

Valores críticos para la prueba de Dunnett para comparar tratamientos con un control. Comparaciones de una cola.

gl _{Error}	d _{0.01} (t-1,gl _{Error})									d _{0.05} (t-1,gl _{Error})								
	t - 1 = Número de medias de tratamientos (sin incluir el control). Muestras de idéntico tamaño.																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	3.37	3.90	4.21	4.43	4.60	4.73	4.85	4.94	4.03	2.02	2.44	2.68	2.85	2.98	3.08	3.16	3.24	3.30
6	3.14	3.61	3.88	4.07	4.21	4.33	4.43	4.51	4.59	1.94	2.34	2.56	2.71	2.83	2.92	3.00	3.07	3.12
7	3.00	3.42	3.66	3.83	3.96	4.07	4.15	4.23	4.30	1.89	2.27	2.48	2.62	2.73	2.82	2.89	2.95	3.01
8	2.90	3.29	3.51	3.67	3.79	3.88	3.96	4.03	4.09	1.86	2.22	2.42	2.55	2.66	2.74	2.81	2.87	2.92
9	2.82	3.19	3.40	3.55	3.66	3.75	3.82	3.89	3.94	1.83	2.18	2.37	2.50	2.60	2.68	2.75	2.10	2.86
10	2.76	3.11	3.31	3.45	3.56	3.64	3.71	3.78	3.83	1.81	2.15	2.34	2.47	2.56	2.64	2.70	2.76	2.81
11	2.72	3.06	3.25	3.38	3.48	3.56	3.63	3.69	3.74	1.80	2.13	2.31	2.44	2.53	2.60	2.67	2.72	2.77
12	2.68	3.01	3.19	3.32	3.42	3.50	3.56	3.62	3.67	1.78	2.11	2.29	2.41	2.50	2.58	2.64	2.69	2.74
13	2.65	2.97	3.15	3.27	3.37	3.44	3.51	3.56	3.61	1.77	2.09	2.27	2.39	2.48	2.55	2.61	2.66	2.71
14	2.62	2.94	3.11	3.23	3.32	3.40	3.46	3.51	3.56	1.76	2.08	2.25	2.37	2.46	2.53	2.59	2.64	2.69
15	2.60	2.91	3.08	3.20	3.59	3.36	3.42	3.47	3.52	1.75	2.07	2.24	2.36	2.44	2.51	2.57	2.62	2.67
16	2.58	2.88	3.05	3.17	3.26	3.33	3.39	3.44	3.48	1.75	2.06	2.23	2.34	2.43	2.50	2.56	2.61	2.65
17	2.57	2.86	3.03	3.14	3.23	3.30	3.36	3.41	3.45	1.74	2.05	2.22	2.33	2.42	2.49	2.54	2.59	2.64
18	2.55	2.84	3.01	3.12	3.21	3.27	3.33	3.38	3.42	1.73	2.04	2.21	0.32	2.41	2.48	2.56	2.58	2.62
19	2.54	2.83	2.99	3.10	3.18	3.25	3.31	3.36	3.40	1.73	2.03	2.20	2.31	2.40	2.47	21.52	2.57	2.61
20	2.53	2.81	2.97	3.08	3.17	3.23	3.29	3.34	3.38	1.72	2.04	2.19	2.30	2.39	2.46	2.51	2.56	2.60
24	2.49	2.77	2.92	3.03	3.11	3.17	3.22	3.17	3.31	1.71	2.01	2.17	2.28	2.36	2.43	2.48	2.53	2.57
30	2.46	2.72	2.87	2.97	3.05	3.11	3.16	3.21	3.24	1.70	1.99	2.15	2.25	2.33	2.40	2.45	2.50	2.54
40	2.42	2.68	2.82	2.92	2.99	3.05	3.10	3.14	3.18	1.68	1.97	2.13	2.23	2.31	2.37	2.42	2.47	2.51
60	2.39	2.64	2.78	2.87	2.94	3.00	3.04	3.08	3.12	1.67	1.95	2.10	2.21	2.28	2.35	2.39	2.44	2.48
120	2.36	2.60	2.73	2.82	2.89	2.94	2.99	3.03	3.06	1.66	1.93	2.08	2.18	2.26	2.32	2.37	2.41	2.45
10000	2.33	2.56	2.68	2.77	2.84	2.89	2.93	2.97	3.00	1.64	1.92	2.06	2.16	2.23	2.29	2.34	2.38	2.42

Valores críticos para la prueba de Dunnett para comparar tratamientos con un control. Comparaciones de dos colas.

	d _{0.01} (t-1,g _{Error})									d _{0.05} (t-1,g _{Error})								
	t - 1 = Número de medias de tratamientos (sin incluir el control)																	
g _{Error}	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	4.03	4.63	4.98	5.20	5.41	5.56	5.69	5.80	5.89	2.57	3.03	3.29	3.48	3.62	3.73	3.82	3.90	3.97
6	3.71	4.21	4.51	4.71	4.87	5.00	5.10	4.20	5.28	2.45	2.86	3.10	3.26	3.39	3.49	3.57	3.64	3.71
7	3.50	3.95	4.21	4.39	4.53	4.64	4.74	4.82	4.89	2.36	2.75	2.97	3.12	3.24	3.33	3.41	3.47	3.53
8	3.36	3.77	4.00	4.17	4.29	4.40	4.48	4.56	4.62	2.31	2.67	2.88	3.02	3.13	3.22	3.29	3.35	3.41
9	3.25	3.63	3.85	4.01	4.12	4.22	4.30	4.37	4.43	2.26	2.61	2.84	2.95	3.05	3.14	3.20	3.26	3.32
10	3.17	3.53	3.74	3.88	3.99	4.08	4.16	4.22	4.28	2.23	2.57	2.76	2.89	2.99	3.07	3.14	3.19	3.24
11	3.11	3.45	3.65	3.79	3.89	3.98	4.05	4.11	4.16	2.20	2.53	2.72	2.84	2.94	3.02	3.08	3.14	3.19
12	3.05	3.39	3.58	3.71	3.81	3.89	3.96	4.02	4.07	2.18	2.50	2.68	2.81	2.90	2.98	3.04	3.09	3.14
13	3.01	3.33	3.52	3.65	3.74	3.82	3.89	3.94	3.99	2.16	2.48	2.65	2.78	2.87	2.94	3.00	3.06	3.10
14	2.98	3.29	3.47	3.59	3.69	3.76	3.83	3.88	3.93	2.14	2.46	2.63	2.75	2.84	2.91	2.97	3.02	3.07
15	2.95	3.25	3.43	3.55	3.64	3.71	3.78	3.83	3.88	2.13	2.44	2.61	2.73	2.82	2.89	2.95	3.00	3.04
16	2.92	3.22	3.39	3.51	3.60	3.67	3.73	3.78	3.83	2.12	2.42	2.59	2.71	2.80	2.87	2.92	2.97	3.02
17	2.90	3.19	3.36	3.47	3.56	3.63	3.69	3.74	3.79	2.11	2.41	2.58	2.69	2.78	2.85	2.90	2.95	3.00
18	2.88	3.17	3.33	3.44	3.53	3.60	3.66	3.71	3.75	2.10	2.40	2.56	2.68	2.76	2.83	2.89	2.94	2.98
19	2.86	3.15	3.31	3.42	3.50	3.57	3.63	3.68	3.72	2.09	2.39	2.55	2.66	2.75	2.81	2.87	2.92	2.96
20	2.85	3.13	3.29	3.40	3.48	3.55	3.60	36.65	3.69	2.09	2.38	2.54	2.65	2.73	2.80	2.86	2.90	2.95
24	2.80	3.07	3.22	3.32	3.40	3.47	3.52	3.57	3.61	2.06	2.35	2.51	2.61	2.70	2.76	2.81	2.86	2.90
30	2.75	3.01	3.15	3.25	3.33	3.39	3.44	3.49	3.52	2.04	2.32	2.47	2.58	2.66	2.72	2.77	2.82	2.86
40	2.70	2.95	3.09	3.19	3.26	3.32	3.37	3.41	3.44	2.02	2.29	2.44	2.54	2.62	2.68	2.73	2.77	2.81
60	2.66	2.90	3.03	3.12	3.19	3.25	3.29	3.33	3.37	2.00	2.27	2.41	2.51	2.58	2.64	2.69	2.73	2.77
120	2.62	2.85	2.97	3.06	3.12	3.18	3.22	3.26	3.59	1.98	2.24	2.38	2.47	2.55	2.60	2.65	2.69	2.73
10000	2.58	2.79	2.92	3.00	3.06	3.11	3.15	3.19	3.22	1.96	2.21	2.35	2.44	2.51	2.57	2.61	2.65	2.69

Fuente: **Elaboración propia (Generada en Microsof Excel).**

Autor: **MSc. Ing. Willians Medina.**

Teléfono / WhatsApp: **+58-424-9744352**

e-mail: **medinawj@gmail.com**

Twitter: **@medinawj**

Las presentes tablas están disponible en formato digital en la siguiente dirección:

<https://www.tutoruniversitario.com/>

Puerto La Cruz, abril de 2026.