



BANCO CENTRAL DEL URUGUAY

Montevideo, 04 de diciembre de 2020

COMUNICACIÓN N° 2020/260

Ref: EMPRESAS DE SEGUROS – Seguros de Renta Vitalicia – Tablas de Mortalidad y de Probabilidad de Dejar Beneficiarios aplicables al cálculo de la Renta Inicial (Art. 101 de la Recopilación de Normas de Seguros y Reaseguros).

Se pone en conocimiento de las empresas aseguradoras que la tabla de mortalidad y la tabla de probabilidad de dejar beneficiarios que deberán utilizar en cumplimiento de lo dispuesto en los literales b y c respectivamente del artículo 101 de la Recopilación de Normas de Seguros y Reaseguros, con vigencia a partir del 1 de enero de 2021, son las que se adjuntan a la presente Comunicación.

Asimismo se adjunta a efectos informativos tablas de esperanza de vida que se corresponden con la tabla de mortalidad anterior.

Se deja constancia que la información a que hace referencia esta Comunicación será de ahora en más emitida el séptimo día hábil del mes anterior a su entrada en vigencia.

JOSÉ A. LICANDRO
Intendente de Regulación Financiera

Exp. 2020/02191

Probabilidad de muerte
sin distinción por sexo

	EDAD ACTUAL													
	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	
50	0,0043255													
51	0,0046695	0,0047403												
52	0,0050415	0,0051178	0,0051952											
53	0,0054434	0,0055256	0,0056090	0,0056938										
54	0,0058741	0,0059660	0,0060560	0,0061473	0,0062401									
55	0,0063492	0,0064410	0,0065340	0,0066247	0,0067167	0,0068099								
56	0,0068586	0,0069575	0,0070579	0,0071598	0,0072590	0,0073597	0,0074617							
57	0,0074081	0,0075149	0,0076232	0,0077331	0,0078445	0,0079531	0,0080632	0,0081749						
58	0,0080027	0,0081177	0,0082345	0,0083529	0,0084731	0,0085949	0,0087137	0,0088340	0,0089561					
59	0,0086441	0,0087681	0,0088940	0,0090216	0,0091511	0,0092824	0,0094156	0,0095454	0,0096770	0,0098104				
60	0,0093136	0,0094577	0,0096040	0,0097530	0,0099046	0,0099910	0,0100931	0,0102319	0,0103727	0,0105154				
61	0,0092856	0,0094236	0,0095637	0,0097004	0,0098391	0,0099797	0,0101223	0,0102670	0,0104138	0,0105567	0,0107016	0,0108485		
62	0,0094694	0,0096104	0,0097535	0,0098988	0,0100405	0,0101842	0,0103300	0,0104780	0,0106280	0,0107802	0,0109284	0,0110787	0,0112310	
63	0,0096940	0,0098386	0,0099855	0,0101345	0,0102857	0,0104333	0,0105830	0,0107349	0,0108890	0,0110452	0,0112037	0,0113581	0,0115147	
64	0,0099647	0,0101137	0,0102650	0,0104185	0,0105743	0,0107325	0,0108868	0,0110434	0,0112022	0,0113634	0,0115268	0,0116926	0,0118541	
65	0,0102586	0,0104192	0,0105763	0,0107358	0,0108978	0,0110621	0,0112289	0,0113918	0,0115571	0,0117248	0,0118949	0,0120675	0,0122426	
66	0,0106029	0,0107703	0,0109404	0,0111068	0,0112758	0,0114473	0,0116215	0,0117983	0,0119710	0,0121462	0,0123241	0,0125045	0,0126876	
67	0,0110020	0,0111772	0,0113553	0,0115361	0,0117132	0,0118931	0,0120757	0,0122610	0,0124493	0,0126333	0,0128200	0,0130095	0,0132017	
68	0,0114654	0,0116496	0,0118366	0,0120267	0,0122198	0,0124100	0,0126012	0,0127963	0,0129944	0,0131956	0,0133923	0,0135920	0,0137947	
69	0,0120257	0,0122193	0,0124160	0,0126159	0,0128190	0,0130254	0,0132276	0,0134330	0,0136415	0,0138533	0,0140684	0,0142787	0,0144922	
70	0,0126582	0,0128698	0,0130776	0,0132887	0,0135032	0,0137211	0,0139426	0,0141691	0,0143800	0,0146039	0,0148312	0,0150621	0,0152879	
71	0,0133935	0,0136174	0,0138451	0,0140685	0,0142956	0,0145264	0,0147608	0,0149991	0,0152326	0,0154697	0,0157105	0,0159550	0,0162034	
72	0,0142269	0,0144647	0,0147066	0,0149524	0,0151938	0,0154390	0,0156882	0,0159415	0,0161988	0,0164510	0,0167070	0,0169671	0,0172312	
73	0,0151363	0,0153904	0,0156488	0,0159116	0,0161787	0,0164410	0,0167075	0,0169784	0,0172536	0,0175333	0,0178075	0,0180860	0,0183688	
74	0,0161574	0,0164299	0,0167069	0,0169886	0,0172751	0,0175663	0,0178524	0,0181431	0,0184385	0,0187388	0,0190439	0,0193431	0,0196470	
75	0,0179074	0,0182019	0,0184907	0,0187840	0,0190820	0,0193846	0,0196920	0,0199930	0,0202986	0,0206088	0,0209238	0,0212436	0,0215561	
76	0,0192375	0,0195584	0,0198785	0,0201953	0,0205172	0,0208446	0,0211763	0,0215138	0,0218442	0,0221797	0,0225203	0,0228662	0,0232173	
77	0,0207187	0,0210628	0,0214124	0,0217678	0,0221164	0,0224706	0,0228300	0,0231960	0,0235673	0,0239310	0,0243004	0,0246754	0,0250563	
78	0,0227883	0,0231565	0,0235306	0,0239106	0,0242966	0,0246748	0,0250588	0,0254488	0,0258447	0,0262468	0,0266440	0,0270391	0,0274442	
79	0,0253494	0,0257420	0,0261405	0,0265451	0,0269557	0,0273726	0,0277801	0,0281936	0,0286132	0,0290389	0,0294710	0,0299095	0,0303200	
80	0,0279515	0,0284269	0,0289173	0,0294148	0,0299194	0,0304308	0,0309458	0,0314649	0,0319871	0,0325124	0,0330407	0,0335720	0,0341063	
81	0,0313939	0,0319793	0,0325663	0,0331649	0,0337752	0,0343983	0,0350343	0,0356833	0,0363454	0,0370207	0,0377092	0,0384009	0,0391058	
82	0,0352845	0,0358831	0,0364932	0,0371149	0,0377482	0,0383931	0,0390496	0,0397177	0,0403974	0,0410897	0,0417946	0,0425121	0,0432422	
83	0,0396596	0,0403732	0,0410999	0,0418397	0,0425926	0,0433586	0,0441377	0,0449300	0,0457354	0,0465539	0,0473854	0,0482300	0,0490877	
84	0,0442722	0,0447273	0,0451870	0,0456514	0,0461205	0,0465943	0,0471732	0,0477571	0,0483461	0,0489401	0,0495390	0,0501429	0,0507518	
85	0,0534342	0,0538983	0,0543665	0,0548389	0,0553153	0,0557960	0,0562808	0,0567714	0,0572662	0,0577653	0,0582687	0,0587765	0,0592887	
86	0,0599313	0,0604692	0,0610122	0,0615603	0,0621135	0,0626720	0,0632356	0,0638044	0,0643782	0,0649571	0,0655410	0,0661299	0,0667238	
87	0,0674499	0,0680209	0,0685971	0,0691784	0,0697649	0,0703567	0,0709537	0,0715560	0,0721635	0,0727764	0,0733947	0,0740184	0,0746475	
88	0,0763499	0,0769583	0,0775718	0,0781905	0,0788145	0,0794438	0,0800785	0,0807184	0,0813637	0,0820144	0,0826705	0,0833321	0,0839992	
89	0,0864080	0,0870536	0,0877044	0,0883604	0,0890217	0,0896883	0,0903603	0,0910376	0,0917204	0,0924085	0,0931020	0,0938010	0,0945053	
90	0,0985515	0,0991672	0,0997870	0,1004108	0,1010387	0,1016706	0,1023066	0,1029467	0,1035910	0,1042395	0,1048921	0,1055489	0,1062100	
91	0,1115165	0,1121585	0,1128045	0,1134543	0,1141081	0,1147658	0,1154274	0,1160931	0,1167628	0,1174365	0,1181142	0,1187960	0,1194818	
92	0,1220805	0,1227051	0,1233331	0,1239645	0,1245992	0,1252373	0,1258788	0,1265236	0,1271720	0,1278237	0,1284789	0,1291377	0,1297998	
93	0,1371382	0,1377537	0,1383721	0,1389933	0,1396174	0,1402444	0,1408743	0,1415070	0,1421427	0,1427813	0,1434229	0,1440674	0,1447149	
94	0,1499521	0,1505314	0,1511128	0,1516966	0,1522826	0,1528708	0,1534624	0,1540574	0,1546558	0,1552567	0,1558600	0,1564658	0,1570741	
95	0,1655199	0,1660562	0,1665941	0,1671337	0,1676750	0,1682180	0,1687626	0,1693089	0,1698568	0,1704062	0,1709571	0,1715096	0,1720636	
96	0,1814969	0,1819937	0,1824917	0,1829908	0,1834909	0,1839922	0,1844947	0,1849982	0,1854928	0,1859884	0,1864851	0,1869828	0,1874816	
97	0,2051844	0,2057184	0,2062532	0,2067886	0,2073248	0,2078617	0,2083993	0,2089376	0,2094766	0,2100164	0,2105569	0,2110982	0,2116403	
98	0,2371784	0,2376870	0,2381962	0,2387059	0,2392162	0,2397269	0,2402382	0,2407499	0,2412622	0,2417751	0,2422887	0,2428028	0,2433174	
99	0,2583563	0,2620129	0,2656832	0,2693538	0,2730244	0,2766950	0,2803656	0,2840362	0,2877068	0,2913774	0,2950480	0,2987186	0,3023892	
100	1,0000000	1,0000000	1,0000000	1,0000000	1,0000000	1,0000000	1,0000000	1,0000000	1,0000000	1,0000000	1,0000000	1,0000000	1,0000000	

E
D
A
D
D
E
F
A
L
L
E
C
I
M
I
E
N
T
O

EDAD ACTUAL

	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
50													
51													
52													
53													
54													
55													
56													
57													
58													
59													
60													
61													
62													
63	0,0116734												
64	0,0120179	0,0121839											
65	0,0124132	0,0125863	0,0127618										
66	0,0128733	0,0130545	0,0132382	0,0134245									
67	0,0133969	0,0135949	0,0137881	0,0139841	0,0141828								
68	0,0140004	0,0142091	0,0144210	0,0146278	0,0148376	0,0150505							
69	0,0147088	0,0149288	0,0151520	0,0153785	0,0155997	0,0158241	0,0160518						
70	0,0155171	0,0157497	0,0159859	0,0162256	0,0164689	0,0167064	0,0169474	0,0171919					
71	0,0164463	0,0166929	0,0169432	0,0171972	0,0174550	0,0177167	0,0179723	0,0182315	0,0184946				
72	0,0174995	0,0177618	0,0180281	0,0182984	0,0185728	0,0188513	0,0191339	0,0194099	0,0196899	0,0199740			
73	0,0186560	0,0189478	0,0192332	0,0195229	0,0198170	0,0201155	0,0204185	0,0207261	0,0210285	0,0213313	0,0216405		
74	0,0199556	0,0202691	0,0205875	0,0209109	0,0212154	0,0215365	0,0218624	0,0221933	0,0225292	0,0228702	0,0232193	0,0235821	
75	0,0218732	0,0221950	0,0225215	0,0228527	0,0231758	0,0235034	0,0238356	0,0241724	0,0245140	0,0248604	0,0252117	0,0255680	

Probabilidad de dejar beneficiarios según edad

Edad	Probabilidad
50	0,5401768380
51	0,5336667864
52	0,5271159617
53	0,5205321574
54	0,5139231296
55	0,5072965721
56	0,5006600911
57	0,4940211829
58	0,4873872103
59	0,4807653823
60	0,4741627335
61	0,4675861058
62	0,4610421306
63	0,4545308080
64	0,4480521380
65	0,4416061205
66	0,4350736773
67	0,4284548084
68	0,4217495137
69	0,4149577934
70	0,4080796473
71	0,4011150755
72	0,3940640779
73	0,3869266547
74	0,3797028057
75	0,3723925310
76	0,3649958305
77	0,3575127044
78	0,3499431525
79	0,3422871749
80	0,3345447715
81	0,3267159425
82	0,3188006877
83	0,3107990072
84	0,3027109010
85	0,2945363690
86	0,2862754113
87	0,2779280279
88	0,2694942188
89	0,2609739840
90	0,2523673234
91	0,2436742371
92	0,2348947251
93	0,2260287873
94	0,2170764238
95	0,2080376346
96	0,2005614152
97	0,1936064547
98	0,1878697319
99	0,1878697319
100	0,1878697319

Esperanza de Vida
sin distinción por sexo

	EDAD ACTUAL													
	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	
50	34,57													
51	33,72	33,60												
52	32,87	32,75	32,64											
53	32,03	31,92	31,80	31,69										
54	31,21	31,09	30,98	30,86	30,75									
55	30,39	30,28	30,17	30,05	29,94	29,82								
56	29,58	29,47	29,36	29,25	29,14	29,02	28,91							
57	28,78	28,67	28,57	28,46	28,35	28,23	28,12	28,01						
58	27,99	27,89	27,78	27,67	27,57	27,46	27,35	27,24	27,12					
59	27,21	27,11	27,01	26,90	26,80	26,69	26,58	26,47	26,37	26,26				
60	26,45	26,35	26,25	26,14	26,04	25,94	25,83	25,72	25,62	25,51	25,41			
61	25,69	25,59	25,49	25,39	25,29	25,19	25,08	24,98	24,88	24,78	24,67	24,57		
62	24,92	24,83	24,73	24,63	24,54	24,44	24,34	24,23	24,13	24,03	23,94	23,84	23,74	
63	24,16	24,06	23,97	23,88	23,78	23,68	23,58	23,49	23,39	23,29	23,19	23,10	23,00	
64	23,39	23,30	23,21	23,11	23,02	22,93	22,83	22,74	22,64	22,55	22,45	22,36	22,26	
65	22,62	22,53	22,44	22,35	22,26	22,17	22,08	21,98	21,89	21,80	21,71	21,62	21,53	
66	21,85	21,76	21,68	21,59	21,50	21,41	21,32	21,23	21,14	21,05	20,96	20,87	20,79	
67	21,08	20,99	20,91	20,83	20,74	20,66	20,57	20,48	20,39	20,30	20,22	20,13	20,05	
68	20,30	20,23	20,15	20,06	19,98	19,90	19,81	19,73	19,64	19,56	19,47	19,39	19,31	
69	19,53	19,46	19,38	19,30	19,22	19,14	19,06	18,98	18,89	18,81	18,73	18,65	18,57	
70	18,77	18,69	18,62	18,54	18,47	18,39	18,31	18,23	18,15	18,07	17,99	17,91	17,84	
71	18,00	17,93	17,86	17,79	17,71	17,64	17,56	17,48	17,41	17,33	17,26	17,18	17,11	
72	17,24	17,17	17,10	17,03	16,96	16,89	16,82	16,74	16,67	16,60	16,52	16,45	16,38	
73	16,48	16,41	16,35	16,28	16,22	16,15	16,08	16,00	15,93	15,86	15,79	15,73	15,66	
74	15,72	15,66	15,60	15,54	15,47	15,41	15,34	15,27	15,20	15,14	15,07	15,01	14,94	
75	14,97	14,92	14,86	14,80	14,74	14,67	14,61	14,54	14,48	14,42	14,36	14,29	14,23	
76	14,24	14,18	14,13	14,07	14,01	13,95	13,89	13,83	13,77	13,71	13,65	13,59	13,53	
77	13,51	13,46	13,41	13,35	13,30	13,24	13,18	13,12	13,07	13,01	12,95	12,90	12,84	
78	12,78	12,74	12,69	12,64	12,59	12,53	12,48	12,42	12,37	12,32	12,26	12,21	12,16	
79	12,07	12,03	11,98	11,93	11,89	11,84	11,79	11,74	11,68	11,64	11,59	11,54	11,49	
80	11,37	11,33	11,29	11,25	11,20	11,16	11,11	11,06	11,01	10,97	10,92	10,88	10,83	
81	10,68	10,65	10,61	10,57	10,53	10,49	10,44	10,40	10,35	10,31	10,27	10,23	10,19	
82	10,01	9,98	9,94	9,91	9,87	9,83	9,79	9,75	9,71	9,67	9,63	9,60	9,56	
83	9,36	9,33	9,30	9,26	9,23	9,20	9,16	9,12	9,09	9,05	9,02	8,98	8,95	
84	8,73	8,70	8,67	8,64	8,61	8,58	8,54	8,51	8,48	8,45	8,41	8,38	8,35	
85	8,11	8,08	8,05	8,03	8,00	7,97	7,94	7,91	7,88	7,86	7,83	7,80	7,78	
86	7,54	7,51	7,49	7,46	7,44	7,41	7,38	7,36	7,33	7,31	7,28	7,26	7,23	
87	6,99	6,96	6,94	6,92	6,90	6,87	6,85	6,82	6,80	6,78	6,76	6,73	6,71	
88	6,46	6,44	6,42	6,40	6,38	6,36	6,33	6,31	6,29	6,27	6,25	6,23	6,21	
89	5,95	5,93	5,91	5,90	5,88	5,86	5,84	5,82	5,80	5,79	5,77	5,75	5,74	
90	5,46	5,45	5,43	5,42	5,41	5,39	5,37	5,36	5,34	5,32	5,31	5,29	5,28	
91	5,01	4,99	4,98	4,97	4,96	4,94	4,93	4,91	4,90	4,89	4,87	4,86	4,85	
92	4,57	4,56	4,55	4,54	4,53	4,52	4,51	4,49	4,48	4,47	4,46	4,45	4,44	
93	4,14	4,13	4,12	4,11	4,10	4,10	4,08	4,07	4,06	4,05	4,04	4,03	4,03	
94	3,71	3,71	3,70	3,70	3,69	3,68	3,67	3,66	3,65	3,64	3,63	3,63	3,62	
95	3,28	3,28	3,27	3,27	3,26	3,26	3,25	3,24	3,23	3,23	3,22	3,22	3,21	
96	2,83	2,83	2,83	2,82	2,82	2,82	2,81	2,81	2,80	2,80	2,79	2,79	2,78	
97	2,35	2,35	2,34	2,34	2,34	2,34	2,34	2,33	2,33	2,33	2,32	2,32	2,32	
98	1,83	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,82	1,81	1,81	1,81	1,81	
99	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,24	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	
100	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	

E
D
A
D

A
L
C
A
N
Z
A
D
A

E
D
A
D

A
L
C
A
N
Z
A
D
A

	EDAD ACTUAL													
	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	
50														
51														
52														
53														
54														
55														
56														
57														
58														
59														
60														
61														
62														
63	22,91													
64	22,17	22,08												
65	21,43	21,34	21,25											
66	20,70	20,61	20,52	20,43										
67	19,96	19,88	19,79	19,70	19,62									
68	19,23	19,14	19,06	18,98	18,89	18,81								
69	18,49	18,41	18,33	18,25	18,17	18,09	18,01							
70	17,76	17,68	17,61	17,53	17,45	17,37	17,30	17,22						
71	17,03	16,96	16,88	16,81	16,74	16,66	16,59	16,51	16,44					
72	16,31	16,24	16,17	16,09	16,02	15,95	15,88	15,81	15,74	15,67				
73	15,59	15,52	15,45	15,39	15,32	15,25	15,18	15,11	15,04	14,98	14,91			
74	14,88	14,81	14,75	14,68	14,62	14,55	14,49	14,42	14,36	14,29	14,23	14,16		
75	14,17	14,11	14,05	13,98	13,92	13,86	13,80	13,74	13,68	13,61	13,55	13,49	13,43	
76	13,48	13,42	13,36	13,30	13,24	13,18	13,12	13,07	13,01	12,95	12,89	12,83	12,77	
77	12,79	12,73	12,68	12,62	12,57	12,51	12,46	12,40	12,35	12,29	12,24	12,18	12,13	
78	12,11	12,06	12,01	11,95	11,90	11,85	11,80	11,75	11,70	11,64	11,59	11,54	11,49	
79	11,44	11,39	11,35	11,30	11,25	11,20	11,15	11,10	11,06	11,01	10,96	10,91	10,86	
80	10,79	10,74	10,70	10,66	10,61	10,57	10,52	10,48	10,43	10,39	10,34	10,30	10,25	
81	10,15	10,11	10,07	10,03	9,98	9,94	9,90	9,86	9,82	9,78	9,74	9,70	9,65	
82	9,52	9,49	9,45	9,41	9,37	9,34	9,30	9,26	9,22	9,18	9,15	9,11	9,07	
83	8,92	8,88	8,85	8,81	8,78	8,75	8,71	8,68	8,64	8,61	8,57	8,54	8,51	
84	8,32	8,30	8,26	8,23	8,20	8,17	8,14	8,11	8,08	8,05	8,02	7,99	7,96	
85	7,75	7,72	7,70	7,67	7,64	7,62	7,59	7,56	7,54	7,51	7,48	7,45	7,43	
86	7,21	7,19	7,16	7,14	7,12	7,09	7,07	7,04	7,02	6,99	6,97	6,94	6,92	
87	6,69	6,67	6,65	6,63	6,61	6,59	6,56	6,54	6,52	6,50	6,47	6,45	6,43	
88	6,19	6,18	6,16	6,14	6,12	6,10	6,08	6,06	6,04	6,02	6,00	5,98	5,96	
89	5,72	5,70	5,69	5,67	5,65	5,64	5,62	5,60	5,58	5,57	5,55	5,53	5,51	
90	5,27	5,25	5,24	5,22	5,21	5,19	5,18	5,16	5,15	5,13	5,12	5,10	5,09	
91	4,84	4,82	4,81	4,80	4,79	4,77	4,76	4,75	4,73	4,72	4,71	4,69	4,68	
92	4,43	4,42	4,41	4,40	4,39	4,38	4,36	4,35	4,34	4,33	4,32	4,30	4,29	
93	4,02	4,01	4,00	3,99	3,98	3,97	3,96	3,95	3,94	3,93	3,92	3,91	3,90	
94	3,62	3,61	3,60	3,60	3,59	3,58	3,57	3,57	3,56	3,55	3,54	3,53	3,52	
95	3,21	3,20	3,20	3,19	3,19	3,18	3,18	3,17	3,16	3,16	3,15	3,14	3,14	
96														

