



ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2561 สัปดาห์ที่ 51

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 51st week 2018

Disease	2018				Case* (Current 4 week)	Mean** (2013-2017)	Cumulative	
	Week 48	Week 49	Week 50	Week 51			2018	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	5	6	0
Influenza	2869	2640	2656	1171	9336	5760	179400	32
Meningococcal Meningitis	0	2	0	0	2	1	19	1
Measles	224	206	153	92	675	101	6210	23
Diphtheria	2	0	0	0	2	1	14	2
Pertussis	6	3	2	1	12	2	175	3
Pneumonia (Admitted)	3997	3717	3685	2089	13488	11910	280287	237
Leptospirosis	48	44	27	15	134	166	2854	35
Hand, foot and mouth disease	723	#####	737	346	8890638	2146	69034	1
Total D.H.F.	1389	1286	947	290	3912	4554	84830	109

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานอนามัย กรุงเทพมหานคร และ สำนักงานระบาดวิทยา: 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)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 51st week 2018 (December 23-29, 2018)

(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*			PERTUSSIS			MEASLES			LEPTOSPIROSIS																	
	Cum.2018			Current wk.			Cum.2018			Current wk.			Cum.2018			Current wk.			Cum.2018			Current wk.			Cum.2018			Current wk.														
	C	D	C	C	D	C	C	D	C	D	C	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D															
Total	6	0	0	0	69034	1	346	0	117845	0	1152	0	17845	0	280287	237	2089	3	179400	32	1171	0	19	1	0	0	884	6	2	0	175	3	1	0	6210	23	92	0	2854	35	15	0
Northern Region	0	0	0	0	15442	0	126	0	28434	0	330	0	64979	113	514	0	40176	3	353	0	1	0	0	0	0	0	234	1	0	0	37	2	0	449	0	2	0	380	0	2	0	
ZONE 1	0	0	0	0	8906	0	60	0	16920	0	154	0	39145	101	282	0	23492	0	250	0	1	0	0	0	0	0	185	1	0	0	26	1	0	0	278	0	2	0	280	0	2	0
Chiang Mai	0	0	0	0	3154	0	22	0	4851	0	40	0	12109	0	99	0	10520	0	153	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	15	0	0	0	237	0	2	0	53	0	0	0
Lamphun	0	0	0	0	596	0	0	0	1720	0	0	0	1381	0	0	0	1182	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	9	0	0	4	0	0	0	
Lampang	0	0	0	0	679	0	5	0	1440	0	13	0	4645	0	23	0	3151	0	15	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	13	0	0	0	
Phrae	0	0	0	0	228	0	1	0	1343	0	18	0	2277	0	15	0	524	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	7	0	1	0	
Nan	0	0	0	0	736	0	1	0	1089	0	1	0	3362	0	1	0	1918	0	1	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	4	0	0	0	8	0	0	44	0	0	0	
Phayao	0	0	0	0	900	0	10	0	1163	0	18	0	2929	13	27	0	2246	0	13	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	17	0	0	0	
Chiang Rai	0	0	0	0	2162	0	21	0	4488	0	64	0	10197	87	117	0	3546	0	66	0	0	0	0	0	0	117	1	0	0	0	1	0	0	9	0	0	114	0	1	0	1	0
Mae Hong Son	0	0	0	0	451	0	0	0	826	0	0	0	2245	1	0	0	405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	28	0	0	0	
ZONE 2	0	0	0	0	3171	0	31	0	7463	0	95	0	15960	9	139	0	9394	0	38	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	4	1	0	0	147	0	0	0	56	0	0	0
Uttaradit	0	0	0	0	485	0	2	0	703	0	14	0	2186	2	24	0	1892	0	6	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	1	0	0	6	0	0	15	0	0	0	
Tak	0	0	0	0	410	0	8	0	1187	0	19	0	4081	0	29	0	1450	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	112	0	0	10	0	0	0	
Sukhothai	0	0	0	0	461	0	6	0	626	0	4	0	1917	4	16	0	1251	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	15	0	0	0	
Phitsanulok	0	0	0	0	1242	0	11	0	2648	0	29	0	3486	3	44	0	3699	0	21	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	1	0	0	12	0	0	7	0	0	0		
Phetchabun	0	0	0	0	573	0	4	0	2299	0	29	0	4290	0	26	0	1102	0	1	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	9	0	0	0
ZONE 3	0	0	0	0	3693	0	36	0	4413	0	82	0	10420	3	94	0	7454	3	66	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	7	0	0	39	0	0	0	19	1	0	0
Chai Nat	0	0	0	0	328	0	1	0	362	0	1	0	546	0	1	0	164	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	5	1	0	0	
Nakhon Sawan	0	0	0	0	1671	0	18	0	1970	0	40	0	3513	3	41	0	3779	1	44	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	12	0	0	7	0	0	0	
Uthai Thani	0	0	0	0	231	0	7	0	300	0	5	0	1375	0	19	0	406	0	3	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	4	0	0	0	
Kamphaeng Phet	0	0	0	0	807	0	5	0	979	0	30	0	3377	0	31	0	2014	0	16	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	1	0	0	0		
Phichit	0	0	0	0	656	0	5	0	802	0	6	0	1609	0	2	0	1091	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	
Central Region*	4	0	0	0	28632	0	66	0	30857	0	144	0	73348	41	332	0	81727	4	339	0	6	0	0	0	0	0	198	2	1	0	30	0	1	0	1777	0	11	0	111	4	0	0
Bangkok	4	0	0	0	10108	0	26	0	7179	0	28	0	15580	7	81	0	43222	2	206	0	4	0	0	0	0	0	89	0	1	0	14	0	0	0	742	0	7	0	0	0	0	
ZONE 4	0	0	0	0	5054	0	2	0	8205	0	33	0	16138	6	76	0	9343	0	36	0	0	0	0	0	0	0	20	1	0	0	3	0	0	0	149	0	1	0	8	2	0	0
Nonraburi	0	0	0	0	679	0	0	0	2700	0	16	0	1583	5	15	0	1328	0	14	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	2	0	0	0	
Pathum Thani	0	0	0	0	803	0	1	0	1412	0	9	0	3066	1	16	0	1492	0	9	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	75	0	1	0	1	0	0	0	
P.Nakhon S.Ayutthaya	0	0	0	0	746	0	0	0	1396	0	0	0	3115	0	0	0	2871	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	2	2	0	0	
Ang Thong	0	0	0	0	248	0	0	0	262	0	2	0	1653	0	19	0	648	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	1	0	0	0	
Lop Buri	0	0	0	0	1159	0	0	0	766	0	0	0	3590	0	0	0	1857	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	1	0	0	0		
Sing Buri	0	0	0	0	174	0	1	0	189	0	4	0	851	0	17	0	244	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	
Saraburi	0	0	0	0	1047	0	0	0	1186	0	2	0	1975	0	9	0	760	0	3	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Nakhon Nayok	0	0	0	0	198	0	0	0	294	0	0	0	305	0	0	0	143	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	
ZONE 5	0	0	0	0	4523	0	26	0	5968	0	47	0	16207	10	72	0	12528	2	47	0	1	0	0	0	0	0	24	1	0	0	9	0	0	0	448	0	1	0	8	0	0	0
Ratchaburi	0	0	0	0	583	0	4	0	905	0	9	0	1690	0	7	0	1392	0	14	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	
Kanchanaburi	0	0	0	0	703	0	0</																																			

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 51 พ.ศ. 2561 (23-29 ธันวาคม 2561)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 51st week 2018 (December 23-29, 2018)

(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.2018		Current wk.	Cum.2018		Current wk.	Cum.2018		Current wk.	Cum.2018		Current wk.	Cum.2018		Current wk.	Cum.2018		Current wk.	Cum.2018		Current wk.	Cum.2018		Current wk.	Cum.2018		Current wk.	Cum.2018		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						
NORTH-EASTERN REGION	1	0	0	0	16803	0	75	0	52870	0	618	0	106855	24	883	0	40455	24	186	0	315	0	1	0	67	0	0	0	591	0	9	0	1502	23	3	0
ZONE 7	1	0	0	0	3417	0	17	0	16752	0	271	0	31379	4	348	0	6404	2	36	0	1	0	0	0	6	0	0	0	114	0	2	0	362	11	1	0
Khon Kaen	1	0	0	0	1322	0	4	0	6781	0	119	0	13029	0	128	0	3608	0	9	0	0	0	0	0	6	0	0	0	81	0	1	0	81	0	0	0
Maha Sarakham	0	0	0	0	506	0	3	0	3318	0	49	0	6605	1	64	0	726	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	79	2	1	0	
Roi Et	0	0	0	0	1141	0	10	0	5219	0	89	0	8956	2	129	0	1563	1	20	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	71	3	0	0	
Kalasin	0	0	0	0	448	0	0	0	1434	0	14	0	2789	1	27	0	507	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	1	0	131	6	0	0	
ZONE 8	0	0	0	0	2587	0	9	0	7130	0	34	0	17821	0	93	0	4649	2	6	0	0	0	0	3	0	0	0	100	0	0	0	171	2	0	0	
Bungkan	0	0	0	0	113	0	1	0	279	0	0	0	1026	0	3	0	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
Nong Bua Lam Phu	0	0	0	0	187	0	3	0	502	0	2	0	1209	0	11	0	114	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	11	0	0	0	
Udon Thani	0	0	0	0	493	0	3	0	1714	0	16	0	4826	0	37	0	1104	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	11	0	0	0	
Loei	0	0	0	0	830	0	0	0	1418	0	3	0	4177	0	4	0	516	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	0	0	0	99	1	0	0	
Nong Khai	0	0	0	0	295	0	1	0	1284	0	13	0	1169	0	5	0	1192	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	12	0	0	0	
Sakon Nakhon	0	0	0	0	387	0	1	0	504	0	0	0	3352	0	33	0	663	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	20	0	0	0	
Nakhon Phanom	0	0	0	0	282	0	0	0	1429	0	0	0	2062	0	0	0	955	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	25	0	0	0	6	1	0	0	
ZONE 9	0	0	0	0	6489	0	30	0	14163	0	187	0	25158	18	255	0	18073	20	113	0	0	0	0	5	0	0	0	158	0	1	0	285	3	2	0	
Nakhon Ratchasima	0	0	0	0	2901	0	6	0	4647	0	61	0	8575	2	92	0	10418	18	86	0	0	0	0	3	0	0	0	85	0	0	0	44	0	0	0	
Buri Ram	0	0	0	0	1223	0	3	0	5087	0	67	0	6880	0	53	0	2697	0	14	0	0	0	0	1	0	0	0	26	0	1	0	92	0	1	0	
Surin	0	0	0	0	1218	0	16	0	2560	0	24	0	4720	0	49	0	2781	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	112	3	0	0	
Chaiyaphum	0	0	0	0	1147	0	5	0	1869	0	35	0	4983	16	61	0	2177	0	12	0	0	0	0	1	0	0	0	24	0	0	0	37	0	1	0	
ZONE 10	0	0	0	0	4310	0	19	0	14825	0	126	0	32497	2	187	0	11329	0	31	0	0	0	0	53	0	0	0	219	0	6	0	684	7	0	0	
Si Sa Ket	0	0	0	0	812	0	3	0	3533	0	30	0	9516	2	66	0	1435	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	29	0	0	0	389	7	0	0	
Ubon Ratchathani	0	0	0	0	2307	0	14	0	8026	0	70	0	15329	0	79	0	7987	0	25	0	0	0	0	0	0	0	108	0	6	0	174	0	0	0		
Yasothon	0	0	0	0	484	0	2	0	938	0	4	0	4300	0	25	0	891	0	1	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	93	0	0	0		
Amnat Charoen	0	0	0	0	398	0	0	0	1362	0	8	0	1515	0	10	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	21	0	0	0		
Mukdahan	0	0	0	0	309	0	0	0	966	0	14	0	1837	0	7	0	836	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0		
Southern Region	1	0	0	0	8157	1	79	0	5684	0	60	0	35105	59	360	3	17042	1	293	0	11	0	0	41	1	0	0	3392	23	70	0	891	8	10	0	
ZONE 11	0	0	0	0	4264	1	43	0	2684	0	17	0	16465	58	114	3	10922	0	138	0	5	0	0	5	1	0	0	115	0	1	0	451	5	5	0	
Nakhon Si Thammarat	0	0	0	0	1528	0	0	0	1053	0	0	0	4736	1	0	0	3869	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	41	0	0	0	200	4	0	0	
Krabi	0	0	0	0	117	0	5	0	177	0	3	0	2066	0	25	0	663	0	7	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	39	0	1	0		
Phangnga	0	0	0	0	187	0	0	0	203	0	2	0	546	1	1	0	630	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	62	0	0	0		
Phuket	0	0	0	0	550	0	0	0	363	0	4	0	2339	0	6	0	1775	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0	40	0	2	0		
Surat Thani	0	0	0	0	1317	0	22	0	355	0	4	0	5235	54	72	3	3335	0	122	0	0	0	0	1	0	0	27	0	1	0	85	1	2	0		
Ranong	0	0	0	0	212	0	1	0	308	0	4	0	220	1	1	0	138	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0		
Chumphon	0	0	0	0	353	1	15	0	225	0	0	0	1323	2	9	0	512	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1	0	0	0		
ZONE 12	1	0	0	0	3893	0	36	0	3000	0	43	0	18640	1	246	0	6120	1	155	0	6	1	0	0	36	0	0	3277	23	69	0	440	3	5	0	
Songkhla	0	0	0	0	1113	0	20	0	1336	0	23	0	5227	0	73	0	1604	0	57	0	5	0	0	9	0	0	387	2	16	0	116	1	2	0		
Satun	0	0	0	0	305	0	1	0	65	0	1	0	746	0	4	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	23	0	0	0		
Trang	1	0	0	0	429	0	3	0	429	0	5	0	1924	0	13	0	758	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	112	0	0	0		
Phatthalung	0	0	0	0	512	0	1	0	168	0	3	0	1661	1	25	0	1625	1	34	0	0	0	0	3	0	0	4	0	0	0	54	0	3	0		
Pattani	0	0	0	0	334	0	3	0	515	0	7	0	2334	0	46	0	353	0	6	0	0	0	0	4	0	0	1225	10	38	0	14	0	0	0		
Yala	0	0	0	0	554	0	3	0	275	0	0	0	3280	0	24	0	459	0	7	0	1	1	0	0	0	0	1303	10	2	0	84	2	0	0		
Narathiwat	0	0	0	0	646	0	5	0	212	0	4	0	3468	0	61	0	1141	0	46	0	0	0	0	8	0	0	349	1	13	0	37	0	0	0		

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร: รายงานการเฝ้าระวังภาวะระบาดวิทยา สัปดาห์ที่ 51 และข้อมูลข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักโรคติดต่อ: รายงานข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ
 Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท "PNEUMONIA" = PNEUMONIA (ADMITTED) "MENINGOCOCCAL MENINGITIS" "0" = No case C = Cases D = Deaths CUM. = Cumulative year-to-date counts
 หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้รับการยืนยันแล้ว ส่วนจากผู้รายงานแรงดัน Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2561 (1 มกราคม-31 ธันวาคม 2561)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2018 (January 1 - December 31, 2018)

REPORTING AREAS	2018														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	2191	1994	2600	3071	7139	13565	14077	12364	9051	7515	7111	4152	84830	109	128.41	0.13	66,060,027
Northern Region	176	176	239	452	1515	3293	3433	2619	1835	1350	936	562	16586	19	137.20	0.11	12,088,635
ZONE 1	72	45	56	131	564	1266	1495	1215	756	528	330	165	6623	4	112.94	0.06	5,864,232
Chiang Mai	24	16	14	24	67	185	330	317	259	157	97	60	1550	1	89.01	0.06	1,741,301
Lamphun	0	3	10	20	37	40	44	26	35	10	18	11	254	0	62.57	0.00	405,959
Lampang	4	0	1	14	41	86	77	54	26	12	5	4	324	0	43.33	0.00	747,699
Phrae	0	1	3	18	123	151	69	18	7	5	4	3	402	1	89.59	0.25	448,686
Nan	7	6	7	12	78	120	115	56	17	11	4	1	434	0	90.44	0.00	479,877
Phayao	0	0	0	2	18	42	33	44	15	12	8	1	175	0	36.60	0.00	478,144
Chiang Rai	31	15	18	29	157	463	687	626	364	289	166	80	2925	1	227.61	0.03	1,285,080
Mae Hong Son	6	4	3	12	43	179	140	74	33	32	28	5	559	1	201.45	0.18	277,486
ZONE 2	41	60	72	131	427	904	957	651	423	271	195	120	4252	6	119.56	0.14	3,556,376
Uttaradit	0	2	4	9	37	42	62	47	24	18	10	5	260	1	56.81	0.38	457,645
Tak	19	24	21	36	107	234	290	168	115	72	66	35	1187	4	186.02	0.34	638,115
Sukhothai	4	5	9	16	44	125	137	106	73	63	48	45	675	0	112.54	0.00	599,775
Phitsanulok	6	11	20	47	113	246	293	227	143	84	51	23	1264	1	146.03	0.08	865,564
Phetchabun	12	18	18	23	126	257	175	103	68	34	20	12	866	0	87.01	0.00	995,277
ZONE 3	67	74	113	192	531	1140	1005	771	665	568	452	294	5872	9	195.86	0.15	2,998,104
Chai Nat	4	3	2	2	7	17	24	18	9	17	41	17	161	0	48.78	0.00	330,077
Nakhon Sawan	22	24	59	87	216	467	425	403	403	359	268	185	2918	5	273.76	0.17	1,065,895
Uthai Thani	13	9	8	21	77	147	132	50	33	46	53	28	617	0	186.90	0.00	330,121
Kamphaeng Phet	13	12	20	36	76	172	190	152	92	54	48	42	907	2	124.36	0.22	729,337
Phichit	15	26	24	46	155	337	234	148	128	92	42	22	1269	2	233.84	0.16	542,674
Central Region*	1238	1079	1489	1635	2510	4700	5445	5226	3856	3384	3479	1821	35862	56	158.45	0.16	22,633,586
Bangkok	434	381	578	486	307	844	1317	1365	1021	820	712	368	8633	10	151.87	0.12	5,684,531
ZONE 4	152	121	177	281	634	1221	1519	1358	889	784	717	302	8155	25	153.80	0.31	5,302,492
Nonthaburi	51	41	58	126	205	403	421	319	180	181	234	140	2359	7	193.23	0.30	1,220,829
Pathum Thani	47	29	50	63	192	312	301	364	161	181	177	63	1940	8	173.18	0.41	1,120,246
P.Nakhon S.Ayutthaya	30	24	31	22	66	178	253	209	132	118	156	53	1272	6	156.63	0.47	812,086
Ang Thong	6	2	11	17	24	22	30	22	40	30	32	17	253	0	89.78	0.00	281,796
Lop Buri	16	12	10	10	62	161	227	199	211	151	50	0	1109	1	146.44	0.09	757,296
Sing Buri	0	0	1	1	0	3	9	5	8	11	5	2	45	0	21.39	0.00	210,337
Saraburi	0	9	6	18	52	78	91	87	80	73	56	27	577	2	90.01	0.35	641,052
Nakhon Nayok	2	4	10	24	33	64	187	153	77	39	7	0	600	1	231.79	0.17	258,850
ZONE 5	440	369	403	448	653	1124	1217	1234	1112	1090	1139	698	9927	12	187.45	0.12	5,295,696
Ratchaburi	84	74	99	71	98	195	230	209	185	186	190	122	1743	1	200.17	0.06	870,769
Kanchanaburi	15	18	21	37	50	109	85	115	34	35	40	22	581	1	65.54	0.17	886,546
Suphan Buri	48	22	31	49	95	149	171	197	226	211	181	112	1492	2	175.47	0.13	850,285
Nakhon Pathom	119	91	85	127	185	350	419	399	337	370	441	229	3152	3	347.04	0.10	908,249
Samut Sakhon	90	60	81	73	94	113	116	124	157	142	165	127	1342	3	238.54	0.22	562,592
Samut Songkhram	16	16	6	6	14	31	30	34	32	12	14	19	230	1	118.57	0.43	193,985
Phetchaburi	38	59	52	49	76	123	101	101	106	97	81	47	930	1	193.14	0.11	481,514
Prachuap Khiri Khan	30	29	28	36	41	54	65	55	35	37	27	20	457	0	84.36	0.00	541,756
ZONE 6	208	205	329	418	909	1494	1368	1251	825	673	870	436	8986	9	149.25	0.10	6,020,790
Samut Prakan	50	68	93	90	157	176	168	185	115	115	164	129	1510	2	115.96	0.13	1,302,160
Chon Buri	54	61	87	134	313	456	412	308	216	125	244	85	2495	3	166.77	0.12	1,496,086
Rayong	45	17	65	86	180	236	196	253	134	142	180	81	1615	1	228.84	0.06	705,729
Chanthaburi	9	11	11	19	32	77	82	52	50	25	45	21	434	0	81.36	0.00	533,463
Trat	7	12	21	24	41	70	84	43	61	52	44	8	467	0	203.45	0.00	229,542
Chachoengsao	20	17	27	24	110	287	254	261	166	153	159	96	1574	3	222.59	0.19	707,145
Prachin Buri	17	15	19	30	49	90	84	69	39	29	23	10	474	0	97.49	0.00	486,187
Sa Kaeo	6	4	6	11	27	102	88	80	44	32	11	6	417	0	74.40	0.00	560,478

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2561 (1 มกราคม-31 ธันวาคม 2561)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2018 (January 1 - December 31, 2018)

REPORTING AREAS	2018														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	116	108	237	396	2005	4228	3728	2984	2148	1455	1145	740	19290	17	87.81	0.09	21,967,435
ZONE 7	25	20	35	62	410	960	807	678	398	228	226	211	4060	4	80.23	0.10	5,060,674
Khon Kaen	6	7	11	19	105	261	244	234	164	96	119	105	1371	1	76.00	0.07	1,803,831
Maha Sarakham	13	5	11	11	72	194	138	89	33	36	33	27	662	1	68.72	0.15	963,277
Roi Et	5	7	6	28	184	370	269	232	132	46	52	50	1381	0	105.59	0.00	1,307,947
Kalasin	1	1	7	4	49	135	156	123	69	50	22	29	646	2	65.54	0.31	985,619
ZONE 8	11	13	42	54	318	650	417	260	164	103	117	70	2219	3	40.04	0.14	5,541,473
Bungkan	3	2	3	6	85	124	50	31	32	9	18	13	376	0	89.03	0.00	422,328
Nong Bua Lam Phu	0	2	2	9	43	105	57	42	23	13	22	11	329	0	64.36	0.00	511,188
Udon Thani	2	1	2	4	47	141	68	41	42	27	29	14	418	1	26.44	0.24	1,580,937
Loei	2	5	12	9	46	104	127	74	37	32	23	8	479	0	74.76	0.00	640,734
Nong Khai	1	0	1	5	23	55	38	20	13	11	10	12	189	1	36.27	0.53	521,125
Sakon Nakhon	1	2	11	13	37	81	52	40	11	8	9	9	274	0	23.87	0.00	1,147,710
Nakhon Phanom	2	1	11	8	37	40	25	12	6	3	6	3	154	1	21.46	0.65	717,451
ZONE 9	52	37	70	148	634	1461	1451	1306	1098	869	583	333	8042	6	118.96	0.07	6,760,383
Nakhon Ratchasima	27	22	33	58	254	672	510	557	462	469	353	176	3593	3	136.34	0.08	2,635,331
Buri Ram	8	2	5	22	99	222	296	253	216	146	111	76	1456	0	91.58	0.00	1,589,900
Surin	13	12	23	49	191	387	512	395	343	193	69	36	2223	3	159.20	0.13	1,396,374
Chaiyaphum	4	1	9	19	90	180	133	101	77	61	50	45	770	0	67.62	0.00	1,138,778
ZONE 10	28	38	90	132	643	1157	1053	740	488	255	219	126	4969	4	107.91	0.08	4,604,905
Si Sa Ket	15	10	36	35	120	405	445	342	307	157	147	80	2099	1	142.67	0.05	1,471,185
Ubon Ratchathani	10	25	43	76	418	545	407	237	110	62	60	37	2030	3	108.77	0.15	1,866,299
Yasothon	3	1	5	10	39	91	116	86	30	15	8	5	409	0	75.79	0.00	539,679
Amnat Charoen	0	0	1	6	22	58	34	33	25	17	3	1	200	0	52.96	0.00	377,614
Mukdahan	0	2	5	5	44	58	51	42	16	4	1	3	231	0	65.98	0.00	350,128
Southern Region	661	631	635	588	1109	1344	1471	1535	1212	1326	1551	1029	13092	17	139.72	0.13	9,370,371
ZONE 11	398	457	457	428	847	913	965	888	688	576	663	409	7689	11	173.13	0.14	4,441,086
Nakhon Si Thammarat	172	210	194	156	320	352	464	504	406	378	407	208	3771	3	242.36	0.08	1,555,957
Krabi	36	40	53	70	140	161	131	91	81	56	57	42	958	2	204.77	0.21	467,851
Phangnga	31	32	36	29	56	34	55	46	58	28	20	16	441	2	165.46	0.45	266,535
Phuket	67	69	74	54	92	88	105	102	49	40	96	76	912	2	229.09	0.22	398,092
Surat Thani	68	69	59	73	170	214	134	97	66	59	63	54	1126	1	106.81	0.09	1,054,247
Ranong	9	11	31	25	42	41	13	15	9	5	7	8	216	0	113.82	0.00	189,777
Chumphon	15	26	10	21	27	23	63	33	19	10	13	5	265	1	52.10	0.38	508,627
ZONE 12	263	174	178	160	262	431	506	647	524	750	888	620	5403	6	109.61	0.11	4,929,285
Songkhla	99	77	76	54	93	185	220	239	164	267	384	304	2162	2	152.16	0.09	1,420,834
Satun	4	8	12	4	9	24	12	10	7	12	5	3	110	0	34.52	0.00	318,655
Trang	30	16	21	38	43	81	102	115	64	45	41	29	625	2	97.29	0.32	642,377
Phatthalung	36	11	18	26	53	81	56	60	50	61	103	70	625	0	119.21	0.00	524,291
Pattani	27	26	20	12	24	20	39	63	95	104	116	94	640	1	90.73	0.16	705,379
Yala	27	15	8	8	14	16	46	57	66	74	83	46	460	0	87.65	0.00	524,788
Narathiwat	40	21	23	18	26	24	31	103	78	187	156	74	781	1	98.49	0.13	792,961

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths

กรมควบคุมโรค พยากรณ์โรคและภัยสุขภาพ รายสัปดาห์ ฉบับที่ 191 (วันที่ 30 ธ.ค. 61 - 5 ม.ค. 62)



จากการเฝ้าระวังของกรมควบคุมโรค สถานการณ์โรคโอรันในประเทศไทย ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 21 ธันวาคม 61 พบผู้ป่วยโอรัน 167 ราย เสียชีวิต 3 ราย โดยอัตราป่วยของโรคโอรันเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่ปี 2553-2561 และในปีนี้มีจำนวนผู้ป่วยเพิ่มสูงขึ้นกว่า 2 เท่า เมื่อเปรียบเทียบกับปีที่แล้ว (ปี 2560 มีผู้ป่วย 77 ราย เสียชีวิต 2 ราย) นอกจากนี้ยังพบว่าปีนี้มีจำนวนผู้ป่วยเพิ่มสูงกว่าค่ามัธยฐานตั้งแต่เดือนมีนาคมจนถึงเดือนธันวาคม

การพยากรณ์โรคและภัยสุขภาพประจำสัปดาห์นี้ คาดว่าจำนวนผู้ป่วยโอรันจะเพิ่มสูงขึ้นต่อไปถึงปีหน้า

โอรันเป็นโรคติดต่อในระบบทางเดินหายใจ ที่มีสาเหตุจากเชื้อแบคทีเรีย *Bordetella pertussis* ติดต่อได้ง่ายและรวดเร็ว จากการใกล้ชิดคลุกคลีกับผู้ป่วย รวมทั้งการสัมผัสน้ำมูก น้ำลาย ละอองหายใจ จากการไอ จาม กลุ่มอายุที่มีความเสี่ยงต่อการติดต่อกับโรคมากที่สุดคือ กลุ่มเด็กเล็ก แรกเกิด - 4 ปี การป้องกันนับว่าเป็นวิธีที่ดีที่สุด โดยพ่อแม่ ผู้ปกครองควรพาบุตรหลานไปฉีดวัคซีนคอตีบ โอรัน บาดทะยัก ตามช่วงเวลาที่กำหนด จำนวน 5 ครั้ง เมื่ออายุ 2, 4, 6, 18 เดือน และกระตุ้นอีกครั้งเมื่ออายุ 4 ปี

ส่วนใหญ่มักพบว่ามีประวัติการติดเชื้อจากคนในครอบครัว ดังนั้น หากมีอาการไอจาม ไม่ควรคลุกคลีใกล้ชิดกับเด็กเล็ก และควรปิดปาก จมูกด้วยหน้ากากอนามัย เพื่อป้องกันการติดต่อกับโรค หลีกเลี่ยงการเดินทางไปยังชุมชนที่มีคนหนาแน่น ถ้าพบเด็กเล็กที่สงสัยป่วยด้วยโรคโอรัน คือมีอาการไอติดต่อกันครั้งละนานๆ 5-10 ครั้ง จันทวีงและหายใจแทบไม่ทัน และหลังจากหยุดไอบ่อยจะหายใจเข้ายาว จนมีเสียงดังวูบสลับกันไปกับการไอๆ ควรรีบพาไปพบแพทย์เพื่อรับการรักษาทันที สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่สายด่วนกรมควบคุมโรค



DDC
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

สำหรับสื่อความเสี่ยง
แผนกพัฒนาระบบสุขภาพ
Bureau of Risk Communication
and Health Behavior Development



สายด่วน
กรมควบคุมโรค
1422

สมัครและติดตามรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์: http://www.wesr.moph.go.th/wesr_new/

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 49 ฉบับที่ 51 : 4 มกราคม 2562 Volume 49 Number 51 : January 4, 2019

กำหนดออก : รายสัปดาห์

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

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

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาส
นายแพทย์ธวัช ฉายนิยโยธิน นายแพทย์ประเสริฐ ทองเจริญ
นายแพทย์ด้านวน อึ้งชูศักดิ์ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร
องอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : นายแพทย์นคร เปรมศรี

บรรณาธิการวิชาการ : นายแพทย์อนิต รัตนธรรมสกุล

กองบรรณาธิการ

บริมาต ศักดิ์ศิริสัมพันธ์ สิริลักษณ์ รังเมืองดี

ฝ่ายข้อมูล

สมาน สมบุญจันท์ ศศิธรณ์ มาเอเดียน
พัชรี ศรีหมอก นพจักร อังคะนิ้ง

ฝ่ายจัดส่ง : พริยา ดล่ายพ้องแดง สวัสดิ์ สว่างชม

สื่ออิเล็กทรอนิกส์ : บริมาต ศักดิ์ศิริสัมพันธ์ นัชนันท์ ร่องเลื่อน

จัดทำโดย

สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-3805 โทรสาร 0-2590-3845
Bureau 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