$$X = (X_1, \dots, X_n), Y = (Y_1, \dots, Y_n), Z = (X_1, \dots, X_n, Y_1, \dots, Y_n).$$

$$K_1(Z) = \sum_{i,j=1}^{n} |X_i - Y_j|, \tag{1}$$

$$K_2(Z) = (\overline{X} - \overline{Y})^2, \tag{2}$$

$$L_1(Z) = \sum_{i,j=1}^{n} \ln(1 + |X_i - Y_j|) \tag{3}$$

$$L_1^C(Z) = \sum_{i,j=1}^n \ln\left(1 + \left(\frac{|X_i - Y_j|}{C}\right)\right), \qquad C = \sum_{1 \le i < j \le 2n} |Z_i - Z_j| / (n(2n-1)), \tag{4}$$

$$L_2(Z) = \sum_{i,j=1}^n \ln(1 + |X_i - Y_j|^2)$$
 (5)

$$L_2^C(Z) = \sum_{i,j=1}^n \ln\left(1 + \left(\frac{|X_i - Y_j|}{C}\right)^2\right), \qquad C = \sum_{1 \le i \le j \le 2n} |Z_i - Z_j| / (n(2n-1)), \tag{6}$$

$$L_{2.new}(Z) = \sum_{i=1}^{n} \ln(1 + |X_i - \overline{Y}|^2) + \sum_{j=1}^{n} \ln(1 + |Y_j - \overline{X}|^2)$$
(7)

$$L_{2.new}^{C}(Z) = \sum_{i=1}^{n} \ln \left( 1 + \left( \frac{(n-1)|X_i - \overline{Y}|}{\sum_{i=1}^{n} |X_i - \overline{X}|^2} \right)^2 \right) + \sum_{j=1}^{n} \ln \left( 1 + \left( \frac{(n-1)|Y_j - \overline{X}|}{\sum_{j=1}^{n} |Y_j - \overline{Y}|^2} \right)^2 \right), \tag{8}$$

$$L_{2.med}^{C}(Z) = \sum_{i=1}^{n} \ln \left( 1 + \left( \frac{(n-1)|X_i - Y_{med}|}{\sum_{i=1}^{n} |X_i - X_{med}|^2} \right)^2 \right) + \sum_{j=1}^{n} \ln \left( 1 + \left( \frac{(n-1)|Y_j - X_{med}|}{\sum_{j=1}^{n} |Y_j - Y_{med}|^2} \right)^2 \right),$$

$$T_1(Z) = -\left(\sum_{i=1}^n \ln(1 + [X_i - Z_{med}]_+) + \sum_{j=1}^n \ln(1 + [Z_{med} - Y_j]_+)\right), \quad X_{med} \le Y_{med}, \quad [a]_+ = a \quad if \quad a > 0,$$

$$(10)$$

$$NC = \frac{S_X^2 + (\bar{X} - \bar{Y})^2}{S_Y^2} + \frac{S_Y^2 + (\bar{X} - \bar{Y})^2}{S_Y^2}, \tag{11}$$

$$CC^{C} = \sum_{i=1}^{n} \left\{ \ln \left( 1 + \frac{|X_i - Y_{med}|}{C_Y} \right) + \ln \left( 1 + \frac{|Y_i - X_{med}|}{C_X} \right) \right\}, \tag{12}$$

$$CC_2^C = \sum_{i=1}^n \left\{ \ln \left( 1 + \left( \frac{|X_i - Y_{med}|}{C_Y} \right)^2 \right) + \ln \left( 1 + \left( \frac{|Y_i - X_{med}|}{C_X} \right)^2 \right) \right\}, \tag{13}$$

$$CC_3^C = \sum_{i,j=1}^n \ln\left(1 + \left|\frac{X_i}{C_Y} - \frac{Y_j}{C_X}\right|^2\right),\tag{14}$$

$$C_X = \sum_{i=1}^{n} |X_i - X_{med}|/(n-1), \qquad C_Y = \sum_{i=1}^{n} |Y_i - Y_{med}|/(n-1).$$
 (15)

Таблица 1: Мощность тестов при размерах выборок n=5

$F_2$	$K_1$	$K_2$	$L_1$	$L_1^C$	$L_2$	$L_2^C$	$L_{2.new}$	$L_{2.new}^C$	$L_{2.med}^{C}$	$T_1$	NC	$CC^C$	$CC_2^C$	$CC_3^C$	ks
N(0, 1)	0.051	0.05	0.055	0.054	0.049	0.049	0.048	0.051	0.052	0.048	0.053	0.056	0.055	0.053	0.01
N(0.5, 1)	0.119	0.125	0.1	0.106	0.114	0.12	0.127	0.102	0.098	0.126	0.092	0.085	0.089	0.072	0.021
N(1, 1)	0.288	0.29	0.271	0.276	0.276	0.284	0.294	0.267	0.235	0.293	0.221	0.246	0.238	0.151	0.082
N(1.5, 1)	0.546	0.55	0.496	0.501	0.522	0.533	0.55	0.501	0.446	0.555	0.416	0.465	0.457	0.298	0.184
N(2, 1)	0.793	0.799	0.748	0.753	0.773	0.788	0.794	0.754	0.706	0.8	0.678	0.717	0.712	0.502	0.378
N(0, 1)	0.059	0.057	0.058	0.057	0.06	0.061	0.057	0.064	0.065	0.057	0.063	0.06	0.061	0.065	0.009
N(0, 2)	0.08	0.066	0.106	0.095	0.103	0.083	0.071	0.112	0.141	0.067	0.144	0.128	0.14	0.18	0.012

			1			1			1						
N(0, 3)	0.132	0.089	0.245	0.218	0.239	0.133	0.107	0.242	0.302	0.093	0.338	0.272	0.286	0.388	0.02
N(0, 4)	0.126	0.075	0.347	0.301	0.343	0.132	0.102	0.347	0.437	0.074	0.456	0.391	0.419	0.518	0.02
N(0, 5)	0.164	0.089	0.486	0.425	0.484	0.169	0.12	0.504	0.592	0.089	0.617	0.55	0.571	0.647	0.032
N(0, 1)	0.057	0.051	0.056	0.059	0.059	0.055	0.053	0.057	0.062	0.05	0.064	0.06	0.059	0.057	0.006
N(0.5, 1.5)	0.11	0.115	0.102	0.11	0.112	0.11	0.109	0.115	0.11	0.114	0.103	0.103	0.105	0.101	0.02
N(1, 2)	0.191	0.166	0.205	0.199	0.202	0.19	0.181	0.214	0.219	0.172	0.224	0.218	0.222	0.233	0.037
N(1.5, 2.5)	0.272	0.243	0.332	0.309	0.317	0.276	0.267	0.332	0.368	0.243	0.374	0.349	0.354	0.385	0.067
N(2, 3)	0.334	0.27	0.395	0.385	0.395	0.325	0.308	0.421	0.439	0.272	0.456	0.411	0.414	0.466	0.086
N(0, 1)	0.06	0.056	0.062	0.062	0.057	0.062	0.056	0.057	0.054	0.056	0.054	0.054	0.055	0.055	0.01
N(0.5, 2)	0.112	0.098	0.144	0.133	0.139	0.111	0.105	0.147	0.17	0.103	0.173	0.16	0.168	0.195	0.016
N(1,3)	0.178	0.123	0.281	0.252	0.264	0.175	0.148	0.293	0.353	0.127	0.371	0.314	0.334	0.425	0.029
N(1.5, 4)	0.237	0.176	0.412	0.362	0.404	0.237	0.213	0.429	0.499	0.184	0.517	0.465	0.478	0.567	0.054
N(2,5)	0.272	0.162	0.549	0.487	0.551	0.265	0.23	0.568	0.626	0.172	0.668	0.593	0.615	0.689	0.058
$F_2$	$K_1$	$K_2$	$L_1$	$L_1^C$	$L_2$	$L_2^C$	$L_{2.new}$	$L_{2.new}^C$	$L_{2.med}^C$	$T_1$	NC	$CC^C$	$CC_2^C$	$CC_3^C$	ks
C(0, 1)	0.06	0.056	0.067	0.068	0.064	0.06	0.056	0.06	0.056	0.056	0.049	0.058	0.059	0.047	0.008
C(1, 1)	0.159	0.14	0.164	0.171	0.168	0.154	0.151	0.13	0.135	0.139	0.118	0.154	0.144	0.107	0.036
C(2, 1)	0.336	0.295	0.375	0.363	$\begin{vmatrix} 0.38 \\ 0.532 \end{vmatrix}$	0.321	0.312	0.281	0.277	0.297	0.262	0.295	0.286	$0.205 \\ 0.355$	0.112
C(3, 1)	$0.471 \\ 0.637$	$0.419 \\ 0.533$	0.537	$0.522 \\ 0.69$	0.332 0.712	$0.463 \\ 0.624$	0.432	0.427	0.443	0.419	$0.409 \\ 0.56$	$0.473 \\ 0.646$	$0.455 \\ 0.63$	0.333 0.488	$\begin{bmatrix} 0.215 \\ 0.329 \end{bmatrix}$
C(4, 1) C(0, 1)	0.057	0.061	$0.71 \\ 0.062$	0.063	0.712	0.024	0.574 $0.061$	0.575 $0.06$	0.61	0.54	0.063	0.040	0.056	0.488	
C(0, 1) C(0, 3)	0.004	0.001 $0.072$	0.002 $0.163$	0.003	0.039 $0.162$	0.001	0.087	$0.00 \\ 0.182$	0.00	$0.056 \\ 0.078$	0.003 $0.192$	0.038 $0.18$	0.030 $0.181$	0.001	$\begin{bmatrix} 0.007 \\ 0.01 \end{bmatrix}$
C(0, 5)	0.094	0.072	0.103 $0.288$	0.134 0.247	0.102 0.294	0.090 $0.107$	0.109	0.182	0.13	0.078	0.192	0.18 $0.306$	$0.131 \\ 0.309$	$0.195 \\ 0.327$	$\begin{vmatrix} 0.01 \\ 0.025 \end{vmatrix}$
C(0, 3) C(0, 7)	$0.113 \\ 0.132$	0.003	0.407	0.247 $0.345$	0.294 $0.411$	$0.107 \\ 0.129$	0.109	$0.288 \\ 0.394$	0.403	0.032 $0.097$	$0.3 \\ 0.42$	0.300 $0.413$	0.309 $0.417$	$0.327 \\ 0.452$	$\begin{vmatrix} 0.023 \\ 0.023 \end{vmatrix}$
C(0, 7)	0.152 $0.153$	0.033	0.469	0.413	0.411 0.459	0.123 $0.141$	0.13	0.334	0.444	0.083	0.42 $0.464$	0.462	0.466	0.492 $0.507$	0.023
C(0, 3)	0.058	0.05	0.047	0.047	0.043	0.057	0.053	0.043	0.048	0.051	0.049	0.044	0.043	0.05	0.003
C(0,1)	0.09	0.083	0.129	0.114	0.126	0.095	0.091	0.106	0.040	0.082	0.116	0.044 $0.124$	0.045 $0.125$	0.126	0.003
C(2,3)	0.188	0.156	0.259	0.245	0.251	0.18	0.167	0.243	0.254	0.159	0.247	0.256	0.252	0.265	0.046
C(3, 4)	0.226	0.171	0.386	0.356	0.384	0.223	0.2	0.333	0.35	0.179	0.345	0.368	0.372	0.381	0.06
C(4,5)	0.279	0.187	0.495	0.449	0.493	0.255	0.237	0.435	0.447	0.198	0.447	0.484	0.479	0.486	0.083
C(0,1)	0.062	0.062	0.064	0.061	0.068	0.065	0.059	0.064	0.062	0.062	0.066	0.066	0.065	0.063	0.01
C(1,3)	0.095	0.074	0.204	0.177	0.204	0.09	0.091	0.189	0.2	0.075	0.206	0.207	0.21	0.218	0.023
C(2,5)	0.145	0.104	0.343	0.307	0.346	0.146	0.142	0.32	0.343	0.109	0.337	0.34	0.346	0.361	0.03
C(3, 7)	0.204	0.132	0.441	0.401	0.443	0.191	0.172	0.404	0.43	0.136	0.426	0.436	0.439	0.465	0.045
C(4, 9)	0.231	0.119	0.544	0.484	0.55	0.199	0.214	0.508	0.531	0.13	0.527	0.545	0.543	0.556	0.054
$F_2$	$K_1$	$K_2$	$L_1$	$L_1^C$	$L_2$	$L_2^C$	$L_{2.new}$	$L_{2.new}^C$	$L_{2.med}^{C}$	$T_1$	NC	$CC^C$	$CC_2^C$	$CC_3^C$	ks
L(0, 1)	0.066	0.072	0.068	0.073	0.071	0.066	0.066	0.057	0.057	0.07	0.048	0.063	0.06	0.05	0.006
L(0.75, 1)	0.155	0.142	0.148	0.147	0.15	0.152	0.142	0.151	0.139	0.142	0.133	0.148	0.145	0.109	0.037
L(1.5, 1)	0.439	0.417	0.415	0.435	0.43	0.435	0.422	0.416	0.376	0.417	0.351	0.403	0.397	0.286	0.163
L(2.25, 1)	0.706	0.679	0.68	0.689	0.69	0.698	0.692	0.671	0.63	0.682	0.607	0.665	0.652	0.496	0.326
L(3, 1)	0.856	0.843	0.841	0.85	0.848	0.856	0.851	0.838	0.82	0.845	0.813	0.843	0.835	0.695	0.526
L(0, 1)	0.053	0.051	0.045	0.047	0.051	0.049	0.051	0.048	0.055	0.051	0.051	0.056	0.059	0.053	0.005
L(0, 4)	0.125	0.08	0.272	0.276	0.159	0.12	0.086	0.3	0.348	0.081	0.377	0.349	0.36	0.411	0.016
L(0,7)	0.185	0.096	0.466	0.475	0.223	0.181	0.105	0.489	0.563	0.096	0.602	0.574	0.583	0.641	0.023
L(0, 10)	0.193	0.099	0.609	0.629	0.256	0.199	0.11	0.645	0.712	0.099	0.744	0.714	0.728	0.776	0.025
L(0, 13)	0.236	0.094	0.703	0.72	0.283	0.228	0.108	0.758	0.802	0.096	0.822	0.802	0.815	0.843	0.031
L(0,1)	0.044	0.045	0.053	0.052	0.048	0.045	0.047	0.053	0.05	0.046	0.054	0.049	0.05	0.047	0.009
L(0.5, 1.5)	0.148	0.135	0.152	0.153	0.151	0.142	0.138	0.147	0.137	0.133	0.14	0.145	0.149	0.119	0.034
L(1,2)	0.393	0.365	0.413	0.41	0.409	0.389	0.377	0.403	0.393	0.368	0.372	0.407	0.395	0.255	0.139
L(1.5, 2.5)	0.683	0.617	0.702	0.703	0.699	0.678	0.641	0.697	0.693	0.621	0.68	0.7	0.694	0.488	0.322
L(2, 3)	0.863	0.789	0.897	0.894	0.884	0.861	0.83	0.903	0.898	0.794	0.888	0.9	0.907	0.761	0.54
L(0, 1)	0.054	0.055	0.055	0.058	0.06	0.055	0.055	0.054	0.056	0.052	0.061	0.056	0.052	0.055	0.007
L(0.5, 2)	0.167	0.143	0.184	0.178	0.169	0.163	0.148	0.184	0.193	0.145	0.184	0.192	0.188	0.159	0.03
L(1, 3)	$0.506 \\ 0.805$	$0.415 \\ 0.691$	0.557 $0.855$	$\begin{vmatrix} 0.548 \\ 0.85 \end{vmatrix}$	$\begin{vmatrix} 0.528 \\ 0.818 \end{vmatrix}$	$0.501 \\ 0.794$	$0.436 \\ 0.736$	$0.563 \\ 0.849$	$0.563 \\ 0.854$	$0.413 \\ 0.696$	$0.564 \\ 0.853$	$0.578 \\ 0.866$	$0.573 \\ 0.864$	$0.394 \ 0.727$	$\left  \begin{array}{c} 0.162 \\ 0.429 \end{array} \right $
L(1.5, 4)	0.805	0.691	0.855	$0.85 \ 0.961$	0.818	$0.794 \\ 0.923$	0.736	0.849 $0.954$	0.854 $0.959$	0.853	0.855 $0.962$	0.800 $0.958$	$0.864 \\ 0.958$	0.727 0.902	$0.429 \ 0.615$
L(2, 5)	0.95	0.040	0.90	0.901	0.944	0.923	0.004	0.904	0.909	0.000	0.902	0.998	0.900	0.902	0.019

Таблица 2: Мощность тестов при размерах выборок n=50

	TZ	TZ	<i>T</i>	T.C.	<i>T</i>	T.C.	τ	T.C.	T.C.	TI.	MO	aac	CCC	CCC	1
$F_2$	$K_1$	$K_2$	$L_1$	$L_1^C$	$L_2$	$L_2^C$	$L_{2.new}$	$L_{2.new}^C$	$L_{2.med}^C$	$T_1$	NC	$CC^C$	$CC_2^C$	$CC_3^C$	ks
N(0,1)	0.048	0.049	0.045	0.044	0.049	0.047	0.049	0.052	0.053	0.049	0.048	0.046	0.046	0.052	0.037
N(0.2, 1)	0.168	0.175	0.147	0.148	0.16	0.163	0.174	0.168	0.163	0.176	0.137	0.142	0.138	0.092	0.124
N(0.4, 1)	0.47	0.511	0.415	0.419	0.452	0.457	0.494	0.471	0.443	0.495	0.385	0.354	0.378	0.227	0.365
N(0.6, 1)	0.808	0.847	0.743	0.749	0.784	0.792	0.83	0.822	0.781	0.831	0.749	0.668	0.69	0.472	0.667
N(0.8, 1)	0.969	0.982	0.945	0.945	0.96	0.964	0.972	0.975	0.953	0.976	0.954	0.903	0.921	0.787	0.911
N(0,1)	0.046	0.043	0.048	0.048	0.048	0.045	0.046	0.056	0.05	0.045	0.042	0.057	0.052	0.045	0.041
N(0, 1.5)	0.248	0.068	0.361	0.357	0.353	0.304	0.071	0.412	0.425	0.066	0.702	0.237	0.367	0.697	0.129
N(0,2)	0.786	0.057	0.89	0.884	0.892	0.861	0.06	0.943	0.938	0.054	0.997	0.751	0.91	0.993	0.372
N(0, 2.5)	0.984	0.047	0.996	0.996	0.996	0.995	0.082	0.999	0.999	0.065	1	0.979	0.995	1	0.656
N(0, 3)	1	0.045	1	1	1	1	0.089	1	1	0.057	1	1	1	1	0.905
N(0, 1)	0.052	0.057	0.046	0.047	0.049	0.049	0.052	0.05	0.048	0.053	0.057	0.048	0.049	0.054	0.04
N(0.25, 1.25)	0.253	0.213	0.259	0.254	0.267	0.258	0.208	0.305	0.286	0.202	0.374	0.206	0.243	0.364	0.166
N(0.5, 1.5)	0.691	0.492	0.724	0.723	0.734	0.725	0.491	0.791	0.771	0.48	0.876	0.583	0.695	0.852	0.535
N(0.75, 1.75)	0.94	0.744	0.953	0.956	0.96	0.959	0.756	0.977	0.973	0.742	0.992	0.876	0.938	0.991	0.848
N(1, 2)	0.988	0.871	0.99	0.991	0.994	0.994	0.891	0.999	0.997	0.871	1	0.971	0.987	1	0.948
N(0, 1)	0.055	0.052	0.048	0.049	0.053	0.055	0.055	0.052	0.05	0.054	0.048	0.042	0.045	0.04	0.038
N(0.25, 1.5)	0.414	0.176	0.489	0.489	0.486	0.461	0.186	0.549	0.543	0.177	0.749	0.345	0.461	0.74	0.251
N(0.5, 2)	0.891	0.361	0.937	0.938	0.944	0.928	0.401	0.975	0.971	0.379	0.997	0.852	0.941	0.996	0.657
N(0.75, 2.5)	0.994	0.503	0.999	0.998	0.999	0.998	0.58	1	1	0.517	1	0.992	0.997	1	0.917
N(1,3)	1	0.614	1	1	1	1	0.72	1	1	0.645	1	1	1	1	0.981
$F_2$	$K_1$	$K_2$	$L_1$	$L_1^C$	$L_2$	$L_2^C$	$L_{2.new}$	$L_{2.new}^{C}$	$L_{2.med}^{C}$	$T_1$	NC	$CC^C$	$CC_2^C$	$CC_3^C$	ks
C(0, 1)	0.047	0.047	0.055	0.048	0.052	0.047	0.053	0.044	0.047	0.046	0.047	0.048	0.048	0.046	0.041
C(0.5, 1)	0.168	0.08	0.284	0.247	0.274	0.154	0.108	0.058	0.066	0.17	0.056	0.107	0.074	0.053	0.302
C(1,1)	0.535	0.119	0.83	0.738	0.81	0.417	0.2	0.065	0.075	0.509	0.048	0.347	0.191	0.075	0.823
C(1.5, 1)	0.879	0.227	0.986	0.963	0.985	0.752	0.376	0.114	0.151	0.811	0.086	0.652	0.469	0.171	0.981
C(2,1)	0.969	0.287	1	0.997	1	0.864	0.489	0.142	0.194	0.941	0.08	0.784	0.633	0.289	1
C(0, 1)	0.047	0.05	0.053	0.063	0.055	0.051	0.048	0.048	0.054	0.05	0.052	0.053	0.057	0.053	0.041
C(0, 2)	0.264	0.058	0.516	0.41	0.503	0.217	0.096	0.16	0.158	0.057	0.171	0.32	0.318	0.315	0.179
C(0,3)	0.6	0.044	0.92	0.804	0.916	0.458	0.153	0.312	0.31	0.057	0.33	0.57	0.562	0.554	0.438
C(0,4)	0.819	0.042	0.984	0.947	0.984	0.63	0.17	0.427	0.43	0.06	0.446	0.747	0.742	0.735	0.688
C(0, 5)	0.922	0.052	1	0.992	1	0.757	0.223	0.52	0.523	0.066	0.535	0.79	0.782	0.78	0.854
C(0,1)	0.057	0.055	0.049	0.051	0.05	0.05	0.052	0.05	0.045	0.055	0.045	0.05	0.049	0.045	0.046
C(0.5, 1.5)	0.186	0.062	0.368	0.285	0.351	0.168	0.091	0.1	0.098	0.128	0.094	0.198	0.173	0.161	0.251
C(1, 2)	0.521	0.106	0.823	0.691	0.812	0.397	0.219	0.156	0.158	0.317	0.161	0.443	0.387	0.345	0.649
C(1.5, 2.5)	0.753	0.101	0.966	0.921	0.965	0.625	0.244	0.251	0.266	0.442	0.259	0.641	0.567	0.528	0.866
C(2,3)	0.887	0.137	0.995		0.994	0.734	0.308	0.314	0.332	0.562	0.32	0.737	0.663	0.618	0.957
C(0,1)	0.048	0.055	0.045	0.047	0.047	0.05	0.05	0.053	0.065	0.048	0.058	0.055	0.053	0.056	0.043
C(0.5, 2)	0.332	0.082	0.604	0.483	0.591	0.271	0.129	0.147	0.153	0.115	0.162	0.338	0.336	0.323	0.346
C(1,3)	0.7	0.078	0.956	0.88	0.951	0.57	0.181	0.319	0.326	0.216	0.335	0.613		0.565	0.7
C(1.5, 4)	0.906	0.091	0.996	0.986	0.997	0.752	0.265	0.413	0.432	0.288	0.437	0.776		0.731	0.911
C(2, 5)	0.95	0.084	1	0.992	1	0.833	0.293	0.528	0.531	0.349	0.533	0.828	0.805	0.801	0.969
$\frac{\mathcal{E}(\mathbf{z},\mathbf{b})}{F_2}$	$K_1$	$K_2$	$L_1$	$L_1^C$	$L_2$	$L_2^C$	$L_{2.new}$	$L_{2.new}^C$			NC	$CC^{C}$	$CC_2^C$	$CC_3^C$	ks
L(0, 1)	0.045	0.046	0.053	0.053	0.049	0.045	0.05	0.052	0.057	0.046	0.054	0.059	0.058	0.047	0.049
L(0, 1) L(0.25, 1)	0.176	0.145	0.171	0.174	0.045	0.173	0.178	0.134	0.14	0.176	0.089	0.201	0.176	0.075	0.174
L(0.5, 1)	0.539	0.409	0.535	0.536	0.523	0.524	0.525	0.36	0.409	0.532	0.201	0.582	0.536	0.207	0.529
L(0.75, 1) $L(0.75, 1)$	0.888	0.778	0.883	0.887	0.885	0.877	0.866	0.734	0.787	0.868	0.201	0.903	0.896	0.568	0.883
L(0.10, 1) $L(1, 1)$	0.992	0.94	0.992	0.992	0.992	0.991	0.988	0.927	0.963	0.985	0.774	0.99	0.989	0.843	0.989
L(0, 1)	0.051	0.057	0.047	0.048	0.052	0.055	0.052	0.045	0.04	0.05	0.052	0.048	0.045	0.046	0.036
L(0, 1) L(0, 1.5)	0.031 $0.185$	0.037	0.047	0.048	0.032 $0.243$	0.033	0.052 $0.054$	0.045	$0.04 \\ 0.352$	0.03	0.032 $0.45$	0.048	0.045 $0.386$	0.518	0.030
L(0, 1.3) L(0, 2)	0.183	0.049	0.27	0.207	0.243	$0.23 \\ 0.67$	0.054	0.297	0.352 $0.751$	0.048 $0.056$	0.45	0.281 $0.726$	0.350 $0.852$	0.915	0.084
L(0, 2) L(0, 2.5)	0.881	0.050 $0.052$	0.703	0.703	0.08	0.07 $0.926$	0.069	0.097	0.731 $0.941$	0.036	0.809 $0.981$	0.720 $0.958$	0.832 $0.984$	0.913	0.216
	0.881 $0.977$	0.052 $0.06$	0.930	0.937	0.926	$\begin{vmatrix} 0.926 \\ 0.993 \end{vmatrix}$	0.088	0.921 $0.977$	0.941 $0.989$	0.044 $0.069$	0.981	0.938 0.997			0.415
L(0, 3)													1 0.064	1 0.055	
L(0, 1)	0.06	0.051	0.06	0.059	0.061	0.062	0.057	0.056	0.063	0.058	0.053	0.068	0.064	0.055	0.053

L(0.125, 1.125)	0.082	0.062	0.097	0.097	0.089	0.081	0.077	0.092	0.104	0.075	0.086	0.103	0.105	0.105	0.077
L(0.25, 1.25)	0.238	0.157	0.271	0.264	0.251	0.245	0.195	0.233	0.244	0.199	0.214	0.302	0.317	0.224	0.22
L(0.375, 1.375)	0.536	0.35	0.568	0.57	0.558	0.54	0.423	0.471	0.536	0.421	0.445	0.63	0.623	0.453	0.478
L(0.5, 1.5)	0.791	0.538	0.835	0.835	0.811	0.794	0.656	0.722	0.792	0.646	0.691	0.853	0.856	0.67	0.748
L(0, 1)	0.042	0.046	0.051	0.047	0.042	0.041	0.041	0.041	0.044	0.043	0.047	0.053	0.046	0.048	0.036
L(0.125, 1.25)	0.127	0.081	0.157	0.151	0.147	0.139	0.096	0.152	0.17	0.087	0.195	0.148	0.182	0.212	0.094
L(0.25, 1.5)	0.428	0.212	0.498	0.499	0.477	0.465	0.264	0.453	0.504	0.257	0.517	0.522	0.575	0.54	0.324
L(0.375, 1.75)	0.753	0.351	0.815	0.816	0.797	0.78	0.455	0.746	0.808	0.441	0.799	0.842	0.878	0.827	0.622
L(0.5, 2)	0.961	0.614	0.979	0.98	0.971	0.968	0.717	0.94	0.96	0.718	0.951	0.984	0.986	0.974	0.902