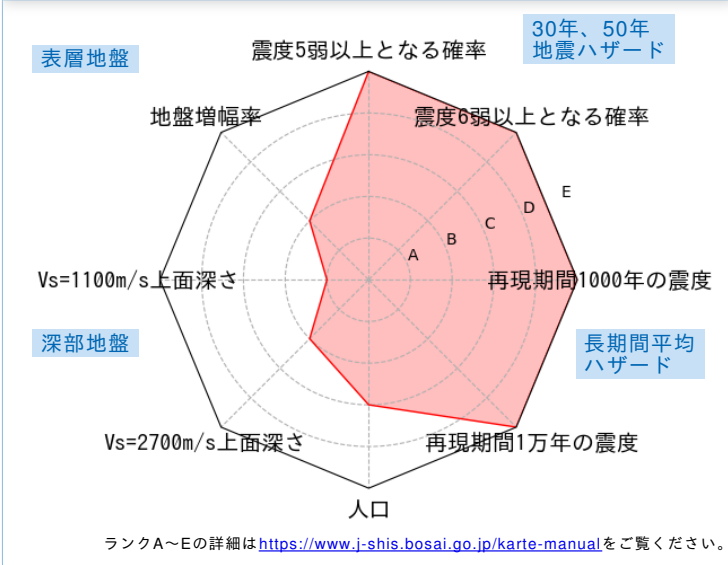


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5338453422	35.6927N,138.6859E	山梨県山梨市小原西 付近	341m	50~100人

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]

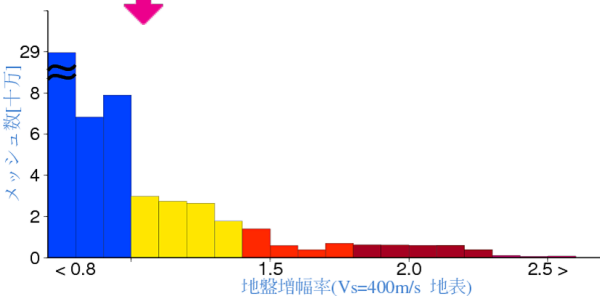
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	91.3	
	震度5強	64.9	
	震度6弱	31.8	
	震度6強	5.7	
50年	3%	6強(6.1)	
	6%	6弱(5.9)	
	2%	6強(6.2)	
	5%	6強(6.0)	
30年	10%	6弱(5.9)	
	39%	6弱(5.5)	
	50年	3%	97.5
		6%	82.8
2%		111.7	
5%		92.6	
50年	10%	77.8	
	39%	44.6	

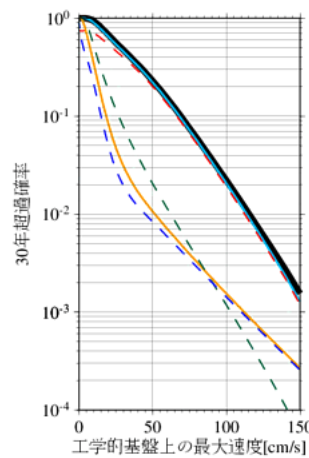
表層地盤

地盤増幅率	1.04
微地形区分	扇状地
30m平均S波速度(微地形)	383m/s

ゆれやすさ全国上位25%



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

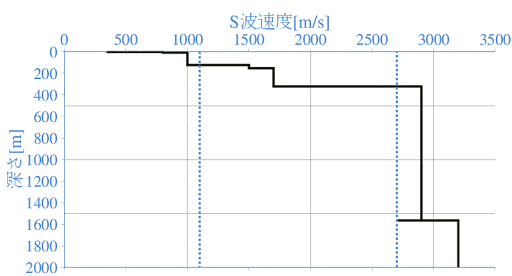
30年	3%	93.9
	6%	79.8
50年	2%	107.6
	5%	89.3
	10%	74.9
	39%	43.0

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	80.4
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	10.0
3	主要活断層帯に発生する固有地震	4.9

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	123.5m
Vs=2700m/s上面の深さ	322.5m



← 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(5.8)
1000年相当	6強(6.0)
5000年相当	6強(6.2)
1万年相当	6強(6.3)
5万年相当	7(6.5)
10万年相当	7(6.6)