Az Európai Unió
Hivatalos Lapja

L 30

65. évfolyam

Magyar nyelvű kiadás **Jogszabályok**

2022. február 11.

Tartalom

II *Nem jogalkotási aktusok*

RENDELETEK

★ **A Tanács (EU) 2022/183 végrehajtási rendelete (2022. február 10.) a líbiai helyzetre tekintettel korlátozó intézkedések meghozataláról szóló (EU) 2016/44 rendelet 21. cikke (5) bekezdésének végrehajtásáról** 1

★ **A Bizottság (EU) 2022/184 felhatalmazáson alapuló rendelete (2021. november 22.) az (EU) 2017/2397 európai parlamenti és tanácsi irányelv IV. mellékletének módosításáról** [1] 3

★ **A Bizottság (EU) 2022/185 végrehajtási rendelete (2022. február 10.) az 575/2013/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletnek az intézmények felügyeleti adatszolgáltatása tekintetében történő alkalmazására vonatkozó végrehajtás-technikai standardok megállapításáról és a 680/2014/EU végrehajtási rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló (EU) 2021/451 végrehajtási rendelet egyes nyelvi változatainak helyesbítéséről** [1] 5

★ **A Bizottság (EU) 2022/186 végrehajtási rendelete (2022. február 10.) a biztosítási és viszontbiztosítási üzleti tevékenység megkezdéséről és gyakorlásáról szóló 2009/138/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvvel összhangban a 2021. december 31. és 2022. március 30. közötti referencia-időponttal történő adatszolgáltatás céljára a biztosítástechnikai tartalékok és az alapvető szavatoló tőke kiszámítására vonatkozó technikai információk meghatározásáról** [1] 7

★ **A Bizottság (EU) 2022/187 végrehajtási rendelete (2022. február 10.) a cetilezett zsírsavak (EU) 2015/2283 európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti, új élelmiszerként történő forgalomba hozatalának engedélyezéséről és az (EU) 2017/2470 bizottsági végrehajtási rendelet módosításáról** [1] 102

★ **A Bizottság (EU) 2022/188 végrehajtási rendelete (2022. február 10.) a fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticus* (EU) 2015/2283 európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti, új élelmiszerként történő forgalomba hozatalának engedélyezéséről és az (EU) 2017/2470 bizottsági végrehajtási rendelet módosításáról** [1] 108

[1] EGT-vonatkozású szöveg.

HU

Azok a jogi aktusok, amelyek címe normál szedéssel jelenik meg, a mezőgazdasági ügyek napi intézésére vonatkoznak, és rendszerint csak korlátozott ideig maradnak hatályban.

Valamennyi más jogszabály címét vastagon szedik, és előtte csillag szerepel.

HATÁROZATOK

★ **A Tanács (KKBP) 2022/189 végrehajtási határozata (2022. február 10.) a líbiai helyzetre tekintettel hozott korlátozó intézkedésekről szóló (KKBP) 2015/1333 határozat végrehajtásáról** 115

II

(Nem jogalkotási aktusok)

RENDELETEK

A TANÁCS (EU) 2022/183 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

(2022. február 10.)

a líbiai helyzetre tekintettel korlátozó intézkedések meghozataláról szóló (EU) 2016/44 rendelet 21. cikke (5) bekezdésének végrehajtásáról

AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel a líbiai helyzetre tekintettel korlátozó intézkedések meghozataláról és a 204/2011/EU rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2016. január 18-i (EU) 2016/44 tanácsi rendeletre ([1]) és különösen annak 21. cikke (5) bekezdésére,

tekintettel az Unió külügyi és biztonságpolitikai főképviselőjének javaslatára,

mivel:

(1) A Tanács 2016. január 18-án elfogadta az (EU) 2016/44 rendeletet.

(2) Az Egyesült Nemzetek Biztonsági Tanácsának (ENSZ BT) az 1970 (2011) sz. ENSZ BT-határozat alapján létrehozott bizottsága 2022. január 28-án módosított egy, a korlátozó intézkedések hatálya alá tartozó személyre vonatkozó bejegyzést.

(3) Az (EU) 2016/44 rendelet II. mellékletét ezért ennek megfelelően módosítani kell,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

Az (EU) 2016/44 rendelet II. melléklete az e rendelet mellékletében foglaltak szerint módosul.

2. cikk

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő napon lép hatályba.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2022. február 10-én.

a Tanács részéről
az elnök
J.-Y. LE DRIAN

([1]) HL L 12., 2016.1.19., 1. o.

MELLÉKLET

Az (EU) 2016/44 rendelet II. mellékletében a 15. bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„15. **Név**: **1. SAADI 2.: QADHAFI; 3.: n/a; 4.: n/a**

Titulus/rendfokozat: n/a **Tisztség:** a különleges erők parancsnoka **Születési idő: a)** 1973.5.27.; **b)** 1975.1.1. **Születési hely:** Tripoli, Libya **Azonosításra alkalmas névváltozat:** n/a **Azonosításra csak részben alkalmas névváltozat:** n/a **Állampolgárság:** n/a **Útlevélszám: a)** 014797 **b)** 524521 **c)** líbiai útlevélszám: AA862825, kiállítás ideje: 2021. május 19., kiállítás helye: Tripoli (érvényességi idő: 2029. május 18.) **Nemzeti személyazonosító szám:** n/a **Cím:** Líbia (őrizetben) **A jegyzékbe vétel dátuma:** 2011.2.26. (módosítva: 2022.1.28., 2015.3.26., 2012.4.2., 2012.3.14.) **Egyéb információk:** Jegyzékbe véve az 1970. sz. határozat 15. pontja alapján (utazási tilalom). Jegyzékbe véve 2011. március 17-én az 1970. sz. határozat 17. pontja alapján (vagyoni eszközök befagyasztása).”

A BIZOTTSÁG (EU) 2022/184 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE

(2021. november 22.)

az (EU) 2017/2397 európai parlamenti és tanácsi irányelv IV. mellékletének módosításáról

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel a belvízi hajózásban szükséges szakmai képesítések elismeréséről, valamint a 91/672/EGK és a 96/50/EK tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló 2017. december 12-i (EU) 2017/2397 európai parlamenti és tanácsi irányelvre ([1]) és különösen annak 32. cikkére,

mivel:

(1) Az (EU) 2017/2397 irányelv 32. cikkével összhangban, amennyiben az irányelv alapján elfogadott felhatalmazáson alapuló jogi aktusok szabványokra hivatkoznak, akkor a Bizottság a vonatkozó hivatkozást feltünteti, vagy naprakésszé teszi, valamint az alkalmazás kezdőnapját a IV. mellékletbe beviszi.

(2) Az (EU) 2017/2397 európai parlamenti és tanácsi irányelvnek a kompetenciákra és a kapcsolódó ismeretekre és készségekre, a gyakorlati vizsgákra, a szimulátorok jóváhagyására és az egészségi alkalmasságra vonatkozó szabványok tekintetében történő kiegészítéséről szóló, 2019. augusztus 2-i (EU) 2020/12 felhatalmazáson alapuló bizottsági irányelv ([2]) hivatkozik a belvízi hajózási szabványok kidolgozásáért felelős európai bizottság (CESNI) szabványaira.

(3) Az (EU) 2017/2397 irányelv IV. mellékletét ezért ennek megfelelően módosítani kell,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

Az (EU) 2017/2397 irányelv IV. mellékletének helyébe e rendelet mellékletének szövege lép.

2. cikk

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2021. november 22-én.

a Bizottság részéről
az elnök
Ursula VON DER LEYEN

([1]) HL L 345., 2017.12.27., 53. o.
([2]) HL L 6., 2020.1.10., 15. o.

MELLÉKLET

„IV. MELLÉKLET

ALKALMAZANDÓ KÖVETELMÉNYEK

A. táblázat

Hatály, cikk	Megfelelőségi követelmények	Alkalmazás kezdete
Gyakorlati vizsgák, 17. cikk (4) bekezdés	ES-QIN 2018, különösen a 2018. február 9, 2018. február 10, 2018. február 11, 2018. február 12 és 2018. február 13 CESNI-határozatok révén.	2022.1.18.
Szimulátorok jóváhagyása, 21. cikk (2) bekezdés	ES-QIN 2018, különösen a 2018. február 14 és 2018. február 15 CESNI-határozatok.	2022.1.18.
A nyilvántartások jellemzői és a használatukra vonatkozó feltételek, 25. cikk (2) bekezdés		

B. táblázat

Pont	A kompetenciákra vonatkozó alapvető követelmények	Megfelelőségi követelmények	Alkalmazás kezdete
1.	Az üzemeltetési szintű feladatok elvégzéséhez szükséges kompetenciákra vonatkozó alapvető követelmények	ES-QIN 2018, különösen a 2018. február 3 CESNI-határozat.	2022.1.18.
2.	Az irányítási szintű feladatok elvégzéséhez szükséges kompetenciákra vonatkozó alapvető követelmények	ES-QIN 2018, különösen a 2018. február 4 CESNI-határozat.	2022.1.18.
3.	Kompetenciákra vonatkozó alapvető követelmények különleges engedélyek esetében		
3.1.	Hajózás tengeri jellegű belvízi utakon	ES-QIN 2018, különösen a 2018. február 6 CESNI-határozat.	2022.1.18.
3.2.	Navigálás radarral	ES-QIN 2018, különösen a 2018. február 7 CESNI-határozat.	2022.1.18.
4.	Kompetenciákra vonatkozó alapvető követelmények különleges műveletek esetében		
4.1.	Személyhajózási szakember	ES-QIN 2018, különösen a 2018. február 5 CESNI-határozat.	2022.1.18.
4.2.	Cseppfolyósított földgázzal (LNG) foglalkozó szakember	ES-QIN 2018, különösen a 2018. február 8 CESNI-határozat.	2022.1.18.

C. táblázat

Egészségi alkalmasságra vonatkozó alapvető követelmények	Megfelelőségi követelmények	Alkalmazás kezdete
Egészségi alkalmassági vizsgálat	ES-QIN 2018, különösen a 2018. február 2 CESNI-határozat.	2022.1.18.”

A BIZOTTSÁG (EU) 2022/185 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

(2022. február 10.)

az 575/2013/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletnek az intézmények felügyeleti adatszolgáltatása tekintetében történő alkalmazására vonatkozó végrehajtás-technikai standardok megállapításáról és a 680/2014/EU végrehajtási rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló (EU) 2021/451 végrehajtási rendelet egyes nyelvi változatainak helyesbítéséről

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel a hitelintézetekre vonatkozó prudenciális követelményekről és a 648/2012/EU rendelet módosításáról szóló 2013. június 26-i 575/2013/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletre [1] és különösen annak 430. cikke (7) bekezdésére,

mivel:

(1) Az (EU) 2021/451 bizottsági végrehajtási rendelet [2] cseh nyelvi változata a 13. cikk (1) bekezdésében hibát tartalmaz, amely az adatszolgáltatás gyakoriságának módosítása révén megváltoztatja az azon jogi aktusban meghatározott kötelezettséget.

(2) Az (EU) 2021/451 végrehajtási rendelet spanyol nyelvi változata hibát tartalmaz a Tartalomjegyzékben, a II. melléklet 8.4. pontjában; a II. melléklet II. részében: a 3.9.4.2. pontban a 0060. sor, a táblázat második oszlopa, első bekezdés, a 3.9.5.1. pontban a 0040. sor, a táblázat második oszlopa, egyetlen bekezdés, a 3.9.6.1. pontban a 0040. és 0120. sor, a táblázat második oszlopa, egyetlen bekezdés, a 8.1. pontban a 201. bejegyzés c) pontja, a 8.2.1. pontban a 0010. sor, a táblázat második oszlopa, első bekezdés, a 8.3.1. pontban a 0050. sor, a táblázat második oszlopa, első bekezdés és a 8.4. pontban; a XII. mellékletben: a 0840. sor valamennyi előfordulásában, a táblázat harmadik oszlopa, és a 0310. sor valamennyi előfordulásában az ID 1.4.3-mal, a táblázat harmadik oszlopa; a XIII. melléklet II. részében: az 1. pontban a 14. sor, a táblázat második oszlopa, valamint a 3. pontban a 0840. sor, a táblázat második oszlopa; a XIII. melléklet IV. részében: az 1. pontban a 13. sor, a táblázat második oszlopa, valamint a 3. pontban a 0310. sor, a táblázat második oszlopa. E hibák kedvezőtlenül befolyásolhatják a gazdasági szereplőket az adatszolgáltatási kötelezettségek tekintetében.

(3) Az (EU) 2021/451 végrehajtási rendelet cseh és spanyol nyelvű változatát ezért ennek megfelelően helyesbíteni kell. Ez a helyesbítés a többi nyelvi változatot nem érinti,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

(a magyar változatot nem érinti)

2. cikk

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

[1] HL L 176., 2013.6.27., 1. o.

[2] A Bizottság (EU) 2021/451 végrehajtási rendelete (2020. december 17.) az 575/2013/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletnek az intézmények felügyeleti adatszolgáltatása tekintetében történő alkalmazására vonatkozó végrehajtás-technikai standardok megállapításáról és a 680/2014/EU végrehajtási rendelet hatályon kívül helyezéséről (HL L 97., 2021.3.19., 1. o.).

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2022. február 10-én.

a Bizottság részéről
az elnök
Ursula VON DER LEYEN

A BIZOTTSÁG (EU) 2022/186 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

(2022. február 10.)

a biztosítási és viszontbiztosítási üzleti tevékenység megkezdéséről és gyakorlásáról szóló 2009/138/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvvel összhangban a 2021. december 31. és 2022. március 30. közötti referencia-időponttal történő adatszolgáltatás céljára a biztosítástechnikai tartalékok és az alapvető szavatoló tőke kiszámítására vonatkozó technikai információk meghatározásáról

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel a biztosítási és viszontbiztosítási üzleti tevékenység megkezdéséről és gyakorlásáról szóló, 2009. november 25-i 2009/138/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvre (Szolvencia II) ([1]) és különösen annak 77e. cikke (2) bekezdésének harmadik albekezdésére,

mivel:

(1) A 2009/138/EK irányelv alkalmazásában a biztosítástechnikai tartalékok és az alapvető szavatoló tőke biztosítók és viszontbiztosítók általi kiszámítására vonatkozó egységes feltételek biztosítása érdekében minden referencia-időpont tekintetében meg kell határozni a vonatkozó kockázatmentes hozamgörbékre és az illeszkedési korrekció kiszámításához használt alapvető kamatkülönbözetekre, valamint a volatilitási korrekcióra vonatkozó technikai információkat.

(2) A biztosítók és viszontbiztosítók által felhasználandó technikai információ azon első adatszolgáltatási referencia-időpontot megelőző utolsó hónap végére vonatkozó piaci adatokon alapul, amelyre ez a rendelet alkalmazandó. Az Európai Biztosítás- és Foglalkoztatóinyugdíj-hatóság 2022. január 6-án benyújtotta a Bizottsághoz a 2021. december végi piaci adatokhoz kapcsolódó technikai információkat. Ezeket az információkat a 2009/138/EK irányelv 77e. cikke (1) bekezdésének megfelelően 2022. január 6-án közzétették.

(3) Mivel a technikai információk azonnali rendelkezésre állására szükség van, fontos, hogy ez a rendelet haladéktalanul hatályba lépjen.

(4) Prudenciális okokból szükséges, hogy a biztosítók és viszontbiztosítók ugyanazt a technikai információt használják a biztosítástechnikai tartalékok és az alapvető szavatoló tőke kiszámításához, tekintet nélkül az illetékes hatóságaiknak történő adatszolgáltatás időpontjára. Ezt a rendeletet ezért azon első adatszolgáltatási referencia-időponttól kell alkalmazni, amelyre ez a rendelet alkalmazandó.

(5) A jogbiztonság mielőbbi biztosítása érdekében, mivel a vonatkozó kockázatmentes hozamgörbe rendelkezésre állása rendkívül sürgős, kellően indokolt, hogy az e rendeletben foglalt intézkedések a 182/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet ([2]) 8. cikkének megfelelően, annak 4. cikkével összefüggésben kerüljenek elfogadásra,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

(1) A biztosítóknak és viszontbiztosítóknak a 2021. december 31. és 2022. március 30. közötti referencia-időponttal történő adatszolgáltatás céljából a (2) bekezdésben említett technikai információkat kell felhasználniuk a biztosítástechnikai tartalékok és az alapvető szavatoló tőke kiszámításához.

([1]) HL L 335., 2009.12.17., 1. o.

([2]) Az Európai Parlament és a Tanács 182/2011/EU rendelete (2011. február 16.) a Bizottság végrehajtási hatásköreinek gyakorlására vonatkozó tagállami ellenőrzési mechanizmusok szabályainak és általános elveinek megállapításáról (HL L 55., 2011.2.28., 13. o.).

(2) A 2009/138/EK irányelv 77. cikke szerinti legjobb becslés, az említett irányelv 77c. cikke szerinti illeszkedési korrekció és ugyanazon irányelv 77d. cikke szerinti volatilitási korrekció kiszámítása során felhasználandó technikai információk valamennyi releváns pénznemre vonatkozóan a következők:

a) az I. mellékletben meghatározott vonatkozó kockázatmentes hozamgörbék;

b) az illeszkedési korrekció kiszámításához a II. mellékletben meghatározott alapvető kamatkülönbözetek;

c) az egyes releváns nemzeti biztosítási piacok tekintetében a III. mellékletben meghatározott volatilitási korrekciók.

2. cikk

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő napon lép hatályba.

Ezt a rendeletet 2021. december 31-től kell alkalmazni.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2022. február 10-én.

a Bizottság részéről
az elnök
Ursula VON DER LEYEN

I. MELLÉKLET

A vonatkozó kockázatmentes hozamgörbe a legjobb becslés számításához, illeszkedési vagy volatilitási korrekció nélkül

Futamidő (év)	Euró	Cseh korona	Dán korona	Magyar forint	Svéd korona	Horvát kuna
1	–0,585 %	4,635 %	–0,595 %	3,491 %	–0,011 %	–0,184 %
2	–0,395 %	4,380 %	–0,405 %	3,943 %	0,197 %	–0,066 %
3	–0,246 %	4,133 %	–0,256 %	4,130 %	0,388 %	0,013 %
4	–0,145 %	3,911 %	–0,155 %	4,227 %	0,517 %	0,092 %
5	–0,084 %	3,714 %	–0,094 %	4,291 %	0,613 %	0,186 %
6	–0,026 %	3,539 %	–0,036 %	4,338 %	0,657 %	0,296 %
7	0,030 %	3,390 %	0,020 %	4,371 %	0,684 %	0,419 %
8	0,088 %	3,266 %	0,078 %	4,395 %	0,722 %	0,552 %
9	0,147 %	3,167 %	0,137 %	4,418 %	0,783 %	0,691 %
10	0,205 %	3,092 %	0,195 %	4,433 %	0,881 %	0,823 %
11	0,252 %	3,038 %	0,242 %	4,449 %	1,020 %	0,946 %
12	0,301 %	3,001 %	0,291 %	4,469 %	1,174 %	1,061 %
13	0,345 %	2,977 %	0,335 %	4,493 %	1,326 %	1,168 %
14	0,379 %	2,962 %	0,369 %	4,522 %	1,468 %	1,268 %
15	0,399 %	2,954 %	0,388 %	4,557 %	1,598 %	1,361 %
16	0,405 %	2,951 %	0,395 %	4,587 %	1,716 %	1,449 %
17	0,408 %	2,953 %	0,397 %	4,612 %	1,823 %	1,531 %
18	0,414 %	2,957 %	0,403 %	4,631 %	1,919 %	1,608 %
19	0,428 %	2,964 %	0,418 %	4,646 %	2,005 %	1,680 %
20	0,456 %	2,973 %	0,446 %	4,658 %	2,084 %	1,748 %
21	0,497 %	2,982 %	0,487 %	4,667 %	2,155 %	1,813 %
22	0,549 %	2,993 %	0,540 %	4,675 %	2,220 %	1,873 %
23	0,609 %	3,004 %	0,599 %	4,680 %	2,280 %	1,930 %
24	0,672 %	3,016 %	0,663 %	4,684 %	2,334 %	1,984 %
25	0,739 %	3,028 %	0,730 %	4,686 %	2,384 %	2,035 %
26	0,807 %	3,040 %	0,798 %	4,688 %	2,431 %	2,084 %
27	0,874 %	3,052 %	0,866 %	4,689 %	2,474 %	2,129 %
28	0,942 %	3,063 %	0,933 %	4,689 %	2,514 %	2,173 %
29	1,008 %	3,075 %	1,000 %	4,689 %	2,551 %	2,214 %
30	1,073 %	3,087 %	1,066 %	4,688 %	2,586 %	2,253 %
31	1,137 %	3,098 %	1,129 %	4,686 %	2,619 %	2,291 %
32	1,199 %	3,109 %	1,191 %	4,685 %	2,649 %	2,326 %
33	1,258 %	3,120 %	1,251 %	4,683 %	2,678 %	2,360 %

34	1,316 %	3,130 %	1,309 %	4,681 %	2,705 %	2,392 %
35	1,372 %	3,140 %	1,365 %	4,679 %	2,730 %	2,423 %
36	1,426 %	3,150 %	1,419 %	4,676 %	2,754 %	2,453 %
37	1,478 %	3,160 %	1,471 %	4,674 %	2,777 %	2,481 %
38	1,528 %	3,169 %	1,521 %	4,671 %	2,799 %	2,508 %
39	1,576 %	3,178 %	1,569 %	4,669 %	2,819 %	2,533 %
40	1,622 %	3,187 %	1,616 %	4,666 %	2,839 %	2,558 %
41	1,666 %	3,196 %	1,660 %	4,664 %	2,857 %	2,582 %
42	1,709 %	3,204 %	1,703 %	4,661 %	2,875 %	2,604 %
43	1,750 %	3,212 %	1,744 %	4,658 %	2,892 %	2,626 %
44	1,790 %	3,220 %	1,784 %	4,656 %	2,908 %	2,647 %
45	1,828 %	3,227 %	1,822 %	4,653 %	2,923 %	2,667 %
46	1,864 %	3,234 %	1,859 %	4,651 %	2,938 %	2,686 %
47	1,900 %	3,241 %	1,895 %	4,648 %	2,952 %	2,705 %
48	1,934 %	3,248 %	1,929 %	4,646 %	2,965 %	2,723 %
49	1,967 %	3,255 %	1,962 %	4,644 %	2,978 %	2,740 %
50	1,998 %	3,261 %	1,993 %	4,641 %	2,990 %	2,756 %
51	2,029 %	3,267 %	2,024 %	4,639 %	3,002 %	2,772 %
52	2,058 %	3,273 %	2,053 %	4,637 %	3,014 %	2,788 %
53	2,086 %	3,279 %	2,082 %	4,635 %	3,025 %	2,803 %
54	2,114 %	3,284 %	2,109 %	4,632 %	3,035 %	2,817 %
55	2,140 %	3,290 %	2,136 %	4,630 %	3,046 %	2,831 %
56	2,166 %	3,295 %	2,161 %	4,628 %	3,056 %	2,844 %
57	2,190 %	3,300 %	2,186 %	4,626 %	3,065 %	2,857 %
58	2,214 %	3,305 %	2,210 %	4,624 %	3,074 %	2,870 %
59	2,237 %	3,310 %	2,233 %	4,622 %	3,083 %	2,882 %
60	2,260 %	3,315 %	2,256 %	4,621 %	3,092 %	2,894 %
61	2,282 %	3,319 %	2,277 %	4,619 %	3,100 %	2,905 %
62	2,303 %	3,323 %	2,299 %	4,617 %	3,108 %	2,916 %
63	2,323 %	3,328 %	2,319 %	4,615 %	3,116 %	2,927 %
64	2,343 %	3,332 %	2,339 %	4,614 %	3,123 %	2,937 %
65	2,362 %	3,336 %	2,358 %	4,612 %	3,131 %	2,947 %
66	2,380 %	3,340 %	2,377 %	4,610 %	3,138 %	2,957 %
67	2,398 %	3,344 %	2,395 %	4,609 %	3,145 %	2,966 %
68	2,416 %	3,347 %	2,412 %	4,607 %	3,151 %	2,976 %
69	2,433 %	3,351 %	2,429 %	4,606 %	3,158 %	2,985 %
70	2,449 %	3,354 %	2,446 %	4,604 %	3,164 %	2,993 %
71	2,466 %	3,358 %	2,462 %	4,603 %	3,170 %	3,002 %

72	2,481 %	3,361 %	2,478 %	4,601 %	3,176 %	3,010 %
73	2,496 %	3,364 %	2,493 %	4,600 %	3,182 %	3,018 %
74	2,511 %	3,367 %	2,508 %	4,599 %	3,188 %	3,026 %
75	2,526 %	3,370 %	2,522 %	4,598 %	3,193 %	3,033 %
76	2,540 %	3,373 %	2,536 %	4,596 %	3,199 %	3,041 %
77	2,553 %	3,376 %	2,550 %	4,595 %	3,204 %	3,048 %
78	2,567 %	3,379 %	2,563 %	4,594 %	3,209 %	3,055 %
79	2,580 %	3,382 %	2,577 %	4,593 %	3,214 %	3,062 %
80	2,592 %	3,385 %	2,589 %	4,592 %	3,219 %	3,069 %
81	2,605 %	3,387 %	2,602 %	4,590 %	3,223 %	3,075 %
82	2,617 %	3,390 %	2,614 %	4,589 %	3,228 %	3,082 %
83	2,629 %	3,392 %	2,626 %	4,588 %	3,232 %	3,088 %
84	2,640 %	3,395 %	2,637 %	4,587 %	3,237 %	3,094 %
85	2,651 %	3,397 %	2,648 %	4,586 %	3,241 %	3,100 %
86	2,662 %	3,400 %	2,659 %	4,585 %	3,245 %	3,106 %
87	2,673 %	3,402 %	2,670 %	4,584 %	3,249 %	3,111 %
88	2,684 %	3,404 %	2,681 %	4,583 %	3,253 %	3,117 %
89	2,694 %	3,406 %	2,691 %	4,582 %	3,257 %	3,122 %
90	2,704 %	3,408 %	2,701 %	4,582 %	3,261 %	3,127 %
91	2,714 %	3,411 %	2,711 %	4,581 %	3,265 %	3,133 %
92	2,723 %	3,413 %	2,720 %	4,580 %	3,268 %	3,138 %
93	2,733 %	3,415 %	2,730 %	4,579 %	3,272 %	3,143 %
94	2,742 %	3,417 %	2,739 %	4,578 %	3,275 %	3,147 %
95	2,751 %	3,419 %	2,748 %	4,577 %	3,279 %	3,152 %
96	2,760 %	3,420 %	2,757 %	4,576 %	3,282 %	3,157 %
97	2,768 %	3,422 %	2,766 %	4,576 %	3,285 %	3,161 %
98	2,777 %	3,424 %	2,774 %	4,575 %	3,289 %	3,166 %
99	2,785 %	3,426 %	2,782 %	4,574 %	3,292 %	3,170 %
100	2,793 %	3,428 %	2,791 %	4,573 %	3,295 %	3,175 %
101	2,801 %	3,429 %	2,799 %	4,573 %	3,298 %	3,179 %
102	2,809 %	3,431 %	2,806 %	4,572 %	3,301 %	3,183 %
103	2,816 %	3,433 %	2,814 %	4,571 %	3,304 %	3,187 %
104	2,824 %	3,434 %	2,822 %	4,571 %	3,306 %	3,191 %
105	2,831 %	3,436 %	2,829 %	4,570 %	3,309 %	3,195 %
106	2,839 %	3,437 %	2,836 %	4,569 %	3,312 %	3,199 %
107	2,846 %	3,439 %	2,843 %	4,569 %	3,315 %	3,202 %
108	2,853 %	3,440 %	2,850 %	4,568 %	3,317 %	3,206 %
109	2,859 %	3,442 %	2,857 %	4,567 %	3,320 %	3,210 %

110	2,866 %	3,443 %	2,864 %	4,567 %	3,322 %	3,213 %
111	2,873 %	3,445 %	2,870 %	4,566 %	3,325 %	3,217 %
112	2,879 %	3,446 %	2,877 %	4,566 %	3,327 %	3,220 %
113	2,886 %	3,447 %	2,883 %	4,565 %	3,330 %	3,223 %
114	2,892 %	3,449 %	2,890 %	4,564 %	3,332 %	3,227 %
115	2,898 %	3,450 %	2,896 %	4,564 %	3,335 %	3,230 %
116	2,904 %	3,451 %	2,902 %	4,563 %	3,337 %	3,233 %
117	2,910 %	3,453 %	2,908 %	4,563 %	3,339 %	3,236 %
118	2,916 %	3,454 %	2,914 %	4,562 %	3,341 %	3,239 %
119	2,921 %	3,455 %	2,919 %	4,562 %	3,343 %	3,242 %
120	2,927 %	3,456 %	2,925 %	4,561 %	3,346 %	3,245 %
121	2,933 %	3,457 %	2,931 %	4,561 %	3,348 %	3,248 %
122	2,938 %	3,459 %	2,936 %	4,560 %	3,350 %	3,251 %
123	2,943 %	3,460 %	2,941 %	4,560 %	3,352 %	3,254 %
124	2,949 %	3,461 %	2,947 %	4,559 %	3,354 %	3,257 %
125	2,954 %	3,462 %	2,952 %	4,559 %	3,356 %	3,259 %
126	2,959 %	3,463 %	2,957 %	4,558 %	3,358 %	3,262 %
127	2,964 %	3,464 %	2,962 %	4,558 %	3,360 %	3,265 %
128	2,969 %	3,465 %	2,967 %	4,557 %	3,361 %	3,267 %
129	2,974 %	3,466 %	2,972 %	4,557 %	3,363 %	3,270 %
130	2,979 %	3,467 %	2,977 %	4,556 %	3,365 %	3,273 %
131	2,983 %	3,468 %	2,982 %	4,556 %	3,367 %	3,275 %
132	2,988 %	3,469 %	2,986 %	4,556 %	3,369 %	3,278 %
133	2,993 %	3,470 %	2,991 %	4,555 %	3,370 %	3,280 %
134	2,997 %	3,471 %	2,995 %	4,555 %	3,372 %	3,282 %
135	3,002 %	3,472 %	3,000 %	4,554 %	3,374 %	3,285 %
136	3,006 %	3,473 %	3,004 %	4,554 %	3,375 %	3,287 %
137	3,010 %	3,474 %	3,009 %	4,554 %	3,377 %	3,289 %
138	3,015 %	3,475 %	3,013 %	4,553 %	3,379 %	3,292 %
139	3,019 %	3,476 %	3,017 %	4,553 %	3,380 %	3,294 %
140	3,023 %	3,477 %	3,021 %	4,552 %	3,382 %	3,296 %
141	3,027 %	3,478 %	3,025 %	4,552 %	3,383 %	3,298 %
142	3,031 %	3,479 %	3,029 %	4,552 %	3,385 %	3,300 %
143	3,035 %	3,479 %	3,033 %	4,551 %	3,386 %	3,302 %
144	3,039 %	3,480 %	3,037 %	4,551 %	3,388 %	3,304 %
145	3,043 %	3,481 %	3,041 %	4,551 %	3,389 %	3,306 %
146	3,047 %	3,482 %	3,045 %	4,550 %	3,391 %	3,308 %
147	3,050 %	3,483 %	3,049 %	4,550 %	3,392 %	3,310 %

148	3,054 %	3,483 %	3,052 %	4,550 %	3,394 %	3,312 %
149	3,058 %	3,484 %	3,056 %	4,549 %	3,395 %	3,314 %
150	3,061 %	3,485 %	3,060 %	4,549 %	3,396 %	3,316 %

Futamidő (év)	Bolgár leva	Font sterling	Román lej	Lengyel zloty	Izlandi korona	Norvég korona
1	–0,635 %	0,781 %	3,931 %	2,656 %	3,130 %	1,140 %
2	–0,445 %	1,103 %	4,342 %	3,379 %	3,371 %	1,519 %
3	–0,296 %	1,203 %	4,520 %	3,603 %	3,547 %	1,689 %
4	–0,196 %	1,213 %	4,608 %	3,702 %	3,671 %	1,755 %
5	–0,134 %	1,196 %	4,680 %	3,734 %	3,774 %	1,778 %
6	–0,076 %	1,168 %	4,753 %	3,718 %	3,866 %	1,781 %
7	–0,020 %	1,140 %	4,827 %	3,676 %	3,945 %	1,778 %
8	0,037 %	1,123 %	4,906 %	3,630 %	4,006 %	1,779 %
9	0,097 %	1,115 %	4,990 %	3,596 %	4,048 %	1,789 %
10	0,155 %	1,111 %	5,069 %	3,574 %	4,076 %	1,809 %
11	0,201 %	1,107 %	5,122 %	3,556 %	4,093 %	1,840 %
12	0,250 %	1,103 %	5,151 %	3,543 %	4,104 %	1,879 %
13	0,295 %	1,097 %	5,162 %	3,533 %	4,109 %	1,921 %
14	0,328 %	1,090 %	5,161 %	3,525 %	4,110 %	1,966 %
15	0,348 %	1,082 %	5,151 %	3,519 %	4,109 %	2,012 %
16	0,354 %	1,072 %	5,133 %	3,514 %	4,105 %	2,059 %
17	0,356 %	1,063 %	5,111 %	3,511 %	4,099 %	2,104 %
18	0,362 %	1,056 %	5,085 %	3,508 %	4,093 %	2,149 %
19	0,377 %	1,051 %	5,056 %	3,506 %	4,085 %	2,193 %
20	0,405 %	1,050 %	5,025 %	3,504 %	4,077 %	2,235 %
21	0,447 %	1,052 %	4,994 %	3,503 %	4,068 %	2,276 %
22	0,500 %	1,055 %	4,962 %	3,503 %	4,060 %	2,315 %
23	0,561 %	1,059 %	4,930 %	3,503 %	4,050 %	2,353 %
24	0,625 %	1,060 %	4,897 %	3,503 %	4,041 %	2,389 %
25	0,693 %	1,060 %	4,865 %	3,503 %	4,032 %	2,424 %
26	0,762 %	1,056 %	4,834 %	3,503 %	4,023 %	2,457 %
27	0,831 %	1,048 %	4,803 %	3,504 %	4,014 %	2,489 %
28	0,900 %	1,035 %	4,773 %	3,505 %	4,005 %	2,520 %
29	0,967 %	1,018 %	4,744 %	3,506 %	3,996 %	2,549 %
30	1,034 %	0,995 %	4,716 %	3,507 %	3,988 %	2,577 %
31	1,098 %	0,967 %	4,688 %	3,508 %	3,979 %	2,604 %
32	1,161 %	0,936 %	4,661 %	3,509 %	3,971 %	2,630 %

33	1,222 %	0,905 %	4,636 %	3,510 %	3,963 %	2,655 %
34	1,280 %	0,874 %	4,611 %	3,511 %	3,955 %	2,678 %
35	1,337 %	0,846 %	4,587 %	3,512 %	3,948 %	2,701 %
36	1,392 %	0,820 %	4,563 %	3,513 %	3,941 %	2,723 %
37	1,444 %	0,797 %	4,541 %	3,514 %	3,933 %	2,744 %
38	1,495 %	0,778 %	4,519 %	3,516 %	3,927 %	2,764 %
39	1,544 %	0,763 %	4,499 %	3,517 %	3,920 %	2,783 %
40	1,591 %	0,751 %	4,479 %	3,518 %	3,913 %	2,801 %
41	1,636 %	0,743 %	4,459 %	3,519 %	3,907 %	2,819 %
42	1,680 %	0,738 %	4,441 %	3,520 %	3,901 %	2,836 %
43	1,721 %	0,737 %	4,423 %	3,521 %	3,895 %	2,852 %
44	1,762 %	0,739 %	4,405 %	3,523 %	3,889 %	2,868 %
45	1,800 %	0,745 %	4,389 %	3,524 %	3,884 %	2,883 %
46	1,838 %	0,754 %	4,373 %	3,525 %	3,878 %	2,898 %
47	1,873 %	0,767 %	4,357 %	3,526 %	3,873 %	2,912 %
48	1,908 %	0,782 %	4,342 %	3,527 %	3,868 %	2,926 %
49	1,941 %	0,801 %	4,328 %	3,528 %	3,863 %	2,939 %
50	1,973 %	0,823 %	4,314 %	3,529 %	3,858 %	2,951 %
51	2,004 %	0,849 %	4,300 %	3,530 %	3,854 %	2,963 %
52	2,034 %	0,877 %	4,287 %	3,531 %	3,849 %	2,975 %
53	2,063 %	0,907 %	4,275 %	3,532 %	3,845 %	2,987 %
54	2,091 %	0,938 %	4,263 %	3,533 %	3,841 %	2,997 %
55	2,118 %	0,970 %	4,251 %	3,534 %	3,837 %	3,008 %
56	2,144 %	1,003 %	4,239 %	3,535 %	3,833 %	3,018 %
57	2,169 %	1,037 %	4,228 %	3,536 %	3,829 %	3,028 %
58	2,193 %	1,071 %	4,218 %	3,537 %	3,825 %	3,038 %
59	2,216 %	1,104 %	4,208 %	3,538 %	3,821 %	3,047 %
60	2,239 %	1,138 %	4,198 %	3,539 %	3,818 %	3,056 %
61	2,261 %	1,171 %	4,188 %	3,539 %	3,815 %	3,065 %
62	2,282 %	1,205 %	4,179 %	3,540 %	3,811 %	3,073 %
63	2,303 %	1,237 %	4,169 %	3,541 %	3,808 %	3,082 %
64	2,323 %	1,270 %	4,161 %	3,542 %	3,805 %	3,090 %
65	2,343 %	1,301 %	4,152 %	3,543 %	3,802 %	3,097 %
66	2,361 %	1,333 %	4,144 %	3,543 %	3,799 %	3,105 %
67	2,380 %	1,363 %	4,136 %	3,544 %	3,796 %	3,112 %
68	2,398 %	1,394 %	4,128 %	3,545 %	3,793 %	3,119 %
69	2,415 %	1,423 %	4,120 %	3,546 %	3,790 %	3,126 %
70	2,432 %	1,452 %	4,113 %	3,546 %	3,788 %	3,133 %

71	2,448 %	1,480 %	4,106 %	3,547 %	3,785 %	3,139 %
72	2,464 %	1,508 %	4,099 %	3,548 %	3,783 %	3,146 %
73	2,479 %	1,535 %	4,092 %	3,548 %	3,780 %	3,152 %
74	2,494 %	1,562 %	4,085 %	3,549 %	3,778 %	3,158 %
75	2,509 %	1,588 %	4,079 %	3,549 %	3,775 %	3,164 %
76	2,523 %	1,613 %	4,073 %	3,550 %	3,773 %	3,169 %
77	2,537 %	1,638 %	4,066 %	3,551 %	3,771 %	3,175 %
78	2,551 %	1,662 %	4,060 %	3,551 %	3,769 %	3,180 %
79	2,564 %	1,686 %	4,055 %	3,552 %	3,767 %	3,186 %
80	2,577 %	1,710 %	4,049 %	3,552 %	3,765 %	3,191 %
81	2,589 %	1,732 %	4,043 %	3,553 %	3,763 %	3,196 %
82	2,602 %	1,754 %	4,038 %	3,553 %	3,761 %	3,201 %
83	2,614 %	1,776 %	4,033 %	3,554 %	3,759 %	3,205 %
84	2,625 %	1,797 %	4,028 %	3,555 %	3,757 %	3,210 %
85	2,637 %	1,818 %	4,022 %	3,555 %	3,755 %	3,215 %
86	2,648 %	1,839 %	4,018 %	3,556 %	3,753 %	3,219 %
87	2,659 %	1,858 %	4,013 %	3,556 %	3,752 %	3,224 %
88	2,669 %	1,878 %	4,008 %	3,556 %	3,750 %	3,228 %
89	2,680 %	1,897 %	4,003 %	3,557 %	3,748 %	3,232 %
90	2,690 %	1,916 %	3,999 %	3,557 %	3,746 %	3,236 %
91	2,700 %	1,934 %	3,995 %	3,558 %	3,745 %	3,240 %
92	2,710 %	1,952 %	3,990 %	3,558 %	3,743 %	3,244 %
93	2,719 %	1,969 %	3,986 %	3,559 %	3,742 %	3,248 %
94	2,728 %	1,986 %	3,982 %	3,559 %	3,740 %	3,251 %
95	2,738 %	2,003 %	3,978 %	3,560 %	3,739 %	3,255 %
96	2,747 %	2,020 %	3,974 %	3,560 %	3,737 %	3,259 %
97	2,755 %	2,036 %	3,970 %	3,560 %	3,736 %	3,262 %
98	2,764 %	2,052 %	3,966 %	3,561 %	3,735 %	3,266 %
99	2,772 %	2,067 %	3,963 %	3,561 %	3,733 %	3,269 %
100	2,781 %	2,082 %	3,959 %	3,562 %	3,732 %	3,272 %
101	2,789 %	2,097 %	3,955 %	3,562 %	3,731 %	3,276 %
102	2,797 %	2,112 %	3,952 %	3,562 %	3,729 %	3,279 %
103	2,804 %	2,126 %	3,949 %	3,563 %	3,728 %	3,282 %
104	2,812 %	2,140 %	3,945 %	3,563 %	3,727 %	3,285 %
105	2,819 %	2,154 %	3,942 %	3,563 %	3,726 %	3,288 %
106	2,827 %	2,167 %	3,939 %	3,564 %	3,724 %	3,291 %
107	2,834 %	2,181 %	3,936 %	3,564 %	3,723 %	3,294 %
108	2,841 %	2,194 %	3,932 %	3,564 %	3,722 %	3,297 %

109	2,848 %	2,207 %	3,929 %	3,565 %	3,721 %	3,299 %
110	2,855 %	2,219 %	3,926 %	3,565 %	3,720 %	3,302 %
111	2,861 %	2,231 %	3,923 %	3,565 %	3,719 %	3,305 %
112	2,868 %	2,244 %	3,921 %	3,566 %	3,718 %	3,307 %
113	2,874 %	2,256 %	3,918 %	3,566 %	3,717 %	3,310 %
114	2,881 %	2,267 %	3,915 %	3,566 %	3,716 %	3,312 %
115	2,887 %	2,279 %	3,912 %	3,566 %	3,715 %	3,315 %
116	2,893 %	2,290 %	3,909 %	3,567 %	3,714 %	3,317 %
117	2,899 %	2,301 %	3,907 %	3,567 %	3,713 %	3,320 %
118	2,905 %	2,312 %	3,904 %	3,567 %	3,712 %	3,322 %
119	2,911 %	2,323 %	3,902 %	3,568 %	3,711 %	3,325 %
120	2,917 %	2,333 %	3,899 %	3,568 %	3,710 %	3,327 %
121	2,922 %	2,344 %	3,897 %	3,568 %	3,709 %	3,329 %
122	2,928 %	2,354 %	3,894 %	3,568 %	3,708 %	3,331 %
123	2,933 %	2,364 %	3,892 %	3,569 %	3,707 %	3,334 %
124	2,939 %	2,374 %	3,889 %	3,569 %	3,706 %	3,336 %
125	2,944 %	2,384 %	3,887 %	3,569 %	3,706 %	3,338 %
126	2,949 %	2,393 %	3,885 %	3,569 %	3,705 %	3,340 %
127	2,954 %	2,403 %	3,883 %	3,570 %	3,704 %	3,342 %
128	2,959 %	2,412 %	3,880 %	3,570 %	3,703 %	3,344 %
129	2,964 %	2,421 %	3,878 %	3,570 %	3,702 %	3,346 %
130	2,969 %	2,430 %	3,876 %	3,570 %	3,701 %	3,348 %
131	2,974 %	2,439 %	3,874 %	3,571 %	3,701 %	3,350 %
132	2,979 %	2,448 %	3,872 %	3,571 %	3,700 %	3,352 %
133	2,983 %	2,457 %	3,870 %	3,571 %	3,699 %	3,354 %
134	2,988 %	2,465 %	3,868 %	3,571 %	3,698 %	3,355 %
135	2,992 %	2,473 %	3,866 %	3,571 %	3,698 %	3,357 %
136	2,997 %	2,482 %	3,864 %	3,572 %	3,697 %	3,359 %
137	3,001 %	2,490 %	3,862 %	3,572 %	3,696 %	3,361 %
138	3,006 %	2,498 %	3,860 %	3,572 %	3,696 %	3,362 %
139	3,010 %	2,506 %	3,858 %	3,572 %	3,695 %	3,364 %
140	3,014 %	2,513 %	3,856 %	3,572 %	3,694 %	3,366 %
141	3,018 %	2,521 %	3,855 %	3,573 %	3,694 %	3,367 %
142	3,022 %	2,529 %	3,853 %	3,573 %	3,693 %	3,369 %
143	3,026 %	2,536 %	3,851 %	3,573 %	3,692 %	3,371 %
144	3,030 %	2,543 %	3,849 %	3,573 %	3,692 %	3,372 %
145	3,034 %	2,551 %	3,847 %	3,573 %	3,691 %	3,374 %
146	3,038 %	2,558 %	3,846 %	3,574 %	3,690 %	3,375 %

147	3,042 %	2,565 %	3,844 %	3,574 %	3,690 %	3,377 %
148	3,046 %	2,572 %	3,842 %	3,574 %	3,689 %	3,378 %
149	3,049 %	2,579 %	3,841 %	3,574 %	3,689 %	3,380 %
150	3,053 %	2,585 %	3,839 %	3,574 %	3,688 %	3,381 %

Futamidő (év)	Svájci frank	Ausztrál dollár	Thai bát	Kanadai dollár	Chilei peso	Kolumbiai peso
1	–0,802 %	0,359 %	0,361 %	1,210 %	4,625 %	4,195 %
2	–0,588 %	0,884 %	0,555 %	1,403 %	5,059 %	5,619 %
3	–0,482 %	1,259 %	0,776 %	1,622 %	5,298 %	6,615 %
4	–0,408 %	1,459 %	0,983 %	1,691 %	5,416 %	7,232 %
5	–0,331 %	1,582 %	1,171 %	1,686 %	5,478 %	7,604 %
6	–0,244 %	1,679 %	1,340 %	1,699 %	5,511 %	7,831 %
7	–0,161 %	1,762 %	1,494 %	1,733 %	5,534 %	7,970 %
8	–0,091 %	1,825 %	1,642 %	1,778 %	5,555 %	8,074 %
9	–0,040 %	1,872 %	1,783 %	1,822 %	5,573 %	8,139 %
10	–0,010 %	1,918 %	1,920 %	1,854 %	5,583 %	8,182 %
11	0,001 %	1,958 %	2,055 %	1,872 %	5,583 %	8,191 %
12	–0,001 %	1,992 %	2,188 %	1,879 %	5,576 %	8,171 %
13	–0,008 %	2,019 %	2,318 %	1,880 %	5,563 %	8,130 %
14	–0,018 %	2,042 %	2,439 %	1,877 %	5,547 %	8,073 %
15	–0,026 %	2,059 %	2,549 %	1,874 %	5,528 %	8,006 %
16	–0,033 %	2,070 %	2,643 %	1,870 %	5,508 %	7,931 %
17	–0,036 %	2,078 %	2,724 %	1,867 %	5,486 %	7,851 %
18	–0,034 %	2,082 %	2,795 %	1,866 %	5,464 %	7,768 %
19	–0,029 %	2,082 %	2,856 %	1,866 %	5,441 %	7,684 %
20	–0,018 %	2,080 %	2,910 %	1,868 %	5,418 %	7,599 %
21	–0,003 %	2,075 %	2,957 %	1,872 %	5,395 %	7,514 %
22	0,017 %	2,067 %	2,999 %	1,878 %	5,373 %	7,431 %
23	0,042 %	2,056 %	3,036 %	1,887 %	5,351 %	7,349 %
24	0,072 %	2,042 %	3,070 %	1,897 %	5,330 %	7,269 %
25	0,107 %	2,024 %	3,100 %	1,909 %	5,309 %	7,192 %
26	0,147 %	2,004 %	3,127 %	1,924 %	5,288 %	7,116 %
27	0,191 %	1,983 %	3,151 %	1,940 %	5,268 %	7,043 %
28	0,237 %	1,965 %	3,173 %	1,958 %	5,249 %	6,973 %
29	0,285 %	1,953 %	3,193 %	1,978 %	5,231 %	6,905 %
30	0,334 %	1,947 %	3,211 %	2,000 %	5,213 %	6,840 %
31	0,382 %	1,949 %	3,228 %	2,024 %	5,195 %	6,777 %

32	0,431 %	1,957 %	3,243 %	2,050 %	5,178 %	6,717 %
33	0,479 %	1,970 %	3,258 %	2,076 %	5,162 %	6,659 %
34	0,526 %	1,986 %	3,271 %	2,103 %	5,147 %	6,603 %
35	0,572 %	2,006 %	3,283 %	2,131 %	5,131 %	6,550 %
36	0,617 %	2,027 %	3,294 %	2,158 %	5,117 %	6,499 %
37	0,661 %	2,051 %	3,304 %	2,185 %	5,103 %	6,450 %
38	0,704 %	2,075 %	3,314 %	2,212 %	5,089 %	6,402 %
39	0,745 %	2,100 %	3,323 %	2,239 %	5,076 %	6,357 %
40	0,785 %	2,125 %	3,331 %	2,265 %	5,064 %	6,314 %
41	0,824 %	2,151 %	3,339 %	2,291 %	5,052 %	6,272 %
42	0,862 %	2,176 %	3,347 %	2,316 %	5,040 %	6,232 %
43	0,898 %	2,201 %	3,354 %	2,341 %	5,029 %	6,194 %
44	0,933 %	2,227 %	3,360 %	2,365 %	5,018 %	6,157 %
45	0,967 %	2,251 %	3,367 %	2,389 %	5,007 %	6,121 %
46	1,000 %	2,276 %	3,372 %	2,412 %	4,997 %	6,087 %
47	1,031 %	2,299 %	3,378 %	2,434 %	4,987 %	6,055 %
48	1,062 %	2,323 %	3,383 %	2,455 %	4,978 %	6,023 %
49	1,092 %	2,346 %	3,388 %	2,476 %	4,969 %	5,993 %
50	1,120 %	2,368 %	3,393 %	2,497 %	4,960 %	5,963 %
51	1,148 %	2,390 %	3,397 %	2,517 %	4,951 %	5,935 %
52	1,175 %	2,411 %	3,402 %	2,536 %	4,943 %	5,908 %
53	1,200 %	2,431 %	3,406 %	2,554 %	4,935 %	5,882 %
54	1,225 %	2,451 %	3,410 %	2,572 %	4,927 %	5,856 %
55	1,250 %	2,471 %	3,414 %	2,590 %	4,920 %	5,832 %
56	1,273 %	2,490 %	3,417 %	2,607 %	4,913 %	5,808 %
57	1,296 %	2,508 %	3,421 %	2,624 %	4,906 %	5,786 %
58	1,317 %	2,526 %	3,424 %	2,640 %	4,899 %	5,763 %
59	1,339 %	2,543 %	3,427 %	2,655 %	4,892 %	5,742 %
60	1,359 %	2,560 %	3,430 %	2,670 %	4,886 %	5,722 %
61	1,379 %	2,577 %	3,433 %	2,685 %	4,880 %	5,702 %
62	1,399 %	2,593 %	3,436 %	2,699 %	4,874 %	5,682 %
63	1,417 %	2,608 %	3,439 %	2,713 %	4,868 %	5,663 %
64	1,435 %	2,623 %	3,441 %	2,727 %	4,862 %	5,645 %
65	1,453 %	2,638 %	3,444 %	2,740 %	4,857 %	5,628 %
66	1,470 %	2,652 %	3,446 %	2,753 %	4,852 %	5,611 %
67	1,487 %	2,666 %	3,449 %	2,765 %	4,846 %	5,594 %

68	1,503 %	2,679 %	3,451 %	2,777 %	4,841 %	5,578 %
69	1,519 %	2,692 %	3,453 %	2,789 %	4,837 %	5,562 %
70	1,534 %	2,705 %	3,455 %	2,800 %	4,832 %	5,547 %
71	1,549 %	2,718 %	3,457 %	2,811 %	4,827 %	5,532 %
72	1,563 %	2,730 %	3,460 %	2,822 %	4,823 %	5,518 %
73	1,577 %	2,742 %	3,461 %	2,832 %	4,818 %	5,504 %
74	1,591 %	2,753 %	3,463 %	2,843 %	4,814 %	5,490 %
75	1,604 %	2,764 %	3,465 %	2,853 %	4,810 %	5,477 %
76	1,617 %	2,775 %	3,467 %	2,862 %	4,806 %	5,464 %
77	1,630 %	2,786 %	3,469 %	2,872 %	4,802 %	5,452 %
78	1,643 %	2,796 %	3,471 %	2,881 %	4,798 %	5,439 %
79	1,655 %	2,806 %	3,472 %	2,890 %	4,794 %	5,427 %
80	1,666 %	2,816 %	3,474 %	2,899 %	4,791 %	5,416 %
81	1,678 %	2,826 %	3,475 %	2,907 %	4,787 %	5,404 %
82	1,689 %	2,835 %	3,477 %	2,916 %	4,783 %	5,393 %
83	1,700 %	2,844 %	3,478 %	2,924 %	4,780 %	5,383 %
84	1,710 %	2,853 %	3,480 %	2,932 %	4,777 %	5,372 %
85	1,721 %	2,862 %	3,481 %	2,940 %	4,774 %	5,362 %
86	1,731 %	2,870 %	3,483 %	2,947 %	4,770 %	5,352 %
87	1,741 %	2,879 %	3,484 %	2,955 %	4,767 %	5,342 %
88	1,751 %	2,887 %	3,485 %	2,962 %	4,764 %	5,332 %
89	1,760 %	2,895 %	3,487 %	2,969 %	4,761 %	5,323 %
90	1,770 %	2,903 %	3,488 %	2,976 %	4,758 %	5,314 %
91	1,779 %	2,910 %	3,489 %	2,983 %	4,756 %	5,305 %
92	1,787 %	2,918 %	3,490 %	2,990 %	4,753 %	5,296 %
93	1,796 %	2,925 %	3,492 %	2,996 %	4,750 %	5,287 %
94	1,805 %	2,932 %	3,493 %	3,003 %	4,747 %	5,279 %
95	1,813 %	2,939 %	3,494 %	3,009 %	4,745 %	5,271 %
96	1,821 %	2,946 %	3,495 %	3,015 %	4,742 %	5,263 %
97	1,829 %	2,953 %	3,496 %	3,021 %	4,740 %	5,255 %
98	1,837 %	2,959 %	3,497 %	3,027 %	4,737 %	5,247 %
99	1,845 %	2,966 %	3,498 %	3,033 %	4,735 %	5,239 %
100	1,852 %	2,972 %	3,499 %	3,038 %	4,733 %	5,232 %
101	1,860 %	2,978 %	3,500 %	3,044 %	4,730 %	5,225 %
102	1,867 %	2,984 %	3,501 %	3,049 %	4,728 %	5,218 %
103	1,874 %	2,990 %	3,502 %	3,055 %	4,726 %	5,211 %

104	1,881 %	2,996 %	3,503 %	3,060 %	4,724 %	5,204 %
105	1,888 %	3,002 %	3,504 %	3,065 %	4,721 %	5,197 %
106	1,894 %	3,007 %	3,505 %	3,070 %	4,719 %	5,190 %
107	1,901 %	3,013 %	3,506 %	3,075 %	4,717 %	5,184 %
108	1,907 %	3,018 %	3,507 %	3,080 %	4,715 %	5,178 %
109	1,914 %	3,024 %	3,508 %	3,085 %	4,713 %	5,171 %
110	1,920 %	3,029 %	3,508 %	3,089 %	4,711 %	5,165 %
111	1,926 %	3,034 %	3,509 %	3,094 %	4,709 %	5,159 %
112	1,932 %	3,039 %	3,510 %	3,098 %	4,708 %	5,153 %
113	1,938 %	3,044 %	3,511 %	3,103 %	4,706 %	5,148 %
114	1,944 %	3,049 %	3,512 %	3,107 %	4,704 %	5,142 %
115	1,949 %	3,054 %	3,512 %	3,112 %	4,702 %	5,136 %
116	1,955 %	3,058 %	3,513 %	3,116 %	4,700 %	5,131 %
117	1,961 %	3,063 %	3,514 %	3,120 %	4,699 %	5,125 %
118	1,966 %	3,068 %	3,515 %	3,124 %	4,697 %	5,120 %
119	1,971 %	3,072 %	3,515 %	3,128 %	4,695 %	5,115 %
120	1,976 %	3,076 %	3,516 %	3,132 %	4,694 %	5,110 %
121	1,982 %	3,081 %	3,517 %	3,136 %	4,692 %	5,105 %
122	1,987 %	3,085 %	3,517 %	3,139 %	4,691 %	5,100 %
123	1,992 %	3,089 %	3,518 %	3,143 %	4,689 %	5,095 %
124	1,997 %	3,093 %	3,519 %	3,147 %	4,687 %	5,090 %
125	2,001 %	3,097 %	3,519 %	3,150 %	4,686 %	5,085 %
126	2,006 %	3,101 %	3,520 %	3,154 %	4,685 %	5,081 %
127	2,011 %	3,105 %	3,521 %	3,158 %	4,683 %	5,076 %
128	2,015 %	3,109 %	3,521 %	3,161 %	4,682 %	5,071 %
129	2,020 %	3,113 %	3,522 %	3,164 %	4,680 %	5,067 %
130	2,024 %	3,117 %	3,522 %	3,168 %	4,679 %	5,063 %
131	2,029 %	3,120 %	3,523 %	3,171 %	4,677 %	5,058 %
132	2,033 %	3,124 %	3,524 %	3,174 %	4,676 %	5,054 %
133	2,037 %	3,127 %	3,524 %	3,177 %	4,675 %	5,050 %
134	2,041 %	3,131 %	3,525 %	3,181 %	4,673 %	5,046 %
135	2,046 %	3,134 %	3,525 %	3,184 %	4,672 %	5,042 %
136	2,050 %	3,138 %	3,526 %	3,187 %	4,671 %	5,038 %
137	2,054 %	3,141 %	3,526 %	3,190 %	4,670 %	5,034 %
138	2,058 %	3,145 %	3,527 %	3,193 %	4,668 %	5,030 %
139	2,061 %	3,148 %	3,528 %	3,196 %	4,667 %	5,026 %

140	2,065 %	3,151 %	3,528 %	3,199 %	4,666 %	5,022 %
141	2,069 %	3,154 %	3,529 %	3,201 %	4,665 %	5,019 %
142	2,073 %	3,157 %	3,529 %	3,204 %	4,664 %	5,015 %
143	2,076 %	3,160 %	3,530 %	3,207 %	4,663 %	5,011 %
144	2,080 %	3,164 %	3,530 %	3,210 %	4,661 %	5,008 %
145	2,084 %	3,167 %	3,531 %	3,212 %	4,660 %	5,004 %
146	2,087 %	3,169 %	3,531 %	3,215 %	4,659 %	5,001 %
147	2,091 %	3,172 %	3,531 %	3,218 %	4,658 %	4,997 %
148	2,094 %	3,175 %	3,532 %	3,220 %	4,657 %	4,994 %
149	2,098 %	3,178 %	3,532 %	3,223 %	4,656 %	4,991 %
150	2,101 %	3,181 %	3,533 %	3,225 %	4,655 %	4,987 %

Futamidő (év)	Hongkongi dollár	Indiai rúpia	Mexikói peso	Új tajvani dollár	Új-zélandi dollár	Dél-afrikai rand
1	0,421 %	4,214 %	6,851 %	0,324 %	1,649 %	4,498 %
2	0,825 %	4,815 %	7,281 %	0,357 %	2,086 %	5,254 %
3	1,048 %	5,271 %	7,355 %	0,389 %	2,338 %	5,677 %
4	1,166 %	5,644 %	7,362 %	0,419 %	2,436 %	6,007 %
5	1,242 %	5,925 %	7,353 %	0,448 %	2,476 %	6,323 %
6	1,301 %	6,144 %	7,355 %	0,477 %	2,501 %	6,636 %
7	1,350 %	6,318 %	7,371 %	0,505 %	2,522 %	6,937 %
8	1,391 %	6,459 %	7,402 %	0,531 %	2,537 %	7,215 %
9	1,428 %	6,578 %	7,448 %	0,557 %	2,550 %	7,467 %
10	1,460 %	6,687 %	7,511 %	0,581 %	2,569 %	7,691 %
11	1,490 %	6,766 %	7,589 %	0,626 %	2,580 %	7,886 %
12	1,519 %	6,817 %	7,676 %	0,689 %	2,584 %	8,051 %
13	1,550 %	6,846 %	7,764 %	0,762 %	2,585 %	8,186 %
14	1,584 %	6,861 %	7,849 %	0,841 %	2,585 %	8,291 %
15	1,623 %	6,864 %	7,928 %	0,922 %	2,585 %	8,364 %
16	1,666 %	6,859 %	7,996 %	1,004 %	2,585 %	8,406 %
17	1,713 %	6,847 %	8,053 %	1,086 %	2,588 %	8,422 %
18	1,761 %	6,830 %	8,095 %	1,165 %	2,593 %	8,418 %
19	1,810 %	6,810 %	8,121 %	1,243 %	2,600 %	8,398 %
20	1,859 %	6,787 %	8,128 %	1,317 %	2,610 %	8,366 %
21	1,908 %	6,762 %	8,116 %	1,390 %	2,624 %	8,325 %
22	1,955 %	6,736 %	8,087 %	1,459 %	2,639 %	8,278 %

23	2,001 %	6,710 %	8,046 %	1,525 %	2,656 %	8,226 %
24	2,046 %	6,682 %	7,996 %	1,589 %	2,674 %	8,170 %
25	2,090 %	6,655 %	7,938 %	1,649 %	2,693 %	8,112 %
26	2,132 %	6,628 %	7,875 %	1,707 %	2,712 %	8,053 %
27	2,172 %	6,602 %	7,808 %	1,763 %	2,731 %	7,994 %
28	2,211 %	6,575 %	7,740 %	1,816 %	2,750 %	7,934 %
29	2,248 %	6,550 %	7,670 %	1,866 %	2,769 %	7,875 %
30	2,284 %	6,524 %	7,600 %	1,914 %	2,788 %	7,817 %
31	2,319 %	6,500 %	7,530 %	1,960 %	2,806 %	7,761 %
32	2,352 %	6,476 %	7,460 %	2,004 %	2,825 %	7,705 %
33	2,384 %	6,453 %	7,392 %	2,046 %	2,842 %	7,651 %
34	2,414 %	6,430 %	7,326 %	2,086 %	2,859 %	7,599 %
35	2,444 %	6,409 %	7,261 %	2,125 %	2,876 %	7,548 %
36	2,472 %	6,388 %	7,198 %	2,162 %	2,892 %	7,499 %
37	2,499 %	6,367 %	7,137 %	2,197 %	2,908 %	7,451 %
38	2,525 %	6,348 %	7,077 %	2,230 %	2,923 %	7,406 %
39	2,549 %	6,329 %	7,020 %	2,263 %	2,938 %	7,361 %
40	2,573 %	6,311 %	6,965 %	2,294 %	2,952 %	7,319 %
41	2,596 %	6,293 %	6,911 %	2,323 %	2,966 %	7,278 %
42	2,618 %	6,276 %	6,860 %	2,352 %	2,979 %	7,238 %
43	2,639 %	6,260 %	6,810 %	2,379 %	2,992 %	7,200 %
44	2,660 %	6,244 %	6,762 %	2,405 %	3,004 %	7,164 %
45	2,679 %	6,228 %	6,716 %	2,430 %	3,016 %	7,128 %
46	2,698 %	6,214 %	6,672 %	2,455 %	3,028 %	7,094 %
47	2,717 %	6,199 %	6,629 %	2,478 %	3,039 %	7,062 %
48	2,734 %	6,186 %	6,588 %	2,500 %	3,050 %	7,030 %
49	2,751 %	6,172 %	6,548 %	2,522 %	3,061 %	7,000 %
50	2,767 %	6,160 %	6,510 %	2,543 %	3,071 %	6,970 %
51	2,783 %	6,147 %	6,473 %	2,563 %	3,081 %	6,942 %
52	2,798 %	6,135 %	6,437 %	2,582 %	3,090 %	6,915 %
53	2,813 %	6,124 %	6,403 %	2,601 %	3,099 %	6,888 %
54	2,827 %	6,113 %	6,370 %	2,619 %	3,108 %	6,863 %
55	2,841 %	6,102 %	6,338 %	2,636 %	3,117 %	6,839 %
56	2,854 %	6,091 %	6,307 %	2,653 %	3,125 %	6,815 %
57	2,867 %	6,081 %	6,277 %	2,669 %	3,133 %	6,792 %
58	2,879 %	6,071 %	6,248 %	2,685 %	3,141 %	6,770 %

59	2,891 %	6,062 %	6,220 %	2,700 %	3,148 %	6,748 %
60	2,903 %	6,053 %	6,193 %	2,715 %	3,156 %	6,728 %
61	2,914 %	6,044 %	6,167 %	2,729 %	3,163 %	6,708 %
62	2,925 %	6,035 %	6,142 %	2,743 %	3,170 %	6,688 %
63	2,935 %	6,027 %	6,117 %	2,757 %	3,176 %	6,669 %
64	2,945 %	6,019 %	6,093 %	2,770 %	3,183 %	6,651 %
65	2,955 %	6,011 %	6,070 %	2,782 %	3,189 %	6,633 %
66	2,965 %	6,003 %	6,048 %	2,795 %	3,195 %	6,616 %
67	2,974 %	5,996 %	6,026 %	2,806 %	3,201 %	6,599 %
68	2,984 %	5,988 %	6,005 %	2,818 %	3,207 %	6,583 %
69	2,992 %	5,981 %	5,985 %	2,829 %	3,213 %	6,568 %
70	3,001 %	5,974 %	5,965 %	2,840 %	3,218 %	6,552 %
71	3,009 %	5,968 %	5,946 %	2,851 %	3,223 %	6,537 %
72	3,017 %	5,961 %	5,927 %	2,861 %	3,229 %	6,523 %
73	3,025 %	5,955 %	5,908 %	2,871 %	3,234 %	6,509 %
74	3,033 %	5,949 %	5,891 %	2,881 %	3,239 %	6,495 %
75	3,041 %	5,943 %	5,873 %	2,890 %	3,243 %	6,482 %
76	3,048 %	5,937 %	5,857 %	2,900 %	3,248 %	6,469 %
77	3,055 %	5,931 %	5,840 %	2,909 %	3,253 %	6,456 %
78	3,062 %	5,926 %	5,824 %	2,918 %	3,257 %	6,444 %
79	3,069 %	5,921 %	5,809 %	2,926 %	3,261 %	6,432 %
80	3,075 %	5,915 %	5,793 %	2,935 %	3,266 %	6,420 %
81	3,082 %	5,910 %	5,779 %	2,943 %	3,270 %	6,409 %
82	3,088 %	5,905 %	5,764 %	2,951 %	3,274 %	6,398 %
83	3,094 %	5,900 %	5,750 %	2,959 %	3,278 %	6,387 %
84	3,100 %	5,895 %	5,736 %	2,966 %	3,281 %	6,376 %
85	3,106 %	5,891 %	5,723 %	2,974 %	3,285 %	6,366 %
86	3,112 %	5,886 %	5,710 %	2,981 %	3,289 %	6,356 %
87	3,117 %	5,882 %	5,697 %	2,988 %	3,292 %	6,346 %
88	3,123 %	5,878 %	5,684 %	2,995 %	3,296 %	6,336 %
89	3,128 %	5,873 %	5,672 %	3,002 %	3,299 %	6,327 %
90	3,133 %	5,869 %	5,660 %	3,008 %	3,303 %	6,318 %
91	3,139 %	5,865 %	5,648 %	3,015 %	3,306 %	6,309 %
92	3,144 %	5,861 %	5,637 %	3,021 %	3,309 %	6,300 %
93	3,148 %	5,857 %	5,626 %	3,027 %	3,312 %	6,291 %
94	3,153 %	5,853 %	5,615 %	3,033 %	3,315 %	6,283 %

95	3,158 %	5,850 %	5,604 %	3,039 %	3,318 %	6,275 %
96	3,163 %	5,846 %	5,594 %	3,045 %	3,321 %	6,266 %
97	3,167 %	5,842 %	5,583 %	3,051 %	3,324 %	6,258 %
98	3,171 %	5,839 %	5,573 %	3,056 %	3,327 %	6,251 %
99	3,176 %	5,836 %	5,563 %	3,062 %	3,330 %	6,243 %
100	3,180 %	5,832 %	5,554 %	3,067 %	3,332 %	6,236 %
101	3,184 %	5,829 %	5,544 %	3,072 %	3,335 %	6,228 %
102	3,188 %	5,826 %	5,535 %	3,078 %	3,337 %	6,221 %
103	3,192 %	5,822 %	5,526 %	3,083 %	3,340 %	6,214 %
104	3,196 %	5,819 %	5,517 %	3,088 %	3,343 %	6,207 %
105	3,200 %	5,816 %	5,508 %	3,093 %	3,345 %	6,201 %
106	3,204 %	5,813 %	5,499 %	3,097 %	3,347 %	6,194 %
107	3,207 %	5,810 %	5,491 %	3,102 %	3,350 %	6,187 %
108	3,211 %	5,808 %	5,483 %	3,107 %	3,352 %	6,181 %
109	3,215 %	5,805 %	5,475 %	3,111 %	3,354 %	6,175 %
110	3,218 %	5,802 %	5,467 %	3,116 %	3,357 %	6,169 %
111	3,222 %	5,799 %	5,459 %	3,120 %	3,359 %	6,163 %
112	3,225 %	5,797 %	5,451 %	3,124 %	3,361 %	6,157 %
113	3,228 %	5,794 %	5,444 %	3,128 %	3,363 %	6,151 %
114	3,231 %	5,791 %	5,436 %	3,132 %	3,365 %	6,145 %
115	3,235 %	5,789 %	5,429 %	3,137 %	3,367 %	6,139 %
116	3,238 %	5,786 %	5,422 %	3,141 %	3,369 %	6,134 %
117	3,241 %	5,784 %	5,415 %	3,144 %	3,371 %	6,128 %
118	3,244 %	5,781 %	5,408 %	3,148 %	3,373 %	6,123 %
119	3,247 %	5,779 %	5,401 %	3,152 %	3,375 %	6,118 %
120	3,250 %	5,777 %	5,394 %	3,156 %	3,377 %	6,113 %
121	3,253 %	5,774 %	5,388 %	3,159 %	3,379 %	6,108 %
122	3,256 %	5,772 %	5,381 %	3,163 %	3,380 %	6,103 %
123	3,258 %	5,770 %	5,375 %	3,167 %	3,382 %	6,098 %
124	3,261 %	5,768 %	5,368 %	3,170 %	3,384 %	6,093 %
125	3,264 %	5,766 %	5,362 %	3,174 %	3,386 %	6,088 %
126	3,266 %	5,764 %	5,356 %	3,177 %	3,387 %	6,083 %
127	3,269 %	5,761 %	5,350 %	3,180 %	3,389 %	6,079 %
128	3,272 %	5,759 %	5,344 %	3,184 %	3,391 %	6,074 %
129	3,274 %	5,757 %	5,339 %	3,187 %	3,392 %	6,070 %
130	3,277 %	5,755 %	5,333 %	3,190 %	3,394 %	6,065 %

131	3,279 %	5,753 %	5,327 %	3,193 %	3,396 %	6,061 %
132	3,282 %	5,752 %	5,322 %	3,196 %	3,397 %	6,057 %
133	3,284 %	5,750 %	5,316 %	3,199 %	3,399 %	6,053 %
134	3,286 %	5,748 %	5,311 %	3,202 %	3,400 %	6,049 %
135	3,289 %	5,746 %	5,306 %	3,205 %	3,402 %	6,044 %
136	3,291 %	5,744 %	5,300 %	3,208 %	3,403 %	6,040 %
137	3,293 %	5,742 %	5,295 %	3,211 %	3,404 %	6,036 %
138	3,295 %	5,741 %	5,290 %	3,214 %	3,406 %	6,033 %
139	3,298 %	5,739 %	5,285 %	3,216 %	3,407 %	6,029 %
140	3,300 %	5,737 %	5,280 %	3,219 %	3,409 %	6,025 %
141	3,302 %	5,735 %	5,275 %	3,222 %	3,410 %	6,021 %
142	3,304 %	5,734 %	5,271 %	3,225 %	3,411 %	6,018 %
143	3,306 %	5,732 %	5,266 %	3,227 %	3,413 %	6,014 %
144	3,308 %	5,731 %	5,261 %	3,230 %	3,414 %	6,010 %
145	3,310 %	5,729 %	5,257 %	3,232 %	3,415 %	6,007 %
146	3,312 %	5,727 %	5,252 %	3,235 %	3,417 %	6,003 %
147	3,314 %	5,726 %	5,248 %	3,237 %	3,418 %	6,000 %
148	3,316 %	5,724 %	5,243 %	3,240 %	3,419 %	5,997 %
149	3,318 %	5,723 %	5,239 %	3,242 %	3,420 %	5,993 %
150	3,320 %	5,721 %	5,235 %	3,244 %	3,421 %	5,990 %

Futamidő (év)	Brazil real	Renminbi jüan	Maláj ringgit	Orosz rubel	Szingapúri dollár	Dél-koreai von
1	11,236 %	2,117 %	1,922 %	7,776 %	0,461 %	1,491 %
2	9,864 %	2,189 %	2,496 %	8,041 %	0,879 %	1,677 %
3	8,865 %	2,288 %	2,819 %	8,135 %	1,083 %	1,733 %
4	8,431 %	2,386 %	3,008 %	8,144 %	1,271 %	1,751 %
5	8,320 %	2,472 %	3,157 %	8,132 %	1,421 %	1,751 %
6	8,408 %	2,545 %	3,293 %	8,114 %	1,509 %	1,744 %
7	8,623 %	2,610 %	3,417 %	8,097 %	1,559 %	1,748 %
8	8,946 %	2,671 %	3,528 %	8,087 %	1,587 %	1,764 %
9	9,318 %	2,730 %	3,630 %	8,079 %	1,602 %	1,776 %
10	9,717 %	2,788 %	3,716 %	8,074 %	1,609 %	1,768 %
11	10,023 %	2,846 %	3,793 %	8,077 %	1,612 %	1,738 %
12	10,231 %	2,902 %	3,863 %	8,083 %	1,614 %	1,695 %
13	10,364 %	2,957 %	3,926 %	8,087 %	1,617 %	1,648 %

14	10,437 %	3,010 %	3,984 %	8,084 %	1,622 %	1,603 %
15	10,466 %	3,061 %	4,041 %	8,068 %	1,631 %	1,565 %
16	10,458 %	3,110 %	4,096 %	8,036 %	1,643 %	1,534 %
17	10,423 %	3,157 %	4,150 %	7,992 %	1,660 %	1,513 %
18	10,367 %	3,201 %	4,198 %	7,938 %	1,680 %	1,502 %
19	10,294 %	3,244 %	4,240 %	7,877 %	1,706 %	1,502 %
20	10,210 %	3,284 %	4,274 %	7,812 %	1,735 %	1,512 %
21	10,116 %	3,323 %	4,299 %	7,744 %	1,769 %	1,533 %
22	10,016 %	3,359 %	4,315 %	7,674 %	1,806 %	1,562 %
23	9,912 %	3,394 %	4,325 %	7,603 %	1,845 %	1,596 %
24	9,806 %	3,427 %	4,330 %	7,532 %	1,885 %	1,634 %
25	9,700 %	3,459 %	4,331 %	7,462 %	1,926 %	1,674 %
26	9,593 %	3,489 %	4,329 %	7,392 %	1,966 %	1,716 %
27	9,487 %	3,518 %	4,324 %	7,324 %	2,006 %	1,758 %
28	9,383 %	3,546 %	4,317 %	7,258 %	2,046 %	1,801 %
29	9,282 %	3,572 %	4,309 %	7,194 %	2,085 %	1,843 %
30	9,183 %	3,597 %	4,299 %	7,131 %	2,122 %	1,885 %
31	9,086 %	3,621 %	4,289 %	7,071 %	2,159 %	1,926 %
32	8,993 %	3,644 %	4,278 %	7,012 %	2,194 %	1,966 %
33	8,903 %	3,666 %	4,266 %	6,956 %	2,229 %	2,005 %
34	8,816 %	3,687 %	4,254 %	6,901 %	2,262 %	2,043 %
35	8,732 %	3,707 %	4,242 %	6,849 %	2,294 %	2,080 %
36	8,652 %	3,726 %	4,230 %	6,798 %	2,325 %	2,116 %
37	8,574 %	3,744 %	4,218 %	6,750 %	2,355 %	2,150 %
38	8,499 %	3,762 %	4,206 %	6,703 %	2,384 %	2,184 %
39	8,428 %	3,779 %	4,194 %	6,659 %	2,412 %	2,216 %
40	8,359 %	3,795 %	4,182 %	6,615 %	2,438 %	2,247 %
41	8,293 %	3,811 %	4,171 %	6,574 %	2,464 %	2,277 %
42	8,229 %	3,826 %	4,159 %	6,534 %	2,489 %	2,305 %
43	8,168 %	3,840 %	4,148 %	6,496 %	2,513 %	2,333 %
44	8,109 %	3,854 %	4,138 %	6,459 %	2,536 %	2,360 %
45	8,053 %	3,867 %	4,127 %	6,424 %	2,558 %	2,386 %
46	7,999 %	3,880 %	4,117 %	6,390 %	2,579 %	2,411 %
47	7,947 %	3,893 %	4,107 %	6,357 %	2,600 %	2,435 %
48	7,896 %	3,905 %	4,098 %	6,325 %	2,619 %	2,458 %
49	7,848 %	3,916 %	4,088 %	6,295 %	2,638 %	2,480 %
50	7,802 %	3,927 %	4,079 %	6,266 %	2,657 %	2,501 %
51	7,757 %	3,938 %	4,070 %	6,238 %	2,675 %	2,522 %

52	7,714 %	3,948 %	4,062 %	6,210 %	2,692 %	2,542 %
53	7,672 %	3,958 %	4,054 %	6,184 %	2,708 %	2,562 %
54	7,632 %	3,968 %	4,046 %	6,159 %	2,724 %	2,580 %
55	7,593 %	3,977 %	4,038 %	6,134 %	2,740 %	2,598 %
56	7,556 %	3,986 %	4,030 %	6,111 %	2,755 %	2,616 %
57	7,520 %	3,995 %	4,023 %	6,088 %	2,769 %	2,633 %
58	7,485 %	4,004 %	4,016 %	6,066 %	2,783 %	2,649 %
59	7,451 %	4,012 %	4,009 %	6,044 %	2,797 %	2,665 %
60	7,419 %	4,020 %	4,003 %	6,024 %	2,810 %	2,680 %
61	7,387 %	4,027 %	3,996 %	6,004 %	2,823 %	2,695 %
62	7,357 %	4,035 %	3,990 %	5,984 %	2,835 %	2,710 %
63	7,327 %	4,042 %	3,984 %	5,966 %	2,847 %	2,724 %
64	7,298 %	4,049 %	3,978 %	5,947 %	2,859 %	2,737 %
65	7,270 %	4,056 %	3,972 %	5,930 %	2,870 %	2,750 %
66	7,243 %	4,062 %	3,967 %	5,913 %	2,881 %	2,763 %
67	7,217 %	4,069 %	3,961 %	5,896 %	2,892 %	2,775 %
68	7,192 %	4,075 %	3,956 %	5,880 %	2,902 %	2,787 %
69	7,167 %	4,081 %	3,951 %	5,864 %	2,912 %	2,799 %
70	7,143 %	4,087 %	3,946 %	5,849 %	2,922 %	2,810 %
71	7,120 %	4,093 %	3,941 %	5,834 %	2,931 %	2,821 %
72	7,097 %	4,098 %	3,936 %	5,820 %	2,941 %	2,832 %
73	7,075 %	4,104 %	3,932 %	5,806 %	2,949 %	2,843 %
74	7,054 %	4,109 %	3,927 %	5,792 %	2,958 %	2,853 %
75	7,033 %	4,114 %	3,923 %	5,779 %	2,967 %	2,863 %
76	7,013 %	4,119 %	3,919 %	5,766 %	2,975 %	2,872 %
77	6,993 %	4,124 %	3,915 %	5,753 %	2,983 %	2,882 %
78	6,974 %	4,129 %	3,910 %	5,741 %	2,991 %	2,891 %
79	6,955 %	4,134 %	3,907 %	5,729 %	2,999 %	2,900 %
80	6,937 %	4,138 %	3,903 %	5,717 %	3,006 %	2,909 %
81	6,919 %	4,143 %	3,899 %	5,706 %	3,013 %	2,917 %
82	6,901 %	4,147 %	3,895 %	5,695 %	3,021 %	2,925 %
83	6,884 %	4,151 %	3,892 %	5,684 %	3,027 %	2,933 %
84	6,868 %	4,155 %	3,888 %	5,674 %	3,034 %	2,941 %
85	6,852 %	4,159 %	3,885 %	5,663 %	3,041 %	2,949 %
86	6,836 %	4,163 %	3,882 %	5,653 %	3,047 %	2,957 %
87	6,820 %	4,167 %	3,878 %	5,643 %	3,054 %	2,964 %
88	6,805 %	4,171 %	3,875 %	5,634 %	3,060 %	2,971 %
89	6,790 %	4,175 %	3,872 %	5,624 %	3,066 %	2,978 %

90	6,776 %	4,178 %	3,869 %	5,615 %	3,072 %	2,985 %
91	6,762 %	4,182 %	3,866 %	5,606 %	3,078 %	2,992 %
92	6,748 %	4,185 %	3,863 %	5,597 %	3,083 %	2,998 %
93	6,735 %	4,189 %	3,860 %	5,589 %	3,089 %	3,005 %
94	6,721 %	4,192 %	3,858 %	5,580 %	3,094 %	3,011 %
95	6,709 %	4,195 %	3,855 %	5,572 %	3,100 %	3,017 %
96	6,696 %	4,198 %	3,852 %	5,564 %	3,105 %	3,023 %
97	6,683 %	4,201 %	3,850 %	5,556 %	3,110 %	3,029 %
98	6,671 %	4,205 %	3,847 %	5,548 %	3,115 %	3,035 %
99	6,659 %	4,207 %	3,845 %	5,541 %	3,120 %	3,041 %
100	6,648 %	4,210 %	3,842 %	5,533 %	3,125 %	3,046 %
101	6,636 %	4,213 %	3,840 %	5,526 %	3,129 %	3,052 %
102	6,625 %	4,216 %	3,837 %	5,519 %	3,134 %	3,057 %
103	6,614 %	4,219 %	3,835 %	5,512 %	3,138 %	3,062 %
104	6,603 %	4,222 %	3,833 %	5,505 %	3,143 %	3,068 %
105	6,593 %	4,224 %	3,831 %	5,498 %	3,147 %	3,073 %
106	6,582 %	4,227 %	3,828 %	5,492 %	3,151 %	3,078 %
107	6,572 %	4,229 %	3,826 %	5,485 %	3,156 %	3,083 %
108	6,562 %	4,232 %	3,824 %	5,479 %	3,160 %	3,087 %
109	6,553 %	4,234 %	3,822 %	5,473 %	3,164 %	3,092 %
110	6,543 %	4,237 %	3,820 %	5,466 %	3,168 %	3,097 %
111	6,533 %	4,239 %	3,818 %	5,460 %	3,172 %	3,101 %
112	6,524 %	4,241 %	3,816 %	5,454 %	3,175 %	3,106 %
113	6,515 %	4,244 %	3,814 %	5,449 %	3,179 %	3,110 %
114	6,506 %	4,246 %	3,812 %	5,443 %	3,183 %	3,114 %
115	6,497 %	4,248 %	3,811 %	5,437 %	3,186 %	3,118 %
116	6,489 %	4,250 %	3,809 %	5,432 %	3,190 %	3,123 %
117	6,480 %	4,252 %	3,807 %	5,426 %	3,193 %	3,127 %
118	6,472 %	4,255 %	3,805 %	5,421 %	3,197 %	3,131 %
119	6,464 %	4,257 %	3,803 %	5,416 %	3,200 %	3,135 %
120	6,456 %	4,259 %	3,802 %	5,411 %	3,204 %	3,138 %
121	6,448 %	4,261 %	3,800 %	5,406 %	3,207 %	3,142 %
122	6,440 %	4,263 %	3,798 %	5,401 %	3,210 %	3,146 %
123	6,432 %	4,264 %	3,797 %	5,396 %	3,213 %	3,150 %
124	6,425 %	4,266 %	3,795 %	5,391 %	3,216 %	3,153 %
125	6,417 %	4,268 %	3,794 %	5,386 %	3,219 %	3,157 %
126	6,410 %	4,270 %	3,792 %	5,382 %	3,222 %	3,160 %
127	6,403 %	4,272 %	3,791 %	5,377 %	3,225 %	3,164 %

128	6,396 %	4,274 %	3,789 %	5,372 %	3,228 %	3,167 %
129	6,389 %	4,275 %	3,788 %	5,368 %	3,231 %	3,171 %
130	6,382 %	4,277 %	3,786 %	5,364 %	3,234 %	3,174 %
131	6,375 %	4,279 %	3,785 %	5,359 %	3,237 %	3,177 %
132	6,368 %	4,281 %	3,783 %	5,355 %	3,240 %	3,180 %
133	6,362 %	4,282 %	3,782 %	5,351 %	3,242 %	3,183 %
134	6,355 %	4,284 %	3,781 %	5,347 %	3,245 %	3,187 %
135	6,349 %	4,285 %	3,779 %	5,343 %	3,248 %	3,190 %
136	6,343 %	4,287 %	3,778 %	5,339 %	3,250 %	3,193 %
137	6,337 %	4,289 %	3,777 %	5,335 %	3,253 %	3,196 %
138	6,330 %	4,290 %	3,775 %	5,331 %	3,255 %	3,199 %
139	6,324 %	4,292 %	3,774 %	5,327 %	3,258 %	3,201 %
140	6,319 %	4,293 %	3,773 %	5,323 %	3,260 %	3,204 %
141	6,313 %	4,295 %	3,772 %	5,320 %	3,263 %	3,207 %
142	6,307 %	4,296 %	3,770 %	5,316 %	3,265 %	3,210 %
143	6,301 %	4,297 %	3,769 %	5,312 %	3,267 %	3,213 %
144	6,296 %	4,299 %	3,768 %	5,309 %	3,270 %	3,215 %
145	6,290 %	4,300 %	3,767 %	5,305 %	3,272 %	3,218 %
146	6,285 %	4,302 %	3,766 %	5,302 %	3,274 %	3,220 %
147	6,279 %	4,303 %	3,765 %	5,298 %	3,276 %	3,223 %
148	6,274 %	4,304 %	3,764 %	5,295 %	3,278 %	3,226 %
149	6,269 %	4,306 %	3,762 %	5,292 %	3,281 %	3,228 %
150	6,264 %	4,307 %	3,761 %	5,288 %	3,283 %	3,231 %

Futamidő (év)	Török líra	USA-dollár	Japán jen
1	21,637 %	0,440 %	–0,079 %
2	23,211 %	0,835 %	–0,076 %
3	24,354 %	1,077 %	–0,082 %
4	25,019 %	1,185 %	–0,072 %
5	25,350 %	1,276 %	–0,064 %
6	25,393 %	1,332 %	–0,049 %
7	25,218 %	1,383 %	–0,034 %
8	24,908 %	1,433 %	–0,013 %
9	24,586 %	1,461 %	0,010 %
10	24,271 %	1,495 %	0,033 %
11	23,956 %	1,523 %	0,055 %
12	23,635 %	1,545 %	0,079 %
13	23,306 %	1,566 %	0,105 %

14	22,966 %	1,588 %	0,133 %
15	22,615 %	1,607 %	0,160 %
16	22,253 %	1,624 %	0,187 %
17	21,879 %	1,638 %	0,214 %
18	21,497 %	1,650 %	0,240 %
19	21,106 %	1,659 %	0,266 %
20	20,710 %	1,666 %	0,291 %
21	20,310 %	1,669 %	0,316 %
22	19,910 %	1,671 %	0,339 %
23	19,512 %	1,672 %	0,360 %
24	19,117 %	1,673 %	0,379 %
25	18,728 %	1,674 %	0,393 %
26	18,347 %	1,676 %	0,405 %
27	17,975 %	1,675 %	0,417 %
28	17,613 %	1,670 %	0,431 %
29	17,263 %	1,659 %	0,451 %
30	16,924 %	1,641 %	0,477 %
31	16,598 %	1,616 %	0,512 %
32	16,284 %	1,585 %	0,552 %
33	15,983 %	1,552 %	0,597 %
34	15,694 %	1,519 %	0,644 %
35	15,418 %	1,486 %	0,694 %
36	15,153 %	1,454 %	0,745 %
37	14,899 %	1,426 %	0,796 %
38	14,657 %	1,400 %	0,847 %
39	14,425 %	1,377 %	0,898 %
40	14,203 %	1,358 %	0,949 %
41	13,991 %	1,342 %	0,999 %
42	13,788 %	1,330 %	1,048 %
43	13,594 %	1,321 %	1,096 %
44	13,408 %	1,316 %	1,142 %
45	13,229 %	1,313 %	1,188 %
46	13,059 %	1,315 %	1,232 %
47	12,895 %	1,319 %	1,275 %
48	12,738 %	1,327 %	1,317 %
49	12,587 %	1,338 %	1,358 %
50	12,442 %	1,352 %	1,398 %
51	12,303 %	1,369 %	1,436 %

52	12,169 %	1,389 %	1,473 %
53	12,040 %	1,411 %	1,509 %
54	11,916 %	1,434 %	1,544 %
55	11,796 %	1,458 %	1,578 %
56	11,681 %	1,484 %	1,611 %
57	11,570 %	1,510 %	1,642 %
58	11,463 %	1,536 %	1,673 %
59	11,359 %	1,562 %	1,703 %
60	11,259 %	1,589 %	1,732 %
61	11,162 %	1,616 %	1,760 %
62	11,069 %	1,642 %	1,788 %
63	10,978 %	1,668 %	1,814 %
64	10,891 %	1,694 %	1,840 %
65	10,806 %	1,720 %	1,865 %
66	10,723 %	1,745 %	1,889 %
67	10,644 %	1,770 %	1,913 %
68	10,566 %	1,794 %	1,936 %
69	10,491 %	1,818 %	1,958 %
70	10,418 %	1,841 %	1,980 %
71	10,347 %	1,864 %	2,001 %
72	10,279 %	1,887 %	2,022 %
73	10,212 %	1,909 %	2,042 %
74	10,147 %	1,931 %	2,061 %
75	10,083 %	1,952 %	2,080 %
76	10,022 %	1,973 %	2,099 %
77	9,962 %	1,993 %	2,117 %
78	9,904 %	2,013 %	2,134 %
79	9,847 %	2,032 %	2,151 %
80	9,791 %	2,051 %	2,168 %
81	9,737 %	2,070 %	2,184 %
82	9,685 %	2,088 %	2,200 %
83	9,633 %	2,106 %	2,216 %
84	9,583 %	2,123 %	2,231 %
85	9,534 %	2,140 %	2,246 %
86	9,486 %	2,157 %	2,260 %
87	9,440 %	2,173 %	2,274 %
88	9,394 %	2,189 %	2,288 %
89	9,349 %	2,205 %	2,302 %

90	9,306 %	2,220 %	2,315 %
91	9,263 %	2,235 %	2,328 %
92	9,222 %	2,249 %	2,341 %
93	9,181 %	2,264 %	2,353 %
94	9,141 %	2,278 %	2,365 %
95	9,102 %	2,292 %	2,377 %
96	9,064 %	2,305 %	2,389 %
97	9,027 %	2,318 %	2,400 %
98	8,990 %	2,331 %	2,411 %
99	8,954 %	2,344 %	2,422 %
100	8,919 %	2,356 %	2,433 %
101	8,885 %	2,369 %	2,443 %
102	8,851 %	2,381 %	2,454 %
103	8,818 %	2,392 %	2,464 %
104	8,786 %	2,404 %	2,474 %
105	8,754 %	2,415 %	2,483 %
106	8,723 %	2,426 %	2,493 %
107	8,692 %	2,437 %	2,502 %
108	8,662 %	2,448 %	2,511 %
109	8,633 %	2,458 %	2,521 %
110	8,604 %	2,469 %	2,529 %
111	8,576 %	2,479 %	2,538 %
112	8,548 %	2,489 %	2,547 %
113	8,520 %	2,499 %	2,555 %
114	8,493 %	2,508 %	2,563 %
115	8,467 %	2,518 %	2,571 %
116	8,441 %	2,527 %	2,579 %
117	8,416 %	2,536 %	2,587 %
118	8,391 %	2,545 %	2,595 %
119	8,366 %	2,554 %	2,602 %
120	8,342 %	2,562 %	2,610 %
121	8,318 %	2,571 %	2,617 %
122	8,295 %	2,579 %	2,624 %
123	8,272 %	2,588 %	2,632 %
124	8,249 %	2,596 %	2,638 %
125	8,227 %	2,604 %	2,645 %
126	8,205 %	2,612 %	2,652 %
127	8,183 %	2,619 %	2,659 %

128	8,162 %	2,627 %	2,665 %
129	8,141 %	2,635 %	2,672 %
130	8,120 %	2,642 %	2,678 %
131	8,100 %	2,649 %	2,684 %
132	8,080 %	2,656 %	2,690 %
133	8,061 %	2,663 %	2,697 %
134	8,041 %	2,670 %	2,703 %
135	8,022 %	2,677 %	2,708 %
136	8,004 %	2,684 %	2,714 %
137	7,985 %	2,691 %	2,720 %
138	7,967 %	2,697 %	2,726 %
139	7,949 %	2,704 %	2,731 %
140	7,931 %	2,710 %	2,737 %
141	7,914 %	2,716 %	2,742 %
142	7,897 %	2,723 %	2,747 %
143	7,880 %	2,729 %	2,753 %
144	7,863 %	2,735 %	2,758 %
145	7,846 %	2,741 %	2,763 %
146	7,830 %	2,746 %	2,768 %
147	7,814 %	2,752 %	2,773 %
148	7,798 %	2,758 %	2,778 %
149	7,783 %	2,764 %	2,783 %
150	7,767 %	2,769 %	2,787 %

II. MELLÉKLET

Alapvető kamatkülönbözetek az illeszkedési korrekció számításához

Az ebben a mellékletben meghatározott alapvető kamatkülönbözetek kifejezése bázispontban történik, és nem tartalmaznak a 2009/138/EK irányelv 77c. cikke (1) bekezdésének c) pontja szerinti emelést.

1. **Központi kormányzattal és központi bankkal szembeni kitettségek**

Az alapvető kamatkülönbözetek minden pénznemben denominált kitettségre alkalmazandók.

A 11–30 év közötti időtartamra vonatkozó alapvető kamatkülönbözetek megegyeznek a 10 éves időtartamra vonatkozó alapvető kamatkülönbözetekkel.

Időtartam (év)	Ausztria	Belgium	Bulgária	Horvátország	Cseh Köztársaság	Ciprus	Dánia
1	0	0	30	5	0	23	0
2	0	0	37	5	0	38	0
3	0	0	42	5	1	44	0
4	0	2	45	5	2	45	0
5	0	3	49	5	4	48	0
6	1	4	52	5	6	50	0
7	1	5	54	5	8	51	0
8	2	6	56	5	10	51	0
9	3	7	58	5	11	49	0
10	3	8	59	5	13	48	0

Időtartam (év)	Észtország	Finnország	Franciaország	Németország	Görögország	Magyarország	Írország
1	0	0	0	0	368	4	15
2	0	0	0	0	229	4	21
3	0	0	0	0	203	4	23
4	2	0	0	0	178	4	24
5	3	0	0	0	163	4	25
6	4	0	0	0	161	4	26
7	5	0	0	0	158	4	27
8	6	0	1	0	162	3	28
9	7	0	2	0	164	1	29
10	8	0	3	0	166	4	29

Időtartam (év)	Olaszország	Lettország	Litvánia	Luxemburg	Málta	Hollandia	Lengyelország
1	6	4	5	0	15	0	4
2	14	10	11	0	21	0	4

3	18	13	14	0	23	0	4
4	21	15	16	0	24	0	4
5	24	17	18	0	25	0	4
6	25	18	20	0	26	0	4
7	27	19	21	0	27	0	4
8	28	21	23	0	28	0	4
9	30	22	24	1	29	0	4
10	31	22	24	2	29	0	4

Időtartam (év)	Portugália	Románia	Szlovákia	Szlovénia	Spanyolország	Svédország	Egyesült Királyság
1	23	9	11	17	5	0	0
2	38	16	14	20	11	0	0
3	44	18	17	24	14	0	0
4	45	19	18	28	16	0	0
5	48	20	19	31	18	0	0
6	50	22	20	34	20	0	0
7	51	23	22	36	21	0	0
8	51	25	23	37	23	0	0
9	49	26	23	38	24	0	0
10	48	24	24	38	24	0	0

Időtartam (év)	Liechtenstein	Norvégia	Svájc	Ausztrália	Brazília	Kanada	Chile
1	0	0	0	0	12	0	17
2	0	0	0	0	12	0	18
3	0	0	0	0	12	0	18
4	0	0	0	0	12	0	17
5	0	0	0	0	12	0	15
6	0	0	0	0	12	0	15
7	0	0	0	0	12	0	14
8	0	0	0	0	12	0	15
9	0	0	0	0	12	0	15
10	0	0	0	0	12	0	13

Időtartam (év)	Kína	Kolumbia	Hongkong	India	Japán	Malajzia	Mexikó
1	0	12	0	10	0	0	9
2	1	18	0	10	0	0	9
3	2	28	0	10	0	0	10
4	3	35	0	10	0	0	10
5	3	37	0	10	0	0	10
6	4	40	0	10	0	0	10
7	4	41	0	10	0	0	10
8	8	39	0	10	0	0	10
9	5	37	0	10	0	0	10
10	5	39	0	10	1	0	10

Időtartam (év)	Új-Zéland	Oroszország	Szingapúr	Dél-Afrika	Dél-Korea	Thaiföld	Tajvan
1	0	0	0	7	9	1	4
2	0	0	0	9	11	0	4
3	0	0	0	11	12	0	4
4	0	0	0	11	14	0	4
5	0	2	0	11	15	0	4
6	0	5	0	12	15	0	4
7	0	7	0	14	16	0	4
8	0	11	0	16	16	0	4
9	0	17	0	17	16	0	4
10	0	17	0	18	16	0	4

Időtartam (év)	Amerikai Egyesült Államok
1	0
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0

2. **Pénzügyi intézményekkel szembeni kitettségek**

2.1. *Euró*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	7	20	43	113	225	526	1 205
2	7	20	43	113	225	526	971
3	8	22	44	107	222	522	792
4	9	24	47	109	221	522	656
5	10	27	52	113	221	522	552
6	11	29	55	117	221	522	522
7	13	31	57	120	221	522	522
8	13	32	57	119	221	522	522
9	13	32	57	118	221	522	522
10	13	34	57	118	221	522	522
11	14	35	57	118	221	522	522
12	14	36	58	118	221	522	522
13	15	36	58	118	221	522	522
14	15	36	58	118	221	522	522
15	15	36	58	118	221	522	522
16	15	36	58	118	221	522	522
17	15	36	58	118	221	522	522
18	15	36	58	118	221	522	522
19	15	36	58	118	221	522	522
20	15	36	58	118	221	522	522
21	16	36	58	118	221	522	522
22	17	36	58	118	221	522	522
23	17	36	58	118	221	522	522
24	18	36	58	118	221	522	522
25	18	36	58	118	221	522	522
26	19	36	58	118	221	522	522
27	19	36	58	118	221	522	522
28	21	36	58	118	221	522	522
29	21	36	58	118	221	522	522
30	22	36	58	118	221	522	522

2.2. *Cseh korona*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	15	28	51	121	234	535	1 305
2	17	30	53	123	236	537	1 047
3	18	33	55	118	233	533	851
4	19	35	57	120	231	532	702
5	20	37	62	123	231	532	588
6	21	38	65	127	230	531	531
7	21	40	66	129	229	530	530
8	21	40	65	127	229	530	530
9	20	40	64	126	228	529	529
10	20	41	64	125	228	529	529
11	20	41	64	125	227	528	528
12	20	41	63	124	227	527	527
13	20	41	63	124	226	527	527
14	20	41	62	123	225	526	526
15	19	41	62	123	225	526	526
16	19	40	61	122	225	525	525
17	19	40	61	122	224	525	525
18	18	40	61	122	224	525	525
19	19	40	61	122	225	525	525
20	19	41	62	123	225	526	526
21	19	41	62	123	225	526	526
22	19	41	62	123	225	526	526
23	20	41	62	123	225	526	526
24	20	41	62	123	226	526	526
25	20	41	62	123	225	526	526
26	20	41	62	123	225	526	526
27	21	41	62	123	225	526	526
28	21	41	62	123	225	526	526
29	22	41	62	123	225	526	526
30	22	41	62	123	225	526	526

2.3. *Dán korona*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	6	19	43	113	225	526	1 205
2	6	19	43	113	225	526	971
3	7	22	44	107	222	522	792
4	9	24	47	109	221	521	656
5	10	26	52	112	221	521	551
6	11	29	55	117	221	521	521
7	12	31	57	120	221	521	521
8	12	31	57	119	221	521	521
9	13	32	57	118	221	521	521
10	13	34	57	118	221	521	521
11	14	35	57	118	221	521	521
12	14	35	57	118	221	521	521
13	14	36	57	118	221	521	521
14	15	36	57	118	221	521	521
15	15	36	57	118	221	521	521
16	15	36	57	118	221	521	521
17	15	36	57	118	221	521	521
18	15	36	57	118	221	521	521
19	15	36	57	118	221	521	521
20	15	36	57	118	221	521	521
21	16	36	57	118	221	521	521
22	17	36	57	118	221	521	521
23	17	36	57	118	221	521	521
24	18	36	57	118	221	521	521
25	18	36	57	118	221	521	521
26	19	36	57	118	221	521	521
27	19	36	57	118	221	521	521
28	21	36	57	118	221	521	521
29	21	36	57	118	221	521	521
30	22	36	57	118	221	521	521

2.4. *Magyar forint*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	77	90	113	183	296	596	1 283
2	74	87	110	180	293	593	1 038
3	78	92	114	177	292	593	848
4	77	92	115	178	289	590	702
5	77	93	118	179	287	588	590
6	76	94	120	182	286	586	586
7	76	94	120	183	284	585	585
8	75	94	119	181	283	584	584
9	74	94	118	179	282	583	583
10	71	92	115	176	279	579	579
11	69	90	113	174	276	577	577
12	69	90	112	173	275	576	576
13	68	90	111	172	274	575	575
14	68	90	111	172	274	575	575
15	68	89	111	171	274	575	575
16	67	89	110	171	273	574	574
17	67	89	110	171	273	574	574
18	66	88	109	170	272	573	573
19	66	87	108	169	272	572	572
20	65	87	108	169	271	572	572
21	65	86	107	168	271	571	571
22	64	85	107	167	270	571	571
23	63	85	106	167	269	570	570
24	62	84	105	166	268	569	569
25	61	83	104	165	267	568	568
26	60	82	103	164	266	567	567
27	59	81	102	163	265	566	566
28	58	80	101	161	264	565	565
29	57	79	100	160	263	564	564
30	56	77	99	159	262	563	563

2.5. *Svéd korona*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	10	23	47	117	229	530	1 216
2	12	25	48	119	231	532	980
3	14	28	51	114	228	529	800
4	16	31	54	117	228	529	663
5	18	34	59	120	228	529	557
6	19	36	62	125	228	529	529
7	20	38	64	127	228	529	529
8	19	38	64	125	227	528	528
9	19	39	63	124	227	528	528
10	19	40	63	124	227	527	527
11	20	41	63	124	226	527	527
12	20	41	63	124	226	527	527
13	20	42	63	124	226	527	527
14	20	42	63	124	226	527	527
15	21	42	63	124	226	527	527
16	20	42	63	124	226	527	527
17	20	42	63	124	226	527	527
18	21	42	63	124	227	527	527
19	21	42	64	125	227	528	528
20	21	43	64	125	227	528	528
21	22	43	64	125	228	528	528
22	22	44	65	126	228	529	529
23	22	44	65	126	228	529	529
24	22	44	65	126	228	529	529
25	22	44	65	126	228	529	529
26	22	44	65	126	228	529	529
27	22	44	65	126	228	529	529
28	22	44	65	126	228	529	529
29	22	44	65	125	228	529	529
30	22	43	64	125	228	528	528

2.6. *Horvát kuna*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	47	60	84	154	266	567	1 213
2	51	64	87	157	270	570	976
3	56	70	92	155	270	571	796
4	59	75	97	160	271	572	659
5	62	78	103	164	272	573	573
6	63	80	107	169	272	573	573
7	63	82	108	171	272	572	572
8	63	82	107	169	271	572	572
9	62	81	106	167	270	570	570
10	61	81	105	166	268	569	569
11	60	81	104	165	267	568	568
12	59	81	103	164	266	567	567
13	59	80	101	162	265	565	565
14	58	79	100	161	264	564	564
15	57	78	99	160	263	563	563
16	56	77	99	160	262	563	563
17	55	77	98	159	261	562	562
18	55	76	97	158	261	561	561
19	54	76	97	158	260	561	561
20	54	75	96	157	260	560	560
21	53	75	96	157	259	560	560
22	52	74	95	156	258	559	559
23	52	73	94	155	257	558	558
24	51	72	94	154	257	558	558
25	50	72	93	154	256	557	557
26	49	71	92	153	255	556	556
27	48	70	91	152	254	555	555
28	48	69	90	151	253	554	554
29	47	68	89	150	253	553	553
30	46	68	89	150	252	553	553

2.7. *Bolgár leva*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	6	19	42	112	224	525	1 204
2	6	19	42	112	224	525	970
3	7	21	43	106	221	522	792
4	8	23	46	109	220	521	656
5	9	26	51	112	220	521	551
6	10	28	54	116	220	521	521
7	12	30	56	119	220	521	521
8	12	31	56	118	220	521	521
9	12	32	56	117	220	521	521
10	12	33	56	117	220	521	521
11	13	34	57	118	220	521	521
12	13	35	57	118	220	521	521
13	14	35	57	118	220	521	521
14	14	36	57	118	220	521	521
15	14	36	57	118	220	521	521
16	14	36	57	118	220	521	521
17	14	35	57	118	220	521	521
18	14	36	57	118	220	521	521
19	14	36	57	118	220	521	521
20	15	36	57	118	220	521	521
21	16	36	57	118	220	521	521
22	17	36	57	118	220	521	521
23	17	36	57	118	220	521	521
24	18	36	57	118	220	521	521
25	18	36	57	118	220	521	521
26	19	36	57	118	220	521	521
27	19	36	57	118	220	521	521
28	21	36	57	118	220	521	521
29	21	36	57	118	220	521	521
30	22	36	57	118	220	521	521

2.8. *Font sterling*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	8	24	53	143	243	544	1 231
2	8	24	53	143	243	544	994
3	9	26	53	130	240	540	811
4	10	28	55	121	238	539	671
5	12	30	56	111	237	538	563
6	14	34	59	105	236	537	537
7	16	36	61	98	235	535	535
8	17	38	59	92	234	534	534
9	20	44	62	87	233	533	533
10	19	44	61	84	232	533	533
11	18	43	59	84	231	532	532
12	18	43	60	86	230	531	531
13	18	43	61	86	229	530	530
14	18	43	61	86	229	530	530
15	18	43	61	86	228	529	529
16	18	43	61	86	227	527	527
17	18	43	61	86	226	527	527
18	18	43	61	86	225	526	526
19	18	43	61	86	225	526	526
20	18	43	61	86	226	526	526
21	18	43	61	86	226	526	526
22	18	43	61	86	225	526	526
23	18	43	61	86	225	526	526
24	18	43	61	86	224	525	525
25	18	43	61	86	224	524	524
26	19	43	61	86	223	524	524
27	19	43	61	86	222	523	523
28	21	43	61	86	222	523	523
29	21	43	61	86	221	522	522
30	22	43	61	86	221	522	522

2.9. *Román lej*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	84	97	121	191	303	604	1 292
2	83	96	119	189	302	602	1 044
3	82	97	119	182	297	597	853
4	82	97	120	182	294	595	706
5	81	97	122	183	291	592	594
6	80	98	124	186	290	590	590
7	79	97	124	186	287	588	588
8	77	96	121	183	285	586	586
9	75	95	119	181	283	584	584
10	74	95	118	179	282	582	582
11	73	94	117	178	280	581	581
12	72	94	115	176	279	579	579
13	71	93	114	175	277	578	578
14	70	92	113	174	276	577	577
15	69	90	111	172	275	575	575
16	68	89	110	171	273	574	574
17	66	88	109	170	272	573	573
18	66	87	108	169	272	572	572
19	65	86	107	168	271	572	572
20	64	86	107	168	270	571	571
21	63	85	106	167	269	570	570
22	62	84	105	166	268	569	569
23	61	83	104	165	267	568	568
24	60	82	103	164	266	567	567
25	59	81	102	163	265	566	566
26	58	79	101	161	264	565	565
27	57	78	99	160	263	563	563
28	56	77	98	159	262	562	562
29	55	76	97	158	261	561	561
30	54	75	96	157	260	560	560

2.10. *Lengyel zloty*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	56	70	93	163	275	576	1 267
2	56	69	92	162	275	575	1 028
3	56	70	93	156	270	571	840
4	57	72	95	157	269	569	696
5	56	73	98	159	267	568	585
6	56	73	100	162	265	566	566
7	56	74	100	163	264	565	565
8	54	74	99	161	263	564	564
9	53	73	97	159	261	562	562
10	53	73	97	158	260	561	561
11	52	73	96	157	259	560	560
12	52	73	95	156	259	559	559
13	52	73	95	156	258	559	559
14	51	73	94	155	257	558	558
15	51	72	94	154	257	558	558
16	50	72	93	154	256	557	557
17	49	71	92	153	255	556	556
18	49	71	92	153	255	556	556
19	48	70	91	152	254	555	555
20	48	70	91	152	254	555	555
21	48	70	91	152	254	555	555
22	48	69	90	151	254	554	554
23	47	69	90	151	253	554	554
24	47	68	89	150	252	553	553
25	46	68	89	149	252	553	553
26	45	67	88	149	251	552	552
27	44	66	87	148	250	551	551
28	44	65	86	147	250	550	550
29	43	65	86	147	249	550	550
30	42	64	85	146	248	549	549

2.11. *Norvég korona*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	31	44	68	138	250	551	1 238
2	32	45	69	139	251	552	1 000
3	32	47	69	132	247	547	816
4	33	48	71	133	245	546	676
5	34	50	75	136	244	545	568
6	34	51	78	140	243	544	544
7	34	53	79	142	242	543	543
8	33	52	78	140	242	542	542
9	33	53	77	138	241	542	542
10	33	53	77	138	240	541	541
11	33	54	76	137	240	540	540
12	32	54	76	137	239	540	540
13	32	54	75	136	238	539	539
14	32	53	74	135	238	538	538
15	31	53	74	135	237	538	538
16	30	52	73	134	236	537	537
17	30	52	73	134	236	537	537
18	30	51	72	133	236	536	536
19	30	51	72	133	235	536	536
20	30	51	72	133	236	536	536
21	30	51	72	133	236	536	536
22	30	51	72	133	236	536	536
23	29	51	72	133	235	536	536
24	29	51	72	133	235	536	536
25	29	51	72	133	235	536	536
26	29	50	71	132	235	535	535
27	28	50	71	132	234	535	535
28	28	50	71	132	234	535	535
29	28	49	70	131	234	534	534
30	27	49	70	131	233	534	534

2.12. *Svájci frank*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	0	3	25	95	207	508	1 201
2	1	5	25	96	208	509	968
3	2	5	27	90	205	505	790
4	2	7	30	92	204	504	654
5	4	9	35	95	203	504	549
6	4	11	38	100	203	504	504
7	5	14	40	103	203	504	504
8	6	14	40	102	203	504	504
9	7	15	40	101	203	504	504
10	8	16	40	101	203	504	504
11	8	18	41	102	204	505	505
12	9	18	40	101	203	504	504
13	10	19	41	102	204	505	505
14	10	19	40	101	204	504	504
15	12	18	39	100	202	503	503
16	12	17	38	99	202	502	502
17	13	17	38	99	202	502	502
18	14	17	38	99	202	502	502
19	14	18	39	100	202	503	503
20	15	18	39	100	202	503	503
21	15	20	40	100	203	504	504
22	17	20	40	101	203	504	504
23	17	21	39	100	203	503	503
24	18	21	39	100	202	503	503
25	18	22	39	100	202	503	503
26	19	23	39	100	202	503	503
27	19	24	41	100	202	503	503
28	21	24	42	100	202	503	503
29	21	25	43	100	202	503	503
30	22	26	44	100	202	503	503

2.13. *Ausztrál dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	45	58	82	152	264	565	1 223
2	45	58	82	152	264	565	990
3	46	60	83	146	260	561	810
4	47	62	85	147	259	559	672
5	47	64	89	150	258	558	565
6	47	65	91	153	257	557	557
7	48	66	92	155	256	557	557
8	47	66	91	153	255	556	556
9	46	66	90	151	254	555	555
10	46	66	90	151	253	554	554
11	46	67	89	150	252	553	553
12	45	67	89	149	252	553	553
13	45	66	88	149	251	552	552
14	45	66	87	148	250	551	551
15	44	66	87	148	250	551	551
16	43	65	86	147	249	550	550
17	43	64	85	146	249	549	549
18	42	64	85	146	248	549	549
19	42	63	84	145	248	548	548
20	42	63	84	145	248	548	548
21	41	63	84	145	247	548	548
22	41	62	84	145	247	548	548
23	40	62	83	144	246	547	547
24	40	61	82	143	246	546	546
25	39	61	82	143	245	546	546
26	38	60	81	142	244	545	545
27	38	59	80	141	243	544	544
28	37	58	80	140	243	544	544
29	36	58	79	140	242	543	543
30	35	57	78	139	241	542	542

2.14. *Thai bát*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	18	31	54	124	236	537	1 223
2	21	34	58	128	240	541	986
3	25	40	62	125	240	540	805
4	29	44	67	129	241	542	668
5	32	48	73	134	242	543	562
6	31	48	75	137	240	541	541
7	35	54	80	143	244	544	544
8	34	53	79	140	242	543	543
9	35	55	79	141	243	544	544
10	37	57	81	142	244	545	545
11	39	59	82	143	245	546	546
12	40	61	83	144	246	547	547
13	40	62	83	144	246	547	547
14	41	62	83	144	247	548	548
15	41	63	84	145	247	548	548
16	40	62	83	144	246	547	547
17	41	62	83	144	246	547	547
18	40	62	83	144	246	547	547
19	40	61	82	143	246	546	546
20	40	61	82	143	246	546	546
21	40	61	82	143	246	546	546
22	39	61	82	143	245	546	546
23	39	61	82	143	245	546	546
24	39	60	81	142	245	545	545
25	38	60	81	142	244	545	545
26	38	59	80	141	244	544	544
27	37	59	80	141	243	544	544
28	37	58	79	140	243	543	543
29	36	58	79	140	242	543	543
30	36	57	78	139	242	542	542

2.15. *Kanadai dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	17	30	54	124	236	537	1 239
2	19	32	55	125	237	538	999
3	21	35	57	120	235	536	816
4	22	38	60	123	234	535	675
5	24	40	65	126	234	535	567
6	25	42	69	131	234	535	535
7	26	44	70	133	234	535	535
8	26	45	70	132	234	535	535
9	26	46	70	132	234	535	535
10	27	47	71	132	234	535	535
11	27	48	71	132	234	535	535
12	28	49	71	132	234	535	535
13	28	50	71	132	234	535	535
14	29	50	71	132	234	535	535
15	29	50	71	132	234	535	535
16	28	50	71	132	234	535	535
17	28	50	71	132	234	535	535
18	28	50	71	132	234	535	535
19	28	50	71	132	234	535	535
20	28	50	71	132	234	535	535
21	28	50	71	132	234	535	535
22	28	50	71	132	234	535	535
23	28	49	70	131	233	534	534
24	27	49	70	131	233	534	534
25	27	48	69	130	233	533	533
26	26	48	69	130	232	533	533
27	26	47	68	129	232	532	532
28	25	47	68	129	231	532	532
29	25	47	68	129	231	532	532
30	25	46	67	128	230	531	531

2.16. *Chilei peso*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	50	63	86	156	269	569	1 305
2	53	66	89	159	272	572	1 055
3	57	71	94	157	271	572	863
4	60	75	98	160	272	572	715
5	62	78	103	164	272	573	601
6	63	81	107	169	273	574	574
7	65	83	109	172	273	574	574
8	64	83	109	171	273	573	573
9	64	84	109	170	272	573	573
10	65	85	109	170	272	573	573
11	65	86	109	170	272	573	573
12	65	87	108	169	272	572	572
13	65	86	108	169	271	572	572
14	64	86	107	168	270	571	571
15	64	85	106	167	269	570	570
16	63	84	106	166	269	570	570
17	62	84	105	166	268	569	569
18	62	83	104	165	267	568	568
19	61	83	104	165	267	568	568
20	60	82	103	164	266	567	567
21	60	81	102	163	266	566	566
22	59	80	101	162	265	566	566
23	58	80	101	162	264	565	565
24	57	79	100	161	263	564	564
25	56	78	99	160	262	563	563
26	55	77	98	159	261	562	562
27	54	76	97	158	260	561	561
28	53	75	96	157	259	560	560
29	52	74	95	156	258	559	559
30	51	73	94	155	257	558	558

2.17. *Kolumbiai peso*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	81	94	117	187	300	600	1 297
2	86	99	122	192	305	605	1 061
3	88	102	125	188	302	603	875
4	89	105	127	190	301	602	729
5	93	109	134	195	303	604	615
6	95	112	139	201	304	605	605
7	97	115	141	204	305	606	606
8	98	117	142	204	306	607	607
9	99	119	143	204	307	608	608
10	100	120	144	205	307	608	608
11	100	121	144	205	307	608	608
12	100	121	143	204	306	607	607
13	99	120	142	203	305	606	606
14	98	119	141	201	304	605	605
15	96	118	139	200	302	603	603
16	95	117	138	199	301	602	602
17	94	115	137	197	300	601	601
18	92	114	135	196	298	599	599
19	91	113	134	195	297	598	598
20	90	111	133	193	296	597	597
21	88	110	131	192	294	595	595
22	87	108	130	191	293	594	594
23	85	107	128	189	291	592	592
24	84	105	126	187	290	590	590
25	82	104	125	186	288	589	589
26	80	102	123	184	286	587	587
27	79	100	121	182	285	585	585
28	77	99	120	181	283	584	584
29	76	97	118	179	281	582	582
30	74	96	117	178	280	581	581

2.18. *Hongkongi dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	11	24	48	118	230	531	1 224
2	14	27	51	121	233	534	989
3	18	32	54	117	232	532	808
4	20	36	58	121	232	533	669
5	23	39	64	125	233	534	563
6	24	42	68	130	234	535	535
7	26	44	70	133	234	535	535
8	26	45	70	132	234	535	535
9	26	46	70	131	234	535	535
10	26	47	70	131	234	535	535
11	27	48	71	132	234	535	535
12	27	48	70	131	233	534	534
13	27	48	70	131	233	534	534
14	26	48	69	130	232	533	533
15	26	47	68	129	232	532	532
16	25	47	68	129	231	532	532
17	25	46	67	128	231	531	531
18	24	46	67	128	230	531	531
19	24	46	67	128	230	531	531
20	24	46	67	128	230	531	531
21	25	46	67	128	231	531	531
22	25	46	67	128	231	531	531
23	25	46	67	128	230	531	531
24	24	46	67	128	230	531	531
25	24	46	67	128	230	531	531
26	24	46	67	128	230	531	531
27	24	45	67	127	230	531	531
28	24	45	66	127	230	530	530
29	23	45	66	127	229	530	530
30	23	45	66	127	229	530	530

2.19. *Indiai rúpia*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	95	108	131	201	314	614	1 297
2	96	109	132	202	315	615	1 051
3	97	112	134	197	312	612	861
4	99	114	137	199	311	612	715
5	100	117	142	202	311	611	611
6	101	118	145	207	310	611	611
7	102	120	146	209	310	611	611
8	101	121	146	208	310	611	611
9	101	121	145	206	309	610	610
10	100	120	144	205	308	608	608
11	99	120	143	204	306	607	607
12	98	119	141	202	304	605	605
13	96	118	139	200	302	603	603
14	95	116	137	198	301	601	601
15	93	115	136	197	299	600	600
16	91	113	134	195	297	598	598
17	90	111	132	193	295	596	596
18	88	110	131	192	294	595	595
19	87	108	129	190	293	593	593
20	86	107	128	189	292	592	592
21	85	106	127	188	291	591	591
22	83	105	126	187	289	590	590
23	82	104	125	186	288	589	589
24	81	103	124	185	287	588	588
25	80	101	123	183	286	587	587
26	79	100	121	182	285	585	585
27	77	99	120	181	283	584	584
28	76	98	119	180	282	583	583
29	75	97	118	179	281	582	582
30	74	96	117	178	280	581	581

2.20. *Mexikói peso*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	317	330	354	424	536	837	1 349
2	85	98	122	192	304	605	1 091
3	89	103	125	188	303	603	890
4	92	107	130	193	304	605	737
5	95	111	136	197	305	606	619
6	96	114	140	202	306	606	606
7	98	116	142	205	306	607	607
8	99	118	143	205	307	608	608
9	99	119	143	205	307	608	608
10	99	120	143	204	307	608	608
11	100	121	144	205	307	608	608
12	101	122	144	205	307	608	608
13	101	123	144	205	307	608	608
14	102	124	145	206	308	609	609
15	103	124	145	206	309	609	609
16	104	125	146	207	310	610	610
17	105	126	147	208	311	611	611
18	106	127	148	209	312	612	612
19	106	128	149	210	312	613	613
20	107	129	150	211	313	614	614
21	107	129	150	211	313	614	614
22	107	128	149	210	313	613	613
23	106	128	149	210	312	613	613
24	105	127	148	209	311	612	612
25	104	126	147	208	310	611	611
26	103	124	145	206	309	609	609
27	101	123	144	205	307	608	608
28	100	122	143	204	306	607	607
29	99	120	141	202	304	605	605
30	97	119	140	201	303	604	604

2.21. *Új tajvani dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	0	12	35	106	218	519	1 222
2	1	12	35	106	218	519	983
3	2	14	36	99	214	515	801
4	2	16	38	101	212	513	663
5	4	17	42	103	211	512	557
6	4	19	45	107	211	511	511
7	5	20	46	109	210	511	511
8	6	20	45	107	209	510	510
9	7	20	44	106	208	509	509
10	8	21	44	105	208	508	508
11	8	22	44	105	207	508	508
12	9	22	44	105	207	508	508
13	10	23	44	105	208	508	508
14	11	23	45	105	208	509	509
15	12	24	45	106	208	509	509
16	12	24	45	106	208	509	509
17	13	24	46	106	209	510	510
18	14	25	46	107	209	510	510
19	14	26	47	108	210	511	511
20	15	27	48	109	211	512	512
21	16	27	48	109	212	512	512
22	17	28	49	110	212	513	513
23	17	29	50	111	213	514	514
24	18	29	50	111	213	514	514
25	18	29	50	111	214	514	514
26	19	30	51	112	214	515	515
27	20	30	51	112	214	515	515
28	21	30	51	112	214	515	515
29	22	30	52	112	215	516	516
30	22	31	52	113	215	516	516

2.22. *Új-zélandi dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	51	64	88	158	270	571	1 248
2	52	65	89	159	271	572	1 009
3	53	67	90	153	267	568	824
4	54	69	92	154	266	566	683
5	54	71	96	157	265	566	574
6	55	72	99	161	264	565	565
7	55	73	99	162	263	564	564
8	55	74	99	161	263	564	564
9	54	74	98	160	262	563	563
10	53	74	97	158	261	562	562
11	53	74	96	157	259	560	560
12	52	73	95	156	258	559	559
13	51	72	93	154	257	557	557
14	49	71	92	153	255	556	556
15	48	70	91	152	254	555	555
16	47	68	89	150	253	553	553
17	46	67	88	149	252	552	552
18	45	66	88	148	251	552	552
19	44	66	87	148	250	551	551
20	44	65	86	147	249	550	550
21	43	65	86	147	249	550	550
22	42	64	85	146	248	549	549
23	42	63	84	145	248	548	548
24	41	63	84	145	247	548	548
25	40	62	83	144	246	547	547
26	40	61	82	143	246	546	546
27	39	61	82	143	245	546	546
28	38	60	81	142	244	545	545
29	38	59	80	141	244	544	544
30	37	59	80	141	243	544	544

2.23. *Dél-afrikai rand*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	115	128	151	221	333	634	1 303
2	116	129	152	222	335	635	1 057
3	119	133	155	218	333	634	866
4	121	136	159	222	333	634	719
5	123	139	165	225	334	634	634
6	124	142	168	230	334	635	635
7	126	144	170	233	334	635	635
8	125	144	170	232	333	634	634
9	125	145	169	231	333	634	634
10	125	145	169	230	332	633	633
11	125	146	168	229	331	632	632
12	124	145	167	228	330	631	631
13	122	144	165	226	328	629	629
14	121	142	164	224	327	628	628
15	119	141	162	223	325	626	626
16	117	138	159	220	323	623	623
17	115	136	157	218	321	621	621
18	113	134	155	216	319	619	619
19	111	132	154	214	317	618	618
20	109	131	152	213	315	616	616
21	107	129	150	211	313	614	614
22	106	127	148	209	312	612	612
23	104	125	146	207	310	610	610
24	102	124	145	206	308	609	609
25	100	122	143	204	306	607	607
26	98	120	141	202	304	605	605
27	96	118	139	200	302	603	603
28	95	116	137	198	301	601	601
29	93	115	136	197	299	600	600
30	91	113	134	195	297	598	598

2.24. *Brazil real*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	166	179	202	273	385	686	1 436
2	176	189	212	282	395	695	1 139
3	182	196	218	281	396	697	918
4	185	200	223	285	397	697	756
5	186	203	228	289	397	698	698
6	187	204	231	293	396	697	697
7	187	205	231	294	395	696	696
8	186	205	230	292	394	695	695
9	185	204	229	290	393	693	693
10	184	204	228	289	391	692	692
11	183	204	226	287	390	690	690
12	181	202	224	285	387	688	688
13	179	200	221	282	385	685	685
14	176	197	219	279	382	683	683
15	173	194	216	276	379	680	680
16	170	191	213	274	376	677	677
17	167	188	210	271	373	674	674
18	164	186	207	268	370	671	671
19	161	183	204	265	367	668	668
20	158	180	201	262	364	665	665
21	155	177	198	259	361	662	662
22	152	174	195	256	358	659	659
23	149	171	192	253	355	656	656
24	146	168	189	250	352	653	653
25	143	165	186	246	349	650	650
26	140	162	183	244	346	647	647
27	137	159	180	241	343	644	644
28	134	156	177	238	340	641	641
29	131	153	174	235	337	638	638
30	129	150	171	232	335	635	635

2.25. *Renminbi jüan*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	32	45	69	139	251	552	1 257
2	33	46	70	140	252	553	1 011
3	34	49	71	134	249	549	825
4	35	51	73	136	247	548	683
5	36	53	78	139	247	548	574
6	37	54	81	143	246	547	547
7	37	56	82	145	245	546	546
8	36	55	81	142	244	545	545
9	36	55	80	141	244	544	544
10	35	56	79	140	243	544	544
11	35	56	79	140	242	543	543
12	35	56	78	139	242	542	542
13	35	56	78	139	241	542	542
14	35	56	77	138	241	541	541
15	34	56	77	138	240	541	541
16	34	56	77	138	240	541	541
17	34	56	77	138	240	541	541
18	34	56	77	138	240	541	541
19	34	56	77	138	240	541	541
20	35	56	77	138	240	541	541
21	35	56	77	138	240	541	541
22	34	56	77	138	240	541	541
23	34	56	77	138	240	541	541
24	34	56	77	138	240	541	541
25	34	55	76	137	240	540	540
26	33	55	76	137	239	540	540
27	33	55	76	137	239	540	540
28	33	54	75	136	239	539	539
29	32	54	75	136	238	539	539
30	32	54	75	136	238	539	539

2.26. *Maláj ringgit*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	29	42	66	136	248	549	1 253
2	31	44	67	137	250	551	1 014
3	34	48	70	133	248	548	830
4	36	51	74	136	248	549	688
5	38	55	80	141	249	549	579
6	40	57	83	145	249	550	550
7	41	60	86	149	249	550	550
8	41	60	86	148	249	550	550
9	42	61	86	147	250	550	550
10	43	63	86	148	250	551	551
11	44	64	87	148	250	551	551
12	44	65	87	148	251	551	551
13	44	66	87	148	251	551	551
14	45	66	87	148	250	551	551
15	44	66	87	148	250	551	551
16	44	66	87	148	250	551	551
17	44	66	87	148	250	551	551
18	44	66	87	148	250	551	551
19	44	66	87	148	250	551	551
20	45	66	87	148	251	551	551
21	45	66	88	148	251	552	552
22	45	66	87	148	251	551	551
23	44	66	87	148	250	551	551
24	44	66	87	148	250	551	551
25	44	65	86	147	249	550	550
26	43	65	86	147	249	550	550
27	43	64	85	146	248	549	549
28	42	64	85	146	248	549	549
29	41	63	84	145	247	548	548
30	41	62	83	144	247	547	547

2.27. *Orosz rubel*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	126	139	162	232	345	645	1 367
2	125	138	161	231	344	644	1 104
3	125	139	161	224	339	640	901
4	125	141	164	226	337	638	745
5	126	143	168	228	337	637	637
6	126	143	170	232	335	636	636
7	126	144	171	233	334	635	635
8	125	144	170	232	333	634	634
9	124	144	168	230	332	633	633
10	124	145	168	229	332	633	633
11	124	145	168	229	331	632	632
12	123	145	167	228	330	631	631
13	123	144	165	226	329	629	629
14	122	143	164	225	327	628	628
15	119	141	162	223	325	626	626
16	117	139	160	221	323	624	624
17	115	137	158	219	321	622	622
18	113	134	156	216	319	620	620
19	111	132	154	214	317	618	618
20	109	130	151	212	315	615	615
21	106	128	149	210	312	613	613
22	104	126	147	208	310	611	611
23	102	124	145	206	308	609	609
24	100	122	143	204	306	607	607
25	98	119	140	201	304	604	604
26	96	117	138	199	301	602	602
27	93	115	136	197	299	600	600
28	91	113	134	195	297	598	598
29	89	111	132	193	295	596	596
30	88	109	130	191	293	594	594

2.28. *Szingapúri dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	0	13	36	107	219	520	1 225
2	2	15	38	109	221	522	990
3	5	19	41	104	219	519	809
4	7	22	45	107	219	520	670
5	9	25	51	111	219	520	564
6	11	28	54	117	220	521	521
7	12	30	57	119	220	521	521
8	12	31	56	118	220	521	521
9	12	32	56	118	220	521	521
10	13	33	56	118	220	521	521
11	13	34	57	117	220	521	521
12	13	34	56	117	219	520	520
13	13	35	56	117	219	520	520
14	13	35	56	117	219	520	520
15	13	34	56	116	219	520	520
16	13	34	55	116	218	519	519
17	13	34	55	116	218	519	519
18	14	34	55	116	218	519	519
19	14	34	55	116	219	519	519
20	15	35	56	117	219	520	520
21	16	35	56	117	220	520	520
22	17	36	57	118	220	521	521
23	17	36	57	118	220	521	521
24	18	36	57	118	220	521	521
25	19	36	57	118	220	521	521
26	19	36	57	118	220	521	521
27	21	36	57	118	220	521	521
28	21	36	57	118	221	521	521
29	22	36	57	118	221	521	521
30	22	36	57	118	221	521	521

2.29. *Dél-koreai won*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	36	49	72	142	254	555	1 245
2	36	49	72	143	255	556	1 003
3	36	50	73	136	250	551	818
4	36	52	74	137	248	549	677
5	37	53	78	139	247	548	568
6	39	56	83	145	248	549	549
7	37	55	81	144	245	546	546
8	40	59	84	146	248	549	549
9	39	59	83	145	247	548	548
10	34	55	78	139	242	543	543
11	31	52	74	135	238	538	538
12	28	49	71	132	234	535	535
13	26	47	69	130	232	533	533
14	24	46	67	128	230	531	531
15	23	44	65	126	229	529	529
16	21	43	64	125	227	528	528
17	20	42	63	124	226	527	527
18	20	41	63	124	226	527	527
19	19	41	62	123	225	526	526
20	19	41	62	123	225	526	526
21	20	41	62	123	225	526	526
22	19	41	62	123	225	526	526
23	19	41	62	123	225	526	526
24	19	41	62	123	225	526	526
25	19	41	62	123	225	526	526
26	19	41	62	123	225	526	526
27	21	41	62	122	225	526	526
28	21	40	61	122	225	525	525
29	22	40	61	122	224	525	525
30	22	40	61	122	224	525	525

2.30. *Török líra*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	206	219	243	313	425	726	1 652
2	203	216	239	309	422	723	1 354
3	199	214	236	299	414	714	1 118
4	196	211	234	297	408	709	932
5	193	209	234	295	403	704	786
6	189	206	233	295	398	699	699
7	186	204	230	293	394	695	695
8	181	200	226	288	389	690	690
9	177	197	221	283	385	686	686
10	174	194	217	279	381	682	682
11	170	191	214	275	377	678	678
12	166	188	210	270	373	674	674
13	163	184	206	266	369	670	670
14	159	181	202	263	365	666	666
15	155	177	198	259	361	662	662
16	152	174	195	256	358	659	659
17	149	170	191	252	355	655	655
18	145	167	188	249	351	652	652
19	142	164	185	246	348	649	649
20	140	161	182	243	346	646	646
21	137	158	180	240	343	644	644
22	134	156	177	238	340	641	641
23	131	153	174	235	337	638	638
24	128	150	171	232	334	635	635
25	126	147	168	229	332	632	632
26	123	145	166	227	329	630	630
27	121	142	163	224	326	627	627
28	118	140	161	222	324	625	625
29	116	137	158	219	322	623	623
30	114	135	156	217	319	620	620

2.31. *USA-dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	9	25	48	102	235	536	1 225
2	9	25	48	102	235	536	989
3	10	28	50	98	233	534	808
4	13	33	54	96	233	534	670
5	16	39	59	99	234	535	563
6	18	42	63	95	235	536	536
7	19	44	63	90	235	536	536
8	18	43	62	89	235	536	536
9	19	45	64	93	235	536	536
10	21	48	67	97	235	536	536
11	22	50	69	99	235	536	536
12	24	52	70	100	235	536	536
13	25	54	70	101	235	536	536
14	26	54	71	101	235	536	536
15	26	55	71	101	235	536	536
16	26	55	71	101	235	536	536
17	26	55	71	101	235	536	536
18	26	55	71	101	235	536	536
19	26	55	71	101	235	536	536
20	26	55	71	101	235	536	536
21	26	55	71	101	236	536	536
22	26	55	71	101	236	536	536
23	26	55	71	101	236	536	536
24	26	55	71	101	235	536	536
25	26	55	71	101	235	536	536
26	26	55	71	101	235	536	536
27	26	55	71	101	235	536	536
28	26	55	71	101	235	535	535
29	26	55	71	101	234	535	535
30	26	55	71	101	234	535	535

2.32. *Japán jen*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	0	3	15	85	197	498	1 215
2	1	5	14	84	196	497	977
3	2	5	14	77	191	492	795
4	2	6	15	78	189	490	658
5	4	7	19	80	188	489	553
6	4	7	22	84	188	489	489
7	5	9	24	87	187	488	488
8	6	9	23	85	187	488	488
9	7	10	23	85	187	488	488
10	8	11	24	85	187	488	488
11	8	11	24	85	187	488	488
12	9	13	24	85	188	488	488
13	10	13	24	85	188	488	488
14	10	14	25	86	188	489	489
15	12	14	26	86	188	489	489
16	12	16	27	86	188	489	489
17	13	16	29	86	189	490	490
18	14	17	30	87	189	490	490
19	14	18	31	87	190	490	490
20	15	18	32	88	190	491	491
21	15	20	34	88	191	491	491
22	17	20	35	89	191	492	492
23	17	21	36	89	191	492	492
24	18	21	37	89	191	492	492
25	18	22	38	89	191	492	492
26	19	23	39	89	191	492	492
27	19	24	41	89	191	492	492
28	21	25	42	89	191	492	492
29	21	25	43	89	191	492	492
30	22	26	44	89	191	492	492

3. **Egyéb kitettségek**

3.1. *Euró*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	2	14	21	42	160	300	3 174
2	2	14	21	42	160	345	2 360
3	2	15	23	47	155	362	1 777
4	2	16	26	51	152	362	1 369
5	3	18	29	53	152	354	1 082
6	4	20	31	56	152	341	875
7	6	23	33	58	152	324	722
8	6	23	34	60	152	307	606
9	6	24	36	63	152	290	515
10	6	25	38	65	152	272	442
11	7	26	38	66	152	256	384
12	7	26	38	66	152	246	335
13	7	26	38	66	152	246	295
14	7	26	38	66	152	246	261
15	7	26	38	66	152	246	246
16	7	26	41	66	152	246	246
17	7	26	43	66	152	246	246
18	7	26	46	66	152	246	246
19	7	26	48	66	152	246	246
20	7	26	50	66	152	246	246
21	7	26	53	66	152	246	246
22	8	26	55	66	152	246	246
23	8	26	57	66	152	246	246
24	8	26	59	66	152	246	246
25	9	26	62	66	152	246	246
26	9	26	65	68	152	246	246
27	10	26	67	70	152	246	246
28	10	26	69	72	152	246	246
29	10	26	72	74	152	246	246
30	11	26	74	75	152	246	246

3.2. *Cseh korona*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	11	23	29	51	168	324	3 455
2	13	25	31	53	170	371	2 560
3	12	26	34	58	165	387	1 919
4	12	26	36	61	163	386	1 473
5	13	28	39	63	162	376	1 160
6	13	30	41	65	162	361	936
7	14	31	42	66	161	343	770
8	14	31	42	68	160	324	644
9	14	32	44	71	160	305	546
10	13	32	45	72	159	286	468
11	13	32	45	73	159	268	406
12	13	32	44	72	158	252	354
13	12	31	44	72	158	251	311
14	12	31	43	71	157	251	275
15	11	30	43	71	157	250	250
16	11	30	43	70	156	250	250
17	11	30	45	70	156	250	250
18	11	29	47	70	156	250	250
19	11	30	50	70	156	250	250
20	11	30	53	70	156	250	250
21	11	30	55	71	157	251	251
22	11	30	57	71	157	251	251
23	12	31	60	71	157	251	251
24	12	31	62	71	157	251	251
25	12	31	65	71	157	251	251
26	12	31	67	71	157	251	251
27	12	30	70	73	157	251	251
28	11	30	72	75	157	251	251
29	11	30	75	77	157	251	251
30	11	30	77	79	157	251	251

3.3. *Dán korona*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	2	14	21	42	160	300	3 173
2	2	14	21	42	160	345	2 360
3	1	15	23	47	154	362	1 777
4	2	16	26	50	152	362	1 369
5	2	17	29	52	152	354	1 082
6	4	20	31	56	152	340	875
7	5	23	33	58	152	324	722
8	5	23	34	60	152	307	605
9	6	24	36	63	152	290	515
10	6	25	37	65	152	272	442
11	7	25	38	66	152	255	384
12	7	26	38	66	152	246	335
13	7	26	38	66	152	246	295
14	7	26	38	66	152	246	261
15	7	26	38	66	152	246	246
16	7	26	41	66	152	246	246
17	7	26	43	66	152	246	246
18	7	26	46	66	152	246	246
19	7	26	48	66	152	246	246
20	7	26	50	66	152	246	246
21	7	26	53	66	152	246	246
22	8	26	55	66	152	246	246
23	8	26	57	66	152	246	246
24	8	26	59	66	152	246	246
25	9	26	62	66	152	246	246
26	9	26	65	68	152	246	246
27	10	26	67	70	152	246	246
28	10	26	69	72	152	246	246
29	10	26	72	74	152	246	246
30	11	26	74	75	152	246	246

3.4. *Magyar forint*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	73	85	91	112	230	326	3 393
2	69	82	88	109	227	368	2 534
3	72	85	93	117	225	386	1 910
4	70	84	94	119	221	387	1 471
5	69	84	96	119	219	378	1 162
6	69	85	96	121	217	364	939
7	69	86	96	121	215	347	775
8	68	86	97	122	214	328	649
9	67	86	97	124	214	310	551
10	64	83	95	123	210	304	474
11	62	81	94	122	208	302	410
12	61	80	93	121	207	300	358
13	60	79	92	120	206	300	315
14	60	79	92	120	206	299	299
15	60	79	91	119	205	299	299
16	59	78	91	119	205	299	299
17	59	78	90	118	204	298	298
18	58	77	90	118	204	298	298
19	58	77	89	117	203	297	297
20	57	76	89	117	203	297	297
21	57	76	88	116	202	296	296
22	56	75	87	115	201	295	295
23	55	74	86	114	200	294	294
24	54	73	85	113	199	293	293
25	53	72	84	112	198	292	292
26	52	71	83	111	197	291	291
27	51	70	82	110	196	290	290
28	50	69	81	109	195	289	289
29	49	68	80	108	194	288	288
30	48	67	79	107	193	287	287

3.5. *Svéd korona*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	6	18	25	46	164	303	3 204
2	8	20	26	48	165	348	2 384
3	8	21	30	54	161	365	1 796
4	9	23	33	58	159	366	1 384
5	10	25	36	60	160	358	1 094
6	11	27	39	63	160	344	885
7	13	30	40	65	159	328	730
8	12	30	41	67	159	310	612
9	12	31	42	69	159	293	520
10	12	31	43	71	158	275	447
11	12	31	44	72	158	258	388
12	12	31	44	72	158	252	340
13	12	31	44	72	158	252	299
14	12	31	44	72	158	252	265
15	13	31	44	72	158	252	252
16	12	31	44	72	158	252	252
17	13	31	44	72	158	252	252
18	13	32	47	72	158	252	252
19	13	32	49	72	158	252	252
20	13	32	51	73	159	253	253
21	14	33	54	73	159	253	253
22	14	33	56	73	159	253	253
23	14	33	58	74	160	253	253
24	14	33	61	74	160	253	253
25	14	33	63	74	160	253	253
26	14	33	66	74	160	253	253
27	14	33	68	74	160	253	253
28	14	33	71	74	159	253	253
29	14	33	73	75	159	253	253
30	14	33	76	77	159	253	253

3.6. *Horvát kuna*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	43	55	61	83	200	302	3 195
2	46	59	65	86	204	347	2 374
3	50	63	71	95	203	363	1 786
4	52	66	76	101	203	364	1 376
5	54	69	80	104	204	355	1 087
6	55	72	83	107	204	342	880
7	57	74	84	109	203	326	726
8	56	73	85	110	202	309	610
9	55	73	85	112	201	295	519
10	54	73	85	113	200	294	446
11	53	72	85	113	199	293	387
12	52	71	83	111	197	291	339
13	51	70	82	110	196	290	298
14	50	69	81	109	195	289	289
15	49	68	80	108	194	288	288
16	48	67	79	107	193	287	287
17	47	66	79	107	193	287	287
18	47	66	78	106	192	286	286
19	46	65	78	106	192	285	285
20	46	65	77	105	191	285	285
21	45	64	76	104	190	284	284
22	44	63	76	104	190	284	284
23	44	63	75	103	189	283	283
24	43	62	74	102	188	282	282
25	42	61	73	101	187	281	281
26	41	60	73	101	187	280	280
27	40	59	72	100	186	280	280
28	40	58	71	99	185	279	279
29	39	58	73	98	184	278	278
30	38	57	76	97	183	277	277

3.7. *Bolgár leva*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	1	14	20	41	159	300	3 171
2	1	14	20	41	159	345	2 358
3	1	14	22	46	154	361	1 775
4	1	15	25	50	151	362	1 368
5	2	17	28	52	151	354	1 081
6	3	19	30	55	151	340	874
7	5	22	32	57	151	324	721
8	5	23	34	59	151	307	605
9	5	23	35	62	151	289	514
10	6	24	37	64	151	272	442
11	6	25	37	65	151	255	383
12	6	25	37	65	151	245	335
13	6	25	37	65	151	245	295
14	6	25	37	65	151	245	261
15	6	25	38	65	151	245	245
16	6	25	41	65	151	245	245
17	6	25	43	65	151	245	245
18	6	25	46	65	151	245	245
19	7	25	48	65	151	245	245
20	7	25	50	65	151	245	245
21	7	25	53	65	151	245	245
22	8	25	55	65	151	245	245
23	8	25	57	65	151	245	245
24	8	25	59	65	151	245	245
25	9	25	62	66	151	245	245
26	9	25	64	68	151	245	245
27	10	25	67	70	151	245	245
28	10	25	69	72	151	245	245
29	10	25	72	74	152	245	245
30	11	25	74	75	152	245	245

3.8. *Font sterling*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	0	11	22	45	178	306	3 246
2	0	11	22	45	178	353	2 419
3	1	11	23	49	172	370	1 821
4	1	13	26	55	169	370	1 401
5	1	16	28	58	168	361	1 106
6	2	18	32	60	167	347	894
7	3	21	36	60	166	331	737
8	5	23	37	59	165	313	617
9	8	30	41	58	164	295	524
10	11	34	41	57	163	277	450
11	10	33	41	56	163	260	390
12	9	32	41	56	162	256	341
13	8	31	42	57	161	255	300
14	8	31	42	57	160	254	265
15	8	31	43	57	159	253	253
16	8	31	43	57	158	252	252
17	8	31	44	57	157	251	251
18	8	31	46	57	157	251	251
19	8	31	48	57	157	251	251
20	8	31	51	57	157	251	251
21	8	31	53	59	157	251	251
22	8	31	55	61	157	251	251
23	8	31	58	63	156	250	250
24	9	31	61	65	156	250	250
25	9	31	62	67	155	249	249
26	9	31	65	68	155	248	248
27	10	31	67	70	154	248	248
28	10	31	70	73	153	247	247
29	10	31	72	75	153	247	247
30	11	31	74	76	152	246	246

3.9. *Román lej*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	80	92	98	120	237	333	3 417
2	78	91	97	118	236	370	2 551
3	76	90	98	122	229	388	1 922
4	75	89	99	124	225	389	1 481
5	73	88	100	123	223	380	1 170
6	73	89	100	125	221	366	946
7	72	89	100	124	219	349	780
8	70	88	99	125	217	331	654
9	68	87	98	126	215	312	556
10	67	86	98	126	213	307	478
11	66	85	98	126	212	306	414
12	65	84	96	124	210	304	362
13	63	82	95	123	209	303	318
14	62	81	93	121	207	301	301
15	61	80	92	120	206	300	300
16	60	78	91	119	205	299	299
17	59	77	90	118	204	298	298
18	58	77	89	117	203	297	297
19	57	76	88	116	202	296	296
20	56	75	87	115	201	295	295
21	55	74	87	115	201	294	294
22	54	73	86	114	200	293	293
23	53	72	85	113	199	292	292
24	52	71	83	111	197	291	291
25	51	70	82	110	196	290	290
26	50	69	81	109	195	289	289
27	49	68	80	108	194	288	288
28	48	67	79	107	193	287	287
29	47	66	78	106	192	286	286
30	46	65	79	105	191	285	285

3.10. *Lengyel zloty*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	52	64	71	92	210	315	3 347
2	51	64	70	91	209	365	2 508
3	50	63	72	95	203	383	1 891
4	49	63	74	98	200	384	1 457
5	49	64	75	99	198	375	1 151
6	49	65	76	100	197	361	930
7	49	66	76	101	196	343	766
8	48	65	76	102	194	325	642
9	47	65	77	104	193	306	545
10	46	65	77	105	192	287	468
11	45	64	77	105	191	285	405
12	45	64	76	104	190	284	354
13	44	63	75	103	189	283	311
14	43	62	75	103	189	283	283
15	43	62	74	102	188	282	282
16	42	61	73	101	187	281	281
17	42	60	73	101	187	281	281
18	41	60	72	100	186	280	280
19	41	59	72	100	186	280	280
20	40	59	72	100	186	280	280
21	40	59	72	100	186	279	279
22	40	59	71	99	185	279	279
23	39	58	71	99	185	278	278
24	39	57	70	98	184	278	278
25	38	57	69	97	183	277	277
26	37	56	69	97	183	276	276
27	37	55	70	96	182	276	276
28	36	55	72	95	181	275	275
29	35	54	75	95	181	274	274
30	34	53	77	94	180	274	274

3.11. *Norvég korona*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	27	39	46	67	185	308	3 266
2	28	40	46	68	185	355	2 435
3	27	40	48	72	179	372	1 834
4	26	40	50	75	176	373	1 413
5	26	41	52	76	176	364	1 116
6	27	43	54	78	175	350	902
7	27	44	55	79	174	334	744
8	27	44	55	81	173	316	623
9	26	44	56	83	172	297	529
10	26	45	57	85	172	280	455
11	26	44	57	85	171	265	394
12	25	44	56	84	170	264	344
13	24	43	56	84	170	264	303
14	24	43	55	83	169	263	268
15	23	42	55	83	169	262	262
16	22	41	54	82	168	262	262
17	22	41	53	82	167	261	261
18	22	41	53	81	167	261	261
19	22	41	53	81	167	261	261
20	22	41	53	81	167	261	261
21	22	41	54	81	167	261	261
22	22	41	57	81	167	261	261
23	21	40	58	81	167	261	261
24	21	40	61	81	167	261	261
25	21	40	64	80	166	260	260
26	21	40	66	80	166	260	260
27	20	39	69	80	166	260	260
28	20	39	71	80	166	259	259
29	20	39	73	79	165	259	259
30	19	38	76	79	165	259	259

3.12. *Svájci frank*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	0	0	3	24	141	299	3 162
2	0	1	6	25	142	344	2 352
3	1	1	9	30	137	360	1 770
4	1	3	11	33	135	361	1 363
5	1	4	14	35	135	353	1 078
6	2	4	16	38	135	339	872
7	2	6	19	41	135	323	720
8	2	6	22	43	135	306	604
9	3	7	24	46	135	289	513
10	4	8	26	48	135	271	441
11	4	9	29	50	136	255	382
12	4	10	31	49	135	238	334
13	4	10	34	49	135	229	294
14	4	12	36	49	135	229	260
15	5	12	38	48	134	228	231
16	6	13	41	48	133	227	227
17	6	14	43	50	133	227	227
18	6	15	45	52	133	227	227
19	7	15	47	54	133	227	227
20	7	17	50	56	134	228	228
21	7	17	52	58	134	228	228
22	8	18	54	60	134	228	228
23	8	18	57	61	134	228	228
24	8	20	59	64	134	228	228
25	9	20	62	66	134	228	228
26	9	21	64	68	135	228	228
27	10	23	67	69	137	227	227
28	10	23	68	71	138	227	227
29	10	24	71	73	139	227	227
30	11	25	74	75	141	227	227

3.13. *Ausztrál dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	41	53	60	81	199	305	3 224
2	41	53	60	81	199	351	2 408
3	40	53	61	85	193	370	1 818
4	39	53	64	88	190	371	1 403
5	40	55	66	89	189	363	1 109
6	40	56	67	92	188	349	897
7	41	58	68	93	187	333	741
8	40	58	69	94	186	315	621
9	39	58	69	96	186	297	528
10	39	58	70	98	185	280	454
11	38	57	70	98	184	278	393
12	38	57	69	97	183	277	344
13	37	56	69	97	183	276	302
14	37	56	68	96	182	276	276
15	36	55	67	95	181	275	275
16	35	54	67	95	181	274	274
17	35	54	66	94	180	274	274
18	34	53	66	94	180	274	274
19	34	53	65	93	179	273	273
20	34	53	65	93	179	273	273
21	33	52	65	93	179	273	273
22	33	52	64	92	178	272	272
23	32	51	64	92	178	272	272
24	32	51	63	91	177	271	271
25	31	50	63	90	176	270	270
26	30	49	66	90	176	270	270
27	30	49	68	89	175	269	269
28	29	48	71	88	174	268	268
29	28	47	73	88	174	267	267
30	27	46	76	87	173	267	267

3.14. *Thai bát*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	13	26	32	53	171	305	3 224
2	17	29	36	57	175	350	2 398
3	19	32	41	65	172	367	1 807
4	22	36	46	71	172	368	1 394
5	24	39	50	74	174	361	1 103
6	24	40	51	75	172	347	893
7	28	46	56	81	175	331	738
8	27	45	56	82	174	314	619
9	28	47	58	86	175	297	527
10	30	49	61	89	176	279	453
11	31	50	63	91	177	271	393
12	32	51	64	92	178	271	344
13	32	51	64	92	178	272	303
14	33	52	64	92	178	272	272
15	33	52	64	92	178	272	272
16	33	51	64	92	178	272	272
17	33	52	64	92	178	272	272
18	32	51	63	91	177	271	271
19	32	51	63	91	177	271	271
20	32	51	63	91	177	271	271
21	32	51	63	91	177	271	271
22	31	50	63	91	177	271	271
23	31	50	63	91	177	270	270
24	31	50	62	90	176	270	270
25	30	49	64	90	176	270	270
26	30	49	66	89	175	269	269
27	29	48	69	89	175	269	269
28	29	48	71	88	174	268	268
29	28	47	74	88	174	267	267
30	28	47	77	87	173	267	267

3.15. *Kanadai dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	13	25	32	53	171	308	3 269
2	14	26	33	54	172	354	2 433
3	15	28	36	60	168	372	1 833
4	15	29	39	64	166	373	1 412
5	16	31	43	66	166	364	1 115
6	18	34	45	69	166	350	901
7	19	36	47	71	166	333	743
8	19	37	48	74	166	316	623
9	19	38	49	77	166	298	529
10	20	39	51	79	166	280	455
11	20	39	52	80	166	262	394
12	20	39	52	80	166	260	344
13	21	39	52	80	166	260	303
14	21	39	52	80	166	260	268
15	21	40	52	80	166	260	260
16	20	39	52	80	166	260	260
17	20	39	52	80	166	260	260
18	20	39	52	80	166	260	260
19	20	39	52	80	166	260	260
20	20	39	52	80	166	260	260
21	20	39	54	80	166	260	260
22	20	39	57	79	165	259	259
23	20	39	58	79	165	259	259
24	19	38	61	79	165	258	258
25	19	38	63	78	164	258	258
26	18	37	66	78	164	257	257
27	18	37	68	77	163	257	257
28	17	36	71	77	163	257	257
29	17	36	73	76	162	256	256
30	17	35	76	77	162	256	256

3.16. *Chilei peso*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	45	58	64	85	203	324	3 455
2	49	61	67	89	206	374	2 581
3	51	64	72	96	204	393	1 946
4	52	66	77	101	203	394	1 499
5	54	69	81	104	204	385	1 184
6	56	72	83	108	204	370	957
7	58	75	85	110	204	353	789
8	57	75	86	112	204	334	661
9	58	76	88	115	204	315	562
10	58	77	89	117	204	298	482
11	58	77	90	118	204	298	418
12	58	77	89	117	203	297	365
13	57	76	89	117	203	296	321
14	56	75	88	116	202	296	296
15	56	74	87	115	201	295	295
16	55	74	86	114	200	294	294
17	54	73	86	114	200	293	293
18	54	72	85	113	199	293	293
19	53	72	84	112	198	292	292
20	52	71	84	112	198	292	292
21	52	71	83	111	197	291	291
22	51	70	82	110	196	290	290
23	50	69	81	109	195	289	289
24	49	68	80	108	194	288	288
25	48	67	80	108	194	287	287
26	47	66	79	107	193	286	286
27	46	65	78	106	192	285	285
28	45	64	77	105	191	285	285
29	44	63	77	104	190	284	284
30	43	62	80	103	189	283	283

3.17. *Kolumbiai peso*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	76	89	95	116	234	330	3 431
2	81	94	100	121	239	376	2 593
3	82	95	103	127	235	399	1 972
4	82	96	106	131	233	403	1 528
5	85	100	112	135	235	395	1 211
6	88	104	115	139	236	381	981
7	90	107	117	142	236	364	810
8	91	109	120	146	238	345	680
9	92	111	122	149	239	332	578
10	93	112	124	152	239	333	496
11	93	112	124	152	238	332	430
12	92	111	124	152	238	332	376
13	91	110	123	151	237	330	330
14	90	109	121	149	235	329	329
15	88	107	120	148	234	328	328
16	87	106	119	147	233	326	326
17	86	105	117	145	231	325	325
18	85	103	116	144	230	324	324
19	83	102	115	143	229	322	322
20	82	101	113	141	227	321	321
21	80	99	112	140	226	320	320
22	79	98	110	138	224	318	318
23	77	96	109	137	223	317	317
24	76	95	107	135	221	315	315
25	74	93	105	133	219	313	313
26	72	91	104	132	218	312	312
27	71	90	102	130	216	310	310
28	69	88	101	129	215	308	308
29	68	86	99	127	213	307	307
30	66	85	97	125	211	305	305

3.18. *Hongkongi dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	7	19	25	47	164	305	3 227
2	10	22	28	50	167	351	2 407
3	12	25	33	57	164	369	1 814
4	13	27	37	62	164	370	1 398
5	15	30	42	65	165	361	1 105
6	17	33	44	69	165	347	894
7	19	36	46	71	165	331	737
8	19	37	48	74	166	313	618
9	19	38	49	76	166	296	525
10	20	38	51	78	166	278	451
11	20	39	51	79	165	261	391
12	20	38	51	79	165	259	342
13	19	38	50	79	164	258	301
14	18	37	50	78	164	258	266
15	18	37	49	77	163	257	257
16	17	36	48	76	162	256	256
17	17	36	48	76	162	256	256
18	16	35	48	76	162	256	256
19	16	35	49	76	162	256	256
20	17	35	51	76	162	256	256
21	17	36	54	76	162	256	256
22	17	36	56	76	162	256	256
23	17	35	58	76	162	256	256
24	16	35	61	76	162	256	256
25	16	35	63	76	162	256	256
26	16	35	66	76	162	255	255
27	16	35	68	75	161	255	255
28	16	35	71	75	161	255	255
29	15	34	73	75	161	255	255
30	15	34	76	77	161	255	255

3.19. *Indiai rúpia*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	90	103	109	130	248	344	3 432
2	91	104	110	131	249	372	2 569
3	91	104	113	137	244	392	1 941
4	92	106	116	141	242	395	1 500
5	93	108	119	142	242	387	1 188
6	94	110	121	145	242	373	962
7	95	112	122	147	241	356	794
8	95	112	123	149	241	338	666
9	94	112	124	151	240	334	567
10	93	112	124	152	239	333	487
11	92	111	123	151	237	331	422
12	90	109	122	150	236	330	369
13	89	107	120	148	234	328	328
14	87	106	118	146	232	326	326
15	85	104	116	144	230	324	324
16	83	102	115	143	229	322	322
17	82	101	113	141	227	321	321
18	80	99	112	140	226	319	319
19	79	98	110	138	224	318	318
20	78	97	109	137	223	317	317
21	77	96	108	136	222	316	316
22	76	94	107	135	221	315	315
23	74	93	106	134	220	314	314
24	73	92	105	133	219	312	312
25	72	91	103	131	217	311	311
26	71	90	102	130	216	310	310
27	69	88	101	129	215	309	309
28	68	87	100	128	214	308	308
29	67	86	99	127	213	306	306
30	66	85	97	125	211	305	305

3.20. *Mexikói peso*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	313	325	331	353	470	566	3 578
2	81	93	99	121	238	386	2 674
3	83	96	104	128	236	405	2 013
4	85	99	109	134	235	406	1 549
5	87	102	113	137	237	396	1 223
6	89	105	116	141	237	381	988
7	91	108	119	143	238	363	814
8	92	109	121	146	238	344	682
9	92	111	122	150	239	332	579
10	93	111	124	151	238	332	497
11	93	112	124	152	238	332	431
12	93	112	125	153	239	332	377
13	93	112	125	153	239	333	333
14	94	113	125	154	239	333	333
15	95	114	126	154	240	334	334
16	96	115	127	155	241	335	335
17	97	116	128	156	242	336	336
18	98	117	129	157	243	337	337
19	99	117	130	158	244	338	338
20	99	118	130	158	244	338	338
21	99	118	131	159	245	338	338
22	99	118	130	158	244	338	338
23	98	117	129	157	243	337	337
24	97	116	129	157	243	336	336
25	96	115	127	155	241	335	335
26	95	114	126	154	240	334	334
27	93	112	125	153	239	333	333
28	92	111	123	151	237	331	331
29	91	109	122	150	236	330	330
30	89	108	121	149	235	328	328

3.21. *Új tajvani dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	0	7	13	35	152	304	3 222
2	0	7	13	35	152	349	2 392
3	1	7	15	39	147	365	1 798
4	1	7	17	42	144	366	1 385
5	1	8	20	43	143	357	1 093
6	2	10	21	46	142	343	884
7	2	12	22	47	141	327	729
8	2	12	23	49	141	310	611
9	3	12	25	51	140	292	519
10	4	12	26	52	139	274	446
11	4	12	29	53	139	257	387
12	4	12	32	53	139	241	338
13	4	13	34	53	139	233	297
14	4	13	37	53	139	233	263
15	6	13	38	54	140	233	234
16	6	13	41	54	140	234	234
17	6	14	44	54	140	234	234
18	6	15	46	55	141	235	235
19	7	15	48	55	141	235	235
20	7	17	51	57	142	236	236
21	7	17	53	59	143	237	237
22	8	18	55	61	144	238	238
23	8	20	58	63	144	238	238
24	9	20	61	65	145	239	239
25	9	21	63	67	145	239	239
26	9	21	65	69	146	239	239
27	10	23	67	71	146	240	240
28	10	23	70	73	146	240	240
29	11	24	72	75	146	240	240
30	11	25	76	77	146	240	240

3.22. *Új-zélandi dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	47	59	65	87	204	311	3 293
2	48	60	66	88	205	358	2 458
3	47	60	69	92	200	376	1 853
4	47	61	71	95	197	377	1 428
5	47	62	73	97	196	368	1 128
6	48	64	75	99	196	354	912
7	48	65	76	100	195	337	752
8	48	65	76	102	194	319	630
9	47	66	77	105	194	301	535
10	47	65	78	105	192	286	460
11	45	64	77	105	191	285	399
12	44	63	76	104	190	283	348
13	43	62	74	102	188	282	306
14	41	60	73	101	187	281	281
15	40	59	72	100	186	279	279
16	39	58	70	98	184	278	278
17	38	57	69	97	183	277	277
18	37	56	68	96	182	276	276
19	36	55	67	95	181	275	275
20	36	54	67	95	181	275	275
21	35	54	66	94	180	274	274
22	34	53	66	94	180	274	274
23	34	53	65	93	179	273	273
24	33	52	65	93	179	272	272
25	32	51	64	92	178	272	272
26	32	51	66	91	177	271	271
27	31	50	69	90	176	270	270
28	30	49	71	90	176	270	270
29	30	49	73	89	175	269	269
30	29	48	77	89	175	268	268

3.23. *Dél-afrikai rand*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	110	122	129	150	268	363	3 448
2	112	124	130	152	269	375	2 585
3	113	126	134	158	266	395	1 953
4	114	128	138	163	264	397	1 509
5	115	130	142	165	265	389	1 195
6	117	133	144	169	265	375	969
7	119	136	146	171	265	359	801
8	118	136	147	173	265	359	673
9	118	137	148	176	265	358	573
10	118	137	149	177	264	358	493
11	117	136	149	177	263	357	428
12	116	135	148	176	262	355	374
13	115	134	146	174	260	354	354
14	113	132	144	172	258	352	352
15	111	130	142	170	256	350	350
16	109	128	140	168	254	348	348
17	107	126	138	166	252	346	346
18	105	124	136	164	250	344	344
19	103	122	134	162	248	342	342
20	101	120	133	161	247	340	340
21	99	118	131	159	245	339	339
22	98	117	129	157	243	337	337
23	96	115	127	155	241	335	335
24	94	113	125	153	239	333	333
25	92	111	123	152	237	331	331
26	90	109	122	150	236	330	330
27	88	107	120	148	234	328	328
28	87	106	118	146	232	326	326
29	85	104	116	144	230	324	324
30	83	102	115	143	229	323	323

3.24. *Brazil real*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	162	174	180	202	319	415	3 827
2	171	184	190	211	329	425	2 806
3	176	189	197	221	329	424	2 088
4	178	192	202	227	328	423	1 598
5	179	194	205	229	328	422	1 258
6	179	196	207	231	328	421	1 016
7	180	197	208	232	327	420	838
8	179	196	208	233	325	419	704
9	178	196	208	235	324	418	599
10	177	196	208	236	323	417	516
11	176	195	207	235	321	415	448
12	173	192	205	233	319	413	413
13	171	190	202	230	316	410	410
14	168	187	199	227	313	407	407
15	165	184	196	224	310	404	404
16	162	181	193	221	307	401	401
17	159	178	190	218	304	398	398
18	156	175	187	215	301	395	395
19	153	172	184	212	298	392	392
20	150	169	182	210	296	389	389
21	147	166	179	207	293	386	386
22	144	163	176	204	290	383	383
23	141	160	172	200	286	380	380
24	138	157	169	197	283	377	377
25	135	154	166	194	280	374	374
26	132	151	163	191	277	371	371
27	129	148	160	188	274	368	368
28	126	145	158	186	272	365	365
29	123	142	155	183	269	363	363
30	121	140	152	180	266	360	360

3.25. *Renminbi jüan*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	28	40	46	68	185	313	3 318
2	29	41	47	69	186	359	2 466
3	28	42	50	74	181	376	1 856
4	28	42	52	77	179	377	1 430
5	29	44	55	79	178	368	1 130
6	30	46	57	81	178	354	914
7	30	47	58	82	177	338	754
8	29	47	58	84	176	320	632
9	29	47	59	86	175	302	537
10	29	47	60	87	174	284	461
11	28	47	60	88	174	268	400
12	28	47	59	87	173	267	350
13	27	46	59	87	173	266	308
14	27	46	58	86	172	266	272
15	26	45	58	86	172	266	266
16	26	45	58	86	172	266	266
17	26	45	58	86	172	266	266
18	26	45	58	86	172	266	266
19	26	45	58	86	172	266	266
20	27	46	58	86	172	266	266
21	27	46	58	86	172	266	266
22	26	45	58	86	172	266	266
23	26	45	60	86	172	266	266
24	26	45	62	85	171	265	265
25	26	45	65	85	171	265	265
26	25	44	67	85	171	265	265
27	25	44	70	85	170	264	264
28	25	44	72	84	170	264	264
29	24	43	75	84	170	264	264
30	24	43	77	83	169	263	263

3.26. *Maláj ringgit*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	25	37	43	65	182	312	3 308
2	27	39	45	67	184	360	2 473
3	28	41	49	73	181	378	1 866
4	29	43	53	78	179	380	1 439
5	31	46	57	81	180	371	1 138
6	32	48	60	84	180	358	921
7	34	51	62	86	181	341	761
8	34	52	63	89	181	323	638
9	35	53	65	92	181	305	543
10	36	54	67	94	182	287	466
11	36	55	68	96	182	276	404
12	37	56	68	96	182	276	354
13	37	56	68	96	182	276	311
14	37	55	68	96	182	276	276
15	36	55	68	96	182	276	276
16	36	55	68	96	182	275	275
17	36	55	68	96	182	276	276
18	36	55	68	96	182	276	276
19	36	55	68	96	182	276	276
20	37	56	68	96	182	276	276
21	37	56	68	96	182	276	276
22	37	56	68	96	182	276	276
23	36	55	68	96	182	276	276
24	36	55	68	96	182	275	275
25	36	55	67	95	181	275	275
26	35	54	68	95	181	274	274
27	35	53	70	94	180	274	274
28	34	53	73	93	179	273	273
29	33	52	75	93	179	273	273
30	33	52	78	92	178	272	272

3.27. *Orosz rubel*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	121	134	140	161	279	375	3 630
2	120	133	139	160	278	390	2 709
3	119	132	140	164	272	409	2 039
4	118	132	142	167	269	410	1 569
5	118	134	145	168	268	401	1 238
6	119	135	146	170	267	385	1 000
7	119	136	147	171	266	367	824
8	118	136	147	173	265	359	690
9	118	136	148	175	264	358	585
10	117	136	149	176	263	357	502
11	117	136	148	176	263	356	435
12	116	135	147	175	261	355	380
13	115	134	146	174	260	354	354
14	114	132	145	173	259	353	353
15	111	130	143	171	257	351	351
16	109	128	141	169	255	349	349
17	107	126	138	166	252	346	346
18	105	124	136	164	250	344	344
19	103	122	134	162	248	342	342
20	101	120	132	160	246	340	340
21	98	117	130	158	244	338	338
22	96	115	128	156	242	336	336
23	94	113	126	154	240	333	333
24	92	111	123	151	237	331	331
25	90	109	121	149	235	329	329
26	88	107	119	147	233	327	327
27	85	104	117	145	231	325	325
28	83	102	115	143	229	323	323
29	81	100	113	141	227	321	321
30	80	98	111	139	225	319	319

3.28. *Szingapúri dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	0	8	14	36	153	305	3 229
2	0	10	16	38	155	351	2 409
3	1	12	20	44	151	369	1 815
4	1	14	24	49	150	370	1 400
5	1	16	28	51	151	362	1 107
6	3	19	31	55	151	348	896
7	5	22	33	57	152	332	739
8	5	23	34	60	152	314	620
9	6	24	35	63	152	296	526
10	6	24	37	64	152	278	452
11	6	25	37	65	151	261	392
12	6	24	37	65	151	245	342
13	5	24	37	65	151	245	301
14	5	24	37	65	150	244	266
15	6	24	40	64	150	244	244
16	6	23	41	64	150	244	244
17	6	23	44	64	150	244	244
18	7	23	47	64	150	244	244
19	7	24	49	64	150	244	244
20	7	24	51	65	151	245	245
21	7	25	54	65	151	245	245
22	8	25	56	65	151	245	245
23	8	25	58	66	152	245	245
24	9	25	61	66	152	246	246
25	9	25	63	68	152	246	246
26	9	25	66	70	152	246	246
27	10	26	68	72	152	246	246
28	10	26	71	73	152	246	246
29	11	26	73	75	152	246	246
30	11	26	76	77	152	246	246

3.29. *Dél-koreai won*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	31	43	50	71	189	310	3 284
2	32	44	50	72	189	356	2 444
3	30	43	52	76	183	373	1 838
4	29	43	53	78	180	373	1 415
5	29	44	56	79	179	364	1 117
6	32	48	59	83	180	350	903
7	30	47	57	82	177	334	744
8	33	51	62	88	180	316	624
9	33	51	63	90	179	298	530
10	28	46	59	86	174	280	455
11	24	42	55	83	169	263	394
12	20	39	52	80	166	260	344
13	18	37	50	78	164	257	302
14	16	35	48	76	162	256	267
15	15	34	46	74	160	254	254
16	13	32	45	73	159	253	253
17	13	31	44	72	158	252	252
18	12	31	47	71	157	251	251
19	12	30	49	71	157	251	251
20	12	30	51	71	157	251	251
21	12	30	54	71	157	251	251
22	12	30	56	71	157	251	251
23	11	30	58	71	157	251	251
24	11	30	61	71	157	251	251
25	11	30	63	71	157	250	250
26	11	30	66	70	156	250	250
27	11	30	68	71	156	250	250
28	11	30	71	73	156	250	250
29	11	30	73	75	156	250	250
30	11	29	76	77	156	250	250

3.30. *Török líra*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	202	214	221	242	360	455	4 446
2	199	211	217	239	356	476	3 376
3	193	207	215	239	346	506	2 572
4	189	203	213	238	340	511	1 991
5	185	200	211	235	335	502	1 574
6	182	198	209	233	330	484	1 271
7	179	196	206	231	325	461	1 044
8	174	192	203	229	321	436	871
9	171	189	200	228	317	411	737
10	167	185	198	226	313	406	630
11	163	182	194	222	308	402	544
12	159	178	190	218	304	398	473
13	155	174	186	214	300	394	414
14	151	170	182	210	296	390	390
15	147	166	179	207	293	387	387
16	144	163	175	203	289	383	383
17	141	160	172	200	286	380	380
18	138	156	169	197	283	377	377
19	135	153	166	194	280	374	374
20	132	151	163	191	277	371	371
21	129	148	160	188	274	368	368
22	126	145	157	185	271	365	365
23	123	142	155	183	269	362	362
24	120	139	152	180	266	360	360
25	118	137	149	177	263	357	357
26	115	134	147	175	261	354	354
27	113	132	144	172	258	352	352
28	110	129	142	170	256	349	349
29	108	127	139	167	253	347	347
30	106	124	137	165	251	345	345

3.31. *USA-dollár*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	0	14	25	51	169	305	3 228
2	0	14	25	51	169	351	2 407
3	1	17	28	55	166	369	1 815
4	1	20	31	61	165	370	1 398
5	3	23	36	66	166	361	1 105
6	5	26	39	68	166	348	894
7	8	30	42	71	167	331	738
8	10	34	45	74	167	314	618
9	12	37	49	76	167	296	526
10	13	39	51	77	167	278	452
11	14	40	52	78	167	261	391
12	15	42	54	79	167	261	342
13	16	43	54	80	167	261	301
14	16	44	55	80	167	261	266
15	16	44	55	80	167	261	261
16	16	44	55	80	167	260	260
17	16	44	55	80	167	260	260
18	16	44	55	80	167	260	260
19	16	44	55	80	167	261	261
20	16	44	55	80	167	261	261
21	16	44	55	80	167	261	261
22	16	44	56	80	167	261	261
23	16	44	58	80	167	261	261
24	16	44	61	80	167	261	261
25	16	44	63	80	167	261	261
26	16	44	66	80	167	260	260
27	16	44	68	80	166	260	260
28	16	44	71	80	166	260	260
29	16	44	73	80	166	260	260
30	16	44	75	80	165	259	259

3.32. *Japán jen*

Időtartam (év)	0. hitelminőségi besorolás	1. hitelminőségi besorolás	2. hitelminőségi besorolás	3. hitelminőségi besorolás	4. hitelminőségi besorolás	5. hitelminőségi besorolás	6. hitelminőségi besorolás
1	0	0	3	14	132	303	3 200
2	0	1	6	14	131	347	2 375
3	1	1	9	17	124	363	1 785
4	1	3	11	20	121	363	1 374
5	1	4	14	22	120	354	1 085
6	2	4	16	25	119	341	877
7	2	6	19	27	119	324	723
8	2	6	22	30	119	307	606
9	3	7	24	33	119	289	515
10	4	8	26	35	119	272	442
11	4	9	29	37	119	255	384
12	4	10	31	39	119	239	335
13	4	10	34	41	119	224	295
14	4	12	36	43	119	213	261
15	6	12	38	45	120	214	232
16	6	13	41	48	120	214	214
17	6	14	43	50	120	214	214
18	6	15	46	52	123	215	215
19	7	15	48	54	125	215	215
20	7	17	50	56	127	216	216
21	7	17	53	58	128	216	216
22	8	18	55	60	130	216	216
23	8	18	57	62	132	217	217
24	8	20	59	64	133	217	217
25	9	20	62	66	135	217	217
26	9	21	64	68	137	217	217
27	10	23	67	70	138	217	217
28	10	23	69	71	139	217	217
29	10	24	72	73	140	217	217
30	11	25	74	75	141	217	217

III. MELLÉKLET

A vonatkozó kockázatmentes hozamgörbénél alkalmazott volatilitási korrekció

Pénznem	Nemzeti biztosítási piac	Volatilitási korrekció (bázispont)
Euró	Ausztria	3
Euró	Belgium	3
Euró	Ciprus	3
Euró	Észtország	3
Euró	Finnország	3
Euró	Franciaország	3
Euró	Németország	3
Euró	Görögország	3
Euró	Írország	3
Euró	Olaszország	3
Euró	Lettország	3
Euró	Litvánia	3
Euró	Luxemburg	3
Euró	Málta	3
Euró	Hollandia	3
Euró	Portugália	3
Euró	Szlovákia	3
Euró	Szlovénia	3
Euró	Spanyolország	3
Cseh korona	Cseh Köztársaság	21
Dán korona	Dánia	47
Magyar forint	Magyarország	8
Svéd korona	Svédország	11
Horvát kuna	Horvátország	–0
Bolgár leva	Bulgária	–4
Font sterling	Egyesült Királyság	3
Román lej	Románia	5
Lengyel zloty	Lengyelország	17
Izlandi korona	Izland	–7
Norvég korona	Norvégia	32
Svájci frank	Liechtenstein	4
Svájci frank	Svájc	4
Ausztrál dollár	Ausztrália	15
Kanadai dollár	Kanada	39
Renminbi jüan	Kína	34
Hongkongi dollár	Hongkong	2
USA-dollár	Amerikai Egyesült Államok	23
Japán jen	Japán	4

A BIZOTTSÁG (EU) 2022/187 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

(2022. február 10.)

a cetilezett zsírsavak (EU) 2015/2283 európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti, új élelmiszerként történő forgalomba hozatalának engedélyezéséről és az (EU) 2017/2470 bizottsági végrehajtási rendelet módosításáról

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel az új élelmiszerekről, az 1169/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról, valamint a 258/97/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet és az 1852/2001/EK bizottsági rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2015. november 25-i (EU) 2015/2283 európai parlamenti és tanácsi rendeletre ([1]) és különösen annak 12. cikkére,

mivel:

(1) Az (EU) 2015/2283 rendelet értelmében csak engedélyezett és az uniós jegyzékbe felvett új élelmiszerek hozhatók forgalomba az Unióban.

(2) A Bizottság az (EU) 2015/2283 rendelet 8. cikke alapján elfogadta az engedélyezett új élelmiszerek uniós jegyzékét megállapító (EU) 2017/2470 bizottsági végrehajtási rendeletet ([2]).

(3) 2020. június 4-én a Pharmanutra S.p.A. vállalat (a továbbiakban: kérelmező) az (EU) 2015/2283 rendelet 10. cikkének (1) bekezdése értelmében kérelmet nyújtott be a Bizottsághoz a cetilezett zsírsavak uniós piacon új élelmiszerként történő forgalomba hozatalára vonatkozóan. A kérelmező a cetilezett zsírsavak 2002/46/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvben ([3]) meghatározott étrend-kiegészítőkben való felhasználásának engedélyezését kérte. A kérelemben meghatározták, hogy az étrend-kiegészítőket a felnőtt népesség általi felhasználásra szánják, napi 2,1 g maximális felhasználási mennyiség mellett.

([1]) HL L 327., 2015.12.11., 1. o.

([2]) A Bizottság (EU) 2017/2470 végrehajtási rendelete (2017. december 20.) az új élelmiszerek uniós jegyzékének az új élelmiszerekről szóló (EU) 2015/2283 európai parlamenti és tanácsi rendelet alapján történő megállapításáról (HL L 351., 2017.12.30., 72. o.).

([3]) Az Európai Parlament és a Tanács 2002/46/EK irányelve (2002. június 10.) az étrend-kiegészítőkre vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről (HL L 183., 2002.7.12., 51. o.).

(4) A kérelmező számos, a kérelem alátámasztására benyújtott adat kapcsán a szellemi tulajdont képező adatok védelmét is kérelmezte a Bizottságtól, nevezetesen a következők tekintetében: bakteriális reverz mutációs vizsgálat ([4]); *in vitro* mikronukleusz-vizsgálat ([5]); patkányokon végzett, 14 napos toxicitási vizsgálat ([6]); patkányokon végzett, 13 hetes toxicitási vizsgálat ([7]); a toxicitási vizsgálatok statisztikailag szignifikáns megfigyeléseinek összefoglaló táblázata ([8]); vizsgálati tanúsítványok, tételvizsgálat és elemzési módszerek ([9]); stabilitási adatok ([10]).

(5) Az (EU) 2015/2283 rendelet 10. cikke (3) bekezdésének megfelelően a Bizottság 2020. július 20-án konzultált az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatósággal (a továbbiakban: Hatóság), és felkérte, hogy adjon tudományos szakvéleményt, amelynek keretében végezze el a cetilezett zsírsavak új élelmiszerként való értékelését.

(6) 2021. május 26-án a Hatóság elfogadta a cetilezett zsírsavak mint az (EU) 2015/2283 rendelet szerinti új élelmiszer biztonságosságáról szóló tudományos szakvéleményét ([11]). Ez a szakvélemény megfelel az (EU) 2015/2283 rendelet 11. cikkében meghatározott követelményeknek.

(7) Véleményében a Hatóság arra a következtetésre jutott, hogy a cetilezett zsírsavak új élelmiszer napi 1,6 g beviteli mennyiség mellett biztonságos a felnőtt népesség számára. Ez a biztonságos beviteli mennyiség alacsonyabb, mint a kérelmező által javasolt napi 2,1 g maximális beviteli mennyiség. Amint azt a Hatóság jelezte, a patkányokon végzett szubkrónikustoxicitás-vizsgálatban vizsgált legmagasabb dózist tekintették a megfigyelhető káros hatást nem okozó szintnek (NOAEL). Az alapértelmezett bizonytalansági tényezőt és a felnőtt népességet tekintve egy átlagos testsúlyt alkalmazva a napi bevitel 1,6 g.

(8) Ezért a Hatóság véleménye elegendő alapot nyújt annak megállapításához, hogy a cetilezett zsírsavak felnőtt népességnek szánt étrend-kiegészítőkben, napi 1,6 g-os maximális mennyiségben történő felhasználás esetén teljesítik az (EU) 2015/2283 rendelet 12. cikkének (1) bekezdése szerinti forgalombahozatali feltételeket.

(9) A cetilezett zsírsavakat tartalmazó étrend-kiegészítőket 18 év alatti személyek nem fogyaszthatják, ezért címkézési kötelezettséget kell előírni a fogyasztók erről való megfelelő tájékoztatása érdekében.

(10) Véleményében a Hatóság azt is megállapította, hogy a bakteriális reverz mutációs vizsgálat; az *in vitro* mikronukleusz-vizsgálat; a patkányokon végzett, 13 hetes toxicitási vizsgálat; a toxicitási vizsgálatok statisztikailag szignifikáns megfigyeléseinek összefoglaló táblázata; a vizsgálati tanúsítványok, a tételvizsgálat és az elemzési módszerek; valamint a stabilitási adatok szolgáltak alapul az új élelmiszer biztonságosságának a megállapításához. A Hatóság megjegyezte továbbá, hogy a kérelmező által védettnek tartott adatok nélkül nem juthatott volna erre a következtetésre.

(11) A Bizottság felkérte a kérelmezőt, hogy támassza alá az említett adatok védett jellege kapcsán támasztott igénye indokolását, és pontosítsa az említett adatokra vonatkozó, az (EU) 2015/2283 rendelet 26. cikke (2) bekezdésének b) pontjában említett kizárólagos hivatkozási jogot érintő állítását.

(12) A kérelmező kijelentette, hogy a kérelem benyújtásának időpontjában a nemzeti jog értelmében tulajdonosi és kizárólagos hivatkozási joggal rendelkezett az említett adatokra vonatkozóan, és ezért harmadik felek jogszerűen nem férhetnek hozzájuk, nem használhatják fel őket, illetve nem hivatkozhatnak rájuk.

([4]) Thompson, 2017. Jelentés, Cetilar: Reverse Mutation Assay „Ames Test" using Salmonella typhimurium and Escherichia coli Salmonella typhimurium and Escherichia coli. Envigo-tanulmány száma: NW13QW. 2017. december 4. (kiadatlan).

([5]) Morris, 2017. Jelentés, Cetilar: micronucleus test in human lymphocytes in vitro. Envigo-tanulmány száma: SL29LL. Elkészítés időpontja: 2017. november 9. (kiadatlan).

([6]) Piras, 2019. Zárójelentés. 14-day repeated oral toxicity study in CRl CD (SD) Rat of the product named Cetilar. NB/080118 (kiadatlan).

([7]) Piras, 2020. Zárójelentés. 13-week repeated oral toxicity study of T/08/041 in CD ISG (SD) rats with concominant recovery study. NB/080118 (kiadatlan).

([8]) B3. függelék Piras (2020) (kiadatlan).

([9]) III. melléklet (kiadatlan).

([10]) IV. melléklet (kiadatlan).

([11]) EFSA Journal 2021;19(7):6670.

(13) A Bizottság értékelte a kérelmező által benyújtott valamennyi információt, és úgy ítélte meg, hogy a kérelmező kellően alátámasztotta az (EU) 2015/2283 rendelet 26. cikkének (2) bekezdésében meghatározott követelmények teljesülését. Ezért a bakteriális reverz mutációs vizsgálatot ([12]); az *in vitro* mikronukleusz-vizsgálatot ([13]); a patkányokon végzett, 13 hetes toxicitási vizsgálatot ([14]); a toxicitási vizsgálatok statisztikailag szignifikáns megfigyeléseinek összefoglaló táblázatát ([15]); a vizsgálati tanúsítványokat, a tételvizsgálatot és az elemzési módszereket ([16]); valamint a kérelmező dossziéjában szereplő stabilitási adatokat ([17]) a Hatóság az e rendelet hatálybalépésétől számított öt évig nem használhatja fel egy későbbi kérelmező javára sem. Ennek megfelelően az e rendelet által engedélyezett cetilezett zsírsavak Unión belüli forgalombahozatali jogát az említett időtartamon belül a kérelmezőre kell korlátozni.

(14) Ugyanakkor a cetilezett zsírsavak engedélyezésének és a kérelmező dossziéjában szereplő adatokra való hivatkozásnak a kérelmezőre történő kizárólagos korlátozása nem jelentheti akadályát annak, hogy más kérelmezők ugyanezen új élelmiszer forgalomba hozatalának engedélyezését kérelmezzék, feltéve, hogy kérelmük az (EU) 2015/2283 rendelet szerinti engedélyezést alátámasztó, jogszerűen megszerzett információkon alapul.

(15) Az (EU) 2017/2470 végrehajtási rendelet mellékletét ezért ennek megfelelően módosítani kell.

(16) Az e rendeletben előírt intézkedések összhangban vannak a Növények, Állatok, Élelmiszerek és Takarmányok Állandó Bizottságának véleményével,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

(1) Az e rendelet mellékletében meghatározott cetilezett zsírsavakat fel kell venni az engedélyezett új élelmiszereknek az (EU) 2017/2470 végrehajtási rendelettel létrehozott uniós jegyzékébe.

(2) E rendelet hatálybalépésétől számítva öt éven keresztül csak az eredeti kérelmező:

vállalat: Pharmanutra S.p.A.,

cím: Via Delle Lenze 216/b, 56122 Pisa, Olaszország

jogosult az (1) bekezdésben említett új élelmiszer Unión belüli forgalomba hozatalára, kivéve, ha egy későbbi kérelmező az e rendelet 2. cikke alapján védett adatokra való hivatkozás nélkül, vagy a Pharmanutra S.p.A. beleegyezésével engedélyt kap ezen új élelmiszer forgalmazására.

(3) Az uniós jegyzékben foglalt, az (1) bekezdésben említett bejegyzésnek tartalmaznia kell az e rendelet mellékletében meghatározott felhasználási feltételeket és jelölési követelményeket.

2. cikk

A kérelmezési dossziéban szereplő tanulmányokat – amelyek alapján a Hatóság az 1. cikkben említett új élelmiszert értékelte, amelyek a kérelmező állítása szerint védettek, és amelyek nélkül az új élelmiszert nem lehetett volna engedélyezni – a Hatóság nem használhatja fel egy későbbi kérelmező javára az e rendelet hatálybalépésétől számított ötéves időtartamon belül a Pharmanutra S.p.A. beleegyezése nélkül.

([12]) Thompson, 2017. Jelentés, Cetilar: Reverse Mutation Assay „Ames Test" using Salmonella typhimurium and Escherichia coli Salmonella typhimurium and Escherichia coli. Envigo-tanulmány száma: NW13QW. 2017. december 4. (kiadatlan).

([13]) Morris, 2017. Jelentés, Cetilar: micronucleus test in human lymphocytes in vitro. Envigo-tanulmány száma: SL29LL. Elkészítés időpontja: 2017. november 9. (kiadatlan).

([14]) Piras, 2020. Zárójelentés. 13-week repeated oral toxicity study of T/08/041 in CD ISG (SD) rats with concominant recovery study. NB/080118 (kiadatlan).

([15]) B3. függelék Piras (2020) (kiadatlan).

([16]) III. melléklet (kiadatlan).

([17]) IV. melléklet (kiadatlan).

3. cikk

Az (EU) 2017/2470 végrehajtási rendelet melléklete e rendelet mellékletének megfelelően módosul.

4. cikk

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2022. február 10-én.

a Bizottság részéről
az elnök
Ursula VON DER LEYEN

MELLÉKLET

Az (EU) 2017/2470 végrehajtási rendelet melléklete a következőképpen módosul:

1. Az 1. táblázat (Engedélyezett új élelmiszerek) a következő bejegyzéssel egészül ki:

Engedélyezett új élelmiszer	Az új élelmiszer felhasználásának feltételei		További különös jelölési követelmények	Egyéb követelmények	Adatvédelem
„**Cetilezett zsírsavak:**	*Adott élelmiszer-kategória*	*Maximális mennyiségek*	1. Az új élelmiszer megnevezése az azt tartalmazó étrend-kiegészítők jelölésén: »cetilezettzsírsav-készítmény« 2. Az új élelmiszert tartalmazó étrend-kiegészítők jelölésén fel kell tüntetni egy arra vonatkozó kijelentést, hogy az adott étrend-kiegészítőket nem fogyaszthatják 18 év alatti személyek.		Engedélyezve 2022. március 3-án. A jegyzékbe való felvétel az (EU) 2015/2283 rendelet 26. cikkével összhangban védelem alatt álló, védett tudományos bizonyítékokon és tudományos adatokon alapul. Kérelmező: Pharmanutra S.p.A., Via Delle Lenze 216/b, 56122 Pisa, Olaszország. Az adatvédelem időtartama alatt a cetilezett zsírsavak új élelmiszer kizárólag a Pharmanutra S.p.A. által hozható forgalomba az Unión belül, kivéve, ha egy későbbi kérelmező az (EU) 2015/2283 rendelet 26. cikkével összhangban védelem alatt álló, védett tudományos bizonyítékokra vagy tudományos adatokra való hivatkozás nélkül vagy a Pharmanutra S.p.A. beleegyezésével engedélyt kap a szóban forgó új élelmiszer forgalmazására. Az adatvédelem lejártának időpontja: 2027. március 3.”
	A felnőtt népességnek szánt, a 2002/46/EK irányelvben meghatározott étrend-kiegészítők	1,6 g/nap			

2. A 2. táblázat (Specifikációk) az alábbi bejegyzéssel egészül ki:

Engedélyezett új élelmiszer	Specifikációk
„**Cetilezett zsírsavak:**	**Leírás/meghatározás:** Az új élelmiszer elsősorban cetil-alkoholból, mirisztinsavból és olajsavból szintetizált cetilezett mirisztinsav és cetilezett olajsav, valamint kisebb mértékben más cetilezett zsírsavak és olívaolajból származó egyéb vegyületek keverékére vonatkozik. **Jellemzők/összetétel:** Észtertartalom: 70–80 %, ebből: cetiloleát: 22–30 %, cetilmirisztát: 41–56 % Trigliceridek: 22–25 %

	Savszám (mg KOH/g): ≤ 5 Elszappanosítási szám: (mg KOH/g): 130–150 **Mikrobiológiai kritériumok:** Összes aerob mikroba száma: ≤ 1 000 CFU/g Élesztő- és penészgombák: ≤ 100 CFU/g KOH: kálium-hidroxid CFU: telepképző egységek”

A BIZOTTSÁG (EU) 2022/188 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

(2022. február 10.)

a fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticus* (EU) 2015/2283 európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti, új élelmiszerként történő forgalomba hozatalának engedélyezéséről és az (EU) 2017/2470 bizottsági végrehajtási rendelet módosításáról

(EGT-vonatkozású szöveg)

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel az új élelmiszerekről, az 1169/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról, valamint a 258/97/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet és az 1852/2001/EK bizottsági rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2015. november 25-i (EU) 2015/2283 európai parlamenti és tanácsi rendeletre ([1]) és különösen annak 12. cikkére,

mivel:

(1) Az (EU) 2015/2283 rendelet értelmében csak engedélyezett és az uniós jegyzékbe felvett új élelmiszerek hozhatók forgalomba az Unióban.

(2) A Bizottság az (EU) 2015/2283 rendelet 8. cikke alapján elfogadta az engedélyezett új élelmiszerek uniós jegyzékét megállapító (EU) 2017/2470 bizottsági végrehajtási rendeletet ([2]).

(3) 2018. december 28-án a Fair Insects B.V. vállalat (a továbbiakban: kérelmező) az (EU) 2015/2283 rendelet 10. cikke (1) bekezdésének megfelelően kérelmet nyújtott be a Bizottsághoz a fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticusnak* (házi tücsök) az uniós piacon új élelmiszerként történő forgalomba hozatalára vonatkozóan. A kérelem az egész *Acheta domesticus* fagyasztott, szárított és por (őrlemény) formában, az általános népességnek szánt számos élelmiszeripari termékben snackként és élelmiszer-összetevőként történő felhasználására irányult.

(4) A kérelmező számos, a kérelem alátámasztására benyújtott tudományos adat kapcsán a szellemi tulajdont képező adatok védelmét is kérelmezte a Bizottságtól, nevezetesen a következők tekintetében: az előállítási eljárás részletes leírása ([3]); a felépítésben részt vevő anyagok elemzésének eredményei ([4]); a szennyező anyagokra vonatkozó analitikai adatok ([5]); a stabilitási vizsgálatok eredményei ([6]); a mikrobiológiai paraméterekre vonatkozó analitikai adatok ([7]); az új élelmiszernek a vállalat általi értékesítésére vonatkozó információk ([8]); az új élelmiszer oldhatósági vizsgálatának eredményei a genotoxicitási vizsgálat céljából ([9]); a fehérjeemészthetőségi vizsgálatok eredményei ([10]); és a citotoxicitási/celluláris toxicitási vizsgálat ([11]).

(5) Az (EU) 2015/2283 rendelet 10. cikke (3) bekezdésének megfelelően a Bizottság 2019. szeptember 4-én konzultált az Európai Élelmiszerbiztonsági Hatósággal (a továbbiakban: Hatóság), és felkérte, hogy adjon tudományos szakvéleményt, amelynek keretében végezze el a fagyasztott és szárított *Acheta domesticus* új élelmiszerként való értékelését.

([1]) HL L 327., 2015.12.11., 1. o.
([2]) A Bizottság (EU) 2017/2470 végrehajtási rendelete (2017. december 20.) az új élelmiszerek uniós jegyzékének az új élelmiszerekről szóló (EU) 2015/2283 európai parlamenti és tanácsi rendelet alapján történő megállapításáról (HL L 351., 2017.12.30., 72. o.).
([3]) Fair Insects B.V. 2017 és 2019 (kiadatlan).
([4]) Fair Insects B.V. 2018 és 2019 (kiadatlan).
([5]) Fair Insects B.V. 2018 és 2019 (kiadatlan).
([6]) Fair Insects B.V. 2018 és 2019 (kiadatlan).
([7]) Fair Insects B.V. 2018 és 2019 (kiadatlan).
([8]) Fair Insects B.V. 2018 (kiadatlan).
([9]) Fair Insects B.V. 2018 (kiadatlan).
([10]) Fair Insects B.V. 2018 (kiadatlan).
([11]) Fair Insects B.V. 2018 és 2019 (kiadatlan).

(6) 2021. július 7-én a Hatóság az (EU) 2015/2283 rendelet 11. cikkével összhangban elfogadta a fagyasztott és szárított formában lévő egész tücsök (*Acheta domesticus*) mint (EU) 2015/2283 rendelet szerinti új élelmiszer biztonságosságáról szóló tudományos szakvéleményét ([12]).

(7) Szakvéleményében a Hatóság arra a következtetésre jutott, hogy a fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticus* a javasolt felhasználási feltételek és mennyiségek mellett biztonságos. Ezért a Hatóság véleménye elegendő alapot nyújt annak megállapításához, hogy a fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticus* az értékelt felhasználási feltételek mellett teljesíti az (EU) 2015/2283 rendelet 12. cikkének (1) bekezdése szerinti forgalombahozatali feltételeket.

(8) Az általánosságban a rovarokhoz kapcsolódó élelmiszer-allergiáról közzétett korlátozott számú, nem egyértelműen az *Acheta domesticus* fogyasztásából eredő anafilaxia-megbetegedésekre utaló adat, valamint az arra utaló bizonyítékok alapján, hogy az *Acheta domesticus* számos potenciálisan allergén fehérjét tartalmaz – a Hatóság véleményében arra a következtetésre jutott, hogy ezen új élelmiszer fogyasztása szenzibilizációt válthat ki az *Acheta domesticus* eredetű fehérjékkel szemben. A Hatóság további kutatások elvégzését javasolta az *Acheta domesticus* allergén hatásával kapcsolatban.

(9) A Hatóság ajánlása tükrében ezért a Bizottság jelenleg vizsgálja az *Acheta domesticus* allergén hatásával kapcsolatban szükséges kutatások elvégzésének lehetőségeit. Amíg a Hatóság nem értékeli a kutatás által generált adatokat, és figyelembe véve, hogy az *Acheta domesticus* fogyasztását az elsődleges szenzibilizáció és az allergiák eseteivel közvetlenül összekapcsoló bizonyítékok nem meggyőzőek, a Bizottság úgy véli, hogy az *Acheta domesticus* elsődleges szenzibilizációs potenciáljára vonatkozóan nem szükséges különös jelölési követelményeket felvenni az engedélyezett új élelmiszerek uniós jegyzékébe.

(10) Szakvéleményében a Hatóság azt is megállapította, hogy a fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticus* fogyasztása a rákfélékre, puhatestűekre és atkákra allergiás személyeknél allergiás reakciót válthat ki. A Hatóság megjegyezte továbbá, hogy az új élelmiszerbe további allergének is kerülhetnek, amennyiben ezek az allergének jelen vannak a rovarok táplálására szolgáló szubsztrátumban. Ezért helyénvaló, hogy a fogyasztó számára önmagában rendelkezésére bocsátott, fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticust*, valamint a fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticust* tartalmazó élelmiszereket az (EU) 2015/2283 rendelet 9. cikkében előírt követelményeknek megfelelően jelöljék.

(11) Tudományos véleményében a Hatóság megjegyezte, hogy az új élelmiszer biztonságosságára vonatkozó következtetése az előállítási eljárás részletes leírásán; a felépítésben részt vevő anyagok elemzésének eredményein; a szennyező anyagokra vonatkozó analitikai adatokon; a stabilitási vizsgálatok eredményein; a mikrobiológiai paraméterekre vonatkozó analitikai adatokon; az új élelmiszernek a vállalat általi értékesítésére vonatkozó információkon; a genotoxicitási vizsgálat céljából végzett, az új élelmiszer oldhatóságára vonatkozó vizsgálat eredményein; a fehérjeemészthetőségi vizsgálatok eredményein; és a citotoxicitási/celluláris toxicitási vizsgálaton alapul. Megjegyezte továbbá, hogy a kérelmező dossziéjában szereplő tanulmányok kiadatlan jelentéseiből származó adatok nélkül nem juthatott volna erre a következtetésre.

(12) A Bizottság felkérte a kérelmezőt, hogy támassza alá az említett adatok védett jellege kapcsán támasztott igénye indokolását, és pontosítsa az azokra vonatkozó, az (EU) 2015/2283 rendelet 26. cikke (2) bekezdésének b) pontja szerinti kizárólagos hivatkozási jogot érintő állítását.

(13) A kérelmező kijelentette, hogy a kérelem benyújtásának időpontjában tulajdonosi és kizárólagos hivatkozási joggal rendelkezett az előállítási eljárás részletes leírásából, a felépítésben részt vevő anyagok elemzésének eredményeiből, a szennyező anyagokra vonatkozó analitikai adatokból, a stabilitási vizsgálatok eredményeiből, a mikrobiológiai paraméterekre vonatkozó analitikai adatokból, az új élelmiszernek a vállalat általi értékesítésére vonatkozó információkból, a genotoxicitási vizsgálat céljából végzett, az új élelmiszer oldhatóságára vonatkozó vizsgálat eredményeiből, a fehérjeemészthetőségi vizsgálatok eredményeiből és a citotoxicitási/celluláris toxicitási vizsgálatból származó adatok tekintetében, és ezért harmadik személyek jogszerűen nem férhetnek hozzá e tanulmányokhoz, nem használhatják fel azokat, illetve nem hivatkozhatnak rájuk.

([12]) A fagyasztott és szárított formában lévő egész tücsök (*Acheta domesticus*) mint az (EU) 2015/2283 rendelet szerinti új élelmiszer biztonságossága; EFSA Journal 2021:19(8):6779.

(14) A Bizottság értékelte a kérelmező által benyújtott valamennyi információt, és úgy ítélte meg, hogy a kérelmező kellően alátámasztotta az (EU) 2015/2283 rendelet 26. cikkének (2) bekezdésében meghatározott követelmények teljesülését. Ezért a kérelmező dossziéjában szereplő, az előállítási eljárás részletes leírásából, a felépítésben részt vevő anyagok elemzésének eredményeiből, a szennyező anyagokra vonatkozó analitikai adatokból, a stabilitási vizsgálatok eredményeiből, a mikrobiológiai paraméterekre vonatkozó analitikai adatokból, az új élelmiszernek a vállalat általi értékesítésére vonatkozó információkból, a genotoxicitási vizsgálat céljából végzett, az új élelmiszer oldhatóságára vonatkozó vizsgálat eredményeiből, a fehérjeemészthetőségi vizsgálatok eredményeiből és a citotoxicitási/celluláris toxicitási vizsgálatból származó adatok, amelyek alapján a Hatóság az új élelmiszer biztonságosságát megállapította, továbbá amelyek nélkül a Hatóság nem tudta volna értékelni az új élelmiszert, nem használhatók fel későbbi kérelmezők javára az e rendelet hatálybalépésétől számított ötéves időtartamon belül. Ennek megfelelően az említett időszak alatt kizárólag a kérelmező számára engedélyezhető a fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticus* uniós piacon történő forgalomba hozatala.

(15) Ugyanakkor a fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticus* engedélyezésének és a kérelmező dossziéjában szereplő adatokra való hivatkozásnak a kérelmezőre történő kizárólagos korlátozása nem jelenti azt, hogy más kérelmezők ne kérelmezhessék ugyanezen új élelmiszer forgalomba hozatalának engedélyezését, de ez esetben kérelmüknek az ilyen engedélyezést alátámasztó, jogszerűen megszerzett információkon kell alapulnia.

(16) Az (EU) 2017/2470 végrehajtási rendelet mellékletét ezért ennek megfelelően módosítani kell.

(17) Az e rendeletben előírt intézkedések összhangban vannak a Növények, Állatok, Élelmiszerek és Takarmányok Állandó Bizottságának véleményével,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

(1) Az e rendelet mellékletében meghatározott fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticust* fel kell venni az engedélyezett új élelmiszereknek az (EU) 2017/2470 végrehajtási rendelettel létrehozott uniós jegyzékébe.

(2) E rendelet hatálybalépésétől számítva öt éven keresztül csak az eredeti kérelmező:

vállalat: Fair Insects B.V.;

cím: Industriestraat 3, 5107 NC, Dongen, Hollandia,

jogosult az (1) bekezdésben említett új élelmiszer Unión belüli forgalomba hozatalára, kivéve, ha egy későbbi kérelmező az e rendelet 2. cikke alapján védett adatokra való hivatkozás nélkül, vagy a Fair Insects B.V. beleegyezésével engedélyt kap ezen új élelmiszer forgalmazására.

(3) Az uniós jegyzékben foglalt, az (1) bekezdésben említett bejegyzésnek tartalmaznia kell az e rendelet mellékletében meghatározott felhasználási feltételeket és jelölési követelményeket.

2. cikk

A kérelmezési dossziéban szereplő tanulmányokat – amelyek alapján a Hatóság az 1. cikkben említett új élelmiszert értékelte, amelyek a kérelmező állítása szerint védettek, és amelyek nélkül az új élelmiszert nem lehetett volna engedélyezni – a Hatóság nem használhatja fel egy későbbi kérelmező javára az e rendelet hatálybalépésétől számított ötéves időtartamon belül a Fair Insects B.V. beleegyezése nélkül.

3. cikk

Az (EU) 2017/2470 végrehajtási rendelet melléklete e rendelet mellékletének megfelelően módosul.

4. cikk

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2022. február 10-én.

a Bizottság részéről
az elnök
Ursula VON DER LEYEN

MELLÉKLET

Az (EU) 2017/2470 végrehajtási rendelet melléklete a következőképpen módosul:

(1) Az 1. táblázat (Engedélyezett új élelmiszerek) a következő bejegyzéssel egészül ki:

Engedélyezett új élelmiszer	Az új élelmiszer felhasználásának feltételei			További különös jelölési követelmények	Egyéb követelmények	Adatvédelem
	Adott élelmiszer-kategória	Maximális mennyiségek (g/100g) (ekként forgalmazott vagy az utasításoknak megfelelően elkészített)				
		Fagyasztott	Szárított vagy porított			
„**Fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticus* (házi tücsök)**	Fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticus*			1. Az új élelmiszer megnevezése az azt tartalmazó élelmiszerek jelölésén: „fagyasztott *Acheta domesticus* (házi tücsök)”, „Szárított/porított *Acheta domesticus* (házi tücsök)” az adott formától függően. 2. A fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticust* (házi tücsök) tartalmazó élelmiszerek jelölésén fel kell tüntetni, hogy az összetevő allergiás reakciókat válthat ki azon fogyasztóknál, akik ismerten allergiásak a rákfélékre és a puhatestűekre és az azokból készült termékekre, valamint a poratkákra. E kijelentést az összetevők felsorolásának közvetlen közelében kell elhelyezni.		Engedélyezve 2022. március 3-án. A jegyzékbe való felvétel az (EU) 2015/2283 rendelet 26. cikkével összhangban védelem alatt álló, védett tudományos bizonyítékokon és tudományos adatokon alapul. Kérelmező: Fair Insects BV, Industriestraat 3, 5107 NC Dongen, Hollandia. Az adatvédelem időtartama alatt az új élelmiszer kizárólag a Fair Insects BV által hozható forgalomba az Unión belül, kivéve, ha egy későbbi kérelmező az (EU) 2015/2283 rendelet 26. cikkével összhangban védelem alatt álló, védett tudományos bizonyítékokra vagy tudományos adatokra való hivatkozás nélkül vagy a Fair Insects BV beleegyezésével engedélyt kap a szóban forgó új élelmiszer forgalmazására. Az adatvédelem lejártának időpontja: 2027. március 3-án.”
	Fehérjetermékek a húshelyettesítők kivételével	40	20			
	Kenyér és zsemlefélék	30	10			
	Pékáru, gabonaszeletek és töltött tésztatermékek	30	15			
	Kekszek	30	8			
	Tésztaalapú termékek (száraz)	3	1			
	Levesek és leveskoncentrátumok vagy -porok	20	5			
	Feldolgozott burgonyatermékek, zöldség- és gyümölcsalapú ételek, valamint tészta- vagy pizzaalapú termékek	15	5			
	Kukoricaliszt-alapú „snack” termékek	40	20			
	Sörszerű italok, alkoholos italkeverékek	1	1			
	Diófélék, olajos magvak és csicseriborsó	40	25			

	Szószok	30	10			
	Előkészített hús	40	16			
	Húshelyettesítők	80	50			
	Csokoládétartalmú édességek	30	10			
	Fagyasztott savanyútej-alapú termékek	15	5			

(2) A 2. táblázat (Specifikációk) az alábbi bejegyzéssel egészül ki:

„Engedélyezett új élelmiszer	Specifikációk	
Fagyasztott, szárított és por formában lévő *Acheta domesticus* (házi tücsök)	**Leírás/meghatározás:** Az új élelmiszer egész, fagyasztott, szárított és por formában lévő házi tücsökből áll. A „házi tücsök” kifejezés a Gryllidae családba tartozó *Acheta domesticus* rovarfaj kifejlett egyedére vonatkozik. Az új élelmiszert három különböző formában történő forgalomba hozatalra szánják: i. hőkezelt és fagyasztott *Acheta domesticus* (fagyasztott *Acheta domesticus*); ii. hőkezelt és fagyasztva szárított, egész *Acheta domesticus* (szárított *Acheta domesticus*), és iii. hőkezelt, fagyasztva szárított és őrölt, egész *Acheta domesticus* (egész *Acheta domesticus* por formában). A rovarok fagyasztással történő elpusztítása előtt egy legalább 24 órás táplálékmegvonási időszakra van szükség, hogy a kifejlett egyedek belei kiürülhessenek.	
	Jellemzők/összetétel (fagyasztott *Acheta domesticus*): Hamu (tömegszázalék): 0,6–1,2 Nedvesség (tömegszázalék): 76–82 Nyersfehérje (N x 6,25) (tömegszázalék): 12–21 Emészthető szénhidrátok (tömegszázalék): 0,1–2 Zsír (tömegszázalék): 3–12 ebből telített zsírsav (tömegszázalék): 36–45 Peroxidszám (meq O_2/kg zsír) ≤ 5 Élelmi rost (tömegszázalék): 0,8–3 *Kitin (tömegszázalék): 0,7–3,0 **Nehézfémek:** Ólom: ≤ 0,05 mg/kg Kadmium: ≤ 0,06 mg/kg **Mikotoxinok:** Aflatoxinok (a B1, B2, G1, G2 összege): ≤ 4 µg/kg	**Jellemzők/összetétel (szárított vagy porított *Acheta domesticus*):** Hamu (tömegszázalék): 2,9–5,1 Nedvesség (tömegszázalék): ≤ 5 Nyersfehérje (N x 6,25) (tömegszázalék): 55–65 Emészthető szénhidrátok (tömegszázalék): 1–4 Zsír (tömegszázalék): 29–35 ebből telített zsírsav (tömegszázalék): 36–45 Peroxidszám (meq O_2/kg zsír) ≤ 5 Élelmi rost (tömegszázalék): 3–6 *Kitin (tömegszázalék): 5,3–10,0 **Nehézfémek:** Ólom: ≤ 0,05 mg/kg Kadmium: ≤ 0,06 mg/kg **Mikotoxinok:** Aflatoxinok (a B1, B2, G1, G2 összege): ≤ 4 µg/kg

	Aflatoxin B1 (μg/kg) ≤ 2	Aflatoxin B1 (μg/kg) ≤ 2
	Deoxinivalenol: ≤ 200 μg/kg	Deoxinivalenol: ≤ 200 μg/kg
	Ochratoxin-A: ≤ 1 μg/kg	Ochratoxin-A: ≤ 1 μg/kg
	Dioxinok és dioxin jellegű PCB-k	**Dioxinok és dioxin jellegű PCB-k**
	Dioxinok és dioxin jellegű PCB-k összege UB, (**WHO_{2005} PCDD/F-PCB-TEQ): ≤ 1,25 pg/g zsír	Dioxinok és dioxin jellegű PCB-k összege UB, (**WHO_{2005} PCDD/F-PCB-TEQ): ≤ 1,25 pg/g zsír
	Mikrobiológiai kritériumok:	**Mikrobiológiai kritériumok:**
	Aerob csíraszám összesen: ≤ 10^5 ***CFU/g	Aerob csíraszám összesen: ≤ 10^5 CFU/g
	Élesztő- és penészgombák: ≤ 100 CFU/g	Élesztő- és penészgombák: ≤ 100 CFU/g
	Escherichia coli: ≤ 50 CFU/g	*Escherichia coli*: ≤ 50 CFU/g
	Salmonella spp.: 25 g-os mintában nincs jelen	*Salmonella* spp.: 25 g-os mintában nincs jelen
	Listeria monocytogenes: 25 g-os mintában nincs jelen	*Listeria monocytogenes*: 25 g-os mintában nincs jelen
	Szulfitredukáló anaerobok: ≤ 30 CFU/g	Szulfitredukáló anaerobok: ≤ 30 CFU/g
	Bacillus cereus (prezumptív): ≤ 100 CFU/g	*Bacillus cereus* (prezumptív): ≤ 100 CFU/g
	Enterobacteriaceae (prezumptív): < 100 CFU/g	*Enterobacteriaceae* (prezumptív): < 100 CFU/g
	Koaguláz-pozitív *Staphylococcus*: ≤ 100 CFU/g	Koaguláz-pozitív *Staphylococcus*: ≤ 100 CFU/g

* Az élelmi rostok nem tartalmazhatnak kitint az eltérő analitikai módszerek miatt.

** Az összes poliklórozott dibenzo-para-dioxin (PCDD), poliklórozott dibenzo-furán (PCDF) és dioxin jellegű poliklórozott bifenil (PCB) felső határa az Egészségügyi Világszervezet toxicitási egyenértékében kifejezve (a 2005. évi WHO-TEF-et alkalmazva).

*** CFU: telepképző egység”

HATÁROZATOK

A TANÁCS (KKBP) 2022/189 VÉGREHAJTÁSI HATÁROZATA

(2022. február 10.)

a líbiai helyzetre tekintettel hozott korlátozó intézkedésekről szóló (KKBP) 2015/1333 határozat végrehajtásáról

AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

tekintettel az Európai Unióról szóló szerződésre és különösen annak 31. cikke (2) bekezdésére,

tekintettel a líbiai helyzetre tekintettel hozott korlátozó intézkedésekről és a 2011/137/KKBP határozat hatályon kívül helyezéséről szóló, 2015. július 31-i (KKBP) 2015/1333 tanácsi határozatra [1] és különösen annak 12. cikke (1) bekezdésére,

tekintettel az Unió külügyi és biztonságpolitikai főképviselőjének javaslatára,

mivel:

(1) A Tanács 2015. július 31-én elfogadta a (KKBP) 2015/1333 határozatot.

(2) Az Egyesült Nemzetek Biztonsági Tanácsának (ENSZ BT) az 1970 (2011) sz. ENSZ BT-határozat alapján létrehozott bizottsága 2022. január 28-án módosított egy, a korlátozó intézkedések hatálya alá tartozó személyre vonatkozó bejegyzést.

(3) A (KKBP) 2015/1333 határozat I. és III. mellékletét ezért ennek megfelelően módosítani kell,

ELFOGADTA EZT A HATÁROZATOT:

1. cikk

A (KKBP) 2015/1333 határozat I. és III. melléklete az e határozat mellékletében foglaltak szerint módosul.

2. cikk

Ez a határozat az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő napon lép hatályba.

Kelt Brüsszelben, 2022. február 10-én.

a Tanács részéről
az elnök
J.-Y. LE DRIAN

[1] HL L 206., 2015.8.1., 34. o.

MELLÉKLET

A (KKBP) 2015/1333 határozat I. és III. mellékletében a 15. bejegyzés helyébe a következő szöveg lép:

„15. **Név**: **1. SAADI 2.: QADHAFI; 3.: n/a; 4.: n/a**

Titulus/rendfokozat: n/a **Tisztség:** a különleges erők parancsnoka **Születési idő: a)** 1973.5.27.; **b)** 1975.1.1. **Születési hely:** Tripoli, Libya **Azonosításra alkalmas névváltozat:** n/a **Azonosításra csak részben alkalmas névváltozat:** n/a **Állampolgárság:** n/a **Útlevélszám: a)** 014797 **b)** 524521 **c)** líbiai útlevélszám: AA862825, kiállítás ideje: 2021. május 19., kiállítás helye: Tripoli (érvényességi idő: 2029. május 18.) **Nemzeti személyazonosító szám:** n/a **Cím:** Líbia (őrizetben) **A jegyzékbe vétel dátuma:** 2011.2.26. (módosítva: 2022.1.28., 2015.3.26., 2012.4.2., 2012.3.14.) **Egyéb információk:** Jegyzékbe véve az 1970. sz. határozat 15. pontja alapján (utazási tilalom). Jegyzékbe véve 2011. március 17-én az 1970. sz. határozat 17. pontja alapján (vagyoni eszközök befagyasztása).”

ISSN 1977-0731 (elektronikus kiadás)
ISSN 1725-5090 (nyomtatott kiadás)

Az Európai Unió
Kiadóhivatala
L-2985 Luxembourg
LUXEMBURG

HU