



BMZ	TNC	CPYBI	ORNI	MPIF9	CTCRO	SLPI	ORNDM54	COLK2	COLK1	YCW	COL101	LOX	ITDAS	DCN	NTRC	ADM2M52	JMRJ	COLM1	
0.1962431	0.0026436	0.0040721	0.0036483	0.0040414	0.0042436	0.0073784	0.0080549	0.0027485	0.0031179	0.20741294	0.0000412	0.0004005	0.17084428	0.72291917	0.00129147	0.00304075	0.71607985	0.02261196	
7.11E-10	6.43E-10	0.1445041	6.40E-10	0.1445041	6.40E-10	0.1445041	6.40E-10	0.1445041	6.40E-10	0.1445041	6.40E-10	0.1445041	6.40E-10	0.1445041	6.40E-10	0.1445041	6.40E-10	0.1445041	6.40E-10
3.79E-08	6.53E-12	0.0220332	8.82E-17	7.72E-18	1.00E-14	1.78E-04	1.14E-09	4.79E-04	5.16E-04	9.71E-100	1.31E-03	1.58E-09	3.22E-25	3.20E-26	1.03E-01	1.13E-18	1.98E-45	0.0000000	0.0000000
0.0002005	0.0471070	0.0012133	0.0001906	0.0442300	0.0020332	0.0173209	0.0123474	0.0019854	0.0019854	0.0019854	0.0019854	0.0019854	0.0019854	0.0019854	0.0019854	0.0019854	0.0019854	0.0019854	0.0019854
0.7700403	0.0211845	0.0071183	0.070405	0.7704666	0.7494566	0.5268607	0.6252442	0.2029278	0.1610431	0.17127203	0.53846966	0.58283656	0.60428153	0.53346063	0.0140807	0.0271081	0.0000000	0.0000000	0.0000000
1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17	1.88E-17
0.0480831	0.1123207	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309	0.0042309
0.0222493	0.0029272	0.0033070	2.22E-07	0.0146149	0.0035782	0.420E-09	0.2107974	1.12E-08	2.79E-07	1.55E-05	1.04E-13	1.51E-05	1.23E-05	0.0004123	0.0004883	7.07E-09	0.79502729	4.97E-09	0.0000000
0.2905004	6.71E-09	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084	0.0027084
1.19E-27	0.0002447	1.10E-07	6.12E-29	1.50E-11	1.01E-23	2.20E-31	6.38E-25	4.90E-21	6.18E-29	1.80E-37	1.20E-08	2.27E-13	3.04E-18	8.23E-22	1.60E-22	4.98E-22	1.79E-25	0.0000000	0.0000000
0.2824852	0.0001320	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873	0.0004873
0.0628120	0.0011091	0.0130146	1.79E-08	6.83E-09	0.0011053	0.0020044	0.0054035	2.52E-08	1.12E-10	0.0004849	7.03E-21	0.0004468	2.99E-08	1.71E-05	0.14189745	0.61119141	0.61119141	0.61119141	0.61119141
0.2340630	0.9078116	0.1897106	1.12E-05	0.0057059	0.0018008	0.0126235	6.11E-05	0.0224186	1.02E-09	0.0224186	6.16E-05	0.1620164	0.00011283	0.02071312	0.04262608	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000
0.0021484	0.0539817	0.0545498	0.0020564	1.12E-09	0.9157808	0.0023265	0.0028206	0.2899195	0.00224278	0.19713348	0.17608449	0.0159583	0.72882008	0.0230165	7.33E-05	0.13007519	0.18120081	0.0000000	0.0000000
0.0507122	0.0021796	0.0110671	0.00899105	0.0047629	0.0048866	0.0255148	0.7391209	0.0030949	0.00732279	0.1018089	0.192909	0.034145	0.1007903	0.0012223	0.0460784	1.30E-05	0.0021772	0.00417827	0.0000000
0.3072037	7.85E-05	0.0051079	7.85E-05	0.0071809	0.2400182	0.0193167	0.1177523	0.0021968	0.0194977	0.3003905	0.3073273	0.0288481	0.0011741	0.03160287	0.2709662	0.2584008	0.8421126	0.0220028	0.0000000
0.0211278	0.0071047	0.0011161	0.0114282	0.0172927	0.1712965	1.32E-05	0.00119179	0.0205071	0.0112225	0.0146248	0.0211191	0.0316392	1.15E-06	0.0273718	0.0078824	0.00624724	0.05428479	0.18907626	0.0000000
1.43E-13	0.0137011	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13	3.16E-13
0.0495197	0.0091614	0.0261077	0.0914711	0.3416416	0.0048301	0.0069839	0.3741096	0.1178003	0.2788377	0.25174016	0.0224070	0.39124978	0.7023293	0.9594875	0.9171811	0.2287886	0.03700241	0.0000000	0.0000000
0.3055211	0.0493202	0.0009809	0.0215485	0.0009809	0.2760711	0.0008011	0.2262862	0.0066117	0.0149212	0.0007307	0.0007731	0.0009253	0.0222711	0.027184	0.0258356	0.0749666	0.1790004	0.0000000	0.0000000
0.0099314	0.0011831	0.0050480	4.11E-11	0.1083203	0.01102163	1.81E-12	0.0117382	1.78E-13	3.35E-14	7.90E-10	5.05E-14	2.67E-14	1.75E-12	0.0008208	2.24E-06	9.53E-10	0.38874694	9.28E-13	0.0000000
0.0218181	0.0021283	0.0009489	1.31E-08	0.0004424	0.0103204	0.1083203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203
0.0374643	0.0039272	0.0028988	0.0006002	1.85E-05	0.9843747	0.0162342	4.97E-05	0.0010217	0.0004565	9.88E-05	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000
0.0495197	0.0091614	0.0261077	0.0914711	0.3416416	0.0048301	0.0069839	0.3741096	0.1178003	0.2788377	0.25174016	0.0224070	0.39124978	0.7023293	0.9594875	0.9171811	0.2287886	0.03700241	0.0000000	0.0000000
0.3055211	0.0493202	0.0009809	0.0215485	0.0009809	0.2760711	0.0008011	0.2262862	0.0066117	0.0149212	0.0007307	0.0007731	0.0009253	0.0222711	0.027184	0.0258356	0.0749666	0.1790004	0.0000000	0.0000000
0.0099314	0.0011831	0.0050480	4.11E-11	0.1083203	0.01102163	1.81E-12	0.0117382	1.78E-13	3.35E-14	7.90E-10	5.05E-14	2.67E-14	1.75E-12	0.0008208	2.24E-06	9.53E-10	0.38874694	9.28E-13	0.0000000
0.0218181	0.0021283	0.0009489	1.31E-08	0.0004424	0.0103204	0.1083203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203
0.0374643	0.0039272	0.0028988	0.0006002	1.85E-05	0.9843747	0.0162342	4.97E-05	0.0010217	0.0004565	9.88E-05	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000
0.0495197	0.0091614	0.0261077	0.0914711	0.3416416	0.0048301	0.0069839	0.3741096	0.1178003	0.2788377	0.25174016	0.0224070	0.39124978	0.7023293	0.9594875	0.9171811	0.2287886	0.03700241	0.0000000	0.0000000
0.3055211	0.0493202	0.0009809	0.0215485	0.0009809	0.2760711	0.0008011	0.2262862	0.0066117	0.0149212	0.0007307	0.0007731	0.0009253	0.0222711	0.027184	0.0258356	0.0749666	0.1790004	0.0000000	0.0000000
0.0099314	0.0011831	0.0050480	4.11E-11	0.1083203	0.01102163	1.81E-12	0.0117382	1.78E-13	3.35E-14	7.90E-10	5.05E-14	2.67E-14	1.75E-12	0.0008208	2.24E-06	9.53E-10	0.38874694	9.28E-13	0.0000000
0.0218181	0.0021283	0.0009489	1.31E-08	0.0004424	0.0103204	0.1083203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203
0.0374643	0.0039272	0.0028988	0.0006002	1.85E-05	0.9843747	0.0162342	4.97E-05	0.0010217	0.0004565	9.88E-05	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000
0.0495197	0.0091614	0.0261077	0.0914711	0.3416416	0.0048301	0.0069839	0.3741096	0.1178003	0.2788377	0.25174016	0.0224070	0.39124978	0.7023293	0.9594875	0.9171811	0.2287886	0.03700241	0.0000000	0.0000000
0.3055211	0.0493202	0.0009809	0.0215485	0.0009809	0.2760711	0.0008011	0.2262862	0.0066117	0.0149212	0.0007307	0.0007731	0.0009253	0.0222711	0.027184	0.0258356	0.0749666	0.1790004	0.0000000	0.0000000
0.0099314	0.0011831	0.0050480	4.11E-11	0.1083203	0.01102163	1.81E-12	0.0117382	1.78E-13	3.35E-14	7.90E-10	5.05E-14	2.67E-14	1.75E-12	0.0008208	2.24E-06	9.53E-10	0.38874694	9.28E-13	0.0000000
0.0218181	0.0021283	0.0009489	1.31E-08	0.0004424	0.0103204	0.1083203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203	0.0103203
0.0374643	0.0039272	0.0028988	0.0006002	1.85E-05	0.9843747	0.0162342	4.97E-05	0.0010217	0.0004565	9.88E-05	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000	0.0000000
0.0495197	0.0091614	0.0261077	0.0914711	0.3416416	0.0048301	0.0069839	0.3741096	0.1178003	0.2788377	0.25174016	0.0224070	0.39124978	0.7023293	0.9594875	0.9171811	0.2287886	0.03700241	0.0000000	0.0000000
0.3055211	0.0493202	0.0009809	0.0215485	0.0009809	0.2760711	0.0008011	0.2262862	0.0066117	0.0149212	0.0007307	0.0007731	0.0009253	0.0222711	0.027184	0.0258356	0.0749666	0.1790004	0.0000000	0.0000000
0.0099314	0																		