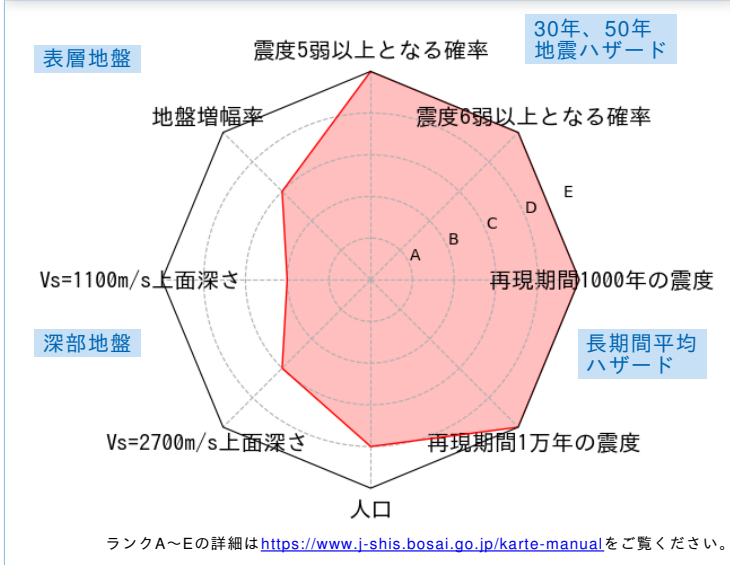


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5439249314	36.2448N, 139.5422E	群馬県館林市城町 付近	19m	100~150人

総合評価



30年、50年地震ハザード

超過確率の値[%]

今後30年間にある震度以上の揺れに見舞われる確率の値です。

震度の値

今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる震度の値です。

地表の最大速度の値[cm/s]

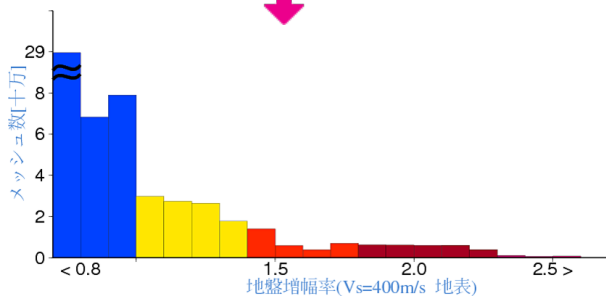
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	99.5
	震度5強	81.0
	震度6弱	27.7
	震度6強	3.1
50年	3%	6強
	6%	6弱
	2%	6強
	5%	6強
30年	10%	6弱
	39%	6弱
	3%	83.6
	6%	70.3
50年	2%	102.3
	5%	83.5
	10%	69.9
	39%	44.1

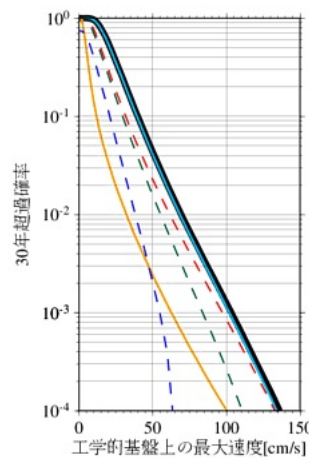
表層地盤

地盤増幅率	1.53
微地形区分	火山灰台地
30m平均S波速度(浅部地盤)	243m/s

ゆれやすさ全国上位8%



ハザードカーブと影響地震



— 全ての地震  
— 海溝型地震  
— 活断層などの浅い地震

工学的基盤上の最大速度の値

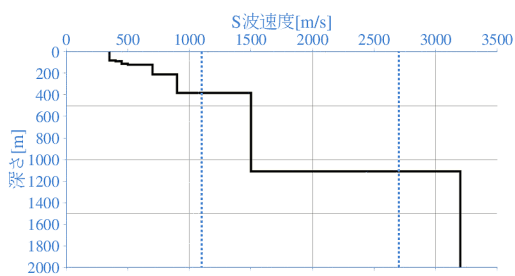
30年 [cm/s]	3%	54.7
	6%	46.0
50年 [cm/s]	2%	67.0
	5%	54.6
	10%	45.7
	39%	28.8

震度6弱以上の影響度ランキング

No.	地震名	震度6弱以上の影響度[%]
1	太平洋プレートのプレート間及びプレート内の震源を予め特定しにくい地震	42.9
2	フィリピン海プレートのプレート間及びプレート内の震源を予め特定しにくい地震	35.9
3	南海トラフ沿いで発生する大地震	11.7

深部地盤

Vs=1100m/s上の深さ	382.3m
Vs=2700m/s上の深さ	1110.1m



← やわらかい

かたい →

長期間平均ハザード

震度の値

長期間の再現期間に対応する震度の値です。

500年相当	6弱
1000年相当	6強
5000年相当	6強
1万年相当	6強
5万年相当	7
10万年相当	7