

●付録 1. 震度 1 以上を観測した地震の表

※ 震度データは、震度データベース検索 [気象庁ホームページ: <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php>] で確認できる。震源要素及び震度は再調査後、修正することがある。確定した震源要素は地震月報（カタログ編）[気象庁ホームページ: <http://www.data.jma.go.jp/svd/eqev/data/bulletin/index.html>] に掲載する。

※ 震度データは都道府県別に掲載し、各観測点の末尾に計測震度（平成 25 年 12 月 地震・火山月報（防災編）の付録 2 参照）を記す。なお、* のついている地点は、地方公共団体もしくは国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点、（注）を付した地震については、近接した地域でほぼ同時刻に発生した地震であるため震度の分離ができないことを示す。震源の深さの後に 'F' を付した地震は、その深さに仮定して震源決定していることを示す。震度 3 以上を観測した地震については、震源要素を **太字** で表示する。

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度（計測震度）	緯度	経度	深さ	規模
1	1 00 47	岡山県北部 岡山県 3 鏡野町上齋原*=2.9 西栗倉村影石*=2.8 2 津山市加茂町*=2.3 奈義町豊沢*=2.3 津山市新野東*=2.1 津山市小中原*=1.9 美作市太田*=1.9 勝央町勝間田*=1.7 美作市真加部*=1.5 美作市古町*=1.5 津山市阿波*=1.5 和気町矢田*=1.5 1 鏡野町竹田*=1.4 美作市栄町*=1.4 鏡野町井坂*=1.3 鏡野町富西谷*=1.3 真庭市豊栄*=1.3 真庭市森山下和*=1.3 赤磐市上市*=1.3 赤磐市松木*=1.1 岡山美咲町久木*=1.0 新庄村役場*=0.9 真庭市森山下福田*=0.9 和気町尺所*=0.9 瀬戸内市長船町*=0.9 岡山北区建部町*=0.9 岡山東区瀬戸町*=0.9 津山市林田*=0.8 津山市山北*=0.8 美作市江見*=0.8 玉野市宇野*=0.7 瀬戸内市邑久町*=0.7 真庭市下方*=0.7 美作市尾谷*=0.6 岡山北区新屋敷*=0.6 久米南町下弓削*=0.6 岡山北区大供*=0.5 笠岡市笠岡*=0.5 備前市東片上*=0.5 津山市中北下*=0.5 真庭市森山上福田*=0.5 兵庫県 2 宍粟市千種町*=1.5 たつの市新宮町*=1.5 1 佐用町上月*=1.4 宍粟市山崎町船元*=1.4 新温泉町浜坂*=1.3 姫路市安富町安志*=1.3 朝来市新井*=1.3 佐用町下徳久*=1.3 市川町西川辺*=1.2 加古川市加古川町*=1.2 上郡町大持*=1.1 佐用町佐用*=1.1 宍粟市一宮町*=1.1 兵庫香美町香住区香住*=1.0 兵庫神戸町寺前*=0.9 朝来市生野町*=0.9 丹波市市島町*=0.9 宍粟市波賀町*=0.8 養父市広谷*=0.8 朝来市和田山町枚田*=0.8 姫路市豊富*=0.8 新温泉町湯*=0.7 相生市旭*=0.7 佐用町三日月*=0.7 朝来市和田山町柳原*=0.7 たつの市龍野町*=0.6 兵庫神戸町新田*=0.6 豊岡市日高町*=0.6 宍粟市山崎町中広瀬*=0.6 丹波市春日町*=0.6 姫路市安田*=0.6 豊岡市桜町*=0.5 養父市関宮*=0.5 鳥取県 2 八頭町郡家*=2.2 智頭町智頭=2.0 八頭町船岡*=1.9 鳥取市用瀬町用瀬*=1.8 八頭町北山*=1.7 鳥取市吉成*=1.6 鳥取市佐治町加瀬木*=1.6 1 鳥取市吉方=1.4 鳥取市福部町細川*=1.3 鳥取若桜町若桜*=1.2 鳥取市河原町渡一木*=1.2 鳥取市国府町宮下*=1.1 湯梨浜町龍島*=0.9 鳥取市青谷町青谷*=0.7 倉吉市葵町*=0.6 江府町江尾*=0.6 岩美町浦富=0.6 境港市東本町=0.5 京都府 1 京丹後市久美浜町広瀬*=0.7 京丹後市網野町*=0.7 与謝野町四辻*=0.6 京丹後市久美浜市民局*=0.6 福知山市三和町千束*=0.6 大阪府 1 能勢町役場*=0.5 島根県 1 奥出雲町三成*=0.6 香川県 1 直島町役場*=0.9 小豆島町安田*=0.7	35° 06.7' N	134° 14.1' E	15km	M: 4.0
2	1 03 53	岩手県沖 岩手県 2 宮古市鉾ヶ崎=2.1 宮古市五月町*=1.8 山田町大沢*=1.8 宮古市田老*=1.7 宮古市川井*=1.6 1 山田町八幡町=1.2 田野畑村役場*=1.2 田野畑村田野畑=1.1 宮古市茂市*=1.1 野田村野田*=1.0 葛巻町葛巻元木=1.0 普代村銅屋*=0.9 岩手洋野町大野*=0.8 久慈市枝成沢=0.8 釜石市中妻町*=0.7 盛岡市山王町=0.7 岩泉町岩泉*=0.7 花巻市大迫町=0.7 盛岡市玉山区藪川*=0.6 宮古市区界*=0.6 八幡平市田頭*=0.6 宮古市長沢=0.6 盛岡市玉山区洪民*=0.5 盛岡市馬場町*=0.5 花巻市大迫総合支所*=0.5 青森県 1 階上町道仏*=1.3 青森南部町苦米地*=1.2 八戸市内丸*=1.1 青森南部町平*=0.9 八戸市湊町=0.9 五戸町古館=0.7	39° 37.8' N	142° 06.3' E	48km	M: 3.9
3	1 06 55	福島県中通り 福島県 1 古殿町松川横川=0.6	37° 03.7' N	140° 34.8' E	6km	M: 2.4
4	1 07 28	沖縄本島近海 沖縄県 1 粟国村浜=0.8 粟国村役場*=0.6	26° 39.0' N	127° 09.6' E	14km	M: 3.5
5	1 09 37	日高地方中部 北海道 1 函館市新浜町*=0.7 広尾町白樺通=0.7 本別町北 2 丁目=0.6 幕別町忠類錦町*=0.6 本別町向陽町*=0.5 浦河町野深=0.5	42° 30.9' N	142° 46.7' E	89km	M: 3.7
6	1 11 20	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村小宝島*=1.1	29° 12.2' N	129° 17.2' E	7km	M: 1.8
7	1 11 27	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村小宝島*=0.6	29° 13.2' N	129° 15.0' E	11km	M: 1.6
8	1 11 32	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村小宝島*=0.5	29° 13.0' N	129° 19.3' E	6km	M: 1.7
9	1 19 47	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1 高山市高根町*=1.1	36° 02.1' N	137° 33.8' E	10km	M: 2.4

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
10	2 05 36	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*0.5	36° 44.6' N	140° 34.9' E	10km	M: 2.7
11	3 04 31	岐阜県美濃中西部 岐阜県 1 揖斐川町東杉原*1.1 揖斐川町谷汲*1.0 岐阜山県市美山支所*1.0 岐阜市京町*0.7 大野町大野*0.6 揖斐川町東津汲*0.5 岐阜山県市大門*0.5 愛知県 1 一宮市千秋=0.5	35° 33.8' N	136° 39.1' E	12km	M: 2.7
12	3 06 24	北海道東方沖 北海道 1 根室市落石東*0.7 根室市瑤瑤瑠*0.6	43° 04.7' N	147° 06.6' E	50km	M: 4.6
13	3 09 28	青森県東方沖 青森県 1 八戸市湊町=1.1	40° 57.8' N	142° 00.6' E	56km	M: 3.4
14	3 09 37	択捉島南東沖 北海道 2 根室市落石東*1.7 1 根室市瑤瑤瑠*0.9 別海町常盤=0.7 標津町北2条*0.6 別海町本別海*0.5	44° 05.3' N	148° 01.5' E	0km	M: 4.7
15	3 11 59	福島県沖 福島県 2 檜葉町北田*2.4 富岡町本岡*2.0 福島広野町下北迫大谷地原*1.8 1 いわき市三和町=1.4 浪江町幾世橋=1.4 南相馬市小高区*1.4 田村市大越町*1.2 小野町小野新町*1.1 玉川村小高*1.1 いわき市小名浜=1.1 福島広野町下北迫苗代替*0.8 川内村上川内早渡*0.8 白河市新白河*0.8 いわき市平四ツ波*0.8 いわき市錦町*0.8 棚倉町棚倉中居野=0.7 田村市常葉町*0.7 田村市都路町*0.7 南相馬市原町区高見町*0.6 大熊町野上*0.6 矢祭町戸塚*0.6 葛尾村落合落合*0.6 浅川町浅川*0.5 白河市郭内=0.5 川内村上川内小山平*0.5 宮城県 1 山元町浅生原*0.7 岩沼市桜*0.7 名取市増田*0.6 茨城県 1 北茨城市磯原町*0.9 高萩市下手綱*0.8 日立市助川小学校*0.7	37° 09.5' N	141° 21.3' E	49km	M: 4.0
16	3 23 39	硫黄島近海 東京都 1 小笠原村母島=0.6	23° 34.0' N	142° 40.9' E	179km	M: 5.3
17	4 09 30	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*0.8 笠間市石井*0.8 石岡市柿岡=0.7 土浦市常名=0.6	36° 46.2' N	140° 59.7' E	80km	M: 3.5
18	4 19 28	宮古島近海 沖縄県 1 宮古島市平良池間=1.4 宮古島市城辺福北=1.1 宮古島市平良下里=1.0 宮古島市城辺福西*1.0 宮古島市平良西里*0.9 宮古島市平良狩俣*0.7 宮古島市伊良部長浜*0.7	25° 01.4' N	125° 36.7' E	54km	M: 3.9
19	4 22 53	沖縄本島近海 沖縄県 1 南城市知念久手堅*0.7	25° 58.6' N	128° 25.9' E	44km	M: 4.8
20	5 05 17	宮崎県北部山沿い 熊本県 1 山都町大平*0.9 宮崎県 1 高千穂町三田井=1.1 小林市真方=1.0 西都市上の宮*0.7 宮崎都農町役場*0.7 宮崎美郷町田代*0.6 延岡市北川町川内名白石*0.6	32° 14.8' N	131° 07.9' E	98km	M: 3.6
21	5 11 21	九州地方南東沖 高知県 2 宿毛市桜町*1.5 1 黒潮町佐賀*1.1 宿毛市片島=0.8 中土佐町久礼*0.8 黒潮町入野=0.5 宮崎県 2 串間市都井*2.3 日南市南郷町南町*1.8 宮崎美郷町田代*1.5 1 宮崎市松橋*1.3 西都市上の宮*1.1 高鍋町上江*1.1 川南町川南*1.1 西都市聖陵町*1.0 小林市真方=0.9 高千穂町三田井=0.9 宮崎市霧島=0.9 椎葉村下福良*0.9 宮崎市田野町体育館*0.8 新富町上富田=0.8 国富町本庄*0.7 延岡市北方町卯*0.7 都城市菖蒲原=0.6 延岡市北川町川内名白石*0.6 日向市大王谷運動公園=0.6 門川町本町*0.5 椎葉村総合運動公園*0.5 延岡市天神小路=0.5 日南市油津=0.5 宮崎都農町役場*0.5 鹿児島県 2 霧島市福山町牧之原*1.6 鹿屋市新栄町=1.6 大崎町仮宿*1.5 1 志布志市志布志町志布志=1.4 錦江町田代支所*1.3 奄美市笠利町里*1.3 鹿児島市東郡元=1.2 肝付町新富*1.2 鹿屋市礼元*1.2 鹿屋市輝北町上百引*1.2 鹿児島市喜入町*1.1 鹿屋市串良町岡崎*1.0 垂水市田神*1.0 霧島市国分中央*1.0 南大隅町根占*0.9 曾於市大隅町中之内*0.9 三島村竹島*0.9 鹿屋市吾平町麓*0.8 霧島市隼人町内山田=0.7 肝付町北方*0.6 奄美市名瀬港町=0.6 錦江町田代麓=0.5 いちき串木野市緑町*0.5 岡山県 1 倉敷市船穂町*0.6 総社市清音軽部*0.5 玉野市宇野*0.5 広島県 1 江田島市能美町*0.8 江田島市大柿町*0.7 府中町大通り*0.7 尾道市因島土生町*0.7 呉市安浦町*0.5 東広島市黒瀬町=0.5 香川県 1 多度津町家中=0.8 愛媛県 1 西予市明浜町*1.1 今治市菊間町*1.1 伊方町湊浦*1.1 八幡浜市五反田*0.8 宇和島市吉田町*0.7 内子町内子*0.7 久万高原町久万*0.7 愛南町一本松*0.6 伊予市下吾川*0.6 宇和島市三間町*0.6 松野町松丸*0.5 宇和島市住吉町=0.5 松山市富久町*0.5 山口県 1 周防大島町久賀*0.6 宇部市東須恵*0.6 熊本県 1 阿蘇市波野*1.3	30° 31.6' N	132° 53.1' E	58km	M: 5.6

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
22	5 15 07	大分県 1 佐伯市鶴見*=1.3 豊後大野市清川町*=1.1 大分市佐賀関*=1.0 津久見市宮本町*=1.0 大分市新春日町*=0.8 佐伯市春日町*=0.8 佐伯市蒲江蒲江浦=0.5	36° 38.9' N	139° 29.3' E	7km	M: 2.9
23	5 18 56	栃木県北部 栃木県 1 日光市足尾町通洞*=1.3 日光市中鉢石町*=1.1 日光市足尾町中才*=0.9 鹿沼市今宮町*=0.5	38° 10.4' N	141° 47.0' E	54km	M: 3.4
24	6 06 23	宮城県沖 宮城県 1 石巻市桃生町*=1.3 女川町女川浜*=0.7	36° 18.6' N	140° 54.3' E	40km	M: 3.3
25	6 06 59	茨城県沖 福島県 茨城県 1 棚倉町棚倉中居野=0.5 1 常陸大宮市上小瀬*=1.1 日立市助川小学校*=1.0 水戸市内原町*=0.9 東海村東海*=0.7 水戸市千波町*=0.6 笠間市石井*=0.5 城里町石塚*=0.5	22° 13.1' N	143° 49.8' E	185km	M: 6.0
26	6 16 25	硫黄島近海 東京都 1 小笠原村母島=1.4	36° 40.4' N	140° 38.7' E	10km	M: 2.4
27	6 22 09	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*=0.9	35° 02.6' N	137° 50.5' E	40km	M: 3.4
28	7 00 02	静岡県西部 長野県 岐阜県 静岡県 愛知県 1 売木村役場*=0.8 1 八百津町八百津*=0.7 1 浜松天竜区春野町*=1.0 島田市川根町家山=1.0 掛川市長谷*=1.0 牧之原市静波*=0.9 牧之原市鬼女新田=0.8 掛川市西大淵*=0.6 浜松中区元城町*=0.5 袋井市浅名*=0.5 静岡森町森*=0.5 1 新城市東入船*=1.4 新城市矢部=1.2 新城市作手高里繩手上*=0.9 新城市作手高里松風呂*=0.7 豊川市一宮町*=0.7 豊橋市向山=0.6 豊川市諏訪*=0.6 豊川市赤坂町*=0.6 幸田町菱池*=0.6 豊川市小坂井町*=0.5 蒲郡市水竹町*=0.5	34° 58.0' N	134° 48.1' E	13km	M: 2.5
29	7 01 13	兵庫県南西部 兵庫県 1 多可町八千代区*=0.9 加東市河高*=0.7	37° 02.2' N	139° 22.4' E	7km	M: 2.2
30	7 02 47	福島県会津 福島県 2 檜枝岐村上河原*=1.6	39° 20.4' N	142° 04.8' E	48km	M: 3.7
31	7 09 15	岩手県沖 岩手県 1 釜石市中妻町*=1.3 釜石市只越町=1.1 住田町世田米*=0.9 大船渡市猪川町=0.7 山田町大沢*=0.7 大船渡市大船渡町=0.6 一関市室根町*=0.6 宮古市茂市*=0.5	42° 38.4' N	145° 34.7' E	61km	M: 4.1
32	7 09 45	釧路沖 北海道 2 根室市瑤瑠*=1.6 根室市厚床*=1.5 1 羅臼町岬町*=1.3 標津町北2条*=1.0 別海町常盤=1.0 浜中町湯沸=0.9 中標津町養老牛=0.8 厚岸町尾幌=0.8 根室市牧の内*=0.8 弟子屈町美里=0.7 根室市落石東*=0.7 弟子屈町弟子屈*=0.6 標茶町塘路*=0.6 浜中町霧多布*=0.5	38° 48.9' N	142° 03.8' E	38km	M: 3.4
33	7 20 23	宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町*=0.7 大船渡市猪川町=0.5 一関市藤沢町*=0.5	34° 58.1' N	134° 48.1' E	13km	M: 2.6
34	8 11 18	兵庫県南西部 兵庫県 1 多可町八千代区*=0.8	40° 09.8' N	142° 22.7' E	36km	M: 4.0
35	8 12 53	岩手県沖 青森県 岩手県 1 階上町道仏*=1.3 青森南部町苦米地*=1.0 八戸市南郷*=1.0 青森南部町平*=0.9 五戸町古館=0.8 八戸市内丸*=0.8 八戸市湊町=0.7 三沢市桜町*=0.6 1 普代村銅屋*=1.2 盛岡市玉山区薮川*=1.2 盛岡市玉山区洪民*=0.7 八幡平市田頭*=0.7	39° 34.3' N	140° 20.9' E	5km	M: 2.6
36	9 00 00	秋田県内陸南部 秋田県 2 大仙市刈和野*=1.9 1 大仙市協和境唐松岳*=1.2 大仙市協和境野田*=1.1	36° 53.8' N	141° 04.3' E	62km	M: 3.7
		福島県沖 福島県 2 天栄村下松本*=1.6 白河市新白河*=1.5 1 小野町中通*=1.4 田村市都路町*=1.4 檜葉町北田*=1.4 川内村下川内=1.4 玉川村小高*=1.2 白河市大信*=1.2 須賀川市岩瀬支所*=1.2 白河市東*=1.1 浅川町浅川*=1.1 棚倉町棚倉中居野=1.1 小野町小野新町*=1.1 田村市大越町*=1.1 石川町下泉*=1.0 田村市常葉町*=1.0 鏡石町不時沼*=1.0 泉崎村泉崎*=1.0 郡山市開成*=1.0 浪江町幾世橋=1.0 矢祭町戸塚*=1.0 田村市船引町=1.0 福島広野町下北迫大谷地原*=0.9 二本松市金色*=0.9 郡山市朝日=0.9 いわき市平梅本*=0.9 富岡町本岡*=0.8 古殿町松川新桑原*=0.8 二本松市油井*=0.8 本宮市本宮*=0.7 須賀川市八幡山*=0.7 白河市郭内=0.7 大熊町野上*=0.5 いわき市平四ツ波*=0.5 古殿町松川横川=0.5 茨城県 2 常陸大宮市山方*=1.5 1 笠間市石井*=1.3 常陸太田市高柿町*=1.2 常陸大宮市北町*=1.0 城里町石塚*=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
		水戸市内原町*0.9 日立市助川小学校*0.9 笠間市中央*0.9 笠間市下郷*0.9 笠間市笠間*0.9 常陸大宮市上小瀬*0.9 常陸大宮市野口*0.9 筑西市門井*0.9 高萩市下手綱*0.7 東海村東海*0.7 桜川市岩瀬*0.7 桜川市羽田*0.7 常陸大宮市高部*0.7 水戸市千波町*0.6 常陸大宮市中富町*0.6 土浦市常名*0.6 常陸太田市町田町*0.6 ひたちなか市南神敷台*0.6 ひたちなか市東石川*0.6 石岡市柿岡*0.5				
		栃木県 1 大田原市湯津上*0.8 那須町寺子*0.8 栃木那珂川町馬頭*0.8 日光市中鉢石町*0.7 那須烏山市中央*0.7 芳賀町祖母井*0.6 宇都宮市中里町*0.5				
		群馬県 1 桐生市黒保根町*0.7				
37	9 02 55	兵庫県南西部 兵庫県 2 多可町八千代区*1.5 1 朝来市生野町*1.0 加東市河高*1.0 多可町加美区*0.9	34° 58.0' N	134° 48.2' E	13km	M: 3.1
38	9 22 49	滋賀県南部 滋賀県 1 近江八幡市桜宮町*0.7 大津市木戸消防分団*0.6 大津市南小松*0.5 京都府 1 京都左京区花脊*0.6	35° 12.9' N	135° 54.4' E	9km	M: 2.6
39	9 23 12	奄美大島近海 鹿児島県 4 瀬戸内町請島*4.2 天城町平土野*3.9 奄美市笠利町里*3.6 奄美市名瀬港町*3.6 瀬戸内町与路島*3.5 3 瀬戸内町西古見*3.3 宇検村湯湾*3.2 奄美市住用町西仲間*3.2 伊仙町伊仙*3.2 瀬戸内町加計呂麻島*3.1 徳之島町亀津*3.0 大和村思勝*3.0 瀬戸内町古仁屋*2.9 喜界町滝川*2.9 奄美市名瀬幸町*2.9 天城町当部*2.7 和泊町和泊*2.7 2 龍郷町浦*2.3 喜界町湾*2.3 龍郷町屋入*2.2 和泊町頭*2.1 鹿児島十島村悪石島*1.8 知名町瀬利覚*1.8 与論町茶花*1.8 知名町知名*1.6 1 鹿児島十島村諏訪之瀬島*1.3 鹿児島十島村中之島徳之尾*0.5	28° 02.7' N	129° 29.5' E	28km	M: 5.4
		沖縄県 2 今帰仁村仲宗根*1.5 1 名護市港*1.3 恩納村恩納*1.2 国頭村奥*1.0 伊平屋村我喜屋*1.0 南城市知念久手堅*1.0 国頭村辺土名*0.8 うるま市みどり町*0.7				
40	9 23 17	奄美大島近海 鹿児島県 2 瀬戸内町請島*1.7 奄美市名瀬港町*1.6 瀬戸内町西古見*1.5 1 宇検村湯湾*1.4 瀬戸内町加計呂麻島*1.3 瀬戸内町与路島*1.3 奄美市名瀬幸町*1.3 奄美市住用町西仲間*1.3 天城町平土野*1.3 瀬戸内町古仁屋*1.1 伊仙町伊仙*1.1 大和村思勝*0.8 奄美市笠利町里*0.8	28° 04.6' N	129° 30.4' E	30km	M: 4.1
41	9 23 20	奄美大島近海 鹿児島県 2 宇検村湯湾*2.1 瀬戸内町請島*1.8 奄美市名瀬港町*1.8 瀬戸内町西古見*1.7 奄美市住用町西仲間*1.6 奄美市名瀬幸町*1.5 1 瀬戸内町加計呂麻島*1.4 瀬戸内町与路島*1.4 瀬戸内町古仁屋*1.3 天城町平土野*1.3 大和村思勝*1.2 奄美市笠利町里*0.9 伊仙町伊仙*0.9	28° 04.7' N	129° 30.3' E	30km	M: 4.0
42	9 23 27	奄美大島近海 鹿児島県 1 瀬戸内町西古見*0.5	28° 04.3' N	129° 30.5' E	29km	M: 3.4
43	10 00 01	奄美大島近海 鹿児島県 1 瀬戸内町西古見*0.6 瀬戸内町請島*0.6 瀬戸内町加計呂麻島*0.6 宇検村湯湾*0.5	28° 04.1' N	129° 30.1' E	29km	M: 3.4
44	10 00 09	奄美大島近海 鹿児島県 2 宇検村湯湾*2.1 奄美市名瀬港町*1.8 瀬戸内町請島*1.7 奄美市住用町西仲間*1.7 瀬戸内町古仁屋*1.5 瀬戸内町西古見*1.5 1 瀬戸内町加計呂麻島*1.4 瀬戸内町与路島*1.3 奄美市笠利町里*1.3 大和村思勝*1.2 奄美市名瀬幸町*1.2 伊仙町伊仙*0.8 喜界町滝川*0.5	28° 06.0' N	129° 30.2' E	32km	M: 3.9
45	10 00 40	奄美大島近海 鹿児島県 1 奄美市名瀬港町*0.7 宇検村湯湾*0.6	28° 04.7' N	129° 30.1' E	30km	M: 3.2
46	10 00 48	奄美大島近海 鹿児島県 2 奄美市名瀬港町*1.6 奄美市笠利町里*1.6 1 奄美市住用町西仲間*1.4 瀬戸内町請島*1.3 瀬戸内町古仁屋*1.2 喜界町滝川*1.1 奄美市名瀬幸町*1.1 宇検村湯湾*1.1 瀬戸内町与路島*1.0 瀬戸内町加計呂麻島*1.0 瀬戸内町西古見*0.9 大和村思勝*0.8 龍郷町屋入*0.6	28° 04.8' N	129° 30.5' E	30km	M: 3.8
47	10 00 50	宮城県沖 岩手県 1 一関市千厩町*0.5 宮城県 1 女川町女川浜*1.3 石巻市桃生町*0.9 石巻市北上町*0.7 南三陸町志津川*0.5 石巻市大街道南*0.5	38° 24.3' N	142° 11.3' E	29km	M: 4.0
48	10 02 39	奄美大島近海 鹿児島県 1 奄美市名瀬港町*1.3 瀬戸内町請島*1.1 瀬戸内町加計呂麻島*1.0 瀬戸内町西古見*1.0 奄美市名瀬幸町*1.0 瀬戸内町古仁屋*0.9 奄美市住用町西仲間*0.9 瀬戸内町与路島*0.8 宇検村湯湾*0.8 大和村思勝*0.5	28° 03.9' N	129° 30.3' E	27km	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
49	10 02 54	奄美大島近海 鹿児島県	28° 04.6' N	129° 29.9' E	30km	M: 3.9 瀬戸内町西古見=0.9 瀬戸内町与路島*=0.7 瀬戸内町加計呂麻島*=0.7 喜界町滝川=0.6 伊仙町伊仙*=0.6 奄美市名瀬幸町*=0.5
50	11 00 37	日高地方東部 北海道	42° 20.2' N	142° 58.5' E	49km	M: 3.8 浦河町潮見=0.8 浦河町築地*=0.7 幕別町忠類錦町*=0.7 十勝大樹町生花*=0.6
51	11 02 08	岩手県沖 岩手県	39° 38.3' N	142° 06.3' E	48km	M: 3.2 山田町大沢*=0.5
52	11 02 32	福島県沖 福島県	37° 01.1' N	141° 05.0' E	57km	M: 3.1 川内村下川内=0.5
53	11 05 24	奄美大島近海 鹿児島県	28° 04.8' N	129° 30.9' E	30km	M: 3.5 瀬戸内町請島*=0.7 奄美市名瀬港町=0.6 瀬戸内町古仁屋*=0.5 奄美市笠利町里*=0.5
54	11 06 16	和歌山県北部 和歌山県	34° 14.6' N	135° 14.0' E	6km	M: 2.4 和歌山市一番丁*=0.8
55	11 06 30	宮城県沖 岩手県 宮城県	38° 20.8' N	141° 52.5' E	64km	M: 3.5 一関市千厩町*=1.0 石巻市桃生町*=0.6
56	11 11 02	伊勢湾 三重県	34° 56.5' N	136° 40.7' E	8km	M: 2.1 四日市市新浜町*=0.9
57	11 12 09	兵庫県南西部 兵庫県	34° 58.0' N	134° 48.4' E	13km	M: 3.7 多可町八千代区*=2.4 朝来市生野町*=2.0 姫路市香寺町中屋*=1.9 市川町西川辺*=1.9 加古川市志方町*=1.8 多可町加美区*=1.6 加東市河高*=1.6 1 福崎町南田原*=1.3 加西市下万願寺町*=1.2 姫路市安田*=1.2 姫路市豊富*=1.2 朝来市和田山町枚田*=1.2 佐用町下徳久*=1.2 姫路市安富町安志*=1.1 高砂市荒井町*=1.1 朝来市新井*=1.1 加古川市加古川町=1.1 兵庫神河町寺前*=1.1 朝来市和田山町柳原*=1.0 宍粟市山崎町船元*=1.0 朝来市山東町*=0.9 宍粟市山崎町中広瀬=0.8 兵庫神河町新田*=0.8 加東市社=0.8 たつの市新宮町*=0.7 たつの市御津町*=0.7 多可町中区*=0.7 丹波市青垣町*=0.7 上郡町大持*=0.7 たつの市龍野町*=0.7 加西市北条町*=0.6 三木市細川町=0.5 兵庫太子町鶴*=0.5 姫路市網干*=0.5 宍粟市一宮町*=0.5 岡山県 1 和気町矢田*=1.1 赤磐市周匝*=0.8 美作市太田*=0.7 真庭市下方*=0.5
58	11 15 26	青森県三八上北地方 青森県	40° 23.2' N	141° 15.8' E	10km	M: 4.6 5弱 青森南部町平*=4.6 4 三戸町在府小路町*=4.2 八戸市南郷*=3.9 五戸町古館=3.9 青森南部町苦米地*=3.9 青森南部町沖田面*=3.5 新郷村戸来*=3.5 3 五戸町倉石中市*=3.4 八戸市湊町=3.0 十和田市奥瀬*=2.9 八戸市内丸*=2.9 階上町道仏*=2.9 おいらせ町中下田*=2.6 六戸町大落瀬*=2.6 2 東北町上北南*=2.4 おいらせ町上明堂*=2.4 田子町田子*=2.3 野辺地町田狭沢*=2.3 三沢市桜町*=2.1 十和田市西十二番町*=2.0 東通村砂子又沢内*=1.9 七戸町森ノ上*=1.9 七戸町七戸*=1.9 十和田市西二番町*=1.8 平内町小湊=1.7 外ヶ浜町蟹田*=1.6 八戸市島守=1.5 野辺地町野辺地*=1.5 佐井村長後*=1.5 1 黒石市市ノ町*=1.3 藤崎町水木*=1.3 田舎館村田舎館*=1.3 東北町塔ノ沢山*=1.3 むつ市大畑町中島*=1.2 横浜町林ノ脇*=1.2 むつ市脇野沢*=1.1 東通村砂子又蒲谷地=1.1 弘前市城東中央*=1.1 平内町東田沢*=1.0 東通村白糠*=1.0 むつ市金谷*=1.0 青森市中央*=1.0 青森市浪岡*=1.0 六ヶ所村出戸=0.9 平川市柏木町*=0.9 横浜町寺下*=0.8 中泊町中里*=0.8 風間浦村易国間*=0.8 六ヶ所村尾駈=0.8 むつ市金曲=0.8 平川市猿賀*=0.8 今別町今別*=0.8 藤崎町西豊田*=0.8 蓬田村蓬田*=0.7 つがる市木造*=0.7 青森市花園=0.7 弘前市弥生=0.6 弘前市和田町=0.5 岩手県 3 軽米町軽米*=2.7 2 二戸市浄法寺町*=2.1 二戸市石切所*=2.0 二戸市福岡=1.9 一戸町高善寺*=1.9 岩手洋野町種市=1.7 九戸村伊保内*=1.6 1 久慈市枝成沢=1.3 岩手洋野町大野*=1.2 久慈市川崎町=1.0 葛巻町消防分署*=0.9 八幡平市叭田*=0.9 盛岡市玉山区薮川*=0.8 葛巻町葛巻元木=0.8 八幡平市田頭*=0.8 葛巻町役場*=0.7 岩手町五日市*=0.7 久慈市山形町*=0.7 盛岡市玉山区浪民*=0.6 宮古市五月町*=0.6 久慈市長内町*=0.6 宮古市鉾ヶ崎=0.5 北海道 2 函館市泊町*=1.6 1 知内町重内*=1.1 福島町福島*=0.8 函館市新浜町*=0.7 知内町小谷石=0.7 秋田県 1 小坂町小坂砂森*=1.1 北秋田市花園町=0.6 大館市比内町扇田*=0.5
59	11 15 30	青森県三八上北地方 青森県	40° 23.6' N	141° 15.3' E	10km	M: 2.6 1 青森南部町平*=1.4 三戸町在府小路町*=1.1 青森南部町苦米地*=0.8 五戸町古館=0.8 八戸市南郷*=0.7 青森南部町沖田面*=0.5
60	11 16 37	青森県三八上北地方 青森県	40° 23.6' N	141° 15.5' E	10km	M: 2.2 1 青森南部町平*=0.9 三戸町在府小路町*=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
61	11 17 21	岩手県沖 青森県	40° 12.3' N	142° 19.4' E	38km	M: 4.4
		2 階上町道仏* = 2.2 八戸市内丸* = 2.0 八戸市南郷* = 1.9 五戸町古館 = 1.8 青森南部町苫米地* = 1.7 野辺地町田狭沢* = 1.6 青森南部町平* = 1.6 八戸市湊町 = 1.6				
		1 三沢市桜町* = 1.4 東通村砂子又沢内* = 1.4 東北町上北南* = 1.3 十和田市奥瀬* = 1.2 三戸町在府小路町* = 1.2 青森南部町沖田面* = 1.2 おいらせ町中下田* = 1.2 おいらせ町上明堂* = 1.2 野辺地町野辺地* = 1.2 七戸町七戸* = 1.1 東通村白糠* = 1.1 七戸町森ノ上* = 1.1 五戸町倉石中市* = 1.0 六ヶ所村犬落瀬* = 1.0 六ヶ所村出戸 = 0.9 横浜町林ノ脇* = 0.9 東北町塔ノ沢山* = 0.8 六ヶ所村尾駈 = 0.8 外ヶ浜町蟹田* = 0.8 東通村砂子又蒲谷地 = 0.7 十和田市西二番町* = 0.7 平内町東田沢* = 0.6 むつ市金曲 = 0.6 佐井村長後* = 0.6 むつ市川内町* = 0.6 八戸市島守 = 0.6 青森市花園 = 0.5				
		岩手県				
		2 岩手洋野町種市 = 1.5 盛岡市玉山区薮川* = 1.5				
		1 普代村銅屋* = 1.2 盛岡市玉山区洪民* = 1.2 軽米町軽米* = 1.2 二戸市浄法寺町* = 1.1 一戸町高善寺* = 1.0 八幡平市田頭* = 1.0 宮古市鍛ヶ崎 = 0.7 久慈市枝成沢 = 0.7 八幡平市叭田* = 0.7 岩手洋野町大野* = 0.7 住田町世田米* = 0.6 二戸市福岡 = 0.6 葛巻町葛巻元木 = 0.6 岩手町五日市* = 0.6 宮古市五月町* = 0.6 宮古市川井* = 0.6 久慈市川崎町 = 0.6 九戸村伊保内* = 0.6 一関市室根町* = 0.6 二戸市石切所* = 0.5 盛岡市山王町 = 0.5 宮古市区界* = 0.5 花巻市大迫総合支所* = 0.5 遠野市青笹町* = 0.5 釜石市中妻町* = 0.5				
		北海道				
		1 函館市泊町* = 0.8				
62	11 19 02	青森県三八上北地方 青森県	40° 23.7' N	141° 15.4' E	10km	M: 2.9
		2 三戸町在府小路町* = 1.7 青森南部町平* = 1.6				
		1 八戸市南郷* = 1.1 青森南部町苫米地* = 0.9 五戸町古館 = 0.7				
63	11 21 21	茨城県南部 栃木県	36° 04.5' N	139° 52.5' E	45km	M: 2.9
		1 栃木市旭町 = 0.5				
64	12 00 15	青森県三八上北地方 青森県	40° 23.5' N	141° 16.1' E	9km	M: 3.6
		3 三戸町在府小路町* = 3.3 青森南部町平* = 3.0 青森南部町苫米地* = 2.6				
		2 八戸市南郷* = 2.3 青森南部町沖田面* = 2.0 八戸市内丸* = 1.9 八戸市湊町 = 1.8 五戸町古館 = 1.7 階上町道仏* = 1.6				
		1 田子町田子* = 1.3 新郷村戸来* = 0.9 五戸町倉石中市* = 0.8 八戸市島守 = 0.5				
		岩手県				
		2 二戸市浄法寺町* = 1.6 二戸市福岡 = 1.5				
		1 軽米町軽米* = 1.3 二戸市石切所* = 1.2 一戸町高善寺* = 1.0 九戸村伊保内* = 0.5				
65	12 00 45	奄美大島近海 鹿児島県	28° 24.0' N	129° 57.0' E	45km	M: 4.0
		2 奄美市名瀬港町 = 1.9 奄美市笠利町里* = 1.9 喜界町滝川 = 1.6 奄美市名瀬幸町* = 1.5				
		1 瀬戸内町西古見 = 1.3 瀬戸内町請島* = 1.3 宇検村湯湾* = 1.2 奄美市住用町西仲間* = 1.1 瀬戸内町与路島* = 1.0 喜界町湾* = 0.9 瀬戸内町加計呂麻島* = 0.9 瀬戸内町古仁屋* = 0.8 大和村思勝* = 0.7 龍郷町屋入 = 0.6				
66	12 01 17	青森県三八上北地方 青森県	40° 23.2' N	141° 15.6' E	10km	M: 2.9
		2 三戸町在府小路町* = 1.8 青森南部町平* = 1.6				
		1 青森南部町苫米地* = 1.2 青森南部町沖田面* = 0.9 八戸市南郷* = 0.9 五戸町古館 = 0.8				
67	12 02 08	北海道北西沖 青森県	44° 25.8' N	141° 12.6' E	265km	M: 6.2
		3 階上町道仏* = 3.2				
		2 おいらせ町中下田* = 2.4 八戸市内丸* = 2.2 八戸市南郷* = 2.2 野辺地町田狭沢* = 2.2 五戸町古館 = 2.2 東通村砂子又沢内* = 2.1 東北町上北南* = 2.1 平内町小湊 = 2.1 むつ市金曲 = 2.1 青森南部町平* = 2.0 八戸市湊町 = 2.0 野辺地町野辺地* = 2.0 三沢市桜町* = 1.9 五戸町倉石中市* = 1.9 青森南部町苫米地* = 1.9 おいらせ町上明堂* = 1.9 むつ市大畑町中島* = 1.9 六ヶ所村尾駈 = 1.8 外ヶ浜町蟹田* = 1.8 七戸町森ノ上* = 1.8 七戸町七戸* = 1.7 大間町大間* = 1.7 六戸町犬落瀬* = 1.7 つがる市稲垣町* = 1.7 三戸町在府小路町* = 1.7 横浜町林ノ脇* = 1.6 横浜町寺下* = 1.6 むつ市金谷* = 1.6 東北町塔ノ沢山* = 1.6 東通村砂子又蒲谷地 = 1.6 むつ市川内町* = 1.5 青森市花園 = 1.5				
		1 青森市中央* = 1.3 蓬田村蓬田* = 1.3 十和田市西二番町* = 1.3 十和田市西十二番町* = 1.3 東通村白糠* = 1.3 青森市浪岡* = 1.2 五所川原市金木町* = 1.2 つがる市木造* = 1.2 六ヶ所村出戸 = 1.2 青森南部町沖田面* = 1.2 藤崎町西豊田* = 1.1 藤崎町水木* = 1.1 平川市猿賀* = 1.1 十和田市奥瀬* = 1.1 東通村尻屋* = 1.1 田舎館村田舎館* = 1.0 八戸市島守 = 1.0 田子町田子* = 1.0 つがる市柏* = 1.0 つがる市車力町* = 1.0 黒石市市ノ町* = 1.0 平内町東田沢* = 0.9 風間浦村易国間* = 0.9 板柳町板柳* = 0.9 鶴田町鶴田* = 0.9 中泊町中里* = 0.9 新郷村戸来* = 0.9 むつ市大畑町奥薬研 = 0.9 むつ市脇野沢* = 0.8 平川市柏木町* = 0.8 外ヶ浜町平館* = 0.8 佐井村佐井* = 0.7 佐井村長後* = 0.5				
		北海道				
		2 南幌町栄町* = 2.4 函館市新浜町* = 2.2 札幌北区篠路* = 2.2 猿払村茂茅野* = 2.2 札幌北区太平* = 2.1 新冠町北星町* = 2.0 浦河町潮見 = 2.0 むかわ町松風* = 1.9 浦幌町桜町* = 1.9 札幌北区新琴似* = 1.9 函館市大森町* = 1.8 札幌市稲区前田* = 1.8 長沼町中央* = 1.7 札幌東区元町* = 1.7 渡島北斗市中央* = 1.6 十勝大樹町生花* = 1.6 釧路市音別町中園* = 1.6 むかわ町穂別* = 1.6 上ノ国町大留* = 1.6 新ひだか町静内山手町 = 1.6 岩見沢市北村赤川* = 1.6 様似町栄町* = 1.6 安平町早来北進* = 1.5 釧路市黒金町* = 1.5 石狩市花川 = 1.5 浦河町築地* = 1.5 赤井川村赤井川* = 1.5 函館市泊町* = 1.5				
		1 石狩市花咲* = 1.4 札幌清田区平岡* = 1.4 えりも町えりも岬* = 1.4 豊頃町茂岩本町* = 1.4 根室市厚床* = 1.4 根室市落石東* = 1.4 羽幌町南町* = 1.3 天塩町川口* = 1.3 苫小牧市末広町 = 1.3 日高地方日高町門別* = 1.3 新ひだか町静内御幸町* = 1.3 新ひだか町三石旭町* = 1.3 江別市緑町* = 1.3				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>函館市美原=1.3 倶知安町北4条*=1.3 標茶町塘路*=1.2 札幌厚別区もみじ台*=1.2 羽幌町南3条=1.2 厚真町鹿沼=1.2 幕別町忠類錦町*=1.2 倶知安町南1条=1.2 十勝大樹町東本通*=1.2 釧路市幸町=1.2 芽室町東2条*=1.1 札幌豊平区月寒東*=1.1 安平町追分柏が丘*=1.1 中札内村東2条*=1.1 更別村更別*=1.1 当別町白樺*=1.1 平取町振内*=1.1 釧路町別保*=1.1 厚岸町真栄*=1.1 増毛町見晴町*=1.1 利尻富士町鬼脇=1.1 浦河町野深=1.1 根室市瑤瑤瑠*=1.1 江別市高砂町=1.1 十勝清水町南4条=1.1 帯広市東4条=1.0 幌加内町平和*=1.0 別海町常盤=1.0 別海町本別海*=1.0 札幌西区琴似*=1.0 新千歳空港=1.0 十勝池田町西1条*=1.0 初山別村初山別*=1.0 札幌中央区北2条=1.0 札幌南区真駒内*=1.0 稚内市恵北=1.0 稚内市宗谷岬*=1.0 札幌南区簾舞*=1.0 帯広市東6条*=0.9 厚岸町尾幌=0.9 白老町大町=0.9 遠別町本町*=0.9 本別町北2丁目=0.9 釧路市阿寒町中央*=0.9 新ひだか町静内御園=0.8 浜中町湯沸=0.8 稚内市開運=0.8 函館市川汲町*=0.8 広尾町並木通=0.8 広尾町白樺通=0.8 礼文町香深*=0.8 増毛町岩尾*=0.8 新得町2条*=0.8 小樽市勝納町=0.8 えりも町目黒*=0.7 函館市尾札部町=0.7 猿払村浜鬼志別*=0.7 北竜町竜西=0.7 弟子屈町弟子屈*=0.7 礼文町船泊*=0.7 釧路市音別町尺別=0.7 根室市牧の内*=0.7 札幌中央区南4条*=0.7 羽幌町焼尻=0.6 鶴居村鶴居東*=0.6 千歳市支笏湖温泉*=0.6 幌加内町朱鞠内*=0.6 小平町達布*=0.6 檜山江差町姥神=0.6 浜中町霧多布*=0.5 新ひだか町静内農屋*=0.5</p> <p>2 宮古市田老*=2.3 久慈市枝成沢=2.3 普代村銅屋*=2.2 野田村野田*=2.2 盛岡市玉山区薮川*=2.1 久慈市川崎町=2.0 久慈市長内町*=2.0 岩手洋野町種市=1.9 軽米町軽米*=1.9 矢巾町南矢幅*=1.9 二戸市浄法寺町*=1.8 宮古市五月町*=1.7 岩手洋野町大野*=1.6 一戸町高善寺*=1.6 八幡平市田頭*=1.6 盛岡市山王町=1.5 盛岡市玉山区洩民*=1.5 釜石市中妻町*=1.5 1 二戸市石切所*=1.4 岩手町五日市*=1.4 紫波町紫波中央駅前*=1.4 滝沢市鶴飼*=1.4 遠野市青笹町*=1.4 二戸市福岡=1.3 八幡平市大更=1.3 九戸村伊保内*=1.3 一関市千厩町*=1.3 金ヶ崎町西根*=1.3 奥州市江刺区*=1.3 花巻市石鳥谷町*=1.2 北上市柳原町=1.2 北上市相去町*=1.2 一関市室根町*=1.2 奥州市胆沢区*=1.2 宮古市鉾ヶ崎=1.2 宮古市川井*=1.2 宮古市茂市*=1.2 山田町大沢*=1.2 住田町世田米*=1.2 葛巻町葛巻元木=1.1 八幡平市吹田*=1.1 花巻市東和町*=1.1 奥州市水沢区大鐘町=1.1 奥州市水沢区佐倉河*=1.1 宮古市区界*=1.1 山田町八幡町=1.1 岩泉町岩泉*=1.1 田野畑村役場*=1.1 大船渡市大船渡町=1.1 平泉町平泉*=1.0 奥州市前沢区*=1.0 花巻市大迫町=1.0 遠野市宮守町*=0.9 葛巻町消防分署*=0.9 釜石市只越町=0.9 一関市大東町=0.8 一関市藤沢町*=0.8 葛巻町役場*=0.7 岩泉町大川*=0.7 田野畑村田野畑=0.7 盛岡市馬場町*=0.7 宮古市長沢=0.7 雫石町千刈田=0.6 久慈市山形町*=0.6 花巻市大迫総合支所*=0.6 大船渡市猪川町=0.6 大船渡市盛町*=0.5 一関市東山町*=0.5</p> <p>2 涌谷町新町裏=1.6 登米市登米町*=1.6 石巻市桃生町*=1.6 登米市米山町*=1.5 大崎市古川北町*=1.5 丸森町鳥屋*=1.5 1 登米市中田町=1.4 登米市迫町*=1.4 大崎市松山*=1.4 気仙沼市唐桑町*=1.3 登米市南方町*=1.3 宮城美里町木間塚*=1.3 大崎市古川三日町=1.3 宮城加美町中新田*=1.2 岩沼市桜*=1.2 石巻市大街道南*=1.2 石巻市相野谷*=1.2 気仙沼市笹が陣*=1.1 栗原市若柳*=1.1 南三陸町志津川=1.1 東松島市矢本*=1.1 気仙沼市赤岩=1.0 色麻町四竈*=1.0 栗原市一迫*=1.0 亘理町下小路*=1.0 石巻市前谷地*=1.0 松島町高城=1.0 宮城美里町北浦*=0.9 大崎市田尻*=0.9 大河原町新南*=0.9 栗原市築館*=0.9 名取市増田*=0.8 角田市角田*=0.8 栗原市志波姫*=0.8 利府町利府*=0.8 大衡村大衡*=0.8 栗原市栗駒=0.7 栗原市高清水*=0.7 大崎市古川大崎=0.6 大郷町粕川*=0.6 仙台宮城野区苦竹*=0.5 石巻市北上町*=0.5 大崎市岩出山*=0.5 栗原市花山*=0.5 登米市東和町*=0.5</p> <p>秋田県 1 大仙市高梨*=0.8 横手市大雄*=0.7 山形県 1 中山町長崎*=1.0 酒田市亀ヶ崎=0.8 福島県 1 檜葉町北田*=0.9 浪江町幾世橋=0.8 いわき市小名浜=0.6 いわき市三和町=0.6 福島広野町下北迫大谷地原*=0.5 茨城県 1 笠間市石井*=0.8 筑西市舟生=0.6 土浦市常名=0.5 埼玉県 1 加須市大利根*=0.5</p>				
68	12 02 50	<p>浦河沖 北海道</p> <p>41° 53.7' N 142° 30.0' E 64km M: 4.4</p> <p>2 函館市泊町*=1.9 新冠町北星町*=1.6 浦河町潮見=1.6 函館市新浜町*=1.6 新ひだか町静内山手町=1.5 浦河町築地*=1.5 1 新ひだか町静内御幸町*=1.4 新ひだか町三石旭町*=1.4 函館市川汲町*=1.3 様似町栄町*=1.3 江別市緑町*=1.1 胆振伊達市大滝区本町*=1.1 厚真町鹿沼=1.0 函館市尾札部町=0.8 安平町追分柏が丘*=0.8 浦河町野深=0.8 新ひだか町静内御園=0.8 当別町白樺*=0.7 鹿部町宮浜*=0.7 安平町早来北進*=0.7 登別市桜木町*=0.6 胆振伊達市梅本=0.5 七飯町本町*=0.5 千歳市支笏湖温泉*=0.5</p> <p>青森県 2 東通村砂子又沢内*=1.8 階上町道仏*=1.6 1 野辺地町田狭沢*=1.2 むつ市大畑町中島*=1.2 東通村砂子又蒲谷地=1.2 大間町大間*=1.0 七戸町森ノ上*=0.9 八戸市南郷*=0.8 むつ市金曲=0.8 むつ市金谷*=0.8 八戸市内丸*=0.8 佐井村佐井*=0.8 青森南部町平*=0.7 野辺地町野辺地*=0.7 八戸市湊町=0.7 六ヶ所村尾駁=0.7 東通村尻屋*=0.6 五戸町古館=0.5 むつ市大畑町奥薬研=0.5 東通村白糠*=0.5 佐井村長後*=0.5</p>				
69	12 03 42	<p>秋田県内陸北部 秋田県</p> <p>40° 01.8' N 140° 32.0' E 9km M: 2.7</p> <p>1 北秋田市阿仁銀山*=0.6</p>				
70	12 14 25	<p>青森県三八上北地方 青森県</p> <p>40° 23.7' N 141° 15.8' E 9km M: 2.5</p> <p>1 三戸町在府小路町*=1.2 青森南部町平*=1.0</p>				
71	12 15 09	<p>宮古島近海 沖縄県</p> <p>24° 41.1' N 125° 07.2' E 29km M: 4.1</p> <p>2 宮古島市伊良部長浜*=2.0 宮古島市伊良部国仲=1.7 1 宮古島市平良西里*=1.4 宮古島市平良狩俣*=1.1 宮古島市平良下里=1.1 宮古島市城辺福西*=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
		宮古島市城辺福北=0.8 多良間村塩川=0.8 宮古島市上野新里=0.7 宮古島市平良池間=0.6				
72	12 17 42	浦河沖 北海道 1 新ひだか町三石旭町*=0.5	42° 13.5' N	142° 30.4' E	29km	M: 2.7
73	13 05 46	新潟県下越地方	37° 46.1' N	138° 53.1' E	23km	M: 3.4
(注)	13 05 46	新潟県下越地方 新潟県 1 新潟南区白根*=1.2 出雲崎町米田=1.0 燕市秋葉町*=0.9 加茂市幸町*=0.9 長岡市寺泊教ヶ曾根*=0.8 新潟西蒲区役所=0.7 新潟秋葉区程島=0.5 田上町原ヶ崎新田*=0.5 弥彦村矢作*=0.5	37° 47.4' N	138° 53.8' E	19km	M: 3.2
74	13 06 30	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村小宝島*=0.5	29° 15.2' N	129° 11.0' E	12km	M: 2.1
75	13 10 45	千葉県北東部 千葉県 1 銚子市若宮町*=0.6 旭市高生*=0.6	35° 44.3' N	140° 51.5' E	10km	M: 3.2
76	13 13 40	岩手県内陸北部 岩手県 1 九戸村伊保内*=0.7	40° 07.9' N	141° 18.7' E	9km	M: 2.6
77	13 21 48	奄美大島近海 鹿児島県 2 奄美市名瀬港町=1.6 1 奄美市住用町西仲間*=1.2 奄美市名瀬幸町*=1.1 瀬戸内町西古見=1.0 宇検村湯湾*=0.8 瀬戸内町加計呂麻島*=0.8 瀬戸内町請島*=0.7 瀬戸内町古仁屋*=0.7 大和村思勝*=0.5	28° 04.2' N	129° 30.4' E	29km	M: 3.8
78	13 22 03	宮城県沖 宮城県 1 気仙沼市唐桑町*=0.5	38° 38.2' N	141° 54.3' E	48km	M: 3.5
79	13 23 09	兵庫県南西部 兵庫県 1 市川町西川辺*=0.5	34° 57.1' N	134° 35.6' E	15km	M: 3.1
80	14 08 24	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村悪石島*=0.7	29° 30.1' N	129° 41.1' E	6km	M: 2.5
81	14 12 25	浦河沖 北海道 5 弱 浦河町潮見=4.7 様似町栄町*=4.7 函館市新浜町*=4.6 新冠町北星町*=4.6 浦河町築地*=4.5 函館市泊町*=4.5 4 浦河町野深=4.3 新ひだか町静内山手町=4.2 新ひだか町静内御幸町*=4.2 新ひだか町三石旭町*=4.2 札幌東区元町*=4.2 十勝大樹町東本通*=4.2 函館市川汲町*=4.2 安平町追分柏が丘*=4.1 南幌町栄町*=4.1 厚真町鹿沼=4.0 江別市緑町*=4.0 平取町振内*=4.0 札幌白石区北郷*=3.9 厚真町京町*=3.9 安平町早来北進*=3.9 新篠津村第4 7 線*=3.9 むかわ町松風*=3.9 芽室町東2条*=3.9 むかわ町穂別*=3.9 江別市高砂町=3.8 長沼町中央*=3.8 札幌北区太平*=3.8 札幌北区篠路*=3.8 幕別町忠類錦町*=3.8 鹿部町宮浜*=3.8 新ひだか町静内御園=3.8 渡島森町砂原*=3.7 広尾町並木通=3.7 日高地方日高町門別*=3.7 函館市尾札部町=3.7 えりも町えりも岬*=3.7 札幌北区新琴似*=3.7 北広島市共栄*=3.7 浦幌町桜町*=3.7 鹿追町東町*=3.6 帯広市東4条=3.6 帯広市東6条*=3.6 札幌厚別区もみじ台*=3.6 千歳市若草*=3.6 恵庭市京町*=3.6 札幌手稲区前田*=3.6 札幌南区真駒内*=3.6 広尾町白樺通=3.6 釧路市音別町中園*=3.6 中富良野町本町*=3.6 室蘭市寿町*=3.6 十勝清水町南4条=3.5 胆振伊達市大滝区本町*=3.5 札幌清田区平岡*=3.5 登別市桜木町*=3.5 新得町2条*=3.5 石狩市花川=3.5 知内町重内*=3.5 音更町元町*=3.5 3 石狩市花畔*=3.4 千歳市北栄=3.4 新千歳空港=3.4 千歳市支笏湖温泉*=3.4 函館市美原=3.4 函館市日ノ浜町*=3.4 七飯町桜町=3.4 渡島北斗市中央*=3.4 厚沢部町木間内*=3.4 厚沢部町新町*=3.4 岩見沢市栗沢町東本町*=3.4 三笠市幸町*=3.4 白老町大町=3.4 胆振伊達市梅本=3.3 苫小牧市旭町*=3.3 当別町白樺*=3.3 日高地方日高町日高*=3.3 新ひだか町静内農屋*=3.3 中札内村東2条*=3.3 更別村更別*=3.3 十勝大樹町生花*=3.3 岩見沢市北村赤川*=3.3 木古内町木古内*=3.3 美唄市西5条=3.3 函館市大森町*=3.3 栗山町松風*=3.3 渡島森町御幸町=3.2 渡島森町上台町*=3.2 南富良野町役場*=3.2 小樽市勝納町=3.2 胆振伊達市末永町*=3.2 岩見沢市鳩が丘*=3.2 札幌西区琴似*=3.2 白老町緑丘*=3.2 福島町福島*=3.2 札幌中央区北2条=3.2 えりも町目黒*=3.2 豊頃町茂岩本町*=3.2 苫小牧市末広町=3.1 幕別町本町*=3.1 十勝池田町西1条*=3.1 岩見沢市5条=3.1 札幌豊平区月寒東*=3.1 増毛町見晴町*=3.1 美唄市西3条*=3.1 釧路市阿寒町中央*=3.1 釧路市阿寒町阿寒湖温泉*=3.1 白糠町西1条*=3.1 七飯町本町*=3.1 えりも町本町=3.1 士幌町士幌*=3.0 石狩市聚富=3.0 新十津川町中央*=3.0 札幌南区篠舞*=3.0 上ノ国町大留*=3.0 札幌中央区南4条*=3.0 平取町本町*=3.0 長万部町平里*=3.0 乙部町緑町*=3.0 洞爺湖町栄町*=3.0 真狩村真狩*=2.9 洞爺湖町洞爺町*=2.9 上士幌町清水谷*=2.9 上士幌町上士幌*=2.9 妹背牛町妹背牛*=2.9 滝川市大町=2.9 登別市鉱山=2.9 占冠村中央*=2.9 本別町北2丁目=2.9 滝川市新町*=2.9 砂川市西6条*=2.9 二七コ町中央通*=2.9 釧路市音別町尺別=2.9 壮瞥町滝之町*=2.9 沼田町沼田*=2.8 本別町向陽町*=2.8 余市町浜中町*=2.8 平取町仁世宇=2.8 留寿都村留寿都*=2.8 倶知安町南1条=2.8 奈井江町奈井江*=2.8 せたな町北檜山区徳島*=2.8 由仁町新光*=2.8 北竜町和*=2.8 2 寄町南1条*=2.8 月形町円山公園*=2.8 剣淵町仲町*=2.8 富良野市若松町=2.8 富良野市末広町*=2.8 上砂川町上砂川*=2.7 赤井川村赤井川*=2.7 豊浦町大岸*=2.7 秩父別町役場*=2.7 今金町今金*=2.7 渡島北斗市本町*=2.7 檜山江差町姥神=2.7	41° 58.2' N	142° 48.0' E	52km	M: 6.7

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>南富良野町幾寅=2.7 恵庭市漁平=2.7 倶知安町北4条*=2.7 黒松内町黒松内*=2.7 北見市公園町=2.7 北見市南仲町*=2.7 芦別市旭町=2.6 檜山江差町中歌町*=2.6 標津町北2条*=2.6 別海町西春別*=2.6 浦臼町ウラスナイ*=2.6 小樽市花園町*=2.6 雨竜町フシコウリウ*=2.6 夕張市若菜=2.6 余市町朝日町=2.6 当麻町3条*=2.5 美瑛町忠別*=2.5 留萌市幸町*=2.5 釧路市黒金町*=2.5 幕別町忠類明和=2.5 赤平市泉町*=2.5 釧路町別保*=2.5 大空町東藻琴*=2.5 北竜町竜西=2.5 深川市1条*=2.5 訓子府町東町*=2.5 湧別町栄町*=2.5</p> <p>2 石狩市厚田*=2.4 喜茂別町喜茂別*=2.4 京極町京極*=2.4 上富良野町大町=2.4 大空町女満別西3条*=2.4 中標津町丸山*=2.4 別海町常盤=2.4 北見市端野町二区*=2.3 置戸町拓殖*=2.3 室蘭市山手町=2.3 新得町トムラウシ*=2.3 足寄町上螺湾=2.3 弟子屈町弟子屈*=2.3 標茶町塘路*=2.3 鶴居村鶴居東*=2.3 古平町浜町*=2.3 増毛町岩尾*=2.3 別海町本別海*=2.3 岩内町清住*=2.3 石狩市浜益*=2.2 猿払村浅茅野*=2.2 小清水町小清水*=2.2 芦別市北2条*=2.2 釧路市幸町=2.2 厚岸町真栄*=2.2 標茶町川上*=2.2 北見市留辺蘂町栄町*=2.2 歌志内市本町*=2.2 仁木町西町*=2.2 遠軽町生田原*=2.2 旭川市7条*=2.1 東神楽町南1条*=2.1 北見市常呂町常呂*=2.1 東川町東町*=2.1 知内町小谷石=2.1 羽幌町南町*=2.1 留萌市大町=2.1 八雲町住初町*=2.1 根室市厚床*=2.1 旭川市宮前1条=2.1 美幌町東3条=2.1 陸別町陸別*=2.1 弟子屈町美里=2.1 津別町幸町*=2.1 羽幌町南3条=2.0 共和町南幌以*=2.0 根室市落石東*=2.0 渡島松前町清部=2.0 渡島松前町福山=2.0 小平町達布*=2.0 蘭越町蘭越*=2.0 美瑛町本町*=2.0 和寒町西町*=2.0 斜里町本町=2.0 清里町羽衣町*=2.0 厚岸町尾幌=1.9 比布町北町*=1.9 八雲町上の湯=1.9 幌加内町平和*=1.9 せたな町瀬棚区本町*=1.9 岩内町高台=1.9 鷹栖町南1条*=1.9 土別市東6条=1.9 上ノ国町湯ノ岱*=1.8 北見市留辺蘂町上町=1.8 名寄市風連町*=1.8 積丹町美国町*=1.8 寿都町新栄=1.8 小平町鬼鹿*=1.8 苫前町旭*=1.8 興部町興部*=1.8 寿都町渡島*=1.7 八雲町熊石雲石町*=1.7 せたな町北檜山区豊岡=1.7 士別市東3条*=1.7 遠軽町丸瀬布金湧山=1.7 島牧村泊*=1.7 弟子屈町サワラチサップ*=1.7 札幌南区定山溪温泉*=1.7 標津町古多糠=1.6 根室市瑤瑤町*=1.6 羅臼町緑町*=1.6 北見市留辺蘂町富士見*=1.6 中標津町養老牛=1.6 名寄市西5条*=1.6 上ノ国町小砂子*=1.5 羅臼町岬町*=1.5 下川町北町*=1.5 積丹町余別町*=1.5 幌加内町朱鞠内*=1.5 佐呂間町永代町*=1.5 せたな町瀬棚区北島歌*=1.5 奥尻町奥尻*=1.5 島牧村江ノ島=1.5 標津町薫別*=1.5</p> <p>1 美深町西町*=1.4 上川地方上川町越路=1.4 天塩町川口*=1.4 浜頓別町クッチャロ*=1.4 網走市南6条*=1.4 遠軽町学田*=1.4 湧別町上湧別*=1.4 浜中町湯沸=1.4 浜中町霧多布*=1.4 上川地方上川町花園町*=1.3 初山別村有明=1.3 遠別町本町*=1.3 積丹町日司町=1.3 網走市台町=1.2 愛別町南町*=1.2 北見市常呂町吉野=1.2 紋別市幸町*=1.2 羽幌町焼尻=1.2 根室市牧の内*=1.1 士別市朝日町=1.1 初山別村初山別*=1.1 遠軽町白滝*=1.1 羅臼町春日=1.1 紋別市南が丘町=1.0 上川地方上川町清川*=0.9 奥尻町松江=0.8 根室市弥栄=0.8 せたな町大成区都*=0.6 根室市豊里=0.5</p>				
		<p>青森県 5弱 東通村砂子又沢内*=4.5</p> <p>4 大間町大間*=4.3 むつ市大畑町中島*=4.2 七戸町森ノ上*=4.1 階上町道仏*=4.1 東通村砂子又蒲谷地=4.1 東北町上北南*=4.0 野辺地町野辺地*=4.0 野辺地町田狭沢*=3.9 むつ市金曲=3.9 むつ市金谷*=3.9 おいらせ町中下田*=3.8 平内町小湊=3.8 外ヶ浜町蟹田*=3.8 八戸市南郷*=3.6 三沢市桜町*=3.6 七戸町七戸*=3.6 青森南部町平*=3.6 横浜町林ノ脇*=3.5 横浜町寺下*=3.5 五戸町古館=3.5 青森南部町苔米地*=3.5 つがる市稲垣町*=3.5 おいらせ町上明堂*=3.5 東通村尻屋*=3.5 六戸町大落瀬*=3.5</p> <p>3 青森市浪岡*=3.4 東北町塔ノ沢山*=3.4 六ヶ所村尾駮=3.4 むつ市川内町*=3.4 藤崎町西豊田*=3.3 藤崎町水木*=3.3 八戸市内丸*=3.3 五戸町倉石中市*=3.3 五所川原市金木町*=3.2 中泊町中里*=3.2 黒石市市ノ町*=3.2 十和田市西十二番町*=3.2 佐井村佐井*=3.2 つがる市柏*=3.1 つがる市車力町*=3.1 田舎館村田舎館*=3.1 平川市猿賀*=3.1 八戸市湊町=3.1 十和田市西二番町*=3.1 風間浦村易国間*=3.1 蓬田村蓬田*=3.1 青森市花園=3.0 青森市中央*=3.0 今別町今別*=3.0 三戸町在府小路町*=3.0 むつ市大畑町奥薬研=3.0 東通村白糠*=3.0 佐井村長後*=3.0 五所川原市栄町=2.9 十和田市奥瀬*=2.9 五所川原市敷島町*=2.9 青森南部町沖田面*=2.9 つがる市木造*=2.9 外ヶ浜町平館*=2.9 弘前市城東中央*=2.9 板柳町板柳*=2.8 鶴田町鶴田*=2.8 平内町東田沢*=2.8 むつ市脇野沢*=2.7 外ヶ浜町三厩*=2.7 六ヶ所村出戸=2.7 田子町田子*=2.6 平川市柏木町*=2.6 弘前市弥生=2.5 五所川原市相内*=2.5 つがる市森田町*=2.5</p> <p>2 中泊町小泊*=2.4 鱒ヶ沢町本町=2.3 西目屋村田代*=2.3 八戸市島守=2.3 新郷村戸来*=2.3 弘前市和田町=2.3 五所川原市太田=2.2 弘前市五所*=2.2 七戸町北天間館=2.2 鱒ヶ沢町舞戸町*=2.1 深浦町深浦岡町=1.9 大鰐町大鰐*=1.9 平川市碓ヶ関*=1.8 深浦町岩崎*=1.8</p> <p>1 深浦町長慶平=1.3 深浦町深浦中沢*=1.3</p> <p>4 盛岡市玉山区薮川*=3.8</p> <p>3 二戸市浄法寺町*=3.4 軽米町軽米*=3.2 久慈市枝成沢=3.0 野田村野田*=2.9 盛岡市玉山区洪民*=2.9 普代村銅屋*=2.8 岩手町五日市*=2.8 八幡平市田頭*=2.8 八幡平市野駄*=2.8 矢巾町南矢幅*=2.8 岩手洋野町種市=2.7 一戸町高善寺*=2.7 滝沢市鶴飼*=2.7 盛岡市山王町=2.6 紫波町紫波中央駅前*=2.6 二戸市福岡=2.5 二戸市石切所*=2.5 八幡平市大更=2.5 八幡平市叭田*=2.5 久慈市川崎町=2.5</p> <p>2 宮古市田老*=2.4 久慈市長内町*=2.4 岩手洋野町大野*=2.4 花巻市材木町*=2.4 花巻市東和町*=2.4 遠野市青笹町*=2.4 宮古市川井*=2.3 葛巻町葛巻元木=2.3 九戸村伊保内*=2.3 花巻市石鳥谷町*=2.3 奥州市江刺区*=2.3 釜石市中妻町*=2.2 北上市相去町*=2.2 金ヶ崎町西根*=2.2 奥州市水沢区大鐘町=2.2 奥州市前沢区*=2.2 奥州市胆沢区*=2.2 北上市柳原町=2.1 遠野市宮守町*=2.1 一関市千蔵町*=2.1 平泉町平泉*=2.1 花巻市大迫町=2.1 宮古市五月町*=2.0 宮古市区界*=2.0 久慈市山形町*=1.9 山田町大沢*=1.9 一関市花泉町*=1.9 住田町世田米*=1.9 奥州市水沢区佐倉河*=1.9 葛巻町消防分署*=1.9 山田町八幡町=1.8 盛岡市馬場町*=1.8 雫石町千刈田=1.8 葛巻町役場*=1.8 宮古市茂市*=1.8 一関市室根町*=1.7 大船渡市大船渡町=1.7 奥州市衣川区*=1.7 宮古市鍛ヶ崎=1.7 雫石町西根上駒木町=1.6 宮古市長沢=1.6 岩泉町岩泉*=1.5 一関市藤沢町*=1.5 花巻市大迫総合支所*=1.5 一関市竹山町*=1.5</p>				
		<p>岩手県</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
		宮城県 1 田野畑村役場*1.4 釜石市只越町=1.4 西和賀町川尻*1.4 西和賀町沢内川舟*1.4 西和賀町沢内太田*1.4 岩泉町大川*1.3 大船渡市猪川町=1.3 大槌町小鏡*1.3 陸前高田市高田町*1.2 一関市大東町=1.2 一関市東山町*1.2 大船渡市盛町*1.1 田野畑村田野畑=1.1 3 涌谷町新町裏=2.6 登米市登米町*2.5 登米市米山町*2.5 登米市迫町*2.5 2 栗原市若柳*2.4 登米市中田町=2.4 登米市南方町*2.4 石巻市大街道南*2.4 石巻市桃生町*2.4 大崎市古川北町*2.2 宮城美里町木間塚*2.1 大崎市古川三日町=2.1 大崎市松山*2.1 石巻市前谷地*2.1 松島町高城=2.1 東松島市矢本*2.0 気仙沼市笹か陣*2.0 栗原市築館*2.0 大崎市田尻*1.9 岩沼市桜*1.9 気仙沼市赤岩=1.9 栗原市一迫*1.9 登米市豊里町*1.9 宮城加美町中新田*1.8 栗原市栗駒=1.8 栗原市志波姫*1.8 角田市角田*1.8 丸森町鳥屋*1.8 石巻市相野谷*1.8 大河原町新南*1.7 宮城川崎町前川*1.7 栗原市鶯沢*1.7 栗原市高清水*1.7 南三陸町志津川=1.7 気仙沼市唐桑町*1.7 色麻町四籠*1.7 大崎市鹿島台*1.6 栗原市金成*1.6 名取市増田*1.6 利府町利府*1.6 蔵王町円田*1.6 宮城美里町北浦*1.5 宮城加美町小野田*1.5 大崎市古川大崎=1.5 大崎市若山山*1.5 栗原市花山*1.5 亶理町下小路*1.5 山元町浅生原*1.5 仙台宮城野区苦竹*1.5				
		山形県 1 大崎市三本木*1.3 仙台青葉区作並*1.3 仙台若林区遠見塚*1.3 大郷町柏川*1.3 大衡村大衡*1.3 栗原市瀬峰*1.2 登米市東和町*1.2 登米市石越町*1.2 村田町村田*1.2 仙台宮城野区五輪=1.2 仙台北区山田*1.2 東松島市小野*1.2 仙台青葉区雨宮*1.1 気仙沼市本吉町津谷*1.1 宮城加美町宮崎*1.1 石巻市北上町*1.1 大崎市鳴子*1.1 白石市亶理町*1.1 仙台青葉区大倉=1.0 仙台泉区将監*1.0 富谷町富谷*0.9 気仙沼市本吉町西川内=0.9 大和町吉岡*0.9 石巻市泉町=0.9 登米市津山町*0.8 仙台青葉区落合*0.8 南三陸町歌津*0.8 女川町女川浜*0.8 七ヶ浜町東宮浜*0.8 七ヶ宿町関*0.6 石巻市大瓜=0.6 3 中山町長崎*2.5 2 酒田市飛鳥*2.0 遊佐町遊佐=1.9 村山市中央*1.9 酒田市亀ヶ崎=1.8 鶴岡市藤島*1.7 酒田市山田*1.7 遊佐町舞鶴*1.7 山辺町緑ヶ丘*1.6 河北町役場*1.6 三川町横山*1.5 庄内町狩川*1.5 庄内町余目*1.5 最上町向町*1.5 天童市老野森*1.5 河北町谷地=1.5				
		秋田県 1 酒田市宮野浦*1.4 大蔵村清水*1.4 上山市河崎*1.4 米沢市林泉寺*1.4 南陽市三間通*1.4 白鷹町荒砥*1.4 鶴岡市道田町*1.3 酒田市観音寺*1.2 真室川町新町*1.2 山形川西町上小松*1.2 鮭川村佐渡*1.1 寒河江市中央*1.1 高畠町高畠*1.1 大江町左沢*1.0 大石町緑町*1.0 米沢市アルカディア=1.0 鶴岡市馬場町=1.0 鶴岡市温海川=1.0 新庄市東谷地田町=1.0 舟形町舟形*1.0 寒河江市西根*1.0 鶴岡市羽黒町*0.9 米沢市金池*0.9 大蔵村折折*0.9 飯豊町椿*0.9 戸沢村古口*0.6 2 井川町北川尻*2.4 秋田市雄和妙法*2.4 三種町豊岡*2.2 大館市比内町扇田*2.1 大館市中城*2.0 鹿角市花輪*2.0 大仙市高梨*2.0 能代市二ツ井町上台*1.9 大館市桜町*1.9 北秋田市花園町=1.9 北秋田市新田目*1.9 横手市大雄*1.9 能代市緑町=1.8 能代市常盤山谷=1.8 能代市追分町*1.8 藤里町藤琴*1.8 潟上市昭和久保*1.8 潟上市天王*1.8 秋田市河辺和田*1.8 由利本荘市西目町沼田*1.8 大館市早口*1.8 北秋田市阿仁銀山*1.8 由利本荘市前郷*1.7 北秋田市米内沢*1.6 潟上市飯田川下虻川*1.6 横手市平鹿町浅舞*1.6 大仙市刈和野*1.6 大仙市大曲花園町*1.6 三種町鶴川*1.6 にかほ市平沢*1.6 小坂町小坂砂森*1.5 男鹿市角間崎*1.5 湯沢市沖鶴=1.5 湯沢市川連町*1.5 大仙市協和境野田*1.5 大仙市太田町太田*1.5 五城目町西磯ノ目=1.5 八郎潟町大道*1.5 秋田市山王=1.5 1 大潟村中央*1.4 三種町鹿渡*1.4 秋田市雄和女米木=1.4 小坂町小坂上谷地*1.4 上小阿仁村小沢田*1.4 横手市雄物川町今宿=1.4 横手市中央町*1.4 横手市十文字町*1.4 羽後町西馬音内*1.4 秋田美郷町土崎*1.4 仙北市西木町上桧木内*1.4 横手市増田町増田*1.3 秋田美郷町六郷東根=1.3 仙北市田沢湖生保内宮ノ後*1.3 八峰町峰浜目名湯*1.3 由利本荘市矢島町矢島*1.3 にかほ市金浦*1.3 大館市比内町味増内=1.3 大仙市神宮寺*1.2 大仙市北長野*1.2 大仙市南外*1.2 由利本荘市岩城内道川*1.2 にかほ市象潟町浜ノ田*1.2 北秋田市阿仁水無*1.2 横手市安田柳堤地内*1.2 東成瀬村田子内*1.2 東成瀬村椿川*1.1 秋田市八橋運動公園*1.1 由利本荘市尾崎*1.1 大仙市協和境唐松岳*1.1 由利本荘市岩谷町*1.1 男鹿市船川*1.1 由利本荘市鳥海町伏見*1.0 由利本荘市石脇=1.0 横手市山内土淵*1.0 湯沢市寺沢*1.0 湯沢市横堀*1.0 湯沢市佐竹町*1.0 湯沢市皆瀬*0.9 由利本荘市東由利老方*0.9 横手市大森町*0.9 仙北市田沢湖生保内上清水*0.9 仙北市角館町小勝田*0.9 仙北市西木町上荒井*0.9 男鹿市男鹿中=0.8 八峰町八森木戸の沢*0.8 仙北市角館町東勝楽丁=0.8 2 南相馬市小高区*1.9 桑折町東大隅*1.7 国見町藤田*1.7 福島市松木町=1.5 福島市五老内町*1.5				
		茨城県 1 玉川村小高*1.4 相馬市中村*1.4 新地町谷地小屋*1.4 南相馬市鹿島区西町*1.4 いわき市小浜浜=1.3 中島村滑津*1.2 田村市大越町*1.2 檜葉町北田*1.2 南相馬市原町区三島町=1.2 郡山市朝日=1.1 郡山市湖南町*1.1 須賀川市八幡山*1.1 川俣町樋ノ口*1.0 天栄村下松本*1.0 田村市滝根町*1.0 いわき市錦町*1.0 いわき市平四ツ波*0.9 福島広野町下北迫大谷地原*0.9 大熊町野上*0.9 二本松市針道*0.9 いわき市三和町=0.8 浅川町浅川*0.8 福島広野町下北迫苗代替*0.7 白河市新白河*0.6 田村市都路町*0.5 棚倉町棚倉中居野=0.5 2 常陸太田市金井町*2.0				
		埼玉県 1 日立市役所*1.4 小美玉市上玉里*1.4 高萩市下手綱*1.3 筑西市舟生=1.3 笠間市石井*1.1 石岡市柿岡=1.1 つくば市天王台*1.1 東海村東海*1.0 土浦市常名=0.9 石岡市若宮*0.8 水戸市金町=0.8 日立市助川小学校*0.7 常陸大宮市中富町=0.7 常陸大宮市北町*0.7 水戸市千波町*0.7 茨城鹿嶋市鉢形=0.6 坂東市岩井=0.6 稲敷市江戸崎甲*0.6 八千代町菅谷*0.5 2 春日部市谷原新田*1.5 1 加須市大利根*1.4 加須市下三俣*1.2 久喜市青葉*1.2 久喜市栗橋*1.2 幸手市東*1.2 宮代町笠原*1.2 久喜市鷲宮*1.1 加須市北川辺*1.0 鴻巣市吹上富士見*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
82	15 04 28	<p>春日部市金崎*1.0 さいたま中央区下落合*1.0 行田市本丸*0.9 草加市高砂*0.9 川島町平沼*0.9 久喜市菖蒲*0.8 吉川市吉川*0.8 久喜市下早見*0.7 熊谷市大里*0.7 杉戸町清地*0.7 鴻巣市中央*0.7 さいたま岩槻区本丸*0.6</p> <p>新潟県 2 村上市岩船駅前*1.5 群馬県 1 群馬明和町新里*1.2 太田市浜町*1.1 館林市城町*1.1 邑楽町中野*1.1 千代田町赤岩*0.8 千葉県 1 千葉中央区都町*1.0 浦安市日の出*1.0 香取市佐原平田*0.8 千葉美浜区ひび野*0.7 成田市花崎町*0.6 東京都 1 東京荒川区東尾久*0.8 東京江東区越中島*0.7</p> <p>茨城県北部 福島県 3 玉川村小高*3.0 矢祭町東館*2.9 棚倉町棚倉中居野*2.6 白河市新白河*2.6 白河市東*2.6 浅川町浅川*2.6 泉崎村泉崎*2.5 白河市表郷*2.5 2 田村市大越町*2.3 中島村滑津*2.2 矢祭町戸塚*2.2 石川町下泉*2.2 古殿町松川新桑原*2.2 鏡石町不時沼*2.2 白河市大信*2.1 白河市郭内*2.1 西郷村熊倉*2.1 須賀川市岩瀬支所*2.0 小野町中通*2.0 白河市八幡小路*2.0 須賀川市八幡山*2.0 田村市滝根町*1.9 いわき市錦町*1.7 田村市船引町*1.7 古殿町松川横川*1.6 棚倉町棚倉ヶ丘*1.6 葛尾村落合落合*1.6 檜枝岐村上河原*1.6 川俣町樋ノ口*1.6 小野町小野新町*1.6 塙町塙*1.6 郡山市開成*1.6 田村市都路町*1.6 郡山市湖南町*1.5 郡山市朝日*1.5 いわき市小名浜*1.5 須賀川市牛袋町*1.5 二本松市針道*1.5 矢吹町一本木*1.5 1 天栄村下松本*1.4 鮫川村赤坂中野*1.4 いわき市三和町*1.4 川内村上川内早渡*1.4 二本松市油井*1.3 三春町大町*1.3 浪江町幾世橋*1.3 田村市常葉町*1.3 本宮市本宮*1.3 飯館村伊丹沢*1.2 檜葉町北田*1.2 本宮市白岩*1.2 平田村永田*1.2 いわき市平梅本*1.0 南会津町田島*1.0 福島伊達市霊山町*1.0 川内村上川内小山平*0.9 南会津町滝原*0.9 二本松市金色*0.9 会津美里町本郷庁舎*0.9 大玉村曲藤*0.8 福島市五老内町*0.8 福島広野町下北迫大谷地原*0.8 須賀川市長沼支所*0.8 川内村下川内*0.8 南会津町界*0.7 南相馬市小高区*0.7 下郷町塩生*0.7 猪苗代町千代田*0.7 大玉村玉井*0.7 会津美里町新鶴庁舎*0.7 福島市飯野町*0.7 大熊町野上*0.6 西会津町登世島*0.6 猪苗代町城南*0.6 南相馬市鹿島区西町*0.6 福島伊達市梁川町*0.6 下郷町高隣*0.6 いわき市平四ツ波*0.5 富岡町本岡*0.5</p> <p>茨城県 3 東海村東海*3.4 笠間市石井*3.2 ひたちなか市東石川*3.2 日立市役所*3.2 土浦市常名*3.1 日立市助川小学校*3.0 常陸大宮市北町*3.0 那珂市瓜連*3.0 笠間市笠間*3.0 常陸大宮市野口*2.9 常陸太田市高柿町*2.9 つくば市研究学園*2.9 日立市十王町友部*2.9 常陸大宮市山方*2.8 水戸市内原町*2.8 桜川市岩瀬*2.8 水戸市千波町*2.8 城里町石塚*2.8 筑西市門井*2.7 取手市寺田*2.7 かすみがうら市上土田*2.6 桜川市真壁*2.6 桜川市羽田*2.6 水戸市金町*2.6 石岡市柿岡*2.6 常陸太田市町田*2.6 常陸太田市大中町*2.5 小美玉市上玉里*2.5 かすみがうら市大和田*2.5 常陸太田市町屋町*2.5 ひたちなか市南神敷台*2.5 2 常陸太田市金井町*2.4 常陸大宮市中富町*2.4 城里町阿波山*2.4 小美玉市堅倉*2.4 鉾田市汲上*2.4 鉾田市造谷*2.3 城里町徳蔵*2.3 高萩市下手綱*2.3 筑西市海老ヶ島*2.3 土浦市藤沢*2.2 石岡市若宮*2.2 つくば市天王台*2.2 笠間市中央*2.2 笠間市下郷*2.2 常陸大宮市高部*2.2 常陸大宮市上小瀬*2.2 筑西市舟生*2.1 茨城町小堤*2.1 北茨城市磯原町*2.1 下妻市本城町*2.1 牛久市城中町*2.1 八千代町菅谷*2.1 坂東市馬立*2.1 高萩市安良川*2.0 つくば市小荃*2.0 大洗町磯浜町*2.0 五霞町小福田*2.0 守谷市大柏*2.0 稲敷市江戸崎甲*2.0 石岡市八郷*2.0 阿見町中央*1.9 那珂市福田*1.9 結城市結城*1.9 美浦村受領*1.9 坂東市山*1.9 行方市麻生*1.8 境町旭町*1.8 筑西市下中山*1.8 常総市新石下*1.8 つくばみらい市福田*1.8 稲敷市役所*1.8 茨城鹿嶋市宮中*1.7 茨城鹿嶋市鉢形*1.6 行方市玉造*1.6 鉾田市鉢形*1.6 茨城古河市仁連*1.6 下妻市鬼怒*1.6 牛久市中央*1.6 龍ヶ崎市役所*1.5 常総市水海道諏訪町*1.5 つくばみらい市加藤*1.5 茨城古河市下大野*1.5 ひたちなか市山ノ上町*1.5 1 取手市井野*1.4 坂東市岩井*1.4 稲敷市柴崎*1.4 潮来市堀之内*1.2 潮来市辻*1.2 稲敷市須賀津*1.1 行方市山田*1.1 取手市藤代*1.0 稲敷市結佐*1.0 河内町源清田*1.0 利根町布川*1.0 茨城古河市長谷町*1.0 神栖市溝口*0.9 3 市貝町市塙*3.1 栃木那珂川町馬頭*2.9 益子町益子*2.8 那須烏山市中央*2.8 大田原市湯津上*2.6 真岡市石島*2.6 茂木町茂木*2.6 真岡市田町*2.5 芳賀町祖母井*2.5 那須烏山市大金*2.5 2 足利市大正町*2.4 栃木さくら市喜連川*2.4 栃木那珂川町小川*2.4 宇都宮市中里町*2.3 宇都宮市明保野町*2.2 日光市鬼怒川温泉大原*2.1 真岡市荒町*2.1 那須烏山市役所*2.1 佐野市亀井町*2.0 小山市神鳥谷*2.0 高根沢町石末*2.0 栃木さくら市氏家*2.0 下野市田中*2.0 那須町寺子*1.9 宇都宮市旭*1.9 栃木市藤岡町藤岡*1.9 大田原市黒羽田町*1.8 那須塩原市あたご町*1.8 宇都宮市白沢町*1.8 日光市中鉢石町*1.8 鹿沼市晃望台*1.8 茂木町北高岡天矢場*1.7 那須塩原市鍋掛*1.7 鹿沼市今宮町*1.7 那須塩原市共懇社*1.7 那須塩原市塩原庁舎*1.6 下野市石橋*1.6 栃木市岩舟町静*1.6 大田原市本町*1.6 日光市芹沼*1.5 日光市藤原*1.5 下野市小金井*1.5 1 日光市瀬川*1.4 日光市日蔭*1.4 塩谷町玉生*1.4 宇都宮市塙田*1.3 栃木市旭町*1.3 佐野市田沼町*1.3 佐野市葛生東*1.3 野木町丸林*1.3 那須塩原市墓沼*1.2 栃木市西方町本城*1.2 栃木市万町*1.2 佐野市中町*1.2 日光市湯元*1.1 日光市足尾町中才*1.1 鹿沼市口栗野*1.1 上三川町しらさぎ*1.0 那須塩原市中塩原*1.0 矢板市本町*1.0 栃木市大平町富田*0.9 小山市中央町*0.8 壬生町通町*0.8 日光市足尾町通洞*0.8 栃木市都賀町家中*0.7 日光市中宮祠*0.5 2 桐生市黒保根町*2.1 渋川市赤城町*2.1 沼田市利根町*1.8 大泉町日の出*1.8 桐生市元宿町*1.7 太田市西本町*1.7 館林市美園町*1.6 1 みなかみ町鹿野沢*1.4 伊勢崎市今泉町*1.4 太田市浜町*1.4 千代田町赤岩*1.4 邑楽町中野*1.4 桐生市新里町*1.3 伊勢崎市西久保町*1.3 板倉町板倉*1.3 片品村東小川*1.3</p>	36° 26.9' N	140° 34.8' E	56km	M: 4.3

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
		<p>埼玉県</p> <p>片品村鎌田*1.2 桐生市織姫町*1.2 太田市大原町*1.2 群馬明和町新里*1.1 沼田市西倉内町*1.1 みどり市大間々町*1.0 前橋市粕川町*1.0 伊勢崎市東町*1.0 沼田市下久屋町*0.9 みどり市笠懸町*0.9 渋川市吹屋*0.9 館林市城町*0.8 みどり市東町*0.8 沼田市白沢町*0.8 伊勢崎市境*0.8 太田市新田金井町*0.8 前橋市富士見町*0.7 高崎市高松町*0.7 神流町生利*0.7 高崎市足門町*0.6 東吾妻町原町*0.6 前橋市堀越町*0.6 太田市粕川町*0.6 東吾妻町本宿*0.5 前橋市駒形町*0.5 前橋市鼻毛石町*0.5</p> <p>2 久喜市下早見*1.8 春日部市粕壁*1.8 東松山市松葉町*1.7 春日部市金崎*1.7 宮代町笠原*1.7 熊谷市江南*1.6 嵐山町杉山*1.5 幸手市東*1.5</p> <p>千葉県</p> <p>1 羽生市東*1.4 さいたま見沼区堀崎*1.4 さいたま岩槻区本丸*1.4 加須市大利根*1.3 久喜市青葉*1.3 行田市本丸*1.2 さいたま北区宮原*1.2 杉戸町清地*1.1 白岡市千駄野*1.1 鴻巣市川里*1.1 滑川町福田*1.1 川越市新宿町*1.1 桶川市上日出谷*1.1 坂戸市千代田*1.0 吉川市吉川*1.0 行田市南河原*1.0 深谷市川本*1.0 久喜市鷲宮*1.0 川口市中青木分室*1.0 春日部市谷原新田*1.0 草加市高砂*1.0 北本市本町*1.0 鴻巣市吹上富士見*0.9 川島町平沼*0.9 さいたま西区指扇*0.9 埼玉美里町木部*0.9 ときがわ町桃木*0.9 熊谷市妻沼*0.9 上尾市本町*0.9 和光市広沢*0.9 新座市野火止*0.9 東松山市市ノ川*0.9 蓮田市黒浜*0.9 埼玉三芳町藤久保*0.8 熊谷市大里*0.8 秩父市近戸町*0.8 加須市北川辺*0.8 本庄市尻玉町*0.8 久喜市栗橋*0.7 三郷市幸房*0.7 吉見町下細谷*0.7 毛呂山町中央*0.7 越生町越生*0.7 松伏町松伏*0.7 さいたま大宮区天沼町*0.7 狭山市入間川*0.7 さいたま浦和区高砂*0.7 鴻巣市中央*0.7 戸田市上戸田*0.7 長瀨町野上下郷*0.7 熊谷市桜町*0.6 深谷市仲町*0.6 加須市下三俣*0.6 さいたま大宮区大門*0.6 加須市騎西*0.6 八潮市中央*0.6 鶴ヶ島市三ツ木*0.6 小川町大塚*0.5 さいたま緑区中尾*0.5 鳩山町大豆戸*0.5 朝霞市本町*0.5 秩父市上町*0.5 川越市旭町*0.5 久喜市菖蒲*0.5 川口市青木*0.5</p> <p>2 野田市鶴泰*2.3 野田市東宝珠花*1.7 柏市柏*1.7 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*1.7 白井市復*1.6 成田市花崎町*1.5 柏市旭町*1.5</p> <p>東京都</p> <p>1 柏市大島田*1.4 八千代市大和田新田*1.4 我孫子市我孫子*1.4 栄町安食台*1.3 浦安市日の出*1.2 香取市役所*1.1 香取市仁良*1.1 千葉花見川区花島町*1.1 成田市中台*1.1 芝山町小池*1.0 香取市佐原平田*1.0 香取市佐原諏訪台*1.0 山武市埴谷*1.0 千葉中央区都町*1.0 千葉稲毛区園生町*1.0 千葉若葉区小倉台*1.0 千葉美浜区ひび野*1.0 成田国際空港*1.0 成田市松子*1.0 印西市大森*1.0 印西市美瀬*1.0 船橋市湊町*0.9 成田市役所*0.9 習志野市鷲沼*0.9 印西市笠神*0.9 神崎町神崎本宿*0.9 香取市岩部*0.8 千葉美浜区稲毛海岸*0.8 松戸市西馬橋*0.8 松戸市根本*0.7 成田市猿山*0.7 多古町多古*0.7 四街道市鹿渡*0.7 市川市八幡*0.6 東金市東新宿*0.6 東金市日吉台*0.6 香取市羽根川*0.5 山武市松尾町富士見台*0.5</p> <p>2 東京千代田区大手町*1.5 東京中野区江古田*1.5</p> <p>宮城県</p> <p>1 東京中野区中野*1.4 東京杉並区桃井*1.3 東京江戸川区中央*1.3 三鷹市野崎*1.2 東京練馬区豊玉北*1.1 調布市西つづじヶ丘*1.1 東京文京区大塚*1.0 東京板橋区相生町*1.0 東京練馬区光が丘*1.0 東京新宿区上落合*0.9 東京新宿区百人町*0.9 東京江東区森下*0.9 東京足立区伊興*0.9 東京江戸川区鹿骨*0.9 東京文京区スポーツセンタ*0.8 東京杉並区高井戸*0.8 東京足立区神明南*0.8 東京葛飾区立石*0.8 東京江戸川区船堀*0.8 西東京市中町*0.8 東大和市中央*0.8 東京千代田区富士見*0.7 東京文京区本郷*0.7 東京江東区塩浜*0.7 東京世田谷区三軒茶屋*0.7 東京北区西ヶ原*0.7 東京荒川区東尾久*0.7 東京北区赤羽南*0.6 東京練馬区東大泉*0.6 東京葛飾区金町*0.6 東京江東区越中島*0.6 東京品川区平塚*0.6 東京荒川区荒川*0.5 東京中央区勝どき*0.5 東京港区白金*0.5 東京新宿区歌舞伎町*0.5 東京江東区東陽*0.5 武蔵野市吉祥寺東町*0.5 東京府中市白糸台*0.5 町田市中町*0.5 狛江市和泉本町*0.5 東京世田谷区成城*0.5 東京豊島区南池袋*0.5</p> <p>神奈川県</p> <p>1 岩沼市桜*1.1 1 横浜港北区日吉本町*1.1 川崎宮前区宮前平*1.0 川崎中原区小杉町*0.7 川崎川崎区宮前町*0.6 川崎中原区小杉陣屋町*0.6</p>				
83	15 06 00	<p>岩手県内陸北部 岩手県</p> <p>1 九戸村伊保内*0.5</p>	40° 07.9' N	141° 18.8' E	9km	M: 2.6
84	15 08 22	<p>茨城県北部 茨城県</p> <p>3 日立市助川小学校*2.5 2 日立市十王町友部*2.1 高萩市下手綱*1.9 高萩市安良川*1.7 日立市役所*1.7 常陸太田市大中町*1.6 1 常陸太田市町屋町*1.0 北茨城市磯原町*1.0 常陸太田市町田町*0.9 常陸大宮市山方*0.7 常陸太田市高柿町*0.6</p>	36° 40.4' N	140° 36.2' E	9km	M: 3.3
85	15 16 17	<p>宮城県沖 岩手県 宮城県</p> <p>1 一関市千厩町*0.6 1 南三陸町志津川*0.7</p>	38° 28.0' N	141° 51.0' E	56km	M: 3.5
86	15 18 57	<p>新島・神津島近海 東京都</p> <p>1 新島村大原*0.9</p>	34° 21.1' N	139° 14.2' E	3km	M: 1.8
87	15 20 05	<p>愛知県西部 岐阜県 愛知県</p> <p>1 土岐市肥田*0.7 1 豊田市長興寺*0.9 一宮市千秋*0.7 豊田市小坂本町*0.7 犬山市五郎丸*0.5</p>	35° 09.7' N	137° 03.8' E	14km	M: 3.1
88	15 22 23	<p>浦河沖 北海道</p> <p>1 浦河町築地*0.5</p>	41° 54.2' N	142° 56.8' E	45km	M: 3.2

地震 番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度（計測震度）	緯度	経度	深さ	規模
89	16 06 19	茨城県沖 茨城県 1 茨城鹿嶋市宮中*0.9 ひたちなか市南神敷台*0.8 鉾田市鉾田*0.8 鉾田市汲上*0.7 茨城鹿嶋市鉾形=0.6 日立市助川小学校*0.6 水戸市内原町*0.6 土浦市常名*0.6 かすみがうら市上土田*0.5	36° 11.4' N	141° 00.9' E	44km	M: 3.4
90	16 09 25	岩手県沿岸南部 岩手県 2 一関市千厩町*1.6 1 一関市東山町*1.0 一関市室根町*1.0 奥州市前沢区*1.0 一関市藤沢町*0.9 北上市相去町*0.9 住田町世田米*0.8 遠野市青笹町*0.8 奥州市胆沢区*0.8 平泉町平泉*0.7 奥州市衣川区*0.7 釜石市中妻町*0.5 大船渡市猪川町*0.5 一関市大東町*0.5 花巻市大迫総合支所*0.5 宮城県 1 栗原市栗駒=0.6 南三陸町志津川=0.6 登米市東和町*0.5	39° 13.2' N	141° 32.7' E	74km	M: 3.5
91	16 11 38	伊豆大島近海 千葉県 1 館山市長須賀=1.0	34° 55.8' N	139° 38.7' E	35km	M: 2.9
92	16 21 49	福島県沖 福島県 2 白河市新白河*1.5 1 須賀川市岩瀬支所*1.3 白河市大信*1.2 石川町下泉*1.2 田村市船引町=1.2 福島広野町下北迫大谷地原*1.2 いわき市平梅本*1.1 田村市都路町*1.0 小野町中通*1.0 西郷村熊倉*1.0 檜葉町北田*1.0 川内村上川内早渡*1.0 天栄村下松本*0.9 玉川村小高*0.9 矢祭町戸塚*0.9 川内村下川内=0.8 いわき市錦町*0.8 小野町小野新町*0.8 浅川町浅川*0.8 棚倉町棚倉中居野=0.8 鏡石町不時沼*0.7 郡山市開成*0.7 郡山市湖南町*0.6 いわき市平四ツ波*0.6 白河市郭内=0.6 古殿町松川横川=0.6 いわき市三和町=0.5 須賀川市八幡山*0.5 浪江町幾世橋=0.5 茨城県 1 東海村東海*0.9 日立市助川小学校*0.8 日立市十王町友部*0.8 ひたちなか市南神敷台*0.7 笠間市石井*0.7 常陸大宮市北町*0.6 常陸大宮市山方*0.6 水戸市内原町*0.5 常陸太田市町田町*0.5 城里町石塚*0.5 土浦市常名=0.5 常陸太田市高柿町*0.5 高萩市下手綱*0.5 北茨城市磯原町*0.5 栃木県 1 大田原市湯津上*0.9 那須町寺子*0.9 宇都宮市中里町*0.7 栃木那珂川町馬頭*0.6	37° 04.5' N	141° 08.8' E	60km	M: 3.7
93	17 06 55	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*0.9	36° 34.9' N	140° 48.4' E	19km	M: 2.9
94	17 08 54	長野県中部 岐阜県 長野県 2 高山市奥飛騨温泉郷栃尾*1.9 高山市高根町*1.6 1 松本市安曇*1.1 山形村役場*1.0 木曾町日義*0.7 長野市信州新町新町*0.6 松本市奈川*0.6 木曾町新開*0.5	36° 09.3' N	137° 37.8' E	6km	M: 3.3
95	17 13 25	茨城県南部 茨城県 栃木県 1 筑西市門井*0.5 常陸大宮市上小瀬*0.5 1 宇都宮市中里町*1.0 宇都宮市明保野町=0.8 真岡市石島*0.8 鹿沼市今宮町*0.5	36° 10.3' N	140° 00.6' E	51km	M: 3.1
96	17 22 27	福岡県北西沖 福岡県 1 福岡空港=0.9 福岡西区今宿*0.7 糸島市志摩初=0.6	33° 39.2' N	130° 18.3' E	11km	M: 2.9
97	18 09 56	相模湾 埼玉県 2 さいたま緑区中尾*1.7 さいたま大宮区天沼町*1.6 さいたま中央区下落合*1.5 1 熊谷市大里*1.3 宮代町笠原*1.3 川口市青木*1.2 さいたま南区別所*1.2 春日部市谷原新田*1.2 志木市中宗岡*1.1 川島町平沼*1.1 加須市大利根*1.1 吉見町下細谷*1.1 富士見市鶴馬*1.0 草加市高砂*1.0 越谷市越ヶ谷*1.0 鴻巣市吹上富士見*1.0 鴻巣市中央*0.9 伊奈町小室*0.9 さいたま岩槻区本丸*0.8 白岡市千駄野*0.8 杉戸町清地*0.8 さいたま浦和区高砂=0.8 戸田市上戸田*0.7 久喜市菖蒲*0.7 さいたま大宮区大門*0.7 春日部市金崎*0.7 さいたま北区宮原*0.6 桶川市上日出谷*0.6 さいたま見沼区堀崎*0.6 狭山市入間川*0.6 久喜市下早見=0.6 川口市三ツ和*0.5 さいたま西区指扇*0.5 加須市騎西*0.5 幸手市東*0.5 千葉県 2 市原市姉崎*1.5 1 浦安市日の出=0.7 館山市長須賀=0.6 君津市久留里市場*0.6 東京都 2 東京江東区越中島*1.7 東京江東区森下*1.7 東京江東区塩浜*1.5 1 東京千代田区大手町=1.4 東京江東区東陽*1.3 東京練馬区豊玉北*1.3 東京中央区勝どき*1.1 東京港区白金*1.1 東京品川区平塚*1.1 東京北区西ヶ原*1.1 東京江戸川区中央=1.1 東京世田谷区中町*1.0 東京品川区北品川*1.0 東京北区赤羽南*0.9 東京荒川区東尾久*0.9 東京板橋区高島平*0.9 東京港区海岸=0.9 東京目黒区中央町*0.9 東京新宿区上落合*0.8 東京文京区大塚*0.8 東京江東区青海=0.8 東京江戸川区船堀*0.8 西東京市中町*0.8 東京千代田区富士見*0.8 東京国際空港=0.8 東京葛飾区立石*0.7 東京文京区スポーツセンター*0.7 東京文京区本郷*0.7 東京荒川区荒川*0.7 東京練馬区東大泉*0.6 東京新宿区百人町*0.6 東京大田区多摩川*0.5 東京板橋区相生町*0.5 東京渋谷区本町*0.5 東京中野区中野*0.5 東京足立区伊興*0.5 茨城県 1 笠間市石井*0.8 坂東市岩井=0.7 筑西市舟生=0.6 日立市助川小学校*0.6 栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.9 群馬県 1 邑楽町中野*0.6 神奈川県 1 横浜中区山手町=1.4 横浜瀬谷区三ツ境*1.0 三浦市城山町*1.0 横浜瀬谷区中屋敷*0.7	35° 10.9' N	139° 16.6' E	150km	M: 4.3

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
98	18 23 19	山梨県 1 富士河口湖町船津=0.5	36° 24.6' N	139° 13.7' E	11km	M: 2.4
99	19 04 51	群馬県南部 群馬県 1 みどり市大間々町*=1.1 桐生市元宿町*=0.5	36° 28.1' N	141° 04.2' E	45km	M: 3.6
100	19 06 09	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*=1.4 高萩市安良川*=1.0 高萩市下手綱*=0.9 北茨城市磯原町*=0.8 日立市役所*=0.7 笠間市石井*=0.6 埼玉県 1 東松山市松葉町*=0.5	35° 13.1' N	138° 24.1' E	21km	M: 2.8
101	19 11 13	山梨県中・西部 山梨県 1 早川町葉袋*=0.7 静岡県 1 富士宮市野中*=1.2 富士市大淵*=0.6	22° 50.0' N	121° 17.5' E	29km	M: 5.8
102	19 16 30	台湾付近 沖縄県 1 与那国町久部良=0.6	37° 27.2' N	141° 34.5' E	45km	M: 3.5
103	19 16 54	福島県沖 福島県 1 檜葉町北田*=1.1	34° 08.7' N	135° 05.4' E	8km	M: 2.6
104	19 18 49	紀伊水道 和歌山県 2 海南市下津*=1.5 1 有田市初島町*=1.0	37° 41.7' N	141° 44.6' E	47km	M: 4.3
105	20 00 23	福島県沖 宮城県 2 石巻市桃生町*=1.6 亙理町下小路*=1.5 1 山元町浅生原*=1.3 石巻市大街道南*=1.2 岩沼市桜*=1.1 角田市角田*=1.0 名取市増田*=0.9 女川町女川浜*=0.9 大河原町新南*=0.9 大崎市鹿島台*=0.9 登米市迫町*=0.8 丸森町鳥屋*=0.8 大崎市田尻*=0.8 仙台空港=0.8 東松島市矢本*=0.8 蔵王町円田*=0.8 登米市中田町=0.7 石巻市北上町*=0.7 宮城美里町木間塚*=0.7 東松島市小野*=0.7 七ヶ浜町東宮浜*=0.7 栗原市築館*=0.6 柴田町船岡=0.6 村田町村田*=0.5 栗原市志波姫*=0.5 白石市亙理町*=0.5 松島町高城=0.5 福島県 2 檜葉町北田*=1.8 田村市滝根町*=1.5 浪江町幾世橋=1.5 1 相馬市中村*=1.4 福島伊達市壺山町*=1.3 福島広野町下北迫大谷地原*=1.3 川内村上川内早渡*=1.2 新地町谷地小屋*=1.2 川内村下川内=1.1 国見町藤田*=1.0 川俣町樋ノ口*=1.0 田村市船引町=1.0 田村市大越町*=1.0 田村市都路町*=1.0 飯館村伊丹沢*=1.0 南相馬市鹿島区西町*=1.0 玉川村小高*=0.9 川内村上川内小山平*=0.9 南相馬市原町区高見町*=0.9 天栄村下松本*=0.9 福島伊達市保原町*=0.8 二本松市油井*=0.8 いわき市三和町=0.8 小野町中通*=0.8 南相馬市鹿島区栞窪=0.8 白河市新白河*=0.8 福島伊達市梁川町*=0.8 福島伊達市前川原*=0.7 小野町小野新町*=0.7 南相馬市原町区三島町=0.7 田村市常葉町*=0.7 二本松市針道*=0.6 大熊町野上*=0.6 富岡町本岡*=0.6 いわき市平四ツ波*=0.5 郡山市朝日=0.5 棚倉町棚倉中居野=0.5 岩手県 1 一関市千厩町*=0.5	40° 12.9' N	142° 19.8' E	37km	M: 4.1
106	20 00 26	岩手県沖 青森県 2 階上町道仏*=1.5 1 八戸市南郷*=1.2 青森南部町平*=1.2 八戸市湊町=1.1 青森南部町苔米地*=1.1 八戸市内丸*=1.1 五戸町古館=0.8 三戸町在府小路町*=0.6 岩手県 1 軽米町軽米*=1.1 盛岡市玉山区洪民*=0.9 盛岡市玉山区藪川*=0.9 普代村銅屋*=0.8 二戸市浄法寺町*=0.7 八幡平市田頭*=0.7 久慈市川崎町=0.7 岩手洋野町種市=0.6 岩手洋野町大野*=0.6 釜石市中妻町*=0.6 住田町世田米*=0.5 釜石市只越町=0.5	43° 09.0' N	145° 31.4' E	55km	M: 3.3
107	20 11 15	根室半島南東沖 北海道 1 根室市牧の内*=0.8	34° 55.8' N	138° 22.0' E	24km	M: 2.7
108	20 11 23	静岡県中部 静岡県 1 静岡駿河区曲金=1.1	32° 52.5' N	131° 06.6' E	0km	M: 1.6
109	20 15 22	熊本県阿蘇地方 熊本県 1 南阿蘇村中松=1.2	36° 40.3' N	140° 38.5' E	10km	M: 3.3
110	20 17 04	茨城県北部 茨城県 2 高萩市安良川*=2.1 日立市十王町友部*=2.0 高萩市下手綱*=1.9 1 日立市助川小学校*=1.1 日立市役所*=1.1 北茨城市磯原町*=0.9 常陸太田市大中町*=0.5 常陸太田市町屋町=0.5	37° 06.9' N	141° 08.0' E	36km	M: 3.2
111	20 19 31	福島県沖 福島県 1 檜葉町北田*=0.7	37° 09.4' N	140° 35.8' E	77km	M: 3.2
111	20 19 31	福島県中通り 福島県 1 浅川町浅川*=1.0 玉川村小高*=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
112	20 22 14	沖縄本島近海 鹿児島県 1 和泊町国頭=1.2 伊仙町伊仙*=0.9 知名町瀬利寛=0.8	27° 19.1' N	128° 52.1' E	31km	M: 3.6
113	21 06 53	根室半島南東沖 北海道 3 根室市落石東*=2.8 根室市牧の内*=2.7 別海町本別海*=2.7 根室市瑛瑠瑠*=2.7 標津町北2条*=2.5 根室市厚床*=2.5 2 別海町常盤=2.3 厚岸町尾幌=2.2 別海町西春別*=2.2 根室市豊里=2.2 根室市弥栄=2.1 浜中町霧多布*=2.1 標茶町塘路*=2.0 中標津町丸山*=2.0 釧路市黒金町*=1.9 羅臼町岬町*=1.9 浜中町湯沸=1.7 白糠町西1条*=1.7 鶴居村鶴居東*=1.6 厚岸町真栄*=1.6 中標津町養老牛=1.6 釧路市幸町=1.5 1 釧路町別保*=1.4 釧路市阿寒町中央*=1.3 弟子屈町弟子屈*=1.1 釧路市音別町中園*=1.0 羅臼町緑町*=1.0 弟子屈町美里=0.9 斜里町ウトロ香川*=0.9 足寄町上螺湾=0.9 標津町薫別*=0.8 標茶町川上*=0.8 十勝大樹町東本通*=0.7 標津町古多糠=0.7 広尾町並木通=0.7 弟子屈町サウンチサップ*=0.7 新得町2条*=0.6 十勝清水町南4条=0.6 羅臼町春日=0.6 本別町北2丁目=0.6 斜里町本町=0.5 青森県 1 東通村砂子又沢内*=0.6	43° 04.0' N	146° 03.1' E	50km	M: 5.1
114	21 07 14	島根県東部 島根県 3 奥出雲町三成*=3.2 2 雲南市大東町大東=2.2 安来市伯太町東母里*=2.2 邑南町瑞穂支所*=2.1 奥出雲町横田*=2.0 雲南市加茂町加茂中*=2.0 雲南市吉田町吉田*=1.7 松江市宍道町昭和*=1.5 雲南市三刀屋町三刀屋*=1.5 1 松江市玉湯町湯町*=1.4 出雲市斐川町莊原*=1.4 雲南市掛合町掛合*=1.4 雲南市木次町里方*=1.4 飯南町頓原*=1.4 島根美郷町粕淵*=1.3 島根美郷町都賀本郷*=1.3 邑南町淀原*=1.2 松江市八雲町西岩坂*=1.2 川本町川本*=1.1 出雲市塩冶有原町*=1.0 邑南町下口羽*=1.0 松江市島根町加賀*=0.8 松江市学園南*=0.8 松江市鹿島町佐陀本郷*=0.8 松江市東出雲町掛屋*=0.7 大田市温泉津町小浜*=0.6 松江市西津田=0.6 出雲市今市町=0.6 出雲市平田町*=0.5 安来市広瀬町広瀬祖父谷丁*=0.5 鳥取県 2 鳥取南部町天萬*=2.0 米子市東町*=1.9 日南町霞*=1.6 鳥取日野町根雨*=1.6 鳥取南部町法勝寺*=1.5 1 米子市淀江町*=1.3 日南町生山*=1.3 日吉津村日吉津*=1.2 米子市博労町=1.1 伯耆町溝口*=1.1 江府町江尾*=1.0 伯耆町吉長*=0.8 境港市東本町=0.8 大山町末長*=0.6 岡山県 2 新見市哲西町矢田*=1.8 新見市唐松*=1.5 高梁市備中町*=1.5 1 高梁市原田南町*=1.1 新見市新見=1.0 真庭市森山下和*=1.0 笠岡市笠岡*=0.9 新見市神郷下神代*=0.9 里庄町里見*=0.9 真庭市下皆部*=0.8 真庭市森山下福田*=0.8 高梁市成羽町*=0.8 高梁市川上町*=0.8 矢掛町矢掛*=0.8 浅口市天草公園=0.8 新見市哲多町本郷*=0.8 真庭市下方*=0.7 新見市千屋実*=0.7 笠岡市殿川*=0.6 新庄村役場*=0.6 真庭市森山上福田*=0.5 岡山北区建部町*=0.5 井原市芳井町*=0.5 総社市清音軽部*=0.5 広島県 2 庄原市高野町*=2.4 庄原市西城町大佐*=1.9 庄原市東城町*=1.5 1 福山市東桜町*=1.4 福山市神辺町*=1.3 三原市円一町=1.1 福山市駅家町*=1.1 神石高原町油木*=1.1 広島三次市君田町*=1.0 大崎上島町中野*=1.0 福山市内海町*=0.9 北広島町都志見=0.9 北広島町有田=0.9 広島安佐北区可部南*=0.9 大竹市小方*=0.9 北広島町豊平郵便局*=0.8 安芸高田市美土里町*=0.8 庄原市西城町熊野=0.7 北広島町川小田*=0.7 広島西区己斐*=0.7 北広島町大朝*=0.7 庄原市比和町*=0.7 廿日市市大野*=0.7 尾道市向島町*=0.7 庄原市中本町*=0.6 広島府中市上下町上下*=0.6 広島三次市十日市中=0.6 広島三次市三次町*=0.6 広島三次市作木町*=0.6 尾道市因島土生町*=0.6 庄原市総領町*=0.6 呉市広*=0.5 福山市新市町*=0.5 神石高原町小島*=0.5 広島三次市吉舎町*=0.5 兵庫県 1 朝来市和田山町枚田=0.6 徳島県 1 徳島三好市池田総合体育館=0.5 香川県 1 観音寺市坂本町=1.0 土庄町甲=0.7 多度津町家中=0.6 愛媛県 1 上島町魚島*=0.9 上島町弓削*=0.9 今治市吉海町*=0.7	35° 11.0' N	133° 05.3' E	12km	M: 3.9
115	22 01 37	宮城県北部 岩手県 1 住田町世田米*=1.4 一関市室根町*=1.2 一関市千厩町*=1.1 釜石市中妻町*=1.1 大船渡市猪川町=0.9 大船渡市大船渡町=0.8 陸前高田市高田町*=0.6 釜石市只越町=0.6 宮城県 1 気仙沼市唐桑町*=1.3 南三陸町志津川=1.2 気仙沼市笹が陣*=0.9 登米市中田町=0.8 石巻市泉町=0.7 栗原市栗駒=0.6 気仙沼市赤岩=0.6 石巻市北上町*=0.6 大崎市鳴子*=0.5	38° 49.9' N	141° 34.7' E	74km	M: 3.7
116	22 04 03	熊本県熊本地方 熊本県 1 菊池市旭志*=0.6	32° 57.9' N	130° 55.1' E	3km	M: 2.0
117	22 05 19	トカラ列島近海 鹿児島県 2 鹿児島十島村小宝島*=1.7	29° 15.2' N	129° 09.0' E	11km	M: 1.8
118	22 05 23	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村小宝島*=1.3	29° 15.3' N	129° 12.0' E	11km	M: 1.7
119	22 06 23	宮古島近海 沖縄県 1 宮古島市城辺福北=1.2	24° 21.2' N	125° 23.6' E	29km	M: 3.7
120	22 07 26	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村小宝島*=0.9	29° 15.3' N	129° 10.1' E	10km	M: 1.4

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
121	22 17 25	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村小宝島*=1.1	29° 15.5' N	129° 07.8' E	9km	M: 1.5
122	22 17 30	トカラ列島近海 鹿児島県 1 鹿児島十島村小宝島*=1.2	29° 16.4' N	129° 10.1' E	7km	M: 1.5
123	23 01 31	静岡県伊豆地方 静岡県 1 熱海市網代=0.7	35° 02.9' N	139° 05.2' E	4km	M: 1.9
124	23 01 33	静岡県伊豆地方 静岡県 3 熱海市網代=3.0 2 伊豆市中伊豆グラウンド=2.4 函南町平井*=2.1 伊豆の国市長岡*=2.0 熱海市泉*=1.9 東伊豆町奈良本*=1.8 熱海市中央町*=1.8 長泉町中土狩*=1.8 三島市東本町=1.7 伊豆の国市四日町*=1.7 河津町田中*=1.5 1 伊東市大原=1.4 静岡清水町堂庭*=1.4 三島市大社町*=1.3 伊豆市八幡*=1.1 伊豆の国市田京*=1.1 沼津市高島本町*=1.0 裾野市佐野*=0.9 富士宮市野中*=0.5 神奈川県 2 湯河原町中央=2.4 真鶴町岩*=1.9 1 小田原市久野=0.7 箱根町湯本*=0.6 埼玉県 1 所沢市北有楽町*=0.9 東京都 1 国分寺市本多*=1.0 国分寺市戸倉=0.8	35° 03.8' N	139° 04.8' E	5km	M: 3.7
125	23 02 09	伊豆半島東方沖 静岡県 2 熱海市網代=1.8 1 熱海市泉*=0.9 伊豆市中伊豆グラウンド=0.7 神奈川県 1 湯河原町中央=0.5	35° 03.1' N	139° 05.2' E	4km	M: 2.6
126	23 05 34	伊豆半島東方沖 静岡県 3 熱海市網代=2.9 2 熱海市泉*=2.1 函南町平井*=2.1 熱海市中央町*=2.0 伊豆市中伊豆グラウンド=1.9 三島市東本町=1.5 1 伊豆の国市四日町*=1.4 伊豆の国市長岡*=1.4 長泉町中土狩*=1.3 東伊豆町奈良本*=1.1 三島市大社町*=0.9 静岡清水町堂庭*=0.9 伊豆の国市田京*=0.9 河津町田中*=0.8 伊豆市八幡*=0.8 伊東市大原=0.7 裾野市佐野*=0.6 沼津市高島本町*=0.5 神奈川県 2 湯河原町中央=1.6 1 真鶴町岩*=1.3 東京都 1 国分寺市本多*=0.5	35° 03.8' N	139° 05.1' E	4km	M: 3.3
127	23 09 12	熊本県熊本地方 熊本県 1 菊池市旭志*=0.6	32° 53.0' N	130° 48.7' E	13km	M: 2.2
128	24 00 57	根室半島南東沖 北海道 3 別海町常盤=2.6 別海町西春別*=2.6 根室市落石東*=2.6 2 根室市瑤瑤瑠*=2.3 根室市厚床*=2.2 標茶町塘路*=2.1 浜中町霧多布*=1.9 根室市牧の内*=1.9 別海町本別海*=1.7 鶴居村鶴居東*=1.5 標津町北2条*=1.5 1 釧路市黒金町*=1.4 厚岸町尾幌=1.4 釧路町別保*=1.3 釧路市音別町中園*=1.3 中標津町丸山*=1.3 中標津町養老牛=1.2 根室市弥栄=1.2 根室市豊里=1.2 厚岸町真栄*=1.1 白糠町西1条*=1.1 釧路市阿寒町中央*=1.1 標茶町川上*=1.0 羅臼町岬町*=1.0 釧路市幸町=1.0 浜中町湯沸=1.0 弟子屈町弟子屈*=0.8 弟子屈町サワチサブ*=0.7 弟子屈町美里=0.7 本別町北2丁目=0.6	43° 15.8' N	145° 46.3' E	94km	M: 4.4
129	24 04 16	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1 高山市高根町*=0.5	36° 03.2' N	137° 33.6' E	9km	M: 2.3
130	24 06 33	千葉県東方沖 茨城県 3 水戸市金町=2.9 水戸市千波町*=2.9 神栖市溝口*=2.9 鉾田市汲上*=2.8 潮来市辻*=2.7 鉾田市鉾田=2.6 鉾田市造谷*=2.6 ひたちなか市南神敷台*=2.6 茨城鹿嶋市宮中*=2.5 土浦市常名=2.5 茨城鹿嶋市鉢形=2.5 2 水戸市内原町*=2.4 笠間市石井*=2.4 石岡市柿岡=2.4 小美玉市上玉里*=2.3 日立市助川小学校*=2.3 行方市山田*=2.3 稲敷市役所*=2.1 かすみがうら市大和田*=2.1 神栖市波崎*=2.1 小美玉市堅倉*=2.1 行方市玉造*=2.1 美浦村受領*=2.1 結城市結城*=2.0 潮来市堀之内=2.0 行方市麻生*=2.0 ひたちなか市東石川*=2.0 稲敷市江戸崎甲*=2.0 東海村東海*=2.0 土浦市藤沢*=2.0 城里町石塚*=2.0 笠間市中央*=1.9 つくば市研究学園*=1.9 筑西市門井*=1.9 桜川市羽田*=1.9 茨城町小堤*=1.9 石岡市若宮*=1.9 笠間市笠間*=1.8 つくば市天王台*=1.8 日立市役所*=1.8 稲敷市結佐*=1.8 筑西市舟生=1.8 那珂市福田*=1.8 かすみがうら市上土田*=1.8 常陸大宮市北町*=1.7 桜川市岩瀬*=1.7 つくば市小荳*=1.7 常総市新石下*=1.7 常陸太田市金井町*=1.7 稲敷市須賀津*=1.7 笠間市下郷*=1.6 下妻市鬼怒*=1.6 境町旭町*=1.6 牛久市城中町*=1.6 石岡市八郷*=1.5 茨城古河市仁連*=1.5 稲敷市柴崎*=1.5 下妻市本城町*=1.5 常陸大宮市山方*=1.5 牛久市中央*=1.5 筑西市下山*=1.5 桜川市真壁*=1.5 ひたちなか市山ノ上町=1.5 1 常陸太田市町屋町=1.4 大洗町磯浜町*=1.4 龍ヶ崎市役所*=1.4 取手市寺田*=1.4 阿見町中央*=1.4 五霞町小福田*=1.4 筑西市海老ヶ島*=1.4 高萩市下手綱*=1.3 那珂市瓜連*=1.3 取手市井野*=1.3 常総市水海道諏訪町*=1.3 つくばみらい市加藤*=1.2 坂東市岩井=1.2 坂東市山*=1.2 八千代町菅谷*=1.2 常陸大宮市野口*=1.2 高萩市安良川*=1.1 城里町阿波山*=1.1 日立市十王町友部*=1.1 常陸大宮市中富町=1.1 常陸太田市高柿町*=1.1 河内町源清田*=1.1	35° 52.7' N	140° 53.9' E	17km	M: 4.6

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>千葉県</p> <p>3 取手市藤代*=1.0 つくばみらい市福田*=1.0 茨城古河市下大野*=0.9 常陸大宮市上小瀬*=0.8 大子町池田*=0.8 城里町徳蔵*=0.8 守谷市大柏*=0.8 利根町布川=0.8 常陸太田市町田町*=0.7 常陸大宮市高部*=0.5</p> <p>2 銚子市川口町=2.5</p> <p>2 香取市仁良*=2.3 銚子市若宮町*=2.1 旭市南堀之内*=2.1 香取市役所*=2.1 東金市日吉台*=2.0 匝瑳市八日市場ハ*=2.0 成田市花崎町=2.0 旭市萩園*=1.9 野田市鶴奉*=1.9 旭市ニ*=1.8 多古町多古=1.8 芝山町小池*=1.8 香取市羽根川*=1.8 香取市佐原平田=1.7 山武市松尾町富士見台=1.7 山武市埴谷*=1.7 千葉若葉区小倉台*=1.7 成田市中台*=1.7 香取市岩部*=1.6 東庄町笹川*=1.6 大網白里市大網*=1.6 一宮町一宮=1.6 香取市佐原諏訪台*=1.6 成田市松子*=1.6 八千代市大和田新田*=1.6 八街市八街*=1.6 東金市東岩崎*=1.5 旭市高生*=1.5 横芝光町宮川*=1.5 山武市殿台*=1.5 山武市蓮沼ハ*=1.5 九十九里町片貝*=1.5 匝瑳市今泉*=1.5</p> <p>1 東金市東新宿=1.4 横芝光町栗山*=1.4 山武市松尾町五反田*=1.4 千葉花見川区花島町*=1.4 千葉佐倉市海隣寺町*=1.4 印西市笠神*=1.4 白井市復*=1.4 栄町安食台*=1.4 神崎町神崎本宿*=1.3 白子町関*=1.3 長南町長南*=1.3 千葉中央区千葉市役所*=1.3 千葉稲毛区園生町*=1.3 千葉美浜区ひび野=1.3 四街道市鹿渡*=1.3 千葉美浜区稲毛海岸*=1.2 船橋市湊町*=1.2 成田国際空港=1.2 成田市猿山*=1.2 柏市旭町=1.2 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*=1.2 印西市大森*=1.2 印西市美瀬*=1.2 野田市東宝珠花*=1.1 成田市役所*=1.1 柏市柏*=1.1 柏市大島田*=1.1 市原市姉崎*=1.1 千葉中央区中央港=1.1 銚子市天王台=1.1 いすみ市国府台*=1.1 松戸市西馬橋*=1.0 千葉緑区おゆみ野*=1.0 習志野市鷺沼*=0.9 我孫子市我孫子*=0.9 君津市久留里市場*=0.9 浦安市日の出=0.8 大多喜町大多喜*=0.8 酒々井町中央台*=0.7 長柄町大津倉=0.5 勝浦市新宮*=0.5</p> <p>栃木県</p> <p>2 真岡市石島*=2.1 小山市神鳥谷*=1.8 下野市田中*=1.8 下野市小金井*=1.7 市貝町市塙*=1.6 益子町益子=1.5</p> <p>1 佐野市葛生東*=1.4 真岡市荒町*=1.4 茂木町茂木*=1.4 芳賀町祖母井*=1.4 野木町丸林*=1.4 栃木市岩舟町静*=1.3 鹿沼市晃望台*=1.3 真岡市田町*=1.3 宇都宮市明保野町=1.3 那須烏山市中央=1.3 宇都宮市中里町*=1.2 栃木市旭町=1.2 栃木市大平町富田*=1.2 高根沢町石末*=1.2 下野市石橋*=1.2 鹿沼市今宮町*=1.2 小山市中央町*=1.0 大田原市湯津上*=0.9 栃木市藤岡町藤岡*=0.9 栃木市西方町本城*=0.9 那須烏山市大金*=0.9 栃木那珂川町馬頭*=0.9 佐野市田沼町*=0.9 佐野市亀井町*=0.9 栃木市万町*=0.8 上三川町しらさぎ*=0.8 栃木那珂川町小川*=0.7 茂木町北高岡天矢場*=0.7 栃木さくら市喜連川*=0.7 宇都宮市塙田*=0.6 日光市中鉢石町*=0.6 日光市芹沼*=0.5 宇都宮市旭*=0.5 日光市鬼怒川温泉大原*=0.5</p> <p>埼玉県</p> <p>2 加須市大利根*=1.6</p> <p>1 久喜市下早見=1.4 春日部市谷原新田*=1.3 春日部市粕壁*=1.2 幸手市東*=1.2 宮代町笠原*=1.2 春日部市金崎*=1.1 吉川市吉川*=1.1 久喜市青葉*=1.0 川口市青木分室*=0.9 越谷市越ヶ谷*=0.9 さいたま南区別所*=0.9 さいたま岩槻区本丸*=0.9 白岡市千駄野*=0.9 鴻巣市川里*=0.9 加須市北川辺*=0.8 鴻巣市中央*=0.8 久喜市栗橋*=0.8 戸田市上戸田*=0.8 和光市広沢*=0.8 杉戸町清地*=0.8 加須市騎西*=0.8 久喜市菖蒲*=0.7 桶川市上日出谷*=0.7 三郷市幸房*=0.7 さいたま北区宮原*=0.7 さいたま見沼区堀崎*=0.7 草加市高砂*=0.7 さいたま緑区中尾*=0.7 蕨市中央*=0.7 鴻巣市吹上富士見*=0.6 上尾市本町*=0.6 北本市本町*=0.6 さいたま浦和区高砂=0.6 久喜市鷲宮*=0.6 八潮市中央*=0.5 蓮田市黒浜*=0.5 熊谷市大里*=0.5</p> <p>福島県</p> <p>1 玉川村小高*=1.1 白河市東*=0.9 棚倉町棚倉中居野=0.8 白河市新白河*=0.8 浅川町浅川*=0.7 泉崎村泉崎*=0.7 天栄村下松本*=0.5 矢祭町戸塚*=0.5 矢祭町東館*=0.5 白河市郭内=0.5</p> <p>群馬県</p> <p>1 渋川市赤城町*=1.1 沼田市西倉内町=0.8 沼田市利根町*=0.8 桐生市黒保根町*=0.8 邑楽町中野*=0.6 沼田市白沢町*=0.5 前橋市富士見町*=0.5 千代田町赤岩*=0.5</p> <p>東京都</p> <p>1 東京江戸川区中央=0.9 東京文京区本郷*=0.8 東京渋谷区本町*=0.8 東京足立区神明南*=0.8 東京千代田区大手町=0.7 東京北区西ヶ原*=0.7 東京葛飾区立石*=0.7 東京江戸川区船堀*=0.7 東京杉並区高井戸*=0.6 東京北区赤羽南*=0.6 東京荒川区東尾久*=0.6 東京板橋区相生町*=0.6 東京足立区伊興*=0.6 東京品川区平塚*=0.5 東京江戸川区鹿骨*=0.5 町田市中町*=0.5</p> <p>神奈川県</p> <p>1 川崎市崎区宮前町*=0.5</p>				
131	24 07 05	和歌山県北部 和歌山県	34° 02.3' N	135° 13.8' E	6km	M: 2.3
		1 湯浅町青木*=0.9 有田川町下津野*=0.7				
132	24 15 47	父島近海 東京都	27° 16.5' N	142° 22.4' E	48km	M: 4.3
		1 小笠原村父島三日月山=0.5				
133	24 20 26	和歌山県北部 和歌山県	34° 13.2' N	135° 13.4' E	5km	M: 2.3
		1 和歌山市一番丁*=1.0				
134	25 00 12	千葉県東方沖 千葉県	35° 38.5' N	140° 40.6' E	51km	M: 4.4
		<p>3 旭市南堀之内*=3.0 香取市仁良*=2.7 匝瑳市八日市場ハ*=2.6 匝瑳市今泉*=2.5</p> <p>2 山武市松尾町富士見台=2.4 香取市役所*=2.3 旭市高生*=2.3 山武市蓮沼ハ*=2.3 成田市花崎町=2.3 山武市殿台*=2.2 横芝光町栗山*=2.2 山武市埴谷*=2.2 芝山町小池*=2.1 山武市松尾町五反田*=2.1 旭市ニ*=2.1 旭市萩園*=2.0 多古町多古=2.0 九十九里町片貝*=2.0 東金市日吉台*=2.0 横芝光町宮川*=2.0 成田市松子*=2.0 香取市羽根川*=1.9 香取市岩部*=1.8 香取市佐原平田=1.8 香取市佐原諏訪台*=1.8 一宮町一宮=1.8 東庄町笹川*=1.7 成田国際空港=1.7 東金市東新宿=1.7 大網白里市大網*=1.6 成田市役所*=1.6 長南町長南*=1.6 神崎町神崎本宿*=1.5 成田市中台*=1.5</p> <p>1 東金市東岩崎*=1.4 市原市姉崎*=1.4 八街市八街*=1.4 印西市笠神*=1.4 銚子市若宮町*=1.3 長柄町桜谷*=1.3 千葉佐倉市海隣寺町*=1.3 栄町安食台*=1.3 千葉若葉区小倉台*=1.2 印西市大森*=1.2 成田市猿山*=1.2 白子町関*=1.2 いすみ市国府台*=1.2 長生村本郷*=1.1</p>				

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
135	25 02 13	<p>八千代市大和田新田*1.1 四街道市鹿渡*1.1 千葉中央区中央港=1.1 千葉中央区千葉市役所*1.1 茂原市道表*1.1 野田市鶴奉*1.0 長柄町大津倉=1.0 市原市国分寺台中央*1.0 陸沢町下之郷*1.0 千葉花見川区花島町*1.0 千葉稲毛区園生町*1.0 銚子市川口町=1.0 千葉緑区おゆみ野*1.0 千葉美浜区ひび野=1.0 印西市美瀬*0.9 酒々井町中央台*0.9 白井市復*0.9 鎌ヶ谷市新鎌ヶ谷*0.9 大多喜町大多喜*0.9 千葉美浜区稲毛海岸*0.7 勝浦市墨名=0.7 君津市久留里市場*0.7</p> <p>茨城県 2 稲敷市結佐*2.4 潮来市辻*2.0 稲敷市須賀津*2.0 稲敷市役所*1.9 神栖市溝口*1.9 茨城鹿嶋市鉢形=1.8 行方市麻生*1.5 潮来市堀之内=1.5</p> <p>1 河内町源清田*1.4 稲敷市柴崎*1.4 小美玉市上玉里*1.3 稲敷市江戸崎甲*1.3 茨城鹿嶋市宮中*1.3 鉾田市汲上*1.3 笠間市石井*1.2 笠間市中央*1.1 かすみがうら市上土田*1.1 神栖市波崎*1.1 龍ヶ崎市役所*1.0 土浦市常名=1.0 美浦村受領*1.0 石岡市柿岡=0.9 利根町布川=0.9 東海村東海*0.9 行方市山田*0.9 取手市寺田*0.8 筑西市舟生=0.8 小美玉市堅倉*0.8 かすみがうら市大和田*0.8 牛久市城中町*0.7 石岡市若宮*0.7 鉾田市鉾田=0.7 つくば市天王台*0.6 坂東市岩井=0.5</p> <p>栃木県 1 益子町益子=0.5</p> <p>埼玉県 1 宮代町笠原*0.7 春日部市谷原新田*0.6 さいたま緑区中尾*0.6 春日部市金崎*0.5</p> <p>東京都 1 東京足立区神明南*0.6 東京江戸川区中央=0.5</p> <p>福島県沖 福島県 4 檜葉町北田*3.8 3 川内村上川内早渡*3.1 川内村上川内小山平*2.8 田村市滝根町*2.6 富岡町本岡*2.6 いわき市三和町=2.5 2 田村市大越町*2.4 田村市都路町*2.4 福島広野町下北迫大谷地原*2.3 川内村下川内=2.3 田村市常葉町*2.2 大熊町野上*2.2 小野町小野新町*2.1 浪江町幾世橋=2.1 小野町中通*2.0 田村市船引町=1.9 平田村永田*1.8 いわき市平四ツ波*1.8 玉川村小高*1.8 いわき市平梅本*1.7 福島広野町下北迫苗代替*1.6 二本松市針道*1.6 須賀川市八幡山*1.5 本宮市本宮*1.5 二本松市金色*1.5 1 郡山市開成*1.4 二本松市油井*1.4 浅川町浅川*1.4 いわき市小名浜=1.4 葛尾村落合落合*1.4 白河市新白河*1.3 須賀川市岩瀬支所*1.3 郡山市朝日=1.3 鏡石町不時沼*1.2 川俣町樋ノ口*1.2 福島伊達市霊山町*1.1 須賀川市牛袋町*1.1 大玉村玉井*1.1 三春町大町*1.0 天栄村下松本*1.0 福島市飯野町*1.0 古殿町松川新桑原*1.0 飯館村伊丹沢*1.0 喜多方市塩川町*1.0 いわき市錦町*0.9 石川町下泉*0.9 本宮市白岩*0.9 棚倉町棚倉中居野=0.9 郡山市湖南町*0.8 南相馬市原町区高見町*0.8 白河市郭内=0.8 南相馬市鹿島区栞窪=0.7 福島伊達市月館町*0.7 南相馬市鹿島区西町*0.7 南相馬市原町区三島町=0.7 福島伊達市梁川町*0.6 福島市五老内町*0.6 相馬市中村*0.6 新地町谷地小屋*0.5 大玉村曲藤=0.5 下郷町高降*0.5 古殿町松川横川=0.5 矢祭町戸塚*0.5 福島市桜木町*0.5</p> <p>宮城県 1 岩沼市桜*0.7</p> <p>茨城県 1 笠間市石井*0.7 日立市助川小学校*0.6</p> <p>栃木県 1 宇都宮市明保野町=0.8</p>	37° 07.7' N	141° 08.4' E	29km	M: 4.2
136	25 04 47	<p>茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*0.7</p>	36° 36.1' N	140° 58.4' E	47km	M: 2.8
137	25 08 09	<p>茨城県沖 茨城県 2 日立市助川小学校*1.8 1 日立市役所*1.2 水戸市内原町*1.0 高萩市安良川*0.9 東海村東海*0.8 ひたちなか市南神敷台*0.6 日立市十王町友部*0.6 笠間市石井*0.6 筑西市門井*0.5 土浦市常名=0.5</p> <p>栃木県 1 小山市神鳥谷*0.8</p>	36° 35.9' N	140° 51.3' E	19km	M: 3.6
138	25 11 51	<p>茨城県南部 茨城県 1 筑西市海老ヶ島*0.7 桜川市羽田*0.6 坂東市山*0.6 笠間市下郷*0.6 石岡市柿岡=0.5</p> <p>栃木県 1 下野市田中*0.8 佐野市亀井町*0.7 栃木市藤岡町藤岡*0.6 栃木市岩舟町静*0.6 栃木市旭町=0.5</p> <p>埼玉県 1 宮代町笠原*0.5</p>	36° 03.9' N	139° 50.6' E	44km	M: 3.2
139	25 15 41	<p>山梨県中・西部 山梨県 1 丹波山村丹波*0.6</p>	35° 51.9' N	138° 46.5' E	12km	M: 2.4
140	25 16 17	<p>青森県三八上北地方 青森県 1 三戸町在府小路町*1.0 青森南部町平*0.9</p>	40° 23.2' N	141° 15.5' E	8km	M: 2.2
141	26 05 12	<p>茨城県北部 茨城県 1 日立市十王町友部*0.8 日立市助川小学校*0.6</p>	36° 41.8' N	140° 38.7' E	10km	M: 3.3
142	26 06 18	<p>薩摩半島西方沖 鹿児島県 1 鹿児島市喜入町*0.8 薩摩川内市上館町*0.5</p>	31° 52.2' N	129° 13.9' E	12km	M: 3.8
143	26 12 48	<p>岩手県沿岸北部 岩手県 1 葛巻町役場*0.7 葛巻町消防分署*0.5</p>	40° 04.7' N	141° 37.1' E	71km	M: 3.3

地震番号	震源時 日時分	震央地名 各地の震度（計測震度）	緯度	経度	深さ	規模
144	26 13 36	伊予灘 山口県 1 周防大島町東和総合支所*0.8	33° 40.6' N	132° 15.6' E	49km	M: 3.2
145	26 19 38	千葉県南東沖 千葉県 静岡県 1 南房総市岩糸*0.9 南房総市白浜町白浜*0.8 館山市長須賀=0.6 館山市北条*0.6 1 東伊豆町奈良本*0.6	34° 54.7' N	139° 54.3' E	83km	M: 3.6
146	26 20 37	宮城県沖 宮城県 3 女川町女川浜*2.9 2 仙台若林区遠見塚*2.4 石巻市桃生町*2.4 石巻市北上町*2.3 宮城川崎町前川*2.3 仙台宮城野区苦竹*2.3 名取市増田*2.3 亶理町下小路*2.2 大衡村大衡*2.2 仙台宮城野区五輪*2.2 岩沼市桜*2.2 塩竈市旭町*2.1 東松島市矢本*2.1 仙台空港=2.1 石巻市鮎川浜*2.1 石巻市大街道南*2.1 蔵王町円田*2.1 涌谷町新町裏=2.0 宮城美里町北浦*2.0 大崎市田尻*2.0 仙台泉区将監*2.0 山元町浅生原*2.0 大崎市松山*1.9 角田市角田*1.9 大崎市鹿島台*1.9 栗原市志波姫*1.9 大河原町新南*1.9 栗原市若柳*1.9 松島町高城=1.9 栗原市清水*1.8 宮城美里町木間塚*1.8 富谷町富谷*1.8 大崎市古川三日町=1.8 大崎市古川大崎=1.8 石巻市泉町=1.8 栗原市栗駒=1.7 石巻市前谷地*1.7 仙台青葉区大倉=1.7 仙台青葉区作並*1.7 登米市豊里町*1.7 登米市南方町*1.7 利府町利府*1.7 気仙沼市赤岩=1.7 村田町村田*1.7 柴田町船岡=1.7 栗原市瀬峰*1.7 南三陸町志津川=1.6 大和町吉岡*1.6 大郷町粕川*1.6 栗原市一迫*1.6 石巻市相野谷*1.6 登米市中田町=1.6 色麻町四籠*1.6 気仙沼市笹が陣*1.6 大崎市古川北町*1.6 東松島市小野*1.6 登米市迫町*1.6 七ヶ浜町東宮浜*1.6 仙台青葉区雨宮*1.5 仙台青葉区落合*1.5 石巻市雄勝町*1.5 登米市米山町*1.5 栗原市築館*1.5 白石市亶理町*1.5 栗原市金成*1.5 宮城加美町中新田*1.5 登米市東和町*1.5 1 大崎市鳴子*1.4 多賀城市中央*1.4 南三陸町歌津*1.3 丸森町上滝=1.3 仙台太白区山田*1.3 栗原市花山*1.3 登米市登米町*1.3 登米市津山町*1.3 大崎市三本木*1.2 丸森町鳥屋*1.2 気仙沼市唐桑町*1.2 登米市石越町*1.2 七ヶ宿町関*1.1 栗原市鶯沢*1.1 気仙沼市本吉町西川内=1.0 大崎市岩出山*0.9 宮城加美町小野田*0.9 石巻市大瓜=0.8 気仙沼市本吉町津谷*0.8 岩手県 2 一関市千厩町*2.2 一関市室根町*2.2 一関市藤沢町*2.1 一関市花泉町*1.7 奥州市衣川区*1.5 住田町世田米*1.5 奥州市前沢区*1.5 1 大船渡市大船渡町=1.4 一関市竹山町*1.4 一関市東山町*1.4 奥州市胆沢区*1.4 北上市相去町*1.3 矢巾町南矢幅*1.3 花巻市東和町*1.3 一関市川崎町*1.3 北上市柳原町=1.3 平泉町平泉*1.2 一関市大東町=1.1 奥州市江刺区*1.1 花巻市石鳥谷町*1.0 釜石市中妻町*1.0 盛岡市玉山区薮川*1.0 金ヶ崎町西根*0.9 盛岡市山王町=0.9 遠野市宮守町*0.9 大船渡市猪川町=0.9 盛岡市玉山区渋民*0.8 陸前高田市高田町*0.7 花巻市大迫町=0.7 釜石市只越町=0.7 宮古市区界*0.7 遠野市青笹町*0.6 大船渡市盛町*0.6 奥州市水沢区佐倉河*0.5 奥州市水沢区大鐘町=0.5 福島県 2 福島伊達市霊山町*2.4 相馬市中村*2.4 国見町藤田*2.3 飯館村伊丹沢*2.3 福島伊達市梁川町*2.0 新地町谷地小屋*2.0 二本松市針道*1.9 田村市大越町*1.9 田村市滝根町*1.9 南相馬市鹿島区栞笹=1.9 南相馬市鹿島区西町*1.9 田村市船引町=1.8 福島伊達市前川原*1.8 本宮市本宮*1.8 福島市五老内町*1.8 桑折町東大隅*1.8 川俣町樋ノ口*1.8 福島市桜木町*1.7 二本松市油井*1.7 南相馬市原町区高見町*1.7 福島市松木町=1.6 檜葉町北田*1.6 福島伊達市保原町*1.5 南相馬市原町区三島町=1.5 1 二本松市金色*1.4 玉川村小高*1.4 田村市常葉町*1.4 田村市都路町*1.4 福島伊達市月館町*1.4 本宮市白岩*1.4 福島市飯野町*1.3 須賀川市岩瀬支所*1.3 小野町中通*1.3 小野町小野新町*1.3 富岡町本岡*1.3 浪江町幾世橋=1.3 葛尾村落合落合*1.3 郡山市朝日=1.2 大玉村玉井*1.2 天栄村下松本*1.2 南相馬市原町区本町*1.2 郡山市開成*1.1 平田村永田*1.1 いわき市三和町=1.1 南相馬市小高区*1.1 福島広野町下北迫大谷地原*1.0 川内村下川内=1.0 須賀川市八幡山*1.0 白河市新白河*0.9 鏡石町不時沼*0.9 棚倉町棚倉中居野=0.9 川内村上川内早渡*0.9 大熊町野上*0.9 浅川町浅川*0.9 三春町大町*0.9 二本松市小浜*0.8 白河市大信*0.8 大玉村曲藤=0.7 郡山市湖南町*0.7 石川町下泉*0.7 白河市郭内=0.6 福島広野町下北迫苗代替*0.5 川内村上川内小山平*0.5 いわき市平四ツ波*0.5 青森県 1 階上町道仏*1.0 秋田県 1 大仙市高梨*0.7 大仙市刈和野*0.5 山形県 1 大蔵村清水*1.0 東根市中央*1.0 戸沢村古口*0.9 河北町谷地=0.9 米沢市アルカディア=0.8 天童市老野森*0.7 中山町長崎*0.7 米沢市林泉寺*0.7 舟形町舟形*0.7 河北町役場*0.6 茨城県 1 日立市役所*0.9 大子町池田*0.9 笠間市石井*0.8 東海村東海*0.8 日立市助川小学校*0.7 常陸大宮市山方*0.7 水戸市内原町*0.6 土浦市常名=0.5	38° 15.9' N	141° 52.9' E	51km	M: 4.5
147	27 10 12	伊豆半島東方沖 静岡県 2 熱海市網代=1.8 1 伊豆市中伊豆グラウンド=0.9 函南町平井*0.7 東伊豆町奈良本*0.6 神奈川県 1 湯河原町中央=0.7	35° 03.7' N	139° 05.0' E	5km	M: 2.7
148	27 13 21	紀伊水道 和歌山県 1 和歌山市一番丁*0.9 和歌山市男野芝丁=0.6	34° 14.7' N	135° 05.9' E	7km	M: 2.9
149	27 21 27	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*0.6	36° 38.2' N	140° 32.5' E	9km	M: 2.3

地震 番号	震源時 日 時 分	震央地名 各地の震度 (計測震度)	緯度	経度	深さ	規模
150	27 21 53	茨城県北部 茨城県 1 日立市助川小学校*1.2 日立市十王町友部*0.6	36° 44.5' N	140° 34.8' E	9km	M: 3.0
151	28 19 34	宮古島近海 沖縄県 1 宮古島市城辺福北=0.8 宮古島市伊良部国仲=0.5 宮古島市伊良部長浜*0.5	24° 44.1' N	125° 24.7' E	45km	M: 3.5
152	28 20 53	和歌山県南部 三重県 奈良県 和歌山県 1 尾鷲市南浦*1.1 紀宝町神内*0.8 熊野市紀和町板屋*0.5 尾鷲市南陽町=0.5 1 野迫川村北股*0.9 天川村洞川=0.9 吉野町上市*0.8 宇陀市大宇陀迫間*0.8 十津川村小原*0.7 桜井市初瀬=0.7 天川村沢谷*0.6 下北山村寺垣内*0.6 1 湯浅町青木*1.0 日高川町川原河*0.9 田辺市中辺路町栗栖川*0.9 白浜町日置*0.9 御坊市箇=0.8 日高川町土生*0.7 田辺市中屋敷町*0.7 由良町里*0.7 有田川町清水*0.6 みなべ町土井=0.6 新宮市新宮=0.6 串本町串本*0.6 有田川町下津野*0.5 田辺市中辺路町近露=0.5 太地町役場*0.5	33° 50.9' N	135° 39.3' E	51km	M: 3.6
153	29 03 28	千葉県東方沖 千葉県 1 銚子市若宮町*0.5	35° 42.5' N	140° 54.9' E	13km	M: 2.8
154	29 03 41	紀伊水道 和歌山県 1 和歌山市一番丁*1.3 和歌山市男野芝丁=0.8 有田市初島町*0.5	34° 14.7' N	135° 05.9' E	7km	M: 2.9
155	29 05 47	宮城県沖 岩手県 宮城県 福島県 1 一関市千厩町*0.5 1 石巻市北上町*1.4 石巻市大街道南*1.2 女川町女川浜*1.2 石巻市泉町=1.1 石巻市鮎川浜*1.0 石巻市桃生町*1.0 東松島市矢本*1.0 岩沼市桜*1.0 涌谷町新町裏=0.9 宮城川崎町前川*0.9 宮城美里町北浦*0.9 名取市増田*0.8 石巻市相野谷*0.7 蔵王町円田*0.7 松島町高城=0.5 気仙沼市唐桑町*0.5 1 檜葉町北田*0.5	38° 14.2' N	141° 58.8' E	44km	M: 4.1
156	29 12 58	沖縄本島近海 鹿児島県 1 知名町瀬利覚=1.3 知名町知名*0.5	27° 25.9' N	128° 37.6' E	44km	M: 3.4
157	29 22 46	宮城県沖 宮城県 1 南三陸町志津川=0.7	38° 18.6' N	142° 08.2' E	36km	M: 3.9
158	30 12 34	茨城県北部 福島県 茨城県 栃木県 群馬県 埼玉県 千葉県 2 矢祭町東館*1.7 1 玉川村小高*1.4 棚倉町棚倉中居野=1.3 泉崎村泉崎*1.1 浅川町浅川*1.1 白河市東*1.1 白河市新白河*1.0 矢祭町戸塚*0.9 鏡石町不時沼*0.7 檜枝岐村上河原*0.6 いわき市錦町*0.5 2 笠間市石井*2.2 東海村東海*2.0 常陸大宮市北町*1.9 大子町池田*1.8 日立市役所*1.8 筑西市門井*1.8 桜川市岩瀬*1.8 桜川市羽田*1.8 水戸市内原町*1.7 笠間市笠間*1.7 城里町石塚*1.7 水戸市金町=1.6 常陸太田市高柿町*1.6 日立市助川小学校*1.6 土浦市常名=1.5 石岡市柿岡=1.5 1 筑西市海老ヶ島*1.4 桜川市真壁*1.4 常陸大宮市上小瀬*1.3 常陸大宮市野口*1.3 城里町阿波山*1.3 水戸市千波町*1.3 常陸大宮市山方*1.3 つくば市天王台*1.1 つくば市研究学園*1.1 ひたちなか市南神敷台*1.1 常陸大宮市中富町=1.1 城里町徳蔵*1.1 笠間市下郷*1.1 小美玉市堅倉*1.1 取手市寺田*1.1 かすみがうら市上土田*1.0 かすみがうら市大和田*1.0 常陸太田市金井町*1.0 笠間市中央*1.0 八千代町菅谷*0.9 常陸太田市中大町*0.9 北茨城市磯原町*0.9 常陸太田市町屋町=0.9 常陸大宮市高部*0.8 常陸太田市町田町*0.8 鉾田市汲上*0.8 石岡市若宮*0.8 筑西市下中山*0.7 坂東市山*0.7 つくば市小荊*0.6 下妻市本城町*0.6 守谷市大柏*0.6 茨城町小堤*0.6 牛久市城中町*0.6 土浦市藤沢*0.6 境町旭町*0.5 結城市結城*0.5 稲敷市江戸崎甲*0.5 行方市麻生*0.5 筑西市舟生=0.5 鉾田市造谷*0.5 2 市貝町市塙*1.8 1 益子町益子=1.4 真岡市市田町*1.3 真岡市石島*1.3 茂木町茂木*1.3 那須烏山市中央=1.3 栃木那珂川町馬頭*1.3 芳賀町祖母井*1.2 大田原市湯津上*1.1 宇都宮市中里町*1.0 栃木那珂川町小川*1.0 真岡市荒町*0.9 宇都宮市明保野町=0.8 日光市鬼怒川温泉大原*0.8 下野市田中*0.8 那須烏山市大金*0.7 日光市中鉢石町*0.7 栃木さくら市喜連川*0.7 那須烏山市役所*0.6 那須町寺子*0.6 鹿沼市今宮町*0.5 足利市大正町*0.5 1 桐生市元宿町*0.6 1 春日部市粕壁*0.8 春日部市金崎*0.5 1 野田市鶴奉*1.0 野田市東宝珠花*0.6	36° 27.4' N	140° 36.0' E	55km	M: 3.9
159	30 15 01	沖縄本島近海 鹿児島県 沖縄県 1 与論町茶花*1.4 知名町瀬利覚=0.9 伊仙町伊仙*0.9 与論町麦屋=0.5 1 伊平屋村我喜屋=1.2 伊平屋村役場*1.2 国頭村奥=0.9	27° 09.1' N	128° 16.9' E	16km	M: 4.2
160	30 15 31	茨城県沖 茨城県 1 日立市助川小学校*0.5	36° 28.5' N	141° 08.7' E	45km	M: 3.3
161	30 20 30	和歌山県北部 京都府 1 和東町釜塚*0.6	34° 13.9' N	135° 36.1' E	64km	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
		奈良県 1 宇陀市大宇陀迫間*=0.9 高取町観音寺*=0.8 桜井市初瀬=0.8 宇陀市菟田野松井*=0.7 香芝市本町*=0.7 御所市役所*=0.6 上牧町上牧*=0.5 広陵町南郷*=0.5 吉野町上市*=0.5 和歌山県 1 橋本市東家*=0.8 田辺市本宮町本宮*=0.8 新宮市熊野川町日足*=0.7 田辺市中辺路町近露=0.6				
162	30 21 44	岐阜県飛騨地方 岐阜県 1 高山市高根町*=1.2	36° 03.2' N	137° 33.5' E	8km	M: 2.7
163	31 02 23	北海道東方沖 北海道 1 根室市落石東*=1.1 根室市瑤瑤瑠*=0.7	43° 40.4' N	147° 44.8' E	9km	M: 4.5
164 (注)	31 13 06 31 13 06	岩手県沖 岩手県沖 青森県 1 階上町道仏*=1.2 五戸町古館=1.2 青森南部町苦米地*=1.0 八戸市内丸*=0.9 おいらせ町中下田*=0.9 七戸町森ノ上*=0.9 八戸市湊町=0.6 三戸町在府小路町*=0.6 岩手県 1 普代村銅屋*=1.4 宮古市田老*=1.2 野田村野田*=1.1 久慈市長内町*=1.0 盛岡市玉山区薮川*=0.8 宮古市五月町*=0.7 久慈市川崎町=0.7 盛岡市玉山区洪民*=0.7 八幡平市田頭*=0.7 宮古市鉾ヶ崎=0.6 久慈市枝成沢=0.6 宮古市川井*=0.5 田野畑村田野畑=0.5 二戸市福岡=0.5 住田町世田米*=0.5	39° 59.7' N 39° 59.3' N	142° 24.5' E 142° 23.2' E	22km 21km	M: 4.4 M: 4.0
165	31 13 26	岩手県沖 青森県 2 五戸町古館=1.5 1 八戸市内丸*=1.3 階上町道仏*=1.3 青森南部町苦米地*=1.1 七戸町森ノ上*=1.0 三戸町在府小路町*=0.9 おいらせ町中下田*=0.9 八戸市湊町=0.9 八戸市南郷*=0.7 岩手県 2 普代村銅屋*=1.6 1 八幡平市田頭*=1.1 宮古市田老*=1.0 野田村野田*=1.0 盛岡市玉山区薮川*=1.0 二戸市浄法寺町*=1.0 一戸町高善寺*=1.0 久慈市長内町*=0.9 田野畑村田野畑=0.9 二戸市福岡=0.8 久慈市川崎町=0.8 田野畑村役場*=0.8 盛岡市玉山区洪民*=0.8 軽米町軽米*=0.8 久慈市枝成沢=0.7 宮古市川井*=0.7 宮古市五月町*=0.7 宮古市茂市*=0.6 岩泉町岩泉*=0.6 九戸村伊保内*=0.6 宮古市鉾ヶ崎=0.5 山田町大沢*=0.5	39° 59.4' N	142° 24.5' E	23km	M: 4.2
166	31 16 42	山梨県東部・富士五湖 山梨県 1 西桂町小沼*=0.5	35° 31.5' N	139° 00.1' E	27km	M: 2.5