

**Age-standardized (world) incidence (per 100,000) and cumulative (0-74) incidence (percent)
rates and standard errors
Mouth (C03-06)**

	Cases	Male			Cases	Female		
		ASR (W)	CUM 0-74	ASR (W)		ASR (W)	CUM 0-74	
Africa								
*Algeria, Sétif	6	0.2	0.10	—	5	0.2	0.09	—
Egypt, Gharbiah	82	1.1	0.13	0.13	44	0.6	0.09	0.07
*Libya, Benghazi	8	0.7	0.25	0.09	9	0.8	0.26	0.10
*Malawi, Blantyre	14	1.3	0.41	0.17	14	1.3	0.41	0.20
*South Africa, PROMEC	32	2.1	0.39	0.28	8	0.3	0.11	0.03
*Tunisia, North	63	0.9	0.12	0.10	54	0.8	0.11	0.10
*Uganda, Kyadondo County	18	1.3	0.37	0.12	16	1.0	0.31	0.15
*Zimbabwe, Harare: African	10	0.8	0.30	0.08	9	1.1	0.42	0.11
America, Central and South								
Argentina, Bahía Blanca	22	2.9	0.64	0.37	11	0.7	0.26	0.07
Argentina, Córdoba	31	1.2	0.21	0.14	22	0.6	0.13	0.07
Argentina, Mendoza	42	1.0	0.15	0.11	24	0.5	0.10	0.05
*Argentina, Tierra del Fuego	1	0.7	0.66	0.08	2	0.8	0.60	0.03
Brazil, Aracaju	33	5.7	1.01	0.70	6	0.7	0.29	0.09
Brazil, Belo Horizonte	122	4.6	0.42	0.57	52	1.4	0.19	0.16
Brazil, Cuiabá	62	6.5	0.86	0.71	18	1.8	0.45	0.23
Brazil, Fortaleza	138	4.7	0.41	0.53	76	1.7	0.20	0.19
Brazil, Goiânia	126	6.0	0.55	0.72	48	1.9	0.27	0.22
*Brazil, São Paulo	1409	6.3	0.18	0.75	573	1.9	0.08	0.21
Chile, Region of Antofagasta	11	1.0	0.30	0.10	9	0.7	0.23	0.09
Chile, Bío Bío Province	4	0.4	0.18	0.04	4	0.4	0.18	0.04
Chile, Valdivia	6	0.6	0.23	0.05	2	0.2	0.16	0.02
Colombia, Bucaramanga	29	1.4	0.27	0.16	23	0.8	0.17	0.08
Colombia, Cali	62	1.4	0.19	0.18	51	0.9	0.12	0.10
Colombia, Manizales	6	0.7	0.27	0.07	8	0.7	0.24	0.05
Colombia, Pasto	1	0.2	0.16	0.03	4	0.4	0.22	0.04
Costa Rica	100	1.2	0.12	0.15	45	0.5	0.07	0.05
Cuba, Villa Clara	48	2.0	0.30	0.26	25	0.9	0.18	0.11
Ecuador, Cuenca	2	0.2	0.15	0.01	0	—	—	—
Ecuador, Quito	8	0.3	0.10	0.03	19	0.5	0.13	0.05
*France, Martinique	42	3.2	0.50	0.44	8	0.4	0.17	0.05
*Jamaica, Kingston and St Andrew	16	1.2	0.31	0.15	10	0.6	0.19	0.07
USA, Puerto Rico	329	2.6	0.15	0.31	118	0.7	0.07	0.08
Uruguay	138	2.4	0.21	0.29	49	0.6	0.10	0.07
America, North								
Canada	1896	1.6	0.04	0.20	1415	1.0	0.03	0.11
Canada, Alberta	148	1.4	0.12	0.17	142	1.1	0.10	0.13
Canada, British Columbia	229	1.4	0.10	0.18	204	1.0	0.08	0.12
Canada, Manitoba	70	1.6	0.20	0.19	52	0.9	0.15	0.11
Canada, New Brunswick	45	1.6	0.25	0.21	33	0.9	0.18	0.10
Canada, Newfoundland and Labrador	26	1.4	0.27	0.18	20	0.8	0.22	0.06
*Canada, Northwest Territories	3	2.5	1.52	0.27	1	1.6	1.58	0.20
Canada, Nova Scotia	64	1.8	0.22	0.21	54	1.2	0.18	0.13
Canada, Ontario	768	1.7	0.06	0.21	532	1.0	0.05	0.11
Canada, Prince Edward Island	8	1.7	0.63	0.20	15	2.4	0.65	0.29
*Canada, Quebec	478	1.7	0.08	0.21	310	0.9	0.05	0.10
Canada, Saskatchewan	56	1.6	0.22	0.20	50	1.1	0.18	0.12
*Canada, Yukon	1	0.7	0.69	0.07	2	1.6	1.12	0.17
USA, NPCR (42 states)	17627	2.0	0.02	0.24	12102	1.1	0.01	0.12
USA, NPCR (42 states): American Indian	96	1.4	0.15	0.17	64	0.8	0.11	0.09
USA, NPCR (42 states): Asian and Pacific Islander	207	0.7	0.05	0.09	202	0.5	0.04	0.05
USA, NPCR (42 states): Black	2089	2.5	0.06	0.31	1171	1.0	0.03	0.12
USA, NPCR (42 states): White	14878	2.0	0.02	0.24	10419	1.0	0.01	0.12
USA, SEER (9 registries)	1702	1.9	0.05	0.23	1279	1.1	0.03	0.12
*USA, SEER (9 registries): Black	170	2.1	0.17	0.25	129	1.2	0.11	0.13
*USA, SEER (9 registries): White	1410	1.9	0.05	0.23	1032	1.1	0.04	0.12
USA, SEER (18 registries)	4875	1.9	0.03	0.23	3465	1.0	0.02	0.12
*USA, SEER (18 registries): Asian and Pacific Islander	229	1.1	0.07	0.13	192	0.7	0.05	0.07
*USA, SEER (18 registries): Black	523	2.2	0.10	0.27	346	1.1	0.06	0.12
*USA, SEER (18 registries): Hispanic White	339	1.2	0.07	0.13	205	0.6	0.04	0.06
*USA, SEER (18 registries): Non-Hispanic White	3706	2.0	0.03	0.24	2638	1.1	0.02	0.13
*USA, SEER (18 registries): White	4045	1.9	0.03	0.23	2843	1.0	0.02	0.12
USA, Alabama	425	2.7	0.13	0.34	272	1.3	0.08	0.15
USA, Alabama: Black	91	3.0	0.32	0.33	55	1.3	0.19	0.13
USA, Alabama: White	330	2.6	0.15	0.34	212	1.2	0.09	0.15
USA, Alaska	37	2.1	0.36	0.26	17	0.8	0.21	0.08
*USA, Alaska: American Indian	5	1.9	0.85	0.22	5	1.6	0.75	0.11
USA, Arizona	311	1.6	0.09	0.21	214	0.8	0.06	0.09
USA, Arizona: American Indian	2	0.3	0.24	0.06	5	0.6	0.28	0.06
USA, Arizona: Asian and Pacific Islander	7	2.0	0.78	0.23	3	0.5	0.31	0.04
USA, Arizona: Black	5	0.9	0.42	0.11	4	0.7	0.33	0.07
USA, Arizona: White	290	1.6	0.10	0.21	199	0.8	0.07	0.09
USA, Arkansas	193	1.9	0.14	0.23	143	1.0	0.10	0.12
USA, Arkansas: Black	17	1.8	0.45	0.26	10	0.5	0.19	0.04
USA, Arkansas: White	171	1.9	0.15	0.23	131	1.1	0.11	0.13
USA, California	1666	1.5	0.04	0.18	1274	0.9	0.03	0.10
USA, California: American Indian	9	0.7	0.25	0.07	5	0.4	0.19	0.08
USA, California: Asian and Pacific Islander	90	0.7	0.07	0.08	109	0.6	0.06	0.06
USA, California: Black	116	1.8	0.17	0.21	82	1.0	0.11	0.11
USA, California: White	1398	1.6	0.04	0.19	1038	0.9	0.03	0.11
USA, California, Los Angeles County	404	1.4	0.07	0.17	289	0.8	0.05	0.08
*USA, California, Los Angeles County: Asian and Pacific Islander	37	0.9	0.15	0.10	31	0.6	0.11	0.05
*USA, California, Los Angeles County: Black	61	2.2	0.29	0.25	36	0.9	0.16	0.10
*USA, California, Los Angeles County: Chinese	13	0.9	0.28	0.11	8	0.6	0.22	0.06
*USA, California, Los Angeles County: Filipino	4	0.4	0.23	0.04	10	0.8	0.30	0.08
*USA, California, Los Angeles County: Hispanic White	77	1.0	0.11	0.10	54	0.5	0.07	0.06

*Important. See note on population page.

Cancer Incidence in Five Continents Vol. X, IARC

**Age-standardized (world) incidence (per 100,000) and cumulative (0-74) incidence (percent)
rates and standard errors
Mouth (C03-06) (contd)**

	Cases	Male			Female					
		ASR (W)	CUM 0-74	Cases	ASR (W)	CUM 0-74				
America, North (contd)										
*USA, California, Los Angeles County: Japanese	2	0.2	0.14	-	-	2	0.3	0.22	0.02	0.02
*USA, California, Los Angeles County: Korean	5	0.8	0.37	0.09	0.04	4	0.4	0.22	0.02	0.02
*USA, California, Los Angeles County: Non-Hispanic White	221	1.7	0.12	0.22	0.02	160	1.0	0.09	0.11	0.01
*USA, California, Los Angeles County: White	298	1.5	0.09	0.18	0.01	214	0.8	0.06	0.09	0.01
USA, California, San Francisco Bay Area	200	1.4	0.10	0.16	0.01	198	1.1	0.09	0.12	0.01
*USA, California, San Francisco Bay Area: Asian and Pacific Islander	31	1.1	0.20	0.14	0.03	33	0.8	0.16	0.08	0.02
*USA, California, San Francisco Bay Area: Black	16	1.3	0.34	0.17	0.05	21	1.4	0.31	0.16	0.04
*USA, California, San Francisco Bay Area: Hispanic White	24	1.6	0.34	0.16	0.04	9	0.5	0.17	0.06	0.03
*USA, California, San Francisco Bay Area: Non-Hispanic White	126	1.4	0.13	0.16	0.02	132	1.2	0.12	0.14	0.02
*USA, California, San Francisco Bay Area: White	150	1.4	0.12	0.16	0.02	141	1.1	0.11	0.13	0.02
USA, Colorado	203	1.4	0.10	0.17	0.02	159	0.9	0.08	0.09	0.01
USA, Colorado: Asian and Pacific Islander	2	0.6	0.49	0.07	0.06	3	0.8	0.46	0.08	0.05
USA, Colorado: Black	6	1.4	0.57	0.19	0.09	2	0.4	0.26	0.04	0.03
USA, Colorado: White	191	1.4	0.10	0.17	0.02	148	0.9	0.08	0.09	0.01
USA, Connecticut	259	2.1	0.13	0.26	0.02	178	1.0	0.09	0.12	0.01
*USA, Connecticut: Black	22	2.9	0.62	0.40	0.09	15	1.3	0.36	0.14	0.05
*USA, Connecticut: White	225	2.0	0.14	0.24	0.02	156	1.0	0.09	0.12	0.01
USA, Delaware	57	2.0	0.28	0.25	0.04	37	0.9	0.16	0.11	0.02
USA, Delaware: Black	14	3.3	0.89	0.41	0.13	9	1.8	0.60	0.22	0.09
USA, Delaware: White	43	1.9	0.29	0.22	0.04	28	0.7	0.15	0.08	0.02
USA, Florida	1525	2.2	0.06	0.26	0.01	970	1.1	0.04	0.13	0.01
USA, Florida: Asian and Pacific Islander	7	0.6	0.23	0.06	0.03	6	0.4	0.18	0.06	0.03
USA, Florida: Black	146	2.3	0.20	0.29	0.03	87	1.0	0.11	0.11	0.02
USA, Florida: White	1348	2.2	0.06	0.26	0.01	859	1.1	0.04	0.13	0.01
USA, Georgia	585	2.2	0.09	0.26	0.01	436	1.2	0.06	0.15	0.01
USA, Georgia: Asian and Pacific Islander	7	1.1	0.42	0.13	0.05	2	0.3	0.25	0.03	0.03
USA, Georgia: Black	112	2.0	0.19	0.23	0.03	97	1.2	0.13	0.14	0.02
USA, Georgia: White	458	2.3	0.11	0.27	0.02	333	1.2	0.07	0.15	0.01
USA, Georgia, Atlanta	129	1.6	0.14	0.19	0.02	121	1.1	0.11	0.14	0.02
*USA, Georgia, Atlanta: Black	37	1.6	0.28	0.18	0.04	41	1.2	0.20	0.13	0.03
*USA, Georgia, Atlanta: White	82	1.5	0.17	0.19	0.03	76	1.1	0.14	0.14	0.02
USA, Idaho	73	1.5	0.18	0.20	0.03	58	1.0	0.14	0.11	0.02
USA, Illinois	892	2.2	0.08	0.28	0.01	603	1.1	0.05	0.13	0.01
USA, Illinois: Asian and Pacific Islander	6	0.5	0.19	0.08	0.04	8	0.4	0.15	0.05	0.03
USA, Illinois: Black	157	3.5	0.28	0.42	0.04	73	1.2	0.14	0.13	0.02
USA, Illinois: White	692	2.0	0.08	0.25	0.01	506	1.1	0.06	0.13	0.01
USA, Indiana	422	2.0	0.10	0.24	0.01	291	1.0	0.07	0.12	0.01
USA, Indiana: Black	26	2.0	0.40	0.24	0.06	19	1.0	0.25	0.11	0.03
USA, Indiana: White	391	2.0	0.10	0.24	0.01	264	1.0	0.07	0.12	0.01
USA, Iowa	243	2.2	0.15	0.27	0.02	141	0.9	0.09	0.10	0.01
USA, Kentucky	398	2.8	0.14	0.35	0.02	213	1.1	0.09	0.13	0.01
USA, Louisiana	296	2.6	0.16	0.32	0.02	168	1.1	0.09	0.13	0.01
*USA, Louisiana: Black	89	3.2	0.34	0.36	0.04	41	1.1	0.18	0.12	0.02
*USA, Louisiana: White	203	2.4	0.17	0.30	0.02	125	1.1	0.11	0.12	0.02
*USA, Louisiana, New Orleans	72	3.3	0.40	0.43	0.06	36	1.2	0.21	0.14	0.03
*USA, Louisiana, New Orleans: Black	29	4.3	0.81	0.55	0.12	9	0.9	0.32	0.10	0.04
*USA, Louisiana, New Orleans: White	41	3.0	0.49	0.37	0.07	26	1.3	0.29	0.15	0.04
USA, Maine	128	2.5	0.23	0.33	0.03	62	1.0	0.15	0.13	0.02
USA, Massachusetts	461	2.1	0.10	0.27	0.01	333	1.1	0.07	0.13	0.01
USA, Massachusetts: Asian and Pacific Islander	2	0.2	0.16	0.02	0.02	6	0.7	0.28	0.06	0.04
USA, Massachusetts: Black	24	2.7	0.56	0.30	0.07	7	0.5	0.21	0.07	0.03
USA, Massachusetts: White	424	2.1	0.11	0.27	0.02	314	1.1	0.07	0.13	0.01
USA, Michigan	793	2.3	0.08	0.28	0.01	531	1.2	0.06	0.14	0.01
USA, Michigan: Asian and Pacific Islander	4	1.0	0.48	0.18	0.10	1	0.2	0.17	-	-
USA, Michigan: Black	108	2.9	0.29	0.35	0.04	56	1.2	0.16	0.13	0.02
USA, Michigan: White	659	2.2	0.09	0.27	0.01	459	1.2	0.06	0.13	0.01
USA, Michigan, Detroit	351	2.6	0.15	0.32	0.02	228	1.3	0.10	0.15	0.01
*USA, Michigan, Detroit: Black	80	3.0	0.34	0.36	0.05	48	1.3	0.19	0.14	0.02
*USA, Michigan, Detroit: White	263	2.5	0.16	0.31	0.02	173	1.4	0.12	0.15	0.02
USA, Mississippi	267	2.9	0.18	0.37	0.03	145	1.2	0.11	0.14	0.01
USA, Missouri	441	2.2	0.11	0.27	0.02	292	1.1	0.07	0.13	0.01
USA, Missouri: Black	38	2.5	0.42	0.33	0.06	23	1.0	0.22	0.11	0.03
USA, Missouri: White	396	2.2	0.11	0.27	0.02	265	1.2	0.08	0.14	0.01
USA, Montana	58	1.5	0.21	0.19	0.03	40	0.8	0.15	0.10	0.02
USA, Montana: American Indian	3	2.3	1.35	0.30	0.25	3	1.8	1.07	0.13	0.13
USA, Nebraska	109	1.8	0.18	0.22	0.03	84	1.1	0.14	0.12	0.02
USA, Nebraska: Black	2	1.7	1.19	0.21	0.15	2	1.0	0.70	0.10	0.08
USA, Nebraska: White	105	1.8	0.19	0.22	0.03	82	1.1	0.15	0.13	0.02
USA, New Hampshire	92	2.0	0.21	0.25	0.03	69	1.1	0.15	0.12	0.02
USA, New Jersey	552	1.9	0.08	0.22	0.01	410	1.0	0.06	0.12	0.01
*USA, New Jersey: Black	61	2.0	0.26	0.26	0.04	46	1.0	0.16	0.11	0.02
*USA, New Jersey: White	444	1.8	0.09	0.21	0.01	340	1.0	0.06	0.12	0.01
USA, New Mexico	96	1.5	0.16	0.18	0.02	66	0.8	0.10	0.09	0.01
*USA, New Mexico: Hispanic White	29	1.4	0.26	0.14	0.03	16	0.6	0.15	0.05	0.02
*USA, New Mexico: Non-Hispanic White	59	1.6	0.21	0.20	0.03	47	0.9	0.16	0.11	0.02
*USA, New Mexico: White	88	1.5	0.17	0.18	0.02	63	0.8	0.11	0.09	0.02
USA, New York State	1278	2.0	0.06	0.23	0.01	922	1.0	0.04	0.12	0.01
USA, New York State: Asian and Pacific Islander	29	0.8	0.14	0.09	0.02	16	0.3	0.08	0.03	0.01
USA, New York State: Black	187	2.2	0.16	0.26	0.02	122	1.0	0.09	0.11	0.01
USA, New York State: White	1005	1.9	0.06	0.23	0.01	759	1.1	0.04	0.12	0.01
USA, North Carolina	709	2.5	0.09	0.29	0.01	476	1.2	0.06	0.14	0.01
USA, North Carolina: American Indian	5	1.8	0.80	0.20	0.09	4	1.1	0.57	0.14	0.07
USA, North Carolina: Asian and Pacific Islander	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-
USA, North Carolina: Black	172	3.7	0.29	0.45	0.04	79	1.3	0.15	0.16	0.02
USA, North Carolina: White	525	2.2	0.10	0.26	0.01	388	1.2	0.07	0.14	0.01
USA, North Dakota	41	1.6	0.27	0.20	0.04	27	1.0	0.21	0.12	0.03
USA, Ohio	739	1.9	0.07	0.23	0.01	538	1.0	0.05	0.12	0.01
USA, Ohio: Asian and Pacific Islander	0	-	-	-	-	1	0.2	0.18	-	-
USA, Ohio: Black	81	2.3	0.26	0.30	0.04	45	1.0	0.15	0.12	0.02
USA, Ohio: White	648	1.8	0.08	0.22	0.01	480	1.0	0.05	0.12	0.01

*Important. See note on population page.

**Age-standardized (world) incidence (per 100,000) and cumulative (0-74) incidence (percent)
rates and standard errors
Mouth (C03-06) (contd)**

	Cases	Male				Cases	Female			
		ASR (W)	CUM 0-74				ASR (W)	CUM 0-74		
America, North (contd)										
USA, Oklahoma	231	1.9	0.13	0.23	0.02	186	1.1	0.09	0.13	0.01
USA, Oklahoma: American Indian	21	2.7	0.60	0.30	0.08	13	1.2	0.35	0.12	0.04
USA, Oklahoma: Black	16	2.7	0.69	0.37	0.10	14	1.7	0.46	0.17	0.06
USA, Oklahoma: White	191	1.8	0.13	0.21	0.02	158	1.0	0.09	0.13	0.01
USA, Oregon	249	1.9	0.12	0.24	0.02	193	1.1	0.09	0.12	0.01
USA, Oregon: Asian and Pacific Islander	4	1.5	0.76	0.30	0.15	5	1.2	0.55	0.15	0.07
USA, Oregon: Black	6	3.9	1.62	0.42	0.22	2	0.9	0.63	0.04	0.04
USA, Oregon: White	228	1.8	0.12	0.22	0.02	181	1.1	0.09	0.12	0.01
USA, Pennsylvania	982	2.1	0.07	0.25	0.01	653	1.0	0.05	0.13	0.01
USA, Pennsylvania: Asian and Pacific Islander	1	0.1	0.09	0.01	0.01	9	1.1	0.38	0.12	0.05
USA, Pennsylvania: Black	73	2.3	0.28	0.29	0.04	51	1.1	0.17	0.13	0.02
USA, Pennsylvania: White	886	2.1	0.07	0.25	0.01	580	1.0	0.05	0.12	0.01
USA, Rhode Island	85	2.3	0.26	0.28	0.04	44	0.9	0.16	0.11	0.02
USA, Rhode Island: Black	2	1.1	0.76	0.10	0.07	5	2.9	1.36	0.38	0.20
USA, Rhode Island: White	80	2.3	0.27	0.27	0.04	37	0.8	0.15	0.08	0.02
USA, South Carolina	370	2.6	0.14	0.30	0.02	218	1.2	0.09	0.13	0.01
USA, South Carolina: Black	104	3.3	0.33	0.39	0.04	52	1.2	0.18	0.14	0.02
USA, South Carolina: White	260	2.4	0.15	0.28	0.02	164	1.1	0.10	0.13	0.01
USA, South Dakota	52	1.8	0.27	0.23	0.04	29	1.0	0.20	0.12	0.03
USA, Tennessee	441	2.2	0.10	0.26	0.01	266	1.0	0.07	0.11	0.01
USA, Tennessee: Black	69	3.0	0.38	0.40	0.06	21	0.7	0.16	0.08	0.02
USA, Tennessee: White	364	2.0	0.11	0.24	0.01	242	1.0	0.07	0.12	0.01
USA, Texas	1264	1.9	0.06	0.24	0.01	751	0.9	0.04	0.10	0.00
USA, Texas: Asian and Pacific Islander	13	0.7	0.19	0.08	0.03	0	-	-	-	-
USA, Texas: Black	148	2.4	0.21	0.31	0.03	77	1.0	0.12	0.11	0.02
USA, Texas: White	1077	1.9	0.06	0.23	0.01	655	0.9	0.04	0.10	0.01
USA, Utah	86	1.3	0.15	0.17	0.02	57	0.7	0.10	0.09	0.02
USA, Vermont	59	2.5	0.33	0.31	0.05	36	1.2	0.22	0.17	0.04
USA, Virginia	488	2.0	0.09	0.23	0.01	338	1.1	0.06	0.13	0.01
USA, Virginia: Asian and Pacific Islander	5	0.6	0.27	0.07	0.04	7	0.6	0.21	0.03	0.01
USA, Virginia: Black	100	2.6	0.27	0.30	0.04	42	0.9	0.13	0.10	0.02
USA, Virginia: White	374	1.9	0.10	0.22	0.01	279	1.1	0.07	0.14	0.01
USA, Washington State	402	1.9	0.10	0.23	0.01	319	1.2	0.07	0.13	0.01
USA, Washington, Seattle	275	1.9	0.12	0.24	0.02	227	1.3	0.09	0.14	0.01
USA, West Virginia	184	2.7	0.20	0.34	0.03	88	0.9	0.12	0.11	0.02
USA, Wisconsin	378	2.0	0.11	0.26	0.02	322	1.4	0.09	0.15	0.01
USA, Wisconsin: Black	20	3.2	0.74	0.41	0.11	11	1.4	0.43	0.14	0.06
USA, Wisconsin: White	345	1.9	0.11	0.25	0.02	305	1.4	0.09	0.16	0.01
USA, Wyoming	41	2.3	0.36	0.27	0.05	16	0.7	0.18	0.07	0.03
Asia										
Bahrain: Bahraini	7	1.0	0.37	0.14	0.06	3	0.4	0.21	0.02	0.02
China, Beijing City	241	0.8	0.06	0.10	0.01	228	0.8	0.05	0.10	0.01
*China, Cixian County	16	1.3	0.32	0.11	0.03	15	1.1	0.28	0.12	0.04
China, Haining County	12	0.7	0.21	0.06	0.02	5	0.2	0.08	0.02	0.01
*China, Harbin City, Nangang District	22	0.7	0.14	0.09	0.02	9	0.3	0.09	0.03	0.01
China, Hong Kong	379	1.5	0.08	0.17	0.01	221	0.7	0.05	0.08	0.01
China, Jiashan County	11	0.7	0.21	0.10	0.03	3	0.2	0.13	0.04	0.02
China, Jiaxing City	2	0.1	0.10	0.01	0.01	4	0.3	0.18	0.02	0.02
China, Macao	12	1.1	0.32	0.15	0.05	12	0.7	0.24	0.08	0.04
China, Qidong County	13	0.3	0.10	0.05	0.01	12	0.3	0.08	0.03	0.01
*China, Shanghai City	225	0.8	0.05	0.09	0.01	164	0.5	0.05	0.06	0.01
*China, Wuhan City	114	0.8	0.08	0.10	0.01	74	0.5	0.06	0.06	0.01
*China, Yangcheng County	17	2.3	0.57	0.20	0.07	14	1.4	0.39	0.14	0.05
*China, Yanting County	45	2.7	0.42	0.35	0.06	23	1.4	0.30	0.21	0.05
*China, Zhongshan City	66	2.5	0.31	0.26	0.04	18	0.5	0.13	0.07	0.02
*India, Bangalore	259	3.3	0.22	0.42	0.03	442	6.3	0.31	0.75	0.04
*India; Barshi, Paranda, and Bhum	36	3.1	0.54	0.32	0.06	17	1.0	0.25	0.14	0.04
*India, Bhopal	237	9.6	0.65	1.09	0.09	111	5.2	0.51	0.62	0.07
*India, Chennai	636	6.2	0.25	0.74	0.03	481	5.0	0.23	0.64	0.03
*India, Dindigul, Ambilikai	185	4.0	0.30	0.52	0.04	140	3.0	0.26	0.37	0.04
*India, Karunagappally	76	7.3	0.85	0.85	0.11	39	3.1	0.51	0.41	0.08
*India, Mizoram	55	3.3	0.46	0.36	0.06	32	2.1	0.39	0.28	0.06
*India, Mumbai	1910	6.9	0.16	0.79	0.02	832	3.5	0.12	0.39	0.02
*India, New Delhi	1446	5.3	0.15	0.64	0.02	412	1.9	0.09	0.23	0.01
*India, Poona	565	7.3	0.32	0.89	0.04	312	4.3	0.25	0.49	0.03
*India, Sikkim State	28	2.8	0.55	0.35	0.08	13	1.7	0.50	0.21	0.08
*India, Trivandrum	122	7.6	0.70	0.92	0.10	61	3.1	0.40	0.34	0.06
*Iran (Islamic Republic of), Golestan Province	11	0.6	0.19	0.06	0.02	11	0.7	0.21	0.10	0.03
Israel	163	0.9	0.07	0.10	0.01	171	0.7	0.06	0.07	0.01
*Israel: Jews	155	0.9	0.08	0.10	0.01	160	0.7	0.06	0.07	0.01
*Israel: Non-Jews	8	0.4	0.14	0.06	0.03	11	0.5	0.17	0.07	0.02
Japan, Aichi Prefecture	58	1.0	0.13	0.12	0.02	51	0.6	0.09	0.06	0.01
Japan, Fukui Prefecture	43	1.0	0.16	0.11	0.02	29	0.4	0.11	0.05	0.01
Japan, Hiroshima	94	1.8	0.20	0.22	0.03	56	0.7	0.11	0.07	0.01
Japan, Miyagi Prefecture	146	1.3	0.11	0.16	0.02	70	0.4	0.05	0.04	0.01
Japan, Nagasaki Prefecture	154	2.0	0.18	0.23	0.02	111	1.0	0.12	0.11	0.02
Japan, Niigata Prefecture	152	1.1	0.10	0.14	0.01	115	0.6	0.08	0.07	0.01
*Japan, Osaka Prefecture	598	1.4	0.06	0.17	0.01	399	0.7	0.04	0.07	0.01
Japan, Saga Prefecture	53	1.3	0.19	0.14	0.02	47	0.7	0.13	0.06	0.02
Republic of Korea	1404	1.1	0.03	0.14	0.00	658	0.4	0.02	0.05	0.00
Republic of Korea, Busan	103	1.0	0.11	0.12	0.01	53	0.4	0.06	0.04	0.01
Republic of Korea, Daegu	74	1.2	0.15	0.14	0.02	44	0.5	0.08	0.05	0.01
Republic of Korea, Daejeon	31	0.9	0.16	0.11	0.02	15	0.3	0.09	0.04	0.01
Republic of Korea, Gwangju	35	1.1	0.19	0.15	0.03	18	0.4	0.10	0.04	0.01
Republic of Korea, Incheon	62	1.1	0.14	0.12	0.02	20	0.3	0.06	0.03	0.01
Republic of Korea, Jejudo	11	0.9	0.28	0.14	0.05	7	0.4	0.17	0.04	0.02
Republic of Korea, Seoul	260	1.0	0.07	0.12	0.01	142	0.4	0.04	0.05	0.01
Republic of Korea, Ulsan	24	1.1	0.23	0.14	0.04	6	0.2	0.08	0.02	0.01

*Important. See note on population page.

Cancer Incidence in Five Continents Vol. X, IARC

**Age-standardized (world) incidence (per 100,000) and cumulative (0-74) incidence (percent)
rates and standard errors
Mouth (C03-06) (contd)**

	Cases	Male			Female					
		ASR (W)	CUM 0-74	Cases	ASR (W)	CUM 0-74				
Asia (contd)										
Kuwait	17	0.3	0.10	0.03	0.01	14	0.7	0.19	0.09	0.03
*Kuwait: Kuwaitis	5	0.4	0.18	0.03	0.02	6	0.6	0.23	0.09	0.04
*Kuwait: Non-Kuwaitis	12	0.3	0.10	0.03	0.01	8	0.8	0.33	0.07	0.03
*Malaysia, Penang	24	1.1	0.23	0.13	0.03	17	0.7	0.16	0.08	0.02
*Malaysia, Penang: Chinese	14	1.0	0.27	0.10	0.03	6	0.3	0.14	0.04	0.02
*Malaysia, Penang: Indian	7	4.0	1.57	0.58	0.26	10	4.8	1.56	0.66	0.26
*Malaysia, Penang: Malay	3	0.4	0.25	0.05	0.03	1	0.1	0.13	—	—
*Philippines, Manila	113	1.5	0.15	0.17	0.02	92	0.9	0.10	0.08	0.01
*Philippines, Rizal	95	1.2	0.13	0.16	0.02	112	1.2	0.12	0.15	0.02
Qatar: Qatari	0	—	—	—	—	2	0.5	0.39	0.01	0.01
*Saudi Arabia, Riyadh: Saudi	25	0.5	0.11	0.06	0.02	29	0.6	0.12	0.06	0.01
Singapore	127	1.3	0.12	0.18	0.02	62	0.5	0.07	0.05	0.01
Singapore: Chinese	101	1.3	0.13	0.17	0.02	46	0.4	0.07	0.04	0.01
Singapore: Indian	17	2.4	0.61	0.36	0.10	14	2.4	0.65	0.36	0.11
Singapore: Malay	7	0.7	0.27	0.11	0.05	2	0.2	0.16	—	—
Thailand, Bangkok	279	2.0	0.13	0.22	0.02	150	0.8	0.07	0.08	0.01
Thailand, Chiang Mai	59	1.3	0.18	0.14	0.02	49	0.9	0.14	0.09	0.02
Thailand, Chonburi	79	3.2	0.37	0.42	0.06	57	1.8	0.25	0.18	0.03
*Thailand, Khon Kaen	46	1.1	0.17	0.11	0.02	72	1.5	0.18	0.17	0.03
Thailand, Lampang	39	1.5	0.25	0.22	0.04	33	1.2	0.22	0.14	0.03
*Thailand, Songkhla	94	3.8	0.39	0.44	0.06	34	1.0	0.19	0.10	0.03
*Turkey, Antalya	25	0.7	0.14	0.08	0.02	27	0.7	0.13	0.08	0.02
*Turkey, Edirne	7	0.7	0.25	0.07	0.03	0	—	—	—	—
*Turkey, Izmir	103	1.0	0.10	0.12	0.01	61	0.6	0.07	0.07	0.01
*Turkey, Trabzon	4	0.4	0.21	0.04	0.02	9	0.6	0.21	0.05	0.02
Europe										
Austria	780	2.7	0.10	0.31	0.01	297	0.8	0.05	0.09	0.01
Austria, Tyrol	70	2.9	0.35	0.33	0.04	38	1.2	0.22	0.13	0.03
Austria, Vorarlberg	36	2.9	0.49	0.38	0.07	14	0.9	0.27	0.12	0.04
*Belarus	1084	3.7	0.12	0.45	0.01	133	0.3	0.03	0.03	0.00
*Belgium	1263	4.1	0.12	0.48	0.01	541	1.5	0.07	0.17	0.01
Bulgaria	533	1.8	0.08	0.22	0.01	113	0.3	0.03	0.03	0.00
Croatia	555	3.4	0.15	0.41	0.02	156	0.7	0.06	0.08	0.01
Cyprus	23	0.9	0.19	0.11	0.02	11	0.4	0.12	0.05	0.02
Czech Republic	968	2.6	0.09	0.30	0.01	307	0.7	0.04	0.07	0.00
Denmark	660	3.1	0.12	0.38	0.02	404	1.6	0.09	0.17	0.01
*Estonia	102	2.3	0.24	0.28	0.03	47	0.7	0.11	0.08	0.01
Finland	317	1.5	0.09	0.19	0.01	272	0.9	0.06	0.11	0.01
*France, Bas-Rhin	209	5.6	0.40	0.68	0.05	54	1.3	0.19	0.15	0.02
*France, Calvados	131	5.8	0.52	0.65	0.06	42	1.3	0.22	0.13	0.03
*France, Doubs	76	3.9	0.47	0.46	0.06	22	1.1	0.26	0.13	0.03
*France, Haut-Rhin	108	4.0	0.39	0.48	0.05	35	1.2	0.21	0.14	0.03
*France, Hérault	145	4.2	0.36	0.45	0.04	50	0.9	0.15	0.11	0.02
*France, Isère	169	4.2	0.33	0.52	0.04	37	0.8	0.14	0.09	0.02
*France, Loire-Atlantique	268	6.6	0.41	0.73	0.05	69	1.3	0.17	0.13	0.02
*France, Manche	104	5.6	0.57	0.63	0.07	18	0.7	0.20	0.07	0.02
*France, Somme	145	7.5	0.64	0.88	0.08	38	1.7	0.29	0.21	0.04
*France, Tarn	60	3.7	0.52	0.42	0.06	30	1.3	0.30	0.14	0.04
*France, Vendée	115	5.2	0.50	0.58	0.06	47	1.6	0.26	0.19	0.03
Germany, Brandenburg	386	3.6	0.19	0.42	0.02	96	0.7	0.08	0.08	0.01
Germany, Bremen	138	5.1	0.45	0.65	0.06	50	1.4	0.21	0.19	0.03
Germany, Free State of Saxony	675	3.9	0.16	0.45	0.02	199	0.9	0.07	0.10	0.01
Germany, Hamburg	268	4.0	0.25	0.49	0.03	148	1.7	0.15	0.21	0.02
Germany, Mecklenburg-Western Pomerania	318	4.5	0.26	0.52	0.03	83	1.0	0.12	0.12	0.01
Germany, Munich	435	2.9	0.14	0.33	0.02	201	1.1	0.09	0.12	0.01
Germany, North Rhine-Westphalia	353	3.6	0.19	0.43	0.02	175	1.3	0.11	0.15	0.01
Germany, Saarland	186	4.3	0.32	0.52	0.04	65	1.3	0.18	0.16	0.02
Germany, Schleswig-Holstein	397	3.5	0.18	0.41	0.02	183	1.4	0.11	0.16	0.01
Iceland	17	1.6	0.40	0.20	0.06	15	1.3	0.35	0.15	0.05
Ireland	222	1.7	0.12	0.22	0.02	141	0.9	0.08	0.11	0.01
Italy, Biella	24	2.8	0.60	0.34	0.08	12	1.0	0.34	0.11	0.04
Italy, Brescia	94	2.8	0.29	0.33	0.04	40	0.9	0.16	0.10	0.02
Italy, Catania and Messina	63	1.5	0.20	0.18	0.03	30	0.6	0.12	0.07	0.02
Italy, Catanzaro	15	1.5	0.41	0.24	0.07	11	0.9	0.30	0.10	0.04
Italy, Como	41	1.7	0.28	0.20	0.04	21	0.6	0.14	0.06	0.02
Italy, Ferrara	37	2.2	0.38	0.25	0.05	18	0.8	0.20	0.12	0.03
Italy, Florence and Prato	67	2.0	0.26	0.22	0.03	46	1.0	0.19	0.11	0.02
Italy, Friuli-Venezia Giulia	209	3.7	0.27	0.44	0.03	94	1.2	0.15	0.14	0.02
Italy, Genoa	74	2.0	0.25	0.23	0.03	54	1.1	0.19	0.12	0.02
Italy, Latina	38	1.8	0.31	0.22	0.04	19	0.8	0.21	0.08	0.02
Italy, Lecco	29	2.2	0.42	0.24	0.05	20	1.0	0.26	0.13	0.04
Italy, Lombardy, South	49	2.6	0.38	0.34	0.05	22	0.9	0.28	0.08	0.03
Italy, Mantua	17	1.6	0.43	0.17	0.05	11	0.7	0.26	0.08	0.03
Italy, Milan	105	2.3	0.24	0.28	0.03	80	1.1	0.15	0.12	0.02
Italy, Modena	31	1.1	0.20	0.13	0.03	19	0.5	0.13	0.05	0.02
Italy, Naples	20	1.2	0.27	0.14	0.03	17	0.8	0.21	0.09	0.03
Italy, Nuoro	31	3.0	0.57	0.32	0.07	12	1.0	0.34	0.09	0.03
Italy, Palermo	49	1.2	0.19	0.16	0.03	38	0.7	0.13	0.08	0.02
Italy, Parma	41	1.9	0.32	0.24	0.05	28	1.2	0.27	0.14	0.03
Italy, Ragusa	19	1.7	0.42	0.20	0.05	15	1.3	0.44	0.12	0.04
Italy, Reggio Emilia	42	2.1	0.36	0.26	0.05	28	1.1	0.27	0.11	0.03
Italy, Romagna	75	1.4	0.18	0.18	0.02	62	0.9	0.13	0.10	0.02
Italy, Salerno	39	1.0	0.16	0.12	0.02	30	0.5	0.11	0.06	0.01
Italy, Sassari	63	3.4	0.43	0.38	0.05	16	0.8	0.21	0.08	0.02
Italy, Sondrio	23	3.3	0.70	0.39	0.09	14	1.1	0.38	0.11	0.05
Italy, South Tyrol	47	3.4	0.52	0.36	0.06	19	0.8	0.22	0.10	0.03

*Important. See note on population page.

Cancer Incidence in Five Continents Vol. X, IARC

**Age-standardized (world) incidence (per 100,000) and cumulative (0-74) incidence (percent)
rates and standard errors
Mouth (C03-06) (contd)**

	Cases	Male			Female					
		ASR (W)	CUM 0-74	Cases	ASR (W)	CUM 0-74				
Europe (contd)										
Italy, Syracuse	27	1.7	0.35	0.22	0.05	14	0.6	0.17	0.05	0.02
Italy, Trapani	15	1.1	0.29	0.13	0.04	10	0.4	0.16	0.04	0.02
Italy, Trento	65	3.6	0.47	0.43	0.06	21	0.6	0.16	0.07	0.02
Italy, Turin	83	2.0	0.23	0.25	0.03	60	1.0	0.16	0.13	0.02
Italy, Umbria	52	1.3	0.19	0.16	0.02	25	0.5	0.12	0.06	0.01
Italy, Varese	67	2.0	0.26	0.25	0.03	38	0.8	0.17	0.10	0.02
Italy, Veneto	254	3.3	0.22	0.39	0.03	139	1.3	0.13	0.17	0.02
Latvia	147	2.5	0.21	0.31	0.03	32	0.3	0.06	0.04	0.01
Lithuania	269	2.6	0.16	0.31	0.02	72	0.4	0.06	0.05	0.01
Malta	18	1.2	0.28	0.14	0.04	13	0.6	0.20	0.08	0.03
*The Netherlands	1414	2.3	0.06	0.28	0.01	1077	1.5	0.05	0.17	0.01
*The Netherlands, Eindhoven	90	2.4	0.26	0.27	0.03	64	1.3	0.18	0.17	0.03
Norway	261	1.5	0.10	0.20	0.01	230	1.0	0.08	0.13	0.01
Poland, Cracow	37	1.8	0.30	0.22	0.04	19	0.8	0.19	0.07	0.02
Poland, Kielce	60	1.4	0.18	0.17	0.02	25	0.5	0.10	0.05	0.01
Poland, Lower Silesia	240	2.5	0.17	0.31	0.02	90	0.7	0.08	0.08	0.01
Poland, Podkarpackie	155	2.5	0.20	0.30	0.03	41	0.5	0.08	0.05	0.01
Portugal, Azores	32	4.5	0.81	0.55	0.11	7	0.7	0.28	0.08	0.04
Russian Federation, Saint Petersburg	431	3.0	0.15	0.37	0.02	154	0.6	0.05	0.07	0.01
*Serbia, Central	316	1.5	0.09	0.18	0.01	156	0.7	0.06	0.07	0.01
Slovakia	810	4.8	0.17	0.56	0.02	159	0.8	0.06	0.08	0.01
Slovenia	299	4.0	0.24	0.49	0.03	99	1.2	0.12	0.13	0.01
Spain, Albacete	43	3.3	0.53	0.41	0.07	10	0.6	0.22	0.06	0.02
Spain, Asturias	152	3.4	0.29	0.39	0.04	58	0.9	0.15	0.09	0.02
Spain, Basque Country	368	4.4	0.24	0.52	0.03	126	1.1	0.11	0.12	0.01
Spain, Canary Islands	167	4.0	0.31	0.50	0.04	60	1.2	0.16	0.15	0.02
Spain, Ciudad Real	34	2.5	0.45	0.31	0.06	14	0.7	0.23	0.07	0.03
Spain, Cuenca	12	1.2	0.39	0.17	0.05	5	0.6	0.32	0.05	0.03
Spain, Girona	62	2.5	0.34	0.28	0.04	24	0.7	0.17	0.06	0.02
*Spain, Granada	60	2.1	0.28	0.23	0.03	24	0.7	0.15	0.08	0.02
Spain, La Rioja	18	1.4	0.36	0.15	0.05	8	0.3	0.13	0.01	0.01
Spain, Mallorca	89	3.2	0.35	0.35	0.04	42	1.3	0.21	0.14	0.03
Spain, Murcia	110	2.6	0.25	0.31	0.03	47	0.7	0.11	0.09	0.02
Spain, Navarra	48	2.2	0.32	0.24	0.04	30	1.1	0.22	0.11	0.03
Spain, Tarragona	66	2.6	0.33	0.31	0.04	30	0.9	0.19	0.10	0.02
*Sweden	479	1.2	0.06	0.15	0.01	464	0.9	0.05	0.10	0.01
Switzerland, Basel	41	2.4	0.40	0.27	0.05	26	1.1	0.25	0.13	0.03
Switzerland, Geneva	62	3.9	0.51	0.47	0.07	32	1.6	0.31	0.18	0.04
Switzerland, Graubünden and Glarus	22	2.4	0.53	0.32	0.08	6	0.6	0.26	0.08	0.04
Switzerland, Neuchâtel	20	3.3	0.76	0.40	0.10	13	1.2	0.40	0.14	0.06
Switzerland, St Gall-Appenzell	41	2.0	0.31	0.26	0.05	28	1.2	0.26	0.13	0.03
Switzerland, Ticino	41	3.0	0.48	0.37	0.06	25	1.5	0.34	0.19	0.04
Switzerland, Valais	43	4.0	0.62	0.48	0.08	20	1.3	0.32	0.12	0.04
Switzerland, Vaud	100	4.2	0.43	0.53	0.06	49	1.6	0.27	0.18	0.03
Switzerland, Zurich	106	2.2	0.22	0.26	0.03	65	1.1	0.14	0.13	0.02
Ukraine	4931	3.4	0.05	0.40	0.01	812	0.3	0.01	0.04	0.00
UK, England	3567	1.9	0.03	0.22	0.00	2494	1.0	0.02	0.12	0.00
UK, England, East of England Region	278	1.2	0.08	0.15	0.01	256	0.9	0.06	0.10	0.01
UK, England, North Western	600	2.5	0.10	0.29	0.01	356	1.1	0.07	0.13	0.01
UK, England, Northern and Yorkshire	545	2.1	0.09	0.25	0.01	336	1.1	0.06	0.12	0.01
UK, England, Oxford Region	157	1.6	0.13	0.18	0.02	137	1.1	0.10	0.12	0.01
UK, England, South and Western Regions	468	1.6	0.08	0.19	0.01	346	0.9	0.06	0.10	0.01
UK, England, Thames	795	2.1	0.08	0.24	0.01	557	1.1	0.05	0.12	0.01
UK, England, Trent	200	1.7	0.12	0.20	0.02	156	1.1	0.10	0.14	0.01
UK, England, West Midlands	388	1.9	0.10	0.22	0.01	259	1.0	0.07	0.12	0.01
UK, Northern Ireland	127	2.1	0.19	0.25	0.03	92	1.2	0.14	0.14	0.02
UK, Scotland	670	3.4	0.13	0.42	0.02	400	1.6	0.09	0.19	0.01
UK, Wales	258	2.2	0.14	0.26	0.02	167	1.1	0.10	0.12	0.01
Oceania										
Australian Capital Territory	12	1.2	0.34	0.14	0.05	7	0.7	0.27	0.10	0.04
Australia, New South Wales	514	2.1	0.09	0.26	0.01	335	1.1	0.07	0.14	0.01
Australia, Northern Territory	30	5.3	1.02	0.64	0.16	11	2.8	0.88	0.30	0.11
Australia, Northern Territory: Indigenous	8	6.7	2.73	0.37	0.14	3	3.6	2.13	0.51	0.31
Australia, Northern Territory: Non-Indigenous	22	4.7	1.07	0.65	0.18	8	2.5	0.93	0.24	0.11
Australia, Queensland	344	2.5	0.14	0.31	0.02	203	1.3	0.10	0.15	0.01
South Australia	109	1.8	0.18	0.21	0.02	62	0.8	0.11	0.08	0.02
Australia, Tasmania	34	1.9	0.34	0.22	0.04	22	0.8	0.19	0.09	0.03
Australia, Victoria	309	1.6	0.10	0.20	0.01	222	1.0	0.07	0.11	0.01
Western Australia	157	2.2	0.18	0.27	0.02	81	1.0	0.12	0.13	0.02
New Zealand	184	1.3	0.10	0.16	0.01	146	0.9	0.08	0.09	0.01
New Zealand: Maori	16	1.4	0.38	0.17	0.06	7	0.5	0.19	0.05	0.02
New Zealand: Pacific Islander	6	1.3	0.54	0.15	0.06	4	0.9	0.44	0.09	0.06
New Zealand: Other	162	1.3	0.11	0.16	0.01	135	0.9	0.09	0.10	0.01
USA, Hawaii	63	1.4	0.19	0.17	0.03	63	1.0	0.15	0.12	0.02
*USA, Hawaii: Chinese	3	1.4	0.84	0.18	0.11	2	0.9	0.84	0.05	0.05
*USA, Hawaii: Filipino	8	1.6	0.59	0.24	0.09	15	1.9	0.53	0.18	0.07
*USA, Hawaii: Hawaiian	8	1.3	0.47	0.17	0.07	6	0.8	0.33	0.08	0.04
*USA, Hawaii: Japanese	11	0.9	0.28	0.10	0.04	17	0.7	0.20	0.09	0.03
*USA, Hawaii: White	32	2.5	0.45	0.27	0.06	18	1.3	0.35	0.19	0.06

*Important. See note on population page.