

年齢	全 市			本 庁			鳴 尾			瓦 木		
	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女
0～14歳	65,022	33,133	31,889	27,505	13,996	13,509	11,452	5,817	5,635	11,275	5,683	5,592
15～64歳	300,819	145,216	155,603	128,358	61,778	66,580	56,569	27,456	29,113	48,558	23,166	25,392
65歳以上	117,563	49,608	67,955	48,656	20,187	28,469	25,672	11,021	14,651	16,084	6,699	9,385
合計	483,404	227,957	255,447	204,519	95,961	108,558	93,693	44,294	49,399	75,917	35,548	40,369
0～9歳	41,292	20,898	20,394	17,549	8,906	8,643	7,282	3,689	3,593	7,397	3,701	3,696
10～19歳	48,748	25,226	23,522	20,127	10,438	9,689	8,788	4,450	4,338	7,635	3,912	3,723
20～29歳	48,084	22,978	25,106	20,157	9,593	10,564	9,637	4,557	5,080	7,584	3,533	4,051
30～39歳	53,135	25,420	27,715	22,626	10,677	11,949	10,088	4,958	5,130	9,485	4,510	4,975
40～49歳	75,246	35,533	39,713	32,881	15,539	17,342	13,243	6,343	6,900	12,899	6,033	6,866
50～59歳	73,267	35,781	37,486	31,598	15,300	16,298	13,648	6,759	6,889	11,107	5,410	5,697
60～69歳	51,031	24,067	26,964	21,135	10,040	11,095	10,660	5,020	5,640	7,162	3,283	3,879
70～79歳	54,899	24,487	30,412	22,519	9,828	12,691	11,879	5,424	6,455	7,695	3,376	4,319
80～89歳	30,356	11,713	18,643	12,778	4,875	7,903	7,000	2,702	4,298	3,978	1,506	2,472
90～99歳	7,122	1,830	5,292	3,054	755	2,299	1,432	390	1,042	939	279	660
100歳以上	224	24	200	95	10	85	36	2	34	36	5	31
合計	483,404	227,957	255,447	204,519	95,961	108,558	93,693	44,294	49,399	75,917	35,548	40,369
0歳	3,391	1,726	1,665	1,396	698	698	654	348	306	658	329	329
1歳	3,847	1,904	1,943	1,591	819	772	725	364	361	733	349	384
2歳	3,720	1,867	1,853	1,553	791	762	670	335	335	715	344	371
3歳	4,006	1,985	2,021	1,694	845	849	749	388	361	711	330	381
4歳	4,109	2,102	2,007	1,722	912	810	710	368	342	739	353	386
5歳	4,340	2,259	2,081	1,905	973	932	764	399	365	744	389	355
6歳	4,438	2,290	2,148	1,908	986	922	751	380	371	768	401	367
7歳	4,476	2,272	2,204	1,936	972	964	747	393	354	813	420	393
8歳	4,403	2,202	2,201	1,868	932	936	740	342	398	772	398	374
9歳	4,562	2,291	2,271	1,976	978	998	772	372	400	744	388	356
10歳	4,643	2,447	2,196	1,933	1,008	925	797	426	371	800	430	370
11歳	4,614	2,349	2,265	1,965	979	986	818	404	414	714	360	354
12歳	4,736	2,435	2,301	1,983	1,021	962	809	399	410	808	400	408
13歳	4,814	2,460	2,354	2,041	1,037	1,004	851	419	432	748	379	369
14歳	4,923	2,544	2,379	2,034	1,045	989	895	480	415	808	413	395
15歳	4,720	2,434	2,286	1,955	989	966	841	449	392	734	386	348
16歳	4,729	2,405	2,324	1,906	973	933	915	453	462	731	373	358
17歳	4,987	2,587	2,400	1,952	1,030	922	940	483	457	811	400	411
18歳	5,103	2,661	2,442	2,116	1,128	988	929	465	464	732	378	354
19歳	5,479	2,904	2,575	2,242	1,228	1,014	993	472	521	749	393	356
20歳	5,300	2,707	2,593	2,130	1,129	1,001	950	482	468	821	403	418
21歳	5,513	2,795	2,718	2,274	1,107	1,167	1,032	519	513	758	392	366
22歳	5,230	2,544	2,686	2,121	1,044	1,077	987	447	540	759	354	405
23歳	4,944	2,320	2,624	2,078	962	1,116	943	420	523	780	368	412
24歳	4,520	2,106	2,414	1,892	868	1,024	969	447	522	668	300	368
25歳	4,390	2,046	2,344	1,899	900	999	918	392	526	684	315	369
26歳	4,451	2,071	2,380	1,964	907	1,057	939	457	482	676	288	388
27歳	4,486	2,064	2,422	1,920	864	1,056	961	457	504	759	350	409
28歳	4,623	2,117	2,506	2,022	928	1,094	939	435	504	791	345	446
29歳	4,627	2,208	2,419	1,857	884	973	999	501	498	888	418	470
30歳	4,660	2,235	2,425	1,990	915	1,075	899	447	452	868	430	438
31歳	4,855	2,310	2,545	2,050	980	1,070	974	466	508	903	430	473
32歳	4,822	2,349	2,473	2,006	958	1,048	979	489	490	885	415	470
33歳	5,001	2,368	2,633	2,075	965	1,110	1,021	515	506	910	420	490

令和3年9月30日現在(住民基本台帳人口)

年齢	全 市			本 庁			鳴 尾			瓦 木		
	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女
34歳	5,359	2,593	2,766	2,273	1,080	1,193	1,010	507	503	957	468	489
35歳	5,220	2,518	2,702	2,256	1,079	1,177	989	491	498	916	425	491
36歳	5,499	2,635	2,864	2,324	1,095	1,229	1,031	502	529	926	459	467
37歳	5,752	2,703	3,049	2,422	1,131	1,291	1,033	492	541	1,033	491	542
38歳	6,000	2,886	3,114	2,685	1,279	1,406	1,060	496	564	1,040	508	532
39歳	5,967	2,823	3,144	2,545	1,195	1,350	1,092	553	539	1,047	464	583
40歳	6,212	2,913	3,299	2,802	1,349	1,453	1,018	475	543	1,120	507	613
41歳	6,217	2,993	3,224	2,755	1,346	1,409	1,052	489	563	1,127	527	600
42歳	6,514	3,041	3,473	2,816	1,305	1,511	1,114	539	575	1,166	518	648
43歳	6,991	3,267	3,724	3,094	1,437	1,657	1,185	565	620	1,257	595	662
44歳	7,139	3,342	3,797	3,152	1,467	1,685	1,193	564	629	1,253	589	664
45歳	7,674	3,549	4,125	3,350	1,586	1,764	1,346	626	720	1,325	611	714
46歳	8,088	3,850	4,238	3,480	1,640	1,840	1,465	689	776	1,404	654	750
47歳	8,680	4,136	4,544	3,747	1,779	1,968	1,609	784	825	1,440	688	752
48歳	8,922	4,260	4,662	3,877	1,818	2,059	1,678	843	835	1,444	682	762
49歳	8,809	4,182	4,627	3,808	1,812	1,996	1,583	769	814	1,363	662	701
50歳	8,568	4,046	4,522	3,707	1,716	1,991	1,509	709	800	1,321	645	676
51歳	8,647	4,176	4,471	3,741	1,799	1,942	1,539	779	760	1,398	648	750
52歳	8,361	4,007	4,354	3,597	1,679	1,918	1,544	777	767	1,268	609	659
53歳	7,925	3,976	3,949	3,443	1,715	1,728	1,440	743	697	1,188	607	581
54歳	7,677	3,778	3,899	3,301	1,617	1,684	1,426	725	701	1,168	559	609
55歳	6,029	2,965	3,064	2,655	1,290	1,365	1,125	548	577	925	463	462
56歳	7,119	3,504	3,615	3,048	1,479	1,569	1,362	680	682	1,059	535	524
57歳	6,597	3,310	3,287	2,835	1,434	1,401	1,215	614	601	978	462	516
58歳	6,326	3,094	3,232	2,711	1,328	1,383	1,264	607	657	922	448	474
59歳	6,018	2,925	3,093	2,560	1,243	1,317	1,224	577	647	880	434	446
60歳	5,511	2,661	2,850	2,372	1,195	1,177	1,080	502	578	818	382	436
61歳	5,369	2,570	2,799	2,245	1,071	1,174	1,071	509	562	801	367	434
62歳	5,430	2,572	2,858	2,196	1,073	1,123	1,162	543	619	738	335	403
63歳	5,092	2,415	2,677	2,131	1,008	1,123	1,057	489	568	716	348	368
64歳	4,667	2,295	2,372	1,981	974	1,007	965	474	491	653	318	335
65歳	4,868	2,295	2,573	1,998	944	1,054	1,055	517	538	683	313	370
66歳	4,847	2,250	2,597	1,989	929	1,060	990	464	526	662	306	356
67歳	4,817	2,264	2,553	1,962	931	1,031	1,026	476	550	667	283	384
68歳	5,028	2,259	2,769	2,063	900	1,163	1,020	485	535	707	308	399
69歳	5,402	2,486	2,916	2,198	1,015	1,183	1,234	561	673	717	323	394
70歳	5,704	2,578	3,126	2,312	1,002	1,310	1,245	570	675	789	345	444
71歳	6,017	2,750	3,267	2,473	1,122	1,351	1,330	636	694	821	360	461
72歳	7,026	3,195	3,831	2,796	1,273	1,523	1,540	701	839	1,037	447	590
73歳	6,884	3,123	3,761	2,874	1,301	1,573	1,460	681	779	963	426	537
74歳	6,840	3,113	3,727	2,862	1,238	1,624	1,404	705	699	987	424	563
75歳	3,966	1,757	2,209	1,628	696	932	841	372	469	565	258	307
76歳	4,096	1,783	2,313	1,684	721	963	881	373	508	586	267	319
77歳	5,011	2,168	2,843	2,001	834	1,167	1,120	501	619	687	300	387
78歳	4,575	2,003	2,572	1,945	830	1,115	996	448	548	600	267	333
79歳	4,780	2,017	2,763	1,944	811	1,133	1,062	437	625	660	282	378
80歳	4,523	1,895	2,628	1,895	819	1,076	1,018	416	602	569	232	337
81歳	3,842	1,571	2,271	1,620	645	975	887	357	530	498	209	289
82歳	3,228	1,328	1,900	1,331	544	787	786	317	469	419	176	243
83歳	3,355	1,359	1,996	1,385	547	838	771	304	467	454	186	268

令和3年9月30日現在(住民基本台帳人口)

年齢	全 市			本 庁			鳴 尾			瓦 木		
	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女
84歳	3,104	1,190	1,914	1,313	487	826	727	282	445	422	170	252
85歳	3,093	1,142	1,951	1,314	469	845	723	281	442	408	136	272
86歳	2,755	1,023	1,732	1,152	433	719	665	250	415	348	122	226
87歳	2,341	817	1,524	959	320	639	535	195	340	310	100	210
88歳	2,177	752	1,425	961	331	630	470	167	303	293	92	201
89歳	1,938	636	1,302	848	280	568	418	133	285	257	83	174
90歳	1,551	479	1,072	638	189	449	364	111	253	209	77	132
91歳	1,299	373	926	559	144	415	240	83	157	174	60	114
92歳	1,081	278	803	459	110	349	218	63	155	150	44	106
93歳	895	223	672	393	107	286	181	44	137	110	25	85
94歳	708	166	542	301	72	229	138	35	103	106	30	76
95歳	583	126	457	282	59	223	102	20	82	70	19	51
96歳	389	78	311	159	34	125	79	14	65	50	10	40
97歳	278	50	228	111	17	94	46	8	38	38	7	31
98歳	192	31	161	87	14	73	37	9	28	19	3	16
99歳	146	26	120	65	9	56	27	3	24	13	4	9
100歳	84	8	76	35	1	34	14	0	14	12	4	8
101歳	61	8	53	27	5	22	9	1	8	9	0	9
102歳	22	2	20	12	1	11	2	0	2	4	1	3
103歳	29	2	27	10	1	9	4	0	4	7	0	7
104歳	11	3	8	3	1	2	3	1	2	1	0	1
105歳	9	1	8	4	1	3	3	0	3	2	0	2
106歳	5	0	5	3	0	3	0	0	0	1	0	1
107歳	2	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0
108歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
109歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110歳	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0
111歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
114歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
115歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

年齢	全 市			甲 東			塩 瀬			山 口		
	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女
0～14歳	65,022	33,133	31,889	9,938	5,117	4,821	3,019	1,545	1,474	1,833	975	858
15～64歳	300,819	145,216	155,603	41,734	20,134	21,600	15,848	7,780	8,068	9,752	4,902	4,850
65歳以上	117,563	49,608	67,955	14,672	6,136	8,536	7,663	3,410	4,253	4,816	2,155	2,661
合計	483,404	227,957	255,447	66,344	31,387	34,957	26,530	12,735	13,795	16,401	8,032	8,369
0～9歳	41,292	20,898	20,394	6,281	3,189	3,092	1,661	824	837	1,122	589	533
10～19歳	48,748	25,226	23,522	7,769	4,087	3,682	2,900	1,531	1,369	1,529	808	721
20～29歳	48,084	22,978	25,106	6,839	3,332	3,507	2,223	1,122	1,101	1,644	841	803
30～39歳	53,135	25,420	27,715	7,247	3,449	3,798	2,061	996	1,065	1,628	830	798
40～49歳	75,246	35,533	39,713	10,142	4,721	5,421	3,847	1,796	2,051	2,234	1,101	1,133
50～59歳	73,267	35,781	37,486	10,014	4,839	5,175	4,522	2,247	2,275	2,378	1,226	1,152
60～69歳	51,031	24,067	26,964	6,430	3,046	3,384	3,382	1,616	1,766	2,262	1,062	1,200
70～79歳	54,899	24,487	30,412	6,791	3,010	3,781	3,733	1,737	1,996	2,282	1,112	1,170
80～89歳	30,356	11,713	18,643	3,803	1,474	2,329	1,775	760	1,015	1,022	396	626
90～99歳	7,122	1,830	5,292	994	236	758	414	105	309	289	65	224
100歳以上	224	24	200	34	4	30	12	1	11	11	2	9
合計	483,404	227,957	255,447	66,344	31,387	34,957	26,530	12,735	13,795	16,401	8,032	8,369
0歳	3,391	1,726	1,665	484	265	219	117	49	68	82	37	45
1歳	3,847	1,904	1,943	573	270	303	132	57	75	93	45	48
2歳	3,720	1,867	1,853	567	289	278	124	64	60	91	44	47
3歳	4,006	1,985	2,021	611	290	321	132	75	57	109	57	52
4歳	4,109	2,102	2,007	652	323	329	182	93	89	104	53	51
5歳	4,340	2,259	2,081	639	335	304	160	84	76	128	79	49
6歳	4,438	2,290	2,148	711	369	342	180	92	88	120	62	58
7歳	4,476	2,272	2,204	652	337	315	213	93	120	115	57	58
8歳	4,403	2,202	2,201	661	335	326	215	120	95	147	75	72
9歳	4,562	2,291	2,271	731	376	355	206	97	109	133	80	53
10歳	4,643	2,447	2,196	724	389	335	238	112	126	151	82	69
11歳	4,614	2,349	2,265	719	370	349	248	153	95	150	83	67
12歳	4,736	2,435	2,301	717	388	329	274	145	129	145	82	63
13歳	4,814	2,460	2,354	741	396	345	298	160	138	135	69	66
14歳	4,923	2,544	2,379	756	385	371	300	151	149	130	70	60
15歳	4,720	2,434	2,286	749	394	355	281	141	140	160	75	85
16歳	4,729	2,405	2,324	732	376	356	312	156	156	133	74	59
17歳	4,987	2,587	2,400	791	431	360	314	159	155	179	84	95
18歳	5,103	2,661	2,442	840	423	417	306	167	139	180	100	80
19歳	5,479	2,904	2,575	1,000	535	465	329	187	142	166	89	77
20歳	5,300	2,707	2,593	903	454	449	314	149	165	182	90	92
21歳	5,513	2,795	2,718	968	534	434	316	161	155	165	82	83
22歳	5,230	2,544	2,686	856	430	426	306	155	151	201	114	87
23歳	4,944	2,320	2,624	699	344	355	258	136	122	186	90	96
24歳	4,520	2,106	2,414	606	284	322	227	128	99	158	79	79
25歳	4,390	2,046	2,344	532	263	269	187	90	97	170	86	84
26歳	4,451	2,071	2,380	561	259	302	176	94	82	135	66	69
27歳	4,486	2,064	2,422	554	258	296	162	71	91	130	64	66
28歳	4,623	2,117	2,506	537	239	298	159	83	76	175	87	88
29歳	4,627	2,208	2,419	623	267	356	118	55	63	142	83	59
30歳	4,660	2,235	2,425	599	287	312	177	93	84	127	63	64
31歳	4,855	2,310	2,545	611	282	329	171	81	90	146	71	75
32歳	4,822	2,349	2,473	658	330	328	143	71	72	151	86	65
33歳	5,001	2,368	2,633	679	301	378	171	84	87	145	83	62

年齢	全 市			甲 東			塩 瀬			山 口		
	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女
34歳	5,359	2,593	2,766	754	364	390	209	101	108	156	73	83
35歳	5,220	2,518	2,702	710	346	364	183	88	95	166	89	77
36歳	5,499	2,635	2,864	788	372	416	249	120	129	181	87	94
37歳	5,752	2,703	3,049	828	400	428	243	100	143	193	89	104
38歳	6,000	2,886	3,114	806	376	430	241	134	107	168	93	75
39歳	5,967	2,823	3,144	814	391	423	274	124	150	195	96	99
40歳	6,212	2,913	3,299	825	368	457	277	124	153	170	90	80
41歳	6,217	2,993	3,224	853	420	433	273	142	131	157	69	88
42歳	6,514	3,041	3,473	904	426	478	318	146	172	196	107	89
43歳	6,991	3,267	3,724	921	418	503	325	148	177	209	104	105
44歳	7,139	3,342	3,797	995	466	529	355	160	195	191	96	95
45歳	7,674	3,549	4,125	1,048	462	586	379	170	209	226	94	132
46歳	8,088	3,850	4,238	1,086	523	563	412	215	197	241	129	112
47歳	8,680	4,136	4,544	1,163	541	622	467	220	247	254	124	130
48歳	8,922	4,260	4,662	1,147	553	594	524	238	286	252	126	126
49歳	8,809	4,182	4,627	1,200	544	656	517	233	284	338	162	176
50歳	8,568	4,046	4,522	1,232	586	646	552	256	296	247	134	113
51歳	8,647	4,176	4,471	1,180	556	624	516	251	265	273	143	130
52歳	8,361	4,007	4,354	1,201	578	623	505	247	258	246	117	129
53歳	7,925	3,976	3,949	1,141	567	574	457	222	235	256	122	134
54歳	7,677	3,778	3,899	1,070	523	547	450	219	231	262	135	127
55歳	6,029	2,965	3,064	768	381	387	359	176	183	197	107	90
56歳	7,119	3,504	3,615	937	438	499	477	258	219	236	114	122
57歳	6,597	3,310	3,287	887	440	447	450	245	205	232	115	117
58歳	6,326	3,094	3,232	814	394	420	397	195	202	218	122	96
59歳	6,018	2,925	3,093	784	376	408	359	178	181	211	117	94
60歳	5,511	2,661	2,850	718	338	380	314	158	156	209	86	123
61歳	5,369	2,570	2,799	715	354	361	339	173	166	198	96	102
62歳	5,430	2,572	2,858	729	356	373	372	170	202	233	95	138
63歳	5,092	2,415	2,677	648	298	350	325	166	159	215	106	109
64歳	4,667	2,295	2,372	570	288	282	303	142	161	195	99	96
65歳	4,868	2,295	2,573	587	269	318	318	143	175	227	109	118
66歳	4,847	2,250	2,597	606	295	311	357	155	202	243	101	142
67歳	4,817	2,264	2,553	603	285	318	333	172	161	226	117	109
68歳	5,028	2,259	2,769	652	284	368	325	160	165	261	122	139
69歳	5,402	2,486	2,916	602	279	323	396	177	219	255	131	124
70歳	5,704	2,578	3,126	704	330	374	353	176	177	301	155	146
71歳	6,017	2,750	3,267	692	310	382	444	204	240	257	118	139
72歳	7,026	3,195	3,831	826	384	442	497	222	275	330	168	162
73歳	6,884	3,123	3,761	837	351	486	473	222	251	277	142	135
74歳	6,840	3,113	3,727	851	386	465	449	221	228	287	139	148
75歳	3,966	1,757	2,209	496	232	264	284	121	163	152	78	74
76歳	4,096	1,783	2,313	535	233	302	270	123	147	140	66	74
77歳	5,011	2,168	2,843	656	286	370	343	149	194	204	98	106
78歳	4,575	2,003	2,572	577	243	334	287	141	146	170	74	96
79歳	4,780	2,017	2,763	617	255	362	333	158	175	164	74	90
80歳	4,523	1,895	2,628	569	225	344	325	142	183	147	61	86
81歳	3,842	1,571	2,271	487	194	293	211	98	113	139	68	71
82歳	3,228	1,328	1,900	404	158	246	161	80	81	127	53	74
83歳	3,355	1,359	1,996	429	176	253	200	97	103	116	49	67

年齢	全 市			甲 東			塩 瀬			山 口		
	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女
84歳	3,104	1,190	1,914	389	145	244	159	72	87	94	34	60
85歳	3,093	1,142	1,951	357	148	209	191	69	122	100	39	61
86歳	2,755	1,023	1,732	344	125	219	168	69	99	78	24	54
87歳	2,341	817	1,524	323	119	204	131	54	77	83	29	54
88歳	2,177	752	1,425	261	97	164	118	45	73	74	20	54
89歳	1,938	636	1,302	240	87	153	111	34	77	64	19	45
90歳	1,551	479	1,072	222	66	156	74	20	54	44	16	28
91歳	1,299	373	926	178	44	134	96	29	67	52	13	39
92歳	1,081	278	803	143	32	111	58	14	44	53	15	38
93歳	895	223	672	116	18	98	48	19	29	47	10	37
94歳	708	166	542	102	22	80	35	4	31	26	3	23
95歳	583	126	457	71	15	56	33	10	23	25	3	22
96歳	389	78	311	58	17	41	26	3	23	17	0	17
97歳	278	50	228	51	13	38	20	3	17	12	2	10
98歳	192	31	161	28	4	24	15	0	15	6	1	5
99歳	146	26	120	25	5	20	9	3	6	7	2	5
100歳	84	8	76	16	2	14	3	0	3	4	1	3
101歳	61	8	53	8	1	7	3	0	3	5	1	4
102歳	22	2	20	3	0	3	0	0	0	1	0	1
103歳	29	2	27	6	1	5	2	0	2	0	0	0
104歳	11	3	8	1	0	1	3	1	2	0	0	0
105歳	9	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
106歳	5	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0	1
107歳	2	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0
108歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
109歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110歳	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
111歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
114歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
115歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118歳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0