

Complete Table 4 (Positive flows)

Tree	r_1	r_2	r_3	r_4	r_5	r_6	t_i
R_1	0,983	0,755	0,588	0,373	0,207	0,000	0,557
R_2	1,000	0,788	0,622	0,373	0,207	0,000	0,470
R_3	1,000	0,833	0,667	0,480	0,313	0,000	0,112
R_4	1,000	0,787	0,620	0,388	0,222	0,000	0,473
R_5	0,983	0,817	0,650	0,458	0,292	0,000	0,250
R_6	0,990	0,785	0,618	0,432	0,265	0,000	0,302
R_7	0,973	0,737	0,570	0,353	0,187	0,000	0,653
R_8	0,953	0,762	0,595	0,367	0,200	0,000	0,553
R_9	0,912	0,725	0,558	0,367	0,200	0,000	0,627
R_{10}	0,953	0,787	0,620	0,392	0,225	0,000	0,477
R_{11}	0,990	0,760	0,593	0,392	0,225	0,000	0,530
R_{12}	0,990	0,737	0,570	0,383	0,217	0,000	0,593
R_{13}	0,973	0,787	0,620	0,412	0,245	0,000	0,413
R_{14}	0,970	0,737	0,570	0,368	0,202	0,000	0,623
R_{15}	0,990	0,743	0,577	0,368	0,202	0,000	0,610
R_{16}	0,990	0,777	0,610	0,443	0,277	0,000	0,370
R_{17}	0,948	0,782	0,615	0,367	0,200	0,000	0,513
R_{18}	1,000	0,760	0,593	0,392	0,225	0,000	0,507
R_{19}	1,000	0,787	0,620	0,368	0,202	0,000	0,523
R_{20}	0,970	0,730	0,563	0,333	0,167	0,000	0,707
R_{21}	1,000	0,807	0,640	0,430	0,263	0,000	0,308
R_{22}	0,948	0,725	0,558	0,392	0,225	0,000	0,590
R_{23}	0,937	0,725	0,558	0,392	0,225	0,000	0,590
R_{24}	0,973	0,777	0,610	0,428	0,262	0,000	0,388
R_{25}	1,000	0,787	0,620	0,358	0,192	0,000	0,543
R_{26}	1,000	0,807	0,640	0,373	0,207	0,000	0,473
R_{27}	1,000	0,787	0,620	0,358	0,192	0,000	0,543
R_{28}	1,000	0,807	0,640	0,358	0,192	0,000	0,503
R_{29}	1,000	0,777	0,610	0,358	0,192	0,000	0,563
R_{30}	1,000	0,777	0,610	0,358	0,192	0,000	0,563
R_{31}	1,000	0,797	0,630	0,358	0,192	0,000	0,523
R_{32}	1,000	0,797	0,630	0,358	0,192	0,000	0,523
R_{33}	1,000	0,797	0,630	0,385	0,218	0,000	0,470
R_{34}	1,000	0,770	0,603	0,358	0,192	0,000	0,577
R_{35}	1,000	0,833	0,667	0,368	0,202	0,000	0,430
R_{36}	1,000	0,833	0,667	0,393	0,227	0,000	0,380
R_{37}	1,000	0,833	0,667	0,393	0,227	0,000	0,380
R_{38}	1,000	0,833	0,667	0,393	0,227	0,000	0,380
R_{39}	1,000	0,817	0,650	0,393	0,227	0,000	0,413
R_{40}	1,000	0,790	0,623	0,378	0,212	0,000	0,497
R_{41}	0,983	0,817	0,650	0,393	0,227	0,000	0,413
R_{42}	1,000	0,807	0,640	0,378	0,212	0,000	0,463
R_{43}	0,957	0,760	0,593	0,358	0,192	0,000	0,597
R_{44}	0,973	0,740	0,573	0,358	0,192	0,000	0,637
R_{45}	1,000	0,747	0,580	0,333	0,167	0,000	0,673
R_{46}	1,000	0,777	0,610	0,353	0,187	0,000	0,573
R_{47}	1,000	0,750	0,583	0,333	0,167	0,000	0,667
R_{48}	1,000	0,750	0,583	0,333	0,167	0,000	0,667
R_{49}	0,957	0,715	0,548	0,333	0,167	0,000	0,737
R_{50}	0,957	0,715	0,548	0,333	0,167	0,000	0,737

R_{51}	0,948	0,718	0,552	0,333	0,167	0,000	0,730
R_{52}	0,953	0,733	0,567	0,358	0,192	0,000	0,650
R_{53}	0,963	0,753	0,587	0,420	0,253	0,000	0,487
R_{54}	1,000	0,733	0,567	0,360	0,193	0,000	0,647
R_{55}	0,983	0,718	0,552	0,333	0,167	0,000	0,730
R_{56}	0,963	0,760	0,593	0,387	0,220	0,000	0,540
R_{57}	0,963	0,745	0,578	0,367	0,200	0,000	0,610
R_{58}	0,990	0,777	0,610	0,402	0,235	0,000	0,477
R_{59}	0,990	0,760	0,593	0,382	0,215	0,000	0,550
R_{60}	0,990	0,757	0,590	0,367	0,200	0,000	0,563
R_{61}	0,963	0,760	0,593	0,387	0,220	0,000	0,540
R_{62}	0,990	0,760	0,593	0,402	0,235	0,000	0,510
R_{63}	0,892	0,725	0,558	0,367	0,200	0,000	0,627
R_{64}	0,973	0,772	0,605	0,363	0,197	0,000	0,533
R_{65}	0,973	0,787	0,620	0,358	0,192	0,000	0,543
R_{66}	0,927	0,760	0,593	0,368	0,202	0,000	0,577
R_{67}	0,910	0,690	0,523	0,357	0,190	0,000	0,717
R_{68}	0,975	0,762	0,595	0,402	0,235	0,000	0,473
R_{69}	1,000	0,818	0,652	0,415	0,248	0,000	0,285
R_{70}	0,973	0,762	0,595	0,403	0,237	0,000	0,477
R_{71}	1,000	0,763	0,597	0,363	0,197	0,000	0,570
R_{72}	0,957	0,765	0,598	0,367	0,200	0,000	0,537
R_{73}	1,000	0,813	0,647	0,392	0,225	0,000	0,400
R_{74}	1,000	0,778	0,612	0,392	0,225	0,000	0,470
R_{75}	1,000	0,798	0,632	0,392	0,225	0,000	0,430
R_{76}	1,000	0,813	0,647	0,392	0,225	0,000	0,400
R_{77}	1,000	0,777	0,610	0,392	0,225	0,000	0,473
R_{78}	0,928	0,700	0,533	0,357	0,190	0,000	0,697
R_{79}	1,000	0,813	0,647	0,392	0,225	0,000	0,400
R_{80}	0,957	0,790	0,623	0,358	0,192	0,000	0,537
R_{81}	0,957	0,750	0,583	0,358	0,192	0,000	0,617
R_{82}	0,957	0,790	0,623	0,393	0,227	0,000	0,467
R_{83}	0,983	0,790	0,623	0,358	0,192	0,000	0,537
R_{84}	0,983	0,770	0,603	0,358	0,192	0,000	0,577
R_{85}	0,957	0,770	0,603	0,358	0,192	0,000	0,577
R_{86}	0,957	0,790	0,623	0,368	0,202	0,000	0,517
R_{87}	0,983	0,790	0,623	0,368	0,202	0,000	0,517
R_{88}	1,000	0,790	0,623	0,403	0,237	0,000	0,447
R_{89}	0,983	0,790	0,623	0,383	0,217	0,000	0,487
R_{90}	0,983	0,797	0,630	0,400	0,233	0,000	0,440
R_{91}	0,983	0,790	0,623	0,373	0,207	0,000	0,507
R_{92}	0,957	0,790	0,623	0,382	0,215	0,000	0,490
R_{93}	0,983	0,770	0,603	0,358	0,192	0,000	0,577
R_{94}	0,957	0,790	0,623	0,382	0,215	0,000	0,490
R_{95}	0,983	0,817	0,650	0,358	0,192	0,000	0,483
R_{96}	0,983	0,770	0,603	0,382	0,215	0,000	0,530
R_{97}	0,957	0,790	0,623	0,402	0,235	0,000	0,450
R_{98}	0,957	0,790	0,623	0,402	0,235	0,000	0,450
R_{99}	0,957	0,790	0,623	0,358	0,192	0,000	0,537
R_{100}	0,957	0,790	0,623	0,382	0,215	0,000	0,490
R_{101}	0,983	0,790	0,623	0,382	0,215	0,000	0,490
R_{102}	0,983	0,817	0,650	0,358	0,192	0,000	0,483

R_{103}	0,983	0,750	0,583	0,358	0,192	0,000	0,617
R_{104}	0,983	0,750	0,583	0,358	0,192	0,000	0,617
R_{105}	0,983	0,770	0,603	0,358	0,192	0,000	0,577
R_{106}	0,957	0,770	0,603	0,358	0,192	0,000	0,577
R_{107}	0,957	0,790	0,623	0,358	0,192	0,000	0,537
R_{108}	0,983	0,790	0,623	0,382	0,215	0,000	0,490
R_{109}	0,983	0,770	0,603	0,358	0,192	0,000	0,577
R_{110}	0,983	0,817	0,650	0,382	0,215	0,000	0,437
R_{111}	0,983	0,817	0,650	0,382	0,215	0,000	0,437
R_{112}	0,983	0,790	0,623	0,382	0,215	0,000	0,490
R_{113}	0,983	0,790	0,623	0,358	0,192	0,000	0,537
R_{114}	0,983	0,790	0,623	0,358	0,192	0,000	0,537
R_{115}	0,983	0,790	0,623	0,358	0,192	0,000	0,537
R_{116}	0,983	0,770	0,603	0,358	0,192	0,000	0,577
R_{117}	0,983	0,797	0,630	0,358	0,192	0,000	0,523
R_{118}	0,983	0,750	0,583	0,358	0,192	0,000	0,617
R_{119}	0,983	0,777	0,610	0,408	0,242	0,000	0,463
R_{120}	0,983	0,797	0,630	0,382	0,215	0,000	0,477
R_{121}	0,957	0,725	0,558	0,333	0,167	0,000	0,717
R_{122}	0,983	0,700	0,533	0,367	0,200	0,000	0,667
R_{123}	0,973	0,750	0,583	0,343	0,177	0,000	0,647
R_{124}	0,983	0,787	0,620	0,382	0,215	0,000	0,473
R_{125}	0,963	0,770	0,603	0,383	0,217	0,000	0,527
R_{126}	0,980	0,787	0,620	0,407	0,240	0,000	0,423
R_{127}	0,980	0,813	0,647	0,427	0,260	0,000	0,330
R_{128}	0,953	0,750	0,583	0,392	0,225	0,000	0,527
R_{129}	1,000	0,772	0,605	0,367	0,200	0,000	0,533
R_{130}	0,957	0,725	0,558	0,367	0,200	0,000	0,627
R_{131}	0,980	0,755	0,588	0,392	0,225	0,000	0,517
R_{132}	0,980	0,735	0,568	0,392	0,225	0,000	0,557
R_{133}	0,980	0,750	0,583	0,392	0,225	0,000	0,550
R_{134}	0,980	0,750	0,583	0,382	0,215	0,000	0,570
R_{135}	0,980	0,770	0,603	0,392	0,225	0,000	0,510
R_{136}	0,980	0,797	0,630	0,453	0,287	0,000	0,283
R_{137}	0,973	0,755	0,588	0,402	0,235	0,000	0,487
R_{138}	1,000	0,813	0,647	0,402	0,235	0,000	0,370
R_{139}	0,953	0,787	0,620	0,392	0,225	0,000	0,453
R_{140}	0,980	0,787	0,620	0,427	0,260	0,000	0,383
R_{141}	0,980	0,798	0,632	0,432	0,265	0,000	0,275
R_{142}	0,963	0,735	0,568	0,392	0,225	0,000	0,557
R_{143}	0,980	0,767	0,600	0,392	0,225	0,000	0,493
R_{144}	0,980	0,777	0,610	0,392	0,225	0,000	0,497
R_{145}	1,000	0,743	0,577	0,385	0,218	0,000	0,552
R_{146}	0,958	0,745	0,578	0,372	0,205	0,000	0,577
R_{147}	1,000	0,770	0,603	0,402	0,235	0,000	0,490
R_{148}	0,922	0,730	0,563	0,397	0,230	0,000	0,547
R_{149}	1,000	0,763	0,597	0,358	0,192	0,000	0,565
R_{150}	1,000	0,770	0,603	0,392	0,225	0,000	0,487
R_{151}	1,000	0,790	0,623	0,392	0,225	0,000	0,447
R_{152}	1,000	0,775	0,608	0,385	0,218	0,000	0,488
R_{153}	0,938	0,757	0,590	0,373	0,207	0,000	0,553
R_{154}	0,983	0,752	0,585	0,358	0,192	0,000	0,613

R_{155}	1,000	0,783	0,617	0,358	0,192	0,000	0,550
R_{156}	0,983	0,797	0,630	0,368	0,202	0,000	0,503
R_{157}	0,983	0,752	0,585	0,358	0,192	0,000	0,613
R_{158}	0,953	0,725	0,558	0,368	0,202	0,000	0,647
R_{159}	0,983	0,745	0,578	0,397	0,230	0,000	0,507
R_{160}	0,957	0,730	0,563	0,373	0,207	0,000	0,607
R_{161}	1,000	0,808	0,642	0,460	0,293	0,000	0,253
R_{162}	0,977	0,800	0,633	0,432	0,265	0,000	0,315
R_{163}	0,980	0,720	0,553	0,367	0,200	0,000	0,627
R_{164}	0,983	0,797	0,630	0,393	0,227	0,000	0,430
R_{165}	1,000	0,833	0,667	0,393	0,227	0,000	0,357
R_{166}	1,000	0,817	0,650	0,387	0,220	0,000	0,403
R_{167}	0,937	0,715	0,548	0,333	0,167	0,000	0,737
R_{168}	0,937	0,735	0,568	0,368	0,202	0,000	0,627
R_{169}	0,937	0,715	0,548	0,333	0,167	0,000	0,737
R_{170}	0,937	0,735	0,568	0,353	0,187	0,000	0,657
R_{171}	0,937	0,700	0,533	0,333	0,167	0,000	0,767
R_{172}	0,983	0,772	0,605	0,412	0,245	0,000	0,433
R_{173}	0,970	0,747	0,580	0,375	0,208	0,000	0,590
R_{174}	0,980	0,755	0,588	0,402	0,235	0,000	0,452
R_{175}	0,912	0,745	0,578	0,357	0,190	0,000	0,607
R_{176}	0,948	0,720	0,553	0,357	0,190	0,000	0,657
R_{177}	0,970	0,710	0,543	0,377	0,210	0,000	0,617
R_{178}	0,970	0,733	0,567	0,400	0,233	0,000	0,500
R_{179}	0,970	0,733	0,567	0,400	0,233	0,000	0,500
R_{180}	0,948	0,730	0,563	0,373	0,207	0,000	0,607
R_{181}	0,922	0,730	0,563	0,397	0,230	0,000	0,537
R_{182}	1,000	0,747	0,580	0,397	0,230	0,000	0,503
R_{183}	1,000	0,808	0,642	0,397	0,230	0,000	0,380
R_{184}	0,973	0,730	0,563	0,397	0,230	0,000	0,537
R_{185}	0,922	0,730	0,563	0,397	0,230	0,000	0,560
R_{186}	1,000	0,755	0,588	0,397	0,230	0,000	0,487
R_{187}	0,963	0,707	0,540	0,358	0,192	0,000	0,703
R_{188}	0,980	0,772	0,605	0,418	0,252	0,000	0,430
R_{189}	0,963	0,733	0,567	0,358	0,192	0,000	0,650
R_{190}	0,953	0,725	0,558	0,367	0,200	0,000	0,627
R_{191}	0,963	0,727	0,560	0,358	0,192	0,000	0,663
R_{192}	0,963	0,733	0,567	0,358	0,192	0,000	0,650
R_{193}	0,963	0,753	0,587	0,393	0,227	0,000	0,540
R_{194}	0,980	0,727	0,560	0,393	0,227	0,000	0,593
R_{195}	0,933	0,692	0,525	0,358	0,192	0,000	0,733
R_{196}	0,980	0,770	0,603	0,420	0,253	0,000	0,453
R_{197}	0,953	0,727	0,560	0,358	0,192	0,000	0,663
R_{198}	0,963	0,760	0,593	0,358	0,192	0,000	0,597
R_{199}	0,947	0,715	0,548	0,333	0,167	0,000	0,737
R_{200}	0,953	0,725	0,558	0,368	0,202	0,000	0,647
R_{201}	0,990	0,745	0,578	0,392	0,225	0,000	0,537
R_{202}	0,973	0,807	0,640	0,378	0,212	0,000	0,463
R_{203}	0,953	0,767	0,600	0,400	0,233	0,000	0,500
R_{204}	0,973	0,740	0,573	0,373	0,207	0,000	0,607
R_{205}	0,927	0,745	0,578	0,368	0,202	0,000	0,607
R_{206}	0,973	0,760	0,593	0,392	0,225	0,000	0,530

R_{207}	0,947	0,780	0,613	0,393	0,227	0,000	0,487
R_{208}	0,983	0,770	0,603	0,383	0,217	0,000	0,527
R_{209}	0,973	0,760	0,593	0,417	0,250	0,000	0,480
R_{210}	0,973	0,760	0,593	0,402	0,235	0,000	0,510
R_{211}	0,990	0,807	0,640	0,417	0,250	0,000	0,387
R_{212}	0,973	0,780	0,613	0,373	0,207	0,000	0,527
R_{213}	0,943	0,745	0,578	0,392	0,225	0,000	0,537
R_{214}	0,947	0,760	0,593	0,393	0,227	0,000	0,527
R_{215}	0,977	0,783	0,617	0,415	0,248	0,000	0,402
R_{216}	0,957	0,735	0,568	0,392	0,225	0,000	0,580

Complete Table 4 (Negative flows)

Tree	r_1	r_2	r_3	r_4	r_5	r_6	t_i
R_1	0,000	0,245	0,412	0,627	0,793	0,980	0,407
R_2	0,000	0,212	0,378	0,627	0,793	0,960	0,490
R_3	0,000	0,167	0,333	0,520	0,687	0,905	0,793
R_4	0,000	0,213	0,380	0,612	0,778	0,990	0,517
R_5	0,000	0,183	0,350	0,542	0,708	0,967	0,700
R_6	0,000	0,215	0,382	0,568	0,735	0,902	0,590
R_7	0,000	0,263	0,430	0,647	0,813	1,000	0,320
R_8	0,000	0,238	0,405	0,633	0,800	0,977	0,377
R_9	0,000	0,275	0,442	0,633	0,800	0,977	0,262
R_{10}	0,000	0,213	0,380	0,608	0,775	1,000	0,477
R_{11}	0,000	0,240	0,407	0,608	0,775	1,000	0,460
R_{12}	0,000	0,263	0,430	0,617	0,783	1,000	0,397
R_{13}	0,000	0,213	0,380	0,588	0,755	0,977	0,537
R_{14}	0,000	0,263	0,430	0,632	0,798	1,000	0,347
R_{15}	0,000	0,257	0,423	0,632	0,798	1,000	0,380
R_{16}	0,000	0,223	0,390	0,557	0,723	0,977	0,597
R_{17}	0,000	0,218	0,385	0,633	0,800	0,977	0,412
R_{18}	0,000	0,240	0,407	0,608	0,775	0,977	0,470
R_{19}	0,000	0,213	0,380	0,632	0,798	1,000	0,477
R_{20}	0,000	0,270	0,437	0,667	0,833	1,000	0,263
R_{21}	0,000	0,193	0,360	0,570	0,737	0,948	0,640
R_{22}	0,000	0,275	0,442	0,608	0,775	0,990	0,348
R_{23}	0,000	0,275	0,442	0,608	0,775	0,990	0,337
R_{24}	0,000	0,223	0,390	0,572	0,738	0,965	0,550
R_{25}	0,000	0,213	0,380	0,642	0,808	1,000	0,457
R_{26}	0,000	0,193	0,360	0,627	0,793	1,000	0,527
R_{27}	0,000	0,213	0,380	0,642	0,808	1,000	0,457
R_{28}	0,000	0,193	0,360	0,642	0,808	1,000	0,497
R_{29}	0,000	0,223	0,390	0,642	0,808	1,000	0,437
R_{30}	0,000	0,223	0,390	0,642	0,808	1,000	0,437
R_{31}	0,000	0,203	0,370	0,642	0,808	1,000	0,477
R_{32}	0,000	0,203	0,370	0,642	0,808	1,000	0,477
R_{33}	0,000	0,203	0,370	0,615	0,782	1,000	0,530
R_{34}	0,000	0,230	0,397	0,642	0,808	1,000	0,423
R_{35}	0,000	0,167	0,333	0,632	0,798	1,000	0,570
R_{36}	0,000	0,167	0,333	0,607	0,773	1,000	0,620
R_{37}	0,000	0,167	0,333	0,607	0,773	1,000	0,620
R_{38}	0,000	0,167	0,333	0,607	0,773	1,000	0,620
R_{39}	0,000	0,183	0,350	0,607	0,773	1,000	0,587
R_{40}	0,000	0,210	0,377	0,622	0,788	1,000	0,503
R_{41}	0,000	0,183	0,350	0,607	0,773	1,000	0,570
R_{42}	0,000	0,193	0,360	0,622	0,788	1,000	0,537
R_{43}	0,000	0,240	0,407	0,642	0,808	1,000	0,360
R_{44}	0,000	0,260	0,427	0,642	0,808	1,000	0,337
R_{45}	0,000	0,253	0,420	0,667	0,833	1,000	0,327
R_{46}	0,000	0,223	0,390	0,647	0,813	1,000	0,427
R_{47}	0,000	0,250	0,417	0,667	0,833	1,000	0,333
R_{48}	0,000	0,250	0,417	0,667	0,833	1,000	0,333
R_{49}	0,000	0,285	0,452	0,667	0,833	1,000	0,220
R_{50}	0,000	0,285	0,452	0,667	0,833	1,000	0,220

R_{51}	0,000	0,282	0,448	0,667	0,833	1,000	0,218
R_{52}	0,000	0,267	0,433	0,642	0,808	1,000	0,303
R_{53}	0,000	0,247	0,413	0,580	0,747	1,000	0,477
R_{54}	0,000	0,267	0,433	0,640	0,807	1,000	0,353
R_{55}	0,000	0,282	0,448	0,667	0,833	1,000	0,253
R_{56}	0,000	0,240	0,407	0,613	0,780	1,000	0,423
R_{57}	0,000	0,255	0,422	0,633	0,800	1,000	0,353
R_{58}	0,000	0,223	0,390	0,598	0,765	1,000	0,513
R_{59}	0,000	0,240	0,407	0,618	0,785	1,000	0,440
R_{60}	0,000	0,243	0,410	0,633	0,800	0,977	0,403
R_{61}	0,000	0,240	0,407	0,613	0,780	1,000	0,423
R_{62}	0,000	0,240	0,407	0,598	0,765	1,000	0,480
R_{63}	0,000	0,275	0,442	0,633	0,800	0,977	0,242
R_{64}	0,000	0,228	0,395	0,637	0,803	0,970	0,410
R_{65}	0,000	0,213	0,380	0,642	0,808	1,000	0,430
R_{66}	0,000	0,240	0,407	0,632	0,798	1,000	0,350
R_{67}	0,000	0,310	0,477	0,643	0,810	0,977	0,170
R_{68}	0,000	0,238	0,405	0,598	0,765	0,967	0,468
R_{69}	0,000	0,182	0,348	0,585	0,752	0,918	0,633
R_{70}	0,000	0,238	0,405	0,597	0,763	0,973	0,470
R_{71}	0,000	0,237	0,403	0,637	0,803	0,990	0,420
R_{72}	0,000	0,235	0,402	0,633	0,800	0,967	0,387
R_{73}	0,000	0,187	0,353	0,608	0,775	0,977	0,577
R_{74}	0,000	0,222	0,388	0,608	0,775	0,977	0,507
R_{75}	0,000	0,202	0,368	0,608	0,775	0,977	0,547
R_{76}	0,000	0,187	0,353	0,608	0,775	0,977	0,577
R_{77}	0,000	0,223	0,390	0,608	0,775	0,977	0,503
R_{78}	0,000	0,300	0,467	0,643	0,810	0,977	0,208
R_{79}	0,000	0,187	0,353	0,608	0,775	0,977	0,577
R_{80}	0,000	0,210	0,377	0,642	0,808	1,000	0,420
R_{81}	0,000	0,250	0,417	0,642	0,808	1,000	0,340
R_{82}	0,000	0,210	0,377	0,607	0,773	1,000	0,490
R_{83}	0,000	0,210	0,377	0,642	0,808	1,000	0,447
R_{84}	0,000	0,230	0,397	0,642	0,808	1,000	0,407
R_{85}	0,000	0,230	0,397	0,642	0,808	1,000	0,380
R_{86}	0,000	0,210	0,377	0,632	0,798	1,000	0,440
R_{87}	0,000	0,210	0,377	0,632	0,798	1,000	0,467
R_{88}	0,000	0,210	0,377	0,597	0,763	1,000	0,553
R_{89}	0,000	0,210	0,377	0,617	0,783	1,000	0,497
R_{90}	0,000	0,203	0,370	0,600	0,767	1,000	0,543
R_{91}	0,000	0,210	0,377	0,627	0,793	1,000	0,477
R_{92}	0,000	0,210	0,377	0,618	0,785	1,000	0,467
R_{93}	0,000	0,230	0,397	0,642	0,808	1,000	0,407
R_{94}	0,000	0,210	0,377	0,618	0,785	1,000	0,467
R_{95}	0,000	0,183	0,350	0,642	0,808	1,000	0,500
R_{96}	0,000	0,230	0,397	0,618	0,785	1,000	0,453
R_{97}	0,000	0,210	0,377	0,598	0,765	1,000	0,507
R_{98}	0,000	0,210	0,377	0,598	0,765	1,000	0,507
R_{99}	0,000	0,210	0,377	0,642	0,808	1,000	0,420
R_{100}	0,000	0,210	0,377	0,618	0,785	1,000	0,467
R_{101}	0,000	0,210	0,377	0,618	0,785	1,000	0,493
R_{102}	0,000	0,183	0,350	0,642	0,808	1,000	0,500

R_{103}	0,000	0,250	0,417	0,642	0,808	1,000	0,367
R_{104}	0,000	0,250	0,417	0,642	0,808	1,000	0,367
R_{105}	0,000	0,230	0,397	0,642	0,808	1,000	0,407
R_{106}	0,000	0,230	0,397	0,642	0,808	1,000	0,380
R_{107}	0,000	0,210	0,377	0,642	0,808	1,000	0,420
R_{108}	0,000	0,210	0,377	0,618	0,785	1,000	0,493
R_{109}	0,000	0,230	0,397	0,642	0,808	1,000	0,407
R_{110}	0,000	0,183	0,350	0,618	0,785	1,000	0,547
R_{111}	0,000	0,183	0,350	0,618	0,785	1,000	0,547
R_{112}	0,000	0,210	0,377	0,618	0,785	1,000	0,493
R_{113}	0,000	0,210	0,377	0,642	0,808	1,000	0,447
R_{114}	0,000	0,210	0,377	0,642	0,808	1,000	0,447
R_{115}	0,000	0,210	0,377	0,642	0,808	1,000	0,447
R_{116}	0,000	0,230	0,397	0,642	0,808	1,000	0,407
R_{117}	0,000	0,203	0,370	0,642	0,808	1,000	0,460
R_{118}	0,000	0,250	0,417	0,642	0,808	1,000	0,367
R_{119}	0,000	0,223	0,390	0,592	0,758	1,000	0,520
R_{120}	0,000	0,203	0,370	0,618	0,785	1,000	0,507
R_{121}	0,000	0,275	0,442	0,667	0,833	1,000	0,240
R_{122}	0,000	0,300	0,467	0,633	0,800	0,967	0,283
R_{123}	0,000	0,250	0,417	0,657	0,823	1,000	0,327
R_{124}	0,000	0,213	0,380	0,618	0,785	0,977	0,487
R_{125}	0,000	0,230	0,397	0,617	0,783	1,000	0,437
R_{126}	0,000	0,213	0,380	0,593	0,760	0,977	0,533
R_{127}	0,000	0,187	0,353	0,573	0,740	0,977	0,627
R_{128}	0,000	0,250	0,417	0,608	0,775	0,977	0,403
R_{129}	0,000	0,228	0,395	0,633	0,800	0,977	0,443
R_{130}	0,000	0,275	0,442	0,633	0,800	0,977	0,307
R_{131}	0,000	0,245	0,412	0,608	0,775	0,977	0,440
R_{132}	0,000	0,265	0,432	0,608	0,775	0,977	0,400
R_{133}	0,000	0,250	0,417	0,608	0,775	1,000	0,430
R_{134}	0,000	0,250	0,417	0,618	0,785	1,000	0,410
R_{135}	0,000	0,230	0,397	0,608	0,775	1,000	0,470
R_{136}	0,000	0,203	0,370	0,547	0,713	0,950	0,647
R_{137}	0,000	0,245	0,412	0,598	0,765	0,967	0,453
R_{138}	0,000	0,187	0,353	0,598	0,765	0,967	0,597
R_{139}	0,000	0,213	0,380	0,608	0,775	0,977	0,477
R_{140}	0,000	0,213	0,380	0,573	0,740	0,977	0,573
R_{141}	0,000	0,202	0,368	0,568	0,735	0,902	0,607
R_{142}	0,000	0,265	0,432	0,608	0,775	0,977	0,383
R_{143}	0,000	0,233	0,400	0,608	0,775	0,977	0,463
R_{144}	0,000	0,223	0,390	0,608	0,775	1,000	0,483
R_{145}	0,000	0,257	0,423	0,615	0,782	0,975	0,423
R_{146}	0,000	0,255	0,422	0,628	0,795	0,977	0,358
R_{147}	0,000	0,230	0,397	0,598	0,765	1,000	0,510
R_{148}	0,000	0,270	0,437	0,603	0,770	0,967	0,342
R_{149}	0,000	0,237	0,403	0,642	0,808	0,975	0,410
R_{150}	0,000	0,230	0,397	0,608	0,775	0,977	0,490
R_{151}	0,000	0,210	0,377	0,608	0,775	0,977	0,530
R_{152}	0,000	0,225	0,392	0,615	0,782	0,975	0,487
R_{153}	0,000	0,243	0,410	0,627	0,793	0,980	0,365
R_{154}	0,000	0,248	0,415	0,642	0,808	1,000	0,370

R_{155}	0,000	0,217	0,383	0,642	0,808	1,000	0,450
R_{156}	0,000	0,203	0,370	0,632	0,798	1,000	0,480
R_{157}	0,000	0,248	0,415	0,642	0,808	1,000	0,370
R_{158}	0,000	0,275	0,442	0,632	0,798	1,000	0,307
R_{159}	0,000	0,255	0,422	0,603	0,770	0,957	0,433
R_{160}	0,000	0,270	0,437	0,627	0,793	0,980	0,330
R_{161}	0,000	0,192	0,358	0,540	0,707	0,957	0,703
R_{162}	0,000	0,200	0,367	0,568	0,735	0,945	0,607
R_{163}	0,000	0,280	0,447	0,633	0,800	0,967	0,320
R_{164}	0,000	0,203	0,370	0,607	0,773	0,977	0,530
R_{165}	0,000	0,167	0,333	0,607	0,773	0,977	0,620
R_{166}	0,000	0,183	0,350	0,613	0,780	0,977	0,573
R_{167}	0,000	0,285	0,452	0,667	0,833	1,000	0,200
R_{168}	0,000	0,265	0,432	0,632	0,798	1,000	0,310
R_{169}	0,000	0,285	0,452	0,667	0,833	1,000	0,200
R_{170}	0,000	0,265	0,432	0,647	0,813	1,000	0,280
R_{171}	0,000	0,300	0,467	0,667	0,833	1,000	0,170
R_{172}	0,000	0,228	0,395	0,588	0,755	0,967	0,517
R_{173}	0,000	0,253	0,420	0,625	0,792	1,000	0,380
R_{174}	0,000	0,245	0,412	0,598	0,765	0,932	0,460
R_{175}	0,000	0,255	0,422	0,643	0,810	0,977	0,282
R_{176}	0,000	0,280	0,447	0,643	0,810	0,977	0,268
R_{177}	0,000	0,290	0,457	0,623	0,790	0,957	0,310
R_{178}	0,000	0,267	0,433	0,600	0,767	0,933	0,403
R_{179}	0,000	0,267	0,433	0,600	0,767	0,933	0,403
R_{180}	0,000	0,270	0,437	0,627	0,793	0,980	0,322
R_{181}	0,000	0,270	0,437	0,603	0,770	0,957	0,342
R_{182}	0,000	0,253	0,420	0,603	0,770	0,957	0,453
R_{183}	0,000	0,192	0,358	0,603	0,770	0,957	0,577
R_{184}	0,000	0,270	0,437	0,603	0,770	0,957	0,393
R_{185}	0,000	0,270	0,437	0,603	0,770	0,980	0,342
R_{186}	0,000	0,245	0,412	0,603	0,770	0,957	0,470
R_{187}	0,000	0,293	0,460	0,642	0,808	1,000	0,260
R_{188}	0,000	0,228	0,395	0,582	0,748	0,977	0,527
R_{189}	0,000	0,267	0,433	0,642	0,808	1,000	0,313
R_{190}	0,000	0,275	0,442	0,633	0,800	0,977	0,303
R_{191}	0,000	0,273	0,440	0,642	0,808	1,000	0,300
R_{192}	0,000	0,267	0,433	0,642	0,808	1,000	0,313
R_{193}	0,000	0,247	0,413	0,607	0,773	1,000	0,423
R_{194}	0,000	0,273	0,440	0,607	0,773	1,000	0,387
R_{195}	0,000	0,308	0,475	0,642	0,808	1,000	0,200
R_{196}	0,000	0,230	0,397	0,580	0,747	1,000	0,527
R_{197}	0,000	0,273	0,440	0,642	0,808	1,000	0,290
R_{198}	0,000	0,240	0,407	0,642	0,808	1,000	0,367
R_{199}	0,000	0,285	0,452	0,667	0,833	1,000	0,210
R_{200}	0,000	0,275	0,442	0,632	0,798	1,000	0,307
R_{201}	0,000	0,255	0,422	0,608	0,775	0,977	0,430
R_{202}	0,000	0,193	0,360	0,622	0,788	1,000	0,510
R_{203}	0,000	0,233	0,400	0,600	0,767	1,000	0,453
R_{204}	0,000	0,260	0,427	0,627	0,793	1,000	0,367
R_{205}	0,000	0,255	0,422	0,632	0,798	1,000	0,320
R_{206}	0,000	0,240	0,407	0,608	0,775	1,000	0,443

R_{207}	0,000	0,220	0,387	0,607	0,773	1,000	0,460
R_{208}	0,000	0,230	0,397	0,617	0,783	1,000	0,457
R_{209}	0,000	0,240	0,407	0,583	0,750	1,000	0,493
R_{210}	0,000	0,240	0,407	0,598	0,765	1,000	0,463
R_{211}	0,000	0,193	0,360	0,583	0,750	1,000	0,603
R_{212}	0,000	0,220	0,387	0,627	0,793	1,000	0,447
R_{213}	0,000	0,255	0,422	0,608	0,775	0,977	0,383
R_{214}	0,000	0,240	0,407	0,607	0,773	1,000	0,420
R_{215}	0,000	0,217	0,383	0,585	0,752	0,965	0,540
R_{216}	0,000	0,265	0,432	0,608	0,775	1,000	0,377

Complete Table 4 (Net flows)

Tree	r_1	r_2	r_3	r_4	r_5	r_6	t_i
R_{1}	0,983	0,510	0,177	-0,253	-0,587	-0,980	0,150
R_{2}	1,000	0,577	0,243	-0,253	-0,587	-0,960	-0,020
R_{3}	1,000	0,667	0,333	-0,040	-0,373	-0,905	-0,682
R_{4}	1,000	0,573	0,240	-0,223	-0,557	-0,990	-0,043
R_{5}	0,983	0,633	0,300	-0,083	-0,417	-0,967	-0,450
R_{6}	0,990	0,570	0,237	-0,137	-0,470	-0,902	-0,288
R_{7}	0,973	0,473	0,140	-0,293	-0,627	-1,000	0,333
R_{8}	0,953	0,523	0,190	-0,267	-0,600	-0,977	0,177
R_{9}	0,912	0,450	0,117	-0,267	-0,600	-0,977	0,365
R_{10}	0,953	0,573	0,240	-0,217	-0,550	-1,000	0,000
R_{11}	0,990	0,520	0,187	-0,217	-0,550	-1,000	0,070
R_{12}	0,990	0,473	0,140	-0,233	-0,567	-1,000	0,197
R_{13}	0,973	0,573	0,240	-0,177	-0,510	-0,977	-0,123
R_{14}	0,970	0,473	0,140	-0,263	-0,597	-1,000	0,277
R_{15}	0,990	0,487	0,153	-0,263	-0,597	-1,000	0,230
R_{16}	0,990	0,553	0,220	-0,113	-0,447	-0,977	-0,227
R_{17}	0,948	0,563	0,230	-0,267	-0,600	-0,977	0,102
R_{18}	1,000	0,520	0,187	-0,217	-0,550	-0,977	0,037
R_{19}	1,000	0,573	0,240	-0,263	-0,597	-1,000	0,047
R_{20}	0,970	0,460	0,127	-0,333	-0,667	-1,000	0,443
R_{21}	1,000	0,613	0,280	-0,140	-0,473	-0,948	-0,332
R_{22}	0,948	0,450	0,117	-0,217	-0,550	-0,990	0,242
R_{23}	0,937	0,450	0,117	-0,217	-0,550	-0,990	0,253
R_{24}	0,973	0,553	0,220	-0,143	-0,477	-0,965	-0,162
R_{25}	1,000	0,573	0,240	-0,283	-0,617	-1,000	0,087
R_{26}	1,000	0,613	0,280	-0,253	-0,587	-1,000	-0,053
R_{27}	1,000	0,573	0,240	-0,283	-0,617	-1,000	0,087
R_{28}	1,000	0,613	0,280	-0,283	-0,617	-1,000	0,007
R_{29}	1,000	0,553	0,220	-0,283	-0,617	-1,000	0,127
R_{30}	1,000	0,553	0,220	-0,283	-0,617	-1,000	0,127
R_{31}	1,000	0,593	0,260	-0,283	-0,617	-1,000	0,047
R_{32}	1,000	0,593	0,260	-0,283	-0,617	-1,000	0,047
R_{33}	1,000	0,593	0,260	-0,230	-0,563	-1,000	-0,060
R_{34}	1,000	0,540	0,207	-0,283	-0,617	-1,000	0,153
R_{35}	1,000	0,667	0,333	-0,263	-0,597	-1,000	-0,140
R_{36}	1,000	0,667	0,333	-0,213	-0,547	-1,000	-0,240
R_{37}	1,000	0,667	0,333	-0,213	-0,547	-1,000	-0,240
R_{38}	1,000	0,667	0,333	-0,213	-0,547	-1,000	-0,240
R_{39}	1,000	0,633	0,300	-0,213	-0,547	-1,000	-0,173
R_{40}	1,000	0,580	0,247	-0,243	-0,577	-1,000	-0,007
R_{41}	0,983	0,633	0,300	-0,213	-0,547	-1,000	-0,157
R_{42}	1,000	0,613	0,280	-0,243	-0,577	-1,000	-0,073
R_{43}	0,957	0,520	0,187	-0,283	-0,617	-1,000	0,237
R_{44}	0,973	0,480	0,147	-0,283	-0,617	-1,000	0,300
R_{45}	1,000	0,493	0,160	-0,333	-0,667	-1,000	0,347
R_{46}	1,000	0,553	0,220	-0,293	-0,627	-1,000	0,147
R_{47}	1,000	0,500	0,167	-0,333	-0,667	-1,000	0,333
R_{48}	1,000	0,500	0,167	-0,333	-0,667	-1,000	0,333
R_{49}	0,957	0,430	0,097	-0,333	-0,667	-1,000	0,517
R_{50}	0,957	0,430	0,097	-0,333	-0,667	-1,000	0,517
R_{51}	0,948	0,437	0,103	-0,333	-0,667	-1,000	0,512
R_{52}	0,953	0,467	0,133	-0,283	-0,617	-1,000	0,347

R_{53}	0,963	0,507	0,173	-0,160	-0,493	-1,000	0,010
R_{54}	1,000	0,467	0,133	-0,280	-0,613	-1,000	0,293
R_{55}	0,983	0,437	0,103	-0,333	-0,667	-1,000	0,477
R_{56}	0,963	0,520	0,187	-0,227	-0,560	-1,000	0,117
R_{57}	0,963	0,490	0,157	-0,267	-0,600	-1,000	0,257
R_{58}	0,990	0,553	0,220	-0,197	-0,530	-1,000	-0,037
R_{59}	0,990	0,520	0,187	-0,237	-0,570	-1,000	0,110
R_{60}	0,990	0,513	0,180	-0,267	-0,600	-0,977	0,160
R_{61}	0,963	0,520	0,187	-0,227	-0,560	-1,000	0,117
R_{62}	0,990	0,520	0,187	-0,197	-0,530	-1,000	0,030
R_{63}	0,892	0,450	0,117	-0,267	-0,600	-0,977	0,385
R_{64}	0,973	0,543	0,210	-0,273	-0,607	-0,970	0,123
R_{65}	0,973	0,573	0,240	-0,283	-0,617	-1,000	0,113
R_{66}	0,927	0,520	0,187	-0,263	-0,597	-1,000	0,227
R_{67}	0,910	0,380	0,047	-0,287	-0,620	-0,977	0,547
R_{68}	0,975	0,523	0,190	-0,197	-0,530	-0,967	0,005
R_{69}	1,000	0,637	0,303	-0,170	-0,503	-0,918	-0,348
R_{70}	0,973	0,523	0,190	-0,193	-0,527	-0,973	0,007
R_{71}	1,000	0,527	0,193	-0,273	-0,607	-0,990	0,150
R_{72}	0,957	0,530	0,197	-0,267	-0,600	-0,967	0,150
R_{73}	1,000	0,627	0,293	-0,217	-0,550	-0,977	-0,177
R_{74}	1,000	0,557	0,223	-0,217	-0,550	-0,977	-0,037
R_{75}	1,000	0,597	0,263	-0,217	-0,550	-0,977	-0,117
R_{76}	1,000	0,627	0,293	-0,217	-0,550	-0,977	-0,177
R_{77}	1,000	0,553	0,220	-0,217	-0,550	-0,977	-0,030
R_{78}	0,928	0,400	0,067	-0,287	-0,620	-0,977	0,488
R_{79}	1,000	0,627	0,293	-0,217	-0,550	-0,977	-0,177
R_{80}	0,957	0,580	0,247	-0,283	-0,617	-1,000	0,117
R_{81}	0,957	0,500	0,167	-0,283	-0,617	-1,000	0,277
R_{82}	0,957	0,580	0,247	-0,213	-0,547	-1,000	-0,023
R_{83}	0,983	0,580	0,247	-0,283	-0,617	-1,000	0,090
R_{84}	0,983	0,540	0,207	-0,283	-0,617	-1,000	0,170
R_{85}	0,957	0,540	0,207	-0,283	-0,617	-1,000	0,197
R_{86}	0,957	0,580	0,247	-0,263	-0,597	-1,000	0,077
R_{87}	0,983	0,580	0,247	-0,263	-0,597	-1,000	0,050
R_{88}	1,000	0,580	0,247	-0,193	-0,527	-1,000	-0,107
R_{89}	0,983	0,580	0,247	-0,233	-0,567	-1,000	-0,010
R_{90}	0,983	0,593	0,260	-0,200	-0,533	-1,000	-0,103
R_{91}	0,983	0,580	0,247	-0,253	-0,587	-1,000	0,030
R_{92}	0,957	0,580	0,247	-0,237	-0,570	-1,000	0,023
R_{93}	0,983	0,540	0,207	-0,283	-0,617	-1,000	0,170
R_{94}	0,957	0,580	0,247	-0,237	-0,570	-1,000	0,023
R_{95}	0,983	0,633	0,300	-0,283	-0,617	-1,000	-0,017
R_{96}	0,983	0,540	0,207	-0,237	-0,570	-1,000	0,077
R_{97}	0,957	0,580	0,247	-0,197	-0,530	-1,000	-0,057
R_{98}	0,957	0,580	0,247	-0,197	-0,530	-1,000	-0,057
R_{99}	0,957	0,580	0,247	-0,283	-0,617	-1,000	0,117
R_{100}	0,957	0,580	0,247	-0,237	-0,570	-1,000	0,023
R_{101}	0,983	0,580	0,247	-0,237	-0,570	-1,000	-0,003
R_{102}	0,983	0,633	0,300	-0,283	-0,617	-1,000	-0,017
R_{103}	0,983	0,500	0,167	-0,283	-0,617	-1,000	0,250
R_{104}	0,983	0,500	0,167	-0,283	-0,617	-1,000	0,250
R_{105}	0,983	0,540	0,207	-0,283	-0,617	-1,000	0,170
R_{106}	0,957	0,540	0,207	-0,283	-0,617	-1,000	0,197

R_{107}	0,957	0,580	0,247	-0,283	-0,617	-1,000	0,117
R_{108}	0,983	0,580	0,247	-0,237	-0,570	-1,000	-0,003
R_{109}	0,983	0,540	0,207	-0,283	-0,617	-1,000	0,170
R_{110}	0,983	0,633	0,300	-0,237	-0,570	-1,000	-0,110
R_{111}	0,983	0,633	0,300	-0,237	-0,570	-1,000	-0,110
R_{112}	0,983	0,580	0,247	-0,237	-0,570	-1,000	-0,003
R_{113}	0,983	0,580	0,247	-0,283	-0,617	-1,000	0,090
R_{114}	0,983	0,580	0,247	-0,283	-0,617	-1,000	0,090
R_{115}	0,983	0,580	0,247	-0,283	-0,617	-1,000	0,090
R_{116}	0,983	0,540	0,207	-0,283	-0,617	-1,000	0,170
R_{117}	0,983	0,593	0,260	-0,283	-0,617	-1,000	0,063
R_{118}	0,983	0,500	0,167	-0,283	-0,617	-1,000	0,250
R_{119}	0,983	0,553	0,220	-0,183	-0,517	-1,000	-0,057
R_{120}	0,983	0,593	0,260	-0,237	-0,570	-1,000	-0,030
R_{121}	0,957	0,450	0,117	-0,333	-0,667	-1,000	0,477
R_{122}	0,983	0,400	0,067	-0,267	-0,600	-0,967	0,383
R_{123}	0,973	0,500	0,167	-0,313	-0,647	-1,000	0,320
R_{124}	0,983	0,573	0,240	-0,237	-0,570	-0,977	-0,013
R_{125}	0,963	0,540	0,207	-0,233	-0,567	-1,000	0,090
R_{126}	0,980	0,573	0,240	-0,187	-0,520	-0,977	-0,110
R_{127}	0,980	0,627	0,293	-0,147	-0,480	-0,977	-0,297
R_{128}	0,953	0,500	0,167	-0,217	-0,550	-0,977	0,123
R_{129}	1,000	0,543	0,210	-0,267	-0,600	-0,977	0,090
R_{130}	0,957	0,450	0,117	-0,267	-0,600	-0,977	0,320
R_{131}	0,980	0,510	0,177	-0,217	-0,550	-0,977	0,077
R_{132}	0,980	0,470	0,137	-0,217	-0,550	-0,977	0,157
R_{133}	0,980	0,500	0,167	-0,217	-0,550	-1,000	0,120
R_{134}	0,980	0,500	0,167	-0,237	-0,570	-1,000	0,160
R_{135}	0,980	0,540	0,207	-0,217	-0,550	-1,000	0,040
R_{136}	0,980	0,593	0,260	-0,093	-0,427	-0,950	-0,363
R_{137}	0,973	0,510	0,177	-0,197	-0,530	-0,967	0,033
R_{138}	1,000	0,627	0,293	-0,197	-0,530	-0,967	-0,227
R_{139}	0,953	0,573	0,240	-0,217	-0,550	-0,977	-0,023
R_{140}	0,980	0,573	0,240	-0,147	-0,480	-0,977	-0,190
R_{141}	0,980	0,597	0,263	-0,137	-0,470	-0,902	-0,332
R_{142}	0,963	0,470	0,137	-0,217	-0,550	-0,977	0,173
R_{143}	0,980	0,533	0,200	-0,217	-0,550	-0,977	0,030
R_{144}	0,980	0,553	0,220	-0,217	-0,550	-1,000	0,013
R_{145}	1,000	0,487	0,153	-0,230	-0,563	-0,975	0,128
R_{146}	0,958	0,490	0,157	-0,257	-0,590	-0,977	0,218
R_{147}	1,000	0,540	0,207	-0,197	-0,530	-1,000	-0,020
R_{148}	0,922	0,460	0,127	-0,207	-0,540	-0,967	0,205
R_{149}	1,000	0,527	0,193	-0,283	-0,617	-0,975	0,155
R_{150}	1,000	0,540	0,207	-0,217	-0,550	-0,977	-0,003
R_{151}	1,000	0,580	0,247	-0,217	-0,550	-0,977	-0,083
R_{152}	1,000	0,550	0,217	-0,230	-0,563	-0,975	0,002
R_{153}	0,938	0,513	0,180	-0,253	-0,587	-0,980	0,188
R_{154}	0,983	0,503	0,170	-0,283	-0,617	-1,000	0,243
R_{155}	1,000	0,567	0,233	-0,283	-0,617	-1,000	0,100
R_{156}	0,983	0,593	0,260	-0,263	-0,597	-1,000	0,023
R_{157}	0,983	0,503	0,170	-0,283	-0,617	-1,000	0,243
R_{158}	0,953	0,450	0,117	-0,263	-0,597	-1,000	0,340
R_{159}	0,983	0,490	0,157	-0,207	-0,540	-0,957	0,073
R_{160}	0,957	0,460	0,127	-0,253	-0,587	-0,980	0,277

R_{161}	1,000	0,617	0,283	-0,080	-0,413	-0,957	-0,450
R_{162}	0,977	0,600	0,267	-0,137	-0,470	-0,945	-0,292
R_{163}	0,980	0,440	0,107	-0,267	-0,600	-0,967	0,307
R_{164}	0,983	0,593	0,260	-0,213	-0,547	-0,977	-0,100
R_{165}	1,000	0,667	0,333	-0,213	-0,547	-0,977	-0,263
R_{166}	1,000	0,633	0,300	-0,227	-0,560	-0,977	-0,170
R_{167}	0,937	0,430	0,097	-0,333	-0,667	-1,000	0,537
R_{168}	0,937	0,470	0,137	-0,263	-0,597	-1,000	0,317
R_{169}	0,937	0,430	0,097	-0,333	-0,667	-1,000	0,537
R_{170}	0,937	0,470	0,137	-0,293	-0,627	-1,000	0,377
R_{171}	0,937	0,400	0,067	-0,333	-0,667	-1,000	0,597
R_{172}	0,983	0,543	0,210	-0,177	-0,510	-0,967	-0,083
R_{173}	0,970	0,493	0,160	-0,250	-0,583	-1,000	0,210
R_{174}	0,980	0,510	0,177	-0,197	-0,530	-0,932	-0,008
R_{175}	0,912	0,490	0,157	-0,287	-0,620	-0,977	0,325
R_{176}	0,948	0,440	0,107	-0,287	-0,620	-0,977	0,388
R_{177}	0,970	0,420	0,087	-0,247	-0,580	-0,957	0,307
R_{178}	0,970	0,467	0,133	-0,200	-0,533	-0,933	0,097
R_{179}	0,970	0,467	0,133	-0,200	-0,533	-0,933	0,097
R_{180}	0,948	0,460	0,127	-0,253	-0,587	-0,980	0,285
R_{181}	0,922	0,460	0,127	-0,207	-0,540	-0,957	0,195
R_{182}	1,000	0,493	0,160	-0,207	-0,540	-0,957	0,050
R_{183}	1,000	0,617	0,283	-0,207	-0,540	-0,957	-0,197
R_{184}	0,973	0,460	0,127	-0,207	-0,540	-0,957	0,143
R_{185}	0,922	0,460	0,127	-0,207	-0,540	-0,980	0,218
R_{186}	1,000	0,510	0,177	-0,207	-0,540	-0,957	0,017
R_{187}	0,963	0,413	0,080	-0,283	-0,617	-1,000	0,443
R_{188}	0,980	0,543	0,210	-0,163	-0,497	-0,977	-0,097
R_{189}	0,963	0,467	0,133	-0,283	-0,617	-1,000	0,337
R_{190}	0,953	0,450	0,117	-0,267	-0,600	-0,977	0,323
R_{191}	0,963	0,453	0,120	-0,283	-0,617	-1,000	0,363
R_{192}	0,963	0,467	0,133	-0,283	-0,617	-1,000	0,337
R_{193}	0,963	0,507	0,173	-0,213	-0,547	-1,000	0,117
R_{194}	0,980	0,453	0,120	-0,213	-0,547	-1,000	0,207
R_{195}	0,933	0,383	0,050	-0,283	-0,617	-1,000	0,533
R_{196}	0,980	0,540	0,207	-0,160	-0,493	-1,000	-0,073
R_{197}	0,953	0,453	0,120	-0,283	-0,617	-1,000	0,373
R_{198}	0,963	0,520	0,187	-0,283	-0,617	-1,000	0,230
R_{199}	0,947	0,430	0,097	-0,333	-0,667	-1,000	0,527
R_{200}	0,953	0,450	0,117	-0,263	-0,597	-1,000	0,340
R_{201}	0,990	0,490	0,157	-0,217	-0,550	-0,977	0,107
R_{202}	0,973	0,613	0,280	-0,243	-0,577	-1,000	-0,047
R_{203}	0,953	0,533	0,200	-0,200	-0,533	-1,000	0,047
R_{204}	0,973	0,480	0,147	-0,253	-0,587	-1,000	0,240
R_{205}	0,927	0,490	0,157	-0,263	-0,597	-1,000	0,287
R_{206}	0,973	0,520	0,187	-0,217	-0,550	-1,000	0,087
R_{207}	0,947	0,560	0,227	-0,213	-0,547	-1,000	0,027
R_{208}	0,983	0,540	0,207	-0,233	-0,567	-1,000	0,070
R_{209}	0,973	0,520	0,187	-0,167	-0,500	-1,000	-0,013
R_{210}	0,973	0,520	0,187	-0,197	-0,530	-1,000	0,047
R_{211}	0,990	0,613	0,280	-0,167	-0,500	-1,000	-0,217
R_{212}	0,973	0,560	0,227	-0,253	-0,587	-1,000	0,080
R_{213}	0,943	0,490	0,157	-0,217	-0,550	-0,977	0,153
R_{214}	0,947	0,520	0,187	-0,213	-0,547	-1,000	0,107

R_{215}	0,977	0,567	0,233	-0,170	-0,503	-0,965	-0,138
R_{216}	0,957	0,470	0,137	-0,217	-0,550	-1,000	0,203