

**2019–2020 CZ051 Liberecký kraj**

Muži Males									
věk (x) age	D <sub>x</sub>	P <sub>x</sub>	m <sub>x</sub>	q <sub>x</sub>	l <sub>x</sub>	d <sub>x</sub>	L <sub>x</sub>	T <sub>x</sub>	e <sub>x</sub>
0	13	4695	0,002769	0,002762	100000	276	99765	7603151	76,03
1	3	4786	0,000563	0,000563	99724	56	99696	7503386	75,24
2	1	4932	0,000156	0,000156	99668	16	99660	7403690	74,28
3	-	4986	0,000080	0,000080	99652	8	99648	7304031	73,30
4	-	4852	0,000081	0,000081	99644	8	99640	7204383	72,30
5	-	4735	0,000115	0,000115	99636	11	99630	7104743	71,31
6	1	4756	0,000152	0,000152	99625	15	99617	7005112	70,32
7	2	4781	0,000158	0,000158	99609	16	99601	6905495	69,33
8	1	4901	0,000135	0,000135	99594	13	99587	6805894	68,34
9	-	5252	0,000103	0,000103	99580	10	99575	6706307	67,35
10	-	5462	0,000076	0,000076	99570	8	99566	6606732	66,35
11	-	5426	0,000059	0,000059	99562	6	99559	6507166	65,36
12	1	5182	0,000053	0,000053	99556	5	99554	6407606	64,36
13	-	4734	0,000056	0,000056	99551	6	99548	6308053	63,36
14	-	4479	0,000068	0,000068	99546	7	99542	6208504	62,37
15	-	4398	0,000091	0,000091	99539	9	99534	6108962	61,37
16	-	4294	0,000130	0,000130	99530	13	99523	6009428	60,38
17	1	4206	0,000187	0,000186	99517	19	99508	5909904	59,39
18	2	4203	0,000258	0,000258	99498	26	99486	5810396	58,40
19	1	4251	0,000336	0,000336	99473	33	99456	5710911	57,41
20	2	4223	0,000407	0,000407	99439	40	99419	5611455	56,43
21	3	4164	0,000455	0,000455	99399	45	99376	5512036	55,45
22	1	4184	0,000478	0,000478	99354	47	99330	5412660	54,48
23	4	4330	0,000484	0,000483	99306	48	99282	5313330	53,50
24	2	4569	0,000481	0,000481	99258	48	99234	5214048	52,53
25	1	4975	0,000481	0,000481	99210	48	99186	5114814	51,56
26	1	5478	0,000496	0,000495	99163	49	99138	5015627	50,58
27	4	5749	0,000528	0,000528	99113	52	99087	4916489	49,60
28	3	5798	0,000575	0,000575	99061	57	99033	4817402	48,63
29	3	5789	0,000634	0,000634	99004	63	98973	4718369	47,66
30	6	5793	0,000700	0,000700	98941	69	98907	4619396	46,69
31	2	5872	0,000768	0,000768	98872	76	98834	4520489	45,72
32	10	5932	0,000830	0,000830	98796	82	98755	4421655	44,76
33	2	5992	0,000886	0,000885	98714	87	98671	4322900	43,79
34	5	5989	0,000935	0,000934	98627	92	98581	4224229	42,83
35	7	6030	0,000980	0,000980	98535	97	98487	4125648	41,87
36	7	6169	0,001024	0,001024	98438	101	98388	4027162	40,91
37	7	6254	0,001069	0,001069	98337	105	98285	3928774	39,95
38	7	6354	0,001119	0,001118	98232	110	98177	3830489	38,99
39	7	6780	0,001180	0,001179	98123	116	98065	3732311	38,04
40	10	7354	0,001259	0,001258	98007	123	97945	3634247	37,08
41	9	7654	0,001363	0,001362	97884	133	97817	3536301	36,13
42	13	7833	0,001500	0,001499	97750	147	97677	3438484	35,18
43	13	8102	0,001676	0,001675	97604	163	97522	3340808	34,23
44	13	8273	0,001898	0,001897	97440	185	97348	3243286	33,28
45	16	8303	0,002166	0,002163	97255	210	97150	3145938	32,35
46	25	7851	0,002475	0,002472	97045	240	96925	3048787	31,42
47	22	7077	0,002827	0,002823	96805	273	96668	2951862	30,49
48	20	6662	0,003225	0,003220	96532	311	96376	2855194	29,58
49	19	6397	0,003675	0,003668	96221	353	96045	2758818	28,67
50	27	5968	0,004174	0,004165	95868	399	95668	2662773	27,78
51	24	5590	0,004715	0,004704	95469	449	95244	2567105	26,89
52	31	5461	0,005287	0,005273	95020	501	94769	2471860	26,01

**2019–2020 CZ051 Liberecký kraj**

Muži Males									
věk (x) age	$D_x$	$P_x$	$m_x$	$q_x$	$l_x$	$d_x$	$L_x$	$T_x$	$e_x$
53	39	5553	0,005883	0,005866	94519	554	94242	2377091	25,15
54	33	5719	0,006498	0,006477	93964	609	93660	2282850	24,29
55	38	5779	0,007133	0,007107	93356	663	93024	2189190	23,45
56	52	5548	0,007806	0,007775	92692	721	92332	2096166	22,61
57	38	5087	0,008550	0,008514	91971	783	91580	2003834	21,79
58	43	4815	0,009404	0,009360	91188	854	90762	1912254	20,97
59	55	4663	0,010410	0,010356	90335	935	89867	1821492	20,16
60	43	4593	0,011618	0,011551	89399	1033	88883	1731625	19,37
61	65	4822	0,013070	0,012985	88367	1147	87793	1642742	18,59
62	75	5134	0,014766	0,014658	87219	1278	86580	1554949	17,83
63	90	5256	0,016690	0,016552	85941	1422	85230	1468369	17,09
64	103	5299	0,018807	0,018632	84518	1575	83731	1383139	16,36
65	102	5360	0,021060	0,020840	82944	1729	82079	1299408	15,67
66	140	5407	0,023366	0,023096	81215	1876	80277	1217329	14,99
67	138	5524	0,025684	0,025358	79339	2012	78333	1137051	14,33
68	169	5574	0,028012	0,027625	77327	2136	76259	1058718	13,69
69	142	5437	0,030369	0,029915	75191	2249	74067	982459	13,07
70	192	5279	0,032830	0,032300	72942	2356	71764	908392	12,45
71	187	5295	0,035609	0,034986	70586	2470	69351	836628	11,85
72	183	5178	0,038710	0,037975	68116	2587	66823	767277	11,26
73	189	4520	0,042170	0,041299	65530	2706	64177	700454	10,69
74	189	3723	0,046011	0,044976	62823	2826	61411	636277	10,13
75	167	3352	0,050282	0,049049	59998	2943	58526	574867	9,58
76	166	3040	0,055080	0,053603	57055	3058	55526	516340	9,05
77	146	2603	0,060487	0,058711	53997	3170	52412	460814	8,53
78	154	2303	0,066519	0,064378	50826	3272	49190	408403	8,04
79	151	2076	0,073162	0,070580	47554	3356	45876	359212	7,55
80	166	1771	0,080520	0,077403	44198	3421	42487	313336	7,09
81	136	1494	0,089000	0,085209	40777	3475	39040	270849	6,64
82	139	1255	0,098493	0,093870	37302	3502	35552	231809	6,21
83	99	1075	0,109092	0,103449	33801	3497	32052	196258	5,81
84	112	982	0,120892	0,114001	30304	3455	28577	164205	5,42
85	122	913	0,133989	0,125576	26849	3372	25164	135628	5,05
86	107	821	0,148476	0,138215	23478	3245	21855	110465	4,71
87	111	724	0,164438	0,151945	20233	3074	18696	88609	4,38
88	115	624	0,181951	0,166779	17159	2862	15728	69914	4,07
89	106	475	0,201078	0,182709	14297	2612	12991	54186	3,79
90	82	340	0,221862	0,199708	11685	2334	10518	41195	3,53
91	70	231	0,244323	0,217725	9351	2036	8333	30677	3,28
92	51	179	0,268451	0,236683	7315	1731	6449	22344	3,05
93	58	142	0,294208	0,256479	5584	1432	4868	15895	2,85
94	37	88	0,321515	0,276987	4152	1150	3577	11027	2,66
95	25	56	0,350258	0,298059	3002	895	2554	7450	2,48
96	17	40	0,380284	0,319529	2107	673	1770	4896	2,32
97	11	28	0,411404	0,341215	1434	489	1189	3126	2,18
98	10	17	0,443391	0,362931	945	343	773	1936	2,05
99	3	8	0,475995	0,384488	602	231	486	1163	1,93
100	1	4	0,508943	0,405703	370	150	295	677	1,83
101	-	1	0,541950	0,426405	220	94	173	382	1,74
102	-	2	0,574730	0,446439	126	56	98	209	1,65
103	-	2	0,607003	0,465671	70	33	54	111	1,58
104	-	-	0,638508	0,483992	37	18	28	57	1,53
105	-	-	0,669008	1,000000	19	19	29	29	1,49

