



ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 สัปดาห์ที่ 28

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 28th week 2019

Disease	2019				Case* (Current 4 week)	Mean** (2014-2018)	Cumulative	
	Week 25	Week 26	Week 27	Week 28			2019	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	1	9	1
Influenza	5682	6014	5371	2006	19073	9542	205076	15
Meningococcal Meningitis	2	0	0	0	2	2	9	1
Measles	68	123	97	23	311	151	3797	11
Diphtheria	2	0	0	1	3	0	15	1
Pertussis	3	1	2	0	6	0	73	1
Pneumonia (Admitted)	3743	3660	3115	1420	11938	17054	131226	97
Leptospirosis	48	44	26	6	124	240	1011	15
Hand, foot and mouth disease	3136	3303	3326	1200	10965	10342	29075	0
Total D.H.F.	4482	4423	3184	1152	13241	8725	53699	65

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานามัย กรุงเทพมหานคร และ กองระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

ข้อมูลในตารางจะถูกปรับปรุงทุกสัปดาห์ วัตถุประสงค์เพื่อการป้องกันควบคุมโรค/ภัย เป็นหลัก มิใช่เป็นรายงานสถิติของโรคนั้น ๆ

ส่วนใหญ่เป็นการรายงาน "ผู้ป่วยที่สงสัย (suspect)" ไม่ใช่ "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 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 28 พ.ศ. 2562 (14-20 กรกฎาคม 2562)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 28th week 2019 (July 14-20, 2019)

(CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE (HFMD), FOOD POISONING, PNEUMONIA (ADMITTED), INFLUENZA, MENINGOCOCCAL MENINGITIS, ENCEPHALITIS, PERTUSSIS, MEASLES, LEPTOSPIROSIS)

REPORTING AREAS	CHOLERA			HFMD			FOOD POISONING			PNEUMONIA*			INFLUENZA			MENINGOCOCCAL*			ENCEPHALITIS			PERTUSSIS			MEASLES			LEPTOSPIROSIS							
	Cum.2019	Current wk.		Cum.2019	Current wk.		Cum.2019	Current wk.		Cum.2019	Current wk.		Cum.2019	Current wk.		Cum.2019	Current wk.		Cum.2019	Current wk.		Cum.2019	Current wk.		Cum.2019	Current wk.		Cum.2019	Current wk.						
Total	9	1	0	0	29075	0	1200	0	61344	0	977	0	131226	97	1420	0	205076	15	2006	0	9	1	0	0	0	3797	11	23	0	1011	15	6	0		
Northern Region	0	0	0	0	6203	0	296	0	15534	0	273	0	31868	44	373	0	42498	3	516	0	1	0	0	0	0	7	0	0	792	0	6	100	1	0	
ZONE 1	0	0	0	0	4056	0	146	0	9309	0	140	0	18670	40	229	0	25209	3	155	0	1	0	0	0	0	1	0	0	670	0	5	67	1	0	
Chiang Mai	0	0	0	0	1973	0	85	0	2768	0	43	0	5429	0	96	0	13235	2	103	0	0	0	0	0	1	0	0	435	0	5	0	1	0	0	
Lamphun	0	0	0	0	126	0	0	0	886	0	0	0	631	0	0	0	1755	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	3	1	0	
Lampang	0	0	0	0	134	0	0	0	763	0	0	0	2116	0	1	0	2659	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	5	0	0	
Phrae	0	0	0	0	83	0	1	0	832	0	23	0	1255	0	20	0	713	0	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	
Nan	0	0	0	0	608	0	17	0	747	0	12	0	1837	0	24	0	1274	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	10	0	0	0	
Phayao	0	0	0	0	183	0	0	0	761	0	0	0	1479	5	0	0	1713	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	12	0	0	0	
Chiang Rai	0	0	0	0	806	0	41	0	2097	0	60	0	5107	32	83	0	3357	1	26	0	0	0	0	0	0	0	0	177	0	0	32	0	0	0	
Mae Hong Son	0	0	0	0	143	0	2	0	455	0	2	0	816	3	5	0	503	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	1	0	0	
ZONE 2	0	0	0	0	1139	0	87	0	4243	0	83	0	7424	1	69	0	8411	0	191	0	0	0	0	0	6	0	0	115	0	1	0	27	0	0	
Uttaradit	0	0	0	0	86	0	5	0	410	0	12	0	1005	0	9	0	1470	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	
Tak	0	0	0	0	286	0	8	0	1008	0	16	0	1870	0	16	0	924	0	27	0	0	0	0	0	6	0	0	92	0	0	5	0	0	0	
Sukhothai	0	0	0	0	73	0	2	0	399	0	5	0	902	1	16	0	1255	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	7	0	0	0	
Phitsanulok	0	0	0	0	419	0	54	0	1289	0	35	0	1419	0	15	0	3275	0	93	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	1	0	6	0	0	
Phetchabun	0	0	0	0	275	0	18	0	1137	0	15	0	2228	0	13	0	1487	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	
ZONE 3	0	0	0	0	1065	0	68	0	2112	0	53	0	5978	3	77	0	9051	0	171	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	8	0	0	0	
Chai Nat	0	0	0	0	57	0	5	0	130	0	3	0	204	0	2	0	173	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	
Nakhon Sawan	0	0	0	0	489	0	32	0	856	0	28	0	1998	2	21	0	4771	0	124	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	3	0	0	0	
Uthai Thani	0	0	0	0	90	0	4	0	198	0	9	0	778	1	16	0	584	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	
Kamphaeng Phet	0	0	0	0	302	0	16	0	492	0	5	0	2251	0	35	0	2660	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Phichit	0	0	0	0	127	0	11	0	436	0	8	0	747	0	3	0	863	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Central Region*	5	1	0	0	10973	0	421	0	14463	0	161	0	31755	19	308	0	106824	3	696	0	4	1	0	0	0	0	0	0	1290	0	8	0	40	0	0
Bangkok	4	1	0	0	4282	0	171	0	3182	0	25	0	6469	11	38	0	52205	1	235	0	0	0	0	0	4	0	0	0	335	0	5	0	4	0	0
ZONE 4	0	0	0	0	1356	0	87	0	3591	0	41	0	7401	0	79	0	10343	1	73	0	0	0	0	0	0	0	0	137	0	1	0	3	0	0	
Northaburi	0	0	0	0	236	0	0	0	799	0	1	0	771	0	0	0	1600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	
Pathum Thani	0	0	0	0	258	0	51	0	475	0	13	0	1408	0	36	0	2637	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0	1	0	1	0	0	
P Nakhon S Ayutthaya	0	0	0	0	301	0	19	0	809	0	18	0	1157	0	19	0	1796	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1	0	0	
Ang Thong	0	0	0	0	112	0	9	0	144	0	4	0	632	0	8	0	561	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
Lop Buri	0	0	0	0	238	0	3	0	342	0	1	0	1526	0	5	0	2185	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	
Sing Buri	0	0	0	0	50	0	5	0	103	0	3	0	425	0	9	0	428	0	13	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	
Saraburi	0	0	0	0	140	0	0	0	740	0	1	0	1226	0	0	0	856	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	1	0	0	0	
Nakhon Nayok	0	0	0	0	21	0	0	0	179	0	0	0	256	0	2	0	280	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	
ZONE 5	1	0	0	0	2277	0	62	0	3078	0	34	0	7176	1	66	0	18601	0	167	0	0	0	0	0	2	0	0	433	0	1	0	7	0	0	
Ratchaburi	0	0	0	0	271	0	1	0	612	0	0	0	920	0	0	0	2427	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	3	0	0	
Kanchanaburi	0	0	0	0	207	0	6	0	554	0	1	0	1527	0	3	0	2668	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	1	0	0	
Suphan Buri	0	0	0	0	237	0	17	0	281	0	4	0	796	0	12	0	874	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	1	0	0	0	0	
Nakhon Pathom	0	0	0	0	583	0	7	0	388	0	1	0	1454	0	13	0	5951	0	13	0	0	0	0	0	2	0	0	54	0	0	0	0	0	0	
Samut Sakhon	0	0	0	0	272	0	0	0	241	0	0	0	278	0	0	0	3037	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	78	0	0	0	0	0	0	
Samut Songkhram	0	0	0	0	74	0	8	0	145	0	3	0	229	0	2	0	289	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	3	0	0	0	
Phetchaburi	1	0	0	0	352	0	16	0	240	0	0	0	583	1	10	0	1150	0	45	0	0	0	0	0	0	0	223	0	0	0	0	0	0	0	
Prachuap Khiri Khan	0	0	0	0	281	0	7	0	617	0	25	0	1389	0	26	0	2205	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	
ZONE 6	0	0	0	0	3001	0	96	0	4482	0	58	0	10505</																						

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 28 พ.ศ. 2562 (14-20 กรกฎาคม 2562)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 28th week 2019 (July 14-20, 2019)

(CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE (HFMD), FOOD POISONING, PNEUMONIA (ADMITTED), INFLUENZA, MENINGOCOCCAL MENINGITIS, ENCEPHALITIS, PERTUSSIS, MEASLES, LEPTOSPIROSIS)

REPORTING AREAS	CHOLERA			HFMD			FOOD POISONING			PNEUMONIA*			INFLUENZA			MENINGOCOCCAL*			ENCEPHALITIS			PERTUSSIS			MEASLES			LEPTOSPIROSIS												
	Cum.2019			Current wk.			Cum.2019			Current wk.			Cum.2019			Current wk.			Cum.2019			Current wk.			Cum.2019			Current wk.			Cum.2019			Current wk.						
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D								
NORTH-EASTERN REGION	3	0	0	0	8394	0	416	0	28719	0	495	0	51997	8	556	0	44084	8	693	0	1	0	0	0	189	0	3	0	47	1	0	0	238	0	4	0	533	10	4	0
ZONE 7	0	0	0	0	1742	0	113	0	8464	0	217	0	15308	3	198	0	6687	0	102	0	0	0	0	0	24	0	1	0	4	0	0	44	0	1	0	114	5	0	0	
Khon Kaen	0	0	0	0	680	0	36	0	3302	0	59	0	6487	0	48	0	3339	0	20	0	0	0	0	9	0	0	0	0	3	0	0	21	0	0	0	21	0	0	0	
Maha Sarakhom	0	0	0	0	296	0	15	0	1371	0	18	0	3272	1	52	0	901	0	7	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	20	0	0	0		
Roi Et	0	0	0	0	570	0	53	0	3109	0	118	0	4154	0	77	0	1847	0	61	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	14	0	0	30	0	0	0			
Kalasin	0	0	0	0	196	0	9	0	682	0	22	0	1395	2	21	0	600	0	14	0	0	0	0	11	0	1	0	0	0	7	0	1	0	43	5	0	0			
ZONE 8	0	0	0	0	1416	0	27	0	3543	0	31	0	7877	0	40	0	5260	3	47	0	0	0	0	45	0	0	0	0	0	0	34	0	1	0	47	0	0	0		
Bungkan	0	0	0	0	75	0	0	0	315	0	0	0	311	0	1	0	123	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	0	0	0		
Nong Bua Lam Phu	0	0	0	0	65	0	2	0	433	0	3	0	816	0	12	0	381	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	7	0	0	0		
Udon Thani	0	0	0	0	237	0	7	0	826	0	13	0	2263	0	5	0	805	0	1	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	3	0	0	0		
Loei	0	0	0	0	287	0	2	0	471	0	0	0	1638	0	11	0	577	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	4	0	0	0	27	0	0	0			
Nong Khai	0	0	0	0	241	0	2	0	683	0	11	0	615	0	2	0	1522	1	26	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
Sakon Nakhon	0	0	0	0	342	0	3	0	190	0	1	0	1357	0	2	0	643	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	4	0	0		
Nakhon Phanom	0	0	0	0	169	0	11	0	625	0	3	0	877	0	7	0	1209	0	17	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	3	0	0	0		
ZONE 9	1	0	0	0	2781	0	152	0	8252	0	137	0	12996	4	126	0	22776	5	232	0	1	0	0	43	0	0	0	0	12	1	0	76	0	1	0	97	1	1	0	
Nakhon Ratchasima	1	0	0	0	1000	0	25	0	2358	0	14	0	3912	4	21	0	14694	5	38	0	0	0	0	6	0	0	0	0	3	0	0	40	0	0	20	0	0	0		
Buri Ram	0	0	0	0	769	0	60	0	2703	0	56	0	3100	0	39	0	2727	0	96	0	1	0	0	17	0	0	0	7	1	0	16	0	1	0	25	0	0	0		
Surin	0	0	0	0	703	0	39	0	1701	0	17	0	2484	0	27	0	1975	0	49	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	39	1	0	0		
Chaiyaphum	0	0	0	0	309	0	28	0	1490	0	50	0	3500	0	39	0	3380	0	49	0	0	0	0	16	0	0	0	2	0	0	8	0	0	13	0	1	0			
ZONE 10	2	0	0	0	2455	0	124	0	8460	0	110	0	15816	1	192	0	9361	0	312	0	0	0	0	77	0	2	0	31	0	0	84	0	1	0	275	4	3	0		
Si Sa Ket	0	0	0	0	687	0	50	0	2429	0	46	0	5226	1	81	0	1214	0	38	0	0	0	0	33	0	1	0	2	0	0	10	0	0	154	2	2	0			
Ubon Ratchathani	0	0	0	0	1275	0	60	0	4648	0	49	0	7197	0	84	0	5971	0	258	0	0	0	0	42	0	1	0	29	0	0	65	0	1	0	66	0	1	0		
Yasothon	0	0	0	0	216	0	1	0	251	0	1	0	1675	0	1	0	1045	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	40	0	0	0			
Amnat Charoen	0	0	0	0	53	0	1	0	502	0	4	0	735	0	9	0	231	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	9	0	0	0			
Mukdahan	2	0	0	0	224	0	12	0	630	0	10	0	983	0	17	0	900	0	7	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	6	2	0	0			
Southern Region	1	0	0	0	3505	0	67	0	2628	0	48	0	15606	26	183	0	11670	1	101	0	3	0	0	58	1	0	0	11	0	0	1477	11	5	0	338	4	2	0		
ZONE 11	0	0	0	0	2043	0	22	0	1278	0	7	0	7726	18	68	0	8630	1	74	0	1	0	0	56	1	0	0	2	0	0	98	0	1	0	180	2	1	0		
Nakhon Si Thammarat	0	0	0	0	554	0	0	0	665	0	1	0	2082	0	0	0	2630	0	2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	18	0	0	62	2	0	0			
Krabi	0	0	0	0	83	0	0	0	66	0	0	0	942	0	24	0	677	0	17	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	29	0	1	0				
Phangnga	0	0	0	0	67	0	2	0	73	0	0	0	259	0	6	0	619	0	5	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0	13	0	0	36	0	0	0			
Phuket	0	0	0	0	259	0	0	0	139	0	0	0	1103	0	0	0	1300	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	12	0	0	0			
Surat Thani	0	0	0	0	797	0	15	0	170	0	6	0	2300	18	27	0	2207	1	24	0	0	0	0	44	0	0	0	0	0	39	0	1	0	30	0	0	0			
Ranong	0	0	0	0	37	0	1	0	66	0	0	0	87	0	0	0	102	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0				
Chumphon	0	0	0	0	246	0	4	0	99	0	0	0	953	0	11	0	1095	0	25	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0			
ZONE 12	1	0	0	0	1462	0	45	0	1350	0	41	0	7880	8	115	0	3040	0	27	0	2	0	0	2	0	0	0	9	0	0	1379	11	4	0	158	2	1	0		
Songkhla	1	0	0	0	679	0	32	0	648	0	32	0	2129	0	69	0	711	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	255	0	1	0	60	0	1	0		
Satun	0	0	0	0	84	0	2	0	29	0	2	0	255	0	8	0	118	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0			
Trang	0	0	0	0	226	0	5	0	185	0	2	0	640	0	0	0	294	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	34	1	0	0			
Phatthalung	0	0	0	0	181	0	0	0	96	0	0	0	717	8	0	0	823	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	4	0	0	23	1	0	0				
Pattani	0	0	0	0	54	0	4	0	185	0	3	0	1090	0	27	0	221	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	336	5	3	0	3	0	0	0		
Yala	0	0	0	0	81	0	1	0	80	0	0	0	1317	0	0	0	196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	94	0	0	29	0	0	0			
Narathiwat	0	0	0	0	157	0	1	0	127	0	2	0	1732	0	11	0	677	0	1	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	677	6	0	6	0	0	0			

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร: รายงานการเฝ้าระวังภาวะระบาดวิทยา สัปดาห์ที่ 28 พ.ศ. 2562 (14-20 กรกฎาคม 2562)

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท "PNEUMONIA" = PNEUMONIA (ADMITTED) "MENINGOCOCCAL MENINGITIS" = MENINGOCOCCAL MENINGITIS

"0" = No case

C = Cases D = Deaths

CUM. = Cumulative year-to-date counts

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้รายงานที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 (1 มกราคม-23 กรกฎาคม 2562)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2019 (January 1 - July 23, 2019)

REPORTING AREAS	2019														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2017
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	100,000.00	RATE	
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D	POP.	(%)	
Total	5233	4855	5331	4858	8052	17205	8165	0	0	0	0	0	53699	65	81.29	0.12	66,060,027
Northern Region	423	468	576	655	822	2210	1952	0	0	0	0	0	7106	4	58.78	0.06	12,088,635
ZONE 1	90	103	154	222	357	1128	1128	0	0	0	0	0	3182	2	54.26	0.06	5,864,232
Chiang Mai	26	25	43	54	104	292	304	0	0	0	0	0	848	1	48.70	0.12	1,741,301
Lamphun	3	4	6	3	3	22	8	0	0	0	0	0	49	0	12.07	0.00	405,959
Lampang	8	22	18	31	43	108	146	0	0	0	0	0	376	0	50.29	0.00	747,699
Phrae	1	7	7	9	23	65	49	0	0	0	0	0	161	0	35.88	0.00	448,686
Nan	4	11	6	22	31	87	34	0	0	0	0	0	195	1	40.64	0.51	479,877
Phayao	1	0	14	20	14	78	23	0	0	0	0	0	150	0	31.37	0.00	478,144
Chiang Rai	36	28	52	78	133	436	544	0	0	0	0	0	1307	0	101.71	0.00	1,285,080
Mae Hong Son	11	6	8	5	6	40	20	0	0	0	0	0	96	0	34.60	0.00	277,486
ZONE 2	133	135	203	256	338	800	565	0	0	0	0	0	2430	1	68.33	0.04	3,556,376
Uttaradit	12	8	12	47	26	77	95	0	0	0	0	0	277	1	60.53	0.36	457,645
Tak	18	40	37	59	92	155	125	0	0	0	0	0	526	0	82.43	0.00	638,115
Sukhothai	53	37	61	50	24	56	54	0	0	0	0	0	335	0	55.85	0.00	599,775
Phitsanulok	25	28	33	23	27	51	34	0	0	0	0	0	221	0	25.53	0.00	865,564
Phetchabun	25	22	60	77	169	461	257	0	0	0	0	0	1071	0	107.61	0.00	995,277
ZONE 3	227	251	243	188	135	305	280	0	0	0	0	0	1629	1	54.33	0.06	2,998,104
Chai Nat	27	21	24	11	8	23	21	0	0	0	0	0	135	0	40.90	0.00	330,077
Nakhon Sawan	149	140	109	70	45	88	125	0	0	0	0	0	726	0	68.11	0.00	1,065,895
Uthai Thani	19	36	34	43	39	66	66	0	0	0	0	0	303	0	91.78	0.00	330,121
Kamphaeng Phet	21	24	43	51	33	99	52	0	0	0	0	0	323	1	44.29	0.31	729,337
Phichit	11	30	33	13	10	29	16	0	0	0	0	0	142	0	26.17	0.00	542,674
Central Region*	2535	2213	2163	1562	1838	3137	1386	0	0	0	0	0	14834	20	65.54	0.13	22,633,586
Bangkok	427	480	434	280	253	513	247	0	0	0	0	0	2634	2	46.34	0.08	5,684,531
ZONE 4	485	471	487	232	195	396	144	0	0	0	0	0	2410	2	45.45	0.08	5,302,492
Nonthaburi	119	76	49	29	36	55	25	0	0	0	0	0	389	0	31.86	0.00	1,220,829
Pathum Thani	68	83	47	24	17	51	31	0	0	0	0	0	321	0	28.65	0.00	1,120,246
P.Nakhon S.Ayutthaya	86	56	63	42	18	42	32	0	0	0	0	0	339	2	41.74	0.59	812,086
Ang Thong	30	20	24	11	20	27	13	0	0	0	0	0	145	0	51.46	0.00	281,796
Lop Buri	135	148	189	69	51	84	16	0	0	0	0	0	692	0	91.38	0.00	757,296
Sing Buri	6	13	26	4	4	59	1	0	0	0	0	0	113	0	53.72	0.00	210,337
Saraburi	31	45	53	26	23	33	23	0	0	0	0	0	234	0	36.50	0.00	641,052
Nakhon Nayok	10	30	36	27	26	45	3	0	0	0	0	0	177	0	68.38	0.00	258,850
ZONE 5	946	655	630	290	292	524	265	0	0	0	0	0	3602	8	68.02	0.22	5,295,696
Ratchaburi	208	140	152	58	49	92	19	0	0	0	0	0	718	4	82.46	0.56	870,769
Kanchanaburi	35	33	46	11	33	114	91	0	0	0	0	0	363	0	40.95	0.00	886,546
Suphan Buri	102	62	38	13	20	51	21	0	0	0	0	0	307	1	36.11	0.33	850,285
Nakhon Pathom	305	197	134	56	45	76	43	0	0	0	0	0	856	0	94.25	0.00	908,249
Samut Sakhon	169	140	133	63	42	41	10	0	0	0	0	0	598	1	106.29	0.17	562,592
Samut Songkhram	20	10	7	4	5	7	8	0	0	0	0	0	61	0	31.45	0.00	193,985
Phetchaburi	72	37	89	46	44	53	44	0	0	0	0	0	385	1	79.96	0.26	481,514
Prachuap Khiri Khan	35	36	31	39	54	90	29	0	0	0	0	0	314	1	57.96	0.32	541,756
ZONE 6	650	586	588	749	1090	1681	709	0	0	0	0	0	6053	8	100.53	0.13	6,020,790
Samut Prakan	125	87	79	30	32	50	34	0	0	0	0	0	437	1	33.56	0.23	1,302,160
Chon Buri	196	187	153	196	197	335	250	0	0	0	0	0	1514	4	101.20	0.26	1,496,086
Rayong	99	70	83	110	140	300	168	0	0	0	0	0	970	0	137.45	0.00	705,729
Chanthaburi	33	38	40	97	204	344	90	0	0	0	0	0	846	0	158.59	0.00	533,463
Trat	30	22	35	64	164	145	9	0	0	0	0	0	469	0	204.32	0.00	229,542
Chachoengsao	92	77	82	85	107	119	112	0	0	0	0	0	674	2	95.31	0.30	707,145
Prachin Buri	42	46	56	80	84	117	6	0	0	0	0	0	431	0	88.65	0.00	486,187
Sa Kaeo	33	59	60	87	162	271	40	0	0	0	0	0	712	1	127.03	0.14	560,478

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 (1 มกราคม-23 กรกฎาคม 2562)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2019 (January 1 - July 23, 2019)

REPORTING AREAS	2019														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2017
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	100,000.00	RATE	
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D	POP.	(%)	
NORTH-EASTERN REGION	1097	1216	1837	1963	4281	9785	4018	0	0	0	0	0	24197	30	110.15	0.12	21,967,435
ZONE 7	253	269	366	289	560	1736	721	0	0	0	0	0	4194	4	82.87	0.10	5,060,674
Khon Kaen	130	124	161	96	187	541	170	0	0	0	0	0	1409	3	78.11	0.21	1,803,831
Maha Sarakham	45	42	71	39	21	173	113	0	0	0	0	0	504	1	52.32	0.20	963,277
Roi Et	49	77	82	98	275	802	322	0	0	0	0	0	1705	0	130.36	0.00	1,307,947
Kalasin	29	26	52	56	77	220	116	0	0	0	0	0	576	0	58.44	0.00	985,619
ZONE 8	132	124	254	376	756	1828	737	0	0	0	0	0	4207	8	75.92	0.19	5,541,473
Bungkan	17	28	37	20	152	449	55	0	0	0	0	0	758	4	179.48	0.53	422,328
Nong Bua Lam Phu	10	7	14	14	46	90	48	0	0	0	0	0	229	1	44.80	0.44	511,188
Udon Thani	57	50	103	92	110	355	234	0	0	0	0	0	1001	0	63.32	0.00	1,580,937
Loei	16	7	18	64	162	361	242	0	0	0	0	0	870	2	135.78	0.23	640,734
Nong Khai	17	3	32	65	65	83	62	0	0	0	0	0	327	0	62.75	0.00	521,125
Sakon Nakhon	10	14	33	63	97	277	41	0	0	0	0	0	535	0	46.61	0.00	1,147,710
Nakhon Phanom	5	15	17	58	124	213	55	0	0	0	0	0	487	1	67.88	0.21	717,451
ZONE 9	480	585	716	759	1367	3007	1346	0	0	0	0	0	8260	4	122.18	0.05	6,760,383
Nakhon Ratchasima	209	280	329	362	804	1646	497	0	0	0	0	0	4127	2	156.60	0.05	2,635,331
Buri Ram	94	147	167	121	178	392	430	0	0	0	0	0	1529	1	96.17	0.07	1,589,900
Surin	101	106	109	114	189	492	159	0	0	0	0	0	1270	1	90.95	0.08	1,396,374
Chaiyaphum	76	52	111	162	196	477	260	0	0	0	0	0	1334	0	117.14	0.00	1,138,778
ZONE 10	232	238	501	539	1598	3214	1214	0	0	0	0	0	7536	14	163.65	0.19	4,604,905
Si Sa Ket	84	64	131	104	233	735	338	0	0	0	0	0	1689	4	114.81	0.24	1,471,185
Ubon Ratchathani	123	140	277	309	1081	2117	738	0	0	0	0	0	4785	10	256.39	0.21	1,866,299
Yasothon	17	19	42	39	63	168	62	0	0	0	0	0	410	0	75.97	0.00	539,679
Amnat Charoen	1	2	19	36	106	77	37	0	0	0	0	0	278	0	73.62	0.00	377,614
Mukdahan	7	13	32	51	115	117	39	0	0	0	0	0	374	0	106.82	0.00	350,128
Southern Region	1178	958	755	678	1111	2073	809	0	0	0	0	0	7562	11	80.70	0.15	9,370,371
ZONE 11	547	498	411	375	486	772	255	0	0	0	0	0	3344	9	75.30	0.27	4,441,086
Nakhon Si Thammarat	303	291	222	200	233	442	94	0	0	0	0	0	1785	6	114.72	0.34	1,555,957
Krabi	42	49	38	49	62	84	63	0	0	0	0	0	387	1	82.72	0.26	467,851
Phangnga	39	29	24	23	33	54	14	0	0	0	0	0	216	0	81.04	0.00	266,535
Phuket	65	30	38	13	37	55	37	0	0	0	0	0	275	0	69.08	0.00	398,092
Surat Thani	47	42	38	25	17	41	25	0	0	0	0	0	235	0	22.29	0.00	1,054,247
Ranong	14	12	11	7	27	34	6	0	0	0	0	0	111	2	58.49	1.80	189,777
Chumphon	37	45	40	58	77	62	16	0	0	0	0	0	335	0	65.86	0.00	508,627
ZONE 12	631	460	344	303	625	1301	554	0	0	0	0	0	4218	2	85.57	0.05	4,929,285
Songkhla	228	136	87	84	179	412	222	0	0	0	0	0	1348	0	94.87	0.00	1,420,834
Satun	13	11	4	5	24	12	16	0	0	0	0	0	85	0	26.67	0.00	318,655
Trang	35	42	14	20	83	96	35	0	0	0	0	0	325	0	50.59	0.00	642,377
Phatthalung	51	44	31	34	71	192	54	0	0	0	0	0	477	1	90.98	0.21	524,291
Pattani	122	72	56	36	79	141	68	0	0	0	0	0	574	0	81.37	0.00	705,379
Yala	85	59	55	47	111	244	73	0	0	0	0	0	674	0	128.43	0.00	524,788
Narathiwat	97	96	97	77	78	204	86	0	0	0	0	0	735	1	92.69	0.14	792,961

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์, กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths

กรมควบคุมโรค พยากรณ์โรคและภัยสุขภาพ รายสัปดาห์ ฉบับที่ 219 (วันที่ 21 – 27 ก.ค. 62)



จากการเฝ้าระวังของกรมควบคุมโรค ในช่วงนี้สถานการณ์การป่วยด้วยโรคติดเชื้อทางเดินหายใจจากเชื้อไวรัสอาร์เอสวี (RSV) ในประเทศไทย พบว่าเริ่มมีรายงานผู้ป่วยโรคนี้ประปรายและต่อเนื่องขึ้น โดยเฉพาะในกลุ่มเด็กเล็ก

โดยในสัปดาห์ที่ผ่านมา มีรายงานเหตุการณ์พบผู้ป่วยด้วยโรคติดเชื้อทางเดินหายใจจากเชื้อไวรัสอาร์เอสวี (RSV) ในโรงเรียนแห่งหนึ่ง จำนวน 1 เหตุการณ์

การพยากรณ์โรคและภัยสุขภาพประจำสัปดาห์ คาดว่าในช่วงนี้ยังพบผู้ป่วยโรคติดเชื้อทางเดินหายใจจากเชื้อไวรัสอาร์เอสวี (RSV) เนื่องจากโรคนี้นักพบในช่วงฤดูฝนและฤดูหนาว สามารถพบผู้ป่วยได้ทุกกลุ่มอายุ แต่อาการจะรุนแรงในเด็กเล็ก เด็กที่คลอดก่อนกำหนด และผู้มีอายุ 65 ปีขึ้นไป รวมถึงผู้ที่โรคประจำตัวเรื้อรัง เช่น โรคเบาหวาน โรคปอด โรคหัวใจ หรือมีโรคเกี่ยวกับระบบภูมิคุ้มกันร่างกายผิดปกติ

เชื้อไวรัส RSV ทำให้เกิดโรคระบบทางเดินหายใจ ติดต่อกับการสัมผัสสารคัดหลั่งของผู้ที่ติดเชื้อ โดยไวรัสเข้าสู่ร่างกายผ่านทางตา จมูก ปาก หรือสัมผัสเชื้อโดยตรง ผู้ป่วยจะแสดงอาการหลังติดเชื้อประมาณ 4-6 วัน ผู้ติดเชื้อจะมีไข้ ไอ มีน้ำมูกเจ็บคอในรายที่มีอาการรุนแรง อาจมีหายใจเร็ว หอบเหนื่อยเนื่องจากปอดอักเสบ รับประทานอาหารได้น้อย ซึมลง และอาจเสียชีวิตได้

กรมควบคุมโรค ขอแนะนำว่า ประชาชนสามารถป้องกันการติดเชื้อได้ โดยการล้างมือให้สะอาด ล้างมือบ่อยๆ โดยเฉพาะก่อนรับประทานอาหาร และหลังเข้าห้องน้ำ หลีกเลี่ยงการสัมผัสผู้ที่ติดเชื้อ เช่น ผู้ที่เป็นไข้หวัดหรือปอดอักเสบ ไม่ควรนำเด็กเล็กไปอยู่ในที่มีคนอยู่อย่างแออัด ไม่ควรใช้แก้วน้ำร่วมกัน ควรปิดปากและจมูกเมื่อไอหรือจาม หากมีอาการป่วยควรหยุดพักงานหรือหยุดเรียน โดยเฉพาะในกลุ่มนักเรียน ถ้าผู้ป่วยอาการไม่ดีขึ้น ควรไปพบแพทย์โดยเร็ว สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่สายด่วนกรมควบคุมโรค โทร.1422



DDC
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

สำนักงานสื่อสารความเสี่ยง
และพัฒนาระบบสุขภาพ
Bureau of Risk Communication
and Health Behavior Development



สายด่วน
กรมควบคุมโรค
1422

สมัครและติดตามรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์: https://wesr.boe.moph.go.th/wesr_new/

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 50 ฉบับที่ 28: 26 กรกฎาคม 2562 Volume 50 Number 28: July 26, 2019

กำหนดออก: รายสัปดาห์

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

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

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาส
นายแพทย์ธวัช ฉายนิตย์อิน นายแพทย์คำบวง อึ้งชูศักดิ์
นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร อองอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : แพทย์หญิงจวลัยรัตน์ ไชยพู่

กองบรรณาธิการ

บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์ สิริลักษณ์ รัชเมืองต์

ฝ่ายข้อมูล

สมาน สมมฤตจินันท์ ศศิธรณ์ มาแฉะเดียน
พัชร ตรีหมอก นพชกร อังคะนิ้ง

สื่ออิเล็กทรอนิกส์ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์

จัดทำโดย

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-3805 โทรสาร 0-2590-3845
Division of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health, Tivanond Road, Nonthaburi, Thailand, 11000
Tel (66) 2590-3805, (66) 2590-3800 FAX (66) 2590-3845