



2024/1289

14.5.2024

COMMISSION IMPLEMENTING REGULATION (EU) 2024/1289

of 13 May 2024

laying down technical information for the calculation of technical provisions and basic own funds for reporting with reference dates from 31 March 2024 until 29 June 2024 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 re-insurance 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 5 April 2024, the European Insurance and Occupational Pensions Authority provided the Commission with the technical information related to end of March 2024 market data. That information was published on 5 April 2024 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⁾,

⁽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).

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 31 March 2024 until 29 June 2024.
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 31 March 2024.

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

Done at Brussels, 13 May 2024.

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	3,514 %	4,335 %	3,504 %	6,606 %	3,313 %	3,464 %
2	3,035 %	3,825 %	3,025 %	6,665 %	3,122 %	2,985 %
3	2,783 %	3,632 %	2,773 %	6,661 %	2,864 %	2,733 %
4	2,637 %	3,559 %	2,627 %	6,661 %	2,705 %	2,587 %
5	2,549 %	3,532 %	2,539 %	6,665 %	2,615 %	2,499 %
6	2,502 %	3,533 %	2,492 %	6,663 %	2,563 %	2,452 %
7	2,477 %	3,548 %	2,467 %	6,656 %	2,535 %	2,427 %
8	2,466 %	3,570 %	2,456 %	6,650 %	2,524 %	2,416 %
9	2,464 %	3,594 %	2,454 %	6,635 %	2,528 %	2,414 %
10	2,470 %	3,618 %	2,460 %	6,622 %	2,545 %	2,420 %
11	2,487 %	3,641 %	2,477 %	6,613 %	2,576 %	2,437 %
12	2,487 %	3,661 %	2,477 %	6,606 %	2,612 %	2,438 %
13	2,492 %	3,678 %	2,482 %	6,602 %	2,650 %	2,443 %
14	2,499 %	3,692 %	2,489 %	6,603 %	2,687 %	2,449 %
15	2,498 %	3,702 %	2,488 %	6,602 %	2,722 %	2,448 %
16	2,486 %	3,708 %	2,476 %	6,589 %	2,755 %	2,435 %
17	2,466 %	3,711 %	2,456 %	6,566 %	2,784 %	2,416 %
18	2,446 %	3,712 %	2,436 %	6,536 %	2,811 %	2,395 %
19	2,427 %	3,711 %	2,417 %	6,499 %	2,836 %	2,377 %
20	2,415 %	3,708 %	2,405 %	6,458 %	2,859 %	2,365 %
21	2,409 %	3,704 %	2,399 %	6,415 %	2,879 %	2,360 %
22	2,409 %	3,699 %	2,399 %	6,369 %	2,898 %	2,361 %
23	2,413 %	3,694 %	2,404 %	6,323 %	2,915 %	2,366 %
24	2,421 %	3,688 %	2,412 %	6,276 %	2,931 %	2,375 %
25	2,431 %	3,682 %	2,422 %	6,229 %	2,946 %	2,386 %
26	2,443 %	3,676 %	2,435 %	6,183 %	2,959 %	2,400 %
27	2,457 %	3,669 %	2,448 %	6,137 %	2,972 %	2,414 %
28	2,472 %	3,662 %	2,463 %	6,092 %	2,984 %	2,430 %
29	2,487 %	3,655 %	2,479 %	6,048 %	2,994 %	2,446 %
30	2,502 %	3,648 %	2,494 %	6,005 %	3,005 %	2,463 %
31	2,518 %	3,642 %	2,511 %	5,964 %	3,014 %	2,480 %
32	2,534 %	3,635 %	2,527 %	5,923 %	3,023 %	2,497 %

Term to maturity (in years)	Euro	Czech koruna	Danish krone	Forint	Krona	Lev
33	2,550 %	3,628 %	2,543 %	5,885 %	3,031 %	2,513 %
34	2,566 %	3,622 %	2,559 %	5,847 %	3,039 %	2,530 %
35	2,581 %	3,615 %	2,574 %	5,811 %	3,047 %	2,546 %
36	2,596 %	3,609 %	2,590 %	5,775 %	3,054 %	2,562 %
37	2,611 %	3,603 %	2,605 %	5,742 %	3,060 %	2,578 %
38	2,626 %	3,597 %	2,619 %	5,709 %	3,067 %	2,593 %
39	2,640 %	3,591 %	2,634 %	5,678 %	3,073 %	2,608 %
40	2,654 %	3,585 %	2,647 %	5,648 %	3,078 %	2,623 %
41	2,667 %	3,580 %	2,661 %	5,619 %	3,084 %	2,637 %
42	2,680 %	3,574 %	2,674 %	5,591 %	3,089 %	2,651 %
43	2,693 %	3,569 %	2,687 %	5,564 %	3,094 %	2,664 %
44	2,705 %	3,564 %	2,699 %	5,538 %	3,098 %	2,677 %
45	2,717 %	3,559 %	2,711 %	5,513 %	3,103 %	2,689 %
46	2,728 %	3,554 %	2,723 %	5,489 %	3,107 %	2,701 %
47	2,739 %	3,550 %	2,734 %	5,465 %	3,111 %	2,713 %
48	2,750 %	3,545 %	2,745 %	5,443 %	3,115 %	2,724 %
49	2,760 %	3,541 %	2,755 %	5,422 %	3,119 %	2,735 %
50	2,771 %	3,536 %	2,766 %	5,401 %	3,123 %	2,746 %
51	2,780 %	3,532 %	2,775 %	5,381 %	3,126 %	2,756 %
52	2,790 %	3,528 %	2,785 %	5,361 %	3,129 %	2,766 %
53	2,799 %	3,524 %	2,794 %	5,343 %	3,133 %	2,775 %
54	2,808 %	3,520 %	2,803 %	5,325 %	3,136 %	2,785 %
55	2,816 %	3,517 %	2,812 %	5,307 %	3,139 %	2,794 %
56	2,825 %	3,513 %	2,820 %	5,290 %	3,142 %	2,802 %
57	2,833 %	3,510 %	2,828 %	5,274 %	3,144 %	2,811 %
58	2,840 %	3,506 %	2,836 %	5,258 %	3,147 %	2,819 %
59	2,848 %	3,503 %	2,844 %	5,243 %	3,150 %	2,827 %
60	2,855 %	3,500 %	2,851 %	5,228 %	3,152 %	2,835 %
61	2,862 %	3,497 %	2,858 %	5,214 %	3,155 %	2,842 %
62	2,869 %	3,493 %	2,865 %	5,200 %	3,157 %	2,849 %
63	2,876 %	3,491 %	2,872 %	5,187 %	3,159 %	2,856 %
64	2,883 %	3,488 %	2,879 %	5,174 %	3,161 %	2,863 %
65	2,889 %	3,485 %	2,885 %	5,161 %	3,164 %	2,870 %
66	2,895 %	3,482 %	2,891 %	5,149 %	3,166 %	2,876 %
67	2,901 %	3,480 %	2,897 %	5,137 %	3,168 %	2,882 %
68	2,907 %	3,477 %	2,903 %	5,125 %	3,170 %	2,888 %
69	2,912 %	3,475 %	2,909 %	5,114 %	3,171 %	2,894 %

Term to maturity (in years)	Euro	Czech koruna	Danish krone	Forint	Krona	Lev
70	2,918 %	3,472 %	2,914 %	5,103 %	3,173 %	2,900 %
71	2,923 %	3,470 %	2,920 %	5,093 %	3,175 %	2,906 %
72	2,928 %	3,467 %	2,925 %	5,082 %	3,177 %	2,911 %
73	2,933 %	3,465 %	2,930 %	5,072 %	3,178 %	2,916 %
74	2,938 %	3,463 %	2,935 %	5,063 %	3,180 %	2,922 %
75	2,943 %	3,461 %	2,940 %	5,053 %	3,182 %	2,927 %
76	2,948 %	3,459 %	2,945 %	5,044 %	3,183 %	2,931 %
77	2,952 %	3,457 %	2,949 %	5,035 %	3,185 %	2,936 %
78	2,957 %	3,455 %	2,954 %	5,026 %	3,186 %	2,941 %
79	2,961 %	3,453 %	2,958 %	5,017 %	3,188 %	2,945 %
80	2,965 %	3,451 %	2,962 %	5,009 %	3,189 %	2,950 %
81	2,969 %	3,449 %	2,966 %	5,001 %	3,190 %	2,954 %
82	2,973 %	3,447 %	2,970 %	4,993 %	3,192 %	2,958 %
83	2,977 %	3,445 %	2,974 %	4,985 %	3,193 %	2,962 %
84	2,981 %	3,444 %	2,978 %	4,978 %	3,194 %	2,966 %
85	2,985 %	3,442 %	2,982 %	4,970 %	3,196 %	2,970 %
86	2,989 %	3,440 %	2,986 %	4,963 %	3,197 %	2,974 %
87	2,992 %	3,439 %	2,989 %	4,956 %	3,198 %	2,978 %
88	2,996 %	3,437 %	2,993 %	4,949 %	3,199 %	2,981 %
89	2,999 %	3,436 %	2,996 %	4,942 %	3,200 %	2,985 %
90	3,002 %	3,434 %	3,000 %	4,936 %	3,201 %	2,989 %
91	3,006 %	3,433 %	3,003 %	4,929 %	3,203 %	2,992 %
92	3,009 %	3,431 %	3,006 %	4,923 %	3,204 %	2,995 %
93	3,012 %	3,430 %	3,009 %	4,917 %	3,205 %	2,999 %
94	3,015 %	3,429 %	3,012 %	4,911 %	3,206 %	3,002 %
95	3,018 %	3,427 %	3,015 %	4,905 %	3,207 %	3,005 %
96	3,021 %	3,426 %	3,018 %	4,899 %	3,208 %	3,008 %
97	3,024 %	3,425 %	3,021 %	4,893 %	3,209 %	3,011 %
98	3,027 %	3,423 %	3,024 %	4,888 %	3,209 %	3,014 %
99	3,029 %	3,422 %	3,027 %	4,882 %	3,210 %	3,017 %
100	3,032 %	3,421 %	3,030 %	4,877 %	3,211 %	3,020 %
101	3,035 %	3,420 %	3,032 %	4,872 %	3,212 %	3,022 %
102	3,037 %	3,419 %	3,035 %	4,867 %	3,213 %	3,025 %
103	3,040 %	3,417 %	3,037 %	4,862 %	3,214 %	3,028 %
104	3,042 %	3,416 %	3,040 %	4,857 %	3,215 %	3,030 %
105	3,045 %	3,415 %	3,042 %	4,852 %	3,216 %	3,033 %
106	3,047 %	3,414 %	3,045 %	4,847 %	3,216 %	3,035 %

Term to maturity (in years)	Euro	Czech koruna	Danish krone	Forint	Krona	Lev
107	3,050 %	3,413 %	3,047 %	4,842 %	3,217 %	3,038 %
108	3,052 %	3,412 %	3,050 %	4,838 %	3,218 %	3,040 %
109	3,054 %	3,411 %	3,052 %	4,833 %	3,219 %	3,043 %
110	3,056 %	3,410 %	3,054 %	4,829 %	3,219 %	3,045 %
111	3,059 %	3,409 %	3,056 %	4,825 %	3,220 %	3,047 %
112	3,061 %	3,408 %	3,059 %	4,820 %	3,221 %	3,050 %
113	3,063 %	3,407 %	3,061 %	4,816 %	3,221 %	3,052 %
114	3,065 %	3,406 %	3,063 %	4,812 %	3,222 %	3,054 %
115	3,067 %	3,405 %	3,065 %	4,808 %	3,223 %	3,056 %
116	3,069 %	3,404 %	3,067 %	4,804 %	3,224 %	3,058 %
117	3,071 %	3,403 %	3,069 %	4,800 %	3,224 %	3,060 %
118	3,073 %	3,402 %	3,071 %	4,796 %	3,225 %	3,062 %
119	3,075 %	3,402 %	3,073 %	4,793 %	3,225 %	3,064 %
120	3,077 %	3,401 %	3,075 %	4,789 %	3,226 %	3,066 %
121	3,079 %	3,400 %	3,076 %	4,785 %	3,227 %	3,068 %
122	3,080 %	3,399 %	3,078 %	4,782 %	3,227 %	3,070 %
123	3,082 %	3,398 %	3,080 %	4,778 %	3,228 %	3,072 %
124	3,084 %	3,397 %	3,082 %	4,775 %	3,228 %	3,074 %
125	3,086 %	3,397 %	3,084 %	4,771 %	3,229 %	3,076 %
126	3,087 %	3,396 %	3,085 %	4,768 %	3,230 %	3,077 %
127	3,089 %	3,395 %	3,087 %	4,765 %	3,230 %	3,079 %
128	3,091 %	3,394 %	3,089 %	4,761 %	3,231 %	3,081 %
129	3,092 %	3,394 %	3,090 %	4,758 %	3,231 %	3,083 %
130	3,094 %	3,393 %	3,092 %	4,755 %	3,232 %	3,084 %
131	3,095 %	3,392 %	3,094 %	4,752 %	3,232 %	3,086 %
132	3,097 %	3,392 %	3,095 %	4,749 %	3,233 %	3,088 %
133	3,098 %	3,391 %	3,097 %	4,746 %	3,233 %	3,089 %
134	3,100 %	3,390 %	3,098 %	4,743 %	3,234 %	3,091 %
135	3,101 %	3,390 %	3,100 %	4,740 %	3,234 %	3,092 %
136	3,103 %	3,389 %	3,101 %	4,737 %	3,235 %	3,094 %
137	3,104 %	3,388 %	3,103 %	4,734 %	3,235 %	3,095 %
138	3,106 %	3,388 %	3,104 %	4,732 %	3,236 %	3,097 %
139	3,107 %	3,387 %	3,105 %	4,729 %	3,236 %	3,098 %
140	3,109 %	3,386 %	3,107 %	4,726 %	3,237 %	3,100 %
141	3,110 %	3,386 %	3,108 %	4,723 %	3,237 %	3,101 %
142	3,111 %	3,385 %	3,109 %	4,721 %	3,238 %	3,102 %
143	3,113 %	3,385 %	3,111 %	4,718 %	3,238 %	3,104 %

Term to maturity (in years)	Euro	Czech koruna	Danish krone	Forint	Krona	Lev
144	3,114 %	3,384 %	3,112 %	4,716 %	3,238 %	3,105 %
145	3,115 %	3,383 %	3,113 %	4,713 %	3,239 %	3,107 %
146	3,116 %	3,383 %	3,115 %	4,711 %	3,239 %	3,108 %
147	3,118 %	3,382 %	3,116 %	4,708 %	3,240 %	3,109 %
148	3,119 %	3,382 %	3,117 %	4,706 %	3,240 %	3,110 %
149	3,120 %	3,381 %	3,118 %	4,703 %	3,240 %	3,112 %
150	3,121 %	3,381 %	3,120 %	4,701 %	3,241 %	3,113 %

Term to maturity (in years)	Pound sterling	Romanian leu	Zloty	Króna	Norwegian krone	Swiss franc
1	4,871 %	5,936 %	5,009 %	8,897 %	4,431 %	1,170 %
2	4,389 %	5,867 %	5,049 %	8,324 %	4,291 %	1,049 %
3	4,096 %	5,932 %	5,079 %	7,849 %	4,083 %	1,019 %
4	3,902 %	6,033 %	5,140 %	7,459 %	3,894 %	1,026 %
5	3,780 %	6,129 %	5,194 %	7,126 %	3,758 %	1,042 %
6	3,705 %	6,224 %	5,236 %	6,843 %	3,677 %	1,060 %
7	3,656 %	6,311 %	5,275 %	6,602 %	3,631 %	1,080 %
8	3,634 %	6,391 %	5,305 %	6,379 %	3,604 %	1,101 %
9	3,633 %	6,471 %	5,328 %	6,163 %	3,586 %	1,125 %
10	3,644 %	6,540 %	5,348 %	5,976 %	3,573 %	1,151 %
11	3,659 %	6,574 %	5,351 %	5,815 %	3,562 %	1,180 %
12	3,674 %	6,575 %	5,338 %	5,676 %	3,552 %	1,210 %
13	3,689 %	6,553 %	5,314 %	5,552 %	3,543 %	1,241 %
14	3,704 %	6,514 %	5,282 %	5,441 %	3,535 %	1,272 %
15	3,716 %	6,462 %	5,245 %	5,342 %	3,527 %	1,302 %
16	3,726 %	6,402 %	5,203 %	5,251 %	3,520 %	1,332 %
17	3,733 %	6,336 %	5,160 %	5,168 %	3,514 %	1,361 %
18	3,737 %	6,266 %	5,115 %	5,092 %	3,508 %	1,389 %
19	3,740 %	6,194 %	5,069 %	5,022 %	3,502 %	1,416 %
20	3,741 %	6,120 %	5,024 %	4,956 %	3,496 %	1,442 %
21	3,739 %	6,046 %	4,978 %	4,896 %	3,491 %	1,467 %
22	3,736 %	5,973 %	4,934 %	4,839 %	3,486 %	1,491 %
23	3,732 %	5,901 %	4,890 %	4,786 %	3,482 %	1,514 %
24	3,726 %	5,829 %	4,847 %	4,736 %	3,477 %	1,536 %
25	3,719 %	5,760 %	4,805 %	4,689 %	3,473 %	1,558 %
26	3,710 %	5,693 %	4,765 %	4,645 %	3,469 %	1,578 %

Term to maturity (in years)	Pound sterling	Romanian leu	Zloty	Króna	Norwegian krone	Swiss franc
27	3,701 %	5,627 %	4,725 %	4,603 %	3,465 %	1,598 %
28	3,689 %	5,564 %	4,688 %	4,564 %	3,461 %	1,616 %
29	3,676 %	5,502 %	4,651 %	4,526 %	3,458 %	1,634 %
30	3,661 %	5,443 %	4,616 %	4,491 %	3,454 %	1,651 %
31	3,644 %	5,386 %	4,582 %	4,458 %	3,451 %	1,668 %
32	3,625 %	5,332 %	4,549 %	4,426 %	3,448 %	1,684 %
33	3,606 %	5,279 %	4,517 %	4,395 %	3,445 %	1,699 %
34	3,586 %	5,229 %	4,487 %	4,367 %	3,442 %	1,714 %
35	3,565 %	5,180 %	4,458 %	4,339 %	3,439 %	1,728 %
36	3,545 %	5,133 %	4,430 %	4,313 %	3,436 %	1,741 %
37	3,524 %	5,089 %	4,403 %	4,288 %	3,433 %	1,754 %
38	3,504 %	5,046 %	4,377 %	4,264 %	3,431 %	1,766 %
39	3,485 %	5,004 %	4,352 %	4,241 %	3,428 %	1,778 %
40	3,467 %	4,965 %	4,328 %	4,219 %	3,426 %	1,790 %
41	3,449 %	4,927 %	4,305 %	4,198 %	3,424 %	1,801 %
42	3,432 %	4,890 %	4,283 %	4,178 %	3,421 %	1,811 %
43	3,416 %	4,855 %	4,262 %	4,159 %	3,419 %	1,822 %
44	3,401 %	4,821 %	4,242 %	4,140 %	3,417 %	1,832 %
45	3,387 %	4,789 %	4,222 %	4,123 %	3,415 %	1,841 %
46	3,375 %	4,758 %	4,203 %	4,105 %	3,413 %	1,850 %
47	3,363 %	4,728 %	4,184 %	4,089 %	3,411 %	1,859 %
48	3,352 %	4,699 %	4,167 %	4,073 %	3,409 %	1,868 %
49	3,342 %	4,671 %	4,150 %	4,058 %	3,407 %	1,876 %
50	3,333 %	4,644 %	4,133 %	4,043 %	3,405 %	1,884 %
51	3,325 %	4,618 %	4,118 %	4,029 %	3,404 %	1,892 %
52	3,318 %	4,593 %	4,102 %	4,016 %	3,402 %	1,899 %
53	3,312 %	4,569 %	4,088 %	4,002 %	3,400 %	1,906 %
54	3,307 %	4,546 %	4,073 %	3,990 %	3,399 %	1,913 %
55	3,302 %	4,524 %	4,060 %	3,977 %	3,397 %	1,920 %
56	3,298 %	4,502 %	4,046 %	3,966 %	3,396 %	1,926 %
57	3,294 %	4,481 %	4,033 %	3,954 %	3,394 %	1,933 %
58	3,291 %	4,461 %	4,021 %	3,943 %	3,393 %	1,939 %
59	3,288 %	4,441 %	4,009 %	3,932 %	3,392 %	1,945 %
60	3,286 %	4,422 %	3,997 %	3,922 %	3,390 %	1,950 %
61	3,284 %	4,404 %	3,986 %	3,912 %	3,389 %	1,956 %
62	3,282 %	4,386 %	3,975 %	3,902 %	3,388 %	1,961 %
63	3,280 %	4,369 %	3,964 %	3,893 %	3,386 %	1,967 %

Term to maturity (in years)	Pound sterling	Romanian leu	Zloty	Króna	Norwegian krone	Swiss franc
64	3,279 %	4,352 %	3,954 %	3,883 %	3,385 %	1,972 %
65	3,278 %	4,336 %	3,944 %	3,875 %	3,384 %	1,977 %
66	3,276 %	4,320 %	3,934 %	3,866 %	3,383 %	1,981 %
67	3,276 %	4,305 %	3,925 %	3,858 %	3,382 %	1,986 %
68	3,275 %	4,290 %	3,916 %	3,849 %	3,381 %	1,991 %
69	3,274 %	4,276 %	3,907 %	3,841 %	3,379 %	1,995 %
70	3,274 %	4,262 %	3,898 %	3,834 %	3,378 %	1,999 %
71	3,273 %	4,249 %	3,890 %	3,826 %	3,377 %	2,003 %
72	3,273 %	4,235 %	3,882 %	3,819 %	3,376 %	2,008 %
73	3,272 %	4,222 %	3,874 %	3,812 %	3,375 %	2,011 %
74	3,272 %	4,210 %	3,866 %	3,805 %	3,374 %	2,015 %
75	3,272 %	4,198 %	3,858 %	3,798 %	3,374 %	2,019 %
76	3,272 %	4,186 %	3,851 %	3,792 %	3,373 %	2,023 %
77	3,272 %	4,174 %	3,844 %	3,785 %	3,372 %	2,026 %
78	3,272 %	4,163 %	3,837 %	3,779 %	3,371 %	2,030 %
79	3,272 %	4,152 %	3,830 %	3,773 %	3,370 %	2,033 %
80	3,272 %	4,142 %	3,824 %	3,767 %	3,369 %	2,036 %
81	3,272 %	4,131 %	3,817 %	3,761 %	3,368 %	2,040 %
82	3,272 %	4,121 %	3,811 %	3,756 %	3,368 %	2,043 %
83	3,272 %	4,111 %	3,805 %	3,750 %	3,367 %	2,046 %
84	3,272 %	4,101 %	3,799 %	3,745 %	3,366 %	2,049 %
85	3,272 %	4,092 %	3,793 %	3,740 %	3,365 %	2,052 %
86	3,272 %	4,083 %	3,787 %	3,735 %	3,365 %	2,055 %
87	3,273 %	4,074 %	3,781 %	3,730 %	3,364 %	2,058 %
88	3,273 %	4,065 %	3,776 %	3,725 %	3,363 %	2,060 %
89	3,273 %	4,056 %	3,771 %	3,720 %	3,362 %	2,063 %
90	3,273 %	4,048 %	3,765 %	3,715 %	3,362 %	2,066 %
91	3,273 %	4,040 %	3,760 %	3,711 %	3,361 %	2,068 %
92	3,273 %	4,031 %	3,755 %	3,706 %	3,360 %	2,071 %
93	3,274 %	4,024 %	3,750 %	3,702 %	3,360 %	2,073 %
94	3,274 %	4,016 %	3,745 %	3,698 %	3,359 %	2,076 %
95	3,274 %	4,008 %	3,741 %	3,693 %	3,359 %	2,078 %
96	3,274 %	4,001 %	3,736 %	3,689 %	3,358 %	2,080 %
97	3,274 %	3,994 %	3,732 %	3,685 %	3,357 %	2,082 %
98	3,275 %	3,987 %	3,727 %	3,681 %	3,357 %	2,085 %
99	3,275 %	3,980 %	3,723 %	3,678 %	3,356 %	2,087 %
100	3,275 %	3,973 %	3,719 %	3,674 %	3,356 %	2,089 %

Term to maturity (in years)	Pound sterling	Romanian leu	Zloty	Króna	Norwegian krone	Swiss franc
101	3,275 %	3,966 %	3,715 %	3,670 %	3,355 %	2,091 %
102	3,275 %	3,960 %	3,710 %	3,666 %	3,355 %	2,093 %
103	3,276 %	3,953 %	3,706 %	3,663 %	3,354 %	2,095 %
104	3,276 %	3,947 %	3,703 %	3,659 %	3,354 %	2,097 %
105	3,276 %	3,941 %	3,699 %	3,656 %	3,353 %	2,099 %
106	3,276 %	3,935 %	3,695 %	3,653 %	3,353 %	2,101 %
107	3,276 %	3,929 %	3,691 %	3,649 %	3,352 %	2,103 %
108	3,277 %	3,923 %	3,688 %	3,646 %	3,352 %	2,105 %
109	3,277 %	3,917 %	3,684 %	3,643 %	3,351 %	2,106 %
110	3,277 %	3,911 %	3,681 %	3,640 %	3,351 %	2,108 %
111	3,277 %	3,906 %	3,677 %	3,637 %	3,350 %	2,110 %
112	3,277 %	3,900 %	3,674 %	3,634 %	3,350 %	2,112 %
113	3,278 %	3,895 %	3,670 %	3,631 %	3,349 %	2,113 %
114	3,278 %	3,890 %	3,667 %	3,628 %	3,349 %	2,115 %
115	3,278 %	3,885 %	3,664 %	3,625 %	3,349 %	2,116 %
116	3,278 %	3,880 %	3,661 %	3,622 %	3,348 %	2,118 %
117	3,278 %	3,875 %	3,658 %	3,619 %	3,348 %	2,120 %
118	3,279 %	3,870 %	3,655 %	3,617 %	3,347 %	2,121 %
119	3,279 %	3,865 %	3,652 %	3,614 %	3,347 %	2,123 %
120	3,279 %	3,860 %	3,649 %	3,611 %	3,347 %	2,124 %
121	3,279 %	3,856 %	3,646 %	3,609 %	3,346 %	2,126 %
122	3,279 %	3,851 %	3,643 %	3,606 %	3,346 %	2,127 %
123	3,279 %	3,847 %	3,640 %	3,604 %	3,345 %	2,128 %
124	3,280 %	3,842 %	3,638 %	3,601 %	3,345 %	2,130 %
125	3,280 %	3,838 %	3,635 %	3,599 %	3,345 %	2,131 %
126	3,280 %	3,834 %	3,632 %	3,597 %	3,344 %	2,132 %
127	3,280 %	3,829 %	3,630 %	3,594 %	3,344 %	2,134 %
128	3,280 %	3,825 %	3,627 %	3,592 %	3,344 %	2,135 %
129	3,280 %	3,821 %	3,624 %	3,590 %	3,343 %	2,136 %
130	3,280 %	3,817 %	3,622 %	3,587 %	3,343 %	2,138 %
131	3,281 %	3,813 %	3,619 %	3,585 %	3,343 %	2,139 %
132	3,281 %	3,809 %	3,617 %	3,583 %	3,342 %	2,140 %
133	3,281 %	3,805 %	3,615 %	3,581 %	3,342 %	2,141 %
134	3,281 %	3,802 %	3,612 %	3,579 %	3,342 %	2,142 %
135	3,281 %	3,798 %	3,610 %	3,577 %	3,341 %	2,144 %
136	3,281 %	3,794 %	3,608 %	3,575 %	3,341 %	2,145 %
137	3,281 %	3,791 %	3,605 %	3,573 %	3,341 %	2,146 %

Term to maturity (in years)	Pound sterling	Romanian leu	Zloty	Króna	Norwegian krone	Swiss franc
138	3,282 %	3,787 %	3,603 %	3,571 %	3,341 %	2,147 %
139	3,282 %	3,784 %	3,601 %	3,569 %	3,340 %	2,148 %
140	3,282 %	3,780 %	3,599 %	3,567 %	3,340 %	2,149 %
141	3,282 %	3,777 %	3,597 %	3,565 %	3,340 %	2,150 %
142	3,282 %	3,773 %	3,595 %	3,563 %	3,339 %	2,151 %
143	3,282 %	3,770 %	3,593 %	3,561 %	3,339 %	2,152 %
144	3,282 %	3,767 %	3,591 %	3,559 %	3,339 %	2,153 %
145	3,282 %	3,764 %	3,589 %	3,558 %	3,339 %	2,154 %
146	3,283 %	3,760 %	3,587 %	3,556 %	3,338 %	2,155 %
147	3,283 %	3,757 %	3,585 %	3,554 %	3,338 %	2,156 %
148	3,283 %	3,754 %	3,583 %	3,552 %	3,338 %	2,157 %
149	3,283 %	3,751 %	3,581 %	3,551 %	3,338 %	2,158 %
150	3,283 %	3,748 %	3,579 %	3,549 %	3,337 %	2,159 %

Term to maturity (in years)	Australian dollar	Baht	Canadian dollar	Chilean peso	Colombian peso	Hong Kong dollar
1	4,312 %	2,157 %	4,732 %	5,494 %	7,253 %	4,327 %
2	4,051 %	2,075 %	4,199 %	5,485 %	8,119 %	3,969 %
3	3,911 %	2,091 %	3,875 %	5,502 %	8,714 %	3,748 %
4	3,897 %	2,154 %	3,654 %	5,533 %	9,104 %	3,634 %
5	3,921 %	2,234 %	3,530 %	5,564 %	9,350 %	3,570 %
6	3,974 %	2,318 %	3,478 %	5,585 %	9,558 %	3,533 %
7	4,035 %	2,398 %	3,464 %	5,595 %	9,731 %	3,513 %
8	4,098 %	2,471 %	3,467 %	5,592 %	9,871 %	3,504 %
9	4,155 %	2,536 %	3,476 %	5,578 %	9,997 %	3,505 %
10	4,198 %	2,593 %	3,484 %	5,559 %	10,113 %	3,514 %
11	4,242 %	2,640 %	3,487 %	5,535 %	10,174 %	3,528 %
12	4,283 %	2,681 %	3,485 %	5,509 %	10,182 %	3,546 %
13	4,316 %	2,716 %	3,481 %	5,481 %	10,149 %	3,563 %
14	4,340 %	2,747 %	3,474 %	5,453 %	10,085 %	3,579 %
15	4,357 %	2,774 %	3,466 %	5,424 %	9,999 %	3,592 %
16	4,366 %	2,798 %	3,457 %	5,395 %	9,897 %	3,602 %
17	4,369 %	2,820 %	3,447 %	5,367 %	9,782 %	3,608 %
18	4,366 %	2,840 %	3,437 %	5,339 %	9,659 %	3,612 %
19	4,357 %	2,858 %	3,427 %	5,312 %	9,531 %	3,613 %
20	4,343 %	2,875 %	3,417 %	5,285 %	9,399 %	3,614 %

Term to maturity (in years)	Australian dollar	Baht	Canadian dollar	Chilean peso	Colombian peso	Hong Kong dollar
21	4,323 %	2,890 %	3,408 %	5,260 %	9,266 %	3,613 %
22	4,299 %	2,905 %	3,399 %	5,235 %	9,133 %	3,611 %
23	4,271 %	2,918 %	3,390 %	5,211 %	9,001 %	3,608 %
24	4,241 %	2,930 %	3,381 %	5,187 %	8,871 %	3,605 %
25	4,209 %	2,942 %	3,373 %	5,165 %	8,744 %	3,601 %
26	4,176 %	2,953 %	3,366 %	5,143 %	8,621 %	3,597 %
27	4,142 %	2,963 %	3,359 %	5,122 %	8,501 %	3,592 %
28	4,109 %	2,972 %	3,352 %	5,102 %	8,384 %	3,588 %
29	4,078 %	2,982 %	3,346 %	5,083 %	8,272 %	3,583 %
30	4,047 %	2,990 %	3,341 %	5,064 %	8,164 %	3,578 %
31	4,019 %	2,998 %	3,336 %	5,046 %	8,060 %	3,573 %
32	3,993 %	3,006 %	3,332 %	5,029 %	7,959 %	3,568 %
33	3,969 %	3,013 %	3,328 %	5,012 %	7,863 %	3,563 %
34	3,946 %	3,020 %	3,325 %	4,996 %	7,771 %	3,559 %
35	3,925 %	3,027 %	3,322 %	4,981 %	7,683 %	3,554 %
36	3,905 %	3,034 %	3,319 %	4,966 %	7,598 %	3,549 %
37	3,887 %	3,040 %	3,316 %	4,952 %	7,516 %	3,544 %
38	3,869 %	3,045 %	3,314 %	4,938 %	7,438 %	3,540 %
39	3,853 %	3,051 %	3,312 %	4,925 %	7,364 %	3,535 %
40	3,837 %	3,056 %	3,310 %	4,913 %	7,292 %	3,531 %
41	3,823 %	3,062 %	3,308 %	4,900 %	7,223 %	3,527 %
42	3,809 %	3,067 %	3,307 %	4,889 %	7,157 %	3,522 %
43	3,796 %	3,071 %	3,306 %	4,877 %	7,094 %	3,518 %
44	3,783 %	3,076 %	3,304 %	4,866 %	7,033 %	3,514 %
45	3,771 %	3,080 %	3,303 %	4,856 %	6,975 %	3,510 %
46	3,760 %	3,085 %	3,302 %	4,846 %	6,919 %	3,507 %
47	3,749 %	3,089 %	3,301 %	4,836 %	6,865 %	3,503 %
48	3,739 %	3,093 %	3,300 %	4,827 %	6,814 %	3,499 %
49	3,729 %	3,096 %	3,300 %	4,817 %	6,764 %	3,496 %
50	3,720 %	3,100 %	3,299 %	4,809 %	6,716 %	3,492 %
51	3,711 %	3,104 %	3,298 %	4,800 %	6,670 %	3,489 %
52	3,702 %	3,107 %	3,298 %	4,792 %	6,625 %	3,486 %
53	3,694 %	3,111 %	3,297 %	4,784 %	6,583 %	3,483 %
54	3,686 %	3,114 %	3,297 %	4,776 %	6,541 %	3,480 %
55	3,679 %	3,117 %	3,296 %	4,769 %	6,501 %	3,477 %
56	3,672 %	3,120 %	3,296 %	4,762 %	6,463 %	3,474 %
57	3,665 %	3,123 %	3,296 %	4,755 %	6,426 %	3,471 %

Term to maturity (in years)	Australian dollar	Baht	Canadian dollar	Chilean peso	Colombian peso	Hong Kong dollar
58	3,658 %	3,126 %	3,295 %	4,748 %	6,390 %	3,468 %
59	3,652 %	3,128 %	3,295 %	4,741 %	6,355 %	3,466 %
60	3,645 %	3,131 %	3,295 %	4,735 %	6,322 %	3,463 %
61	3,639 %	3,134 %	3,295 %	4,729 %	6,289 %	3,460 %
62	3,634 %	3,136 %	3,294 %	4,723 %	6,258 %	3,458 %
63	3,628 %	3,139 %	3,294 %	4,717 %	6,227 %	3,456 %
64	3,623 %	3,141 %	3,294 %	4,711 %	6,198 %	3,453 %
65	3,617 %	3,143 %	3,294 %	4,706 %	6,169 %	3,451 %
66	3,612 %	3,146 %	3,294 %	4,701 %	6,142 %	3,449 %
67	3,608 %	3,148 %	3,294 %	4,695 %	6,115 %	3,447 %
68	3,603 %	3,150 %	3,294 %	4,690 %	6,089 %	3,445 %
69	3,598 %	3,152 %	3,294 %	4,686 %	6,063 %	3,443 %
70	3,594 %	3,154 %	3,294 %	4,681 %	6,039 %	3,441 %
71	3,590 %	3,156 %	3,294 %	4,676 %	6,015 %	3,439 %
72	3,585 %	3,158 %	3,294 %	4,672 %	5,991 %	3,437 %
73	3,581 %	3,160 %	3,293 %	4,667 %	5,969 %	3,435 %
74	3,577 %	3,162 %	3,293 %	4,663 %	5,947 %	3,433 %
75	3,574 %	3,163 %	3,293 %	4,659 %	5,925 %	3,432 %
76	3,570 %	3,165 %	3,293 %	4,655 %	5,904 %	3,430 %
77	3,566 %	3,167 %	3,293 %	4,651 %	5,884 %	3,428 %
78	3,563 %	3,169 %	3,293 %	4,647 %	5,864 %	3,427 %
79	3,559 %	3,170 %	3,293 %	4,643 %	5,845 %	3,425 %
80	3,556 %	3,172 %	3,293 %	4,640 %	5,826 %	3,423 %
81	3,553 %	3,173 %	3,293 %	4,636 %	5,808 %	3,422 %
82	3,550 %	3,175 %	3,293 %	4,633 %	5,790 %	3,420 %
83	3,547 %	3,176 %	3,293 %	4,629 %	5,773 %	3,419 %
84	3,544 %	3,178 %	3,294 %	4,626 %	5,755 %	3,418 %
85	3,541 %	3,179 %	3,294 %	4,623 %	5,739 %	3,416 %
86	3,538 %	3,181 %	3,294 %	4,620 %	5,723 %	3,415 %
87	3,535 %	3,182 %	3,294 %	4,616 %	5,707 %	3,414 %
88	3,532 %	3,183 %	3,294 %	4,613 %	5,691 %	3,412 %
89	3,530 %	3,184 %	3,294 %	4,610 %	5,676 %	3,411 %
90	3,527 %	3,186 %	3,294 %	4,608 %	5,661 %	3,410 %
91	3,525 %	3,187 %	3,294 %	4,605 %	5,647 %	3,409 %
92	3,522 %	3,188 %	3,294 %	4,602 %	5,633 %	3,407 %
93	3,520 %	3,189 %	3,294 %	4,599 %	5,619 %	3,406 %
94	3,517 %	3,191 %	3,294 %	4,597 %	5,605 %	3,405 %

Term to maturity (in years)	Australian dollar	Baht	Canadian dollar	Chilean peso	Colombian peso	Hong Kong dollar
95	3,515 %	3,192 %	3,294 %	4,594 %	5,592 %	3,404 %
96	3,513 %	3,193 %	3,294 %	4,592 %	5,579 %	3,403 %
97	3,511 %	3,194 %	3,294 %	4,589 %	5,566 %	3,402 %
98	3,508 %	3,195 %	3,294 %	4,587 %	5,554 %	3,401 %
99	3,506 %	3,196 %	3,294 %	4,584 %	5,541 %	3,400 %
100	3,504 %	3,197 %	3,294 %	4,582 %	5,529 %	3,399 %
101	3,502 %	3,198 %	3,294 %	4,580 %	5,518 %	3,398 %
102	3,500 %	3,199 %	3,294 %	4,577 %	5,506 %	3,397 %
103	3,498 %	3,200 %	3,294 %	4,575 %	5,495 %	3,396 %
104	3,496 %	3,201 %	3,294 %	4,573 %	5,484 %	3,395 %
105	3,494 %	3,202 %	3,294 %	4,571 %	5,473 %	3,394 %
106	3,493 %	3,203 %	3,294 %	4,569 %	5,462 %	3,393 %
107	3,491 %	3,204 %	3,294 %	4,567 %	5,452 %	3,392 %
108	3,489 %	3,205 %	3,294 %	4,565 %	5,442 %	3,392 %
109	3,487 %	3,205 %	3,294 %	4,563 %	5,431 %	3,391 %
110	3,486 %	3,206 %	3,294 %	4,561 %	5,422 %	3,390 %
111	3,484 %	3,207 %	3,295 %	4,559 %	5,412 %	3,389 %
112	3,482 %	3,208 %	3,295 %	4,557 %	5,402 %	3,388 %
113	3,481 %	3,209 %	3,295 %	4,555 %	5,393 %	3,388 %
114	3,479 %	3,210 %	3,295 %	4,553 %	5,384 %	3,387 %
115	3,477 %	3,210 %	3,295 %	4,552 %	5,375 %	3,386 %
116	3,476 %	3,211 %	3,295 %	4,550 %	5,366 %	3,385 %
117	3,474 %	3,212 %	3,295 %	4,548 %	5,357 %	3,385 %
118	3,473 %	3,213 %	3,295 %	4,546 %	5,349 %	3,384 %
119	3,471 %	3,213 %	3,295 %	4,545 %	5,340 %	3,383 %
120	3,470 %	3,214 %	3,295 %	4,543 %	5,332 %	3,382 %
121	3,469 %	3,215 %	3,295 %	4,542 %	5,324 %	3,382 %
122	3,467 %	3,215 %	3,295 %	4,540 %	5,316 %	3,381 %
123	3,466 %	3,216 %	3,295 %	4,538 %	5,308 %	3,380 %
124	3,464 %	3,217 %	3,295 %	4,537 %	5,300 %	3,380 %
125	3,463 %	3,218 %	3,295 %	4,535 %	5,292 %	3,379 %
126	3,462 %	3,218 %	3,295 %	4,534 %	5,285 %	3,379 %
127	3,461 %	3,219 %	3,295 %	4,533 %	5,278 %	3,378 %
128	3,459 %	3,219 %	3,295 %	4,531 %	5,270 %	3,377 %
129	3,458 %	3,220 %	3,295 %	4,530 %	5,263 %	3,377 %
130	3,457 %	3,221 %	3,295 %	4,528 %	5,256 %	3,376 %
131	3,456 %	3,221 %	3,295 %	4,527 %	5,249 %	3,376 %

Term to maturity (in years)	Australian dollar	Baht	Canadian dollar	Chilean peso	Colombian peso	Hong Kong dollar
132	3,454 %	3,222 %	3,295 %	4,526 %	5,242 %	3,375 %
133	3,453 %	3,222 %	3,295 %	4,524 %	5,235 %	3,374 %
134	3,452 %	3,223 %	3,295 %	4,523 %	5,229 %	3,374 %
135	3,451 %	3,224 %	3,295 %	4,522 %	5,222 %	3,373 %
136	3,450 %	3,224 %	3,295 %	4,520 %	5,216 %	3,373 %
137	3,449 %	3,225 %	3,295 %	4,519 %	5,210 %	3,372 %
138	3,448 %	3,225 %	3,296 %	4,518 %	5,203 %	3,372 %
139	3,447 %	3,226 %	3,296 %	4,517 %	5,197 %	3,371 %
140	3,446 %	3,226 %	3,296 %	4,516 %	5,191 %	3,371 %
141	3,445 %	3,227 %	3,296 %	4,514 %	5,185 %	3,370 %
142	3,444 %	3,227 %	3,296 %	4,513 %	5,179 %	3,370 %
143	3,443 %	3,228 %	3,296 %	4,512 %	5,173 %	3,369 %
144	3,442 %	3,228 %	3,296 %	4,511 %	5,168 %	3,369 %
145	3,441 %	3,229 %	3,296 %	4,510 %	5,162 %	3,368 %
146	3,440 %	3,229 %	3,296 %	4,509 %	5,156 %	3,368 %
147	3,439 %	3,230 %	3,296 %	4,508 %	5,151 %	3,367 %
148	3,438 %	3,230 %	3,296 %	4,507 %	5,145 %	3,367 %
149	3,437 %	3,231 %	3,296 %	4,506 %	5,140 %	3,366 %
150	3,436 %	3,231 %	3,296 %	4,505 %	5,135 %	3,366 %

Term to maturity (in years)	Indian rupee	Mexican peso	New Taiwan dollar	New Zealand dollar	Rand	Real
1	6,750 %	10,761 %	1,004 %	5,301 %	8,157 %	9,673 %
2	6,433 %	9,778 %	1,071 %	4,735 %	8,014 %	9,652 %
3	6,364 %	9,174 %	1,127 %	4,430 %	8,086 %	9,901 %
4	6,328 %	8,872 %	1,173 %	4,279 %	8,267 %	10,160 %
5	6,328 %	8,708 %	1,209 %	4,213 %	8,567 %	10,368 %
6	6,324 %	8,636 %	1,237 %	4,197 %	8,905 %	10,546 %
7	6,310 %	8,622 %	1,260 %	4,209 %	9,273 %	10,693 %
8	6,292 %	8,641 %	1,276 %	4,236 %	9,632 %	10,796 %
9	6,272 %	8,663 %	1,290 %	4,271 %	9,964 %	10,875 %
10	6,249 %	8,666 %	1,297 %	4,311 %	10,266 %	10,939 %
11	6,226 %	8,638 %	1,319 %	4,354 %	10,536 %	10,955 %
12	6,203 %	8,585 %	1,353 %	4,397 %	10,772 %	10,926 %
13	6,180 %	8,514 %	1,394 %	4,438 %	10,971 %	10,864 %
14	6,157 %	8,430 %	1,441 %	4,475 %	11,127 %	10,778 %

Term to maturity (in years)	Indian rupee	Mexican peso	New Taiwan dollar	New Zealand dollar	Rand	Real
15	6,135 %	8,338 %	1,490 %	4,508 %	11,236 %	10,674 %
16	6,113 %	8,240 %	1,540 %	4,536 %	11,292 %	10,557 %
17	6,091 %	8,139 %	1,590 %	4,558 %	11,305 %	10,431 %
18	6,070 %	8,036 %	1,640 %	4,575 %	11,282 %	10,299 %
19	6,050 %	7,933 %	1,689 %	4,584 %	11,230 %	10,164 %
20	6,031 %	7,831 %	1,737 %	4,588 %	11,157 %	10,027 %
21	6,012 %	7,730 %	1,783 %	4,584 %	11,067 %	9,891 %
22	5,994 %	7,631 %	1,828 %	4,575 %	10,963 %	9,756 %
23	5,977 %	7,535 %	1,871 %	4,561 %	10,851 %	9,622 %
24	5,960 %	7,441 %	1,913 %	4,545 %	10,732 %	9,492 %
25	5,944 %	7,350 %	1,953 %	4,525 %	10,608 %	9,365 %
26	5,929 %	7,263 %	1,991 %	4,505 %	10,483 %	9,242 %
27	5,914 %	7,178 %	2,028 %	4,482 %	10,357 %	9,122 %
28	5,899 %	7,097 %	2,063 %	4,459 %	10,231 %	9,007 %
29	5,885 %	7,019 %	2,097 %	4,436 %	10,107 %	8,896 %
30	5,872 %	6,944 %	2,129 %	4,412 %	9,985 %	8,789 %
31	5,859 %	6,872 %	2,160 %	4,388 %	9,866 %	8,686 %
32	5,847 %	6,803 %	2,190 %	4,365 %	9,749 %	8,588 %
33	5,835 %	6,736 %	2,218 %	4,341 %	9,637 %	8,493 %
34	5,824 %	6,673 %	2,246 %	4,318 %	9,528 %	8,402 %
35	5,813 %	6,612 %	2,272 %	4,296 %	9,422 %	8,315 %
36	5,802 %	6,554 %	2,297 %	4,274 %	9,321 %	8,232 %
37	5,792 %	6,498 %	2,321 %	4,253 %	9,223 %	8,152 %
38	5,782 %	6,444 %	2,344 %	4,232 %	9,128 %	8,076 %
39	5,773 %	6,393 %	2,366 %	4,211 %	9,038 %	8,002 %
40	5,764 %	6,344 %	2,387 %	4,192 %	8,951 %	7,932 %
41	5,755 %	6,296 %	2,407 %	4,173 %	8,867 %	7,865 %
42	5,746 %	6,251 %	2,427 %	4,154 %	8,786 %	7,800 %
43	5,738 %	6,207 %	2,446 %	4,136 %	8,709 %	7,738 %
44	5,730 %	6,166 %	2,464 %	4,119 %	8,635 %	7,679 %
45	5,723 %	6,126 %	2,481 %	4,102 %	8,563 %	7,622 %
46	5,715 %	6,087 %	2,498 %	4,086 %	8,495 %	7,567 %
47	5,708 %	6,050 %	2,514 %	4,071 %	8,429 %	7,514 %
48	5,702 %	6,014 %	2,530 %	4,055 %	8,365 %	7,464 %
49	5,695 %	5,980 %	2,545 %	4,041 %	8,304 %	7,415 %
50	5,689 %	5,947 %	2,559 %	4,027 %	8,245 %	7,368 %

Term to maturity (in years)	Indian rupee	Mexican peso	New Taiwan dollar	New Zealand dollar	Rand	Real
51	5,682 %	5,915 %	2,573 %	4,013 %	8,189 %	7,323 %
52	5,676 %	5,884 %	2,587 %	4,000 %	8,134 %	7,279 %
53	5,671 %	5,855 %	2,600 %	3,987 %	8,082 %	7,237 %
54	5,665 %	5,826 %	2,612 %	3,975 %	8,031 %	7,197 %
55	5,660 %	5,799 %	2,624 %	3,963 %	7,982 %	7,158 %
56	5,654 %	5,772 %	2,636 %	3,951 %	7,935 %	7,120 %
57	5,649 %	5,746 %	2,647 %	3,940 %	7,889 %	7,084 %
58	5,644 %	5,721 %	2,658 %	3,929 %	7,845 %	7,049 %
59	5,639 %	5,697 %	2,669 %	3,919 %	7,803 %	7,015 %
60	5,635 %	5,674 %	2,679 %	3,909 %	7,762 %	6,982 %
61	5,630 %	5,652 %	2,689 %	3,899 %	7,722 %	6,950 %
62	5,626 %	5,630 %	2,699 %	3,889 %	7,683 %	6,919 %
63	5,622 %	5,609 %	2,708 %	3,880 %	7,646 %	6,890 %
64	5,618 %	5,588 %	2,718 %	3,871 %	7,610 %	6,861 %
65	5,614 %	5,568 %	2,726 %	3,862 %	7,575 %	6,833 %
66	5,610 %	5,549 %	2,735 %	3,854 %	7,541 %	6,805 %
67	5,606 %	5,530 %	2,743 %	3,846 %	7,508 %	6,779 %
68	5,602 %	5,512 %	2,751 %	3,838 %	7,476 %	6,754 %
69	5,599 %	5,495 %	2,759 %	3,830 %	7,445 %	6,729 %
70	5,595 %	5,478 %	2,767 %	3,822 %	7,415 %	6,705 %
71	5,592 %	5,461 %	2,774 %	3,815 %	7,385 %	6,681 %
72	5,588 %	5,445 %	2,782 %	3,808 %	7,357 %	6,658 %
73	5,585 %	5,429 %	2,789 %	3,801 %	7,329 %	6,636 %
74	5,582 %	5,414 %	2,795 %	3,794 %	7,302 %	6,615 %
75	5,579 %	5,399 %	2,802 %	3,788 %	7,276 %	6,594 %
76	5,576 %	5,384 %	2,809 %	3,781 %	7,250 %	6,573 %
77	5,573 %	5,370 %	2,815 %	3,775 %	7,225 %	6,553 %
78	5,570 %	5,356 %	2,821 %	3,769 %	7,201 %	6,534 %
79	5,568 %	5,343 %	2,827 %	3,763 %	7,177 %	6,515 %
80	5,565 %	5,330 %	2,833 %	3,757 %	7,154 %	6,497 %
81	5,562 %	5,317 %	2,839 %	3,751 %	7,132 %	6,479 %
82	5,560 %	5,305 %	2,844 %	3,746 %	7,110 %	6,461 %
83	5,557 %	5,292 %	2,850 %	3,741 %	7,089 %	6,444 %
84	5,555 %	5,281 %	2,855 %	3,735 %	7,068 %	6,427 %
85	5,552 %	5,269 %	2,860 %	3,730 %	7,047 %	6,411 %
86	5,550 %	5,258 %	2,866 %	3,725 %	7,028 %	6,395 %
87	5,548 %	5,247 %	2,870 %	3,720 %	7,008 %	6,379 %

Term to maturity (in years)	Indian rupee	Mexican peso	New Taiwan dollar	New Zealand dollar	Rand	Real
88	5,545 %	5,236 %	2,875 %	3,716 %	6,989 %	6,364 %
89	5,543 %	5,225 %	2,880 %	3,711 %	6,971 %	6,349 %
90	5,541 %	5,215 %	2,885 %	3,706 %	6,952 %	6,335 %
91	5,539 %	5,205 %	2,889 %	3,702 %	6,935 %	6,321 %
92	5,537 %	5,195 %	2,894 %	3,697 %	6,917 %	6,307 %
93	5,535 %	5,185 %	2,898 %	3,693 %	6,900 %	6,293 %
94	5,533 %	5,176 %	2,902 %	3,689 %	6,884 %	6,280 %
95	5,531 %	5,167 %	2,907 %	3,685 %	6,868 %	6,267 %
96	5,529 %	5,158 %	2,911 %	3,681 %	6,852 %	6,254 %
97	5,527 %	5,149 %	2,915 %	3,677 %	6,836 %	6,242 %
98	5,526 %	5,140 %	2,919 %	3,673 %	6,821 %	6,229 %
99	5,524 %	5,131 %	2,922 %	3,669 %	6,806 %	6,217 %
100	5,522 %	5,123 %	2,926 %	3,666 %	6,791 %	6,206 %
101	5,520 %	5,115 %	2,930 %	3,662 %	6,777 %	6,194 %
102	5,519 %	5,107 %	2,933 %	3,658 %	6,763 %	6,183 %
103	5,517 %	5,099 %	2,937 %	3,655 %	6,749 %	6,172 %
104	5,515 %	5,091 %	2,941 %	3,652 %	6,735 %	6,161 %
105	5,514 %	5,084 %	2,944 %	3,648 %	6,722 %	6,150 %
106	5,512 %	5,076 %	2,947 %	3,645 %	6,709 %	6,140 %
107	5,511 %	5,069 %	2,951 %	3,642 %	6,696 %	6,130 %
108	5,509 %	5,062 %	2,954 %	3,638 %	6,684 %	6,120 %
109	5,508 %	5,055 %	2,957 %	3,635 %	6,671 %	6,110 %
110	5,506 %	5,048 %	2,960 %	3,632 %	6,659 %	6,100 %
111	5,505 %	5,041 %	2,963 %	3,629 %	6,647 %	6,091 %
112	5,504 %	5,035 %	2,966 %	3,626 %	6,636 %	6,081 %
113	5,502 %	5,028 %	2,969 %	3,623 %	6,624 %	6,072 %
114	5,501 %	5,022 %	2,972 %	3,621 %	6,613 %	6,063 %
115	5,500 %	5,015 %	2,975 %	3,618 %	6,602 %	6,054 %
116	5,498 %	5,009 %	2,978 %	3,615 %	6,591 %	6,046 %
117	5,497 %	5,003 %	2,980 %	3,612 %	6,581 %	6,037 %
118	5,496 %	4,997 %	2,983 %	3,610 %	6,570 %	6,029 %
119	5,495 %	4,991 %	2,986 %	3,607 %	6,560 %	6,020 %
120	5,493 %	4,986 %	2,988 %	3,605 %	6,550 %	6,012 %
121	5,492 %	4,980 %	2,991 %	3,602 %	6,540 %	6,004 %
122	5,491 %	4,974 %	2,993 %	3,600 %	6,530 %	5,996 %
123	5,490 %	4,969 %	2,996 %	3,597 %	6,520 %	5,989 %
124	5,489 %	4,963 %	2,998 %	3,595 %	6,511 %	5,981 %

Term to maturity (in years)	Indian rupee	Mexican peso	New Taiwan dollar	New Zealand dollar	Rand	Real
125	5,488 %	4,958 %	3,001 %	3,592 %	6,501 %	5,974 %
126	5,487 %	4,953 %	3,003 %	3,590 %	6,492 %	5,966 %
127	5,485 %	4,948 %	3,006 %	3,588 %	6,483 %	5,959 %
128	5,484 %	4,943 %	3,008 %	3,586 %	6,474 %	5,952 %
129	5,483 %	4,938 %	3,010 %	3,583 %	6,465 %	5,945 %
130	5,482 %	4,933 %	3,012 %	3,581 %	6,457 %	5,938 %
131	5,481 %	4,928 %	3,014 %	3,579 %	6,448 %	5,931 %
132	5,480 %	4,923 %	3,017 %	3,577 %	6,440 %	5,924 %
133	5,479 %	4,918 %	3,019 %	3,575 %	6,432 %	5,918 %
134	5,478 %	4,914 %	3,021 %	3,573 %	6,424 %	5,911 %
135	5,477 %	4,909 %	3,023 %	3,571 %	6,416 %	5,905 %
136	5,476 %	4,905 %	3,025 %	3,569 %	6,408 %	5,899 %
137	5,476 %	4,900 %	3,027 %	3,567 %	6,400 %	5,892 %
138	5,475 %	4,896 %	3,029 %	3,565 %	6,392 %	5,886 %
139	5,474 %	4,892 %	3,031 %	3,563 %	6,385 %	5,880 %
140	5,473 %	4,887 %	3,033 %	3,561 %	6,377 %	5,874 %
141	5,472 %	4,883 %	3,035 %	3,559 %	6,370 %	5,868 %
142	5,471 %	4,879 %	3,037 %	3,557 %	6,363 %	5,863 %
143	5,470 %	4,875 %	3,038 %	3,556 %	6,356 %	5,857 %
144	5,469 %	4,871 %	3,040 %	3,554 %	6,349 %	5,851 %
145	5,469 %	4,867 %	3,042 %	3,552 %	6,342 %	5,846 %
146	5,468 %	4,863 %	3,044 %	3,550 %	6,335 %	5,840 %
147	5,467 %	4,859 %	3,046 %	3,549 %	6,328 %	5,835 %
148	5,466 %	4,855 %	3,047 %	3,547 %	6,322 %	5,829 %
149	5,465 %	4,852 %	3,049 %	3,545 %	6,315 %	5,824 %
150	5,465 %	4,848 %	3,051 %	3,544 %	6,309 %	5,819 %

Term to maturity (in years)	Renminbi-yuan	Ringgit	Russian rouble	Singapore dollar	South Korean won	Turkish lira
1	1,762 %	3,018 %	15,376 %	3,461 %	3,248 %	48,948 %
2	1,762 %	3,071 %	14,022 %	3,211 %	3,103 %	41,250 %
3	1,813 %	3,164 %	13,342 %	3,098 %	3,019 %	34,846 %
4	1,886 %	3,265 %	13,017 %	3,052 %	2,994 %	30,025 %
5	1,959 %	3,350 %	12,874 %	3,031 %	2,976 %	26,513 %
6	2,018 %	3,422 %	12,852 %	3,021 %	2,967 %	24,095 %
7	2,069 %	3,481 %	12,930 %	3,018 %	2,966 %	22,489 %

Term to maturity (in years)	Renminbi-yuan	Ringgit	Russian rouble	Singapore dollar	South Korean won	Turkish lira
8	2,120 %	3,528 %	13,051 %	3,018 %	2,971 %	21,542 %
9	2,172 %	3,569 %	13,208 %	3,020 %	2,975 %	21,058 %
10	2,228 %	3,602 %	13,381 %	3,024 %	2,976 %	20,672 %
11	2,289 %	3,632 %	13,550 %	3,028 %	2,971 %	20,293 %
12	2,352 %	3,662 %	13,714 %	3,033 %	2,962 %	19,918 %
13	2,416 %	3,692 %	13,854 %	3,038 %	2,951 %	19,544 %
14	2,479 %	3,724 %	13,971 %	3,043 %	2,940 %	19,170 %
15	2,541 %	3,756 %	14,032 %	3,049 %	2,930 %	18,797 %
16	2,601 %	3,790 %	14,037 %	3,054 %	2,920 %	18,424 %
17	2,658 %	3,823 %	13,995 %	3,059 %	2,912 %	18,052 %
18	2,714 %	3,853 %	13,916 %	3,064 %	2,905 %	17,684 %
19	2,767 %	3,881 %	13,806 %	3,070 %	2,901 %	17,320 %
20	2,818 %	3,903 %	13,672 %	3,075 %	2,898 %	16,961 %
21	2,867 %	3,921 %	13,520 %	3,080 %	2,898 %	16,609 %
22	2,913 %	3,934 %	13,353 %	3,084 %	2,899 %	16,265 %
23	2,957 %	3,943 %	13,175 %	3,089 %	2,902 %	15,931 %
24	3,000 %	3,950 %	12,991 %	3,094 %	2,906 %	15,606 %
25	3,040 %	3,953 %	12,803 %	3,098 %	2,911 %	15,291 %
26	3,078 %	3,955 %	12,613 %	3,103 %	2,916 %	14,988 %
27	3,115 %	3,956 %	12,424 %	3,107 %	2,921 %	14,695 %
28	3,150 %	3,955 %	12,236 %	3,111 %	2,927 %	14,414 %
29	3,183 %	3,953 %	12,052 %	3,115 %	2,934 %	14,145 %
30	3,215 %	3,950 %	11,871 %	3,119 %	2,940 %	13,886 %
31	3,246 %	3,946 %	11,695 %	3,123 %	2,947 %	13,639 %
32	3,275 %	3,942 %	11,525 %	3,126 %	2,953 %	13,402 %
33	3,303 %	3,938 %	11,359 %	3,130 %	2,960 %	13,176 %
34	3,329 %	3,933 %	11,200 %	3,133 %	2,966 %	12,960 %
35	3,355 %	3,928 %	11,046 %	3,136 %	2,972 %	12,754 %
36	3,379 %	3,923 %	10,898 %	3,140 %	2,979 %	12,556 %
37	3,402 %	3,917 %	10,756 %	3,143 %	2,985 %	12,368 %
38	3,425 %	3,912 %	10,619 %	3,146 %	2,991 %	12,188 %
39	3,446 %	3,907 %	10,488 %	3,149 %	2,997 %	12,016 %
40	3,467 %	3,901 %	10,362 %	3,152 %	3,003 %	11,852 %
41	3,487 %	3,896 %	10,241 %	3,154 %	3,009 %	11,695 %
42	3,506 %	3,891 %	10,125 %	3,157 %	3,014 %	11,544 %
43	3,524 %	3,885 %	10,013 %	3,160 %	3,020 %	11,400 %
44	3,541 %	3,880 %	9,907 %	3,162 %	3,025 %	11,263 %

Term to maturity (in years)	Renminbi-yuan	Ringgit	Russian rouble	Singapore dollar	South Korean won	Turkish lira
45	3,558 %	3,875 %	9,804 %	3,165 %	3,030 %	11,131 %
46	3,574 %	3,870 %	9,706 %	3,167 %	3,035 %	11,004 %
47	3,590 %	3,865 %	9,611 %	3,169 %	3,040 %	10,883 %
48	3,605 %	3,861 %	9,520 %	3,172 %	3,045 %	10,766 %
49	3,620 %	3,856 %	9,433 %	3,174 %	3,049 %	10,654 %
50	3,634 %	3,852 %	9,349 %	3,176 %	3,054 %	10,547 %
51	3,647 %	3,847 %	9,268 %	3,178 %	3,058 %	10,443 %
52	3,660 %	3,843 %	9,190 %	3,180 %	3,062 %	10,344 %
53	3,673 %	3,839 %	9,115 %	3,182 %	3,066 %	10,248 %
54	3,685 %	3,835 %	9,043 %	3,184 %	3,070 %	10,156 %
55	3,697 %	3,831 %	8,973 %	3,186 %	3,074 %	10,067 %
56	3,708 %	3,827 %	8,906 %	3,188 %	3,078 %	9,982 %
57	3,719 %	3,823 %	8,841 %	3,189 %	3,082 %	9,899 %
58	3,730 %	3,820 %	8,778 %	3,191 %	3,085 %	9,819 %
59	3,740 %	3,816 %	8,718 %	3,193 %	3,089 %	9,742 %
60	3,750 %	3,813 %	8,659 %	3,194 %	3,092 %	9,668 %
61	3,759 %	3,809 %	8,603 %	3,196 %	3,095 %	9,596 %
62	3,769 %	3,806 %	8,548 %	3,197 %	3,098 %	9,526 %
63	3,778 %	3,803 %	8,495 %	3,199 %	3,101 %	9,459 %
64	3,787 %	3,800 %	8,444 %	3,200 %	3,104 %	9,393 %
65	3,795 %	3,797 %	8,394 %	3,202 %	3,107 %	9,330 %
66	3,803 %	3,794 %	8,346 %	3,203 %	3,110 %	9,269 %
67	3,812 %	3,791 %	8,299 %	3,204 %	3,113 %	9,209 %
68	3,819 %	3,789 %	8,253 %	3,206 %	3,116 %	9,151 %
69	3,827 %	3,786 %	8,209 %	3,207 %	3,118 %	9,095 %
70	3,834 %	3,783 %	8,166 %	3,208 %	3,121 %	9,041 %
71	3,842 %	3,781 %	8,125 %	3,209 %	3,123 %	8,988 %
72	3,849 %	3,778 %	8,084 %	3,211 %	3,126 %	8,937 %
73	3,855 %	3,776 %	8,045 %	3,212 %	3,128 %	8,887 %
74	3,862 %	3,774 %	8,007 %	3,213 %	3,130 %	8,838 %
75	3,868 %	3,771 %	7,970 %	3,214 %	3,132 %	8,791 %
76	3,875 %	3,769 %	7,933 %	3,215 %	3,135 %	8,745 %
77	3,881 %	3,767 %	7,898 %	3,216 %	3,137 %	8,700 %
78	3,887 %	3,765 %	7,864 %	3,217 %	3,139 %	8,657 %
79	3,893 %	3,763 %	7,830 %	3,218 %	3,141 %	8,614 %

Term to maturity (in years)	Renminbi-yuan	Ringgit	Russian rouble	Singapore dollar	South Korean won	Turkish lira
80	3,898 %	3,761 %	7,798 %	3,219 %	3,143 %	8,573 %
81	3,904 %	3,759 %	7,766 %	3,220 %	3,145 %	8,532 %
82	3,909 %	3,757 %	7,735 %	3,221 %	3,147 %	8,493 %
83	3,915 %	3,755 %	7,704 %	3,222 %	3,148 %	8,455 %
84	3,920 %	3,753 %	7,675 %	3,223 %	3,150 %	8,417 %
85	3,925 %	3,751 %	7,646 %	3,224 %	3,152 %	8,381 %
86	3,930 %	3,749 %	7,618 %	3,225 %	3,154 %	8,345 %
87	3,935 %	3,748 %	7,590 %	3,226 %	3,155 %	8,310 %
88	3,939 %	3,746 %	7,563 %	3,226 %	3,157 %	8,276 %
89	3,944 %	3,744 %	7,537 %	3,227 %	3,159 %	8,242 %
90	3,948 %	3,743 %	7,512 %	3,228 %	3,160 %	8,210 %
91	3,953 %	3,741 %	7,486 %	3,229 %	3,162 %	8,178 %
92	3,957 %	3,740 %	7,462 %	3,229 %	3,163 %	8,147 %
93	3,961 %	3,738 %	7,438 %	3,230 %	3,165 %	8,116 %
94	3,965 %	3,737 %	7,414 %	3,231 %	3,166 %	8,087 %
95	3,969 %	3,735 %	7,391 %	3,232 %	3,167 %	8,057 %
96	3,973 %	3,734 %	7,369 %	3,232 %	3,169 %	8,029 %
97	3,977 %	3,733 %	7,347 %	3,233 %	3,170 %	8,001 %
98	3,981 %	3,731 %	7,325 %	3,234 %	3,171 %	7,974 %
99	3,985 %	3,730 %	7,304 %	3,234 %	3,173 %	7,947 %
100	3,988 %	3,729 %	7,283 %	3,235 %	3,174 %	7,920 %
101	3,992 %	3,727 %	7,263 %	3,236 %	3,175 %	7,895 %
102	3,995 %	3,726 %	7,243 %	3,236 %	3,176 %	7,869 %
103	3,999 %	3,725 %	7,223 %	3,237 %	3,178 %	7,845 %
104	4,002 %	3,724 %	7,204 %	3,237 %	3,179 %	7,820 %
105	4,006 %	3,722 %	7,186 %	3,238 %	3,180 %	7,797 %
106	4,009 %	3,721 %	7,167 %	3,239 %	3,181 %	7,773 %
107	4,012 %	3,720 %	7,149 %	3,239 %	3,182 %	7,750 %
108	4,015 %	3,719 %	7,131 %	3,240 %	3,183 %	7,728 %
109	4,018 %	3,718 %	7,114 %	3,240 %	3,184 %	7,706 %
110	4,021 %	3,717 %	7,097 %	3,241 %	3,185 %	7,684 %
111	4,024 %	3,716 %	7,080 %	3,241 %	3,186 %	7,663 %
112	4,027 %	3,715 %	7,064 %	3,242 %	3,187 %	7,642 %
113	4,030 %	3,714 %	7,047 %	3,242 %	3,188 %	7,622 %
114	4,033 %	3,713 %	7,031 %	3,243 %	3,189 %	7,601 %
115	4,035 %	3,712 %	7,016 %	3,243 %	3,190 %	7,582 %

Term to maturity (in years)	Renminbi-yuan	Ringgit	Russian rouble	Singapore dollar	South Korean won	Turkish lira
116	4,038 %	3,711 %	7,000 %	3,244 %	3,191 %	7,562 %
117	4,041 %	3,710 %	6,985 %	3,244 %	3,192 %	7,543 %
118	4,043 %	3,709 %	6,971 %	3,245 %	3,193 %	7,524 %
119	4,046 %	3,708 %	6,956 %	3,245 %	3,194 %	7,506 %
120	4,049 %	3,707 %	6,942 %	3,246 %	3,195 %	7,488 %
121	4,051 %	3,706 %	6,928 %	3,246 %	3,196 %	7,470 %
122	4,053 %	3,705 %	6,914 %	3,247 %	3,197 %	7,452 %
123	4,056 %	3,705 %	6,900 %	3,247 %	3,198 %	7,435 %
124	4,058 %	3,704 %	6,887 %	3,248 %	3,198 %	7,418 %
125	4,061 %	3,703 %	6,873 %	3,248 %	3,199 %	7,401 %
126	4,063 %	3,702 %	6,860 %	3,248 %	3,200 %	7,385 %
127	4,065 %	3,701 %	6,848 %	3,249 %	3,201 %	7,369 %
128	4,067 %	3,700 %	6,835 %	3,249 %	3,202 %	7,353 %
129	4,070 %	3,700 %	6,823 %	3,250 %	3,202 %	7,337 %
130	4,072 %	3,699 %	6,811 %	3,250 %	3,203 %	7,322 %
131	4,074 %	3,698 %	6,799 %	3,250 %	3,204 %	7,307 %
132	4,076 %	3,697 %	6,787 %	3,251 %	3,205 %	7,292 %
133	4,078 %	3,697 %	6,775 %	3,251 %	3,205 %	7,277 %
134	4,080 %	3,696 %	6,764 %	3,251 %	3,206 %	7,262 %
135	4,082 %	3,695 %	6,752 %	3,252 %	3,207 %	7,248 %
136	4,084 %	3,695 %	6,741 %	3,252 %	3,207 %	7,234 %
137	4,086 %	3,694 %	6,730 %	3,252 %	3,208 %	7,220 %
138	4,088 %	3,693 %	6,719 %	3,253 %	3,209 %	7,206 %
139	4,090 %	3,692 %	6,709 %	3,253 %	3,209 %	7,193 %
140	4,092 %	3,692 %	6,698 %	3,253 %	3,210 %	7,180 %
141	4,093 %	3,691 %	6,688 %	3,254 %	3,211 %	7,167 %
142	4,095 %	3,691 %	6,678 %	3,254 %	3,211 %	7,154 %
143	4,097 %	3,690 %	6,668 %	3,254 %	3,212 %	7,141 %
144	4,099 %	3,689 %	6,658 %	3,255 %	3,212 %	7,128 %
145	4,100 %	3,689 %	6,648 %	3,255 %	3,213 %	7,116 %
146	4,102 %	3,688 %	6,638 %	3,255 %	3,214 %	7,104 %
147	4,104 %	3,687 %	6,629 %	3,256 %	3,214 %	7,092 %
148	4,106 %	3,687 %	6,620 %	3,256 %	3,215 %	7,080 %
149	4,107 %	3,686 %	6,610 %	3,256 %	3,215 %	7,068 %
150	4,109 %	3,686 %	6,601 %	3,257 %	3,216 %	7,057 %

Term to maturity (in years)	US dollar	Yen
1	5,041 %	0,175 %
2	4,503 %	0,290 %
3	4,239 %	0,365 %
4	4,064 %	0,427 %
5	3,960 %	0,493 %
6	3,899 %	0,562 %
7	3,861 %	0,637 %
8	3,836 %	0,710 %
9	3,822 %	0,780 %
10	3,812 %	0,849 %
11	3,810 %	0,914 %
12	3,813 %	0,976 %
13	3,816 %	1,035 %
14	3,819 %	1,093 %
15	3,820 %	1,151 %
16	3,818 %	1,208 %
17	3,813 %	1,263 %
18	3,805 %	1,313 %
19	3,793 %	1,356 %
20	3,777 %	1,392 %
21	3,757 %	1,419 %
22	3,733 %	1,441 %
23	3,707 %	1,458 %
24	3,679 %	1,474 %
25	3,650 %	1,488 %
26	3,620 %	1,503 %
27	3,590 %	1,519 %
28	3,561 %	1,536 %
29	3,534 %	1,556 %
30	3,510 %	1,577 %
31	3,489 %	1,602 %
32	3,470 %	1,628 %
33	3,454 %	1,657 %
34	3,439 %	1,686 %
35	3,427 %	1,715 %
36	3,415 %	1,745 %
37	3,406 %	1,775 %
38	3,397 %	1,805 %

Term to maturity (in years)	US dollar	Yen
39	3,389 %	1,834 %
40	3,382 %	1,864 %
41	3,376 %	1,892 %
42	3,370 %	1,920 %
43	3,366 %	1,948 %
44	3,361 %	1,974 %
45	3,357 %	2,001 %
46	3,354 %	2,026 %
47	3,350 %	2,051 %
48	3,348 %	2,075 %
49	3,345 %	2,098 %
50	3,343 %	2,121 %
51	3,341 %	2,143 %
52	3,339 %	2,165 %
53	3,337 %	2,185 %
54	3,335 %	2,206 %
55	3,334 %	2,225 %
56	3,333 %	2,244 %
57	3,331 %	2,263 %
58	3,330 %	2,281 %
59	3,329 %	2,298 %
60	3,328 %	2,315 %
61	3,327 %	2,331 %
62	3,326 %	2,347 %
63	3,326 %	2,363 %
64	3,325 %	2,378 %
65	3,324 %	2,392 %
66	3,324 %	2,406 %
67	3,323 %	2,420 %
68	3,323 %	2,434 %
69	3,322 %	2,447 %
70	3,322 %	2,459 %
71	3,321 %	2,472 %
72	3,321 %	2,484 %
73	3,320 %	2,496 %
74	3,320 %	2,507 %
75	3,320 %	2,518 %

Term to maturity (in years)	US dollar	Yen
76	3,319 %	2,529 %
77	3,319 %	2,539 %
78	3,319 %	2,550 %
79	3,318 %	2,560 %
80	3,318 %	2,570 %
81	3,318 %	2,579 %
82	3,318 %	2,588 %
83	3,317 %	2,598 %
84	3,317 %	2,606 %
85	3,317 %	2,615 %
86	3,317 %	2,624 %
87	3,316 %	2,632 %
88	3,316 %	2,640 %
89	3,316 %	2,648 %
90	3,316 %	2,656 %
91	3,316 %	2,663 %
92	3,315 %	2,671 %
93	3,315 %	2,678 %
94	3,315 %	2,685 %
95	3,315 %	2,692 %
96	3,315 %	2,699 %
97	3,315 %	2,706 %
98	3,314 %	2,712 %
99	3,314 %	2,719 %
100	3,314 %	2,725 %
101	3,314 %	2,731 %
102	3,314 %	2,737 %
103	3,314 %	2,743 %
104	3,314 %	2,749 %
105	3,313 %	2,755 %
106	3,313 %	2,760 %
107	3,313 %	2,766 %
108	3,313 %	2,771 %
109	3,313 %	2,776 %
110	3,313 %	2,782 %
111	3,313 %	2,787 %
112	3,313 %	2,792 %
113	3,312 %	2,797 %

Term to maturity (in years)	US dollar	Yen
114	3,312 %	2,801 %
115	3,312 %	2,806 %
116	3,312 %	2,811 %
117	3,312 %	2,815 %
118	3,312 %	2,820 %
119	3,312 %	2,824 %
120	3,312 %	2,829 %
121	3,312 %	2,833 %
122	3,312 %	2,837 %
123	3,311 %	2,841 %
124	3,311 %	2,846 %
125	3,311 %	2,850 %
126	3,311 %	2,854 %
127	3,311 %	2,857 %
128	3,311 %	2,861 %
129	3,311 %	2,865 %
130	3,311 %	2,869 %
131	3,311 %	2,872 %
132	3,311 %	2,876 %
133	3,311 %	2,880 %
134	3,311 %	2,883 %
135	3,310 %	2,887 %
136	3,310 %	2,890 %
137	3,310 %	2,893 %
138	3,310 %	2,897 %
139	3,310 %	2,900 %
140	3,310 %	2,903 %
141	3,310 %	2,906 %
142	3,310 %	2,909 %
143	3,310 %	2,912 %
144	3,310 %	2,915 %
145	3,310 %	2,918 %
146	3,310 %	2,921 %
147	3,310 %	2,924 %
148	3,310 %	2,927 %
149	3,309 %	2,930 %
150	3,309 %	2,933 %

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	Czech Republic	Cyprus	Denmark
1	0	0	26	5	0	20	0
2	0	0	34	5	0	34	0
3	0	0	39	5	0	39	0
4	0	1	42	5	1	40	0
5	0	2	46	5	3	44	0
6	0	3	49	6	5	46	0
7	1	4	52	6	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	45	0

Duration (in years)	Estonia	Finland	France	Germany	Greece	Hungary	Ireland
1	0	0	0	0	336	4	12
2	0	0	0	0	210	4	18
3	0	0	0	0	188	4	20
4	1	0	0	0	165	4	21
5	2	0	0	0	152	4	22
6	3	0	0	0	150	4	23
7	4	0	0	0	148	4	24
8	5	0	1	0	152	3	25
9	6	0	2	0	154	1	26
10	7	0	3	0	156	4	26

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	12	0	20	0	4

Duration (in years)	Italy	Latvia	Lithuania	Luxembourg	Malta	Netherlands	Poland
4	21	13	15	0	21	0	4
5	23	15	17	0	23	0	4
6	25	16	18	0	24	0	4
7	27	17	20	0	25	0	4
8	29	19	22	0	26	0	4
9	31	20	23	1	27	0	4
10	32	20	24	1	27	0	4

Duration (in years)	Portugal	Romania	Slovakia	Slovenia	Spain	Sweden	United Kingdom
1	20	8	10	14	4	0	0
2	34	15	13	17	9	0	0
3	39	17	15	21	12	0	0
4	40	18	16	25	15	0	0
5	43	19	18	29	17	0	0
6	46	20	19	32	18	0	0
7	47	21	21	33	20	0	0
8	48	23	22	35	22	0	0
9	46	24	22	36	23	0	0
10	45	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	17	1	17	0	10	0	0
3	17	2	26	0	10	0	0
4	16	3	33	0	10	0	0
5	15	3	34	0	10	0	0
6	14	3	37	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	14	13	0
5	11	0	2	0	15	14	0
6	11	0	5	0	16	15	0
7	11	0	7	0	19	15	0
8	11	0	11	0	21	15	0
9	11	0	16	0	22	15	0
10	11	0	16	0	24	15	0

Duration (in years)	Taiwan	Turkey	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	41	108	223	501	1 159
2	6	19	41	108	223	501	938
3	7	21	43	103	220	497	769
4	9	24	46	105	219	496	640
5	10	26	51	109	219	496	540
6	11	28	54	113	219	496	496
7	12	30	56	116	219	496	496
8	12	31	56	115	219	496	496
9	13	32	56	114	219	496	496
10	13	33	56	114	219	496	496
11	14	34	57	114	219	496	496
12	14	35	57	114	219	496	496
13	14	35	57	114	219	496	496
14	15	36	57	114	219	496	496
15	15	36	57	114	219	496	496
16	15	36	57	114	219	496	496
17	16	36	57	114	219	496	496
18	17	36	57	114	219	496	496
19	18	36	57	114	219	496	496
20	19	36	57	114	219	496	496
21	20	36	57	114	219	496	496
22	21	36	57	114	219	496	496
23	22	36	57	114	219	496	496
24	23	36	57	114	219	496	496
25	23	36	57	114	219	496	496
26	24	36	57	114	219	496	496
27	25	36	57	114	219	496	496
28	26	36	57	114	219	496	496
29	26	36	57	114	219	496	496
30	27	36	57	114	219	496	496

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	514	1 173
2	20	33	55	122	237	515	949
3	21	35	57	117	233	511	779
4	22	37	59	118	232	510	649
5	23	39	63	121	231	509	548
6	23	40	66	125	230	508	508
7	23	41	67	126	229	507	507
8	22	41	66	125	229	507	507
9	22	41	66	124	228	506	506
10	22	42	65	123	227	505	505
11	22	42	65	122	227	505	505
12	22	43	64	122	226	504	504
13	22	43	64	121	226	504	504
14	21	42	63	121	225	503	503
15	21	42	63	120	225	503	503
16	20	41	62	120	224	502	502
17	20	41	62	120	224	502	502
18	20	41	62	120	224	502	502
19	21	42	63	120	224	502	502
20	21	42	63	120	225	503	503
21	21	42	63	121	225	503	503
22	21	42	63	121	225	503	503
23	22	42	63	121	225	503	503
24	23	42	63	121	225	503	503
25	24	42	63	121	225	503	503
26	25	42	63	121	225	503	503
27	25	42	63	121	225	503	503
28	26	42	63	120	225	503	503
29	27	42	63	120	225	503	503
30	27	42	63	120	225	503	503

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	108	223	501	1 159
2	6	19	41	108	223	501	938
3	7	21	43	103	219	497	769
4	9	24	46	105	218	496	640
5	10	26	51	108	218	496	540
6	11	28	54	113	218	496	496
7	12	30	56	115	218	496	496
8	12	31	56	115	218	496	496
9	12	32	56	114	218	496	496
10	13	33	56	114	218	496	496
11	14	34	56	114	218	496	496
12	14	35	56	114	218	496	496
13	14	35	56	114	218	496	496
14	14	35	56	114	218	496	496
15	15	35	56	114	218	496	496
16	15	35	56	114	218	496	496
17	16	35	56	114	218	496	496
18	17	35	56	114	218	496	496
19	18	35	56	114	218	496	496
20	19	35	56	114	218	496	496
21	19	35	56	114	218	496	496
22	21	35	56	114	218	496	496
23	22	35	56	114	218	496	496
24	23	35	56	114	218	496	496
25	23	35	56	114	218	496	496
26	24	35	56	114	218	496	496
27	25	36	56	114	218	496	496
28	26	36	56	114	218	496	496
29	26	36	56	114	218	496	496
30	27	36	56	114	218	496	496

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	79	92	115	181	296	574	1 213
2	76	89	111	178	293	571	989
3	79	93	115	175	292	569	814
4	79	94	116	175	289	566	679
5	78	94	119	177	286	564	574
6	78	95	120	179	285	563	563
7	77	95	121	180	283	561	561
8	76	95	120	178	282	560	560
9	75	94	119	177	281	559	559
10	73	93	116	173	278	556	556
11	71	91	114	171	276	554	554
12	70	91	113	170	275	553	553
13	70	91	112	170	274	552	552
14	70	91	112	169	274	552	552
15	70	91	112	169	273	551	551
16	69	90	111	168	273	551	551
17	69	90	111	168	273	551	551
18	68	89	110	168	272	550	550
19	68	89	110	167	272	550	550
20	67	88	109	167	271	549	549
21	67	88	109	166	270	548	548
22	66	87	108	165	270	548	548
23	65	86	107	164	269	547	547
24	64	85	106	163	268	546	546
25	63	84	105	162	267	545	545
26	62	83	104	161	266	544	544
27	61	82	103	160	265	543	543
28	60	81	102	159	264	542	542
29	59	80	101	158	263	541	541
30	58	79	100	157	262	539	539

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	45	112	227	505	1 156
2	12	25	47	113	228	506	938
3	14	28	49	109	226	504	770
4	16	31	53	112	226	503	641
5	17	33	58	116	226	504	541
6	18	35	61	120	226	504	504
7	19	37	63	122	225	503	503
8	19	37	63	121	225	503	503
9	19	38	62	120	225	502	502
10	19	39	62	120	224	502	502
11	19	40	62	120	224	502	502
12	20	40	62	120	224	502	502
13	20	41	62	120	224	502	502
14	20	41	62	120	224	502	502
15	21	42	62	120	224	502	502
16	20	41	62	120	224	502	502
17	21	42	63	120	225	503	503
18	21	42	63	120	225	503	503
19	21	42	63	121	225	503	503
20	22	43	64	121	226	504	504
21	22	43	64	122	226	504	504
22	22	43	64	122	226	504	504
23	23	44	65	122	227	504	504
24	23	44	65	122	227	504	504
25	24	44	65	122	227	504	504
26	24	44	65	122	227	504	504
27	25	44	65	122	226	504	504
28	26	43	64	122	226	504	504
29	26	43	64	122	226	504	504
30	27	43	64	122	226	504	504

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	40	107	222	500	1 158
2	5	18	40	107	222	500	937
3	6	20	42	102	219	496	769
4	8	23	45	105	218	496	640
5	9	25	50	108	218	496	540
6	10	27	53	112	218	496	496
7	12	29	55	115	218	496	496
8	12	30	55	114	218	496	496
9	12	31	55	113	218	496	496
10	12	32	55	113	218	496	496
11	13	33	56	113	218	496	496
12	13	34	56	113	218	496	496
13	14	34	56	113	218	496	496
14	14	35	56	113	218	496	496
15	15	35	56	113	218	496	496
16	15	35	56	113	218	496	496
17	16	35	56	113	218	496	496
18	17	35	56	113	218	496	496
19	18	35	56	113	218	496	496
20	19	35	56	113	218	496	496
21	19	35	56	113	218	496	496
22	21	35	56	113	218	496	496
23	22	35	56	113	218	496	496
24	23	35	56	113	218	496	496
25	23	35	56	113	218	496	496
26	24	35	56	113	218	496	496
27	25	35	56	113	218	496	496
28	26	35	56	113	218	496	496
29	26	35	56	113	218	496	496
30	27	35	56	113	218	496	496

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	137	241	519	1 183
2	7	24	51	137	241	519	957
3	8	26	52	126	238	516	785
4	10	28	54	118	236	514	653
5	12	30	56	109	235	513	551
6	14	34	59	104	234	512	512
7	16	36	60	98	233	511	511
8	18	38	59	92	232	510	510
9	20	44	62	87	231	509	509
10	20	44	61	85	230	508	508
11	19	43	59	86	229	507	507
12	19	43	60	87	228	506	506
13	19	43	60	88	228	506	506
14	19	43	60	88	227	505	505
15	19	43	60	88	226	504	504
16	19	43	60	88	225	503	503
17	19	44	60	88	224	502	502
18	19	44	60	88	224	502	502
19	19	44	60	88	224	502	502
20	20	44	60	88	224	502	502
21	21	44	60	88	224	502	502
22	22	44	60	88	224	502	502
23	22	44	60	88	223	501	501
24	23	44	60	88	223	501	501
25	24	44	60	88	222	500	500
26	25	44	60	88	221	499	499
27	25	44	60	88	221	499	499
28	26	44	60	88	220	498	498
29	27	44	60	88	220	498	498
30	27	44	60	88	219	497	497

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	82	95	118	184	299	577	1 202
2	81	94	117	183	298	576	977
3	82	96	118	177	294	572	805
4	82	97	119	179	292	570	672
5	81	97	122	180	290	568	569
6	81	98	124	183	288	566	566
7	80	98	124	183	286	564	564
8	78	97	122	180	284	562	562
9	77	96	120	178	283	560	560
10	76	96	119	177	281	559	559
11	75	95	118	175	280	558	558
12	74	95	117	174	278	556	556
13	73	94	115	173	277	555	555
14	72	93	114	171	276	554	554
15	71	92	113	170	274	552	552
16	69	90	111	169	273	551	551
17	68	89	110	168	272	550	550
18	68	89	110	167	272	549	549
19	67	88	109	166	271	549	549
20	66	87	108	165	270	548	548
21	65	86	107	164	269	547	547
22	64	85	106	163	268	546	546
23	63	84	105	162	267	545	545
24	62	83	104	161	266	544	544
25	61	82	103	160	265	543	543
26	60	81	102	159	263	541	541
27	58	79	100	158	262	540	540
28	57	78	99	157	261	539	539
29	56	77	98	156	260	538	538
30	55	76	97	155	259	537	537

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	91	157	273	550	1 185
2	55	68	91	157	272	550	965
3	56	70	92	152	268	546	795
4	57	72	94	154	267	545	663
5	57	73	98	156	266	543	561
6	57	74	100	159	264	542	542
7	57	75	100	160	263	541	541
8	56	74	99	158	262	540	540
9	54	74	98	156	260	538	538
10	54	74	97	155	259	537	537
11	54	74	97	154	259	537	537
12	53	74	96	153	258	536	536
13	53	74	95	153	257	535	535
14	53	74	95	152	257	535	535
15	52	73	94	152	256	534	534
16	51	72	93	151	255	533	533
17	51	72	93	150	255	533	533
18	50	71	92	150	254	532	532
19	50	71	92	149	254	532	532
20	50	71	92	149	254	532	532
21	49	70	91	149	253	531	531
22	49	70	91	148	253	531	531
23	48	69	90	148	252	530	530
24	48	69	90	147	252	530	530
25	47	68	89	146	251	529	529
26	46	67	88	146	250	528	528
27	46	67	88	145	250	527	527
28	45	66	87	144	249	527	527
29	44	65	86	144	248	526	526
30	43	65	85	143	247	525	525

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	104	126	192	308	585	1 254
2	90	103	126	192	307	585	1 015
3	90	104	126	186	302	580	831
4	90	105	127	187	300	578	690
5	90	106	131	189	299	577	581
6	91	108	134	193	298	576	576
7	92	110	135	195	298	576	576
8	91	110	135	194	298	575	575
9	92	111	135	193	298	575	575
10	92	112	135	193	297	575	575
11	92	113	135	193	297	575	575
12	92	113	134	192	296	574	574
13	91	112	133	191	295	573	573
14	90	111	132	190	294	572	572
15	89	110	131	189	293	571	571
16	88	109	130	188	292	570	570
17	87	108	129	186	291	569	569
18	86	107	128	185	290	568	568
19	85	106	127	184	289	567	567
20	84	105	126	183	288	566	566
21	83	104	125	182	287	565	565
22	81	102	123	181	285	563	563
23	80	101	122	179	284	562	562
24	78	99	120	178	282	560	560
25	77	98	119	176	281	559	559
26	75	96	117	175	279	557	557
27	74	95	116	173	278	556	556
28	72	93	114	172	276	554	554
29	71	92	113	170	275	553	553
30	70	91	112	169	273	551	551

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	30	43	66	132	247	525	1 175
2	31	44	66	133	248	526	955
3	32	46	67	127	244	522	784
4	32	47	70	129	242	520	652
5	33	49	74	132	241	519	550
6	33	50	76	135	241	519	519
7	34	52	77	137	240	518	518
8	33	52	77	135	239	517	517
9	32	52	76	134	238	516	516
10	32	52	76	133	238	516	516
11	32	53	75	133	237	515	515
12	32	53	74	132	236	514	514
13	32	53	74	131	236	514	514
14	31	52	73	131	235	513	513
15	31	52	73	130	235	513	513
16	30	51	72	130	234	512	512
17	30	51	72	129	234	512	512
18	30	51	72	129	234	512	512
19	30	51	72	129	234	512	512
20	30	51	72	129	234	512	512
21	30	51	72	129	234	512	512
22	30	51	72	129	234	512	512
23	30	51	72	129	234	511	511
24	29	50	71	129	233	511	511
25	29	50	71	129	233	511	511
26	29	50	71	128	233	511	511
27	29	50	71	128	232	510	510
28	28	49	70	128	232	510	510
29	28	49	70	127	232	510	510
30	28	49	70	127	232	509	509

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	22	89	204	482	1 119
2	1	5	23	90	205	483	909
3	2	5	25	85	202	480	747
4	4	6	28	88	201	479	623
5	4	9	33	91	201	479	527
6	6	11	37	96	201	479	479
7	7	13	39	98	201	479	479
8	8	14	39	97	201	479	479
9	8	14	39	97	201	479	479
10	9	16	39	96	201	479	479
11	11	18	40	97	202	480	480
12	12	17	39	96	201	479	479
13	13	18	40	97	202	480	480
14	14	18	39	97	201	479	479
15	14	17	38	96	200	478	478
16	15	17	38	95	200	478	478
17	16	17	38	95	200	478	478
18	17	17	38	95	200	478	478
19	18	17	38	96	200	478	478
20	18	18	39	96	201	479	479
21	19	19	39	96	201	479	479
22	20	19	39	96	201	479	479
23	22	21	39	96	201	479	479
24	22	21	39	96	201	479	479
25	23	22	39	96	201	479	479
26	24	23	39	96	200	478	478
27	25	23	38	96	200	478	478
28	25	24	38	96	200	478	478
29	26	25	38	96	200	478	478
30	27	26	39	96	200	478	478

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	43	56	78	145	260	538	1 173
2	43	56	79	145	260	538	952
3	44	58	80	140	257	534	782
4	45	60	82	142	255	533	652
5	46	62	86	144	254	532	551
6	46	63	89	148	254	531	531
7	47	65	90	150	253	531	531
8	46	65	90	148	252	530	530
9	45	65	89	147	251	529	529
10	45	65	88	146	251	529	529
11	45	65	88	145	250	528	528
12	45	66	87	145	249	527	527
13	45	66	87	144	249	527	527
14	44	65	86	144	248	526	526
15	44	65	86	143	248	526	526
16	43	64	85	142	247	525	525
17	43	64	85	142	247	524	524
18	42	63	84	142	246	524	524
19	42	63	84	141	246	524	524
20	42	63	84	141	246	523	523
21	41	62	83	141	245	523	523
22	41	62	83	140	245	523	523
23	40	61	82	140	244	522	522
24	40	61	82	139	244	521	521
25	39	60	81	138	243	521	521
26	38	59	80	138	242	520	520
27	37	58	79	137	241	519	519
28	37	58	79	136	241	518	518
29	36	57	78	135	240	518	518
30	35	56	77	135	239	517	517

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	15	28	51	117	232	510	1 136
2	19	32	54	121	236	514	923
3	23	37	59	119	235	513	760
4	27	42	64	124	237	515	634
5	30	46	70	128	238	516	536
6	29	46	72	131	237	514	514
7	34	52	77	137	240	518	518
8	33	51	76	135	239	517	517
9	34	53	77	135	240	518	518
10	35	55	79	136	241	519	519
11	37	57	80	137	242	520	520
12	38	59	81	138	242	520	520
13	39	60	81	138	243	521	521
14	39	60	81	139	243	521	521
15	40	61	82	139	244	521	521
16	39	60	81	139	243	521	521
17	39	61	82	139	243	521	521
18	39	60	81	138	243	521	521
19	39	60	81	138	243	521	521
20	39	60	81	138	243	521	521
21	39	60	81	138	243	521	521
22	39	60	81	138	243	521	521
23	38	60	80	138	242	520	520
24	38	59	80	138	242	520	520
25	38	59	80	137	242	520	520
26	37	58	79	137	241	519	519
27	37	58	79	136	241	519	519
28	36	57	78	136	240	518	518
29	36	57	78	135	240	518	518
30	35	56	77	135	239	517	517

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	120	235	513	1 180
2	19	32	55	121	236	514	955
3	21	35	57	117	234	511	783
4	23	38	60	120	233	511	651
5	24	40	65	123	233	510	549
6	25	42	68	127	233	510	510
7	26	44	70	129	232	510	510
8	26	45	70	128	232	510	510
9	26	46	70	128	232	510	510
10	27	47	70	128	232	510	510
11	28	48	71	128	233	510	510
12	28	49	71	128	233	510	510
13	28	49	71	128	233	510	510
14	29	50	71	128	233	510	510
15	29	50	71	128	233	511	511
16	28	49	70	128	232	510	510
17	28	50	71	128	232	510	510
18	28	49	70	128	232	510	510
19	28	49	70	128	232	510	510
20	29	50	71	128	232	510	510
21	28	49	70	128	232	510	510
22	28	49	70	128	232	510	510
23	28	49	70	127	232	510	510
24	27	48	69	127	231	509	509
25	27	48	69	126	231	509	509
26	26	47	68	126	230	508	508
27	26	47	68	125	230	508	508
28	26	47	67	125	229	507	507
29	27	46	67	124	229	507	507
30	27	46	67	124	229	507	507

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	88	155	270	548	1 194
2	55	68	90	156	271	549	972
3	58	72	94	154	270	548	800
4	61	76	98	157	270	548	667
5	63	79	103	161	271	549	564
6	64	81	107	166	271	549	549
7	65	83	109	168	271	549	549
8	65	84	109	167	271	549	549
9	65	84	109	167	271	549	549
10	66	86	109	166	271	549	549
11	66	86	109	166	271	549	549
12	66	86	108	166	270	548	548
13	65	86	108	165	270	547	547
14	65	86	107	164	269	547	547
15	64	85	106	164	268	546	546
16	63	85	105	163	267	545	545
17	63	84	105	162	267	545	545
18	62	83	104	162	266	544	544
19	62	83	104	161	266	544	544
20	61	82	103	161	265	543	543
21	61	82	102	160	264	542	542
22	60	81	102	159	264	542	542
23	59	80	101	158	263	541	541
24	58	79	100	157	262	540	540
25	57	78	99	156	261	539	539
26	56	77	98	156	260	538	538
27	55	76	97	155	259	537	537
28	54	75	96	154	258	536	536
29	53	74	95	153	257	535	535
30	53	74	94	152	256	534	534

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	186	301	579	1 225
2	89	102	124	191	306	584	1 007
3	92	106	128	188	304	582	835
4	94	109	131	191	304	582	700
5	98	114	138	196	306	584	593
6	100	117	143	202	307	585	585
7	102	120	146	205	308	586	586
8	103	122	147	205	309	587	587
9	104	123	148	206	310	588	588
10	105	125	148	206	310	588	588
11	105	126	148	206	310	588	588
12	105	126	147	205	309	587	587
13	104	125	146	204	308	586	586
14	103	124	145	202	307	585	585
15	102	123	144	201	305	583	583
16	100	121	142	200	304	582	582
17	99	120	141	198	303	581	581
18	97	118	139	197	301	579	579
19	96	117	138	195	300	578	578
20	95	116	137	194	299	577	577
21	93	114	135	193	297	575	575
22	92	113	134	191	295	573	573
23	90	111	132	189	294	572	572
24	88	109	130	188	292	570	570
25	86	107	128	186	290	568	568
26	85	106	127	184	289	566	566
27	83	104	125	182	287	565	565
28	81	102	123	181	285	563	563
29	80	101	122	179	284	561	561
30	78	99	120	177	282	560	560

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	114	229	507	1 173
2	15	28	50	117	232	510	951
3	18	32	54	114	231	508	781
4	21	36	58	118	231	509	650
5	23	40	64	122	232	510	549
6	25	42	68	127	232	510	510
7	26	44	70	129	232	510	510
8	26	45	70	129	232	510	510
9	26	46	70	128	232	510	510
10	27	47	70	128	232	510	510
11	27	48	70	128	232	510	510
12	27	48	70	127	232	510	510
13	27	48	69	127	231	509	509
14	27	48	69	126	231	509	509
15	26	47	68	126	230	508	508
16	26	47	68	125	230	507	507
17	25	46	67	125	229	507	507
18	25	46	67	125	229	507	507
19	25	46	67	125	229	507	507
20	25	46	67	125	229	507	507
21	25	47	67	125	229	507	507
22	25	47	67	125	229	507	507
23	25	46	67	125	229	507	507
24	25	46	67	125	229	507	507
25	25	46	67	124	229	507	507
26	25	46	67	124	229	507	507
27	25	46	67	124	229	507	507
28	26	46	66	124	228	506	506
29	27	45	66	124	228	506	506
30	27	45	66	123	228	506	506

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	93	106	128	195	310	588	1 216
2	94	107	130	196	311	589	986
3	96	110	132	192	309	586	811
4	98	113	136	195	308	586	676
5	100	116	140	198	308	586	586
6	101	118	144	203	308	586	586
7	102	120	145	205	308	586	586
8	102	120	145	204	308	586	586
9	101	120	144	202	307	585	585
10	100	120	143	201	306	584	584
11	99	120	142	200	304	582	582
12	98	119	141	198	303	580	580
13	97	118	139	196	301	579	579
14	95	116	137	195	299	577	577
15	94	115	136	193	298	576	576
16	92	113	134	191	296	574	574
17	91	112	133	190	294	572	572
18	89	110	131	189	293	571	571
19	88	109	130	187	292	570	570
20	87	108	129	186	291	569	569
21	86	107	128	185	290	568	568
22	85	106	127	184	289	567	567
23	84	105	126	183	288	565	565
24	82	103	124	182	286	564	564
25	81	102	123	181	285	563	563
26	80	101	122	179	284	562	562
27	79	100	121	178	283	561	561
28	78	99	120	177	282	559	559
29	77	98	119	176	280	558	558
30	75	97	117	175	279	557	557

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	300	313	336	402	517	795	1 288
2	89	102	124	191	306	584	1 038
3	92	106	127	187	304	582	849
4	95	110	132	192	305	583	705
5	97	113	138	196	306	583	595
6	99	116	142	201	306	584	584
7	100	118	144	203	306	584	584
8	101	120	145	203	307	585	585
9	101	121	145	203	307	585	585
10	102	122	145	203	307	585	585
11	102	123	145	202	307	585	585
12	103	123	145	203	307	585	585
13	103	124	145	203	307	585	585
14	104	125	146	203	308	586	586
15	104	125	146	204	308	586	586
16	105	126	147	204	309	587	587
17	106	127	148	205	310	588	588
18	107	128	149	206	311	589	589
19	107	128	149	207	311	589	589
20	108	129	150	207	312	590	590
21	108	129	150	207	311	589	589
22	107	128	149	206	311	589	589
23	106	127	148	206	310	588	588
24	105	126	147	205	309	587	587
25	104	125	146	204	308	586	586
26	103	124	145	202	307	585	585
27	101	122	143	201	305	583	583
28	100	121	142	199	304	582	582
29	99	120	141	198	302	580	580
30	97	118	139	196	301	579	579

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	10	33	99	214	492	1 116
2	1	10	33	99	214	492	908
3	2	13	34	94	211	489	748
4	4	14	37	96	209	487	624
5	4	16	41	99	208	486	527
6	6	18	43	102	208	486	486
7	7	19	45	104	207	485	485
8	8	19	44	103	206	484	484
9	8	19	43	101	206	483	483
10	9	20	43	100	205	483	483
11	11	21	43	100	205	483	483
12	12	21	43	100	205	483	483
13	13	22	43	101	205	483	483
14	14	22	43	101	205	483	483
15	14	23	44	101	206	484	484
16	15	23	44	102	206	484	484
17	16	24	45	102	207	485	485
18	17	24	45	103	207	485	485
19	18	25	46	103	208	486	486
20	18	26	47	104	209	487	487
21	19	27	48	105	210	488	488
22	21	28	48	106	210	488	488
23	22	28	49	106	211	489	489
24	23	29	49	107	211	489	489
25	23	29	50	107	212	490	490
26	24	29	50	108	212	490	490
27	25	30	50	108	212	490	490
28	25	30	51	108	213	491	491
29	26	30	51	108	213	491	491
30	27	30	51	109	213	491	491

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	85	152	267	545	1 190
2	51	64	86	152	268	545	963
3	52	66	87	147	264	542	789
4	53	68	90	149	262	540	657
5	53	69	94	152	262	540	555
6	54	71	97	156	261	539	539
7	54	72	98	157	260	538	538
8	54	72	97	156	260	538	538
9	53	72	97	154	259	537	537
10	52	72	96	153	258	536	536
11	52	72	95	152	257	535	535
12	51	72	93	151	255	533	533
13	50	71	92	150	254	532	532
14	49	70	91	148	253	531	531
15	48	69	90	147	252	530	530
16	47	68	89	146	251	528	528
17	46	67	88	145	250	528	528
18	45	66	87	144	249	527	527
19	44	65	86	144	248	526	526
20	44	65	86	143	248	526	526
21	43	64	85	143	247	525	525
22	43	64	85	142	247	525	525
23	42	63	84	142	246	524	524
24	42	63	84	141	245	523	523
25	41	62	83	140	245	523	523
26	40	61	82	140	244	522	522
27	40	61	81	139	243	521	521
28	39	60	81	138	243	521	521
29	38	59	80	138	242	520	520
30	38	59	80	137	241	519	519

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	112	125	148	214	329	607	1 241
2	114	127	149	216	331	609	1 009
3	117	131	153	213	329	607	831
4	120	135	157	217	330	608	695
5	122	139	163	221	331	609	609
6	124	141	167	226	332	609	609
7	126	144	169	229	332	610	610
8	126	145	170	228	332	610	610
9	126	145	170	228	332	610	610
10	126	146	170	227	332	610	610
11	126	147	169	227	331	609	609
12	126	146	168	225	330	608	608
13	125	145	167	224	329	607	607
14	123	144	165	223	327	605	605
15	122	143	164	221	326	603	603
16	120	141	162	219	323	601	601
17	118	139	160	217	322	600	600
18	116	137	158	215	320	598	598
19	114	135	156	214	318	596	596
20	113	134	155	212	317	594	594
21	111	132	153	210	315	593	593
22	109	130	151	208	313	591	591
23	107	128	149	207	311	589	589
24	105	126	147	205	309	587	587
25	103	125	145	203	307	585	585
26	102	123	144	201	306	583	583
27	100	121	142	199	304	582	582
28	98	119	140	197	302	580	580
29	96	117	138	196	300	578	578
30	95	116	137	194	299	576	576

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	165	178	201	267	382	660	1 268
2	174	187	209	275	391	668	1 033
3	179	193	215	275	392	669	853
4	183	198	220	279	393	670	713
5	185	201	225	283	393	671	671
6	185	202	228	287	392	670	670
7	186	204	229	289	392	670	670
8	185	203	228	287	391	669	669
9	184	203	227	285	390	668	668
10	184	203	227	284	389	667	667
11	183	203	225	283	387	665	665
12	181	201	223	281	385	663	663
13	179	199	221	278	383	661	661
14	176	197	218	275	380	658	658
15	173	194	215	272	377	655	655
16	170	191	212	270	374	652	652
17	167	188	209	267	371	649	649
18	164	185	206	264	368	646	646
19	162	183	204	261	366	643	643
20	159	180	201	258	363	641	641
21	156	177	198	255	360	638	638
22	153	174	195	252	357	635	635
23	150	171	192	249	354	632	632
24	147	168	189	246	351	629	629
25	144	165	186	243	348	626	626
26	141	162	183	240	345	623	623
27	138	159	180	237	342	620	620
28	135	156	177	234	339	617	617
29	132	153	174	232	336	614	614
30	130	151	172	229	334	611	611

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	30	43	65	131	247	524	1 129
2	31	44	66	132	248	525	918
3	32	46	68	128	245	522	756
4	34	49	71	130	244	522	631
5	35	51	76	133	243	521	534
6	36	53	78	137	243	521	521
7	36	54	80	139	242	520	520
8	35	54	79	137	241	519	519
9	35	54	78	136	241	519	519
10	35	54	78	135	240	518	518
11	35	55	77	135	239	517	517
12	34	55	77	134	239	517	517
13	34	55	77	134	238	516	516
14	34	55	76	134	238	516	516
15	34	55	76	133	238	516	516
16	34	55	76	133	238	516	516
17	34	55	76	134	238	516	516
18	34	55	76	134	238	516	516
19	34	55	76	134	238	516	516
20	35	56	77	134	239	516	516
21	35	56	77	134	239	517	517
22	35	56	77	134	239	516	516
23	34	55	76	134	238	516	516
24	34	55	76	134	238	516	516
25	34	55	76	133	238	516	516
26	34	55	76	133	238	516	516
27	33	54	75	133	237	515	515
28	33	54	75	132	237	515	515
29	33	54	75	132	237	515	515
30	32	53	74	132	236	514	514

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	28	41	63	130	245	523	1 151
2	30	43	65	132	247	525	937
3	33	47	69	129	245	523	772
4	36	51	73	133	246	524	644
5	38	54	79	137	247	525	545
6	40	57	83	142	247	525	525
7	41	59	85	145	248	525	525
8	42	60	85	144	248	526	526
9	42	61	85	143	248	526	526
10	43	63	86	144	248	526	526
11	44	64	87	144	249	527	527
12	44	65	87	144	249	527	527
13	45	66	87	144	249	527	527
14	45	66	87	144	249	527	527
15	45	66	87	144	249	527	527
16	45	66	87	144	249	527	527
17	45	66	87	144	249	527	527
18	45	66	87	144	249	527	527
19	45	66	87	145	249	527	527
20	46	67	88	145	250	527	527
21	46	67	88	145	250	528	528
22	46	67	88	145	250	527	527
23	45	66	87	145	249	527	527
24	45	66	87	144	249	527	527
25	45	66	87	144	248	526	526
26	44	65	86	143	248	526	526
27	43	65	85	143	247	525	525
28	43	64	85	142	247	525	525
29	42	63	84	142	246	524	524
30	42	63	84	141	246	523	523

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	128	141	163	230	345	623	1 373
2	126	139	162	228	343	621	1 103
3	127	141	163	222	339	617	901
4	128	143	165	224	338	616	749
5	129	145	169	227	337	615	632
6	129	146	171	230	336	614	614
7	129	147	173	232	335	613	613
8	128	147	172	231	334	612	612
9	127	147	171	229	333	611	611
10	127	147	171	228	333	611	611
11	127	148	170	228	332	610	610
12	127	147	169	227	331	609	609
13	126	147	168	225	330	608	608
14	125	146	167	224	329	607	607
15	123	144	165	222	327	605	605
16	121	142	163	220	325	603	603
17	119	140	161	218	323	601	601
18	117	138	159	216	321	599	599
19	115	136	157	214	319	597	597
20	113	134	155	212	317	594	594
21	110	131	152	210	314	592	592
22	108	129	150	208	312	590	590
23	106	127	148	205	310	588	588
24	104	125	146	203	308	586	586
25	102	123	144	201	305	583	583
26	99	120	141	199	303	581	581
27	97	118	139	197	301	579	579
28	95	116	137	195	299	577	577
29	93	114	135	193	297	575	575
30	91	112	133	191	295	573	573

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	103	218	496	1 158
2	3	16	38	105	220	498	940
3	6	20	41	101	218	496	772
4	8	23	45	105	218	496	644
5	10	26	51	109	219	497	544
6	12	29	55	114	219	497	497
7	13	31	57	116	219	497	497
8	13	32	57	116	219	497	497
9	13	33	57	115	219	497	497
10	14	34	57	114	219	497	497
11	14	34	57	114	219	497	497
12	14	35	57	114	218	496	496
13	14	35	56	114	218	496	496
14	14	35	56	113	218	496	496
15	15	35	56	113	218	496	496
16	16	35	56	113	218	495	495
17	16	35	56	113	218	496	496
18	17	35	56	113	218	496	496
19	18	35	56	113	218	496	496
20	19	35	56	114	218	496	496
21	21	36	57	114	219	497	497
22	21	36	57	115	219	497	497
23	22	36	57	115	219	497	497
24	23	37	57	115	219	497	497
25	24	37	58	115	219	497	497
26	24	37	58	115	220	497	497
27	25	37	58	115	220	498	498
28	26	37	58	115	220	498	498
29	27	37	58	115	220	498	498
30	27	37	58	115	220	498	498

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	34	47	69	136	251	529	1 155
2	34	47	70	136	251	529	938
3	35	49	71	131	247	525	771
4	35	50	73	132	245	523	643
5	36	52	76	134	244	522	543
6	38	55	81	140	245	523	523
7	36	54	80	139	242	520	520
8	39	57	83	141	245	523	523
9	38	57	82	140	244	522	522
10	34	54	77	135	239	517	517
11	30	51	73	131	235	513	513
12	28	48	70	128	232	510	510
13	26	47	68	125	230	508	508
14	24	45	66	124	228	506	506
15	23	44	65	122	227	505	505
16	21	43	63	121	225	503	503
17	21	42	63	120	225	503	503
18	20	41	62	120	224	502	502
19	20	41	62	119	224	502	502
20	20	41	62	119	224	502	502
21	21	41	62	119	224	502	502
22	21	41	62	119	224	502	502
23	22	41	62	119	224	502	502
24	23	41	62	119	224	501	501
25	24	41	61	119	223	501	501
26	24	40	61	119	223	501	501
27	25	40	61	119	223	501	501
28	26	40	61	118	223	501	501
29	26	40	61	118	223	501	501
30	27	40	61	118	223	501	501

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	218	231	254	320	435	713	2 047
2	214	227	250	316	431	709	1 569
3	210	224	246	306	422	700	1 224
4	206	221	244	303	416	694	977
5	202	218	243	301	411	689	799
6	198	215	241	300	406	684	684
7	195	213	238	298	401	679	679
8	190	209	234	293	396	674	674
9	186	205	230	288	392	670	670
10	182	202	226	283	388	666	666
11	179	199	222	279	384	662	662
12	175	196	217	275	379	657	657
13	171	192	213	271	375	653	653
14	168	188	209	267	371	649	649
15	164	185	206	263	368	646	646
16	160	181	202	260	364	642	642
17	157	178	199	256	361	639	639
18	154	175	196	253	358	635	635
19	151	172	193	250	354	632	632
20	148	169	190	247	351	629	629
21	145	166	187	244	348	626	626
22	142	163	184	241	345	623	623
23	139	160	181	238	343	620	620
24	136	157	178	235	340	618	618
25	133	154	175	232	337	615	615
26	130	151	172	229	334	612	612
27	127	148	169	227	331	609	609
28	125	146	167	224	329	607	607
29	122	143	164	222	326	604	604
30	120	141	162	219	324	602	602

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	234	512	1 186
2	8	25	47	99	234	512	959
3	10	28	50	95	232	510	787
4	12	33	54	94	232	510	655
5	16	38	59	97	233	511	553
6	18	42	63	94	233	511	511
7	19	44	63	90	233	511	511
8	18	43	63	89	234	511	511
9	19	45	65	92	234	511	511
10	21	48	67	95	234	511	511
11	23	50	68	98	234	511	511
12	24	52	69	99	233	511	511
13	26	54	70	99	233	511	511
14	26	55	70	99	233	511	511
15	26	55	71	99	233	511	511
16	26	55	71	99	233	511	511
17	26	55	71	99	233	511	511
18	26	55	71	99	233	511	511
19	26	55	71	99	233	511	511
20	26	55	71	99	234	511	511
21	26	55	71	99	234	512	512
22	26	55	71	99	234	512	512
23	26	55	71	99	234	511	511
24	26	55	71	99	233	511	511
25	26	55	71	99	233	511	511
26	26	55	71	99	233	511	511
27	26	55	71	99	233	510	510
28	26	55	71	99	232	510	510
29	27	55	71	99	232	510	510
30	27	55	71	99	231	509	509

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	13	79	194	472	1 102
2	1	5	12	78	193	471	897
3	2	5	12	72	189	467	739
4	4	6	14	74	187	465	617
5	4	7	19	76	186	464	521
6	6	7	22	81	186	464	464
7	7	8	23	83	186	464	464
8	8	9	23	82	186	464	464
9	8	10	23	81	186	464	464
10	9	11	23	81	186	464	464
11	11	11	24	81	186	464	464
12	12	12	24	81	186	464	464
13	13	13	24	82	186	464	464
14	14	13	25	82	186	464	464
15	14	14	25	82	187	465	465
16	15	16	25	82	187	465	465
17	16	16	26	83	187	465	465
18	17	17	26	83	188	466	466
19	18	17	28	84	188	466	466
20	18	18	29	85	189	467	467
21	19	19	30	85	190	467	467
22	20	19	31	85	190	468	468
23	22	21	32	86	190	468	468
24	22	21	33	86	190	468	468
25	23	22	34	86	190	468	468
26	24	23	36	86	190	468	468
27	25	23	37	86	190	468	468
28	25	24	37	85	190	468	468
29	26	24	38	85	190	468	468
30	27	25	39	85	190	468	468

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	13	20	41	155	298	3 182
2	1	13	20	41	155	339	2 377
3	1	14	22	46	151	354	1 799
4	1	15	25	49	149	354	1 391
5	2	17	28	52	149	346	1 103
6	4	20	31	55	149	333	894
7	5	22	32	57	149	318	738
8	6	23	34	59	149	301	619
9	6	24	35	62	149	284	527
10	6	25	37	63	149	268	453
11	7	25	37	64	149	251	393
12	7	25	38	64	149	241	344
13	7	25	38	64	149	241	302
14	7	25	38	64	149	241	268
15	7	25	39	64	149	241	241
16	7	25	41	64	149	241	241
17	7	25	44	64	149	241	241
18	7	25	46	64	149	241	241
19	7	25	48	64	149	241	241
20	8	25	51	64	149	241	241
21	8	25	53	64	149	241	241
22	9	25	56	64	149	241	241
23	9	25	57	64	149	241	241
24	9	25	60	64	149	241	241
25	10	25	62	64	149	241	241
26	10	25	65	66	149	241	241
27	10	25	67	68	149	241	241
28	11	25	70	70	149	241	241
29	11	26	72	72	149	241	241
30	12	26	74	74	149	241	241

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	54	168	302	3 223
2	15	27	34	55	169	343	2 408
3	15	28	36	59	164	358	1 824
4	14	28	38	63	162	359	1 412
5	15	29	41	64	161	351	1 119
6	15	31	42	66	160	338	907
7	16	33	43	67	159	323	750
8	16	33	44	69	159	306	630
9	16	33	45	71	158	289	536
10	15	34	46	72	158	272	461
11	15	33	46	73	157	256	400
12	15	33	45	72	156	249	349
13	14	33	45	72	156	248	307
14	14	32	44	71	155	248	272
15	13	32	44	71	155	247	247
16	13	31	44	70	154	247	247
17	13	31	45	70	154	247	247
18	13	31	47	70	154	247	247
19	13	31	49	70	155	247	247
20	13	32	52	71	155	247	247
21	14	32	54	71	155	247	247
22	14	32	56	71	155	248	248
23	14	32	59	71	155	248	248
24	14	32	61	71	155	248	248
25	14	32	64	71	155	248	248
26	14	32	66	71	155	248	248
27	14	32	69	71	155	247	247
28	13	32	71	71	155	247	247
29	13	32	73	72	155	247	247
30	13	32	76	74	155	247	247

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	40	155	298	3 181
2	1	13	20	40	155	339	2 376
3	1	14	22	45	151	354	1 798
4	1	15	25	49	148	354	1 391
5	2	17	28	51	148	346	1 102
6	4	19	30	54	148	333	893
7	5	22	32	56	148	318	738
8	5	23	34	59	148	301	619
9	6	24	35	61	148	284	527
10	6	24	37	63	148	268	453
11	7	25	37	64	148	251	393
12	7	25	38	64	148	241	344
13	7	25	38	64	148	241	302
14	7	25	38	64	148	241	267
15	7	25	39	64	148	241	241
16	7	25	41	64	148	241	241
17	7	25	44	64	148	241	241
18	7	25	46	64	148	241	241
19	7	25	48	64	148	241	241
20	8	25	51	64	148	241	241
21	8	25	53	64	148	241	241
22	9	25	56	64	148	241	241
23	9	25	57	64	148	241	241
24	9	25	60	64	148	241	241
25	10	25	62	64	148	241	241
26	10	25	65	66	148	241	241
27	10	25	67	68	148	241	241
28	11	25	70	70	148	241	241
29	11	26	72	72	148	241	241
30	12	26	74	74	148	241	241

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	74	87	93	114	229	322	3 340
2	71	83	90	111	225	357	2 514
3	73	86	94	118	223	374	1 909
4	71	85	95	119	219	375	1 479
5	70	85	96	120	217	367	1 173
6	70	86	97	121	215	354	951
7	70	87	97	121	213	338	786
8	69	86	97	122	212	320	659
9	69	86	98	124	211	304	561
10	66	84	96	123	208	300	482
11	64	82	95	122	206	298	418
12	63	81	94	121	205	297	365
13	62	81	93	120	204	296	321
14	62	81	93	120	204	296	296
15	62	80	93	119	204	296	296
16	61	80	92	119	203	295	295
17	61	80	92	119	203	295	295
18	61	79	91	118	202	295	295
19	60	79	91	118	202	294	294
20	60	78	90	117	201	293	293
21	59	77	90	116	201	293	293
22	58	77	89	116	200	292	292
23	57	76	88	115	199	291	291
24	56	75	87	114	198	290	290
25	55	74	86	113	197	289	289
26	54	73	85	112	196	288	288
27	53	72	84	111	195	287	287
28	52	71	83	110	194	286	286
29	51	69	82	109	193	285	285
30	50	68	81	108	192	284	284

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	5	17	24	45	159	297	3 171
2	7	19	26	46	161	339	2 377
3	8	21	29	52	157	354	1 799
4	8	22	32	56	156	355	1 392
5	10	24	35	59	156	346	1 103
6	11	27	38	62	156	334	894
7	12	29	39	63	155	318	738
8	12	29	40	65	155	302	620
9	12	30	41	68	155	285	527
10	12	30	43	69	154	268	453
11	12	31	43	70	154	252	393
12	12	31	43	70	154	247	344
13	13	31	43	70	154	247	303
14	13	31	43	70	154	247	268
15	13	31	44	70	155	247	247
16	13	31	44	70	154	247	247
17	13	32	44	71	155	247	247
18	13	32	46	71	155	247	247
19	14	32	49	71	155	248	248
20	14	33	51	72	156	248	248
21	15	33	53	72	156	249	249
22	15	33	56	72	156	249	249
23	15	33	58	72	157	249	249
24	15	33	60	73	157	249	249
25	15	33	62	73	157	249	249
26	15	33	65	72	157	249	249
27	15	33	67	72	157	249	249
28	15	33	70	72	156	249	249
29	15	33	72	72	156	249	249
30	15	33	75	74	156	248	248

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	0	13	19	40	154	298	3 179
2	0	13	19	40	154	339	2 375
3	1	13	21	45	150	354	1 797
4	1	14	24	49	148	354	1 390
5	2	16	27	51	148	346	1 102
6	3	19	30	54	148	333	893
7	5	21	32	56	148	318	737
8	5	22	33	58	148	301	619
9	5	23	34	61	148	284	526
10	6	24	36	63	148	267	453
11	6	24	37	63	148	251	393
12	6	24	37	64	148	240	343
13	6	25	37	64	148	240	302
14	6	25	37	64	148	240	267
15	6	25	39	64	148	240	240
16	6	25	41	64	148	240	240
17	6	25	44	64	148	240	240
18	6	25	46	64	148	240	240
19	7	25	48	64	148	240	240
20	8	25	51	64	148	240	240
21	8	25	53	64	148	240	240
22	9	25	56	64	148	240	240
23	9	25	57	64	148	240	240
24	9	25	60	64	148	240	240
25	10	25	62	64	148	240	240
26	10	25	65	66	148	240	240
27	10	25	67	68	148	240	240
28	11	25	70	70	148	240	240
29	11	26	72	72	148	240	240
30	11	26	74	74	148	240	240

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	174	304	3 251
2	0	10	21	44	174	346	2 430
3	1	10	23	49	169	361	1 838
4	1	13	26	54	166	361	1 421
5	1	16	28	58	165	353	1 126
6	2	19	33	59	164	340	912
7	4	21	36	60	163	324	753
8	6	24	38	59	162	307	632
9	9	31	42	59	161	290	537
10	11	34	42	58	160	273	462
11	10	33	42	58	159	256	401
12	10	32	42	58	158	251	350
13	9	31	43	59	158	250	308
14	9	31	43	59	157	249	273
15	9	32	44	59	156	249	249
16	9	32	44	59	155	247	247
17	9	32	45	59	154	247	247
18	9	32	47	59	154	246	246
19	9	32	49	59	154	246	246
20	9	32	52	59	154	246	246
21	9	32	54	59	154	246	246
22	9	32	56	59	154	246	246
23	9	32	59	61	153	246	246
24	9	32	61	64	153	245	245
25	10	32	64	66	152	244	244
26	10	32	66	67	152	244	244
27	10	32	69	69	151	243	243
28	11	32	71	71	150	243	243
29	11	32	73	72	150	242	242
30	12	32	76	74	149	242	242

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	78	90	96	117	232	326	3 306
2	77	89	95	116	231	353	2 484
3	76	89	97	120	225	370	1 887
4	75	88	98	123	222	372	1 464
5	74	88	100	123	220	364	1 162
6	74	89	100	124	218	351	943
7	73	90	100	124	216	336	780
8	71	89	99	125	214	319	655
9	70	88	99	126	213	305	558
10	69	87	99	126	211	304	480
11	68	86	99	126	210	302	416
12	67	85	98	124	209	301	364
13	65	84	96	123	207	299	320
14	64	83	95	122	206	298	298
15	63	81	94	120	205	297	297
16	62	80	93	119	203	296	296
17	61	79	92	118	202	295	295
18	60	78	91	117	202	294	294
19	59	78	90	117	201	293	293
20	58	77	89	116	200	292	292
21	57	76	88	115	199	291	291
22	56	75	87	114	198	290	290
23	55	74	86	113	197	289	289
24	54	73	85	112	196	288	288
25	53	71	84	111	195	287	287
26	52	70	83	109	194	286	286
27	51	69	82	108	192	285	285
28	50	68	80	107	191	284	284
29	49	67	79	106	190	283	283
30	48	66	78	105	189	281	281

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	51	63	70	90	205	305	3 258
2	51	63	69	90	205	349	2 450
3	50	63	71	95	200	366	1 861
4	50	63	73	98	197	367	1 443
5	49	64	75	99	196	359	1 145
6	49	65	76	100	194	347	929
7	50	66	77	101	193	331	768
8	49	66	77	102	192	314	645
9	48	66	77	103	190	296	548
10	47	66	78	104	189	282	472
11	47	65	77	104	189	281	409
12	46	65	77	104	188	280	358
13	46	64	76	103	187	280	315
14	45	63	76	103	187	279	279
15	44	63	75	102	186	278	278
16	44	62	74	101	185	278	278
17	43	62	74	101	185	277	277
18	43	61	73	100	184	277	277
19	42	61	73	100	184	276	276
20	42	61	73	100	184	276	276
21	42	60	73	99	183	276	276
22	41	60	72	99	183	275	275
23	41	59	71	98	182	275	275
24	40	59	71	98	182	274	274
25	39	58	70	97	181	273	273
26	39	57	69	96	180	273	273
27	38	56	70	95	180	272	272
28	37	56	72	95	179	271	271
29	37	55	75	94	178	270	270
30	36	54	77	93	177	270	270

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	240	334	3 460
2	86	98	104	125	240	366	2 587
3	84	97	105	128	234	381	1 955
4	83	96	106	131	230	381	1 508
5	83	97	109	132	229	371	1 192
6	83	99	110	134	228	357	963
7	85	101	112	136	228	339	793
8	85	102	113	138	228	321	664
9	85	103	114	141	228	320	563
10	85	104	116	142	228	320	483
11	85	104	116	143	227	319	418
12	85	103	115	142	226	319	365
13	84	102	114	141	225	318	320
14	83	101	113	140	224	317	317
15	82	100	112	139	223	315	315
16	80	99	111	138	222	314	314
17	79	98	110	137	221	313	313
18	78	97	109	136	220	312	312
19	77	96	108	135	219	311	311
20	76	95	107	134	218	310	310
21	75	94	106	133	217	309	309
22	74	92	104	131	215	308	308
23	72	91	103	130	214	306	306
24	71	89	102	128	212	305	305
25	69	88	100	127	211	303	303
26	68	86	99	125	209	302	302
27	66	85	97	124	208	300	300
28	65	83	96	122	206	299	299
29	63	82	94	121	205	297	297
30	62	80	93	119	204	296	296

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	44	65	180	302	3 228
2	26	39	45	66	181	345	2 422
3	26	38	47	70	175	361	1 835
4	25	39	49	73	172	361	1 419
5	25	40	51	74	171	353	1 124
6	26	42	53	77	171	339	910
7	27	43	54	78	170	324	752
8	26	43	54	79	169	307	631
9	26	44	55	81	168	289	536
10	26	44	56	83	168	272	461
11	25	44	56	83	167	259	400
12	25	43	56	82	167	259	349
13	24	43	55	82	166	258	307
14	24	42	54	81	165	258	272
15	23	42	54	81	165	257	257
16	23	41	53	80	164	257	257
17	22	41	53	80	164	256	256
18	22	41	53	80	164	256	256
19	22	40	53	80	164	256	256
20	22	41	53	80	164	256	256
21	22	41	53	80	164	256	256
22	22	41	56	80	164	256	256
23	22	40	59	79	164	256	256
24	22	40	61	79	163	256	256
25	21	40	64	79	163	255	255
26	21	40	66	79	163	255	255
27	21	39	69	78	163	255	255
28	21	39	71	78	162	255	255
29	20	39	73	78	162	254	254
30	20	38	76	78	162	254	254

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	136	288	3 063
2	0	1	6	23	137	329	2 297
3	1	1	8	28	133	344	1 742
4	1	3	11	32	131	345	1 350
5	1	4	13	34	131	338	1 072
6	2	4	16	37	131	325	869
7	2	5	19	39	131	311	719
8	2	7	21	42	131	295	603
9	4	7	24	44	131	278	514
10	4	9	27	46	131	262	442
11	4	9	28	48	132	246	383
12	4	10	31	47	131	231	335
13	5	11	34	48	132	224	295
14	5	12	35	47	131	224	261
15	6	13	38	46	130	223	232
16	6	13	41	46	130	222	222
17	6	15	42	48	130	222	222
18	6	15	45	49	130	222	222
19	7	17	48	52	130	222	222
20	7	17	49	53	131	223	223
21	8	18	52	56	131	223	223
22	9	19	54	57	131	223	223
23	9	20	57	59	131	223	223
24	9	20	60	61	131	223	223
25	10	22	61	62	131	223	223
26	10	22	64	64	131	223	223
27	10	24	66	66	133	223	223
28	11	24	68	68	134	223	223
29	11	25	71	70	135	223	223
30	11	26	73	72	136	222	222

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	38	50	57	78	192	302	3 222
2	39	51	57	78	193	344	2 414
3	38	51	59	83	188	360	1 830
4	38	52	62	86	185	361	1 418
5	38	53	64	87	184	353	1 125
6	39	55	66	90	184	340	912
7	40	56	67	91	183	325	754
8	39	56	67	92	182	308	634
9	39	57	68	94	181	291	539
10	39	57	69	96	181	274	464
11	38	57	69	96	180	272	402
12	38	56	68	95	179	272	352
13	37	56	68	95	179	271	310
14	37	55	67	94	178	271	274
15	36	55	67	94	178	270	270
16	35	54	66	93	177	269	269
17	35	53	66	93	177	269	269
18	35	53	65	92	176	268	268
19	34	53	65	92	176	268	268
20	34	52	65	92	176	268	268
21	34	52	64	91	175	268	268
22	33	52	64	91	175	267	267
23	33	51	63	90	174	267	267
24	32	50	63	90	174	266	266
25	31	50	64	89	173	265	265
26	30	49	66	88	172	264	264
27	30	48	69	87	171	264	264
28	29	47	71	86	171	263	263
29	28	47	74	86	170	262	262
30	27	46	76	85	169	261	261

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	29	50	165	292	3 113
2	14	26	33	54	168	334	2 336
3	17	30	38	61	167	350	1 773
4	20	33	43	68	167	351	1 375
5	22	37	48	71	168	344	1 092
6	22	38	49	73	167	332	886
7	27	43	54	78	170	317	733
8	26	43	54	79	169	300	616
9	27	45	56	83	170	284	524
10	29	47	59	86	171	267	451
11	30	48	61	88	172	264	392
12	31	49	62	88	173	265	343
13	31	50	62	89	173	265	302
14	32	50	62	89	173	266	267
15	32	50	63	89	174	266	266
16	32	50	62	89	173	266	266
17	32	50	63	89	174	266	266
18	31	50	62	89	173	265	265
19	31	50	62	89	173	265	265
20	31	50	62	89	173	265	265
21	31	50	62	89	173	265	265
22	31	50	62	89	173	265	265
23	31	49	62	88	172	265	265
24	30	49	61	88	172	264	264
25	30	49	62	88	172	264	264
26	30	48	65	87	171	264	264
27	29	48	67	87	171	263	263
28	29	47	70	86	170	263	263
29	28	47	72	86	170	262	262
30	28	46	75	85	169	261	261

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	168	303	3 244
2	15	27	33	54	169	345	2 423
3	15	28	36	60	165	360	1 832
4	16	29	39	64	163	360	1 416
5	16	31	42	66	163	352	1 122
6	18	34	45	69	163	338	909
7	19	36	46	70	162	323	751
8	19	37	48	73	162	306	630
9	20	38	49	75	162	289	536
10	20	39	51	77	163	272	461
11	21	39	51	78	163	255	400
12	21	39	52	78	163	255	349
13	21	39	52	79	163	255	307
14	21	39	52	79	163	255	272
15	21	40	52	79	163	255	255
16	21	39	52	78	162	255	255
17	21	39	52	78	163	255	255
18	21	39	52	78	162	255	255
19	21	39	52	78	162	255	255
20	21	39	52	78	163	255	255
21	21	39	53	78	162	255	255
22	21	39	56	78	162	254	254
23	20	39	59	78	162	254	254
24	20	38	61	77	161	254	254
25	19	38	64	77	161	253	253
26	19	37	66	76	160	253	253
27	18	37	68	76	160	252	252
28	18	36	71	75	159	252	252
29	17	36	73	75	159	251	251
30	17	36	76	75	159	251	251

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	202	307	3 283
2	50	62	69	89	204	351	2 468
3	52	65	73	96	202	368	1 874
4	53	67	77	101	200	369	1 453
5	55	69	81	104	201	361	1 153
6	57	72	83	108	202	348	935
7	58	75	85	109	201	333	772
8	58	76	86	112	201	315	648
9	59	76	88	114	201	298	551
10	59	77	89	116	201	293	474
11	59	77	90	117	201	293	411
12	59	77	89	116	200	293	359
13	58	76	89	115	200	292	316
14	57	76	88	115	199	291	291
15	56	75	87	114	198	290	290
16	56	74	87	113	197	290	290
17	55	74	86	113	197	289	289
18	55	73	85	112	196	289	289
19	54	73	85	112	196	288	288
20	54	72	84	111	195	287	287
21	53	71	84	110	195	287	287
22	52	71	83	110	194	286	286
23	51	70	82	109	193	285	285
24	50	69	81	108	192	284	284
25	49	68	80	107	191	283	283
26	48	67	79	106	190	282	282
27	48	66	78	105	189	282	282
28	47	65	77	104	188	281	281
29	46	64	76	103	187	280	280
30	45	63	77	102	187	279	279

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	233	327	3 374
2	84	97	103	124	239	364	2 564
3	86	99	107	130	236	384	1 960
4	87	100	110	135	234	387	1 526
5	90	105	116	139	236	380	1 213
6	93	108	119	143	237	368	986
7	95	112	122	146	238	352	816
8	96	114	124	150	239	334	686
9	98	115	127	153	240	332	584
10	98	117	129	155	241	333	502
11	98	117	129	156	240	333	436
12	98	116	129	155	239	332	381
13	97	115	127	154	238	331	335
14	95	114	126	153	237	329	329
15	94	112	125	151	236	328	328
16	93	111	123	150	234	327	327
17	91	110	122	149	233	325	325
18	90	108	121	147	231	324	324
19	88	107	119	146	230	322	322
20	87	106	118	145	229	321	321
21	86	104	116	143	227	319	319
22	84	102	115	141	226	318	318
23	82	101	113	140	224	316	316
24	80	99	111	138	222	314	314
25	79	97	109	136	220	313	313
26	77	95	108	135	219	311	311
27	75	94	106	133	217	309	309
28	74	92	104	131	215	308	308
29	72	90	103	129	214	306	306
30	70	89	101	128	212	304	304

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	162	302	3 223
2	10	22	29	50	164	344	2 412
3	12	25	33	57	162	359	1 826
4	14	27	37	62	161	360	1 413
5	16	30	42	65	162	351	1 120
6	18	33	44	68	162	338	908
7	19	36	46	70	162	323	750
8	20	37	48	73	162	306	629
9	20	38	49	75	162	289	535
10	20	38	51	77	162	272	460
11	20	39	51	78	162	255	399
12	20	39	51	78	162	254	349
13	20	38	50	77	161	254	307
14	19	38	50	77	161	253	272
15	19	37	49	76	160	253	253
16	18	36	49	76	160	252	252
17	18	36	49	75	159	252	252
18	18	36	48	75	159	252	252
19	18	36	49	75	159	251	251
20	18	36	52	75	159	252	252
21	18	36	53	75	160	252	252
22	18	36	56	75	160	252	252
23	18	36	59	75	159	252	252
24	18	36	61	75	159	252	252
25	17	36	64	75	159	251	251
26	17	36	66	75	159	251	251
27	17	36	69	75	159	251	251
28	17	35	71	74	158	251	251
29	17	35	73	74	158	251	251
30	16	35	76	74	158	250	250

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	88	101	107	128	242	336	3 348
2	90	102	108	129	244	356	2 509
3	90	103	111	135	240	373	1 903
4	91	105	115	139	238	374	1 474
5	92	107	118	141	238	366	1 169
6	93	109	120	144	238	352	948
7	95	111	122	146	238	336	783
8	95	112	123	148	238	330	657
9	94	112	124	150	237	329	558
10	94	112	124	151	236	328	480
11	92	111	123	150	234	327	416
12	91	109	122	149	233	325	363
13	89	108	120	147	231	323	323
14	88	106	118	145	229	322	322
15	86	105	117	144	228	320	320
16	84	103	115	142	226	318	318
17	83	101	114	140	225	317	317
18	82	100	112	139	223	315	315
19	80	99	111	138	222	314	314
20	79	98	110	137	221	313	313
21	78	97	109	136	220	312	312
22	77	96	108	135	219	311	311
23	76	94	107	133	218	310	310
24	75	93	106	132	216	309	309
25	74	92	104	131	215	307	307
26	72	91	103	130	214	306	306
27	71	90	102	129	213	305	305
28	70	88	101	128	212	304	304
29	69	87	100	126	211	303	303
30	68	86	99	125	209	302	302

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	296	308	314	335	450	544	3 559
2	84	96	103	124	238	374	2 651
3	86	99	107	130	235	389	2 000
4	88	101	111	136	235	389	1 544
5	89	104	115	139	236	380	1 222
6	91	107	118	142	236	366	989
7	93	110	120	144	236	349	816
8	94	111	122	147	237	331	685
9	95	113	124	150	237	330	582
10	95	113	125	152	237	330	500
11	95	114	126	153	237	329	434
12	95	114	126	153	237	329	379
13	96	114	126	153	237	330	333
14	96	115	127	154	238	330	330
15	97	115	127	154	238	331	331
16	97	116	128	155	239	331	331
17	98	117	129	156	240	332	332
18	99	118	130	157	241	333	333
19	100	118	130	157	241	334	334
20	100	118	131	158	242	334	334
21	100	118	131	157	242	334	334
22	99	118	130	157	241	333	333
23	99	117	129	156	240	333	333
24	98	116	128	155	239	332	332
25	96	115	127	154	238	330	330
26	95	114	126	153	237	329	329
27	94	112	125	151	235	328	328
28	92	111	123	150	234	326	326
29	91	109	122	148	233	325	325
30	89	108	120	147	231	323	323

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
1	0	5	11	32	147	287	3 055
2	0	5	11	32	147	329	2 296
3	1	5	14	37	142	345	1 743
4	1	6	16	40	139	346	1 352
5	1	7	18	42	139	338	1 073
6	2	9	20	44	138	326	871
7	2	11	21	45	137	311	720
8	2	11	22	47	137	295	604
9	4	11	24	49	136	279	514
10	4	11	27	50	135	262	442
11	4	12	28	51	135	246	384
12	4	12	31	51	135	231	336
13	5	12	34	51	135	228	296
14	5	12	36	51	135	228	262
15	6	13	38	52	136	228	233
16	6	13	41	52	136	228	228
17	6	15	43	53	137	229	229
18	6	15	45	53	137	230	230
19	7	17	48	54	138	230	230
20	7	17	50	55	139	231	231
21	8	18	52	56	140	232	232
22	9	19	55	57	140	233	233
23	9	20	57	59	141	233	233
24	9	21	60	62	141	234	234
25	10	22	62	64	142	234	234
26	10	22	64	65	142	235	235
27	10	24	66	67	142	235	235
28	11	24	68	69	143	235	235
29	11	26	71	70	143	235	235
30	11	26	73	72	143	235	235

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	45	57	64	85	199	306	3 273
2	46	58	65	85	200	348	2 444
3	46	59	67	90	195	363	1 849
4	45	59	69	93	192	363	1 430
5	45	60	71	95	192	355	1 133
6	47	62	73	97	191	342	919
7	47	64	74	98	190	326	759
8	47	64	75	100	190	309	637
9	46	64	76	102	189	292	542
10	46	64	76	103	188	280	466
11	45	63	76	102	187	279	404
12	44	62	74	101	185	278	354
13	42	61	73	100	184	276	311
14	41	60	72	99	183	275	275
15	40	59	71	98	182	274	274
16	39	57	70	96	181	273	273
17	38	57	69	96	180	272	272
18	37	56	68	95	179	271	271
19	37	55	67	94	178	271	271
20	36	55	67	94	178	270	270
21	36	54	67	93	177	270	270
22	35	54	66	93	177	269	269
23	35	53	65	92	176	269	269
24	34	52	65	91	176	268	268
25	33	52	64	91	175	267	267
26	33	51	66	90	174	266	266
27	32	50	69	89	174	266	266
28	31	50	71	89	173	265	265
29	31	49	75	88	172	264	264
30	30	48	77	87	172	264	264

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	126	147	262	356	3 421
2	109	121	128	149	263	364	2 570
3	111	124	132	155	261	382	1 953
4	113	126	136	161	260	384	1 516
5	115	129	141	164	261	377	1 206
6	117	133	144	168	262	365	981
7	119	135	146	170	262	354	813
8	119	136	147	172	262	354	685
9	120	137	149	175	262	354	584
10	120	138	150	177	262	354	503
11	119	138	150	177	261	353	438
12	118	137	149	176	260	352	384
13	117	136	148	175	259	351	351
14	116	134	146	173	257	350	350
15	114	132	145	171	256	348	348
16	112	130	143	169	254	346	346
17	110	129	141	168	252	344	344
18	108	127	139	166	250	342	342
19	107	125	137	164	248	340	340
20	105	123	136	162	247	339	339
21	103	122	134	161	245	337	337
22	101	120	132	159	243	335	335
23	100	118	130	157	241	334	334
24	98	116	128	155	239	332	332
25	96	114	127	153	237	330	330
26	94	112	125	151	236	328	328
27	92	111	123	150	234	326	326
28	90	109	121	148	232	324	324
29	89	107	119	146	230	323	323
30	87	105	118	145	229	321	321

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	161	173	179	200	315	409	3 501
2	169	181	188	208	323	417	2 635
3	173	186	194	218	323	417	2 007
4	175	189	199	223	323	415	1 559
5	177	192	203	226	323	415	1 239
6	178	194	205	229	323	415	1 006
7	179	195	206	230	322	414	832
8	178	195	206	231	321	413	699
9	177	195	207	233	320	412	594
10	177	195	207	234	319	411	511
11	176	194	206	233	317	410	443
12	174	192	204	231	315	408	408
13	171	190	202	229	313	405	405
14	168	187	199	226	310	402	402
15	165	184	196	223	307	399	399
16	163	181	193	220	304	397	397
17	160	178	190	217	301	394	394
18	157	175	188	214	298	391	391
19	154	172	185	212	296	388	388
20	151	170	182	209	293	385	385
21	148	167	179	206	290	382	382
22	145	164	176	203	287	379	379
23	142	161	173	200	284	376	376
24	139	158	170	197	281	373	373
25	136	154	167	194	278	370	370
26	133	152	164	191	275	367	367
27	130	149	161	188	272	364	364
28	127	146	158	185	269	361	361
29	125	143	155	182	266	359	359
30	122	140	153	179	264	356	356

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	25	37	44	64	179	290	3 093
2	26	38	45	65	180	332	2 323
3	26	39	47	71	176	348	1 764
4	26	40	50	74	174	350	1 368
5	27	42	53	76	173	342	1 086
6	28	44	55	79	173	330	882
7	29	46	56	80	172	315	729
8	28	46	57	82	171	299	612
9	28	46	57	84	171	282	521
10	28	46	58	85	170	266	449
11	28	46	58	85	170	262	389
12	27	46	58	85	169	261	341
13	27	45	58	84	169	261	300
14	27	45	57	84	168	261	266
15	26	45	57	84	168	260	260
16	26	45	57	84	168	260	260
17	26	45	57	84	168	260	260
18	27	45	57	84	168	261	261
19	27	45	58	84	168	261	261
20	27	45	58	85	169	261	261
21	27	46	58	85	169	261	261
22	27	45	58	84	169	261	261
23	27	45	58	84	168	261	261
24	27	45	60	84	168	261	261
25	26	45	62	84	168	260	260
26	26	45	65	84	168	260	260
27	26	44	67	83	167	260	260
28	25	44	70	83	167	259	259
29	25	44	72	83	167	259	259
30	25	43	75	82	166	259	259

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	23	35	42	63	177	296	3 156
2	25	38	44	65	180	339	2 373
3	27	40	48	71	177	355	1 803
4	29	42	52	77	176	357	1 399
5	31	45	56	80	177	350	1 111
6	32	48	59	83	177	337	901
7	34	51	61	86	178	322	745
8	35	52	63	88	178	305	626
9	35	53	65	91	178	288	533
10	36	54	67	93	178	272	458
11	37	55	68	94	179	271	398
12	37	56	68	95	179	271	348
13	37	56	68	95	179	271	306
14	37	56	68	95	179	271	271
15	37	56	68	95	179	271	271
16	37	56	68	95	179	271	271
17	37	56	68	95	179	271	271
18	37	56	68	95	179	271	271
19	38	56	68	95	179	272	272
20	38	56	69	95	180	272	272
21	38	57	69	96	180	272	272
22	38	56	69	96	180	272	272
23	38	56	68	95	179	272	272
24	37	56	68	95	179	271	271
25	37	55	68	94	179	271	271
26	36	55	67	94	178	270	270
27	36	54	69	93	177	270	270
28	35	54	71	93	177	269	269
29	35	53	73	92	176	269	269
30	34	52	76	92	176	268	268

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	123	136	142	163	278	371	3 809
2	122	134	140	161	276	396	2 831
3	121	134	142	165	270	412	2 135
4	120	134	144	168	268	412	1 648
5	121	136	147	170	267	403	1 304
6	121	137	148	172	266	388	1 056
7	122	139	149	173	265	370	872
8	121	139	150	175	264	357	732
9	121	139	150	176	263	356	622
10	121	139	151	178	263	355	535
11	120	139	151	178	262	355	465
12	119	138	150	177	261	353	407
13	118	137	149	176	260	352	358
14	117	136	148	175	259	351	351
15	115	134	146	173	257	349	349
16	113	132	144	171	255	347	347
17	111	130	142	169	253	345	345
18	109	128	140	167	251	343	343
19	107	126	138	165	249	341	341
20	105	123	136	163	247	339	339
21	103	121	133	160	244	337	337
22	101	119	131	158	242	335	335
23	98	117	129	156	240	332	332
24	96	115	127	154	238	330	330
25	94	112	125	151	236	328	328
26	92	110	122	149	233	326	326
27	90	108	120	147	231	324	324
28	87	106	118	145	229	321	321
29	85	104	116	143	227	319	319
30	83	102	114	141	225	317	317

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	151	298	3 179
2	0	10	17	38	152	340	2 381
3	1	12	21	44	149	355	1 805
4	1	15	25	49	148	356	1 398
5	3	17	28	52	149	348	1 109
6	4	20	31	55	149	336	899
7	6	23	33	57	149	320	743
8	6	24	35	60	149	304	624
9	7	25	36	62	149	287	530
10	7	25	37	64	149	270	456
11	7	25	38	65	149	253	396
12	7	25	38	64	149	241	346
13	7	25	37	64	148	241	304
14	6	25	37	64	148	240	269
15	6	25	39	64	148	240	240
16	6	24	42	63	148	240	240
17	6	25	44	64	148	240	240
18	6	25	46	64	148	240	240
19	7	25	49	64	148	240	240
20	8	25	51	64	148	241	241
21	8	26	53	65	149	241	241
22	9	26	56	65	149	241	241
23	9	26	58	65	149	242	242
24	9	26	61	65	149	242	242
25	10	26	63	65	150	242	242
26	10	26	65	66	150	242	242
27	10	27	67	68	150	242	242
28	11	27	70	70	150	242	242
29	11	27	72	72	150	242	242
30	12	27	76	74	150	242	242

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	29	41	48	69	183	297	3 168
2	30	42	48	69	184	339	2 376
3	29	42	50	73	178	355	1 802
4	28	42	52	76	175	356	1 396
5	28	43	54	77	174	348	1 107
6	30	46	57	81	175	335	898
7	29	46	56	80	172	320	742
8	32	49	60	85	175	303	623
9	32	49	61	87	174	286	530
10	27	45	57	84	169	269	455
11	23	42	54	81	165	257	395
12	20	39	51	78	162	255	345
13	18	37	49	76	160	252	304
14	17	35	47	74	158	250	269
15	15	34	46	73	157	249	249
16	14	32	45	71	156	248	248
17	13	32	44	71	155	247	247
18	13	31	46	70	154	247	247
19	12	31	49	70	154	246	246
20	12	31	51	70	154	246	246
21	12	31	53	70	154	246	246
22	12	31	56	70	154	246	246
23	12	31	58	70	154	246	246
24	12	30	61	69	154	246	246
25	12	30	62	69	153	246	246
26	12	30	65	69	153	246	246
27	12	30	67	69	153	245	245
28	11	30	70	70	153	245	245
29	11	30	72	72	153	245	245
30	12	30	75	74	153	245	245

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	214	226	232	253	368	517	5 850
2	210	222	228	249	364	555	4 174
3	204	217	225	248	354	549	3 008
4	199	213	223	247	346	527	2 230
5	195	209	220	244	341	498	1 707
6	191	207	218	242	336	468	1 347
7	188	204	215	239	331	438	1 091
8	184	201	212	237	326	419	903
9	180	197	209	235	322	414	760
10	176	194	206	233	318	410	648
11	172	190	203	229	314	406	558
12	168	186	199	225	309	402	484
13	164	182	195	221	305	398	422
14	160	178	191	217	301	394	394
15	156	175	187	214	298	390	390
16	153	171	183	210	294	387	387
17	149	168	180	207	291	383	383
18	146	164	177	204	288	380	380
19	143	161	174	200	285	377	377
20	140	158	171	197	282	374	374
21	137	155	168	194	279	371	371
22	134	152	165	191	276	368	368
23	131	149	162	188	273	365	365
24	128	147	159	186	270	362	362
25	125	144	156	183	267	359	359
26	122	141	153	180	264	356	356
27	120	138	150	177	261	354	354
28	117	136	148	175	259	351	351
29	115	133	145	172	256	349	349
30	112	131	143	170	254	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	166	305	3 260
2	0	14	25	50	166	346	2 435
3	1	17	28	55	163	362	1 843
4	1	20	31	60	162	362	1 425
5	3	23	36	66	163	354	1 129
6	6	27	39	68	163	341	914
7	8	31	42	70	164	325	755
8	11	34	46	74	164	308	634
9	13	37	50	76	164	290	539
10	14	39	51	77	164	273	463
11	15	41	53	78	164	257	402
12	16	42	54	79	164	256	351
13	17	44	55	80	164	256	309
14	17	44	55	80	163	256	273
15	17	44	56	81	163	256	256
16	17	45	56	81	163	256	256
17	17	45	56	81	163	256	256
18	17	45	56	81	163	256	256
19	17	45	56	81	163	256	256
20	17	45	56	81	164	256	256
21	17	45	56	81	164	256	256
22	17	45	56	81	164	256	256
23	17	45	59	81	164	256	256
24	17	45	61	81	163	256	256
25	17	45	64	81	163	255	255
26	17	45	66	81	163	255	255
27	17	45	69	81	163	255	255
28	17	45	71	81	162	255	255
29	17	45	73	81	162	254	254
30	17	45	76	81	161	254	254

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	12	127	284	3 014
2	0	1	6	12	126	325	2 265
3	1	1	8	15	120	341	1 721
4	1	3	11	18	117	342	1 335
5	1	4	13	20	116	335	1 060
6	2	4	16	23	116	323	860
7	2	5	19	26	116	308	712
8	2	7	21	28	116	292	598
9	4	7	24	30	116	276	509
10	4	9	26	32	116	260	438
11	4	9	28	35	116	245	381
12	4	10	31	37	116	230	333
13	4	11	34	39	116	215	293
14	5	12	35	41	117	209	260
15	6	13	38	43	117	209	231
16	6	13	41	45	117	209	209
17	6	15	42	48	118	210	210
18	6	15	45	49	118	210	210
19	7	17	48	52	119	211	211
20	7	17	49	53	120	211	211
21	7	18	52	56	123	212	212
22	9	19	54	57	124	212	212
23	9	20	57	59	127	212	212
24	9	20	59	61	128	213	213
25	10	22	61	62	129	213	213
26	10	22	64	64	131	213	213
27	10	24	66	66	132	212	212
28	11	24	68	68	133	212	212
29	11	25	71	70	134	212	212
30	11	26	73	72	135	212	212

ANNEX III

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

Currency	National insurance market	Volatility adjustment (in bps)
Euro	Austria	17
Euro	Belgium	17
Euro	Croatia	17
Euro	Cyprus	17
Euro	Estonia	17
Euro	Finland	17
Euro	France	17
Euro	Germany	17
Euro	Greece	17
Euro	Ireland	17
Euro	Italy	17
Euro	Latvia	17
Euro	Lithuania	17
Euro	Luxembourg	17
Euro	Malta	17
Euro	Netherlands	17
Euro	Portugal	17
Euro	Slovakia	17
Euro	Slovenia	17
Euro	Spain	17
Czech koruna	Czech Republic	10
Danish krone	Denmark	20
Forint	Hungary	7
Krona	Sweden	0
Lev	Bulgaria	15
Pound sterling	United Kingdom	12
Romanian leu	Romania	1
Zloty	Poland	9
Króna	Iceland	43
Norwegian krone	Norway	28
Swiss franc	Liechtenstein	- 3
Swiss franc	Switzerland	- 3
Australian dollar	Australia	9

Currency	National insurance market	Volatility adjustment (in bps)
Canadian dollar	Canada	26
Renminbi-yuan	China	1
Hong Kong dollar	Hong Kong	3
US dollar	United States	35
Yen	Japan	- 2