1.1 新発田市住田*1.1 五泉市村松乙=1.1 阿賀野市山崎*1.1 阿賀野市保田*1.1 阿賀町鹿瀬支所*1.1 上越市三和区井ノ口*1.1 三条市荻堀*1.0 柏崎市中央町*1.0 阿賀町豊川*1.0 新潟北区葛塚*1.0 新潟中央区美咲町=1.0 新潟江南区泉町*1.0 魚沼市大沢*1.0 魚沼市穴沢*1.0 出雲崎町米田=0.9 新発田市乙次*0.9 十日町市下条*0.9 上越市安塚区安塚*0.9 上越市頸城区百間町*0.9 上越市吉川区原之町*0.9 柏崎市西山町池浦*0.8 柏崎市高柳町岡野町*0.8 胎内市新和町=0.8 新潟東区下木戸*0.8 佐渡市千種*0.8 村上市山口*0.8 上越市牧区柳島*0.7 上越市中郷区藤沢*0.7 十日町市上山*0.7 村上市府屋*0.7 上越市中ノ俣=0.5 魚沼市米沢=0.5 新発田市稲荷岡*0.5 上越市大手町=0.5 山梨県 3 忍野村忍草*2.9 山中湖村山中*2.7 2 富士河口湖町長浜*2.3 甲府市飯田=2.0 山梨北杜市長坂町*1.9 甲州市塩山上於曾*1.9 甲州市役所*1.9 中央市大鳥居*1.9 中央市成島*1.9 富士吉田市上吉田*1.9 昭和町押越*1.8 笛吹市春日居町寺本*1.8 甲州市塩山下於曾*1.8 上野原市役所*1.8 小菅村役場*1.8 甲府市相生*1.7 南アルプス市寺部*1.7 甲州市勝沼町勝沼*1.7 富士吉田市下吉田*1.7 西桂町小沼*1.7 富士河口湖町役場*1.7 南アルプス市鮎沢*1.6 山梨北杜市高根町*1.6 大月市御太刀*1.6 道志村役場*1.6 富士河口湖町船津=1.6 富士河口湖町勝山*1.6 中央市白井阿原*1.5 富士川町鯉沢*1.5 大月市大月=1.5 大月市役所*1.5 上野原市上野原=1.5 山梨市牧丘町窪平*1.5 甲斐市下今井*1.5 笛吹市境川町藤壘*1.5 山梨北杜市明野町*1.5 1 笛吹市一宮町末木*1.4 鳴沢村役場*1.4 丹波山村丹波*1.4 笛吹市八代町南*1.3 山梨北杜市健康ランド須玉*1.3 山梨北杜市須玉支所*1.3 山梨北杜市大泉町*1.3 都留市上谷*1.3 山梨市小原西*1.2 甲斐市島上条*1.2 富士河口湖町本栖*1.1 身延町大磯小磯=0.7 長野県 3 佐久市白田*2.5 佐久市中込*2.5 長野南牧村海ノ口*2.5 2 御代田町御代田*2.0 佐久穂町畑*2.0 諏訪市高島*1.9 小諸市小諸消防署*1.9 軽井沢町長倉*1.8 諏訪市湖岸通り=1.7 小諸市相生町*1.7 茅野市葛井公園*1.7 長野川上村大深山*1.7 佐久市甲*1.6 佐久市下小田切=1.5 立科町芦田*1.5 佐久穂町高野町*1.5 1 中野市豊津*1.3 上田市大手=1.3 上田市役所*1.3 長野市豊野町豊野*1.2 木曾町開田高原西野*1.2 佐久市望月*1.1 東御市大日向*1.1 長野市戸隠*1.0 松本市丸の内*1.0 小海町豊里*1.0 北相木村役場*1.0 長野市箱清水=0.9 坂城町坂城*0.9 富士見町落合*0.9 原村役場*0.9 麻績村麻*0.9 長野市大岡*0.8 千曲市杭瀬下*0.8 上田市上武石*0.8 南相木村見上*0.8 下諏訪町役場*0.8 東御市県*0.8 飯田市高羽町=0.8 飯田市大久保町*0.8 筑北村坂井=0.7 大町市八坂*0.7 飯島町飯島=0.7 飯綱町牟礼*0.7 飯綱町芋川*0.7 松本市沢村=0.7 箕輪町中箕輪*0.6 宮田村役場*0.6 北海道 2 浦幌町桜町*1.9 1 釧路町別保*1.4 標津町北2条*1.3 新冠町北星町*1.3 別海町常盤=1.2 白糠町西1条*1.1 厚岸町真栄町*1.0 様似町栄町*1.0 別海町本別海*1.0 標茶町塘路*0.9 浦河町潮見=0.8 函館市新浜町*0.8 帯広市東4条=0.7 釧路市幸町=0.6 新ひだか町静内山手町=0.6 秋田県 2 秋田市雄和妙法*1.8 横手市大雄*1.5 大仙市高梨*1.5 1 井川町北川尻*1.4 由利本荘市前郷*1.4 大仙市刈和野*1.4 秋田市河辺和田*1.2 由利本荘市西目町沼田*1.2 横手市中央町*1.2 羽後町西馬音内*1.1 三種町豊岡*1.1 横手市雄物川町今宿=1.1 横手市平鹿町浅舞*1.0 湯沢市沖鶴=1.0 湯沢市川連町*1.0 湯沢市横堀*1.0 秋田市消防庁舎*1.0 にかほ市平沢*1.0 能代市上町*0.9 秋田美郷町土崎*0.8 由利本荘市尾崎*0.8 大仙市協和境野田*0.8 大仙市太田町太田*0.8 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*0.8 由利本荘市岩谷町*0.8 横手市十文字町*0.8 秋田市山王=0.8 秋田市雄和米木=0.8 秋田美郷町六郷東根=0.7 大仙市北長野*0.7 横手市大森町*0.7 由利本荘市岩城内道川*0.7 八郎潟町大道*0.6 横手市増田町増田*0.6 由利本荘市矢島町矢島町*0.6 大仙市南外*0.6 湯上市天王*0.6 由利本荘市東由利老方*0.6 東成瀬村田子内*0.6 大館市中城*0.6 由利本荘市鳥海町伏見*0.5 湯沢市佐竹町*0.5 三種町鶴川*0.5 大仙市神宮寺*0.5 静岡県 2 伊豆市中伊豆グラウンド=2.4 伊豆の国市長岡*2.3 富士市吉永*2.3 伊豆の国市四日町*2.2 沼津市戸田*2.0 三島市東本町=1.8 御殿場市萩原=1.8 御殿場市役所*1.7 熱海市網代=1.6 河津町田中*1.6 西伊豆町仁科*1.6 函南町平井*1.6 静岡清水町堂庭*1.6 松崎町江奈*1.5 西伊豆町宇久須*1.5 三島市大社町*1.5 1 伊東市大原=1.4 富士宮市弓沢町=1.4 小山市藤曲*1.4 牧之原市静波*1.4 磐田市福田*1.4 東伊豆町稲取*1.3 伊豆の国市田京*1.3 富士宮市野中*1.3 裾野市佐野*1.3 長泉町中土狩*1.3 焼津市宗高*1.3 磐田市岡*1.3 磐田市森岡*1.3 袋井市新屋=1.2 袋井市浅名*1.2 静岡菊川市赤土*1.1 浜松中区元城町*1.1 浜松南区江之島町*1.1 浜松浜北区西美箇*1.1 熱海市中央町*1.0 伊豆市八幡*1.0 富士市永田町*1.0 裾野市石脇*1.0 焼津市本町*1.0 磐田市見付*1.0 富士市本市場*0.9 静岡清水区千歳町=0.9 掛川市長谷*0.9 浜松中区高丘東=0.9 浜松東区流通元町*0.9 浜松西区雄踏*0.9 南伊豆町下賀茂*0.9 富士宮市猪之頭*0.8 富士市大淵*0.8 静岡菊川市堀之内*0.8 下田市加増野=0.8 藤枝市岡出山*0.7 吉田町住吉*0.7 静岡清水区蒲原新栄*0.7 磐田市下野部*0.7 下田市中*0.7 島田市金谷代官町*0.7 熱海市泉*0.6 静岡森町森*0.6 南伊豆町石廊崎=0.6 掛川市三俣*0.6 富山県 1 高岡市広小路*0.5 愛知県 1 愛西市稲葉町=1.1 弥富市前ヶ須町*1.1 飛島村竹之郷*1.0 愛西市石田町*1.0 愛知津島市埋田町*0.9				

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
20	4 20 39	滋賀県 1 彦根市城町=0.9 近江八幡市桜宮町=0.8 釧路沖 北海道 1 根室市落石東*=1.0 浜中町湯沸=0.6	42°49.9' N	145°03.9' E	50km	M: 3.5
21	5 05 19	福島県浜通り 福島県 2 古殿町松川新桑原*=2.3 いわき市三和町=2.3 古殿町松川横川=2.2 平田村永田*=2.1 田村市大越町*=2.0 いわき市錦町*=1.7 玉川村小高*=1.6 1 田村市滝根町*=1.4 いわき市平梅本*=1.4 石川町下泉*=1.3 浅川町浅川*=1.3 小野町小野新町*=1.1 小野町中通*=1.0 白河市東*=1.0 いわき市小名浜=0.9 檜葉町北田*=0.9 棚倉町棚倉中居野=0.8 いわき市平四ツ波*=0.8 田村市常葉町*=0.8 郡山市開成*=0.8 鏡石町不時沼*=0.7 天栄村下松本*=0.7 福島広野町下北迫大谷地原*=0.6 須賀川市八幡山*=0.5 田村市都路町*=0.5 白河市新白河*=0.5 郡山市朝日=0.5 宮城県 1 岩沼市桜*=0.5 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.8 高萩市安良川*=0.6	37°04.2' N	140°40.1' E	9km	M: 3.9
22	5 10 32	福島県浜通り 福島県 1 古殿町松川横川=1.0	37°04.1' N	140°40.1' E	9km	M: 3.0
23	5 10 52	西表島付近 沖縄県 1 竹富町船浮=0.8	24°11.6' N	123°40.1' E	15km	M: 2.9
24	5 21 24	宮城県沖 宮城県 3 石巻市小湊浜=2.7 2 石巻市桃生町*=2.1 南三陸町志津川=1.8 大崎市田尻*=1.6 女川町女川浜*=1.6 登米市中田町=1.5 東松島市矢本*=1.5 石巻市大街道南*=1.5 1 涌谷町新町裏=1.4 南三陸町歌津*=1.4 大崎市鹿島台*=1.4 仙台宮城野区苦竹*=1.4 石巻市泉町=1.4 登米市東和町*=1.3 登米市豊里町*=1.2 石巻市鮎川浜*=1.2 松島町高城=1.2 石巻市北上町*=1.1 名取市増田*=1.0 岩沼市桜*=1.0 登米市迫町*=1.0 気仙沼市赤岩=1.0 大崎市古川三日町=1.0 大崎市古川北町*=1.0 東松島市小野*=1.0 登米市石越町*=0.9 登米市津山町*=0.9 宮城美里町北浦*=0.9 大崎市古川大崎=0.9 気仙沼市笹が陣*=0.9 気仙沼市唐桑町*=0.9 仙台宮城野区五輪=0.8 栗原市瀬峰*=0.8 大崎市松山*=0.8 石巻市前谷地*=0.8 登米市南方町*=0.8 栗原市栗駒=0.8 栗原市金成*=0.7 栗原市一迫*=0.7 山元町浅生原*=0.7 石巻市雄勝町*=0.7 栗原市築館*=0.7 仙台若林区遠見塚*=0.7 七ヶ浜町東宮浜*=0.7 仙台空港=0.6 宮城美里町木間塚*=0.6 気仙沼市本吉町西川内=0.6 大崎市鳴子*=0.6 栗原市鶯沢*=0.6 気仙沼市本吉町津谷*=0.5 岩手県 2 一関市千厩町*=1.7 1 一関市東山町*=1.3 一関市藤沢町*=1.3 大船渡市大船渡町=1.3 一関市室根町*=1.2 陸前高田市高田町*=1.0 一関市大東町=0.9 一関市花泉町*=0.9 大船渡市猪川町=0.8 奥州市衣川区*=0.8 釜石市中妻町*=0.7 住田町世田米*=0.6 宮古市区界*=0.6 奥州市前沢区*=0.6	38°25.8' N	141°49.8' E	58km	M: 3.9
25	5 22 31	宮城県沖 宮城県 1 石巻市小湊浜=1.4 石巻市桃生町*=1.4 女川町女川浜*=0.8 石巻市鮎川浜*=0.7 仙台泉区将監*=0.7 七ヶ浜町東宮浜*=0.7 大崎市鹿島台*=0.7 石巻市北上町*=0.5	38°10.3' N	141°45.8' E	56km	M: 3.8
26	6 01 54	長野県南部 長野県 1 木曾町新開*=0.5	35°51.6' N	137°39.0' E	12km	M: 2.5
27	6 04 07	岩手県沖 青森県 1 階上町道仏*=0.6	40°13.4' N	142°18.0' E	38km	M: 3.8
28	6 06 21	宮古島近海 沖縄県 2 多良間村仲筋*=2.2 多良間村塩川=1.9 1 宮古島市伊良部長浜*=1.1 宮古島市下地*=0.7 宮古島市平良狩俣*=0.6 宮古島市平良池間=0.6 宮古島市伊良部国仲=0.6	24°47.0' N	124°48.7' E	13km	M: 4.6
29	6 16 27	大阪府北部 京都府 2 亀岡市安町=2.1 京都西京区大枝*=1.9 長岡京市開田*=1.5 大山崎町円明寺*=1.5 1 京都西京区榎原*=1.4 京都右京区嵯峨嵯原*=1.3 久御山町田井*=1.2 京都山科区安朱川向町*=1.1 南丹市八木町八木*=1.1 向日市寺戸町*=1.0 八幡市八幡*=1.0 京都中京区西ノ京=0.9 京都伏見区淀*=0.8 京都右京区太秦*=0.8 京都右京区京北周山町*=0.8 京都伏見区醍醐*=0.8 京都伏見区向島*=0.7 南丹市園部町小桜町*=0.7 宇治市宇治琵琶=0.6 京都下京区河原町塩小路*=0.6 京都伏見区久我*=0.6 京都山科区西野*=0.5 大阪府 2 能勢町今西*=2.2 能勢町役場*=2.1 豊能町余野*=1.5 1 高槻市立第2中学校*=1.4 島本町若山台*=1.3 高槻市消防本部*=1.2 高槻市桃園町=1.1 箕面市栗生外院*=1.0 枚方市大垣内*=0.7 箕面市箕面=0.7 大阪東淀川区北江口*=0.6 守口市京阪本通*=0.6 寝屋川市役所*=0.5 交野市私部*=0.5 兵庫県 2 三田市下里*=1.8 1 猪名川町紫合*=0.7 篠山市杉*=0.6	34°59.1' N	135°28.0' E	13km	M: 3.3
30	6 22 45	青森県東方沖 青森県 2 八戸市湊町=2.0 1 階上町道仏*=1.4 八戸市内丸*=1.1 青森南部町苦米地*=0.7	40°58.5' N	141°59.4' E	57km	M: 3.5

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
31	7 00 50	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 51.3' N	142° 03.0' E	46km	M: 3.8 2 一関市室根町*=1.5 1 一関市千厩町*=1.3 一関市藤沢町*=0.9 大船渡市大船渡町=0.7 大船渡市猪川町=0.7 陸前高田市高田町*=0.5 1 気仙沼市笹が陣*=1.3 気仙沼市唐桑町*=1.2 南三陸町志津川=0.9 登米市東和町*=0.7 気仙沼市赤岩=0.7 大崎市田尻*=0.7 石巻市北上町*=0.7 南三陸町歌津*=0.5
32	7 00 59	茨城県北部 茨城県	36° 23.2' N	140° 33.8' E	54km	M: 2.9 1 日立市助川小学校*=0.6 常陸大宮市北町*=0.5
33	7 12 56	能登半島沖 石川県	37° 09.7' N	136° 40.4' E	10km	M: 2.8 1 志賀町香能*=0.8
34	7 15 32	釧路地方中南部 北海道	43° 18.7' N	144° 37.7' E	123km	M: 3.6 1 根室市厚床*=1.3 鶴居村鶴居東*=0.7 釧路市幸町=0.5
35	7 23 38	茨城県沖 茨城県 栃木県 千葉県	36° 19.0' N	140° 46.4' E	55km	M: 3.7 2 小美玉市上玉里*=1.6 1 水戸市金町=1.2 土浦市常名=1.2 土浦市下高津*=1.2 笠間市石井*=1.1 美浦村受領*=1.1 茨城鹿嶋市鉢形=1.0 水戸市内原町*=1.0 かすみがうら市大和田*=1.0 つくば市蒔間*=0.9 小美玉市小川*=0.9 水戸市中央*=0.9 かすみがうら市上土田*=0.9 常陸大宮市北町*=0.9 水戸市千波町*=0.8 笠間市中央*=0.8 城里町石塚*=0.8 常陸大宮市上小瀬*=0.7 稲敷市江戸崎甲*=0.7 東海村東海*=0.7 龍ヶ崎市役所*=0.7 桜川市岩瀬*=0.7 桜川市羽田*=0.7 鉾田市鉾田=0.7 鉾田市汲上*=0.7 日立市助川小学校*=0.7 小美玉市堅倉*=0.7 茨城鹿嶋市宮中*=0.7 常陸大宮市野口*=0.6 石岡市柿岡=0.6 つくば市小荊*=0.6 笠間市下郷*=0.5 つくば市天王台*=0.5 行方市玉造*=0.5 土浦市藤沢*=0.5 高萩市安良川*=0.5 筑西市海老ヶ島*=0.5 1 益子町益子=0.9 茂木町茂木*=0.8 真岡市石島*=0.7 市貝町市塙*=0.7 真岡市田町*=0.5 1 香取市佐原平田=0.8
36	8 03 14	岩手県内陸北部 岩手県	39° 52.2' N	141° 08.7' E	9km	M: 2.0 1 盛岡市玉山区渋民*=1.1
37	8 04 16	宮城県北部平野部 宮城県	32° 03.2' N	131° 30.9' E	20km	M: 2.1 1 高鍋町上江*=0.7
38	8 09 30	長野県南部 長野県 岐阜県	35° 53.3' N	137° 40.5' E	7km	M: 3.5 3 木曾町新開*=3.4 木曾町三岳*=2.6 2 木曾町福島*=1.9 木曾町開田高原西野*=1.9 王滝村鈴ヶ沢*=1.8 塩尻市櫛川保育園*=1.7 王滝村役場*=1.5 1 上松町駅前通り*=1.3 塩尻市木曾平沢*=0.8 南木曾町読書小学校*=0.7 箕輪町中箕輪*=0.5 1 中津川市加子母*=1.0 下呂市下呂小学校*=0.6 高山市高根町*=0.5
39	8 09 58	長野県南部 長野県	35° 53.4' N	137° 40.4' E	6km	M: 2.1 1 木曾町新開*=1.0
40	8 11 30	留萌地方南部 北海道	44° 06.3' N	141° 59.3' E	5km	M: 2.5 1 小平町達布*=1.2
41	8 21 16	宮城県沖 宮城県	38° 19.9' N	142° 06.1' E	36km	M: 4.0 1 石巻市小瀬浜=1.3 石巻市桃生町*=1.2 登米市豊里町*=1.0 南三陸町志津川=0.9 石巻市北上町*=0.7 南三陸町歌津*=0.6 栗原市栗駒=0.6 女川町女川浜*=0.6 松島町高城=0.5 石巻市泉町=0.5
42	8 22 59	房総半島南方沖 東京都	34° 02.9' N	140° 14.6' E	73km	M: 3.4 1 三宅村神着=0.5
43	9 05 32	岩手県沖 岩手県	39° 56.4' N	142° 25.4' E	37km	M: 3.6 1 宮古市田老*=0.8
44	9 07 42	鹿児島島薩摩地方 鹿児島県	31° 46.4' N	130° 28.1' E	9km	M: 2.4 1 薩摩川内市入来町*=0.6 薩摩川内市樋脇町*=0.6 鹿児島市本城*=0.5
45	9 09 04	茨城県北部 茨城県	36° 43.0' N	140° 35.2' E	10km	M: 4.4 4 日立市十王町友部*=4.0 日立市役所*=3.9 日立市助川小学校*=3.9 3 高萩市下手綱*=3.0 高萩市安良川*=2.8 常陸太田市大中町*=2.8 常陸太田市町田町*=2.7 常陸太田市町屋町=2.6 2 常陸大宮市北町*=2.4 常陸大宮市野口*=2.4 常陸大宮市山方*=2.4 常陸太田市高柿町*=2.3 常陸太田市金井町*=2.3 常陸大宮市上小瀬*=2.3 常陸大宮市中富町=2.1 城里町石塚*=2.1 土浦市常名=2.1 ひたちなか市南神敷台*=2.0 ひたちなか市東石川*=2.0 東海村東海*=2.0 大子町池田*=2.0 北茨城市磯原町*=1.9 五霞町小福田*=1.9 笠間市石井*=1.9 那珂市福田*=1.8 笠間市中央*=1.7 土浦市下高津*=1.7 那珂市瓜連*=1.6 水戸市内原町*=1.6 坂東市馬立*=1.6 筑西市舟生=1.6 桜川市羽田*=1.6 城里町阿波山*=1.6 水戸市金町=1.5 常陸大宮市高部*=1.5

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
		筑西市門井*1.5 桜川市岩瀬*1.5 水戸市千波町*1.5 常総市新石下*1.5 水戸市中央*1.5 つくば市小荊*1.5 1 城里町徳蔵*1.4 小美玉市小川*1.4 土浦市藤沢*1.4 石岡市柿岡*1.4 かすみがうら市大和田*1.4 桜川市真壁*1.4 常総市水海道諏訪町*1.4 筑西市海老ヶ島*1.3 かすみがうら市上土田*1.3 小美玉市上玉里*1.3 笠間市下郷*1.3 茨城古河市下大野*1.3 坂東市山*1.3 茨城鹿嶋市鉢形*1.2 境町旭町*1.2 下妻市本城町*1.2 下妻市鬼怒*1.2 取手市寺田*1.2 つくば市天王台*1.2 茨城町小堤*1.1 つくば市茹間*1.1 茨城古河市仁連*1.1 坂東市岩井*1.1 小美玉市堅倉*1.1 稲敷市江戸崎甲*1.1 石岡市八郷*1.0 阿見町中央*1.0 鉾田市汲上*1.0 八千代町菅谷*0.9 大洗町磯浜町*0.9 茨城鹿嶋市宮中*0.9 美浦村受領*0.9 守谷市大柏*0.8 結城市結城*0.8 つくばみらい市福田*0.8 龍ヶ崎市役所*0.8 牛久市中央*0.8 ひたちなか市山ノ上町*0.7 鉾田市造谷*0.7 稲敷市役所*0.7 つくばみらい市加藤*0.7 稲敷市柴崎*0.7 筑西市下中山*0.7 行方市麻生*0.6 鉾田市鉾田*0.6 行方市玉造*0.5 2 矢祭町東館本*1.8 白河市東*1.6 白河市新白河*1.5 1 白河市表郷*1.4 棚倉町棚倉中居野*1.4 いわき市平梅本*1.3 いわき市平四ツ波*1.3 白河市郭内*1.2 矢祭町東館下上野内*1.2 玉川村小高*1.2 いわき市三和町*1.1 二本松市油井*1.1 浅川町浅川*1.1 いわき市小名浜*1.0 郡山市湖南町*1.0 鏡石町不時沼*1.0 白河市大信*1.0 福島広野町下北迫大谷地原*1.0 田村市都路町*0.9 泉崎村泉崎*0.9 檜葉町北田*0.9 川内村上川内早渡*0.9 檜枝岐村上河原*0.8 福島広野町下北迫苗代替*0.8 平田村永田*0.8 古殿町松川新桑原*0.8 須賀川市岩瀬支所*0.7 福島伊達市霊山町*0.7 浪江町幾世橋*0.7 天栄村湯本支所*0.7 二本松市針道*0.7 田村市常葉*0.6 天栄村下松本*0.6 古殿町松川横川*0.6 本宮市本宮*0.6 塙町塙*0.6 小野町中通*0.6 葛尾村落合落合*0.6 飯館村伊丹沢*0.6 田村市船引町*0.6 郡山市朝日*0.5 二本松市金色*0.5 大熊町野上*0.5 石川町下泉*0.5 2 日光市中鉢石町*1.7 宇都宮市中里町*1.6 大田原市湯津上*1.5 鹿沼市今宮町*1.5 真岡市田町*1.5 1 宇都宮市明保野町*1.4 鹿沼市晃望台*1.4 芳賀町祖母井*1.4 栃木市旭町*1.3 真岡市石島*1.3 那須烏山市中央*1.3 栃木那珂川町馬頭*1.3 那須町寺子*1.2 茂木町茂木*1.1 高根沢町石末*1.1 栃木那珂川町小川*1.1 日光市瀬川*1.1 下野市小金井*1.0 益子町益子*1.0 市貝町市塙*1.0 日光市今市本町*1.0 小山市神鳥谷*0.9 真岡市荒町*0.9 日光市芹沼*0.8 野木町丸林*0.7 岩舟町静*0.7 那須塩原市塩原庁舎*0.7 那須烏山市大金*0.7 大田原市黒羽田町*0.6 栃木さくら市喜連川*0.6 那須烏山市役所*0.6 栃木市入舟町*0.6 下野市石橋*0.6 佐野市葛生東*0.6 鹿沼市口栗野*0.6 茂木町北高岡矢場*0.6 日光市鬼怒川温泉大原*0.6 日光市足尾町中才*0.6 足利市大正町*0.5 佐野市中町*0.5 那須塩原市巻沼*0.5 那須塩原市鍋掛*0.5 那須塩原市あたご町*0.5 2 加須市大利根*2.1 1 久喜市下早見*1.3 春日部市金崎*1.3 加須市騎西*1.2 宮代町笠原*1.2 久喜市青葉*1.1 幸手市東*1.1 杉戸町清地*1.1 久喜市鷲宮*0.9 越谷市越ヶ谷*0.9 さいたま北区宮原*0.9 白岡市千駄野*0.9 久喜市栗橋*0.8 さいたま岩槻区本町*0.8 春日部市谷原新田*0.7 吉川市吉川*0.7 加須市下三俣*0.6 蓮田市黒浜*0.6 さいたま西区指扇*0.6 さいたま大宮区天沼町*0.6 さいたま見沼区堀崎*0.6 さいたま中央区下落合*0.6 上尾市本町*0.5 1 岩沼市桜*0.9 角田市角田*0.5 1 高崎市高松町*1.3 沼田市利根町*1.1 渋川市赤城町*1.1 伊勢崎市西久保町*1.0 桐生市元宿町*0.9 みなかみ町鹿野沢*0.9 太田市西本町*0.8 渋川市吹屋*0.8 邑楽町中野*0.7 沼田市西倉内町*0.7 前橋市富士見町*0.7 桐生市黒根根町*0.7 伊勢崎市今泉町*0.6 桐生市新里町*0.5 安中市安中*0.5 吉岡町下野田*0.5 沼田市下久屋町*0.5 沼田市白沢町*0.5 東吾妻町原町*0.5 前橋市粕川町*0.5 前橋市鼻毛石町*0.5 1 野田市東宝珠花*1.3 柏市旭町*1.0 成田市花崎町*0.8 香取市仁良*0.7 成田国際空港*0.7 多古町多古*0.6 香取市佐原平田*0.6 香取市佐原諏訪台*0.6 東京都 1 東京北区西ヶ原*0.6 武蔵野市吉祥寺東町*0.5 46 9 15 07 千葉県北東部 千葉県 2 香取市仁良*1.7 香取市役所*1.5 成田市中台*1.5 1 成田市花崎町*1.4 多古町多古*1.3 山武市埴谷*1.3 旭市南堀之内*1.3 香取市佐原諏訪台*1.2 千葉神崎町神崎本宿*1.1 山武市松尾町富士見台*1.1 芝山町小池*1.1 香取市佐原平田*1.1 東金市日吉台*1.0 成田国際空港*1.0 旭市二*0.9 香取市岩部*0.9 旭市高生*0.8 成田市松子*0.8 九十九里町片貝*0.7 成田市役所*0.7 山武市蓮沼*0.7 四街道市鹿渡*0.7 八街市八街*0.7 東金市東新宿*0.6 千葉若葉区小倉台*0.6 横芝光町宮川*0.6 千葉中央区都町*0.5 千葉栄町安食台*0.5 茨城県 1 茨城鹿嶋市鉢形*1.2 稲敷市結佐*1.0 神栖市溝口*0.9 稲敷市柴崎*0.9 鉾田市汲上*0.8 稲敷市江戸崎甲*0.8 潮来市辻*0.8 稲敷市須賀津*0.7 潮来市堀之内*0.7 行方市麻生*0.6 茨城鹿嶋市宮中*0.6 かすみがうら市大和田*0.5 47 9 19 50 青森県西方沖 青森県 1 深浦町深浦岡町*1.1 48 10 06 46 トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*0.9 49 10 12 15 福島県沖 福島県 2 いわき市三和町*1.7 いわき市小名浜*1.5 古殿町松川新桑原*1.5				

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
		1 いわき市平梅本*=1.4 白河市東*=1.2 天栄村下松本*=1.0 玉川村小高*=1.0 浅川町浅川*=1.0 白河市新白河*=1.0 いわき市平四ツ波*=0.8 郡山市湖南町*=0.6 棚倉町棚倉中居野=0.6 2 高萩市下手綱*=1.7 日立市役所*=1.6 東海村東海*=1.5 1 日立市十王町友部*=1.4 常陸太田市金井町*=1.3 高萩市安良川*=1.3 北茨城市磯原町*=1.2 日立市助川小学校*=0.8 大子町池田*=0.8 筑西市舟生=0.5				
		栃木県 1 益子町益子=0.6				
50	10 16 32	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.9	36° 25.6' N	140° 40.0' E	53km	M: 3.0
51	10 22 10	浦河沖 北海道 1 浦河町潮見=0.5	42° 04.0' N	142° 57.3' E	39km	M: 3.3
52	10 23 56	奈良県 三重県 1 尾鷲市南浦*=0.5	34° 01.2' N	135° 39.5' E	61km	M: 3.2
53	11 01 59	和歌山県北部 和歌山県 1 和歌山市一番丁*=0.5	34° 13.0' N	135° 13.0' E	4km	M: 2.1
54	11 02 03	奄美大島近海 鹿児島県 1 奄美市笠利町里*=0.7 奄美市名瀬港町=0.5	28° 48.1' N	129° 55.4' E	29km	M: 4.0
55	11 08 50	新潟県上越地方 新潟県 1 上越市浦川原区釜淵*=1.4 上越市大島区岡*=0.8 上越市安塚区安塚*=0.7 上越市牧区柳島*=0.5	37° 06.1' N	138° 26.0' E	15km	M: 2.2
56	11 08 58	宮城県沖 宮城県 1 石巻市小湊浜=0.5	38° 11.2' N	141° 46.2' E	57km	M: 3.2
57	11 13 24	北海道東方沖 北海道 1 根室市落石東*=0.6	43° 19.5' N	147° 08.5' E	27km	M: 4.4
58	11 14 53	新潟県上越地方 新潟県 1 上越市浦川原区釜淵*=0.8	37° 06.1' N	138° 26.0' E	14km	M: 1.6
59	11 15 41	新潟県上越地方 新潟県 1 上越市浦川原区釜淵*=1.0	37° 06.2' N	138° 26.0' E	15km	M: 1.7
60	11 15 56	宮城県沖 宮城県 1 石巻市小湊浜=0.6	38° 06.0' N	141° 44.3' E	55km	M: 3.4
61	11 16 11	北海道南西沖 北海道 1 根室市落石東*=1.1	43° 06.0' N	139° 51.6' E	194km	M: 4.7
62	11 19 09	茨城県北部 茨城県 1 高萩市安良川*=0.7 日立市助川小学校*=0.6	36° 43.7' N	140° 35.7' E	9km	M: 2.6
63	12 02 17	福島県沖 宮城県 福島県 1 石巻市小湊浜=0.9 丸森町上滝=0.6 宮城美里町木間塚*=0.6 角田市角田*=0.5 1 飯館村伊丹沢*=1.2 川俣町樋ノ口*=1.0 二本松市油井*=1.0 玉川村小高*=0.9 相馬市中村*=0.9 南相馬市原町区高見町*=0.9 南相馬市鹿島区西町*=0.9 檜葉町北田*=0.8 福島伊達市霊山町*=0.8 浪江町幾世橋=0.7 田村市船引町=0.7 田村市都路町*=0.6 田村市常葉町*=0.6	37° 48.4' N	141° 46.4' E	51km	M: 4.0
64	12 15 05	栃木県北部 栃木県 2 日光市湯元*=1.8 1 日光市日蔭*=1.4 日光市鬼怒川温泉大原*=1.1 日光市藤原*=0.6 日光市中鉢石町*=0.5 福島県 1 檜枝岐村上河原*=0.9	36° 52.7' N	139° 26.8' E	3km	M: 3.2
65	12 17 21	岩手県沖 岩手県 宮城県 1 一関市室根町*=0.8 山田町大沢*=0.6 1 南三陸町志津川=0.5	39° 12.1' N	142° 22.3' E	32km	M: 3.8
66	12 18 43	有明海 佐賀県 1 嬉野市下宿乙*=0.7	32° 59.8' N	130° 15.1' E	11km	M: 2.6
67	12 20 28	岩手県沖 岩手県 2 宮古市五月町*=1.5 1 山田町大沢*=1.4 宮古市田老*=1.3 宮古市鉄ヶ崎=1.0 山田町八幡町=0.8 宮古市川井*=0.5 釜石市中妻町*=0.5	39° 38.3' N	142° 06.6' E	49km	M: 3.6
68	13 04 49	茨城県沖 茨城県 4 日立市助川小学校*=3.6 3 高萩市安良川*=3.1 高萩市下手綱*=2.8 東海村東海*=2.7 日立市役所*=2.6 常陸大宮市山方*=2.6 日立市十王町友部*=2.5	36° 38.2' N	140° 56.3' E	49km	M: 4.4

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
		<p>2 北茨城市磯原町*2.4 常陸太田市町屋町=2.3 ひたちなか市南神敷台*2.2 大子町池田*2.2 常陸太田市大中町*2.1 笠間市石井*2.1 常陸大宮市北町*2.1 常陸大宮市上小瀬*2.1 小美玉市小川*2.1 鉾田市汲上*2.1 常陸大宮市野口*2.0 那珂市瓜連*1.9 笠間市中央*1.9 土浦市常名*1.9 行方市山田*1.9 桜川市岩瀬*1.9 水戸市内原町*1.8 常陸大宮市高部*1.8 常陸太田市町田町*1.8 城里町石塚*1.8 土浦市下高津*1.8 ひたちなか市東石川*1.8 行方市麻生*1.7 鉾田市鉾田=1.7 小美玉市上玉里*1.7 水戸市千波町*1.7 美浦村受領*1.6 稲敷市江戸崎甲*1.6 城里町阿波山*1.6 桜川市羽田*1.6 かすみがうら市大和田*1.5 常陸太田市高柿町*1.5 水戸市金町=1.5 笠間市下郷*1.5 小美玉市堅倉*1.5 茨城町小堤*1.5 常陸太田市金井町*1.5 筑西市門井*1.5 かすみがうら市上土田*1.5</p> <p>1 水戸市中央*1.4 土浦市藤沢*1.4 石岡市柿岡=1.4 茨城鹿嶋市鉢形*1.4 茨城鹿嶋市宮中*1.4 稲敷市柴崎*1.4 潮来市辻*1.3 城里町徳蔵*1.3 筑西市海老ヶ島*1.3 鉾田市造谷*1.3 石岡市石岡*1.3 つくば市刈間*1.2 那珂市福田*1.2 潮来市堀之内*1.2 稲敷市役所*1.2 取手市寺田*1.2 つくば市小茎*1.1 筑西市舟生=1.1 つくば市天王台*1.1 行方市玉造*1.1 阿見町中央*1.1 龍ヶ崎市役所*1.1 ひたちなか市山ノ上町=1.0 牛久市中央*1.0 大洗町磯浜町*0.9 常陸大宮市中富町=0.9 稲敷市結佐*0.9 桜川市真壁*0.9 石岡市八郷*0.9 結城市結城*0.9 坂東市山*0.9 稲敷市須賀津*0.8 常総市新石下*0.8 筑西市下中山*0.8 常総市水海道諏訪町*0.7 つくばみらい市福田*0.7 下妻市本城町*0.7 下妻市鬼怒*0.7 守谷市大柏*0.7 境町旭町*0.6 五霞町小福田*0.5</p> <p>3 白河市新白河*3.0 須賀川市岩瀬支所*2.9 棚倉町棚倉中居野=2.9 白河市表郷*2.9 浅川町浅川*2.8 泉崎村泉崎*2.8 玉川村小高*2.7 鏡石町不時沼*2.7 中島村滑津*2.5 天栄村下松本*2.5</p> <p>2 郡山市開成*2.4 白河市東*2.4 須賀川市八幡山*2.4 檜葉町北田*2.4 石川町下泉*2.3 古殿町松川新桑原*2.3 田村市大越町*2.3 白河市大信*2.3 須賀川市牛袋町*2.3 田村市滝根町*2.2 平田村永田*2.2 田村市常葉町*2.2 田村市都路町*2.2 矢祭町東館館本*2.1 古殿町松川横川=2.1 二本松市油井*2.1 小野町中通*2.1 いわき市平梅本*2.1 西郷村熊倉*2.0 矢吹町一本木*2.0 白河市郭内=2.0 いわき市錦町*1.9 郡山市朝日=1.9 田村市船引町=1.9 川内村下川内=1.9 川内村上川内早渡*1.9 浪江町幾世橋=1.9 小野町小野新町*1.8 郡山市湖南町*1.8 福島広野町下北迫大谷地原*1.8 棚倉町棚倉ヶ丘*1.8 富岡町本岡*1.8 本宮市白岩*1.8 いわき市小名浜=1.8 いわき市三和町=1.8 白河市八幡小路*1.7 二本松市針道*1.7 川俣町樋ノ口*1.7 飯館村伊丹沢*1.7 本宮市本宮*1.7 大玉村曲藤=1.6 南相馬市小高区*1.6 二本松市金色*1.6 福島広野町下北迫苗代替*1.6 須賀川市長沼支所*1.6 天栄村湯本支所*1.5 川内村上川内小山平*1.5 いわき市平四ツ波*1.5 大玉村玉井*1.5 葛尾村落合落合*1.5 矢祭町東館下上野内*1.5</p> <p>1 塙町塙*1.4 三春町大町*1.4 福島伊達市壘山町*1.4 鮫川村赤坂中野*1.3 南相馬市鹿島区栞窪=1.3 南相馬市原町区高見町*1.3 福島市五老内町*1.3 大熊町野上*1.2 福島市桜木町*1.2 福島伊達市梁川町*1.2 福島伊達市月館町*1.0 南相馬市鹿島区西町*1.0 猪苗代町千代田*1.0 福島伊達市保原町*1.0 福島市飯野町*0.9 相馬市中村*0.9 福島市松木町=0.9 会津美里町新鶴庁舎*0.9 新地町谷地小屋*0.9 桑折町東大隅*0.9 南相馬市原町区三島町=0.8 下郷町高階*0.8 下郷町塩生*0.8 福島伊達市前川原*0.8 会津美里町本郷庁舎*0.7 猪苗代町城南=0.7 檜枝岐村上河原*0.6 南会津町田島=0.6</p> <p>2 真岡市石島*2.1 栃木那珂川町馬頭*2.0 那須町寺子*1.9 大田原市湯津上*1.8 宇都宮市白沢町*1.7 市貝町市塙*1.7 高根沢町石末*1.7 那須烏山市中央=1.6 日光市鬼怒川温泉大原*1.5 宇都宮市明保野町=1.5 宇都宮市中里町*1.5 栃木那珂川町小川*1.5</p> <p>1 日光市今市本町*1.4 大田原市黒羽田町=1.4 那須塩原市鍋掛*1.4 那須塩原市あたご町*1.4 芳賀町祖母井*1.4 大田原市本町*1.3 益子町益子=1.3 茂木町茂木*1.3 栃木さくら市喜連川*1.3 日光市芹沼*1.2 足利市大正町*1.2 真岡市田町*1.2 那須烏山市大金*1.2 日光市中鉢石町*1.1 那須塩原市共墾社*1.1 那須塩原市塩原庁舎*1.1 鹿沼市今宮町*1.1 栃木さくら市氏家*1.0 鹿沼市晃望台*1.0 小山市神鳥谷*1.0 那須塩原市曇沼=0.9 日光市瀬川=0.8 那須烏山市役所*0.8 日光市日蔭*0.8 真岡市荒町*0.8 栃木市旭町=0.7 下野市石橋*0.7 下野市小金井*0.7 鹿沼市口栗野*0.7 岩舟町静*0.6 塩谷町玉生*0.6 日光市藤原*0.6 佐野市葛生東*0.6 那須塩原市中塩原*0.6 茂木町北高岡天矢場*0.5 日光市足尾町中才*0.5 栃木市藤岡町藤岡*0.5 佐野市中町*0.5</p> <p>1 岩沼市桜*1.2 山元町浅生原*1.0 宮城川崎町前川*0.8 石巻市小湊浜=0.7 石巻市桃生町*0.7 丸森町上滝=0.7 名取市増田*0.7 角田市角田*0.5 南三陸町志津川=0.5 柴田町船岡=0.5</p> <p>群馬県</p> <p>1 沼田市利根町*1.2 桐生市黒保根町*1.1 桐生市元宿町*1.0 大泉町日の出*1.0 伊勢崎市境*0.9 太田市粕川町*0.9 渋川市赤城町*0.9 渋川市吹屋*0.8 邑楽町中野*0.7 桐生市織姫町=0.7 伊勢崎市今泉町*0.6 伊勢崎市西久保町*0.6 群馬千代田町赤岩*0.6 前橋市富士見町*0.6 太田市浜町*0.5 沼田市西倉内町=0.5 片品村東小川=0.5 板倉町板倉=0.5 高崎市高松町*0.5 みどり市笠懸町*0.5 桐生市新里町*0.5</p> <p>埼玉県</p> <p>1 嵐山町杉山*0.7 熊谷市江南*0.6 東松山市松葉町*0.6 久喜市下早見=0.6 行田市本丸*0.5 行田市南河原*0.5 本庄市児玉町=0.5 宮代町笠原*0.5</p> <p>千葉県</p> <p>1 香取市佐原平田=1.2 成田市花崎町=1.2 印西市美瀬*1.2 香取市役所*1.1 香取市佐原諏訪台*1.0 千葉中央区都町*1.0 成田国際空港=1.0 柏市旭町=1.0 香取市仁良*0.9 千葉栄町安食台*0.9 千葉神崎町神崎本宿*0.8 千葉若葉区小倉台*0.8 成田市松子*0.8 印西市大森*0.8 東金市日吉台*0.6 多古町多古=0.6 芝山町小池*0.6 山武市松尾町富士見台=0.6 富里市七栄*0.6</p>				
69	13 08 26	千葉県東方沖 千葉県	35°49.2' N	140°59.0' E	29km	M: 3.8
		<p>2 銚子市川口町=1.5</p> <p>1 銚子市若宮町*1.4 旭市ニ*1.4 旭市南堀之内*1.4 旭市萩園*1.2 香取市仁良*1.2 成田市花崎町=1.0 匝瑳市八日市場*0.9 旭市高生*0.9 匝瑳市今泉*0.8 香取市役所*0.8 多古町多古=0.8 香取市佐原平田=0.6 銚子市天王台=0.6 香取市佐原諏訪台*0.5 芝山町小池*0.5 成田市松子*0.5</p> <p>茨城県</p> <p>1 神栖市溝口*1.4 神栖市波崎*1.2 稲敷市江戸崎甲*1.0 稲敷市結佐*0.9 茨城鹿嶋市鉢形=0.9</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
		潮来市辻*=0.8 潮来市堀之内=0.8 行方市麻生*=0.7 稲敷市須賀津*=0.7 稲敷市柴崎*=0.7				
70	13 09 38	三重県南東沖 三重県 滋賀県 奈良県 愛知県 和歌山県	34°08.8' N	136°26.6' E	31km	M: 4.0
		2 伊勢市楠部町*=2.4 松阪市魚町*=1.6 1 松阪市上川町=1.4 亀山市椿世町*=1.3 尾鷲市南陽町=1.2 熊野市有馬町*=1.0 三重紀北町十須=1.0 伊勢市二見町茶屋*=1.0 尾鷲市南浦*=1.0 大台町江馬*=0.9 鈴鹿市西条=0.9 度会町棚橋*=0.6 南伊勢町神前浦*=0.6 三重大紀町錦*=0.6 尾鷲市中央町*=0.5 伊勢市矢持町=0.5 2 東近江市市子川原町*=1.5 2 宇陀市大宇陀迫間*=1.6 1 御杖村菅野*=1.2 桜井市池之内=0.9 高取町観音寺*=0.9 宇陀市菟田野松井*=0.8 宇陀市榛原下井足*=0.8 天川村洞川=0.7 明日香村岡*=0.7 吉野町上市*=0.7 奈良市月ヶ瀬尾山*=0.6 奈良川上村迫*=0.6 宇陀市室生大野*=0.6 1 愛知美浜町河和*=1.1 知多市緑町*=0.8 半田市東洋町*=0.7 常滑市新開町=0.7 西尾市矢曾根町*=0.6 田原市福江町=0.6 南知多町豊濱=0.5 東海市加木屋町*=0.5 1 新宮市熊野川町日足*=0.9 田辺市本宮町本宮*=0.8				
71	13 10 35	父島近海 東京都	27°02.3' N	142°19.6' E	77km	M: 3.6
		1 小笠原村父島三日月山=0.5				
72	13 16 05	茨城県北部 茨城県	36°35.2' N	140°35.2' E	5km	M: 2.0
		1 日立市助川小学校*=0.8				
73	14 00 09	三河湾 愛知県	34°46.2' N	137°16.1' E	35km	M: 3.5
		2 豊田市大沼町*=2.0 1 新城市矢部=1.4 豊田市長興寺*=1.4 田原市赤羽根町*=1.3 豊川市一宮町*=1.2 豊田市小坂町*=1.1 新城市作手高里*=1.0 豊川市御津町*=1.0 新城市東入船*=1.0 愛知みよし市三好町*=0.8 豊田市小坂本町=0.7 豊田市大洞町=0.7 豊川市小坂井町*=0.7 愛知美浜町河和*=0.6 豊田市足助町*=0.6 阿久比町卯坂*=0.6 豊橋市向山=0.5 蒲郡市御幸町*=0.5 新城市乗本=0.5 豊川市諏訪*=0.5 岐阜県 1 恵那市上矢作町*=1.0 三重県 1 鈴鹿市西条=0.8				
74	14 01 58	苫小牧沖 北海道 青森県	41°51.1' N	141°40.6' E	83km	M: 3.8
		1 函館市泊町*=0.9 1 東通村小田野沢*=1.0				
75	14 04 10	福島県沖 福島県	37°24.1' N	141°16.4' E	29km	M: 3.5
		2 檜葉町北田*=1.5				
76	14 09 11	薩摩半島西方沖 鹿児島県	31°24.3' N	129°26.6' E	9km	M: 3.8
		1 南さつま市大浦町*=1.0 鹿児島市喜入町*=0.9 南九州市頰娃町牧之内*=0.7 南さつま市加世田川畑*=0.6 鹿児島市下福元=0.6 枕崎市高見町=0.6 いちき串木野市緑町*=0.5 薩摩川内市中郷=0.5				
77	14 10 48	京都府南部 京都府 大阪府	34°56.1' N	135°35.0' E	11km	M: 2.8
		1 宇治市宇治琵琶=1.1 久御山町田井*=1.1 大山崎町円明寺*=1.0 八幡市八幡*=0.7 京都西京区大枝*=0.7 長岡京市開田*=0.7 京都伏見区向島*=0.6 宇治市折居台*=0.6 宇治田原町荒木*=0.6 1 島本町若山台*=0.6 箕面市箕面=0.5 豊能町余野*=0.5				
78	14 11 36	宮城県沖 宮城県 岩手県	38°19.1' N	141°53.9' E	46km	M: 3.8
		2 石巻市北上町*=1.6 石巻市小湊浜=1.5 1 登米市豊里町*=1.4 女川町女川浜*=1.3 石巻市桃生町*=1.1 気仙沼市笹が陣*=1.1 気仙沼市赤岩=0.9 南三陸町志津川=0.9 南三陸町歌津*=0.9 石巻市鮎川浜*=0.9 石巻市雄勝町*=0.9 気仙沼市唐桑町*=0.9 石巻市大街道南*=0.8 涌谷町新町裏=0.8 気仙沼市本吉町西川内=0.6 登米市中田町=0.6 東松島市小野*=0.6 登米市東和町*=0.6 栗原市栗駒=0.5 石巻市泉町=0.5 1 一関市千蔵町*=1.3 一関市室根町*=1.2 一関市藤沢町*=0.9 一関市東山町*=0.6				
79	14 11 42	種子島近海 鹿児島県	30°13.2' N	130°35.5' E	5km	M: 2.7
		1 屋久島町尾之間*=1.3				
80	14 15 01	宮城県沖 宮城県	38°18.5' N	142°07.3' E	34km	M: 3.9
		1 石巻市小湊浜=1.1 石巻市桃生町*=0.7 大崎市古川大崎=0.6				
81	14 16 49	福島県会津 福島県	37°01.4' N	139°20.8' E	7km	M: 1.6
		1 檜枝岐村上河原*=0.9				
82	14 17 44	千葉県東方沖 千葉県	35°31.0' N	140°57.4' E	42km	M: 4.5
		2 旭市南堀之内*=1.6 銚子市若宮町*=1.5 銚子市川口町=1.5 1 多古町多古=1.3 旭市二*=1.2 旭市萩園*=1.2 東金市日吉台*=1.1 香取市役所*=1.1 芝山町小池*=1.0 旭市高生*=1.0 香取市仁良*=1.0 山武市埴谷*=1.0 山武市松尾町富士見台=0.9 香取市佐原平田=0.9 東金市東新宿=0.8 市原市姉崎*=0.8 香取市佐原諏訪台*=0.7 長生村本郷*=0.6 銚子市天王台=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
83	14 21 41	茨城県 宮城県沖 岩手県 宮城県 青森県	38°34.2' N	142°24.7' E	39km	M: 4.7
		1 神栖市波崎*=1.2 茨城鹿嶋市鉢形=0.8 潮来市堀之内=0.6 稲敷市江戸崎甲*=0.6 石岡市柿岡=0.5 2 釜石市中妻町*=1.8 大船渡市猪川町=1.7 1 宮古市田老*=1.4 大船渡市大船渡町=1.4 釜石市只越町=1.4 山田町大沢*=1.2 普代村銅屋*=1.2 盛岡市玉山区藪川*=1.2 一関市千厩町*=1.2 宮古市五月町*=1.1 一関市室根町*=1.1 一関市藤沢町*=1.1 陸前高田市高田町*=1.1 遠野市青笹町*=1.0 矢巾町南矢幅*=1.0 宮古市鎌ヶ崎=0.9 一関市花泉町*=0.9 山田町八幡町=0.9 八幡平市田頭*=0.8 奥州市衣川区*=0.8 遠野市宮守町*=0.7 宮古市川井*=0.7 宮古市区界*=0.7 一関市東山町*=0.7 花巻市大迫町=0.7 奥州市前沢区*=0.7 住田町世田米*=0.7 一関市大東町=0.6 盛岡市山王町=0.6 宮古市長沢=0.5 宮古市茂市*=0.5 北上市相去町*=0.5 大船渡市盛町*=0.5 2 気仙沼市笹が陣*=1.9 気仙沼市赤岩=1.7 気仙沼市唐桑町*=1.6 南三陸町志津川=1.6 石巻市小湊浜=1.5 女川町女川浜*=1.5 1 石巻市桃生町*=1.2 石巻市雄勝町*=1.1 栗原市金成*=1.0 登米市中田町=0.9 登米市東和町*=0.9 登米市迫町*=0.9 南三陸町歌津*=0.8 気仙沼市本吉町津谷*=0.8 大崎市古川三日町=0.7 大崎市古川大崎=0.7 岩沼市桜*=0.7 石巻市北上町*=0.6 栗原市栗駒=0.6 気仙沼市本吉町西川内=0.5 石巻市泉町=0.5 石巻市大街道南*=0.5 1 階上町道仏*=1.0 八戸市南郷区*=0.9 おいらせ町中下田*=0.8 青森南部町苔米地*=0.8 五戸町古館=0.7				
84	15 07 43	福島県会津 福島県	37°40.7' N	139°56.1' E	9km	M: 3.5
		4 北塩原村北山*=3.5 2 喜多方市御清水*=2.4 喜多方市塩川町*=2.1 喜多方市松山町*=1.7 会津美里町本郷庁舎*=1.7 会津美里町新鶴庁舎*=1.7 西会津町登世島*=1.6 湯川村笈川*=1.6 1 会津若松市材木町=1.4 会津若松市北会津町*=1.4 喜多方市熱塩加納町*=1.4 会津若松市河東町*=1.3 天栄村湯本支所*=1.2 喜多方市山都町*=1.2 下郷町高崎*=1.2 西会津町野沢=1.2 喜多方市高郷町*=1.1 白河市新白河*=1.1 下郷町塩生*=1.1 会津若松市東栄町*=1.1 三島町宮下*=1.0 会津美里町高田庁舎*=1.0 白河市郭内=0.8 猪苗代町千代田*=0.8 猪苗代町城南=0.6 南会津町田島=0.6 郡山市湖南町*=0.6 山形県 新潟県 1 飯豊町上原*=0.6 1 阿賀町豊川*=1.0 阿賀町鹿瀬中学校*=0.9 阿賀町鹿瀬支所*=0.6				
85	15 07 45	福島県会津 福島県	37°40.3' N	139°55.9' E	9km	M: 2.0
		1 北塩原村北山*=0.7				
86	15 08 19	茨城県沖 茨城県	36°34.8' N	140°59.6' E	47km	M: 3.7
		2 東海村東海*=1.9 日立市助川小学校*=1.8 常陸大宮市北町*=1.7 常陸大宮市小瀬*=1.7 1 水戸市金町=1.4 高萩市安良川*=1.4 日立市十王町友部*=1.3 笠間市石井*=1.3 ひたちなか市南神敷台*=1.3 水戸市千波町*=1.2 小美玉市堅倉*=1.2 土浦市常名=1.2 常陸太田市高柿町*=1.0 ひたちなか市東石川*=1.0 城里町石塚*=1.0 城里町阿波山*=1.0 常陸太田市町屋町=1.0 高萩市下手綱*=1.0 常陸太田市町田町*=1.0 大洗町磯浜町*=0.9 茨城町小堤*=0.9 常陸大宮市山方*=0.8 笠間市下郷*=0.8 土浦市下高津*=0.8 常陸大宮市野口*=0.8 水戸市内原町*=0.7 笠間市中央*=0.7 水戸市中央*=0.7 桜川市羽田*=0.7 小美玉市小川*=0.7 かすみがうら市上土田*=0.6 かすみがうら市大和田*=0.6 桜川市岩瀬*=0.6 日立市役所*=0.6 銚田市造谷*=0.6 石岡市柿岡=0.6 大子町池田*=0.5 筑西市海老ヶ島*=0.5 小美玉市上玉里*=0.5 常陸大宮市高部*=0.5 那珂市瓜連*=0.5 福島県 栃木県 1 いわき市平四ツ波*=0.6 1 茂木町茂木*=1.1 益子町益子=0.7 真岡市石島*=0.6 宇都宮市中里町*=0.5				
87	15 09 28	福島県会津 福島県	37°40.4' N	139°56.3' E	9km	M: 2.8
		2 北塩原村北山*=2.0 1 喜多方市熱塩加納町*=0.8 喜多方市塩川町*=0.6				
88	15 11 34	愛知県西部 岐阜県 愛知県	34°59.1' N	137°18.6' E	40km	M: 3.0
		1 恵那市上矢作町*=0.8 1 新城市作手高里*=0.7				
89	15 18 39	岩手県沖 宮城県	39°02.0' N	142°26.7' E	29km	M: 3.7
		1 南三陸町志津川=0.5				
90	16 00 37	紀伊水道 和歌山県	34°07.5' N	135°08.1' E	7km	M: 2.1
		1 海南市下津*=0.7 有田市初島町*=0.7				
91	16 02 35	種子島南東沖 鹿児島県	29°56.4' N	131°16.0' E	24km	M: 4.5
		1 南種子町西之*=0.8				
92	16 04 08	岩手県内陸南部 岩手県	39°01.5' N	140°56.7' E	8km	M: 2.9
		1 奥州市衣川区*=0.6				
93	16 12 53	千葉県北西部 千葉県	35°23.0' N	140°11.2' E	60km	M: 3.9
		3 市原市姉崎*=2.5 1 富津市下飯野*=1.3 木更津市役所*=1.3 千葉中央区都町*=1.2 君津市久留里市場*=1.2 千葉一宮町一宮=1.1 千葉花見川区花島町*=1.1 千葉緑区おゆみ野*=1.1 大網白里市大網*=1.1				

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			
		<p>勝浦市新官*1.1 千葉中央区中央港=1.1 長南町長南*1.0 東金市日吉台*1.0 いすみ市国府台*0.9 南房総市岩糸*0.9 千葉若葉区小倉台*0.9 勝浦市墨名=0.8 茂原市道表*0.8 東金市東岩崎*0.8 東金市東新宿=0.8 浦安市猫実*0.8 南房総市富浦町青木*0.8 長柄町大津倉=0.8 館山市長須賀=0.7 南房総市谷向*0.7 木更津市太田=0.7 袖ヶ浦市坂戸市場*0.6 鴨川市横渚*0.6 千葉美浜区稲毛海岸*0.5 鴨川市八色=0.5 睦沢町下之郷*0.5 長生村本郷*0.5 白子町関*0.5</p> <p>2 東京千代田区大手町=1.5 1 八王子市堀之内*1.3 調布市西つじヶ丘*0.9 日野市神明*0.9 東京江東区塩浜*0.9 東京品川区北品川*0.9 東京大田区多摩川*0.9 東京渋谷区宇田川町*0.9 東京練馬区豊玉北*0.9 東京品川区平塚*0.8 東京国際空港=0.8 東京世田谷区成城*0.8 東京渋谷区本町*0.8 町田市中町*0.8 東京新宿区上落合*0.8 東京港区白金*0.7 町田市忠生*0.7 小平市小川町*0.7 狛江市和泉本町*0.7 東京中野区中野*0.7 東京北区西ヶ原*0.7 東京江戸川区船堀*0.7 東京大田区本羽田*0.6 国分寺市本多*0.6 東大和市中央*0.6 東京目黒区中央町*0.6 三鷹市野崎*0.5 東京中央区勝どき*0.5</p> <p>2 三浦市城山町*2.0 横浜港南区丸山台東部*1.7 横浜中区山手町=1.6 横浜磯子区磯子*1.6 川崎宮前区宮前平*1.5 横浜磯子区洋光台*1.5 大和市下鶴間*1.5 1 横浜神奈川区神大寺*1.4 横浜中区山下町*1.4 横浜緑区十日市場町*1.4 横浜青葉区市ヶ尾町*1.4 横浜金沢区益利谷南*1.3 横浜港北区日吉本町*1.3 横浜瀬谷区中屋敷*1.3 横浜青葉区覆が丘*1.3 川崎川崎区宮前町*1.3 横浜鶴見区末広町*1.2 横浜栄区小菅ヶ谷*1.2 横浜港南区丸山台北部*1.2 横浜都筑区池辺町*1.2 横浜神奈川区広台太田町*1.1 横浜中区山吹町*1.1 横浜保土ヶ谷区上菅田町*1.1 藤沢市長後*1.1 横浜西区浜松町*1.0 川崎幸区戸手本町*1.0 横浜旭区川井宿町*1.0 藤沢市辻堂東海岸*1.0 横浜金沢区白帆*0.9 横浜金沢区寺前*0.9 川崎宮前区野川*0.9 横須賀市光の丘*0.9 横須賀市坂本町*0.9 鎌倉市御成町*0.9 横浜港北区大倉山*0.9 茅ヶ崎市茅ヶ崎*0.9 横浜瀬谷区三ツ境*0.8 横浜栄区桂台南*0.8 横浜中区日本大通*0.8 横浜保土ヶ谷区神戸町*0.8 横浜旭区上白根町*0.8 箱根町湯本*0.8 川崎川崎区千鳥町*0.7 横浜鶴見区鶴見*0.7 横浜鶴見区馬場*0.7 横浜旭区今宿東町*0.7 川崎中原区小杉陣屋町=0.6 横浜戸塚区平戸町*0.6 横浜泉区和泉町*0.6 横浜都筑区茅ヶ崎*0.6 相模原中央区上溝*0.6</p> <p>2 東伊豆町奈良本*1.5 1 富士宮市野中*0.5</p> <p>茨城県 1 坂東市岩井=0.7 埼玉県 1 狭山市入間川*0.7 さいたま浦和区高砂=0.6 埼玉三芳町藤久保*0.6 草加市高砂*0.5 山梨県 1 富士河口湖町船津=0.6</p>							
94	16 18 08	茨城県沖 茨城県	36°29.3' N	140°41.5' E	14km	M: 3.1 1 ひたちなか市南神敷台*1.0 日立市助川小学校*0.7 水戸市千波町*0.6			
95	16 19 24	茨城県南部 栃木県	36°09.2' N	139°49.3' E	51km	M: 3.7 2 栃木市大平町富田*1.8 佐野市亀井町*1.7 上三川町しらさぎ*1.6 下野市石橋*1.6 栃木市藤岡町藤岡*1.6 下野市田中*1.5 1 栃木市旭町=1.4 高根沢町石末*1.4 佐野市葛生東*1.3 宇都宮市明保野町=1.3 足利市大正町*1.3 岩舟町静*1.2 佐野市中町*1.2 壬生町通町*1.1 宇都宮市旭*1.1 栃木市西方町本城*1.1 下野市小金井*1.1 栃木市入舟町*1.0 宇都宮市中里町*1.0 芳賀町祖母井*0.9 栃木市都賀町家中*0.9 鹿沼市見望台*0.9 鹿沼市口栗野*0.9 小山市神鳥谷*0.9 益子町益子*0.9 佐野市田沼町*0.8 宇都宮市塙田*0.8 日光市今市本町*0.8 日光市中鉢石町*0.7 小山市中央町*0.7 大田原市湯津上*0.6 日光市足尾町中才*0.6 日光市鬼怒川温泉大原*0.5 鹿沼市今宮町*0.5 那須烏山市大金*0.5 2 太田市西本町*1.6 館林市美園町*1.6 大泉町日の出*1.6 桐生市元宿町*1.5 1 伊勢崎市西久保町*1.4 桐生市新里町*1.3 太田市浜町*1.3 群馬千代田町赤岩*1.2 桐生市黒保根町*1.1 群馬明和町新里*1.1 邑楽町中野*1.1 伊勢崎市東町*1.0 沼田市利根町*1.0 前橋市粕川町*1.0 桐生市織姫町=0.9 太田市大原町*0.9 渋川市吹屋*0.9 板倉町板倉=0.9 沼田市西倉内町=0.8 前橋市堀越町*0.8 前橋市鼻石町*0.8 館林市城町*0.8 みどり市大間々町*0.7 前橋市富士見町*0.7 太田市新田金井町*0.7 みどり市東町*0.7 片品村鎌田*0.6 伊勢崎市今泉町*0.6 東吾妻町原町=0.6 みどり市笠懸町*0.6 沼田市下久屋町*0.5 片品村東小川=0.5 2 熊谷市江南*1.7 久喜市下早見=1.6 1 長瀨町野上下郷*1.4 加須市大和根*1.3 東松山市松葉町*1.3 深谷市川本*1.3 滑川町福田*1.3 加須市騎西*1.2 行田市本丸*1.2 熊谷市大里*1.1 東松山市市ノ川*1.1 行田市南河原*1.0 嵐山町杉山*0.9 小川町大塚*0.9 上尾市本町*0.9 宮代町笠原*0.9 本庄市児玉町=0.8 埼玉美里町木部*0.8 加須市北川辺*0.8 長瀨町本野上*0.8 久喜市鷲宮*0.7 熊谷市妻沼*0.7 ときがわ町桃木*0.7 羽生市東*0.6 久喜市青葉*0.6 加須市下三俣*0.6 北本市本町*0.6 越生町越生*0.6 川島町平沼*0.6 秩父市近戸町*0.6 皆野町皆野*0.6 久喜市栗橋*0.5 坂戸市千代田*0.5 <p>茨城県 1 常陸大宮市上小瀬*1.4 筑西市舟生=1.3 桜川市岩瀬*1.2 土浦市常名=1.0 常陸大宮市北町*1.0 桜川市羽田*0.9 筑西市門井*0.8 小美玉市小川*0.7 筑西市海老ヶ島*0.7 茨城古河市長谷町*0.7 笠間市石井*0.6 結城市結城*0.6 つくば市小基*0.6 土浦市下高津*0.6</p>			
96	17 05 09	鹿児島県大隅地方 鹿児島県	31°11.8' N	130°56.2' E	63km	M: 2.7 1 鹿屋市札元*0.6			
97	17 05 42	茨城県南部 栃木県	36°12.2' N	139°57.4' E	53km	M: 3.4 2 宇都宮市中里町*1.5			

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
		茨城県 群馬県				
98	17 07 58	奄美大島北東沖 鹿児島県	29° 05.1' N	130° 26.5' E	66km	M: 4.6
99	17 08 43	徳島県北部 徳島県	33° 54.3' N	133° 52.2' E	10km	M: 2.6
100	17 11 41	宮城県沖 宮城県	38° 20.2' N	142° 09.7' E	39km	M: 3.9
101	17 19 55	岩手県沖 青森県	40° 11.3' N	142° 06.6' E	42km	M: 2.9
102	18 03 10	岩手県沖 青森県	40° 24.9' N	142° 17.0' E	48km	M: 3.6
103	18 05 45	佐渡付近 新潟県	38° 03.4' N	138° 15.1' E	17km	M: 3.2
104	18 09 27	宮城県沖 宮城県	38° 42.9' N	142° 17.5' E	39km	M: 4.9
		岩手県				
		秋田県				
		青森県				
		山形県				
		福島県				
105	18 17 17	静岡県中部 静岡県	34° 55.3' N	138° 17.5' E	26km	M: 3.4

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
106	18 23 54	千葉県東方沖 千葉県 1 銚子市若宮町*0.7	35°44.0' N	140°59.4' E	35km	M: 3.2
107	19 07 44	福島県中通り 福島県 3 浅川町浅川*2.7 棚倉町棚倉中居野=2.5 古殿町松川新桑原*2.5 2 天栄村下松本*2.4 鮫川村赤坂中野*2.4 古殿町松川横川=2.4 いわき市錦町*2.2 白河市新白河*2.1 石川町下泉*2.0 平田村永田*2.0 玉川村小高*1.9 白河市東*1.8 中島村滑津*1.7 塙町塙*1.6 鏡石町不時沼*1.6 白河市表郷*1.6 須賀川市岩瀬支所*1.6 田村市都路町*1.5 白河市郭内=1.5 いわき市平梅本*1.5 川内村上川内早渡*1.5 矢吹町一本木*1.5 1 二本松市油井*1.4 西郷村熊倉*1.4 泉崎村泉崎*1.4 棚倉町棚倉ヶ丘*1.4 矢祭町東館館本*1.4 田村市大越町*1.4 矢祭町東館下上野内*1.3 いわき市三和町=1.3 檜葉町北田*1.3 小野町中通*1.2 浪江町幾世橋=1.2 白河市八幡小路*1.1 小野町小野新町*1.1 川内村上川内小山平*1.1 須賀川市長沼支所*1.1 葛尾村落合落合*1.1 田村市滝根町*1.1 いわき市小名浜=1.0 白河市大信*1.0 須賀川市牛袋町*1.0 下郷町高陸*1.0 下郷町塩生*1.0 田村市常葉町*0.9 郡山市湖南町*0.9 会津美里町本郷庁舎*0.9 田村市船引町=0.9 郡山市開成*0.9 西会津町登世島*0.8 川内村下川内=0.8 本宮市本宮*0.8 相馬市中村*0.8 郡山市朝日=0.8 天栄村湯本支所*0.7 富岡町本岡*0.7 二本松市針道*0.7 会津美里町新鶴庁舎*0.7 南会津町滝原*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 飯館村伊丹沢*0.7 南相馬市原町区三島町=0.7 本宮市白岩*0.6 大熊町野上*0.6 いわき市平四ツ波*0.6 南相馬市鹿島区栢窪=0.5 南相馬市原町区高見町*0.5 福島市五老内町*0.5 大玉村曲藤=0.5 大玉村玉井*0.5 福島伊達市梁川町*0.5 二本松市金色*0.5 茨城県 2 大子町池田*1.9 日立市助川小学校*1.5 土浦市常名=1.5 1 常陸大宮市上小瀬*1.4 常陸大宮市山方*1.3 常陸太田市大中町*1.2 常陸大宮市野口*1.1 土浦市下高津*1.1 笠間市石井*1.1 常陸大宮市北町*1.1 城里町石塚*1.0 城里町阿波山*1.0 小美玉市上玉里*1.0 石岡市柿岡=1.0 笠間市中央*1.0 ひたちなか市東石川*1.0 日立市役所*1.0 常陸太田市高柿町*0.9 高萩市安良川*0.9 小美玉市小川*0.9 小美玉市堅倉*0.9 高萩市下手綱*0.9 北茨城市磯原町*0.9 土浦市藤沢*0.9 つくば市小莖*0.9 かすみがうら市上土田*0.9 ひたちなか市南神敷台*0.9 水戸市金町=0.9 水戸市内原町*0.9 那珂市福田*0.9 東海村東海*0.8 かすみがうら市大和田*0.8 桜川市羽田*0.8 鉾田市汲上*0.8 笠間市下郷*0.7 水戸市中央*0.7 常陸太田市町屋町=0.7 常陸太田市町田町*0.7 常陸大宮市高部*0.7 桜川市真壁*0.6 鉾田市造谷*0.6 取手市寺田*0.6 つくば市天王台*0.6 筑西市舟生=0.6 筑西市門井*0.6 日立市十王町友部*0.5 桜川市岩瀬*0.5 宮城県 1 岩沼市桜*1.3 蔵王町円田*0.8 石巻市桃生町*0.8 名取市増田*0.7 大崎市田尻*0.6 亶理町下小路*0.6 角田市角田*0.5 山形県 1 中山町長崎*0.5 栃木県 1 那須町寺子*1.4 宇都宮市明保野町=1.4 那須烏山市中央=1.4 大田原市湯津上*1.2 芳賀町祖母井*1.2 宇都宮市中里町*1.1 下野市小金井*1.0 日光市今市本町*0.9 市貝町市塙*0.9 岩舟町静*0.9 日光市鬼怒川温泉大原*0.8 那須塩原市塩原庁舎*0.8 栃木那珂川町馬頭*0.8 栃木那珂川町小川*0.8 日光市中鉢石町*0.7 益子町益子=0.6 日光市瀬川=0.6 大田原市黒羽田町=0.6 小山市神鳥谷*0.5 日光市芹沼*0.5 那須塩原市藤沼=0.5 那須塩原市鍋掛*0.5 那須塩原市共懇社*0.5 那須塩原市あご町*0.5 群馬県 1 邑楽町中野*1.2 館林市美園町*0.6 伊勢崎市西久保町*0.5 群馬千代田町赤岩*0.5 埼玉県 1 行田市南河原*0.8 熊谷市大里*0.6 行田市本丸*0.6 加須市大利根*0.5 新潟県 1 阿賀町白崎*0.7 阿賀町豊川*0.5	37°03.0' N	140°35.0' E	7km	M: 4.3
108	19 10 21	茨城県沖 茨城県 2 東海村東海*2.2 水戸市金町=1.6 日立市助川小学校*1.5 常陸大宮市上小瀬*1.5 1 城里町徳蔵*1.4 常陸大宮市北町*1.3 ひたちなか市東石川*1.2 日立市役所*1.2 常陸大宮市野口*1.2 笠間市石井*1.2 小美玉市堅倉*1.0 土浦市常名=1.0 ひたちなか市南神敷台*0.9 笠間市下郷*0.9 城里町石塚*0.9 小美玉市小川*0.9 大子町池田*0.9 水戸市千波町*0.9 桜川市羽田*0.9 桜川市岩瀬*0.8 水戸市中央*0.8 石岡市柿岡=0.8 日立市十王町友部*0.7 常陸大宮市山方*0.7 筑西市海老ヶ島*0.7 筑西市門井*0.6 那珂市瓜連*0.6 常陸太田市町屋町=0.6 茨城町小堤*0.6 土浦市下高津*0.5 常陸太田市高柿町*0.5 小美玉市上玉里*0.5 常陸太田市町田町*0.5 福島県 1 浅川町浅川*0.6 栃木県 1 茂木町茂木*0.9 真岡市田町*0.6 栃木那珂川町馬頭*0.5	36°25.8' N	140°39.4' E	52km	M: 3.6
109	19 12 41	茨城県北部 茨城県 1 常陸太田市大中町*1.0	36°49.2' N	140°35.2' E	7km	M: 3.3
110	19 18 27	茨城県沖 茨城県 2 高萩市安良川*1.8 高萩市下手綱*1.6 1 日立市助川小学校*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 東海村東海*1.1 鉾田市汲上*1.1 日立市役所*0.9 茨城町小堤*0.9 日立市十王町友部*0.9 大子町池田*0.9 常陸大宮市山方*0.9 水戸市内原町*0.9 北茨城市磯原町*0.8 鉾田市鉾田=0.8 水戸市千波町*0.7 水戸市金町=0.7 水戸市中央*0.6 茨城鹿嶋市鉢形=0.5 常陸大宮市北町*0.5 土浦市常名=0.5 福島県 1 棚倉町棚倉中居野=0.8	36°22.8' N	140°59.1' E	44km	M: 3.8

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
111	20 02 25	福島県浜通り 福島県	37° 03.0' N	140° 41.7' E	17km	M: 5.9
		5強 いわき市平梅本* 5.2 いわき市三和町* 5.1 いわき市錦町* 5.0 いわき市平四ツ波* 5.0 5弱 檜葉町北田* 4.7 福島広野町下北迫大谷地原* 4.6 いわき市小名浜* 4.5				
		4 古殿町松川新桑原* 4.3 浅川町浅川* 4.2 浪江町幾世橋* 4.2 白河市新白河* 4.1 福島広野町下北迫苗代替* 4.1 田村市都路町* 4.0 玉川村小高* 4.0 平田村永田* 3.9 田村市滝根町* 3.9 棚倉町棚倉中居野* 3.9 白河市東* 3.9 小野町中通* 3.9 富岡町本岡* 3.8 大熊町野上* 3.7 中島村滑津* 3.7 葛尾村落合落合* 3.7 南相馬市小高区* 3.7 相馬市中村* 3.7 田村市大越町* 3.7 鮫川村赤坂中野* 3.7 川内村上川内早渡* 3.7 古殿町松川横川* 3.6 白河市郭内* 3.6 白河市表郷* 3.6 小野町小野新町* 3.5 矢祭町東館本* 3.5 天栄村下松本* 3.5 石川町下泉* 3.5				
		3 西郷村熊倉* 3.4 川内村上川内小山平* 3.4 二本松市油井* 3.3 田村市常葉町* 3.3 鏡石町不時沼* 3.3 飯館村伊丹沢* 3.3 棚倉町棚倉倉ヶ丘* 3.2 塙町塙* 3.2 川内村下川内* 3.2 郡山市開成* 3.2 南相馬市鹿島区西町* 3.2 矢吹町一本木* 3.1 須賀川市岩瀬支所* 3.1 須賀川市牛袋町* 3.1 福島伊達市霊山町* 3.1 本宮市本宮* 3.1 二本松市針道* 3.1 白河市八幡小路* 3.1 須賀川市八幡山* 3.1 南相馬市原町区三島町* 3.1 南相馬市原町区高見町* 3.0 南相馬市原町区本町* 3.0 泉崎村泉崎* 3.0 川俣町樋ノ口* 3.0 矢祭町東館下上野内* 3.0 二本松市金色* 2.9 福島市五老内町* 2.9 田村市船引町* 2.9 郡山市朝日* 2.9 福島伊達市前川原* 2.9 白河市大信* 2.9 南相馬市鹿島区栲逢* 2.9 大玉村玉井* 2.8 本宮市白岩* 2.8 郡山市湖南町* 2.8 新地町谷地小屋* 2.8 桑折町東大隅* 2.8 猪苗代町千代田* 2.7 福島伊達市梁川町* 2.7 福島伊達市保原町* 2.7 大玉村曲藤* 2.7 国見町藤田* 2.6 猪苗代町城南* 2.5 福島市松木町* 2.5 須賀川市長沼支所* 2.5 福島市飯野町* 2.5 下郷町塩生* 2.5				
		2 福島市桜木町* 2.4 福島伊達市月館町* 2.4 西会津町登世島* 2.4 天栄村湯本支所* 2.3 三春町大町* 2.3 湯川村笈川* 2.3 柳津町柳津* 2.3 会津美里町新鶴庁舎* 2.3 喜多方市塩川町* 2.2 喜多方市高郷町* 2.1 西会津町野沢* 2.1 磐梯町磐梯* 2.1 会津坂下町市中三番甲* 2.1 南会津町滝原* 2.1 会津若松市東栄町* 2.0 会津美里町本郷庁舎* 2.0 下郷町高崎* 1.8 二本松市小浜* 1.7 会津美里町高田庁舎* 1.7 喜多方市山都町* 1.7 会津若松市材木町* 1.6 南会津町田島* 1.6 会津若松市北会津町* 1.6 喜多方市御清水* 1.6 北塩原村北山* 1.6 只見町只見* 1.5 喜多方市松山町* 1.5				
		1 檜枝岐村上河原* 1.3 南会津町山口* 1.3 会津若松市河東町* 1.2 喜多方市熱塩加納町* 1.2 柳津町大成沢* 1.2 南会津町界* 1.2 南会津町松戸原* 1.2 南会津町古町* 1.1 三島町宮下* 1.0 福島金山町川口* 0.9 福島昭和村下中津川* 0.9				
		茨城県				
		5弱 高萩市下手綱* 4.6 鉾田市汲上* 4.5				
		4 北茨城市磯原町* 4.2 常陸太田市金井町* 4.1 高萩市安良川* 4.1 ひたちなか市南神敷台* 4.1 日立市十王町友部* 4.0 小美玉市小川* 4.0 小美玉市上玉里* 4.0 常陸太田市高柿町* 3.9 日立市役所* 3.9 東海村東海* 3.8 常陸大宮市野口* 3.8 日立市助川小学校* 3.8 小美玉市堅倉* 3.8 ひたちなか市東石川* 3.7 常陸太田市町田町* 3.7 土浦市常名* 3.7 行方市山田* 3.7 鉾田市鉾田* 3.7 水戸市千波町* 3.6 水戸市中央* 3.6 茨城町小堤* 3.6 茨城鹿嶋市鉢形* 3.6 かすみがうら市上土田* 3.6 かすみがうら市大和田* 3.6 常陸大宮市北町* 3.6 鉾田市造谷* 3.6 笠間市石井* 3.5 水戸市金町* 3.5 土浦市下高津* 3.5 水戸市内原町* 3.5 大子町池田* 3.5 那珂市福田* 3.5 那珂市瓜連* 3.5 常総市新石下* 3.5				
		3 常陸太田市大中町* 3.4 笠間市中央* 3.4 城里町石塚* 3.4 土浦市藤沢* 3.4 石岡市柿岡* 3.4 石岡市八郷* 3.4 筑西市舟生* 3.4 行方市玉造* 3.4 行方市麻生* 3.4 常総市水海道諏訪町* 3.4 常陸太田市町屋町* 3.3 つくば市苜間* 3.3 つくば市小茎* 3.3 茨城鹿嶋市宮中* 3.3 ひたちなか市山ノ上町* 3.3 つくば市天王台* 3.2 笠間市下郷* 3.2 潮来市辻* 3.2 筑西市門井* 3.2 常陸大宮市中富町* 3.2 常陸大宮市山方* 3.2 桜川市岩瀬* 3.2 常陸大宮市上小瀬* 3.2 石岡市石岡* 3.2 下妻市鬼怒* 3.1 美浦村受領* 3.1 坂東市山* 3.1 取手市寺田* 3.0 桜川市羽田* 3.0 つくばみらい市加藤* 3.0 城里町阿波山* 3.0 阿見町中央* 3.0 坂東市馬立* 3.0 稲敷市役所* 3.0 稲敷市結佐* 3.0 大洗町磯浜町* 3.0 つくばみらい市福田* 2.9 潮来市堀之内* 2.9 稲敷市江戸崎甲* 2.9 下妻市本城町* 2.9 牛久市中央* 2.9 桜川市真壁* 2.9 龍ヶ崎市役所* 2.7 常陸大宮市高部* 2.7 取手市井野* 2.7 取手市藤代* 2.7 城里町徳蔵* 2.7 坂東市岩井* 2.6 神栖市溝口* 2.6 河内町源清田* 2.6 稲敷市柴崎* 2.6 稲敷市須賀津* 2.6 五霞町小福田* 2.6 境町旭町* 2.6 筑西市海老ヶ島* 2.6 筑西市下中山* 2.5 八千代町菅谷* 2.5 守谷市大柏* 2.5				
		2 茨城古河市仁連* 2.4 茨城古河市下大野* 2.3 結城市結城* 2.3 茨城古河市長谷町* 2.1 利根町布川* 2.1 神栖市波崎* 1.7				
		栃木県				
		4 大田原市湯津上* 3.5 宇都宮市明保野町* 3.5				
		3 那須町寺子* 3.3 宇都宮市白沢町* 3.3 市貝町市塙* 3.3 高根沢町石末* 3.3 日光市今市本町* 3.2 芳賀町祖母井* 3.2 下野市小金井* 3.2 宇都宮市中里町* 3.1 大田原市本町* 3.0 鹿沼市晃望台* 3.0 大田原市黒羽田町* 2.9 那須烏山市中央* 2.9 栃木那珂川町馬頭* 2.9 栃木那珂川町小川* 2.9 真岡市石島* 2.8 益子町益子* 2.8 茂木町茂木* 2.8 日光市瀬川* 2.7 日光市中鉢石町* 2.7 那須塩原市鍋掛* 2.7 那須塩原市あたご町* 2.7 栃木市旭町* 2.7 栃木市大平町富田* 2.7 鹿沼市今宮町* 2.6 矢板市本町* 2.6 岩舟町静* 2.6 那須塩原市塩原庁舎* 2.6 日光市鬼怒川温泉大原* 2.6 佐野市葛生東* 2.5 日光市芹沼* 2.5 鹿沼市口栗野* 2.5 小山市神鳥谷* 2.5 真岡市田町* 2.5 栃木さくら市喜連川* 2.5 那須塩原市共懇社* 2.5 那須烏山市大金* 2.5 下野市石橋* 2.5 宇都宮市旭* 2.5				
		2 塩谷町玉生* 2.3 足利市大正町* 2.3 栃木市西方町本城* 2.3 真岡市荒町* 2.3 下野市田中* 2.3 野木町丸林* 2.2 栃木さくら市氏家* 2.2 那須烏山市役所* 2.2 那須塩原市臺沼* 2.2 那須塩原市中塩原* 2.2 宇都宮市塙田* 2.2 栃木市入舟町* 2.2 栃木市藤岡町藤岡* 2.2 佐野市中町* 2.2 上三川町しらさぎ* 2.2 佐野市亀井町* 2.1 茂木町北高岡天矢場* 2.1 壬生町通町* 2.1 日光市藤原* 2.0 小山市中央町* 2.0 日光市足尾町中才* 2.0 栃木市都賀町家中* 2.0 佐野市田沼町* 1.9 日光市湯元* 1.7 日光市日蔭* 1.7				

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
		宮城県 日光市足尾町通洞*=1.6 日光市中宮祠*=1.5 3 蔵王町円田*=3.2 石巻市大街道南*=3.2 岩沼市桜*=3.1 山元町浅生原*=3.0 角田市角田*=3.0 大崎市松山*=2.9 丸森町鳥屋*=2.9 大崎市田尻*=2.9 涌谷町新町裏*=2.9 大崎市古川三日町*=2.9 宮城美里町木間塚*=2.8 大河原町新南*=2.8 宮城川崎町前川*=2.8 東松島市矢本*=2.8 松島町高城*=2.8 石巻市桃生町*=2.7 亙理町下小路*=2.7 丸森町上滝*=2.7 白石市亙理町*=2.7 石巻市前谷地*=2.7 登米市南方町*=2.6 村田町村田*=2.5 大崎市古川北町*=2.5 名取市増田*=2.5 仙台青葉区落合*=2.5 2 宮城加美町中新田*=2.4 栗原市金成*=2.4 登米市米山町*=2.4 登米市迫町*=2.4 宮城美里町北浦*=2.4 柴田町船岡*=2.4 仙台若林区遠見塚*=2.4 利府町利府*=2.4 色麻町四竈*=2.3 仙台青葉区作並*=2.3 栗原市若柳*=2.3 仙台太白区山田*=2.3 東松島市小野*=2.3 仙台宮城野区苦竹*=2.2 仙台宮城野区五輪*=2.2 塩竈市旭町*=2.2 仙台空港*=2.1 大衡村大衡*=2.1 登米市登米町*=2.1 仙台青葉区大倉*=2.1 仙台泉区将監*=2.1 登米市中田町*=2.1 大崎市鹿島台*=2.1 大崎市古川大崎*=2.0 大崎市三本木*=2.0 栗原市築館*=1.9 大郷町粕川*=1.9 石巻市泉町*=1.9 仙台青葉区雨宮*=1.9 登米市豊里町*=1.9 七ヶ宿町関*=1.8 石巻市小淵浜*=1.8 栗原市一迫*=1.8 富谷町富谷*=1.8 栗原市瀬峰*=1.7 栗原市志波姫*=1.7 宮城加美町小野田*=1.7 南三陸町志津川*=1.7 大和町吉岡*=1.7 石巻市北上町*=1.6 宮城加美町宮崎*=1.6 七ヶ浜町東宮浜*=1.6 気仙沼市笹か陣*=1.5 大崎市岩出山*=1.5 気仙沼市赤岩*=1.5 1 栗原市花山*=1.4 石巻市相野谷*=1.4 多賀城市中央*=1.4 女川町女川浜*=1.4 登米市東和町*=1.3 大崎市鳴子*=1.3 登米市石越町*=1.2 石巻市大瓜*=1.2 栗原市栗駒*=1.2 栗原市鶯沢*=1.2 登米市津山町*=1.1 南三陸町歌津*=1.0 気仙沼市唐桑町*=1.0 気仙沼市本吉町津谷*=1.0 石巻市鮎川浜*=1.0 石巻市雄勝町*=1.0 気仙沼市本吉町西川内*=0.9				
		山形県 3 白鷹町荒砥*=3.0 中山町長崎*=2.8 山辺町緑ヶ丘*=2.6 上山市河崎*=2.5 南陽市三間通*=2.5 2 高島町高島*=2.3 西川町大井沢*=2.1 米沢市アルカディア*=2.1 白鷹町黒鴨*=1.9 村山市中央*=1.9 天童市老野森*=1.9 米沢市林泉寺*=1.9 山形朝日町宮宿*=1.8 河北町地*=1.8 河北町役場*=1.8 最上町向町*=1.7 山形川西町上小松*=1.7 鶴岡市藤島*=1.6 大江町左沢*=1.6 酒田市飛鳥*=1.6 遊佐町遊佐*=1.6 飯豊町上原*=1.6 東根市中央*=1.6 遊佐町舞鶴*=1.5 大石町緑町*=1.5 米沢市駅前*=1.5 米沢市金池*=1.5 長井市まの上*=1.5 1 鶴岡市温海川*=1.4 酒田市亀ヶ崎*=1.4 庄内町余目*=1.4 大蔵村肘折*=1.4 西川町海味*=1.4 尾花沢市若葉町*=1.4 山形小国町小国小坂町*=1.4 鶴岡市道田町*=1.3 三川町横山*=1.3 庄内町狩川*=1.3 大蔵村清水*=1.3 寒河江市中央*=1.3 山形市薬師町*=1.2 山形小国町岩井沢*=1.2 酒田市の山田*=1.2 新庄市東谷地田町*=1.2 舟形町舟形*=1.2 山形市緑町*=1.1 酒田市の本町*=1.1 山形市旅籠町*=1.1 寒河江市西根*=1.1 鶴岡市上山添*=1.1 真室川町新町*=1.0 酒田市宮野浦*=1.0 飯豊町樺*=1.0 新庄市堀端町*=1.0 新庄市沖の町*=1.0 鮎川村佐渡*=0.9 鶴岡市馬場町*=0.9 鶴岡市羽黒町*=0.9 戸沢村古口*=0.8 鶴岡市下名川*=0.5				
		群馬県 3 桐生市元宿町*=2.8 邑楽町中野*=2.8 伊勢崎市西久保町*=2.6 太田市西本町*=2.5 2 桐生市織姫町*=2.4 桐生市黒保根町*=2.4 渋川市吹屋*=2.4 群馬千代田町赤岩*=2.4 前橋市堀越町*=2.3 前橋市鼻毛石町*=2.3 高崎市高松町*=2.3 渋川市赤城町*=2.3 大泉町日の出*=2.3 前橋市富士見町*=2.2 桐生市新里町*=2.2 伊勢崎市今泉町*=2.2 伊勢崎市東町*=2.2 太田市粕川町*=2.2 館林市城町*=2.2 伊勢崎市境*=2.1 太田市大原町*=2.1 館林市美園町*=2.1 沼田市西倉内町*=2.1 前橋市粕川町*=2.1 安中市安中*=2.0 玉村町下新田*=2.0 板倉町板倉*=2.0 群馬明和町新里*=2.0 太田市浜町*=2.0 太田市新田金井町*=2.0 中之条町小雨*=1.9 吉岡町下野田*=1.9 沼田市下久屋町*=1.9 沼田市白沢町*=1.9 沼田市利根町*=1.9 みどり市笠懸町*=1.8 高崎市足門町*=1.8 甘楽町小幡*=1.7 みどり市大間々町*=1.7 高崎市新町*=1.7 前橋市昭和町*=1.6 藤岡市中栗須*=1.6 高崎市箕郷町*=1.5 榛東村新井*=1.5 神流町神ヶ原*=1.5 みどり市東町*=1.5 東吾妻町本宿*=1.5 前橋市駒形町*=1.5 渋川市有馬*=1.5 1 中之条町日影*=1.4 群馬高山村中山*=1.4 東吾妻町原町*=1.4 高崎市下室田*=1.4 高崎市吉井町吉井川*=1.4 渋川市北橋町*=1.4 渋川市伊香保町*=1.4 富岡市妙義町*=1.3 片品村東小川*=1.3 東吾妻町奥田*=1.3 前橋市大手町*=1.3 安中市松井田町*=1.2 中之条町中之条町*=1.2 渋川市石原*=1.2 渋川市村上*=1.1 神流町生利*=1.1 長野原町長野原*=1.1 みなかみ町鹿野沢*=1.1 群馬昭和村糸井*=1.1 藤岡市鬼石*=1.0 富岡市七日市*=1.0 高崎市倉沢町*=1.0 嬭恋村大前*=0.9 草津町草津*=0.9 片品村鎌田*=0.9 川場村谷地*=0.8 みなかみ町後閑*=0.8 群馬上野村川和*=0.7 みなかみ町布施*=0.7				
		埼玉県 3 宮代町笠原*=3.2 春日部市谷原新田*=3.0 春日部市中央*=2.7 春日部市金崎*=2.7 吉川市吉川*=2.6 さいたま中央区下落合*=2.6 行田市南河原*=2.5 深谷市岡部*=2.5 熊谷市妻沼*=2.5 2 加須市大利根*=2.4 久喜市下早見*=2.4 草加市高砂*=2.4 八潮市中央*=2.4 杉戸町清地*=2.4 さいたま緑区中尾*=2.4 熊谷市桜町*=2.3 熊谷市宮町*=2.3 幸手市東*=2.3 松伏町松伏*=2.3 さいたま大宮区天沼町*=2.3 白岡市千駄野*=2.3 久喜市青葉*=2.2 久喜市鷲宮*=2.2 埼玉美里町木部*=2.2 三郷市幸房*=2.2 さいたま見沼区堀崎*=2.2 熊谷市大里*=2.2 さいたま北区宮原*=2.1 さいたま岩槻区本町*=2.1 行田市本丸*=2.1 加須市北川辺*=2.1 本庄市児玉町*=2.1 本庄市本庄*=2.1 鴻巣市中央*=2.1 深谷市仲町*=2.1 深谷市川本*=2.1 久喜市菖蒲*=2.1 久喜市栗橋*=2.1 川口市青木分室*=2.1 川口市青木*=2.1 越谷市越ヶ谷*=2.0 志木市中宗岡*=2.0 加須市下三保*=2.0 吉見町下細谷*=1.9 上里町七本木*=1.9 熊谷市江南*=1.9 上尾市本町*=1.9 加須市騎西*=1.9 富士見市鶴馬*=1.9 東松山市松葉町*=1.9 蓮田市黒浜*=1.8 川島町平沼*=1.8 羽生市東*=1.8 さいたま西区指扇*=1.8 さいたま大宮区大門*=1.8 さいたま浦和区高砂*=1.8 戸田市上戸田*=1.8 桶川市泉*=1.8 川口市三ツ和*=1.7 和光市広沢*=1.7 川越市新宿町*=1.7 狭山市入間川*=1.6 蕨市中央*=1.6 北本市本町*=1.6 鶴ヶ島市三ツ木*=1.5 伊奈町小室*=1.5 滑川町福田*=1.5 嵐山町杉山*=1.5 埼玉神川町植竹*=1.5 ときがわ町桃木*=1.5 さいたま桜区道場*=1.5 さいたま浦和区常盤*=1.5 所沢市北有楽町*=1.5 1 東松山市市ノ川*=1.4 朝霞市本町*=1.4 新座市野火止*=1.4 坂戸市千代田*=1.4 埼玉三芳町藤久保*=1.4 毛呂山町中央*=1.4 秩父市近戸町*=1.4 長瀨町野上下郷*=1.4 川越市旭町*=1.3 秩父市上町*=1.3 入間市豊岡*=1.2 長瀨町本野上*=1.1 寄居町寄居*=1.1				

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
		千葉県				越生町越生*≒1.1 ふじみ野市福岡*≒1.1 横瀬町横瀬*≒1.1 小川町大塚*≒1.0 ときがわ町玉川*≒1.0 日高市南平沢*≒1.0 秩父市荒川*≒0.9 皆野町皆野*≒0.9 鳩山町大豆戸*≒0.9 埼玉神川町下阿久原*≒0.9 飯能市名栗*≒0.9 東秩父村御堂*≒0.8 小鹿野町小鹿野*≒0.8 小鹿野町役場両神守舎*≒0.7 秩父市吉田*≒0.7 所沢市並木*≒0.7 秩父市中津川*≒0.6 飯能市征矢町*≒0.5 3 香取市佐原平田*≒3.1 成田市花崎町*≒3.1 成田国際空港*≒3.1 香取市役所*≒3.0 東金市日吉台*≒2.9 芝山町小池*≒2.9 香取市仁良*≒2.9 千葉神崎町神崎本宿*≒2.8 多古町多古*≒2.8 山武市埴谷*≒2.8 柏市旭町*≒2.8 香取市佐原諏訪台*≒2.7 千葉中央区都町*≒2.7 八街市八街*≒2.7 印西市笠神*≒2.7 旭市南堀之内*≒2.6 香取市羽根川*≒2.6 野田市東宝珠花*≒2.6 成田市松子*≒2.6 富里市七栄*≒2.6 東金市東新宿*≒2.5 東金市東岩崎*≒2.5 山武市松尾町富士見台*≒2.5 野田市鶴奉*≒2.5 成田市中台*≒2.5 成田市役所*≒2.5 印西市大森*≒2.5 2 香取市岩部*≒2.4 千葉中央区中央港*≒2.4 千葉花見川区花島町*≒2.4 千葉若葉区小倉台*≒2.4 千葉倉倉海隣寺町*≒2.4 印西市美瀬*≒2.4 千葉栄町安食台*≒2.4 横芝光町宮川*≒2.3 千葉稲毛区園生町*≒2.3 柏市大島田*≒2.3 四街道市鹿渡*≒2.3 旭市高生*≒2.2 山武市殿台*≒2.2 流山市平和台*≒2.2 我孫子市我孫子*≒2.2 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*≒2.2 千葉酒々井町中央台*≒2.2 白井市復*≒2.2 東庄町笹川*≒2.1 匝瑳市八日市場*≒2.1 横芝光町横芝*≒2.1 千葉中央区千葉市役所*≒2.1 千葉美浜区稲毛海岸*≒2.1 八千代市大和田新田*≒2.0 浦安市猫実*≒2.0 九十九里町片貝*≒2.0 匝瑳市今泉*≒2.0 山武市蓮沼*≒2.0 旭市萩園*≒1.9 山武市松尾町松尾*≒1.9 千葉緑区おゆみ野*≒1.9 市川市八幡*≒1.9 成田市猿山*≒1.9 習志野市鷺沼*≒1.9 柏市柏*≒1.9 市原市姉崎*≒1.9 松戸市根本*≒1.8 千葉一宮町一宮*≒1.8 睦沢町下之郷*≒1.8 白子町関*≒1.8 大網白里市大網*≒1.8 いすみ市岬町長者*≒1.8 銚子市川口町*≒1.8 銚子市若宮町*≒1.7 君津市久留里本郷*≒1.7 鋸南町下佐久間*≒1.7 船橋市湊町*≒1.7 市原市国分寺台中央*≒1.7 長生村本郷*≒1.6 茂原市道表*≒1.6 長柄町大津倉*≒1.5 館山市北条*≒1.5 いすみ市国府台*≒1.5 1 長南町長南*≒1.4 木更津市役所*≒1.4 鴨川市横渚*≒1.4 君津市久保*≒1.4 長柄町桜谷*≒1.3 富津市下飯野*≒1.3 南房総市岩*≒1.3 木更津市太田*≒1.2 袖ヶ浦市坂戸市場*≒1.2 大多喜町大多喜*≒1.2 館山市長須賀*≒0.9 勝浦市墨名*≒0.9 鴨川市八色*≒0.9 勝浦市新宮*≒0.8 銚子市天王台*≒0.6 3 東京足立区伊興*≒2.5 2 東京足立区神明南*≒2.4 東京荒川区東尾久*≒2.2 東京千代田区大手町*≒2.1 東京江東区越中島*≒2.1 東京江東区亀戸*≒2.1 東京足立区千住中居町*≒2.1 東京江戸川区中央*≒2.1 東京江東区森下*≒2.0 東京江東区塩浜*≒2.0 東京渋谷区本町*≒2.0 東京北区赤羽南*≒2.0 東京荒川区荒川*≒2.0 東京板橋区高島平*≒2.0 東京葛飾区金町*≒2.0 東京江戸川区船場*≒2.0 東京中央区勝どき*≒1.9 東京墨田区東向島*≒1.9 東京杉並区高井戸*≒1.9 東京江戸川区鹿骨*≒1.9 東京大田区本羽田*≒1.8 東京中野区中野*≒1.8 東京中野区江古田*≒1.8 東京北区西ヶ原*≒1.8 東京板橋区板橋*≒1.8 東京葛飾区立石*≒1.8 調布市西つつじヶ丘*≒1.8 東京中央区日本橋兜町*≒1.8 東京大田区多摩川*≒1.8 東京板橋区相生町*≒1.7 東京千代田区麹町*≒1.7 町田市市中町*≒1.7 東京新宿区上落合*≒1.7 東京文京区大塚*≒1.7 東京江東区東陽*≒1.7 東京品川区北品川*≒1.7 東京国際空港*≒1.7 東京世田谷区三軒茶屋*≒1.7 東京世田谷区成城*≒1.7 東京杉並区桃井*≒1.7 小平市小川町*≒1.6 東大和市中央*≒1.6 東京品川区平塚*≒1.6 東京渋谷区宇田川町*≒1.6 東京中央区築地*≒1.6 東京足立区中央本町*≒1.6 東京港区南青山*≒1.6 東京文京区スポーツセンター*≒1.6 東京文京区本郷*≒1.6 東京台東区千束*≒1.6 武蔵野市吉祥寺東町*≒1.6 三鷹市野崎*≒1.6 東京大田区大森東*≒1.5 東京世田谷区中町*≒1.5 東京中野区中央*≒1.5 東京千代田区富士見*≒1.5 東京練馬区豊玉北*≒1.5 東京港区白金*≒1.5 武蔵野市緑町*≒1.5 東京墨田区吾妻橋*≒1.5 清瀬市中里*≒1.5 青梅市日向和田*≒1.5 1 東京新宿区歌舞伎町*≒1.4 東京新宿区百人町*≒1.4 東京台東区東上野*≒1.4 東京品川区広町*≒1.4 東京目黒区中央町*≒1.4 東京世田谷区世田谷*≒1.4 国分寺市市倉*≒1.4 西京市市中町*≒1.4 東京杉並区阿佐谷*≒1.3 東京豊島区東池袋*≒1.3 東京練馬区光が丘*≒1.3 町田市忠生*≒1.3 町田市森野*≒1.3 東村山市本町*≒1.3 多摩市関戸*≒1.3 東京港区芝公園*≒1.3 日野市神明*≒1.2 国分寺市本多*≒1.2 東京大田区蒲田*≒1.2 八王子市堀之内*≒1.2 八王子市石川町*≒1.1 東京府中市白糸台*≒1.1 狛江市和泉本町*≒1.1 瑞穂町箱根ヶ崎*≒1.0 清瀬市中清戸*≒0.9 武蔵村山市本町*≒0.9 立川市泉町*≒0.8 八王子市大横町*≒0.7 昭島市田中町*≒0.7 多摩市鶴牧*≒0.7 羽村市緑ヶ丘*≒0.7 青梅市東青梅*≒0.5 2 普代村銅屋*≒2.2 野田村野田*≒2.0 盛岡市玉山区薮川*≒2.0 一関市花泉町*≒1.7 一関市千厩町*≒1.6 奥州市江刺区*≒1.6 矢巾町南矢幅*≒1.6 平泉町平泉*≒1.5 奥州市水沢区大鐘町*≒1.5 久慈市川崎町*≒1.5 奥州市前沢区*≒1.5 1 北上市相去町*≒1.4 一関市室根町*≒1.4 一関市藤沢町*≒1.4 奥州市胆沢区*≒1.4 奥州市水沢区佐倉河*≒1.3 花巻市材木町*≒1.3 花巻市東和町*≒1.2 北上市柳原町*≒1.2 遠野市青笹町*≒1.2 陸前高田市高田町*≒1.2 金ヶ崎町西根*≒1.2 釜石市中妻町*≒1.2 花巻市石鳥谷町*≒1.2 宮古市田老*≒1.1 奥州市衣川区*≒1.1 一関市東山町*≒1.0 久慈市枝成沢*≒1.0 八幡平市田頭*≒1.0 大船渡市大船渡町*≒1.0 一関市竹山町*≒1.0 盛岡市山王町*≒0.9 宮古市五月町*≒0.8 八幡平市大更*≒0.7 住田町世田米*≒0.7 山田町八幡町*≒0.6 花巻市大迫町*≒0.6 山田町大沢*≒0.6 神奈川県
		東京都				2 横浜中区山手町*≒2.2 横浜中区山下町*≒2.2 横浜中区山吹町*≒2.2 横浜港北区日吉本町*≒2.2 横浜神奈川区神大寺*≒2.1 横浜緑区鴨居*≒2.1 横浜西区浜松町*≒2.0 川崎川崎区宮前町*≒2.0 横浜西区みなとみらい*≒1.9 横浜港北区綱島西*≒1.9 横浜戸塚区鳥が丘*≒1.9 川崎幸区戸手本町*≒1.9 二宮町中里*≒1.9 横浜保土ヶ谷区上菅田町*≒1.8 川崎中原区小杉町*≒1.8 平塚市浅間町*≒1.8 小田原市荻窪*≒1.8 横浜鶴見区末広町*≒1.7 横浜神奈川区広台太田町*≒1.7 横浜中区日本大通*≒1.7 横浜磯子区洋光台*≒1.7 横浜緑区十日市場町*≒1.7 横浜瀬谷区三ツ境*≒1.7 川崎中原区小杉陣屋町*≒1.7 川崎宮前区宮前平*≒1.7 川崎宮前区野川*≒1.7 海老名市大谷*≒1.7 綾瀬市深谷*≒1.7 横浜港北区大倉山*≒1.6 横浜戸塚区戸塚町*≒1.6 横浜旭区川井宿町*≒1.6 川崎川崎区千鳥町*≒1.6 藤沢市大庭*≒1.6 神奈川大井町金子*≒1.6 横浜金沢区寺前*≒1.5 横浜港南区丸山台東部*≒1.5 横浜青葉区榎が丘*≒1.5 横浜青葉区市ヶ尾町*≒1.5 中井町比奈窪*≒1.5
		岩手県				
		神奈川県				

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
		<p>1 横浜鶴見区馬場*≒1.4 横浜金沢区白帆*≒1.4 横浜戸塚区平戸町*≒1.4 横浜港南区丸山台北部*≒1.4 横浜旭区上白根町*≒1.4 横浜瀬谷区中屋敷*≒1.4 横浜泉区岡津町*≒1.4 横浜都筑区池辺町*≒1.4 座間市緑ヶ丘*≒1.4 寒川町宮山*≒1.4 相模原緑区橋本*≒1.4 横浜鶴見区鶴見*≒1.3 横浜泉区和泉町*≒1.3 藤沢市辻堂東海岸*≒1.3 厚木市下津古久*≒1.3 相模原南区相模大野*≒1.3 相模原緑区久保沢*≒1.3 横浜南区六ツ川*≒1.2 横浜保土ヶ谷区神戸町*≒1.2 藤沢市長後*≒1.2 茅ヶ崎市茅ヶ崎*≒1.2 大和市下鶴間*≒1.2 厚木市寿町*≒1.2 相模原中央区上溝*≒1.2 相模原緑区中野*≒1.2 湯河原町中央*≒1.1 愛川町角田*≒1.1 清川村煤ヶ谷*≒1.1 相模原南区磯部*≒1.1 横浜旭区今宿東町*≒1.1 横浜青葉区美しが丘*≒1.1 川崎高津区下作延*≒1.1 川崎多摩区登戸*≒1.1 川崎麻生区万福寺*≒1.1 三浦市城山町*≒1.0 横浜南区大岡*≒1.0 秦野市曾屋*≒0.9 横須賀市光の丘*≒0.9 鎌倉市御成町*≒0.7 神奈川山北町山北*≒0.7 秦野市平沢*≒0.6 横須賀市坂本町*≒0.5</p> <p>2 長岡市山古志竹沢*≒2.0 長岡市中之島*≒1.9 長岡市小島谷*≒1.8 南魚沼市六日町*≒1.8 阿賀町鹿瀬中学校*≒1.7 見附市昭和町*≒1.6 村上市岩船駅前*≒1.6 阿賀町豊川*≒1.6 新潟秋葉区新津東町*≒1.6 新潟南区白根*≒1.6 三条市新堀*≒1.5 村上市岩沢*≒1.5 阿賀野市姥ヶ橋*≒1.5 阿賀町鹿瀬支所*≒1.5</p> <p>1 上越市大手町*≒1.4 加茂市幸町*≒1.4 刈羽村割町新田*≒1.4 阿賀野市岡山町*≒1.4 阿賀町白崎*≒1.4 阿賀町津川*≒1.4 田上町原ヶ崎新田*≒1.3 燕市秋葉町*≒1.3 弥彦村矢作*≒1.3 新潟秋葉区程島*≒1.3 上越市三和区井ノ口*≒1.2 長岡市浦*≒1.2 長岡市上岩井*≒1.2 長岡市寺泊敦ヶ曾根*≒1.2 村上市片町*≒1.2 燕市分水桜町*≒1.2 五泉市太田*≒1.2 魚沼市須原*≒1.1 南魚沼市塩尻倉*≒1.1 新発田市住田*≒1.1 阿賀野市山崎*≒1.1 新潟中央区美咲町*≒1.1 新潟西区寺尾上*≒1.1 長岡市小国町法坂*≒1.0 長岡市与板町与板*≒1.0 三条市西裏館*≒1.0 三条市荻堀*≒1.0 津南町下船渡*≒1.0 南魚沼市塩沢小学校*≒1.0 新発田市乙次*≒1.0 村上市三之町*≒1.0 村上市山口*≒1.0 胎内市新和町*≒1.0 新発田市中央町*≒0.9 燕市吉田西太田*≒0.9 関川村下関*≒0.9 阿賀野市保田*≒0.9 上越市安塚区安塚*≒0.9 新潟江南区泉町*≒0.9 十日町市上山*≒0.9 十日町市松代*≒0.9 小千谷市旭町*≒0.8 新潟西蒲区役所*≒0.8 十日町市松之山*≒0.8 出雲崎町米田*≒0.8 長岡市金町*≒0.8 長岡市東川口*≒0.8 胎内市黒川*≒0.8 新潟北区葛塚*≒0.8 新潟西蒲区巻甲*≒0.7 小千谷市城内*≒0.7 村上市府屋*≒0.7 十日町市下条*≒0.7 十日町市千歳町*≒0.7 上越市木田*≒0.7 十日町市水口沢*≒0.7 上越市牧区柳島*≒0.7 魚沼市今泉*≒0.7 新発田市稲荷岡*≒0.6 五泉市村松乙*≒0.6 聖籠町諏訪山*≒0.6 上越市柿崎区柿崎*≒0.6 上越市吉川区原之町*≒0.6 阿賀野市畑江*≒0.5 村上市塩町*≒0.5 南魚沼市浦佐*≒0.5</p> <p>2 忍野村忍草*≒1.6</p> <p>1 山梨北杜市長坂町*≒1.1 小菅村役場*≒1.1 笛吹市境川町藤盛*≒1.0 甲府市飯田*≒0.9 甲府市相生*≒0.9 大月市御太刀*≒0.9 上野原市役所*≒0.9 甲州市塩山上於曾*≒0.7 上野原市上野原*≒0.6 丹波山村丹波*≒0.5 甲州市塩山下於曾*≒0.5 大月市大月*≒0.5 富士河口湖町船津*≒0.5</p> <p>青森県</p> <p>1 六戸町大落瀬*≒1.3 階上町道仏*≒1.2 おいらせ町中下田*≒1.2 おいらせ町上明堂*≒1.2 五戸町古館*≒1.1 八戸市南郷区*≒1.1 七戸町森ノ上*≒1.0 十和田市西十二番町*≒0.9 青森南部町苦米地*≒0.9 東北町上北南*≒0.9 七戸町七戸*≒0.8 平川市猿賀*≒0.7 田子町田子*≒0.6 五戸町倉石中市*≒0.6</p> <p>秋田県</p> <p>1 井川町北川尻*≒1.2 由利本荘市西目町沼田*≒1.2 羽後町西馬音内*≒1.1 大仙市高梨*≒1.1 横手市大雄*≒1.0 にかほ市平沢*≒0.9 秋田市消防庁舎*≒0.9 秋田市河辺和田*≒0.9 湯沢市沖鶴*≒0.8 大仙市刈和野*≒0.8 秋田美郷町土崎*≒0.7 横手市十字町*≒0.6 由利本荘市岩城内道川*≒0.6 大仙市南外*≒0.6 横手市増田町増田*≒0.6 大仙市太田町太田*≒0.5 横手市中央町*≒0.5 由利本荘市岩谷町*≒0.5 横手市平鹿町浅舞*≒0.5 由利本荘市尾崎*≒0.5 大仙市北長野*≒0.5 にかほ市象潟町浜ノ田*≒0.5</p> <p>長野県</p> <p>1 佐久市中込*≒1.3 長野南牧村海ノ口*≒1.3 軽井沢町長倉*≒1.3 御代田町御代田*≒1.1 佐久穂町畑*≒1.0 諏訪市湖岸通り*≒0.8 小諸市小諸消防署*≒0.8 茅野市葛井公園*≒0.8 諏訪市高島*≒0.7 小海町豊里*≒0.6</p> <p>静岡県</p> <p>1 富士市吉永*≒1.1 伊豆の国市長岡*≒0.9 伊豆市中伊豆グラウンド*≒0.8 御殿場市萩原*≒0.8 沼津市戸田*≒0.7 東伊豆町奈良本*≒0.6 富士宮市弓沢町*≒0.6</p>				
112	20 02 30	福島県浜通り 福島県	37°03.3' N	140°41.5' E	17km	M: 3.7
		<p>1 古殿町松川新桑原*≒1.4 田村市都路町*≒1.4 浅川町浅川*≒1.3 鮫川村赤坂中野*≒1.1 いわき市錦町*≒1.1 古殿町松川横川*≒1.0 いわき市三和町*≒1.0 棚倉町棚倉中居野*≒0.9 小野町中通*≒0.9 檜葉町北田*≒0.9 玉川村小高*≒0.9 川内村上川内早渡*≒0.8 川内村上川内小山平*≒0.6 田村市船引町*≒0.5 浪江町幾世橋*≒0.5</p> <p>茨城県</p> <p>1 日立市助川小学校*≒1.1 ひたちなか市南神敷台*≒0.9 常陸大宮市上小瀬*≒0.8 高萩市下手綱*≒0.7 土浦市常名*≒0.7 日立市役所*≒0.6 ひたちなか市東石川*≒0.6 高萩市安良川*≒0.6 小美玉市小川*≒0.6 水戸市中央*≒0.5 東海村東海*≒0.5 常陸大宮市北町*≒0.5 常陸太田市町田町*≒0.5 常陸太田市大中町*≒0.5 小美玉市堅倉*≒0.5 水戸市千波町*≒0.5</p>				
113	20 02 33	福島県浜通り 福島県	37°03.3' N	140°41.5' E	16km	M: 3.2
		<p>1 田村市都路町*≒0.9 小野町中通*≒0.8 浅川町浅川*≒0.6</p>				
114	20 02 38	福島県浜通り 福島県	37°03.5' N	140°43.3' E	15km	M: 3.0
		<p>1 いわき市三和町*≒0.9</p>				
115	20 02 46	福島県浜通り 福島県	37°01.1' N	140°47.1' E	11km	M: 2.8
		<p>1 いわき市三和町*≒0.6</p>				
116	20 02 49	福島県浜通り 福島県	37°03.4' N	140°41.1' E	15km	M: 3.0
		<p>1 いわき市三和町*≒0.9 いわき市錦町*≒0.8</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
117 (注)	20 05 23	福島県浜通り	37°08.7' N	140°47.7' E	6km	M: 2.8
	20 05 23	福島県浜通り 福島県	37°08.5' N	140°47.8' E	7km	M: 2.5
118	20 11 22	福島県沖	37°22.5' N	141°13.2' E	61km	M: 3.9
		福島県				
119	20 15 10	宮城県沖	38°29.2' N	141°35.2' E	72km	M: 3.0
		宮城県				
120	20 15 50	種子島南東沖	29°57.8' N	131°25.5' E	30km	M: 4.9
		鹿児島県				
121	21 09 10	トカラ列島近海	29°37.1' N	129°49.0' E	6km	M: 2.6
		鹿児島県				
122	21 14 02	父島近海	27°13.6' N	141°39.1' E	127km	M: 4.2
		東京都				
123	21 23 38	茨城県北部	36°44.9' N	140°34.9' E	9km	M: 3.3
		茨城県				
124	22 00 11	茨城県南部	36°04.2' N	139°52.6' E	46km	M: 3.1
		茨城県				
125	22 00 11	岩手県沖	40°09.4' N	142°28.0' E	34km	M: 3.8
		青森県				
126	22 06 09	東京都多摩東部	35°38.4' N	139°31.3' E	27km	M: 2.5
		東京都				
127	22 12 36	山口県中部	34°24.9' N	131°46.7' E	19km	M: 3.8
		島根県				
128	23 02 34	胆振地方中東部	42°41.4' N	141°17.7' E	0km	M: 3.0
		北海道				
129	23 03 09	根室半島南東沖	43°13.4' N	145°59.8' E	47km	M: 4.1
		北海道				
130	23 06 10	福島県沖	37°11.8' N	141°17.4' E	58km	M: 3.5
		福島県				
131	23 13 11	茨城県北部	36°41.3' N	140°38.9' E	10km	M: 2.9
		茨城県				

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	23 17 07	三重県南東沖 福島県 茨城県 栃木県 千葉県 東京都	33° 47.6' N	137° 30.0' E	360km	M: 4.9
		1 日立市役所*≒1.3 高萩市下手綱*≒1.1 高萩市安良川*≒0.6 1 田村市大越町*≒1.1 平田村永田*≒1.0 浪江町幾世橋=0.8 玉川村小高*≒0.7 いわき市三和町=0.6 1 常陸大宮市野口*≒1.1 日立市役所*≒1.1 日立市助川小学校*≒1.0 日立市十王町友部*≒1.0 高萩市下手綱*≒1.0 笠間市石井*≒0.9 筑西市門井*≒0.8 東海村東海*≒0.7 小美玉市小川*≒0.7 高萩市安良川*≒0.6 土浦市常名=0.6 石岡市柿岡=0.5 1 宇都宮市明保野町=1.3 真岡市石島*≒1.3 益子町益子=0.9 1 市原市姉崎*≒1.0 1 東京千代田区大手町=1.1				
133	23 18 49	福井県嶺南 福井県	35° 23.2' N	135° 43.2' E	7km	M: 2.9
		1 福井若狭町市場*≒0.7 小浜市四谷町*≒0.5 福井おおい町名田庄久坂*≒0.5				
134	24 02 42	福島県中通り 福島県	37° 06.0' N	140° 29.7' E	6km	M: 2.9
		1 浅川町浅川*≒1.2 古殿町松川横川=0.8 棚倉町棚倉中居野=0.5 古殿町松川新桑原*≒0.5				
135	24 05 36	熊本県阿蘇地方 大分県	33° 11.2' N	131° 03.0' E	10km	M: 2.5
		1 日田市中津江村栃野*≒0.5				
136	24 07 47	茨城県沖 福島県 茨城県 栃木県 埼玉県 千葉県	36° 32.0' N	140° 51.9' E	19km	M: 4.2
		2 いわき市小名浜=1.6 1 いわき市三和町=0.9 2 東海村東海*≒2.1 日立市役所*≒1.9 常陸太田市金井町*≒1.8 日立市助川小学校*≒1.8 鉾田市汲上*≒1.7 ひたちなか市南神敷台*≒1.5 1 日立市十王町友部*≒1.4 高萩市安良川*≒1.4 高萩市下手綱*≒1.4 笠間市石井*≒1.4 那珂市福田*≒1.4 那珂市瓜連*≒1.4 茨城鹿嶋市鉢形=1.4 常陸太田市高柿町*≒1.3 笠間市中央*≒1.3 土浦市常名=1.3 水戸市内原町*≒1.3 かすみがうら市上土田*≒1.3 茨城鹿嶋市宮中*≒1.2 水戸市千波町*≒1.2 土浦市下高津*≒1.0 土浦市藤沢*≒1.0 茨城町小堤*≒1.0 水戸市中央*≒1.0 水戸市金町=1.0 小美玉市堅倉*≒1.0 ひたちなか市東石川*≒1.0 ひたちなか市山ノ上町=0.9 潮来市辻*≒0.9 筑西市門井*≒0.9 小美玉市小川*≒0.9 行方市山田*≒0.9 桜川市岩瀬*≒0.9 鉾田市造谷*≒0.9 小美玉市上玉里*≒0.9 桜川市羽田*≒0.8 かすみがうら市大和田*≒0.8 城里町石塚*≒0.8 行方市麻生*≒0.8 筑西市舟生=0.8 常陸大宮市北町*≒0.7 鉾田市鉾田=0.7 石岡市柿岡=0.7 つくば市荻間*≒0.7 筑西市海老ヶ島*≒0.7 常陸大宮市野口*≒0.7 笠間市下郷*≒0.6 常陸大宮市小瀬*≒0.6 北茨城市磯原町*≒0.6 つくば市天王台*≒0.6 桜川市真壁*≒0.5 常陸大宮市山方*≒0.5 取手市寺田*≒0.5 潮来市堀之内=0.5 2 真岡市石島*≒1.5 1 小山市神島谷*≒1.2 下野市小金井*≒1.1 大田原市湯津上*≒0.9 宇都宮市中里町*≒0.7 芳賀町祖母井*≒0.7 真岡市田町*≒0.6 益子町益子=0.6 真岡市荒町*≒0.5 1 久喜市下早見=0.5 1 香取市佐原平田=0.6				
137	25 01 57	和歌山県北部 和歌山県	34° 15.2' N	135° 25.3' E	7km	M: 2.6
		2 かつらぎ町丁ノ町*≒1.6 1 紀の川市粉河=1.4 紀の川市那賀総合センター*≒1.0 紀の川市桃山町元*≒0.6				
138	25 02 36	茨城県南部 栃木県	36° 11.9' N	139° 47.7' E	55km	M: 3.0
		1 宇都宮市明保野町=0.6				
139	25 04 03	岩手県沖 岩手県	39° 09.8' N	142° 23.9' E	32km	M: 4.0
		1 大船渡市大船渡町=1.3 一関市室根町*≒0.8 大船渡市猪川町=0.7 住田町世田米*≒0.6 遠野市宮守町*≒0.5 釜石市中妻町*≒0.5				
140	25 06 39	秋田県内陸南部 秋田県	39° 30.3' N	140° 25.3' E	8km	M: 1.8
		1 大仙市神宮寺*≒1.0				
141	25 07 27	秋田県内陸南部 秋田県	39° 30.4' N	140° 25.4' E	9km	M: 2.4
		2 大仙市神宮寺*≒2.1 1 大仙市刈和野*≒0.6				
142	25 22 09	秋田県内陸南部 秋田県	39° 33.2' N	140° 34.5' E	5km	M: 2.2
		2 大仙市北長野*≒1.6				
143	26 02 46	福島県沖 福島県 宮城県 茨城県	37° 25.0' N	141° 46.8' E	42km	M: 4.2
		2 白河市新白河*≒1.7 田村市大越町*≒1.5 いわき市三和町=1.5 檜葉町北田*≒1.5 1 浪江町幾世橋=1.4 福島広野町下北迫大谷地原*≒1.3 天栄村下松本*≒1.1 玉川村小高*≒1.1 白河市郭内=1.0 須賀川市岩瀬支所*≒1.0 川内村上川内早渡*≒0.9 本宮市本宮*≒0.9 いわき市平四ツ波*≒0.9 田村市船引町=0.9 田村市常葉町*≒0.8 二本松市油井*≒0.8 小野町小野新町*≒0.8 郡山市湖南町*≒0.8 富岡町本岡*≒0.7 矢祭町東館本*≒0.7 浅川町浅川*≒0.7 平田村永田*≒0.6 田村市都路町*≒0.6 棚倉町棚倉中居野=0.6 いわき市小名浜=0.6 福島広野町下北迫苗代替*≒0.5 川内村上川内小山平*≒0.5 1 蔵王町円田*≒0.5 1 日立市助川小学校*≒1.0 日立市十王町友部*≒1.0 高萩市下手綱*≒1.0 笠間市石井*≒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
		東海村東海*≒1.0 大子町池田*≒1.0 常陸大宮市野口*≒1.0 高萩市安良川*≒0.9 水戸市内原町*≒0.9 日立市役所*≒0.9 筑西市門井*≒0.9 常陸大宮市山方*≒0.8 土浦市常名*≒0.8 北茨城市磯原町*≒0.8 笠間市中央*≒0.8 常陸大宮市上小瀬*≒0.7 常陸大宮市北町*≒0.7 小美玉市堅倉*≒0.6 石岡市柿岡*≒0.6 桜川市岩瀬*≒0.6 桜川市羽田*≒0.6 城里町石塚*≒0.6 小美玉市小川*≒0.5 水戸市金町*≒0.5 笠間市下郷*≒0.5 土浦市下高津*≒0.5 栃木県 1 那須町寺子*≒1.0 宇都宮市明保野町*≒0.7 真岡市石島*≒0.7 益子町益子*≒0.6				
144	26 11 59	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*≒1.1	29° 35.7' N	129° 37.8' E	8km	M: 2.4
145	26 14 44	茨城県北部 茨城県 2 日立市十王町友部*≒2.0 高萩市安良川*≒2.0 高萩市下手綱*≒2.0 日立市役所*≒1.8 日立市助川小学校*≒1.7 1 常陸太田市大中町*≒1.0 ひたちなか市南神敷台*≒0.9 常陸大宮市上小瀬*≒0.7 常陸太田市町屋町*≒0.6 常陸大宮市山方*≒0.5 常陸太田市町田町*≒0.5	36° 42.9' N	140° 37.3' E	8km	M: 3.6
146	26 18 23	和歌山県北部 和歌山県 1 紀美野町下佐々*≒0.6 紀美野町神野市場*≒0.5	34° 08.8' N	135° 25.1' E	6km	M: 2.4
147	26 19 21	長野県南部 長野県 1 木曾町新開*≒0.7 木曾町福島*≒0.6	35° 50.9' N	137° 42.5' E	6km	M: 1.6
148	26 22 00	宮城県沖 宮城県 1 石巻市小瀬浜*≒0.9	37° 55.2' N	141° 46.6' E	54km	M: 3.5
149	27 00 19	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 一関市室根町*≒0.6 一関市千厩町*≒0.5 1 石巻市小瀬浜*≒0.8 女川町女川浜*≒0.5	38° 42.3' N	141° 39.4' E	55km	M: 3.4
150	27 05 07	茨城県沖 福島県 茨城県 1 いわき市小名浜*≒0.7 いわき市平四ツ波*≒0.7 いわき市三和町*≒0.5 1 高萩市下手綱*≒1.0 高萩市安良川*≒0.9 日立市助川小学校*≒0.7 大子町池田*≒0.7	36° 45.7' N	141° 16.0' E	29km	M: 4.1
151	27 07 37	福島県浜通り 福島県 3 玉川村小高*≒2.9 平田村永田*≒2.5 田村市都路町*≒2.5 いわき市錦町*≒2.5 2 いわき市三和町*≒2.4 古殿町松川新桑原*≒2.3 浅川町浅川*≒2.2 小野町小野新町*≒2.1 田村市滝根町*≒2.0 田村市大越町*≒2.0 田村市常葉町*≒1.9 天栄村下松本*≒1.9 小野町中通*≒1.9 檜葉町北田*≒1.9 石川町下泉*≒1.8 古殿町松川横川*≒1.7 白河市東*≒1.7 中島村滑津*≒1.7 浪江町幾世橋*≒1.7 葛尾村落合落合*≒1.7 いわき市平梅本*≒1.6 郡山市開成*≒1.6 川内村上川内早渡*≒1.6 須賀川市八幡山*≒1.6 二本松市油井*≒1.6 いわき市平四ツ波*≒1.6 鏡石町不時沼*≒1.5 1 郡山市朝日*≒1.4 白河市新白河*≒1.4 須賀川市岩瀬支所*≒1.4 田村市船引町*≒1.4 白河市郭内*≒1.3 本宮市本宮*≒1.3 川内村下川内*≒1.3 川内村上川内小山平*≒1.3 大熊町野上*≒1.3 須賀川市牛袋町*≒1.3 二本松市金色*≒1.3 矢吹町一本木*≒1.3 福島広野町下北迫大谷地原*≒1.2 富岡町本岡*≒1.2 棚倉町棚倉中居野*≒1.2 相馬市中村*≒1.2 本宮市白岩*≒1.1 白河市表郷*≒1.1 矢祭町東館館本*≒1.1 鮫川村赤坂中野*≒1.1 二本松市針道*≒1.1 福島伊達市霊山町*≒1.1 飯館村伊丹沢*≒1.1 大玉村玉井*≒1.1 泉崎村泉崎*≒1.0 大玉村曲藤*≒1.0 郡山市湖南町*≒1.0 いわき市小名浜*≒1.0 西郷村熊倉*≒1.0 川俣町樋ノ口*≒0.9 南相馬市原町区三島町*≒0.9 福島伊達市梁川町*≒0.8 南相馬市原町区高見町*≒0.8 猪苗代町千代田*≒0.8 福島市五老内町*≒0.8 福島広野町下北迫苗代替*≒0.7 矢祭町東館下上野内*≒0.7 南相馬市鹿島区栢窪*≒0.7 三春町大町*≒0.7 南相馬市鹿島区西町*≒0.6 福島市飯野町*≒0.6 茨城県 2 高萩市下手綱*≒1.7 常陸太田市町田町*≒1.6 日立市役所*≒1.5 常陸太田市大中町*≒1.5 日立市助川小学校*≒1.5 大子町池田*≒1.5 1 常陸太田市高柿町*≒1.4 ひたちなか市南神敷台*≒1.4 常陸大宮市北町*≒1.4 日立市十王町友部*≒1.3 高萩市安良川*≒1.3 ひたちなか市東石川*≒1.3 小美玉市小川*≒1.3 土浦市常名*≒1.3 鉾田市汲上*≒1.3 東海村東海*≒1.2 北茨城市磯原町*≒1.2 笠間市石井*≒1.2 常陸大宮市山方*≒1.1 常陸大宮市上小瀬*≒1.1 那珂市瓜連*≒1.1 城里町石塚*≒1.1 小美玉市堅倉*≒1.1 常陸太田市町屋町*≒1.1 常陸太田市金井町*≒1.1 水戸市中央*≒1.0 小美玉市上玉里*≒1.0 筑西市門井*≒1.0 常陸大宮市野口*≒1.0 水戸市金町*≒0.9 常陸大宮市中富町*≒0.9 水戸市千波町*≒0.9 土浦市下高津*≒0.9 石岡市柿岡*≒0.9 笠間市中央*≒0.9 かすみがうら市上土田*≒0.9 かすみがうら市大和田*≒0.9 桜川市羽田*≒0.9 鉾田市鉾田*≒0.9 筑西市舟生*≒0.8 城里町阿波山*≒0.8 桜川市岩瀬*≒0.8 水戸市内原町*≒0.8 鉾田市造谷*≒0.8 笠間市下郷*≒0.8 那珂市福田*≒0.8 つくば市荻間*≒0.8 土浦市藤沢*≒0.7 茨城町小堤*≒0.7 石岡市八郷*≒0.7 茨城鹿嶋市鉢形*≒0.7 ひたちなか市山ノ上町*≒0.7 桜川市真壁*≒0.6 つくば市天王台*≒0.6 つくば市小茎*≒0.6 城里町徳蔵*≒0.5 筑西市海老ヶ島*≒0.5 宮城県 1 岩沼市桜*≒1.1 蔵王町円田*≒1.0 山元町浅生原*≒0.9 大崎市田尻*≒0.9 宮城川崎町前川*≒0.8 石巻市桃生町*≒0.7 名取市増田*≒0.7 丸森町上滝*≒0.6 白石市互理町*≒0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町*≒1.1 芳賀町祖母井*≒1.1 大田原市湯津上*≒0.9 栃木那珂川町馬頭*≒0.9 宇都宮市中里町*≒0.8 下野市小金井*≒0.8 那須町寺子*≒0.7 栃木市旭町*≒0.6 茂木町茂木*≒0.6 那須烏山市中央*≒0.6 益子町益子*≒0.5 岩舟町静*≒0.5 日光市鬼怒川温泉大原*≒0.5 栃木那珂川町小川*≒0.5 日光市中鉢石町*≒0.5	37° 03.2' N	140° 41.5' E	17km	M: 4.2

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
152	27 07 44	宮城県沖 宮城県	38° 20.6' N	141° 39.6' E	53km	M: 3.1 1 石巻市桃生町*=0.6 石巻市小湊浜=0.5
153	27 22 52	根室半島南東沖 北海道	43° 13.8' N	146° 00.9' E	45km	M: 3.6 1 根室市瑤瑤瑁*=0.9 根室市落石東*=0.5
154	28 04 37	大隅半島東方沖 宮崎県	31° 15.1' N	131° 35.5' E	26km	M: 4.2 2 串間市都井*=1.9 日南市南郷町南町*=1.8 宮崎市松橋*=1.6 日南市油津=1.5 宮崎市橋通東*=1.5 1 日南市吾田東*=1.3 日南市中央通*=1.2 都城市姫城町*=1.2 都城市菖蒲原=1.1 都城市山之口町花木*=1.1 宮崎市田野町体育館*=1.0 宮崎市霧島=1.0 小林市真方=1.0 日南市北郷町郷之原*=0.9 串間市奈留=0.8 日南市北郷町大藤=0.6 小林市役所*=0.6 綾町南保健センター*=0.5 鹿児島県 2 大崎町仮宿*=1.7 1 志布志市志布志町志布志=1.4 鹿屋市新栄町=1.3 鹿屋市輝北町上百引*=1.3 錦江町田代支所*=1.3 肝付町新富*=1.3 霧島市福山町牧之原*=1.2 肝付町北方*=1.2 鹿屋市礼元*=1.1 曾於市末吉町二之方*=1.0 鹿児島市喜入町*=1.0 霧島市国分中央*=0.9 鹿児島市東郡元=0.9 鹿屋市吾平町麓*=0.9 垂水市田神*=0.7 曾於市大隅町中之内*=0.5
155	28 11 11	福島県沖 福島県	37° 09.7' N	141° 20.7' E	48km	M: 3.5 1 福島広野町下北迫大谷地原*=0.5
156	28 15 39	福島県浜通り 福島県	37° 03.4' N	140° 42.5' E	17km	M: 3.4 1 浅川町浅川*=1.0 玉川村小高*=0.9 いわき市三和町=0.8 郡山市開成*=0.5
157	28 23 18	父島近海 東京都	27° 09.4' N	142° 05.0' E	79km	M: 4.1 1 小笠原村父島三日月山=0.8 小笠原村母島=0.8 小笠原村父島西町=0.7
158	29 01 31	福島県沖 福島県	37° 11.4' N	141° 04.0' E	30km	M: 3.8 2 川内村上川内早渡*=1.8 福島広野町下北迫大谷地原*=1.7 檜葉町北田*=1.6 田村市大越町*=1.5 葛尾村落合落合*=1.5 1 田村市都路町*=1.3 福島広野町下北迫苗代替*=1.3 川内村下川内=1.3 富岡町本岡*=1.2 浪江町幾世橋=1.2 小野町小野新町*=1.1 いわき市三和町=1.1 二本松市針道*=1.0 二本松市油井*=1.0 川内村上川内小山平*=1.0 大熊町野上*=1.0 田村市常葉町*=1.0 玉川村小高*=0.9 いわき市平四ツ波*=0.9 いわき市平梅本*=0.9 南相馬市原町区高見町*=0.7 小野町中通*=0.6 白河市新白河*=0.6 天栄村下松本*=0.5 山形県 1 米沢市アルカディア=0.6
159	29 10 27	福島県沖 福島県	37° 30.6' N	141° 29.6' E	47km	M: 3.5 1 浪江町幾世橋=0.7
160	29 12 00	根室半島南東沖 北海道	43° 19.3' N	146° 25.0' E	44km	M: 3.2 1 根室市瑤瑤瑁*=0.5
161	29 23 56	千葉県東方沖 千葉県	35° 37.2' N	140° 58.3' E	14km	M: 3.6 1 旭市萩園*=1.1 銚子市若宮町*=0.5 千葉一宮町一宮=0.5
162	30 08 14	福島県沖 福島県	37° 03.3' N	141° 22.1' E	32km	M: 3.4 1 いわき市三和町=1.3
163	30 22 37	茨城県沖 茨城県	36° 38.3' N	140° 56.9' E	49km	M: 4.4 4 日立市助川小学校*=3.7 3 常陸大宮市北町*=3.3 東海村東海*=3.2 高萩市安良川*=3.2 日立市役所*=3.1 常陸大宮市山方*=3.0 常陸大宮市上小瀬*=2.9 高萩市下手綱*=2.7 笠間市石井*=2.7 城里町石塚*=2.7 那珂市瓜連*=2.6 笠間市中央*=2.6 桜川市岩瀬*=2.6 日立市十王町友部*=2.6 常陸太田市町屋町=2.5 常陸大宮市野口*=2.5 2 城里町阿波山*=2.4 土浦市常名=2.4 常陸太田市町田町*=2.3 小美玉市小川*=2.3 北茨城市磯原町*=2.3 土浦市下高津*=2.3 筑西市門井*=2.3 水戸市内原町*=2.2 ひたちなか市南神敷台*=2.2 城里町徳蔵*=2.2 桜川市羽田*=2.2 常陸太田市高柿町*=2.1 水戸市千波町*=2.1 筑西市海老ヶ島*=2.1 常陸太田市大中町*=2.1 小美玉市倉倉*=2.0 小美玉市上玉里*=2.0 石岡市柿岡=2.0 大子町池田*=2.0 かすみがうら市上土田*=2.0 常陸大宮市高部*=2.0 常陸太田市金井町*=2.0 水戸市金町=1.9 笠間市下郷*=1.9 かすみがうら市大和田*=1.9 ひたちなか市東石川*=1.9 水戸市中央*=1.8 常陸大宮市中富町=1.7 稲敷市江戸崎甲*=1.7 茨城町小堤*=1.7 つくば市荻間*=1.6 桜川市真壁*=1.6 美浦村受領*=1.6 鉾田市鉾田=1.6 鉾田市汲上*=1.6 那珂市福田*=1.5 土浦市藤沢*=1.5 行方市麻生*=1.5 坂東市馬立*=1.5 1 石岡市石岡*=1.4 つくば市天王台*=1.4 つくば市小荻*=1.4 茨城鹿嶋市鉢形=1.4 阿見町中央*=1.4 茨城鹿嶋市宮中*=1.3 稲敷市役所*=1.3 行方市山田*=1.3 石岡市八郷*=1.3 取手市寺田*=1.3 下妻市本城町*=1.2 五霞町小福田*=1.2 坂東市山*=1.2 筑西市舟生=1.2 筑西市下中山*=1.2 鉾田市造谷*=1.2 稲敷市柴崎*=1.1 行方市玉造*=1.1 つくばみらい市福田*=1.1 潮来市堀之内=1.1 潮来市辻*=1.1 龍ヶ崎市役所*=1.1 牛久市中央*=1.0 ひたちなか市山ノ上町=1.0 大洗町磯浜町*=1.0 結城市結城*=1.0 茨城古河市仁連*=0.9 常総市新石下*=0.9 常総市水海道諏訪町*=0.9 下妻市鬼怒*=0.9 稲敷市須賀津*=0.9 茨城古河市下大野*=0.9 境町旭町*=0.9 八千代町菅谷*=0.8 守谷市大柏*=0.8 稲敷市結佐*=0.7 つくばみらい市加藤*=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
		<p>栃木県</p> <p>坂東市岩井=0.6 取手市井野*=0.6 取手市藤代*=0.5 利根町布川=0.5 3 真岡市石島*=2.7 2 真岡市田町*=2.1 市貝町市塙*=2.1 栃木那珂川町馬頭*=2.1 宇都宮市白沢町*=2.0 足利市大正町*=2.0 茂木町茂木*=2.0 高根沢町石末*=2.0 芳賀町祖母井*=1.9 益子町益子=1.8 宇都宮市中里町*=1.8 那須烏山市中央=1.7 真岡市荒町*=1.6 大田原市湯津上*=1.6 宇都宮市明保野町=1.5 栃木那珂川町小川*=1.5 1 日光市中鉢石町*=1.4 栃木市藤岡町藤岡*=1.4 鹿沼市今宮町*=1.4 小山市神鳥谷*=1.4 那須烏山市大金*=1.4 下野市小金井*=1.4 鹿沼市晃望台*=1.3 日光市今市本町*=1.2 那須町寺子*=1.2 岩舟町静*=1.2 栃木さくら市喜連川*=1.2 日光市鬼怒川温泉大原*=1.2 日光市芹沼*=1.2 那須烏山市役所*=1.1 下野市石橋*=1.1 大田原市本町*=1.1 栃木市旭町=1.1 佐野市中町*=1.1 佐野市亀井町*=1.1 鹿沼市口栗野*=1.0 大田原市黒羽田町=1.0 下野市田中*=1.0 佐野市葛生東*=1.0 栃木さくら市氏家*=0.9 那須塩原市あたご町*=0.9 佐野市田沼町*=0.9 日光市瀬川=0.9 茂木町北高岡天矢場*=0.9 野木町丸林*=0.9 宇都宮市旭*=0.8 栃木市西方町本城*=0.8 那須塩原市鍋掛*=0.8 那須塩原市共豊社*=0.8 栃木市大平町富田*=0.7 小山市中央町*=0.7 塩谷町玉生*=0.7 日光市足尾町中才*=0.7 壬生町通町*=0.6 日光市日蔭*=0.6 日光市藤原*=0.6 那須塩原市塩原庁舎*=0.6 上三川町しらさぎ*=0.6 栃木市入舟町*=0.6 日光市湯元*=0.5 日光市足尾町通洞*=0.5 宇都宮市塙田*=0.5</p> <p>福島県</p> <p>2 白河市表郷*=2.2 矢祭町東館本*=2.1 檜葉町北田*=2.1 須賀川市岩瀬支所*=2.0 棚倉町棚倉中居野=2.0 白河市新白河*=2.0 浅川町浅川*=2.0 いわき市平梅本*=2.0 泉崎村泉崎*=1.9 浪江町幾世橋=1.9 田村市都路町*=1.8 平田村永田*=1.8 天栄村下松本*=1.8 川内村上川内早渡*=1.8 いわき市三和町=1.7 玉川村小高*=1.7 古殿町松川新桑原*=1.7 鏡石町不時沼*=1.7 田村市滝根町*=1.7 いわき市小名浜=1.7 富岡町本岡*=1.6 中島村滑津*=1.6 福島広野町下北迫大谷地原*=1.6 いわき市錦町*=1.6 田村市大越町*=1.5 田村市常葉町*=1.5 白河市東*=1.5 二本松市油井*=1.5 福島広野町下北迫苗代替*=1.5 郡山市開成*=1.5 1 白河市大信*=1.4 須賀川市八幡山*=1.4 小野町中通*=1.4 田村市船引町=1.4 いわき市平四ツ波*=1.4 大熊町野上*=1.3 飯館村伊丹沢*=1.3 南相馬市小高区*=1.3 須賀川市牛袋町*=1.3 石川町下泉*=1.3 本宮市白岩*=1.3 古殿町松川横川=1.3 川内村下川内=1.2 川内村上川内小山平*=1.2 川俣町樋ノ口*=1.2 葛尾村落合落合*=1.2 小野町小野新町*=1.2 矢祭町東館下上野内*=1.2 白河市郭内=1.2 二本松市金色*=1.2 棚倉町棚倉館ヶ丘*=1.1 福島伊達市霊山町*=1.1 郡山市朝日=1.1 二本松市針道*=1.1 郡山市湖南町*=1.1 西郷村熊倉*=1.1 矢吹町一本木*=1.1 福島市五老内町*=1.0 塙町塙*=1.0 南相馬市原町区高見町*=1.0 白河市八幡小路*=1.0 本宮市本宮*=1.0 檜枝岐村上河原*=0.9 天栄村湯本支所*=0.9 大玉村曲藤=0.9 南相馬市鹿島区栲窪=0.8 鮫川村赤坂中野*=0.8 福島市桜木町*=0.8 大玉村玉井*=0.8 三春町大町*=0.8 福島市松木町=0.7 福島伊達市梁川町*=0.6 須賀川市長沼支所*=0.6 南相馬市鹿島区西町*=0.6 相馬市中村*=0.6 新地町谷地小屋*=0.6 福島伊達市月館町*=0.5 南相馬市原町区三島町=0.5 福島市飯野町*=0.5 2 沼田市利根町*=1.5 桐生市元宿町*=1.5 桐生市黒保根町*=1.5 大泉町日の出*=1.5 1 桐生市新里町*=1.3 太田市浜町*=1.3 群馬千代田町赤岩*=1.3 太田市西本町*=1.2 桐生市織姫町=1.1 伊勢崎市西久保町*=1.1 太田市粕川町*=1.1 伊勢崎市今泉町*=1.0 伊勢崎市境*=1.0 渋川市吹屋*=1.0 邑楽町中野*=1.0 館林市美園町*=0.9 渋川市赤城町*=0.9 伊勢崎市東町*=0.8 太田市新田金井町*=0.8 沼田市西倉内町=0.8 片品村東小川=0.8 前橋市粕川町*=0.8 前橋市富士見町*=0.8 神流町生利*=0.7 みどり市笠懸町*=0.7 片品村鎌田*=0.7 みなかみ町鹿野沢*=0.7 東吾妻町原町=0.7 東吾妻町本宿*=0.7 太田市大原町*=0.7 高崎市高松町*=0.7 館林市城町*=0.6 神流町神ヶ原*=0.6 板倉町板倉=0.6 高崎市足門町*=0.6 みどり市大間々町*=0.6 沼田市下久屋町*=0.6 前橋市鼻毛石町*=0.5 沼田市白沢町*=0.5 高崎市吉井町吉井川*=0.5</p> <p>宮城県</p> <p>1 岩沼市桜*=1.0 石巻市小瀬浜=0.6</p> <p>埼玉県</p> <p>1 熊谷市江南*=1.4 長瀨町野上下郷*=1.4 東松山市松葉町*=1.3 滑川町福田*=1.3 嵐山町杉山*=1.3 深谷市川本*=1.1 ときがわ町桃木*=1.0 本庄市児玉町=0.9 東松山市市ノ川*=0.9 秩父市近戸町*=0.9 久喜市下早見=0.8 埼玉美里町木部*=0.8 春日部市金崎*=0.8 加須市大利根*=0.8 宮代町笠原*=0.7 横瀬町横瀬*=0.7 深谷市仲町*=0.7 小川町大塚*=0.7 秩父市上町=0.6 行田市南河原*=0.6 東秩父村御堂*=0.6 深谷市岡部*=0.5 皆野町皆野*=0.5 長瀨町本野上*=0.5 小鹿野町小鹿野*=0.5 埼玉神川町植竹*=0.5 寄居町寄居*=0.5 川越市新宿町*=0.5 坂戸市千代田*=0.5 幸手市東*=0.5 さいたま北区宮原*=0.5 さいたま見沼区堀崎*=0.5 羽生市東*=0.5</p> <p>千葉県</p> <p>1 成田市花崎町=1.3 香取市佐原平田=1.1 柏市旭町=1.1 香取市佐原諏訪台*=1.0 香取市仁良*=1.0 千葉中央区都町*=1.0 印西市大森*=1.0 印西市美瀬*=1.0 千葉栄町安食台*=1.0 香取市役所*=0.9 成田市松子*=0.8 富里市七栄*=0.8 千葉花見川区花島町*=0.7 千葉若葉区小倉台*=0.7 野田市東宝珠花*=0.7 成田国際空港=0.7 芝山町小池*=0.6 東金市日吉台*=0.5 成田市役所*=0.5 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=0.5</p> <p>東京都</p> <p>1 東京江戸川区中央=0.6 東京千代田区大手町=0.5 東京中野区江古田*=0.5 調布市西つつじヶ丘*=0.5</p>				