

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

Multiple myeloma (C90)

	Male						Female					
	Cases	ASR(W)		CUM 0-74		Cases	ASR(W)		CUM 0-74			
Africa												
*Algeria, Batna	22	1.9	0.41	0.23	0.06	24	1.8	0.37	0.22	0.05		
*Algeria, Tizi Ouzou	52	3.4	0.48	0.38	0.07	68	3.8	0.49	0.46	0.07		
*Benin, Cotonou	6	0.9	0.41	0.11	0.05	5	0.7	0.31	0.08	0.04		
*France, La Réunion	79	3.6	0.41	0.43	0.06	91	3.2	0.35	0.38	0.06		
*Kenya, Eldoret	23	2.3	0.49	0.30	0.08	22	1.9	0.43	0.20	0.06		
*Kenya, Nairobi	83	3.5	0.44	0.48	0.08	91	4.8	0.55	0.56	0.08		
Mauritius	83	2.0	0.22	0.25	0.03	70	1.5	0.18	0.18	0.03		
*Morocco, Casablanca	165	1.5	0.12	0.19	0.02	151	1.3	0.11	0.17	0.02		
*Seychelles	7	2.7	1.02	0.40	0.17	7	2.1	0.82	0.27	0.11		
*South Africa, Eastern Cape	4	0.4	0.22	0.07	0.04	8	0.5	0.18	0.07	0.03		
*Uganda, Kyadondo County	38	2.7	0.49	0.36	0.09	35	1.7	0.33	0.22	0.05		
*Uganda, Gulu	1	0.1	0.13	0.01	0.01	2	0.2	0.18	0.01	0.01		
*Zimbabwe, Bulawayo : African	50	5.8	0.87	0.77	0.14	53	5.4	0.76	0.54	0.10		
*Zimbabwe, Harare : African	60	4.2	0.58	0.52	0.10	81	5.0	0.59	0.67	0.10		
America, Central and South, and Caribbean												
*Argentina, Entre Ríos Province	24	1.1	0.23	0.17	0.04	36	1.2	0.21	0.15	0.03		
*Argentina, Mendoza	127	2.6	0.23	0.32	0.03	102	1.5	0.16	0.20	0.02		
Brazil, Aracaju	37	3.8	0.63	0.47	0.10	32	2.2	0.40	0.32	0.07		
*Brazil, Barretos	46	3.5	0.52	0.49	0.08	32	2.0	0.36	0.23	0.05		
Brazil, Belo Horizonte	220	3.1	0.21	0.36	0.03	252	2.3	0.15	0.26	0.02		
*Brazil, Campinas	83	3.8	0.42	0.49	0.07	93	3.1	0.33	0.39	0.05		
*Brazil, Curitiba	110	2.7	0.26	0.31	0.04	98	1.8	0.19	0.22	0.03		
Brazil, Goiânia	84	3.4	0.37	0.41	0.05	78	2.3	0.26	0.28	0.04		
*Brazil, Jauá	14	3.3	0.89	0.47	0.15	13	2.4	0.69	0.27	0.10		
Brazil, João Pessoa	20	1.9	0.44	0.25	0.07	17	1.1	0.28	0.16	0.05		
Brazil, Recife	79	3.2	0.37	0.41	0.06	91	2.4	0.26	0.31	0.04		
Chile, Region of Antofagasta	18	1.9	0.46	0.26	0.08	6	0.6	0.24	0.07	0.04		
Chile, Valdivia	45	3.1	0.48	0.30	0.06	45	2.9	0.45	0.36	0.06		
Colombia, Bucaramanga	76	2.6	0.31	0.33	0.05	87	2.2	0.24	0.27	0.04		
Colombia, Cali	251	4.3	0.27	0.52	0.04	220	2.7	0.18	0.33	0.03		
Colombia, Manizales	25	1.8	0.36	0.23	0.06	27	1.4	0.28	0.14	0.04		
Colombia, Pasto	22	2.2	0.47	0.25	0.06	20	1.6	0.37	0.20	0.05		
Costa Rica	71	0.7	0.09	0.09	0.01	60	0.6	0.07	0.06	0.01		
Ecuador, Guayaquil	155	2.9	0.24	0.34	0.03	110	1.8	0.18	0.21	0.03		
Ecuador, Manabí	48	1.4	0.21	0.17	0.03	31	0.9	0.16	0.09	0.02		
Ecuador, Quito	147	3.6	0.30	0.43	0.05	105	2.1	0.21	0.26	0.03		
*France, Guadeloupe	109	5.8	0.58	0.63	0.08	111	4.5	0.47	0.52	0.07		
*France, Martinique	130	6.6	0.64	0.74	0.09	119	4.7	0.50	0.56	0.07		
*Peru, Lima	508	3.7	0.17	0.44	0.02	327	2.0	0.11	0.24	0.02		
*Trinidad and Tobago	108	4.5	0.43	0.61	0.07	103	3.9	0.39	0.58	0.07		
USA, Puerto Rico	735	4.5	0.18	0.53	0.02	678	3.5	0.15	0.43	0.02		
*Uruguay	421	3.3	0.17	0.39	0.02	384	2.2	0.13	0.27	0.02		
America, North												
Canada, Alberta	726	4.5	0.17	0.50	0.03	467	2.6	0.13	0.32	0.02		
Canada, British Columbia	1042	4.2	0.14	0.48	0.02	714	2.5	0.10	0.28	0.01		
*Canada, Manitoba	284	4.9	0.30	0.61	0.05	206	3.1	0.23	0.38	0.03		
*Canada, New Brunswick	184	4.4	0.34	0.52	0.05	138	2.8	0.26	0.32	0.04		
*Canada, Newfoundland	109	3.8	0.37	0.45	0.05	94	2.9	0.31	0.39	0.05		
Canada, Ontario	3733	5.6	0.10	0.65	0.01	2866	3.7	0.08	0.44	0.01		
*Canada, Prince Edward Island	43	5.8	0.94	0.73	0.13	30	3.0	0.58	0.38	0.10		
Canada, Quebec	2265	5.2	0.11	0.61	0.02	1712	3.4	0.09	0.41	0.01		
Canada, Saskatchewan	252	4.9	0.33	0.57	0.05	164	2.9	0.25	0.36	0.04		
*Canada, Yukon	4	2.4	1.19	0.33	0.17	2	1.5	1.04	0.12	0.12		
USA	73272	5.4	0.02	0.64	0.00	57965	3.6	0.02	0.44	0.00		
USA : White	56774	4.8	0.02	0.58	0.00	41910	3.1	0.02	0.37	0.00		
USA : Black	13560	10.4	0.09	1.27	0.01	13650	7.9	0.07	0.96	0.01		
USA, NPCR	70887	5.4	0.02	0.64	0.00	56184	3.6	0.02	0.44	0.00		
USA, NPCR : White	54815	4.8	0.02	0.58	0.00	40525	3.1	0.02	0.37	0.00		
USA, NPCR : Black	13368	10.4	0.09	1.26	0.01	13480	7.9	0.07	0.96	0.01		
USA, NPCR : Asian and Pacific Islander	1816	3.1	0.07	0.37	0.01	1414	1.9	0.05	0.24	0.01		
USA, NPCR : American Indian	373	3.3	0.17	0.38	0.02	300	2.3	0.14	0.29	0.02		
*USA, SEER (18 registries)	18715	5.2	0.04	0.62	0.01	14589	3.5	0.03	0.42	0.00		
*USA, SEER (18 registries) : White	13907	4.8	0.04	0.57	0.01	10083	3.0	0.03	0.36	0.00		
*USA, SEER (18 registries) : Non-Hispanic White	11805	4.7	0.05	0.56	0.01	8338	2.9	0.04	0.35	0.01		
*USA, SEER (18 registries) : Hispanic White	2102	4.8	0.11	0.58	0.02	1745	3.4	0.08	0.42	0.01		
*USA, SEER (18 registries) : Black	3437	10.3	0.18	1.26	0.03	3353	7.6	0.14	0.93	0.02		
*USA, SEER (18 registries) : Asian and Pacific Islander	1074	3.0	0.09	0.35	0.01	899	2.0	0.07	0.25	0.01		
*USA, SEER (9 registries)	6619	5.3	0.07	0.64	0.01	5129	3.5	0.05	0.42	0.01		
*USA, SEER (9 registries) : White	4887	4.9	0.07	0.58	0.01	3458	3.0	0.06	0.36	0.01		
*USA, SEER (9 registries) : Black	1158	10.6	0.31	1.32	0.05	1164	7.9	0.24	0.95	0.03		
USA, Alabama	1131	5.5	0.17	0.66	0.02	1002	4.0	0.14	0.49	0.02		
USA, Alabama : White	719	4.4	0.17	0.53	0.02	545	2.7	0.13	0.34	0.02		

*Important. See note on population page.

Cancer Incidence in Five Continents Vol. XII, IARC

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

Multiple myeloma (C90) (contd)

	Male						Female					
	Cases	ASR(W)		CUM 0-74		Cases	ASR(W)		CUM 0-74			
America, North (contd)												
USA, Alabama : Black	397	9.8	0.50	1.16	0.07	446	8.1	0.40	0.99	0.06		
USA, Alaska	104	4.0	0.40	0.53	0.06	64	2.5	0.32	0.32	0.05		
*USA, Alaska : Alaska, Natives	11	3.7	1.13	0.45	0.18	9	2.5	0.86	0.32	0.13		
USA, Arizona	1260	4.1	0.12	0.50	0.02	888	2.6	0.09	0.31	0.01		
USA, Arizona : White	1115	4.0	0.13	0.48	0.02	770	2.4	0.10	0.29	0.01		
USA, Arizona : Black	83	8.9	0.98	1.16	0.15	61	6.0	0.78	0.70	0.11		
*USA, Arizona : Asian and Pacific Islander	9	1.4	0.48	0.21	0.08	11	1.1	0.33	0.12	0.04		
USA, Arizona : American Indian	50	5.5	0.78	0.65	0.11	45	3.9	0.59	0.53	0.10		
USA, Arkansas	691	5.1	0.20	0.61	0.03	561	3.6	0.17	0.44	0.02		
USA, Arkansas : White	531	4.4	0.20	0.52	0.03	405	2.9	0.16	0.35	0.02		
USA, Arkansas : Black	145	10.4	0.87	1.28	0.13	142	8.1	0.69	1.00	0.10		
USA, California	7177	4.7	0.06	0.56	0.01	5330	3.0	0.04	0.36	0.01		
USA, California : White	5551	4.7	0.07	0.56	0.01	4021	3.0	0.05	0.36	0.01		
USA, California : Black	861	9.6	0.33	1.13	0.05	674	6.1	0.24	0.74	0.04		
USA, California : Asian and Pacific Islander	681	2.9	0.12	0.34	0.02	563	1.9	0.09	0.23	0.01		
*USA, California, Los Angeles County	1662	4.4	0.11	0.52	0.02	1303	2.9	0.09	0.35	0.01		
*USA, California, Los Angeles County : White	1151	4.3	0.13	0.51	0.02	886	2.9	0.10	0.34	0.01		
*USA, California, Los Angeles County : Non-Hispanic White	672	4.3	0.18	0.52	0.03	456	2.6	0.14	0.31	0.02		
*USA, California, Los Angeles County : Hispanic White	479	4.2	0.20	0.49	0.03	430	3.1	0.15	0.37	0.02		
*USA, California, Los Angeles County : Black	319	9.3	0.53	1.09	0.08	267	5.7	0.37	0.69	0.05		
*USA, California, Los Angeles County : Chinese	42	1.8	0.29	0.19	0.04	23	0.9	0.19	0.11	0.03		
*USA, California, Los Angeles County : Filipino	32	2.3	0.43	0.23	0.05	52	2.4	0.34	0.32	0.05		
*USA, California, Los Angeles County : Korean	19	1.7	0.43	0.22	0.07	10	0.6	0.21	0.04	0.02		
*USA, California, Los Angeles County : Asian and Pacific Islander	165	2.4	0.20	0.27	0.03	134	1.6	0.15	0.21	0.02		
*USA, California, San Francisco Bay Area	922	4.6	0.16	0.57	0.02	682	2.9	0.12	0.35	0.02		
*USA, California, San Francisco Bay Area : White	587	4.5	0.19	0.54	0.03	415	2.8	0.15	0.34	0.02		
*USA, California, San Francisco Bay Area : Non-Hispanic White	482	4.3	0.21	0.52	0.03	338	2.8	0.17	0.33	0.02		
*USA, California, San Francisco Bay Area : Hispanic White	105	4.9	0.49	0.59	0.08	77	3.1	0.36	0.39	0.06		
*USA, California, San Francisco Bay Area : Black	155	10.2	0.84	1.26	0.13	115	6.0	0.59	0.69	0.08		
*USA, California, San Francisco Bay Area : Asian and Pacific Islander	170	3.3	0.27	0.41	0.04	143	2.1	0.19	0.24	0.03		
USA, Colorado	1086	5.0	0.16	0.62	0.02	708	2.9	0.11	0.36	0.02		
USA, Colorado : White	980	4.9	0.16	0.60	0.02	634	2.8	0.12	0.34	0.02		
*USA, Colorado : Black	81	10.9	1.23	1.26	0.19	54	6.8	0.95	0.86	0.14		
*USA, Colorado : Asian and Pacific Islander	17	3.2	0.79	0.37	0.11	13	2.0	0.55	0.36	0.11		
USA, Connecticut	930	5.7	0.20	0.69	0.03	706	3.7	0.15	0.44	0.02		
USA, Connecticut : White	751	5.1	0.20	0.61	0.03	553	3.3	0.15	0.38	0.02		
USA, Connecticut : Black	146	12.1	1.02	1.54	0.16	123	7.4	0.69	0.94	0.11		
USA, District of Columbia	145	6.6	0.56	0.77	0.08	149	5.4	0.47	0.65	0.07		
USA, District of Columbia : White	40	4.3	0.70	0.55	0.10	26	2.7	0.57	0.32	0.08		
USA, District of Columbia : Black	103	8.8	0.90	1.00	0.12	121	7.1	0.69	0.88	0.10		
USA, Florida	6646	6.4	0.08	0.76	0.01	5215	4.4	0.07	0.53	0.01		
USA, Florida : White	5202	5.6	0.09	0.67	0.01	3788	3.6	0.07	0.44	0.01		
USA, Florida : Black	1176	11.3	0.33	1.32	0.05	1169	8.9	0.27	1.09	0.04		
USA, Florida : Asian and Pacific Islander	75	3.5	0.41	0.36	0.05	66	2.4	0.30	0.31	0.05		
USA, Georgia	2466	6.5	0.13	0.79	0.02	2187	4.8	0.11	0.58	0.02		
USA, Georgia : White	1396	4.9	0.14	0.60	0.02	1040	3.2	0.11	0.38	0.02		
USA, Georgia : Black	1024	11.6	0.36	1.40	0.05	1119	9.1	0.28	1.09	0.04		
USA, Georgia : Asian and Pacific Islander	40	3.4	0.54	0.36	0.08	24	1.8	0.37	0.25	0.06		
*USA, Georgia, Atlanta	775	6.8	0.24	0.84	0.04	725	5.0	0.19	0.59	0.03		
*USA, Georgia, Atlanta : White	359	5.1	0.27	0.62	0.04	259	3.1	0.20	0.35	0.03		
*USA, Georgia, Atlanta : Black	387	10.6	0.54	1.33	0.08	447	8.3	0.40	0.97	0.06		
USA, Idaho	366	4.9	0.26	0.61	0.04	253	3.0	0.20	0.34	0.03		
USA, Indiana	1449	5.2	0.14	0.61	0.02	1163	3.5	0.11	0.42	0.02		
USA, Indiana : White	1252	4.8	0.14	0.56	0.02	964	3.1	0.11	0.38	0.02		
USA, Indiana : Black	186	10.6	0.78	1.34	0.12	189	8.0	0.60	1.01	0.09		
*USA, Iowa	770	5.3	0.20	0.62	0.03	578	3.4	0.16	0.43	0.02		
USA, Kentucky	1108	5.8	0.18	0.68	0.03	779	3.4	0.13	0.41	0.02		
USA, Louisiana	1168	6.2	0.19	0.74	0.03	962	4.3	0.15	0.52	0.02		
USA, Louisiana : White	683	4.8	0.19	0.56	0.03	483	3.0	0.15	0.36	0.02		
USA, Louisiana : Black	476	10.5	0.49	1.32	0.07	468	7.6	0.36	0.93	0.05		
*USA, Louisiana, New Orleans	240	6.9	0.46	0.86	0.07	187	4.5	0.35	0.58	0.05		
*USA, Louisiana, New Orleans : White	114	5.0	0.49	0.60	0.07	72	2.8	0.36	0.37	0.05		
*USA, Louisiana, New Orleans : Black	120	10.5	0.98	1.38	0.15	107	6.8	0.68	0.87	0.10		
USA, Maine	320	4.5	0.27	0.54	0.04	277	3.3	0.21	0.40	0.03		
USA, Maryland	1400	5.7	0.16	0.67	0.02	1308	4.4	0.13	0.55	0.02		
USA, Maryland : White	784	4.5	0.17	0.51	0.02	627	3.1	0.13	0.38	0.02		
USA, Maryland : Black	577	9.9	0.42	1.18	0.06	648	8.0	0.32	1.00	0.05		
USA, Maryland : Asian and Pacific Islander	34	2.5	0.43	0.33	0.07	29	1.8	0.34	0.26	0.06		
USA, Massachusetts	1535	5.3	0.14	0.64	0.02	1213	3.4	0.10	0.40	0.01		
USA, Massachusetts : White	1313	5.0	0.14	0.61	0.02	986	3.0	0.11	0.36	0.01		
USA, Massachusetts : Black	161	10.0	0.80	1.31	0.12	176	8.2	0.63	0.98	0.09		
USA, Massachusetts : Asian and Pacific Islander	32	2.5	0.45	0.29	0.07	30	2.1	0.38	0.27	0.06		

*Important. See note on population page.

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

Multiple myeloma (C90) (contd)

	Male					Female				
	Cases	ASR(W)	CUM 0-74			Cases	ASR(W)	CUM 0-74		
America, North (contd)										
USA, Michigan	2402	5.3	0.11	0.62	0.02	1869	3.5	0.09	0.42	0.01
USA, Michigan : White	1879	4.7	0.11	0.54	0.02	1346	2.9	0.09	0.35	0.01
USA, Michigan : Black	456	10.2	0.48	1.26	0.07	482	7.7	0.37	0.93	0.05
USA, Michigan : Asian and Pacific Islander	28	3.1	0.60	0.32	0.09	14	1.5	0.39	0.19	0.06
*USA, Michigan, Detroit	1020	6.2	0.20	0.72	0.03	886	4.3	0.16	0.52	0.02
*USA, Michigan, Detroit : White	652	5.0	0.21	0.58	0.03	501	3.2	0.16	0.37	0.02
*USA, Michigan, Detroit : Black	338	10.7	0.59	1.32	0.09	372	8.2	0.44	1.01	0.07
USA, Minnesota	1285	5.4	0.16	0.63	0.02	909	3.3	0.12	0.40	0.02
USA, Minnesota : White	1181	5.2	0.16	0.61	0.02	835	3.2	0.12	0.38	0.02
USA, Minnesota : Black	60	8.9	1.19	1.16	0.19	36	4.9	0.83	0.50	0.11
*USA, Minnesota : Asian and Pacific Islander	19	3.5	0.82	0.47	0.14	23	3.7	0.79	0.57	0.14
USA, Mississippi	734	6.1	0.23	0.75	0.03	625	4.3	0.18	0.54	0.03
USA, Missouri	1417	5.2	0.15	0.62	0.02	1055	3.3	0.11	0.40	0.02
USA, Missouri : White	1187	4.8	0.15	0.57	0.02	823	2.8	0.11	0.35	0.02
USA, Missouri : Black	217	10.3	0.71	1.21	0.10	228	7.7	0.53	0.95	0.08
USA, Montana	282	5.4	0.34	0.66	0.05	188	3.2	0.25	0.38	0.04
*USA, Montana : American Indian	9	5.2	1.74	0.78	0.30	6	2.9	1.18	0.35	0.17
USA, Nebraska	407	5.1	0.27	0.62	0.04	280	3.0	0.20	0.38	0.03
USA, Nebraska : White	379	5.0	0.27	0.61	0.04	249	2.8	0.19	0.36	0.03
*USA, Nebraska : Black	22	9.4	2.05	1.34	0.35	29	10.4	1.97	1.12	0.27
USA, Nevada	462	3.7	0.18	0.45	0.03	345	2.6	0.15	0.31	0.02
USA, Nevada : White	386	3.7	0.20	0.46	0.03	261	2.4	0.16	0.28	0.02
USA, Nevada : Black	57	6.5	0.87	0.73	0.12	44	4.5	0.69	0.56	0.10
*USA, Nevada : Asian and Pacific Islander	13	1.2	0.34	0.16	0.05	32	2.2	0.40	0.31	0.06
USA, New Jersey	2208	5.7	0.13	0.68	0.02	1824	3.9	0.10	0.49	0.01
USA, New Jersey : White	1681	5.3	0.13	0.63	0.02	1289	3.4	0.10	0.43	0.02
USA, New Jersey : Black	404	9.8	0.49	1.20	0.07	446	7.8	0.38	0.97	0.06
USA, New Mexico	414	4.4	0.23	0.53	0.03	288	2.8	0.18	0.32	0.02
USA, New Mexico : White	364	4.3	0.24	0.52	0.03	237	2.5	0.18	0.29	0.02
USA, New Mexico : Non-Hispanic White	234	4.2	0.30	0.52	0.04	125	2.2	0.24	0.25	0.03
USA, New Mexico : Hispanic White	130	4.2	0.38	0.52	0.06	112	3.1	0.30	0.35	0.04
*USA, New Mexico : American Indian	33	5.3	0.92	0.55	0.13	29	3.6	0.68	0.46	0.11
USA, New York State	5375	6.5	0.09	0.78	0.01	4488	4.4	0.07	0.53	0.01
USA, New York State : White	3870	5.8	0.10	0.70	0.01	2996	3.8	0.08	0.45	0.01
USA, New York State : Black	1237	11.2	0.32	1.34	0.05	1309	8.1	0.23	0.98	0.03
USA, New York State : Asian and Pacific Islander	232	3.8	0.25	0.50	0.04	149	2.1	0.18	0.26	0.03
USA, North Carolina	2495	5.9	0.12	0.73	0.02	2180	4.2	0.10	0.51	0.01
USA, North Carolina : White	1613	4.7	0.12	0.57	0.02	1297	3.2	0.10	0.38	0.01
USA, North Carolina : Black	846	12.0	0.42	1.50	0.06	827	8.3	0.30	0.99	0.04
USA, North Carolina : Asian and Pacific Islander	15	2.2	0.58	0.31	0.10	24	2.8	0.57	0.37	0.10
*USA, North Carolina : American Indian	12	2.5	0.71	0.21	0.08	20	3.6	0.81	0.49	0.14
USA, North Dakota	152	4.7	0.40	0.56	0.06	111	2.9	0.31	0.34	0.05
USA, Ohio	2526	4.8	0.10	0.57	0.01	1955	3.1	0.08	0.38	0.01
USA, Ohio : White	2015	4.3	0.10	0.51	0.01	1507	2.7	0.08	0.33	0.01
USA, Ohio : Black	468	9.9	0.47	1.18	0.07	422	6.9	0.35	0.83	0.05
*USA, Ohio : Asian and Pacific Islander	20	2.6	0.60	0.21	0.07	8	0.9	0.31	0.06	0.04
USA, Oklahoma	817	4.9	0.18	0.59	0.03	606	3.2	0.14	0.38	0.02
USA, Oklahoma : White	655	4.5	0.18	0.54	0.03	465	2.8	0.14	0.34	0.02
USA, Oklahoma : Black	90	9.8	1.05	1.11	0.14	88	8.1	0.88	1.06	0.14
USA, Oklahoma : American Indian	61	5.5	0.71	0.59	0.10	47	3.5	0.52	0.43	0.08
USA, Oregon	825	4.3	0.16	0.51	0.02	606	2.8	0.12	0.33	0.02
USA, Oregon : White	782	4.3	0.16	0.51	0.02	573	2.8	0.13	0.33	0.02
*USA, Oregon : Black	20	8.0	1.82	1.09	0.31	11	4.3	1.32	0.54	0.20
*USA, Oregon : Asian and Pacific Islander	13	2.2	0.61	0.27	0.10	14	1.8	0.48	0.19	0.06
USA, Rhode Island	216	4.8	0.34	0.58	0.05	159	2.7	0.23	0.35	0.04
USA, Rhode Island : White	185	4.4	0.34	0.54	0.05	140	2.6	0.24	0.34	0.04
*USA, Rhode Island : Black	28	11.6	2.21	1.32	0.29	16	5.4	1.42	0.65	0.24
USA, South Carolina	1343	6.1	0.17	0.70	0.02	1136	4.4	0.14	0.53	0.02
USA, South Carolina : White	800	4.6	0.17	0.52	0.02	604	3.1	0.14	0.37	0.02
USA, South Carolina : Black	525	11.6	0.51	1.38	0.07	520	8.6	0.39	1.04	0.06
USA, South Dakota	213	5.2	0.38	0.59	0.05	124	2.9	0.29	0.35	0.04
USA, Tennessee	1498	5.3	0.14	0.65	0.02	1187	3.5	0.11	0.42	0.02
USA, Tennessee : White	1164	4.6	0.14	0.57	0.02	833	2.8	0.11	0.34	0.01
USA, Tennessee : Black	320	10.0	0.56	1.26	0.09	341	7.7	0.43	0.96	0.07
USA, Texas	5340	5.5	0.08	0.65	0.01	4357	3.8	0.06	0.45	0.01
USA, Texas : White	4198	5.0	0.08	0.60	0.01	3258	3.3	0.06	0.39	0.01
USA, Texas : Black	968	10.4	0.34	1.25	0.05	995	8.2	0.26	0.99	0.04
USA, Texas : Asian and Pacific Islander	144	3.7	0.31	0.43	0.05	89	2.0	0.21	0.26	0.03
USA, Utah	450	4.6	0.23	0.56	0.03	313	3.0	0.18	0.34	0.02
USA, Vermont	154	5.0	0.43	0.58	0.06	96	2.6	0.29	0.35	0.04
USA, Washington State	1507	4.8	0.13	0.58	0.02	1056	3.1	0.10	0.36	0.01
*USA, Washington, Seattle	1067	5.0	0.16	0.60	0.02	742	3.1	0.12	0.37	0.02

*Important. See note on population page.

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

Multiple myeloma (C90) (contd)

	Male					Female				
	Cases	ASR(W)	CUM 0-74			Cases	ASR(W)	CUM 0-74		
America, North (contd)										
USA, West Virginia	444	4.8	0.24	0.63	0.04	320	2.9	0.18	0.38	0.03
USA, Wyoming	104	3.9	0.39	0.53	0.06	83	2.9	0.33	0.39	0.06
Asia										
Bahrain : Bahrainis	24	1.7	0.35	0.18	0.04	19	1.5	0.36	0.16	0.05
Brunei Darussalam	16	2.0	0.50	0.29	0.09	12	1.4	0.42	0.20	0.07
*China, Anfu County	7	0.7	0.25	0.09	0.04	6	0.6	0.26	0.07	0.03
*China, Anguo City	1	0.1	0.09	0.01	0.01	0	—	0.00	—	0.00
*China, Anshan City	84	1.1	0.13	0.14	0.02	66	0.8	0.10	0.09	0.01
*China, Aohan District, Chifeng City	4	0.2	0.11	0.04	0.02	5	0.2	0.11	0.03	0.02
*China, Arun District	2	0.3	0.21	0.05	0.03	2	0.2	0.15	0.02	0.01
*China, Baoding City	50	1.4	0.21	0.14	0.03	16	0.4	0.11	0.05	0.02
*China, Beijing City	682	1.5	0.06	0.20	0.01	524	1.1	0.05	0.14	0.01
*China, Binhai County	24	0.5	0.11	0.09	0.02	22	0.5	0.11	0.06	0.01
*China, Cangzhou City	5	0.3	0.12	0.02	0.01	4	0.2	0.12	0.03	0.02
China, Changfeng County	15	1.0	0.27	0.12	0.03	17	1.1	0.29	0.17	0.04
China, Changzhou City	140	1.4	0.12	0.17	0.02	126	1.1	0.11	0.15	0.02
China, Ci Xian County	14	0.7	0.20	0.08	0.03	5	0.3	0.13	0.04	0.02
China, Cixi City	82	1.6	0.19	0.21	0.03	69	1.3	0.16	0.18	0.03
*China, Dafeng District, Yancheng City	26	0.7	0.14	0.11	0.02	24	0.7	0.13	0.09	0.02
China, Dalian City	116	1.0	0.10	0.12	0.01	89	0.7	0.08	0.10	0.01
*China, Dancheng County	42	1.2	0.19	0.14	0.03	35	1.0	0.17	0.12	0.03
China, Dangtu County	14	1.1	0.31	0.12	0.04	17	1.6	0.40	0.21	0.06
*China, Danyang City	39	1.1	0.17	0.13	0.03	32	0.8	0.15	0.09	0.02
*China, Dawukou District, Shizuishan City	12	1.0	0.30	0.11	0.04	6	0.6	0.24	0.06	0.03
*China, Dehui City	16	0.5	0.13	0.07	0.02	21	0.7	0.15	0.08	0.02
*China, Donggang City	1	0.0	0.04	0.00	0.00	0	—	0.00	—	0.00
*China, Dongguan City	70	1.8	0.21	0.24	0.04	55	1.2	0.17	0.15	0.02
China, Donghai County	30	0.7	0.13	0.09	0.02	30	0.9	0.16	0.12	0.02
*China, Dongtai City	37	0.8	0.16	0.10	0.02	34	0.7	0.12	0.10	0.02
China, Duanzhou District, Zhaoqing City	15	1.1	0.30	0.12	0.04	8	0.6	0.23	0.08	0.03
*China, Ewenkizu Zizhiqu	0	—	0.00	—	0.00	1	0.3	0.33	0.08	0.08
*China, Faku County	6	0.3	0.13	0.03	0.01	4	0.2	0.10	0.03	0.01
*China, Fangcheng County	23	1.2	0.27	0.10	0.03	16	0.9	0.23	0.09	0.03
*China, Feicheng County	35	0.9	0.16	0.14	0.03	35	0.9	0.17	0.11	0.02
China, Feixi County	49	1.2	0.19	0.16	0.03	29	0.7	0.14	0.09	0.02
China, Fuqing City	19	0.7	0.16	0.10	0.03	10	0.4	0.12	0.05	0.02
*China, Ganyu District, Lianyungang City	20	0.5	0.11	0.06	0.02	16	0.4	0.10	0.05	0.02
*China, Ganzhou District, Zhangye City	2	0.3	0.22	0.03	0.02	4	0.3	0.13	0.03	0.01
*China, Gaocheng City	23	1.0	0.22	0.14	0.03	13	0.5	0.15	0.06	0.02
China, Gaomi City	29	0.9	0.17	0.10	0.02	21	0.7	0.15	0.08	0.02
China, Gong'an County	60	1.9	0.27	0.25	0.04	43	1.3	0.20	0.18	0.03
*China, Guang'an District, Guang'an City	11	0.8	0.27	0.07	0.02	5	0.3	0.11	0.02	0.01
China, Guanghai City	16	0.9	0.23	0.13	0.04	9	0.5	0.18	0.10	0.03
China, Guangzhou City	470	1.5	0.07	0.18	0.01	410	1.2	0.06	0.16	0.07
*China, Guanyun County	32	0.9	0.17	0.13	0.03	19	0.5	0.12	0.07	0.02
China, Guilin City	34	1.6	0.28	0.24	0.05	33	1.5	0.29	0.18	0.04
*China, Hai'an City	45	0.8	0.12	0.10	0.02	44	0.8	0.12	0.09	0.02
China, Hailar District, Hulun Buir City	11	1.1	0.34	0.14	0.05	7	0.5	0.20	0.07	0.03
China, Haimen City	84	1.5	0.17	0.19	0.03	64	1.3	0.22	0.16	0.02
China, Haining City	68	1.9	0.23	0.24	0.04	45	1.3	0.20	0.19	0.03
China, Hangzhou City	516	1.5	0.07	0.19	0.01	393	1.2	0.06	0.15	0.01
China, Hebi City	11	0.8	0.25	0.08	0.03	7	0.5	0.21	0.09	0.04
China, Hefei City	121	1.4	0.14	0.19	0.02	77	0.9	0.10	0.12	0.02
China, Hengdong	18	1.1	0.27	0.15	0.04	6	0.5	0.25	0.05	0.02
*China, Hengfeng County	1	0.2	0.16	0.01	0.01	1	0.1	0.15	0.02	0.02
*China, Hepu County	19	0.7	0.16	0.10	0.03	9	0.4	0.12	0.04	0.02
China, Honghu City	38	1.3	0.23	0.19	0.03	38	1.2	0.21	0.17	0.03
China, Hongshan District, Chifeng City	20	1.6	0.39	0.17	0.05	12	0.9	0.26	0.11	0.04
*China, Hongta District, Yuxi City	18	1.0	0.25	0.11	0.03	11	0.6	0.19	0.08	0.03
*China, Huaiyin District, Huai'an City	23	0.7	0.14	0.09	0.02	7	0.2	0.08	0.02	0.01
*China, Yinzhou District, Ningbo City	21	2.1	0.47	0.32	0.09	11	1.0	0.31	0.14	0.06
*China, Jiange County	9	0.5	0.18	0.09	0.03	1	0.0	0.03	0.00	0.00
China, Jiangmen City	38	1.6	0.26	0.22	0.04	30	1.2	0.22	0.18	0.04
*China, Jiangyin City	81	1.5	0.18	0.17	0.02	65	1.2	0.19	0.14	0.02
*China, Jiaoshan County	22	1.1	0.23	0.13	0.03	23	1.1	0.24	0.16	0.04
China, Jiaxing City	62	2.3	0.30	0.28	0.04	31	1.1	0.20	0.14	0.03
China, Jiayu County	5	0.7	0.29	0.08	0.04	3	0.4	0.24	0.04	0.02
*China, Jinan City	96	1.0	0.10	0.12	0.02	80	0.8	0.09	0.11	0.01
*China, Jingtai County	3	0.4	0.26	0.07	0.04	6	0.8	0.33	0.11	0.05
*China, Jingxian	4	0.4	0.19	0.05	0.02	4	0.3	0.17	0.05	0.03
*China, Jintan District, Changzhou City	29	1.3	0.24	0.18	0.04	22	0.9	0.21	0.14	0.03
*China, Jiulongpo District, Chongqing City	52	1.6	0.22	0.22	0.04	49	1.6	0.28	0.19	0.03

*Important. See note on population page.

Cancer Incidence in Five Continents Vol. XII, IARC

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

Multiple myeloma (C90) (contd)

	Male						Female					
	Cases	ASR(W)		CUM 0-74		Cases	ASR(W)		CUM 0-74			
Asia (contd)												
*China, Jiyuan City	8	0.4	0.15	0.06	0.02	11	0.6	0.18	0.07	0.03		
China, Kaihua County	24	1.9	0.40	0.26	0.06	19	1.5	0.38	0.16	0.05		
China, Kunshan City	45	1.2	0.19	0.14	0.03	46	1.2	0.19	0.15	0.03		
China, Langzhong City	23	1.2	0.25	0.15	0.04	12	0.6	0.19	0.10	0.03		
*China, Liangshan County	32	1.2	0.22	0.14	0.03	26	0.9	0.18	0.12	0.03		
*China, Lianshui County	28	0.6	0.12	0.07	0.02	16	0.4	0.11	0.05	0.01		
China, Lianyungang City	58	1.5	0.20	0.21	0.03	24	0.6	0.12	0.08	0.02		
China, Linhe District, Bayannur City	2	0.2	0.12	0.02	0.01	2	0.1	0.08	0.01	0.01		
China, Linqu County	34	0.9	0.16	0.12	0.02	26	0.7	0.14	0.10	0.02		
*China, Linzhou City	38	1.0	0.16	0.12	0.02	28	0.7	0.13	0.09	0.02		
China, Liuzhou City	95	2.6	0.27	0.31	0.04	60	1.6	0.22	0.22	0.03		
China, Liyang City	40	1.0	0.16	0.12	0.02	19	0.5	0.12	0.07	0.02		
*China, Longquan City	9	1.0	0.33	0.16	0.06	16	2.0	0.52	0.34	0.10		
China, Lucheng District, Wenzhou City	47	2.2	0.34	0.25	0.05	26	1.2	0.24	0.17	0.04		
China, Luoding City	29	1.3	0.24	0.18	0.04	19	1.0	0.22	0.14	0.04		
*China, Luohu City	47	1.3	0.19	0.16	0.03	36	1.0	0.18	0.15	0.03		
*China, Luoyang City	57	1.3	0.18	0.15	0.03	32	0.7	0.13	0.08	0.02		
*China, Luquan City	17	1.6	0.39	0.26	0.07	13	1.0	0.28	0.15	0.05		
China, Ma'anshan City	42	1.8	0.29	0.16	0.04	30	1.3	0.24	0.14	0.03		
*China, Macheng City	22	0.9	0.19	0.11	0.03	24	1.1	0.22	0.16	0.03		
China, Meihekou City	23	1.0	0.21	0.10	0.03	10	0.4	0.13	0.04	0.02		
*China, Mengjin County	13	1.2	0.33	0.16	0.05	8	0.6	0.23	0.08	0.03		
China, Nangang District, Harbin City	39	0.9	0.15	0.11	0.02	35	0.8	0.14	0.08	0.02		
*China, Nanhai District, Foshan City	66	2.4	0.29	0.32	0.04	43	1.3	0.20	0.16	0.03		
*China, Nantong City	56	1.0	0.14	0.13	0.02	51	0.8	0.11	0.11	0.02		
*China, Nanxiong City	19	1.3	0.31	0.13	0.04	18	1.1	0.27	0.13	0.03		
China, Neixiang County	15	0.6	0.17	0.07	0.02	11	0.5	0.15	0.05	0.02		
*China, Qianxi County	5	0.5	0.22	0.05	0.02	9	0.9	0.32	0.08	0.03		
China, Qidong County	117	1.8	0.19	0.19	0.02	112	1.5	0.15	0.21	0.02		
China, Qingyang District, Chengdu City	91	2.2	0.24	0.24	0.03	66	1.6	0.21	0.22	0.03		
China, Qingzhou City	48	1.5	0.22	0.18	0.03	39	1.1	0.18	0.15	0.03		
*China, Rudong County	51	0.8	0.12	0.13	0.02	51	0.8	0.12	0.09	0.02		
*China, Rugao City	83	1.2	0.14	0.15	0.02	63	0.8	0.11	0.09	0.01		
*China, Rural areas of Shanghai City	695	1.4	0.06	0.18	0.01	528	1.0	0.05	0.13	0.01		
China, Ruyang County	14	1.2	0.32	0.16	0.05	8	0.7	0.27	0.11	0.05		
*China, Shan County	24	1.0	0.21	0.09	0.02	15	0.6	0.17	0.09	0.03		
China, Shanghai City	593	1.4	0.06	0.17	0.01	395	0.9	0.05	0.11	0.01		
China, Shangyu District, Shaoxing City	69	2.0	0.24	0.26	0.04	56	1.6	0.22	0.21	0.03		
*China, Shapingba District, Chongqing City	76	2.4	0.28	0.36	0.05	49	1.5	0.22	0.21	0.04		
China, She Xian County	3	0.2	0.12	0.02	0.01	2	0.1	0.11	0.03	0.02		
China, Sheyang County	34	0.7	0.13	0.09	0.02	34	0.8	0.14	0.11	0.02		
*China, Shijiazhuang City	107	2.1	0.22	0.27	0.03	75	1.5	0.17	0.19	0.03		
China, Shunde District, Foshan City	43	1.2	0.19	0.17	0.03	50	1.2	0.17	0.17	0.03		
*China, Song County	4	0.3	0.13	0.03	0.01	1	0.1	0.06	0.01	0.01		
China, Suzhou City	269	1.6	0.10	0.19	0.01	155	0.9	0.08	0.12	0.01		
*China, Tengzhou City	82	1.5	0.17	0.16	0.02	46	0.8	0.12	0.11	0.02		
*China, Wangdu County	2	0.5	0.40	0.03	0.02	1	0.1	0.14	0.02	0.02		
*China, Wanzai County	34	3.6	0.63	0.25	0.05	24	2.5	0.52	0.19	0.05		
*China, Wu'an City	3	0.1	0.09	0.02	0.01	2	0.1	0.06	0.01	0.01		
China, Wuhan City	341	1.5	0.08	0.18	0.01	271	1.1	0.07	0.13	0.01		
*China, Wuhu City	56	1.1	0.15	0.13	0.02	32	0.6	0.10	0.07	0.02		
China, Wuxi City	159	1.2	0.10	0.15	0.01	97	0.7	0.08	0.09	0.01		
China, Wuzhou City	35	1.7	0.30	0.19	0.04	36	1.7	0.30	0.17	0.04		
China, Xiangfu District, Kaifeng City	46	2.4	0.36	0.30	0.05	33	1.5	0.26	0.19	0.04		
China, Xianju County	29	1.4	0.27	0.20	0.05	17	0.9	0.23	0.11	0.03		
*China, Xin'an County	4	0.4	0.18	0.05	0.02	2	0.2	0.12	0.01	0.01		
*China, Xining City	32	1.7	0.32	0.20	0.04	20	0.8	0.17	0.09	0.02		
*China, Xinji City	28	1.1	0.20	0.13	0.03	20	0.7	0.17	0.11	0.03		
*China, Xinluo District, Longyan City	10	0.8	0.27	0.11	0.04	8	0.6	0.22	0.06	0.03		
*China, Xinzhou District, Shangrao City	10	0.8	0.26	0.10	0.04	14	0.9	0.25	0.09	0.03		
China, Xiping County	38	1.3	0.22	0.16	0.03	32	1.2	0.21	0.15	0.03		
*China, Xishan District, Kunming City	17	0.9	0.22	0.10	0.03	9	0.6	0.19	0.07	0.03		
*China, Xuyi County	27	1.0	0.20	0.12	0.03	10	0.4	0.13	0.04	0.02		
*China, Ya'an City	83	1.6	0.18	0.21	0.03	52	1.0	0.14	0.12	0.02		
*China, Yakeshi City	3	0.3	0.16	0.04	0.02	6	0.3	0.13	0.05	0.02		
China, Yancheng	62	1.1	0.16	0.11	0.02	32	0.6	0.10	0.07	0.01		
*China, Yangquan City	39	1.7	0.29	0.22	0.04	27	1.4	0.28	0.18	0.04		
*China, Yangzhong City	1	0.1	0.08	0.01	0.01	2	0.1	0.07	0.01	0.01		
*China, Yanji City	21	1.1	0.25	0.15	0.04	13	0.5	0.15	0.06	0.02		
*China, Yanshi City	29	1.3	0.27	0.12	0.03	18	0.7	0.17	0.08	0.02		
China, Yanting County	11	0.7	0.24	0.05	0.02	6	0.4	0.21	0.04	0.02		
*China, Yi'an District, Tongling City	11	1.1	0.33	0.13	0.04	4	0.4	0.21	0.05	0.03		

*Important. See note on population page.

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

Multiple myeloma (C90) (contd)

	Male						Female					
	Cases	ASR(W)		CUM 0-74		Cases	ASR(W)		CUM 0-74			
Asia (contd)												
*China, Yingdong District, Fuyang City	21	0.9	0.21	0.13	0.03	13	0.7	0.18	0.09	0.03		
*China, Yiyuan County	6	0.3	0.12	0.03	0.01	11	0.5	0.16	0.06	0.02		
China, Yong'an City	17	1.2	0.29	0.16	0.05	7	0.6	0.22	0.08	0.03		
*China, Yongding District, Longyan City	24	1.5	0.31	0.18	0.05	16	0.9	0.23	0.09	0.03		
China, Yongkang City	43	1.8	0.28	0.23	0.04	28	1.2	0.23	0.15	0.03		
*China, Yucheng County	2	0.1	0.06	0.01	0.01	7	0.4	0.14	0.07	0.03		
China, Yueyanglou District, Yueyang City	18	1.6	0.38	0.19	0.05	20	1.8	0.42	0.23	0.06		
China, Yunmeng County	10	0.6	0.20	0.09	0.03	4	0.2	0.11	0.02	0.01		
*China, Yunyang District, Shiyan City	3	0.2	0.14	0.03	0.02	4	0.5	0.25	0.06	0.04		
China, Chongqing Yuzhong District	55	2.6	0.37	0.39	0.07	60	2.4	0.35	0.34	0.06		
*China, Zanhuang County	3	0.3	0.19	0.03	0.02	4	0.5	0.28	0.06	0.03		
*China, Zhangjiagang City	84	1.8	0.20	0.22	0.03	69	1.5	0.18	0.20	0.03		
*China, Zhao yuan City	22	0.8	0.17	0.09	0.02	35	1.3	0.23	0.16	0.03		
*China, Zhengding County	16	1.2	0.31	0.20	0.05	15	1.0	0.26	0.14	0.04		
*China, Zhongshan City	82	1.5	0.17	0.19	0.03	59	1.0	0.13	0.12	0.02		
China, Zhongxiang City	51	1.5	0.22	0.18	0.03	37	1.2	0.19	0.16	0.03		
*China, Zhuanghe City	23	0.5	0.12	0.07	0.02	18	0.4	0.09	0.05	0.01		
*China, Zhuhai City	66	1.8	0.23	0.21	0.03	31	0.9	0.16	0.11	0.02		
India, Ahmedabad, Urban	122	1.1	0.10	0.13	0.01	89	0.8	0.09	0.09	0.01		
India, Aurangabad	22	0.8	0.18	0.12	0.03	4	0.1	0.07	0.02	0.01		
India, Bangalore	241	2.3	0.15	0.29	0.02	171	1.6	0.12	0.20	0.02		
India, Barshi, Paranda, and Bhum	10	0.7	0.23	0.09	0.03	4	0.3	0.14	0.03	0.02		
*India, Bhopal	40	1.6	0.26	0.23	0.04	31	1.3	0.24	0.18	0.04		
India, Chandigarh	45	2.1	0.33	0.26	0.05	39	2.0	0.33	0.28	0.05		
*India, Chennai	216	1.8	0.12	0.20	0.02	149	1.2	0.10	0.14	0.01		
India, Dibrugarh	18	0.7	0.17	0.10	0.03	23	0.9	0.19	0.10	0.02		
*India, Dindigul, Ambilikai	43	0.7	0.11	0.09	0.02	21	0.3	0.07	0.04	0.01		
India, Kamrup Urban District	49	2.2	0.32	0.31	0.05	32	1.4	0.25	0.18	0.04		
India, Kollam	237	3.7	0.24	0.49	0.04	203	2.7	0.19	0.34	0.03		
*India, Manipur	31	0.7	0.12	0.10	0.02	30	0.6	0.12	0.08	0.02		
India, Meghalaya	10	0.4	0.14	0.07	0.02	7	0.2	0.09	0.04	0.02		
India, Mizoram	4	0.3	0.13	0.03	0.02	2	0.1	0.09	0.02	0.02		
India, Mumbai	512	1.7	0.08	0.21	0.01	398	1.4	0.07	0.17	0.01		
*India, New Delhi	585	2.9	0.12	0.34	0.02	356	1.8	0.10	0.24	0.02		
India, Poonam	140	1.2	0.10	0.15	0.02	80	0.7	0.08	0.10	0.01		
*India, Sangrur district	22	0.9	0.19	0.10	0.02	7	0.3	0.11	0.03	0.01		
India, SAS Nagar	48	2.0	0.29	0.26	0.04	32	1.4	0.25	0.18	0.03		
*India, Tamil Nadu	1708	0.9	0.02	0.10	0.00	1155	0.6	0.02	0.07	0.00		
*India, Tripura	44	0.7	0.11	0.10	0.02	23	0.4	0.08	0.04	0.01		
India, Trivandrum	282	3.5	0.21	0.47	0.03	212	2.3	0.16	0.32	0.03		
India, Wardha	19	0.5	0.12	0.06	0.01	14	0.4	0.10	0.05	0.01		
India, West Arunachal	2	0.3	0.19	0.01	0.01	2	0.4	0.25	0.07	0.05		
*Iran (Islamic Republic of), Ardabil Province	48	2.7	0.40	0.32	0.06	35	1.9	0.33	0.26	0.05		
*Iran (Islamic Republic of), Golestan Province	61	2.7	0.36	0.37	0.06	45	1.8	0.28	0.18	0.04		
Israel	1385	5.2	0.15	0.63	0.02	1103	3.6	0.11	0.44	0.02		
*Israel : Jewish	1188	5.2	0.16	0.64	0.02	946	3.6	0.13	0.44	0.02		
*Israel : Arabs	152	5.3	0.44	0.63	0.06	118	3.7	0.35	0.47	0.05		
Japan	10283	2.0	0.02	0.22	0.00	9756	1.4	0.02	0.17	0.00		
Japan, Aichi Prefecture	541	1.9	0.09	0.22	0.01	508	1.4	0.08	0.17	0.01		
*Japan, Akita Prefecture	95	1.9	0.23	0.23	0.03	94	1.4	0.19	0.16	0.03		
Japan, Aomori	162	1.6	0.14	0.18	0.02	192	1.3	0.13	0.14	0.02		
Japan, Gunma Prefecture	180	2.3	0.19	0.26	0.03	155	1.5	0.15	0.18	0.02		
Japan, Hiroshima Prefecture	367	2.3	0.14	0.25	0.02	389	1.8	0.12	0.20	0.02		
Japan, Miyagi Prefecture	313	2.0	0.13	0.24	0.02	287	1.4	0.11	0.16	0.01		
Japan, Osaka Prefecture	602	1.8	0.08	0.20	0.01	573	1.3	0.07	0.16	0.01		
Kuwait	137	2.1	0.23	0.28	0.04	86	2.0	0.24	0.28	0.04		
*Kuwait : Kuwaitis	61	3.5	0.47	0.47	0.07	47	2.0	0.30	0.26	0.05		
*Kuwait : Non-Kuwaitis	76	1.8	0.31	0.20	0.05	39	2.2	0.43	0.35	0.08		
*Philippines, Manila	92	1.0	0.11	0.12	0.02	125	1.0	0.09	0.11	0.01		
*Qatar : Qataris	7	1.5	0.59	0.07	0.04	5	1.0	0.48	0.12	0.06		
*Republic of Korea, Busan	235	1.6	0.10	0.21	0.02	258	1.4	0.09	0.19	0.01		
*Republic of Korea, Daegu	177	1.9	0.14	0.24	0.02	172	1.4	0.11	0.17	0.02		
*Republic of Korea, Daejeon	114	2.2	0.21	0.26	0.03	83	1.3	0.15	0.15	0.02		
*Republic of Korea, Gwangju	97	2.0	0.20	0.27	0.03	91	1.5	0.17	0.21	0.03		
Republic of Korea, Incheon	187	1.8	0.13	0.21	0.02	184	1.5	0.12	0.18	0.02		
Republic of Korea, Jeju	61	2.4	0.31	0.25	0.04	38	1.2	0.21	0.14	0.03		
Republic of Korea, Seoul	787	2.1	0.08	0.25	0.01	642	1.4	0.06	0.18	0.01		
Republic of Korea, Ulsan	74	1.9	0.24	0.20	0.03	53	1.3	0.18	0.16	0.03		
Republic of Korea	3963	2.0	0.03	0.24	0.00	3495	1.4	0.03	0.18	0.00		
Singapore	301	2.0	0.12	0.25	0.02	257	1.5	0.09	0.16	0.01		
Singapore : Chinese	211	1.7	0.12	0.22	0.02	168	1.1	0.09	0.13	0.01		
Singapore : Indian	26	2.2	0.44	0.22	0.06	23	2.2	0.46	0.21	0.06		

*Important. See note on population page.

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

Multiple myeloma (C90) (contd)

	Male						Female					
	Cases	ASR(W)		CUM 0-74		Cases	ASR(W)		CUM 0-74			
Asia (contd)												
Singapore : Malay	55	3.6	0.51	0.47	0.08	57	3.2	0.43	0.35	0.06		
Thailand, Bangkok	189	1.1	0.08	0.13	0.01	197	0.9	0.07	0.12	0.01		
*Thailand, Chiang Mai	64	1.1	0.14	0.15	0.02	64	1.0	0.13	0.13	0.02		
*Thailand, Khon Kaen	89	1.4	0.15	0.18	0.02	66	0.9	0.11	0.12	0.02		
Thailand, Lampang	54	1.7	0.24	0.19	0.03	28	0.8	0.16	0.10	0.02		
Thailand, Lopburi Province	26	1.1	0.23	0.12	0.03	18	0.6	0.16	0.07	0.02		
*Thailand, Songkhla	71	1.7	0.20	0.20	0.03	63	1.3	0.17	0.19	0.03		
Türkiye, Antalya	199	3.3	0.24	0.40	0.04	151	2.3	0.19	0.29	0.03		
Türkiye, Bursa	145	1.8	0.15	0.24	0.02	143	1.5	0.13	0.18	0.02		
*Türkiye, Edirne	45	2.8	0.42	0.31	0.06	54	3.0	0.43	0.36	0.06		
*Türkiye, Erzurum	50	2.9	0.41	0.37	0.06	37	1.9	0.32	0.27	0.05		
Türkiye, Eskişehir	84	3.0	0.33	0.36	0.05	97	3.2	0.33	0.41	0.05		
Türkiye, Gaziantep	110	3.4	0.33	0.44	0.05	83	2.2	0.24	0.25	0.03		
*Türkiye, Izmir	450	3.4	0.16	0.44	0.02	390	2.6	0.13	0.34	0.02		
Türkiye, Malatya	66	3.0	0.37	0.38	0.06	40	1.6	0.27	0.19	0.04		
Türkiye, Samsun	146	3.5	0.30	0.46	0.04	119	2.6	0.25	0.36	0.04		
Türkiye, Trabzon	107	4.2	0.41	0.56	0.07	77	2.5	0.30	0.36	0.05		
Europe												
Austria	1233	2.8	0.08	0.34	0.01	1086	1.9	0.07	0.23	0.01		
Austria, Carinthia	112	3.6	0.36	0.41	0.05	109	3.1	0.33	0.37	0.05		
Austria, Tyrol	150	4.1	0.36	0.50	0.05	112	2.5	0.27	0.28	0.04		
Austria, Vorarlberg	72	3.7	0.46	0.37	0.06	69	3.0	0.41	0.36	0.06		
Belarus	668	2.1	0.08	0.26	0.01	928	1.8	0.06	0.23	0.01		
*Belgium	2391	4.3	0.09	0.52	0.01	1914	2.9	0.07	0.36	0.01		
Croatia	698	3.4	0.14	0.42	0.02	661	2.4	0.10	0.29	0.02		
Cyprus	125	3.4	0.32	0.37	0.04	120	3.2	0.30	0.42	0.04		
*Czech Republic	1422	2.9	0.08	0.35	0.01	1285	2.1	0.06	0.26	0.01		
Denmark	1358	4.6	0.13	0.55	0.02	1061	3.2	0.11	0.40	0.02		
Estonia	208	3.8	0.27	0.48	0.04	283	3.0	0.21	0.36	0.03		
Finland	1079	3.5	0.11	0.41	0.02	993	2.6	0.09	0.32	0.01		
*France, Bas-Rhin	206	4.7	0.35	0.53	0.05	192	3.5	0.29	0.40	0.04		
*France, Calvados	132	3.7	0.35	0.44	0.05	120	2.4	0.26	0.30	0.04		
*France, Doubs	106	4.0	0.42	0.48	0.06	86	2.5	0.32	0.29	0.05		
*France, Gironde	332	4.5	0.27	0.52	0.04	287	2.8	0.19	0.32	0.03		
*France, Haut-Rhin	182	4.6	0.36	0.49	0.05	165	3.5	0.31	0.39	0.04		
*France, Hérault	245	4.1	0.29	0.47	0.04	194	2.7	0.22	0.32	0.03		
*France, Isère	246	4.2	0.29	0.50	0.04	225	3.0	0.22	0.37	0.03		
*France, Lille-Métropole	133	4.5	0.40	0.52	0.06	161	3.6	0.33	0.36	0.04		
*France, Limousin	115	5.0	0.53	0.56	0.07	99	3.0	0.37	0.35	0.06		
*France, Loire-Atlantique	277	4.5	0.29	0.53	0.04	253	3.0	0.21	0.35	0.03		
*France, Manche	101	3.7	0.40	0.48	0.06	99	2.6	0.32	0.34	0.05		
*France, Poitou-Charentes	449	4.1	0.22	0.48	0.03	408	3.0	0.18	0.37	0.03		
*France, Somme	88	3.1	0.35	0.35	0.05	93	2.6	0.31	0.33	0.05		
*France, Tarn	88	3.6	0.45	0.41	0.06	77	2.7	0.37	0.34	0.05		
*France, Territoire de Belfort	25	4.0	0.86	0.51	0.15	16	2.0	0.58	0.29	0.11		
*France, Vendée	166	4.5	0.38	0.59	0.06	155	3.0	0.29	0.33	0.04		
Germany, Baden-Württemberg	1394	3.8	0.11	0.47	0.02	1101	2.5	0.09	0.30	0.01		
Germany, Bavaria	2467	3.5	0.08	0.40	0.01	1869	2.2	0.06	0.27	0.01		
Germany, Bremen	164	4.5	0.38	0.57	0.06	123	2.6	0.27	0.32	0.04		
Germany, Hamburg	472	5.1	0.25	0.61	0.04	406	3.4	0.20	0.42	0.03		
Germany, Lower Saxony	2176	4.6	0.11	0.53	0.02	1747	3.0	0.08	0.36	0.01		
Germany, North Rhine-Westphalia	4099	4.1	0.07	0.49	0.01	3371	2.7	0.05	0.32	0.01		
Germany, Rhineland-Palatinate	1030	4.4	0.15	0.52	0.02	808	2.8	0.11	0.33	0.02		
Germany, Saarland	262	4.4	0.30	0.51	0.04	226	3.3	0.25	0.42	0.04		
Germany, Schleswig-Holstein	898	5.2	0.19	0.61	0.03	700	3.3	0.15	0.38	0.02		
Iceland	63	4.3	0.56	0.56	0.09	65	4.4	0.59	0.57	0.09		
Ireland	955	5.1	0.17	0.59	0.02	659	3.2	0.13	0.37	0.02		
*Italy, Aosta Valley	22	3.8	0.87	0.50	0.13	23	2.7	0.69	0.28	0.10		
*Italy, Avellino	58	4.2	0.60	0.48	0.08	47	2.9	0.50	0.31	0.07		
Italy, Basilicata	105	3.0	0.34	0.30	0.04	111	2.9	0.32	0.35	0.05		
*Italy, Benevento	39	3.2	0.55	0.39	0.08	44	2.7	0.49	0.32	0.07		
Italy, Bergamo	230	3.9	0.27	0.46	0.04	188	2.8	0.23	0.33	0.03		
*Italy, Brescia	159	2.7	0.23	0.33	0.03	158	2.2	0.20	0.29	0.03		
Italy, Brianza (Lecco + Monza e Brianza)	146	3.7	0.32	0.42	0.05	133	2.7	0.27	0.33	0.04		
Italy, Calabria	108	3.7	0.39	0.44	0.06	80	2.5	0.31	0.32	0.05		
*Italy, Caserta	107	3.3	0.34	0.38	0.05	116	2.9	0.30	0.36	0.04		
*Italy, Catania, Messina and Enna	424	4.4	0.23	0.56	0.03	348	2.9	0.18	0.36	0.03		
Italy, Emilia-Romagna	942	4.4	0.16	0.53	0.02	770	2.9	0.12	0.36	0.02		
Italy, Friuli-Venezia Giulia	303	4.0	0.26	0.48	0.04	277	2.9	0.21	0.36	0.03		
Italy, Genova	170	3.8	0.33	0.48	0.05	167	2.9	0.28	0.35	0.04		
*Italy, Lombardy, South, Pavia	141	4.3	0.39	0.55	0.06	114	2.7	0.30	0.33	0.04		
Italy, Mantova and Cremona	204	5.3	0.41	0.62	0.06	170	3.8	0.36	0.49	0.05		

*Important. See note on population page.

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

Multiple myeloma (C90) (contd)

	Male					Female				
	Cases	ASR(W)	CUM 0-74			Cases	ASR(W)	CUM 0-74		
Europe (contd)										
Italy, Marche	318	4.2	0.27	0.52	0.04	302	3.4	0.23	0.43	0.03
Italy, Milan	759	4.0	0.16	0.48	0.02	745	3.1	0.13	0.39	0.02
Italy, Molise	52	4.7	0.72	0.56	0.10	41	3.3	0.59	0.42	0.09
*Italy, Naples Centre	102	3.7	0.38	0.45	0.06	88	2.4	0.30	0.27	0.04
*Italy, Naples North	99	3.1	0.32	0.38	0.04	87	2.3	0.26	0.30	0.04
*Italy, Naples South	173	3.5	0.28	0.40	0.04	146	2.4	0.22	0.30	0.03
*Italy, Nuoro	29	4.2	0.82	0.53	0.12	29	3.6	0.75	0.47	0.11
*Italy, Palermo	228	3.7	0.27	0.43	0.04	190	2.4	0.20	0.28	0.03
Italy, Puglia	983	4.5	0.15	0.54	0.02	927	3.6	0.14	0.45	0.02
*Italy, Ragusa and Caltanissetta	125	4.1	0.40	0.46	0.06	86	2.3	0.29	0.27	0.04
*Italy, Salerno	169	3.9	0.32	0.51	0.05	159	2.8	0.25	0.36	0.04
Italy, Sassari	45	4.0	0.63	0.46	0.09	48	3.8	0.61	0.44	0.08
*Italy, Sondrio	41	3.2	0.53	0.38	0.08	39	2.6	0.48	0.33	0.07
Italy, South Tyrol	98	3.6	0.39	0.44	0.06	99	3.4	0.38	0.40	0.05
*Italy, Syracuse	83	4.1	0.48	0.51	0.07	62	3.0	0.41	0.35	0.05
Italy, Trento	114	3.7	0.37	0.41	0.05	115	3.0	0.34	0.35	0.05
Italy, Turin	608	4.2	0.19	0.50	0.03	522	2.9	0.15	0.35	0.02
*Italy, Tuscany	682	5.4	0.23	0.63	0.03	611	4.0	0.19	0.49	0.03
Italy, Umbria	185	4.1	0.34	0.49	0.05	144	2.4	0.25	0.29	0.04
Italy, Varese	106	3.7	0.39	0.42	0.05	93	2.4	0.28	0.31	0.04
Italy, Veneto	1165	4.3	0.14	0.51	0.02	1054	3.1	0.11	0.38	0.02
Latvia	218	2.7	0.19	0.33	0.03	285	2.1	0.14	0.27	0.02
*Liechtenstein	8	3.5	1.26	0.61	0.27	7	3.1	1.26	0.32	0.16
*Lithuania	371	3.0	0.17	0.37	0.02	399	2.1	0.12	0.28	0.02
Malta	82	3.6	0.42	0.42	0.06	58	2.1	0.32	0.24	0.04
*The Netherlands	3784	4.4	0.08	0.53	0.01	2815	3.0	0.06	0.37	0.01
Norway	1278	5.2	0.15	0.61	0.02	991	3.5	0.12	0.40	0.02
Poland, Kielce	138	2.4	0.21	0.28	0.03	146	2.1	0.19	0.26	0.03
*Portugal, Azores	23	3.0	0.64	0.34	0.09	21	2.6	0.59	0.32	0.08
Russian Federation, Arkhangelsk	66	1.8	0.22	0.24	0.04	76	1.3	0.16	0.18	0.02
Russian Federation, Kaliningrad	39	1.3	0.21	0.17	0.03	57	1.2	0.17	0.17	0.03
Russian Federation, Karelia	33	1.5	0.27	0.17	0.04	60	1.6	0.22	0.20	0.04
*Russian Federation, Komi Republic	32	1.3	0.25	0.20	0.04	40	1.1	0.18	0.13	0.02
Russian Federation, Murmansk	33	1.6	0.28	0.22	0.05	48	1.2	0.18	0.16	0.03
*Russian Federation, Orenburg	79	1.2	0.14	0.14	0.02	132	1.5	0.13	0.20	0.02
Russian Federation, Pskov	35	1.4	0.25	0.18	0.04	64	1.6	0.22	0.22	0.03
*Russian Federation, Samara	199	1.8	0.13	0.23	0.02	298	1.8	0.11	0.25	0.02
Russian Federation, Vologda Region	50	1.3	0.19	0.16	0.02	87	1.4	0.15	0.17	0.02
Slovenia	367	3.6	0.20	0.42	0.03	322	2.4	0.15	0.28	0.02
Spain, Asturias	153	3.6	0.33	0.38	0.05	149	3.0	0.29	0.33	0.04
Spain, Basque Country	341	3.4	0.20	0.40	0.03	322	2.6	0.17	0.31	0.02
Spain, Canary Islands	226	3.6	0.25	0.43	0.04	162	2.2	0.19	0.28	0.03
Spain, Castellón	84	3.0	0.34	0.38	0.05	85	2.2	0.28	0.26	0.04
Spain, Girona	139	3.8	0.34	0.44	0.05	92	2.1	0.25	0.26	0.04
Spain, Granada	142	3.3	0.29	0.39	0.04	125	2.4	0.24	0.29	0.04
Spain, La Rioja	60	3.6	0.51	0.43	0.07	59	2.9	0.44	0.37	0.07
Spain, Murcia	202	3.1	0.23	0.34	0.03	181	2.4	0.20	0.31	0.03
Spain, Navarra	69	2.4	0.32	0.29	0.05	66	1.6	0.24	0.13	0.03
Spain, Salamanca	66	2.8	0.40	0.36	0.06	59	2.0	0.31	0.30	0.05
Spain, Tarragona	119	2.9	0.29	0.33	0.04	101	2.3	0.25	0.29	0.04
*Sweden	2157	4.1	0.10	0.49	0.01	1565	2.7	0.08	0.32	0.01
Switzerland, Aargau	137	4.1	0.37	0.48	0.05	104	2.7	0.30	0.30	0.04
Switzerland, Basel	117	4.4	0.44	0.51	0.06	110	3.1	0.34	0.39	0.05
Switzerland, Berne Solothurn	228	5.2	0.36	0.60	0.05	158	2.7	0.25	0.33	0.04
Switzerland, East	184	4.3	0.34	0.51	0.05	155	3.1	0.28	0.39	0.04
*Switzerland, Fribourg	57	4.3	0.59	0.53	0.09	50	3.2	0.49	0.38	0.07
Switzerland, Geneva	79	3.6	0.43	0.41	0.06	83	2.8	0.35	0.31	0.05
*Switzerland, Graubünden Glarus	53	4.0	0.58	0.51	0.09	40	2.4	0.41	0.29	0.07
*Switzerland, Lucerne	112	4.2	0.42	0.53	0.06	74	2.4	0.31	0.27	0.04
*Switzerland, Neuchâtel and Jura	64	4.9	0.64	0.64	0.10	55	3.7	0.57	0.49	0.08
Switzerland, Ticino	100	5.0	0.53	0.62	0.08	92	3.3	0.40	0.43	0.06
Switzerland, Valais	73	4.4	0.54	0.50	0.07	43	2.3	0.39	0.30	0.05
Switzerland, Vaud	112	3.2	0.31	0.37	0.05	92	2.0	0.24	0.23	0.03
Switzerland, Zurich and Zug	360	4.8	0.27	0.59	0.04	270	3.2	0.21	0.41	0.03
Ukraine	1815	1.5	0.04	0.19	0.01	2130	1.2	0.03	0.15	0.00
UK, England	14300	5.1	0.05	0.59	0.01	10666	3.3	0.04	0.38	0.01
UK, Northern Ireland	422	5.0	0.26	0.62	0.04	316	3.1	0.20	0.37	0.03
UK, Scotland	1310	4.6	0.13	0.54	0.02	993	2.8	0.10	0.33	0.01
UK, Wales	768	4.5	0.18	0.53	0.02	630	3.1	0.14	0.36	0.02
Oceania										
*Australia, NSW/ACT	1834	5.0	0.12	0.60	0.02	1333	3.3	0.10	0.40	0.01
*Australia, Northern Territory	31	4.3	0.79	0.56	0.12	10	1.7	0.53	0.23	0.09

*Important. See note on population page.

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

Multiple myeloma (C90) (contd)

	Male					Female				
	Cases	ASR(W)	CUM 0-74			Cases	ASR(W)	CUM 0-74		
Oceania (contd)										
*Australia, Northern Territory : Non-Indigenous	28	4.6	0.88	0.58	0.13	7	1.5	0.58	0.23	0.10
*Australia, Northern Territory : Indigenous	3	2.6	1.63	0.46	0.36	3	2.3	1.38	0.23	0.17
*Australia, Queensland	1260	6.0	0.18	0.71	0.03	891	3.9	0.14	0.46	0.02
Australia, South Australia	450	5.4	0.27	0.65	0.04	323	3.4	0.21	0.42	0.03
Australia, Tasmania	139	5.0	0.46	0.54	0.06	105	3.5	0.38	0.38	0.05
*Australia, Victoria	1540	5.7	0.15	0.67	0.02	1123	3.6	0.12	0.42	0.02
*Australia, Western Australia	539	5.1	0.23	0.58	0.03	401	3.5	0.19	0.41	0.03
*New Caledonia	41	5.2	0.82	0.69	0.13	25	3.0	0.61	0.40	0.10
New Zealand	1166	5.8	0.18	0.68	0.03	804	3.5	0.13	0.41	0.02
*New Zealand : Maori	118	7.9	0.75	0.99	0.11	102	5.6	0.56	0.64	0.08
*New Zealand : Pacific peoples	60	9.8	1.29	1.36	0.20	60	8.3	1.09	0.99	0.16
*New Zealand : Other	947	5.6	0.20	0.66	0.03	597	3.1	0.14	0.37	0.02
USA, Hawaii	271	4.2	0.26	0.52	0.04	209	2.7	0.20	0.36	0.03
USA, Hawaii : White	103	4.9	0.50	0.56	0.07	50	2.5	0.38	0.31	0.06
*USA, Hawaii : Japanese	31	1.8	0.36	0.23	0.06	31	1.4	0.34	0.16	0.05
*USA, Hawaii : Chinese	10	2.4	0.78	0.38	0.14	10	1.8	0.64	0.26	0.10
*USA, Hawaii : Hawaiian	40	4.4	0.70	0.57	0.11	45	4.2	0.65	0.53	0.10
*USA, Hawaii : Filipino	47	4.7	0.71	0.55	0.10	49	3.4	0.53	0.48	0.09

*Important. See note on population page.