

Table 6 Cases-Rate and Deaths-Rate by Year, Thailand, 2003 - 2012.

No.	Diseases	2012 C-R D-R	2011 C-R D-R	2010 C-R D-R	2009 C-R D-R	2008 C-R D-R	2007 C-R D-R	2006 C-R D-R	2005 C-R D-R	2004 C-R D-R	2003 C-R D-R
1	Cholera	0.07 0	0.44 0.01	2.51 0.02	0.46 0.002	0.38 0.01	1.57 0.01	0.06 -	0.45 -	3.41 0.01	1.59 0.01
2	Acute diarrhoea	1913.35 0.04	2068.09 0.09	2168.89 0.07	2023.64 0.10	1924.11 0.08	2050.78 0.13	1988.11 0.14	1837.07 0.12	1858.21 0.15	1536.08 0.20
3	Food poisoning	185.78 0	160.31 0.00	171.22 0.01	162.98 0.002	171.88 -	196.36 0.01	216.47 0.01	226.62 0.01	247.38 0.02	209.04 0.02
4	Dysentery - Total	20.37 0	22.72 0.00	24.58 0.00	23.81 -	25.39 0.003	30.23 0.003	30.77 0.00	33.69 -	41.22 -	36.71 -
	- Bacillary	5.13 0	6.01 0.00	6.48 0.00	6.73 -	6.39 -	3.56 -	6.33 -	5.75 -	6.87 -	4.05 -
	- Amoebic	5.47 0	5.21 0.00	4.81 0.00	3.39 -	2.91 0.002	7.54 0.003	3.44 -	3.15 -	3.99 -	2.83 -
	- Unspecified	9.77 0	11.09 0.00	13.30 0.00	13.69 -	16.09 -	19.12 -	21.00 0.00	24.8 -	30.36 -	29.83 -
5	Enteric fever - Total	7.14 0	8.96 0.00	9.89 0.00	10.32 -	11.27 -	9.81 -	11.09 -	11.58 0.00	14.68 -	15.72 -
	- Typhoid	5.51 0	6.08 0.00	5.36 0.00	5.78 -	5.98 -	5.03 -	5.90 -	6.24 -	8.08 -	8.65 -
	- Paratyphoid	0.51 0	0.60 0.00	0.59 0.00	0.77 -	0.52 -	0.42 -	0.57 -	4.9 -	0.57 -	0.55 -
	- Unspecified	1.12 0	2.12 0.00	3.94 0.00	3.76 -	4.81 -	4.36 -	4.63 -	0.44 0.00	6.03 -	6.52 -
6	Hepatitis-Total	16.62 0.02	16.74 0.01	16.18 0.02	16.30 0.03	16.71 0.01	15.86 0.02	13.80 0.02	16.06 0.02	12.50 0.01	11.36 0.02
	- Hepatitis A	2.32 0	0.71 0.00	0.72 0.00	0.78 0.002	0.79 -	0.62 -	0.71 -	3.41 -	0.63 -	0.83 0.19
	- Hepatitis B	9.07 0.01	9.93 0.00	9.23 0.01	8.46 0.01	8.12 -	6.93 0.01	5.47 0.01	4.41 0.01	4.54 -	3.78 0.08
	- Hepatitis C	1.32 0	2.16 0.00	1.70 0.00	1.93 0.002	2.08 -	1.81 -	1.17 -	0.65 -	0.59 -	0.43 -
	- Hepatitis D	0.24 0	0.45 0.00	0.39 0.00	0.21 -	0.17 -	0.11 -	0.01 -	0.08 -	0.04 -	0.02 -
	- Hepatitis E	0.08 0	0.05 0.00	0.08 0.00	0.09 -	0.05 -	0.05 -	0.04 -	0.09 -	0.03 -	0.02 -
	- Unspecified	3.59 0	3.14 0.00	4.06 0.01	4.83 0.01	4.86 0.01	6.34 0.01	6.40 0.01	6.93 0.01	6.68 0.01	6.29 0.01
7	Haemorrhagic Conjunctivitis	184.98 0	249.09 0.00	187.31 0.00	342.57 -	139.91 -	165.83 -	417.53 -	143.42 -	165.47 -	215.48 -
8	Influenza	96.63 0.01	97.08 0.01	180.82 0.20	189.73 0.36	31.97 -	29.19 0.02	27.82 -	34.05 -	34.15 -	47.54 -
9	Rubella	0.77 0	0.81 0.00	0.61 0.00	0.94 -	0.95 -	0.54 -	0.80 -	0.61 -	0.61 -	0.78 -
10	Chickenpox	86.62 0	127.95 0.00	77.22 0.01	140.64 0.005	117.51 0.005	100.26 0.002	78.710 0.003	107.44 0.00	136.78 -	67.58 -
11	Pyrexia of Unknown origin	541.02 0.01	504.09 0.00	616.04 0.03	483.24 0.01	367.26 0.02	365.80 0.04	327.31 0.03	312.39 0.03	297.38 0.03	299.89 0.01
12	Meningococcal Meningitis	0.01 0	0.03 0.00	0.04 0.01	0.05 0.01	0.02 -	0.05 0.02	0.06 0.01	0.07 0.01	0.08 0.01	0.07 4.65
13	Polio myelitis	0 0	0.00 0.00	0.00 0.00	- -	0.00 -	- -	- -	- -	- -	- -
14	Acute Flaccid Paralysis*	2.16 0	0.39 0.00	0.32 0.00	1.64 0.02	1.99 0.04	1.71 0.01	2.28 0.04	0.5 0.01	1.84 0.05	1.72 0.08
15	Measles-Total	8.1 0	5.02 0.00	4.05 0.00	9.57 -	11.93 -	6.19 -	5.73 -	5.67 -	6.66 -	7.18 -
	- Without Complication	7.28 0	4.41 0.00	3.61 0.00	8.46 -	10.27 -	5.31 -	5.31 -	5.35 -	6.24 -	6.78 -
	- With Complication	0.82 0	0.53 0.00	0.44 0.00	1.10 -	1.16 0.002	0.88 0.002	0.42 0.00	0.32 -	0.42 -	0.40 -
1	Diphtheria	0.1 0.02	0.04 0.02	0.12 0.02	0.02 0.003	0.012 0.009	0.005 0.002	0.000 0.002	0.002 0.00	0.02 0.01	0.01 -
17	Pertussis	0.03 0	0.02 0.00	0.01 0.00	0.04 -	0.02 -	0.04 -	0.11 -	0.04 -	0.03 -	0.04 -
18	Tetanus-Total	0.16 0.01	0.18 0.02	0.20 0.02	0.20 0.01	0.16 0.01	0.22 0.01	0.23 0.02	24.78 0.02	1.67 0.01	1.14 0.03
	- Tetanus Exc. Neo.	0.15 0.01	0.17 0.02	0.19 0.01	0.20 0.01	0.15 0.01	0.21 0.01	0.23 0.02	0.27 0.02	0.32 0.01	0.33 0.03
	- Tetanus neonatorum *****	0.42 0	0.11 0.00	0.01 0.00	0.13 -	0.38 0.13	0.50 -	0.37 0.25	0.74 0.12	1.35 -	0.808 -
19	Dengue haemorrhagic fever-Total	123.85 0.14	111.10 0.10	183.59 0.22	89.27 0.08	137.23 0.16	104.21 0.15	74.78 0.09	73.79 0.01	62.59 0.08	101.14 0.11
	- DHF	59.54 0.05	60.39 0.03	95.40 0.05	48.03 0.01	78.63 0.05	62.05 0.05	46.35 0.02	48.08 0.03	43.36 0.02	71.30 0.03
	- DSS	2.21 0.09	2.19 0.07	4.75 0.16	1.54 0.06	2.49 0.11	1.72 0.09	1.19 0.07	1.48 0.08	1.35 0.06	2.05 0.08
	- DF	62.1 0	46.52 0.00	83.43 0.00	39.70 0.003	56.11 0.002	40.43 0.003	27.25 -	24.23 0.00	17.88 -	27.79 -
20	Malaria	25.2 0.03	33.01 0.02	40.25 0.05	36.61 0.03	0.64 0.03	49.08 0.06	46.25 0.08	45.23 0.01	37.83 0.08	31.63 0.05
21	Encephalitis - Total	1.06 0.02	0.91 0.02	0.68 0.04	0.64 0.03	0.10 -	0.59 0.03	0.51 0.03	0.56 0.04	0.47 0.02	0.51 0.03
	- Japanese B	0.09 0	0.81 0.02	0.06 0.00	0.06 -	0.54 0.027	0.07 0.002	0.08 0.02	0.13 -	0.06 -	0.06 -
	- Unspecified	0.96 0.02	0.08 0.00	0.61 0.03	0.59 0.03	44.25 0.06	0.52 0.03	0.44 0.08	0.43 0.04	0.41 0.02	0.45 0.03

Table 6 Cases-Rate and Deaths-Rate by Year, Thailand, 2003 - 2012.

No.	Diseases	2012		2011		2010		2009		2008		2007		2006		2005		2004		2003	
		C-R	D-R	C-R	D-R	C-R	D-R	C-R	D-R	C-R	D-R	C-R	D-R	C-R	D-R	C-R	D-R	C-R	D-R	C-R	D-R
22	Pneumonia	304.89	2	281.31	1.88	267.63	1.95	230.18	1.82	214.77	1.53	226.03	1.66	232.01	1.40	229.55	1.48	218.02	1.66	205.63	1.66
23	Leprosy	0.37	0	0.48	0.00	0.59	0.00	0.56	-	0.59	-	0.54	0.00	0.62	0.00	0.69	-	0.87	-	0.80	-
24	Sexually transmitted Infection	51.31	0	45.92	0.00	40.87	0.00	37.22	-	30.44	-	28.50	-	26.00	-	24.78	-	29.30	-	25.75	-
-	Syphilis	3.17	0	3.62	0.00	2.85	0.00	3.27	-	2.16	-	2.53	-	2.43	-	2.5	-	2.66	-	1.75	-
-	Gonorrhoea	11.38	0	12.56	0.00	11.82	0.00	11.33	-	9.44	-	8.97	-	8.39	-	7.35	-	8.41	-	6.09	-
-	N.S.U./V.	3.53	0	3.62	0.00	3.66	0.00	4.09	-	4.42	-	5.55	-	5.63	-	6.53	-	7.47	-	7.38	-
-	Chancroid	0.91	0	0.78	0.00	0.72	0.00	0.64	-	0.59	-	0.54	-	0.47	-	0.39	-	0.53	-	0.35	-
-	Lympho-granuloma venereum, others, unspecified	1.24	0	1.36	0.00	1.40	0.00	17.90	-	15.20	-	10.91	-	9.08	-	8.01	-	10.23	-	10.18	-
25	Rabies	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.04	0.04	0.01	0.01	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
26	Leptospirosis	6.65	0.1	6.66	0.11	7.76	0.07	8.57	0.10	6.45	0.12	5.21	0.09	6.29	0.11	4.61	0.06	5.12	0.07	7.88	0.13
27	Scrub Typhus	14.65	0.02	11.43	0.00	10.87	0.01	9.33	0.01	6.67	0.01	6.09	0.01	5.21	0.01	4.71	0.01	5.26	0.01	5.98	0.01
28	Anthrax	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Trichinosis	0.03	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	-	0.07	-	0.10	-	0.03	-	0.12	-	0.35	-	0.20	-
30	Occupational Diseases - Total	3.82	0	3.92	0.00	4.44	0.00	3.57	-	3.27	-	3.15	-	2.45	-	2.86	-	4.49	0.01	4.19	0.01
-	Pesticide poisoning	2.35	0	3.20	0.00	3.39	0.00	2.66	-	2.61	-	2.31	-	2.00	-	2.12	-	2.98	0.01	3.72	0.01
-	Lead poisoning	0.05	0	0.02	0.00	0.04	0.00	0.04	-	0.04	-	0.03	-	0.03	-	0.02	-	0.08	-	0.05	-
-	Mn, Hg, As poisoning	0.14	0	0.06	0.00	0.17	0.00	0.07	-	0.06	-	0.05	-	0.04	-	0.02	-	0.89	-	0.04	-
-	Petroleum products poisoning	0.2	0	0.21	0.00	0.30	0.00	0.23	-	0.25	-	0.21	-	0.19	-	0.2	-	0.15	-	0.11	-
-	Gas, vapor poisoning	0.12	0	0.07	0.00	0.12	0.00	0.15	-	0.11	-	0.19	-	0.10	-	0.27	-	0.19	-	0.05	-
-	Pneumoconiosis	0.96	0	0.30	0.00	0.42	0.00	0.41	-	0.21	-	0.37	-	0.10	-	0.22	-	0.20	-	0.22	-
31	Mumps	11.64	0	15.75	0.00	24.94	0.00	32.12	-	21.22	-	14.78	-	12.52	-	14.13	-	17.22	-	17.59	-
32	Physical Hazard	1.76	0	4.07	0.01	4.99	0.01	5.28	0.003	4.22	-	4.95	0.01	3.46	0.01	4.47	0.02	3.72	-	3.03	0.01
33	Scarlet fever	2.01	0	2.40	0.00	2.85	0.00	0.97	-	0.47	-	0.43	-	0.31	-	0.29	-	0.19	-	0.14	-
34	Chikungunya fever	0.13	0	0.26	0.00	2.46	0.00	82.03	-	3.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Adverse events following immunization (AEFI)	2.17	0.02	1.04	0.01	1.27	0.01	1.28	0.06	1.31	0.02	0.70	-	0.16	0.01	0.13	0.01	0.13	0.01	0.06	0.01
36	Snake bite	7.9	0	12.81	0.00	13.06	0.00	11.98	-	12.00	0.003	13.15	0.005	13.25	0.01	11.850	0.008	13.18	0.01	12.74	0.01
37	Melioidosis	5.77	0.02	6.13	0.02	4.56	0.02	2.13	0.02	1.68	0.013	1.46	0.013	1.04	0.01	0.680	0.003	0.64	0.01	0.57	0.01
38	Meningitis-Total	0	0	3.24	0.03	3.46	0.05	3.33	0.03	2.71	0.04	2.97	0.05	2.50	0.03	2.03	0.04	2.47	0.03	2.23	2.38
-	Eosinophilic	0.39	0	0.24	0.00	0.35	0.00	0.27	-	0.20	-	0.21	-	0.29	-	0.17	-	0.40	-	0.49	-
-	Unspecified	3.1	0.03	3.01	0.03	3.11	0.05	3.06	0.03	2.50	0.04	2.76	0.05	2.21	0.03	1.86	0.04	2.07	0.03	1.74	2.38
39	Drug Poisoning	2.55	0	3.81	0.00	3.98	0.00	3.26	0.002	2.92	-	3.18	0.002	2.81	-	2.450	0.002	2.84	0.01	2.83	0.06
40	Mushroom poisoning	3.34	0.04	2.77	0.01	3.08	0.02	2.72	0.003	2.49	0.008	2.09	0.017	2.200	0.002	2.130	0.002	2.08	0.02	2.48	0.19
41	Cassava poisoning	0.16	0	0.15	0.00	0.15	0.00	0.03	-	0.08	-	0.08	-	0.10	-	0.28	-	0.22	-	0.24	-
42	Hand foot & mouth disease (HFMD)	70.48	0	28.44	0.01	19.55	0.00	13.88	0.003	17.27	0.01	26.77	-	6.33	0.01	7.47	-	1.23	-	1.94	0.08
43	Suicide by liquid substance	3.11	0.06	5.91	0.11	6.31	0.14	5.94	0.17	6.16	0.16	6.63	0.20	6.74	0.21	6.49	0.21	7.58	0.24	7.99	0.38

**** C-R = Cases Rate, D-R = Deaths Rate ***** Tetanus Neonatorum (Per 100,000 Live births) * Acute Flaccid Paralysis (Per 100,000 (<15 Years))