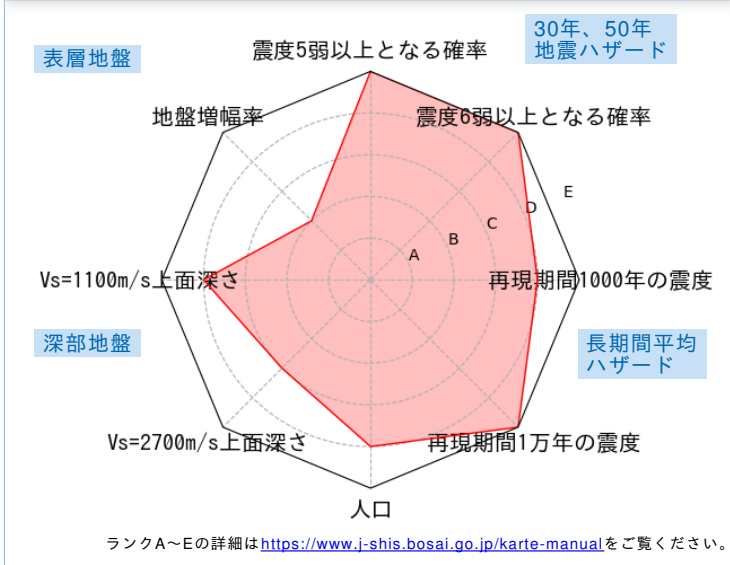


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5135649413	34.5781N,135.5516E	大阪府松原市阿保1丁目 付近	18m	650~700人

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]

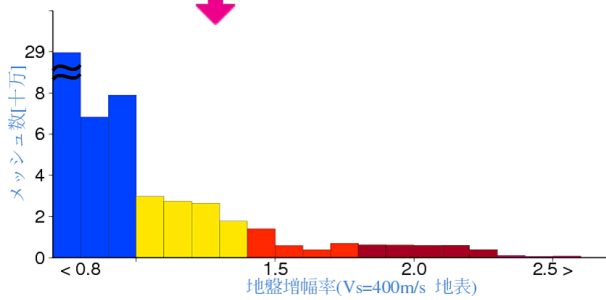
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	88.0	
	震度5強	72.7	
	震度6弱	31.2	
	震度6強	4.2	
50年	3%	6強(6.0)	
	6%	6弱(5.9)	
	2%	6強(6.2)	
	5%	6強(6.0)	
30年	10%	6弱(5.8)	
	39%	6弱(5.5)	
	50年	3%	86.2
		6%	73.0
2%		100.9	
5%		82.2	
50年	10%	68.8	
	39%	43.0	

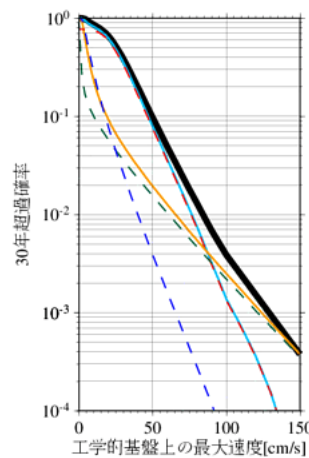
表層地盤

地盤増幅率	1.28
微地形区分	砂礫質台地
30m平均S波速度(微地形)	299m/s

ゆれやすさ全国上位14%



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

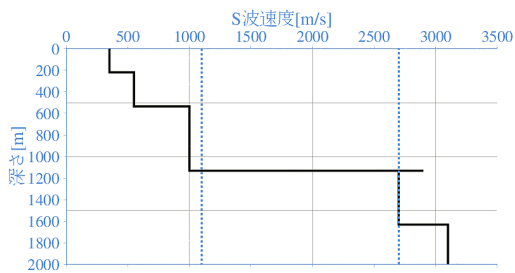
30年 [cm/s]	3%	67.2
	6%	57.0
50年 [cm/s]	2%	78.7
	5%	64.2
	10%	53.7
	39%	33.5

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	76.4
2	主要活断層帯に発生する固有地震	12.4
3	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	5.3

深部地盤

Vs=1100m/s上の深さ	1132.1m
Vs=2700m/s上の深さ	1132.1m



← 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(5.7)
1000年相当	6弱(5.9)
5000年相当	6強(6.3)
1万年相当	6強(6.4)
5万年相当	7(6.7)
10万年相当	7(6.7)