COMMISSION IMPLEMENTING REGULATION (EU) 2023/2574

of 20 November 2023

laying down technical information for the calculation of technical provisions and basic own funds for reporting with reference dates from 30 September 2023 until 30 December 2023 in accordance with Directive 2009/138/EC of the European Parliament and of the Council on the taking-up and pursuit of the business of Insurance and Reinsurance

(Text with EEA relevance)

THE EUROPEAN COMMISSION,

Having regard to the Treaty on the Functioning of the European Union,

Having regard to Directive 2009/138/EC of the European Parliament and of the Council of 25 November 2009 on the taking-up and pursuit of the business of Insurance and Reinsurance (Solvency II) ([1]), and in particular the third subparagraph of Article 77e(2) thereof,

Whereas:

(1) In order to ensure uniform conditions for the calculation of technical provisions and basic own funds by insurance and reinsurance undertakings for the purposes of Directive 2009/138/EC, technical information on relevant risk-free interest rate term structures, fundamental spreads for the calculation of the matching adjustment and volatility adjustments should be laid down for every reference date.

(2) Insurance and reinsurance undertakings should use the technical information, which is based on market data related to the end of the last month preceding the first reporting reference date to which this Regulation applies. On 6 October 2023, the European Insurance and Occupational Pensions Authority provided the Commission with the technical information related to end of September 2023 market data. That information was published on 6 October 2023 in accordance with Article 77e(1) of Directive 2009/138/EC.

(3) Given the need for the immediate availability of the technical information, it is important that this Regulation enters into force as a matter of urgency.

(4) For prudential reasons it is necessary that insurance and reinsurance undertakings use the same technical information for calculating technical provisions and basic own funds irrespective of the date on which they report to their competent authorities. This Regulation should therefore apply from the first reporting reference date to which this Regulation applies.

(5) To provide legal certainty as soon as possible, it is duly justified on imperative grounds of urgency related to the availability of the relevant risk-free interest rate term structure that measures provided for in this Regulation be adopted in accordance with Article 8, in conjunction with Article 4, of Regulation (EU) No 182/2011 of the European Parliament and of the Council ([2]),

HAS ADOPTED THIS REGULATION:

Article 1

1. Insurance and reinsurance undertakings shall use the technical information referred to in paragraph 2 when calculating technical provisions and basic own funds for reporting with reference dates from 30 September 2023 until 30 December 2023.

([1]) OJ L 335, 17.12.2009, p. 1.

([2]) Regulation (EU) No 182/2011 of the European Parliament and of the Council of 16 February 2011 laying down the rules and general principles concerning mechanisms for control by Member States of the Commission's exercise of implementing powers (OJ L 55, 28.2.2011, p. 13).

2. For each relevant currency, the technical information used to calculate the best estimate in accordance with Article 77 of Directive 2009/138/EC, the matching adjustment in accordance with Article 77c of that Directive and the volatility adjustment in accordance with Article 77d of that Directive shall be the following:

(a) the relevant risk-free interest rate term structures set out in Annex I;

(b) the fundamental spreads for the calculation of the matching adjustment set out in Annex II;

(c) for each relevant national insurance market, the volatility adjustments set out in Annex III.

Article 2

This Regulation shall enter into force on the day following that of its publication in the *Official Journal of the European Union*.

It shall apply from 30 September 2023.

This Regulation shall be binding in its entirety and directly applicable in all Member States.

Done at Brussels, 20 November 2023.

For the Commission
The President
Ursula VON DER LEYEN

ANNEX I

Relevant risk-free interest rate term structures to calculate the best estimate, without any matching adjustment or volatility adjustment

Term to maturity (in years)	Euro	Czech koruna	Danish krone	Forint	Krona	Lev
1	4,047 %	6,425 %	4,037 %	8,681 %	4,055 %	3,997 %
2	3,701 %	5,204 %	3,691 %	8,359 %	3,907 %	3,651 %
3	3,468 %	4,719 %	3,458 %	8,049 %	3,701 %	3,418 %
4	3,352 %	4,560 %	3,342 %	7,770 %	3,552 %	3,302 %
5	3,292 %	4,497 %	3,282 %	7,553 %	3,457 %	3,242 %
6	3,263 %	4,458 %	3,253 %	7,395 %	3,401 %	3,213 %
7	3,254 %	4,432 %	3,244 %	7,283 %	3,368 %	3,204 %
8	3,257 %	4,413 %	3,247 %	7,209 %	3,348 %	3,207 %
9	3,267 %	4,401 %	3,257 %	7,166 %	3,337 %	3,217 %
10	3,283 %	4,394 %	3,273 %	7,140 %	3,332 %	3,233 %
11	3,312 %	4,391 %	3,302 %	7,130 %	3,331 %	3,262 %
12	3,314 %	4,390 %	3,304 %	7,129 %	3,333 %	3,264 %
13	3,320 %	4,388 %	3,310 %	7,134 %	3,336 %	3,270 %
14	3,328 %	4,385 %	3,318 %	7,145 %	3,340 %	3,278 %
15	3,329 %	4,379 %	3,319 %	7,155 %	3,344 %	3,279 %
16	3,314 %	4,369 %	3,304 %	7,150 %	3,349 %	3,264 %
17	3,290 %	4,356 %	3,280 %	7,129 %	3,353 %	3,240 %
18	3,263 %	4,341 %	3,253 %	7,098 %	3,357 %	3,212 %
19	3,235 %	4,325 %	3,225 %	7,059 %	3,362 %	3,185 %
20	3,211 %	4,308 %	3,201 %	7,014 %	3,365 %	3,161 %
21	3,192 %	4,290 %	3,182 %	6,964 %	3,369 %	3,143 %
22	3,178 %	4,272 %	3,168 %	6,912 %	3,372 %	3,130 %
23	3,167 %	4,254 %	3,158 %	6,857 %	3,375 %	3,120 %
24	3,160 %	4,235 %	3,151 %	6,802 %	3,378 %	3,114 %
25	3,155 %	4,217 %	3,146 %	6,747 %	3,381 %	3,110 %
26	3,152 %	4,199 %	3,143 %	6,691 %	3,384 %	3,108 %
27	3,151 %	4,181 %	3,142 %	6,637 %	3,386 %	3,108 %
28	3,151 %	4,164 %	3,142 %	6,583 %	3,388 %	3,109 %
29	3,152 %	4,147 %	3,143 %	6,530 %	3,390 %	3,111 %
30	3,153 %	4,131 %	3,145 %	6,479 %	3,392 %	3,113 %
31	3,156 %	4,115 %	3,148 %	6,429 %	3,394 %	3,117 %
32	3,159 %	4,099 %	3,151 %	6,381 %	3,396 %	3,121 %

Term to maturity (in years)	Euro	Czech koruna	Danish krone	Forint	Krona	Lev
33	3,162 %	4,084 %	3,155 %	6,334 %	3,398 %	3,125 %
34	3,166 %	4,070 %	3,159 %	6,289 %	3,399 %	3,130 %
35	3,170 %	4,056 %	3,163 %	6,245 %	3,401 %	3,135 %
36	3,174 %	4,042 %	3,167 %	6,203 %	3,402 %	3,140 %
37	3,179 %	4,029 %	3,172 %	6,162 %	3,403 %	3,145 %
38	3,183 %	4,016 %	3,176 %	6,123 %	3,404 %	3,150 %
39	3,187 %	4,004 %	3,181 %	6,085 %	3,406 %	3,155 %
40	3,192 %	3,992 %	3,185 %	6,049 %	3,407 %	3,160 %
41	3,196 %	3,980 %	3,190 %	6,014 %	3,408 %	3,166 %
42	3,200 %	3,969 %	3,195 %	5,980 %	3,409 %	3,171 %
43	3,205 %	3,958 %	3,199 %	5,948 %	3,410 %	3,176 %
44	3,209 %	3,948 %	3,203 %	5,917 %	3,411 %	3,181 %
45	3,213 %	3,938 %	3,208 %	5,887 %	3,411 %	3,185 %
46	3,217 %	3,928 %	3,212 %	5,858 %	3,412 %	3,190 %
47	3,222 %	3,919 %	3,216 %	5,830 %	3,413 %	3,195 %
48	3,225 %	3,910 %	3,220 %	5,803 %	3,414 %	3,199 %
49	3,229 %	3,901 %	3,224 %	5,778 %	3,415 %	3,204 %
50	3,233 %	3,892 %	3,228 %	5,753 %	3,415 %	3,208 %
51	3,237 %	3,884 %	3,232 %	5,729 %	3,416 %	3,212 %
52	3,240 %	3,876 %	3,236 %	5,706 %	3,417 %	3,216 %
53	3,244 %	3,869 %	3,239 %	5,683 %	3,417 %	3,220 %
54	3,247 %	3,861 %	3,243 %	5,662 %	3,418 %	3,224 %
55	3,251 %	3,854 %	3,246 %	5,641 %	3,418 %	3,228 %
56	3,254 %	3,847 %	3,250 %	5,621 %	3,419 %	3,232 %
57	3,257 %	3,841 %	3,253 %	5,601 %	3,420 %	3,235 %
58	3,260 %	3,834 %	3,256 %	5,582 %	3,420 %	3,239 %
59	3,263 %	3,828 %	3,259 %	5,564 %	3,421 %	3,242 %
60	3,266 %	3,822 %	3,262 %	5,546 %	3,421 %	3,245 %
61	3,269 %	3,816 %	3,265 %	5,529 %	3,422 %	3,248 %
62	3,272 %	3,810 %	3,268 %	5,513 %	3,422 %	3,251 %
63	3,275 %	3,804 %	3,271 %	5,497 %	3,422 %	3,255 %
64	3,277 %	3,799 %	3,273 %	5,481 %	3,423 %	3,257 %
65	3,280 %	3,794 %	3,276 %	5,466 %	3,423 %	3,260 %
66	3,282 %	3,788 %	3,278 %	5,452 %	3,424 %	3,263 %
67	3,285 %	3,783 %	3,281 %	5,437 %	3,424 %	3,266 %

Term to maturity (in years)	Euro	Czech koruna	Danish krone	Forint	Krona	Lev
68	3,287 %	3,779 %	3,283 %	5,424 %	3,425 %	3,268 %
69	3,289 %	3,774 %	3,286 %	5,410 %	3,425 %	3,271 %
70	3,292 %	3,769 %	3,288 %	5,397 %	3,425 %	3,274 %
71	3,294 %	3,765 %	3,290 %	5,385 %	3,426 %	3,276 %
72	3,296 %	3,761 %	3,292 %	5,372 %	3,426 %	3,278 %
73	3,298 %	3,756 %	3,294 %	5,360 %	3,426 %	3,281 %
74	3,300 %	3,752 %	3,297 %	5,349 %	3,427 %	3,283 %
75	3,302 %	3,748 %	3,299 %	5,337 %	3,427 %	3,285 %
76	3,304 %	3,744 %	3,301 %	5,326 %	3,427 %	3,287 %
77	3,306 %	3,741 %	3,302 %	5,316 %	3,427 %	3,289 %
78	3,308 %	3,737 %	3,304 %	5,305 %	3,428 %	3,291 %
79	3,309 %	3,733 %	3,306 %	5,295 %	3,428 %	3,293 %
80	3,311 %	3,730 %	3,308 %	5,285 %	3,428 %	3,295 %
81	3,313 %	3,726 %	3,310 %	5,275 %	3,429 %	3,297 %
82	3,314 %	3,723 %	3,311 %	5,266 %	3,429 %	3,299 %
83	3,316 %	3,720 %	3,313 %	5,256 %	3,429 %	3,301 %
84	3,318 %	3,716 %	3,315 %	5,247 %	3,429 %	3,303 %
85	3,319 %	3,713 %	3,316 %	5,239 %	3,430 %	3,304 %
86	3,321 %	3,710 %	3,318 %	5,230 %	3,430 %	3,306 %
87	3,322 %	3,707 %	3,319 %	5,222 %	3,430 %	3,308 %
88	3,324 %	3,704 %	3,321 %	5,213 %	3,430 %	3,309 %
89	3,325 %	3,701 %	3,322 %	5,205 %	3,431 %	3,311 %
90	3,326 %	3,699 %	3,324 %	5,197 %	3,431 %	3,312 %
91	3,328 %	3,696 %	3,325 %	5,190 %	3,431 %	3,314 %
92	3,329 %	3,693 %	3,326 %	5,182 %	3,431 %	3,315 %
93	3,330 %	3,691 %	3,328 %	5,175 %	3,431 %	3,317 %
94	3,332 %	3,688 %	3,329 %	5,168 %	3,432 %	3,318 %
95	3,333 %	3,686 %	3,330 %	5,161 %	3,432 %	3,320 %
96	3,334 %	3,683 %	3,331 %	5,154 %	3,432 %	3,321 %
97	3,335 %	3,681 %	3,333 %	5,147 %	3,432 %	3,322 %
98	3,336 %	3,678 %	3,334 %	5,140 %	3,432 %	3,324 %
99	3,338 %	3,676 %	3,335 %	5,134 %	3,432 %	3,325 %
100	3,339 %	3,674 %	3,336 %	5,127 %	3,433 %	3,326 %
101	3,340 %	3,672 %	3,337 %	5,121 %	3,433 %	3,327 %
102	3,341 %	3,669 %	3,338 %	5,115 %	3,433 %	3,329 %

Term to maturity (in years)	Euro	Czech koruna	Danish krone	Forint	Krona	Lev
103	3,342 %	3,667 %	3,340 %	5,109 %	3,433 %	3,330 %
104	3,343 %	3,665 %	3,341 %	5,103 %	3,433 %	3,331 %
105	3,344 %	3,663 %	3,342 %	5,098 %	3,433 %	3,332 %
106	3,345 %	3,661 %	3,343 %	5,092 %	3,434 %	3,333 %
107	3,346 %	3,659 %	3,344 %	5,086 %	3,434 %	3,334 %
108	3,347 %	3,657 %	3,345 %	5,081 %	3,434 %	3,335 %
109	3,348 %	3,655 %	3,346 %	5,076 %	3,434 %	3,336 %
110	3,349 %	3,653 %	3,347 %	5,070 %	3,434 %	3,337 %
111	3,350 %	3,652 %	3,347 %	5,065 %	3,434 %	3,338 %
112	3,351 %	3,650 %	3,348 %	5,060 %	3,435 %	3,339 %
113	3,352 %	3,648 %	3,349 %	5,055 %	3,435 %	3,340 %
114	3,352 %	3,646 %	3,350 %	5,050 %	3,435 %	3,341 %
115	3,353 %	3,645 %	3,351 %	5,045 %	3,435 %	3,342 %
116	3,354 %	3,643 %	3,352 %	5,041 %	3,435 %	3,343 %
117	3,355 %	3,641 %	3,353 %	5,036 %	3,435 %	3,344 %
118	3,356 %	3,640 %	3,354 %	5,032 %	3,435 %	3,345 %
119	3,356 %	3,638 %	3,354 %	5,027 %	3,435 %	3,346 %
120	3,357 %	3,636 %	3,355 %	5,023 %	3,436 %	3,347 %
121	3,358 %	3,635 %	3,356 %	5,018 %	3,436 %	3,348 %
122	3,359 %	3,633 %	3,357 %	5,014 %	3,436 %	3,348 %
123	3,360 %	3,632 %	3,357 %	5,010 %	3,436 %	3,349 %
124	3,360 %	3,630 %	3,358 %	5,006 %	3,436 %	3,350 %
125	3,361 %	3,629 %	3,359 %	5,002 %	3,436 %	3,351 %
126	3,362 %	3,628 %	3,360 %	4,998 %	3,436 %	3,352 %
127	3,362 %	3,626 %	3,360 %	4,994 %	3,436 %	3,352 %
128	3,363 %	3,625 %	3,361 %	4,990 %	3,436 %	3,353 %
129	3,364 %	3,623 %	3,362 %	4,986 %	3,437 %	3,354 %
130	3,364 %	3,622 %	3,362 %	4,982 %	3,437 %	3,355 %
131	3,365 %	3,621 %	3,363 %	4,979 %	3,437 %	3,355 %
132	3,366 %	3,620 %	3,364 %	4,975 %	3,437 %	3,356 %
133	3,366 %	3,618 %	3,364 %	4,971 %	3,437 %	3,357 %
134	3,367 %	3,617 %	3,365 %	4,968 %	3,437 %	3,358 %
135	3,368 %	3,616 %	3,366 %	4,964 %	3,437 %	3,358 %
136	3,368 %	3,615 %	3,366 %	4,961 %	3,437 %	3,359 %
137	3,369 %	3,613 %	3,367 %	4,958 %	3,437 %	3,360 %

Term to maturity (in years)	Euro	Czech koruna	Danish krone	Forint	Krona	Lev
138	3,369 %	3,612 %	3,368 %	4,954 %	3,437 %	3,360 %
139	3,370 %	3,611 %	3,368 %	4,951 %	3,438 %	3,361 %
140	3,371 %	3,610 %	3,369 %	4,948 %	3,438 %	3,361 %
141	3,371 %	3,609 %	3,369 %	4,945 %	3,438 %	3,362 %
142	3,372 %	3,608 %	3,370 %	4,941 %	3,438 %	3,363 %
143	3,372 %	3,606 %	3,370 %	4,938 %	3,438 %	3,363 %
144	3,373 %	3,605 %	3,371 %	4,935 %	3,438 %	3,364 %
145	3,373 %	3,604 %	3,371 %	4,932 %	3,438 %	3,365 %
146	3,374 %	3,603 %	3,372 %	4,929 %	3,438 %	3,365 %
147	3,374 %	3,602 %	3,373 %	4,926 %	3,438 %	3,366 %
148	3,375 %	3,601 %	3,373 %	4,924 %	3,438 %	3,366 %
149	3,375 %	3,600 %	3,374 %	4,921 %	3,438 %	3,367 %
150	3,376 %	3,599 %	3,374 %	4,918 %	3,438 %	3,367 %

Term to maturity (in years)	Pound sterling	Romanian leu	Zloty	Króna	Norwegian krone	Swiss franc
1	5,438 %	6,157 %	4,770 %	9,957 %	4,887 %	1,713 %
2	5,153 %	6,226 %	4,842 %	9,277 %	4,767 %	1,700 %
3	4,888 %	6,369 %	4,941 %	8,738 %	4,585 %	1,681 %
4	4,703 %	6,501 %	5,058 %	8,278 %	4,416 %	1,671 %
5	4,564 %	6,625 %	5,200 %	7,890 %	4,290 %	1,675 %
6	4,461 %	6,739 %	5,352 %	7,555 %	4,211 %	1,692 %
7	4,389 %	6,838 %	5,494 %	7,262 %	4,160 %	1,717 %
8	4,341 %	6,926 %	5,610 %	7,005 %	4,125 %	1,745 %
9	4,313 %	7,009 %	5,692 %	6,781 %	4,099 %	1,773 %
10	4,300 %	7,084 %	5,737 %	6,588 %	4,076 %	1,799 %
11	4,296 %	7,120 %	5,753 %	6,419 %	4,055 %	1,823 %
12	4,295 %	7,121 %	5,748 %	6,269 %	4,036 %	1,846 %
13	4,296 %	7,096 %	5,728 %	6,135 %	4,017 %	1,867 %
14	4,296 %	7,052 %	5,698 %	6,013 %	4,000 %	1,887 %
15	4,295 %	6,994 %	5,660 %	5,901 %	3,983 %	1,906 %
16	4,292 %	6,926 %	5,616 %	5,799 %	3,967 %	1,923 %
17	4,288 %	6,852 %	5,569 %	5,704 %	3,952 %	1,940 %
18	4,282 %	6,773 %	5,520 %	5,616 %	3,937 %	1,956 %
19	4,275 %	6,692 %	5,469 %	5,534 %	3,923 %	1,971 %

Term to maturity (in years)	Pound sterling	Romanian leu	Zloty	Króna	Norwegian krone	Swiss franc
20	4,268 %	6,609 %	5,418 %	5,458 %	3,910 %	1,985 %
21	4,259 %	6,526 %	5,367 %	5,386 %	3,897 %	1,999 %
22	4,250 %	6,443 %	5,316 %	5,319 %	3,885 %	2,011 %
23	4,239 %	6,361 %	5,267 %	5,256 %	3,874 %	2,024 %
24	4,228 %	6,281 %	5,218 %	5,196 %	3,862 %	2,035 %
25	4,215 %	6,203 %	5,170 %	5,140 %	3,852 %	2,047 %
26	4,200 %	6,127 %	5,124 %	5,087 %	3,841 %	2,057 %
27	4,184 %	6,053 %	5,079 %	5,037 %	3,831 %	2,067 %
28	4,166 %	5,981 %	5,036 %	4,989 %	3,822 %	2,077 %
29	4,146 %	5,912 %	4,994 %	4,944 %	3,813 %	2,087 %
30	4,125 %	5,846 %	4,953 %	4,901 %	3,804 %	2,096 %
31	4,102 %	5,782 %	4,914 %	4,860 %	3,796 %	2,104 %
32	4,077 %	5,720 %	4,877 %	4,822 %	3,787 %	2,113 %
33	4,052 %	5,661 %	4,840 %	4,785 %	3,780 %	2,120 %
34	4,027 %	5,604 %	4,806 %	4,750 %	3,772 %	2,128 %
35	4,001 %	5,550 %	4,772 %	4,716 %	3,765 %	2,135 %
36	3,976 %	5,497 %	4,740 %	4,684 %	3,758 %	2,142 %
37	3,951 %	5,447 %	4,709 %	4,653 %	3,751 %	2,149 %
38	3,926 %	5,399 %	4,679 %	4,624 %	3,745 %	2,156 %
39	3,902 %	5,353 %	4,651 %	4,596 %	3,738 %	2,162 %
40	3,880 %	5,308 %	4,623 %	4,569 %	3,732 %	2,168 %
41	3,858 %	5,266 %	4,597 %	4,544 %	3,727 %	2,174 %
42	3,837 %	5,225 %	4,572 %	4,519 %	3,721 %	2,180 %
43	3,817 %	5,185 %	4,547 %	4,496 %	3,716 %	2,185 %
44	3,798 %	5,147 %	4,524 %	4,473 %	3,710 %	2,190 %
45	3,780 %	5,111 %	4,501 %	4,451 %	3,705 %	2,195 %
46	3,763 %	5,076 %	4,479 %	4,430 %	3,700 %	2,200 %
47	3,747 %	5,042 %	4,458 %	4,410 %	3,696 %	2,205 %
48	3,732 %	5,010 %	4,438 %	4,391 %	3,691 %	2,210 %
49	3,719 %	4,979 %	4,419 %	4,372 %	3,687 %	2,214 %
50	3,706 %	4,949 %	4,400 %	4,354 %	3,682 %	2,218 %
51	3,695 %	4,920 %	4,382 %	4,337 %	3,678 %	2,222 %
52	3,685 %	4,892 %	4,364 %	4,320 %	3,674 %	2,226 %
53	3,675 %	4,865 %	4,348 %	4,304 %	3,670 %	2,230 %
54	3,666 %	4,839 %	4,331 %	4,289 %	3,667 %	2,234 %

Term to maturity (in years)	Pound sterling	Romanian leu	Zloty	Króna	Norwegian krone	Swiss franc
55	3,658 %	4,814 %	4,315 %	4,274 %	3,663 %	2,238 %
56	3,651 %	4,790 %	4,300 %	4,259 %	3,659 %	2,241 %
57	3,644 %	4,767 %	4,286 %	4,245 %	3,656 %	2,245 %
58	3,638 %	4,744 %	4,271 %	4,232 %	3,653 %	2,248 %
59	3,632 %	4,722 %	4,258 %	4,219 %	3,649 %	2,251 %
60	3,626 %	4,701 %	4,244 %	4,206 %	3,646 %	2,254 %
61	3,621 %	4,681 %	4,231 %	4,194 %	3,643 %	2,257 %
62	3,616 %	4,661 %	4,219 %	4,182 %	3,640 %	2,260 %
63	3,612 %	4,642 %	4,207 %	4,170 %	3,637 %	2,263 %
64	3,608 %	4,623 %	4,195 %	4,159 %	3,634 %	2,266 %
65	3,604 %	4,605 %	4,184 %	4,148 %	3,632 %	2,269 %
66	3,600 %	4,587 %	4,172 %	4,138 %	3,629 %	2,271 %
67	3,597 %	4,570 %	4,162 %	4,128 %	3,627 %	2,274 %
68	3,594 %	4,554 %	4,151 %	4,118 %	3,624 %	2,276 %
69	3,591 %	4,538 %	4,141 %	4,108 %	3,622 %	2,279 %
70	3,588 %	4,522 %	4,131 %	4,099 %	3,619 %	2,281 %
71	3,585 %	4,507 %	4,122 %	4,089 %	3,617 %	2,284 %
72	3,582 %	4,492 %	4,112 %	4,081 %	3,615 %	2,286 %
73	3,580 %	4,478 %	4,103 %	4,072 %	3,612 %	2,288 %
74	3,578 %	4,464 %	4,095 %	4,064 %	3,610 %	2,290 %
75	3,575 %	4,451 %	4,086 %	4,055 %	3,608 %	2,292 %
76	3,573 %	4,437 %	4,078 %	4,047 %	3,606 %	2,294 %
77	3,571 %	4,425 %	4,069 %	4,040 %	3,604 %	2,296 %
78	3,569 %	4,412 %	4,061 %	4,032 %	3,602 %	2,298 %
79	3,567 %	4,400 %	4,054 %	4,025 %	3,600 %	2,300 %
80	3,566 %	4,388 %	4,046 %	4,018 %	3,598 %	2,302 %
81	3,564 %	4,376 %	4,039 %	4,011 %	3,597 %	2,304 %
82	3,562 %	4,365 %	4,032 %	4,004 %	3,595 %	2,305 %
83	3,561 %	4,354 %	4,025 %	3,997 %	3,593 %	2,307 %
84	3,559 %	4,343 %	4,018 %	3,991 %	3,591 %	2,309 %
85	3,558 %	4,333 %	4,011 %	3,984 %	3,590 %	2,310 %
86	3,556 %	4,322 %	4,004 %	3,978 %	3,588 %	2,312 %
87	3,555 %	4,312 %	3,998 %	3,972 %	3,587 %	2,314 %
88	3,554 %	4,302 %	3,992 %	3,966 %	3,585 %	2,315 %
89	3,552 %	4,293 %	3,986 %	3,960 %	3,584 %	2,317 %

Term to maturity (in years)	Pound sterling	Romanian leu	Zloty	Króna	Norwegian krone	Swiss franc
90	3,551 %	4,283 %	3,980 %	3,954 %	3,582 %	2,318 %
91	3,550 %	4,274 %	3,974 %	3,949 %	3,581 %	2,320 %
92	3,549 %	4,265 %	3,968 %	3,944 %	3,579 %	2,321 %
93	3,547 %	4,256 %	3,963 %	3,938 %	3,578 %	2,322 %
94	3,546 %	4,248 %	3,957 %	3,933 %	3,577 %	2,324 %
95	3,545 %	4,239 %	3,952 %	3,928 %	3,575 %	2,325 %
96	3,544 %	4,231 %	3,947 %	3,923 %	3,574 %	2,326 %
97	3,543 %	4,223 %	3,942 %	3,918 %	3,573 %	2,328 %
98	3,542 %	4,215 %	3,936 %	3,913 %	3,571 %	2,329 %
99	3,541 %	4,207 %	3,932 %	3,909 %	3,570 %	2,330 %
100	3,540 %	4,200 %	3,927 %	3,904 %	3,569 %	2,331 %
101	3,539 %	4,192 %	3,922 %	3,899 %	3,568 %	2,332 %
102	3,538 %	4,185 %	3,917 %	3,895 %	3,567 %	2,334 %
103	3,537 %	4,178 %	3,913 %	3,891 %	3,566 %	2,335 %
104	3,537 %	4,171 %	3,908 %	3,886 %	3,564 %	2,336 %
105	3,536 %	4,164 %	3,904 %	3,882 %	3,563 %	2,337 %
106	3,535 %	4,157 %	3,900 %	3,878 %	3,562 %	2,338 %
107	3,534 %	4,150 %	3,895 %	3,874 %	3,561 %	2,339 %
108	3,533 %	4,144 %	3,891 %	3,870 %	3,560 %	2,340 %
109	3,532 %	4,138 %	3,887 %	3,866 %	3,559 %	2,341 %
110	3,532 %	4,131 %	3,883 %	3,863 %	3,558 %	2,342 %
111	3,531 %	4,125 %	3,879 %	3,859 %	3,557 %	2,343 %
112	3,530 %	4,119 %	3,876 %	3,855 %	3,556 %	2,344 %
113	3,529 %	4,113 %	3,872 %	3,852 %	3,555 %	2,345 %
114	3,529 %	4,107 %	3,868 %	3,848 %	3,554 %	2,346 %
115	3,528 %	4,102 %	3,864 %	3,845 %	3,553 %	2,347 %
116	3,527 %	4,096 %	3,861 %	3,841 %	3,553 %	2,348 %
117	3,527 %	4,090 %	3,857 %	3,838 %	3,552 %	2,348 %
118	3,526 %	4,085 %	3,854 %	3,835 %	3,551 %	2,349 %
119	3,525 %	4,080 %	3,850 %	3,831 %	3,550 %	2,350 %
120	3,525 %	4,074 %	3,847 %	3,828 %	3,549 %	2,351 %
121	3,524 %	4,069 %	3,844 %	3,825 %	3,548 %	2,352 %
122	3,524 %	4,064 %	3,841 %	3,822 %	3,548 %	2,353 %
123	3,523 %	4,059 %	3,837 %	3,819 %	3,547 %	2,353 %
124	3,522 %	4,054 %	3,834 %	3,816 %	3,546 %	2,354 %

Term to maturity (in years)	Pound sterling	Romanian leu	Zloty	Króna	Norwegian krone	Swiss franc
125	3,522 %	4,049 %	3,831 %	3,813 %	3,545 %	2,355 %
126	3,521 %	4,045 %	3,828 %	3,810 %	3,544 %	2,356 %
127	3,521 %	4,040 %	3,825 %	3,807 %	3,544 %	2,356 %
128	3,520 %	4,035 %	3,822 %	3,804 %	3,543 %	2,357 %
129	3,520 %	4,031 %	3,819 %	3,802 %	3,542 %	2,358 %
130	3,519 %	4,026 %	3,817 %	3,799 %	3,542 %	2,359 %
131	3,518 %	4,022 %	3,814 %	3,796 %	3,541 %	2,359 %
132	3,518 %	4,017 %	3,811 %	3,794 %	3,540 %	2,360 %
133	3,517 %	4,013 %	3,808 %	3,791 %	3,539 %	2,361 %
134	3,517 %	4,009 %	3,806 %	3,789 %	3,539 %	2,361 %
135	3,516 %	4,005 %	3,803 %	3,786 %	3,538 %	2,362 %
136	3,516 %	4,001 %	3,800 %	3,784 %	3,538 %	2,363 %
137	3,515 %	3,997 %	3,798 %	3,781 %	3,537 %	2,363 %
138	3,515 %	3,993 %	3,795 %	3,779 %	3,536 %	2,364 %
139	3,515 %	3,989 %	3,793 %	3,776 %	3,536 %	2,364 %
140	3,514 %	3,985 %	3,790 %	3,774 %	3,535 %	2,365 %
141	3,514 %	3,981 %	3,788 %	3,772 %	3,534 %	2,366 %
142	3,513 %	3,977 %	3,786 %	3,769 %	3,534 %	2,366 %
143	3,513 %	3,974 %	3,783 %	3,767 %	3,533 %	2,367 %
144	3,512 %	3,970 %	3,781 %	3,765 %	3,533 %	2,367 %
145	3,512 %	3,966 %	3,779 %	3,763 %	3,532 %	2,368 %
146	3,511 %	3,963 %	3,776 %	3,761 %	3,532 %	2,369 %
147	3,511 %	3,959 %	3,774 %	3,759 %	3,531 %	2,369 %
148	3,511 %	3,956 %	3,772 %	3,757 %	3,530 %	2,370 %
149	3,510 %	3,953 %	3,770 %	3,754 %	3,530 %	2,370 %
150	3,510 %	3,949 %	3,768 %	3,752 %	3,529 %	2,371 %

Term to maturity (in years)	Australian dollar	Baht	Canadian dollar	Chilean peso	Colombian peso	Hong Kong dollar
1	4,473 %	2,399 %	5,382 %	7,582 %	10,196 %	5,052 %
2	4,453 %	2,452 %	5,173 %	6,895 %	10,452 %	4,759 %
3	4,380 %	2,533 %	4,865 %	6,594 %	10,691 %	4,540 %
4	4,345 %	2,612 %	4,605 %	6,450 %	10,904 %	4,434 %
5	4,387 %	2,691 %	4,425 %	6,352 %	11,083 %	4,416 %
6	4,450 %	2,769 %	4,334 %	6,283 %	11,238 %	4,409 %

Term to maturity (in years)	Australian dollar	Baht	Canadian dollar	Chilean peso	Colombian peso	Hong Kong dollar
7	4,519 %	2,843 %	4,293 %	6,233 %	11,378 %	4,397 %
8	4,599 %	2,915 %	4,272 %	6,197 %	11,494 %	4,379 %
9	4,661 %	2,988 %	4,259 %	6,169 %	11,583 %	4,362 %
10	4,709 %	3,059 %	4,247 %	6,141 %	11,652 %	4,353 %
11	4,759 %	3,138 %	4,232 %	6,109 %	11,667 %	4,354 %
12	4,803 %	3,222 %	4,215 %	6,073 %	11,632 %	4,361 %
13	4,834 %	3,303 %	4,196 %	6,034 %	11,559 %	4,370 %
14	4,854 %	3,377 %	4,177 %	5,995 %	11,457 %	4,376 %
15	4,866 %	3,441 %	4,157 %	5,955 %	11,333 %	4,378 %
16	4,874 %	3,493 %	4,137 %	5,915 %	11,194 %	4,376 %
17	4,875 %	3,535 %	4,117 %	5,875 %	11,044 %	4,369 %
18	4,868 %	3,569 %	4,097 %	5,836 %	10,886 %	4,358 %
19	4,851 %	3,595 %	4,077 %	5,799 %	10,723 %	4,345 %
20	4,823 %	3,616 %	4,058 %	5,762 %	10,558 %	4,331 %
21	4,785 %	3,633 %	4,040 %	5,726 %	10,393 %	4,315 %
22	4,739 %	3,646 %	4,022 %	5,691 %	10,228 %	4,298 %
23	4,689 %	3,656 %	4,005 %	5,658 %	10,066 %	4,281 %
24	4,638 %	3,664 %	3,988 %	5,625 %	9,907 %	4,263 %
25	4,587 %	3,669 %	3,972 %	5,594 %	9,752 %	4,246 %
26	4,540 %	3,673 %	3,957 %	5,564 %	9,601 %	4,228 %
27	4,495 %	3,676 %	3,942 %	5,535 %	9,455 %	4,210 %
28	4,453 %	3,677 %	3,928 %	5,507 %	9,314 %	4,193 %
29	4,414 %	3,677 %	3,915 %	5,481 %	9,177 %	4,176 %
30	4,378 %	3,677 %	3,903 %	5,455 %	9,046 %	4,159 %
31	4,344 %	3,676 %	3,891 %	5,431 %	8,920 %	4,143 %
32	4,313 %	3,674 %	3,879 %	5,407 %	8,800 %	4,127 %
33	4,283 %	3,672 %	3,869 %	5,384 %	8,684 %	4,112 %
34	4,256 %	3,670 %	3,858 %	5,362 %	8,572 %	4,097 %
35	4,230 %	3,668 %	3,849 %	5,341 %	8,466 %	4,082 %
36	4,206 %	3,665 %	3,839 %	5,321 %	8,364 %	4,068 %
37	4,183 %	3,662 %	3,830 %	5,302 %	8,266 %	4,054 %
38	4,162 %	3,659 %	3,822 %	5,283 %	8,173 %	4,041 %
39	4,142 %	3,656 %	3,814 %	5,265 %	8,083 %	4,028 %
40	4,123 %	3,653 %	3,806 %	5,248 %	7,997 %	4,016 %
41	4,105 %	3,650 %	3,799 %	5,232 %	7,915 %	4,004 %

Term to maturity (in years)	Australian dollar	Baht	Canadian dollar	Chilean peso	Colombian peso	Hong Kong dollar
42	4,088 %	3,646 %	3,791 %	5,216 %	7,836 %	3,992 %
43	4,072 %	3,643 %	3,784 %	5,201 %	7,760 %	3,981 %
44	4,056 %	3,640 %	3,778 %	5,186 %	7,688 %	3,970 %
45	4,042 %	3,637 %	3,771 %	5,172 %	7,618 %	3,960 %
46	4,028 %	3,634 %	3,765 %	5,158 %	7,551 %	3,949 %
47	4,015 %	3,631 %	3,759 %	5,145 %	7,487 %	3,940 %
48	4,002 %	3,628 %	3,754 %	5,132 %	7,425 %	3,930 %
49	3,990 %	3,625 %	3,748 %	5,120 %	7,366 %	3,921 %
50	3,978 %	3,622 %	3,743 %	5,108 %	7,309 %	3,912 %
51	3,967 %	3,619 %	3,737 %	5,096 %	7,254 %	3,904 %
52	3,957 %	3,616 %	3,732 %	5,085 %	7,201 %	3,895 %
53	3,946 %	3,614 %	3,728 %	5,075 %	7,150 %	3,887 %
54	3,937 %	3,611 %	3,723 %	5,064 %	7,101 %	3,880 %
55	3,927 %	3,608 %	3,718 %	5,055 %	7,053 %	3,872 %
56	3,918 %	3,606 %	3,714 %	5,045 %	7,007 %	3,865 %
57	3,910 %	3,603 %	3,710 %	5,036 %	6,963 %	3,858 %
58	3,901 %	3,601 %	3,706 %	5,027 %	6,920 %	3,851 %
59	3,893 %	3,598 %	3,702 %	5,018 %	6,879 %	3,844 %
60	3,886 %	3,596 %	3,698 %	5,009 %	6,839 %	3,838 %
61	3,878 %	3,594 %	3,694 %	5,001 %	6,801 %	3,832 %
62	3,871 %	3,592 %	3,690 %	4,993 %	6,763 %	3,826 %
63	3,864 %	3,590 %	3,687 %	4,985 %	6,727 %	3,820 %
64	3,857 %	3,588 %	3,683 %	4,978 %	6,692 %	3,814 %
65	3,851 %	3,586 %	3,680 %	4,971 %	6,658 %	3,809 %
66	3,845 %	3,584 %	3,676 %	4,964 %	6,625 %	3,803 %
67	3,838 %	3,582 %	3,673 %	4,957 %	6,593 %	3,798 %
68	3,833 %	3,580 %	3,670 %	4,950 %	6,562 %	3,793 %
69	3,827 %	3,578 %	3,667 %	4,944 %	6,532 %	3,788 %
70	3,821 %	3,576 %	3,664 %	4,937 %	6,503 %	3,783 %
71	3,816 %	3,574 %	3,661 %	4,931 %	6,474 %	3,779 %
72	3,811 %	3,573 %	3,659 %	4,925 %	6,447 %	3,774 %
73	3,806 %	3,571 %	3,656 %	4,920 %	6,420 %	3,770 %
74	3,801 %	3,570 %	3,653 %	4,914 %	6,394 %	3,766 %
75	3,796 %	3,568 %	3,651 %	4,908 %	6,368 %	3,761 %
76	3,791 %	3,566 %	3,648 %	4,903 %	6,343 %	3,757 %

Term to maturity (in years)	Australian dollar	Baht	Canadian dollar	Chilean peso	Colombian peso	Hong Kong dollar
77	3,787 %	3,565 %	3,645 %	4,898 %	6,319 %	3,753 %
78	3,782 %	3,564 %	3,643 %	4,893 %	6,296 %	3,749 %
79	3,778 %	3,562 %	3,641 %	4,888 %	6,273 %	3,746 %
80	3,774 %	3,561 %	3,638 %	4,883 %	6,250 %	3,742 %
81	3,770 %	3,559 %	3,636 %	4,878 %	6,229 %	3,738 %
82	3,766 %	3,558 %	3,634 %	4,874 %	6,207 %	3,735 %
83	3,762 %	3,557 %	3,632 %	4,869 %	6,187 %	3,731 %
84	3,758 %	3,556 %	3,630 %	4,865 %	6,166 %	3,728 %
85	3,754 %	3,554 %	3,628 %	4,860 %	6,147 %	3,725 %
86	3,751 %	3,553 %	3,626 %	4,856 %	6,127 %	3,722 %
87	3,747 %	3,552 %	3,624 %	4,852 %	6,109 %	3,719 %
88	3,744 %	3,551 %	3,622 %	4,848 %	6,090 %	3,716 %
89	3,741 %	3,550 %	3,620 %	4,844 %	6,072 %	3,713 %
90	3,737 %	3,549 %	3,618 %	4,840 %	6,055 %	3,710 %
91	3,734 %	3,547 %	3,616 %	4,837 %	6,037 %	3,707 %
92	3,731 %	3,546 %	3,614 %	4,833 %	6,021 %	3,704 %
93	3,728 %	3,545 %	3,613 %	4,829 %	6,004 %	3,701 %
94	3,725 %	3,544 %	3,611 %	4,826 %	5,988 %	3,699 %
95	3,722 %	3,543 %	3,609 %	4,822 %	5,972 %	3,696 %
96	3,719 %	3,542 %	3,608 %	4,819 %	5,957 %	3,693 %
97	3,716 %	3,541 %	3,606 %	4,816 %	5,942 %	3,691 %
98	3,714 %	3,541 %	3,604 %	4,813 %	5,927 %	3,688 %
99	3,711 %	3,540 %	3,603 %	4,809 %	5,912 %	3,686 %
100	3,708 %	3,539 %	3,601 %	4,806 %	5,898 %	3,684 %
101	3,706 %	3,538 %	3,600 %	4,803 %	5,884 %	3,681 %
102	3,703 %	3,537 %	3,599 %	4,800 %	5,871 %	3,679 %
103	3,701 %	3,536 %	3,597 %	4,797 %	5,857 %	3,677 %
104	3,698 %	3,535 %	3,596 %	4,795 %	5,844 %	3,675 %
105	3,696 %	3,534 %	3,594 %	4,792 %	5,831 %	3,673 %
106	3,694 %	3,534 %	3,593 %	4,789 %	5,818 %	3,670 %
107	3,691 %	3,533 %	3,592 %	4,786 %	5,806 %	3,668 %
108	3,689 %	3,532 %	3,590 %	4,784 %	5,794 %	3,666 %
109	3,687 %	3,531 %	3,589 %	4,781 %	5,782 %	3,664 %
110	3,685 %	3,531 %	3,588 %	4,778 %	5,770 %	3,662 %
111	3,683 %	3,530 %	3,587 %	4,776 %	5,759 %	3,660 %

Term to maturity (in years)	Australian dollar	Baht	Canadian dollar	Chilean peso	Colombian peso	Hong Kong dollar
112	3,680 %	3,529 %	3,585 %	4,773 %	5,747 %	3,659 %
113	3,678 %	3,529 %	3,584 %	4,771 %	5,736 %	3,657 %
114	3,676 %	3,528 %	3,583 %	4,769 %	5,725 %	3,655 %
115	3,674 %	3,527 %	3,582 %	4,766 %	5,715 %	3,653 %
116	3,672 %	3,526 %	3,581 %	4,764 %	5,704 %	3,651 %
117	3,671 %	3,526 %	3,580 %	4,762 %	5,694 %	3,650 %
118	3,669 %	3,525 %	3,579 %	4,760 %	5,684 %	3,648 %
119	3,667 %	3,525 %	3,577 %	4,757 %	5,674 %	3,646 %
120	3,665 %	3,524 %	3,576 %	4,755 %	5,664 %	3,645 %
121	3,663 %	3,523 %	3,575 %	4,753 %	5,654 %	3,643 %
122	3,662 %	3,523 %	3,574 %	4,751 %	5,645 %	3,641 %
123	3,660 %	3,522 %	3,573 %	4,749 %	5,635 %	3,640 %
124	3,658 %	3,522 %	3,572 %	4,747 %	5,626 %	3,638 %
125	3,656 %	3,521 %	3,571 %	4,745 %	5,617 %	3,637 %
126	3,655 %	3,520 %	3,570 %	4,743 %	5,608 %	3,635 %
127	3,653 %	3,520 %	3,569 %	4,741 %	5,599 %	3,634 %
128	3,652 %	3,519 %	3,569 %	4,739 %	5,591 %	3,633 %
129	3,650 %	3,519 %	3,568 %	4,737 %	5,582 %	3,631 %
130	3,648 %	3,518 %	3,567 %	4,736 %	5,574 %	3,630 %
131	3,647 %	3,518 %	3,566 %	4,734 %	5,566 %	3,628 %
132	3,645 %	3,517 %	3,565 %	4,732 %	5,557 %	3,627 %
133	3,644 %	3,517 %	3,564 %	4,730 %	5,549 %	3,626 %
134	3,643 %	3,516 %	3,563 %	4,729 %	5,542 %	3,624 %
135	3,641 %	3,516 %	3,562 %	4,727 %	5,534 %	3,623 %
136	3,640 %	3,515 %	3,562 %	4,725 %	5,526 %	3,622 %
137	3,638 %	3,515 %	3,561 %	4,724 %	5,519 %	3,621 %
138	3,637 %	3,514 %	3,560 %	4,722 %	5,511 %	3,619 %
139	3,636 %	3,514 %	3,559 %	4,720 %	5,504 %	3,618 %
140	3,634 %	3,513 %	3,558 %	4,719 %	5,497 %	3,617 %
141	3,633 %	3,513 %	3,558 %	4,717 %	5,490 %	3,616 %
142	3,632 %	3,512 %	3,557 %	4,716 %	5,483 %	3,615 %
143	3,630 %	3,512 %	3,556 %	4,714 %	5,476 %	3,613 %
144	3,629 %	3,512 %	3,555 %	4,713 %	5,469 %	3,612 %
145	3,628 %	3,511 %	3,555 %	4,711 %	5,462 %	3,611 %
146	3,627 %	3,511 %	3,554 %	4,710 %	5,456 %	3,610 %

Term to maturity (in years)	Australian dollar	Baht	Canadian dollar	Chilean peso	Colombian peso	Hong Kong dollar
147	3,625 %	3,510 %	3,553 %	4,708 %	5,449 %	3,609 %
148	3,624 %	3,510 %	3,553 %	4,707 %	5,443 %	3,608 %
149	3,623 %	3,510 %	3,552 %	4,706 %	5,436 %	3,607 %
150	3,622 %	3,509 %	3,551 %	4,704 %	5,430 %	3,606 %

Term to maturity (in years)	Indian rupee	Mexican peso	New Taiwan dollar	New Zealand dollar	Rand	Real
1	7,134 %	11,834 %	0,902 %	5,929 %	8,700 %	10,847 %
2	7,236 %	10,991 %	0,941 %	5,670 %	8,622 %	10,485 %
3	7,290 %	10,354 %	0,978 %	5,405 %	8,653 %	10,682 %
4	7,291 %	9,975 %	1,007 %	5,229 %	8,843 %	10,953 %
5	7,284 %	9,785 %	1,035 %	5,128 %	9,147 %	11,196 %
6	7,281 %	9,716 %	1,058 %	5,081 %	9,463 %	11,401 %
7	7,282 %	9,706 %	1,080 %	5,068 %	9,773 %	11,585 %
8	7,287 %	9,712 %	1,100 %	5,067 %	10,069 %	11,725 %
9	7,299 %	9,712 %	1,119 %	5,076 %	10,339 %	11,841 %
10	7,310 %	9,689 %	1,136 %	5,094 %	10,579 %	11,939 %
11	7,307 %	9,635 %	1,167 %	5,121 %	10,783 %	11,980 %
12	7,292 %	9,556 %	1,212 %	5,154 %	10,951 %	11,967 %
13	7,268 %	9,459 %	1,265 %	5,188 %	11,082 %	11,913 %
14	7,238 %	9,351 %	1,322 %	5,220 %	11,176 %	11,828 %
15	7,204 %	9,234 %	1,382 %	5,249 %	11,228 %	11,720 %
16	7,167 %	9,112 %	1,442 %	5,273 %	11,239 %	11,594 %
17	7,128 %	8,987 %	1,502 %	5,292 %	11,215 %	11,457 %
18	7,088 %	8,861 %	1,561 %	5,304 %	11,163 %	11,311 %
19	7,048 %	8,736 %	1,619 %	5,308 %	11,090 %	11,159 %
20	7,008 %	8,612 %	1,675 %	5,304 %	11,000 %	11,005 %
21	6,969 %	8,490 %	1,729 %	5,292 %	10,898 %	10,849 %
22	6,929 %	8,371 %	1,781 %	5,272 %	10,787 %	10,694 %
23	6,891 %	8,256 %	1,831 %	5,248 %	10,671 %	10,540 %
24	6,854 %	8,143 %	1,880 %	5,220 %	10,550 %	10,389 %
25	6,818 %	8,035 %	1,926 %	5,188 %	10,427 %	10,242 %
26	6,783 %	7,930 %	1,970 %	5,155 %	10,304 %	10,098 %
27	6,749 %	7,830 %	2,012 %	5,120 %	10,181 %	9,959 %
28	6,716 %	7,733 %	2,053 %	5,085 %	10,060 %	9,824 %

Term to maturity (in years)	Indian rupee	Mexican peso	New Taiwan dollar	New Zealand dollar	Rand	Real
29	6,684 %	7,640 %	2,091 %	5,049 %	9,942 %	9,694 %
30	6,653 %	7,551 %	2,128 %	5,014 %	9,825 %	9,569 %
31	6,624 %	7,465 %	2,164 %	4,978 %	9,712 %	9,449 %
32	6,595 %	7,383 %	2,198 %	4,943 %	9,603 %	9,333 %
33	6,568 %	7,305 %	2,230 %	4,909 %	9,497 %	9,222 %
34	6,542 %	7,229 %	2,261 %	4,875 %	9,394 %	9,116 %
35	6,516 %	7,157 %	2,291 %	4,842 %	9,296 %	9,014 %
36	6,492 %	7,089 %	2,319 %	4,810 %	9,200 %	8,916 %
37	6,469 %	7,023 %	2,346 %	4,779 %	9,109 %	8,822 %
38	6,446 %	6,959 %	2,373 %	4,749 %	9,021 %	8,732 %
39	6,424 %	6,899 %	2,398 %	4,720 %	8,936 %	8,646 %
40	6,404 %	6,841 %	2,422 %	4,692 %	8,855 %	8,564 %
41	6,383 %	6,785 %	2,445 %	4,665 %	8,777 %	8,485 %
42	6,364 %	6,732 %	2,467 %	4,639 %	8,702 %	8,409 %
43	6,346 %	6,680 %	2,488 %	4,613 %	8,630 %	8,336 %
44	6,328 %	6,631 %	2,509 %	4,589 %	8,561 %	8,267 %
45	6,310 %	6,584 %	2,528 %	4,565 %	8,494 %	8,200 %
46	6,294 %	6,539 %	2,547 %	4,542 %	8,431 %	8,136 %
47	6,278 %	6,495 %	2,566 %	4,520 %	8,369 %	8,074 %
48	6,262 %	6,453 %	2,583 %	4,499 %	8,310 %	8,015 %
49	6,248 %	6,413 %	2,600 %	4,478 %	8,253 %	7,958 %
50	6,233 %	6,374 %	2,616 %	4,458 %	8,199 %	7,903 %
51	6,219 %	6,337 %	2,632 %	4,439 %	8,146 %	7,850 %
52	6,206 %	6,301 %	2,647 %	4,421 %	8,095 %	7,799 %
53	6,193 %	6,266 %	2,662 %	4,403 %	8,046 %	7,750 %
54	6,181 %	6,233 %	2,676 %	4,385 %	7,999 %	7,703 %
55	6,169 %	6,201 %	2,690 %	4,369 %	7,953 %	7,657 %
56	6,157 %	6,169 %	2,703 %	4,353 %	7,910 %	7,613 %
57	6,146 %	6,139 %	2,716 %	4,337 %	7,867 %	7,571 %
58	6,135 %	6,110 %	2,728 %	4,322 %	7,826 %	7,530 %
59	6,124 %	6,082 %	2,740 %	4,307 %	7,787 %	7,490 %
60	6,114 %	6,055 %	2,752 %	4,293 %	7,748 %	7,451 %
61	6,104 %	6,028 %	2,763 %	4,279 %	7,711 %	7,414 %
62	6,094 %	6,003 %	2,774 %	4,266 %	7,675 %	7,378 %
63	6,085 %	5,978 %	2,785 %	4,253 %	7,640 %	7,344 %

Term to maturity (in years)	Indian rupee	Mexican peso	New Taiwan dollar	New Zealand dollar	Rand	Real
64	6,076 %	5,954 %	2,795 %	4,241 %	7,607 %	7,310 %
65	6,067 %	5,931 %	2,805 %	4,229 %	7,574 %	7,277 %
66	6,059 %	5,909 %	2,815 %	4,217 %	7,543 %	7,245 %
67	6,050 %	5,887 %	2,824 %	4,205 %	7,512 %	7,215 %
68	6,042 %	5,866 %	2,833 %	4,194 %	7,482 %	7,185 %
69	6,034 %	5,845 %	2,842 %	4,184 %	7,453 %	7,156 %
70	6,027 %	5,825 %	2,850 %	4,173 %	7,425 %	7,128 %
71	6,019 %	5,805 %	2,859 %	4,163 %	7,398 %	7,100 %
72	6,012 %	5,787 %	2,867 %	4,153 %	7,371 %	7,074 %
73	6,005 %	5,768 %	2,875 %	4,143 %	7,345 %	7,048 %
74	5,998 %	5,750 %	2,883 %	4,134 %	7,320 %	7,023 %
75	5,992 %	5,733 %	2,890 %	4,125 %	7,296 %	6,998 %
76	5,985 %	5,716 %	2,897 %	4,116 %	7,272 %	6,974 %
77	5,979 %	5,699 %	2,905 %	4,107 %	7,249 %	6,951 %
78	5,973 %	5,683 %	2,912 %	4,099 %	7,226 %	6,929 %
79	5,967 %	5,668 %	2,918 %	4,091 %	7,204 %	6,907 %
80	5,961 %	5,652 %	2,925 %	4,083 %	7,183 %	6,885 %
81	5,955 %	5,637 %	2,931 %	4,075 %	7,162 %	6,864 %
82	5,950 %	5,623 %	2,938 %	4,067 %	7,141 %	6,844 %
83	5,944 %	5,609 %	2,944 %	4,060 %	7,121 %	6,824 %
84	5,939 %	5,595 %	2,950 %	4,052 %	7,102 %	6,804 %
85	5,934 %	5,581 %	2,956 %	4,045 %	7,083 %	6,785 %
86	5,929 %	5,568 %	2,961 %	4,038 %	7,064 %	6,767 %
87	5,924 %	5,555 %	2,967 %	4,032 %	7,046 %	6,748 %
88	5,919 %	5,542 %	2,972 %	4,025 %	7,029 %	6,731 %
89	5,914 %	5,530 %	2,978 %	4,019 %	7,011 %	6,713 %
90	5,910 %	5,518 %	2,983 %	4,012 %	6,994 %	6,696 %
91	5,905 %	5,506 %	2,988 %	4,006 %	6,978 %	6,680 %
92	5,901 %	5,495 %	2,993 %	4,000 %	6,962 %	6,664 %
93	5,897 %	5,483 %	2,998 %	3,994 %	6,946 %	6,648 %
94	5,892 %	5,472 %	3,003 %	3,988 %	6,930 %	6,632 %
95	5,888 %	5,462 %	3,008 %	3,983 %	6,915 %	6,617 %
96	5,884 %	5,451 %	3,012 %	3,977 %	6,900 %	6,602 %
97	5,880 %	5,441 %	3,017 %	3,972 %	6,886 %	6,588 %
98	5,876 %	5,430 %	3,021 %	3,966 %	6,872 %	6,574 %

Term to maturity (in years)	Indian rupee	Mexican peso	New Taiwan dollar	New Zealand dollar	Rand	Real
99	5,873 %	5,421 %	3,025 %	3,961 %	6,858 %	6,560 %
100	5,869 %	5,411 %	3,030 %	3,956 %	6,844 %	6,546 %
101	5,865 %	5,401 %	3,034 %	3,951 %	6,831 %	6,532 %
102	5,862 %	5,392 %	3,038 %	3,946 %	6,817 %	6,519 %
103	5,858 %	5,383 %	3,042 %	3,941 %	6,805 %	6,506 %
104	5,855 %	5,374 %	3,046 %	3,936 %	6,792 %	6,494 %
105	5,851 %	5,365 %	3,050 %	3,932 %	6,780 %	6,481 %
106	5,848 %	5,356 %	3,053 %	3,927 %	6,767 %	6,469 %
107	5,845 %	5,348 %	3,057 %	3,923 %	6,755 %	6,457 %
108	5,841 %	5,339 %	3,061 %	3,918 %	6,744 %	6,446 %
109	5,838 %	5,331 %	3,064 %	3,914 %	6,732 %	6,434 %
110	5,835 %	5,323 %	3,068 %	3,910 %	6,721 %	6,423 %
111	5,832 %	5,315 %	3,071 %	3,906 %	6,710 %	6,412 %
112	5,829 %	5,307 %	3,075 %	3,902 %	6,699 %	6,401 %
113	5,826 %	5,300 %	3,078 %	3,898 %	6,688 %	6,390 %
114	5,823 %	5,292 %	3,081 %	3,894 %	6,678 %	6,380 %
115	5,821 %	5,285 %	3,084 %	3,890 %	6,668 %	6,369 %
116	5,818 %	5,278 %	3,087 %	3,886 %	6,658 %	6,359 %
117	5,815 %	5,271 %	3,091 %	3,882 %	6,648 %	6,349 %
118	5,812 %	5,264 %	3,094 %	3,879 %	6,638 %	6,339 %
119	5,810 %	5,257 %	3,097 %	3,875 %	6,628 %	6,330 %
120	5,807 %	5,250 %	3,100 %	3,871 %	6,619 %	6,320 %
121	5,805 %	5,243 %	3,102 %	3,868 %	6,609 %	6,311 %
122	5,802 %	5,237 %	3,105 %	3,864 %	6,600 %	6,302 %
123	5,800 %	5,230 %	3,108 %	3,861 %	6,591 %	6,293 %
124	5,797 %	5,224 %	3,111 %	3,858 %	6,582 %	6,284 %
125	5,795 %	5,218 %	3,114 %	3,854 %	6,574 %	6,275 %
126	5,793 %	5,212 %	3,116 %	3,851 %	6,565 %	6,267 %
127	5,790 %	5,206 %	3,119 %	3,848 %	6,557 %	6,258 %
128	5,788 %	5,200 %	3,121 %	3,845 %	6,548 %	6,250 %
129	5,786 %	5,194 %	3,124 %	3,842 %	6,540 %	6,242 %
130	5,784 %	5,188 %	3,126 %	3,839 %	6,532 %	6,234 %
131	5,781 %	5,183 %	3,129 %	3,836 %	6,524 %	6,226 %
132	5,779 %	5,177 %	3,131 %	3,833 %	6,517 %	6,218 %
133	5,777 %	5,172 %	3,134 %	3,830 %	6,509 %	6,210 %

Term to maturity (in years)	Indian rupee	Mexican peso	New Taiwan dollar	New Zealand dollar	Rand	Real
134	5,775 %	5,166 %	3,136 %	3,827 %	6,501 %	6,203 %
135	5,773 %	5,161 %	3,138 %	3,824 %	6,494 %	6,195 %
136	5,771 %	5,156 %	3,141 %	3,822 %	6,487 %	6,188 %
137	5,769 %	5,150 %	3,143 %	3,819 %	6,479 %	6,181 %
138	5,767 %	5,145 %	3,145 %	3,816 %	6,472 %	6,174 %
139	5,765 %	5,140 %	3,147 %	3,814 %	6,465 %	6,167 %
140	5,763 %	5,135 %	3,150 %	3,811 %	6,458 %	6,160 %
141	5,761 %	5,130 %	3,152 %	3,808 %	6,451 %	6,153 %
142	5,760 %	5,126 %	3,154 %	3,806 %	6,445 %	6,146 %
143	5,758 %	5,121 %	3,156 %	3,803 %	6,438 %	6,139 %
144	5,756 %	5,116 %	3,158 %	3,801 %	6,431 %	6,133 %
145	5,754 %	5,112 %	3,160 %	3,799 %	6,425 %	6,126 %
146	5,752 %	5,107 %	3,162 %	3,796 %	6,419 %	6,120 %
147	5,751 %	5,103 %	3,164 %	3,794 %	6,412 %	6,114 %
148	5,749 %	5,098 %	3,166 %	3,792 %	6,406 %	6,108 %
149	5,747 %	5,094 %	3,168 %	3,789 %	6,400 %	6,101 %
150	5,746 %	5,090 %	3,170 %	3,787 %	6,394 %	6,095 %

Term to maturity (in years)	Renminbi-yuan	Ringgit	Russian rouble	Singapore dollar	South Korean won	Turkish lira
1	1,944 %	3,246 %	16,114 %	3,726 %	3,883 %	27,489 %
2	2,037 %	3,386 %	13,306 %	3,623 %	3,825 %	29,315 %
3	2,150 %	3,530 %	12,374 %	3,541 %	3,783 %	29,547 %
4	2,276 %	3,647 %	12,266 %	3,516 %	3,764 %	29,305 %
5	2,392 %	3,744 %	12,386 %	3,511 %	3,751 %	28,874 %
6	2,472 %	3,821 %	12,542 %	3,508 %	3,747 %	28,379 %
7	2,530 %	3,880 %	12,681 %	3,504 %	3,752 %	27,878 %
8	2,578 %	3,927 %	12,748 %	3,500 %	3,761 %	27,362 %
9	2,625 %	3,968 %	12,759 %	3,496 %	3,769 %	26,832 %
10	2,673 %	4,004 %	12,721 %	3,493 %	3,770 %	26,338 %
11	2,724 %	4,041 %	12,651 %	3,490 %	3,763 %	25,878 %
12	2,777 %	4,080 %	12,566 %	3,488 %	3,749 %	25,438 %
13	2,831 %	4,120 %	12,475 %	3,486 %	3,732 %	25,009 %
14	2,884 %	4,162 %	12,372 %	3,484 %	3,712 %	24,583 %
15	2,936 %	4,207 %	12,248 %	3,483 %	3,692 %	24,158 %

Term to maturity (in years)	Renminbi-yuan	Ringgit	Russian rouble	Singapore dollar	South Korean won	Turkish lira
16	2,987 %	4,255 %	12,107 %	3,481 %	3,672 %	23,730 %
17	3,036 %	4,303 %	11,953 %	3,480 %	3,652 %	23,297 %
18	3,083 %	4,347 %	11,791 %	3,479 %	3,634 %	22,861 %
19	3,128 %	4,386 %	11,623 %	3,478 %	3,617 %	22,421 %
20	3,171 %	4,416 %	11,452 %	3,477 %	3,602 %	21,978 %
21	3,213 %	4,436 %	11,280 %	3,476 %	3,588 %	21,535 %
22	3,252 %	4,447 %	11,109 %	3,475 %	3,576 %	21,094 %
23	3,290 %	4,452 %	10,940 %	3,474 %	3,566 %	20,656 %
24	3,326 %	4,451 %	10,773 %	3,474 %	3,556 %	20,223 %
25	3,361 %	4,446 %	10,611 %	3,473 %	3,548 %	19,798 %
26	3,394 %	4,437 %	10,453 %	3,472 %	3,541 %	19,381 %
27	3,425 %	4,426 %	10,300 %	3,472 %	3,534 %	18,976 %
28	3,455 %	4,413 %	10,152 %	3,471 %	3,528 %	18,582 %
29	3,484 %	4,398 %	10,009 %	3,470 %	3,523 %	18,200 %
30	3,511 %	4,382 %	9,872 %	3,470 %	3,518 %	17,832 %
31	3,537 %	4,366 %	9,739 %	3,469 %	3,513 %	17,478 %
32	3,563 %	4,349 %	9,612 %	3,469 %	3,509 %	17,137 %
33	3,587 %	4,332 %	9,491 %	3,469 %	3,506 %	16,810 %
34	3,610 %	4,314 %	9,374 %	3,468 %	3,502 %	16,496 %
35	3,632 %	4,297 %	9,262 %	3,468 %	3,499 %	16,196 %
36	3,653 %	4,279 %	9,155 %	3,467 %	3,497 %	15,909 %
37	3,673 %	4,262 %	9,052 %	3,467 %	3,494 %	15,634 %
38	3,692 %	4,246 %	8,954 %	3,467 %	3,492 %	15,372 %
39	3,711 %	4,229 %	8,860 %	3,466 %	3,490 %	15,121 %
40	3,729 %	4,213 %	8,769 %	3,466 %	3,488 %	14,880 %
41	3,746 %	4,197 %	8,683 %	3,466 %	3,486 %	14,651 %
42	3,762 %	4,182 %	8,600 %	3,465 %	3,484 %	14,431 %
43	3,778 %	4,167 %	8,520 %	3,465 %	3,483 %	14,221 %
44	3,793 %	4,153 %	8,444 %	3,465 %	3,481 %	14,020 %
45	3,808 %	4,139 %	8,371 %	3,464 %	3,480 %	13,827 %
46	3,822 %	4,125 %	8,301 %	3,464 %	3,479 %	13,643 %
47	3,836 %	4,112 %	8,233 %	3,464 %	3,478 %	13,466 %
48	3,849 %	4,099 %	8,169 %	3,464 %	3,477 %	13,296 %
49	3,861 %	4,087 %	8,106 %	3,463 %	3,476 %	13,133 %
50	3,874 %	4,075 %	8,046 %	3,463 %	3,475 %	12,976 %

Term to maturity (in years)	Renminbi-yuan	Ringgit	Russian rouble	Singapore dollar	South Korean won	Turkish lira
51	3,885 %	4,063 %	7,989 %	3,463 %	3,474 %	12,826 %
52	3,897 %	4,052 %	7,933 %	3,463 %	3,473 %	12,681 %
53	3,908 %	4,041 %	7,879 %	3,463 %	3,472 %	12,542 %
54	3,918 %	4,031 %	7,828 %	3,462 %	3,472 %	12,408 %
55	3,928 %	4,020 %	7,778 %	3,462 %	3,471 %	12,279 %
56	3,938 %	4,010 %	7,730 %	3,462 %	3,470 %	12,155 %
57	3,948 %	4,001 %	7,684 %	3,462 %	3,470 %	12,035 %
58	3,957 %	3,992 %	7,639 %	3,462 %	3,469 %	11,919 %
59	3,966 %	3,983 %	7,595 %	3,461 %	3,469 %	11,808 %
60	3,975 %	3,974 %	7,554 %	3,461 %	3,468 %	11,700 %
61	3,983 %	3,965 %	7,513 %	3,461 %	3,468 %	11,595 %
62	3,991 %	3,957 %	7,474 %	3,461 %	3,467 %	11,494 %
63	3,999 %	3,949 %	7,436 %	3,461 %	3,467 %	11,397 %
64	4,007 %	3,942 %	7,399 %	3,461 %	3,466 %	11,302 %
65	4,014 %	3,934 %	7,363 %	3,460 %	3,466 %	11,211 %
66	4,022 %	3,927 %	7,329 %	3,460 %	3,466 %	11,122 %
67	4,029 %	3,920 %	7,295 %	3,460 %	3,465 %	11,036 %
68	4,036 %	3,913 %	7,263 %	3,460 %	3,465 %	10,952 %
69	4,042 %	3,906 %	7,231 %	3,460 %	3,465 %	10,872 %
70	4,049 %	3,900 %	7,200 %	3,460 %	3,464 %	10,793 %
71	4,055 %	3,893 %	7,171 %	3,460 %	3,464 %	10,717 %
72	4,061 %	3,887 %	7,142 %	3,460 %	3,464 %	10,642 %
73	4,067 %	3,881 %	7,113 %	3,459 %	3,464 %	10,570 %
74	4,073 %	3,876 %	7,086 %	3,459 %	3,463 %	10,500 %
75	4,078 %	3,870 %	7,059 %	3,459 %	3,463 %	10,432 %
76	4,084 %	3,864 %	7,033 %	3,459 %	3,463 %	10,366 %
77	4,089 %	3,859 %	7,008 %	3,459 %	3,463 %	10,301 %
78	4,095 %	3,854 %	6,983 %	3,459 %	3,463 %	10,238 %
79	4,100 %	3,849 %	6,959 %	3,459 %	3,462 %	10,177 %
80	4,105 %	3,844 %	6,936 %	3,459 %	3,462 %	10,117 %
81	4,110 %	3,839 %	6,913 %	3,459 %	3,462 %	10,059 %
82	4,114 %	3,834 %	6,891 %	3,458 %	3,462 %	10,002 %
83	4,119 %	3,829 %	6,869 %	3,458 %	3,462 %	9,947 %
84	4,123 %	3,825 %	6,848 %	3,458 %	3,461 %	9,893 %
85	4,128 %	3,820 %	6,827 %	3,458 %	3,461 %	9,840 %

Term to maturity (in years)	Renminbi-yuan	Ringgit	Russian rouble	Singapore dollar	South Korean won	Turkish lira
86	4,132 %	3,816 %	6,807 %	3,458 %	3,461 %	9,789 %
87	4,136 %	3,812 %	6,787 %	3,458 %	3,461 %	9,738 %
88	4,140 %	3,808 %	6,768 %	3,458 %	3,461 %	9,689 %
89	4,144 %	3,804 %	6,749 %	3,458 %	3,461 %	9,641 %
90	4,148 %	3,800 %	6,730 %	3,458 %	3,461 %	9,594 %
91	4,152 %	3,796 %	6,712 %	3,458 %	3,460 %	9,548 %
92	4,156 %	3,792 %	6,695 %	3,458 %	3,460 %	9,504 %
93	4,160 %	3,789 %	6,677 %	3,457 %	3,460 %	9,460 %
94	4,163 %	3,785 %	6,660 %	3,457 %	3,460 %	9,417 %
95	4,167 %	3,781 %	6,644 %	3,457 %	3,460 %	9,375 %
96	4,170 %	3,778 %	6,628 %	3,457 %	3,460 %	9,334 %
97	4,174 %	3,775 %	6,612 %	3,457 %	3,460 %	9,294 %
98	4,177 %	3,771 %	6,596 %	3,457 %	3,460 %	9,254 %
99	4,180 %	3,768 %	6,581 %	3,457 %	3,459 %	9,216 %
100	4,183 %	3,765 %	6,566 %	3,457 %	3,459 %	9,178 %
101	4,187 %	3,762 %	6,551 %	3,457 %	3,459 %	9,141 %
102	4,190 %	3,759 %	6,537 %	3,457 %	3,459 %	9,105 %
103	4,193 %	3,756 %	6,523 %	3,457 %	3,459 %	9,069 %
104	4,196 %	3,753 %	6,509 %	3,457 %	3,459 %	9,034 %
105	4,199 %	3,750 %	6,496 %	3,457 %	3,459 %	9,000 %
106	4,201 %	3,747 %	6,483 %	3,457 %	3,459 %	8,966 %
107	4,204 %	3,744 %	6,470 %	3,456 %	3,459 %	8,933 %
108	4,207 %	3,741 %	6,457 %	3,456 %	3,459 %	8,901 %
109	4,210 %	3,739 %	6,444 %	3,456 %	3,459 %	8,869 %
110	4,212 %	3,736 %	6,432 %	3,456 %	3,458 %	8,838 %
111	4,215 %	3,734 %	6,420 %	3,456 %	3,458 %	8,808 %
112	4,217 %	3,731 %	6,408 %	3,456 %	3,458 %	8,778 %
113	4,220 %	3,729 %	6,396 %	3,456 %	3,458 %	8,748 %
114	4,222 %	3,726 %	6,385 %	3,456 %	3,458 %	8,719 %
115	4,225 %	3,724 %	6,374 %	3,456 %	3,458 %	8,691 %
116	4,227 %	3,721 %	6,363 %	3,456 %	3,458 %	8,663 %
117	4,229 %	3,719 %	6,352 %	3,456 %	3,458 %	8,636 %
118	4,232 %	3,717 %	6,341 %	3,456 %	3,458 %	8,609 %
119	4,234 %	3,715 %	6,331 %	3,456 %	3,458 %	8,582 %
120	4,236 %	3,712 %	6,320 %	3,456 %	3,458 %	8,556 %

Term to maturity (in years)	Renminbi-yuan	Ringgit	Russian rouble	Singapore dollar	South Korean won	Turkish lira
121	4,238 %	3,710 %	6,310 %	3,456 %	3,458 %	8,530 %
122	4,240 %	3,708 %	6,300 %	3,456 %	3,458 %	8,505 %
123	4,243 %	3,706 %	6,290 %	3,456 %	3,458 %	8,481 %
124	4,245 %	3,704 %	6,281 %	3,456 %	3,457 %	8,456 %
125	4,247 %	3,702 %	6,271 %	3,456 %	3,457 %	8,432 %
126	4,249 %	3,700 %	6,262 %	3,456 %	3,457 %	8,409 %
127	4,251 %	3,698 %	6,253 %	3,455 %	3,457 %	8,385 %
128	4,253 %	3,696 %	6,244 %	3,455 %	3,457 %	8,363 %
129	4,255 %	3,694 %	6,235 %	3,455 %	3,457 %	8,340 %
130	4,256 %	3,692 %	6,226 %	3,455 %	3,457 %	8,318 %
131	4,258 %	3,690 %	6,217 %	3,455 %	3,457 %	8,296 %
132	4,260 %	3,688 %	6,209 %	3,455 %	3,457 %	8,275 %
133	4,262 %	3,687 %	6,200 %	3,455 %	3,457 %	8,254 %
134	4,264 %	3,685 %	6,192 %	3,455 %	3,457 %	8,233 %
135	4,265 %	3,683 %	6,184 %	3,455 %	3,457 %	8,212 %
136	4,267 %	3,681 %	6,176 %	3,455 %	3,457 %	8,192 %
137	4,269 %	3,680 %	6,168 %	3,455 %	3,457 %	8,172 %
138	4,271 %	3,678 %	6,160 %	3,455 %	3,457 %	8,153 %
139	4,272 %	3,676 %	6,153 %	3,455 %	3,457 %	8,133 %
140	4,274 %	3,675 %	6,145 %	3,455 %	3,457 %	8,114 %
141	4,275 %	3,673 %	6,138 %	3,455 %	3,457 %	8,095 %
142	4,277 %	3,672 %	6,130 %	3,455 %	3,457 %	8,077 %
143	4,279 %	3,670 %	6,123 %	3,455 %	3,456 %	8,059 %
144	4,280 %	3,669 %	6,116 %	3,455 %	3,456 %	8,041 %
145	4,282 %	3,667 %	6,109 %	3,455 %	3,456 %	8,023 %
146	4,283 %	3,666 %	6,102 %	3,455 %	3,456 %	8,005 %
147	4,285 %	3,664 %	6,095 %	3,455 %	3,456 %	7,988 %
148	4,286 %	3,663 %	6,088 %	3,455 %	3,456 %	7,971 %
149	4,287 %	3,661 %	6,082 %	3,455 %	3,456 %	7,954 %
150	4,289 %	3,660 %	6,075 %	3,455 %	3,456 %	7,938 %

Term to maturity (in years)	US dollar	Yen
1	5,437 %	0,058 %
2	4,956 %	0,224 %
3	4,622 %	0,366 %
4	4,449 %	0,479 %

Term to maturity (in years)	US dollar	Yen
5	4,356 %	0,579 %
6	4,304 %	0,677 %
7	4,275 %	0,770 %
8	4,261 %	0,852 %
9	4,256 %	0,927 %
10	4,257 %	1,000 %
11	4,259 %	1,048 %
12	4,262 %	1,093 %
13	4,264 %	1,155 %
14	4,265 %	1,224 %
15	4,263 %	1,288 %
16	4,259 %	1,341 %
17	4,251 %	1,384 %
18	4,239 %	1,420 %
19	4,221 %	1,451 %
20	4,198 %	1,478 %
21	4,169 %	1,502 %
22	4,136 %	1,523 %
23	4,101 %	1,540 %
24	4,065 %	1,552 %
25	4,028 %	1,559 %
26	3,992 %	1,561 %
27	3,958 %	1,561 %
28	3,926 %	1,562 %
29	3,895 %	1,566 %
30	3,868 %	1,575 %
31	3,843 %	1,590 %
32	3,821 %	1,610 %
33	3,801 %	1,633 %
34	3,783 %	1,659 %
35	3,766 %	1,687 %
36	3,751 %	1,716 %
37	3,738 %	1,747 %
38	3,725 %	1,777 %
39	3,714 %	1,808 %
40	3,703 %	1,839 %

Term to maturity (in years)	US dollar	Yen
41	3,694 %	1,870 %
42	3,685 %	1,900 %
43	3,677 %	1,930 %
44	3,669 %	1,959 %
45	3,662 %	1,988 %
46	3,655 %	2,016 %
47	3,649 %	2,043 %
48	3,644 %	2,070 %
49	3,638 %	2,096 %
50	3,633 %	2,121 %
51	3,628 %	2,146 %
52	3,624 %	2,170 %
53	3,620 %	2,193 %
54	3,616 %	2,216 %
55	3,612 %	2,238 %
56	3,608 %	2,259 %
57	3,605 %	2,280 %
58	3,602 %	2,300 %
59	3,599 %	2,319 %
60	3,596 %	2,338 %
61	3,593 %	2,357 %
62	3,590 %	2,375 %
63	3,588 %	2,392 %
64	3,585 %	2,409 %
65	3,583 %	2,425 %
66	3,581 %	2,441 %
67	3,579 %	2,457 %
68	3,577 %	2,472 %
69	3,575 %	2,486 %
70	3,573 %	2,501 %
71	3,571 %	2,514 %
72	3,569 %	2,528 %
73	3,567 %	2,541 %
74	3,566 %	2,554 %
75	3,564 %	2,566 %

Term to maturity (in years)	US dollar	Yen
76	3,562 %	2,579 %
77	3,561 %	2,590 %
78	3,559 %	2,602 %
79	3,558 %	2,613 %
80	3,556 %	2,624 %
81	3,555 %	2,635 %
82	3,554 %	2,645 %
83	3,552 %	2,656 %
84	3,551 %	2,666 %
85	3,550 %	2,675 %
86	3,549 %	2,685 %
87	3,548 %	2,694 %
88	3,547 %	2,703 %
89	3,545 %	2,712 %
90	3,544 %	2,721 %
91	3,543 %	2,729 %
92	3,542 %	2,738 %
93	3,541 %	2,746 %
94	3,540 %	2,754 %
95	3,539 %	2,762 %
96	3,538 %	2,769 %
97	3,537 %	2,777 %
98	3,537 %	2,784 %
99	3,536 %	2,792 %
100	3,535 %	2,799 %
101	3,534 %	2,805 %
102	3,533 %	2,812 %
103	3,532 %	2,819 %
104	3,531 %	2,825 %
105	3,531 %	2,832 %
106	3,530 %	2,838 %
107	3,529 %	2,844 %
108	3,528 %	2,850 %
109	3,528 %	2,856 %
110	3,527 %	2,862 %

Term to maturity (in years)	US dollar	Yen
111	3,526 %	2,868 %
112	3,526 %	2,873 %
113	3,525 %	2,879 %
114	3,524 %	2,884 %
115	3,524 %	2,890 %
116	3,523 %	2,895 %
117	3,522 %	2,900 %
118	3,522 %	2,905 %
119	3,521 %	2,910 %
120	3,521 %	2,915 %
121	3,520 %	2,920 %
122	3,519 %	2,925 %
123	3,519 %	2,929 %
124	3,518 %	2,934 %
125	3,518 %	2,938 %
126	3,517 %	2,943 %
127	3,517 %	2,947 %
128	3,516 %	2,952 %
129	3,516 %	2,956 %
130	3,515 %	2,960 %
131	3,515 %	2,964 %
132	3,514 %	2,968 %
133	3,514 %	2,972 %
134	3,513 %	2,976 %
135	3,513 %	2,980 %
136	3,512 %	2,984 %
137	3,512 %	2,988 %
138	3,511 %	2,991 %
139	3,511 %	2,995 %
140	3,510 %	2,998 %
141	3,510 %	3,002 %
142	3,510 %	3,006 %
143	3,509 %	3,009 %
144	3,509 %	3,012 %
145	3,508 %	3,016 %

Term to maturity (in years)	US dollar	Yen
146	3,508 %	3,019 %
147	3,508 %	3,022 %
148	3,507 %	3,026 %
149	3,507 %	3,029 %
150	3,506 %	3,032 %

ANNEX II

Fundamental spreads for the calculation of the matching adjustment

The fundamental spreads set out in this Annex are expressed in basis points and do not include any increase in accordance with Article 77c(1)(c) of Directive 2009/138/EC.

1. **Exposures to central governments and central banks**

The fundamental spreads apply to exposures denominated in all currencies.

The fundamental spreads for durations from 11 to 30 years are equal to the fundamental spreads for duration 10 years.

Duration (in years)	Austria	Belgium	Bulgaria	Croatia	Czechia	Cyprus	Denmark
1	0	0	27	5	0	21	0
2	0	0	34	5	0	35	0
3	0	0	40	5	0	40	0
4	0	1	43	5	2	41	0
5	0	2	47	5	3	44	0
6	0	3	50	5	5	47	0
7	1	4	53	5	8	48	0
8	2	5	54	5	10	48	0
9	2	6	56	5	11	46	0
10	3	7	58	6	12	46	0

Duration (in years)	Estonia	Finland	France	Germany	Greece	Hungary	Ireland
1	0	0	0	0	343	4	13
2	0	0	0	0	215	4	18
3	0	0	0	0	192	4	20
4	1	0	0	0	168	4	22
5	2	0	0	0	155	4	23
6	3	0	0	0	153	4	24
7	4	0	0	0	150	4	25
8	5	0	1	0	155	3	26
9	6	0	2	0	156	1	27
10	7	0	3	0	158	4	27

Duration (in years)	Italy	Latvia	Lithuania	Luxembourg	Malta	Netherlands	Poland
1	6	3	4	0	13	0	4
2	13	8	9	0	18	0	4
3	18	11	13	0	21	0	4
4	21	13	15	0	22	0	4
5	23	15	17	0	23	0	4
6	25	16	19	0	24	0	4
7	27	18	20	0	25	0	4
8	29	19	22	0	26	0	4
9	30	20	23	1	27	0	4
10	32	21	24	1	27	0	4

Duration (in years)	Portugal	Romania	Slovakia	Slovenia	Spain	Sweden	United Kingdom
1	21	8	10	14	4	0	0
2	35	15	13	17	9	0	0
3	40	17	15	21	13	0	0
4	41	18	16	26	15	0	0
5	44	19	18	29	17	0	0
6	47	20	19	32	19	0	0
7	48	22	21	34	20	0	0
8	48	23	22	35	22	0	0
9	46	24	22	36	23	0	0
10	46	22	23	36	24	0	0

Duration (in years)	Iceland	Liechtenstein	Norway	Switzerland	Australia	Brazil	Canada
1	5	0	0	0	0	12	0
2	5	0	0	0	0	12	0
3	5	0	0	0	0	12	0
4	5	0	0	0	0	12	0
5	5	0	0	0	0	12	0
6	5	0	0	0	0	12	0
7	5	0	0	0	0	12	0
8	5	0	0	0	0	12	0
9	5	0	0	0	0	12	0
10	5	0	0	0	0	12	0

Duration (in years)	Chile	China	Colombia	Hong Kong	India	Japan	Malaysia
1	16	0	11	0	10	0	0
2	18	1	17	0	10	0	0
3	17	2	27	0	10	0	0
4	16	3	33	0	10	0	0
5	15	3	35	0	10	0	0
6	14	3	38	0	10	0	0
7	13	4	39	0	10	0	0
8	14	7	37	0	10	0	0
9	15	5	35	0	10	0	0
10	13	5	37	0	10	1	0

Duration (in years)	Mexico	New Zealand	Russia	Singapore	South Africa	South Korea	Thailand
1	8	0	0	0	7	8	1
2	9	0	0	0	10	11	0
3	10	0	0	0	12	11	0
4	11	0	0	0	13	13	0
5	11	0	2	0	14	15	0
6	11	0	5	0	15	15	0
7	10	0	7	0	18	15	0
8	10	0	11	0	20	15	0
9	10	0	16	0	21	15	0
10	10	0	16	0	23	15	0

Duration (in years)	Taiwan	Türkiye	United States
1	4	0	0
2	4	0	0
3	4	0	0
4	4	0	0
5	4	0	0
6	4	0	0
7	4	0	0
8	4	0	0
9	4	0	0
10	4	0	0

2. **Exposures to financial institutions**

2.1. *Euro*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	6	19	42	109	224	506	1 253
2	6	19	42	109	224	506	1 006
3	7	21	43	104	220	502	820
4	9	24	46	106	220	502	678
5	10	26	51	110	219	502	570
6	11	28	54	114	219	502	502
7	12	30	56	117	219	502	502
8	12	31	56	116	219	502	502
9	13	32	56	115	219	502	502
10	13	33	56	115	219	502	502
11	14	34	57	115	219	502	502
12	14	35	57	115	219	502	502
13	14	35	57	115	219	502	502
14	15	36	57	115	219	502	502
15	15	36	57	115	219	502	502
16	15	36	57	115	219	502	502
17	15	36	57	115	219	502	502
18	15	36	57	115	219	502	502
19	15	36	57	115	219	502	502
20	16	36	57	115	219	502	502
21	16	36	57	115	219	502	502
22	18	36	57	115	219	502	502
23	18	36	57	115	219	502	502
24	19	36	57	115	219	502	502
25	20	36	57	115	219	502	502
26	20	36	57	115	219	502	502
27	21	36	57	115	219	502	502
28	21	36	57	115	219	502	502
29	22	36	57	115	219	502	502
30	23	36	57	115	219	502	502

2.2. *Czech koruna*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	19	32	54	121	236	518	1 298
2	20	33	55	123	238	520	1 032
3	21	35	57	117	234	516	838
4	22	37	59	119	232	515	693
5	22	38	63	122	232	514	582
6	23	40	66	126	231	513	513
7	23	41	67	127	230	512	512
8	22	41	66	126	229	511	511
9	22	41	66	124	229	511	511
10	22	42	65	124	228	510	510
11	22	42	65	123	228	510	510
12	22	42	64	123	227	509	509
13	21	42	64	122	226	508	508
14	21	42	63	122	226	508	508
15	21	42	63	121	225	508	508
16	20	41	62	121	225	507	507
17	20	41	62	121	225	507	507
18	20	41	62	121	225	507	507
19	20	41	62	121	225	507	507
20	21	42	63	121	225	508	508
21	21	42	63	121	226	508	508
22	21	42	63	122	226	508	508
23	21	42	63	122	226	508	508
24	21	42	63	122	226	508	508
25	21	42	63	122	226	508	508
26	21	42	63	121	226	508	508
27	21	42	63	121	226	508	508
28	22	42	63	121	226	508	508
29	23	42	63	121	225	508	508
30	24	42	63	121	225	507	507

2.3. *Danish krone*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	6	19	41	109	224	506	1 253
2	6	19	41	109	224	506	1 006
3	7	21	43	104	220	502	819
4	9	24	46	106	219	501	678
5	10	26	51	109	219	501	570
6	11	28	54	114	219	501	501
7	12	30	56	116	219	501	501
8	12	31	56	116	219	501	501
9	12	32	56	115	219	501	501
10	13	33	56	115	219	501	501
11	14	34	57	115	219	501	501
12	14	35	57	115	219	501	501
13	14	35	57	115	219	501	501
14	14	36	57	115	219	501	501
15	14	36	57	115	219	501	501
16	14	36	57	115	219	501	501
17	14	36	57	115	219	501	501
18	14	36	57	115	219	501	501
19	15	36	57	115	219	501	501
20	16	36	57	115	219	501	501
21	16	36	57	115	219	501	501
22	18	36	57	115	219	501	501
23	18	36	57	115	219	501	501
24	19	36	57	115	219	501	501
25	20	36	57	115	219	501	501
26	20	36	57	115	219	501	501
27	21	36	57	115	219	501	501
28	21	36	57	115	219	501	501
29	22	36	57	115	219	501	501
30	23	36	57	115	219	501	501

2.4. *Forint*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	80	93	115	182	297	579	1 341
2	76	89	112	179	294	576	1 078
3	80	94	115	176	293	575	878
4	79	94	116	177	290	572	726
5	78	94	119	178	288	570	609
6	78	95	121	181	286	568	568
7	77	95	121	181	284	566	566
8	76	95	120	179	283	565	565
9	75	95	119	178	282	564	564
10	73	93	116	174	279	561	561
11	71	91	114	172	277	559	559
12	70	91	113	171	275	558	558
13	70	91	112	170	275	557	557
14	70	91	112	170	274	557	557
15	69	91	112	170	274	556	556
16	69	90	111	169	274	556	556
17	69	90	111	169	273	556	556
18	68	89	110	169	273	555	555
19	67	89	110	168	272	554	554
20	67	88	109	167	272	554	554
21	66	87	108	167	271	553	553
22	65	87	108	166	270	552	552
23	65	86	107	165	269	552	552
24	64	85	106	164	268	551	551
25	63	84	105	163	267	550	550
26	62	83	104	162	266	548	548
27	61	82	103	161	265	547	547
28	59	81	102	160	264	546	546
29	58	80	101	159	263	545	545
30	57	79	100	158	262	544	544

2.5. *Krona*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	10	23	46	113	228	510	1 253
2	12	25	47	115	230	512	1 009
3	14	28	50	110	227	509	822
4	16	31	53	113	227	509	680
5	17	34	58	117	227	509	571
6	18	36	62	121	227	509	509
7	19	37	63	124	226	508	508
8	19	38	63	122	226	508	508
9	19	38	62	121	226	508	508
10	19	39	62	121	225	507	507
11	19	40	62	121	225	507	507
12	20	41	62	121	225	507	507
13	20	41	63	121	225	507	507
14	20	42	63	121	225	507	507
15	21	42	63	121	225	507	507
16	20	42	63	121	225	507	507
17	21	42	63	121	226	508	508
18	21	42	63	121	226	508	508
19	21	42	63	122	226	508	508
20	22	43	64	122	227	509	509
21	22	43	64	123	227	509	509
22	22	44	65	123	227	509	509
23	23	44	65	123	227	509	509
24	23	44	65	123	227	510	510
25	23	44	65	123	227	510	510
26	23	44	65	123	227	509	509
27	22	44	65	123	227	509	509
28	22	44	65	123	227	509	509
29	22	43	64	123	227	509	509
30	23	43	64	123	227	509	509

2.6. *Lev*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	5	18	41	108	223	505	1 252
2	5	18	41	108	223	505	1 005
3	7	20	42	103	220	502	819
4	8	23	45	106	219	501	678
5	9	25	50	109	219	501	570
6	10	27	53	113	219	501	501
7	11	30	55	116	219	501	501
8	11	30	55	115	219	501	501
9	12	31	55	114	219	501	501
10	12	32	56	114	219	501	501
11	13	33	56	114	219	501	501
12	13	34	56	114	219	501	501
13	14	35	56	114	219	501	501
14	14	35	56	114	219	501	501
15	14	35	56	114	219	501	501
16	14	35	56	114	218	501	501
17	14	35	56	114	218	501	501
18	14	35	56	114	218	501	501
19	15	35	56	114	218	501	501
20	16	35	56	114	218	501	501
21	16	35	56	114	219	501	501
22	18	35	56	114	219	501	501
23	18	35	56	114	219	501	501
24	19	35	56	114	219	501	501
25	20	35	56	114	219	501	501
26	20	35	56	114	219	501	501
27	21	35	56	114	219	501	501
28	21	35	56	114	219	501	501
29	22	35	56	114	219	501	501
30	23	35	56	114	219	501	501

2.7. *Pound sterling*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	7	24	51	139	242	524	1 279
2	7	24	51	139	242	524	1 028
3	8	26	52	127	239	521	837
4	10	28	54	119	237	519	693
5	12	30	56	110	236	518	582
6	14	34	59	104	235	517	517
7	16	36	60	98	233	516	516
8	18	38	59	92	232	515	515
9	20	44	62	87	231	514	514
10	20	44	61	85	231	513	513
11	19	43	59	86	230	512	512
12	19	43	60	87	229	511	511
13	19	43	60	87	228	510	510
14	19	43	60	87	228	510	510
15	19	43	60	87	227	509	509
16	19	43	60	87	226	508	508
17	19	44	60	87	225	507	507
18	19	44	60	87	224	507	507
19	19	44	60	87	224	506	506
20	19	44	60	87	225	507	507
21	19	44	60	87	225	507	507
22	19	44	60	87	224	507	507
23	19	44	60	87	224	506	506
24	19	44	60	87	223	505	505
25	20	44	60	87	223	505	505
26	20	44	60	87	222	504	504
27	21	44	60	87	221	504	504
28	21	44	60	87	221	503	503
29	23	44	60	87	220	503	503
30	24	44	60	87	220	502	502

2.8. *Romanian leu*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	83	96	119	186	301	583	1 293
2	82	95	118	185	300	582	1 044
3	82	96	118	179	295	577	854
4	82	97	120	180	293	575	709
5	82	98	122	181	291	573	597
6	81	98	124	184	289	571	571
7	80	98	124	184	287	569	569
8	78	97	122	181	285	567	567
9	76	96	120	179	283	565	565
10	76	96	119	178	282	564	564
11	75	95	118	176	281	563	563
12	74	95	117	175	279	561	561
13	73	94	115	173	278	560	560
14	72	93	114	172	276	558	558
15	70	91	112	171	275	557	557
16	69	90	111	170	274	556	556
17	68	89	110	169	273	555	555
18	67	88	110	168	272	554	554
19	66	88	109	167	271	553	553
20	66	87	108	166	270	553	553
21	65	86	107	165	270	552	552
22	64	85	106	164	269	551	551
23	63	84	105	163	267	550	550
24	62	83	104	162	266	548	548
25	60	82	103	161	265	547	547
26	59	80	101	160	264	546	546
27	58	79	100	159	263	545	545
28	57	78	99	158	262	544	544
29	56	77	98	157	261	543	543
30	55	76	97	155	260	542	542

2.9. *Zloty*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	56	69	92	159	274	556	1 266
2	56	69	91	159	274	556	1 022
3	57	71	92	153	270	552	836
4	57	72	95	155	268	550	694
5	57	73	98	157	267	549	585
6	57	74	100	160	265	547	547
7	57	75	101	161	264	546	546
8	56	74	99	159	263	545	545
9	54	74	98	157	261	543	543
10	54	74	97	156	260	542	542
11	54	74	97	155	259	541	541
12	53	74	96	154	259	541	541
13	53	74	95	154	258	540	540
14	53	74	95	153	257	539	539
15	52	73	94	152	257	539	539
16	51	72	93	152	256	538	538
17	51	72	93	151	255	538	538
18	50	71	92	151	255	537	537
19	50	71	92	150	255	537	537
20	50	71	92	150	254	537	537
21	49	70	91	150	254	536	536
22	49	70	91	149	254	536	536
23	48	69	90	149	253	535	535
24	48	69	90	148	252	535	535
25	47	68	89	147	252	534	534
26	46	67	88	147	251	533	533
27	46	67	88	146	250	532	532
28	45	66	87	145	250	532	532
29	44	65	86	145	249	531	531
30	43	64	85	144	248	530	530

2.10. *Króna*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	91	103	126	193	308	590	1 366
2	90	103	126	193	308	590	1 094
3	90	104	126	187	303	585	888
4	90	105	127	188	301	583	733
5	90	107	131	190	300	582	614
6	91	108	134	194	299	581	581
7	92	110	136	196	299	581	581
8	92	110	136	195	299	581	581
9	92	111	136	194	299	581	581
10	92	112	136	194	299	581	581
11	93	113	136	194	298	580	580
12	92	113	135	193	298	580	580
13	92	113	134	192	297	579	579
14	91	112	133	191	296	578	578
15	90	111	132	190	294	577	577
16	89	110	131	189	293	576	576
17	88	109	130	188	292	575	575
18	87	108	129	187	291	573	573
19	85	107	128	186	290	572	572
20	84	106	127	185	289	571	571
21	83	104	125	184	288	570	570
22	82	103	124	182	287	569	569
23	80	102	123	181	285	567	567
24	79	100	121	179	284	566	566
25	77	99	120	178	282	564	564
26	76	97	118	176	281	563	563
27	74	96	117	175	279	561	561
28	73	94	115	173	278	560	560
29	71	93	114	172	276	558	558
30	70	91	112	170	275	557	557

2.11. *Norwegian krone*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	31	44	66	134	249	531	1 269
2	31	44	67	134	249	531	1 022
3	32	46	68	128	245	527	833
4	32	47	70	130	243	525	689
5	33	49	74	133	242	525	579
6	33	51	77	136	242	524	524
7	34	52	78	138	241	523	523
8	33	52	77	136	240	522	522
9	32	52	76	135	239	521	521
10	32	52	76	134	239	521	521
11	32	53	75	134	238	520	520
12	32	53	75	133	237	519	519
13	32	53	74	132	237	519	519
14	31	52	74	132	236	518	518
15	31	52	73	131	236	518	518
16	30	51	72	131	235	517	517
17	30	51	72	130	235	517	517
18	30	51	72	130	235	517	517
19	30	51	72	130	234	517	517
20	30	51	72	130	235	517	517
21	30	51	72	130	235	517	517
22	30	51	72	130	235	517	517
23	30	51	72	130	234	516	516
24	29	50	72	130	234	516	516
25	29	50	71	130	234	516	516
26	29	50	71	129	234	516	516
27	29	50	71	129	233	515	515
28	28	49	70	129	233	515	515
29	28	49	70	128	233	515	515
30	28	49	70	128	232	515	515

2.12. *Swiss franc*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	0	4	23	90	205	487	1 209
2	1	5	24	91	206	488	975
3	2	5	26	86	203	485	796
4	3	6	29	89	202	484	659
5	4	9	34	92	202	484	555
6	5	11	37	97	202	484	484
7	5	13	39	99	202	484	484
8	7	14	39	98	202	484	484
9	7	15	39	98	202	484	484
10	8	16	39	98	202	484	484
11	9	18	40	99	203	485	485
12	9	17	39	97	202	484	484
13	10	19	40	98	203	485	485
14	12	19	40	98	202	484	484
15	12	18	39	97	201	483	483
16	13	17	38	96	200	483	483
17	14	17	38	96	200	483	483
18	14	17	38	96	201	483	483
19	15	18	38	97	201	483	483
20	15	18	39	97	201	484	484
21	16	19	39	97	202	484	484
22	18	19	39	98	202	484	484
23	18	21	39	97	202	484	484
24	19	21	39	97	202	484	484
25	19	22	39	97	201	484	484
26	20	22	39	97	201	483	483
27	20	23	39	97	201	483	483
28	21	24	40	97	201	483	483
29	22	24	41	97	201	483	483
30	22	26	42	97	201	483	483

2.13. *Australian dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	44	56	79	146	261	543	1 261
2	44	57	79	147	262	544	1 017
3	45	59	80	141	258	540	830
4	46	61	83	143	256	538	687
5	46	62	87	146	255	538	578
6	46	64	90	149	255	537	537
7	47	65	91	151	254	536	536
8	46	65	90	149	253	535	535
9	45	65	89	148	252	534	534
10	45	65	89	147	252	534	534
11	45	66	88	147	251	533	533
12	45	66	88	146	250	532	532
13	45	66	87	145	250	532	532
14	44	65	86	145	249	531	531
15	44	65	86	144	248	531	531
16	43	64	85	143	248	530	530
17	43	64	85	143	247	529	529
18	42	63	84	143	247	529	529
19	42	63	84	142	246	529	529
20	41	63	84	142	246	528	528
21	41	62	83	142	246	528	528
22	41	62	83	141	246	528	528
23	40	61	82	141	245	527	527
24	40	61	82	140	244	526	526
25	39	60	81	139	244	526	526
26	38	59	80	139	243	525	525
27	37	58	79	138	242	524	524
28	37	58	79	137	241	523	523
29	36	57	78	136	241	523	523
30	35	56	77	136	240	522	522

2.14. *Baht*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	16	29	51	119	234	516	1 222
2	19	32	55	122	237	519	986
3	24	38	59	120	237	519	806
4	27	42	65	125	238	520	669
5	30	46	71	130	239	522	563
6	30	47	73	133	238	520	520
7	34	52	78	138	241	523	523
8	33	52	77	136	240	522	522
9	34	53	78	137	241	523	523
10	36	56	79	138	242	524	524
11	37	58	80	139	243	525	525
12	38	59	81	139	244	526	526
13	39	60	82	140	244	526	526
14	40	61	82	140	245	527	527
15	40	61	82	140	245	527	527
16	40	61	82	140	244	527	527
17	40	61	82	140	245	527	527
18	39	60	82	140	244	526	526
19	39	60	81	140	244	526	526
20	39	60	81	140	244	526	526
21	39	60	81	140	244	526	526
22	39	60	81	140	244	526	526
23	39	60	81	139	244	526	526
24	38	59	81	139	243	525	525
25	38	59	80	138	243	525	525
26	37	59	80	138	242	524	524
27	37	58	79	137	242	524	524
28	36	58	79	137	241	523	523
29	36	57	78	136	241	523	523
30	35	57	78	136	240	522	522

2.15. *Canadian dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	18	31	54	121	236	518	1 278
2	19	32	55	122	237	519	1 028
3	21	35	57	118	234	516	837
4	23	38	60	120	234	516	692
5	24	40	65	124	233	515	581
6	25	42	68	128	233	515	515
7	26	44	70	130	233	515	515
8	26	45	70	129	233	515	515
9	26	46	70	129	233	515	515
10	27	47	70	129	233	515	515
11	28	48	71	129	233	515	515
12	28	49	71	129	233	515	515
13	28	49	71	129	233	516	516
14	29	50	71	129	233	516	516
15	29	50	71	129	233	516	516
16	28	50	71	129	233	515	515
17	28	50	71	129	233	515	515
18	28	50	71	129	233	515	515
19	28	50	71	129	233	515	515
20	29	50	71	129	233	515	515
21	28	50	71	129	233	515	515
22	28	49	70	129	233	515	515
23	28	49	70	128	233	515	515
24	27	48	69	128	232	514	514
25	27	48	69	127	232	514	514
26	26	47	68	127	231	513	513
27	26	47	68	126	231	513	513
28	25	47	68	126	230	512	512
29	25	46	67	126	230	512	512
30	25	46	67	125	229	512	512

2.16. *Chilean peso*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	53	66	89	156	271	553	1 320
2	55	68	90	157	272	554	1 057
3	58	72	94	155	271	553	860
4	61	76	98	158	271	553	712
5	63	79	103	162	272	554	598
6	64	81	107	167	272	554	554
7	65	83	109	169	272	554	554
8	65	84	109	168	272	554	554
9	65	84	109	168	272	554	554
10	66	86	109	167	272	554	554
11	66	86	109	167	272	554	554
12	66	87	108	167	271	553	553
13	65	86	108	166	270	553	553
14	65	86	107	165	270	552	552
15	64	85	106	165	269	551	551
16	63	85	106	164	268	550	550
17	63	84	105	163	268	550	550
18	62	83	104	163	267	549	549
19	62	83	104	162	266	549	549
20	61	82	103	162	266	548	548
21	60	82	103	161	265	547	547
22	60	81	102	160	264	547	547
23	59	80	101	159	264	546	546
24	58	79	100	158	263	545	545
25	57	78	99	157	262	544	544
26	56	77	98	157	261	543	543
27	55	76	97	156	260	542	542
28	54	75	96	155	259	541	541
29	53	74	95	154	258	540	540
30	52	74	95	153	257	539	539

2.17. *Colombian peso*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	84	97	119	187	302	584	1 370
2	89	102	124	192	307	589	1 109
3	92	106	127	188	305	587	909
4	93	108	131	191	304	586	755
5	97	113	138	196	306	588	637
6	99	116	142	202	307	589	589
7	101	119	145	205	308	590	590
8	102	121	146	206	309	591	591
9	103	123	147	206	310	592	592
10	104	124	148	206	310	593	593
11	104	125	147	206	310	592	592
12	104	125	147	205	309	592	592
13	103	124	146	204	308	590	590
14	102	123	144	203	307	589	589
15	101	122	143	201	305	588	588
16	99	120	142	200	304	586	586
17	98	119	140	198	303	585	585
18	97	118	139	197	301	584	584
19	95	116	137	196	300	582	582
20	94	115	136	194	299	581	581
21	92	113	135	193	297	579	579
22	91	112	133	191	296	578	578
23	89	110	131	190	294	576	576
24	87	108	130	188	292	574	574
25	86	107	128	186	290	573	573
26	84	105	126	184	289	571	571
27	82	103	124	183	287	569	569
28	81	102	123	181	285	567	567
29	79	100	121	179	284	566	566
30	77	98	119	178	282	564	564

2.18. *Hong Kong dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	12	25	48	115	230	512	1 272
2	15	28	50	118	233	515	1 022
3	18	32	54	115	231	513	833
4	21	36	58	119	232	514	689
5	23	39	64	123	233	515	580
6	25	42	68	128	233	515	515
7	26	44	70	130	233	515	515
8	26	45	70	129	233	515	515
9	26	46	70	129	233	515	515
10	27	47	70	129	233	515	515
11	27	48	70	129	233	515	515
12	27	48	70	128	233	515	515
13	27	48	69	128	232	514	514
14	27	48	69	127	231	514	514
15	26	47	68	127	231	513	513
16	25	47	68	126	230	512	512
17	25	46	67	126	230	512	512
18	25	46	67	126	230	512	512
19	25	46	67	125	230	512	512
20	25	46	67	126	230	512	512
21	25	46	67	126	230	512	512
22	25	46	67	126	230	512	512
23	25	46	67	126	230	512	512
24	25	46	67	126	230	512	512
25	25	46	67	125	230	512	512
26	25	46	67	125	229	512	512
27	25	46	67	125	229	511	511
28	24	45	66	125	229	511	511
29	24	45	66	125	229	511	511
30	24	45	66	124	229	511	511

2.19. *Indian rupee*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	94	107	129	196	311	593	1 311
2	95	108	130	198	313	595	1 059
3	97	111	133	193	310	592	866
4	99	114	136	196	309	591	718
5	100	116	141	200	309	591	604
6	101	118	144	204	309	591	591
7	102	120	146	206	309	591	591
8	102	120	146	205	309	591	591
9	101	120	145	204	308	590	590
10	100	120	144	202	307	589	589
11	99	120	143	201	305	587	587
12	98	119	141	199	304	586	586
13	97	118	139	198	302	584	584
14	95	116	138	196	300	582	582
15	94	115	136	194	299	581	581
16	92	113	134	192	297	579	579
17	91	112	133	191	295	577	577
18	89	110	131	190	294	576	576
19	88	109	130	188	293	575	575
20	87	108	129	187	292	574	574
21	86	107	128	186	291	573	573
22	85	106	127	185	289	572	572
23	84	105	126	184	288	570	570
24	82	103	124	183	287	569	569
25	81	102	123	182	286	568	568
26	80	101	122	180	285	567	567
27	79	100	121	179	283	566	566
28	78	99	120	178	282	564	564
29	76	98	119	177	281	563	563
30	75	96	117	176	280	562	562

2.20. *Mexican peso*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	304	317	340	407	522	804	1 402
2	88	101	124	191	306	588	1 122
3	91	105	127	188	304	586	910
4	94	109	132	192	305	587	751
5	97	113	137	196	306	588	630
6	98	115	141	201	306	589	589
7	100	118	144	204	307	589	589
8	100	119	144	204	307	590	590
9	101	120	145	203	308	590	590
10	101	121	145	203	307	590	590
11	102	122	145	203	307	590	590
12	102	123	145	203	307	590	590
13	103	124	145	203	308	590	590
14	103	124	146	204	308	590	590
15	104	125	146	204	309	591	591
16	105	126	147	205	310	592	592
17	106	127	148	206	310	593	593
18	106	128	149	207	311	593	593
19	107	128	149	208	312	594	594
20	108	129	150	208	312	594	594
21	107	129	150	208	312	594	594
22	107	128	149	208	312	594	594
23	106	127	148	207	311	593	593
24	105	126	147	206	310	592	592
25	104	125	146	205	309	591	591
26	103	124	145	203	308	590	590
27	101	123	144	202	306	588	588
28	100	121	142	200	305	587	587
29	99	120	141	199	303	585	585
30	97	118	139	198	302	584	584

2.21. *New Taiwan dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	0	11	33	101	216	498	1 194
2	1	11	33	101	216	498	963
3	2	13	35	95	212	494	787
4	3	15	37	97	210	493	652
5	4	16	41	100	210	492	549
6	5	18	44	104	209	491	491
7	5	19	45	106	208	490	490
8	7	19	44	104	208	490	490
9	7	19	43	102	207	489	489
10	8	20	43	102	206	488	488
11	9	21	43	102	206	488	488
12	9	22	43	102	206	488	488
13	10	22	44	102	206	488	488
14	12	23	44	102	206	489	489
15	12	23	44	103	207	489	489
16	13	23	44	103	207	489	489
17	14	24	45	103	208	490	490
18	14	25	46	104	208	490	490
19	15	25	46	105	209	491	491
20	15	26	47	106	210	492	492
21	16	27	48	106	211	493	493
22	17	28	49	107	211	493	493
23	18	28	49	108	212	494	494
24	19	29	50	108	212	494	494
25	19	29	50	108	213	495	495
26	20	29	50	109	213	495	495
27	20	30	51	109	213	495	495
28	21	30	51	109	214	496	496
29	21	30	51	110	214	496	496
30	22	30	51	110	214	496	496

2.22. *New Zealand dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	50	63	86	153	268	550	1 288
2	51	64	87	154	269	551	1 036
3	52	66	88	149	265	547	844
4	53	68	90	150	264	546	698
5	53	70	94	153	263	545	586
6	54	71	97	157	262	544	544
7	54	72	98	158	261	543	543
8	54	72	98	157	261	543	543
9	53	73	97	156	260	542	542
10	53	73	96	154	259	541	541
11	52	72	95	153	258	540	540
12	51	72	94	152	256	538	538
13	50	71	92	151	255	537	537
14	49	70	91	149	254	536	536
15	48	69	90	148	253	535	535
16	47	68	89	147	251	533	533
17	46	67	88	146	250	533	533
18	45	66	87	145	250	532	532
19	44	65	86	145	249	531	531
20	44	65	86	144	248	531	531
21	43	64	85	144	248	530	530
22	43	64	85	143	247	530	530
23	42	63	84	143	247	529	529
24	41	62	84	142	246	528	528
25	41	62	83	141	245	528	528
26	40	61	82	140	245	527	527
27	39	60	81	140	244	526	526
28	39	60	81	139	243	526	526
29	38	59	80	138	243	525	525
30	37	59	80	138	242	524	524

2.23. *Rand*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	113	126	148	216	331	613	1 341
2	114	127	150	217	332	614	1 081
3	118	132	153	214	331	613	884
4	120	135	158	218	331	613	734
5	123	139	163	222	332	614	619
6	124	141	167	227	332	615	615
7	126	144	170	230	333	615	615
8	126	144	170	229	333	615	615
9	126	145	169	228	333	615	615
10	126	146	169	228	332	614	614
11	126	146	169	227	332	614	614
12	125	146	168	226	330	613	613
13	124	145	166	225	329	611	611
14	123	144	165	223	327	610	610
15	121	142	163	221	326	608	608
16	119	140	161	219	324	606	606
17	117	138	159	218	322	604	604
18	115	136	157	216	320	602	602
19	113	134	155	214	318	600	600
20	112	133	154	212	316	599	599
21	110	131	152	211	315	597	597
22	108	129	150	209	313	595	595
23	106	127	149	207	311	593	593
24	104	126	147	205	309	591	591
25	103	124	145	203	307	590	590
26	101	122	143	201	306	588	588
27	99	120	141	199	304	586	586
28	97	118	139	198	302	584	584
29	95	117	138	196	300	582	582
30	94	115	136	194	299	581	581

2.24. *Real*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	166	179	202	269	384	666	1 383
2	175	188	210	277	392	674	1 112
3	180	194	216	277	393	675	910
4	184	199	221	281	394	676	757
5	185	202	226	285	395	677	677
6	186	203	229	289	394	676	676
7	186	204	230	290	393	675	675
8	185	204	229	289	392	674	674
9	184	204	228	287	391	673	673
10	184	204	227	286	390	672	672
11	183	203	226	284	389	671	671
12	181	202	224	282	386	669	669
13	179	200	221	280	384	666	666
14	176	197	218	277	381	663	663
15	173	195	216	274	378	660	660
16	170	192	213	271	375	657	657
17	168	189	210	268	372	655	655
18	165	186	207	265	370	652	652
19	162	183	204	262	367	649	649
20	159	180	201	259	364	646	646
21	156	177	198	257	361	643	643
22	153	174	195	253	358	640	640
23	150	171	192	250	355	637	637
24	147	168	189	247	352	634	634
25	144	165	186	244	349	631	631
26	141	162	183	241	346	628	628
27	138	159	180	238	343	625	625
28	135	156	177	236	340	622	622
29	132	154	175	233	337	619	619
30	130	151	172	230	334	617	617

2.25. *Renminbi-yuan*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	31	43	66	133	248	530	1 213
2	31	44	67	134	249	531	979
3	33	47	69	130	246	528	801
4	34	49	72	132	245	527	665
5	35	52	76	135	245	527	560
6	36	53	79	139	244	526	526
7	36	54	80	141	244	526	526
8	36	54	79	139	243	525	525
9	35	54	79	138	242	524	524
10	35	55	78	137	241	523	523
11	35	55	78	136	241	523	523
12	35	56	77	136	240	522	522
13	35	56	77	135	240	522	522
14	34	56	77	135	239	521	521
15	34	55	76	135	239	521	521
16	34	55	76	135	239	521	521
17	34	55	76	135	239	521	521
18	34	56	77	135	239	521	521
19	35	56	77	135	239	522	522
20	35	56	77	135	240	522	522
21	35	56	77	135	240	522	522
22	35	56	77	135	240	522	522
23	35	56	77	135	239	521	521
24	34	55	77	135	239	521	521
25	34	55	76	135	239	521	521
26	34	55	76	134	239	521	521
27	33	55	76	134	238	520	520
28	33	54	75	134	238	520	520
29	33	54	75	133	238	520	520
30	32	54	75	133	237	519	519

2.26. *Ringgit*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	29	42	64	131	246	528	1 238
2	30	43	66	133	248	530	1 000
3	33	47	69	130	247	529	818
4	36	51	73	134	247	529	679
5	38	54	79	138	248	530	572
6	40	57	83	143	248	530	530
7	41	59	85	146	248	531	531
8	42	60	85	145	249	531	531
9	42	61	86	144	249	531	531
10	43	63	86	145	249	531	531
11	44	64	87	145	250	532	532
12	44	65	87	145	250	532	532
13	45	66	87	146	250	532	532
14	45	66	87	145	250	532	532
15	45	66	87	145	250	532	532
16	45	66	87	145	250	532	532
17	45	66	87	145	250	532	532
18	45	66	87	146	250	532	532
19	45	66	87	146	250	532	532
20	46	67	88	146	250	533	533
21	46	67	88	146	250	533	533
22	46	67	88	146	250	533	533
23	45	66	88	146	250	532	532
24	45	66	87	145	250	532	532
25	44	66	87	145	249	531	531
26	44	65	86	144	249	531	531
27	43	65	86	144	248	530	530
28	43	64	85	143	248	530	530
29	42	63	84	143	247	529	529
30	42	63	84	142	246	529	529

2.27. *Russian rouble*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	127	140	163	230	345	627	1 487
2	126	138	161	228	343	625	1 166
3	126	140	162	222	339	621	942
4	127	142	164	224	338	620	779
5	128	144	168	227	337	619	656
6	128	145	171	230	336	618	618
7	128	146	172	232	335	617	617
8	127	146	171	231	334	616	616
9	126	146	170	229	333	615	615
10	126	146	170	228	333	615	615
11	126	147	169	228	332	614	614
12	126	146	168	227	331	613	613
13	125	146	167	226	330	612	612
14	124	145	166	224	329	611	611
15	122	143	164	222	327	609	609
16	120	141	162	220	325	607	607
17	117	139	160	218	322	604	604
18	116	137	158	216	320	602	602
19	113	135	156	214	318	600	600
20	111	133	154	212	316	598	598
21	109	130	151	210	314	596	596
22	107	128	149	208	312	594	594
23	105	126	147	205	310	592	592
24	103	124	145	203	307	590	590
25	100	122	143	201	305	587	587
26	98	119	140	199	303	585	585
27	96	117	138	197	301	583	583
28	94	115	136	195	299	581	581
29	92	113	134	193	297	579	579
30	90	111	132	191	295	577	577

2.28. *Singapore dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	1	14	37	104	219	501	1 247
2	3	16	38	106	221	503	1 004
3	6	20	41	102	219	501	819
4	8	23	45	106	219	501	679
5	10	26	51	110	219	502	571
6	12	29	55	115	220	502	502
7	13	31	57	117	220	502	502
8	13	32	57	116	220	502	502
9	13	32	57	116	220	502	502
10	13	33	57	115	220	502	502
11	14	34	57	115	219	502	502
12	14	35	57	115	219	501	501
13	14	35	56	115	219	501	501
14	14	35	56	114	219	501	501
15	14	35	56	114	219	501	501
16	13	35	56	114	218	500	500
17	14	35	56	114	218	500	500
18	14	35	56	114	218	500	500
19	15	35	56	114	219	501	501
20	16	35	56	115	219	501	501
21	17	36	57	115	219	502	502
22	18	36	57	115	220	502	502
23	18	36	57	116	220	502	502
24	19	36	57	116	220	502	502
25	20	37	58	116	220	502	502
26	20	37	58	116	220	502	502
27	21	37	58	116	220	502	502
28	21	37	58	116	220	502	502
29	22	37	58	116	220	502	502
30	23	37	58	116	220	502	502

2.29. *South Korean won*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	35	47	70	137	252	534	1 250
2	35	48	70	138	253	535	1 007
3	35	49	71	132	248	530	822
4	36	51	73	133	247	529	681
5	36	52	77	136	245	528	573
6	38	55	81	141	246	528	528
7	36	54	80	140	243	525	525
8	39	58	83	142	246	528	528
9	38	58	82	141	245	527	527
10	34	54	77	136	240	522	522
11	30	51	73	132	236	518	518
12	28	49	70	129	233	515	515
13	26	47	68	126	231	513	513
14	24	45	66	125	229	511	511
15	23	44	65	123	228	510	510
16	21	43	64	122	226	508	508
17	21	42	63	121	226	508	508
18	20	41	62	121	225	507	507
19	20	41	62	120	225	507	507
20	20	41	62	120	225	507	507
21	20	41	62	120	225	507	507
22	20	41	62	120	225	507	507
23	20	41	62	120	224	507	507
24	20	41	62	120	224	506	506
25	20	41	62	120	224	506	506
26	20	40	61	120	224	506	506
27	21	40	61	120	224	506	506
28	21	40	61	119	224	506	506
29	22	40	61	119	224	506	506
30	23	40	61	119	223	506	506

2.30. *Turkish lira*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	211	224	246	314	429	711	1 721
2	208	220	243	310	425	707	1 417
3	204	218	240	301	417	699	1 164
4	201	216	239	299	412	694	964
5	198	214	239	297	407	689	809
6	194	211	237	297	402	685	687
7	191	209	235	295	398	680	680
8	187	205	231	290	394	676	676
9	183	202	226	285	390	672	672
10	179	199	223	281	386	668	668
11	176	196	219	277	381	664	664
12	172	193	215	273	377	659	659
13	168	189	211	269	373	655	655
14	165	186	207	265	369	652	652
15	161	182	203	262	366	648	648
16	158	179	200	258	362	645	645
17	154	175	196	255	359	641	641
18	151	172	193	252	356	638	638
19	148	169	190	249	353	635	635
20	145	166	187	246	350	632	632
21	142	163	184	243	347	629	629
22	139	160	182	240	344	626	626
23	136	158	179	237	341	623	623
24	134	155	176	234	338	620	620
25	131	152	173	231	336	618	618
26	128	149	170	229	333	615	615
27	125	147	168	226	330	612	612
28	123	144	165	223	328	610	610
29	120	142	163	221	325	607	607
30	118	139	160	219	323	605	605

2.31. *US dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	8	25	47	99	235	517	1 279
2	8	25	47	99	235	517	1 026
3	10	28	50	96	233	515	835
4	12	33	54	94	233	515	690
5	16	38	59	97	233	516	580
6	18	42	63	95	234	516	516
7	19	44	63	90	234	516	516
8	18	43	63	89	234	516	516
9	19	45	65	92	234	516	516
10	21	48	67	96	234	516	516
11	23	50	68	98	234	516	516
12	24	52	70	99	234	516	516
13	26	54	70	100	234	516	516
14	26	55	71	100	234	516	516
15	26	55	71	100	234	516	516
16	26	55	71	100	234	516	516
17	26	55	71	100	234	516	516
18	26	55	71	100	234	516	516
19	26	55	71	100	234	516	516
20	26	55	71	100	234	516	516
21	26	55	71	100	234	517	517
22	26	55	71	100	234	517	517
23	26	55	71	100	234	516	516
24	26	55	71	100	234	516	516
25	26	55	71	100	234	516	516
26	26	55	71	100	234	516	516
27	26	55	71	100	233	515	515
28	26	55	71	100	233	515	515
29	26	55	71	100	233	515	515
30	26	55	71	100	232	514	514

2.32. *Yen*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	0	4	14	81	196	478	1 179
2	1	5	12	79	194	476	952
3	2	5	13	73	190	472	779
4	2	6	15	75	188	470	646
5	4	6	19	77	187	469	544
6	5	7	22	82	187	469	469
7	5	9	23	84	187	469	469
8	7	9	23	83	186	469	469
9	7	10	23	82	186	469	469
10	8	10	24	82	186	469	469
11	9	11	24	82	187	469	469
12	9	12	24	82	187	469	469
13	10	13	24	83	187	469	469
14	12	14	25	83	187	469	469
15	12	14	25	83	187	470	470
16	13	15	26	83	188	470	470
17	14	15	27	84	188	470	470
18	14	17	28	84	189	471	471
19	15	17	29	85	189	471	471
20	15	18	30	85	190	472	472
21	16	19	32	86	190	472	472
22	16	19	33	86	191	473	473
23	18	20	34	86	191	473	473
24	19	21	35	87	191	473	473
25	19	22	36	87	191	473	473
26	20	22	37	87	191	473	473
27	20	23	39	86	191	473	473
28	21	23	40	86	191	473	473
29	21	24	41	86	191	473	473
30	22	26	42	86	191	473	473

3. **Other exposures**

3.1. *Euro*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	1	14	20	41	157	306	3 152
2	1	14	20	41	157	346	2 357
3	1	14	22	46	152	361	1 785
4	1	15	25	50	150	361	1 383
5	2	17	28	52	150	352	1 098
6	4	20	31	55	150	339	891
7	5	22	33	57	150	323	738
8	6	23	34	59	150	306	620
9	6	24	35	62	150	289	528
10	6	25	37	64	150	272	455
11	7	25	38	65	150	256	395
12	7	25	38	65	150	243	346
13	7	25	38	65	150	243	305
14	7	25	38	65	150	243	270
15	7	25	40	65	150	243	243
16	7	25	42	65	150	243	243
17	7	25	45	65	150	243	243
18	7	25	47	65	150	243	243
19	7	25	49	65	150	243	243
20	8	25	52	65	150	243	243
21	8	25	55	65	150	243	243
22	9	25	56	65	150	243	243
23	9	25	59	65	150	243	243
24	9	25	61	65	150	243	243
25	10	25	64	65	150	243	243
26	10	25	66	67	150	243	243
27	11	25	69	69	150	243	243
28	11	25	71	71	150	243	243
29	11	25	74	73	150	243	243
30	12	27	76	75	150	243	243

3.2. *Czech koruna*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	14	26	33	53	169	317	3 272
2	15	27	34	55	170	355	2 423
3	15	28	36	59	165	368	1 830
4	14	28	38	63	163	368	1 416
5	15	29	41	64	162	359	1 124
6	15	31	42	66	161	346	912
7	16	33	43	67	160	330	754
8	15	33	44	69	160	312	634
9	15	33	45	71	159	295	540
10	15	33	46	73	158	277	465
11	15	33	46	73	158	260	403
12	14	33	45	72	157	250	353
13	14	32	45	72	157	250	311
14	13	32	44	71	156	249	275
15	13	32	44	71	156	249	249
16	13	31	44	70	155	248	248
17	12	31	45	70	155	248	248
18	12	31	48	70	155	248	248
19	13	31	51	71	155	248	248
20	13	31	53	71	156	249	249
21	13	32	55	71	156	249	249
22	13	32	58	71	156	249	249
23	13	32	60	71	156	249	249
24	13	32	63	71	156	249	249
25	13	32	65	71	156	249	249
26	13	32	68	71	156	249	249
27	13	32	70	71	156	249	249
28	13	32	73	71	156	249	249
29	13	32	75	73	156	249	249
30	13	31	77	75	156	249	249

3.3. *Danish krone*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	1	13	20	41	157	306	3 151
2	1	13	20	41	157	346	2 356
3	1	14	22	46	152	361	1 785
4	1	15	25	50	150	361	1 383
5	2	17	28	52	150	352	1 098
6	4	19	31	55	150	339	891
7	5	22	32	57	150	323	738
8	5	23	34	59	150	306	620
9	6	24	35	62	150	289	528
10	6	25	37	64	150	272	455
11	7	25	37	65	150	256	395
12	7	25	38	65	150	242	346
13	7	25	38	65	150	242	305
14	7	25	38	65	150	242	270
15	7	25	40	65	150	242	242
16	7	25	42	65	150	242	242
17	7	25	45	65	150	242	242
18	7	25	47	65	150	242	242
19	7	25	49	65	150	242	242
20	8	25	52	65	150	242	242
21	8	25	55	65	150	242	242
22	9	25	56	65	150	242	242
23	9	25	59	65	150	242	242
24	9	25	61	65	150	242	242
25	10	25	64	65	150	242	242
26	10	25	66	67	150	242	242
27	11	25	69	69	150	242	242
28	11	25	71	71	150	242	242
29	11	25	74	73	150	242	242
30	12	27	76	75	150	242	242

3.4. *Forint*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	75	87	94	115	230	327	3 387
2	72	84	90	111	227	370	2 538
3	73	86	95	118	224	386	1 921
4	72	85	95	120	220	385	1 486
5	71	85	97	120	218	376	1 178
6	70	86	97	121	216	361	955
7	70	87	97	122	214	344	789
8	69	87	97	123	213	326	662
9	69	87	98	125	212	307	564
10	66	84	96	123	209	302	485
11	64	82	95	122	207	300	421
12	63	81	94	121	206	299	368
13	62	81	93	120	205	298	324
14	62	80	93	120	205	298	298
15	62	80	93	120	205	297	297
16	61	80	92	119	204	297	297
17	61	79	92	119	204	297	297
18	60	79	91	118	203	296	296
19	60	78	91	118	203	295	295
20	59	78	90	117	202	295	295
21	59	77	89	117	201	294	294
22	58	76	89	116	201	294	294
23	57	75	88	115	200	293	293
24	56	74	87	114	199	292	292
25	55	73	86	113	198	291	291
26	54	72	85	112	197	290	290
27	53	71	84	111	196	289	289
28	52	70	83	110	195	287	287
29	51	69	82	109	194	286	286
30	50	68	81	108	193	285	285

3.5. *Krona*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	6	18	24	45	161	306	3 152
2	7	19	26	47	162	347	2 363
3	8	21	29	52	159	362	1 790
4	8	22	32	57	157	362	1 387
5	10	24	36	59	157	353	1 101
6	11	27	38	62	157	340	893
7	12	29	39	64	157	324	739
8	12	29	40	66	156	307	621
9	12	30	42	68	156	290	529
10	12	30	43	70	156	273	455
11	12	31	43	70	155	256	396
12	12	31	43	71	155	248	346
13	13	31	44	71	155	248	305
14	13	31	44	71	156	248	270
15	13	31	44	71	156	249	249
16	13	31	44	71	156	248	248
17	13	32	45	71	156	249	249
18	13	32	47	71	156	249	249
19	14	32	49	72	156	249	249
20	14	33	52	72	157	250	250
21	14	33	55	72	157	250	250
22	15	33	57	73	158	250	250
23	15	33	59	73	158	251	251
24	15	33	62	73	158	251	251
25	15	33	64	73	158	251	251
26	15	33	67	73	158	251	251
27	15	33	69	73	158	250	250
28	15	33	71	73	158	250	250
29	15	33	74	73	157	250	250
30	14	33	76	75	157	250	250

3.6. *Lev*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	1	13	19	40	156	306	3 149
2	1	13	19	40	156	346	2 355
3	1	13	22	45	151	361	1 783
4	1	14	24	49	149	361	1 382
5	2	16	28	51	149	352	1 097
6	3	19	30	54	149	339	891
7	5	21	32	56	149	323	737
8	5	22	33	58	149	306	620
9	5	23	34	61	149	289	528
10	6	24	36	63	149	272	454
11	6	24	37	64	149	256	395
12	6	24	37	64	149	242	346
13	6	25	37	64	149	242	304
14	6	25	38	64	149	242	270
15	6	25	40	64	149	242	242
16	6	25	42	64	149	242	242
17	6	25	45	64	149	242	242
18	6	25	47	64	149	242	242
19	7	25	49	64	149	242	242
20	8	25	52	64	149	242	242
21	8	25	55	64	149	242	242
22	9	25	56	64	149	242	242
23	9	25	59	64	149	242	242
24	9	25	61	64	149	242	242
25	10	25	64	65	149	242	242
26	10	25	66	67	149	242	242
27	11	25	69	69	149	242	242
28	11	25	71	71	149	242	242
29	11	25	74	73	149	242	242
30	12	27	76	75	149	242	242

3.7. *Pound sterling*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	0	10	21	44	175	312	3 222
2	0	10	21	44	175	354	2 412
3	1	10	23	49	170	369	1 826
4	1	13	26	54	167	368	1 414
5	2	16	28	58	166	359	1 122
6	2	18	33	59	165	346	910
7	4	21	36	60	164	329	752
8	6	24	38	59	163	312	632
9	9	31	42	59	162	294	538
10	11	34	42	58	161	277	463
11	10	33	42	58	160	260	402
12	9	32	42	58	159	252	352
13	9	31	42	58	159	252	310
14	9	31	43	59	158	251	275
15	9	31	43	59	157	250	250
16	9	31	44	59	156	249	249
17	9	32	45	59	155	248	248
18	9	32	48	59	155	248	248
19	9	32	51	59	155	248	248
20	9	32	53	59	155	248	248
21	9	32	55	59	155	248	248
22	9	32	58	60	155	248	248
23	9	32	60	62	154	247	247
24	10	32	63	65	154	246	246
25	10	32	65	66	153	246	246
26	10	32	68	68	152	245	245
27	11	32	70	70	152	245	245
28	11	32	73	71	151	244	244
29	11	32	75	73	151	244	244
30	12	32	77	75	150	243	243

3.8. *Romanian leu*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	79	91	97	118	234	328	3 258
2	77	90	96	117	233	359	2 450
3	76	89	97	121	227	376	1 864
4	75	89	99	123	223	377	1 448
5	74	89	100	123	221	369	1 152
6	74	89	101	125	220	356	937
7	73	90	100	125	217	340	776
8	71	89	100	125	216	323	653
9	70	88	99	126	214	307	556
10	69	87	99	126	212	305	479
11	68	86	99	126	211	304	416
12	67	85	98	125	209	302	365
13	65	84	96	123	208	301	321
14	64	82	95	122	207	300	300
15	63	81	93	121	205	298	298
16	62	80	92	119	204	297	297
17	61	79	91	119	203	296	296
18	60	78	91	118	202	295	295
19	59	77	90	117	202	294	294
20	58	77	89	116	201	294	294
21	57	76	88	115	200	293	293
22	56	75	87	114	199	292	292
23	55	73	86	113	198	291	291
24	54	72	85	112	197	290	290
25	53	71	84	111	196	288	288
26	52	70	83	110	194	287	287
27	50	69	81	108	193	286	286
28	49	68	80	107	192	285	285
29	48	67	79	106	191	284	284
30	47	66	80	105	190	283	283

3.9. *Zloty*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	52	64	70	91	207	309	3 188
2	51	63	70	91	207	352	2 396
3	50	63	72	95	201	368	1 822
4	50	64	74	98	198	369	1 416
5	50	64	76	99	197	362	1 126
6	50	65	76	101	195	349	916
7	50	67	77	101	194	333	759
8	49	66	77	102	193	316	639
9	48	66	77	104	192	299	545
10	47	65	78	105	191	283	469
11	47	65	77	105	190	283	408
12	46	65	77	104	189	282	357
13	45	64	76	103	188	281	314
14	45	63	76	103	188	281	281
15	44	63	75	102	187	280	280
16	43	62	74	101	186	279	279
17	43	62	74	101	186	279	279
18	42	61	73	100	185	278	278
19	42	61	73	100	185	278	278
20	42	60	73	100	185	278	278
21	42	60	72	100	184	277	277
22	41	60	72	99	184	277	277
23	41	59	71	99	183	276	276
24	40	58	71	98	183	276	276
25	39	58	70	97	182	275	275
26	39	57	69	96	181	274	274
27	38	56	70	96	181	273	273
28	37	56	74	95	180	273	273
29	36	55	76	94	179	272	272
30	36	54	79	94	178	271	271

3.10. *Króna*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	86	98	105	125	241	336	3 453
2	86	98	104	125	241	376	2 578
3	84	97	105	129	235	390	1 947
4	83	96	106	131	231	389	1 503
5	83	97	109	132	230	378	1 189
6	84	99	110	135	229	363	962
7	85	101	112	136	229	345	793
8	85	102	113	138	229	326	664
9	85	103	115	141	229	322	564
10	86	104	116	143	229	322	485
11	86	104	116	144	229	322	420
12	85	104	116	143	228	321	367
13	84	103	115	142	227	320	322
14	83	102	114	141	226	319	319
15	82	101	113	140	225	318	318
16	81	99	112	139	224	317	317
17	80	98	111	138	223	316	316
18	79	97	110	137	222	315	315
19	78	96	109	136	221	314	314
20	77	95	108	135	220	312	312
21	75	94	106	133	218	311	311
22	74	93	105	132	217	310	310
23	73	91	104	131	216	308	308
24	71	90	102	129	214	307	307
25	70	88	101	128	213	305	305
26	68	87	99	126	211	304	304
27	67	85	98	125	210	302	302
28	65	84	96	123	208	301	301
29	64	82	95	122	207	299	299
30	62	81	93	120	205	298	298

3.11. *Norwegian krone*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	26	38	45	66	181	310	3 194
2	27	39	45	66	182	352	2 395
3	26	39	47	70	177	367	1 816
4	25	39	49	73	173	367	1 406
5	25	40	51	75	173	358	1 116
6	26	42	53	77	172	344	905
7	27	44	54	78	171	328	749
8	26	44	54	80	170	311	629
9	26	44	55	82	170	293	536
10	26	44	56	83	169	276	461
11	25	44	56	83	168	261	400
12	25	43	56	83	168	261	350
13	24	43	55	82	167	260	308
14	24	42	55	82	166	259	273
15	23	42	54	81	166	259	259
16	23	41	53	80	165	258	258
17	22	41	53	80	165	258	258
18	22	41	53	80	165	258	258
19	22	40	53	80	165	258	258
20	22	41	53	80	165	258	258
21	22	41	55	80	165	258	258
22	22	41	58	80	165	258	258
23	22	40	60	80	165	258	258
24	22	40	63	80	164	257	257
25	21	40	65	79	164	257	257
26	21	40	68	79	164	257	257
27	21	39	70	79	164	257	257
28	20	39	73	78	163	256	256
29	20	39	75	78	163	256	256
30	20	38	77	78	163	256	256

3.12. *Swiss franc*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	0	0	4	22	138	296	3 036
2	0	1	6	23	139	336	2 278
3	1	1	9	28	134	351	1 729
4	1	3	12	32	132	351	1 341
5	1	4	15	34	132	343	1 066
6	2	4	17	38	132	331	866
7	2	6	20	40	132	315	717
8	2	7	21	42	132	299	603
9	4	7	24	45	132	282	514
10	4	9	27	46	132	266	443
11	4	9	29	48	133	250	385
12	4	10	32	47	132	234	337
13	5	11	34	48	133	226	297
14	5	11	37	48	133	226	263
15	6	13	39	47	132	225	234
16	6	13	41	46	131	224	224
17	6	15	44	49	131	224	224
18	6	15	46	50	131	224	224
19	7	16	48	52	131	224	224
20	7	17	51	54	132	225	225
21	8	18	53	56	132	225	225
22	9	18	56	58	132	225	225
23	9	20	59	60	132	225	225
24	9	20	60	62	132	225	225
25	10	22	63	63	132	225	225
26	10	22	65	65	134	225	225
27	10	23	68	67	135	224	224
28	11	24	70	69	137	224	224
29	11	25	72	71	137	224	224
30	12	26	75	73	139	224	224

3.13. *Australian dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	39	51	58	78	194	308	3 173
2	39	51	58	79	194	350	2 382
3	39	51	60	83	189	366	1 808
4	38	52	62	86	187	366	1 402
5	38	53	64	88	186	358	1 114
6	39	55	66	90	185	345	906
7	40	57	67	91	184	329	750
8	39	57	67	93	183	312	631
9	39	57	68	95	183	295	538
10	39	57	69	96	182	278	463
11	38	57	69	96	181	274	403
12	38	56	69	96	181	273	353
13	37	56	68	95	180	273	311
14	37	55	67	94	179	272	275
15	36	55	67	94	179	272	272
16	35	54	66	93	178	271	271
17	35	53	66	93	178	271	271
18	34	53	65	92	177	270	270
19	34	53	65	92	177	270	270
20	34	52	65	92	177	270	270
21	34	52	64	91	176	269	269
22	33	52	64	91	176	269	269
23	32	51	63	90	175	268	268
24	32	50	63	90	175	268	268
25	31	50	65	89	174	267	267
26	30	49	68	88	173	266	266
27	30	48	70	88	172	265	265
28	29	47	73	87	172	265	265
29	28	47	75	86	171	264	264
30	27	46	77	85	170	263	263

3.14. *Baht*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	11	23	30	51	167	299	3 070
2	15	27	33	54	170	340	2 305
3	17	30	39	62	168	355	1 752
4	20	34	44	68	168	356	1 361
5	22	37	48	72	170	348	1 082
6	22	38	49	73	168	336	880
7	27	44	54	78	171	321	729
8	26	44	54	80	170	304	613
9	27	45	57	83	171	287	523
10	29	47	60	87	172	271	451
11	30	49	61	88	173	266	392
12	31	50	62	89	174	267	343
13	32	50	63	90	175	267	303
14	32	51	63	90	175	268	268
15	32	51	63	90	175	268	268
16	32	50	63	90	175	268	268
17	32	51	63	90	175	268	268
18	32	50	63	90	174	267	267
19	31	50	62	89	174	267	267
20	32	50	62	90	174	267	267
21	32	50	62	89	174	267	267
22	31	50	62	89	174	267	267
23	31	50	62	89	174	267	267
24	31	49	62	89	173	266	266
25	30	49	64	88	173	266	266
26	30	48	67	88	173	265	265
27	29	48	69	87	172	265	265
28	29	47	71	87	172	264	264
29	28	47	74	86	171	264	264
30	28	46	76	86	171	263	263

3.15. *Canadian dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	14	26	32	53	169	312	3 219
2	14	27	33	54	170	354	2 412
3	15	28	36	60	166	369	1 826
4	15	29	39	64	164	368	1 413
5	16	31	42	66	164	359	1 120
6	18	33	45	69	164	345	908
7	19	36	46	71	164	329	751
8	19	37	48	73	163	312	631
9	20	38	49	76	164	294	538
10	20	39	51	78	164	277	463
11	21	39	51	79	164	260	402
12	21	39	52	79	164	257	352
13	21	39	52	79	164	257	310
14	21	39	52	79	164	257	274
15	21	39	52	79	164	257	257
16	21	39	52	79	164	256	256
17	21	39	52	79	164	257	257
18	21	39	52	79	164	256	256
19	21	39	52	79	164	256	256
20	21	39	52	79	164	257	257
21	21	39	55	79	164	256	256
22	20	39	58	78	163	256	256
23	20	39	60	78	163	256	256
24	20	38	63	78	162	255	255
25	19	38	65	77	162	255	255
26	19	37	68	77	161	254	254
27	18	37	70	76	161	254	254
28	18	36	73	76	161	253	253
29	17	36	75	75	160	253	253
30	17	35	77	75	160	253	253

3.16. *Chilean peso*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	48	60	67	88	204	322	3 331
2	50	62	69	89	205	363	2 484
3	52	65	73	97	203	378	1 880
4	53	67	77	101	202	378	1 456
5	55	69	81	104	202	369	1 155
6	57	73	84	108	203	355	937
7	58	75	85	110	203	338	775
8	58	76	86	112	202	321	651
9	59	76	88	114	202	302	554
10	59	77	89	116	202	295	477
11	59	77	90	117	202	295	414
12	58	77	89	117	201	294	362
13	58	76	89	116	201	294	319
14	57	76	88	115	200	293	293
15	56	75	87	114	199	292	292
16	56	74	87	114	199	291	291
17	55	74	86	113	198	291	291
18	55	73	85	113	197	290	290
19	54	73	85	112	197	290	290
20	53	72	84	111	196	289	289
21	53	71	84	111	196	288	288
22	52	70	83	110	195	288	288
23	51	70	82	109	194	287	287
24	50	69	81	108	193	286	286
25	49	68	80	107	192	285	285
26	48	67	79	106	191	284	284
27	47	66	78	105	190	283	283
28	46	65	77	104	189	282	282
29	46	64	76	104	188	281	281
30	45	63	79	103	188	280	280

3.17. *Colombian peso*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	79	91	98	119	235	334	3 466
2	84	96	103	124	240	381	2 615
3	86	98	107	130	236	400	1 992
4	86	100	110	134	234	401	1 549
5	89	104	115	139	237	393	1 233
6	92	108	119	143	238	380	1 002
7	94	111	121	146	238	363	830
8	95	113	124	149	240	344	698
9	97	115	126	153	241	333	595
10	97	116	128	155	241	334	513
11	97	116	128	155	240	333	445
12	97	115	128	155	240	333	389
13	96	114	127	154	239	331	343
14	94	113	125	152	237	330	330
15	93	112	124	151	236	329	329
16	92	110	123	150	234	327	327
17	90	109	121	148	233	326	326
18	89	107	120	147	232	325	325
19	88	106	118	146	230	323	323
20	86	105	117	144	229	322	322
21	85	103	116	143	227	320	320
22	83	102	114	141	226	319	319
23	81	100	112	139	224	317	317
24	80	98	111	138	222	315	315
25	78	96	109	136	221	314	314
26	76	95	107	134	219	312	312
27	74	93	105	132	217	310	310
28	73	91	104	131	216	309	309
29	71	90	102	129	214	307	307
30	70	88	100	128	212	305	305

3.18. *Hong Kong dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	8	20	26	47	163	310	3 202
2	10	22	29	50	166	352	2 397
3	12	25	33	57	163	367	1 816
4	14	27	37	62	162	367	1 407
5	16	30	42	65	163	358	1 118
6	17	33	44	68	163	345	907
7	19	36	46	71	163	329	751
8	19	37	48	73	164	312	631
9	20	38	49	76	163	294	537
10	20	38	51	78	163	277	463
11	20	39	51	78	163	260	402
12	20	39	51	78	163	256	352
13	20	38	50	78	162	255	310
14	19	38	50	77	162	255	274
15	18	37	49	76	161	254	254
16	18	36	49	76	161	253	253
17	18	36	48	75	160	253	253
18	17	36	48	75	160	253	253
19	17	36	51	75	160	253	253
20	17	36	53	75	160	253	253
21	18	36	55	76	160	253	253
22	18	36	58	76	160	253	253
23	17	36	60	75	160	253	253
24	17	36	63	75	160	253	253
25	17	36	65	75	160	253	253
26	17	36	68	75	160	253	253
27	17	35	70	75	160	253	253
28	17	35	73	75	159	252	252
29	16	35	75	74	159	252	252
30	16	35	77	75	159	252	252

3.19. *Indian rupee*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	89	101	108	129	244	339	3 308
2	90	102	109	130	246	364	2 489
3	91	103	112	135	241	381	1 892
4	91	105	115	140	240	382	1 468
5	92	107	118	142	240	373	1 166
6	93	109	120	145	239	359	947
7	95	112	122	146	239	343	783
8	95	112	123	148	239	332	659
9	95	112	124	150	238	331	561
10	94	112	124	151	237	330	483
11	92	111	123	150	236	328	419
12	91	109	122	149	234	327	367
13	89	108	120	147	232	325	325
14	88	106	119	146	231	323	323
15	86	105	117	144	229	322	322
16	84	103	115	142	227	320	320
17	83	101	114	141	226	319	319
18	81	100	112	139	224	317	317
19	80	99	111	138	223	316	316
20	79	98	110	137	222	315	315
21	78	97	109	136	221	314	314
22	77	96	108	135	220	313	313
23	76	94	107	134	219	312	312
24	75	93	106	133	217	310	310
25	73	92	104	131	216	309	309
26	72	91	103	130	215	308	308
27	71	90	102	129	214	307	307
28	70	88	101	128	213	306	306
29	69	87	100	127	212	304	304
30	68	86	98	126	210	303	303

3.20. *Mexican peso*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	300	312	318	339	455	549	3 552
2	84	96	102	123	239	385	2 648
3	85	98	106	130	236	399	1 999
4	87	101	111	135	235	398	1 544
5	89	104	115	138	236	388	1 223
6	91	107	118	142	237	374	992
7	93	109	120	144	237	356	820
8	94	111	122	147	238	338	689
9	94	112	124	150	238	331	586
10	94	113	125	152	238	331	504
11	95	113	126	153	238	331	438
12	95	113	126	153	238	331	382
13	95	114	126	153	238	331	336
14	96	114	127	154	238	331	331
15	96	115	127	154	239	332	332
16	97	116	128	155	240	333	333
17	98	116	129	156	241	334	334
18	99	117	130	157	242	334	334
19	99	118	130	157	242	335	335
20	100	118	131	158	243	336	336
21	100	118	131	158	243	335	335
22	99	118	130	157	242	335	335
23	99	117	129	157	241	334	334
24	98	116	128	156	240	333	333
25	96	115	127	154	239	332	332
26	95	114	126	153	238	331	331
27	94	112	125	152	237	329	329
28	92	111	123	150	235	328	328
29	91	109	122	149	234	327	327
30	89	108	120	147	232	325	325

3.21. *New Taiwan dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
en1	0	5	12	33	149	292	2 996
2	0	5	12	33	148	332	2 249
3	1	6	14	37	144	347	1 708
4	1	6	16	41	141	348	1 326
5	1	7	19	42	140	340	1 054
6	2	9	20	44	139	327	856
7	2	11	21	46	139	312	709
8	2	11	22	47	138	296	597
9	4	11	24	49	137	279	508
10	4	11	27	51	137	263	438
11	4	12	29	51	136	247	381
12	4	12	31	52	136	232	333
13	5	12	34	52	137	229	294
14	5	12	37	52	137	230	260
15	6	13	38	52	137	230	232
16	6	13	41	53	137	230	230
17	6	15	44	53	138	231	231
18	6	15	45	54	139	231	231
19	7	16	48	54	139	232	232
20	7	17	51	55	140	233	233
21	8	18	53	56	141	234	234
22	9	18	55	58	142	235	235
23	9	20	58	60	142	235	235
24	9	20	60	61	143	236	236
25	10	22	63	63	143	236	236
26	10	22	65	65	143	236	236
27	10	23	68	67	144	237	237
28	11	24	70	69	144	237	237
29	11	25	72	71	144	237	237
30	12	26	75	73	144	237	237

3.22. *New Zealand dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	46	58	64	85	201	314	3 246
2	46	58	65	86	202	357	2 432
3	46	59	67	91	197	371	1 842
4	46	59	69	94	194	371	1 426
5	46	60	72	95	193	362	1 131
6	47	63	74	98	193	349	918
7	47	64	74	99	191	332	760
8	47	64	75	101	191	315	639
9	47	65	76	103	190	297	544
10	46	64	76	103	189	282	468
11	45	63	76	103	188	281	407
12	44	62	75	102	187	280	356
13	42	61	73	100	185	278	314
14	41	60	72	99	184	277	278
15	40	59	71	98	183	276	276
16	39	57	70	97	182	275	275
17	38	57	69	96	181	274	274
18	37	56	68	95	180	273	273
19	36	55	67	94	179	272	272
20	36	55	67	94	179	272	272
21	36	54	66	94	178	271	271
22	35	54	66	93	178	271	271
23	34	53	65	92	177	270	270
24	34	52	65	92	177	269	269
25	33	52	66	91	176	269	269
26	32	51	68	90	175	268	268
27	32	50	70	90	174	267	267
28	31	49	74	89	174	267	267
29	30	49	76	88	173	266	266
30	30	48	79	88	173	265	265

3.23. *Rand*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	108	120	127	148	264	358	3 388
2	110	122	128	149	265	372	2 545
3	111	124	133	156	262	389	1 935
4	113	127	137	161	261	390	1 504
5	115	130	141	164	262	383	1 198
6	117	133	144	168	263	370	976
7	119	135	146	170	263	356	810
8	119	136	147	173	263	356	682
9	119	137	149	175	263	356	583
10	119	138	150	177	263	356	503
11	119	137	150	177	262	355	437
12	118	136	149	176	261	354	383
13	116	135	147	174	259	352	352
14	115	133	146	173	258	351	351
15	113	132	144	171	256	349	349
16	111	130	142	169	254	347	347
17	109	128	140	167	252	345	345
18	107	126	138	165	250	343	343
19	106	124	137	164	248	341	341
20	104	123	135	162	247	340	340
21	102	121	133	160	245	338	338
22	101	119	131	158	243	336	336
23	99	117	130	157	242	334	334
24	97	115	128	155	240	332	332
25	95	113	126	153	238	331	331
26	93	112	124	151	236	329	329
27	91	110	122	149	234	327	327
28	89	108	120	147	232	325	325
29	88	106	119	146	231	323	323
30	86	105	117	144	229	322	322

3.24. *Real*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	162	174	180	201	317	412	3 500
2	170	182	189	209	325	420	2 623
3	174	187	195	219	325	420	1 997
4	176	190	200	225	325	418	1 553
5	178	192	204	227	325	418	1 236
6	179	194	205	230	324	417	1 006
7	179	196	206	231	324	416	833
8	178	196	207	232	323	415	701
9	178	196	207	234	322	414	598
10	177	196	208	235	321	413	515
11	176	194	207	234	319	412	447
12	174	192	205	232	317	410	410
13	171	190	202	229	314	407	407
14	169	187	199	227	311	404	404
15	166	184	197	224	309	401	401
16	163	181	194	221	306	399	399
17	160	178	191	218	303	396	396
18	157	176	188	215	300	393	393
19	154	173	185	212	297	390	390
20	151	170	182	209	294	387	387
21	148	167	179	206	291	384	384
22	145	164	176	203	288	381	381
23	142	161	173	200	285	378	378
24	139	158	170	197	282	375	375
25	136	155	167	194	279	372	372
26	133	152	164	191	276	369	369
27	130	149	161	188	273	366	366
28	127	146	158	185	270	363	363
29	125	143	156	183	267	360	360
30	122	141	153	180	265	358	358

3.25. *Renminbi-yuan*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	26	38	45	65	181	297	3 047
2	27	39	45	66	182	338	2 289
3	27	40	48	71	178	353	1 740
4	27	41	51	75	175	354	1 352
5	28	42	54	77	175	347	1 076
6	29	44	55	80	174	334	875
7	30	46	57	81	174	319	725
8	29	46	57	82	173	303	610
9	28	46	58	84	172	286	520
10	28	46	59	86	172	269	448
11	28	46	59	86	171	264	389
12	27	46	58	86	170	263	341
13	27	46	58	85	170	263	301
14	27	45	58	85	170	263	266
15	27	45	57	85	169	262	262
16	27	45	57	85	169	262	262
17	27	45	58	85	169	262	262
18	27	45	58	85	170	262	262
19	27	45	58	85	170	263	263
20	27	46	58	85	170	263	263
21	27	46	58	85	170	263	263
22	27	46	58	85	170	263	263
23	27	45	59	85	170	263	263
24	27	45	61	85	169	262	262
25	26	45	64	84	169	262	262
26	26	45	66	84	169	262	262
27	26	44	69	84	169	261	261
28	25	44	71	83	168	261	261
29	25	44	74	83	168	261	261
30	25	43	76	83	168	260	260

3.26. *Ringgit*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	24	36	43	63	179	302	3 112
2	26	38	44	65	181	345	2 340
3	27	40	48	72	178	361	1 780
4	29	42	53	77	177	362	1 383
5	31	45	57	80	178	354	1 100
6	32	48	59	83	178	341	894
7	34	51	62	86	179	326	741
8	35	52	63	88	179	309	623
9	35	53	65	91	179	292	531
10	36	54	67	94	180	275	457
11	37	55	68	95	180	273	398
12	37	56	68	95	180	273	348
13	37	56	68	95	180	273	307
14	37	56	68	95	180	273	273
15	37	56	68	95	180	273	273
16	37	56	68	95	180	273	273
17	37	56	68	95	180	273	273
18	37	56	68	95	180	273	273
19	38	56	68	96	180	273	273
20	38	56	69	96	181	274	274
21	38	57	69	96	181	274	274
22	38	56	69	96	181	274	274
23	38	56	69	96	180	273	273
24	37	56	68	95	180	273	273
25	37	55	68	95	180	272	272
26	36	55	68	94	179	272	272
27	36	54	70	94	179	271	271
28	35	54	73	93	178	271	271
29	34	53	75	92	177	270	270
30	34	52	77	92	177	270	270

3.27. *Russian rouble*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	122	135	141	162	278	372	3 780
2	121	133	140	160	276	399	2 764
3	120	133	141	164	271	412	2 078
4	119	133	143	168	268	412	1 608
5	120	135	146	169	267	403	1 277
6	120	136	147	171	266	388	1 037
7	121	138	148	172	265	371	858
8	120	138	149	174	265	357	721
9	120	138	149	176	264	356	614
10	120	138	150	177	263	356	528
11	119	138	150	177	262	355	458
12	118	137	149	176	261	354	400
13	117	136	148	175	260	353	353
14	116	135	147	174	259	352	352
15	114	133	145	172	257	350	350
16	112	131	143	170	255	348	348
17	110	128	141	168	253	346	346
18	108	126	139	166	251	344	344
19	106	124	137	164	249	342	342
20	104	122	135	162	247	339	339
21	102	120	132	159	244	337	337
22	99	118	130	157	242	335	335
23	97	116	128	155	240	333	333
24	95	113	126	153	238	331	331
25	93	111	124	151	236	328	328
26	91	109	121	149	233	326	326
27	88	107	119	146	231	324	324
28	86	105	117	144	229	322	322
29	84	103	115	142	227	320	320
30	82	101	113	140	225	318	318

3.28. *Singapore dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	0	9	15	36	152	304	3 136
2	0	10	17	38	154	346	2 351
3	1	12	21	44	150	361	1 784
4	1	14	24	49	149	361	1 384
5	2	17	28	52	150	353	1 099
6	4	20	31	55	150	340	893
7	6	23	33	58	150	324	739
8	6	24	34	60	150	307	621
9	7	24	36	62	150	290	529
10	7	25	37	64	150	273	456
11	7	25	38	65	150	256	396
12	7	25	38	65	150	242	346
13	6	25	37	64	149	242	305
14	6	25	38	64	149	242	270
15	6	25	40	64	149	242	242
16	6	24	42	64	149	241	241
17	6	24	45	64	149	242	242
18	6	24	48	64	149	242	242
19	8	25	50	64	149	242	242
20	8	25	52	65	149	242	242
21	8	25	55	65	150	243	243
22	9	26	57	65	150	243	243
23	9	26	59	65	150	243	243
24	9	26	62	66	150	243	243
25	10	26	64	66	151	243	243
26	10	26	67	67	151	243	243
27	11	26	69	69	151	244	244
28	11	26	71	71	151	244	244
29	11	26	74	73	151	244	244
30	12	27	76	75	151	244	244

3.29. *South Korean won*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	30	42	49	69	185	305	3 143
2	30	42	49	70	186	347	2 359
3	29	42	50	74	180	362	1 790
4	28	42	52	77	177	363	1 389
5	28	43	54	78	176	354	1 103
6	31	47	58	82	177	341	896
7	29	46	56	81	174	325	742
8	32	50	61	86	177	309	624
9	32	50	61	88	176	291	531
10	27	46	58	85	171	274	457
11	23	42	54	81	166	259	397
12	20	39	51	79	163	256	348
13	18	37	49	76	161	254	306
14	16	35	47	74	159	252	271
15	15	34	46	73	158	251	251
16	14	32	45	72	157	249	249
17	13	32	45	71	156	249	249
18	12	31	48	70	155	248	248
19	12	31	50	70	155	248	248
20	12	31	52	70	155	248	248
21	12	31	55	70	155	248	248
22	12	31	57	70	155	248	248
23	12	31	60	70	155	248	248
24	12	30	62	70	155	248	248
25	12	30	64	70	155	247	247
26	12	30	67	70	154	247	247
27	11	30	69	69	154	247	247
28	11	30	71	71	154	247	247
29	11	30	74	73	154	247	247
30	12	30	77	75	154	247	247

3.30. *Turkish lira*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	206	218	225	246	362	456	4 418
2	203	215	222	242	358	483	3 401
3	198	211	219	243	349	508	2 598
4	194	208	218	242	342	509	2 012
5	190	205	216	240	337	497	1 591
6	187	203	214	238	333	477	1 284
7	184	201	211	236	328	454	1 056
8	180	197	208	234	324	429	883
9	176	194	206	232	320	413	747
10	173	191	203	230	316	409	639
11	169	187	200	227	312	405	552
12	165	183	196	223	308	401	480
13	161	179	192	219	304	397	421
14	157	176	188	215	300	393	393
15	153	172	184	211	296	389	389
16	150	168	181	208	293	386	386
17	147	165	177	205	289	382	382
18	143	162	174	201	286	379	379
19	140	159	171	198	283	376	376
20	137	156	168	195	280	373	373
21	135	153	165	193	277	370	370
22	132	150	163	190	274	367	367
23	129	147	160	187	272	364	364
24	126	144	157	184	269	362	362
25	123	142	154	181	266	359	359
26	120	139	151	178	263	356	356
27	118	136	149	176	261	353	353
28	115	134	146	173	258	351	351
29	113	131	144	171	256	348	348
30	110	129	141	168	253	346	346

3.31. *US dollar*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	0	14	25	50	168	312	3 222
2	0	14	25	50	168	353	2 406
3	1	17	28	55	164	367	1 821
4	1	20	31	60	163	367	1 410
5	3	23	36	66	164	358	1 119
6	6	27	39	68	164	345	908
7	8	31	42	70	165	329	751
8	11	34	46	74	165	311	631
9	13	37	50	76	165	294	537
10	14	39	51	77	165	277	463
11	15	41	53	78	165	260	402
12	16	42	54	79	165	257	352
13	16	43	55	80	165	257	310
14	17	44	55	80	165	257	274
15	17	44	55	81	164	257	257
16	17	44	56	81	164	257	257
17	17	45	56	81	164	257	257
18	17	45	56	81	164	257	257
19	17	45	56	81	164	257	257
20	17	45	56	81	165	258	258
21	17	45	56	81	165	258	258
22	17	45	58	81	165	258	258
23	17	45	60	81	165	258	258
24	17	45	63	81	164	257	257
25	17	45	65	81	164	257	257
26	17	45	68	81	164	257	257
27	17	45	70	81	164	257	257
28	17	45	73	81	163	256	256
29	17	45	75	81	163	256	256
30	17	45	77	81	163	255	255

3.32. *Yen*

Duration (in years)	Credit quality step 0	Credit quality step 1	Credit quality step 2	Credit quality step 3	Credit quality step 4	Credit quality step 5	Credit quality step 6
1	0	0	4	13	129	288	2 955
2	0	1	6	13	127	329	2 221
3	1	1	8	16	121	344	1 689
4	1	3	11	18	118	345	1 312
5	1	4	13	21	118	337	1 044
6	2	4	16	24	117	325	849
7	2	6	19	26	117	310	704
8	2	6	21	29	117	294	593
9	4	7	24	30	117	278	505
10	4	9	27	33	117	262	436
11	4	9	29	35	117	246	379
12	4	10	31	37	117	231	332
13	5	11	34	40	117	217	292
14	5	11	37	42	118	210	259
15	6	13	38	44	118	211	231
16	6	13	41	46	118	211	211
17	6	15	44	47	119	211	211
18	6	15	45	50	119	212	212
19	7	16	48	51	122	212	212
20	7	17	51	54	123	213	213
21	8	18	53	55	126	213	213
22	9	18	55	58	127	214	214
23	9	20	57	59	128	214	214
24	9	20	60	61	131	214	214
25	10	21	62	63	132	214	214
26	10	22	65	65	133	214	214
27	10	23	67	67	134	214	214
28	11	24	70	69	135	214	214
29	11	25	72	70	137	214	214
30	12	25	75	72	137	214	214

ANNEX III

Volatility adjustment to the relevant risk-free interest rate term structure

Currency	National insurance market	Volatility adjustment (in bps)
Euro	Austria	21
Euro	Belgium	21
Euro	Croatia	21
Euro	Cyprus	21
Euro	Estonia	21
Euro	Finland	21
Euro	France	21
Euro	Germany	21
Euro	Greece	21
Euro	Ireland	21
Euro	Italy	21
Euro	Latvia	21
Euro	Lithuania	21
Euro	Luxembourg	21
Euro	Malta	21
Euro	Netherlands	21
Euro	Portugal	21
Euro	Slovakia	21
Euro	Slovenia	21
Euro	Spain	21
Czech koruna	Czechia	13
Danish krone	Denmark	28
Forint	Hungary	11
Krona	Sweden	0
Lev	Bulgaria	11
Pound sterling	United Kingdom	19
Romanian leu	Romania	10
Zloty	Poland	9
Króna	Iceland	55
Norwegian krone	Norway	25
Swiss franc	Liechtenstein	- 3
Swiss franc	Switzerland	- 3
Australian dollar	Australia	6
Canadian dollar	Canada	29
Renminbi-yuan	China	1

Currency	National insurance market	Volatility adjustment (in bps)
Hong Kong dollar	Hong Kong	4
US dollar	United States	53
Yen	Japan	- 2