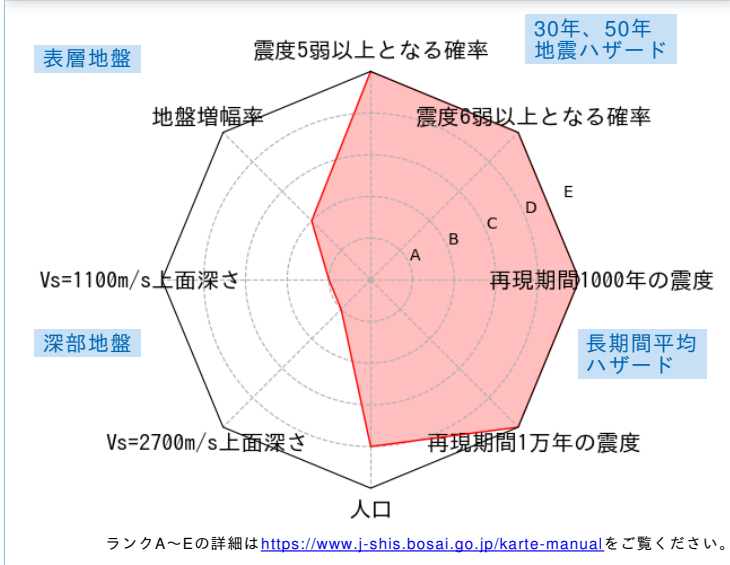


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5339305841	35.6302N, 139.1078E	山梨県上野原市上野原 付近	264m	250~300人

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]

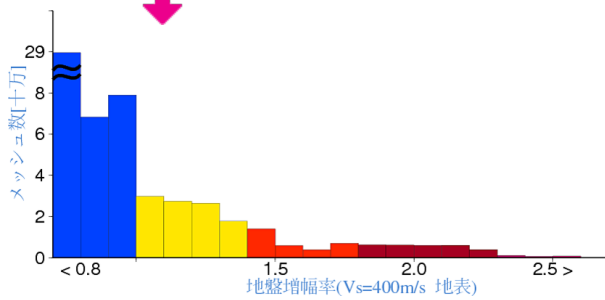
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	97.2	
	震度5強	73.0	
	震度6弱	30.1	
	震度6強	4.3	
50年	3%	6強(6.0)	
	6%	6弱(5.9)	
	2%	6強(6.1)	
	5%	6強(6.0)	
30年	10%	6弱(5.9)	
	39%	6弱(5.5)	
	50年	3%	91.5
		6%	77.2
2%		109.0	
5%		89.6	
50年	10%	74.7	
	39%	44.2	

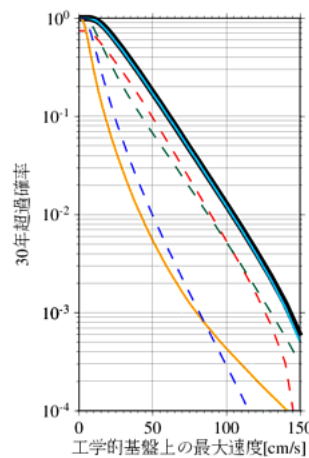
表層地盤

地盤増幅率	1.09
微地形区分	火山灰台地
30m平均S波速度(微地形)	360m/s

ゆれやすさ全国上位23%



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

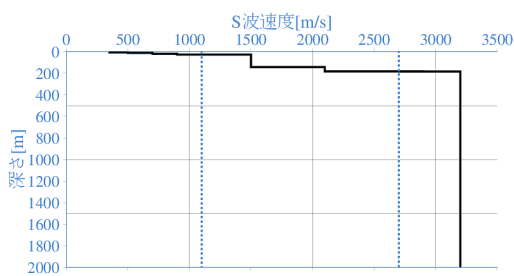
30年 [cm/s]	3%	83.7
	6%	70.6
50年 [cm/s]	2%	99.8
	5%	82.0
	10%	68.4
	39%	40.5

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	南海トラフ沿いで発生する大地震	50.3
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	34.0
3	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	6.7

深部地盤

Vs=1100m/s上の深さ	25.9m
Vs=2700m/s上の深さ	182.3m



← 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(5.9)
1000年相当	6強(6.1)
5000年相当	6強(6.3)
1万年相当	6強(6.4)
5万年相当	7(6.6)
10万年相当	7(6.6)