

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

保健所 市町村		地域	全死因							
			男性				女性			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	10,855	10,038	108.1	**	10,891	9,868	110.3	**
51	202	海南市	1,871	1,800	104.6		1,879	1,808	104.1	
51	304	紀美野町	450	428	106.1		470	511	95.2	
52	208	紀の川市	1,990	1,918	104.4		2,079	1,844	112.2	**
52	209	岩出市	1,006	1,081	97.5		927	932	100.4	
53	203	橋本市	1,846	1,815	102.8		1,772	1,808	98.6	
53	341	かつらぎ町	639	637	103.2		680	682	100.8	
53	343	九度山町	195	198	104.6		205	194	105.8	
53	344	高野町	151	141	106.9		166	144	110.4	
54	204	有田市	1,002	862	112.8	**	1,027	880	115.1	**
54	361	湯浅町	486	404	112.8	*	491	422	113.6	**
54	362	広川町	243	226	107.0		270	252	106.6	
54	366	有田川町	992	964	104.3		906	994	93.2	*
55	205	御坊市	797	697	111.2	**	852	723	115.7	**
55	381	美浜町	263	246	107.0		306	285	106.8	
55	382	日高町	236	240	104.2		242	273	94.9	
55	383	由良町	249	214	109.8		251	205	115.3	*
55	390	印南町	324	285	109.3		363	290	118.5	**
55	392	日高川町	376	375	104.1		465	425	108.4	
56	206	田辺市	2,587	2,437	106.3	**	2,519	2,474	102.1	
56	391	みなべ町	449	428	106.0		460	402	112.0	*
56	401	白浜町	866	795	108.2	*	880	893	99.6	
56	404	上富田町	431	389	108.6		391	360	107.8	
56	406	すさみ町	252	221	109.1		214	243	95.0	
58	207	新宮市	1,156	1,020	111.2	**	1,203	1,106	108.4	**
58	421	那智勝浦町	700	627	109.6	*	651	664	99.6	
58	422	太地町	160	140	108.5		186	153	113.5	
58	427	北山村	28	21	108.0		16	27	99.0	
58	424	古座川町	167	168	105.1		209	209	102.6	
58	428	串本町	761	723	105.9		823	744	109.8	**
		和歌山県(SMR)	31,528	29,537	106.7	**	31,794	29,815	106.6	**
33		和歌山市保健所(SMR)	10,855	10,038	108.1	**	10,891	9,868	110.4	**
51		海南保健所(SMR)	2,321	2,228	104.2		2,349	2,319	101.3	
52		岩出保健所(SMR)	2,996	2,999	99.9		3,006	2,776	108.3	**
53		橋本保健所(SMR)	2,831	2,792	101.4		2,823	2,829	99.8	
54		湯浅保健所(SMR)	2,723	2,456	110.9	**	2,694	2,547	105.8	**
55		御坊保健所(SMR)	2,245	2,056	109.2	**	2,479	2,201	112.6	**
56		田辺保健所(SMR)	4,585	4,269	107.4	**	4,464	4,373	102.1	
58		新宮保健所(SMR)	2,972	2,698	110.1	**	3,088	2,902	106.4	**

 χ^2 検定 … *:p<0.05、**:p<0.01

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

保健所 市町村		地域	悪性新生物							
			男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	3,539	3,305	106.9	**	2,478	2,397	102.7	
51	202	海南市	620	575	106.9		385	414	94.3	
51	304	紀美野町	109	133	95.8		79	104	90.4	
52	208	紀の川市	647	618	104.6		420	434	96.5	
52	209	岩出市	344	364	98.2		239	244	97.0	
53	203	橋本市	654	599	107.9		411	427	96.2	
53	341	かつらぎ町	206	200	103.6		147	151	96.8	
53	343	九度山町	69	62	105.9		47	43	98.0	
53	344	高野町	39	44	101.8		43	32	100.5	
54	204	有田市	306	283	106.5		198	207	95.9	
54	361	湯浅町	152	130	109.1		101	95	98.9	
54	362	広川町	66	73	100.8		46	55	94.0	
54	366	有田川町	246	294	92.5		153	213	85.4	*
55	205	御坊市	264	228	110.2		192	170	102.8	
55	381	美浜町	84	79	104.8		52	63	93.6	
55	382	日高町	71	75	101.8		54	58	95.8	
55	383	由良町	73	69	104.8		32	48	91.6	
55	390	印南町	86	92	101.3		59	66	94.9	
55	392	日高川町	102	115	98.9		86	88	96.6	
56	206	田辺市	820	774	105.6		523	560	94.3	
56	391	みなべ町	114	135	96.9		85	92	95.2	
56	401	白浜町	286	252	109.2		193	192	98.0	
56	404	上富田町	138	125	106.6		86	87	96.8	
56	406	すさみ町	79	66	107.7		42	49	94.5	
58	207	新宮市	377	322	112.0	*	267	248	101.8	
58	421	那智勝浦町	230	200	109.5		152	148	98.5	
58	422	太地町	44	42	104.4		38	33	98.5	
58	427	北山村	11	7	106.1		0	6		
58	424	古座川町	50	50	103.6		40	40	96.8	
58	428	串本町	243	228	105.4		161	164	97.0	
		和歌山県(SMR)	10,069	9,537	105.6	**	6,809	6,929	98.3	
33		和歌山市保健所(SMR)	3,539	3,305	107.1	**	2,478	2,397	103.4	
51		海南保健所(SMR)	729	708	103.0		464	518	89.5	*
52		岩出保健所(SMR)	991	982	100.9		659	679	97.1	
53		橋本保健所(SMR)	968	905	106.9	*	648	653	99.3	
54		湯浅保健所(SMR)	770	779	98.8		498	570	87.3	**
55		御坊保健所(SMR)	680	657	103.4		475	493	96.4	
56		田辺保健所(SMR)	1,437	1,352	106.3	*	929	981	94.7	
58		新宮保健所(SMR)	955	848	112.6	**	658	639	103.1	

 χ^2 検定 … *:p<0.05、**:p<0.01

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			胃の悪性新生物							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	493	465	106.2		252	254	101.0	
51	202	海南市	75	81	95.4		50	45	106.3	
51	304	紀美野町	17	19	99.6		15	12	106.4	
52	208	紀の川市	90	87	104.8		48	46	104.3	
52	209	岩出市	42	51	88.3		22	25	101.9	
53	203	橋本市	104	84	122.3	*	49	45	105.3	
53	341	かつらぎ町	30	28	108.5		13	16	101.9	
53	343	九度山町	11	9	118.9		12	5	109.4	
53	344	高野町	5	6	102.7		5	3	105.5	
54	204	有田市	41	40	105.6		19	22	102.0	
54	361	湯浅町	23	18	121.2		14	10	106.7	
54	362	広川町	11	10	110.7		4	6	103.0	
54	366	有田川町	33	41	87.3		13	23	97.7	
55	205	御坊市	47	32	137.8	*	29	18	110.8	
55	381	美浜町	11	11	106.5		3	7	101.8	
55	382	日高町	11	11	109.3		7	6	104.8	
55	383	由良町	9	10	104.6		5	5	104.3	
55	390	印南町	11	13	99.1		7	7	104.3	
55	392	日高川町	17	16	108.7		11	10	105.1	
56	206	田辺市	129	109	118.0		54	60	100.0	
56	391	みなべ町	14	19	89.4		10	10	104.3	
56	401	白浜町	42	36	117.1		28	21	108.3	
56	404	上富田町	22	17	120.9		8	9	103.5	
56	406	すさみ町	6	9	91.9		5	5	104.1	
58	207	新宮市	60	45	128.6		41	27	112.2	
58	421	那智勝浦町	35	28	121.2		16	16	104.0	
58	422	太地町	10	6	132.0		5	4	105.4	
58	427	北山村	3	1	128.8		0	1		
58	424	古座川町	7	7	108.6		5	5	104.7	
58	428	串本町	35	32	110.1		17	18	103.5	
		和歌山県(SMR)	1,444	1,342	107.6	**	767	743	103.2	
33		和歌山市保健所(SMR)	493	465	106.0		252	254	99.1	
51		海南保健所(SMR)	92	100	92.3		65	56	115.6	
52		岩出保健所(SMR)	132	138	95.7		70	72	97.7	
53		橋本保健所(SMR)	150	127	117.8	*	79	70	112.8	
54		湯浅保健所(SMR)	108	110	98.4		50	62	81.0	
55		御坊保健所(SMR)	106	92	114.6		62	53	116.1	
56		田辺保健所(SMR)	213	190	112.0		105	106	99.0	
58		新宮保健所(SMR)	150	120	125.5	**	84	70	120.7	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			大腸の悪性新生物							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	395	400	98.7		396	360	107.0	
51	202	海南市	64	69	94.1		55	63	89.2	
51	304	紀美野町	14	16	94.0		14	16	90.1	
52	208	紀の川市	69	75	93.5		78	66	104.7	
52	209	岩出市	38	45	87.6		33	36	91.4	
53	203	橋本市	82	73	111.4		63	65	94.3	
53	341	かつらぎ町	22	24	94.8		18	23	87.8	
53	343	九度山町	7	7	99.6		5	7	89.7	
53	344	高野町	4	5	93.9		7	5	94.7	
54	204	有田市	32	34	95.6		28	31	90.6	
54	361	湯浅町	23	16	131.2		8	15	84.8	
54	362	広川町	13	9	124.7		5	9	87.6	
54	366	有田川町	29	35	86.7		24	33	85.2	
55	205	御坊市	30	28	107.6		32	26	100.3	
55	381	美浜町	11	10	109.5		12	10	95.3	
55	382	日高町	5	9	79.6		5	9	87.1	
55	383	由良町	12	8	123.3		3	7	86.3	
55	390	印南町	13	11	111.4		6	10	87.1	
55	392	日高川町	15	14	106.8		13	14	91.7	
56	206	田辺市	93	93	100.2		80	85	92.5	
56	391	みなべ町	13	16	88.7		18	14	97.5	
56	401	白浜町	29	30	97.8		32	30	96.2	
56	404	上富田町	16	15	104.5		11	13	90.0	
56	406	すさみ町	13	8	132.1		11	8	96.4	
58	207	新宮市	55	39	134.8	*	44	38	100.0	
58	421	那智勝浦町	38	24	143.6	*	25	23	95.8	
58	422	太地町	3	5	87.9		5	5	91.7	
58	427	北山村	0	1			0	1		
58	424	古座川町	7	6	109.6		3	6	87.4	
58	428	串本町	31	27	111.1		37	25	106.1	
		和歌山県(SMR)	1,176	1,151	102.2		1,071	1,052	101.8	
33		和歌山市保健所(SMR)	395	400	98.6		396	360	110.0	
51		海南保健所(SMR)	78	85	92.1		69	79	86.8	
52		岩出保健所(SMR)	107	120	89.3		111	102	109.1	
53		橋本保健所(SMR)	115	109	105.0		93	99	93.6	
54		湯浅保健所(SMR)	97	94	103.4		65	87	74.4	*
55		御坊保健所(SMR)	86	79	108.8		71	75	94.0	
56		田辺保健所(SMR)	164	162	101.0		152	150	101.3	
58		新宮保健所(SMR)	134	101	132.1	**	114	98	115.9	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			肝及び肝内胆管の悪性新生物							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	409	285	140.5	**	205	160	126.5	**
51	202	海南市	56	49	116.0		34	28	119.7	
51	304	紀美野町	8	11	107.8		4	7	107.2	
52	208	紀の川市	70	53	126.5		32	29	115.0	
52	209	岩出市	35	32	115.3		30	15	143.9	
53	203	橋本市	61	52	118.3		27	28	108.4	
53	341	かつらぎ町	26	17	129.1		19	10	134.6	
53	343	九度山町	9	5	125.1		2	3	114.3	
53	344	高野町	6	4	122.5		3	2	119.8	
54	204	有田市	24	24	110.9		18	14	121.9	
54	361	湯浅町	15	11	122.5		15	6	137.9	
54	362	広川町	4	6	111.0		3	4	115.1	
54	366	有田川町	17	25	98.8		12	14	107.7	
55	205	御坊市	33	20	135.4		15	12	121.8	
55	381	美浜町	7	7	116.4		2	4	110.5	
55	382	日高町	6	6	115.2		3	4	114.4	
55	383	由良町	11	6	127.9		2	3	113.4	
55	390	印南町	6	8	111.6		4	4	115.3	
55	392	日高川町	2	10	98.8		2	6	105.4	
56	206	田辺市	73	66	113.3		37	38	107.6	
56	391	みなべ町	11	11	113.4		5	6	112.6	
56	401	白浜町	21	22	111.1		14	13	115.4	
56	404	上富田町	12	11	117.4		8	6	122.2	
56	406	すさみ町	8	6	121.9		1	3	110.2	
58	207	新宮市	39	27	128.5		23	17	124.7	
58	421	那智勝浦町	22	17	121.8		18	10	132.5	
58	422	太地町	3	4	115.9		3	2	119.6	
58	427	北山村	2	1	122.2		0	0		
58	424	古座川町	3	4	114.2		7	3	129.2	
58	428	串本町	32	19	134.3		14	11	120.0	
		和歌山県(SMR)	1,031	819	125.9	**	562	465	120.8	**
33		和歌山市保健所(SMR)	409	285	143.4	**	205	160	128.1	**
51		海南保健所(SMR)	64	61	105.7		38	35	107.3	
52		岩出保健所(SMR)	105	85	124.2	*	62	44	140.7	**
53		橋本保健所(SMR)	102	78	131.1	**	51	44	116.9	
54		湯浅保健所(SMR)	60	67	90.0		48	38	124.9	
55		御坊保健所(SMR)	65	56	115.3		28	33	83.8	
56		田辺保健所(SMR)	125	116	108.2		65	66	98.2	
58		新宮保健所(SMR)	101	72	139.8	**	65	44	147.7	**

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			隣の悪性新生物							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	263	250	105.1		263	253	103.5	
51	202	海南市	52	43	119.3		45	44	101.3	
51	304	紀美野町	6	10	80.8		9	11	93.5	
52	208	紀の川市	52	46	111.0		40	45	91.7	
52	209	岩出市	27	28	97.0		25	25	99.0	
53	203	橋本市	55	46	118.3		44	45	98.6	
53	341	かつらぎ町	17	15	111.2		18	16	104.1	
53	343	九度山町	3	5	90.1		5	5	99.9	
53	344	高野町	2	3	92.1		9	3	117.8	
54	204	有田市	29	21	127.3		21	22	97.4	
54	361	湯浅町	17	10	143.6		15	10	112.9	
54	362	広川町	3	5	83.5		4	6	93.1	
54	366	有田川町	17	21	86.0		19	22	92.6	
55	205	御坊市	16	17	96.6		14	18	90.1	
55	381	美浜町	8	6	117.2		5	7	93.8	
55	382	日高町	4	6	90.8		8	6	105.0	
55	383	由良町	6	5	109.0		6	5	101.5	
55	390	印南町	6	7	96.5		5	7	92.8	
55	392	日高川町	10	8	111.8		9	9	98.3	
56	206	田辺市	50	57	89.2		57	59	97.5	
56	391	みなべ町	10	10	102.1		6	10	88.5	
56	401	白浜町	30	19	144.2		12	20	81.2	
56	404	上富田町	7	9	87.8		6	9	90.1	
56	406	すさみ町	6	5	112.2		5	5	98.1	
58	207	新宮市	27	24	111.1		19	26	85.5	
58	421	那智勝浦町	21	15	128.9		18	16	104.4	
58	422	太地町	4	3	111.5		6	3	107.3	
58	427	北山村	0	0			0	1		
58	424	古座川町	5	4	115.5		4	4	98.0	
58	428	串本町	14	17	90.1		13	17	88.8	
		和歌山県(SMR)	767	713	107.5	*	710	728	97.5	
33		和歌山市保健所(SMR)	263	250	105.2		263	253	104.0	
51		海南保健所(SMR)	58	52	111.2		54	55	98.8	
52		岩出保健所(SMR)	79	75	105.8		65	71	92.1	
53		橋本保健所(SMR)	77	68	113.4		76	68	111.0	
54		湯浅保健所(SMR)	66	58	114.2		59	60	98.8	
55		御坊保健所(SMR)	50	49	102.5		47	52	90.9	
56		田辺保健所(SMR)	103	100	103.1		86	103	83.7	
58		新宮保健所(SMR)	71	62	114.1		60	68	88.8	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

		気管、気管支及び肺の悪性新生物								
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	919	797	115.1	**	371	336	105.6	
51	202	海南市	171	139	120.6	*	46	58	93.7	
51	304	紀美野町	32	32	103.6		8	15	94.9	
52	208	紀の川市	163	149	109.4		61	61	98.5	
52	209	岩出市	88	87	103.1		31	33	97.3	
53	203	橋本市	153	144	106.5		48	60	94.1	
53	341	かつらぎ町	55	48	111.8		19	21	97.1	
53	343	九度山町	21	15	119.3		6	6	97.9	
53	344	高野町	11	11	107.4		5	5	98.2	
54	204	有田市	84	68	118.8		31	29	98.9	
54	361	湯浅町	41	31	120.2		16	13	99.2	
54	362	広川町	15	18	100.0		7	8	97.6	
54	366	有田川町	75	71	106.8		18	30	93.1	
55	205	御坊市	53	55	100.8		26	24	99.0	
55	381	美浜町	19	19	105.1		5	9	96.2	
55	382	日高町	20	18	109.5		11	8	99.3	
55	383	由良町	18	17	108.6		4	7	96.7	
55	390	印南町	28	22	116.4		12	9	99.2	
55	392	日高川町	27	28	103.2		11	12	97.4	
56	206	田辺市	197	187	106.0		80	79	98.9	
56	391	みなべ町	31	32	101.9		12	13	97.6	
56	401	白浜町	76	61	119.5		29	27	98.9	
56	404	上富田町	36	30	114.7		17	12	100.3	
56	406	すさみ町	27	16	129.6		7	7	98.0	
58	207	新宮市	79	77	103.8		39	35	99.8	
58	421	那智勝浦町	51	48	106.8		19	21	97.2	
58	422	太地町	11	10	108.8		7	5	99.1	
58	427	北山村	1	2	106.3		0	1		
58	424	古座川町	10	12	101.3		7	6	98.6	
58	428	串本町	52	55	99.1		22	23	97.5	
		和歌山県(SMR)	2,564	2,300	111.5	**	975	974	100.1	
33		和歌山市保健所(SMR)	919	797	115.3	**	371	336	110.3	
51		海南保健所(SMR)	203	171	118.6	*	54	73	73.6	*
52		岩出保健所(SMR)	251	236	106.5		92	94	97.9	
53		橋本保健所(SMR)	240	218	110.0		78	92	85.1	
54		湯浅保健所(SMR)	215	188	114.4		72	80	89.8	
55		御坊保健所(SMR)	165	159	104.0		69	69	99.4	
56		田辺保健所(SMR)	367	326	112.6	*	145	138	105.1	
58		新宮保健所(SMR)	204	205	99.5		94	91	103.5	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			乳房の悪性新生物							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	-				198	214	89.4	
51	202	海南市	-				32	34	85.3	
51	304	紀美野町	-				4	8	80.4	
52	208	紀の川市	-				21	38	74.9	
52	209	岩出市	-				18	25	80.2	
53	203	橋本市	-				34	39	84.2	
53	341	かつらぎ町	-				7	12	80.0	
53	343	九度山町	-				3	3	82.8	
53	344	高野町	-				2	2	82.6	
54	204	有田市	-				11	18	79.4	
54	361	湯浅町	-				9	8	84.8	
54	362	広川町	-				3	5	81.8	
54	366	有田川町	-				12	17	80.8	
55	205	御坊市	-				18	15	87.8	
55	381	美浜町	-				3	5	81.4	
55	382	日高町	-				3	5	81.8	
55	383	由良町	-				4	4	83.3	
55	390	印南町	-				8	5	85.9	
55	392	日高川町	-				8	7	84.8	
56	206	田辺市	-				46	47	87.4	
56	391	みなべ町	-				2	8	78.4	
56	401	白浜町	-				6	15	76.8	
56	404	上富田町	-				7	8	82.8	
56	406	すさみ町	-				2	4	81.7	
58	207	新宮市	-				15	20	81.2	
58	421	那智勝浦町	-				15	12	87.3	
58	422	太地町	-				1	2	81.6	
58	427	北山村	-				0	0		
58	424	古座川町	-				1	3	81.4	
58	428	串本町	-				14	13	85.7	
		和歌山県(SMR)	-				507	597	84.9	**
33		和歌山市保健所(SMR)	-				198	214	92.6	
51		海南保健所(SMR)	-				36	42	85.4	
52		岩出保健所(SMR)	-				39	64	61.2	**
53		橋本保健所(SMR)	-				46	56	81.7	
54		湯浅保健所(SMR)	-				35	48	73.4	
55		御坊保健所(SMR)	-				44	41	108.0	
56		田辺保健所(SMR)	-				63	82	76.8	*
58		新宮保健所(SMR)	-				46	50	91.4	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

保健所	市町村	地域	前立腺の悪性新生物				子宮の悪性新生物			
			男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	172	176	97.2		97	100	96.8	
51	202	海南市	32	33	96.4		15	16	91.2	
51	304	紀美野町	9	8	100.8		3	4	82.3	
52	208	紀の川市	35	34	100.4		18	18	98.2	
52	209	岩出市	20	18	105.3		7	12	64.3	
53	203	橋本市	25	32	81.6		11	18	64.5	
53	341	かつらぎ町	8	12	78.3		8	6	121.2	
53	343	九度山町	3	4	87.9		3	2	119.8	
53	344	高野町	2	3	87.1		0	1		
54	204	有田市	14	15	91.4		6	8	74.4	
54	361	湯浅町	6	7	86.9		0	4		
54	362	広川町	1	4	70.2		4	2	125.5	
54	366	有田川町	14	18	83.1		6	8	76.6	
55	205	御坊市	15	12	108.5		3	7	55.3	
55	381	美浜町	3	4	83.0		2	2	82.4	
55	382	日高町	3	4	83.6		2	2	85.7	
55	383	由良町	3	4	86.6		1	2	70.9	
55	390	印南町	2	5	71.6		2	3	80.4	
55	392	日高川町	10	7	114.3		0	3		
56	206	田辺市	48	44	106.2		20	22	89.5	
56	391	みなべ町	9	8	102.5		3	4	81.8	
56	401	白浜町	16	15	102.7		7	7	93.0	
56	404	上富田町	6	7	90.0		5	4	110.0	
56	406	すさみ町	6	4	107.5		0	2		
58	207	新宮市	17	18	91.6		10	9	99.9	
58	421	那智勝浦町	14	11	108.2		4	6	75.7	
58	422	太地町	2	3	87.5		2	1	107.4	
58	427	北山村	0	0			0	0		
58	424	古座川町	4	3	99.5		2	1	104.5	
58	428	串本町	14	13	99.1		3	6	60.6	
		和歌山県(SMR)	513	526	97.5		244	279	87.5	*
33		和歌山市保健所(SMR)	172	176	97.6		97	100	97.2	
51		海南保健所(SMR)	41	41	100.8		18	20	91.0	
52		岩出保健所(SMR)	55	52	106.3		25	30	84.6	
53		橋本保健所(SMR)	38	50	76.6		22	26	84.0	
54		湯浅保健所(SMR)	35	44	79.2		16	22	71.7	
55		御坊保健所(SMR)	36	37	97.2		10	19	52.3	*
56		田辺保健所(SMR)	85	77	110.3		35	38	91.1	
58		新宮保健所(SMR)	51	50	103.0		21	24	88.8	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

保健所	市町村	地域	糖尿病							
			男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	97	110	89.4		90	100	89.8	
51	202	海南市	11	19	79.0		15	18	84.0	
51	304	紀美野町	3	4	90.9		1	5	49.4	
52	208	紀の川市	16	21	87.2		16	19	87.3	
52	209	岩出市	8	12	85.6		7	9	79.6	
53	203	橋本市	24	20	105.9		21	18	112.5	
53	341	かつらぎ町	4	7	87.7		11	7	138.8	
53	343	九度山町	4	2	102.1		2	2	96.3	
53	344	高野町	2	1	97.0		1	1	85.8	
54	204	有田市	12	9	103.5		14	9	139.7	
54	361	湯浅町	7	4	104.3		4	4	94.4	
54	362	広川町	2	2	93.8		4	2	122.2	
54	366	有田川町	5	10	82.6		7	10	76.9	
55	205	御坊市	7	8	94.2		10	7	122.6	
55	381	美浜町	3	3	96.6		4	3	115.0	
55	382	日高町	0	3			4	3	118.3	
55	383	由良町	2	2	94.3		1	2	75.8	
55	390	印南町	2	3	91.8		3	3	97.6	
55	392	日高川町	0	4			1	4	55.1	
56	206	田辺市	32	26	108.9		22	25	89.5	
56	391	みなべ町	1	5	84.2		9	4	163.4	
56	401	白浜町	13	8	109.3		10	9	107.9	
56	404	上富田町	5	4	98.2		4	4	102.3	
56	406	すさみ町	5	2	105.0		1	2	72.0	
58	207	新宮市	16	11	110.4		13	11	111.6	
58	421	那智勝浦町	4	7	87.8		3	7	61.2	
58	422	太地町	0	1			2	2	104.9	
58	427	北山村	1	0	97.9		0	0		
58	424	古座川町	2	2	96.3		0	2		
58	428	串本町	10	8	103.1		3	7	56.7	
		和歌山県(SMR)	298	319	93.5		283	300	94.3	
33		和歌山市保健所(SMR)	97	110	88.1		90	100	89.7	
51		海南保健所(SMR)	14	24	59.2		16	23	68.8	
52		岩出保健所(SMR)	24	33	73.1		23	28	82.3	
53		橋本保健所(SMR)	34	30	112.6		35	28	123.5	
54		湯浅保健所(SMR)	26	26	99.5		29	25	114.2	
55		御坊保健所(SMR)	14	22	63.6		23	22	104.4	
56		田辺保健所(SMR)	56	45	123.5		46	44	105.5	
58		新宮保健所(SMR)	33	28	116.3		21	29	72.2	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			高血圧性疾患							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	24	43	57.9	**	32	71	49.4	**
51	202	海南市	5	8	62.3		9	14	72.1	
51	304	紀美野町	0	2			3	4	77.9	
52	208	紀の川市	5	8	61.4		8	14	67.9	
52	209	岩出市	4	5	66.1		2	6	61.5	
53	203	橋本市	4	8	59.4		9	13	72.8	
53	341	かつらぎ町	1	3	59.4		4	5	78.6	
53	343	九度山町	1	1	63.9		1	1	78.5	
53	344	高野町	1	1	64.6		2	1	89.7	
54	204	有田市	2	4	61.0		1	7	55.1	
54	361	湯浅町	5	2	76.7		1	3	68.4	
54	362	広川町	0	1			3	2	91.5	
54	366	有田川町	7	4	76.6		10	8	100.7	
55	205	御坊市	1	3	59.1		4	5	78.4	
55	381	美浜町	0	1			2	2	81.9	
55	382	日高町	0	1			0	2		
55	383	由良町	1	1	63.8		1	2	78.2	
55	390	印南町	0	1			4	2	97.9	
55	392	日高川町	0	2			3	3	82.0	
56	206	田辺市	11	11	74.0		22	19	103.9	
56	391	みなべ町	0	2			1	3	69.5	
56	401	白浜町	2	4	61.5		8	7	93.6	
56	404	上富田町	3	2	69.4		7	3	117.8	
56	406	すさみ町	1	1	63.6		1	2	75.2	
58	207	新宮市	1	5	55.9		5	8	70.6	
58	421	那智勝浦町	0	3			9	5	112.0	
58	422	太地町	0	1			1	1	80.3	
58	427	北山村	0	0			0	0		
58	424	古座川町	1	1	64.2		2	2	84.9	
58	428	串本町	0	3			2	6	63.9	
		和歌山県(SMR)	80	130	61.5	**	157	222	70.7	**
33		和歌山市保健所(SMR)	24	43	55.4	**	32	71	45.0	**
51		海南保健所(SMR)	5	10	50.2		12	18	67.7	
52		岩出保健所(SMR)	9	13	68.9		10	20	50.0	*
53		橋本保健所(SMR)	7	12	56.8		16	21	75.4	
54		湯浅保健所(SMR)	14	11	127.4		15	19	77.0	
55		御坊保健所(SMR)	2	9	22.0	*	14	17	83.4	
56		田辺保健所(SMR)	17	19	89.1		39	33	116.7	
58		新宮保健所(SMR)	2	12	16.3	**	19	22	84.7	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			心疾患(高血圧性を除く)							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	1,712	1,392	120.8	**	2,112	1,661	127.0	**
51	202	海南市	261	252	112.8	*	359	311	115.7	**
51	304	紀美野町	81	60	117.8		116	91	125.8	*
52	208	紀の川市	263	268	111.1		348	314	111.6	*
52	209	岩出市	144	149	112.8		146	151	100.1	
53	203	橋本市	243	252	110.9		290	307	96.5	
53	341	かつらぎ町	97	90	115.3		152	119	126.5	**
53	343	九度山町	28	28	115.7		40	34	119.0	
53	344	高野町	21	20	116.0		38	25	135.3	
54	204	有田市	133	120	115.5		197	150	129.7	**
54	361	湯浅町	89	57	119.5		144	73	177.7	**
54	362	広川町	44	32	117.3		73	44	149.5	**
54	366	有田川町	202	137	121.6	*	258	174	144.5	**
55	205	御坊市	121	97	117.4		141	123	115.3	
55	381	美浜町	47	34	117.3		36	50	88.6	
55	382	日高町	33	34	115.4		44	48	101.6	
55	383	由良町	37	30	116.6		62	35	152.8	**
55	390	印南町	45	40	116.1		72	50	135.7	*
55	392	日高川町	62	53	116.3		85	75	114.7	
56	206	田辺市	366	342	113.2	*	477	427	112.3	*
56	391	みなべ町	66	60	115.8		82	69	118.9	
56	401	白浜町	155	112	119.5	*	180	156	115.8	
56	404	上富田町	57	54	115.5		70	60	117.1	
56	406	すさみ町	41	31	116.9		30	43	87.9	
58	207	新宮市	174	144	117.1	*	221	192	115.8	*
58	421	那智勝浦町	95	88	115.4		125	115	110.5	
58	422	太地町	26	20	116.7		29	27	113.5	
58	427	北山村	2	3	116.1		3	5	111.0	
58	424	古座川町	24	24	115.8		32	38	98.9	
58	428	串本町	140	102	119.1		174	130	131.6	**
		和歌山県(SMR)	4,809	4,125	116.6	**	6,136	5,098	120.4	**
33		和歌山市保健所(SMR)	1,712	1,392	123.0	**	2,112	1,661	127.1	**
51		海南保健所(SMR)	342	313	109.4		475	402	118.0	**
52		岩出保健所(SMR)	407	417	97.5		494	465	106.3	
53		橋本保健所(SMR)	389	390	99.8		520	485	107.3	
54		湯浅保健所(SMR)	468	345	135.7	**	672	441	152.5	**
55		御坊保健所(SMR)	345	288	119.9	**	440	381	115.4	**
56		田辺保健所(SMR)	685	600	114.2	**	839	756	111.0	**
58		新宮保健所(SMR)	461	380	121.2	**	584	507	115.3	**

 χ^2 検定 … *:p<0.05、**:p<0.01

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			急性心筋梗塞							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	392	316	120.6	**	324	259	124.3	**
51	202	海南市	48	56	104.1		41	47	96.1	
51	304	紀美野町	9	13	107.9		17	13	118.9	
52	208	紀の川市	64	60	110.3		53	48	111.5	
52	209	岩出市	27	35	104.3		21	24	101.3	
53	203	橋本市	75	57	117.8		85	47	157.9	**
53	341	かつらぎ町	20	19	110.6		25	18	124.8	
53	343	九度山町	14	6	117.4		9	5	124.1	
53	344	高野町	6	4	112.8		9	4	129.7	
54	204	有田市	32	27	113.0		32	23	125.8	
54	361	湯浅町	15	13	112.6		13	11	115.4	
54	362	広川町	7	7	111.2		7	6	112.8	
54	366	有田川町	26	29	107.6		22	26	99.6	
55	205	御坊市	24	22	111.5		17	19	103.3	
55	381	美浜町	9	8	112.2		5	7	103.3	
55	382	日高町	4	7	108.7		5	7	104.7	
55	383	由良町	7	7	111.5		6	5	113.1	
55	390	印南町	11	9	112.7		7	8	108.8	
55	392	日高川町	13	11	112.1		4	11	90.5	
56	206	田辺市	85	75	112.3		87	64	129.3	*
56	391	みなべ町	18	13	114.2		16	11	124.9	
56	401	白浜町	23	24	109.0		19	23	98.9	
56	404	上富田町	15	12	112.8		12	9	117.8	
56	406	すさみ町	9	7	113.1		6	6	110.1	
58	207	新宮市	46	31	118.9		29	29	106.7	
58	421	那智勝浦町	16	19	108.1		24	17	123.6	
58	422	太地町	4	4	111.4		2	4	105.1	
58	427	北山村	0	1			0	1		
58	424	古座川町	7	5	113.0		4	5	107.0	
58	428	串本町	26	22	112.8		22	20	113.3	
		和歌山県(SMR)	1,052	919	114.4	**	923	777	118.7	**
33		和歌山市保健所(SMR)	392	316	124.1	**	324	259	125.3	**
51		海南保健所(SMR)	57	68	83.3		58	61	95.7	
52		岩出保健所(SMR)	91	95	96.0		74	72	102.9	
53		橋本保健所(SMR)	115	87	132.1	**	128	73	174.2	**
54		湯浅保健所(SMR)	80	76	105.7		74	66	112.0	
55		御坊保健所(SMR)	68	64	106.8		44	57	76.7	
56		田辺保健所(SMR)	150	132	114.0		140	113	123.5	*
58		新宮保健所(SMR)	99	82	120.4		81	76	106.7	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			その他の虚血性心疾患							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	653	301	215.7	**	522	232	223.2	**
51	202	海南市	84	53	156.9	**	57	42	135.3	*
51	304	紀美野町	24	12	177.0	*	11	12	106.7	
52	208	紀の川市	86	57	150.4	**	88	43	199.1	**
52	209	岩出市	70	33	201.3	**	39	22	175.2	**
53	203	橋本市	51	54	98.8		40	42	99.7	
53	341	かつらぎ町	30	19	156.9	*	18	16	119.7	
53	343	九度山町	6	6	125.1		5	5	126.1	
53	344	高野町	7	4	155.2		9	3	199.7	
54	204	有田市	29	26	118.8		31	21	149.3	*
54	361	湯浅町	12	12	115.6		6	10	86.1	
54	362	広川町	6	7	115.8		4	6	100.8	
54	366	有田川町	28	28	108.4		25	23	114.4	
55	205	御坊市	20	21	107.2		25	17	146.5	
55	381	美浜町	6	7	111.0		4	7	92.8	
55	382	日高町	4	7	98.0		8	6	135.1	
55	383	由良町	9	6	143.5		9	5	167.0	
55	390	印南町	6	8	102.3		21	7	248.0	**
55	392	日高川町	7	11	93.5		10	10	115.1	
56	206	田辺市	131	72	179.3	**	123	58	209.0	**
56	391	みなべ町	24	13	175.8	*	15	9	155.2	
56	401	白浜町	40	23	165.8	**	30	21	145.5	
56	404	上富田町	22	12	174.2	*	16	8	176.4	*
56	406	すさみ町	11	6	159.6		5	6	112.8	
58	207	新宮市	26	30	96.8		21	26	90.0	
58	421	那智勝浦町	26	18	142.1		12	16	91.2	
58	422	太地町	4	4	127.0		0	4		
58	427	北山村	1	1	146.3		0	1		
58	424	古座川町	6	5	136.5		6	5	135.0	
58	428	串本町	69	21	285.2	**	61	17	311.1	**
		和歌山県(SMR)	1,498	877	170.9	**	1,221	697	175.1	**
33		和歌山市保健所(SMR)	653	301	217.2	**	522	232	224.5	**
51		海南保健所(SMR)	108	65	164.9	**	68	54	125.4	
52		岩出保健所(SMR)	156	90	173.3	**	127	65	196.4	**
53		橋本保健所(SMR)	94	83	113.3		72	66	109.3	
54		湯浅保健所(SMR)	75	72	103.7		66	59	111.5	
55		御坊保健所(SMR)	52	61	85.6		77	51	150.0	**
56		田辺保健所(SMR)	228	126	181.5	**	189	102	186.0	**
58		新宮保健所(SMR)	132	79	167.4	**	100	68	147.4	**

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			心不全							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	446	418	106.8		889	720	123.5	**
51	202	海南市	97	79	122.9	*	208	138	150.5	**
51	304	紀美野町	41	20	198.3	**	69	42	161.9	**
52	208	紀の川市	74	83	91.1		150	138	109.6	
52	209	岩出市	25	43	64.8	*	56	64	90.5	
53	203	橋本市	69	76	92.9		92	135	70.3	**
53	341	かつらぎ町	27	29	98.4		77	53	143.6	**
53	343	九度山町	5	9	78.3		18	15	123.7	
53	344	高野町	5	6	99.6		9	11	96.9	
54	204	有田市	56	36	152.5	**	96	66	145.1	**
54	361	湯浅町	55	18	283.4	**	110	33	310.8	**
54	362	広川町	29	10	254.0	**	51	20	231.9	**
54	366	有田川町	117	45	251.5	**	175	79	216.6	**
55	205	御坊市	62	29	204.5	**	82	54	150.8	**
55	381	美浜町	28	11	232.8	**	17	22	86.9	
55	382	日高町	17	11	153.7		23	22	110.3	
55	383	由良町	13	9	139.6		34	15	200.4	**
55	390	印南町	17	13	136.5		38	22	164.3	**
55	392	日高川町	33	17	181.7	**	59	34	166.4	**
56	206	田辺市	70	107	67.5	**	126	190	68.1	**
56	391	みなべ町	9	19	61.3		27	31	94.8	
56	401	白浜町	45	35	128.1		74	71	106.2	
56	404	上富田町	9	17	68.6		22	26	91.5	
56	406	すさみ町	13	11	126.5		14	20	82.9	
58	207	新宮市	65	46	141.3	**	115	85	134.5	**
58	421	那智勝浦町	34	28	123.4		64	51	125.4	
58	422	太地町	12	7	163.9		17	12	137.8	
58	427	北山村	1	1	132.8		1	2	108.0	
58	424	古座川町	6	8	92.4		14	18	91.3	
58	428	串本町	35	33	109.8		70	58	121.5	
		和歌山県(SMR)	1,515	1,274	118.9	**	2,797	2,249	124.4	**
33		和歌山市保健所(SMR)	446	418	106.6		889	720	123.5	**
51		海南保健所(SMR)	138	99	139.4	**	277	179	154.4	**
52		岩出保健所(SMR)	99	126	78.8	*	206	202	101.8	
53		橋本保健所(SMR)	106	120	88.1		196	215	91.2	
54		湯浅保健所(SMR)	257	109	236.2	**	432	197	219.2	**
55		御坊保健所(SMR)	170	90	189.6	**	253	170	148.8	**
56		田辺保健所(SMR)	146	189	77.2	**	263	338	77.8	**
58		新宮保健所(SMR)	153	123	124.8	**	281	227	123.8	**

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			脳血管疾患							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	687	813	85.5	**	814	923	90.5	**
51	202	海南市	125	147	88.4		161	171	95.8	
51	304	紀美野町	33	35	93.1		35	49	93.6	
52	208	紀の川市	139	156	90.7		175	174	98.1	
52	209	岩出市	72	86	88.8		68	85	93.4	
53	203	橋本市	155	147	100.2		176	170	99.0	
53	341	かつらぎ町	48	52	92.7		67	65	97.7	
53	343	九度山町	14	16	92.1		24	19	98.4	
53	344	高野町	11	12	93.1		8	14	95.3	
54	204	有田市	73	70	97.3		93	83	99.7	
54	361	湯浅町	29	33	91.8		33	40	95.3	
54	362	広川町	18	18	93.6		20	24	95.9	
54	366	有田川町	49	79	80.1		94	95	97.2	
55	205	御坊市	54	57	93.7		81	68	100.3	
55	381	美浜町	16	20	90.9		27	27	96.9	
55	382	日高町	14	20	89.7		24	26	96.4	
55	383	由良町	17	17	93.5		20	19	97.1	
55	390	印南町	33	23	101.4		30	28	97.6	
55	392	日高川町	19	31	86.2		42	41	97.4	
56	206	田辺市	194	199	95.7		212	234	94.2	
56	391	みなべ町	39	35	97.3		42	38	98.0	
56	401	白浜町	67	65	96.6		83	85	96.9	
56	404	上富田町	30	31	93.5		41	34	98.9	
56	406	すさみ町	18	18	93.7		21	23	96.3	
58	207	新宮市	100	83	104.5		101	105	96.6	
58	421	那智勝浦町	54	51	96.8		50	63	94.0	
58	422	太地町	16	11	97.3		17	15	97.5	
58	427	北山村	2	2	93.3		0	3		
58	424	古座川町	12	14	92.2		33	20	100.4	
58	428	串本町	41	59	84.7		72	71	97.5	
		和歌山県(SMR)	2,179	2,404	90.7	**	2,664	2,812	94.7	**
33		和歌山市保健所(SMR)	687	813	84.5	**	814	923	88.2	**
51		海南保健所(SMR)	158	183	86.5		196	221	88.8	
52		岩出保健所(SMR)	211	242	87.1	*	243	259	93.9	
53		橋本保健所(SMR)	228	227	100.6		275	267	103.0	
54		湯浅保健所(SMR)	169	200	84.3	*	240	242	99.3	
55		御坊保健所(SMR)	153	168	91.0		224	209	107.0	
56		田辺保健所(SMR)	348	349	99.6		399	415	96.2	
58		新宮保健所(SMR)	225	221	101.7		273	277	98.6	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			くも膜下出血							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	47	68	69.0	*	110	124	93.6	
51	202	海南市	6	11	55.2		23	21	101.8	
51	304	紀美野町	1	2	50.4		4	5	98.9	
52	208	紀の川市	10	12	77.7		27	22	104.4	
52	209	岩出市	9	8	97.7		8	13	95.7	
53	203	橋本市	14	12	106.8		18	22	96.7	
53	341	かつらぎ町	0	4			7	8	99.6	
53	343	九度山町	1	1	71.4		2	2	100.1	
53	344	高野町	0	1			1	2	99.7	
54	204	有田市	5	6	81.1		10	11	99.7	
54	361	湯浅町	1	3	48.7		2	5	97.3	
54	362	広川町	0	1			3	3	100.6	
54	366	有田川町	3	6	55.4		12	11	101.4	
55	205	御坊市	1	5	33.0		7	9	98.5	
55	381	美浜町	1	2	62.2		5	3	102.3	
55	382	日高町	1	1	63.7		4	3	101.5	
55	383	由良町	2	1	97.5		4	2	102.0	
55	390	印南町	1	2	58.9		7	3	104.3	
55	392	日高川町	1	2	52.9		3	5	98.7	
56	206	田辺市	10	15	64.8		32	29	102.9	
56	391	みなべ町	2	3	69.3		5	5	100.6	
56	401	白浜町	0	5			12	10	102.5	
56	404	上富田町	1	3	47.0		9	5	105.1	
56	406	すさみ町	0	1			1	3	98.7	
58	207	新宮市	6	6	88.4		24	13	111.4	
58	421	那智勝浦町	4	4	92.0		4	8	96.6	
58	422	太地町	2	1	118.2		1	2	99.6	
58	427	北山村	0	0			0	0		
58	424	古座川町	0	1			2	2	100.3	
58	428	串本町	1	4	35.7		5	8	96.9	
		和歌山県(SMR)	130	191	68.2	**	352	358	98.4	
33		和歌山市保健所(SMR)	47	68	69.3	*	110	124	88.7	
51		海南保健所(SMR)	7	13	52.1		27	27	101.2	
52		岩出保健所(SMR)	19	21	90.8		35	35	99.4	
53		橋本保健所(SMR)	15	18	83.6		28	34	83.4	
54		湯浅保健所(SMR)	9	15	59.0		27	29	91.9	
55		御坊保健所(SMR)	7	13	54.2		30	25	118.0	
56		田辺保健所(SMR)	13	27	48.9	*	59	51	116.7	
58		新宮保健所(SMR)	13	16	82.7		36	33	109.9	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			脳内出血							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	206	265	81.9	**	178	233	76.6	**
51	202	海南市	39	46	83.2		39	42	91.5	
51	304	紀美野町	8	11	83.0		10	11	86.6	
52	208	紀の川市	40	50	83.0		26	43	64.1	*
52	209	岩出市	21	30	82.7		15	22	72.4	
53	203	橋本市	37	48	82.8		42	42	97.8	
53	341	かつらぎ町	8	16	82.6		14	16	88.1	
53	343	九度山町	2	5	82.9		5	5	94.9	
53	344	高野町	3	4	83.1		3	3	86.9	
54	204	有田市	22	23	83.5		24	21	108.1	
54	361	湯浅町	10	10	83.3		8	10	84.0	
54	362	広川町	5	6	83.1		4	6	79.2	
54	366	有田川町	14	24	82.5		16	23	74.5	
55	205	御坊市	16	18	83.2		21	17	111.6	
55	381	美浜町	0	6			8	7	102.7	
55	382	日高町	6	6	83.2		3	6	69.4	
55	383	由良町	7	6	83.4		6	5	100.4	
55	390	印南町	11	7	83.7		3	7	66.3	
55	392	日高川町	7	9	83.1		8	10	84.7	
56	206	田辺市	64	63	84.4		49	57	85.8	
56	391	みなべ町	13	11	83.6		8	9	85.4	
56	401	白浜町	19	20	83.4		16	20	81.0	
56	404	上富田町	8	10	83.1		4	8	65.6	
56	406	すさみ町	6	5	83.3		5	5	88.3	
58	207	新宮市	32	26	84.2		21	26	82.9	
58	421	那智勝浦町	15	16	83.3		14	15	89.3	
58	422	太地町	3	3	83.2		2	4	76.7	
58	427	北山村	1	1	83.2		0	1		
58	424	古座川町	3	4	83.1		9	5	127.5	
58	428	串本町	9	18	82.5		17	17	94.9	
		和歌山県(SMR)	635	767	82.8	**	578	695	83.2	**
33		和歌山市保健所(SMR)	206	265	77.7	**	178	233	76.3	**
51		海南保健所(SMR)	47	57	82.9		49	54	91.4	
52		岩出保健所(SMR)	61	80	76.6	*	41	65	62.9	**
53		橋本保健所(SMR)	50	73	68.9	**	64	66	97.6	
54		湯浅保健所(SMR)	51	63	81.2		52	59	88.7	
55		御坊保健所(SMR)	47	53	88.7		49	51	96.3	
56		田辺保健所(SMR)	110	109	100.7		82	101	81.5	
58		新宮保健所(SMR)	63	68	92.9		63	67	94.2	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			脳梗塞							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	414	461	92.2		493	542	93.7	
51	202	海南市	75	87	94.8		97	103	98.1	
51	304	紀美野町	23	21	100.8		21	31	96.1	
52	208	紀の川市	85	90	97.8		111	103	102.5	
52	209	岩出市	42	46	97.8		44	48	98.6	
53	203	橋本市	98	83	106.6		111	101	103.2	
53	341	かつらぎ町	40	31	105.0		45	40	102.2	
53	343	九度山町	10	10	99.9		17	11	102.7	
53	344	高野町	7	7	99.8		4	8	98.2	
54	204	有田市	45	40	102.6		58	49	103.4	
54	361	湯浅町	18	19	99.1		20	24	98.4	
54	362	広川町	13	11	101.4		13	15	99.4	
54	366	有田川町	31	48	91.1		65	59	102.3	
55	205	御坊市	37	32	102.5		51	41	104.2	
55	381	美浜町	14	12	101.3		13	17	98.6	
55	382	日高町	6	12	96.2		17	16	100.5	
55	383	由良町	8	10	98.4		10	12	99.5	
55	390	印南町	20	14	103.9		19	17	101.2	
55	392	日高川町	10	19	94.6		29	26	101.5	
56	206	田辺市	115	117	99.3		125	142	95.4	
56	391	みなべ町	24	21	101.9		29	23	102.7	
56	401	白浜町	41	39	101.2		54	53	100.6	
56	404	上富田町	20	18	101.2		26	20	102.8	
56	406	すさみ町	12	11	100.3		14	15	99.8	
58	207	新宮市	60	49	105.4		53	64	96.2	
58	421	那智勝浦町	33	31	101.3		30	39	96.8	
58	422	太地町	11	7	102.4		14	9	102.3	
58	427	北山村	1	1	99.8		0	2		
58	424	古座川町	9	9	100.0		22	13	104.0	
58	428	串本町	29	36	96.2		47	44	101.5	
		和歌山県(SMR)	1,351	1,388	97.3		1,652	1,686	98.0	
33		和歌山市保健所(SMR)	414	461	89.9	*	493	542	91.0	*
51		海南保健所(SMR)	98	108	90.7		118	135	87.7	
52		岩出保健所(SMR)	127	136	93.6		155	152	102.3	
53		橋本保健所(SMR)	155	131	118.5	*	177	161	110.1	
54		湯浅保健所(SMR)	107	118	91.0		156	147	105.8	
55		御坊保健所(SMR)	95	98	96.8		139	127	109.0	
56		田辺保健所(SMR)	212	205	103.4		248	253	98.2	
58		新宮保健所(SMR)	143	132	108.1		166	170	97.6	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			大動脈瘤及び解離							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	137	134	99.5		144	134	104.3	
51	202	海南市	25	24	95.6		14	24	72.5	
51	304	紀美野町	1	6	82.1		2	7	75.0	
52	208	紀の川市	21	25	87.6		17	25	78.0	
52	209	岩出市	8	14	81.7		11	12	87.4	
53	203	橋本市	27	24	98.1		29	24	103.4	
53	341	かつらぎ町	5	8	85.6		8	9	87.3	
53	343	九度山町	2	3	89.8		3	3	89.5	
53	344	高野町	4	2	95.7		2	2	88.1	
54	204	有田市	11	11	91.7		13	12	94.2	
54	361	湯浅町	4	5	88.8		0	6		
54	362	広川町	2	3	89.1		3	3	87.5	
54	366	有田川町	6	13	80.9		5	13	70.4	
55	205	御坊市	10	9	93.6		7	10	82.6	
55	381	美浜町	2	3	88.5		3	4	86.0	
55	382	日高町	1	3	86.6		1	4	79.8	
55	383	由良町	1	3	87.2		2	3	85.4	
55	390	印南町	0	4			1	4	78.8	
55	392	日高川町	1	5	83.4		3	6	81.1	
56	206	田辺市	34	32	96.9		37	33	101.5	
56	391	みなべ町	11	6	102.6		3	5	81.4	
56	401	白浜町	9	11	89.6		12	12	91.9	
56	404	上富田町	5	5	91.3		5	5	89.7	
56	406	すさみ町	6	3	97.9		7	3	101.9	
58	207	新宮市	20	13	104.4		19	15	102.3	
58	421	那智勝浦町	7	8	89.7		9	9	90.6	
58	422	太地町	1	2	89.2		1	2	84.1	
58	427	北山村	0	0			0	0		
58	424	古座川町	0	2			3	3	89.4	
58	428	串本町	9	10	91.2		9	10	87.9	
		和歌山県(SMR)	370	392	94.4		373	400	93.4	
33		和歌山市保健所(SMR)	137	134	102.4		144	134	107.5	
51		海南保健所(SMR)	26	30	88.1		16	31	51.6	**
52		岩出保健所(SMR)	29	40	72.6		28	37	75.3	
53		橋本保健所(SMR)	38	37	102.6		42	38	111.3	
54		湯浅保健所(SMR)	23	32	70.9		21	34	62.2	*
55		御坊保健所(SMR)	15	27	54.9	*	17	29	57.9	*
56		田辺保健所(SMR)	65	57	115.0		64	58	110.5	
58		新宮保健所(SMR)	37	36	104.2		41	39	105.8	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			肺炎							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	1,194	947	125.7	**	1,118	831	133.7	**
51	202	海南市	206	181	113.5		178	158	111.4	
51	304	紀美野町	62	45	127.0		37	47	87.2	
52	208	紀の川市	185	188	100.4		158	158	100.3	
52	209	岩出市	84	94	95.1		59	74	85.8	
53	203	橋本市	180	171	106.3		167	155	107.3	
53	341	かつらぎ町	65	66	103.1		57	61	96.7	
53	343	九度山町	16	21	97.5		10	17	85.3	
53	344	高野町	20	15	119.9		17	13	113.4	
54	204	有田市	109	83	126.9	*	115	76	140.0	**
54	361	湯浅町	58	40	130.7		29	37	88.6	
54	362	広川町	25	22	112.4		18	22	92.7	
54	366	有田川町	122	102	117.9		87	90	98.4	
55	205	御坊市	77	67	114.6		69	62	109.0	
55	381	美浜町	34	24	124.9		19	25	89.3	
55	382	日高町	23	24	103.9		22	25	96.4	
55	383	由良町	31	21	126.3		26	18	121.5	
55	390	印南町	33	29	113.9		29	25	108.9	
55	392	日高川町	47	40	115.9		43	39	107.7	
56	206	田辺市	254	245	104.8		198	217	92.5	
56	391	みなべ町	41	44	101.5		44	35	116.3	
56	401	白浜町	45	81	70.6	**	49	80	71.2	*
56	404	上富田町	40	37	109.3		25	30	92.2	
56	406	すさみ町	9	24	78.0		20	23	96.6	
58	207	新宮市	127	104	120.0	*	106	98	107.5	
58	421	那智勝浦町	74	64	114.7		55	59	96.6	
58	422	太地町	24	15	127.5		23	14	125.7	
58	427	北山村	3	2	114.0		2	2	101.9	
58	424	古座川町	24	19	117.9		20	20	102.4	
58	428	串本町	108	75	134.9	**	102	67	139.7	**
		和歌山県(SMR)	3,320	2,890	114.9	**	2,902	2,579	112.5	**
33		和歌山市保健所(SMR)	1,194	947	126.1	**	1,118	831	134.6	**
51		海南保健所(SMR)	268	227	118.3	**	215	205	104.7	
52		岩出保健所(SMR)	269	281	95.6		217	232	93.3	
53		橋本保健所(SMR)	281	272	103.2		251	246	102.1	
54		湯浅保健所(SMR)	314	247	127.1	**	249	225	110.7	
55		御坊保健所(SMR)	245	205	119.6	**	208	195	106.9	
56		田辺保健所(SMR)	389	431	90.3	*	336	386	87.1	*
58		新宮保健所(SMR)	360	280	128.8	**	308	259	118.8	**

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			慢性閉塞性肺疾患							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	265	249	106.6		65	214	28.4	**
51	202	海南市	54	47	113.4		6	39	21.4	**
51	304	紀美野町	16	12	124.9		0	10		
52	208	紀の川市	72	49	141.9	**	16	39	28.8	**
52	209	岩出市	15	24	73.2		5	19	24.1	**
53	203	橋本市	33	45	79.1		10	38	24.6	**
53	341	かつらぎ町	30	17	155.0	*	14	14	33.6	*
53	343	九度山町	9	5	132.8		0	4		
53	344	高野町	3	4	99.1		1	3	24.0	
54	204	有田市	25	22	114.0		10	19	28.7	**
54	361	湯浅町	10	11	101.4		0	9		
54	362	広川町	8	6	122.1		1	5	23.6	
54	366	有田川町	41	26	144.9	*	9	20	27.4	**
55	205	御坊市	9	18	69.5		4	16	24.0	**
55	381	美浜町	3	6	81.9		2	6	24.4	
55	382	日高町	7	6	109.9		1	5	23.5	
55	383	由良町	7	6	116.3		0	5		
55	390	印南町	17	7	167.3		1	6	23.3	
55	392	日高川町	13	10	119.3		2	8	23.7	*
56	206	田辺市	69	64	108.3		14	52	25.0	**
56	391	みなべ町	15	11	123.2		3	9	24.7	*
56	401	白浜町	34	21	146.9	*	6	18	25.3	**
56	404	上富田町	11	10	111.8		3	8	24.9	
56	406	すさみ町	10	6	131.6		0	5		
58	207	新宮市	15	27	67.8		6	23	24.1	**
58	421	那智勝浦町	17	17	104.5		3	14	23.4	**
58	422	太地町	4	4	107.2		0	3		
58	427	北山村	0	1			0	1		
58	424	古座川町	1	5	75.6		0	4		
58	428	串本町	5	20	49.7	*	4	16	24.0	**
		和歌山県(SMR)	818	756	108.2	*	186	631	29.5	**
33		和歌山市保健所(SMR)	265	249	106.5		65	214	30.4	**
51		海南保健所(SMR)	70	59	118.1		6	49	12.3	**
52		岩出保健所(SMR)	87	73	118.4		21	58	35.9	**
53		橋本保健所(SMR)	75	71	105.4		25	59	42.2	**
54		湯浅保健所(SMR)	84	64	130.5	*	20	53	37.9	**
55		御坊保健所(SMR)	56	54	104.4		10	46	21.7	**
56		田辺保健所(SMR)	139	112	123.7	*	26	91	28.7	**
58		新宮保健所(SMR)	42	73	57.7	**	13	61	21.3	**

 χ^2 検定 … *:p<0.05、**:p<0.01

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			肝疾患							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	167	152	111.2		112	91	121.3	*
51	202	海南市	20	25	96.9		13	16	90.7	
51	304	紀美野町	4	5	110.2		1	4	80.4	
52	208	紀の川市	20	28	89.8		12	16	84.1	
52	209	岩出市	17	19	104.7		19	9	152.3	
53	203	橋本市	17	28	83.1		21	16	120.2	
53	341	かつらぎ町	13	8	133.1		10	6	130.2	
53	343	九度山町	3	2	121.8		0	2		
53	344	高野町	1	2	115.5		0	1		
54	204	有田市	18	13	130.3		13	8	131.1	
54	361	湯浅町	8	6	127.1		9	4	143.1	
54	362	広川町	8	3	143.0		2	2	101.5	
54	366	有田川町	13	12	114.6		13	8	129.9	
55	205	御坊市	11	10	115.8		3	6	80.0	
55	381	美浜町	3	3	115.4		3	2	107.3	
55	382	日高町	5	3	127.4		3	2	109.2	
55	383	由良町	2	3	113.3		1	2	94.9	
55	390	印南町	6	4	128.0		2	2	98.0	
55	392	日高川町	6	5	122.6		4	3	107.3	
56	206	田辺市	28	34	94.8		15	21	81.0	
56	391	みなべ町	10	6	135.2		2	3	90.5	
56	401	白浜町	14	11	125.7		8	7	106.4	
56	404	上富田町	3	6	102.5		3	3	99.4	
56	406	すさみ町	4	3	126.8		1	2	94.8	
58	207	新宮市	13	14	108.8		6	9	83.8	
58	421	那智勝浦町	7	8	108.8		2	6	78.1	
58	422	太地町	1	2	116.0		1	1	100.1	
58	427	北山村	1	0	126.3		0	0		
58	424	古座川町	4	2	131.9		0	1		
58	428	串本町	8	9	108.5		4	6	88.0	
		和歌山県(SMR)	435	427	102.0		283	261	108.4	
33		和歌山市保健所(SMR)	167	152	110.0		112	91	123.3	*
51		海南保健所(SMR)	24	30	79.8		14	19	72.0	
52		岩出保健所(SMR)	37	47	79.1		31	26	120.7	
53		橋本保健所(SMR)	34	41	83.9		31	24	126.6	
54		湯浅保健所(SMR)	47	34	137.8	*	37	21	173.0	**
55		御坊保健所(SMR)	33	29	114.3		16	19	86.5	
56		田辺保健所(SMR)	59	59	99.8		29	37	78.8	
58		新宮保健所(SMR)	34	35	96.2		13	24	54.5	*

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			腎不全							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	203	182	112.1		258	201	128.2	**
51	202	海南市	39	34	114.6		49	38	128.0	
51	304	紀美野町	10	8	115.6		14	11	125.3	
52	208	紀の川市	42	36	116.2		72	38	167.1	**
52	209	岩出市	8	18	93.4		18	18	112.8	
53	203	橋本市	25	33	98.0		36	37	107.0	
53	341	かつらぎ町	23	12	131.3		18	14	124.7	
53	343	九度山町	4	4	114.1		2	4	111.5	
53	344	高野町	2	3	112.5		3	3	120.9	
54	204	有田市	28	16	132.1		24	18	128.2	
54	361	湯浅町	9	8	115.6		10	9	121.2	
54	362	広川町	8	4	122.0		5	5	118.3	
54	366	有田川町	27	19	123.5		15	21	97.3	
55	205	御坊市	15	13	115.7		28	15	151.1	
55	381	美浜町	8	5	120.9		16	6	156.8	
55	382	日高町	8	5	121.0		7	6	123.7	
55	383	由良町	4	4	113.8		6	4	127.1	
55	390	印南町	6	5	114.7		11	6	137.4	
55	392	日高川町	4	7	106.1		9	9	116.5	
56	206	田辺市	47	46	108.1		49	51	103.4	
56	391	みなべ町	10	8	116.3		12	8	129.8	
56	401	白浜町	14	15	108.9		22	19	120.7	
56	404	上富田町	7	7	112.7		7	7	116.9	
56	406	すさみ町	7	4	119.1		3	5	110.5	
58	207	新宮市	23	20	115.9		25	23	115.5	
58	421	那智勝浦町	13	12	113.6		12	14	108.6	
58	422	太地町	7	3	123.5		11	3	153.8	
58	427	北山村	0	0			0	1		
58	424	古座川町	5	3	117.4		5	5	121.6	
58	428	串本町	15	14	113.0		20	16	125.5	
		和歌山県(SMR)	621	550	112.8	**	767	616	124.6	**
33		和歌山市保健所(SMR)	203	182	111.4		258	201	128.6	**
51		海南保健所(SMR)	49	43	114.6		63	49	129.4	*
52		岩出保健所(SMR)	50	54	92.4		90	56	160.9	**
53		橋本保健所(SMR)	54	52	104.0		59	59	100.8	
54		湯浅保健所(SMR)	72	47	154.2	**	54	53	101.5	
55		御坊保健所(SMR)	45	39	115.9		77	46	166.9	**
56		田辺保健所(SMR)	85	81	104.5		93	91	101.9	
58		新宮保健所(SMR)	63	52	120.1		73	61	119.0	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

保健所	市町村	地域	老衰							
			男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	348	309	112.9	*	1,124	991	113.5	**
51	202	海南市	101	63	157.2	**	273	195	139.5	**
51	304	紀美野町	42	16	225.8	**	110	62	171.5	**
52	208	紀の川市	121	65	180.9	**	353	194	180.2	**
52	209	岩出市	35	30	118.2		99	87	113.7	
53	203	橋本市	56	57	100.7		136	192	72.0	**
53	341	かつらぎ町	10	24	57.1	*	40	77	56.3	**
53	343	九度山町	5	8	90.5		15	21	81.0	
53	344	高野町	3	5	92.9		11	16	81.7	
54	204	有田市	36	27	130.5		124	92	133.4	**
54	361	湯浅町	23	14	154.8		62	47	130.0	
54	362	広川町	8	8	111.2		23	29	84.2	
54	366	有田川町	46	39	118.4		101	116	88.7	
55	205	御坊市	38	21	166.8	**	108	74	143.2	**
55	381	美浜町	12	8	137.6		78	32	222.5	**
55	382	日高町	11	9	125.6		18	33	63.8	*
55	383	由良町	20	7	211.4	**	51	21	216.8	**
55	390	印南町	14	10	135.3		47	31	144.7	*
55	392	日高川町	22	15	142.7		87	52	163.7	**
56	206	田辺市	117	86	135.8	**	387	273	141.3	**
56	391	みなべ町	8	15	71.1		58	43	133.0	*
56	401	白浜町	29	28	105.5		106	105	101.6	
56	404	上富田町	7	13	74.6		20	37	62.6	*
56	406	すさみ町	8	9	99.1		17	30	66.1	
58	207	新宮市	17	38	54.5	**	128	122	105.0	
58	421	那智勝浦町	27	23	119.5		52	73	74.1	*
58	422	太地町	5	6	100.3		14	18	87.8	
58	427	北山村	2	1	143.8		1	3	87.1	
58	424	古座川町	7	7	106.5		32	27	117.3	
58	428	串本町	30	27	113.7		94	83	112.9	
		和歌山県(SMR)	1,208	988	122.3	**	3,769	3,178	118.6	**
33		和歌山市保健所(SMR)	348	309	112.7	*	1,124	991	113.4	**
51		海南保健所(SMR)	143	79	180.9	**	383	257	149.0	**
52		岩出保健所(SMR)	156	95	164.3	**	452	281	160.8	**
53		橋本保健所(SMR)	74	94	79.1	*	202	306	66.0	**
54		湯浅保健所(SMR)	113	88	128.6	**	310	284	109.0	
55		御坊保健所(SMR)	117	70	168.0	**	389	243	159.8	**
56		田辺保健所(SMR)	169	152	111.2		588	488	120.6	**
58		新宮保健所(SMR)	88	102	86.1		321	327	98.1	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

保健所	市町村	地域	不慮の事故							
			男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	346	335	106.4		239	261	93.0	
51	202	海南市	47	58	105.3		48	47	102.3	
51	304	紀美野町	15	13	108.9		8	13	93.5	
52	208	紀の川市	70	63	109.1		59	48	112.7	
52	209	岩出市	37	38	107.8		25	25	100.8	
53	203	橋本市	58	60	107.2		65	47	120.5	
53	341	かつらぎ町	21	20	108.5		14	17	96.0	
53	343	九度山町	6	6	108.6		7	5	105.8	
53	344	高野町	4	5	108.6		1	4	96.3	
54	204	有田市	32	28	109.1		36	23	120.5	
54	361	湯浅町	7	13	107.1		6	11	93.0	
54	362	広川町	15	7	110.5		7	6	103.0	
54	366	有田川町	46	31	111.6		17	25	89.7	
55	205	御坊市	25	23	108.7		27	19	113.9	
55	381	美浜町	6	8	108.2		9	7	105.1	
55	382	日高町	10	8	109.2		10	7	107.8	
55	383	由良町	10	7	109.4		2	5	95.1	
55	390	印南町	18	9	110.7		13	7	112.2	
55	392	日高川町	14	12	109.0		7	11	95.2	
56	206	田辺市	90	79	109.6		64	64	101.2	
56	391	みなべ町	24	14	110.9		13	10	106.3	
56	401	白浜町	31	25	109.6		24	22	103.6	
56	404	上富田町	16	13	109.2		10	9	102.6	
56	406	すさみ町	8	7	108.9		4	6	97.8	
58	207	新宮市	28	33	107.1		26	28	98.1	
58	421	那智勝浦町	21	20	108.7		14	17	96.7	
58	422	太地町	4	4	108.6		5	4	104.1	
58	427	北山村	1	1	108.9		0	1		
58	424	古座川町	8	5	109.4		4	5	99.7	
58	428	串本町	27	23	109.3		13	19	92.2	
		和歌山県(SMR)	1,045	969	107.8	*	777	774	100.3	
33		和歌山市保健所(SMR)	346	335	103.4		239	261	91.5	
51		海南保健所(SMR)	62	72	86.7		56	59	94.3	
52		岩出保健所(SMR)	107	101	106.0		84	73	114.4	
53		橋本保健所(SMR)	89	91	97.4		87	73	119.1	
54		湯浅保健所(SMR)	100	80	125.5	*	66	65	101.3	
55		御坊保健所(SMR)	83	67	123.5		68	56	120.5	
56		田辺保健所(SMR)	169	139	122.0	*	115	112	102.7	
58		新宮保健所(SMR)	89	85	104.2		62	74	84.1	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			交通事故							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	74	55	135.3	*	23	28	103.0	
51	202	海南市	7	9	92.7		8	4	126.0	
51	304	紀美野町	3	2	166.9		1	1	118.4	
52	208	紀の川市	12	10	126.5		8	5	124.8	
52	209	岩出市	9	7	130.7		2	3	114.6	
53	203	橋本市	12	10	127.0		9	5	127.6	
53	341	かつらぎ町	9	3	262.8	*	0	2		
53	343	九度山町	2	1	191.6		0	0		
53	344	高野町	1	1	157.8		0	0		
54	204	有田市	9	4	190.9		4	2	122.5	
54	361	湯浅町	3	2	155.8		1	1	118.4	
54	362	広川町	6	1	326.5		2	1	122.9	
54	366	有田川町	10	4	213.3	*	2	2	117.2	
55	205	御坊市	3	4	99.8		3	2	121.1	
55	381	美浜町	2	1	163.1		0	1		
55	382	日高町	2	1	165.2		1	1	119.9	
55	383	由良町	0	1			0	1		
55	390	印南町	1	1	118.5		0	1		
55	392	日高川町	4	2	204.3		0	1		
56	206	田辺市	21	12	174.2	*	9	6	123.5	
56	391	みなべ町	6	2	238.7		1	1	118.5	
56	401	白浜町	5	4	144.1		3	2	120.8	
56	404	上富田町	3	2	147.0		2	1	121.4	
56	406	すさみ町	0	1			1	0	120.3	
58	207	新宮市	3	5	85.6		1	3	113.1	
58	421	那智勝浦町	2	3	102.6		3	2	122.3	
58	422	太地町	1	1	166.2		0	0		
58	427	北山村	0	0			0	0		
58	424	古座川町	1	1	163.7		2	0	123.6	
58	428	串本町	9	3	253.3	*	2	2	119.0	
		和歌山県(SMR)	167	151	110.5		88	77	114.6	
33		和歌山市保健所(SMR)	74	55	134.6	*	23	28	83.5	
51		海南保健所(SMR)	10	10	96.9		9	6	163.2	
52		岩出保健所(SMR)	21	17	123.0		10	8	126.6	
53		橋本保健所(SMR)	24	14	169.1	*	9	7	125.7	
54		湯浅保健所(SMR)	28	12	234.3	**	9	6	146.5	
55		御坊保健所(SMR)	12	10	116.9		4	5	75.7	
56		田辺保健所(SMR)	35	21	169.5	**	16	11	151.2	
58		新宮保健所(SMR)	16	12	136.2		8	7	120.5	

EBSMR(2013-2017年)

*:P<0.05、**:P<0.01

			自殺							
保健所	市町村	地域	男				女			
			総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定	総死亡数	期待死亡数	EBSMR	χ^2 検定
33	201	和歌山市	248	226	109.8		113	106	106.3	
51	202	海南市	33	33	101.1		13	16	85.1	
51	304	紀美野町	4	6	81.9		2	3	82.4	
52	208	紀の川市	39	39	99.8		21	18	114.0	
52	209	岩出市	23	32	75.7		12	14	87.8	
53	203	橋本市	35	40	89.9		17	19	93.0	
53	341	かつらぎ町	9	11	89.7		6	5	113.4	
53	343	九度山町	1	3	76.4		1	1	93.9	
53	344	高野町	0	2			0	1		
54	204	有田市	26	18	139.0		4	8	58.2	
54	361	湯浅町	10	8	123.4		4	4	110.6	
54	362	広川町	8	4	146.8		3	2	129.2	
54	366	有田川町	22	17	128.1		6	8	83.2	
55	205	御坊市	17	15	110.5		13	7	171.6	
55	381	美浜町	5	5	107.3		1	2	72.8	
55	382	日高町	2	5	72.7		0	2		
55	383	由良町	5	4	118.8		2	2	114.8	
55	390	印南町	7	5	125.3		1	2	70.6	
55	392	日高川町	12	6	161.7		4	3	128.2	
56	206	田辺市	58	47	121.9		16	22	75.1	
56	391	みなべ町	11	8	127.7		5	4	129.7	
56	401	白浜町	15	14	109.3		4	7	70.2	
56	404	上富田町	21	9	193.9	**	3	4	83.7	
56	406	すさみ町	4	3	123.2		2	1	129.7	
58	207	新宮市	22	18	119.6		10	9	111.9	
58	421	那智勝浦町	9	10	94.7		10	5	178.8	
58	422	太地町	1	2	88.3		0	1		
58	427	北山村	0	0			1	0	161.5	
58	424	古座川町	4	2	143.5		3	1	187.0	
58	428	串本町	11	11	102.5		6	5	114.4	
		和歌山県(SMR)	662	603	109.8	*	283	285	99.4	
33		和歌山市保健所(SMR)	248	226	109.9		113	106	106.2	
51		海南保健所(SMR)	37	39	94.8		15	19	79.3	
52		岩出保健所(SMR)	62	71	86.8		33	33	101.2	
53		橋本保健所(SMR)	45	56	80.5		24	26	90.9	
54		湯浅保健所(SMR)	66	47	141.4	**	17	22	76.8	
55		御坊保健所(SMR)	48	40	120.4		21	19	112.2	
56		田辺保健所(SMR)	109	81	134.6	**	30	38	78.7	
58		新宮保健所(SMR)	47	43	108.6		30	21	139.9	