

Kjemisk prosessarbeidere. Menn (N = 84 542). Observerte tilfeller (Obs) og standardisert insidensratio (SIR)¹, 1961-2005, etter land og krefttype (95% KI = 95% konfidensintervall)

ICD-7	Lokalisasjon	Danmark		Finland		Island		Norge		Sverige		Totalt		
		Obs	SIR	Obs	SIR	Obs	SIR	Obs	SIR	Obs	SIR	Obs	SIR	95% KI
140	Leppe	24	1.14	29	1.00	1	4.70	62	1.22	86	1.12	202	1.14	0.99— 1.31
141	Tunge	7	1.06	13	1.28	0.10	0.00	18	1.00	32	1.12	70	1.10	0.86— 1.39
142	Spyttkjertler	4	0.94	6	1.03	0.08	0.00	7	0.81	19	0.91	36	0.91	0.64— 1.26
143-144	Munnhule	14	1.05	9	0.87	0.13	0.00	27	1.02	35	0.82	85	0.91	0.73— 1.13
145-148	Svelg	20	1.26	12	0.94	0.14	0.00	28	0.92	57	0.92	117	0.97	0.81— 1.16
145	-munn-svelg	11	1.27	5	0.96	0.04	0.00	13	1.21	15	0.67	44	0.94	0.68— 1.26
146	-nese-svelg	2	0.81	4	1.53	0.04	0.00	5	0.87	14	1.04	25	1.03	0.67— 1.52
150	Spiserør	34	1.00	31	1.05	3	4.81	57	1.05	98	0.88	223	0.97	0.85— 1.11
	-kjertelepitsvulst ²	15	1.12	10	1.42	1	4.31	13	1.29	36	1.32	75	1.29	1.02— 1.62
151	Mage	101	1.26	130	0.99	6	3.11	354	1.07	567	1.15	1 158	1.12	1.06— 1.18
151.1	-kardia ²	34	1.46	29	1.26	0.35	0.00	55	1.04	79	1.48	197	1.29	1.12— 1.48
152	Tynntarm	2	0.33	9	1.04	0.19	0.00	9	0.60	55	1.22	75	1.00	0.79— 1.26
153	Tykktarm	188	1.08	101	0.87	1	0.38	384	0.95	595	0.94	1 269	0.95	0.90— 1.01
154	Endetarm	140	1.14	91	0.96	1	1.03	281	1.13	455	1.05	968	1.07	1.01— 1.14
155.0	Lever	21	0.80	30	0.89	0.30	0.00	32	1.00	112	0.94	195	0.93	0.80— 1.07
	-hemangiosarkom ²	-	-	0.16	0.00	-	-	0.04	0.00	2	3.82	2	2.75	0.33— 9.92
155.1	Galleblære	18	1.24	22	1.25	0.15	0.00	26	1.11	55	1.16	121	1.18	0.98— 1.41
157	Bukspyttkjertel	70	1.06	76	0.90	0.98	0.00	178	1.11	298	1.10	622	1.07	0.99— 1.16
160	Nese	9	1.51	7	1.40	0.09	0.00	10	0.80	21	1.10	47	1.10	0.81— 1.46
	-kjertelepitsvulst ²	-	-	1	2.80	0.01	0.00	1	0.61	3	0.95	5	0.97	0.32— 2.26
161	Strupe	58	1.53	42	1.29	0.36	0.00	72	1.28	75	0.87	247	1.16	1.02— 1.31
162,163	Lunge	534	1.21	522	1.11	6	1.34	786	1.32	857	1.02	2 705	1.15	1.11— 1.19
	-kjertelepitsvulst ²	94	1.14	79	1.19	1	0.80	117	1.12	139	0.94	430	1.07	0.97— 1.18
	-småcellet svulst ²	-	-	93	1.24	2	2.23	120	1.23	83	1.27	298	1.25	1.11— 1.40
	-plateelepitsvulst ²	178	1.16	159	1.08	1	0.93	256	1.35	345	1.08	939	1.16	1.09— 1.24
	-annen lungekreft ²	-	-	191	1.05	2	1.76	170	1.24	290	0.93	653	1.03	0.96— 1.12
158, 162.2	Brysthinne ²	14	1.28	10	0.93	0.10	0.00	25	1.58	45	1.49	94	1.39	1.12— 1.70
170	Bryst	8	2.08	6	2.08	0.12	0.00	9	1.42	14	0.96	37	1.33	0.94— 1.84
177	Prostata	261	0.92	483	0.87	8	0.87	873	0.84	2 126	0.93	3 751	0.90	0.87— 0.93
178	Testikkel	13	1.16	9	1.04	0.28	0.00	15	0.63	27	0.80	64	0.82	0.63— 1.05
	-seminom ²	3	0.64	6	1.01	0.20	0.00	10	0.60	18	0.75	37	0.72	0.51— 0.99
	-non-seminom ²	10	1.51	3	1.16	0.08	0.00	5	0.98	9	0.93	27	1.12	0.74— 1.63
179.0	Penis	5	0.66	3	0.71	0.12	0.00	18	1.14	29	1.02	55	0.98	0.74— 1.27
180	Nyre	41	0.80	99	1.03	1.61	0.00	121	0.81	309	0.98	570	0.93	0.85— 1.01
180.1	Nyrebekken	29	1.45	7	1.23	0.09	0.00	13	0.75	32	0.97	81	1.07	0.85— 1.33
181	Blære	219	1.01	141	1.11	2	0.81	367	1.03	660	1.07	1 389	1.05	1.00— 1.11
190	Føflekk	27	0.65	68	1.00	0.61	0.00	132	0.99	181	0.81	408	0.88	0.79— 0.96
190.6	-overekstremiteter	3	0.61	7	0.81	0.08	0.00	10	0.83	23	0.72	43	0.75	0.54— 1.01
192	Øyet	5	0.94	5	0.78	0.07	0.00	11	0.89	25	1.07	46	0.97	0.71— 1.29
	-føflekk ²	5	1.07	5	0.86	0.06	0.00	11	1.00	22	1.13	43	1.05	0.76— 1.41
193	Hjerne	58	1.15	80	1.20	2	2.16	88	0.85	190	0.88	418	0.96	0.87— 1.05
	-gliom ²	6	1.11	41	1.32	2	3.65	37	0.71	90	0.84	176	0.90	0.77— 1.04
	-meningeom ²	9	1.42	12	0.88	0.23	0.00	10	0.61	44	0.93	75	0.90	0.71— 1.12
194	Skjoldbruskkjertel	5	1.09	16	1.04	1	1.83	18	0.91	36	0.96	76	0.98	0.77— 1.23
	-follikulær ²	-	-	4	1.58	0.09	0.00	1	0.42	1	0.69	6	0.93	0.34— 2.03
	-nodulær ²	-	-	10	1.05	1	2.52	6	0.63	5	1.26	22	0.94	0.59— 1.43
195.0	Binyrer	2	1.67	3	1.13	0.02	0.00	1	0.41	2	0.49	8	0.77	0.33— 1.52
195.1	Biskjoldkjertelen	0.07	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.30	0.00	0.47	0.00	0.00— 7.79
195.2	Tymus	1	1.74	0.75	0.00	0.02	0.00	1	1.05	2	1.22	4	1.02	0.28— 2.61
195.3	Hypofyse	0.15	0.00	0.06	0.00	0.16	0.00	0.21	0.00	0.49	0.00	1.07	0.00	0.00— 3.44
195.4	Konglelegemet	-	-	0.13	0.00	-	-	0.03	0.00	-	-	0.16	0.00	0.00— 22.67
196	Beinkreft	2	1.05	3	0.71	0.07	0.00	5	0.84	8	0.67	18	0.74	0.44— 1.18
	-kondrosarkom ²	-	-	2	0.93	0.07	0.00	1.60	0.00	6	1.16	8	0.89	0.38— 1.75
197	Bløtvev	6	0.88	11	0.74	0.18	0.00	24	1.28	49	0.85	90	0.92	0.74— 1.13
	-fibrosarkom ²	-	-	4	0.79	-	-	1	0.52	7	0.74	12	0.73	0.38— 1.28
	-liposarkom ²	-	-	1	0.30	0.05	0.00	4	1.39	7	0.70	12	0.74	0.38— 1.29
200,202	Non-Hodgkin lymfom	45	0.93	90	1.06	1.07	0.00	101	1.09	239	0.96	475	0.99	0.91— 1.09
201	Hodgkin lymfom	13	1.72	13	1.00	0.12	0.00	16	0.82	39	0.92	81	0.98	0.78— 1.22
203	Multippelt myelom	24	0.84	32	1.09	0.48	0.00	98	1.20	129	0.96	283	1.03	0.92— 1.16
204	Leukemi	48	0.79	49	0.92	1	1.23	130	1.15	219	1.10	447	1.05	0.95— 1.15
	-kronisk lymfatisk ²	-	-	18	0.80	1	3.51	40	0.97	91	1.01	150	0.97	0.83— 1.14
	-akutt myeloid ²	15	0.85	16	1.08	0.26	0.00	53	1.32	44	1.06	128	1.12	0.94— 1.33
191 or 205	Mycosis fungoides ²	3	1.75	2	0.92	0.04	0.00	8	2.68	25	1.18	38	1.35	0.96— 1.85
199	Annen/ukjent kreft	33	1.27	42	0.91	0.65	0.00	212	1.20	316	1.23	603	1.19	1.10— 1.29
140-204	Alle kreftformer	2 035	1.08	2 306	1.00	32	0.97	4 608	1.03	8 087	0.99	17 068	1.01	1.00— 1.03
Ikke inkludert over														
191	Annen hud	-	-	79	1.23	0.97	0.00	179	0.91	331	0.85	589	0.90	0.83— 0.98
191.6	-overekstremiteter	-	-	5	0.97	0.08	0.00	22	1.27	40	0.98	67	1.06	0.82— 1.34

¹ Statistisk signifikant høy verdi er angitt i **rød** farge, signifikant lav verdi er angitt i **grønn** farge

² Basert på kode for primærlokalisasjon og histologi/morfologi

Kjemisk prosessarbeidere. Kvinner (N = 15 778). Observerte tilfeller (Obs) og standardisert insidensratio (SIR)¹, 1961-2005, etter land og krefttype (95% KI = 95% konfidensintervall)

ICD-7	Lokalisasjon	Danmark		Finland		Island		Norge		Sverige		Totalt		
		Obs	SIR	Obs	SIR	Obs	SIR	Obs	SIR	Obs	SIR	Obs	SIR	95% KI
140	Leppe	[1.16]	0.00	4	2.15	[0.01]	0.00	2	2.38	1	0.43	7	1.13	0.45— 2.33
141	Tunge	[1.64]	0.00	[1.82]	0.00	[0.03]	0.00	1	0.82	7	2.53	8	1.07	0.46— 2.11
142	Spyttkjertler	1	0.74	1	0.78	[0.01]	0.00	1	1.13	1	0.35	4	0.62	0.17— 1.59
143-144	Munnhule	2	0.53	[1.84]	0.00	[0.07]	0.00	1	0.49	3	0.72	6	0.51	0.19— 1.10
145-148	Svelg	[2.75]	0.00	[1.17]	0.00	[0.02]	0.00	2	1.54	8	2.31	10	1.15	0.55— 2.11
145	-munn-svelg	[1.58]	0.00	[0.42]	0.00	[0.01]	0.00	1	1.80	4	2.59	5	1.22	0.40— 2.84
146	-nese-svelg	[0.45]	0.00	[0.31]	0.00	[0.01]	0.00	[0.25]	0.00	2	2.38	2	1.07	0.13— 3.87
150	Spiserør	6	1.13	5	1.04	[0.09]	0.00	4	1.79	7	1.19	22	1.20	0.75— 1.82
	-kjertelepitsvulst ²	1	0.77	1	2.30	[0.03]	0.00	1	2.67	1	1.01	4	1.28	0.35— 3.29
151	Mage	18	1.13	32	1.38	[0.38]	0.00	16	0.79	42	1.18	108	1.13	0.94— 1.37
151.1	-kardia ²	3	1.14	4	1.84	[0.03]	0.00	3	1.23	5	2.08	15	1.55	0.87— 2.55
152	Tynntarm	3	1.47	2	1.15	[0.05]	0.00	4	2.11	9	1.70	18	1.63	0.97— 2.58
153	Tykktarm	80	1.08	38	1.15	3	3.73	73	1.32	98	1.06	292	1.14	1.02— 1.28
154	Endetarm	38	1.15	24	1.20	[0.31]	0.00	22	0.93	49	1.02	133	1.06	0.90— 1.26
155.0	Lever	4	0.67	7	1.32	[0.06]	0.00	5	2.24	7	0.75	23	1.01	0.64— 1.51
	-hemangiosarkom ²	-	-	[0.04]	0.00	[0.00]	0.00	[0.01]	0.00	[0.06]	0.00	[0.11]	0.00	0.00— 32.14
155.1	Galleblære	8	0.91	4	0.43	[0.08]	0.00	6	1.46	20	1.28	38	1.00	0.71— 1.37
157	Bukspyttkjertel	32	1.33	26	1.28	[0.31]	0.00	14	0.86	32	0.97	104	1.11	0.91— 1.34
160	Nese	1	0.70	[0.87]	0.00	[0.03]	0.00	2	2.28	2	1.24	5	1.04	0.34— 2.42
	-kjertelepitsvulst ²	-	-	[0.06]	0.00	-	-	[0.09]	0.00	[0.12]	0.00	[0.27]	0.00	0.00— 13.55
161	Strupe	2	0.60	[0.77]	0.00	[0.03]	0.00	2	2.33	2	1.23	6	0.91	0.33— 1.97
162,163	Lunge	153	1.77	20	0.79	2	1.33	41	1.42	75	1.36	291	1.48	1.32— 1.66
	-kjertelepitsvulst ²	49	1.83	3	0.45	2	3.85	8	0.93	28	1.52	90	1.47	1.18— 1.81
	-småcellet svulst ²	-	-	6	1.44	[0.25]	0.00	16	2.70	14	1.98	36	2.07	1.45— 2.86
	-plateelepitsvulst ²	27	1.65	3	0.72	[0.24]	0.00	9	1.92	10	0.96	49	1.37	1.01— 1.81
	-annen lungekreft ²	-	-	8	0.78	[0.49]	0.00	7	0.88	23	1.20	38	1.01	0.71— 1.38
158, 162.2	Brysthinne ²	[1.22]	0.00	[0.97]	0.00	[0.00]	0.00	1	2.70	1	0.98	2	0.56	0.07— 2.02
170	Bryst	187	0.96	146	0.90	2	0.62	108	0.88	283	0.88	726	0.90	0.84— 0.97
	- duktal ²	-	-	99	0.86	[2.51]	0.00	82	1.03	78	0.98	259	0.94	0.83— 1.06
	- lobulær ²	-	-	17	0.90	1	3.74	10	1.37	8	0.44	36	0.81	0.57— 1.12
171	Livmorhals	61	1.73	9	0.89	[0.28]	0.00	35	1.62	45	1.11	150	1.39	1.18— 1.63
172	Livmorlegemet	38	0.77	25	0.65	1	1.54	24	0.82	82	1.09	170	0.88	0.76— 1.03
173	Koriokarsinom	[0.03]	0.00	[0.06]	0.00	[0.00]	0.00	[0.05]	0.00	[0.13]	0.00	[0.27]	0.00	0.00— 13.69
175.0	Ovarie	47	1.11	41	1.60	[0.51]	0.00	32	1.10	66	0.89	186	1.08	0.94— 1.25
175.1	Ovarietube	2	1.59	1	0.76	[0.01]	0.00	[0.76]	0.00	5	2.94	8	1.58	0.68— 3.12
176.0	Vulva	5	1.29	2	0.61	[0.05]	0.00	7	1.58	12	1.56	26	1.34	0.88— 1.97
176.1	Vagina	3	1.80	3	3.35	[0.01]	0.00	2	2.28	7	3.04	15	2.61	1.46— 4.30
180	Nyre	19	1.27	9	0.54	[0.37]	0.00	10	0.85	35	1.15	73	0.98	0.77— 1.24
180.1	Nyrebekken	10	1.83	[0.85]	0.00	[0.04]	0.00	1	0.79	3	0.98	14	1.31	0.72— 2.20
181	Blære	39	1.49	7	0.76	[0.34]	0.00	19	1.34	38	1.28	103	1.29	1.07— 1.57
190	Føflekk	27	1.28	11	0.78	[0.27]	0.00	22	1.10	29	0.78	89	0.96	0.77— 1.18
190.6	-overekstremiteter	7	1.80	4	1.59	[0.04]	0.00	3	0.89	6	0.82	20	1.17	0.71— 1.80
192	Øyet	1	0.54	2	1.27	[0.01]	0.00	[1.44]	0.00	4	1.28	7	0.87	0.35— 1.80
	-føflekk ²	1	0.59	2	1.37	[0.01]	0.00	[1.25]	0.00	3	1.20	6	0.87	0.32— 1.89
193	Hjerne	26	1.12	20	0.97	[0.43]	0.00	19	1.26	36	0.95	101	1.04	0.85— 1.26
	-gliom ²	4	2.10	5	0.91	[0.15]	0.00	8	1.55	7	0.55	24	0.94	0.60— 1.40
	-meningeom ²	3	0.55	4	0.45	[0.22]	0.00	5	0.94	19	1.21	31	0.87	0.59— 1.24
194	Skjoldbruskkjertel	3	0.84	5	0.46	[0.32]	0.00	6	0.98	12	0.91	26	0.77	0.50— 1.12
	-follikulær ²	-	-	[1.62]	0.00	[0.04]	0.00	[0.87]	0.00	[0.58]	0.00	[3.10]	0.00	0.00— 1.19
	-nodulær ²	-	-	4	0.53	[0.26]	0.00	5	1.44	3	1.38	12	0.89	0.46— 1.55
195.0	Binyrer	[0.43]	0.00	1	1.92	[0.01]	0.00	[0.28]	0.00	[0.63]	0.00	1	0.53	0.01— 2.98
195.1	Biskjoldkjertelen	[0.03]	0.00	[0.02]	0.00	-	-	[0.03]	0.00	[0.16]	0.00	[0.24]	0.00	0.00— 15.60
195.2	Tymus	[0.19]	0.00	[0.19]	0.00	-	-	1	11.16	[0.25]	0.00	1	1.38	0.03— 7.69
195.3	Hypofyse	[0.05]	0.00	[0.02]	0.00	[0.04]	0.00	[0.02]	0.00	[0.07]	0.00	[0.20]	0.00	0.00— 18.24
195.4	Konglelegemet	-	-	[0.05]	0.00	-	-	[0.02]	0.00	-	-	[0.07]	0.00	0.00— 52.17
196	Beinkreft	[0.61]	0.00	[0.70]	0.00	[0.02]	0.00	[0.55]	0.00	[1.47]	0.00	[3.36]	0.00	0.00— 1.10
	-kondrosarkom ²	-	-	[0.32]	0.00	[0.01]	0.00	[0.15]	0.00	[0.65]	0.00	[1.14]	0.00	0.00— 3.24
197	Bløtvev	3	1.31	8	2.34	[0.04]	0.00	4	2.11	7	0.92	22	1.44	0.90— 2.18
	-fibrosarkom ²	-	-	1	0.93	[0.00]	0.00	[0.14]	0.00	[1.07]	0.00	1	0.44	0.01— 2.44
	-liposarkom ²	-	-	3	4.25	[0.01]	0.00	[0.24]	0.00	1	0.89	4	1.92	0.52— 4.91
200,202	Non-Hodgkin lymfom	16	0.90	14	0.72	2	6.97	11	0.93	30	0.96	73	0.91	0.71— 1.14
201	Hodgkin lymfom	1	0.54	[1.85]	0.00	[0.03]	0.00	1	0.69	3	0.76	5	0.55	0.18— 1.27
203	Multippelt myelom	7	0.77	10	1.29	[0.16]	0.00	5	0.62	20	1.31	42	1.04	0.75— 1.41
204	Leukemi	19	1.10	15	1.40	[0.23]	0.00	8	0.81	25	1.19	67	1.13	0.88— 1.44
	-kronisk lymfatisk ²	-	-	5	1.31	[0.08]	0.00	2	0.61	14	1.71	21	1.37	0.85— 2.09
	-akutt myeloid ²	3	0.51	5	1.39	[0.09]	0.00	4	1.01	3	0.48	15	0.76	0.42— 1.25
191 or 205	Mycosis fungoides ²	[0.36]	0.00	[0.27]	0.00	[0.00]	0.00	[0.20]	0.00	4	2.04	4	1.43	0.39— 3.66
199	Annen/ukjent kreft	17	1.38	10	0.72	1	3.23	21	1.05	64	1.45	113	1.24	1.04— 1.50
140-204	Alle kreftformer	842	1.15	508	0.96	11	0.95	534	1.08	1 171	1.04	3 066	1.06	1.02— 1.10
Ikke inkludert over														
	Borderline ovariekreft ²	-	-	5	1.10	[0.16]	0.00	2	0.53	6	0.62	13	0.71	0.38— 1.22
191	Annen hud	-	-	15	1.00	1	3.14	14	0.83	45	1.23	75	1.09	0.86— 1.37
191.6	- overekstremiteter	-	-	2	1.71	[0.04]	0.00	[1.76]	0.00	7	1.64	9	1.24	0.57— 2.36

¹ Statistisk signifikant høy verdi er angitt i **rød** farge, signifikant lav verdi er angitt i **grønn** farge

² Basert på kode for primærlokalisasjon og histologi/morfologi