

5 Úmrtnost

[Tab. 5.1 Zemřelí, 2013 a 2017–2022](#)

[Tab. 5.2 Zemřelí podle měsíce úmrtí, 2022](#)

[Tab. 5.3 Sezónnost úmrtnosti, 2022](#)

[Tab. 5.4 Naděje dožití při narození podle pohlaví, 2013–2022 \(dvouletá období\)](#)

[Tab. 5.5 Zemřelí podle vybraných skupin příčin smrti, 2022](#)

[Tab. 5.6 Standardizované míry úmrtnosti na nejčtenější skupiny příčin smrti \(na 100 000 obyv.\), 2022](#)

Tab. 5.1 Zemřelí, 2013 a 2017–2022

Kraj	Celkem							Podle pohlaví v r. 2022	
	2013	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Muži	Ženy
Hl. město Praha	12 149	12 199	12 417	12 178	13 621	14 460	12 810	6 427	6 383
Středočeský	12 924	13 248	13 687	13 471	15 302	16 708	14 351	7 467	6 884
Jihočeský	6 604	6 752	6 696	6 885	7 800	8 350	7 416	3 814	3 602
Plzeňský	6 061	6 242	6 276	6 356	7 066	7 912	6 698	3 434	3 264
Karlovarský	3 186	3 406	3 491	3 405	4 026	4 592	3 527	1 821	1 706
Ústecký	9 277	9 172	9 338	9 208	10 793	11 775	9 879	5 105	4 774
Liberecký	4 423	4 707	4 705	4 607	5 252	5 880	5 013	2 563	2 450
Královéhradecký	5 918	5 783	6 024	5 901	6 694	7 668	6 176	3 124	3 052
Pardubický	5 392	5 389	5 528	5 558	6 383	6 991	6 049	3 084	2 965
Vysočina	5 129	5 288	5 277	5 636	6 450	6 438	5 861	2 950	2 911
Jihomoravský	11 629	12 275	12 542	12 190	14 015	15 246	13 344	6 697	6 647
Olomoucký	6 830	7 033	6 952	6 914	8 126	8 562	7 481	3 811	3 670
Zlínský	6 354	6 389	6 338	6 291	7 794	7 984	6 695	3 424	3 271
Moravskoslezský	13 284	13 560	13 649	13 762	15 967	17 325	14 919	7 683	7 236
ČR	109 160	111 443	112 920	112 362	129 289	139 891	120 219	61 404	58 815

Pozn.: Barvou a tučně označeny nejvyšší hodnoty a pouze barvou nejnižší hodnoty v daném roce.

Tab. 5.2 Zemřelí podle měsíce úmrtí, 2022

Kraj	Měsíc úmrtí												Zemřelí celkem
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Hl. město Praha	1124	1118	1069	1047	992	958	1047	1031	1014	1072	1042	1 296	12810
Středočeský	1357	1198	1195	1140	1111	1 073	1109	1134	1144	1253	1150	1 487	14351
Jihočeský	668	639	695	604	606	541	569	559	564	653	563	755	7416
Plzeňský	636	602	630	529	515	486	492	532	579	541	504	652	6698
Karlovarský	299	325	309	275	246	313	266	280	296	301	293	324	3527
Ústecký	912	812	847	783	771	696	730	768	795	889	823	1 053	9879
Liberecký	484	423	411	443	394	353	364	376	389	415	453	508	5013
Královéhradecký	547	502	590	547	446	473	477	483	462	545	444	660	6176
Pardubický	581	503	473	501	451	467	438	487	504	532	488	624	6049
Vysočina	494	467	532	520	449	405	475	474	481	510	490	564	5861
Jihomoravský	1227	1193	1224	1093	1031	953	1030	1042	1048	1133	1045	1 325	13344
Olomoucký	677	657	722	668	572	518	568	599	570	609	585	736	7481
Zlínský	633	611	641	565	497	477	511	517	522	557	511	653	6695
Moravskoslezský	1395	1338	1357	1248	1155	1 035	1143	1195	1196	1222	1100	1 535	14919
ČR	16 211	13 820	16 789	11 699	9 557	8 628	8 814	8 714	8 932	10 101	12 815	13 811	139 891

Pozn.: Barvou a tučně označeny nejvyšší hodnoty a pouze barvou nejnižší hodnoty v daném roce.

Tab. 5.3 Sezónnost úmrtnosti, 2022

Kraj	Měsíční index*												Var. koef. (%)
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Hl. město Praha	1,03	1,14	0,98	0,99	0,91	0,91	0,96	0,95	0,96	0,98	0,99	1,19	0,7
Středočeský	1,11	1,09	0,98	0,97	0,91	0,91	0,91	0,93	0,97	1,03	0,97	1,22	0,8
Jihočeský	1,06	1,12	1,10	0,99	0,96	0,89	0,90	0,89	0,93	1,04	0,92	1,20	1,0
Plzeňský	1,12	1,17	1,11	0,96	0,90	0,88	0,86	0,93	1,05	0,95	0,91	1,15	1,1
Karlovarský	1,00	1,20	1,03	0,95	0,82	1,08	0,89	0,93	1,02	1,00	1,01	1,08	0,9
Ústecký	1,09	1,07	1,01	0,96	0,92	0,86	0,87	0,92	0,98	1,06	1,01	1,25	1,1
Liberecký	1,14	1,10	0,96	1,07	0,92	0,86	0,85	0,88	0,94	0,97	1,10	1,19	1,2
Královéhradecký	1,04	1,06	1,12	1,08	0,85	0,93	0,91	0,92	0,91	1,04	0,87	1,26	1,3
Pardubický	1,13	1,08	0,92	1,01	0,88	0,94	0,85	0,95	1,01	1,03	0,98	1,21	1,0
Vysočina	0,99	1,04	1,07	1,08	0,90	0,84	0,95	0,95	1,00	1,02	1,02	1,13	0,6
Jihomoravský	1,08	1,16	1,08	1,00	0,91	0,87	0,91	0,92	0,95	1,00	0,95	1,17	0,9
Olomoucký	1,06	1,14	1,14	1,09	0,90	0,84	0,89	0,94	0,93	0,96	0,95	1,16	1,1
Zlínský	1,11	1,19	1,13	1,03	0,87	0,87	0,90	0,91	0,95	0,98	0,93	1,15	1,2
Moravskoslezský	1,10	1,17	1,07	1,02	0,91	0,84	0,90	0,94	0,97	0,96	0,90	1,21	1,2
ČR	1,36	1,29	1,41	1,02	0,80	0,75	0,74	0,73	0,78	0,85	1,11	1,16	6,1

* Měsíční index vypovídá o poměru měsíčního počtu smrtí a průměrného měsíčního počtu daného roku v daném kraji. Jedná se o očištěný index (po přepočtu na stejný počet dnů v měsíci).

Pozn.: Barvou a tučně označeny nejvyšší hodnoty a pouze barvou nejnižší hodnoty v daném roce.

Tab. 5.4 Naděje dožití při narození podle pohlaví, 2013–2022 (dvouletá období)

Kraj	Období										Pořadí (1. = nejvyšší e0)	
	2013–2014	2014–2015	2015–2016	2016–2017	2017–2018	2018–2019	2019–2020	2020–2021	2021–2022	2013-2014	2021-2022	
Muži												
Hl. město Praha	77,4	77,5	77,7	78,1	78,3	78,4	78,2	77,1	77,1	1	1	
Středočeský	75,6	76,0	76,1	76,3	76,1	76,3	76,2	75,1	75,4	8	7	
Jihočeský	75,6	75,6	76,0	76,4	76,3	76,6	76,2	75,2	75,6	7	4	
Plzeňský	76,1	76,1	76,0	76,2	76,2	76,4	76,0	74,7	75,2	4	8	
Karlovarský	74,2	74,4	74,6	74,4	74,5	74,9	74,5	72,8	73,2	12	13	
Ústecký	73,4	73,8	73,8	74,1	74,2	74,4	73,9	72,7	73,1	14	14	
Liberecký	75,2	75,4	75,7	75,7	75,4	76,1	76,0	74,7	74,9	9	10	
Královéhradecký	76,2	76,5	76,8	77,2	77,2	77,2	76,8	75,5	75,8	2	3	
Pardubický	75,9	76,2	76,3	76,6	76,5	76,6	76,1	75,1	75,6	6	5	
Vysočina	76,2	76,5	77,0	77,0	76,9	76,7	75,9	75,6	76,2	3	2	
Jihomoravský	75,9	76,3	76,4	76,5	76,3	76,6	76,3	75,3	75,6	5	6	
Olomoucký	74,8	75,1	75,2	75,5	75,6	75,7	75,1	74,1	74,7	11	11	
Zlínský	75,0	75,4	75,4	75,5	75,8	75,9	75,1	74,1	75,0	10	9	
Moravskoslezský	73,9	74,1	74,2	74,5	74,5	74,5	73,9	72,8	73,3	13	12	
ČR ¹⁾	75,4	75,7	75,8	76,0	76,1	76,2	75,8	74,7	0,0	x	x	
Muži												
Hl. město Praha	82,3	82,4	82,5	82,7	83,0	83,0	82,9	82,3	82,8	2	1	
Středočeský	81,5	81,5	81,5	81,6	81,6	81,9	81,6	80,9	81,4	8	6	
Jihočeský	81,4	81,5	81,6	82,1	82,0	82,1	81,9	81,1	81,3	11	7	
Plzeňský	81,4	81,4	81,4	81,7	81,6	81,9	81,9	81,1	81,1	10	10	
Karlovarský	80,2	80,2	80,5	80,5	79,9	80,2	80,0	78,8	79,2	13	13	
Ústecký	79,4	79,7	79,7	79,8	80,0	80,2	79,9	79,0	79,2	14	14	
Liberecký	81,5	81,4	81,5	81,7	81,7	81,7	81,5	80,7	81,0	9	11	
Královéhradecký	81,9	82,2	82,0	82,4	82,6	82,5	82,4	81,5	81,6	4	5	
Pardubický	81,6	82,1	82,1	82,2	82,3	82,2	81,9	81,0	81,2	6	9	
Vysočina	82,5	82,6	82,4	82,7	83,0	82,7	82,3	81,7	81,9	1	3	
Jihomoravský	82,3	82,4	82,4	82,7	82,7	82,8	82,4	81,6	82,0	3	2	
Olomoucký	81,8	81,7	81,5	81,8	81,9	82,1	81,7	81,0	81,2	5	8	
Zlínský	81,5	81,8	82,2	82,3	82,4	82,6	81,9	81,2	81,8	7	4	
Moravskoslezský	80,5	80,8	81,0	81,1	81,1	81,2	80,9	80,1	80,3	12	12	
ČR ¹⁾	81,4	81,6	81,6	81,8	81,9	82,0	81,7	80,9	0,0	x	x	

¹⁾ Pro srovnatelnost jsou hodnoty za ČR vypočteny stejně jako v případě krajů za dvouleté kalendářní období.

Pozn.: Barvou a tučně označeny nejvyšší hodnoty a pouze barvou nejnižší hodnoty v daném roce.

Tab. 5.5 Zemřelí podle vybraných skupin příčin smrti, 2022

Kraj	Počet zemřelých (abs.)									
	novotvary	nemoci endokrinní soustavy	nemoci nervové soustavy	nemoci oběhové soustavy	nemoci dýchací soustavy	nemoci trávicí soustavy	vnější příčiny	covid-19	ostatní	celkem
	Celkem									
Hl. město Praha	3 119	476	552	4 876	836	529	582	667	1 173	12 810
Středočeský	3 540	791	608	5 332	890	571	602	708	1 309	14 351
Jihočeský	1 807	394	262	2 585	614	285	320	307	842	7 416
Plzeňský	1 645	340	273	2 382	396	285	330	388	659	6 698
Karlovarský	864	195	118	1 299	249	173	147	185	297	3 527
Ústecký	2 424	582	279	3 668	752	436	397	440	901	9 879
Liberecký	1 242	246	139	1 905	384	239	262	270	326	5 013
Královéhradecký	1 420	228	212	2 532	416	266	266	280	556	6 176
Pardubický	1 309	250	241	2 398	412	212	233	316	678	6 049
Vysočina	1 278	361	275	2 394	410	204	246	230	463	5 861
Jihomoravský	3 031	438	372	5 449	972	610	625	821	1 026	13 344
Olomoucký	1 703	311	284	2 957	551	436	408	382	449	7 481
Zlínský	1 504	385	300	2 531	436	337	331	349	522	6 695
Moravskoslezský	3 284	759	331	5 978	1 186	846	699	692	1 144	14 919
ČR	28 170	5 756	4 246	46 286	8 504	5 429	5 448	6 035	10 345	120 219
	Muži									
Hl. město Praha	1 614	242	243	2 260	435	280	407	363	583	6 427
Středočeský	1 958	354	236	2 599	500	332	426	396	666	7 467
Jihočeský	995	184	112	1 228	334	169	210	181	401	3 814
Plzeňský	912	139	112	1 173	209	160	208	199	322	3 434
Karlovarský	459	104	40	670	132	94	94	97	131	1 821
Ústecký	1 322	256	118	1 800	401	261	273	221	453	5 105
Liberecký	698	112	62	872	202	146	174	152	145	2 563
Královéhradecký	752	109	93	1 199	236	147	175	161	252	3 124
Pardubický	733	125	87	1 109	225	118	158	157	372	3 084
Vysočina	701	167	98	1 102	243	114	171	128	226	2 950
Jihomoravský	1 654	204	144	2 450	530	364	422	443	486	6 697
Olomoucký	908	149	113	1 381	318	231	290	208	213	3 811
Zlínský	827	200	123	1 144	243	207	225	181	274	3 424
Moravskoslezský	1 806	345	152	2 776	661	508	490	386	559	7 683
ČR	15 339	2 690	1 733	21 763	4 669	3 131	3 723	3 273	5 083	61 404
	Ženy									
Hl. město Praha	1 505	234	309	2 616	401	249	175	304	590	6 383
Středočeský	1 582	437	372	2 733	390	239	176	312	643	6 884
Jihočeský	812	210	150	1 357	280	116	110	126	441	3 602
Plzeňský	733	201	161	1 209	187	125	122	189	337	3 264
Karlovarský	405	91	78	629	117	79	53	88	166	1 706
Ústecký	1 102	326	161	1 868	351	175	124	219	448	4 774
Liberecký	544	134	77	1 033	182	93	88	118	181	2 450
Královéhradecký	668	119	119	1 333	180	119	91	119	304	3 052
Pardubický	576	125	154	1 289	187	94	75	159	306	2 965
Vysočina	577	194	177	1 292	167	90	75	102	237	2 911
Jihomoravský	1 377	234	228	2 999	442	246	203	378	540	6 647
Olomoucký	795	162	171	1 576	233	205	118	174	236	3 670
Zlínský	677	185	177	1 387	193	130	106	168	248	3 271
Moravskoslezský	1 478	414	179	3 202	525	338	209	306	585	7 236
ČR	12 831	3 066	2 513	24 523	3 835	2 298	1 725	2 762	5 262	58 815

Pozn.: Barvou a tučně označeny nejvyšší hodnoty a pouze barvou nejnižší hodnoty v daném roce.

Tab. 5.6 Standardizované míry úmrtnosti na nejčtenější skupiny příčin smrti (na 100 000 obyv.), 2022

Kraj	Míry úmrtnosti									
	novotvary	nemoci endokrinní soustavy	nemoci nervové soustavy	nemoci oběhové soustavy	nemoci dýchací soustavy	nemoci trávávicí soustavy	vnější příčiny	covid-19	ostatní	celkem
Celkem										
Hl. město Praha	249	36	42	355	64	43	44	49	87	968
Středočeský	278	63	48	420	70	44	46	56	102	1 127
Jihočeský	276	59	40	387	93	44	49	46	126	1 120
Plzeňský	280	58	46	402	67	49	56	66	111	1 135
Karlovarský	297	68	42	460	87	60	51	65	105	1 236
Ústecký	312	78	37	498	99	57	51	59	119	1 311
Liberecký	284	56	32	440	88	55	60	62	75	1 153
Královéhradecký	244	38	35	416	70	47	47	47	92	1 036
Pardubický	250	47	45	443	77	41	45	59	127	1 133
Vysočina	245	67	50	440	77	39	47	43	86	1 093
Jihomoravský	255	35	30	430	78	51	52	66	82	1 080
Olomoucký	264	48	43	443	83	68	64	58	68	1 139
Zlínský	250	61	47	399	70	56	56	56	84	1 079
Moravskoslezský	276	64	28	503	100	71	59	58	96	1 256
ČR	268	54	40	429	80	52	51	56	96	1 126
Muži										
Hl. město Praha	319	49	49	450	87	53	71	73	113	1 263
Středočeský	366	71	48	539	97	58	73	82	130	1 464
Jihočeský	359	69	43	473	129	60	72	72	153	1 432
Plzeňský	368	60	49	508	87	63	80	90	137	1 442
Karlovarský	372	93	40	600	113	75	71	84	121	1 570
Ústecký	409	87	39	620	133	77	79	76	141	1 662
Liberecký	384	65	37	528	121	78	89	90	85	1 476
Královéhradecký	308	48	40	529	102	58	70	71	110	1 336
Pardubický	336	59	42	549	107	51	67	78	172	1 462
Vysočina	318	79	50	540	115	50	73	61	107	1 393
Jihomoravský	337	43	31	533	113	70	80	96	102	1 407
Olomoucký	346	59	46	565	128	82	102	89	86	1 503
Zlínský	336	87	53	507	104	79	85	80	117	1 449
Moravskoslezský	371	76	33	633	145	94	91	87	121	1 651
ČR	352	65	42	539	112	68	79	82	121	1 459
Ženy										
Hl. město Praha	203	27	37	285	48	34	22	35	68	758
Středočeský	216	55	47	334	50	32	23	40	81	879
Jihočeský	217	50	37	319	69	30	30	31	103	886
Plzeňský	219	55	44	320	52	37	35	52	92	906
Karlovarský	245	53	45	356	69	49	32	50	97	995
Ústecký	248	71	35	405	77	40	28	48	99	1 051
Liberecký	216	48	29	367	67	36	35	44	67	909
Královéhradecký	201	32	32	337	48	36	27	31	79	824
Pardubický	191	37	45	365	55	31	25	48	92	889
Vysočina	194	56	51	360	50	29	24	31	69	864
Jihomoravský	198	29	30	351	54	35	28	48	67	841
Olomoucký	211	39	41	355	54	54	31	41	55	881
Zlínský	188	44	42	321	48	36	31	40	62	813
Moravskoslezský	213	54	24	409	70	50	31	41	79	970
ČR	211	45	37	347	58	38	28	41	78	882

* Úmrtnost v krajích standardizována přímou standardizací na věkovou strukturu celé ČR (mužů a žen dohromady), aby se eliminoval vliv odlišné věkové struktury obyvatel jednotlivých krajů na úroveň úmrtnosti a zároveň bylo možno hodnotit i rozdíly v úmrtnosti podle pohlaví.

Pozn.: Barvou a tučně jsou označeny nejvyšší hodnoty na danou příčinu, pouze barvou nejnižší hodnoty na danou příčinu.

Podbarveny jsou standardizované míry, které jsou vyšší než příslušná standardizovaná míra na danou příčinu v ČR jako celku.