

乳児死亡
2 表 (3-1)

第2表 乳児 (1歳未満) 死亡数,
TABLE 2. INFANT DEATHS (UNDER 1 YEAR) BY AGE
AND THE 12 LARGEST CITIES*, 1990

都 道 府 県 Prefecture	1 年 未 満 総 数 Total of infant deaths			4 週								
	総 数 Total	男 Male	女 Female	総 数 Total			総 数 Total			1 日 (24 時間) Under 1 day (24		
				総 数 Total	男 Male	女 Female	総 数 Total	男 Male	女 Female	総 数 Total	男 Male	
全 国 ¹⁾ All Japan	5 616	3 123	2 493	3 179	1 767	1 412	2 337	1 323	1 014	1 266	699	
市 部 Total for Urban Places	4 365	2 471	1 894	2 466	1 395	1 071	1 818	1 035	783	985	547	
郡 部 Total for Rural Places	1 245	649	596	707	369	338	513	285	228	278	151	
01 北海道	237	115	122	140	67	73	107	55	52	75	38	
02 青森県	86	49	37	48	27	21	39	22	17	26	13	
03 岩手県	52	27	25	30	15	15	19	10	9	10	5	
04 宮城県	107	68	39	63	41	22	48	34	14	26	17	
05 秋田県	56	31	25	37	20	17	30	17	13	24	14	
06 山形県	46	25	21	28	15	13	19	12	7	8	3	
07 福島県	102	60	42	54	31	23	36	20	16	15	8	
08 茨城県	137	71	66	70	36	34	48	28	20	26	16	
09 栃木県	112	63	49	64	35	29	50	25	25	34	16	
10 群馬県	93	59	34	60	37	23	42	29	13	26	18	
11 埼玉県	280	163	117	168	103	65	126	81	45	65	38	
12 千葉県	225	120	105	128	69	59	86	48	38	47	29	
13 東京都	438	255	183	245	141	104	166	95	71	97	54	
14 神奈川県	354	195	159	207	118	89	156	85	71	88	48	
15 新潟県	83	46	37	45	23	22	36	20	16	20	9	
16 富山県	63	40	23	38	26	12	27	21	6	12	10	
17 石川県	52	32	20	26	19	7	24	17	7	13	9	
18 福井県	42	22	20	30	14	16	21	9	12	15	6	
19 山梨県	42	20	22	21	11	10	15	8	7	7	5	
20 長野県	95	58	37	52	31	21	35	22	13	18	12	
21 岐阜県	79	43	36	47	25	22	28	15	13	18	10	
22 静岡県	157	78	79	86	40	46	63	31	32	34	20	
23 愛知県	304	178	126	150	82	68	100	51	49	58	25	
24 三重県	92	45	47	61	31	30	48	27	21	24	13	
25 滋賀県	56	30	26	34	19	15	27	14	13	18	9	
26 京都府	118	74	44	81	49	32	59	36	23	31	21	
27 大阪府	417	235	182	230	132	98	178	105	73	84	50	
28 兵庫県	233	137	96	140	82	58	103	62	41	49	25	
29 奈良県	61	35	26	35	21	14	30	17	13	20	13	
30 和歌山県	51	24	27	27	12	15	20	10	10	10	5	
31 鳥取県	31	12	19	14	6	8	9	3	6	4	2	
32 島根県	50	28	22	25	17	8	17	11	6	9	7	
33 岡山県	103	54	49	56	27	29	45	21	24	18	6	
34 広島県	148	78	70	69	38	31	48	26	22	24	9	
35 山口県	70	37	33	42	22	20	29	12	17	17	6	
36 徳島県	38	15	23	15	8	7	12	6	6	5	3	
37 香川県	46	22	24	28	14	14	21	12	9	9	7	
38 愛媛県	73	44	29	42	24	18	31	18	13	17	12	
39 高知県	52	29	23	26	13	13	21	12	9	8	6	
40 福岡県	223	115	108	132	67	65	104	55	49	45	20	
41 佐賀県	44	28	16	27	15	12	17	13	4	8	6	
42 長門県	57	33	24	32	19	13	26	15	11	11	4	
43 熊本県	84	52	32	42	29	13	31	22	9	18	13	
44 大分県	52	29	23	30	17	13	22	12	10	12	9	
45 宮崎県	65	31	34	29	11	18	20	8	12	8	2	
46 鹿児島県	81	49	32	45	27	18	35	19	16	17	9	
47 沖縄県	123	66	57	74	38	36	57	29	28	35	18	
不 詳 Place of residence not stated	6	3	3	6	3	3	6	3	3	3	1	
12 大 都 市 (再 掲) 12 largest cities (Secondary mention)												
50 東 京 都 の 区	304	174	130	168	96	72	114	64	50	67	40	
51 札 幌 市	85	45	40	47	23	24	33	17	16	24	12	
52 仙 台 市	40	24	16	25	14	11	18	11	7	11	7	
53 横 濱 市	133	74	59	69	39	30	53	28	25	28	16	
54 横 濱 市	70	40	30	48	29	19	35	21	14	19	13	
55 名 古 屋 市	95	55	40	52	27	25	37	20	17	19	9	
56 京 都 市	65	43	22	47	28	19	35	21	14	21	14	
57 大 阪 市	139	77	62	81	48	33	58	34	24	23	16	
58 神 戸 市	60	34	26	33	15	18	28	12	16	18	7	
59 神 戸 市	63	33	30	29	14	15	20	11	9	11	4	
60 北 九 州 市	50	28	22	34	20	14	27	17	10	10	4	
61 福 岡 市	55	28	27	31	15	16	23	12	11	10	3	

注: 1) 全国の市部・郡部を合算しても総数にあわないのは、総数に住所不詳を含むからである。

INFANT DEATH

性・日齢一月齢・市部一郡部(全国)・都道府県(12大都市再掲)別 平成2年
AND SEX: JAPAN, URBAN AND RURAL PLACES, EACH PREFECTURE

Under 4 weeks												
Under 1 week												

乳児死亡
2 表 (3-2)

第2表 乳児 (1歳未満) 死亡数,

TABLE 2. INFANT DEATHS (UNDER 1 YEAR) BY AGE
AND THE 12 LARGEST CITIES*, 1990-CON.

都道府県 Prefecture	4 週 未 満											
	1 週 未 満 Under 1 week						1 ~ 2 週 未 満					
	5 日			6 日			1 week and over less than 2 weeks			2 ~ 3 週		
	総数 Total	男 Male	女 Female	総数 Total	男 Male	女 Female	総数 Total	男 Male	女 Female	総数 Total	男 Male	女 Female
全 国 ¹⁾ All Japan	90	57	33	74	37	37	378	199	179	273	151	122
市 部 Total for Urban Places	71	46	25	63	34	29	281	159	122	222	128	94
郡 部 Total for Rural Places	19	11	8	11	3	8	97	40	57	51	23	28
01 北海道	4	3	1	1	1	-	13	3	10	9	5	4
02 青森	2	2	-	-	-	-	4	1	3	2	1	1
03 岩手	-	-	-	-	-	-	5	2	3	4	2	2
04 宮城	2	2	-	1	1	-	8	4	4	2	1	1
05 秋田	-	-	-	-	-	-	2	-	2	3	1	2
06 山形	1	-	1	-	-	-	4	1	3	3	1	2
07 福島	3	2	1	1	-	1	8	4	4	7	6	5
08 茨城	3	2	1	2	-	2	6	2	4	10	5	5
09 栃木	1	1	-	3	2	1	8	5	3	3	2	2
10 群馬	1	1	-	1	1	-	7	4	3	7	2	2
11 埼玉県	8	4	4	4	3	1	20	9	11	8	6	7
12 千葉県	4	3	1	5	1	4	15	12	3	17	7	7
13 東京都	7	2	5	10	3	7	30	18	12	27	17	10
14 神奈川県	6	5	1	4	4	-	23	15	8	15	12	7
15 新潟県	1	1	-	1	1	-	3	1	2	4	2	3
16 富山県	-	-	-	2	1	1	5	1	4	2	1	1
17 石川県	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	1
18 福井県	1	-	1	-	-	-	3	2	1	6	3	3
19 山梨県	-	-	-	-	-	-	3	1	2	2	2	2
20 長野県	1	1	-	3	2	1	6	3	3	7	4	3
21 岐阜県	-	-	-	-	-	-	7	4	3	7	3	4
22 静岡県	2	1	1	2	1	1	11	4	7	4	2	2
23 愛知県	2	2	-	8	2	6	27	17	10	16	9	7
24 三重県	2	1	1	1	1	-	5	1	4	4	1	1
25 滋賀県	1	1	-	-	-	-	4	3	1	2	1	1
26 京都府	3	1	2	2	1	1	10	4	6	10	9	9
27 大阪府	10	5	5	6	4	2	25	11	14	19	10	9
28 兵庫県	5	5	-	2	1	-	16	10	6	18	9	9
29 奈良県	2	1	1	-	-	-	3	3	-	2	1	1
30 和歌山県	1	1	-	-	-	-	4	2	2	1	-	-
31 鳥取県	-	-	-	-	-	-	2	1	1	1	1	1
32 島根県	-	-	-	-	-	-	1	1	-	5	3	3
33 岡山県	1	-	1	-	-	-	5	3	2	2	1	1
34 広島県	2	2	-	1	-	1	10	6	4	9	4	4
35 山口県	1	1	-	1	1	-	7	5	2	4	3	3
36 徳島県	1	1	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-
37 香川県	-	-	-	-	-	-	5	1	4	-	-	-
38 愛媛県	1	-	1	-	-	-	5	3	2	1	1	1
39 高知県	2	1	1	2	1	1	4	1	3	1	1	1
40 福岡県	6	3	3	5	3	2	15	8	7	8	2	2
41 佐賀県	-	-	-	1	-	1	3	2	1	2	-	-
42 長崎県	-	-	-	-	-	-	4	2	2	2	2	2
43 熊本県	-	-	-	2	-	2	5	4	1	4	2	2
44 大分県	1	-	1	-	-	-	6	3	3	-	-	-
45 宮崎県	-	-	-	-	-	-	6	3	3	3	-	-
46 鹿児島県	1	1	-	2	1	1	5	4	1	2	2	2
47 沖縄県	1	1	-	1	1	-	8	3	5	6	4	3
不詳	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Place of residence not stated	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 大都市 (再掲)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 largest cities	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(Secondary mention)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 東京都の区	6	2	4	7	1	6	21	12	9	19	13	6
51 札幌市	1	1	-	-	-	-	5	1	4	7	4	3
52 仙台市	-	-	-	-	-	-	4	1	3	2	1	1
53 横濱市	3	2	1	1	1	-	5	5	-	4	3	3
54 川崎市	1	1	-	-	-	-	8	5	3	2	1	1
55 名古屋市	1	1	-	4	1	3	6	4	2	7	3	4
56 京都市	2	1	1	1	1	-	5	3	2	5	4	3
57 大阪市	4	1	3	4	2	2	11	7	4	8	3	3
58 神戸市	2	2	-	1	-	1	1	1	-	3	2	2
59 広島市	-	-	-	-	-	-	4	1	3	5	2	2
60 北九州市	1	-	1	3	2	1	4	2	2	3	1	1
61 福岡市	2	2	-	-	-	-	3	2	1	3	1	2

INFANT DEATH

性・日齢一月齢・市部一郡部(全国)・都道府県(12大都市再掲)別 平成2年
AND SEX: JAPAN, URBAN AND RURAL PLACES, EACH PREFECTURE

Under 4 weeks				4 週 ~ 2 か月未満			2 か 月			3 か 月			
未 満	3 ~ 4 週未満						Months			Total			
	女 Female	総 数 Total	男 Male	女 Female	総 数 Total	男 Male	女 Female	総 数 Total	男 Male	女 Female	総 数 Total	男 Male	女 Female
	122	191	94	97	558	321	237	346	185	161	286	151	135
	94	145	73	72	447	264	183	267	146	121	217	120	97
	28	46	21	25	111	57	54	79	39	40	69	31	38
	4	11	4	7	16	8	8	20	8	12	12	5	7
	1	3	3	-	4	3	1	8	4	4	8	2	6
	2	2	1	1	5	1	4	3	1	2	4	2	2
	1	5	2	3	12	7	5	8	4	4	7	3	4
	2	2	2	-	3	3	-	-	-	-	4	2	2
	2	2	1	1	5	4	1	1	1	-	-	-	-
	1	3	1	2	9	5	4	8	3	5	5	3	2
	5	6	1	5	10	7	3	11	7	4	9	5	4
	1	3	3	-	17	12	5	6	4	2	1	1	1
	5	4	2	2	10	5	5	4	3	1	5	2	3
	2	14	7	7	26	17	9	16	8	8	13	7	6
	10	10	2	8	17	11	6	13	7	6	11	4	7
	10	22	11	11	49	27	22	27	14	13	25	15	10
	3	13	6	7	35	21	14	22	9	13	14	7	7
	2	2	-	2	11	8	3	7	2	5	5	2	3
	1	4	3	1	7	3	4	5	2	3	-	-	-
	-	-	-	-	5	1	4	4	2	2	5	3	2
	3	-	-	-	2	1	1	2	2	-	1	1	-
	-	1	-	1	10	3	7	3	2	1	3	2	1
	3	4	2	2	9	8	1	8	4	4	4	3	1
	4	5	3	2	7	4	3	2	1	1	4	2	2
	2	8	3	5	17	9	8	12	6	6	5	4	4
	7	7	5	2	32	18	14	21	13	8	18	14	11
	3	4	2	2	6	2	4	3	1	2	2	1	1
	1	1	1	-	4	3	1	3	-	3	4	3	1
	1	2	-	2	5	3	2	5	5	-	3	1	2
	9	8	6	2	53	36	17	18	14	4	21	12	9
	9	3	1	2	20	9	11	12	7	5	14	7	7
	1	-	-	-	4	2	2	4	2	2	4	1	3
	1	2	-	2	7	4	3	4	2	2	3	3	-
	-	2	1	1	2	1	1	4	1	3	1	-	1
	2	2	2	-	6	3	3	8	4	4	5	1	4
	1	4	2	2	12	7	5	11	7	4	6	3	3
	5	2	2	-	21	15	6	11	4	7	8	2	6
	1	2	2	-	3	3	-	6	3	3	5	-	5
	1	1	1	-	5	-	5	4	1	3	3	1	2
	-	1	1	1	6	2	4	1	1	-	2	1	1
	-	5	2	3	8	6	2	4	2	2	1	1	1
	1	-	-	-	6	1	5	6	5	1	3	2	1
	6	5	2	3	23	13	10	10	5	5	14	9	5
	2	5	-	5	4	3	1	1	1	-	1	1	2
	-	-	-	-	5	4	1	4	1	3	3	1	-
	2	2	1	1	6	2	4	3	3	-	4	2	2
	-	2	2	-	4	1	3	2	1	1	3	2	1
	3	-	-	-	7	5	2	2	1	1	1	1	-
	-	3	2	1	8	6	2	1	-	1	5	3	2
	2	3	2	1	15	4	11	8	7	1	7	4	3
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	14	7	7	35	20	15	20	8	12	15	10	5
	3	2	1	1	6	4	2	10	5	5	6	3	3
	1	1	1	-	5	3	2	3	3	-	1	1	-
	1	7	3	4	18	12	6	7	4	3	6	3	3
	1	3	2	1	6	3	3	6	2	4	3	2	1
	4	2	-	2	8	4	4	8	6	2	5	5	-
	1	2	-	2	1	1	1	3	3	-	-	-	-
	5	4	4	-	10	5	5	8	6	2	10	5	2
	1	1	-	1	6	3	3	4	4	-	4	2	2
	3	-	-	-	12	7	5	4	3	1	2	-	1
	2	-	-	-	2	2	-	1	-	1	3	2	1
	3	2	1	1	5	3	2	5	2	3	5	3	2

乳児死亡

2 表 (3-3)

第2表 乳児(1歳未満)死亡数,

TABLE 2. INFANT DEATHS (UNDER 1 YEAR) BY AGE
AND THE 12 LARGEST CITIES*, 1990—CON.

都道府県 Prefecture	4 か 月 Months			5 か 月			6 か 月			7 か 月	
	総 数	男	女	総 数	男	女	総 数	男	女	総 数	男
	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male
全 国 ¹⁾ All Japan	288	160	128	194	106	88	174	104	70	138	77
市 部 Total for Urban Places	218	116	102	157	85	72	134	87	47	107	59
郡 部 Total for Rural Places	70	44	26	37	21	16	40	17	23	31	18
01 北海道	17	8	9	7	2	5	6	6	-	5	1
02 青森県	6	3	3	2	2	-	1	-	1	1	1
03 岩手県	3	2	1	1	1	-	-	-	-	1	1
04 宮城県	5	3	2	2	1	1	3	3	-	1	1
05 秋田県	5	4	1	-	-	-	2	1	1	2	-
06 山形県	3	3	-	3	1	2	1	-	1	-	-
07 福島県	7	5	2	4	3	1	6	3	3	2	2
08 茨城県	9	4	5	7	1	6	4	2	2	-	-
09 栃木県	6	2	4	4	2	2	6	2	4	1	-
10 群馬県	3	2	1	2	1	1	1	1	-	1	1
11 埼玉県	20	6	14	7	3	4	4	2	2	10	5
12 千葉県	9	4	5	13	7	6	9	6	3	2	2
13 東京都	17	7	10	13	10	3	19	16	3	16	9
14 神奈川県	17	7	10	13	8	5	11	5	6	6	5
15 新潟県	1	1	-	1	1	-	2	2	-	2	2
16 富山県	-	-	-	5	3	2	3	2	1	1	1
17 石川県	2	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
18 福井県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 山梨県	-	-	-	2	1	1	-	-	-	-	-
20 長野県	10	9	1	2	1	1	2	-	2	6	1
21 岐阜県	3	2	1	1	1	-	1	1	-	2	1
22 静岡県	6	5	1	9	4	5	1	1	-	3	-
23 愛知県	19	10	9	20	11	9	15	12	3	7	3
24 三重県	4	-	4	3	2	1	3	1	2	4	4
25 滋賀県	3	1	2	2	1	1	-	-	-	3	2
26 京都府	5	4	1	5	4	1	2	1	1	4	2
27 大阪府	17	10	7	16	7	9	11	5	6	11	3
28 兵庫県	13	9	4	7	3	4	9	5	4	4	3
29 奈良県	5	3	2	2	-	2	-	-	-	2	2
30 和歌山県	2	-	2	-	-	-	-	-	-	1	1
31 鳥取県	1	1	-	2	1	1	2	1	1	2	-
32 島根県	1	1	-	2	2	-	1	-	1	-	-
33 岡山県	7	3	4	3	3	-	2	1	1	5	3
34 広島県	8	4	4	5	4	1	6	3	3	1	1
35 山口県	4	3	1	3	1	2	1	1	-	1	1
36 徳島県	4	2	2	1	1	-	2	1	1	1	-
37 香川県	1	-	1	1	1	-	-	-	-	2	-
38 愛媛県	4	3	1	3	2	1	2	1	1	2	2
39 高知県	3	1	2	1	1	-	3	2	1	1	1
40 福岡県	12	9	3	2	1	1	8	4	4	6	3
41 佐賀県	3	2	1	3	2	1	2	1	1	-	-
42 長門県	-	-	-	1	1	-	3	1	2	1	1
43 熊本県	7	4	3	1	1	-	5	2	3	4	2
44 大分県	3	3	-	1	1	-	3	1	2	2	-
45 宮崎県	4	2	2	6	2	4	4	2	2	5	3
46 鹿児島県	5	3	2	3	1	2	5	5	-	2	1
47 沖縄県	4	4	-	3	-	3	2	1	1	4	4
不詳 Place of residence not stated	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 大都市(再掲) 12 largest cities (Secondary mention)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 東京都の区	11	4	7	9	7	2	13	11	2	11	5
51 札幌市	5	3	2	3	-	3	3	3	-	1	-
52 仙台市	1	-	1	1	-	1	2	2	-	-	-
53 横浜市	7	4	3	4	2	2	5	3	2	2	1
54 名古屋市	2	1	1	3	2	1	1	-	1	-	-
55 京都市	6	2	4	6	4	2	2	2	-	2	1
56 大阪市	1	1	-	4	4	-	1	1	-	3	2
57 神戸市	5	4	1	3	-	3	4	2	2	4	2
58 福岡市	3	2	1	3	1	2	2	2	-	-	-
59 北九州市	1	1	-	2	-	-	3	2	1	-	-
60 札幌市	2	1	1	-	-	-	1	1	-	3	1
61 仙台市	3	2	1	1	-	1	-	-	-	2	2

INFANT DEATH

性・日齢一月齢・市部一郡部(全国)・都道府県(12大都市再掲)別 平成2年

AND SEX: JAPAN, URBAN AND RURAL PLACES, EACH PREFECTURE

月	8 か 月			9 か 月			10 か 月			11 か 月		
	女	総 数	男	女	総 数	男	女	総 数	男	女	総 数	男
	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male
61	48	143	81	62	112	61	51	101	56	45	97	54
48	13	106	65	41	89	45	44	85	52	33	72	37
13	-	37	16	21	23	16	7	16	4	12	25	17
4	-	4	4	-	4	3	1	6	3	3	-	-
-	-	5	5	-	-	-	-	1	1	-	2	1
-	-	-	-	-	3	3	-	-	2	1	-	-
-	-	2	2	-	1	-	1	2	2	-	1	1
2	1	1	-	1	1	1	-	-	-	1	-	-
-	-	2	1	1	2	-	2	1	-	1	-	-
-	-	1	-	1	2	2	-	3	2	1	1	1
-	-	8	3	5	1	1	4	2	4	2	3	1
1	3	3	3	1	2	1	1	1	1	1	3	1
-	2	2	-	-	1	1	-	1	1	-	3	3
5	4	4	4	-	3	1	2	3	2	1	6	5
-	9	9	3	6	5	1	4	3	2	1	6	4
7	11	8	3	5	5	1	4	8	6	2	3	1
1	7	7	2	5	10	5	5	4	2	2	8	6
-	3	2	1	2	2	-	2	2	2	-	2	1
-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
1	2	1	1	5	4	4	1	3	3	1	3	1
-	4	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	4	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
5	1	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-
1	2	-	-	2	4	3	1	3	2	1	3	1
3	7	5	7	4	3	2	4	5	3	3	2	2
4	11	7	-	7	4	-	1	1	1	1	3	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	4	3	1	2	2	1	1	2	1	1	2	1
8	11	2	2	9	5	4	11	5	6	9	4	5
1	1	1	1	-	7	6	2	2	-	4	3	1
-	3	2	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
-	5	1	1	4	1	-	-	-	-	1	-	1
2	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	3	5	5
3	3	2	1	1	5	2	3	3	3	5	-	-
-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	-	-	-
-	2	1	1	1	1	1	-	1	1	-	4	2
2	4	4	4	-	5	2	3	2	1	2	1	1
2	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1
2	3	1	1	2	2	2	-	1	-	1	1	-
1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	6	1	1	5	2	2	1	1	1	1	4	2
-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	3	3
-	3	1	1	2	2	2	-	2	-	2	3	1
2	2	1	1	1	1	-	1	-	-	-	1	1
-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-