

GAZZETTA  UFFICIALE  
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA

Roma - Giovedì, 1° ottobre 2020

SI PUBBLICA  
IL LUNEDÌ E IL GIOVEDÌ

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA  
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO  
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

UNIONE EUROPEA

SOMMARIO

REGOLAMENTI, DECISIONI E DIRETTIVE

Regolamento di esecuzione (UE) 2020/1145 della Commissione, del 31 luglio 2020, recante informazioni tecniche per il calcolo delle riserve tecniche e dei fondi propri di base per le segnalazioni aventi date di riferimento a partire dal 30 giugno 2020 fino al 29 settembre 2020, a norma della direttiva 2009/138/CE del Parlamento europeo e del Consiglio in materia di accesso ed esercizio delle attività di assicurazione e di riassicurazione (20CE1671)... Pag. 1

Decisione di esecuzione (UE) 2020/1146 della Commissione, del 31 luglio 2020, che modifica la decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 per quanto riguarda le norme armonizzate per determinati apparecchi elettrici di uso domestico, i protettori termici, le apparecchiature e gli impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi, sonori e servizi interattivi, gli interruttori automatici, lo spegnimento dell'arco e la saldatura ad arco, i connettori da installazione destinati ad una connessione permanente in installazione fissa, i trasformatori, i reattori, le unità di alimentazione e loro combinazioni, il sistema di carica conduttiva dei veicoli elettrici, le installazioni elettriche e le fascette di cablaggio, i dispositivi per circuiti di comando, gli elementi di manovra, l'illuminazione di emergenza, i circuiti elettronici usati con gli apparecchi di illuminazione e le lampade a scarica (20CE1672)..... Pag. 121

*Pubblicati nel n. L 250 del 3 agosto 2020*

Regolamento di esecuzione (UE) 2020/1147 della Commissione, del 31 luglio 2020, che rilascia un'autorizzazione dell'Unione per il biocida singolo «ClearKlens product based on IPA» (20CE1673)..... Pag. 133

Regolamento di esecuzione (UE) 2020/1148 della Commissione, del 31 luglio 2020, che stabilisce le specifiche tecniche e metodologiche conformemente al regolamento (UE) 2016/792 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda gli indici dei prezzi al consumo armonizzati e l'indice dei prezzi delle abitazioni (20CE1674) Pag. 144

Regolamento (UE) 2020/1149 della Commissione, del 3 agosto 2020, recante modifica dell'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) per quanto riguarda i diisocianati (20CE1675) Pag. 156

Decisione di esecuzione (UE) 2020/1150 della Commissione, del 3 agosto 2020, che modifica l'allegato della decisione di esecuzione 2014/709/UE recante misure di protezione contro la peste suina africana in taluni Stati membri [notificata con il numero C(2020) 5454] (20CE1676)..... Pag. 162

*Pubblicati nel n. L 252 del 4 agosto 2020*

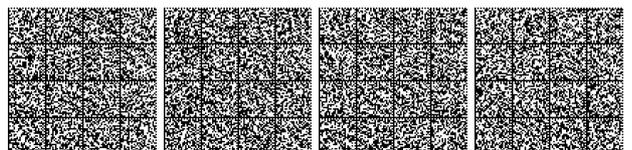


<u>Direttiva (UE) 2020/1151 del Consiglio, del 29 luglio 2020, che modifica la direttiva 92/83/CEE relativa all'armonizzazione delle strutture delle accise sull'alcole e sulle bevande alcoliche (20CE1677).....</u>	<i>Pag.</i> 189
<u>Decisione (UE) 2020/1152 del Consiglio, del 30 luglio 2020, relativa alla nomina di due membri del Comitato delle regioni, conformemente alla proposta della Repubblica ellenica (20CE1678).....</u>	<i>Pag.</i> 199
<u>Decisione (UE) 2020/1153 del Consiglio, del 30 luglio 2020, relativa alla nomina di membri e di supplenti del Comitato delle regioni (20CE1679).....</u>	<i>Pag.</i> 200

*Pubbligate nel n. L 256 del 5 agosto 2020*

#### AVVERTENZA

*Le indicazioni contenute nelle note dei provvedimenti qui pubblicati si riferiscono alla «Gazzetta Ufficiale dell'Unione europea».*



# REGOLAMENTI, DECISIONI E DIRETTIVE

## REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2020/1145 DELLA COMMISSIONE

del 31 luglio 2020

**recante informazioni tecniche per il calcolo delle riserve tecniche e dei fondi propri di base per le segnalazioni aventi date di riferimento a partire dal 30 giugno 2020 fino al 29 settembre 2020, a norma della direttiva 2009/138/CE del Parlamento europeo e del Consiglio in materia di accesso ed esercizio delle attività di assicurazione e di riassicurazione**

(Testo rilevante ai fini del SEE)

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

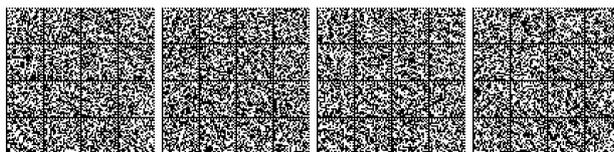
vista la direttiva 2009/138/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 novembre 2009, in materia di accesso ed esercizio delle attività di assicurazione e di riassicurazione (solvibilità II) <sup>(1)</sup>, in particolare l'articolo 77 *sexies*, paragrafo 2, terzo comma,

considerando quanto segue:

- (1) Al fine di garantire condizioni uniformi per il calcolo delle riserve tecniche e dei fondi propri di base da parte delle imprese di assicurazione e di riassicurazione ai fini della direttiva 2009/138/CE, per ogni data di riferimento dovrebbero essere stabilite le informazioni tecniche sulle pertinenti strutture per scadenza dei tassi di interesse privi di rischio e sugli spread «fondamentali» per il calcolo dell'aggiustamento di congruità e dell'aggiustamento per la volatilità.
- (2) Le imprese di assicurazione e di riassicurazione dovrebbero utilizzare le informazioni tecniche, le quali sono basate sui dati di mercato relativi alla fine dell'ultimo mese precedente la prima data di riferimento per le segnalazioni a cui si applica il presente regolamento. Il 3 luglio 2020 l'Autorità europea delle assicurazioni e delle pensioni aziendali e professionali ha trasmesso alla Commissione le informazioni tecniche sui dati di mercato relativi a fine giugno 2020. Tali informazioni sono state pubblicate il 3 luglio 2020, a norma dell'articolo 77 *sexies*, paragrafo 1, della direttiva 2009/138/CE.
- (3) Tenuto conto della necessità di rendere immediatamente disponibili le informazioni tecniche, è importante che il presente regolamento entri in vigore con urgenza.
- (4) Per motivi prudenziali è necessario che le imprese di assicurazione e di riassicurazione utilizzino le stesse informazioni tecniche per il calcolo delle riserve tecniche e dei fondi propri di base, indipendentemente dalla data di segnalazione alle rispettive autorità competenti. Il presente regolamento dovrebbe pertanto applicarsi a decorrere dalla prima data di riferimento per le segnalazioni alla quale si applica.
- (5) Per garantire certezza giuridica nel più breve tempo possibile, è debitamente giustificato, per motivi imperativi di urgenza connessi alla disponibilità della pertinente struttura per scadenza dei tassi di interesse privi di rischio, che le misure di cui al presente regolamento siano adottate in conformità dell'articolo 8, in combinato disposto con l'articolo 4 del regolamento (UE) n. 182/2011 del Parlamento europeo e del Consiglio <sup>(2)</sup>,

<sup>(1)</sup> GUL 335 del 17.12.2009, pag. 1.

<sup>(2)</sup> Regolamento (UE) n. 182/2011 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 febbraio 2011, che stabilisce le regole e i principi generali relativi alle modalità di controllo da parte degli Stati membri dell'esercizio delle competenze di esecuzione attribuite alla Commissione (GUL 55 del 28.2.2011, pag. 13).



HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

*Articolo 1*

1. Le imprese di assicurazione e di riassicurazione utilizzano le informazioni tecniche di cui al paragrafo 2 per il calcolo delle riserve tecniche e dei fondi propri di base per le segnalazioni aventi date di riferimento a partire dal 30 giugno 2020 fino al 29 settembre 2020.

2. Per ciascuna valuta interessata, le informazioni tecniche utilizzate per calcolare la migliore stima ai sensi dell'articolo 77 della direttiva 2009/138/CE, l'aggiustamento di congruità ai sensi dell'articolo 77 *quater* della stessa direttiva e l'aggiustamento per la volatilità ai sensi dell'articolo 77 *quinquies* della stessa direttiva sono le seguenti:

- a) le pertinenti strutture per scadenza dei tassi privi di rischio di cui all'allegato I;
- b) gli spread «fondamentali» per il calcolo dell'aggiustamento di congruità di cui all'allegato II;
- c) gli aggiustamenti per la volatilità per ciascun mercato assicurativo nazionale interessato di cui all'allegato III.

*Articolo 2*

Il presente regolamento entra in vigore il giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

Esso si applica a decorrere dal 30 giugno 2020.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 31 luglio 2020

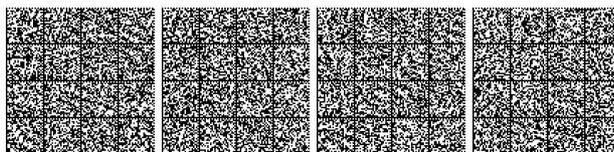
*Per la Commissione*  
*La presidente*  
Ursula VON DER LEYEN



## ALLEGATO I

**Pertinente struttura per scadenza dei tassi di interesse privi di rischio per il calcolo della migliore stima, senza aggiustamenti di congruità o aggiustamenti per la volatilità**

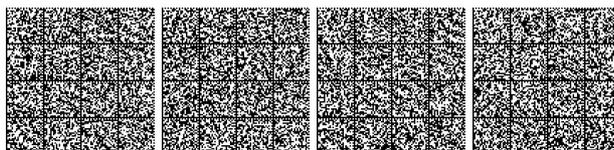
Durata residua (in anni)	Euro	Corona ceca	Corona danese	Fiorino ungherese	Corona svedese	Kuna
1	-0,445 %	0,205 %	-0,455 %	0,245 %	-0,108 %	-0,190 %
2	-0,475 %	0,245 %	-0,485 %	0,515 %	-0,117 %	0,193 %
3	-0,485 %	0,289 %	-0,495 %	0,766 %	-0,108 %	0,524 %
4	-0,465 %	0,336 %	-0,475 %	0,999 %	-0,077 %	0,773 %
5	-0,445 %	0,386 %	-0,455 %	1,217 %	-0,042 %	0,962 %
6	-0,415 %	0,435 %	-0,426 %	1,418 %	-0,000 %	1,107 %
7	-0,386 %	0,481 %	-0,396 %	1,602 %	0,045 %	1,213 %
8	-0,346 %	0,521 %	-0,356 %	1,773 %	0,060 %	1,285 %
9	-0,306 %	0,554 %	-0,316 %	1,927 %	0,091 %	1,334 %
10	-0,267 %	0,578 %	-0,277 %	2,069 %	0,181 %	1,390 %
11	-0,234 %	0,597 %	-0,244 %	2,199 %	0,348 %	1,454 %
12	-0,187 %	0,617 %	-0,197 %	2,317 %	0,545 %	1,522 %
13	-0,158 %	0,642 %	-0,168 %	2,426 %	0,745 %	1,592 %
14	-0,125 %	0,677 %	-0,135 %	2,525 %	0,933 %	1,661 %
15	-0,094 %	0,724 %	-0,104 %	2,615 %	1,105 %	1,730 %
16	-0,082 %	0,782 %	-0,092 %	2,698 %	1,261 %	1,796 %
17	-0,080 %	0,849 %	-0,090 %	2,774 %	1,402 %	1,861 %
18	-0,075 %	0,921 %	-0,085 %	2,843 %	1,529 %	1,923 %
19	-0,059 %	0,996 %	-0,069 %	2,908 %	1,643 %	1,983 %
20	-0,027 %	1,071 %	-0,038 %	2,968 %	1,747 %	2,040 %
21	0,022 %	1,146 %	0,012 %	3,024 %	1,841 %	2,094 %
22	0,086 %	1,220 %	0,076 %	3,076 %	1,927 %	2,146 %
23	0,158 %	1,293 %	0,148 %	3,125 %	2,006 %	2,196 %
24	0,236 %	1,363 %	0,226 %	3,171 %	2,078 %	2,244 %



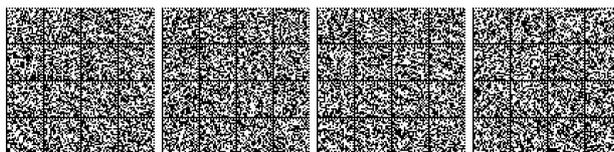
25	0,317 %	1,431 %	0,308 %	3,214 %	2,144 %	2,289 %
26	0,399 %	1,497 %	0,390 %	3,255 %	2,205 %	2,332 %
27	0,482 %	1,561 %	0,474 %	3,294 %	2,262 %	2,373 %
28	0,564 %	1,622 %	0,556 %	3,330 %	2,315 %	2,413 %
29	0,645 %	1,681 %	0,637 %	3,364 %	2,364 %	2,450 %
30	0,724 %	1,737 %	0,716 %	3,397 %	2,410 %	2,486 %
31	0,801 %	1,791 %	0,793 %	3,428 %	2,453 %	2,520 %
32	0,876 %	1,843 %	0,868 %	3,457 %	2,493 %	2,553 %
33	0,948 %	1,893 %	0,941 %	3,485 %	2,531 %	2,584 %
34	1,018 %	1,940 %	1,011 %	3,511 %	2,567 %	2,614 %
35	1,085 %	1,986 %	1,078 %	3,537 %	2,600 %	2,642 %
36	1,150 %	2,030 %	1,143 %	3,561 %	2,632 %	2,670 %
37	1,213 %	2,072 %	1,206 %	3,584 %	2,662 %	2,696 %
38	1,273 %	2,112 %	1,266 %	3,606 %	2,690 %	2,721 %
39	1,330 %	2,150 %	1,324 %	3,627 %	2,718 %	2,745 %
40	1,386 %	2,187 %	1,380 %	3,647 %	2,743 %	2,768 %
41	1,439 %	2,223 %	1,433 %	3,666 %	2,768 %	2,790 %
42	1,491 %	2,257 %	1,485 %	3,685 %	2,791 %	2,811 %
43	1,540 %	2,289 %	1,534 %	3,703 %	2,813 %	2,832 %
44	1,588 %	2,321 %	1,582 %	3,720 %	2,834 %	2,851 %
45	1,633 %	2,351 %	1,628 %	3,736 %	2,855 %	2,870 %
46	1,677 %	2,380 %	1,672 %	3,752 %	2,874 %	2,888 %
47	1,719 %	2,408 %	1,714 %	3,767 %	2,893 %	2,905 %
48	1,760 %	2,435 %	1,755 %	3,781 %	2,910 %	2,922 %
49	1,799 %	2,460 %	1,794 %	3,795 %	2,927 %	2,938 %
50	1,837 %	2,485 %	1,832 %	3,809 %	2,944 %	2,954 %
51	1,874 %	2,509 %	1,869 %	3,822 %	2,960 %	2,969 %



52	1,909 %	2,533 %	1,904 %	3,835 %	2,975 %	2,983 %
53	1,943 %	2,555 %	1,938 %	3,847 %	2,989 %	2,997 %
54	1,975 %	2,577 %	1,971 %	3,858 %	3,003 %	3,011 %
55	2,007 %	2,597 %	2,002 %	3,870 %	3,017 %	3,024 %
56	2,038 %	2,618 %	2,033 %	3,881 %	3,030 %	3,037 %
57	2,067 %	2,637 %	2,063 %	3,891 %	3,042 %	3,049 %
58	2,096 %	2,656 %	2,091 %	3,902 %	3,055 %	3,061 %
59	2,123 %	2,674 %	2,119 %	3,911 %	3,066 %	3,072 %
60	2,150 %	2,692 %	2,146 %	3,921 %	3,078 %	3,083 %
61	2,176 %	2,709 %	2,172 %	3,930 %	3,089 %	3,094 %
62	2,201 %	2,726 %	2,197 %	3,939 %	3,099 %	3,104 %
63	2,225 %	2,742 %	2,221 %	3,948 %	3,110 %	3,114 %
64	2,249 %	2,757 %	2,245 %	3,957 %	3,120 %	3,124 %
65	2,272 %	2,772 %	2,268 %	3,965 %	3,129 %	3,134 %
66	2,294 %	2,787 %	2,290 %	3,973 %	3,139 %	3,143 %
67	2,315 %	2,801 %	2,312 %	3,981 %	3,148 %	3,152 %
68	2,336 %	2,815 %	2,332 %	3,988 %	3,157 %	3,161 %
69	2,356 %	2,828 %	2,353 %	3,995 %	3,165 %	3,169 %
70	2,376 %	2,841 %	2,373 %	4,003 %	3,173 %	3,177 %
71	2,395 %	2,854 %	2,392 %	4,010 %	3,182 %	3,185 %
72	2,414 %	2,867 %	2,411 %	4,016 %	3,189 %	3,193 %
73	2,432 %	2,879 %	2,429 %	4,023 %	3,197 %	3,201 %
74	2,450 %	2,890 %	2,446 %	4,029 %	3,205 %	3,208 %
75	2,467 %	2,902 %	2,464 %	4,035 %	3,212 %	3,215 %
76	2,484 %	2,913 %	2,481 %	4,042 %	3,219 %	3,222 %
77	2,500 %	2,924 %	2,497 %	4,047 %	3,226 %	3,229 %
78	2,516 %	2,934 %	2,513 %	4,053 %	3,232 %	3,236 %



79	2,532 %	2,944 %	2,528 %	4,059 %	3,239 %	3,242 %
80	2,547 %	2,954 %	2,544 %	4,064 %	3,245 %	3,248 %
81	2,561 %	2,964 %	2,558 %	4,070 %	3,252 %	3,255 %
82	2,576 %	2,974 %	2,573 %	4,075 %	3,258 %	3,261 %
83	2,590 %	2,983 %	2,587 %	4,080 %	3,264 %	3,266 %
84	2,604 %	2,992 %	2,601 %	4,085 %	3,269 %	3,272 %
85	2,617 %	3,001 %	2,614 %	4,090 %	3,275 %	3,278 %
86	2,630 %	3,010 %	2,627 %	4,095 %	3,281 %	3,283 %
87	2,643 %	3,018 %	2,640 %	4,099 %	3,286 %	3,289 %
88	2,655 %	3,026 %	2,653 %	4,104 %	3,291 %	3,294 %
89	2,668 %	3,034 %	2,665 %	4,108 %	3,296 %	3,299 %
90	2,680 %	3,042 %	2,677 %	4,112 %	3,301 %	3,304 %
91	2,691 %	3,050 %	2,689 %	4,117 %	3,306 %	3,309 %
92	2,703 %	3,058 %	2,700 %	4,121 %	3,311 %	3,314 %
93	2,714 %	3,065 %	2,711 %	4,125 %	3,316 %	3,318 %
94	2,725 %	3,072 %	2,722 %	4,129 %	3,320 %	3,323 %
95	2,736 %	3,080 %	2,733 %	4,133 %	3,325 %	3,327 %
96	2,746 %	3,086 %	2,744 %	4,137 %	3,329 %	3,332 %
97	2,757 %	3,093 %	2,754 %	4,140 %	3,334 %	3,336 %
98	2,767 %	3,100 %	2,764 %	4,144 %	3,338 %	3,340 %
99	2,777 %	3,107 %	2,774 %	4,148 %	3,342 %	3,344 %
100	2,786 %	3,113 %	2,784 %	4,151 %	3,346 %	3,348 %
101	2,796 %	3,119 %	2,793 %	4,155 %	3,350 %	3,352 %
102	2,805 %	3,125 %	2,803 %	4,158 %	3,354 %	3,356 %
103	2,814 %	3,131 %	2,812 %	4,161 %	3,358 %	3,360 %
104	2,823 %	3,137 %	2,821 %	4,164 %	3,362 %	3,364 %
105	2,832 %	3,143 %	2,830 %	4,168 %	3,365 %	3,367 %



106	2,841 %	3,149 %	2,838 %	4,171 %	3,369 %	3,371 %
107	2,849 %	3,154 %	2,847 %	4,174 %	3,372 %	3,375 %
108	2,857 %	3,160 %	2,855 %	4,177 %	3,376 %	3,378 %
109	2,865 %	3,165 %	2,863 %	4,180 %	3,379 %	3,382 %
110	2,873 %	3,171 %	2,871 %	4,183 %	3,383 %	3,385 %
111	2,881 %	3,176 %	2,879 %	4,186 %	3,386 %	3,388 %
112	2,889 %	3,181 %	2,887 %	4,188 %	3,389 %	3,391 %
113	2,897 %	3,186 %	2,894 %	4,191 %	3,392 %	3,395 %
114	2,904 %	3,191 %	2,902 %	4,194 %	3,396 %	3,398 %
115	2,911 %	3,196 %	2,909 %	4,197 %	3,399 %	3,401 %
116	2,919 %	3,201 %	2,916 %	4,199 %	3,402 %	3,404 %
117	2,926 %	3,205 %	2,924 %	4,202 %	3,405 %	3,407 %
118	2,933 %	3,210 %	2,931 %	4,204 %	3,408 %	3,410 %
119	2,939 %	3,214 %	2,937 %	4,207 %	3,410 %	3,412 %
120	2,946 %	3,219 %	2,944 %	4,209 %	3,413 %	3,415 %
121	2,953 %	3,223 %	2,951 %	4,212 %	3,416 %	3,418 %
122	2,959 %	3,228 %	2,957 %	4,214 %	3,419 %	3,421 %
123	2,966 %	3,232 %	2,964 %	4,216 %	3,422 %	3,423 %
124	2,972 %	3,236 %	2,970 %	4,219 %	3,424 %	3,426 %
125	2,978 %	3,240 %	2,976 %	4,221 %	3,427 %	3,429 %
126	2,984 %	3,244 %	2,982 %	4,223 %	3,429 %	3,431 %
127	2,990 %	3,248 %	2,988 %	4,225 %	3,432 %	3,434 %
128	2,996 %	3,252 %	2,994 %	4,227 %	3,434 %	3,436 %
129	3,002 %	3,256 %	3,000 %	4,229 %	3,437 %	3,439 %
130	3,008 %	3,260 %	3,006 %	4,231 %	3,439 %	3,441 %
131	3,013 %	3,263 %	3,012 %	4,234 %	3,442 %	3,443 %
132	3,019 %	3,267 %	3,017 %	4,236 %	3,444 %	3,446 %



133	3,024 %	3,271 %	3,023 %	4,238 %	3,446 %	3,448 %
134	3,030 %	3,274 %	3,028 %	4,239 %	3,448 %	3,450 %
135	3,035 %	3,278 %	3,033 %	4,241 %	3,451 %	3,452 %
136	3,040 %	3,281 %	3,039 %	4,243 %	3,453 %	3,455 %
137	3,046 %	3,285 %	3,044 %	4,245 %	3,455 %	3,457 %
138	3,051 %	3,288 %	3,049 %	4,247 %	3,457 %	3,459 %
139	3,056 %	3,291 %	3,054 %	4,249 %	3,459 %	3,461 %
140	3,061 %	3,295 %	3,059 %	4,251 %	3,461 %	3,463 %
141	3,066 %	3,298 %	3,064 %	4,252 %	3,463 %	3,465 %
142	3,070 %	3,301 %	3,069 %	4,254 %	3,465 %	3,467 %
143	3,075 %	3,304 %	3,073 %	4,256 %	3,467 %	3,469 %
144	3,080 %	3,307 %	3,078 %	4,258 %	3,469 %	3,471 %
145	3,084 %	3,310 %	3,083 %	4,259 %	3,471 %	3,473 %
146	3,089 %	3,313 %	3,087 %	4,261 %	3,473 %	3,475 %
147	3,093 %	3,316 %	3,092 %	4,263 %	3,475 %	3,477 %
148	3,098 %	3,319 %	3,096 %	4,264 %	3,477 %	3,478 %
149	3,102 %	3,322 %	3,100 %	4,266 %	3,479 %	3,480 %
150	3,106 %	3,325 %	3,105 %	4,267 %	3,481 %	3,482 %

Durata residua (in anni)	Lev	Lira sterlina	Leu rumeno	Zloty	Corona islandese	Corona norvegese
1	-0,495 %	0,097 %	2,908 %	-0,155 %	1,083 %	0,252 %
2	-0,525 %	0,047 %	3,186 %	-0,021 %	1,258 %	0,365 %
3	-0,535 %	0,048 %	3,352 %	0,171 %	1,490 %	0,415 %
4	-0,515 %	0,070 %	3,477 %	0,397 %	1,700 %	0,486 %
5	-0,495 %	0,100 %	3,580 %	0,626 %	1,895 %	0,549 %
6	-0,466 %	0,126 %	3,664 %	0,836 %	2,086 %	0,594 %
7	-0,436 %	0,153 %	3,736 %	1,012 %	2,273 %	0,633 %



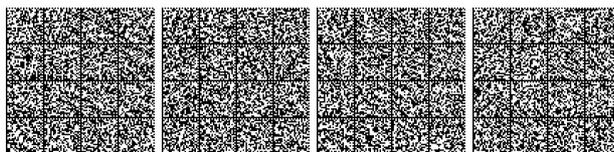
8	-0,396 %	0,180 %	3,800 %	1,150 %	2,438 %	0,678 %
9	-0,357 %	0,206 %	3,856 %	1,252 %	2,570 %	0,731 %
10	-0,317 %	0,230 %	3,911 %	1,327 %	2,677 %	0,797 %
11	-0,285 %	0,250 %	3,955 %	1,400 %	2,765 %	0,875 %
12	-0,237 %	0,266 %	3,987 %	1,476 %	2,839 %	0,959 %
13	-0,208 %	0,279 %	4,011 %	1,552 %	2,902 %	1,046 %
14	-0,176 %	0,290 %	4,029 %	1,626 %	2,956 %	1,135 %
15	-0,145 %	0,298 %	4,041 %	1,699 %	3,003 %	1,221 %
16	-0,133 %	0,304 %	4,050 %	1,769 %	3,045 %	1,306 %
17	-0,131 %	0,308 %	4,056 %	1,836 %	3,082 %	1,389 %
18	-0,126 %	0,311 %	4,059 %	1,900 %	3,115 %	1,468 %
19	-0,110 %	0,313 %	4,061 %	1,962 %	3,144 %	1,544 %
20	-0,078 %	0,314 %	4,061 %	2,021 %	3,171 %	1,617 %
21	-0,028 %	0,314 %	4,060 %	2,077 %	3,196 %	1,686 %
22	0,037 %	0,314 %	4,058 %	2,130 %	3,218 %	1,753 %
23	0,110 %	0,313 %	4,055 %	2,181 %	3,239 %	1,816 %
24	0,189 %	0,311 %	4,052 %	2,229 %	3,258 %	1,876 %
25	0,271 %	0,308 %	4,048 %	2,276 %	3,276 %	1,933 %
26	0,355 %	0,305 %	4,044 %	2,320 %	3,292 %	1,988 %
27	0,439 %	0,301 %	4,039 %	2,361 %	3,307 %	2,040 %
28	0,522 %	0,298 %	4,035 %	2,401 %	3,322 %	2,090 %
29	0,604 %	0,296 %	4,030 %	2,439 %	3,335 %	2,137 %
30	0,685 %	0,295 %	4,025 %	2,476 %	3,348 %	2,182 %
31	0,763 %	0,294 %	4,020 %	2,510 %	3,359 %	2,225 %
32	0,838 %	0,294 %	4,015 %	2,543 %	3,370 %	2,266 %
33	0,912 %	0,294 %	4,011 %	2,575 %	3,381 %	2,305 %
34	0,982 %	0,293 %	4,006 %	2,605 %	3,391 %	2,343 %



35	1,051 %	0,290 %	4,001 %	2,634 %	3,400 %	2,379 %
36	1,116 %	0,287 %	3,996 %	2,661 %	3,409 %	2,413 %
37	1,180 %	0,281 %	3,992 %	2,688 %	3,418 %	2,445 %
38	1,241 %	0,273 %	3,987 %	2,713 %	3,426 %	2,477 %
39	1,299 %	0,263 %	3,983 %	2,737 %	3,433 %	2,507 %
40	1,355 %	0,250 %	3,978 %	2,760 %	3,441 %	2,535 %
41	1,410 %	0,234 %	3,974 %	2,783 %	3,448 %	2,563 %
42	1,462 %	0,218 %	3,970 %	2,804 %	3,454 %	2,589 %
43	1,512 %	0,203 %	3,966 %	2,825 %	3,461 %	2,615 %
44	1,560 %	0,190 %	3,962 %	2,844 %	3,467 %	2,639 %
45	1,606 %	0,182 %	3,958 %	2,863 %	3,473 %	2,663 %
46	1,650 %	0,178 %	3,954 %	2,882 %	3,478 %	2,685 %
47	1,693 %	0,179 %	3,951 %	2,899 %	3,484 %	2,707 %
48	1,735 %	0,186 %	3,947 %	2,916 %	3,489 %	2,728 %
49	1,774 %	0,198 %	3,944 %	2,932 %	3,494 %	2,748 %
50	1,813 %	0,217 %	3,940 %	2,948 %	3,499 %	2,767 %
51	1,849 %	0,242 %	3,937 %	2,963 %	3,503 %	2,786 %
52	1,885 %	0,272 %	3,934 %	2,978 %	3,508 %	2,804 %
53	1,919 %	0,306 %	3,931 %	2,992 %	3,512 %	2,821 %
54	1,953 %	0,342 %	3,928 %	3,006 %	3,516 %	2,838 %
55	1,985 %	0,381 %	3,925 %	3,019 %	3,520 %	2,854 %
56	2,015 %	0,422 %	3,922 %	3,031 %	3,524 %	2,869 %
57	2,045 %	0,463 %	3,919 %	3,044 %	3,528 %	2,885 %
58	2,074 %	0,505 %	3,916 %	3,056 %	3,532 %	2,899 %
59	2,102 %	0,548 %	3,914 %	3,067 %	3,535 %	2,913 %
60	2,129 %	0,590 %	3,911 %	3,078 %	3,539 %	2,927 %
61	2,155 %	0,633 %	3,909 %	3,089 %	3,542 %	2,940 %



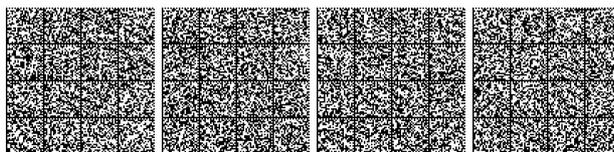
62	2,181 %	0,675 %	3,906 %	3,100 %	3,545 %	2,953 %
63	2,205 %	0,717 %	3,904 %	3,110 %	3,548 %	2,966 %
64	2,229 %	0,758 %	3,902 %	3,120 %	3,551 %	2,978 %
65	2,252 %	0,799 %	3,900 %	3,129 %	3,554 %	2,990 %
66	2,275 %	0,839 %	3,897 %	3,138 %	3,557 %	3,001 %
67	2,297 %	0,878 %	3,895 %	3,148 %	3,560 %	3,012 %
68	2,318 %	0,917 %	3,893 %	3,156 %	3,563 %	3,023 %
69	2,338 %	0,955 %	3,891 %	3,165 %	3,565 %	3,033 %
70	2,358 %	0,992 %	3,889 %	3,173 %	3,568 %	3,043 %
71	2,378 %	1,028 %	3,887 %	3,181 %	3,570 %	3,053 %
72	2,397 %	1,064 %	3,885 %	3,189 %	3,573 %	3,063 %
73	2,415 %	1,099 %	3,884 %	3,197 %	3,575 %	3,072 %
74	2,433 %	1,133 %	3,882 %	3,204 %	3,578 %	3,081 %
75	2,451 %	1,166 %	3,880 %	3,211 %	3,580 %	3,090 %
76	2,467 %	1,199 %	3,879 %	3,218 %	3,582 %	3,099 %
77	2,484 %	1,231 %	3,877 %	3,225 %	3,584 %	3,107 %
78	2,500 %	1,262 %	3,875 %	3,232 %	3,586 %	3,115 %
79	2,516 %	1,293 %	3,874 %	3,238 %	3,588 %	3,123 %
80	2,531 %	1,323 %	3,872 %	3,245 %	3,590 %	3,131 %
81	2,546 %	1,352 %	3,871 %	3,251 %	3,592 %	3,139 %
82	2,561 %	1,380 %	3,869 %	3,257 %	3,594 %	3,146 %
83	2,575 %	1,408 %	3,868 %	3,263 %	3,596 %	3,153 %
84	2,589 %	1,436 %	3,866 %	3,269 %	3,598 %	3,160 %
85	2,602 %	1,462 %	3,865 %	3,274 %	3,599 %	3,167 %
86	2,616 %	1,488 %	3,864 %	3,280 %	3,601 %	3,174 %
87	2,629 %	1,514 %	3,862 %	3,285 %	3,603 %	3,181 %
88	2,641 %	1,539 %	3,861 %	3,290 %	3,604 %	3,187 %



89	2,654 %	1,563 %	3,860 %	3,296 %	3,606 %	3,193 %
90	2,666 %	1,587 %	3,859 %	3,301 %	3,608 %	3,200 %
91	2,678 %	1,611 %	3,858 %	3,306 %	3,609 %	3,206 %
92	2,689 %	1,634 %	3,856 %	3,310 %	3,611 %	3,212 %
93	2,701 %	1,656 %	3,855 %	3,315 %	3,612 %	3,217 %
94	2,712 %	1,678 %	3,854 %	3,320 %	3,614 %	3,223 %
95	2,723 %	1,699 %	3,853 %	3,324 %	3,615 %	3,229 %
96	2,733 %	1,721 %	3,852 %	3,329 %	3,616 %	3,234 %
97	2,744 %	1,741 %	3,851 %	3,333 %	3,618 %	3,239 %
98	2,754 %	1,762 %	3,850 %	3,337 %	3,619 %	3,244 %
99	2,764 %	1,781 %	3,849 %	3,341 %	3,620 %	3,250 %
100	2,774 %	1,801 %	3,848 %	3,345 %	3,622 %	3,255 %
101	2,783 %	1,820 %	3,847 %	3,349 %	3,623 %	3,259 %
102	2,793 %	1,839 %	3,846 %	3,353 %	3,624 %	3,264 %
103	2,802 %	1,857 %	3,845 %	3,357 %	3,625 %	3,269 %
104	2,811 %	1,875 %	3,844 %	3,361 %	3,627 %	3,274 %
105	2,820 %	1,893 %	3,843 %	3,365 %	3,628 %	3,278 %
106	2,829 %	1,910 %	3,842 %	3,368 %	3,629 %	3,282 %
107	2,837 %	1,927 %	3,842 %	3,372 %	3,630 %	3,287 %
108	2,846 %	1,944 %	3,841 %	3,375 %	3,631 %	3,291 %
109	2,854 %	1,960 %	3,840 %	3,379 %	3,632 %	3,295 %
110	2,862 %	1,976 %	3,839 %	3,382 %	3,633 %	3,299 %
111	2,870 %	1,992 %	3,838 %	3,385 %	3,634 %	3,303 %
112	2,878 %	2,008 %	3,837 %	3,389 %	3,635 %	3,307 %
113	2,886 %	2,023 %	3,837 %	3,392 %	3,636 %	3,311 %
114	2,893 %	2,038 %	3,836 %	3,395 %	3,637 %	3,315 %
115	2,901 %	2,053 %	3,835 %	3,398 %	3,638 %	3,319 %



116	2,908 %	2,067 %	3,834 %	3,401 %	3,639 %	3,323 %
117	2,915 %	2,082 %	3,834 %	3,404 %	3,640 %	3,326 %
118	2,922 %	2,096 %	3,833 %	3,407 %	3,641 %	3,330 %
119	2,929 %	2,109 %	3,832 %	3,410 %	3,642 %	3,333 %
120	2,936 %	2,123 %	3,832 %	3,413 %	3,643 %	3,337 %
121	2,943 %	2,136 %	3,831 %	3,416 %	3,644 %	3,340 %
122	2,949 %	2,149 %	3,830 %	3,418 %	3,645 %	3,344 %
123	2,956 %	2,162 %	3,830 %	3,421 %	3,646 %	3,347 %
124	2,962 %	2,175 %	3,829 %	3,424 %	3,646 %	3,350 %
125	2,968 %	2,188 %	3,828 %	3,426 %	3,647 %	3,353 %
126	2,974 %	2,200 %	3,828 %	3,429 %	3,648 %	3,357 %
127	2,981 %	2,212 %	3,827 %	3,431 %	3,649 %	3,360 %
128	2,987 %	2,224 %	3,827 %	3,434 %	3,650 %	3,363 %
129	2,992 %	2,236 %	3,826 %	3,436 %	3,650 %	3,366 %
130	2,998 %	2,247 %	3,825 %	3,439 %	3,651 %	3,369 %
131	3,004 %	2,259 %	3,825 %	3,441 %	3,652 %	3,372 %
132	3,010 %	2,270 %	3,824 %	3,443 %	3,653 %	3,374 %
133	3,015 %	2,281 %	3,824 %	3,446 %	3,653 %	3,377 %
134	3,021 %	2,292 %	3,823 %	3,448 %	3,654 %	3,380 %
135	3,026 %	2,302 %	3,823 %	3,450 %	3,655 %	3,383 %
136	3,031 %	2,313 %	3,822 %	3,452 %	3,656 %	3,385 %
137	3,036 %	2,323 %	3,821 %	3,455 %	3,656 %	3,388 %
138	3,042 %	2,334 %	3,821 %	3,457 %	3,657 %	3,391 %
139	3,047 %	2,344 %	3,820 %	3,459 %	3,658 %	3,393 %
140	3,052 %	2,354 %	3,820 %	3,461 %	3,658 %	3,396 %
141	3,057 %	2,364 %	3,819 %	3,463 %	3,659 %	3,398 %
142	3,062 %	2,373 %	3,819 %	3,465 %	3,660 %	3,401 %

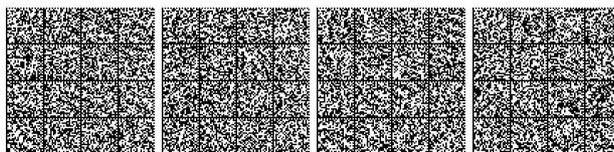


143	3,066 %	2,383 %	3,818 %	3,467 %	3,660 %	3,403 %
144	3,071 %	2,392 %	3,818 %	3,469 %	3,661 %	3,406 %
145	3,076 %	2,402 %	3,818 %	3,471 %	3,661 %	3,408 %
146	3,080 %	2,411 %	3,817 %	3,473 %	3,662 %	3,410 %
147	3,085 %	2,420 %	3,817 %	3,475 %	3,663 %	3,413 %
148	3,089 %	2,429 %	3,816 %	3,476 %	3,663 %	3,415 %
149	3,094 %	2,438 %	3,816 %	3,478 %	3,664 %	3,417 %
150	3,098 %	2,446 %	3,815 %	3,480 %	3,664 %	3,419 %

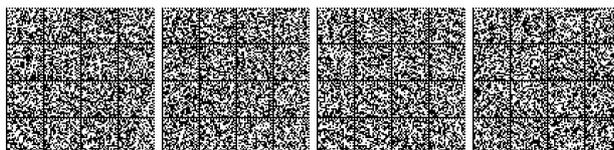
Durata residua (in anni)	Franco svizzero	Dollaro australiano	Baht	Dollaro canadese	Peso cileno	Peso colombiano
1	-0,737 %	0,052 %	0,101 %	0,334 %	0,011 %	1,787 %
2	-0,736 %	0,096 %	0,112 %	0,392 %	-0,050 %	2,643 %
3	-0,724 %	0,138 %	0,211 %	0,454 %	0,007 %	3,237 %
4	-0,693 %	0,202 %	0,345 %	0,525 %	0,250 %	3,683 %
5	-0,642 %	0,280 %	0,482 %	0,586 %	0,576 %	4,124 %
6	-0,577 %	0,368 %	0,610 %	0,640 %	0,923 %	4,612 %
7	-0,513 %	0,466 %	0,727 %	0,695 %	1,277 %	5,164 %
8	-0,461 %	0,571 %	0,834 %	0,756 %	1,634 %	5,766 %
9	-0,425 %	0,671 %	0,930 %	0,809 %	1,969 %	6,385 %
10	-0,408 %	0,758 %	1,017 %	0,849 %	2,261 %	6,990 %
11	-0,407 %	0,828 %	1,096 %	0,872 %	2,501 %	7,466 %
12	-0,417 %	0,884 %	1,166 %	0,884 %	2,700 %	7,817 %
13	-0,430 %	0,927 %	1,226 %	0,891 %	2,866 %	8,070 %
14	-0,443 %	0,960 %	1,282 %	0,895 %	3,006 %	8,248 %
15	-0,452 %	0,986 %	1,339 %	0,899 %	3,127 %	8,366 %
16	-0,458 %	1,006 %	1,400 %	0,905 %	3,231 %	8,437 %
17	-0,459 %	1,022 %	1,463 %	0,912 %	3,321 %	8,471 %



18	-0,454 %	1,037 %	1,526 %	0,922 %	3,401 %	8,475 %
19	-0,443 %	1,050 %	1,590 %	0,934 %	3,471 %	8,456 %
20	-0,427 %	1,062 %	1,653 %	0,949 %	3,534 %	8,418 %
21	-0,405 %	1,074 %	1,715 %	0,967 %	3,589 %	8,367 %
22	-0,377 %	1,084 %	1,775 %	0,988 %	3,639 %	8,306 %
23	-0,343 %	1,091 %	1,833 %	1,011 %	3,684 %	8,237 %
24	-0,303 %	1,092 %	1,889 %	1,037 %	3,725 %	8,162 %
25	-0,258 %	1,087 %	1,942 %	1,065 %	3,762 %	8,084 %
26	-0,207 %	1,077 %	1,994 %	1,096 %	3,796 %	8,003 %
27	-0,151 %	1,065 %	2,044 %	1,129 %	3,827 %	7,921 %
28	-0,093 %	1,057 %	2,092 %	1,165 %	3,855 %	7,839 %
29	-0,033 %	1,055 %	2,138 %	1,203 %	3,881 %	7,758 %
30	0,027 %	1,062 %	2,181 %	1,243 %	3,906 %	7,677 %
31	0,087 %	1,079 %	2,223 %	1,286 %	3,928 %	7,598 %
32	0,147 %	1,105 %	2,264 %	1,330 %	3,948 %	7,521 %
33	0,206 %	1,136 %	2,302 %	1,375 %	3,968 %	7,446 %
34	0,263 %	1,172 %	2,339 %	1,421 %	3,986 %	7,373 %
35	0,320 %	1,211 %	2,374 %	1,467 %	4,002 %	7,303 %
36	0,375 %	1,253 %	2,408 %	1,513 %	4,018 %	7,234 %
37	0,428 %	1,295 %	2,441 %	1,558 %	4,033 %	7,168 %
38	0,480 %	1,339 %	2,472 %	1,602 %	4,047 %	7,105 %
39	0,530 %	1,383 %	2,502 %	1,646 %	4,060 %	7,044 %
40	0,579 %	1,427 %	2,530 %	1,689 %	4,072 %	6,985 %
41	0,625 %	1,470 %	2,558 %	1,730 %	4,083 %	6,928 %
42	0,671 %	1,513 %	2,584 %	1,771 %	4,094 %	6,873 %
43	0,715 %	1,556 %	2,610 %	1,810 %	4,105 %	6,821 %
44	0,757 %	1,597 %	2,634 %	1,849 %	4,114 %	6,770 %



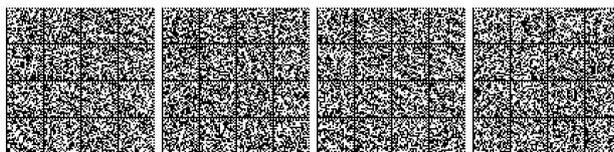
45	0,798 %	1,638 %	2,658 %	1,886 %	4,124 %	6,721 %
46	0,837 %	1,678 %	2,680 %	1,922 %	4,133 %	6,675 %
47	0,875 %	1,717 %	2,702 %	1,957 %	4,141 %	6,629 %
48	0,912 %	1,754 %	2,723 %	1,991 %	4,149 %	6,586 %
49	0,948 %	1,791 %	2,743 %	2,024 %	4,157 %	6,544 %
50	0,982 %	1,827 %	2,762 %	2,056 %	4,164 %	6,504 %
51	1,015 %	1,862 %	2,781 %	2,087 %	4,171 %	6,465 %
52	1,047 %	1,895 %	2,799 %	2,117 %	4,178 %	6,428 %
53	1,078 %	1,928 %	2,816 %	2,146 %	4,184 %	6,392 %
54	1,108 %	1,960 %	2,833 %	2,174 %	4,190 %	6,357 %
55	1,137 %	1,991 %	2,849 %	2,201 %	4,196 %	6,323 %
56	1,165 %	2,021 %	2,865 %	2,228 %	4,202 %	6,291 %
57	1,192 %	2,050 %	2,880 %	2,253 %	4,207 %	6,259 %
58	1,218 %	2,078 %	2,895 %	2,278 %	4,213 %	6,229 %
59	1,244 %	2,105 %	2,909 %	2,302 %	4,218 %	6,200 %
60	1,268 %	2,132 %	2,923 %	2,326 %	4,222 %	6,171 %
61	1,292 %	2,157 %	2,936 %	2,348 %	4,227 %	6,144 %
62	1,315 %	2,182 %	2,949 %	2,370 %	4,232 %	6,117 %
63	1,338 %	2,207 %	2,962 %	2,392 %	4,236 %	6,092 %
64	1,359 %	2,230 %	2,974 %	2,413 %	4,240 %	6,067 %
65	1,380 %	2,253 %	2,986 %	2,433 %	4,244 %	6,042 %
66	1,401 %	2,275 %	2,997 %	2,452 %	4,248 %	6,019 %
67	1,421 %	2,297 %	3,008 %	2,471 %	4,252 %	5,996 %
68	1,440 %	2,318 %	3,019 %	2,490 %	4,256 %	5,974 %
69	1,459 %	2,338 %	3,030 %	2,508 %	4,260 %	5,953 %
70	1,477 %	2,358 %	3,040 %	2,525 %	4,263 %	5,932 %
71	1,495 %	2,378 %	3,050 %	2,542 %	4,267 %	5,911 %



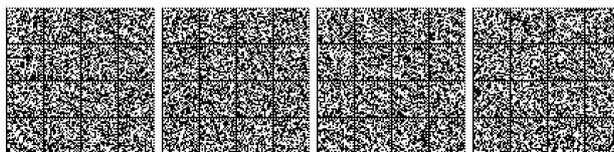
72	1,512 %	2,396 %	3,059 %	2,559 %	4,270 %	5,892 %
73	1,529 %	2,415 %	3,069 %	2,575 %	4,273 %	5,873 %
74	1,545 %	2,433 %	3,078 %	2,591 %	4,276 %	5,854 %
75	1,561 %	2,450 %	3,087 %	2,606 %	4,279 %	5,836 %
76	1,577 %	2,467 %	3,096 %	2,621 %	4,282 %	5,818 %
77	1,592 %	2,483 %	3,104 %	2,635 %	4,285 %	5,801 %
78	1,607 %	2,500 %	3,112 %	2,650 %	4,288 %	5,784 %
79	1,621 %	2,515 %	3,120 %	2,663 %	4,290 %	5,768 %
80	1,635 %	2,531 %	3,128 %	2,677 %	4,293 %	5,752 %
81	1,649 %	2,545 %	3,136 %	2,690 %	4,296 %	5,736 %
82	1,662 %	2,560 %	3,143 %	2,703 %	4,298 %	5,721 %
83	1,675 %	2,574 %	3,151 %	2,715 %	4,301 %	5,706 %
84	1,688 %	2,588 %	3,158 %	2,728 %	4,303 %	5,692 %
85	1,700 %	2,602 %	3,165 %	2,739 %	4,305 %	5,678 %
86	1,712 %	2,615 %	3,171 %	2,751 %	4,308 %	5,664 %
87	1,724 %	2,628 %	3,178 %	2,763 %	4,310 %	5,651 %
88	1,736 %	2,641 %	3,184 %	2,774 %	4,312 %	5,637 %
89	1,747 %	2,653 %	3,191 %	2,785 %	4,314 %	5,625 %
90	1,758 %	2,665 %	3,197 %	2,795 %	4,316 %	5,612 %
91	1,769 %	2,677 %	3,203 %	2,806 %	4,318 %	5,600 %
92	1,780 %	2,689 %	3,209 %	2,816 %	4,320 %	5,588 %
93	1,790 %	2,700 %	3,215 %	2,826 %	4,322 %	5,576 %
94	1,800 %	2,711 %	3,220 %	2,836 %	4,324 %	5,565 %
95	1,810 %	2,722 %	3,226 %	2,845 %	4,326 %	5,553 %
96	1,820 %	2,733 %	3,231 %	2,855 %	4,328 %	5,542 %
97	1,829 %	2,743 %	3,237 %	2,864 %	4,330 %	5,531 %
98	1,839 %	2,753 %	3,242 %	2,873 %	4,331 %	5,521 %



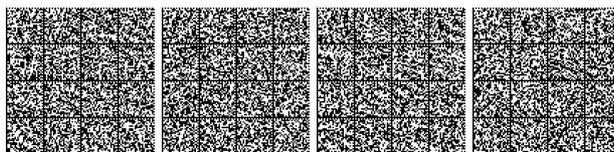
99	1,848 %	2,763 %	3,247 %	2,882 %	4,333 %	5,510 %
100	1,857 %	2,773 %	3,252 %	2,890 %	4,335 %	5,500 %
101	1,866 %	2,783 %	3,257 %	2,899 %	4,336 %	5,490 %
102	1,874 %	2,792 %	3,262 %	2,907 %	4,338 %	5,481 %
103	1,883 %	2,801 %	3,267 %	2,915 %	4,340 %	5,471 %
104	1,891 %	2,810 %	3,271 %	2,923 %	4,341 %	5,462 %
105	1,899 %	2,819 %	3,276 %	2,931 %	4,343 %	5,452 %
106	1,907 %	2,828 %	3,280 %	2,939 %	4,344 %	5,443 %
107	1,915 %	2,837 %	3,285 %	2,946 %	4,346 %	5,435 %
108	1,923 %	2,845 %	3,289 %	2,954 %	4,347 %	5,426 %
109	1,930 %	2,853 %	3,293 %	2,961 %	4,348 %	5,417 %
110	1,938 %	2,861 %	3,297 %	2,968 %	4,350 %	5,409 %
111	1,945 %	2,869 %	3,301 %	2,975 %	4,351 %	5,401 %
112	1,952 %	2,877 %	3,305 %	2,982 %	4,352 %	5,393 %
113	1,959 %	2,885 %	3,309 %	2,989 %	4,354 %	5,385 %
114	1,966 %	2,893 %	3,313 %	2,995 %	4,355 %	5,377 %
115	1,973 %	2,900 %	3,317 %	3,002 %	4,356 %	5,369 %
116	1,980 %	2,907 %	3,321 %	3,008 %	4,358 %	5,362 %
117	1,986 %	2,914 %	3,324 %	3,015 %	4,359 %	5,354 %
118	1,993 %	2,921 %	3,328 %	3,021 %	4,360 %	5,347 %
119	1,999 %	2,928 %	3,331 %	3,027 %	4,361 %	5,340 %
120	2,005 %	2,935 %	3,335 %	3,033 %	4,362 %	5,333 %
121	2,011 %	2,942 %	3,338 %	3,039 %	4,363 %	5,326 %
122	2,017 %	2,949 %	3,342 %	3,045 %	4,365 %	5,319 %
123	2,023 %	2,955 %	3,345 %	3,051 %	4,366 %	5,313 %
124	2,029 %	2,961 %	3,348 %	3,056 %	4,367 %	5,306 %
125	2,035 %	2,968 %	3,351 %	3,062 %	4,368 %	5,300 %



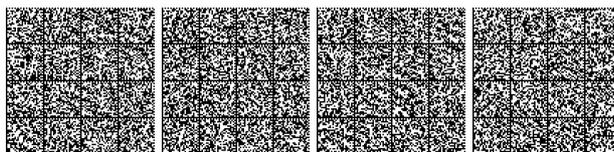
126	2,041 %	2,974 %	3,355 %	3,067 %	4,369 %	5,293 %
127	2,046 %	2,980 %	3,358 %	3,072 %	4,370 %	5,287 %
128	2,052 %	2,986 %	3,361 %	3,078 %	4,371 %	5,281 %
129	2,057 %	2,992 %	3,364 %	3,083 %	4,372 %	5,275 %
130	2,062 %	2,998 %	3,367 %	3,088 %	4,373 %	5,269 %
131	2,067 %	3,003 %	3,370 %	3,093 %	4,374 %	5,263 %
132	2,073 %	3,009 %	3,373 %	3,098 %	4,375 %	5,257 %
133	2,078 %	3,015 %	3,375 %	3,103 %	4,376 %	5,251 %
134	2,083 %	3,020 %	3,378 %	3,108 %	4,377 %	5,246 %
135	2,088 %	3,025 %	3,381 %	3,112 %	4,378 %	5,240 %
136	2,093 %	3,031 %	3,384 %	3,117 %	4,378 %	5,235 %
137	2,097 %	3,036 %	3,386 %	3,122 %	4,379 %	5,229 %
138	2,102 %	3,041 %	3,389 %	3,126 %	4,380 %	5,224 %
139	2,107 %	3,046 %	3,392 %	3,131 %	4,381 %	5,219 %
140	2,111 %	3,051 %	3,394 %	3,135 %	4,382 %	5,214 %
141	2,116 %	3,056 %	3,397 %	3,140 %	4,383 %	5,208 %
142	2,120 %	3,061 %	3,399 %	3,144 %	4,384 %	5,203 %
143	2,125 %	3,066 %	3,402 %	3,148 %	4,384 %	5,199 %
144	2,129 %	3,071 %	3,404 %	3,152 %	4,385 %	5,194 %
145	2,133 %	3,075 %	3,406 %	3,156 %	4,386 %	5,189 %
146	2,137 %	3,080 %	3,409 %	3,160 %	4,387 %	5,184 %
147	2,142 %	3,084 %	3,411 %	3,164 %	4,388 %	5,179 %
148	2,146 %	3,089 %	3,413 %	3,168 %	4,388 %	5,175 %
149	2,150 %	3,093 %	3,416 %	3,172 %	4,389 %	5,170 %
150	2,154 %	3,098 %	3,418 %	3,176 %	4,390 %	5,166 %



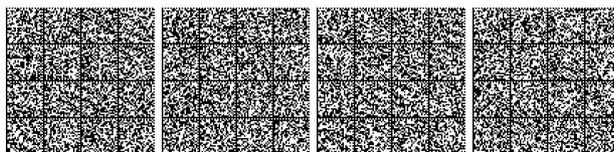
Durata residua (in anni)	Dollaro di Hong Kong	Rupia indiana	Peso messicano	Nuovo dollaro di Taiwan	Dollaro neozelandese	Rand
1	0,411 %	3,377 %	4,173 %	0,040 %	0,035 %	3,280 %
2	0,370 %	3,878 %	4,126 %	0,067 %	-0,002 %	3,447 %
3	0,370 %	4,354 %	4,235 %	0,093 %	0,018 %	3,821 %
4	0,396 %	4,769 %	4,423 %	0,118 %	0,068 %	4,383 %
5	0,441 %	5,132 %	4,598 %	0,142 %	0,135 %	4,983 %
6	0,501 %	5,425 %	4,833 %	0,166 %	0,213 %	5,553 %
7	0,561 %	5,656 %	5,075 %	0,190 %	0,297 %	6,078 %
8	0,614 %	5,841 %	5,279 %	0,213 %	0,378 %	6,552 %
9	0,657 %	5,979 %	5,455 %	0,236 %	0,455 %	6,977 %
10	0,687 %	6,090 %	5,617 %	0,258 %	0,527 %	7,349 %
11	0,705 %	6,170 %	5,771 %	0,307 %	0,583 %	7,670 %
12	0,721 %	6,227 %	5,917 %	0,379 %	0,626 %	7,943 %
13	0,741 %	6,267 %	6,052 %	0,465 %	0,664 %	8,171 %
14	0,771 %	6,292 %	6,175 %	0,557 %	0,699 %	8,354 %
15	0,812 %	6,308 %	6,285 %	0,653 %	0,735 %	8,491 %
16	0,866 %	6,316 %	6,381 %	0,749 %	0,773 %	8,584 %
17	0,928 %	6,318 %	6,464 %	0,845 %	0,814 %	8,640 %
18	0,996 %	6,316 %	6,531 %	0,938 %	0,859 %	8,667 %
19	1,067 %	6,310 %	6,583 %	1,029 %	0,908 %	8,670 %
20	1,139 %	6,301 %	6,619 %	1,117 %	0,963 %	8,655 %
21	1,211 %	6,291 %	6,638 %	1,201 %	1,022 %	8,627 %
22	1,282 %	6,279 %	6,644 %	1,282 %	1,085 %	8,587 %
23	1,352 %	6,265 %	6,639 %	1,360 %	1,150 %	8,539 %
24	1,420 %	6,251 %	6,626 %	1,434 %	1,215 %	8,486 %
25	1,486 %	6,237 %	6,606 %	1,504 %	1,280 %	8,428 %
26	1,550 %	6,222 %	6,582 %	1,572 %	1,345 %	8,367 %



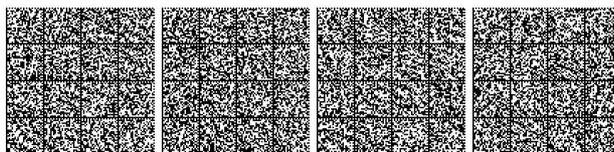
27	1,612 %	6,207 %	6,553 %	1,636 %	1,408 %	8,304 %
28	1,671 %	6,192 %	6,522 %	1,698 %	1,469 %	8,241 %
29	1,729 %	6,178 %	6,490 %	1,757 %	1,529 %	8,177 %
30	1,783 %	6,163 %	6,455 %	1,813 %	1,587 %	8,114 %
31	1,836 %	6,148 %	6,420 %	1,866 %	1,643 %	8,051 %
32	1,886 %	6,134 %	6,385 %	1,917 %	1,697 %	7,990 %
33	1,935 %	6,120 %	6,350 %	1,965 %	1,749 %	7,930 %
34	1,981 %	6,107 %	6,315 %	2,012 %	1,800 %	7,871 %
35	2,026 %	6,093 %	6,281 %	2,056 %	1,848 %	7,814 %
36	2,068 %	6,080 %	6,247 %	2,099 %	1,894 %	7,759 %
37	2,109 %	6,068 %	6,214 %	2,139 %	1,939 %	7,706 %
38	2,148 %	6,056 %	6,181 %	2,178 %	1,982 %	7,654 %
39	2,186 %	6,044 %	6,150 %	2,215 %	2,023 %	7,604 %
40	2,222 %	6,032 %	6,119 %	2,251 %	2,062 %	7,556 %
41	2,257 %	6,021 %	6,090 %	2,285 %	2,101 %	7,510 %
42	2,290 %	6,010 %	6,061 %	2,318 %	2,137 %	7,465 %
43	2,322 %	6,000 %	6,033 %	2,349 %	2,172 %	7,422 %
44	2,352 %	5,990 %	6,006 %	2,380 %	2,206 %	7,380 %
45	2,382 %	5,980 %	5,980 %	2,409 %	2,238 %	7,340 %
46	2,410 %	5,971 %	5,955 %	2,437 %	2,270 %	7,302 %
47	2,437 %	5,962 %	5,931 %	2,463 %	2,300 %	7,265 %
48	2,464 %	5,953 %	5,907 %	2,489 %	2,329 %	7,229 %
49	2,489 %	5,944 %	5,885 %	2,514 %	2,357 %	7,195 %
50	2,513 %	5,936 %	5,863 %	2,538 %	2,384 %	7,162 %
51	2,537 %	5,928 %	5,842 %	2,561 %	2,410 %	7,130 %
52	2,560 %	5,920 %	5,821 %	2,583 %	2,435 %	7,099 %
53	2,581 %	5,913 %	5,801 %	2,605 %	2,459 %	7,069 %



54	2,603 %	5,905 %	5,782 %	2,625 %	2,482 %	7,040 %
55	2,623 %	5,898 %	5,764 %	2,645 %	2,505 %	7,012 %
56	2,643 %	5,891 %	5,746 %	2,665 %	2,527 %	6,985 %
57	2,662 %	5,885 %	5,729 %	2,683 %	2,548 %	6,960 %
58	2,680 %	5,878 %	5,712 %	2,701 %	2,568 %	6,934 %
59	2,698 %	5,872 %	5,696 %	2,719 %	2,588 %	6,910 %
60	2,715 %	5,866 %	5,680 %	2,736 %	2,607 %	6,887 %
61	2,732 %	5,860 %	5,665 %	2,752 %	2,625 %	6,864 %
62	2,748 %	5,855 %	5,650 %	2,768 %	2,643 %	6,842 %
63	2,764 %	5,849 %	5,636 %	2,783 %	2,661 %	6,821 %
64	2,779 %	5,844 %	5,622 %	2,798 %	2,677 %	6,800 %
65	2,794 %	5,839 %	5,609 %	2,813 %	2,694 %	6,780 %
66	2,808 %	5,834 %	5,596 %	2,827 %	2,710 %	6,761 %
67	2,822 %	5,829 %	5,583 %	2,841 %	2,725 %	6,742 %
68	2,836 %	5,824 %	5,571 %	2,854 %	2,740 %	6,723 %
69	2,849 %	5,819 %	5,559 %	2,867 %	2,754 %	6,706 %
70	2,862 %	5,815 %	5,548 %	2,879 %	2,769 %	6,688 %
71	2,874 %	5,810 %	5,536 %	2,891 %	2,782 %	6,672 %
72	2,886 %	5,806 %	5,525 %	2,903 %	2,796 %	6,655 %
73	2,898 %	5,802 %	5,515 %	2,915 %	2,809 %	6,639 %
74	2,909 %	5,798 %	5,505 %	2,926 %	2,821 %	6,624 %
75	2,920 %	5,794 %	5,494 %	2,937 %	2,834 %	6,609 %
76	2,931 %	5,790 %	5,485 %	2,947 %	2,845 %	6,594 %
77	2,942 %	5,786 %	5,475 %	2,958 %	2,857 %	6,580 %
78	2,952 %	5,783 %	5,466 %	2,968 %	2,869 %	6,566 %
79	2,962 %	5,779 %	5,457 %	2,978 %	2,880 %	6,552 %
80	2,972 %	5,776 %	5,448 %	2,987 %	2,890 %	6,539 %



81	2,982 %	5,772 %	5,439 %	2,997 %	2,901 %	6,526 %
82	2,991 %	5,769 %	5,431 %	3,006 %	2,911 %	6,514 %
83	3,000 %	5,766 %	5,423 %	3,015 %	2,921 %	6,502 %
84	3,009 %	5,763 %	5,414 %	3,024 %	2,931 %	6,490 %
85	3,018 %	5,759 %	5,407 %	3,032 %	2,941 %	6,478 %
86	3,026 %	5,756 %	5,399 %	3,040 %	2,950 %	6,466 %
87	3,034 %	5,754 %	5,392 %	3,048 %	2,959 %	6,455 %
88	3,042 %	5,751 %	5,384 %	3,056 %	2,968 %	6,444 %
89	3,050 %	5,748 %	5,377 %	3,064 %	2,977 %	6,434 %
90	3,058 %	5,745 %	5,370 %	3,072 %	2,986 %	6,423 %
91	3,066 %	5,742 %	5,363 %	3,079 %	2,994 %	6,413 %
92	3,073 %	5,740 %	5,357 %	3,086 %	3,002 %	6,403 %
93	3,080 %	5,737 %	5,350 %	3,094 %	3,010 %	6,393 %
94	3,087 %	5,735 %	5,344 %	3,101 %	3,018 %	6,384 %
95	3,094 %	5,732 %	5,337 %	3,107 %	3,026 %	6,375 %
96	3,101 %	5,730 %	5,331 %	3,114 %	3,033 %	6,365 %
97	3,108 %	5,727 %	5,325 %	3,121 %	3,041 %	6,356 %
98	3,114 %	5,725 %	5,319 %	3,127 %	3,048 %	6,348 %
99	3,121 %	5,723 %	5,314 %	3,133 %	3,055 %	6,339 %
100	3,127 %	5,721 %	5,308 %	3,139 %	3,062 %	6,331 %
101	3,133 %	5,718 %	5,302 %	3,145 %	3,069 %	6,322 %
102	3,139 %	5,716 %	5,297 %	3,151 %	3,075 %	6,314 %
103	3,145 %	5,714 %	5,292 %	3,157 %	3,082 %	6,306 %
104	3,151 %	5,712 %	5,286 %	3,163 %	3,088 %	6,299 %
105	3,157 %	5,710 %	5,281 %	3,168 %	3,094 %	6,291 %
106	3,162 %	5,708 %	5,276 %	3,174 %	3,101 %	6,283 %
107	3,168 %	5,706 %	5,271 %	3,179 %	3,107 %	6,276 %



108	3,173 %	5,704 %	5,266 %	3,184 %	3,113 %	6,269 %
109	3,178 %	5,702 %	5,262 %	3,190 %	3,118 %	6,262 %
110	3,183 %	5,701 %	5,257 %	3,195 %	3,124 %	6,255 %
111	3,189 %	5,699 %	5,252 %	3,200 %	3,130 %	6,248 %
112	3,194 %	5,697 %	5,248 %	3,205 %	3,135 %	6,241 %
113	3,198 %	5,695 %	5,244 %	3,209 %	3,141 %	6,235 %
114	3,203 %	5,693 %	5,239 %	3,214 %	3,146 %	6,228 %
115	3,208 %	5,692 %	5,235 %	3,219 %	3,151 %	6,222 %
116	3,213 %	5,690 %	5,231 %	3,223 %	3,156 %	6,216 %
117	3,217 %	5,689 %	5,227 %	3,228 %	3,161 %	6,210 %
118	3,222 %	5,687 %	5,223 %	3,232 %	3,166 %	6,203 %
119	3,226 %	5,685 %	5,219 %	3,237 %	3,171 %	6,198 %
120	3,231 %	5,684 %	5,215 %	3,241 %	3,176 %	6,192 %
121	3,235 %	5,682 %	5,211 %	3,245 %	3,181 %	6,186 %
122	3,239 %	5,681 %	5,207 %	3,249 %	3,186 %	6,180 %
123	3,243 %	5,679 %	5,203 %	3,253 %	3,190 %	6,175 %
124	3,247 %	5,678 %	5,200 %	3,257 %	3,195 %	6,169 %
125	3,251 %	5,676 %	5,196 %	3,261 %	3,199 %	6,164 %
126	3,255 %	5,675 %	5,193 %	3,265 %	3,203 %	6,159 %
127	3,259 %	5,674 %	5,189 %	3,269 %	3,208 %	6,153 %
128	3,263 %	5,672 %	5,186 %	3,273 %	3,212 %	6,148 %
129	3,267 %	5,671 %	5,182 %	3,276 %	3,216 %	6,143 %
130	3,270 %	5,670 %	5,179 %	3,280 %	3,220 %	6,138 %
131	3,274 %	5,668 %	5,176 %	3,284 %	3,224 %	6,133 %
132	3,278 %	5,667 %	5,172 %	3,287 %	3,228 %	6,129 %
133	3,281 %	5,666 %	5,169 %	3,291 %	3,232 %	6,124 %
134	3,285 %	5,665 %	5,166 %	3,294 %	3,236 %	6,119 %

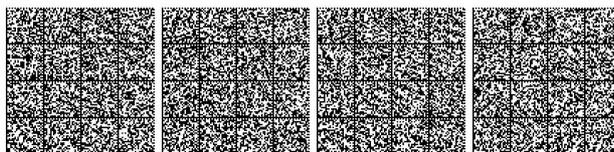


135	3,288 %	5,663 %	5,163 %	3,297 %	3,240 %	6,115 %
136	3,292 %	5,662 %	5,160 %	3,301 %	3,243 %	6,110 %
137	3,295 %	5,661 %	5,157 %	3,304 %	3,247 %	6,106 %
138	3,298 %	5,660 %	5,154 %	3,307 %	3,251 %	6,101 %
139	3,301 %	5,659 %	5,151 %	3,310 %	3,254 %	6,097 %
140	3,305 %	5,658 %	5,148 %	3,313 %	3,258 %	6,093 %
141	3,308 %	5,656 %	5,145 %	3,317 %	3,261 %	6,088 %
142	3,311 %	5,655 %	5,143 %	3,320 %	3,265 %	6,084 %
143	3,314 %	5,654 %	5,140 %	3,323 %	3,268 %	6,080 %
144	3,317 %	5,653 %	5,137 %	3,326 %	3,272 %	6,076 %
145	3,320 %	5,652 %	5,134 %	3,328 %	3,275 %	6,072 %
146	3,323 %	5,651 %	5,132 %	3,331 %	3,278 %	6,068 %
147	3,326 %	5,650 %	5,129 %	3,334 %	3,281 %	6,064 %
148	3,329 %	5,649 %	5,127 %	3,337 %	3,284 %	6,061 %
149	3,331 %	5,648 %	5,124 %	3,340 %	3,288 %	6,057 %
150	3,334 %	5,647 %	5,122 %	3,343 %	3,291 %	6,053 %

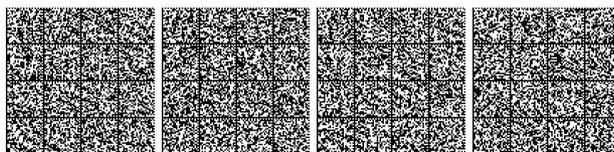
Durata residua (in anni)	Real	Yuan renminbi	Ringgit	Rublo russo	Dollaro di Singapore	Won sudcoreano
1	2,140 %	1,792 %	1,645 %	3,942 %	-0,025 %	0,421 %
2	3,251 %	1,843 %	1,832 %	4,203 %	0,025 %	0,451 %
3	4,244 %	1,914 %	1,966 %	4,464 %	0,088 %	0,481 %
4	5,006 %	1,996 %	2,103 %	4,701 %	0,163 %	0,504 %
5	5,606 %	2,083 %	2,255 %	4,934 %	0,248 %	0,516 %
6	6,062 %	2,174 %	2,403 %	5,138 %	0,339 %	0,525 %
7	6,421 %	2,264 %	2,534 %	5,318 %	0,422 %	0,544 %
8	6,710 %	2,352 %	2,650 %	5,477 %	0,489 %	0,576 %
9	6,947 %	2,437 %	2,750 %	5,616 %	0,537 %	0,598 %



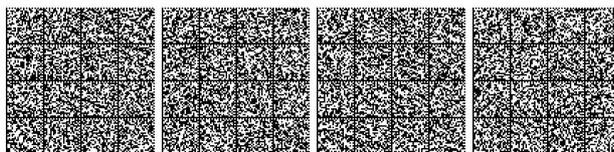
10	7,152 %	2,518 %	2,845 %	5,737 %	0,564 %	0,595 %
11	7,302 %	2,595 %	2,939 %	5,844 %	0,571 %	0,563 %
12	7,403 %	2,669 %	3,032 %	5,939 %	0,569 %	0,516 %
13	7,467 %	2,739 %	3,122 %	6,019 %	0,566 %	0,466 %
14	7,504 %	2,805 %	3,211 %	6,083 %	0,564 %	0,423 %
15	7,520 %	2,868 %	3,301 %	6,129 %	0,568 %	0,389 %
16	7,521 %	2,927 %	3,393 %	6,158 %	0,580 %	0,368 %
17	7,509 %	2,983 %	3,484 %	6,173 %	0,599 %	0,361 %
18	7,489 %	3,036 %	3,569 %	6,176 %	0,627 %	0,368 %
19	7,462 %	3,086 %	3,647 %	6,170 %	0,664 %	0,389 %
20	7,430 %	3,133 %	3,715 %	6,157 %	0,710 %	0,424 %
21	7,394 %	3,178 %	3,770 %	6,139 %	0,766 %	0,474 %
22	7,356 %	3,221 %	3,816 %	6,118 %	0,827 %	0,533 %
23	7,316 %	3,261 %	3,852 %	6,094 %	0,893 %	0,599 %
24	7,275 %	3,299 %	3,882 %	6,067 %	0,960 %	0,669 %
25	7,234 %	3,336 %	3,905 %	6,039 %	1,029 %	0,742 %
26	7,193 %	3,371 %	3,924 %	6,011 %	1,097 %	0,815 %
27	7,152 %	3,403 %	3,939 %	5,981 %	1,165 %	0,888 %
28	7,112 %	3,435 %	3,951 %	5,952 %	1,231 %	0,960 %
29	7,073 %	3,465 %	3,959 %	5,923 %	1,296 %	1,030 %
30	7,034 %	3,493 %	3,966 %	5,894 %	1,359 %	1,100 %
31	6,996 %	3,520 %	3,971 %	5,865 %	1,420 %	1,167 %
32	6,960 %	3,546 %	3,974 %	5,837 %	1,480 %	1,232 %
33	6,924 %	3,571 %	3,976 %	5,810 %	1,537 %	1,295 %
34	6,890 %	3,595 %	3,976 %	5,783 %	1,592 %	1,356 %
35	6,856 %	3,617 %	3,976 %	5,757 %	1,645 %	1,415 %
36	6,824 %	3,639 %	3,976 %	5,732 %	1,697 %	1,472 %



37	6,793 %	3,659 %	3,974 %	5,707 %	1,746 %	1,527 %
38	6,763 %	3,679 %	3,973 %	5,683 %	1,793 %	1,579 %
39	6,734 %	3,698 %	3,970 %	5,660 %	1,839 %	1,630 %
40	6,707 %	3,717 %	3,968 %	5,638 %	1,882 %	1,678 %
41	6,680 %	3,734 %	3,965 %	5,616 %	1,925 %	1,725 %
42	6,654 %	3,751 %	3,962 %	5,596 %	1,965 %	1,770 %
43	6,629 %	3,767 %	3,960 %	5,576 %	2,004 %	1,813 %
44	6,605 %	3,782 %	3,957 %	5,556 %	2,041 %	1,854 %
45	6,582 %	3,797 %	3,953 %	5,538 %	2,077 %	1,894 %
46	6,560 %	3,812 %	3,950 %	5,519 %	2,112 %	1,933 %
47	6,538 %	3,826 %	3,947 %	5,502 %	2,145 %	1,970 %
48	6,517 %	3,839 %	3,944 %	5,485 %	2,177 %	2,005 %
49	6,497 %	3,852 %	3,941 %	5,469 %	2,208 %	2,040 %
50	6,478 %	3,864 %	3,938 %	5,453 %	2,238 %	2,073 %
51	6,460 %	3,876 %	3,935 %	5,438 %	2,267 %	2,105 %
52	6,442 %	3,888 %	3,932 %	5,423 %	2,295 %	2,136 %
53	6,424 %	3,899 %	3,929 %	5,409 %	2,321 %	2,165 %
54	6,408 %	3,909 %	3,926 %	5,396 %	2,347 %	2,194 %
55	6,391 %	3,920 %	3,923 %	5,382 %	2,372 %	2,222 %
56	6,376 %	3,930 %	3,920 %	5,370 %	2,396 %	2,248 %
57	6,361 %	3,940 %	3,918 %	5,357 %	2,420 %	2,274 %
58	6,346 %	3,949 %	3,915 %	5,345 %	2,442 %	2,299 %
59	6,332 %	3,958 %	3,912 %	5,334 %	2,464 %	2,324 %
60	6,318 %	3,967 %	3,910 %	5,322 %	2,485 %	2,347 %
61	6,305 %	3,976 %	3,907 %	5,311 %	2,506 %	2,370 %
62	6,292 %	3,984 %	3,905 %	5,301 %	2,525 %	2,392 %
63	6,279 %	3,992 %	3,903 %	5,291 %	2,545 %	2,413 %



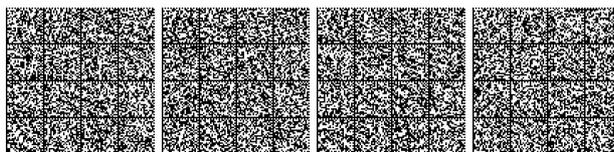
64	6,267 %	4,000 %	3,900 %	5,281 %	2,563 %	2,434 %
65	6,255 %	4,007 %	3,898 %	5,271 %	2,581 %	2,454 %
66	6,244 %	4,015 %	3,896 %	5,262 %	2,599 %	2,473 %
67	6,233 %	4,022 %	3,894 %	5,253 %	2,616 %	2,492 %
68	6,222 %	4,029 %	3,892 %	5,244 %	2,632 %	2,510 %
69	6,212 %	4,035 %	3,890 %	5,235 %	2,648 %	2,528 %
70	6,202 %	4,042 %	3,888 %	5,227 %	2,664 %	2,545 %
71	6,192 %	4,048 %	3,886 %	5,219 %	2,679 %	2,562 %
72	6,182 %	4,055 %	3,884 %	5,211 %	2,694 %	2,579 %
73	6,173 %	4,061 %	3,882 %	5,203 %	2,708 %	2,595 %
74	6,164 %	4,066 %	3,881 %	5,196 %	2,722 %	2,610 %
75	6,155 %	4,072 %	3,879 %	5,189 %	2,736 %	2,625 %
76	6,146 %	4,078 %	3,877 %	5,181 %	2,749 %	2,640 %
77	6,138 %	4,083 %	3,876 %	5,175 %	2,762 %	2,654 %
78	6,130 %	4,089 %	3,874 %	5,168 %	2,775 %	2,668 %
79	6,122 %	4,094 %	3,872 %	5,161 %	2,787 %	2,682 %
80	6,114 %	4,099 %	3,871 %	5,155 %	2,799 %	2,695 %
81	6,106 %	4,104 %	3,869 %	5,149 %	2,811 %	2,708 %
82	6,099 %	4,109 %	3,868 %	5,143 %	2,822 %	2,721 %
83	6,092 %	4,113 %	3,867 %	5,137 %	2,833 %	2,733 %
84	6,085 %	4,118 %	3,865 %	5,131 %	2,844 %	2,745 %
85	6,078 %	4,122 %	3,864 %	5,125 %	2,855 %	2,757 %
86	6,071 %	4,127 %	3,862 %	5,120 %	2,865 %	2,768 %
87	6,064 %	4,131 %	3,861 %	5,114 %	2,875 %	2,779 %
88	6,058 %	4,135 %	3,860 %	5,109 %	2,885 %	2,790 %
89	6,052 %	4,139 %	3,859 %	5,104 %	2,895 %	2,801 %
90	6,046 %	4,143 %	3,857 %	5,099 %	2,904 %	2,812 %



91	6,040 %	4,147 %	3,856 %	5,094 %	2,913 %	2,822 %
92	6,034 %	4,151 %	3,855 %	5,089 %	2,922 %	2,832 %
93	6,028 %	4,155 %	3,854 %	5,084 %	2,931 %	2,842 %
94	6,022 %	4,158 %	3,853 %	5,080 %	2,940 %	2,851 %
95	6,017 %	4,162 %	3,852 %	5,075 %	2,948 %	2,861 %
96	6,011 %	4,165 %	3,851 %	5,071 %	2,957 %	2,870 %
97	6,006 %	4,169 %	3,850 %	5,066 %	2,965 %	2,879 %
98	6,001 %	4,172 %	3,849 %	5,062 %	2,973 %	2,888 %
99	5,996 %	4,176 %	3,848 %	5,058 %	2,981 %	2,897 %
100	5,991 %	4,179 %	3,847 %	5,054 %	2,988 %	2,905 %
101	5,986 %	4,182 %	3,846 %	5,050 %	2,996 %	2,913 %
102	5,981 %	4,185 %	3,845 %	5,046 %	3,003 %	2,922 %
103	5,977 %	4,188 %	3,844 %	5,042 %	3,011 %	2,930 %
104	5,972 %	4,191 %	3,843 %	5,038 %	3,018 %	2,937 %
105	5,967 %	4,194 %	3,842 %	5,035 %	3,025 %	2,945 %
106	5,963 %	4,197 %	3,841 %	5,031 %	3,031 %	2,953 %
107	5,959 %	4,200 %	3,840 %	5,027 %	3,038 %	2,960 %
108	5,954 %	4,203 %	3,840 %	5,024 %	3,045 %	2,967 %
109	5,950 %	4,205 %	3,839 %	5,020 %	3,051 %	2,975 %
110	5,946 %	4,208 %	3,838 %	5,017 %	3,057 %	2,982 %
111	5,942 %	4,211 %	3,837 %	5,014 %	3,064 %	2,989 %
112	5,938 %	4,213 %	3,836 %	5,010 %	3,070 %	2,995 %
113	5,934 %	4,216 %	3,836 %	5,007 %	3,076 %	3,002 %
114	5,931 %	4,218 %	3,835 %	5,004 %	3,082 %	3,009 %
115	5,927 %	4,221 %	3,834 %	5,001 %	3,087 %	3,015 %
116	5,923 %	4,223 %	3,833 %	4,998 %	3,093 %	3,021 %
117	5,919 %	4,225 %	3,833 %	4,995 %	3,099 %	3,027 %



118	5,916 %	4,228 %	3,832 %	4,992 %	3,104 %	3,034 %
119	5,912 %	4,230 %	3,831 %	4,989 %	3,110 %	3,040 %
120	5,909 %	4,232 %	3,831 %	4,986 %	3,115 %	3,045 %
121	5,906 %	4,234 %	3,830 %	4,984 %	3,120 %	3,051 %
122	5,902 %	4,237 %	3,829 %	4,981 %	3,125 %	3,057 %
123	5,899 %	4,239 %	3,829 %	4,978 %	3,130 %	3,063 %
124	5,896 %	4,241 %	3,828 %	4,975 %	3,135 %	3,068 %
125	5,893 %	4,243 %	3,827 %	4,973 %	3,140 %	3,074 %
126	5,889 %	4,245 %	3,827 %	4,970 %	3,145 %	3,079 %
127	5,886 %	4,247 %	3,826 %	4,968 %	3,150 %	3,084 %
128	5,883 %	4,249 %	3,826 %	4,965 %	3,155 %	3,089 %
129	5,880 %	4,251 %	3,825 %	4,963 %	3,159 %	3,094 %
130	5,877 %	4,253 %	3,824 %	4,960 %	3,164 %	3,099 %
131	5,875 %	4,255 %	3,824 %	4,958 %	3,168 %	3,104 %
132	5,872 %	4,257 %	3,823 %	4,956 %	3,173 %	3,109 %
133	5,869 %	4,258 %	3,823 %	4,953 %	3,177 %	3,114 %
134	5,866 %	4,260 %	3,822 %	4,951 %	3,181 %	3,119 %
135	5,863 %	4,262 %	3,822 %	4,949 %	3,185 %	3,124 %
136	5,861 %	4,264 %	3,821 %	4,947 %	3,189 %	3,128 %
137	5,858 %	4,265 %	3,821 %	4,945 %	3,194 %	3,133 %
138	5,856 %	4,267 %	3,820 %	4,942 %	3,198 %	3,137 %
139	5,853 %	4,269 %	3,820 %	4,940 %	3,202 %	3,141 %
140	5,850 %	4,270 %	3,819 %	4,938 %	3,205 %	3,146 %
141	5,848 %	4,272 %	3,819 %	4,936 %	3,209 %	3,150 %
142	5,845 %	4,274 %	3,818 %	4,934 %	3,213 %	3,154 %
143	5,843 %	4,275 %	3,818 %	4,932 %	3,217 %	3,158 %
144	5,841 %	4,277 %	3,817 %	4,930 %	3,221 %	3,163 %



145	5,838 %	4,278 %	3,817 %	4,928 %	3,224 %	3,167 %
146	5,836 %	4,280 %	3,816 %	4,926 %	3,228 %	3,171 %
147	5,834 %	4,281 %	3,816 %	4,925 %	3,231 %	3,175 %
148	5,831 %	4,283 %	3,815 %	4,923 %	3,235 %	3,178 %
149	5,829 %	4,284 %	3,815 %	4,921 %	3,238 %	3,182 %
150	5,827 %	4,286 %	3,814 %	4,919 %	3,242 %	3,186 %

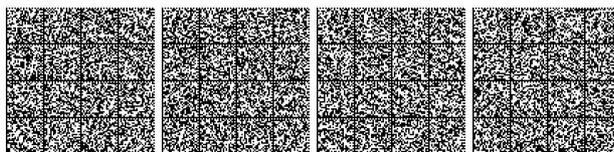
Durata residua (in anni)	Lira turca	Dollaro USA	Yen
1	8,466 %	0,062 %	-0,116 %
2	9,188 %	0,024 %	-0,122 %
3	9,694 %	0,032 %	-0,127 %
4	10,213 %	0,067 %	-0,125 %
5	10,732 %	0,126 %	-0,119 %
6	11,234 %	0,196 %	-0,108 %
7	11,754 %	0,262 %	-0,093 %
8	12,303 %	0,332 %	-0,074 %
9	12,798 %	0,391 %	-0,053 %
10	13,156 %	0,443 %	-0,030 %
11	13,389 %	0,489 %	-0,007 %
12	13,528 %	0,528 %	0,015 %
13	13,592 %	0,560 %	0,037 %
14	13,598 %	0,588 %	0,059 %
15	13,557 %	0,612 %	0,083 %
16	13,479 %	0,635 %	0,108 %
17	13,372 %	0,656 %	0,131 %
18	13,243 %	0,674 %	0,150 %
19	13,095 %	0,688 %	0,163 %



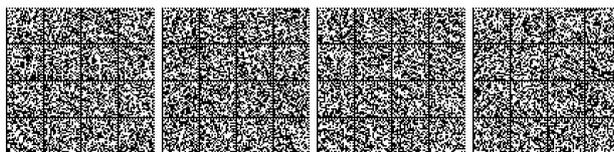
20	12,935 %	0,697 %	0,168 %
21	12,766 %	0,703 %	0,167 %
22	12,591 %	0,707 %	0,162 %
23	12,413 %	0,710 %	0,157 %
24	12,234 %	0,715 %	0,155 %
25	12,055 %	0,723 %	0,156 %
26	11,878 %	0,732 %	0,163 %
27	11,705 %	0,740 %	0,176 %
28	11,535 %	0,745 %	0,195 %
29	11,370 %	0,743 %	0,221 %
30	11,209 %	0,732 %	0,255 %
31	11,054 %	0,713 %	0,296 %
32	10,904 %	0,689 %	0,343 %
33	10,760 %	0,661 %	0,394 %
34	10,622 %	0,633 %	0,447 %
35	10,488 %	0,607 %	0,503 %
36	10,360 %	0,582 %	0,558 %
37	10,237 %	0,561 %	0,615 %
38	10,120 %	0,543 %	0,671 %
39	10,007 %	0,528 %	0,726 %
40	9,898 %	0,517 %	0,781 %
41	9,794 %	0,511 %	0,835 %
42	9,695 %	0,508 %	0,888 %
43	9,599 %	0,509 %	0,939 %
44	9,508 %	0,513 %	0,989 %
45	9,420 %	0,522 %	1,038 %
46	9,335 %	0,534 %	1,086 %



47	9,254 %	0,549 %	1,132 %
48	9,176 %	0,568 %	1,177 %
49	9,101 %	0,590 %	1,220 %
50	9,029 %	0,616 %	1,263 %
51	8,960 %	0,646 %	1,303 %
52	8,893 %	0,679 %	1,343 %
53	8,829 %	0,713 %	1,382 %
54	8,767 %	0,749 %	1,419 %
55	8,707 %	0,786 %	1,455 %
56	8,649 %	0,824 %	1,490 %
57	8,593 %	0,863 %	1,524 %
58	8,539 %	0,901 %	1,557 %
59	8,487 %	0,940 %	1,588 %
60	8,437 %	0,978 %	1,619 %
61	8,389 %	1,016 %	1,649 %
62	8,341 %	1,053 %	1,678 %
63	8,296 %	1,091 %	1,707 %
64	8,252 %	1,127 %	1,734 %
65	8,209 %	1,163 %	1,761 %
66	8,167 %	1,199 %	1,787 %
67	8,127 %	1,233 %	1,812 %
68	8,088 %	1,267 %	1,836 %
69	8,050 %	1,301 %	1,860 %
70	8,013 %	1,333 %	1,883 %
71	7,978 %	1,365 %	1,905 %
72	7,943 %	1,397 %	1,927 %
73	7,909 %	1,427 %	1,949 %



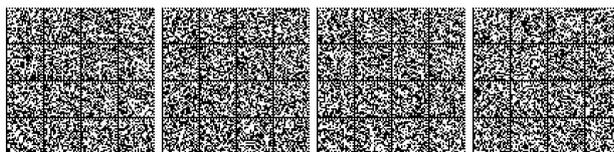
74	7,876 %	1,457 %	1,969 %
75	7,844 %	1,487 %	1,989 %
76	7,813 %	1,515 %	2,009 %
77	7,783 %	1,543 %	2,028 %
78	7,753 %	1,571 %	2,047 %
79	7,724 %	1,597 %	2,065 %
80	7,696 %	1,624 %	2,083 %
81	7,669 %	1,649 %	2,100 %
82	7,642 %	1,674 %	2,117 %
83	7,616 %	1,699 %	2,134 %
84	7,591 %	1,722 %	2,150 %
85	7,566 %	1,746 %	2,166 %
86	7,541 %	1,769 %	2,181 %
87	7,518 %	1,791 %	2,196 %
88	7,495 %	1,813 %	2,211 %
89	7,472 %	1,834 %	2,225 %
90	7,450 %	1,855 %	2,239 %
91	7,428 %	1,876 %	2,253 %
92	7,407 %	1,896 %	2,266 %
93	7,386 %	1,916 %	2,280 %
94	7,366 %	1,935 %	2,293 %
95	7,346 %	1,954 %	2,305 %
96	7,327 %	1,972 %	2,318 %
97	7,308 %	1,990 %	2,330 %
98	7,289 %	2,008 %	2,342 %
99	7,271 %	2,026 %	2,353 %
100	7,253 %	2,043 %	2,365 %



101	7,236 %	2,059 %	2,376 %
102	7,219 %	2,076 %	2,387 %
103	7,202 %	2,092 %	2,397 %
104	7,185 %	2,108 %	2,408 %
105	7,169 %	2,123 %	2,418 %
106	7,153 %	2,138 %	2,429 %
107	7,138 %	2,153 %	2,438 %
108	7,122 %	2,168 %	2,448 %
109	7,107 %	2,182 %	2,458 %
110	7,093 %	2,197 %	2,467 %
111	7,078 %	2,210 %	2,477 %
112	7,064 %	2,224 %	2,486 %
113	7,050 %	2,237 %	2,495 %
114	7,036 %	2,251 %	2,503 %
115	7,023 %	2,264 %	2,512 %
116	7,010 %	2,276 %	2,520 %
117	6,997 %	2,289 %	2,529 %
118	6,984 %	2,301 %	2,537 %
119	6,971 %	2,313 %	2,545 %
120	6,959 %	2,325 %	2,553 %
121	6,947 %	2,337 %	2,561 %
122	6,935 %	2,348 %	2,568 %
123	6,923 %	2,360 %	2,576 %
124	6,912 %	2,371 %	2,583 %
125	6,900 %	2,382 %	2,591 %
126	6,889 %	2,392 %	2,598 %
127	6,878 %	2,403 %	2,605 %



128	6,867 %	2,414 %	2,612 %
129	6,857 %	2,424 %	2,619 %
130	6,846 %	2,434 %	2,625 %
131	6,836 %	2,444 %	2,632 %
132	6,826 %	2,454 %	2,639 %
133	6,816 %	2,463 %	2,645 %
134	6,806 %	2,473 %	2,651 %
135	6,796 %	2,482 %	2,658 %
136	6,786 %	2,492 %	2,664 %
137	6,777 %	2,501 %	2,670 %
138	6,768 %	2,510 %	2,676 %
139	6,758 %	2,519 %	2,682 %
140	6,749 %	2,527 %	2,688 %
141	6,740 %	2,536 %	2,693 %
142	6,732 %	2,545 %	2,699 %
143	6,723 %	2,553 %	2,705 %
144	6,715 %	2,561 %	2,710 %
145	6,706 %	2,569 %	2,716 %
146	6,698 %	2,577 %	2,721 %
147	6,690 %	2,585 %	2,726 %
148	6,681 %	2,593 %	2,731 %
149	6,674 %	2,601 %	2,737 %
150	6,666 %	2,608 %	2,742 %



## ALLEGATO II

**Spread «fondamentali» per il calcolo dell'aggiustamento di congruità**

Gli spread «fondamentali» indicati nel presente allegato sono espressi in punti base e non includono gli incrementi di cui all'articolo 77 *quater*, paragrafo 1, lettera c), della direttiva 2009/138/CE.

**1. Esposizioni verso amministrazioni centrali e banche centrali**

Gli spread «fondamentali» si applicano alle esposizioni denominate in tutte le valute.

Gli spread «fondamentali» per durate da 11 a 30 anni sono pari agli spread «fondamentali» per una durata di 10 anni.

Durata (in anni)	Austria	Belgio	Bulgaria	Croazia	Repubblica ceca	Cipro	Danimarca
1	0	0	31	5	0	25	1
2	0	0	39	5	0	41	0
3	0	1	44	5	1	46	0
4	0	2	47	5	3	47	0
5	0	4	51	5	4	50	0
6	1	5	54	5	6	53	0
7	2	5	57	5	9	54	0
8	2	6	58	5	11	53	0
9	3	7	60	5	12	51	0
10	3	8	62	5	13	50	0

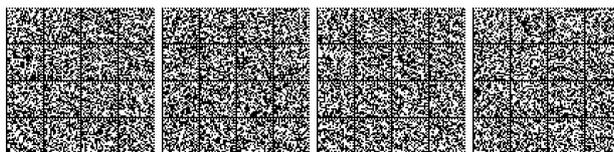
Durata (in anni)	Estonia	Finlandia	Francia	Germania	Grecia	Ungheria	Irlanda
1	0	0	0	0	388	4	16
2	0	0	0	0	241	4	22
3	1	0	0	0	214	4	25
4	2	0	0	0	186	4	26
5	4	0	0	0	171	4	27
6	5	0	0	0	168	4	28
7	5	0	0	0	165	4	29
8	6	0	1	0	169	2	30



9	7	0	2	0	171	1	30
10	8	0	3	0	173	4	31

Durata (in anni)	Italia	Lettonia	Lituania	Lussemburgo	Malta	Paesi Bassi	Polonia
1	6	5	5	0	16	0	4
2	14	11	11	0	22	0	4
3	19	14	15	0	25	0	4
4	22	16	17	0	26	0	4
5	24	18	19	0	27	0	4
6	25	19	20	0	28	0	4
7	27	21	22	0	29	0	4
8	28	22	23	1	30	0	4
9	30	23	24	2	30	0	4
10	31	23	25	2	31	0	4

Durata (in anni)	Portogallo	Romania	Slovacchia	Slovenia	Spagna	Svezia	Regno Unito
1	25	9	12	18	5	0	0
2	41	17	15	21	11	0	0
3	46	19	18	25	15	0	0
4	47	20	19	30	17	0	0
5	50	21	20	33	19	0	0
6	53	23	22	36	20	0	0
7	54	24	23	38	22	0	0
8	53	26	24	39	23	0	0
9	51	27	25	40	24	0	0
10	50	25	25	40	25	0	0



Durata (in anni)	Liechtenstein	Norvegia	Svizzera	Australia	Brasile	Canada	Cile
1	0	0	0	0	12	0	17
2	0	0	0	0	12	0	19
3	0	0	0	0	12	0	18
4	0	0	0	0	12	0	17
5	0	0	0	0	12	0	16
6	0	0	0	0	12	0	15
7	0	0	0	0	12	0	14
8	0	0	0	0	12	0	15
9	0	0	0	0	12	0	16
10	0	0	0	0	12	0	13

Durata (in anni)	Cina	Colombia	Hong Kong	India	Giappone	Malaysia	Messico
1	0	11	0	10	0	0	9
2	0	18	0	10	0	0	9
3	2	29	0	10	0	0	10
4	2	36	0	10	0	0	10
5	3	38	0	10	0	0	10
6	3	41	0	10	0	0	10
7	4	43	0	10	0	0	10
8	7	41	0	10	0	0	10
9	5	38	0	10	0	0	10
10	5	41	0	10	1	0	10

Durata (in anni)	Nuova Zelanda	Russia	Singapore	Sud Africa	Corea del Sud	Thailandia	Taiwan
1	0	0	0	6	9	1	4
2	0	0	0	8	12	0	4



3	0	0	0	9	12	0	4
4	0	0	0	8	14	0	4
5	0	1	0	8	15	0	4
6	0	5	0	9	15	0	4
7	0	7	0	10	15	0	4
8	0	11	0	12	15	0	4
9	0	17	0	12	15	0	4
10	0	17	0	13	15	0	4

Durata (in anni)	Stati Uniti
1	0
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0

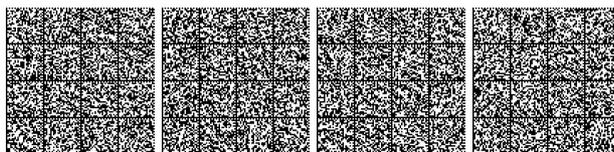
## 2. Esposizioni verso enti finanziari

### 2.1. Euro

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	6	20	45	118	232	548	1186
2	6	20	45	118	232	548	954
3	7	22	46	112	228	545	778



4	9	25	48	114	227	544	644
5	10	27	53	117	227	544	544
6	11	30	57	122	227	544	544
7	12	32	59	124	227	544	544
8	12	33	58	123	227	544	544
9	13	33	58	122	227	544	544
10	13	35	59	122	227	544	544
11	14	36	59	122	227	544	544
12	14	37	59	122	227	544	544
13	14	37	59	122	227	544	544
14	15	37	59	122	227	544	544
15	15	37	59	122	227	544	544
16	15	37	59	122	227	544	544
17	15	37	59	122	227	544	544
18	15	37	59	122	227	544	544
19	15	37	59	122	227	544	544
20	16	37	59	122	227	544	544
21	16	37	59	122	227	544	544
22	17	37	59	122	227	544	544
23	17	37	59	122	227	544	544
24	18	37	59	122	227	544	544
25	18	37	59	122	227	544	544
26	20	37	59	122	227	544	544
27	21	37	59	122	227	544	544
28	21	37	59	122	227	544	544
29	22	37	59	122	227	544	544
30	22	37	59	122	227	544	544



## 2.2. Corona ceca

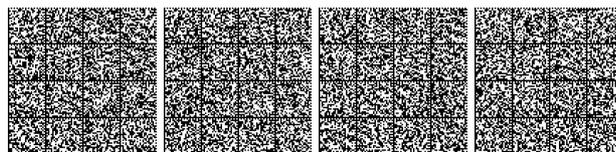
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	14	27	52	125	239	556	1198
2	15	29	54	127	241	557	965
3	17	32	55	121	237	554	787
4	18	34	58	123	236	553	652
5	19	36	62	126	236	552	552
6	19	38	65	130	235	552	552
7	20	39	66	132	234	551	551
8	19	39	65	130	234	550	550
9	19	40	65	128	233	550	550
10	19	40	64	128	233	549	549
11	19	41	64	127	232	549	549
12	19	41	63	127	231	548	548
13	18	41	63	126	231	548	548
14	18	41	62	126	230	547	547
15	18	40	62	125	230	547	547
16	17	40	61	125	229	546	546
17	17	40	61	124	229	546	546
18	17	40	61	124	229	546	546
19	17	40	61	124	229	546	546
20	17	40	62	125	230	546	546
21	18	40	62	125	230	547	547
22	18	41	62	125	230	547	547
23	18	41	62	125	230	547	547
24	18	41	62	126	230	547	547
25	20	41	62	126	230	547	547



26	20	41	62	126	230	547	547
27	21	41	62	126	230	547	547
28	21	41	62	125	230	547	547
29	22	41	62	125	230	547	547
30	22	41	62	125	230	547	547

## 2.3. Corona danese

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	6	20	44	118	231	548	1186
2	6	20	44	118	231	548	954
3	7	22	45	111	228	544	778
4	8	25	48	114	227	543	644
5	10	27	53	117	227	543	543
6	11	29	57	121	227	543	543
7	12	32	59	124	227	543	543
8	12	32	58	123	227	543	543
9	12	33	58	122	227	543	543
10	13	34	58	122	227	543	543
11	14	36	59	122	227	543	543
12	14	36	59	122	227	543	543
13	14	37	59	122	227	543	543
14	14	37	59	122	227	543	543
15	14	37	59	122	227	543	543
16	14	37	59	122	227	543	543
17	14	37	59	122	227	543	543
18	14	37	59	122	227	543	543
19	14	37	59	122	227	543	543



20	16	37	59	122	227	543	543
21	16	37	59	122	227	543	543
22	17	37	59	122	227	543	543
23	17	37	59	122	227	543	543
24	18	37	59	122	227	543	543
25	18	37	59	122	227	543	543
26	20	37	59	122	227	543	543
27	21	37	59	122	227	543	543
28	21	37	59	122	227	543	543
29	22	37	59	122	227	543	543
30	22	37	59	122	227	543	543

## 2.4. Fiorino ungherese

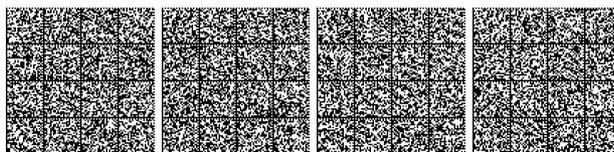
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	80	93	118	191	305	622	1199
2	76	90	114	188	301	618	968
3	80	95	118	184	300	617	792
4	79	95	119	184	297	614	658
5	78	95	122	185	295	612	612
6	77	96	123	188	293	610	610
7	77	96	123	189	291	608	608
8	76	96	122	186	290	607	607
9	75	96	121	184	289	606	606
10	72	93	117	181	285	602	602
11	70	92	115	178	283	600	600
12	69	91	114	177	282	598	598
13	68	91	113	176	281	598	598



14	68	91	112	176	280	597	597
15	68	91	112	175	280	597	597
16	67	90	112	175	279	596	596
17	67	90	111	174	279	596	596
18	66	89	111	174	278	595	595
19	65	88	110	173	278	594	594
20	65	88	109	172	277	594	594
21	64	87	109	172	276	593	593
22	63	86	108	171	276	592	592
23	62	85	107	170	275	591	591
24	61	84	106	169	274	590	590
25	60	83	105	168	273	589	589
26	59	82	104	167	272	588	588
27	58	81	103	166	271	587	587
28	57	80	102	165	270	586	586
29	56	79	101	164	268	585	585
30	55	78	100	163	267	584	584

## 2.5. Corona svedese

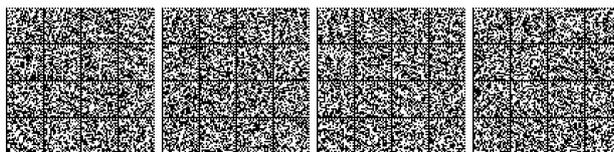
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	10	24	48	122	235	552	1192
2	12	26	50	124	237	554	959
3	14	29	52	118	235	551	782
4	16	32	55	121	234	551	648
5	17	35	61	124	234	551	551
6	18	37	64	129	234	551	551
7	19	39	66	131	234	550	550



8	19	39	65	129	233	550	550
9	19	39	64	128	233	550	550
10	19	40	64	128	232	549	549
11	19	41	64	127	232	549	549
12	19	42	64	127	232	549	549
13	19	42	64	127	232	549	549
14	19	42	64	127	232	548	548
15	19	42	64	127	232	548	548
16	19	42	63	126	231	548	548
17	19	42	63	127	231	548	548
18	19	42	63	127	231	548	548
19	19	42	64	127	232	548	548
20	20	42	64	127	232	549	549
21	20	43	64	128	232	549	549
22	20	43	65	128	233	549	549
23	20	43	65	128	233	549	549
24	21	43	65	128	233	550	550
25	21	43	65	128	233	550	550
26	21	43	65	128	233	550	550
27	21	43	65	128	233	549	549
28	21	43	65	128	233	549	549
29	22	43	65	128	233	549	549
30	22	43	65	128	232	549	549

2.6. **Kuna**

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	49	63	87	161	274	591	1191



2	53	67	91	165	278	595	963
3	58	73	96	162	279	595	788
4	62	78	101	167	280	597	655
5	64	81	107	171	281	597	597
6	65	83	111	175	281	597	597
7	66	85	112	177	280	597	597
8	65	85	111	175	279	596	596
9	63	84	109	173	278	595	595
10	63	84	108	172	276	593	593
11	62	84	107	170	275	592	592
12	61	83	106	169	273	590	590
13	60	82	104	167	272	589	589
14	59	81	103	166	271	588	588
15	58	80	102	165	270	587	587
16	57	79	101	164	269	586	586
17	56	79	100	163	268	585	585
18	55	78	99	163	267	584	584
19	54	77	99	162	267	584	584
20	54	77	98	161	266	583	583
21	53	76	98	161	266	582	582
22	53	75	97	160	265	582	582
23	52	75	96	159	264	581	581
24	51	74	95	159	263	580	580
25	50	73	95	158	262	579	579
26	49	72	94	157	262	578	578
27	49	71	93	156	261	578	578
28	48	70	92	155	260	577	577



29	47	70	91	154	259	576	576
30	46	69	90	154	258	575	575

## 2.7. Lev

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	6	19	44	117	231	548	1185
2	6	19	44	117	231	548	953
3	7	22	45	111	227	544	777
4	8	24	48	113	226	543	644
5	9	27	53	116	226	543	543
6	10	29	56	121	226	543	543
7	12	31	58	123	226	543	543
8	11	32	58	122	226	543	543
9	12	33	58	121	226	543	543
10	12	34	58	121	226	543	543
11	13	35	58	121	226	543	543
12	13	36	58	121	226	543	543
13	14	36	58	121	226	543	543
14	14	37	58	121	226	543	543
15	14	36	58	121	226	543	543
16	14	36	58	121	226	543	543
17	14	36	58	121	226	543	543
18	14	36	58	121	226	543	543
19	14	36	58	121	226	543	543
20	16	36	58	121	226	543	543
21	16	36	58	121	226	543	543
22	17	36	58	121	226	543	543



23	17	36	58	121	226	543	543
24	18	37	58	121	226	543	543
25	18	37	58	121	226	543	543
26	20	37	58	121	226	543	543
27	21	37	58	121	226	543	543
28	21	37	58	121	226	543	543
29	22	37	58	121	226	543	543
30	22	37	58	121	226	543	543

## 2.8. Lira sterlina

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	8	25	55	149	250	566	1196
2	8	25	55	149	250	566	962
3	9	27	55	135	246	563	784
4	10	29	57	125	244	561	650
5	11	31	58	114	243	560	560
6	14	34	61	107	242	559	559
7	16	37	62	100	241	557	557
8	17	38	60	93	240	556	556
9	20	45	64	87	239	555	555
10	19	45	62	84	238	555	555
11	18	44	61	84	237	554	554
12	18	43	61	86	236	553	553
13	18	44	62	86	235	552	552
14	18	44	62	86	235	551	551
15	18	44	62	86	234	551	551
16	18	44	62	86	232	549	549



17	18	44	62	86	232	548	548
18	18	44	62	86	231	548	548
19	18	44	62	86	231	548	548
20	18	44	62	86	231	548	548
21	18	44	62	86	231	548	548
22	18	44	62	86	231	548	548
23	18	44	62	86	231	547	547
24	18	44	62	86	230	547	547
25	19	44	62	86	230	546	546
26	20	44	62	86	229	546	546
27	21	44	62	86	229	545	545
28	21	44	62	86	228	545	545
29	22	44	62	86	228	544	544
30	22	44	62	86	227	544	544

2.9. **Leu rumeno**

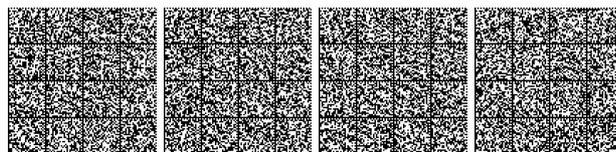
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	86	100	124	197	311	628	1249
2	84	98	122	196	309	626	1009
3	83	98	121	187	304	620	824
4	82	99	122	187	301	617	684
5	81	99	125	188	298	615	615
6	80	99	126	191	296	613	613
7	79	98	125	191	293	610	610
8	77	97	123	187	291	608	608
9	75	96	120	184	289	606	606
10	74	95	119	183	287	604	604



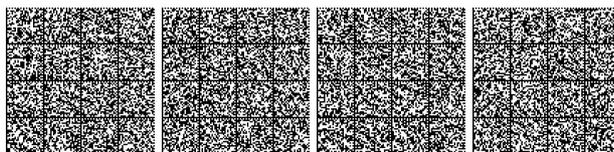
11	73	95	118	181	286	603	603
12	71	94	116	179	284	601	601
13	70	93	115	178	283	599	599
14	69	92	113	176	281	598	598
15	68	90	112	175	280	597	597
16	66	89	111	174	279	595	595
17	65	88	110	173	278	594	594
18	64	87	109	172	277	593	593
19	64	86	108	171	276	593	593
20	63	85	107	170	275	592	592
21	62	85	106	169	274	591	591
22	61	84	105	168	273	590	590
23	60	83	104	167	272	589	589
24	59	82	103	166	271	588	588
25	58	80	102	165	270	587	587
26	57	79	101	164	269	586	586
27	56	78	100	163	268	585	585
28	55	77	99	162	267	584	584
29	54	76	98	161	266	583	583
30	53	75	97	160	265	582	582

## 2.10. Zloty

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	58	72	97	170	284	600	1191
2	57	71	96	169	283	599	960
3	58	73	96	162	278	595	785
4	58	74	98	163	276	593	652



5	57	75	101	164	274	591	591
6	57	75	102	167	272	589	589
7	56	76	103	168	271	588	588
8	55	75	101	166	269	586	586
9	54	74	99	163	268	585	585
10	53	74	98	162	267	583	583
11	53	75	98	161	266	582	582
12	52	75	97	160	265	582	582
13	52	74	96	159	264	581	581
14	51	74	96	159	263	580	580
15	51	73	95	158	263	580	580
16	50	72	94	157	262	579	579
17	49	72	93	157	261	578	578
18	48	71	93	156	261	578	578
19	48	71	92	156	260	577	577
20	48	71	92	155	260	577	577
21	48	70	92	155	260	577	577
22	47	70	91	155	259	576	576
23	47	69	91	154	259	576	576
24	46	69	90	153	258	575	575
25	45	68	90	153	258	574	574
26	45	67	89	152	257	574	574
27	44	67	88	151	256	573	573
28	43	66	88	151	255	572	572
29	43	65	87	150	255	572	572
30	42	65	86	149	254	571	571



## 2.11. Corona norvegese

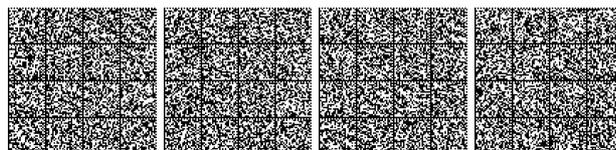
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	31	45	70	143	257	573	1199
2	32	46	70	144	257	574	966
3	32	47	70	136	253	569	788
4	33	49	72	138	251	568	653
5	33	50	77	140	250	567	567
6	33	52	79	144	249	566	566
7	34	53	80	146	248	565	565
8	33	53	79	143	247	564	564
9	32	53	78	142	247	563	563
10	32	54	78	141	246	563	563
11	32	54	77	141	245	562	562
12	32	54	77	140	244	561	561
13	31	54	76	139	244	560	560
14	31	54	75	138	243	560	560
15	30	53	74	138	242	559	559
16	29	52	74	137	242	558	558
17	29	52	73	136	241	558	558
18	29	51	73	136	241	558	558
19	28	51	73	136	241	557	557
20	28	51	73	136	241	557	557
21	28	51	73	136	241	557	557
22	28	51	73	136	241	557	557
23	28	51	73	136	240	557	557
24	28	51	72	136	240	557	557
25	28	51	72	135	240	557	557



26	28	50	72	135	240	557	557
27	27	50	72	135	239	556	556
28	27	50	71	134	239	556	556
29	27	49	71	134	239	556	556
30	26	49	71	134	239	555	555

## 2.12. Franco svizzero

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	0	3	25	99	212	529	1180
2	1	5	26	100	213	530	950
3	2	5	28	93	210	526	775
4	3	7	30	96	209	526	642
5	4	9	35	99	209	525	540
6	5	11	39	103	209	525	525
7	5	14	41	106	209	525	525
8	6	14	40	105	209	525	525
9	7	15	40	104	209	525	525
10	8	16	40	104	209	525	525
11	9	19	42	105	210	526	526
12	9	18	40	104	208	525	525
13	10	19	41	105	209	526	526
14	11	20	41	104	209	526	526
15	12	18	40	103	208	525	525
16	13	17	39	102	207	524	524
17	13	17	39	102	207	524	524
18	14	17	39	102	207	524	524
19	14	18	39	103	207	524	524



20	16	19	40	103	208	525	525
21	16	19	40	103	208	525	525
22	17	20	40	104	208	525	525
23	17	20	40	103	208	525	525
24	18	22	40	103	208	525	525
25	18	22	40	103	208	525	525
26	20	23	40	103	208	525	525
27	20	23	41	103	208	524	524
28	21	24	43	103	208	524	524
29	21	26	44	103	208	524	524
30	22	26	45	103	207	524	524

## 2.13. Dollaro australiano

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	47	60	85	158	272	589	1195
2	47	60	85	158	272	589	962
3	47	62	85	151	268	584	785
4	48	64	87	153	266	583	651
5	48	65	91	155	265	582	582
6	48	66	94	158	264	580	580
7	48	68	95	160	263	579	579
8	47	67	93	158	262	578	578
9	46	67	92	156	261	577	577
10	46	68	92	155	260	577	577
11	46	68	91	154	259	576	576
12	45	68	90	153	258	575	575
13	45	68	90	153	257	574	574



14	45	67	89	152	257	574	574
15	44	67	88	151	256	573	573
16	43	66	87	151	255	572	572
17	42	65	87	150	255	572	572
18	42	65	86	149	254	571	571
19	42	64	86	149	254	571	571
20	41	64	86	149	254	570	570
21	41	64	85	149	253	570	570
22	41	63	85	148	253	570	570
23	40	63	85	148	252	569	569
24	40	62	84	147	252	569	569
25	39	62	83	146	251	568	568
26	38	61	83	146	251	567	567
27	38	60	82	145	250	567	567
28	37	60	81	144	249	566	566
29	36	59	81	144	248	565	565
30	36	58	80	143	248	565	565

## 2.14. Baht

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	17	31	55	129	242	559	1196
2	21	35	59	133	246	563	963
3	25	40	63	129	246	562	786
4	29	45	68	134	247	564	652
5	31	49	75	138	248	565	565
6	30	49	76	141	246	563	563
7	35	55	81	147	249	566	566



8	34	54	80	144	248	565	565
9	35	56	80	144	249	566	566
10	37	58	82	145	250	567	567
11	38	60	83	146	251	568	568
12	39	62	84	147	252	569	569
13	40	62	84	147	252	569	569
14	40	63	85	148	253	569	569
15	40	63	85	148	253	569	569
16	40	63	84	147	252	569	569
17	40	63	84	147	252	569	569
18	39	62	84	147	251	568	568
19	39	62	83	146	251	568	568
20	39	62	83	146	251	568	568
21	39	62	83	146	251	568	568
22	39	61	83	146	251	568	568
23	38	61	83	146	251	567	567
24	38	61	82	145	250	567	567
25	37	60	82	145	250	566	566
26	37	60	81	144	249	566	566
27	36	59	81	144	249	565	565
28	36	59	80	143	248	565	565
29	35	58	80	143	248	564	564
30	35	58	79	142	247	564	564

## 2.15. Dollaro canadese

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	17	30	55	128	242	559	1200



2	18	32	56	130	243	560	967
3	20	35	58	124	240	557	789
4	21	37	61	126	240	556	654
5	23	40	66	130	239	556	556
6	24	42	70	134	239	556	556
7	25	44	71	137	239	556	556
8	25	45	71	135	239	556	556
9	25	46	71	135	239	556	556
10	26	47	71	135	239	556	556
11	26	48	72	135	240	556	556
12	27	49	72	135	240	556	556
13	27	50	72	135	240	556	556
14	28	50	72	135	240	557	557
15	28	50	72	135	240	557	557
16	27	50	72	135	240	556	556
17	27	50	72	135	240	556	556
18	27	50	72	135	240	556	556
19	27	50	72	135	239	556	556
20	27	50	72	135	240	556	556
21	27	50	72	135	240	556	556
22	27	50	71	135	239	556	556
23	27	49	71	134	239	556	556
24	26	49	71	134	238	555	555
25	26	49	70	133	238	555	555
26	25	48	70	133	238	554	554
27	25	48	69	132	237	554	554
28	25	47	69	132	237	554	554



29	24	47	69	132	236	553	553
30	24	47	68	131	236	553	553

## 2.16. Peso cileno

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	50	64	89	162	276	592	1194
2	53	67	91	165	279	595	960
3	57	72	95	161	278	594	784
4	59	76	99	164	278	594	651
5	61	79	105	168	278	595	595
6	63	81	109	173	279	595	595
7	64	83	110	176	278	595	595
8	64	84	110	174	278	595	595
9	63	84	109	173	278	595	595
10	64	85	110	173	278	594	594
11	64	86	109	173	277	594	594
12	64	86	109	172	277	593	593
13	64	86	108	171	276	593	593
14	63	86	107	170	275	592	592
15	62	85	106	169	274	591	591
16	61	84	106	169	273	590	590
17	60	83	105	168	273	589	589
18	60	83	104	167	272	589	589
19	59	82	103	167	271	588	588
20	58	81	103	166	271	587	587
21	58	80	102	165	270	587	587
22	57	80	101	164	269	586	586



23	56	79	100	164	268	585	585
24	55	78	99	163	267	584	584
25	54	77	99	162	266	583	583
26	53	76	98	161	266	582	582
27	52	75	97	160	265	581	581
28	52	74	96	159	264	580	580
29	51	73	95	158	263	580	580
30	50	73	94	157	262	579	579

2.17. **Peso colombiano**

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	82	96	120	194	307	624	1228
2	86	100	124	198	312	628	998
3	88	103	126	192	309	625	820
4	89	105	128	194	307	624	683
5	92	109	135	199	309	625	625
6	94	112	139	204	309	626	626
7	95	115	142	207	310	626	626
8	96	116	142	207	311	627	627
9	97	118	143	207	311	628	628
10	98	119	143	207	311	628	628
11	98	120	143	206	311	628	628
12	97	120	142	205	310	627	627
13	97	119	141	204	309	626	626
14	95	118	140	203	308	624	624
15	94	117	138	201	306	623	623
16	93	115	137	200	305	622	622



17	91	114	135	199	303	620	620
18	90	113	134	197	302	619	619
19	88	111	133	196	301	617	617
20	87	110	131	195	299	616	616
21	86	108	130	193	298	615	615
22	84	107	129	192	296	613	613
23	83	105	127	190	295	612	612
24	81	104	125	189	293	610	610
25	79	102	124	187	292	608	608
26	78	101	122	185	290	607	607
27	76	99	120	184	288	605	605
28	75	97	119	182	287	604	604
29	73	96	117	181	285	602	602
30	72	94	116	179	284	601	601

## 2.18. Dollaro di Hong Kong

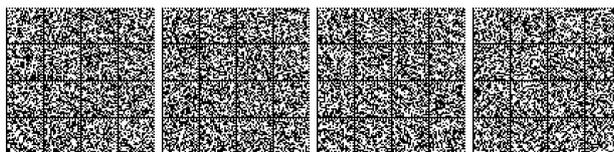
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	10	24	48	122	236	552	1202
2	13	27	52	125	239	555	967
3	17	32	55	121	237	554	788
4	20	36	59	125	238	555	653
5	22	39	65	129	239	556	556
6	24	42	69	134	239	556	556
7	25	45	71	137	240	556	556
8	25	45	71	136	240	556	556
9	25	46	71	135	240	556	556
10	26	47	71	135	240	556	556



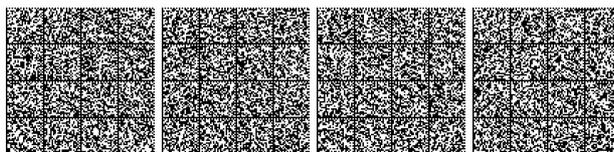
11	26	48	71	135	239	556	556
12	26	49	71	134	239	556	556
13	26	49	71	134	238	555	555
14	26	48	70	133	238	555	555
15	25	48	69	132	237	554	554
16	24	47	68	132	236	553	553
17	24	46	68	131	236	553	553
18	23	46	68	131	236	552	552
19	23	46	67	131	235	552	552
20	23	46	68	131	236	552	552
21	23	46	68	131	236	552	552
22	23	46	68	131	236	552	552
23	23	46	68	131	236	552	552
24	23	46	68	131	235	552	552
25	23	46	67	131	235	552	552
26	23	46	67	130	235	552	552
27	23	46	67	130	235	552	552
28	23	45	67	130	235	552	552
29	22	45	67	130	235	551	551
30	22	45	66	130	234	551	551

2.19. **Rupia indiana**

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	95	109	133	207	321	637	1258
2	96	110	134	208	321	638	1019
3	97	112	135	201	317	634	836
4	98	114	138	203	316	633	695

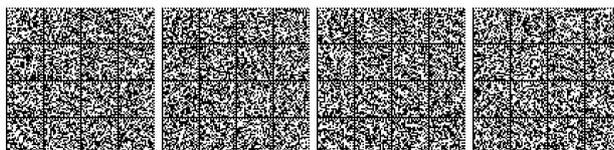


5	99	116	142	206	316	633	633
6	99	118	145	210	315	632	632
7	100	120	147	212	315	631	631
8	100	120	146	210	314	631	631
9	99	120	145	209	313	630	630
10	98	120	144	207	312	629	629
11	97	119	142	206	310	627	627
12	96	118	140	204	308	625	625
13	94	117	139	202	307	623	623
14	92	115	137	200	305	621	621
15	91	113	135	198	303	620	620
16	89	111	133	196	301	618	618
17	87	110	131	195	299	616	616
18	85	108	130	193	298	615	615
19	84	107	128	192	296	613	613
20	83	106	127	191	295	612	612
21	82	105	126	190	294	611	611
22	81	104	125	188	293	610	610
23	80	102	124	187	292	609	609
24	79	101	123	186	291	607	607
25	77	100	122	185	290	606	606
26	76	99	120	184	288	605	605
27	75	98	119	182	287	604	604
28	74	97	118	181	286	603	603
29	73	96	117	180	285	602	602
30	72	94	116	179	284	601	601



## 2.20. Peso messicano

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	330	344	369	442	556	872	1273
2	83	97	122	195	309	625	1024
3	87	102	125	191	308	624	837
4	90	106	130	195	309	625	694
5	93	110	136	200	310	626	626
6	94	113	140	205	310	627	627
7	96	116	142	208	310	627	627
8	97	117	143	207	311	628	628
9	97	118	143	207	311	628	628
10	97	119	143	206	311	628	628
11	98	120	143	206	311	628	628
12	98	121	143	206	311	628	628
13	99	122	144	207	311	628	628
14	100	123	144	207	312	629	629
15	101	123	145	208	313	629	629
16	101	124	146	209	314	630	630
17	102	125	147	210	315	631	631
18	103	126	148	211	316	632	632
19	104	127	149	212	316	633	633
20	105	128	149	212	317	634	634
21	105	128	149	212	317	634	634
22	105	127	149	212	317	634	634
23	104	127	148	211	316	633	633
24	103	126	147	211	315	632	632
25	102	125	146	210	314	631	631



26	101	124	145	208	313	630	630
27	100	122	144	207	312	629	629
28	98	121	142	206	310	627	627
29	97	120	141	204	309	626	626
30	95	118	140	203	308	624	624

## 2.21. Nuovo dollaro di Taiwan

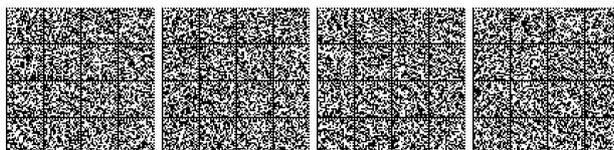
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	0	12	36	109	223	540	1195
2	1	11	36	109	223	540	962
3	2	13	37	103	219	536	785
4	3	15	39	104	217	534	650
5	4	17	43	106	216	533	547
6	5	18	45	110	215	532	532
7	5	20	47	112	215	532	532
8	6	20	46	110	214	531	531
9	7	20	44	108	213	530	530
10	8	20	44	108	212	529	529
11	9	21	44	108	212	529	529
12	9	22	44	108	212	529	529
13	10	23	44	108	212	529	529
14	11	23	45	108	213	529	529
15	12	23	45	108	213	530	530
16	13	23	45	108	213	530	530
17	13	24	45	109	213	530	530
18	14	24	46	109	214	531	531
19	15	25	47	110	214	531	531



20	16	26	47	111	215	532	532
21	17	27	48	111	216	533	533
22	17	27	49	112	217	534	534
23	18	28	49	113	217	534	534
24	18	28	50	113	218	535	535
25	20	29	50	114	218	535	535
26	20	29	51	114	219	535	535
27	21	29	51	114	219	536	536
28	21	30	51	114	219	536	536
29	22	30	52	115	219	536	536
30	22	30	52	115	220	536	536

## 2.22. Dollaro neozelandese

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	52	66	91	164	278	594	1195
2	53	67	92	165	279	595	961
3	54	69	92	158	275	591	784
4	55	71	95	160	273	590	650
5	55	73	99	162	272	589	589
6	56	74	102	166	272	588	588
7	56	75	102	168	270	587	587
8	55	75	101	166	270	586	586
9	55	76	100	164	269	586	586
10	54	75	99	163	268	584	584
11	53	75	98	161	266	583	583
12	52	74	97	160	265	581	581
13	51	73	95	158	263	580	580



14	50	72	94	157	262	579	579
15	48	71	93	156	260	577	577
16	47	69	91	154	259	576	576
17	46	68	90	153	258	575	575
18	44	67	89	152	257	574	574
19	44	66	88	151	256	573	573
20	43	66	87	151	255	572	572
21	43	65	87	150	255	572	572
22	42	65	86	149	254	571	571
23	41	64	86	149	254	570	570
24	41	63	85	148	253	570	570
25	40	63	84	147	252	569	569
26	39	62	84	147	251	568	568
27	39	61	83	146	251	568	568
28	38	61	82	145	250	567	567
29	37	60	82	145	249	566	566
30	37	59	81	144	249	566	566

## 2.23. Rand

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	116	130	154	228	341	658	1256
2	117	131	155	229	342	659	1013
3	120	135	158	224	340	657	830
4	122	138	161	227	340	657	692
5	123	141	167	230	340	657	657
6	124	143	170	235	340	657	657
7	125	145	171	237	339	656	656



8	124	145	170	235	339	656	656
9	124	145	170	233	338	655	655
10	123	145	169	232	337	654	654
11	123	145	168	231	336	653	653
12	122	144	166	229	334	651	651
13	120	143	164	228	332	649	649
14	118	141	162	226	330	647	647
15	116	139	160	223	328	645	645
16	113	136	158	221	326	643	643
17	111	134	156	219	324	640	640
18	109	132	154	217	322	638	638
19	107	130	152	215	320	636	636
20	106	128	150	213	318	635	635
21	104	127	148	211	316	633	633
22	102	125	146	210	314	631	631
23	100	123	145	208	312	629	629
24	98	121	143	206	311	627	627
25	97	119	141	204	309	626	626
26	95	118	139	202	307	624	624
27	93	116	137	200	305	622	622
28	91	114	136	199	304	620	620
29	90	112	134	197	302	619	619
30	88	111	132	196	300	617	617

## 2.24. Real

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	169	183	207	281	394	711	1234



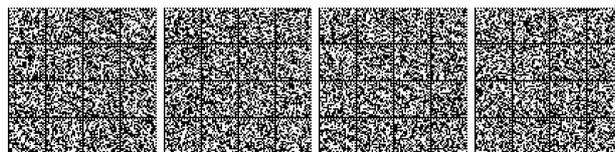
2	178	192	217	290	404	720	1007
3	184	199	222	288	405	721	831
4	187	203	226	292	405	722	722
5	188	205	231	295	405	722	722
6	188	206	234	298	404	720	720
7	188	207	234	300	402	719	719
8	187	207	233	297	401	718	718
9	185	206	231	295	400	716	716
10	185	206	230	293	398	715	715
11	183	205	228	292	396	713	713
12	181	204	226	289	394	711	711
13	179	201	223	286	391	708	708
14	176	199	220	283	388	705	705
15	173	196	217	280	385	702	702
16	170	192	214	277	382	699	699
17	167	189	211	274	379	696	696
18	164	186	208	271	376	693	693
19	161	183	205	268	373	690	690
20	158	180	202	265	370	687	687
21	155	177	199	262	367	684	684
22	151	174	196	259	364	680	680
23	148	171	193	256	361	677	677
24	145	168	190	253	357	674	674
25	142	165	187	250	354	671	671
26	139	162	184	247	351	668	668
27	136	159	181	244	348	665	665
28	133	156	178	241	346	662	662



29	131	153	175	238	343	660	660
30	128	151	172	236	340	657	657

## 2.25. Yuan renminbi

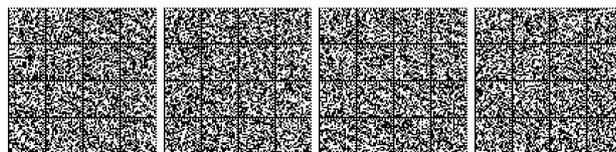
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	31	44	69	142	256	573	1228
2	31	45	70	143	257	573	989
3	33	48	71	137	253	570	807
4	34	50	73	139	252	569	669
5	35	52	78	141	251	568	568
6	35	53	81	145	251	567	567
7	35	55	82	147	250	567	567
8	34	54	80	145	249	565	565
9	33	54	79	143	248	565	565
10	33	55	79	142	247	564	564
11	33	55	78	142	246	563	563
12	33	55	78	141	246	562	562
13	33	55	77	140	245	562	562
14	32	55	77	140	245	561	561
15	32	55	76	140	244	561	561
16	32	55	76	139	244	561	561
17	32	55	76	139	244	561	561
18	32	55	76	139	244	561	561
19	32	55	76	140	244	561	561
20	32	55	76	140	244	561	561
21	32	55	76	140	244	561	561
22	32	55	76	140	244	561	561



23	32	55	76	139	244	561	561
24	32	54	76	139	244	561	561
25	31	54	76	139	244	560	560
26	31	54	75	139	243	560	560
27	31	54	75	138	243	560	560
28	31	53	75	138	243	559	559
29	30	53	74	138	242	559	559
30	30	53	74	137	242	559	559

## 2.26. Ringgit

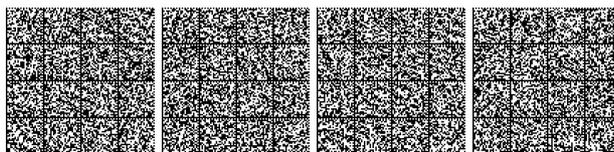
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	28	42	66	140	253	570	1225
2	30	43	68	141	255	572	988
3	32	47	70	136	253	569	807
4	34	51	74	139	253	569	670
5	37	54	80	143	253	570	570
6	38	56	84	148	254	570	570
7	40	59	86	151	254	571	571
8	40	60	86	150	254	571	571
9	40	61	86	149	254	571	571
10	41	62	86	150	254	571	571
11	42	64	87	150	255	572	572
12	42	65	87	150	255	572	572
13	42	65	87	150	255	572	572
14	42	65	87	150	255	571	571
15	42	65	87	150	254	571	571
16	42	65	86	149	254	571	571



17	42	65	86	149	254	571	571
18	42	65	86	149	254	571	571
19	42	65	86	149	254	571	571
20	42	65	87	150	254	571	571
21	42	65	87	150	255	571	571
22	42	65	87	150	254	571	571
23	42	65	86	150	254	571	571
24	42	64	86	149	254	571	571
25	41	64	86	149	253	570	570
26	41	64	85	148	253	570	570
27	40	63	85	148	252	569	569
28	40	63	84	147	252	569	569
29	39	62	83	147	251	568	568
30	39	61	83	146	251	568	568

## 2.27. Rublo russo

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	126	140	164	238	352	668	1268
2	125	139	163	237	350	667	1024
3	125	140	163	229	346	662	838
4	125	141	165	230	344	660	696
5	126	143	169	233	343	659	659
6	125	144	171	236	341	658	658
7	126	145	172	237	340	657	657
8	125	145	171	235	339	656	656
9	124	144	169	233	338	655	655
10	124	145	169	233	337	654	654



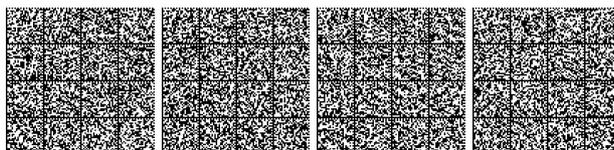
11	123	145	169	232	337	653	653
12	123	145	167	231	335	652	652
13	122	144	166	229	334	651	651
14	121	143	165	228	333	650	650
15	118	141	163	226	331	647	647
16	116	139	161	224	328	645	645
17	114	136	158	221	326	643	643
18	111	134	156	219	324	640	640
19	109	132	154	217	322	638	638
20	107	130	151	215	319	636	636
21	105	128	149	212	317	634	634
22	103	125	147	210	315	632	632
23	100	123	145	208	313	629	629
24	98	121	143	206	310	627	627
25	96	119	140	204	308	625	625
26	94	117	138	201	306	623	623
27	92	115	136	199	304	621	621
28	90	113	134	197	302	619	619
29	88	111	132	195	300	617	617
30	86	109	130	193	298	615	615

## 2.28. Dollaro di Singapore

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	0	12	37	110	224	541	1194
2	1	14	39	112	226	542	961
3	3	18	41	107	224	540	784
4	5	21	45	110	224	540	650

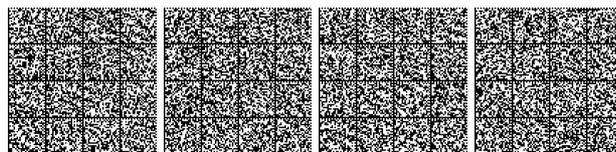


5	7	25	51	114	224	541	547
6	9	27	55	119	225	541	541
7	10	30	57	122	225	542	542
8	10	31	56	121	225	542	542
9	10	31	56	120	225	542	542
10	11	32	56	120	225	541	541
11	11	33	56	120	224	541	541
12	11	34	56	119	224	541	541
13	11	34	56	119	224	541	541
14	11	34	56	119	224	540	540
15	12	34	56	119	223	540	540
16	13	34	55	118	223	540	540
17	13	34	55	118	223	540	540
18	14	34	55	118	223	540	540
19	15	34	55	119	223	540	540
20	16	34	56	119	224	541	541
21	16	35	56	120	224	541	541
22	17	35	57	120	225	541	541
23	18	35	57	120	225	542	542
24	18	36	57	120	225	542	542
25	20	36	57	120	225	542	542
26	20	36	57	121	225	542	542
27	21	36	58	121	225	542	542
28	21	36	58	121	226	542	542
29	22	36	58	121	226	542	542
30	22	36	58	121	226	542	542



## 2.29. Won sudcoreano

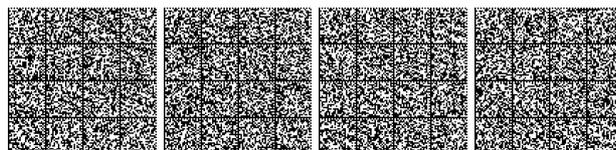
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	36	50	74	147	261	578	1202
2	36	50	74	148	261	578	968
3	36	51	74	140	257	573	790
4	36	52	76	141	255	571	654
5	37	54	80	143	253	570	570
6	39	57	85	149	255	571	571
7	37	56	83	148	251	568	568
8	40	60	86	151	254	571	571
9	39	60	85	149	253	570	570
10	34	56	80	143	248	565	565
11	30	52	75	139	243	560	560
12	27	50	72	135	240	557	557
13	25	48	70	133	238	554	554
14	23	46	68	131	236	552	552
15	22	45	66	129	234	551	551
16	20	43	65	128	233	549	549
17	20	42	64	127	232	549	549
18	19	42	63	126	231	548	548
19	18	41	63	126	231	548	548
20	19	41	63	126	231	548	548
21	19	41	63	126	231	548	548
22	19	41	63	126	231	548	548
23	18	41	63	126	231	547	547
24	18	41	63	126	231	547	547
25	20	41	63	126	230	547	547



26	20	41	62	126	230	547	547
27	21	41	62	125	230	547	547
28	21	41	62	125	230	547	547
29	22	41	62	125	230	547	547
30	22	40	62	125	230	547	547

## 2.30. Lira turca

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	201	214	239	312	426	743	1356
2	197	211	235	309	422	739	1101
3	193	208	231	297	414	730	904
4	190	206	229	295	408	725	753
5	186	203	229	293	403	720	720
6	182	201	228	293	398	715	715
7	179	198	225	291	393	710	710
8	174	195	221	285	389	706	706
9	170	191	216	280	385	701	701
10	167	188	212	276	380	697	697
11	163	185	208	272	376	693	693
12	159	182	204	267	372	689	689
13	156	178	200	263	368	685	685
14	152	175	196	260	364	681	681
15	149	171	193	256	361	678	678
16	145	168	189	253	357	674	674
17	142	165	186	249	354	671	671
18	139	162	183	246	351	668	668
19	136	159	180	244	348	665	665



20	133	156	178	241	346	662	662
21	131	153	175	238	343	660	660
22	128	151	172	235	340	657	657
23	125	148	169	233	337	654	654
24	123	145	167	230	335	652	652
25	120	143	164	227	332	649	649
26	118	140	162	225	330	647	647
27	115	138	159	223	327	644	644
28	113	136	157	220	325	642	642
29	111	133	155	218	323	640	640
30	108	131	153	216	321	637	637

## 2.31. Dollaro USA

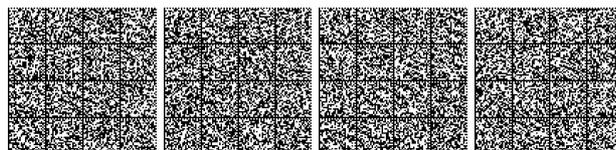
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	9	26	50	105	241	557	1195
2	9	26	50	105	241	557	961
3	10	29	52	101	239	555	784
4	13	34	56	98	239	556	650
5	17	40	61	101	240	557	557
6	19	43	65	98	241	557	557
7	20	45	64	92	241	558	558
8	18	44	63	91	241	558	558
9	18	45	65	95	241	558	558
10	20	48	68	98	241	558	558
11	22	50	70	101	241	558	558
12	24	53	71	102	241	558	558
13	25	55	71	102	241	558	558



14	25	55	72	102	241	558	558
15	25	55	72	102	241	558	558
16	25	55	72	102	241	557	557
17	25	55	72	102	241	557	557
18	25	55	72	102	241	557	557
19	25	55	72	102	241	558	558
20	25	55	72	102	241	558	558
21	25	55	72	102	241	558	558
22	25	55	72	102	241	558	558
23	25	55	72	102	241	558	558
24	25	55	72	102	241	558	558
25	25	55	72	102	241	558	558
26	25	55	72	102	241	558	558
27	25	55	72	102	241	558	558
28	25	55	72	102	241	557	557
29	25	55	72	102	240	557	557
30	25	55	72	102	240	557	557

## 2.32. Yen

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	0	3	14	88	202	518	1192
2	1	5	13	87	200	517	959
3	2	5	13	79	195	512	782
4	3	6	14	80	193	510	648
5	4	6	19	82	192	509	545
6	5	8	22	86	192	508	508
7	5	9	23	89	191	508	508

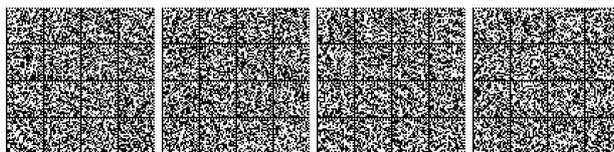


8	6	9	23	87	191	508	508
9	7	10	23	87	191	508	508
10	8	10	23	87	191	508	508
11	9	12	23	87	191	508	508
12	9	12	24	87	192	508	508
13	10	13	24	87	192	509	509
14	11	13	26	87	192	509	509
15	12	15	27	88	192	509	509
16	13	16	28	88	192	509	509
17	13	16	30	88	193	510	510
18	14	17	31	89	193	510	510
19	14	18	32	89	194	511	511
20	16	19	33	90	194	511	511
21	16	19	34	90	195	512	512
22	17	20	36	91	195	512	512
23	17	21	37	91	196	512	512
24	18	22	38	91	196	513	513
25	18	22	39	91	196	513	513
26	20	23	40	91	196	513	513
27	21	23	41	91	196	513	513
28	21	25	43	91	196	513	513
29	22	26	44	91	196	513	513
30	22	26	45	91	196	513	513

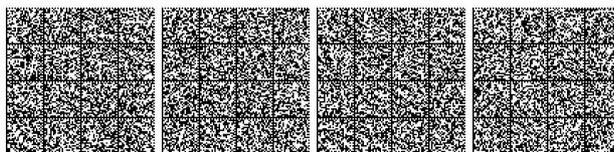
### 3. Altre esposizioni

#### 3.1. Euro

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	2	15	21	43	163	294	3030



2	2	15	21	43	163	333	2255
3	1	15	23	48	158	346	1701
4	1	16	26	52	155	346	1313
5	2	18	30	54	155	337	1040
6	4	21	32	57	155	324	843
7	5	23	34	59	155	309	697
8	5	24	35	62	155	292	586
9	6	25	37	65	155	276	499
10	6	26	38	67	155	259	429
11	6	26	39	68	155	250	373
12	6	26	39	68	155	250	326
13	6	26	39	68	155	250	287
14	6	26	39	68	155	250	254
15	6	26	39	68	155	250	250
16	6	26	40	68	155	250	250
17	6	26	43	68	155	250	250
18	6	26	45	68	155	250	250
19	7	26	47	68	155	250	250
20	7	26	50	68	155	250	250
21	7	26	52	68	155	250	250
22	7	26	54	68	155	250	250
23	8	26	57	68	155	250	250
24	8	26	59	68	155	250	250
25	9	26	61	68	155	250	250
26	9	26	63	68	155	250	250
27	9	26	66	68	155	250	250
28	10	26	68	70	155	250	250



29	10	26	70	72	155	250	250
30	10	26	73	74	155	250	250

## 3.2. Corona ceca

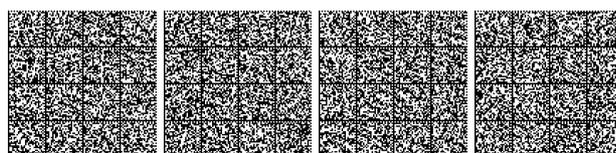
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	9	22	28	50	170	297	3063
2	11	24	30	52	172	336	2281
3	10	24	33	57	167	350	1722
4	10	25	36	61	164	350	1330
5	11	27	38	63	164	341	1054
6	12	29	40	65	163	328	855
7	12	31	41	67	163	313	707
8	12	31	42	68	162	296	594
9	12	31	43	71	161	279	505
10	12	31	44	73	161	263	435
11	11	31	44	73	160	255	378
12	11	31	43	72	160	254	330
13	10	30	43	72	159	254	291
14	10	30	42	71	159	253	258
15	9	29	42	71	158	253	253
16	9	28	41	70	158	252	252
17	8	28	43	70	158	252	252
18	8	28	46	70	157	252	252
19	8	28	48	70	157	252	252
20	9	29	50	71	158	252	252
21	9	29	53	71	158	253	253
22	9	29	55	71	158	253	253



23	9	29	57	71	159	253	253
24	10	29	60	71	159	253	253
25	10	29	62	71	159	253	253
26	10	29	65	71	159	253	253
27	10	29	67	71	159	253	253
28	10	29	69	71	159	253	253
29	10	29	72	73	158	253	253
30	10	29	74	74	158	253	253

## 3.3. Corona danese

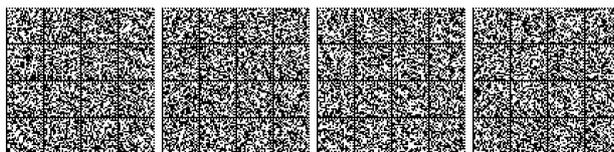
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	1	14	21	43	163	294	3030
2	1	14	21	43	163	333	2254
3	1	15	23	48	157	346	1700
4	1	16	26	52	155	346	1313
5	2	18	30	54	155	337	1040
6	3	20	32	57	155	324	843
7	5	23	34	59	155	308	697
8	5	24	35	62	155	292	586
9	5	25	37	65	155	275	499
10	6	25	38	67	155	259	429
11	6	26	39	68	155	249	373
12	6	26	39	68	155	249	326
13	6	26	39	68	155	249	287
14	6	26	39	68	155	249	254
15	6	26	39	68	155	249	249
16	6	26	40	68	155	249	249



17	6	26	43	68	155	249	249
18	6	26	45	68	155	249	249
19	7	26	47	68	155	249	249
20	7	26	50	68	155	249	249
21	7	26	52	68	155	249	249
22	7	26	54	68	155	249	249
23	8	26	57	68	155	249	249
24	8	26	59	68	155	249	249
25	9	26	61	68	155	249	249
26	9	26	63	68	155	249	249
27	9	26	66	68	155	249	249
28	10	26	68	70	155	249	249
29	10	26	70	72	155	249	249
30	10	26	73	74	155	249	249

## 3.4. Fiorino ungherese

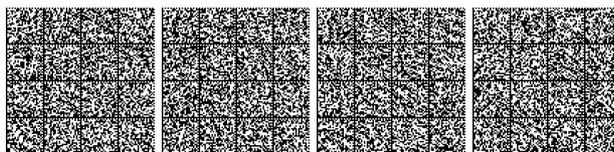
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	75	88	94	116	236	333	3065
2	71	84	91	113	233	338	2289
3	73	87	96	120	230	352	1732
4	71	86	97	122	225	353	1341
5	70	86	98	122	223	345	1065
6	70	87	98	123	221	332	865
7	69	87	98	123	220	317	716
8	68	87	98	125	218	313	602
9	68	87	99	127	217	312	513
10	64	84	97	125	214	308	442



11	62	82	95	124	211	306	385
12	61	81	94	123	210	304	337
13	60	80	93	122	209	304	304
14	60	80	92	121	209	303	303
15	59	79	92	121	208	303	303
16	59	79	92	121	208	302	302
17	58	78	91	120	207	302	302
18	58	78	91	119	207	301	301
19	57	77	90	119	206	300	300
20	56	76	89	118	205	300	300
21	56	76	89	117	205	299	299
22	55	75	88	117	204	298	298
23	54	74	87	116	203	297	297
24	53	73	86	115	202	296	296
25	52	72	85	114	201	295	295
26	51	71	84	113	200	294	294
27	50	70	83	112	199	293	293
28	49	69	82	111	198	292	292
29	48	68	81	110	197	291	291
30	47	67	80	109	196	290	290

## 3.5. Corona svedese

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	5	18	25	47	167	296	3047
2	7	20	27	49	168	335	2268
3	8	21	30	55	164	348	1711
4	8	23	33	59	162	348	1322

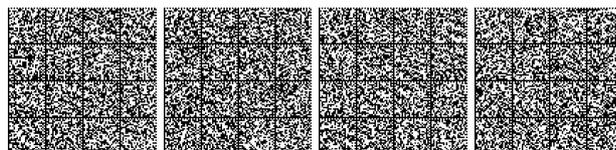


5	9	25	37	61	162	339	1047
6	11	28	39	64	162	326	849
7	12	30	41	66	162	311	702
8	12	30	42	68	162	294	589
9	12	31	43	71	161	277	502
10	11	31	44	72	161	261	432
11	11	31	44	73	160	255	376
12	11	31	44	73	160	255	329
13	11	31	44	73	160	255	291
14	11	31	44	73	160	254	258
15	11	31	44	73	160	254	254
16	11	30	43	72	160	254	254
17	11	31	43	72	160	254	254
18	11	31	46	72	160	254	254
19	11	31	48	73	160	254	254
20	11	31	50	73	160	255	255
21	12	32	53	73	161	255	255
22	12	32	56	74	161	255	255
23	12	32	58	74	161	256	256
24	12	32	60	74	161	256	256
25	12	32	62	74	161	256	256
26	12	32	65	74	161	256	256
27	12	32	67	74	161	256	256
28	12	32	70	74	161	255	255
29	12	32	72	74	161	255	255
30	12	32	74	76	161	255	255



## 3.6. Kuna

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	44	57	64	86	206	302	3043
2	48	61	68	90	209	336	2276
3	52	66	74	99	208	351	1724
4	54	69	79	105	208	352	1335
5	56	72	83	108	209	344	1060
6	57	74	86	111	209	331	860
7	58	76	87	112	208	315	712
8	57	76	87	114	207	302	598
9	56	76	88	116	206	301	509
10	55	75	88	116	205	299	438
11	54	74	87	116	203	298	381
12	53	73	86	115	202	296	333
13	51	71	84	113	200	295	295
14	50	70	83	112	199	294	294
15	49	69	82	111	198	293	293
16	48	68	81	110	197	292	292
17	47	67	80	109	196	291	291
18	47	67	79	108	196	290	290
19	46	66	79	108	195	290	290
20	46	65	78	107	195	289	289
21	45	65	78	107	194	288	288
22	44	64	77	106	193	288	288
23	43	63	76	105	192	287	287
24	43	62	75	104	192	286	286
25	42	62	75	103	191	285	285



26	41	61	74	103	190	284	284
27	40	60	73	102	189	284	284
28	39	59	72	101	188	283	283
29	38	58	72	100	187	282	282
30	38	58	75	99	187	281	281

## 3.7. Lev

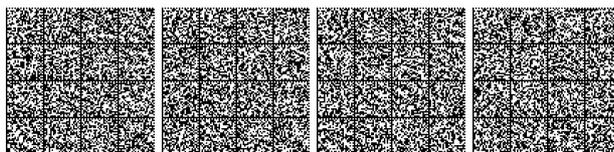
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	1	14	20	42	162	294	3028
2	1	14	20	42	162	332	2253
3	1	14	23	47	157	346	1699
4	1	15	26	51	154	345	1312
5	1	17	29	53	154	337	1040
6	3	20	31	56	154	324	843
7	4	22	33	58	154	308	697
8	4	23	34	61	154	292	585
9	5	24	36	64	154	275	498
10	5	25	38	66	154	259	429
11	5	25	38	67	154	249	372
12	5	25	38	67	154	249	326
13	5	25	38	67	154	249	287
14	5	25	38	67	154	249	254
15	5	25	38	67	154	249	249
16	6	25	40	67	154	249	249
17	6	25	43	67	154	249	249
18	6	25	45	67	154	249	249
19	7	25	47	67	154	249	249



20	7	25	50	67	154	249	249
21	7	25	52	67	154	249	249
22	7	25	54	67	154	249	249
23	8	25	57	67	154	249	249
24	8	25	59	67	154	249	249
25	9	25	61	67	154	249	249
26	9	25	63	67	154	249	249
27	9	25	66	68	154	249	249
28	10	25	68	70	154	249	249
29	10	25	70	72	154	249	249
30	10	25	73	74	154	249	249

## 3.8. Lira sterlina

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	0	11	22	45	181	297	3058
2	0	11	22	45	181	335	2275
3	1	11	24	50	176	349	1716
4	1	13	26	56	172	349	1325
5	1	16	29	59	171	340	1050
6	2	18	33	60	170	327	851
7	3	21	36	60	169	311	703
8	5	24	37	60	168	295	591
9	8	31	42	59	167	278	503
10	10	34	42	57	166	261	433
11	9	33	41	57	165	260	376
12	8	32	41	57	164	259	329
13	7	31	42	57	164	258	289



14	7	31	42	57	163	257	257
15	7	31	43	57	162	257	257
16	7	31	43	57	161	255	255
17	7	31	43	57	160	254	254
18	7	31	45	57	159	254	254
19	7	31	47	57	159	254	254
20	7	31	50	57	160	254	254
21	7	31	52	57	160	254	254
22	7	31	54	59	160	254	254
23	8	31	57	60	159	253	253
24	8	31	59	62	158	253	253
25	9	31	62	64	158	252	252
26	9	31	63	66	157	252	252
27	9	31	66	68	157	251	251
28	10	31	68	70	156	251	251
29	10	31	70	72	156	250	250
30	10	31	73	74	156	250	250

## 3.9. Leu rumeno

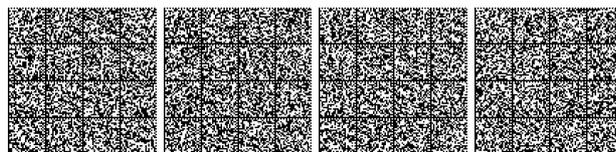
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	81	94	100	123	242	339	3201
2	79	92	99	121	241	351	2393
3	77	91	99	124	233	367	1809
4	75	90	100	126	229	367	1399
5	73	89	101	125	226	358	1109
6	73	90	101	126	224	344	899
7	72	90	101	126	222	328	743



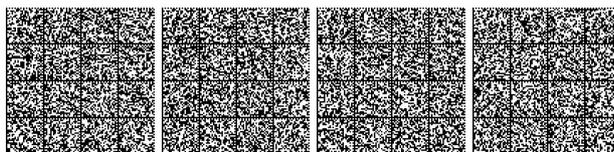
8	69	88	100	126	219	314	625
9	68	87	99	127	217	312	532
10	66	86	99	127	216	310	458
11	65	85	98	127	214	309	397
12	63	83	96	125	213	307	348
13	62	82	95	124	211	305	306
14	60	80	93	122	210	304	304
15	59	79	92	121	208	303	303
16	58	78	91	120	207	301	301
17	57	77	90	119	206	300	300
18	56	76	89	118	205	299	299
19	55	75	88	117	204	299	299
20	54	74	87	116	203	298	298
21	53	73	86	115	202	297	297
22	52	72	85	114	201	296	296
23	51	71	84	113	200	295	295
24	50	70	83	112	199	294	294
25	49	69	82	111	198	293	293
26	48	68	81	110	197	292	292
27	47	67	80	109	196	291	291
28	46	66	79	108	195	290	290
29	45	65	78	107	194	289	289
30	44	64	77	106	193	288	288

## 3.10. Zloty

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	54	67	73	95	215	311	3045



2	53	66	72	94	214	335	2270
3	51	65	74	98	208	349	1717
4	50	65	76	101	204	350	1329
5	49	65	77	101	203	342	1055
6	49	66	78	103	201	329	857
7	49	67	78	103	199	314	709
8	48	67	78	104	198	298	597
9	47	66	78	106	196	291	508
10	46	65	78	107	195	289	438
11	45	65	78	107	194	288	380
12	44	64	77	106	193	288	333
13	43	63	76	105	192	287	293
14	43	63	76	105	192	286	286
15	42	62	75	104	191	286	286
16	41	61	74	103	190	285	285
17	41	61	73	102	190	284	284
18	40	60	73	102	189	284	284
19	40	59	72	101	189	283	283
20	39	59	72	101	188	283	283
21	39	59	72	101	188	283	283
22	39	59	71	100	188	282	282
23	38	58	71	100	187	282	282
24	38	57	70	99	187	281	281
25	37	57	70	99	186	280	280
26	36	56	69	98	185	280	280
27	36	55	68	97	185	279	279
28	35	55	70	97	184	278	278



29	34	54	72	96	183	278	278
30	33	53	75	95	182	277	277

## 3.11. Corona norvegese

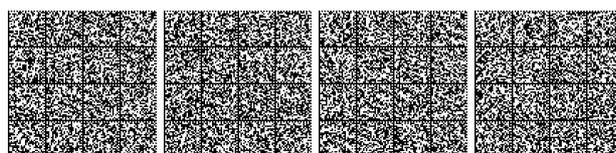
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	27	40	46	68	188	297	3065
2	27	40	47	69	189	337	2285
3	26	40	48	73	182	351	1725
4	25	40	50	76	179	351	1333
5	25	41	53	77	178	342	1057
6	26	43	54	79	177	329	857
7	26	45	55	81	177	313	708
8	26	44	56	82	176	297	595
9	25	45	57	85	175	280	507
10	25	45	58	86	174	269	436
11	25	44	57	86	174	268	379
12	24	44	57	86	173	267	332
13	23	43	56	85	172	267	292
14	22	42	55	84	171	266	266
15	22	42	54	83	171	265	265
16	21	41	54	83	170	264	264
17	20	40	53	82	170	264	264
18	20	40	53	82	169	264	264
19	20	40	53	82	169	263	263
20	20	40	53	82	169	263	263
21	20	40	53	82	169	263	263
22	20	40	56	82	169	263	263



23	20	40	58	82	169	263	263
24	20	39	60	81	169	263	263
25	19	39	62	81	168	263	263
26	19	39	65	81	168	263	263
27	19	39	67	81	168	262	262
28	19	38	70	80	168	262	262
29	18	38	72	80	167	262	262
30	18	38	74	80	167	261	261

## 3.12. Franco svizzero

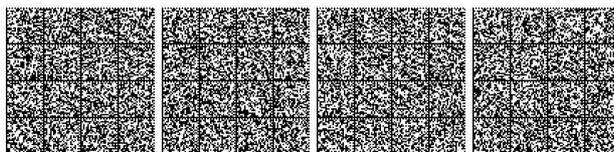
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	0	0	3	24	144	293	3016
2	0	1	6	25	145	331	2244
3	1	1	8	30	140	345	1693
4	1	3	11	34	137	344	1308
5	1	4	14	36	137	336	1036
6	2	4	16	39	137	323	840
7	2	5	19	41	137	308	695
8	2	6	22	43	137	291	584
9	2	7	23	46	137	275	497
10	4	8	26	48	137	259	428
11	4	9	29	50	138	243	371
12	4	9	30	49	137	231	325
13	4	10	33	50	138	232	286
14	4	11	36	50	137	232	253
15	5	12	38	49	136	231	231
16	6	12	40	48	135	230	230



17	6	14	42	49	135	230	230
18	6	14	45	50	135	230	230
19	7	15	47	53	136	230	230
20	7	16	49	54	136	231	231
21	7	17	51	56	137	231	231
22	7	17	54	59	137	231	231
23	8	19	57	60	137	231	231
24	8	19	58	62	136	231	231
25	8	20	61	64	136	231	231
26	9	21	63	66	136	231	231
27	9	22	66	68	136	230	230
28	10	22	68	70	136	230	230
29	10	24	70	72	136	230	230
30	10	24	73	74	136	230	230

## 3.13. Dollaro australiano

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	42	55	61	83	203	300	3055
2	42	55	61	83	203	336	2276
3	41	55	63	88	197	349	1718
4	40	55	65	91	194	349	1327
5	40	56	68	92	193	341	1052
6	40	57	69	94	192	328	853
7	41	59	70	95	191	312	706
8	40	59	70	96	190	296	593
9	39	59	71	99	189	283	505
10	39	59	71	100	188	283	435



11	38	58	71	100	187	282	378
12	37	57	70	99	186	281	331
13	37	57	70	98	186	280	292
14	36	56	69	98	185	280	280
15	35	55	68	97	185	279	279
16	35	54	67	96	184	278	278
17	34	54	67	96	183	278	278
18	34	53	66	95	183	277	277
19	33	53	66	95	182	277	277
20	33	53	66	95	182	276	276
21	33	53	65	94	182	276	276
22	32	52	65	94	181	276	276
23	32	52	65	93	181	275	275
24	31	51	64	93	180	275	275
25	31	50	63	92	180	274	274
26	30	50	64	92	179	273	273
27	29	49	67	91	178	273	273
28	28	48	69	90	178	272	272
29	28	48	72	90	177	271	271
30	27	47	74	89	176	271	271

## 3.14. Baht

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	12	25	32	54	174	297	3058
2	16	29	36	58	178	336	2277
3	19	33	41	66	175	350	1719
4	21	36	46	72	175	350	1330

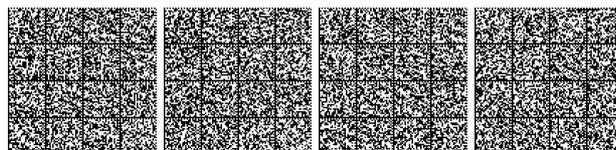


5	23	39	51	75	176	342	1055
6	23	40	51	76	174	329	856
7	28	46	57	82	178	313	708
8	27	45	57	83	177	297	595
9	28	47	59	87	177	280	507
10	29	49	62	90	179	273	437
11	31	50	63	92	180	274	379
12	31	51	64	93	180	275	332
13	32	51	64	93	181	275	293
14	32	52	65	94	181	275	275
15	32	52	65	94	181	275	275
16	31	51	64	93	180	275	275
17	31	51	64	93	180	275	275
18	31	51	64	93	180	274	274
19	30	50	63	92	179	274	274
20	30	50	63	92	179	274	274
21	30	50	63	92	179	274	274
22	30	50	63	92	179	274	274
23	30	50	63	92	179	273	273
24	29	49	62	91	178	273	273
25	29	49	62	91	178	272	272
26	28	48	65	90	178	272	272
27	28	48	67	90	177	271	271
28	27	47	70	89	176	271	271
29	27	47	72	89	176	270	270
30	26	46	74	88	175	270	270



## 3.15. Dollaro canadese

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	12	25	31	53	173	298	3069
2	13	26	33	55	174	337	2287
3	13	27	36	60	170	351	1727
4	14	29	39	65	168	351	1334
5	15	31	42	67	168	342	1057
6	16	33	45	70	168	329	857
7	18	36	47	72	168	314	709
8	18	36	48	74	168	297	596
9	18	37	49	77	168	280	507
10	19	38	51	79	168	264	436
11	19	39	52	80	168	262	379
12	19	39	52	81	168	262	332
13	19	39	52	81	168	263	292
14	19	39	52	81	168	263	263
15	19	39	52	81	168	263	263
16	19	39	52	81	168	262	262
17	19	39	52	81	168	262	262
18	19	39	52	81	168	262	262
19	19	39	52	81	168	262	262
20	19	39	52	81	168	262	262
21	19	39	53	81	168	262	262
22	19	39	55	80	168	262	262
23	18	38	57	80	167	262	262
24	18	38	59	80	167	261	261
25	17	37	62	79	166	261	261



26	17	37	64	79	166	260	260
27	17	36	67	78	166	260	260
28	16	36	69	78	165	260	260
29	16	36	72	77	165	259	259
30	15	35	74	77	164	259	259

## 3.16. Peso cileno

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	46	59	65	87	207	303	3053
2	49	61	68	90	210	335	2271
3	51	65	73	98	207	349	1714
4	52	67	77	103	206	349	1327
5	53	69	81	105	207	342	1055
6	55	72	84	109	207	330	858
7	57	75	86	111	207	315	712
8	56	75	86	113	206	301	600
9	56	76	88	116	206	301	512
10	57	76	89	118	206	300	442
11	57	76	89	118	206	300	385
12	56	76	89	118	205	299	337
13	55	75	88	117	204	299	299
14	54	74	87	116	203	298	298
15	54	73	86	115	203	297	297
16	53	73	86	114	202	296	296
17	52	72	85	114	201	295	295
18	51	71	84	113	200	295	295
19	51	71	83	112	200	294	294



20	50	70	83	112	199	294	294
21	49	69	82	111	198	293	293
22	48	68	81	110	198	292	292
23	48	68	80	109	197	291	291
24	47	67	79	108	196	290	290
25	46	66	79	108	195	289	289
26	45	65	78	107	194	288	288
27	44	64	77	106	193	287	287
28	43	63	76	105	192	287	287
29	42	62	75	104	191	286	286
30	41	61	76	103	190	285	285

3.17. **Peso colombiano**

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	77	90	97	119	239	335	3143
2	82	95	101	123	243	348	2366
3	82	95	104	129	238	365	1798
4	81	96	106	132	235	367	1395
5	84	100	112	136	237	360	1110
6	86	103	115	140	238	348	904
7	88	106	117	142	238	333	751
8	89	108	119	146	239	334	635
9	90	109	121	149	240	334	544
10	91	110	123	151	240	334	470
11	90	110	123	152	239	334	410
12	89	109	122	151	239	333	360
13	88	108	121	150	237	332	332



14	87	107	120	149	236	330	330
15	85	105	118	147	234	329	329
16	84	104	117	146	233	328	328
17	83	103	115	144	232	326	326
18	81	101	114	143	230	325	325
19	80	100	113	142	229	323	323
20	79	99	111	140	228	322	322
21	77	97	110	139	226	321	321
22	76	96	109	137	225	319	319
23	74	94	107	136	223	318	318
24	73	92	105	134	222	316	316
25	71	91	104	133	220	314	314
26	69	89	102	131	218	313	313
27	68	88	100	129	217	311	311
28	66	86	99	128	215	310	310
29	65	85	97	126	214	308	308
30	63	83	96	125	212	307	307

## 3.18. Dollaro di Hong Kong

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	6	19	25	47	167	298	3073
2	9	22	28	50	170	337	2287
3	10	24	33	57	167	351	1725
4	12	27	37	63	166	350	1333
5	14	30	42	66	167	342	1056
6	16	33	45	70	168	329	856
7	18	36	47	72	168	313	708



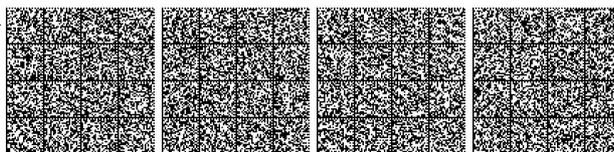
8	18	37	48	74	168	296	595
9	18	38	50	77	168	280	506
10	19	38	51	79	168	263	436
11	19	39	51	80	168	262	378
12	18	38	51	80	167	262	331
13	18	38	51	80	167	261	291
14	17	37	50	79	166	261	261
15	16	36	49	78	165	260	260
16	16	35	48	77	165	259	259
17	15	35	48	77	164	259	259
18	15	35	48	77	164	258	258
19	15	35	48	76	164	258	258
20	15	35	50	77	164	258	258
21	15	35	53	77	164	258	258
22	15	35	55	77	164	258	258
23	15	35	57	77	164	258	258
24	15	35	60	77	164	258	258
25	15	35	62	76	164	258	258
26	14	34	65	76	164	258	258
27	14	34	67	76	163	258	258
28	14	34	69	76	163	258	258
29	14	34	72	76	163	257	257
30	14	34	74	75	163	257	257

3.19. **Rupia indiana**

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	91	104	110	132	252	348	3225



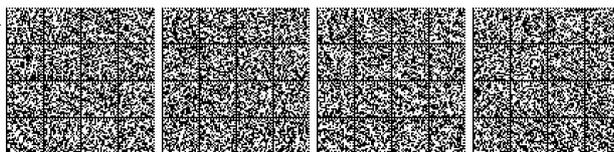
2	91	104	111	133	253	355	2418
3	91	104	113	138	247	372	1834
4	90	105	116	141	245	373	1423
5	91	107	119	143	244	365	1131
6	92	109	120	145	243	352	919
7	93	111	122	147	243	337	761
8	93	111	123	149	243	337	640
9	92	111	123	151	242	336	546
10	91	111	123	152	240	335	470
11	90	109	122	151	239	333	408
12	88	108	120	149	237	331	357
13	86	106	119	148	235	329	329
14	84	104	117	146	233	327	327
15	82	102	115	144	231	326	326
16	80	100	113	142	229	324	324
17	79	98	111	140	228	322	322
18	77	97	110	139	226	321	321
19	76	96	108	137	225	319	319
20	75	95	107	136	224	318	318
21	74	93	106	135	223	317	317
22	72	92	105	134	221	316	316
23	71	91	104	133	220	315	315
24	70	90	103	132	219	314	314
25	69	89	102	131	218	312	312
26	68	88	100	129	217	311	311
27	66	86	99	128	216	310	310
28	65	85	98	127	214	309	309



29	64	84	97	126	213	308	308
30	63	83	96	125	212	307	307

## 3.20. Peso messicano

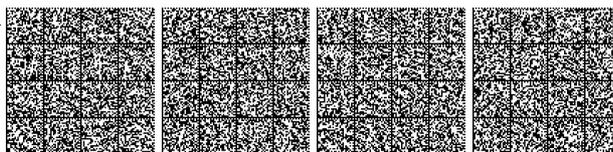
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	326	339	345	367	487	583	3266
2	79	92	98	120	240	356	2433
3	81	94	103	128	237	372	1838
4	83	98	108	134	237	372	1422
5	85	101	112	137	238	363	1128
6	87	104	115	140	239	350	916
7	89	107	118	143	239	335	758
8	90	108	120	146	240	334	638
9	90	109	121	149	240	334	544
10	90	110	123	151	240	334	468
11	90	110	123	152	239	334	407
12	90	110	123	152	240	334	357
13	91	111	124	153	240	334	334
14	91	111	124	153	240	335	335
15	92	112	125	154	241	336	336
16	93	113	126	155	242	336	336
17	94	114	127	156	243	337	337
18	95	115	128	157	244	338	338
19	96	116	129	158	245	339	339
20	96	116	129	158	245	340	340
21	96	116	129	158	245	340	340
22	96	116	129	158	245	340	340



23	95	115	128	157	245	339	339
24	95	115	127	156	244	338	338
25	94	113	126	155	243	337	337
26	92	112	125	154	241	336	336
27	91	111	124	153	240	335	335
28	90	110	122	151	239	333	333
29	88	108	121	150	237	332	332
30	87	107	120	149	236	330	330

## 3.21. Nuovo dollaro di Taiwan

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	0	6	12	35	154	296	3055
2	0	6	12	34	154	335	2275
3	1	6	14	39	149	349	1717
4	1	6	17	42	145	349	1326
5	1	7	19	43	145	340	1050
6	2	9	21	46	144	327	851
7	2	11	22	47	143	311	704
8	2	11	22	49	142	295	591
9	2	11	24	51	141	278	503
10	4	11	26	52	141	261	433
11	4	11	29	53	141	245	376
12	4	11	32	53	141	235	329
13	4	12	33	53	141	235	290
14	4	12	36	54	141	235	257
15	5	12	39	54	141	236	236
16	6	12	40	54	141	236	236



17	6	14	43	54	142	236	236
18	6	14	46	55	142	237	237
19	7	15	48	55	143	237	237
20	7	16	50	56	144	238	238
21	7	17	53	57	144	239	239
22	8	17	55	60	145	240	240
23	8	19	57	62	146	240	240
24	8	20	60	64	146	241	241
25	9	20	62	65	147	241	241
26	9	22	65	67	147	241	241
27	9	22	67	69	147	242	242
28	10	23	69	71	148	242	242
29	10	24	72	73	148	242	242
30	10	24	74	74	148	243	243

## 3.22. Dollaro neozelandese

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	48	61	67	89	209	306	3054
2	49	62	68	90	210	335	2273
3	48	62	70	95	204	349	1715
4	47	62	72	98	201	348	1325
5	47	63	75	99	200	340	1050
6	48	65	77	102	200	327	852
7	48	67	77	102	199	312	704
8	48	67	78	105	198	295	592
9	48	67	79	107	197	292	504
10	47	66	79	108	196	290	434



11	45	65	78	107	195	289	377
12	44	64	77	106	193	287	330
13	43	62	75	104	192	286	291
14	41	61	74	103	190	285	285
15	40	60	73	101	189	283	283
16	38	58	71	100	187	282	282
17	37	57	70	99	186	281	281
18	36	56	69	98	185	280	280
19	35	55	68	97	184	279	279
20	35	55	67	96	184	278	278
21	34	54	67	96	183	278	278
22	34	53	66	95	183	277	277
23	33	53	66	95	182	276	276
24	32	52	65	94	181	276	276
25	31	51	64	93	180	275	275
26	31	51	65	92	180	274	274
27	30	50	67	92	179	274	274
28	29	49	69	91	178	273	273
29	29	49	72	90	178	272	272
30	28	48	74	90	177	272	272

## 3.23. Rand

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	111	124	131	153	273	369	3220
2	112	125	132	154	274	370	2404
3	113	127	136	160	270	369	1822
4	114	129	139	165	268	371	1415

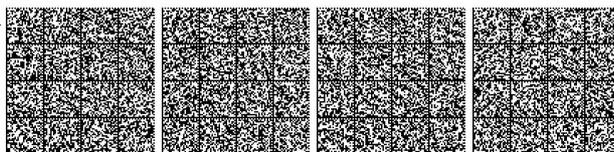


5	115	131	143	167	268	364	1127
6	117	134	145	170	268	363	919
7	118	136	147	172	268	362	763
8	117	136	147	174	267	362	644
9	117	136	148	176	266	361	550
10	116	136	149	177	266	360	475
11	115	135	148	177	264	359	414
12	114	133	146	175	263	357	363
13	112	132	144	173	261	355	355
14	110	130	142	171	259	353	353
15	108	127	140	169	257	351	351
16	105	125	138	167	254	349	349
17	103	123	136	165	252	346	346
18	101	121	134	163	250	344	344
19	99	119	132	161	248	342	342
20	97	117	130	159	246	341	341
21	95	115	128	157	244	339	339
22	94	113	126	155	243	337	337
23	92	112	125	153	241	335	335
24	90	110	123	152	239	333	333
25	88	108	121	150	237	332	332
26	86	106	119	148	235	330	330
27	85	104	117	146	234	328	328
28	83	103	116	145	232	326	326
29	81	101	114	143	230	325	325
30	80	99	112	141	229	323	323



## 3.24. Real

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	164	177	184	206	326	422	3161
2	174	187	193	215	335	431	2387
3	178	192	200	225	334	431	1822
4	179	194	204	230	333	428	1419
5	180	196	208	232	333	428	1131
6	180	197	209	234	332	426	921
7	181	199	210	235	331	425	764
8	179	198	209	236	329	424	643
9	178	198	210	237	328	422	549
10	177	197	210	238	327	421	473
11	176	196	208	237	325	419	419
12	173	193	206	235	322	417	417
13	170	190	203	232	319	414	414
14	167	187	200	229	316	411	411
15	164	184	197	226	313	408	408
16	161	181	194	223	310	405	405
17	158	178	191	220	307	402	402
18	155	175	188	217	304	399	399
19	152	172	185	214	301	396	396
20	149	169	182	211	298	393	393
21	146	166	179	208	295	390	390
22	143	163	176	205	292	387	387
23	140	160	173	202	289	383	383
24	137	157	170	199	286	380	380
25	134	154	167	195	283	377	377



26	131	151	164	192	280	374	374
27	128	148	161	190	277	371	371
28	125	145	158	187	274	368	368
29	122	142	155	184	271	366	366
30	120	139	152	181	269	363	363

## 3.25. Yuan renminbi

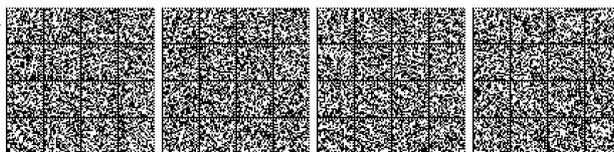
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	26	39	45	67	187	304	3144
2	27	40	46	68	188	345	2343
3	26	40	49	73	183	359	1769
4	26	41	51	77	180	359	1367
5	27	42	54	78	180	350	1084
6	27	44	56	81	179	337	879
7	28	46	57	82	178	321	727
8	27	46	57	84	177	304	611
9	26	46	58	86	176	287	520
10	26	46	59	87	175	270	448
11	26	45	58	87	175	269	389
12	25	45	58	87	174	268	340
13	24	44	57	86	173	268	300
14	24	44	57	86	173	267	267
15	24	44	56	85	173	267	267
16	24	43	56	85	173	267	267
17	23	43	56	85	172	267	267
18	23	43	56	85	173	267	267
19	24	43	56	85	173	267	267



20	24	44	56	85	173	267	267
21	24	44	56	85	173	267	267
22	24	44	57	85	173	267	267
23	23	43	59	85	172	267	267
24	23	43	61	85	172	267	267
25	23	43	64	85	172	266	266
26	23	43	66	84	172	266	266
27	22	42	69	84	171	266	266
28	22	42	71	84	171	266	266
29	22	42	73	83	171	265	265
30	21	41	77	83	170	265	265

## 3.26. Ringgit

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	23	36	43	65	185	304	3136
2	25	38	44	66	186	344	2341
3	26	40	48	73	182	359	1769
4	27	42	52	78	181	359	1368
5	29	45	56	80	182	351	1085
6	30	47	59	84	182	338	881
7	32	50	61	86	182	322	729
8	32	51	62	89	182	305	613
9	33	52	64	92	182	288	522
10	33	53	66	94	183	277	449
11	34	54	67	96	183	278	390
12	34	54	67	96	183	278	342
13	34	54	67	96	183	278	301



14	34	54	67	96	183	277	277
15	34	54	67	95	183	277	277
16	33	53	66	95	182	277	277
17	33	53	66	95	182	277	277
18	33	53	66	95	182	277	277
19	33	53	66	95	182	277	277
20	34	54	67	95	183	277	277
21	34	54	67	96	183	277	277
22	34	54	67	96	183	277	277
23	34	53	66	95	183	277	277
24	33	53	66	95	182	277	277
25	33	53	66	95	182	276	276
26	32	52	67	94	181	276	276
27	32	52	70	94	181	275	275
28	31	51	72	93	180	275	275
29	31	51	75	92	180	274	274
30	30	50	77	92	179	274	274

## 3.27. Rublo russo

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	122	134	141	163	283	379	3254
2	120	133	140	162	282	378	2433
3	119	132	141	166	275	373	1842
4	118	133	143	169	272	373	1426
5	118	134	146	170	271	365	1131
6	118	135	146	171	269	364	919
7	118	136	147	172	268	363	760



8	118	136	148	174	268	362	639
9	117	136	148	176	266	361	545
10	116	136	149	177	266	360	469
11	116	136	149	177	265	359	407
12	115	135	147	176	264	358	358
13	113	133	146	175	262	357	357
14	112	132	145	174	261	356	356
15	110	130	143	172	259	353	353
16	108	128	141	170	257	351	351
17	105	125	138	167	254	349	349
18	103	123	136	165	252	346	346
19	101	121	134	163	250	344	344
20	99	119	131	160	248	342	342
21	96	116	129	158	245	340	340
22	94	114	127	156	243	338	338
23	92	112	125	154	241	335	335
24	90	110	123	152	239	333	333
25	88	108	120	149	237	331	331
26	85	105	118	147	235	329	329
27	83	103	116	145	232	327	327
28	81	101	114	143	230	325	325
29	79	99	112	141	228	323	323
30	77	97	110	139	226	321	321

## 3.28. Dollaro di Singapore

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	0	7	13	35	155	296	3051



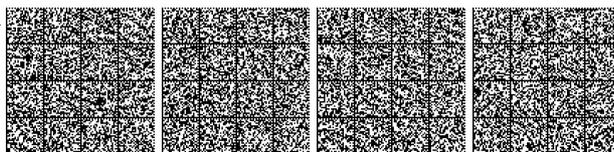
2	0	9	15	37	157	335	2273
3	1	10	19	44	153	349	1716
4	1	13	23	48	152	349	1326
5	1	15	27	51	153	340	1051
6	2	18	30	55	153	327	853
7	3	21	32	57	153	312	705
8	3	22	33	60	153	296	593
9	3	23	35	63	153	279	505
10	4	23	36	65	153	262	434
11	4	24	36	65	153	247	377
12	4	23	36	65	152	247	330
13	4	23	36	65	152	247	290
14	4	23	36	65	152	246	257
15	5	23	39	65	152	246	246
16	6	22	40	64	151	246	246
17	6	22	43	64	151	246	246
18	6	22	46	64	151	246	246
19	7	22	48	64	152	246	246
20	7	23	50	65	152	247	247
21	7	23	53	65	153	247	247
22	8	24	54	66	153	247	247
23	8	24	57	66	153	248	248
24	8	24	59	66	153	248	248
25	9	24	62	66	154	248	248
26	9	25	64	67	154	248	248
27	9	25	67	69	154	248	248
28	10	25	69	71	154	248	248



29	10	25	72	72	154	248	248
30	10	25	74	74	154	248	248

## 3.29. Won sudcoreano

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	31	44	50	73	192	298	3074
2	31	44	51	73	193	337	2289
3	30	44	52	77	186	351	1728
4	29	44	54	80	183	351	1335
5	29	44	56	80	182	342	1057
6	31	48	60	85	183	329	857
7	29	47	58	83	179	313	708
8	33	52	63	89	183	296	595
9	32	51	63	91	182	280	506
10	27	47	59	88	176	271	435
11	23	42	55	84	172	266	378
12	19	39	52	81	168	263	330
13	17	37	50	79	166	260	291
14	15	35	48	77	164	258	258
15	13	33	46	75	162	257	257
16	12	32	45	74	161	255	255
17	11	31	44	73	160	255	255
18	10	30	46	72	159	254	254
19	10	30	47	72	159	254	254
20	10	30	50	72	159	254	254
21	10	30	53	72	159	254	254
22	10	30	54	72	159	254	254



23	10	30	57	72	159	253	253
24	10	30	59	72	159	253	253
25	10	30	62	72	159	253	253
26	10	30	64	71	159	253	253
27	10	29	67	71	159	253	253
28	10	29	69	71	158	253	253
29	10	29	72	72	158	253	253
30	10	29	74	74	158	253	253

## 3.30. Lira turca

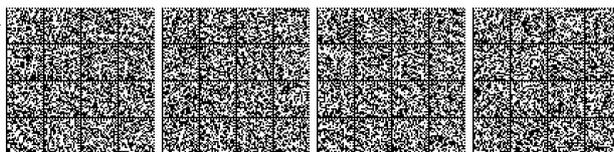
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	196	209	215	237	357	454	3493
2	192	205	212	234	354	450	2628
3	187	201	209	234	343	440	1996
4	182	197	207	233	336	431	1549
5	178	194	206	230	331	426	1232
6	175	192	203	228	326	421	1003
7	172	190	201	226	322	416	832
8	167	186	197	224	317	412	702
9	163	183	195	223	313	407	600
10	159	179	192	220	309	403	518
11	156	175	188	217	305	399	450
12	151	171	184	213	301	395	395
13	148	167	180	209	297	391	391
14	144	164	176	205	293	387	387
15	140	160	173	202	289	384	384
16	137	157	169	198	286	380	380



17	133	153	166	195	283	377	377
18	130	150	163	192	279	374	374
19	128	147	160	189	277	371	371
20	125	145	158	187	274	368	368
21	122	142	155	184	271	366	366
22	119	139	152	181	268	363	363
23	117	137	149	178	266	360	360
24	114	134	147	176	263	358	358
25	112	131	144	173	261	355	355
26	109	129	142	171	258	353	353
27	107	127	139	168	256	350	350
28	104	124	137	166	253	348	348
29	102	122	135	164	251	346	346
30	100	120	133	162	249	343	343

## 3.31. Dollaro USA

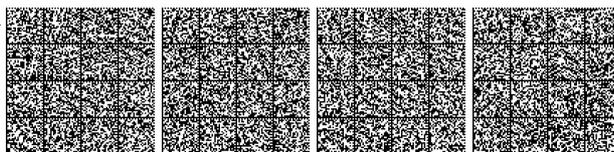
Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	0	15	26	52	172	297	3056
2	0	15	26	52	172	335	2274
3	1	17	28	57	169	349	1715
4	1	20	32	62	167	348	1325
5	2	23	37	67	168	340	1050
6	5	27	39	69	169	327	851
7	7	31	42	72	169	312	704
8	10	34	46	74	169	295	592
9	11	37	50	76	169	278	504
10	12	39	51	77	169	264	434



11	13	40	53	78	169	264	377
12	14	41	54	80	169	264	330
13	15	43	55	80	169	264	290
14	15	44	55	80	169	264	264
15	15	44	55	80	169	264	264
16	15	44	55	80	169	263	263
17	15	44	55	80	169	263	263
18	15	44	55	80	169	263	263
19	15	44	55	80	169	264	264
20	15	44	55	80	169	264	264
21	15	44	55	80	170	264	264
22	15	44	55	80	170	264	264
23	15	44	57	80	170	264	264
24	15	44	59	80	170	264	264
25	15	44	62	80	170	264	264
26	15	44	64	80	169	264	264
27	15	44	66	80	169	264	264
28	15	44	68	80	169	263	263
29	15	44	71	80	169	263	263
30	15	44	73	80	168	263	263

## 3.32. Yen

Durata (in anni)	Classe di merito di credito 0	Classe di merito di credito 1	Classe di merito di credito 2	Classe di merito di credito 3	Classe di merito di credito 4	Classe di merito di credito 5	Classe di merito di credito 6
1	0	0	3	13	133	296	3047
2	0	1	6	14	132	334	2268
3	1	1	9	17	125	348	1711
4	1	3	11	19	121	347	1321



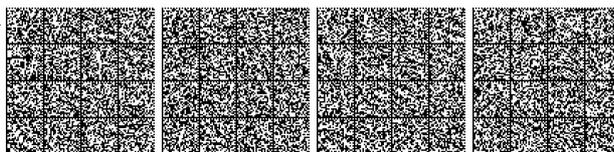
5	1	4	14	22	120	339	1046
6	2	4	16	25	120	326	848
7	2	6	19	27	120	310	701
8	2	6	22	30	120	293	589
9	2	7	24	31	120	277	501
10	4	8	26	34	120	260	431
11	4	9	29	36	120	244	374
12	4	9	31	38	120	229	327
13	4	10	33	41	120	215	288
14	4	11	36	43	120	215	255
15	5	12	38	44	121	215	227
16	6	12	40	47	121	215	215
17	6	14	43	49	121	216	216
18	6	14	45	51	122	216	216
19	7	15	47	53	122	217	217
20	7	16	50	54	123	217	217
21	7	17	52	57	123	218	218
22	7	17	54	59	124	218	218
23	8	19	57	60	126	218	218
24	8	19	59	62	128	219	219
25	8	20	61	64	129	219	219
26	9	21	63	66	130	219	219
27	9	22	66	68	131	219	219
28	10	22	68	70	132	219	219
29	10	24	70	72	133	219	219
30	10	24	73	74	135	219	219



## ALLEGATO III

**Aggiustamento per la volatilità della pertinente struttura per scadenza dei tassi di interesse privi di rischio**

Valuta	Mercato assicurativo nazionale	Aggiustamento per la volatilità (in punti base)
Euro	Austria	19
Euro	Belgio	19
Euro	Cipro	19
Euro	Estonia	19
Euro	Finlandia	19
Euro	Francia	19
Euro	Germania	19
Euro	Grecia	19
Euro	Irlanda	19
Euro	Italia	19
Euro	Lettonia	19
Euro	Lituania	19
Euro	Lussemburgo	19
Euro	Malta	19
Euro	Paesi Bassi	19
Euro	Portogallo	19
Euro	Slovacchia	19
Euro	Slovenia	19
Euro	Spagna	19
Corona ceca	Repubblica ceca	13
Corona danese	Danimarca	31
Fiorino ungherese	Ungheria	5
Corona svedese	Svezia	17
Kuna	Croazia	6
Lev	Bulgaria	11



Valuta	Mercato assicurativo nazionale	Aggiustamento per la volatilità (in punti base)
Lira sterlina	Regno Unito	27
Leu rumeno	Romania	6
Zloty	Polonia	9
Corona islandese	Islanda	14
Corona norvegese	Norvegia	36
Franco svizzero	Liechtenstein	15
Franco svizzero	Svizzera	15
Dollaro australiano	Australia	10
Dollaro canadese	Canada	29
Yuan renminbi	Cina	54
Dollaro di Hong Kong	Hong Kong	8
Dollaro USA	Stati Uniti	53
Yen	Giappone	12

20CE1671



## DECISIONE DI ESECUZIONE (UE) 2020/1146 DELLA COMMISSIONE

del 31 luglio 2020

**che modifica la decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 per quanto riguarda le norme armonizzate per determinati apparecchi elettrici di uso domestico, i protettori termici, le apparecchiature e gli impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi, sonori e servizi interattivi, gli interruttori automatici, lo spegnimento dell'arco e la saldatura ad arco, i connettori da installazione destinati ad una connessione permanente in installazione fissa, i trasformatori, i reattori, le unità di alimentazione e loro combinazioni, il sistema di carica conduttiva dei veicoli elettrici, le installazioni elettriche e le fascette di cablaggio, i dispositivi per circuiti di comando, gli elementi di manovra, l'illuminazione di emergenza, i circuiti elettronici usati con gli apparecchi di illuminazione e le lampade a scarica**

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

visto il regolamento (UE) n. 1025/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 ottobre 2012, sulla normazione europea, che modifica le direttive 89/686/CEE e 93/15/CEE del Consiglio nonché le direttive 94/9/CE, 94/25/CE, 95/16/CE, 97/23/CE, 98/34/CE, 2004/22/CE, 2007/23/CE, 2009/23/CE e 2009/105/CE del Parlamento europeo e del Consiglio e che abroga la decisione 87/95/CEE del Consiglio e la decisione n. 1673/2006/CE del Parlamento europeo e del Consiglio <sup>(1)</sup>, in particolare l'articolo 10, paragrafo 6,

considerando quanto segue:

- (1) Conformemente all'articolo 12 della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio <sup>(2)</sup>, il materiale elettrico conforme a norme armonizzate o a parti di esse i cui riferimenti sono stati pubblicati nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* è considerato conforme agli obiettivi di sicurezza di tali norme o parti di esse menzionati all'articolo 3 di tale direttiva ed enunciati nell'allegato I della stessa.
- (2) Con il mandato M/511, dell'8 novembre 2012, la Commissione ha chiesto al Comitato europeo di normazione (CEN), al Comitato europeo di normazione elettrotecnica (Cenelec) e all'Istituto europeo delle norme di telecomunicazione (ETSI) la stesura del primo elenco completo dei titoli delle norme armonizzate nonché la redazione, la revisione e il completamento delle norme armonizzate per il materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione a sostegno della direttiva 2014/35/UE. Gli obiettivi di sicurezza di cui all'articolo 3 della direttiva 2014/35/UE, riportati nell'allegato I di tale direttiva, non hanno subito modifiche dal momento in cui è stata inoltrata la richiesta a CEN, a Cenelec ed ETSI.
- (3) Sulla base del mandato M/511, CEN e Cenelec hanno elaborato le seguenti norme armonizzate e una relativa modifica: EN 50620:2017 e EN 50620:2017/A1:2019 per i cavi per la ricarica dei veicoli elettrici; EN IEC 60947-9-1:2019 per lo spegnimento dell'arco; e EN 61643-31:2019 per i limitatori di sovratensioni di bassa tensione.
- (4) Sulla base del mandato M/511, CEN e Cenelec hanno rivisto le seguenti norme, i cui riferimenti sono pubblicati nella serie C della *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* con la comunicazione 2018/C 326/02 della Commissione <sup>(3)</sup>: EN 60691:2003; EN 60728-11:2010; EN 60934:2001; EN 60974-2:2013; EN 60974-3:2014; EN 60974-5:2013; EN

<sup>(1)</sup> GU L 316 del 14.11.2012, pag. 12.

<sup>(2)</sup> Direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione (GU L 96 del 29.3.2014, pag. 357).

<sup>(3)</sup> Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione (2018/C 326/02) (GU C 326 del 14.9.2018, pag. 4).



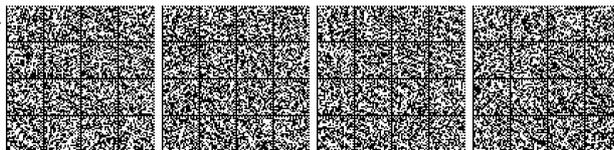
60974-7:2013; EN 61535:2009; EN 61558-1:2005; EN 61851-1:2011; ed EN 62275:2015. Ciò ha portato all'adozione, rispettivamente, delle seguenti norme armonizzate e relative modifiche: EN 60691:2016 e EN 60691:2016/A1:2019, per i protettori termici; EN 60728-11:2017 e EN 60728-11:2017/A11:2018, per le apparecchiature e gli impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi, sonori e servizi interattivi; EN IEC 60934:2019 per gli interruttori automatici per apparecchiature; EN IEC 60947-9-1:2019 per lo spegnimento dell'arco; EN IEC 60974-2:2019, EN IEC 60974-3:2019, EN IEC 60974-5:2019 e EN IEC 60974-7:2019, per la saldatura ad arco; EN IEC 61535:2019 per i connettori da installazione destinati ad una connessione permanente in installazione fissa; EN IEC 61558-1:2019 per i trasformatori, i reattori, le unità di alimentazione e loro combinazioni; EN IEC 61851-1:2019 per il sistema di carica conduttiva dei veicoli elettrici; e EN IEC 62275:2019 per le fascette di cablaggio per installazioni elettriche.

- (5) Sulla base del mandato M/511, CEN e Cenelec hanno modificato le norme seguenti, i cui riferimenti sono inclusi nell'allegato I della decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 della Commissione (\*): EN 60335-1:2012; e EN 60335-2-4:2010. Ciò ha portato all'adozione, rispettivamente, delle norme armonizzate modificative seguenti: EN 60335-1:2012/A1:2019, EN 60335-1:2012/A2:2019 e EN 60335-1:2012/A14:2019 per gli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare; e EN 60335-2-4:2010/A2:2019 per le centrifughe asciugabiancheria. Il CEN e il Cenelec hanno inoltre modificato le seguenti norme, i cui riferimenti sono pubblicati nella serie C della *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* con la comunicazione 2018/C 326/02: EN 60335-2-5:2015; EN 60335-2-7:2010; EN 60335-2-12:2003; EN 60335-2-13:2010; EN 60335-2-17:2013; EN 60335-2-35:2016; EN 60335-2-47:2003; EN 60335-2-48:2003; EN 60335-2-49:2003; EN 60335-2-52:2003; EN 60335-2-61:2003; EN 60335-2-66:2003; EN 60335-2-84:2003; EN 60335-2-87:2002; EN 60335-2-98:2003; EN 60947-5-4:2003; EN 61347-2-7:2012; EN 61347-2-11:2001; EN 61386-1:2008; e EN 62035:2014. Ciò ha portato all'adozione, rispettivamente, delle norme armonizzate modificative seguenti: EN 60335-2-5:2015/A11:2019 per lavastoviglie; EN 60335-2-7:2010/A2:2019 per macchine lavabiancheria; EN 60335-2-12:2003/A2:2019 e EN 60335-2-12:2003/A11:2019 per scaldavivande elettrici ed apparecchi similari; EN 60335-2-13:2010/A1:2019 per padelle per friggere, friggitrici e apparecchi similari; EN 60335-2-17:2013/A11:2019 per coperte, termofori ed apparecchi similari flessibili riscaldanti; EN 60335-2-35:2016/A1:2019 per scaldacqua istantanei; EN 60335-2-47:2003/A2:2019 per pentole elettriche per uso collettivo; EN 60335-2-48:2003/A2:2019 per grill e tostapane elettrici per uso collettivo; EN 60335-2-49:2003/A2:2019 per armadi caldi elettrici per uso collettivo; EN 60335-2-52:2003/A12:2019 per apparecchi per l'igiene orale; EN 60335-2-61:2003/A11:2019 per apparecchi elettrici ad accumulo per il riscaldamento dei locali; EN 60335-2-66:2003/A11:2019 per riscaldatori per materassi ad acqua; EN 60335-2-84:2003/A2:2019 per toilette elettriche; EN 60335-2-87:2002/A2:2019 per le apparecchiature elettriche per stordire gli animali; EN 60335-2-98:2003/A11:2019 per umidificatori; EN 60947-5-4:2003/A1:2019 per dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra; EN 61347-2-7:2012/A1:2019 per l'illuminazione di emergenza; EN 61347-2-11:2001/A1:2019 per circuiti elettronici eterogenei usati con gli apparecchi di illuminazione; EN 61386-1:2008/A1:2019 per installazioni elettriche; ed EN 62035:2014/A1:2019 per lampade a scarica.
- (6) Unitamente a CEN e Cenelec, la Commissione ha valutato la conformità al mandato M/511 delle norme armonizzate e delle relative modifiche.
- (7) Le norme armonizzate EN 50620:2017 come modificata da EN 50620:2017/A1:2019, EN IEC 60947-9-1:2019, EN 61643-31:2019, EN 60691:2003, EN 60728-11:2010, EN 60934:2001, EN 60974-2:2013, EN 60974-3:2014, EN 60974-5:2013, EN 60974-7:2013, EN 61535:2009, EN 61558-1:2005, EN 61851-1:2011, EN 62275:2015, EN 669-1:2018, EN 60335-1:2012 come modificata da EN 60335-1:2012/A1:2019, EN 60335-1:2012/A2:2019 ed EN 60335-1:2012/A14:2019, EN 60335-2-4:2010 come modificata da EN 60335-2-4:2010/A2:2019, EN 60335-2-5:2015 come modificata da EN 60335-2-5:2015/A11:2019, EN 60335-2-7:2010 come modificata da EN 60335-2-7:2010/A2:2019, EN 60335-2-12:2003 come modificata da EN 60335-2-12:2003/A11:2019, EN 60335-2-13:2010 come modificata da EN 60335-2-13:2010/A1:2019, EN 60335-2-17:2013 come modificata da EN 60335-2-17:2013/A11:2019, EN 60335-2-35:2016 come modificata da EN 60335-2-35:2016/A1:2019, EN 60335-2-47:2003 come modificata da EN 60335-2-47:2003/A2:2019, EN 60335-2-48:2003 come modificata da EN 60335-2-48:2003/A2:2019, EN 60335-2-49:2003 come modificata da EN 60335-2-49:2003/A2:2019, EN 60335-2-52:2003 come modificata da EN 60335-2-52:2003/A12:2019, EN 60335-2-61:2003 come modificata da EN 60335-2-61:2003/A11:2019, EN 60335-2-66:2003 come modificata da EN 60335-2-66:2003/A11:2019, EN 60335-2-84:2003 come modificata da EN 60335-2-84:2003/A2:2019, EN 60335-2-87:2002 come modificata da EN 60335-2-87:2002/A2:2019, EN 60335-2-98:2003 come modificata da EN 60335-2-98:2003/A11:2019, EN 60947-5-4:2003 come modificata da EN 60947-5-4:2003/A1:2019, EN 61347-2-7:2012 come modificata da EN 61347-2-11:2001, EN 61386-1:2008 come modificata da EN 61386-1:2008/A1:2019 ed EN 62035:2014 come modificata da EN 62035:2014/A1:2019, e come modificate o rettificative da qualsiasi altra norma i cui riferimenti sono stati pubblicati nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*, soddisfano gli obiettivi di sicurezza a cui intendono riferirsi e che sono stabiliti nella direttiva 2014/35/UE. È pertanto opportuno pubblicare i riferimenti a tali norme nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*, insieme ai riferimenti delle relative norme modificative o rettificative.

(\*) Decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 della Commissione, del 26 novembre 2019, relativa alle norme armonizzate per il materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione redatte a sostegno della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio (GU L 306 del 27.11.2019, pag. 26).



- (8) Nell'allegato I della decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 figurano i riferimenti delle norme armonizzate che conferiscono una presunzione di conformità alla direttiva 2014/35/UE. Per garantire che i riferimenti delle norme armonizzate redatte a sostegno della direttiva 2014/35/UE siano elencati in un unico atto, è opportuno includere tali riferimenti nella decisione di esecuzione (UE) 2019/1956.
- (9) Il CEN e il Cenelec hanno inoltre elaborato le seguenti rettifiche, che introducono correzioni tecniche per le norme esistenti elencate di seguito, i cui riferimenti sono pubblicati nella serie C della *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* con la comunicazione 2018/C 326/02: EN 60669-1:2018/AC:2018-11 che rettifica la norma armonizzata EN 60669-1:2018 per gli apparecchi di comando non automatici per installazione elettrica fissa per uso domestico e similare; EN 61439-3:2012/AC:2019-04 che rettifica la norma armonizzata EN 61439-3:2012 per i quadri di distribuzione destinati ad essere utilizzati da persone ordinarie (DBO); EN 61557-9:2015/AC:2017-02 che rettifica la norma armonizzata EN 61557-9:2015 per gli apparecchi per la localizzazione di guasti di isolamento nei sistemi IT; e EN 62026-3:2015/AC:2019-12 che rettifica la norma armonizzata EN 62026-3:2015 per le interfacce tra apparecchi e dispositivi di controllo (CDI) DeviceNet. Al fine di garantire un'applicazione corretta e coerente delle norme armonizzate i cui riferimenti sono stati pubblicati, è opportuno includere tali riferimenti insieme ai riferimenti delle rettifiche nella decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 che, nel suo allegato I, fornisce i riferimenti delle norme armonizzate che conferiscono una presunzione di conformità alla direttiva 2014/35/UE.
- (10) È pertanto necessario ritirare i riferimenti delle seguenti norme armonizzate dalla serie C della *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*, dato che tali riferimenti sono stati rivisti, modificati o corretti, come pure i riferimenti delle relative norme modificative o rettificative pubblicati nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*: EN 60691:2003, EN 60728-11:2010, EN 60934:2001, EN 60974-2:2013, EN 60974-3:2014, EN 60974-5:2013, EN 60974-7:2013, EN 61535:2009, EN 61558-1:2005, EN 61851-1:2011, EN 62275:2015, EN 669-1:2018, EN 61439-3:2012, EN 61557-9:2015, EN 62026-3:2015, EN 60335-1:2012, EN 60335-2-4:2010, EN 60335-2-5:2015, EN 60335-2-7:2010, EN 60335-2-12:2003, EN 60335-2-13:2010, EN 60335-2-17:2013, EN 60335-2-35:2016, EN 60335-2-47:2003, EN 60335-2-48:2003, EN 60335-2-49:2003, EN 60335-2-52:2003, EN 60335-2-61:2003, EN 60335-2-66:2003, EN 60335-2-84:2003, EN 60335-2-87:2002, EN 60335-2-98:2003, EN 60669-1:2018, EN 60947-5-4:2003, EN 61347-2-7:2012, EN 61347-2-11:2001, EN 61386-1:2008 ed EN 62035:2014. Nell'allegato II della decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 figurano i riferimenti delle norme armonizzate redatte a sostegno della direttiva 2014/35/UE ritirati dalla serie C della *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*. È quindi opportuno includere tali riferimenti in detto allegato.
- (11) È inoltre necessario ritirare i riferimenti delle norme armonizzate EN 60335-1:2012 e EN 60335-2-4:2010, come pure i riferimenti delle relative norme modificative o rettificative pubblicate nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*, dalla serie L della *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*, dato che sono stati modificati. È pertanto opportuno sopprimere tali riferimenti dall'allegato I della decisione di esecuzione (UE) 2019/1956.
- (12) Al fine di dare ai fabbricanti tempo a sufficienza per prepararsi all'applicazione delle norme armonizzate EN 50620:2017, EN 50620:2017/A1:2019, EN IEC 60947-9-1:2019, EN 61643-31:2019, EN 60691:2003, EN 60728-11:2010, EN 60934:2001, EN 60974-2:2013, EN 60974-3:2014, EN 60974-5:2013, EN 60974-7:2013, EN 61535:2009, EN 61558-1:2005, EN 61851-1:2011, EN 62275:2015, EN 669-1:2018, EN 60335-1:2012 come modificata da EN 60335-1:2012/A1:2019, EN 60335-1:2012/A2:2019 e EN 60335-1:2012/A14:2019, EN 60335-2-4:2010 come modificata da EN 60335-2-4:2010/A2:2019, EN 60335-2-5:2015 come modificata da EN 60335-2-5:2015/A11:2019, EN 60335-2-7:2010 come modificata da EN 60335-2-7:2010/A2:2019, EN 60335-2-12:2003 come modificata da EN 60335-2-12:2003/A11:2019, EN 60335-2-13:2010 come modificata da EN 60335-2-13:2010/A1:2019, EN 60335-2-17:2013 come modificata da EN 60335-2-17:2013/A11:2019, EN 60335-2-35:2016 come modificata da EN 60335-2-35:2016/A1:2019, EN 60335-2-47:2003 come modificata da EN 60335-2-47:2003/A2:2019, EN 60335-2-48:2003 come modificata da EN 60335-2-48:2003/A2:2019, EN 60335-2-49:2003 come modificata da EN 60335-2-49:2003/A2:2019, EN 60335-2-52:2003 come modificata da EN 60335-2-52:2003/A12:2019, EN 60335-2-61:2003 come modificata da EN 60335-2-61:2003/A11:2019, EN 60335-2-66:2003 come modificata da EN 60335-2-66:2003/A11:2019, EN 60335-2-84:2003 come modificata da EN 60335-2-47:2003/A2:2019, EN 60335-2-87:2002 come modificata da EN 60335-2-87:2002/A2:2019, EN 60335-2-98:2003 come modificata da EN 60335-2-98:2003/A11:2019, EN 60947-5-4:2003 come modificata da EN 60947-5-4:2003/A1:2019, EN 61347-2-7:2012 come modificata da EN 61347-2-11:2001, EN 61386-1:2008 come modificata da EN 61386-1:2008/A1:2019, EN 62035:2014 come modificata da EN 62035:2014/A1:2019, EN 61439-3:2012 come rettificata da EN 61439-3:2012/AC:2019-04, EN 61557-9:2015 come rettificata da EN 61557-9:2015/AC:2017-02, EN 62026-3:2015 come rettificata da EN 62026-3:2015/AC:2019-12 ed EN 60669-1:2018 come rettificata da EN 60669-1:2018/AC:2018-11, e come modificate o rettificate da qualsiasi altra norma i cui riferimenti sono stati pubblicati nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*, è necessario rinviare il ritiro dei



riferimenti delle norme armonizzate EN 60335-1:2012, EN 60335-2-4:2010, EN 60335-2-5:2015, EN 60335-2-7:2010, EN 60335-2-12:2003, EN 60335-2-13:2010, EN 60335-2-17:2013, EN 60335-2-35:2016, EN 60335-2-47:2003, EN 60335-2-48:2003, EN 60335-2-49:2003, EN 60335-2-52:2003, EN 60335-2-61:2003, EN 60335-2-66:2003, EN 60335-2-84:2003, EN 60335-2-87:2002, EN 60335-2-98:2003, EN 60669-1:2018, EN 60947-5-4:2003, EN 61347-2-7:2012, EN 61347-2-11:2001, EN 61386-1:2008 ed EN 62035:2014, come pure dei riferimenti delle relative norme modificative e rettificative pubblicati nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

- (13) La norma armonizzata EN 50178:1997 è stata rivista dal CEN e dal Cenelec. Ciò ha portato all'adozione della norma EN 62477-1:2012 e della relativa modifica, EN 62477-1:2012/A11:2014. Con la comunicazione 2016/C 249/03 della Commissione <sup>(9)</sup>, i riferimenti della norma EN 62477-1:2012 e della relativa modifica, EN 62477-1:2012/A11:2014, sono stati pubblicati nella serie C della *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea* e il riferimento della norma EN 50178:1997 è stato incluso nella colonna delle norme sostituite, senza tuttavia indicare una data transitoria di cessazione della presunzione di conformità. In tale comunicazione il riferimento della norma EN 50178:1997 figurava anche nella colonna delle norme pubblicate. Nella comunicazione 2018/C 326/02 sono pubblicati i riferimenti sia della norma EN 62477-1:2012 e della relativa modifica, EN 62477-1:2012/A11:2014, sia della norma EN 50178:1997, senza indicare che la norma EN 50178:1997 è stata sostituita. Alla luce dell'incertezza relativa al ritiro del riferimento della norma EN 50178:1997 dalla serie C della *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*, è necessario includere il riferimento della norma EN 50178:1997 nell'allegato II della decisione di esecuzione (UE) 2019/1956, in cui figurano i riferimenti delle norme armonizzate redatte a sostegno della direttiva 2014/35/UE che sono ritirati dalla serie C.
- (14) È pertanto opportuno modificare di conseguenza la decisione di esecuzione (UE) 2019/1956.
- (15) La conformità a una norma armonizzata conferisce una presunzione di conformità ai corrispondenti requisiti essenziali, inclusi gli obiettivi di sicurezza, di cui alla normativa di armonizzazione dell'Unione, a decorrere dalla data di pubblicazione del riferimento di tale norma nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*. È pertanto opportuno che la presente decisione entri in vigore il giorno della pubblicazione,

HA ADOTTATO LA PRESENTE DECISIONE:

#### Articolo 1

L'allegato I della decisione di esecuzione (UE) 2020/1956 è modificato conformemente all'allegato I della presente decisione.

#### Articolo 2

L'allegato II della decisione di esecuzione (UE) 2020/1956 è modificato conformemente all'allegato II della presente decisione.

#### Articolo 3

La presente decisione entra in vigore il giorno della pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

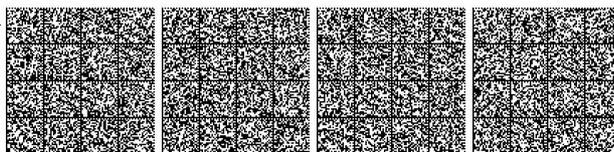
Il punto 1) dell'allegato I si applica a decorrere dal 3 febbraio 2022.

Fatto a Bruxelles, il 31 luglio 2020

Per la Commissione  
La presidente

Ursula VON DER LEYEN

<sup>(9)</sup> Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione (2016/C 249/03) (GU C 249 dell'8.7.2016, pag. 62).



## ALLEGATO I

L'allegato I della decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 è così modificato:

- 1) le righe 2 e 3 sono soppresse;  
2) è inserita la riga 2a seguente:

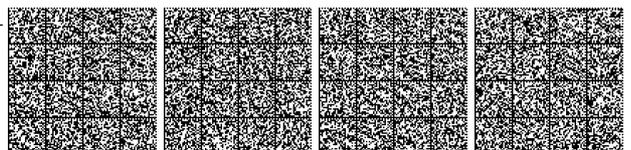
«2a.	EN 60335-1:2012 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 1: Norme generali EN 60335-1:2012/A11:2014 EN 60335-1:2012/A13:2017 EN 60335-1:2012/A1:2019 EN 60335-1:2012/A2:2019 EN 60335-1:2012/A14:2019»;
------	--

- 3) è inserita la riga 3a seguente:

«3a.	EN 60335-2-4:2010 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-4: Norme particolari per centrifughe asciugabiancheria EN 60335-2-4:2010/A1:2015 EN 60335-2-4:2010/A11:2018 EN 60335-2-4:2010/A2:2019»;
------	---

- 4) sono aggiunte le righe seguenti:

N.	Riferimento della norma
«28.	EN 50620:2017 Cavi elettrici — Cavi per la ricarica dei veicoli elettrici EN 50620:2017/A1:2019
29.	EN 60335-2-5:2015 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-5: Norme particolari per lavastoviglie EN 60335-2-5:2015/A11:2019
30.	EN 60335-2-7:2010 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-7: Norme particolari per macchine lavabiancheria EN 60335-2-7:2010/A1:2013 EN 60335-2-7:2010/A11:2013 EN 60335-2-7:2010/A2:2019
31.	EN 60335-2-12:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-12: Norme particolari per scaldavivande elettrici ed apparecchi similari EN 60335-2-12:2003/A1:2008 EN 60335-2-12:2003/A2:2019 EN 60335-2-12:2003/A11:2019
32.	EN 60335-2-13:2010 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-13: Norme particolari per padelle per friggere, friggitrice e apparecchi similari EN 60335-2-13:2010/A11:2012 EN 60335-2-13:2010/A1:2019



33.	EN 60335-2-17:2013 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-17: Norme particolari per coperte, termofori ed apparecchi similari flessibili riscaldanti EN 60335-2-17:2013/A11:2019
34.	EN 60335-2-35:2016 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-35: Norme particolari per scaldacqua istantanei EN 60335-2-35:2016/A1:2019
35.	EN 60335-2-47:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-47: Norme particolari per pentole elettriche per uso collettivo EN 60335-2-47:2003/AC:2007 EN 60335-2-47:2003/A1:2008 EN 60335-2-47:2003/A11:2012 EN 60335-2-47:2003/A2:2019
36.	EN 60335-2-48:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-48: Norme particolari per grill e tostapane elettrici per uso collettivo EN 60335-2-48:2003/AC:2007 EN 60335-2-48:2003/A1:2008 EN 60335-2-48:2003/A11:2012 EN 60335-2-48:2003/A2:2019
37.	EN 60335-2-49:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-49: Norme particolari per armadi caldi elettrici per uso collettivo EN 60335-2-49:2003/AC:2007 EN 60335-2-49:2003/A1:2008 EN 60335-2-49:2003/A11:2012 EN 60335-2-49:2003/A2:2019
38.	EN 60335-2-52:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-52: Norme particolari per apparecchi per l'igiene orale EN 60335-2-52:2003/A11:2010/AC:2012 EN 60335-2-52:2003/A1:2008 EN 60335-2-52:2003/A11:2010 EN 60335-2-52:2003/A12:2019
39.	EN 60335-2-61:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-61: Norme particolari per gli apparecchi elettrici ad accumulo per il riscaldamento dei locali EN 60335-2-61:2003/A1:2005 EN 60335-2-61:2003/A2:2008 EN 60335-2-61:2003/A11:2019
40.	EN 60335-2-66:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-66: Norme particolari per riscaldatori per materassi ad acqua EN 60335-2-66:2003/A1:2008 EN 60335-2-66:2003/A2:2012 EN 60335-2-66:2003/A11:2019



41.	EN 60335-2-84:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-84: Norme particolari per toilette elettriche EN 60335-2-84:2003/A1:2008 EN 60335-2-84:2003/A2:2019
42.	EN 60335-2-87:2002 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-87: Norme particolari per le apparecchiature elettriche per stordire gli animali EN 60335-2-87:2002/A1:2007 EN 60335-2-87:2002/A2:2019
43.	EN 60335-2-98:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-98: Prescrizioni particolari per umidificatori EN 60335-2-98:2003/A1:2005 EN 60335-2-98:2003/A2:2008 EN 60335-2-98:2003/A11:2019
44.	EN 60669-1:2018 Apparecchi di comando non automatici per installazione elettrica fissa per uso domestico e similare — parte 1: Prescrizioni generali EN 60669-1:2018/AC:2018-11
45.	EN 60691:2016 Protettori termici non riutilizzabili — Prescrizioni e guida applicativa EN 60691:2016/A1:2019
46.	EN 60728-11:2017 Impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi, sonori e servizi interattivi — parte 11: Sicurezza EN 60728-11:2017/A11:2018
47.	EN IEC 60934:2019 Interruttori automatici per apparecchiature (CBE)
48.	EN 60947-5-4:2003 Apparecchiature a bassa tensione — parte 5: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Sezione 4: Metodi di valutazione della prestazione dei contatti a bassa energia — Prove speciali EN 60947-5-4:2003/A1:2019
49.	EN IEC 60947-9-1:2019 Apparecchiature a bassa tensione — parte 9-1: Sistemi attivi di mitigazione del guasto d'arco — Dispositivi di spegnimento dell'arco
50.	EN IEC 60974-2:2019 Apparecchiature per la saldatura ad arco — parte 2: Sistemi di raffreddamento a liquido
51.	EN IEC 60974-3:2019 Apparecchiatura per la saldatura ad arco — parte 3: Dispositivi d'innesco e stabilizzazione dell'arco
52.	EN IEC 60974-5:2019 Apparecchiatura per la saldatura ad arco — parte 5: Unità di avanzamento del filo
53.	EN IEC 60974-7:2019 Apparecchiature per la saldatura ad arco — parte 7: Torce
54.	EN 61347-2-7:2012 Unità di alimentazione di lampada — parte 2-7: Prescrizioni particolari per alimentatori elettronici alimentati in corrente continua per l'illuminazione di emergenza EN 61347-2-7:2012/A1:2019



55.	EN 61347-2-11:2001 Dispositivi di controllo per lampade — parte 2-11: Prescrizioni particolari per circuiti elettronici eterogenei usati con gli apparecchi di illuminazione EN 61347-2-11:2001/AC:2002 EN 61347-2-11:2001/AC:2010 EN 61347-2-11:2001/A1:2019
56.	EN 61386-1:2008 Sistemi di tubi e accessori per installazioni elettriche — parte 1: Prescrizioni generali EN 61386-1:2008/A1:2019
57.	EN 61439-3:2012 Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT) — parte 3: Quadri di distribuzione destinati ad essere utilizzati da persone ordinarie (DBO) EN 61439-3:2012/AC:2019-04
58.	EN IEC 61535:2019 Connettori da installazione destinati ad una connessione permanente in installazione fissa
59.	EN 61557-9:2015 Sicurezza elettrica nei sistemi di distribuzione a bassa tensione fino a 1 000 V c.a. e 1 500 V c.c. — Apparecchi per prove, misure o controllo dei sistemi di protezione — parte 9: Apparecchi per la localizzazione di guasti di isolamento nei sistemi IT EN 61557-9:2015/AC:2017-02
60.	EN IEC 61558-1:2019 Sicurezza dei trasformatori, dei reattori, delle unità di alimentazione e loro combinazioni — parte 1: Prescrizioni generali e prove
61.	EN 61643-31:2019 Limitatori di sovratensioni di bassa tensione — parte 31: Prescrizioni e prove per i limitatori di sovratensioni destinati agli impianti fotovoltaici
62.	EN IEC 61851-1:2019 Sistema di carica conduttiva dei veicoli elettrici — parte 1: Requisiti generali
63.	EN 62026-3:2015 Apparecchiature a bassa tensione — Interfacce tra apparecchi e dispositivi di controllo (CDI) — parte 3: DeviceNet EN 62026-3:2015/AC:2019-12
64.	EN 62035:2014 Lampade a scarica (escluse le lampade fluorescenti) — Prescrizioni di sicurezza EN 62035:2014/A1:2019
65.	EN IEC 62275:2019 Sistemi di canalizzazione e accessori per cavi — Fascette di cablaggio per installazioni elettriche».



## ALLEGATO II

Nell'allegato II della decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 sono aggiunte le righe seguenti:

N.	Riferimento della norma	Data di ritiro
«29.	EN 60335-2-5:2015 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-5: Norme particolari per lavastoviglie	3 febbraio 2022
30.	EN 60335-2-7:2010 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-7: Norme particolari per macchine lavabiancheria EN 60335-2-7:2010/A1:2013 EN 60335-2-7:2010/A11:2013	3 febbraio 2022
31.	EN 60335-2-12:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-12: Norme particolari per scaldavivande elettrici ed apparecchi similari EN 60335-2-12:2003/A1:2008	3 febbraio 2022
32.	EN 60335-2-13:2010 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-13: Norme particolari per padelle per friggere, friggitrici e apparecchi similari EN 60335-2-13:2010/A11:2012	3 febbraio 2022
33.	EN 60335-2-17:2013 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-17: Norme particolari per coperte, termofori ed apparecchi similari flessibili riscaldanti	3 febbraio 2022
34.	EN 60335-2-35:2016 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-35: Norme particolari per scaldacqua istantanei	3 febbraio 2022
35.	EN 60335-2-47:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-47: Norme particolari per pentole elettriche per uso collettivo EN 60335-2-47:2003/AC:2007 EN 60335-2-47:2003/A1:2008 EN 60335-2-47:2003/A11:2012	3 febbraio 2022
36.	EN 60335-2-48:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-48: Norme particolari per grill e tostapane elettrici per uso collettivo EN 60335-2-48:2003/AC:2007 EN 60335-2-48:2003/A1:2008 EN 60335-2-48:2003/A11:2012	3 febbraio 2022
37.	EN 60335-2-49:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-49: Norme particolari per armadi caldi elettrici per uso collettivo EN 60335-2-49:2003/AC:2007 EN 60335-2-49:2003/A1:2008 EN 60335-2-49:2003/A11:2012	3 febbraio 2022



38.	EN 60335-2-52:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-52: Norme particolari per apparecchi per l'igiene orale EN 60335-2-52:2003/A11:2010/AC:2012 EN 60335-2-52:2003/A1:2008 EN 60335-2-52:2003/A11:2010	3 febbraio 2022
39.	EN 60335-2-61:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-61: Norme particolari per gli apparecchi elettrici ad accumulo per il riscaldamento dei locali EN 60335-2-61:2003/A1:2005 EN 60335-2-61:2003/A2:2008	3 febbraio 2022
40.	EN 60335-2-66:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-66: Norme particolari per riscaldatori per materassi ad acqua EN 60335-2-66:2003/A1:2008 EN 60335-2-66:2003/A2:2012	3 febbraio 2022
41.	EN 60335-2-84:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-84: Norme particolari per toilette elettriche EN 60335-2-84:2003/A1:2008	3 febbraio 2022
42.	EN 60335-2-87:2002 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-87: Norme particolari per le apparecchiature elettriche per stordire gli animali EN 60335-2-87:2002/A1:2007	3 febbraio 2022
43.	EN 60335-2-98:2003 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare — parte 2-98: Prescrizioni particolari per umidificatori EN 60335-2-98:2003/A1:2005 EN 60335-2-98:2003/A2:2008	3 febbraio 2022
44.	EN 60669-1:2018 Apparecchi di comando non automatici per installazione elettrica fissa per uso domestico e similare — parte 1: Prescrizioni generali	3 febbraio 2021
45.	EN 60691:2003 Protettori termici non riutilizzabili — Prescrizioni e guida di applicazione EN 60691:2003/A1:2007 EN 60691:2003/A2:2010	3 febbraio 2022
46.	EN 60728-11:2010 Impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi, sonori e servizi interattivi — parte 11: Sicurezza	3 febbraio 2022
47.	EN 60934:2001 Interruttori automatici per apparecchiature EN 60934:2001/A1:2007 EN 60934:2001/A2:2013	3 febbraio 2022
48.	EN 60947-5-4:2003 Apparecchiature a bassa tensione — parte 5: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Sezione 4: Metodi di valutazione della prestazione dei contatti a bassa energia — Prove speciali	3 febbraio 2022

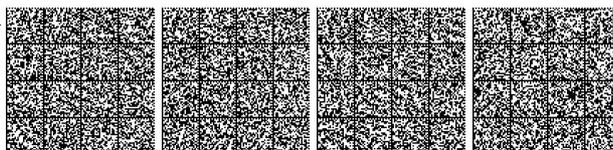


49.	EN 60974-2:2013 Apparecchiature per la saldatura ad arco — parte 2: Sistemi di raffreddamento a liquido	3 febbraio 2022
50.	EN 60974-3:2014 Apparecchiatura per la saldatura ad arco — parte 3: Dispositivi d'innesco e stabilizzazione dell'arco	3 febbraio 2022
51.	EN 60974-5:2013 Apparecchiatura per la saldatura ad arco — parte 5: Unità di avanzamento del filo	3 febbraio 2022
52.	EN 60974-7:2013 Apparecchiature per la saldatura ad arco — parte 7: Torce	3 febbraio 2022
53.	EN 61347-2-7:2012 Unità di alimentazione di lampada — parte 2-7: Prescrizioni particolari per alimentatori elettronici alimentati in corrente continua per l'illuminazione di emergenza	3 febbraio 2022
54.	EN 61347-2-11:2001 Dispositivi di controllo per lampade — parte 2-11: Prescrizioni particolari per circuiti elettronici eterogenei usati con gli apparecchi di illuminazione EN 61347-2-11:2001/AC:2002 EN 61347-2-11:2001/AC:2010	3 febbraio 2022
55.	EN 61386-1:2008 Sistemi di tubi e accessori per installazioni elettriche — parte 1: Prescrizioni generali	3 febbraio 2022
56.	EN 61439-3:2012 Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT) — parte 3: Quadri di distribuzione destinati ad essere utilizzati da persone ordinarie (DBO)	3 febbraio 2021
57.	EN 61535:2009 Connettori da installazione destinati ad una connessione permanente in installazione fissa EN 61535:2009/A1:2013	3 febbraio 2022
58.	EN 61557-9:2015 Sicurezza elettrica nei sistemi di distribuzione a bassa tensione fino a 1 000 V c.a. e 1 500 V c.c. — Apparecchi per prove, misure o controllo dei sistemi di protezione — parte 9: Apparecchi per la localizzazione di guasti di isolamento nei sistemi IT	3 febbraio 2021
59.	EN 61558-1:2005 Sicurezza dei trasformatori, delle unità di alimentazione e similari — parte 1: Prescrizioni generali e prove EN 61558-1:2005/A1:2009 EN 61558-1:2005/AC:2006	3 febbraio 2022
60.	EN 61851-1:2011 Carica conduttiva dei veicoli elettrici — parte 1: Aspetti generali	3 febbraio 2022
61.	EN 62026-3:2015 Apparecchiature a bassa tensione — Interfacce tra apparecchi e dispositivi di controllo (CDI) — parte 3: DeviceNet	3 febbraio 2021
62.	EN 62035:2014 Lampade a scarica (escluse le lampade fluorescenti) — Prescrizioni di sicurezza	3 febbraio 2022
63.	EN 62275:2015 Sistemi di canalizzazione e accessori per cavi — Fascette di cablaggio per installazioni elettriche	3 febbraio 2022



64.	EN 50178:1997 Apparecchiature elettroniche da utilizzare negli impianti di potenza».	
-----	---	--

20CE1672



**REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2020/1147 DELLA COMMISSIONE****del 31 luglio 2020****che rilascia un'autorizzazione dell'Unione per il biocida singolo «ClearKlens product based on IPA»****(Testo rilevante ai fini del SEE)**

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

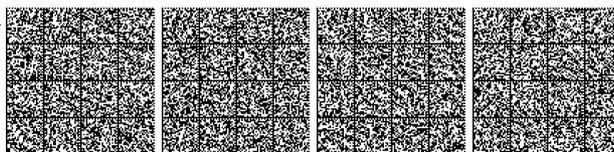
visto il regolamento (UE) n. 528/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 22 maggio 2012, relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso dei biocidi <sup>(1)</sup>, in particolare l'articolo 44, paragrafo 5, primo comma,

considerando quanto segue:

- (1) Il 26 maggio 2016 la società Diversey Europe Operations B.V. ha presentato, in conformità all'articolo 43, paragrafo 1, del regolamento (UE) n. 528/2012, una domanda di autorizzazione per un biocida singolo denominato «ClearKlens product based on IPA», del tipo di prodotto 2 quale descritto nell'allegato V di detto regolamento, confermando per iscritto che l'autorità competente dei Paesi Bassi aveva accettato di valutare la domanda. La domanda è stata registrata nel registro per i biocidi con il numero BC-HD024462-61.
- (2) Il principio attivo contenuto nel «ClearKlens product based on IPA» è il propan-2-ol, che è inserito nell'elenco dell'Unione contenente i principi attivi approvati di cui all'articolo 9, paragrafo 2, del regolamento (UE) n. 528/2012.
- (3) Il 3 giugno 2019 l'autorità di valutazione competente ha trasmesso, in conformità all'articolo 44, paragrafo 1, del regolamento (UE) n. 528/2012, una relazione di valutazione e le conclusioni della sua valutazione all'Agenzia europea per le sostanze chimiche («l'Agenzia»).
- (4) Il 17 gennaio 2020 l'Agenzia ha trasmesso alla Commissione un parere <sup>(2)</sup>, il progetto di sommario delle caratteristiche del biocida per il «ClearKlens product based on IPA» e la relazione di valutazione finale sul biocida singolo, conformemente all'articolo 44, paragrafo 3, del regolamento (UE) n. 528/2012.
- (5) Nel parere si conclude che il «ClearKlens product based on IPA» rientra nella definizione di «biocida singolo» di cui all'articolo 3, paragrafo 1, lettera r), del regolamento (UE) n. 528/2012, è ammissibile all'autorizzazione dell'Unione conformemente all'articolo 42, paragrafo 1, di detto regolamento e, subordinatamente alla sua conformità al progetto di sommario delle caratteristiche del biocida, soddisfa le condizioni di cui all'articolo 19, paragrafo 1, di tale regolamento.
- (6) Il 3 febbraio 2020 l'Agenzia ha trasmesso alla Commissione il progetto di sommario delle caratteristiche del biocida, in tutte le lingue ufficiali dell'Unione, conformemente all'articolo 44, paragrafo 4, del regolamento (UE) n. 528/2012.
- (7) La Commissione concorda con il parere dell'Agenzia e ritiene pertanto opportuno rilasciare un'autorizzazione dell'Unione per il «ClearKlens product based on IPA».
- (8) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato permanente sui biocidi,

<sup>(1)</sup> GUL 167 del 27.6.2012, pag. 1.

<sup>(2)</sup> ECHA opinion of 11 December 2019 on the Union authorisation of «ClearKlens product based on IPA» (Parere dell'ECHA dell'11 dicembre 2019 sull'autorizzazione dell'Unione del «ClearKlens product based on IPA») (ECHA/BPC/236/2019).



HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

*Articolo 1*

Alla società Diversey Europe Operations B.V. è rilasciata un'autorizzazione dell'Unione con il numero EU-0022128-0000 per la messa a disposizione sul mercato e per l'uso del biocida singolo «ClearKlens product based on IPA» conformemente al sommario delle caratteristiche del biocida figurante nell'allegato.

L'autorizzazione dell'Unione è valida dal 24.8.2020 al 31.7.2030.

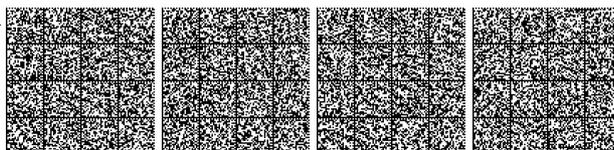
*Articolo 2*

Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 31 luglio 2020

*Per la Commissione*  
*La presidente*  
Ursula VON DER LEYEN



## ALLEGATO

**Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida**

ClearKlens product based on IPA

Tipo di prodotto 2 - Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali (disinfettanti)

Numero di autorizzazione: EU-0022128-0000

Numero dell'approvazione del R4BP: EU-0022128-0000

**1. INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE****1.1. Nome(i) commerciale(i) del prodotto**

Denominazione commerciale	ClearKlens IPA ClearKlens IPA 70 % ClearKlens IPA 70 % v/v ClearKlens IPA VH1 ClearKlens IPA Airless ClearKlens IPA Pouch ClearKlens IPA Non Sterile ClearKlens IPA Non Sterile VH1 ClearKlens IPA SS ClearKlens IPA SS VH1 ClearKlens IPA RTU ClearKlens IPA RTU VH1 Texwipe® Sterile 70 % Isopropanol VH01 ClearKlens IPA
---------------------------	--

**1.2. Titolare dell'autorizzazione**

Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione	Nome	Diversey Europe Operations B.V.
	Indirizzo	Maarssebroeksedijk 2, 3542 DN, Utrecht, Netherlands
Numero di autorizzazione	EU-0022128-0000	
Numero dell'approvazione del R4BP	EU-0022128-0000	
Data di rilascio dell'autorizzazione	24.8.2020	
Data di scadenza dell'autorizzazione	31.7.2030	

**1.3. Fabbricante(i) del prodotto**

Nome del fabbricante	Diversey Europe Operations B.V.
Indirizzo del fabbricante	Maarssebroeksedijk 2, 3542 DN Utrecht Paesi Bassi
Ubicazione dei siti produttivi	Avenida Conde Duque 5, 7 y 9; Poligono Industrial La Postura, 28343 Valdemoro (Madrid) Spagna Strada Statale 235, 26010 Bagnolo Cremasco (CR) Italia Cotes Park Industrial Estate, DE55 4PA Somercotes Alfreton Regno Unito Rembrandtlaan 414, 7545 ZW Enschede Paesi Bassi Morschheimer Strasse 12, 67292 Kirchheimbolanden Germania



Nome del fabbricante	Multifill BV
Indirizzo del fabbricante	Constructieweg 25a, 3640 AJ Mijdrecht Paesi Bassi
Ubicazione dei siti produttivi	Constructieweg 25a, 3640 AJ Mijdrecht Paesi Bassi

Nome del fabbricante	Flexible Medical Packaging Ltd
Indirizzo del fabbricante	Unit 8, Hightown, White Cross Industrial Estate, LA1 4XS Lancaster, Lancashire Regno Unito
Ubicazione dei siti produttivi	Unit 8, Hightown, White Cross Industrial Estate, LA1 4XS Lancaster, Lancashire Regno Unito

Nome del fabbricante	Ardepharm
Indirizzo del fabbricante	Les Iles Ferays, 07 300 Tournon-sur-Rhône Francia
Ubicazione dei siti produttivi	Les Iles Ferays, 07 300 Tournon-sur-Rhône Francia

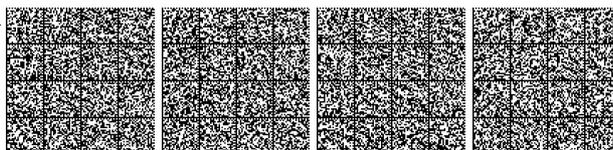
Nome del fabbricante	Entegris Cleaning Process (ECP) S.A.S
Indirizzo del fabbricante	395 rue Louis Lépine, 34000 Montpellier Francia
Ubicazione dei siti produttivi	395 rue Louis Lépine, 34000 Montpellier Francia

#### 1.4. **Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i**

Principio attivo	Propan-2-olo
Nome del fabbricante	INEOS Solvents GmbH
Indirizzo del fabbricante	Anckelmannsplatz, D-20537 Hamburg Germania
Ubicazione dei siti produttivi	Shamrockstrasse 88, D-44623 Herne Germania Römerstrasse 733, D-47443 Moers Germania

Principio attivo	Propan-2-olo
Nome del fabbricante	Shell Chemicals Europe B.V.
Indirizzo del fabbricante	Postbus 2334, 3000 CH Rotterdam Paesi Bassi
Ubicazione dei siti produttivi	Vondelingenweg 601, 3196 KK Rotterdam-Pernis Paesi Bassi

Principio attivo	Propan-2-olo
Nome del fabbricante	Exxon Mobil Chemicals
Indirizzo del fabbricante	Hermeslaan 2, 1831 Machelen Belgio
Ubicazione dei siti produttivi	4045 Scenic Highway, LA 70805 Baton Rouge Stati Uniti Southampton, SO45 1TX Hampshire Regno Unito



2. **COMPOSIZIONE E FORMULAZIONE**2.1. **Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del prodotto**

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Propan-2-olo		Principio attivo	67-63-0	200-661-7	63,1

2.2. **Tipo di formulazione**

AL - Altri liquidi

3. **INDICAZIONI DI PERICOLO E CONSIGLI DI PRUDENZA**

Indicazioni di pericolo	Liquido e vapori facilmente infiammabili. Provoca grave irritazione oculare. Può provocare sonnolenza o vertigini. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Consigli di prudenza	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. – Non fumare. Evitare di respirare gli aerosol. Lavare le mani accuratamente dopo l'uso. Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco. Smaltire il prodotto in conformità alle normative nazionali. Smaltire il recipiente in conformità alle normative nazionali. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Risciacquare la pelle con acqua corrente. In caso di incendio: Utilizzare schiuma resistente all'alcool per estinguere.

4. **USO/I AUTORIZZATO/I**4.1. **Descrizione dell'uso****Tabella 1. Uso # 1 – PT02: Disinfettante per superfici dure non porose - professionisti - lavaggio pavimenti**

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 02 - Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non rilevante
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: Nessun dato Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: Nessun dato
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Prodotto pronto all'uso per la disinfezione di superfici dure non porose e pulite nei negli stabilimenti di produzione di prodotti farmaceutici e cosmetici con un tasso di ricambio d'aria di 60/h o superiore e nelle camere bianche con un tasso di ricambio d'aria di 150/h o superiore.



Metodi di applicazione	Disinfezione con mop -
Tasso(i) e frequenza di applicazione	Applicare 18,4 ml di prodotto/m <sup>2</sup> di superficie. - 0 -
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Contenitori (HDPE, PP, PE): 1 - 20 l.

#### 4.1.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Prodotto pronto all'uso per la disinfezione di superfici dure non porose.

Pulire e asciugare la superficie prima della disinfezione. Bagnare il mop con il disinfettante e pulire la superficie. Bagnare completamente la superficie. Lasciare agire per almeno 30 secondi.

I mop usati devono essere riposti in un contenitore chiuso.

#### 4.1.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicare il prodotto solo in locali sufficientemente ventilati. I tassi minimi di ricambio d'aria richiesti sono:

- 60/h in impianti di produzione di prodotti farmaceutici e cosmetici;
- 150/h in camere bianche.

Non utilizzare più di 18,4 mL di prodotto/m<sup>2</sup>.

#### 4.1.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.1.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 4.2. Descrizione dell'uso

**Tabella 2. Uso # 2 – PT02: Disinfettante per superfici dure non porose - professionisti - panno**

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 02 - Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non rilevante
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: Nessun dato Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: Nessun dato



Campo di applicazione	In ambiente chiuso Prodotto pronto all'uso per la disinfezione di superfici dure non porose e pulite nei laboratori con un tasso di ricambio d'aria di 8/h o superiore, negli stabilimenti di produzione di prodotti farmaceutici e cosmetici con un tasso di ricambio d'aria 60/h o superiore e nelle camere bianche con un tasso di ricambio d'aria di 150/h o superiore.
Metodi di applicazione	Disinfezione con un panno -
Tasso(i) e frequenza di applicazione	Applicare 18,4 ml di prodotto/m <sup>2</sup> di superficie. - 0 -
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	— Contenitori (HDPE, PP, PE): 1 - 20 L — Contenitori (HDPE, PP, PE) con pompa: 200 L (solo camera bianca) — IBC con pompa (HDPE, PP, PE): 950 e 1 000 L (solo camera bianca)

#### 4.2.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Prodotto pronto all'uso per la disinfezione di superfici dure non porose

Pulire e asciugare la superficie prima della disinfezione. Bagnare il panno con il disinfettante e pulire la superficie. Bagnare completamente la superficie. Lasciare agire per almeno 30 secondi. Nelle camere bianche, l'esatta quantità di prodotto richiesta può essere erogata anche con una lancia a bassa portata o in un secchio tramite un sistema di tubi. I panni usati devono essere smaltiti in un contenitore chiuso.

#### 4.2.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicare il prodotto solo in un locale sufficientemente ventilato. I tassi minimi di ricambio d'aria richiesti sono

- 8/h in laboratorio;
- 60/h in impianti di produzione di prodotti farmaceutici e cosmetici;
- 150/h in camere bianche.

Non utilizzare più di 18,4 mL di prodotto/m<sup>2</sup>.

La seguente misura di mitigazione del rischio personale può essere presa in considerazione per procedure di strofinamento richieste per la disinfezione, a meno che non possa essere sostituita da misure tecniche e/o organizzative: Indossare protezioni per gli occhi durante la manipolazione del prodotto

#### 4.2.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.2.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.2.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.



## 4.3. Descrizione dell'uso

Tabella 3. Uso # 3 – PT02: Disinfettante per superfici dure non porose - professionisti - spruzzatura

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 02 - Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non rilevante
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: Nessun dato Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: Nessun dato
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Prodotto pronto all'uso per la disinfezione di superfici dure non porose e pulite nei laboratori con un tasso di ricambio d'aria di 8/h o superiore, negli stabilimenti di produzione di prodotti farmaceutici e cosmetici con un tasso di ricambio d'aria 60/h o superiore e nelle camere bianche con un tasso di ricambio d'aria di 150/h o superiore.
Metodi di applicazione	Disinfezione con spruzzatore In via opzionale, passare un panno per diffondere il prodotto.
Tasso(i) e frequenza di applicazione	Applicare 18,4 ml di prodotto/m <sup>2</sup> di superficie. - 0 -
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	— Sacca con spruzzatore (PE): 0,9 – 20 L — Sacchetto in flacone (sacchetto multistrato coestruso a cinque strati EVA/EVA/PVDC/EVA/EVA in un flacone HDPE, PP o PE): 0,9 – 2 L — Flacone con spruzzatore (HDPE, PP, PE): 0,5 – 1,5 L — Flacone con spruzzatore airless (LDPE): 0,25 – 1 L

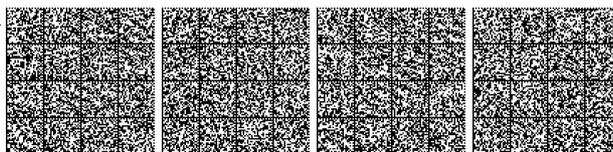
## 4.3.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Prodotto pronto all'uso per la disinfezione di superfici dure non porose.

Pulire e asciugare la superficie prima della disinfezione. Spruzzare la superficie, passare un panno se necessario per diffondere il prodotto. Bagnare completamente la superficie. Lasciare agire per almeno 30 secondi. I panni usati devono essere smaltiti in un contenitore chiuso.

Numero di applicazioni per tipo di imballaggio, necessarie per ottenere un tasso di applicazione di 18,4 mL di prodotto/m<sup>2</sup> di superficie:

- Sacca con spruzzatore: applicare 19 spruzzi/m<sup>2</sup> di superficie;
- Spruzzatore sterile (sacchetto nel flacone): applicare 16 spruzzi/m<sup>2</sup> di superficie;
- Flacone con spruzzatore: applicare 14 spruzzi/m<sup>2</sup> di superficie;
- Flacone con spruzzatore airless: applicare 21 spruzzi/m<sup>2</sup> di superficie.



## 4.3.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicare il prodotto solo in un locale sufficientemente ventilato. I tassi minimi di ricambio d'aria richiesti sono

- 8/h in laboratorio;
- 60/h in impianti di produzione di prodotti farmaceutici e cosmetici;
- 150/h in camere bianche.

Non utilizzare più di 18,4 mL di prodotto/m<sup>2</sup>.

## 4.3.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

## 4.3.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

## 4.3.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

## 4.4. Descrizione dell'uso

**Tabella 4. Uso # 4 – PT02: Disinfettante per guanti in materiale non poroso - professionisti - disinfezione di guanti non porosi**

Tipo di prodotto	Tipo di prodotto 02 - Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali
Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)	Non rilevante
Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)	Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: Nessun dato Nome comune: Lieviti Fase di sviluppo: Nessun dato
Campo di applicazione	In ambiente chiuso Prodotto pronto all'uso per la disinfezione di guanti in materiale non poroso in laboratori con un tasso di ricambio d'aria di 8/h o superiore, negli stabilimenti di produzione di prodotti farmaceutici e cosmetici con un tasso di ricambio d'aria 60/h o superiore e nelle camere bianche con un tasso di ricambio d'aria di 150/h o superiore.
Metodi di applicazione	Disinfettante per guanti non poroso -
Tasso(i) e frequenza di applicazione	Applicare 3 ml sui guanti. - 0 -
Categoria/e di utilizzatori	Utilizzatore professionale
Dimensioni e materiale dell'imballaggio	Dosaggio automatico: — Contenitori (HDPE, PP, PE): 1 - 20 L — Contenitori (HDPE, PP, PE) con pompa: 200 L (solo camera bianca) — IBC con pompa (HDPE, PP, PE): 950 e 1 000 L (solo camera bianca)



	<p>Dosaggio manuale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Sacca con spruzzatore (PE): 0,9 – 20 L</li> <li>— Sacchetto in flacone (sacchetto multistrato coestruso a cinque strati EVA/EVA/PVDC/EVA/EVA in un flacone HDPE, PP o PE): 0,9 – 2 L</li> <li>— Flacone con spruzzatore (HDPE, PP, PE): 0,5 – 1,5 L</li> <li>— Flacone con spruzzatore airless (LDPE): 0,25 – 1 L</li> </ul>
--	--

#### 4.4.1. Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Prodotto pronto all'uso per la disinfezione di guanti in materiale non poroso

Dosaggio automatico:

Applicare 3 mL di prodotto direttamente sulle mani pulite e guantate, distribuire uniformemente e bagnare completamente la superficie dei guanti. Lasciare agire per almeno 30 secondi.

Dosaggio manuale:

Spruzzare 3 mL di prodotto direttamente sulle mani pulite e guantate, distribuire uniformemente e bagnare completamente la superficie dei guanti. Lasciare agire per almeno 30 secondi.

Numero di applicazioni per tipo di imballaggio, necessarie per applicare 3 mL di prodotto su mani pulite guantate:

- Sacca con spruzzatore: applicare 3 spruzzi del prodotto su due mani;
- Spruzzatore sterile (sacchetto nel flacone): applicare 3 spruzzi del prodotto su due mani;
- Flacone con spruzzatore: applicare 3 spruzzi del prodotto su due mani;
- Flacone con spruzzatore airless: applicare 4 spruzzi del prodotto su due mani.

#### 4.4.2. Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Applicare il prodotto solo in un locale sufficientemente ventilato.. I tassi minimi di ricambio d'aria richiesti sono

- 8/h in laboratorio;
- 60/h in impianti di produzione di prodotti farmaceutici e cosmetici;
- 150/h in camere bianche.

#### 4.4.3. Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.4.4. Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

#### 4.4.5. Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Vedere le istruzioni generali per l'uso.

### 5. INDICAZIONI GENERALI PER L'USO <sup>(1)</sup>

#### 5.1. Istruzioni d'uso

Vedere le istruzioni specifiche per l'uso.

<sup>(1)</sup> Le istruzioni per l'uso, le misure di mitigazione del rischio e altre modalità d'uso di cui alla presente sezione sono valide per tutti gli usi autorizzati.



**5.2. Misure di mitigazione del rischio**

Durante la fase di manipolazione del prodotto indossare nuovi guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni sul prodotto).

Evitare il contatto con gli occhi.

**5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

Inalazione: Può provocare sonnolenza o vertigini.

IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.

Contatto oculare: Provoca grave irritazione oculare.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. In caso di malessere, consultare un medico.

**Precauzioni ambientali:**

Non consentire l'ingresso del prodotto nel sistema di drenaggio, nelle acque superficiali o sotterranee; il prodotto non diluito o non neutralizzato non deve raggiungere l'acqua di scarico o il canale di scolo.

In caso di travaso accidentale, diluire con abbondante acqua.

Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: assorbire il prodotto con materiale che assorbono i liquidi (liquid-binding material): sabbia, diatomite, leganti universali, segatura.

**5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio**

Il prodotto e il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro, in conformità alla legislazione vigente in materia di smaltimento dei rifiuti pericolosi. Eseguire lo smaltimento o l'incenerimento in conformità alle registrazioni locali.

**5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio**

2 anni di durata di conservazione.

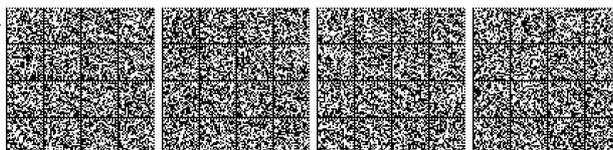
Conservare solo nella confezione originale.

Conservare al riparo dalla luce diretta del sole e al di sotto di 30 °C.

Conservare in un contenitore chiuso.

**6. ALTRE INFORMAZIONI**

Il prodotto contiene propan-2-ol (n. CAS: 67-63-0), per il quale è stato concordato un valore di riferimento europeo di 129,28 mg/m<sup>3</sup> per l'utilizzatore professionale e utilizzato per la valutazione del rischio del prodotto.

**20CE1673**

**REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2020/1148 DELLA COMMISSIONE**  
**del 31 luglio 2020**

**che stabilisce le specifiche tecniche e metodologiche conformemente al regolamento (UE) 2016/792 del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda gli indici dei prezzi al consumo armonizzati e l'indice dei prezzi delle abitazioni**

(Testo rilevante ai fini del SEE)

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

visto il regolamento (UE) 2016/792 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 maggio 2016, relativo agli indici dei prezzi al consumo armonizzati e all'indice dei prezzi delle abitazioni, e recante abrogazione del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio <sup>(1)</sup>, in particolare l'articolo 3, paragrafi 6, 8, 9 e 10, l'articolo 4, paragrafo 4, l'articolo 7, paragrafo 6, e l'articolo 9, paragrafo 4,

considerando quanto segue:

- (1) Il regolamento (UE) 2016/792 stabilisce un quadro comune per la produzione dell'indice dei prezzi al consumo armonizzato (IPCA), dell'indice dei prezzi al consumo armonizzato ad aliquote d'imposta costanti (IPCA-TC), dell'indice dei prezzi delle abitazioni occupate dai proprietari (*owner-occupied housing* - OOH) e dell'indice dei prezzi delle abitazioni (IPAB).
- (2) A norma dell'articolo 12, paragrafo 3, del regolamento (UE) 2016/792, la Commissione dovrebbe integrare, nella misura compatibile con tale regolamento, le disposizioni pertinenti dei regolamenti (CE) n. 1749/96 <sup>(2)</sup> e (CE) n. 2214/96 <sup>(3)</sup> della Commissione, del regolamento (CE) n. 1687/98 del Consiglio <sup>(4)</sup>, dei regolamenti (CE) n. 2646/98 <sup>(5)</sup> e (CE) n. 1617/1999 <sup>(6)</sup> della Commissione, del regolamento (CE) n. 2166/1999 del Consiglio <sup>(7)</sup>, dei regolamenti (CE) n. 2601/2000 <sup>(8)</sup>, (CE) n. 2602/2000 <sup>(9)</sup>, (CE) n. 1920/2001 <sup>(10)</sup>, (CE) n. 1921/2001 <sup>(11)</sup> e (CE) n. 1708/2005 <sup>(12)</sup> della Commissione, del regolamento

<sup>(1)</sup> GU L 135 del 24.5.2016, pag. 11.

<sup>(2)</sup> Regolamento (CE) n. 1749/96 della Commissione, del 9 settembre 1996, sulle misure iniziali dell'avviamento del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio relativo agli indici dei prezzi al consumo armonizzati (GU L 229 del 10.9.1996, pag. 3).

<sup>(3)</sup> Regolamento (CE) n. 2214/96 della Commissione, del 20 novembre 1996, relativo agli indici dei prezzi al consumo armonizzati: trasmissione e diffusione dei sottoindici dell'IPCA (GU L 296 del 21.11.1996, pag. 8).

<sup>(4)</sup> Regolamento (CE) n. 1687/98 del Consiglio, del 20 luglio 1998, che modifica il regolamento (CE) n. 1749/96 della Commissione, relativamente al campo di applicazione dei beni e dei servizi dell'indice dei prezzi al consumo armonizzato (GU L 214 del 31.7.1998, pag. 12).

<sup>(5)</sup> Regolamento (CE) n. 2646/98 della Commissione, del 9 dicembre 1998, contenente regole dettagliate per l'applicazione del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio per ciò che riguarda le norme minime per il trattamento delle tariffe negli indici dei prezzi al consumo armonizzati (GU L 335 del 10.12.1998, pag. 30).

<sup>(6)</sup> Regolamento (CE) n. 1617/1999 della Commissione, del 23 luglio 1999, recante norme di applicazione del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio per quanto riguarda le norme minime per il trattamento delle assicurazioni negli indici dei prezzi al consumo armonizzati e recante modifica del regolamento (CE) n. 2214/96 (GU L 192 del 24.7.1999, pag. 9).

<sup>(7)</sup> Regolamento (CE) n. 2166/1999 del Consiglio, dell'8 ottobre 1999, che stabilisce le modalità d'applicazione del regolamento (CE) n. 2494/95 per quanto riguarda norme minime per il trattamento dei prodotti nei settori della sanità, dell'istruzione e della protezione sociale negli indici dei prezzi al consumo armonizzati (GU L 266 del 14.10.1999, pag. 1).

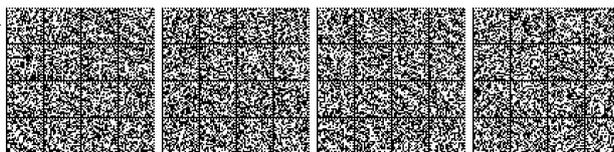
<sup>(8)</sup> Regolamento (CE) n. 2601/2000 della Commissione, del 17 novembre 2000, relativo a disposizioni dettagliate per l'applicazione del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio riguardo al calendario dell'introduzione dei prezzi all'acquisto nell'indice dei prezzi al consumo armonizzato (GU L 300 del 29.11.2000, pag. 14).

<sup>(9)</sup> Regolamento (CE) n. 2602/2000 della Commissione, del 17 novembre 2000, che stabilisce le modalità di applicazione del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio per quanto riguarda le norme minime per il trattamento delle riduzioni di prezzo negli indici dei prezzi al consumo armonizzati (GU L 300 del 29.11.2000, pag. 16).

<sup>(10)</sup> Regolamento (CE) n. 1920/2001 della Commissione, del 28 settembre 2001, recante modalità d'applicazione del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio per quanto riguarda le norme minime per il trattamento degli oneri proporzionali al valore dell'operazione negli indici dei prezzi al consumo armonizzati e modifica del regolamento (CE) n. 2214/96 (GU L 261 del 29.9.2001, pag. 46).

<sup>(11)</sup> Regolamento (CE) n. 1921/2001 della Commissione, del 28 settembre 2001, che stabilisce le modalità di applicazione del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio per quanto riguarda le norme minime per le revisioni degli indici dei prezzi al consumo armonizzati e recante modifica del regolamento (CE) n. 2602/2000 (GU L 261 del 29.9.2001, pag. 49).

<sup>(12)</sup> Regolamento (CE) n. 1708/2005 della Commissione, del 19 ottobre 2005, recante modalità di applicazione del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio per quanto riguarda il periodo di riferimento comune dell'indice per gli indici dei prezzi al consumo armonizzati e recante modifica del regolamento (CE) n. 2214/96 (GU L 274 del 20.10.2005, pag. 9).



(CE) n. 701/2006 del Consiglio <sup>(13)</sup>, dei regolamenti (CE) n. 330/2009 <sup>(14)</sup>, (UE) n. 1114/2010 <sup>(15)</sup> e (UE) n. 93/2013 <sup>(16)</sup> della Commissione adottati sulla base del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio <sup>(17)</sup>, riducendo nel contempo, nella misura opportuna, il numero complessivo di atti di esecuzione.

- (3) Gli Stati membri dovrebbero procedere annualmente all'aggiornamento dei pesi dei sottoindici per gli indici armonizzati. È pertanto necessario specificare norme per il calcolo dei pesi.
- (4) Poiché non è possibile osservare tutte le operazioni dell'universo di riferimento dell'IPCA, dovrebbero essere stabilite norme per il campionamento.
- (5) L'IPCA misura le variazioni dei prezzi al consumo. Al fine di garantire che il concetto di «prezzo» sia applicato in modo armonizzato dagli Stati membri, è necessario stabilire norme sul trattamento dei prezzi.
- (6) L'IPCA dovrebbe misurare variazioni di prezzo pure, non influenzate da cambiamenti di qualità. È pertanto necessario stabilire norme per le sostituzioni e gli aggiustamenti di qualità.
- (7) Gli indici armonizzati dovrebbero essere indici di tipo Laspeyres concatenati annualmente. È pertanto necessario definire gli aggregati elementari e specificare i metodi di combinazione dei prezzi osservati per elaborare gli indici elementari di prezzo.
- (8) Al fine di garantire l'elevata qualità delle stime rapide dell'IPCA e di consentire alla Commissione (Eurostat) di calcolare gli aggregati necessari, gli Stati membri la cui moneta è l'euro dovrebbero trasmettere le stime rapide secondo la stessa disaggregazione dell'IPCA.
- (9) Gli indici armonizzati e i relativi sottoindici che sono già stati pubblicati possono essere riveduti. È pertanto necessario specificare le condizioni alle quali tali revisioni dovrebbero essere effettuate.
- (10) Al fine di ottenere risultati affidabili e comparabili da tutti gli Stati membri, è opportuno stabilire e attuare un quadro metodologico comune per l'elaborazione dell'IPCA-TC.
- (11) Gli Stati membri dovrebbero trasmettere l'indice dei prezzi OOH e l'IPAB secondo una disaggregazione stabilita.
- (12) Gli Stati membri dovrebbero trasmettere alla Commissione (Eurostat) dati e metadati conformemente alle procedure e alle norme di scambio stabilite.
- (13) Nel sistema statistico europeo dovrebbero essere elaborati orientamenti pratici e raccomandazioni sulle pertinenti questioni relative alla misurazione e all'elaborazione dell'IPCA, in particolare per quanto riguarda gli aggiustamenti di qualità, l'elaborazione degli indici e il trattamento dei prezzi.
- (14) Dovrebbero essere abrogati i regolamenti (CE) n. 1749/96, (CE) n. 2214/96, (CE) n. 1687/98, (CE) n. 2646/98, (CE) n. 1617/1999, (CE) n. 2166/1999, (CE) n. 2601/2000, (CE) n. 2602/2000, (CE) n. 1920/2001, (CE) n. 1921/2001, (CE) n. 1708/2005, (CE) n. 701/2006, (CE) n. 330/2009, (UE) n. 1114/2010 e (UE) n. 93/2013.
- (15) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato del sistema statistico europeo,

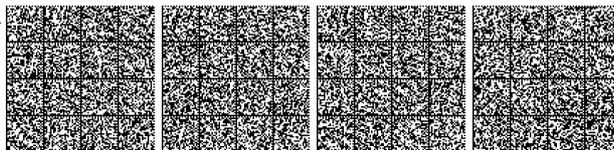
<sup>(13)</sup> Regolamento (CE) n. 701/2006 del Consiglio, del 25 aprile 2006, che stabilisce le modalità di applicazione del regolamento (CE) n. 2494/95 per quanto riguarda la copertura temporale della rilevazione dei prezzi nell'indice dei prezzi al consumo armonizzato (GU L 122 del 9.5.2006, pag. 3).

<sup>(14)</sup> Regolamento (CE) n. 330/2009 della Commissione, del 22 aprile 2009, recante modalità di applicazione del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio per quanto riguarda norme minime per il trattamento dei prodotti stagionali nell'indice dei prezzi al consumo armonizzato (IPCA) (GU L 103 del 23.4.2009, pag. 6).

<sup>(15)</sup> Regolamento (UE) n. 1114/2010 della Commissione, del 1° dicembre 2010, recante norme d'applicazione del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio riguardo ai requisiti minimi di qualità per la ponderazione degli IPCA e che abroga il regolamento (CE) n. 2454/97 della Commissione (GU L 316 del 2.12.2010, pag. 4).

<sup>(16)</sup> Regolamento (UE) n. 93/2013 della Commissione, del 1° febbraio 2013, recante norme d'applicazione del regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio relativo agli indici dei prezzi al consumo armonizzati, per quanto riguarda la costruzione di indici dei prezzi delle abitazioni occupate dai proprietari (GU L 33 del 2.2.2013, pag. 14).

<sup>(17)</sup> Regolamento (CE) n. 2494/95 del Consiglio, del 23 ottobre 1995, relativo agli indici dei prezzi al consumo armonizzati (GU L 257 del 27.10.1995, pag. 1).



HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

## CAPO 1

### DISPOSIZIONI GENERALI

#### Articolo 1

##### Oggetto

Il presente regolamento stabilisce condizioni uniformi per la produzione:

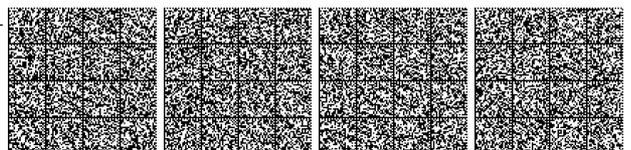
- a) dell'indice dei prezzi al consumo armonizzato (IPCA) e dell'indice dei prezzi al consumo armonizzato ad aliquote d'imposta costanti (IPCA-TC), nonché
- b) dell'indice dei prezzi delle abitazioni occupate dai proprietari (OOH) e dell'indice dei prezzi delle abitazioni (IPAB).

#### Articolo 2

##### Definizioni

Ai fini del presente regolamento si intende per:

- 1) «quota di spesa»: una percentuale del totale della spesa per consumi finali delle famiglie in termini monetari, come specificato nell'allegato;
- 2) «peso dei sottoindici»: il peso di ciascuna delle categorie della classificazione europea dei consumi individuali secondo la finalità (ECOICOP), come figuranti nell'allegato I del regolamento (UE) 2016/792, incluse nell'IPCA;
- 3) «universo di riferimento» dell'IPCA: tutte le operazioni incluse nella spesa per consumi finali delle famiglie in termini monetari;
- 4) «offerta di prodotto»: un prodotto determinato dalle relative caratteristiche, dal momento e dal luogo di acquisto nonché dalle condizioni di vendita, e per il quale è osservato un prezzo;
- 5) «prodotto omogeneo»: una serie di offerte di prodotti che non presentano differenze di qualità significative e per le quali è calcolato un prezzo medio;
- 6) «singolo prodotto»: un'offerta di prodotto o un prodotto omogeneo;
- 7) «campione mirato»: una serie di singoli prodotti riconducibili a operazioni dell'universo di riferimento e i cui dati sui prezzi vengono utilizzati per l'elaborazione dell'IPCA;
- 8) «differenza di qualità»: una differenza tra le caratteristiche, il momento di acquisto, il luogo di acquisto o le condizioni di vendita di due singoli prodotti, laddove essa sia pertinente dal punto di vista del consumatore;
- 9) «prodotto di sostituzione»: un singolo prodotto che sostituisce un altro singolo prodotto nel campione mirato;
- 10) «aggiustamento di qualità»: una procedura di aumento o diminuzione del prezzo osservato di un prodotto di sostituzione o del prodotto sostituito in funzione del valore della differenza di qualità tra di essi;
- 11) «prezzo osservato»: il prezzo al consumo di un singolo prodotto, quale utilizzato dagli Stati membri per l'elaborazione dell'IPCA;
- 12) «prezzo stimato»: un prezzo basato su una procedura di stima appropriata;
- 13) «aggregato elementare»: l'aggregato minimo utilizzato in un indice di tipo Laspeyres;
- 14) «indice elementare di prezzo»: un indice per un aggregato elementare o un indice per uno strato all'interno di un aggregato elementare;
- 15) «transitività»: la proprietà secondo cui un indice che raffronta indirettamente i periodi (a) e (b) attraverso il periodo (c) è identico all'indice che raffronta direttamente i periodi (a) e (b);
- 16) «reversibilità rispetto al tempo»: la proprietà secondo cui l'indice tra i periodi (a) e (b) è pari all'inverso dello stesso indice tra i periodi (b) e (a);



- 17) «rimborso»: un pagamento parziale o totale da parte delle amministrazioni pubbliche o delle istituzioni senza scopo di lucro al servizio delle famiglie di acquisti autorizzati di determinati prodotti sostenuti dalle famiglie, quale definito nell'allegato A, paragrafi da 4.108 a 4.110, del regolamento (UE) n. 549/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio <sup>(18)</sup> (SEC 2010);
- 18) «incentivo»: una modifica, spesso temporanea, apportata alle caratteristiche di un singolo prodotto aumentandone la quantità, aggiungendo gratuitamente un altro singolo prodotto od offrendo altri vantaggi al consumatore;
- 19) «premi effettivi»: gli importi pagati per una polizza di assicurazione specifica al fine di garantirsi la copertura assicurativa durante un periodo di tempo determinato;
- 20) «compenso del servizio implicito»: la produzione delle imprese di assicurazione, quale definita nell'allegato A, paragrafo 16.51, del SEC 2010;
- 21) «indennizzi di assicurazione contro i danni»: gli indennizzi quali definiti nell'allegato A, paragrafo 4.114, del SEC 2010;
- 22) «prodotto stagionale»: un singolo prodotto acquistabile o acquistato in quantità significative solo durante una parte dell'anno secondo uno schema ricorrente; in un dato mese, il prodotto è considerato di stagione o fuori stagione; il periodo di stagione può variare da un anno all'altro;
- 23) «prezzo normale»: un prezzo stimato per un prodotto stagionale che non è eccezionale come un prezzo di vendite di fine stagione;
- 24) «metodo di imputazione stagionale»: un trattamento secondo cui i prezzi dei prodotti stagionali fuori stagione sono stimati utilizzando una stima controstagionale od omnistagionale;
- 25) «stima controstagionale»: una procedura per ottenere un prezzo stimato per un prodotto stagionale, così stabilita:
- a) nel primo mese fuori stagione viene utilizzato un prezzo normale del precedente periodo di stagione;
  - b) nei successivi mesi fuori stagione il prezzo stimato è pari al prezzo del mese precedente adeguato in funzione della variazione media dei prezzi osservati per l'insieme dei prodotti stagionali di stagione appartenenti allo stesso gruppo, alla stessa classe o alla stessa sottoclasse ECOICOP o allo stesso aggregato a qualsiasi livello inferiore alla sottoclasse;
- 26) «stima omnistagionale»: una procedura per ottenere un prezzo stimato per un prodotto stagionale, così stabilita:
- a) nel primo mese fuori stagione viene utilizzato un prezzo normale del precedente periodo di stagione;
  - b) nei successivi mesi fuori stagione il prezzo stimato è pari al prezzo del mese precedente adeguato in funzione della variazione media dei prezzi osservati per l'insieme dei singoli prodotti appartenenti allo stesso gruppo, alla stessa classe o alla stessa sottoclasse ECOICOP o allo stesso aggregato a qualsiasi livello inferiore alla sottoclasse;
- 27) «metodo di ponderazione stagionale»: un trattamento dei prodotti stagionali in cui i pesi dei prodotti stagionali fuori stagione equivalgono a zero o sono fissati a zero;
- 28) «tariffa»: un elenco di prezzi e condizioni per un prodotto differenziato in base alle quantità acquistate, al momento del consumo o alle caratteristiche degli acquirenti;
- 29) «revisione»: una variazione degli indici o dei pesi pubblicati dalla Commissione (Eurostat); una variazione tra la stima rapida e l'IPCA per lo stesso mese di riferimento non è considerata una revisione;
- 30) «dati provvisori»: indici o pesi che uno Stato membro renderà definitivi in un mese successivo;
- 31) «settore delle amministrazioni pubbliche»: amministrazioni centrali, amministrazioni di Stati federati, amministrazioni locali ed enti di previdenza e assistenza sociale, quali definiti nell'allegato A, paragrafi da 2.113 a 2.117, del SEC 2010;
- 32) «imposte sui prodotti»: imposte da pagare per singola unità di bene o di servizio prodotto o scambiato, quali definite nell'allegato A, paragrafi da 4.16 a 4.20, del SEC 2010;

<sup>(18)</sup> Regolamento (UE) n. 549/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 21 maggio 2013, relativo al Sistema europeo dei conti nazionali e regionali nell'Unione europea (GU L 174 del 26.6.2013, pag. 1).



- 33) «singole imposte nel campo di applicazione dell'IPCA-TC»: singole imposte sui prodotti relativi ai consumi delle famiglie e che sono incluse nelle seguenti categorie, definite nell'allegato B, tavola 9 («Gettito delle imposte e dei contributi sociali dettagliato per tipo di imposta e di contributo sociale e per sottosectore percettore, compreso l'elenco delle imposte e dei contributi sociali secondo la classificazione nazionale»), del SEC 2010:
- a) D.211 Imposta sul valore aggiunto (IVA) e imposte similari;
  - b) D.2122e Imposte su servizi specifici;
  - c) D.214a Accise e imposte di consumo (diverse da quelle incluse tra le imposte e i dazi sulle importazioni);
  - d) D.214d Imposte sull'immatricolazione degli autoveicoli;
  - e) D.214e Diritti su spettacoli e intrattenimenti;
  - f) D.214 g Imposte sui premi assicurativi;
  - g) D.214 h Altre imposte o tasse su servizi specifici;
  - h) D.214 l Altre imposte sui prodotti n.c.a.

## CAPO 2

### INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO ARMONIZZATO E INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO ARMONIZZATO AD ALIQUOTE D'IMPOSTA COSTANTI

#### Articolo 3

#### Pesi

1. Gli Stati membri calcolano i pesi dei sottoindici e degli aggregati elementari utilizzati nell'indice per l'anno t come segue:
  - a) fino al 31 dicembre 2022, i dati dei conti nazionali per l'anno t-2 e qualsiasi informazione disponibile e pertinente ottenuta dalle indagini sui bilanci di famiglia e da altre fonti di dati sono utilizzati per ottenere le quote di spesa della sottoclasse e suddividerle tra gli aggregati elementari della sottoclasse; a decorrere dal 1° gennaio 2023, i dati dei conti nazionali per l'anno t-2, che possono essere integrati con i dati ottenuti da una recente indagine sui bilanci di famiglia e da altre fonti, sono utilizzati per ottenere le quote di spesa della sottoclasse e suddividerle tra gli aggregati elementari della sottoclasse;
  - b) le quote di spesa per l'anno t-2 sono riesaminate e aggiornate per renderle rappresentative dell'anno t-1;
  - c) le quote di spesa per gli aggregati elementari sono adeguate con una variazione di prezzo appropriata tra l'anno t-1 e dicembre dell'anno t-1.
2. I pesi dei sottoindici sono mantenuti costanti nel corso dell'anno civile.
3. Il peso di un aggregato elementare è mantenuto costante nel corso dell'anno civile, a meno che l'elenco degli aggregati elementari all'interno di una sottoclasse non sia adeguato per riflettere modifiche significative nell'universo di riferimento.
4. Il peso dei sottoindici per qualsiasi divisione, gruppo o classe ECOICOP è pari alla somma dei pesi dei sottoindici delle relative categorie che li costituiscono. La somma di tutti i pesi dei sottoindici a qualsiasi livello ECOICOP è pari a 1 000.
5. Il peso dei sottoindici per qualsiasi sottoclasse è pari alla somma dei pesi degli aggregati elementari di tale sottoclasse.
6. I pesi dei sottoindici relativi all'assicurazione contro i danni sono ricavati dalla spesa aggregata delle famiglie per i compensi del servizio impliciti.
7. La spesa per consumi finanziata dagli indennizzi di assicurazione contro i danni, compresi i pagamenti effettuati direttamente dalle imprese di assicurazione, è inclusa nei pesi dei sottoindici delle pertinenti categorie ECOICOP.



*Articolo 4***Campionamento e rappresentatività**

1. Gli Stati membri costruiscono un campione mirato rappresentativo dell'universo di riferimento definendo aggregati elementari e selezionando singoli prodotti per tali aggregati elementari.
2. Il numero di singoli prodotti e aggregati elementari dipende dal peso della sottoclasse e dalla varianza dei movimenti dei prezzi dei singoli prodotti appartenenti a essa.
3. Gli Stati membri provvedono affinché il campione mirato rimanga rappresentativo dell'universo di riferimento nel tempo procedendo almeno annualmente a un riesame e a un aggiornamento del campione mirato e selezionando prodotti di sostituzione.
4. I prodotti per i quali la quota di spesa è almeno uno per mille sono rappresentati nel campione mirato.

*Articolo 5***Trattamento dei prezzi**

1. Per elaborare l'IPCA gli Stati membri utilizzano i prezzi osservati. Essi utilizzano i prezzi stimati solo ai fini di cui agli articoli 9, 11 e 14.
2. I prezzi osservati per i prodotti della sanità, dell'istruzione e della protezione sociale sono al netto dei rimborsi.
3. Le variazioni dei prezzi osservati o delle condizioni di una tariffa figurano come variazioni di prezzo nell'IPCA.
4. Se i prezzi osservati sono indicizzati, le variazioni derivanti da variazioni dell'indice figurano come variazioni di prezzo nell'IPCA.
5. Se il reddito familiare è una condizione che determina il prezzo, le variazioni dei prezzi osservati derivanti dalle variazioni del reddito familiare figurano come variazioni di prezzo nell'IPCA.
6. I prezzi osservati per le assicurazioni sono i premi effettivi.
7. Se un singolo prodotto è stato messo gratuitamente a disposizione dei consumatori e a esso è successivamente applicato un prezzo, ciò figura come un aumento di prezzo nell'IPCA. Per contro, se un singolo prodotto a cui è stato applicato un prezzo è successivamente messo gratuitamente a disposizione dei consumatori, ciò figura come una diminuzione di prezzo nell'IPCA.

*Articolo 6***Sconti e incentivi**

1. Gli Stati membri tengono conto degli sconti che:
  - a) sono attribuibili a un singolo prodotto, e
  - b) sono usufruibili al momento dell'acquisto.Se possibile, si tiene conto degli sconti disponibili solo per un ristretto gruppo di consumatori.
2. Gli incentivi sono trattati conformemente agli articoli 10 e 11.

*Articolo 7***Oneri proporzionali ai prezzi di transazione**

1. L'IPCA include gli oneri direttamente gravanti sui consumatori come contropartita del servizio prestato e che possono essere espressi sotto forma di commissione fissa o in proporzione al prezzo di transazione. Se il prezzo di un servizio è determinato in proporzione al prezzo di transazione, come prezzo osservato è utilizzata la proporzione moltiplicata per il prezzo di una transazione unitaria rappresentativa.



2. Le variazioni dell'onere risultanti da variazioni del prezzo di una transazione unitaria rappresentativa figurano come variazioni di prezzo nell'IPCA.
3. Se una variazione del prezzo di una transazione unitaria rappresentativa non è misurabile, essa è stimata utilizzando un indice di prezzo appropriato.

#### Articolo 8

##### Osservazione dei prezzi

1. Un prezzo osservato per un bene è incluso nell'IPCA per il mese in cui le operazioni possono avvenire a tale prezzo.
2. Un prezzo osservato per un servizio è incluso nell'IPCA per il mese in cui il consumo del servizio può iniziare.
3. Se il prezzo di un servizio dipende dal lasso di tempo tra l'acquisto e l'inizio del servizio, gli Stati membri tengono conto dei prezzi che sono rappresentativi dell'acquisto del servizio.
4. I prezzi osservati si riferiscono ad almeno una settimana lavorativa a metà del mese o intorno alla metà del mese.
5. Se per un singolo prodotto è nota la volatilità dei prezzi nel corso di un mese, i prezzi osservati si riferiscono a più di una settimana.

#### Articolo 9

##### Stima dei prezzi

1. Se il prezzo di un singolo prodotto nel campione mirato non è osservabile, è utilizzato un prezzo stimato per al massimo due mesi, dopo i quali è selezionato un prodotto di sostituzione. Il presente paragrafo non si applica ai prodotti stagionali o agli altri singoli prodotti che si prevede diventino nuovamente disponibili.
2. Un prezzo osservato in precedenza non è utilizzato come prezzo stimato a meno che esso non possa essere giustificato come una stima appropriata.

#### Articolo 10

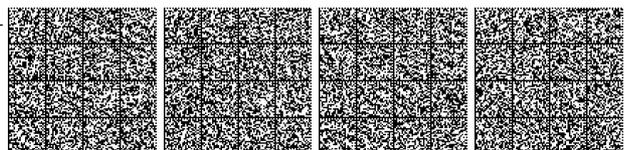
##### Sostituzioni

1. Gli Stati membri selezionano un prodotto di sostituzione analogo al prodotto in via di scomparsa, garantendo nel contempo che il campione mirato rimanga rappresentativo.
2. Gli Stati membri non selezionano i prodotti di sostituzione sulla base dell'analogia di prezzo.

#### Articolo 11

##### Aggiustamento di qualità

1. Se non esiste alcuna differenza di qualità tra un prodotto sostituito e il relativo prodotto di sostituzione, gli Stati membri raffrontano direttamente i prezzi osservati. In caso contrario, gli Stati membri procedono a un aggiustamento di qualità.
2. Gli Stati membri procedono a un aggiustamento di qualità pari all'intera differenza di prezzo tra il prodotto sostituito nel mese m-1 e il relativo prodotto di sostituzione nel mese m solo se ciò può essere giustificato come una stima appropriata della differenza di qualità.



*Articolo 12***Indici elementari di prezzo**

1. I prezzi dei singoli prodotti sono aggregati per ottenere gli indici elementari di prezzo utilizzando una delle seguenti due opzioni:
  - a) una formula dell'indice che garantisca la transitività; l'indice dei prezzi dei periodi precedenti non è soggetto a revisione in caso di utilizzo di formule dell'indice transitive; oppure
  - b) una formula dell'indice che garantisca la reversibilità rispetto al tempo e raffronti i prezzi dei singoli prodotti nel periodo corrente con i prezzi di tali prodotti nel periodo di base. Il periodo di base non è modificato frequentemente se tale modifica determina una violazione significativa del principio della transitività.
2. Una formula dell'indice coerente con le formule di cui al paragrafo 1 è utilizzata per ottenere un indice di prezzo per un aggregato elementare da due o più indici elementari di prezzo.

*Articolo 13***Integrazione dei sottoindici dopo il periodo di riferimento dell'indice**

Qualsiasi sottoindice integrato nell'IPCA dopo il periodo di riferimento dell'indice è raccordato a dicembre di un determinato anno ed è utilizzato a partire dal gennaio dell'anno successivo.

*Articolo 14***Prodotti stagionali**

Se i prodotti stagionali sono campionati in un aggregato elementare, per elaborare un indice di prezzo per tale aggregato gli Stati membri utilizzano il metodo di imputazione stagionale o il metodo di ponderazione stagionale.

*Articolo 15***Disaggregazione delle stime rapide**

Gli Stati membri la cui moneta è l'euro trasmettono alla Commissione (Eurostat) stime rapide per tutti i sottoindici dei relativi IPCA.

*Articolo 16***Sostituzione di dati provvisori con dati definitivi**

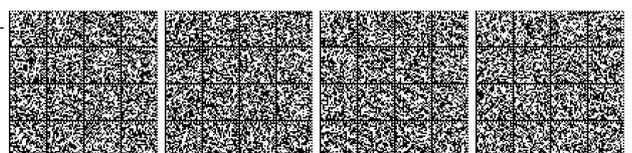
Uno Stato membro che trasmetta i sottoindici o i relativi pesi in forma provvisoria li rende definitivi con la trasmissione del mese successivo.

*Articolo 17***Revisioni dovute a errori**

1. Gli Stati membri correggono gli errori e trasmettono alla Commissione (Eurostat) i sottoindici o i pesi dei sottoindici riveduti senza ingiustificato ritardo.
2. Gli Stati membri forniscono alla Commissione (Eurostat) informazioni circa le cause degli errori al più tardi con la trasmissione dei dati riveduti.

*Articolo 18***Altre revisioni**

1. Il calendario, l'ampiezza e l'integrazione nell'IPCA di revisioni diverse da quelle contemplate agli articoli 16 e 17 sono decisi in collaborazione con la Commissione (Eurostat).
2. Gli Stati membri forniscono alla Commissione (Eurostat) le stime dei sottoindici dell'IPCA riveduti al più tardi tre mesi prima della prevista introduzione della revisione proposta.



*Articolo 19***Pubblicazione delle revisioni**

Ad eccezione delle revisioni contemplate all'articolo 16, qualsiasi revisione dell'IPCA relativo a tutte le voci è resa pubblica, unitamente a una nota esplicativa, sul sito web dell'organismo nazionale preposto all'elaborazione dell'IPCA.

*Articolo 20***Revisione dei pesi dei sottoindici**

Fatti salvi gli articoli 16 e 17, i pesi dei sottoindici non sono soggetti a revisione.

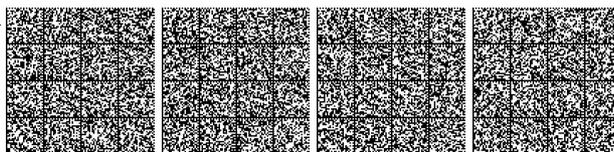
*Articolo 21***Indice dei prezzi al consumo armonizzato ad aliquote d'imposta costanti**

1. Una singola imposta nel campo di applicazione dell'IPCA-TC è presa in considerazione se il relativo gettito annuo rappresenta almeno il 2 % della somma di tutte le singole imposte riscosse dal settore delle amministrazioni pubbliche.
2. Il gettito annuo delle imposte prese in considerazione nell'IPCA-TC copre almeno il 90 % della somma di tutte le singole imposte riscosse dal settore delle amministrazioni pubbliche.
3. L'IPCA-TC è elaborato allo stesso modo dell'IPCA, salvo che i prezzi osservati sono adeguati così che le aliquote delle imposte sui prodotti siano mantenute costanti nel periodo di osservazione rispetto al periodo di riferimento dei prezzi.
4. Le variazioni delle aliquote delle imposte sono rispecchiate nell'IPCA-TC:
  - a) nel mese nel quale la nuova aliquota è applicata al singolo prodotto e inclusa nel prezzo osservato; oppure
  - b) nel primo mese intero nel quale la nuova aliquota è applicabile. Le variazioni delle aliquote che entrano in vigore il primo giorno del mese sono rispecchiate nell'IPCA-TC di tale mese. Le variazioni delle aliquote che entrano in vigore successivamente nel corso di tale mese sono rispecchiate nell'IPCA-TC del mese successivo.

**CAPO 3****INDICE DEI PREZZI DELLE ABITAZIONI OCCUPATE DAI PROPRIETARI E INDICE DEI PREZZI DELLE ABITAZIONI***Articolo 22***Disaggregazione dell'indice dei prezzi delle abitazioni occupate dai proprietari**

L'indice dei prezzi OOH comprende le seguenti categorie di spesa:

- a) O.1. Spese relative alle abitazioni occupate dai proprietari;
- b) O.1.1. Acquisizioni di abitazioni;
- c) O.1.1.1. Abitazioni di nuova costruzione;
- d) O.1.1.1.1. Acquisti di abitazioni di nuova costruzione;
- e) O.1.1.1.2. Abitazioni costruite in proprio e grandi ristrutturazioni;
- f) O.1.1.2. Abitazioni esistenti che sono nuove per le famiglie;
- g) O.1.1.3. Altri servizi inerenti all'acquisizione di abitazioni;
- h) O.1.2. Proprietà di un'abitazione;
- i) O.1.2.1. Lavori di manutenzione straordinaria;
- j) O.1.2.2. Assicurazione sull'abitazione;
- k) O.1.2.3. Altri servizi inerenti alla proprietà di un'abitazione.



*Articolo 23***Disaggregazione dell'indice dei prezzi delle abitazioni**

L'IPAB comprende le seguenti categorie di spesa:

- a) H.1. Acquisti di abitazioni;
- b) H.1.1. Acquisti di abitazioni di nuova costruzione;
- c) H.1.2. Acquisti di abitazioni esistenti.

*Articolo 24***Pesi**

Ogni anno gli Stati membri elaborano e trasmettono alla Commissione (Eurostat) una serie di pesi per gli indici dei prezzi OOH e una serie per gli IPAB nelle disaggregazioni di cui agli articoli 22 e 23.

*Articolo 25***Elaborazione dell'indice dei prezzi delle abitazioni occupate dai proprietari**

L'indice dei prezzi OOH è basato sull'approccio delle «acquisizioni nette», il quale misura le variazioni dei prezzi pagati dai consumatori per l'acquisizione di abitazioni che sono nuove per le famiglie e le variazioni degli altri costi inerenti alla proprietà e al trasferimento della proprietà di abitazioni.

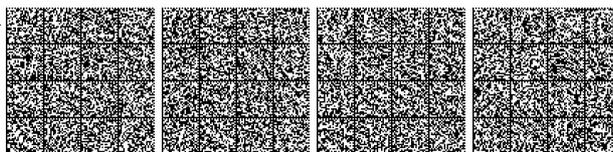
**CAPO 4****NORME DI SCAMBIO DI DATI E METADATI E RELATIVI TERMINI***Articolo 26***Norme di scambio di dati e metadati**

1. Gli Stati membri trasmettono alla Commissione (Eurostat) dati e metadati in formato elettronico tramite il punto di accesso unico conformemente alle norme di scambio di dati e metadati statistici.
2. I dati riservati quali definiti nel regolamento (CE) n. 223/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio <sup>(19)</sup> sono adeguatamente segnalati al momento della trasmissione alla Commissione (Eurostat).

*Articolo 27***Termini per lo scambio di metadati**

1. Gli Stati membri riesaminano e aggiornano annualmente i relativi metadati dell'IPCA e dell'IPCA-TC per l'anno corrente e li trasmettono alla Commissione (Eurostat) entro il 31 marzo.
2. Gli Stati membri riesaminano e aggiornano annualmente i relativi metadati dell'indice dei prezzi OOH e dell'IPAB per l'anno corrente e li trasmettono alla Commissione (Eurostat) entro il 30 giugno.

<sup>(19)</sup> Regolamento (CE) n. 223/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 marzo 2009, relativo alle statistiche europee e che abroga il regolamento (CE, Euratom) n. 1101/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, relativo alla trasmissione all'Istituto statistico delle Comunità europee di dati statistici protetti dal segreto, il regolamento (CE) n. 322/97 del Consiglio, relativo alle statistiche comunitarie, e la decisione 89/382/CEE, Euratom del Consiglio, che istituisce un comitato del programma statistico delle Comunità europee (GU L 87 del 31.3.2009, pag. 164).



**CAPO 5****DISPOSIZIONI FINALI**

*Articolo 28*

**Abrogazione**

I regolamenti (CE) n. 1749/96, (CE) n. 2214/96, (CE) n. 1687/98, (CE) n. 2646/98, (CE) n. 1617/1999, (CE) n. 2166/1999, (CE) n. 2601/2000, (CE) n. 2602/2000, (CE) n. 1920/2001, (CE) n. 1921/2001, (CE) n. 1708/2005, (CE) n. 701/2006, (CE) n. 330/2009, (UE) n. 1114/2010 e (UE) n. 93/2013 sono abrogati.

*Articolo 29*

**Entrata in vigore**

Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 31 luglio 2020

*Per la Commissione*  
*La presidente*  
Ursula VON DER LEYEN



## ALLEGATO

**Spesa per consumi finali delle famiglie in termini monetari**

1. La spesa per consumi finali delle famiglie in termini monetari è definita all'articolo 2, punto 20), del regolamento (UE) 2016/792.
2. Nello specificare ulteriormente la qualità dei pesi, la spesa per consumi finali in termini monetari deve includere gli esempi di spesa per consumi finali delle famiglie quali definiti nelle seguenti lettere dell'allegato A, paragrafo 3.95, del SEC 2010:
  - lettere c), d), h) e i),
  - lettera e) per la parte inerente ai servizi finanziari addebitati direttamente e lettera f) per la parte inerente ai servizi di assicurazione contro i danni per l'ammontare del compenso del servizio implicito.

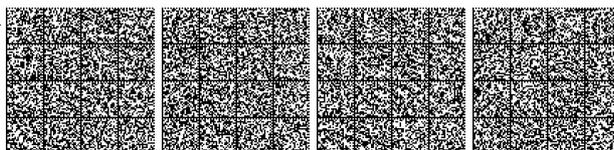
La spesa per consumi finali in termini monetari deve anche includere le indennità di alloggio facenti parte della sottorubrica D.632, definita nell'allegato A, paragrafo 4.109, del SEC 2010.

3. La spesa per consumi finali in termini monetari deve escludere gli esempi di spesa per consumi finali delle famiglie quali definiti nelle seguenti lettere dell'allegato A, paragrafo 3.95, del SEC 2010:
  - lettere a), b) e g).

La spesa per consumi finali in termini monetari deve anche escludere i seguenti esempi che non fanno parte della spesa per consumi finali delle famiglie:

- le lettere da a) a f) dell'allegato A, paragrafo 3.96, del SEC 2010, ad eccezione delle indennità di alloggio facenti parte della sottorubrica D.632, definita nell'allegato A, paragrafo 4.109, del SEC 2010;
  - le imposte sul reddito, definite nell'allegato A, paragrafo 4.78, del SEC 2010;
  - i redditi da capitale, definiti nell'allegato A, paragrafo 4.41, del SEC 2010;
  - i contributi sociali effettivi a carico dei datori di lavoro, definiti nell'allegato A, paragrafo 4.92, del SEC 2010;
  - i premi netti di assicurazione contro i danni, definiti nell'allegato A, paragrafo 4.112, del SEC 2010;
  - i trasferimenti correnti tra famiglie, definiti nell'allegato A, paragrafo 4.129, del SEC 2010;
  - le sanzioni pecuniarie e ammende inflitte alle unità istituzionali da organi giurisdizionali o simili, definite nell'allegato A, paragrafo 4.132, del SEC 2010.
4. Le operazioni monetarie sono le operazioni in cui le unità che intervengono effettuano o riscuotono pagamenti, assumono passività o ricevono attività espresse in unità di moneta. Le operazioni che non comportano scambi di denaro o di attività o passività espresse in unità di moneta sono operazioni non monetarie.

20CE1674



## REGOLAMENTO (UE) 2020/1149 DELLA COMMISSIONE

del 3 agosto 2020

**recante modifica dell'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) per quanto riguarda i diisocianati**

(Testo rilevante ai fini del SEE)

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

visto il regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE<sup>(1)</sup>, in particolare l'articolo 68, paragrafo 1,

considerando quanto segue:

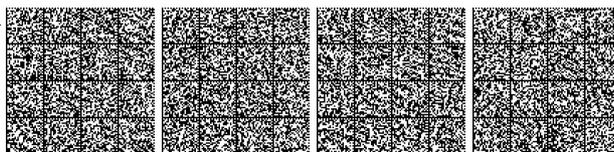
- (1) I diisocianati sono oggetto di una classificazione armonizzata come sensibilizzanti delle vie respiratorie di categoria 1 e come sensibilizzanti della pelle di categoria 1 a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio<sup>(2)</sup>. I diisocianati sono utilizzati come componenti chimici di base in un'ampia gamma di settori e applicazioni, in particolare in schiume, sigillanti e rivestimenti, tra l'altro, in tutta l'Unione.
- (2) Il 6 ottobre 2016 la Germania ha presentato all'Agenzia europea per le sostanze chimiche («l'Agenzia») un fascicolo<sup>(3)</sup> a norma dell'articolo 69, paragrafo 4, del regolamento (CE) n. 1907/2006 («il fascicolo a norma dell'allegato XV»), al fine di avviare la procedura di restrizione di cui agli articoli da 69 a 73 di tale regolamento. Il fascicolo a norma dell'allegato XV segnala che la sensibilizzazione delle vie respiratorie, dovuta all'esposizione ai diisocianati per via cutanea e per inalazione, determina asma professionale nei lavoratori, individuata come un importante problema di salute sul luogo di lavoro nell'Unione. Il numero di nuove malattie professionali causate ogni anno dai diisocianati (secondo le stime oltre 5 000 casi) è considerato inaccettabilmente elevato. Il fascicolo a norma dell'allegato XV dimostra che è necessario un intervento a livello dell'Unione e propone di limitare l'uso industriale e professionale, nonché l'immissione in commercio, dei diisocianati in quanto tali, come costituenti di altre sostanze e in miscele.
- (3) La restrizione proposta nel fascicolo a norma dell'allegato XV mira a limitare l'uso dei diisocianati in applicazioni industriali e professionali ai casi in cui è attuata una combinazione di misure tecniche e organizzative ed è stato seguito un corso di formazione minimo standardizzato. Le informazioni su come accedere al corso dovrebbero essere comunicate lungo l'intera catena di approvvigionamento e gli operatori che immettono tali sostanze e miscele sul mercato dovrebbero avere la responsabilità di garantire che i destinatari di tali sostanze o miscele possano accedere a detti corsi di formazione.
- (4) Il 5 dicembre 2017 il comitato per la valutazione dei rischi (RAC) dell'Agenzia ha adottato un parere<sup>(4)</sup> nel quale concludeva che, in termini di efficacia nella riduzione dei rischi, la restrizione proposta costituisce la misura più appropriata a livello dell'Unione per affrontare i rischi individuati connessi all'esposizione a tali sostanze. Il RAC ha inoltre ritenuto che l'attuazione della restrizione proposta modificata ridurrebbe anche il numero di casi di dermatite connessi ai diisocianati.
- (5) Il RAC ha concluso che una formazione adeguata rappresenta una necessità fondamentale e che tutti i lavoratori che manipolano diisocianati dovrebbero disporre di una conoscenza sufficiente dei pericoli di tali sostanze ed essere consapevoli dei rischi connessi al loro uso, nonché conoscere a sufficienza le buone pratiche di lavoro e le adeguate misure di gestione dei rischi, compreso l'uso corretto di appropriati dispositivi di protezione individuale. Il RAC osserva che sono necessarie particolari misure di formazione per sensibilizzare maggiormente in merito all'importanza della protezione della salute mediante adeguate misure di gestione dei rischi e pratiche di manipolazione sicura.

<sup>(1)</sup> GU L 396 del 30.12.2006, pag. 1.

<sup>(2)</sup> Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 (GU L 353 del 31.12.2008, pag. 1).

<sup>(3)</sup> <https://echa.europa.eu/documents/10162/63c411e5-cf0f-dc5e-ff83-1e8de7e4e282>.

<sup>(4)</sup> <https://echa.europa.eu/documents/10162/737bceac-35c3-77fb-ba7a-0e417a181a4a>.



- (6) Il RAC ha ritenuto che il limite massimo dello 0,1 % in peso, stabilito per i diisocianati in una miscela, corrisponde al limite di concentrazione più basso esistente per specifici diisocianati classificati come sensibilizzanti delle vie respiratorie di categoria 1. Il RAC ha inoltre concordato con lo Stato membro che ha presentato il fascicolo sul fatto che l'attuazione di un limite indicativo o vincolante di esposizione professionale non sarebbe sufficiente per ridurre il numero di casi di asma professionale al livello più basso possibile, dal momento che attualmente non è nota alcuna soglia per l'effetto di sensibilizzazione dei diisocianati.
- (7) Il 15 marzo 2018 il comitato per l'analisi socioeconomica (SEAC) dell'Agenzia ha adottato un parere <sup>(6)</sup> in cui ha confermato la conclusione del RAC secondo cui, in considerazione dei suoi costi e benefici socioeconomici, la restrizione proposta costituisce la misura più appropriata a livello dell'Unione per affrontare i rischi individuati. Il SEAC ha inoltre concluso che la restrizione proposta è sostenibile per le catene di approvvigionamento interessate.
- (8) Il SEAC ha raccomandato di differire l'applicazione della restrizione di 48 mesi, al fine di concedere a tutti i soggetti interessati tempo sufficiente per la piena attuazione delle prescrizioni relative alla restrizione.
- (9) Il forum dell'Agenzia per lo scambio di informazioni sull'applicazione di cui all'articolo 76, paragrafo 1, lettera f), del regolamento (CE) n. 1907/2006, è stato consultato in merito ai pareri del RAC e del SEAC sulla restrizione proposta e le sue raccomandazioni sono state prese in considerazione.
- (10) Il 9 maggio 2018 l'Agenzia ha inoltrato i pareri del RAC e del SEAC alla Commissione. In base a tali pareri la Commissione conclude che un rischio inaccettabile per la salute umana deriva dall'uso o dall'immissione sul mercato dei diisocianati in quanto tali, come costituenti di altre sostanze e in miscele. La Commissione ritiene che tali rischi vadano affrontati a livello di Unione.
- (11) Tenendo conto del fascicolo a norma dell'allegato XV e dei pareri del RAC e del SEAC, la Commissione ritiene che dovrebbe essere previsto un requisito minimo relativo alla formazione degli utilizzatori industriali e professionali, fatti salvi eventuali obblighi nazionali più rigorosi negli Stati membri. La Commissione ritiene inoltre che le informazioni relative a tale requisito dovrebbero essere incluse nell'imballaggio.
- (12) Ai fini di eventuali future revisioni della restrizione attuale gli Stati membri dovrebbero riferire alla Commissione, in conformità dell'articolo 117, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1907/2006, i requisiti stabiliti in materia di formazione, il numero di casi di asma professionale e di malattie professionali delle vie respiratorie e cutanee segnalati, i livelli nazionali di esposizione professionale e informazioni sulle attività volte a far rispettare la restrizione.
- (13) Fatta salva la legislazione dell'Unione in materia di salute e sicurezza sul lavoro, in particolare la direttiva 98/24/CE del Consiglio sugli agenti chimici <sup>(7)</sup>, tale restrizione mira a rafforzare la capacità dei datori di lavoro di conseguire un livello più elevato di controllo del rischio. Le piccole e medie imprese beneficerebbero di questo provvedimento, che rafforzerà ulteriormente l'attuazione delle attuali prescrizioni in materia di salute e sicurezza sul lavoro prevedendo programmi di formazione specifici sui diisocianati lungo tutta la catena di approvvigionamento.
- (14) Agli operatori economici dovrebbe essere concesso un periodo di tempo sufficiente per adeguarsi alle nuove prescrizioni. È opportuno prevedere un periodo transitorio di tre anni per consentire ai lavoratori interessati di seguire la formazione richiesta.
- (15) Il regolamento (CE) n. 1907/2006 dovrebbe pertanto essere modificato di conseguenza.
- (16) Le misure di cui al presente regolamento sono conformi al parere del comitato istituito a norma dell'articolo 133 del regolamento (CE) n. 1907/2006,

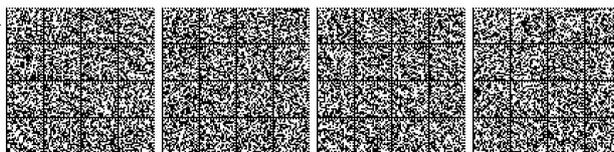
HA ADOTTATO IL PRESENTE REGOLAMENTO:

#### Articolo 1

L'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 è modificato conformemente all'allegato del presente regolamento.

<sup>(6)</sup> <https://echa.europa.eu/documents/10162/d6794aa4-8e3a-6780-d079-77237244f5f9>.

<sup>(7)</sup> Direttiva 98/24/CE del Consiglio, del 7 aprile 1998, sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro (GU L 131 del 5.5.1998, pag. 11).



*Articolo 2*

Il presente regolamento entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

Fatto a Bruxelles, il 3 agosto 2020

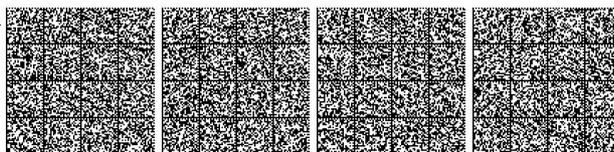
*Per la Commissione*  
*La presidente*  
Ursula VON DER LEYEN



## ALLEGATO

Nell'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 è aggiunta la seguente voce:

<p>«74. Diisocianati, O = C=N-R-N = C=O, in cui R è un'unità di idrocarburi alifatici o aromatici di lunghezza non specificata»</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Da non utilizzare in quanto tali, come costituenti di altre sostanze o in miscele per usi industriali e professionali dopo il 24 agosto 2023, a meno che:             <ol style="list-style-type: none"> <li>a) la concentrazione di diisocianati, considerati singolarmente e in combinazione, sia inferiore allo 0,1 % in peso, o</li> <li>b) il datore di lavoro o il lavoratore autonomo garantisca che gli utilizzatori industriali o professionali abbiano completato con esito positivo una formazione sull'uso sicuro dei diisocianati prima di utilizzare le sostanze o le miscele.</li> </ol> </li>   <li>2. Da non immettere sul mercato in quanto tali, come costituenti di altre sostanze o in miscele per usi industriali e professionali dopo il 24 febbraio 2022, a meno che:             <ol style="list-style-type: none"> <li>a) la concentrazione di diisocianati, considerati singolarmente e in una combinazione, sia inferiore allo 0,1 % in peso, o</li> <li>b) il fornitore garantisca che il destinatario delle sostanze o delle miscele disponga di informazioni sui requisiti di cui al paragrafo 1, lettera b), e che sull'imballaggio figuri la seguente dicitura, visibilmente separata dalle altre informazioni riportate sull'etichetta: «A partire dal 24 agosto 2023 l'uso industriale o professionale è consentito solo dopo aver ricevuto una formazione adeguata».</li> </ol> </li>   <li>3. Ai fini della presente voce, per «utilizzatori industriali e professionali» si intendono i lavoratori e i lavoratori autonomi che manipolano diisocianati in quanto tali, come costituenti di altre sostanze o in miscele per usi industriali e professionali o sono incaricati della supervisione di tali compiti.</li>   <li>4. La formazione di cui al paragrafo 1, lettera b), comprende istruzioni per il controllo dell'esposizione ai diisocianati per via cutanea e per inalazione sul luogo di lavoro, fatti salvi gli eventuali valori limite nazionali di esposizione professionale o altre misure di gestione dei rischi adeguate a livello nazionale. Tale formazione deve essere condotta da un esperto in materia di salute e sicurezza sul lavoro, con competenze acquisite attraverso una pertinente formazione professionale. Tale formazione riguarda almeno:             <ol style="list-style-type: none"> <li>a) gli elementi di formazione di cui al paragrafo 5, lettera a), per tutti gli usi industriali e professionali;</li> <li>b) gli elementi di formazione di cui al paragrafo 5, lettere a) e b), per i seguenti usi:                 <ul style="list-style-type: none"> <li>— manipolazione di miscele all'aperto a temperatura ambiente (compresi tunnel per la produzione di schiuma);</li> <li>— applicazione a spruzzo in cabina ventilata;</li> <li>— applicazione con rullo;</li> <li>— applicazione con pennello;</li> <li>— applicazione per immersione o colata;</li> <li>— trattamento meccanico successivo (ad esempio taglio) di articoli non completamente stagionati che non sono più caldi;</li> <li>— pulitura e rifiuti;</li> <li>— qualsiasi altro uso con un'esposizione simile per via cutanea e/o per inalazione;</li> </ul> </li> <li>c) gli elementi di formazione di cui al paragrafo 5, lettere a), b) e c), per i seguenti usi:                 <ul style="list-style-type: none"> <li>— manipolazione di articoli non completamente reagiti (ad esempio, appena reagiti, ancora caldi);</li> <li>— applicazioni per fonderie;</li> <li>— manutenzione e riparazioni per le quali è necessario accedere alle attrezzature;</li> <li>— manipolazione all'aperto di formulazioni calde o bollenti (&gt; 45 °C);</li> <li>— applicazione a spruzzo all'aperto, con ventilazione limitata o esclusivamente naturale (anche in grandi capannoni industriali) e applicazione a spruzzo ad alta pressione (ad esempio schiume, elastomeri);</li> <li>— qualsiasi altro uso con un'esposizione simile per via cutanea e/o per inalazione.</li> </ul> </li> </ol> </li> </ol>
---	---



5. Elementi di formazione:
- a) formazione generale, anche on line, riguardante:
- chimica dei diisocianati;
  - pericoli di tossicità (compresa tossicità acuta);
  - esposizione ai diisocianati;
  - valori limite di esposizione professionale;
  - modalità di sviluppo della sensibilizzazione;
  - odore come segnale di pericolo;
  - importanza della volatilità per il rischio;
  - viscosità, temperatura e peso molecolare dei diisocianati;
  - igiene personale;
  - attrezzature di protezione individuale necessarie, comprese le istruzioni pratiche per il loro uso corretto e le loro limitazioni;
  - rischio di esposizione per contatto cutaneo e per inalazione;
  - rischio connesso al processo di applicazione utilizzato;
  - sistema di protezione della pelle e delle vie respiratorie;
  - ventilazione;
  - pulizia, fuoriuscite, manutenzione;
  - smaltimento di imballaggi vuoti;
  - protezione degli astanti;
  - individuazione delle fasi critiche di manipolazione;
  - sistemi di codici nazionali specifici (se pertinente);
  - sicurezza basata sui comportamenti (*behaviour-based*);
  - certificazione o prova documentale del completamento della formazione con esito positivo;
- b) formazione di livello intermedio, anche on line, riguardante:
- ulteriori aspetti basati sui comportamenti (*behaviour-based*);
  - manutenzione;
  - gestione dei cambiamenti;
  - valutazione delle istruzioni di sicurezza esistenti;
  - rischio connesso al processo di applicazione utilizzato;
  - certificazione o prova documentale del completamento della formazione con esito positivo;
- c) formazione avanzata, anche on line, riguardante:
- eventuali certificazioni ulteriori necessarie per gli usi specifici previsti;
  - applicazione a spruzzo al di fuori dell'apposita cabina;
  - manipolazione all'aperto di formulazioni calde o bollenti (> 45 °C);
  - certificazione o prova documentale del completamento della formazione con esito positivo.
6. La formazione deve essere conforme alle disposizioni stabilite dallo Stato membro in cui opera l'utilizzatore industriale o professionale. Gli Stati membri possono attuare o continuare ad applicare i loro requisiti nazionali per l'uso di tali sostanze e miscele, purché siano soddisfatti i requisiti minimi di cui ai paragrafi 4 e 5.
7. Il fornitore di cui al paragrafo 2, lettera b), deve garantire che il destinatario disponga dei materiali didattici e abbia accesso ai corsi di formazione di cui ai paragrafi 4 e 5 nelle lingue ufficiali degli Stati membri in cui fornisce le sostanze e le miscele. Nell'ambito della formazione deve essere tenuto conto della specificità dei prodotti forniti, della loro composizione, dell'imballaggio e della progettazione.
8. Il datore di lavoro o il lavoratore autonomo deve documentare il completamento con esito positivo della formazione di cui ai paragrafi 4 e 5. La formazione deve essere rinnovata almeno ogni cinque anni.
9. Nelle relazioni di cui all'articolo 117, paragrafo 1, gli Stati membri forniscono le seguenti informazioni:
- a) i requisiti stabiliti per la formazione e altre misure di gestione dei rischi previsti dalla legislazione nazionale e connessi all'uso industriale e professionale dei diisocianati;



	<p>b) il numero di casi di asma professionale e di malattie professionali delle vie respiratorie e cutanee segnalati e riconosciuti in relazione ai diisocianati;</p> <p>c) i limiti nazionali di esposizione ai diisocianati, se esistono;</p> <p>d) le informazioni sulle attività di esecuzione relative alla restrizione.</p> <p>10. Tale restrizione si applica fatte salve altre normative dell'Unione in materia di tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori sul luogo di lavoro.</p>
--	--

20CE1675



## DECISIONE DI ESECUZIONE (UE) 2020/1150 DELLA COMMISSIONE

del 3 agosto 2020

**che modifica l'allegato della decisione di esecuzione 2014/709/UE recante misure di protezione contro la peste suina africana in taluni Stati membri**

[notificata con il numero C(2020) 5454]

(Testo rilevante ai fini del SEE)

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

vista la direttiva 89/662/CEE del Consiglio, dell'11 dicembre 1989, relativa ai controlli veterinari applicabili negli scambi intracomunitari, nella prospettiva della realizzazione del mercato interno <sup>(1)</sup>, in particolare l'articolo 9, paragrafo 4,vista la direttiva 90/425/CEE del Consiglio, del 26 giugno 1990, relativa ai controlli veterinari applicabili negli scambi intraunionali di taluni animali vivi e prodotti di origine animale, nella prospettiva della realizzazione del mercato interno <sup>(2)</sup>, in particolare l'articolo 10, paragrafo 4,vista la direttiva 2002/99/CE del Consiglio, del 16 dicembre 2002, che stabilisce norme di polizia sanitaria per la produzione, la trasformazione, la distribuzione e l'introduzione di prodotti di origine animale destinati al consumo umano <sup>(3)</sup>, in particolare l'articolo 4, paragrafo 3,

considerando quanto segue:

- (1) La decisione di esecuzione 2014/709/UE della Commissione <sup>(4)</sup> stabilisce misure di protezione contro la peste suina africana in taluni Stati membri in cui sono stati confermati casi di tale malattia in suini domestici o selvatici (gli Stati membri interessati). L'allegato di detta decisione di esecuzione delimita ed elenca, nelle parti da I a IV, alcune zone degli Stati membri interessati, differenziate secondo il livello di rischio in base alla situazione epidemiologica relativa a tale malattia. L'allegato della decisione di esecuzione 2014/709/UE è stato modificato ripetutamente per tenere conto dei cambiamenti della situazione epidemiologica relativa alla peste suina africana nell'Unione, cambiamenti che devono appunto riflettersi in tale allegato. L'allegato della decisione di esecuzione 2014/709/UE è stato modificato da ultimo dalla decisione di esecuzione (UE) 2020/1107 della Commissione <sup>(5)</sup>, a seguito di cambiamenti della situazione epidemiologica relativa a tale malattia in Lettonia, Polonia e Slovacchia.
- (2) La direttiva 2002/60/CE del Consiglio <sup>(6)</sup> stabilisce le misure minime da adottare nell'Unione per la lotta contro la peste suina africana. In particolare, l'articolo 9 della direttiva 2002/60/CE prevede la creazione di una zona di protezione e di una zona di sorveglianza quando la diagnosi della peste suina africana nei suini di un'azienda è ufficialmente confermata e gli articoli 10 e 11 di tale direttiva stabiliscono le misure da adottare nelle zone di protezione e di sorveglianza per impedire la diffusione di tale malattia. Inoltre l'articolo 15 della direttiva 2002/60/CE stabilisce le misure da adottare in caso di conferma della presenza di peste suina africana in suini selvatici. L'esperienza recente ha dimostrato che le misure stabilite dalla direttiva 2002/60/CE sono efficaci per contenere la diffusione della malattia, in particolare quelle che prevedono la pulizia e la disinfezione delle aziende infette e le altre misure relative all'eradicazione di tale malattia nelle popolazioni di suini domestici e selvatici.

<sup>(1)</sup> GU L 395 del 30.12.1989, pag. 13.

<sup>(2)</sup> GU L 224 del 18.8.1990, pag. 29.

<sup>(3)</sup> GU L 18 del 23.1.2003, pag. 11.

<sup>(4)</sup> Decisione di esecuzione 2014/709/UE della Commissione, del 9 ottobre 2014, recante misure di protezione contro la peste suina africana in taluni Stati membri e che abroga la decisione di esecuzione 2014/178/UE della Commissione (GU L 295 dell'11.10.2014, pag. 63).

<sup>(5)</sup> Decisione di esecuzione (UE) 2020/1107 della Commissione, del 27 luglio 2020, che modifica l'allegato della decisione di esecuzione 2014/709/UE recante misure di protezione contro la peste suina africana in taluni Stati membri (GU L 242 del 28.7.2020, pag. 11).

<sup>(6)</sup> Direttiva 2002/60/CE del Consiglio, del 27 giugno 2002, recante disposizioni specifiche per la lotta contro la peste suina africana e recante modifica della direttiva 92/119/CEE per quanto riguarda la malattia di Teschen e la peste suina africana (GU L 192 del 20.7.2002, pag. 27).



- (3) Dalla data di adozione della decisione di esecuzione (UE) 2020/1107 si sono verificati nuovi casi di peste suina africana in suini domestici in Lituania e Polonia e in suini selvatici in Polonia e Slovacchia.
- (4) Nel luglio 2020 sono stati rilevati cinque focolai di peste suina africana in suini domestici nei distretti di Biłgoraj, Elk, Garwolin, Zielona Góra e Olsztyn in Polonia, in zone attualmente elencate nell'allegato, parte II, della decisione di esecuzione 2014/709/UE o in zone attualmente elencate nella parte III di tale allegato, situate nelle immediate vicinanze di zone elencate nella parte II del medesimo allegato. Questi focolai di peste suina africana in suini domestici rappresentano un aumento del livello di rischio che dovrebbe riflettersi in detto allegato. Di conseguenza, tali zone della Polonia colpite da questi recenti focolai di peste suina africana dovrebbero ora essere elencate nella parte III, anziché nella parte II, dell'allegato della decisione di esecuzione 2014/709/UE. La zona della Polonia elencata nella parte II di tale allegato, situata nelle immediate vicinanze delle zone elencate nella parte III colpite da questi recenti casi di peste suina africana, dovrebbe ora essere elencata nella parte III, anziché nella parte II, di detto allegato.
- (5) Nel luglio 2020 sono stati rilevati tre casi di peste suina africana in suini selvatici nei distretti di Zambrów, Jarosław e Krosno in Polonia, in zone attualmente elencate nell'allegato, parte I, della decisione di esecuzione 2014/709/UE o in zone attualmente elencate nella parte II di tale allegato, situate nelle immediate vicinanze di zone elencate nella parte I del medesimo allegato. Tali casi di peste suina africana rilevati in suini selvatici rappresentano un aumento del livello di rischio che dovrebbe riflettersi in detto allegato. Di conseguenza, tali zone della Polonia colpite da questi recenti casi di peste suina africana dovrebbero essere ora elencate nella parte II, anziché nella parte I, di detto allegato. La zona della Polonia elencata nella parte I di tale allegato, situata nelle immediate vicinanze delle zone elencate nella parte II colpite da questi recenti casi di peste suina africana, dovrebbe ora essere elencata nella parte II, anziché nella parte I, di detto allegato.
- (6) Nel luglio 2020 sono stati rilevati due casi di peste suina africana in suini selvatici nei distretti di Rimavská Sobota e Rožňava in Slovacchia, in zone attualmente elencate nell'allegato, parte I, della decisione di esecuzione 2014/709/UE. Tali casi di peste suina africana rilevati in suini selvatici rappresentano un aumento del livello di rischio che dovrebbe riflettersi in detto allegato. Di conseguenza, tali zone della Slovacchia attualmente elencate nell'allegato, parte I, della decisione di esecuzione 2014/709/UE, colpite da questi recenti casi di peste suina africana, dovrebbero ora essere elencate nella parte II, anziché nella parte I, di detto allegato.
- (7) Nel luglio 2020 è stato rilevato un focolaio di peste suina africana in suini domestici nel comune di Plungė in Lituania, in una zona attualmente elencata nell'allegato, parte II, della decisione di esecuzione 2014/709/UE. La presenza di tale focolaio di peste suina africana in suini domestici rappresenta un aumento del livello di rischio che dovrebbe riflettersi in detto allegato. Di conseguenza, tale zona della Lituania colpita da questo recente focolaio di peste suina africana dovrebbe ora essere elencata nella parte III, anziché nella parte II, dell'allegato della decisione di esecuzione 2014/709/UE.
- (8) A seguito di questi recenti focolai di peste suina africana in suini domestici in Lituania e in Polonia e dei recenti casi di peste suina africana in suini selvatici in Slovacchia, e tenendo conto dell'attuale situazione epidemiologica nell'Unione, la regionalizzazione in tali Stati membri è stata riesaminata e aggiornata. Inoltre sono state riesaminate e aggiornate anche le misure di gestione del rischio in vigore. Tali modifiche devono riflettersi nell'allegato della decisione di esecuzione 2014/709/UE.
- (9) Al fine di tenere conto dei recenti sviluppi nella situazione epidemiologica della peste suina africana nell'Unione e di affrontare in modo proattivo i rischi associati alla diffusione di tale malattia, è opportuno delimitare nuove zone ad alto rischio di dimensioni sufficienti per la Lituania, la Polonia e la Slovacchia e inserirle debitamente negli elenchi dell'allegato, parti II e III, della decisione di esecuzione 2014/709/UE. Dato che nell'allegato, parti II e III, della decisione di esecuzione 2014/709/UE sono elencate le zone in cui la situazione epidemiologica è tuttora in evoluzione e molto dinamica, nell'apportare modifiche alle zone elencate in tali parti si deve sempre prestare particolare attenzione agli effetti sulle zone circostanti, come è stato fatto in questo caso. È pertanto opportuno modificare di conseguenza le parti I, II e III di tale allegato.
- (10) Data l'urgenza della situazione epidemiologica nell'Unione per quanto riguarda la diffusione della peste suina africana, è importante che le modifiche apportate all'allegato della decisione di esecuzione 2014/709/UE mediante la presente decisione prendano effetto il prima possibile.
- (11) Le misure di cui alla presente decisione sono conformi al parere del comitato permanente per le piante, gli animali, gli alimenti e i mangimi,



HA ADOTTATO LA PRESENTE DECISIONE:

*Articolo 1*

L'allegato della decisione di esecuzione 2014/709/UE è sostituito dal testo che figura nell'allegato della presente decisione.

*Articolo 2*

Gli Stati membri sono destinatari della presente decisione.

Fatto a Bruxelles, il 3 agosto 2020

*Per la Commissione*  
Stella KYRIAKIDES  
*Membro della Commissione*



## ALLEGATO

L'allegato della decisione di esecuzione 2014/709/UE è sostituito dal seguente:

## «ALLEGATO

## PARTE I

**1. Belgio**

Le seguenti zone del Belgio:

dans la province de Luxembourg:

— la zone est délimitée, dans le sens des aiguilles d'une montre, par:

- Frontière avec la France,
- Rue Mersinhat à Florenville,
- La N818jusque son intersection avec la N83,
- La N83 jusque son intersection avec la N884,
- La N884 jusque son intersection avec la N824,
- La N824 jusque son intersection avec Le Routeux,
- Le Routeux,
- Rue d'Orgéo,
- Rue de la Vierre,
- Rue du Bout-d'en-Bas,
- Rue Sous l'Eglise,
- Rue Notre-Dame,
- Rue du Centre,
- La N845 jusque son intersection avec la N85,
- La N85 jusque son intersection avec la N40,
- La N40 jusque son intersection avec la N802,
- La N802 jusque son intersection avec la N825,
- La N825 jusque son intersection avec la E25-E411,
- La E25-E411jusque son intersection avec la N40,
- N40: Burnaimont, Rue de Luxembourg, Rue Ranci, Rue de la Chapelle,
- Rue du Tombois,
- Rue Du Pierroy,
- Rue Saint-Orban,
- Rue Saint-Aubain,
- Rue des Cottages,
- Rue de Relune,
- Rue de Rulune,
- Route de l'Ermitage,
- N87: Route de Habay,
- Chemin des Ecoliers,
- Le Routy,
- Rue Burgknapp,
- Rue de la Halte,



- Rue du Centre,
- Rue de l'Eglise,
- Rue du Marquisat,
- Rue de la Carrière,
- Rue de la Lorraine,
- Rue du Beynert,
- Millewée,
- Rue du Tram,
- Millewée,
- N4: Route de Bastogne, Avenue de Longwy, Route de Luxembourg,
- Frontière avec le Grand-Duché de Luxembourg,
- Frontière avec la France, jusque son intersection avec la Rue Mersinhat à Florenville.

## 2. Estonia

Le seguenti zone dell'Estonia:

- Hiiu maakond.

## 3. Ungheria

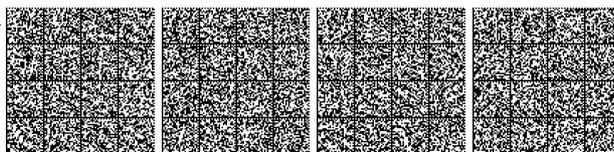
Le seguenti zone dell'Ungheria:

- Békés megye 950950, 950960, 950970, 951950, 952050, 952750, 952850, 952950, 953050, 953150, 953650, 953660, 953750, 953850, 953960, 954250, 954260, 954350, 954450, 954550, 954650, 954750, 954850, 954860, 954950, 955050, 955150, 955250, 955260, 955270, 955350, 955450, 955510, 955650, 955750, 955760, 955850, 955950, 956050, 956060, 956150 és 956160 kódszámú vadgazdálkodási egységeinek teljes területe,
- Bács-Kiskun megye 600150, 600850, 601550, 601650, 601660, 601750, 601850, 601950, 602050, 603250, 603750 és 603850 kódszámú vadgazdálkodási egységeinek teljes területe,
- Budapest 1 kódszámú, vadgazdálkodási tevékenységre nem alkalmas területe,
- Csongrád-Csanád megye 800150, 800160, 800250, 802220, 802260, 802310 és 802450 kódszámú vadgazdálkodási egységeinek teljes területe,
- Fejér megye 400150, 400250, 400351, 400352, 400450, 400550, 401150, 401250, 401350, 402050, 402350, 402360, 402850, 402950, 403050, 403250, 403350, 403450, 403550, 403650, 403750, 403950, 403960, 403970, 404570, 404650, 404750, 404850, 404950, 404960, 405050, 405750, 405850, 405950, 406050, 406150, 406550, 406650 és 406750 kódszámú vadgazdálkodási egységeinek teljes területe,
- Jász-Nagykun-Szolnok megye 750150, 750160, 750260, 750350, 750450, 750460, 754450, 754550, 754560, 754570, 754650, 754750, 754950, 755050, 755150, 755250, 755350 és 755450 kódszámú vadgazdálkodási egységeinek teljes területe,
- Komárom-Esztergom megye 250150, 250250, 250350, 250450, 250460, 250550, 250650, 250750, 250850, 250950, 251050, 251150, 251250, 251350, 251360, 251450, 251550, 251650, 251750, 251850, 252150 és 252250, kódszámú vadgazdálkodási egységeinek teljes területe,
- Pest megye 571550, 572150, 572250, 572350, 572550, 572650, 572750, 572850, 572950, 573150, 573250, 573260, 573350, 573360, 573450, 573850, 573950, 573960, 574050, 574150, 574350, 574360, 574550, 574650, 574750, 574850, 574860, 574950, 575050, 575150, 575250, 575350, 575550, 575650, 575750, 575850, 575950, 576050, 576150, 576250, 576350, 576450, 576650, 576750, 576850, 576950, 577050, 577150, 577350, 577450, 577650, 577850, 577950, 578050, 578150, 578250, 578350, 578360, 578450, 578550, 578560, 578650, 578850, 578950, 579050, 579150, 579250, 579350, 579450, 579460, 579550, 579650, 579750, 580250 és 580450 kódszámú vadgazdálkodási egységeinek teljes területe.

## 4. Lettonia

Le seguenti zone della Lettonia:

- Pāvilostas novads,
- Stopiņu novada daļa, kas atrodas uz rietumiem no autoceļa V36, P4 un P5, Acones ielas, Daugulupes ielas un Daugulupītes,



- Ventspils novada Jūrkalnaes pagasts,
- Grobiņas novads,
- Rucavas novada Dunikas pagasts.

#### 5. Lituania

Le seguenti zone della Lituania:

- Klaipėdos rajono savivaldybės: Agluonėnų, Priekulės, Veiviržėnų, Judrėnų, Endriejavo ir Vėžaičių seniūnijos,
- Kretingos rajono savivaldybės: Darbėnų, Kretingos ir Žalgirio seniūnijos,
- Plungės rajono savivaldybės: Nausodžio sen. dalis nuo kelio 166 į pietryčius ir Kulių seniūnija,
- Skuodo rajono savivaldybės: Lenkimų, Mosėdžio, Skuodo, Skuodo miesto seniūnijos.

#### 6. Polonia

Le seguenti zone della Polonia:

w województwie warmińsko-mazurskim:

- gminy Wielbark i Rozogi w powiecie szczycieńskim,
- gminy Janowiec Kościelny, Janowo i część gminy Kozłowo położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę łączącą miejscowości Rączki – Kownatki – Gardyny w powiecie nidzickim,
- powiat działdowski,
- gminy Dąbrówno, miasto Ostróda i część gminy wiejskiej Ostróda położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr S7 w powiecie ostródzkim,
- gminy Kisielice, Susz, Iława z miastem Iława, Lubawa z miastem Lubawa, w powiecie iławskim,
- gmina Grodziczno w powiecie nowomiejskim,

w województwie podlaskim:

- gminy Wysokie Mazowieckie z miastem Wysokie Mazowieckie, Czyżew i część gminy Kulesze Kościelne położona na południe od linii wyznaczonej przez linię kolejową w powiecie wysokomazowieckim,
- gminy Miastkowo, Nowogród, Śniadowo i Zbójna w powiecie łomżyńskim,
- gminy Szumowo, Zambrów z miastem Zambrów i część gminy Kołaki Kościelne położona na południe od linii wyznaczonej przez linię kolejową w powiecie zambrowskim,

w województwie mazowieckim:

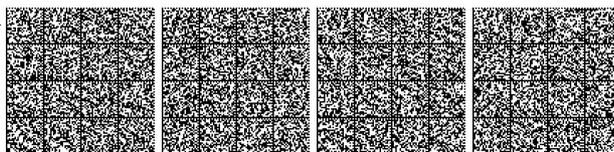
- powiat ostrołęcki,
- powiat miejski Ostrołęka,
- gminy Bielsk, Brudzeń Duży, Drobin, Gąbin, Łąck, Nowy Duninów, Radzanowo, Słupno i Stara Biała w powiecie płockim,
- powiat miejski Płock,
- powiat sierpecki,
- powiat żuromiński,
- gminy Andrzejewo, Brok, Małkinia Górna, Stary Lubotyń, Szulborze Wielkie, Wąsewo, Zaręby Kościelne i Ostrów Mazowiecka z miastem Ostrów Mazowiecka w powiecie ostrowskim,
- gminy Dzierzgowo, Lipowiec Kościelny, miasto Mława, Radzanów, Szreńsk, Szydłowo i Wieczfnia Kościelna, w powiecie mławskim,
- powiat przasnyski,
- powiat makowski,
- gminy Gzy, Obryste, Zatory, Pułtusk i część gminy Winnica położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę łączącą miejscowości Bielany, Winnica i Pokrzywnica w powiecie pułtuskim,
- gminy Brańszczyk, Długosiodło, Rzańnik, Wyszaków, Zabrodzie i część gminy Somianka położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 62 w powiecie wyszkowskim,



- gminy Kowala, Wierzbica, część gminy Wolanów położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 12 w powiecie radomskim,
  - powiat miejski Radom,
  - powiat szydlowiecki,
  - powiat gostyniński,
- w województwie podkarpackim:
- gminy Chłopice, Rokietnica, gmina wiejska Jarosław, część miasta Jarosław położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 94, część gminy Radymno położona na południe od linii wyznaczonej przez autostradę A4, w powiecie jarosławskim,
  - gminy Medyka, Orły, Stubno, Żurawica, Przemyśl w powiecie przemyskim,
  - gminy Przeworsk z miastem Przeworsk, Gać Jawornik Polski, Kańczuga, Tryńcza i Zarzecze w powiecie przeworskim,
  - powiat łańcucki,
  - gminy Trzebownik, Głogów Małopolski i część gminy Sokołów Małopolski położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 875 w powiecie rzeszowskim,
  - gminy Dzikowiec, Kolbuszowa, Niwiska i Raniżów w powiecie kolbuszowskim,
  - gminy Borowa, Czermin, Gawłuszowice, Mielec z miastem Mielec, Padew Narodowa, Przeclaw, Tuszów Narodowy w powiecie mieleckim,
- w województwie świętokrzyskim:
- powiat opatowski,
  - powiat sandomierski,
  - gminy Bogoria, Łubnice, Oleśnica, Osiek, Połaniec, Rytwiany i Staszów w powiecie staszowskim,
  - gmina Skarżysko Kościelne w powiecie skarżyskim,
  - gmina Wąchock, część gminy Brody położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 9 oraz na południowy - zachód od linii wyznaczonej przez drogi: nr 0618T biegnącą od północnej granicy gminy do skrzyżowania w miejscowości Lipie, drogę biegnącą od miejscowości Lipie do wschodniej granicy gminy oraz na północ od drogi nr 42 i część gminy Mirzec położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 744 biegnącą od południowej granicy gminy do miejscowości Tychów Stary a następnie przez drogę nr 0566T biegnącą od miejscowości Tychów Stary w kierunku północno - wschodnim do granicy gminy w powiecie starachowickim,
  - powiat ostrowiecki,
  - gminy Gowarczów, Końskie i Stąporków w powiecie koneckim,
- w województwie łódzkim:
- gminy Łyszkowice, Kocierzew Południowy, Kiernozia, Chaśno, Nieborów, część gminy wiejskiej Łowicz położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 92 biegnącej od granicy miasta Łowicz do zachodniej granicy gminy oraz część gminy wiejskiej Łowicz położona na wschód od granicy miasta Łowicz i na północ od granicy gminy Nieborów w powiecie łowickim,
  - gminy Biała Rawska, Cielądz, Rawa Mazowiecka z miastem Rawa Mazowiecka i Regnów w powiecie rawskim,
  - powiat skierniewicki,
  - powiat miejski Skierniewice,
  - gminy Białaczów, Mniszków, Paradyż, Sławno i Żarnów w powiecie opoczyńskim,
  - gminy Czerniewice, Inowłódz, Lubochnia, Rzeczyca, Tomaszów Mazowiecki z miastem Tomaszów Mazowiecki i Żelechlinek w powiecie tomaszowskim,
- w województwie pomorskim:
- gminy Ostaszewo, miasto Krynica Morska oraz część gminy Nowy Dwór Gdański położona na południowy - zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 55 biegnącą od południowej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 7, następnie przez drogę nr 7 i S7 biegnącą do zachodniej granicy gminy w powiecie nowodworskim,



- gminy Lichnowy, Miłoradz, Nowy Staw, Malbork z miastem Malbork w powiecie malborskim,
  - gminy Mikołajki Pomorskie, Stary Targ i Sztum w powiecie sztumskim,
  - powiat gdański,
  - Miasto Gdańsk,
  - powiat tczewski,
  - powiat kwidzyński,
- w województwie lubuskim:
- gmina Gubin z miastem Gubin w powiecie krośnieńskim,
  - gminy Międzyrzecz, Pszczew, Trzciel w powiecie międzyrzeckim,
  - część gminy Lubrza położona na północ od linii wyznaczonej przez autostradę A2, część gminy Łagów położona na północ od linii wyznaczonej przez autostradę A2, część gminy Zbąszynek położona na północ od linii wyznaczonej przez linię kolejową biegnącą od Zbąszynia do Świebodzina oraz część położona na północ od linii wyznaczonej przez linię kolejową biegnącą od miasta Zbąszynek w kierunku zachodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 1210F, a następnie przez drogę 1210F biegnącą od skrzyżowania z linią kolejową do zachodniej granicy gminy, część gminy Szczaniec położona na północ od linii wyznaczonej przez linię kolejową, część gminy Świebodzin położona na północ od linii wyznaczonej przez linię kolejową w powiecie świebodzińskim,
  - gminy Cybinka, Ośno Lubuskie i Rzepin w powiecie ślubickim,
  - gmina Sulęcín i część gminy Torzym położona na północ od linii wyznaczonej przez autostradę A2 w powiecie sulęcińskim,
- w województwie dolnośląskim:
- gminy Bolesławiec z miastem Bolesławiec, Gromadka i Osiecznica w powiecie bolesławieckim,
  - gmina Węgliniec w powiecie zgorzeleckim,
  - gminy Chocianów, Polkowice, część gminy Przemków położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 12, w powiecie polkowickim,
  - gmina Jemielno, Niechlów i Góra w powiecie górowskim,
  - gmina Rudna i Lubin z miastem Lubin w powiecie lubińskim,
- w województwie wielkopolskim:
- gminy Krzemieniewo, Rydzyna, część gminy Świąciechowa położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 12 w powiecie leszczyńskim,
  - powiat nowotomyski,
  - gminy Granowo, Grodzisk Wielkopolski i część gminy Kamieniec położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 308 w powiecie grodziskim,
  - gminy Czempień, miasto Kościan, część gminy wiejskiej Kościan położona na północny – zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 5 oraz na wschód od linii wyznaczonej przez kanał Obry, część gminy Krzywiń położona na wschód od linii wyznaczonej przez kanał Obry w powiecie kościańskim,
  - powiat miejski Poznań,
  - gminy Rokietnica, Suchy Las, Mosina, miasto Luboń, miasto Puszczykowo, część gminy Komorniki położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 5, część gminy Sęszew położona na południowy – wschód od linii wyznaczonej przez drogi nr 5 i 32 i część gminy Kórnik położona na zachód od linii wyznaczonych przez drogi: nr S11 biegnącą od północnej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 434 i drogę nr 434 biegnącą od tego skrzyżowania do południowej granicy gminy w powiecie poznańskim,
  - gminy Pniewy, Szamotuły, część gminy Duszniki położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 306 biegnącą od południowej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 92 oraz na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 92 biegnącą od wschodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 306, część gminy Kaźmierz położona na północ i na zachód od linii wyznaczonych przez drogi: nr 92 biegnącą od zachodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą łączącą miejscowości Witkowice – Gorszewice – Kaźmierz (wzdłuż ulic Czereśniowa, Dworcowa, Marii Konopnickiej) – Chlewiska, biegnącą do wschodniej granicy gminy w powiecie szamotulskim.



## 7. Slovacchia

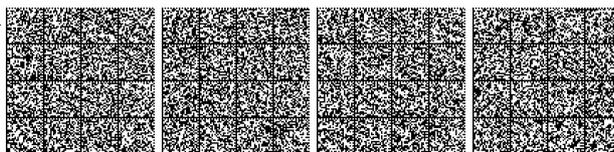
Le seguenti zone della Slovacchia:

- the whole district of Vranov nad Topľou,
- the whole district of Humenné,
- the whole district of Snina,
- the whole district of Sobrance, except municipalities included in part III
- in the district of Michalovce, the whole municipalities of Tušice, Moravany, Pozdišovce, Michalovce, Zalužice, Lúčky, Závažka, Hnojné, Poruba pod Vihorlatom, Jovsa, Kusín, Klokočov, Kaluža, Vinné, Trnava pri Laborci, Oreské, Staré, Zbudza, Petrovce nad Laborcom, Lesné, Suché, Rakovec nad Ondavou, Nacina Ves, Voľa, Pusté Čemerné and Strážske,
- in the district of Košice - okolie, the whole municipalities not included in Part II,
- in the district of Gelnica, the whole municipalities of Uhorná, Smolnícka Huta, Mníšek nad Hnilcom, Prakovce, Helcmanovce, Gelnica, Kojšov, Veľký Folkmár, Jaklovce, Žakarovce, Margecany, Henclová and Stará Voda,
- in the district of Prešov, the whole municipalities of Klenov, Miklušovce, Sedlice, Suchá dolina, Janov, Radatice, Lubovec, Ličartovce, Drienovská Nová Ves, Kéndice, Petrovany, Drienov, Lemešany, Janovík, Bretejovce, Seniakovce, Šarišské Bohdanovce, Varhaňovce, Brestov Mirkovce, Žehňa, Tuhrina, Lúčina and Červenica,
- in the district of Rožňava, the whole municipalities of Brzotín, Gočaltovo, Honce, Jovice, Kružná, Kunová Teplica, Pača, Pašková, Pašková, Rakovnica, Rozložná, Rožňavské Bystré, Rožňava, Rudná, Štítnik, Vidová, Čučma and Betliar,
- in the district of Revúca, the whole municipalities of Držkovce, Chvalová, Gemerské Teplice, Gemerský Sad, Hucín, Jelšava, Leváre, Licince, Nadraž, Prihradzaný, Sekerešovo, Šivetice, Kameňany, Višňové, Rybník and Sása,
- in the district of Rimavská Sobota, municipalities located south of the road No.526 not included in Part II,
- in the district of Lučenec, the whole municipalities of Trenč, Veľká nad Ipľom, Jelšovec, Panické Dravce, Lučenec, Kalonda, Rapovce, Trebeľovce, Mučín, Lipovany, Pleš, Filákovské Kováče, Ratka, Filákovce, Biskupice, Belina, Radzovce, Čakanovce, Šiatorská Bukovinka, Čamovce, Šurice, Halič, Mašková, Luboreč, Šíd and Prša,
- in the district of Veľký Krtíš, the whole municipalities of Ipeľské Predmostie, Veľká Ves nad Ipľom, Sečianky, Kleňany, Hrušov, Vinica, Balog nad Ipľom, Dolinka, Kosihy nad Ipľom, Durkovce, Širákov, Kamenné Kosihy, Seľany, Veľká Čalomija, Malá Čalomija, Koláre, Trebušovce, Chrastince, Lesenice, Slovenské Ďarmoty, Opatovská Nová Ves, Bátorová, Nenince, Záhorce, Želovce, Sklabína, Nová Ves, Obeckov, Vrbovka, Kiarov, Kováčovce, Zombor, Olováry, Čeláre, Glabušovce, Veľké Straciny, Malé Straciny, Malý Krtíš, Veľký Krtíš, Pôtor, Veľké Zlievce, Malé Zlievce, Bušince, Muľa, Luboriečka, Dolná Strehová, Vieska, Slovenské Kľačany, Horná Strehová, Chrňany and Závada.

## 8. Grecia

Le seguenti zone della Grecia:

- in the regional unit of Drama:
  - the community departments of Sidironero and Skaloti and the municipal departments of Livadero and Ksiropotamo (in Drama municipality),
  - the municipal department of Paranesti (in Paranesti municipality),
  - the municipal departments of Kokkinogeia, Mikropoli, Panorama, Pyrgoi (in Prosotsani municipality),
  - the municipal departments of Kato Nevrokopi, Chrysokefalo, Achladea, Vathytopos, Volakas, Granitis, Dasotos, Eksohi, Katafyto, Lefkogeia, Mikrokleisoura, Mikromilea, Ochyro, Pagoneri, Perithorio, Kato Vrontou and Potamoi (in Kato Nevrokopi municipality),
- in the regional unit of Xanthi:
  - the municipal departments of Kimmerion, Stavroupoli, Gerakas, Dafnonas, Komnina, Kariofyto and Neochori (in Xanthi municipality),
  - the community departments of Satres, Thermes, Kotyli, and the municipal departments of Myki, Echinós and Oraio (in Myki municipality),
  - the community department of Selero and the municipal department of Sounio (in Avdira municipality),



- in the regional unit of Rodopi:
  - the municipal departments of Komotini, Anthochorio, Gratini, Thrylorio, Kalhas, Karydia, Kikidio, Kosmio, Pandrosos, Aigeiros, Kallisti, Meleti, Neo Sidirochori and Mega Doukato (in Komotini municipality),
  - the municipal departments of Ipio, Arriana, Darmeni, Archontika, Fillyra, Ano Drosini, Aratos and the Community Departments Kehros and Organi (in Arriana municipality),
  - the municipal departments of Iasmos, Sostis, Asomatoi, Polyanthos and Amvrosia and the community department of Amaxades (in Iasmos municipality),
  - the municipal department of Amaranta (in Maroneia Sapon municipality),
- in the regional unit of Evros:
  - the municipal departments of Kyriaki, Mandra, Mavroklisi, Mikro Dereio, Protokklisi, Roussa, Goniko, Geriko, Sidirochori, Megalo Derio, Sidiro, Giannouli, Agriani and Petrolofos (in Soufli municipality),
  - the municipal departments of Dikaia, Arzos, Elaia, Therapio, Komara, Marasia, Ormenio, Pentalofos, Petrota, Plati, Ptelea, Kyprinos, Zoni, Fulakio, Spilaio, Nea Vyssa, Kavili, Kastanies, Rizia, Sterna, Ampelakia, Valtos, Megali Doxipara, Neochori and Chandras (in Orestiada municipality),
  - the municipal departments of Asvestades, Ellinochori, Karoti, Koufovouno, Kiani, Mani, Sitochori, Alepochori, Asproneri, Metaxades, Vrysika, Doksa, Elafoxori, Ladi, Paliouri and Poimeniko (in Didymoteixo municipality),
- in the regional unit of Serres:
  - the municipal departments of Kerkini, Livadia, Makrynitsa, Neochori, Platanakia, Petritsi, Akritochori, Vyroneia, Gonimo, Mandraki, Megalochori, Rodopoli, Ano Poroia, Katw Poroia, Sidirokastro, Vamvakophyto, Promahonas, Kamaroto, Strymonochori, Charopo, Kastanousi and Chortero and the community departments of Achladochori, Agkistro and Kapnophyto (in Sintiki municipality),
  - the municipal departments of Serres, Elaionas and Oinoussa and the community departments of Orini and Ano Vrontou (in Serres municipality),
  - the municipal departments of Dasochoriou, Irakleia, Valtero, Karperi, Koimisi, Lithotopos, Limnochori, Podismeno and Chrysochorafa (in Irakleia municipality).

## PARTE II

## 1. Belgio

Le seguenti zone del Belgio:

dans la province de Luxembourg:

- la zone est délimitée, dans le sens des aiguilles d'une montre, par:
  - La Rue de la Station (N85) à Florenville jusque son intersection avec la N894,
  - La N894 jusque son intersection avec la rue Grande,
  - La rue Grande jusque son intersection avec la rue de Neufchâteau,
  - La rue de Neufchâteau jusque son intersection avec Hosseuse,
  - Hosseuse,
  - La Roquignole,
  - Les Chanvières,
  - La Fosse du Loup,
  - Le Sart,
  - La N801 jusque son intersection avec la rue de l'Accord,
  - La rue de l'Accord,
  - La rue du Fet,
  - La N40 jusque son intersection avec la E25-E411,
  - La E25-E411 jusque son intersection avec la N81 au niveau de Weyler,



- La N81 jusque son intersection avec la N883 au niveau d'Aubange,
- La N883 jusque son intersection avec la N88 au niveau d'Aubange,
- La N88 jusque son intersection avec la N811,
- La N811 jusque son intersection avec la rue Baillet Latour,
- La rue Baillet Latour jusque son intersection avec la N88,
- La N88 (rue Baillet Latour, rue Fontaine des Dames, rue Yvan Gils, rue de Virton, rue de Gérouville, Route de Meix) jusque son intersection avec la N981,
- La N981 (rue de Virton) jusque son intersection avec la N83,
- La N83 (rue du Faing, rue de Bouillon, rue Albert 1er, rue d'Arlon) jusque son intersection avec la N85 (Rue de la Station) à Florenville.

## 2. Bulgaria

Le seguenti zone della Bulgaria:

- the whole region of Haskovo,
- the whole region of Yambol,
- the whole region of Stara Zagora,
- the whole region of Pernik,
- the whole region of Kyustendil,
- the whole region of Plovdiv,
- the whole region of Pazardzhik,
- the whole region of Smolyan,
- the whole region of Burgas excluding the areas in Part III.

## 3. Estonia

Le seguenti zone dell'Estonia:

- Eesti Vabariik (välja arvatud Hiiu maakond).

## 4. Ungheria

Le seguenti zone dell'Ungheria:

- Békés megye 950150, 950250, 950350, 950450, 950550, 950650, 950660, 950750, 950850, 950860, 951050, 951150, 951250, 951260, 951350, 951450, 951460, 951550, 951650, 951750, 952150, 952250, 952350, 952450, 952550, 952650, 953250, 953260, 953270, 953350, 953450, 953550, 953560, 953950, 954050, 954060, 954150, 956250, 956350, 956450, 956550, 956650 és 956750 kódszámú vadgazdálkodási egységeinek teljes területe,
- Borsod-Abaúj-Zemplén megye valamennyi vadgazdálkodási egységének teljes területe,
- Fejér megye 403150, 403160, 403260, 404250, 404550, 404560, 405450, 405550, 405650, 406450 és 407050 kódszámú vadgazdálkodási egységeinek teljes területe,
- Hajdú-Bihar megye valamennyi vadgazdálkodási egységének teljes területe,
- Heves megye valamennyi vadgazdálkodási egységének teljes területe,
- Jász-Nagykun-Szolnok megye 750250, 750550, 750650, 750750, 750850, 750970, 750980, 751050, 751150, 751160, 751250, 751260, 751350, 751360, 751450, 751460, 751470, 751550, 751650, 751750, 751850, 751950, 752150, 752250, 752350, 752450, 752460, 752550, 752560, 752650, 752750, 752850, 752950, 753060, 753070, 753150, 753250, 753310, 753450, 753550, 753650, 753660, 753750, 753850, 753950, 753960, 754050, 754150, 754250, 754360, 754370, 754850, 755550, 755650 és 755750 kódszámú vadgazdálkodási egységeinek teljes területe,
- Komárom-Esztergom megye: 251950, 252050, 252350, 252450, 252460, 252550, 252650, 252750, 252850, 252860, 252950, 252960, 253050, 253150, 253250, 253350, 253450 és 253550 kódszámú vadgazdálkodási egységeinek teljes területe,
- Nógrád megye valamennyi vadgazdálkodási egységének teljes területe,



- Pest megye 570150, 570250, 570350, 570450, 570550, 570650, 570750, 570850, 570950, 571050, 571150, 571250, 571350, 571650, 571750, 571760, 571850, 571950, 572050, 573550, 573650, 574250, 577250, 580050 és 580150 kódszámú vadgazdálkodási egységeinek teljes területe,
- Szabolcs-Szatmár-Bereg megye valamennyi vadgazdálkodási egységének teljes területe.

## 5. Lettonia

Le seguenti zone della Lettonia:

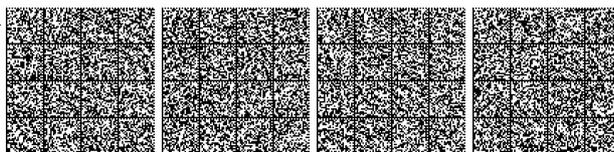
- Ādažu novads,
- Aizputes novada, Aizputes un Ķiravas pagasts, Kalvenes pagasta daļa uz rietumiem no ceļa pie Vārtājas upes līdz autoceļam A9, uz dienvidiem no autoceļa A9, uz rietumiem no autoceļa V1200, Kazdangas pagasta daļa uz rietumiem no ceļa V1200, P115, P117, V1296 un Lažas pagasta daļa uz dienvidiem no autoceļa caur Miķelišu mežu līdz autoceļam 1265, uz rietumiem no autoceļa, kas savieno autoceļu 1265 pie Mežmaļiem līdz robežai ar Rīvas upi, Aizputes pilsēta,
- Aglonas novads,
- Aizkraukles novads,
- Aknīstes novads,
- Alojas novads,
- Alūksnes novads,
- Amatas novads,
- Apes novads,
- Auces novads,
- Babītes novads,
- Baldones novads,
- Baltinavas novads,
- Balvu novads,
- Bauskas novads,
- Beverīnas novads,
- Brocēnu novads,
- Burtņieku novads,
- Carnikavas novads,
- Cēsu novads,
- Cesvaines novads,
- Ciblas novads,
- Dagdas novads,
- Daugavpils novads,
- Dobeles novads,
- Dundagas novads,
- Durbes novads,
- Engures novads,
- Ērgļu novads,
- Garkalnes novads,
- Gulbenes novads,
- Iecavas novads,



- Ikšķiles novads,
- Ilūkstes novads,
- Inčukalna novads,
- Jaunjelgavas novads,
- Jaunpiebalgas novads,
- Jaunpils novads,
- Jēkabpils novads,
- Jelgavas novads,
- Kandavas novads,
- Kārsavas novads,
- Ķeguma novads,
- Ķekavas novads,
- Kocēnu novads,
- Kokneses novads,
- Krāslavas novads,
- Krimuldas novads,
- Krustpils novads,
- Kuldīgas novada Ēdoles pagasta daļa uz ziemeļiem no autoceļa 1269, 1271, uz austrumiem no autoceļa 1288, uz ziemeļiem no autoceļa P119, Īvandes pagasta daļa uz ziemeļiem no autoceļa P119, uz austrumiem no autoceļa 1292, 1279, uz austrumiem no autoceļa, kas savieno autoceļu 1279 no Upītēm līdz autoceļam 1290, Kurmāles pagasta daļa uz ziemeļiem no autoceļa 1290, uz austrumiem no autoceļa, kas savieno autoceļu 1290 no Alejām līdz autoceļam 1283, uz austrumiem no autoceļa 1283 un P112, Turlavas pagasta daļa uz dienvidiem no autoceļa P112, Laidu pagasta daļa uz ziemeļiem no autoceļa V1296, Padures, Rumbas, Rendas, Kabiles, Vārmes, Pelču un Snēpeles pagasts, Kuldīgas pilsēta,
- Lielvārdes novads,
- Līgatnes novads,
- Limbažu novads,
- Līvānu novads,
- Lubānas novads,
- Ludzas novads,
- Madonas novads,
- Mālpils novads,
- Mārupes novads,
- Mazsalacas novads,
- Mērsraga novads,
- Naukšēnu novads,
- Neretas novads,
- Ogres novads,
- Olaines novads,
- Ozolnieku novads,
- Pārgaujas novads,
- Pļaviņu novads,
- Preiļu novads,



- Priekules novads,
- Priekuļu novads,
- Raunas novads,
- republikas pilsēta Daugavpils,
- republikas pilsēta Jelgava,
- republikas pilsēta Jēkabpils,
- republikas pilsēta Jūrmala,
- republikas pilsēta Rēzekne,
- republikas pilsēta Valmiera,
- Rēzeknes novads,
- Riebiņu novads,
- Rojas novads,
- Ropažu novads,
- Rugāju novads,
- Rundāles novads,
- Rūjienas novads,
- Salacgrīvas novads,
- Salas novads,
- Salaspils novads,
- Saldus novads,
- Saulkrastu novads,
- Sējas novads,
- Siguldas novads,
- Skrīveru novads,
- Skrundas novada Raņķu pagasta daļa uz ziemeļiem no autoceļa V1272 līdz robežai ar Ventas upi, Skrundas pagasta daļa no Skrundas uz ziemeļiem no autoceļa A9 un austrumiem no Ventas upes,
- Smiltenes novads,
- Stopiņu novada daļa, kas atrodas uz austrumiem no autoceļa V36, P4 un P5, Acones ielas, Dauguļupes ielas un Dauguļupītes,
- Strenču novads,
- Talsu novads,
- Tērvetes novads,
- Tukuma novads,
- Vaiņodes novada Vaiņodes pagasts un Embūtes pagasta daļa uz dienvidiem autoceļa P116, P106,
- Valkas novads,
- Varakļānu novads,
- Vārkavas novads,
- Vecpiebalgas novads,
- Vecumnieku novads,
- Ventspils novada Ances, Tārgales, Popes, Vārves, Užavas, Piltenes, Puzes, Ziru, Ugāles, Usmas un Zlēku pagasts, Piltenes pilsēta,

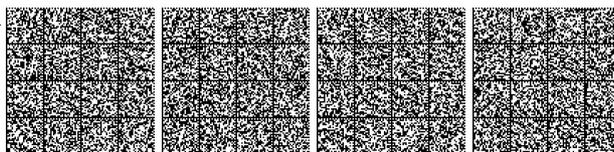


- Viesītes novads,
- Viļakas novads,
- Viļānu novads,
- Zilupes novads.

#### 6. Lituania

Le seguenti zone della Lituania:

- Alytaus miesto savivaldybė,
- Alytaus rajono savivaldybė: Alytaus, Alovės, Butrimonių, Daugų, Nemunaičio, Pivašiūnų, Punios, Raitininkų seniūnijos,
- Anykščių rajono savivaldybė,
- Akmenės rajono savivaldybė,
- Biržų miesto savivaldybė,
- Biržų rajono savivaldybė,
- Druskininkų savivaldybė,
- Elektrėnų savivaldybė,
- Ignalinos rajono savivaldybė,
- Jonavos rajono savivaldybė,
- Joniškio rajono savivaldybė,
- Jurbarko rajono savivaldybė,
- Kaišiadorių rajono savivaldybė,
- Kalvarijos savivaldybė,
- Kauno miesto savivaldybė,
- Kauno rajono savivaldybė: Domeikavos, Garliavos, Garliavos apylinkių, Karmėlavos, Lapių, Linksmakalnio, Neveronių, Rokų, Samylų, Taurakiemio, Vandžiogalos ir Vilkijos seniūnijos, Babtų seniūnijos dalis į rytus nuo kelio A1, Užliedžių seniūnijos dalis į rytus nuo kelio A1 ir Vilkijos apylinkių seniūnijos dalis į vakarus nuo kelio Nr. 1907,
- Kazlų rūdos savivaldybė: Kazlų rūdos seniūnija į šiaurę nuo kelio Nr. 230, į rytus nuo kelio Kokė-Užbaliai-Čečetai iki kelio Nr. 2610 ir į pietus nuo kelio Nr. 2610,
- Kelmės rajono savivaldybė,
- Kėdainių rajono savivaldybė,
- Kupiškio rajono savivaldybė,
- Kretingos rajono savivaldybė: Imbarės, Kūlupėnų ir Kartenos seniūnijos,
- Lazdijų rajono savivaldybė,
- Marijampolės savivaldybė: Degučių, Marijampolės, Mokolų, Liudvinavo ir Narto seniūnijos,
- Mažeikių rajono savivaldybė,
- Molėtų rajono savivaldybė: Alantos seniūnijos dalis į vakarus nuo kelio 119 ir į šiaurę nuo kelio Nr. 2828, Balninkų, Dubingių, Giedraičių, Joniškio ir Videniškių seniūnijos,
- Pagėgių savivaldybė,
- Pakruojo rajono savivaldybė,
- Panevėžio rajono savivaldybė,
- Panevėžio miesto savivaldybė,
- Pasvalio rajono savivaldybė,



- Radviliškio rajono savivaldybė,
- Rietavo savivaldybė,
- Prienų rajono savivaldybė: Stakliškių ir Veiverių seniūnijos,
- Plungės rajono savivaldybė: Žlibinų, Stalgėnų, Nausodžio sen. dalis nuo kelio Nr. 166 į šiaurės vakarus, Plungės miesto ir Šateikių seniūnijos,
- Raseinių rajono savivaldybė,
- Rokiškio rajono savivaldybė,
- Skuodo rajono savivaldybės: Aleksandrijos ir Ylakių seniūnijos,
- Šakių rajono savivaldybė,
- Šalčininkų rajono savivaldybė,
- Šiaulių miesto savivaldybė,
- Šiaulių rajono savivaldybė,
- Šilutės rajono savivaldybė,
- Širvintų rajono savivaldybė,
- Šilalės rajono savivaldybė,
- Švenčionių rajono savivaldybė,
- Tauragės rajono savivaldybė,
- Telšių rajono savivaldybė,
- Trakų rajono savivaldybė,
- Ukmergės rajono savivaldybė,
- Utenos rajono savivaldybė,
- Varėnos rajono savivaldybė,
- Vilniaus miesto savivaldybė,
- Vilniaus rajono savivaldybė,
- Vilkaviškio rajono savivaldybė: Bartninkų, Gražiškių, Keturvalakių, Kybartų, Klausučių, Pajevonio, Šeimenos, Vilkaviškio miesto, Virbalio, Vištyčio seniūnijos,
- Visagino savivaldybė,
- Zarasų rajono savivaldybė.

## 7. Polonia

Le seguenti zone della Polonia:

w województwie warmińsko-mazurskim:

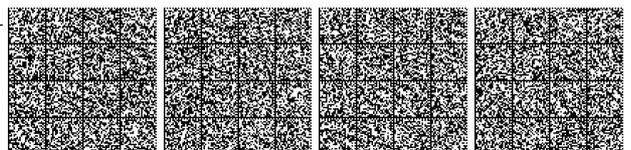
- gminy Kalinowo, Stare Juchy, część gminy Prostki położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od północnej granicy gminy łączącą miejscowości Żelazki – Dąbrowskie - Długosze do południowej granicy gminy i część gminy wiejskiej Elk położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 667 biegnącą od miejscowości Bajtkowo do miejscowości Nowa Wieś Elcka, a następnie na północ od linii wyznaczonej przez rzekę Elk biegnącą od miejscowości Nowa Wieś Elcka do wschodniej granicy gminy w powiecie elckim,
- gminy Elbląg, Gronowo Elbląskie, Milejewo, Młynary, Markusy, Rychliki i Tolkmicko w powiecie elbląskim,
- powiat miejski Elbląg,
- powiat gołdapski,
- gminy Orzysz, Pisz, Ruciane - Nida oraz część gminy Biała Piska położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę 667 biegnącą od północnej granicy gminy do miejscowości Biała Piska, a następnie na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 58 biegnącą od miejscowości Biała Piska do wschodniej granicy gminy w powiecie piskim,
- gmina Górowo Iławeckie z miastem Górowo Iławeckie w powiecie bartoszyckim,



- gminy Biskupiec, Kolno, Purda, Stawiguda,, Olsztynek, część gminy Świątki położona na zachód od linii wyznaczonej przez rzekę Pasłęka, część gminy Barczewo położona na południe od linii wyznaczonej przez linię kolejową, część gminy Gietrzwałd położona na południe od linii wyznaczonej przez linię kolejową w powiecie olsztyńskim,
  - gminy Grunwald, Łukta, Małdyty, Miłomłyn, Miłakowo, część gminy wiejskiej Ostróda położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr S7 i część gminy Morąg położona na południe od linii wyznaczonej przez linię kolejową biegnącą od Olsztyna do Elbląga w powiecie ostródzkim,
  - część gminy Ryn położona na południe od linii wyznaczonej przez linię kolejową łączącą miejscowości Giżycko i Kętrzyn w powiecie giżyckim,
  - gminy Braniewo i miasto Braniewo, Frombork, Lelkowo, Pieniężno, Płoskinia oraz część gminy Wilczęta położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 509 w powiecie braniewskim,
  - gmina Reszel, część gminy Kętrzyn położona na południe od linii kolejowej łączącej miejscowości Giżycko i Kętrzyn biegnącej do granicy miasta Kętrzyn, na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 591 biegnącą od miasta Kętrzyn do północnej granicy gminy oraz na zachód i na południe od zachodniej i południowej granicy miasta Kętrzyn, miasto Kętrzyn i część gminy Korsze położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od wschodniej granicy łączącej miejscowości Krelikiejmy i Sątoczno i na wschód od linii wyznaczonej przez drogę łączącą miejscowości Sątoczno, Sajna Wielka biegnącą do skrzyżowania z drogą nr 590 w miejscowości Glitajny, a następnie na wschód od drogi nr 590 do skrzyżowania z drogą nr 592 i na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 592 biegnącą od zachodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 590 w powiecie kętrzyńskim,
  - gminy Lubomino i Orneta w powiecie lidzbarskim,
  - gmina Nidzica i część gminy Kozłowo położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę łączącą miejscowości Rączki – Kownatki – Gardyny w powiecie nidzickim,
  - gminy Dźwierzuty, Jedwabno, Pasym, Szczytno i miasto Szczytno i Świątajno w powiecie szczycieńskim,
  - powiat mrągowski,
  - gmina Zalewo w powiecie iławskim,
- w województwie podlaskim:
- gminy Orla, Rudka, Brańsk z miastem Brańsk, Boćki w powiecie bielskim,
  - gminy Radziłów, Rajgród Wąsosz, część gminy wiejskiej Grajewo położona na południe o linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od zachodniej granicy gminy łączącą miejscowości: Mareckie – Łękowo – Kacprowo – Ruda, a następnie od miejscowości Ruda na południe od rzeki Binduga uchodzącej do rzeki Elk i następnie na południe od linii wyznaczonej przez rzekę Elk od ujścia rzeki Binduga do wschodniej granicy gminy w powiecie grajewskim,
  - powiat moniecki,
  - powiat sejneński,
  - gminy Łomża, Piątница, Jedwabne, Przytuły i Wiznaw powiecie łomżyńskim,
  - powiat miejski Łomża,
  - gminy Dziadkowice, Grodzisk, Mielnik, Milejczyce, Nurzec-Stacja i Siemiatycze z miastem Siemiatycze w powiecie siemiatyckim,
  - powiat hajnowski,
  - gminy Klukowo, Szepietowo, Kobylin-Borzymy, Nowe Piekuty, Sokoły i część gminy Kulesze Kościelne położona na północ od linii wyznaczonej przez linię kolejową w powiecie wysokomazowieckim,
  - gmina Rutki i część gminy Kołaki Kościelne położona na północ od linii wyznaczonej przez linię kolejową w powiecie zambrowskim,
  - powiat kolneński z miastem Kolno,
  - gminy Czarna Białostocka, Dobrzyniewo Duże, Gródek, Michałowo, Supraśl, Tykocin, Wasilków, Zabłudów, Zawady, Choroszcz i część gminy Poświętne położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 681 w powiecie białostockim,



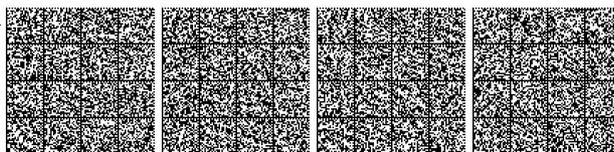
- gminy Filipów, Jeleniewo, Przerośl, Raczki, Rutka -Tartak, Suwałki, Szypliszki Wizajny oraz część gminy Bakalarzewo położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę 653 biegnącej od zachodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą 1122B oraz na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 1122B biegnącą od drogi 653 w kierunku południowym do skrzyżowania z drogą 1124B i następnie na północny - wschód od drogi nr 1124B biegnącej od skrzyżowania z drogą 1122B do granicy z gminą Raczki w powiecie suwalskim
  - powiat miejski Suwałki,
  - powiat augustowski,
  - powiat sokólski,
  - powiat miejski Białystok,
- w województwie mazowieckim:
- powiat siedlecki,
  - powiat miejski Siedlce,
  - gminy Bielany, Ceranów, Kosów Lacki, Repki i gmina wiejska Sokołów Podlaski w powiecie sokołowskim,
  - powiat węgrowski,
  - powiat łosicki,
  - powiat ciechanowski,
  - powiat sochaczewski,
  - powiat zwoleniński,
  - gminy Garbatka – Letnisko, Gniewoszów i Sieciechów w powiecie kozienickim,
  - powiat lipski,
  - gminy Gózd, Iłża, Jastrzębia, Jedlnia Letnisko, Pionki z miastem Pionki, Skaryszew, Jedlińsk, Przytyk, Zakrzew, część gminy Wolanów położona na północ od drogi nr 12 i w powiecie radomskim,
  - gminy Bodzanów, Bulkowo, Staroźreby, Słubice, Wyszogród i Mała Wieś w powiecie plockim,
  - powiat nowodworski,
  - powiat płoński,
  - gminy Pokrzywnica, Świercze i część gminy Winnica położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę łączącą miejscowości Bielany, Winnica i Pokrzywnica w powiecie pułtuskim,
  - powiat wołomiński,
  - część gminy Somanika położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 62 w powiecie wyszkowskim,
  - gminy Borowie, Garwolin z miastem Garwolin, Górzno, Miastków Kościelny, Parysów, Pilawa, Żelechów, część gminy Wilga położona na północ od linii wyznaczonej przez rzekę Wilga biegnącą od wschodniej granicy gminy do ujścia do rzeki Wisły w powiecie garwolińskim,
  - gmina Boguty – Pianki w powiecie ostrowskim,
  - gminy Stupsk, Wiśniewo i Strzegowo w powiecie mławskim,
  - powiat miński,
  - powiat otwocki,
  - powiat warszawski zachodni,
  - powiat legionowski,
  - powiat piaseczyński,
  - powiat pruszkowski,
  - powiat grójecki,
  - powiat grodziski,
  - powiat żyrardowski,
  - gminy Białobrzegi, Promna, Radzanów, Stara Błotnica, Wyśmierzyce w powiecie białobrzeskim,



- powiat przysuski,
- powiat miejski Warszawa,
- w województwie lubelskim:
  - powiat bialski,
  - powiat miejski Biała Podlaska,
  - gminy Aleksandrów, Biszczka, Józefów, Potok Górny, część gminy Tarnogród położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 835, część gminy Księżpol położona na północny-zachód od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od zachodniej granicy gminy z miejscowości Tarnogród do miejscowości Korców Pierwszy, a następnie przez miejscowość Zawadka do miejscowości Budzyń oraz na północ od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od wschodniej granicy gminy przez miejscowość Budzyń do skrzyżowania z drogą biegnącą do miejscowości Zawadka część gminy Turobin położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 835 w powiecie biłgorajskim,
  - gminy Batorz, Godziszów, Janów Lubelski, Modliborzyce, Potok Wielki i część gminy Chrzanów położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od zachodniej granicy gminy od miejscowości Branew Ordynacka łącząca miejscowości Chrzanów – Dąbrowa – Malinie do wschodniej granicy gminy w powiecie janowskim,
  - powiat puławski,
  - gminy Kłoczew, Nowodwór, Ułęż, miasto Dęblin i część gminy Ryki położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od północnej granicy gminy i łączącą miejscowości Ownia – Krainów do skrzyżowania z drogą nr S17, a następnie na północny - wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr S17 biegnącą od tego skrzyżowania do skrzyżowania z drogą nr 48 i na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 48w powiecie ryckim,
  - gminy Adamów, Krzywdą, Stoczek Łukowski z miastem Stoczek Łukowski, Wola Mysłowska, Trzebieszów, Stanin, gmina wiejska Łuków i miasto Łuków w powiecie łukowskim,
  - gminy Bychawa, Głusk, Jabłonna, Krzczonów, Garbów Strzyżewice, Wysokie, Bełżyce, Borzechów, Niedrzwica Duża, Konopnica, Wojciechów i Zakrzew w powiecie lubelskim,
  - gminy Abramów, Kamionka, Michów, Uścimów w powiecie lubartowskim,
  - gminy Mełgiew, Rybczewice, Piaski i miasto Świdnik w powiecie świdnickim,
  - gmina Fajslawice, część gminy Żółkiewka położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 842 i część gminy Łopiennik Górny położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 17 w powiecie krasnostawskim,
  - powiat hrubieszowski,
  - gminy Krynice, Rachanie, Tarnawatka, Łaszczów, Telatyn, Tyszowce i Ułhówek w powiecie tomaszowskim,
  - gminy Białopole, Chełm, Dorohusk, Dubienka, Kamień, Leśniowice, Ruda – Huta, Sawin, Wojsławice, Żmudź w powiecie chełmskim,
  - powiat miejski Chełm,
  - gmina Adamów, Miączyn, Sitno, Komarów-Osada, Krasnobród, Łabunie, Zamość, Grabowiec i część gminy Skierbieszów położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 843 w powiecie zamojskim,
  - powiat miejski Zamość,
  - powiat kraśnicki,
  - powiat opolski,
  - gminy Dębowa Kłoda, Jabłoń, Podedwórze, Sosnowica w powiecie parczewskim,
  - gminy Stary Brus, Wola Uhruska, część gminy wiejskiej Włodawa położona na południe od południowej granicy miasta Włodawa i część gminy Hańsk położona na wschód od linii wyznaczonej od drogi nr 819 w powiecie włodawskim,
  - gmina Kąkolewnica, Komarówka Podlaska i Ulan Majorat w powiecie radzyńskim,
- w województwie podkarpackim:
  - powiat stalowowolski,



- gminy Horyniec-Zdrój, Oleszyce, Lubaczów z miastem Lubaczów, Wielkie Oczy i część gminy Cieszanów położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 865 biegnącą od południowej granicy gminy do skrzyżowania z drogą 863, a następnie na zachód od drogi nr 863 biegnącej do miejscowości Lubliniec i dalej na zachód od drogi biegnącej przez Nowy Lubliniec do północnej granicy gminy w powiecie lubaczowskim,
  - gmina Sieniawa, część gminy Adamówka położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 835 w powiecie przeworskim,
  - gminy Laszki, Wiązownica i część gminy Radymno położona na północ od linii wyznaczonej przez autostradę A4 z miastem Radymno w powiecie jarosławskim,
  - gmina Kamień, część gminy Sokołów Małopolski położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 875 w powiecie rzeszowskim,
  - gminy Cmolas i Majdan Królewski w powiecie kolbuszowskim,
  - powiat leżajski,
  - powiat nizański,
  - powiat tarnobrzeski,
- w województwie pomorskim:
- gminy Dzierżoń i Stary Dzierżoń w powiecie sztumskim,
  - gmina Stare Pole w powiecie malborskim,
  - gminy Stegny, Sztutowo i część gminy Nowy Dwór Gdański położona na północny - wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 55 biegnącą od południowej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 7, następnie przez drogę nr 7 i S7 biegnącą do zachodniej granicy gminy w powiecie nowodworskim,
- w województwie świętokrzyskim:
- gmina Tarłów i część gminy Ożarów położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 74 w powiecie opatowskim,
  - część gminy Brody położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 9 oraz na północny - wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 0618T biegnącą od północnej granicy gminy do skrzyżowania w miejscowości Lipie oraz przez drogę biegnącą od miejscowości Lipie do wschodniej granicy gminy i część gminy Mirzec położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 744 biegnącą od południowej granicy gminy do miejscowości Tychów Stary a następnie przez drogę nr 0566T biegnącą od miejscowości Tychów Stary w kierunku północno - wschodnim do granicy gminy w powiecie starachowickim,
- w województwie lubuskim:
- powiat wschowski,
  - gminy Bobrowice, Maszewo, część gminy Krosno Odrzańskie położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 1157F biegnącą od północnej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 29, a następnie przez drogę nr 29 biegnącą od tego skrzyżowania do południowej granicy gminy, część gminy Bytnica położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 1157F w powiecie krośnieńskim,
  - część gminy Torzym położona na południe od linii wyznaczonej przez autostradę A2 w powiecie sulecińskim,
  - gminy Kolsko, część gminy Kozuchów położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 283 biegnącą od wschodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 290 i na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 290 biegnącej od miasta Mirocin Dolny do zachodniej granicy gminy, część gminy Bytom Odrzański położona na północny zachód od linii wyznaczonej przez drogi nr 293 i 326, część gminy Nowe Miasteczko położona na zachód od linii wyznaczonych przez drogi nr 293 i 328, część gminy Siedlisko położona na północny zachód od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od rzeki Odry przy południowej granicy gminy do drogi nr 326 łączącej się z drogą nr 325 biegnącą w kierunku miejscowości Różanówka do skrzyżowania z drogą nr 321 biegnącą od tego skrzyżowania w kierunku miejscowości Bielawy, a następnie przedłużoną przez drogę przeciwpożarową biegnącą od drogi nr 321 w miejscowości Bielawy do granicy gminy w powiecie nowosolskim,
  - gminy Babimost, Kargowa, Nowogród Bobrzański, Trzebiechów część gminy Bojadła położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 278 biegnącą od wschodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 282 i na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 282 biegnącej od miasta Bojadła do zachodniej granicy gminy i część gminy Sulechów położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr S3 w powiecie zielonogórskim,



- powiat żarski,
- gminy Brzeźnica, Iłowa, Małomice, Szprotawa, Wymiarki, Żagań, miasto Żagań, miasto Gozdnicza, część gminy Niegosławice położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 328 w powiecie żagańskim,
- część gminy Lubrza położona na południe od linii wyznaczonej przez autostradę A2, część gminy Łągów położona na południe od linii wyznaczonej przez autostradę A2, część gminy Skąpe położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę 1157F biegnącą od wschodniej granicy gminy do miejscowości Węgrzynice i następnie na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 1225F biegnącą do miejscowości Skąpe i następnie na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 277 biegnącą od miejscowości Skąpe do południowej granicy gminy, część gminy Zbąszynek położona na południe od linii wyznaczonej przez linię kolejową biegnącą od Zbąszynia do Świebodzina oraz część położona na południe od linii wyznaczonej przez linię kolejową biegnącą od miasta Zbąszynek w kierunku zachodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 1210F, a następnie przez drogę 1210F biegnącą od skrzyżowania z linią kolejową do zachodniej granicy gminy, część gminy Szczaniec położona na południe od linii wyznaczonej przez linię kolejową, część gminy Świebodzin położona na południe od linii wyznaczonej przez linię kolejową w powiecie świebodzińskim,

w województwie dolnośląskim:

- gmina Pęcław, część gminy Kotla położona na północ od linii wyznaczonej przez rzekę Krzycki Rów, część gminy wiejskiej Głogów położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogi nr 12, 319 oraz 329, część miasta Głogów położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 12 w powiecie głogowskim,
- gmina Grębocice w powiecie polkowickim,

w województwie wielkopolskim:

- powiat wolsztyński,
- gminy Rakoniewice, Wielichowo i część gminy Kamieniec położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 308 w powiecie grodziskim,
- gminy Wijewo, część gminy Włoszakowice położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogi 3903P biegnącą od północnej granicy gminy do miejscowości Boguszyn, a następnie przez drogę łączącą miejscowość Boguszyn z miejscowością Krzycko aż do południowej granicy gminy i część gminy Świąciechowa położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 12 w powiecie leszczyńskim,
- część gminy Śmigiel położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogi nr 3903P biegnącej od południowej granicy gminy przez miejscowości Bronikowo i Morowice aż do miejscowości Śmigiel do skrzyżowania z drogą 3820P i dalej drogą 3820P, która przechodzi w ul. Jagiellońską, następnie w Lipową i Glinkową, aż do skrzyżowania z drogą S5, następnie przez drogę nr S5 do północnej granicy gminy w powiecie kościańskim,

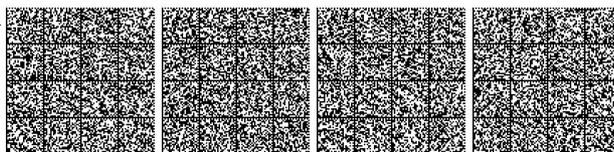
w województwie łódzkim:

- gminy Drzewica, Opoczno i Poświętne w powiecie opoczyńskim,
- gmina Sadkowice w powiecie rawskim.

## 8. Slovacchia

Le seguenti zone della Slovacchia:

- in the district of Gelnica, the whole municipality of Smolník,
- in the district of Košice – okolie, the whole municipalities of Belza, Bidovce, Blažice, Bohdanovce, Byster, Čaňa, Ďurďošík, Ďurkov, Geča, Gyňov, Haniska, Kalša, Kechnec, Kokšov- Bakša, Košická Polianka, Košický Klečenov, Milhošť, Nižná Hutka, Nižná Mysľa, Nižný Čaj, Nižný Olčvár, Nový Salaš, Olšovany, Rákoš, Ruskov, Seňa, Skároš, Sokoľany, Slančík, Slanec, Slanská Huta, Slanské Nové Mesto, Svinica, Trstené pri Hornáde, Valaliky, Vyšná Hutka, Vyšná Mysľa, Vyšný Čaj, Vyšný Olčvár, Zdoba, Ždaňa, Hrašovík, Beniakovce, Budimír, Družstevná pri Hornáde, Kostol'any nad Hornádom, Sokoľ, Trebejov, Obišovce, Kysak, Veľká Lodina, Košická Belá, Opátka, Vyšný Klátov, Nižný Klátov, Hýľov, Bukovec, Baška, Nováčany, Hodkovce, Šemša and Malá IDA, Dvorníky-Včeláre, Zádiel, Hostovce, Chorváty, Turnianska Nová Ves, Žarnov, Peder, Janík, Rešica, Buzica, Nižný Lánec, Perín-Chym, Hačava, Háj, Štós
- the whole city of Košice,
- the whole district of Trebišov, except municipalities included in Part III,
- in the district of Michalovce, the whole municipalities of the district not included in Part I and Part III,



- in the district of Revúca, the whole municipalities of Gemer, Tornaľa, Žiar, Gemerská Ves, Levkuška, Otročok, Polina, Rašice,
- in the district of Rimavská Sobota, the whole municipalities of Abovce, Barca, Bátka, Cakov, Chanava, Dulovo, Figa, Gemerské Michalovce, Hubovo, Ivanice, Kaloša, Kesovce, Kráľ, Lenartovce, Lenka, Neporadza, Orávka, Radnovce, Rakytník, Riečka, Rimavská Seč, Rumince, Stránska, Uzovská Panica, Valice, Vieska nad Blhom, Vlkyňa, Vyšné Valice, Včelince, Zádor, Číž, Štrkovec Tomášovce and Žíp,
- in the district of Rožňava, the whole municipalities of Ardovo, Bohúňovo, Bretka, Čoltovo, Dlhá Ves, Gemerská Hôrka, Gemerská Panica, Kečovo, Meliata, Plešivec, Silica, Silická Brezová, Slavec,

#### 9. Romania

Le seguenti zone della Romania:

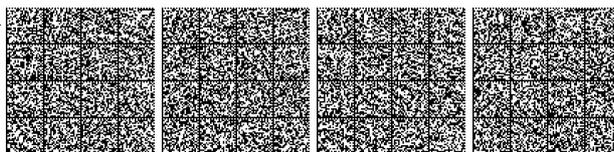
- Județul Bistrița-Năsăud,
- Județul Suceava.

### PART III

#### 1. Bulgaria

Le seguenti zone della Bulgaria:

- the whole region of Blagoevgrad,
- the whole region of Dobrich,
- the whole region of Gabrovo,
- the whole region of Kardzhali,
- the whole region of Lovech,
- the whole region of Montana,
- the whole region of Pleven,
- the whole region of Razgrad,
- the whole region of Ruse,
- the whole region of Shumen,
- the whole region of Silistra,
- the whole region of Sliven,
- the whole region of Sofia city,
- the whole region of Sofia Province,
- the whole region of Targovishte,
- the whole region of Vidin,
- the whole region of Varna,
- the whole region of Veliko Tarnovo,
- the whole region of Vratza,
- in Burgas region:
  - the whole municipality of Burgas,
  - the whole municipality of Kameno,
  - the whole municipality of Malko Tarnovo,
  - the whole municipality of Primorsko,
  - the whole municipality of Sozopol,
  - the whole municipality of Sredets,
  - the whole municipality of Tsarevo,
  - the whole municipality of Sungurlare,
  - the whole municipality of Ruen,
  - the whole municipality of Aytos.



## 2. Lettonia

Le seguenti zone della Lettonia:

- Aizputes novada Lažas pagasta daļa uz ziemeļiem no autoceļa caur Miķeļišu mežu līdz autoceļam 1265, uz austrumiem no autoceļa, kas savieno autoceļu 1265 pie Mežmaļiem līdz robežai ar Rīvas upi, Kalvenes pagasta daļa uz austrumiem no ceļa pie Vārtājas upes līdz autoceļam A9, uz ziemeļiem no autoceļa A9, uz austrumiem no autoceļa V1200, Kazdangas pagasta daļa uz austrumiem no ceļa V1200, P115, P117, V1296,
- Alsungas novads,
- Kuldīgas novada Gudnieku pagasts, Ēdoles pagasta daļa uz dienvidiem no autoceļa 1269, 1271, uz rietumiem no autoceļa 1288, uz dienvidiem no autoceļa P119, Īvandes pagasta daļa uz dienvidiem no autoceļa P119, uz rietumiem no autoceļa 1292, 1279, uz rietumiem no autoceļa, kas savieno autoceļu 1279 no Upītēm līdz autoceļam 1290, Kurmāles pagasta daļa uz dienvidiem no autoceļa 1290, uz rietumiem no autoceļa, kas savieno autoceļu 1290 no Alejām līdz autoceļam 1283, uz rietumiem no autoceļa 1283 un P112, Turlavas pagasta daļa uz ziemeļiem no autoceļa P112, Laidu pagasta daļa uz dienvidiem no autoceļa V1296,
- Skrundas novada Rudbāržu, Nīkrāces pagasts, Raņķu pagasta daļa uz dienvidiem no autoceļa V1272 līdz robežai ar Ventas upi, Skrundas pagasts (izņemot pagasta daļa no Skrundas uz ziemeļiem no autoceļa A9 un austrumiem no Ventas upes), Skrundas pilsēta,
- Vaiņodes novada Embūtes pagasta daļa uz ziemeļiem autoceļa P116, P106.

## 3. Lituania

Le seguenti zone della Lituania:

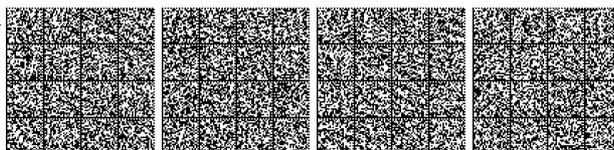
- Alytaus rajono savivaldybė: Simno, Krokialaukio ir Miroslovo seniūnijos,
- Birštono savivaldybė,
- Kauno rajono savivaldybė: Akademijos, Alšėnų, Batniavos, Čekiškės, Ežerėlio, Kačerginės, Kulautuvos, Raudondvario, Ringaudų ir Zapyškio seniūnijos, Babtų seniūnijos dalis į vakarus nuo kelio A1, Užliedžių seniūnijos dalis į vakarus nuo kelio A1 ir Vilkijos apylinkių seniūnijos dalis į rytus nuo kelio Nr. 1907,
- Kazlų Rūdos savivaldybė: Antanavo, Jankų, Kazlų rūdos seniūnijos dalis Kazlų Rūdos seniūnija į pietus nuo kelio Nr. 230, į vakarus nuo kelio Kokė-Užbaliai-Cečetai iki kelio Nr. 2610 ir į šiaurę nuo kelio Nr. 2610, Plutiškių seniūnijos,
- Marijampolės savivaldybė: Gudelių, Igliaukos, Sasnavos ir Šunskų seniūnijos,
- Molėtų rajono savivaldybė: Alantos seniūnijos dalis į rytus nuo kelio Nr. 119 ir į pietus nuo kelio Nr. 2828, Čiulėnų, Inturkės, Luokesos, Mindaunų ir Suginčių seniūnijos,
- Plungės rajono savivaldybė: Alsėdžių, Babrungo, Paukštakių, Platelių ir Žemaičių Kalvarijos seniūnijos,
- Prienų rajono savivaldybė: Ašmintos, Balbieriškio, Išlaugo, Jiezno, Naujosios Ūtos, Pakuonio, Prienų ir Šilavotos seniūnijos,
- Skuodo rajono savivaldybės: Barstyčių, Notėnų ir Šačių seniūnijos,
- Vilkaviškio rajono savivaldybės: Gižų ir Pilviškių seniūnijos.

## 4. Polonia

Le seguenti zone della Polonia:

w województwie warmińsko-mazurskim:

- gminy Bisztynek, Sępólno i Bartoszyce z miastem Bartoszyce w powiecie bartoszyckim,
- gminy Kiwity i Lidzbark Warmiński z miastem Lidzbark Warmiński w powiecie lidzbarskim,
- gminy Srokowo, Barciany, część gminy Kętrzyn położona na północ od linii kolejowej łączącej miejscowości Giżycko i Kętrzyn biegnącej do granicy miasta Kętrzyn oraz na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 591 biegnącą od miasta Kętrzyn do północnej granicy gminy i część gminy Korsze położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od wschodniej granicy łączącą miejscowości Krelikiejmy i Sątoczno i na zachód od linii wyznaczonej przez drogę łączącą miejscowości Sątoczno, Sajna Wielka biegnącą do skrzyżowania z drogą nr 590 w miejscowości Glitajny, a następnie na zachód od drogi nr 590 do skrzyżowania z drogą nr 592 i na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 592 biegnącą od zachodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 590 w powiecie kętrzyńskim,



- część gminy Wilczęta położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 509 w powiecie braniewskim,
- część gminy Morąg położona na północ od linii wyznaczonej przez linię kolejową biegnącą od Olsztyna do Elbląga w powiecie ostródzkim,
- gminy Godkowo i Pasłek w powiecie elbląskim,
- powiat olecki,
- powiat węgorzewski,
- gminy Kruklanki, Wydminy, Miłki, Giżycko z miastem Giżycko i część gminy Ryn położona na północ od linii kolejowej łączącej miejscowości Giżycko i Kętrzyn w powiecie giżyckim,
- gminy Jeziorany, Jonkowo, Dywity, Dobre Miasto, część gminy Świątki położona na wschód od linii wyznaczonej przez rzekę Pasłęka, część gminy Gietrzwałd położona na północ od linii wyznaczonej przez linię kolejową i część gminy Barczewo położona na północ od linii wyznaczonej przez linię kolejową w powiecie olsztyńskim,
- powiat miejski Olsztyn,
- część gminy Prostki położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od północnej granicy gminy łączącej miejscowości Żelazki – Dąbrowskie - Długosze do południowej granicy gminy, część gminy wiejskiej Elk położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 667 biegnącą od miejscowości Bajtkowo do miejscowości Nowa Wieś Elcka, a następnie na południe od linii wyznaczonej przez rzekę Elk biegnącą od miejscowości Nowa Wieś Elcka do wschodniej granicy gminy w powiecie elckim,
- część gminy Biała Piska położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę 667 biegnącą od północnej granicy gminy do miejscowości Biała Piska, a następnie na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 58 biegnącą od miejscowości Biała Piska do wschodniej granicy gminy w powiecie piskim,

w województwie podlaskim:

- gminy Wyszki, Bielsk Podlaski z miastem Bielsk Podlaski w powiecie bielskim,
- gminy Łapy, Juchnowiec Kościelny, Suraż, Turośń Kościelna, część gminy Poświętne położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 681 w powiecie białostockim,
- gminy Perlejewo i Drohiczyn w powiecie siemiatyckim,
- gmina Ciechanowiec w powiecie wysokomazowieckim,
- część gminy Bakalarzewo położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę 653 biegnącej od zachodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą 1122B oraz na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 1122B biegnącą od drogi 653 w kierunku południowym do skrzyżowania z drogą 1124B i następnie na południowo-zachód od drogi nr 1124B biegnącej od skrzyżowania z drogą 1122B do granicy z gminą Raczek w powiecie suwalskim,
- gmina Szczuczyn, część gminy wiejskiej Grajewo położona na północ o linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od zachodniej granicy gminy łączącej miejscowości: Mareckie – Łękowo – Kacprowo – Ruda, a następnie od miejscowości Ruda na północ od rzeki Binduga uchodzącej do rzeki Elk i następnie na północ od linii wyznaczonej przez rzekę Elk od ujścia rzeki Binduga do wschodniej granicy gminy i miasto Grajewo w powiecie grajewskim,

w województwie mazowieckim:

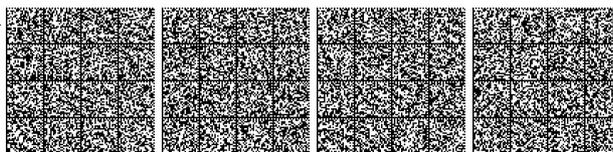
- gminy Łaskarzew z miastem Łaskarzew, Maciejowice, Sobolew, Trojanów i część gminy Wilga położona na południe od linii wyznaczonej przez rzekę Wilga biegnącą od wschodniej granicy gminy do ujścia dorzeczki Wisły w powiecie garwolińskim,
- gminy Jabłonna Lacka, Sabnie i Sterdyń w powiecie sokołowskim,
- gmina Nur w powiecie ostrowskim,
- gminy Grabów nad Pilicą, Magnuszew, Głowaczów, Kozienice w powiecie kozienickim,
- gmina Stromiec w powiecie białobrzeskim,

w województwie lubelskim:

- gminy Bełżec, Jarczów, Lubycza Królewska, Susiec, Tomaszów Lubelski i miasto Tomaszów Lubelski w powiecie tomaszowskim,
- gminy Wierzbica, Rejowiec, Rejowiec Fabryczny z miastem Rejowiec Fabryczny, Siedliszcze w powiecie chełmskim,



- gminy Izbica, Gorzków, Rudnik, Kraśniczyn, Krasnystaw z miastem Krasnystaw, Siennica Różana i część gminy Łopiennik Górny położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 17, część gminy Żółkiewka położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 842 w powiecie krasnostawskim,
  - gmina Stary Zamość, Radecznicza, Szczebrzeszyn, Sułów, Nielisz, Zwierzyniec i część gminy Skierbieszów położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 843 powiecie zamojskim,
  - gminy Biłgoraj z miastem Biłgoraj, Frampol, Goraj, Łukowa, Obsza, Terespol, część gminy Tarnogród położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 835, część gminy Księżpol położona na południowy-wschód od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od zachodniej granicy gminy z miejscowości Tarnogród do miejscowości Korców Pierwszy, a następnie przez miejscowość Zawadka do miejscowości Budzyń oraz na południe od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od wschodniej granicy gminy przez miejscowość Budzyń do skrzyżowania z drogą biegnącą do miejscowości Zawadka, część gminy Turobin położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 835 w powiecie biłgorajskim,
  - gmina Dzwola i część gminy Chrzanów położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od zachodniej granicy gminy od miejscowości Branew Ordynacka łącząca miejscowości Chrzanów – Dąbrowa – Malinie do wschodniej granicy gminy w powiecie janowskim,
  - gminy Hanna, Wyrzyki, Urszulin, część gminy Hańsk położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 819 i część gminy wiejskiej Włodawa położona na północ od linii wyznaczonej przez północną granicę miasta Włodawa i miasto Włodawa w powiecie włodawskim,
  - powiat łęczyński,
  - gmina Trawniki w powiecie świdnickim,
  - gminy Serokomla i Wojcieszków w powiecie łukowskim,
  - gminy Milanów, Parczew, Siemień w powiecie parczewskim,
  - gminy Borki, Czemierniki, Radzyń Podlaski z miastem Radzyń Podlaski, Wohyń w powiecie radzyńskim,
  - gminy Lubartów z miastem Lubartów, Firlej, Jeziorzany, Kock, Niedźwiada, Ostrów Lubelski, Ostrówek, Serniki w powiecie lubartowskim,
  - gminy Jastków, Niemce i Wólka w powiecie lubelskim,
  - powiat miejski Lublin,
  - gmina Stężyca i część gminy Ryki położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od północnej granicy gminy i łączącą miejscowości Ownia - Krainów do skrzyżowania z drogą nr S17, a następnie na południowy - zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr S17 biegnącą od tego skrzyżowania do skrzyżowania z drogą nr 48 i na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 48 w powiecie ryckim,
- w województwie podkarpackim:
- gminy Narol, Stary Dzików i część gminy Cieszanów położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 865 biegnącą od południowej granicy gminy do skrzyżowania z drogą 863, a następnie na zachód od drogi nr 863 biegnącej do miejscowości Lubliniec i dalej na zachód od drogi biegnącej przez Nowy Lubliniec do północnej granicy gminy w powiecie lubaczowskim,
  - część gminy Adamówka położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 835 w powiecie przeworskim,
- w województwie lubuskim:
- gminy Nowa Sól i miasto Nowa Sól, Otyń oraz część gminy Kozuchów położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 283 biegnącą od wschodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 290 i na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 290 biegnącej od miasta Mirocin Dolny do zachodniej granicy gminy, część gminy Bytom Odrzański położona na południowy wschód od linii wyznaczonej przez drogi nr 293 i 326, część gminy Nowe Miasteczko położona na wschód od linii wyznaczonych przez drogi 293 i 328, część gminy Siedlisko położona na południowy wschód od linii wyznaczonej przez drogę biegnącą od rzeki Odry przy południowej granicy gminy do drogi nr 326 łączącej się z drogą nr 325 biegnącą w kierunku miejscowości Różanówka do skrzyżowania z drogą nr 321 biegnącą od tego skrzyżowania w kierunku miejscowości Bielawy, a następnie przedłużoną przez drogę przeciwpożarową biegnącą od drogi nr 321 w miejscowości Bielawy do granicy gminy w powiecie nowosolskim,
  - gminy Czerwieńsk, Świdnica, Zabór, część gminy Bojadła położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 278 biegnącą od wschodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 282 i na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 282 biegnącej od miasta Bojadła do zachodniej granicy gminy i część gminy Sulechów położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr S3 w powiecie zielonogórskim,



- część gminy Niegosławice położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 328 w powiecie żagańskim,
- powiat miejski Zielona Góra,
- część gminy Skąpe położona na południe od linii wyznaczonej przez drogę 1157F biegnącą od wschodniej granicy gminy do miejscowości Węgrzynice i następnie na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 1225F biegnącą do miejscowości Skąpe i następnie na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 277 biegnącą od miejscowości Skąpe do południowej granicy gminy w powiecie świebodzińskim,
- gmina Dąbie, część gminy Krosno Odrzańskie położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 1157F biegnącą od północnej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 29, a następnie przez drogę nr 29 biegnącą od tego skrzyżowania do południowej granicy gminy, część gminy Bytnica położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 1157F w powiecie krośnieńskim,

w województwie wielkopolskim:

- gminy Buk, Dopiewo, Tarnowo Podgórne, część gminy Komorniki położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 5, część gminy Sęszew położona na północny – zachód od linii wyznaczonej przez drogi nr 5 i 32 w powiecie poznańskim,
- część gminy Duszniki położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 306 biegnącą od południowej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 92 oraz na południe od linii wyznaczonej przez drogę nr 92 biegnącą od wschodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą nr 306, część gminy Kaźmierz położona na południe i na wschód od linii wyznaczonych przez drogi: nr 92 biegnącą od zachodniej granicy gminy do skrzyżowania z drogą łączącą miejscowości Witkowice – Gorszewice – Kaźmierz (wzdłuż ulic Czereśniowa, Dworcowa, Marii Konopnickiej) – Chlewiska, biegnącą do wschodniej granicy gminy w powiecie szamotulskim,
- gminy Lipno, Osieczna, część gminy Włoszakowice położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogi 3903P biegnącą od północnej granicy gminy do miejscowości Boguszyn, a następnie przez drogę łączącą miejscowość Boguszyn z miejscowością Krzycko aż do południowej granicy gminy w powiecie leszczyńskim,
- powiat miejski Leszno,
- część gminy Śmigiel położona na wschód od linii wyznaczonej przez drogi nr 3903P biegnącej od południowej granicy gminy przez miejscowości Bronikowo i Morowice aż do miejscowości Śmigiel do skrzyżowania z drogą 3820P i dalej drogą 3820P, która przechodzi w ul. Jagiellońską, następnie w Lipową i Glinkową, aż do skrzyżowania z drogą S5, następnie przez drogę nr S5 do północnej granicy gminy, część gminy wiejskiej Kościan położona na południowy – wschód od linii wyznaczonej przez drogę nr 5 oraz na zachód od linii wyznaczonej przez kanał Obry, część gminy Krzywiń położona na zachód od linii wyznaczonej przez kanał Obry w powiecie kościańskim.

w województwie dolnośląskim:

- gminy Jerzmanowa, Żukowice, część gminy Kotla położona na południe od linii wyznaczonej przez rzekę Krzycki Rów, część gminy wiejskiej Głogów położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogi nr 12, 319 oraz 329, część miasta Głogów położona na zachód od linii wyznaczonej przez drogę nr 12 w powiecie głogowskim,
- gminy Gaworzycze, Radwanice i część gminy Przemków położona na północ od linii wyznaczonej przez drogę nr 12 w powiecie polkowickim.

## 5. Romania

Le seguenti zone della Romania:

- Zona oraşului Bucureşti,
- Judeţul Constanţa,
- Judeţul Satu Mare,
- Judeţul Tulcea,
- Judeţul Bacău,
- Judeţul Bihor,
- Judeţul Brăila,
- Judeţul Buzău,
- Judeţul Călăraşi,
- Judeţul Dâmboviţa,



- Județul Galați,
- Județul Giurgiu,
- Județul Ialomița,
- Județul Ilfov,
- Județul Prahova,
- Județul Sălaj,
- Județul Vaslui,
- Județul Vrancea,
- Județul Teleorman,
- Județul Mehedinți,
- Județul Gorj,
- Județul Argeș,
- Județul Olt,
- Județul Dolj,
- Județul Arad,
- Județul Timiș,
- Județul Covasna,
- Județul Brașov,
- Județul Botoșani,
- Județul Vâlcea,
- Județul Iași,
- Județul Hunedoara,
- Județul Alba,
- Județul Sibiu,
- Județul Caraș-Severin,
- Județul Neamț,
- Județul Harghita,
- Județul Mureș,
- Județul Cluj,
- Județul Maramureș.

#### 6. Slovacchia

- Region Trebišov – municipalities located east of river Bodrog
- Region Michalovce – municipalities: Odorín, Petříkovce, Malčice, Markovce, Sliepkovce, Budkovce, Slavkovce, Zemplínske Kopčany, Malé Raškovce, Veľké Raškovce, Beša, Ižkovce, Drahňov, Stretavka, Stretava, Palín, Senné, Pavlovce nad Uhom, Krišovská Liesková, Vojany, Čičarovce, Veľké Kapušany, Čierne Pole, Kapušianske Kľačany, Ptrukša, Veľké Slemence, Ruská, Budince, Maťovské Vojkovce, Bajany, Vysoká nad Uhom;
- Region Sobrance – municipalities Lekárovce, Pinkovce, Záhör, Bežovce;

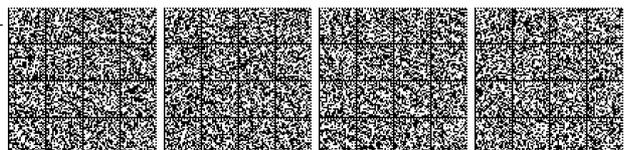
#### PARTE IV

#### Italia

Le seguenti zone dell'Italia:

- tutto il territorio della Sardegna.».

20CE1676



**DIRETTIVA (UE) 2020/1151 DEL CONSIGLIO****del 29 luglio 2020****che modifica la direttiva 92/83/CEE relativa all'armonizzazione delle strutture delle accise sull'alcole e sulle bevande alcoliche**

IL CONSIGLIO DELL'UNIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea, in particolare l'articolo 113,

vista la proposta della Commissione europea,

previa trasmissione del progetto di atto legislativo ai parlamenti nazionali,

visto il parere del Parlamento europeo <sup>(1)</sup>,

visto il parere del Comitato economico e sociale europeo <sup>(2)</sup>,

deliberando secondo una procedura legislativa speciale,

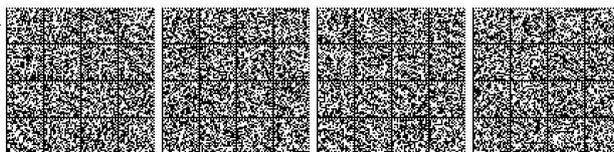
considerando quanto segue:

- (1) Alcune disposizioni della direttiva 92/83/CEE del Consiglio <sup>(3)</sup> sono obsolete e poco chiare, il che si traduce in procedure amministrative inutilmente onerose sia per le amministrazioni fiscali, sia per gli operatori economici. Per gli operatori economici i costi di conformità a tali procedure hanno per effetto di limitare la partecipazione delle piccole e medie imprese al commercio del settore dell'alcole e delle bevande alcoliche nel mercato interno. È inoltre necessario aggiornare i riferimenti alla legislazione dell'Unione che non è più in vigore.
- (2) Al fine di garantire l'applicazione uniforme delle condizioni per determinare l'accisa sulla birra, è necessario stabilire le condizioni relative alla misurazione dei gradi Plato. Più in particolare, per quanto riguarda la misurazione dei gradi Plato delle birre aromatizzate o dolcificate, è importante precisare che gli ingredienti della birra aggiunti dopo la fermentazione devono altresì essere presi in considerazione ai fini di tale misurazione. Tenuto conto delle difficoltà pratiche legate alla determinazione e alla misurazione dell'estratto secco del mosto originario del prodotto finito, detta precisazione è necessaria e giustificata dall'esigenza di fornire un approccio armonizzato che assicuri l'applicazione agevole e corretta di tali norme da parte dei soggetti passivi interessati e delle amministrazioni fiscali, come pure l'efficacia dei controlli fiscali contro i rischi di evasione, frode o abuso.
- (3) Al fine di garantire un'agevole transizione verso una metodologia armonizzata per misurare i gradi Plato della birra, è opportuno consentire agli Stati membri che, il 29 luglio 2020, non prendono in considerazione gli ingredienti della birra aggiunti dopo la fermentazione ai fini della misurazione dei gradi Plato di continuare a utilizzare la metodologia attualmente applicata per un periodo transitorio.
- (4) La gradazione alcolica della birra cui possono essere applicate le aliquote ridotte per le birre a bassa gradazione alcolica è di norma troppo bassa per costituire un incentivo tangibile che incoraggi le birrerie a innovare e a creare nuovi prodotti a bassa gradazione alcolica. Al fine di promuovere lo sviluppo di birre a bassa gradazione alcolica, la relativa soglia di gradazione alcolica dovrebbe essere innalzata.

<sup>1)</sup> Parere del 24 ottobre 2018 (non ancora pubblicato nella Gazzetta ufficiale).

<sup>(2)</sup> GU C 62 del 15.2.2019, pag. 108.

<sup>(3)</sup> Direttiva 92/83/CEE del Consiglio, del 19 ottobre 1992, relativa all'armonizzazione delle strutture delle accise sull'alcole e sulle bevande alcoliche (GU L 316 del 31.10.1992, pag. 21).



- (5) Gli Stati membri hanno la facoltà di applicare aliquote ridotte alle birre e all'alcole etilico prodotti in volumi modesti da piccoli produttori indipendenti. Al fine di evitare che le altre bevande alcoliche ricevano un trattamento diverso dalle birre e dall'alcole etilico, gli Stati membri dovrebbero altresì avere la facoltà di applicare le aliquote ridotte alle altre bevande alcoliche prodotte in volumi modesti da piccoli produttori indipendenti. Gli Stati membri dovrebbero essere in grado di limitare l'applicazione delle aliquote ridotte ai prodotti intermedi e ad altre bevande fermentate tenendo conto di vari criteri, quali il titolo alcolometrico del prodotto finito o la quantità e il tipo di materie prime utilizzate per produrlo.
- (6) Al fine di agevolare il riconoscimento del loro stato di piccoli produttori indipendenti in tutti gli Stati membri e per poter applicare le aliquote di accisa ridotte, si dovrebbero conferire alla Commissione competenze di esecuzione per stabilire la forma del certificato uniforme che confermi la produzione annuale del piccolo produttore indipendente e il suo rispetto dei criteri stabiliti nella direttiva 92/83/CEE. È opportuno che tali competenze siano esercitate conformemente al regolamento (UE) n. 182/2011 del Parlamento europeo e del Consiglio<sup>(4)</sup>. Per quanto la certificazione di piccolo produttore indipendente rilasciata dallo Stato membro in cui esso è stabilito sia auspicabile, è opportuno altresì ridurre l'onere amministrativo consentendo al piccolo produttore indipendente di procedere ad un'autocertificazione. Lo Stato membro in cui è stabilito il piccolo produttore indipendente dovrebbe essere tenuto a fissare le condizioni per assicurare l'applicazione agevole e corretta di tali disposizioni e per prevenire ogni evasione, frode o abuso. Gli Stati membri dovrebbero applicare le aliquote di accisa ridotte sulla base del certificato rilasciato dagli altri Stati membri, salvo in casi debitamente giustificati, ad esempio rischio di evasione, frode o abuso. Gli Stati membri che applicano soglie più elevate ai piccoli produttori dovrebbero essere tenuti ad applicare le medesime soglie ai produttori di altri Stati membri.
- (7) Alla luce della situazione specifica del settore vitivinicolo nella Repubblica di Malta, tale Stato membro dovrebbe essere autorizzato ad applicare una soglia più elevata in connessione con il meccanismo di aliquote ridotte previsto nella presente direttiva per i piccoli produttori indipendenti di vino.
- (8) Gli Stati membri dovrebbero essere autorizzati ad applicare un'aliquota ridotta all'alcole etilico fabbricato nelle distillerie di frutticoltori ottenuto da frutta (come mele, pere, vinaccia e bacche).
- (9) Per quanto riguarda la birra, il vino e altre bevande fermentate, la direttiva 92/83/CEE consente agli Stati membri di esentare dall'accisa i prodotti fabbricati da un privato a fini non commerciali. La direttiva 92/83/CEE, tuttavia, non consente tale esenzione facoltativa per l'alcole etilico ottenuto dalla frutta (come mele, pere, vinaccia e bacche) per consumo privato. Poiché in diversi Stati membri la produzione di questi prodotti costituisce una tradizione consolidata, gli Stati membri dovrebbero avere la facoltà di applicare aliquote ridotte o esenzioni per i prodotti a base di alcole etilico di tipo regionale e tradizionale fabbricati a fini non commerciali. È pertanto opportuno prevedere un'opzione che consenta agli Stati membri, a condizioni rigorose, di esentare dall'accisa o di applicare aliquote di accisa ridotte a un volume limitato di acquavite di frutta prodotta a partire da frutta (come mele, pere, vinaccia e bacche) di proprietà di un privato, prodotta e fornita da tale privato, proveniente da un appezzamento di terreno di cui tale privato è titolare. Gli Stati membri che applicano tali aliquote ridotte o esenzioni dovrebbero essere tenuti a prendere i provvedimenti necessari per prevenire ogni evasione, frode o abuso. Tali provvedimenti dovrebbero riguardare, ad esempio, la registrazione dei privati che producono tali bevande, la registrazione dei dispositivi di distillazione, comprese le loro dimensioni e la loro ubicazione, la comunicazione del volume di produzione e altre misure di controllo atte a garantire il rispetto delle condizioni per l'applicazione di aliquote ridotte o esenzioni. È opportuno che detti Stati membri pongano altresì in essere prescrizioni e procedure adeguate per garantire il controllo della produzione e del consumo nonché prevenire vendite ed effetti transfrontalieri. Gli Stati membri dovrebbero anche stabilire norme relative alle sanzioni applicabili in caso di violazione di tali disposizioni nazionali e assicurarne l'applicazione. Benché la scelta delle sanzioni sia lasciata alla discrezionalità degli Stati membri, le sanzioni previste dovrebbero essere effettive, proporzionate e dissuasive.
- (10) Poiché le aliquote ridotte o le esenzioni dalle accise per bevande fabbricate da un privato non dovrebbero essere applicate da uno Stato membro in aggiunta alle aliquote ridotte per l'alcole etilico prodotto da piccole distillerie di frutticoltori e in considerazione delle tradizioni specifiche del paese e delle disposizioni correlate riguardanti le piccole distillerie di frutticoltori nella Repubblica di Bulgaria, una volta che tale Stato membro ha esercitato la facoltà prevista concernente l'acquavite di frutta distillata per nuclei familiari di frutticoltori da parte di piccole distillerie di frutticoltori, tale opzione dovrebbe continuare ad essere applicabile alla Repubblica di Bulgaria escludendo qualsiasi altra opzione relativa ad aliquote ridotte o esenzioni.

<sup>(4)</sup> Regolamento (UE) n. 182/2011 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 febbraio 2011, che stabilisce le regole e i principi generali relativi alle modalità di controllo da parte degli Stati membri dell'esercizio delle competenze di esecuzione attribuite alla Commissione (GU L 55 del 28.2.2011, pag. 13).



- (11) È opportuno aggiornare i riferimenti ai codici della nomenclatura combinata utilizzata per descrivere i prodotti alcolici.
- (12) Agli Stati membri dovrebbe essere consentito, a determinate condizioni, di esentare dall'accisa armonizzata i prodotti previsti dalla direttiva 92/83/CEE, allorché tali prodotti sono utilizzati nella fabbricazione di integratori alimentari.
- (13) È opportuno aggiornare la direttiva 92/83/CEE per quanto riguarda l'applicazione delle aliquote ridotte ad alcuni prodotti distillati nella Repubblica ellenica in alambicchi tradizionali discontinui di rame e in semplici dispositivi di distillazione tradizionali.
- (14) Al fine di ridurre l'onere di conformità per gli operatori economici e aumentare la certezza del diritto, dovrebbero essere riviste le condizioni per l'applicazione di esenzioni a tutti i tipi di alcole denaturato.
- (15) Al fine di garantire l'applicazione uniforme dell'esenzione per l'alcole completamente denaturato, è necessario chiarire ulteriormente le condizioni di riconoscimento reciproco dell'alcole completamente denaturato. Gli Stati membri dovrebbero esentare dall'accisa l'alcole completamente denaturato che è stato completamente denaturato in un altro Stato membro conformemente al metodo autorizzato da tale altro Stato membro. Al fine di incrementare la certezza del diritto è altresì necessario chiarire le procedure inerenti la notifica delle modifiche ai requisiti per la completa denaturazione dell'alcole.
- (16) Al fine di stabilire le procedure per valutare i requisiti degli Stati membri in materia di completa denaturazione dell'alcole, si dovrebbero conferire alla Commissione competenze di esecuzione per quanto riguarda l'accettazione o il rifiuto dei requisiti per la completa denaturazione dell'alcole notificati dagli Stati membri. Tali competenze di esecuzione dovrebbero essere esercitate conformemente al regolamento (UE) n. 182/2011.
- (17) Al fine di garantire l'applicazione uniforme dell'esenzione per l'alcole parzialmente denaturato, è necessario chiarire le condizioni di riconoscimento reciproco dell'alcole parzialmente denaturato, e stabilire che la manutenzione e la pulizia delle attrezzature produttive fa parte del processo di produzione e che l'alcole parzialmente denaturato utilizzato per il rispettivo processo di produzione è quindi coperto da tale esenzione. Al fine di ridurre l'uso fraudolento di tale esenzione, è necessario stabilire ulteriori condizioni per la sua applicazione.
- (18) Le esenzioni per il Regno Unito stabilite per due specifiche bevande alcoliche riflettevano esenzioni contemplate nella legislazione nazionale del Regno Unito. Poiché sono state abrogate nella legislazione del Regno Unito, tali esenzioni non sono più pertinenti e dovrebbero essere abolite a livello dell'Unione.
- (19) Poiché gli obiettivi della presente direttiva, vale a dire ridurre l'onere di conformità per gli operatori economici e l'onere amministrativo per le amministrazioni fiscali, non possono essere conseguiti in misura sufficiente dagli Stati membri ma, a motivo degli effetti dell'azione in questione, possono essere conseguiti meglio a livello di Unione, quest'ultima può intervenire in base al principio di sussidiarietà sancito dall'articolo 5 del trattato sull'Unione europea. La presente direttiva si limita a quanto è necessario per conseguire tali obiettivi in ottemperanza al principio di proporzionalità enunciato nello stesso articolo.
- (20) È pertanto opportuno modificare di conseguenza la direttiva 92/83/CEE,

HA ADOTTATO LA PRESENTE DIRETTIVA:

#### Articolo 1

La direttiva 92/83/CEE è così modificata:

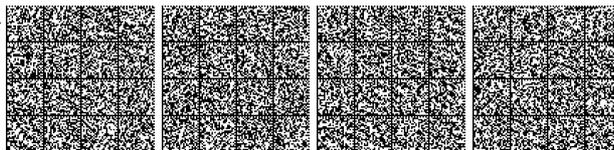
- 1) all'articolo 3, paragrafo 1, sono aggiunti i commi seguenti:

«Tutti gli ingredienti della birra, compresi quelli aggiunti dopo il completamento della fermentazione, sono presi in considerazione ai fini della misurazione dei gradi Plato.

In deroga al secondo comma, gli Stati membri che, il 29 luglio 2020, non prendono in considerazione gli ingredienti della birra aggiunti dopo la fermentazione ai fini della misurazione dei gradi Plato possono continuare a farlo fino al 31 dicembre 2030.»;

- 2) all'articolo 5, il paragrafo 1 è sostituito dal seguente:

«1. Gli Stati membri possono applicare aliquote ridotte inferiori all'aliquota minima, alle birre aventi un titolo alcolometrico effettivo non superiore al 3,5 % vol. »;



- 3) all'articolo 8, punto 2, la frase introduttiva è sostituita dalla seguente:
- «2. si intendono per «vino spumante» tutti i prodotti di cui ai codici NC 2204 10, 2204 21 06, 2204 21 07, 2204 21 08, 2204 21 09, 2204 29 10 e 2205 che»;

- 4) è inserito l'articolo seguente:

«Articolo 9 bis

«1. Gli Stati membri possono applicare aliquote di accisa ridotte al vino prodotto da piccoli produttori di vino indipendenti, entro i limiti seguenti:

— le aliquote ridotte non sono applicabili alle imprese che producono in media più di 1 000 ettolitri o, nel caso della Repubblica di Malta, 20 000 ettolitri di vino l'anno;

— le aliquote ridotte non possono essere inferiori di oltre il 50 % all'aliquota normale nazionale dell'accisa.

2. Ai fini dell'applicazione delle aliquote ridotte, si intende per «piccolo produttore di vino indipendente» un produttore di vino che sia legalmente ed economicamente indipendente da qualsiasi altro produttore di vino, che utilizzi impianti fisicamente distinti da quelli di qualsiasi altro produttore di vino e che non operi sotto licenza. Tuttavia, se due o più piccoli produttori di vino cooperano e la somma della loro produzione annuale non supera i 1 000 ettolitri o, secondo il caso, i 20 000 ettolitri, essi possono essere considerati come un unico piccolo produttore di vino indipendente.

3. Gli Stati membri provvedono a che le aliquote ridotte da essi eventualmente stabilite siano applicabili uniformemente al vino fornito sul loro territorio da piccoli produttori di vino indipendenti situati in altri Stati membri. In particolare, garantiscono che a nessuna singola fornitura proveniente da un altro Stato membro venga imposta un'accisa superiore a quella del loro esatto equivalente sul piano nazionale.»;

- 5) all'articolo 12, punto 2, la frase introduttiva è sostituita dalla seguente:

«2. il termine «altre bevande fermentate gassate» copre tutti i prodotti di cui ai codici NC 2206 00 31 e 2206 00 39, nonché i prodotti di cui ai codici 2204 10, 2204 21 06, 2204 21 07, 2204 21 08, 2204 21 09, 2204 29 10 e 2205 non menzionati all'articolo 8 che»;

- 6) all'articolo 13, il paragrafo 2, è sostituito dal seguente:

«2. Fatti salvi il paragrafo 3 del presente articolo e l'articolo 13 bis, gli Stati membri applicano la medesima aliquota di accisa a tutti i prodotti soggetti all'accisa sulle altre bevande fermentate tranquille. Analogamente, applicano la medesima aliquota di accisa a tutti i prodotti soggetti all'accisa sulle altre bevande fermentate gassate. Essi possono applicare la stessa accisa alle altre bevande fermentate tranquille ed alle altre bevande fermentate gassate.»;

- 7) è inserito il seguente articolo:

«Articolo 13 bis

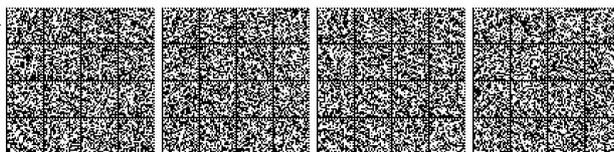
1. Gli Stati membri possono applicare aliquote di accisa ridotte, le quali possono avere importi diversi secondo la produzione annuale dei produttori interessati, ad altre bevande fermentate prodotte da piccoli produttori indipendenti, entro i limiti seguenti:

— le aliquote ridotte non sono applicabili alle imprese che producono più di un totale di 15 000 ettolitri di tali bevande l'anno;

— le aliquote ridotte non possono essere inferiori di oltre il 50 % all'aliquota normale nazionale dell'accisa per le altre bevande fermentate.

2. Ai fini del presente articolo, le altre bevande fermentate devono essere ottenute dalla fermentazione di frutta, bacche, ortaggi, soluzione di miele in acqua oppure dalla fermentazione del succo fresco o del succo concentrato da essi ottenuto. Gli Stati membri non consentono l'aggiunta di nessun altro tipo di alcole o bevanda alcolica ai fini della produzione di altre bevande fermentate. Ai fini del presente articolo, l'aggiunta di alcole impiegato per diluire o dissolvere aromi nella dose strettamente necessaria, nella misura in cui la gradazione alcolica non aumenti di oltre lo 1,2 % vol., non è considerata un'aggiunta di alcole ai fini della produzione di altre bevande fermentate. L'aggiunta di tali aromi non altera in modo significativo il carattere del prodotto originario.

3. Gli Stati membri possono limitare l'applicazione del presente articolo a determinati tipi di altre bevande fermentate.



4. Ai fini del presente articolo, si intende per «piccolo produttore indipendente» un produttore di altre bevande fermentate che sia legalmente ed economicamente indipendente da qualsiasi altro produttore di altre bevande fermentate, che utilizzi impianti fisicamente distinti da quelli di qualsiasi altro produttore e che non operi sotto licenza. Tuttavia, se due o più piccoli produttori cooperano e la somma della loro produzione annuale non supera i 15 000 ettolitri, essi possono essere considerati come un unico piccolo produttore indipendente.

5. Gli Stati membri provvedono a che le aliquote ridotte da essi stabilite siano applicabili uniformemente alle altre bevande fermentate fornite sul loro territorio da piccoli produttori indipendenti situati in altri Stati membri. In particolare, garantiscono che a nessuna singola fornitura proveniente da un altro Stato membro venga imposta un'accisa superiore a quella del suo esatto equivalente sul piano nazionale.»

8) l'articolo 15 è sostituito dal seguente:

«Articolo 15

Ai fini dell'applicazione della direttiva 92/84/CEE e della direttiva 2008/118/CE \* i riferimenti ai «vini» si applicano anche alle altre bevande fermentate definite nella presente sezione.

\* Direttiva 2008/118/CE del Consiglio, del 16 dicembre 2008, relativa al regime generale delle accise e che abroga la direttiva 92/12/CEE (GU L 9 del 14.1.2009, pag. 12).»;

9) all'articolo 18, paragrafo 4, il primo comma è sostituito dal seguente:

«4. Gli Stati membri possono applicare un'unica aliquota ridotta di accisa ai prodotti intermedi definiti nell'allegato VII, parte II, del regolamento (UE) n. 1308/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio \*.

\* Regolamento (UE) n. 1308/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 17 dicembre 2013, recante organizzazione comune dei mercati dei prodotti agricoli e che abroga i regolamenti (CEE) n. 922/72, (CEE) n. 234/79, (CE) n. 1037/2001 e (CE) n. 1234/2007 del Consiglio (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 671).»;

10) è inserito l'articolo seguente:

«Articolo 18 bis

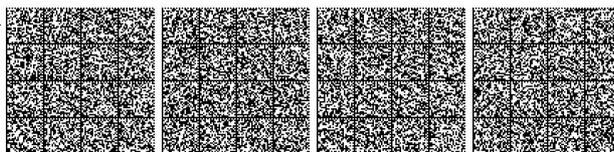
1. Gli Stati membri possono applicare aliquote di accisa ridotte, le quali possono avere importi diversi secondo la produzione annuale dei produttori interessati, ai prodotti intermedi prodotti da piccoli produttori indipendenti, entro i limiti seguenti:

- le aliquote ridotte non sono applicabili alle imprese che producono più di un totale di 250 ettolitri di tali bevande l'anno;
- le aliquote ridotte, che possono essere inferiori all'aliquota minima, non possono essere inferiori di oltre il 50 % all'aliquota nazionale normale per i prodotti intermedi.

2. Gli Stati membri possono limitare l'applicazione del presente articolo a determinati tipi di prodotti intermedi.

3. Ai fini del presente articolo, si intende per «piccolo produttore indipendente» un produttore di prodotti intermedi che sia legalmente ed economicamente indipendente da qualsiasi altro produttore di prodotti intermedi, che utilizzi impianti fisicamente distinti da quelli di qualsiasi altro produttore e che non operi sotto licenza. Tuttavia, se due o più piccoli produttori cooperano e la somma della loro produzione annuale non supera i 250 ettolitri, essi possono essere considerati come un unico piccolo produttore indipendente.

4. Gli Stati membri provvedono a che le aliquote ridotte da essi stabilite siano applicabili uniformemente agli altri prodotti intermedi forniti sul loro territorio da piccoli produttori indipendenti situati in altri Stati membri. In particolare, garantiscono che a nessuna singola fornitura proveniente da un altro Stato membro venga imposta un'accisa superiore a quella del suo esatto equivalente sul piano nazionale.»



11) l'articolo 22 è modificato come segue:

a) il paragrafo 6 è sostituito dal seguente

«6. La Repubblica di Bulgaria può applicare un'aliquota ridotta dell'accisa, non inferiore al 50 % dell'aliquota normale nazionale dell'accisa sull'alcole etilico, all'alcole etilico fabbricato da distillerie di frutticoltori che producono annualmente più di 10 ettolitri di alcole etilico ottenuto da frutta fornita da nuclei familiari di frutticoltori. L'aliquota ridotta si applica limitatamente a 30 litri di acquavite di frutta all'anno per nucleo familiare di frutticoltori produttori, destinati esclusivamente al consumo personale. Una volta esercitata tale facoltà, la Repubblica di Bulgaria non applica più il paragrafo 8 del presente articolo.»;

b) è inserito il paragrafo seguente:

«6 bis. La Repubblica ceca e la Repubblica di Polonia possono applicare un'aliquota ridotta dell'accisa, non inferiore al 50 % dell'aliquota normale nazionale dell'accisa sull'alcole etilico, all'alcole etilico fabbricato da distillerie di frutticoltori che producono annualmente più di 10 ettolitri di alcole etilico ottenuto da frutta fornita da nuclei familiari di frutticoltori. L'aliquota ridotta si applica limitatamente a 30 litri di acquavite di frutta all'anno per nucleo familiare di frutticoltori produttori, destinati esclusivamente al consumo personale.»;

c) è inserito il paragrafo seguente:

«8. Fatte salve le condizioni da essi stabilite per assicurare l'applicazione agevole del presente paragrafo, gli Stati membri possono prevedere un'esenzione dall'accisa o l'applicazione di aliquote di accisa ridotte per l'alcole etilico consumato da un privato, dai suoi familiari o dai suoi ospiti, purché non ci sia vendita e che sia:

a) prodotto da tale privato a partire da frutta di proprietà di tale privato, da lui coltivata e fornita, proveniente da un appezzamento di terreno di cui tale privato è titolare, per mezzo di un piccolo e semplice dispositivo di distillazione registrato presso le autorità competenti di uno Stato membro interessato;

e/o

b) prodotto per tale privato in distillerie autorizzate dalle autorità competenti di uno Stato membro interessato, a partire da frutta di proprietà di tale privato, da lui coltivata e fornita, proveniente da un appezzamento di terreno di cui tale privato è titolare.

Gli Stati membri limitano l'applicazione dell'esenzione o le aliquote ridotte a non più di 50 litri di acquavite di frutta all'anno per nucleo familiare di frutticoltori produttori.

Gli Stati membri che applicano tale esenzione o tali aliquote di accisa ridotte:

a) stabiliscono condizioni volte a prevenire ogni evasione, frode o abuso;

b) pongono in essere prescrizioni e procedure adeguate per garantire il controllo della produzione e del consumo nonché prevenire vendite ed effetti transfrontalieri; e

c) stabiliscono le norme relative alle sanzioni applicabili in caso di violazione delle disposizioni nazionali adottate in attuazione del presente articolo e adottano tutte le misure necessarie per assicurarne l'applicazione. Le sanzioni previste devono essere effettive, proporzionate e dissuasive.

Gli Stati membri non applicano tali disposizioni in aggiunta alle disposizioni dei paragrafi 6, 6 bis e 7.»;

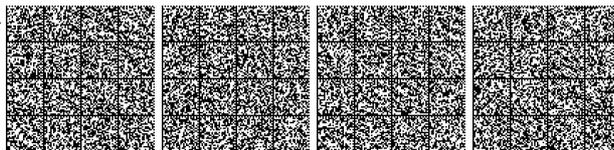
12) l'articolo 23 è sostituito dal seguente:

«Articolo 23

1. La Repubblica francese può applicare un'aliquota ridotta inferiore all'aliquota minima, ma che non può essere inferiore di oltre il 50 % all'aliquota normale nazionale applicata per l'alcole etilico, per quanto riguarda il rum, quale definito nell'allegato II, punto 1, del regolamento (CE) n. 110/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio \* e prodotto a partire dalla canna da zucchero raccolta nel luogo di fabbricazione di cui all'allegato I, punto 13), di tale regolamento, avente un tenore di sostanze volatili diverse dagli alcoli etilico e metilico pari o superiore a 225 grammi per ettolitro di alcole puro e un titolo alcolometrico effettivo uguale o superiore al 40 % vol.

2. La Repubblica ellenica può applicare un'aliquota ridotta inferiore all'aliquota minima, ma che:

a) non può essere inferiore di oltre il 50 % all'aliquota nazionale normale applicata per l'alcole etilico, per quanto riguarda l'anice distillato, quale definito nell'allegato II, punto 29, del regolamento (CE) n. 110/2008, che è incolore e ha un tenore di zucchero pari o inferiore a 50 grammi per litro e in cui l'alcole aromatizzato ottenuto per distillazione in alambicchi tradizionali discontinui di rame di capacità fino a 1 000 litri rappresenta almeno la percentuale indicata nella disposizione summenzionata del prodotto finale e, per quanto riguarda le acquaviti di vinaccia, quali definite all'allegato II, punto 6, del regolamento (CE) n. 110/2008, che sono distillate in alambicchi tradizionali discontinui;



- b) non può essere inferiore di oltre l'85 % all'aliquota nazionale normale applicata per l'alcole etilico, per quanto riguarda l'alcole etilico ottenuto da frutta fornita dal nucleo familiare del produttore, distillato in semplici dispositivi di distillazione tradizionali in rame di capacità fino a 130 litri o in dispositivi di distillazione tradizionali in terracotta con una capacità massima di 40 litri, utilizzati in entrambi i casi fino a un massimo di otto giorni all'anno, con una produzione massima di cinque ettolitri di alcole puro all'anno.

\* Regolamento (CE) n. 110/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 15 gennaio 2008, relativo alla definizione, alla designazione, alla presentazione, all'etichettatura e alla protezione delle indicazioni geografiche delle bevande spiritose e che abroga il regolamento (CEE) n. 1576/89 del Consiglio (GU L 39 del 13.2.2008, pag. 16).»;

- 13) alla sezione VI è inserito l'articolo seguente:

«Articolo 23 bis

1. Fatte salve le condizioni da essi stabilite per assicurare l'applicazione agevole degli articoli 4, 9 bis, 13 bis, 18 bis e dell'articolo 22, paragrafi 1, 2 e 3, della presente direttiva, gli Stati membri forniscono, su richiesta, un certificato annuale ai piccoli produttori indipendenti stabiliti nel loro territorio che confermi la loro produzione annuale totale di cui agli articoli summenzionati, secondo il caso, e che confermi il rispetto da parte dei piccoli produttori indipendenti dei criteri di cui all'articolo 4, paragrafo 2, all'articolo 9 bis, paragrafo 2, all'articolo 13 bis, paragrafo 4, all'articolo 18 bis, paragrafo 3, e all'articolo 22, paragrafo 2, della presente direttiva secondo il caso. Il documento amministrativo per la circolazione dei prodotti a norma del capo IV o V della direttiva 2008/118/CE si riferisce al certificato di cui al presente paragrafo.

2. Nonostante il paragrafo 1 del presente articolo, gli Stati membri possono, alle condizioni da essi stabilite al fine di assicurare l'applicazione agevole e corretta del presente articolo e di prevenire ogni evasione, frode o abuso, consentire ai piccoli produttori indipendenti di cui all'articolo 4, paragrafo 1, all'articolo 9 bis, paragrafo 1, all'articolo 13 bis, paragrafo 1, all'articolo 18 bis, paragrafo 1, e all'articolo 22, paragrafo 1, stabiliti nel loro territorio, di autocertificare il loro rispetto dei criteri di cui all'articolo 4, paragrafo 2, all'articolo 9 bis, paragrafo 2, all'articolo 13 bis, paragrafo 4, all'articolo 18 bis, paragrafo 3, e all'articolo 22, paragrafo 2, secondo il caso, nonché la loro produzione annuale totale di cui a detti articoli.

3. Gli Stati membri riconoscono, alle condizioni da essi stabilite al fine di assicurare l'applicazione agevole e corretta del presente articolo e di prevenire ogni evasione, frode o abuso, il certificato per i produttori di cui all'articolo 4, paragrafo 1, all'articolo 9 bis, paragrafo 1, all'articolo 13 bis, paragrafo 1, all'articolo 18 bis, paragrafo 1, e all'articolo 22, paragrafo 1, rilasciato da un altro Stato membro, salvo in casi debitamente giustificati.

4. La Commissione adotta atti di esecuzione che stabiliscono:

- a) la forma del certificato di cui al paragrafo 1;
- b) la forma del riferimento al suddetto certificato nel documento amministrativo per la circolazione dei prodotti a norma del capo IV o V della direttiva 2008/118/CE; e
- c) le prescrizioni per la compilazione del documento amministrativo per la circolazione dei prodotti a norma del capo IV o V della direttiva 2008/118/CE in caso di autocertificazione.

Tali atti di esecuzione sono adottati secondo la procedura d'esame di cui all'articolo 28 bis, paragrafo 2.»;

- 14) l'articolo 26 è sostituito dal seguente:

«Articolo 26

I codici della nomenclatura combinata ai quali si fa riferimento nella presente direttiva sono quelli del regolamento di esecuzione (UE) n. 2018/1602 della Commissione \*, che modifica l'allegato I regolamento (CEE) n. 2658/87 del Consiglio \*\*.

\* Regolamento di esecuzione (UE) 2018/1602 della Commissione, dell'11 ottobre 2018, che modifica l'allegato I del regolamento (CEE) n. 2658/87 del Consiglio relativo alla nomenclatura tariffaria e statistica ed alla tariffa doganale comune (GU L 273, 31.10.2018, pag. 1).

\*\* Regolamento (CEE) n. 2658/87 del Consiglio relativo alla nomenclatura tariffaria e statistica ed alla tariffa doganale comune (GU L 256 del 7.9.1987, pag. 1).»;

- 15) l'articolo 27 è così modificato:

- a) il paragrafo 1 è così modificato:
  - i) le lettere a) e b) sono sostituite dalle seguenti:



- «a) distribuiti sotto forma di alcole completamente denaturato in conformità dei requisiti previsti dallo Stato membro in cui è stato immesso in consumo, sempreché tali requisiti siano stati debitamente notificati per iscritto e autorizzati conformemente ai paragrafi 3 e 4 del presente articolo.

Gli Stati membri applicano il capo V della direttiva 2008/118/CE;

- b) impiegati per la fabbricazione di prodotti non destinati al consumo umano, a condizione che l'alcole sia stato denaturato in conformità dei requisiti di un qualsiasi Stato membro per tale impiego.

Tale esenzione si applica quando tale alcole denaturato:

— è stato incorporato nel prodotto non destinato al consumo umano,

oppure

— è utilizzato per la manutenzione e la pulizia delle attrezzature produttive impiegate per questo particolare processo di produzione.

Gli Stati membri applicano il capo IV della direttiva 2008/118/CE alla circolazione dell'alcole denaturato che non è stato ancora incorporato in un prodotto non destinato al consumo umano;»;

- ii) la lettera d) è sostituita dalla seguente:

- «d) impiegati per la produzione di medicine di cui alle direttive 2001/82/CE \* e 2001/83/CE \*\* del Parlamento europeo e del Consiglio.

\* Direttiva 2001/82/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 6 novembre 2001, recante un codice comunitario relativo ai medicinali veterinari (GU L 311 del 28.11.2001, pag. 1).

\*\* Direttiva 2001/82/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 6 novembre 2001, recante un codice comunitario relativo ai medicinali veterinari (GU L 311 del 28.11.2001, pag. 67).»;

- b) al paragrafo 2 è aggiunta la lettera seguente:

- «f) nella fabbricazione degli integratori alimentari definiti nella direttiva 2002/46/CE del Parlamento europeo e del Consiglio \* e contenenti alcole etilico, qualora la confezione singola dell'integratore alimentare destinato al consumo non superi 0,15 litri e gli integratori alimentari siano immessi sul mercato a norma dell'articolo 10 di detta direttiva.

\* Direttiva 2002/46/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 10 giugno 2002, per il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative agli integratori alimentari (GU L 183 del 12.7.2002, pag. 51).»;

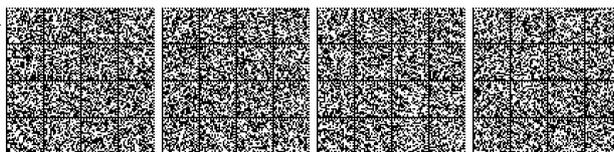
- c) i paragrafi 3, 4 e 5 sono sostituiti dai seguenti:

«3. Uno Stato membro che desideri introdurre una modifica ai requisiti per la completa denaturazione dell'alcole di cui al paragrafo 1, lettera a), notifica per iscritto tali nuovi requisiti alla Commissione, congiuntamente a tutte le informazioni pertinenti relative ai denaturanti che intende utilizzare.

Se la Commissione ritiene di non essere in possesso di tutte le informazioni necessarie, essa contatta lo Stato membro interessato entro un mese dal ricevimento e precisa quali sono le informazioni richieste. Non appena dispone di tutti i dati che ritiene necessari, la Commissione trasmette la notifica agli altri Stati membri entro un mese.

4. La Commissione adotta gli atti di esecuzione che autorizzano o respingono i requisiti notificati a norma del paragrafo 3 del presente articolo. Tali atti di esecuzione sono adottati secondo la procedura d'esame di cui all'articolo 28 bis, paragrafo 2.

5. Se uno Stato membro viene a sapere che un prodotto che è stato esentato ai sensi del paragrafo 1, lettera a) o b) del presente articolo, dà luogo ad eventuale evasione, frode o abuso, tale Stato può rifiutare di concedere l'esenzione o revocare lo sgravio già concesso. Lo Stato membro notifica per iscritto e senza indugio alla Commissione il rifiuto o la revoca, congiuntamente a tutte le informazioni pertinenti concernenti l'evasione, la frode o l'abuso. Se la Commissione ritiene di non essere in possesso di tutte le informazioni necessarie, essa contatta lo Stato membro interessato entro un mese dal ricevimento di tali informazioni e precisa quali sono le ulteriori informazioni richieste. Non appena dispone di tutti i dati che ritiene necessari, la Commissione trasmette la notifica agli altri Stati membri entro un mese. La decisione finale viene presa secondo la procedura d'esame di cui all'articolo 28 bis, paragrafo 2, non oltre quattro mesi dalla trasmissione della notifica agli altri Stati membri. Gli Stati membri non sono tenuti a dare effetto retroattivo a tale decisione.»;



- 16) l'articolo 28 è soppresso;
- 17) alla sezione VIII sono inseriti gli articoli seguenti:

«Articolo 28 bis

1. La Commissione è assistita dal comitato delle accise. Esso è un comitato ai sensi del regolamento (UE) n. 182/2011.
2. Nei casi in cui è fatto riferimento al presente paragrafo, si applica l'articolo 5 del regolamento (UE) n. 182/2011.

Articolo 28 ter

Ogni cinque anni la Commissione presenta al Parlamento europeo e al Consiglio una relazione sull'attuazione della presente direttiva. La prima relazione deve essere presentata entro il 31 dicembre 2024.

In particolare, la relazione:

- a) valuta l'applicazione e l'impatto delle disposizioni nazionali adottate e applicate ai sensi degli articoli 5 e 9 bis, dell'articolo 22, paragrafo 8, dell'articolo 23 bis e dell'articolo 27, paragrafo 2, lettera f);
- b) tiene conto delle pertinenti prove dell'effettivo impatto delle disposizioni adottate e applicate ai sensi di tali articoli, quali gli effetti negativi transfrontalieri, l'aumento della frode, nonché l'impatto sul corretto funzionamento del mercato interno e sulla salute pubblica; e
- c) qualora gli Stati membri applichino le disposizioni nazionali adottate ai sensi dell'articolo 22, paragrafo 8, valuta l'adeguatezza:
  - delle condizioni stabilite da tali Stati membri volte a prevenire ogni evasione, frode o abuso; e
  - delle prescrizioni e delle procedure poste in essere da tali Stati membri per garantire il controllo della produzione e del consumo nonché prevenire effetti transfrontalieri.

Gli Stati membri, su richiesta, presentano alla Commissione le informazioni necessarie a stilare la relazione.

Gli Stati membri che applicano le disposizioni nazionali adottate ai sensi dell'articolo 22, paragrafo 8, presentano alla Commissione, entro tre mesi dal primo anno di applicazione di tali disposizioni, tutte le informazioni necessarie per effettuare la valutazione di cui al secondo comma, lettera c), del presente articolo.

La relazione è corredata, se del caso, di una proposta legislativa.».

Articolo 2

1. Gli Stati membri adottano e pubblicano, entro il 31 dicembre 2021, le disposizioni legislative, regolamentari e amministrative necessarie per conformarsi alla presente direttiva. Essi comunicano immediatamente alla Commissione il testo di tali disposizioni.

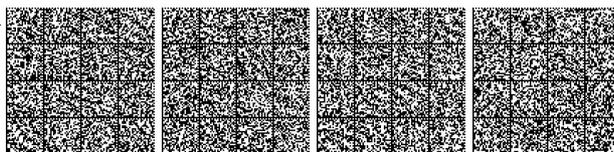
Essi applicano tali disposizioni a decorrere dal 1° gennaio 2022.

Le disposizioni adottate dagli Stati membri contengono un riferimento alla presente direttiva o sono corredate di tale riferimento all'atto della pubblicazione ufficiale. Le modalità del riferimento sono stabilite dagli Stati membri.

2. Gli Stati membri comunicano alla Commissione il testo delle disposizioni principali di diritto interno che adottano nel settore disciplinato dalla presente direttiva.

Articolo 3

La presente direttiva entra in vigore il ventesimo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.



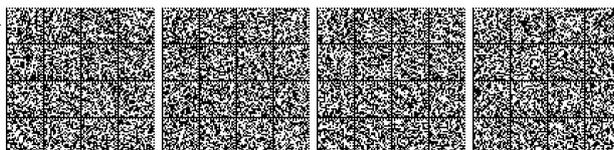
Articolo 4

Gli Stati membri sono destinatari della presente direttiva.

Fatto a Bruxelles, il 29 luglio 2020

Per il Consiglio  
Il presidente  
M. ROTH

20CE1677



**DECISIONE (UE) 2020/1152 DEL CONSIGLIO**  
**del 30 luglio 2020**  
**relativa alla nomina di due membri del Comitato delle regioni, conformemente alla proposta della Repubblica ellenica**

IL CONSIGLIO DELL'UNIONE EUROPEA,

Visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea, in particolare l'articolo 305,

vista la proposta del governo greco,

considerando quanto segue:

- (1) Il 10 dicembre 2019, il 20 gennaio 2020, il 3 febbraio 2020 e il 26 marzo 2020 il Consiglio ha adottato le decisioni (UE) 2019/2157 <sup>(1)</sup>, (UE) 2020/102 <sup>(2)</sup>, (UE) 2020/144 <sup>(3)</sup> e (UE) 2020/511 <sup>(4)</sup>, relative alla nomina dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025. L'8 giugno 2020 il Consiglio ha adottato la decisione (UE) 2020/766 relativa alla nomina dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni per il periodo dal 1° febbraio 2020 al 25 gennaio 2025 <sup>(5)</sup>.
- (2) Due seggi di membri del Comitato delle regioni sono divenuti vacanti a seguito della scadenza dei mandati del sig. Symeon ROUSSOS e del sig. Moses ELISAF,

HA ADOTTATO LA PRESENTE DECISIONE:

*Articolo 1*

Sono nominati membri del Comitato delle regioni per la restante durata del mandato, vale a dire fino al 25 gennaio 2025:

- sig. Dimitrios BIRMPAS, *Municipal Councilor of Egaleo*,
- sig. Ioannis KOURAKIS, *Municipal Councillor of Heraklion*.

*Articolo 2*

La presente decisione entra in vigore il giorno dell'adozione.

Fatto a Bruxelles, il 30 luglio 2020

*Per il Consiglio*  
*Il president*  
M. ROTH

---

<sup>1)</sup> Decisione (UE) 2019/2157 del Consiglio, del 10 dicembre 2019, relativa alla nomina dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025 (GU L 327 del 17.12.2019, pag. 78).

<sup>(2)</sup> Decisione (UE) 2020/102 del Consiglio, del 20 gennaio 2020, relativa alla nomina dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025 (GU L 20 del 24.1.2020, pag. 2).

<sup>(3)</sup> Decisione (UE) 2020/144 del Consiglio, del 3 febbraio 2020, relativa alla nomina dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025 (GU L 32 del 4.2.2020, pag. 16).

<sup>(4)</sup> Decisione (UE) 2020/511 del Consiglio, del 26 marzo 2020, relativa alla nomina dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025 (GU L 113 dell'8.4.2020, pag. 18).

<sup>(5)</sup> Decisione (UE) 2020/766 del Consiglio, dell'8 giugno 2020, relativa alla nomina dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni per il periodo dal 1° febbraio 2020 al 25 gennaio 2025 (GU L 187 del 12.6.2020, pag. 3).



**DECISIONE (UE) 2020/1153 DEL CONSIGLIO**  
**del 30 luglio 2020**  
**relativa alla nomina di membri e di supplenti del Comitato delle regioni**

IL CONSIGLIO DELL'UNIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea, in particolare l'articolo 300, paragrafo 3, e l'articolo 305,

vista la decisione (UE) 2019/852 del Consiglio, del 21 maggio 2019, che determina la composizione del Comitato delle regioni <sup>(1)</sup>,

viste le proposte presentate dai governi bulgaro, tedesco, cipriota, lussemburghese e maltese,

considerando quanto segue:

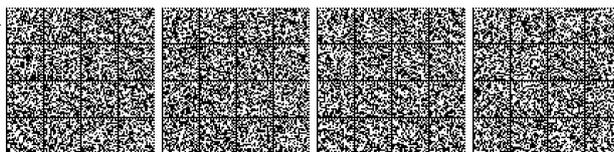
- (1) L'articolo 300, paragrafo 3, del trattato prevede che il Comitato delle regioni sia composto da rappresentanti delle collettività regionali e locali che sono titolari di un mandato elettorale nell'ambito di una collettività regionale o locale, o politicamente responsabili dinanzi a un'assemblea eletta.
- (2) L'articolo 305 del trattato prevede che i membri del Comitato delle regioni nonché un numero uguale di supplenti siano nominati dal Consiglio per un periodo di cinque anni conformemente alle proposte presentate da ciascuno Stato membro.
- (3) Dato che il mandato dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni è terminato il 25 gennaio 2020, è opportuno procedere alla nomina di nuovi membri e supplenti.
- (4) Il 10 dicembre 2019 il Consiglio ha adottato la decisione (UE) 2019/2157 <sup>(2)</sup>, conformemente alle proposte presentate dagli Stati membri. Tale decisione nomina, per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025, i membri e i supplenti proposti dai governi ceco, danese, estone, cipriota, lettone, lussemburghese, neerlandese, austriaco, rumeno, sloveno, slovacco e svedese. La decisione (UE) 2019/2157 nomina altresì, per lo stesso periodo, tre membri proposti dal governo belga, 21 membri e 20 supplenti proposti dal governo tedesco, otto membri e otto supplenti proposti dal governo irlandese, 16 membri e 16 supplenti proposti dal governo spagnolo, 10 membri e 14 supplenti proposti dal governo italiano, quattro membri e quattro supplenti proposti dal governo maltese e otto membri e otto supplenti proposti dal governo finlandese.
- (5) Il 20 gennaio 2020 il Consiglio ha adottato la decisione (UE) 2020/102 <sup>(3)</sup>, conformemente alle proposte presentate dagli Stati membri. Tale decisione nomina, per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025, i membri e i supplenti proposti dai governi greco, francese, croato, lituano, ungherese e portoghese, nonché quattro membri e quattro supplenti proposti dal governo belga, un membro proposto dal governo bulgaro, un membro e un supplente proposti dal governo irlandese, un membro e un supplente proposti dal governo spagnolo, 14 membri e 10 supplenti proposti dal governo italiano e 21 membri e 20 supplenti proposti dal governo polacco.
- (6) Il 3 febbraio 2020 il Consiglio ha adottato la decisione (UE) 2020/144 <sup>(4)</sup>, conformemente alle proposte presentate dagli Stati membri. Tale decisione nomina, per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025, quattro membri e quattro supplenti proposti dal governo spagnolo, nonché un membro e un supplente proposti dal governo finlandese.

<sup>(1)</sup> GU L 139 del 27.5.2019, pag. 13.

<sup>(2)</sup> Decisione (UE) 2019/2157 del Consiglio, del 10 dicembre 2019, relativa alla nomina dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025 (GU L 327 del 17.12.2019, pag. 78).

<sup>(3)</sup> Decisione (UE) 2020/102 del Consiglio, del 20 gennaio 2020, relativa alla nomina dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025 (GU L 20 del 24.1.2020, pag. 2).

<sup>(4)</sup> Decisione (UE) 2020/144 del Consiglio, del 3 febbraio 2020, relativa alla nomina dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025 (GU L 32 del 4.2.2020, pag. 16).



- (7) Il 26 marzo 2020 il Consiglio ha adottato la decisione (UE) 2020/511 <sup>(5)</sup>, conformemente alle proposte presentate dagli Stati membri. Tale decisione nomina, per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025, cinque membri e otto supplenti proposti dal governo belga, un supplente proposto dal governo tedesco e un membro proposto dal governo maltese.
- (8) L'8 giugno 2020, in seguito al recesso del Regno Unito dall'Unione, divenuto giuridicamente efficace il 1° febbraio 2020, il Consiglio ha adottato la decisione (UE) 2020/766 <sup>(6)</sup>, conformemente alla decisione (UE) 2019/852 e alle proposte presentate dagli Stati membri. Tale decisione nomina, per il periodo dal 1° febbraio 2020 al 25 gennaio 2025, un ulteriore membro e un ulteriore supplente proposti dal governo estone, un ulteriore membro e un ulteriore supplente proposti dal governo cipriota e un ulteriore membro e un ulteriore supplente proposti dal governo lussemburghese.
- (9) Con decisione (UE) 2019/2157, il sig. Christakis MELETIES era stato nominato supplente per Cipro. Con decisione (UE) 2020/766, il sig. Christakis MELETIES è stato nominato membro per Cipro. A seguito dell'adozione della decisione (UE) 2020/766, un seggio di supplente per il Comitato delle regioni è divenuto pertanto vacante a decorrere dal 1° febbraio 2020.
- (10) Con decisione (UE) 2019/2157, il sig. Gusty GRAAS era stato nominato supplente per il Lussemburgo. Con decisione (UE) 2020/766, il sig. Gusty GRAAS è stato nominato membro per il Lussemburgo. A seguito dell'adozione della decisione (UE) 2020/766, un seggio di supplente per il Comitato delle regioni è divenuto pertanto vacante a decorrere dal 1° febbraio 2020.
- (11) I governi bulgaro, tedesco e maltese hanno presentato i loro candidati per i seggi di membri e di supplenti. È opportuno procedere alla nomina di tali membri e supplenti per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025. Per quanto concerne la loro nomina, la presente decisione dovrebbe pertanto applicarsi retroattivamente dal 26 gennaio 2020. I governi cipriota e lussemburghese hanno presentato i loro candidati per i seggi di supplenti. È opportuno procedere alla nomina di tali supplenti per il periodo dal 1° febbraio 2020 al 25 gennaio 2025. Per quanto concerne la loro nomina, la presente decisione dovrebbe pertanto applicarsi retroattivamente dal 1° febbraio 2020,

HA ADOTTATO LA PRESENTE DECISIONE:

#### Articolo 1

Sono nominate al Comitato delle regioni per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025:

- quali membri, le persone incluse nell'elenco per Stato membro riportato nell'allegato I;
- quali supplenti, le persone incluse nell'elenco per Stato membro riportato nell'allegato II.

#### Articolo 2

Sono nominati al Comitato delle regioni per il periodo dal 1° febbraio 2020 al 25 gennaio 2025 quali supplenti, per Stato membro:

KYPIOS

Mr Victor HADJIAVRAAM

Mayor of Morphou

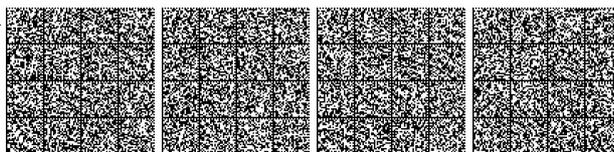
LUXEMBOURG

Ms Claire REMMY

Member of a Local Assembly: *Conseil communal de la commune de Strassen.*

<sup>(5)</sup> Decisione (UE) 2020/511 del Consiglio, del 26 marzo 2020, relativa alla nomina dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni per il periodo dal 26 gennaio 2020 al 25 gennaio 2025 (GU L 113 dell'8.4.2020, pag. 18).

<sup>(6)</sup> Decisione (UE) 2020/766 del Consiglio, dell'8 giugno 2020, relativa alla nomina dei membri e dei supplenti del Comitato delle regioni per il periodo dal 1° febbraio 2020 al 25 gennaio 2025 (GU L 187 del 12.6.2020, pag. 3).



*Articolo 3*

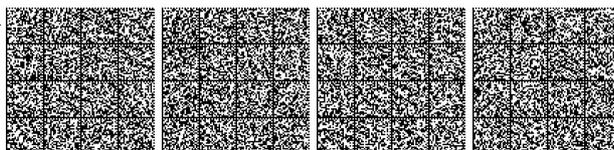
La presente decisione entra in vigore il giorno dell'adozione.

L'articolo 1 si applica a decorrere dal 26 gennaio 2020.

L'articolo 2 si applica a decorrere dal 1° febbraio 2020.

Fatto a Bruxelles, il 30 luglio 2020

*Per il Consiglio*  
*Il presidente*  
M. ROTH



## ALLEGATO I

ПРИЛОЖЕНИЕ I — ANEXO I — PŘÍLOHA I — BILAG I — ANHANG I — I LISA — ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I — ANNEX I —  
 ANNEXE I — PRILOG I — ALLEGATO I — I PIELIKUMS — I PRIEDAS — I. MELLÉKLET — ANNESS I —  
 BIJLAGE I — ZAŁĄCZNIK I — ANEXO I — ANEXA I — PRÍLOHA I — PRILOGA I — LIITE I — BILAGA I

Членове/Miembros/Členové/Medlemmer/Mitglieder/Liikmed/Mέλη/Members/Membres/Članovi/Membri/Locek-  
 ěj/Nariai/Tagok/Membri/Leden/Członkowie/Membros/Membri/Členovia/Člani/Jäsenet/Ledamöter

## БЪЛГАРИЯ

Mr Ivan ALEKSIEV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Pomorie Municipality*

Mr Nedzhmi ALI

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Dzhebel Municipality*

Ms Malina EDREVA AUDOIN

Member of a Local Assembly holding an electoral mandate: *Sofia Municipal Council*

Mr Emil IVANOV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Svoге Municipality*

Mr Pavel GUDZHEROV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Rakovski Municipality*

Mr Rumen GUNINSKI

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Pravets Municipality*

Mr Vladimir MOSKOV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Gotse Delchev Municipality*

Mr Stefan RADEV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Sliven Municipality*

Mr Radoslav REVANSKI

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Belitsa Municipality*

Mr Zhivko TODOROV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Stara Zagora Municipality*

Mr Zlatko ZHIVKOV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Montana Municipality*

## DEUTSCHLAND

Mr Malte KRÜCKELS

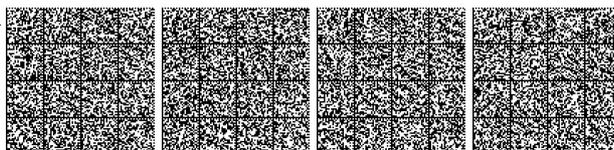
Representative of a regional body with political accountability to an elected Assembly: *Landtag Thüringen*

Mr Thomas Gottfried SCHMIDT

Member of a Regional Assembly: *Landtag Sachsen*

Mr Jobst-Hinrich UBBELOHDE

Representative of a regional body with political accountability to an elected Assembly: *Landtag Brandenburg*



## ALLEGATO II

ПРИЛОЖЕНИЕ II — ANEXO II — PŘÍLOHA II — BILAG II — ANHANG II — II LISA — ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II — ANNEX II — ANNEXE II — PRILOG II — ALLEGATO II — II PIELIKUMS — II PRIEDAS — II. MELLÉKLET — ANNESS II — BIJLAGE II - ZAŁĄCZNIK II — ANEXO II — ANEXA II — PRÍLOHA II — PRILOGA II — LIITE II — BILAGA II

Заместник-членове/Suplentes/Náhradníci/Suppleanter/Stellvertreter/Asendusliikmed/Αναπληρωτές/Alternate members/Suppléants/Zamjenici članova/Supplenti/Aizstājēji/Pakaitiniai nariai/Póttagok/Membri Supplenti/Plaat-svervangers/Zastępcy członków/Suplentes/Supleanți/Náhradníci/Nadomestni člani/Varajäsenet/Suppleanter

## БЪЛГАРИЯ

Mr Daud ALYAOVLU

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Tsar Kaloyan Municipality*

Mr Dobromir DOBREV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Gorna Oryahovitsa Municipality*

Ms Dimitranka KAMENOVA

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Berkovitsa Municipality*

Ms Cornelia MARINOVA

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Lovech Municipality*

Ms Sebihan MEHMED

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Krumovgrad Municipality*

Mr Pencho MILKOV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Ruse Municipality*

Ms Ivanka NIKOLOVA

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Smyadovo Municipality*

Mr Rumen PEHLIVANOV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Rudozem Municipality*

Mr Vasko STOILKOV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Slivnitsa Municipality*

Mr Atanas STOYANOV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Sandanski Municipality*

Mr Lyudmil VESELINOV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Popovo Municipality*

Mr Dimitar ZDRAVKOV

Member of a Local Executive holding an electoral mandate: *Sadovo Municipality*

## DEUTSCHLAND

Mr Markus GLEICHMANN

Member of a Regional Assembly: *Landtag Thüringen*

Ms Katja MEIER

Representative of a regional body with political accountability to an elected Assembly: *Landtag Sachsen*

Ms Barbara RICHSTEIN

Member of a Regional Assembly: *Landtag Brandenburg*

## MALTA

Mr Mark GRECH

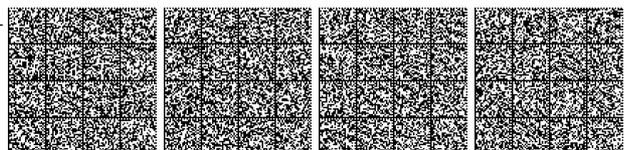
Member of a Local Executive: *Haż-Żabbar Local Council*

20CE1679

MARIO DI IORIO, *redattore*

DELIA CHIARA, *vice redattore*

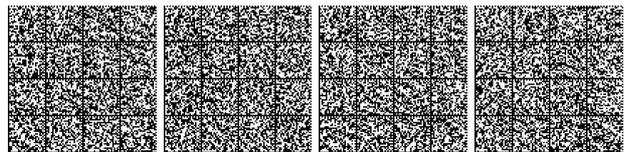
(WI-GU-2020-GUE-077) Roma, 2020 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.



*pagina bianca pagina bianca pagina bianca pagina bianca pagina bianca*



*pagina bianca pagina bianca pagina bianca pagina bianca pagina bianca*



## MODALITÀ PER LA VENDITA

**La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni dell'Istituto sono in vendita al pubblico:**

- presso il punto vendita dell'Istituto in piazza G. Verdi, 1 - 00198 Roma ☎ 06-8549866**
- presso le librerie concessionarie riportate nell'elenco consultabile sui siti [www.ipzs.it](http://www.ipzs.it) e [www.gazzettaufficiale.it](http://www.gazzettaufficiale.it)**

L'Istituto conserva per la vendita le Gazzette degli ultimi 4 anni fino ad esaurimento. Le richieste per corrispondenza potranno essere inviate a:

Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.  
Vendita Gazzetta Ufficiale  
Via Salaria, 691  
00138 Roma  
fax: 06-8508-3466  
e-mail: [informazioni@gazzettaufficiale.it](mailto:informazioni@gazzettaufficiale.it)

avendo cura di specificare nell'ordine, oltre al fascicolo di GU richiesto, l'indirizzo di spedizione e di fatturazione (se diverso) ed indicando i dati fiscali (codice fiscale e partita IVA, se titolari) obbligatori secondo il DL 223/2007. L'importo della fornitura, maggiorato di un contributo per le spese di spedizione, sarà versato in contanti alla ricezione.



*pagina bianca pagina bianca pagina bianca pagina bianca pagina bianca*



GAZZETTA  UFFICIALE  
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

**CANONI DI ABBONAMENTO (salvo conguaglio)  
validi a partire dal 1° OTTOBRE 2013**

**GAZZETTA UFFICIALE - PARTE I** (legislativa)

		<u>CANONE DI ABBONAMENTO</u>
<b>Tipo A</b>	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari: (di cui spese di spedizione € 257,04)* (di cui spese di spedizione € 128,52)*	- annuale € <b>438,00</b> - semestrale € <b>239,00</b>
<b>Tipo B</b>	Abbonamento ai fascicoli della 1ª Serie Speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte Costituzionale: (di cui spese di spedizione € 19,29)* (di cui spese di spedizione € 9,64)*	- annuale € <b>68,00</b> - semestrale € <b>43,00</b>
<b>Tipo C</b>	Abbonamento ai fascicoli della 2ª Serie Speciale destinata agli atti della UE: (di cui spese di spedizione € 41,27)* (di cui spese di spedizione € 20,63)*	- annuale € <b>168,00</b> - semestrale € <b>91,00</b>
<b>Tipo D</b>	Abbonamento ai fascicoli della 3ª Serie Speciale destinata alle leggi e regolamenti regionali: (di cui spese di spedizione € 15,31)* (di cui spese di spedizione € 7,65)*	- annuale € <b>65,00</b> - semestrale € <b>40,00</b>
<b>Tipo E</b>	Abbonamento ai fascicoli della 4ª Serie Speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni: (di cui spese di spedizione € 50,02)* (di cui spese di spedizione € 25,01)*	- annuale € <b>167,00</b> - semestrale € <b>90,00</b>
<b>Tipo F</b>	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari, ed ai fascicoli delle quattro serie speciali: (di cui spese di spedizione € 383,93)* (di cui spese di spedizione € 191,46)*	- annuale € <b>819,00</b> - semestrale € <b>431,00</b>

**N.B.:** L'abbonamento alla GURI tipo A ed F comprende gli indici mensili

**PREZZI DI VENDITA A FASCICOLI**

(Oltre le spese di spedizione)

Prezzi di vendita: serie generale	€ 1,00
serie speciali (escluso concorsi), ogni 16 pagine o frazione	€ 1,00
fascicolo serie speciale, concorsi, prezzo unico	€ 1,50
supplementi (ordinari e straordinari), ogni 16 pagine o frazione	€ 1,00

**I.V.A. 4% a carico dell'Editore**

**PARTE I - 5ª SERIE SPECIALE - CONTRATTI PUBBLICI**

(di cui spese di spedizione € 129,11)\*  
(di cui spese di spedizione € 74,42)\*

- annuale € **302,47**  
- semestrale € **166,36**

**GAZZETTA UFFICIALE - PARTE II**

(di cui spese di spedizione € 40,05)\*  
(di cui spese di spedizione € 20,95)\*

- annuale € **86,72**  
- semestrale € **55,46**

Prezzi di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione (oltre le spese di spedizione) € 1,01 (€ 0,83 + IVA)

**Sulle pubblicazioni della 5ª Serie Speciale e della Parte II viene imposta I.V.A. al 22%.**

Si ricorda che, in applicazione della legge 190 del 23 dicembre 2014 articolo 1 comma 629, gli enti dello Stato ivi specificati sono tenuti a versare all'Istituto solo la quota imponibile relativa al canone di abbonamento sottoscritto. Per ulteriori informazioni contattare la casella di posta elettronica abbonamenti@gazzettaufficiale.it.

**RACCOLTA UFFICIALE DEGLI ATTI NORMATIVI**

Abbonamento annuo	€ <b>190,00</b>
Abbonamento annuo per regioni, province e comuni - SCONTO 5%	€ <b>180,50</b>
Volume separato (oltre le spese di spedizione)	€ 18,00

**I.V.A. 4% a carico dell'Editore**

Per l'estero, i prezzi di vendita (in abbonamento ed a fascicoli separati) anche per le annate arretrate, compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, devono intendersi raddoppiati. Per il territorio nazionale, i prezzi di vendita dei fascicoli separati, compresi i supplementi ordinari e straordinari, relativi anche ad anni precedenti, devono intendersi raddoppiati. Per intere annate è raddoppiato il prezzo dell'abbonamento in corso. Le spese di spedizione relative alle richieste di invio per corrispondenza di singoli fascicoli vengono stabilite di volta in volta in base alle copie richieste. Eventuali fascicoli non recapitati potranno essere forniti gratuitamente entro 60 giorni dalla data di pubblicazione del fascicolo. Oltre tale periodo questi potranno essere forniti soltanto a pagamento.

**N.B. - La spedizione dei fascicoli inizierà entro 15 giorni dall'attivazione da parte dell'Ufficio Abbonamenti Gazzetta Ufficiale.**

**RESTANO CONFERMATI GLI SCONTI COMMERCIALI APPLICATI AI SOLI COSTI DI ABBONAMENTO**

\* tariffe postali di cui alla Legge 27 febbraio 2004, n. 46 (G.U. n. 48/2004) per soggetti iscritti al R.O.C.





\* 4 5 - 4 1 0 6 0 0 2 0 1 0 0 1 \*

€ 14,00

