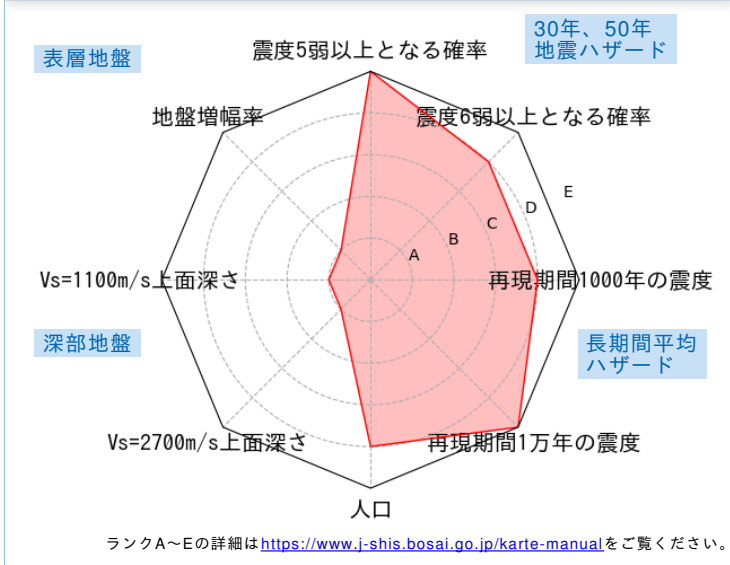


	メッシュコード	中心緯度、経度	住所	標高	メッシュ内人口
	5135544533	34.4573N,135.5641E	大阪府河内長野市原町1丁目 付近	122m	250~300人

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]

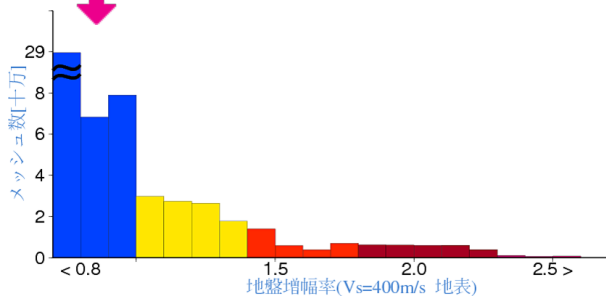
今後30年または50年間にある値以上の確率で見舞われる地表の最大速度の値です。

30年	震度5弱	82.2	
	震度5強	57.5	
	震度6弱	14.3	
	震度6強	1.0	
30年	3%	6弱(5.8)	
	6%	6弱(5.6)	
	50年	2%	6弱(5.9)
		5%	6弱(5.7)
		10%	6弱(5.6)
39%	5強(5.2)		
30年	3%	63.1	
	6%	54.0	
50年	2%	72.5	
	5%	60.0	
	10%	50.6	
	39%	32.1	

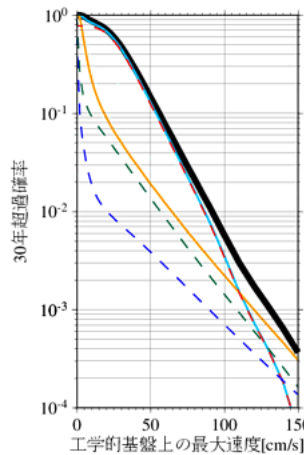
表層地盤

地盤増幅率	0.85
微地形区分	砂礫質台地
30m平均S波速度(微地形)	486m/s

ゆれやすさ全国上位44%



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

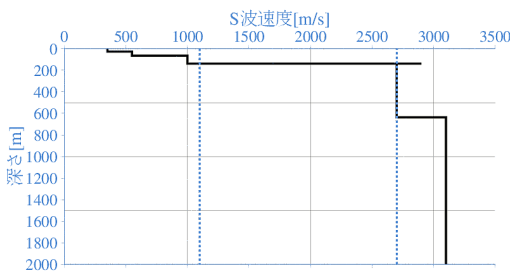
30年 [cm/s]	3%	74.5
	6%	63.7
50年 [cm/s]	2%	85.5
	5%	70.8
	10%	59.8
	39%	37.8

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	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	14.4
3	主要活断層帯以外の活断層に発生する地震	3.6

深部地盤

Vs=1100m/s上面の深さ	138.4m
Vs=2700m/s上面の深さ	138.4m



← 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(5.5)
1000年相当	6弱(5.6)
5000年相当	6強(6.0)
1万年相当	6強(6.2)
5万年相当	7(6.5)
10万年相当	7(6.6)