

仮設トイレ必要基数見込（圏域別）

資料6

佐久圏域

市町村名	人口 (人)	活断層型地震																								海溝型地震											
		長野盆地 西縁断層帯 の地震 (ケース3)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (全体)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (北側)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (南側)			伊那谷断層帯 (主部) の地震 (ケース3)			阿寺断層帯 (主部南部) の地震 (ケース1)			木曾山脈 西縁断層帯 (主部北部) の地震 (ケース1)			境峠・神谷 断層帯 (主部) の地震 (ケース1)			想定 東海地震			南海トラフの 巨大地震 (基本ケース)			南海トラフの 巨大地震 (陸側ケース)					
		トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数								
		30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基			
小諸市	44,000	0	0	0	13	7	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	1
佐久市	100,550	0	0	0	19	9	6	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	5	3	2
小海町	5,180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
川上村	4,970	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
南牧村	3,530	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0			
南相木村	1,120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北相木村	840	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐久穂町	12,070	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
軽井沢町	19,020	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
御代田町	14,740	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
立科町	7,710	0	0	0	5	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
合計	213,730	0	0	0	40	20	11	0	0	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	0	12	6	3

※建物被害が最も大きい「冬・18時強風時」で、避難所避難者数が最大となる発災2日後を想定（以下、各圏域同じ。）

※仮設トイレ必要基数

＝発災2日後の避難所避難者数／30or60or100で算出（小数点以下四捨五入）、避難者数がわずかの場合は必要基数を0とした（以下、各圏域同じ。）

※各市町村で仮設トイレ必要基数の見込が最大となるケースを塗色（以下、各圏域同じ。）

※発災時に下水道終末処理場や農業・漁業集落排水処理施設が被災する場合もあり、下水道等に接続している地区にも仮設トイレが必要となる（避難所で必要とする基数以上に確保する必要が生じる）ことに留意



諏訪圏域

市町村名	人口 (人)	活断層型地震																								海溝型地震								
		長野盆地 西縁断層帯 の地震 (ケース3)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (全体)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (北側)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (南側)			伊那谷断層帯 (主部) の地震 (ケース3)			阿寺断層帯 (主部南部) の地震 (ケース1)			木曾山脈 西縁断層帯 (主部北部) の地震 (ケース1)			境峠・神谷 断層帯 (主部) の地震 (ケース1)			想定 東海地震			南海トラフの 巨大地震 (基本ケース)			南海トラフの 巨大地震 (陸側ケース)		
		トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数					
		30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基
岡谷市	52,840	0	0	0	379	190	114	25	12	7	371	186	111	65	32	19	0	0	0	4	2	1	46	23	14	1	1	0	4	2	1	44	22	13
諏訪市	51,200	0	0	0	480	240	144	15	8	5	452	226	136	112	56	34	0	0	0	15	7	4	44	22	13	2	1	1	7	4	2	65	33	20
茅野市	56,390	0	0	0	286	143	86	1	1	0	287	144	86	35	18	11	0	0	0	6	3	2	7	4	2	1	0	0	3	2	1	25	13	8
下諏訪町	21,530	0	0	0	81	41	24	5	3	2	64	32	19	7	4	2	0	0	0	0	0	0	5	2	1	0	0	0	1	1	0	5	2	1
富士見町	15,340	0	0	0	85	43	26	0	0	0	88	44	27	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	11	6	3
原村	7,570	0	0	0	35	17	10	0	0	0	40	20	12	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	3	2
合計	204,870	0	0	0	1,346	674	404	46	24	14	1,302	652	391	226	114	68	0	0	0	25	12	7	102	51	30	5	2	1	18	10	5	156	79	47

上伊那圏域

市町村名	人口 (人)	活断層型地震																								海溝型地震								
		長野盆地 西縁断層帯 の地震 (ケース3)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (全体)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (北側)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (南側)			伊那谷断層帯 (主部) の地震 (ケース3)			阿寺断層帯 (主部南部) の地震 (ケース1)			木曾山脈 西縁断層帯 (主部北部) の地震 (ケース1)			境峠・神谷 断層帯 (主部) の地震 (ケース1)			想定 東海地震			南海トラフの 巨大地震 (基本ケース)			南海トラフの 巨大地震 (陸側ケース)		
		トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数					
		30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基
伊那市	71,090	0	0	0	80	40	24	0	0	0	122	61	37	275	138	83	0	0	0	206	103	62	39	20	12	3	1	1	10	5	3	105	53	32
駒ヶ根市	33,690	0	0	0	16	8	5	0	0	0	22	11	7	216	108	65	0	0	0	102	51	31	3	1	1	2	1	1	11	6	3	45	22	13
辰野町	20,910	0	0	0	64	32	19	0	0	0	135	67	40	68	34	20	0	0	0	8	4	2	25	13	8	0	0	0	1	1	0	12	6	4
箕輪町	26,210	0	0	0	126	63	38	0	0	0	152	76	46	132	66	40	0	0	0	71	35	21	56	28	17	2	1	1	8	4	2	64	32	19
飯島町	9,900	0	0	0	2	1	1	0	0	0	3	2	1	50	25	15	0	0	0	10	5	3	0	0	0	1	1	0	7	4	2	15	8	5
南箕輪村	14,540	0	0	0	10	5	3	0	0	0	25	13	8	50	25	15	0	0	0	38	19	11	13	7	4	1	0	0	2	1	1	27	14	8
中川村	5,070	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	15	8	5	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	9	5	3
宮田村	8,970	0	0	0	5	2	1	0	0	0	5	3	2	54	27	16	0	0	0	27	14	8	1	0	0	0	0	0	1	0	0	9	4	3
合計	190,380	0	0	0	304	151	91	0	0	0	465	234	141	860	431	259	0	0	0	463	232	138	137	69	42	9	4	3	42	22	12	286	144	87

下伊那圏域

市町村名	人口 (人)	活断層型地震																					海溝型地震											
		長野盆地 西縁断層帯 の地震 (ケース3)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (全体)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (北側)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (南側)			伊那谷断層帯 (主部) の地震 (ケース3)			阿寺断層帯 (主部南部) の地震 (ケース1)			木曾山脈 西縁断層帯 (主部北部) の地震 (ケース1)			境峠・神谷 断層帯 (主部) の地震 (ケース1)			想定 東海地震			南海トラフの 巨大地震 (基本ケース)			南海トラフの 巨大地震 (陸側ケース)		
		トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数					
		30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基
飯田市	105,340	0	0	0	2	1	1	0	0	0	21	10	6	379	190	114	11	6	3	8	4	2	0	0	0	19	10	6	36	18	11	264	132	79
松川町	13,680	0	0	0	2	1	1	0	0	0	2	1	1	39	20	12	0	0	0	3	2	1	0	0	0	2	1	1	9	4	3	26	13	8
高森町	13,220	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	46	23	14	0	0	0	4	2	1	0	0	0	3	2	1	6	3	2	26	13	8
阿南町	5,460	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	15	8	5	
阿智村	7,040	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	19	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	4	3
平谷村	560	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	
根羽村	1,130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	
下條村	4,200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	5	3	
売木村	660	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	
天龍村	1,660	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	1	
泰阜村	1,910	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	1	
喬木村	6,690	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	8	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	14	7	4	
豊丘村	6,820	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	15	7	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	3	2	1	15	8	5	
大鹿村	1,160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	
合計	169,530	0	0	0	5	3	2	0	0	0	25	12	7	545	274	164	12	6	3	16	8	4	0	0	0	27	14	8	56	28	17	393	198	118

木曾圏域

市町村名	人口 (人)	活断層型地震																					海溝型地震														
		長野盆地 西縁断層帯 の地震 (ケース3)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (全体)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (北側)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (南側)			伊那谷断層帯 (主部) の地震 (ケース3)			阿寺断層帯 (主部南部) の地震 (ケース1)			木曾山脈 西縁断層帯 (主部北部) の地震 (ケース1)			境峠・神谷 断層帯 (主部) の地震 (ケース1)			想定 東海地震			南海トラフの 巨大地震 (基本ケース)			南海トラフの 巨大地震 (陸側ケース)					
		トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数								
		30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基			
上松町	5,250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	5	3	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
南木曾町	4,810	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	3	2	14	7	4	9	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1
木祖村	3,130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	6	4	0	0	0	2	1	1	27	14	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
王滝村	970	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大桑村	4,150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	4	2	2	1	1	17	8	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1
木曾町	12,740	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	8	5	1	1	0	4	2	1	17	9	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1
合計	31,050	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	26	16	17	9	5	34	16	11	44	23	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	5	3

松本圏域

市町村名	人口 (人)	活断層型地震																								海溝型地震								
		長野盆地 西縁断層帯 の地震 (ケース3)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (全体)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (北側)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (南側)			伊那谷断層帯 (主部) の地震 (ケース3)			阿寺断層帯 (主部南部) の地震 (ケース1)			木曾山脈 西縁断層帯 (主部北部) の地震 (ケース1)			境峠・神谷 断層帯 (主部) の地震 (ケース1)			想定 東海地震			南海トラフの 巨大地震 (基本ケース)			南海トラフの 巨大地震 (陸側ケース)		
		トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数					
		30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基
松本市	243,040	1	0	0	1,481	741	444	376	188	113	25	13	8	13	6	4	0	0	0	6	3	2	81	40	24	1	0	0	11	6	3	79	40	24
塩尻市	67,670	0	0	0	105	52	31	4	2	1	40	20	12	32	16	10	0	0	0	2	1	1	76	38	23	0	0	0	3	1	1	33	16	10
安曇野市	96,480	1	0	0	411	206	123	79	40	24	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	12	7	0	0	0	1	1	0	7	4	2
麻績村	2,970	2	1	1	41	21	12	29	15	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
生坂村	1,950	0	0	0	22	11	7	10	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山形村	8,430	0	0	0	8	4	3	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	7	4	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0
朝日村	4,740	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
筑北村	5,170	1	1	0	67	34	20	45	22	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	430,450	5	2	1	2,136	1,070	640	544	272	163	67	34	20	47	24	14	0	0	0	8	4	3	190	96	57	1	0	0	15	8	4	121	61	36





北信圏域

市町村名	人口 (人)	活断層型地震																								海溝型地震								
		長野盆地 西縁断層帯 の地震 (ケース3)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (全体)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (北側)			糸魚川-静岡 構造線断層帯 の地震 (南側)			伊那谷断層帯 (主部) の地震 (ケース3)			阿寺断層帯 (主部南部) の地震 (ケース1)			木曾山脈 西縁断層帯 (主部北部) の地震 (ケース1)			境峠・神谷 断層帯 (主部) の地震 (ケース1)			想定 東海地震			南海トラフの 巨大地震 (基本ケース)			南海トラフの 巨大地震 (陸側ケース)		
		トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数			トイレ必要基数					
		30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基	30人 /基	60人 /基	100人 /基
中野市	45,640	62	31	19	7	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
飯山市	23,550	83	42	25	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
山ノ内町	13,680	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
木島平村	4,940	14	7	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
野沢温泉村	3,850	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
信濃町	9,240	28	14	8	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
栄村	2,220	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	2,152,450	194	97	58	9	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	