

Infinite Source Values for L_q and P_0 given λ/μ and number of servers

$\rho = \lambda/\mu$	Server	L_q	P_0	$\rho = \lambda/\mu$	Server	L_q	P_0	$\rho = \lambda/\mu$	Server	L_q	P_0
0.15	2	0.0008	0.8605	1.00	2	0.3333	0.3333	2.30	3	1.9511	0.0683
0.15	3	0.0000	0.8607	1.00	3	0.0455	0.3636	2.30	4	0.3464	0.0933
0.15	4	0.0000	0.8607	1.00	4	0.0068	0.3673	2.30	5	0.0835	0.0987
0.20	2	0.0020	0.8182	1.00	5	0.0010	0.3678	2.30	6	0.0207	0.0999
0.20	3	0.0001	0.8187	1.10	2	0.4771	0.2903	2.40	3	2.5888	0.0562
0.20	4	0.0000	0.8187	1.10	3	0.0664	0.3273	2.40	4	0.4306	0.0831
0.25	2	0.0040	0.7778	1.10	4	0.0106	0.3321	2.40	5	0.1048	0.0889
0.25	3	0.0002	0.7788	1.10	5	0.0016	0.3328	2.40	6	0.0266	0.0903
0.25	4	0.0000	0.7788	1.20	2	0.6750	0.2500	2.50	3	3.5112	0.0449
0.30	2	0.0069	0.7391	1.20	3	0.0941	0.2941	2.50	4	0.5331	0.0737
0.30	3	0.0004	0.7407	1.20	4	0.0159	0.3002	2.50	5	0.1304	0.0801
0.30	4	0.0000	0.7408	1.20	5	0.0026	0.3011	2.50	6	0.0339	0.0816
0.35	2	0.0111	0.7021	1.30	2	0.9511	0.2121	2.60	3	4.9328	0.0345
0.35	3	0.0008	0.7046	1.30	3	0.1303	0.2638	2.60	4	0.6582	0.0651
0.35	4	0.0000	0.7047	1.30	4	0.0230	0.2712	2.60	5	0.1610	0.0721
0.40	2	0.0167	0.6667	1.30	5	0.0040	0.2723	2.60	6	0.0427	0.0737
0.40	3	0.0013	0.6701	1.40	2	1.3451	0.1765	2.70	3	7.3535	0.0249
0.40	4	0.0001	0.6703	1.40	3	0.1771	0.2360	2.70	4	0.8115	0.0573
0.45	2	0.0240	0.6327	1.40	4	0.0325	0.2449	2.70	5	0.1976	0.0648
0.45	3	0.0020	0.6373	1.40	5	0.0060	0.2463	2.70	6	0.0533	0.0666
0.45	4	0.0002	0.6376	1.50	2	1.9286	0.1429	2.80	3	12.2735	0.0160
0.50	2	0.0333	0.6000	1.50	3	0.2368	0.2105	2.80	4	1.0002	0.0502
0.50	3	0.0030	0.6061	1.50	4	0.0448	0.2210	2.80	5	0.2412	0.0581
0.50	4	0.0003	0.6065	1.50	5	0.0086	0.2228	2.80	6	0.0660	0.0601
0.55	2	0.0450	0.5686	1.60	2	2.8444	0.1111	2.90	3	27.1927	0.0077
0.55	3	0.0044	0.5763	1.60	3	0.3129	0.1872	2.90	4	1.2345	0.0437
0.55	4	0.0004	0.5769	1.60	4	0.0605	0.1993	2.90	5	0.2929	0.0521
0.60	2	0.0593	0.5385	1.60	5	0.0122	0.2014	2.90	6	0.0812	0.0543
0.60	3	0.0062	0.5479	1.70	2	4.4261	0.0811	3.00	4	1.5283	0.0377
0.60	4	0.0006	0.5487	1.70	3	0.4095	0.1657	3.00	5	0.3542	0.0466
0.65	2	0.0768	0.5094	1.70	4	0.0803	0.1796	3.00	6	0.0991	0.0490
0.65	3	0.0084	0.5209	1.70	5	0.0168	0.1821	3.00	7	0.0282	0.0496
0.65	4	0.0009	0.5219	1.80	2	7.6737	0.0526	3.10	4	1.9019	0.0323
0.70	2	0.0977	0.4815	1.80	3	0.5321	0.1460	3.10	5	0.4269	0.0417
0.70	3	0.0112	0.4952	1.80	4	0.1052	0.1616	3.10	6	0.1203	0.0441
0.70	4	0.0013	0.4965	1.80	5	0.0228	0.1646	3.10	7	0.0349	0.0448
0.75	2	0.1227	0.4545	1.90	2	17.5872	0.0256	3.20	4	2.3857	0.0273
0.75	3	0.0147	0.4706	1.90	3	0.6884	0.1278	3.20	5	0.5130	0.0372
0.75	4	0.0018	0.4722	1.90	4	0.1360	0.1453	3.20	6	0.1453	0.0398
0.80	2	0.1524	0.4286	1.90	5	0.0303	0.1487	3.20	7	0.0428	0.0405
0.80	3	0.0189	0.4472	2.00	3	0.8889	0.1111	3.30	4	3.0273	0.0227
0.80	4	0.0024	0.4491	2.00	4	0.1739	0.1304	3.30	5	0.6152	0.0330
0.85	2	0.1874	0.4035	2.00	5	0.0398	0.1343	3.30	6	0.1745	0.0358
0.85	3	0.0240	0.4248	2.00	6	0.0090	0.1351	3.30	7	0.0522	0.0366
0.85	4	0.0032	0.4271	2.10	3	1.1488	0.0957	3.40	4	3.9061	0.0186
0.90	2	0.2285	0.3793	2.10	4	0.2204	0.1169	3.40	5	0.7367	0.0293
0.90	3	0.0300	0.4035	2.10	5	0.0515	0.1213	3.40	6	0.2086	0.0322
0.90	4	0.0042	0.4062	2.10	6	0.0121	0.1222	3.40	7	0.0633	0.0331
0.95	2	0.2768	0.3559	2.20	3	1.4909	0.0815	3.50	4	5.1650	0.0148
0.95	3	0.0371	0.3831	2.20	4	0.2772	0.1046	3.50	5	0.8816	0.0259
0.95	4	0.0054	0.3863	2.20	5	0.0659	0.1094	3.50	6	0.2485	0.0290
				2.20	6	0.0159	0.1105	3.50	7	0.0762	0.0298