

ประเทศในภาคพื้นแปซิฟิกตะวันตก มีรายงานผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสซิการายใหม่ในประเทศสิงคโปร์ ประเทศฟิลิปปินส์ ประเทศมาเลเซีย และประเทศไทยในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ แต่ยังไม่ชัดเจนของการรายงานผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสซิกาเพิ่มขึ้นเมื่อไม่นานนี้ เนื่องจากการเพิ่มขึ้นของอุบัติการณ์เกิดขึ้นจริง หรือผลจากการเฝ้าระวังที่เข้มข้นขึ้น การทดสอบทางห้องปฏิบัติการ หรือการตื่นตัวมากขึ้น

ผลจากการ sequencing เชื้อไวรัสซิกา จากผู้ป่วย 2 รายในประเทศมาเลเซีย บ่งชี้ว่าทั้ง 2 รายมาจาก "Asian" lineage แต่จะมาจากสายพันธุ์ที่แตกต่างกันเล็กน้อย ผู้ป่วยรายแรกเป็นผู้ป่วยติดเชื้อภายนอกประเทศคล้ายคลึงกับไวรัสที่พบใน French Polynesia ในปี 2556 ผู้ป่วยรายที่สองได้รับเชื้อในประเทศ คล้ายคลึงกับสายพันธุ์ "Asian" lineage ก่อนหน้านี้มีที่อยู่ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้



รายงานโรค
ที่ต้องเฝ้าระวัง

ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 39

Reported cases of diseases under surveillance 506, 39th week

✉ get506@yahoo.com

ศูนย์สารสนเทศทางระบาดวิทยาและพยากรณ์โรค สำนักระบาดวิทยา
Center for Epidemiological Informatics, Bureau of Epidemiology

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2559 สัปดาห์ที่ 39

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 39th week 2016

Disease	2016				Case* (Current 4 week)	Mean** (2011-2015)	Cumulative	
	Week 36	Week 37	Week 38	Week 39			2016	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	11	50	1
Influenza	6217	6310	5842	2649	21018	6302	108469	17
Meningococcal Meningitis	0	0	1	0	1	1	15	1
Measles	41	48	29	2	120	215	1063	0
Diphtheria	0	1	0	0	1	1	13	3
Pertussis	1	1	0	0	2	1	60	0
Pneumonia (Admitted)	6472	6278	5050	2116	19916	15459	176498	276
Leptospirosis	28	50	44	7	129	290	1423	22
Hand, foot and mouth disease	1729	1472	1132	533	4866	3395	67516	2
Total D.H.F.	1908	1652	1156	321	5037	8007	46344	36

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานมัย 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 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยสงสัยโรคไข้เลือดออก รายเดือนตามวันเริ่มป่วย และจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2559 (1 มกราคม-4 ตุลาคม 2559)

TABLE 3 Reported cases and deaths of suspected Dengue fever and Dengue hemorrhagic fever under surveillance by date of onset, by province, Thailand, 2016 (January 1-October 4, 2016)

REPORTING AREAS	2016														CASE RATE PER 100,000.00 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2015
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)																
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	C	D	
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D			
Total	7065	4064	3707	2126	1980	3704	7411	10153	6128	6	0	0	46344	36	70.83	0.08	65,426,907
Northern Region	671	428	545	401	575	1048	2545	3242	1713	1	0	0	11169	9	93.39	0.08	11,959,533
ZONE 1	209	119	154	196	368	641	1968	2670	1273	0	0	0	7598	5	131.42	0.07	5,781,324
Chiang Mai	79	28	43	60	109	277	1075	1634	796	0	0	0	4101	2	240.77	0.05	1,703,263
Lamphun	34	12	17	20	20	38	94	147	80	0	0	0	462	1	113.81	0.22	405,927
Lampang	24	23	28	16	26	33	162	239	91	0	0	0	642	0	85.29	0.00	752,685
Phrae	14	9	13	3	6	7	15	17	9	0	0	0	93	0	20.52	0.00	453,213
Nan	1	5	7	4	23	51	36	29	6	0	0	0	162	0	33.83	0.00	478,890
Phayao	8	6	2	25	46	18	22	38	31	0	0	0	196	0	40.53	0.00	483,550
Chiang Rai	33	19	19	31	50	124	329	313	161	0	0	0	1079	1	86.82	0.09	1,242,825
Mae Hong Son	16	17	25	37	88	93	235	253	99	0	0	0	863	1	330.69	0.12	260,971
ZONE 2	216	146	209	120	186	369	494	405	283	1	0	0	2429	3	69.43	0.12	3,498,728
Uttaradit	13	7	27	15	17	14	41	48	35	0	0	0	217	1	47.17	0.46	460,084
Tak	51	32	45	39	38	62	130	112	57	0	0	0	566	0	97.76	0.00	578,968
Sukhothai	43	18	44	11	2	4	20	71	71	0	0	0	284	1	47.17	0.35	602,085
Phitsanulok	92	55	47	22	8	49	92	66	71	1	0	0	503	1	58.41	0.20	861,194
Phetchabun	17	34	46	33	121	240	211	108	49	0	0	0	859	0	86.21	0.00	996,397
ZONE 3	272	175	196	92	25	41	93	186	181	0	0	0	1261	1	41.87	0.08	3,011,449
Chai Nat	26	12	14	7	4	3	10	19	24	0	0	0	119	0	35.85	0.00	331,968
Nakhon Sawan	126	76	74	24	9	16	54	96	85	0	0	0	560	0	52.22	0.00	1,072,349
Uthai Thani	40	20	23	11	3	8	11	13	19	0	0	0	148	0	44.77	0.00	330,543
Kamphaeng Phet	38	11	21	28	7	8	8	15	17	0	0	0	153	0	20.96	0.00	729,839
Phichit	42	56	64	22	2	6	10	43	36	0	0	0	281	1	51.39	0.36	546,750
Central Region*	3900	1931	1447	722	465	530	1155	1746	1108	2	0	0	13006	7	58.23	0.05	22,337,125
Bangkok	1910	823	535	251	124	123	361	609	431	0	0	0	5167	0	90.74	0.00	5,694,347
ZONE 4	479	275	214	102	55	74	158	312	278	0	0	0	1947	0	37.29	0.00	5,221,125
Nonthaburi	155	45	32	21	19	20	43	67	48	0	0	0	450	0	38.01	0.00	1,183,791
Pathum Thani	88	35	27	17	8	15	33	63	56	0	0	0	342	0	31.55	0.00	1,084,154
P.Nakhon S.Ayutthaya	77	60	46	37	12	20	35	72	56	0	0	0	415	0	51.49	0.00	805,980
Ang Thong	16	9	17	5	1	2	9	25	39	0	0	0	123	0	43.41	0.00	283,371
Lop Buri	80	71	62	13	8	5	16	45	57	0	0	0	357	0	47.06	0.00	758,531
Sing Buri	1	2	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	6	0	2.83	0.00	211,792
Saraburi	50	34	19	9	7	7	11	33	21	0	0	0	191	0	30.05	0.00	635,567
Nakhon Nayok	12	19	10	0	0	5	11	6	0	0	0	0	63	0	24.42	0.00	257,939
ZONE 5	627	295	258	133	87	92	236	369	180	0	0	0	2277	4	43.71	0.18	5,209,561
Ratchaburi	94	54	34	20	4	17	38	39	22	0	0	0	322	0	37.42	0.00	860,549
Kanchanaburi	40	17	27	10	9	8	23	23	8	0	0	0	165	1	19.07	0.61	865,172
Suphan Buri	41	26	33	24	8	7	25	44	10	0	0	0	218	0	25.67	0.00	849,376
Nakhon Pathom	213	85	63	34	22	20	39	93	56	0	0	0	625	0	69.82	0.00	895,207
Samut Sakhon	153	50	33	10	14	8	16	19	21	0	0	0	324	2	60.15	0.62	538,671
Samut Songkhram	21	9	8	5	3	2	1	8	2	0	0	0	59	0	30.37	0.00	194,283
Phetchaburi	42	26	32	21	19	21	63	96	32	0	0	0	352	1	73.89	0.28	476,391
Prachuap Khiri Khan	23	28	28	9	8	9	31	47	29	0	0	0	212	0	40.01	0.00	529,912
ZONE 6	858	526	426	229	195	238	390	437	195	2	0	0	3496	3	59.45	0.09	5,880,124
Samut Prakan	275	152	111	43	28	16	33	57	34	0	0	0	749	1	58.96	0.13	1,270,420
Chon Buri	221	122	92	48	29	19	14	26	8	0	0	0	579	0	40.26	0.00	1,438,231
Rayong	140	85	80	68	42	56	113	122	41	0	0	0	747	0	109.58	0.00	681,696
Chanthaburi	53	37	41	18	47	85	142	105	46	2	0	0	576	0	108.84	0.00	529,194
Trat	26	29	13	19	29	30	22	26	5	0	0	0	199	2	87.63	1.01	227,083
Chachoengsao	54	33	41	9	9	13	34	53	33	0	0	0	279	0	39.96	0.00	698,190
Prachin Buri	41	32	25	3	4	18	21	36	4	0	0	0	184	0	38.27	0.00	480,755
Sa Kaeo	48	36	23	21	7	1	11	12	24	0	0	0	183	0	33.00	0.00	554,555

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยสงสัยโรคไข้เลือดออก รายเดือนตามวันเริ่มป่วย และจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2559 (1 มกราคม-4 ตุลาคม 2559)

TABLE 3 Reported cases and deaths of suspected Dengue fever and Dengue hemorrhagic fever under surveillance by date of onset, by province, Thailand, 2016 (January 1-October 4, 2016)

REPORTING AREAS	2016														CASE RATE PER 100,000.00 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2015
	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	1483	1002	1188	671	631	1553	2445	2893	1407	2	0	0	13275	9	60.67	0.07	21,880,646
ZONE 7	328	229	275	134	106	247	486	654	304	0	0	0	2763	1	54.71	0.04	5,049,920
Khon Kaen	101	55	55	25	34	76	111	157	71	0	0	0	685	1	38.18	0.15	1,794,032
Maha Sarakham	55	51	63	34	13	21	60	103	56	0	0	0	456	0	47.37	0.00	962,592
Roi Et	118	92	103	44	31	76	164	219	101	0	0	0	948	0	72.46	0.00	1,308,241
Kalasin	54	31	54	31	28	74	151	175	76	0	0	0	674	0	68.42	0.00	985,055
ZONE 8	114	100	142	106	220	500	556	431	200	0	0	0	2369	1	42.98	0.04	5,511,930
Bungkan	27	29	33	29	73	151	131	86	49	0	0	0	608	0	144.90	0.00	419,607
Nong Bua Lam Phu	15	7	17	13	3	25	28	57	27	0	0	0	192	0	37.69	0.00	509,469
Udon Thani	12	9	12	5	4	9	43	30	18	0	0	0	142	0	9.03	0.00	1,572,726
Loei	22	24	32	26	54	135	126	109	53	0	0	0	581	1	91.26	0.17	636,666
Nong Khai	17	19	19	7	8	13	28	27	15	0	0	0	153	0	29.51	0.00	518,420
Sakon Nakhon	7	3	10	18	30	85	116	45	18	0	0	0	332	0	29.11	0.00	1,140,673
Nakhon Phanom	14	9	19	8	48	82	84	77	20	0	0	0	361	0	50.53	0.00	714,369
ZONE 9	576	387	391	200	134	340	643	971	469	2	0	0	4113	4	61.05	0.10	6,737,604
Nakhon Ratchasima	184	115	137	64	52	94	193	317	168	0	0	0	1324	1	50.44	0.08	2,624,668
Buri Ram	104	91	95	35	12	33	63	88	70	1	0	0	592	2	37.42	0.34	1,581,955
Surin	222	133	121	85	56	170	295	445	159	0	0	0	1686	1	121.01	0.06	1,393,330
Chaiyaphum	66	48	38	16	14	43	92	121	72	1	0	0	511	0	44.92	0.00	1,137,651
ZONE 10	465	286	380	231	171	466	760	837	434	0	0	0	4030	3	87.97	0.07	4,581,192
Si Sa Ket	176	110	138	69	30	99	183	223	165	0	0	0	1193	2	81.32	0.17	1,467,006
Ubon Ratchathani	226	132	182	120	108	228	384	376	158	0	0	0	1914	0	103.40	0.00	1,851,049
Yasothon	17	24	19	20	13	28	67	84	38	0	0	0	310	0	57.39	0.00	540,197
Amnat Charoen	26	13	30	12	11	32	40	66	26	0	0	0	256	1	68.11	0.39	375,881
Mukdahan	20	7	11	10	9	79	86	88	47	0	0	0	357	0	102.86	0.00	347,059
Southern Region	1011	703	527	332	309	573	1266	2272	1900	1	0	0	8894	11	96.16	0.12	9,249,603
ZONE 11	497	336	237	138	130	224	384	610	413	0	0	0	2969	2	67.72	0.07	4,383,957
Nakhon Si Thammarat	265	173	103	40	40	67	158	298	239	0	0	0	1383	0	89.21	0.00	1,550,278
Krabi	39	30	38	23	19	44	81	97	57	0	0	0	428	1	93.15	0.23	459,456
Phangnga	42	27	17	22	17	43	21	34	19	0	0	0	242	1	92.11	0.41	262,721
Phuket	67	42	44	28	29	23	37	58	15	0	0	0	343	0	89.68	0.00	382,485
Surat Thani	44	32	26	13	11	16	41	61	55	0	0	0	299	0	28.65	0.00	1,043,501
Ranong	13	12	4	6	7	12	18	18	9	0	0	0	99	0	54.30	0.00	182,313
Chumphon	27	20	5	6	7	19	28	44	19	0	0	0	175	0	34.78	0.00	503,203
ZONE 12	514	367	290	194	179	349	882	1662	1487	1	0	0	5925	9	121.77	0.15	4,865,646
Songkhla	218	145	116	61	54	117	284	602	804	1	0	0	2402	5	170.85	0.21	1,405,939
Satun	19	29	15	10	10	50	56	69	24	0	0	0	282	1	89.72	0.35	314,297
Trang	35	32	30	22	33	54	158	201	45	0	0	0	610	1	95.35	0.16	639,770
Phatthalung	41	31	24	20	13	20	116	266	241	0	0	0	772	0	148.01	0.00	521,570
Pattani	65	50	35	38	31	45	92	219	127	0	0	0	702	0	101.72	0.00	690,104
Yala	28	22	14	11	15	19	50	103	90	0	0	0	352	1	68.35	0.28	515,025
Narathiwat	108	58	56	32	23	44	126	202	156	0	0	0	805	1	103.35	0.12	778,941

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths





ติดตามข้อมูลข่าวสารและบทความวิชาการ
การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา
ได้ที่ Facebook Fan Page สำนักระบาดวิทยา

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 47 ฉบับที่ 39 : 7 ตุลาคม 2559 Volume 47 Number 39 : October 7, 2016

กำหนดออก : เป็นรายสัปดาห์ / จำนวนพิมพ์ 1,000 ฉบับ

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

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

ที่ สธ. 0420.3/ พิเศษ

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน
ใบอนุญาตเลขที่ 23/2552
ไปรษณีย์กระทรวง

ผู้จัดทำ

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