

Supplementary Materials

Table S1. List of Seveso establishments exposed to different level of hazard flood and associated information (potential of release of hazardous materials, presence of vulnerable items in each buffer area and categories of population).

IDplant	Hazard	Release	Damage	Rnatech	Cat1	Cat2	Cat3
1	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
2	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
3	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
4	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
5	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
6	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
7	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D2</i>	<i>R2</i>	1	0	0
8	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	1	0	0
9	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	0	1	0
10	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
11	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
12	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
13	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
14	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
15	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
16	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
17	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
18	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
19	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
20	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
21	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
22	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0
23	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
24	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
25	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
26	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
27	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
28	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
29	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
30	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
31	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
32	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
33	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
34	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	1	1	0
35	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
36	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
37	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
38	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
39	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
40	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
41	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
42	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
43	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	1	0
44	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0

45	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
46	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
47	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	1	1	1
48	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
49	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
50	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D2</i>	<i>R2</i>	1	1	0
51	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	0	0	0
52	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	0	0	0
53	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0
54	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	0	0	0
55	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D2</i>	<i>R2</i>	0	1	0
56	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	1	0	0
57	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
58	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	0	0	0
59	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	1	0	0
60	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
61	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
62	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
63	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	0	0	0
64	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	0	0	0
65	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
66	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	0	0	0
67	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
68	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	0	0	0
69	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
70	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
71	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	1	1
72	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	1	1
73	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
74	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
75	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
76	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	0	0	0
77	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
78	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
79	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
80	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
81	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
82	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
83	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
84	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	1	1
85	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
86	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
87	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
88	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
89	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
90	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
91	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	1	0
92	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
93	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0

94	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
95	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
96	<i>Pe2</i>	<i>P2</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	1	1	0
97	<i>Pe2; Pe3;</i>	<i>P1; P2;</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2</i>	0	0	0
98	<i>Pe2;Pe3;</i>	<i>P1; P2;</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	0	0	0
99	<i>Pe2;Pe3;</i>	<i>P1; P2;</i>	<i>D1</i>	<i>R2</i>	1	1	1
100	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
101	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
102	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
103	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
104	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
105	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
106	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
107	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	1	1
108	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
109	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
110	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
111	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
112	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	1	0
113	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
114	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
115	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
116	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
117	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
118	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	1
119	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
120	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
121	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D2</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
122	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
123	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
124	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
125	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
126	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
127	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	1	1
128	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
129	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
130	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
131	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
132	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
133	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	1
134	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
135	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
136	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
137	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
138	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	1
139	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	1
140	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
141	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	1	1
142	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0

143	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
144	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	1	1
145	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
146	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
147	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
148	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	1	0
149	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
150	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
151	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	1	1
152	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
153	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
154	<i>Pe1; Pe2; Pe3;</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	1	1
155	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
156	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
157	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
158	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
159	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
160	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
161	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
162	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
163	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	1
164	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
165	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
166	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	1	0
167	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
168	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
169	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
170	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
171	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
172	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
173	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
174	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
175	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
176	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
177	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
178	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0
179	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
180	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
181	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	1	0
182	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
183	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
184	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
185	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
186	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	1	0
187	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
188	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
189	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	1	0
190	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
191	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0

192	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	0	0	0
193	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
194	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	0	0	0
195	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
196	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
197	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
198	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	1	0	0
199	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	0	0
200	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D2</i>	<i>R3</i>	1	1	1
201	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
202	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
203	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
204	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
205	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
206	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
207	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	0	0
208	<i>Pe1; Pe2</i>	<i>P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R2; R3</i>	1	1	0
209	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0
210	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
211	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0
212	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0
213	<i>Pe1</i>	<i>P3</i>	<i>D1</i>	<i>R3</i>	0	0	0
214	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0
215	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0
216	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0
217	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0
218	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0
219	<i>Pe1; Pe2; Pe3</i>	<i>P1; P2; P3</i>	<i>D1</i>	<i>R1; R2; R3</i>	0	0	0

*Rnatech node is calculated according to the matrix of Section 2.1.3