

豚肉に存在する細菌・寄生虫の D-値 (分)

	53°C	54°C	55°C	56°C	57°C
セレウス菌(増殖型)	11.5	8.12	5.73	4.04	2.85
ウェルシュ菌(増殖型)	29.42	21.9	16.3	12.83	9.55
ボツリヌス菌(増殖型)	ND	ND	ND	ND	ND
サルモネラ(Entiridis 含む8種)	39.65	30.72	23.8	18.44	14.29
リステリア・モノサイトゲネス	93.45	60.37	39	25.2	17.88
黄色ブドウ球菌	52.2	38.71	22	22.06	16.36
腸管出血性大腸菌(O157)	30.03	25.35	21.4	15.26	10.88
エルシニア・エンテロコリチカ	19.86	14.78	11	8.19	6.07
カンピロバクター	5	3.39	2.14	1.45	0.8
有鉤条虫	ND(enevtually?)	ND(enevtually?)	ND(enevtually?)	1 sec	1 sec
マンソン裂頭条虫	ND(enevtually?)	ND(enevtually?)	ND(enevtually?)	ND (1 sec)	ND (1 sec)
アジア条虫	ND(enevtually?)	ND(enevtually?)	ND(enevtually?)	ND (1 sec)	ND (1 sec)
サルコシスティス	ND(enevtually?)	ND(enevtually?)	ND(enevtually?)	ND(enevtually?)	ND(enevtually?)
トキソプラズマ	ND(44-336 sec)	ND(44-336 sec)	44 sec	ND(6 - 44 sec)	ND(6 - 44 sec)
E型肝炎ウイルス	ND	ND	ND	ND	ND
	58°C	59°C	60°C	61°C	62°C
セレウス菌(増殖型)	2.01	1.42	1	0.71	0.5
ウェルシュ菌(増殖型)	7.11	5.3	3.94	2.94	2.19
ボツリヌス菌(増殖型)	ND	ND	ND	ND	ND
サルモネラ(Entiridis 含む8種)	11.07	8.58	6.64	5.15	3.99
リステリア・モノサイトゲネス	13.16	9.68	7.12	5.24	3.86
黄色ブドウ球菌	12.13	9	6.67	4.95	3.67
腸管出血性大腸菌(O157)	4.4	3.97	3.35	2.39	1.71
エルシニア・エンテロコリチカ	4.52	3.36	2.5	1.87	1.39
カンピロバクター	0.55	0.37	0.25	0.17	0.12
有鉤条虫	1 sec	1 sec	1 sec	1 sec	1 sec
マンソン裂頭条虫	ND (1 sec)	ND (1 sec)	ND (1 sec)	ND (1 sec)	ND (1 sec)
アジア条虫	ND (1 sec)	ND (1 sec)	ND (1 sec)	ND (1 sec)	ND (1 sec)
サルコシスティス	ND(enevtually?)	ND(enevtually?)	20 min	ND(0 - 20min)	ND(0 - 20min)
トキソプラズマ	ND(6 - 44 sec)	ND(6 - 44 sec)	ND(6 - 44 sec)	6 sec	ND(0 - 6sec)
E型肝炎ウイルス	ND	ND	ND	ND	ND
	63°C	64°C	65°C	66°C	67°C
セレウス菌(増殖型)	0.36	0.25	0.18	0.13	0.09
ウェルシュ菌(増殖型)	1.63	1.21	0.9	0.67	0.5
ボツリヌス菌(増殖型)	ND	ND	ND	ND	ND
サルモネラ(Entiridis 含む8種)	1.43	1.11	0.81	0.63	0.49
リステリア・モノサイトゲネス	2.84	2.12	1.55	1.14	0.84
黄色ブドウ球菌	2.72	2.02	1.5	1.11	0.83
腸管出血性大腸菌(O157)	0.81	0.58	0.4	0.29	0.21
エルシニア・エンテロコリチカ	1.04	0.77	0.58	0.43	0.32
カンピロバクター	0.08	0.06	0.04	0.03	0.02
有鉤条虫	1 sec	1 sec	1 sec	1 sec	1 sec
マンソン裂頭条虫	ND (1 sec)	ND (1 sec)	ND (1 sec)	ND (1 sec)	ND (1 sec)
アジア条虫	ND (1 sec)	ND (1 sec)	ND (1 sec)	ND (1 sec)	ND (1 sec)
サルコシスティス	ND(0 - 20min)	ND(0 - 20min)	ND(0 - 20min)	ND(0 - 20min)	ND(0 - 20min)
トキソプラズマ	ND(0 - 6sec)	ND(0 - 6sec)	ND(0 - 6sec)	ND(0 - 6sec)	ND(0 - 6sec)
E型肝炎ウイルス	ND	ND	ND	ND	ND