# Amtsblatt

# L 207

# der Europäischen Union



in deutscher Sprache

Rechtsvorschriften

65. Jahrgang

9. August 2022

Inhalt

II Rechtsakte ohne Gesetzescharakter

#### VERORDNUNGEN

*	Durchführungsverordnung (EU) 2022/1380 der Kommission vom 8. August 2022 zur Festlegung der Vorschriften und Bedingungen für Überprüfungsabfragen von Beförderungsunternehmern, Bestimmungen über Datenschutz und Sicherheit des Authentifizierungssystems für Beförderungsunternehmen sowie für Ausweichverfahren im Falle der technischen Unmöglichkeit und zur Aufhebung der Durchführungsverordnung (EU) 2021/1217	
*	Durchführungsverordnung (EU) 2022/1381 der Kommission vom 8. August 2022 zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2017/2470 im Hinblick auf die Bedingungen für die Verwendung des neuartigen Lebensmittels Galacto-Oligosaccharid (¹)	
*	Durchführungsverordnung (EU) 2022/1382 der Kommission vom 8. August 2022 zur Zulassung einer Zubereitung aus Propionibacterium freudenreichii DSM 33189 und Lentilactobacillus buchneri DSM 12856 als Futtermittelzusatzstoff für alle Tierarten (¹)	
*	Durchführungsverordnung (EU) 2022/1383 der Kommission vom 8. August 2022 zur Zulassung von Weihrauchextrakt aus Boswellia serrata Roxb. ex Colebr. als Futtermittelzusatzstoff für Pferde und Hunde (¹)	
*	Durchführungsverordnung (EU) 2022/1384 der Kommission vom 8. August 2022 zur Festlegung technischer Informationen für die Berechnung von versicherungstechnischen Rückstellungen und Basiseigenmitteln für Meldungen mit Stichtagen vom 30. Juni 2022 bis 29. September 2022 gemäß der Richtlinie 2009/138/EG des Europäischen Parlaments und des Rates betreffend die Aufnahme und Ausübung der Versicherungs- und der Rückversicherungstätigkeit (¹)	
*	Durchführungsverordnung (EU) 2022/1385 der Kommission vom 8. August 2022 zur Änderung der Anhänge V und XIV der Durchführungsverordnung (EU) 2021/404 hinsichtlich der Einträge für Kanada, das Vereinigte Königreich und die Vereinigten Staaten in den Listen der Drittländer, aus denen der Eingang in die Union von Sendungen von Geflügel, Zuchtmaterial von Geflügel sowie frischem Fleisch von Geflügel und Federwild zulässig ist (¹)	





Bei Rechtsakten, deren Titel in magerer Schrift gedruckt sind, handelt es sich um Rechtsakte der laufenden Verwaltung im Bereich der Agrarpolitik, die normalerweise nur eine begrenzte Geltungsdauer haben.

# Berichtigungen

*	Berichtigung der Verordnung (EU) 2022/1269 des Rates vom 21. Juli 2022 zur Anderung der	
	Verordnung (EU) Nr. 833/2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen	
	Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren (ABl. L 193 vom 21.7.2022)	148

II

(Rechtsakte ohne Gesetzescharakter)

# VERORDNUNGEN

# DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2022/1380 DER KOMMISSION

vom 8. August 2022

zur Festlegung der Vorschriften und Bedingungen für Überprüfungsabfragen von Beförderungsunternehmern, Bestimmungen über Datenschutz und Sicherheit des Authentifizierungssystems für Beförderungsunternehmen sowie für Ausweichverfahren im Falle der technischen Unmöglichkeit und zur Aufhebung der Durchführungsverordnung (EU) 2021/1217

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) 2018/1240 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. September 2018 über die Einrichtung eines Europäischen Reiseinformations- und -genehmigungssystems (ETIAS) und zur Änderung der Verordnungen (EU) Nr. 1077/2011, (EU) Nr. 515/2014, (EU) 2016/399, (EU) 2016/1624 und (EU) 2017/2226 (¹), insbesondere auf Artikel 45 Absatz 2 Unterabsatz 3, Artikel 45 Absatz 3 sowie Artikel 46 Absätze 4 und 5,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Mit der Verordnung (EU) 2018/1240 wurde das Europäische Reiseinformations- und -genehmigungssystem (European Travel Information and Authorisation System, im Folgenden "ETIAS") eingerichtet, das für von der Visumpflicht befreite Drittstaatsangehörige gilt, die in das Hoheitsgebiet der Mitgliedstaaten einreisen möchten.
- (2) Ziel dieser Verordnung ist es, Vorschriften und Bedingungen für von Beförderungsunternehmern durchgeführte Überprüfungsabfragen festzulegen sowie Bestimmungen für Datenschutz und Sicherheit des Authentifizierungssystems für Beförderungsunternehmen und für Ausweichverfahren im Falle der technischen Unmöglichkeit zu erlassen. Die in dieser Verordnung festgelegten Verpflichtungen gelten für Beförderungsunternehmer im Luft- und Seeverkehr sowie für internationale Beförderungsunternehmer, die Gruppen von Personen in Autobussen befördern und sich in das Hoheitsgebiet der Mitgliedstaaten begeben.
- (3) Gemäß Artikel 45 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2018/1240 müssen im Luft- und Seeverkehr tätige Beförderungsunternehmer sowie international tätige Beförderungsunternehmer, die Gruppen von Personen in Autobussen befördern, anhand einer ETIAS-Abfrage überprüfen, ob Reisende, die der Reisegenehmigungspflicht unterliegen, im Besitz einer gültigen Reisegenehmigung sind oder nicht. Diese Abfrage hat über einen gesicherten Zugriff auf einen Zugang für Beförderungsunternehmen zu erfolgen.
- (4) Der Zugriff der Beförderungsunternehmer auf die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen sollte über ein Authentifizierungssystem erfolgen. In dieser Durchführungsverordnung sollten Datenschutz- und Sicherheitsvorschriften festgelegt werden, die für das Authentifizierungssystem gemäß Artikel 45 Absatz 3 der Verordnung (EU) 2018/1240 gelten, um Beförderungsunternehmern den ausschließlichen Zugriff auf den Zugang für Beförderungsunternehmen zu ermöglichen.
- (5) Damit Beförderungsunternehmer, die im Hoheitsgebiet der Mitgliedstaaten tätig sind und Passagiere dorthin befördern, ihre Verpflichtungen erfüllen können, sollten sie auf den Zugang für Beförderungsunternehmen zugreifen können.

<sup>(1)</sup> ABl. L 236 vom 19.9.2018, S. 1.

- (6) Es sollten technische Vorschriften zum Nachrichtenformat und zum Authentifizierungssystem erlassen werden, um Beförderungsunternehmern die Verbindung mit dem und die Nutzung des Zugangs für Beförderungsunternehmen zu ermöglichen, der in den technischen Leitlinien zu spezifizieren ist, die zu den von der Agentur der Europäischen Union für das Betriebsmanagement von IT-Großsystemen im Raum der Freiheit, der Sicherheit und des Rechts (eu-LISA) zu erlassenden technischen Spezifikationen gemäß Artikel 73 der Verordnung (EU) 2018/1240 gehören.
- (7) Die Beförderungsunternehmer sollten die Möglichkeit haben anzugeben, dass Passagiere nicht in den Anwendungsbereich der Verordnung (EU) 2018/1240 fallen; in diesem Fall sollten die Beförderungsunternehmer vom Zugang für Beförderungsunternehmen ohne Abfrage der Datenbank, auf die nur Lesezugriff besteht, und ohne Protokollierung eine automatische "Not applicable"-Antwort ("nicht anwendbar") erhalten.
- (8) Diese Verordnung sollte für Beförderungsunternehmer im Luft- und Seeverkehr sowie für internationale Beförderungsunternehmer gelten, die Gruppen von Personen in Autobussen befördern und sich in das Hoheitsgebiet der Mitgliedstaaten begeben. Vor dem Einsteigen können Grenzkontrollen hinsichtlich der Einreise in das Hoheitsgebiet der Mitgliedstaaten erfolgen. In diesen Fällen sollten Beförderungsunternehmer von der Pflicht entbunden werden, den Status der Reisegenehmigung der Reisenden zu überprüfen.
- (9) Im Einklang mit Artikel 83 der Verordnung (EU) 2018/1240 sollten während des Übergangszeitraums und der Schonfrist die für die Beförderungsunternehmer geltenden Vorschriften an die Besonderheiten dieser Zeiträume angepasst werden. Reisenden sollte es während des Übergangszeitraums gestattet sein, ohne Reisegenehmigung einzureisen, da diese Genehmigung fakultativ sein sollte. Auf den Übergangszeitraum folgt eine Schonfrist, während der es Reisenden erlaubt sein sollte, ohne Reisegenehmigung in das Hoheitsgebiet der Mitgliedstaaten einzureisen, sofern es sich um ihre erste Einreise während dieser Schonfrist handelt.
- (10) Um sicherzustellen, dass die Informationen, auf denen die Überprüfungsabfrage beruht, so aktuell wie möglich sind, sollten Abfragen nicht früher als 48 Stunden vor dem geplanten Abreisezeitpunkt durchgeführt werden.
- (11) Passagiere, die im Besitz einer gültigen Reisegenehmigung sein müssen, sollten als im Besitz einer solchen Genehmigung gelten, wenn der Beförderungsunternehmer innerhalb von 48 Stunden vor dem geplanten Abreisezeitpunkt die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen abgefragt und die Antwort "OK" erhalten hat. Unter bestimmten Umständen ist ein Beförderungsunternehmer aufgrund eines technischen Ausfalls eines Teils des ETIAS möglicherweise nicht in der Lage, eine Abfrage gemäß Artikel 45 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2018/1240 durchzuführen. Um mögliche nachteilige Folgen eines solchen Ausfalls zu begrenzen, müssen detaillierte Bestimmungen für die Ausweichverfahren gemäß Artikel 46 der Verordnung (EU) 2018/1240 festgelegt werden.
- (12) Um sicherzustellen, dass die Daten, auf die die Beförderungsunternehmer zugreifen, richtig sind und mit den im ETIAS gespeicherten Daten übereinstimmen, sollte die in Artikel 45 Absatz 4 der Verordnung (EU) 2018/1240 benannte Datenbank, auf die nur Lesezugriff besteht, bei Bedarf aktualisiert werden.
- (13) Die Kommission, eu-LISA und die Mitgliedstaaten sollten sich bemühen, alle bekannten Beförderungsunternehmer darüber zu informieren, wie und wann sie sich registrieren können. Nach erfolgreichem Abschluss des Registrierungsverfahrens und gegebenenfalls erfolgreichem Abschluss der Tests sollte eu-LISA den Beförderungsunternehmer an die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen anbinden.
- (14) Die Beförderungsunternehmer sollten auf ein Online-Formular auf einer öffentlichen Website zugreifen können, über das sie Unterstützung anfordern können. Bei der Anforderung von Unterstützung sollten Beförderungsunternehmer eine Eingangsbestätigung mit einer Ticketnummer erhalten. eu-LISA oder die ETIAS-Zentralstelle können Beförderungsunternehmer, die ein Ticket erhalten haben, mit allen erforderlichen Mitteln einschließlich per Telefon kontaktieren, um angemessen reagieren zu können.
- (15) Mit der Durchführungsverordnung (EU) 2021/1217 der Kommission (²) wurden Vorschriften und Bedingungen für Überprüfungsabfragen von Beförderungsunternehmern, Bestimmungen über Datenschutz und Sicherheit des Authentifizierungssystems für Beförderungsunternehmen sowie für Ausweichverfahren im Falle der technischen Unmöglichkeit festgelegt. Es ist erforderlich, die Ausweichverfahren im Falle der technischen Unmöglichkeit zu präzisieren. Aus Gründen der Klarheit empfiehlt es sich, die genannte Verordnung zu ersetzen.

<sup>(2)</sup> Durchführungsverordnung (EU) 2021/1217 der Kommission vom 26. Juli 2021 zur Festlegung der Vorschriften und Bedingungen für Überprüfungsabfragen von Beförderungsunternehmern, Bestimmungen über Datenschutz und Sicherheit des Authentifizierungssystems der Beförderungsunternehmen sowie für Ausweichverfahren im Falle der technischen Unmöglichkeit (ABl. L 267 vom 27.7.2021, S. 1).

- (16) Da die Verordnung (EU) 2018/1240 den Schengen-Besitzstand ergänzt, hat Dänemark am 21. Dezember 2018 gemäß Artikel 4 des dem Vertrag über die Europäische Union und dem Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union beigefügten Protokolls Nr. 22 über die Position Dänemarks seinen Beschluss mitgeteilt, die Verordnung (EU) 2018/1240 in nationales Recht umzusetzen. Dänemark ist daher durch diese Verordnung gebunden.
- (17) Diese Verordnung stellt eine Weiterentwicklung der Bestimmungen des Schengen-Besitzstands dar, an denen sich Irland nicht beteiligt, da sie nicht in den Anwendungsbereich der Maßnahmen gemäß dem Beschluss 2002/192/EG des Rates (³) fällt. Irland beteiligt sich daher nicht an der Annahme dieser Verordnung und ist weder durch diese Verordnung gebunden noch zu ihrer Anwendung verpflichtet.
- (18) Für Island und Norwegen stellt diese Verordnung eine Weiterentwicklung der Bestimmungen des Schengen-Besitzstands im Sinne des Übereinkommens zwischen dem Rat der Europäischen Union sowie der Republik Island und dem Königreich Norwegen über die Assoziierung der beiden letztgenannten Staaten bei der Umsetzung, Anwendung und Entwicklung des Schengen-Besitzstands (4) dar, die zu dem in Artikel 1 Buchstabe A des Beschlusses 1999/437/EG des Rates (5) genannten Bereich gehören.
- (19) Für die Schweiz stellt diese Verordnung eine Weiterentwicklung der Bestimmungen des Schengen-Besitzstands im Sinne des Abkommens zwischen der Europäischen Union, der Europäischen Gemeinschaft und der Schweizerischen Eidgenossenschaft über die Assoziierung der Schweizerischen Eidgenossenschaft bei der Umsetzung, Anwendung und Entwicklung des Schengen-Besitzstands (6) dar, die zu dem in Artikel 1 Buchstabe A des Beschlusses 1999/437/EG in Verbindung mit Artikel 3 des Beschlusses 2008/146/EG des Rates (7) genannten Bereich gehören.
- (20) Für Liechtenstein stellt diese Verordnung eine Weiterentwicklung der Bestimmungen des Schengen-Besitzstands im Sinne des Protokolls zwischen der Europäischen Union, der Europäischen Gemeinschaft, der Schweizerischen Eidgenossenschaft und dem Fürstentum Liechtenstein über den Beitritt des Fürstentums Liechtenstein zu dem Abkommen zwischen der Europäischen Union, der Europäischen Gemeinschaft und der Schweizerischen Eidgenossenschaft über die Assoziierung der Schweizerischen Eidgenossenschaft bei der Umsetzung, Anwendung und Entwicklung des Schengen-Besitzstands (8) dar, die zu dem in Artikel 1 Buchstabe A des Beschlusses 1999/437/EG in Verbindung mit Artikel 3 des Beschlusses 2011/350/EU des Rates (9) genannten Bereich gehören.
- (21) Für Zypern, Bulgarien, Rumänien und Kroatien stellt diese Verordnung einen auf dem Schengen-Besitzstand aufbauenden oder anderweitig damit zusammenhängenden Rechtsakt jeweils im Sinne des Artikels 3 Absatz 1 der Beitrittsakte von 2003, des Artikels 4 Absatz 1 der Beitrittsakte von 2005 und des Artikels 4 Absatz 1 der Beitrittsakte von 2011 dar.
- (22) Der Europäische Datenschutzbeauftragte wurde gemäß Artikel 42 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2018/1725 des Europäischen Parlaments und des Rates (10) angehört und hat am 30. April 2021 eine Stellungnahme abgegeben.
- (3) Beschluss 2002/192/EG des Rates vom 28. Februar 2002 zum Antrag Irlands auf Anwendung einzelner Bestimmungen des Schengen-Besitzstands auf Irland (ABl. L 64 vom 7.3.2002, S. 20).
- (4) ABl. L 176 vom 10.7.1999, S. 36.
- (5) Beschluss 1999/437/EG des Rates vom 17. Mai 1999 zum Erlass bestimmter Durchführungsvorschriften zu dem Übereinkommen zwischen dem Rat der Europäischen Union und der Republik Island und dem Königreich Norwegen über die Assoziierung dieser beiden Staaten bei der Umsetzung, Anwendung und Entwicklung des Schengen-Besitzstands (ABl. L 176 vom 10.7.1999, S. 31).
- (6) ABl. L 53 vom 27.2.2008, S. 52.
- (7) Beschluss 2008/146/EG des Rates vom 28. Januar 2008 über den Abschluss im Namen der Europäischen Gemeinschaft des Abkommens zwischen der Europäischen Union, der Europäischen Gemeinschaft und der Schweizerischen Eidgenossenschaft über die Assoziierung der Schweizerischen Eidgenossenschaft bei der Umsetzung, Anwendung und Entwicklung des Schengen-Besitzstands (ABI. L 53 vom 27.2.2008, S. 1).
- (8) ABl. L 160 vom 18.6.2011, S. 21.
- (\*) Beschluss 2011/350/EU des Rates vom 7. März 2011 über den Abschluss im Namen der Europäischen Union des Protokolls zwischen der Europäischen Union, der Europäischen Gemeinschaft, der Schweizerischen Eidgenossenschaft und dem Fürstentum Liechtenstein über den Beitritt des Fürstentums Liechtenstein zum Abkommen zwischen der Europäischen Union, der Europäischen Gemeinschaft und der Schweizerischen Eidgenossenschaft über die Assoziierung der Schweizerischen Eidgenossenschaft bei der Umsetzung, Anwendung und Entwicklung des Schengen-Besitzstands in Bezug auf die Abschaffung der Kontrollen an den Binnengrenzen und den freien Personenverkehr (ABl. L 160 vom 18.6.2011, S. 19).
- (10) Verordnung (EU) 2018/1725 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2018 zum Schutz natürlicher Personen bei der Verarbeitung personenbezogener Daten durch die Organe, Einrichtungen und sonstigen Stellen der Union, zum freien Datenverkehr und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 45/2001 und des Beschlusses Nr. 1247/2002/EG (ABl. L 295 vom 21.11.2018, S. 39).

DE

(23) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen stehen mit der Stellungnahme des Ausschusses "Intelligente Grenzen" (ETIAS) im Einklang —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

#### Artikel 1

#### Gegenstand

Mit dieser Verordnung wird Folgendes festgelegt:

- a) die detaillierten Bestimmungen und Voraussetzungen für den Betrieb des Zugangs für Beförderungsunternehmen sowie die Datenschutz- und Sicherheitsvorschriften für den Zugang für Beförderungsunternehmen gemäß Artikel 45 Absatz 2 der Verordnung (EU) 2018/1240;
- b) ein Authentifizierungssystem für Beförderungsunternehmen, das ihnen die Erfüllung ihrer Verpflichtungen gemäß Artikel 45 Absatz 3 der Verordnung (EU) 2018/1240 ermöglicht, sowie detaillierte Bestimmungen und Voraussetzungen für die Registrierung der Beförderungsunternehmer beim Authentifizierungssystem;
- c) Einzelheiten gemäß Artikel 46 Absatz 4 der Verordnung (EU) 2018/1240 zu den Verfahren, die zu befolgen sind, wenn es den Beförderungsunternehmern technisch nicht möglich ist, auf den Zugang für Beförderungsunternehmen zuzugreifen.

#### Artikel 2

#### Begriffsbestimmungen

Für die Zwecke dieser Verordnung bezeichnet der Ausdruck

- a) "Schnittstelle für Beförderungsunternehmen" den Zugang für Beförderungsunternehmen, der von eu-LISA im Einklang mit Artikel 73 Absatz 3 der Verordnung (EU) 2018/1240 zu entwickeln ist, bestehend aus einer IT-Schnittstelle, die an eine Datenbank, auf die nur Lesezugriff besteht, angebunden ist;
- b) "technische Leitlinien" den Teil der in Artikel 73 Absatz 3 der Verordnung (EU) 2018/1240 genannten technischen Spezifikationen, der für Beförderungsunternehmer relevant ist für die Implementierung des Authentifizierungssystems und die Entwicklung des Nachrichtenformats der in Artikel 4 Absatz 2 Buchstabe a der vorliegenden Verordnung genannten Programmierschnittstelle;
- c) "gebührend ermächtigte Mitarbeiter" vom Beförderungsunternehmer oder von sonstigen der Weisung oder Aufsicht des Beförderungsunternehmers unterstehenden juristischen oder natürlichen Personen beschäftigte oder vertraglich verpflichtete Mitarbeiter, die damit beauftragt sind, im Namen des Beförderungsunternehmers und im Einklang mit Artikel 45 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2018/1240 den Status der Reisenden zu überprüfen.

#### Artikel 3

# Pflichten der Beförderungsunternehmer

- (1) Die Beförderungsunternehmer senden eine Abfrage gemäß Artikel 45 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2018/1240 ("Überprüfungsabfrage") über die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen.
- (2) Die Überprüfungsabfrage darf frühestens 48 Stunden vor dem geplanten Abreisezeitpunkt gesendet werden.
- (3) Die Beförderungsunternehmer stellen sicher, dass nur gebührend ermächtigte Mitarbeiter auf die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen zugreifen können. Die Beförderungsunternehmer richten mindestens die folgenden Mechanismen ein:
- a) physische und logische Zugriffskontrollmechanismen, um unbefugten Zugriff auf die Infrastruktur oder Systeme, die von den Beförderungsunternehmern verwendet werden, zu verhindern;
- b) Authentifizierung;
- c) Protokollierung zur Sicherstellung der Rückverfolgbarkeit von Zugriffen;
- d) regelmäßige Prüfung der Zugriffsrechte.

#### Verbindung mit der und Zugriff auf die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen

- (1) Die Beförderungsunternehmer verbinden sich über eine der folgenden Arten mit der Schnittstelle für Beförderungsunternehmen:
- a) über eine spezifische Netzwerkverbindung;
- b) über eine Internetverbindung.
- (2) Die Beförderungsunternehmer greifen über eine der folgenden Arten auf die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen zu:
- a) über eine Schnittstelle zwischen Systemen (Programmierschnittstelle);
- b) über eine Web-Schnittstelle (Browser);
- c) über eine Anwendung für Mobilgeräte.

#### Artikel 5

## Abfragen

- (1) Um die Überprüfungsabfrage zu senden, muss der Beförderungsunternehmer die folgenden Daten von Reisenden angeben:
- a) Nachname (Familienname); Vorname oder Vornamen;
- b) Geburtsdatum, Geschlecht und Staatsangehörigkeit;
- c) Art und Nummer des Reisedokuments sowie den aus drei Buchstaben bestehenden Code des ausstellenden Staates;
- d) Datum des Ablaufs der Gültigkeitsdauer des Reisedokuments;
- e) geplanter Tag der Ankunft an der Grenze des Mitgliedstaats der Einreise;
- f) eine der folgenden Angaben:
  - i) den Mitgliedstaat der geplanten Einreise;
  - ii) sofern es möglich ist, den Mitgliedstaat der geplanten Einreise zu ermitteln, einen Flughafen im Mitgliedstaat der Einreise;
- g) Einzelheiten (lokales Datum und Ortszeit der geplanten Abreise, Identifizierungsnummer sofern vorhanden oder sonstiges Mittel zur Identifizierung des Beförderungsmittels) über das zur Einreise in das Hoheitsgebiet eines Mitgliedstaats verwendete Beförderungsmittel.
- (2) Um die in Absatz 1 Buchstaben a bis d genannten Informationen bereitzustellen, muss es den Beförderungsunternehmern gestattet sein, den maschinenlesbaren Bereich des Reisedokuments zu scannen.
- (3) Fällt der Passagier im Einklang mit Artikel 2 der Verordnung (EU) 2018/1240 nicht in den Anwendungsbereich der vorgenannten Verordnung sowie im Falle eines Flughafentransits muss der Beförderungsunternehmer die Möglichkeit haben, dies in der Überprüfungsabfrage anzugeben.
- (4) Die Beförderungsunternehmer müssen eine Überprüfungsabfrage für einen oder mehrere Passagiere senden können. Die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen muss für jeden zur Abfrage gehörenden Passagier die in Artikel 6 genannte Antwort enthalten.

#### Artikel 6

#### Antwort

- (1) Fällt der Passagier im Einklang mit Artikel 2 der Verordnung (EU) 2018/1240 nicht in den Anwendungsbereich der vorgenannten Verordnung sowie im Falle eines Flughafentransits muss die Antwort "Not applicable" ("nicht anwendbar") lauten. In allen anderen Fällen muss die Antwort "OK" oder "NOT OK" (NICHT OK) lauten. Wird bei einer Überprüfungsabfrage die Antwort "NOT OK" zurückgegeben, muss in der Antwort angegeben sein, dass diese aus dem ETIAS stammt.
- (2) Während des Übergangszeitraums gemäß Artikel 83 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2018/1240 bestimmen sich die Antworten auf Überprüfungsabfragen nach folgenden Regeln:
- a) Wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt: "OK";

- b) wenn der Drittstaatsangehörige nicht über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt: "OK";
- c) wenn der Drittstaatsangehörige nicht über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt, aber der Beförderungsunternehmer angibt, dass eine der Voraussetzungen in Absatz 1 erfüllt sind: "Not applicable";
- d) wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung mit räumlich beschränkter Gültigkeit verfügt und der Mitgliedstaat der Einreise mit dem Mitgliedstaat, auf den sich die räumlich beschränkte Gültigkeit erstreckt, übereinstimmt: "OK";
- e) wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung mit räumlich beschränkter Gültigkeit verfügt und der Mitgliedstaat der Einreise nicht mit dem Mitgliedstaat, auf den sich die räumlich beschränkte Gültigkeit erstreckt, übereinstimmt: "OK".
- (3) Während der Schonfrist gemäß Artikel 83 Absatz 3 der Verordnung (EU) 2018/1240 bestimmen sich die Antworten auf Überprüfungsabfragen nach folgenden Regeln:
- a) Wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt: "OK";
- b) wenn der Drittstaatsangehörige nicht über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt und erstmals seit Ende des Übergangszeitraums in das Hoheitsgebiet eines Mitgliedstaats einreist, der die ETIAS-Verordnung anwendet: "OK";
- c) wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung mit räumlich beschränkter Gültigkeit verfügt und erstmals seit Ende des Übergangszeitraums in das Hoheitsgebiet eines Mitgliedstaats einreist, der die ETIAS-Verordnung anwendet, und der Mitgliedstaat der Einreise mit dem Mitgliedstaat, auf den sich die räumlich beschränkte Gültigkeit erstreckt, übereinstimmt: "OK";
- d) wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung mit räumlich beschränkter Gültigkeit verfügt und mindestens zum zweiten Mal seit Ende des Übergangszeitraums in das Hoheitsgebiet eines Mitgliedstaats einreist, der die ETIAS-Verordnung anwendet, und der Mitgliedstaat der Einreise mit dem Mitgliedstaat, auf den sich die räumlich beschränkte Gültigkeit erstreckt, übereinstimmt: "OK";
- e) wenn der Drittstaatsangehörige nicht über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt und mindestens zum zweiten Mal seit Ende des Übergangszeitraums in das Hoheitsgebiet eines Mitgliedstaats einreist, der die ETIAS-Verordnung anwendet: "NOT OK";
- f) wenn der Drittstaatsangehörige nicht über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt, aber der Beförderungsunternehmer in der Überprüfungsabfrage bestätigt, dass eine der Voraussetzungen in Absatz 1 erfüllt sind: "Not applicable";
- g) wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung mit räumlich beschränkter Gültigkeit verfügt und erstmals seit Ende des Übergangszeitraums in das Hoheitsgebiet eines Mitgliedstaats einreist, der die ETIAS-Verordnung anwendet, und der Mitgliedstaat der Einreise nicht mit dem Mitgliedstaat, auf den sich die räumlich beschränkte Gültigkeit erstreckt, übereinstimmt: "OK";
- h) wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung mit räumlich beschränkter Gültigkeit verfügt und mindestens zum zweiten Mal seit Ende des Übergangszeitraums in das Hoheitsgebiet eines Mitgliedstaats einreist, der die ETIAS-Verordnung anwendet, und der Mitgliedstaat der Einreise nicht mit dem Mitgliedstaat, auf den sich die räumlich beschränkte Gültigkeit erstreckt, übereinstimmt: "NOT OK";
- i) wenn der Drittstaatsangehörige nicht über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt und in das Hoheitsgebiet eines Mitgliedstaats einreist, der die ETIAS-Verordnung anwendet: "NOT OK".
- (4) Nach Ablauf der Schonfrist gemäß Artikel 83 Absatz 3 der Verordnung (EU) 2018/1240 bestimmen sich die Antworten auf Überprüfungsabfragen nach folgenden Regeln:
- a) Bis zur Inbetriebnahme des Visa-Informationssystems gemäß der Verordnung (EG) Nr. 767/2008:
  - i) wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt: "OK";
  - ii) wenn der Drittstaatsangehörige nicht über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt: "NOT OK";
  - iii) wenn der Drittstaatsangehörige nicht über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt, aber der Beförderungsunternehmer in der Überprüfungsabfrage bestätigt, dass eine der Voraussetzungen in Absatz 1 Satz 1 erfüllt sind: "Not applicable";
  - iv) wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung mit räumlich beschränkter Gültigkeit verfügt und der Mitgliedstaat der Einreise mit dem Mitgliedstaat, auf den sich die räumlich beschränkte Gültigkeit erstreckt, übereinstimmt: "OK";

- v) wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung mit räumlich beschränkter Gültigkeit verfügt und der Mitgliedstaat der Einreise nicht mit dem Mitgliedstaat, auf den sich die räumlich beschränkte Gültigkeit erstreckt, übereinstimmt: "NOT OK".
- b) Ab der Inbetriebnahme des Visa-Informationssystems:
  - i) wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt und mindestens ein zulässiger Aufenthaltstag verbleibt: "OK";
  - ii) wenn der Drittstaatsangehörige nicht über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt und kein zulässiger Aufenthaltstag verbleibt: "NOT OK";
  - iii) wenn der Drittstaatsangehörige nicht über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung verfügt, aber der Beförderungsunternehmer in der Überprüfungsabfrage bestätigt, dass eine der Voraussetzungen in Absatz 1 erfüllt sind: "Not applicable";
  - iv) wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung mit räumlich beschränkter Gültigkeit verfügt und der Mitgliedstaat der Einreise mit dem Mitgliedstaat, auf den sich die räumlich beschränkte Gültigkeit erstreckt, übereinstimmt und mindestens ein zulässiger Aufenthaltstag verbleibt: "OK";
  - v) wenn der Drittstaatsangehörige über eine zum Datum der Einreise gültige Reisegenehmigung mit räumlich beschränkter Gültigkeit verfügt und der Mitgliedstaat der Einreise nicht mit dem Mitgliedstaat, auf den sich die räumlich beschränkte Gültigkeit erstreckt, übereinstimmt: "NOT OK".

#### **Nachrichtenformat**

eu-LISA legt in den technischen Leitlinien die Datenformate und die Struktur der Nachrichten fest, die für die Übermittlung von Überprüfungsabfragen und Antworten auf diese Abfragen über die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen zu verwenden sind. eu-LISA sieht dabei die Nutzung mindestens folgender Datenformate vor:

- a) UN/EDIFACT;
- b) PAXLST/CUSRES;
- c) XML;
- d) JSON.

#### Artikel 8

# Anforderungen an die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen im Hinblick auf die Datenextraktion und Datenqualität

- (1) Daten zu erteilten, annullierten oder aufgehobenen Reisegenehmigungen werden mindestens täglich automatisiert aus dem ETIAS extrahiert und in die Datenbank, auf die nur Lesezugriff besteht, übertragen.
- (2) Alle Datenextraktionen mit Übertragung in die Datenbank, auf die nur Lesezugriff besteht, gemäß Absatz 1 werden protokolliert.
- (3) eu-LISA ist verantwortlich für die Sicherheit der Schnittstelle für Beförderungsunternehmen und der darin enthaltenen personenbezogenen Daten sowie für den Vorgang der Extraktion der Daten gemäß Absatz 1 aus dem ETIAS und deren Übertragung in die Datenbank, auf die nur Lesezugriff besteht. Die Einzelheiten der technischen Implementierung werden nach Abschluss des Risikobewertungsverfahrens aus dem Sicherheitsplan abgeleitet.
- (4) Es darf nicht möglich sein, Daten aus der Datenbank, auf die nur Lesezugriff besteht, in das ETIAS zu übertragen.

### Artikel 9

#### Authentifizierungssystem

(1) eu-LISA entwickelt unter Berücksichtigung von Informationen über das Sicherheitsrisikomanagement sowie der Grundsätze des Datenschutzes durch Technikgestaltung und durch datenschutzfreundliche Voreinstellungen sowie der Grundsätze für die Zugriffskontrolle, einschließlich der Verantwortlichkeit, ein Authentifizierungssystem, das es ermöglicht, den Veranlasser der Überprüfungsabfrage rückzuverfolgen.

- (2) Die Einzelheiten des Authentifizierungssystems werden in den technischen Leitlinien festgelegt.
- (3) Das Authentifizierungssystem ist im Einklang mit Artikel 12 zu testen.
- (4) Wenn Beförderungsunternehmer über die Programmierschnittstelle gemäß Artikel 4 Absatz 2 Buchstabe a auf die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen zugreifen, muss das Authentifizierungssystem mittels gegenseitiger Authentifizierung implementiert werden.

#### Registrierung beim Authentifizierungssystem

- (1) Beförderungsunternehmer gemäß Artikel 45 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2018/1240, die im Hoheitsgebiet der Mitgliedstaaten tätig sind und Passagiere dorthin befördern, müssen sich zunächst registrieren, bevor sie Zugriff auf das Authentifizierungssystem erhalten.
- (2) eu-LISA stellt auf einer öffentlichen Website ein Registrierungsformular zur Verfügung, das online ausgefüllt wird. Das Registrierungsformular kann nur eingereicht werden, wenn alle Felder ordnungsgemäß ausgefüllt wurden.
- (3) Das Registrierungsformular enthält Felder, in denen die Beförderungsunternehmer folgende Informationen bereitstellen müssen:
- a) Firmenname und Kontaktdaten (E-Mail-Adresse, Telefonnummer und Postanschrift) des Beförderungsunternehmers;
- b) Kontaktdaten des gesetzlichen Vertreters des Unternehmens, das die Registrierung beantragt, und der Ersatz-Ansprechpartner (Namen, Telefonnummern, E-Mail-Adressen und Postanschriften) sowie die funktionale E-Mail-Adresse und sonstigen Kommunikationsmittel, die der Beförderungsunternehmer beabsichtigt, für die Zwecke der Artikel 13 und 14 zu nutzen;
- c) Mitgliedstaat oder Drittstaat, der die amtliche Unternehmenseintragung gemäß Absatz 6 ausgestellt hat, und Eintragungsnummer, sofern vorhanden;
- d) sofern der Beförderungsunternehmer eine amtliche Unternehmenseintragung gemäß Absatz 6 beigefügt hat, die von einem Drittstaat ausgestellt wurde: die Mitgliedstaaten, in denen der Beförderungsunternehmer tätig ist oder beabsichtigt, innerhalb des kommenden Jahres tätig zu sein.
- (4) Mit dem Registrierungsformular werden die Beförderungsunternehmer über die Mindestsicherheitsanforderungen informiert. Die Beförderungsunternehmer stellen sicher, dass die folgenden Ziele eingehalten werden:
- a) Ermittlung und Bewältigung von Sicherheitsrisiken im Zusammenhang mit der Verbindung mit der Schnittstelle für Beförderungsunternehmen;
- b) Schutz der Umgebungen und Geräte, die mit der Schnittstelle für Beförderungsunternehmen verbunden sind;
- c) Feststellung und Analyse von Cyber-Sicherheitsvorfällen, Reaktion darauf sowie Wiederherstellung nach solchen Vorfällen.
- (5) Mit dem Registrierungsformular müssen die Beförderungsunternehmer folgende Erklärungen abgeben:
- a) dass sie im Hoheitsgebiet der Mitgliedstaaten tätig sind und Passagiere dorthin befördern oder beabsichtigen, dies innerhalb der kommenden sechs Monate zu tun;
- b) dass sie beim Zugriff auf die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen und deren Nutzung die im Registrierungsformular festgelegten Mindestsicherheitsanforderungen gemäß Absatz 4 einhalten werden;
- c) dass nur gebührend ermächtigte Mitarbeiter auf die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen zugreifen können.
- (6) Mit dem Registrierungsformular müssen die Beförderungsunternehmer eine elektronische Kopie ihrer Errichtungsakte einschließlich der Satzung sowie als elektronische Kopie einen Auszug ihrer amtlichen Unternehmenseintragung einreichen, die entweder, soweit zutreffend, von mindestens einem Mitgliedstaat oder von einem Drittstaat ausgestellt wurde; dieser Auszug muss in einer der Amtssprachen der Union oder in isländischer oder norwegischer Sprache oder in amtlicher Übersetzung in eine der vorgenannten Sprachen vorliegen. Anstelle der amtlichen Unternehmenseintragung kann auch eine in einem oder mehreren Mitgliedstaaten geltende Betriebsgenehmigung, etwa ein Luftverkehrsbetreiberzeugnis, als elektronische Kopie beigefügt werden.

- (7) Mit dem Registrierungsformular muss den Beförderungsunternehmern das Folgende mitgeteilt werden:
- a) dass sie eu-LISA über jegliche Änderungen im Hinblick auf die in den Absätzen 3, 4 und 5 dieses Artikels genannten Informationen sowie über technische Änderungen, die ihre zwischen Systemen ausgeführte Verbindung mit der Schnittstelle für Beförderungsunternehmen betreffen und möglicherweise zusätzliche Tests nach Artikel 12 erfordern, informieren und dabei die für diese Zwecke vorgesehenen eu-LISA-Kontaktdaten verwenden müssen;
- b) dass die Registrierung eines Beförderungsunternehmers beim Authentifizierungssystem automatisch aufgehoben wird, falls aus den Protokollen hervorgeht, dass er die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen über einen Zeitraum von einem Jahr nicht genutzt hat;
- c) dass die Registrierung eines Beförderungsunternehmers beim Authentifizierungssystem aufgehoben werden kann, wenn der Beförderungsunternehmer gegen die Bestimmungen dieser Verordnung, die Sicherheitsanforderungen gemäß Absatz 4 oder die technischen Leitlinien verstößt, einschließlich durch Missbrauch der Schnittstelle für Beförderungsunternehmen;
- d) dass die Beförderungsunternehmer eu-LISA über jegliche etwaige Verletzung des Schutzes personenbezogener Daten unterrichten und regelmäßig die Zugriffsrechte ihrer für den Zugriff eingesetzten Mitarbeiter überprüfen müssen.
- (8) Wenn das Registrierungsformular ordnungsgemäß eingereicht wurde, registriert eu-LISA den Beförderungsunternehmer und teilt ihm mit, dass er registriert wurde. Wurde das Registrierungsformular nicht ordnungsgemäß eingereicht, verweigert eu-LISA die Registrierung und teilt dem Beförderungsunternehmer die Gründe der Verweigerung mit.
- (9) eu-LISA führt ein aktuelles Register der registrierten Beförderungsunternehmer. Personenbezogene Daten, die bei der Registrierung eines Beförderungsunternehmers mitgeteilt wurden, werden spätestens ein Jahr nach dem Aufheben der Registrierung des Beförderungsunternehmers gelöscht.

#### Aufheben der Registrierung beim Authentifizierungssystem

- (1) Wenn ein Beförderungsunternehmer eu-LISA mitteilt, dass er nicht mehr im Hoheitsgebiet der Mitgliedstaaten tätig ist oder Passagiere dorthin befördert, hebt eu-LISA die Registrierung des Beförderungsunternehmers auf.
- (2) Geht aus den Protokollen hervor, dass der Beförderungsunternehmer die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen über einen Zeitraum von einem Jahr nicht genutzt hat, wird seine Registrierung automatisch aufgehoben.
- (3) Erfüllt ein Beförderungsunternehmer die Bedingungen nach Artikel 10 Absatz 5 nicht mehr oder hat er anderweitig gegen die Bestimmungen dieser Verordnung, die Sicherheitsanforderungen gemäß Artikel 10 Absatz 4 oder die technischen Leitlinien verstoßen, einschließlich durch Missbrauch der Schnittstelle für Beförderungsunternehmen, kann eu-LISA die Registrierung des Beförderungsunternehmers aufheben.
- (4) Einen Monat vor dem Aufheben der Registrierung des Beförderungsunternehmers informiert eu-LISA den Beförderungsunternehmer über die beabsichtigte Aufhebung der Registrierung gemäß den Absätzen 1, 2 oder 3 und teilt ihm dabei den Grund für die Aufhebung mit. Vor dem Aufheben der Registrierung gibt eu-LISA dem Beförderungsunternehmer Gelegenheit zur schriftlichen Stellungnahme.
- (5) Bei dringenden Bedenken hinsichtlich der IT-Sicherheit, einschließlich des Falls, dass der Beförderungsunternehmer die Sicherheitsanforderungen gemäß Artikel 10 Absatz 4 oder die technischen Leitlinien nicht einhält, kann eu-LISA die Verbindung eines Beförderungsunternehmers unverzüglich trennen. In diesem Fall informiert eu-LISA den Beförderungsunternehmer über die Trennung der Verbindung und teilt ihm den Grund der Verbindungstrennung mit.
- (6) eu-LISA unterstützt Beförderungsunternehmer, die eine Benachrichtigung über das Aufheben der Registrierung oder die Trennung der Verbindung erhalten haben, in angemessenem Umfang dabei, die für die Benachrichtigung ausschlaggebenden Mängel zu beheben, und bietet soweit möglich Beförderungsunternehmern, deren Verbindung getrennt wurde, für einen begrenzten Zeitraum sowie unter strikten Bedingungen die Möglichkeit, Überprüfungsabfragen auf andere Weise als in Artikel 4 genannt zu übermitteln.
- (7) Beförderungsunternehmer, deren Verbindung getrennt wurde, können erneut an die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen angebunden werden, nachdem sie die für die Trennung der Verbindung ausschlaggebenden Sicherheitsbedenken erfolgreich beseitigt haben. Beförderungsunternehmer, deren Registrierung aufgehoben wurde, können einen neuen Antrag auf Registrierung einreichen.
- (8) Nach der Registrierung der Beförderungsunternehmer gemäß Artikel 10 kann eu-LISA jederzeit und insbesondere, wenn ein begründeter Verdacht besteht, dass ein oder mehrere Beförderungsunternehmer die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen missbrauchen oder die Bedingungen gemäß Artikel 10 Absatz 4 nicht erfüllen, Erkundigungen bei Mitgliedstaaten oder Drittstaaten einziehen.

(9) Steht das Registrierungsformular gemäß Artikel 10 Absatz 2 für einen längeren Zeitraum nicht zur Verfügung, stellt eu-LISA sicher, dass die Registrierung im Einklang mit dem vorgenannten Artikel auf andere Art und Weise vorgenommen werden kann.

#### Artikel 12

#### Entwicklung, Test und Verbindung der Schnittstelle für Beförderungsunternehmen

- (1) eu-LISA stellt den Beförderungsunternehmern die technischen Leitlinien zur Verfügung, damit sie die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen entwickeln und testen können.
- (2) Entscheiden sich Beförderungsunternehmer dafür, die Verbindung über die in Artikel 4 Absatz 2 Buchstabe a genannte Programmierschnittstelle herzustellen, muss die Umsetzung des Nachrichtenformats nach Artikel 7 und des Authentifizierungssystems nach Artikel 9 getestet werden.
- (3) Entscheiden sich Beförderungsunternehmer für die Verbindung über die Web-Schnittstelle (Browser) oder die Anwendung für Mobilgeräte, müssen sie eu-LISA mitteilen, dass sie ihre Verbindung mit der Schnittstelle für Beförderungsunternehmen erfolgreich getestet haben und dass ihre gebührend ermächtigten Mitarbeiter erfolgreich in der Nutzung der Schnittstelle für Beförderungsunternehmen geschult wurden.
- (4) Für die Zwecke des Absatzes 2 entwickelt eu-LISA einen Testplan, eine Testumgebung und einen Simulator, mit denen eu-LISA und die Beförderungsunternehmer die Verbindung der Beförderungsunternehmer mit der Schnittstelle für Beförderungsunternehmen testen können, und stellt diese zur Verfügung. Für die Zwecke des Absatzes 3 entwickelt eu-LISA eine Testumgebung, die es Beförderungsunternehmern ermöglicht, ihre Mitarbeiter zu schulen, und stellt diese Testumgebung zur Verfügung.
- (5) Nachdem das Registrierungsverfahren gemäß Artikel 10 erfolgreich abgeschlossen wurde und die Tests gemäß Absatz 2 dieses Artikels erfolgreich durchgeführt wurden oder eu-LISA die Mitteilung gemäß Absatz 3 dieses Artikels erhalten hat, bindet eu-LISA den Beförderungsunternehmer an die Schnittstelle für Beförderungsunternehmen an.

#### Artikel 13

#### Technische Unmöglichkeit

- (1) Wenn es aufgrund eines Ausfalls einer ETIAS-Komponente technisch nicht möglich ist, eine Überprüfungsabfrage zu senden, gilt das Folgende:
- a) Wird der Ausfall von einem Beförderungsunternehmer festgestellt, benachrichtigt er die ETIAS-Zentralstelle, sobald er den Ausfall bemerkt, über die in Artikel 14 genannten Mittel.
- b) Wird der Ausfall von eu-LISA festgestellt oder bestätigt, informiert die ETIAS-Zentralstelle die betroffenen Beförderungsunternehmer und Mitgliedstaaten per E-Mail oder über ein anderes Kommunikationsmittel über den Ausfall, sobald sie davon Kenntnis erhält, sowie, nachdem das Problem behoben wurde, über das Ende des Ausfalls.
- (2) Wenn es aus anderen Gründen als dem Ausfall einer ETIAS-Komponente technisch nicht möglich ist, eine Überprüfungsabfrage zu senden, benachrichtigt der Beförderungsunternehmer die ETIAS-Zentralstelle über die in Artikel 14 genannten Mittel.
- (3) Sobald das Problem behoben wurde, teilt der Beförderungsunternehmer dies der ETIAS-Zentralstelle über die in Artikel 14 genannten Mittel mit.
- (4) Die ETIAS-Zentralstelle teilt den betroffenen Mitgliedstaaten mit, dass der betreffende Beförderungsunternehmer die Überprüfungsabfrage nicht senden kann.
- (5) Für die Zwecke dieses Artikels und des Artikels 14 stellt eu-LISA der ETIAS-Zentralstelle ein Ticketing-Tool zur Verfügung. Das Tool bietet Zugriff auf das Register der Beförderungsunternehmer.
- (6) Die ETIAS-Zentralstelle bestätigt den Eingang von Benachrichtigungen gemäß den Absätzen 1 und 2.

#### Unterstützung von Beförderungsunternehmern

(1) Den Beförderungsunternehmern wird über eine öffentliche Website ein zum Ticketing-Tool gehörendes Online-Formular bereitgestellt, über das sie Unterstützung anfordern können.

Über das Online-Formular können die Beförderungsunternehmer mindestens folgende Informationen bereitstellen:

- a) Identifizierungsangaben des Beförderungsunternehmers;
- b) Zusammenfassung der Unterstützungsanfrage;
- c) Angabe, ob es sich um eine technische Unterstützungsanfrage handelt, und wenn ja, Datum und Uhrzeit des Beginns des technischen Problems.
- (2) Die ETIAS-Zentralstelle bestätigt den Beförderungsunternehmern den Eingang der Unterstützungsanfrage. Diese Eingangsbestätigung enthält eine Ticketnummer.
- (3) Wenn es sich um eine technische Unterstützungsanfrage handelt, sendet die ETIAS-Zentralstelle die Anfrage an eu-LISA. eu-LISA ist dafür zuständig, den Beförderungsunternehmern technische Unterstützung bereitzustellen.
- (4) Wenn es sich nicht um eine technische Unterstützungsanfrage handelt, unterstützt die ETIAS-Zentralstelle die Beförderungsunternehmer, indem sie sie auf die relevanten Informationen verweist.
- (5) Ist es technisch nicht möglich, gemäß Absatz 1 Unterstützung über das Online-Formular anzufordern, muss der Beförderungsunternehmer einen Telefonnotruf verwenden können, der mit der ETIAS-Zentralstelle oder eu-LISA verbunden ist.
- (6) Die Unterstützung durch die ETIAS-Zentralstelle und eu-LISA wird an sieben Tagen in der Woche rund um die Uhr auf Englisch bereitgestellt.
- (7) Die ETIAS-Zentralstelle stellt eine Liste mit häufig gestellten Fragen, die für Beförderungsunternehmer relevant sind, und Antworten darauf online zur Verfügung. Die Liste wird in allen Amtssprachen der Union bereitgestellt. Sie ist getrennt von den Fragen und Antworten, die für Reisende relevant sind.

#### Artikel 15

#### Aufhebung der Durchführungsverordnung (EU) 2021/1217

Die Durchführungsverordnung (EU) 2021/1217 wird aufgehoben.

#### Artikel 16

### Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im Amtsblatt der Europäischen Union in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt gemäß den Verträgen unmittelbar in den Mitgliedstaaten.

Brüssel, den 8. August 2022

# DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2022/1381 DER KOMMISSION

#### vom 8. August 2022

zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2017/2470 im Hinblick auf die Bedingungen für die Verwendung des neuartigen Lebensmittels Galacto-Oligosaccharid

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) 2015/2283 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 25. November 2015 über neuartige Lebensmittel, zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 258/97 des Europäischen Parlaments und des Rates und der Verordnung (EG) Nr. 1852/2001 der Kommission (¹), insbesondere auf Artikel 12,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Gemäß der Verordnung (EU) 2015/2283 dürfen in der Union nur zugelassene und in die Unionsliste der neuartigen Lebensmittel aufgenommene neuartige Lebensmittel in Verkehr gebracht werden.
- (2) Gemäß Artikel 8 der Verordnung (EU) 2015/2283 wurde mit der Durchführungsverordnung (EU) 2017/2470 der Kommission (²) eine Unionsliste der neuartigen Lebensmittel erstellt.
- (3) Die Unionsliste im Anhang der Durchführungsverordnung (EU) 2017/2470 enthält Galacto-Oligosaccharid als zugelassenes neuartiges Lebensmittel.
- (4) Gemäß Artikel 5 der Verordnung (EG) Nr. 258/97 des Europäischen Parlaments und des Rates (³) wurde für Galacto-Oligosaccharid eine Zulassung für das Inverkehrbringen als neuartiges Lebensmittel zur Verwendung in einer Reihe von Lebensmitteln erteilt, darunter Säuglingsanfangsnahrung und Folgenahrung im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 609/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates (⁴).
- (5) Mit der Durchführungsverordnung (EU) 2021/900 der Kommission (5) wurden die Bedingungen für die Verwendung des neuartigen Lebensmittels Galacto-Oligosaccharid geändert. Insbesondere wurde die Verwendungsmenge des neuartigen Lebensmittels Galacto-Oligosaccharid in Nahrungsergänzungsmitteln im Sinne der Richtlinie 2002/46/EG des Europäischen Parlaments und des Rates (6) von 0,333 kg Galacto-Oligosaccharid/kg Nahrungsergänzungsmittel (33,3 %) auf 0,450 kg Galacto-Oligosaccharid/kg Nahrungsergänzungsmittel (45,0 %) für die allgemeine Bevölkerung mit Ausnahme von Säuglingen und Kleinkindern erhöht.
- (6) Mit der Durchführungsverordnung (EU) 2022/684 der Kommission (7) wurden die Bedingungen für die Verwendung des neuartigen Lebensmittels Galacto-Oligosaccharid geändert. Insbesondere wurde die Verwendung von Galacto-Oligosaccharid auf zusätzliche Lebensmittel ausgeweitet, und zwar Milchsüßwaren, Käse und Schmelzkäse sowie Butter und Streichfette.

<sup>(1)</sup> ABl. L 327 vom 11.12.2015, S. 1.

<sup>(</sup>²) Durchführungsverordnung (EU) 2017/2470 der Kommission vom 20. Dezember 2017 zur Erstellung der Unionsliste der neuartigen Lebensmittel gemäß der Verordnung (EU) 2015/2283 des Europäischen Parlaments und des Rates über neuartige Lebensmittel (ABl. L 351 vom 30.12.2017, S. 72).

<sup>(</sup>³) Verordnung (EG) Nr. 258/97 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. Januar 1997 über neuartige Lebensmittel und neuartige Lebensmittelzutaten (ABl. L 43 vom 14.2.1997, S. 1).

<sup>(\*)</sup> Verordnung (EU) Nr. 609/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 12. Juni 2013 über Lebensmittel für Säuglinge und Kleinkinder, Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke und Tagesrationen für gewichtskontrollierende Ernährung und zur Aufhebung der Richtlinie 92/52/EWG des Rates, der Richtlinien 96/8/EG, 1999/21/EG, 2006/125/EG und 2006/141/EG der Kommission, der Richtlinie 2009/39/EG des Europäischen Parlaments und des Rates sowie der Verordnungen (EG) Nr. 41/2009 und (EG) Nr. 953/2009 der Kommission (ABl. L 181 vom 29.6.2013, S. 35).

<sup>(5)</sup> Durchführungsverordnung (EU) 2021/900 der Kommission vom 3. Juni 2021 zur Genehmigung einer Änderung der Verwendungsbedingungen für das neuartige Lebensmittel "Galacto-Oligosaccharid" gemäß der Verordnung (EU) 2015/2283 des Europäischen Parlaments und des Rates sowie zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2017/2470 der Kommission (ABl. L 197 vom 4.6.2021, S. 71).

<sup>(6)</sup> Richtlinie 2002/46/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 10. Juni 2002 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Nahrungsergänzungsmittel (ABl. L 183 vom 12.7.2002, S. 51).

<sup>(7)</sup> Durchführungsverordnung (EU) 2022/684 der Kommission vom 28. April 2022 zur Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2017/2470 im Hinblick auf die Bedingungen für die Verwendung des neuartigen Lebensmittels Galacto-Oligosaccharid (ABI. L 126 vom 29.4.2022, S. 10).

- (7) Am 29. Juni 2020 stellte das Unternehmen GLNP BV (im Folgenden der "Antragsteller") gemäß Artikel 10 Absatz 1 der Verordnung (EU) 2015/2283 bei der Kommission einen Antrag auf Änderung der Verwendungsbedingungen für das neuartige Lebensmittel Galacto-Oligosaccharid. Der Antragsteller beantragte, die Verwendung von Galacto-Oligosaccharid auf Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 609/2013, die für die allgemeine Bevölkerung, ausgenommen Säuglinge und Kleinkinder, bestimmt sind, auszuweiten.
- (8) Gemäß Artikel 10 Absatz 3 der Verordnung (EU) 2015/2283 konsultierte die Kommission am 12. Juli 2021 die Europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit (im Folgenden die "Behörde") und ersuchte sie um Abgabe eines wissenschaftlichen Gutachtens zur Änderung der Bedingungen für die Verwendung des neuartigen Lebensmittels Galacto-Oligosaccharid.
- (9) Die Behörde nahm am 28. Februar 2022 gemäß Artikel 11 der Verordnung (EU) 2015/2283 ihr wissenschaftliches Gutachten "Safety of the extension of use of galacto-oligosaccharides as a novel food in food for special medical purposes pursuant to Regulation (EU) 2015/2283" (8) an.
- (10) Die Behörde kam in ihrem wissenschaftlichen Gutachten zu dem Schluss, dass die vorgeschlagene Änderung unter den vorgeschlagenen Verwendungsbedingungen sicher ist und dass es folglich angezeigt ist, die Bedingungen für die Verwendung von Galacto-Oligosaccharid zu ändern.
- (11) Der Antrag und das Gutachten der Behörde bieten hinreichende Anhaltspunkte dafür, dass die Änderungen bezüglich der Verwendungsbedingungen des neuartigen Lebensmittels mit Artikel 12 der Verordnung (EU) 2015/2283 in Einklang stehen und genehmigt werden sollten.
- (12) Der Anhang der Durchführungsverordnung (EU) 2017/2470 sollte daher entsprechend geändert werden.
- (13) Die in der vorliegenden Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

#### Artikel 1

Der Anhang der Durchführungsverordnung (EU) 2017/2470 wird gemäß dem Anhang der vorliegenden Verordnung geändert.

#### Artikel 2

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im Amtsblatt der Europäischen Union in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 8. August 2022

<sup>(8)</sup> EFSA Journal 2022;20(3):7203.

In Tabelle 1 (Zugelassene neuartige Lebensmittel) des Anhangs der Durchführungsverordnung (EU) 2017/2470 erhält der Eintrag für "Galacto-Oligosaccharid" folgende Fassung:

ANHANG

Zugelassenes neuartiges Lebensmittel	Bedingungen, unter denen das neuarti	zusätzliche spezifische Kennzeichnungs- vorschriften	sonstige Anforderungen	Datenschutz	
"Galacto- Oligosaccharid	Spezifizierte Lebensmittelkategorie	Höchstgehalte (ausgedrückt als Verhältnis von kg Galacto- Oligosaccharid/kg fertiges Lebensmittel)			
	Nahrungsergänzungsmittel im Sinne der Richtlinie 2002/46/EG	0,333			
	Nahrungsergänzungsmittel im Sinne der Richtlinie 2002/46/EG, ausgenommen solche für Säuglinge und Kleinkinder	0,450 (entsprechend 5,4 g Galacto-Oligosaccharid/ Portion; höchstens 3 Portionen/Tag bis zu einer Höchstmenge von 16,2 g/Tag)			
	Lebensmittel für besondere medizinische Zwecke im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 609/2013, ausgenommen solche für Säuglinge und Kleinkinder	Entsprechend den besonderen Ernährungsbedürfnissen des Personenkreises, für den die Erzeugnisse bestimmt sind, aber höchstens 0,128 (entsprechend einer Höchstmenge von 8,25 g Galacto-Oligosaccharid pro Tag)			
	Milch	0,020			
	Milchgetränke	0,030			
	Mahlzeitersatz für eine gewichtskontrollierende Ernährung (in Getränkeform)	0,020			
	Milchersatzgetränke	0,020			
	Joghurt	0,033			
	Dessertspeisen auf Milchbasis	0,043			
	Gefrorene Milchdesserts	0,043			
	Fruchtgetränke und Energydrinks	0,021			
	Mahlzeitenersatzgetränke für Säuglinge	0,012			
	Säfte für Säuglinge und Kleinkinder	0,025			
	Joghurtgetränke für Säuglinge und Kleinkinder	0,024			
	Nachspeisen für Säuglinge und Kleinkinder	0,027			

9.8.2022	
DE	
Amtsblatt der Europäischen Union	

Snacks für Säuglinge und Kleinkinder	0,143		
Cerealien für Säuglinge und Kleinkinder	0,027		
Getränke zur Deckung des Energiebedarfs bei intensiver Muskelanstrengung, vor allem für Sportler	0,013		
Saft	0,021		
Obstpiefüllungen	0,059		
Fruchtzubereitungen	0,125		
Riegel	0,125		
Getreide	0,125		
Säuglingsanfangsnahrung und Folgenahrung im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 609/2013	0,008		
Milchsüßwaren	0,05		
Käse und Schmelzkäse	0,1		
Butter und Streichfette	0,1"		

# DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2022/1382 DER KOMMISSION

#### vom 8. August 2022

zur Zulassung einer Zubereitung aus Propionibacterium freudenreichii DSM 33189 und Lentilactobacillus buchneri DSM 12856 als Futtermittelzusatzstoff für alle Tierarten

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. September 2003 über Zusatzstoffe zur Verwendung in der Tierernährung (¹), insbesondere auf Artikel 9 Absatz 2,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Die Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 schreibt vor, dass Zusatzstoffe zur Verwendung in der Tierernährung zugelassen werden müssen, und regelt die Voraussetzungen und Verfahren für die Erteilung einer solchen Zulassung.
- (2) Gemäß Artikel 7 Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 wurde ein Antrag auf Zulassung einer Zubereitung aus Propionibacterium freudenreichii DSM 33189 und Lentilactobacillus buchneri DSM 12856 gestellt. Dem Antrag waren die nach Artikel 7 Absatz 3 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 vorgeschriebenen Angaben und Unterlagen beigefügt.
- (3) Der Antrag betrifft die Zulassung der Zubereitung aus Propionibacterium freudenreichii DSM 33189 und Lentilactobacillus buchneri DSM 12856 als Futtermittelzusatzstoff für alle Tierarten, wobei die Einordnung in die Zusatzstoffkategorie "technologische Zusatzstoffe" vorzunehmen ist.
- (4) Die Europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit (im Folgenden die "Behörde") gelangte in ihrem Gutachten vom 26. Januar 2022 (²) zu dem Schluss, dass die Zubereitung aus Propionibacterium freudenreichii DSM 33189 und Lentilactobacillus buchneri DSM 12856 unter den vorgeschlagenen Verwendungsbedingungen keine schädlichen Auswirkungen auf die Tiergesundheit, die Sicherheit der Verbraucher oder die Umwelt hat. Des Weiteren stellte die Behörde fest, dass der Zusatzstoff nicht augen- und hautreizend ist, jedoch als Inhalationsallergen betrachtet werden sollte; hinsichtlich des Potenzials des Zusatzstoffs, als Hautallergen zu wirken, konnte sie keine Schlussfolgerung ziehen. Daher ist die Kommission der Auffassung, dass geeignete Schutzmaßnahmen ergriffen werden sollten, um schädliche Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit, insbesondere bei Verwendern des Zusatzstoffs, zu vermeiden. Die Behörde kam ferner zu dem Schluss, dass die betreffende Zubereitung den Erhalt von Nährstoffen in Silage aus leicht und mäßig schwer zu silierendem Material verbessern kann. Sie hat auch den Bericht über die Methode zur Analyse der Futtermittelzusatzstoffe in Futtermitteln geprüft, den das mit der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 eingerichtete Referenzlabor vorgelegt hat.
- (5) Die Bewertung der Zubereitung aus Propionibacterium freudenreichii DSM 33189 und Lentilactobacillus buchneri DSM 12856 hat ergeben, dass die Bedingungen für die Zulassung gemäß Artikel 5 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 erfüllt sind. Daher sollte die Verwendung dieser Zubereitung gemäß den Angaben im Anhang der vorliegenden Verordnung zugelassen werden.
- (6) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

<sup>(1)</sup> ABl. L 268 vom 18.10.2003, S. 29.

<sup>(2)</sup> EFSA Journal 2022;20(2):7151.

#### HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

#### Artikel 1

Die im Anhang beschriebene Zubereitung, die in die Zusatzstoffkategorie "technologische Zusatzstoffe" und die Funktionsgruppe "Silierzusatzstoffe" einzuordnen ist, wird unter den im Anhang aufgeführten Bedingungen als Zusatzstoff in der Tierernährung zugelassen.

#### Artikel 2

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im Amtsblatt der Europäischen Union in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 8. August 2022

Kennnum- mer des Zusatzst- offs	Zusatzstoff technologische Zusat	Zusammensetzung, chemische Bezeichnung, Beschreibung, Analysemethode	Tierart oder Tierkateg- orie	Höch- stalter	Mindest- gehalt Höchst- gehalt  KBE/kg frischen Materials		Sonstige Bestimmungen Geltungsdauer der Zulassung
	Propionibacterium freudenreichii DSM 33189 und Lentilactobacillus buchneri DSM 12856		Alle Tierarten			_	<ol> <li>In der Gebrauchsanweisung für den Zusatzstoff und die Vormischungen sind die Lagerbedingungen anzugeben.</li> <li>Mindestgehalt des Zusatzstoffs bei Verwendung ohne Kombination mit anderen Mikroorganismen als Silierzusatzstoffe: 1 × 10<sup>8</sup> KBE/kg leicht und mäßig schwer zu silierendes frisches Material (²)</li> <li>Die Futtermittelunternehmer müssen für die Verwender des Zusatzstoffs und der Vormischungen operative Verfahren und organisatorische Maßnahmen festlegen, um Risiken aufgrund der Verwendung des Stoffs zu vermeiden. Können diese Risiken durch solche Verfahren und Maßnahmen nicht beseitigt oder auf ein Minimum reduziert werden, so sind Zusatzstoff und Vormischungen mit persönlicher Schutzausrüstung, einschließlich Haut- und Atemschutz, zu verwenden.</li> </ol>

ANHANG

von Anträgen sowie der Bewertung und Zulassung von Futtermittelzusatzstoffen (ABl. L 133 vom 22.5.2008, S. 1).

<sup>(</sup>¹) Nähere Informationen zu den Analysemethoden siehe Website des Referenzlabors unter https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\_en
(²) Leicht zu silierendes Futter: > 3 % lösliche Kohlenhydrate in frischem Material; mäßig schwer zu silierendes Futter: 1,5-3,0 % lösliche Kohlenhydrate im frischen Material gemäß der Verordnung (EG)
Nr. 429/2008 der Kommission vom 25. April 2008 mit Durchführungsbestimmungen zur Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Erstellung und Vorlage

# DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2022/1383 DER KOMMISSION

#### vom 8. August 2022

# zur Zulassung von Weihrauchextrakt aus Boswellia serrata Roxb. ex Colebr. als Futtermittelzusatzstoff für Pferde und Hunde

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. September 2003 über Zusatzstoffe zur Verwendung in der Tierernährung (¹), insbesondere auf Artikel 9 Absatz 2,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Die Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 schreibt vor, dass Zusatzstoffe zur Verwendung in der Tierernährung zugelassen werden müssen, und regelt die Voraussetzungen und Verfahren für die Erteilung einer solchen Zulassung. Artikel 10 Absatz 2 der genannten Verordnung sieht für Zusatzstoffe, die gemäß der Richtlinie 70/524/EWG des Rates (²) zugelassen wurden, eine Neubewertung vor.
- (2) Weihrauchextrakt wurde gemäß der Richtlinie 70/524/EWG auf unbegrenzte Zeit als Futtermittelzusatzstoff für alle Tierarten zugelassen. In der Folge wurde dieser Zusatzstoff gemäß Artikel 10 Absatz 1 Buchstabe b der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 als bereits bestehendes Produkt in das Register der Futtermittelzusatzstoffe eingetragen.
- (3) Nach Artikel 10 Absatz 2 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 in Verbindung mit deren Artikel 7 wurde ein Antrag auf Neubewertung von Weihrauchextrakt aus *Boswellia serrata* Roxb. ex Colebr. als Futtermittelzusatzstoff für Pferde und Hunde gestellt.
- (4) Der Antragsteller beantragte die Einordnung des Zusatzstoffs in die Zusatzstoffkategorie "sensorische Zusatzstoffe" und die Funktionsgruppe "Aromastoffe". Dem Antrag waren die nach Artikel 7 Absatz 3 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 vorgeschriebenen Angaben und Unterlagen beigefügt.
- (5) Die Europäische Behörde für Lebensmittelsicherheit (im Folgenden die "Behörde") gelangte in ihrem Gutachten vom 27. Januar 2022 (³) zu dem Schluss, dass Weihrauchextrakt aus Boswellia serrata Roxb. ex Colebr. unter den vorgeschlagenen Verwendungsbedingungen keine schädlichen Auswirkungen auf die Tiergesundheit, die Gesundheit der Verbraucher oder die Umwelt hat. Des Weiteren stellte die Behörde fest, dass Weihrauchextrakt aus Boswellia serrata Roxb. ex Colebr. als nicht haut- und augenreizend betrachtet werden sollte; aufgrund fehlender Daten könne jedoch keine Schlussfolgerung hinsichtlich des Potenzials gezogen werden, als Haut- und Inhalationsallergen zu wirken. Daher ist die Kommission der Auffassung, dass geeignete Schutzmaßnahmen ergriffen werden sollten, um schädliche Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit, insbesondere bei Verwendern des Zusatzstoffs, zu vermeiden.

<sup>(1)</sup> ABl. L 268 vom 18.10.2003, S. 29.

<sup>(\*)</sup> Richtlinie 70/524/EWG des Rates vom 23. November 1970 über Zusatzstoffe in der Tierernährung (ABl. L 270 vom 14.12.1970, S 1)

<sup>(3)</sup> EFSA Journal 2022;20(3):7158.

- (6) Die Behörde kam ferner zu dem Schluss, dass Weihrauchextrakt aus *Boswellia serrata* Roxb. ex Colebr. als Aromastoff in Lebensmitteln anerkannt ist und seine Funktion in Futtermitteln im Wesentlichen derjenigen in Lebensmitteln gleicht, weshalb es nicht als notwendig erachtet wird, die Wirksamkeit weiter nachzuweisen. Sie hat außerdem den Bericht über die Methoden zur Analyse des Futtermittelzusatzstoffs in Futtermitteln geprüft, den das mit der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 eingerichtete Referenzlabor vorgelegt hat.
- (7) Die Bewertung von Weihrauchextrakt aus Boswellia serrata Roxb. ex Colebr. hat ergeben, dass die Bedingungen für die Zulassung gemäß Artikel 5 der Verordnung (EG) Nr. 1831/2003 erfüllt sind. Daher sollte die Verwendung dieses Stoffs gemäß den Angaben im Anhang der vorliegenden Verordnung zugelassen werden.
- (8) Es sollten bestimmte Bedingungen vorgesehen werden, um eine bessere Kontrolle zu ermöglichen. Insbesondere sollte auf dem Etikett der Zusatzstoffe ein empfohlener Gehalt angegeben werden. Wird ein solcher Gehalt überschritten, sollten auf dem Etikett der Vormischungen bestimmte Angaben gemacht werden.
- (9) Da es nicht erforderlich ist, die Änderung der Zulassungsbedingungen für den betreffenden Stoff aus Sicherheitsgründen unverzüglich anzuwenden, sollte den Beteiligten eine Übergangsfrist eingeräumt werden, damit sie sich auf die neuen Anforderungen vorbereiten können, die sich aus der Zulassung ergeben.
- (10) Die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

#### Artikel 1

#### Zulassung

Der im Anhang beschriebene Stoff, der in die Zusatzstoffkategorie "sensorische Zusatzstoffe" und die Funktionsgruppe "Aromastoffe" einzuordnen ist, wird unter den im Anhang aufgeführten Bedingungen als Zusatzstoff in der Tierernährung zugelassen.

### Artikel 2

#### Übergangsmaßnahmen

- (1) Der im Anhang beschriebene Stoff und die diesen Stoff enthaltenden Vormischungen, die vor dem 28. Februar 2023 gemäß den vor dem 29. August 2022 geltenden Bestimmungen hergestellt und gekennzeichnet werden, dürfen bis zur Erschöpfung der Bestände weiter in Verkehr gebracht und verwendet werden.
- (2) Misch- und Einzelfuttermittel, die den im Anhang beschriebenen Stoff enthalten und vor dem 29. August 2023 gemäß den vor dem 29. August 2022 geltenden Bestimmungen hergestellt und gekennzeichnet werden, dürfen bis zur Erschöpfung der Bestände weiter in Verkehr gebracht und verwendet werden, wenn sie für zur Lebensmittelerzeugung genutzte Tiere bestimmt sind.
- (3) Misch- und Einzelfuttermittel, die den im Anhang beschriebenen Stoff enthalten und vor dem 29. August 2024 gemäß den vor dem 29. August 2022 geltenden Bestimmungen hergestellt und gekennzeichnet werden, dürfen bis zur Erschöpfung der Bestände weiter in Verkehr gebracht und verwendet werden, wenn sie für nicht zur Lebensmittelerzeugung genutzte Tiere bestimmt sind.

#### Artikel 3

#### Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am zwanzigsten Tag nach ihrer Veröffentlichung im Amtsblatt der Europäischen Union in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 8. August 2022

			ANHA	NG				
Kennnummer des Zusatzstoffs	Zusatzstoff	Zusammensetzung, chemische Bezeichnung, Beschreibung, Analysemethode	Tierart oder Tierkategorie	Höchstal- ter	ein Feuchtigkeit	Höchstge- halt tzstoff/kg rmittel mit em tsgehalt von	Sonstige Bestimmungen	Geltungsdauer der Zulassung
Kategorie: senso	rische Zusatzstoffe.	Funktionsgruppe: Aromastoffe						
2b2816-ex	Weihrauchextrakt	Zusammensetzung des Zusatzstoffs Weihrauchtrockenextrakt aus Boswellia serrata Roxb. ex Colebr. fest  Methyleugenol ≤ 0,009 % Estragol ≤ 0,028 %  Charakterisierung des Wirkstoffs  Weihrauchtrockenextrakt, hergestellt durch Extraktion aus dem Oleoresin von Boswellia serrata Roxb. ex Colebr. gemäß der Definition des Europarats (¹).  Weihrauchöl: FEMA-Nummer: 2816  Boswellinsäuren: ≥ 65 %  11-keto-β-Boswellinsäure (KBA): 2,53-3,86 % CAS-Nummer: 17019-92-0  3-O-Acetyl-11-keto-β-boswellinsäure (AKBA): 2,35-3,57 % CAS-Nummer: 67416-61-9	Pferde Hunde				<ol> <li>Der Zusatzstoff ist Futtermitteln als Vormischung beizugeben.</li> <li>In der Gebrauchsanweisung für den Zusatzstoff und die Vormischungen sind die Lagerbedingungen und die Stabilität bei Wärmebehandlung anzugeben.</li> <li>Das Mischen mit anderen Zusatzstoffen, die Methyleugenol und Estragol enthalten, ist nicht erlaubt.</li> <li>Auf dem Etikett des Zusatzstoffs ist Folgendes anzugeben: "Empfohlener Höchstgehalt des Wirkstoffs je kg Alleinfuttermittel mit einem Feuchtigkeitsgehalt von 12 %:  — Pferde: 100 mg;  — Hunde: 330 mg."</li> <li>Auf dem Etikett der Vormischung sind die Funktionsgruppe, die Kennnummer, die Bezeichnung sowie die zugesetzte Menge des Wirkstoffs anzugeben, wenn die auf dem Etikett der Vormischung genannte Verwendungsmenge die unter Nummer 4 genannte Menge überschreiten würde.</li> </ol>	

Analysemethode (²)	6. Die Futtermittelunternehmer
Zur Bestimmung von 11-keto-β-	müssen für die Verwender des
Boswellinsäure und 3-O-Acetyl-	Zusatzstoffs und der Vormi-
11-keto-β-boswellinsäure	schungen operative Verfahren
(phytochemische Marker) im	und organisatorische Maßnah-
Futtermittelzusatzstoff	men festlegen, um potenzielle
(Weihrauchextrakt):	Risiken durch Einatmen und
	durch Haut- oder Augenkontakt
<ul> <li>Hochleistungsflüssigkeitschro-</li> </ul>	zu verhüten. Können diese Risi-
matografie (HPLC) mit spektro-	ken durch solche Verfahren und
fotometrischer (UV-) Detek-	Maßnahmen nicht beseitigt oder
tion — Monografie des	auf ein Minimum reduziert wer-
Europäischen Arzneibuchs	den, so sind Zusatzstoff und Vor-
"Indian Frankincense (Oliba-	mischungen mit persönlicher
num indicum)"	Schutzausrüstung, einschließ-
	lich Haut- und Atemschutz, zu
	verwenden.

Amtsblatt der Europäischen Union

<sup>(</sup>¹) "Natural sources of flavourings" (Natürliche Aromaquellen) — Bericht Nr. 2 (2007). (²) Nähere Informationen zu den Analysemethoden siehe Website des Referenzlabors unter https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\_en

# DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2022/1384 DER KOMMISSION

#### vom 8. August 2022

zur Festlegung technischer Informationen für die Berechnung von versicherungstechnischen Rückstellungen und Basiseigenmitteln für Meldungen mit Stichtagen vom 30. Juni 2022 bis 29. September 2022 gemäß der Richtlinie 2009/138/EG des Europäischen Parlaments und des Rates betreffend die Aufnahme und Ausübung der Versicherungs- und der Rückversicherungstätigkeit

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Richtlinie 2009/138/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 25. November 2009 betreffend die Aufnahme und Ausübung der Versicherungs- und der Rückversicherungstätigkeit (Solvabilität II) (¹), insbesondere auf Artikel 77e Absatz 2 Unterabsatz 3,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Um sicherzustellen, dass Versicherungs- und Rückversicherungsunternehmen ihre versicherungstechnischen Rückstellungen und Basiseigenmittel für die Zwecke der Richtlinie 2009/138/EG unter einheitlichen Bedingungen berechnen, sollten für jeden Meldestichtag technische Informationen zu den maßgeblichen risikofreien Zinskurven, den grundlegenden Spreads für die Berechnung der Matching-Anpassung und den Volatilitätsanpassungen festgelegt werden.
- (2) Die von den Versicherungs- und Rückversicherungsunternehmen verwendeten technischen Informationen sollten auf Marktdaten beruhen, die sich auf das Ende des Monats vor dem ersten Meldestichtag beziehen, für den diese Verordnung gilt. Am 5. Juli 2022 hat die Europäische Aufsichtsbehörde für das Versicherungswesen und die betriebliche Altersversorgung der Kommission die technischen Informationen übermittelt, die sich auf die Marktdaten von Ende Juni 2022 stützen. Diese Informationen wurden am 5. Juli 2022 gemäß Artikel 77e Absatz 1 der Richtlinie 2009/138/EG veröffentlicht.
- (3) Da die technischen Informationen sofort benötigt werden, sollte diese Verordnung schnellstmöglich in Kraft treten.
- (4) Aus aufsichtsrechtlichen Gründen sollten Versicherungs- und Rückversicherungsunternehmen ihre versicherungstechnischen Rückstellungen und Basiseigenmittel unabhängig vom Zeitpunkt der Datenmeldung bei den für sie zuständigen Behörden anhand derselben technischen Informationen berechnen. Die vorliegende Verordnung sollte daher ab dem ersten Meldestichtag, auf den sie anwendbar ist, gelten.
- (5) Um baldmöglichst Rechtssicherheit zu schaffen, ist es angesichts der Dringlichkeit, mit der die maßgebliche risikofreie Zinskurve benötigt wird, gerechtfertigt, dass die in dieser Verordnung vorgesehenen Maßnahmen nach Artikel 8 in Verbindung mit Artikel 4 der Verordnung (EU) Nr. 182/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates (²) angenommen werden —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

#### Artikel 1

(1) Versicherungs- und Rückversicherungsunternehmen berechnen ihre versicherungstechnischen Rückstellungen und Basiseigenmittel für Meldungen mit Stichtagen vom 30. Juni 2022 bis 29. September 2022 anhand der in Absatz 2 aufgeführten technischen Informationen.

<sup>(1)</sup> ABl. L 335 vom 17.12.2009, S. 1.

<sup>(2)</sup> Verordnung (EU) Nr. 182/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Februar 2011 zur Festlegung der allgemeinen Regeln und Grundsätze, nach denen die Mitgliedstaaten die Wahrnehmung der Durchführungsbefugnisse durch die Kommission kontrollieren (ABl. L 55 vom 28.2.2011, S. 13).

- (2) Für jede maßgebliche Währung werden der beste Schätzwert nach Artikel 77 der Richtlinie 2009/138/EG, die Matching-Anpassung nach Artikel 77c der genannten Richtlinie und die Volatilitätsanpassung nach Artikel 77d der genannten Richtlinie anhand der folgenden technischen Informationen berechnet:
- a) der in Anhang I aufgeführten maßgeblichen risikofreien Zinskurven;
- b) der in Anhang II aufgeführten grundlegenden Spreads für die Berechnung der Matching-Anpassung;
- c) der in Anhang III für jeden maßgeblichen nationalen Versicherungsmarkt aufgeführten Volatilitätsanpassungen.

Diese Verordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft. Sie gilt ab dem 30. Juni 2022.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 8. August 2022

ANHANG I

Maßgebliche risikofreie Zinskurven für die Berechnung des besten Schätzwerts ohne Matching-Anpassung oder Volatilitätsanpassung

Laufzeit (in Jahren)	Euro	Tschechische Krone	Dänische Krone	Forint	Schwedische Krone	Kuna
1	0,736 %	6,898 %	0,726 %	7,171 %	2,361 %	0,728 %
2	1,266 %	6,595 %	1,256 %	7,702 %	2,421 %	1,426 %
3	1,449 %	6,113 %	1,439 %	8,015 %	2,504 %	1,924 %
4	1,610 %	5,661 %	1,600 %	8,220 %	2,574 %	2,325 %
5	1,687 %	5,324 %	1,677 %	8,313 %	2,619 %	2,675 %
6	1,782 %	5,112 %	1,771 %	8,337 %	2,639 %	3,005 %
7	1,863 %	4,982 %	1,853 %	8,309 %	2,650 %	3,328 %
8	1,942 %	4,899 %	1,932 %	8,240 %	2,660 %	3,664 %
9	2,017 %	4,844 %	2,007 %	8,143 %	2,676 %	3,964 %
10	2,089 %	4,808 %	2,079 %	8,036 %	2,700 %	4,189 %
11	2,178 %	4,783 %	2,168 %	7,926 %	2,733 %	4,352 %
12	2,207 %	4,764 %	2,197 %	7,831 %	2,771 %	4,470 %
13	2,238 %	4,748 %	2,227 %	7,756 %	2,810 %	4,553 %
14	2,269 %	4,732 %	2,259 %	7,704 %	2,847 %	4,611 %
15	2,285 %	4,713 %	2,274 %	7,678 %	2,881 %	4,649 %
16	2,275 %	4,692 %	2,264 %	7,646 %	2,913 %	4,672 %
17	2,249 %	4,668 %	2,239 %	7,602 %	2,942 %	4,683 %
18	2,218 %	4,643 %	2,208 %	7,549 %	2,969 %	4,686 %
19	2,190 %	4,617 %	2,180 %	7,489 %	2,993 %	4,681 %
20	2,170 %	4,590 %	2,160 %	7,425 %	3,015 %	4,671 %
21	2,161 %	4,563 %	2,151 %	7,358 %	3,036 %	4,657 %
22	2,161 %	4,535 %	2,151 %	7,290 %	3,054 %	4,640 %
23	2,168 %	4,509 %	2,159 %	7,221 %	3,071 %	4,621 %
24	2,181 %	4,482 %	2,172 %	7,152 %	3,087 %	4,600 %
25	2,197 %	4,456 %	2,188 %	7,083 %	3,101 %	4,578 %
26	2,216 %	4,431 %	2,207 %	7,016 %	3,115 %	4,555 %
27	2,237 %	4,406 %	2,229 %	6,950 %	3,127 %	4,532 %
28	2,260 %	4,382 %	2,251 %	6,886 %	3,139 %	4,509 %
29	2,283 %	4,359 %	2,275 %	6,823 %	3,149 %	4,485 %
30	2,307 %	4,336 %	2,299 %	6,762 %	3,159 %	4,462 %
31	2,330 %	4,314 %	2,323 %	6,704 %	3,169 %	4,439 %
32	2,354 %	4,293 %	2,347 %	6,647 %	3,177 %	4,417 %
33	2,378 %	4,273 %	2,371 %	6,592 %	3,186 %	4,395 %
34	2,401 %	4,253 %	2,394 %	6,540 %	3,193 %	4,374 %

35	2,424 %	4,234 %	2,418 %	6,489 %	3,201 %	4,353 %
36	2,447 %	4,216 %	2,440 %	6,440 %	3,208 %	4,332 %
37	2,469 %	4,198 %	2,462 %	6,393 %	3,214 %	4,313 %
38	2,490 %	4,181 %	2,484 %	6,348 %	3,220 %	4,294 %
39	2,511 %	4,165 %	2,505 %	6,304 %	3,226 %	4,275 %
40	2,531 %	4,149 %	2,525 %	6,262 %	3,232 %	4,257 %
41	2,551 %	4,134 %	2,545 %	6,222 %	3,237 %	4,240 %
42	2,570 %	4,119 %	2,564 %	6,184 %	3,242 %	4,223 %
43	2,588 %	4,105 %	2,582 %	6,147 %	3,247 %	4,207 %
44	2,606 %	4,091 %	2,600 %	6,111 %	3,252 %	4,191 %
45	2,623 %	4,078 %	2,617 %	6,077 %	3,256 %	4,176 %
46	2,639 %	4,065 %	2,634 %	6,043 %	3,260 %	4,161 %
47	2,655 %	4,053 %	2,650 %	6,012 %	3,264 %	4,147 %
48	2,671 %	4,041 %	2,666 %	5,981 %	3,268 %	4,134 %
49	2,686 %	4,030 %	2,681 %	5,952 %	3,272 %	4,120 %
50	2,700 %	4,019 %	2,695 %	5,923 %	3,275 %	4,108 %
51	2,714 %	4,008 %	2,710 %	5,896 %	3,279 %	4,095 %
52	2,728 %	3,998 %	2,723 %	5,869 %	3,282 %	4,083 %
53	2,741 %	3,988 %	2,736 %	5,844 %	3,285 %	4,072 %
54	2,754 %	3,978 %	2,749 %	5,819 %	3,288 %	4,061 %
55	2,766 %	3,969 %	2,761 %	5,796 %	3,291 %	4,050 %
56	2,778 %	3,960 %	2,773 %	5,773 %	3,294 %	4,040 %
57	2,789 %	3,951 %	2,785 %	5,750 %	3,297 %	4,029 %
58	2,800 %	3,943 %	2,796 %	5,729 %	3,299 %	4,020 %
59	2,811 %	3,935 %	2,807 %	5,708 %	3,302 %	4,010 %
60	2,822 %	3,927 %	2,817 %	5,688 %	3,304 %	4,001 %
61	2,832 %	3,919 %	2,828 %	5,669 %	3,307 %	3,992 %
62	2,842 %	3,912 %	2,838 %	5,650 %	3,309 %	3,984 %
63	2,851 %	3,905 %	2,847 %	5,632 %	3,311 %	3,975 %
64	2,860 %	3,898 %	2,856 %	5,614 %	3,314 %	3,967 %
65	2,869 %	3,891 %	2,865 %	5,597 %	3,316 %	3,959 %
66	2,878 %	3,884 %	2,874 %	5,580 %	3,318 %	3,951 %
67	2,886 %	3,878 %	2,883 %	5,564 %	3,320 %	3,944 %
68	2,895 %	3,871 %	2,891 %	5,549 %	3,322 %	3,937 %
69	2,903 %	3,865 %	2,899 %	5,533 %	3,323 %	3,930 %
70	2,910 %	3,860 %	2,907 %	5,519 %	3,325 %	3,923 %
71	2,918 %	3,854 %	2,914 %	5,504 %	3,327 %	3,916 %
72	2,925 %	3,848 %	2,922 %	5,490 %	3,329 %	3,910 %
73	2,932 %	3,843 %	2,929 %	5,477 %	3,330 %	3,904 %
	·					

74	2,939 %	3,838 %	2,936 %	5,463 %	3,332 %	3,898 %
75	2,946 %	3,832 %	2,943 %	5,450 %	3,334 %	3,892 %
76	2,953 %	3,827 %	2,949 %	5,438 %	3,335 %	3,886 %
77	2,959 %	3,822 %	2,956 %	5,426 %	3,337 %	3,880 %
78	2,965 %	3,818 %	2,962 %	5,414 %	3,338 %	3,875 %
79	2,971 %	3,813 %	2,968 %	5,402 %	3,339 %	3,869 %
80	2,977 %	3,809 %	2,974 %	5,391 %	3,341 %	3,864 %
81	2,983 %	3,804 %	2,980 %	5,380 %	3,342 %	3,859 %
82	2,989 %	3,800 %	2,986 %	5,369 %	3,344 %	3,854 %
83	2,994 %	3,796 %	2,991 %	5,359 %	3,345 %	3,849 %
84	3,000 %	3,792 %	2,997 %	5,348 %	3,346 %	3,844 %
85	3,005 %	3,787 %	3,002 %	5,338 %	3,347 %	3,840 %
86	3,010 %	3,784 %	3,007 %	5,329 %	3,348 %	3,835 %
87	3,015 %	3,780 %	3,012 %	5,319 %	3,350 %	3,831 %
88	3,020 %	3,776 %	3,017 %	5,310 %	3,351 %	3,826 %
89	3,025 %	3,772 %	3,022 %	5,300 %	3,352 %	3,822 %
90	3,030 %	3,769 %	3,027 %	5,292 %	3,353 %	3,818 %
91	3,034 %	3,765 %	3,032 %	5,283 %	3,354 %	3,814 %
92	3,039 %	3,762 %	3,036 %	5,274 %	3,355 %	3,810 %
93	3,043 %	3,758 %	3,041 %	5,266 %	3,356 %	3,806 %
94	3,048 %	3,755 %	3,045 %	5,258 %	3,357 %	3,802 %
95	3,052 %	3,752 %	3,049 %	5,250 %	3,358 %	3,799 %
96	3,056 %	3,749 %	3,053 %	5,242 %	3,359 %	3,795 %
97	3,060 %	3,746 %	3,057 %	5,234 %	3,360 %	3,791 %
98	3,064 %	3,743 %	3,061 %	5,227 %	3,361 %	3,788 %
99	3,068 %	3,740 %	3,065 %	5,219 %	3,362 %	3,785 %
100	3,072 %	3,737 %	3,069 %	5,212 %	3,363 %	3,781 %
101	3,075 %	3,734 %	3,073 %	5,205 %	3,364 %	3,778 %
102	3,079 %	3,731 %	3,077 %	5,198 %	3,364 %	3,775 %
103	3,083 %	3,728 %	3,080 %	5,191 %	3,365 %	3,771 %
104	3,086 %	3,726 %	3,084 %	5,185 %	3,366 %	3,768 %
105	3,090 %	3,723 %	3,087 %	5,178 %	3,367 %	3,765 %
106	3,093 %	3,721 %	3,091 %	5,172 %	3,368 %	3,762 %
107	3,096 %	3,718 %	3,094 %	5,165 %	3,368 %	3,759 %
108	3,100 %	3,716 %	3,097 %	5,159 %	3,369 %	3,757 %
109	3,103 %	3,713 %	3,101 %	5,153 %	3,370 %	3,754 %
110	3,106 %	3,711 %	3,104 %	5,147 %	3,371 %	3,751 %
111	3,109 %	3,708 %	3,107 %	5,141 %	3,371 %	3,748 %
112	3,112 %	3,706 %	3,110 %	5,136 %	3,372 %	3,746 %

113	3,115 %	3,704 %	3,113 %	5,130 %	3,373 %	3,743 %
114	3,118 %	3,702 %	3,116 %	5,124 %	3,373 %	3,740 %
115	3,121 %	3,699 %	3,119 %	5,119 %	3,374 %	3,738 %
116	3,124 %	3,697 %	3,122 %	5,114 %	3,375 %	3,735 %
117	3,127 %	3,695 %	3,124 %	5,108 %	3,375 %	3,733 %
118	3,129 %	3,693 %	3,127 %	5,103 %	3,376 %	3,731 %
119	3,132 %	3,691 %	3,130 %	5,098 %	3,377 %	3,728 %
120	3,135 %	3,689 %	3,133 %	5,093 %	3,377 %	3,726 %
121	3,137 %	3,687 %	3,135 %	5,088 %	3,378 %	3,724 %
122	3,140 %	3,685 %	3,138 %	5,083 %	3,378 %	3,721 %
123	3,142 %	3,683 %	3,140 %	5,079 %	3,379 %	3,719 %
124	3,145 %	3,681 %	3,143 %	5,074 %	3,380 %	3,717 %
125	3,147 %	3,679 %	3,145 %	5,069 %	3,380 %	3,715 %
126	3,150 %	3,678 %	3,148 %	5,065 %	3,381 %	3,713 %
127	3,152 %	3,676 %	3,150 %	5,060 %	3,381 %	3,711 %
128	3,154 %	3,674 %	3,152 %	5,056 %	3,382 %	3,709 %
129	3,157 %	3,672 %	3,155 %	5,052 %	3,382 %	3,707 %
130	3,159 %	3,671 %	3,157 %	5,047 %	3,383 %	3,705 %
131	3,161 %	3,669 %	3,159 %	5,043 %	3,383 %	3,703 %
132	3,163 %	3,667 %	3,161 %	5,039 %	3,384 %	3,701 %
133	3,165 %	3,666 %	3,164 %	5,035 %	3,384 %	3,699 %
134	3,168 %	3,664 %	3,166 %	5,031 %	3,385 %	3,697 %
135	3,170 %	3,662 %	3,168 %	5,027 %	3,385 %	3,695 %
136	3,172 %	3,661 %	3,170 %	5,023 %	3,386 %	3,693 %
137	3,174 %	3,659 %	3,172 %	5,019 %	3,386 %	3,692 %
138	3,176 %	3,658 %	3,174 %	5,016 %	3,387 %	3,690 %
139	3,178 %	3,656 %	3,176 %	5,012 %	3,387 %	3,688 %
140	3,180 %	3,655 %	3,178 %	5,008 %	3,388 %	3,686 %
141	3,182 %	3,653 %	3,180 %	5,005 %	3,388 %	3,685 %
142	3,183 %	3,652 %	3,182 %	5,001 %	3,388 %	3,683 %
143	3,185 %	3,651 %	3,184 %	4,997 %	3,389 %	3,681 %
144	3,187 %	3,649 %	3,185 %	4,994 %	3,389 %	3,680 %
145	3,189 %	3,648 %	3,187 %	4,991 %	3,390 %	3,678 %
146	3,191 %	3,646 %	3,189 %	4,987 %	3,390 %	3,677 %
147	3,192 %	3,645 %	3,191 %	4,984 %	3,391 %	3,675 %
148	3,194 %	3,644 %	3,193 %	4,981 %	3,391 %	3,674 %
149	3,196 %	3,642 %	3,194 %	4,977 %	3,391 %	3,672 %
150	3,198 %	3,641 %	3,196 %	4,974 %	3,392 %	3,671 %

Laufzeit (in Jahren)	Lew	Pfund Sterling	Rumänischer Leu	Zloty	Isländische Krone	Norwegische Krone
1	0,686 %	2,491 %	8,115 %	7,005 %	6,143 %	3,092 %
2	1,216 %	2,663 %	8,980 %	7,388 %	6,308 %	3,106 %
3	1,399 %	2,626 %	8,975 %	7,360 %	6,326 %	3,126 %
4	1,560 %	2,564 %	8,745 %	7,241 %	6,231 %	3,144 %
5	1,637 %	2,518 %	8,529 %	7,085 %	6,057 %	3,157 %
6	1,731 %	2,463 %	8,414 %	6,941 %	5,856 %	3,164 %
7	1,812 %	2,414 %	8,406 %	6,825 %	5,660 %	3,168 %
8	1,891 %	2,382 %	8,508 %	6,739 %	5,486 %	3,171 %
9	1,967 %	2,365 %	8,657 %	6,686 %	5,341 %	3,174 %
10	2,039 %	2,360 %	8,787 %	6,660 %	5,220 %	3,178 %
11	2,127 %	2,355 %	8,857 %	6,624 %	5,116 %	3,182 %
12	2,156 %	2,348 %	8,874 %	6,573 %	5,026 %	3,186 %
13	2,187 %	2,340 %	8,851 %	6,512 %	4,946 %	3,191 %
14	2,219 %	2,332 %	8,797 %	6,444 %	4,874 %	3,196 %
15	2,234 %	2,324 %	8,722 %	6,371 %	4,810 %	3,201 %
16	2,223 %	2,316 %	8,629 %	6,296 %	4,751 %	3,207 %
17	2,198 %	2,308 %	8,525 %	6,220 %	4,698 %	3,212 %
18	2,167 %	2,298 %	8,412 %	6,144 %	4,648 %	3,217 %
19	2,139 %	2,286 %	8,294 %	6,068 %	4,603 %	3,222 %
20	2,120 %	2,272 %	8,172 %	5,993 %	4,560 %	3,227 %
21	2,111 %	2,256 %	8,049 %	5,920 %	4,521 %	3,232 %
22	2,113 %	2,239 %	7,926 %	5,849 %	4,484 %	3,236 %
23	2,121 %	2,222 %	7,804 %	5,779 %	4,449 %	3,241 %
24	2,135 %	2,207 %	7,683 %	5,712 %	4,417 %	3,246 %
25	2,152 %	2,194 %	7,565 %	5,647 %	4,386 %	3,250 %
26	2,172 %	2,184 %	7,450 %	5,585 %	4,357 %	3,254 %
27	2,194 %	2,177 %	7,338 %	5,525 %	4,330 %	3,259 %
28	2,218 %	2,173 %	7,230 %	5,467 %	4,304 %	3,263 %
29	2,242 %	2,174 %	7,125 %	5,411 %	4,279 %	3,267 %
30	2,267 %	2,178 %	7,024 %	5,358 %	4,256 %	3,270 %
31	2,292 %	2,186 %	6,927 %	5,306 %	4,234 %	3,274 %
32	2,317 %	2,197 %	6,834 %	5,257 %	4,213 %	3,278 %
33	2,342 %	2,211 %	6,744 %	5,210 %	4,193 %	3,281 %
34	2,366 %	2,227 %	6,658 %	5,165 %	4,174 %	3,285 %
35	2,390 %	2,244 %	6,575 %	5,121 %	4,156 %	3,288 %
36	2,413 %	2,262 %	6,496 %	5,080 %	4,138 %	3,291 %

37	2,436 %	2,280 %	6,420 %	5,040 %	4,122 %	3,294 %
38	2,458 %	2,300 %	6,347 %	5,002 %	4,106 %	3,297 %
39	2,480 %	2,319 %	6,277 %	4,965 %	4,091 %	3,300 %
40	2,501 %	2,339 %	6,210 %	4,930 %	4,076 %	3,303 %
41	2,521 %	2,358 %	6,145 %	4,896 %	4,062 %	3,306 %
42	2,540 %	2,377 %	6,084 %	4,863 %	4,049 %	3,308 %
43	2,559 %	2,397 %	6,025 %	4,832 %	4,036 %	3,311 %
44	2,578 %	2,416 %	5,968 %	4,802 %	4,023 %	3,313 %
45	2,596 %	2,434 %	5,913 %	4,774 %	4,011 %	3,316 %
46	2,613 %	2,452 %	5,861 %	4,746 %	4,000 %	3,318 %
47	2,629 %	2,470 %	5,810 %	4,719 %	3,989 %	3,320 %
48	2,645 %	2,488 %	5,762 %	4,694 %	3,978 %	3,323 %
49	2,661 %	2,505 %	5,715 %	4,669 %	3,968 %	3,325 %
50	2,676 %	2,522 %	5,670 %	4,645 %	3,958 %	3,327 %
51	2,690 %	2,538 %	5,627 %	4,622 %	3,949 %	3,329 %
52	2,704 %	2,554 %	5,585 %	4,600 %	3,939 %	3,331 %
53	2,718 %	2,569 %	5,545 %	4,579 %	3,931 %	3,333 %
54	2,731 %	2,584 %	5,507 %	4,558 %	3,922 %	3,335 %
55	2,744 %	2,599 %	5,469 %	4,538 %	3,914 %	3,337 %
56	2,756 %	2,613 %	5,433 %	4,519 %	3,906 %	3,338 %
57	2,768 %	2,627 %	5,398 %	4,500 %	3,898 %	3,340 %
58	2,779 %	2,640 %	5,365 %	4,482 %	3,890 %	3,342 %
59	2,790 %	2,653 %	5,332 %	4,465 %	3,883 %	3,343 %
60	2,801 %	2,666 %	5,301 %	4,448 %	3,876 %	3,345 %
61	2,812 %	2,678 %	5,270 %	4,432 %	3,869 %	3,347 %
62	2,822 %	2,690 %	5,241 %	4,416 %	3,863 %	3,348 %
63	2,831 %	2,702 %	5,212 %	4,401 %	3,856 %	3,350 %
64	2,841 %	2,713 %	5,185 %	4,386 %	3,850 %	3,351 %
65	2,850 %	2,724 %	5,158 %	4,372 %	3,844 %	3,352 %
66	2,859 %	2,735 %	5,132 %	4,358 %	3,838 %	3,354 %
67	2,868 %	2,745 %	5,107 %	4,344 %	3,832 %	3,355 %
68	2,876 %	2,755 %	5,082 %	4,331 %	3,827 %	3,356 %
69	2,885 %	2,765 %	5,058 %	4,318 %	3,821 %	3,358 %
70	2,893 %	2,775 %	5,035 %	4,306 %	3,816 %	3,359 %
71	2,900 %	2,784 %	5,013 %	4,294 %	3,811 %	3,360 %
72	2,908 %	2,793 %	4,991 %	4,282 %	3,806 %	3,361 %
73	2,915 %	2,802 %	4,970 %	4,271 %	3,801 %	3,362 %
74	2,923 %	2,811 %	4,949 %	4,260 %	3,796 %	3,364 %

75	2,930 %	2,819 %	4,929 %	4,249 %	3,792 %	3,365 %
76	2,936 %	2,827 %	4,909 %	4,238 %	3,787 %	3,366 %
77	2,943 %	2,835 %	4,890 %	4,228 %	3,783 %	3,367 %
78	2,949 %	2,843 %	4,872 %	4,218 %	3,779 %	3,368 %
79	2,956 %	2,851 %	4,854 %	4,208 %	3,775 %	3,369 %
80	2,962 %	2,858 %	4,836 %	4,199 %	3,771 %	3,370 %
81	2,968 %	2,865 %	4,819 %	4,190 %	3,767 %	3,371 %
82	2,974 %	2,872 %	4,802 %	4,181 %	3,763 %	3,372 %
83	2,980 %	2,879 %	4,785 %	4,172 %	3,759 %	3,373 %
84	2,985 %	2,886 %	4,769 %	4,163 %	3,755 %	3,373 %
85	2,991 %	2,893 %	4,754 %	4,155 %	3,752 %	3,374 %
86	2,996 %	2,899 %	4,739 %	4,146 %	3,748 %	3,375 %
87	3,001 %	2,905 %	4,724 %	4,138 %	3,745 %	3,376 %
88	3,006 %	2,911 %	4,709 %	4,131 %	3,742 %	3,377 %
89	3,011 %	2,918 %	4,695 %	4,123 %	3,738 %	3,378 %
90	3,016 %	2,923 %	4,681 %	4,115 %	3,735 %	3,378 %
91	3,021 %	2,929 %	4,667 %	4,108 %	3,732 %	3,379 %
92	3,025 %	2,935 %	4,654 %	4,101 %	3,729 %	3,380 %
93	3,030 %	2,940 %	4,641 %	4,094 %	3,726 %	3,381 %
94	3,034 %	2,946 %	4,628 %	4,087 %	3,723 %	3,381 %
95	3,039 %	2,951 %	4,616 %	4,080 %	3,720 %	3,382 %
96	3,043 %	2,956 %	4,604 %	4,074 %	3,717 %	3,383 %
97	3,047 %	2,961 %	4,592 %	4,067 %	3,715 %	3,384 %
98	3,051 %	2,966 %	4,580 %	4,061 %	3,712 %	3,384 %
99	3,055 %	2,971 %	4,569 %	4,055 %	3,709 %	3,385 %
100	3,059 %	2,976 %	4,557 %	4,049 %	3,707 %	3,385 %
101	3,063 %	2,981 %	4,546 %	4,043 %	3,704 %	3,386 %
102	3,067 %	2,985 %	4,535 %	4,037 %	3,702 %	3,387 %
103	3,071 %	2,990 %	4,525 %	4,031 %	3,699 %	3,387 %
104	3,074 %	2,994 %	4,514 %	4,026 %	3,697 %	3,388 %
105	3,078 %	2,998 %	4,504 %	4,020 %	3,694 %	3,389 %
106	3,081 %	3,003 %	4,494 %	4,015 %	3,692 %	3,389 %
107	3,085 %	3,007 %	4,484 %	4,009 %	3,690 %	3,390 %
108	3,088 %	3,011 %	4,475 %	4,004 %	3,688 %	3,390 %
109	3,092 %	3,015 %	4,465 %	3,999 %	3,685 %	3,391 %
110	3,095 %	3,019 %	4,456 %	3,994 %	3,683 %	3,391 %
111	3,098 %	3,023 %	4,447 %	3,989 %	3,681 %	3,392 %
112	3,101 %	3,027 %	4,438 %	3,984 %	3,679 %	3,392 %

113         3,104 %         3,030 %         4,429 %         3,980 %         3,677 %         3,393 %           114         3,107 %         3,034 %         4,412 %         3,975 %         3,673 %         3,393 %           115         3,110 %         3,041 %         4,404 %         3,966 %         3,671 %         3,394 %           116         3,113 %         3,041 %         4,404 %         3,966 %         3,671 %         3,394 %           117         3,116 %         3,041 %         4,404 %         3,966 %         3,667 %         3,395 %           118         3,119 %         3,048 %         4,388 %         3,957 %         3,667 %         3,395 %           119         3,122 %         3,051 %         4,380 %         3,953 %         3,666 %         3,396 %           120         3,124 %         3,055 %         4,372 %         3,949 %         3,666 %         3,397 %           121         3,127 %         3,055 %         4,372 %         3,940 %         3,660 %         3,397 %           122         3,130 %         3,061 %         4,357 %         3,940 %         3,657 %         3,398 %           123         3,135 %         3,064 %         4,342 %         3,933 %         3,							
115         3,110 %         3,038 %         4,412 %         3,970 %         3,673 %         3,394 %           116         3,113 %         3,041 %         4,404 %         3,966 %         3,671 %         3,394 %           117         3,116 %         3,045 %         4,396 %         3,961 %         3,669 %         3,395 %           118         3,119 %         3,048 %         4,388 %         3,957 %         3,667 %         3,395 %           119         3,122 %         3,051 %         4,380 %         3,953 %         3,666 %         3,396 %           120         3,124 %         3,055 %         4,372 %         3,949 %         3,664 %         3,397 %           121         3,127 %         3,058 %         4,364 %         3,945 %         3,662 %         3,397 %           122         3,130 %         3,661 %         4,357 %         3,940 %         3,660 %         3,397 %           122         3,130 %         3,664 %         4,349 %         3,936 %         3,659 %         3,397 %           124         3,135 %         3,067 %         4,342 %         3,933 %         3,655 %         3,398 %           125         3,147 %         3,076 %         4,328 %         3,929 %         3,	113	3,104 %	3,030 %	4,429 %	3,980 %	3,677 %	3,393 %
116         3,113 %         3,041 %         4,404 %         3,966 %         3,671 %         3,394 %           117         3,116 %         3,045 %         4,396 %         3,961 %         3,669 %         3,395 %           118         3,119 %         3,048 %         4,388 %         3,957 %         3,667 %         3,395 %           119         3,122 %         3,051 %         4,380 %         3,953 %         3,666 %         3,396 %           120         3,124 %         3,055 %         4,364 %         3,945 %         3,662 %         3,397 %           121         3,127 %         3,058 %         4,364 %         3,945 %         3,660 %         3,397 %           122         3,130 %         3,061 %         4,357 %         3,940 %         3,660 %         3,397 %           123         3,132 %         3,064 %         4,349 %         3,936 %         3,659 %         3,398 %           124         3,135 %         3,067 %         4,342 %         3,933 %         3,657 %         3,398 %           125         3,137 %         3,070 %         4,332 %         3,925 %         3,654 %         3,399 %           126         3,140 %         3,074 %         4,321 %         3,921 %         3,	114	3,107 %	3,034 %	4,421 %	3,975 %	3,675 %	3,393 %
117         3,116 %         3,045 %         4,396 %         3,661 %         3,669 %         3,395 %           118         3,119 %         3,048 %         4,388 %         3,957 %         3,667 %         3,395 %           119         3,122 %         3,051 %         4,380 %         3,953 %         3,666 %         3,396 %           120         3,124 %         3,055 %         4,372 %         3,949 %         3,664 %         3,396 %           121         3,127 %         3,058 %         4,364 %         3,945 %         3,660 %         3,397 %           122         3,130 %         3,061 %         4,357 %         3,940 %         3,660 %         3,397 %           123         3,132 %         3,064 %         4,349 %         3,936 %         3,659 %         3,397 %           124         3,135 %         3,067 %         4,342 %         3,933 %         3,657 %         3,398 %           125         3,137 %         3,070 %         4,335 %         3,929 %         3,655 %         3,399 %           126         3,149 %         3,076 %         4,321 %         3,921 %         3,654 %         3,399 %           127         3,142 %         3,076 %         4,314 %         3,917 %         3,	115	3,110 %	3,038 %	4,412 %	3,970 %	3,673 %	3,394 %
118         3,119 %         3,048 %         4,388 %         3,957 %         3,667 %         3,395 %           119         3,122 %         3,051 %         4,380 %         3,953 %         3,666 %         3,396 %           120         3,124 %         3,055 %         4,372 %         3,949 %         3,664 %         3,396 %           121         3,127 %         3,058 %         4,364 %         3,945 %         3,662 %         3,397 %           122         3,130 %         3,061 %         4,357 %         3,940 %         3,660 %         3,397 %           123         3,132 %         3,064 %         4,349 %         3,936 %         3,659 %         3,397 %           124         3,135 %         3,067 %         4,342 %         3,933 %         3,657 %         3,398 %           125         3,137 %         3,070 %         4,328 %         3,925 %         3,655 %         3,399 %           126         3,140 %         3,076 %         4,321 %         3,921 %         3,652 %         3,399 %           127         3,142 %         3,076 %         4,321 %         3,917 %         3,650 %         3,400 %           128         3,147 %         3,082 %         4,307 %         3,91 %         3,6	116	3,113 %	3,041 %	4,404 %	3,966 %	3,671 %	3,394 %
119         3,122 %         3,051 %         4,380 %         3,953 %         3,666 %         3,396 %           120         3,124 %         3,055 %         4,372 %         3,949 %         3,664 %         3,396 %           121         3,127 %         3,058 %         4,364 %         3,945 %         3,662 %         3,397 %           122         3,130 %         3,061 %         4,357 %         3,940 %         3,660 %         3,397 %           123         3,132 %         3,064 %         4,349 %         3,936 %         3,659 %         3,397 %           124         3,135 %         3,067 %         4,342 %         3,933 %         3,657 %         3,398 %           125         3,137 %         3,070 %         4,335 %         3,929 %         3,655 %         3,398 %           126         3,140 %         3,074 %         4,321 %         3,921 %         3,652 %         3,399 %           127         3,142 %         3,076 %         4,321 %         3,921 %         3,650 %         3,400 %           128         3,145 %         3,079 %         4,314 %         3,917 %         3,660 %         3,400 %           129         3,147 %         3,085 %         4,301 %         3,910 %         3,	117	3,116 %	3,045 %	4,396 %	3,961 %	3,669 %	3,395 %
120         3,124%         3,055%         4,372%         3,949%         3,664%         3,396%           121         3,127%         3,058%         4,364%         3,945%         3,662%         3,397%           122         3,130%         3,061%         4,357%         3,940%         3,660%         3,397%           123         3,132%         3,064%         4,349%         3,936%         3,659%         3,397%           124         3,135%         3,067%         4,342%         3,933%         3,655%         3,398%           125         3,137%         3,070%         4,335%         3,929%         3,655%         3,398%           126         3,140%         3,076%         4,321%         3,921%         3,652%         3,399%           127         3,142%         3,076%         4,321%         3,917%         3,650%         3,400%           129         3,147%         3,082%         4,307%         3,914%         3,649%         3,400%           130         3,149%         3,085%         4,301%         3,910%         3,644%         3,400%           131         3,152%         3,091%         4,288%         3,903%         3,644%         3,401% <td< td=""><td>118</td><td>3,119 %</td><td>3,048 %</td><td>4,388 %</td><td>3,957 %</td><td>3,667 %</td><td>3,395 %</td></td<>	118	3,119 %	3,048 %	4,388 %	3,957 %	3,667 %	3,395 %
121         3,127 %         3,058 %         4,364 %         3,945 %         3,662 %         3,397 %           122         3,130 %         3,061 %         4,357 %         3,940 %         3,660 %         3,397 %           123         3,132 %         3,064 %         4,349 %         3,936 %         3,659 %         3,397 %           124         3,135 %         3,067 %         4,342 %         3,933 %         3,655 %         3,398 %           125         3,137 %         3,070 %         4,335 %         3,929 %         3,655 %         3,398 %           126         3,140 %         3,074 %         4,328 %         3,925 %         3,654 %         3,399 %           127         3,142 %         3,076 %         4,321 %         3,921 %         3,652 %         3,399 %           128         3,145 %         3,079 %         4,314 %         3,917 %         3,650 %         3,400 %           129         3,147 %         3,082 %         4,307 %         3,914 %         3,649 %         3,400 %           130         3,149 %         3,085 %         4,301 %         3,910 %         3,647 %         3,400 %           131         3,152 %         3,088 %         4,294 %         3,907 %         3,	119	3,122 %	3,051 %	4,380 %	3,953 %	3,666 %	3,396 %
122         3,130 %         3,061 %         4,357 %         3,940 %         3,660 %         3,397 %           123         3,132 %         3,064 %         4,349 %         3,936 %         3,659 %         3,397 %           124         3,135 %         3,067 %         4,342 %         3,933 %         3,657 %         3,398 %           125         3,137 %         3,070 %         4,335 %         3,929 %         3,655 %         3,398 %           126         3,140 %         3,074 %         4,328 %         3,925 %         3,654 %         3,399 %           127         3,142 %         3,076 %         4,321 %         3,921 %         3,652 %         3,399 %           128         3,145 %         3,079 %         4,314 %         3,917 %         3,650 %         3,400 %           129         3,147 %         3,082 %         4,307 %         3,914 %         3,649 %         3,400 %           130         3,149 %         3,088 %         4,294 %         3,907 %         3,646 %         3,400 %           131         3,152 %         3,088 %         4,294 %         3,907 %         3,646 %         3,401 %           132         3,154 %         3,091 %         4,288 %         3,903 %         3,	120	3,124 %	3,055 %	4,372 %	3,949 %	3,664 %	3,396 %
123         3,132 %         3,064 %         4,349 %         3,936 %         3,659 %         3,397 %           124         3,135 %         3,067 %         4,342 %         3,933 %         3,657 %         3,398 %           125         3,137 %         3,070 %         4,335 %         3,929 %         3,655 %         3,398 %           126         3,140 %         3,074 %         4,328 %         3,925 %         3,654 %         3,399 %           127         3,142 %         3,076 %         4,321 %         3,921 %         3,652 %         3,399 %           128         3,145 %         3,079 %         4,314 %         3,917 %         3,650 %         3,400 %           129         3,147 %         3,082 %         4,307 %         3,914 %         3,649 %         3,400 %           130         3,149 %         3,085 %         4,301 %         3,910 %         3,647 %         3,400 %           131         3,152 %         3,088 %         4,294 %         3,907 %         3,646 %         3,401 %           131         3,154 %         3,091 %         4,288 %         3,903 %         3,644 %         3,401 %           133         3,156 %         3,093 %         4,281 %         3,900 %         3,	121	3,127 %	3,058 %	4,364 %	3,945 %	3,662 %	3,397 %
124         3,135 %         3,067 %         4,342 %         3,933 %         3,657 %         3,398 %           125         3,137 %         3,070 %         4,335 %         3,929 %         3,655 %         3,398 %           126         3,140 %         3,074 %         4,328 %         3,925 %         3,654 %         3,399 %           127         3,142 %         3,076 %         4,321 %         3,921 %         3,652 %         3,399 %           128         3,145 %         3,079 %         4,314 %         3,917 %         3,650 %         3,400 %           129         3,147 %         3,082 %         4,307 %         3,914 %         3,649 %         3,400 %           130         3,149 %         3,085 %         4,301 %         3,910 %         3,647 %         3,400 %           131         3,152 %         3,088 %         4,294 %         3,907 %         3,646 %         3,401 %           132         3,154 %         3,091 %         4,288 %         3,903 %         3,644 %         3,401 %           133         3,156 %         3,093 %         4,281 %         3,900 %         3,643 %         3,401 %           134         3,158 %         3,096 %         4,275 %         3,896 %         3,	122	3,130 %	3,061 %	4,357 %	3,940 %	3,660 %	3,397 %
125         3,137 %         3,070 %         4,335 %         3,929 %         3,655 %         3,398 %           126         3,140 %         3,074 %         4,328 %         3,925 %         3,654 %         3,399 %           127         3,142 %         3,076 %         4,321 %         3,921 %         3,652 %         3,399 %           128         3,145 %         3,079 %         4,314 %         3,917 %         3,650 %         3,400 %           129         3,147 %         3,082 %         4,307 %         3,914 %         3,649 %         3,400 %           130         3,149 %         3,085 %         4,301 %         3,910 %         3,647 %         3,400 %           131         3,152 %         3,088 %         4,294 %         3,907 %         3,646 %         3,401 %           132         3,154 %         3,091 %         4,288 %         3,903 %         3,644 %         3,401 %           133         3,156 %         3,093 %         4,281 %         3,900 %         3,643 %         3,401 %           134         3,158 %         3,096 %         4,275 %         3,896 %         3,641 %         3,402 %           135         3,160 %         3,099 %         4,269 %         3,893 %         3,	123	3,132 %	3,064 %	4,349 %	3,936 %	3,659 %	3,397 %
126         3,140 %         3,074 %         4,328 %         3,925 %         3,654 %         3,399 %           127         3,142 %         3,076 %         4,321 %         3,921 %         3,652 %         3,399 %           128         3,145 %         3,079 %         4,314 %         3,917 %         3,650 %         3,400 %           129         3,147 %         3,082 %         4,307 %         3,914 %         3,649 %         3,400 %           130         3,149 %         3,085 %         4,301 %         3,910 %         3,647 %         3,400 %           131         3,152 %         3,088 %         4,294 %         3,907 %         3,646 %         3,401 %           132         3,154 %         3,091 %         4,288 %         3,903 %         3,644 %         3,401 %           133         3,156 %         3,093 %         4,281 %         3,900 %         3,643 %         3,401 %           134         3,158 %         3,096 %         4,275 %         3,896 %         3,641 %         3,402 %           135         3,160 %         3,099 %         4,269 %         3,893 %         3,640 %         3,402 %           136         3,163 %         3,101 %         4,263 %         3,890 %         3,	124	3,135 %	3,067 %	4,342 %	3,933 %	3,657 %	3,398 %
127         3,142 %         3,076 %         4,321 %         3,921 %         3,652 %         3,399 %           128         3,145 %         3,079 %         4,314 %         3,917 %         3,650 %         3,400 %           129         3,147 %         3,082 %         4,307 %         3,914 %         3,649 %         3,400 %           130         3,149 %         3,085 %         4,301 %         3,910 %         3,646 %         3,401 %           131         3,152 %         3,088 %         4,294 %         3,907 %         3,646 %         3,401 %           132         3,154 %         3,091 %         4,288 %         3,903 %         3,644 %         3,401 %           133         3,156 %         3,093 %         4,281 %         3,900 %         3,643 %         3,401 %           134         3,158 %         3,096 %         4,275 %         3,896 %         3,641 %         3,402 %           135         3,160 %         3,099 %         4,269 %         3,893 %         3,640 %         3,402 %           136         3,163 %         3,101 %         4,257 %         3,887 %         3,637 %         3,402 %           137         3,165 %         3,104 %         4,257 %         3,887 %         3,	125	3,137 %	3,070 %	4,335 %	3,929 %	3,655 %	3,398 %
128         3,145 %         3,079 %         4,314 %         3,917 %         3,650 %         3,400 %           129         3,147 %         3,082 %         4,307 %         3,914 %         3,649 %         3,400 %           130         3,149 %         3,085 %         4,301 %         3,910 %         3,647 %         3,400 %           131         3,152 %         3,088 %         4,294 %         3,907 %         3,646 %         3,401 %           132         3,154 %         3,091 %         4,288 %         3,903 %         3,644 %         3,401 %           133         3,156 %         3,093 %         4,281 %         3,900 %         3,643 %         3,401 %           134         3,158 %         3,096 %         4,275 %         3,896 %         3,641 %         3,402 %           135         3,160 %         3,099 %         4,269 %         3,893 %         3,640 %         3,402 %           136         3,163 %         3,101 %         4,263 %         3,890 %         3,639 %         3,402 %           137         3,165 %         3,104 %         4,257 %         3,887 %         3,637 %         3,403 %           138         3,167 %         3,106 %         4,251 %         3,883 %         3,	126	3,140 %	3,074 %	4,328 %	3,925 %	3,654 %	3,399 %
129         3,147 %         3,082 %         4,307 %         3,914 %         3,649 %         3,400 %           130         3,149 %         3,085 %         4,301 %         3,910 %         3,647 %         3,400 %           131         3,152 %         3,088 %         4,294 %         3,907 %         3,646 %         3,401 %           132         3,154 %         3,091 %         4,288 %         3,903 %         3,644 %         3,401 %           133         3,156 %         3,093 %         4,281 %         3,900 %         3,643 %         3,401 %           134         3,158 %         3,096 %         4,275 %         3,896 %         3,641 %         3,402 %           135         3,160 %         3,099 %         4,269 %         3,893 %         3,640 %         3,402 %           136         3,163 %         3,101 %         4,263 %         3,890 %         3,639 %         3,402 %           137         3,165 %         3,104 %         4,257 %         3,887 %         3,637 %         3,403 %           138         3,167 %         3,106 %         4,251 %         3,883 %         3,636 %         3,403 %           139         3,169 %         3,111 %         4,245 %         3,880 %         3,	127	3,142 %	3,076 %	4,321 %	3,921 %	3,652 %	3,399 %
130         3,149 %         3,085 %         4,301 %         3,910 %         3,647 %         3,400 %           131         3,152 %         3,088 %         4,294 %         3,907 %         3,646 %         3,401 %           132         3,154 %         3,091 %         4,288 %         3,903 %         3,644 %         3,401 %           133         3,156 %         3,093 %         4,281 %         3,900 %         3,643 %         3,401 %           134         3,158 %         3,096 %         4,275 %         3,896 %         3,641 %         3,402 %           135         3,160 %         3,099 %         4,269 %         3,893 %         3,640 %         3,402 %           136         3,163 %         3,101 %         4,263 %         3,890 %         3,639 %         3,402 %           137         3,165 %         3,104 %         4,257 %         3,887 %         3,637 %         3,403 %           138         3,167 %         3,106 %         4,251 %         3,880 %         3,635 %         3,403 %           139         3,169 %         3,111 %         4,245 %         3,880 %         3,635 %         3,403 %           140         3,171 %         3,111 %         4,240 %         3,877 %         3,	128	3,145 %	3,079 %	4,314 %	3,917 %	3,650 %	3,400 %
131         3,152 %         3,088 %         4,294 %         3,907 %         3,646 %         3,401 %           132         3,154 %         3,091 %         4,288 %         3,903 %         3,644 %         3,401 %           133         3,156 %         3,093 %         4,281 %         3,900 %         3,643 %         3,401 %           134         3,158 %         3,096 %         4,275 %         3,896 %         3,641 %         3,402 %           135         3,160 %         3,099 %         4,269 %         3,893 %         3,640 %         3,402 %           136         3,163 %         3,101 %         4,263 %         3,890 %         3,639 %         3,402 %           137         3,165 %         3,104 %         4,257 %         3,887 %         3,637 %         3,403 %           138         3,167 %         3,106 %         4,251 %         3,883 %         3,636 %         3,403 %           139         3,169 %         3,109 %         4,245 %         3,880 %         3,635 %         3,403 %           140         3,171 %         3,111 %         4,240 %         3,877 %         3,633 %         3,404 %           141         3,173 %         3,118 %         4,229 %         3,871 %         3,	129	3,147 %	3,082 %	4,307 %	3,914 %	3,649 %	3,400 %
132         3,154 %         3,091 %         4,288 %         3,903 %         3,644 %         3,401 %           133         3,156 %         3,093 %         4,281 %         3,900 %         3,643 %         3,401 %           134         3,158 %         3,096 %         4,275 %         3,896 %         3,641 %         3,402 %           135         3,160 %         3,099 %         4,269 %         3,893 %         3,640 %         3,402 %           136         3,163 %         3,101 %         4,263 %         3,890 %         3,639 %         3,402 %           137         3,165 %         3,104 %         4,257 %         3,887 %         3,637 %         3,403 %           138         3,167 %         3,106 %         4,251 %         3,883 %         3,636 %         3,403 %           139         3,169 %         3,109 %         4,245 %         3,880 %         3,635 %         3,403 %           140         3,171 %         3,111 %         4,240 %         3,877 %         3,633 %         3,404 %           141         3,173 %         3,113 %         4,234 %         3,874 %         3,632 %         3,404 %           142         3,175 %         3,116 %         4,229 %         3,871 %         3,	130	3,149 %	3,085 %	4,301 %	3,910 %	3,647 %	3,400 %
133         3,156 %         3,093 %         4,281 %         3,900 %         3,643 %         3,401 %           134         3,158 %         3,096 %         4,275 %         3,896 %         3,641 %         3,402 %           135         3,160 %         3,099 %         4,269 %         3,893 %         3,640 %         3,402 %           136         3,163 %         3,101 %         4,263 %         3,890 %         3,639 %         3,402 %           137         3,165 %         3,104 %         4,257 %         3,887 %         3,636 %         3,403 %           138         3,167 %         3,106 %         4,251 %         3,883 %         3,636 %         3,403 %           139         3,169 %         3,109 %         4,245 %         3,880 %         3,635 %         3,403 %           140         3,171 %         3,111 %         4,240 %         3,877 %         3,633 %         3,404 %           141         3,173 %         3,113 %         4,234 %         3,874 %         3,631 %         3,404 %           142         3,175 %         3,116 %         4,229 %         3,871 %         3,631 %         3,404 %           143         3,177 %         3,118 %         4,223 %         3,868 %         3,	131	3,152 %	3,088 %	4,294 %	3,907 %	3,646 %	3,401 %
134         3,158 %         3,096 %         4,275 %         3,896 %         3,641 %         3,402 %           135         3,160 %         3,099 %         4,269 %         3,893 %         3,640 %         3,402 %           136         3,163 %         3,101 %         4,263 %         3,890 %         3,639 %         3,402 %           137         3,165 %         3,104 %         4,257 %         3,887 %         3,637 %         3,403 %           138         3,167 %         3,106 %         4,251 %         3,883 %         3,636 %         3,403 %           139         3,169 %         3,109 %         4,245 %         3,880 %         3,635 %         3,403 %           140         3,171 %         3,111 %         4,240 %         3,877 %         3,633 %         3,404 %           141         3,173 %         3,113 %         4,234 %         3,874 %         3,632 %         3,404 %           142         3,175 %         3,116 %         4,229 %         3,871 %         3,631 %         3,404 %           143         3,177 %         3,118 %         4,223 %         3,868 %         3,629 %         3,405 %           144         3,179 %         3,120 %         4,212 %         3,863 %         3,	132	3,154 %	3,091 %	4,288 %	3,903 %	3,644 %	3,401 %
135         3,160 %         3,099 %         4,269 %         3,893 %         3,640 %         3,402 %           136         3,163 %         3,101 %         4,263 %         3,890 %         3,639 %         3,402 %           137         3,165 %         3,104 %         4,257 %         3,887 %         3,637 %         3,403 %           138         3,167 %         3,106 %         4,251 %         3,883 %         3,636 %         3,403 %           139         3,169 %         3,109 %         4,245 %         3,880 %         3,635 %         3,403 %           140         3,171 %         3,111 %         4,240 %         3,877 %         3,633 %         3,404 %           141         3,173 %         3,113 %         4,234 %         3,874 %         3,632 %         3,404 %           142         3,175 %         3,116 %         4,229 %         3,871 %         3,631 %         3,404 %           143         3,177 %         3,118 %         4,223 %         3,868 %         3,629 %         3,405 %           144         3,179 %         3,120 %         4,218 %         3,865 %         3,628 %         3,405 %           145         3,180 %         3,123 %         4,212 %         3,860 %         3,	133	3,156 %	3,093 %	4,281 %	3,900 %	3,643 %	3,401 %
136         3,163 %         3,101 %         4,263 %         3,890 %         3,639 %         3,402 %           137         3,165 %         3,104 %         4,257 %         3,887 %         3,637 %         3,403 %           138         3,167 %         3,106 %         4,251 %         3,883 %         3,636 %         3,403 %           139         3,169 %         3,109 %         4,245 %         3,880 %         3,635 %         3,403 %           140         3,171 %         3,111 %         4,240 %         3,877 %         3,633 %         3,404 %           141         3,173 %         3,113 %         4,234 %         3,874 %         3,632 %         3,404 %           142         3,175 %         3,116 %         4,229 %         3,871 %         3,631 %         3,404 %           143         3,177 %         3,118 %         4,223 %         3,868 %         3,629 %         3,405 %           144         3,179 %         3,120 %         4,218 %         3,865 %         3,628 %         3,405 %           145         3,180 %         3,123 %         4,212 %         3,863 %         3,627 %         3,405 %           146         3,184 %         3,127 %         4,207 %         3,860 %         3,	134	3,158 %	3,096 %	4,275 %	3,896 %	3,641 %	3,402 %
137       3,165 %       3,104 %       4,257 %       3,887 %       3,637 %       3,403 %         138       3,167 %       3,106 %       4,251 %       3,883 %       3,636 %       3,403 %         139       3,169 %       3,109 %       4,245 %       3,880 %       3,635 %       3,403 %         140       3,171 %       3,111 %       4,240 %       3,877 %       3,633 %       3,404 %         141       3,173 %       3,113 %       4,234 %       3,874 %       3,632 %       3,404 %         142       3,175 %       3,116 %       4,229 %       3,871 %       3,631 %       3,404 %         143       3,177 %       3,118 %       4,223 %       3,868 %       3,629 %       3,405 %         144       3,179 %       3,120 %       4,218 %       3,865 %       3,628 %       3,405 %         145       3,180 %       3,123 %       4,212 %       3,863 %       3,627 %       3,405 %         146       3,182 %       3,125 %       4,207 %       3,860 %       3,626 %       3,406 %         147       3,184 %       3,129 %       4,197 %       3,854 %       3,623 %       3,406 %         149       3,188 %       3,132 %       4,192 %	135	3,160 %	3,099 %	4,269 %	3,893 %	3,640 %	3,402 %
138       3,167 %       3,106 %       4,251 %       3,883 %       3,636 %       3,403 %         139       3,169 %       3,109 %       4,245 %       3,880 %       3,635 %       3,403 %         140       3,171 %       3,111 %       4,240 %       3,877 %       3,633 %       3,404 %         141       3,173 %       3,113 %       4,234 %       3,874 %       3,632 %       3,404 %         142       3,175 %       3,116 %       4,229 %       3,871 %       3,631 %       3,404 %         143       3,177 %       3,118 %       4,223 %       3,868 %       3,629 %       3,405 %         144       3,179 %       3,120 %       4,218 %       3,865 %       3,628 %       3,405 %         145       3,180 %       3,123 %       4,212 %       3,863 %       3,627 %       3,405 %         146       3,182 %       3,125 %       4,207 %       3,860 %       3,626 %       3,406 %         147       3,184 %       3,127 %       4,202 %       3,857 %       3,625 %       3,406 %         148       3,186 %       3,129 %       4,197 %       3,854 %       3,623 %       3,406 %         149       3,188 %       3,132 %       4,192 %	136	3,163 %	3,101 %	4,263 %	3,890 %	3,639 %	3,402 %
139       3,169 %       3,109 %       4,245 %       3,880 %       3,635 %       3,403 %         140       3,171 %       3,111 %       4,240 %       3,877 %       3,633 %       3,404 %         141       3,173 %       3,113 %       4,234 %       3,874 %       3,632 %       3,404 %         142       3,175 %       3,116 %       4,229 %       3,871 %       3,631 %       3,404 %         143       3,177 %       3,118 %       4,223 %       3,868 %       3,629 %       3,405 %         144       3,179 %       3,120 %       4,218 %       3,865 %       3,628 %       3,405 %         145       3,180 %       3,123 %       4,212 %       3,863 %       3,627 %       3,405 %         146       3,182 %       3,125 %       4,207 %       3,860 %       3,626 %       3,406 %         147       3,184 %       3,127 %       4,202 %       3,857 %       3,625 %       3,406 %         148       3,186 %       3,129 %       4,197 %       3,854 %       3,623 %       3,406 %         149       3,188 %       3,132 %       4,192 %       3,851 %       3,622 %       3,407 %	137	3,165 %	3,104 %	4,257 %	3,887 %	3,637 %	3,403 %
140       3,171 %       3,111 %       4,240 %       3,877 %       3,633 %       3,404 %         141       3,173 %       3,113 %       4,234 %       3,874 %       3,632 %       3,404 %         142       3,175 %       3,116 %       4,229 %       3,871 %       3,631 %       3,404 %         143       3,177 %       3,118 %       4,223 %       3,868 %       3,629 %       3,405 %         144       3,179 %       3,120 %       4,218 %       3,865 %       3,628 %       3,405 %         145       3,180 %       3,123 %       4,212 %       3,863 %       3,627 %       3,405 %         146       3,182 %       3,125 %       4,207 %       3,860 %       3,626 %       3,406 %         147       3,184 %       3,127 %       4,202 %       3,857 %       3,625 %       3,406 %         148       3,186 %       3,129 %       4,197 %       3,854 %       3,623 %       3,406 %         149       3,188 %       3,132 %       4,192 %       3,851 %       3,622 %       3,407 %	138	3,167 %	3,106 %	4,251 %	3,883 %	3,636 %	3,403 %
141       3,173 %       3,113 %       4,234 %       3,874 %       3,632 %       3,404 %         142       3,175 %       3,116 %       4,229 %       3,871 %       3,631 %       3,404 %         143       3,177 %       3,118 %       4,223 %       3,868 %       3,629 %       3,405 %         144       3,179 %       3,120 %       4,218 %       3,865 %       3,628 %       3,405 %         145       3,180 %       3,123 %       4,212 %       3,863 %       3,627 %       3,405 %         146       3,182 %       3,125 %       4,207 %       3,860 %       3,626 %       3,406 %         147       3,184 %       3,127 %       4,202 %       3,857 %       3,625 %       3,406 %         148       3,186 %       3,129 %       4,197 %       3,854 %       3,623 %       3,406 %         149       3,188 %       3,132 %       4,192 %       3,851 %       3,622 %       3,407 %	139	3,169 %	3,109 %	4,245 %	3,880 %	3,635 %	3,403 %
142       3,175 %       3,116 %       4,229 %       3,871 %       3,631 %       3,404 %         143       3,177 %       3,118 %       4,223 %       3,868 %       3,629 %       3,405 %         144       3,179 %       3,120 %       4,218 %       3,865 %       3,628 %       3,405 %         145       3,180 %       3,123 %       4,212 %       3,863 %       3,627 %       3,405 %         146       3,182 %       3,125 %       4,207 %       3,860 %       3,626 %       3,406 %         147       3,184 %       3,127 %       4,202 %       3,857 %       3,625 %       3,406 %         148       3,186 %       3,129 %       4,197 %       3,854 %       3,623 %       3,406 %         149       3,188 %       3,132 %       4,192 %       3,851 %       3,622 %       3,407 %	140	3,171 %	3,111 %	4,240 %	3,877 %	3,633 %	3,404 %
143       3,177 %       3,118 %       4,223 %       3,868 %       3,629 %       3,405 %         144       3,179 %       3,120 %       4,218 %       3,865 %       3,628 %       3,405 %         145       3,180 %       3,123 %       4,212 %       3,863 %       3,627 %       3,405 %         146       3,182 %       3,125 %       4,207 %       3,860 %       3,626 %       3,406 %         147       3,184 %       3,127 %       4,202 %       3,857 %       3,625 %       3,406 %         148       3,186 %       3,129 %       4,197 %       3,854 %       3,623 %       3,406 %         149       3,188 %       3,132 %       4,192 %       3,851 %       3,622 %       3,407 %	141	3,173 %	3,113 %	4,234 %	3,874 %	3,632 %	3,404 %
144       3,179 %       3,120 %       4,218 %       3,865 %       3,628 %       3,405 %         145       3,180 %       3,123 %       4,212 %       3,863 %       3,627 %       3,405 %         146       3,182 %       3,125 %       4,207 %       3,860 %       3,626 %       3,406 %         147       3,184 %       3,127 %       4,202 %       3,857 %       3,625 %       3,406 %         148       3,186 %       3,129 %       4,197 %       3,854 %       3,623 %       3,406 %         149       3,188 %       3,132 %       4,192 %       3,851 %       3,622 %       3,407 %	142	3,175 %	3,116 %	4,229 %	3,871 %	3,631 %	3,404 %
145       3,180 %       3,123 %       4,212 %       3,863 %       3,627 %       3,405 %         146       3,182 %       3,125 %       4,207 %       3,860 %       3,626 %       3,406 %         147       3,184 %       3,127 %       4,202 %       3,857 %       3,625 %       3,406 %         148       3,186 %       3,129 %       4,197 %       3,854 %       3,623 %       3,406 %         149       3,188 %       3,132 %       4,192 %       3,851 %       3,622 %       3,407 %	143	3,177 %	3,118 %	4,223 %	3,868 %	3,629 %	3,405 %
146       3,182 %       3,125 %       4,207 %       3,860 %       3,626 %       3,406 %         147       3,184 %       3,127 %       4,202 %       3,857 %       3,625 %       3,406 %         148       3,186 %       3,129 %       4,197 %       3,854 %       3,623 %       3,406 %         149       3,188 %       3,132 %       4,192 %       3,851 %       3,622 %       3,407 %	144	3,179 %	3,120 %	4,218 %	3,865 %	3,628 %	3,405 %
147       3,184 %       3,127 %       4,202 %       3,857 %       3,625 %       3,406 %         148       3,186 %       3,129 %       4,197 %       3,854 %       3,623 %       3,406 %         149       3,188 %       3,132 %       4,192 %       3,851 %       3,622 %       3,407 %	145	3,180 %	3,123 %	4,212 %	3,863 %	3,627 %	3,405 %
148       3,186 %       3,129 %       4,197 %       3,854 %       3,623 %       3,406 %         149       3,188 %       3,132 %       4,192 %       3,851 %       3,622 %       3,407 %	146	3,182 %	3,125 %	4,207 %	3,860 %	3,626 %	3,406 %
149     3,188 %     3,132 %     4,192 %     3,851 %     3,622 %     3,407 %	147	3,184 %	3,127 %	4,202 %	3,857 %	3,625 %	3,406 %
	148	3,186 %	3,129 %	4,197 %	3,854 %	3,623 %	3,406 %
150 3,189 % 3,134 % 4,187 % 3,849 % 3,621 % 3,407 %	149	3,188 %	3,132 %	4,192 %	3,851 %	3,622 %	3,407 %
	150	3,189 %	3,134 %	4,187 %	3,849 %	3,621 %	3,407 %

Laufzeit (in Jahren)	Schweizer Franken	Australischer Dollar	Baht	Kanadischer Dollar	Chilenischer Peso	Kolumbianische Peso
1	- 0,288 %	3,251 %	1,048 %	3,391 %	8,742 %	9,360 %
2	- 0,068 %	3,638 %	1,636 %	3,398 %	7,278 %	9,902 %
3	0,119 %	3,756 %	2,008 %	3,393 %	6,626 %	10,380 %
4	0,280 %	3,839 %	2,265 %	3,357 %	6,350 %	10,718 %
5	0,423 %	3,781 %	2,438 %	3,349 %	6,259 %	10,970 %
6	0,550 %	3,997 %	2,561 %	3,376 %	6,261 %	11,159 %
7	0,666 %	4,056 %	2,659 %	3,422 %	6,304 %	11,295 %
8	0,769 %	4,104 %	2,749 %	3,475 %	6,364 %	11,405 %
9	0,860 %	4,136 %	2,844 %	3,523 %	6,434 %	11,502 %
10	0,939 %	4,065 %	2,951 %	3,559 %	6,505 %	11,565 %
11	1,004 %	4,064 %	3,073 %	3,579 %	6,549 %	11,571 %
12	1,055 %	4,100 %	3,202 %	3,586 %	6,568 %	11,529 %
13	1,094 %	4,113 %	3,327 %	3,585 %	6,567 %	11,451 %
14	1,120 %	4,107 %	3,442 %	3,578 %	6,553 %	11,346 %
15	1,142 %	4,101 %	3,540 %	3,567 %	6,529 %	11,220 %
16	1,167 %	4,103 %	3,619 %	3,553 %	6,498 %	11,080 %
17	1,194 %	4,107 %	3,681 %	3,538 %	6,462 %	10,929 %
18	1,222 %	4,107 %	3,730 %	3,521 %	6,422 %	10,772 %
19	1,252 %	4,096 %	3,767 %	3,504 %	6,380 %	10,610 %
20	1,282 %	4,071 %	3,797 %	3,488 %	6,336 %	10,446 %
21	1,312 %	4,029 %	3,819 %	3,472 %	6,292 %	10,283 %
22	1,341 %	3,976 %	3,835 %	3,456 %	6,248 %	10,120 %
23	1,370 %	3,916 %	3,847 %	3,441 %	6,203 %	9,960 %
24	1,399 %	3,853 %	3,855 %	3,427 %	6,160 %	9,804 %
25	1,427 %	3,789 %	3,860 %	3,414 %	6,117 %	9,651 %
26	1,453 %	3,727 %	3,863 %	3,403 %	6,075 %	9,502 %
27	1,479 %	3,669 %	3,864 %	3,392 %	6,034 %	9,359 %
28	1,505 %	3,616 %	3,863 %	3,383 %	5,994 %	9,220 %
29	1,529 %	3,569 %	3,860 %	3,374 %	5,955 %	9,087 %
30	1,552 %	3,527 %	3,857 %	3,367 %	5,918 %	8,958 %
31	1,575 %	3,493 %	3,853 %	3,361 %	5,882 %	8,834 %
32	1,597 %	3,464 %	3,848 %	3,357 %	5,847 %	8,716 %
33	1,618 %	3,440 %	3,843 %	3,353 %	5,813 %	8,602 %
34	1,638 %	3,420 %	3,837 %	3,349 %	5,781 %	8,493 %
35	1,657 %	3,403 %	3,831 %	3,347 %	5,750 %	8,389 %
36	1,676 %	3,390 %	3,825 %	3,345 %	5,719 %	8,289 %

37	1,694 %	3,378 %	3,818 %	3,343 %	5,691 %	8,193 %
38	1,711 %	3,369 %	3,812 %	3,342 %	5,663 %	8,101 %
39	1,728 %	3,361 %	3,806 %	3,342 %	5,636 %	8,013 %
40	1,744 %	3,355 %	3,799 %	3,341 %	5,610 %	7,929 %
41	1,760 %	3,350 %	3,793 %	3,341 %	5,585 %	7,848 %
42	1,774 %	3,346 %	3,787 %	3,341 %	5,561 %	7,771 %
43	1,789 %	3,343 %	3,781 %	3,341 %	5,538 %	7,697 %
44	1,803 %	3,340 %	3,775 %	3,342 %	5,516 %	7,626 %
45	1,816 %	3,339 %	3,769 %	3,342 %	5,495 %	7,557 %
46	1,829 %	3,337 %	3,763 %	3,343 %	5,475 %	7,492 %
47	1,841 %	3,337 %	3,757 %	3,344 %	5,455 %	7,429 %
48	1,853 %	3,336 %	3,752 %	3,345 %	5,436 %	7,368 %
49	1,864 %	3,336 %	3,746 %	3,346 %	5,417 %	7,310 %
50	1,876 %	3,336 %	3,741 %	3,347 %	5,400 %	7,254 %
51	1,886 %	3,336 %	3,736 %	3,348 %	5,382 %	7,200 %
52	1,897 %	3,337 %	3,731 %	3,349 %	5,366 %	7,149 %
53	1,907 %	3,338 %	3,726 %	3,350 %	5,350 %	7,099 %
54	1,916 %	3,339 %	3,721 %	3,351 %	5,335 %	7,050 %
55	1,926 %	3,339 %	3,717 %	3,352 %	5,320 %	7,004 %
56	1,935 %	3,341 %	3,712 %	3,353 %	5,305 %	6,959 %
57	1,943 %	3,342 %	3,708 %	3,354 %	5,291 %	6,916 %
58	1,952 %	3,343 %	3,704 %	3,355 %	5,278 %	6,874 %
59	1,960 %	3,344 %	3,700 %	3,357 %	5,265 %	6,833 %
60	1,968 %	3,345 %	3,696 %	3,358 %	5,252 %	6,794 %
61	1,976 %	3,346 %	3,692 %	3,359 %	5,240 %	6,756 %
62	1,983 %	3,348 %	3,688 %	3,360 %	5,228 %	6,720 %
63	1,991 %	3,349 %	3,684 %	3,361 %	5,217 %	6,684 %
64	1,998 %	3,350 %	3,681 %	3,362 %	5,206 %	6,650 %
65	2,004 %	3,351 %	3,677 %	3,363 %	5,195 %	6,617 %
66	2,011 %	3,352 %	3,674 %	3,364 %	5,184 %	6,584 %
67	2,018 %	3,354 %	3,671 %	3,366 %	5,174 %	6,553 %
68	2,024 %	3,355 %	3,668 %	3,367 %	5,164 %	6,522 %
69	2,030 %	3,356 %	3,665 %	3,368 %	5,155 %	6,493 %
70	2,036 %	3,357 %	3,661 %	3,369 %	5,145 %	6,464 %
71	2,042 %	3,358 %	3,659 %	3,370 %	5,136 %	6,436 %
72	2,047 %	3,360 %	3,656 %	3,371 %	5,128 %	6,409 %
73	2,053 %	3,361 %	3,653 %	3,372 %	5,119 %	6,383 %
74	2,058 %	3,362 %	3,650 %	3,373 %	5,111 %	6,357 %

75	2,063 %	3,363 %	3,648 %	3,373 %	5,102 %	6,332 %
76	2,068 %	3,364 %	3,645 %	3,374 %	5,095 %	6,308 %
77	2,073 %	3,365 %	3,642 %	3,375 %	5,087 %	6,284 %
78	2,078 %	3,366 %	3,640 %	3,376 %	5,079 %	6,261 %
79	2,083 %	3,367 %	3,638 %	3,377 %	5,072 %	6,239 %
80	2,087 %	3,368 %	3,635 %	3,378 %	5,065 %	6,217 %
81	2,092 %	3,369 %	3,633 %	3,379 %	5,058 %	6,196 %
82	2,096 %	3,370 %	3,631 %	3,380 %	5,051 %	6,175 %
83	2,100 %	3,371 %	3,629 %	3,380 %	5,044 %	6,154 %
84	2,104 %	3,372 %	3,627 %	3,381 %	5,038 %	6,134 %
85	2,109 %	3,373 %	3,624 %	3,382 %	5,032 %	6,115 %
86	2,112 %	3,374 %	3,622 %	3,383 %	5,025 %	6,096 %
87	2,116 %	3,375 %	3,620 %	3,383 %	5,019 %	6,078 %
88	2,120 %	3,375 %	3,618 %	3,384 %	5,013 %	6,060 %
89	2,124 %	3,376 %	3,617 %	3,385 %	5,008 %	6,042 %
90	2,127 %	3,377 %	3,615 %	3,386 %	5,002 %	6,025 %
91	2,131 %	3,378 %	3,613 %	3,386 %	4,996 %	6,008 %
92	2,134 %	3,379 %	3,611 %	3,387 %	4,991 %	5,991 %
93	2,138 %	3,379 %	3,609 %	3,388 %	4,986 %	5,975 %
94	2,141 %	3,380 %	3,608 %	3,388 %	4,981 %	5,959 %
95	2,144 %	3,381 %	3,606 %	3,389 %	4,976 %	5,944 %
96	2,148 %	3,382 %	3,604 %	3,390 %	4,971 %	5,929 %
97	2,151 %	3,382 %	3,603 %	3,390 %	4,966 %	5,914 %
98	2,154 %	3,383 %	3,601 %	3,391 %	4,961 %	5,899 %
99	2,157 %	3,384 %	3,600 %	3,391 %	4,956 %	5,885 %
100	2,160 %	3,384 %	3,598 %	3,392 %	4,952 %	5,871 %
101	2,162 %	3,385 %	3,597 %	3,392 %	4,947 %	5,858 %
102	2,165 %	3,386 %	3,595 %	3,393 %	4,943 %	5,844 %
103	2,168 %	3,386 %	3,594 %	3,394 %	4,939 %	5,831 %
104	2,171 %	3,387 %	3,593 %	3,394 %	4,934 %	5,818 %
105	2,173 %	3,387 %	3,591 %	3,395 %	4,930 %	5,806 %
106	2,176 %	3,388 %	3,590 %	3,395 %	4,926 %	5,793 %
107	2,179 %	3,389 %	3,589 %	3,396 %	4,922 %	5,781 %
108	2,181 %	3,389 %	3,587 %	3,396 %	4,918 %	5,769 %
109	2,184 %	3,390 %	3,586 %	3,397 %	4,914 %	5,757 %
110	2,186 %	3,390 %	3,585 %	3,397 %	4,911 %	5,746 %
111	2,188 %	3,391 %	3,584 %	3,398 %	4,907 %	5,735 %
112	2,191 %	3,391 %	3,582 %	3,398 %	4,903 %	5,724 %

113	2,193 %	3,392 %	3,581 %	3,399 %	4,900 %	5,713 %
114	2,195 %	3,392 %	3,580 %	3,399 %	4,896 %	5,702 %
115	2,197 %	3,393 %	3,579 %	3,399 %	4,893 %	5,691 %
116	2,200 %	3,393 %	3,578 %	3,400 %	4,889 %	5,681 %
117	2,202 %	3,394 %	3,577 %	3,400 %	4,886 %	5,671 %
118	2,204 %	3,394 %	3,576 %	3,401 %	4,883 %	5,661 %
119	2,206 %	3,395 %	3,575 %	3,401 %	4,879 %	5,651 %
120	2,208 %	3,395 %	3,574 %	3,401 %	4,876 %	5,642 %
121	2,210 %	3,396 %	3,573 %	3,402 %	4,873 %	5,632 %
122	2,212 %	3,396 %	3,572 %	3,402 %	4,870 %	5,623 %
123	2,214 %	3,397 %	3,571 %	3,403 %	4,867 %	5,614 %
124	2,216 %	3,397 %	3,570 %	3,403 %	4,864 %	5,604 %
125	2,218 %	3,397 %	3,569 %	3,403 %	4,861 %	5,596 %
126	2,219 %	3,398 %	3,568 %	3,404 %	4,858 %	5,587 %
127	2,221 %	3,398 %	3,567 %	3,404 %	4,856 %	5,578 %
128	2,223 %	3,399 %	3,566 %	3,405 %	4,853 %	5,570 %
129	2,225 %	3,399 %	3,565 %	3,405 %	4,850 %	5,561 %
130	2,227 %	3,399 %	3,564 %	3,405 %	4,847 %	5,553 %
131	2,228 %	3,400 %	3,563 %	3,406 %	4,845 %	5,545 %
132	2,230 %	3,400 %	3,562 %	3,406 %	4,842 %	5,537 %
133	2,232 %	3,401 %	3,561 %	3,406 %	4,839 %	5,529 %
134	2,233 %	3,401 %	3,561 %	3,407 %	4,837 %	5,522 %
135	2,235 %	3,401 %	3,560 %	3,407 %	4,834 %	5,514 %
136	2,236 %	3,402 %	3,559 %	3,407 %	4,832 %	5,507 %
137	2,238 %	3,402 %	3,558 %	3,407 %	4,830 %	5,499 %
138	2,239 %	3,402 %	3,557 %	3,408 %	4,827 %	5,492 %
139	2,241 %	3,403 %	3,557 %	3,408 %	4,825 %	5,485 %
140	2,242 %	3,403 %	3,556 %	3,408 %	4,822 %	5,478 %
141	2,244 %	3,403 %	3,555 %	3,409 %	4,820 %	5,471 %
142	2,245 %	3,404 %	3,554 %	3,409 %	4,818 %	5,464 %
143	2,247 %	3,404 %	3,554 %	3,409 %	4,816 %	5,457 %
144	2,248 %	3,404 %	3,553 %	3,410 %	4,813 %	5,450 %
145	2,250 %	3,405 %	3,552 %	3,410 %	4,811 %	5,444 %
146	2,251 %	3,405 %	3,552 %	3,410 %	4,809 %	5,437 %
147	2,252 %	3,405 %	3,551 %	3,410 %	4,807 %	5,431 %
148	2,254 %	3,406 %	3,550 %	3,411 %	4,805 %	5,425 %
149	2,255 %	3,406 %	3,550 %	3,411 %	4,803 %	5,418 %
150	2,256 %	3,406 %	3,549 %	3,411 %	4,801 %	5,412 %
	1	1	1	1	I.	1

Laufzeit (in Jahren)	Hongkong- Dollar	Indische Rupie	Mexikanischer Peso	Neuer Taiwan- Dollar	Neuseeland- Dollar	Rand
1	2,810 %	6,255 %	9,825 %	0,718 %	3,830 %	6,478 %
2	3,048 %	6,703 %	9,731 %	0,775 %	4,014 %	7,351 %
3	3,047 %	6,973 %	9,475 %	0,830 %	4,041 %	7,790 %
4	3,057 %	7,149 %	9,245 %	0,884 %	4,025 %	8,094 %
5	3,100 %	7,273 %	9,139 %	0,933 %	3,995 %	8,375 %
6	3,134 %	7,374 %	9,103 %	0,981 %	4,002 %	8,664 %
7	3,158 %	7,445 %	9,092 %	1,028 %	4,016 %	8,947 %
8	3,177 %	7,506 %	9,084 %	1,074 %	4,036 %	9,192 %
9	3,194 %	7,564 %	9,065 %	1,119 %	4,057 %	9,396 %
10	3,209 %	7,614 %	9,027 %	1,165 %	4,073 %	9,563 %
11	3,225 %	7,641 %	8,965 %	1,218 %	4,082 %	9,693 %
12	3,240 %	7,645 %	8,884 %	1,278 %	4,085 %	9,790 %
13	3,254 %	7,633 %	8,790 %	1,341 %	4,084 %	9,856 %
14	3,267 %	7,610 %	8,688 %	1,406 %	4,080 %	9,894 %
15	3,279 %	7,578 %	8,581 %	1,470 %	4,074 %	9,902 %
16	3,289 %	7,541 %	8,470 %	1,532 %	4,067 %	9,883 %
17	3,298 %	7,499 %	8,359 %	1,594 %	4,058 %	9,842 %
18	3,306 %	7,455 %	8,248 %	1,653 %	4,048 %	9,784 %
19	3,314 %	7,410 %	8,137 %	1,711 %	4,037 %	9,714 %
20	3,320 %	7,363 %	8,029 %	1,766 %	4,026 %	9,634 %
21	3,326 %	7,316 %	7,923 %	1,819 %	4,014 %	9,547 %
22	3,332 %	7,270 %	7,820 %	1,870 %	4,003 %	9,456 %
23	3,337 %	7,223 %	7,720 %	1,918 %	3,991 %	9,363 %
24	3,341 %	7,178 %	7,623 %	1,964 %	3,979 %	9,268 %
25	3,345 %	7,134 %	7,530 %	2,009 %	3,967 %	9,173 %
26	3,349 %	7,090 %	7,440 %	2,051 %	3,956 %	9,079 %
27	3,353 %	7,048 %	7,354 %	2,091 %	3,945 %	8,986 %
28	3,356 %	7,008 %	7,271 %	2,130 %	3,933 %	8,894 %
29	3,359 %	6,968 %	7,191 %	2,167 %	3,922 %	8,805 %
30	3,362 %	6,930 %	7,115 %	2,202 %	3,912 %	8,719 %
31	3,365 %	6,893 %	7,041 %	2,235 %	3,901 %	8,635 %
32	3,368 %	6,858 %	6,971 %	2,267 %	3,891 %	8,553 %
33	3,370 %	6,824 %	6,904 %	2,298 %	3,882 %	8,475 %
34	3,372 %	6,791 %	6,840 %	2,327 %	3,872 %	8,399 %
35	3,374 %	6,759 %	6,778 %	2,356 %	3,863 %	8,326 %
36	3,377 %	6,729 %	6,719 %	2,382 %	3,854 %	8,256 %

37	3,378 %	6,700 %	6,663 %	2,408 %	3,845 %	8,188 %
38	3,380 %	6,672 %	6,609 %	2,433 %	3,837 %	8,123 %
39	3,382 %	6,645 %	6,557 %	2,457 %	3,829 %	8,061 %
40	3,384 %	6,619 %	6,507 %	2,479 %	3,821 %	8,001 %
41	3,385 %	6,593 %	6,460 %	2,501 %	3,813 %	7,943 %
42	3,387 %	6,569 %	6,414 %	2,522 %	3,806 %	7,888 %
43	3,388 %	6,546 %	6,370 %	2,542 %	3,798 %	7,834 %
44	3,390 %	6,524 %	6,328 %	2,561 %	3,792 %	7,783 %
45	3,391 %	6,502 %	6,288 %	2,580 %	3,785 %	7,734 %
46	3,392 %	6,482 %	6,249 %	2,598 %	3,778 %	7,687 %
47	3,393 %	6,462 %	6,211 %	2,615 %	3,772 %	7,641 %
48	3,394 %	6,443 %	6,175 %	2,632 %	3,766 %	7,598 %
49	3,396 %	6,424 %	6,141 %	2,648 %	3,760 %	7,555 %
50	3,397 %	6,406 %	6,108 %	2,663 %	3,755 %	7,515 %
51	3,398 %	6,389 %	6,075 %	2,678 %	3,749 %	7,476 %
52	3,399 %	6,372 %	6,045 %	2,692 %	3,744 %	7,438 %
53	3,400 %	6,356 %	6,015 %	2,706 %	3,739 %	7,402 %
54	3,401 %	6,341 %	5,986 %	2,719 %	3,734 %	7,367 %
55	3,401 %	6,326 %	5,958 %	2,732 %	3,729 %	7,333 %
56	3,402 %	6,311 %	5,931 %	2,745 %	3,724 %	7,300 %
57	3,403 %	6,297 %	5,906 %	2,757 %	3,719 %	7,269 %
58	3,404 %	6,284 %	5,881 %	2,769 %	3,715 %	7,238 %
59	3,405 %	6,271 %	5,856 %	2,780 %	3,711 %	7,209 %
60	3,405 %	6,258 %	5,833 %	2,791 %	3,706 %	7,180 %
61	3,406 %	6,246 %	5,810 %	2,801 %	3,702 %	7,153 %
62	3,407 %	6,234 %	5,788 %	2,812 %	3,699 %	7,126 %
63	3,408 %	6,222 %	5,767 %	2,822 %	3,695 %	7,100 %
64	3,408 %	6,211 %	5,747 %	2,831 %	3,691 %	7,075 %
65	3,409 %	6,200 %	5,727 %	2,841 %	3,687 %	7,051 %
66	3,409 %	6,189 %	5,707 %	2,850 %	3,684 %	7,027 %
67	3,410 %	6,179 %	5,688 %	2,859 %	3,680 %	7,004 %
68	3,411 %	6,169 %	5,670 %	2,867 %	3,677 %	6,982 %
69	3,411 %	6,160 %	5,652 %	2,876 %	3,674 %	6,960 %
70	3,412 %	6,150 %	5,635 %	2,884 %	3,671 %	6,939 %
71	3,412 %	6,141 %	5,618 %	2,892 %	3,668 %	6,919 %
72	3,413 %	6,132 %	5,602 %	2,899 %	3,665 %	6,899 %
73	3,413 %	6,124 %	5,586 %	2,907 %	3,662 %	6,880 %
74	3,414 %	6,115 %	5,571 %	2,914 %	3,659 %	6,861 %

75	3,414 %	6,107 %	5,556 %	2,921 %	3,656 %	6,843 %
76	3,415 %	6,099 %	5,541 %	2,928 %	3,654 %	6,825 %
77	3,415 %	6,091 %	5,527 %	2,935 %	3,651 %	6,808 %
78	3,416 %	6,084 %	5,513 %	2,942 %	3,648 %	6,791 %
79	3,416 %	6,076 %	5,500 %	2,948 %	3,646 %	6,775 %
80	3,416 %	6,069 %	5,486 %	2,954 %	3,644 %	6,759 %
81	3,417 %	6,062 %	5,474 %	2,960 %	3,641 %	6,743 %
82	3,417 %	6,055 %	5,461 %	2,966 %	3,639 %	6,728 %
83	3,418 %	6,048 %	5,449 %	2,972 %	3,637 %	6,713 %
84	3,418 %	6,042 %	5,437 %	2,978 %	3,634 %	6,698 %
85	3,418 %	6,035 %	5,425 %	2,983 %	3,632 %	6,684 %
86	3,419 %	6,029 %	5,414 %	2,989 %	3,630 %	6,670 %
87	3,419 %	6,023 %	5,403 %	2,994 %	3,628 %	6,657 %
88	3,419 %	6,017 %	5,392 %	2,999 %	3,626 %	6,644 %
89	3,420 %	6,011 %	5,381 %	3,004 %	3,624 %	6,631 %
90	3,420 %	6,006 %	5,371 %	3,009 %	3,622 %	6,618 %
91	3,420 %	6,000 %	5,361 %	3,014 %	3,620 %	6,606 %
92	3,421 %	5,995 %	5,351 %	3,019 %	3,618 %	6,594 %
93	3,421 %	5,989 %	5,341 %	3,023 %	3,617 %	6,582 %
94	3,421 %	5,984 %	5,332 %	3,028 %	3,615 %	6,570 %
95	3,422 %	5,979 %	5,322 %	3,032 %	3,613 %	6,559 %
96	3,422 %	5,974 %	5,313 %	3,037 %	3,611 %	6,548 %
97	3,422 %	5,969 %	5,304 %	3,041 %	3,610 %	6,537 %
98	3,423 %	5,964 %	5,295 %	3,045 %	3,608 %	6,526 %
99	3,423 %	5,960 %	5,287 %	3,049 %	3,607 %	6,516 %
100	3,423 %	5,955 %	5,278 %	3,053 %	3,605 %	6,506 %
101	3,423 %	5,951 %	5,270 %	3,057 %	3,603 %	6,496 %
102	3,424 %	5,946 %	5,262 %	3,061 %	3,602 %	6,486 %
103	3,424 %	5,942 %	5,254 %	3,065 %	3,600 %	6,476 %
104	3,424 %	5,937 %	5,246 %	3,068 %	3,599 %	6,467 %
105	3,424 %	5,933 %	5,239 %	3,072 %	3,598 %	6,458 %
106	3,425 %	5,929 %	5,231 %	3,075 %	3,596 %	6,449 %
107	3,425 %	5,925 %	5,224 %	3,079 %	3,595 %	6,440 %
108	3,425 %	5,921 %	5,217 %	3,082 %	3,593 %	6,431 %
109	3,425 %	5,917 %	5,210 %	3,086 %	3,592 %	6,422 %
110	3,426 %	5,914 %	5,203 %	3,089 %	3,591 %	6,414 %
111	3,426 %	5,910 %	5,196 %	3,092 %	3,590 %	6,406 %
112	3,426 %	5,906 %	5,189 %	3,095 %	3,588 %	6,398 %

113	3,426 %	5,903 %	5,183 %	3,099 %	3,587 %	6,390 %
114	3,426 %	5,899 %	5,176 %	3,102 %	3,586 %	6,382 %
115	3,427 %	5,896 %	5,170 %	3,105 %	3,585 %	6,374 %
116	3,427 %	5,892 %	5,164 %	3,108 %	3,584 %	6,366 %
117	3,427 %	5,889 %	5,158 %	3,111 %	3,582 %	6,359 %
118	3,427 %	5,885 %	5,152 %	3,113 %	3,581 %	6,352 %
119	3,427 %	5,882 %	5,146 %	3,116 %	3,580 %	6,345 %
120	3,428 %	5,879 %	5,140 %	3,119 %	3,579 %	6,337 %
121	3,428 %	5,876 %	5,134 %	3,122 %	3,578 %	6,331 %
122	3,428 %	5,873 %	5,129 %	3,124 %	3,577 %	6,324 %
123	3,428 %	5,870 %	5,123 %	3,127 %	3,576 %	6,317 %
124	3,428 %	5,867 %	5,118 %	3,130 %	3,575 %	6,310 %
125	3,429 %	5,864 %	5,112 %	3,132 %	3,574 %	6,304 %
126	3,429 %	5,861 %	5,107 %	3,135 %	3,573 %	6,297 %
127	3,429 %	5,858 %	5,102 %	3,137 %	3,572 %	6,291 %
128	3,429 %	5,855 %	5,097 %	3,140 %	3,571 %	6,285 %
129	3,429 %	5,853 %	5,092 %	3,142 %	3,570 %	6,279 %
130	3,429 %	5,850 %	5,087 %	3,144 %	3,569 %	6,273 %
131	3,429 %	5,847 %	5,082 %	3,147 %	3,568 %	6,267 %
132	3,430 %	5,845 %	5,077 %	3,149 %	3,567 %	6,261 %
133	3,430 %	5,842 %	5,072 %	3,151 %	3,567 %	6,255 %
134	3,430 %	5,839 %	5,068 %	3,154 %	3,566 %	6,250 %
135	3,430 %	5,837 %	5,063 %	3,156 %	3,565 %	6,244 %
136	3,430 %	5,834 %	5,059 %	3,158 %	3,564 %	6,239 %
137	3,430 %	5,832 %	5,054 %	3,160 %	3,563 %	6,233 %
138	3,431 %	5,830 %	5,050 %	3,162 %	3,562 %	6,228 %
139	3,431 %	5,827 %	5,045 %	3,164 %	3,561 %	6,223 %
140	3,431 %	5,825 %	5,041 %	3,166 %	3,561 %	6,217 %
141	3,431 %	5,823 %	5,037 %	3,168 %	3,560 %	6,212 %
142	3,431 %	5,820 %	5,033 %	3,170 %	3,559 %	6,207 %
143	3,431 %	5,818 %	5,029 %	3,172 %	3,558 %	6,202 %
144	3,431 %	5,816 %	5,025 %	3,174 %	3,558 %	6,197 %
145	3,431 %	5,814 %	5,021 %	3,176 %	3,557 %	6,193 %
146	3,432 %	5,811 %	5,017 %	3,178 %	3,556 %	6,188 %
147	3,432 %	5,809 %	5,013 %	3,180 %	3,555 %	6,183 %
148	3,432 %	5,807 %	5,009 %	3,182 %	3,555 %	6,179 %
149	3,432 %	5,805 %	5,005 %	3,183 %	3,554 %	6,174 %
150	3,432 %	5,803 %	5,002 %	3,185 %	3,553 %	6,169 %
	1	1	1	I .	I	_

Laufzeit (in Jahren)	Real	Renminbi Yuan	Ringgit	Russischer Rubel	Singapur Dollar	Südkoreanischer Won
1	13,438 %	2,076 %	2,973 %	11,291 %	2,594 %	3,122 %
2	12,559 %	2,220 %	3,292 %	9,760 %	2,746 %	3,421 %
3	12,404 %	2,355 %	3,594 %	9,077 %	2,844 %	3,480 %
4	12,426 %	2,470 %	3,859 %	8,791 %	2,891 %	3,457 %
5	12,521 %	2,566 %	4,039 %	8,686 %	2,917 %	3,412 %
6	12,633 %	2,643 %	4,160 %	8,667 %	2,935 %	3,355 %
7	12,736 %	2,709 %	4,250 %	8,689 %	2,951 %	3,309 %
8	12,830 %	2,769 %	4,324 %	8,732 %	2,966 %	3,285 %
9	12,933 %	2,826 %	4,398 %	8,791 %	2,981 %	3,261 %
10	13,024 %	2,882 %	4,477 %	8,839 %	2,997 %	3,222 %
11	13,056 %	2,937 %	4,558 %	8,876 %	3,013 %	3,161 %
12	13,032 %	2,990 %	4,637 %	8,898 %	3,030 %	3,086 %
13	12,966 %	3,042 %	4,711 %	8,903 %	3,046 %	3,007 %
14	12,866 %	3,092 %	4,781 %	8,888 %	3,063 %	2,930 %
15	12,742 %	3,140 %	4,846 %	8,852 %	3,078 %	2,857 %
16	12,599 %	3,186 %	4,904 %	8,800 %	3,093 %	2,791 %
17	12,443 %	3,230 %	4,955 %	8,735 %	3,107 %	2,734 %
18	12,277 %	3,272 %	4,998 %	8,662 %	3,121 %	2,687 %
19	12,105 %	3,312 %	5,031 %	8,582 %	3,133 %	2,649 %
20	11,930 %	3,350 %	5,053 %	8,498 %	3,145 %	2,622 %
21	11,753 %	3,386 %	5,063 %	8,412 %	3,155 %	2,605 %
22	11,576 %	3,421 %	5,062 %	8,325 %	3,165 %	2,596 %
23	11,402 %	3,454 %	5,054 %	8,238 %	3,175 %	2,593 %
24	11,230 %	3,485 %	5,040 %	8,151 %	3,183 %	2,595 %
25	11,062 %	3,515 %	5,021 %	8,065 %	3,191 %	2,601 %
26	10,899 %	3,543 %	4,998 %	7,982 %	3,199 %	2,609 %
27	10,740 %	3,571 %	4,973 %	7,900 %	3,206 %	2,619 %
28	10,587 %	3,596 %	4,946 %	7,820 %	3,213 %	2,631 %
29	10,439 %	3,621 %	4,917 %	7,743 %	3,219 %	2,644 %
30	10,297 %	3,645 %	4,888 %	7,669 %	3,225 %	2,658 %
31	10,159 %	3,667 %	4,858 %	7,597 %	3,231 %	2,673 %
32	10,028 %	3,689 %	4,828 %	7,527 %	3,236 %	2,687 %
33	9,901 %	3,710 %	4,798 %	7,460 %	3,241 %	2,702 %
34	9,780 %	3,729 %	4,769 %	7,396 %	3,246 %	2,717 %
35	9,664 %	3,748 %	4,740 %	7,334 %	3,251 %	2,732 %
36	9,553 %	3,766 %	4,712 %	7,275 %	3,256 %	2,747 %

37	9,446 %	3,784 %	4,684 %	7,218 %	3,260 %	2,761 %
38	9,344 %	3,801 %	4,657 %	7,163 %	3,264 %	2,775 %
39	9,247 %	3,817 %	4,630 %	7,111 %	3,268 %	2,789 %
40	9,153 %	3,832 %	4,605 %	7,060 %	3,272 %	2,803 %
41	9,063 %	3,847 %	4,580 %	7,011 %	3,275 %	2,816 %
42	8,977 %	3,861 %	4,556 %	6,965 %	3,279 %	2,829 %
43	8,895 %	3,874 %	4,532 %	6,920 %	3,282 %	2,841 %
44	8,816 %	3,888 %	4,510 %	6,877 %	3,286 %	2,854 %
45	8,740 %	3,900 %	4,488 %	6,836 %	3,289 %	2,865 %
46	8,667 %	3,912 %	4,467 %	6,796 %	3,292 %	2,877 %
47	8,597 %	3,924 %	4,446 %	6,758 %	3,295 %	2,888 %
48	8,530 %	3,935 %	4,427 %	6,721 %	3,298 %	2,899 %
49	8,465 %	3,946 %	4,408 %	6,685 %	3,300 %	2,909 %
50	8,403 %	3,957 %	4,389 %	6,651 %	3,303 %	2,919 %
51	8,343 %	3,967 %	4,372 %	6,618 %	3,305 %	2,929 %
52	8,286 %	3,977 %	4,354 %	6,587 %	3,308 %	2,938 %
53	8,230 %	3,986 %	4,338 %	6,556 %	3,310 %	2,948 %
54	8,177 %	3,995 %	4,322 %	6,527 %	3,313 %	2,956 %
55	8,125 %	4,004 %	4,306 %	6,498 %	3,315 %	2,965 %
56	8,075 %	4,013 %	4,291 %	6,471 %	3,317 %	2,973 %
57	8,027 %	4,021 %	4,277 %	6,444 %	3,319 %	2,981 %
58	7,981 %	4,029 %	4,263 %	6,418 %	3,321 %	2,989 %
59	7,936 %	4,037 %	4,249 %	6,394 %	3,323 %	2,997 %
60	7,892 %	4,044 %	4,236 %	6,370 %	3,325 %	3,004 %
61	7,850 %	4,052 %	4,223 %	6,346 %	3,327 %	3,011 %
62	7,810 %	4,059 %	4,211 %	6,324 %	3,329 %	3,018 %
63	7,770 %	4,066 %	4,199 %	6,302 %	3,331 %	3,025 %
64	7,732 %	4,072 %	4,187 %	6,281 %	3,332 %	3,031 %
65	7,695 %	4,079 %	4,176 %	6,260 %	3,334 %	3,038 %
66	7,659 %	4,085 %	4,165 %	6,240 %	3,336 %	3,044 %
67	7,624 %	4,091 %	4,154 %	6,221 %	3,337 %	3,050 %
68	7,591 %	4,097 %	4,144 %	6,202 %	3,339 %	3,056 %
69	7,558 %	4,103 %	4,134 %	6,184 %	3,340 %	3,061 %
70	7,526 %	4,108 %	4,124 %	6,166 %	3,342 %	3,067 %
71	7,495 %	4,114 %	4,115 %	6,149 %	3,343 %	3,072 %
72	7,465 %	4,119 %	4,105 %	6,133 %	3,345 %	3,077 %
73	7,436 %	4,124 %	4,096 %	6,116 %	3,346 %	3,082 %
74	7,407 %	4,129 %	4,088 %	6,100 %	3,347 %	3,087 %

75	7,380 %	4,134 %	4,079 %	6,085 %	3,349 %	3,092 %
76	7,353 %	4,139 %	4,071 %	6,070 %	3,350 %	3,097 %
77	7,327 %	4,144 %	4,063 %	6,055 %	3,351 %	3,101 %
78	7,301 %	4,148 %	4,055 %	6,041 %	3,352 %	3,106 %
79	7,276 %	4,153 %	4,047 %	6,027 %	3,354 %	3,110 %
80	7,252 %	4,157 %	4,040 %	6,014 %	3,355 %	3,114 %
81	7,228 %	4,161 %	4,032 %	6,001 %	3,356 %	3,119 %
82	7,205 %	4,165 %	4,025 %	5,988 %	3,357 %	3,123 %
83	7,183 %	4,169 %	4,018 %	5,975 %	3,358 %	3,127 %
84	7,161 %	4,173 %	4,012 %	5,963 %	3,359 %	3,130 %
85	7,139 %	4,177 %	4,005 %	5,951 %	3,360 %	3,134 %
86	7,118 %	4,181 %	3,999 %	5,939 %	3,361 %	3,138 %
87	7,098 %	4,184 %	3,992 %	5,928 %	3,362 %	3,141 %
88	7,078 %	4,188 %	3,986 %	5,917 %	3,363 %	3,145 %
89	7,058 %	4,191 %	3,980 %	5,906 %	3,364 %	3,148 %
90	7,039 %	4,195 %	3,974 %	5,895 %	3,365 %	3,152 %
91	7,020 %	4,198 %	3,968 %	5,885 %	3,366 %	3,155 %
92	7,002 %	4,201 %	3,963 %	5,874 %	3,367 %	3,158 %
93	6,984 %	4,205 %	3,957 %	5,864 %	3,368 %	3,161 %
94	6,966 %	4,208 %	3,952 %	5,855 %	3,369 %	3,164 %
95	6,949 %	4,211 %	3,946 %	5,845 %	3,369 %	3,167 %
96	6,933 %	4,214 %	3,941 %	5,836 %	3,370 %	3,170 %
97	6,916 %	4,217 %	3,936 %	5,827 %	3,371 %	3,173 %
98	6,900 %	4,220 %	3,931 %	5,818 %	3,372 %	3,176 %
99	6,884 %	4,222 %	3,926 %	5,809 %	3,373 %	3,179 %
100	6,869 %	4,225 %	3,922 %	5,800 %	3,373 %	3,181 %
101	6,854 %	4,228 %	3,917 %	5,792 %	3,374 %	3,184 %
102	6,839 %	4,231 %	3,912 %	5,783 %	3,375 %	3,187 %
103	6,824 %	4,233 %	3,908 %	5,775 %	3,376 %	3,189 %
104	6,810 %	4,236 %	3,903 %	5,767 %	3,376 %	3,192 %
105	6,796 %	4,238 %	3,899 %	5,760 %	3,377 %	3,194 %
106	6,782 %	4,241 %	3,895 %	5,752 %	3,378 %	3,197 %
107	6,769 %	4,243 %	3,891 %	5,744 %	3,378 %	3,199 %
108	6,756 %	4,246 %	3,887 %	5,737 %	3,379 %	3,201 %
109	6,743 %	4,248 %	3,883 %	5,730 %	3,380 %	3,204 %
110	6,730 %	4,250 %	3,879 %	5,723 %	3,380 %	3,206 %
111	6,717 %	4,252 %	3,875 %	5,716 %	3,381 %	3,208 %
112	6,705 %	4,255 %	3,871 %	5,709 %	3,381 %	3,210 %

113	6,693 %	4,257 %	3,867 %	5,702 %	3,382 %	3,212 %
114	6,681 %	4,259 %	3,864 %	5,695 %	3,383 %	3,214 %
115	6,669 %	4,261 %	3,860 %	5,689 %	3,383 %	3,216 %
116	6,658 %	4,263 %	3,856 %	5,683 %	3,384 %	3,218 %
117	6,647 %	4,265 %	3,853 %	5,676 %	3,384 %	3,220 %
118	6,636 %	4,267 %	3,850 %	5,670 %	3,385 %	3,222 %
119	6,625 %	4,269 %	3,846 %	5,664 %	3,385 %	3,224 %
120	6,614 %	4,271 %	3,843 %	5,658 %	3,386 %	3,226 %
121	6,604 %	4,273 %	3,840 %	5,652 %	3,386 %	3,228 %
122	6,593 %	4,275 %	3,836 %	5,646 %	3,387 %	3,230 %
123	6,583 %	4,277 %	3,833 %	5,641 %	3,388 %	3,232 %
124	6,573 %	4,278 %	3,830 %	5,635 %	3,388 %	3,233 %
125	6,563 %	4,280 %	3,827 %	5,630 %	3,389 %	3,235 %
126	6,554 %	4,282 %	3,824 %	5,624 %	3,389 %	3,237 %
127	6,544 %	4,284 %	3,821 %	5,619 %	3,389 %	3,238 %
128	6,535 %	4,285 %	3,818 %	5,614 %	3,390 %	3,240 %
129	6,525 %	4,287 %	3,815 %	5,608 %	3,390 %	3,242 %
130	6,516 %	4,289 %	3,813 %	5,603 %	3,391 %	3,243 %
131	6,507 %	4,290 %	3,810 %	5,598 %	3,391 %	3,245 %
132	6,499 %	4,292 %	3,807 %	5,593 %	3,392 %	3,246 %
133	6,490 %	4,293 %	3,804 %	5,589 %	3,392 %	3,248 %
134	6,481 %	4,295 %	3,802 %	5,584 %	3,393 %	3,249 %
135	6,473 %	4,296 %	3,799 %	5,579 %	3,393 %	3,251 %
136	6,465 %	4,298 %	3,797 %	5,575 %	3,393 %	3,252 %
137	6,456 %	4,299 %	3,794 %	5,570 %	3,394 %	3,254 %
138	6,448 %	4,301 %	3,792 %	5,565 %	3,394 %	3,255 %
139	6,440 %	4,302 %	3,789 %	5,561 %	3,395 %	3,257 %
140	6,433 %	4,304 %	3,787 %	5,557 %	3,395 %	3,258 %
141	6,425 %	4,305 %	3,784 %	5,552 %	3,395 %	3,259 %
142	6,417 %	4,306 %	3,782 %	5,548 %	3,396 %	3,261 %
143	6,410 %	4,308 %	3,780 %	5,544 %	3,396 %	3,262 %
144	6,402 %	4,309 %	3,777 %	5,540 %	3,397 %	3,263 %
145	6,395 %	4,310 %	3,775 %	5,536 %	3,397 %	3,265 %
146	6,388 %	4,312 %	3,773 %	5,532 %	3,397 %	3,266 %
147	6,381 %	4,313 %	3,771 %	5,528 %	3,398 %	3,267 %
148	6,374 %	4,314 %	3,768 %	5,524 %	3,398 %	3,268 %
149	6,367 %	4,315 %	3,766 %	5,520 %	3,398 %	3,270 %
150	6,360 %	4,317 %	3,764 %	5,516 %	3,399 %	3,271 %

	1	T	
Laufzeit (in Jahren)	Türkische Lira	US-Dollar	Yen
1	23,252 %	3,218 %	- 0,208 %
2	25,455 %	3,208 %	- 0,182 %
3	26,574 %	3,058 %	- 0,164 %
4	26,628 %	3,015 %	- 0,125 %
5	25,815 %	2,984 %	- 0,064 %
6	24,269 %	2,984 %	0,005 %
7	22,133 %	2,983 %	0,068 %
8	19,564 %	2,983 %	0,123 %
9	16,695 %	2,992 %	0,175 %
10	14,486 %	3,014 %	0,232 %
11	12,882 %	3,034 %	0,296 %
12	11,681 %	3,052 %	0,365 %
13	10,760 %	3,072 %	0,435 %
14	10,039 %	3,092 %	0,504 %
15	9,465 %	3,109 %	0,570 %
16	9,001 %	3,121 %	0,634 %
17	8,622 %	3,126 %	0,694 %
18	8,308 %	3,124 %	0,751 %
19	8,045 %	3,113 %	0,803 %
20	7,824 %	3,093 %	0,851 %
21	7,635 %	3,063 %	0,896 %
22	7,473 %	3,028 %	0,939 %
23	7,334 %	2,992 %	0,979 %
24	7,212 %	2,958 %	1,015 %
25	7,106 %	2,927 %	1,047 %
26	7,012 %	2,902 %	1,074 %
27	6,929 %	2,879 %	1,100 %
28	6,856 %	2,854 %	1,125 %
29	6,790 %	2,825 %	1,152 %
30	6,730 %	2,789 %	1,181 %
31	6,677 %	2,746 %	1,214 %
32	6,628 %	2,697 %	1,250 %
33	6,584 %	2,646 %	1,288 %
34	6,543 %	2,594 %	1,327 %
35	6,506 %	2,543 %	1,366 %
36	6,471 %	2,494 %	1,407 %
37	6,440 %	2,447 %	1,447 %

38	6,410 %	2,403 %	1,486 %
39	6,383 %	2,363 %	1,526 %
40	6,357 %	2,326 %	1,565 %
41	6,333 %	2,293 %	1,603 %
42	6,311 %	2,264 %	1,640 %
43	6,290 %	2,238 %	1,676 %
44	6,270 %	2,216 %	1,712 %
45	6,251 %	2,198 %	1,746 %
46	6,233 %	2,183 %	1,780 %
47	6,216 %	2,171 %	1,812 %
48	6,200 %	2,163 %	1,844 %
49	6,185 %	2,159 %	1,875 %
50	6,171 %	2,157 %	1,905 %
51	6,157 %	2,159 %	1,934 %
52	6,144 %	2,164 %	1,962 %
53	6,131 %	2,170 %	1,989 %
54	6,119 %	2,179 %	2,015 %
55	6,107 %	2,189 %	2,041 %
56	6,096 %	2,200 %	2,066 %
57	6,085 %	2,212 %	2,090 %
58	6,075 %	2,225 %	2,113 %
59	6,065 %	2,238 %	2,136 %
60	6,055 %	2,251 %	2,158 %
61	6,046 %	2,265 %	2,179 %
62	6,037 %	2,280 %	2,200 %
63	6,028 %	2,294 %	2,220 %
64	6,020 %	2,308 %	2,240 %
65	6,012 %	2,322 %	2,259 %
66	6,004 %	2,336 %	2,277 %
67	5,996 %	2,350 %	2,295 %
68	5,989 %	2,364 %	2,312 %
69	5,982 %	2,378 %	2,329 %
70	5,975 %	2,392 %	2,346 %
71	5,968 %	2,405 %	2,362 %
72	5,961 %	2,418 %	2,377 %
73	5,955 %	2,431 %	2,393 %
74	5,949 %	2,444 %	2,407 %
75	5,943 %	2,456 %	2,422 %

76	5,937 %	2,469 %	2,436 %
77	5,931 %	2,481 %	2,449 %
78	5,926 %	2,492 %	2,463 %
79	5,920 %	2,504 %	2,476 %
80	5,915 %	2,515 %	2,489 %
81	5,910 %	2,526 %	2,501 %
82	5,905 %	2,537 %	2,513 %
83	5,900 %	2,548 %	2,525 %
84	5,895 %	2,558 %	2,536 %
85	5,891 %	2,569 %	2,548 %
86	5,886 %	2,579 %	2,559 %
87	5,882 %	2,588 %	2,569 %
88	5,877 %	2,598 %	2,580 %
89	5,873 %	2,607 %	2,590 %
90	5,869 %	2,617 %	2,600 %
91	5,865 %	2,626 %	2,610 %
92	5,861 %	2,634 %	2,620 %
93	5,857 %	2,643 %	2,629 %
94	5,853 %	2,652 %	2,638 %
95	5,849 %	2,660 %	2,647 %
96	5,846 %	2,668 %	2,656 %
97	5,842 %	2,676 %	2,665 %
98	5,839 %	2,684 %	2,673 %
99	5,835 %	2,691 %	2,682 %
100	5,832 %	2,699 %	2,690 %
101	5,829 %	2,706 %	2,698 %
102	5,825 %	2,714 %	2,706 %
103	5,822 %	2,721 %	2,713 %
104	5,819 %	2,728 %	2,721 %
105	5,816 %	2,735 %	2,728 %
106	5,813 %	2,741 %	2,735 %
107	5,810 %	2,748 %	2,743 %
108	5,807 %	2,754 %	2,750 %
109	5,804 %	2,761 %	2,756 %
110	5,802 %	2,767 %	2,763 %
111	5,799 %	2,773 %	2,770 %
112	5,796 %	2,779 %	2,776 %
113	5,794 %	2,785 %	2,783 %

114	5,791 %	2,791 %	2,789 %
115	5,788 %	2,796 %	2,795 %
116	5,786 %	2,802 %	2,801 %
117	5,784 %	2,808 %	2,807 %
118	5,781 %	2,813 %	2,813 %
119	5,779 %	2,818 %	2,819 %
120	5,776 %	2,824 %	2,824 %
121	5,774 %	2,829 %	2,830 %
122	5,772 %	2,834 %	2,835 %
123	5,770 %	2,839 %	2,841 %
124	5,768 %	2,844 %	2,846 %
125	5,765 %	2,849 %	2,851 %
126	5,763 %	2,853 %	2,856 %
127	5,761 %	2,858 %	2,861 %
128	5,759 %	2,863 %	2,866 %
129	5,757 %	2,867 %	2,871 %
130	5,755 %	2,872 %	2,876 %
131	5,753 %	2,876 %	2,881 %
132	5,751 %	2,880 %	2,886 %
133	5,749 %	2,885 %	2,890 %
134	5,748 %	2,889 %	2,895 %
135	5,746 %	2,893 %	2,899 %
136	5,744 %	2,897 %	2,904 %
137	5,742 %	2,901 %	2,908 %
138	5,740 %	2,905 %	2,912 %
139	5,739 %	2,909 %	2,916 %
140	5,737 %	2,913 %	2,921 %
141	5,735 %	2,917 %	2,925 %
142	5,734 %	2,920 %	2,929 %
143	5,732 %	2,924 %	2,933 %
144	5,730 %	2,928 %	2,937 %
145	5,729 %	2,931 %	2,941 %
146	5,727 %	2,935 %	2,944 %
147	5,726 %	2,938 %	2,948 %
148	5,724 %	2,942 %	2,952 %
149	5,723 %	2,945 %	2,956 %
150	5,721 %	2,949 %	2,959 %

#### ANHANG II

### Grundlegende Spreads für die Berechnung der Matching-Anpassung

Die in diesem Anhang aufgeführten grundlegenden Spreads sind in Basispunkten ausgedrückt und beinhalten keinerlei Erhöhung nach Artikel 77c Absatz 1 Buchstabe c der Richtlinie 2009/138/EG.

#### 1. Risikopositionen gegenüber Staaten oder Zentralbanken

Die grundlegenden Spreads gelten für auf alle Währungen lautende Risikopositionen.

Die grundlegenden Spreads für Durationen von 11 bis 30 Jahren entsprechen den grundlegenden Spreads für die Duration 10 Jahre.

Duration (in Jahren)	Österreich	Belgien	Bulgarien	Kroatien	Tsche- chische Republik	Zypern	Dänemark
1	0	0	29	5	0	23	0
2	0	0	36	5	0	38	0
3	0	0	41	5	0	43	0
4	0	2	44	5	2	44	0
5	0	3	48	5	3	47	0
6	0	4	51	5	6	49	0
7	1	5	53	5	8	51	0
8	2	6	55	5	10	50	0
9	3	7	57	5	11	48	0
10	3	7	58	5	12	47	0

Duration (in Jahren)	Estland	Finnland	Frankreich	Deutschland	Griechen- land	Ungarn	Irland
1	0	0	0	0	361	4	14
2	0	0	0	0	225	4	20
3	0	0	0	0	200	4	22
4	2	0	0	0	175	4	23
5	3	0	0	0	161	4	25
6	4	0	0	0	159	4	26
7	5	0	0	0	156	4	27
8	6	0	1	0	160	3	28
9	7	0	2	0	162	1	28
10	7	0	3	0	164	4	28

Duration (in Jahren)	Italien	Lettland	Litauen	Luxemburg	Malta	Niederlande	Polen
1	6	4	5	0	14	0	4
2	14	10	10	0	20	0	4
3	18	13	14	0	22	0	4
4	21	14	16	0	23	0	4
5	23	16	18	0	25	0	4

6	25	18	19	0	26	0	4
7	27	19	21	0	27	0	4
8	28	20	22	0	28	0	4
9	30	21	23	1	28	0	4
10	31	22	24	2	28	0	4

Duration (in Jahren)	Portugal	Rumänien	Slowakei	Slowenien	Spanien	Schweden	Vereinigtes Königreich
1	23	9	11	16	5	0	0
2	38	16	14	19	10	0	0
3	43	18	16	23	14	0	0
4	44	19	17	27	16	0	0
5	47	20	19	31	18	0	0
6	49	21	20	34	19	0	0
7	51	23	21	35	21	0	0
8	50	24	23	37	22	0	0
9	48	25	23	37	23	0	0
10	47	23	23	37	24	0	0

Duration (in Jahren)	Liechten- stein	Norwegen	Schweiz	Australien	Brasilien	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	17
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	14
9	0	0	0	0	12	0	15
10	0	0	0	0	12	0	13

Duration (in Jahren)	China	Kolumbien	Hongkong	Indien	Japan	Malaysia	Mexiko
1	0	12	0	10	0	0	9
2	1	18	0	10	0	0	9
3	2	27	0	10	0	0	10
4	3	34	0	10	0	0	10

5	3	36	0	10	0	0	10
6	4	39	0	10	0	0	10
7	4	41	0	10	0	0	10
8	7	39	0	10	0	0	10
9	5	36	0	10	1	0	10
10	5	39	0	10	1	0	10

Duration (in Jahren)	Neuseeland	Russland	Singapur	Südafrika	Südkorea	Thailand	Taiwan
1	0	0	0	7	9	1	4
2	0	0	0	10	11	0	4
3	0	0	0	11	12	0	4
4	0	0	0	11	14	0	4
5	0	2	0	12	15	0	4
6	0	5	0	13	15	0	4
7	0	7	0	15	16	0	4
8	0	11	0	17	16	0	4
9	0	17	0	18	16	0	4
10	0	17	0	20	16	0	4

Duration (in Jahren)	Vereinigte Staaten
1	0
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0

# 2. Risikopositionen gegenüber Finanzinstituten

### 2.1. Euro

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	7	19	42	112	224	520	1 241
2	7	19	42	112	224	520	1 000
3	8	22	44	106	220	516	815
4	9	24	47	108	219	515	674
5	10	26	51	111	219	515	566
6	11	29	55	116	219	515	515
7	13	31	57	119	219	515	515
8	13	31	57	118	219	515	515
9	13	32	57	117	219	515	515
10	13	33	57	117	219	515	515
11	14	35	57	117	219	515	515
12	14	35	57	117	219	515	515
13	15	36	57	117	219	515	515
14	15	36	57	117	219	515	515
15	15	36	57	117	219	515	515
16	15	36	57	117	219	515	515
17	15	36	57	117	219	515	515
18	15	36	57	117	219	515	515
19	15	36	57	117	219	515	515
20	15	36	57	117	219	515	515
21	17	36	57	117	219	515	515
22	17	36	57	117	219	515	515
23	18	36	57	117	219	515	515
24	19	36	57	117	219	515	515
25	19	36	57	117	219	515	515
26	20	36	57	117	219	515	515
27	20	36	57	117	219	515	515
28	21	36	57	117	219	515	515
29	22	36	57	117	219	515	515
30	23	36	57	117	219	515	515

### 2.2. Tschechische Krone

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	17	29	52	122	234	530	1 361
2	18	31	54	123	236	531	1 088
3	20	34	56	118	232	528	879
4	20	36	58	120	231	527	722
5	21	37	62	122	230	526	603
6	22	39	65	126	230	525	525
7	22	40	66	128	229	524	524
8	21	40	65	127	228	524	524
9	21	41	65	125	228	523	523
10	21	41	65	125	227	523	523
11	21	42	64	125	227	522	522
12	21	42	64	124	226	522	522
13	21	42	63	123	225	521	521
14	20	42	63	123	225	520	520
15	20	41	62	122	224	520	520
16	19	41	62	122	224	520	520
17	19	41	62	122	224	519	519
18	19	41	62	122	224	519	519
19	19	41	62	122	224	519	519
20	20	41	62	122	224	520	520
21	20	41	62	123	225	520	520
22	20	42	63	123	225	520	520
23	20	42	63	123	225	520	520
24	20	42	63	123	225	520	520
25	20	42	63	123	225	520	520
26	20	42	63	123	225	520	520
27	22	42	62	123	225	520	520
28	22	41	62	123	225	520	520
29	23	41	62	122	224	520	520
30	23	41	62	122	224	520	520

### 2.3. Dänische Krone

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	6	19	42	111	224	519	1 241
2	6	19	42	111	224	519	1 000
3	7	21	44	106	220	516	814

4	9	24	46	108	219	515	674
5	10	26	51	111	219	515	566
6	11	28	55	116	219	515	515
7	12	31	56	119	219	515	515
8	12	31	56	118	219	515	515
9	13	32	56	117	219	515	515
10	13	33	57	117	219	515	515
11	14	34	57	117	219	515	515
12	14	35	57	117	219	515	515
13	14	36	57	117	219	515	515
14	15	36	57	117	219	515	515
15	15	36	57	117	219	515	515
16	15	36	57	117	219	515	515
17	15	36	57	117	219	515	515
18	15	36	57	117	219	515	515
19	15	36	57	117	219	515	515
20	15	36	57	117	219	515	515
21	17	36	57	117	219	515	515
22	17	36	57	117	219	515	515
23	18	36	57	117	219	515	515
24	18	36	57	117	219	515	515
25	19	36	57	117	219	515	515
26	20	36	57	117	219	515	515
27	20	36	57	117	219	515	515
28	21	36	57	117	219	515	515
29	22	36	57	117	219	515	515
30	23	36	57	117	219	515	515

#### 2.4. Forint

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	77	90	113	182	295	590	1 367
2	74	87	110	179	292	587	1103
3	78	92	114	176	291	586	899
4	77	92	115	177	288	584	744
5	77	93	118	178	286	582	625
6	77	94	120	181	285	580	580
7	76	94	120	182	283	578	578
8	75	94	119	180	282	577	577
9	74	94	118	179	281	577	577
10	72	92	115	175	278	573	573

11	70	91	113	173	275	571	571
12	69	90	112	172	274	570	570
13	69	90	111	171	273	569	569
14	69	90	111	171	273	569	569
15	68	90	111	171	273	568	568
16	68	89	110	170	272	568	568
17	67	89	110	170	272	568	568
18	67	88	109	169	271	567	567
19	66	88	109	169	271	566	566
20	66	87	108	168	270	566	566
21	65	86	107	168	270	565	565
22	64	86	107	167	269	564	564
23	63	85	106	166	268	564	564
24	62	84	105	165	267	563	563
25	61	83	104	164	266	562	562
26	60	82	103	163	265	561	561
27	59	81	102	162	264	560	560
28	58	80	101	161	263	558	558
29	57	79	100	160	262	557	557
30	56	78	99	159	261	556	556

### 2.5. Schwedische Krone

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	11	23	47	116	228	524	1 272
2	12	25	48	117	230	525	1 020
3	14	28	50	113	227	523	829
4	16	31	54	115	227	522	685
5	18	34	59	119	227	522	575
6	19	36	62	124	227	522	522
7	20	38	64	126	226	522	522
8	19	38	63	124	226	522	522
9	19	39	63	123	226	521	521
10	19	39	63	123	225	521	521
11	20	40	63	123	225	521	521
12	20	41	63	123	225	521	521
13	20	42	63	123	225	521	521
14	21	42	63	123	225	521	521
15	21	42	63	123	225	521	521
16	21	42	63	123	225	521	521
17	21	42	63	123	225	521	521

18	21	42	63	123	225	521	521
19	21	43	64	124	226	521	521
20	22	43	64	124	226	522	522
21	22	43	64	125	227	522	522
22	22	44	65	125	227	522	522
23	22	44	65	125	227	523	523
24	22	44	65	125	227	523	523
25	22	44	65	125	227	523	523
26	22	44	65	125	227	523	523
27	22	44	65	125	227	523	523
28	22	44	65	125	227	522	522
29	22	44	65	125	227	522	522
30	23	43	64	125	227	522	522

#### 2.6. Kuna

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	46	59	82	151	264	559	1 241
2	50	63	86	155	267	563	1002
3	55	69	91	153	268	563	819
4	58	74	96	158	269	565	679
5	61	77	102	162	270	565	572
6	62	79	105	167	270	566	566
7	63	81	107	169	270	565	565
8	62	81	106	167	269	564	564
9	61	81	105	166	268	563	563
10	61	81	104	164	267	562	562
11	60	81	103	163	265	561	561
12	59	80	102	162	264	560	560
13	58	80	101	161	263	559	559
14	57	79	100	160	262	558	558
15	56	78	99	159	261	557	557
16	56	77	98	158	260	556	556
17	55	76	97	158	260	555	555
18	54	76	97	157	259	555	555
19	54	75	96	157	259	554	554
20	54	75	96	156	258	554	554
21	53	74	95	155	258	553	553
22	52	74	95	155	257	552	552
23	52	73	94	154	256	552	552
24	51	72	93	153	255	551	551

25	50	71	92	152	255	550	550
26	49	71	92	152	254	549	549
27	48	70	91	151	253	549	549
28	48	69	90	150	252	548	548
29	47	68	89	149	251	547	547
30	46	67	88	148	251	546	546

### 2.7. Lew

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	6	19	42	111	223	519	1 240
2	6	19	42	111	223	519	999
3	7	21	43	105	220	515	814
4	8	23	46	107	219	514	673
5	9	26	51	111	218	514	565
6	10	28	54	115	218	514	514
7	12	30	56	118	218	514	514
8	12	31	56	117	218	514	514
9	12	31	56	116	218	514	514
10	12	33	56	116	218	514	514
11	13	34	56	116	218	514	514
12	13	34	56	116	218	514	514
13	14	35	56	116	218	514	514
14	14	35	56	116	218	514	514
15	14	35	56	116	218	514	514
16	14	35	56	116	218	514	514
17	14	35	56	116	218	514	514
18	14	35	56	116	218	514	514
19	15	35	56	116	218	514	514
20	15	35	56	116	218	514	514
21	17	35	56	116	218	514	514
22	17	35	56	116	218	514	514
23	18	35	56	116	218	514	514
24	18	35	56	116	219	514	514
25	19	35	56	116	219	514	514
26	20	35	56	117	219	514	514
27	20	35	56	117	219	514	514
28	21	35	56	117	219	514	514
29	22	35	56	117	219	514	514
30	23	35	56	117	219	514	514

# 2.8. Pfund Sterling

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	8	24	52	141	242	538	1 275
2	8	24	52	141	242	538	1 023
3	9	26	52	129	238	534	831
4	10	28	54	120	237	532	686
5	12	30	56	110	235	531	575
6	14	33	59	104	234	530	530
7	16	36	60	98	233	529	529
8	18	38	59	91	232	528	528
9	20	44	62	86	231	527	527
10	20	44	60	84	230	526	526
11	19	43	59	84	230	525	525
12	18	43	60	86	229	524	524
13	18	43	60	86	228	524	524
14	19	43	60	86	227	523	523
15	19	43	60	86	227	522	522
16	19	43	60	86	225	521	521
17	19	43	60	86	224	520	520
18	19	43	60	86	224	520	520
19	19	43	60	86	224	519	519
20	19	43	60	86	224	520	520
21	19	43	60	86	224	520	520
22	19	43	60	86	224	520	520
23	19	43	60	86	223	519	519
24	19	43	60	86	223	518	518
25	19	43	60	86	222	518	518
26	20	43	60	86	222	517	517
27	20	43	60	86	221	517	517
28	21	43	60	86	220	516	516
29	22	43	60	86	220	516	516
30	23	43	60	86	219	515	515

### 2.9. Rumänischer Leu

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	84	97	120	189	302	597	1 386
2	83	96	119	188	300	596	1 122
3	83	97	119	181	296	591	913

4	82	97	120	182	293	588	752
5	81	97	122	182	290	586	629
6	81	98	124	185	289	584	584
7	80	98	124	186	286	582	582
8	77	96	121	183	284	580	580
9	76	95	119	180	282	578	578
10	75	95	118	179	281	576	576
11	74	95	117	177	279	575	575
12	73	94	116	176	278	574	574
13	72	93	114	174	276	572	572
14	71	92	113	173	275	571	571
15	69	91	112	172	274	569	569
16	68	90	111	171	273	568	568
17	67	89	110	170	272	567	567
18	66	88	109	169	271	566	566
19	65	87	108	168	270	566	566
20	65	86	107	167	269	565	565
21	64	85	106	166	268	564	564
22	63	84	105	165	267	563	563
23	62	83	104	164	266	562	562
24	61	82	103	163	265	561	561
25	59	81	102	162	264	560	560
26	58	80	101	161	263	559	559
27	57	79	100	160	262	557	557
28	56	78	99	159	261	556	556
29	55	77	98	158	260	555	555
30	54	76	97	157	259	554	554

# 2.10. Zloty

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	57	70	93	162	274	570	1 364
2	56	69	92	161	274	569	1 098
3	57	71	93	155	269	565	892
4	57	72	95	156	268	563	736
5	57	73	98	158	266	562	616
6	57	74	100	161	264	560	560
7	56	74	100	162	263	559	559
8	55	74	99	160	262	557	557
9	54	73	98	158	260	556	556
10	53	73	97	157	259	555	555

11	53	74	96	156	258	554	554
12	53	74	96	156	258	553	553
13	52	74	95	155	257	553	553
14	52	73	94	154	256	552	552
15	51	73	94	154	256	552	552
16	50	72	93	153	255	551	551
17	50	71	92	153	255	550	550
18	49	71	92	152	254	550	550
19	49	70	91	152	254	549	549
20	49	70	91	151	253	549	549
21	49	70	91	151	253	549	549
22	48	70	91	151	253	548	548
23	48	69	90	150	252	548	548
24	47	68	89	150	252	547	547
25	46	68	89	149	251	546	546
26	46	67	88	148	250	546	546
27	45	66	87	147	249	545	545
28	44	66	87	147	249	544	544
29	44	65	86	146	248	544	544
30	43	64	85	145	247	543	543

# 2.11. Norwegische Krone

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	32	44	67	137	249	545	1 287
2	32	45	68	137	250	545	1 031
3	33	47	69	131	245	541	838
4	33	48	71	132	244	539	692
5	34	50	75	135	243	538	580
6	34	51	77	139	242	538	538
7	34	52	78	140	241	537	537
8	33	52	78	139	240	536	536
9	33	52	77	137	240	535	535
10	33	53	76	137	239	535	535
11	33	53	76	136	238	534	534
12	32	54	75	136	238	533	533
13	32	53	75	135	237	533	533
14	32	53	74	134	236	532	532
15	31	53	74	134	236	531	531
16	30	52	73	133	235	531	531

17	30	52	73	133	235	530	530
18	30	51	72	132	234	530	530
19	30	51	72	132	234	530	530
20	30	51	72	132	234	530	530
21	30	51	72	132	234	530	530
22	30	51	72	132	234	530	530
23	30	51	72	132	234	530	530
24	29	51	72	132	234	530	530
25	29	51	72	132	234	529	529
26	29	50	71	131	233	529	529
27	29	50	71	131	233	529	529
28	28	50	71	131	233	528	528
29	28	49	70	130	233	528	528
30	28	49	70	130	232	528	528

# 2.12. Schweizer Franken

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	0	3	24	93	206	501	1 221
2	1	5	25	94	207	502	981
3	2	5	27	89	203	499	798
4	2	7	29	91	202	498	660
5	4	9	34	94	202	498	555
6	4	11	38	99	202	498	498
7	5	14	39	102	202	498	498
8	7	14	39	100	202	498	498
9	7	15	39	100	202	498	498
10	8	16	40	100	202	498	498
11	9	18	41	101	203	499	499
12	9	18	40	100	202	497	497
13	10	19	40	101	203	498	498
14	11	19	40	100	202	498	498
15	12	18	39	99	201	497	497
16	13	17	38	98	200	496	496
17	13	17	38	98	200	496	496
18	14	17	38	98	200	496	496
19	14	18	39	99	201	496	496
20	15	18	39	99	201	497	497
21	16	19	39	100	202	497	497
22	17	20	39	100	202	497	497
23	18	21	39	99	202	497	497

24	18	21	39	99	201	497	497
25	19	22	39	99	201	497	497
26	19	23	39	99	201	497	497
27	20	23	39	99	201	496	496
28	20	25	40	99	201	496	496
29	21	25	41	99	201	496	496
30	23	26	42	99	201	496	496

# 2.13. Australischer Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	45	58	81	150	263	558	1 290
2	45	58	81	150	263	558	1 038
3	46	60	82	144	259	554	845
4	47	62	84	146	257	553	698
5	47	63	88	148	256	552	585
6	47	64	91	152	255	551	551
7	48	66	92	154	254	550	550
8	47	65	91	152	253	549	549
9	46	65	90	150	253	548	548
10	46	66	89	150	252	547	547
11	46	66	89	149	251	547	547
12	45	66	88	148	250	546	546
13	45	66	88	148	250	545	545
14	45	66	87	147	249	545	545
15	44	65	86	147	249	544	544
16	43	65	86	146	248	543	543
17	43	64	85	145	247	543	543
18	42	64	85	145	247	542	542
19	42	63	84	144	246	542	542
20	42	63	84	144	246	542	542
21	41	63	84	144	246	542	542
22	41	62	83	143	245	541	541
23	40	62	83	143	245	541	541
24	40	61	82	142	244	540	540
25	39	60	81	142	244	539	539
26	38	60	81	141	243	538	538
27	38	59	80	140	242	538	538
28	37	58	79	139	241	537	537
29	36	57	78	139	241	536	536
30	35	57	78	138	240	536	536

### 2.14. Baht

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	18	31	54	123	235	531	1 247
2	21	34	57	126	239	534	1006
3	25	39	61	123	238	533	821
4	29	44	66	128	239	535	680
5	31	48	73	133	241	536	571
6	31	48	74	136	239	534	534
7	35	53	79	141	242	538	538
8	34	53	78	139	241	537	537
9	35	55	79	140	242	537	537
10	37	57	81	141	243	539	539
11	38	59	82	142	244	540	540
12	40	61	82	143	245	540	540
13	40	62	83	143	245	541	541
14	41	62	83	143	245	541	541
15	41	62	83	143	246	541	541
16	41	62	83	143	245	541	541
17	41	62	83	143	245	541	541
18	40	61	82	143	245	540	540
19	40	61	82	142	244	540	540
20	40	61	82	142	244	540	540
21	40	61	82	142	244	540	540
22	40	61	82	142	244	540	540
23	39	61	82	142	244	539	539
24	39	60	81	141	243	539	539
25	38	60	81	141	243	539	539
26	38	59	80	140	242	538	538
27	37	59	80	140	242	538	538
28	37	58	79	139	241	537	537
29	36	58	79	139	241	536	536
30	36	57	78	138	240	536	536

### 2.15. Kanadischer Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	18	31	54	123	235	531	1 292
2	19	32	55	124	237	532	1 036
3	21	35	57	119	234	529	841

4	23	38	60	122	233	529	694
5	24	40	65	125	233	529	582
6	25	42	69	130	233	529	529
7	26	44	70	132	233	529	529
8	26	45	70	131	233	529	529
9	26	46	70	131	233	529	529
10	27	47	71	131	233	529	529
11	28	48	71	131	233	529	529
12	28	49	71	131	233	529	529
13	29	50	71	131	233	529	529
14	29	50	71	131	233	529	529
15	29	50	71	131	233	529	529
16	29	50	71	131	233	529	529
17	29	50	71	131	233	529	529
18	29	50	71	131	233	529	529
19	28	50	71	131	233	529	529
20	29	50	71	131	233	529	529
21	28	50	71	131	233	529	529
22	28	50	71	131	233	528	528
23	28	49	70	130	232	528	528
24	27	49	70	130	232	527	527
25	27	48	69	129	231	527	527
26	26	48	69	129	231	527	527
27	26	47	68	128	230	526	526
28	26	47	68	128	230	526	526
29	25	47	67	128	230	525	525
30	25	46	67	127	229	525	525

### 2.16. Chilenischer Peso

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	51	64	87	156	269	564	1 398
2	54	67	90	159	272	567	1103
3	58	72	94	156	271	566	889
4	60	75	98	160	271	566	732
5	62	79	104	164	271	567	613
6	64	81	108	169	272	568	568
7	65	83	109	171	272	568	568
8	65	84	109	170	272	567	567
9	65	85	109	170	272	567	567
10	66	86	109	170	272	567	567

11	66	87	109	169	271	567	567
12	66	87	109	169	271	567	567
13	65	87	108	168	270	566	566
14	65	86	107	167	269	565	565
15	64	86	106	167	269	564	564
16	63	85	106	166	268	564	564
17	63	84	105	165	267	563	563
18	62	84	105	165	267	562	562
19	62	83	104	164	266	562	562
20	61	82	103	163	266	561	561
21	60	82	103	163	265	560	560
22	59	81	102	162	264	560	560
23	59	80	101	161	263	559	559
24	58	79	100	160	262	558	558
25	57	78	99	159	261	557	557
26	56	77	98	158	260	556	556
27	55	76	97	157	259	555	555
28	54	75	96	156	258	554	554
29	53	74	95	155	257	553	553
30	52	73	94	155	257	552	552

### 2.17. Kolumbianischer Peso

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	82	95	118	187	299	595	1 411
2	87	100	123	192	304	600	1 138
3	89	103	125	187	302	597	930
4	90	106	128	190	301	597	771
5	94	110	135	195	303	599	649
6	96	113	139	201	304	600	600
7	98	116	142	204	305	600	600
8	99	118	143	204	306	602	602
9	100	120	144	205	307	602	602
10	101	121	145	205	307	603	603
11	101	122	145	205	307	602	602
12	101	122	144	204	306	602	602
13	100	121	143	203	305	600	600
14	99	120	141	202	304	599	599
15	98	119	140	200	302	598	598
16	96	118	139	199	301	596	596
17	95	116	137	197	300	595	595

18	94	115	136	196	298	594	594
19	92	114	135	195	297	592	592
20	91	112	133	193	296	591	591
21	89	111	132	192	294	590	590
22	88	109	130	190	293	588	588
23	86	108	129	189	291	586	586
24	85	106	127	187	289	585	585
25	83	104	125	186	288	583	583
26	81	103	124	184	286	581	581
27	80	101	122	182	284	580	580
28	78	99	120	181	283	578	578
29	77	98	119	179	281	577	577
30	75	96	117	177	279	575	575

# 2.18. Hongkong-Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	12	25	48	117	229	525	1 281
2	15	27	51	120	232	528	1 029
3	18	32	54	116	231	526	836
4	21	36	58	120	231	527	691
5	23	39	64	124	232	528	579
6	25	42	68	129	233	528	528
7	26	44	70	132	233	528	528
8	26	45	70	131	233	528	528
9	26	46	70	131	233	528	528
10	27	47	70	131	233	528	528
11	27	48	70	131	233	528	528
12	27	48	70	130	232	528	528
13	27	48	70	130	232	527	527
14	27	48	69	129	231	527	527
15	26	47	68	128	231	526	526
16	25	47	68	128	230	525	525
17	25	46	67	127	230	525	525
18	25	46	67	127	229	525	525
19	25	46	67	127	229	525	525
20	25	46	67	127	229	525	525
21	25	46	67	127	229	525	525
22	25	46	67	127	229	525	525
23	25	46	67	127	229	525	525
24	25	46	67	127	229	525	525

25	25	46	67	127	229	525	525
26	24	46	67	127	229	524	524
27	24	46	66	127	229	524	524
28	24	45	66	126	228	524	524
29	24	45	66	126	228	524	524
30	23	45	66	126	228	524	524

# 2.19. Indische Rupie

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	95	108	131	200	312	608	1 349
2	96	109	132	201	313	609	1 087
3	97	111	134	196	310	606	886
4	99	114	137	198	310	605	733
5	100	117	142	202	310	605	616
6	101	118	145	206	309	605	605
7	102	120	146	208	309	604	604
8	102	121	146	207	309	604	604
9	101	121	145	206	308	604	604
10	100	121	144	204	307	602	602
11	99	120	143	203	305	601	601
12	98	119	141	201	303	599	599
13	97	118	139	200	302	597	597
14	95	117	138	198	300	595	595
15	94	115	136	196	298	594	594
16	92	113	134	194	296	592	592
17	90	112	133	193	295	590	590
18	89	110	131	191	293	589	589
19	87	109	130	190	292	588	588
20	86	108	129	189	291	587	587
21	85	107	128	188	290	585	585
22	84	106	127	187	289	584	584
23	83	104	125	185	288	583	583
24	82	103	124	184	286	582	582
25	80	102	123	183	285	581	581
26	79	101	122	182	284	579	579
27	78	99	120	181	283	578	578
28	77	98	119	179	281	577	577
29	76	97	118	178	280	576	576
30	75	96	117	177	279	575	575

### 2.20. Mexikanischer Peso

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	314	327	350	419	531	827	1 420
2	86	99	122	191	304	599	1 138
3	90	104	126	188	303	598	922
4	93	108	131	192	304	599	760
5	95	112	137	197	305	600	637
6	97	114	141	202	305	601	601
7	99	117	143	205	306	601	601
8	99	118	143	205	306	602	602
9	100	119	144	204	307	602	602
10	100	120	144	204	306	602	602
11	101	121	144	204	306	602	602
12	101	122	144	204	306	602	602
13	102	123	145	205	307	602	602
14	103	124	145	205	307	603	603
15	103	125	146	206	308	604	604
16	104	126	147	207	309	604	604
17	105	127	148	208	310	605	605
18	106	128	149	209	311	606	606
19	107	128	149	209	311	607	607
20	107	129	150	210	312	608	608
21	107	129	150	210	312	608	608
22	107	128	149	210	312	607	607
23	106	128	149	209	311	606	606
24	105	127	148	208	310	606	606
25	104	126	147	207	309	604	604
26	103	124	145	205	308	603	603
27	102	123	144	204	306	602	602
28	100	122	143	203	305	600	600
29	99	120	141	201	303	599	599
30	97	119	140	200	302	597	597

# 2.21. Neuer Taiwan-Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	0	12	35	104	217	512	1 241
2	1	12	35	104	217	512	994
3	2	14	36	98	213	508	808

4	2	16	38	100	211	507	668
5	4	17	42	102	210	506	560
6	4	19	45	106	209	505	505
7	5	20	46	108	209	504	504
8	7	20	45	106	208	504	504
9	7	20	44	105	207	503	503
10	8	21	44	104	206	502	502
11	9	21	44	104	206	502	502
12	9	22	44	104	206	502	502
13	10	23	44	104	206	502	502
14	11	23	44	105	207	502	502
15	12	24	45	105	207	503	503
16	13	24	45	105	207	503	503
17	13	24	45	106	208	503	503
18	14	25	46	106	208	504	504
19	15	26	47	107	209	504	504
20	15	27	48	108	210	505	505
21	17	27	48	109	211	506	506
22	17	28	49	109	211	507	507
23	18	29	50	110	212	507	507
24	18	29	50	110	212	508	508
25	19	29	50	111	213	508	508
26	20	30	51	111	213	508	508
27	20	30	51	111	213	509	509
28	21	30	51	111	213	509	509
29	22	31	51	112	214	509	509
30	23	31	52	112	214	509	509

# 2.22. Neuseeland-Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	51	64	87	156	269	564	1301
2	52	65	88	157	270	565	1 045
3	53	67	89	151	266	561	849
4	54	69	91	153	264	560	701
5	54	71	95	156	263	559	588
6	55	72	98	160	263	559	559
7	55	73	99	161	262	557	557

8	54	73	99	160	261	557	557
9	54	74	98	158	261	556	556
10	53	73	97	157	259	555	555
11	53	73	96	156	258	554	554
12	52	73	94	155	257	552	552
13	51	72	93	153	255	551	551
14	49	71	92	152	254	550	550
15	48	70	91	151	253	548	548
16	47	68	89	149	251	547	547
17	46	67	88	148	250	546	546
18	45	66	87	147	249	545	545
19	44	66	87	147	249	544	544
20	44	65	86	146	248	544	544
21	43	65	86	146	248	543	543
22	43	64	85	145	247	543	543
23	42	63	84	144	246	542	542
24	41	63	84	144	246	541	541
25	41	62	83	143	245	541	541
26	40	61	82	142	244	540	540
27	39	61	82	142	244	539	539
28	38	60	81	141	243	539	539
29	38	59	80	140	242	538	538
30	37	59	80	140	242	537	537
_							

### 2.23. Rand

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	114	127	150	219	332	627	1 353
2	116	129	152	221	333	629	1 096
3	119	133	155	217	331	627	895
4	121	136	159	220	332	627	742
5	123	139	164	224	332	628	628
6	125	142	168	229	333	628	628
7	126	144	170	232	333	628	628
8	126	144	170	231	332	628	628
9	125	145	169	230	332	628	628
10	125	146	169	229	331	627	627
11	125	146	168	229	331	626	626

12	124	145	167	227	329	625	625
13	123	144	165	226	328	623	623
14	121	143	164	224	326	622	622
15	120	141	162	222	324	620	620
16	117	139	160	220	322	617	617
17	115	137	158	218	320	616	616
18	113	135	156	216	318	614	614
19	112	133	154	214	316	612	612
20	110	131	152	212	314	610	610
21	108	130	151	211	313	608	608
22	106	128	149	209	311	607	607
23	105	126	147	207	309	605	605
24	103	124	145	205	307	603	603
25	101	122	143	203	305	601	601
26	99	120	141	201	304	599	599
27	97	119	140	200	302	597	597
28	95	117	138	198	300	596	596
29	94	115	136	196	298	594	594
30	92	114	134	195	297	592	592

#### 2.24. Real

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	167	180	203	272	384	680	1 494
2	176	189	212	281	394	689	1 187
3	182	196	218	280	395	690	963
4	185	200	222	284	395	691	795
5	187	203	228	288	396	691	691
6	187	204	230	292	395	690	690
7	187	205	231	293	394	689	689
8	186	205	230	291	393	688	688
9	185	204	229	289	391	687	687
10	184	204	228	288	390	686	686
11	183	204	226	287	389	684	684
12	181	202	224	284	386	682	682
13	179	200	222	282	384	679	679
14	176	198	219	279	381	676	676
15	173	195	216	276	378	673	673

16	170	192	213	273	375	671	671
17	167	189	210	270	372	668	668
18	164	186	207	267	369	665	665
19	162	183	204	264	366	662	662
20	159	180	201	261	363	659	659
21	156	177	198	258	360	656	656
22	153	174	195	255	357	653	653
23	150	171	192	252	354	650	650
24	146	168	189	249	351	647	647
25	143	165	186	246	348	644	644
26	140	162	183	243	345	641	641
27	138	159	180	240	342	638	638
28	135	156	177	237	339	635	635
29	132	153	174	234	336	632	632
30	129	151	172	232	334	629	629

#### 2.25. Renminbi Yuan

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	33	45	68	138	250	546	1 267
2	33	46	69	138	251	546	1 017
3	35	49	71	133	247	543	827
4	36	51	73	135	246	542	684
5	37	53	78	138	246	541	574
6	37	54	80	142	245	541	541
7	37	56	82	144	244	540	540
8	36	55	80	142	243	539	539
9	36	55	80	140	242	538	538
10	36	56	79	139	242	537	537
11	36	56	79	139	241	537	537
12	35	56	78	138	240	536	536
13	35	56	78	138	240	536	536
14	35	56	77	137	240	535	535
15	35	56	77	137	239	535	535
16	35	56	77	137	239	535	535
17	35	56	77	137	239	535	535
18	35	56	77	137	239	535	535
19	35	56	77	137	239	535	535

20	35	56	77	137	239	535	535
21	35	56	77	137	239	535	535
22	35	56	77	137	239	535	535
23	35	56	77	137	239	535	535
24	34	56	77	137	239	535	535
25	34	55	76	137	239	534	534
26	34	55	76	136	238	534	534
27	33	55	76	136	238	534	534
28	33	54	75	136	238	533	533
29	33	54	75	135	237	533	533
30	32	54	75	135	237	532	532

## 2.26. Ringgit

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	30	43	66	135	247	543	1 284
2	31	44	67	136	249	544	1 033
3	34	48	70	132	247	542	842
4	36	51	74	136	247	543	697
5	39	55	80	140	248	543	586
6	40	57	83	145	248	544	544
7	42	60	86	148	248	544	544
8	42	61	86	147	249	544	544
9	42	62	86	146	249	544	544
10	43	63	87	147	249	545	545
11	44	65	87	147	250	545	545
12	45	66	87	148	250	545	545
13	45	66	87	148	250	545	545
14	45	66	87	148	250	545	545
15	45	66	87	147	250	545	545
16	45	66	87	147	249	545	545
17	45	66	87	147	249	545	545
18	45	66	87	147	249	545	545
19	45	66	87	148	250	545	545
20	45	67	88	148	250	545	545
21	45	67	88	148	250	546	546
22	45	67	88	148	250	545	545
23	45	66	87	148	250	545	545

24	45	66	87	147	249	545	545
25	44	66	87	147	249	544	544
26	44	65	86	146	248	544	544
27	43	65	85	146	248	543	543
28	43	64	85	145	247	543	543
29	42	63	84	144	246	542	542
30	41	63	84	144	246	541	541

## 2.27. Russischer Rubel

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	127	140	163	232	345	640	1 450
2	126	139	162	231	343	639	1 143
3	126	140	162	224	339	634	922
4	127	142	164	226	337	633	759
5	127	143	168	228	336	632	635
6	127	144	170	232	335	630	630
7	127	145	171	233	334	629	629
8	126	145	170	231	333	629	629
9	125	145	169	230	332	627	627
10	125	145	169	229	331	627	627
11	125	146	168	229	331	626	626
12	124	145	167	227	329	625	625
13	123	145	166	226	328	624	624
14	122	144	165	225	327	623	623
15	120	142	163	223	325	621	621
16	118	140	161	221	323	619	619
17	116	137	158	218	320	616	616
18	114	135	156	216	318	614	614
19	112	133	154	214	316	612	612
20	110	131	152	212	314	610	610
21	107	129	150	210	312	608	608
22	105	127	148	208	310	605	605
23	103	124	145	206	308	603	603
24	101	122	143	203	305	601	601
25	99	120	141	201	303	599	599
26	96	118	139	199	301	597	597
27	94	116	137	197	299	595	595

28	92	114	135	195	297	592	592
29	90	112	133	193	295	590	590
30	88	110	131	191	293	589	589

# 2.28. Singapur Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	1	14	37	106	218	514	1 277
2	3	15	39	108	220	516	1 025
3	5	19	41	103	218	513	834
4	7	22	45	107	218	514	689
5	10	26	51	111	219	514	578
6	11	28	54	116	219	515	515
7	13	31	57	119	219	515	515
8	13	31	57	118	219	515	515
9	13	32	56	117	219	515	515
10	13	33	57	117	219	515	515
11	13	34	57	117	219	514	514
12	13	34	56	116	219	514	514
13	13	35	56	116	218	514	514
14	13	35	56	116	218	514	514
15	13	35	56	116	218	513	513
16	13	34	55	115	217	513	513
17	14	34	55	115	218	513	513
18	14	34	55	116	218	513	513
19	15	35	56	116	218	513	513
20	16	35	56	116	218	514	514
21	17	35	56	117	219	514	514
22	18	36	57	117	219	515	515
23	18	36	57	117	219	515	515
24	19	36	57	117	219	515	515
25	19	36	57	117	219	515	515
26	20	36	57	117	219	515	515
27	20	36	57	118	220	515	515
28	22	36	57	118	220	515	515
29	22	36	57	118	220	515	515
30	23	37	57	118	220	515	515

#### 2.29. Südkoreanischer Won

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	36	49	72	141	253	549	1 287
2	36	49	72	141	254	549	1 035
3	36	50	72	135	249	545	842
4	37	52	74	136	247	543	695
5	37	53	78	138	246	542	582
6	39	56	82	144	247	543	543
7	37	55	81	143	244	539	539
8	40	59	84	145	247	542	542
9	39	59	83	144	246	541	541
10	35	55	78	138	241	536	536
11	31	52	74	134	236	532	532
12	28	49	71	131	233	529	529
13	26	47	69	129	231	526	526
14	24	46	67	127	229	525	525
15	23	44	65	125	228	523	523
16	22	43	64	124	226	522	522
17	21	42	63	123	225	521	521
18	20	41	62	123	225	520	520
19	20	41	62	122	224	520	520
20	20	41	62	122	224	520	520
21	20	41	62	122	224	520	520
22	20	41	62	122	224	520	520
23	20	41	62	122	224	520	520
24	19	41	62	122	224	520	520
25	19	41	62	122	224	519	519
26	20	41	62	122	224	519	519
27	20	40	61	122	224	519	519
28	21	40	61	121	223	519	519
29	22	40	61	121	223	519	519
30	23	40	61	121	223	519	519

#### 2.30. Türkische Lira

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	210	223	246	315	427	723	1702
2	207	220	243	312	424	720	1 397
3	204	218	240	302	416	712	1 150
4	200	215	238	300	411	706	952
5	197	213	238	298	406	701	794
6	193	210	236	298	401	697	697
7	190	208	234	296	396	692	692
8	185	204	229	290	392	688	688
9	181	200	225	285	388	683	683
10	177	197	221	281	383	679	679
11	173	194	217	277	379	675	675
12	170	191	213	273	375	670	670
13	166	187	208	269	371	666	666
14	162	183	204	265	367	662	662
15	158	180	201	261	363	659	659
16	155	176	197	257	359	655	655
17	151	173	194	254	356	652	652
18	148	170	191	251	353	648	648
19	145	167	188	248	350	645	645
20	142	164	185	245	347	643	643
21	139	161	182	242	344	640	640
22	137	158	179	239	341	637	637
23	134	155	176	236	338	634	634
24	131	152	173	233	335	631	631
25	128	149	170	231	333	628	628
26	125	147	168	228	330	626	626
27	123	144	165	225	327	623	623
28	120	142	163	223	325	620	620
29	118	139	160	220	322	618	618
30	116	137	158	218	320	616	616

#### 2.31. US-Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	8	25	48	101	234	530	1 289
2	8	25	48	101	234	530	1 033
3	10	28	50	97	232	528	838
4	12	32	54	95	232	528	691
5	16	38	59	98	233	529	579
6	18	42	63	95	234	529	529
7	19	44	63	89	234	530	530
8	18	43	62	89	234	530	530
9	19	45	64	93	234	530	530
10	21	48	67	96	234	530	530
11	23	50	68	99	234	530	530
12	24	52	69	100	234	530	530
13	26	54	70	100	234	530	530
14	26	54	71	100	234	530	530
15	26	55	71	100	234	530	530
16	26	55	71	100	234	529	529
17	26	55	71	100	234	529	529
18	26	55	71	100	234	529	529
19	26	55	71	100	234	530	530
20	26	55	71	100	234	530	530
21	26	55	71	100	234	530	530
22	26	55	71	100	234	530	530
23	26	55	71	100	234	530	530
24	26	55	71	100	234	530	530
25	26	55	71	100	234	530	530
26	26	55	71	100	234	529	529
27	26	55	71	100	233	529	529
28	26	55	71	100	233	529	529
29	26	55	71	100	233	528	528
30	26	55	71	100	232	528	528

2.32. Yen

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	0	3	15	84	197	492	1 223
2	1	5	14	83	195	491	980
3	2	5	14	76	190	486	796
4	2	6	15	77	188	484	657
5	4	6	19	79	187	483	551
6	4	7	22	84	187	482	482
7	5	9	24	86	186	482	482
8	7	9	24	85	186	482	482
9	7	10	23	84	186	482	482
10	8	10	24	84	186	482	482
11	8	11	24	84	186	482	482
12	9	13	24	85	187	482	482
13	10	13	24	85	187	482	482
14	11	14	25	85	187	483	483
15	12	14	25	85	187	483	483
16	13	15	26	85	187	483	483
17	13	16	27	86	188	483	483
18	14	17	28	86	188	484	484
19	14	18	30	87	189	484	484
20	15	18	31	87	189	485	485
21	16	19	32	88	190	485	485
22	17	20	33	88	190	486	486
23	18	21	34	88	190	486	486
24	18	21	36	88	190	486	486
25	19	22	37	88	190	486	486
26	19	22	38	88	190	486	486
27	20	23	39	88	190	486	486
28	20	25	40	88	190	486	486
29	21	25	41	88	190	486	486
30	22	26	42	88	190	486	486

# 3. Sonstige Risikopositionen

#### 3.1. Euro

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	2	14	21	42	159	297	3 056
2	2	14	21	42	159	340	2 295
3	2	15	23	47	154	355	1 739
4	2	16	26	50	152	356	1 347
5	3	18	29	52	152	348	1 070
6	4	20	31	55	152	335	869
7	6	22	33	57	152	320	719
8	6	23	34	60	152	303	605
9	6	24	36	63	152	286	516
10	6	25	37	65	152	269	444
11	7	25	38	66	152	253	386
12	7	26	38	66	152	245	338
13	7	26	38	66	152	245	298
14	7	26	38	66	152	245	264
15	7	26	40	66	152	245	245
16	7	26	42	66	152	245	245
17	7	26	44	66	152	245	245
18	7	26	47	66	152	245	245
19	7	26	50	66	152	245	245
20	7	26	51	66	152	245	245
21	7	26	54	66	152	245	245
22	8	26	57	66	152	245	245
23	8	26	59	66	152	245	245
24	9	26	62	66	152	245	245
25	10	26	63	66	152	245	245
26	10	26	66	67	152	245	245
27	11	26	68	69	152	245	245
28	11	26	71	71	152	245	245
29	11	26	73	73	152	245	245
30	12	26	76	75	152	245	245

#### 3.2. Tschechische Krone

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	12	24	31	52	169	324	3 372
2	14	26	32	54	171	368	2511
3	14	27	35	58	166	382	1 889
4	13	27	37	62	163	380	1 454
5	14	29	40	63	163	369	1 148
6	14	30	41	66	162	354	929
7	15	32	43	67	161	337	766
8	15	32	43	69	160	319	643
9	14	32	44	71	160	300	547
10	14	33	45	73	159	282	470
11	14	33	45	73	159	265	408
12	13	32	45	72	158	252	357
13	13	32	44	72	158	251	314
14	12	31	44	71	157	251	278
15	12	31	43	71	157	250	250
16	12	30	44	70	156	250	250
17	11	30	47	70	156	250	250
18	11	30	49	70	156	249	249
19	11	30	51	70	156	250	250
20	12	31	54	71	157	250	250
21	12	31	57	71	157	250	250
22	12	31	59	71	157	250	250
23	12	31	61	71	157	250	250
24	12	31	63	71	157	250	250
25	12	31	66	71	157	250	250
26	12	31	68	71	157	250	250
27	12	31	71	72	157	250	250
28	12	31	73	74	157	250	250
29	12	31	77	76	157	250	250
30	12	31	79	78	157	250	250

#### 3.3. Dänische Krone

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	2	14	20	42	159	296	3 056
2	2	14	20	42	159	340	2 294
3	2	14	23	46	154	355	1 738
4	2	15	26	50	151	356	1 347
5	3	17	29	52	151	348	1 069
6	4	20	31	55	151	335	869
7	5	22	33	57	151	319	719
8	6	23	34	60	151	303	605
9	6	24	36	63	151	286	515
10	6	25	37	65	151	269	444
11	7	25	38	65	151	253	386
12	7	25	38	66	151	245	338
13	7	26	38	66	151	245	298
14	7	26	38	66	151	245	264
15	7	26	40	66	151	245	245
16	7	26	42	66	151	245	245
17	7	26	44	66	151	245	245
18	7	26	47	66	151	245	245
19	7	26	50	66	151	245	245
20	7	26	51	66	151	245	245
21	7	26	54	66	151	245	245
22	8	26	57	66	151	245	245
23	8	26	59	66	151	245	245
24	8	26	62	66	151	245	245
25	10	26	63	66	151	245	245
26	10	26	66	67	151	245	245
27	11	26	68	69	151	245	245
28	11	26	71	71	151	245	245
29	11	26	73	73	151	245	245
30	12	26	76	75	151	245	245

#### 3.4. Forint

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	73	85	91	112	230	326	3 386
2	70	82	88	109	227	373	2 546
3	72	85	93	117	224	391	1 933
4	70	84	94	119	220	392	1 498
5	69	84	96	119	218	384	1 189
6	69	85	96	121	217	369	964
7	69	86	96	121	215	352	797
8	68	86	97	122	214	333	669
9	68	86	97	124	213	314	569
10	65	83	96	123	210	303	489
11	63	81	94	122	208	301	424
12	62	80	93	121	206	300	371
13	61	80	92	120	206	299	326
14	61	79	92	120	205	299	299
15	60	79	92	119	205	299	299
16	60	79	91	119	205	298	298
17	60	78	91	118	204	298	298
18	59	78	90	118	204	297	297
19	58	77	90	117	203	297	297
20	58	77	89	117	203	296	296
21	57	76	88	116	202	295	295
22	56	75	88	115	201	295	295
23	56	74	87	114	200	294	294
24	55	73	86	113	199	293	293
25	54	72	85	112	198	292	292
26	53	71	84	111	197	291	291
27	52	70	83	110	196	290	290
28	50	69	82	109	195	289	289
29	49	68	81	108	194	288	288
30	48	67	82	107	193	287	287

#### 3.5. Schwedische Krone

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	6	18	25	46	163	304	3 138
2	8	20	26	47	165	346	2 344
3	8	21	30	53	161	361	1 773
4	9	23	33	57	159	362	1 373
5	10	25	36	60	159	353	1 089
6	12	27	39	63	159	340	884
7	13	30	40	65	159	324	731
8	12	30	41	67	158	307	614
9	12	30	42	69	158	289	523
10	12	31	43	71	158	272	450
11	13	31	44	71	157	256	391
12	13	31	44	72	157	251	342
13	13	31	44	72	157	251	302
14	13	32	44	72	157	251	267
15	13	32	44	72	158	251	251
16	13	31	44	72	157	251	251
17	13	32	45	72	158	251	251
18	13	32	47	72	158	251	251
19	13	32	50	72	158	251	251
20	14	33	53	73	159	252	252
21	14	33	55	73	159	252	252
22	14	33	57	73	159	253	253
23	15	33	59	73	159	253	253
24	15	33	62	74	159	253	253
25	15	33	65	74	159	253	253
26	15	33	67	73	159	253	253
27	14	33	69	73	159	253	253
28	14	33	72	73	159	252	252
29	14	33	74	75	159	252	252
30	14	33	77	76	159	252	252

#### 3.6. Kuna

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	42	54	60	82	199	296	3 056
2	46	58	64	85	203	340	2 299
3	49	62	70	94	201	357	1 748
4	51	65	75	100	201	359	1 359
5	53	68	79	103	202	352	1 082
6	55	71	82	106	202	340	881
7	56	73	83	108	202	325	731
8	55	73	84	109	201	309	617
9	55	73	84	111	200	294	527
10	54	72	85	112	199	292	455
11	53	72	84	112	198	291	396
12	52	70	83	111	196	290	347
13	51	69	82	110	195	289	306
14	50	68	81	108	194	288	288
15	49	67	80	108	193	287	287
16	48	67	79	107	193	286	286
17	47	66	78	106	192	285	285
18	47	65	78	106	191	285	285
19	46	65	77	105	191	284	284
20	46	64	77	105	190	284	284
21	45	64	76	104	190	283	283
22	44	63	76	103	189	283	283
23	44	62	75	103	188	282	282
24	43	62	74	102	188	281	281
25	42	61	73	101	187	280	280
26	41	60	72	100	186	279	279
27	40	59	72	99	185	279	279
28	40	58	73	99	184	278	278
29	39	58	76	98	184	277	277
30	38	57	78	97	183	276	276

3.7. Lew

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	1	13	20	41	158	296	3 054
2	1	13	20	41	158	339	2 293
3	1	14	22	46	153	355	1 737
4	1	15	25	49	151	356	1 346
5	2	17	28	51	151	348	1 069
6	3	19	30	54	151	335	868
7	5	22	32	57	151	319	719
8	5	22	33	59	151	303	604
9	5	23	35	62	151	286	515
10	6	24	36	64	151	269	444
11	6	25	37	65	151	253	386
12	6	25	37	65	151	244	338
13	6	25	37	65	151	244	298
14	6	25	37	65	151	244	264
15	6	25	40	65	151	244	244
16	6	25	42	65	151	244	244
17	6	25	44	65	151	244	244
18	6	25	47	65	151	244	244
19	7	25	50	65	151	244	244
20	7	25	51	65	151	244	244
21	7	25	54	65	151	244	244
22	8	25	57	65	151	244	244
23	8	25	59	65	151	244	244
24	8	25	61	65	151	244	244
25	10	25	63	65	151	244	244
26	10	25	66	67	151	244	244
27	11	25	68	69	151	244	244
28	11	25	71	71	151	244	244
29	11	25	73	73	151	244	244
30	12	26	76	75	151	244	244

# 3.8. Pfund Sterling

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	0	11	22	44	177	304	3 145
2	0	11	22	44	177	347	2 352
3	1	11	23	49	172	362	1 777
4	1	13	26	54	169	362	1 374
5	1	16	28	58	168	353	1 089
6	2	18	32	59	167	339	883
7	3	21	36	59	166	323	730
8	6	24	37	59	164	306	613
9	8	30	41	58	164	288	522
10	11	34	42	57	163	271	449
11	10	33	41	57	162	255	390
12	9	32	41	57	161	254	341
13	8	31	42	57	160	254	300
14	8	31	42	58	160	253	266
15	8	31	43	58	159	252	252
16	8	31	43	58	158	251	251
17	8	31	44	58	157	250	250
18	8	31	47	58	156	250	250
19	8	31	50	58	156	250	250
20	8	31	51	58	156	250	250
21	8	31	54	58	156	250	250
22	8	31	57	60	156	250	250
23	9	31	59	62	156	249	249
24	9	31	62	63	155	248	248
25	10	31	64	65	154	248	248
26	10	31	67	67	154	247	247
27	11	31	69	69	153	247	247
28	11	31	72	71	153	246	246
29	11	31	74	73	152	246	246
30	12	31	76	75	152	245	245

#### 3.9. Rumänischer Leu

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	80	92	98	120	237	332	3 435
2	79	91	97	118	236	380	2 594
3	77	90	98	122	229	397	1 963
4	75	89	99	124	225	396	1515
5	74	89	100	123	223	386	1 199
6	73	89	100	125	221	371	971
7	73	90	100	125	219	353	802
8	71	88	99	125	217	335	674
9	69	87	99	126	215	316	575
10	68	86	99	126	213	307	495
11	67	85	98	126	212	305	430
12	65	84	97	124	210	304	376
13	64	83	95	123	209	302	331
14	63	81	94	122	207	301	301
15	61	80	93	120	206	299	299
16	60	79	91	119	205	298	298
17	59	78	90	118	204	297	297
18	58	77	90	117	203	297	297
19	58	76	89	116	202	296	296
20	57	75	88	116	201	295	295
21	56	75	87	115	201	294	294
22	55	74	86	114	200	293	293
23	54	73	85	113	198	292	292
24	53	71	84	112	197	291	291
25	52	70	83	111	196	290	290
26	51	69	82	109	195	289	289
27	49	68	81	108	194	288	288
28	48	67	80	107	193	286	286
29	47	66	80	106	192	285	285
30	46	65	82	105	191	284	284

3.10. Zloty

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	53	65	71	92	210	325	3 377
2	52	64	70	91	209	372	2 535
3	51	64	72	96	203	388	1 917
4	50	64	74	98	200	388	1 481
5	49	64	76	99	198	378	1 172
6	49	65	76	101	197	363	949
7	49	66	77	101	195	346	784
8	48	66	77	102	194	327	658
9	47	65	77	104	193	308	559
10	46	65	77	105	192	290	481
11	46	65	77	105	191	284	417
12	45	64	76	104	190	283	365
13	45	63	76	104	189	283	321
14	44	63	75	103	189	282	284
15	43	62	75	102	188	282	282
16	43	61	74	102	187	281	281
17	42	61	73	101	187	280	280
18	42	60	73	101	186	280	280
19	41	60	72	100	186	279	279
20	41	60	72	100	186	279	279
21	41	59	72	100	185	279	279
22	40	59	71	99	185	278	278
23	40	58	71	99	184	278	278
24	39	58	70	98	184	277	277
25	38	57	70	97	183	277	277
26	38	57	70	97	182	276	276
27	37	56	72	96	182	275	275
28	36	55	75	95	181	274	274
29	36	54	78	95	180	274	274
30	35	54	80	94	180	273	273

## 3.11. Norwegische Krone

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	27	39	46	67	184	307	3 175
2	28	40	46	67	185	349	2 371
3	27	40	48	71	179	365	1 793
4	26	40	50	74	176	365	1 387
5	26	41	52	76	175	356	1 100
6	27	43	54	78	174	343	892
7	27	44	55	79	173	327	738
8	27	44	55	81	173	309	620
9	26	44	56	83	172	292	528
10	26	45	57	84	171	274	454
11	26	44	57	85	171	264	394
12	25	44	56	84	170	263	345
13	24	43	56	83	169	263	304
14	24	43	55	83	169	262	269
15	23	42	55	82	168	261	261
16	23	41	54	82	167	261	261
17	22	41	54	81	167	260	260
18	22	41	53	81	167	260	260
19	22	41	53	81	167	260	260
20	22	41	53	81	167	260	260
21	22	41	55	81	167	260	260
22	22	41	58	81	167	260	260
23	22	41	59	81	166	260	260
24	22	40	62	80	166	260	260
25	21	40	65	80	166	259	259
26	21	40	67	80	166	259	259
27	21	39	70	80	165	259	259
28	20	39	72	79	165	259	259
29	20	39	74	79	165	258	258
30	20	39	78	79	164	258	258

#### 3.12. Schweizer Franken

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	0	0	3	24	141	292	3005
2	0	1	6	24	142	333	2 247
3	1	1	8	29	137	348	1702
4	1	3	11	33	134	349	1 319
5	1	4	15	35	134	341	1 048
6	2	4	17	38	134	329	851
7	2	6	19	40	134	314	705
8	2	6	21	43	134	297	593
9	4	7	24	46	134	281	506
10	4	8	27	47	134	264	436
11	4	9	30	49	135	248	379
12	4	9	31	48	134	233	332
13	4	11	34	49	135	228	292
14	5	11	37	49	135	228	259
15	6	13	39	48	134	227	231
16	6	13	41	47	133	226	226
17	6	14	44	49	133	226	226
18	6	15	46	51	133	226	226
19	7	16	48	53	133	226	226
20	7	16	51	55	134	227	227
21	7	18	53	57	134	227	227
22	8	19	55	59	134	227	227
23	8	19	58	61	134	227	227
24	8	21	60	63	134	227	227
25	9	21	63	65	133	227	227
26	9	22	66	67	135	227	227
27	10	23	68	69	136	227	227
28	10	24	70	70	138	226	226
29	10	24	73	73	138	226	226
30	11	26	75	75	140	226	226

#### 3.13. Australischer Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	41	53	59	80	198	308	3 183
2	41	53	59	80	198	352	2 387
3	40	53	61	85	192	368	1 808
4	39	53	63	88	189	368	1 400
5	39	54	66	89	188	359	1109
6	40	56	67	91	187	347	902
7	41	58	68	93	187	331	746
8	40	57	68	94	186	313	627
9	39	57	69	96	185	296	534
10	39	57	70	97	184	278	459
11	39	57	70	97	183	277	399
12	38	57	69	97	183	276	349
13	37	56	68	96	182	275	308
14	37	55	68	96	181	275	275
15	36	55	67	95	181	274	274
16	35	54	67	94	180	273	273
17	35	54	66	94	180	273	273
18	34	53	66	93	179	272	272
19	34	53	65	93	179	272	272
20	34	53	65	93	178	272	272
21	34	52	65	92	178	272	272
22	33	52	64	92	178	271	271
23	32	51	64	91	177	271	271
24	32	51	63	91	177	270	270
25	31	50	66	90	176	269	269
26	30	49	68	89	175	269	269
27	30	48	71	89	174	268	268
28	29	48	73	88	174	267	267
29	28	47	75	87	173	266	266
30	28	46	78	86	172	266	266

3.14. Baht

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	13	25	32	53	170	298	3 072
2	17	29	35	57	174	341	2308
3	19	32	40	64	172	358	1 753
4	22	35	46	70	171	359	1 360
5	24	39	50	73	173	352	1 081
6	24	39	51	75	171	339	878
7	28	45	56	80	174	323	727
8	27	45	56	82	173	306	612
9	29	47	58	85	174	289	521
10	30	49	61	88	175	272	449
11	31	50	63	90	176	270	391
12	32	51	63	91	177	270	342
13	33	51	64	92	177	271	302
14	33	52	64	92	178	271	271
15	33	52	64	92	178	271	271
16	33	51	64	92	177	271	271
17	33	52	64	92	177	271	271
18	32	51	63	91	177	270	270
19	32	51	63	91	177	270	270
20	32	51	63	91	177	270	270
21	32	51	63	91	177	270	270
22	32	50	63	91	176	270	270
23	31	50	63	90	176	270	270
24	31	50	62	90	176	269	269
25	31	49	65	89	175	269	269
26	30	49	67	89	175	268	268
27	30	48	70	88	174	268	268
28	29	48	72	88	174	267	267
29	28	47	75	87	173	267	267
30	28	47	78	87	173	266	266

#### 3.15. Kanadischer Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	14	26	32	53	171	308	3 190
2	15	27	33	54	172	351	2 382
3	15	28	36	60	167	366	1801
4	16	29	39	64	165	366	1 392
5	16	31	43	66	165	357	1104
6	18	34	45	69	165	344	895
7	19	36	47	71	165	328	741
8	19	37	48	74	165	311	623
9	20	38	49	76	165	293	530
10	20	39	51	79	165	276	457
11	21	39	52	79	165	259	397
12	21	39	52	80	166	259	347
13	21	40	52	80	166	259	306
14	21	40	52	80	166	259	271
15	21	40	52	80	166	259	259
16	21	39	52	80	165	259	259
17	21	39	52	80	165	259	259
18	21	39	52	80	165	259	259
19	21	39	52	80	165	259	259
20	21	39	53	80	165	259	259
21	21	39	55	80	165	259	259
22	20	39	58	79	165	258	258
23	20	39	61	79	165	258	258
24	19	38	62	78	164	258	258
25	19	38	65	78	164	257	257
26	19	37	67	77	163	257	257
27	18	37	70	77	163	256	256
28	18	36	72	77	162	256	256
29	17	36	75	76	162	255	255
30	17	36	78	77	162	255	255

#### 3.16. Chilenischer Peso

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	47	59	65	86	204	333	3 469
2	50	62	68	89	207	372	2 5 5 1
3	52	65	73	97	204	386	1 914
4	53	67	77	102	203	384	1 475
5	55	70	81	104	204	374	1 167
6	57	73	84	108	204	360	946
7	58	75	86	110	204	343	782
8	58	76	87	112	204	325	657
9	58	77	88	115	204	307	559
10	59	77	90	117	204	297	481
11	59	78	90	118	204	297	418
12	58	77	90	117	203	297	366
13	58	77	89	117	202	296	322
14	57	76	88	116	202	295	295
15	56	75	87	115	201	294	294
16	56	74	87	114	200	294	294
17	55	74	86	114	200	293	293
18	54	73	85	113	199	292	292
19	54	72	85	113	198	292	292
20	53	72	84	112	198	291	291
21	52	71	84	111	197	290	290
22	52	70	83	110	196	290	290
23	51	69	82	110	195	289	289
24	50	68	81	109	194	288	288
25	49	68	80	108	193	287	287
26	48	67	79	107	193	286	286
27	47	66	78	106	192	285	285
28	46	65	77	105	191	284	284
29	45	64	78	104	190	283	283
30	44	63	81	103	189	282	282

#### 3.17. Kolumbianischer Peso

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	77	89	96	117	234	336	3501
2	82	94	101	122	239	385	2 635
3	83	96	104	128	235	404	2004
4	83	97	107	132	233	406	1 555
5	86	101	113	136	235	398	1 236
6	89	105	116	140	236	384	1004
7	91	108	118	143	237	367	831
8	92	110	121	147	238	348	699
9	94	112	123	150	239	332	595
10	94	113	125	152	239	333	512
11	94	113	125	153	239	332	445
12	94	112	125	152	238	332	389
13	92	111	124	151	237	331	342
14	91	110	122	150	236	329	329
15	90	109	121	149	234	328	328
16	88	107	120	147	233	327	327
17	87	106	118	146	232	325	325
18	86	105	117	145	230	324	324
19	84	103	116	143	229	323	323
20	83	102	114	142	228	321	321
21	82	100	113	141	226	320	320
22	80	99	111	139	225	318	318
23	78	97	110	137	223	317	317
24	77	96	108	136	221	315	315
25	75	94	106	134	220	313	313
26	73	92	105	132	218	312	312
27	72	91	103	131	216	310	310
28	70	89	101	129	215	308	308
29	69	87	100	128	213	307	307
30	67	86	98	126	212	305	305
		•	•				•

# 3.18. Hongkong-Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	7	19	26	47	164	306	3 161
2	10	22	29	50	167	349	2 366
3	12	25	33	57	164	364	1 789
4	13	27	37	62	163	364	1 384
5	15	30	42	65	164	356	1 098
6	17	33	44	69	165	342	891
7	19	36	46	71	165	326	737
8	19	37	48	73	165	309	619
9	20	38	49	76	165	292	527
10	20	38	51	78	165	274	454
11	20	39	51	79	165	258	394
12	20	39	51	79	165	258	345
13	19	38	51	78	164	257	304
14	19	37	50	78	163	257	269
15	18	37	49	77	163	256	256
16	17	36	49	76	162	255	255
17	17	36	48	76	162	255	255
18	17	36	48	76	162	255	255
19	17	35	50	76	161	255	255
20	17	36	53	76	162	255	255
21	17	36	55	76	162	255	255
22	17	36	58	76	162	255	255
23	17	36	59	76	162	255	255
24	17	36	62	76	161	255	255
25	17	35	65	76	161	255	255
26	16	35	67	75	161	255	255
27	16	35	70	75	161	254	254
28	16	35	72	75	161	254	254
29	16	35	74	75	160	254	254
30	16	34	78	77	160	254	254

## 3.19. Indische Rupie

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	91	103	109	130	247	343	3 338
2	92	104	110	131	249	368	2507
3	92	104	113	136	244	385	1902
4	92	106	116	140	242	386	1 474
5	93	108	119	142	242	378	1 170
6	94	110	121	145	241	364	950
7	95	112	122	147	241	347	786
8	95	113	124	149	241	334	661
9	95	113	124	151	240	334	563
10	94	112	125	152	239	332	484
11	92	111	124	151	237	331	421
12	91	110	122	150	236	329	368
13	89	108	120	148	234	327	327
14	87	106	119	146	232	325	325
15	86	104	117	145	230	324	324
16	84	103	115	143	228	322	322
17	82	101	114	141	227	320	320
18	81	100	112	140	226	319	319
19	80	98	111	138	224	318	318
20	79	97	110	137	223	317	317
21	77	96	109	136	222	316	316
22	76	95	107	135	221	314	314
23	75	94	106	134	220	313	313
24	74	93	105	133	219	312	312
25	73	91	104	132	217	311	311
26	71	90	103	130	216	309	309
27	70	89	101	129	215	308	308
28	69	88	100	128	214	307	307
29	68	87	99	127	213	306	306
30	67	86	98	126	211	305	305

#### 3.20. Mexikanischer Peso

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	309	321	328	349	466	561	3 526
2	82	94	100	122	239	384	2 635
3	84	97	105	129	236	400	1 988
4	86	100	110	134	236	400	1 534
5	88	103	114	137	237	390	1214
6	90	106	117	141	237	375	984
7	92	109	119	144	238	357	813
8	93	110	121	147	239	338	682
9	93	111	123	150	239	332	580
10	93	112	124	152	239	332	499
11	94	112	125	153	239	332	433
12	94	113	125	153	239	332	378
13	94	113	125	153	239	332	333
14	95	114	126	154	240	333	333
15	96	114	127	154	240	334	334
16	96	115	128	155	241	335	335
17	97	116	129	156	242	335	335
18	98	117	129	157	243	336	336
19	99	118	130	158	244	337	337
20	100	118	131	158	244	338	338
21	100	118	131	158	244	338	338
22	99	118	130	158	244	337	337
23	98	117	130	157	243	337	337
24	98	116	129	156	242	336	336
25	96	115	128	155	241	334	334
26	95	114	126	154	240	333	333
27	94	112	125	153	238	332	332
28	92	111	123	151	237	330	330
29	91	110	122	150	236	329	329
30	89	108	121	148	234	327	327

#### 3.21. Neuer Taiwan-Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	0	7	14	35	152	296	3 055
2	0	7	13	34	152	337	2 281
3	1	7	15	39	146	352	1 725
4	1	7	17	42	143	353	1 335
5	1	8	20	43	142	344	1 059
6	2	10	21	45	142	331	860
7	2	12	22	47	141	316	712
8	2	12	23	49	140	299	598
9	4	12	24	50	139	282	510
10	4	12	27	52	139	266	439
11	4	12	30	53	139	249	381
12	4	13	31	53	139	234	334
13	4	13	34	53	139	232	294
14	5	13	37	53	139	232	261
15	6	13	40	53	139	233	233
16	6	13	41	54	139	233	233
17	6	14	44	54	140	233	233
18	6	15	47	55	140	234	234
19	7	16	49	55	141	235	235
20	7	17	51	56	142	235	235
21	7	18	54	57	143	236	236
22	8	19	56	60	143	237	237
23	8	19	58	61	144	237	237
24	8	21	61	63	144	238	238
25	9	21	63	65	145	238	238
26	9	22	66	67	145	239	239
27	10	23	68	69	145	239	239
28	10	24	71	71	146	239	239
29	10	25	73	73	146	239	239
30	11	26	75	75	146	240	240

#### 3.22. Neuseeland-Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	47	59	65	86	204	310	3213
2	48	60	66	87	205	354	2 404
3	47	60	68	92	199	370	1 818
4	47	60	71	95	196	370	1 406
5	47	62	73	96	196	361	1 115
6	48	64	75	99	195	347	904
7	48	65	75	100	194	331	748
8	48	65	76	102	194	313	628
9	47	65	77	104	193	296	535
10	47	65	77	105	192	285	460
11	45	64	77	104	190	284	400
12	44	63	75	103	189	282	350
13	43	62	74	102	188	281	308
14	42	60	73	100	186	280	280
15	40	59	72	99	185	278	278
16	39	58	70	98	184	277	277
17	38	57	69	97	183	276	276
18	37	56	68	96	182	275	275
19	36	55	67	95	181	274	274
20	36	55	67	95	180	274	274
21	35	54	66	94	180	273	273
22	35	53	66	94	179	273	273
23	34	53	65	93	179	272	272
24	33	52	65	92	178	271	271
25	33	51	66	92	177	271	271
26	32	51	68	91	177	270	270
27	31	50	71	90	176	269	269
28	31	49	73	89	175	269	269
29	30	49	76	89	175	268	268
30	29	48	78	88	174	267	267

#### 3.23. Rand

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	110	122	128	150	267	362	3 350
2	111	123	130	151	268	371	2529
3	113	126	134	157	265	390	1 922
4	114	128	138	162	264	391	1 492
5	116	130	142	165	264	383	1 186
6	117	133	144	169	265	370	965
7	119	136	146	171	265	358	800
8	119	136	147	173	265	358	674
9	119	137	148	175	264	358	574
10	119	137	149	177	264	357	495
11	118	137	149	177	263	356	430
12	117	135	148	176	261	355	377
13	115	134	146	174	260	353	353
14	114	132	145	172	258	352	352
15	112	130	143	171	256	350	350
16	109	128	141	168	254	348	348
17	108	126	139	166	252	346	346
18	106	124	137	164	250	344	344
19	104	122	135	163	248	342	342
20	102	121	133	161	247	340	340
21	100	119	132	159	245	338	338
22	99	117	130	157	243	337	337
23	97	115	128	156	241	335	335
24	95	114	126	154	239	333	333
25	93	112	124	152	238	331	331
26	91	110	122	150	236	329	329
27	89	108	120	148	234	327	327
28	88	106	119	146	232	326	326
29	86	105	117	145	231	324	324
30	84	103	115	143	229	322	322

3.24. Real

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	162	175	181	202	319	415	3 721
2	172	184	190	211	329	424	2 760
3	176	189	197	221	328	423	2 084
4	178	192	202	226	328	422	1 611
5	179	194	205	229	328	421	1 277
6	180	195	207	231	327	420	1 036
7	180	197	207	232	326	419	857
8	179	196	208	233	325	418	720
9	178	196	208	235	324	417	613
10	178	196	208	236	323	416	527
11	176	195	207	235	321	414	458
12	174	193	205	233	319	412	412
13	171	190	202	230	316	409	409
14	168	187	200	227	313	407	407
15	165	184	197	224	310	404	404
16	163	181	194	221	307	401	401
17	160	178	191	218	304	398	398
18	157	175	188	216	301	395	395
19	154	172	185	213	298	392	392
20	151	170	182	210	295	389	389
21	148	167	179	207	293	386	386
22	145	164	176	204	289	383	383
23	142	160	173	201	286	380	380
24	139	157	170	197	283	377	377
25	136	154	167	194	280	374	374
26	133	151	164	191	277	371	371
27	130	148	161	189	274	368	368
28	127	146	158	186	271	365	365
29	124	143	155	183	269	362	362
30	121	140	153	180	266	360	360

#### 3.25. Renminbi Yuan

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	28	40	47	68	185	303	3 124
2	29	41	47	69	186	345	2 3 3 5
3	29	41	50	73	181	360	1 768
4	28	42	52	77	178	361	1 369
5	29	44	55	79	178	353	1 087
6	30	46	57	81	177	340	882
7	30	47	58	82	176	324	730
8	30	47	58	84	175	307	614
9	29	47	59	86	175	290	523
10	29	47	60	87	174	273	451
11	28	47	60	87	173	267	392
12	28	47	59	87	173	266	343
13	28	46	59	86	172	266	302
14	27	46	58	86	172	265	268
15	27	46	58	86	172	265	265
16	27	45	58	86	171	265	265
17	27	45	58	86	171	265	265
18	27	46	58	86	171	265	265
19	27	46	58	86	172	265	265
20	27	46	58	86	172	265	265
21	27	46	58	86	172	265	265
22	27	46	58	86	172	265	265
23	27	45	59	86	171	265	265
24	27	45	62	85	171	265	265
25	26	45	65	85	171	264	264
26	26	45	67	85	171	264	264
27	26	44	70	84	170	264	264
28	25	44	72	84	170	263	263
29	25	44	74	84	169	263	263
30	24	43	78	83	169	263	263
-	•	•	•	•	•	•	•

3.26. Ringgit

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	25	37	44	65	182	307	3 169
2	27	39	45	67	184	350	2 375
3	28	41	49	73	180	367	1802
4	29	43	53	78	179	368	1 398
5	31	46	57	81	180	360	1 110
6	33	49	60	84	180	347	902
7	35	52	62	87	181	331	747
8	35	52	63	89	181	314	628
9	35	54	65	92	181	296	535
10	36	55	67	95	181	279	461
11	37	56	68	96	182	275	401
12	37	56	68	96	182	275	351
13	37	56	68	96	182	275	309
14	37	56	68	96	182	275	275
15	37	56	68	96	182	275	275
16	37	56	68	96	182	275	275
17	37	56	68	96	182	275	275
18	37	56	68	96	182	275	275
19	37	56	68	96	182	275	275
20	37	56	69	96	182	276	276
21	38	56	69	96	182	276	276
22	37	56	69	96	182	276	276
23	37	56	68	96	182	275	275
24	37	56	68	96	181	275	275
25	36	55	67	95	181	274	274
26	36	55	69	95	180	274	274
27	35	54	71	94	180	273	273
28	35	53	73	94	179	273	273
29	34	53	77	93	179	272	272
30	33	52	79	92	178	272	272

### 3.27. Russischer Rubel

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	123	135	141	162	280	375	3605
2	122	134	140	161	279	386	2 652
3	120	133	141	165	272	399	1 990
4	119	133	143	168	269	398	1 533
5	120	134	146	169	269	388	1213
6	120	136	147	171	267	373	983
7	120	137	148	172	266	360	812
8	119	137	148	174	265	359	682
9	119	137	148	175	264	358	580
10	118	137	149	177	264	357	499
11	118	137	149	177	263	356	433
12	117	136	148	176	262	355	379
13	116	135	147	175	260	354	354
14	115	133	146	173	259	353	353 351
15	113	131	144	171	257	351	
16	111	129	142	169	255	349	349
17	108	127	139	167	253	346	346
18	106	125	137	165	251	344	344
19	104	123	135	163	249	342	342
20	102	121	133	161	246	340	340
21	100	118	131	158	244	338	338
22	97	116	129	156	242	335	335
23	95	114	126	154	240	333	333
24	93	112	124	152	238	331	331
25	91	110	122	150	235	329	329
26	89	107	120	148	233	327	327
27	87	105	118	145	231	325	325
28	84	103	116	143	229	323	323
29	82	101	114	141	227	321	321
30	81	99	112	139	225	319	319

## 3.28. Singapur Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	0	8	15	36	153	305	3 150
2	0	10	17	38	155	347	2 355
3	1	12	20	44	151	363	1 783
4	1	14	24	49	150	363	1 380
5	2	17	28	52	151	355	1 094
6	4	20	31	55	151	341	888
7	6	23	33	57	152	325	734
8	6	23	34	60	152	308	617
9	6	24	36	63	152	291	525
10	6	25	37	64	151	273	452
11	6	25	37	65	151	257	393
12	6	25	37	65	151	244	344
13	6	25	37	65	151	244	303
14	6	24	37	64	150	244	268 244 243
15	6	24	40	64	150	244	
16	6	24	43	64	150	243	
17	6	24	45	64	150	243	243
18	6	24	47	64	150	243	243
19	7	24	50	64	150	243	243
20	7	25	53	65	150	244	244
21	7	25	55	65	151	244	244
22	9	25	57	65	151	245	245
23	9	25	59	66	151	245	245
24	10	26	62	66	152	245	245
25	10	26	65	67	152	245	245
26	10	26	67	69	152	245	245
27	11	26	70	71	152	245	245
28	11	26	72	73	152	245	245
29	11	26	74	75	152	245	245
30	12	26	77	76	152	245	245

### 3.29. Südkoreanischer Won

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	31	43	50	71	188	307	3 177
2	32	44	50	71	189	351	2 380
3	30	43	52	75	183	367	1801
4	29	43	53	78	78 179	367	1 393
5	29	44	56	79	178	358	1104
6	32	48	59	83	179	344	895
7	30	47	57	82	176	327	740
8	33	51	62	87	179	310	621
9	33	51	62	89	178	292	529
10	28	46	59	86	173	275	455
11	24	42	55	83	169	262	395
12	21	39	52	80	165 259	259	345
13	18	37	50	77	163	256	304
14	17	35	48	75	161	255	269 253 252
15	15	34	46	74	160	253	
16	14	32	45	73	158	252	
17	13	32	45	72	158	251	251
18	12	31	47	71	157	250	250
19	12	31	50	71	157	250	250
20	12	31	52	71	157	250	250
21	12	31	55	71	157	250	250
22	12	31	57	71	157	250	250
23	12	30	59	71	156	250	250
24	12	30	62	71	156	250	250
25	11	30	64	70	156	250	250
26	11	30	67	70	156	249	249
27	11	30	69	70	156	249	249
28	11	30	72	72	156	249	249
29	11	30	74	74	156	249	249
30	12	29	77	76	155	249	249

### 3.30. Türkische Lira

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	205	218	224	245	362	458	4 274
2	203	215	221	242	360	470	3 282
3	198	211	219	242 350	497	2514	
4	193	207	217	242	242 343	499	1 947
5	189	204	215	239	338	485	1 532
6	186	202	213	237	333	461	1 225
7	183	200	210	235	329	431	993
8	178	196	207	233	324	418	814
9	174	192	204	231	320	413	675
10	170	189	201	229	315	409	568
11	166	185	197	225	311	405	485
12	162	181	193	221	307	400	418
13	158	177	189	217	303	396	396
14	154	173	185	213	299	392	392 389
15	151	169	182	209	295	389	
16	147	166	178	206	292	385	385
17	144	162	175	203	288	382	382
18	140	159	172	199	285	379	379
19	137	156	169	196	282	376	376
20	135	153	166	193	279	373	373
21	132	150	163	190	276	370	370
22	129	147	160	188	273	367	367
23	126	145	157	185	270	364	364
24	123	142	154	182	268	361	361
25	120	139	151	179	265	358	358
26	118	136	149	176	262	356	356
27	115	134	146	174	260	353	353
28	112	131	144	171	257	351	351
29	110	129	141	169	255	348	348
30	108	126	139	167	252	346	346

### 3.31. US-Dollar

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	0	14	25	51	169	308	3 182
2	0	14	25	51	169	350	2 375
3	1	17	28	55	166	365	1 792 1 386 1 098
4	1	20	31	60	164	364	
5	3	23	36	66	165	356	
6	5	26	39	68	166	342	891
7	8	30	42	70	166	326	736
8	10	34	45	74	166	309	619
9	12	37	49	76	166	291	527
10	13	39	51	77	166	274	453
11	14	40	52	78	166	260	394
12	15	42	54	79	166	260	345
13	16	43	54	80	166	260	304 269 260 259
14	16	44	55	80	166	260	
15	17	44	55	80	166	260	
16	17	44	55	80	166	259	
17	17	44	55	80	166	260	260
18	17	44	55	80	166	260	260
19	17	44	55	80	166	260	260
20	17	44	55	80	166	260	260
21	17	44	55	80	167	260	260
22	17	44	57	80	167	260	260
23	17	44	59	80	167	260	260
24	17	44	62	80	166	260	260
25	17	44	64	80	166	260	260
26	17	44	67	80	166	259	259
27	17	44	69	80	166	259	259
28	17	44	72	80	165	259	259
29	17	44	74	80	165	258	258
30	17	44	77	80	165	258	258

3.32. Yen

Duration (in Jahren)	Bonitäts- stufe 0	Bonitäts- stufe 1	Bonitätsstufe 2	Bonitätsstufe 3	Bonitäts- stufe 4	Bonitäts- stufe 5	Bonitätsstufe 6
1	0	0	3	14	132	292	3 009
2	0	1	6	13	130	333	2 245
3	1	1	8	16	124	347	1 697
4	1	3	11	19	120	347	1 313
5	1	4	13	21	120	339	1 042
6	2	4	16	24	119	326	846
7	2	6	19	26	119	311	700
8	2	6	21	29	119	295	589
9	4	7	24	31	119	278	502
10	4	8	27	33	119	262	432
11	4	9	28	36	119	246	376
12	4	9	31	38	119	231	329
13	4	11	34	40	119	216	290
14	5	11	36	42	119	213	257 229
15	6	13	38	44	119	213	
16	6	13	41	46	120	213	213
17	6	14	43	49	120	213	213
18	6	15	46	51	120	214	214
19	7	16	48	52	122	214	214 215
20	7	16	51	55	124	215	
21	7	18	53	57	126	215	215
22	8	18	55	58	128	216	216
23	8	19	58	61	129	216	216
24	8	21	60	63	131	216	216
25	9	21	63	65	133	216	216
26	9	22	64	66	134	216	216
27	10	23	67	68	135	216	216
28	10	24	69	70	136	216	216
29	10	24	72	72	138	216	216
30	11	26	74	73	138	216	216

## ANHANG III

# Volatilitätsanpassung der maßgeblichen risikofreien Zinskurve

Währung	Nationaler Versicherungsmarkt	Volatilitätsanpassung (in bps)
Euro	Österreich	25
Euro	Belgien	25
Euro	Zypern	25
Euro	Estland	25
Euro	Finnland	25
Euro	Frankreich	25
Euro	Deutschland	25
Euro	Griechenland	25
Euro	Irland	25
Euro	Italien	25
Euro	Lettland	25
Euro	Litauen	25
Euro	Luxemburg	25
Euro	Malta	25
Euro	Niederlande	25
Euro	Portugal	25
Euro	Slowakei	25
Euro	Slowenien	25
Euro	Spanien	25
Tschechische Krone	Tschechische Republik	32
Dänische Krone	Dänemark	33
Forint	Ungarn	18
Schwedische Krone	Schweden	19
Kuna	Kroatien	5
Lew	Bulgarien	- 0
Pfund Sterling	Vereinigtes Königreich	26
Rumänischer Leu	Rumänien	13
Zloty	Polen	32
Isländische Krone	Island	12
Norwegische Krone	Norwegen	52
Schweizer Franken	Liechtenstein	- 2
Schweizer Franken	Schweiz	- 2
Australischer Dollar	Australien	35
Kanadischer Dollar	Kanada	54

DE

Renminbi Yuan	China	28
Hongkong-Dollar	Hongkong	8
US-Dollar	Vereinigte Staaten	61
Yen	Japan	6

#### DURCHFÜHRUNGSVERORDNUNG (EU) 2022/1385 DER KOMMISSION

#### vom 8. August 2022

zur Änderung der Anhänge V und XIV der Durchführungsverordnung (EU) 2021/404 hinsichtlich der Einträge für Kanada, das Vereinigte Königreich und die Vereinigten Staaten in den Listen der Drittländer, aus denen der Eingang in die Union von Sendungen von Geflügel, Zuchtmaterial von Geflügel sowie frischem Fleisch von Geflügel und Federwild zulässig ist

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Verordnung (EU) 2016/429 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 zu Tierseuchen und zur Änderung und Aufhebung einiger Rechtsakte im Bereich der Tiergesundheit ("Tiergesundheitsrecht") (¹), insbesondere auf Artikel 230 Absatz 1 und Artikel 232 Absatz 1 und Absatz 3,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Gemäß der Verordnung (EU) 2016/429 müssen Sendungen von Tieren, Zuchtmaterial und Erzeugnissen tierischen Ursprungs, um in die Union verbracht werden zu können, aus einem Drittland, Gebiet oder einer Zone bzw. einem Kompartiment derselben stammen, das bzw. die gemäß Artikel 230 Absatz 1 der genannten Verordnung gelistet ist.
- (2) In der Delegierten Verordnung (EU) 2020/692 der Kommission (²) sind die Tiergesundheitsanforderungen festgelegt, die Sendungen bestimmter Arten und Kategorien von Tieren, Zuchtmaterial und Erzeugnissen tierischen Ursprungs aus Drittländern, Gebieten oder Zonen bzw. im Fall von Aquakulturtieren Kompartimenten derselben erfüllen müssen, um in die Union verbracht werden zu können.
- (3) Mit der Durchführungsverordnung (EU) 2021/404 der Kommission (³) werden die Listen von Drittländern, Gebieten oder Zonen bzw. Kompartimenten derselben festgelegt, aus denen der Eingang in die Union der in den Geltungsbereich der Delegierten Verordnung (EU) 2020/692 fallenden Arten und Kategorien von Tieren, Zuchtmaterial und Erzeugnissen tierischen Ursprungs zulässig ist.
- (4) Insbesondere sind in den Anhängen V und XIV der Durchführungsverordnung (EU) 2021/404 die Listen von Drittländern, Gebieten oder Zonen derselben, aus denen der Eingang in die Union von Sendungen von Geflügel, Zuchtmaterial von Geflügel sowie frischem Fleisch von Geflügel und Federwild zulässig ist, enthalten.
- (5) Kanada hat der Kommission drei Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza bei Geflügel in der Provinz Quebec, Kanada, gemeldet, die am 28. Juni bzw. am 9. Juli 2022 durch Laboranalysen (RT-PCR) bestätigt wurden. Da sie nahe beieinander liegen, werden sie von einer einzigen Sperrzone abgedeckt.
- (6) Das Vereinigte Königreich hat der Kommission einen Ausbruch der hochpathogenen Aviären Influenza bei Geflügel in Birsay, Orkney Islands, Schottland, Vereinigtes Königreich, gemeldet, der am 6. Juli 2022 durch Laboranalyse (RT-PCR) bestätigt wurde.
- (7) Das Vereinigte Königreich hat der Kommission einen weiteren Ausbruch der hochpathogenen Aviären Influenza bei Geflügel in der Nähe von Dartington, South Hams, Devon, England, Vereinigtes Königreich, gemeldet, der am 21. Juli 2022 durch Laboranalyse (RT-PCR) bestätigt wurde.

<sup>(1)</sup> ABl. L 84 vom 31.3.2016, S. 1.

<sup>(\*)</sup> Delegierte Verordnung (EU) 2020/692 der Kommission vom 30. Januar 2020 zur Ergänzung der Verordnung (EU) 2016/429 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich Vorschriften für den Eingang von Sendungen von bestimmten Tieren, bestimmtem Zuchtmaterial und bestimmten Erzeugnissen tierischen Ursprungs in die Union und für deren anschließende Verbringung und Handhabung (ABl. L 174 vom 3.6.2020, S. 379).

<sup>(3)</sup> Durchführungsverordnung (EU) 2021/404 der Kommission vom 24. März 2021 zur Festlegung der Listen von Drittländern, Gebieten und Zonen derselben, aus denen der Eingang in die Union von Tieren, Zuchtmaterial und Erzeugnissen tierischen Ursprungs gemäß der Verordnung (EU) 2016/429 des Europäischen Parlaments und des Rates zulässig ist (ABl. L 114 vom 31.3.2021, S. 1).

- (8) Die Vereinigten Staaten haben der Kommission vier Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza bei Geflügel in Deschutes County, Bundesstaat Colorado, Vereinigte Staaten, gemeldet, die am 12., 15., 19. bzw. 21. Juli 2022 durch Laboranalyse (RT-PCR) bestätigt wurden.
- (9) Die Vereinigten Staaten haben der Kommission drei weitere Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza bei Geflügel in Sanpete County, Bundesstaat Utah, Vereinigte Staaten, gemeldet, die am 14., 19. bzw. 26. Juli 2022 durch Laboranalyse (RT-PCR) bestätigt wurden.
- (10) Die Vereinigten Staaten haben der Kommission einen weiteren Ausbruch der hochpathogenen Aviären Influenza bei Geflügel in Snohomish County, Bundesstaat Washington, Vereinigte Staaten, gemeldet, der am 18. Juli 2022 durch Laboranalyse (RT-PCR) bestätigt wurde.
- (11) Nach diesen Ausbrüchen der hochpathogenen Aviären Influenza haben die Veterinärbehörden Kanadas, des Vereinigten Königreichs und der Vereinigten Staaten im Umkreis von 10 km eine Kontrollzone um die betroffenen Betriebe herum eingerichtet sowie ein Tilgungsprogramm zur Bekämpfung der hochpathogenen Aviären Influenza und zur Eindämmung der Ausbreitung dieser Seuche durchgeführt.
- (12) Kanada, das Vereinigte Königreich und die Vereinigten Staaten haben der Kommission Informationen über die Seuchenlage in ihren Hoheitsgebieten sowie die ergriffenen Maßnahmen zur Verhütung einer weiteren Ausbreitung der hochpathogenen Aviären Influenza vorgelegt. Diese Informationen wurden von der Kommission bewertet. Auf der Grundlage dieser Bewertung und um den Tiergesundheitsstatus der Union zu schützen, sollte der Eingang in die Union von Sendungen von Geflügel, Zuchtmaterial von Geflügel sowie frischem Fleisch von Geflügel und Federwild aus den Gebieten, für die die Veterinärbehörden Kanadas, des Vereinigten Königreichs und der Vereinigten Staaten aufgrund der jüngsten Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza Beschränkungen erlassen haben, nicht länger zulässig sein.
- (13) Kanada hat aktualisierte Informationen über die Seuchenlage in seinem Hoheitsgebiet in Bezug auf zwei in Geflügelhaltungsbetrieben bestätigte Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza vorgelegt: einen Ausbruch in der Provinz Alberta, Kanada, bestätigt am 11. April 2022, und einen weiteren Ausbruch in der Provinz Quebec, bestätigt am 21. April 2022. Kanada hat auch Informationen über die Maßnahmen vorgelegt, die es zur Verhütung einer weiteren Ausbreitung der Krankheit ergriffen hat. Insbesondere hat Kanada nach diesen Ausbrüchen der hochpathogenen Aviären Influenza ein Tilgungsprogramm durchgeführt, um diese Seuche zu bekämpfen und ihre Ausbreitung einzudämmen. Des Weiteren hat Kanada die erforderlichen Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen nach der Durchführung des Tilgungsprogramms in diesen infizierten Geflügelhaltungsbetrieben in seinem Hoheitsgebiet abgeschlossen.
- Darüber hinaus hat das Vereinigte Königreich aktualisierte Informationen über die Seuchenlage in seinem Hoheitsgebiet in Bezug auf elf in Geflügelhaltungsbetrieben bestätigte Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza vorgelegt: einen Ausbruch in der Nähe von Blaydon, Gateshead, Tyne und Wear, England, Vereinigtes Königreich, der am 23. Februar 2022 bestätigt wurde; einen Ausbruch in der Nähe von Elmswell, Mid Suffolk, Suffolk, England, Vereinigtes Königreich, der am 26. Februar 2022 bestätigt wurde; zwei Ausbrüche in der Nähe von Redgrave, Mid Suffolk, Suffolk, England, Vereinigtes Königreich, die am 1. März 2022 bzw. am 12. März 2022 bestätigt wurden; einen Ausbruch in der Nähe von Market Weston, West Suffolk, Suffolk, England, Vereinigtes Königreich, der am 12. März 2022 bestätigt wurde; einen Ausbruch in der Nähe von Stowmarket, Mid Suffolk, Suffolk, England, Vereinigtes Königreich, der am 28. März 2022 bestätigt wurde; einen Ausbruch in der Nähe von Newton St Cyres, Mid Devon, Devon, England, Vereinigtes Königreich, der am 6. April 2022 bestätigt wurde; zwei Ausbrüche in der Nähe von Tedburn St Mary, Teignbridge, Devon, England, Vereinigtes Königreich, die am 7. April 2022 bzw. am 13. April 2022 bestätigt wurden; einen Ausbruch in der Nähe von Eye, Mid Suffolk, Suffolk, England, Vereinigtes Königreich, der am 8. April 2022 bestätigt wurde; und einen Ausbruch in der Nähe von Ilkeston, Erewash, Derbyshire, England, Vereinigtes Königreich, der am 22. April 2022 bestätigt wurde. Das Vereinigte Königreich hat auch Informationen über die Maßnahmen vorgelegt, die es zur Verhütung einer weiteren Ausbreitung der Krankheit ergriffen hat. Insbesondere hat das Vereinigte Königreich nach diesen Ausbrüchen der hochpathogenen Aviären Influenza ein Tilgungsprogramm durchgeführt, um diese Seuche zu bekämpfen und ihre Ausbreitung einzudämmen. Des Weiteren hat das Vereinigte Königreich die erforderlichen Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen nach der Durchführung des Tilgungsprogramms in diesen infizierten Geflügelhaltungsbetrieben in seinem Hoheitsgebiet abgeschlossen.

- (15) Darüber hinaus haben die Vereinigten Staaten aktualisierte Informationen über die Seuchenlage in ihrem Hoheitsgebiet in Bezug auf 19 Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza in Geflügelhaltungsbetrieben in den Bundesstaaten Delaware, Indiana, Iowa und South Dakota, Vereinigte Staaten, vorgelegt, die zwischen dem 23. Februar 2022 und dem 13. April 2022 bestätigt wurden. Die Vereinigten Staaten haben auch Informationen über die Maßnahmen vorgelegt, die es zur Verhütung einer weiteren Ausbreitung der Krankheit ergriffen hat. Insbesondere haben die Vereinigten Staaten nach diesen Ausbrüchen der hochpathogenen Aviären Influenza ein Tilgungsprogramm durchgeführt, um diese Seuche zu bekämpfen und ihre Ausbreitung einzudämmen. Des Weiteren haben die Vereinigten Staaten die erforderlichen Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen nach der Durchführung des Tilgungsprogramms in den infizierten Geflügelhaltungsbetrieben in ihrem Hoheitsgebiet abgeschlossen.
- (16) Die Kommission hat die von Kanada, vom Vereinigten Königreich und von den Vereinigten Staaten vorgelegten Informationen bewertet und ist zu dem Schluss gelangt, dass die Ausbrüche der hochpathogenen Aviären Influenza in den genannten Geflügelhaltungsbetrieben getilgt wurden und dass mit dem Eingang in die Union von Geflügelwaren aus den Gebieten des Vereinigten Königreichs und der Vereinigten Staaten, aus denen der Eingang von Geflügelwaren in die Union aufgrund dieser Ausbrüche ausgesetzt wurde, kein Risiko mehr verbunden ist.
- (17) Daher sollten die Anhänge V und XIV der Durchführungsverordnung (EU) 2021/404 geändert werden, um der aktuellen epidemiologischen Lage in Bezug auf die hochpathogene Aviäre Influenza in Kanada, dem Vereinigten Königreich und den Vereinigten Staaten Rechnung zu tragen.
- (18) Unter Berücksichtigung der derzeitigen Seuchenlage in Kanada, im Vereinigten Königreich und in den Vereinigten Staaten in Bezug auf die hochpathogene Aviäre Influenza und des ernst zu nehmenden Risikos ihrer Einschleppung in die Union sollten die mit der vorliegenden Verordnung an der Durchführungsverordnung (EU) 2021/404 vorzunehmenden Änderungen unverzüglich wirksam werden.
- (19) Die in der vorliegenden Verordnung vorgesehenen Maßnahmen entsprechen der Stellungnahme des Ständigen Ausschusses für Pflanzen, Tiere, Lebensmittel und Futtermittel —

HAT FOLGENDE VERORDNUNG ERLASSEN:

#### Artikel 1

#### Änderung der Durchführungsverordnung (EU) 2021/404

Die Anhänge V und XIV der Durchführungsverordnung (EU) 2021/404 werden gemäß dem Anhang der vorliegenden Verordnung geändert.

#### Artikel 2

#### Inkrafttreten und Anwendung

Diese Verordnung tritt am Tag nach ihrer Veröffentlichung im Amtsblatt der Europäischen Union in Kraft.

Diese Verordnung ist in allen ihren Teilen verbindlich und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat.

Brüssel, den 8. August 2022

Für die Kommission Die Präsidentin Ursula VON DER LEYEN Die Anhänge V und XIV der Durchführungsverordnung (EU) 2021/404 werden wie folgt geändert:

- 1. Anhang V wird wie folgt geändert:
  - a) Teil 1 wird wie folgt geändert:
    - Im Eintrag für Kanada erhalten die Zeilen für die Zone CA-2.14 folgende Fassung:

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	11.4.2022	4.8.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	11.4.2022	4.8.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	11.4.2022	4.8.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	11.4.2022	4.8.2022
" <b>CA</b> Kanada	CA-2.14	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	11.4.2022	4.8.2022
Kanada		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	11.4.2022	4.8.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	11.4.2022	4.8.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	11.4.2022	4.8.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	11.4.2022	4.8.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	11.4.2022	4.8.2022";
ii)	im Eintrag für Ka	anada erhalten die Zeilen für die Zone CA-2.29 folgende Fassung:				
		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	21.4.2022	19.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	21.4.2022	19.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	21.4.2022	19.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	21.4.2022	19.7.2022
"CA	CA-2.29	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	21.4.2022	19.7.2022
Kanada		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	21.4.2022	19.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	21.4.2022	19.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	21.4.2022	19.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	21.4.2022	19.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	21.4.2022	19.7.2022";

ANHANG

iii)	im Eintrag für Kanada werden nach der Zeile für die Zone CA-2.73 die folgenden Zeilen für die Zone CA-2.74 eingefügt:

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	9.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	9.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	9.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	9.7.2022
" <b>CA</b> Kanada	CA-2.74	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	9.7.2022
Kanada		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	9.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	9.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	9.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	9.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	9.7.2022";

#### im Eintrag für das Vereinigte Königreich erhalten die Zeilen für die Zone GB-2.101 folgende Fassung: iv)

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	ВРР	N, P1	23.2.2022	4.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	23.2.2022	4.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	23.2.2022	4.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	23.2.2022	4.7.2022
" <b>GB</b> Vereinigtes	GB-2.101	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	23.2.2022	4.7.2022
Königreich		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	23.2.2022	4.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	23.2.2022	4.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	НЕР	N, P1	23.2.2022	4.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	23.2.2022	4.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	23.2.2022	4.7.2022";

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	26.2.2022	21.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	26.2.2022	21.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	26.2.2022	21.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	26.2.2022	21.7.2022
	GB-2.103	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	26.2.2022	21.7.2022
		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	26.2.2022	21.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	26.2.2022	21.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	26.2.2022	21.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	26.2.2022	21.7.2022
"GB		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	26.2.2022	21.7.2022
Vereinigtes Königreich		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	1.3.2022	21.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	1.3.2022	21.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	1.3.2022	21.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	1.3.2022	21.7.2022
	GB-2.104	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	1.3.2022	21.7.2022
		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	1.3.2022	21.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	1.3.2022	21.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	1.3.2022	21.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	1.3.2022	21.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	1.3.2022	21.7.2022"

im Eintrag für das Vereinigte Königreich erhalten die Zeilen für die Zonen GB-2.103 und GB-2.104 folgende Fassung:

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	ВРР	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
	GB-2.106	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
" <b>GB</b> Vereinigtes		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
Königreich		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
	GB-2.107	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	12.3.2022	21.7.2022";

vii)	im Eintrag für da	as Vereinigte Königreic	h erhalten die Zeilen fi	ir die Zone GB-2.112	folgende Fassung:

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	28.3.2022	21.7.2022	
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	28.3.2022	21.7.2022	
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	28.3.2022	21.7.2022	
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	28.3.2022	21.7.2022	
" <b>GB</b> Vereinigtes	GB-2.112	GB-2.112	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	28.3.2022	21.7.2022
Königreich		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	28.3.2022	21.7.2022	
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	28.3.2022	21.7.2022	
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	28.3.2022	21.7.2022	
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	28.3.2022	21.7.2022	
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	28.3.2022	21.7.2022";	

## im Eintrag für das Vereinigte Königreich erhalten die Zeilen für die Zone GB-2.114 folgende Fassung:

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	6.4.2022	15.7.2022	
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	6.4.2022	15.7.2022	
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	6.4.2022	15.7.2022	
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	6.4.2022	15.7.2022	
" <b>GB</b> Vereinigtes	GB-2.114	GB-2.114	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	6.4.2022	15.7.2022
Königreich		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	6.4.2022	15.7.2022	
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	6.4.2022	15.7.2022	
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	6.4.2022	15.7.2022	
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	6.4.2022	15.7.2022	
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	6.4.2022	15.7.2022";	

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	7.4.2022	15.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	7.4.2022	15.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	7.4.2022	15.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	7.4.2022	15.7.2022
" <b>GB</b> Vereinigtes	GB-2.116	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	7.4.2022	15.7.2022
Königreich		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	7.4.2022	15.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	7.4.2022	15.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	7.4.2022	15.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	7.4.2022	15.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	7.4.2022	15.7.2022";

x) im Eintrag für das Vereinigte Königreich erhalten die Zeilen für die Zonen GB-2.118 bis GB-2.120 folgende Fassung:

im Eintrag für das Vereinigte Königreich erhalten die Zeilen für die Zone GB-2.116 folgende Fassung:

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	8.4.2022	21.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	8.4.2022	21.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	8.4.2022	21.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	8.4.2022	21.7.2022
" <b>GB</b> Vereinigtes	GB-2.118	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	8.4.2022	21.7.2022
Königreich		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	8.4.2022	21.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	8.4.2022	21.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	8.4.2022	21.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	8.4.2022	21.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	8.4.2022	21.7.2022

Amtsblatt
der
der Europäischen
Union

	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	13.4.2022	15.7.2022
	Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	13.4.2022	15.7.2022
	Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	13.4.2022	15.7.2022
	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	13.4.2022	15.7.2022
GB-2.119	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	13.4.2022	15.7.2022
	Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	13.4.2022	15.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	13.4.2022	15.7.2022
	Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	13.4.2022	15.7.2022
	Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	13.4.2022	15.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	13.4.2022	15.7.2022
	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	22.4.2022	27.7.2022
	Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	22.4.2022	27.7.2022
	Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	22.4.2022	27.7.2022
	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	22.4.2022	27.7.2022
GB-2.120	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	22.4.2022	27.7.2022
GD 2.120	Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	22.4.2022	27.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	22.4.2022	27.7.2022
	Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	22.4.2022	27.7.2022
	Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	22.4.2022	27.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	22.4.2022	27.7.2022";

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	6.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	6.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	6.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	6.7.2022
	GB-2.127	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	6.7.2022
		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	6.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	6.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	6.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	6.7.2022
" <b>GB</b> Vereinigtes		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	6.7.2022
Königreich		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	21.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	21.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	21.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	21.7.2022
	GB-2.128	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	21.7.2022
		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	21.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	21.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	21.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	21.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	21.7.2022";
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
	US-2.9	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
" <b>US</b> Vereinigte		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
Staaten		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
	US-2.10	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	23.2.2022	4.8.2022";

Amtsblatt der Europäischen Union	
opäischen Union	

	-	· ·	_	•		
		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	17.3.2022	29.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	17.3.2022	29.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	17.3.2022	29.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	17.3.2022	29.7.2022
	US-2.26	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	17.3.2022	29.7.2022
		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	17.3.2022	29.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	17.3.2022	29.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	17.3.2022	29.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	17.3.2022	29.7.2022
"US		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	17.3.2022	29.7.2022
Vereinigte Staaten		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	17.3.2022	3.8.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	17.3.2022	3.8.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	17.3.2022	3.8.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	17.3.2022	3.8.2022
	US-2.27	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	17.3.2022	3.8.2022
		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	17.3.2022	3.8.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	17.3.2022	3.8.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	17.3.2022	3.8.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	17.3.2022	3.8.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	17.3.2022	3.8.2022";

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	18.3.2022	26.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	18.3.2022	26.7.2022
" <b>US</b> Vereinigte	US-2.30	Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	18.3.2022	26.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	18.3.2022	26.7.2022
		Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	18.3.2022	26.7.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	18.3.2022	26.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	18.3.2022	26.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	НЕР	N, P1	18.3.2022	26.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	18.3.2022	26.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	18.3.2022	26.7.2022";

#### im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.32 folgende Fassung: xv)

im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.30 folgende Fassung:

	US-2.32	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	20.3.2022	26.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	20.3.2022	26.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	20.3.2022	26.7.2022
" <b>US</b> Vereinigte		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	20.3.2022	26.7.2022
		Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	20.3.2022	26.7.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	20.3.2022	26.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	20.3.2022	26.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	20.3.2022	26.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	20.3.2022	26.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	20.3.2022	26.7.2022";

xvi) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.35 folgende Fassung:

	US-2.35	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	22.3.2022	25.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	22.3.2022	25.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	22.3.2022	25.7.2022
" <b>US</b> Vereinigte		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	22.3.2022	25.7.2022
		Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	22.3.2022	25.7.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	22.3.2022	25.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	22.3.2022	25.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	22.3.2022	25.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	22.3.2022	25.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	22.3.2022	25.7.2022";

xvii) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.38 folgende Fassung:

	US-2.38	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	23.3.2022	25.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	23.3.2022	25.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	23.3.2022	25.7.2022
" <b>US</b> Vereinigte		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	23.3.2022	25.7.2022
		Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	23.3.2022	25.7.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	23.3.2022	25.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	23.3.2022	25.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	НЕР	N, P1	23.3.2022	25.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	23.3.2022	25.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	23.3.2022	25.7.2022";

xviii)	im Eintrag für die	Vereinigten Staaten	erhalten die 2	Zeilen für die	Zone US-2.44	Folgende Fassung:
,	· ·	0				

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	25.3.2022	28.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	25.3.2022	28.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	25.3.2022	28.7.2022
" <b>US</b> Vereinigte	US-2.44	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	25.3.2022	28.7.2022
		Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	25.3.2022	28.7.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	25.3.2022	28.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	25.3.2022	28.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	25.3.2022	28.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	25.3.2022	28.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	25.3.2022	28.7.2022";

# xix) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zonen US-2.49 und US-2.50 folgende Fassung:

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	25.3.2022	26.7.2022
" <b>US</b> Vereinigte		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	25.3.2022	26.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	25.3.2022	26.7.2022
	US-2.49	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	25.3.2022	26.7.2022
		Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	25.3.2022	26.7.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	25.3.2022	26.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	25.3.2022	26.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	25.3.2022	26.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	25.3.2022	26.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	25.3.2022	26.7.2022

	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	27.3.2022	4.8.2022
	Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	27.3.2022	4.8.2022
	Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	27.3.2022	4.8.2022
	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	27.3.2022	4.8.2022
US-2.50	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	27.3.2022	4.8.2022
	Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	27.3.2022	4.8.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	27.3.2022	4.8.2022
	Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	НЕР	N, P1	27.3.2022	4.8.2022
	Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	27.3.2022	4.8.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	27.3.2022	4.8.2022";

xx) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.53 folgende Fassung:

	US-2.53	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	29.3.2022	30.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	29.3.2022	30.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	29.3.2022	30.7.2022
" <b>US</b> Vereinigte		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	29.3.2022	30.7.2022
		Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	29.3.2022	30.7.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	29.3.2022	30.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	29.3.2022	30.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	29.3.2022	30.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	29.3.2022	30.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	29.3.2022	30.7.2022";

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	28.3.2022	29.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	28.3.2022	29.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	28.3.2022	29.7.2022
" <b>US</b> Vereinigte	US-2.56	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	28.3.2022	29.7.2022
		Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	28.3.2022	29.7.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	28.3.2022	29.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	28.3.2022	29.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	28.3.2022	29.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	28.3.2022	29.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	28.3.2022	29.7.2022";

im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.64 folgende Fassung:

im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.56 folgende Fassung:

	US-2.64	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	ВРР	N, P1	30.3.2022	2.8.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	30.3.2022	2.8.2022
" <b>US</b> Vereinigte		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	30.3.2022	2.8.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	30.3.2022	2.8.2022
		Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	30.3.2022	2.8.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	30.3.2022	2.8.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	30.3.2022	2.8.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	НЕР	N, P1	30.3.2022	2.8.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	30.3.2022	2.8.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	30.3.2022	2.8.2022";

		T					
		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	2.4.2022	2.8.2022	
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	2.4.2022	2.8.2022	
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	2.4.2022	2.8.2022	
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	2.4.2022	2.8.2022	
" <b>US</b> Vereinigte	US-2.73	US-2.73	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	2.4.2022	2.8.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	2.4.2022	2.8.2022	
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	2.4.2022	2.8.2022	
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	2.4.2022	2.8.2022	
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	2.4.2022	2.8.2022	
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	2.4.2022	2.8.2022";	

xxiv) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.87 folgende Fassung:

xxiii) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.73 folgende Fassung:

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	ВРР	N, P1	4.4.2022	29.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	4.4.2022	29.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	4.4.2022	29.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	4.4.2022	29.7.2022
" <b>US</b> Vereinigte	US-2.87	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	4.4.2022	29.7.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	4.4.2022	29.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	4.4.2022	29.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	НЕР	N, P1	4.4.2022	29.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	4.4.2022	29.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	4.4.2022	29.7.2022";

xxv) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.104 folgende Fassung:

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	5.4.2022	2.8.2022	
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	5.4.2022	2.8.2022	
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	5.4.2022	2.8.2022	
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	5.4.2022	2.8.2022	
" <b>US</b> Vereinigte	US-2.104	US-2.104	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	5.4.2022	2.8.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	5.4.2022	2.8.2022	
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	5.4.2022	2.8.2022	
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	5.4.2022	2.8.2022	
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	5.4.2022	2.8.2022	
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	5.4.2022	2.8.2022";	

xxvi) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.127 folgende Fassung:

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	ВРР	N, P1	9.4.2022	29.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	9.4.2022	29.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	9.4.2022	29.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	9.4.2022	29.7.2022
" <b>US</b> Vereinigte	US-2.127	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	9.4.2022	29.7.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	9.4.2022	29.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	9.4.2022	29.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	9.4.2022	29.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	9.4.2022	29.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	9.4.2022	29.7.2022";

xxvii)	im Eintrag für die	Vereinigten Staater	ı erhalten die Zeilen für	die Zone US-2.141	folgende Fassung:
--------	--------------------	---------------------	---------------------------	-------------------	-------------------

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	13.4.2022	26.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	13.4.2022	26.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	13.4.2022	26.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	13.4.2022	26.7.2022
" <b>US</b> Vereinigte	US-2.141	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	13.4.2022	26.7.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	13.4.2022	26.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	13.4.2022	26.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	13.4.2022	26.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	13.4.2022	26.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	 13.4.2022	26.7.2022";

xxviii) im Eintrag für die Vereinigten Staaten werden nach den Zeilen für die Zone US-2.230 die folgenden Zeilen für die Zonen US-2.231 bis US-2.238 angefügt:

		Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	12.7.2022
		Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	12.7.2022
		Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	12.7.2022
		Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	12.7.2022
" <b>US</b> Vereinigte	US-2.231	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	12.7.2022
Staaten		Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	12.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	12.7.2022
		Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	12.7.2022
		Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	12.7.2022
		Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	12.7.2022

	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	14.7.2022
	Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	14.7.2022
	Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	14.7.2022
	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	14.7.2022
US-2.232	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	14.7.2022
	Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	14.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	14.7.2022
	Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	14.7.2022
	Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	14.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	14.7.2022
	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	15.7.2022
	Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	15.7.2022
	Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	15.7.2022
	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	15.7.2022
US-2.233	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	15.7.2022
	Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	15.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	15.7.2022
	Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	15.7.2022
	Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	15.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	15.7.2022
	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	18.7.2022
US-2.234	Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	18.7.2022
	Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	18.7.2022
	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	18.7.2022

	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	18.7.2022
	Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	18.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	18.7.2022
	Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	18.7.2022
	Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	18.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	18.7.2022
	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	19.7.2022
	Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	19.7.2022
	Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	19.7.2022
US-2.235	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	19.7.2022
	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	19.7.2022
	Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	19.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	19.7.2022
	Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	19.7.2022
	Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	19.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	19.7.2022
	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	19.7.2022
US-2.236	Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	19.7.2022
	Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	19.7.2022
	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	19.7.2022
	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	19.7.2022
	Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	19.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	19.7.2022

	Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	19.7.2022
	Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	19.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	19.7.2022
	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	21.7.2022
	Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	21.7.2022
	Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	21.7.2022
	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	21.7.2022
US-2.237	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	21.7.2022
	Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	21.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	21.7.2022
	Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	21.7.2022
	Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	21.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	21.7.2022
	Zuchtgeflügel, ausgenommen Laufvögel, und Nutzgeflügel, ausgenommen Laufvögel	BPP	N, P1	26.7.2022
	Zuchtlaufvögel und Nutzlaufvögel	BPR	N, P1	26.7.2022
	Schlachtgeflügel, ausgenommen Laufvögel	SP	N, P1	26.7.2022
	Zur Schlachtung bestimmte Laufvögel	SR	N, P1	26.7.2022
US-2.238	Eintagsküken, ausgenommen Laufvögel	DOC	N, P1	26.7.2022
	Eintagsküken von Laufvögeln	DOR	N, P1	26.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU-LT20	N, P1	26.7.2022
	Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HEP	N, P1	26.7.2022
	Bruteier von Laufvögeln	HER	N, P1	26.7.2022
	Weniger als 20 Stück Geflügelbruteier, ausgenommen Laufvögel	HE-LT20	N, P1	26.7.2022".

### b) Teil 2 wird wie folgt geändert:

i) Im Eintrag für Kanada wird nach der Beschreibung der Zone CA-2.73 die folgende Beschreibung der Zone CA-2.74 eingefügt:

"Canada	CA-2.74	Quebec- Latitude 46.96 Longitude -71.5 The municipalities involved are: 3km PZ: Bull Pen and Saint-Gabriel-de-Valcartier 10km SZ: Labrecque, Lac-Delage, Le Noyé, Quebec City, Shannon and Stoneham et Twekesbury";
---------	---------	---

ii) im Eintrag für das Vereinigte Königreich werden nach der Beschreibung der Zone GB-2.126 die folgenden Beschreibungen der Zonen GB-2.127 und GB-2.128 angefügt:

"United	GB-2.127	Birsay, Orkney Islands, Scotland. The area contained with a circle of a radius of 10km, centred on WGS84 dec, coordinates N59.13 and W3.29.
Kingdom	GB-2.128	Near Dartington, South Hams, Devon, England. The area contained with a circle of a radius of 10km, centred on WGS84 dec, coordinates N50.40 and W3.72.";

iii) im Eintrag für die Vereinigten Staaten wird nach der Beschreibung der Zone US-2.230 die folgende Beschreibung der Zonen US-2.231 bis US-2.238 angefügt:

"United States	US-2.231	State of Oregon - Deschutes 01 Deschutes County: A circular zone of a 10 km radius starting with North point (GPS coordinates: 121.2872395°W 44.1692548°N).
	US-2.232	State of Utah- Sanpete 01 Sanpete County: A circular zone of a 10 km radius starting with North point (GPS coordinates: 111.6375209°W 39.6123998°N).
	US-2.233	State of Oregon - Deschutes 02 Deschutes County: A circular zone of a 10 km radius starting with North point (GPS coordinates: 121.2486956°W 44.1634153°N).
	US-2.234	State of Washington Snohomish County: A circular zone of a 10 km radius starting with North point (GPS coordinates: 122.1472576°W 47.9057927°N)
	US-2.235	State of Oregon - Deschutes 03 Deschutes County: A circular zone of a 10 km radius starting with North point (GPS coordinates: 121.2109247°W 44.1613055°N).

9	
٠.	
$\infty$	
<i>i</i> .	
-	
$\sim$	
12	

	State of Utah - Sanpete 02 Sanpete County: A circular zone of a 10 km radius starting with North point (GPS coordinates: 111.6548896°W 39.5656976°N).
	State of Oregon - Deschutes 04 Deschutes County: A circular zone of a 10 km radius starting with North point (GPS coordinates: 121.2791824°W 44.2717954°N)
	State of Utah - Sanpete 03 Sanpete County: A circular zone of a 10 km radius starting with North point (GPS coordinates: 111.6496462°W 39.6123778°N)";

# 2. Anhang XIV Teil 1 wird wie folgt geändert:

Im Eintrag für Kanada erhalten die Zeilen für die Zone CA-2.14 folgende Fassung: i)

" <b>CA</b> Kanada		Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	11.4.2022	4.8.2022
	CA-2.14	Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	11.4.2022	4.8.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	11.4.2022	4.8.2022";

im Eintrag für Kanada erhalten die Zeilen für die Zone CA-2.29 folgende Fassung: ii)

" <b>CA</b> Kanada		Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	21.4.2022	18.7.2022
	CA-2.29	Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	21.4.2022	18.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	21.4.2022	18.7.2022";

im Eintrag für Kanada werden nach der Zeile für die Zone CA-2.73 die folgenden Zeilen für die Zone CA-2.74 eingefügt:

" <b>CA</b> Kanada		Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	9.7.2022
	CA-2.74	Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	9.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	9.7.2022";

im Eintrag für das Vereinigte Königreich erhalten die Zeilen für die Zone GB-2.101 folgende Fassung:

" <b>GB</b> Vereinigtes Königreich		Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	23.2.2022	4.7.2022
	GB-2.101	Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	23.2.2022	4.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	23.2.2022	4.7.2022";

v) im Eintrag für das Vereinigte Königreich erhalten die Zeilen für die Zonen GB-2.103 und GB-2.104 folgende F	assung:
--	---------

" <b>GB</b> Vereinigtes Königreich		Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	26.2.2022	21.7.2022
	GB-2.103	Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	26.2.2022	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	26.2.2022	21.7.2022
	GB-2.104	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	1.3.2022	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	1.3.2022	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	1.3.2022	21.7.2022";

## vi) im Eintrag für das Vereinigte Königreich erhalten die Zeilen für die Zonen GB-2.106 und GB-2.107 folgende Fassung:

" <b>GB</b> Vereinigtes Königreich		Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
	GB-2.106	Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	12.3.2022	21.7.2022
	GB-2.107	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	12.3.2022	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	12.3.2022	21.7.2022";

### vii) im Eintrag für das Vereinigte Königreich erhalten die Zeilen für die Zone GB-2.112 folgende Fassung:

" <b>GB</b> Vereinigtes Königreich		Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	28.3.2022	21.7.2022
	GB-2.112	Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	28.3.2022	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	28.3.2022	21.7.2022";

# viii) im Eintrag für das Vereinigte Königreich erhalten die Zeilen für die Zone GB-2.114 folgende Fassung:

" <b>GB</b> Vereinigtes Königreich		Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	6.4.2022	15.7.2022
	GB-2.114	Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	6.4.2022	15.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	6.4.2022	15.7.2022";

# im Eintrag für das Vereinigte Königreich erhalten die Zeilen für die Zone GB-2.116 folgende Fassung:

" <b>GB</b> Vereinigtes		Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	7.4.2022	15.7.2022
	GB-2.116	Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	7.4.2022	15.7.2022
Königreich		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	7.4.2022	15.7.2022";

#### im Eintrag für das Vereinigte Königreich erhalten die Zeilen für die Zonen GB-2.118 bis GB-2.120 folgende Fassung: x)

	GB-2.118	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	8.4.2022	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	8.4.2022	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	8.4.2022	21.7.2022
"GB	GB-2.119	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	13.4.2022	15.7.2022
Vereinigtes		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	13.4.2022	15.7.2022
Königreich		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	13.4.2022	15.7.2022
		Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	22.4.2022	27.7.2022
	GB-2.120	Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	22.4.2022	27.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	22.4.2022	27.7.2022";

#### im Eintrag für das Vereinigte Königreich werden nach der Zeile für die Zone GB-2.126 die Zeilen für die Zonen GB-2.127 und GB-2.128 angefügt: xi)

"GB	GB-2.127	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	6.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	6.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	6.7.2022
Vereinigtes Königreich	GB-2.128	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	21.7.2022";

xii)	im Eintrag für die Vereinigtei	ı Staaten erhalten die	e Zeilen für die Zonen 🛚	US-2.9 und US-2.1	0 folgende Fassung:
/	in zming in the trainington		• = • · · · · · · · · · · · · · · · · ·	00 2., 6.1.6 00 2	o reigenae rassang.

"US	US-2.9	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	23.2.2022	4.8.2022
Vereinigte Staaten	US-2.10	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	23.2.2022	4.8.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	23.2.2022	4.8.2022";

## xiii) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zonen US-2.26 und US-2.27 folgende Fassung:

"US	US-2.26	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	17.3.2022	29.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	17.3.2022	29.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	17.3.2022	29.7.2022
Vereinigte Staaten	US-2.27	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	17.3.2022	3.8.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	17.3.2022	3.8.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	17.3.2022	3.8.2022";

# xiv) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.30 folgende Fassung:

"US Vereinigte Staaten	US-2.30	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	18.3.2022	26.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	18.3.2022	26.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	18.3.2022	26.7.2022";

## xv) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.32 folgende Fassung:

"US Vereinigte Staaten	US-2.32	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	20.3.2022	26.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	20.3.2022	26.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	20.3.2022	26.7.2022";

xvi)	im Eintrag für die	Vereinigten Staater	ı erhalten die Zeilen	für die Zone U	JS-2.35 folgende F	assung:
------	--------------------	---------------------	-----------------------	----------------	--------------------	---------

"US Vereinigte Staaten	US-2.35	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	22.3.2022	25.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	22.3.2022	25.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	22.3.2022	25.7.2022";

## im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.38 folgende Fassung:

"US Vereinigte Staaten	US-2.38	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	23.3.2022	25.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	23.3.2022	25.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	23.3.2022	25.7.2022";

## xviii) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.44 folgende Fassung:

" <b>US</b> Vereinigte		Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	25.3.2022	28.7.2022
	US-2.44	Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	25.3.2022	28.7.2022
Staaten		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	25.3.2022	28.7.2022";

# im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zonen US-2.49 und US-2.50 folgende Fassung:

	US-2.49	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	25.3.2022	26.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	25.3.2022	26.7.2022
"US		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	25.3.2022	26.7.2022
Vereinigte Staaten	US-2.50	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	27.3.2022	4.8.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	27.3.2022	4.8.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	27.3.2022	4.8.2022";

xx)	im Eintrag für die	Vereinigten Staater	ı erhalten die Zeilen	für die Zone US-2.	53 folgende	Fassung:
-----	--------------------	---------------------	-----------------------	--------------------	-------------	----------

"US Vereinigte Staaten	US-2.53	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	29.3.2022	30.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	29.3.2022	30.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	29.3.2022	30.7.2022";

## xxi) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.56 folgende Fassung:

"US Vereinigte Staaten	US-2.56	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	28.3.2022	29.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	28.3.2022	29.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	28.3.2022	29.7.2022";

## xxii) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.64 folgende Fassung:

"US Vereinigte Staaten	US-2.64	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	30.3.2022	2.8.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	30.3.2022	2.8.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	30.3.2022	2.8.2022";

## xxiii) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.73 folgende Fassung:

"US Vereinigte Staaten	US-2.73	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	2.4.2022	2.8.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	2.4.2022	2.8.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	2.4.2022	2.8.2022";

# xiv) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.87 folgende Fassung:

"US Vereinigte Staaten	US-2.87	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	4.4.2022	29.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	4.4.2022	29.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	4.4.2022	29.7.2022";

xxv)	im Eintrag für die Vereinigten Staaten erha	alten die Zeilen für	r die Zone US-2.104 folgende Fassung:

"US Vereinigte Staaten	US-2.104	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	5.4.2022	2.8.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	5.4.2022	2.8.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	5.4.2022	2.8.2022";

xxvi) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.127 folgende Fassung:

"US Vereinigte Staaten	US-2.127	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	9.4.2022	29.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	9.4.2022	29.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	9.4.2022	29.7.2022";

xxvii) im Eintrag für die Vereinigten Staaten erhalten die Zeilen für die Zone US-2.141 folgende Fassung:

" <b>US</b> Vereinigte Staaten	US-2.141	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	13.4.2022	26.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	13.4.2022	26.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	13.4.2022	26.7.2022";

xxviii) im Eintrag für die Vereinigten Staaten werden nach der Zeile für die Zone US-2.230 die Zeilen für die Zonen US-2.231 bis US-2.238 angefügt:

	US-2.231	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	12.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	12.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	12.7.2022
	US-2.232	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	14.7.2022
"US		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	14.7.2022
Vereinigte		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	14.7.2022
Staaten		Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	15.7.2022
	US-2.233	Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	15.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	15.7.2022
	US-2.234 -	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	18.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	18.7.2022

L	
2	
0	
$^{\prime}$	
/14	

		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	18.7.2022
	US-2.235	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	19.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	19.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	19.7.2022
	US-2.236	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	19.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	19.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	19.7.2022
	US-2.237	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	21.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	21.7.2022
	US-2.238	Frisches Fleisch von Geflügel, ausgenommen Laufvögel	POU	N, P1	26.7.2022
		Frisches Fleisch von Laufvögeln	RAT	N, P1	26.7.2022
		Frisches Fleisch von Federwild	GBM	P1	26.7.2022".

#### BERICHTIGUNGEN

Berichtigung der Verordnung (EU) 2022/1269 des Rates vom 21. Juli 2022 zur Änderung der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 über restriktive Maßnahmen angesichts der Handlungen Russlands, die die Lage in der Ukraine destabilisieren

(Amtsblatt der Europäischen Union L 193 vom 21. Juli 2022)

#### 1. Seite 3, Erwägungsgrund 5:

Anstatt:

- "(5) Mit dem Beschluss (GASP) 2022/1271 wird das Zugangsverbot zu Häfen auf Schleusen ausgeweitet, um die vollständige Umsetzung der Maßnahme zu gewährleisten und deren Umgehung zu vemeiden."
- muss es heißen: "(5) Mit dem Beschluss (GASP) 2022/1271 wird das Zugangsverbot zu Häfen auf Schleusen ausgeweitet, um die vollständige Umsetzung der Maßnahme zu gewährleisten und deren Umgehung zu vermeiden."
- 2. Seite 14, Artikel 1 Nummer 9, neuer Artikel 30 Absatz 6:

Anstatt:

- "(6) Das Verbot nach Absatz 3 gilt nicht für die in Anhang XVIII aufgeführten Waren zur persönlichen Verwendung von aus der Europäischen Union ausreisenden natürlichen Personen oder von mit ihnen reisenden unmittelbaren Familienangehörigen, die sich im Eigentum der betreffenden Personen befinden und nicht zum Verkauf bestimmt sind."
- muss es heißen: "(6) Das Verbot nach Absatz 3 gilt nicht für die in Anhang XXVII aufgeführten Waren zur persönlichen Verwendung von in die Europäische Union reisenden natürlichen Personen oder von mit ihnen reisenden unmittelbaren Familienangehörigen, die sich im Eigentum der betreffenden Personen befinden und nicht zum Verkauf bestimmt sind."
- 3. Seite 15, Artikel 1 Nummer 10 Buchstabe a Ziffer iii:

Anstatt: "iii) Die folgenden Buchstaben werden angefügt:

- "aa) soweit nicht nach Artikel 3m oder 3n verboten Transaktionen, die unbedingt erforderlich sind für den unmittelbaren oder mittelbaren Kauf, die unmittelbare oder mittelbare Einfuhr oder den unmittelbaren oder mittelbaren Transport von Erdöl, einschließlich raffinierter Erdölerzeugnisse, aus oder durch Russland,"
- "f) Transaktionen, die erforderlich sind für den Kauf, die Einfuhr oder den Transport von pharmazeutischen, medizinischen und landwirtschaftlichen Erzeugnissen sowie Lebensmitteln, einschließlich Weizen und Düngemitteln, deren Kauf, Einfuhr und Transport nach dieser Verordnung gestattet sind."
- "g) Transaktionen, die zur Gewährleistung des Zugangs zu Gerichts-, Verwaltungs- oder Schiedsverfahren in einem Mitgliedstaat oder für die Anerkennung oder Vollstreckung eines Gerichtsurteils oder eines Schiedsspruchs aus einem Mitgliedstaat unbedingt erforderlich sind, und wenn diese Transaktionen mit den Zielen dieser Verordnung und der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 im Einklang stehen.""

muss es heißen: "iii) Die folgenden Buchstaben werden angefügt:

"aa) soweit nicht nach Artikel 3m oder 3n verboten – Transaktionen, die unbedingt erforderlich sind für den unmittelbaren oder mittelbaren Kauf, die unmittelbare oder mittelbare Einfuhr oder den unmittelbaren oder mittelbaren Transport von Erdöl, einschließlich raffinierter Erdölerzeugnisse, aus oder durch Russland,

- f) Transaktionen, die erforderlich sind für den Kauf, die Einfuhr oder den Transport von pharmazeutischen, medizinischen und landwirtschaftlichen Erzeugnissen sowie Lebensmitteln, einschließlich Weizen und Düngemitteln, deren Kauf, Einfuhr und Transport nach dieser Verordnung gestattet sind,
- g) Transaktionen, die zur Gewährleistung des Zugangs zu Gerichts-, Verwaltungs- oder Schiedsverfahren in einem Mitgliedstaat oder für die Anerkennung oder Vollstreckung eines Gerichtsurteils oder eines Schiedsspruchs aus einem Mitgliedstaat unbedingt erforderlich sind, und wenn diese Transaktionen mit den Zielen dieser Verordnung und der Verordnung (EU) Nr. 269/2014 im Einklang stehen.""

ISSN 1977-0642 (elektronische Ausgabe) ISSN 1725-2539 (Papierausgabe)



