

**FONDO PENSIONE DEI DIPENDENTI DELLE SOCIETÀ
DEL GRUPPO SOCIETÀ CATTOLICA DI ASSICURAZIONE
– ISCRITTO ALL'ALBO DEI FONDI PENSIONE AL N° 1046**

DOCUMENTO SULL'EROGAZIONE DELLE RENDITE

CONVENZIONI 250239 E 410153

Il presente documento integra il contenuto della Nota informativa del Fondo Pensione dei dipendenti delle società del Gruppo Società Cattolica (di seguito Fondo).

Il Fondo si assume la responsabilità della veridicità e completezza dei dati e delle notizie contenuti nel presente documento.

Il presente documento è aggiornato al 7 settembre 2021.

Premessa

Il FONDO PENSIONE DIPENDENTI GRUPPO CATTOLICA, per Statuto, contratto di lavoro nazionale e aziendale, è un fondo pensione mono-comparto che adotta un modello gestionale di tipo assicurativo investendo i contributi raccolti esclusivamente in polizze stipulate con Società del Gruppo Cattolica. In particolare, le contribuzioni relative agli iscritti al Fondo fino al 31 dicembre 2018 sono investite nella polizza di assicurazione collettiva (n. 250239) di rendita vitalizia differita a premio unico con controassicurazione e con rivalutazione annua della rendita - collegato alla gestione separata denominata RISPEVI - stipulata con la Società Cattolica di Assicurazione; le prestazioni (in forma di rendita) acquisite con i versamenti effettuati sono determinate ad un tasso tecnico (rendimento minimo garantito) pari al 4% e con basi demografiche di cui alla tavola sim/sif 1971 pubblicata dall'ISTAT, distinta per sesso. Agli iscritti ex FATA Assicurazioni assunti dal 21 dicembre 2001, limitatamente alle prestazioni acquisite con effetto nell'anno 2019, si applica il Contratto di capitalizzazione a premi unici ricorrenti con opzione di conversione in rendita n. 410153 collegato alla gestione separata denominata RISPEVI - stipulato con la Società Cattolica di Assicurazione. Le prestazioni (in forma di capitale) acquisite con i versamenti effettuati sono determinate in base al rendimento della Gestione separata attribuito - al lordo dell'imposta sostitutiva - con un tasso minimo garantito pari al 2,5%. La Convenzione consente all'Aderente, al momento dell'accesso alla prestazione, di convertire il capitale rivalutato in una prestazione in forma di rendita, determinata in base a coefficienti prefissati, calcolati ad un tasso tecnico pari al 2,50%. Anche per tali iscritti, relativamente alle prestazioni acquisite in anni diversi dal 2019, si applicano le condizioni previste dalla Convenzione n. 250239.

Prestazione pensionistica complementare – maturazione del diritto e modalità di erogazione

1. Il diritto alla prestazione pensionistica complementare si acquisisce al momento della maturazione dei requisiti di accesso alle prestazioni stabiliti nel regime obbligatorio di appartenenza dell'aderente, con almeno cinque anni di partecipazione alle forme pensionistiche complementari.
2. L'aderente ha facoltà di richiedere la liquidazione della prestazione pensionistica sotto forma di capitale nel limite del 50% della posizione individuale maturata (nel computo dell'importo complessivo erogabile in capitale sono detratte le somme erogate a titolo di anticipazione per le quali non si sia provveduto al reintegro). Qualora l'importo che si ottiene convertendo in rendita vitalizia immediata annua senza reversibilità a favore dell'aderente il 70% della posizione individuale maturata risulti inferiore al 50% dell'assegno sociale, l'aderente può optare per la liquidazione in capitale dell'intera posizione maturata.
3. L'aderente che risulta assunto precedentemente al 29 aprile 1993 ed entro tale data iscritto a una forma pensionistica complementare, istituita alla data di entrata in vigore della Legge 23 ottobre 1992, n. 421 (c.d. "vecchio iscritto") può richiedere la liquidazione dell'intera prestazione pensionistica complementare in capitale.
4. Per l'esercizio del diritto alla prestazione pensionistica complementare l'Aderente compila e sottoscrive l'apposito modulo, fornendo tutte le informazioni necessarie ai fini dell'erogazione in funzione delle scelte effettuate.

Prestazione pensionistica complementare in forma di rendita

Opzioni

1. A seguito dell'esercizio del diritto alla prestazione pensionistica, per la parte da erogare in forma di rendita, all'aderente è corrisposta una rendita vitalizia annua rivalutabile; la rendita è corrisposta all'aderente finché è in vita.
2. L'aderente, in luogo della rendita vitalizia, può richiedere l'erogazione in una delle forme di seguito indicate:

- ✓ una rendita vitalizia reversibile: detta rendita è corrisposta all'aderente finché è in vita e successivamente, in misura totale o per quota scelta dall'aderente stesso, alla persona da lui designata;
- ✓ una rendita certa per 5 o 10 anni e successivamente vitalizia: detta rendita è corrisposta per i primi 5 o 10 anni all'aderente o, in caso di suo decesso, alla persona da lui designata. Successivamente, se l'aderente è ancora in vita, viene corrisposta allo stesso una rendita vitalizia.

Determinazione del valore iniziale del valore della rendita

Convenzione 250239

1. Con ciascun versamento viene assicurata una rendita annua vitalizia differita - per il valore da corrispondere al termine del periodo di differimento - il cui importo è variabile in base all'età e al sesso dell'Aderente, alla durata dell'assicurazione (differimento) e all'entità del contributo versato.
2. Fermo quanto precisato al punto 1. del precedente paragrafo "Prestazione pensionistica complementare – maturazione del diritto e modalità di erogazione", ai fini della determinazione del valore della rendita acquisita con ciascun versamento, in via convenzionale, il termine del periodo di differimento è fissato al compimento del 65° anno di età.
3. In allegato al presente Documento sono riportati i valori della rendita annua vitalizia rivalutabile iniziale - pagabile in rate mensili posticipate dal mese successivo a quello del 65° compleanno (coefficiente di trasformazione).

Convenzione 410153

1. La prestazione in forma di rendita vitalizia rivalutabile pagabile in rate mensili posticipate si ottiene applicando al capitale costitutivo della rendita (valore della posizione individuale da convertire in rendita) il corrispondente coefficiente di trasformazione, individuato coerentemente a quanto riportato in allegato al presente Documento.

Pagamento della rendita

1. Il pagamento della rendita è effettuato direttamente dalla Società Cattolica di Assicurazione a favore del beneficiario.
2. Il pagamento della rendita è effettuato, a scelta dell'Aderente, in rate mensili, trimestrali, semestrali o annuali posticipate; la rateazione non è modificabile durante il periodo di erogazione.
3. La rendita non può essere riscattata durante il periodo di erogazione.

Adeguamento del valore della rendita durante il periodo di corresponsione

Convenzioni 250239

1. Nel periodo della corresponsione, la rendita si rivaluta con le stesse modalità applicate durante il differimento, come di seguito indicato.
2. Il rendimento annuo da attribuire si ottiene moltiplicando il rendimento della Gestione Separata RI.SPE.VI rilevato nell'ultimo esercizio relativo alla certificazione per l'aliquota di retrocessione, pari al 98%.
3. La misura percentuale annua di rivalutazione si ottiene scontando, per il periodo di un anno, al tasso tecnico del 4%, già riconosciuto nei valori di rendita, la differenza tra il rendimento attribuito ed il tasso tecnico stesso. Nel caso in cui la misura percentuale annua di rivalutazione così calcolata risultasse non positiva, la rivalutazione attribuita sarà nulla.

4. Il valore della rivalutazione della rendita assicurata si ottiene moltiplicando la misura di rivalutazione ottenuta ai sensi del precedente punto 3 per la rendita assicurata in vigore al precedente anniversario. Il nuovo valore della rendita è pari alla somma della rendita assicurata in vigore al precedente anniversario e del valore della rivalutazione così determinato.

Convenzione 410153

1. Nel periodo della corresponsione, la rendita si rivaluta con le seguenti modalità.
2. Il rendimento annuo da attribuire si ottiene moltiplicando il rendimento della Gestione Separata RI.SPE.VI rilevato nell'ultimo esercizio relativo alla certificazione per l'aliquota di retrocessione, pari al 99%, con il minimo trattenuto dello 0,05%.
3. La misura percentuale annua di rivalutazione si ottiene scontando, per il periodo di un anno, al tasso tecnico del 2,5%, già riconosciuto nel calcolo del coefficiente di conversione, la differenza tra il rendimento attribuito ed il tasso tecnico stesso. Nel caso in cui la misura percentuale annua di rivalutazione così calcolata risultasse non positiva, la rivalutazione attribuita sarà nulla.
4. Il valore della rivalutazione della rendita assicurata si ottiene moltiplicando la misura di rivalutazione ottenuta ai sensi del precedente punto 3 per la rendita assicurata in vigore al precedente anniversario. Il nuovo valore della rendita è pari alla somma della rendita assicurata in vigore al precedente anniversario e del valore della rivalutazione così determinato.

ALLEGATO - COEFFICIENTI DI TRASFORMAZIONE

Convenzione n° 250239

Valore della rendita annua vitalizia rivalutabile iniziale - pagabile dal mese successivo a quello del 65° compleanno in rate mensili posticipate - ottenibile con un premio di 1.000 euro

Età	Coefficienti di trasformazione - assicurato di sesso maschile	Coefficienti di trasformazione - assicurato di sesso femminile
18	739,75	610,19
19	709,13	584,93
20	679,71	560,67
21	651,47	537,37
22	624,34	514,99
23	598,28	493,50
24	573,26	472,85
25	549,22	453,03
26	526,14	433,99
27	503,97	415,70
28	482,68	398,14
29	462,22	381,27
30	442,59	365,07
31	423,72	349,51
32	405,61	334,57
33	388,22	320,22
34	371,51	306,44
35	355,48	293,22
36	340,08	280,52
37	325,31	268,33
38	311,13	256,63
39	297,52	245,41
40	284,47	234,64
41	271,95	224,32
42	259,94	214,41
43	248,44	204,92
44	237,41	195,83
45	226,85	187,12
46	216,74	178,78
47	207,07	170,80
48	197,81	163,16
49	188,96	155,87
50	180,51	148,89
51	172,43	142,23
52	164,72	135,87
53	157,37	129,81
54	150,37	124,04
55	143,71	118,54
56	137,37	113,31
57	131,34	108,34
58	125,63	103,63
59	120,21	99,16
60	115,08	94,93
61	110,24	90,93
62	105,66	87,16
63	101,36	83,61
64	97,31	80,27

Il valore della rendita annua iniziale si ottiene moltiplicando il contributo versato per il coefficiente relativo al sesso e all'età dell'assicurato e dividendo quindi il risultato per 1.000. Ai fini della determinazione dell'età dell'assicurato utilizzata per l'individuazione del relativo coefficiente si fa riferimento all'età effettiva, calcolata alla data di decorrenza della rendita, eventualmente arrotondandola all'età intera immediatamente successiva o immediatamente precedente, a seconda che, rispettivamente, la frazione di anno decorsa dal compleanno sia o meno superiore a sei mesi. Nell'area riservata del sito del Fondo è disponibile un'applicazione che consente di ottenere una simulazione del valore iniziale delle altre tipologie di rendita previste in opzione (certa 5 o 10, reversibile a favore di altra testa).

Convenzione n° 410153

Valore della rendita annua vitalizia rivalutabile iniziale ottenibile
con un premio di 1.000 euro

Il valore della rendita annua si ottiene moltiplicando il premio versato per il coefficiente relativo al sesso e all'età dell'assicurato e dividendo quindi il risultato per 1.000. Ai fini della determinazione dell'età dell'assicurato utilizzata per l'individuazione del relativo coefficiente si fa riferimento all'età effettiva, rettificata applicando la regola di age-shifting di seguito riportata.

Regola di age-shifting: l'età dell'assicurato, calcolata in anni e mesi compiuti, va invecchiata o ringiovanata sommando algebricamente lo shift annuo - corrispondente alla data di nascita e al sesso - contenuto nella seguente tabella.

Maschi			Femmine		
Nati da	A	shift	Nate da	a	shfit
-	30/06/1921	3,5	-	30/06/1929	2,5
01/07/1921	30/06/1930	3	01/07/1929	30/06/1936	2
01/07/1930	30/06/1934	2,5	01/07/1936	30/06/1940	1,5
01/07/1934	30/06/1938	2	01/07/1940	30/06/1944	1
01/07/1938	30/06/1940	1,5	01/07/1944	30/06/1948	0,5
01/07/1940	30/06/1944	1	01/07/1948	30/06/1952	0
01/07/1944	30/06/1947	0,5	01/07/1952	Oltre	-0,5
01/07/1947	30/06/1952	0			
01/07/1952	30/06/1958	-0,5			
01/07/1958	oltre	-1			

Valori di rendita annua vitalizia con pagamento in rate mensili posticipate per 1.000 euro di Capitale		
Età	Maschi	Femmine
50	46,02818	41,30404
51	46,94824	41,98075
52	47,91868	42,69289
53	48,94454	43,44433
54	50,02757	44,23688
55	51,17412	45,07454
56	52,38851	45,95936
57	53,67619	46,89650
58	55,04273	47,89029
59	56,49443	48,94459
60	58,04026	50,06698
61	59,68428	51,25735
62	61,42969	52,52533
63	63,27799	53,87518
64	65,23963	55,31649
65	67,32321	56,86040
66	69,53804	58,51494
67	71,89377	60,29418
68	74,40478	62,20943
69	77,08997	64,28547
70	79,95725	66,54684

Valori di rendita annua CERTA 5 ANNI e poi vitalizia con pagamento in rate mensili posticipate per 1.000 euro di Capitale		
Età	Maschi	Femmine
50	45,98916	41,27796
51	46,90384	41,95195
52	47,86801	42,66106
53	48,88625	43,40925
54	49,96087	44,19823
55	51,09754	45,03241
56	52,30047	45,91311
57	53,57464	46,84571
58	54,92387	47,83379
59	56,35398	48,88080
60	57,87268	49,99441
61	59,48365	51,17304
62	61,19049	52,42757
63	62,99323	53,76150
64	64,90117	55,18378
65	66,92138	56,70437
66	69,06058	58,33326
67	71,32634	60,07985
68	73,73040	61,95489
69	76,28874	63,98324
70	79,00725	66,18728

Valori di rendita annua CERTA 10 ANNI e poi vitalizia con pagamento in rate mensili posticipate per 1.000 euro di Capitale		
Età	Maschi	Femmine
50	45,87212	41,20556
51	46,77032	41,87266
52	47,71512	42,57413
53	48,71042	43,31352
54	49,75762	44,09262
55	50,86138	44,91513
56	52,02476	45,78195
57	53,25117	46,69769
58	54,54346	47,66543
59	55,90520	48,68828
60	57,34243	49,77272
61	58,85761	50,91646
62	60,45201	52,12894
63	62,12381	53,41384
64	63,87907	54,77787
65	65,72161	56,22912
66	67,65390	57,77733
67	69,67715	59,42682
68	71,79350	61,18437
69	74,00649	63,06772
70	76,30598	65,09092

**Valori di rendita annua vitalizia REVERSIBILE AL 100% con pagamento in rate mensili posticipate per 1.000 euro di Capitale
valori per Assicurato di sesso MASCHILE e secondo assicurato di sesso FEMMINILE**

Età 2° Ass. Sesso Femminile	Età Primo Assicurato - Sesso MASCHILE																				
	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
50	40,51093	40,71235	40,90345	41,08434	41,25481	41,41474	41,56436	41,70387	41,83338	41,95355	42,06458	42,16690	42,26105	42,34747	42,42690	42,49966	42,56630	42,62746	42,68335	42,73462	42,78170
51	40,92644	41,14833	41,36030	41,56160	41,75191	41,93133	42,09966	42,25721	42,40387	42,54009	42,66639	42,78298	42,89042	42,98892	43,07955	43,16274	43,23871	43,30844	43,37202	43,43042	43,48388
52	41,33923	41,58320	41,81702	42,04024	42,25212	42,45288	42,64185	42,81916	42,98501	43,13952	43,28290	43,41558	43,53811	43,65080	43,75442	43,84928	43,93626	44,01589	44,08861	44,15517	44,21600
53	41,74928	42,01612	42,27320	42,51978	42,75498	42,97859	43,19018	43,38941	43,57640	43,75126	43,91409	44,06522	44,20476	44,33357	44,45177	44,56054	44,66010	44,75122	44,83453	44,91080	44,98013
54	42,15455	42,44524	42,72670	42,99796	43,25802	43,50635	43,74229	43,96553	44,17595	44,37322	44,55779	44,72932	44,88846	45,03522	45,17068	45,29517	45,40934	45,51396	45,60955	45,69678	45,77652
55	42,55523	42,87059	43,17744	43,47471	43,76109	44,03570	44,29801	44,54735	44,78318	45,00540	45,21411	45,40877	45,58970	45,75724	45,91214	46,05462	46,18566	46,30581	46,41550	46,51605	46,60755
56	42,94991	43,29072	43,62388	43,94820	44,26214	44,56483	44,85528	45,13274	45,39643	45,64592	45,88088	46,10132	46,30690	46,49784	46,67469	46,83799	46,98830	47,12637	47,25275	47,36832	47,47374
57	43,33784	43,70437	44,06455	44,41672	44,75959	45,09183	45,41202	45,71939	46,01308	46,29230	46,55651	46,80539	47,03828	47,25539	47,45750	47,64427	47,81668	47,97552	48,12110	48,25419	48,37590
58	43,71665	44,10937	44,49692	44,87788	45,25060	45,61343	45,96517	46,30472	46,63031	46,94185	47,23778	47,51768	47,78099	48,02749	48,25774	48,47129	48,66902	48,85126	49,01911	49,17301	49,31362
59	44,08575	44,50446	44,91986	45,33020	45,73349	46,12840	46,51285	46,88584	47,24584	47,59162	47,92198	48,23593	48,53259	48,81172	49,07313	49,31702	49,54350	49,75291	49,94601	50,12348	50,28618
60	44,44615	44,89123	45,33465	45,77454	46,20924	46,63664	47,05543	47,46339	47,85942	48,24187	48,60918	48,96014	49,29320	49,60804	49,90454	50,18204	50,44065	50,68092	50,90318	51,10810	51,29634
61	44,79719	45,26824	45,73941	46,20924	46,67553	47,13650	47,59027	48,03495	48,46867	48,88965	49,29644	49,68966	50,05963	50,41369	50,74848	51,06333	51,35857	51,63364	51,88900	52,12530	52,34277
62	45,13836	45,63498	46,13044	46,63344	47,13183	47,62656	48,11607	48,59825	49,07131	49,53271	49,98089	50,41363	50,82881	51,22533	51,60218	51,95859	52,29390	52,60809	52,90095	53,17292	53,42423
63	45,46441	45,98613	46,51231	47,04127	47,57135	48,10020	48,62593	49,14631	49,65934	50,16290	50,65443	51,13170	51,59226	52,03421	52,45678	52,85829	53,23819	53,59570	53,93070	54,24286	54,53252
64	45,77566	46,32167	46,87450	47,43235	47,99378	48,55666	49,11864	49,67784	50,23189	50,77857	51,31531	51,83899	52,34713	52,83796	53,30947	53,76019	54,18869	54,59396	54,97576	55,33333	55,66643
65	46,07213	46,64150	47,22016	47,80655	48,39888	48,99513	49,59339	50,19143	50,78711	51,37776	51,96079	52,53285	53,09124	53,63351	54,15741	54,66070	55,14227	55,60361	56,04171	56,45727	56,82372
66	46,35140	46,94337	47,54691	48,16066	48,78306	49,41241	50,04660	50,68325	51,32069	51,95578	52,58581	53,20764	53,81803	54,41382	54,99299	55,55274	56,09094	56,60601	57,09594	57,55993	57,99653
67	46,61226	47,22583	47,85323	48,49357	49,14540	49,80667	50,47604	51,15116	51,82976	52,50971	53,18775	53,86050	54,52391	55,17573	55,81258	56,43211	57,03128	57,60771	58,15950	58,68485	59,18207
68	46,85547	47,48938	48,13986	48,80556	49,48547	50,17801	50,88148	51,59421	52,31403	53,03848	53,76428	54,48839	55,20663	55,91597	56,61302	57,29485	57,95841	58,60088	59,21923	59,81130	60,37530
69	47,08332	47,73644	48,40854	49,09860	49,80550	50,52810	51,26482	52,01420	52,77442	53,54277	54,31655	55,09214	55,86546	56,63371	57,39268	58,13957	58,87065	59,58285	60,27269	60,93711	61,57351
70	47,29140	47,96287	48,65551	49,36840	50,10121	50,85236	51,62105	52,40603	53,20528	54,01686	54,83783	55,66481	56,49370	57,32090	58,14335	58,95720	59,75859	60,54369	61,30887	62,05107	62,76612

**Valori di rendita annua vitalizia REVERSIBILE AL 100% con pagamento in rate mensili posticipate per 1.000 euro di Capitale
valori per Assicurato di sesso FEMMINILE e secondo assicurato di sesso MASCHILE**

Età 2° Ass. Sesso Maschile	Età Primo Assicurato - Sesso FEMMINILE																				
	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
50	40,51093	40,81962	41,12272	41,41936	41,70860	41,98934	42,26084	42,52277	42,77417	43,01493	43,24419	43,46205	43,66810	43,86242	44,04514	44,21658	44,37651	44,52559	44,66434	44,79322	44,91220
51	40,81890	41,14833	41,47366	41,79318	42,10613	42,41120	42,70766	42,99463	43,27137	43,53711	43,79154	44,03401	44,26408	44,48187	44,68716	44,88016	45,06088	45,22974	45,38708	45,53342	45,66909
52	41,11881	41,46953	41,81702	42,15996	42,49728	42,82758	43,15000	43,46345	43,76684	44,05954	44,34090	44,60983	44,86634	45,10966	45,33991	45,55698	45,76075	45,95167	46,13028	46,29645	46,45096
53	41,41159	41,78330	42,15317	42,51978	42,88196	43,23828	43,58756	43,92850	44,26012	44,58145	44,89141	45,18912	45,47383	45,74522	46,00273	46,24660	46,47595	46,69165	46,89381	47,08254	47,25815
54	41,69591	42,08817	42,48022	42,87064	43,25802	43,64083	44,01767	44,38735	44,74843	45,09975	45,44030	45,76859	46,08416	46,38583	46,67316	46,94625	47,20393	47,44726	47,67571	47,88961	48,08938
55	41,97289	42,38552	42,79967	43,21361	43,62623	44,03570	44,44082	44,84004	45,23154	45,61454	45,98697	46,34797	46,69622	47,03074	47,35067	47,65556	47,94467	48,21819	48,47614	48,71829	48,94486
56	42,24207	42,67442	43,11016	43,54753	43,98523	44,42162	44,85528	45,28446	45,70753	46,12305	46,52941	46,92472	47,30781	47,67746	48,03236	48,37208	48,69552	49,00258	49,29292	49,56655	49,82336
57	42,50324	42,95478	43,41135	43,87164	44,33424	44,79749	45,25987	45,71939	46,17487	46,62388	47,06501	47,49660	47,91648	48,32342	48,71602	49,09329	49,45390	49,79786	50,12418	50,43276	50,72349
58	42,75514	43,22507	43,70204	44,18461	44,67169	45,16129	45,65232	46,14247	46,63031	47,11398	47,59117	48,06023	48,51896	48,96517	49,39787	49,81563	50,21669	50,60040	50,96642	51,31376	51,64189
59	42,99795	43,48528	43,98187	44,48606	44,99675	45,51240	46,03168	46,55240	47,07322	47,59162	48,10573	48,61333	49,11223	49,60012	50,07523	50,53602	50,98039	51,40769	51,81682	52,20655	52,57635
60	43,23375	43,73782	44,25294	44,77800	45,31179	45,85286	46,39958	46,95060	47,50405	48,05761	48,60918	49,15655	49,69866	50,22788	50,74775	51,25414	51,74462	52,21887	52,67455	53,11091	53,52649
61	43,46225	43,98216	44,51492	45,05997	45,61566	46,18132	46,75518	47,33591	47,92151	48,51010	49,09947	49,68696	50,26979	50,84542	51,41152	51,96588	52,50551	53,02985	53,53591	54,02258	54,48831
62	43,68394	44,21878	44,76828	45,33200	45,90895	46,49800	47,09806	47,70756	48,32494	48,94810	49,57493	50,20287	50,82881	51,45020	52,06403	52,66853	53,25980	53,83664	54,39681	54,93764	55,45793
63	43,89413	44,44270	45,00809	45,58964	46,18622	46,79774	47,42284	48,06009	48,70837	49,36556	50,02933	50,69755	51,36677	52,03421	52,69731	53,35339	53,99810	54,63067	55,24787	55,84690	56,42533
64	44,09383	44,65526	45,23534	45,83319	46,44879	47,08149	47,73027	48,39446	49,07251	49,76240	50,46267	51,17043	51,88277	52,59679	53,30947	54,01834	54,71851	55,40873	56,08588	56,74639	57,38769
65	44,28317	44,85668	45,45013	46,06362	46,69671	47,34918	48,02057	48,71000	49,41655	50,13846	50,87391	51,62045	52,37561	53,13582	53,89859	54,66070	55,41777	56,16800	56,90749	57,63286	58,34076
66	44,46063	45,04508	45,65120	46,27899	46,92844	47,59956	48,29201	49,00534	49,73899	50,49139	51,26063	52,04536	52,84199	53,64806	54,46052	55,27657	56,09094	56,90262	57,70677	58,49970	59,27781
67	44,62518	45,21973	45,83734	46,47825	47,14290	47,83129	48,54342	49,27929	50,03812	50,81945	51,62126	52,44242	53,27967	54,13043	54,99187	55,86164	56,73400	57,60771	58,47838	59,34129	60,19238
68	44,77729	45,38098	46,00925	46,66232	47,34088	48,04503	48,77557	49,53238	50,31523	51,12357	51,95626	52,81218	53,68851	54,58288	55,49247	56,41502	57,34491	58,28134	59,21923	60,15408	61,08081
69	44,91948	45,53170	46,16957	46,83387	47,52495	48,24405	48,99128	49,76731	50,57272	51,40638	52,26828	53,15730	54,07094	55,00707	55,96353	56,93795	57,92492	58,92375	59,92924		