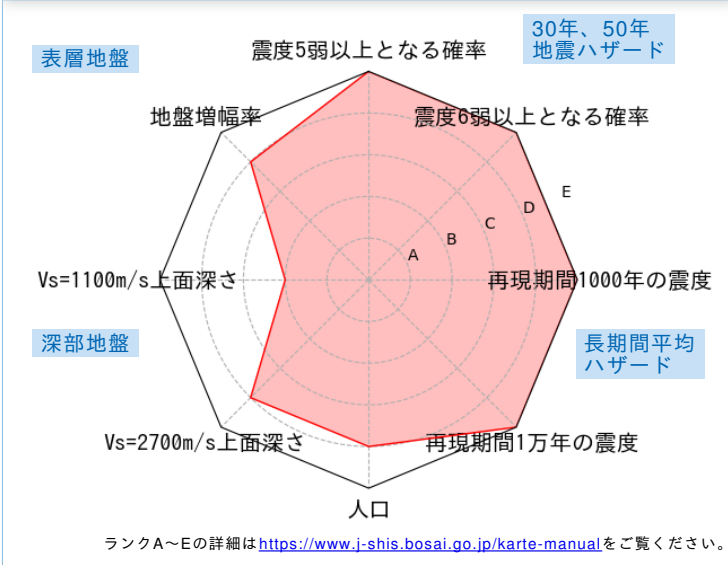


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5338341134	35.5990N,138.5172E	山梨県中央市井阿原 付近	252m	100~150人

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]

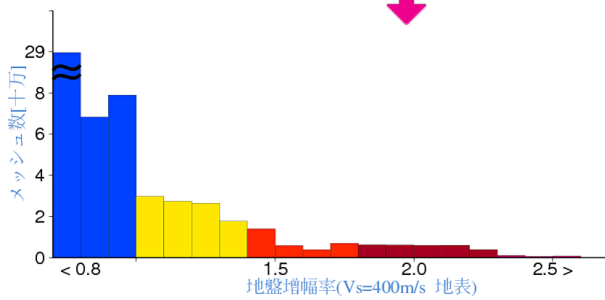
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	99.1
	震度5強	90.5
	震度6弱	67.7
	震度6強	38.9
30年	3%	7(6.6)
	6%	7(6.5)
50年	2%	7(6.7)
	5%	7(6.6)
	10%	7(6.5)
	39%	6強(6.1)
30年	3%	213.4
	6%	184.1
50年	2%	240.1
	5%	202.5
	10%	172.6
	39%	100.9

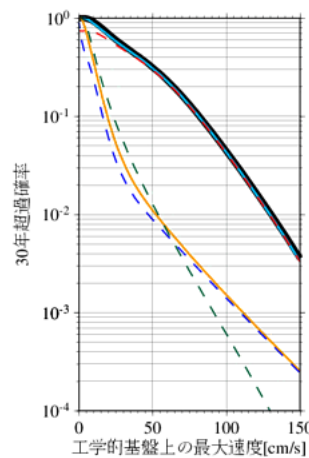
表層地盤

地盤増幅率	1.97
微地形区分	後背湿地
30m平均S波速度 (微地形)	180m/s

ゆれやすさ全国上位4%



ハザードカーブと影響地震



工学的基盤上の最大速度の値

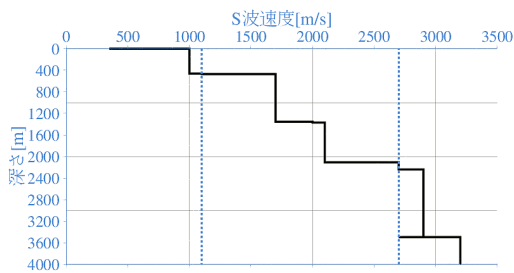
30年	3%	108.3
	6%	93.4
50年	2%	121.8
	5%	102.7
	10%	87.6
	39%	51.2

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	67.8
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	13.5
3	主要活断層帯に発生する固有地震	9.9

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	461.3m
Vs=2700m/s上面の深さ	2107.3m



← 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強(6.4)
1000年相当	7(6.5)
5000年相当	7(6.7)
1万年相当	7(6.7)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)