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。

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 06 49	静岡県中部 静岡県	35°00.0' N	138°20.4' E	26km	M: 3.9
		2 静岡駿河区曲金=2.4 川根本町東藤川*=1.7 静岡葵区駒形通*=1.5 1 静岡葵区梅ヶ島*=1.4 浜松天竜区春野町*=1.4 焼津市宗高*=1.3 下田市中*=1.2 島田市川根町=1.2 富士宮市野中*=1.1 静岡清水区千歳町=1.1 富士市大淵*=1.1 島田市金谷代官町*=1.0 牧之原市静波*=1.0 河津町田中*=1.0 焼津市本町*=0.9 藤枝市岡部岡部*=0.9 静岡葵区追手町県庁*=0.9 静岡葵区追手町市役所*=0.9 島田市中央町=0.9 伊豆市中伊豆グラウンド=0.9 富士宮市弓沢町=0.9 藤枝市岡出山*=0.8 掛川市長谷*=0.8 静岡菊川市赤土*=0.8 藤枝市瀬戸新屋*=0.8 静岡清水区由比北田*=0.7 熱海市網代=0.6 富士市吉永*=0.6 袋井市新屋=0.5 浜松天竜区佐久間町*=0.5 掛川市篠場=0.5				
		山梨県 長野県 愛知県				
		1 山梨南部町富士*=1.2 山梨南部町栄小学校*=1.0 身延町梅平*=0.8 1 阿南町東条*=0.9 天龍村天龍小学校*=0.9 売木村役場*=0.8 1 豊根村下黒川*=0.6 新城市矢部=0.5				
2	1 18 28	浦河沖 北海道	41°58.6' N	142°31.1' E	64km	M: 4.2
		2 浦河町潮見=2.3 浦河町野深=1.9 浦河町築地*=1.9 様似町栄町*=1.7 新ひだか町三石旭町*=1.5 えりも町えりも岬*=1.5 浦幌町桜町*=1.5 1 新冠町北星町*=1.2 新ひだか町静内山手町=1.1 えりも町目黒*=1.1 広尾町白樺通=1.1 幕別町忠類錦町*=1.0 広尾町並木通=1.0 新ひだか町静内御幸町*=1.0 十勝大樹町生花*=0.8 十勝大樹町東本通*=0.6 豊頃町茂岩本町*=0.5 本別町向陽町*=0.5 新ひだか町静内御園=0.5				
3	1 20 44	福島県会津 福島県	36°55.3' N	139°24.1' E	5km	M: 1.5
		1 檜枝岐村上河原*=0.7				
4	2 03 12	内浦湾 北海道	41°57.0' N	140°59.3' E	10km	M: 2.2
		1 函館市川汲町*=0.8				
5	2 05 01	青森県東方沖 青森県	41°32.7' N	142°04.1' E	66km	M: 3.9
		2 東通村砂子又沢内*=1.6 1 東通村小田野沢*=1.4 階上町道仏*=1.2 東通村砂子又蒲谷地=0.8 八戸市湊町=0.6				
		北海道				
		1 函館市泊町*=0.7				
6	2 05 29	宮城県沖 宮城県	38°42.9' N	142°15.9' E	39km	M: 3.7
		1 石巻市小淵浜=0.5				
7	2 09 53	内浦湾 北海道	41°56.9' N	140°59.3' E	10km	M: 2.2
		1 函館市川汲町*=0.8				
8	2 23 48	石川県能登地方 富山県	36°46.1' N	136°51.4' E	9km	M: 3.5
		2 高岡市福岡町*=1.8 氷見市加納*=1.8 小矢部市水牧*=1.8 小矢部市泉町=1.6 1 高岡市広小路*=1.2 射水市二口*=1.0 射水市戸破*=0.9 射水市本町*=0.8 高岡市伏木=0.6 砺波市栄町*=0.6 射水市小島*=0.5				
		石川県				
		2 宝達志水町子浦*=1.8 津幡町加賀爪=1.7 羽咋市旭町*=1.5 かほく市浜北*=1.5 1 かほく市高松*=1.3 かほく市宇野気*=1.1 七尾市田鶴浜町*=0.9 七尾市本府中町=0.8 羽咋市柳田町=0.7 志賀町富来領家町=0.5 七尾市袖ヶ江町*=0.5				
9	3 00 38	茨城県北部 茨城県	36°42.0' N	140°37.8' E	6km	M: 3.3
		2 日立市十王町友部*=1.7 日立市助川小学校*=1.6 1 日立市役所*=1.4 高萩市下手綱*=1.4 常陸太田市町屋町=0.8 常陸大宮市山方*=0.7 常陸太田市高柿町*=0.5				
10	3 09 52	和歌山県北部 和歌山県	34°05.4' N	135°11.0' E	6km	M: 3.4
		2 海南市下津*=2.3 有田市初島町*=2.2 湯浅町湯浅*=2.2 有田市箕島=2.1 和歌山広川町広*=1.8 1 紀美野町下佐々*=1.4 由良町里*=1.3 海南市日方*=1.3 紀の川市貴志川町神戸*=0.6 紀の川市桃山町元*=0.6 和歌山日高町高家*=0.5 日高川町土生*=0.5 紀の川市粉河=0.5				
11	3 11 19	胆振地方中東部 北海道	42°48.6' N	141°50.2' E	26km	M: 3.1
		2 安平町追分柏が丘*=1.9 安平町早来北進*=1.8 1 千歳市北栄=1.2 厚真町京町*=1.1 千歳市若草*=1.0 由仁町新光*=0.6 恵庭市京町*=0.6 新千歳空港=0.5				
12	3 17 17	長野県北部 長野県	36°48.0' N	138°35.6' E	2km	M: 2.8
		1 飯山市飯山福寿町*=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
13	3 18 20	伊豆大島近海 千葉県 2 館山市長須賀=1.7 1 南房総市富浦町青木 *=1.3 南房総市谷向 *=1.0 館山市北条 *=0.8 南房総市上堀=0.6 神奈川県 2 横浜磯子区洋光台 *=1.6 箱根町湯本 *=1.5 1 三浦市城山町 *=1.4 横浜中区山手町=1.3 小田原市荻窪 *=1.3 川崎宮前区宮前平 *=1.2 横須賀市光の丘=1.2 横浜金沢区寺前 *=1.2 横浜港南区丸山台東部 *=1.2 湯河原町中央=1.2 横浜栄区小菅ヶ谷 *=1.1 横浜泉区岡津町 *=1.1 横浜金沢区釜利谷南 *=1.1 横浜保土ヶ谷区上菅田町 *=1.1 横浜磯子区磯子 *=1.0 横浜緑区十日市場町 *=1.0 鎌倉市御成町 *=1.0 横浜金沢区白帆 *=0.9 横浜鶴見区末広町 *=0.9 横浜神奈川区広台太田町 *=0.8 川崎宮前区野川 *=0.8 横浜旭区大池町 *=0.8 横浜保土ヶ谷区神戸町 *=0.8 川崎川崎区千鳥町 *=0.7 南足柄市関本 *=0.7 横浜戸塚区平戸町 *=0.7 清川村煤ヶ谷 *=0.7 横須賀市坂本町 *=0.6 逗子市桜山 *=0.6 横浜南区六ツ川 *=0.5 横浜港南区丸山台北部 *=0.5 静岡県 2 熱海市網代=1.7 1 熱海市泉 *=1.2 熱海市中央町 *=1.1 東伊豆町奈良本 *=1.1 伊豆市中伊豆グラウンド=0.9 東京都 1 国分寺市戸倉=1.0 伊豆大島町波浮港 *=0.8 伊豆大島町元町=0.6	35°01.9' N	139°28.2' E	31km	M: 3.6
14	3 20 10	大隅半島東方沖 宮崎県 1 日南市油津=0.6	31°31.3' N	131°26.6' E	38km	M: 2.9
15	3 20 17	宮城県沖 宮城県 1 石巻市小湊浜=0.7	38°04.5' N	141°44.8' E	54km	M: 2.9
16	4 00 06	福島県沖 宮城県 2 岩沼市桜 *=1.9 色麻町四籠 *=1.6 名取市増田 *=1.5 1 栗原市金成 *=1.4 大崎市古川三日町=1.4 蔵王町円田 *=1.4 山元町浅生原 *=1.4 石巻市桃生町 *=1.4 大河原町新南 *=1.3 大崎市古川北町 *=1.3 大崎市田尻 *=1.3 松島町高城=1.3 登米市迫町 *=1.3 丸森町鳥屋 *=1.2 宮城美里町木間塚 *=1.2 宮城加美町中新田 *=1.2 宮城川崎町前川 *=1.2 石巻市大街道南 *=1.1 登米市南方町 *=1.1 仙台空港=1.1 角田市角田 *=1.1 大崎市松山 *=1.1 利府町利府 *=1.0 大衡村大衡 *=0.9 大崎市古川大崎=0.9 宮城加美町小野田 *=0.9 登米市中田町=0.9 東松島市矢本 *=0.9 登米市登米町 *=0.9 登米市米山町 *=0.9 石巻市小湊浜=0.8 栗原市若柳 *=0.8 石巻市前谷地 *=0.8 栗原市築館 *=0.8 亙理町下小路 *=0.8 大崎市三本木 *=0.8 仙台若林区遠見塚 *=0.8 仙台青葉区大倉=0.7 仙台青葉区落合 *=0.7 東松島市小野 *=0.7 女川町女川浜 *=0.7 仙台宮城野区五輪=0.6 大和町吉岡 *=0.5 福島県 2 いわき市三和町=2.2 檜葉町北田 *=1.9 白河市新白河 *=1.9 古殿町松川新桑原 *=1.8 いわき市平梅本 *=1.8 浅川町浅川 *=1.7 福島広野町下北迫大谷地原 *=1.7 白河市東 *=1.7 玉川村小高 *=1.7 いわき市平四少波 *=1.6 浪江町幾世橋=1.6 いわき市小名浜=1.6 田村市都路町 *=1.5 本宮市本宮 *=1.5 郡山市開成 *=1.5 川俣町樋ノ口 *=1.5 1 郡山市朝日=1.4 須賀川市岩瀬支所 *=1.4 鏡石町不時沼 *=1.4 天栄村下松本 *=1.4 小野町小野新町 *=1.4 田村市滝根町 *=1.4 白河市郭内=1.3 平田村永田 *=1.3 田村市船引町=1.3 福島広野町下北迫苗代替 *=1.3 新地町谷地小屋 *=1.3 会津美里町新鶴庁舎 *=1.3 郡山市湖南町 *=1.3 川内村上川内早渡 *=1.2 南相馬市鹿島区西町 *=1.2 南相馬市小高区 *=1.2 矢吹町一本木 *=1.2 棚倉町棚倉中居野=1.2 石川町下泉 *=1.2 いわき市錦町 *=1.1 富岡町本岡 *=1.1 西郷村熊倉 *=1.1 葛尾村落合落合 *=1.1 白河市大信 *=1.1 須賀川市八幡山 *=1.1 国見町藤田 *=1.1 田村市大越町 *=1.1 田村市常葉町 *=1.1 福島伊達市霊山町 *=1.1 猪苗代町千代田 *=1.0 二本松市針道 *=1.0 泉崎村泉崎 *=1.0 桑折町東大隅 *=1.0 大熊町野上 *=1.0 福島市五老内町 *=1.0 南相馬市原町区高見町 *=1.0 二本松市油井 *=1.0 小野町中通 *=1.0 相馬市中村 *=0.9 川内村下川内=0.9 福島市松木町=0.9 福島市桜木町 *=0.9 飯館村伊丹沢 *=0.8 本宮市白岩 *=0.8 大玉村玉井 *=0.8 川内村上川内小山平 *=0.8 南相馬市原町区三島町=0.7 福島伊達市梁川町 *=0.7 二本松市金色 *=0.7 大玉村曲藤=0.6 西会津町野沢=0.6 福島伊達市月館町 *=0.6 会津美里町本郷庁舎 *=0.5 古殿町松川横川=0.5 猪苗代町城南=0.5 栃木県 2 大田原市湯津上 *=2.2 1 那須町寺子 *=1.4 高根沢町石末 *=1.3 市貝町市塙 *=1.2 栃木那珂川町小川 *=1.1 那須塩原市鍋掛 *=0.9 宇都宮市明保野町=0.9 栃木那珂川町馬頭 *=0.9 大田原市黒羽田町=0.8 那須烏山市中央=0.8 真岡市田町 *=0.6 日光市瀬川=0.6 宇都宮市中里町 *=0.5 岩手県 1 盛岡市玉山区薮川 *=0.8 山形県 1 天童市老野森 *=1.2 中山町長崎 *=1.2 米沢市林泉寺 *=0.9 南陽市三間通 *=0.9 白鷹町荒砥 *=0.8 東根市中央 *=0.7 河北町谷地=0.7 上山市河崎 *=0.5 米沢市アルカディア=0.5 茨城県 1 日立市役所 *=1.2 日立市十王町友部 *=1.2 高萩市下手綱 *=1.2 東海村東海 *=1.1 日立市助川小学校 *=1.0 高萩市安良川 *=1.0 笠間市石井 *=1.0 常陸大宮市野口 *=1.0 北茨城市磯原町 *=0.9 大子町池田 *=0.8 桜川市岩瀬 *=0.8 常陸大宮市上小瀬 *=0.6 筑西市舟生=0.6 筑西市門井 *=0.6 土浦市常名=0.5 常陸大宮市山方 *=0.5	37°15.7' N	141°29.6' E	27km	M: 5.0
17	4 13 50	宮城県沖 宮城県 1 気仙沼市笹か陣 *=0.5	38°51.4' N	142°23.9' E	51km	M: 3.4
18	4 14 27	長野県中部 長野県 1 筑北村西条 *=1.2 筑北村坂北 *=0.7	36°24.3' N	138°02.3' E	3km	M: 2.0
19	4 20 08	サハリン西方沖 北海道 1 猿払村浅茅野 *=1.3 豊富町西6条 *=1.1 猿払村鬼志別 *=1.0 稚内市開運=0.9 稚内市沼川 *=0.6 礼文町船泊 *=0.5	46°53.9' N	141°41.1' E	14km	M: 5.1

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
20	4 21 09	長野県中部 長野県 1 筑北村西条 * =1.4 松本市会田 * =0.8 筑北村坂北 * =0.8	36° 24.3' N	138° 02.3' E	4km	M: 2.3
21	4 22 11	長野県中部 長野県 1 筑北村西条 * =1.1 筑北村坂北 * =0.7	36° 24.1' N	138° 02.1' E	2km	M: 2.1
22	4 22 43	日向灘 宮崎県 1 宮崎都農町役場 * =0.6 日向市大王谷運動公園=0.5	32° 05.6' N	131° 53.5' E	24km	M: 3.5
23	5 03 57	茨城県南部 茨城県 1 小美玉市小川 * =1.4 稲敷市江戸崎 * =1.2 筑西市海老ヶ島 * =1.2 かすみがうら市上土田 * =1.2 土浦市常名=1.1 土浦市下高津 * =1.1 取手市寺田 * =1.1 小美玉市上玉里 * =1.0 茨城鹿嶋市鉢形=0.9 かすみがうら市大和田 * =0.9 潮来市辻 * =0.9 稲敷市役所 * =0.8 稲敷市結佐 * =0.8 行方市麻生 * =0.8 鉾田市造谷 * =0.8 茨城鹿嶋市宮中 * =0.8 美浦村受領 * =0.7 つくば市小笠 * =0.7 龍ヶ崎市役所 * =0.7 稲敷市柴崎 * =0.7 鉾田市汲上 * =0.7 石岡市柿岡=0.7 牛久市中央 * =0.7 桜川市羽田 * =0.6 つくばみらい市加藤 * =0.6 筑西市門井 * =0.5 行方市山田 * =0.5 栃木県 1 下野市石橋 * =0.6 真岡市石島 * =0.6 群馬県 1 沼田市利根町 * =0.6 千葉県 1 成田市花崎町=1.0 千葉神崎町神崎本宿 * =0.8 印西市美瀬 * =0.7 香取市佐原平田=0.6 山武市埴谷 * =0.6 香取市佐原諏訪台 * =0.5 芝山町小池 * =0.5 成田国際空港=0.5 成田市松子 * =0.5	36° 00.1' N	140° 13.0' E	41km	M: 3.4
24	5 06 01	房総半島南方沖 千葉県 2 館山市長須賀=1.9 1 館山市北条 * =1.4 南房総市谷向 * =1.1 南房総市岩糸 * =0.8 南房総市上堀=0.6 東京都 1 三宅村神着=0.6	34° 29.6' N	139° 57.6' E	17km	M: 3.9
25	5 07 25	群馬県北部 福島県 1 檜枝岐村上河原 * =0.8	36° 54.6' N	139° 23.9' E	4km	M: 1.9
26	5 08 31	長野県中部 長野県 1 筑北村西条 * =1.1	36° 24.3' N	138° 02.5' E	5km	M: 1.5
27	5 16 07	福島県浜通り 福島県 1 古殿町松川横川=0.6 いわき市三和町=0.5	37° 03.1' N	140° 40.3' E	8km	M: 3.1
28	5 17 05	宮城県沖 宮城県 1 石巻市小湊浜=0.5	38° 15.1' N	141° 53.2' E	63km	M: 3.0
29	5 17 28	茨城県北部 茨城県 1 高萩市安良川 * =1.4 高萩市下手綱 * =1.4 日立市助川小学校 * =0.8 日立市役所 * =0.6 日立市十王町友部 * =0.5	36° 43.5' N	140° 39.5' E	10km	M: 2.7
30	5 17 58	宮城県南部山沿い 宮城県 2 都城市高崎町大牟田 * =1.6 1 高原町西麓 * =1.3 小林市真方=1.1 都城市山田町山田 * =1.1 都城市姫城町 * =1.0 都城市高城町穂満坊 * =0.9 都城市菖蒲原=0.8 小林市野尻町東麓 * =0.8 都城市山之口町花木 * =0.8 三股町五本松 * =0.5	31° 52.6' N	131° 04.5' E	10km	M: 3.1
31	5 22 16	宮城県沖 宮城県 2 石巻市小湊浜=1.9 1 南三陸町志津川=1.4 岩沼市桜 * =1.3 大崎市田尻 * =1.2 気仙沼市唐桑町 * =1.2 石巻市桃生町 * =1.2 女川町女川浜 * =1.1 涌谷町新町裏=1.0 大崎市古川三日町=1.0 大崎市鹿島台 * =0.9 登米市中田町=0.9 石巻市雄勝町 * =0.9 大郷町粕川 * =0.9 大崎市古川大崎=0.8 松島町高城=0.8 南三陸町歌津 * =0.8 登米市東和町 * =0.8 東松島市小野 * =0.7 石巻市大街道南 * =0.7 名取市増田 * =0.7 仙台宮城野区苦竹 * =0.7 石巻市泉町=0.6 東松島市矢本 * =0.6 登米市迫町 * =0.6 石巻市北上町 * =0.6 石巻市前谷地 * =0.6 角田市角田 * =0.6 大崎市古川北町 * =0.5 登米市登米町 * =0.5 仙台若林区遠見塚 * =0.5 気仙沼市笹が陣 * =0.5 岩手県 1 住田町世田米 * =0.9 一関市千厩町 * =0.9 陸前高田市高田町 * =0.9 一関市室根町 * =0.8 一関市花泉町 * =0.5	38° 30.8' N	141° 58.9' E	49km	M: 3.9
32	5 23 11	北海道東北方沖 北海道 1 根室市落石東 * =1.3 根室市瑤瑤 * =0.7	43° 18.8' N	146° 52.4' E	42km	M: 4.1
33	5 23 28	茨城県沖 福島県 2 玉川村小高 * =1.5 1 白河市新白河 * =1.4 天栄村下松本 * =1.4 田村市大越町 * =1.4 須賀川市八幡山 * =1.3 石川町下泉 * =1.2 平田村永田 * =1.2 川俣町樋ノ口 * =1.2 白河市大信 * =1.2 須賀川市牛袋町 * =1.1 須賀川市岩瀬支所 * =1.0 鏡石町不時沼 * =1.0 古殿町松川新桑原 * =1.0 小野町中通 * =1.0 郡山市開成 * =1.0 棚倉町棚倉中居野=0.9 田村市船引町=0.9 本宮市本宮 * =0.8 浅川町浅川 * =0.8 小野町小野新町 * =0.8 田村市都路町 * =0.8 郡山市湖南町 * =0.7 檜葉町北田 * =0.7 古殿町松川横川=0.6 浪江町幾世橋=0.6 二本松市油井 * =0.6 福島広野町下北迫大谷地原 * =0.5 郡山市朝日=0.5	36° 40.3' N	141° 04.3' E	51km	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
34	5 23 38	茨城県 1 日立市助川小学校*1.3 ひたちなか市南神敷台*1.2 高萩市安良川*1.1 東海村東海*1.1 土浦市常名=1.1 笠間市石井*1.0 土浦市下高津*1.0 高萩市下手綱*0.9 大子町池田*0.9 常陸大宮市山方*0.9 常陸大宮市上小瀬*0.9 笠間市中央*0.9 鉾田市汲上*0.9 水戸市金町=0.8 桜川市岩瀬*0.8 城里町石塚*0.7 常陸大宮市北町*0.7 鉾田市鉾田=0.7 日立市十王町友部*0.7 水戸市内原町*0.6 小美玉市堅倉*0.6 北茨城市磯原町*0.6 石岡市柿岡=0.6 かすみがうら市大和田*0.6 常陸大宮市野口*0.6 つくば市苅間*0.5 筑西市海老ヶ島*0.5 筑西市門井*0.5 日立市役所*0.5 小美玉市小川*0.5				
		栃木県 1 那須烏山市中央=0.5				
35	6 04 44	長野県中部 長野県 1 筑北村坂井=0.5	36°24.2' N	138°02.0' E	2km	M: 2.3
		千葉県北西部 千葉県 1 千葉中央区中央港=1.4 千葉緑区おゆみ野*1.2 千葉中央区都町*1.1 千葉花見川区花島町*0.9 千葉稲毛区園生町*0.8 千葉若葉区小倉台*0.7 市原市姉崎*0.5	35°37.1' N	140°05.8' E	70km	M: 3.5
36	6 07 00	東京都 1 東京世田谷区三軒茶屋*1.0 調布市西つつじヶ丘*1.0 東京千代田区大手町=1.0 東京北区西ヶ原*0.7 東京品川区平塚*0.7 東京大田区多摩川*0.7 東京渋谷区本町*0.7 東京江東区塩浜*0.6 東京渋谷区宇田川町*0.6 東京国際空港=0.6 東京中野区中野*0.6 東京品川区北品川*0.6 東京江戸川区船堀*0.6 東京江戸川区中央=0.5 東京目黒区中央町*0.5 東京港区白金*0.5 東京足立区伊興*0.5				
		神奈川県 1 横浜神奈川区神大寺*1.4 横浜港北区日吉本町*1.0 横浜青葉区市ケ尾町*0.8 横浜緑区十日市場町*0.7 川崎幸区戸手本町*0.7 横浜鶴見区末広町*0.6 横浜港南区丸山台東部*0.6				
37	6 12 28	千葉県東方沖 茨城県 3 神栖市波崎*3.2 茨城鹿嶋市鉢形=3.0 神栖市溝口*2.9 稲敷市江戸崎甲*2.6 2 茨城鹿嶋市宮中*2.4 潮来市辻*2.4 行方市山田*2.4 稲敷市結佐*2.3 鉾田市汲上*2.2 稲敷市柴崎*2.1 潮来市堀之内=2.1 稲敷市須賀津*2.0 行方市麻生*2.0 稲敷市役所*2.0 ひたちなか市南神敷台*1.9 小美玉市小川*1.9 日立市役所*1.8 小美玉市上玉里*1.8 土浦市常名=1.8 石岡市柿岡=1.8 鉾田市造谷*1.6 小美玉市堅倉*1.6 美浦村受領*1.6 かすみがうら市大和田*1.6 東海村東海*1.6 水戸市内原町*1.6 鉾田市鉾田=1.5 1 土浦市下高津*1.4 石岡市石岡*1.4 行方市玉造*1.4 水戸市中央*1.3 取手市寺田*1.3 筑西市門井*1.3 日立市助川小学校*1.3 水戸市金町=1.3 常陸大宮市野口*1.2 つくば市天王台*1.2 つくば市苅間*1.2 つくば市小茎*1.2 水戸市千波町*1.2 土浦市藤沢*1.2 笠間市石井*1.2 龍ヶ崎市役所*1.2 ひたちなか市東石川*1.1 高萩市下手綱*1.1 筑西市舟生=1.1 筑西市下中山*1.1 那珂市福田*1.1 笠間市中央*1.0 石岡市八郷*1.0 河内町源清田*1.0 那珂市瓜連*1.0 下妻市本城町*1.0 茨城町小堤*1.0 かすみがうら市上土田*1.0 大洗町磯浜町*0.9 牛久市中央*0.9 桜川市真壁*0.9 桜川市羽田*0.9 常総市新石下*0.9 利根町布川=0.9 桜川市岩瀬*0.8 筑西市海老ヶ島*0.8 ひたちなか市山ノ上町=0.8 阿見町中央*0.8 常総市水海道諏訪町*0.8 つくばみらい市福田*0.8 城里町石塚*0.8 大子町池田*0.7 境町旭町*0.7 笠間市下郷*0.7 高萩市安良川*0.7 結城市結城*0.7 つくばみらい市加藤*0.7 常陸大宮市山方*0.6 坂東市岩井=0.6 坂東市山*0.6 常陸大宮市北町*0.5	35°48.2' N	140°59.5' E	29km	M: 4.6
		千葉県 3 銚子市川口町=3.0 銚子市若宮町*3.0 旭市萩園*2.9 旭市南堀之内*2.7 旭市高生*2.7 旭市二*2.7 2 匝瑳市今泉*2.3 香取市役所*2.3 香取市仁良*2.2 成田市花崎町=2.2 多古町多古=2.1 匝瑳市八日市場八*2.1 香取市佐原平田=2.0 香取市佐原諏訪*2.0 香取市羽根川*2.0 横芝光町宮川*1.9 山武市蓮沼八*1.9 東金市日吉台*1.9 山武市松尾町富士見台=1.8 山武市埴谷*1.8 千葉神崎町神崎本宿*1.7 銚子市天王台=1.7 山武市殿台*1.7 東庄町笹川*1.7 成田市松子*1.7 東金市東新宿=1.6 東金市東岩崎*1.6 成田市役所*1.6 横芝光町横芝*1.5 成田市中台*1.5 香取市岩部*1.5 九十九里町片貝*1.5 富里市七栄*1.5 1 芝山町小池*1.4 山武市松尾町松尾*1.4 成田国際空港=1.4 千葉佐倉市海隣寺町*1.4 市原市姉崎*1.4 印西市美瀬*1.4 千葉花見川区花島町*1.3 千葉稲毛区園生町*1.3 千葉若葉区小倉台*1.3 八街市八街*1.3 千葉栄町安食台*1.3 いすみ市岬町長者*1.3 千葉中央区都町*1.2 印西市大森*1.2 千葉一宮町一宮=1.2 印西市笠神*1.2 白子町関*1.2 千葉中央区中央港=1.1 四街道市鹿渡*1.1 柏市旭町=1.0 長生村本郷*1.0 千葉中央区千葉市役所*0.9 成田市猿山*0.9 我孫子市我孫子*0.8 茂原市道表*0.8 千葉美浜区稲毛海岸*0.7 君津市久留里市場*0.7 長柄町大津倉=0.6 柏市大島田*0.6 勝浦市新官*0.5				
37	6 12 28	福島県 2 玉川村小高*1.7 1 白河市東*1.0 棚倉町棚倉中居野=0.6 須賀川市八幡山*0.6 浅川町浅川*0.5 天栄村下松本*0.5 郡山市朝日=0.5	34°24.3' N	139°17.5' E	12km	M: 2.3
		栃木県 2 真岡市石島*1.8 1 那須塩原市あたご町*1.0 市貝町市埜*1.0 那須烏山市中央=1.0 益子町益子=0.9 真岡市田町*0.8 小山市神鳥谷*0.8 芳賀町祖母井*0.7 宇都宮市明保野町=0.6				
37	6 12 28	埼玉県 1 宮代町笠原*1.1 春日部市谷原新田*0.9 さいたま緑区中尾*0.7 春日部市金崎*0.7 加須市大利根*0.6 久喜市下早見=0.6 吉川市吉川*0.6 草加市高砂*0.5 三郷市幸房*0.5				
		東京都 1 東京千代田区大手町=0.7 東京足立区神明南*0.6 東京江戸川区船堀*0.6 町田市中町*0.6 東京江戸川区中央=0.5				
37	6 12 28	神奈川県 1 横浜中区山手町=0.6				
		新島・神津島近海 東京都 1 新島村大原=0.7				

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
38	6 12 29	新島・神津島近海 東京都 1 新島村大原=0.6	34°24.6' N	139°17.3' E	11km	M: 2.2
39	6 14 39	栃木県北部 栃木県 3 日光市足尾町松原*=2.9 2 日光市足尾町中才*=2.3 日光市中鉢石町*=1.8 日光市今市本町*=1.7 日光市芹沼*=1.6 宇都宮市中里町*=1.5 1 日光市瀬川=1.2 日光市湯元*=1.2 日光市鬼怒川温泉大原*=1.1 鹿沼市今宮町*=1.0 高根沢町石末*=1.0 鹿沼市口栗野*=0.8 岩舟町静*=0.8 日光市中宮祠=0.8 下野市石橋*=0.6 栃木市旭町=0.5 群馬県 2 桐生市黒保根町*=1.8 1 沼田市利根町*=0.9 片品村東小川=0.9 前橋市粕川町*=0.9 前橋市富士見町*=0.8 みどり市東町*=0.7 渋川市吹屋*=0.7 渋川市赤城町*=0.6 桐生市元宿町*=0.6 福島県 1 棚倉町棚倉中居野=0.9 茨城県 1 土浦市常名=0.6 埼玉県 1 久喜市下早見=0.8 加須市大利根*=0.5 春日部市金崎*=0.5	36°38.2' N	139°30.5' E	7km	M: 3.7
40	6 15 53	千島列島 北海道 1 根室市落石東*=0.8	45°07.7' N	150°32.9' E	130km	M: 4.8
41	6 22 44	能登半島沖 石川県 2 穴水町大町*=1.5 1 輪島市鳳至町=0.8 志賀町香能*=0.5	37°15.7' N	136°41.3' E	8km	M: 3.3
42	7 02 38	宮城県沖 宮城県 1 気仙沼市笹か陣*=0.5	38°53.2' N	141°58.8' E	49km	M: 3.1
43	7 08 27	和歌山県北部 和歌山県 1 海南市下津*=0.6 有田市初島町*=0.6	34°05.6' N	135°10.9' E	6km	M: 2.2
44	7 10 51	千葉県東方沖 茨城県 2 茨城鹿嶋市鉢形=2.4 神栖市溝口*=2.1 潮来市辻*=2.0 神栖市波崎*=1.8 茨城鹿嶋市宮中*=1.7 稲敷市江戸崎甲*=1.7 稲敷市結佐*=1.7 稲敷市須賀津*=1.5 行方市山田*=1.5 1 行方市麻生*=1.4 潮来市堀之内=1.3 稲敷市柴崎*=1.2 稲敷市役所*=1.2 土浦市常名=1.1 銚田市汲上*=1.1 銚田市造谷*=1.0 小美玉市小川*=1.0 銚田市銚田=1.0 小美玉市上玉里*=0.9 美浦村受領*=0.9 ひたちなか市南神敷台*=0.9 土浦市下高津*=0.8 石岡市柿岡=0.8 かずみがうら市大和田*=0.7 取手市寺田*=0.7 つくば市小笠*=0.5 千葉県 2 旭市萩園*=2.2 成田市花崎町=2.2 旭市南堀之内*=2.0 旭市二*=1.9 香取市仁良*=1.9 旭市高生*=1.9 銚子市若宮町*=1.8 銚子市川口町=1.6 香取市役所*=1.6 香取市佐原諏訪台*=1.5 匝瑳市八日市場八*=1.5 1 香取市佐原平田=1.4 成田市中台*=1.3 成田市役所*=1.3 匝瑳市今泉*=1.2 香取市羽根川*=1.2 山武市蓮沼八*=1.2 成田国際空港=1.2 多古町多古=1.2 成田市松子*=1.2 千葉稲毛区園生町*=1.1 東庄町笹川*=1.1 横芝光町宮川*=1.1 東金市日吉台*=1.0 千葉神崎町神崎本宿*=1.0 山武市松尾町富士見台=1.0 印西市美瀬*=1.0 富里市七栄*=1.0 銚子市天王台=0.9 芝山町小池*=0.9 千葉倉倉市海隣寺町*=0.9 山武市埴谷*=0.9 山武市殿台*=0.9 香取市岩部*=0.8 千葉栄町安食台*=0.8 横芝光町横芝*=0.7 千葉若葉区小倉台*=0.7 柏市旭町=0.6 千葉一宮町一宮=0.6 千葉花見川区花島町*=0.6 東金市東新宿=0.6	35°47.3' N	140°59.8' E	29km	M: 4.0
45	8 06 10	熊本県天草・芦北地方 熊本県 1 水俣市陣内*=0.5	32°10.8' N	130°31.3' E	8km	M: 2.5
46	8 09 27	茨城県北部 茨城県 1 高萩市安良川*=1.1 日立市十王町友部*=0.7	36°40.4' N	140°38.4' E	7km	M: 2.7
47	8 12 17	豊後水道 高知県 1 宿毛市桜町*=0.6	32°49.1' N	132°35.1' E	27km	M: 2.9
48	8 19 35	新島・神津島近海 東京都 2 新島村大原=1.5 1 新島村式根島=1.3 新島村本村*=0.8	34°20.3' N	139°13.1' E	4km	M: 2.1
49	8 19 47	新島・神津島近海 東京都 1 新島村式根島=0.6	34°20.4' N	139°12.7' E	3km	M: 1.7
50	8 23 52	茨城県北部 茨城県 1 高萩市安良川*=0.7	36°43.4' N	140°39.4' E	10km	M: 2.3
51	9 03 42	宮城県北部 宮城県 1 栗原市栗駒=1.0 栗原市鷺沢*=0.7	38°52.3' N	140°52.4' E	7km	M: 2.8
52	9 05 02	宮城県沖 宮城県 2 石巻市小淵浜=1.8	38°31.9' N	141°43.1' 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
53	9 09 33	岩手県 福島県沖 福島県	37° 31.0' N	141° 19.8' E	52km	M: 3.7
		1 涌谷町新町裏=1.0 女川町女川浜*=1.0 南三陸町歌津*=0.8 石巻市桃生町*=0.8 気仙沼市笹が陣*=0.8 南三陸町志津川=0.6 気仙沼市赤岩=0.6 登米市津山町*=0.5 1 一関市室根町*=1.2 一関市東山町*=0.7 一関市千厩町*=0.6 一関市藤沢町*=0.6 大船渡市大船渡町=0.5 大船渡市猪川町=0.5				
54	9 21 17	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 55.9' N	142° 02.1' E	54km	M: 3.3
		1 一関市室根町*=0.7 大船渡市猪川町=0.5 一関市千厩町*=0.5 1 気仙沼市赤岩=0.6 気仙沼市笹が陣*=0.5				
55	10 00 21	相模湾 神奈川県 静岡県 山梨県 埼玉県 千葉県 東京都	35° 08.9' N	139° 09.0' E	10km	M: 3.9
		4 湯河原町中央=3.5 3 真鶴町岩*=3.2 箱根町湯本*=3.0 小田原市荻窪*=3.0 中井町比奈窪*=2.5 2 松田町松田惣領*=1.9 神奈川大井町金子*=1.8 開成町延沢*=1.8 南足柄市関本*=1.7 神奈川山北町山北*=1.6 秦野市曾屋=1.6 二宮町中里*=1.5 小田原市久野=1.5 1 海老名市大谷*=1.4 大磯町月京*=1.4 秦野市平沢*=1.4 藤沢市打戻*=1.2 清川村煤ヶ谷*=1.1 平塚市浅間町*=1.0 茅ヶ崎市茅ヶ崎=0.9 相模原緑区久保沢*=0.9 三浦市城山町*=0.9 横浜泉区和泉町*=0.9 横浜港北区日吉本町*=0.9 藤沢市長後*=0.8 相模原中央区上溝*=0.8 相模原緑区中野*=0.8 横浜泉区岡津町*=0.8 横浜中区山手町=0.6 横須賀市光の丘=0.6 相模原緑区橋本*=0.6 3 熱海市泉*=3.0 2 熱海市網代=2.0 東伊豆町奈良本*=1.5 伊豆市中伊豆グラウンド=1.5 1 函南町平井*=1.3 伊東市大原=1.2 松崎町江奈*=0.9 下田市中*=0.8 河津町田中*=0.8 三島市東本町=0.8 伊豆の国市田京*=0.6 長泉町中土狩*=0.6 西伊豆町一色*=0.5 富士宮市弓沢町=0.5 富士宮市野中*=0.5 2 道志村役場*=1.9 1 都留市上谷*=1.4 大月市御太刀*=1.0 大月市大月=0.6 富士河口湖町船津=0.5 1 所沢市北有楽町*=0.6 1 館山市長須賀=0.8 1 東京千代田区大手町=0.9 町田市中町*=0.6 国分寺市戸倉=0.5				
56	10 03 45	福岡県筑後地方 熊本県	33° 04.3' N	130° 29.5' E	13km	M: 2.6
		1 玉名市築地=0.5				
57	10 11 15	福島県会津 福島県	36° 55.3' N	139° 23.9' E	4km	M: 1.9
		1 檜枝岐村上河原*=0.6				
58	10 11 28	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 43.7' N	141° 58.2' E	56km	M: 3.5
		1 一関市千厩町*=0.8 1 石巻市桃生町*=0.8 登米市中田町=0.6				
59	10 13 48	栃木県北部 福島県 栃木県	36° 52.9' N	139° 24.3' E	4km	M: 2.3
		1 檜枝岐村上河原*=1.3 1 日光市湯元*=0.7				
60	10 14 22	岩手県沿岸北部 岩手県 青森県	39° 37.8' N	141° 35.1' E	81km	M: 4.9
		4 宮古市田老*=3.7 山田町大沢*=3.5 遠野市青笹町*=3.5 3 釜石市中妻町*=3.4 矢巾町南矢幅*=3.3 一関市千厩町*=3.3 宮古市五月町*=3.2 宮古市川井*=3.2 野田村野田*=3.2 葛巻町葛巻元木=3.1 八幡平市田頭*=3.1 久慈市枝成沢=3.1 普代村銅屋*=3.1 奥州市江刺区*=3.1 盛岡市玉山区薮川*=3.0 宮古市区界*=3.0 山田町八幡町=3.0 田野畑村田野畑=3.0 遠野市宮守町*=3.0 盛岡市山王町=3.0 平泉町平泉*=3.0 盛岡市馬場町*=3.0 花巻市大迫町=2.9 田野畑村役場*=2.9 大船渡市大船渡町=2.9 宮古市茂市*=2.9 紫波町日詰*=2.9 奥州市胆沢区*=2.9 盛岡市玉山区洪民*=2.8 一関市室根町*=2.8 八幡平市野駄*=2.8 花巻市東和町*=2.8 北上市相去町*=2.8 大槌町小釜*=2.8 一関市東山町*=2.7 花巻市材木町*=2.7 滝沢村鶴飼*=2.7 宮古市鎌ヶ崎=2.7 奥州市前沢区*=2.7 久慈市川崎町=2.7 花巻市石鳥谷町*=2.7 西和賀町沢内太田*=2.6 奥州市水沢区大鐘町=2.6 岩泉町岩泉*=2.6 二戸市浄法寺町*=2.6 軽米町軽米*=2.6 奥州市衣川区*=2.6 住田町世田米*=2.6 金ヶ崎町西根*=2.6 陸前高田市高田町*=2.6 葛巻町消防分署*=2.5 奥州市水沢区佐倉河*=2.5 宮古市長沢=2.5 八幡平市大更=2.5 2 釜石市只越町=2.4 二戸市石切所*=2.4 葛巻町役場*=2.4 九戸村伊保内*=2.4 花巻市大迫総合支所*=2.4 一関市藤沢町*=2.4 西和賀町川尻*=2.3 一戸町高善寺*=2.3 久慈市長内町*=2.3 大船渡市猪川町=2.3 雫石町千刈田=2.2 岩手町五日市*=2.2 岩泉町大川*=2.2 北上市柳原町=2.1 一関市大東町=2.1 岩手洋野町種市=2.1 西和賀町沢内川舟*=2.1 八幡平市叭田*=2.1 大船渡市盛町*=2.1 一関市花泉町*=2.0 一関市竹山町*=2.0 岩手洋野町大野*=1.9 二戸市福岡=1.9 雫石町西根上駒木野=1.5 1 久慈市山形町*=1.4 3 階上町道仏*=3.3 八戸市南郷区*=2.5 2 青森南部町苦米地*=2.3 八戸市内丸*=2.2 五戸町古館=2.2 三戸町在府小路町*=2.1 青森南部町平*=2.1 八戸市湊町=1.9 八戸市島守=1.9 野辺地町田狭沢*=1.6 田子町田子*=1.6				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>東通村小田野沢 *=1.6 東通村砂子又沢内 *=1.5 五戸町倉石中市 *=1.5</p> <p>1 東北町上北南 *=1.4 おいらせ町中下田 *=1.4 七戸町森ノ上 *=1.3 三沢市桜町 *=1.3 青森南部町沖田面 *=1.3 十和田市奥瀬 *=1.2 六戸町犬落瀬 *=1.2 おいらせ町上明堂 *=1.1 十和田市西十二番町 *=1.0 野辺地町野辺地 *=1.0 十和田市西二番町 *=1.0 新郷村戸来 *=1.0 七戸町七戸 *=0.9 横浜町林ノ脇 *=0.8 平川市碓ヶ関 *=0.7 東北町塔ノ沢山 *=0.7 東通村砂子又蒲谷地=0.7 横浜町寺下 *=0.6 六ヶ所村尾駈=0.5</p> <p>3 栗原市栗駒=2.9 涌谷町新町裏=2.7 石巻市桃生町 *=2.7 南三陸町志津川=2.6 気仙沼市唐桑町 *=2.5</p> <p>2 気仙沼市赤岩=2.4 気仙沼市笹が陣 *=2.4 栗原市金成 *=2.3 登米市東和町 *=2.3 栗原市若柳 *=2.2 登米市中田町=2.2 登米市迫町 *=2.2 仙台青葉区作並 *=2.2 栗原市一迫 *=2.1 大崎市鳴子 *=2.1 大崎市松山 *=2.1 東松島市矢本 *=2.1 栗原市築館 *=2.1 登米市豊里町 *=2.0 登米市石越町 *=2.0 栗原市志波姫 *=2.0 大崎市鹿島台 *=2.0 大崎市田尻 *=2.0 亘理町下小路 *=2.0 宮城加美町小野田 *=2.0 登米市米山町 *=1.9 気仙沼市本吉町津谷 *=1.9 宮城美里町北浦 *=1.9 大崎市古川北町 *=1.9 宮城美里町木間塚 *=1.8 岩沼市桜 *=1.8 大崎市古川三日町=1.8 登米市南方町 *=1.8 石巻市北上町 *=1.8 石巻市前谷地 *=1.8 色麻町四竈 *=1.8 大衡村大衡 *=1.8 女川町女川浜 *=1.8 栗原市鷺沢 *=1.8 気仙沼市本吉町西川内=1.8 宮城加美町中新田 *=1.7 仙台宮城野区苦竹 *=1.7 石巻市大街道南 *=1.7 名取市増田 *=1.7 南三陸町歌津 *=1.7 栗原市花山 *=1.7 宮城加美町宮崎 *=1.5 石巻市相野谷 *=1.5 東松島市小野 *=1.5 大崎市古川大崎=1.5 石巻市泉町=1.5 石巻市小淵浜=1.5</p> <p>1 栗原市瀬峰 *=1.4 角田市角田 *=1.3 蔵王町円田 *=1.3 宮城川崎町前川 *=1.3 丸森町鳥屋 *=1.3 仙台青葉区大倉=1.3 大郷町粕川 *=1.3 登米市津山町 *=1.3 大崎市岩出山 *=1.3 仙台泉区将監 *=1.2 松島町高城=1.2 仙台宮城野区五輪=1.2 仙台若林区遠見塚 *=1.2 大河原町新南 *=1.1 大崎市三本木 *=1.1 利府町利府 *=1.1 仙台空港=1.0 山元町浅生原 *=1.0 石巻市大瓜=0.9 仙台青葉区雨宮 *=0.9 仙台北区山田 *=0.9 石巻市雄勝町 *=0.8 村田町村田 *=0.7 仙台青葉区落合 *=0.7 柴田町船岡=0.7 大和町吉岡 *=0.7 七ヶ浜町東宮浜 *=0.6 石巻市鮎川浜 *=0.6 富谷町富谷 *=0.6</p> <p>2 秋田市雄和妙法 *=2.4 横手市大雄 *=2.4 大仙市北長野 *=2.3 大仙市高梨 *=2.2 横手市大森町 *=2.1 秋田美郷町六郷東根=2.1 仙北市田沢湖生保内上清水 *=2.1 仙北市角館町小勝田 *=2.1 由利本荘市前郷 *=2.0 横手市雄物川町今宿=2.0 横手市中央町 *=2.0 大仙市刈和野 *=2.0 横手市平鹿町浅舞 *=1.9 大仙市神宮寺 *=1.8 大仙市大曲花園町 *=1.8 仙北市角館町東勝楽丁=1.8 秋田市河辺和田 *=1.8 仙北市田沢湖生保内宮ノ後 *=1.8 仙北市西木町上荒井 *=1.8 湯沢市沖鶴=1.7 湯沢市皆瀬 *=1.7 鹿角市花輪 *=1.7 羽後町西馬音内 *=1.6 小坂町小坂砂森 *=1.6 由利本荘市石脇=1.5 由利本荘市岩谷町 *=1.5 大仙市協和境野田 *=1.5 大仙市太田町太田 *=1.5 北秋田市新田目 *=1.5 横手市山内土淵 *=1.5 井川町北川尻 *=1.5</p> <p>1 にかほ市象潟町浜ノ田 *=1.4 横手市安田柳堤地内 *=1.4 湯沢市佐竹町 *=1.4 秋田美郷町土崎 *=1.4 秋田市雄和女米木=1.3 由利本荘市矢島町矢島町 *=1.3 由利本荘市西目町沼田 *=1.3 小坂町小坂鉦山 *=1.3 湯沢市川連町 *=1.3 由利本荘市東由利老方 *=1.2 大館市桜町 *=1.2 大館市比内町扇田 *=1.2 北秋田市阿仁銀山 *=1.2 由利本荘市桜小路 *=1.2 東成瀬村子内 *=1.2 東成瀬村榎川 *=1.1 北秋田市花園町=1.1 大仙市協和境唐松岳 *=1.1 由利本荘市鳥海町伏見 *=1.1 横手市十文字町 *=1.1 三種町豊岡 *=1.0 由利本荘市岩城内道川 *=1.0 仙北市田沢湖田沢 *=1.0 横手市増田町増田 *=1.0 湯沢市寺沢 *=1.0 にかほ市平沢 *=1.0 湯沢市横堀 *=0.9 能代市上町 *=0.9 大館市早口 *=0.9 能代市二ツ井町上台 *=0.9 湯上市飯田川下虻川 *=0.9 にかほ市金浦 *=0.9 大館市比内町味噌内=0.9 大館市中城 *=0.9 秋田市消防庁舎 *=0.8 由利本荘市尾崎 *=0.8 上小阿仁村小沢田 *=0.7 湯上市天王 *=0.7 三種町鶴川 *=0.7 藤里町藤琴 *=0.7 五城目町西磯ノ目=0.6 八郎潟町大道 *=0.5</p> <p>2 酒田市亀ヶ崎=1.9 酒田市飛鳥 *=1.5</p> <p>1 中山町長崎 *=1.4 酒田市山田 *=1.2 庄内町余目 *=1.2 酒田市本町 *=1.1 三川町横山 *=1.1 村山市中央 *=0.9 河北町谷地=0.9 庄内町狩川 *=0.7 最上町向町 *=0.7 真室川町新町 *=0.7 上山市河崎 *=0.7 東根市中央 *=0.7 河北町役場 *=0.7 白鷹町荒砥 *=0.7 天童市老野森 *=0.6 酒田市宮野浦 *=0.6 寒河江市西根 *=0.5 寒河江市中央 *=0.5 山辺町緑ヶ丘 *=0.5 戸沢村古口 *=0.5</p> <p>1 根室市落石東 *=0.8 標津町北2条 *=0.7 函館市泊町 *=0.6 根室市瑠瑠瑠 *=0.6 標茶町塘路 *=0.5 別海町常盤=0.5</p> <p>1 川俣町樋ノ口 *=1.2 国見町藤田 *=0.9 田村市大越町 *=0.7 福島伊達市霊山町 *=0.6 檜葉町北田 *=0.6 天栄村下松本 *=0.5 浪江町幾世橋=0.5</p>				
61	10 22 47	福島県会津 福島県	36° 55.3' N	139° 23.8' E	4km	M: 2.4
		1 檜枝岐村上河原 *=1.4				
62	11 03 18	宮城県沖 宮城県	38° 19.1' N	141° 50.9' E	47km	M: 4.5
		<p>3 女川町女川浜 *=3.0 石巻市小淵浜=2.9</p> <p>2 石巻市北上町 *=2.3 涌谷町新町裏=2.0 気仙沼市笹が陣 *=1.8 石巻市桃生町 *=1.8 東松島市矢本 *=1.8 南三陸町歌津 *=1.7 石巻市大街道南 *=1.7 気仙沼市赤岩=1.7 登米市中田町=1.7 石巻市雄勝町 *=1.7 南三陸町志津川=1.7 石巻市鮎川浜 *=1.6 登米市豊里町 *=1.6 栗原市若柳 *=1.5 大崎市田尻 *=1.5 栗原市金成 *=1.5 登米市東和町 *=1.5 気仙沼市唐桑町 *=1.5 登米市迫町 *=1.5 東松島市小野 *=1.5</p> <p>1 石巻市泉町=1.4 栗原市栗駒=1.3 登米市米山町 *=1.3 登米市南方町 *=1.2 登米市津山町 *=1.2 宮城美里町北浦 *=1.2 大崎市松山 *=1.2 名取市増田 *=1.2 宮城川崎町前川 *=1.2 栗原市瀬峰 *=1.2 石巻市相野谷 *=1.2 石巻市前谷地 *=1.2 大崎市古川大崎=1.1 大崎市古川北町 *=1.1 登米市登米町 *=1.1 岩沼市桜 *=1.1 登米市石越町 *=1.1 栗原市築館 *=1.1 大衡村大衡 *=1.1 栗原市一迫 *=1.1 宮城美里町木間塚 *=1.0 大崎市古川三日町=1.0 気仙沼市本吉町西川内=1.0 大崎市鹿島台 *=1.0 栗原市志波姫 *=1.0 石巻市大瓜=0.9 大河原町新南 *=0.9 松島町高城=0.9 蔵王町円田 *=0.8 大郷町粕川 *=0.8 気仙沼市本吉町津谷 *=0.8 大崎市鳴子 *=0.8 山元町浅生原 *=0.8 仙台青葉区大倉=0.8 仙台空港=0.7 宮城加美町中新田 *=0.7 仙台泉区将監 *=0.7 栗原市鷺沢 *=0.7 柴田町船岡=0.7 栗原市花山 *=0.6 仙台宮城野区五輪=0.6 角田市角田 *=0.6</p>				

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
		岩手県 1 仙台宮城野区苦竹 * = 0.5 2 一関市千厩町 * = 2.4 一関市室根町 * = 1.9 一関市藤沢町 * = 1.6 一関市東山町 * = 1.5 一関市花泉町 * = 1.5 1 釜石市中妻町 * = 1.3 大船渡市大船渡町 = 1.2 北上市柳原町 = 1.1 奥州市前沢区 * = 1.1 陸前高田市高田町 * = 1.1 一関市大東町 = 1.0 北上市相去町 * = 1.0 奥州市衣川区 * = 1.0 奥州市胆沢区 * = 0.9 盛岡市玉山区薮川 * = 0.9 釜石市只越町 = 0.8 大船渡市猪川町 = 0.8 一関市竹山町 * = 0.8 平泉町平泉 * = 0.8 遠野市宮守町 * = 0.7 住田町世田米 * = 0.7 遠野市青笹町 * = 0.6 大船渡市盛町 * = 0.6 金ヶ崎町西根 * = 0.5 宮古市区界 * = 0.5 青森県 1 階上町道仏 * = 0.7 福島県 1 楢葉町北田 * = 1.2 南相馬市鹿島区西町 * = 1.1 田村市船引町 = 1.0 田村市常葉町 * = 1.0 飯館村伊丹沢 * = 1.0 田村市大越町 * = 0.9 相馬市中村 * = 0.9 福島市五老内町 * = 0.8 二本松市油井 * = 0.8 川俣町樋ノ口 * = 0.8 玉川村小高 * = 0.8 田村市都路町 * = 0.8 田村市滝根町 * = 0.8 福島伊達市霊山町 * = 0.8 本宮市本宮 * = 0.8 福島市松木町 = 0.7 須賀川市岩瀬支所 * = 0.7 福島広野町下北迫大谷地原 * = 0.7 浪江町幾世橋 = 0.7 新地町谷地小屋 * = 0.7 南相馬市原町区三島町 = 0.7 いわき市三和町 = 0.6 小野町小野新町 * = 0.6 白河市新白河 * = 0.6 富岡町本岡 * = 0.6 川内村下川内 = 0.6 川内村上川内早渡 * = 0.6 二本松市針道 * = 0.6 福島伊達市梁川町 * = 0.6 須賀川市八幡山 * = 0.5 棚倉町棚倉中居野 = 0.5				
63	11 05 59	茨城県沖 茨城県 1 常陸大宮市野口 * = 0.9	36° 27.0' N	141° 17.0' E	46km	M: 3.6
64	11 07 09	福島県沖 宮城県 福島県 1 角田市角田 * = 0.5 1 玉川村小高 * = 1.3 田村市大越町 * = 1.1 白河市新白河 * = 0.5	37° 11.7' N	142° 08.1' E	33km	M: 4.3
65	11 14 30	新島・神津島近海 東京都 1 新島村式根島 = 1.1	34° 20.0' N	139° 12.9' E	4km	M: 2.2
66	11 16 01	新島・神津島近海 東京都 1 新島村式根島 = 0.6	34° 19.5' N	139° 11.5' E	1km	M: 1.8
67	11 21 42	熊本県阿蘇地方 熊本県 1 熊本小国町宮原 * = 0.6	33° 05.5' N	131° 03.9' E	10km	M: 2.1
68	11 22 44	宮城県沖 岩手県 3 一関市千厩町 * = 2.6 一関市室根町 * = 2.5 2 花巻市東和町 * = 1.9 釜石市中妻町 * = 1.8 北上市相去町 * = 1.8 奥州市江刺区 * = 1.6 奥州市胆沢区 * = 1.6 大船渡市大船渡町 = 1.6 一関市藤沢町 * = 1.6 一関市大東町 = 1.5 一関市花泉町 * = 1.5 一関市東山町 * = 1.5 陸前高田市高田町 * = 1.5 金ヶ崎町西根 * = 1.5 盛岡市山王町 = 1.5 奥州市前沢区 * = 1.5 1 平泉町平泉 * = 1.4 奥州市衣川区 * = 1.4 矢巾町南矢幅 * = 1.3 一関市竹山町 * = 1.3 釜石市只越町 = 1.3 奥州市水沢区大鐘町 = 1.2 奥州市水沢区佐倉河 * = 1.2 盛岡市玉山区薮川 * = 1.2 花巻市大迫町 = 1.2 大船渡市猪川町 = 1.1 遠野市宮守町 * = 1.1 宮古市区界 * = 1.1 北上市柳原町 = 1.0 山田町大沢 * = 0.9 遠野市青笹町 * = 0.9 宮古市鎌ヶ崎 = 0.9 住田町世田米 * = 0.8 花巻市石鳥谷町 * = 0.8 宮古市川井 * = 0.7 宮古市五月町 * = 0.7 盛岡市玉山区洪民 * = 0.7 八幡平市田頭 * = 0.7 大船渡市盛町 * = 0.7 山田町八幡町 = 0.7 宮古市田老 * = 0.6 盛岡市馬場町 * = 0.6 葛巻町葛巻元木 = 0.5 花巻市大迫総合支所 * = 0.5 宮城県 3 涌谷町新町裏 = 2.5 2 石巻市桃生町 * = 2.2 気仙沼市唐桑町 * = 2.1 気仙沼市赤岩 = 2.0 大崎市古川三日町 = 1.9 大崎市田尻 * = 1.9 栗原市金成 * = 1.8 気仙沼市笹が陣 * = 1.8 登米市迫町 * = 1.7 栗原市瀬峰 * = 1.7 登米市中田町 = 1.7 登米市豊里町 * = 1.7 大崎市古川北町 * = 1.6 栗原市志波姫 * = 1.6 石巻市小浜津 = 1.6 松島町高城 = 1.6 登米市南方町 * = 1.5 登米市石越町 * = 1.5 大崎市古川大崎 = 1.5 栗原市栗駒 = 1.5 栗原市若柳 * = 1.5 1 栗原市築館 * = 1.4 宮城美里町木間塚 * = 1.4 大崎市松山 * = 1.4 岩沼市桜 * = 1.4 仙台宮城野区苦竹 * = 1.4 名取市増田 * = 1.3 石巻市前谷地 * = 1.3 宮城美里町北浦 * = 1.2 大崎市鹿島台 * = 1.2 登米市東和町 * = 1.2 南三陸町志津川 = 1.2 大崎市鳴子 * = 1.1 石巻市北上町 * = 1.1 登米市米山町 * = 1.1 東松島市矢本 * = 1.1 東松島市小野 * = 1.1 登米市登米町 * = 1.0 仙台若林区遠見塚 * = 1.0 色麻町四蔵 * = 1.0 栗原市一迫 * = 1.0 栗原市鷺沢 * = 0.9 宮城加美町中新田 * = 0.9 利府町利府 * = 0.9 大郷町粕川 * = 0.9 石巻市雄勝町 * = 0.8 石巻市大街道南 * = 0.8 大崎市三本木 * = 0.8 女川町女川浜 * = 0.8 南三陸町歌津 * = 0.7 仙台泉区将監 * = 0.7 石巻市泉町 = 0.7 石巻市大瓜 = 0.7 栗原市花山 * = 0.7 石巻市相野谷 * = 0.7 登米市津山町 * = 0.7 亶理町下小路 * = 0.7 仙台青葉区作並 * = 0.7 大衡村大衡 * = 0.6 仙台宮城野区五輪 = 0.6 気仙沼市本吉町西川内 = 0.5 仙台空港 = 0.5 仙台青葉区雨宮 * = 0.5 青森県 1 階上町道仏 * = 1.0	38° 41.0' N	141° 55.9' E	57km	M: 4.2
69	12 00 12	茨城県南部 茨城県 2 常陸大宮市上小瀬 * = 1.6 石岡市柿岡 = 1.6 筑西市海老ヶ島 * = 1.6 桜川市羽田 * = 1.6 筑西市門井 * = 1.5 1 水戸市内原町 * = 1.4 かすみがうら市上土田 * = 1.4 桜川市岩瀬 * = 1.4 常陸太田市町屋町 = 1.3 城里町石塚 * = 1.2 小美玉市小川 * = 1.2 土浦市下高津 * = 1.2 常陸大宮市北町 * = 1.2 常陸大宮市野口 * = 1.2 笠間市下郷 * = 1.1 土浦市常名 = 1.1 桜川市真壁 * = 1.0 筑西市舟生 = 1.0 日立市助川小学校 * = 1.0 笠間市石井 * = 1.0 石岡市八郷 * = 0.9 つくば市天王台 * = 0.9 城里町阿波山 * = 0.9 笠間市中央 * = 0.8 下妻市本城町 * = 0.7 取手市寺田 * = 0.7 城里町徳蔵 * = 0.7 つくば市小茎 * = 0.7 常陸大宮市山方 * = 0.7 小美玉市上玉里 * = 0.7 小美玉市堅倉 * = 0.6	36° 10.5' N	140° 06.8' E	51km	M: 3.6

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
		水戸市金町=0.6 かすみがうら市大和田*=0.6 常陸大宮市高部*=0.6 ひたちなか市東石川*=0.5 常総市新石下*=0.5 茨城町小堤*=0.5 東海村東海*=0.5 土浦市藤沢*=0.5 つくば市苅間*=0.5 栃木県 2 真岡市田町*=1.5 1 真岡市石島*=1.2 宇都宮市中里町*=1.1 茂木町茂木*=1.1 岩舟町静*=0.8 宇都宮市明保野町=0.7 栃木市旭町=0.7 小山市神鳥谷*=0.7 益子町益子=0.7 栃木市大平町富田*=0.6 真岡市荒町*=0.5 栃木那珂川町馬頭*=0.5 埼玉県 1 春日部市金崎*=0.6				
70	12 03 11	茨城県北部 茨城県 1 常陸太田市大中町*=1.1 日立市助川小学校*=0.9 日立市十王町友部*=0.7 高萩市安良川*=0.7	36°46.6' N	140°34.1' E	9km	M: 3.0
71	12 03 18	茨城県北部 茨城県 2 高萩市下手綱*=2.3 常陸太田市大中町*=2.0 日立市十王町友部*=2.0 高萩市安良川*=1.9 日立市助川小学校*=1.9 常陸大宮市野口*=1.6 常陸大宮市山方*=1.5 1 日立市役所*=1.4 大子町池田*=1.4 常陸大宮市上小瀬*=1.2 笠間市石井*=1.1 ひたちなか市南神敷台*=1.1 ひたちなか市東石川*=1.1 北茨城市磯原町*=1.1 土浦市常名=1.1 東海村東海*=1.0 笠間市中央*=0.9 土浦市下高津*=0.9 坂東市山*=0.9 桜川市岩瀬*=0.9 水戸市内原町*=0.8 常陸大宮市北町*=0.8 筑西市門井*=0.8 常陸太田市町田町*=0.8 常陸太田市高柿町*=0.8 桜川市羽田*=0.7 常総市水海道諏訪町*=0.7 城里町石塚*=0.7 筑西市舟生=0.7 常陸大宮市高部*=0.6 取手市寺田*=0.6 つくば市小茎*=0.6 笠間市下郷*=0.6 城里町阿波山*=0.6 かすみがうら市上土田*=0.5 かすみがうら市大和田*=0.5 石岡市柿岡=0.5 桜川市真壁*=0.5 那珂市瓜連*=0.5 水戸市金町=0.5 常陸太田市町屋町=0.5 水戸市千波町*=0.5 福島県 1 矢祭町東館館本*=1.1 白河市郭内=0.7 棚倉町棚倉中居野=0.7 矢祭町東館下上野内*=0.6 白河市新白河*=0.5 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.8 大田原市湯津上*=0.6 宇都宮市中里町*=0.5 芳賀町祖母井*=0.5 那須烏山市中央=0.5 埼玉県 1 宮代町笠原*=0.9 春日部市金崎*=0.5 杉戸町清地*=0.5	36°46.5' N	140°34.0' E	9km	M: 3.8
72	12 06 30	宮城県北部山沿い 宮城県 1 延岡市北方町卯*=0.8 延岡市北川町川内名白石*=0.7	32°48.9' N	131°30.6' E	71km	M: 3.1
73	12 08 05	茨城県北部 茨城県 1 常陸太田市大中町*=0.6 高萩市下手綱*=0.5	36°45.7' N	140°34.0' E	9km	M: 2.9
74	12 08 40	東京都多摩東部 東京都 1 八王子市堀之内*=1.1 あきる野市伊奈*=0.9 国分寺市本多*=0.8 国分寺市戸倉=0.7 八王子市大横町=0.7 日野市神明*=0.7 東大和市中央*=0.6 青梅市東青梅=0.6 昭島市田中町*=0.6 三鷹市野崎*=0.5 神奈川県 1 相模原南区磯部*=1.1 相模原緑区中野*=1.0 相模原中央区上溝*=0.9 相模原緑区橋本*=0.8 相模原緑区久保沢*=0.7 座間市緑ヶ丘*=0.7	35°35.7' N	139°26.4' E	26km	M: 2.9
75	12 14 38	新潟県中越地方 新潟県 2 長岡市山古志竹沢*=2.4 魚沼市須原*=2.1 魚沼市穴沢*=1.8 1 長岡市浦*=1.3 魚沼市今泉*=1.3 魚沼市堀之内*=1.3 小千谷市旭町*=1.2 長岡市千手*=1.2 長岡市東川口*=1.2 長岡市幸町=1.1 小千谷市城内=0.9 長岡市中之島*=0.9 長岡市上岩井*=0.8 見附市昭和町*=0.8 長岡市与板町与板*=0.7 出雲崎町米田=0.7 長岡市小国町法坂*=0.6 長岡市小島谷*=0.5 魚沼市米沢=0.5	37°18.5' N	138°57.3' E	9km	M: 3.5
76	12 20 40	岩手県沖 宮城県 1 南三陸町志津川=0.5	39°01.1' N	142°39.1' E	23km	M: 3.9
77	12 22 55	島根県西部 島根県 1 浜田市大辻町=0.8	34°54.7' N	132°05.9' E	13km	M: 3.0
78	12 23 44	三重県中部 滋賀県 1 東近江市市子川原町*=0.7	34°48.4' N	136°15.4' E	10km	M: 2.5
79	13 02 21	宮城県沖 宮城県 1 石巻市小瀬浜=1.3	38°24.7' N	141°55.7' E	64km	M: 3.4
80	13 03 31	宮城県沖 岩手県 2 釜石市中妻町*=2.1 大船渡市猪川町=2.0 大船渡市大船渡町=2.0 一関市千厩町*=2.0 一関市藤沢町*=2.0 一関市室根町*=1.9 陸前高田市高田町*=1.8 釜石市只越町=1.7 北上市相去町*=1.7 奥州市衣川区*=1.5 大船渡市盛町*=1.5 矢巾町南矢幅*=1.5 1 盛岡市玉山区藪川*=1.4 花巻市東和町*=1.4 遠野市宮守町*=1.4 一関市花泉町*=1.4 一関市東山町*=1.4 平泉町平泉*=1.4 住田町世田米*=1.3 奥州市江刺区*=1.3 八幡平市田頭*=1.3 遠野市青笹町*=1.2 花巻市大迫町=1.2 宮古市区界*=1.2 奥州市前沢区*=1.2 金ヶ崎町西根*=1.1 盛岡市玉山区洪民*=1.1 滝沢村鶴飼*=1.1 北上市柳原町=1.1 西和賀町沢内川舟*=1.0 奥州市胆沢区*=1.0 盛岡市山王町=1.0 宮古市田老*=0.9 花巻市石鳥谷町*=0.9 花巻市材木町*=0.9 一関市大東町=0.9 一関市竹山町*=0.9 盛岡市馬場町*=0.9 奥州市水沢区佐倉河*=0.8 雫石町千刈田=0.8 山田町大沢*=0.7 宮古市五月町*=0.7 大槌町小鏡*=0.7 宮古市川井*=0.7 八幡平市大更=0.6 花巻市大迫総合支所*=0.6 葛巻町葛巻元木=0.5 久慈市枝成沢=0.5 山田町八幡町=0.5 宮古市鎌ヶ崎=0.5 宮古市長沢=0.5 宮古市茂市*=0.5	38°24.0' N	142°10.4' E	36km	M: 4.5

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	
		宮城県 2 石巻市小淵浜=2.4 石巻市桃生町*=2.4 南三陸町志津川=2.2 女川町女川浜*=2.2 南三陸町歌津*=2.1 石巻市北上町*=2.0 気仙沼市唐桑町*=2.0 石巻市大街道南*=1.9 気仙沼市笹か陣*=1.8 石巻市前谷地*=1.8 石巻市泉町=1.8 涌谷町新町裏=1.8 東松島市矢本*=1.7 東松島市小野*=1.7 登米市豊里町*=1.7 気仙沼市本吉町西川内=1.6 気仙沼市赤岩=1.6 登米市中田町=1.6 登米市東和町*=1.6 栗原市栗駒=1.5 気仙沼市本吉町津谷*=1.5 大郷町粕川*=1.5 1 栗原市金成*=1.4 大崎市古川大崎=1.4 大崎市鹿島台*=1.4 大崎市田尻*=1.4 岩沼市桜*=1.4 宮城川崎町前川*=1.4 仙台青葉区作並*=1.4 登米市米山町*=1.3 登米市迫町*=1.3 宮城美里町木間塚*=1.3 石巻市大瓜=1.3 石巻市相野谷*=1.3 石巻市雄勝町*=1.3 栗原市築館*=1.2 大崎市古川北町*=1.2 名取市増田*=1.2 登米市南方町*=1.2 登米市津山町*=1.2 宮城美里町北浦*=1.2 石巻市鮎川浜*=1.2 大崎市古川三日町=1.2 塩竈市旭町*=1.2 松島町高城=1.2 大衡村大衡*=1.2 山元町浅生原*=1.1 仙台青葉区大倉=1.1 仙台若林区遠見塚*=1.1 栗原市一迫*=1.1 栗原市若柳*=1.1 栗原市鶯沢*=1.1 蔵王町円田*=1.0 大崎市松山*=1.0 登米市石越町*=1.0 仙台宮城野区苦竹*=1.0 登米市登米町*=0.9 大崎市鳴子*=0.9 仙台青葉区雨宮*=0.9 仙台宮城野区五輪=0.9 宮城加美町中新田*=0.9 仙台空港=0.9 栗原市志波姫*=0.9 七ヶ浜町東宮浜*=0.9 亶理町下小路*=0.9 栗原市瀬峰*=0.8 仙台青葉区落合*=0.8 大崎市岩上山*=0.8 利府町利府*=0.8 色麻町四竈*=0.8 仙台泉区将監*=0.7 大河原町新南*=0.7 柴田町船岡=0.7 角田市角田*=0.6 栗原市花山*=0.6 大和町吉岡*=0.6 白石市亶理町*=0.5 青森県 1 階上町道仏*=1.1 八戸市南郷区*=0.8 福島県 1 福島伊達市霊山町*=0.9 相馬市中村*=0.8 飯館村伊丹沢*=0.8 新地町谷地小屋*=0.7 福島伊達市梁川町*=0.6 二本松市油井*=0.5 田村市船引町=0.5 田村市都路町*=0.5 檜葉町北田*=0.5					
81	13 10 22	新島・神津島近海 東京都 1 新島村大原=0.8	34°24.6' N	139°17.7' E	11km	M: 2.5	
82	13 10 27	新島・神津島近海 東京都 2 新島村大原=1.9 新島村本村*=1.6 1 新島村式根島=1.0 東京利島村東山=0.9	34°24.6' N 34°24.5' N	139°17.7' E 139°17.2' E	10km 11km	M: 3.3 M: 3.1	
83	13 10 29	新島・神津島近海 東京都 1 新島村大原=1.0	34°24.6' N	139°17.4' E	11km	M: 2.2	
84	13 14 31	福島県沖 福島県 1 田村市都路町*=0.7 川内村下川内=0.7 浪江町幾世橋=0.7 檜葉町北田*=0.5	37°22.0' N	141°32.9' E	27km	M: 4.3	
85	13 17 44	岩手県沖 青森県 1 階上町道仏*=1.1	39°57.6' N	142°26.3' E	37km	M: 3.7	
86	13 22 34	京都府南部 京都府 2 京都右京区京北周山町*=1.6 1 京都中京区西ノ京=0.8 京都北区中川*=0.6	35°05.8' N	135°41.4' E	6km	M: 2.9	
87	13 23 36	岩手県沖 岩手県 宮城県 1 一関市室根町*=1.1 釜石市中妻町*=0.9 大船渡市大船渡町=0.6 一関市千厩町*=0.5 1 気仙沼市赤岩=0.5 気仙沼市唐桑町*=0.5	39°15.9' N	142°18.8' E	33km	M: 3.8	
88	14 00 37	釧路沖 北海道 2 根室市厚床*=2.3 浜中町霧多布*=1.8 別海町常盤=1.6 根室市落石東*=1.6 1 根室市牧の内*=1.2 別海町本別海*=0.9 標茶町塘路*=0.9 別海町西春別*=0.8 根室市瑛瑠瑠*=0.8 中標津町養老牛=0.7 標津町北2条*=0.7	43°02.9' N	145°28.9' E	52km	M: 3.9	
89	14 01 58	岩手県沿岸北部 岩手県 1 野田村野田*=1.3 久慈市長内町*=0.5	40°08.1' N	141°50.6' E	7km	M: 2.6	
90	14 09 09	釧路沖 北海道 1 白糠町西1条*=0.8 釧路市幸町=0.6 十勝大樹町生花*=0.6	42°26.7' N	144°54.8' E	42km	M: 4.1	
91	14 11 37	和歌山県北部 和歌山県 1 田辺市中屋敷町*=1.1 みなべ町芝*=1.0 御坊市園=1.0 日高川町土生*=0.9 白浜町日置*=0.8 上富田町朝来*=0.7 田辺市中辺路町栗栖川*=0.5	33°51.4' N	135°20.9' E	53km	M: 3.4	
92	14 23 42	東京湾 東京都 神奈川県 1 調布市西つつじヶ丘*=1.2 小平市小川町*=1.1 東京練馬区豊玉北*=0.9 東京渋谷区本町*=0.8 1 横浜青葉区市ヶ尾町*=1.1 横浜神奈川区神大寺*=0.9 横浜鶴見区馬場*=0.7 川崎幸区戸手本町*=0.7 相模原中央区上溝*=0.6 横浜鶴見区末広町*=0.5	35°38.5' N	140°01.8' E	68km	M: 3.2	
93	15 01 07	千葉県南部 東京都 2 東京千代田区大手町=2.0 東京渋谷区宇田川町*=1.5 1 東京大田区本羽田*=1.4 東京練馬区豊玉北*=1.4 伊豆大島町波浮港*=1.3 東京世田谷区三軒茶屋*=1.2 東京渋谷区本町*=1.1 東京中野区中野*=1.1 東京江東区塩浜*=1.1 東村山市本町*=1.0 東京新宿区歌舞伎町*=1.0 東京大田区多摩川*=0.9 調布市西つつじヶ丘*=0.9	34°57.5' N	139°58.0' E	63km	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
		<p>国分寺市本多*0.9 東京品川区平塚*0.9 東京杉並区桃井*0.8 東京新宿区上落合*0.8 小平市小川町*0.8 東京江東区越中島*0.8 東京港区白金*0.7 東京杉並区阿佐谷*0.7 清瀬市中里*0.7 東京中央区勝どき*0.7 東京中野区中央*0.6 東京文京区スボーツセンタ*0.6 東京世田谷区成城*0.6 東京品川区北品川*0.6 西東京市中町*0.6 東京目黒区中央町*0.5 東京国際空港*0.5 三鷹市野崎*0.5 町田市中町*0.5 東京新宿区百人町*0.5 東京千代田区富士見*0.5 東京千代田区麹町*0.5 東京港区芝公園*0.5</p> <p>神奈川県 2 川崎宮前区宮前平*1.6 1 横浜神奈川区広台太田町*1.4 横浜港南区丸山台東部*1.4 横浜緑区十日市場町*1.3 川崎川崎区千鳥町*1.3 横須賀市光の丘*1.3 厚木市中町*1.3 三浦市城山町*1.2 秦野市曽屋*1.2 横浜神奈川区神大寺*1.2 横浜鶴見区末広町*1.1 横浜旭区川井宿町*1.0 横浜中区山手町*1.0 横浜保土ヶ谷区上菅田町*1.0 横浜磯子区磯子*1.0 横浜金沢区白帆*1.0 藤沢市大庭*0.9 茅ヶ崎市茅ヶ崎*0.9 大和市下鶴間*0.9 横浜磯子区洋光台*0.9 横浜鶴見区馬場*0.9 横浜金沢区釜利谷南*0.9 横浜泉区和泉町*0.8 横浜保土ヶ谷区神戸町*0.8 川崎幸区戸手本町*0.8 平塚市浅間町*0.8 藤沢市長後*0.8 海老名市大谷*0.8 横浜港南区丸山台北部*0.8 箱根町湯本*0.8 横浜中区山吹町*0.8 横浜青葉区市ヶ尾町*0.7 中井町比奈窪*0.7 横浜鶴見区鶴見*0.7 横浜青葉区美しが丘*0.6 横須賀市坂本町*0.6 鎌倉市御成町*0.6 横浜港北区綱島西*0.5 藤沢市辻堂東海岸*0.5 横浜旭区今宿東町*0.5 横浜西区みなとみらい*0.5 横浜都筑区茅ヶ崎*0.5 相模原中央区上溝*0.5</p> <p>茨城県 1 坂東市岩井*0.5</p> <p>埼玉県 1 さいたま北区宮原*0.6 加須市大利根*0.6 さいたま岩槻区本町*0.5 久喜市下早見*0.5</p> <p>千葉県 1 館山市長須賀*1.3 南房総市白浜町白浜*1.3 館山市北条*1.1 南房総市谷向*1.0 富津市下飯野*0.9 南房総市岩糸*0.9 勝浦市墨名*0.8 南房総市富浦町青木*0.8 勝浦市新宮*0.8 君津市久留里市場*0.6 市原市姉崎*0.6 君津市久保*0.5</p> <p>山梨県 1 富士河口湖町船津*0.5</p> <p>静岡県 1 東伊豆町奈良本*1.1 伊豆市中伊豆グラウンド*0.9 熱海市網代*0.7 富士宮市野中*0.7 熱海市泉*0.6</p>				
94	15 11 29	宮城県沖 岩手県	38°58.3' N	142°27.4' E	30km	M: 3.7
		1 一関市室根町*0.8				
95	15 14 02	宮城県沖 宮城県	38°10.7' N	141°42.2' E	50km	M: 3.3
		1 石巻市小瀬浜*0.9				
96	15 18 38	福島県会津 福島県	36°55.2' N	139°24.2' E	4km	M: 2.2
		2 檜枝岐村上河原*1.7				
97	15 19 38	秋田県内陸南部 秋田県	39°36.3' N	140°26.1' E	7km	M: 3.3
		2 大仙市刈和野*1.8 1 仙北市角館町東勝楽丁*1.3 仙北市角館町小勝田*1.3 大仙市北長野*1.1 大仙市神宮寺*0.9 大仙市協和境唐松岳*0.8 大仙市協和境野田*0.8 大仙市南外*0.7 仙北市西木町上荒井*0.6 大仙市高梨*0.5				
98	15 20 59	茨城県南部 茨城県	36°02.1' N	139°53.4' E	43km	M: 3.1
		1 小美玉市小川*1.2 笠間市下郷*1.1 笠間市石井*0.7 小美玉市上玉里*0.7 筑西市海老ヶ島*0.7				
		栃木県 1 茂木町茂木*0.7 下野市石橋*0.7 宇都宮市明保野町*0.6 真岡市石島*0.6 栃木市旭町*0.5				
99	15 22 41	与那国島近海 沖縄県	23°42.0' N	122°50.9' E	58km	M: 5.4
		2 与那国町役場*1.5 1 与那国町祖納*1.3 与那国町久部良*1.2 竹富町船浮*1.2 竹富町大原*1.1 竹富町上原*0.8 竹富町波照間*0.7 竹富町黒島*0.6 石垣市新栄町*0.6				
100	16 00 13	茨城県南部 茨城県	36°19.9' N	139°56.6' E	75km	M: 3.4
		1 筑西市門井*1.0 桜川市羽田*0.7 土浦市下高津*0.6 土浦市常名*0.5				
		埼玉県 1 久喜市下早見*0.6 東松山市松葉町*0.5				
101	16 07 45	岩手県沖 青森県	39°35.7' N	142°17.1' E	70km	M: 5.1
		4 階上町道仏*3.7 3 青森南部町平*3.1 青森南部町苦米地*3.1 五戸町古館*3.1 八戸市南郷区*3.0 八戸市内丸*3.0 八戸市湊町*2.9 七戸町森ノ上*2.8 野辺地町田狭沢*2.7 三戸町在府小路町*2.7 東北町上北南*2.5				
		2 おいらせ町中下田*2.4 東通村小田野沢*2.4 五戸町倉石中市*2.3 三沢市桜町*2.3 六戸町犬落瀬*2.2 十和田市奥瀬*2.2 田子町田子*2.2 平内町小湊*2.2 野辺地町野辺地*2.2 七戸町七戸*2.0 十和田市西二番町*2.0 青森南部町沖田面*2.0 横浜町林ノ脇*2.0 おいらせ町上明堂*2.0 八戸市島守*1.9 十和田市西十二番町*1.8 東通村砂子又沢内*1.8 横浜町寺下*1.6 東北町塔ノ沢山*1.6 外ヶ浜町蟹田*1.6 新郷村戸来*1.5				
		1 むつ市金曲*1.4 東通村砂子又浦谷地*1.4 佐井村長後*1.3 むつ市金谷*1.3 むつ市大畑町中島*1.1 むつ市川内町*1.1 藤崎町水木*1.1 六ヶ所村尾駮*1.1 青森市花園*1.1 つがる市柏*1.0 黒石市市ノ町*1.0 青森市中央*1.0 平内町東田沢*1.0 つがる市木造*1.0 青森市浪岡*0.9 田舎館村田舎館*0.9 むつ市脇野沢*0.9 平川市碓ヶ関*0.9 藤崎町西豊田*0.8 中泊町中里*0.8 六ヶ所村出戸*0.8 五所川原市敷島町*0.8 平川市猿賀*0.8 平川市柏木町*0.8 大間町大間*0.7 七戸町天間館*0.6				
		岩手県 4 野田村野田*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
		<p>3 山田町大沢*3.4 久慈市枝成沢=3.2 盛岡市山王町=3.2 花巻市大迫総合支所*3.2 盛岡市玉山区薮川*3.1 矢巾町南矢幅*3.1 二戸市浄法寺町*2.9 盛岡市玉山区洪民*2.9 山田町八幡町=2.8 宮古市五月町*2.8 八幡平市野駄*2.8 釜石市中妻町*2.8 花巻市大迫町=2.8 宮古市田老*2.8 滝沢村鶴岡*2.7 北上市相去町*2.7 八幡平市田頭*2.6 普代村銅屋*2.6 軽米町軽米*2.6 岩手洋野町種市=2.6 大船渡市大船渡町=2.6 釜石市只越町=2.6 久慈市川崎町=2.6 遠野市青笹町*2.6 奥州市胆沢区*2.6 一戸町高善寺*2.6 一関市室根町*2.5 宮古市嶽ヶ崎=2.5 盛岡市馬場町*2.5</p> <p>2 久慈市長内町*2.4 二戸市福岡=2.4 葛巻町葛巻元木=2.4 八幡平市大更=2.4 八幡平市叭田*2.4 九戸村伊保内*2.4 北上市柳原町=2.4 二戸市石切所*2.3 花巻市石鳥谷町*2.3 宮古市区界*2.3 遠野市宮守町*2.3 一関市東山町*2.3 奥州市江刺区*2.3 宮古市川井*2.2 陸前高田市高田町*2.2 花巻市材木町*2.2 大槌町小鏡*2.2 一関市千厩町*2.2 金ヶ崎町西根*2.2 岩手町五日市*2.2 雫石町千刈田=2.1 大船渡市猪川町=2.1 紫波町日詰*2.1 葛巻町消防分署*2.1 岩泉町岩泉*2.1 花巻市東和町*2.1 住田町世田米*2.1 大船渡市盛町*2.0 宮古市茂市*2.0 田野畑村田野畑=2.0 岩手洋野町大野*2.0 一関市藤沢町*1.9 田野畑村役場*1.9 平泉町平泉*1.9 奥州市前沢区*1.9 葛巻町役場*1.8 久慈市山形町*1.8 奥州市水沢区大鐘町=1.8 一関市花泉町*1.7 奥州市衣川区*1.7 奥州市水沢区佐倉河*1.7 一関市大東町=1.7 雫石町西根上駒木野=1.6</p> <p>1 宮古市長沢=1.4 西和賀町沢内川舟*1.4 岩泉町大川*1.3 西和賀町川尻*1.3 一関市竹山町*1.1 西和賀町沢内太田*0.9</p> <p>宮城県 3 気仙沼市唐桑町*2.7 気仙沼市赤岩=2.5 栗原市金成*2.5 2 栗原市若柳*2.4 石巻市桃生町*2.2 気仙沼市笹が陣*2.1 登米市迫町*2.0 登米市中田町=1.9 石巻市相野谷*1.9 登米市南方町*1.8 南三陸町志津川=1.8 涌谷町新町裏=1.8 登米市東和町*1.8 登米市豊里町*1.7 栗原市栗駒=1.6 栗原市一迫*1.6 石巻市大街道南*1.6 栗原市志波姫*1.6 栗原市築館*1.5 南三陸町歌津*1.5 宮城美里町木間塚*1.5 大崎市古川三日町=1.5 大崎市古川北町*1.5 大崎市田尻*1.5 登米市米山町*1.5 石巻市前谷地*1.5 1 登米市登米町*1.4 大崎市松山*1.4 大崎市鹿島台*1.3 石巻市小湊浜=1.3 石巻市北上町*1.3 東松島市矢本*1.3 女川町女川浜*1.3 登米市石越町*1.3 宮城加美町中新田*1.2 色麻町四蔵*1.2 石巻市泉町=1.2 宮城美里町北浦*1.2 大崎市鳴子*1.1 栗原市鷺沢*1.1 松島町高城=1.1 大崎市古川大崎=1.1 気仙沼市本吉町津谷*1.0 名取市増田*1.0 岩沼市桜*1.0 大河原町新南*1.0 栗原市花山*1.0 栗原市瀬峰*1.0 東松島市小野*0.9 気仙沼市本吉町西川内=0.9 登米市津山町*0.9 宮城加美町小野田*0.9 角田市角田*0.8 大衡村大衡*0.8 利府町利府*0.7 宮城川崎町前川*0.7 仙台青葉区大倉=0.6 仙台宮城野区苦竹*0.6</p> <p>北海道 2 函館市泊町*1.5 1 函館市新浜町*1.1 安平町早来北進*1.0 新ひだか町静内山手町=0.6 新千歳空港=0.6 厚真町鹿沼=0.5 福島町福島*0.5</p> <p>秋田県 2 大仙市刈和野*2.0 鹿角市花輪*1.9 大仙市北長野*1.9 大仙市高梨*1.9 秋田市雄和妙法*1.8 横手市大雄*1.8 大仙市大曲花園町*1.8 大館市桜町*1.7 北秋田市花園町=1.6 仙北市角館町小勝田*1.6 大館市中城*1.5 大館市比内町扇田*1.5 北秋田市新田目*1.5 大仙市神宮寺*1.5 大仙市南外*1.5 大仙市太田町太田*1.5 仙北市角館町東勝楽丁=1.5 仙北市田沢湖生保内上清水*1.5 1 秋田市河辺和田*1.4 横手市大森町*1.4 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*1.4 井川町北川尻*1.3 秋田市雄和女米木=1.3 大館市早口*1.3 小坂町小坂砂森*1.3 横手市山内土淵*1.3 羽後町西馬音内*1.3 小坂町小坂鉾山*1.2 湯沢市川連町*1.2 由利本荘市前郷*1.2 秋田美郷町六郷東根=1.2 仙北市西木町上荒井*1.2 大館市比内町味噌内=1.1 横手市中央町*1.1 能代市二ツ井町上台*1.1 大仙市協和境野田*1.1 藤里町藤琴*1.1 北秋田市米内沢*1.0 秋田美郷町土崎*1.0 由利本荘市岩谷町*1.0 横手市平鹿町浅舞*0.9 秋田市山王=0.9 横手市雄物川町今宿=0.9 湯上市飯田川下虹川*0.9 湯沢市沖鶴=0.8 大仙市協和境唐松岳*0.8 秋田市消防庁舎*0.8 由利本荘市岩城内道川*0.8 由利本荘市鳥海町伏見*0.7 由利本荘市石脇=0.7 由利本荘市矢島町矢島町*0.7 湯沢市佐竹町*0.7 五城目町西磯ノ目=0.7 由利本荘市西目町沼田*0.7 仙北市田沢湖田沢*0.6 八郎潟町大道*0.6 湯上市天王*0.6 能代市上町*0.6 横手市安田柳堤地内*0.6 にかほ市平沢*0.5 北秋田市阿仁銀山*0.5 由利本荘市東由利老方*0.5 由利本荘市尾崎*0.5 東成瀬村子内*0.5</p> <p>山形県 1 中山町長崎*1.4 酒田市亀ヶ崎=1.1 天童市老野森*1.0 村山市中央*0.8 河北町役場*0.8 東根市中央*0.7 河北町谷地=0.7</p>				
102	16 08 01	福島県沖 宮城県 1 女川町女川浜*0.5	37°17.0' N	141°48.0' E	41km	M: 3.8
103	16 10 44	福島県浜通り 福島県 2 檜葉町北田*2.4 白河市新白河*2.2 棚倉町棚倉中居野=1.6 福島広野町下北迫大谷地原*1.5 1 白河市表郷*1.4 いわき市三和町=1.3 川内村下川内=1.3 川内村上川内早渡*1.3 田村市都路町*1.3 天栄村下松本*1.2 平田村永田*1.1 古殿町松川新桑原*1.1 白河市郭内=1.0 小野町小野新町*1.0 矢祭町東館本*1.0 二本松市油井*1.0 いわき市平四ツ波*1.0 福島広野町下北迫苗代替*1.0 浅川町浅川*1.0 いわき市平梅本*0.9 浪江町幾世橋=0.8 川内村上川内小山平*0.8 玉川村小高*0.8 古殿町松川横川=0.7 いわき市錦町*0.7 いわき市小名浜=0.6 田村市常葉町*0.6 鏡石町不時沼*0.6 二本松市針道*0.5 富岡町本岡*0.5 矢祭町東館下上野内*0.5 茨城県 2 日立市助川小学校*2.0 日立市役所*1.7 東海村東海*1.7 常陸大宮市上小瀬*1.7 大子町池田*1.5 北茨城市磯原町*1.5 1 常陸大宮市山方*1.4 高萩市下手綱*1.3 ひたちなか市南神敷台*1.3 常陸大宮市野口*1.3 常陸大宮市北町*1.2 高萩市安良川*1.1 常陸太田市町屋町=1.0 常陸太田市高柿町*1.0 ひたちなか市東石川*1.0 常陸太田市大中町*0.9 常陸太田市金井町*0.9 水戸市千波町*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
		常陸太田市町田町*0.9 城里町石塚*0.9 土浦市常名*0.9 笠間市石井*0.8 日立市十王町友部*0.8 茨城鹿嶋市鉢形*0.8 鉾田市汲上*0.8 小美玉市小川*0.7 土浦市下高津*0.7 水戸市中央*0.7 茨城鹿嶋市宮中*0.7 行方市麻生*0.7 笠間市下郷*0.7 水戸市金町*0.7 稲敷市江戸崎甲*0.6 かすみがうら市大和田*0.6 小美玉市堅倉*0.6 桜川市羽田*0.6 城里町阿波山*0.6 笠間市中央*0.5 小美玉市上玉里*0.5 鉾田市鉾田*0.5 常陸大宮市高部*0.5 石岡市柿岡*0.5 水戸市内原町*0.5 潮来市辻*0.5 1 大田原市湯津上*0.8 栃木那珂川町馬頭*0.8 那須町寺子*0.6 宇都宮市明保野町*0.5 栃木那珂川町小川*0.5 千葉県 1 香取市仁良*0.7				
104	16 11 21	群馬県北部 福島県 1 檜枝岐村上河原*1.0	36°54.3' N	139°23.5' E	4km	M: 2.2
105	16 18 35	千葉県東方沖 千葉県 1 銚子市若宮町*0.7 銚子市川口町*0.6	35°32.6' N	141°02.7' E	37km	M: 3.6
106	16 23 09	釧路沖 北海道 4 根室市厚床*4.0 浜中町霧多布*3.8 浜中町湯沸*3.5 3 釧路市黒金町*3.3 標茶町塘路*3.3 別海町常盤*3.2 標津町北2条*3.1 根室市瑛瑠瑠*3.1 根室市落石東*2.9 別海町本別海*2.9 根室市弥栄*2.8 根室市牧の内*2.8 釧路市幸町*2.8 羅臼町岬町*2.8 2 釧路町別保*2.4 厚岸町真栄町*2.4 十勝大樹町生花*2.3 白糠町西1条*2.3 別海町西春別*2.3 浦幌町桜町*2.2 十勝池田町西1条*2.2 中標津町養老牛*2.1 中標津町丸山*2.1 標津町薫別*2.1 鶴居村鶴居東*2.1 釧路市阿寒町中央*1.8 弟子屈町美里*1.8 羅臼町緑町*1.8 弟子屈町弟子屈*1.8 根室市豊里*1.8 標茶町川上*1.7 本別町向陽町*1.6 釧路市音別町本町*1.5 足寄町南1条*1.5 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*1.5 1 清里町羽衣町*1.4 新冠町北星町*1.4 新得町2条*1.4 足寄町上螺湾*1.4 本別町北2丁目*1.4 十勝清水町南4条*1.3 豊頃町茂岩本町*1.3 鹿追町東町*1.3 幕別町忠類錦町*1.2 安平町早来北進*1.2 幕別町本町*1.2 弟子屈町サワノチサップ*1.2 広尾町並木通*1.1 函館市新浜町*1.1 羅臼町春日*1.1 浦河町潮見*1.0 更別村更別*1.0 十勝大樹町東本通*1.0 斜里町ウト口香川*1.0 広尾町白樺通*1.0 小清水町小清水*1.0 釧路市音別町尺別*1.0 新ひだか町静内山手町*1.0 様似町栄町*0.9 中札内村東2条*0.9 帯広市東6条*0.8 音更町元町*0.8 浦河町築地*0.8 帯広市東4条*0.8 えりも町目黒*0.7 斜里町本町*0.7 南富良野町役場*0.6 浦河町野深*0.5 置戸町拓殖*0.5 厚真町鹿沼*0.5 千歳市支笈湖温泉*0.5 函館市泊町*0.5 北見市留辺蘂町栄町*0.5 幕別町忠類明和*0.5 青森県 1 東通村小田野沢*1.0 東通村砂子又沢内*0.8	42°58.1' N	145°27.6' E	47km	M: 5.1
107	17 12 07	淡路島付近 兵庫県 3 神戸垂水区日向*2.8 明石市中崎*2.5 2 明石市相生*2.4 南あわじ市広田*2.4 淡路市富島*2.3 淡路市郡家*2.3 淡路市志筑*2.3 淡路市岩屋*2.2 神戸長田区神楽町*2.2 淡路市久留麻*2.2 洲本市五色町都志*2.0 神戸須磨区若草町*1.9 三田市下里*1.9 神戸北区藤原台南町*1.9 加古川市加古川町*1.8 神戸兵庫区烏原町*1.8 たつの市龍野町*1.8 神戸兵庫区上沢通*1.8 南あわじ市福良*1.8 神戸東灘区住吉東町*1.7 神戸西区竹の台*1.7 播磨町東本荘*1.6 芦屋市精道町*1.6 神戸北区南五葉*1.6 三木市細川町*1.6 たつの市御津町*1.5 姫路市綱干*1.5 姫路市白浜*1.5 南あわじ市湊*1.5 1 高砂市荒井町*1.4 姫路市安田*1.4 兵庫太子町鶴*1.4 篠山市宮田*1.3 姫路市本町*1.3 相生市旭*1.3 神戸灘区八幡町*1.3 加東市河高*1.2 加古川市志方町*1.2 加西市北条町*1.2 兵庫稲美町国岡*1.2 上郡町大持*1.2 洲本市小路谷*1.2 朝来市生野町*1.1 宍粟市山崎町船元*1.1 西宮市名塩*1.1 南あわじ市市*1.1 篠山市杉*1.0 三木市福井*1.0 加東市天神*1.0 三田市下深田*1.0 加西市下万願寺町*1.0 姫路市林田*0.9 多可町八千代区*0.9 多可町加美区*0.8 淡路市中田*0.8 西宮市宮前町*0.8 篠山市北新町*0.8 神戸中央区脇浜*0.8 たつの市揖保川町*0.8 西脇市上比延町*0.8 南あわじ市北阿万*0.8 三木市吉川町*0.7 小野市王子町*0.7 西脇市黒田庄町前坂*0.7 丹波市柏原町*0.7 丹波市市島町*0.7 たつの市新宮町*0.6 宝塚市東洋町*0.6 赤穂市加里屋*0.6 西宮市平木*0.6 宍粟市山崎町中広瀬*0.6 朝来市和田山町枚田*0.5 兵庫神戸町新田*0.5 朝来市新井*0.5 加東市社*0.5 丹波市山南町*0.5 大阪府 2 大阪岬町深日*1.8 田尻町嘉祥寺*1.7 泉佐野市市場*1.6 泉南市男里*1.5 1 大阪和泉市府中町*1.4 忠岡町忠岡東*1.3 熊取町野田*1.3 関西国際空港*1.2 泉南市消防本部*1.1 泉大津市東雲町*1.1 泉佐野市ゆんくう往来*1.1 岸和田市役所*1.1 河内長野市清見台*1.0 千早赤阪村水分*1.0 阪南市尾崎町*1.0 河内長野市役所*0.9 大阪堺市堺区大浜南町*0.9 大阪堺市南区桃山台*0.8 能勢町今西*0.7 大阪生野区舎利寺*0.6 富田林市高辺台*0.6 能勢町役場*0.6 大阪堺市中区深井清水町*0.6 八尾市本町*0.5 岸和田市岸城町*0.5 岸和田市畑町*0.5 京都府 1 京丹波町蒲生*1.2 福知山市三和町千束*0.7 南丹市園部町小桜町*0.6 亀岡市安町*0.6 与謝野町加悦*0.6 福知山市大江町河守*0.5 奈良県 1 御所市役所*0.9 斑鳩町法隆寺西*0.8 高取町観音寺*0.8 広陵町南郷*0.8 宇陀市榛原下井足*0.7 宇陀市大宇陀迫間*0.5 香芝市本町*0.5 和歌山県 1 紀美野町下佐々*1.2 岩出市西野*1.1 紀の川市桃山町元*1.0 橋本市東家*0.6 日高川町川原河*0.6 紀の川市粉河*0.6 紀の川市那賀総合センター*0.5 鳥取県 1 智頭町智頭*0.7 岡山県 1 備前市東片上*0.8 岡山区御津金川*0.8 美作市太田*0.7 和気町尺所*0.7 和気町矢田*0.7 岡山区瀬戸町*0.7 瀬戸内市長船町*0.5 真庭市下方*0.5	34°34.4' N	135°00.8' E	17km	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
108	17 16 35	徳島県 香川県 1 鳴門市鳴門町 * =1.3 鳴門市撫養町 =1.2 徳島市新蔵町 * =0.6 石井町高川原 * =0.6 徳島市大和町 =0.5 1 さぬき市長尾総合公園 * =0.9 小豆島町安田 * =0.8 小豆島町馬木 * =0.7 東かがわ市三本松 =0.6 三木町氷上 * =0.5	33°00.3' N	130°45.9' E	10km	M: 3.0
109	17 20 32	熊本県熊本地方 熊本県 2 山鹿市菊鹿町 * =1.6 1 菊池市隈府 * =1.2 菊池市旭志 * =1.2 熊本北区植木町 * =1.2 山鹿市鹿本町 * =1.1 山鹿市鹿央町 * =1.1 菊池市七城町 * =1.1 大津町引水 * =1.0 菊池市泗水町 * =0.9 山鹿市老人福祉センター * =0.9	35°26.5' N	136°52.5' E	43km	M: 3.8
		岐阜県美濃中西部 岐阜県 2 大野町大野 * =2.1 岐阜山県市高富 * =1.8 北方町北方 * =1.7 羽島市竹鼻町 * =1.6 揖斐川町東杉原 * =1.5 岐南町八剣 * =1.5 本巣市下真桑 * =1.5 1 岐阜市柳津町 * =1.4 笠松町司町 * =1.4 瑞穂市別府 * =1.4 関ヶ原町関ヶ原 * =1.2 各務原市川島河田町 * =1.2 岐阜市加納二之丸 =1.1 揖斐川町谷汲 * =1.1 揖斐川町東津汲 * =1.1 岐阜池田町六之井 * =1.1 本巣市三橋 * =1.1 各務原市那加桜町 * =1.1 可児市広見 * =1.1 養老町高田 * =1.1 垂井町役場 * =1.1 本巣市文殊 * =1.0 揖斐川町三輪 =1.0 岐阜市京町 * =1.0 八百津町八百津 * =1.0 輪之内町四郷 * =1.0 関市若草通り * =0.9 揖斐川町中籠橋 * =0.9 大垣市上石津町 * =0.8 大垣市墨俣町 * =0.8 関市洞戸市場 * =0.8 瑞穂市宮田 * =0.8 岐阜山県市美山支所 * =0.8 揖斐川町西横山 * =0.7 揖斐川町坂内 * =0.7 海津市南濃町 * =0.7 神戸町神戸 * =0.6 安八町水取 * =0.6 岐阜山県市大門 * =0.6 大垣市丸の内 * =0.6 揖斐川町春日 * =0.6 本巣市根尾 * =0.6 多治見市笠原町 * =0.5 美濃市役所 * =0.5 中津川市加子母 * =0.5 海津市平田町 * =0.5 瑞浪市上平町 * =0.5 土岐市肥田 * =0.5 御嵩町御嵩 * =0.5				
		愛知県 2 名古屋西区八筋町 * =2.0 一宮市千秋 =1.9 名古屋港区金城ふ頭 * =1.8 一宮市木曾川町 * =1.7 刈谷市寿町 * =1.5 東海市加木屋町 * =1.5 知多市緑町 * =1.5 岩倉市井川町 * =1.5 蟹江町蟹江本町 * =1.5 北名古屋西之保 * =1.5 あま市七宝町 * =1.5 名古屋守山区下志段味 * =1.5 名古屋北区萩野通 * =1.5 1 名古屋中川区東春田 * =1.4 小牧市安田町 * =1.4 飛島村竹之郷 * =1.4 清須市清洲 * =1.4 清須市春日振形 * =1.4 愛西市江西町 * =1.3 清須市西枇杷島町花咲 * =1.3 名古屋中村区大宮町 * =1.3 豊山町豊場 * =1.2 あま市甚目寺 * =1.2 大治町馬島 * =1.2 名古屋守山区西新 * =1.2 春日井市鳥居松町 * =1.2 大口町下小口 * =1.1 清須市須ヶ口 * =1.1 瀬戸市苗場町 * =1.1 大府市中央町 * =1.1 豊田市長興寺 * =1.0 尾張旭市東大道路 * =1.0 北名古屋市熊之庄 * =1.0 名古屋中区泉町 * =1.0 長久手市岩作城の内 * =1.0 愛西市石田町 * =1.0 名古屋千種区日和町 =0.9 大山市五郎丸 * =0.9 一宮市西五城 * =0.9 西尾市矢曾根町 * =0.8 愛西市諏訪町 * =0.8 愛知江南市赤童子町 * =0.8 稲沢市稲府町 * =0.8 稲沢市祖父江町 * =0.8 弥富市前ヶ須町 * =0.8 稲沢市平和町 * =0.7 知立市弘法 * =0.7 名古屋東区筒井 * =0.7 愛知津島市埋田町 * =0.6 安城市和泉町 * =0.6 名古屋中区市役所 * =0.6 愛西市稲葉町 =0.6 名古屋天白区島田 * =0.6 西尾市一色町 =0.5 高浜市稗田町 * =0.5 東郷町春木 * =0.5 あま市木田 * =0.5 西尾市西幡豆町 * =0.5 扶桑町高雄 * =0.5 常滑市新開町 =0.5				
		滋賀県 2 米原市下多良 * =1.9 長浜市公園町 * =1.8 高島市勝野 * =1.7 長浜市落合町 * =1.6 東近江市躰光寺町 * =1.6 近江八幡市安土町下豊浦 * =1.5 1 彦根市城町 =1.4 彦根市元町 * =1.4 米原市春照 * =1.4 米原市顔戸 * =1.4 愛荘町安孫子 * =1.4 東近江市君ヶ畑町 =1.4 東近江市市子川原町 * =1.4 長浜市木之本町木之本 * =1.3 長浜市余呉町中之郷 * =1.3 米原市長岡 * =1.3 竜王町小口 * =1.3 長浜市高田町 * =1.3 多賀町多賀 * =1.2 高島市マキノ町 * =1.2 高島市朽木市場 * =1.2 彦根市西今町 * =1.2 近江八幡市桜宮町 =1.2 滋賀日野町河原 * =1.2 東近江市上二俣町 * =1.2 長浜市五村 * =1.2 長浜市湖北町速水 * =1.1 長浜市高月町渡岸寺 * =1.1 長浜市西浅井町大浦 * =1.1 豊郷町石畑 * =1.1 高島市朽木柏 * =1.1 高島市安曇川町 * =1.1 長浜市内保町 * =1.1 東近江市五個荘小幡町 * =1.0 甲良町在土 * =0.9 愛荘町愛知川 * =0.9 近江八幡市出町 * =0.9 大津市木戸市民センター =0.8 高島市今津町日置前 * =0.8 甲賀市土山町 * =0.7 甲賀市甲賀町大久保 * =0.6 東近江市山上町 * =0.6 湖南市石部中央西庁舎 * =0.5 甲賀市水口町 =0.5				
		福井県 1 敦賀市松栄町 =1.4 越前市村国 * =1.1 高浜町宮崎 =1.1 福井美浜町新庄 =1.0 大野市朝日 * =0.9 越前町織田 * =0.9 越前町西田中 * =0.9 越前町江波 * =0.8 大野市川合 * =0.8 南越前町今庄 * =0.8 福井美浜町郷市 * =0.7 越前市高瀬 =0.7 福井若狭町市場 * =0.7 南越前町東大道路 * =0.7 小浜市四谷町 * =0.6 敦賀市中央 * =0.6 越前市粟田部 * =0.5 福井市大手 * =0.5				
		三重県 1 四日市市新浜町 * =1.3 鈴鹿市西条 =0.8 四日市市日永 =0.6 いなべ市藤原町市場 * =0.6				
		京都府 1 京都左京区花脊 * =0.7 京丹後市弥栄町溝谷 * =0.6				
110	17 22 34	山梨県東部・富士五湖 神奈川県 3 相模原緑区中野 * =2.5 2 神奈川山北町山北 * =2.2 相模原緑区久保沢 * =2.1 厚木市中町 * =2.0 相模原中央区上溝 * =1.9 三浦市城山町 * =1.9 相模原中央区中央 =1.7 秦野市首屋 =1.7 横浜旭区今宿東町 * =1.7 中井町比奈窪 * =1.6 松田町松田惣領 * =1.6 横浜旭区川井宿町 * =1.6 相模原緑区大島 * =1.5 清川村煤ヶ谷 * =1.5 1 秦野市平沢 * =1.4 南足柄市関本 * =1.4 相模原緑区橋本 * =1.4 愛川町角田 * =1.3 相模原南区相模大野 * =1.3 横浜青葉区市ケ尾町 * =1.3 藤沢市打戻 * =1.3 海老名市大谷 * =1.3 湯河原町中央 =1.3 藤沢市長後 * =1.2 綾瀬市深谷 * =1.2 厚木市寿町 * =1.2 相模原中央区田名 * =1.1 横浜戸塚区鳥が丘 * =1.1 相模原南区磯部 * =1.1 横浜港南区丸山台東部 * =1.1 伊勢原市伊勢原 * =1.1 横浜泉区岡津町 * =1.1 神奈川大井町金子 * =1.1 座間市緑ヶ丘 * =1.1 開成町延沢 * =1.0 横浜緑区十日市場町 * =1.0 横浜瀬谷区中屋敷 * =1.0 横浜保土ヶ谷区上菅田町 * =1.0 小田原市荻窪 * =1.0 横浜泉区和泉町 * =1.0 横浜磯子区磯子 * =1.0 大和市下鶴岡 * =1.0 川崎麻生区万福寺 * =0.9 大磯町月京 * =0.9 横浜神奈川区神大寺 * =0.9 横浜瀬谷区三ツ境 * =0.9 横浜旭区上白根町 * =0.9 相模原緑区小淵 * =0.9 横浜中区山手町 =0.8 藤沢市大庭 * =0.8 横須賀市光の丘 =0.7 鎌倉市御成町 * =0.7 横浜金沢区白帆 * =0.7 相模原緑区与瀬 * =0.7	35°32.5' N	138°58.0' E	24km	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
		<p>山梨県</p> <p>横滨栄区小菅ヶ谷 * =0.7 茅ヶ崎茅ヶ崎=0.7 横滨戸塚区戸塚町 * =0.6 箱根町湯本 * =0.6 横須賀市坂本町 * =0.5</p> <p>3 大月市御太刀 * =3.4 大月市大月=2.6</p> <p>2 上野原市役所 * =2.4 西桂町小沼 * =2.3 都留市上谷 * =2.2 富士吉田市上吉田 * =2.1 富士河口湖町船津=2.1 富士吉田市下吉田 * =2.0 山中湖村山中 * =2.0 上野原市上野原=2.0 富士河口湖町長浜 * =2.0 道志村役場 * =1.9 上野原市秋山 * =1.8 小菅村役場 * =1.8 丹波山村丹波 * =1.8 山梨北杜市長坂町 * =1.7 大月市役所 * =1.6 甲州市勝沼町勝沼 * =1.6 甲府市相生 * =1.6 山梨市三富川浦 * =1.5 笛吹市境川町藤袋 * =1.5 笛吹市八代町南 * =1.5</p> <p>1 甲府市古閑町 * =1.4 甲斐市下今井 * =1.4 山梨北杜市高根町 * =1.4 忍野村忍草 * =1.4 甲州市塩山上於曾 * =1.3 甲州市役所 * =1.3 笛吹市春日居町寺本 * =1.2 甲州市大和町初鹿野 * =1.2 中央市大鳥居 * =1.2 山梨市牧丘町窪平 * =1.2 鳴沢村役場 * =1.1 甲府市飯田=1.0 富士河口湖町勝山 * =1.0 富士川町鯉沢 * =0.9 山梨市小原西 * =0.9 山梨北杜市明野町 * =0.9 南アルプス市野牛島 * =0.8 富士河口湖町役場 * =0.8 甲斐市島上条 * =0.7 山梨北杜市健康ランド須玉 * =0.7 甲州市塩山下於曾=0.7 中央市成島 * =0.7 韮崎市水神 * =0.6 山梨北杜市大泉町 * =0.6 甲斐市篠原 * =0.5 甲府市下向山町 * =0.5 笛吹市御坂町夏目原 * =0.5</p> <p>埼玉県</p> <p>2 秩父市中津川 * =1.5</p> <p>東京都</p> <p>2 日野市神明 * =1.8 国分寺市戸倉=1.7 町田市志生 * =1.5 青梅市日向和田 * =1.5 あきる野市伊奈 * =1.5</p> <p>1 八王子市堀之内 * =1.4 檜原村本宿 * =1.4 町田市森野 * =1.3 調布市西つつじヶ丘 * =1.3 西東京市中町 * =1.2 小平市小川町 * =1.2 国分寺市本多 * =1.2 町田市中町 * =1.1 八王子市大横町=1.0 東村山市本町 * =0.9 東京世田谷区三軒茶屋 * =0.9 三鷹市野崎 * =0.7 東京新宿区上落合 * =0.7 東大和市中央 * =0.7 日の出町平井 * =0.7 国立市富士見台 * =0.6 青梅市東青梅=0.6 狛江市和泉本町 * =0.6 東京府中市寿町 * =0.5 東京渋谷区宇田川町 * =0.5 羽村市緑ヶ丘 * =0.5</p> <p>長野県</p> <p>2 小海町豊里 * =1.8 南相木村見上 * =1.6 佐久市下小田切=1.5</p> <p>1 長野川上村大深山 * =1.4 佐久穂町畑 * =1.3 長野南牧村海ノ口 * =1.2 立科町芦田 * =1.0 北相木村役場 * =0.9 青木村田沢青木 * =0.8 伊那市高遠町荊口=0.8 佐久市白田 * =0.7 佐久市中込 * =0.7 諏訪市湖岸通り=0.6</p> <p>静岡県</p> <p>2 小山町藤曲 * =1.6</p> <p>1 三島市東本町=0.8 富士市大淵 * =0.8 御殿場市役所 * =0.8 富士宮市野中 * =0.7 富士市吉永 * =0.7 御殿場市秋原=0.7 富士宮市弓沢町=0.6 長泉町中土狩 * =0.6</p> <p>群馬県</p> <p>1 群馬上野村川和 * =1.0 神流町神ヶ原 * =0.7 神流町生利 * =0.5</p>				
111	17 22 56	<p>千葉県北西部</p> <p>35° 43.6' N 140° 12.1' E 67km M: 3.8</p> <p>茨城県</p> <p>1 稲敷市役所 * =1.0 坂東市岩井=0.8 つくば市小笠 * =0.7 土浦市下高津 * =0.7 稲敷市江戸崎甲 * =0.6 取手市寺田 * =0.6 土浦市常名=0.5 筑西市舟生=0.5</p> <p>埼玉県</p> <p>1 宮代町笠原 * =0.8 草加市高砂 * =0.7 さいたま緑区中尾 * =0.6 春日部市谷原新田 * =0.5</p> <p>千葉県</p> <p>1 山武市埴谷 * =1.3 千葉中央区千葉市役所 * =1.3 千葉中央区都町 * =1.3 千葉中央区中央港=1.2 九十九里町片貝 * =1.1 成田市花崎町=1.1 千葉花見川区花島町 * =1.0 東金市日吉台 * =1.0 東金市東新宿=0.9 市原市姉崎 * =0.9 多古町多古=0.9 千葉若葉区小倉台 * =0.8 千葉緑区おゆみ野 * =0.8 市川市八幡 * =0.8 君津市久留里市場 * =0.7 山武市松尾町富士見台=0.6 柏市旭町=0.5</p> <p>東京都</p> <p>1 東京北区赤羽南 * =1.1 東京江戸川区中央=1.1 東京江戸川区船堀 * =1.0 東京葛飾区立石 * =0.9 東京江戸川区鹿骨 * =0.9 東京品川区平塚 * =0.8 東京世田谷区成城 * =0.8 東京荒川区荒川 * =0.8 東京足立区神明南 * =0.8 東京足立区千住中居町 * =0.8 小平市小川町 * =0.8 東京墨田区東向島 * =0.8 東京渋谷区本町 * =0.7 東京千代田区大手町=0.7 東京品川区北品川 * =0.7 東京荒川区東尾久 * =0.6 調布市西つつじヶ丘 * =0.6 町田市中町 * =0.6 東京北区西ヶ原 * =0.6</p> <p>神奈川県</p> <p>1 横浜神奈川区神大寺 * =1.1 横浜中区山手町=0.8 横浜青葉区市ヶ尾町 * =0.6</p>				
112	18 03 38	<p>宮城県沖</p> <p>38° 21.0' N 142° 00.5' E 48km M: 3.6</p> <p>岩手県</p> <p>1 一関市千厩町 * =0.8 大船渡市大船渡町=0.7 大船渡市猪川町=0.6 釜石市中妻町 * =0.6 釜石市只越町=0.5 一関市室根町 * =0.5 陸前高田市高田町 * =0.5</p> <p>宮城県</p> <p>1 登米市中田町=1.2 石巻市小淵浜=1.1 涌谷町新町裏=1.0 女川町女川浜 * =1.0 大崎市田尻 * =0.8 石巻市桃生町 * =0.8 登米市豊里町 * =0.8 気仙沼市唐桑町 * =0.7 大崎市古川大崎=0.6 大崎市古川北町 * =0.5 栗原市栗駒=0.5 石巻市大街道南 * =0.5 登米市東和町 * =0.5</p>				
113	18 19 39	<p>福島県会津</p> <p>37° 39.5' N 139° 54.9' E 9km M: 2.5</p> <p>福島県</p> <p>2 北塩原村北山 * =2.0</p> <p>1 喜多方市御清水 * =1.0 喜多方市松山町 * =0.8 喜多方市熱塩加納町 * =0.7</p>				
114	19 02 05	<p>宮城県沖</p> <p>38° 19.3' N 141° 52.1' E 47km M: 4.3</p> <p>岩手県</p> <p>2 一関市室根町 * =2.0 一関市千厩町 * =2.0 大船渡市大船渡町=1.6 一関市藤沢町 * =1.6 釜石市中妻町 * =1.5</p> <p>1 大船渡市猪川町=1.4 陸前高田市高田町 * =1.4 釜石市只越町=1.4 一関市花泉町 * =1.2 一関市東山町 * =1.1 大船渡市盛町 * =1.1 住田町世田米 * =1.0 遠野市青笹町 * =0.9 一関市大東町=0.9 奥州市前沢区 * =0.9 北上市相去町 * =0.8 盛岡市玉山区数川 * =0.7 北上市柳原町=0.7 遠野市宮守町 * =0.6 奥州市衣川区 * =0.6 宮古市区界 * =0.6 平泉町平泉 * =0.6 宮古市田老 * =0.5 宮古市五月町 * =0.5</p> <p>宮城県</p> <p>2 石巻市小淵浜=2.4 女川町女川浜 * =2.3 石巻市北上町 * =2.1 気仙沼市唐桑町 * =1.8 気仙沼市笹が陣 * =1.7 登米市東和町 * =1.6 登米市中田町=1.6 石巻市鮎川浜 * =1.5 気仙沼市赤岩=1.5 石巻市雄勝町 * =1.5 南三陸町志津川=1.5</p> <p>1 涌谷町新町裏=1.4 名取市増田 * =1.4 石巻市大街道南 * =1.4 石巻市桃生町 * =1.4 気仙沼市本吉町西川内=1.3 石巻市泉町=1.3 登米市豊里町 * =1.3 南三陸町歌津 * =1.3 東松島市矢本 * =1.3 登米市迫町 * =1.2 東松島市小野 * =1.2 宮城川崎町前川 * =1.1 登米市津山町 * =1.1 栗原市金成 * =1.1 岩沼市桜 * =1.1 大崎市田尻 * =1.0 登米市米山町 * =1.0</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
115	19 04 38	奄美大島近海 鹿児島県 1 階上町道仏 * = 0.7	28° 09.1' N	130° 22.3' E	24km	M: 3.5
116	19 08 44	岩手県沖 青森県 3 階上町道仏 * = 2.5 2 八戸市内丸 * = 2.0 八戸市南郷区 * = 2.0 八戸市湊町 = 2.0 青森南部町苦米地 * = 1.9 五戸町古館 = 1.7 青森南部町平 * = 1.6 三戸町在府小路町 * = 1.6 1 野辺地町田狭沢 * = 1.2 おいらせ町中下田 * = 1.2 東北町上北南 * = 1.1 田子町田子 * = 1.1 東通村砂子又沢内 * = 1.0 三沢市桜町 * = 1.0 五戸町倉石中 * = 1.0 八戸市島守 = 1.0 六戸町犬落瀬 * = 1.0 東通村小田野沢 * = 1.0 七戸町森ノ上 * = 0.9 十和田市奥瀬 * = 0.9 おいらせ町上明堂 * = 0.9 青森南部町沖田面 * = 0.8 十和田市西二番町 * = 0.7 野辺地町野辺地 * = 0.7 岩手県 3 大船渡市大船渡町 = 3.4 陸前高田市高田町 * = 3.2 釜石市只越町 = 3.2 大船渡市猪川町 = 2.9 釜石市中妻町 * = 2.9 遠野市宮守町 * = 2.9 宮古市区界 * = 2.8 一関市室根町 * = 2.8 宮古市川井 * = 2.7 宮古市田老 * = 2.6 北上市相去町 * = 2.5 盛岡市玉山区薮川 * = 2.5 滝沢村鶴飼 * = 2.5 矢巾町南矢幅 * = 2.5 2 宮古市茂市 * = 2.4 花巻市大迫町 = 2.4 大槌町小鏡 * = 2.3 盛岡市馬場町 * = 2.3 盛岡市玉山区洪民 * = 2.3 八幡平市田頭 * = 2.3 宮古市鎌ヶ崎 = 2.3 一関市千蔵町 * = 2.3 住田町世田米 * = 2.3 山田町大沢 * = 2.2 花巻市石鳥谷町 * = 2.2 西和賀町沢内川舟 * = 2.1 奥州市胆沢区 * = 2.1 遠野市青笹町 * = 2.1 葛巻町葛巻木 * = 2.1 平泉町平泉 * = 2.0 宮古市長沢 = 2.0 九戸村伊保内 * = 2.0 盛岡市山王町 = 2.0 一関市藤沢町 * = 2.0 一関市花泉町 * = 1.9 二戸市浄法寺町 * = 1.9 一関市東山町 * = 1.9 大船渡市盛町 * = 1.9 一戸町高善寺 * = 1.9 軽米町軽米 * = 1.9 久慈市枝成沢 = 1.9 山田町八幡町 = 1.9 宮古市五月町 * = 1.9 花巻市東和町 * = 1.9 北上市柳原町 = 1.9 岩手野野町大野 * = 1.9 岩手町五日市 * = 1.8 二戸市石切所 * = 1.8 金ヶ崎町西根 * = 1.8 奥州市衣川区 * = 1.7 野田村野田 * = 1.7 八幡平市大更 = 1.7 花巻市材木町 * = 1.7 奥州市江刺区 * = 1.7 普代村銅屋 * = 1.7 一関市大東町 = 1.6 奥州市前沢区 * = 1.6 二戸市福岡 = 1.6 葛巻町消防分署 * = 1.6 花巻市大迫総合支所 * = 1.6 八幡平市野駄 * = 1.6 紫波町日詰 * = 1.6 奥州市水沢区佐倉河 * = 1.6 葛巻町役場 * = 1.5 八幡平市叭田 * = 1.5 1 田野畑村田野畑 = 1.4 奥州市水沢区大鐘町 = 1.4 岩泉町大川 * = 1.3 岩泉町岩泉 * = 1.3 久慈市川崎町 = 1.3 雫石町千刈田 = 1.3 久慈市長内町 * = 1.3 一関市竹山町 * = 1.2 岩手野野町種米 = 1.1 西和賀町川尻 * = 1.0 西和賀町沢内太田 * = 1.0 久慈市山形町 * = 1.0 田野畑村役場 * = 1.0 雫石町西根上駒木野 = 0.8 宮城県 3 気仙沼市唐桑町 * = 2.7 石巻市桃生町 * = 2.6 2 気仙沼市赤岩 = 2.4 栗原市若柳 * = 2.3 栗原市金成 * = 2.3 登米市米山町 * = 2.2 南三陸町志津川 = 2.2 石巻市泉町 = 2.2 石巻市小淵浜 = 2.2 石巻市北上町 * = 2.2 登米市東和町 * = 2.1 登米市豊里町 * = 2.1 大崎市田尻 * = 2.1 気仙沼市笹が陣 * = 2.1 涌谷町新町裏 = 2.1 女川町女川浜 * = 2.1 登米市中田町 = 2.0 登米市迫町 * = 2.0 栗原市栗駒 = 2.0 石巻市大街道南 * = 2.0 塩竈市旭町 * = 2.0 登米市南方町 * = 1.9 大崎市古川大崎 = 1.8 大崎市古川北町 * = 1.8 東松島市矢本 * = 1.8 栗原市瀬峰 * = 1.8 大崎市古川三日町 = 1.7 気仙沼市本吉町西川内 = 1.7 登米市登米町 * = 1.7 南三陸町歌津 * = 1.7 栗原市篤沢 * = 1.6 栗原市志波姫 * = 1.6 石巻市前谷地 * = 1.6 松島町高城 = 1.6 気仙沼市本吉町津谷 * = 1.5 石巻市相野谷 * = 1.5 大崎市松山 * = 1.5 石巻市雄勝町 * = 1.5 宮城美里町北浦 * = 1.5 岩沼市桜 * = 1.5 東松島市小野 * = 1.5 宮城美里町木間塚 * = 1.5 1 栗原市一迫 * = 1.4 登米市石越町 * = 1.4 登米市津山町 * = 1.4 大崎市鹿島台 * = 1.4 栗原市築館 * = 1.3 名取市増田 * = 1.3 大崎市鳴子 * = 1.2 山元町浅生原 * = 1.2 仙台宮城野区苦竹 * = 1.2 利府町利府 * = 1.2 石巻市大瓜 = 1.1 石巻市鮎川浜 * = 1.1 亘理町下小路 * = 1.1 大崎市岩出山 * = 1.0 宮城川崎町前川 * = 1.0 仙台青葉区大倉 = 1.0 仙台青葉区作並 * = 1.0 仙台若林区遠見塚 * = 1.0 宮城加美町中新田 * = 1.0 宮城加美町小野田 * = 1.0 色麻町四蔵 * = 1.0 栗原市花山 * = 1.0 仙台宮城野区五輪 = 0.9 仙台空港 = 0.9 七ヶ浜町東宮浜 * = 0.9 角田市角田 * = 0.9 大衡村大衡 * = 0.9 多賀城市中央 * = 0.8 大河原町新南 * = 0.8 柴田町船岡 = 0.8 仙台泉区将監 * = 0.7 大郷町粕川 * = 0.7 蔵王町円田 * = 0.7 大崎市三本木 * = 0.7 丸森町鳥屋 * = 0.5 秋田県 1 大仙市高梨 * = 1.4 大仙市北長野 * = 1.1 大仙市神宮寺 * = 1.0 大仙市刈和野 * = 0.9 仙北市角館町小勝田 * = 0.9 秋田美郷町六郷東根 = 0.8 秋田市河辺和田 * = 0.8 仙北市角館町東勝桑丁 = 0.7 仙北市田沢湖生保内上清水 * = 0.7 横手市大雄 * = 0.7 秋田美郷町土崎 * = 0.6 小坂町小坂砂森 * = 0.6 羽後町西馬音内 * = 0.5 横手市大森町 * = 0.5 山形県 1 中山町長崎 * = 0.8 河北町谷地 = 0.7 村山市中央 * = 0.6 河北町役場 * = 0.5 福島県 1 田村市大越町 * = 1.2 田村市滝根町 * = 1.1 相馬市中村 * = 1.1 二本松市油井 * = 1.0 玉川村小高 * = 1.0 川俣町樋ノ口 * = 0.9 田村市常葉町 * = 0.9 飯館村伊丹沢 * = 0.9 南相馬市鹿島区西町 * = 0.9 平田村永田 * = 0.8 福島伊達市霊山町 * = 0.8 新地町谷地小屋 * = 0.8 天栄村下松本 * = 0.7 田村市都路町 * = 0.7 本宮市本宮 * = 0.7 檜葉町北田 * = 0.7 二本松市針道 * = 0.6 いわき市三和町 = 0.6 田村市船引町 = 0.5 浪江町幾世橋 = 0.5 福島伊達市梁川町 * = 0.5 南相馬市原町区三島町 = 0.5 小野町小野新町 * = 0.5	39° 00.6' N	142° 08.7' E	52km	M: 4.9
117	19 14 18	伊予灘 愛媛県 1 八幡浜市保内町 * = 0.9 伊方町湊浦 * = 0.9 八幡浜市五反田 * = 0.8 大洲市大洲 * = 0.8 大洲市肱川町 * = 0.5	33° 21.2' N	131° 45.4' E	75km	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
118	19 15 52	山口県 大分県 和歌山県北部 和歌山県	34°08.9' N	135°09.8' E	5km	M: 2.2
119	19 18 05	宮城県沖 岩手県 宮城県 青森県 秋田県	38°36.5' N	142°01.0' E	53km	M: 4.4
120	19 21 41	福島県浜通り 福島県	37°11.5' N	140°53.7' E	8km	M: 3.1
121	20 01 39	福島県沖 宮城県 福島県	37°30.3' N	141°34.3' E	45km	M: 5.4
		<p>1 上関町長島 *=-0.9 周防大島町西安下庄 *=-0.5 周防大島町東和総合支所 *=-0.5</p> <p>1 国東市田深 *=-0.6</p> <p>3 大船渡市大船渡町=2.5</p> <p>2 陸前高田市高田町 *=-2.3 北上市相去町 *=-2.0 一関市千厩町 *=-1.9 一関市東山町 *=-1.8 奥州市前沢区 *=-1.8 奥州市胆沢区 *=-1.8 矢巾町南矢幅 *=-1.8 一関市室根町 *=-1.6 釜石市中妻町 *=-1.6 盛岡市玉山区薮川 *=-1.5 金ヶ崎町西根 *=-1.5 奥州市江刺区 *=-1.5 一関市花泉町 *=-1.5</p> <p>1 宮古市区界 *=-1.4 大船渡市猪川町=1.4 大船渡市盛町 *=-1.4 釜石市只越町=1.4 花巻市東和町 *=-1.4 遠野市宮守町 *=-1.4 平泉町平泉 *=-1.4 奥州市衣川区 *=-1.4 滝沢村鶴飼 *=-1.3 一関市大東町=1.3 一関市藤沢町 *=-1.3 花巻市大迫町=1.3 奥州市水沢区佐倉河 *=-1.3 盛岡市玉山区洪民 *=-1.3 盛岡市山王町=1.2 八幡平市田頭 *=-1.2 北上市柳原町=1.1 遠野市青笹町 *=-1.1 九戸村伊保内 *=-1.0 紫波町日詰 *=-1.0 宮古市田老 *=-1.0 花巻市石鳥谷町 *=-1.0 花巻市材木町 *=-1.0 一関市竹山町 *=-1.0 山田町大沢 *=-0.8 宮古市鎌ヶ崎=0.8 盛岡市馬場町 *=-0.8 宮古市川井 *=-0.8 二戸市浄法寺町 *=-0.8 西和賀町沢内川舟 *=-0.8 奥州市水沢区大鐘町=0.8 宮古市五月町 *=-0.7 花巻市大迫総合支所 *=-0.7 葛巻町葛巻元木=0.7 久慈市枝成沢=0.7 八幡平市大更=0.6 山田町八幡町=0.5 宮古市茂市 *=-0.5 宮古市長沢=-0.5 雫石町千刈田=0.5</p> <p>2 石巻市小湊浜=-2.2 石巻市桃生町 *=-2.2 気仙沼市唐桑町 *=-2.1 岩沼市桜 *=-2.0 登米市豊里町 *=-2.0 南三陸町志津川=1.7 涌谷町新町裏=1.7 松島町高城=1.7 女川町女川浜 *=-1.7 大崎市古川三日町=1.6 気仙沼市笹が陣 *=-1.6 石巻市北上町 *=-1.6 登米市米山町 *=-1.6 登米市石越町 *=-1.6 大崎市古川大崎=1.5 宮城美里町北浦 *=-1.5 栗原市金成 *=-1.5</p> <p>1 気仙沼市赤岩=-1.4 登米市中田町=1.4 南三陸町歌津 *=-1.4 大崎市田尻 *=-1.4 名取市増田 *=-1.4 塩竈市旭町 *=-1.4 栗原市栗駒=1.3 栗原市築館 *=-1.3 栗原市若柳 *=-1.3 大崎市古川北町 *=-1.3 大崎市松山 *=-1.3 東松島市矢本 *=-1.3 宮城加美町中新田 *=-1.2 色麻町四竈 *=-1.2 登米市東和町 *=-1.2 仙台宮城野区苦竹 *=-1.2 石巻市大街道南 *=-1.2 石巻市前谷地 *=-1.2 登米市迫町 *=-1.2 大郷町粕川 *=-1.2 角田市角田 *=-1.1 登米市登米町 *=-1.1 石巻市泉町=1.1 登米市南方町 *=-1.1 石巻市相野谷 *=-1.1 栗原市一迫 *=-1.1 栗原市瀬峰 *=-1.1 東松島市小野 *=-1.1 栗原市志波姫 *=-1.1 仙台宮城野区五輪=1.0 登米市津山町 *=-1.0 石巻市鮎川浜 *=-1.0 宮城美里町木間塚 *=-1.0 大崎市鹿島台 *=-1.0 大衡村大衡 *=-1.0 蔵王町円田 *=-0.9 亘理町下小路 *=-0.9 仙台青葉区作並 *=-0.9 気仙沼市本吉町津谷 *=-0.9 仙台空港=-0.9 仙台若林区遠見塚 *=-0.8 仙台泉区将監 *=-0.8 気仙沼市本吉町西川内=0.8 石巻市雄勝町 *=-0.8 仙台青葉区大倉=0.8 大崎市三本木 *=-0.8 山元町浅生原 *=-0.7 栗原市鷺沢 *=-0.7 利府町利府 *=-0.7 大河原町新南 *=-0.7 柴田町船岡=0.7 宮城川崎町前川 *=-0.7 大和町吉岡 *=-0.6 仙台青葉区落合 *=-0.6 仙台青葉区雨宮 *=-0.6 石巻市大瓜=0.5 村田町村田 *=-0.5</p> <p>1 階上町道仏 *=-1.4 八戸市南郷区 *=-1.1 青森南部阿平 *=-0.7</p> <p>1 大仙市刈和野 *=-0.8 大仙市北長野 *=-0.6</p> <p>1 福島広野町下北迫大谷地原 *=-1.4 楢葉町北田 *=-1.2 福島広野町下北迫苗代替 *=-0.7 いわき市三和町=0.7</p> <p>3 角田市角田 *=-2.9 丸森町鳥屋 *=-2.9 山元町浅生原 *=-2.9 石巻市桃生町 *=-2.8 岩沼市桜 *=-2.7 宮城川崎町前川 *=-2.5 石巻市小湊浜=2.5</p> <p>2 蔵王町円田 *=-2.4 丸森町上滝=2.4 亘理町下小路 *=-2.4 石巻市大街道南 *=-2.4 松島町高城=2.4 仙台若林区遠見塚 *=-2.3 登米市迫町 *=-2.3 大河原町新南 *=-2.3 利府町利府 *=-2.3 白石市亘理町 *=-2.3 名取市増田 *=-2.3 仙台空港=-2.2 色麻町四竈 *=-2.2 仙台宮城野区五輪=2.2 登米市中田町=2.1 栗原市金成 *=-2.1 塩竈市旭町 *=-2.1 大崎市古川三日町=2.1 仙台青葉区落合 *=-2.1 大崎市松山 *=-2.1 仙台宮城野区苦竹 *=-2.0 宮城美里町木間塚 *=-2.0 柴田町船岡=2.0 登米市南方町 *=-2.0 東松島市矢本 *=-2.0 登米市登米町 *=-2.0 大崎市田尻 *=-2.0 大衡村大衡 *=-2.0 七ヶ宿町関 *=-2.0 東松島市小野 *=-1.9 仙台青葉区作並 *=-1.9 仙台泉区将監 *=-1.8 涌谷町新町裏=1.8 大崎市古川北町 *=-1.8 栗原市築館 *=-1.8 仙台青葉区雨宮 *=-1.8 大崎市鹿島台 *=-1.8 宮城加美町中新田 *=-1.8 村田町村田 *=-1.8 登米市米山町 *=-1.7 大崎市古川大崎=1.7 登米市豊里町 *=-1.7 仙台太白区山田 *=-1.7 大郷町粕川 *=-1.7 南三陸町志津川=1.7 女川町女川浜 *=-1.7 富谷町富谷 *=-1.6 仙台青葉区大倉=1.6 栗原市瀬峰 *=-1.6 栗原市若柳 *=-1.6 宮城美里町北浦 *=-1.6 七ヶ浜町東宮浜 *=-1.6 栗原市栗駒=1.6 大和町吉岡 *=-1.6 石巻市前谷地 *=-1.6 栗原市一迫 *=-1.5</p> <p>1 宮城加美町小野田 *=-1.4 栗原市志波姫 *=-1.4 登米市石越町 *=-1.4 石巻市泉町=1.4 石巻市北上町 *=-1.4 石巻市相野谷 *=-1.4 多賀城市中央 *=-1.4 気仙沼市唐桑町 *=-1.3 登米市東和町 *=-1.3 大崎市三本木 *=-1.3 気仙沼市赤岩=-1.2 気仙沼市笹が陣 *=-1.2 登米市津山町 *=-1.1 大崎市岩出山 *=-1.0 宮城加美町宮崎 *=-1.0 石巻市鮎川浜 *=-1.0 栗原市鷺沢 *=-1.0 栗原市花山 *=-0.9 石巻市雄勝町 *=-0.8 南三陸町歌津 *=-0.7 石巻市大瓜=0.7 田村市都路町 *=-3.4 浪江町幾世橋=3.2 いわき市三和町=3.1 相馬市中村 *=-3.1 田村市大越町 *=-3.1 富岡町本岡 *=-3.0 南相馬市小高区 *=-3.0 玉川村小高 *=-2.9 楢葉町北田 *=-2.9 南相馬市原町区高見町 *=-2.9 二本松市油井 *=-2.8 いわき市平梅本 *=-2.8 新地町谷地小屋 *=-2.8 田村市滝根町 *=-2.8 福島伊達市梁川町 *=-2.7 田村市常葉町 *=-2.7 天栄村下松本 *=-2.7 須賀川市八幡山 *=-2.7 福島広野町下北迫大谷地原 *=-2.6 福島伊達市月館町 *=-2.6 本宮市本宮 *=-2.6 本宮市白岩 *=-2.6 白河市新白河 *=-2.6 南相馬市原町区三島町=2.6 郡山市湖南町 *=-2.6 棚倉町棚倉中居野=2.6 国見町藤田 *=-2.5 川俣町樋ノ口 *=-2.5 福島広野町下北迫苗代替 *=-2.5</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
		福島伊達市霊山町 * =2.5 白河市東 * =2.5 福島市五老内町 * =2.5 小野町小野新町 * =2.5 須賀川市岩瀬支所 * =2.5 2 福島市松木町 =2.4 白河市郭内 =2.4 白河市表郷 * =2.4 桑折町東大隅 * =2.4 鏡石町不時沼 * =2.4 中島村滑津 * =2.4 福島伊達市保原町 * =2.4 川内村下川内 =2.4 川内村上川内早渡 * =2.4 飯館村伊丹沢 * =2.4 須賀川市長沼支所 * =2.3 二本松市金色 * =2.3 浅川町浅川 * =2.3 福島市桜木町 * =2.3 郡山市朝日 =2.3 南相馬市原町区本町 * =2.3 古殿町松川新桑原 * =2.2 田村市船引町 =2.2 福島伊達市前川原 * =2.2 いわき市平四ツ波 * =2.2 郡山市開成 * =2.2 大玉村玉井 * =2.2 大熊町野上 * =2.2 葛尾村落合落合 * =2.2 南相馬市鹿島区西町 * =2.2 福島市飯野町 * =2.2 矢吹町一本木 * =2.1 大玉村曲藤 =2.0 川内村上川内小山平 * =2.0 猪苗代町千代田 * =2.0 二本松市針道 * =2.0 泉崎村泉崎 * =1.9 白河市八幡小路 * =1.9 小野町中通 * =1.9 須賀川市牛袋町 * =1.9 西郷村熊倉 * =1.8 白河市大信 * =1.8 平田村永田 * =1.8 いわき市錦町 * =1.7 石川町下泉 * =1.7 猪苗代町城南 =1.7 古殿町松川横川 =1.6 三春町大町 * =1.6 いわき市小名浜 =1.6 矢祭町東館館本 * =1.6 会津美里町新鶴庁舎 * =1.5 1 二本松市小浜 * =1.4 棚倉町棚倉館ヶ丘 * =1.4 埴町埴 * =1.3 喜多方市塩川町 * =1.3 湯川村笈川 * =1.2 鮫川村赤坂中野 * =1.2 磐梯町磐梯 * =1.2 会津若松市東栄町 * =1.1 喜多方市高郷町 * =1.1 柳津町柳津 * =1.1 西会津町登世島 * =1.0 矢祭町東館下上野内 * =1.0 会津美里町本郷庁舎 * =0.9 西会津町野沢 =0.9 下郷町高陸 * =0.8 天栄村湯本支所 * =0.8 会津若松市材木町 =0.7 南会津町界 * =0.5 2 階上町道仏 * =1.7 1 八戸市南郷区 * =1.2 東通村小田野沢 * =1.1 おいらせ町中下田 * =0.9 五戸町古館 =0.9 六戸町犬落瀬 * =0.8 青森南部町平 * =0.8 東北町上北南 * =0.8 七戸町森ノ上 * =0.7 青森南部町苔米地 * =0.7 岩手県 2 一関市室根町 * =1.8 一関市千厩町 * =1.7 一関市花泉町 * =1.5 盛岡市山王町 =1.5 矢巾町南矢幅 * =1.5 1 普代村銅屋 * =1.4 盛岡市玉山区薮川 * =1.4 花巻市東和町 * =1.4 一関市藤沢町 * =1.4 釜石市中妻町 * =1.3 北上市相去町 * =1.3 一関市東山町 * =1.3 野田村野田 * =1.3 奥州市前沢区 * =1.3 奥州市衣川区 * =1.3 奥州市胆沢区 * =1.2 盛岡市玉山区洪民 * =1.2 奥州市江刺区 * =1.2 大船渡市大船渡町 =1.1 金ヶ崎町西根 * =1.1 八幡平市野駄 * =1.1 陸前高田市高田町 * =1.1 宮古市田老 * =1.1 花巻市石鳥谷町 * =1.0 平泉町平泉 * =1.0 遠野市青笹町 * =1.0 八幡平市田頭 * =1.0 北上市柳原町 =1.0 奥州市水沢区佐倉河 * =0.9 宮古市区界 * =0.9 一関市竹山町 * =0.9 奥州市水沢区大鐘町 =0.9 住田町世田米 * =0.8 久慈市川崎町 =0.8 一関市大東町 =0.7 花巻市大迫町 =0.7 久慈市枝成沢 =0.6 八幡平市大更 =0.6 山田町大沢 * =0.6 盛岡市馬場町 * =0.6 釜石市只越町 =0.6 遠野市宮守町 * =0.6 宮古市川井 * =0.5 山田町八幡町 =0.5 宮古市五月町 * =0.5 大船渡市猪川町 =0.5 秋田県 2 秋田市雄和妙法 * =1.5 1 由利本荘市西目町沼田 * =0.8 羽後町西馬音内 * =0.8 大仙市高梨 * =0.8 横手市大雄 * =0.6 大仙市刈和野 * =0.6 秋田市河辺和田 * =0.5 にかほ市平沢 * =0.5 山形県 2 中山町長崎 * =1.9 米沢市林泉寺 * =1.9 上山市河崎 * =1.8 米沢市アルカディア =1.7 南陽市三間通 * =1.7 高島町高島 * =1.6 白鷹町荒砥 * =1.6 1 天童市老野森 * =1.4 山辺町緑ヶ丘 * =1.4 村山市中央 * =1.3 東根市中央 * =1.3 河北町谷地 =1.3 山形川西町上小松 * =1.3 米沢市駅前 =1.2 米沢市金池 * =1.2 河北町役場 * =1.1 西川町大井沢 * =1.1 山形朝日町宮宿 * =1.0 尾花沢市若葉町 * =1.0 最上町向町 * =1.0 山形小国町岩井沢 =0.9 白鷹町黒鴨 =0.9 三川町横山 * =0.9 大蔵村肘折 * =0.9 大石田町緑町 * =0.9 長井市ままの上 * =0.9 山形小国町小国小坂町 * =0.8 飯豊町椿 * =0.8 酒田市亀ヶ崎 =0.8 飯豊町上原 * =0.7 大蔵村清水 * =0.7 新庄市東谷地田町 =0.6 舟形町舟形 * =0.6 大江町左沢 * =0.6 戸沢村古口 * =0.6 山形市薬師町 * =0.6 寒河江市西根 * =0.6 寒河江市中央 * =0.6 西川町海味 * =0.5 山形市緑町 =0.5 茨城県 2 日立市役所 * =2.1 大子町池田 * =2.1 常陸太田市金井町 * =2.0 日立市助川小学校 * =1.9 高萩市下手綱 * =1.9 常陸大宮市野口 * =1.9 城里町石塚 * =1.9 日立市十王町友部 * =1.8 笠間市中央 * =1.8 笠間市石井 * =1.8 東海村東海 * =1.8 常陸大宮市南方 * =1.8 那珂市瓜連 * =1.8 稲敷市役所 * =1.8 常陸太田市高柿町 * =1.7 常陸大宮市上小瀬 * =1.7 筑西市宮生 =1.7 常総市新石下 * =1.7 水戸市内原町 * =1.7 ひたちなか市東石川 * =1.6 常陸大宮市北町 * =1.6 那珂市福田 * =1.6 城里町阿波山 * =1.6 土浦市常名 =1.6 土浦市下高津 * =1.6 石岡市柿岡 =1.6 筑西市門井 * =1.6 桜川市真壁 * =1.6 高萩市安良川 * =1.6 水戸市中央 * =1.5 行方市麻生 * =1.5 笠間市下郷 * =1.5 ひたちなか市南神敷台 * =1.5 小美玉市上玉里 * =1.5 水戸市金町 =1.5 稲敷市結佐 * =1.5 1 水戸市千波町 * =1.4 常陸太田市大中町 * =1.4 北茨城市磯原町 * =1.4 茨城町小堤 * =1.4 常陸大宮市中富町 =1.4 小美玉市小川 * =1.4 土浦市藤沢 * =1.4 石岡市八郷 * =1.4 取手市寺田 * =1.4 行方市山田 * =1.4 桜川市岩瀬 * =1.4 桜川市羽田 * =1.4 鉾田市鉾田 =1.4 鉾田市汲上 * =1.4 小美玉市堅倉 * =1.3 茨城古河市仁連 * =1.3 取手市井野 * =1.3 つくば市天王台 * =1.3 つくば市効間 * =1.3 坂東市山 * =1.3 稲敷市江戸崎甲 * =1.3 かすみがうら市上土田 * =1.3 つくばみらい市福田 * =1.3 つくばみらい市加藤 * =1.3 龍ヶ崎市役所 * =1.2 常総市水海道諏訪町 * =1.2 つくば市小笠 * =1.2 茨城鹿嶋市鉢形 =1.2 阿見町中央 * =1.2 常陸太田市町屋町 =1.1 常陸太田市町田町 * =1.1 茨城鹿嶋市宮中 * =1.1 潮来市辻 * =1.1 美浦村受領 * =1.1 五霞町小福田 * =1.1 稲敷市柴崎 * =1.1 かすみがうら市大和田 * =1.1 石岡市石岡 * =1.1 鉾田市造谷 * =1.1 下妻市鬼怒 * =1.1 境町旭町 * =1.0 行方市玉造 * =1.0 牛久市中央 * =1.0 常陸大宮市高部 * =1.0 下妻市本城町 * =0.9 筑西市下中山 * =0.9 筑西市海老ヶ島 * =0.9 潮来市堀之内 =0.9 茨城古河市下大野 * =0.9 八千代町菅谷 * =0.9 守谷市大柏 * =0.9 坂東市岩井 =0.9 結城市結城 * =0.8 稲敷市須賀津 * =0.8 城里町徳蔵 * =0.7 利根町布川 =0.6 ひたちなか市山ノ上町 =0.6 大洗町磯浜町 * =0.5 栃木県 2 那須町寺子 * =2.3 大田原市湯津上 * =2.1 高根沢町石末 * =1.9 大田原市黒羽田町 =1.8 市貝町市塙 * =1.7 栃木那珂川町小川 * =1.7 芳賀町祖母井 * =1.6 大田原市本町 * =1.5 那須塩原市鍋掛 * =1.5 宇都宮市明保野町 =1.5 那須烏山市中央 =1.5 1 鹿沼市晃望台 * =1.4 真岡市荒野 * =1.4 那須烏山市大金 * =1.4 栃木那珂川町馬頭 * =1.4 那須塩原市共墾社 * =1.3 真岡市田町 * =1.3 真岡市石島 * =1.3 益子町益子 =1.3 栃木さくら市喜連川 * =1.3 那須塩原市あたご町 * =1.2 宇都宮市中里町 * =1.2 岩舟町静 * =1.2 下野市小金井 * =1.2 日光市今市本町 * =1.1 矢板市本町 * =1.1 足利市大正町 * =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>埼玉県</p> <p>1 小山市神鳥谷*≒1.1 茂木町茂木*≒1.1 鹿沼市今宮町*≒1.0 下野市石橋*≒0.9 日光市中鉢石町*≒0.9 栃木市藤岡町藤岡*≒0.9 日光市瀬川*≒0.8 日光市芹沼*≒0.8 那須烏山市役所*≒0.8 那須塩原市塩原庁舎*≒0.8 栃木市大平町富田*≒0.8 栃木市旭町*≒0.7 佐野市亀井町*≒0.7 宇都宮市旭*≒0.7 那須塩原市暮沼*≒0.6 那須塩原市中塩原*≒0.6 宇都宮市埴田*≒0.6 鹿沼市口栗野*≒0.6 日光市鬼怒川温泉大原*≒0.6 茂木町北高岡天矢場*≒0.6 佐野市中町*≒0.5</p> <p>2 宮代町笠原*≒1.6</p> <p>1 熊谷市大里*≒1.3 久喜市下早見*≒1.3 加須市下三俣*≒1.2 加須市大利根*≒1.2 春日部市金崎*≒1.2 春日部市谷原新田*≒1.2 加須市騎西*≒1.1 加須市北川辺*≒1.1 鴻巣市中央*≒1.1 久喜市青葉*≒1.1 吉見町下細谷*≒1.1 草加市高砂*≒1.1 幸手市東*≒1.1 川島町平沼*≒1.1 杉戸町清地*≒1.1 さいたま見沼区堀崎*≒1.1 さいたま中央区下落合*≒1.1 行田市本丸*≒1.0 久喜市鷲宮*≒1.0 さいたま大宮区天沼町*≒1.0 さいたま緑区中尾*≒1.0 深谷市川本*≒0.9 久喜市菖蒲*≒0.9 久喜市栗橋*≒0.9 桶川市泉*≒0.9 吉川市吉川*≒0.9 白岡市千駄野*≒0.9 行田市南河原*≒0.9 東松山市松葉町*≒0.9 松伏町松伏*≒0.8 さいたま北区宮原*≒0.8 羽生市東*≒0.8 上尾市本町*≒0.8 戸田市上戸田*≒0.8 北本市本町*≒0.8 坂戸市千代田*≒0.8 鶴ヶ島市三ツ木*≒0.8 毛呂山町中央*≒0.8 埼玉美里町木部*≒0.7 川越市新宿町*≒0.7 熊谷市江南*≒0.7 志木市中宗岡*≒0.7 八潮市中央*≒0.7 富士見市鶴馬*≒0.7 三郷市幸房*≒0.7 さいたま西区指扇*≒0.7 さいたま岩槻区本町*≒0.7 滑川町福田*≒0.7 嵐山町杉山*≒0.7 熊谷市妻沼*≒0.6 本庄市児玉町*≒0.6 さいたま大宮区大門*≒0.6 さいたま浦和区高砂*≒0.6 ときがわ町桃木*≒0.6 越谷市越ヶ谷*≒0.6 蕨市中央*≒0.6 和光市広沢*≒0.6 東松山市市ノ川*≒0.5 熊谷市桜町*≒0.5 蓮田市黒浜*≒0.5 越生町越生*≒0.5 狭山市入間川*≒0.5</p> <p>群馬県</p> <p>1 前橋市富士見町*≒1.0 桐生市黒保根町*≒1.0 群馬明和町新里*≒1.0 群馬千代田町赤岩*≒1.0 大泉町日の出*≒1.0 沼田市白沢町*≒0.9 館林市城町*≒0.9 前橋市粕川町*≒0.8 桐生市元宿町*≒0.8 伊勢崎市西久保町*≒0.8 安中市安中*≒0.7 前橋市堀越町*≒0.7 高崎市高松町*≒0.7 太田市浜町*≒0.7 太田市新田金井町*≒0.7 館林市美園町*≒0.7 渋川市赤城町*≒0.7 沼田市西倉内町*≒0.6 沼田市利根町*≒0.6 桐生市新里町*≒0.6 伊勢崎市境*≒0.6 渋川市吹屋*≒0.6 板倉町板倉*≒0.6 吉岡町下野田*≒0.5 桐生市織姫町*≒0.5 伊勢崎市今泉町*≒0.5 伊勢崎市東町*≒0.5 太田市粕川町*≒0.5 中之条町小雨*≒0.5</p> <p>千葉県</p> <p>1 印西市笠神*≒1.4 香取市役所*≒1.2 成田市花崎町*≒1.2 印西市大森*≒1.2 千葉中央区都町*≒1.1 印西市美瀬*≒1.1 香取市佐原平田*≒1.0 千葉花見川区花島町*≒1.0 野田市東宝珠花*≒1.0 成田国際空港*≒1.0 柏市旭町*≒1.0 香取市佐原諏訪台*≒0.9 千葉中央区中央港*≒0.8 千葉栄町安食台*≒0.8 香取市仁良*≒0.7 千葉若葉区小倉台*≒0.7 東金市日吉台*≒0.7 多古町多古*≒0.7 市原市姉崎*≒0.6</p> <p>東京都</p> <p>1 東京千代田区大手町*≒1.0 東京江東区越中島*≒1.0 町田市中町*≒1.0 東京江東区塩浜*≒0.9 東京渋谷区本町*≒0.9 東京杉並区桃井*≒0.9 東京荒川区東尾久*≒0.9 東京足立区神明南*≒0.9 東京足立区千住中居町*≒0.9 東京中央区勝どき*≒0.8 東京江東区東陽*≒0.8 東京江東区森下*≒0.8 東京板橋区高島平*≒0.8 東京足立区伊興*≒0.8 東京大田区多摩川*≒0.7 東京中野区江古田*≒0.7 東京北区西ヶ原*≒0.7 東京北区赤羽南*≒0.7 東京荒川区荒川*≒0.7 東京葛飾区立石*≒0.7 東京葛飾区金町*≒0.7 東京江戸川区中央*≒0.7 東京江戸川区船堀*≒0.7 調布市西つじヶ丘*≒0.7 東京港区南青山*≒0.6 東京墨田区東向島*≒0.6 東京品川区北品川*≒0.6 東京品川区平塚*≒0.6 東京大田区本羽田*≒0.6 東京世田谷区成城*≒0.6 武蔵野市吉祥寺東町*≒0.6 東京中央区日本橋堤町*≒0.5 東京文京区大塚*≒0.5 三鷹市野崎*≒0.5 東京渋谷区宇田川町*≒0.5</p> <p>神奈川県</p> <p>1 横浜神奈川区神大寺*≒1.1 横浜中区山手町*≒0.8 湯河原町中央*≒0.8 茅ヶ崎市茅ヶ崎*≒0.6</p> <p>新潟県</p> <p>1 見附市昭和町*≒1.1 村上市岩船駅前*≒0.9 長岡市中之島*≒0.7 南魚沼市六日町*≒0.7 新潟秋葉区新津東町*≒0.7</p> <p>長野県</p> <p>1 長野南牧村海ノ口*≒0.8</p>				
122	20 05 54	<p>栃木県北部</p> <p>1 日光市湯元*≒1.1</p>	36° 51.8' N	139° 27.6' E	3km	M: 2.4
123	20 12 07	<p>宮城県沖</p> <p>岩手県</p> <p>宮城県</p> <p>1 大船渡市大船渡町*≒0.7 釜石市中妻町*≒0.5 一関市室根町*≒0.5 1 気仙沼市笹が陣*≒0.9 石巻市桃生町*≒0.8 塩竈市旭町*≒0.5</p>	38° 46.8' N	141° 55.7' E	52km	M: 3.6
124	20 12 25	<p>熊本県天草・芦北地方</p> <p>熊本県</p> <p>鹿児島県</p> <p>1 水俣市陣内*≒1.1 球磨村渡*≒1.1 芦北町芦北(旧)*≒1.0 水俣市牧ノ内*≒0.9 津奈木町小津奈木*≒0.8 人吉市西間下町*≒0.6 人吉市蟹作町*≒0.5 1 伊佐市大口山野*≒1.3 伊佐市大口鳥巢*≒1.1 さつま町宮之城保健センタ*≒0.6</p>	32° 10.7' N	130° 31.3' E	8km	M: 3.1
125	20 13 59	<p>和歌山県北部</p> <p>和歌山県</p> <p>1 和歌山市一番丁*≒1.0 和歌山市男野芝丁*≒0.6</p>	34° 13.1' N	135° 12.0' E	4km	M: 1.9
126	20 15 06	<p>茨城県沖</p> <p>茨城県</p> <p>3 水戸市内原町*≒2.5 2 常陸太田市金井町*≒2.4 小美玉市上玉里*≒2.3 神栖市溝口*≒2.3 水戸市中央*≒2.2 日立市役所*≒2.2 稲敷市結佐*≒2.1 ひたちなか市南神敷台*≒2.1 東海村東海*≒2.1 高萩市下手綱*≒2.1 下妻市鬼怒*≒2.0 潮来市辻*≒2.0 茨城町小堤*≒2.0 笠間市石井*≒2.0 つくばみらい市加藤*≒2.0 笠間市中央*≒2.0 小美玉市小川*≒1.9 筑西市舟生*≒1.9 取手市井野*≒1.9 鉾田市汲上*≒1.9 常総市新石下*≒1.9 茨城鹿嶋市鉢形*≒1.9 潮来市堀之内*≒1.9 土浦市常名*≒1.8 河内町源清田*≒1.8 稲敷市役所*≒1.8 石岡市柿岡*≒1.8 石岡市石岡*≒1.8 水戸市千波町*≒1.8 神栖市波崎*≒1.8 行方市玉造*≒1.8 常陸大宮市野口*≒1.8 取手市藤代*≒1.8 茨城鹿嶋市宮中*≒1.8 水戸市金町*≒1.8 行方市麻生*≒1.7 つくばみらい市福田*≒1.7 那珂市福田*≒1.7 かすみがうら市上土田*≒1.7 石岡市八郷*≒1.7 日立市助川小学校*≒1.6 阿見町中央*≒1.6 稲敷市須賀津*≒1.6 土浦市下高津*≒1.6 土浦市藤沢*≒1.6 龍ヶ崎市役所*≒1.6 下妻市本城町*≒1.6</p>	36° 13.8' N	141° 55.9' E	33km	M: 5.4

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
		桜川市真壁 *1.6 鉾田市鉾田=1.6 鉾田市造谷 *1.6 ひたちなか市東石川 *1.6 常総市水海道諏訪町 *1.6 つくば市天王台 *1.6 那珂市瓜連 *1.5 筑西市門井 *1.5 小美玉市堅倉 *1.5 笠間市下郷 *1.5 行方市山田 *1.5 日立市十王町友部 *1.5 坂東市山 *1.5 常陸太田市高柿町 *1.5 1 ひたちなか市山ノ上町=1.4 城里町石塚 *1.4 茨城古河市下大野 *1.4 茨城古河市仁連 *1.4 取手市寺田 *1.4 つくば市苅間 *1.4 美浦村受領 *1.4 かすみがうら市大和田 *1.4 桜川市岩瀬 *1.4 守谷市大柏 *1.3 稲敷市江戸崎甲 *1.3 筑西市下中山 *1.3 筑西市海老ヶ島 *1.3 北茨城市磯原町 *1.3 結城市結城 *1.3 牛久市中央 *1.3 つくば市小笠 *1.3 高萩市安良川 *1.3 八千代町菅谷 *1.3 五霞町小福田 *1.2 境町旭町 *1.2 坂東市岩井=1.2 稲敷市柴崎 *1.2 大子町池田 *1.2 大洗町磯浜町 *1.1 利根町布川=1.1 常陸大宮市中富町=1.1 城里町阿波山 *1.1 常陸大宮市山方 *0.9 桜川市羽田 *0.9 常陸大宮市北町 *0.9 常陸大宮市上小瀬 *0.6 常陸太田市町屋町=0.5 2 岩沼市桜 *1.6 大河原町新南 *1.6 丸森町鳥屋 *1.5 1 登米市迫町 *1.4 角田市角田 *1.4 蔵王町円田 *1.4 石巻市桃生町 *1.4 宮城美里町木間塚 *1.3 大崎市松山 *1.3 宮城川崎町前川 *1.2 栗原市金成 *1.2 登米市米山町 *1.1 石巻市大街道南 *1.1 白石市亘理町 *1.1 松島町高城=1.1 大崎市古川三日町=1.0 名取市増田 *1.0 大崎市田尻 *0.9 色麻町四竈 *0.9 登米市南方町 *0.9 大崎市古川北町 *0.9 利府町利府 *0.9 宮城加美町中新田 *0.9 栗原市若柳 *0.8 山元町浅生原 *0.8 登米市中田町=0.8 登米市登米町 *0.8 村田町村田 *0.8 大郷町粕川 *0.7 大衡村大衡 *0.7 仙台青葉区落合 *0.7 東松島市矢本 *0.7 栗原市築館 *0.5 福島県 2 郡山市湖南町 *1.9 猪苗代町千代田 *1.8 天栄村下松本 *1.7 田村市大越町 *1.7 いわき市小名浜=1.7 福島市松木町=1.7 須賀川市岩瀬支所 *1.6 川俣町樋ノ口 *1.6 鏡石町不時沼 *1.6 玉川村小高 *1.6 福島市五老内町 *1.6 白河市新白河 *1.6 会津坂下町市中三番甲 *1.6 須賀川市八幡山 *1.6 西郷村熊倉 *1.5 泉崎村泉崎 *1.5 いわき市錦町 *1.5 南相馬市鹿島区西町 *1.5 南相馬市小高区 *1.5 猪苗代町城南=1.5 1 福島市桜木町 *1.4 郡山市朝日=1.4 郡山市開成 *1.4 白河市東 *1.4 須賀川市長沼支所 *1.4 国見町藤田 *1.4 古殿町松川新桑原 *1.4 平田村永田 *1.3 田村市滝根町 *1.3 いわき市平梅本 *1.3 浪江町幾世橋=1.3 本宮市本宮 *1.2 川内村上川内早渡 *1.2 白河市大信 *1.2 二本松市油井 *1.2 矢吹町一本木 *1.2 浅川町浅川 *1.2 白河市郭内=1.2 白河市八幡小路 *1.2 福島伊達市前川原 *1.2 福島伊達市保原町 *1.2 本宮市白岩 *1.1 檜倉町北田 *1.0 川内村上川内小山平 *1.0 二本松市針道 *1.0 大玉村曲藤=1.0 棚倉町棚倉中居野=1.0 飯館村伊丹沢 *0.9 いわき市三和町=0.9 いわき市平四ツ波 *0.9 大熊町野上 *0.8 南相馬市原町区三島町=0.8 福島広野町下北迫大谷地原 *0.8 天栄村湯本支所 *0.8 福島伊達市霊山町 *0.7 田村市船引町=0.7 田村市都路町 *0.7 南会津町田島=0.7 矢祭町東館下上野内 *0.7 福島広野町下北迫苗代替 *0.6 栃木県 2 市貝町市塙 *2.2 大田原市湯津上 *2.1 高根沢町石末 *2.0 真岡市石島 *1.9 那須町寺子 *1.6 小山市神鳥谷 *1.6 真岡市田町 *1.6 益子町益子=1.6 芳賀町祖母井 *1.6 真岡市荒町 *1.5 下野市田中 *1.5 1 那須烏山市中央=1.4 那須塩原市鍋掛 *1.3 茂木町茂木 *1.3 那須烏山市大金 *1.3 下野市小金井 *1.3 小山市中央町 *1.2 岩舟町静 *1.2 栃木那珂川町小川 *1.2 大田原市黒羽田町=1.1 那須塩原市あたご町 *1.1 茂木町北高岡天矢場 *1.1 宇都宮市明保野町=0.9 日光市芹沼 *0.9 宇都宮市中里町 *0.8 那須塩原市轟沼=0.7 栃木那珂川町馬頭 *0.7 佐野市亀井町 *0.7 日光市鬼怒川温泉大原 *0.6 日光市瀬川=0.6 栃木市旭町 *0.5 埼玉県 2 宮代町笠原 *1.8 加須市大利根 *1.5 春日部市谷原新田 *1.5 草加市高砂 *1.5 さいたま緑区中尾 *1.5 1 加須市下三俣 *1.4 加須市北川辺 *1.4 春日部市金崎 *1.4 久喜市青葉 *1.3 久喜市栗橋 *1.3 吉川市吉川 *1.3 本庄市堤玉町=1.2 久喜市鷲宮 *1.2 戸田市上戸田 *1.2 八潮市中央 *1.2 三郷市幸房 *1.2 幸手市東 *1.2 杉戸町清地 *1.2 松伏町松伏 *1.2 さいたま中央区下落合 *1.2 白岡市千駄野 *1.1 久喜市菖蒲 *1.1 埼玉美里町木部 *1.1 志木市中宗岡 *1.0 さいたま大宮区天沼町 *1.0 さいたま見沼区堀崎 *1.0 久喜市下早見=1.0 吉見町下細谷 *1.0 川口市三ツ和 *1.0 蕨市中央 *1.0 川口市青木 *0.9 富士見市鶴馬 *0.9 熊谷市大里 *0.9 鴻巣市中央 *0.9 さいたま桜区道場 *0.8 さいたま浦和区高砂=0.8 さいたま岩槻区本町 *0.8 越谷市越ヶ谷 *0.8 行田市本丸 *0.8 行田市南河原 *0.8 和光市広沢 *0.8 加須市騎西 *0.8 羽生市東 *0.8 川島町平沼 *0.8 さいたま西区指扇 *0.8 さいたま北区宮原 *0.7 桶川市泉 *0.6 蓮田市黒浜 *0.5 上尾市本町 *0.5 千葉県 2 旭市南堀之内 *2.3 旭市二 *2.1 旭市萩園 *2.1 香取市役所 *2.1 香取市羽根川 *2.1 旭市高生 *2.0 銚子市川口町=1.9 銚子市若宮町 *1.9 匝瑳市八日市場八 *1.9 匝瑳市今泉 *1.9 香取市仁良 *1.9 東金市日吉台 *1.8 多古町多古=1.8 東庄町笹川 *1.8 香取市佐原平田=1.8 横芝光町宮川 *1.7 成田市花崎町=1.7 印西市笠神 *1.7 いすみ市岬町長者 *1.7 香取市佐原諏訪台 *1.6 山武市蓮沼八 *1.6 千葉中央区都町 *1.6 成田国際空港=1.6 印西市大森 *1.6 香取市岩部 *1.5 横芝光町横芝 *1.5 山武市埴谷 *1.5 市原市姉崎 *1.5 1 白子町関 *1.4 山武市松尾町富士見台=1.4 千葉中央区中央港=1.4 成田市役所 *1.4 東金市東新宿=1.3 千葉神崎町神崎本宿 *1.3 九十九里町片貝 *1.3 芝山町小池 *1.3 山武市松尾町松尾 *1.3 山武市殿台 *1.3 野田市東宝珠花 *1.3 成田市松子 *1.3 千葉佐倉市海隣寺町 *1.3 柏市旭町=1.3 千葉米町安食台 *1.3 富里市七栄 *1.3 東金市東岩崎 *1.2 長生村本郷 *1.2 千葉花見川区花島町 *1.2 千葉若葉区小倉台 *1.2 市川市八幡 *1.2 野田市鶴奉 *1.2 千葉美浜区稲毛海岸 *1.1 八街市八街 *1.1 印西市美瀬 *1.1 千葉緑区おゆみ野 *1.0 君津市久留里市場 *1.0 鴨川市横渚 *0.8 茂原市道表 *0.8 千葉一宮町一宮=0.8 長柄町大津倉=0.8 銚子市天王台=0.7 木更津市太田=0.6 山形県 1 高島町高島 *1.2 米沢市林泉寺 *1.2 上山市河崎 *1.0 中山町長崎 *1.0 南陽市三間通 *0.9 白鷹町荒砥 *0.8 米沢市アルカディア=0.8 米沢市金池 *0.6 米沢市駅前=0.5 群馬県 1 沼田市白沢町 *1.4 群馬明和町新里 *1.2 片品村東小川=1.0 前橋市柏川町 *1.0 前橋市富士見町 *1.0 桐生市元宿町 *1.0 桐生市黒保根町 *1.0 伊勢崎市今泉町 *1.0				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度(計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>群馬千代田町赤岩 * = 1.0 沼田市西倉内町 = 1.0 館林市城町 * = 0.9 渋川市赤城町 * = 0.9 伊勢崎市西久保町 * = 0.8 太田市粕川町 * = 0.8 みどり市笠懸町 * = 0.8 伊勢崎市境 * = 0.7 太田市新田金井町 * = 0.7 太田市大原町 * = 0.7 板倉町板倉 = 0.7 沼田市下久屋町 * = 0.7 前橋市堀越町 * = 0.7 桐生市織姫町 = 0.6 中之条町小雨 * = 0.6 渋川市吹屋 * = 0.6 桐生市新里町 * = 0.6 伊勢崎市東町 * = 0.6 高崎市高松町 * = 0.6 安中市安中 * = 0.5</p> <p>東京都 1 東京足立区神明南 * = 1.4 東京江東区越中島 * = 1.1 東京江東区亀戸 * = 1.1 東京江東区塩浜 * = 1.1 東京荒川区荒川 * = 1.1 東京荒川区東尾久 * = 1.1 東京板橋区高島平 * = 1.1 東京足立区伊興 * = 1.1 東京足立区千住中居町 * = 1.1 東京江戸川区船堀 * = 1.1 東京中央区勝どき * = 1.0 東京墨田区東向島 * = 1.0 東京江東区森下 * = 1.0 東京葛飾区金町 * = 1.0 東京江戸川区中央 = 1.0 東京千代田区大手町 = 0.9 東京台東区千束 * = 0.9 東京江東区東陽 * = 0.9 東京渋谷区本町 * = 0.9 東京大田区多摩川 * = 0.8 東京江戸川区鹿骨 * = 0.8 町田市中町 * = 0.8 東京品川区平塚 * = 0.7 東京世田谷区成城 * = 0.7 東京中央区日本橋兜町 * = 0.6 武蔵野市吉祥寺東町 * = 0.6 調布市西つつじヶ丘 * = 0.6 東京品川区北品川 * = 0.6 東大和市中央 * = 0.6 東京北区西ヶ原 * = 0.6 東京中野区江古田 * = 0.5</p> <p>神奈川県 1 横浜神奈川区神大寺 * = 1.1 横浜中区山手町 = 1.0 横浜中区日本大通 * = 0.7 川崎川崎区千鳥町 * = 0.6 湯河原町中央 = 0.5</p> <p>新潟県 1 南魚沼市六日町 = 1.0</p> <p>長野県 1 長野南牧村海ノ口 * = 0.9</p>				
127	20 16 59	<p>福島県会津 福島県 1 檜枝岐村上河原 * = 1.2</p>	36° 55.2' N	139° 24.2' E	5km	M: 2.3
128	20 19 28	<p>千葉県東方沖 茨城県 2 神栖市波崎 * = 1.8 1 茨城鹿嶋市宮中 * = 1.0 茨城鹿嶋市鉢形 = 0.8 稲敷市江戸崎甲 * = 0.7 稲敷市須賀津 * = 0.6 土浦市常名 = 0.6 潮来市堀之内 = 0.5 潮来市辻 * = 0.5 稲敷市結佐 * = 0.5 銚子市銚田 = 0.5</p> <p>千葉県 2 銚子市若宮町 * = 1.9 銚子市川口町 = 1.5 1 銚子市天王台 = 1.4 旭市高生 * = 1.3 香取市仁良 * = 1.1 成田市花崎町 = 1.0 旭市二 * = 0.8 旭市南堀之内 * = 0.8 旭市萩園 * = 0.7 東金市日吉台 * = 0.6</p>	35° 44.7' N	140° 58.5' E	13km	M: 3.9
129	21 01 55	<p>宮城県沖 宮城県 1 石巻市小湊浜 = 1.4</p>	38° 17.6' N	141° 36.4' E	54km	M: 3.3
130	21 05 20	<p>長野県中部 長野県 1 松本市丸の内 * = 1.2 松本市寿 * = 0.7</p>	36° 14.6' N	137° 56.0' E	6km	M: 2.5
131	21 08 33	<p>宮城県沖 岩手県 宮城県 1 一関市千厩町 * = 0.5 一関市室根町 * = 0.5 1 石巻市小湊浜 = 1.1 女川町女川浜 * = 0.9</p>	38° 25.3' N	142° 02.8' E	45km	M: 3.8
132	21 09 06	<p>山梨県東部・富士五湖 山梨県 1 上野原市役所 * = 0.9 上野原市上野原 = 0.8 大月市御太刀 * = 0.7 甲州市勝沼町勝沼 * = 0.6 富士河口湖町長浜 * = 0.5</p>	35° 32.3' N	138° 56.6' E	22km	M: 2.9
133	21 16 03	<p>千葉県北東部 千葉県 3 旭市南堀之内 * = 3.3 多古町多古 = 3.2 匝瑳市今泉 * = 3.0 匝瑳市八日市場八 * = 2.9 東金市日吉台 * = 2.5 香取市役所 * = 2.5 香取市仁良 * = 2.5</p> <p>2 東金市東新宿 = 2.3 東金市東岩崎 * = 2.3 旭市二 * = 2.3 山武市殿台 * = 2.3 山武市埴谷 * = 2.2 旭市高生 * = 2.2 成田市花崎町 = 2.2 横芝光町宮川 * = 2.1 横芝光町横芝 * = 2.1 山武市松尾町富士見台 = 2.1 旭市萩園 * = 2.1 九十九里町片貝 * = 2.1 香取市羽根川 * = 2.1 成田市松子 * = 2.1 香取市岩部 * = 2.0 芝山町小池 * = 2.0 香取市佐原平田 = 2.0 香取市佐原諏訪 * = 1.9 成田国際空港 = 1.9 山武市蓮沼八 * = 1.9 山武市松尾町松尾 * = 1.8 成田市中台 * = 1.8 東庄町笹川 * = 1.7 千葉花見川区花鳥町 * = 1.6 千葉神崎町神崎本宿 * = 1.6 成田市役所 * = 1.6 千葉佐倉市海隣寺町 * = 1.6 千葉一宮町一宮 = 1.5 四街道市鹿渡 * = 1.5 八街市八街 * = 1.5 富里市七栄 * = 1.5</p> <p>1 千葉中央区都町 * = 1.4 千葉若葉区小倉台 * = 1.4 市原市姉崎 * = 1.4 印西市大森 * = 1.4 印西市笠神 * = 1.4 いすみ市国府台 * = 1.4 千葉中央区中央港 = 1.3 千葉栄町安食台 * = 1.3 銚子市若宮町 * = 1.2 千葉酒々井町中央台 * = 1.2 千葉中央区千葉市役所 * = 1.2 白子町関 * = 1.2 いすみ市岬町長者 * = 1.2 印西市美瀬 * = 1.1 睦沢町下之郷 * = 1.1 長南町長南 * = 1.1 千葉緑区おゆみ野 * = 1.0 千葉美浜区稲毛海岸 * = 1.0 成田市猿山 * = 1.0 柏市旭町 = 1.0 銚子市川口町 = 1.0 長生村本郷 * = 1.0 長柄町大津倉 = 0.9 茂原市道表 * = 0.9 大多喜町大多喜 * = 0.8 君津市久留里市場 * = 0.8 勝浦市新官 * = 0.5 勝浦市墨名 = 0.5</p> <p>茨城県 2 神栖市溝口 * = 2.3 茨城鹿嶋市鉢形 = 2.0 稲敷市結佐 * = 1.8 潮来市辻 * = 1.7 稲敷市須賀津 * = 1.6 美浦村受領 * = 1.6 稲敷市役所 * = 1.6 神栖市波崎 * = 1.6 潮来市堀之内 = 1.5 稲敷市江戸崎甲 * = 1.5 茨城鹿嶋市宮中 * = 1.5</p> <p>1 日立市役所 * = 1.4 小美玉市上玉里 * = 1.4 土浦市常名 = 1.4 土浦市下高津 * = 1.4 取手市寺田 * = 1.4 河内町源清田 * = 1.4 稲敷市柴崎 * = 1.4 かすみがうら市上土田 * = 1.4 かすみがうら市大和田 * = 1.4 行方市麻生 * = 1.4 小美玉市小川 * = 1.3 石岡市柿岡 = 1.3 龍ヶ崎市役所 * = 1.3 小美玉市堅倉 * = 1.3 取手市井野 * = 1.3 常総市水海道諏訪町 * = 1.3 桜川市岩瀬 * = 1.1 笠間市中央 * = 1.1 筑西市舟生 = 1.1 笠間市石井 * = 1.1 東海村東海 * = 1.1 石岡市八郷 * = 1.1 銚子市汲上 * = 1.0 阿見町中央 * = 1.0 つくばみらい市福田 * = 1.0 つくばみらい市加藤 * = 1.0 土浦市藤沢 * = 1.0 行方市山田 * = 1.0 ひたちなか市南神敷台 * = 1.0 つくば市小荳 * = 1.0 銚子市造谷 * = 1.0 利根町布川 = 0.9 行方市玉造 * = 0.9 つくば市天王台 * = 0.9 つくば市刈間 * = 0.9 牛久木中央 * = 0.8 日立市助川小学校 * = 0.8 銚子市銚田 = 0.8 笠間市下郷 * = 0.8 筑西市門井 * = 0.8 坂東市岩井 = 0.7</p>	35° 42.6' N	140° 39.1' E	49km	M: 4.5

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	
134	21 16 38	福島県 栃木県 埼玉県 東京都 神奈川県	水戸市千波町* =0.6 1 玉川村小高* =0.9 1 真岡市石島* =1.1 真岡市田町* =0.9 益子町益子=0.7 那須烏山市中央=0.5 1 宮代町笠原* =1.0 春日部市谷原新田* =0.9 さいたま緑区中尾* =0.9 春日部市金崎* =0.7 草加市高砂* =0.7 久喜市下早見=0.6 吉川市吉川* =0.5 蕨市中央* =0.5 八潮市中央* =0.5 三郷市幸房* =0.5 1 東京千代田区大手町=0.9 東京墨田区東向島* =0.9 東京荒川区東尾久* =0.9 調布市西つつじヶ丘* =0.9 東京江戸川区中央=0.8 東京足立区伊興* =0.7 東京足立区神明南* =0.7 東京江戸川区船堀* =0.7 町田市中町* =0.7 東京江東区塩浜* =0.5 東京北区西ヶ原* =0.5 東京北区赤羽南* =0.5 東京江東区越中島* =0.5 1 三浦市城山町* =0.7 横浜中区山手町=0.5				
		茨城県北部 福島県 茨城県	36° 50.9' N 140° 33.5' E 2 矢祭町東館本* =1.7 1 白河市郭内=1.2 矢祭町東館下上野内* =1.1 棚倉町棚倉中居野=1.0 浅川町浅川* =0.5 白河市新白河* =0.5 2 高萩市下手網* =1.7 1 常陸太田市大中町* =1.2 日立市助川小学校* =1.1 高萩市安良川* =1.1 大子町池田* =1.0 日立市十王町友部* =0.8 土浦市常名=0.8 北茨城市磯原町* =0.6 日立市役所* =0.5		7km	M: 3.6	
135 (注)	21 18 52 21 18 53	茨城県沖 福島県沖 福島県	36° 16.2' N 141° 48.6' E 37° 29.9' N 141° 29.4' E 2 福島市松木町=1.6 天栄村下松本* =1.5 郡山市湖南町* =1.5 1 福島市五老内町* =1.4 須賀川市岩瀬支所* =1.4 川俣町樋ノ口* =1.3 玉川村小高* =1.3 古殿町松川新桑原* =1.3 猪苗代町千代田* =1.3 白河市新白河* =1.3 西郷村熊倉* =1.2 須賀川市八幡山* =1.2 田村市大越町* =1.2 田村市滝根町* =1.2 南相馬市鹿島区西町* =1.2 鏡石町不時沼* =1.2 本宮市本宮* =1.1 白河市大信* =1.1 泉崎村泉崎* =1.1 浅川町浅川* =1.1 郡山市開成* =1.1 白河市東* =1.1 いわき市小名浜=1.0 川内村上川内早渡* =1.0 郡山市朝日=1.0 二本松市油井* =1.0 猪苗代町城南=0.9 いわき市錦町* =0.9 浪江町幾世橋=0.9 いわき市三和町=0.9 白河市郭内=0.8 棚倉町棚倉中居野=0.8 大玉村曲藤=0.8 川内村上川内小山平* =0.7 天栄村湯本支所* =0.6 大熊町野上* =0.6 南相馬市原町区三島町=0.5 いわき市平四ツ波* =0.5		54km 46km	M: 5.0 M: 3.5	
		茨城県	2 東海村東海* =1.9 水戸市内原町* =1.8 常陸大宮市野口* =1.8 日立市役所* =1.7 常陸太田市金井町* =1.7 笠間市石井* =1.6 ひたちなか市南神敷台* =1.6 1 水戸市千波町* =1.4 日立市十王町友部* =1.4 高萩市下手網* =1.4 常総市新石下* =1.4 日立市助川小学校* =1.3 笠間市中央* =1.3 那珂市福田* =1.3 小美玉市上玉里* =1.3 土浦市常名=1.3 桜川市岩瀬* =1.3 鉾田市汲上* =1.3 茨城町小堤* =1.2 那珂市瓜連* =1.2 土浦市下高津* =1.2 筑西市舟生=1.2 かすみがうら市上土田* =1.2 水戸市金町=1.2 水戸市中央* =1.2 石岡市柿岡=1.1 坂東市山* =1.1 筑西市門井* =1.1 行方市山田* =1.1 鉾田市鉾田=1.1 大子町池田* =1.1 小美玉市小川* =1.1 土浦市藤沢* =1.1 高萩市安良川* =1.0 茨城鹿嶋市宮中* =1.0 鉾田市造谷* =1.0 ひたちなか市山ノ上町=0.9 取手市寺田* =0.9 茨城鹿嶋市鉢形=0.9 城里町石塚* =0.9 潮来市堀之内=0.9 つくば市天王台* =0.8 常陸大宮市山方* =0.8 常陸大宮市北町* =0.6 稲敷市江戸崎甲* =0.6 坂東市岩井=0.5 2 真岡市石島* =1.7 市貝町市境* =1.7 益子町益子=1.5 1 大田原市湯津上* =1.4 那須町寺子* =1.4 芳賀町祖母井* =1.2 高根沢町石末* =1.2 那須烏山市中央=1.2 下野市田中* =1.1 那須塩原市鍋掛* =1.0 小山市神鳥谷* =1.0 茂木町茂木* =1.0 真岡市田町* =0.9 宇都宮市明保野町=0.8 日光市鬼怒川温泉大原* =0.8 大田原市黒羽田町=0.8 下野市石橋* =0.5				
136	22 05 57	新潟県中越地方 新潟県	37° 00.8' N 138° 39.7' E 2 津南町下船渡* =1.8 1 十日町市上山* =1.4 十日町市松之山* =0.6		9km	M: 2.4	
		石狩地方中部 石狩地方中部 北海道	43° 04.5' N 141° 14.9' E 43° 04.7' N 141° 15.1' E 1 札幌東区元町* =1.1 札幌中央区北2条=0.5 札幌西区琴似* =0.5		6km 8km	M: 2.5 M: 2.4	
138	22 11 29	千葉県東方沖 千葉県	35° 42.1' N 140° 53.6' E 1 銚子市若宮町* =0.9		11km	M: 3.2	
139	22 18 45	宮城県沖 岩手県	38° 19.9' N 141° 41.7' E 2 一関市花泉町* =1.5 1 一関市千厩町* =1.4 一関市室根町* =1.4 一関市東山町* =1.3 奥州市衣川区* =1.0 大船渡市猪川町=0.9 奥州市前沢区* =0.9 一関市藤沢町* =0.8 平泉町平泉* =0.8 一関市竹山町* =0.8		52km	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
		宮城県 大船渡市大船渡町=0.8 釜石市中妻町*=0.7 一関市大東町=0.6 住田町世田米*=0.6 北上市相去町*=0.5 2 栗原市金成*=2.1 大崎市田尻*=1.8 名取市増田*=1.8 仙台宮城野区苦竹*=1.8 石巻市桃生町*=1.8 石巻市小淵浜=1.7 岩沼市桜*=1.7 塩竈市旭町*=1.7 涌谷町新町裏=1.6 宮城川崎町前川*=1.5 女川町女川浜*=1.5 1 石巻市大街道南*=1.4 栗原市栗駒=1.3 栗原市若柳*=1.3 栗原市瀬峰*=1.3 登米市南方町*=1.3 登米市石越町*=1.3 大河原町新南*=1.3 仙台宮城野区五輪=1.3 大衡村大衡*=1.3 登米市中田町=1.2 栗原市一迫*=1.2 仙台泉区将監*=1.2 栗原市志波姫*=1.2 東松島市矢本*=1.2 大崎市鹿島台*=1.2 石巻市泉町=1.1 栗原市築館*=1.1 柴田町船岡=1.1 東松島市小野*=1.1 利府町利府*=1.1 仙台青葉区大倉=1.1 大崎市古川北町*=1.1 登米市迫町*=1.1 宮城美里町北浦*=1.0 山元町浅生原*=1.0 松島町高城=1.0 大崎市古川三日町=1.0 気仙沼市唐桑町*=1.0 仙台若林区遠見塚*=1.0 大崎市松山*=1.0 登米市東和町*=1.0 亘理町下小路*=0.9 登米市米山町*=0.9 七ヶ浜町東宮浜*=0.9 大崎市古川大崎=0.9 色麻町四蔵*=0.9 栗原市花山*=0.9 仙台空港=0.9 南三陸町歌津*=0.9 多賀城市中央*=0.9 気仙沼市笹が陣*=0.8 仙台青葉区作並*=0.8 宮城加美町中新田*=0.8 角田市角田*=0.8 石巻市北上町*=0.8 宮城美里町木間塚*=0.8 気仙沼市赤岩=0.8 大郷町粕川*=0.7 栗原市鷺沢*=0.7 蔵王町円田*=0.6 石巻市鮎川浜*=0.6 気仙沼市本吉町西川内=0.6 大和町吉岡*=0.6 仙台青葉区落合*=0.6 南三陸町志津川=0.6				
		福島県 2 飯館村伊丹沢*=1.5 1 田村市都路町*=1.2 本宮市本宮*=1.2 福島伊達市霊山町*=1.1 南相馬市鹿島区西町*=1.1 福島伊達市梁川町*=1.0 二本松市油井*=0.9 相馬市中村*=0.9 川俣町樋ノ口*=0.8 新地町谷地小屋*=0.8 二本松市針道*=0.7 田村市常葉町*=0.7 田村市船引町=0.6 福島伊達市月館町*=0.6 福島市桜木町*=0.6 南相馬市原町区三島町=0.6 福島市五老内町*=0.6 小野町小野新町*=0.5 榎葉町北田*=0.5 福島市松木町=0.5				
		山形県 1 尾花沢市若葉町*=0.6 大蔵村清水*=0.5				
140	22 23 46	紀伊水道 和歌山県 1 和歌山市一番丁*=0.7	34°09.9' N	135°08.2' E	8km	M: 2.5
141	23 00 49	宮城県沖 宮城県 1 石巻市小淵浜=1.0	38°16.0' N	141°51.9' E	46km	M: 3.4
142	23 04 37	埼玉県北部 埼玉県 1 加須市大利根*=0.5	36°12.3' N	139°13.4' E	127km	M: 3.5
143	23 08 24	茨城県沖 茨城県 2 水戸市内原町*=1.5 1 東海村東海*=1.2 ひたちなか市南神敷台*=1.0 日立市役所*=1.0 土浦市常名=0.5 筑西市舟生=0.5 水戸市千波町*=0.5 福島県 1 天栄村下松本*=0.5 栃木県 1 市貝町市塙*=1.0 益子町益子=0.7	36°16.6' N	141°53.3' E	44km	M: 4.5
144	23 11 03	福島県沖 福島県 3 榎葉町北田*=2.5 2 田村市都路町*=1.8 南相馬市原町区高見町*=1.8 相馬市中村*=1.7 田村市大越町*=1.7 いわき市三和町=1.6 二本松市油井*=1.5 福島広野町下北迫大谷地原*=1.5 浪江町幾世橋=1.5 南相馬市原町区三島町=1.5 福島伊達市梁川町*=1.5 1 南相馬市小高区*=1.4 富岡町本岡*=1.3 南相馬市鹿島区西町*=1.3 福島伊達市霊山町*=1.3 飯館村伊丹沢*=1.2 南相馬市原町区本町*=1.2 いわき市平梅本*=1.2 川内村上川内早渡*=1.2 郡山市湖南町*=1.1 川内村下川内=1.1 二本松市金色*=1.1 新地町谷地小屋*=1.1 田村市常葉町*=1.1 本宮市本宮*=1.1 本宮市白岩*=1.1 天栄村下松本*=1.0 玉川村小高*=1.0 白河市新白河*=1.0 二本松市針道*=1.0 川俣町樋ノ口*=1.0 小野町小野新町*=0.9 福島伊達市保原町*=0.9 桑折町東大隅*=0.9 須賀川市岩瀬支所*=0.9 いわき市平四ツ波*=0.9 福島市五老内町*=0.8 大熊町野上*=0.8 田村市船引町=0.8 福島市飯野町*=0.8 白河市郭内=0.7 福島広野町下北迫苗代替*=0.7 浅川町浅川*=0.7 須賀川市八幡山*=0.7 川内村上川内小山平*=0.7 福島市松木町=0.7 福島市桜木町*=0.7 福島伊達市月館町*=0.7 大玉村玉井*=0.7 葛尾村落合落合*=0.6 郡山市朝日=0.6 猪苗代町千代田*=0.6 鏡石町不時沼*=0.5 棚倉町棚倉中居野=0.5	37°34.0' N	141°45.8' E	48km	M: 4.6
		宮城県 2 石巻市小淵浜=1.8 山元町浅生原*=1.6 丸森町鳥屋*=1.5 1 角田市角田*=1.4 岩沼市桜*=1.4 石巻市桃生町*=1.1 宮城川崎町前川*=1.1 仙台青葉区作並*=0.9 仙台空港=0.9 女川町女川浜*=0.9 大河原町新南*=0.8 石巻市大街道南*=0.8 蔵王町円田*=0.8 亘理町下小路*=0.8 柴田町船岡=0.7 石巻市北上町*=0.7 名取市増田*=0.7 東松島市小野*=0.7 仙台宮城野区苦竹*=0.6 白石市亘理町*=0.6 利府町利府*=0.6 丸森町上滝=0.6 登米市中田町=0.5 仙台宮城野区五輪=0.5				
145	23 12 02	福島県浜通り 福島県 4 古殿町松川新桑原*=4.3 平田村永田*=3.9 いわき市三和町=3.9 田村市大越町*=3.7 3 浅川町浅川*=3.2 古殿町松川横川=3.2 白河市東*=3.1 いわき市平梅本*=3.1 須賀川市八幡山*=3.0 中島村滑津*=3.0 小野町中通*=3.0 田村市滝根町*=3.0 玉川村小高*=3.0 小野町小野新町*=2.9 郡山市朝日=2.8 棚倉町棚倉中居野=2.8 郡山市開成*=2.8 天栄村下松本*=2.7 田村市都路町*=2.7 石川町下泉*=2.7 鏡石町不時沼*=2.7 いわき市小名浜=2.6 須賀川市岩瀬支所*=2.6 川内村上川内早渡*=2.6 泉崎村泉崎*=2.5 郡山市湖南町*=2.5 榎葉町北田*=2.5 矢吹町一本木*=2.5 猪苗代町千代田*=2.5 白河市表郷*=2.5 2 須賀川市牛袋町*=2.4 田村市船引町=2.4 いわき市平四ツ波*=2.4 二本松市油井*=2.3	37°06.2' N	140°41.0' E	8km	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>鮫川村赤坂中野 * =2.3 白河市新白河 * =2.3 本宮市白岩 * =2.3 いわき市錦町 * =2.3 福島広野町下北迫大谷地原 * =2.3 川内村上川内小山平 * =2.3 白河市郭内=2.2 田村市常葉町 * =2.2 富岡町本岡 * =2.2 猪苗代町城南=2.2 白河市大信 * =2.2 西郷村熊倉 * =2.1 浪江町幾世橋=2.1 棚倉町棚倉館ヶ丘 * =2.1 本宮市本宮 * =2.1 川内村下川内=2.0 大玉村玉井 * =2.0 会津坂下町市中三番甲 * =2.0 会津美里町新鶴庁舎 * =2.0 二本松市金色 * =2.0 白河市八幡小路 * =2.0 大玉村曲藤=2.0 喜多方市高郷町 * =1.9 二本松市針道 * =1.9 桑折町東大隅 * =1.9 国見町藤田 * =1.9 塙町塙 * =1.9 大熊町野上 * =1.9 南相馬市小高区 * =1.8 福島伊達市前川原 * =1.8 矢祭町東館館本 * =1.8 葛尾村落合落合 * =1.8 南相馬市鹿島区西町 * =1.8 福島伊達市保原町 * =1.7 福島伊達市霊山町 * =1.7 新地町谷地小屋 * =1.7 飯館村伊丹沢 * =1.7 須賀川市長沼支所 * =1.7 福島市五老内町 * =1.7 喜多方市塩川町 * =1.7 三春町大町 * =1.7 相馬市中村 * =1.7 福島広野町下北迫苗代替 * =1.7 福島伊達市梁川町 * =1.7 福島市松木町=1.6 湯川村笠川 * =1.6 南相馬市原町区高見町 * =1.6 川俣町樋ノ口 * =1.6 下郷町塩生 * =1.6 西会津町登生島 * =1.6 磐梯町磐梯 * =1.6 福島市桜木町 * =1.5 下郷町高崎 * =1.5 1 天栄村湯本支所 * =1.4 南相馬市原町区三島町=1.4 西会津町野沢=1.4 福島市飯野町 * =1.3 矢祭町東館下上野内 * =1.3 南相馬市原町区本町 * =1.3 会津若松市東栄町 * =1.3 喜多方市山都町 * =1.3 柳津町柳津 * =1.3 福島伊達市月館町 * =1.2 会津美里町本郷庁舎 * =1.2 会津若松市北会津町 * =1.1 北塩原村北山 * =1.1 南会津町田島=1.1 南会津町滝原 * =1.1 喜多方市御清水 * =1.0 会津若松市材木町=0.9 二本松市小浜 * =0.8 喜多方市松山町 * =0.8 柳津町大成=0.7 福島金山町川口 * =0.6 南会津町界 * =0.5 檜枝岐村上河原 * =0.5 3 那須町寺子 * =2.6 2 大田原市湯津上 * =2.1 宇都宮市白沢町 * =2.0 宇都宮市中里町 * =1.9 那須塩原市共墾社 * =1.8 芳賀町祖母井 * =1.8 大田原市本町 * =1.7 那須塩原市あたご町 * =1.7 宇都宮市明保野町=1.7 岩舟町静 * =1.7 栃木那珂川町小川 * =1.7 日光市今市本町 * =1.6 那須塩原市鍋掛 * =1.6 那須塩原市塩原庁舎 * =1.6 高根沢町石末 * =1.6 那須烏山市中央=1.5 日光市中鉢石町 * =1.5 大田原市黒羽田町=1.5 矢板市本町 * =1.5 1 那須塩原市臺沼=1.4 鹿沼市晃望台 * =1.4 市貝町市塙 * =1.4 下野市小金井 * =1.4 日光市瀬川=1.3 栃木那珂川町馬頭 * =1.3 那須塩原市中塩原 * =1.2 日光市芹沼 * =1.1 下野市田中 * =1.1 日光市鬼怒川温泉大原 * =1.0 鹿沼市今宮町 * =1.0 真岡市田町 * =1.0 真岡市石島 * =1.0 那須烏山市大金 * =1.0 真岡市荒町 * =0.9 益子町益子=0.9 栃木さくら市氏家 * =0.9 栃木さくら市喜連川 * =0.9 下野市石橋 * =0.9 塩谷町玉生 * =0.9 宇都宮市旭 * =0.9 栃木市大平町富田 * =0.9 栃木市藤岡町藤岡 * =0.9 佐野市葛生東 * =0.9 栃木市旭町=0.8 栃木市西方町本城 * =0.8 鹿沼市口栗野 * =0.8 小山市神鳥谷 * =0.8 茂木町茂木 * =0.8 那須烏山市役所 * =0.7 宇都宮市塙田 * =0.7 佐野市中町 * =0.6 日光市藤原 * =0.5 2 岩沼市桜 * =2.3 蔵王町円田 * =2.2 大崎市田尻 * =2.1 宮城美里町木間塚 * =2.0 石巻市桃生町 * =2.0 涌谷町新町裏=1.9 大崎市古川三日町=1.9 大河原町新南 * =1.9 宮城川崎町前川 * =1.9 登米市迫町 * =1.9 名取市増田 * =1.8 角田市角田 * =1.8 山元町浅生原 * =1.8 仙台青葉区作並 * =1.8 登米市米山町 * =1.8 松島町高城=1.8 利府町利府 * =1.8 登米市南方町 * =1.8 色麻町四竈 * =1.7 東松島市矢本 * =1.7 石巻市大街道南 * =1.7 丸森町鳥屋 * =1.6 亘理町下小路 * =1.6 宮城加美町中新田 * =1.6 大崎市松山 * =1.6 栗原市金成 * =1.6 丸森町上滝=1.6 仙台若林区遠見塚 * =1.5 大崎市古川北町 * =1.5 柴田町船岡=1.5 塩竈市旭町 * =1.5 仙台青葉区落合 * =1.5 1 大崎市鹿島台 * =1.4 白河市亘理町 * =1.4 村田町村田 * =1.4 仙台青葉区大倉=1.4 仙台宮城野区五輪=1.4 仙台宮城野区苦竹 * =1.4 石巻市前谷地 * =1.4 大衡村大衡 * =1.4 東松島市小野 * =1.3 宮城美里町北浦 * =1.3 大崎市三本木 * =1.3 登米市登米町 * =1.3 仙台太白区山田 * =1.3 石巻市小湊浜=1.3 仙台空港=1.3 栗原市若柳 * =1.2 登米市中田町=1.2 仙台泉区将監 * =1.2 宮城加美町小野田 * =1.2 仙台青葉区雨宮 * =1.2 南三陸町志津川=1.2 大崎市古川大崎=1.1 石巻市北上町 * =1.1 栗原市築館 * =1.1 七ヶ浜町東宮浜 * =1.1 大郷町粕川 * =1.1 石巻市泉町=1.1 石巻市相野谷 * =1.0 大和町吉岡 * =1.0 栗原市一迫 * =1.0 七ヶ宿町関 * =1.0 女川町女川浜 * =0.9 栗原市志波姫 * =0.8 気仙沼市赤岩=0.8 宮城加美町宮崎 * =0.8 栗原市瀬峰 * =0.8 気仙沼市笹が陣 * =0.7 多賀城市中央 * =0.7 登米市東和町 * =0.6 栗原市栗駒=0.5 2 山辺町緑ヶ丘 * =1.9 中山町長崎 * =1.8 白鷹町荒砥 * =1.7 西川町大井沢 * =1.5 1 上山市河崎 * =1.4 南陽市三間通 * =1.4 鶴岡市温海川=1.3 尾花沢市若葉町 * =1.2 米沢市林泉寺 * =1.2 高畠町高畠 * =1.2 鶴岡市藤島 * =1.1 酒田市飛鳥 * =1.1 村山市中央 * =1.1 大江町左沢 * =1.1 米沢市アルカディア=1.1 飯豊町上原 * =1.1 東根市中央 * =1.0 河北町谷地=1.0 河北町役場 * =1.0 山形朝日町宮宿 * =1.0 酒田市亀ヶ崎=1.0 大石町緑町 * =1.0 最上町向町 * =1.0 大蔵村肘折 * =1.0 山形川西町上小松 * =1.0 天童市老野森 * =0.9 酒田市山田 * =0.9 庄内町狩川 * =0.9 山形市薬師町 * =0.9 寒河江市中央 * =0.9 鶴岡市道田町 * =0.9 鶴岡市上山添 * =0.8 大蔵村清水 * =0.8 西川町海味 * =0.8 山形小国町岩井沢=0.8 山形小国町小国小坂町 * =0.8 白鷹町黒鴨=0.8 米沢市金池 * =0.7 寒河江市西根 * =0.7 舟形町舟形 * =0.7 米沢市駅前=0.7 鶴岡市馬場町=0.6 新庄市東谷地田町=0.6 長井市ままの上 * =0.5 山形市緑町=0.5 山形市旅籠町 * =0.5 2 日立市助川小学校 * =2.3 常陸太田市金井町 * =2.1 日立市役所 * =2.0 高萩市下手綱 * =2.0 ひたちなか市南神敷台 * =2.0 笠間市中央 * =1.9 高萩市安良川 * =1.8 東海村東海 * =1.8 土浦市常名=1.8 大子町池田 * =1.7 土浦市下高津 * =1.7 鉾田市汲上 * =1.7 小美玉市上玉里 * =1.6 鉾田市鉾田=1.6 常総市新石下 * =1.6 水戸市金町=1.6 常陸太田市高柿町 * =1.6 北茨城市磯原町 * =1.6 笠間市石井 * =1.6 常陸大宮市北町 * =1.6 常陸大宮市上小瀬 * =1.6 小美玉市小川 * =1.6 小美玉市堅倉 * =1.6 水戸市内原町 * =1.5 常陸太田市町屋町=1.5 土浦市藤沢 * =1.5 つくば市天王台 * =1.5 笠間市下郷 * =1.5 水戸市千波町 * =1.5 常総市水海道諏訪町 * =1.5 水戸市中央 * =1.5 ひたちなか市東石川 * =1.5 茨城町小堤 * =1.5 1 日立市十王町友部 * =1.4 那珂市福田 * =1.4 石岡市柿岡=1.4 つくば市効間 * =1.4 坂東市山 * =1.4 かすみがうら市土土田 * =1.4 つくばみらい市加藤 * =1.4 城里町石塚 * =1.3 石岡市石岡 * =1.3 石岡市八郷 * =1.3 筑西市舟生=1.3 かすみがうら市大和田 * =1.3 城里町阿波山 * =1.3 常陸大宮市野口 * =1.3 常陸大宮市山方 * =1.3 那珂市瓜連 * =1.2 陸里町阿波山 * =1.2 つくば市小茎 * =1.2 筑西市門井 * =1.2 常陸太田市町田町 * =1.2 桜川市真壁 * =1.2 鉾田市造谷 * =1.2</p>				
		栃木県				
		宮城県				
		山形県				
		茨城県				

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
		<p>常陸大宮市高部 *=1.1 下妻市鬼怒 *=1.1 茨城鹿嶋市鉢形=1.1 茨城鹿嶋市宮中 *=1.1 潮来市辻 *=1.1 阿見町中央 *=1.1 坂東市岩井=1.1 稲敷市江戸崎甲 *=1.1 稲敷市役所 *=1.1 行方市麻生 *=1.1 桜川市岩瀬 *=1.1 桜川市羽田 *=1.1 行方市山田 *=1.0 行方市玉造 *=1.0 常陸大宮市中富町=1.0 美浦村受領 *=1.0 稲敷市結佐 *=1.0 筑西市下中山 *=1.0 筑西市海老ヶ島 *=1.0 大洗町磯浜町 *=0.9 五霞町小福田 *=0.9 取手市寺田 *=0.9 牛久市中央 *=0.9 ひたちなか市山ノ上町=0.9 潮来市堀之内=0.8 城里町徳蔵 *=0.8 稲敷市柴崎 *=0.7 下妻市本城町 *=0.7</p> <p>2 三条市新堀 *=1.8 加茂市幸町 *=1.8 見附市昭和町 *=1.8 新潟南区白根 *=1.8 村上市岩船駅前 *=1.7 燕市秋葉町 *=1.7 弥彦村矢作 *=1.7 阿賀野市岡山町 *=1.7 南魚沼市六日町=1.6 阿賀町鹿瀬中学校 *=1.6 長岡市小島谷 *=1.5 長岡市中之島 *=1.5 田上町原ヶ崎新田 *=1.5 燕市吉田西太田 *=1.5 阿賀野市姥ヶ橋 *=1.5 胎内市新和町=1.5</p> <p>1 長岡市山古志竹沢 *=1.4 刈羽村割町新田 *=1.4 村上市山口 *=1.4 燕市分水桜町(旧2) *=1.4 胎内市黒川 *=1.4 新潟秋葉区程島=1.4 新潟秋葉区新津東町 *=1.4 新潟西区寺尾上 *=1.3 三条市西裏館 *=1.2 新発田市中央町 *=1.2 新発田市住田 *=1.2 村上市岩沢 *=1.2 阿賀野市山崎 *=1.2 阿賀町津川 *=1.2 上越市木田 *=1.1 長岡市上岩井 *=1.1 長岡市寺泊敦ヶ首根 *=1.1 五泉市太田 *=1.1 阿賀町鹿瀬支所 *=1.1 新潟中央区美咲町=1.1 上越市頸城区百間町 *=1.0 長岡市与板町与板 *=1.0 新発田市乙次 *=1.0 関川村下関 *=1.0 阿賀町豊川 *=1.0 新潟江南区泉町 *=1.0 上越市三和区井ノ口 *=0.9 長岡市浦 *=0.9 村上市三之町 *=0.9 村上市府屋 *=0.9 佐渡市小木町 *=0.9 出雲崎町米田=0.8 南魚沼市塩沢庁舎 *=0.8 新発田市稲荷岡 *=0.8 聖籠町諏訪山 *=0.8 新潟東区下木戸 *=0.8 新潟中央区新潟市役所 *=0.8 上越市大手町=0.8 新潟西蒲区役所=0.8 村上市塩町=0.7 阿賀野市保田 *=0.7 阿賀町白崎 *=0.7 新潟北区葛塚 *=0.7 三条市荻堀 *=0.6 十日町市松代 *=0.6 魚沼市須原 *=0.6 五泉市村松乙=0.5</p> <p>青森県 岩手県 秋田県 群馬県 埼玉県 千葉県</p> <p>1 階上町道仏 *=0.5</p> <p>1 普代村銅屋 *=1.3 一関市花泉町 *=1.1 盛岡市玉山区薮川 *=0.9 釜石市中妻町 *=0.9 一関市千蔵町 *=0.9 一関市室根町 *=0.9 一関市藤沢町 *=0.8 北上市相去町 *=0.6</p> <p>1 羽後町西馬音内 *=0.7 由利本荘市西目町沼田 *=0.6 秋田市河辺和田 *=0.5 にかほ市平沢 *=0.5 大仙市高梨 *=0.5</p> <p>1 太田市新田金井町 *=1.2 群馬千代田町赤岩 *=1.2 前橋市粕川町 *=1.1 安中市安中 *=1.1 群馬明和町新里 *=1.0 大泉町日の出 *=1.0 前橋市堀越町 *=1.0 高崎市高松町 *=1.0 太田市浜町 *=1.0 太田市粕川町 *=1.0 館林市城町 *=1.0 前橋市富士見町 *=0.9 伊勢崎市西久保町 *=0.9 伊勢崎市境 *=0.9 桐生市元宿町 *=0.8 太田市大原町 *=0.8 玉村町下新田 *=0.7 みどり市笠懸町 *=0.7 桐生市黒保根町 *=0.7 伊勢崎市東町 *=0.7 館林市美園町 *=0.7 渋川市赤城町 *=0.7 渋川市吹屋 *=0.7 沼田市西倉内町=0.6 板倉町板倉=0.6 高崎市足門町 *=0.6 桐生市織姫町=0.6 伊勢崎市今泉町 *=0.6 吉岡町下野田 *=0.6 沼田市白沢町 *=0.5 前橋市昭和町=0.5</p> <p>1 宮代町笠原 *=1.4 春日部市谷原新田 *=1.3 加須市大利根 *=1.2 熊谷市大里 *=1.1 加須市北川辺 *=1.1 久喜市栗橋 *=1.1 春日部市金崎 *=1.1 行田市本丸 *=1.0 行田市南河原 *=1.0 上里町七本木 *=1.0 幸手市東 *=0.9 杉戸町清地 *=0.9 本庄市本庄 *=0.9 鴻巣市中央 *=0.9 深谷市川本 *=0.9 久喜市青葉 *=0.9 熊谷市桜町=0.8 熊谷市宮町 *=0.8 加須市下三俣 *=0.8 加須市騎西 *=0.8 久喜市鷲宮 *=0.8 吉川市吉川 *=0.8 さいたま中央区下落合 *=0.8 埼玉美里町木部 *=0.7 さいたま大宮区天沼町 *=0.7 熊谷市妻沼 *=0.7 熊谷市江南 *=0.7 本庄市児玉町=0.7 羽生市東 *=0.7 深谷市岡部 *=0.7 久喜市下早見=0.7 八潮市中央 *=0.6 白岡市千駄野 *=0.6 さいたま岩槻区本町 *=0.5</p> <p>1 野田市東宝珠花 *=1.3 香取市役所 *=1.1 成田市花崎町=1.0 香取市佐原平田=0.9 柏市旭町=0.9 香取市佐原諏訪台 *=0.7 成田国際空港=0.7 東金市日吉台 *=0.5 多古町多古=0.5</p>				
146	23 12 17	福島県浜通り 福島県	37°06.9' N	140°40.9' E	7km	M: 2.9
		1 いわき市三和町=0.7				
147	23 13 47	福島県浜通り 福島県	37°06.8' N	140°41.2' E	8km	M: 2.9
		1 いわき市三和町=0.6				
148	23 14 44	福島県浜通り 福島県	37°06.9' N	140°40.8' E	7km	M: 2.8
		1 いわき市三和町=0.8				
149	23 18 41	福島県浜通り 福島県	37°06.3' N	140°42.2' E	7km	M: 2.4
		1 いわき市三和町=0.5				
150	23 19 48	福島県浜通り 福島県	37°07.7' N	140°41.0' E	8km	M: 3.4
		2 いわき市三和町=1.6 1 古殿町松川新桑原 *=1.2 古殿町松川横川=1.0				
151	23 22 57	岩手県沖 岩手県	39°06.6' N	142°26.5' E	31km	M: 3.9
		1 一関市室根町 *=0.6				
152	24 01 49	宮城県沖 宮城県	38°21.1' N	141°46.9' E	50km	M: 3.0
		1 石巻市小湊浜=0.9				
153	24 08 05	茨城県南部 茨城県	36°02.2' N	139°56.9' E	43km	M: 3.0
		1 土浦市常名=0.8 取手市寺田 *=0.8 土浦市下高津 *=0.7 つくばみらい市福田 *=0.6 つくば市小笠 *=0.5 石岡市柿岡=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
154	24 10 47	奄美大島近海 鹿児島県 2 喜界町滝川=1.5 1 喜界町湾 *=1.4 奄美市笠利町里 *=1.2 奄美市名瀬港町=0.5 瀬戸内町西古見=0.5	27°58.5' N	130°14.5' E	41km	M: 4.4
155	24 12 05	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.7	37°06.9' N	140°41.2' E	7km	M: 2.8
156	24 14 34	福島県浜通り 福島県 2 いわき市三和町=1.7 1 棚倉町棚倉中居野=1.0 浅川町浅川 *=0.7 楢葉町北田 *=0.7	37°06.8' N	140°40.9' E	8km	M: 3.4
157	24 18 37	宮城県沖 宮城県 1 石巻市小湊浜=0.8 石巻市北上町 *=0.5	38°18.8' N	141°53.3' E	46km	M: 3.4
158	24 19 48	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=1.3 平田村永田 *=1.0 小野町中通 *=0.5	37°06.8' N	140°41.0' E	8km	M: 3.2
159	24 20 54	奄美大島近海 鹿児島県 1 瀬戸内町請島 *=1.1 瀬戸内町加計呂麻島 *=1.1 瀬戸内町西古見=1.0 瀬戸内町古仁屋 *=1.0 奄美市住用町西仲間 *=1.0 奄美市名瀬港町=0.7	28°13.3' N	129°29.1' E	33km	M: 3.6
160	25 13 37	宮城県沖 宮城県 1 岩沼市桜 *=0.6	38°12.3' N	142°27.1' E	35km	M: 4.2
161	25 21 44	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.8	37°06.9' N	140°41.8' E	7km	M: 3.0
162 (注)	25 22 38 25 22 39	福島県浜通り 福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=1.2	37°06.8' N 37°07.2' N	140°41.8' E 140°41.2' E	8km 6km	M: 3.2 M: 2.8
163	26 00 08	福島県浜通り 福島県 1 古殿町松川横川=0.5 いわき市三和町=0.5	37°07.1' N	140°41.7' E	8km	M: 3.0
164	26 01 55	福島県沖 茨城県 2 日立市十王町友部 *=1.6 1 常陸大宮市野口 *=1.4 常陸太田市高柿町 *=1.2 大子町池田 *=1.1 日立市役所 *=1.1 常陸大宮市上小瀬 *=1.1 高萩市安良川 *=1.0 土浦市常名=1.0 常陸大宮市北町 *=0.9 笠間市石井 *=0.9 城里町石塚 *=0.9 日立市助川小学校 *=0.9 常陸大宮市高部 *=0.8 筑西市門井 *=0.8 常陸大宮市山方 *=0.8 桜川市羽田 *=0.7 笠間市中央 *=0.7 笠間市下郷 *=0.7 土浦市下高津 *=0.7 高萩市下手綱 *=0.7 東海村東海 *=0.6 石岡市柿岡=0.6 桜川市岩瀬 *=0.6 常陸太田市町田町 *=0.6 北茨城市磯原町 *=0.5 筑西市舟生=0.5 筑西市海老ヶ島 *=0.5 水戸市千波町 *=0.5 ひたちなか市東石川 *=0.5	36°53.0' N	141°04.3' E	51km	M: 3.8
165	26 04 05	岩手県沖 青森県 3 階上町道仏 *=2.5 2 八戸市南郷区 *=2.4 八戸市湊町=2.3 三戸町在府小路町 *=2.3 青森南部町苦米地 *=2.3 青森南部町平 *=2.2 五戸町古館=2.1 東通村小田野沢 *=2.0 八戸市内丸 *=2.0 野辺地町田狭沢 *=1.8 野辺地町野辺地 *=1.8 東北町上北南 *=1.7 おいらせ町中下田 *=1.7 七戸町森ノ上 *=1.7 三沢市桜町 *=1.6 東通村砂子又沢内 *=1.6 青森南部町沖田面 *=1.5 五戸町倉石中市 *=1.5 田子町田子 *=1.5 1 八戸市島守=1.4 七戸町七戸 *=1.4 六戸町犬落瀬 *=1.4 おいらせ町上明堂 *=1.3 十和田市奥瀬 *=1.3 青森市花園=1.3 外ヶ浜町蟹田 *=1.3 横浜町寺下 *=1.2 横浜町林ノ脇 *=1.2 十和田市西二番町 *=1.1 十和田市西十二番町 *=1.1 むつ市金谷 *=1.1 東通村砂子又蒲谷地=1.0 東北町塔ノ沢山 *=1.0 六ヶ所村尾駁=1.0 青森市中央 *=1.0 むつ市川内町 *=1.0 むつ市大畑町中島 *=0.9 むつ市金曲=0.9 平内町東田沢 *=0.8 六ヶ所村出戸=0.8 むつ市脇野沢 *=0.8 新郷村来 *=0.8 佐井村長後 *=0.8 3 普代村銅屋 *=3.0 八幡平市田頭 *=2.8 盛岡市玉山区洪民 *=2.6 盛岡市玉山区薮川 *=2.6 2 宮古市田老 *=2.3 二戸市浄法寺町 *=2.3 軽米町軽米 *=2.3 矢巾町南矢幅 *=2.2 葛巻町葛巻元木=2.1 滝沢村鶴郷 *=2.1 野田村野田 *=2.1 二戸市石切所 *=2.1 八幡平市吹田 *=2.0 九戸村伊保内 *=2.0 岩手町五日市 *=2.0 北上市相去町 *=2.0 八幡平市野駄 *=1.9 盛岡市山王町=1.9 釜石市中妻町 *=1.9 遠野市青笹町 *=1.9 紫波町日詰 *=1.8 花巻市大迫総合支所 *=1.8 盛岡市馬場町 *=1.8 遠野市宮守町 *=1.8 奥州市胆沢区 *=1.8 宮古市区界 *=1.7 久慈市川崎町=1.7 花巻市大迫町=1.7 久慈市枝成沢=1.7 八幡平市大更=1.7 一関市花泉町 *=1.7 一関市千厩町 *=1.7 奥州市江刺区 *=1.7 宮古市五月町 *=1.7 宮古市川井 *=1.7 一戸町高善寺 *=1.6 花巻市東和町 *=1.6 久慈市山形町 *=1.6 山田町大沢 *=1.6 雫石町千刈田=1.6 陸前高田市高田町 *=1.6 一関市室根町 *=1.6 西和賀町沢内川舟 *=1.6 葛巻町消防分署 *=1.6 宮古市鎌ヶ崎=1.6 花巻市石鳥谷町 *=1.6	40°08.6' N	142°27.7' E	35km	M: 4.9

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
		<p>岩泉町岩泉 * = 1.5 田野畑村役場 * = 1.5 平泉町平泉 * = 1.5</p> <p>1 久慈市長内町 * = 1.4 田野畑村田野畑 * = 1.4 岩手洋野町大野 * = 1.4 釜石市只越町 * = 1.4 葛巻町役場 * = 1.4 北上市柳原町 * = 1.4 一関市東山町 * = 1.4 奥州市前沢区 * = 1.4 奥州市衣川区 * = 1.4 大槌町小鍵 * = 1.3 雫石町西根上駒木野 * = 1.3 宮古市茂市 * = 1.3 一関市藤沢町 * = 1.3 金ヶ崎町西根 * = 1.3 山田町八幡町 * = 1.3 大船渡市大船渡町 * = 1.3 岩手洋野町種市 * = 1.2 花巻市材木町 * = 1.2 二戸市福岡 * = 1.2 住田町世田米 * = 1.1 奥州市水沢区佐倉河 * = 1.1 西和賀町沢内太田 * = 1.0 奥州市水沢区大鐘町 * = 1.0 宮古市長沢 * = 0.9 一関市竹山町 * = 0.9 岩泉町大川 * = 0.9 大船渡市猪川町 * = 0.9 大船渡市盛町 * = 0.8 一関市大東町 * = 0.8 西和賀町川尻 * = 0.7</p> <p>2 栗原市金成 * = 1.9 石巻市桃生町 * = 1.7 涌谷町新町裏 * = 1.6 気仙沼市赤岩 * = 1.5 栗原市栗駒 * = 1.5 栗原市若柳 * = 1.5 栗原市一迫 * = 1.5 登米市米山町 * = 1.5</p> <p>1 気仙沼市唐桑町 * = 1.4 登米市迫町 * = 1.4 大崎市田尻 * = 1.4 気仙沼市笹が陣 * = 1.3 東松島市矢本 * = 1.3 栗原市築館 * = 1.2 栗原市志波姫 * = 1.2 登米市中田町 * = 1.2 登米市南方町 * = 1.2 宮城美里町木間塚 * = 1.2 大崎市古川三日町 * = 1.1 大崎市松山 * = 1.1 石巻市前谷地 * = 1.1 登米市豊里町 * = 1.1 南三陸町志津川 * = 1.1 大崎市古川北町 * = 1.0 栗原市花山 * = 1.0 大崎市鹿島台 * = 1.0 石巻市相野谷 * = 1.0 登米市東和町 * = 1.0 松島町高城 * = 1.0 登米市登米町 * = 1.0 色麻町四竈 * = 0.9 石巻市大街道南 * = 0.9 宮城美里町北浦 * = 0.9 岩沼市桜 * = 0.8 栗原市鷺沢 * = 0.8 栗原市瀬峰 * = 0.8 大崎市古川大崎 * = 0.7 登米市石越町 * = 0.7 石巻市北上町 * = 0.7 角田市角田 * = 0.6 丸森町鳥屋 * = 0.6 石巻市泉町 * = 0.6 女川町女川浜 * = 0.6</p> <p>1 函館市泊町 * = 1.3 函館市新浜町 * = 1.0 様似町栄町 * = 0.7</p> <p>1 大館市早口 * = 1.3 横手市大雄 * = 1.3 大館市桜町 * = 1.2 小坂町小坂砂森 * = 1.2 大仙市高梨 * = 1.2 北秋田市新田目 * = 1.1 大館市中城 * = 1.0 大館市比内町扇田 * = 1.0 仙北市田沢湖生保内上清水 * = 1.0 北秋田市花園町 * = 0.9 大仙市刈和野 * = 0.9 大仙市北長野 * = 0.8 仙北市角館町小勝田 * = 0.8 仙北市角館町東勝楽丁 * = 0.7 大館市比内町味噌内 * = 0.7 仙北市田沢湖生保内宮ノ後 * = 0.7 羽後町西馬音内 * = 0.6 秋田美郷町六郷東根 * = 0.6 能代市二ツ井町上台 * = 0.6 小坂町小坂鉾山 * = 0.6 横手市雄物川町今宿 * = 0.6 横手市平鹿町浅舞 * = 0.5 横手市大森町 * = 0.5 仙北市西木町上荒井 * = 0.5</p>				
166	26 08 48	<p>茨城県北部 茨城県</p> <p>1 日立市助川小学校 * = 0.6</p>	36° 46.4' N	140° 33.8' E	9km	M: 2.9
167	26 09 42	<p>岩手県沖 岩手県</p> <p>2 大船渡市大船渡町 * = 2.0 釜石市中妻町 * = 1.9 一関市千蔵町 * = 1.8 陸前高田市高田町 * = 1.7 一関市室根町 * = 1.7 一関市藤沢町 * = 1.5</p> <p>1 釜石市只越町 * = 1.4 遠野市青笹町 * = 1.3 住田町世田米 * = 1.2 大船渡市盛町 * = 1.0 山田町八幡町 * = 1.0 大船渡市猪川町 * = 1.0 山田町大沢 * = 0.8 一関市大東町 * = 0.6 一関市花泉町 * = 0.6 大槌町小鍵 * = 0.6 一関市東山町 * = 0.5</p> <p>1 気仙沼市笹が陣 * = 1.4 南三陸町志津川 * = 1.1 気仙沼市赤岩 * = 1.0 栗原市金成 * = 1.0 登米市迫町 * = 0.8 気仙沼市唐桑町 * = 0.8 石巻市桃生町 * = 0.8 大崎市田尻 * = 0.7 栗原市栗駒 * = 0.6</p>	39° 04.6' N	142° 12.1' E	44km	M: 4.0
168	26 10 27	<p>釧路沖 北海道</p> <p>1 十勝大樹町生花 * = 0.7</p>	42° 53.2' N	144° 01.1' E	89km	M: 3.2
169	26 10 33	<p>愛媛県中予 広島県</p> <p>2 江田島市沖美町 * = 1.6</p> <p>1 呉市倉橋町鷹ヶ巣 * = 1.4 呉市下蒲刈町 * = 1.3 廿日市市大野 * = 1.2 江田島市江田島町 * = 1.2 江田島市能美町 * = 1.2 江田島市大柿町 * = 1.2 大崎上島町中野 * = 1.2 東広島市栗瀬町 * = 1.2 呉市広 * = 1.1 呉市安浦町 * = 1.1 呉市川尻町 * = 1.0 東広島市西条栄町 * = 1.0 呉市音戸町 * = 1.0 坂町役場 * = 1.0 呉市二河町 * = 1.0 大崎上島町東野 * = 0.8 呉市焼山 * = 0.8 呉市豊浜町 * = 0.7 府中町大通り * = 0.7 呉市蒲刈町 * = 0.7 尾道市因島土生町 * = 0.6 大崎上島町木江 * = 0.6 海田町上市 * = 0.6 広島安芸区中野 * = 0.6 呉市宝町 * = 0.6 東広島市安芸津町 * = 0.6 安芸高田市向原町長田 * = 0.5 尾道市瀬戸田町 * = 0.5 三原市本郷南 * = 0.5</p> <p>2 久万高原町久万 * = 1.9 松山市中島大浦 * = 1.7 伊予市中山町 * = 1.7 上島町弓削 * = 1.7 内子町小田 * = 1.7 西条市丹原町鞍瀬 * = 1.6 久万高原町東川 * = 1.6 松山市北条辻 * = 1.5</p> <p>1 新居浜市別子山 * = 1.4 内子町平岡 * = 1.4 砥部町総津 * = 1.3 今治市菊間町 * = 1.3 松山市富久町 * = 1.2 大洲市長浜 * = 1.2 大洲市河辺町 * = 1.2 宇和島市丸穂 * = 1.1 内子町内子 * = 1.1 久万高原町柳井川 * = 1.1 伊方町湊浦 * = 1.0 東温市南方 * = 1.0 八幡浜市五反田 * = 1.0 大洲市肱川町 * = 1.0 今治市吉海町 * = 1.0 大洲市大洲 * = 1.0 今治市玉川町 * = 0.8 西条市周布 * = 0.8 宇和島市三間町 * = 0.8 愛媛鬼北町近永 * = 0.8 今治市大西町 * = 0.8 八幡浜市保内町 * = 0.8 愛媛松前町筒井 * = 0.8 久万高原町洪草 * = 0.8 西予市明浜町 * = 0.7 今治市南宝来町二丁目 * = 0.7 西条市丹原町池田 * = 0.7 伊予市下吾川 * = 0.7 松野町松丸 * = 0.7 砥部町宮内 * = 0.6 今治市宮窪町 * = 0.6 西予市野村町 * = 0.6 東温市見奈良 * = 0.6 西予市宇和町 * = 0.6 伊予市双海町 * = 0.6 今治市波方町 * = 0.6 松山市北持田町 * = 0.5 八幡浜市広瀬 * = 0.5 上島町鳥島 * = 0.5</p> <p>2 いの町上八川 * = 1.7</p> <p>1 仁淀川町大崎 * = 1.2 高知市春野町芳原 * = 1.1 土佐市蓮池 * = 1.0 いの町役場 * = 1.0 四万十市西土佐江川崎 * = 0.9 いの町長沢 * = 0.9 佐川町役場 * = 0.8 高知市役所 * = 0.7 土佐町土居 * = 0.7 四万十町茂串町 * = 0.7 黒潮町佐賀 * = 0.6 いの町脇ノ山 * = 0.6 宿毛市桜町 * = 0.5 大川村小松 * = 0.5</p> <p>2 山口市秋穂東 * = 1.6 周防大島町西安下庄 * = 1.5 周防大島町東和総合支所 * = 1.5</p> <p>1 光市中央 * = 1.3 周防大島町久賀 * = 1.3 防府市西浦 * = 1.3 周防大島町平野 * = 1.2 周南市富田 * = 1.2 下松市大手町 * = 1.1 周防大島町小松 * = 1.0 上関町長島 * = 0.9 周南市桜馬場通り * = 0.9 平生町平生 * = 0.9 田布施町下田布施 * = 0.8 周南市岐山通り * = 0.8 山口市阿東徳佐 * = 0.7 防府市寿 * = 0.6 柳井市大島 * = 0.5 岩国市横山 * = 0.5 周南市熊毛中央町 * = 0.5 岩国市玖珂町阿山 * = 0.5 岩国市由宇町 * = 0.5 柳井市南町 * = 0.5</p> <p>1 吉賀町六日市 * = 0.7 浜田市三隅町三隅 * = 0.6</p>	33° 47.0' N	132° 45.6' E	42km	M: 3.8
		<p>高知県</p> <p>2 仁淀川町大崎 * = 1.2 高知市春野町芳原 * = 1.1 土佐市蓮池 * = 1.0 いの町役場 * = 1.0 四万十市西土佐江川崎 * = 0.9 いの町長沢 * = 0.9 佐川町役場 * = 0.8 高知市役所 * = 0.7 土佐町土居 * = 0.7 四万十町茂串町 * = 0.7 黒潮町佐賀 * = 0.6 いの町脇ノ山 * = 0.6 宿毛市桜町 * = 0.5 大川村小松 * = 0.5</p> <p>2 山口市秋穂東 * = 1.6 周防大島町西安下庄 * = 1.5 周防大島町東和総合支所 * = 1.5</p> <p>1 光市中央 * = 1.3 周防大島町久賀 * = 1.3 防府市西浦 * = 1.3 周防大島町平野 * = 1.2 周南市富田 * = 1.2 下松市大手町 * = 1.1 周防大島町小松 * = 1.0 上関町長島 * = 0.9 周南市桜馬場通り * = 0.9 平生町平生 * = 0.9 田布施町下田布施 * = 0.8 周南市岐山通り * = 0.8 山口市阿東徳佐 * = 0.7 防府市寿 * = 0.6 柳井市大島 * = 0.5 岩国市横山 * = 0.5 周南市熊毛中央町 * = 0.5 岩国市玖珂町阿山 * = 0.5 岩国市由宇町 * = 0.5 柳井市南町 * = 0.5</p> <p>1 吉賀町六日市 * = 0.7 浜田市三隅町三隅 * = 0.6</p>				
		<p>島根県</p> <p>1 吉賀町六日市 * = 0.7 浜田市三隅町三隅 * = 0.6</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
		徳島県 1 徳島三好市池田総合体育館=0.6 香川県 1 観音寺市坂本町=0.5 大分県 1 国東市田深*=0.5				
170	26 14 43	福島県浜通り 37°06.3' N 福島県 1 いわき市三和町=1.3	140°42.3' E	6km	M: 3.2	
171	26 14 44	福島県浜通り 37°06.2' N 福島県 2 いわき市三和町=1.9 1 いわき市小名浜=0.6	140°42.1' E	6km	M: 3.2	
172	26 16 22	福島県会津 36°55.3' N 福島県 1 檜枝岐村上河原*=0.7	139°24.1' E	4km	M: 1.6	
173	27 01 36	岩手県沖 39°03.1' N 岩手県 1 釜石市中妻町*=1.0 山田町大沢*=0.8 大船渡市猪川町=0.7 大船渡市大船渡町=0.7 宮城県 1 気仙沼市笹が陣*=0.6	142°23.9' E	34km	M: 3.6	
174	27 02 12	沖縄本島近海 27°19.3' N 鹿児島県 1 和泊町国頭=1.1 伊仙町伊仙*=1.0 知名町瀬利覚=0.9 知名町知名*=0.7 与論町茶花*=0.5	128°51.7' E	33km	M: 3.7	
175	27 04 47	福島県沖 37°20.6' N 福島県 1 田村市都路町*=0.7 川内村上川内小山平*=0.7 檜葉町北田*=0.6 浪江町幾世橋=0.6 川内村下川内=0.5	141°50.1' E	42km	M: 3.9	
176	27 07 09	根室半島南東沖 43°14.0' N 北海道 1 根室市瑛瑠瑠*=1.0 根室市落石東*=0.7	146°06.4' E	45km	M: 3.6	
177	27 18 04	三陸沖 39°58.0' N 岩手県 1 宮古市田老*=1.1 盛岡市玉山区薮川*=0.7 宮古市五月町*=0.5	143°12.0' E	17km	M: 4.5	
178	27 22 01	茨城県南部 36°11.0' N 茨城県 1 土浦市常名=0.5	140°00.6' E	51km	M: 3.0	
179	28 00 04	宮城県沖 38°14.4' N 岩手県 1 一関市室根町*=0.7 一関市千厩町*=0.7 宮城県 1 石巻市小湊浜=1.2 大衡村大衡*=0.5 女川町女川浜*=0.5	141°51.3' E	62km	M: 3.7	
180	28 02 47	茨城県沖 36°46.4' N 福島県 2 いわき市小名浜=1.5 1 いわき市平梅本*=1.2 いわき市三和町=1.0 田村市大越町*=0.9 川内村上川内小山平*=0.7 いわき市平四ツ波*=0.6 棚倉町棚倉中居野=0.5 茨城県 2 高萩市下手網*=1.5 1 高萩市安良川*=1.3 日立市十王町友部*=1.2 東海村東海*=0.9 日立市助川小学校*=0.6	141°22.1' E	34km	M: 4.2	
181	28 07 48	福島県浜通り 37°05.7' N 福島県 1 いわき市三和町=0.7	140°41.5' E	8km	M: 2.5	
182	28 13 01	山梨県中・西部 35°48.5' N 埼玉県 1 秩父市中津川*=0.9 山梨県 1 丹波山村丹波*=1.3	138°44.9' E	10km	M: 2.7	
183	28 20 35	鳥島近海 31°07.9' N 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.5 埼玉県 1 宮代町笠原*=0.6 千葉県 1 鴨川市横渚*=0.8 鴨川市八色=0.7 東京都 1 東京千代田区大手町=0.5	138°11.9' E	476km	M: 5.4	
184	29 08 44	トカラ列島近海 29°35.2' N 鹿児島県 2 鹿児島十島村諏訪之瀬島*=2.1 1 鹿児島十島村悪石島*=1.1	129°41.2' E	5km	M: 3.2	
185	29 11 58	東京都23区 35°41.6' N 東京都 1 東京渋谷区本町*=0.8	139°42.3' E	30km	M: 2.5	
186	29 18 19	宮城県沖 38°45.5' N 岩手県 2 一関市室根町*=2.2 陸前高田市高田町*=1.9 一関市千厩町*=1.8 大船渡市大船渡町=1.6 釜石市中妻町*=1.6 北上市相去町*=1.6 1 大船渡市盛町*=1.4 一関市藤沢町*=1.4 奥州市衣川区*=1.3 住田町世田米*=1.3 矢巾町南矢幅*=1.3 大船渡市猪川町=1.3 一関市東山町*=1.2 釜石市只越町*=1.2 花巻市東和町*=1.1 一関市大東町=1.1 西和賀町沢内川舟*=1.0 奥州市胆沢区*=1.0 遠野市宮守町*=1.0 北上市柳原町=1.0 平泉町平泉*=1.0 花巻市大迫町=0.9 花巻市石鳥谷町*=0.9 奥州市江刺区*=0.9 遠野市青笹町*=0.8 金ヶ崎町西根*=0.8 奥州市前沢区*=0.8 宮古市区界*=0.8 一関市花泉町*=0.7	141°36.8' E	68km	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
		宮城県 2 八幡平市田頭*0.7 山田町大沢*0.7 盛岡市玉山区洪民*0.7 盛岡市玉山区薮川*0.6 盛岡市馬場町*0.6 紫波町日詰*0.6 花巻市大迫総合支所*0.5 2 気仙沼市唐桑町*2.0 石巻市北上町*1.9 涌谷町新町裏*1.8 登米市登米町*1.7 南三陸町歌津*1.7 気仙沼市笹が陣*1.7 石巻市桃生町*1.7 登米市石越町*1.6 南三陸町志津川*1.6 気仙沼市赤岩*1.5 登米市豊里町*1.5 1 登米市中田町*1.4 大崎市古川大崎*1.4 石巻市小淵浜*1.4 色麻町四竈*1.3 栗原市築館*1.3 大崎市鳴子*1.3 石巻市泉町*1.3 登米市津山町*1.2 栗原市栗駒*1.2 栗原市一迫*1.2 東松島市矢本*1.2 大崎市田尻*1.1 宮城川崎町前川*1.1 仙台青葉区作並*1.1 栗原市志波姫*1.1 柴田町船岡*1.0 気仙沼市本吉町西川内*1.0 大崎市古川三日町*1.0 女川町女川浜*1.0 気仙沼市本吉町津谷*0.9 岩沼市桜*0.9 登米市東和町*0.9 登米市米山町*0.9 栗原市鶯沢*0.9 石巻市大街道南*0.9 栗原市花山*0.9 東松島市小野*0.9 大郷町粕川*0.9 大崎市古川北町*0.9 宮城美里町北浦*0.8 仙台青葉区大倉*0.8 宮城加美町中新田*0.8 石巻市前谷地*0.8 登米市南方町*0.8 名取市増田*0.8 登米市迫町*0.8 栗原市金成*0.7 石巻市雄勝町*0.7 栗原市瀬峰*0.7 大崎市岩出山*0.7 仙台宮城野区苦竹*0.7 亶理町下小路*0.6 角田市角田*0.5 松島町高城*0.5 秋田県 1 大仙市北長野*0.8 山形県 1 尾花沢市若葉町*0.7				
187	29 19 08	山形県置賜地方 山形県 1 飯豊町上原*0.7	37°47.6' N	139°59.5' E	8km	M: 2.8
188	29 19 26	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.9	37°06.8' N	140°41.2' E	8km	M: 2.8
189	30 00 33	宮城県沖 岩手県 1 釜石市中妻町*0.9 大船渡市大船渡町=0.6 一関市室根町*0.6 大船渡市猪川町=0.6 陸前高田市高田町*0.6 宮城県 1 石巻市小淵浜=0.9 気仙沼市笹が陣*0.8	38°34.6' N	142°12.1' E	37km	M: 3.9
190	30 01 05	茨城県北部 茨城県 3 常陸大宮市上小瀬*2.6 日立市助川小学校*2.5 2 笠間市石井*2.4 ひたちなか市東石川*2.3 水戸市千波町*2.2 水戸市金町=2.1 大子町池田*2.1 常陸大宮市北町*2.1 常陸大宮市山方*2.1 日立市役所*2.0 日立市十王町友部*1.9 常陸太田市大中町*1.8 高萩市安良川*1.8 東海村東海*1.8 水戸市中央*1.7 笠間市下郷*1.7 城里町石塚*1.7 石岡市柿岡=1.7 桜川市羽田*1.6 小美玉市小川*1.6 小美玉市堅倉*1.5 土浦市常名=1.5 土浦市下高津*1.5 筑西市門井*1.5 桜川市岩瀬*1.5 水戸市内原町*1.5 笠間市中央*1.5 1 常陸太田市町屋町=1.4 ひたちなか市南神敷台*1.4 城里町阿波山*1.4 鉾田市汲上*1.4 常陸大宮市野口*1.3 那珂市福田*1.3 筑西市海老ヶ島*1.3 かすみがうら市大和田*1.3 常陸太田市金井町*1.3 常陸太田市高柿町*1.2 美浦村受領*1.2 大洗町磯浜町*1.2 高萩市下手綱*1.2 桜川市真壁*1.2 常陸大宮市高部*1.2 北茨城市磯原町*1.2 那珂市瓜連*1.2 城里町徳蔵*1.2 かすみがうら市上土田*1.1 行方市麻生*1.1 石岡市八郷*1.0 茨城鹿嶋市宮中*1.0 常陸太田市町田町*1.0 稲敷市江戸崎甲*1.0 小美玉市上玉里*1.0 常陸大宮市中富町=0.9 阿見町中央*0.8 ひたちなか市山ノ上町=0.8 茨城町小堤*0.8 取手市寺田*0.8 つくば市小笠*0.8 鉾田市造谷*0.8 茨城鹿嶋市鉢形=0.7 行方市玉造*0.7 つくば市天王台*0.6 潮来市堀之内=0.6 つくば市荻間*0.6 下妻市本城町*0.6 筑西市下中山*0.6 牛久市中央*0.5 潮来市辻*0.5 稲敷市役所*0.5 稲敷市柴崎*0.5 筑西市舟生=0.5 福島県 2 浅川町浅川*2.1 玉川村小高*1.5 1 白河市東*1.4 矢祭町東館館本*1.4 棚倉町棚倉中居野=1.3 白河市新白河*1.3 田村市都路町*1.1 平田村永田*1.1 古殿町松川横川=0.9 川内村上川内早渡*0.8 泉崎村泉崎*0.8 鏡石町不時沼*0.8 矢祭町東館下上野内*0.7 浪江町幾世橋=0.7 いわき市三和町=0.6 川内村下川内=0.5 栃木県 2 茂木町茂木*1.7 1 真岡市石島*1.4 真岡市市田*1.3 栃木那珂川町馬頭*1.3 大田原市湯津上*1.1 宇都宮市明保野町=1.1 宇都宮市中里町*1.0 那須烏山市中央=1.0 益子町益子=0.9 真岡市荒町*0.7 芳賀町祖母井*0.7 那須烏山市大金*0.7 日光市鬼怒川温泉大原*0.6 市貝町市塙*0.6 栃木さくら市喜連川*0.6 那須町寺子*0.6 那須烏山市役所*0.6 茂木町北高岡天矢場*0.5 宇都宮市旭*0.5 鹿沼市口栗野*0.5 栃木那珂川町小川*0.5 千葉県 1 成田市花崎町=0.7	36°31.4' N	140°34.2' E	58km	M: 3.7
191	30 02 14	福島県会津 福島県 1 檜枝岐村上河原*0.8	36°55.2' N	139°24.3' E	5km	M: 2.0
192	30 03 05	紀伊水道 徳島県 2 那賀町延野*1.6 阿南市山口町*1.5 1 吉野川市川島町*0.9 美馬市木屋平*0.9 那賀町上那賀*0.9 美波町西の地*0.9 那賀町木頭和無田*0.7 美波町奥河内*0.6 牟岐町中村*0.5 海陽町久保*0.5	33°36.9' N	134°27.6' E	34km	M: 3.4
193	30 03 26	岩手県沖 青森県 1 階上町道仏*1.3 八戸市内丸*1.0 青森南部町苦米地*1.0 八戸市湊町=1.0 八戸市南郷区*0.9 青森南部町平*0.9 五戸町古館=0.8 野辺地町田狭沢*0.8 三戸町在府小路町*0.7 東通村小田野沢*0.7 三沢市桜町*0.6	40°08.8' N	142°26.7' E	35km	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
194	30 06 57	岩手県 1 八幡平市田頭*≒1.3 盛岡市玉山区浜民*≒1.1 普代村銅屋*≒1.1 二戸市浄法寺町*≒1.0 二戸市石切所*≒0.9 盛岡市玉山区藪川*≒0.8 軽米町軽米*≒0.7 九戸村伊保内*≒0.7 岩手洋野町大野*≒0.5 久慈市川崎町=0.5	35°38.1' N	140°50.6' E	13km	M: 3.0
195	30 09 17	千葉県東方沖 千葉県 1 銚子市若宮町*≒0.6	42°26.4' N	145°08.6' E	49km	M: 4.1
196	30 13 02	釧路沖 北海道 1 釧路市幸町=0.6 標茶町塘路*≒0.6 厚岸町真栄町*≒0.5	36°12.3' N	138°00.3' E	6km	M: 3.4
197	30 14 46	長野県中部 長野県 3 松本市丸の内*≒3.1 松本市寿*≒2.8 2 松本市沢村=2.2 松本市美須々*≒1.9 安曇野市堀金*≒1.5 1 松本市梓川梓*≒1.3 塩尻市広丘高出*≒1.2 山形村役場*≒1.2 安曇野市穂高総合支所=1.2 安曇野市豊科*≒1.1 下諏訪町役場*≒1.0 安曇野市三郷*≒0.9 安曇野市明科*≒0.9 安曇野市穂高福祉センター*≒0.8 松本市波田*≒0.8 青木村田沢青木*≒0.7 諏訪市湖岸通り=0.7 茅野市葛井公園*≒0.7 岡谷市幸町*≒0.7 松本市安曇*≒0.6 松本市会田*≒0.6 木曾町開田高原西野*≒0.5	36°12.1' N	138°00.4' E	5km	M: 3.1
198	30 16 22	長野県中部 長野県 3 松本市寿*≒2.5 2 松本市丸の内*≒2.2 1 松本市沢村=1.1 松本市美須々*≒0.9 山形村役場*≒0.8 塩尻市広丘高出*≒0.7 下諏訪町役場*≒0.6 松本市梓川梓*≒0.5	36°12.3' N	138°00.2' E	6km	M: 2.4
199	30 19 06	岐阜県美濃東部 岐阜県 1 恵那市上矢作町*≒0.9	35°17.6' N	137°27.8' E	11km	M: 2.3
200	30 20 14	安芸灘 広島県 2 廿日市市大野*≒1.9 1 大竹市小方*≒0.7	34°15.8' N	132°16.0' E	6km	M: 2.3
201	30 20 32	岩手県沿岸北部 青森県 岩手県 1 階上町道仏*≒1.1 1 遠野市青笹町*≒1.2 宮古市茂市*≒1.1 宮古市田老*≒0.8 宮古市川井*≒0.8 葛巻町葛巻元木=0.8 宮古市区界*≒0.8 遠野市宮守町*≒0.8 久慈市枝成沢=0.7 田野畑村田野畑=0.7 普代村銅屋*≒0.7 花巻市大迫総合支所*≒0.6 盛岡市玉山区藪川*≒0.6 八幡平市田頭*≒0.6 一関市室根町*≒0.6	39°45.5' N	141°51.0' E	58km	M: 3.6
202	30 21 39	茨城県南部 茨城県 2 かすみがうら市大和田*≒1.5 1 土浦市下高津*≒1.3 下妻市本城町*≒1.3 桜川市羽田*≒1.3 筑西市海老ヶ島*≒1.2 土浦市常名=1.1 筑西市門井*≒1.1 かすみがうら市上土田*≒1.1 筑西市舟生=1.1 茨城古河市仁連*≒1.0 取手市寺田*≒0.9 小美玉市小川*≒0.9 坂東市山*≒0.8 常陸大宮市上小瀬*≒0.8 常総市新石下*≒0.8 笠間市下郷*≒0.7 桜川市岩瀬*≒0.7 つくば市天王台*≒0.7 稲敷市柴崎*≒0.6 つくば市小笠*≒0.6 石岡市柿岡=0.6 銚子市汲上*≒0.6 稲敷市江戸崎甲*≒0.6 稲敷市役所*≒0.5 小美玉市堅倉*≒0.5 栃木県 1 茂木町茂木*≒0.8 宇都宮市中里町*≒0.7 栃木市旭町=0.7 小山市神鳥谷*≒0.6 真岡市石島*≒0.5 埼玉県 1 東松山市松葉町*≒0.7 春日部市金崎*≒0.6 千葉県 1 芝山町小池*≒0.8	36°13.4' N	140°04.7' E	57km	M: 3.4
203	31 03 09	茨城県北部 茨城県 1 高萩市下手綱*≒1.2 日立市十王町友部*≒1.1 日立市役所*≒1.1 高萩市安良川*≒1.0 日立市助川小学校*≒0.9 常陸太田市町屋町=0.8	36°43.2' N	140°37.6' E	6km	M: 3.4
204	31 05 08	福島県中通り 福島県 1 浅川町浅川*≒0.6	37°01.8' N	140°27.1' E	8km	M: 2.4
205	31 05 20	宮城県沖 岩手県 1 一関市室根町*≒1.1	38°42.1' N	141°47.6' E	53km	M: 3.1
206	31 06 20	福島県沖 福島県 3 白河市新白河*≒2.8 2 川内村上川内早渡*≒1.9 須賀川市岩瀬支所*≒1.8 西郷村熊倉*≒1.8 平田村永田*≒1.8 白河市大信*≒1.8 田村市都路町*≒1.7 楡葉町北田*≒1.7 川内村下川内=1.7 二本松市金色*≒1.7 葛尾村落合落合*≒1.7 二本松市油井*≒1.6 玉川村小高*≒1.6 二本松市針道*≒1.6 小野町小野新町*≒1.6 田村市常葉町*≒1.6 浅川町浅川*≒1.5 田村市滝根町*≒1.5 三春町大町*≒1.5 天栄村下松本*≒1.5 田村市船引町=1.5 白河市東*≒1.5 飯館村伊丹沢*≒1.5 1 郡山市湖南町*≒1.4 棚倉町棚倉中居野=1.4 田村市大越町*≒1.4 白河市表郷*≒1.3 須賀川市八幡山*≒1.3 川俣町樋ノ口*≒1.3 福島市五老内町*≒1.3 白河市郭内=1.3 福島伊達市霊山町*≒1.3 本宮市本宮*≒1.3 小野町中通*≒1.2 郡山市朝日=1.2 郡山市開成*≒1.2 福島市飯野町*≒1.2 福島広野町下北迫大谷地原*≒1.2 富岡町本岡*≒1.2 川内村上川内小山平*≒1.2	37°07.0' N	141°15.1' E	59km	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
207	31 09 14	<p>本宮市白岩 * =1.1 福島市松木町=1.1 福島伊達市月館町 * =1.1 石川町下泉 * =1.1 浪江町幾世橋=1.1 大玉村玉井 * =1.0 鏡石町不時沼 * =1.0 福島伊達市梁川町 * =1.0 大熊町野上 * =0.9 須賀川市牛袋町 * =0.9 福島市桜木町 * =0.9 泉崎村泉崎 * =0.9 白河市八幡小路 * =0.8 大玉村曲藤=0.8 いわき市三和町=0.8 猪苗代町千代田 * =0.7 天栄村湯本支所 * =0.7 古殿町松川新桑原 * =0.7 いわき市平梅本 * =0.6 新地町谷地小屋 * =0.6 福島広野町下北迫苗代替 * =0.5 古殿町松川横川=0.5 いわき市平四ツ波 * =0.5 いわき市錦町 * =0.5</p> <p>宮城県 山形県 茨城県</p> <p>1 山元町浅生原 * =1.2 岩沼市桜 * =0.7 蔵王町円田 * =0.7 石巻市小湊浜=0.5 柴田町船岡=0.5 1 米沢市アルカディア=0.5</p> <p>1 常陸大宮市北町 * =1.1 常陸大宮市山方 * =1.0 日立市助川小学校 * =0.9 常陸太田市高柿町 * =0.9 東海村東海 * =0.9 北茨城市磯原町 * =0.8 常陸大宮市野口 * =0.8 日立市役所 * =0.8 城里町石塚 * =0.8 笠間市石井 * =0.7 常陸大宮市上小瀬 * =0.7 大子町池田 * =0.6 高萩市安良川 * =0.6 常陸大宮市中富町=0.5 常陸太田市町屋町=0.5 高萩市下手綱 * =0.5 土浦市常名=0.5</p> <p>栃木県 1 大田原市湯津上 * =0.7 那須町寺子 * =0.7 宇都宮市明保野町=0.5</p> <p>宮城県沖 岩手県</p> <p>3 陸前高田市高田町 * =2.5 2 一関市千蔵町 * =2.4 盛岡市玉山区藪川 * =2.2 一関市室根町 * =2.2 矢巾町南矢幅 * =2.0 一関市花泉町 * =1.9 盛岡市玉山区洪民 * =1.8 宮古市田老 * =1.8 花巻市材木町 * =1.8 奥州市前沢区 * =1.8 花巻市東和町 * =1.8 一関市藤沢町 * =1.7 北上市相去町 * =1.7 普代村銅屋 * =1.7 平泉町平泉 * =1.6 釜石市中妻町 * =1.6 奥州市衣川区 * =1.6 盛岡市山王町=1.6 大船渡市大船渡町=1.6 奥州市江刺区 * =1.5 北上市柳原町=1.5 奥州市胆沢区 * =1.5 八幡平市野駄 * =1.5 一関市竹山町 * =1.5</p> <p>1 滝沢村鶴飼 * =1.4 紫波町日詰 * =1.4 一関市大東町=1.4 岩手町五日市 * =1.3 大船渡市猪川町=1.3 花巻市石鳥谷町 * =1.3 遠野市青笹町 * =1.3 住田町世田米 * =1.3 雫石町千刈田=1.2 一関市東山町 * =1.2 金ヶ崎町西根 * =1.2 奥州市水沢区佐倉河 * =1.2 野田村野田 * =1.2 遠野市宮守町 * =1.2 奥州市水沢区大鐘町=1.1 花巻市大迫町=1.1 八幡平市田頭 * =1.1 八幡平市大更=1.0 宮古市五月町 * =1.0 大船渡市盛町 * =1.0 釜石市只越町=0.9 宮古市区界 * =0.8 西和賀町川尻 * =0.8 西和賀町沢内川舟 * =0.8 久慈市枝成沢=0.7 盛岡市馬場町 * =0.7 久慈市川崎町=0.7 宮古市川井 * =0.6 岩手洋野町種市=0.5 山田町大沢 * =0.5</p> <p>3 名取市増田 * =2.8 宮城川崎町前川 * =2.7 石巻市桃生町 * =2.7 2 気仙沼市唐桑町 * =2.4 涌谷町新町裏=2.4 気仙沼市赤岩=2.3 栗原市金成 * =2.3 登米市迫町 * =2.3 岩沼市桜 * =2.3 登米市南方町 * =2.2 大崎市古川三日町=2.2 大崎市鳴子 * =2.2 栗原市若柳 * =2.1 宮城加美町中新田 * =2.1 大崎市古川大崎=2.1 登米市豊里町 * =2.1 気仙沼市笹が陣 * =2.1 蔵王町円田 * =2.1 大崎市古川北町 * =2.0 南三陸町志津川=2.0 登米市米山町 * =2.0 石巻市小湊浜=2.0 栗原市栗駒=2.0 栗原市築館 * =1.9 大崎市田尻 * =1.9 仙台空港=1.9 宮城美里町北浦 * =1.9 石巻市泉町=1.9 色麻町四竈 * =1.9 栗原市一迫 * =1.9 登米市中田町=1.8 仙台青葉区作並 * =1.8 石巻市大街道南 * =1.8 女川町女川浜 * =1.8 登米市東和町 * =1.7 石巻市北上町 * =1.7 松島町高城=1.7 登米市石越町 * =1.7 仙台青葉区大倉=1.7 大崎市松山 * =1.6 栗原市志波姫 * =1.6 大松島市矢本 * =1.6 大衡村大衡 * =1.6 宮城美里町木間塚 * =1.6 亘理町下小路 * =1.6 仙台若林区遠見塚 * =1.6 角田市角田 * =1.5 石巻市相野谷 * =1.5 栗原市鷺沢 * =1.5 利府町利府 * =1.5 大河原町新南 * =1.5 村田町村田 * =1.5 山元町浅生原 * =1.5 仙台宮城野区苦竹 * =1.5 大崎市鹿島台 * =1.5 仙台太白区山田 * =1.5 大崎市岩出山 * =1.5</p> <p>1 栗原市花山 * =1.4 栗原市瀬峰 * =1.4 登米市登米町 * =1.4 仙台宮城野区五輪=1.4 仙台泉区将監 * =1.4 塩竈市旭町 * =1.4 東松島市小野 * =1.4 大郷町粕川 * =1.4 大崎市三本木 * =1.3 白石市亘理町 * =1.3 七ヶ宿町関 * =1.3 丸森町鳥屋 * =1.3 仙台青葉区雨宮 * =1.3 石巻市前谷地 * =1.3 宮城加美町小野田 * =1.3 気仙沼市本吉町西川内=1.2 気仙沼市本吉町津谷 * =1.2 柴田町船岡=1.1 大和町吉岡 * =1.1 仙台青葉区落合 * =1.1 登米市津山町 * =1.1 石巻市鮎川浜 * =1.1 南三陸町歌津 * =1.0 宮城加美町宮崎 * =1.0 七ヶ浜町東宮浜 * =1.0 石巻市雄勝町 * =0.9 富谷町富谷 * =0.9 多賀城市中央 * =0.8 丸森町上滝=0.5</p> <p>青森県 2 階上町道仏 * =1.6 八戸市南郷区 * =1.5 1 青森南部町苦米地 * =1.3 東北町上北南 * =1.1 六戸町犬落瀬 * =1.1 おいらせ町中下田 * =1.0 五戸町古館=0.9 おいらせ町上明堂 * =0.7 東通村小野沢 * =0.7</p> <p>山形県 2 中山町長崎 * =2.1 天童市老野森 * =1.5 東根市中央 * =1.5 山辺町緑ヶ丘 * =1.5 米沢市林泉寺 * =1.5 白鷹町荒砥 * =1.5</p> <p>1 上山市河崎 * =1.4 村山市中央 * =1.4 高畠町高畠 * =1.4 山形川西町上小松 * =1.4 山形市緑町=1.3 河北町谷地=1.3 河北町役場 * =1.3 米沢市アルカディア=1.3 南陽市三間通 * =1.3 山形市薬師町 * =1.2 山形朝日町宿宮 * =1.2 三川町横山 * =1.2 西川町大井沢 * =1.0 尾花沢市若葉町 * =1.0 大蔵村清水 * =1.0 山形市旅籠町 * =1.0 米沢市駅前=0.9 米沢市金池 * =0.9 最上町向町 * =0.9 戸沢村古口 * =0.9 鶴岡市藤島 * =0.8 酒田市山田 * =0.8 寒河江市中央 * =0.8 大蔵村肘折 * =0.8 白鷹町黒鴨=0.8 大江町左沢 * =0.7 大石町緑町 * =0.7 庄内町狩川 * =0.7 寒河江市西根 * =0.7 新庄市東谷地田町=0.7 舟形町舟形 * =0.7 酒田市亀ヶ崎=0.6</p> <p>福島県 2 新地町谷地小屋 * =1.8 桑折町東大隅 * =1.7 国見町藤田 * =1.7 川俣町樋ノ口 * =1.7 郡山市湖南町 * =1.6 天栄村下松本 * =1.6 福島伊達市梁川町 * =1.6 南相馬市鹿島区西町 * =1.6 福島市五老内町 * =1.5 郡山市朝日=1.5 福島伊達市前川原 * =1.5 楢葉町北田 * =1.5 1 福島市松木町=1.4 郡山市開成 * =1.4 須賀川市八幡山 * =1.4 二本松市油井 * =1.4 福島伊達市保原町 * =1.4 福島伊達市霊山町 * =1.4 相馬市中村 * =1.4 猪苗代町千代田 * =1.4 玉川村小高 * =1.3 田村市大越町 * =1.3 本宮市本宮 * =1.3 南相馬市小高区 * =1.3 福島市桜木町 * =1.2 須賀川市岩瀬支所 * =1.2 本宮市白岩 * =1.2 飯館村伊丹沢 * =1.2 二本松市釘道 * =1.1 大玉村玉井 * =1.1 鏡石町不時沼 * =1.1 田村市船引町=1.1 浪江町幾世橋=1.1 南相馬市原町区三島町=1.1 南相馬市原町区本町 * =1.1 白河市新白河 * =1.1 いわき市三和町=1.0 浅川町浅川 * =1.0 田村市滝根町 * =1.0 福島広野町下北迫大谷地原 * =0.9 田村市常葉町 * =0.9 田村市都路町 * =0.9 棚倉町棚倉中居野=0.8 南相馬市鹿島区柘窪=0.8 二本松市金色 * =0.8 福島伊達市月館町 * =0.8 大玉村曲藤=0.8 富岡町本岡 * =0.7 小野町小野新町 * =0.7 白河市郭内=0.7 猪苗代町城南=0.7 平田村永田 * =0.7 福島広野町下北迫苗代替 * =0.7 福島市飯野町 * =0.6</p>	38° 05.1' N	142° 05.5' E	18km	M: 5.0

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
		いわき市小名浜=0.5 いわき市平四ツ波*=0.5 葛尾村落合落合*=0.5 秋田県 1 大仙市大曲花園町*=1.3 大仙市高梨*=1.3 横手市大雄*=1.1 東成瀬村椿川*=1.1 大仙市刈和野*=0.9 東成瀬村田子内*=0.8 五城目町西磯ノ目=0.7 秋田市河辺和田*=0.6 由利本荘市西目町沼田*=0.5 横手市中央町*=0.5 湯沢市川連町*=0.5 大仙市神宮寺*=0.5 茨城県 1 水戸市内原町*=1.0 笠間市中央*=1.0 笠間市石井*=1.0 大子町池田*=0.9 日立市役所*=0.8 東海村東海*=0.8 常陸大宮市野口*=0.8 石岡市柿岡=0.7 筑西市舟生=0.6 高萩市安良川*=0.5 栃木県 1 大田原市湯津上*=1.2 那須町寺子*=1.1 栃木那珂川町小川*=0.7 宇都宮市明保野町=0.6 那須烏山市中央=0.6 益子町益子=0.5				
208	31 11 56	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村悪石島*=0.9	29° 35.6' N	129° 48.7' E	8km	M: 2.7
209	31 14 46	高知県中部 高知県 1 大川村小松*=0.6	33° 48.5' N	133° 29.7' E	5km	M: 2.3
210	31 17 35	浦河沖 青森県 2 東通村砂子又沢内*=1.6 1 東通村小田野沢*=1.1 東通村砂子又蒲谷地=0.8 階上町道仏*=0.7 野辺地町野辺地*=0.6 青森南部町平*=0.5 八戸市湊町=0.5 北海道 1 函館市泊町*=1.1 浦河町築地*=1.0 えりも町えりも岬*=0.9 浦河町潮見=0.9	41° 36.1' N	142° 46.5' E	57km	M: 4.1
211	31 17 39	岩手県沖 岩手県 1 一関市室根町*=0.6 宮城県 1 南三陸町志津川=0.9 大崎市古川大崎=0.5	39° 01.0' N	142° 40.4' E	21km	M: 4.1
212	31 22 29	福島県浜通り 福島県 1 いわき市三和町=0.5	37° 06.6' N	140° 41.0' E	7km	M: 2.5
213	31 22 37	福島県会津 福島県 2 檜枝岐村上河原*=1.8	37° 03.9' N	139° 20.8' E	8km	M: 2.2
214	31 22 40	千葉県東方沖 千葉県 1 東金市日吉台*=0.8	35° 41.3' N	140° 44.9' E	47km	M: 3.4