



ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 สัปดาห์ที่ 49

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 49th week 2019

Disease	2019				Case* (Current 4 week)	Mean** (2014-2018)	Cumulative	
	Week 46	Week 47	Week 48	Week 49			2019	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	7	12	1
Influenza	7015	6014	4136	1601	18766	9244	375074	25
Meningococcal Meningitis	2	0	0	0	2	1	23	2
Measles	106	90	75	17	288	296	6236	21
Diphtheria	0	0	0	0	0	0	19	5
Pertussis	2	1	1	0	4	0	90	1
Pneumonia (Admitted)	5193	4740	3879	2082	15894	15521	240767	1159
Leptospirosis	41	20	21	7	89	209	2070	28
Hand, foot and mouth disease	640	546	471	184	1841	2606	65766	1
Total D.H.F.	2208	1692	994	199	5093	5969	126556	132

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 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 (1 มกราคม-17 ธันวาคม 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–December 17, 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	5268	4878	5336	4871	8251	18422	22276	18087	14240	12646	10111	2170	126556	132	190.88	0.10	66,301,242
Northern Region	422	452	571	648	815	2176	4533	3850	3212	2109	1513	243	20544	15	169.69	0.07	12,107,035
ZONE 1	89	99	152	220	356	1116	2782	2543	2228	1423	1014	131	12153	10	206.74	0.08	5,878,537
Chiang Mai	26	25	43	53	104	289	718	730	694	630	432	66	3810	8	217.06	0.21	1,755,291
Lamphun	3	4	6	3	3	28	38	67	113	46	19	0	330	1	81.29	0.30	405,936
Lampang	8	22	18	31	42	110	291	178	99	52	23	3	877	0	117.76	0.00	744,714
Phrae	1	7	7	9	23	64	119	93	45	27	17	3	415	0	92.98	0.00	446,326
Nan	4	10	5	21	31	78	68	54	74	51	32	1	429	1	89.48	0.23	479,414
Phayao	1	0	14	20	14	82	138	62	33	20	21	2	407	0	85.48	0.00	476,157
Chiang Rai	35	27	52	78	134	433	1361	1260	1077	535	429	55	5476	0	424.54	0.00	1,289,873
Mae Hong Son	11	4	7	5	5	32	49	99	93	62	41	1	409	0	145.64	0.00	280,826
ZONE 2	134	131	205	257	334	810	1232	959	727	403	279	59	5530	4	155.12	0.07	3,565,071
Uttaradit	12	8	12	47	25	78	178	74	63	46	24	10	577	1	126.47	0.17	456,247
Tak	20	39	38	58	92	161	359	248	134	86	77	20	1332	0	205.09	0.00	649,472
Sukhothai	50	36	61	50	23	54	110	108	102	61	30	5	690	0	115.33	0.00	598,287
Phitsanulok	25	26	34	25	28	57	82	118	133	74	63	11	676	0	78.05	0.00	866,129
Phetchabun	27	22	60	77	166	460	503	411	295	136	85	13	2255	3	226.65	0.13	994,936
ZONE 3	226	243	238	182	133	273	576	387	310	319	240	61	3188	2	106.54	0.06	2,992,420
Chai Nat	27	21	24	11	8	23	57	39	53	36	20	8	327	1	99.39	0.31	328,993
Nakhon Sawan	148	137	109	70	45	83	237	158	116	124	122	32	1381	0	129.71	0.00	1,064,649
Uthai Thani	19	36	33	43	39	66	142	68	71	90	55	15	677	0	205.35	0.00	329,688
Kamphaeng Phet	21	19	39	44	31	74	100	78	27	27	23	0	483	1	66.30	0.21	728,470
Phichit	11	30	33	14	10	27	40	44	43	42	20	6	320	0	59.19	0.00	540,620
Central Region*	2538	2220	2136	1557	1826	3395	5422	5810	4659	5281	5045	1204	41093	39	180.51	0.09	22,764,960
Bangkok	427	480	433	278	252	517	1279	1967	1698	2288	2303	560	12482	6	219.77	0.05	5,679,532
ZONE 4	491	473	472	224	192	416	608	655	668	763	562	117	5641	4	105.57	0.07	5,343,264
Nonthaburi	119	74	48	29	37	58	142	191	204	237	238	45	1422	0	114.86	0.00	1,238,015
Pathum Thani	68	77	39	17	11	43	46	66	47	97	58	32	601	1	52.83	0.17	1,137,603
P.Nakhon S.Ayutthaya	91	64	57	41	17	42	55	55	64	94	81	17	678	2	83.12	0.29	815,647
Ang Thong	30	20	24	11	20	27	42	29	19	27	18	2	269	0	95.72	0.00	281,014
Lop Buri	136	151	188	69	54	96	119	95	153	127	55	0	1243	0	163.98	0.00	758,003
Sing Buri	6	13	26	4	4	59	23	30	13	20	1	0	199	0	94.88	0.00	209,733
Saraburi	31	44	54	26	22	34	126	165	150	131	100	19	902	1	140.16	0.11	643,531
Nakhon Nayok	10	30	36	27	27	57	55	24	18	30	11	2	327	0	125.91	0.00	259,718
ZONE 5	945	660	627	292	296	570	918	1091	1005	1033	992	236	8665	12	162.73	0.14	5,324,608
Ratchaburi	208	141	152	60	54	110	189	222	251	279	230	35	1931	4	221.29	0.21	872,615
Kanchanaburi	37	38	46	11	34	114	217	204	115	27	28	9	880	0	98.81	0.00	890,565
Suphan Buri	102	62	38	13	20	52	55	68	39	90	79	36	654	1	76.91	0.15	850,362
Nakhon Pathom	303	197	130	54	43	101	158	258	320	348	269	90	2271	3	248.39	0.13	914,273
Samut Sakhon	169	140	134	63	42	44	102	130	76	114	151	17	1182	1	206.21	0.08	573,215
Samut Songkhram	19	8	7	4	5	6	19	34	46	41	44	16	249	0	128.45	0.00	193,847
Phetchaburi	72	38	89	48	44	53	108	117	119	106	137	17	948	1	196.14	0.11	483,335
Prachuap Khiri Khan	35	36	31	39	54	90	70	58	39	28	54	16	550	2	100.66	0.36	546,396
ZONE 6	648	586	580	752	1078	1869	2560	2058	1235	1161	1168	283	13978	16	229.58	0.11	6,088,563
Samut Prakan	124	87	77	30	32	46	121	135	129	186	227	35	1229	1	93.20	0.08	1,318,687
Chon Buri	196	197	153	198	198	345	596	457	296	354	386	125	3501	5	229.98	0.14	1,522,285
Rayong	101	71	86	117	144	316	543	387	229	248	321	80	2643	2	368.48	0.08	717,276
Chanthaburi	33	38	40	101	205	442	444	322	160	115	55	16	1971	3	368.08	0.15	535,478
Trat	30	22	35	64	148	145	56	57	27	22	18	6	630	0	274.17	0.00	229,782
Chachoengsao	92	75	82	85	104	115	194	152	94	77	52	9	1131	2	158.75	0.18	712,449
Prachin Buri	44	42	55	82	106	207	307	277	141	68	47	8	1384	0	282.68	0.00	489,592
Sa Kaeo	28	54	52	75	141	253	299	271	159	91	62	4	1489	3	264.47	0.20	563,014

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562 (1 มกราคม-17 ธันวาคม 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–December 17, 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	1133	1246	1875	1996	4485	10702	9700	6354	4708	3749	2316	367	48631	48	221.03	0.10	22,002,359
ZONE 7	250	265	361	287	554	1805	1914	1531	1287	953	551	84	9842	9	194.42	0.09	5,062,199
Khon Kaen	130	125	160	97	184	571	518	485	449	407	279	45	3450	4	191.04	0.12	1,805,903
Maha Sarakham	45	41	71	39	21	177	243	240	238	145	60	13	1333	2	138.41	0.15	963,060
Roi Et	49	77	82	96	275	822	861	566	461	308	138	17	3752	1	286.95	0.03	1,307,560
Kalasin	26	22	48	55	74	235	292	240	139	93	74	9	1307	2	132.60	0.15	985,676
ZONE 8	134	127	266	397	898	2053	1657	794	470	307	175	30	7308	8	131.59	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	33	7	462	1	90.26	0.22	511,878
Udon Thani	57	50	102	92	110	351	464	221	82	51	25	4	1609	0	101.52	0.00	1,584,878
Loei	16	7	18	64	164	432	444	208	175	132	61	11	1732	2	269.69	0.12	642,220
Nong Khai	18	3	31	66	68	90	152	97	89	75	43	4	736	0	141.00	0.00	521,995
Sakon Nakhon	10	14	33	63	97	296	210	102	46	11	6	3	891	0	77.42	0.00	1,150,876
Nakhon Phanom	6	15	20	78	259	341	156	80	33	11	7	1	1007	1	140.17	0.10	718,406
ZONE 9	512	611	753	797	1430	3712	3777	2391	1901	1908	1289	202	19283	13	284.71	0.07	6,772,779
Nakhon Ratchasima	210	277	336	363	792	2006	1692	1022	737	1029	804	108	9376	6	354.77	0.06	2,642,815
Buri Ram	118	162	193	149	245	591	940	526	441	294	141	34	3834	3	240.62	0.08	1,593,378
Surin	108	119	113	122	197	640	640	511	501	317	132	18	3418	2	244.58	0.06	1,397,519
Chaiyaphum	76	53	111	163	196	475	505	332	222	268	212	42	2655	2	233.09	0.08	1,139,067
ZONE 10	237	243	495	515	1603	3132	2352	1638	1050	581	301	51	12198	18	264.39	0.15	4,613,643
Si Sa Ket	78	63	114	81	216	579	533	342	284	186	91	16	2583	4	175.41	0.15	1,472,521
Ubon Ratchathani	122	139	276	311	1076	2099	1469	1050	574	259	147	23	7545	13	403.03	0.17	1,872,091
Yasothon	19	24	44	32	53	170	154	101	76	54	30	12	769	0	142.64	0.00	539,136
Amnat Charoen	10	3	20	36	111	94	73	33	75	62	29	0	546	0	144.31	0.00	378,363
Mukdahan	8	14	41	55	147	190	123	112	41	20	4	0	755	1	214.77	0.13	351,532
Southern Region	1175	960	754	670	1125	2149	2621	2073	1661	1507	1237	356	16288	30	172.78	0.18	9,426,888
ZONE 11	543	503	413	370	497	852	1118	749	686	569	442	114	6856	20	153.49	0.29	4,466,673
Nakhon Si Thammarat	294	289	221	191	225	489	710	485	452	399	330	64	4149	12	266.14	0.29	1,558,958
Krabi	43	50	38	47	63	82	110	44	37	32	29	8	583	1	123.58	0.17	471,754
Phangnga	41	32	25	26	43	66	33	23	14	17	14	0	334	0	124.69	0.00	267,866
Phuket	64	30	38	13	37	55	77	57	53	35	30	14	503	3	123.86	0.60	406,113
Surat Thani	47	42	38	25	17	42	61	67	80	41	28	27	515	1	48.56	0.19	1,060,541
Ranong	17	15	13	10	35	36	34	10	4	5	4	0	183	2	95.74	1.09	191,134
Chumphon	37	45	40	58	77	82	93	63	46	40	7	1	589	1	115.42	0.17	510,307
ZONE 12	632	457	341	300	628	1297	1503	1324	975	938	795	242	9432	10	190.15	0.11	4,960,215
Songkhla	226	135	87	83	181	411	426	390	310	319	328	112	3008	4	210.58	0.13	1,428,429
Satun	14	11	3	5	24	14	48	19	13	8	7	1	167	0	52.08	0.00	320,637
Trang	35	42	14	20	83	113	117	102	76	44	35	12	693	0	107.76	0.00	643,093
Phatthalung	50	42	30	33	69	162	88	167	124	70	38	2	875	1	166.68	0.11	524,951
Pattani	122	72	56	36	78	148	198	169	112	116	94	32	1233	0	172.70	0.00	713,937
Yala	88	59	55	47	114	245	285	155	152	107	86	23	1416	1	267.27	0.07	529,811
Narathiwat	97	96	96	76	79	204	341	322	188	274	207	60	2040	4	255.21	0.20	799,357

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 240 (วันที่ 15 – 21 ธ.ค. 62)



การพยากรณ์โรคและภัยสุขภาพประจำสัปดาห์

คาดว่าในช่วงนี้ยังมีอากาศหนาวเย็นอย่างต่อเนื่อง ทำให้อาจพบผู้ป่วยที่เกิดจากสภาพอากาศหนาวเย็นเพิ่มขึ้น เช่น โรคไข้หวัดใหญ่ โรคปอดอักเสบ โรคหัด และโรคอุจจาระร่วงจากเชื้อโรตาไวรัส และอาจมีอาการรุนแรงและอาจเสียชีวิตได้ โดยเฉพาะกลุ่มเสี่ยง ได้แก่ กลุ่มเด็กเล็ก กลุ่มผู้สูงอายุ ผู้ที่มีโรคประจำตัว และผู้ที่มีการสัมผัสกันต่ำ รวมถึงอาจพบการเสียชีวิตที่เกี่ยวข้องจากภาวะอากาศหนาว และอาจเจ็บป่วยหรือเสียชีวิตจากการสูดดมก๊าซพิษและขาดอากาศหายใจจากเครื่องทำน้ำอุ่นระบบก๊าซได้

จากการเฝ้าระวังของกรมควบคุมโรค สถานการณ์โรคจากภาวะอากาศหนาวในประเทศไทยขณะนี้ เริ่มพบผู้ป่วยมากขึ้นในหลายโรคสำคัญ เช่น โรคติดต่อทางเดินหายใจ โรคติดต่อทางเดินอาหาร โดยเฉพาะจากเชื้อไวรัส โดยเฉพาะในภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ที่ยังคงมีอากาศหนาวเย็นในช่วงกลางคืนและตอนเช้าอย่างต่อเนื่อง

นอกจากนี้ อาจพบการเสียชีวิตที่เกี่ยวข้องจากภาวะอากาศหนาวได้ โดยมีปัจจัยหลายสาเหตุ เช่น การสวมเสื้อผ้าบาง ไม่มีผ้าห่มคลุมเวลานอน มีประวัติดื่มสุรา กลุ่มผู้สูงอายุ กลุ่มเด็กเล็ก และผู้ที่มีโรคประจำตัว เป็นต้น



กรมควบคุมโรค ขอแนะนำประชาชน โดยเฉพาะผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ที่ยังมีภาวะอากาศหนาวอย่างต่อเนื่อง ควรดูแลสุขภาพตัวเอง โดยเตรียมสวมใส่เครื่องนุ่งห่มที่เพียงพอ รับประทานอาหารให้ครบถ้วนอยู่เสมอ และอาศัยในที่อบอุ่นสามารถป้องกันลมในภาวะอากาศหนาวได้ ออกกำลังกาย รับประทานอาหารที่มีประโยชน์ ล้างมือบ่อยๆ งดดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ทุกชนิด ดูแลสุขภาพเป็นพิเศษในกลุ่มเสี่ยง ได้แก่ เด็กเล็ก ผู้สูงอายุ ผู้ที่มีโรคประจำตัว และผู้พิการ เป็นต้น และหลีกเลี่ยงการคลุกคลีกับผู้ป่วย ฝ้าสังเกตอาการผู้ป่วยที่รับประทานยาบางชนิด เช่น ยาแก้ปวดประสาทรักษาอาการชัก และอื่นๆ ที่มีผลทำให้อุณหภูมิร่างกายลดต่ำลง และระมัดระวังในการใช้เครื่องทำน้ำอุ่นระบบก๊าซ ควรใช้ระบบระบายอากาศที่เหมาะสม อ่านคำแนะนำก่อนการใช้งาน ประชาชนสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่สายด่วนกรมควบคุมโรค โทร.1422

DDC
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

ศูนย์สื่อสารความเสี่ยง
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 49: 20 ธันวาคม 2562 Volume 50 Number 49: December 20, 2019

กำหนดออก : รายสัปดาห์

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

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

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