

Sbírka zákonů a nařízení státu československého.

Částka 30.

Vydána dne 23. dubna 1926.

Obsah: (51. a 52.) **51.** Nařízení o stanovení prémiových rezerv a jiných pojistně-matematických hodnot Všeobecného pensijního ústavu v Praze. — **52.** Nařízení o zřízení pobočného poštovního úřadu šekového v Brně.

51.

**Vládní nařízení
ze dne 16. dubna 1926**

o stanovení prémiových rezerv a jiných pojistně-matematických hodnot Všeobecného pensijního ústavu v Praze.

Vláda republiky Československé nařizuje podle čl. I., § 95, a čl. IX. zákona ze dne 5. února 1920, č. 89 Sb. z. a n., kterým se mění některá ustanovení zákona o pensijním pojištění (zákon o dne 16. prosince 1906, č. 1 ř. z. z r. 1907, a císařského nařízení ze dne 25. června 1914, č. 138 ř. z.):

čl. I.**Prémiové rezervy.**

(1) Při změnách pojistné příslušnosti podle ustanovení § 68 a pro zákup let podle § 31 cit. zákona o pensijním pojištění vypočítávají se prémiové rezervy Všeobecného pensijního ústavu v Praze pro mužské pojištěnce z tabulek I, Ia), Ib) — pro ženské pojištěnce z tabulek II, IIa), IIb), obsahujících hodnoty pro stáří a příspěvkové doby zaokrouhlené na celé roky.

(2) Zaokrouhlené stáří stanoví se z věku v den, k němuž se výpočet vztahuje, tím způsobem, že nepřihlíží se ke zlomkům roku, pokud nepřevyšují jedné poloviny, kdežto zlomky jednu polovinu roku převyšující počítají se za celý rok.

(3) Není-li příspěvková doba dána počtem celých roků, vypočte se prémiová rezerva interpolací hodnot udaných v tabulkách pro celoroční příspěvkové doby tak, že k hodnotě pro počet dokonaných celých roků příspěvkových připočte se tolik dvanáctin rozdílu mezi touto hodnotou a hodnotou pro tento počet zvýšený o jednu, kolik měsíců vykazuje pří-

spěvková doba nad počet dokonaných celých roků.

(4) Prémiové rezervy počítají se tímto způsobem:

A. Jestliže nenastalo průběhem pojištění snížení nároků pojistných v důsledku vrácení prémí a byla-li příspěvková doba získána v téže třídě služného, rovná se prémiová rezerva součinu hodnoty tabulky I, resp. II, odpovídající danému stáří a příspěvkové době, a třídního činitele. Třídní činitel rovná se pro prvou třídu 1, pro druhou třídu 1,5, pro třetí a vyšší třídy čísla třídy zmenšenému o 1.

B. Jestliže nenastalo průběhem pojištění snížení nároků pojistných v důsledku vrácení prémí a nebyla-li příspěvková doba získána v téže třídě služného, počítají se prémiové rezervy takto:

1. Nepřevyšuje-li započítatelná příspěvková doba deset let, stanoví se nejprve třídní činitel takto: Podle ustanovení § 8 zákona o pensijním pojištění vypočte se výše základní částky invalidního důchodu po deseti letech, při čemž se však předpokládá příspěvková doba scházející do 10 let v třídě služného naposledy dosažené. Od čtyřnásobné hodnoty takto zjištěné základní částky odečte se úhrn prémí, připadajících na zbývající dobu do deseti let příspěvkových v třídě služného naposledy dosažené; rozdíl dělí se šestinásobným počtem odbytých příspěvkových měsíců.

Prémiová rezerva rovná se pak součinu třídního činitele a hodnoty tabulky I, resp. II, odpovídající danému stáří a příspěvkové době.

2. Převyšuje-li příspěvková doba deset let, násobí se hodnota tabulky I, resp. II, odpovídající danému stáří a příspěvkové době, základní částkou invalidního důchodu podle § 8 zákona o pensijním pojištění, tento součin, dělený stoosmdesáti, se zvětší nebo zmenší o částky doplňkové.

Doplňkové částky vypočtou se tak, že se násobí jedna setina hodnoty v tabulce Ia, resp. IIa, rozdílem mezi skutečnou a početní výši důchodu invalidního, na který by měl pojištěnec v případě invalidity nárok v den, k němuž se výpočet vztahuje, při čemž početní výše invalidního důchodu rovná se základní částce invalidního důchodu zvětšené o součin $\frac{1}{240}$ této částky a počtu přispěvkových měsíců, získaných po desítileté době přispěvkové.

Doplňkové částky přičítají se nebo odečítají podle toho, je-li skutečná výše invalidního důchodu větší nebo menší nežli početní.

C. Nastalo-li průběhem pojištění v důsledku vrácení prémíí snížení nároků pojistných (čl. II.), vypočte se nejprve prémiová rezerva bez zřetele na tuto okolnost způsobem sub A nebo B uvedeným a odečte se pak od této částky součin z obnosu, o který se snížila výše nároku na důchod invalidní, a jedné setiny příslušné hodnoty, uvedené ve sloupcích 0 až 40 tabulky Ib), resp. IIb), odpovídající danému stáří a přispěvkové době.

Byl-li snížen také nárok na vychovávací přispěvek, odečte se dále součin z obnosu, o který se snížila výše nároku na vychovávací přispěvek a příslušné hodnoty uvedené ve sloupcí A tabulky Ib), resp. IIb) pro dané stáří.

čl. II.

Snížení nároků pojistných.

Částečné vrácení splacených prémíí podle ustanovení § 25 zákona o pensijním pojištění pokládá se za úplné odbytí, dosahuje-li nebo přesahuje-li vrácený peníz výši prémiové rezervy. Jinak má za následek zkrácení nároků na důchod invalidní, starobní a vdovský a na pohřebné. Nárok na invalidní a starobní důchod zkracuje se o částku, která se určí tím, že se dělí vrácený peníz jednou setinou příslušné hodnoty, uvedené ve sloupcích 0 až 40 tabulky Ib) pro mužské a tabulky IIb) pro ženské pojištěnce, při čemž pro určení stáří jest rozhodující den vystoupení. Nárok na důchod vdovský zkracuje se o polovinu, nárok na pohřebné o čtvrtinu částky takto stanovené.

čl. III.

Odložení důchodu starobního.

Důchod starobní Kč 100—, odložený podle ustanovení § 11, odst. 5., zákona o pensijním pojištění, zvyšuje se odkladem na částku, uvedenou v tabulce Ic, IIc). Není-li stáří a doba odkladu vyjádřena v celých rocích, vypočte se příslušná částka obdobným použitím pravidla uvedeného v čl. I., odst. 2. a 3.

čl. IV.

Základní čísla pro výpočet vychovávacích příplatek a pohřebného.

(1) Základní čísla odvozená z početních podkladů Všeobecného pensijního ústavu v Praze pro výpočet pojistných hodnot nároků nově zavedených zák. č. 89/1920 Sb. z. a n., a to:

a) nároků na vychovávací příplatky [§ 17a) zák. č. 89/1920 Sb. z. a n.],

b) nároků na pohřebné (§ 19 zák. č. 89/1920 Sb. z. a n.)

jsou obsažena v tabulkách III, IV a V.

(2) Pro výpočet pojistných hodnot nároků na vychovávací příplatky [§ 17a) zák. č. 89/1920 Sb. z. a n.] jest použiti základních čísel tabulky III, pokud jde o nároky pojištěnců na vychovávací příplatky k invalidnímu důchodu; tabulky IV, pokud jde o nároky pojištěnců na vychovávací příplatky k starobnímu důchodu. Pro výpočet pojistných hodnot nároků na vychovávací příplatky k přiznaným důchodům invalidnímu a starobnímu jest použiti čísel:

$(18 - z) \mathbf{a}_{x,z}^{i(12)}$ anebo $(18 - z) \mathbf{a}_z^{(12)}$

(3) Pro výpočet pojistných hodnot nároků pozůstalých po pojištěncích na pohřebné (§ 19 zák. č. 89/1920 Sb. z. a n.) jest použiti základních čísel tabulky V.

K hodnotám pojistných nároků pozůstalých po důchodcích (i sirotcích) na pohřebné se nepřihlíží, ježto jejich úhrada obsažena jest již v hodnotách důchodů samých.

čl. V.

Všeobecná ustanovení.

Nařízení toto nabývá účinnosti dnem vyhlášení a vztahuje se na právní poměry vzniklé za platnosti zák. č. 89/1920 Sb. z. a n., t. j. od 1. července 1920. Prováděním jeho pověřuje se ministr sociální péče v dohodě se zúčastněnými ministry.

Černý v. r.

Dr. Beneš v. r.	Roubík v. r.
Dr. Engliš v. r.	Dr. Slávik v. r.
Dr. Krčmář v. r.	Syrový v. r.
Dr. Haussmann v. r.	Dr. Schieszl v. r.
Dr. Peroutka v. r.	Dr. Fatka v. r.
Dr. Říha v. r.	Dr. Kállay v. r.

Tabulka I.

Stáří ke dni výpočtu reservy	Prémiová rezerva pojištěnce (muže) I. třídy služného po příspěvkových letech v Kč									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	64·33	63·86	131·97	208·01	277·57					
16	64·33	63·86	131·97	208·01	277·57					
17	63·86	131·97	208·01	201·42						
18	63·43	130·97								
19	63·06	130·06								
20	62·73	129·26	199·98	275·33	355·76					
21	62·49	128·58	198·72	273·31	352·82	437·14				
22	62·34	128·04	197·62	271·53	350·17	433·35	522·22			
23	62·30	127·73	196·78	270·00	347·83	429·72	517·30	610·90		
24	62·23	127·51	196·17	268·71	345·74	426·21	512·30	604·41	702·90	
25	62·27	127·35	195·73	267·76	343·95	422·86	507·33	597·76	694·56	798·09
26	62·40	127·40	195·45	267·08	342·68	419·63	502·32	590·90	685·79	787·40
27	62·56	127·56	195·40	266·56	341·57	416·93	497·42	588·98	676·78	776·24
28	62·92	127·97	195·70	266·50	340·92	414·61	493·22	577·29	667·83	764·98
29	63·34	128·66	196·33	266·90	340·82	412·87	489·57	571·51	659·27	753·91
30	63·95	129·59	197·42	267·82	341·39	411·92	486·73	566·52	651·90	748·47
31	64·64	130·84	198·90	269·36	342·63	411·64	484·68	562·32	645·29	734·22
32	66·10	132·26	200·82	271·43	344·68	412·09	483·36	558·97	639·52	725·77
33	67·54	135·26	203·04	274·11	347·42	413·47	482·91	556·50	634·75	718·31
34	69·02	138·29	207·74	277·25	350·97	415·77	483·61	555·14	631·12	712·11
35	70·51	141·37	212·50	283·80	355·16	418·74	485·11	554·77	628·42	706·86
36	71·97	144·42	217·25	290·37	363·66	422·50	487·43	555·89	626·92	702·75
37	73·51	147·52	222·04	296·99	372·26	431·63	490·77	557·07	626·65	700·10
38	75·03	150·69	226·90	303·65	380·88	440·66	500·29	559·67	627·36	698·58
39	76·47	153·77	231·76	310·33	389·47	449·97	509·99	569·84	629·42	698·51
40	78·03	156·91	236·66	317·14	398·26	459·71	520·44	580·68	640·73	700·48
41	79·57	160·13	241·61	324·00	407·17	469·26	530·91	591·82	652·23	712·42
42	81·16	163·41	246·74	331·03	416·28	479·17	541·44	603·24	664·30	724·82
43	82·84	166·82	251·99	338·31	425·65	489·33	552·37	614·77	676·67	737·81
44	84·35	170·19	257·26	345·60	435·17	499·39	563·15	626·25	688·69	750·61
45	85·89	173·47	262·61	353·06	444·88	509·84	574·10	637·89	700·99	763·41
46	87·47	176·82	267·93	360·67	454·80	520·55	585·51	649·78	713·52	776·54
47	88·86	180·06	273·22	368·21	464·92	531·59	597·31	662·21	726·38	789·99
48	90·26	183·16	278·49	375·85	475·14	542·54	609·11	674·70	739·43	803·40
49	91·71	186·33	283·74	383·67	485·73	553·59	620·83	687·19	752·53	816·97
50	93·12	189·51	289·01	391·47	496·55	564·79	632·42	699·36	765·38	830·33
51	94·51	192·70	294·38	399·40	507·55	576·06	643·99	711·28	777·72	843·22
52	96·03	196·04	299·99	407·69	518·98	587·58	655·69	723·18	789·81	855·65
53	97·45	199·49	305·77	416·28	530·82	599·82	667·96	735·51	802·30	868·24
54	98·81	202·83	311·72	425·15	543·13	612·83	681·31	748·84	815·67	881·64
55	100·12	206·17	317·71	434·45	556·05	626·32	695·41	763·19	829·91	895·81
56	101·26	209·34	323·73	443·92	569·68	640·53	710·18	778·48	845·31	911·01
57	102·16	212·23	329·56	453·64	583·89	655·11	725·21	793·93	861·21	926·95
58	103·01	214·84	335·24	463·42	598·86	670·25	740·65	809·76	877·34	948·32
59	103·77	217·47	340·82	473·55	614·63	685·77	756·25	825·54	893·35	959·44
60	104·53	219·96	346·56	483·84	631·46	702·38	772·52	841·80	909·64	975·79
61	105·58	222·77	352·52	494·96	649·34	719·87	789·80	858·66	926·37	992·38
62		226·28	359·10	506·51	668·46	789·07	808·62	877·27	944·53	1010·30
63			367·31	519·81	689·41	760·27	829·94	898·26	965·29	1030·57
64				535·64	713·00	784·89	854·98	923·46	990·26	1055·33
65					740·73	814·33	885·56	954·66	1021·85	1086·85
66						850·72	928·84	994·38	1062·43	1128·07
67							972·72		1045·43	1115·26
68								1112·86	1185·31	1182·13
69									1280·75	1254·47
70										1489·28

Stáří ke dni výpočtu reservy	Prémiová rezerva pojištěnce (muže) I. třídy služného po příspěvkových letech v Kč									
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	16									
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26	896·12									
27	882·81	996·96								
28	869·17	980·96	1100·74							
29	855·54	964·73	1081·95	1207·59						
30	842·36	948·78	1063·17	1186·03	1317·76					
31	829·73	933·16	1044·55	1164·37	1293·10	1431·18				
32	818·37	918·13	1026·29	1142·86	1268·33	1403·19	1547·92			
33	807·96	904·55	1008·73	1121·84	1243·84	1375·21	1516·49	1668·17		
34	798·78	892·17	992·94	1101·75	1220·05	1347·72	1485·31	1633·33	1792·32	
35	790·67	880·80	978·08	1083·21	1196·87	1320·60	1454·24	1598·33	1753·44	1920·10
36	783·73	870·71	964·45	1065·81	1175·52	1294·28	1423·72	1563·64	1714·58	1877·15
37	778·19	862·07	952·36	1049·90	1155·55	1270·07	1394·20	1529·65	1676·18	1834·87
38	774·00	854·69	941·60	1035·37	1136·87	1247·02	1366·60	1496·37	1638·15	1791·65
39	771·42	849·18	932·61	1022·69	1120·10	1225·77	1340·66	1465·56	1601·28	1749·75
40	771·02	846·02	926·25	1012·55	1105·97	1207·23	1317·31	1437·20	1567·75	1709·76
41	772·29	844·68	921·86	1004·65	1098·97	1190·90	1296·20	1410·92	1536·09	1672·59
42	785·11	845·45	919·77	999·24	1084·74	1177·25	1278·38	1387·47	1507·11	1637·88
43	798·40	859·16	919·98	996·31	1078·18	1166·53	1262·40	1368·95	1481·08	1605·94
44	811·75	872·79	933·99	995·24	1078·66	1158·05	1249·89	1348·78	1457·47	1576·39
45	825·27	886·85	948·33	1009·97	1071·66	1152·29	1289·32	1338·84	1436·99	1550·09
46	838·85	901·13	963·14	1025·04	1087·10	1149·21	1232·16	1322·00	1419·87	1527·01
47	852·85	915·56	978·24	1040·65	1102·98	1165·44	1227·96	1318·37	1406·18	1507·62
48	866·76	929·98	993·07	1056·12	1118·92	1181·62	1244·46	1307·36	1395·37	1491·34
49	880·61	944·29	1007·86	1071·29	1134·69	1197·84	1260·91	1324·12	1387·38	1478·14
50	894·33	958·27	1022·25	1086·12	1149·86	1218·58	1277·05	1340·44	1403·97	1467·53
51	907·61	971·87	1036·06	1100·31	1164·44	1228·45	1292·44	1356·19	1419·87	1483·66
52	920·46	985·05	1049·53	1113·94	1178·39	1242·74	1306·98	1371·18	1435·17	1499·09
53	933·27	998·23	1068·00	1127·65	1192·24	1256·88	1321·41	1385·88	1450·23	1514·42
54	946·65	1011·82	1078·92	1141·83	1206·63	1271·38	1336·17	1400·86	1465·44	1530·00
55	960·78	1025·84	1091·10	1156·29	1221·31	1286·22	1351·07	1415·97	1480·78	1545·48
56	975·75	1040·74	1105·92	1171·23	1236·49	1301·58	1366·57	1431·50	1496·48	1561·37
57	991·36	1056·16	1121·19	1186·40	1251·73	1317·01	1382·13	1447·16	1512·14	1577·16
58	1007·62	1072·06	1136·86	1201·89	1267·08	1332·38	1397·64	1462·75	1527·77	1592·74
59	1023·76	1088·03	1152·45	1217·20	1282·16	1347·27	1412·49	1477·66	1542·70	1667·65
60	1039·99	1104·25	1168·46	1232·80	1297·45	1362·29	1427·28	1492·37	1557·42	1622·33
61	1056·42	1120·53	1184·68	1248·79	1318·02	1377·54	1442·24	1507·07	1572·00	1636·88
62	1074·03	1137·97	1201·98	1266·03	1330·04	1394·16	1458·55	1528·10	1587·77	1652·53
63	1093·92	1157·63	1221·52	1285·48	1349·47	1413·42	1477·48	1541·78	1606·23	1670·79
64	1118·17	1181·63	1245·41	1309·36	1373·36	1437·39	1501·39	1565·49	1629·80	1694·25
65	1149·56	1212·77	1276·52	1340·55	1404·74	1468·97	1533·23	1597·46	1661·78	1726·28
66	1190·92	1254·34	1318·20	1382·52	1447·08	1511·77	1576·49	1641·25	1705·98	1770·77
67	1245·92	1310·02	1374·58	1439·48	1504·77	1570·24	1635·82	1701·44	1767·07	1832·68
68	1320·04	1885·79	1451·77	1518·08	1584·65	1651·49	1718·47	1785·53	1852·61	1919·70
69	1421·94	1490·55	1559·26	1628·10	1697·12	1766·28	1835·59	1904·98	1974·42	2043·86
70	1562·31	1635·39	1708·47	1781·55	1854·63	1927·71	2000·79	2073·87	2146·95	2220·08

Stáří ke dni výpočtu reservy	Prémiová resverva pojistěnce (muže) I. třídy služného po příspěvkových letech v Kč									
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	16									
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36	2051·91									
37	2004·82	2188·13								
38	1957·47	2136·24	2328·53							
39	1910·61	2084·50	2272·07	2473·96						
40	1865·31	2033·99	2216·43	2413·34	2625·38					
41	1821·26	1984·30	2161·25	2352·76	2559·55	2782·36				
42	1780·71	1936·46	2107·49	2293·24	2494·41	2711·76	2946·05			
43	1742·66	1892·22	2055·51	2235·03	2430·17	2641·64	2870·24	3116·78		
44	1706·78	1849·82	2006·52	2177·82	2366·40	2571·53	2793·99	3034·62	3294·25	
45	1674·14	1810·44	1960·24	2124·60	2304·51	2502·79	2718·68	2952·97	3206·52	3480·24
46	1644·80	1774·31	1916·92	2073·96	2246·51	2435·63	2644·33	2871·75	3118·72	3386·16
47	1619·02	1741·85	1877·20	2026·60	2191·41	2372·79	2571·84	2791·77	3031·64	3292·31
48	1596·60	1712·57	1840·78	1982·44	2139·15	2312·34	2503·26	2713·05	2945·15	3198·51
49	1577·50	1686·87	1807·75	1941·80	2090·30	2254·94	2437·27	2638·57	2860·07	3105·45
50	1561·27	1664·27	1778·07	1904·30	2044·69	2200·62	2373·92	2565·22	2778·88	3013·20
51	1547·51	1644·44	1751·40	1870·03	2002·09	2149·43	2313·52	2496·35	2699·63	2924·82
52	1568·12	1627·19	1727·60	1838·87	1962·80	2101·27	2256·28	2429·40	2622·78	2838·24
53	1578·53	1642·76	1707·03	1811·25	1927·28	2057·07	2202·65	2366·16	2549·32	2754·44
54	1594·36	1658·66	1723·08	1787·50	1895·93	2017·24	2153·54	2307·06	2480·08	2674·47
55	1610·16	1674·66	1789·09	1803·62	1868·19	1981·31	2108·50	2252·09	2414·48	2598·17
56	1626·16	1690·93	1755·58	1820·06	1884·69	1949·35	2067·72	2201·55	2353·36	2525·78
57	1642·09	1706·93	1771·76	1836·41	1901·01	1955·70	2030·42	2154·77	2296·14	2457·32
58	1657·75	1722·68	1787·53	1852·36	1917·08	1981·65	2046·36	2111·09	2242·30	2392·35
59	1672·56	1737·51	1802·38	1867·17	1931·95	1996·57	2061·15	2125·81	2190·50	2329·72
60	1687·17	1751·97	1816·81	1881·57	1946·26	2010·94	2075·47	2139·97	2204·53	2269·12
61	1701·64	1766·34	1831·00	1895·68	1960·31	2024·87	2089·41	2153·82	2218·19	2282·64
62	1717·25	1781·86	1846·41	1910·93	1975·47	2039·95	2104·37	2168·78	2238·07	2297·32
63	1735·43	1800·04	1864·54	1928·99	1993·40	2057·84	2122·23	2186·56	2250·88	2315·09
64	1758·79	1823·41	1887·99	1952·49	2016·93	2081·35	2145·78	2210·17	2274·51	2338·84
65	1790·91	1855·62	1920·39	1985·14	2049·80	2114·43	2179·02	2243·64	2308·21	2372·74
66	1835·74	1900·80	1965·94	2031·13	2096·30	2161·40	2226·46	2291·50	2356·55	2421·57
67	1898·36	1964·16	2030·04	2095·99	2161·98	2227·95	2293·86	2359·75	2425·61	2491·49
68	1986·79	2053·91	2121·13	2188·41	2255·73	2323·08	2390·48	2457·73	2525·01	2592·27
69	2118·32	2182·77	2252·24	2321·76	2391·32	2460·90	2530·50	2600·09	2669·66	2739·22
70	2293·11	2366·19	2439·27	2512·35	2585·43	2658·51	2731·59	2804·67	2877·75	2950·83

Stáří ke dni výpočtu reservy	Prémiová rezerva pojištěnce (muže) I. třídy služného po příspěvkových letech v Kč									
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
45										
46	3675·02									
47	3574·77	3879·99								
48	3474·04	3772·78	4095·78							
49	3373·54	3665·31	3981·86	4324·31						
50	3273·12	3557·38	3866·97	4208·08	4566·90	4826·10				
51	3173·30	3449·32	3751·46	4080·80	4488·58	4877·92	5104·77			
52	3077·35	3341·58	3635·49	3957·54	4308·87	4690·83	4963·10	5406·64		
53	2988·49	3238·13	3519·93	3833·84	4178·15	4554·10	4963·10	5267·88		
54	2892·73	3136·99	3409·04	3710·55	4046·92	4416·23	4819·82	5259·22	5736·04	
55	2805·17	3038·22	3299·61	3591·26	3915·00	4276·69	4674·22	5109·02	5582·77	6097·19
56	2721·53	2942·81	3192·62	3478·44	3787·35	4136·32	4526·79	4956·39	5426·69	5939·49
57	2641·21	2850·76	3088·40	3357·42	3660·50	3999·96	4377·92	4801·43	5267·88	5778·98
58	2564·35	2761·46	2986·97	3243·54	3534·79	3868·68	4232·75	4644·31	5106·16	5615·39
59	2489·96	2674·66	2887·35	3131·64	3410·52	3728·00	4087·36	4491·38	4942·66	5449·88
60	2417·90	2590·27	2790·13	3021·42	3288·18	3598·73	3942·62	4338·46	4784·36	5283·21
61	2347·10	2507·47	2694·61	2912·91	3166·85	3460·97	3799·05	4186·20	4626·52	5123·50
62	2336·63	2425·97	2600·56	2805·80	3046·70	3328·41	3656·09	4034·05	4468·13	4963·01
63	2379·27	2448·50	2507·75	2700·17	2928·08	3197·33	3518·81	3883·51	4311·41	4804·26
64	2408·07	2467·27	2531·53	2595·80	2810·72	3067·26	3372·24	3732·57	4155·24	4646·07
65	2437·26	2501·70	2566·10	2630·56	2695·02	2938·70	3231·77	3582·30	3998·50	4488·64
66	2486·56	2551·53	2616·43	2681·31	2746·23	2811·16	3091·83	3431·81	3840·82	4328·70
67	2557·34	2623·16	2688·97	2754·78	2820·46	2886·23	2952·01	3281·20	3682·70	4168·34
68	2659·55	2726·80	2794·03	2861·26	2928·44	2995·61	3062·81	3130·01	3523·74	4006·97
69	2808·77	2878·32	2947·87	3017·40	3086·92	3156·43	3225·93	3295·44	3364·95	3845·81
70	3023·91	3096·99	3170·07	3243·15	3316·23	3389·81	3462·39	3535·47	3608·55	3681·63

Tabulka Ib.

Stáří ke dni výpočtu reservy	A	Pomocná čísla pro výpočet snížení nároků pojistných a prémiové rezervy pojištěnce (muže) v případě vrácení prémie.									
		Počet odbytých příspěvkových let ke dni výpočtu									
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
15		253·50									
16		254·80	266·71								
17		256·42	267·95	280·47							
18		258·30	269·53	281·64	294·80						
19		260·35	271·37	283·17	295·90	309·72					
20		262·60	273·41	284·99	297·37	310·74	325·26				
21		264·99	275·67	287·01	299·16	312·17	326·19	340·97			
22		267·54	278·07	289·28	301·18	313·93	327·58	341·77	357·27		
23		270·37	280·65	291·70	303·45	315·94	329·32	342·88	357·77	374·03	
24		273·55	283·54	294·33	305·91	318·24	331·34	344·21	358·42	374·04	391·10
25	159·12	277·20	286·81	297·30	308·60	320·74	333·68	345·79	359·28	374·19	390·56
26	165·59	281·30	290·59	300·67	311·66	323·51	336·24	347·54	360·24	374·39	390·02
27	171·76	285·77	294·84	304·58	315·14	326·66	339·09	349·53	361·38	374·69	389·52
28	177·49	290·61	299·51	309·02	319·23	330·30	342·37	351·91	362·86	375·28	389·23
29	182·77	295·84	304·59	318·91	328·88	334·59	346·18	354·80	364·80	376·27	389·28
30	187·52	301·29	310·06	319·23	329·01	339·45	350·67	358·35	367·38	377·86	389·88
31	191·60	309·16	315·79	324·99	334·60	344·84	355·79	362·55	370·60	380·06	391·05
32	194·95	316·94	324·12	331·07	340·71	350·78	361·53	367·40	374·49	382·93	392·85
33	197·52	324·53	332·38	339·92	347·21	357·32	367·88	372·91	379·07	386·50	395·35
34	199·32	332·04	340·49	348·73	356·64	364·29	374·89	379·13	384·41	390·87	398·67
35	200·18	339·62	348·54	357·42	366·07	374·36	382·39	385·91	390·86	395·89	402·68
36	200·10	347·13	356·73	366·10	375·42	384·51	393·23	395·23	396·92	401·59	407·41
37	199·00	354·54	364·84	374·93	384·78	394·58	404·13	404·13	404·18	408·01	412·92
38	196·84	361·86	372·87	383·70	394·31	404·67	414·98	414·98	414·98	414·98	419·06
39	193·79	368·82	380·82	392·40	403·80	414·96	425·87	425·87	425·87	425·87	425·87
40	190·15	375·48	388·40	401·08	413·23	425·24	436·99	436·99	436·99	436·99	436·99
41	185·77	381·87	395·69	409·30	422·62	435·48	448·13	448·13	448·13	448·13	448·13
42	180·90	387·93	402·82	417·40	431·76	445·80	459·37	459·37	459·37	459·37	459·37
43	175·54	393·40	409·59	425·31	440·70	455·86	470·69	470·69	470·69	470·69	470·69
44	169·71	398·16	415·80	432·91	449·52	465·80	481·82	481·82	481·82	481·82	481·82
45	163·37	402·14	421·40	440·07	458·18	475·76	492·99	492·99	492·99	492·99	492·99
46	156·69	404·97	426·11	446·52	466·31	485·50	504·13	504·13	504·13	504·13	504·13
47	149·78	406·64	429·77	452·20	473·86	494·86	515·22	515·22	515·22	515·22	515·22
48	142·74	407·31	432·30	456·89	480·74	503·76	526·08	526·08	526·08	526·08	526·08
49	135·61	407·21	433·95	460·57	486·77	512·18	536·71	536·71	536·71	536·71	536·71
50	128·28	406·19	434·87	463·43	491·86	519·84	546·98	546·98	546·98	546·98	546·98
51	120·89	404·44	435·05	465·77	496·36	526·81	556·77	556·77	556·77	556·77	556·77
52	118·64	401·72	434·56	467·45	500·46	533·33	566·04	566·04	566·04	566·04	566·04
53	106·57	397·75	433·07	468·47	503·93	539·52	574·95	574·95	574·95	574·95	574·95
54	99·82	391·86	430·26	468·47	506·77	545·13	583·62	583·62	583·62	583·62	583·62
55	93·65	383·92	425·47	467·16	508·64	550·23	591·88	591·88	591·88	591·88	591·88
56	87·89	373·65	418·54	463·84	509·29	554·52	599·85	599·85	599·85	599·85	599·85
57	82·33	361·75	409·32	458·50	508·12	557·92	607·45	607·45	607·45	607·45	607·45
58	77·09	348·20	398·48	450·89	505·06	559·72	614·58	614·58	614·58	614·58	614·58
59	72·13	334·14	386·32	442·11	500·24	560·35	621·00	621·00	621·00	621·00	621·00
60	67·46	320·36	373·79	432·16	494·57	559·61	626·85	626·85	626·85	626·85	626·85
61	62·80	307·89	361·94	422·31	488·26	558·76	632·24	632·24	632·24	632·24	632·24
62	58·03	296·59	351·36	413·04	481·93	557·19	637·65	637·65	637·65	637·65	637·65
63	53·01	287·59	342·58	405·85	477·09	556·67	643·60	643·60	643·60	643·60	643·60
64	47·89	281·71	336·25	400·54	474·51	557·81	650·84	650·84	650·84	650·84	650·84
65	42·76	279·79	333·58	398·16	474·28	561·87	660·51	660·51	660·51	660·51	660·51
66	37·91		335·51	400·01	477·44	568·78	673·77	673·77	673·77	673·77	673·77
67	33·49			408·37	486·87	581·18	692·24	692·24	692·24	692·24	692·24
68	29·68				504·91	601·97	718·51	718·51	718·51	718·51	718·51
69	26·56					634·74	756·75	756·75	756·75	756·75	756·75
70	24·33						812·00	812·00	812·00	812·00	812·00

Tabulka IIc.

Tabulka II.

Stáří ke dni výpočtu reservy	Prémiová rezerva pojištěnky (ženy) I. třídy služného po příspěvkových letech v Kč									
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	666·53	849·03	909·18	968·23	1026·30	1083·41	1118·78	1176·71	1273·72	1374·59
27	689·51	743·65	823·78	907·02						
28	713·05	768·93	851·45							
29	737·25	794·87								
30	762·16	821·60	879·93	937·23	993·56					
31	787·76	849·03	909·18	968·23	1026·30	1083·41				
32	765·85	877·25	939·22	1000·10	1059·93	1118·78	1176·71			
33	744·29	852·35	970·24	1032·96	1094·62	1155·25	1214·94	1273·72		
34	723·22	827·79	942·14	1066·87	1130·38	1192·86	1254·34	1314·91	1374·59	
35	702·63	803·61	914·26	1035·25	1167·20	1231·54	1294·87	1357·24	1418·73	1479·87
36	682·79	780·05	886·89	1003·97	1131·98	1271·56	1336·78	1401·02	1464·85	1526·81
37	664·69	757·38	860·26	973·31	1097·19	1232·63	1380·28	1446·44	1511·66	1575·97
38	647·85	736·52	884·48	948·30	1062·91	1193·99	1387·29	1493·49	1560·65	1626·90
39	632·64	717·33	811·00	914·54	1029·66	1156·22	1294·94	1446·58	1611·85	1680·07
40	619·55	700·14	789·51	888·47	997·93	1119·73	1253·67	1400·48	1560·97	1735·88
41	608·49	684·98	769·93	864·26	968·82	1084·56	1213·44	1355·20	1510·61	1680·49
42	624·75	672·10	752·62	842·20	941·81	1052·82	1174·72	1311·14	1461·24	1625·81
43	641·87	690·04	737·91	822·71	917·21	1022·43	1139·28	1268·79	1418·25	1572·23
44	659·77	708·73	757·44	805·85	895·19	994·93	1106·11	1229·72	1366·81	1519·84
45	678·37	728·38	777·90	827·16	876·15	970·36	1075·69	1193·27	1324·18	1469·35
46	697·81	748·94	799·51	849·60	899·44	949·02	1048·42	1159·74	1284·18	1422·80
47	718·72	770·86	822·57	873·73	924·44	974·91	1025·13	1130·12	1247·89	1379·71
48	740·58	793·78	846·50	898·80	950·58	1001·92	1058·04	1108·91	1214·92	1339·66
49	763·42	817·72	871·50	924·81	977·74	1030·15	1082·15	1188·94	1185·50	1303·03
50	787·39	842·77	897·65	952·08	1005·98	1059·54	1112·63	1165·82	1217·81	1270·07
51	812·36	868·88	924·83	980·32	1035·32	1089·91	1144·15	1197·93	1251·38	1304·54
52	838·28	896·00	953·08	1009·62	1065·72	1121·37	1176·62	1231·54	1286·08	1340·16
53	865·76	924·86	983·14	1040·80	1097·97	1154·72	1211·05	1267·00	1322·64	1377·87
54	895·64	955·98	1015·63	1074·51	1132·82	1190·66	1248·11	1305·16	1361·86	1418·27
55	928·08	989·49	1050·55	1110·58	1170·09	1229·06	1287·60	1345·78	1408·58	1461·07
56	963·74	1026·25	1088·19	1149·63	1210·48	1270·66	1330·35	1389·65	1448·60	1507·22
57	1003·02	1066·62	1129·68	1192·21	1254·29	1315·83	1376·75	1437·23	1497·85	1557·15
58	1046·65	1111·25	1175·42	1239·08	1302·27	1365·07	1427·35	1489·10	1550·44	1611·45
59	1095·44	1161·29	1226·50	1291·32	1355·69	1419·65	1483·25	1546·41	1609·09	1671·40
60	1151·33	1218·65	1285·18	1351·16	1416·80	1482·05	1546·95	1611·53	1675·78	1739·51
61	1216·80	1285·60	1353·71	1421·17	1488·15	1554·86	1621·25	1687·33	1758·14	1818·64
62	1294·84	1365·25	1434·99	1504·20	1572·88	1641·19	1709·29	1777·12	1844·72	1912·10
63	1390·94	1468·09	1534·70	1605·84	1676·60	1746·98	1817·11	1887·07	1956·86	2026·47
64	1511·40	1585·38	1659·03	1732·39	1805·51	1878·41	1951·12	2023·68	2096·16	2168·55
65	1665·36	1741·23	1817·09	1892·96	1968·83	2044·69	2120·56	2196·43	2272·29	2348·16

Stáří ke dni výpočtu reservy	Prémiová rezerva pojištěnky (ženy) I. třídy služného po příspěvkových letech v Kč									
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	16									
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36	1588·45									
37	1639·48	1702·19								
38	1692·29	1756·89	1820·72							
39	1747·42	1813·95	1879·71	1944·75						
40	1805·23	1873·76	1941·49	2008·50	2074·81					
41	1865·64	1936·19	2005·96	2074·97	2143·30	2210·96				
42	1805·71	2001·79	2073·62	2144·72	2215·10	2284·82	2353·92			
43	1746·57	1937·17	2144·90	2218·11	2290·61	2362·44	2433·66	2504·29		
44	1688·32	1873·11	2075·15	2295·36	2370·02	2444·04	2517·41	2590·22	2662·47	
45	1681·60	1810·28	2006·31	2220·66	2454·30	2530·54	2606·18	2681·23	2755·74	2829·74
46	1576·75	1748·87	1938·52	2146·61	2374·18	2622·26	2700·20	2777·57	2854·41	2930·75
47	1526·71	1690·08	1872·89	2074·38	2295·52	2537·40	2801·11	2880·89	2960·15	3038·94
48	1479·46	1635·52	1809·08	2003·45	2217·78	2453·07	2710·48	2991·17	3072·94	3154·25
49	1435·32	1583·79	1749·70	1934·37	2141·36	2369·70	2620·45	2894·83	3194·06	3278·00
50	1394·72	1535·25	1693·18	1869·87	2066·70	2287·51	2531·20	2798·91	3091·93	3411·54
51	1357·54	1489·97	1639·56	1807·92	1996·49	2206·72	2442·79	2703·47	2989·95	3303·59
52	1394·11	1447·86	1588·88	1748·46	1928·34	2130·06	2355·17	2608·18	2887·72	3195·07
53	1432·76	1487·49	1542·02	1692·56	1863·24	2055·94	2272·80	2513·99	2785·91	3086·51
54	1474·29	1530·01	1585·56	1640·93	1802·08	1985·16	2192·18	2424·93	2685·17	2978·26
55	1518·27	1575·12	1631·68	1688·10	1744·34	1917·36	2114·32	2337·42	2588·57	2869·68
56	1565·53	1623·59	1681·33	1738·79	1796·12	1853·30	2039·71	2252·36	2493·63	2765·61
57	1616·65	1675·87	1734·86	1793·55	1851·99	1910·31	1968·50	2170·19	2400·76	2662·81
58	1672·19	1732·64	1792·85	1852·84	1912·57	1972·08	2031·47	2090·74	2310·04	2561·29
59	1733·42	1795·20	1856·73	1918·04	1979·16	2040·05	2100·73	2161·32	2221·80	2461·78
60	1802·98	1866·20	1929·20	1991·98	2054·58	2117·01	2179·24	2241·30	2303·27	2365·15
61	1883·79	1948·68	2018·35	2077·84	2142·16	2206·31	2270·33	2334·17	2397·88	2461·51
62	1979·24	2046·10	2112·75	2179·23	2245·57	2311·77	2377·84	2443·80	2509·63	2575·34
63	2095·94	2165·23	2234·32	2303·26	2372·09	2440·81	2509·43	2577·97	2646·42	2714·78
64	2240·84	2313·05	2385·17	2457·18	2529·11	2600·97	2672·79	2744·54	2816·26	2887·92
65	2424·02	2499·89	2575·76	2651·62	2727·49	2803·36	2879·22	2955·09	3030·96	3106·82

Stáří ke dni výpočtu reservy	Prémiová reserva pojištěnky (ženy) I. třídy služného po příspěvkových letech v Kč									
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
45										
46	3006·62									
47	3117·27	3195·17								
48	3235·14	3315·62	3395·70							
49	3361·56	3444·73	3527·54	3610·00						
50	3497·88	3583·88	3669·53	3754·89	3839·96					
51	3645·78	3734·74	3823·43	3911·83	3999·99	4087·90				
52	3531·67	3899·01	3990·87	4082·52	4173·95	4265·19	4356·23			
53	3417·17	3779·43	4174·89	4269·98	4364·92	4459·72	4554·38	4648·91		
54	3302·48	3659·28	4050·34	4477·38	4576·10	4674·73	4773·30	4871·79	4970·21	
55	3186·60	3537·41	3923·68	4347·20	4809·87	4912·64				
56	3070·35	3414·30	3795·27	4214·98	4675·38					
57	2958·64	3290·46	3665·37	4080·93	4539·02					
58	2847·34	3170·74	3533·88	3944·64	4400·27					
59	2737·34	3051·65	3407·51	3807·58	4260·63					
60	2629·80	2934·38	3282·45	3677·12	4121·35					
61	2525·06	2819·37	3159·54	3549·07	3990·58					
62	2641·00	2706·59	3037·86	3420·90	3860·31					
63	2783·06	2851·30	2919·49	3296·55	3733·57					
64	2959·54	3031·11	3102·67	3174·19	3608·85					
65	3182·69	3258·56	3334·42	3410·29	3486·15					

Tabulka III.

Stáří ke dni výpočtu reservy	Doplňkové částky k prémiové rezervě pojistěnky (ženy) za Kč 100 — rozdílu mezi skutečnou a početní výší důchodu invalidního po příspěvkových letech v Kč										
	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25	488·59										
26	502·09	501·08									
27	516·37	515·09	513·90								
28	530·76	529·52	528·28	527·08							
29	545·55	544·24	543·00	541·77	540·56						
30	560·66	559·36	558·09	556·84	555·62	554·41					
31	543·77	574·84	573·55	572·29	571·04	569·82	568·66				
32	527·19	557·49	589·44	588·15	586·88	585·64	584·48	583·29			
33	511·26	540·49	571·65	604·52	603·23	601·96	600·76	599·59	598·36		
34	495·27	523·95	554·19	586·25	619·99	618·70	617·53	616·32	615·11	613·86	
35	480·07	507·74	537·08	568·29	601·24	635·94	634·70	633·52	632·29	631·05	629·79
36	465·95	492·25	520·53	550·74	582·82	616·73	652·42	651·20	650·01	648·76	647·50
37	452·74	477·53	504·64	538·69	564·82	597·82	632·71	669·46	668·24	667·04	665·77
38	440·42	463·73	489·36	517·23	547·24	579·31	613·28	649·20	687·03	685·83	684·61
39	429·27	450·91	475·06	501·53	530·27	561·21	594·24	629·27	666·26	705·23	704·04
40	418·84	439·23	461·76	486·69	514·06	543·72	575·66	609·71	645·82	688·93	724·09
41	429·48	428·73	449·56	472·87	498·65	526·87	557·60	590·53	625·63	662·88	702·17
42	439·67	439·24	428·71	460·24	484·31	510·95	540·14	571·86	605·83	642·05	680·49
43	450·21	449·81	449·32	448·83	471·12	496·02	523·61	553·81	586·56	621·62	659·03
44	461·21	460·64	460·13	459·64	459·15	482·26	508·01	536·58	567·83	601·67	637·88
45	472·34	471·80	471·28	470·78	470·29	469·81	493·65	520·36	549·99	582·35	617·33
46	483·90	483·07	482·58	482·09	481·61	481·13	480·61	505·38	533·13	563·84	597·35
47	495·03	494·72	494·25	493·79	493·32	492·86	492·40	491·88	517·66	546·48	578·35
48	507·34	506·55	506·09	505·64	505·19	504·74	504·40	503·90	503·38	530·23	560·22
49	519·17	518·78	518·28	517·98	517·35	516·90	516·59	516·18	515·63	515·13	543·14
50	531·83	531·27	530·77	530·28	529·81	529·35	529·09	528·74	528·26	527·68	527·19
51	544·85	544·33	543·74	543·19	542·68	542·19	541·83	541·53	541·12	540·56	539·98
52	558·80	557·72	557·07	556·45	555·88	555·35	554·85	554·47	554·09	553·62	553·01
53	572·18	571·61	570·90	570·23	569·60	569·01	568·49	567·92	567·50	567·05	566·51
54	586·97	585·95	585·24	584·55	583·89	583·27	582·88	582·24	581·62	581·14	580·61
55	601·97	600·92	600·11	599·36	598·66	597·99	597·33	596·71	596·14	595·62	595·14
56	617·83	616·57	615·70	614·89	614·13	613·41	612·70	612·04	611·43	610·88	610·38
57	634·27	633·23	632·26	631·36	630·53	629·76	629·01	628·31	627·67	627·07	626·52
58	652·61	651·03	649·93	648·92	648·00	647·15	646·30	645·52	644·82	644·20	643·66
59	671·65	670·48	669·19	668·03	666·99	666·04	665·13	664·30	663·53	662·84	662·23
60	693·87	691·82	690·42	689·14	687·99	686·94	685·89	684·95	684·12	683·41	682·81
61	716·91	715·71	714·21	712·86	711·63	710·51	709·47	708·52	707·65	706·86	706·15
62	743·01	741·96	740·57	739·28	738·08	736·99	735·99	735·06	734·20	733·42	732·70
63	773·19	771·88	770·67	769·56	768·53	767·57	766·67	765·85	765·09	764·41	763·81
64	806·09	805·32	804·58	803·88	803·23	802·62	802·05	801·52	801·03	800·59	800·18
65	842·96	842·96	842·96	842·96	842·96	842·96	842·96	842·96	842·96	842·96	842·96

Stáří ke dni výpočtu reservy	Doplňkové částky k prémiové reservě pojištěnky (ženy) za Kč 100-- rozdílu mezi skutečnou a početní výší důchodu invalidního po příspěvkových letech									
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
45	848·57	874·02	900·55	928·37						
46	874·72	901·36	929·29							
47	901·97	930·03								
48	930·55									
49										
50	960·68	960·24	959·59	958·73	957·74					
51	992·42	992·16	991·62	990·87	989·94	988·92				
52	964·04	1025·78	1025·50	1024·91	1024·13	1023·21	1022·26			
53	985·48	996·87	1061·48	1061·22	1060·66	1059·97	1059·19	1058·41		
54	906·72	967·78	1032·25	1100·08	1099·90	1099·53	1099·08	1098·59	1098·12	
55	877·41	938·12	1002·43	1070·43	1141·91	1141·91	1141·91	1141·91	1141·91	1141·91
56	847·81	908·04	972·14	1040·25	1112·36					
57	818·10	877·74	941·48	1009·65	1082·35					
58	788·32	847·17	910·44	978·53	1051·71					
59	758·70	816·64	879·32	947·23	1020·84					
60	729·61	786·45	848·43	916·06	990·03					
61	701·22	756·90	818·06	885·49	959·68					
62	727·38	727·82	788·06	854·98	929·45					
63	759·01	758·89	758·97	825·39	900·12					
64	796·98	796·77	796·58	793·39	871·29					
65	842·96	842·96	842·96	842·96	842·96					

Tabulka IIb.

Stáří ke dni výpočtu reservy	A	Pomocná čísla pro výpočet snížení nároků pojistných a prémiové rezervy pojištěnky (ženy) v případě vrácení prémii.										
		Počet odbytých příspěvkových let ke dni výpočtu										
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
15		172·05										
16		180·69	181·01									
17		189·66	190·01	190·35								
18		198·95	199·35	199·72	200·08							
19		208·58	209·02	209·44	209·83	210·20						
20		218·54	219·04	219·51	219·95	220·35	220·75					
21		214·08	229·41	229·93	230·43	230·89	231·32	231·32				
22		209·84	224·65	240·78	241·28	241·80	242·28	242·28	242·28			
23		205·88	220·12	235·66	252·54	253·11	253·65	253·65	253·65	253·65		
24		202·27	215·91	230·85	247·14	264·84	265·44	265·44	265·44	265·44	265·44	
25	159·12	199·16	212·08	226·38	242·04	259·13	277·68	277·68	277·68	277·68	277·68	
26	165·59	196·57	208·78	222·33	237·31	253·74	271·65	290·40	290·40	290·40	290·40	
27	171·76	194·56	206·04	218·83	233·03	248·74	265·95	288·94	308·60	308·60	308·60	
28	177·49	193·18	203·91	215·95	229·33	244·24	260·70	277·87	296·73	317·32	317·32	
29	182·77	192·46	202·47	213·72	226·33	240·39	255·99	272·27	290·27	310·03	331·61	
30	187·52	192·38	201·72	212·21	228·99	237·21	251·94	267·27	284·84	303·20	323·91	
31	191·60	199·72	201·64	211·43	222·42	234·78	248·63	262·93	279·00	296·89	316·65	
32	194·95	207·21	209·38	211·40	221·66	233·18	246·13	259·35	274·84	291·18	309·93	
33	197·52	214·85	217·31	219·58	221·70	232·46	244·55	256·63	270·48	286·20	303·87	
34	199·32	222·72	225·42	228·00	230·38	232·61	243·89	254·81	267·48	282·02	298·51	
35	200·18	230·82	233·79	236·62	239·33	241·83	244·17	253·92	265·37	278·68	293·93	
36	200·10	239·12	242·45	245·57	248·55	251·39	254·02	254·02	264·26	276·29	290·26	
37	199·00	247·53	251·32	254·82	258·10	261·28	264·22	264·22	274·97	287·62		
38	196·84	256·11	260·33	264·31	267·99	271·44	274·73	274·73	274·73	274·73	286·05	
39	193·79	264·76	269·52	273·96	278·16	282·03	285·66	285·66	285·66	285·66	285·66	
40	190·15	273·47	278·81	288·83	288·51	292·92	297·00	297·00	297·00	297·00	297·00	
41	185·77	282·28	288·19	293·82	299·11	304·03	308·69	308·69	308·69	308·69	308·69	
42	180·90	291·30	297·76	303·99	309·94	315·51	320·71	320·71	320·71	320·71	320·71	
43	175·54	300·22	307·56	314·39	320·97	327·24	333·13	333·13	333·13	333·13	333·13	
44	169·71	308·94	317·31	325·08	332·29	339·24	345·87	345·87	345·87	345·87	345·87	
45	163·37	317·50	326·97	335·84	344·05	351·69	359·05	359·05	359·05	359·05	359·05	
46	156·69	325·57	336·43	346·47	355·86	364·56	372·65	372·65	372·65	372·65	372·65	
47	149·78	333·05	345·50	357·03	367·68	377·65	386·88	386·88	386·88	386·88	386·88	
48	142·74	340·15	354·06	367·30	379·56	390·88	401·48	401·48	401·48	401·48	401·48	
49	135·61	347·09	362·40	377·22	391·33	404·38	416·45	416·45	416·45	416·45	416·45	
50	128·28	353·66	370·67	387·02	402·85	417·91	431·85	431·85	431·85	431·85	431·85	
51	120·89	360·11	378·79	397·01	414·52	431·47	447·60	447·60	447·60	447·60	447·60	
52	113·64	366·37	386·93	407·00	426·58	445·39	463·61	463·61	463·61	463·61	463·61	
53	106·57	372·23	394·96	417·13	438·76	459·87	480·15	480·15	480·15	480·15	480·15	
54	99·82	377·32	402·65	427·24	451·23	474·63	497·46	497·46	497·46	497·46	497·46	
55	93·65	381·75	409·68	437·19	463·88	489·93	515·33	515·33	515·33	515·33	515·33	
56	87·89	385·51	416·18	446·63	476·61	505·72	534·11	534·11	534·11	534·11	534·11	
57	82·33	389·31	422·31	455·91	489·27	522·11	554·00	554·00	554·00	554·00	554·00	
58	77·09	393·59	428·85	465·20	502·22	538·96	575·14	575·14	575·14	575·14	575·14	
59	72·13	399·68	436·68	475·80	516·13	557·19	597·96	597·96	597·96	597·96	597·96	
60	67·46	408·85	447·11	488·50	532·26	577·37	623·32	623·32	623·32	623·32	623·32	
61	62·80		461·92	505·15	551·90	601·34	652·31	652·31	652·31	652·31	652·31	
62	58·03			527·14	576·47	629·82	686·25	686·25	686·25	686·25	686·25	
63	53·01				608·88	665·86	727·49	727·49	727·49	727·49	727·49	
64	47·89					711·90	778·52	778·52	778·52	778·52	778·52	
65	42·76						842·96	842·96	842·96	842·96	842·96	

Stáří ke dni výpočtu reservy	Pomocná čísla pro výpočet snížení nároků pojistných a prémiové rezervy pojištěnky (ženy) v případě vrácení prémii.									
	Počet odbytých příspěvkových let ke dni výpočtu									
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										
43										
44										
45										
46	707·64									
47	742·88	742·88								
48	779·41	779·41	779·41							
49	819·09	819·09	819·09	819·09						
50	861·86	861·86	861·86	861·86	861·86	861·86				
51	908·15	908·15	908·15	908·15	908·15	908·15	908·15			
52	882·52	958·46	958·46	958·46	958·46	958·46	958·46	958·46		
53	856·82	981·76	1013·62	1013·62	1013·62	1013·62	1013·62	1013·62	1013·62	
54	831·10	904·92	985·98	1074·54	1074·54	1074·54	1074·54	1074·54	1074·54	1074·54
55	805·07	877·59	957·74	1045·75	1141·91	1141·91	1141·91	1141·91	1141·91	1141·91
56	778·96	849·97	929·04	1016·41	1112·36					
57	752·99	822·23	900·01	986·63	1082·35					
58	727·18	794·34	870·61	956·30	1051·71					
59	701·58	766·58	841·16	925·78	1020·84					
60	676·60	739·23	811·95	895·37	990·03					
61	652·31	712·51	783·27	865·53	959·68					
62	686·25	686·25	754·94	835·69	929·45					
63	727·49	727·49	727·49	806·84	900·12					
64	778·52	778·52	778·52	778·52	871·29					
65	842·96	842·96	842·96	842·96	842·96					

Takukka IIc.

Tabulka III.

Stáří x	${}^{18}A_x^k$	Čitatel pro výpočet hodnoty nároků aktivního pojištěnce na příplatek vychovávací ročně „1“ pro dítě k invalidnímu důchodu $N_{x(z)}^{ai}$
1	2	3
20	2.4855	18.521·4
21	2.8192	18.521·4
22	3.2482	18.521·4
23	3.7204	18.521·4
24	4.2211	18.521·4
25	4.7262	18.521·4
26	5.2215	18.521·4
27	5.6873	18.521·4
28	6.1036	18.521·4
29	6.4705	18.521·4
30	6.7794	18.521·4
31	7.0219	18.511·9
32	7.1953	18.471·3
33	7.3018	18.395·4
34	7.3444	18.276·8
35	7.3164	18.101·8
36	7.2184	17.863·7
37	7.0516	17.565·6
38	6.8081	17.198·5
39	6.5063	16.768·6
40	6.1726	16.304·4
41	5.8083	15.787·5
42	5.4386	15.213·1
43	5.0703	14.604·4
44	4.7131	13.949·6
45	4.3539	13.249·6
46	4.0083	12.528·1
47	3.6768	11.809·6
48	3.3607	11.068·6
49	3.0594	10.304·9

Stáří x	${}^{18}A_x^k$	Čitatel pro výpočet hodnoty nároků aktivního pojištěnce na příplatek vychovávací ročně „1“ pro dítě k invalidnímu důchodu $N_{x(z)}^{ai}$
1	2	3
50	2.7748	9.529·5
51	2.5076	8.738·0
52	2.2634	7.938·9
53	2.0436	7.162·2
54	1.8509	6.428·7
55	1.6824	5.741·4
56	1.5321	5.098·7
57	1.3937	4.485·4
58	1.2683	3.906·2
59	1.1561	3.364·2
60	1.0591	2.874·0
61	0.9705	2.421·2
62	0.8829	1.995·1
63	0.7961	1.600·8
64	0.7105	1.247·0
65	0.6260	938·8
66	0.5460	682·6
67	0.4744	479·3
68	0.4125	327·1
69	0.3634	222·3
70	0.3304	158·6
71	0.3056	117·3
72	0.2790	84·0
73	0.2500	57·7
74	0.2180	37·9
75	0.1819	23·2
76	0.1440	13·2
77	0.1078	7·0
78	0.0780	3·4
79	0.0425	1·4
80	0.0185	0·4
81	0.0042	0·1

$${}^{18}A_x^i = \frac{1}{D_x^i} \sum C_x^i \cdot {}^{18}a_{x+\frac{1}{2}(z)}^{(12)}$$

$${}^{18}A_{x+\frac{1}{2}}^i = \frac{1}{2} \left({}^{18}A_x^i + {}^{18}A_{x+1}^i \right)$$

$$D_{x(z)}^{ai} = 0.85 D_x^{aa} \cdot i_x \cdot V^{\frac{1}{2}} \left[{}^{18}a_{x+\frac{1}{2}(z)}^{(12)} - {}^{18}A_{x+\frac{1}{2}}^i \right]$$

$$N_{x(z)}^{ai} = \sum D_{x(z)}^{ai}$$

Tabulka IV.

Stáří x	Čitatel pro výpočet hodnoty nároku na ihned počínající příplatek vychovávací ročně „1“ pro dítě k starobnímu důchodu $N_{x(z)}^{aa}$
1	2
55	28.720·71
56	24.020·16
57	19.789·02
58	16.011·69
59	12.654·83
60	9.716·00
61	7.992·48
62	6.475·50
63	5.155·33
64	4.026·27

Stáří x	Čitatel pro výpočet hodnoty nároku na ihned počínající příplatek vychovávací ročně „1“ pro dítě k starobnímu důchodu $N_{x(z)}^{aa}$
1	2
65	3.077·04
66	2.215·82
67	1.526·83
68	990·77
69	587·89
70	296·90

$$N_{x(z)}^{aa} = 0.85 D_x^{aa} \cdot {}^{18}a_{x(z)}^{(12)} - N_{x(z)}^{ai}$$

Tabulka V.

Stáří x	C_x^{aa}	Čitatel pro výpočet hodnoty nároku na poříebné „1“ pro případ úmrtí aktivního pojistěnce		Čitatel pro výpočet hodnoty nároku na poříebné „1“ stoupající ročně o „1“ pro případ úmrtí aktivního pojistěnce		Stáří x	C_x^{aa}	Čitatel pro výpočet hodnoty nároku na poříebné „1“ pro případ úmrtí aktivního pojistěnce		Čitatel pro výpočet hodnoty nároku na poříebné „1“ stoupající ročně o „1“ pro případ úmrtí aktivního pojistěnce	
		M_x^{aa}	R_x^{aa}	M_x^{aa}	R_x^{aa}			M_x^{aa}	R_x^{aa}	M_x^{aa}	R_x^{aa}
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
15	653·43	10.923·72	211.300·16	55	125·53	1.422·51	11.145·67				
16	595·43	10.270·29	200.376·44	56	120·49	1.296·98	9.723·16				
17	541·82	9.674·86	190.106·15	57	114·22	1.176·49	8.426·18				
18	492·28	9.133·04	180.431·29	58	109·11	1.062·27	7.249·69				
19	446·94	8.640·76	171.298·25	59	104·99	953·16	6.187·42				
20	405·90	8.193·82	162.657·49	60	101·12	848·17	5.234·26				
21	369·19	7.787·92	154.463·67	61	95·288	747·050	4.386·09				
22	336·39	7.418·73	146.675·75	62	90·936	651·762	3.639·04				
23	306·72	7.082·34	139.257·02	63	84·522	560·826	2·987·27				
24	281·39	6.775·62	132.174·68	64	77·360	476·304	2.426·45				
25	260·28	6.494·23	125.399·06	65	68·406	398·944	1.950·14				
26	240·89	6.233·95	118.904·83	66	60·181	330·538	1.551·20				
27	224·38	5.993·06	112.670·88	67	51·723	270·357	1.220·66				
28	211·02	5.768·68	106.677·82	68	44·225	218·634	950·303				
29	199·89	5.557·66	100.909·14	69	36·262	174·409	731·669				
30	190·16	5.357·77	95.351·48	70	29·761	138·147	557·260				
31	182·22	5.167·61	89.993·71	71	24·348	108·386	419·113				
32	178·12	4.985·39	84.826·10	72	19·888	84·038	310·727				
33	173·22	4.807·27	79.840·71	73	16·082	64·150	226·689				
34	170·63	4.634·05	75.033·44	74	12·872	48·068	162·539				
35	168·03	4.463·42	70.399·39	75	9·9478	35·1961	114·4713				
36	167·28	4.295·39	65.935·97	76	7·4736	25·2483	79·2752				
37	164·93	4.128·11	61.640·58	77	5·4766	17·7747	54·0269				
38	163·81	3.963·18	57.512·47	78	3·9260	12·2981	36·2522				
39	161·22	3.799·37	53.549·29	79	2·7632	8·3721	23·9541				
40	159·53	3.638·15	49.749·92	80	1·9068	5·6089	15·5820				
41	156·27	3.478·57	46.111·77	81	1·2964	3·7021	9·9730				
42	154·90	3.322·30	42.633·20	82	0·87038	2·40569	6·27095				
43	153·25	3.167·40	39.310·90	83	0·56476	1·53531	3·86526				
44	151·72	3.014·15	36.148·50	84	0·36870	0·970555	2·32996				
45	150·24	2.862·43	33.129·35	85	0·23854	0·601855	1·35940				
46	150·36	2.712·19	30.266·92	86	0·15241	0·363315	0·757545				
47	148·73	2.561·83	27.554·73	87	0·097308	0·210905	0·394230				
48	147·07	2.413·10	24.992·90	88	0·061113	0·113597	0·183325				
49	146·92	2.266·03	22.579·80	89	0·035240	0·052484	0·069728				
50	145·49	2.119·11	20.313·77	90	0·017244	0·017244	0·017244				
51	142·61	1.973·62	18.194·66								
52	140·19	1.831·01	16.221·04								
53	137·28	1.690·82	14.390·03								
54	131·03	1.553·54	12.699·21								

$$C_x^{aa} = l_x^{aa} \cdot q_x^{aa} \cdot v^{x+\frac{1}{2}}$$

$$M_x^{aa} = \sum C_x^{aa}$$

$$R_x^{aa} = \sum M_x^{aa}$$

PŘÍKLADY.

I.

Jest vypočítati ke dni 15. VIII. 1927 prémiovou reservu mužského pojištěnce:

Den narození: 13. II. 1886.

Průběh pojištění:

od	do	ve třídě	měsíců
1. IV. 19	31. XII. 19	IV.	9
1. I. 20	30. VI. 20	VI.	6
1. VII. 20	31. I. 21	XIV.	7
1. II. 21	31. VIII. 21	XV.	7
1. IX. 21	15. VIII. 27	XVI.	72

Dokonaná příspěvková doba: 101 měsíc
t. j. 8 let a 5 měsíců.

Okrouhlé stáří v den výpočtu reservy 42 roky.

Základní částka invalidního drahodu, vypočtená podle ustanovení řádu 8 p. z. při doplnění dokonané příspěvkové doby na plných 10 roků 19ti měsíci tř. sl. XVI. rovná se Kč 2.443,50 =

$$(900 + 7 \times 12 + 7 \times 13,50 + 72 \times 15 + 19 \times 15)$$

Třídní koeficient:

$$(2.443,50 \times 4 - 19 \times 90) : 6 \times 101 = \frac{8.064}{606} = 13,30693$$

Prémiová rezerva pro I. třídu podle tabulky I. za 9 let = Kč 664,30

Prémiová rezerva pro I. třídu podle tabulky I. za 8 let = Kč 603,24

Rozdíl..... Kč 61,06

Prémiová rezerva tudíž činí:

$$(603,24 + 61,06 \times \frac{5}{12}) \times 13,30693 = \text{Kč } 8.365,80.$$

II.

Jest vypočítati ke dni 23. III. 1931 prémiovou rezervu pojištěnky:

Den narození: 27. IX. 1890.

Průběh pojištění:

Od 1. I. 09 byla pojištěna nepřetržitě do 31. XII. 18 ve tř. V., dále byla pojištěna 18 měsíců ve tř. VI., 41 měsíc ve tř. XIV., 25 měsíců ve tř. XV. a 63 měsíce ve tř. XVI.

Dokonaná příspěvková doba: 267 měsíců,

t. j. 22 léta a 3 měsíce.

Okrouhlé stáří pojištěnky v den výpočtu prémiové rezervy: 40 let.

Skutečná výše invalidního důchodu, na který by měla pojištěnka nárok v případě invalidity, rovná se:

částce základní Kč 720—
 a částečkám zvyšovacím $(18 \times 3\cdot75 + 41 \times 9\cdot75 + 25 \times 10\cdot50 + 63 \times 11\cdot25)$. Kč 1.438·50
 Úhrnem Kč 2.158·50

Početní výše invalidního důchodu rovná se součtu částky základní

$$\text{Kč } 720 - \text{ a součinu Kč } 147 \times \frac{720}{240} = \dots \quad \text{Kč } 1.161 \dots$$

Rozdíl mezi skutečnou a početní výší invalid. důchodu Kč 997,50
 Reserva pro I. třídu podle tabulky II. za 23 roky Kč 1,941,49
 Reserva pro I. třídu podle tabulky II. za 22 roky Kč 1,873,76

Bozdil Kč 67-73

Doplňkové částky pro 100 Kč podle tab. IIa za 23 roky Kč 720,65
 Doplňkové částky pro 100 Kč podle tab. IIa za 22 roky Kč 721,82

Rozdíl..... Kč 117

Reserva tudíž činí:

Kč 14.760.02.

III.

Jest vypočítati k 1. XII. 1938 prémiovou rezervu mužského pojištěnce.

Den narození: 2. VII. 1891.

Průběh pojištění:

Od 1. I. 1910 do 30. VI. 1920 byl pojištěn 48 měsíců ve II. tř., 48 měs. ve IV. tř. a 30 měs. v VI. tř., celkem 126 měsíců. Po vystoupení z pojištění uplatnil nárok na vrácení prémí podle §u 25 p. z. Vrácením prémí ve výši Kč 882— redukoval se nárok na invalidní důchod o Kč 204,50 a na vychovávací příspěvek o Kč 66,50.

Dne 1. VIII. 1923 vstoupil opět do pojištění a dokonal v něm další 184 měsíce ve třídě XVI.

Celková příspěvková doba: 310 měsíců, t. j.

25 let a 10 měsíců.

Stáří ke dni výpočtu 47 roků.

Skutečná výše invalidního důchodu, na který by měl pojištěnec nárok v případě invalidity bez ohledu na redukci nároků pojistných, rovná se částce základní .. Kč 900— a částkám zvyšovacím ($6 \times 375 + 184 \times 11.25$) Kč 2.092 50

Úhrnem..... Kč 2.992,50

Početní výše invalidního důchodu:

Částka základní Kč 900 + Kč 190 × $\frac{900}{240} = \dots$ Kč 1.612,50

Rozdíl mezi skutečnou a početní výší invalid. důchodu Kč 1.380—

Reserva pro I. třídu podle tab. I. za 26 let Kč 2 372,79

Reserva pro I. třídu podle tab. I. za 25 let Kč 2 191,41

Kč 181:38

Doplňkové částky pro 100 Kč podle tab. Ia za 26 let	Kč	787.20
Doplňkové částky pro 100 Kč podle tab. Ia za 25 let	Kč	751.83
Rozdíl	Kč	35.37

Reserva bez ohledu na redukci činí:

$$(2191.41 + 181.38 \times \frac{10}{12}) \times 5 + (751.83 + 35.37 \times \frac{10}{12}) \times 13.80 = \\ \text{Kč } 22.494.88.$$

Částka, o kterou se zmenšuje reserva redukcí nároku na invalidní důchod

pro Kč 100 — podle tabulky Ib za 26 let Kč 663.85

pro Kč 100 — podle tabulky Ib za 25 let Kč 634.86

Rozdíl Kč 28.99

Částka, o níž se zmenšuje reserva redukcí nároku na vychovávací příspěvek pro Kč 100 — podle tabulky Ib (sloupec A) Kč 149.78.

Reserva tudíž činí:

$$22.494.88 - (634.86 + 28.99 \times \frac{10}{12}) \times 2.045 - 149.78 \times 0.665 = 22.494.88 - 1.447.30 = \\ \text{Kč } 21.047.58.$$