

Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Stav obyvatel k 1.7.	72 660	72 664	72 539	72 396	72 527	72 678	71 593	72 747	73 262	72 799	Population as at 1 July
v tom: muži	35 963	36 021	36 024	35 996	36 055	36 139	35 666	36 040	36 250	36 088	Men
ženy	36 697	36 643	36 515	36 400	36 472	36 539	35 927	36 707	37 012	36 711	Women
Stav obyvatel k 31.12.	72 617	72 689	72 461	72 461	72 701	72 480	71 547	73 004	73 097	72 631	Population as at 31 December
v tom ve věku: 0	735	757	738	746	737	702	709	618	603	503	Age: 0
1- 4	2 779	2 847	2 869	2 912	3 022	3 010	2 941	2 994	2 864	2 685	1- 4
5- 9	3 941	3 905	3 857	3 756	3 617	3 583	3 677	3 893	3 902	3 993	5- 9
10-14	3 426	3 501	3 594	3 795	3 993	4 048	3 915	4 079	4 002	3 783	10-14
15-19	3 259	3 279	3 322	3 297	3 308	3 425	3 428	3 699	3 981	4 137	15-19
20-24	4 298	4 010	3 609	3 392	3 320	3 229	3 228	3 345	3 321	3 351	20-24
25-29	4 660	4 663	4 677	4 633	4 482	4 242	3 803	3 562	3 393	3 290	25-29
30-34	4 551	4 501	4 472	4 460	4 506	4 492	4 417	4 546	4 461	4 272	30-34
35-39	5 594	5 257	5 001	4 727	4 566	4 525	4 352	4 569	4 562	4 519	35-39
40-44	5 885	6 073	6 126	6 102	5 961	5 645	5 248	5 121	4 893	4 706	40-44
45-49	4 778	4 858	5 092	5 345	5 698	5 952	6 054	6 220	6 215	6 003	45-49
50-54	4 618	4 738	4 750	4 713	4 615	4 712	4 818	5 148	5 397	5 710	50-54
55-59	4 583	4 368	4 191	4 226	4 465	4 557	4 664	4 726	4 707	4 599	55-59
60-64	5 103	5 036	4 935	4 854	4 598	4 389	4 202	4 090	4 168	4 384	60-64
65-69	4 970	5 026	4 979	4 883	4 901	4 834	4 752	4 730	4 659	4 405	65-69
70-74	3 674	3 942	4 231	4 384	4 449	4 565	4 552	4 508	4 459	4 517	70-74
75-79	2 339	2 429	2 556	2 837	3 023	3 120	3 296	3 587	3 696	3 728	75-79
80-84	1 902	1 912	1 799	1 728	1 729	1 776	1 860	1 936	2 164	2 312	80-84
85-89	1 103	1 115	1 190	1 197	1 218	1 146	1 126	1 071	1 070	1 115	85-89
90-94	380	415	404	404	419	462	429	470	482	517	90-94
95+	39	57	69	70	74	66	76	92	98	102	95+
0-14	10 881	11 010	11 058	11 209	11 369	11 343	11 242	11 584	11 371	10 964	0-14
15-64	47 329	46 783	46 175	45 749	45 519	45 168	44 214	45 026	45 098	44 971	15-64
65+	14 407	14 896	15 228	15 503	15 813	15 969	16 091	16 394	16 628	16 696	65+
Průměrný věk	42,6	42,9	43,1	43,2	43,3	43,5	43,7	43,6	43,9	44,2	Average age
Index stáří (65+ / 0 -14 v %)	132,4	135,3	137,7	138,3	139,1	140,8	143,1	141,5	146,2	152,3	Index of ageing (65+ / 0 -14 in %)

Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Muži	35 956	36 065	35 992	36 004	36 165	36 038	35 644	36 126	36 186	36 003	Men
v tom ve věku:											Age:
0-14	5 605	5 710	5 771	5 834	5 883	5 866	5 808	5 946	5 889	5 675	0-14
15-64	24 255	24 045	23 756	23 571	23 521	23 314	22 964	23 163	23 168	23 160	15-64
65+	6 096	6 310	6 465	6 599	6 761	6 858	6 872	7 017	7 129	7 168	65+
Průměrný věk	41,2	41,4	41,5	41,7	41,8	42,0	42,2	42,1	42,4	42,7	Average age
Index stáří (65+ / 0 -14 v %)	108,8	110,5	112,0	113,1	114,9	116,9	118,3	118,0	121,1	126,3	Index of ageing (65+ / 0 -14 in %)
Ženy	36 661	36 624	36 469	36 457	36 536	36 442	35 903	36 878	36 911	36 628	Women
v tom ve věku:											Age:
0-14	5 276	5 300	5 287	5 375	5 486	5 477	5 434	5 638	5 482	5 289	0-14
15-64	23 074	22 738	22 419	22 178	21 998	21 854	21 250	21 863	21 930	21 811	15-64
65+	8 311	8 586	8 763	8 904	9 052	9 111	9 219	9 377	9 499	9 528	65+
Průměrný věk	44,1	44,3	44,6	44,8	44,9	45,0	45,3	45,1	45,4	45,8	Average age
Index stáří (65+ / 0 -14 v %)	157,5	162,0	165,7	165,7	165,0	166,4	169,7	166,3	173,3	180,1	Index of ageing (65+ / 0 -14 in %)



Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Sňatky celkem	355	326	337	364	336	308	300	357	317	289	Marriages, total
v tom podle rodinného stavu snoubenců:											<i>Marital status of groom/bride:</i>
ženich											<i>Groom</i>
svobodný	282	255	257	286	260	239	216	266	239	221	<i>single</i>
rozvedený	72	70	80	72	69	67	80	88	73	67	<i>divorced</i>
ovdovělý	1	1	-	6	7	2	4	3	5	1	<i>widowed</i>
nevěsta											<i>Bride</i>
svobodná	284	242	261	285	266	234	224	262	235	220	<i>single</i>
rozvedená	63	75	72	76	66	70	73	89	81	64	<i>divorced</i>
ovdovělá	8	9	4	3	4	4	3	6	1	5	<i>widowed</i>
oba											<i>Both</i>
svobodní	258	226	228	257	240	210	184	233	208	197	<i>single</i>
v tom podle pořadí sňatku:											<i>Order of marriage:</i>
ženich											<i>Groom</i>
první	282	255	257	286	260	239	216	266	239	221	<i>First</i>
druhý a další	73	71	80	78	76	69	84	91	78	68	<i>Second and higher</i>
nevěsta											<i>Bride</i>
první	284	242	261	285	266	234	224	262	235	220	<i>First</i>
druhý a další	71	84	76	79	70	74	76	95	82	69	<i>Second and higher</i>
Věk ženicha:											<i>Age of groom:</i>
16-17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>16-17</i>
18-19	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-	<i>18-19</i>
20-24	26	23	12	26	16	13	15	14	13	9	<i>20-24</i>
25-29	97	87	83	92	98	83	60	88	60	62	<i>25-29</i>
30-34	95	76	104	94	82	79	69	88	89	81	<i>30-34</i>
35-39	62	62	48	63	43	42	46	46	49	35	<i>35-39</i>
40-44	21	30	38	29	36	33	42	36	32	38	<i>40-44</i>
45-49	18	24	13	18	18	21	32	26	25	16	<i>45-49</i>
50-59	25	17	24	25	30	21	27	39	34	28	<i>50-59</i>
60-69	7	4	12	14	8	12	7	14	11	14	<i>60-69</i>
70-79	1	2	2	3	4	4	2	6	3	5	<i>70-79</i>
80+	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	<i>80+</i>
Věk nevěsty:											<i>Age of bride:</i>
16-17	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	<i>16-17</i>
18-19	4	2	2	2	2	2	-	3	2	2	<i>18-19</i>
20-24	52	50	44	46	52	25	28	30	20	28	<i>20-24</i>
25-29	133	121	127	126	116	101	95	124	91	91	<i>25-29</i>
30-34	85	49	76	74	65	74	71	61	73	63	<i>30-34</i>
35-39	30	45	31	42	31	38	30	45	53	27	<i>35-39</i>
40-44	18	21	19	29	20	25	32	23	27	27	<i>40-44</i>
45-49	11	20	13	15	25	15	21	24	20	17	<i>45-49</i>
50-59	15	14	13	23	19	23	19	34	20	21	<i>50-59</i>
60-69	5	3	10	7	6	3	3	10	8	12	<i>60-69</i>
70-79	1	-	2	-	-	2	-	2	3	1	<i>70-79</i>
80+	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	<i>80+</i>

Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Podle rozdílu dokončeného věku snoubenců při sňatku:											Age difference (in completed age) between spouses:
stejný věk	45	35	33	43	33	33	34	28	33	27	Same age
ženich starší	232	221	245	243	221	208	207	248	197	207	Groom older than bride
v tom o (v letech): 1- 4	126	121	124	125	108	112	98	147	105	102	by (in years): 1- 4
5- 9	72	66	88	81	72	64	73	67	58	68	5- 9
10-19	29	30	30	32	36	31	28	32	31	34	10-19
20+	5	4	3	5	5	1	8	2	3	3	20+
nevěsta starší	78	70	59	78	82	67	59	81	87	55	Bride older than groom
v tom o (v letech): 1- 4	57	45	41	49	65	40	42	50	62	33	by (in years): 1- 4
5- 9	16	19	12	20	11	20	13	20	17	14	5- 9
10-19	5	6	6	7	4	7	4	11	8	8	10-19
20+	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	20+
Průměrný věk při sňatku:											Average age at marriage
ženich	35,0	35,3	36,4	36,1	36,3	36,8	37,9	37,9	37,9	38,3	Groom
nevěsta	32,1	32,5	33,0	33,4	33,2	34,3	34,4	35,4	35,4	35,2	Bride
Průměrný věk při prvním sňatku:											Average age at first marriage
ženich	31,6	32,1	32,5	32,1	32,0	32,5	33,8	33,1	33,6	33,6	Groom
nevěsta	29,0	28,9	29,4	30,0	29,3	30,3	30,7	30,3	31,0	30,8	Bride
Průměrný věk při dalších sňatcích:											Average age at remarriage
ženich	48,2	47,1	49,1	50,6	50,9	51,7	48,4	51,8	51,1	53,7	Groom
nevěsta	44,8	42,8	45,5	45,7	47,9	46,7	45,4	49,3	47,8	49,0	Bride
Sňatky na 1 000 obyvatel	4,9	4,5	4,6	5,0	4,6	4,2	4,2	4,9	4,3	4,0	Marriages per 1.000 population
Sňatky podle bydliště nevěsty	356	354	335	349	336	317	302	344	319	293	of residence



Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Rozvody podle bydliště muže	.	.	.	.	.	.	.	116	109	127	<i>Divorces by man's place of residence</i>
Rozvody podle bydliště ženy	.	.	.	.	.	.	.	111	121	133	<i>Divorces by woman's place of residence</i>
Rozvody celkem	185	159	143	128	181	135	147	113	119	126	<i>Divorces, total</i>
v tom podle pořadí rozvodu:											<i>Order of divorce:</i>
muž první	139	133	106	105	147	111	111	92	92	104	<i>Man first</i>
druhý	45	25	35	20	29	22	30	19	25	20	<i>second</i>
třetí a další	1	1	2	3	5	2	6	2	2	2	<i>third and higher</i>
žena první	142	133	117	101	145	115	116	93	99	105	<i>Woman first</i>
druhý	42	25	23	25	32	18	30	18	18	20	<i>second</i>
třetí a další	1	1	3	2	4	2	1	2	2	1	<i>third and higher</i>
v tom podle délky trvání manželství (v letech):											<i>Duration of marriage (in years):</i>
0-1	7	7	11	4	6	5	4	-	4	5	<i>0-1</i>
2-4	21	15	12	16	20	14	19	16	14	16	<i>2-4</i>
5-9	48	35	35	24	31	22	27	24	25	31	<i>5-9</i>
10-14	29	30	25	15	35	20	36	16	27	20	<i>10-14</i>
15-19	20	15	12	15	32	16	15	13	13	14	<i>15-19</i>
20+	60	57	48	54	57	58	46	44	36	40	<i>20+</i>
v tom podle počtu nezletilých dětí:											<i>Number of minor children:</i>
0	69	67	62	58	66	59	56	45	46	49	<i>0</i>
1	69	50	35	38	49	34	41	34	33	32	<i>1</i>
2	44	40	42	27	55	37	40	29	34	40	<i>2</i>
3+	3	2	4	5	11	5	10	5	6	5	<i>3+</i>
Průměrný věk při rozvodu:											<i>Average age at divorce</i>
muž	44,4	44,7	45,4	46,3	46,3	47,7	46,8	47,3	46,7	47,0	<i>Man</i>
žena	41,1	41,5	42,1	43,5	43,5	44,1	43,9	44,3	43,6	43,6	<i>Woman</i>
Průměrný věk při prvním rozvodu:											<i>Average age at first divorce</i>
muž	42,4	43,5	43,2	44,5	44,8	46,9	45,3	46,0	44,3	45,8	<i>Man</i>
žena	39,8	40,5	40,7	42,3	42,3	43,3	42,4	42,8	41,7	42,6	<i>Woman</i>
Průměrný věk při dalších rozvodech:											<i>Average age at second or higher divorce</i>
muž	50,5	51,1	51,9	54,8	52,7	51,4	51,5	52,9	55,1	52,5	<i>Man</i>
žena	45,5	47,0	48,4	47,8	48,1	48,6	49,4	51,1	53,3	48,6	<i>Woman</i>
Rozvody na 1 000 obyvatel	2,5	2,2	2,0	1,8	2,5	1,9	2,1	1,6	1,6	1,7	<i>Divorces per 1,000 population</i>
Rozvody na 100 sňatků	52,1	48,8	42,4	35,2	53,9	43,8	49,0	31,7	37,5	43,6	<i>Divorces per 100 marriages</i>

Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Narození celkem	732	772	739	743	737	710	717	620	597	507	Births, total
z toho mrtvě	2	1	2	1	2	5	3	2	2	1	Stillbirths
Živě narození celkem	730	771	737	742	735	705	714	618	595	506	Live births, total
v tom: chlapci	370	421	396	373	365	365	364	321	330	260	Boys
dívky	360	350	341	369	370	340	350	297	265	246	Girls
v tom podle pořadí dítěte:											Birth order:
první	347	380	348	347	343	319	293	271	271	229	First
druhé	278	264	275	296	280	283	303	242	226	195	Second
třetí	75	93	93	75	79	80	90	79	72	57	Third
čtvrté a další	30	34	21	24	33	23	28	26	26	25	Fourth and higher
v tom podle věku matky:											Age of mother:
-14	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-14
15-19	9	7	11	10	6	11	7	4	10	6	15-19
20-24	81	107	85	64	68	70	67	75	60	53	20-24
25-29	242	256	260	260	234	225	231	174	159	158	25-29
30-34	242	250	223	264	269	254	263	216	238	182	30-34
35-39	134	128	127	119	124	116	112	118	98	83	35-39
40-44	20	23	31	23	34	26	33	27	29	23	40-44
45+	2	-	-	2	-	3	1	3	1	1	45+
v tom podle rodinného stavu matky:											Marital status of mother:
svobodná	311	344	353	352	312	322	337	276	278	236	Single
vdaná	379	397	354	357	393	354	350	314	300	255	Married
rozvedená	40	28	29	32	28	29	25	28	17	14	Divorced
ovdovělá	-	2	1	1	2	-	2	-	-	1	Widowed
mimo manželství celkem	351	374	383	385	342	351	364	304	295	251	Outside marriage, total
v % z živě narozených	48,1	48,5	52,0	51,9	46,5	49,8	51,0	49,2	49,6	49,6	in % (out of live births)
Do 2500 g	55	44	50	49	37	38	33	28	24	26	Live births under 2,500g
Průměrný věk matky při narození dítěte	30,4	30,1	30,3	30,4	30,7	30,4	30,6	30,7	30,6	30,5	Average age of mother at birth
v tom podle pořadí dítěte:											Birth order:
první	28,2	28,4	28,5	28,5	28,9	28,7	28,8	28,8	28,7	28,6	First
Porody celkem	725	765	730	733	734	702	709	613	593	502	Deliveries, total
v tom: jednoho dítěte	718	758	721	723	731	694	701	606	589	497	single
dvojčat	7	7	9	10	3	8	8	7	4	5	twins
trojčat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	triplets
čtyřčat a paterčat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	quadruplets and quintuplets
Živě narození na 1 000 obyvatel	10,0	10,6	10,2	10,2	10,1	9,7	10,0	8,5	8,1	7,0	Live birth per 1,000 population
Úhrnná plodnost	1,641	1,784	1,738	1,803	1,788	1,761	1,853	1,616	1,551	1,375	Total fertility rate



Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Potratty celkem	215	230	195	188	210	205	177	191	160		Abortions, total
v tom podle druhu:											Type of abortion:
samovolné	86	85	74	81	87	84	72	76	64		Spontaneous
umělé	115	133	107	95	111	106	98	101	88		Legally induced
ukončená mimoděložního těhotenství a ostatní	14	12	14	12	12	15	7	14	8		Ectopic uterine pregnancies and other
v tom podle věku ženy:											Age of woman:
-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-14
15-19	8	11	4	11	14	10	8	10	5		15-19
20-24	38	43	32	18	22	24	25	22	21		20-24
25-29	38	61	37	41	54	59	38	40	28		25-29
30-34	43	43	49	57	45	61	59	65	47		30-34
35-39	55	46	46	39	44	29	29	30	39		35-39
40-44	28	26	23	21	28	18	17	19	19		40-44
45+	5	-	4	1	3	4	1	5	1		45+
v tom podle rodinného stavu ženy:											Marital status of woman:
svobodná	96	126	92	92	117	115	105	99	86		Single
vdaná	90	75	76	80	75	63	52	72	60		Married
rozvedená	24	21	15	12	17	9	6	7	8		Divorced
ovdovělá	-	1	1	-	-	-	-	1	1		Widowed
družka	-	5	9	4	-	-	-	-	-		Cohabiting
nezjištěno	5	2	2	-	1	18	14	12	5		Not identified
Umělá přerušení těhotenství celkem	115	133	107	95	111	106	98	101	88		Legally induced abortions, total
v tom podle pořadí:											Order of abortion:
první	81	98	72	74	75	67	70	71	56		First
druhé	26	22	25	16	29	26	22	21	24		Second
třetí další	8	13	10	5	7	13	6	9	8		Third and higher
z toho ze zdravotních důvodů	25	25	23	15	27	20	24	11	16		Medically indicated
Potratty celkem na 100 narozených	29,4	29,8	26,4	25,3	28,5	28,9	24,7	30,8	26,8		Abortions per 100 births
Umělá přerušení těhotenství na 100 narozených	15,7	17,2	14,5	12,8	15,1	14,9	13,7	16,3	14,7		Legally induced abortions per 100 births
Úhrnná potratovost	0,455	0,512	0,437	0,437	0,497	0,500	0,456	0,485	0,403		Total abortion rate

Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Zemřelí celkem	849	746	887	869	845	937	1 006	811	809	837	Deaths, total
z toho ve věku: do 28 dní	2	2	3	-	2	1	1	-	-	-	Age: under 28 days
v tom ve věku: 0	2	2	4	-	3	1	2	1	-	1	0
1-4	1	1	-	-	-	1	1	1	-	1	1-4
5-9	2	-	-	-	-	1	-	-	1	-	5-9
10-14	-	2	1	1	-	-	1	-	1	-	10-14
15-19	1	2	-	3	-	-	-	-	2	2	15-19
20-24	1	-	1	2	2	1	3	-	-	1	20-24
25-29	1	2	6	3	1	3	1	1	-	3	25-29
30-34	3	1	5	-	-	6	3	-	6	3	30-34
35-39	3	4	8	4	3	4	6	3	6	3	35-39
40-44	6	10	8	8	8	7	9	11	8	10	40-44
45-49	11	12	16	8	15	12	20	9	12	9	45-49
50-54	11	13	20	19	20	28	15	17	15	15	50-54
55-59	33	31	24	20	34	32	36	22	28	24	55-59
60-64	52	40	68	46	40	39	50	29	26	39	60-64
65-69	72	73	76	95	72	85	94	63	62	67	65-69
70-74	98	101	113	97	112	126	146	114	109	98	70-74
75-79	87	106	91	104	120	139	171	151	145	159	75-79
80-84	174	121	150	135	116	146	137	125	126	145	80-84
85-89	176	127	164	178	170	170	170	136	130	117	85-89
90-94	93	79	105	117	96	100	117	102	92	104	90-94
95+	22	19	27	29	33	36	24	26	40	36	95+
0-14	5	5	5	1	3	3	4	2	2	2	0-14
15-64	122	115	156	113	123	132	143	92	103	109	15-64
65+	722	626	726	755	719	802	859	717	704	726	65+
Muži	391	375	458	449	415	489	550	421	417	433	Men
v tom ve věku: 0-14	5	3	4	1	2	2	3	2	-	2	Age: 0-14
15-64	81	77	107	74	73	95	94	67	77	84	15-64
65+	305	295	347	374	340	392	453	352	340	347	65+
Ženy	458	371	429	420	430	448	456	390	392	404	Women
v tom ve věku: 0-14	-	2	1	-	1	1	1	-	2	-	Age: 0-14
15-64	41	38	49	39	50	37	49	25	26	25	15-64
65+	417	331	379	381	379	410	406	365	364	379	65+
Zemřelí na 1 000 obyvatel	11,7	10,3	12,2	12,0	11,7	12,9	14,1	11,1	11,0	11,5	Deaths per 1,000 population
Novorozenecká úmrtnost	2,7	2,6	4,1	-	2,7	1,4	1,4	-	-	-	Neonatal mortality rate
Kojenecká úmrtnost	2,7	2,6	5,4	-	4,1	1,4	2,8	1,6	-	2,0	Infant mortality rate



Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Zemřelí podle příčiny smrti celkem	849	746	887	869	845	937	1 006	811	809	837	Deaths by cause of death, total
II. Novotvary (C00-D48)	175	175	189	218	237	181	196	183	203	213	II. Neoplasms (C00-D48)
zhoubné novotvary (C00-C97)	173	174	187	212	233	179	193	182	199	208	Malignant neoplasms (C00-C97)
zhoubný novotvar tlustého střeva, konečníku a řiti (C18-C21)	25	24	24	32	28	23	23	18	17	22	Malignant neoplasm of colon, rectum and anus (C18-C21)
zhoubný novotvar slinivky břišní (C25)	15	16	12	26	28	14	24	16	15	21	Malignant neoplasm of pancreas (C25)
zhoubný novotvar průdušnice, průdušky a plic (C33 – C34)	29	24	26	37	47	25	36	30	40	37	Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung (C33–C34)
zhoubný novotvar prsu (C50)	11	11	23	16	12	15	16	12	16	14	Malignant neoplasm of breast (C50)
zhoubný novotvar ženských pohlavních orgánů (C51 – C58)	6	8	11	10	10	16	17	14	12	5	Malignant neoplasm of female genital organs (C51–C58)
zhoubný novotvar prostaty (C61)	13	15	12	7	11	9	9	5	12	6	Malignant neoplasm of prostate (C61)
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (E00-E90)	33	23	40	46	32	40	46	30	28	32	IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)
diabetes mellitus (E10 – E14)	30	18	31	39	25	33	33	21	24	18	Diabetes mellitus (E10–E14)
V. Poruchy duševní a poruchy chování (F00-F99)	3	6	9	9	12	12	13	15	16	13	V. Mental and behavioural disorders (F00-F99)
VI. Nemoci nervové soustavy (G00-G99)	14	13	21	32	18	23	26	19	20	25	VI. Diseases of the nervous system (G00-G99)
IX. Nemoci oběhové soustavy (I00-I99)	438	362	434	409	378	404	383	362	356	353	IX. Diseases of the circulatory system (I00-I99)
ischemické nemoci srdeční (I20 – I25)	229	154	207	169	158	165	163	142	120	132	Ischaemic heart diseases (I20–I25)
akutní infarkt myokardu (I21 – I22 ¹)	48	45	55	54	58	50	60	43	33	36	Acute myocardial infarction (I21-I22 ¹)
cévní onemocnění mozku (I60-I69)	106	105	126	125	118	104	101	92	104	94	Cerebrovascular diseases (I60-I69)
X. Nemoci dýchací soustavy (J00-J99)	58	51	50	55	72	77	46	55	51	62	X. Diseases of the respiratory system (J00-J99)
zánět plic (J12-J18)	26	25	25	25	40	35	23	26	26	24	Pneumonia (J12-J18)
XI. Nemoci trávicí soustavy (K00-K93)	42	28	43	18	29	34	40	32	34	32	XI. Diseases of the digestive system (K00-K93)
XXII. Kódy pro speciální účely (U00–U85)	-	-	-	-	-	62	154	37	8	6	XXII. Codes for special purposes (U00–U85)
Covid-19 (U07)	-	-	-	-	-	62	154	37	8	6	Covid-19 (U07)
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (V01-Y98)	46	42	48	47	31	45	45	28	39	41	XX. External causes of morbidity and mortality (V01-Y98)
dopravní nehody (V01-V99, Y85)	3	5	10	4	1	6	4	-	3	5	Transport accidents (V01-V99, Y85)
sebevraždy (X60-X84, Y87.0)	10	9	14	14	11	12	9	8	10	13	Intentional self-harm (X60-X84, Y87.0)

¹ I22 Pokračující infarkt myokardu nemůže být od roku 2018 základní příčinou smrti. I22 Subsequent myocardial infarction cannot be used as an underlying cause of death since 2018

Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Muži	391	375	458	449	415	489	550	421	417	433	Men
II. Novotvary (C00-D48)	92	96	102	128	133	103	105	107	115	111	II. Neoplasms (C00-D48)
zhoubné novotvary (C00-C97)	91	95	100	125	133	101	103	106	114	109	Malignant neoplasms (C00-C97)
zhoubný novotvar tlustého střeva, konečníku a řiti (C18-C21)	13	12	14	22	16	14	15	14	12	14	Malignant neoplasm of colon, rectum and anus (C18-C21)
zhoubný novotvar slinivky břišní (C25)	8	10	6	17	12	8	16	9	9	11	Malignant neoplasm of pancreas (C25)
zhoubný novotvar průdušnice, průdušky a plic (C33 – C34)	20	14	15	27	33	14	27	20	31	20	Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung (C33–C34)
zhoubný novotvar prostaty (C61)	13	15	12	7	11	9	9	5	12	6	Malignant neoplasm of prostate (C61)
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (E00-E90)	11	11	18	20	18	21	21	13	9	15	IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)
diabetes mellitus (E10 – E14)	11	8	14	15	14	20	13	9	7	8	Diabetes mellitus (E10–E14)
V. Poruchy duševní a poruchy chování (F00-F99)	-	2	5	6	6	2	4	4	5	5	V. Mental and behavioural disorders (F00-F99)
VI. Nemoci nervové soustavy (G00-G99)	5	3	5	13	8	8	14	8	5	9	VI. Diseases of the nervous system (G00-G99)
IX. Nemoci oběhové soustavy (I00-I99)	180	163	207	189	168	197	193	177	170	175	IX. Diseases of the circulatory system (I00-I99)
ischemické nemoci srdeční (I20 – I25)	93	75	98	86	78	96	91	74	60	74	Ischaemic heart diseases (I20–I25)
akutní infarkt myokardu (I21 – I22 ¹)	23	26	27	30	32	37	43	27	21	24	Acute myocardial infarction (I21-I22 ¹)
cévní onemocnění mozku (I60-I69)	39	40	55	53	43	38	43	40	47	37	Cerebrovascular diseases (I60-I69)
X. Nemoci dýchací soustavy (J00-J99)	32	25	26	29	31	40	26	34	29	30	X. Diseases of the respiratory system (J00-J99)
zánět plic (J12-J18)	12	15	13	13	13	15	12	16	16	13	Pneumonia (J12-J18)
XI. Nemoci trávicí soustavy (K00-K93)	20	19	24	11	18	25	29	18	21	23	XI. Diseases of the digestive system (K00-K93)
XXII. Kódy pro speciální účely (U00–U85)	-	-	-	-	-	35	99	22	4	1	XXII. Codes for special purposes (U00–U85)
Covid-19 (U07)	-	-	-	-	-	35	99	22	4	1	Covid-19 (U07)
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (V01-Y98)	30	27	38	34	20	30	33	18	29	34	XX. External causes of morbidity and mortality (V01-Y98)
dopravní nehody (V01-V99, Y85)	3	4	9	2	1	3	4	-	2	5	Transport accidents (V01-V99, Y85)
sebevraždy (X60-X84, Y87.0)	8	7	11	12	9	9	7	6	9	12	Intentional self-harm (X60-X84, Y87.0)

¹ I22 Pokračující infarkt myokardu nemůže být od roku 2018 základní příčinou smrti. I22 Subsequent myocardial infarction cannot be used as an underlying cause of death since 2018



Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Ženy	458	371	429	420	430	448	456	390	392	404	Women
II. Novotvary (C00-D48)	83	79	87	90	104	78	91	76	88	102	II. Neoplasms (C00-D48)
zhoubné novotvary (C00-C97)	82	79	87	87	100	78	90	76	85	99	Malignant neoplasms (C00-C97)
zhoubný novotvar tlustého střeva, konečníku a řiti (C18-C21)	12	12	10	10	12	9	8	4	5	8	Malignant neoplasm of colon, rectum and anus (C18-C21)
zhoubný novotvar slinivky břišní (C25)	7	6	6	9	16	6	8	7	6	10	Malignant neoplasm of pancreas (C25)
zhoubný novotvar průdušnice, průdušky a plic (C33 – C34)	9	10	11	10	14	11	9	10	9	17	Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung (C33–C34)
zhoubný novotvar prsu (C50)	11	11	23	15	11	13	16	12	16	14	Malignant neoplasm of breast (C50)
zhoubný novotvar ženských pohlavních orgánů (C51 – C58)	6	8	11	10	10	16	17	14	12	5	Malignant neoplasm of female genital organs (C51–C58)
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek (E00-E90)	22	12	22	26	14	19	25	17	19	17	IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)
diabetes mellitus (E10 – E14)	19	10	17	24	11	13	20	12	17	10	Diabetes mellitus (E10–E14)
V. Poruchy duševní a poruchy chování (F00-F99)	3	4	4	3	6	10	9	11	11	8	V. Mental and behavioural disorders (F00-F99)
VI. Nemoci nervové soustavy (G00-G99)	9	10	16	19	10	15	12	11	15	16	VI. Diseases of the nervous system (G00-G99)
IX. Nemoci oběhové soustavy (I00-I99)	258	199	227	220	210	207	190	185	186	178	IX. Diseases of the circulatory system (I00-I99)
ischemické nemoci srdeční (I20 – I25)	136	79	109	83	80	69	72	68	60	58	Ischaemic heart diseases (I20–I25)
akutní infarkt myokardu (I21 – I22 ¹)	25	19	28	24	26	13	17	16	12	12	Acute myocardial infarction (I21-I22 ¹)
cévní onemocnění mozku (I60-I69)	67	65	71	72	75	66	58	52	57	57	Cerebrovascular diseases (I60-I69)
X. Nemoci dýchací soustavy (J00-J99)	26	26	24	26	41	37	20	21	22	32	X. Diseases of the respiratory system (J00-J99)
zánež plic (J12-J18)	14	10	12	12	27	20	11	10	10	11	Pneumonia (J12-J18)
XI. Nemoci trávicí soustavy (K00-K93)	22	9	19	7	11	9	11	14	13	9	XI. Diseases of the digestive system (K00-K93)
XXII. Kódy pro speciální účely (U00–U85)	-	-	-	-	-	27	55	15	4	5	XXII. Codes for special purposes (U00–U85)
Covid-19 (U07)	-	-	-	-	-	27	55	15	4	5	Covid-19 (U07)
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (V01-Y98)	16	15	10	13	11	15	12	10	10	7	XX. External causes of morbidity and mortality (V01-Y98)
dopravní nehody (V01-V99, Y85)	-	1	1	2	-	3	-	-	1	-	Transport accidents (V01-V99, Y85)
sebevraždy (X60-X84, Y87.0)	2	2	3	2	2	3	2	2	1	1	Intentional self-harm (X60-X84, Y87.0)

¹ I22 Pokračující infarkt myokardu nemůže být od roku 2018 základní příčinou smrti. I22 Subsequent myocardial infarction cannot be used as an underlying cause of death since 2018

Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Přistěhovalí celkem	970	1 061	984	1 168	1 251	1 056	1 195	2 799	1 749	1 517	Immigrants, total
v tom: muži	476	522	465	555	625	521	634	1 171	796	718	Men
ženy	494	539	519	613	626	535	561	1 628	953	799	Women
v tom ve věku: 0	41	35	46	45	43	33	30	54	35	33	Age: 0
1-4	75	92	87	102	116	96	117	220	118	123	1-4
5-9	74	79	67	86	93	61	88	242	95	111	5-9
10-14	49	46	40	49	63	40	45	236	104	69	10-14
15-19	44	39	32	44	37	33	34	198	139	136	15-19
20-24	68	90	73	68	79	60	63	165	124	95	20-24
25-29	112	130	114	131	152	107	109	231	156	143	25-29
30-34	87	120	108	135	158	153	137	296	166	158	30-34
35-39	80	89	101	108	116	106	128	305	169	148	35-39
40-44	71	86	91	98	128	102	137	252	162	120	40-44
45-49	54	54	36	62	66	80	81	193	137	102	45-49
50-54	54	46	35	64	49	44	53	127	98	75	50-54
55-59	38	25	34	37	46	40	44	73	60	48	55-59
60-64	43	32	27	44	30	27	30	64	67	54	60-64
65-69	31	41	35	36	21	23	35	52	40	23	65-69
70-74	10	21	19	22	22	25	19	45	36	25	70-74
75-79	16	9	11	16	13	7	16	20	22	16	75-79
80+	23	27	28	21	19	19	29	26	21	38	80+
0-14	239	252	240	282	315	230	280	752	352	336	0-14
15-64	651	711	651	791	861	752	816	1 904	1 278	1 079	15-64
65+	80	98	93	95	75	74	99	143	119	102	65+
Přistěhovalí na 1 000 obyvatel	13,3	14,6	13,6	16,1	17,2	14,5	16,7	38,5	23,9	20,8	Immigrants per 1,000 population



Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Vystěhovalí celkem	1 011	1 014	1 062	1 041	901	1 045	1 018	1 149	1 442	1 652	Emigrants, total
v tom: muži	473	459	476	467	414	524	509	589	649	728	Men
ženy	538	555	586	574	487	521	509	560	793	924	Women
v tom ve věku: 0	31	40	34	41	37	33	35	39	34	32	Age: 0
1-4	92	76	101	106	77	79	91	112	100	121	1-4
5-9	62	69	61	48	44	61	61	55	89	94	5-9
10-14	43	35	53	35	32	36	49	45	67	104	10-14
15-19	52	43	44	43	44	33	42	35	89	140	15-19
20-24	87	72	91	76	66	58	54	79	104	128	20-24
25-29	151	167	159	163	133	175	147	169	182	163	25-29
30-34	135	151	164	154	138	156	147	169	194	192	30-34
35-39	100	105	92	107	103	91	98	115	131	167	35-39
40-44	77	74	67	74	64	78	74	83	116	130	40-44
45-49	47	44	44	49	34	58	65	78	112	117	45-49
50-54	50	44	47	49	36	40	50	47	79	88	50-54
55-59	20	38	34	29	31	30	28	36	46	56	55-59
60-64	25	26	28	23	15	43	24	27	28	50	60-64
65-69	14	7	13	16	10	22	14	15	25	24	65-69
70-74	7	7	13	8	15	19	15	18	16	18	70-74
75-79	3	7	9	5	10	17	8	10	11	16	75-79
80+	15	9	8	15	12	16	16	17	19	12	80+
0-14	228	220	249	230	190	209	236	251	290	351	0-14
15-64	744	764	770	767	664	762	729	838	1 081	1 231	15-64
65+	39	30	43	44	47	74	53	60	71	70	65+
Vystěhovalí na 1 000 obyvatel	13,9	14,0	14,6	14,4	12,4	14,4	14,2	15,8	19,7	22,7	Emigrants per 1,000 population

Tab. 6.4

Semily - CZ0514

region Liberecký kraj, CZ051

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
Přírůstek stěhováním celkem	-41	47	-78	127	350	11	177	1 650	307	-135	Net migration, total
v tom: muži	3	63	-11	88	211	-3	125	582	147	-10	Men
ženy	-44	-16	-67	39	139	14	52	1 068	160	-125	Women
v tom ve věku: 0	10	-5	12	4	6	-	-5	15	1	1	Age: 0
1-4	-17	16	-14	-4	39	17	26	108	18	2	1-4
5-9	12	10	6	38	49	-	27	187	6	17	5-9
10-14	6	11	-13	14	31	4	-4	191	37	-35	10-14
15-19	-8	-4	-12	1	-7	-	-8	163	50	-4	15-19
20-24	-19	18	-18	-8	13	2	9	86	20	-33	20-24
25-29	-39	-37	-45	-32	19	-68	-38	62	-26	-20	25-29
30-34	-48	-31	-56	-19	20	-3	-10	127	-28	-34	30-34
35-39	-20	-16	9	1	13	15	30	190	38	-19	35-39
40-44	-6	12	24	24	64	24	63	169	46	-10	40-44
45-49	7	10	-8	13	32	22	16	115	25	-15	45-49
50-54	4	2	-12	15	13	4	3	80	19	-13	50-54
55-59	18	-13	-	8	15	10	16	37	14	-8	55-59
60-64	18	6	-1	21	15	-16	6	37	39	4	60-64
65-69	17	34	22	20	11	1	21	37	15	-1	65-69
70-74	3	14	6	14	7	6	4	27	20	7	70-74
75-79	13	2	2	11	3	-10	8	10	11	-	75-79
80+	8	18	20	6	7	3	13	9	2	26	80+
0-14	11	32	-9	52	125	21	44	501	62	-15	0-14
15-64	-93	-53	-119	24	197	-10	87	1 066	197	-152	15-64
65+	41	68	50	51	28	-	46	83	48	32	65+
Vnitrookresní stěhování	724	765	755	644	637	584	686	595	737	704	Internal migration: between district
v tom: muži	311	335	344	296	284	260	304	293	352	332	Men
ženy	413	430	411	348	353	324	382	302	385	372	Women
v tom ve věku: 0-14	192	197	210	173	187	174	204	171	212	186	Age: 0-14
15-64	480	515	491	428	393	373	448	379	478	461	15-64
65+	52	53	54	43	57	37	34	45	47	57	65+
Přírůstek											Population growth
celkový	-160	72	-228	-	240	-221	-115	1 457	93	-466	Total increase
Přirozený	-119	25	-150	-127	-110	-232	-292	-193	-214	-331	Natural increase
Stěhováním	-41	47	-78	127	350	11	177	1 650	307	-135	Net migration
Přírůstek na 1 000 obyvatel:											
celkový	-2,2	1,0	-3,1	-	3,3	-3,0	-1,6	20,0	1,3	-6,4	Total increase per 1,000 population
přirozený	-1,6	0,3	-2,1	-1,8	-1,5	-3,2	-4,1	-2,7	-2,9	-4,5	Natural increase per 1,000 population
stěhováním	-0,6	0,6	-1,1	1,8	4,8	0,2	2,5	22,7	4,2	-1,9	Net migration per 1,000 population

