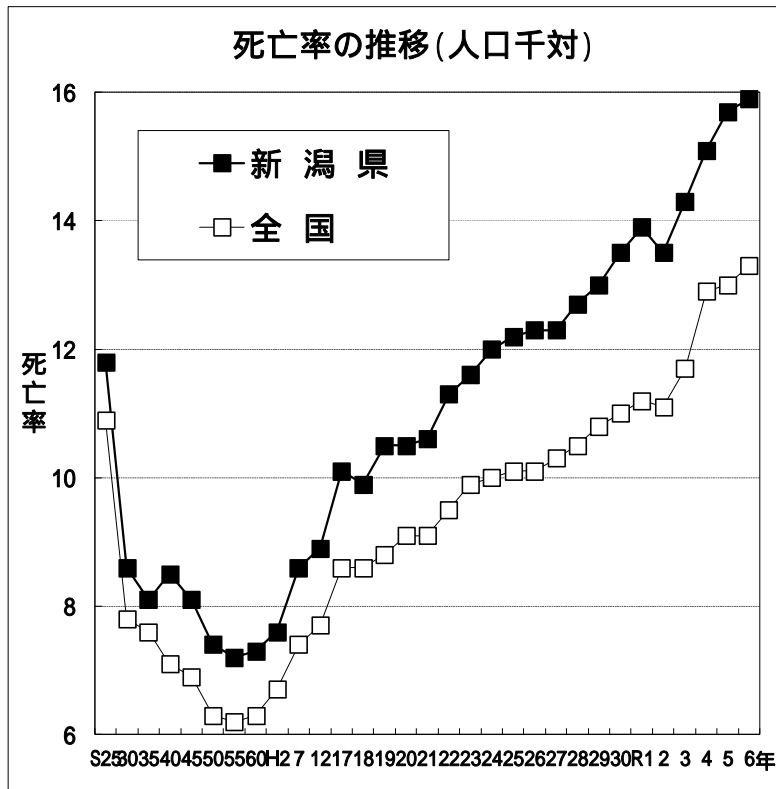


2. 死 亡

(1) 死亡数・死亡率

死亡数は33,059人で前年より126人減少し、死亡率は人口千対15.9で前年を0.2ポイント上回った。

自然増減数（出生数 - 死亡数）は、 23,118人となった。



死亡数・死亡率(人口千対)の推移

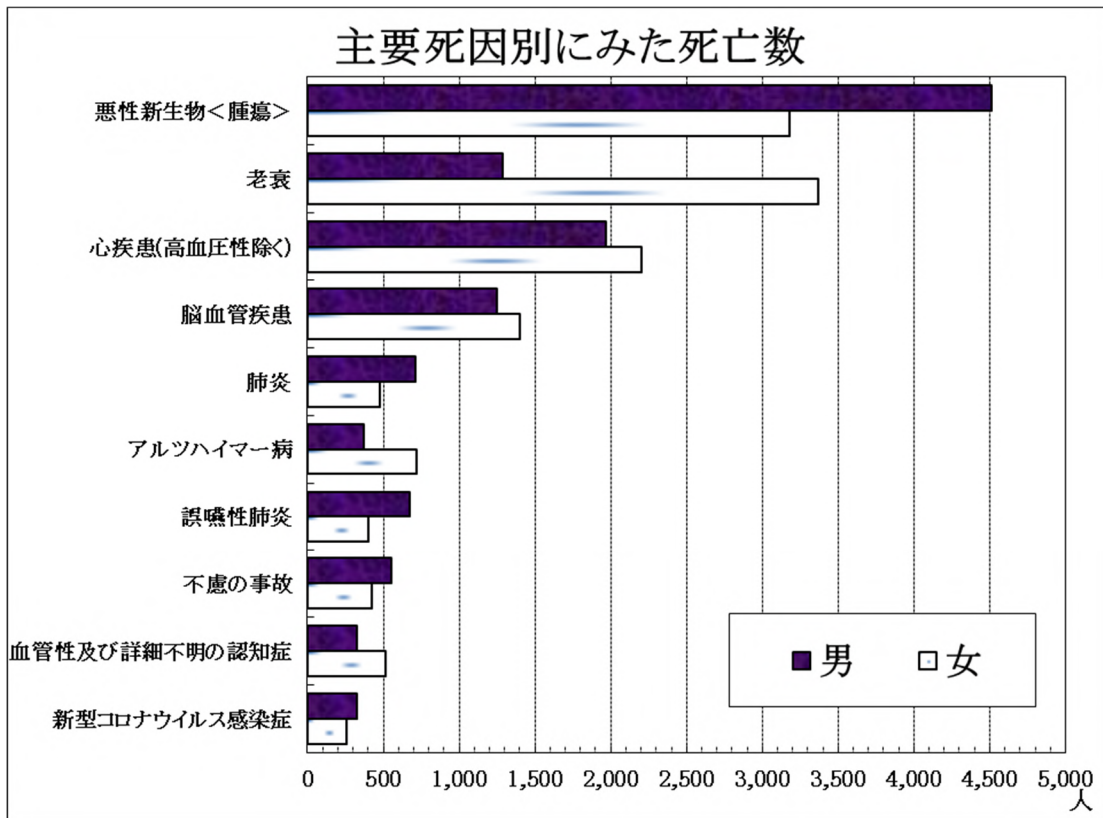
年次	新潟県		全国
	死亡数	死亡率	死亡率
S25	28,963	11.8	10.9
30	21,282	8.6	7.8
35	19,775	8.1	7.6
40	20,507	8.5	7.1
45	19,163	8.1	6.9
50	17,768	7.4	6.3
55	17,719	7.2	6.2
60	18,085	7.3	6.3
H2	18,735	7.6	6.7
7	21,222	8.6	7.4
12	21,835	8.9	7.7
17	24,396	10.1	8.6
18	23,939	9.9	8.6
19	25,126	10.5	8.8
20	24,889	10.5	9.1
21	25,148	10.6	9.1
22	26,618	11.3	9.5
23	27,320	11.6	9.9
24	28,083	12.0	10.0
25	28,383	12.2	10.1
26	28,316	12.3	10.1
27	28,297	12.3	10.3
28	28,822	12.7	10.5
29	29,323	13.0	10.8
30	30,068	13.5	11.0
R1	30,572	13.9	11.2
2	29,455	13.5	11.1
3	30,990	14.3	11.7
4	32,313	15.1	12.9
5	33,185	15.7	13.0
6	33,059	15.9	13.3

(2) 死因

死亡数を死因別にみると、死因順位の1位は悪性新生物<腫瘍>、2位は老衰、3位は心疾患(高血圧性除く)となった。

なお、自殺死亡者数は426人で、前年より22人増加し、死亡率は人口10万対20.5で、前年より1.3ポイント上回った。

- 【男】 第1位: 悪性新生物<腫瘍> 【女】 第1位: 老衰
 第2位: 心疾患(高血圧性除く) 第2位: 悪性新生物<腫瘍>
 第3位: 老衰 第3位: 心疾患(高血圧性除く)



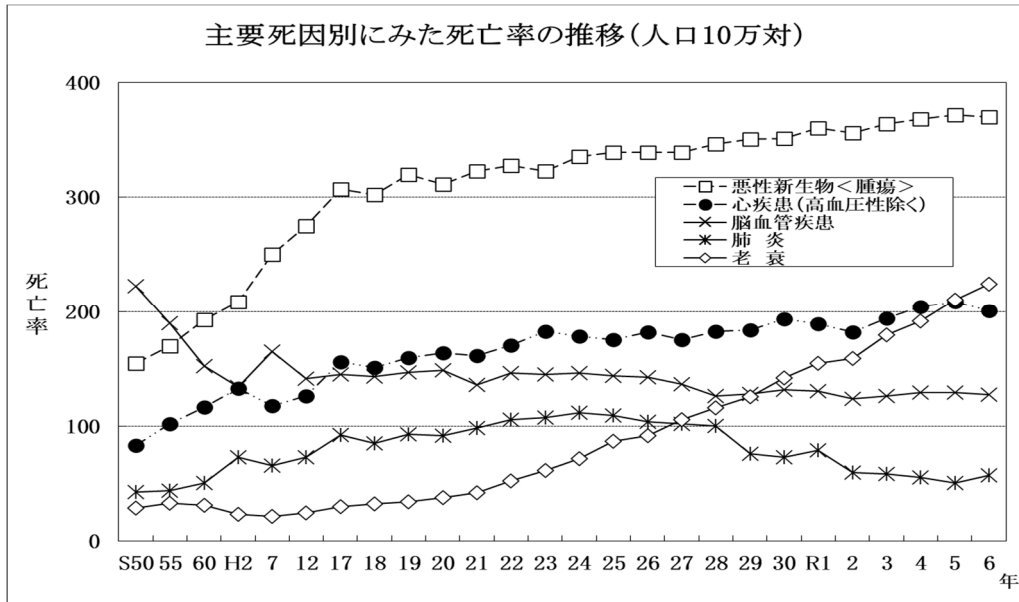
主要死因別にみた死亡数・死亡率(人口10万対)

順位	死 因	総 数		男		女	
		【死亡数】	【死亡率】	【死亡数】	【死亡率】	【死亡数】	【死亡率】
	全 死 因	33,059	1,590.9	16,499	1,631.9	16,560	1,553.5
1	悪性新生物<腫瘍>	7,694	370.3	4,512	446.3	3,182	298.5
2	老 衰	4,657	224.1	1,288	127.4	3,369	316.0
3	心疾患(高血圧性除く)	4,172	200.8	1,972	195.1	2,200	206.4
4	脳 血 管 疾 患	2,651	127.6	1,247	123.3	1,404	131.7
5	肺 炎	1,193	57.4	713	70.5	480	45.0
6	ア ル ツ ハ イ マ ー 病	1,091	52.5	368	36.4	723	67.8
7	誤 嚥 性 肺 炎	1,080	52.0	676	66.9	404	37.9
8	不 慮 の 事 故	980	47.2	555	54.9	425	39.9
9	血 管 性 及 び 詳 細 不 明 の 認 知 症	844	40.6	329	32.5	515	48.3
10	新 型 コ ロ ナ ウ イ ル ス 感 染 症	586	28.2	325	32.1	261	24.5

死因第1位の悪性新生物<腫瘍>の死亡数は7,694人で前年より144人減少し、死亡率は人口10万対370.3で1.7ポイント下回った。

死因第2位の老衰は4,657人で前年より222人増加し、死亡率は人口10万対24.1で13.6ポイント上回った。

死因第3位の心疾患(高血圧性除く)は4,172人で前年より221人減少し、死亡率は人口10万対200.8で7.7ポイント下回った。



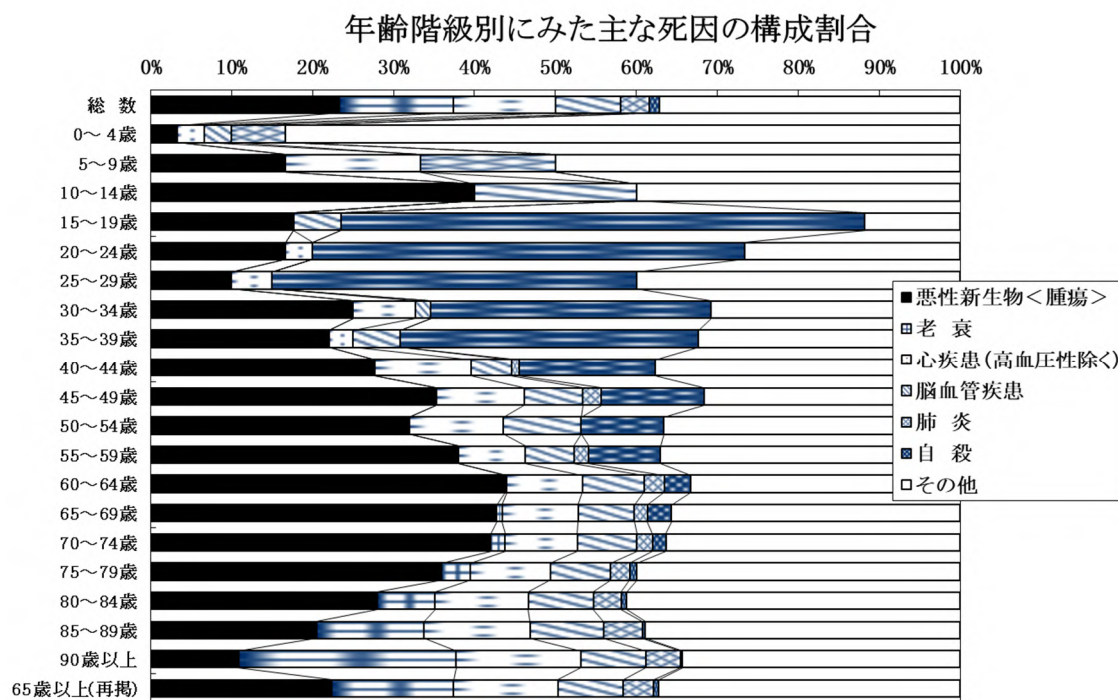
主要死因別にみた死亡率の推移(人口10万対)

年次	悪性新生物 <腫瘍>		老衰		心疾患 (高血圧性除く)		脳血管疾患		肺炎	
	新潟県	全国	新潟県	全国	新潟県	全国	新潟県	全国	新潟県	全国
S50	154.9	122.6	28.7	26.9	83.4	89.2	222.5	156.7	42.9	33.7
55	169.8	139.1	33.1	27.7	102.2	106.2	190.0	139.5	44.1	33.7
60	192.9	156.0	31.2	23.1	116.6	117.3	152.4	112.2	50.9	42.7
H2	208.8	177.2	23.6	19.7	132.8	134.8	133.9	99.4	72.8	60.7
7	250.4	211.6	21.8	17.3	118.0	112.0	164.8	117.9	65.6	64.1
12	274.9	235.2	24.4	16.9	126.3	116.8	141.4	105.5	72.9	69.2
13	274.9	238.8	23.4	17.6	132.1	117.8	147.2	104.7	70.8	67.8
14	275.2	241.7	23.5	18.0	132.8	121.0	147.9	103.4	74.7	69.4
15	289.9	245.4	26.0	18.6	140.8	126.5	146.9	104.7	78.6	75.3
16	298.6	253.9	28.6	19.1	142.0	126.5	144.0	102.3	80.4	75.7
17	307.0	258.3	29.8	20.9	155.9	137.2	144.8	105.3	92.4	85.0
18	302.2	261.0	32.6	22.0	151.2	137.2	143.3	101.7	85.2	85.0
19	319.8	266.9	34.4	24.4	159.9	139.2	146.7	100.8	92.8	87.4
20	311.8	272.3	37.7	28.6	163.8	144.4	148.7	100.9	91.6	91.6
21	322.8	273.5	42.2	30.7	161.1	143.7	135.9	97.2	98.6	89.0
22	327.7	279.7	52.5	35.9	170.2	149.8	146.0	97.7	105.6	94.1
23	322.8	283.2	61.6	41.4	182.7	154.5	144.8	98.2	107.8	98.9
24	335.9	286.6	71.9	48.2	178.3	157.9	146.5	96.5	112.0	98.4
25	339.6	290.3	86.8	55.5	175.4	156.5	143.9	94.1	109.6	97.8
26	339.4	293.5	92.0	60.1	181.9	157.0	142.5	91.1	103.6	95.4
27	339.5	295.5	105.8	67.7	175.5	156.5	136.3	89.4	102.3	96.5
28	346.5	298.3	116.1	74.2	182.8	158.4	126.5	87.4	100.2	95.4
29	351.0	299.5	125.9	81.3	183.7	164.3	128.1	88.2	76.3	77.7
30	351.5	300.7	142.2	88.2	193.2	167.6	131.8	87.1	72.9	76.2
R1	360.7	304.2	155.0	98.5	189.1	167.9	130.6	86.1	78.9	77.2
2	356.0	306.6	158.7	107.3	182.2	166.6	124.1	83.5	59.5	63.6
3	364.0	310.7	179.7	123.8	194.3	174.8	126.1	85.2	58.4	59.6
4	368.3	316.1	191.9	147.1	204.2	190.9	129.0	88.1	55.5	60.7
5	372.0	315.6	210.5	156.7	208.5	190.7	129.3	86.3	50.8	62.5
6	370.3	319.3	224.1	172.0	200.8	188.2	127.6	85.5	57.4	66.6

年齢階級別に主な死因の構成割合をみると、40歳代前半から80歳代後半まで悪性新生物＜腫瘍＞が最大の死因であるが、60歳代前半をピークに割合を減少させている。

これに対し、老衰、心疾患（高血圧性除く）、脳血管疾患、肺炎が割合を増大させ、90歳代以降は老衰が最大の死因となっている。

10歳代後半から30歳代後半は自殺が最大の死因となっている。



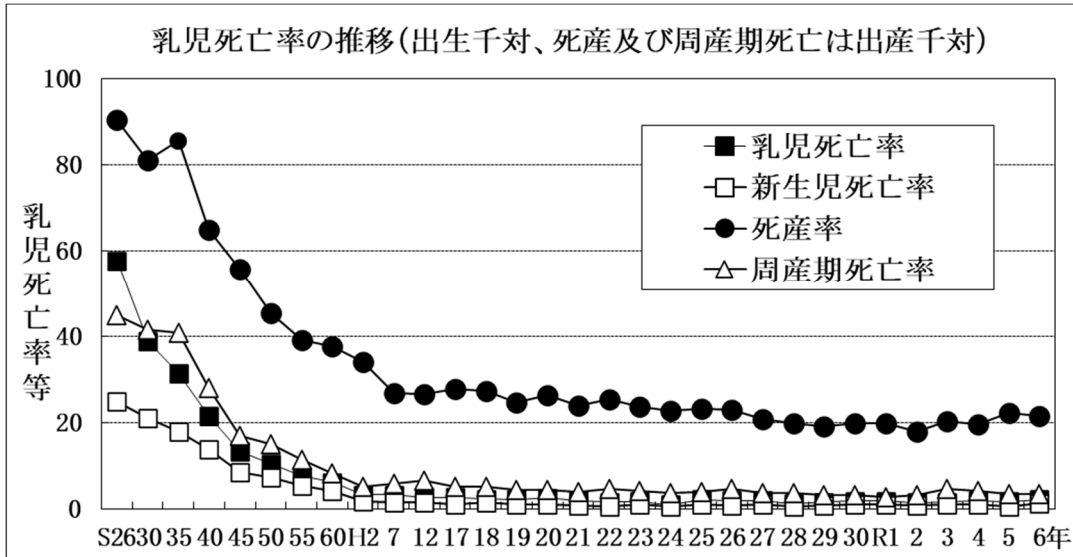
年齢階級別にみた主な死因の死亡数・死亡率(人口10万対)

年齢階級	全死因		悪性新生物 ＜腫瘍＞		老衰		心疾患 (高血圧性除く)		脳血管疾患		肺炎		自殺	
	死亡数	死亡率	死亡数	死亡率	死亡数	死亡率	死亡数	死亡率	死亡数	死亡率	死亡数	死亡率	死亡数	死亡率
総数	33,059	1,590.9	7,694	370.3	4,657	224.1	4,172	200.8	2,651	127.6	1,193	57.4	426	20.5
0～4歳	30	50.8	1	1.7	-	-	1	1.7	1	1.7	2	3.4	-	-
5～9歳	6	8.1	1	1.3	-	-	1	1.3	-	-	1	1.3	-	-
10～14歳	5	5.8	2	2.3	-	-	-	-	1	1.2	-	-	-	-
15～19歳	17	18.6	3	3.3	-	-	-	-	1	1.1	-	-	11	12.0
20～24歳	30	35.6	5	5.9	-	-	1	1.2	-	-	-	-	16	19.0
25～29歳	20	25.9	2	2.6	-	-	1	1.3	-	-	-	-	9	11.6
30～34歳	52	58.4	13	14.6	-	-	4	4.5	1	1.1	-	-	18	20.2
35～39歳	68	64.1	15	14.1	-	-	2	1.9	4	3.8	-	-	25	23.6
40～44歳	101	82.5	28	22.9	-	-	12	9.8	5	4.1	1	0.8	17	13.9
45～49歳	221	153.2	78	54.1	-	-	24	16.6	16	11.1	5	3.5	28	19.4
50～54歳	344	225.4	110	72.1	-	-	40	26.2	33	21.6	-	-	35	22.9
55～59歳	497	356.9	189	135.7	-	-	41	29.4	30	21.5	9	6.5	44	31.6
60～64歳	709	525.6	311	230.6	1	0.7	66	48.9	54	40.0	18	13.3	23	17.1
65～69歳	1,354	933.7	579	399.3	9	6.2	127	87.6	94	64.8	22	15.2	40	27.6
70～74歳	2,555	1,531.4	1,074	643.7	45	27.0	227	136.1	188	112.7	50	30.0	43	25.8
75～79歳	3,493	2,374.9	1,256	854.0	124	84.3	344	233.9	261	177.5	82	55.8	31	21.1
80～84歳	4,882	4,400.8	1,367	1,232.3	347	312.8	563	507.5	392	353.4	168	151.4	33	29.7
85～89歳	6,556	8,272.7	1,343	1,694.7	872	1,100.3	859	1,083.9	592	747.0	317	400.0	24	30.3
90～	12,119	19,633.2	1,317	2,133.6	3,259	5,279.7	1,859	3,011.6	978	1,584.4	518	839.2	29	47.0
65歳以上(再掲)	30,959	4,355.2	6,936	975.7	4,656	655.0	3,979	559.8	2,505	352.4	1,157	162.8	200	28.1
不詳	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(3) 乳児死亡等

乳児死亡数は22人で前年より2人増加し、乳児死亡率は出生千対2.2で前年より0.4ポイント増加した。また、新生児死亡数は13人で前年より6人増加し、新生児死亡率は出生千対1.3で前年より0.7ポイント増加した。

死産数は219胎で前年より30胎減少し、死産率は出産(出生+死産)千対1.6で、前年より0.7ポイント減少した。周産期死亡数は35で前年より3減少し、周産期死亡率は出産(出生+妊娠満22週以後の死産)千対3.5で前年と変わらなかった。



乳児死亡数・死亡率(出生千対,死産・周産期死亡は出産千対)等の推移

年次	乳児死亡			新生児死亡			死産			周産期死亡		
	新潟県		全国	新潟県		全国	新潟県		全国	新潟県		全国
	死亡数	死亡率	死亡率	死亡数	死亡率	死亡率	死産数	死産率	死産率	死亡数	死亡率	死亡率
S26	3,788	57.9	57.5	1,639	25.1	27.5	6,506	90.5	92.2	2,938	44.9	46.7
30	2,008	38.9	39.8	1,090	21.1	22.3	4,560	81.2	95.8	2,152	41.7	43.9
35	1,301	31.6	30.7	742	18.0	17.0	3,855	85.7	100.4	1,680	40.8	41.4
40	865	21.5	18.5	565	14.0	11.7	2,799	65.0	81.4	1,137	28.2	30.1
45	501	13.4	13.1	319	8.5	8.7	2,212	55.9	65.3	636	17.0	21.7
50	397	10.6	10.0	275	7.3	6.8	1,787	45.5	50.8	571	15.2	16.0
55	252	7.7	7.5	177	5.4	4.9	1,340	39.2	46.8	377	11.5	11.7
60	182	6.2	5.5	123	4.2	3.4	1,147	37.8	46.0	241	8.3	8.0
H2	83	3.4	4.6	45	1.9	2.6	850	34.1	42.3	127	5.3	5.7
7	78	3.4	4.3	38	1.7	2.2	629	27.0	32.1	135	5.9	7.0
12	62	2.8	3.2	36	1.6	1.8	599	26.6	31.2	146	6.6	5.8
17	50	2.7	2.8	23	1.2	1.4	529	27.8	29.1	94	5.1	4.8
18	46	2.4	2.6	29	1.5	1.3	532	27.3	27.5	100	5.2	4.7
19	43	2.3	2.6	20	1.1	1.3	476	24.8	26.2	84	4.5	4.5
20	48	2.6	2.6	21	1.1	1.2	501	26.5	25.2	82	4.4	4.3
21	35	2.0	2.4	16	0.9	1.2	442	24.0	24.6	72	4.0	4.2
22	31	1.7	2.3	13	0.7	1.1	474	25.5	24.2	85	4.7	4.2
23	32	1.8	2.3	19	1.1	1.1	432	23.9	23.9	76	4.3	4.1
24	20	1.1	2.2	11	0.6	1.0	406	22.7	23.4	67	3.8	4.0
25	37	2.2	2.1	17	1.0	1.0	405	23.2	22.9	66	3.9	3.7
26	33	2.0	2.1	13	0.8	0.9	391	23.2	22.9	78	4.7	3.7
27	33	2.0	1.9	17	1.0	0.9	349	20.9	22.0	61	3.7	3.7
28	20	1.3	2.0	9	0.6	0.9	320	19.9	21.0	59	3.7	3.6
29	24	1.6	1.9	12	0.8	0.9	291	19.1	21.1	51	3.4	3.5
30	27	1.9	1.9	17	1.2	0.9	296	20.0	20.9	50	3.4	3.3
R1	26	1.9	1.9	14	1.0	0.9	279	20.0	22.0	40	2.9	3.4
2	20	1.5	1.8	11	0.8	0.8	239	18.1	20.1	41	3.2	3.2
3	21	1.7	1.7	12	1.0	0.8	262	20.4	19.7	59	4.7	3.4
4	24	2.0	1.8	13	1.1	0.8	234	19.6	19.3	50	4.2	3.3
5	20	1.8	1.8	7	0.6	0.8	249	22.3	20.9	38	3.5	3.3
6	22	2.2	1.8	13	1.3	0.9	219	21.6	21.8	35	3.5	3.3