

●震度 1 以上を観測した地震の表

※ 震度データは、震度データベース検索 [気象庁ホームページ: <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php>] で確認できる。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月報 (カタログ編) [気象庁ホームページ: <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/bulletin/index.html>] 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 25 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国立研究開発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刻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。また、本文中で震源の深さに CMT 解による深さを採用している場合があり、本表の震源決定による深さと異なる場合がある。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	震源地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
1	1 03 19	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 51.2' N	142° 03.0' E	46km	M: 3.6
		1 一関市室根町*=1.2 一関市千厩町*=1.0 一関市藤沢町*=0.7 大船渡市猪川町=0.6 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=0.7 石巻市北上町*=0.5				
2	1 07 58	千葉県北東部 千葉県	35° 22.1' N	140° 17.6' E	35km	M: 4.7
		4 長南町長南*=3.9 3 市原市姉崎*=3.4 長南町総合グラウンド=3.3 君津市久留里市場*=3.3 木更津市富士見*=3.1 大多喜町大多喜*=3.1 勝浦市墨名=3.0 勝浦市新宮*=3.0 長柄町桜谷*=2.8 君津市久保*=2.8 一宮町一宮=2.8 浦安市猫実*=2.7 いすみ市国府台*=2.7 いすみ市大原*=2.6 千葉美浜区ひび野=2.6 木更津市太田=2.6 大網白里市大網*=2.5 千葉中央区都町*=2.5 市原市国分寺台中央*=2.5 2 茂原市道表*=2.4 千葉中央区千葉市役所*=2.4 千葉緑区おゆみ野*=2.4 千葉美浜区稲毛海岸*=2.4 いすみ市岬町長者*=2.4 鴨川市横渚*=2.3 富津市下飯野*=2.3 袖ヶ浦市坂戸市場*=2.3 東金市日吉台*=2.3 睦沢町下之郷*=2.3 千葉中央区中央港=2.3 浦安市日の出=2.3 白子町関*=2.2 鴨川市八色=2.2 東金市東新宿=2.1 南房総市岩糸*=2.1 四街道市鹿渡*=2.1 鴨川市内浦=2.0 千葉若葉区小倉台*=2.0 長生村本郷*=2.0 館山市北条*=2.0 御宿町須賀*=2.0 鋸南町下佐久間*=2.0 東金市東岩崎*=2.0 千葉花見川区花島町*=1.9 山武市埴谷*=1.9 南房総市谷向*=1.9 九十九里町片貝*=1.8 船橋市湊町*=1.8 南房総市富浦町青木*=1.8 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.8 千葉稲毛区園生町*=1.8 南房総市白浜町白浜*=1.7 鴨川市天津*=1.7 千葉佐倉市海隣寺町*=1.7 習志野市鷺沼*=1.7 山武市蓮沼ニ*=1.6 市川市南八幡*=1.6 館山市長須賀=1.6 横芝光町栗山*=1.5 芝山町小池*=1.5 山武市殿台*=1.5 松戸市西馬橋*=1.5 山武市蓮沼ハ*=1.5 1 山武市松尾町富士見台=1.4 山武市松尾町五反田*=1.4 八街市八街*=1.4 印西市笠神*=1.4 白井市復*=1.4 南房総市上堀=1.4 南房総市和田町*=1.3 南房総市千倉町瀬戸*=1.3 印西市美瀬*=1.2 流山市平和台*=1.2 八千代市大和田新田*=1.2 印西市大森*=1.2 旭市南堀之内*=1.1 柏市旭町=1.1 柏市柏*=1.1 旭市高生*=1.0 酒々井町中央台*=1.0 多古町多古=1.0 香取市仁良*=1.0 横芝光町宮川*=1.0 富里市七栄*=0.9 柏市大島田*=0.9 野田市鶴泰*=0.9 成田国際空港=0.9 香取市佐原平田=0.7 旭市ニ*=0.6 成田市名古屋=0.6 3 東京千代田区大手町=2.7 東京中央区勝どき*=2.6 東京江東区越中島*=2.5 2 東京江東区枝川*=2.4 東京江戸川区船堀*=2.4 東京江東区東陽*=2.2 東京中央区築地*=2.1 東京江東区青海=2.0 東京江東区亀戸*=1.9 東京千代田区麴町*=1.9 東京国際空港=1.9 東京大田区本羽田*=1.9 東京荒川区荒川*=1.9 東京港区海岸=1.9 東京江東区森下*=1.9 東京千代田区富士見*=1.8 東京品川区北品川*=1.8 東京台東区千束*=1.8 東京葛飾区金町*=1.7 調布市西つつじヶ丘*=1.7 東京中央区日本橋兜町*=1.7 東京文京区本郷*=1.7 東京渋谷区宇田川町*=1.7 東京荒川区東尾久*=1.7 東京練馬区東大泉*=1.7 東京足立区神明南*=1.7 小金井市本町*=1.6 小平市小川町*=1.6 東京墨田区横川=1.6 東京大田区多摩川*=1.6 東京渋谷区本町*=1.6 東京港区芝公園*=1.6 東京港区白金*=1.6 東京新宿区上落合*=1.6 東京葛飾区立石*=1.6 東京江戸川区中央=1.6 東京江戸川区鹿骨*=1.6 東京品川区平塚*=1.6 町田市本町田*=1.6 東京墨田区東向島*=1.5 東京足立区千住中居町*=1.5 東京大田区大森東*=1.5 東京港区南青山*=1.5 東京中野区中野*=1.5 1 東京文京区スポーツセンタ*=1.4 東京品川区広町*=1.4 東京世田谷区世田谷*=1.4 東京世田谷区三軒茶屋*=1.4 東京杉並区桃井*=1.4 東京北区西ヶ原*=1.4 東京足立区伊興*=1.4 東京北区神谷*=1.3 八王子市堀之内*=1.3 東京府中市朝日町*=1.3 東京文京区大塚*=1.3 東京台東区東上野*=1.3 東京墨田区吾妻橋*=1.3 東村山市本町*=1.2 東京大田区蒲田*=1.2 東京中野区江古田*=1.2 東京新宿区西新宿=1.2 東京杉並区高井戸*=1.2 東京板橋区高島平*=1.2 東京板橋区板橋*=1.2 東京新宿区百人町*=1.1 東京豊島区南池袋*=1.1 町田市忠生*=1.1 東京世田谷区成城*=1.1 国分寺市本多*=1.1 西京市市中町*=1.1 東京足立区中央本町*=1.0 東京目黒区中央町*=1.0 調布市小島町*=1.0 国分寺市戸倉=1.0 東京世田谷区中町*=1.0 狛江市和泉本町*=0.9 野大和市中央*=0.9 伊豆大島町波浮港*=0.9 三鷹市野崎*=0.9 東京杉並区阿佐谷=0.9 町田市森野*=0.8 日野市神明*=0.8 東京練馬区光が丘*=0.8 八王子市石川町*=0.8 多摩市関戸*=0.8 伊豆大島町差木地=0.8 武蔵野市緑町*=0.5 東京利島村東山=0.5 三宅村神着=0.5 2 さいたま緑区中尾*=1.7 加須市大利根*=1.6 さいたま南区別所*=1.5 1 川口市中青木分室*=1.4 草加市中央*=1.3 志木市中宗岡*=1.3 富士見市鶴馬*=1.3 宮代町笠原*=1.3 さいたま浦和区高砂=1.3 川口市青木*=1.3 川口市三ツ和*=1.3 さいたま中央区下落合*=1.2 蕨市中央*=1.2 春日部市谷原新田*=1.2 春日部市粕壁*=1.1 戸田市上戸田*=1.1 春日部市金崎*=1.1 さいたま大宮区天沼町*=1.1 三郷市中央*=1.0 幸手市東*=1.0 越谷市越ヶ谷*=1.0 久喜市鷺宮*=1.0 入間市豊岡*=1.0 八潮市中央*=1.0 加須市騎西*=1.0 毛呂山町中央*=0.9 さいたま北区宮原*=0.9 加須市三俣*=0.9 狭山市入間川*=0.9 和光市広沢*=0.9 吉川市きよみ野*=0.9 久喜市青葉*=0.8 久喜市栗橋*=0.8 さいたま浦和区常盤*=0.8 川島町下八ツ林*=0.8 鴻巣市吹上富士見*=0.8 松伏町松伏*=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
		<p>朝霞市本町*0.8 久喜市下早見*0.8 さいたま桜区道場*0.7 久喜市菖蒲*0.7 新座市野火止*0.7 埼玉三芳町藤久保*0.7 さいたま大宮区大門*0.7 熊谷市大里*0.6 白岡市千駄野*0.6 さいたま見沼区堀崎*0.6 さいたま西区指扇*0.5 ふじみ野市福岡*0.5 上尾市本町*0.5 鴻巣市中央*0.5 鴻巣市川里*0.5</p> <p>神奈川県 2 横浜港北区日吉本町*2.4 川崎宮前区野川*2.2 横浜鶴見区鶴見*2.0 川崎川崎区宮前町*2.0 横浜中区山手町*1.9 横浜保土ヶ谷区上菅田町*1.9 横浜緑区鴨居*1.9 横浜神奈川区広台太田町*1.8 三浦市城山町*1.8 横浜鶴見区馬場*1.7 横浜鶴見区末広町*1.7 横浜中区山下町*1.7 川崎中原区小杉町*1.7 横須賀市光の丘*1.7 横浜中区山吹町*1.6 横浜戸塚区鳥が丘*1.6 横浜緑区十日市場町*1.6 川崎川崎区千鳥町*1.6 川崎川崎区中島*1.6 川崎幸区戸手本町*1.6 川崎中原区小杉陣屋町*1.6 川崎宮前区宮前平*1.6 横浜瀬谷区中屋敷*1.5 横浜瀬谷区三ツ境*1.5 横浜都筑区池辺町*1.5 横浜港北区大倉山*1.5 横浜旭区川井宿町*1.5</p> <p>1 横浜西区浜松町*1.4 横浜磯子区磯子*1.4 横浜磯子区洋光台*1.4 横浜金沢区白帆*1.4 横浜港北区綱島西*1.4 横浜港南区丸山台東部*1.4 横浜青葉区榎が丘*1.4 横浜青葉区市ヶ尾町*1.4 横浜中区日本大通*1.3 横浜旭区上白根町*1.3 横浜金沢区寺前*1.2 横浜金沢区釜利谷南*1.2 横浜旭区今宿東町*1.2 横浜栄区小菅ヶ谷*1.2 横浜都筑区茅ヶ崎*1.1 藤沢市辻堂東海岸*1.2 横浜戸塚区平戸町*1.1 川崎高津区下作延*1.1 藤沢市長後*1.1 茅ヶ崎市茅ヶ崎*1.1 大和市下鶴間*1.1 座間市相武台*1.1 相模原南区相模大野*1.1 相模原緑区橋本*1.1 横浜泉区和泉町*1.0 逗子市桜山*1.0 横浜保土ヶ谷区神戸町*1.0 横須賀市坂本町*0.9 藤沢市朝日町*0.9 愛川町角田*0.9 川崎多摩区登戸*0.7 鎌倉市御成町*0.7 秦野市首屋*0.6 湯河原町中央*0.6 相模原中央区上溝*0.6</p> <p>静岡県 2 東伊豆町奈良本*1.9 河津町田中*1.6</p> <p>1 東伊豆町稲取*1.1 伊豆市中伊豆グラウンド*0.7 富士宮市野中*0.5</p> <p>茨城県 1 稲敷市伊佐津*1.1 坂東市岩井*1.1 取手市寺田*1.0 筑西市舟生*1.0 石岡市柿岡*0.9 利根町布川*0.7 笠間市石井*0.7 稲敷市江戸崎甲*0.7 つくば市天王台*0.6 潮来市堀之内*0.5 土浦市常名*0.5 茨城鹿嶋市鉢形*0.5</p> <p>群馬県 1 沼田市白沢町*0.5</p>				
3	1 16 16	<p>栃木県北部 36° 37.2' N 139° 28.2' E 6km M: 3.0</p> <p>栃木県 2 日光市足尾町中才*1.9 日光市足尾町通洞*1.8</p> <p>1 鹿沼市今宮町*1.1</p> <p>群馬県 1 沼田市利根町*0.5</p>				
4	1 23 04	<p>岩手県沖 40° 21.1' N 142° 04.6' E 50km M: 3.7</p> <p>青森県 1 階上町道仏*1.4 八戸市湊町*0.6 八戸市内丸*0.6 青森南部町苦米地*0.6</p> <p>岩手県 1 九戸村伊保内*1.2 軽米町軽米*0.7</p>				
5	2 05 14	<p>硫黄島近海 23° 37.9' N 142° 22.5' E 132km M: 5.7</p> <p>東京都 1 小笠原村母島*1.4 小笠原村父島三日月山*0.8</p>				
6	2 12 18	<p>胆振地方中東部 42° 47.3' N 142° 00.1' E 36km M: 3.6</p> <p>北海道 2 安平町早来北進*2.0 厚真町鹿沼*1.7 千歳市北栄*1.6 安平町追分柏が丘*1.6 千歳市若草*1.5 むかわ町穂別*1.5</p> <p>1 平取町振内*1.4 厚真町京町*1.2 千歳市支笏湖温泉*0.9 登別市桜木町*0.9 白老町緑丘*0.8 三笠市幸町*0.8 新千歳空港*0.8 恵庭市京町*0.6 白老町大町*0.5 胆振伊達市大滝区本町*0.5</p>				
7	2 16 21	<p>福島県沖 36° 59.4' N 141° 07.2' E 63km M: 3.5</p> <p>福島県 1 天栄村下松本*1.1 白河市新白河*0.8</p>				
8	2 19 41	<p>東京湾 35° 04.9' N 139° 48.8' E 70km M: 3.3</p> <p>東京都 1 東京千代田区大手町*0.6</p> <p>神奈川県 1 横浜港南区丸山台東部*0.8 相模原中央区上溝*0.5 藤沢市辻堂東海岸*0.5</p> <p>静岡県 1 東伊豆町奈良本*0.8</p>				
9	2 20 29	<p>日高地方西部 42° 47.3' N 142° 38.6' E 87km M: 3.7</p> <p>北海道 2 浦幌町桜町*1.5 白糠町西1条*1.5</p> <p>1 安平町早来北進*1.2 本別町北2丁目*1.2 本別町向陽町*1.1 浦河町潮見*0.9 浦河町築地*0.9 函館市泊町*0.8 新ひだか町三石旭町*0.8 新ひだか町静内山手町*0.7 安平町追分柏が丘*0.7 十勝大樹町生花*0.7 標茶町塘路*0.7 浦河町野深*0.6 別海町常盤*0.6 様似町栄町*0.5 厚真町鹿沼*0.5 函館市新浜町*0.5</p>				
10	3 01 57	<p>安芸灘 34° 09.7' N 132° 27.8' E 17km M: 3.2</p> <p>広島県 2 廿日市市大野*1.7</p> <p>1 呉市二河町*1.0 呉市広*1.0 呉市安浦町*1.0 呉市焼山*0.9 廿日市市宮島町*0.9 江田島市大柿町*0.9 江田島市江田島町*0.8 江田島市沖美町*0.8 熊野町役場*0.8 江田島市能美町*0.8 東広島市黒瀬町*0.7 海田町上市*0.6 廿日市市津田*0.6 広島中区羽衣町*0.6 呉市下蒲刈町*0.5 大竹市小方*0.5 広島西区己斐*0.5 呉市川尻町*0.5 呉市首戸町*0.5 府中町大通り*0.5</p>				
11	3 15 25	<p>熊本県阿蘇地方 33° 00.0' N 131° 13.2' E 12km M: 2.9</p> <p>熊本県 1 産山村山鹿*1.2</p> <p>大分県 1 竹田市荻町*0.8 竹田市直入小学校*0.7 竹田市竹田小学校*0.5</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
12	3 16 13	山形県村山地方 山形県 1 東根市中央*=-0.6	38° 27.2' N	140° 30.2' E	10km	M: 2.9
13	3 16 45	宮城県沖 岩手県 宮城県 1 一関市千厩町*=-1.2 陸前高田市高田町*=-0.6 大船渡市猪川町=0.5 住田町世田米*=-0.5 1 気仙沼市唐桑町*=-0.7 石巻市桃生町*=-0.7 石巻市北上町*=-0.6	38° 38.2' N	141° 54.2' E	47km	M: 3.6
14	3 21 04	長野県南部 長野県 2 伊那市高遠町荊口=1.5 1 伊那市長谷溝口*=-1.0 茅野市葛井公園*=-0.9 辰野町中央=0.9 南箕輪村役場*=-0.8 諏訪市高島*=-0.6 木曾町新開*=-0.6 大鹿村大河原*=-0.5	35° 52.3' N	138° 08.0' E	11km	M: 3.4
15	4 13 39	鳥島近海 東京都 4 小笠原村母島=3.5 3 小笠原村父島三日月山=2.9 小笠原村父島西町=2.8 1 東京千代田区大手町=0.9 東京北区神谷*=-0.9 宮城県 1 丸森町鳥屋*=-1.2 大河原町新南*=-0.7 福島県 1 国見町藤田*=-1.4 玉川村小高*=-1.4 双葉町両竹*=-1.2 田村市大越町*=-1.0 郡山市湖南町*=-0.9 福島市松木町=0.8 浪江町幾世橋=0.8 須賀川市八幡山*=-0.7 茨城県 1 笠間市石井*=-1.0 筑西市舟生=0.7 石岡市柿岡=0.6 坂東市岩井=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=1.0 益子町益子=0.6 群馬県 1 沼田市白沢町*=-0.5 邑楽町中野*=-0.5 埼玉県 1 熊谷市大里*=-0.8 草加市中央*=-0.8 宮代町笠原*=-0.8 さいたま緑区中尾*=-0.8 さいたま宮区天沼町*=-0.7 加須市大利根*=-0.7 春日部市粕壁*=-0.7 春日部市谷原新田*=-0.7 千葉県 1 市原市姉崎*=-0.8 鴨川市横渚*=-0.8 千葉美浜区ひび野=0.7 館山市長須賀=0.6 鴨川市八色=0.6 君津市久留里市場*=-0.5 神奈川県 1 横浜中区山手町=0.8 横浜金沢区白帆*=-0.6	29° 03.3' N	139° 39.7' E	445km	M: 6.2
16	5 06 09	福島県沖 福島県 2 天栄村下松本*=-1.5 福島広野町下北迫大谷地原*=-1.5 1 いわき市小名浜=1.4 いわき市平梅本*=-1.4 川内村上川内早渡*=-1.4 福島広野町下北迫苗代替*=-1.3 いわき市平四ツ波*=-1.3 田村市滝根町*=-1.2 田村市大越町*=-1.1 須賀川市岩瀬支所*=-1.1 鏡石町不時沼*=-0.9 泉崎村泉崎*=-0.9 いわき市三和町=0.9 浅川町浅川*=-0.9 白河市新白河*=-0.9 いわき市錦町*=-0.8 檜葉町北田*=-0.8 川内村上川内小山平*=-0.8 白河市郭内=0.8 猪苗代町千代田*=-0.6 田村市船引町=0.6 棚倉町棚倉中居野=0.6 郡山市湖南町*=-0.6 須賀川市八幡山*=-0.5 矢祭町戸塚*=-0.5 玉川村小高*=-0.5 茨城県 1 東海村東海*=-1.3 日立市十王町友部*=-1.0 日立市助川小学校*=-1.0 日立市役所*=-0.9 高萩市本町*=-0.8 北茨城市磯原町*=-0.8 笠間市石井*=-0.7 筑西市舟生=0.5	37° 09.0' N	141° 15.0' E	21km	M: 4.5
17	5 07 03	岐阜県美濃中西部 岐阜県 1 郡上市八幡町旭*=-0.8	35° 38.0' N	136° 59.5' E	8km	M: 2.6
18	5 09 15	奄美大島北東沖 鹿児島県 1 鹿児島十島村悪石島*=-0.8	29° 19.1' N	129° 57.4' E	56km	M: 3.5
19	5 10 26	十勝地方南部 北海道 1 幕別町忠類錦町*=-1.1 十勝大樹町生花*=-1.0 浦河町潮見=0.9 浦河町築地*=-0.9 更別村更別*=-0.7 十勝大樹町東本通*=-0.7 鹿追町東町*=-0.7 浦河町野深=0.6 安平町早来北進*=-0.5 安平町追分柏が丘*=-0.5	42° 19.5' N	143° 04.0' E	51km	M: 4.0
20	5 14 59	栃木県北部 栃木県 1 日光市足尾町中才*=-0.8	36° 39.3' N	139° 27.9' E	4km	M: 2.5
21	5 18 11	千葉県東方沖 茨城県 千葉県 1 茨城鹿嶋市宮中*=-0.6 1 香取市仁良*=-1.1 旭市南堀之内*=-0.9	35° 51.9' N	140° 53.1' E	35km	M: 3.0
22	6 05 15	茨城県南部 茨城県 3 笠間市下郷*=-2.5 2 土浦市藤沢*=-2.2 土浦市常名=2.1 城里町小勝*=-2.1 石岡市柿岡=2.1 つくば市天王台*=-2.1 坂東市馬立*=-2.1 水戸市内原町*=-1.9 桜川市岩瀬*=-1.8 茨城古河市下大野*=-1.8 筑西市門井*=-1.8 笠間市笠間*=-1.7 小美玉市上玉里*=-1.7 桜川市羽田*=-1.7 笠間市石井*=-1.6 小美玉市小川*=-1.6 筑西市舟生=1.5 石岡市若宮*=-1.5 筑西市海老ヶ島*=-1.5 取手市寺田*=-1.5 坂東市山*=-1.5 1 下妻市本城町*=-1.4 桜川市真壁*=-1.4 坂東市役所*=-1.3 土浦市田中*=-1.3 常総市新石下*=-1.3 常総市水海道諏訪町*=-1.3 つくばみらい市福田*=-1.3 石岡市八郷*=-1.3 笠間市中央*=-1.3 つくば市小茎*=-1.3 常陸大宮市北町*=-1.2 稲敷市江戸崎甲*=-1.2 常陸大宮市上小瀬*=-1.2 坂東市岩井=1.2 城里町石塚*=-1.1 下妻市鬼怒*=-1.1 小美玉市堅倉*=-1.1 かすみがうら市上土田*=-1.1 結城市結城*=-1.0 守谷市大柏*=-1.0 つくば市研究学園*=-1.0 筑西市下中山*=-0.9 境町旭町*=-0.9 かすみがうら市大和田*=-0.9 行方市玉造*=-0.9 水戸市千波町*=-0.9 牛久市中央*=-0.9 阿見町中央*=-0.9 五霞町小福田*=-0.9 茨城古河市仁連*=-0.8 八千代町菅谷*=-0.8 稲敷市役所*=-0.8 つくばみらい市加藤*=-0.8 稲敷市須賀津*=-0.8 水戸市金町=0.7 稲敷市結佐*=-0.7 常陸大宮市野口*=-0.7 水戸市栗崎町*=-0.7 取手市井野*=-0.7 城里町阿波山*=-0.7 茨城町小堤*=-0.6 行方市麻生*=-0.6 美浦村受領*=-0.6 稲敷市伊佐津*=-0.6	36° 02.7' N	139° 55.9' E	43km	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
		常陸大宮市山方*0.6 龍ヶ崎市役所*0.5 栃木県 2 真岡市石島*2.0 栃木市旭町=1.9 下野市笹原*1.8 下野市田中*1.6 宇都宮市明保野町=1.6 1 真岡市田町*1.3 栃木市万町*1.2 栃木市岩舟町静*1.1 野木町丸林*1.0 栃木市藤岡町藤岡*1.0 栃木市西方町本城*1.0 真岡市荒町*0.9 壬生町通町*0.9 下野市大松山*0.9 足利市大正町*0.8 益子町益子=0.8 茂木町茂木*0.8 栃木市大平町富田*0.8 佐野市高砂町*0.8 小山市中央町*0.8 栃木市都賀町家中*0.7 宇都宮市旭*0.6 芳賀町祖母井*0.6 佐野市田沼町*0.6 鹿沼市口栗野*0.5 上三川町しらさぎ*0.5 宇都宮市中里町*0.5 群馬県 1 板倉町板倉=1.4 邑楽町中野*0.9 大泉町日の出*0.8 館林市美園町*0.6 渋川市赤城町*0.6 桐生市元宿町*0.6 沼田市利根町*0.5 群馬明和町新里*0.5 千代田町赤岩*0.5 埼玉県 1 春日部市金崎*1.4 宮代町笠原*1.4 加須市騎西*1.3 久喜市下早見=1.3 春日部市粕壁*1.2 さいたま北区宮原*1.1 さいたま浦和区高砂=1.1 加須市大利根*1.1 行田市南河原*1.0 滑川町福田*1.0 幸手市東*0.9 さいたま南区別所*0.9 東松山市松葉町*0.8 久喜市栗橋*0.8 桶川市泉*0.8 さいたま西区指扇*0.8 さいたま見沼区堀崎*0.8 久喜市葛蒲*0.7 さいたま中央区下落合*0.7 久喜市鷲宮*0.7 白岡市千駄野*0.7 熊谷市江南*0.7 草加市中央*0.7 加須市北川辺*0.7 鴻巣市中央*0.6 久喜市青葉*0.6 戸田市上戸田*0.6 北本市本町*0.6 上尾市本町*0.5 羽生市東*0.5 熊谷市妻沼*0.5 蓮田市黒浜*0.5 行田市本丸*0.5 嵐山町杉山*0.5 吉見町下細谷*0.5 千葉県 1 野田市鶴奉*1.3 八千代市大和田新田*1.2 野田市東宝珠花*1.1 千葉花見川区花島町*0.8 柏市大島田*0.8 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*0.8 柏市旭町=0.7 白井市復*0.7 芝山町小池*0.6 成田国際空港=0.6 成田市名古屋=0.6 栄町安食台*0.6 香取市佐原平田=0.5 香取市役所*0.5 習志野市鷲沼*0.5				
23	6 11 26	日向灘 高知県 大分県 1 宿毛市桜町*0.6 1 佐伯市鶴見*0.8	32° 41.8' N	132° 17.6' E	34km	M: 3.2
24	6 20 31	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 芦北町芦北=1.1 球磨村渡*0.7	32° 16.2' N	130° 30.6' E	6km	M: 2.8
25	7 04 31	鳥取県中部 鳥取県 1 倉吉市葵町*0.9 湯梨浜町龍島*0.7 北栄町土下*0.7	35° 25.8' N	133° 49.6' E	7km	M: 2.4
26	7 08 43	茨城県沖 茨城県 2 日立市助川小学校*1.9 1 常陸大宮市上小瀬*1.4 笠間市石井*1.2 水戸市栗崎町*1.2 水戸市内原町*1.1 日立市役所*1.1 城里町小勝*1.1 城里町石塚*1.0 高萩市安良川*1.0 常陸太田市町屋町=0.9 大子町池田*0.8 常陸大宮市北町*0.8 水戸市千波町*0.8 常陸太田市高柿町*0.8 笠間市笠間*0.8 常陸大宮市野口*0.7 北茨城市中郷町*0.7 北茨城市磯原町*0.7 土浦市常名=0.7 高萩市本町*0.6 那珂市瓜連*0.6 東海村東海*0.5 福島県 1 矢祭町戸塚*0.5 栃木県 1 真岡市石島*0.7 益子町益子=0.5	36° 28.6' N	141° 01.7' E	44km	M: 3.8
27	7 11 58	福島県沖 宮城県 1 石巻市桃生町*0.8 岩沼市桜*0.6 石巻市北上町*0.6 大崎市田尻*0.6 松島町高城=0.5 名取市増田*0.5 福島県 1 いわき市三和町=0.6 白河市新白河*0.5 浪江町幾世橋=0.5	37° 11.4' N	142° 17.6' E	64km	M: 4.3
28	7 13 29	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 球磨村渡*0.6 水俣市陣内*0.5	32° 21.4' N	130° 28.8' E	9km	M: 2.6
29	7 19 08	茨城県南部 茨城県 2 稲敷市江戸崎*2.0 茨城鹿嶋市鉢形=1.8 稲敷市結佐*1.6 つくば市小荻*1.5 美浦村受領*1.5 神栖市溝口*1.5 1 潮来市辻*1.4 稲敷市須賀津*1.4 土浦市常名=1.3 稲敷市役所*1.3 茨城鹿嶋市宮中*1.3 稲敷市伊佐津*1.2 神栖市波崎*1.1 行方市玉造*1.1 行方市麻生*1.0 鉾田市造谷*1.0 石岡市柿岡=0.9 鉾田市鉾田=0.9 牛久市中央*0.9 小美玉市上玉里*0.9 潮来市堀之内=0.9 土浦市藤沢*0.9 かすみがうら市上土田*0.8 小美玉市小川*0.8 つくば市天王台*0.8 かすみがうら市大和田*0.7 鉾田市汲上*0.7 小美玉市堅倉*0.7 龍ヶ崎市役所*0.7 取手市寺田*0.7 笠間市石井*0.7 笠間市下郷*0.6 石岡市若宮*0.6 土浦市田中*0.6 水戸市内原町*0.6 筑西市門井*0.6 ひたちなか市南神敷台*0.5 阿見町中央*0.5 桜川市羽田*0.5 つくば市研究学園*0.5 千葉県 2 香取市役所*1.5 1 香取市佐原平田=1.3 香取市佐原諏訪台*1.3 香取市仁良*1.3 成田市名古屋=1.3 旭市南堀之内*1.2 成田市松子*1.2 香取市岩部*1.1 栄町安食台*1.1 野田市鶴奉*1.0 芝山町小池*1.0 山武市松尾町五反田*0.9 銚子市若宮町*0.9 山武市松尾町富士見台=0.8 山武市埴谷*0.8 匝瑳市今泉*0.8 銚子市小畑新町=0.8 銚子市川口町=0.7 旭市二*0.7 神崎町神崎本宿*0.7 成田市猿山*0.7 八千代市大和田新田*0.7 八街市八街*0.7 白井市復*0.7 匝瑳市八日市場*0.7 旭市萩園*0.6 成田国際空港=0.6 旭市高生*0.5 多古町多古=0.5 栃木県 1 真岡市石島*0.7 下野市笹原*0.7	35° 53.0' N	140° 43.9' E	22km	M: 4.0

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
30	8 12 45	茨城県南部 茨城県	36° 11.2' N	139° 58.1' E	52km	M: 4.0
		3 城里町小勝*=-2.9 笠間市下郷*=-2.7 笠間市笠間*=-2.5 笠間市石井*=-2.5 2 桜川市羽田*=-2.4 土浦市藤沢*=-2.3 坂東市馬立*=-2.2 水戸市内原町*=-2.2 桜川市岩瀬*=-2.1 水戸市千波町*=-2.1 水戸市金町*=-2.1 坂東市役所*=-2.1 筑西市門井*=-1.9 筑西市海老ヶ島*=-1.9 石岡市柿岡*=-1.9 笠間市中央*=-1.8 桜川市真壁*=-1.8 土浦市常名*=-1.8 つくば市天王台*=-1.8 つくば市研究学園*=-1.8 常陸大宮市北町*=-1.7 下妻市本城町*=-1.7 取手市寺田*=-1.7 筑西市舟生*=-1.6 常陸大宮市上小瀬*=-1.6 城里町石塚*=-1.6 小美玉市堅倉*=-1.6 水戸市栗崎町*=-1.6 東海村東海*=-1.6 日立市助川小学校*=-1.6 稲敷市江戸崎甲*=-1.6 筑西市下中山*=-1.5 つくば市小茎*=-1.5 ひたちなか市南神敷台*=-1.5 坂東市山*=-1.5 ひたちなか市東石川*=-1.5 石岡市若宮*=-1.5 石岡市八郷*=-1.5 1 茨城町小堤*=-1.4 城里町阿波山*=-1.4 茨城鹿嶋市鉢形*=-1.4 守谷市大柏*=-1.4 かすみがうら市上土田*=-1.4 鉾田市造谷*=-1.4 小美玉市小川*=-1.3 美浦村受領*=-1.3 常総市水海道諏訪町*=-1.3 牛久市中央*=-1.3 坂東市岩井*=-1.3 小美玉市上玉里*=-1.2 八千代町菅谷*=-1.2 常総市新石下*=-1.2 稲敷市伊佐津*=-1.2 つくばみらい市福田*=-1.2 稲敷市結佐*=-1.2 常陸大宮市野口*=-1.1 かすみがうら市大和田*=-1.1 境町旭津*=-1.1 茨城鹿嶋市宮中*=-1.0 茨城古河市仁連*=-1.0 行方市玉造*=-1.0 大子町池田*=-0.9 利根町布川*=-0.9 常陸太田市町屋*=-0.9 稲敷市役所*=-0.9 土浦市田中*=-0.9 日立市十王町友部*=-0.9 阿見町中央*=-0.9 結城市結城*=-0.9 龍ヶ崎市役所*=-0.9 鉾田市鉾田*=-0.9 茨城古河市下大野*=-0.8 日立市役所*=-0.8 大洗町磯浜町*=-0.8 ひたちなか市山ノ上町*=-0.8 稲敷市須賀津*=-0.8 下妻市鬼怒*=-0.8 常陸大宮市中富町*=-0.8 常陸大宮市山方*=-0.8 行方市麻生*=-0.7 つくばみらい市加藤*=-0.7 常陸太田市高柿町*=-0.7 鉾田市汲上*=-0.6 取手市井野*=-0.6 五霞町小福田*=-0.6 那珂市福田*=-0.6 常陸大宮市高部*=-0.6 那珂市瓜連*=-0.5 取手市藤代*=-0.5 高萩市安良川*=-0.5 栃木県 2 真岡市石島*=-2.2 小山市神鳥谷*=-1.8 下野市笹原*=-1.8 益子町益子*=-1.7 宇都宮市明保野町*=-1.7 栃木市大平町富田*=-1.7 鹿沼市晃望台*=-1.6 真岡市田町*=-1.6 野木町丸林*=-1.5 1 栃木市旭町*=-1.4 栃木市岩舟町静*=-1.4 茂木町茂木*=-1.4 高根沢町石末*=-1.4 佐野市中町*=-1.3 佐野市葛生東*=-1.3 小山市中央町*=-1.3 下野市田中*=-1.2 真岡市荒町*=-1.2 宇都宮市中里町*=-1.1 宇都宮市旭*=-1.0 壬生町通町*=-1.0 鹿沼市今宮町*=-1.0 芳賀町祖母井*=-0.9 佐野市田沼町*=-0.9 栃木市西方町本城*=-0.8 栃木市万町*=-0.8 下野市大松山*=-0.8 宇都宮市埴田*=-0.8 上三川町しらさぎ*=-0.8 日光市鬼怒川温泉大原*=-0.7 大田原市湯津上*=-0.7 鹿沼市口栗野*=-0.7 栃木さくら市喜連川*=-0.7 足利市大正町*=-0.7 市貝町市高*=-0.7 那須烏山市中央*=-0.6 佐野市高砂町*=-0.6 栃木市藤岡町藤岡*=-0.6 那須烏山市大金*=-0.5 茂木町北高岡天矢場*=-0.5 群馬県 2 邑楽町中野*=-1.6 1 館林市美園町*=-1.0 板倉町板倉*=-0.9 沼田市利根町*=-0.8 桐生市元宿町*=-0.6 桐生市新里町*=-0.6 千代田町赤岩*=-0.6 渋川市赤城町*=-0.5 群馬明和町新里*=-0.5 桐生市黒保根町*=-0.5 埼玉県 2 春日部市粕壁*=-1.7 春日部市金崎*=-1.6 1 久喜市下早見*=-1.4 宮代町笠原*=-1.4 東松山市松葉町*=-1.1 熊谷市江南*=-0.9 上尾市本町*=-0.9 幸手市東*=-0.9 熊谷市大里*=-0.8 加須市騎西*=-0.8 加須市北川辺*=-0.8 久喜市菖蒲*=-0.8 滑川町福田*=-0.8 さいたま浦和区高砂*=-0.8 加須市大利根*=-0.7 東松山市市ノ川*=-0.7 鴻巣市川里*=-0.7 蓮田市黒浜*=-0.7 桶川市泉*=-0.6 北本市本町*=-0.6 三郷市中央*=-0.6 松伏町松伏*=-0.6 羽生市東*=-0.6 鴻巣市中央*=-0.6 久喜市青葉*=-0.6 久喜市栗橋*=-0.6 春日部市谷原新田*=-0.6 吉川市きよみ野*=-0.5 嵐山町杉山*=-0.5 さいたま北区宮原*=-0.5 さいたま見沼区堀崎*=-0.5 白岡市千駄野*=-0.5 千葉県 2 野田市鶴奉*=-2.2 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=-1.8 栄町安食台*=-1.7 柏市旭町*=-1.6 白井市復*=-1.6 1 山武市埴谷*=-1.4 芝山町小池*=-1.3 千葉花見川区花島町*=-1.3 成田市中台*=-1.3 印西市大森*=-1.3 香取市佐原諏訪台*=-1.2 成田国際空港*=-1.1 成田市名古屋*=-1.1 習志野市鷺沼*=-1.1 柏市柏*=-1.1 柏市大島田*=-1.1 八千代市大和田新田*=-1.1 我孫子市我孫子*=-1.1 印西市笠神*=-1.1 山武市蓮沼二*=-1.0 千葉稲毛区園生町*=-1.0 印西市美瀬*=-1.0 野田市東宝珠花*=-0.9 成田市松子*=-0.9 神崎町神崎本宿*=-0.9 酒々井町中央*=-0.9 香取市佐原平田*=-0.8 香取市役所*=-0.8 香取市仁良*=-0.8 松戸市西馬橋*=-0.7 東金市日吉台*=-0.7 富里市七栄*=-0.7 船橋市湊町*=-0.7 四街道市鹿渡*=-0.6 香取市岩部*=-0.5 山武市松尾町富士見台*=-0.5 千葉中央区都町*=-0.5 東金市東新宿*=-0.5 多古町多古*=-0.5 東京都 1 東京中野区中野*=-0.8 東京中野区江古田*=-0.7 東京葛飾区立石*=-0.7 東京江戸川区中央*=-0.7 東京千代田区大手町*=-0.6 東京文京区大塚*=-0.6 東京杉並区高井戸*=-0.5				
31	8 18 15	種子島近海 鹿児島県	30° 35.7' N	131° 07.6' E	31km	M: 3.3
		1 中種子町野間*=-0.9				
32	8 18 53	鳥取県中部 鳥取県	35° 25.7' N	133° 49.5' E	7km	M: 2.1
		1 倉吉市葵町*=-0.8 北栄町土下*=-0.5				
33	9 05 33	岩手県沖 岩手県	39° 01.7' N	142° 07.8' E	49km	M: 3.9
		2 一関市室根町*=-1.8 大船渡市猪川町*=-1.7 1 大船渡市大船渡町*=-1.4 一関市千厩町*=-1.4 陸前高田市高田町*=-1.2 釜石市只越町*=-1.2 釜石市中妻町*=-1.2 一関市藤沢町*=-1.1 一関市花泉町*=-1.1 住田町世田米*=-1.1 北上市相去町*=-0.9 一関市東山町*=-0.9 一関市大東町*=-0.8 平泉町平泉*=-0.8 大船渡市盛町*=-0.8 宮古市茂市*=-0.8 遠野市宮守町*=-0.8 盛岡市藪川*=-0.7 奥州市胆沢*=-0.7 宮古市区界*=-0.7 宮古市田老*=-0.6 金ヶ崎町西根*=-0.6 八幡平市田頭*=-0.6 盛岡市馬場町*=-0.5 花巻市大迫町*=-0.5 山田町大沢*=-0.5 盛岡市渋民*=-0.5 宮城県 1 南三陸町志津川*=-1.4 気仙沼市赤岩*=-1.3 大崎市田尻*=-1.1 登米市米山町*=-1.0 気仙沼市笹が陣*=-1.0 登米市東和町*=-1.0 気仙沼市唐桑町*=-0.9 南三陸町歌津*=-0.9 石巻市桃生町*=-0.9 栗原市若柳*=-0.8 栗原市栗駒*=-0.8 栗原市金成*=-0.7 登米市中田町*=-0.6 大崎市古川大崎*=-0.6 栗原市築館*=-0.5 栗原市高清水*=-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
34	9 09 26	宮城県北部 岩手県 宮城県	38° 44.2' N	141° 33.2' E	59km	M: 3.5
		2 住田町世田米*=1.5 1 大船渡市大船渡町=1.3 一関市室根町*=1.2 一関市大東町=1.1 一関市千厩町*=1.1 釜石市中妻町*=1.1 陸前高田市高田町*=1.0 一関市藤沢町*=0.9 大船渡市猪川町=0.8 奥州市胆沢*=0.8 山田町大沢*=0.8 北上市相去町*=0.6 1 涌谷町新町裏=1.1 石巻市泉町=1.1 気仙沼市笹が陣*=1.0 石巻市北上町*=0.9 石巻市桃生町*=0.8 気仙沼市赤岩=0.7 南三陸町志津川=0.6 登米市中田町=0.5 大崎市古川大崎=0.5 大崎市鳴子*=0.5				
35	10 03 03	千葉県南部 千葉県	35° 01.7' N	139° 59.5' E	46km	M: 2.8
		1 館山市長須賀=0.7				
36	10 10 00	茨城県沖 茨城県	36° 19.9' N	140° 55.2' E	46km	M: 3.2
		1 水戸市千波町*=0.8 城里町小勝*=0.7 水戸市内原町*=0.5				
37	10 10 39	兵庫県南東部 兵庫県	35° 03.5' N	134° 55.8' E	13km	M: 2.5
		1 多可町八千代区*=0.9				
38	10 11 08	福島県会津 福島県	37° 26.1' N	139° 40.9' E	4km	M: 2.7
		2 三島町宮下*=1.6 1 柳津町大成沢=0.8				
39	10 13 04	宮古島近海 沖縄県	24° 50.1' N	125° 00.4' E	24km	M: 3.5
		1 宮古島市伊良部長浜*=1.2 宮古島市伊良部国仲=0.8				
40	10 20 33	熊本県熊本地方 熊本県	32° 36.9' N	130° 42.0' E	5km	M: 2.2
		1 宇城市豊野町*=1.3				
41	10 22 00	鹿児島県薩摩地方 鹿児島県	31° 17.4' N	130° 28.2' E	152km	M: 3.9
		1 錦江町田代麓=0.8 錦江町田代支所*=0.8 鹿屋市新栄町=0.5 鹿屋市礼元*=0.5				
42	10 22 12	宮城県沖 宮城県 岩手県	38° 54.1' N	142° 06.4' E	45km	M: 4.1
		2 気仙沼市笹が陣*=1.5 気仙沼市唐桑町*=1.5 1 石巻市桃生町*=1.3 南三陸町志津川=1.2 大崎市田尻*=1.0 気仙沼市赤岩=0.8 石巻市相野谷*=0.8 南三陸町歌津*=0.7 石巻市北上町*=0.7 登米市登米町*=0.7 登米市東和町*=0.6 石巻市大街道南*=0.5 栗原市若柳*=0.5 1 釜石市中妻町*=1.2 一関市千厩町*=1.0 陸前高田市高田町*=0.9 住田町世田米*=0.9 釜石市只越町=0.9 大船渡市大船渡町=0.8 遠野市青笹町*=0.7 一関市室根町*=0.7 大船渡市猪川町=0.6				
43	10 23 17	広島県北部 広島県	34° 32.7' N	132° 16.5' E	17km	M: 3.0
		1 広島佐伯区利松*=0.8 北広島町川小田*=0.5 北広島町都志見=0.5				
44	11 00 25	静岡県中部 長野県 静岡県 埼玉県 東京都 神奈川県 山梨県 岐阜県 愛知県	34° 55.8' N	138° 13.8' E	29km	M: 4.0
		2 飯田市南信濃*=1.6 1 根羽村役場*=1.2 阿智村駒場*=0.7 下條村睦沢*=0.7 天龍村平岡*=0.7 泰阜村梨久保=0.7 長野高森町下市田*=0.7 泰阜村役場*=0.5 天龍村清水*=0.5 2 富士宮市野中*=2.4 富士市大淵*=2.3 静岡駿河区曲金=2.2 静岡葵区駒形通*=2.1 静岡菊川市赤土*=2.1 御前崎市御前崎=1.9 島田市金谷代官町*=1.9 浜松天竜区春野町*=1.9 伊豆市中伊豆グラウンド=1.8 藤枝市岡部町岡部*=1.8 牧之原市静波*=1.8 島田市川根町家山=1.7 藤枝市岡出山*=1.6 掛川市西大淵*=1.6 島田市中心町=1.6 東伊豆町奈良本*=1.6 静岡葵区梅ヶ島*=1.5 河津町田中*=1.5 静岡菊川市堀之内*=1.5 焼津市本町*=1.5 浜松天竜区佐久間町*=1.5 1 松崎町江奈*=1.4 伊豆市湯ヶ島*=1.4 藤枝市瀬戸新屋*=1.4 静岡葵区追手町市役所*=1.4 掛川市長谷*=1.3 熱海市網代=1.3 伊豆の国市田京*=1.3 沼津市戸田*=1.2 東伊豆町稲取*=1.2 掛川市篠場=1.2 掛川市三俣*=1.2 西伊豆町一色*=1.2 函南町平井*=1.2 伊豆市八幡*=1.2 西伊豆町宇久須*=1.1 静岡葵区追手町県庁*=1.1 三島市東本町=1.1 静岡清水区千歳町=1.1 富士宮市弓沢町=1.1 袋井市浅名*=1.0 磐田市福田*=1.0 焼津市宗高*=1.0 伊豆の国市長岡*=1.0 袋井市新屋=0.9 長泉町中土狩*=0.9 牧之原市鬼女新田=0.9 西伊豆町仁科*=0.9 下田市市*=0.9 伊豆の国市四日町*=0.9 静岡清水区蒲原新栄*=0.8 川根本町上長尾*=0.8 湖西市新居町浜名*=0.8 湖西市吉美*=0.8 浜松北区三ヶ日町=0.8 富士市吉永*=0.8 吉田町住吉*=0.8 島田市川根町笹間上*=0.8 富士宮市長貫*=0.7 静岡清水区由比北田*=0.7 川根本町東藤川*=0.7 静岡清水町堂庭*=0.7 沼津市高島本町*=0.7 浜松北区細江町*=0.6 御前崎市池新田*=0.6 浜松東区流通元町*=0.6 伊豆市土肥*=0.5 南伊豆町入間*=0.5 浜松中区元城町*=0.5 埼玉県 1 秩父市中津川*=0.9 東京都 1 神津島村役場*=0.5 神津島村金長=0.5 神奈川県 1 山北町山北*=0.8 山梨県 1 山梨南部町富士*=1.2 富士河口湖町船津=1.2 山梨北杜市長坂町*=1.0 山梨南部町栄小学校*=0.7 甲府市古閑町*=0.7 甲州市役所*=0.6 甲州市勝沼町勝沼*=0.6 鳴沢村役場*=0.6 笛吹市八代町南*=0.6 富士河口湖町長浜*=0.6 甲州市塩山上於曾*=0.6 大月市大月=0.5 岐阜県 1 恵那市上矢作町*=0.8 中津川市本町*=0.6 中津川市加子母*=0.5 愛知県 1 新城市矢部=1.4 豊田市坂上町*=1.4 新城市作手高里松風呂*=1.2 新城市作手高里繩手上*=1.1 新城市東入船*=0.9 豊田市小坂町*=0.8 豊田市長興寺*=0.8 愛知県みよし市三好町*=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
45	11 02 18	北海道東方沖 北海道	43° 25.7' N	146° 39.7' E	45km	M: 4.6
		豊田市大沼町*=0.7 名古屋瑞穂区塩入町*=0.6 西尾市吉良町*=0.6 名古屋緑区有松町*=0.5 蒲郡市水竹町*=0.5 2 根室市瑠瑠瑠*=2.4 根室市落石東*=2.3 中標津町丸山*=2.0 浜中町茶内*=1.8 根室市牧の内*=1.7 根室市厚床*=1.6 1 標津町北2条*=1.4 別海町常盤=1.4 別海町本別海*=1.4 標茶町塘路*=1.3 根室市弥栄=1.2 羅臼町岬町*=1.0 弟子屈町弟子屈*=0.9 鶴居村鶴居東*=0.8 斜里町本町=0.7 根室市豊里=0.7 標津町薫別*=0.5 中標津町養老牛=0.5 標茶町川上*=0.5				
46	11 04 44	西表島付近 沖縄県	24° 15.1' N	123° 49.0' E	15km	M: 3.2
		1 竹富町大原=1.1				
47	11 10 12	薩摩半島西方沖 鹿児島県	31° 35.1' N	130° 19.7' E	7km	M: 2.9
		2 日置市日吉町日置*=1.9 1 鹿児島市上谷口*=1.1 日置市東市来町長里*=0.9 枕崎市高見町=0.8 鹿児島市下福元=0.8 南さつま市金峰町尾下*=0.7 鹿児島市東郡元=0.6				
48	11 10 21	宮城県沖 宮城県	38° 24.9' N	141° 38.9' E	59km	M: 4.5
		3 涌谷町新町裏=2.6 2 石巻市桃生町*=2.3 松島町高城=2.3 栗原市若柳*=2.2 登米市南方町*=2.2 登米市石越町*=2.2 東松島市矢本*=2.1 東松島市小野*=2.1 塩竈市旭町*=2.0 石巻市大街道南*=2.0 石巻市前谷地*=2.0 登米市中田町=2.0 登米市東和町*=1.9 石巻市北上町*=1.9 登米市豊里町*=1.9 登米市米山町*=1.9 登米市迫町*=1.9 宮城美里町木間塚*=1.9 気仙沼市唐桑町*=1.8 大崎市松山*=1.8 大崎市鹿島台*=1.8 大崎市田尻*=1.8 栗原市瀬峰*=1.8 宮城美里町北浦*=1.8 大崎市古川大崎=1.7 登米市登米町*=1.7 大郷町粕川*=1.7 大衡村大衡*=1.7 栗原市一迫*=1.6 石巻市泉町=1.6 大崎市鳴子*=1.6 利府町利府*=1.6 石巻市相野谷*=1.6 南三陸町歌津*=1.6 登米市津山町*=1.5 石巻市雄勝町*=1.5 栗原市志波姫*=1.5 岩沼市桜*=1.5 仙台青葉区大倉=1.5 栗原市高清水*=1.5 気仙沼市笹か陣*=1.5 栗原市栗駒=1.5 女川町女川浜*=1.5 1 気仙沼市本吉町西川内=1.4 栗原市鶯沢*=1.4 大崎市古川三日町=1.4 名取市増田*=1.4 宮城川崎町前川*=1.4 仙台青葉区作並*=1.4 仙台宮城野区苦竹*=1.4 多賀城市中央*=1.4 気仙沼市本吉町津谷*=1.3 気仙沼市赤岩=1.3 栗原市金成*=1.3 柴田町船岡=1.2 栗原市花山*=1.2 色麻町四竈*=1.2 栗原市築館*=1.2 七ヶ浜町東宮浜*=1.2 大和町吉岡*=1.2 仙台宮城野区五輪=1.1 蔵王町円田*=1.1 南三陸町志津川=1.1 仙台空港=1.1 宮城加美町中新田*=1.0 仙台若林区遠見塚*=1.0 仙台泉区将監*=1.0 石巻市大瓜=1.0 石巻市鮎川浜*=0.9 大崎市岩出山*=0.9 大河原町新南*=0.9 富谷市富谷*=0.8 村田町村田*=0.8 山元町浅生原*=0.8 角田市角田*=0.8 仙台青葉区雨宮*=0.8 仙台青葉区落合*=0.7 宮城加美町小野田*=0.7 岩手県 2 一関市東山町*=2.3 住田町世田米*=2.2 一関市室根町*=2.2 一関市千厩町*=2.1 一関市花泉町*=2.1 陸前高田市高田町*=1.9 一関市大東町=1.9 大船渡市大船渡町=1.7 一関市藤沢町*=1.6 大船渡市猪川町=1.6 奥州市衣川*=1.5 一関市竹山町*=1.5 1 釜石市中妻町*=1.4 一関市川崎町*=1.4 平泉町平泉*=1.4 宮古市区界*=1.2 北上市相去町*=1.1 奥州市胆沢*=1.0 大船渡市盛町*=1.0 宮古市田老*=0.9 遠野市青笹町*=0.9 盛岡市藪川*=0.9 金ヶ崎町西根*=0.9 矢巾町南矢幅*=0.9 盛岡市渋民*=0.8 遠野市宮守町*=0.8 盛岡市山王町=0.8 釜石市只越町=0.8 北上市柳原町=0.7 山田町大沢*=0.7 山田町八幡町=0.7 奥州市江刺*=0.7 花巻市石鳥谷町*=0.7 八幡平市田頭*=0.6 花巻市大迫町=0.6 久慈市枝成沢=0.5 宮古市鉾ヶ崎=0.5 青森県 1 階上町道仏*=1.1 山形県 1 尾花沢市若葉町*=1.2 河北町谷地=0.7 大石田町緑町*=0.7 天童市老野森*=0.6 中山町長崎*=0.5 東根市中央*=0.5 福島県 1 福島市五老内町*=1.1 田村市都路町*=1.1 福島市桜木町*=0.9 国見町藤田*=0.9 田村市滝根町*=0.9 飯館村伊丹沢*=0.9 福島市松木町=0.8 本宮市本宮*=0.8 相馬市中村*=0.8 葛尾村落合落合*=0.8 南相馬市鹿島区西町*=0.8 川俣町五百田*=0.7 福島伊達市霊山町*=0.6 田村市船引町=0.6 檜葉町北田*=0.6 浪江町幾世橋=0.6 田村市常葉町*=0.6 福島伊達市梁川町*=0.5 新地町谷地小屋*=0.5 南相馬市原町区三島町=0.5 南相馬市鹿島区栞窪=0.5 南相馬市原町区高見町*=0.5				
49	11 10 59	千葉県西北部 栃木県	35° 48.3' N	140° 11.4' E	60km	M: 3.7
		2 真岡市石島*=1.6 1 下野市田中*=0.9 益子町益子=0.6 栃木市旭町=0.6 東京都 2 東京荒川区東尾久*=1.6 1 東京荒川区荒川*=1.4 東京北区西ヶ原*=1.3 東京文京区スポーツセンタ*=1.3 東京足立区千住中居町*=1.3 東京文京区大塚*=1.2 東京江戸川区中央=1.2 東京足立区神明南*=1.1 東京江戸川区船堀*=1.1 東京千代田区大手町=1.0 東京江東区越中島*=1.0 東京足立区伊興*=1.0 東京中央区勝どき*=0.9 東京葛飾区立石*=0.9 東京江戸川区鹿骨*=0.9 東京千代田区富士見*=0.8 東京台東区千束*=0.8 東京墨田区東向島*=0.8 東京江東区森下*=0.8 東京品川区平塚*=0.8 東京品川区北品川*=0.7 東京世田谷区成城*=0.7 東京文京区本郷*=0.7 東京新宿区百人町*=0.6 八王子市堀之内*=0.6 町田市森野*=0.6 東京江東区東陽*=0.6 東京渋谷区宇田川町*=0.6 東京千代田区麴町*=0.6 東京葛飾区金町*=0.5 調布市西つづじヶ丘*=0.5 東京世田谷区世田谷*=0.5 茨城県 1 水戸市内原町*=1.1 桜川市真壁*=1.1 つくば市小茎*=1.0 稲敷市江戸崎甲*=1.0 筑西市舟生=1.0 笠間市石井*=1.0 小美玉市小川*=1.0 土浦市常名=1.0 桜川市岩瀬*=0.9 石岡市柿岡=0.9 取手市寺田*=0.9 小美玉市上玉里*=0.9 坂東市岩井=0.9 笠間市中央*=0.9 土浦市藤沢*=0.9 筑西市門井*=0.9 かすみがうら市大和田*=0.9 桜川市羽田*=0.8 かすみがうら市上土田*=0.8 小美玉市堅倉*=0.7 城里町小勝*=0.7 龍ヶ崎市役所*=0.7 笠間市下郷*=0.7 笠間市笠間*=0.6 茨城鹿嶋市鉢形=0.5 鉾田市鉾田=0.5 稲敷市伊佐津*=0.5 美浦村受領*=0.5 牛久市中央*=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
		群馬県 埼玉県 千葉県 神奈川県				
50	11 17 04	熊本県天草・芦北地方 熊本県	32° 16.2' N	130° 30.6' E	7km	M: 2.7
51	11 22 14	宮城県沖 岩手県	38° 42.1' N	141° 47.6' E	53km	M: 2.8
52	12 15 04	熊本県天草・芦北地方 熊本県	32° 26.9' N	130° 32.7' E	9km	M: 2.7
53	12 19 35	宮城県沖 宮城県 岩手県 福島県	38° 13.9' N	141° 41.8' E	50km	M: 4.2
54	12 20 54	青森県津軽北部 青森県	41° 08.1' N	140° 32.2' E	13km	M: 2.4
55	13 09 56	十勝沖 北海道 青森県 岩手県	41° 02.5' N	144° 09.7' E	63km	M: 4.7
56	13 11 06	茨城県沖 茨城県	36° 06.0' N	140° 59.5' E	36km	M: 3.0
57	13 17 23	静岡県西部 静岡県	34° 52.1' N	137° 52.9' E	14km	M: 3.2
58	13 18 44	岐阜県美濃東部 岐阜県	35° 46.2' N	137° 23.4' E	11km	M: 2.5
59	13 19 01	静岡県西部 静岡県	34° 52.1' N	137° 52.8' E	14km	M: 2.8
60	13 21 30	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 16.9' N	141° 37.6' E	54km	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
		<p>涌谷町新町裏=0.9 東松島市矢本*=0.9 東松島市小野*=0.9 南三陸町歌津*=0.8 石巻市鮎川浜*=0.8 登米市石越町*=0.7 石巻市北上町*=0.7 石巻市前谷地*=0.7 登米市豊里町*=0.7 名取市増田*=0.7 石巻市泉町=0.7 石巻市大瓜=0.6 岩沼市桜*=0.6 石巻市雄勝町*=0.6 仙台宮城野区苦竹*=0.6 登米市東和町*=0.6 南三陸町志津川=0.5 松島町高城=0.5</p>				
61	14 09 52	<p>鹿児島県薩摩地方 鹿児島県 1 霧島市横川町中ノ*=0.8 霧島市牧園町宿窪田*=0.5</p>	31° 51.9' N	130° 42.0' E	8km	M: 2.4
62	14 21 33	<p>日高地方東部 北海道 1 幕別町志類錦町*=1.1 浦河町築地*=0.8 十勝大樹町生花*=0.8 浦河町潮見=0.6 浦河町野深=0.6 更別村更別*=0.5</p>	42° 19.2' N	143° 03.8' E	52km	M: 3.7
63	14 23 33	<p>茨城県沖 福島県 1 白河市新白河*=0.6 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.7 常陸大宮市上小瀬*=0.5</p>	36° 47.0' N	141° 04.9' E	47km	M: 3.6
64	15 05 54	<p>日向灘 宮崎県 2 川南町川南*=2.3 宮崎都農町役場*=1.8 1 宮崎美郷町田代*=1.4 宮崎市霧島=1.4 宮崎市松橋*=1.4 高鍋町上江*=1.3 宮崎市田野町体育館*=1.3 宮崎市橘通東*=1.1 国富町本庄*=1.1 小林市真方=1.1 西都市上の宮*=1.0 小林市野尻町東麓*=0.8 木城町高城*=0.7 西都市聖陵町*=0.7 延岡市天神小路=0.7 日南市吾田東*=0.6 日向市大王谷運動公園=0.6 日向市東郷町山陰*=0.6 綾町南保健センター*=0.5 熊本県 1 熊本美里町永富*=0.5 大分県 1 佐伯市蒲江蒲江浦=0.6</p>	32° 14.4' N	132° 08.0' E	18km	M: 4.1
65	15 05 57	<p>福島県会津 福島県 1 檜枝岐村上河原*=1.4</p>	36° 58.4' N	139° 22.2' E	5km	M: 1.9
66	15 07 25	<p>山口県東部 島根県 1 吉賀町六日市*=1.0 広島県 1 廿日市市津田*=1.4 広島佐伯区利松*=0.8 広島安佐北区可部南*=0.5 山口県 1 岩国市本郷町本郷*=1.3 岩国市美川町高ヶ原*=1.1 岩国市横山*=0.9 岩国市今津=0.7 岩国市美川町四馬神*=0.7</p>	34° 13.7' N	132° 05.7' E	11km	M: 3.4
67	15 11 38	<p>千葉県北東部 千葉県 1 長南町総合グラウンド=0.8</p>	35° 25.4' N	140° 19.4' E	15km	M: 1.8
68	15 11 46	<p>宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*=0.7 一関市千厩町*=0.6 一関市藤沢町*=0.6 宮城県 1 気仙沼市唐桑町*=0.9 気仙沼市赤岩=0.7 気仙沼市笹が陣*=0.6</p>	38° 42.3' N	142° 16.6' E	37km	M: 3.8
69	15 11 53	<p>熊本県熊本地方 熊本県 2 宇土市浦田町*=1.6 宇城市豊野町*=1.6 1 嘉島町上島*=1.4 宇城市不知火町*=0.9 甲佐町豊内*=0.8 宇城市小川町*=0.8 熊本西区春日=0.7 八代市松江城町*=0.6 宇城市松橋町=0.5 熊本美里町永富*=0.5</p>	32° 38.6' N	130° 41.2' E	11km	M: 3.1
70	15 13 47	<p>岩手県沖 岩手県 2 釜石市中妻町*=1.8 一関市室根町*=1.6 矢巾町南矢幅*=1.6 1 遠野市青笹町*=1.4 盛岡市渋民*=1.3 大船渡市大船渡町=1.2 花巻市東和町*=1.2 釜石市只越町=1.2 盛岡市薮川*=1.2 住田町世田米*=1.1 盛岡市山王町=1.1 一関市花泉町*=1.1 一関市千厩町*=1.1 一関市藤沢町*=1.1 紫波町紫波中央駅前*=1.1 滝沢市鶴飼*=1.1 花巻市石鳥谷町*=1.0 宮古市田老*=1.0 八幡平市田頭*=1.0 花巻市大迫町=1.0 遠野市宮守町*=0.9 山田町大沢*=0.9 奥州市胆沢*=0.7 宮古市川井*=0.7 北上市相去町*=0.6 大船渡市猪川町=0.6 八幡平市大更=0.6 陸前高田市高田町*=0.6 宮古市五月町*=0.5 雫石町千刈田=0.5 宮古市茂市*=0.5 西和賀町沢内川舟*=0.5 宮城県 2 南三陸町志津川=1.7 気仙沼市笹が陣*=1.5 1 気仙沼市赤岩=1.3 気仙沼市唐桑町*=1.2 栗原市栗駒=1.0 石巻市桃生町*=1.0 栗原市若柳*=0.9 大崎市田尻*=0.9 南三陸町歌津*=0.8 大崎市古川大崎=0.8 登米市迫町*=0.8 登米市登米町*=0.7 登米市米山町*=0.7 栗原市高清水*=0.7 登米市中田町=0.7 栗原市築館*=0.5 大崎市古川三日町=0.5 登米市東和町*=0.5 岩沼市桜*=0.5 青森県 1 八戸市南郷*=0.9 五戸町古館=0.8 階上町道仏*=0.7 青森南部町苦米地*=0.6</p>	39° 02.1' N	142° 44.7' E	29km	M: 4.7
71	15 16 10	<p>宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町*=0.8</p>	38° 25.8' N	141° 50.9' E	57km	M: 3.5
72	15 17 20	<p>釧路沖 北海道 2 別海町常盤=2.4 浜中町茶内*=2.3 標津町北2条*=2.0 浜中町湯沸=2.0 根室市落石東*=1.7 根室市厚床*=1.6 厚岸町真栄*=1.5 別海町本別海*=1.5 1 厚岸町尾幌=1.4 別海町西春別*=1.4 根室市牧の内*=1.3 中標津町養老牛=0.9 根室市瑠瑠瑠*=0.9 釧路市幸町=0.8 弟子屈町弟子屈*=0.8 標茶町川上*=0.7 斜里町ウトロ香川*=0.5 鶴居村鶴居東*=0.5</p>	42° 52.8' N	144° 55.0' E	50km	M: 4.0

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
73 (注)	15 18 08	熊本県熊本地方	32° 48.1' N	130° 49.5' E	6km	M: 2.2
	15 18 08	熊本県熊本地方 熊本県	32° 48.0' N	130° 49.6' E	6km	M: 2.0
74	15 18 10	熊本県熊本地方	32° 48.0' N	130° 49.7' E	6km	M: 3.1
		熊本県	2 益城町惣領*=1.9 熊本東区佐土原*=1.9 菊池市旭志*=1.6 西原村小森*=1.6 熊本中央区大江*=1.5 熊本西区春日=1.5	1 大津町引水*=1.1 嘉島町上島*=1.1 菊陽町久保田*=1.0 甲佐町豊内*=1.0 宇城市豊野町*=1.0 山都町浜町*=0.9 熊本北区植木町*=0.9 熊本美里町永富*=0.8 御船町御船*=0.6 宇城市不知火町*=0.5 合志市竹迫*=0.5 熊本美里町馬場*=0.5		
75	16 08 59	大阪府北部	34° 51.4' N	135° 38.1' E	12km	M: 2.9
		京都府	1 八幡市八幡*=1.4 久御山町田井*=1.3 宇治市宇治琵琶=-1.0 大山崎町円明寺*=0.9 京田辺市田辺*=0.8 城陽市寺田*=0.6 京都伏見区向島*=0.6 京都中京区河原町御池*=0.5 長岡京市開田*=0.5 井手町井手*=0.5	大阪府	1 枚方市大垣内*=0.9 交野市私部*=0.9 島本町若山台*=0.7 茨木市東中条町*=0.5	
76	16 11 53	茨城県沖 茨城県	36° 16.2' N	140° 55.8' E	38km	M: 3.3
77	16 14 18	宮城県沖 岩手県	38° 17.6' N	141° 55.2' E	51km	M: 3.6
78	16 16 23	大阪府北部	34° 51.4' N	135° 38.0' E	12km	M: 2.5
		京都府 大阪府	1 八幡市八幡*=0.7 1 島本町若山台*=0.6			
79	17 08 00	茨城県北部 福島県	36° 30.9' N	140° 35.0' E	77km	M: 5.1
		福島県	4 白河市表郷*=3.6 矢祭町東館*=3.5	3 矢祭町戸塚*=3.4 田村市大越町*=3.4 田村市都路町*=3.4 玉川村小高*=3.3 田村市滝根町*=3.3 浅川町浅川*=3.3 白河市東*=3.3 白河市新白河*=3.2 田村市船引町*=3.2 石川町長久保*=3.2 鏡石町不時沼*=3.2 中島村滑津*=3.1 川内村上川内早渡*=3.1 須賀川市八幡山*=3.1 泉崎村泉崎*=3.0 須賀川市八幡町*=3.0 いわき市三和町=3.0 田村市常葉町*=3.0 本宮市白岩*=2.9 郡山市湖南町*=2.9 川内村上川内小山平*=2.9 須賀川市岩瀬支所*=2.9 棚倉町棚倉中居野=2.9 浪江町幾世橋=2.8 平田村永田*=2.8 郡山市開成*=2.8 古殿町松川新桑原*=2.8 小野町中通*=2.7 西郷村熊倉*=2.7 三春町大町*=2.7 本宮市本宮*=2.7 双葉町両竹*=2.7 郡山市朝日=2.6 いわき市小名浜=2.6 白河市大信*=2.6 葛尾村落合落合*=2.6 いわき市錦町*=2.6 小野町小野新町*=2.6 二本松市針道*=2.5 いわき市平梅本*=2.5 相馬市中村*=2.5 檜葉町北田*=2.5 檜枝岐村上河原*=2.5 二本松市油井*=2.5	2 白河市郭内=2.4 川俣町五百田*=2.4 大玉村南小屋=2.4 天栄村下松本*=2.4 矢吹町一本木*=2.4 古殿町松川横川=2.4 福島伊達市霊山町*=2.4 飯館村伊丹沢*=2.4 南相馬市小高区*=2.4 会津美里町新鶴庁舎*=2.4 新地町谷地小屋*=2.3 二本松市金色*=2.3 南相馬市鹿島区西町*=2.3 鮫川村赤坂中野*=2.3 喜多方市御清水*=2.3 川内村下川内=2.3 福島広野町下北迫大谷地原*=2.2 福島広野町下北迫苗代替*=2.2 大熊町野上*=2.2 南会津町田島=2.2 大玉村玉井*=2.2 塙町塙*=2.2 いわき市平四ツ波*=2.1 磐梯町磐梯*=2.1 会津坂下町市中三番甲*=2.1 南相馬市原町区三島町=2.1 喜多方市塩川町*=2.0 天栄村湯本支所*=2.0 福島市飯野町*=2.0 棚倉町棚倉ヶ丘*=2.0 南相馬市鹿島区栞窪=2.0 南相馬市原町区本町*=2.0 福島市五老内町*=2.0 猪苗代町千代田*=1.9 福島市松木町=1.9 湯川村清水田*=1.9 会津若松市東栄町*=1.9 南会津町山口*=1.9 国見町藤田*=1.9 南相馬市原町区高見町*=1.9 富岡町本岡*=1.8 福島伊達市前川原*=1.8 西会津町登世島*=1.8 桑折町東大隅*=1.8 須賀川市長沼支所*=1.7 喜多方市松山町*=1.7 会津美里町本郷庁舎*=1.7 福島市桜木町*=1.7 南会津町古町*=1.7 福島伊達市梁川町*=1.6 北塩原村北山*=1.6 福島伊達市保原町*=1.6 猪苗代町城南=1.6 福島伊達市月館町*=1.6 会津若松市北会津町*=1.6 喜多方市高郷町*=1.6 南会津町滝原*=1.6 二本松市小浜*=1.5 南会津町界*=1.5	
		茨城県	1 会津若松市材木町=1.4 下郷町塩生*=1.4 只見町黒谷*=1.4 只見町只見*=1.4 会津美里町高田庁舎*=1.4 西会津町野沢=1.3 福島昭和村下中津川*=1.2 柳津町柳津*=1.2 南会津町松戸原*=1.1 下郷町高崎*=1.1 福島金山町川口*=0.6	4 笠間市石井*=4.3 大子町池田*=4.2 常陸大宮市山方*=3.9 城里町小勝*=3.9 笠間市笠間*=3.9 ひたちなか市東石川*=3.8 ひたちなか市南神敷台*=3.7 水戸市千波町*=3.7 桜川市岩瀬*=3.7 日立市助川小学校*=3.7 土浦市常名=3.6 水戸市内原町*=3.6 東海村東海*=3.6 小美玉市上玉里*=3.5 水戸市栗崎町*=3.5 筑西市門井*=3.5 常陸大宮市野口*=3.5 城里町石塚*=3.5	3 水戸市金町=3.4 常陸太田市金井町*=3.4 常陸大宮市北町*=3.4 石岡市柿岡=3.4 行方市麻生*=3.3 潮来市辻*=3.2 かすみがうら市大和田*=3.2 桜川市羽田*=3.2 日立市役所*=3.2 常陸太田市大中町*=3.2 大洗町磯浜町*=3.2 小美玉市小川*=3.2 笠間市中央*=3.1 笠間市下郷*=3.1 日立市十王町友部*=3.1 鉾田市造谷*=3.1 鉾田市汲上*=3.1 常陸大宮市高部*=3.1 那珂市福田*=3.1 那珂市瓜連*=3.1 石岡市八郷*=3.1 常陸太田市高柿町*=3.1 筑西市舟生=3.1 高萩市安良川*=3.0 かすみがうら市上土田*=3.0 常陸大宮市上小瀬*=3.0 北茨城市中郷町*=3.0 桜川市真壁*=3.0 小美玉市堅倉*=3.0 ひたちなか市山ノ上町=2.9 茨城鹿嶋市鉢形=2.9 石岡市若宮*=2.9 常陸太田市町屋町=2.8 稲敷市江戸崎甲*=2.8 城里町阿波山*=2.8 常陸大宮市中富町=2.8 土浦市藤沢*=2.8 茨城町小堤*=2.7 茨城鹿嶋市宮中*=2.7 北茨城市磯原町*=2.7 土浦市田中*=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
		<p>つくば市研究学園*2.6 常陸太田市町田町*2.6 美浦村受領*2.6 行方市玉造*2.5 阿見町中央*2.5 筑西市下中山*2.5 筑西市海老ヶ島*2.5 2 高萩市本町*2.4 結城市結城*2.4 牛久市中央*2.4 つくば市小笠*2.4 潮来市堀之内*2.4 稲敷市伊佐津*2.4 鉾田市鉾田*2.4 常総市新石下*2.3 下妻市本城町*2.3 取手市寺田*2.3 つくば市天王台*2.3 五霞町小福田*2.3 稲敷市結佐*2.3 坂東市馬立*2.2 稲敷市役所*2.2 稲敷市須賀津*2.2 神栖市溝口*2.2 行方市山田*2.2 下妻市鬼怒*2.1 八千代町菅谷*2.1 境町旭町*2.0 守谷市大柏*2.0 龍ヶ崎市役所*2.0 坂東市山*2.0 つくばみらい市福田*1.9 河内町源清田*1.8 常総市水海道諏訪町*1.8 坂東市役所*1.8 茨城古河市下大野*1.8 神栖市波崎*1.7 取手市井野*1.7 つくばみらい市加藤*1.7 茨城古河市仁連*1.6 利根町布川*1.6 坂東市岩井*1.6 取手市藤代*1.5 1 茨城古河市長谷町*1.4 4 大田原市湯津上*4.2 那須烏山市中央*3.7 3 栃木那珂川町馬頭*3.4 栃木那珂川町小川*3.4 真岡市田町*3.3 茂木町茂木*3.3 高根沢町石末*3.3 那須烏山市大金*3.3 那須塩原市あたご町*3.2 真岡市荒町*3.2 真岡市石島*3.2 大田原市本町*3.1 宇都宮市中岡本町*3.1 益子町益子*3.1 那須塩原市塩原庁舎*3.0 栃木さくら市喜連川*3.0 日光市鬼怒川温泉大原*2.9 市貝町市塙*2.9 塩谷町玉生*2.9 那須烏山市役所*2.9 宇都宮市中里町*2.9 芳賀町祖母井*2.8 那須町寺子*2.8 栃木さくら市氏家*2.8 宇都宮市明保野町*2.7 鹿沼市口栗野*2.7 日光市芹沼*2.6 大田原市黒羽田町*2.5 那須塩原市鍋掛*2.5 日光市藤原庁舎*2.5 2 日光市瀬川*2.4 矢板市本町*2.4 佐野市高砂町*2.4 鹿沼市晃望台*2.4 鹿沼市今宮町*2.4 那須塩原市共壘社*2.3 宇都宮市旭*2.3 足利市大正町*2.3 佐野市葛生東*2.3 茂木町北高岡天矢場*2.3 下野市田中*2.2 下野市笹原*2.2 下野市大松山*2.2 那須塩原市中塩原*2.2 栃木市西方町本城*2.1 栃木市岩舟町静*2.1 日光市黒部*2.1 小山市神鳥谷*2.1 栃木市旭町*2.1 栃木市藤岡町藤岡*2.0 壬生町通町*2.0 那須塩原市藁沼*2.0 宇都宮市塙田*1.9 栃木市万町*1.9 日光市足尾町中才*1.9 佐野市中町*1.9 佐野市田沼町*1.8 小山市中央町*1.8 日光市今市本町*1.8 日光市御幸町*1.8 栃木市都賀町家中*1.7 日光市足尾町通洞*1.7 栃木市大平町富田*1.7 日光市湯元*1.7 上三川町しらさぎ*1.6 野木町丸林*1.6 1 日光市中宮祠*1.3 3 岩沼市桜*2.8 2 山元町浅生原*2.2 蔵王町円田*2.0 角田市角田*2.0 大崎市田尻*1.9 丸森町島屋*1.9 亶理町下小路*1.8 名取市増田*1.8 塩竈市旭町*1.8 東松島市矢本*1.7 大河原町新南*1.7 石巻市桃生町*1.7 丸森町上滝*1.7 石巻市大街道南*1.6 仙台空港*1.6 宮城川崎町前川*1.6 仙台若林区遠見塚*1.6 松島町高城*1.5 大崎市松山*1.5 宮城加美町中新田*1.5 大崎市古川三日町*1.5 仙台青葉区作並*1.5 仙台宮城野区苦竹*1.5 東松島市小野*1.5 1 涌谷町新町裏*1.4 宮城美里町木間塚*1.4 大崎市鹿島台*1.4 白石市亶理町*1.4 柴田町船岡*1.4 石巻市相野谷*1.4 利府町利府*1.4 色麻町四籠*1.3 南三陸町志津川*1.3 仙台宮城野区五輪*1.3 登米市中田町*1.2 登米市米山町*1.2 仙台泉区将監*1.2 登米市南方町*1.2 登米市迫町*1.2 大衡村大衡*1.2 七ヶ浜町東宮浜*1.1 村田町村田*1.1 大郷町柏川*1.1 仙台青葉区落合*1.1 栗原市高清水*1.0 宮城美里町北浦*1.0 大崎市古川大崎*1.0 栗原市築館*1.0 石巻市北上町*1.0 仙台太白区山田*0.9 栗原市若柳*0.9 石巻市泉町*0.9 石巻市鮎川浜*0.9 気仙沼市唐桑町*0.9 大崎市三本木*0.9 石巻市前谷地*0.9 登米市登米町*0.9 宮城加美町小野田*0.9 気仙沼市赤岩*0.9 気仙沼市笹が陣*0.9 仙台青葉区大倉*0.8 仙台青葉区雨宮*0.8 富谷市富谷*0.8 栗原市一迫*0.7 多賀城市中央*0.7 七ヶ宿町関*0.7 登米市東和町*0.7 宮城加美町宮崎*0.7 石巻市大瓜*0.6 大和町吉岡*0.6 栗原市栗駒*0.5 3 白井市復*2.6 香取市佐原平田*2.5 香取市役所*2.5 成田市名古屋*2.5 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*2.5 2 銚子市小畑新町*2.4 香取市佐原諏訪台*2.4 香取市仁良*2.4 千葉花見川区花島町*2.4 成田市松子*2.2 千葉中央区都町*2.2 野田市鶴奉*2.2 栄町安食台*2.2 八千代市大和田新田*2.1 印西市美瀬*2.1 神崎町神崎本宿*2.0 香取市羽根川*2.0 成田国際空港*2.0 成田市中台*2.0 習志野市鷺沼*2.0 香取市岩部*1.9 山武市埴谷*1.9 浦安市日の出*1.9 八街市八街*1.9 富里市七栄*1.9 芝山町小池*1.8 船橋市湊町*1.8 松戸市西馬橋*1.8 野田市東宝珠花*1.8 千葉佐倉市海隣寺町*1.8 柏市旭町*1.8 印西市大森*1.8 東金市東新宿*1.8 千葉美浜区ひび野*1.7 柏市柏*1.7 柏市大島田*1.7 多古町多古*1.7 匝瑳市八日市場*1.7 千葉若葉区小倉台*1.7 千葉稲毛区園生町*1.6 松戸市根本*1.6 成田市役所*1.6 成田市猿山*1.6 銚子市川口町*1.6 東金市日吉台*1.6 旭市南堀之内*1.6 印西市笠神*1.6 横芝光町栗山*1.6 山武市松尾町富士見台*1.6 銚子市若宮町*1.5 千葉美浜区稲毛海岸*1.5 横芝光町宮川*1.5 四街道市鹿渡*1.5 1 旭市高生*1.4 旭市萩園*1.4 旭市二*1.4 匝瑳市今泉*1.4 山武市蓮沼二*1.4 千葉中央区千葉市役所*1.3 市川市南八幡*1.3 我孫子市我孫子*1.3 浦安市猫実*1.3 酒々井町中央台*1.3 東金市東岩崎*1.3 長南町総合グラウンド*1.2 長南町長南*1.2 山武市松尾町五反田*1.2 千葉中央区中央港*1.2 市原市姉崎*1.2 流山市平和台*1.2 東庄町笹川*1.1 山武市蓮沼ハ*1.1 千葉緑区おゆみ野*1.0 九十九里町貝貝*1.0 富津市下飯野*0.9 山武市殿台*0.9 一宮町一宮*0.8 君津市久留里市場*0.8 南房総市富浦町青木*0.8 木更津市富士見*0.7 鴨川市横渚*0.6 大網白里市大網*0.6 館山市長須賀*0.6 2 上山市河崎*1.5 中山町長崎*1.5 1 山辺町緑ヶ丘*1.4 南陽市三間通*1.1 高島町高島*1.1 米沢市林泉寺*1.1 最上町向町*0.8 村山市中央*0.8 天童市老野森*0.8 尾花沢市若葉町*0.8 白鷹町黒鴨*0.7 東根市中央*0.7 大石町緑町*0.6 米沢市駅前*0.6 米沢市アルカディア*0.6 山形川西町上小松*0.6 河北町谷地*0.6 西川町大井沢*0.6 群馬県 2 渋川市赤城町*2.4 沼田市白沢町*2.2 邑楽町中野*2.2 沼田市利根町*2.1 桐生市黒保根町*2.1 板倉町板倉*2.1 大泉町日の出*2.0 片品村東小川*1.9 群馬明和町新里*1.9 千代田町赤岩*1.9 片品村鎌田*1.8 桐生市元宿町*1.8 伊勢崎市西久保町*1.8</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
		<p>太田市西本町*1.8 館林市美園町*1.8 沼田市西倉内町=1.7 桐生市新里町*1.7 太田市浜町*1.7 館林市城町*1.6 渋川市吹屋*1.6 沼田市下久屋町*1.5 前橋市粕川町*1.5</p> <p>1 前橋市富士見町*1.4 伊勢崎市今泉町*1.4 伊勢崎市境*1.4 高崎市高松町*1.3 桐生市織姫町=1.3 太田市粕川町*1.3 太田市大原町*1.3 みなかみ町鹿野沢*1.3 太田市新田金井町*1.2 渋川市伊香保町*1.2 みどり市笠懸町*1.2 伊勢崎市東町*1.1 安中市安中*1.1 みどり市大間々町*1.1 群馬昭と村糸井*1.1 前橋市堀越町*1.1 前橋市鼻毛石町*1.1 吉岡町下野田*1.0 みどり市東町*1.0 東吾妻町本宿*0.9 前橋市昭和町=0.8 前橋市駒形町*0.8 渋川市石原*0.8 神流町生利*0.8 高崎市足門町*0.8 安中市松井田町*0.7 高崎市吉井町吉井川*0.7 川場村谷地*0.7 前橋市大手町*0.7 渋川市有馬*0.7 渋川市北橋町*0.7 みなかみ町後閑*0.6 東吾妻町奥田*0.6 高崎市箕郷町*0.6 榛東村新井*0.6 群馬高山村中山*0.6 高崎市新町*0.6 玉村町下新田*0.6 甘楽町小幡*0.5 藤岡市鬼石*0.5 高崎市倉淵町*0.5 中之条町日影*0.5 渋川市村上*0.5 神流町神ヶ原*0.5</p> <p>2 東松山市松葉町*2.0 春日部市金崎*2.0 宮代町笠原*2.0 春日部市粕壁*1.9 幸手市東*1.9 加須市大和*1.9 加須市騎西*1.8 久喜市下早見*1.8 熊谷市江南*1.7 羽生市東*1.7 加須市三俣*1.6 加須市北川辺*1.6 滑川町福田*1.6 嵐山町杉山*1.6 春日部市谷原新田*1.6 杉戸町清地*1.6 行田市南河原*1.6 鴻巣市川里*1.5 熊谷市大里*1.5 さいたま見沼区堀崎*1.5 さいたま岩槻区本丸*1.5</p> <p>1 行田市本丸*1.4 深谷市川本*1.4 久喜市青葉*1.4 久喜市鷲宮*1.4 川越市旭町=1.4 川口市中青木分室*1.4 上尾市本町*1.4 和光市広沢*1.4 三郷市中央*1.4 吉川市きよみ野*1.4 川島町下八ツ林*1.4 さいたま北区宮原*1.4 さいたま浦和区高砂=1.4 長瀨町野上下郷*1.4 ときがわ町桃木*1.3 川越市新宿町*1.3 新座市野火止*1.3 北本市本町*1.3 東松山市市ノ川*1.3 鴻巣市中央*1.3 さいたま緑区中尾*1.3 白岡市千駄野*1.3 鴻巣市吹上富士見*1.3 深谷市花園*1.2 さいたま大宮区天沼町*1.2 さいたま中央区下落合*1.2 久喜市菖蒲*1.2 久喜市栗橋*1.2 吉見町下細谷*1.2 埼玉美里町木部*1.2 草加市中央*1.2 本庄市尻玉町=1.2 桶川市泉*1.2 八潮市中央*1.2 坂戸市千代田*1.2 さいたま西区指扇*1.1 さいたま南区別所*1.1 熊谷市桜町=1.1 熊谷市妻沼*1.1 越谷市越ヶ谷*1.1 蕨市中央*1.1 戸田市上戸田*1.1 蓮田市黒浜*1.1 朝霞市本町*1.0 志木市中宗岡*1.0 富士見市鶴馬*1.0 川口市青木*1.0 狭山市入間川*1.0 熊谷市宮町*1.0 毛呂山町中央*1.0 松伏町松伏*1.0 伊奈町小室*0.9 埼玉三芳町藤久保*0.9 越生町越生*0.9 小川町大塚*0.9 さいたま大宮区大門*0.9 秩父市上町=0.9 秩父市近戸町*0.9 鳩山町大豆戸=0.8 鶴ヶ島市三ツ木*0.8 秩父市熊木町*0.8 深谷市仲町*0.8 深谷市岡部*0.8 所沢市北有楽町*0.7 さいたま桜区道場*0.7 ときがわ町玉川*0.7 本庄市本庄*0.7 横瀬町横瀬*0.7 皆野町皆野*0.7 長瀨町本野上*0.7 川口市三ツ和*0.7 東秩父村御堂*0.6 寄居町寄居*0.6 ふじみ野市福岡*0.6 さいたま浦和区常盤*0.5</p> <p>2 東京千代田区大手町=1.9 東京江戸川区船堀*1.9 東京渋谷区本町*1.8 東京中野区江古田*1.8 東京江戸川区中央=1.7 東京中央区勝どき*1.6 東京江東区森下*1.6 東京足立区神明南*1.6 小平市小川町*1.6 東京文京区大塚*1.5 東京渋谷区宇田川町*1.5 東京中野区中野*1.5 東京北区西ヶ原*1.5 東京葛飾区立石*1.5 調布市西つつじヶ丘*1.5</p> <p>1 東京千代田区富士見*1.4 東京千代田区麹町*1.4 東京新宿区上落合*1.4 東京文京区本郷*1.4 東京江東区越中島*1.4 東京杉並区桃井*1.4 東京杉並区高井戸*1.4 東京北区神谷*1.4 東京新宿区百人町*1.3 東京文京区スポーツセンタ*1.3 東京品川区平塚*1.3 東京大田区本羽田*1.3 東京世田谷区三軒茶屋*1.3 東京荒川区荒川*1.3 東京荒川区東尾久*1.3 東京足立区千住中居町*1.3 東京足立区伊興*1.3 東京葛飾区金町*1.3 東京江戸川区鹿骨*1.3 東京江東区東陽*1.2 東京国際空港=1.2 東京大田区多摩川*1.2 東京世田谷区中町*1.2 東京板橋区高島平*1.2 東京練馬区東大泉*1.2 町田市忠生*1.2 東大和市中央*1.2 東京中央区築地*1.2 東京中央区日本橋兜町*1.2 東京練馬区光が丘*1.1 三鷹市野崎*1.1 国分寺市戸倉=1.1 西東京市中町*1.1 清瀬市中里*1.1 多摩市関戸*1.1 東京港区海岸=1.1 東京台東区千束*1.1 東京墨田区横川=1.1 東京墨田区吾妻橋*1.1 東京墨田区東向島*1.1 東京江東区青海=1.1 東京江東区亀戸*1.1 東京目黒区中央町*1.1 東京世田谷区成城*1.1 東京豊島区南池袋*1.1 東京台東区東上野*1.0 八王子市堀之内*1.0 東京江東区枝川*1.0 東京品川区北品川*1.0 町田市森野*1.0 小金井市本町*1.0 稲城市東長沼*1.0 東京世田谷区世田谷*1.0 東京港区白金*1.0 日野市神明*0.9 東京大田区大森東*0.9 狛江市和泉本町*0.9 東京新宿区西新宿=0.9 東京品川区広町*0.9 東京府中市朝日町*0.9 武蔵野市吉祥寺東町*0.8 東京港区芝公園*0.8 国分寺市本多*0.8 東京板橋区板橋*0.8 東京府中市寿町*0.7 青梅市日向和田*0.7 東京足立区中央本町*0.7 武蔵野市緑町*0.7 東京大田区蒲田*0.6 東京杉並区阿佐谷=0.6</p> <p>2 横浜神奈川区広台太田町*2.0 横浜保土ヶ谷区上菅田町*1.9 横浜港北区日吉本町*1.9 横浜中区山手町=1.6 横浜中区山下町*1.6 横浜中区山吹町*1.6 横浜戸塚区鳥が丘*1.6 横浜瀬谷区中屋敷*1.6 横浜瀬谷区三ツ境*1.6 横浜鶴見区末広町*1.5 横浜磯子区洋光台*1.5 横浜港南区丸山台東部*1.5 横浜緑区鴨居*1.5 横浜青葉区市ヶ尾町*1.5 藤沢市辻堂東海岸*1.5 寒川町富山*1.5 湯河原町中央=1.5</p> <p>1 横浜西区浜松町*1.4 横浜旭区川井宿町*1.4 横浜緑区十日市場町*1.4 川崎川崎区千鳥町*1.4 川崎宮前区野川*1.4 茅ヶ崎市茅ヶ崎=1.4 三浦市城山町*1.4 大和市下鶴間*1.4 綾瀬市深谷*1.4 横浜旭区今宿東町*1.3 川崎川崎区宮前町*1.3 川崎宮前区宮前平*1.3 藤沢市長後*1.3 中井町比奈窪*1.3 横浜鶴見区馬場*1.2 横浜中区日本大通*1.2 横浜磯子区磯子*1.2 横浜旭区大池町*1.2 横浜旭区上白根町*1.2 横浜栄区小菅ヶ谷*1.2 横浜青葉区榎が丘*1.2 横浜都筑区池辺町*1.2 川崎中原区小杉陣屋町=1.2 清川村煤ヶ谷*1.2 相模原中央区上溝*1.2 横浜鶴見区鶴見*1.1 横浜保土ヶ谷区神戸町*1.1 横浜戸塚区平戸町*1.1 横浜泉区岡津町*1.1 平塚市浅間町*1.1 藤沢市打戻*1.1 箱根町湯本*1.1 相模原南区磯部*1.1 相模原緑区橋本*1.1 横浜泉区和泉町*1.0 横須賀市光の丘=1.0 海老名市大谷*1.0 愛川町角田*1.0 相模原南区相模大野*1.0 相模原緑区久保沢*1.0 横浜港北区綱島西*1.0 横浜戸塚区戸塚町*1.0 川崎幸区戸手本町*0.9 川崎高津区下作延*0.9</p>				
		埼玉県				
		東京都				
		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>秦野市曾屋=0.9 神奈川大井町金子*=0.9 山北町山北*=0.9 横浜金沢区白帆*=0.9 横浜金沢区金利谷南*=0.9 相模原中央区水郷田名*=0.9 相模原緑区中野*=0.9 川崎川崎区中島*=0.8 南足柄市関本*=0.7 横須賀市坂本町*=0.6 藤沢市朝日町*=0.6 秦野市平沢*=0.5</p> <p>静岡県 2 東伊豆町奈良本*=1.5 1 伊豆市中伊豆グラウンド=1.1 富士宮市野中*=0.8 富士市吉永*=0.8 熱海市泉*=0.7 富士市大淵*=0.7 西伊豆町宇久須*=0.6 熱海市網代=0.5 河津町田中*=0.5 富士宮市弓沢町=0.5</p> <p>青森県 1 階上町道仏*=0.9</p> <p>岩手県 1 一関市千厩町*=1.4 一関市藤沢町*=1.1 一関市室根町*=1.0 釜石市中妻町*=1.0 盛岡市藪川*=0.9 北上市相去町*=0.8 住田町世田米*=0.8 大船渡市大船渡町=0.7 宮古市田老*=0.7 一関市東山町*=0.7 盛岡市山王町=0.6 遠野市青笹町*=0.6 北上市柳原町=0.5</p> <p>新潟県 1 長岡市山古志竹沢*=1.0 刈羽村割町新田*=1.0 南魚沼市六日町=1.0 阿賀町鹿瀬中学校*=1.0 長岡市中之島*=0.9 魚沼市須原*=0.9 長岡市小島谷*=0.8 加茂市幸町*=0.7 阿賀町鹿瀬支所*=0.7 新潟秋葉区新津東町*=0.7 阿賀野市姥ヶ橋*=0.6 阿賀町豊川*=0.6 阿賀町津川*=0.5</p> <p>山梨県 1 山梨北杜市長坂町*=1.3 富士川町鯉沢*=1.2 富士河口湖町長浜*=1.2 富士河口湖町船津=1.0 笛吹市境川町藤壘*=0.9 大月市御大刀*=0.9 甲府市相生*=0.8 甲斐市下今井*=0.8 上野原市役所*=0.8 甲府市古閑町*=0.7 身延町大磯小磯=0.7 笛吹市八代町南*=0.7 甲州市塩山上於菅*=0.7 甲府市飯田=0.6 大月市大月=0.6</p>				
80	17 13 21	日向灘 高知県 大分県 宮崎県	32° 38.2' N	132° 16.2' E	32km	M: 3.6
		<p>1 宿毛市桜町*=0.9</p> <p>1 佐伯市蒲江蒲江浦=0.5</p> <p>1 高千穂町三田井=0.7</p>				
81	17 14 44	大阪府北部 大阪府	34° 50.1' N	135° 37.6' E	10km	M: 2.5
		1 枚方市大垣内*=1.1 高槻市桃園町=0.5				
82	17 17 18	長野県南部 長野県	35° 54.2' N	137° 37.9' E	9km	M: 3.5
		<p>3 木曾町開田高原西野*=2.8</p> <p>2 木曾町三岳*=1.8 木曾町新開*=1.6</p> <p>1 王滝村役場*=1.4 松本市奈川*=1.2 塩尻市檜川保育園*=1.1 王滝村鈴ヶ沢*=1.0 木曾町福島*=0.9 木曾町日義*=0.8 朝日村役場*=0.7 塩尻市木曾平沢*=0.6 上松町駅前通り*=0.6</p> <p>岐阜県 1 高山市高根町*=1.0 中津川市加子母*=0.7</p>				
83	17 19 08	北海道東方沖 北海道	43° 07.8' N	146° 54.9' E	50km	M: 4.4
		1 根室市落石東*=1.2 根室市瑤瑤瑁*=0.8				
84	18 06 01	新島・神津島近海 東京都	34° 14.4' N	139° 09.2' E	9km	M: 2.1
		1 神津島村役場*=0.7 神津島村金長=0.5				
85	18 07 22	秋田県内陸北部 秋田県	40° 03.0' N	140° 35.9' E	6km	M: 3.9
		<p>2 北秋田市新田目*=2.0 仙北市西木町上桧木内*=1.9 鹿角市花輪*=1.7 大館市比内町扇田*=1.6 大館市比内町味噌内=1.5</p> <p>1 北秋田市米内沢*=1.4 大館市桜町*=1.1 大館市早口*=1.1 北秋田市花園町=1.1 能代市二ツ井町上台*=1.1 小坂町小坂砂森*=1.0 仙北市田沢湖田沢*=1.0 北秋田市阿仁水無*=0.6 能代市追分町*=0.6 能代市常盤山谷=0.5</p> <p>青森県 1 階上町道仏*=0.6 八戸市南郷*=0.5 弘前市城東中央*=0.5</p>				
86	18 15 41	遠州灘 栃木県	34° 17.7' N	137° 53.7' E	308km	M: 3.7
		1 宇都宮市明保野町=0.5				
87	18 22 22	山形県沖	38° 36.4' N	139° 28.7' E	14km	M: 6.7
(注)	18 22 25	新潟県下越沖	38° 35.8' N	139° 26.9' E	12km	M: 3.8
(注)	18 22 24	新潟県下越沖 新潟県	38° 36.3' N	139° 24.8' E	11km	M: 3.7
		<p>6強 村上市府屋*=6.1</p> <p>5弱 村上市寒川*=4.8 長岡市上岩井*=4.7 村上市岩船駅前*=4.7 柏崎市西山町池浦*=4.6 長岡市小島谷*=4.5 阿賀町鹿瀬中学校*=4.5</p> <p>4 阿賀野市姥ヶ橋*=4.4 新潟南区白根*=4.4 新潟西区寺尾東*=4.4 佐渡市千種*=4.4 長岡市与板町与板*=4.3 出雲崎町米田=4.3 村上市岩沢*=4.3 新潟秋葉区程島=4.3 佐渡市河原田本町*=4.3 阿賀野市岡山町*=4.2 新潟中央区美咲町=4.2 新発田市乙次*=4.2 佐渡市両津湊*=4.2 村上市片町*=4.2 粟島浦村日ノ見山*=4.1 新潟秋葉区新津東町*=4.1 長岡市寺泊教ヶ曾根*=4.1 阿賀町白崎*=4.0 新潟中央区関屋*=4.0 刈羽村割町新田*=4.0 関川村下関*=4.0 佐渡市新徳瓜生屋*=4.0 新発田市中央町*=3.9 村上市山口*=3.9 長岡市山古志竹沢*=3.9 長岡市中之島*=3.9 三条市新堀*=3.9 出雲崎町川西*=3.9 村上市三之町*=3.8 燕市吉田西太田*=3.8 粟島浦村笹畑=3.8 新潟北区葛塚*=3.8 新潟江南区泉町*=3.8 三条市荻堀*=3.8 加茂市幸町*=3.8 五泉市太田*=3.7 聖籠町諏訪山*=3.7 弥彦村矢作*=3.7 長岡市浦*=3.7 阿賀野市山崎*=3.7 阿賀町津川*=3.7 胎内市新和町=3.7 胎内市大川町*=3.7 胎内市黒川*=3.7 新潟東区下木戸*=3.7 三条市西裏館*=3.7 見附市昭和町*=3.7 佐渡市岩谷口*=3.7 佐渡市畑野*=3.7 佐渡市両津支所*=3.7 村上市塩町=3.7 燕市分水桜町*=3.6 阿賀町鹿瀬支所*=3.6 阿賀町豊川*=3.6 十日町市千歳町*=3.6 新潟空港=3.6 十日町市松代*=3.6 新発田市真野原外*=3.6 新潟西蒲区役所=3.6 新潟西蒲区巻甲*=3.6 佐渡市赤泊*=3.6 燕市秋葉町*=3.6 新潟中央区新潟市役所*=3.5 佐渡市松ヶ崎*=3.5 魚沼市須原*=3.5 新発田市本町*=3.5</p> <p>3 十日町市上山*=3.4 田上町原ヶ崎新田*=3.4 南魚沼市六日町=3.4 新発田市住田*=3.4</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
		佐渡市相川三町目=3.4 佐渡市羽茂本郷*=3.4 佐渡市真野新町*=3.4 上越市牧区柳島*=3.3 長岡市小国町法坂*=3.3 佐渡市小木町*=3.3 長岡市幸町=3.2 小千谷市城内=3.2 南魚沼市浦佐*=3.2 五泉市村松乙=3.2 阿賀野市畑江=3.2 阿賀野市かかやき*=3.2 長岡市寺泊一里塚*=3.1 長岡市千手*=3.1 五泉市愛宕甲*=3.1 佐渡市相川栄町*=3.1 上越市吉川区原之町*=3.0 小千谷市旭町*=3.0 十日町市水口沢*=3.0 上越市安塚区安塚*=2.9 長岡市金町*=2.9 柏崎市高柳町岡野町*=2.9 十日町市松之山*=2.9 長岡市寺泊烏帽子平*=2.8 柏崎市中央町*=2.8 十日町市下条*=2.8 上越市柿崎区柿崎*=2.8 上越市頸城区百間町*=2.8 上越市大手町=2.7 魚沼市今泉*=2.7 南魚沼市塩沢小学校*=2.7 上越市三和区井ノ口*=2.7 長岡市東川口*=2.7 津南町下船渡*=2.6 魚沼市小出島*=2.6 魚沼市堀之内*=2.6 上越市木田*=2.6 佐渡市相川金山=2.6 魚沼市大沢*=2.5 上越市大島区岡*=2.5 南魚沼市塩沢宇舎*=2.5 魚沼市下折立=2.5 2 上越市中ノ俣=2.4 上越市浦川原区釜淵*=2.4 上越市清里区荒牧*=2.3 魚沼市穴沢*=2.3 上越市大潟区土底浜*=2.2 上越市中郷区藤沢*=2.2 上越市名立区名立大町*=2.2 糸魚川市能生*=2.0 上越市板倉区針*=2.0 妙高市関山*=2.0 湯沢町神立*=2.0 妙高市田町*=1.9 妙高市田口*=1.9 糸魚川市大野*=1.7 妙高市栄町*=1.6 糸魚川市一の宮=1.5 糸魚川市青海*=1.5 山形県 6弱 鶴岡市温海川=5.8 5強 鶴岡市道田町*=5.3 鶴岡市温海*=5.2 5弱 酒田市亀ヶ崎=4.9 三川町横山*=4.7 鶴岡市馬場町=4.6 鶴岡市上山添*=4.6 大蔵村肘折*=4.6 酒田市宮野浦*=4.5 4 鶴岡市羽黒町*=4.4 酒田市飛鳥*=4.4 酒田市山田*=4.4 遊佐町遊佐=4.4 庄内町狩川*=4.4 飯豊町上原*=4.4 鶴岡市藤島*=4.3 庄内町余目*=4.3 戸沢村古口*=4.3 中山町長崎*=4.3 鶴岡市下名川*=4.2 酒田市本町*=4.2 庄内町清川*=4.1 大蔵村清水*=4.1 山辺町緑ヶ丘*=4.1 西川町大井沢*=4.1 遊佐町舞鶴*=4.1 上山市河崎*=4.0 真室川町新町*=3.9 山形川西町上小松*=3.8 鮭川村佐渡*=3.8 酒田市観音寺*=3.8 村山中央*=3.8 河北町谷地=3.8 南陽市三間通*=3.8 河北町役場*=3.7 西川町海味*=3.7 米沢市林泉寺*=3.7 山形小国町岩井沢=3.7 尾花沢市若葉町*=3.6 山形小国町小国小坂町*=3.6 新庄市東谷地田町=3.6 最上町向町*=3.5 舟形町舟形*=3.5 長井市ままの上*=3.5 酒田市飛鳥=3.5 遊佐町小原田=3.5 大江町左沢*=3.5 3 新庄市堀端町*=3.4 大石田町緑町*=3.4 高島町高島*=3.4 新庄市住吉町*=3.3 寒河江市西根*=3.3 山形朝日町宮宿*=3.3 白鷹町黒鴨=3.3 山形金山町中田=3.2 寒河江市中央*=3.2 天童市老野森*=3.2 東根市中央*=3.2 米沢市アルカディア*=3.2 米沢市金池*=3.2 米沢市駅前=3.1 飯豊町樺*=3.1 山形金山町金山*=3.0 山形市薬師町*=3.0 山形市緑町=2.7 山形市旅籠町*=2.6 秋田県 5弱 由利本荘市桜小路*=4.5 4 にかほ市平沢*=4.3 湯沢市沖鶴=4.2 羽後町西馬音内*=4.2 由利本荘市岩谷町*=4.1 由利本荘市前郷*=4.1 由利本荘市西目町沼田*=4.1 秋田市雄和女米木=4.0 仙北市西木町上桧木内*=4.0 由利本荘市石脇=4.0 由利本荘市矢島町矢島町*=4.0 湯沢市川連町*=4.0 男鹿市角間崎*=3.9 横手市平鹿町浅舞*=3.9 湯沢市横堀*=3.9 大仙市北長野*=3.9 大仙市高梨*=3.9 横手市大雄*=3.8 由利本荘市島海町伏見*=3.8 井川町北川尻*=3.8 東成瀬村田子内*=3.8 秋田市山王=3.8 湯沢市寺沢*=3.7 湯沢市皆瀬*=3.7 秋田市河辺和田*=3.7 男鹿市船川*=3.7 大仙市刈和野*=3.7 にかほ市金浦*=3.7 横手市安田柳堤地内*=3.7 由利本荘市岩城内道川*=3.7 秋田市八橋運動公園*=3.6 にかほ市象潟町浜ノ田*=3.6 大仙市大曲花園町*=3.6 北秋田市新田目*=3.6 横手市雄物川町今宿=3.6 秋田市雄和新波*=3.6 横手市中央町*=3.6 横手市増田町増田*=3.6 男鹿市男鹿中=3.6 由利本荘市東由利老方*=3.6 三種町豊岡*=3.6 東成瀬村椿川*=3.6 横手市十文字町*=3.5 横手市山内土淵*=3.5 潟上市天王*=3.5 横手市大森町*=3.5 3 湯沢市佐竹町*=3.4 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*=3.4 仙北市西木町上荒井*=3.4 三種町鶴川*=3.3 大館市桜町*=3.3 大館市比内町扇田*=3.3 秋田美郷町六郷東根=3.3 秋田美郷町土崎*=3.3 仙北市角館町東勝楽丁=3.3 仙北市角館町小勝田*=3.3 北秋田市米内沢*=3.2 大仙市協和境唐松岳*=3.2 大仙市太田町太田*=3.2 潟上市昭和久保*=3.2 大仙市南外*=3.1 大仙市神宮寺*=3.1 能代市緑町=3.1 仙北市田沢湖生保内上清水*=3.1 能代市追分町*=3.1 能代市上町*=3.1 能代市二ツ井町上台*=3.1 八郎潟町大道*=3.1 鹿角市花輪*=3.0 上小阿仁村小沢田*=3.0 北秋田市花園町=3.0 大潟村中央*=3.0 藤原町藤原*=2.9 大館市早口*=2.9 仙北市田沢湖田沢*=2.8 三種町鹿渡*=2.8 潟上市飯田川下虻川*=2.7 五城目町西磯ノ目=2.7 大館市比内町味噌内=2.6 能代市常盤山谷=2.5 2 北秋田市阿仁水無*=2.4 小坂町小坂砂森*=2.3 八峰町峰浜目名湯*=2.2 三種町ことおか中央公園*=2.1 八峰町八森木戸の沢*=2.1 4 矢巾町南矢幅*=4.0 3 紫波町紫波中央駅前*=3.4 花巻市材木町*=3.4 西和賀町川尻*=3.4 花巻市石鳥谷町*=3.3 雫石町千刈田=3.2 奥州市江刺*=3.2 金ヶ崎町西根*=3.2 滝沢市鶴飼*=3.1 一関市千厩町*=3.1 西和賀町沢内太田*=3.1 北上市柳原町=3.0 奥州市胆沢*=3.0 平泉町平泉*=3.0 北上市相去町*=3.0 盛岡市山王町=3.0 奥州市水沢大鐘町=3.0 奥州市水沢佐倉河*=2.9 花巻市東和町*=2.9 奥州市前沢*=2.9 奥州市衣川*=2.9 雫石町西根上駒木野=2.9 一関市花泉町*=2.9 盛岡市薮川*=2.9 西和賀町沢内川舟*=2.8 一関市室根町*=2.6 盛岡市洪民*=2.6 八幡平市田頭*=2.6 普代村銅屋*=2.6 遠野市青笹町*=2.5 花巻市大迫町=2.5 2 遠野市宮守町*=2.4 一関市竹山町*=2.4 久慈市川崎町=2.3 宮古市川井*=2.2 釜石市中妻町*=2.2 岩手町五日市*=2.2 一関市藤沢町*=2.2 宮古市五月町*=2.1 八幡平市大更=2.1 花巻市大迫総合支所*=2.1 一関市東山町*=2.1 大船渡市大船渡町=2.1 盛岡市馬場町*=2.1 一関市川崎町*=2.0 八幡平市野駄*=2.0 宮古市田老*=2.0 住田町世田米*=2.0 陸前高田市高田町*=1.9 宮古市区界*=1.9 宮古市茂市*=1.8 久慈市長内町*=1.8 宮古市長沢=1.8 山田町八幡町=1.7 久慈市枝成沢=1.7 大船渡市猪川町=1.7 二戸市浄法寺町*=1.7 一関市大東町=1.7 大槌町小鏡*=1.6 山田町大沢*=1.6 葛巻町葛巻元木=1.6 宮古市銀ヶ崎=1.6 八幡平市叭田*=1.6 大船渡市盛町*=1.6 釜石市只越町=1.6 一戸町高善寺*=1.5 1 岩泉町岩泉*=1.4 二戸市福岡=1.4 軽米町軽米*=1.4 二戸市石切所*=1.3 九戸村伊保内*=1.3 岩手洋野町種市=1.3 岩泉町大川*=1.1 葛巻町消防分署*=1.1 葛巻町役場*=0.9 田野畑村田野畑=0.9 宮城県 4 色麻町四竈*=4.4 宮城加美町中新田*=4.1 栗原市花山*=4.1 大崎市田尻*=4.1				

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
		宮城美里町木間塚*3.9 大崎市古川三日町*3.9 大崎市松山*3.9 宮城美里町北浦*3.9 蔵王町円田*3.9 石巻市桃生町*3.9 大崎市古川大崎*3.8 登米市南方町*3.8 涌谷町新町裏*3.8 岩沼市桜*3.8 丸森町鳥屋*3.7 大崎市鳴子*3.7 利府町利府*3.7 村田町村田*3.7 宮城川崎町前川*3.6 名取市増田*3.6 仙台青葉区作並*3.6 石巻市大街道南*3.6 栗原市築館*3.6 松島町高城*3.6 宮城加美町宮崎*3.5 栗原市志波姫*3.5 栗原市一迫*3.5 宮城加美町小野田*3.5 大河原町新南*3.5 栗原市鶯沢*3.5 3 栗原市栗駒*3.4 石巻市前谷地*3.4 塩竈市旭町*3.4 東松島市矢本*3.4 仙台宮城野区苦竹*3.3 栗原市高清水*3.3 栗原市若柳*3.3 大衡村大衡*3.3 登米市豊里町*3.3 登米市米山町*3.3 登米市迫町*3.3 大崎市岩出山*3.2 山元町浅生原*3.2 登米市登米町*3.2 大崎市鹿島台*3.1 東松島市小野*3.1 大郷町粕川*3.1 角田市角田*3.1 七ヶ宿町関*3.1 互理町下小路*3.1 栗原市瀬峰*3.1 登米市中田町*3.0 仙台太白区山田*3.0 仙台泉区将監*3.0 七ヶ浜町東宮浜*2.9 栗原市金成*2.9 仙台青葉区大倉*2.9 仙台青葉区落合*2.9 大崎市三本木*2.9 仙台空港*2.9 白石市互理町*2.8 南三陸町志津川*2.8 仙台青葉区雨宮*2.8 仙台宮城野区五輪*2.8 仙台若林区遠見塚*2.8 大和町吉岡*2.7 富谷市富谷*2.7 石巻市相野谷*2.7 丸森町上滝*2.6 気仙沼市赤岩*2.5 柴田町船岡*2.5 登米市石越町*2.5 石巻市泉町*2.5 2 気仙沼市笹か陣*2.4 石巻市鮎川浜*2.4 石巻市北上町*2.4 気仙沼市唐桑町*2.3 多賀城市中央*2.3 気仙沼市本吉町津谷*1.9 南三陸町歌津*1.9 登米市東和町*1.7 登米市津山町*1.7 気仙沼市本吉町西川内*1.7 石巻市雄勝町*1.6 女川町女川浜*1.5 石巻市大瓜*1.5 福島県 4 喜多方市高郷町*4.0 西会津町登世島*4.0 会津美里町新鶴庁舎*3.9 会津坂下町市中三番甲*3.8 桑折町東大隅*3.7 湯川村清水田*3.7 柳津町柳津*3.7 福島市五老内町*3.6 国見町藤田*3.6 いわき市平梅本*3.6 双葉町両竹*3.6 西会津町野沢*3.6 猪苗代町千代田*3.5 福島広野町下北迫大谷地原*3.5 南相馬市小高区*3.5 喜多方市御清水*3.5 喜多方市山都町*3.5 3 福島伊達市前川原*3.4 福島伊達市保原町*3.4 浪江町幾世橋*3.4 喜多方市塩川町*3.4 福島金山町川口*3.4 郡山市湖南町*3.3 相馬市中村*3.3 福島広野町下北迫苗代替*3.3 南相馬市鹿島区西町*3.3 只見町只見*3.3 いわき市小名浜*3.2 南相馬市原町区三島町*3.2 南相馬市原町区本町*3.2 会津若松市東栄町*3.2 会津若松市北会津町*3.2 喜多方市松山町*3.2 南会津町界*3.2 福島市松木町*3.2 磐梯町磐梯*3.1 猪苗代町城南*3.1 二本松市油井*3.1 川俣町五百田*3.1 楡葉町北田*3.1 新地町谷地小屋*3.1 三島町宮下*3.0 福島伊達市霊山町*3.0 会津美里町本郷庁舎*3.0 富岡町本岡*3.0 飯館村伊丹沢*3.0 南相馬市原町区高見町*3.0 会津若松市材木町*3.0 福島市桜木町*3.0 下郷町高陸*3.0 須賀川市岩瀬支所*2.9 二本松市針道*2.9 天栄村湯本支所*2.9 喜多方市熱塩加納町*2.9 田村市大越町*2.9 只見町黒谷*2.9 北塩原村北山*2.9 田村市常葉町*2.8 会津美里町高田庁舎*2.8 南会津町田島*2.8 いわき市錦町*2.8 白河市新白河*2.8 白河市東*2.8 鏡石町不時沼*2.8 会津若松市河東町*2.7 福島伊達市梁川町*2.7 川内村上川内早渡*2.7 大熊町野上*2.7 下郷町塩生*2.7 郡山市朝日*2.7 本宮市白岩*2.7 いわき市三和町*2.7 いわき市平四ツ波*2.7 福島昭和村下中津川*2.7 川内村上川内小山平*2.6 大玉村玉井*2.6 泉崎村泉崎*2.6 中島村滑津*2.6 矢吹町一本木*2.6 福島市飯野町*2.6 田村市都路町*2.6 田村市滝根町*2.6 郡山市開成*2.6 白河市郭内*2.6 白河市表郷*2.6 須賀川市八幡山*2.6 須賀川市長沼支所*2.6 福島伊達市月館町*2.5 田村市船引町*2.5 須賀川市八幡町*2.5 2 二本松市金色*2.4 大玉村南小屋*2.4 棚倉町棚倉中居野*2.4 二本松市小浜*2.3 天栄村下松本*2.3 西郷村熊倉*2.3 玉川村小高*2.3 浅川町浅川*2.3 古殿町松川新桑原*2.3 本宮市本宮*2.3 葛尾村落合落合*2.3 南相馬市鹿島区栞窪*2.3 川内村下川内*2.2 柳津町大成沢*2.2 南会津町古町*2.2 石川町長久保*2.1 白河市大信*2.1 檜枝岐村上河原*2.1 南会津町山口*2.1 小野町中通*1.9 棚倉町棚倉ヶ丘*1.8 平田村永田*1.8 三春町大町*1.8 小野町小野新町*1.8 矢祭町東館*1.7 塙町塙*1.7 南会津町滝原*1.7 檜枝岐村下ノ原*1.6 南会津町松戸原*1.6 青森県 1 矢祭町戸塚*1.4 古殿町松川横川*1.4 鮫川村赤坂中野*1.2 3 藤崎町西豊田*2.9 青森市浪岡*2.8 深浦町深浦岡町*2.8 深浦町岩崎*2.6 板柳町板柳*2.6 平川市猿賀*2.6 平川市柏木町*2.6 五所川原市敷島町*2.5 青森市中央*2.5 つがる市稲垣町*2.5 藤崎町水木*2.5 黒石市ノ町*2.5 2 田舎館村田舎館*2.4 六戸町犬落瀬*2.3 おいらせ町中下田*2.3 鶴田町鶴田*2.3 つがる市柏*2.3 つがる市車力町*2.3 弘前市弥生*2.3 弘前市城東中央*2.3 青森市花園*2.3 西目屋村田代*2.2 五所川原市栄町*2.2 七戸町森ノ上*2.2 つがる市木造*2.2 東北町上北南*2.2 五戸町古館*2.2 蓬田村蓬田*2.2 おいらせ町上明堂*2.2 弘前市賀田*2.2 弘前市五所*2.2 深浦町長慶*2.2 深浦町深浦中沢*2.2 階上町道仏*2.1 弘前市和田町*2.1 七戸町七戸*2.1 鱒ヶ沢町本町*2.0 つがる市森田町*2.0 八戸市南郷*2.0 十和田市西二番町*2.0 十和田市西十二番町*2.0 五所川原市金木町*2.0 鱒ヶ沢町舞戸町*1.9 五戸町倉石中市*1.9 青森南部町苦米地*1.9 中泊町小泊*1.9 大鰐町大鰐*1.8 今別町今別*1.8 三沢市桜町*1.8 平川市碓ヶ関*1.8 田子町田子*1.8 中泊町中里*1.8 野辺地町野辺地*1.7 むつ市金曲*1.6 むつ市金谷*1.6 外ヶ浜町三厩*1.6 三戸町在府小路町*1.6 八戸市内丸*1.6 新郷村戸来*1.5 十和田市奥瀬*1.5 五所川原市太田*1.5 大間町大間*1.5 東通村砂子又蒲谷地*1.5 五所川原市相内*1.5 1 外ヶ浜町平館*1.4 東北町塔ノ沢山*1.4 むつ市川内町*1.4 東通村砂子又沢内*1.3 横浜町寺下*1.3 むつ市大畑町中島*1.1 八戸市湊*1.0 むつ市脇野沢*1.0 平内町東田沢*1.0 六ヶ所村尾駈*0.9 青森南部町沖田面*0.9 風間浦村易国間*0.8 八戸市島守*0.6 茨城県 3 常陸太田市金井町*3.0 北茨城市中郷町*2.7 北茨城市磯原町*2.6 2 小美玉市上玉里*2.1 つくばみらい市加藤*2.1 つくばみらい市福田*2.1 日立市十王町友部*2.1 高萩市安良川*2.1 高萩市本町*2.1 笠間市中央*2.1 ひたちなか市東石川*2.1 茨城町小堤*2.1 那珂市海田*2.1 東海村東海*2.0 筑西市舟生*2.0 常総市水海道諏訪町*2.0 那珂市瓜連*1.9 取手市藤代*1.9 常総市新石下*1.9 土浦市常名*1.8 土浦市藤沢*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
		河内町源清田*1.8 かすみがうら市大和田*1.8 日立市助川小学校*1.8 笠間市石井*1.8 常陸太田市高柿町*1.7 つくば市天王台*1.7 境町旭町*1.7 かすみがうら市上土田*1.7 常陸大宮市中富町*1.7 小美玉市小川*1.7 小美玉市堅倉*1.7 土浦市田中*1.7 茨城古河市仁連*1.7 阿見町中央*1.6 ひたちなか市南神敷*1.6 稲敷市結佐*1.6 桜川市真壁*1.6 鉾田市造谷*1.6 常陸大宮市北町*1.6 城里町石塚*1.6 水戸市栗崎町*1.6 茨城古河市長谷町*1.6 結城市結城*1.6 下妻市鬼怒*1.6 取手市井野*1.6 つくば市研究学園*1.6 潮来市堀之内*1.6 潮来市辻*1.6 八千代町菅谷*1.5 五霞町小福田*1.5 守谷市大柏*1.5 稲敷市役所*1.5 神栖市溝口*1.5 茨城古河市下大野*1.5 鉾田市汲上*1.5 石岡市柿岡*1.5 石岡市若宮*1.5 石岡市八郷*1.5 大子町池田*1.5 水戸市金町*1.5 常陸大宮市山方*1.5 つくば市小釜*1.5 水戸市千波町*1.5 1 笠間市笠間*1.4 龍ヶ崎市役所*1.4 牛久市中央*1.4 茨城鹿嶋市鉢形*1.4 美浦村受領*1.4 行方市山田*1.4 行方市玉造*1.4 鉾田市鉾田*1.4 利根町布川*1.3 坂東市岩井*1.3 坂東市山*1.3 坂東市役所*1.3 稲敷市江戸崎甲*1.3 稲敷市伊佐津*1.3 水戸市内原町*1.3 日立市役所*1.3 常陸太田市町田町*1.3 城里町阿波山*1.3 常陸大宮市野口*1.2 取手市寺田*1.2 笠間市下郷*1.2 下妻市本城町*1.1 ひたちなか市山ノ上町*0.9 常陸太田市町屋町*0.8 城里町小勝*0.7 3 那須町寺子*2.5 那須塩原市塩原庁舎*2.5 2 那須塩原市中塩原*2.4 大田原市湯津上*2.3 高根沢町石末*2.3 大田原市本町*2.1 日光市湯元*2.0 那須塩原市藁沼*2.0 那須塩原市あたご町*2.0 宇都宮市中岡本町*2.0 栃木さくら市喜連川*2.0 日光市芹沼*1.9 宇都宮市明保野町*1.8 芳賀町祖母井*1.8 栃木那珂川町小川*1.8 日光市瀬川*1.8 小山市中央町*1.7 市貝町市崎*1.7 下野市田中*1.7 日光市鬼怒川温泉大原*1.7 那須塩原市共郷社*1.7 栃木市岩舟町静*1.7 鹿沼市晃望台*1.7 野木町丸林*1.6 栃木さくら市氏家*1.6 那須烏山市中央*1.6 日光市藤原庁舎*1.6 矢板市本町*1.6 那須塩原市鍋掛*1.6 壬生町通町*1.6 宇都宮市中里町*1.5 真岡市石島*1.5 那須烏山市大金*1.5 下野市笹原*1.5 下野市大松山*1.5 日光市今市本町*1.5 日光市黒部*1.5 1 宇都宮市旭*1.4 栃木市藤岡町藤岡*1.4 鹿沼市今宮町*1.4 塩谷町玉生*1.3 宇都宮市塙田*1.3 真岡市荒町*1.3 上三川町しらさぎ*1.3 足利市大正町*1.2 栃木市旭町*1.2 栃木市大平町富田*1.2 真岡市田町*1.2 栃木那珂川町馬頭*1.2 益子町益子*1.1 大田原市黒羽田町*1.1 日光市御幸町*1.0 佐野市葛生東*1.0 日光市中宮祠*0.8 茂木町北高岡天矢場*0.8 佐野市中町*0.7 日光市足尾町中才*0.5 3 沼田市西倉内町*3.0 沼田市白沢町*3.0 渋川市赤城町*2.7 沼田市下久屋町*2.6 片品村東小川*2.6 2 みなかみ町鹿野沢*2.4 渋川市有馬*2.4 群馬高山村中山*2.3 渋川市吹屋*2.3 沼田市利根町*2.2 群馬昭和村糸井*2.2 みなかみ町後閑*2.1 みなかみ町布施*2.1 前橋市富士見町*2.1 渋川市北橋町*2.1 吉岡町下野田*2.1 渋川市伊香保町*2.0 安中市安中*2.0 高崎市高松町*1.9 安中市松井田町*1.9 中之条町中之条町*1.9 川場村谷地*1.8 東吾妻町奥田*1.8 高崎市箕郷町*1.8 渋川市村上*1.8 群馬明和町新里*1.8 中之条町日影*1.7 前橋市堀越町*1.7 前橋市粕川町*1.7 高崎市倉沢町*1.7 渋川市石原*1.7 玉村町下新田*1.7 邑楽町中野*1.7 片品村鎌田*1.6 前橋市鼻毛石町*1.6 高崎市足門町*1.6 高崎市新町*1.6 桐生市新里町*1.6 伊勢崎市境*1.6 太田市西本町*1.6 前橋市大手町*1.5 桐生市黒保根町*1.5 榛東村新井*1.5 千代田町赤岩*1.5 東吾妻町本宿*1.5 1 前橋市昭和町*1.4 前橋市駒形町*1.4 館林市美園町*1.4 館林市城町*1.4 太田市浜町*1.3 板倉町板倉*1.3 東吾妻町原町*1.3 伊勢崎市今泉町*1.3 伊勢崎市西久保町*1.3 桐生市元宿町*1.2 伊勢崎市東町*1.2 太田市新田金井町*1.2 みどり市笠懸町*1.2 太田市粕川町*1.1 草津町草津*1.1 甘楽町小幡*1.1 みどり市大間々町*1.1 高崎山下室田*1.0 太田市大原町*1.0 富岡市妙義町*1.0 富岡市七日市*0.9 高崎市吉井町吉井川*0.9 桐生市織姫町*0.9 中之条町入山*0.8 長野原町長野原*0.8 神流町神ヶ原*0.7 みどり市東町*0.7 神流町生利*0.6 藤岡市鬼石*0.5 3 加須市大和根*2.5 2 宮代町笠原*2.1 久喜市青葉*2.0 久喜市鷲宮*2.0 幸手市東*2.0 久喜市栗橋*1.9 さいたま中央区下落合*1.9 久喜市菖蒲*1.8 春日部市谷原新田*1.8 加須市三俣*1.8 加須市北川辺*1.7 鴻巣市吹上富士見*1.7 春日部市金崎*1.7 八潮市中央*1.7 さいたま緑区中尾*1.7 富士見市鶴馬*1.6 吉川市きよみ野*1.6 さいたま大宮区天沼町*1.6 加須市騎西*1.6 三郷市中央*1.5 川島町下八ツ林*1.5 松伏町松伏*1.5 白岡市千駄野*1.5 熊谷市大里*1.5 行田市本丸*1.5 行田市南河原*1.5 鴻巣市中央*1.5 久喜市下早見*1.5 春日部市粕壁*1.5 1 熊谷市桜町*1.4 熊谷市宮町*1.4 本庄市本庄*1.4 鴻巣市川里*1.4 川口市青木*1.4 志木市中宗岡*1.4 桶川市泉*1.4 北本市本町*1.4 さいたま見沼区堀崎*1.4 羽生市東*1.3 深谷市仲町*1.3 さいたま桜区道場*1.3 さいたま浦和区高砂*1.3 さいたま南区別所*1.3 埼玉美里町木部*1.2 上里町七本木*1.2 川口市三ツ和*1.2 上尾市本町*1.2 草加市中央*1.2 戸田市上戸田*1.2 蓮田市黒浜*1.2 さいたま西区指扇*1.2 さいたま北区宮原*1.2 さいたま大宮区大門*1.2 熊谷市妻沼*1.2 本庄市児玉町*1.2 越谷市越ヶ谷*1.1 蕨市中央*1.1 和光市広沢*1.1 鶴ヶ島市三ツ木*1.1 伊奈町小室*1.1 深谷市川本*1.1 吉見町下細谷*1.1 さいたま浦和区常盤*1.1 狭山市入間川*1.1 深谷市岡部*1.0 朝霞市本町*1.0 熊谷市江南*1.0 坂戸市千代田*1.0 ふじみ野市福岡*0.9 深谷市花園*0.9 埼玉三芳町藤久保*0.9 東松山市松葉町*0.9 新座市野火止*0.8 川越市旭町*0.8 入間市豊岡*0.8 ふじみ野市大井*0.7 長瀬町野上下郷*0.7 滑川町福田*0.6 鳩山町大豆戸*0.6 埼玉神川町下阿久原*0.6 秩父市上町*0.5 3 珠洲市正院町*2.6 能登町宇出津*2.6 能登町松波*2.5 2 輪島市鳳至町*2.4 輪島市門前町走出*2.1 中能登町末坂*1.9 中能登町能登部下*1.7 輪島市河井町*1.5 1 七尾市本府中町*1.4 輪島市舳倉島*1.4 七尾市袖ヶ江町*1.3 珠洲市大谷町*1.3 珠洲市三崎町*1.2				
		栃木県				
		群馬県				
		埼玉県				
		石川県				

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>長野県</p> <ul style="list-style-type: none"> 羽咋市旭町*=1.2 志賀町富来領家町=1.2 かほく市浜北*=1.1 津幡町加賀爪=0.9 金沢市西念=0.7 志賀町香能*=0.5 3 栄村北信*=2.7 中野市豊津*=2.5 2 長野市戸隠*=2.4 長野市豊野町豊野*=2.4 飯綱町芋川*=2.4 信濃町柏原東裏*=2.2 飯綱町牟礼*=2.2 飯山市飯山福寿町*=2.1 長野市箱清水=2.0 長野市中条*=2.0 坂城町坂城*=1.8 木島平村往郷*=1.8 野沢温泉村豊郷*=1.7 中野市三好町*=1.6 長野高山村高井*=1.6 栄村小赤沢*=1.6 上田市築地=1.6 諏訪市湖岸通り=1.6 長野市信州新町新町*=1.5 山ノ内町消防署*=1.5 小川村高府*=1.5 諏訪市高島*=1.5 軽井沢町追分=1.5 1 大町市八坂*=1.4 山ノ内町平穏=1.4 千曲市杭瀬下*=1.4 松本市丸の内*=1.4 青木村田沢青木*=1.4 長野市鶴賀緑町*=1.3 長野市鬼無里*=1.3 須坂市須坂*=1.3 千曲市上山田温泉*=1.3 千曲市戸倉*=1.3 茅野市葛井公園*=1.3 佐久市中込*=1.3 軽井沢町長倉*=1.3 御代田町役場*=1.3 麻績村麻*=1.3 松本市美須々*=1.2 松本市寿*=1.2 長野南牧村海ノ口*=1.2 筑北村坂井=1.2 木曾町開田高原西野*=1.2 長野市大岡*=1.1 上田市真田町長*=1.1 立科町芦田*=1.1 大町市美麻*=1.0 生坂村役場*=1.0 小布施町小布施*=0.9 松本市沢村=0.9 上田市上武石*=0.9 佐久市甲*=0.9 下諏訪町役場*=0.9 安曇野市豊科*=0.9 筑北村西条*=0.9 筑北村坂北*=0.9 小諸市文化センター*=0.8 佐久市臼田*=0.8 安曇野市穂高支所=0.8 白馬村北城*=0.8 小谷村中小谷*=0.8 大町市大町図書館*=0.7 東御市大日向*=0.7 佐久穂町畑*=0.7 長野市松代=0.6 安曇野市穂高福祉センター*=0.5 大町市役所=0.5 飯田市高羽町=0.5 長野池田町池田*=0.5 佐久市下小田切=0.5 <p>北海道</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 上ノ国町大留*=1.5 渡島北斗市中央*=1.5 知内町重内*=1.5 木古内町木古内*=1.5 1 福島町福島*=1.2 函館市新浜町*=1.2 函館市泊町*=1.1 渡島松前町福山=1.1 檜山江差町姥神=0.6 七飯町桜町=0.6 帯広市東4条=0.5 <p>千葉県</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 香取市役所*=1.7 松戸市西馬橋*=1.7 浦安市日の出=1.6 香取市羽根川*=1.5 船橋市湊町*=1.5 野田市鶴泰*=1.5 野田市東宝珠花*=1.5 流山市平和台*=1.5 印西市笠神*=1.5 1 香取市佐原平田=1.4 千葉中央区中央港=1.3 千葉美浜区ひび野=1.3 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.3 印西市大森*=1.3 千葉中央区都町*=1.2 千葉花見川区花島町*=1.2 多古町多古=1.1 山武市蓮沼ニ*=1.0 東金市日吉台*=0.9 山武市松尾町富士見台=0.9 千葉若葉区小倉台*=0.9 市原市姉崎*=0.8 千葉稲毛区園生町*=0.8 千葉緑区おゆみ野*=0.8 東金市東新宿=0.8 木更津市太田=0.6 長南町総合グラウンド=0.6 <p>東京都</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 東京足立区伊興*=1.5 1 東京板橋区高島平*=1.4 東京葛飾区金町*=1.4 東京江戸川区船堀*=1.4 東京墨田区東向島*=1.3 東京荒川区荒川*=1.3 東京足立区千住中居町*=1.3 東京江東区越中島*=1.2 東京江東区東陽*=1.2 東京江東区森下*=1.2 東京江東区亀戸*=1.2 東京国際空港=1.2 東京中野区中野*=1.2 東京北区神谷*=1.2 東京荒川区東尾久*=1.2 東京江東区枝川*=1.1 東京大田区本羽田*=1.1 東京渋谷区本町*=1.1 東京杉並区阿佐谷=1.1 東京杉並区高井戸*=1.1 東京板橋区板橋*=1.1 東京葛飾区立石*=1.1 小平市小川町*=1.1 東大和市中央*=1.1 清瀬市中里*=1.1 東京大田区多摩川*=1.0 東京杉並区桃井*=1.0 東京豊島区南池袋*=1.0 東京北区西ヶ原*=1.0 東京千代田区大手町=1.0 東京台東区千束*=1.0 東京墨田区横川=1.0 東京江東区青海=0.9 東京練馬区光が丘*=0.9 日野市神明*=0.9 国分寺市戸倉=0.9 国分寺市本多*=0.9 東京渋谷区宇田川町*=0.9 東京千代田区麹町*=0.9 東京中央区日本橋兜町*=0.9 東京新宿区西新宿=0.9 東京新宿区百人町*=0.9 東京品川区北品川*=0.8 東京世田谷区三軒茶屋*=0.8 武蔵野市吉祥寺東町*=0.8 東京文京区スポーツセンター*=0.8 東京文京区本郷*=0.8 清瀬市中清戸*=0.8 東京文京区大塚*=0.7 東京千代田区富士見*=0.7 東京大田区大森東*=0.7 武蔵村山市本町*=0.7 東京江戸川区鹿骨*=0.7 東京世田谷区成城*=0.7 調布市西つつじヶ丘*=0.6 町田市森野*=0.6 東京品川区平塚*=0.6 武蔵野市緑町*=0.5 <p>富山県</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 氷見市加納*=1.7 射水市加茂中部*=1.5 1 滑川市寺家町*=1.3 舟橋村仏生寺*=1.3 富山市新桜町*=1.2 射水市橋下条*=1.2 射水市二口*=1.2 射水市小島*=1.1 射水市本町*=1.0 富山市石坂=0.9 富山市八尾町福島=0.9 魚津市釈迦堂=0.9 黒部市宇奈月町下立*=0.9 上市町稗田*=0.9 富山朝日町道下=0.9 富山朝日町境*=0.9 高岡市広小路*=0.9 小矢部市泉町=0.9 立山町芦峰寺*=0.8 南砺市蛇喰*=0.8 高岡市福岡町*=0.7 立山町吉峰=0.7 入善町入膳*=0.7 高岡市伏木=0.7 富山市今泉*=0.6 南砺市城端*=0.6 砺波市栄町*=0.5 黒部市植木*=0.5 富山市婦中町笹倉*=0.5 <p>山梨県</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 忍野村忍草*=1.7 1 山梨北杜市長坂町*=1.2 甲斐市下今井*=0.9 <p>神奈川県</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 横浜中区山手町=1.3 川崎川崎区千鳥町*=1.3 川崎宮前区野川*=1.1 川崎幸区戸手本町*=1.0 川崎川崎区中島*=0.9 川崎中原区小杉陣屋町=0.8 川崎高津区下作延*=0.7 川崎多摩区登戸*=0.7 川崎宮前区宮前平*=0.7 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.6 <p>福井県</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 福井坂井市三国町中央*=0.6 <p>静岡県</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 富士市吉永*=0.9 伊豆の国市四日町*=0.8 御殿場市萩原=0.8 沼津市高島本町*=0.6 静岡清水町堂庭*=0.6 静岡清水区千歳町=0.6 				
88	18 22 26	山形県沖 山形県 新潟県	38° 39.0' N	139° 30.1' E	13km	M: 3.8
		<p>2 鶴岡市温海*=1.5</p> <p>1 鶴岡市温海川=1.2</p> <p>2 村上市府屋*=1.5</p> <p>1 村上市寒川*=0.6</p>				
89	18 22 27	山形県沖 新潟県 山形県	38° 37.0' N	139° 29.4' E	13km	M: 4.0
		<p>3 村上市府屋*=2.9</p> <p>1 村上市寒川*=1.3 村上市岩沢*=1.1 関川村下関*=1.0 新潟空港=0.7 村上市片町*=0.5 新潟南区白根*=0.5</p> <p>2 鶴岡市温海*=2.1 鶴岡市温海川=2.0</p> <p>1 飯豊町上原*=1.4 鶴岡市道田町*=0.7 大蔵村肘折*=0.5</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
90	18 22 28	山形県沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.7	38° 40.8' N	139° 27.1' E	10km	M: 3.2
91 (注)	18 22 29 18 22 29	山形県沖 山形県 山形県 新潟県 1 鶴岡市温海*=0.7 鶴岡市温海川=0.6 1 村上市府屋*=0.7	38° 38.0' N 38° 38.8' N	139° 31.3' E 139° 24.6' E	13km 9km	M: 3.3 M: 3.3
92	18 22 30	山形県沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.9	38° 36.6' N	139° 27.3' E	9km	M: 3.3
93	18 22 30	山形県沖 山形県 1 鶴岡市温海*=0.7	38° 36.4' N	139° 28.6' E	14km	M: 3.0
94	18 22 36	新潟県下越沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.6	38° 35.4' N	139° 25.6' E	14km	M: 2.6
95	18 22 37	山形県沖 新潟県 3 村上市府屋*=2.6 1 村上市寒川*=1.4 山形県 2 鶴岡市温海川=1.5 鶴岡市温海*=1.5 1 西川町大井沢*=0.7 鶴岡市道田町*=0.7 鶴岡市下名川*=0.5	38° 37.2' N	139° 26.8' E	12km	M: 3.8
96	18 22 41	新潟県下越沖 新潟県 3 村上市府屋*=2.9 2 村上市寒川*=1.8 1 阿賀町鹿瀬中学校*=0.6 新発田市乙次*=0.5 山形県 2 鶴岡市温海川=1.7 1 鶴岡市温海*=1.3 鶴岡市道田町*=1.0	38° 35.1' N	139° 24.5' E	12km	M: 4.1
97	18 22 51	新潟県下越沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.5	38° 36.1' N	139° 26.9' E	12km	M: 3.0
98	18 22 55	新潟県下越沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.8	38° 33.1' N	139° 24.8' E	10km	M: 2.8
99	18 22 58	根室半島南東沖 北海道 1 根室市瑤瑤瑠*=0.5	43° 05.6' N	146° 41.6' E	60km	M: 3.6
100	18 23 05	新潟県下越沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.6	38° 35.1' N	139° 24.4' E	11km	M: 2.6
101	18 23 07	宮城県北部 宮城県 1 大崎市鳴子*=0.7	38° 48.5' N	140° 42.0' E	3km	M: 1.7
102	18 23 09	山形県沖 山形県 新潟県 1 大蔵村肘折*=0.7 鶴岡市温海*=0.5 1 村上市府屋*=1.3	38° 39.2' N	139° 26.5' E	10km	M: 3.5
103	18 23 10	山形県沖 山形県 1 大蔵村肘折*=0.7	38° 38.4' N	139° 26.9' E	12km	M: 3.2
104	18 23 12	山形県沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.8	38° 37.9' N	139° 25.9' E	11km	M: 2.7
105	18 23 14	山形県沖 新潟県 2 村上市府屋*=1.6 1 村上市寒川*=1.1 関川村下関*=0.5 山形県 1 鶴岡市温海川=1.1 鶴岡市温海*=0.9 大蔵村肘折*=0.7	38° 38.3' N	139° 27.1' E	13km	M: 3.6
106	18 23 41	新潟県下越沖 新潟県 1 村上市府屋*=1.4 村上市寒川*=0.8	38° 35.8' N	139° 25.1' E	13km	M: 3.1
107	18 23 55	新潟県下越沖 新潟県 1 村上市府屋*=1.0	38° 35.8' N	139° 24.3' E	13km	M: 2.7
108	18 23 57	新潟県下越沖 新潟県 2 村上市府屋*=1.5 1 村上市寒川*=1.2	38° 35.1' N	139° 23.7' E	12km	M: 3.3
109	19 00 06	山形県沖 山形県 1 鶴岡市温海*=0.8 鶴岡市温海川=0.6	38° 38.1' N	139° 29.2' E	13km	M: 3.3

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
110	19 00 23	新潟県 1 村上市府屋*=1.4 村上市寒川*=0.9				
		新潟県下越沖 新潟県 2 村上市府屋*=2.3 1 村上市寒川*=1.0	38° 36.7' N	139° 25.2' E	12km	M: 3.6
111	19 00 27	山形県 1 鶴岡市温海*=1.2 鶴岡市温海川=1.1 鶴岡市道田町*=0.8				
		新潟県下越沖 新潟県 2 村上市府屋*=1.5	38° 36.9' N	139° 26.7' E	12km	M: 3.1
112	19 00 35	山形県沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.7	38° 37.2' N	139° 25.4' E	12km	M: 2.9
113	19 00 57	新潟県下越沖 新潟県 4 村上市府屋*=3.5 3 村上市寒川*=2.8 1 出雲崎町米田=1.2 新発田市乙次*=1.1 村上市岩船駅前*=1.0 村上市岩沢*=0.9 村上市片町*=0.8 関川村下関*=0.8 村上市山口*=0.7 新発田市中央町*=0.7 粟島浦村笹畑=0.7 粟島浦村日ノ見山*=0.7 長岡市与板町与板*=0.6 阿賀町鹿瀬中学校*=0.6 新潟秋葉区新津東町*=0.6 新潟西区寺尾東*=0.6 新潟中央区美咲町=0.5 出雲崎町川西*=0.5	38° 33.6' N	139° 23.7' E	12km	M: 4.2
		山形県 2 鶴岡市温海川=2.1 鶴岡市温海*=1.7 鶴岡市道田町*=1.5 1 飯豊町上原*=1.1 西川町大井沢*=1.0 鶴岡市馬場町=0.8 庄内町狩川*=0.8 三川町横山*=0.7 鶴岡市上山添*=0.7 鶴岡市下名川*=0.7 大蔵村肘折*=0.6 酒田市亀ヶ崎=0.5 鶴岡市羽黒町*=0.5				
		秋田県 1 にかほ市平沢*=0.6				
114	19 01 06	山形県沖 山形県 1 鶴岡市温海*=0.7 新潟県 1 村上市府屋*=1.3	38° 37.4' N	139° 27.1' E	12km	M: 3.1
115	19 01 55	山形県沖 新潟県 1 村上市府屋*=1.1	38° 37.4' N	139° 29.8' E	15km	M: 3.0
116	19 02 32	山形県沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.5	38° 37.5' N	139° 26.7' E	13km	M: 2.7
117	19 02 59	山形県沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.5	38° 37.4' N	139° 25.3' E	12km	M: 2.9
118	19 03 01	新潟県下越沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.6	38° 34.7' N	139° 24.9' E	12km	M: 2.8
119	19 03 02	山形県沖 山形県 1 鶴岡市温海*=0.5	38° 38.5' N	139° 29.1' E	15km	M: 2.9
120	19 03 54	新潟県下越沖 新潟県 2 村上市府屋*=2.0 1 村上市寒川*=1.4 山形県 1 鶴岡市温海川=0.6 鶴岡市温海*=0.5	38° 35.2' N	139° 24.3' E	12km	M: 3.3
121	19 05 00	茨城県沖 茨城県 2 東海村東海*=1.8 1 日立市助川小学校*=1.3 城里町小勝*=1.1 水戸市金町=1.0 日立市役所*=0.8 水戸市千波町*=0.8 ひたちなか市南神敷台*=0.7 水戸市栗崎町*=0.7 常陸大宮市北町*=0.5 笠間市石井*=0.5	36° 25.6' N	140° 39.6' E	53km	M: 3.3
122	19 05 04	千葉県東方沖 茨城県 1 神栖市波崎*=0.7 稲敷市須賀津*=0.6 稲敷市江戸崎甲*=0.5 千葉県 1 銚子市小畑新町=1.0 銚子市川口町=0.7 銚子市若宮町*=0.5 香取市仁良*=0.5	35° 48.6' N	140° 53.1' E	16km	M: 3.4
123	19 05 58	広島県南西部 広島県 2 広島佐伯区利松*=1.8 1 広島西区己斐*=1.3	34° 24.7' N	132° 19.7' E	5km	M: 2.4
124	19 06 37	山形県沖 山形県 1 鶴岡市温海*=0.8 新潟県 1 村上市府屋*=0.7	38° 37.8' N	139° 27.7' E	14km	M: 2.9
125	19 07 46	広島県南西部 広島県 1 廿日市市吉和*=0.7	34° 31.3' N	132° 10.3' E	8km	M: 2.4
126	19 11 35	大隅半島東方沖 宮崎県 2 串間市都井*=1.5 1 日南市油津=1.4 日南市南郷町南町*=1.3 日南市吾田東*=1.2 日南市中央通*=1.1 宮崎市松橋*=1.1 串間市奈留=0.9 都城市菖蒲原=0.9 都城市姫城町*=0.9 小林市真方=0.8 綾町役場*=0.8	31° 12.0' N	131° 32.6' E	28km	M: 4.1

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
127	19 14 15	鹿兒島県 宮崎県霧島=0.6 高原油町西麓*=0.5 1 大崎町仮宿*=1.1 錦江町田代支所*=1.1 志布志市志布志町志布志=1.1 鹿屋市新栄町=0.7 霧島市国分中央*=0.6 曾於市大隅町中之内*=0.6 肝付町北方*=0.6 鹿屋市礼元*=0.6 鹿兒島市喜入町*=0.5 鹿兒島市東郡元=0.5	38° 36.5' N	139° 23.3' E	12km	M: 3.4
128	20 01 55	千葉県南東沖 千葉県 2 鴨川市横渚*=2.2 鴨川市八色=2.1 館山市長須賀=2.0 館山市北条*=1.8 勝浦市墨名=1.8 君津市久留里市場*=1.8 鴨川市内浦=1.7 富津市下飯野*=1.7 南房総市岩糸*=1.7 南房総市千倉町瀬戸*=1.7 勝浦市新官*=1.6 千葉中央区都町*=1.6 いすみ市国府台*=1.5 木更津市富士見*=1.5 市原市姉崎*=1.5 睦沢町下之郷*=1.5 一宮町一宮=1.5 御宿町須賀*=1.5 いすみ市岬町長者*=1.5 1 長南町長南*=1.4 千葉中央区中央港=1.4 大多喜町大多喜*=1.4 南房総市白浜町白浜*=1.4 南房総市谷向*=1.4 千葉美浜区ひび野=1.3 長南町総合グラウンド=1.3 君津市久保*=1.2 鋸南町下佐久間*=1.1 大網白里市大網*=1.1 鴨川市天津*=1.1 千葉中央区千葉市役所*=1.0 南房総市富浦町青木*=1.0 いすみ市大原*=0.9 木更津市太田=0.9 千葉花見川区花島町*=0.9 千葉緑区おゆみ野*=0.9 長生村本郷*=0.8 東金市東新宿=0.8 東金市日吉台*=0.8 千葉美浜区稲毛海岸*=0.7 南房総市上堀=0.7 千葉稲毛区園生町*=0.7 山武市蓮沼ニ*=0.6 南房総市和田町*=0.6 浦安市日の出=0.6 山武市松尾町富士見台=0.5 東京都 2 小平市小川町*=1.5 国分寺市本多*=1.5 1 東村山市本町*=1.4 東京世田谷区三軒茶屋*=1.3 調布市西つつじヶ丘*=1.3 東京世田谷区中町*=1.1 小金井市本町*=1.1 伊豆大島町波浮港*=1.1 東京千代田区大手町=1.1 東京世田谷区世田谷*=1.1 八王子市堀之内*=1.0 東京渋谷区本町*=1.0 東京利島村東山=1.0 東京練馬区東大泉*=1.0 国分寺市戸倉=0.9 西東京市中町*=0.9 東京港区海岸=0.9 東京港区白金*=0.8 町田市忠生*=0.8 東京品川区平塚*=0.8 日野市神明*=0.8 東京国際空港=0.8 東京大田区多摩川*=0.8 東大和市中央*=0.8 清瀬市中里*=0.8 東京渋谷区宇田川町*=0.8 東京中野区中野*=0.8 東京杉並区桃井*=0.8 東京中央区勝どき*=0.8 東京府中市朝日町*=0.7 東京品川区北品川*=0.7 東京大田区本羽田*=0.7 東京江東区越中島*=0.6 東京世田谷区成城*=0.6 東京江戸川区中央=0.6 東京江戸川区船堀*=0.6 伊豆大島町差木地=0.6 東京杉並区高井戸*=0.5 青梅市日向和田*=0.5 東京北区西ヶ原*=0.5 東京足立区神明南*=0.5 三宅村神着=0.5 三宅村坪田=0.5 神奈川県 2 横浜中区山手町=1.6 横浜緑区十日市場町*=1.6 厚木市中町*=1.6 中井町比奈窪*=1.6 1 横浜港南区丸山台東部*=1.4 海老名市大谷*=1.4 横浜中区山吹町*=1.3 川崎川崎区宮前町*=1.3 藤沢市長後*=1.2 横浜中区山下町*=1.2 秦野市曾屋=1.2 箱根町湯本*=1.2 相模原中央区水郷田名*=1.2 横浜金沢区白帆*=1.1 横浜港北区日吉本町*=1.1 横浜青葉区市ヶ尾町*=1.1 川崎宮前区宮前平*=1.1 横須賀市光の丘=1.1 平塚市浅間町*=1.1 清川村煤ヶ谷*=1.1 横浜磯子区磯子*=1.1 横浜磯子区洋光台*=1.1 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=1.0 横浜旭区大池町*=1.0 相模原中央区上溝*=1.0 横浜旭区川井宿町*=1.0 横浜緑区鴨居*=1.0 横浜神奈川区広台太田町*=1.0 川崎宮前区野川*=0.9 藤沢市大庭*=0.9 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.9 三浦市城山町*=0.9 小田原市荻窪*=0.9 愛川町角田*=0.9 横浜鶴見区末広町*=0.9 横浜西区みなとみらい*=0.9 横浜青葉区榎が丘*=0.9 川崎中原区小杉陣屋町=0.9 横浜中区日本大通*=0.9 相模原緑区中野*=0.8 南足柄市関本*=0.7 湯河原町中央=0.7 横浜保土ヶ谷区神戸町*=0.7 秦野市平沢*=0.7 藤沢市朝日町*=0.6 大和市下鶴岡*=0.6 川崎幸区戸手本町*=0.6 茨城県 1 坂東市岩井=0.8 埼玉県 1 狭山市入間川*=1.0 さいたま南区別所*=0.9 新座市野火止*=0.9 鶴ヶ島市三ツ木*=0.8 さいたま北区宮原*=0.7 さいたま大宮区天沼町*=0.7 川越市旭町=0.7 志木市中宗岡*=0.7 加須市大和根*=0.6 富士見市鶴馬*=0.6 加須市騎西*=0.6 さいたま緑区中尾*=0.6 宮代町笠原*=0.5 越谷市越ヶ谷*=0.5 埼玉三芳町藤久保*=0.5 さいたま浦和区高砂=0.5 山梨県 1 富士川町鯉沢*=1.0 富士河口湖町船津=1.0 甲府市古閑町*=0.7 大月市御太刀*=0.7 上野原市役所*=0.7 静岡県 1 東伊豆町奈良本*=1.4 熱海市網代=1.2 富士宮市野中*=1.2 伊豆市中伊豆グラウンド=0.8 河津町田中*=0.7 熱海市泉*=0.6 伊東市大原=0.6 富士宮市弓沢町=0.6 熱海市中央町*=0.5	35° 00.6' N	140° 11.7' E	76km	M: 4.4
129	20 05 09	千葉県南東沖 千葉県 1 館山市長須賀=0.5	34° 38.8' N	140° 13.8' E	74km	M: 3.4
130	20 06 14	和歌山県北部 和歌山県 1 有田市初島町*=1.0	34° 05.6' N	135° 08.1' E	6km	M: 2.5
131	20 06 18	岐阜県美濃中西部 岐阜県 2 大野町大野*=1.8 北方町北方*=1.7 1 岐阜市京町*=1.4 本巣市下真桑*=1.3 瑞穂市別府*=1.2 揖斐川町東杉原*=1.1 揖斐川町東津汲*=1.1 揖斐川町谷汲*=1.0 本巣市三橋*=1.0 関市武芸川町*=0.9 岐南町八剣*=0.8 揖斐川町三輪=0.8 本巣市文殊*=0.8 各務原市那加桜町*=0.7 岐阜山県市美山支所*=0.7 岐阜山県市大門*=0.6 岐阜市加納二之丸=0.6 岐阜池田町六之井*=0.6 揖斐川町中籠橋*=0.6 大垣市丸の内*=0.6 美濃市役所*=0.5 大垣市墨俣町*=0.5 各務原市川島河田町*=0.5 愛知県 1 一宮市千秋=1.1 犬山市五郎丸*=0.6	35° 24.6' N	136° 44.3' E	12km	M: 3.3
132	20 23 27	新潟県下越沖 新潟県 1 村上市寒川*=0.9 村上市府屋*=0.9	38° 33.1' N	139° 24.1' E	10km	M: 3.3

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
133	21 05 33	山形県沖 山形県 3 鶴岡市温海川=2.5 2 鶴岡市温海*=2.1 1 鶴岡市道田町*=1.4 大蔵村肘折*=1.1 鶴岡市下名川*=1.0 鶴岡市上山添*=1.0 中山町長崎*=0.8 鶴岡市馬場町=0.7 鶴岡市羽黒町*=0.7 西川町大井沢*=0.6 西川町海味*=0.6 河北町谷地=0.5 大蔵村清水*=0.5 三川町横山*=0.5 新潟県 3 村上市府屋*=3.0 2 村上市寒川*=1.9 1 村上市岩沢*=0.7 関川村下関*=0.5 秋田県 1 にかほ市平沢*=0.6 仙北市西木町上桧木内*=0.5	38° 36.4' N	139° 27.1' E	13km	M: 4.0
134	21 07 04	新潟県下越沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.5	38° 35.9' N	139° 22.2' E	11km	M: 2.8
135	21 12 41	浦河沖 北海道 1 浦河町潮見=1.4 新ひだか町三石旭町*=1.1 浦河町築地*=0.9 新ひだか町静内山手町=0.7 安平町追分柏が丘*=0.7	42° 05.9' N	142° 34.0' E	53km	M: 3.8
136	22 02 26	茨城県北部 茨城県 1 常陸大宮市北町*=0.8 城里町小勝*=0.8 笠間市石井*=0.7 東海村東海*=0.7 水戸市金町=0.5	36° 27.3' N	140° 36.0' E	56km	M: 3.1
137	22 06 22	山梨県中・西部 静岡県 1 富士宮市野中*=0.8 静岡葵区梅ヶ島*=0.8	35° 14.2' N	138° 25.9' E	16km	M: 2.4
138	22 14 15	岩手県沖 青森県 1 階上町道仏*=0.8 八戸市内丸*=0.5	40° 17.7' N	142° 17.7' E	38km	M: 3.6
139	22 20 45	茨城県沖 茨城県 2 城里町小勝*=1.6 1 日立市助川小学校*=1.4 常陸大宮市北町*=1.4 日立市十王町友部*=1.3 常陸大宮市上小瀬*=1.2 常陸太田市高柿町*=1.1 笠間市石井*=1.1 那珂市瓜連*=1.1 東海村東海*=1.0 水戸市千波町*=1.0 水戸市栗崎町*=0.9 日立市役所*=0.9 常陸太田市金井町*=0.9 水戸市金町=0.8 常陸大宮市山方*=0.8 常陸大宮市野口*=0.7 ひたちなか市南神敷台*=0.7 桜川市真壁*=0.6 桜川市羽田*=0.6 常陸太田市町田町*=0.5 城里町石塚*=0.5 土浦市常名=0.5 水戸市内原町*=0.5 笠間市笠間*=0.5	36° 25.9' N	140° 41.0' E	52km	M: 3.7
140	22 21 56	種子島近海 鹿児島県 1 錦江町田代支所*=0.8	30° 32.3' N	131° 18.9' E	36km	M: 3.8
141	23 06 00	与那国島近海 沖縄県 1 与那国町久部良=0.5	23° 46.4' N	122° 55.8' E	45km	M: 4.4
142	23 06 49	新潟県下越沖 新潟県 1 村上市府屋*=0.9	38° 36.6' N	139° 23.3' E	11km	M: 3.0
143	23 08 26	新潟県下越沖 新潟県 2 村上市府屋*=1.9 1 村上市寒川*=1.3	38° 36.7' N	139° 23.2' E	12km	M: 3.4
144	23 13 44	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 球磨村渡*=1.4 芦北町芦北=1.0	32° 17.3' N	130° 31.3' E	8km	M: 2.7
145	24 09 11	千葉県南東沖 千葉県 4 館山市長須賀=4.1 館山市北条*=3.9 南房総市岩糸*=3.8 南房総市谷向*=3.5 南房総市白浜町白浜*=3.5 3 鋸南町下佐久間*=3.4 勝浦市新官*=3.3 鴨川市横渚*=3.3 君津市久留里市場*=3.3 富津市下飯野*=3.2 勝浦市墨名=3.2 市原市姉崎*=3.2 君津市久保*=3.2 南房総市千倉町瀬戸*=3.1 鴨川市八色=3.1 木更津市富士見*=3.1 南房総市富浦町青木*=3.1 長南町総合グラウンド=3.0 長南町長南*=3.0 千葉中央区都町*=2.9 南房総市上堀=2.9 睦沢町下之郷*=2.8 袖ヶ浦市坂戸市場*=2.8 いすみ市国府台*=2.7 大多喜町大多喜*=2.7 一宮町一宮=2.7 いすみ市岬町長者*=2.7 九十九里町片貝*=2.6 南房総市久枝*=2.6 大網白里市大網*=2.6 東金市日吉台*=2.6 鴨川市天津*=2.5 茂原市道表*=2.5 千葉緑区おゆみ野*=2.5 野田市鶴奉*=2.5 木更津市太田=2.5 御宿町須賀*=2.5 2 長柄町桜谷*=2.4 山武市埴谷*=2.4 千葉花見川区花島町*=2.4 千葉美浜区ひび野=2.4 市原市国分寺台中央*=2.4 浦安市日の出=2.4 浦安市猫実*=2.4 いすみ市大原*=2.4 南房総市和田町*=2.4 千葉稲毛区園生町*=2.3 東金市東新宿=2.3 山武市殿台*=2.2 四街道市鹿渡*=2.2 千葉中央区中央港=2.2 千葉中央区千葉市役所*=2.2 東金市東岩崎*=2.2 市川市南八幡*=2.2 山武市蓮沼二*=2.2 八千代市大和田新田*=2.2 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=2.2 習志野市鷺沼*=2.1 柏市旭町=2.1 流山市平和台*=2.1 長生村本郷*=2.1 八街市八街*=2.1 白井市復*=2.1 鴨川市内浦=2.1 千葉佐倉市海隣寺町*=2.1 千葉美浜区稲毛海岸*=2.0 山武市松尾町富士見台=2.0 船橋市湊町*=2.0 山武市蓮沼ハ*=2.0 旭市南堀之内*=2.0 芝山町小池*=2.0 千葉若葉区小倉台*=2.0 白子町関*=1.9 匝瑳市今泉*=1.9 横芝光町栗山*=1.9	34° 55.7' N	139° 57.8' E	61km	M: 5.2

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> 松戸市西馬橋*=1.9 松戸市根本*=1.8 多古町多古=1.8 柏市柏*=1.8 印西市大森*=1.8 印西市笠神*=1.8 野田市東宝珠花*=1.7 香取市仁良*=1.7 横芝光町宮川*=1.7 柏市大島田*=1.7 山武市松尾町五反田*=1.7 印西市美瀬*=1.6 成田国際空港=1.6 成田市中台*=1.6 成田市役所*=1.6 我孫子市我孫子*=1.5 酒々井町中央*=1.5 富里市七栄*=1.5 成田市名古屋=1.5 匝瑳市八日市場ハ*=1.5 香取市役所*=1.5 香取市羽根川*=1.5 1 旭市高生*=1.4 旭市萩園*=1.4 旭市ニ*=1.4 香取市佐原諏訪台*=1.4 栄町安食台*=1.4 神崎町神崎本宿*=1.3 香取市佐原平田=1.3 成田市松子*=1.2 成田市猿山*=1.1 香取市岩部*=1.0 銚子市小畑新町=0.6 銚子市川口町=0.5 4 東京千代田区大手町=3.5 3 東京世田谷区三軒茶屋*=3.4 東京大田区本羽田*=3.3 東京練馬区豊玉北*=3.2 東京中央区勝どき*=3.2 東京文京区本郷*=3.2 東京渋谷区本町*=3.2 東京中野区中野*=3.1 東京江東区越中島*=3.0 東京中央区築地*=3.0 東京世田谷区世田谷*=3.0 東京港区海岸=2.9 伊豆大島町波浮港*=2.9 東京港区白金*=2.9 東京国際空港=2.9 東京中野区中央*=2.8 東京大田区多摩川*=2.8 東京利島村東山=2.8 三宅村神着=2.8 東京江東区枝川*=2.7 東京品川区平塚*=2.7 東京杉並区桃井*=2.7 東京豊島区南池袋*=2.7 八王子市堀之内*=2.7 伊豆大島町差木地=2.7 東京新宿区上落合*=2.7 東京江戸川区中央=2.6 東京港区南青山*=2.6 町田市本町田*=2.6 東京渋谷区宇田川町*=2.6 東京目黒区中央町*=2.6 東京新宿区西新宿=2.6 三宅村坪田=2.6 東京江戸川区船堀*=2.5 東京中央区日本橋兜町*=2.5 小平市小川町*=2.5 東京港区芝公園*=2.5 東京杉並区阿佐谷=2.5 2 東京千代田区富士見*=2.4 東京千代田区麴町*=2.4 東京新宿区百人町*=2.4 東京品川区北品川*=2.4 東京練馬区東大泉*=2.4 町田市森野*=2.4 東村山市本町*=2.4 西東京市中町*=2.4 東京江東区青海=2.3 東京世田谷区中町*=2.3 東京中野区江古田*=2.3 東京板橋区板橋*=2.3 町田市忠生*=2.3 東京文京区大塚*=2.3 東京杉並区高井戸*=2.2 東京北区西ヶ原*=2.2 調布市西つつじヶ丘*=2.2 国分寺市戸倉=2.2 国分寺市本多*=2.2 清瀬市中里*=2.2 三宅村阿古*=2.2 東京文京区スポーツセンタ*=2.2 東京品川区広町*=2.2 日野市神明*=2.1 東京江東区森下*=2.1 神津島村金長=2.1 伊豆大島町元町=2.1 新島村大原=2.1 新島村本村*=2.1 御蔵島村西川=2.1 東京大田区蒲田*=2.1 東京大田区大森東*=2.1 東京世田谷区成城*=2.1 東京北区神谷*=2.1 東京荒川区東尾久*=2.1 東京板橋区相生町*=2.1 東京葛飾区立石*=2.1 多摩市関戸*=2.0 稲城市東長沼*=2.0 東京台東区東上野*=2.0 東京江東区東陽*=2.0 東京足立区神明南*=2.0 東京足立区伊興*=2.0 東京府中市朝日町*=2.0 小金井市本町*=1.9 東大和市中央*=1.9 東京江戸川区鹿骨*=1.9 調布市小島町*=1.9 東京板橋区高島平*=1.8 清瀬市中清戸*=1.8 東京練馬区光が丘*=1.8 東京足立区千住中居町*=1.8 三鷹市野崎*=1.8 狛江市和泉本町*=1.7 神津島村役場*=1.7 東京墨田区東向島*=1.7 八王子市石川町*=1.7 武蔵野市吉祥寺東町*=1.7 八王子市大横町=1.6 東京江東区亀戸*=1.6 東京台東区千束*=1.6 東京墨田区吾妻橋*=1.6 青梅市日向和田*=1.6 あきる野市伊奈*=1.6 新島村式根島=1.5 八丈町富士グラウンド*=1.5 東京葛飾区金町*=1.5 武蔵野市緑町*=1.5 東京墨田区横川=1.5 1 東京荒川区荒川*=1.4 東京足立区中央本町*=1.4 東京府中市寿町*=1.4 昭島市田中町*=1.4 東村山市美住町*=1.4 国立市富士見台*=1.4 武蔵村山市本町*=1.3 多摩市鶴牧*=1.3 瑞穂町箱根ヶ崎*=1.3 東久留米市本町*=1.2 青梅市東青梅=1.2 八丈町三根=1.2 立川市泉町*=1.1 檜原村本宿*=1.1 日の出町平井*=1.0 羽村市緑ヶ丘*=0.9 福生市福生*=0.8 八丈町榎立=0.6 4 川崎川崎区千鳥町*=4.0 川崎川崎区宮前町*=3.5 秦野市曾屋=3.5 3 川崎宮前区宮前平*=3.4 横浜金沢区白帆*=3.3 横浜泉区和泉町*=3.3 藤沢市大庭*=3.3 三浦市城山町*=3.3 二宮町中里*=3.3 厚木市中町*=3.3 横浜鶴見区鶴見*=3.2 横浜中区山手町*=3.2 横浜港北区日吉本町*=3.2 横浜港南区丸山台東部*=3.2 中井町比奈窪*=3.2 横浜戸塚区戸塚町*=3.1 横浜神奈川区広台太田町*=3.1 横須賀市光の丘=3.1 横浜戸塚区鳥が丘*=3.0 箱根町湯本*=3.0 湯河原町中央=3.0 横浜中区山下町*=3.0 横浜磯子区磯子*=3.0 藤沢市長後*=2.9 茅ヶ崎市茅ヶ崎=2.9 横浜鶴見区馬場*=2.8 海老名市大谷*=2.8 座間市相武台*=2.8 横浜鶴見区末広町*=2.8 横浜緑区十日市場町*=2.8 川崎中原区小杉町*=2.8 相模原中央区上溝*=2.8 横浜中区山吹町*=2.8 藤沢市打戻*=2.8 横須賀市坂本町*=2.7 平塚市浅間町*=2.7 横浜保土ヶ谷区上菅田町*=2.7 横浜金沢区益利谷南*=2.7 綾瀬市深谷*=2.6 秦野市平沢*=2.6 横浜青葉区市ヶ尾町*=2.6 横浜中区日本大通*=2.6 相模原中央区水郷田名*=2.6 横浜磯子区洋光台*=2.6 横浜金沢区寺前*=2.6 藤沢市辻堂東海岸*=2.6 横浜西区みなとみらい*=2.5 横浜西区浜松町*=2.5 横浜旭区今宿東町*=2.5 横浜旭区川井宿町*=2.5 寒川町宮山*=2.5 横浜瀬谷区三ツ境*=2.5 横浜栄区小菅ヶ谷*=2.5 松田町松田惣領*=2.5 川崎川崎区中島*=2.5 川崎幸区戸手本町*=2.5 愛川町角田*=2.5 清川村煤ヶ谷*=2.5 藤沢市朝日町*=2.5 2 横浜港北区綱島西*=2.4 横浜緑区鴨居*=2.4 横浜都筑区茅ヶ崎*=2.4 川崎中原区小杉陣屋町=2.4 川崎宮前区野川*=2.4 鎌倉市御成町*=2.4 大和市下鶴間*=2.4 大磯町月京*=2.4 小田原市荻窪*=2.4 相模原南区相模大野*=2.4 横浜旭区大池町*=2.3 横浜旭区上白根町*=2.3 横浜瀬谷区中屋敷*=2.3 横浜泉区岡津町*=2.3 横浜青葉区榎が丘*=2.3 横浜都筑区池辺町*=2.3 相模原南区磯部*=2.3 相模原緑区中野*=2.3 相模原緑区久保沢*=2.3 相模原緑区橋本*=2.3 横浜保土ヶ谷区神戸町*=2.3 逗子市桜山*=2.2 厚木市下津古久*=2.2 南足柄市関本*=2.2 神奈川大井町金子*=2.2 相模原中央区中央=2.2 横浜南区大岡*=2.2 横浜港北区大倉山*=2.2 川崎麻生区片平*=2.1 真鶴町岩*=2.1 相模原緑区大島*=2.1 横浜戸塚区平戸町*=2.1 山北町山北*=2.0 横浜青葉区美しが丘*=2.0 葉山町堀内*=2.0 横浜南区六ツ川*=2.0 小田原市久野=1.9 横浜栄区桂台南*=1.9 開成町延沢*=1.9 川崎高津区下作延*=1.9 伊勢原市伊勢原*=1.7 相模原緑区小淵*=1.7 川崎多摩区登戸*=1.6 川崎麻生区万福寺*=1.5 相模原緑区与瀬*=1.5 1 相模原緑区若柳=1.0 3 さいたま北区宮原*=2.5 2 川口市中青木分室*=2.4 久喜市下早見=2.3 さいたま南区別所*=2.3 さいたま若槻区本丸*=2.2 さいたま浦和区高砂=2.2 新座市野火止*=2.2 白岡市千駄野*=2.1 加須市騎西*=2.1 加須市大利根*=2.1 川口市青木*=2.1 さいたま緑区中尾*=2.1 和光市広沢*=2.1 久喜市青葉*=2.0 川越市新宿町*=2.0 埼玉三芳町藤久保*=2.0 さいたま大宮区天沼町*=2.0 春日部市谷原新田*=2.0 </p>				
		東京都				
		神奈川県				
		埼玉県				

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
		越谷市越ヶ谷*2.0 川越市旭町=1.9 上尾市本町*1.9 幸手市東*1.9 吉川市きよみ野*1.9 春日部市粕壁*1.9 杉戸町清地*1.9 春日部市金崎*1.8 狭山市入間川*1.8 さいたま見沼区堀崎*1.8 草加市中央*1.8 戸田市上戸田*1.8 所沢市北有楽町*1.8 入間市豊岡*1.7 志木市中宗岡*1.7 富士見市鶴馬*1.7 三郷市中央*1.7 鴻巣市中央*1.7 宮代町笠原*1.7 さいたま西区指扇*1.7 久喜市菫蒲*1.7 さいたま中央区下落合*1.7 蕨市中央*1.7 朝霞市本町*1.6 熊谷市大里*1.6 八潮市中央*1.6 ふじみ野市福岡*1.6 鴻巣市川里*1.6 久喜市鷲宮*1.6 松伏町松伏*1.6 川島町下八ツ林*1.5 川口市三ツ和*1.5 さいたま大宮区大門*1.5 行田市南河原*1.5 加須市北川辺*1.5 鴻巣市吹上富士見*1.5 桶川市泉*1.5 久喜市栗橋*1.5				
		1 加須市三俣*1.4 埼玉美里町木部*1.4 鶴ヶ島市三ツ木*1.4 伊奈町小室*1.4 さいたま浦和区常盤*1.4 本庄市児玉町=1.3 北本市本町*1.3 さいたま桜区道場*1.3 東松山市松葉町*1.2 吉見町下細谷*1.2 毛呂山町中央*1.2 ふじみ野市大井*1.2 熊谷市妻沼*1.2 行田市本丸*1.2 熊谷市江南*1.1 羽生市東*1.1 蓮田市黒浜*1.1 越生町越生*1.1 熊谷市宮町*1.0 秩父市中津川*1.0 所沢市並木*1.0 坂戸市千代田*1.0 深谷市花園*0.9 熊谷市桜町=0.9 飯能市征矢町*0.9 飯能市名栗*0.9 東松山市市ノ川*0.9 滑川町福田*0.8 嵐山町杉山*0.8 ときがわ町桃木*0.8 長瀨町野上下郷*0.8 日高市南平沢*0.8 深谷市川本*0.7 秩父市上町=0.7 飯能市双柳*0.6 深谷市仲町*0.6 深谷市岡部*0.6 秩父市近戸町*0.6 小川町大塚*0.6 鳩山町大豆戸=0.5 本庄市本庄*0.5 秩父市熊木町*0.5				
		山梨県 3 富士川町鯉沢*3.0 都留市上谷*2.5 富士河口湖町長浜*2.5 2 西桂町小沼*2.4 大月市御太刀*2.3 上野原市役所*2.3 道志村役場*2.3 忍野村忍草*2.2 山中湖村山中*2.2 中央市大鳥居*2.1 甲府市古閑町*2.0 山梨北杜市長坂町*2.0 富士河口湖町船津=2.0 山梨南部町栄小学校*1.9 山梨南部町富士*1.9 甲州市勝沼町勝沼*1.8 富士川町天神中条*1.8 大月市大月=1.8 身延町役場*1.8 市川三郷町役場*1.7 甲府市飯田=1.7 甲府市相生*1.7 笛吹市八代町南*1.6 甲州市役所*1.6 中央市成島*1.6 昭和町押越*1.6 南アルプス市寺部*1.6 南アルプス市鮎沢*1.6 甲斐市下今井*1.6 笛吹市境川町藤塚*1.6 笛吹市役所*1.5 市川三郷町六郷支所*1.5 甲州市塩山上於曾*1.5 中央市臼井阿原*1.5 富士吉田市下吉田*1.5 甲府市下曾根町*1.5				
		1 身延町大磯小磯=1.4 笛吹市春日居町寺本*1.4 山梨北杜市高根町*1.4 甲州市塩山下於曾=1.4 甲州市大和町初鹿野*1.4 富士吉田市上吉田*1.4 上野原市秋山*1.4 鳴沢村役場*1.4 笛吹市一宮町末木*1.3 山梨北杜市明野町*1.3 富士河口湖町勝山*1.3 富士河口湖町役場*1.3 山梨市牧丘町窪平*1.2 早川町葉袋*1.2 山梨南部町内船*1.2 南アルプス市小笠原*1.2 笛吹市芦川町中芦川*1.2 市川三郷町上野*1.2 上野原市四方津=1.2 富士河口湖町本栖*1.1 丹波山村丹波*1.1 山梨市小原西*1.1 山梨北杜市大泉町*1.1 身延町梅平*1.0 南アルプス市覆原*1.0 山梨北杜市健康ランド須玉*1.0 身延町常葉*0.9 甲斐市篠原*0.9 甲斐市島上条*0.9 笛吹市御坂町夏目原*0.9 小菅村小菅小学校*0.8 山梨市三富川浦*0.6 早川町保*0.6				
		静岡県 3 東伊豆町奈良本*3.2 伊豆市中伊豆グラウンド=3.2 伊豆の国市長岡*3.2 熱海市網代=2.9 富士宮市野中*2.8 河津町田中*2.7 富士宮市弓沢町=2.5 2 東伊豆町稲取*2.4 函南町平井*2.4 熱海市泉*2.3 熱海市中央町*2.3 伊豆の国市四日町*2.3 伊東市大原=2.2 伊豆の国市田京*2.2 三島市東本町=2.2 下田市中*2.0 富士市大淵*2.0 南伊豆町下賀茂*1.9 長泉町中土狩*1.9 沼津市戸田*1.8 富士宮市猪之頭*1.8 富士市吉永*1.8 静岡清水町堂庭*1.8 西伊豆町仁科*1.7 御殿場市萩原*1.7 静岡清水区蒲原新栄*1.7 西伊豆町宇久須*1.6 伊豆市小立野*1.6 沼津市高島本町*1.6 三島市大社町*1.6 藤枝市岡部町岡部*1.6 静岡駿河区曲金=1.6 下田市加増野=1.5 下田市敷根*1.5 伊豆市八幡*1.5 御殿場市茱萸沢*1.5				
		1 富士宮市長貫*1.4 富士市永田町*1.4 牧之原市静波*1.4 沼津市御幸町*1.3 裾野市佐野*1.3 松崎町江奈*1.2 富士市富士総合運動公園=1.1 富士市本市場*1.1 富士市岩渕*1.1 静岡葵区追手町県庁*1.0 静岡葵区追手町市役所*1.0 静岡清水区千歳町=1.0 南伊豆町入間*0.9 西伊豆町一色*0.9 伊豆市湯ヶ島*0.9 裾野市石脇*0.9 焼津市宗高*0.8 静岡葵区梅ヶ島*0.8 静岡清水区由比北田*0.8 袋井市浅名*0.7 静岡菊川市赤土*0.7 南伊豆町石廊崎=0.6				
		茨城県 2 坂東市岩井=2.3 筑西市舟生=1.9 常総市水海道諏訪町*1.9 稲敷市伊佐津*1.9 つくばみらい市加藤*1.8 つくばみらい市福田*1.8 茨城古河市市長谷町*1.8 常総市新石下*1.8 取手市井野*1.8 取手市寺田*1.7 坂東市馬立*1.7 石岡市柿岡=1.7 つくば市小茎*1.7 取手市藤代*1.6 茨城古河市仁連*1.6 小美玉市上玉里*1.6 土浦市藤沢*1.6 稲敷市江戸崎甲*1.6 笠間市石井*1.6 稲敷市結佐*1.6 土浦市常名=1.5 小美玉市小川*1.5 桜川市真壁*1.5 潮来市辻*1.5 河内町源清田*1.5 五霞町小福田*1.5 龍ヶ崎市役所*1.5 下妻市鬼怒*1.5 坂東市山*1.5 坂東市役所*1.5 笠間市中央*1.5 茨城古河市下大野*1.5				
		1 つくば市研究学園*1.4 茨城鹿嶋市鉢形=1.4 阿見町中央*1.4 境町旭町*1.4 守谷市大柏*1.4 下妻市本城町*1.3 潮来市堀之内=1.3 美浦村受領*1.3 牛久市中央*1.3 八千代町菅谷*1.3 つくば市天王台*1.3 石岡市若宮*1.3 利根町布川=1.3 稲敷市須賀津*1.3 桜川市岩瀬*1.3 茨城町小堤*1.2 小美玉市堅倉*1.2 石岡市八郷*1.2 稲敷市役所*1.2 水戸市内原町*1.2 筑西市門井*1.2 かすみがうら市上土田*1.2 神栖市溝口*1.2 笠間市笠間*1.2 土浦市田中*1.1 行方市玉造*1.1 笠間市下郷*1.1 桜川市羽田*1.1 城里町小勝*1.1 結城市結城*1.1 筑西市海老ヶ島*1.1 かすみがうら市大和田*1.1 鉾田市汲上*1.0 東海村東海*1.0 行方市麻生*1.0 茨城鹿嶋市宮中*1.0 筑西市下中山*1.0 城里町石塚*0.9 水戸市千波町*0.9 鉾田市鉾田=0.9 日立市助川小学校*0.9 水戸市金町=0.8 鉾田市造谷*0.8 常陸大宮市北町*0.7 常陸大宮市野口*0.7 水戸市栗崎町*0.7 常陸大宮市山方*0.6 常陸大宮市上小瀬*0.5				
		栃木県 2 真岡市石島*1.7 佐野市高砂町*1.7 鹿沼市見望台*1.7 栃木市岩舟町静*1.6 佐野市葛生東*1.6 宇都宮市明保野町=1.5 下野市田中*1.5				
		1 高根沢町石末*1.4 下野市笹原*1.4 市貝町市塙*1.3 野木町丸林*1.3 大田原市湯津上*1.3 栃木市藤岡町藤岡*1.3 足利市大正町*1.2 栃木市大平町富田*1.2 鹿沼市今宮町*1.2				

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
		群馬県 益子町益子*=1.2 真岡市田町*=1.1 真岡市荒町*=1.1 芳賀町祖母井*=1.1 佐野市田沼町*=1.1 鹿沼市口栗野*=1.0 日光市芹沼*=1.0 宇都宮市中里町*=1.0 栃木市旭町*=1.0 壬生町通町*=0.9 小山市中央町*=0.9 佐野市中町*=0.9 日光市鬼怒川温泉大原*=0.8 日光市足尾町中才*=0.8 上三川町しらさぎ*=0.8 宇都宮市塙田*=0.7 栃木市西方町本城*=0.7 那須烏山市中央*=0.7 茂木町茂木*=0.6 日光市瀬川*=0.6 宇都宮市旭*=0.6 日光市藤原片舎*=0.5 2 邑楽町中野*=1.7 沼田市白沢町*=1.5 渋川市赤城町*=1.5 板倉町板倉*=1.5 1 前橋市粕川町*=1.4 太田市西本町*=1.4 安中市安中*=1.3 千代田町赤岩*=1.3 品川区東小川=1.2 桐生市元宿町*=1.2 館林市美園町*=1.2 群馬明和町新里*=1.1 大泉町日の出*=1.1 沼田市西倉内町*=1.1 桐生市黒保根町*=1.1 桐生市新里町*=1.1 沼田市利根町*=1.0 前橋市富士見町*=1.0 太田市粕川町*=1.0 館林市城町*=1.0 渋川市吹屋*=1.0 伊勢崎市西久保町*=0.9 太田市浜町*=0.8 安中市松井田町*=0.8 神流町神ヶ原*=0.8 沼田市下久屋町*=0.8 吉岡町下野田*=0.7 甘楽町小幡*=0.7 伊勢崎市今泉町*=0.7 みどり市東町*=0.7 みどり市大間々町*=0.7 品川村鎌田*=0.7 高崎市高松町*=0.7 高崎市新町*=0.7 富岡市七日市*=0.7 桐生市織姫町*=0.7 前橋市堀越町*=0.6 渋川市伊香保町*=0.6 富岡市妙義町*=0.6 前橋市鼻毛石町*=0.6 伊勢崎市東町*=0.6 伊勢崎市境*=0.6 玉村町下新田*=0.6 高崎市吉井町吉井川*=0.6 太田市新田金井町*=0.6 太田市大原町*=0.6 みどり市笠懸町*=0.5 群馬昭和村糸井*=0.5 神流町生利*=0.5 長野県 2 茅野市葛井公園*=1.5 1 小海町豊里*=1.4 長野南牧村海ノ口*=1.4 佐久市中込*=1.2 佐久穂町畑*=1.1 諏訪市湖岸通り=1.0 長野川上村大深山*=1.0 立科町芦田*=1.0 長野高森町下市田*=0.8 泰阜村役場*=0.8 佐久市下小田切=0.8 飯田市高羽町=0.7 南箕輪村役場*=0.7 王滝村役場*=0.7 木曾町日義*=0.7 諏訪市高島*=0.7 軽井沢町追分=0.7 飯田市上郷黒田*=0.6 伊那市高遠町荊口=0.6 下條村睦沢*=0.6 木曾町三岳*=0.6 上田市築地=0.6 原村役場*=0.6 宮城県 1 岩沼市桜*=0.8 福島県 1 田村市大越町*=1.2 玉川村小高*=1.1 白河市東*=1.0 いわき市三和町=0.8 須賀川市八幡山*=0.7 郡山市湖南町*=0.6 白河市新白河*=0.6 浪江町幾世橋=0.5 新潟県 1 南魚沼市六日町=0.8				
146	24 09 15	千葉県南東沖 千葉県 1 南房総市谷向*=0.7 館山市北条*=0.6 館山市長須賀=0.6	34° 56.5' N	139° 58.3' E	60km	M: 3.2
147	24 13 41	千葉県北西部 東京都 神奈川県 1 東京渋谷区本町*=0.5 1 横浜青葉区市ヶ尾町*=0.6 横浜鶴見区末広町*=0.5	35° 48.1' N	140° 05.2' E	63km	M: 3.2
148	24 19 22	伊豆半島東方沖 静岡県 4 熱海市網代=3.7 3 伊豆市中伊豆グラウンド=3.1 東伊豆町奈良本*=2.8 熱海市中央町*=2.5 伊豆の国市四日町*=2.5 伊豆の国市長岡*=2.5 2 河津町田中*=2.3 函南町平井*=2.3 熱海市泉*=2.2 長泉町中土狩*=2.2 三島市東本町=2.1 伊東市大原=2.1 静岡清水町堂庭*=1.9 三島市大社町*=1.7 伊豆市八幡*=1.7 伊豆の国市田京*=1.7 1 伊豆市湯ヶ島*=1.4 沼津市高島本町*=1.3 下田市中*=1.2 裾野市佐野*=1.2 東伊豆町稲取*=1.0 松崎町江奈*=0.9 伊豆市小立野*=0.9 沼津市御幸町*=0.9 富士宮市野中*=0.8 沼津市戸田*=0.7 富士宮市弓沢町=0.7 富士市吉永*=0.7 裾野市石脇*=0.7 西伊豆町仁科*=0.7 浜松天竜区佐久間町*=0.7 神奈川県 3 湯河原町中央=3.0 真鶴町岩*=2.5 2 小田原市荻窪*=2.0 箱根町湯本*=1.7 神奈川大井町金子*=1.6 1 横浜泉区和泉町*=1.4 中井町比奈窪*=1.4 小田原市久野=1.2 松田町松田惣領*=1.2 藤沢市打戻*=1.2 二宮町中里*=1.2 相模原緑区大島*=1.0 横浜旭区川井宿町*=1.0 川崎宮前区宮前平*=1.0 清川村煤ヶ谷*=0.9 相模原中央区水郷田名*=0.9 南足柄市関本*=0.9 横浜瀬谷区中屋敷*=0.9 大磯町月京*=0.9 愛川町角田*=0.9 平塚市浅間町*=0.8 開成町延沢*=0.8 秦野市曾屋=0.8 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.8 横浜旭区上白根町*=0.8 相模原緑区中野*=0.8 相模原緑区久保沢*=0.8 横浜港北区日吉本町*=0.7 横浜中区山手町=0.6 横浜旭区今宿東町*=0.6 秦野市平沢*=0.6 三浦市城山町*=0.6 相模原中央区上溝*=0.5 埼玉県 1 所沢市北有楽町*=1.2 千葉県 1 南房総市富浦町青木*=0.9 館山市長須賀=0.8 東京都 1 東京千代田区大手町=1.0 国分寺市戸倉=1.0 八王子市堀之内*=0.9 日野市神明*=0.6 国分寺市本多*=0.6 山梨県 1 大月市御太刀*=0.7	35° 04.0' N	139° 06.0' E	8km	M: 4.1
149	24 20 17	宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*=1.1 一関市藤沢町*=0.7 住田町世田米*=0.7 一関市千厩町*=0.6 陸前高田市高田町*=0.6 宮城県 1 気仙沼市唐桑町*=1.2 気仙沼市笹が陣*=0.6	38° 40.9' N	141° 31.6' E	68km	M: 3.3
150	24 22 25	伊豆半島東方沖 静岡県 2 熱海市網代=1.5	35° 03.3' N	139° 05.9' E	7km	M: 2.3
151	24 23 34	徳島県北部 徳島県 1 佐那河内村下*=0.7	34° 03.3' N	134° 26.8' E	9km	M: 2.5
152	25 08 31	滋賀県北部 滋賀県 2 高島市朽木市場*=1.5	35° 18.6' N	135° 59.0' E	17km	M: 3.0

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
153	25 14 19	日向灘 宮崎県	31° 47.1' N	131° 56.2' E	27km	M: 4.0
		1 大津市南小松=1.3 高島市朽木柏*=1.2 長浜市公園町*=0.9 多賀町多賀*=0.7 高島市今津町日置前*=0.7 高島市勝野*=0.6 高島市今津町弘川*=0.5				
		1 宮崎市松橋*=1.2 宮崎市橘通東*=0.9 国富町本庄*=0.8 宮崎市霧島=0.7 西都市聖陵町*=0.5 小林市真方=0.5				
154	25 22 25	鹿児島県薩摩地方 鹿児島県	31° 52.1' N	130° 41.9' E	8km	M: 2.0
		1 霧島市横川町中ノ*=0.5				
155	26 02 08	千葉県東方沖 千葉県	35° 24.5' N	140° 24.1' E	57km	M: 3.4
		2 一宮町一宮=1.6 長南町長南*=1.5				
		1 長生村本郷*=1.4 長南町総合グラウンド=1.3 大網白里市大網*=1.2 九十九里町片貝*=1.1 市原市姉崎*=1.1 東金市日吉台*=1.0 東金市東新宿=1.0 勝浦市新宮*=1.0 いすみ市岬町長者*=1.0 いすみ市国府台*=1.0 山武市埴谷*=0.9 睦沢町下之郷*=0.8 芝山町小池*=0.8 勝浦市墨名=0.8 山武市蓮沼ニ*=0.7 東金市東岩崎*=0.7 茂原市道表*=0.6 君津市久留里市場*=0.5				
156	26 10 06	石川県能登地方 石川県	37° 27.7' N	137° 15.3' E	9km	M: 2.6
		2 珠洲市正院町*=1.6				
		1 珠洲市大谷町*=0.6 珠洲市三崎町=0.5				
157	26 13 17	北海道東方沖 北海道	43° 49.9' N	147° 02.4' E	99km	M: 4.5
		2 別海町常盤=1.5				
		1 根室市牧の内*=1.4 標津町北2条*=1.3 根室市厚床*=1.3 根室市落石東*=1.3 根室市瑠瑠瑠*=1.2 別海町本別海*=0.9 根室市弥栄=0.9 標茶町塘路*=0.6				
158	26 14 40	新潟県中越地方 新潟県	37° 10.6' N	138° 36.8' E	10km	M: 1.8
		1 柏崎市高柳町岡野町*=0.9 上越市大島区岡*=0.8				
159	26 17 01	岩手県沖 青森県	40° 10.6' N	142° 03.7' E	43km	M: 3.3
		1 階上町道仏*=1.3				
160	26 22 39	奈良県 三重県 京都府 奈良県	34° 44.5' N	135° 55.9' E	10km	M: 2.7
		1 伊賀市小田町*=1.0				
		1 和束町釜塚*=1.4 木津川市加茂町里*=1.3 笠置町笠置*=1.0 南山城村北大河原*=0.9				
		1 奈良市月ヶ瀬尾山*=0.9 山添村大西*=0.9				
161	26 22 46	茨城県北部 茨城県	36° 42.4' N	140° 36.6' E	10km	M: 3.5
		2 日立市十王町友部*=2.4 高萩市安良川*=2.2 日立市助川小学校*=1.6				
		1 高萩市本町*=1.3 常陸太田市町屋町=1.0 北茨城市中郷町*=1.0 大子町池田*=0.9 常陸大宮市山方*=0.9 常陸太田市高柿町*=0.8 日立市役所*=0.7 北茨城市磯原町*=0.5 常陸大宮市上小瀬*=0.5 城里町小勝*=0.5				
162	26 23 59	福島県会津 福島県	36° 58.4' N	139° 22.1' E	5km	M: 1.4
		1 檜枝岐村上河原*=0.7				
163	27 05 53	長野県南部 長野県	35° 54.4' N	137° 37.6' E	9km	M: 2.4
		1 木曾町開田高原西野*=0.6				
164	27 07 16	茨城県北部 福島県 茨城県	36° 44.5' N	140° 31.9' E	73km	M: 3.4
		1 浅川町浅川*=0.8				
		1 笠間市石井*=1.1 日立市助川小学校*=1.0 水戸市内原町*=0.9 城里町小勝*=0.9 常陸大宮市北町*=0.8 桜川市羽田*=0.7 常陸太田市町屋町=0.6 笠間市笠間*=0.6 筑西市門井*=0.5 水戸市千波町*=0.5 常陸太田市高柿町*=0.5				
		栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.9				
165	27 10 03	沖縄本島近海 沖縄県	26° 20.6' N	127° 38.0' E	50km	M: 3.2
		1 座間味村座間味*=0.6				
166	27 10 26	熊本県天草・芦北地方 熊本県	32° 16.1' N	130° 30.5' E	7km	M: 2.5
		1 芦北町芦北=0.7 球磨村渡*=0.6				
167	27 10 32	熊本県天草・芦北地方 熊本県	32° 16.0' N	130° 30.6' E	7km	M: 3.5
		3 芦北町芦北=2.5				
		2 津奈木町小津奈木*=1.9 球磨村渡*=1.7 水俣市陣内*=1.5 水俣市牧ノ内*=1.5				
		1 八代市坂本町*=0.9 人吉市蟹作町*=0.7 芦北町田浦町*=0.7 天草市栖本町*=0.6 人吉市西間下町=0.5				
		宮崎県 1 えびの市加久藤*=0.6				
		鹿児島県 1 鹿児島出水市高尾野町*=1.2 薩摩川内市祁答院町*=1.2 伊佐市大口山野=1.1 鹿児島出水市緑町*=0.9 さつま町宮之城保健センタ*=0.8 さつま町神子*=0.8 長島町伊唐島*=0.8 鹿児島出水市野田町*=0.7 阿久根市赤瀬川=0.7 伊佐市大口鳥巣*=0.7 長島町鷹巣*=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
168	27 10 34	熊本県天草・芦北地方 熊本県 鹿兒島県	32° 16.0' N	130° 30.6' E	7km	M: 3.2
		2 芦北町芦北=2.1 1 津奈木町小津奈木*=1.4 球磨村渡*=1.3 水俣市牧ノ内*=1.1 八代市坂本町*=1.1 芦北町田浦町*=0.8 水俣市陣内*=0.8 1 伊佐市大口山野=0.5				
169	27 10 40	熊本県天草・芦北地方 熊本県	32° 16.1' N	130° 30.8' E	8km	M: 3.0
		2 芦北町芦北=1.7 1 球磨村渡*=1.0 津奈木町小津奈木*=0.7 水俣市陣内*=0.5 水俣市牧ノ内*=0.5				
170	27 11 25	熊本県天草・芦北地方 熊本県 鹿兒島県	32° 16.0' N	130° 30.6' E	7km	M: 3.1
		2 津奈木町小津奈木*=1.6 1 水俣市陣内*=1.4 芦北町芦北=1.3 水俣市牧ノ内*=1.1 球磨村渡*=0.5 1 伊佐市大口山野=0.6				
171	27 13 21	熊本県天草・芦北地方 熊本県 鹿兒島県	32° 15.8' N	130° 30.4' E	6km	M: 3.0
		2 芦北町芦北=1.6 1 水俣市陣内*=0.9 球磨村渡*=0.8 津奈木町小津奈木*=0.7 水俣市牧ノ内*=0.5 1 伊佐市大口山野=0.6				
172	27 22 08	埼玉県南部 栃木県 埼玉県 茨城県 群馬県 千葉県	36° 05.0' N	139° 44.5' E	52km	M: 3.4
		2 佐野市高砂町*=1.7 1 宇都宮市明保野町=1.4 野木町丸林*=0.9 下野市笹原*=0.9 栃木市岩舟町静*=0.8 足利市大正町*=0.6 下野市田中*=0.6 宇都宮市中里町*=0.5 栃木市藤岡町藤岡*=0.5 佐野市中町*=0.5 2 加須市大和根*=1.5 1 東松山市松葉町*=1.4 滑川町福田*=1.2 上尾市本町*=1.0 加須市騎西*=0.9 久喜市下早見=0.9 久喜市栗橋*=0.9 東松山市市ノ川*=0.8 久喜市鷺宮*=0.8 熊谷市江南*=0.8 さいたま北区宮原*=0.8 鴻巣市川里*=0.7 熊谷市大里*=0.7 行田市本丸*=0.7 桶川市泉*=0.7 川島町下八ツ林*=0.7 宮代町笠原*=0.7 久喜市青葉*=0.6 行田市南河原*=0.6 加須市三俣*=0.6 嵐山町杉山*=0.6 鳩山町大豆戸=0.6 春日部市金崎*=0.6 北本市本町*=0.6 幸手市東*=0.6 羽生市東*=0.6 さいたま見沼区堀崎*=0.6 ときがわ町桃木*=0.5 春日部市粕壁*=0.5 本庄市児玉町=0.5 熊谷市宮町*=0.5 越生町越生*=0.5 熊谷市妻沼*=0.5 さいたま西区指扇*=0.5 1 結城市結城*=1.0 水戸市内原町*=0.9 小美玉市堅倉*=0.9 水戸市千波町*=0.8 城里町小勝*=0.7 筑西市門井*=0.7 常陸大宮市北町*=0.7 水戸市金町=0.6 土浦市常名=0.6 笠間市石井*=0.6 筑西市舟生=0.6 笠間市笠間*=0.5 筑西市中中山*=0.5 小美玉市上玉里*=0.5 桜川市羽田*=0.5 坂東市岩井=0.5 1 板倉町板倉=1.4 桐生市元宿町*=0.8 館林市美園町*=0.8 群馬明和町新里*=0.7 千代田町赤岩*=0.5 1 野田市鶴奉*=0.6				
173	28 04 29	岩手県沖 岩手県	40° 07.2' N	142° 26.8' E	34km	M: 4.1
		1 盛岡市薮川*=0.8 宮古市田老*=0.7 釜石市中妻町*=0.5 宮古市欽ヶ崎=0.5				
174	28 07 57	北海道南西沖 北海道	42° 29.1' N	139° 18.3' E	26km	M: 3.2
		1 八雲町熊石雲石町*=0.9 せたな町瀬棚区北島歌*=0.7				
175	28 18 19	青森県東方沖 北海道 青森県	41° 35.3' N	141° 55.4' E	65km	M: 3.9
		1 函館市泊町*=1.4 函館市新浜町*=0.8 函館市日ノ浜町*=0.6 1 東通村砂子又沢内*=1.1 階上町道仏*=0.7 むつ市金谷*=0.6 むつ市金曲=0.5				
176	28 20 13	山形県沖 山形県 新潟県	38° 38.8' N	139° 26.9' E	13km	M: 3.5
		1 鶴岡市温海川=1.3 鶴岡市温海*=1.3 大蔵村肘折*=1.1 1 村上市府屋*=0.9 村上市寒川*=0.6				
177	29 00 30	和歌山県北部 和歌山県	34° 04.1' N	135° 08.2' E	6km	M: 2.4
		1 湯浅町青木*=0.9				
178	29 00 51	マリアナ諸島 東京都	19° 36.8' N	144° 38.3' E	456km	M: 6.7
		1 小笠原村母島=1.0				
179	29 03 19	福島県中通り 福島県	37° 03.1' N	140° 26.4' E	8km	M: 2.5
		2 浅川町浅川*=2.0 棚倉町棚倉中居野=1.5				
180	29 03 46	土佐湾 高知県	33° 23.3' N	133° 30.9' E	8km	M: 3.3
		1 土佐市蓮池*=0.8				
181	29 15 57	根室半島南東沖 北海道	42° 48.0' N	146° 14.1' E	36km	M: 3.9
		1 根室市厚床*=0.9 根室市瑤瑤瑠*=0.8				
182	29 20 19	新潟県下越沖 新潟県	38° 35.0' N	139° 23.8' E	12km	M: 2.6
		1 村上市府屋*=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
183	30 10 13	茨城県沖 茨城県 栃木県 千葉県	36° 03.7' N	141° 05.8' E	42km	M: 4.3
		各地の震度 (計測震度)				
		茨城県				
		2 茨城鹿嶋市宮中*=1.5				
		1 笠間市石井*=1.0 土浦市常名=1.0 銚田市汲上*=0.9 ひたちなか市南神敷台*=0.9				
		日立市助川小学校*=0.9 東海村東海*=0.8 水戸市千波町*=0.8 水戸市金町=0.7 茨城鹿嶋市鉢形=0.7				
		稲敷市須賀津*=0.7 行方市麻生*=0.7 銚田市造谷*=0.7 水戸市内原町*=0.7 小美玉市上玉里*=0.7				
		水戸市栗崎町*=0.6 潮来市堀之内=0.6 稲敷市江戸崎甲*=0.6 かすみがうら市上土田*=0.5				
		石岡市柿岡=0.5				
		栃木県				
		1 真岡市石島*=1.0 下野市笹原*=0.7				
		千葉県				
		1 銚子市小畑新町=1.2 旭市南堀之内*=1.2 香取市仁良*=1.1 旭市萩園*=1.0 香取市役所*=0.9				
		銚子市川口町=0.8 多古町多古=0.8 香取市佐原平田=0.8 旭市ニ*=0.7 芝山町小池*=0.6				
		東金市日吉台*=0.5 山武市松尾町富士見台=0.5				
184	30 12 18	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 52.4' N	141° 36.9' E	73km	M: 3.5
		各地の震度 (計測震度)				
		岩手県				
		1 一関市室根町*=0.9 北上市相去町*=0.8 一関市東山町*=0.7 大船渡市大船渡町=0.7				
		平泉町平泉*=0.7 一関市千厩町*=0.7 住田町世田米*=0.6				
		宮城県				
		1 気仙沼市笹が陣*=0.8 南三陸町志津川=0.7 石巻市北上町*=0.5				
185	30 15 53	上川地方南部 北海道 青森県 岩手県	43° 16.4' N	142° 24.2' E	166km	M: 4.5
		各地の震度 (計測震度)				
		北海道				
		2 釧路市音別町中園*=1.7				
		1 浦幌町桜町*=1.4 千歳市支笏湖温泉*=1.3 函館市新浜町*=1.3 豊頃町茂岩本町*=0.8				
		千歳市若草*=0.7 函館市泊町*=0.6 千歳市北栄=0.6 厚真町鹿沼=0.6				
		青森県				
		1 階上町道仏*=1.4 八戸市湊町=0.8 東通村砂子又沢内*=0.8 むつ市大畑町中島*=0.7				
		八戸市内丸*=0.6				
		岩手県				
		1 久慈市枝成沢=0.7 軽米町軽米*=0.5				