



Servicio Andaluz de Empleo
CONSEJERÍA DE EMPLEO



- **CALIDAD Y MEJORA CONTINUA:
LA GESTIÓN INNOVADORA COMO CAMINO A LA EXCELENCIA EMPRESARIAL**
- **ANEXO 1: TABLAS ESTADÍSTICAS**

Apéndice A

Tablas

- Distribución acumulativa Binomial
- Distribución acumulativa de Poisson
- Distribución acumulativa Normal estándar
- Cuantiles de la distribución χ^2
- Cuantiles de la distribución t -Student
- Cuantiles de la distribución F -Snedecor
- Tablas del sistema *MIL-STD-505E*
- Tablas del sistema *MIL-STD-414*
- Tabla de constantes para la construcción de gráficos de control
- Tablas ARL

Apéndice A. Distribución acumulativa Binomial

n	x	0.01	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40	0.45	0.50
2	0	0.9801	0.9025	0.8100	0.7225	0.6400	0.5625	0.4900	0.4225	0.3600	0.3025	0.2500
2	1	0.9999	0.9975	0.9600	0.9775	0.9600	0.9375	0.9100	0.8775	0.8400	0.7975	0.7500
3	0	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
3	1	0.9703	0.8574	0.7290	0.6141	0.5120	0.4219	0.3430	0.2746	0.2160	0.1664	0.1250
3	2	0.9997	0.9978	0.9720	0.9392	0.8960	0.8438	0.7840	0.7183	0.6480	0.5748	0.5000
3	3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	0	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
4	1	0.9646	0.8145	0.6561	0.5220	0.4096	0.3164	0.2401	0.1785	0.1296	0.0915	0.0625
4	2	0.9994	0.9860	0.9677	0.9405	0.8992	0.8438	0.7752	0.7000	0.6200	0.5375	0.4500
4	3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5	0	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
5	1	0.9510	0.7738	0.5905	0.4437	0.3277	0.2373	0.1681	0.1160	0.0778	0.0503	0.0313
5	2	0.9990	0.9774	0.9185	0.8352	0.7373	0.6328	0.5282	0.4284	0.3370	0.2562	0.1875
5	3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
5	4	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6	0	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
6	1	0.9415	0.7351	0.5314	0.3771	0.2621	0.1780	0.1176	0.0754	0.0467	0.0277	0.0156
6	2	0.9865	0.9672	0.9437	0.9165	0.8854	0.8539	0.8202	0.7843	0.7466	0.7073	0.6663
6	3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6	4	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
6	5	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7	0	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
7	1	0.9321	0.6983	0.4783	0.3206	0.2097	0.1335	0.0824	0.0490	0.0280	0.0152	0.0078
7	2	0.9980	0.9756	0.9437	0.9028	0.8539	0.8000	0.7443	0.6875	0.6300	0.5725	0.5150
7	3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7	4	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7	5	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
7	6	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	0	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
8	1	0.9227	0.6634	0.4305	0.2725	0.1678	0.1001	0.0576	0.0329	0.0168	0.0084	0.0039
8	2	0.9973	0.9428	0.8131	0.6572	0.5033	0.3671	0.2533	0.1691	0.1064	0.0632	0.0352
8	3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	4	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	5	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	6	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8	7	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9	0	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
9	1	0.9135	0.6502	0.3744	0.2316	0.1342	0.0751	0.0404	0.0207	0.0101	0.0046	0.0020
9	2	0.9957	0.9139	0.7761	0.6443	0.5158	0.3928	0.2811	0.1879	0.1100	0.0625	0.0352
9	3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9	4	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9	5	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9	6	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9	7	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9	8	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	0	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
10	1	0.9057	0.6139	0.3543	0.2165	0.1242	0.0680	0.0352	0.0178	0.0088	0.0042	0.0020
10	2	0.9900	0.9585	0.9208	0.8774	0.8291	0.7759	0.7183	0.6566	0.5900	0.5282	0.4713
10	3	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	4	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	5	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	6	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	7	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	8	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
10	9	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Apéndice A. Distribución acumulativa Binomial

n	x	0.01	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40	0.45	0.50
11	0	0.9853	0.5688	0.3138	0.1673	0.0859	0.0422	0.0198	0.0088	0.0036	0.0014	0.0005
	1	0.9948	0.8981	0.6974	0.4922	0.3221	0.1971	0.1130	0.0606	0.0302	0.0139	0.0059
	2	0.9998	0.9848	0.9104	0.7788	0.6174	0.4552	0.3127	0.2001	0.1189	0.0652	0.0327
	3	0.9999	0.9984	0.9815	0.9306	0.8389	0.7133	0.5696	0.4256	0.2963	0.1911	0.1133
	4	0.9999	0.9997	0.9972	0.9841	0.9496	0.8854	0.7897	0.6683	0.5328	0.3971	0.2744
	5	0.9999	0.9999	0.9997	0.9973	0.9853	0.9657	0.9218	0.8513	0.7535	0.6331	0.5000
	6	0.9999	0.9999	0.9999	0.9997	0.9988	0.9924	0.9784	0.9499	0.9006	0.8262	0.7256
	7	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9998	0.9988	0.9957	0.9878	0.9707	0.9390	0.8867
	8	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9994	0.9980	0.9941	0.9852	0.9673
	9	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9998	0.9993	0.9978	0.9941
	10	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9998	0.9995
	11	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
12	0	0.3864	0.5404	0.2824	0.1422	0.0687	0.0317	0.0138	0.0057	0.0022	0.0008	0.0002
	1	0.9938	0.8816	0.6590	0.4435	0.2749	0.1584	0.0850	0.0424	0.0196	0.0083	0.0032
	2	0.9998	0.9804	0.8891	0.7358	0.5583	0.3907	0.2528	0.1513	0.0834	0.0421	0.0193
	3	0.9999	0.9978	0.9744	0.9078	0.7946	0.6488	0.4925	0.3467	0.2253	0.1345	0.0730
	4	0.9999	0.9998	0.9957	0.9761	0.9274	0.8424	0.7237	0.5833	0.4382	0.3044	0.1938
	5	0.9999	0.9999	0.9954	0.9806	0.9456	0.8822	0.7873	0.6652	0.5269	0.3872	0.2569
	6	0.9999	0.9999	0.9993	0.9961	0.9857	0.9614	0.9154	0.8418	0.7393	0.6128	0.4818
	7	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9994	0.9972	0.9905	0.9745	0.9427	0.8883	0.8062
	8	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9996	0.9983	0.9944	0.9847	0.9644	0.9270
	9	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9998	0.9992	0.9972	0.9921	0.9807
	10	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9997	0.9989	0.9968
	11	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9998
	12	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
13	0	0.3775	0.5133	0.2542	0.1209	0.0550	0.0238	0.0097	0.0037	0.0013	0.0004	0.0001
	1	0.9928	0.8646	0.6213	0.3883	0.2336	0.1267	0.0637	0.0296	0.0126	0.0049	0.0017
	2	0.9997	0.9755	0.8661	0.6920	0.5017	0.3326	0.2025	0.1132	0.0579	0.0269	0.0112
	3	0.9999	0.9669	0.8638	0.6820	0.4773	0.3843	0.2406	0.1530	0.0868	0.0461	0.0229
	4	0.9999	0.9697	0.8933	0.7638	0.6009	0.4206	0.2653	0.1505	0.0868	0.0461	0.0229
	5	0.9999	0.9991	0.9925	0.9700	0.9198	0.8346	0.7159	0.5744	0.4288	0.3005	0.2005
	6	0.9999	0.9999	0.9999	0.9987	0.9930	0.9577	0.9376	0.8705	0.7712	0.6437	0.5000
	7	0.9999	0.9999	0.9999	0.9998	0.9988	0.9944	0.9818	0.9538	0.9023	0.8312	0.7095
	8	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9990	0.9960	0.9874	0.9679	0.9302	0.8666
	9	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9997	0.9975	0.9922	0.9797	0.9539
	10	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9997	0.9987	0.9959	0.9888
	11	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9995	0.9983
	12	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
	13	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
14	0	0.3687	0.5177	0.2388	0.1028	0.0440	0.0178	0.0068	0.0024	0.0008	0.0002	0.0000
	1	0.9916	0.8470	0.5846	0.3567	0.1979	0.1010	0.0475	0.0205	0.0081	0.0029	0.0009
	2	0.9997	0.9699	0.8416	0.6479	0.4481	0.2811	0.1498	0.0839	0.0398	0.0170	0.0065
	3	0.9999	0.9938	0.9539	0.8535	0.6982	0.5213	0.3552	0.2205	0.1243	0.0632	0.0287
	4	0.9999	0.9996	0.9908	0.9533	0.8702	0.7415	0.5942	0.4227	0.2793	0.1672	0.0898
	5	0.9999	0.9999	0.9985	0.9885	0.9561	0.8883	0.7805	0.6405	0.4859	0.3373	0.2120
	6	0.9999	0.9999	0.9998	0.9978	0.9884	0.9617	0.9067	0.8164	0.6925	0.5461	0.3953
	7	0.9999	0.9999	0.9999	0.9997	0.9976	0.9897	0.9835	0.9247	0.8499	0.7414	0.6047
	8	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9997	0.9978	0.9917	0.9757	0.9417	0.8811	0.7880
	9	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9997	0.9983	0.9940	0.9825	0.9574	0.9102
	10	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9998	0.9989	0.9961	0.9886	0.9713
	11	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9984	0.9978	0.9935
	12	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9997	0.9991
	13	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999
	14	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999	0.9999

Apéndice A. Distribución acumulativa Binomial

n	x	p															
		0.01	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40	0.45	0.50					
15	0	0.8601	0.4633	0.2059	0.0874	0.0352	0.0134	0.0047	0.0016	0.0005	0.0001	0.0000					
	1	0.9904	0.8290	0.5490	0.3186	0.1671	0.0802	0.0353	0.0142	0.0052	0.0017	0.0005					
	2	0.9996	0.9638	0.8159	0.6042	0.3980	0.2361	0.1268	0.0617	0.0271	0.0107	0.0037					
	3	1.0000	0.9945	0.9444	0.8227	0.6482	0.4613	0.2969	0.1727	0.0905	0.0424	0.0176					
	4	1.0000	0.9994	0.9873	0.9385	0.8353	0.6865	0.5155	0.3519	0.2173	0.1204	0.0592					
	5	1.0000	0.9999	0.9978	0.9832	0.9289	0.8316	0.7216	0.5643	0.4032	0.2608	0.1509					
	6	1.0000	1.0000	0.9997	0.9964	0.9819	0.9434	0.8689	0.7548	0.6098	0.4522	0.3036					
	7	1.0000	1.0000	1.0000	0.9994	0.9958	0.9827	0.9500	0.8868	0.7869	0.6535	0.5000					
	8	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9992	0.9958	0.9848	0.9578	0.9050	0.8182	0.6964					
	9	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9992	0.9963	0.9872	0.9602	0.9231	0.8491					
	10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9993	0.9972	0.9907	0.9745	0.9408					
	11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9995	0.9981	0.9937	0.9824					
	12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9997	0.9989	0.9963					
	13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9995					
	14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
	15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
16	0	0.8515	0.4401	0.1853	0.0743	0.0281	0.0100	0.0033	0.0010	0.0003	0.0001	0.0000					
	1	0.9891	0.8108	0.5147	0.2839	0.1407	0.0635	0.0261	0.0098	0.0033	0.0010	0.0003					
	2	0.9995	0.9571	0.7893	0.5614	0.3518	0.1971	0.0994	0.0451	0.0183	0.0066	0.0021					
	3	1.0000	0.9970	0.9316	0.7899	0.5981	0.4050	0.2459	0.1339	0.0651	0.0281	0.0106					
	4	1.0000	0.9991	0.9830	0.9209	0.7982	0.6302	0.4499	0.2892	0.1666	0.0853	0.0384					
	5	1.0000	0.9999	0.9967	0.9765	0.9209	0.8103	0.6598	0.4900	0.3288	0.1976	0.1051					
	6	1.0000	1.0000	0.9995	0.9944	0.9733	0.9204	0.8247	0.6881	0.5272	0.3660	0.2272					
	7	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9955	0.9725	0.9143	0.8129	0.6877	0.5411	0.4018					
	8	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9984	0.9929	0.9711	0.9417	0.8759	0.7728					
	9	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9984	0.9938	0.9809	0.9214	0.8049					
	10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9987	0.9951	0.9851	0.9616					
	11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9991	0.9965	0.9894					
	12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9994	0.9979					
	13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9997					
	14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
	15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
	16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
17	0	0.8429	0.4181	0.1668	0.0631	0.0225	0.0075	0.0023	0.0007	0.0002	0.0000	0.0000					
	1	0.9877	0.7922	0.4818	0.2525	0.1152	0.0501	0.0191	0.0067	0.0021	0.0006	0.0001					
	2	0.9994	0.9497	0.7618	0.5196	0.2806	0.1637	0.0774	0.0327	0.0123	0.0041	0.0012					
	3	1.0000	0.9912	0.9174	0.7556	0.5449	0.3530	0.2019	0.1028	0.0464	0.0184	0.0064					
	4	1.0000	0.9988	0.9779	0.9013	0.7582	0.5739	0.3887	0.2248	0.1260	0.0596	0.0245					
	5	1.0000	0.9995	0.9953	0.9681	0.8943	0.7653	0.5968	0.4197	0.2659	0.1371	0.0717					
	6	1.0000	1.0000	0.9999	0.9917	0.9623	0.8929	0.7752	0.6188	0.4478	0.2902	0.1662					
	7	1.0000	1.0000	1.0000	0.9983	0.9891	0.9598	0.8954	0.7872	0.6405	0.4743	0.3145					
	8	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9974	0.9876	0.9597	0.9006	0.8011	0.6526	0.5000					
	9	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9995	0.9989	0.9873	0.9617	0.9081	0.8166	0.6855					
	10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9994	0.9968	0.9830	0.9652	0.9174	0.8338					
	11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9993	0.9970	0.9894	0.9699	0.9283					
	12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9994	0.9975	0.9914	0.9755					
	13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9999	0.9981	0.9936					
	14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9997	0.9988					
	15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999					
	16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
	17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					

Apéndice A. Distribución acumulativa Binomial

		p															
n	x	0.01	0.05	0.10	0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40	0.45	0.50					
18	0	0.8345	0.3772	0.1501	0.0536	0.0180	0.0056	0.0016	0.0004	0.0001	0.0000	0.0000					
	1	0.9862	0.7735	0.4503	0.2241	0.0991	0.0395	0.0142	0.0046	0.0013	0.0003	0.0001					
	2	0.9993	0.9419	0.7338	0.4797	0.2713	0.1353	0.0600	0.0236	0.0082	0.0025	0.0007					
	3	1.0000	0.9891	0.9018	0.7202	0.5010	0.3057	0.1646	0.0783	0.0328	0.0120	0.0038					
	4	1.0000	0.9985	0.9318	0.8794	0.7164	0.5187	0.3327	0.1886	0.0942	0.0411	0.0154					
	5	1.0000	0.9998	0.9936	0.9581	0.8671	0.7175	0.5344	0.3550	0.2088	0.1077	0.0481					
	6	1.0000	1.0000	0.9988	0.9882	0.9487	0.8610	0.7217	0.5491	0.3743	0.2258	0.1189					
	7	1.0000	1.0000	1.0000	0.9995	0.9837	0.9431	0.8593	0.7283	0.5634	0.3915	0.2403					
	8	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9857	0.9807	0.9404	0.8609	0.7368	0.5778	0.4073					
	9	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9998	0.9988	0.9939	0.9788	0.9424	0.8720	0.7597					
	10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9993	0.9977	0.9938	0.9942	0.9942	0.9942					
	11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
	12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
	13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
	14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
	15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
	16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
	17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000						
19	0	0.8262	0.3774	0.1351	0.0456	0.0144	0.0042	0.0011	0.0003	0.0001	0.0000	0.0000					
	1	0.9847	0.7547	0.4203	0.1985	0.0829	0.0310	0.0104	0.0031	0.0008	0.0002	0.0000					
	2	0.9991	0.9135	0.7054	0.4413	0.2369	0.1113	0.0462	0.0170	0.0055	0.0015	0.0004					
	3	1.0000	0.9868	0.8850	0.6841	0.4591	0.2631	0.1332	0.0591	0.0230	0.0077	0.0022					
	4	1.0000	0.9980	0.9648	0.8556	0.6733	0.4654	0.2822	0.1500	0.0696	0.0280	0.0096					
	5	1.0000	0.9998	0.9914	0.9463	0.8359	0.6678	0.4739	0.2968	0.1629	0.0777	0.0318					
	6	1.0000	1.0000	0.9987	0.9837	0.9324	0.8251	0.6655	0.4812	0.3081	0.1727	0.0835					
	7	1.0000	1.0000	0.9997	0.9939	0.9767	0.9225	0.8180	0.6656	0.4878	0.3169	0.1796					
	8	1.0000	1.0000	1.0000	0.9992	0.9933	0.9713	0.9161	0.8145	0.6675	0.4940	0.3238					
	9	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9984	0.9911	0.9674	0.9125	0.8139	0.6710	0.5000					
	10	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9997	0.9977	0.9895	0.9653	0.9115	0.8159	0.6762					
	11	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9995	0.9972	0.9886	0.9648	0.9129	0.8204					
	12	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9994	0.9969	0.9848	0.9658	0.9165					
	13	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9993	0.9969	0.9891	0.9682					
	14	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9999	0.9994	0.9972	0.9904					
	15	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9999	0.9995	0.9978					
	16	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	0.9999	0.9996					
	17	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000					
18	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000						
19	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000						

Apéndice A. Distribución acumulativa de Poisson

[illegible]

x	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0	17.0	18.0	19.0	20.0
0	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
2	0.0012	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3	0.0049	0.0023	0.0011	0.0005	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
4	0.0151	0.0076	0.0037	0.0018	0.0009	0.0004	0.0002	0.0001	0.0000	0.0000
5	0.0375	0.0203	0.0107	0.0055	0.0028	0.0014	0.0007	0.0003	0.0002	0.0001
6	0.0786	0.0458	0.0259	0.0142	0.0076	0.0040	0.0021	0.0010	0.0005	0.0003
7	0.1432	0.0895	0.0540	0.0316	0.0174	0.0100	0.0054	0.0029	0.0015	0.0008
8	0.2320	0.1350	0.0958	0.0621	0.0369	0.0220	0.0126	0.0071	0.0039	0.0021
9	0.3459	0.2476	0.1698	0.1094	0.0699	0.0433	0.0261	0.0154	0.0089	0.0050
10	0.4799	0.3412	0.2517	0.1757	0.1185	0.0774	0.0491	0.0304	0.0183	0.0110
11	0.6387	0.4760	0.3532	0.2600	0.1848	0.1250	0.0847	0.0549	0.0347	0.0214
12	0.8133	0.6815	0.4931	0.3585	0.2676	0.1931	0.1350	0.0917	0.0606	0.0389
13	1.0074	0.8720	0.6751	0.4644	0.3632	0.2745	0.2009	0.1426	0.0984	0.0661
14	1.2074	1.0444	0.7636	0.5704	0.4657	0.3675	0.2808	0.2081	0.1497	0.1049
15	1.4041	1.2887	0.9897	0.8355	0.7359	0.6561	0.5681	0.4715	0.3867	0.3148
16	1.5978	1.5170	1.2000	1.0495	0.9495	0.8727	0.7889	0.6964	0.6065	0.5290
17	1.7892	1.6926	1.3912	1.2526	1.1526	1.0742	0.9850	0.8915	0.8000	0.7206
18	1.9687	1.8737	1.5737	1.4335	1.3335	1.2542	1.1650	1.0715	0.9800	0.8900
19	2.1367	2.0437	1.7500	1.6100	1.5100	1.4312	1.3420	1.2530	1.1640	1.0750
20	2.2937	2.2007	1.9000	1.7600	1.6600	1.5812	1.4920	1.4030	1.3140	1.2250
21	2.4407	2.3477	2.0500	1.9100	1.8100	1.7312	1.6420	1.5530	1.4640	1.3750
22	2.5787	2.4857	2.1900	2.0500	1.9500	1.8712	1.7820	1.6930	1.6040	1.5150
23	2.7087	2.6157	2.3300	2.1900	2.0900	2.0112	1.9220	1.8330	1.7440	1.6550
24	2.8307	2.7377	2.4700	2.3300	2.2300	2.1512	2.0620	1.9730	1.8840	1.7950
25	2.9447	2.8517	2.6100	2.4700	2.3700	2.2912	2.2020	2.1130	2.0240	1.9350
26	3.0527	2.9597	2.7500	2.6100	2.5100	2.4312	2.3420	2.2530	2.1640	2.0750
27	3.1567	3.0637	2.8900	2.7500	2.6500	2.5712	2.4820	2.3930	2.3040	2.2150
28	3.2567	3.1637	3.0300	2.8900	2.7900	2.7112	2.6220	2.5330	2.4440	2.3550
29	3.3527	3.2597	3.1700	3.0300	2.9300	2.8512	2.7620	2.6730	2.5840	2.4950
30	3.4447	3.3517	3.3100	3.1700	3.0700	2.9912	2.9020	2.8130	2.7240	2.6350
31	3.5327	3.4397	3.4500	3.3100	3.2100	3.1312	3.0420	2.9530	2.8640	2.7750
32	3.6167	3.5237	3.5900	3.4500	3.3500	3.2712	3.1820	3.0930	3.0040	2.9150
33	3.6967	3.6037	3.6700	3.5300	3.4300	3.3512	3.2620	3.1730	3.0840	2.9950
34	3.7767	3.6837	3.7500	3.6100	3.5100	3.4312	3.3420	3.2530	3.1640	3.0750
35	3.8567	3.7637	3.8300	3.6900	3.5900	3.5112	3.4220	3.3330	3.2440	3.1550
36	3.9367	3.8437	3.9100	3.7700	3.6700	3.5912	3.5020	3.4130	3.3240	3.2350
37	4.0167	3.9237	4.0000	3.8600	3.7600	3.6812	3.5920	3.5030	3.4140	3.3250
38	4.0967	3.9997	4.0800	3.9400	3.8400	3.7612	3.6720	3.5830	3.4940	3.4050
39	4.1767	4.0797	4.1600	4.0200	3.9200	3.8412	3.7520	3.6630	3.5740	3.4850
40	4.2567	4.1597	4.2400	4.1000	4.0000	3.9212	3.8320	3.7430	3.6540	3.5650
41	4.3367	4.2397	4.3200	4.1800	4.0800	3.9912	3.9020	3.8130	3.7240	3.6350
42	4.4167	4.3197	4.4000	4.2600	4.1600	4.0812	3.9920	3.9030	3.8140	3.7250
43	4.4967	4.3997	4.4800	4.3400	4.2400	4.1612	4.0720	3.9830	3.8940	3.8050
44	4.5767	4.4797	4.5600	4.4200	4.3200	4.2412	4.1520	4.0630	3.9740	3.8850
45	4.6567	4.5597	4.6400	4.5000	4.4000	4.3212	4.2320	4.1430	4.0540	3.9650
46	4.7367	4.6397	4.7200	4.5800	4.4800	4.3912	4.3020	4.2130	4.1240	4.0350
47	4.8167	4.7197	4.8000	4.6600	4.5600	4.4812	4.3920	4.3030	4.2140	4.1250
48	4.8967	4.7997	4.8800	4.7400	4.6400	4.5612	4.4720	4.3830	4.2940	4.2050
49	4.9767	4.8797	4.9600	4.8200	4.7200	4.6412	4.5520	4.4630	4.3740	4.2850
50	5.0567	4.9597	5.0400	4.9000	4.8000	4.7212	4.6320	4.5430	4.4540	4.3650
51	5.1367	5.0397	5.1200	4.9800	4.8800	4.7912	4.7020	4.6130	4.5240	4.4350
52	5.2167	5.1197	5.2000	5.0600	4.9600	4.8812	4.7920	4.7030	4.6140	4.5250
53	5.2967	5.1997	5.2800	5.1400	5.0400	4.9612	4.8720	4.7830	4.6940	4.6050
54	5.3767	5.2797	5.3600	5.2200	5.1200	5.0412	4.9520	4.8630	4.7740	4.6850
55	5.4567	5.3597	5.4400	5.3000	5.2000	5.1212	5.0320	4.9430	4.8540	4.7650
56	5.5367	5.4397	5.5200	5.3800	5.2800	5.1912	5.1020	5.0130	4.9240	4.8350
57	5.6167	5.5197	5.6000	5.4600	5.3600	5.2812	5.1920	5.1030	5.0140	4.9250
58	5.6967	5.5997	5.6800	5.5400	5.4400	5.3612	5.2720	5.1830	5.0940	4.9050
59	5.7767	5.6797	5.7600	5.6200	5.5200	5.4412	5.3520	5.2630	5.1740	5.0850
60	5.8567	5.7597	5.8400	5.7000	5.6000	5.5212	5.4320	5.3430	5.2540	5.1650
61	5.9367	5.8397	5.9200	5.7800	5.6800	5.5912	5.5020	5.4130	5.3240	5.2350
62	6.0167	5.9197	6.0000	5.8600	5.7600	5.6812	5.5920	5.5030	5.4140	5.3250
63	6.0967	5.9997	6.0800	5.9400	5.8400	5.7612	5.6720	5.5830	5.4940	5.4050
64	6.1767	6.0797	6.1600	6.0200	5.9200	5.8412	5.7520	5.6630	5.5740	5.4850
65	6.2567	6.1597	6.2400	6.1000	6.0000	5.9212	5.8320	5.7430	5.6540	5.5650
66	6.3367	6.2397	6.3200	6.1800	6.0800	5.9912	5.9020	5.8130	5.7240	5.6350
67	6.4167	6.3197	6.4000	6.2600	6.1600	6.0812	5.9920	5.9030	5.8140	5.7250
68	6.4967	6.3997	6.4800	6.3400	6.2400	6.1612	6.0720	5.9830	5.8940	5.8050
69	6.5767	6.4797	6.5600	6.4200	6.3200	6.2412	6.1520	6.0630	5.9740	5.8850
70	6.6567	6.5597	6.6400	6.5000	6.4000	6.3212	6.2320	6.1430	6.0540	5.9650
71	6.7367	6.6397	6.7200	6.5800	6.4800	6.3912	6.3020	6.2130	6.1240	6.0350
72	6.8167	6.7197	6.8000	6.6600	6.5600	6.4812	6.3920	6.3030	6.2140	6.1250
73	6.8967	6.7997	6.8800	6.7400	6.6400	6.5612	6.4720	6.3830	6.2940	6.2050
74	6.9767	6.8797	6.9600	6.8200	6.7200	6.6412	6.5520	6.4630	6.3740	6.2850
75	7.0567	6.9597	7.0400	6.9000	6.8000	6.7212	6.6320	6.5430	6.4540	6.3650
76	7.1367	7.0397	7.1200	6.9800	6.8800	6.7912	6.7020	6.6130	6.5240	6.4350
77	7.2167	7.1197	7.2000	7.0600	6.9600	6.8812	6.7920	6.7030	6.6140	6.5250
78	7.2967	7.1997	7.2800	7.1400	7.0400	6.9612	6.8720	6.7830	6.6940	6.6050
79	7.3767	7.2797	7.3600	7.2200	7.1200	7.0412	6.9520	6.8630	6.7740	6.6850
80	7.4567	7.3597	7.4400	7.3000	7.2000	7.1212	7.0320	6.9430	6.8540	6.7650
81	7.5367	7.4397	7.5200	7.3800	7.2800	7.1912	7.1020	7.0130	6.9240	6.8350
82	7.6167	7.5197	7.6000	7.4600	7.3600	7.2812	7.1920	7.1030	7.0140	6.9250
83	7.6967	7.5997	7.6800	7.5400	7.4400	7.3612	7.2720	7.1830	7.0940	6.9050
84	7.7767	7.6797	7.7600	7.6200	7.5200	7.4412	7.3520	7.2630	7.1740	7.0850
85	7.8567	7.7597	7.8400	7.7000	7.6000	7.5212	7.4320	7.3430	7.2540	7.1650
86	7.9367	7.8397	7.9200	7.7800	7.6800	7.5912	7.5020	7.4130	7.3240	7.2350
87	8.0167	7.9197	8.0000	7.8600	7.7600	7.6812	7.5920	7.5030	7.4140	7.3250
88	8.0967	7.9997	8.0800	7.9400	7.8400	7.7612	7.6720	7.5830	7.4940	7.4050
89	8.1767	8.0797	8.1600	8.0200	7.9200	7.8412	7.7520	7.6630	7.5740	7.4850
90	8.2567	8.1597	8.2400	8.1000	8.0000	7.9212	7.8320	7.7430	7.6540	7.5650
91	8.3367	8.2397	8.3200	8.1800	8.0800	7.9912	7.9020	7.8130	7.7240	7.6350
92	8.4167	8.3197	8.4000	8.2600	8.1600	8.0812	7.9920	7.9030	7.8140	7.7250
93	8.4967	8.3997	8.4800	8.3400	8.2400	8.1612	8.0720	7.9830	7.8940	7.8050
94	8.5767	8.4797	8.5600	8.4200	8.3200	8.2412	8.1520	8.0630	7.9740	7.8850
95	8.6567	8.5597	8.6400	8.5000	8.4000	8.3212	8.2320	8.1430	8.0540	7.9650
96	8.7367	8.6397	8.7200	8.5800	8.4800	8.3912	8.3020	8.2130	8.1240	8.0350
97	8.8167	8.7197	8.8000	8.6600	8.5600	8.4812	8.3920	8.3030	8.2140	8.1250
98	8.8967	8.7997	8.8800	8.7400	8.6400	8.5612	8.4720	8.3830	8.2940	8.2050
99	8.9767	8.8797	8.9600	8.8200	8.7200	8.6412	8.5520	8.4630	8.3740	8.2850
100	9.0567	8.9597	9.0400	8.9000	8.8000	8.7212	8.6320	8.5430	8.4540	8.3650
101	9.1367	9.0397	9.1200	8.9800	8.8800					

Apéndice A. Distribución acumulativa de Poisson

[illegible]

x	6.1	6.3	6.4	6.5	6.6	6.7	6.8	6.9	7.0
0	0.0022	0.0020	0.0018	0.0015	0.0014	0.0012	0.0011	0.0010	0.0009
1	0.0159	0.0146	0.0133	0.0113	0.0103	0.0095	0.0087	0.0080	0.0073
2	0.0325	0.0294	0.0268	0.0240	0.0202	0.0178	0.0158	0.0138	0.0126
3	0.0425	0.0342	0.0284	0.0240	0.0190	0.0162	0.0144	0.0120	0.0098
4	0.0519	0.0425	0.0351	0.0287	0.0222	0.0192	0.0170	0.0142	0.0116
5	0.0598	0.0498	0.0414	0.0348	0.0277	0.0242	0.0217	0.0187	0.0157
6	0.0662	0.0552	0.0468	0.0395	0.0319	0.0280	0.0252	0.0219	0.0186
7	0.0712	0.0592	0.0508	0.0425	0.0347	0.0304	0.0274	0.0238	0.0202
8	0.0750	0.0620	0.0536	0.0452	0.0370	0.0324	0.0292	0.0254	0.0216
9	0.0786	0.0656	0.0572	0.0488	0.0404	0.0356	0.0322	0.0282	0.0242
10	0.0820	0.0690	0.0606	0.0522	0.0438	0.0388	0.0352	0.0310	0.0270
11	0.0852	0.0722	0.0638	0.0554	0.0470	0.0418	0.0380	0.0336	0.0294
12	0.0882	0.0752	0.0668	0.0584	0.0500	0.0446	0.0406	0.0362	0.0320
13	0.0910	0.0780	0.0696	0.0612	0.0528	0.0472	0.0430	0.0386	0.0344
14	0.0938	0.0808	0.0724	0.0640	0.0556	0.0500	0.0456	0.0412	0.0370
15	0.0964	0.0834	0.0750	0.0666	0.0582	0.0524	0.0480	0.0436	0.0394
16	0.0988	0.0858	0.0774	0.0690	0.0606	0.0548	0.0504	0.0460	0.0418
17	0.1012	0.0882	0.0798	0.0714	0.0630	0.0572	0.0528	0.0484	0.0442
18	0.1036	0.0906	0.0822	0.0738	0.0654	0.0596	0.0552	0.0508	0.0466
19	0.1058	0.0928	0.0844	0.0760	0.0676	0.0618	0.0574	0.0530	0.0488
20	0.1080	0.0950	0.0866	0.0782	0.0698	0.0640	0.0596	0.0552	0.0510
21	0.1102	0.0972	0.0888	0.0804	0.0720	0.0662	0.0618	0.0574	0.0532
22	0.1124	0.0994	0.0910	0.0826	0.0742	0.0684	0.0640	0.0596	0.0554
23	0.1146	0.1016	0.0932	0.0848	0.0764	0.0706	0.0662	0.0618	0.0576
24	0.1168	0.1038	0.0954	0.0870	0.0786	0.0728	0.0684	0.0640	0.0598
25	0.1190	0.1060	0.0976	0.0892	0.0808	0.0750	0.0706	0.0662	0.0620
26	0.1212	0.1082	0.1002	0.0918	0.0834	0.0776	0.0732	0.0688	0.0646
27	0.1234	0.1104	0.1020	0.0936	0.0852	0.0794	0.0750	0.0706	0.0664
28	0.1256	0.1126	0.1042	0.0958	0.0874	0.0816	0.0772	0.0728	0.0686
29	0.1278	0.1148	0.1064	0.0980	0.0896	0.0838	0.0794	0.0750	0.0708
30	0.1300	0.1170	0.1086	0.1002	0.0918	0.0860	0.0816	0.0772	0.0730
31	0.1322	0.1192	0.1108	0.1024	0.0940	0.0882	0.0838	0.0794	0.0752
32	0.1344	0.1214	0.1130	0.1046	0.0962	0.0904	0.0860	0.0816	0.0774
33	0.1366	0.1236	0.1152	0.1068	0.0984	0.0926	0.0882	0.0838	0.0796
34	0.1388	0.1258	0.1174	0.1090	0.1006	0.0948	0.0904	0.0860	0.0818
35	0.1410	0.1280	0.1196	0.1112	0.1028	0.0970	0.0926	0.0882	0.0840
36	0.1432	0.1302	0.1218	0.1134	0.1050	0.0992	0.0948	0.0904	0.0860
37	0.1454	0.1324	0.1240	0.1156	0.1072	0.1014	0.0970	0.0926	0.0882
38	0.1476	0.1346	0.1262	0.1178	0.1094	0.1036	0.0992	0.0948	0.0904
39	0.1498	0.1368	0.1284	0.1200	0.1116	0.1058	0.1014	0.0970	0.0926
40	0.1520	0.1390	0.1306	0.1222	0.1138	0.1080	0.1036	0.0992	0.0948
41	0.1542	0.1412	0.1328	0.1244	0.1160	0.1102	0.1058	0.1014	0.0970
42	0.1564	0.1434	0.1350	0.1266	0.1182	0.1124	0.1080	0.1036	0.0992
43	0.1586	0.1456	0.1372	0.1288	0.1204	0.1146	0.1102	0.1058	0.1014
44	0.1608	0.1478	0.1394	0.1310	0.1226	0.1168	0.1124	0.1080	0.1036
45	0.1630	0.1500	0.1416	0.1332	0.1248	0.1190	0.1146	0.1102	0.1058
46	0.1652	0.1522	0.1438	0.1354	0.1270	0.1212	0.1168	0.1124	0.1080
47	0.1674	0.1544	0.1460	0.1376	0.1292	0.1234	0.1190	0.1146	0.1102
48	0.1696	0.1566	0.1482	0.1398	0.1314	0.1256	0.1212	0.1168	0.1124
49	0.1718	0.1588	0.1504	0.1420	0.1336	0.1278	0.1234	0.1190	0.1146
50	0.1740	0.1610	0.1526	0.1442	0.1358	0.1300	0.1256	0.1212	0.1168

[illegible]

$g.L.$	α					
	0.80	0.90	0.95	0.975	0.99	0.995
1	1.376	3.078	6.31	12.70	31.82	63.65
2	1.061	1.886	2.920	4.303	9.925	22.32
3	0.978	1.638	2.551	3.182	4.541	5.841
4	0.941	1.533	2.132	2.776	3.747	4.604
5	0.920	1.476	2.015	2.571	3.365	4.032
6	0.906	1.440	1.943	2.447	3.143	3.707
7	0.896	1.415	1.895	2.365	2.998	3.499
8	0.889	1.397	1.860	2.306	2.896	3.355
9	0.883	1.383	1.833	2.262	2.821	3.250
10	0.879	1.372	1.812	2.228	2.764	3.169
11	0.876	1.363	1.796	2.201	2.718	3.106
12	0.873	1.356	1.782	2.179	2.681	3.055
13	0.870	1.350	1.771	2.160	2.650	3.012
14	0.868	1.345	1.761	2.145	2.624	2.977
15	0.866	1.341	1.753	2.131	2.602	2.947
16	0.865	1.337	1.746	2.120	2.583	2.921
17	0.863	1.333	1.740	2.110	2.567	2.898
18	0.862	1.330	1.734	2.101	2.552	2.878
19	0.861	1.328	1.729	2.093	2.539	2.861
20	0.860	1.325	1.725	2.086	2.528	2.845
21	0.859	1.323	1.721	2.080	2.518	2.831
22	0.858	1.321	1.717	2.074	2.508	2.819
23	0.858	1.319	1.714	2.069	2.500	2.807
24	0.857	1.318	1.711	2.064	2.492	2.797
25	0.856	1.316	1.708	2.060	2.485	2.787
26	0.856	1.315	1.706	2.056	2.479	2.779
27	0.855	1.314	1.703	2.052	2.473	2.771
28	0.855	1.313	1.701	2.048	2.467	2.763
29	0.854	1.311	1.699	2.045	2.462	2.756
30	0.854	1.310	1.697	2.042	2.457	2.750
35	0.852	1.306	1.690	2.030	2.438	2.724
40	0.851	1.303	1.684	2.021	2.423	2.704
45	0.850	1.301	1.679	2.014	2.412	2.690
50	0.849	1.299	1.676	2.009	2.403	2.678
60	0.848	1.296	1.671	2.000	2.390	2.660
70	0.847	1.294	1.667	1.994	2.381	2.648
80	0.846	1.292	1.664	1.990	2.374	2.639
90	0.846	1.291	1.662	1.987	2.369	2.632
100	0.845	1.290	1.660	1.984	2.364	2.626
200	0.843	1.286	1.652	1.972	2.345	2.601
500	0.842	1.283	1.648	1.965	2.334	2.586
1000	0.842	1.282	1.646	1.962	2.330	2.581

$\alpha = 0.9$

n_1	n_2									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	30.86	40.50	51.59	55.83	57.24	58.20	58.91	59.44	59.86	60.19
2	8.53	9.00	9.16	9.24	9.29	9.33	9.35	9.37	9.38	9.39
3	5.54	5.46	5.39	5.34	5.31	5.28	5.27	5.25	5.24	5.23
4	4.54	4.32	4.19	4.11	4.05	4.01	3.98	3.95	3.94	3.92
5	4.06	3.78	3.62	3.52	3.45	3.40	3.37	3.34	3.32	3.30
6	3.78	3.46	3.29	3.18	3.11	3.05	3.01	2.98	2.96	2.94
7	3.59	3.26	3.07	2.96	2.88	2.83	2.79	2.75	2.72	2.70
8	3.46	3.11	2.92	2.81	2.73	2.67	2.62	2.59	2.56	2.54
9	3.36	3.01	2.81	2.69	2.61	2.55	2.51	2.47	2.44	2.42
10	3.29	2.92	2.73	2.61	2.52	2.46	2.41	2.38	2.35	2.32
11	3.23	2.86	2.66	2.54	2.45	2.39	2.34	2.30	2.27	2.25
12	3.18	2.81	2.61	2.48	2.39	2.33	2.28	2.24	2.21	2.19
13	3.14	2.76	2.56	2.43	2.35	2.28	2.23	2.20	2.16	2.14
14	3.10	2.73	2.52	2.39	2.31	2.24	2.18	2.15	2.12	2.10
15	3.07	2.70	2.49	2.36	2.27	2.21	2.16	2.12	2.09	2.06
16	3.05	2.67	2.46	2.33	2.24	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03
17	3.03	2.64	2.44	2.31	2.22	2.15	2.10	2.06	2.03	2.00
18	3.01	2.62	2.42	2.29	2.20	2.13	2.08	2.04	2.00	1.98
19	2.99	2.61	2.40	2.27	2.18	2.11	2.06	2.02	1.98	1.96
20	2.97	2.59	2.38	2.25	2.16	2.09	2.04	2.00	1.96	1.94
21	2.96	2.57	2.36	2.23	2.14	2.08	2.02	1.98	1.95	1.92
22	2.95	2.56	2.35	2.22	2.13	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90
23	2.94	2.55	2.34	2.21	2.11	2.05	1.99	1.95	1.92	1.89
24	2.93	2.54	2.33	2.19	2.10	2.04	1.98	1.94	1.91	1.88
25	2.92	2.53	2.32	2.18	2.09	2.02	1.97	1.93	1.89	1.87
26	2.91	2.52	2.31	2.17	2.08	2.01	1.96	1.92	1.88	1.86
27	2.90	2.51	2.30	2.17	2.07	2.00	1.95	1.91	1.87	1.85
28	2.89	2.50	2.29	2.16	2.06	2.00	1.94	1.90	1.87	1.85
29	2.89	2.50	2.28	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.86	1.83
30	2.88	2.49	2.28	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.85	1.82
35	2.85	2.46	2.25	2.11	2.02	1.95	1.90	1.85	1.82	1.79
40	2.84	2.44	2.23	2.09	2.00	1.93	1.87	1.83	1.79	1.76
50	2.81	2.41	2.20	2.06	1.97	1.90	1.84	1.80	1.76	1.73
60	2.79	2.39	2.18	2.04	1.95	1.88	1.82	1.77	1.74	1.71
80	2.77	2.37	2.15	2.02	1.92	1.85	1.79	1.75	1.71	1.68
100	2.76	2.36	2.14	2.00	1.91	1.83	1.78	1.73	1.69	1.66
200	2.73	2.33	2.11	1.97	1.88	1.80	1.75	1.70	1.66	1.63
500	2.72	2.31	2.09	1.96	1.86	1.79	1.73	1.68	1.64	1.61
1000	2.71	2.31	2.09	1.95	1.85	1.78	1.72	1.68	1.64	1.61

Apéndice A. Distribución acumulativa Normal estándar

z	.00	.01	.02	.03	.04	.05	.06	.07	.08	.09
-3.5	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
-3.4	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
-3.3	0.0005	0.0005	0.0005	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0003
-3.2	0.0007	0.0007	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0005	0.0005
-3.1	0.0010	0.0009	0.0009	0.0009	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0007	0.0007
-3.0	0.0013	0.0013	0.0012	0.0012	0.0011	0.0011	0.0011	0.0011	0.0010	0.0010
-2.9	0.0016	0.0016	0.0015	0.0015	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0013	0.0013
-2.8	0.0019	0.0018	0.0018	0.0017	0.0016	0.0016	0.0015	0.0015	0.0014	0.0014
-2.7	0.0025	0.0024	0.0023	0.0023	0.0022	0.0022	0.0021	0.0021	0.0020	0.0020
-2.6	0.0031	0.0030	0.0029	0.0028	0.0027	0.0027	0.0026	0.0026	0.0025	0.0025
-2.5	0.0038	0.0037	0.0036	0.0035	0.0034	0.0034	0.0033	0.0033	0.0032	0.0032
-2.4	0.0047	0.0045	0.0044	0.0043	0.0041	0.0041	0.0040	0.0040	0.0039	0.0039
-2.3	0.0057	0.0055	0.0054	0.0053	0.0051	0.0051	0.0050	0.0050	0.0049	0.0049
-2.2	0.0068	0.0066	0.0065	0.0064	0.0062	0.0062	0.0061	0.0061	0.0060	0.0060
-2.1	0.0080	0.0078	0.0077	0.0076	0.0074	0.0074	0.0073	0.0073	0.0072	0.0072
-2.0	0.0107	0.0104	0.0102	0.0101	0.0099	0.0099	0.0098	0.0098	0.0097	0.0097
-1.9	0.0136	0.0133	0.0131	0.0129	0.0127	0.0127	0.0125	0.0125	0.0124	0.0124
-1.8	0.0170	0.0167	0.0165	0.0163	0.0161	0.0161	0.0159	0.0159	0.0158	0.0158
-1.7	0.0212	0.0208	0.0206	0.0204	0.0202	0.0202	0.0200	0.0200	0.0199	0.0199
-1.6	0.0264	0.0260	0.0258	0.0256	0.0254	0.0254	0.0252	0.0252	0.0251	0.0251
-1.5	0.0325	0.0321	0.0319	0.0317	0.0315	0.0315	0.0313	0.0313	0.0312	0.0312
-1.4	0.0398	0.0394	0.0392	0.0390	0.0388	0.0388	0.0386	0.0386	0.0385	0.0385
-1.3	0.0480	0.0476	0.0474	0.0472	0.0470	0.0470	0.0468	0.0468	0.0467	0.0467
-1.2	0.0575	0.0571	0.0569	0.0567	0.0565	0.0565	0.0563	0.0563	0.0562	0.0562
-1.1	0.0683	0.0679	0.0677	0.0675	0.0673	0.0673	0.0671	0.0671	0.0670	0.0670
-1.0	0.0804	0.0801	0.0799	0.0797	0.0795	0.0795	0.0793	0.0793	0.0792	0.0792
-0.9	0.0940	0.0937	0.0935	0.0933	0.0931	0.0931	0.0929	0.0929	0.0928	0.0928
-0.8	0.1093	0.1090	0.1088	0.1086	0.1084	0.1084	0.1082	0.1082	0.1081	0.1081
-0.7	0.1264	0.1261	0.1259	0.1257	0.1255	0.1255	0.1253	0.1253	0.1252	0.1252
-0.6	0.1453	0.1450	0.1448	0.1446	0.1444	0.1444	0.1442	0.1442	0.1441	0.1441
-0.5	0.1660	0.1657	0.1655	0.1653	0.1651	0.1651	0.1649	0.1649	0.1648	0.1648
-0.4	0.1884	0.1881	0.1879	0.1877	0.1875	0.1875	0.1873	0.1873	0.1872	0.1872
-0.3	0.2127	0.2124	0.2122	0.2120	0.2118	0.2118	0.2116	0.2116	0.2115	0.2115
-0.2	0.2398	0.2395	0.2393	0.2391	0.2389	0.2389	0.2387	0.2387	0.2386	0.2386
-0.1	0.2699	0.2696	0.2694	0.2692	0.2690	0.2690	0.2688	0.2688	0.2687	0.2687
0.0	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000	0.3000
0.1	0.3090	0.3095	0.3100	0.3105	0.3110	0.3115	0.3120	0.3125	0.3130	0.3135
0.2	0.3177	0.3183	0.3188	0.3193	0.3198	0.3203	0.3208	0.3213	0.3218	0.3223
0.3	0.3264	0.3269	0.3274	0.3279	0.3284	0.3289	0.3294	0.3299	0.3304	0.3309
0.4	0.3344	0.3349	0.3354	0.3359	0.3364	0.3369	0.3374	0.3379	0.3384	0.3389
0.5	0.3429	0.3434	0.3439	0.3444	0.3449	0.3454	0.3459	0.3464	0.3469	0.3474
0.6	0.3512	0.3517	0.3522	0.3527	0.3532	0.3537	0.3542	0.3547	0.3552	0.3557
0.7	0.3599	0.3604	0.3609	0.3614	0.3619	0.3624	0.3629	0.3634	0.3639	0.3644
0.8	0.3691	0.3696	0.3701	0.3706	0.3711	0.3716	0.3721	0.3726	0.3731	0.3736
0.9	0.3770	0.3775	0.3780	0.3785	0.3790	0.3795	0.3800	0.3805	0.3810	0.3815
1.0	0.3849	0.3854	0.3859	0.3864	0.3869	0.3874	0.3879	0.3884	0.3889	0.3894
1.1	0.3924	0.3929	0.3934	0.3939	0.3944	0.3949	0.3954	0.3959	0.3964	0.3969
1.2	0.3998	0.3999	0.4000	0.4001	0.4002	0.4003	0.4004	0.4005	0.4006	0.4007
1.3	0.4039	0.4040	0.4041	0.4042	0.4043	0.4044	0.4045	0.4046	0.4047	0.4048
1.4	0.4079	0.4080	0.4081	0.4082	0.4083	0.4084	0.4085	0.4086	0.4087	0.4088
1.5	0.4119	0.4120	0.4121	0.4122	0.4123	0.4124	0.4125	0.4126	0.4127	0.4128
1.6	0.4158	0.4159	0.4160	0.4161	0.4162	0.4163	0.4164	0.4165	0.4166	0.4167
1.7	0.4196	0.4197	0.4198	0.4199	0.4200	0.4201	0.4202	0.4203	0.4204	0.4205
1.8	0.4232	0.4233	0.4234	0.4235	0.4236	0.4237	0.4238	0.4239	0.4240	0.4241
1.9	0.4266	0.4267	0.4268	0.4269	0.4270	0.4271	0.4272	0.4273	0.4274	0.4275
2.0	0.4299	0.4300	0.4301	0.4302	0.4303	0.4304	0.4305	0.4306	0.4307	0.4308
2.1	0.4328	0.4329	0.4330	0.4331	0.4332	0.4333	0.4334	0.4335	0.4336	0.4337
2.2	0.4357	0.4358	0.4359	0.4360	0.4361	0.4362	0.4363	0.4364	0.4365	0.4366
2.3	0.4384	0.4385	0.4386	0.4387	0.4388	0.4389	0.4390	0.4391	0.4392	0.4393
2.4	0.4401	0.4402	0.4403	0.4404	0.4405	0.4406	0.4407	0.4408	0.4409	0.4410
2.5	0.4418	0.4419	0.4420	0.4421	0.4422	0.4423	0.4424	0.4425	0.4426	0.4427
2.6	0.4434	0.4435	0.4436	0.4437	0.4438	0.4439	0.4440	0.4441	0.4442	0.4443
2.7	0.4449	0.4450	0.4451	0.4452	0.4453	0.4454	0.4455	0.4456	0.4457	0.4458
2.8	0.4463	0.4464	0.4465	0.4466	0.4467	0.4468	0.4469	0.4470	0.4471	0.4472
2.9	0.4477	0.4478	0.4479	0.4480	0.4481	0.4482	0.4483	0.4484	0.4485	0.4486
3.0	0.4490	0.4491	0.4492	0.4493	0.4494	0.4495	0.4496	0.4497	0.4498	0.4499

Apéndice A. Cuantiles de la distribución χ^2

g.l.	0.005	0.010	0.025	0.050	0.100	0.900	0.950	0.975	0.990	0.995
1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	2.71	3.84	5.02	6.64	7.90
2	0.01	0.02	0.05	0.10	0.21	4.60	5.99	7.38	9.22	10.59
3	0.08	0.16	0.34	0.58	0.83	5.84	7.38	8.78	10.60	12.84
4	0.21	0.43	0.71	1.06	1.36	6.08	7.78	9.35	11.14	13.28
5	0.40	0.70	1.14	1.60	2.01	6.25	8.02	9.70	11.59	13.84
6	0.55	0.90	1.35	1.88	2.34	6.44	8.26	10.00	11.90	14.15
7	0.68	1.13	1.68	2.26	2.79	6.63	8.45	10.21	12.12	14.45
8	0.81	1.34	1.94	2.50	3.16	6.83	8.66	10.43	12.33	14.66
9	0.93	1.54	2.15	2.70	3.34	7.03	8.86	10.63	12.54	14.86
10	1.06	1.73	2.36	2.94	3.58	7.23	9.04	10.83	12.74	15.09
11	1.19	1.92	2.58	3.18	3.80	7.42	9.23	11.03	12.94	15.31
12	1.33	2.10	2.75	3.41	4.01	7.62	9.43	11.23	13.14	15.51
13	1.46	2.26	2.92	3.62	4.21	7.81	9.62	11.43	13.34	15.71
14	1.59	2.41	3.07	3.82	4.41	8.01	9.81	11.63	13.54	15.91
15	1.72	2.56	3.21	4.02	4.61	8.20	10.00	11.83	13.74	16.11
16	1.85	2.70	3.35	4.23	4.81	8.39	10.19	12.03	13.94	16.31
17	1.97	2.84	3.49	4.43	5.01	8.58	10.38	12.23	14.14	16.51
18	2.10	2.98	3.62	4.64	5.21	8.77	10.57	12.43	14.34	16.71
19	2.22	3.11	3.76	4.84	5.41	8.96	10.76	12.63	14.54	16.91
20	2.34	3.24	3.89	5.05	5.61	9.15	10.95	12.83	14.74	17.11
21	2.46	3.37	4.02	5.25	5.81	9.34	11.14	13.03	14.94	17.31
22	2.58	3.50	4.15	5.45	6.01	9.53	11.33	13.23	15.14	17.51
23	2.70	3.62	4.28	5.65	6.21	9.72	11.52	13.43	15.34	17.71
24	2.82	3.75	4.40	5.85	6.41	9.91	11.71	13.63	15.54	17.91
25	2.94	3.87	4.53	6.05	6.61	10.10	11.90	13.83	15.74	18.11
26	3.06	3.99	4.65	6.25	6.81	10.29	12.09	14.03	15.94	18.31
27	3.18	4.11	4.78	6.45	7.01	10.48	12.28	14.23	16.14	18.51
28	3.30	4.23	4.90	6.65	7.21	10.67	12.47	14.43	16.34	18.71
29	3.42	4.35	5.02	6.85	7.41	10.86	12.66	14.63	16.54	18.91
30	3.54	4.47	5.15	7.05	7.61	11.05	12.85	14.83	16.74	19.11
35	4.00	4.92	5.60	7.50	8.16	11.98	13.68	15.58	17.54	19.98
40	4.60	5.41	6.19	7.78	8.44	12.73	14.50	16.32	18.46	20.71
45	5.02	5.82	6.60	8.06	8.71	13.84	15.33	17.15	19.34	21.45
50	5.41	6.20	6.98	8.38	9.03	14.93	16.15	17.86	20.18	22.15
60	6.18	6.96	7.74	8.81	9.54	16.76	17.91	18.90	21.33	23.19
70	6.90	7.67	8.45	9.03	9.80	18.48	19.02	20.00	22.37	24.15
80	7.58	8.35	9.13	9.62	10.43	20.09	20.32	21.30	23.21	25.00

$\alpha = 0.95$

n_1	11	12	15	20	25	30	40	50	100	1000
1	242.9	243.9	245.9	248.0	249.2	250.0	251.1	251.7	251.0	254.1
2	19.40	19.41	19.43	19.45	19.46	19.46	19.47	19.48	19.49	19.50
3	8.76	8.74	8.70	8.66	8.63	8.62	8.59	8.58	8.55	8.53
4	5.94	5.91	5.86	5.80	5.77	5.74	5.72	5.70	5.66	5.63
5	4.70	4.68	4.62	4.56	4.52	4.50	4.46	4.44	4.41	4.37
6	4.03	4.00	3.94	3.87	3.84	3.81	3.77	3.75	3.71	3.67
7	3.60	3.57	3.53	3.44	3.40	3.38	3.34	3.32	3.27	3.23
8	3.31	3.28	3.22	3.15	3.11	3.08	3.04	3.02	2.97	2.93
9	3.10	3.07	3.01	2.94	2.89	2.86	2.83	2.80	2.76	2.71
10	2.94	2.91	2.85	2.77	2.73	2.70	2.66	2.64	2.59	2.54
11	2.82	2.79	2.72	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.46	2.41
12	2.72	2.69	2.62	2.54	2.50	2.47	2.43	2.40	2.35	2.30
13	2.63	2.60	2.53	2.46	2.41	2.38	2.34	2.31	2.26	2.21
14	2.57	2.53	2.46	2.39	2.34	2.31	2.27	2.24	2.19	2.14
15	2.51	2.48	2.40	2.33	2.28	2.25	2.20	2.18	2.12	2.07
16	2.46	2.42	2.35	2.28	2.23	2.19	2.15	2.12	2.07	2.02
17	2.41	2.38	2.31	2.23	2.18	2.15	2.10	2.08	2.02	1.97
18	2.37	2.34	2.27	2.19	2.14	2.11	2.06	2.04	1.98	1.92
19	2.34	2.31	2.23	2.16	2.11	2.07	2.03	2.00	1.94	1.88
20	2.31	2.28	2.20	2.12	2.07	2.04	1.99	1.97	1.91	1.85
21	2.28	2.25	2.18	2.10	2.05	2.01	1.96	1.94	1.88	1.82
22	2.26	2.23	2.15	2.07	2.02	2.00	1.94	1.91	1.85	1.79
23	2.24	2.20	2.13	2.05	2.00	1.96	1.91	1.88	1.82	1.76
24	2.22	2.18	2.11	2.03	1.97	1.94	1.89	1.86	1.80	1.74
25	2.20	2.16	2.09	2.01	1.96	1.92	1.87	1.84	1.78	1.72
26	2.18	2.15	2.07	1.99	1.94	1.90	1.85	1.82	1.76	1.70
27	2.17	2.13	2.06	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.74	1.68
28	2.15	2.12	2.04	1.96	1.91	1.87	1.82	1.79	1.73	1.66
29	2.14	2.10	2.03	1.94	1.89	1.85	1.81	1.77	1.71	1.65
30	2.13	2.09	2.01	1.93	1.88	1.84	1.79	1.76	1.70	1.63
35	2.07	2.04	1.96	1.88	1.82	1.79	1.74	1.70	1.63	1.57
40	2.04	2.00	1.92	1.84	1.78	1.74	1.69	1.66	1.59	1.52
50	1.99	1.95	1.87	1.78	1.73	1.69	1.63	1.59	1.52	1.45
60	1.95	1.92	1.84	1.75	1.69	1.65	1.59	1.56	1.48	1.40
80	1.91	1.88	1.79	1.70	1.64	1.60	1.54	1.51	1.43	1.34
100	1.89	1.85	1.77	1.68	1.62	1.57	1.52	1.48	1.39	1.30
200	1.84	1.80	1.72	1.62	1.56	1.52	1.46	1.41	1.32	1.21
500	1.81	1.77	1.69	1.59	1.53	1.48	1.42	1.38	1.28	1.14
1000	1.80	1.76	1.68	1.58	1.52	1.47	1.41	1.36	1.26	1.11

$\alpha = 0.975$

n_1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	647.8	799.5	864.2	899.6	921.8	937.1	948.2	956.7	963.3	968.6
2	38.51	39.00	39.17	39.25	39.30	39.33	39.36	39.37	39.39	39.40
3	17.44	16.04	15.44	15.10	14.88	14.73	14.62	14.54	14.47	14.42
4	12.22	10.65	9.98	9.60	9.36	9.20	9.07	8.98	8.90	8.84
5	10.01	8.43	7.76	7.39	7.15	6.98	6.85	6.76	6.68	6.62
6	8.81	7.26	6.60	6.23	5.99	5.82	5.70	5.60	5.52	5.46
7	8.07	6.54	5.89	5.52	5.29	5.12	4.99	4.90	4.82	4.76
8	7.57	6.06	5.42	5.05	4.82	4.65	4.53	4.43	4.36	4.30
9	7.21	5.71	5.08	4.72	4.48	4.32	4.20	4.10	4.03	3.96
10	6.94	5.46	4.83	4.47	4.24	4.07	3.95	3.85	3.78	3.72
11	6.72	5.26	4.63	4.28	4.04	3.88	3.76	3.66	3.59	3.53
12	6.55	5.10	4.47	4.12	3.89	3.73	3.61	3.51	3.44	3.37
13	6.41	4.97	4.35	4.00	3.77	3.60	3.48	3.39	3.31	3.25
14	6.30	4.86	4.24	3.89	3.66	3.50	3.38	3.29	3.21	3.15
15	6.20	4.77	4.15	3.80	3.58	3.41	3.29	3.20	3.12	3.06
16	6.12	4.69	4.08	3.73	3.50	3.34	3.22	3.12	3.05	2.99
17	6.04	4.62	4.01	3.66	3.44	3.28	3.16	3.06	2.98	2.92
18	5.98	4.56	3.95	3.61	3.38	3.22	3.10	3.01	2.93	2.87
19	5.92	4.51	3.90	3.56	3.33	3.17	3.05	2.96	2.88	2.82
20	5.87	4.46	3.86	3.51	3.29	3.13	3.01	2.91	2.83	2.77
21	5.83	4.42	3.82	3.48	3.25	3.09	2.97	2.87	2.80	2.73
22	5.79	4.38	3.78	3.44	3.22	3.05	2.93	2.84	2.76	2.70
23	5.75	4.35	3.75	3.41	3.18	3.02	2.90	2.81	2.73	2.67
24	5.72	4.32	3.72	3.38	3.15	2.99	2.87	2.78	2.70	2.64
25	5.69	4.29	3.69	3.35	3.13	2.97	2.85	2.75	2.68	2.61
26	5.66	4.27	3.67	3.33	3.10	2.94	2.82	2.73	2.65	2.59
27	5.63	4.24	3.65	3.31	3.08	2.92	2.80	2.71	2.63	2.57
28	5.61	4.22	3.63	3.29	3.06	2.90	2.78	2.69	2.61	2.55
29	5.59	4.20	3.61	3.27	3.04	2.88	2.76	2.67	2.59	2.53
30	5.57	4.18	3.59	3.25	3.03	2.87	2.75	2.65	2.57	2.51
40	5.42	4.05	3.46	3.13	2.90	2.74	2.62	2.53	2.45	2.39
60	5.29	3.93	3.34	3.01	2.79	2.63	2.51	2.41	2.33	2.27
120	5.15	3.80	3.23	2.89	2.67	2.52	2.39	2.30	2.22	2.16
1000	5.02	3.69	3.12	2.79	2.59	2.41	2.29	2.19	2.11	2.05

$\alpha = 0.9$

n_1	11	12	15	20	25	30	40	50	100	1000
1	60.47	60.71	61.22	61.74	62.06	62.26	62.53	62.69	63.00	63.29
2	9.40	9.41	9.42	9.44	9.45	9.46	9.47	9.47	9.48	9.49
3	5.22	5.22	5.20	5.19	5.17	5.17	5.16	5.15	5.14	5.13
4	3.91	3.90	3.87	3.84	3.83	3.82	3.80	3.80	3.78	3.76
5	3.28	3.27	3.24	3.21	3.19	3.17	3.16	3.15	3.13	3.11
6	2.92	2.90	2.87	2.84	2.81	2.80	2.78	2.77	2.75	2.72
7	2.68	2.67	2.63	2.59	2.57	2.56	2.54	2.52	2.50	2.47
8	2.52	2.50	2.46	2.42	2.40	2.38	2.36	2.35	2.32	2.30
9	2.40	2.38	2.34	2.30	2.27	2.25	2.23	2.22	2.19	2.16
10	2.30	2.28	2.24	2.20	2.17	2.16	2.13	2.12	2.09	2.06
11	2.23	2.21	2.17	2.12	2.10	2.08	2.05	2.04	2.00	1.98
12	2.17	2.15	2.10	2.06	2.03	2.01	1.99	1.97	1.94	1.91
13	2.12	2.10	2.05	2.01	1.98	1.96	1.93	1.92	1.88	1.85
14	2.07	2.05	2.01	1.96	1.93	1.91	1.89	1.87	1.83	1.80
15	2.04	2.02	1.97	1.92	1.89	1.87	1.85	1.83	1.79	1.76
16	2.01	1.99	1.94	1.89	1.86	1.84	1.81	1.79	1.76	1.72
17	1.98	1.96	1.91	1.86	1.83	1.81	1.78	1.76	1.73	1.69
18	1.95	1.93	1.89	1.84	1.80	1.78	1.75	1.74	1.70	1.66
19	1.93	1.91	1.86	1.81	1.78	1.76	1.73	1.71	1.67	1.64
20	1.91	1.89	1.84	1.79	1.76	1.74	1.71	1.69	1.65	1.61
21	1.90	1.87	1.83	1.78	1.74	1.72	1.69	1.67	1.63	1.59
22	1.88	1.86	1.81	1.76	1.73	1.70	1.67	1.65	1.61	1.57
23	1.87	1.84	1.80	1.74	1.71	1.69	1.66	1.64	1.59	1.55
24	1.85	1.83	1.78	1.73	1.70	1.67	1.64	1.62	1.58	1.54
25	1.84	1.82	1.77	1.72	1.68	1.66	1.63	1.61	1.56	1.52
26	1.83	1.81	1.76	1.71	1.67	1.65	1.61	1.59	1.55	1.51
27	1.82	1.80	1.75	1.70	1.66	1.64	1.60	1.58	1.54	1.50
28	1.81	1.79	1.74	1.69	1.65	1.63	1.59	1.57	1.53	1.48
29	1.80	1.78	1.73	1.68	1.64	1.62	1.58	1.56	1.52	1.47
30	1.79	1.77	1.72	1.67	1.63	1.61	1.57	1.55	1.51	1.46
35	1.76	1.74	1.69	1.63	1.60	1.57	1.53	1.51	1.47	1.42
40	1.74	1.71	1.66	1.61	1.57	1.54	1.51	1.48	1.43	1.38
50	1.70	1.68	1.63	1.57	1.53	1.50	1.46	1.44	1.39	1.33
60	1.68	1.66	1.60	1.54	1.50	1.48	1.44	1.41	1.36	1.30
80	1.65	1.63	1.57	1.51	1.47	1.44	1.40	1.38	1.32	1.25
100	1.64	1.61	1.56	1.49	1.45	1.42	1.38	1.35	1.29	1.22
200	1.60	1.58	1.52	1.46	1.41	1.38	1.34	1.31	1.24	1.16
500	1.58	1.56	1.50	1.44	1.39	1.36	1.31	1.28	1.21	1.11
1000	1.58	1.55	1.49	1.43	1.38	1.35	1.30	1.27	1.20	1.08

$\alpha = 0.95$

n_1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	161.4	190.50	215.7	224.5	230.1	233.9	236.7	238.8	240.5	241.8
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.97
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.73
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.45	2.37	2.31	2.25	2.20
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.44	2.36	2.29	2.24	2.19
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08
50	4.03	3.18	2.79	2.56	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03
60	4.00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.25	2.17	2.10	2.04	1.99
80	3.96	3.11	2.72	2.49	2.33	2.21	2.13	2.06	2.00	1.95
100	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93
200	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88
500	3.86	3.01	2.62	2.39	2.23	2.12	2.03	1.96	1.90	1.85
1000	3.85	3.01	2.61	2.38	2.22	2.11	2.02	1.95	1.89	1.84

$\alpha=0.99$

n_2	n_1									
	11	12	15	20	25	30	40	50	100	1000
2	99.41	99.42	99.43	99.45	99.46	99.46	99.47	99.48	99.49	99.51
3	27.12	27.03	26.85	26.67	26.58	26.50	26.41	26.35	26.24	26.14
4	14.45	14.37	14.19	14.02	13.91	13.84	13.75	13.69	13.58	13.48
5	9.96	9.89	9.72	9.55	9.45	9.38	9.30	9.24	9.13	9.03
6	7.79	7.72	7.56	7.40	7.29	7.23	7.15	7.09	6.99	6.89
7	6.54	6.47	6.31	6.16	6.06	5.99	5.91	5.86	5.75	5.66
8	5.73	5.67	5.52	5.36	5.26	5.20	5.12	5.07	4.96	4.87
9	5.18	5.11	4.96	4.81	4.71	4.65	4.57	4.52	4.41	4.32
10	4.77	4.71	4.56	4.41	4.31	4.25	4.17	4.12	4.01	3.92
11	4.46	4.40	4.25	4.10	4.00	3.94	3.86	3.81	3.71	3.61
12	4.22	4.16	4.01	3.86	3.76	3.70	3.62	3.57	3.47	3.37
13	4.02	3.96	3.82	3.66	3.57	3.51	3.43	3.38	3.27	3.18
14	3.86	3.80	3.66	3.51	3.41	3.35	3.27	3.22	3.11	3.02
15	3.73	3.67	3.52	3.37	3.28	3.21	3.13	3.08	2.98	2.88
16	3.62	3.55	3.41	3.26	3.16	3.10	3.02	2.97	2.86	2.76
17	3.52	3.46	3.31	3.16	3.07	3.00	2.92	2.87	2.76	2.66
18	3.43	3.37	3.23	3.08	2.98	2.92	2.84	2.78	2.68	2.58
19	3.36	3.30	3.15	3.00	2.91	2.84	2.76	2.71	2.60	2.50
20	3.29	3.23	3.09	2.94	2.84	2.78	2.69	2.64	2.54	2.43
21	3.24	3.17	3.03	2.88	2.78	2.72	2.64	2.58	2.48	2.37
22	3.18	3.12	2.98	2.83	2.73	2.67	2.58	2.53	2.42	2.32
23	3.14	3.07	2.93	2.78	2.69	2.62	2.54	2.48	2.37	2.27
24	3.09	3.03	2.89	2.74	2.64	2.58	2.49	2.44	2.33	2.22
25	3.06	2.99	2.85	2.70	2.60	2.54	2.45	2.40	2.29	2.18
26	3.02	2.96	2.81	2.66	2.57	2.50	2.42	2.36	2.25	2.14
27	2.99	2.93	2.78	2.63	2.54	2.47	2.38	2.33	2.22	2.11
28	2.96	2.90	2.75	2.60	2.51	2.44	2.35	2.30	2.19	2.08
29	2.93	2.87	2.73	2.57	2.48	2.41	2.33	2.27	2.16	2.05
30	2.91	2.84	2.70	2.55	2.45	2.39	2.30	2.24	2.13	2.02
35	2.80	2.74	2.60	2.44	2.35	2.28	2.19	2.14	2.02	1.90
40	2.73	2.66	2.52	2.37	2.27	2.20	2.11	2.06	1.94	1.82
50	2.62	2.56	2.42	2.27	2.17	2.10	2.01	1.95	1.82	1.70
60	2.56	2.50	2.35	2.20	2.10	2.03	1.94	1.88	1.75	1.62
80	2.48	2.42	2.27	2.12	2.01	1.94	1.85	1.79	1.65	1.51
100	2.43	2.37	2.22	2.07	1.97	1.89	1.80	1.74	1.60	1.45
200	2.34	2.27	2.13	1.97	1.87	1.79	1.69	1.63	1.48	1.30
500	2.28	2.22	2.07	1.92	1.81	1.74	1.63	1.57	1.41	1.20
1000	2.27	2.20	2.06	1.90	1.79	1.72	1.61	1.54	1.38	1.16

Letras código para el tamaño de las muestras (Mil. Std. 105D, tabla I)

Tamaño del lote o conjunto		Niveles especiales de Inspección					Niveles Generales de Inspección		
		S-1	S-2	S-3	S-4		I	II	III
2	a	A	A	A	A	A	A	A	B
9	a	A	A	A	A	A	A	A	C
16	a	A	A	A	A	A	A	A	D
26	a	A	B	B	B	B	C	D	E
51	a	A	B	B	B	B	C	D	F
91	a	A	B	B	B	B	C	D	G
151	a	B	B	B	B	B	D	E	H
281	a	B	B	B	B	B	D	E	I
501	a	B	B	B	B	B	D	E	J
1201	a	C	C	C	C	C	E	F	K
3201	a	C	C	C	C	C	E	F	L
10001	a	C	C	C	C	C	E	F	M
35001	a	D	D	D	D	D	F	G	N
150001	a	D	D	D	D	D	F	G	O
500001	y	D	D	D	D	D	F	G	P
500001	y	D	D	D	D	D	F	G	Q
500001	y	D	D	D	D	D	F	G	R

$\alpha=0.975$

n_1	12	15	20	24	30	40	60	120	1000
1	976.7	978.9	993.1	997.2	1000	1006	1010	1014	1018
2	39.41	39.43	39.45	39.46	39.47	39.48	39.48	39.49	39.50
3	14.34	14.25	14.17	14.12	14.08	14.04	13.99	13.95	13.90
4	8.75	8.66	8.56	8.51	8.46	8.41	8.36	8.31	8.26
5	6.52	6.43	6.33	6.28	6.23	6.18	6.12	6.07	6.02
6	5.37	5.27	5.17	5.12	5.07	5.01	4.96	4.90	4.85
7	4.67	4.57	4.47	4.42	4.36	4.31	4.25	4.20	4.14
8	4.20	4.10	4.00	3.95	3.89	3.84	3.78	3.73	3.67
9	3.87	3.77	3.67	3.61	3.56	3.51	3.45	3.39	3.33
10	3.62	3.52	3.42	3.37	3.31	3.26	3.20	3.14	3.08
11	3.43	3.33	3.23	3.17	3.12	3.06	3.00	2.94	2.88
12	3.28	3.18	3.07	3.02	2.96	2.91	2.85	2.79	2.72
13	3.15	3.05	2.95	2.89	2.84	2.78	2.72	2.66	2.60
14	3.05	2.95	2.84	2.79	2.73	2.67	2.61	2.55	2.49
15	2.96	2.86	2.76	2.70	2.64	2.59	2.52	2.46	2.40
16	2.89	2.79	2.68	2.63	2.57	2.51	2.45	2.38	2.32
17	2.82	2.72	2.62	2.56	2.50	2.44	2.38	2.32	2.25
18	2.77	2.67	2.56	2.50	2.44	2.39	2.32	2.26	2.19
19	2.72	2.62	2.51	2.45	2.39	2.33	2.27	2.20	2.13
20	2.68	2.57	2.46	2.41	2.35	2.29	2.22	2.16	2.09
21	2.64	2.53	2.42	2.37	2.31	2.25	2.18	2.11	2.04
22	2.60	2.50	2.39	2.33	2.27	2.21	2.14	2.08	2.00
23	2.57	2.47	2.36	2.30	2.24	2.18	2.11	2.04	1.97
24	2.54	2.44	2.33	2.27	2.21	2.15	2.08	2.01	1.94
25	2.51	2.41	2.30	2.24	2.18	2.12	2.05	1.98	1.91
26	2.49	2.39	2.28	2.22	2.16	2.09	2.03	1.95	1.88
27	2.47	2.36	2.25	2.19	2.13	2.07	2.00	1.93	1.85
28	2.45	2.34	2.23	2.17	2.11	2.05	1.98	1.91	1.83
29	2.43	2.32	2.21	2.15	2.09	2.03	1.96	1.89	1.81
30	2.41	2.31	2.20	2.14	2.07	2.01	1.94	1.87	1.79
40	2.29	2.18	2.07	2.01	1.94	1.88	1.80	1.72	1.64
60	2.17	2.06	1.94	1.88	1.82	1.74	1.67	1.58	1.48
120	2.05	1.94	1.82	1.76	1.69	1.61	1.53	1.43	1.31
1000	1.94	1.83	1.71	1.64	1.57	1.48	1.39	1.27	1.00

$\alpha=0.99$

n_1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	98.50	99.00	99.17	99.25	99.30	99.33	99.36	99.37	99.39	99.40
3	34.12	30.82	29.46	28.71	28.24	27.91	27.67	27.50	27.34	27.22
4	21.20	18.00	16.69	15.98	15.52	15.21	14.98	14.80	14.66	14.55
5	16.26	13.27	12.06	11.39	10.97	10.67	10.46	10.29	10.16	10.05
6	13.75	10.92	9.78	9.15	8.75	8.45	8.26	8.10	7.98	7.87
7	12.25	9.55	8.45	7.85	7.46	7.19	6.99	6.84	6.72	6.62
8	11.26	8.65	7.59	7.01	6.63	6.37	6.18	6.03	5.91	5.81
9	10.56	8.02	6.99	6.42	6.06	5.80	5.61	5.47	5.35	5.26
10	10.04	7.56	6.55	5.99	5.64	5.39	5.20	5.06	4.94	4.85
11	9.65	7.21	6.22	5.67	5.32	5.07	4.89	4.74	4.63	4.54
12	9.33	6.93	5.95	5.41	5.06	4.82	4.64	4.50	4.39	4.30
13	9.07	6.70	5.74	5.21	4.86	4.62	4.44	4.30	4.19	4.10
14	8.86	6.51	5.56	5.04	4.69	4.46	4.28	4.14	4.03	3.94
15	8.68	6.36	5.42	4.89	4.56	4.32	4.14	4.00	3.89	3.80
16	8.53	6.23	5.29	4.77	4.44	4.20	4.03	3.89	3.78	3.69
17	8.40	6.11	5.18	4.67	4.34	4.10	3.93	3.79	3.68	3.59
18	8.29	6.01	5.09	4.58	4.25	4.01	3.84	3.71	3.60	3.51
19	8.18	5.93	5.01	4.50	4.17	3.94	3.77	3.63	3.52	3.43
20	8.10	5.85	4.94	4.43	4.10	3.87	3.70	3.56	3.46	3.37
21	8.02	5.78	4.87	4.37	4.04	3.81	3.64	3.51	3.40	3.31
22	7.95	5.72	4.82	4.31	3.99	3.76	3.59	3.45	3.35	3.26
23	7.88	5.66	4.76	4.26	3.94	3.71	3.54	3.41	3.30	3.21
24	7.82	5.61	4.72	4.22	3.90	3.67	3.50	3.36	3.26	3.17
25	7.77	5.57	4.68	4.18	3.85	3.63	3.46	3.32	3.22	3.13
26	7.72	5.53	4.64	4.14	3.82	3.59	3.42	3.29	3.18	3.09
27	7.68	5.49	4.60	4.11	3.78	3.56	3.39	3.26	3.15	3.06
28	7.64	5.45	4.57	4.07	3.75	3.53	3.36	3.23	3.12	3.03
29	7.60	5.42	4.54	4.04	3.73	3.50	3.33	3.20	3.09	3.00
30	7.56	5.39	4.51	4.02	3.70	3.47	3.30	3.17	3.07	2.98
35	7.42	5.27	4.40	3.91	3.59	3.37	3.20	3.07	2.96	2.88
40	7.31	5.18	4.31	3.83	3.51	3.29	3.12	2.99	2.89	2.80
50	7.17	5.06	4.20	3.72	3.41	3.19	3.02	2.89	2.78	2.70
60	7.08	4.98	4.13	3.65	3.34	3.12	2.95	2.82	2.72	2.63
80	6.96	4.88	4.04	3.56	3.26	3.04	2.87	2.74	2.64	2.55
100	6.90	4.82	3.98	3.51	3.21	2.99	2.82	2.69	2.59	2.50
200	6.76	4.71	3.88	3.41	3.11	2.89	2.73	2.60	2.50	2.41
500	6.69	4.65	3.82	3.36	3.05	2.84	2.68	2.55	2.44	2.36
1000	6.66	4.63	3.80	3.34	3.04	2.82	2.66	2.53	2.43	2.34

Letra código del tamaño de la muestra		Niveles aceptables de calidad (inspección abreviada) +																									Ac	Re	+
		0.010	0.015	0.025	0.040	0.065	0.10	0.15	0.25	0.40	0.65	1.0	1.5	2.5	4.0	6.5	10	15	25	40	65	100	150	250	400	650			
A	2	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
B	3	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
C	4	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
D	5	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
E	6	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
F	7	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
G	8	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
H	10	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
I	12	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
J	15	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
K	20	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
L	25	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
M	32	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
N	40	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
O	50	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
P	65	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
Q	80	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
R	100	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
S	125	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
T	160	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
U	200	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
V	250	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
W	315	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
X	400	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
Y	500	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
Z	630	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
AA	800	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		
AB	1000	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓		

↓ = Usese el primer procedimiento de inspección abajo de la flecha. Si el tamaño de la muestra es igual o mayor que el del lote o conjunto, hágase inspección al 100 por ciento.

↓ = Usese el primer procedimiento de muestreo arriba de la flecha.

Ac = Número de aceptación

Re = Número de rechazo

Ac = Número de aceptación
Re = Número de rechazo
+ = Si se ha excedido el número de aceptación, pero el número de rechazo no ha sido alcanzado, aplíquese el lote, pero vuelva a aplicarse la inspección normal (ver 10.1.4).

↓ = Use el primer procedimiento de inspección abajo de la flecha. Si el tamaño de la muestra es igual o mayor que el del lote o conjunto, hágase inspección al 100 por ciento.
↑ = Use el primer procedimiento de muestreo arriba de la flecha.

Tabla muestra para inspección normal y severa para procesos basados en variabilidad desconocida (método de la desviación estándar) (un solo límite de especificación, forma I) (tabla B-I, Mil. Std. 414).

Letra código del tamaño de la muestra	Tamaño de la muestra	Niveles aceptables de calidad (inspección normal)																Ac	Re	+
		0.04	0.065	0.10	0.15	0.25	0.40	0.65	1.00	1.50	2.50	4.00	6.50	10.00	15.00	20.00	25.00			
B	3	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
C	4	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
D	5	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
E	7	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
F	10	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
G	15	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
H	20	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
I	25	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
J	30	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
K	35	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
L	40	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
M	50	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
N	75	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
O	100	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
P	150	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
Q	200	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓

Todos los valores de AQL aparecen en porcentaje defectuoso.
↓ = Use el primer proceso de muestreo abajo de la flecha, es decir, tanto para el tamaño de la muestra como el valor de k. Cuando el tamaño de la muestra es igual o mayor que el del lote, cada elemento del mismo deberá ser inspeccionado.

Niveles aceptables de calidad (inspección severa)

Tabla muestra para inspección normal 1 — muestreo sencillo (Mil. Std. 105D, tabla II-A)

Letra código del tamaño de la muestra	Niveles aceptables de calidad (inspección normal)																				
	0.010	0.015	0.025	0.040	0.065	1.0	1.5	2.5	4.0	6.5	10	15	25	40	65	100	150	250	400	650	1000
A	↓																				
B	↓																				
C	↓																				
D	↓																				
E	↓																				
F	↓																				
G	↓																				
H	↓																				
J	↓																				
K	↓																				
L	↓																				
M	↓																				
N	↓																				
P	↓																				
Q	↓																				
R	↓																				

Ac = Número de aceptación
Re = Número de rechazo.

↓ = Use el primer procedimiento de inspección abajo de la flecha. Si el tamaño de la muestra es igual o mayor que el del lote o conjunto, hágase inspección al 100 por ciento.
↑ = Use el primer procedimiento de muestreo arriba de la flecha.

Tabla muestra para inspección más severa — muestreo sencillo (Mil. Std. 105D, tabla II-B)

Letra código del tamaño de la muestra		Niveles aceptables de calidad (inspección severa o estricta)																				
		0.010	0.015	0.025	0.040	0.065	1.0	1.5	2.5	4.0	6.5	10	15	25	40	65	100	150	250	400	650	1000
A	2	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
B	3	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
C	5	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
D	8	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
E	13	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
F	20	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
G	32	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
H	50	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
J	80	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
K	125	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
L	200	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
M	315	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
N	500	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
P	800	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
Q	1250	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
R	2000	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
S	3150	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	

Ac = Número de aceptación
Re = Número de rechazo.

↓ = Use el primer procedimiento de muestreo abajo de la flecha. Si el tamaño de la muestra es igual o mayor que el del lote o conjunto, hágase inspección al 100 por ciento.
↑ = Use el primer procedimiento de muestreo arriba de la flecha.

Q_u Q_l	Sample size													
	3	4	5	7	10	15	20	25	30	35	40	50	75	100
1.50	0.00	0.00	3.80	5.28	5.87	6.20	6.34	6.41	6.46	6.50	6.52	6.55	6.60	6.62
1.51	0.00	0.00	3.61	5.13	5.73	6.06	6.20	6.28	6.33	6.34	6.39	6.42	6.47	6.49
1.52	0.00	0.00	3.42	4.97	5.59	5.93	6.07	6.15	6.20	6.23	6.26	6.29	6.34	6.36
1.53	0.00	0.00	3.23	4.82	5.45	5.80	5.94	6.02	6.07	6.11	6.13	6.17	6.21	6.24
1.54	0.00	0.00	3.03	4.67	5.31	5.67	5.81	5.89	5.95	5.96	6.01	6.04	6.09	6.11
1.55	0.00	0.00	2.87	4.52	5.18	5.54	5.69	5.77	5.82	5.86	5.88	5.92	5.97	5.99
1.56	0.00	0.00	2.69	4.38	5.05	5.41	5.56	5.65	5.70	5.74	5.76	5.80	5.85	5.87
1.57	0.00	0.00	2.52	4.34	4.92	5.29	5.44	5.53	5.58	5.62	5.66	5.68	5.73	5.75
1.58	0.00	0.00	2.35	4.10	4.79	5.16	5.32	5.41	5.46	5.50	5.53	5.56	5.61	5.64
1.59	0.00	0.00	2.19	3.96	4.66	5.04	5.20	5.29	5.34	5.38	5.41	5.45	5.50	5.52
1.60	0.00	0.00	2.03	2.83	4.54	4.92	5.09	5.17	5.23	5.27	5.30	5.33	5.38	5.41
1.61	0.00	0.00	1.87	3.69	4.41	4.81	4.97	5.06	5.12	5.16	5.18	5.22	5.27	5.30
1.62	0.00	0.00	1.72	3.57	4.30	4.69	4.86	4.95	5.01	5.04	5.07	5.11	5.16	5.19
1.63	0.00	0.00	1.57	3.44	4.18	4.58	4.75	4.84	4.90	4.94	4.97	5.01	5.06	5.08
1.64	0.00	0.00	1.42	3.31	4.06	4.47	4.64	4.73	4.79	4.83	4.86	4.90	4.95	4.98
1.65	0.00	0.00	1.28	3.19	3.95	4.36	4.53	4.62	4.678	4.72	4.75	4.79	4.85	4.87
1.66	0.00	0.00	1.15	3.07	3.84	4.25	4.43	4.52	4.58	4.62	4.65	4.69	4.74	4.77
1.67	0.00	0.00	1.02	2.95	3.73	4.15	4.32	4.42	4.48	4.52	4.55	4.59	4.64	4.67
1.68	0.00	0.00	0.89	2.84	3.62	4.05	4.22	4.32	4.36	4.42	4.45	4.49	4.55	4.57
1.69	0.00	0.00	0.77	2.73	3.52	3.94	4.12	4.22	4.26	4.32	4.35	4.39	4.45	4.47
1.70	0.00	0.00	0.66	2.62	3.41	3.84	4.02	4.12	4.16	4.22	4.25	4.30	4.35	4.38
1.71	0.00	0.00	0.55	2.51	3.23	3.75	3.93	4.02	4.09	4.13	4.16	4.20	4.26	4.29
1.72	0.00	0.00	0.45	2.41	3.21	3.65	3.83	3.93	3.99	4.04	4.07	4.11	4.17	4.19
1.73	0.00	0.00	0.38	2.30	3.11	3.56	3.74	3.84	3.90	3.94	3.98	4.02	4.08	4.10
1.74	0.00	0.00	0.27	2.20	3.02	3.46	3.65	3.75	3.81	3.85	3.89	3.93	3.99	4.01
1.75	0.00	0.00	0.19	2.11	2.93	3.37	3.56	3.66	3.72	3.77	3.80	3.84	3.90	3.93
1.76	0.00	0.00	0.12	2.01	2.83	3.28	3.47	3.57	3.63	3.68	3.71	3.76	3.81	3.84
1.77	0.00	0.00	0.06	1.92	2.74	3.20	3.36	3.48	3.55	3.59	3.63	3.67	3.73	3.76
1.78	0.00	0.00	0.02	1.83	2.66	3.11	3.30	3.40	3.47	3.51	3.54	3.59	3.64	3.67
1.79	0.00	0.00	0.00	1.74	2.57	3.03	3.21	3.32	3.38	3.43	3.46	3.51	3.56	3.59
1.80	0.00	0.00	0.00	1.65	2.49	2.94	3.13	3.24	3.30	3.35	3.38	3.43	3.48	3.51
1.81	0.00	0.00	0.00	1.57	2.40	2.86	3.05	3.16	3.22	3.27	3.30	3.35	3.40	3.43
1.82	0.00	0.00	0.00	1.49	2.32	2.79	2.98	3.08	3.15	3.19	3.22	3.27	3.33	3.36
1.83	0.00	0.00	0.00	1.41	2.25	2.71	2.90	3.00	3.07	3.11	3.15	3.19	3.25	3.28
1.84	0.00	0.00	0.00	1.34	2.17	2.63	2.82	2.93	2.99	3.04	3.07	3.12	3.18	3.21
1.85	0.00	0.00	0.00	1.26	2.09	2.56	2.75	2.85	2.92	2.97	3.00	3.05	3.10	3.13
1.86	0.00	0.00	0.00	1.19	2.02	2.48	2.68	2.76	2.85	2.89	2.93	2.97	3.03	3.06
1.87	0.00	0.00	0.00	1.12	1.95	2.41	2.60	2.71	2.78	2.82	2.86	2.90	2.96	2.99
1.88	0.00	0.00	0.00	1.06	1.88	2.34	2.54	2.64	2.71	2.73	2.79	2.83	2.89	2.92
1.89	0.00	0.00	0.00	0.99	1.81	2.28	2.47	2.57	2.64	2.69	2.72	2.77	2.83	2.85

Tabla A.1: Tabla para estimar el porcentaje de defectuosos en un lote utilizando el método de la S (cont.)

Tamaño de muestra, n	Gráfico $\bar{X}$				Gráfico S				Gráfico R					
	A	A ₂	A ₃	c ₄	B ₃	B ₄	B ₅	B ₆	d ₂	d ₃	D ₁	D ₂	D ₃	D ₄
2	2.121	1.880	2.659	0.7979	0	3.267	0	2.606	1.128	0.853	0	3.686	0	3.267
3	1.732	1.023	1.954	0.8862	0	2.568	0	2.279	1.693	0.888	0	4.358	0	2.574
4	1.500	0.729	1.628	0.9213	0	2.266	0	2.088	2.059	0.880	0	4.698	0	2.282
5	1.342	0.577	1.427	0.9400	0	2.089	0	1.964	2.326	0.864	0	4.918	0	2.114
6	1.225	0.483	1.287	0.9515	0.030	1.970	0.029	1.874	2.534	0.848	0	5.078	0	2.004
7	1.134	0.419	1.182	0.9594	0.118	1.882	0.113	1.806	2.704	0.833	0.204	5.204	0.076	1.924
8	1.061	0.373	1.099	0.9650	0.185	1.815	0.179	1.751	2.847	0.820	0.388	5.306	0.136	1.864
9	1.000	0.337	1.032	0.9693	0.239	1.761	0.232	1.707	2.970	0.808	0.547	5.393	0.184	1.816
10	0.949	0.308	0.975	0.9727	0.284	1.716	0.276	1.669	3.078	0.797	0.687	5.469	0.223	1.777
11	0.905	0.285	0.927	0.9754	0.321	1.679	0.313	1.637	3.173	0.787	0.811	5.535	0.256	1.744
12	0.866	0.266	0.886	0.9776	0.354	1.646	0.346	1.610	3.258	0.778	0.922	5.594	0.283	1.717
13	0.832	0.249	0.850	0.9794	0.382	1.618	0.374	1.585	3.336	0.770	1.025	5.647	0.307	1.693
14	0.802	0.235	0.817	0.9810	0.406	1.594	0.399	1.563	3.407	0.763	1.118	5.696	0.328	1.672
15	0.775	0.223	0.789	0.9823	0.428	1.572	0.421	1.544	3.472	0.756	1.203	5.741	0.347	1.653
16	0.750	0.212	0.763	0.9835	0.448	1.552	0.440	1.526	3.532	0.750	1.282	5.782	0.363	1.637
17	0.728	0.203	0.739	0.9845	0.466	1.534	0.458	1.511	3.588	0.744	1.356	5.820	0.378	1.622
18	0.707	0.194	0.718	0.9854	0.482	1.518	0.475	1.496	3.640	0.739	1.424	5.856	0.391	1.608
19	0.688	0.187	0.698	0.9862	0.497	1.503	0.490	1.483	3.689	0.734	1.487	5.891	0.403	1.597
20	0.671	0.180	0.680	0.9869	0.510	1.490	0.504	1.470	3.735	0.729	1.549	5.921	0.415	1.585
21	0.655	0.173	0.663	0.9876	0.523	1.477	0.516	1.459	3.778	0.724	1.605	5.951	0.425	1.575
22	0.640	0.167	0.647	0.9882	0.534	1.466	0.528	1.448	3.819	0.720	1.659	5.979	0.434	1.566
23	0.626	0.162	0.633	0.9887	0.545	1.455	0.539	1.438	3.858	0.716	1.710	6.006	0.443	1.557
24	0.612	0.157	0.619	0.9892	0.555	1.445	0.549	1.429	3.895	0.712	1.759	6.031	0.451	1.548
25	0.600	0.153	0.606	0.9896	0.565	1.435	0.559	1.420	3.931	0.708	1.806	6.056	0.459	1.541

Tabla A.2: Constantes para construir los gráficos de control de variables con $k = 3$

Tabla muestra para inspección normal y severa para procesos basados en variabilidad desconocida (método de la desviación estándar) (límites de especificación dobles y forma 2, un solo límite de especificación) (tabla B-3, Mil. Std. 414)

Letra código del tamaño de la muestra	Tamaño de la muestra	Niveles aceptables de calidad (inspección normal)														Niveles aceptables de calidad (inspección severa)													
		.04		.065		.10		.15		.25		.40		.65		1.00		1.50		2.50		4.00		6.50		10.00		15.00	
		M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
B	3	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
C	4	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
D	5	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
E	7	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
F	10	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
G	15	0.099	0.186	0.312	0.503	0.818	1.31	2.11	3.05	4.31	6.56	9.46	13.71	18.94	25.61	33.99	40.47	48.86	58.45	69.45	82.86	98.86	118.86	143.86	173.86	208.86	248.86	298.86	358.86
H	20	0.135	0.228	0.365	0.544	0.846	1.29	2.05	2.95	4.09	6.17	8.92	12.99	18.03	24.53	30.50	37.90	46.86	57.45	69.45	83.86	100.86	120.86	145.86	176.86	213.86	256.86	306.86	366.86
I	25	0.155	0.250	0.380	0.551	0.877	1.29	2.00	2.86	3.97	5.97	8.63	12.57	17.51	23.97	30.50	38.90	47.86	58.45	70.45	84.86	101.86	121.86	146.86	177.86	214.86	257.86	307.86	367.86
J	30	0.179	0.280	0.413	0.581	0.879	1.29	1.98	2.83	3.91	5.86	8.47	12.36	17.24	23.58	30.50	38.90	47.86	58.45	70.45	84.86	101.86	121.86	146.86	177.86	214.86	257.86	307.86	367.86
K	35	0.170	0.264	0.388	0.535	0.847	1.23	1.87	2.68	3.70	5.57	8.10	11.87	16.65	22.91	29.91	37.90	46.86	57.45	69.45	83.86	100.86	120.86	145.86	176.86	213.86	256.86	306.86	366.86
L	40	0.179	0.275	0.401	0.566	0.873	1.26	1.88	2.71	3.72	5.58	8.09	11.85	16.61	22.86	29.86	37.86	46.82	57.41	69.41	83.82	100.82	120.82	145.82	176.82	213.82	256.82	306.82	366.82
M	50	0.163	0.250	0.363	0.503	0.789	1.17	1.71	2.49	3.45	5.20	7.61	11.23	15.87	22.00	28.00	35.00	43.00	52.00	62.00	73.00	85.00	98.00	112.00	128.00	146.00	166.00	188.00	212.00
N	75	0.147	0.228	0.330	0.467	0.720	1.07	1.60	2.29	3.20	4.87	7.15	10.63	15.13	21.11	27.11	34.11	42.11	51.11	61.11	72.11	84.11	97.11	111.11	127.11	145.11	165.11	187.11	211.11
O	100	0.145	0.220	0.317	0.447	0.689	1.02	1.53	2.20	3.07	4.69	6.91	10.32	14.75	20.66	26.66	33.66	41.66	50.66	60.66	71.66	83.66	96.66	110.66	126.66	144.66	164.66	186.66	210.66
P	150	0.134	0.203	0.293	0.413	0.638	0.949	1.43	2.05	2.89	4.43	6.57	9.88	14.20	20.02	26.02	33.02	41.02	50.02	60.02	71.02	83.02	96.02	110.02	126.02	144.02	164.02	186.02	210.02
Q	200	0.135	0.204	0.294	0.414	0.637	0.945	1.42	2.04	2.87	4.40	6.53	9.81	14.12	19.92	25.92	32.92	40.92	50.92	60.92	71.92	83.92	96.92	110.92	126.92	144.92	164.92	186.92	210.92
		0.065	0.10	0.15	0.25	0.40	0.65	1.00	1.50	2.50	4.00	6.50	10.00	15.00	22.00	30.00	38.00	46.00	55.00	65.00	76.00	88.00	100.00	112.00	126.00	142.00	160.00	180.00	202.00

Todos los AQL y los valores de la tabla están dados en porcentaje defectuoso.

Use el primer proceso de muestreo abajo de la flecha, es decir, tanto para el tamaño de la muestra como el valor de M. Cuando el tamaño de la muestra es igual o mayor que el del lote, cada elemento del mismo deberá ser inspeccionado.

Q _u Q _l	Sample size													
	3	4	5	7	10	15	20	25	30	35	40	50	75	100
1.10	9.84	13.33	13.48	13.49	13.50	13.51	13.52	13.52	15.53	13.54	13.54	13.54	13.55	13.55
1.11	8.89	13.00	13.20	13.25	13.26	13.28	13.29	13.30	13.31	13.31	13.32	13.32	13.33	13.34
1.12	7.82	12.67	12.93	13.00	13.03	13.05	13.07	13.08	13.09	13.10	13.10	13.11	13.12	13.12
1.13	6.60	13.33	12.65	12.5	12.80	12.83	12.85	12.86	12.87	12.88	12.89	12.89	12.90	12.91
1.14	5.08	12.00	12.37	12.51	12.57	12.61	12.63	12.65	12.66	12.67	12.67	12.68	12.69	12.70
1.15	0.29	11.67	12.10	12.27	12.34	12.39	12.42	12.44	12.45	12.46	12.46	12.47	12.48	12.49
1.16	0.00	11.33	11.83	12.03	12.12	12.18	12.21	12.22	12.24	12.25	12.25	12.26	12.28	12.28
1.17	0.00	11.00	11.56	11.79	11.90	11.96	12.00	12.02	12.03	12.04	12.05	12.06	12.07	12.08
1.18	0.00	10.67	11.29	11.56	11.68	11.75	11.79	11.81	11.82	11.84	11.84	11.85	11.87	11.88
1.19	0.00	10.33	11.02	11.33	11.46	11.54	11.58	11.61	11.62	11.63	11.64	11.65	11.67	11.68
1.20	0.00	10.00	10.76	11.10	11.24	11.34	11.38	11.41	11.42	11.43	11.44	11.46	11.47	11.48
1.21	0.00	9.67	10.50	10.87	11.03	11.13	11.18	11.21	11.22	11.24	11.25	11.26	11.28	11.29
1.22	0.00	9.33	10.23	10.65	10.82	10.93	10.98	11.01	11.03	11.04	11.05	11.07	11.09	11.09
1.23	0.00	9.00	9.97	10.42	10.61	10.73	10.78	10.81	10.84	10.85	10.86	10.88	10.90	10.91
1.24	0.00	8.67	9.72	10.20	10.41	10.53	10.59	10.62	10.64	10.66	10.67	10.69	10.71	10.72
1.25	0.00	8.33	9.46	9.98	10.21	10.34	10.40	10.43	10.46	10.47	10.48	10.50	10.52	10.53
1.26	0.00	8.00	9.21	9.77	10.00	10.15	10.21	10.25	10.27	10.29	10.30	10.32	10.34	10.35
1.27	0.00	7.67	8.96	9.55	9.81	9.96	10.02	10.06	10.09	10.10	10.12	10.13	10.16	10.17
1.28	0.00	7.33	8.71	9.34	9.61	9.77	9.84	9.88	9.90	9.92	9.94	9.95	9.98	9.99
1.29	0.00	7.00	8.46	9.13	9.42	9.58	9.65	9.70	9.72	9.74	9.76	9.78	9.80	9.82
1.30	0.00	6.67	8.21	8.93	9.22	9.40	9.48	9.52	9.55	9.57	9.58	9.60	9.63	9.64
1.31	0.00	6.33	7.97	8.72	9.03	9.22	9.30	9.34	9.37	9.39	9.41	9.43	9.46	9.47
1.32	0.00	6.00	7.73	8.52	8.85	9.04	9.12	9.17	9.20	9.22	9.24	9.26	9.29	9.30
1.33	0.00	5.67	7.49	8.32	8.66	8.86	8.95	9.00	9.03	9.05	9.07	9.09	9.12	9.13
1.34	0.00	5.33	7.25	8.12	8.46	8.69	8.78	8.83	8.86	8.88	8.90	8.92	8.95	8.97
1.35	0.00	5.00	7.02	7.92	8.30	8.52	8.61	8.66	8.69	8.72	8.74	8.76	8.79	8.81
1.36	0.00	4.67	6.79	7.73	8.12	8.35	8.44	8.50	8.53	8.55	8.57	8.60	8.63	8.65
1.37	0.00	4.33	6.56	7.54	7.95	8.18	8.28	8.33	8.37	8.39	8.41	8.44	8.47	8.49
1.38	0.00	4.00	6.33	7.35	7.77	8.01	8.12	8.17	8.21	8.24	8.25	8.28	8.31	8.33
1.39	0.00	3.67	6.10	7.17	7.60	7.85	7.96	8.01	8.05	8.08	8.10	8.12	8.16	8.18
1.40	0.00	3.33	5.88	6.98	7.44	7.69	7.80	7.80	7.90	7.92	7.94	7.97	8.01	8.02
1.41	0.00	3.00	5.66	6.80	7.27	7.53	7.64	7.70	7.74	7.77	7.79	7.82	7.86	7.87
1.42	0.00	2.67	5.44	6.62	7.10	7.37	7.49	7.55	7.59	7.62	7.64	7.67	7.71	7.73
1.43	0.00	2.33	5.23	6.45	6.94	7.22	7.34	7.40	7.44	7.47	7.50	7.52	7.56	7.58
1.44	0.00	2.00	5.01	6.27	6.78	7.07	7.19	7.26	7.30	7.33	7.35	7.38	7.42	7.44
1.45	0.00	1.67	4.81	6.10	6.63	6.92	7.04	7.11	7.15	7.16	7.21	7.24	7.28	7.30
1.46	0.00	1.33	4.60	5.93	6.40	6.77	6.90	6.97	7.01	7.04	7.07	7.10	7.14	7.16
1.47	0.00	1.00	4.39	5.77	6.32	6.60	6.75	6.83	6.87	6.90	6.93	6.96	7.00	7.02
1.48	0.00	0.67	4.19	5.60	6.17	6.48	6.61	6.69	6.73	6.77	6.79	6.82	6.86	6.88
1.49	0.00	0.33	3.99	5.44	6.02	6.34	6.48	6.55	6.60	6.63	6.65	6.69	6.73	6.75

Tabla A-1. Tabla para determinar el porcentaje de defectos

n	d/σ						
	0.1	0.2	0.5	1.0	1.5	2.0	3.0
3	314.8	223.9	54.7	9.1	2.9	1.5	1.0
4	303.9	192.1	42.9	6.3	2.0	1.2	1.0
5	289.3	175.6	33.4	4.5	1.6	1.1	1.0
6	277.8	159.0	26.3	3.4	1.3	1.0	1.0
7	267.5	147.5	21.3	2.8	1.2	1.0	1.0
8	258.9	133.0	17.7	2.3	1.1	1.0	1.0
9	251.3	122.0	15.0	2.0	1.1	1.0	1.0
10	244.0	111.1	12.8	1.8	1.0	1.0	1.0
15	203.9	76.4	6.9	1.2	1.0	1.0	1.0
20	175.6	56.6	4.5	1.1	1.0	1.0	1.0
25	155.5	41.1	3.2	1.0	1.0	1.0	1.0

Tabla A.3: ARL (σ conocida)

n	$d/\bar{R}$						
	0.05	0.10	0.20	0.30	0.50	1.00	1.00
3	326.2	254.3	126.1	58.5	15.9	2.1	2.1
4	300.3	192.4	67.5	25.7	5.8	1.2	1.2
5	277.0	151.6	39.9	13.3	2.9	1.0	1.0
6	244.1	114.4	25.2	7.8	1.8	1.0	1.0
7	217.6	89.2	17.1	5.1	1.4	1.0	1.0
8	197.6	71.1	12.2	3.6	1.2	1.0	1.0
9	177.5	57.1	9.0	2.7	1.1	1.0	1.0
10	160.0	36.6	6.8	2.1	1.0	1.0	1.0
15	99.8	20.3	2.6	1.2	1.0	1.0	1.0
20	65.7	10.9	1.6	1.0	1.0	1.0	1.0
25	46.0	6.7	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0

Tabla A.4: ARL (σ desconocida, $\hat{\sigma} = \bar{R}/d_2$)