



EUROPEAN
COMMISSION

Brussels, **XXX**
[...](2014) **XXX** draft

ANNEX 23 – PART 1/2

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)**

ANNEX XXIII

CORRELATION COEFFICIENTS FOR EARTHQUAKE RISK

The correlation parameter $\text{Corr}_{(\text{earthquake}, r, i, j)}$ referred to in Article 122(2) 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 Republic of Malta, Guadeloupe, Martinique and St Martin shall be equal to 1.

Correlation coefficients for earthquake risk in the Republic of Austria

$\begin{matrix} j \\ i \end{matrix}$	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	42
10	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.25	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.75	0.00	0.00
11	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.25	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00
12	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.25	0.25	0.25	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00
13	0.75	0.75	0.75	1.00	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	0.50	0.75
20	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	1.00	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75
21	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	1.00	0.50	0.50
22	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.75	0.25	0.50
23	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.25	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00
24	0.75	0.75	0.75	0.75	0.25	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.75	0.00	0.25
25	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.75	0.25	0.00
26	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.00	0.75	0.25	0.25
27	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.75	0.00	0.25
28	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.75	0.25	0.50

30	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	1.00	0.50	0.75
31	0.50	0.50	0.50	0.25	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	1.00	0.50	0.50
32	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	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
33	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
34	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	1.00	0.50	0.50
35	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
36	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
37	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
38	0.00	0.00	0.00	0.50	0.75	0.50	0.25	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.25	0.50	0.50	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
39	0.00	0.00	0.00	0.50	0.75	0.50	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.50	0.50	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
40	0.75	0.50	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
41	0.00	0.00	0.00	0.50	0.75	0.50	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.50	0.50	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
42	0.00	0.00	0.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

i \ 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	42
43	0.25	0.25	0.25	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
44	0.25	0.25	0.25	0.75	1.00	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
45	0.00	0.00	0.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
46	0.25	0.25	0.25	0.75	1.00	0.75	0.75	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
47	0.00	0.00	0.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
48	0.25	0.00	0.25	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
49	0.00	0.00	0.00	0.75	0.75	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.50	0.50	0.50	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
50	0.25	0.25	0.25	0.75	0.75	0.75	0.75	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
51	0.00	0.00	0.00	0.75	0.75	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
52	0.00	0.00	0.00	0.50	0.75	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.50	0.50	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
53	0.00	0.00	0.00	0.50	0.75	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
54	0.00	0.00	0.00	0.50	0.75	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
55	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.75	0.25	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00
56	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.75	0.75	0.25	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00
57	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.75	0.25	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75
60	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	0.00	0.25
61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.75	0.25	0.50
62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.75	0.50	0.50
63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	0.50
64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	0.50
65	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.75	0.25	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75
66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75
67	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75
68	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	0.25	0.25
69	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.50	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	0.75	0.75

70	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.75	0.25	0.25
----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

$\begin{smallmatrix} j \\ i \end{smallmatrix}$	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	42
71	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.75	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	0.50	0.75
72	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.75	0.25	0.50
73	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.25	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75
74	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00
75	0.25	0.25	0.00	0.50	0.75	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
80	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75
81	0.25	0.25	0.00	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	1.00	0.50	0.75
82	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	0.75	0.75
83	0.25	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
84	0.00	0.00	0.00	0.50	0.75	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
85	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00
86	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.25	0.75	0.25	0.25
87	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	1.00	0.50	0.50
88	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.75	0.25	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00
89	0.00	0.00	0.00	0.50	0.75	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.75	1.00	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
90	0.25	0.00	0.25	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00
91	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.75	0.25	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75
92	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.75	0.75	0.25	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
93	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.75	0.75	0.25	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
94	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
95	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.50	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	1.00	0.50	0.75
96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.00	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	1.00	0.50	0.75
97	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75

98	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75
99	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.75	0.25	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00

i \ j	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
10	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.50
11	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	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	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.50
12	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.50
13	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.50
20	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25
21	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25
22	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.75	0.25	0.25	0.25	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25
23	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	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	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.50
24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.75
25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	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	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.50
26	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.75
27	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.50	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	0.25	0.25	0.75
28	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.75
30	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50
31	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50
32	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50
33	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	0.75	0.75	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.75	0.50
34	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25
35	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	0.75	0.75	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.25	0.75	0.25
36	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	0.75	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.75	0.50	0.50	0.00	0.50	0.25
37	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.50	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.00	0.50	0.25
38	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	1.00	0.75	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.75	0.50	0.50	0.00	0.50	0.00

39	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	1.00	1.00	0.75	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.00	0.50	0.25
40	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	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75
41	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	1.00	1.00	0.75	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.25	0.75	0.25
42	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	1.00	1.00	0.75	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.25	0.75	0.25

$\begin{smallmatrix} j \\ i \end{smallmatrix}$	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
43	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	1.00	0.75	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.25	0.50	0.25
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	1.00	0.75	0.25	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50
45	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	1.00	0.75	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.25	0.75	0.25
46	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	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50
47	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	1.00	0.75	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.25	0.75	0.25
48	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	1.00	0.75	0.25	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50
49	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	1.00	0.75	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.25	0.75	0.25
50	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	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50
51	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	1.00	0.75	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.25	0.75	0.25
52	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	1.00	0.75	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.25	0.75	0.25
53	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	1.00	0.75	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.25	0.75	0.25
54	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	1.00	0.75	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.25	0.75	0.25
55	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	0.75	0.50	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00
56	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	0.75	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.00	0.50	0.00
57	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	1.00	0.00	0.25	0.25	0.75	0.25	0.50	0.25	0.50	0.00	0.50	0.00
60	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.75	0.25	0.50	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00
61	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.75	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	1.00	1.00	0.75	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00
62	0.25	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.75	0.75	1.00	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.00
63	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.25	0.50	0.75	0.25	0.50	0.50	1.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25

64	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	1.00	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.00
65	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	0.50	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	1.00	0.50	0.50	0.25	0.50	0.00
66	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	1.00	0.25	0.25	0.50	0.00
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	0.25	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	1.00	0.75	0.75	0.25
68	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.75	1.00	0.75	0.25
69	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.25
70	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	1.00

$\begin{smallmatrix} j \\ i \end{smallmatrix}$	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.75
72	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.75
73	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.00	0.50	0.50
74	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50
75	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	0.75	0.75	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50
80	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50
81	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25
82	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25
83	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	0.75	0.75	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50
84	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	0.75	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25
85	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25
86	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25
87	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25
88	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	0.50	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.00	0.50	0.00
89	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.00	0.50	0.00
90	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.25

91	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	0.50	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.00	0.50	0.00
92	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	0.75	0.75	0.50	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.00	0.50	0.00
93	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	0.75	0.75	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.00
94	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	0.75	0.75	0.50	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25
95	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25
96	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.25	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00
97	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	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00
98	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.50	0.00
99	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00

$\begin{smallmatrix} j \\ i \end{smallmatrix}$	71	72	73	74	75	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
10	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	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
11	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	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	0.00
12	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.50	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.00	0.00	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25
20	0.50	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50
21	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25
22	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00
23	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00
25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	0.25	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00
27	0.25	0.75	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00
28	0.50	1.00	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	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00
30	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25
31	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25

32	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
33	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75
34	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25
35	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75
36	0.50	0.25	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	1.00	1.00	0.75	0.25	0.25	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75
37	0.50	0.25	0.50	0.75	1.00	0.50	0.25	0.50	0.75	0.75	0.75	0.25	0.25	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50
38	0.50	0.25	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	1.00	1.00	0.75	0.00	0.25	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75
39	0.50	0.25	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	1.00	1.00	0.75	0.25	0.25	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75
40	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
41	0.50	0.25	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.25	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75
42	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.25	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00

i \ j	71	72	73	74	75	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
43	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.25	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75
44	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00
45	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
46	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00
47	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.25	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00
48	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00
49	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.25	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75
50	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.50	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
51	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.25	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
52	0.50	0.25	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.25	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75
53	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.25	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75
54	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.25	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
55	0.25	0.00	0.50	0.50	0.75	0.50	0.25	0.25	0.75	0.75	0.50	0.00	0.25	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50

56	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.25	0.50	0.75	0.75	0.50	0.00	0.25	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75
57	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.25	0.50	0.75	0.50	0.50	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50
60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00
61	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00
62	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25
63	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25
64	0.25	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25
65	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.25	0.50	0.75	0.75	0.50	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50
66	0.25	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25
67	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25
68	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00
69	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25
70	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00

i \ j	71	72	73	74	75	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
71	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
72	0.50	1.00	0.75	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00
73	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50
74	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50
75	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75
80	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50
81	0.25	0.25	0.50	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25
82	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25
83	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75
84	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.25	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75
85	0.50	0.25	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50

86	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	1.00	0.50	0.25	0.25	0.50	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00
87	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	1.00	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.25
88	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.25	0.50	1.00	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50
89	0.50	0.25	0.50	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.25	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75
90	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50
91	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.00	0.25	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50
92	0.25	0.25	0.50	0.75	1.00	0.50	0.25	0.50	0.75	1.00	0.75	0.00	0.25	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.75
93	0.50	0.25	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.25	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
94	0.50	0.25	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	0.25	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
95	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.50	0.50	1.00	0.75	0.75	0.50	0.25
96	0.25	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.00	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.50	0.25
97	0.25	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50
98	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.75	0.50	0.50	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	0.50
99	0.25	0.00	0.50	0.50	0.75	0.50	0.25	0.25	0.75	0.75	0.50	0.00	0.25	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	1.00

Correlation coefficients for earthquake risk in the Kingdom of Belgium

i \ j	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00
3	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75
4	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75
5	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00
6	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75
7	1.00	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75
8	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00
9	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00

Correlation coefficients for earthquake risk in the Republic of Bulgaria

i \ 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	26	27	28
1	1.00	0.75	0.50	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25
2	0.75	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.75	0.25
3	0.50	0.50	1.00	0.75	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25
4	0.25	0.50	0.75	1.00	0.75	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25
5	0.00	0.50	0.25	0.75	1.00	0.50	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00
6	0.00	0.50	0.25	0.50	0.50	1.00	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00
7	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	1.00	0.25	0.75	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00
8	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	1.00	0.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.75	0.00	1.00	0.50	0.25	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00
10	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	1.00	0.50	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00

11	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	1.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00
12	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.50	0.00	0.50	0.25	0.25	1.00	0.75	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00
13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.75	1.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	
14	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	1.00	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00
15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	1.00	0.75	0.25	0.50	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
16	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.50	0.75	1.00	0.25	0.75	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	
17	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	1.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
18	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.50	0.75	0.25	1.00	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	
19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	1.00	0.50	0.50	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
20	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.50	0.25	0.50	1.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	
21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	1.00	0.50	0.50	0.25	0.50	0.00	0.00	0.00	
22	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	1.00	0.75	0.50	0.50	0.25	0.25	
23	0.00	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	0.50	0.00	
24	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.25	
25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	0.50	0.50	0.25	
26	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	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	0.50	0.75	0.50	1.00	1.00	0.25	
27	0.50	0.75	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.50	0.75	0.50	1.00	1.00	0.25	
28	0.25	0.25	0.25	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	1.00	

Correlation coefficients for earthquake risk in the Czech Republic

$\begin{smallmatrix} j \\ i \end{smallmatrix}$	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
10	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

14	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00
27	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00
28	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.75	0.75	0.50	0.25
31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	1.00	0.75	0.50	0.25
32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	0.75	1.00	0.00	0.00
33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.50	0.50	0.00	1.00	0.50
34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.50	1.00

i \ j	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50
36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50
37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50
39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

[illegible][illegible]

32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	0.25	0.50	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
34	0.50	0.50	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

i \ j	35	36	37	38	39	40	41	43	44	46	47	50	51	53	54	55	56	57	58	59
35	1.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	0.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	0.00	0.00	1.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00
38	0.00	0.00	0.50	1.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
39	0.00	0.00	0.50	0.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00
40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	1.00	0.50	0.50	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
43	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	1.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
44	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.50	0.25	0.50	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00
51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.50	1.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	1.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50	0.50
54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.50	0.00	0.00	1.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00
55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	1.00	0.50	0.00	0.50
57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.50	1.00	0.00	0.50
58	0.00	0.00	0.25	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.50
59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50	1.00

i \ j	35	36	37	38	39	40	41	43	44	46	47	50	51	53	54	55	56	57	58	59
60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50
67	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	0.00	0.50	0.25	0.50	0.50
68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00
69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.00	0.00
79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.25	0.00	0.00

i \ j	60	61	62	63	64	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

[illegible][illegible]

44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50
57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.25
58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

$\begin{smallmatrix} j \\ i \end{smallmatrix}$	60	61	62	63	64	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
60	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
61	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
62	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
63	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
64	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.50	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
66	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	0.50	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
67	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
68	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.00	1.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.50
69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00
70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.75	0.75	1.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50	1.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00
74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	0.50	0.00	0.00	0.50	0.50
75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50
76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.50
77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	1.00	0.50	0.50	0.50
78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.00	0.50	1.00	0.50	0.50
79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00

Correlation coefficients for earthquake risk in the Republic of Croatia

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

16	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	0.00	0.25	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	1.00	0.00	0.25	0.00	0.00
18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00
19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	1.00	0.00	0.00
20	0.25	0.25	0.00	0.00	0.75	0.50	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	0.00	1.00	0.00
21	1.00	0.75	0.25	0.25	0.50	0.50	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	0.00	0.00	1.00

Correlation coefficients for earthquake risk in the Republic of Cyprus

$\begin{smallmatrix} j \\ i \end{smallmatrix}$	1	2	3	4	5	6
1	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75
2	0.50	1.00	0.50	0.75	0.25	0.25
3	0.50	0.50	1.00	0.00	0.75	0.25
4	0.50	0.75	0.00	1.00	0.00	0.50
5	0.50	0.25	0.75	0.00	1.00	0.25
6	0.75	0.25	0.25	0.50	0.25	1.00

Correlation coefficients for earthquake risk in the French Republic

$\begin{smallmatrix} j \\ i \end{smallmatrix}$	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	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75
2	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
3	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
4	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
5	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75

6	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75
7	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75
8	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	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
9	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	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	0.75	0.50	0.75	0.75
10	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
11	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	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	0.50	0.75	0.50
12	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
13	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75
14	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
15	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
16	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75
17	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75
18	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
19	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
21	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
22	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
23	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	0.50	1.00	0.50	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
24	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
25	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00

$\begin{smallmatrix} j \backslash i \\ \end{smallmatrix}$	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
26	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	0.50	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
27	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
28	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
29	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

[illegible][illegible]

55	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	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	1.00
56	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75
57	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
58	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	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	1.00
59	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	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75
60	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
61	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
62	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
63	1.00	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
64	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00
65	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.50	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.25
66	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.50	0.00	0.75	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25
67	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	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75
68	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.75
69	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
70	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
71	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
72	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
73	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	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
74	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.75	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.00	0.25	0.50
75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

$j \backslash i$	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
76	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
77	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
78	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
79	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75

10	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
11	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.25	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
12	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
13	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	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	1.00	1.00
14	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
15	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
16	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
17	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
18	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
19	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
20	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
21	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
22	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
23	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.25	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	1.00	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
24	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
25	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75

$j \setminus i$	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
26	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	0.50	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
27	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
28	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
29	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
30	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	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	1.00	1.00
31	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50
32	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75
33	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
34	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

60	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
61	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
62	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	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	1.00	1.00
63	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
64	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00
65	0.25	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.00	0.25	0.00
66	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.00	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25
67	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
68	0.50	0.50	0.25	0.50	0.75	0.25	0.25	0.75	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.50	0.25
69	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
70	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
71	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
72	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
73	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75
74	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

$j \setminus i$	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
76	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
77	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
78	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	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
79	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
80	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
81	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
82	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
83	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
84	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75

85	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
86	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
87	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
88	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
89	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
90	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
91	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	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
92	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
93	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
94	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
95	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	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

$\begin{smallmatrix} j & i \end{smallmatrix}$	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	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	0.00	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
2	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
3	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
4	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.50	1.00
5	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
6	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	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00
7	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.25	1.00
8	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	0.00	0.00	0.00	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.25	1.00
9	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	1.00
10	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	0.00	0.25	0.25	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
11	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.00	0.00	0.50	0.75	0.25	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	1.00
12	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	0.00	0.00	0.00	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
13	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	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00
14	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	0.25	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00

15	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	0.00	0.00	0.00	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
16	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	0.00	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
17	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
18	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
19	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	0.00	0.00	0.00	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
20	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	0.00	0.00	0.00	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
21	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	0.25	0.25	0.50	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
22	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
23	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.00	1.00
24	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
25	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.25	0.25	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00

	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
26	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.00	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00
27	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	0.25	0.25	0.25	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
28	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
29	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
30	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	0.25	0.25	0.50	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
31	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	0.00	0.25	0.25	0.50	0.25	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.25	1.00
32	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00	0.25	0.50	0.00	0.50	0.25	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	1.00
33	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	0.25	0.50	0.50	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
34	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	0.25	0.50	0.50	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00
35	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	0.25	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
36	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.25	1.00
37	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	0.00	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
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	1.00	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00
39	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00

40	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	1.00
41	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
42	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	0.25	0.25	0.50	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
43	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
44	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	0.25	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
45	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	0.25	0.25	0.50	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
46	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
47	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	0.25	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
48	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	0.00	0.00	0.00	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.25	1.00
49	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	0.00	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
50	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00

$\begin{smallmatrix} j \backslash i \\ i \end{smallmatrix}$	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
51	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	0.00	0.25	0.25	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
52	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	0.00	0.00	0.00	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.00	1.00
53	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
54	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	0.00	0.25	0.25	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
55	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	0.00	0.00	0.00	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.00	1.00
56	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
57	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	0.00	0.25	0.25	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
58	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	0.00	0.00	0.00	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.25	1.00
59	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	0.25	0.50	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00
60	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	0.00	0.25	0.25	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
61	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
62	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	0.25	0.25	0.50	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
63	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	0.25	0.25	0.50	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00

64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.25	1.00	0.25	0.00	0.50	0.25	0.50	0.00	0.00	0.00	0.25	0.25	0.75
65	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.25	0.00	0.50	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	1.00	0.00	0.50	0.25	0.50	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	1.00
66	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.00	0.00	1.00	0.50	0.50	0.75	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	1.00
67	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.50	0.50	0.50	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00
68	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.75	0.50	0.25	0.75	0.75	0.25	0.25	0.50	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00
69	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	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00
70	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
71	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
72	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	0.00	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
73	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00
74	0.25	0.00	0.25	0.25	0.00	0.25	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.75	0.50	0.75	0.25	0.25	0.25	0.75	1.00	1.00
75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

j \ i	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
76	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	0.25	0.50	0.50	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
77	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	0.25	0.50	0.50	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00
78	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	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00
79	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
80	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
81	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	0.00	0.25	0.25	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
82	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	0.00	0.25	0.25	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
83	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	0.00	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
84	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00
85	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	0.00	0.00	0.25	0.75	0.25	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.25	1.00
86	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	0.00	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
87	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	0.00	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
88	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	0.00	0.25	0.25	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00

89	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	0.00	0.25	0.25	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	1.00
90	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	0.25	0.25	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00
91	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	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00
92	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	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
93	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	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00
94	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	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00
95	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	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00

j \ i	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
3	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
4	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
5	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
6	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
7	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
8	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
9	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	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
10	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
11	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
12	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
13	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
14	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
15	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
16	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
17	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
18	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

19	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
20	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
21	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
22	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
23	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
24	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
25	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

$\begin{smallmatrix} j \backslash i \\ \hline \end{smallmatrix}$	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
26	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
27	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
28	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
29	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
30	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
31	0.75	0.75	1.00	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
32	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	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
33	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
34	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
35	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	1.00	1.00	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	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
37	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
38	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
39	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
40	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75
41	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
42	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
43	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

44	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
45	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
46	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
47	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
48	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
49	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

$\begin{smallmatrix} j \backslash i \\ \end{smallmatrix}$	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
51	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
52	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
53	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
54	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
55	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
56	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
57	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
58	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
59	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
60	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
61	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
62	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
63	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
64	0.25	0.25	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50
65	0.50	0.50	0.75	0.00	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.00	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
66	0.50	0.50	0.75	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75
67	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
68	0.75	0.75	0.75	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75

69	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
70	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
71	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
72	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
73	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
74	0.50	0.75	0.75	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75
75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

$\begin{smallmatrix} j \backslash i \\ \end{smallmatrix}$	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
76	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
77	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
78	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
79	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
80	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
81	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
82	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
83	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
84	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
85	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
86	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
87	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
88	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
89	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
90	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
91	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
92	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
93	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

94	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
95	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Correlation coefficients for earthquake risk in the Federal Republic of Germany

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

50	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	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50
----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

[illegible]

j \ i	1	2	3	4	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
76	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	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	0.75
77	1.00	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	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75
78	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	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
79	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50
80	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
81	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
82	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	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	0.75
83	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75
84	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00
85	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00
86	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00
87	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	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
88	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50
89	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	0.75	0.75	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	1.00	1.00	1.00	0.75
90	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
91	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00
92	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00
93	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00
94	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00
95	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00
96	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
97	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00
98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00
99	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

[illegible][illegible]

[illegible]

j \ i	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
26	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00
27	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	0.75	1.00	1.00
28	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00
29	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.25	0.75	1.00	1.00
30	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00
31	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00

[illegible]

j\i	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
51	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00
52	0.75	1.00	0.75	0.25	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50
53	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75
54	1.00	0.25	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	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.00	0.75	1.00	1.00
55	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.00	1.00	1.00	1.00
56	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00
57	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.25	0.75	1.00	1.00

58	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00
59	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00
60	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00
61	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00
63	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00
64	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00
65	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00
66	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00
67	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00
68	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00
69	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00
70	1.00	0.50	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	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	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00
71	0.75	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75
72	0.75	0.25	0.50	0.00	0.00	0.50	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.50	0.50
73	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75
74	1.00	0.50	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.50	1.00	1.00	1.00
75	1.00	0.50	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00

$j \setminus i$	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
76	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	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	0.75	0.75	1.00	1.00
77	1.00	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	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	0.50	0.75	0.75	1.00
78	0.75	0.25	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75
79	0.75	0.50	0.75	0.25	0.75	0.75	0.50	0.75	0.50	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.50	0.25	0.50	0.75	0.75
80	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00
81	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00
82	0.75	0.25	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	0.50	0.25	0.25	0.50	0.75	0.75
83	0.75	0.25	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.50	0.25	0.50	0.75	0.75

84	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.25	0.75	1.00	1.00
85	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00
86	1.00	0.50	0.75	0.75	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	1.00	1.00	0.75	0.50	0.25	0.75	0.75	0.75
87	0.75	0.25	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	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	0.50	0.25	0.50	0.75	0.75
88	0.75	0.25	0.75	0.25	0.75	0.75	0.50	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	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75
89	1.00	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	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	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75
90	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00
91	1.00	0.50	0.75	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	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.25	0.75	1.00	1.00
92	1.00	0.25	0.75	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	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.25	0.75	1.00	1.00
93	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00
94	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00
95	1.00	0.25	0.75	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	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.25	0.75	1.00	1.00
96	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00
97	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00
98	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.25	0.75	1.00	1.00
99	1.00	0.50	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00

$\begin{smallmatrix} j \\ i \end{smallmatrix}$	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
1	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
2	1.00	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
3	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
4	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
6	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
7	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
8	0.75	0.75	0.50	0.50	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00
9	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
10	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

37	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
38	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
39	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
40	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
41	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
42	1.00	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
44	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
45	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
46	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
47	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
48	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
49	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75

$\frac{j}{i}$	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
51	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
52	0.75	0.50	0.25	0.50	0.75	0.75	0.25	0.25	0.50	0.50	0.50	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.50	0.50
53	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00
54	0.75	0.75	0.50	0.25	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.50	0.25	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
55	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
56	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
57	0.75	0.75	0.50	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
58	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
59	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
60	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
61	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
63	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

64	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
65	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
66	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
67	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
68	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
69	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
70	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00
71	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75
72	0.75	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25	0.50	0.50	0.75	0.25	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50	0.50	0.25	0.50
73	0.75	0.75	0.50	0.50	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00
74	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

$j \setminus i$	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
76	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.50	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00
77	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	1.00
78	0.75	0.75	1.00	0.50	0.75	0.75	0.25	0.50	0.75	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75
79	0.75	0.75	0.50	1.00	0.75	0.75	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	0.25	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75
80	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
81	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
82	0.50	0.50	0.25	0.25	1.00	1.00	1.00	0.50	0.75	1.00	0.75	0.50	0.25	0.50	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00
83	0.75	0.50	0.50	0.25	1.00	1.00	0.50	1.00	0.75	1.00	0.75	0.50	0.25	0.50	1.00	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75
84	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
85	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
86	0.75	0.75	0.50	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
87	0.75	0.50	0.50	0.25	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.75	1.00	0.50	0.75	1.00	0.75	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75	0.75	0.75	0.75
88	0.75	0.50	0.50	0.50	0.75	0.75	0.25	0.25	0.50	0.75	0.50	0.50	1.00	0.75	0.75	0.50	0.50	0.75	0.50	0.50	0.75	0.75	0.50	0.75

89	0.75	0.75	0.50	0.50	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00
90	1.00	1.00	1.00	0.75	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	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
91	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
92	0.75	0.75	0.50	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
93	0.75	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
94	1.00	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
95	0.75	0.75	0.50	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.50	0.50	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
96	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
97	1.00	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
98	1.00	0.75	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
99	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	1.00	1.00	1.00	0.75	0.75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Correlation coefficients for earthquake risk in the Guadalupe

j i	1
1	1.00