



ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 20

Reported Cases of Diseases under Surveillance 506, 20th week

✉ get506@yahoo.com

ศูนย์สารสนเทศทางระบาดวิทยาและพยากรณ์โรค สำนักระบาดวิทยา
Center for Epidemiological Informatics, Bureau of Epidemiology

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2557 สัปดาห์ที่ 20

Table 1 Reported Cases of Priority Diseases under Surveillance by Compared to Previous Year in Thailand, 20th Week 2014

Disease	2014				Case* (Current 4 week)	Mean** (2009-2013)	Cumulative	
	Week 17	Week 18	Week 19	Week 20			2014	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	47	1	0
Influenza	624	499	371	137	1631	1758	34952	50
Meningococcal Meningitis	0	0	1	0	1	2	7	3
Measles	19	16	15	10	60	1810	489	0
Diphtheria	0	0	0	0	0	1	3	1
Pertussis	0	0	0	0	0	1	3	0
Pneumonia (Admitted)	2444	2216	1814	753	7227	9483	79680	461
Leptospirosis	22	21	13	4	60	218	521	3
Hand foot and mouth disease	404	391	357	237	1389	849	12602	0
D.H.F.	280	286	316	79	961	5820	6897	4

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร และ สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

ข้อมูลในตารางจะถูกปรับปรุงทุกสัปดาห์ วัตถุประสงค์เพื่อการป้องกันควบคุมโรค/ภัย เป็นหลัก มิใช่เป็นรายงานสถิติของโรคนั้น ๆ

ส่วนใหญ่เป็นการรายงาน "ผู้ป่วยที่สงสัย (suspect)" มิใช่ "ผู้ป่วยที่ยืนยันว่าเป็นโรคนั้น ๆ (confirm)"

ข้อมูลมีการเปลี่ยนแปลงย้อนหลังได้ทุกสัปดาห์ จึงไม่ควรนำข้อมูลสัปดาห์ปัจจุบันไปอ้างอิงในเอกสารวิชาการ

* จำนวนผู้ป่วย 4 สัปดาห์ล่าสุด (4 สัปดาห์ คิดเป็น 1 ช่วง)

** จำนวนผู้ป่วยในช่วง 4 สัปดาห์ก่อนหน้า, 4 สัปดาห์เดียวกันกับปีปัจจุบัน และ 4 สัปดาห์หลัง ของข้อมูล 5 ปีย้อนหลัง 15 ช่วง (60 สัปดาห์)

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2557 (1 มกราคม - 27 พฤษภาคม 2557)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2014 (January 1 - May 27, 2014)

REPORTING AREAS	2014												TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100,000.00 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2012	
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)																	
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC						
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D	POP.			
Total	1683	1496	1634	1280	804	0	6897	4	10.73	0.06	64,266,365							
Northern Region	110	129	175	170	188	0	772	0	6.55	0.00	11,792,937							
ZONE 1	47	28	18	70	112	0	275	0	4.84	0.00	5,678,736							
Chiang Mai	16	11	2	5	11	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	2.73	0.00	1,650,893
Lamphun	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	1.48	0.00	404,313
Lampang	7	2	1	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	2.91	0.00	757,173
Phrae	4	5	2	6	12	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	6.33	0.00	458,178
Nan	1	0	1	27	55	0	0	0	0	0	0	0	0	84	0	17.60	0.00	477,142
Phayao	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0.62	0.00	487,296
Chiang Rai	15	4	4	4	10	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	3.08	0.00	1,199,539
Mae Hong Son	4	4	7	20	14	0	0	0	0	0	0	0	0	49	0	20.07	0.00	244,202
ZONE 2	24	34	51	31	27	0	167	0	4.86	0.00	3,436,870							
Uttaradit	0	0	5	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	2.60	0.00	461,167
Tak	6	3	20	13	9	0	0	0	0	0	0	0	0	51	0	9.65	0.00	528,531
Sukhothai	10	15	15	4	12	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	9.30	0.00	602,053
Phitsanulok	3	11	8	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	3.05	0.00	852,864
Phetchabun	5	5	3	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	2.22	0.00	992,255
ZONE 3	41	69	110	69	51	0	340	0	11.29	0.00	3,010,545							
Chai Nat	2	2	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	3.00	0.00	333,214
Nakhon Sawan	12	21	39	23	18	0	0	0	0	0	0	0	0	113	0	10.54	0.00	1,072,516
Uthai Thani	3	11	7	8	9	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	11.57	0.00	328,492
Kamphaeng Phet	12	12	29	24	15	0	0	0	0	0	0	0	0	92	0	12.66	0.00	726,782
Phichit	12	23	31	14	7	0	0	0	0	0	0	0	0	87	0	15.83	0.00	549,541
Central Region*	879	833	871	585	246	0	3414	3	15.65	0.09	21,815,718							
Bangkok	398	319	248	169	40	0	0	0	0	0	0	0	0	1174	0	20.69	0.00	5,674,202
ZONE 4	143	116	165	113	67	0	604	0	11.90	0.00	5,077,138							
Nonthaburi	46	25	33	15	7	0	0	0	0	0	0	0	0	126	0	11.13	0.00	1,132,150
Pathum Thani	15	20	24	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	73	0	7.14	0.00	1,022,367
P.Nakhon S.Ayutthaya	25	17	27	15	10	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0	11.89	0.00	790,581
Ang Thong	4	5	15	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	11.27	0.00	283,972
Lop Buri	20	29	28	41	20	0	0	0	0	0	0	0	0	138	0	18.23	0.00	757,093
Sing Buri	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	3.28	0.00	213,402
Saraburi	27	16	30	23	16	0	0	0	0	0	0	0	0	112	0	17.98	0.00	623,071
Nakhon Nayok	4	3	4	5	6	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	8.64	0.00	254,502
ZONE 5	154	208	211	141	64	0	778	2	15.31	0.26	5,080,075							
Ratchaburi	31	45	41	24	6	0	0	0	0	0	0	0	0	147	0	17.40	0.00	844,658
Kanchanaburi	11	19	12	23	2	0	0	0	0	0	0	0	0	67	0	7.99	0.00	838,591
Suphan Buri	10	14	22	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	55	0	6.50	0.00	846,181
Nakhon Pathom	44	67	52	22	12	0	0	0	0	0	0	0	0	197	2	22.63	1.02	870,340
Samut Sakhon	26	23	15	19	3	0	0	0	0	0	0	0	0	86	0	17.06	0.00	503,956
Samut Songkhram	3	3	6	10	17	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	20.10	0.00	194,064
Phetchaburi	25	30	45	23	11	0	0	0	0	0	0	0	0	134	0	28.66	0.00	467,476
Prachuap Khiri Khan	4	7	18	14	10	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0	10.30	0.00	514,809
ZONE 6	182	188	243	162	73	0	848	1	15.01	0.12	5,651,089							
Samut Prakan	68	63	76	36	16	0	0	0	0	0	0	0	0	259	1	21.35	0.39	1,213,262
Chon Buri	44	44	62	54	3	0	0	0	0	0	0	0	0	207	0	15.32	0.00	1,351,329
Rayong	28	41	30	18	25	0	0	0	0	0	0	0	0	142	0	22.07	0.00	643,506
Chanthaburi	12	11	33	22	4	0	0	0	0	0	0	0	0	82	0	15.79	0.00	519,333
Trat	5	7	3	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	12.14	0.00	222,434
Chachoengsao	13	9	11	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	6.59	0.00	682,545
Prachin Buri	9	12	19	11	6	0	0	0	0	0	0	0	0	57	0	12.08	0.00	471,711
Sa Kaeo	3	1	9	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	5.30	0.00	546,969

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2557 (1 มกราคม - 27 พฤษภาคม 2557)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2014 (January 1 - May 27, 2014)

REPORTING AREAS	2014														CASE RATE PER 100,000.00 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2012
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)																
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL			
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D			
NORTH-EASTERN REGION	63	158	214	145	142	0	722	0	3.34	0.00	21,641,689						
ZONE 7	23	64	67	35	29	0	218	0	4.36	0.00	5,003,067						
Khon Kaen	6	19	16	7	4	0	0	0	0	0	0	0	52	0	2.94	0.00	1,770,441
Maha Sarakham	11	27	19	6	10	0	0	0	0	0	0	0	73	0	7.75	0.00	942,442
Roi Et	2	8	14	8	4	0	0	0	0	0	0	0	36	0	2.75	0.00	1,306,814
Kalasin	4	10	18	14	11	0	0	0	0	0	0	0	57	0	5.80	0.00	983,370
ZONE 8	9	28	40	28	25	0	130	0	2.39	0.00	5,437,969						
Bungkan	4	2	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	12	0	2.93	0.00	410,124
Nong Bua Lam Phu	0	5	9	4	3	0	0	0	0	0	0	0	21	0	4.17	0.00	503,811
Udon Thani	2	8	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	16	0	1.03	0.00	1,552,703
Loei	2	5	6	10	6	0	0	0	0	0	0	0	29	0	4.62	0.00	627,354
Nong Khai	1	8	12	4	5	0	0	0	0	0	0	0	30	0	5.87	0.00	511,155
Sakon Nakhon	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0.18	0.00	1,126,263
Nakhon Phanom	0	0	11	4	5	0	0	0	0	0	0	0	20	0	2.83	0.00	706,559
ZONE 9	17	47	51	36	41	0	192	0	2.88	0.00	6,669,724						
Nakhon Ratchasima	7	15	11	9	15	0	0	0	0	0	0	0	57	0	2.20	0.00	2,593,246
Buri Ram	0	15	10	8	16	0	0	0	0	0	0	0	49	0	3.14	0.00	1,562,912
Surin	6	13	22	10	2	0	0	0	0	0	0	0	53	0	3.83	0.00	1,383,338
Chaiyaphum	4	4	8	9	8	0	0	0	0	0	0	0	33	0	2.92	0.00	1,130,228
ZONE 10	14	19	56	46	47	0	182	0	4.02	0.00	4,530,929						
Si Sa Ket	5	14	31	18	13	0	0	0	0	0	0	0	81	0	5.57	0.00	1,455,287
Ubon Ratchathani	6	2	13	17	22	0	0	0	0	0	0	0	60	0	3.29	0.00	1,821,489
Yasothon	1	0	3	6	1	0	0	0	0	0	0	0	11	0	2.04	0.00	539,560
Amnat Charoen	0	3	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	2.68	0.00	372,868
Mukdahan	2	0	2	5	11	0	0	0	0	0	0	0	20	0	5.85	0.00	341,725
Southern Region	631	376	374	380	228	0	1989	1	22.06	0.05	9,016,021						
ZONE 11	276	168	211	162	102	0	919	0	21.47	0.00	4,280,240						
Nakhon Si Thammarat	96	62	76	35	22	0	0	0	0	0	0	0	291	0	19.01	0.00	1,530,479
Krabi	25	21	37	37	8	0	0	0	0	0	0	0	128	0	28.99	0.00	441,503
Phangnga	13	9	14	21	6	0	0	0	0	0	0	0	63	0	24.59	0.00	256,212
Phuket	85	28	15	18	26	0	0	0	0	0	0	0	172	0	48.13	0.00	357,376
Surat Thani	35	15	25	16	14	0	0	0	0	0	0	0	105	0	10.32	0.00	1,017,676
Ranong	2	4	14	11	12	0	0	0	0	0	0	0	43	0	23.47	0.00	183,248
Chumphon	20	29	30	24	14	0	0	0	0	0	0	0	117	0	23.70	0.00	493,746
ZONE 12	355	208	163	218	126	0	1070	1	22.59	0.09	4,735,781						
Songkhla	88	37	37	65	58	0	0	0	0	0	0	0	285	1	20.76	0.35	1,372,792
Satun	14	10	16	21	5	0	0	0	0	0	0	0	66	0	21.73	0.00	303,674
Trang	32	11	8	15	0	0	0	0	0	0	0	0	66	0	10.49	0.00	629,314
Phatthalung	56	57	38	31	2	0	0	0	0	0	0	0	184	0	35.88	0.00	512,777
Pattani	88	41	25	37	33	0	0	0	0	0	0	0	224	0	33.56	0.00	667,550
Yala	15	14	21	22	16	0	0	0	0	0	0	0	88	0	17.70	0.00	497,290
Narathiwat	62	38	18	27	12	0	0	0	0	0	0	0	157	0	20.87	0.00	752,384

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed เป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

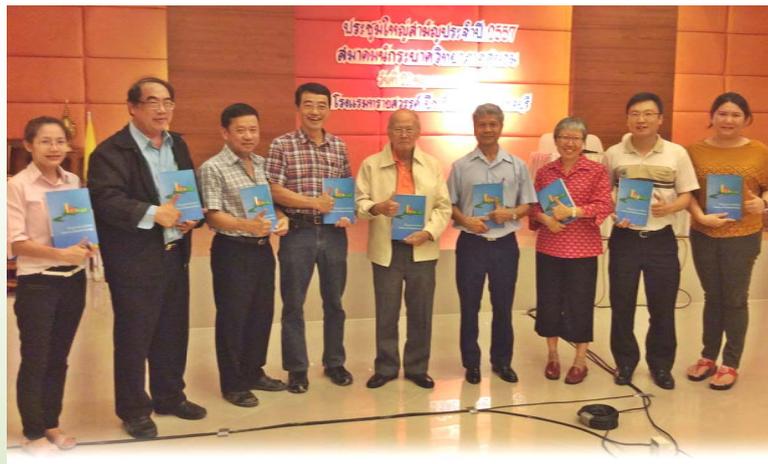
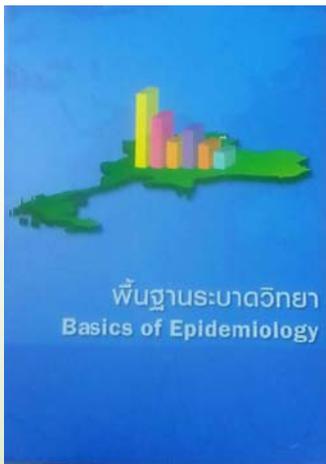
Central Region* เขตภาคกลางนั้บวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths



หนังสือพื้นฐานระบาดวิทยา (Basics of Epidemiology)



สมาคมนักระบาดวิทยาภาคสนาม ร่วมกับสมาคมระบาดวิทยา (ประเทศไทย) มูลนิธิสุขภาพใจ เจตนาแสน และมูลนิธิกรมควบคุมโรค ได้จัดทำหนังสือ พื้นฐานระบาดวิทยา (Basics of Epidemiology) มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดจำหน่ายให้แก่หน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง บุคลากรสาธารณสุข และผู้สนใจด้านระบาดวิทยา ในราคาเล่มละ 350 บาท ประกอบด้วยเนื้อหา 14 บท ครอบคลุมแนวคิด วิธีการศึกษา และการประยุกต์ใช้ในเรื่องการเฝ้าระวัง การสอบสวนโรค และการควบคุมโรคทั้งโรคติดต่อ โรคไม่ติดต่อ และโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมและสั่งซื้อได้ที่ คุณวลัยพร เจียรระโนรุงโรจน์,

อีเมล beau_wj@hotmail.com โทร. 089-510-7500 หรือ www.epithai.org

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 45 ฉบับที่ 20 : 30 พฤษภาคม 2557 Volume 45 Number 20 : May 30, 2014

กำหนดออก : เป็นรายสัปดาห์ / จำนวนพิมพ์ 1,000 ฉบับ

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

กรุณาแจ้งมายัง กลุ่มจัดการความรู้และเผยแพร่วิชาการ สำนักระบาดวิทยา
E-mail : weekly.wesr@gmail.com, panda_tid@hotmail.com

ที่ สธ. 0420.4.3/ พิเศษ

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน
ใบอนุญาตเลขที่ 23/2552
ไปรษณีย์กระทรวง

ผู้จัดทำ

สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-1723, 0-2590-1827 โทรสาร 0-2590-1784
Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health, Tivanond Road, Nonthaburi 11000, Thailand.
Tel (66) 2590-1723, (66)2590-1827 FAX (66) 2590-1784