



ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 สัปดาห์ที่ 44

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 44th week 2019

Disease	2019				Case* (Current 4 week)	Mean** (2014-2018)	Cumulative	
	Week 41	Week 42	Week 43	Week 44			2019	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	1	0	0	1	7	11	1
Influenza	8656	6616	4791	2384	22447	15358	342143	22
Meningococcal Meningitis	2	0	0	0	2	2	20	2
Measles	152	98	85	33	368	353	5718	21
Diphtheria	1	0	0	4	5	0	21	4
Pertussis	5	0	0	2	7	0	82	1
Pneumonia (Admitted)	5552	5066	4047	2190	16855	20709	215139	138
Leptospirosis	52	45	29	16	142	279	1889	26
Hand, foot and mouth disease	996	754	577	280	2607	3708	62575	1
Total D.H.F.	2887	2665	2210	700	8462	7881	114449	122

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 44 พ.ศ. 2562 (3-9 พฤศจิกายน 2562)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 44th week 2019 (November 3-9, 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.	C	D	Cum.2019	Current wk.	C	D	Cum.2019	Current wk.	C	D	Cum.2019	Current wk.	C	D	Cum.2019	Current wk.	C	D	Cum.2019	Current wk.	C	D	Cum.2019	Current wk.	C	D	Cum.2019	Current wk.	C	D	Cum.2019	Current wk.	C	D	Cum.2019	Current wk.			
Total	11	1	0	0	62575	1	280	0	94680	1	1059	0	215139	138	2190	0	342143	22	2384	0	20	2	0	0	749	5	6	0	82	1	2	0	5718	21	33	0	1889	26	16	0	
Northern Region	0	0	0	0	14334	0	130	0	23672	0	272	0	48846	54	467	0	65933	2	558	0	2	0	0	0	200	2	2	0	8	0	0	0	1080	0	5	0	216	2	3	0	
ZONE 1	0	0	0	0	9042	0	96	0	14419	0	136	0	28326	47	276	0	35141	2	320	0	1	0	0	0	138	1	1	0	1	0	0	0	906	0	2	0	163	1	3	0	
Chiang Mai	0	0	0	0	3658	0	43	0	4316	0	39	0	8543	0	111	0	16958	2	155	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0	1	0	0	564	0	2	0	5	0	0	0	
Lamphun	0	0	0	0	382	0	5	0	1436	0	10	0	980	0	13	0	2359	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0	3	1	0	0			
Lampang	0	0	0	0	539	0	0	0	1152	0	0	0	3092	0	1	0	4125	0	1	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	6	0	0		
Phrae	0	0	0	0	534	0	10	0	1315	0	20	0	1743	0	29	0	1137	0	32	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0		
Nan	0	0	0	0	767	0	0	0	1149	0	0	0	2695	0	0	0	1864	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	25	0	0	0	
Phayao	0	0	0	0	784	0	3	0	1162	0	17	0	2285	11	29	0	2806	0	51	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	29	0	0	0		
Chiang Rai	0	0	0	0	1955	0	27	0	3203	0	46	0	7590	33	86	0	4780	0	58	0	0	0	0	64	1	1	0	0	0	0	0	225	0	0	0	81	0	3	0		
Mae Hong Son	0	0	0	0	423	0	8	0	686	0	4	0	1398	3	7	0	1112	0	7	0	1	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	47	0	0	8	0	0	0		
ZONE 2	0	0	0	0	2695	0	22	0	6093	0	76	0	11413	4	123	0	16396	0	126	0	1	0	0	0	32	1	1	0	0	7	0	0	161	0	0	0	44	1	0	0	
Uttaradit	0	0	0	0	284	0	1	0	589	0	4	0	1517	0	16	0	3288	0	14	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	12	0	0	0		
Tak	0	0	0	0	553	0	8	0	1323	0	13	0	3072	0	48	0	2367	0	21	0	1	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	134	0	0	9	0	0	0		
Sukhothai	0	0	0	0	275	0	2	0	584	0	11	0	1256	4	8	0	2290	0	18	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	12	0	0	0	11	0	0	0		
Phitsanulok	0	0	0	0	1045	0	9	0	1933	0	19	0	2145	0	25	0	5756	0	44	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	6	1	0	0			
Phetchabun	0	0	0	0	538	0	2	0	1664	0	29	0	3423	0	26	0	2695	0	29	0	0	0	0	0	15	0	1	0	0	0	0	4	0	0	6	0	0	0			
ZONE 3	0	0	0	0	2843	0	17	0	3381	0	66	0	9434	3	71	0	14737	0	113	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	19	0	3	0	13	0	0	0	
Chai Nat	0	0	0	0	246	0	5	0	221	0	6	0	327	0	3	0	341	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	0	0	4	0	0	0			
Nakhon Sawan	0	0	0	0	1069	0	6	0	1368	0	28	0	3246	2	28	0	7989	0	82	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	1	0	4	0	0	0		
Uthai Thani	0	0	0	0	328	0	2	0	365	0	10	0	1225	1	17	0	828	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	5	0	0	0		
Kamphaeng Phet	0	0	0	0	744	0	3	0	765	0	9	0	3510	0	18	0	3889	0	18	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Phichit	0	0	0	0	456	0	1	0	662	0	13	0	1126	0	5	0	1690	0	9	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Central Region*	6	1	0	0	23897	0	58	0	22669	1	208	0	54676	28	396	0	166948	4	703	0	7	1	0	0	182	0	2	0	0	11	0	0	0	2077	1	14	0	77	0	1	0
Bangkok	5	1	0	0	8836	0	6	0	5560	0	8	0	12423	16	24	0	82108	2	144	0	6	0	0	0	76	0	0	0	0	5	0	0	618	0	2	0	8	0	0	0	
ZONE 4	0	0	0	0	3369	0	7	0	5297	1	32	0	11789	1	58	0	15489	1	53	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	181	0	0	0	12	0	0	0	
Nonthaburi	0	0	0	0	493	0	2	0	1230	0	10	0	1439	0	18	0	2855	0	18	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	2	0	0	0		
Pathum Thani	0	0	0	0	446	0	3	0	689	0	4	0	2105	0	9	0	3604	0	12	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	64	0	0	3	0	0	0		
P.Nakhon S.Ayutthaya	0	0	0	0	643	0	1	0	1227	0	11	0	1810	0	9	0	2747	1	14	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	2	0	0	0		
Ang Thong	0	0	0	0	182	0	0	0	243	0	0	0	1007	0	6	0	855	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
Lop Buri	0	0	0	0	596	0	0	0	518	0	4	0	2408	0	2	0	2770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0		
Sing Buri	0	0	0	0	222	0	1	0	191	0	3	0	571	0	13	0	523	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
Saraburi	0	0	0	0	726	0	0	0	966	1	0	0	2099	1	1	0	1746	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	4	0	0	0		
Nakhon Nayok	0	0	0	0	61	0	0	0	233	0	0	0	350	0	0	0	389	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	1	0	0	0		
ZONE 5	1	0	0	0	4245	0	8	0	4765	0	62	0	11579	1	101	0	30483	0	162	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	4	0	0	607	1	5	0	9	0	0	0	
Ratchaburi	0	0	0	0	602	0	1	0	786	0	1	0	1372	0	3	0	3906	0	6	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	44	1	0	0	3	0	0	0	
Kanchanaburi	0	0	0	0	477	0	0	0	830	0	10	0	2421	0	18	0	4804	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	1	0	0	0			
Suphan Buri	0	0	0	0	431	0	4	0	458	0	11	0	1241	0	14	0	1359	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0					

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 44 พ.ศ. 2562 (3-9 พฤศจิกายน 2562)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 44th week 2019 (November 3-9, 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.	C	Cum.2019	Current wk.	C	Cum.2019	Current wk.	C	Cum.2019	Current wk.	C	Cum.2019	Current wk.	C	Cum.2019	Current wk.	C	Cum.2019	Current wk.	C	Cum.2019	Current wk.	C	Cum.2019	Current wk.	C	Cum.2019	Current wk.													
NORTH-EASTERN REGION	4	0	0	18374	1	59	0	44022	0	508	0	81951	9	901	0	84759	12	774	0	2	0	263	0	2	0	35	1	2	0	388	0	4	0	958	14	3	0					
ZONE 7	1	0	0	4285	1	8	0	13376	0	146	0	24595	3	269	0	13675	0	75	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	77	0	0	0	207	6	0	0					
Khon Kaen	1	0	0	1833	1	4	0	5261	0	55	0	10435	0	64	0	6469	0	15	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	45	0	0	0	45	0	0	0					
Maha Sarakham	0	0	0	604	0	3	0	2213	0	33	0	5491	1	110	0	2300	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	31	0	0	0						
Roi Et	0	0	0	1317	0	1	0	4872	0	46	0	6646	0	78	0	3389	0	37	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	17	0	0	0	57	2	0	0						
Kalasin	0	0	0	531	0	0	0	1030	0	12	0	2023	2	17	0	1517	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	74	4	0	0						
ZONE 8	0	0	0	2977	0	12	0	5403	0	45	0	11934	0	83	0	9540	3	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	98	0	2	0					
Bungkan	0	0	0	111	0	0	0	328	0	0	0	337	0	0	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0						
Nong Bua Lam Phu	0	0	0	143	0	1	0	721	0	12	0	1219	0	18	0	580	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0						
Udon Thani	0	0	0	420	0	2	0	1244	0	9	0	3328	0	20	0	1306	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	10	0	0	0						
Loei	0	0	0	598	0	3	0	744	0	7	0	2394	0	17	0	1135	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	58	0	2	0						
Nong Khai	0	0	0	433	0	3	0	1017	0	4	0	930	0	2	0	2598	1	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	1	0	0	0						
Sakon Nakhon	0	0	0	809	0	2	0	387	0	10	0	2078	0	16	0	1064	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	9	0	0	0						
Nakhon Phanom	0	0	0	463	0	1	0	962	0	3	0	1648	0	10	0	2726	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	4	0	0	0						
ZONE 9	1	0	0	6178	0	25	0	12877	0	186	0	20594	4	323	0	38272	9	492	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	15	1	2	0	115	0	1	0	169	1	1	0		
Nakhon Ratchasima	1	0	0	2535	0	9	0	3804	0	41	0	6064	4	74	0	21493	9	264	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	55	0	0	0	37	0	0	0		
Buri Ram	0	0	0	1330	0	3	0	4115	0	72	0	5418	0	98	0	6459	0	87	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	9	1	2	0	22	0	0	0	39	0	0	0
Surin	0	0	0	1538	0	5	0	2660	0	37	0	4030	0	40	0	5699	0	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	1	0	68	1	0	0	68	1	0	0	
Chaiyaphum	0	0	0	775	0	8	0	2298	0	36	0	5082	0	111	0	4621	0	59	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	21	0	0	0	25	0	1	0		
ZONE 10	2	0	0	4934	0	14	0	12366	0	131	0	24828	2	226	0	23272	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	158	0	3	0	484	7	0	0		
Si Sa Ket	0	0	0	1354	0	6	0	3709	0	47	0	8069	2	114	0	2814	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	28	0	3	0	244	5	0	0		
Ubon Ratchathani	0	0	0	2450	0	6	0	6413	0	69	0	11078	0	97	0	16001	0	101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	115	0	0	0	131	0	0	0	
Yasothon	0	0	0	410	0	1	0	420	0	3	0	2573	0	7	0	2098	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	77	0	0	0		
Amnat Charoen	0	0	0	250	0	0	0	819	0	3	0	1517	0	4	0	461	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	26	0	0	0		
Mukdahan	2	0	0	470	0	1	0	1005	0	9	0	1591	0	4	0	1898	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	6	2	0	0			
Southern Region	1	0	0	5970	0	33	0	4117	0	71	0	29666	47	426	0	24503	4	349	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	2173	20	10	0	638	10	9	0	
ZONE 11	0	0	0	3507	0	19	0	1987	0	38	0	14388	34	210	0	17200	4	215	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	252	0	1	0	307	5	2	0	
Nakhon Si Thammarat	0	0	0	1056	0	7	0	986	0	14	0	3936	0	75	0	5306	1	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	35	0	0	0	101	3	2	0		
Krabi	0	0	0	112	0	1	0	105	0	4	0	1694	0	34	0	1177	1	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	35	1	0	0			
Phangnga	0	0	0	157	0	0	0	131	0	2	0	594	0	4	0	1388	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	17	0	0	0	50	0	0	0	
Phuket	0	0	0	518	0	1	0	203	0	6	0	2149	0	28	0	2675	0	24	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68	0	0	26	0	0	0			
Surat Thani	0	0	0	1179	0	4	0	300	0	7	0	4017	33	53	0	4973	2	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105	0	1	0	50	1	0	0		
Ranong	0	0	0	146	0	5	0	110	0	0	0	322	0	9	0	232	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	41	0	0	0			
Chumphon	0	0	0	339	0	1	0	152	0	5	0	1676	1	7	0	1449	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	4	0	0	0			
ZONE 12	1	0	0	2463	0	14	0	2130	0	33	0	15278	13	216	0	7303	0	134	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	1921	20	9	0	331	5	7	0	
Songkhla	1	0	0	980	0	6	0	1016	0	17	0	4087	1	68	0	1741	0	39	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	328	0	2	0	107	0	5	0	
Satun	0	0	0	147	0	1	0	61	0	0	0	521	0	5	0	321	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69	0	0	9	0	1	0			
Trang	0	0	0	415	0	0	0	301	0	2	0	1283	0	5	0	1061	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	82	3	1	0			
Phattalung	0	0	0	303	0	0	0	110	0	0	0	1301	12	23	0	1670	0	29	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	40	1	0	0			
Pattani	0	0	0	137	0	3	0	296	0	10	0	2101	0	34	0	504	0	20	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	572	12	4	0	4	0	0	0	
Yala	0	0	0	137	0	1	0	138	0	2	0	2802	0	39	0	517	0	14	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137	0	1	0	61	1	0	0		
Narathiwat	0	0	0	344	0	3	0	208	0	2	0	3183	0	42	0	1489	0	26	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	781	8	2	0	28	0	0	0		

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร: รายงานการเฝ้าระวังโรคทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรคในภาพรวมระดับประเทศ

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท "PNEUMONIA" = PNEUMONIA (ADMITTED) "MENINGOCOCCAL MENINGITIS" "0" = No case

CUM. = Cumulative year-to-date counts

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้รับการยืนยันแล้ว ส่วนจากผู้รายงานโรค Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 (1 มกราคม-12 พฤศจิกายน 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–November 12, 2019)

REPORTING AREAS	2019														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2018
	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	5254	4875	5335	4875	8224	18404	22199	17908	14073	12010	1292	0	114449	122	172.62	0.11	66,301,242
Northern Region	421	455	572	648	815	2166	4498	3840	3205	2092	278	0	18990	15	156.85	0.08	12,107,035
ZONE 1	89	102	154	220	356	1114	2779	2540	2226	1407	172	0	11159	10	189.83	0.09	5,878,537
Chiang Mai	26	25	43	53	104	289	719	732	694	623	87	0	3395	8	193.42	0.24	1,755,291
Lamphun	3	5	7	3	3	28	39	67	114	49	1	0	319	1	78.58	0.31	405,936
Lampang	8	22	18	31	42	109	289	172	94	50	0	0	835	0	112.12	0.00	744,714
Phrae	1	7	7	9	23	64	119	93	45	26	2	0	396	0	88.72	0.00	446,326
Nan	4	10	5	21	31	78	68	54	74	44	0	0	389	1	81.14	0.26	479,414
Phayao	1	0	14	20	14	82	138	62	35	20	2	0	388	0	81.49	0.00	476,157
Chiang Rai	35	27	52	78	134	433	1361	1261	1077	535	76	0	5069	0	392.98	0.00	1,289,873
Mae Hong Son	11	6	8	5	5	31	46	99	93	60	4	0	368	0	131.04	0.00	280,826
ZONE 2	134	131	204	257	334	802	1200	952	722	401	53	0	5190	4	145.58	0.08	3,565,071
Uttaradit	13	8	12	47	26	78	179	76	64	46	2	0	551	1	120.77	0.18	456,247
Tak	19	39	37	58	91	153	326	239	128	82	12	0	1184	0	182.30	0.00	649,472
Sukhothai	50	36	61	50	23	54	110	108	102	61	5	0	660	0	110.31	0.00	598,287
Phitsanulok	25	26	34	25	28	57	82	118	133	77	14	0	619	0	71.47	0.00	866,129
Phetchabun	27	22	60	77	166	460	503	411	295	135	20	0	2176	3	218.71	0.14	994,936
ZONE 3	225	243	238	182	133	273	576	387	310	322	59	0	2948	2	98.52	0.07	2,992,420
Chai Nat	27	21	24	11	8	23	57	39	53	38	6	0	307	1	93.32	0.33	328,993
Nakhon Sawan	148	137	109	70	45	83	237	158	116	123	26	0	1252	0	117.60	0.00	1,064,649
Uthai Thani	19	36	33	43	39	66	142	68	71	90	13	0	620	0	188.06	0.00	329,688
Kamphaeng Phet	20	19	39	44	31	74	100	78	27	29	9	0	470	1	64.52	0.21	728,470
Phichit	11	30	33	14	10	27	40	44	43	42	5	0	299	0	55.31	0.00	540,620
Central Region*	2537	2222	2142	1564	1829	3410	5413	5787	4588	5063	397	0	34952	37	153.53	0.11	22,764,960
Bangkok	427	480	434	280	252	519	1278	1966	1699	2286	42	0	9663	5	170.14	0.05	5,679,532
ZONE 4	492	474	472	224	192	419	603	636	640	719	47	0	4918	4	92.04	0.08	5,343,264
Nonthaburi	119	74	48	29	37	58	142	189	195	220	16	0	1127	0	91.03	0.00	1,238,015
Pathum Thani	68	77	39	17	11	43	46	66	47	95	5	0	514	1	45.18	0.19	1,137,603
P.Nakhon S.Ayutthaya	92	64	56	41	17	42	55	54	63	94	24	0	602	2	73.81	0.33	815,647
Ang Thong	30	20	24	11	20	27	42	29	19	27	1	0	250	0	88.96	0.00	281,014
Lop Buri	136	152	189	69	54	99	114	79	135	110	0	0	1137	0	150.00	0.00	758,003
Sing Buri	6	13	26	4	4	59	23	30	13	20	0	0	198	0	94.41	0.00	209,733
Saraburi	31	44	54	26	22	34	126	165	150	127	1	0	780	1	121.21	0.13	643,531
Nakhon Nayok	10	30	36	27	27	57	55	24	18	26	0	0	310	0	119.36	0.00	259,718
ZONE 5	943	656	627	292	296	571	914	1088	997	920	118	0	7422	12	139.39	0.16	5,324,608
Ratchaburi	208	141	152	60	54	111	187	222	246	187	2	0	1570	4	179.92	0.25	872,615
Kanchanaburi	35	34	46	11	34	114	217	206	115	39	8	0	859	0	96.46	0.00	890,565
Suphan Buri	102	62	38	13	20	52	55	68	39	88	19	0	556	1	65.38	0.18	850,362
Nakhon Pathom	303	197	130	54	43	101	158	258	320	348	55	0	1967	3	215.14	0.15	914,273
Samut Sakhon	169	140	134	63	42	44	102	128	75	87	9	0	993	1	173.23	0.10	573,215
Samut Songkhram	19	8	7	4	5	6	19	34	46	41	4	0	193	0	99.56	0.00	193,847
Phetchaburi	72	38	89	48	44	53	106	114	117	101	15	0	797	1	164.90	0.13	483,335
Prachuap Khiri Khan	35	36	31	39	54	90	70	58	39	29	6	0	487	2	89.13	0.41	546,396
ZONE 6	648	591	585	757	1081	1878	2561	2058	1199	1100	184	0	12642	15	207.64	0.12	6,088,563
Samut Prakan	124	87	79	30	32	46	122	135	129	186	43	0	1013	1	76.82	0.10	1,318,687
Chon Buri	196	196	153	198	198	344	592	456	294	349	61	0	3037	5	199.50	0.16	1,522,285
Rayong	101	71	86	117	144	316	543	387	226	235	33	0	2259	1	314.94	0.04	717,276
Chanthaburi	33	38	40	101	205	442	445	322	160	99	10	0	1895	3	353.89	0.16	535,478
Trat	30	22	35	64	148	145	53	54	27	22	0	0	600	0	261.12	0.00	229,782
Chachoengsao	92	77	82	85	105	115	194	152	94	76	17	0	1089	2	152.85	0.18	712,449
Prachin Buri	44	46	58	85	108	213	313	281	110	48	1	0	1307	0	266.96	0.00	489,592
Sa Kaeo	28	54	52	77	141	257	299	271	159	85	19	0	1442	3	256.12	0.21	563,014

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 (1 มกราคม-12 พฤศจิกายน 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–November 12, 2019)

REPORTING AREAS	2019														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2018
	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	1122	1238	1867	1993	4457	10659	9666	6211	4607	3391	415	0	45626	44	207.37	0.10	22,002,359
ZONE 7	250	265	361	287	554	1806	1909	1525	1278	878	58	0	9171	8	181.17	0.09	5,062,199
Khon Kaen	130	124	160	97	184	571	518	482	444	376	26	0	3112	4	172.32	0.13	1,805,903
Maha Sarakham	45	42	71	39	21	178	243	240	238	145	8	0	1270	2	131.87	0.16	963,060
Roi Et	49	77	82	96	275	822	861	566	461	265	11	0	3565	1	272.65	0.03	1,307,560
Kalasin	26	22	48	55	74	235	287	237	135	92	13	0	1224	1	124.18	0.08	985,676
ZONE 8	134	127	266	399	879	2046	1657	793	467	279	24	0	7071	8	127.32	0.11	5,553,738
Bungkan	17	31	48	20	154	453	122	21	4	1	0	0	871	4	205.67	0.46	423,485
Nong Bua Lam Phu	10	7	14	14	46	90	109	65	41	26	4	0	426	1	83.22	0.23	511,878
Udon Thani	57	50	102	92	110	351	464	221	82	50	6	0	1585	0	100.01	0.00	1,584,878
Loei	16	7	18	65	165	432	445	210	172	109	11	0	1650	2	256.92	0.12	642,220
Nong Khai	18	3	31	66	68	89	152	94	88	71	1	0	681	0	130.46	0.00	521,995
Sakon Nakhon	10	14	33	64	97	297	209	101	48	9	1	0	883	0	76.72	0.00	1,150,876
Nakhon Phanom	6	15	20	78	239	334	156	81	32	13	1	0	975	1	135.72	0.10	718,406
ZONE 9	506	608	749	793	1421	3693	3768	2335	1850	1692	285	0	17700	10	261.34	0.06	6,772,779
Nakhon Ratchasima	210	277	334	363	792	1999	1698	1014	731	948	175	0	8541	4	323.18	0.05	2,642,815
Buri Ram	113	159	191	145	236	584	926	479	405	261	45	0	3544	3	222.42	0.08	1,593,378
Surin	107	119	113	122	197	635	639	511	492	217	30	0	3182	2	227.69	0.06	1,397,519
Chaiyaphum	76	53	111	163	196	475	505	331	222	266	35	0	2433	1	213.60	0.04	1,139,067
ZONE 10	232	238	491	514	1603	3114	2332	1558	1012	542	48	0	11684	18	253.25	0.15	4,613,643
Si Sa Ket	78	63	114	81	216	579	533	342	284	186	27	0	2503	4	169.98	0.16	1,472,521
Ubon Ratchathani	122	139	276	310	1076	2096	1451	974	553	243	19	0	7259	13	387.75	0.18	1,872,091
Yasothon	14	18	40	32	52	155	151	97	71	54	0	0	684	0	126.87	0.00	539,136
Amnat Charoen	10	4	20	36	112	94	74	33	63	40	1	0	487	0	128.71	0.00	378,363
Mukdahan	8	14	41	55	147	190	123	112	41	19	1	0	751	1	213.64	0.13	351,532
Southern Region	1174	960	754	670	1123	2169	2622	2070	1673	1464	202	0	14881	26	157.86	0.17	9,426,888
ZONE 11	543	503	413	370	497	852	1119	745	691	538	67	0	6338	18	141.90	0.28	4,466,673
Nakhon Si Thammarat	294	289	221	191	225	489	711	481	456	378	46	0	3781	10	242.53	0.26	1,558,958
Krabi	43	50	38	47	63	82	110	44	37	32	7	0	553	1	117.22	0.18	471,754
Phangnga	41	32	25	26	43	66	33	23	14	15	3	0	321	0	119.84	0.00	267,866
Phuket	64	30	38	13	37	55	77	57	53	35	6	0	465	3	114.50	0.65	406,113
Surat Thani	47	42	38	25	17	42	61	67	80	40	3	0	462	1	43.56	0.22	1,060,541
Ranong	17	15	13	10	35	36	34	10	5	5	0	0	180	2	94.17	1.11	191,134
Chumphon	37	45	40	58	77	82	93	63	46	33	2	0	576	1	112.87	0.17	510,307
ZONE 12	631	457	341	300	626	1317	1503	1325	982	926	135	0	8543	8	172.23	0.09	4,960,215
Songkhla	224	135	86	83	180	410	426	390	311	311	63	0	2619	2	183.35	0.08	1,428,429
Satun	14	11	3	5	24	14	48	19	13	8	2	0	161	0	50.21	0.00	320,637
Trang	35	42	14	20	83	113	117	102	75	42	1	0	644	0	100.14	0.00	643,093
Phatthalung	50	42	30	33	69	184	88	167	129	69	9	0	870	1	165.73	0.11	524,951
Pattani	122	72	56	36	79	147	198	169	112	114	15	0	1120	0	156.88	0.00	713,937
Yala	89	59	56	47	112	245	285	155	152	108	17	0	1325	1	250.09	0.08	529,811
Narathiwat	97	96	96	76	79	204	341	323	190	274	28	0	1804	4	225.68	0.22	799,357

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานนาย 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 235 (วันที่ 10 – 16 พ.ย. 62)



การพยากรณ์โรคและภัยสุขภาพประจำสัปดาห์

คาดว่าในช่วงนี้อาจพบผู้ป่วยจาก 5 กลุ่มโรคดังกล่าวในช่วงฤดูหนาวเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากประเทศไทยเข้าสู่ฤดูหนาวแล้ว ร่างกายอาจปรับตัวไม่ทันกับสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง

กรมควบคุมโรค ขอแนะนำประชาชนที่มีความเสี่ยง ได้แก่ ผู้สูงอายุ เด็กเล็ก ผู้ที่มีโรคประจำตัวเรื้อรัง เช่น โรคภูมิคุ้มกันบกพร่อง โรคเบาหวาน โรคหัวใจ โรคปอด โรคโลหิตจาง เนื่องจากมีระดับภูมิคุ้มกันต้านทานโรคต่ำอยู่แล้ว โดยขอให้รักษาความอบอุ่นของร่างกาย ดูแลสุขภาพให้แข็งแรง รับประทานอาหารที่มีประโยชน์ครบทั้ง 5 หมู่ ล้างมือบ่อยๆ ไม่ควรดื่มเครื่องดื่มเย็นๆ ออกกำลังกายสม่ำเสมอ พักผ่อนให้เพียงพอ เพื่อให้ร่างกายแข็งแรง และไม่เจ็บป่วยด้วยโรคที่มากับหน้าหนาว : ประชาชนสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่สายด่วนกรมควบคุมโรค โทร.1422

จากการเฝ้าระวังของกรมควบคุมโรค สถานการณ์ของโรคในช่วงปลายปี ประชาชนมักเจ็บป่วยได้ง่ายขึ้น เนื่องจากประเทศไทยเข้าสู่ฤดูหนาว อากาศที่เย็นลงมักจะส่งผลให้ร่างกายปรับตัวไม่ทันจากภูมิคุ้มกันที่ลดลง

ในขณะเดียวกันเชื้อไวรัสบางชนิดก็สามารถมีชีวิตในสิ่งแวดล้อมได้นานขึ้น สำหรับโรคที่มักพบในช่วงฤดูหนาว ได้แก่ โรคไข้หวัดใหญ่ โรคปอดบวม โรคมือเท้าปาก โรคหัด และโรคอุจจาระร่วง



DDC
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

สำนักงานสื่อสารความเสี่ยง
และสนับสนุนพฤติกรรมสุขภาพ
Bureau of Risk Communication
and Health Behavior Development



สายด่วน
กรมควบคุมโรค
1422

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

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 50 ฉบับที่ 44: 15 พฤศจิกายน 2562 Volume 50 Number 44: November 15, 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 ฉายนัยโยธิน นายแพทย์คำบวง อึ้งชูศักดิ์
นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร อองอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : แพทย์หญิงจวลัยรัตน์ ไชยฟู

กองบรรณาธิการ

บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์ สิริลักษณ์ รั้งเมืองต์

ฝ่ายข้อมูล

สมาน สยมกรจันนัท ศติธินว มาแฉเดือน

พัชร ตรีหมอก นพจักร อังคะนิจ

สื่ออิเล็กทรอนิกส์ : บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์

จัดทำโดย

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค อาคาร 10 ชั้น 3 ตึกกรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ อ.เมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-3805
Division of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health, Tel (66) 2590-3805
Building 10, Floor 3, Department of Disease Control, Tiwanon Road, Mueang Nonthaburi District, Nonthaburi Province, Thailand, 11000