



Council of the
European Union

Brussels, 13 October 2014
(OR. en)

14263/14
ADD 2

EF 259
ECOFIN 913
DELECT 195

COVER NOTE

From:	Secretary-General of the European Commission, signed by Mr Jordi AYET PUIGARNAU, Director
date of receipt:	10 October 2014
To:	Mr Uwe CORSEPIUS, Secretary-General of the Council of the European Union

No. Cion doc.:	C(2014) 7230 final Annex 22 Part 1/4
Subject:	ANNEX to the COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No .../.. supplementing Directive 2009/138/EC of the European Parliament and of the Council on the taking-up and pursuit of the business of Insurance and Reinsurance (Solvency II)

Delegations will find attached document C(2014) 7230 final Annex 22 Part 1/4.

Encl.: C(2014) 7230 final Annex 22 Part 1/4



EUROPEAN
COMMISSION

Brussels, 10.10.2014
C(2014) 7230 final

ANNEX 22 – PART 1/4

ANNEX

to the

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No .../..

**supplementing Directive 2009/138/EC of the European Parliament and of the Council on
the taking-up and pursuit of the business of Insurance and Reinsurance (Solvency II)**

{SWD(2014) 308 final}
{SWD(2014) 309 final}

ANNEX XXII

CORRELATION COEFFICIENTS FOR WINDSTORM RISK

The correlation parameter $\text{Corr}_{(\text{windstorm}, i, j)}$ referred to in Article 121(5) for region r shall be equal to the item set out in row i and in column j of the following correlation matrices. The headings of the rows and columns denote the region specific risk zones according to the numbers of the segments set out in Annex IX.

Correlation coefficients for regions with only one risk zone

The correlation coefficients for the regions Grand Duchy of Luxembourg, Guadeloupe, Martinique, St Martin and Réunion shall be equal to 1.

Correlation coefficients for windstorm risk in the Republic of Austria

$i \backslash j$	10	11	12	13	20	21	22	23	24	25	26	27	28	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
10	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	
11	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
12	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
13	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50
20	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
21	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50
22	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50
23	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
24	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
25	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
26	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
27	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
28	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50

40	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
41	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25

42	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
43	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
44	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
45	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
46	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
47	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
48	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
49	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
51	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
52	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
53	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
54	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
55	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
56	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
57	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25
60	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50
61	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50
62	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50
63	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50
64	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50

55	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00
56	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.75	1.00
57	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.75	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75
60	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50
61	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50
62	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50
63	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50
64	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50
65	0.75	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.50
66	0.75	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50
67	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.50	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25
68	1.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25

69	1.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25
70	0.25	1.00	1.00	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25
71	0.25	1.00	1.00	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50
72	0.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25
73	0.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25
74	0.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25
75	0.00	0.50	0.75	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.25	0.50	0.50	0.25
80	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50
81	0.00	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50
82	0.25	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50
83	0.00	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	25	26	27	28	29	30	31	32	33
34	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00
35	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00
36	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00
37	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
38	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
39	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00
40	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
41	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
43	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
44	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
46	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
47	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
51	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
53	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
54	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
55	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
56	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
57	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
58	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	25	26	27	28	29	30	31	32	33
59	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
60	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
61	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
62	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
63	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
64	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
66	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
67	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
68	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
69	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75
70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50
71	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50
72	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50
73	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50
74	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
76	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
77	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
78	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
79	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	25	26	27	28	29	30	31	32	33
34	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
11	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
12	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
13	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75

	59	60	61	62	63	64	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
1	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1
59	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1
60	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.8	0.8
61	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.8	0.8
62	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.8	0.8
63	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.8	0.8
64	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.8	0.8
66	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.8	0.8
67	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.8	0.8
68	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.8	0.8
69	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.8	0.8
70	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1	1
71	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1	1
72	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1	1
73	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1	1
74	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1	1
75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1	1
76	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.8	0.8
77	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1	1
78	1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1	1	1	1	1	1	0.8	1	1	1
79	1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1	1	1	1	1	1	0.8	1	1	1

Correlation coefficients for windstorm risk in the Kingdom of Denmark

$i \setminus j$	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1.00	1.00	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25
2	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.25
3	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50
4	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50
5	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50
6	0.50	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75
7	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75
8	0.25	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75
9	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75
10	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75
11	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00

Correlation coefficients for windstorm risk in the French Republic

$i \setminus j$	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	1.00	0.50	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.25	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.25	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.25	1.00	0.25	0.75	0.75	1.00
2	0.50	1.00	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	1.00	0.25	0.75	0.25	0.25	0.25	0.75	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.00	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50
3	1.00	0.50	1.00	0.50	0.75	0.50	0.75	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.25	0.75	0.25	1.00	0.75	0.75
4	0.75	0.25	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	0.50	0.25	0.75	0.75	1.00	0.00	0.75	0.50	0.25	0.50	0.75	0.25	0.50	0.00	0.50	0.50	0.50
5	1.00	0.25	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.25	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.25	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.25	0.75	0.25	0.75	0.75	0.75
6	0.75	0.25	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	0.50	0.25	0.75	0.75	1.00	0.25	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50
7	0.75	0.25	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.25	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.00	1.00	0.50	0.50	0.50	0.75	0.25	0.75	0.00	0.75	0.75	0.75
8	0.25	1.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	1.00	0.25	0.75	0.25	0.25	0.00	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.00	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50

34	0,75	0,25	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,25	0,75	0,25	1,00	0,75	1,00	0,25	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50
35	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25
36	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	1,00	0,75	0,00	0,75	0,50	1,00	0,75	0,75
37	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,00	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50
38	1,00	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	1,00	0,50	0,50	0,75	0,75	0,25	0,75	0,25	0,75	0,75	1,00
39	1,00	0,25	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50	0,50	0,75	0,00	1,00	0,25	0,75	0,50	1,00
40	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50
41	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
42	1,00	0,25	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,25	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25	0,75	0,25	0,75	0,75	0,75
43	1,00	0,25	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	0,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,25	0,75	0,25	0,75	0,75	0,75
44	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,75	0,25	0,50	0,75	0,25	0,00	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25
45	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
46	0,75	0,25	0,75	0,75	0,75	0,50	1,00	0,25	0,75	0,50	0,75	1,00	0,50	0,00	1,00	0,50	0,50	1,00	0,25	0,50	0,00	0,75	1,00	0,50
47	0,75	0,25	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50
48	0,75	0,25	0,50	0,75	0,75	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,75	0,00	1,00	0,50	0,25	0,75	0,00	0,50	0,00	0,50	0,75	0,50
49	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,75	0,25	0,00	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25
50	0,25	0,75	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25

51	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	1,00	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,00	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50
52	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,00	1,00	0,25	0,50	0,25	0,75
53	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50
54	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,75	0,50	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75
55	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,25	1,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,25	0,25	0,75	0,50	0,00	0,75	0,50	0,50	0,25	0,75
56	0,25	0,50	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,75	0,00	0,50	0,50	0,25	0,00	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25
57	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75
58	0,75	0,50	1,00	0,50	0,75	0,50	0,75	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	1,00	0,75	0,75	0,00	1,00	0,25	0,75	0,50	0,75

59	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,75	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25
60	0,50	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50
61	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	1,00	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50
62	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,25	0,50	0,00	0,00	0,25
63	1,00	0,25	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,25	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25	0,75	0,25	1,00	0,75	0,75
64	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	1,00	0,25	0,75	0,75	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50
65	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,25	1,00	0,25	0,75	0,75	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,50	0,50
66	0,50	0,25	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	1,00	0,25	1,00	0,75	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,50	0,00	0,50	0,50	0,50
67	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75
68	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,00	0,75	0,25	0,50	0,50	1,00
69	1,00	0,25	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,25	0,75	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	1,00	0,25	0,75	0,75	0,75
70	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,50	0,00	1,00	0,25	0,50	1,00	1,00
71	1,00	0,50	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,75	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	1,00	0,25	0,75	0,50	1,00
72	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50
73	1,00	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,25	0,75	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	0,75	0,25	0,75	0,75	1,00
74	1,00	0,50	1,00	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,25	0,75	0,25	0,75	0,75	0,25	0,25	1,00	0,25	0,75	0,75	1,00
75	0,25	1,00	0,50	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,75	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50

76	0,25	0,75	0,25	0,00	0,00	0,25	0,00	0,50	0,00	0,50	0,00	0,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25
77	0,50	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50
78	0,25	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50
79	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75	1,00	0,75	0,50	0,00	0,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50
80	0,25	1,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,25	0,75	0,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25
81	0,75	0,25	0,50	0,75	1,00	0,75	1,00	0,25	0,75	0,25	0,75	1,00	0,75	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,25	0,00	0,50	0,00	0,50	0,75

33	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	1,00	0,50	0,50	0,25	
34	0,75	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,25	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25
35	0,25	0,75	0,75	0,75	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,00	0,25	0,00	0,25	0,00	0,75	1,00
36	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25
37	0,50	0,75	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	1,00	0,50
38	1,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,25	0,75	0,50	1,00	1,00	0,75	0,50	1,00	0,25	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25
39	0,75	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	0,25	0,25
40	0,75	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	0,75	1,00	0,75	1,00	0,50	0,25	0,00
41	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	1,00	0,50	0,50	0,25	0,75	0,50
42	1,00	0,25	0,50	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,25	0,75	0,50	1,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25
43	1,00	0,25	0,25	0,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,00	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,75	1,00	0,25	0,00	0,00
44	0,25	0,75	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75
45	0,50	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,50
46	1,00	0,25	0,25	0,00	1,00	0,75	1,00	0,75	0,75	0,00	0,50	0,50	0,75	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	0,25	0,00
47	0,75	0,25	0,25	0,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,75	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,25	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,25	0,00
48	1,00	0,00	0,25	0,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,00	0,50	0,25	0,75	0,75	0,75	0,25	0,50	0,50	0,25	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	0,25	0,00
49	0,25	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50
50	0,00	1,00	0,75	0,75	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	1,00

51	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50
52	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25
53	0,25	1,00	1,00	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75
54	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50
55	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50
56	0,25	0,75	0,50	1,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75
57	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50

83	0,75	0,25	0,25	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	0,75	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,00
84	1,00	0,25	0,25	1,00	0,75	0,75	0,50	1,00	1,00	0,00	0,50	0,50	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	0,25	0,75	0,50	0,75	0,25	0,25	0,75	0,75	0,25	0,00
85	0,25	0,50	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25	0,75	1,00	0,50	0,25	0,25	1,00	0,50
86	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	1,00	1,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,75	0,25
87	0,75	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,25	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25
88	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25	0,75	0,50	0,50	0,50	0,25
89	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	1,00	0,50	0,50	0,25	1,00	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25
90	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,75	1,00	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,50	0,25
91	0,25	0,75	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	0,50	0,25	1,00	0,50	0,25	1,00	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75	0,75
92	0,25	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	0,75	1,00	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75
93	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75
94	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75
95	0,50	1,00	1,00	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,25	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75

1	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
1	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	0,75	0,75	0,50	0,75	0,75	1,00	0,75	1,00	0,50	1,00	1,00	0,25
2	1,00	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	1,00	0,75	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	1,00
3	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,50	1,00	0,25	0,50	0,25	0,00	1,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	1,00	0,75	1,00	0,50	0,75	1,00	0,50
4	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,25	0,75	0,75	0,00
5	0,50	0,50	0,50	0,50	0,25	0,25	0,50	0,75	0,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,75	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	1,00	0,25
6	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,25	0,50	0,25	0,75	0,75	0,25
7	0,25	0,50	0,25	0,50	0,50	0,00	0,50	0,75	0,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,50	1,00	0,75	0,75	0,25	1,00	0,75	0,25
8	1,00	0,75	0,50	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,75	0,75	0,50	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,25	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,75
9	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	1,00	1,00	1,00	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,00	0,50	0,50	0,00
10	1,00	1,00	0,50	0,75	1,00	0,25	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,25	0,50	0,25	0,25	0,25	0,75	0,75	0,50	0,75	0,50	0,75	0,50	0,50	0,75
11	0,25	0,25	0,25	0,50	0,25	0,00	0,50	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75	0,75	1,00	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	0,25	0,75	0,75	0,25
12	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,50	0,00	0,25	0,25	0,00	0,75	0,75	0,75	0,75	0,50	0,50	0,75	0,50	0,75	0,25	0,75	0,75	0,25

91	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,75	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
92	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
93	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
94	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
95	0,75	1,00	1,00	0,50	0,75	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00