



ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2564 สัปดาห์ที่ 28

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 28th week 2021

Disease	2021				Case* (Current 4 week)	Mean** (2016-2020)	Cumulative	
	Week 25	Week 26	Week 27	Week 28			2021	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	1	1	0
Influenza	100	71	63	33	267	20595	8219	0
Meningococcal Meningitis	0	0	0	0	0	2	5	1
Measles	4	2	1	4	11	285	168	0
Diphtheria	0	0	0	0	0	2	0	0
Pertussis	0	0	0	0	0	10	7	0
Pneumonia (Admitted)	1480	1370	1084	681	4615	27298	77105	87
Leptospirosis	34	14	17	5	70	305	502	4
Hand, foot and mouth disease	111	85	106	55	357	10708	16448	0
Total D.H.F.	251	169	115	36	571	15061	5355	4

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานมัย 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)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 28th week 2021 (July 11-17, 2021)

(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									
	Current wk.			Current wk.			Current wk.			Current wk.			Current wk.			Current wk.			Current wk.			Current wk.			Current wk.									
	C	D	Cum	C	D	Cum	C	D	Cum	C	D	Cum	C	D	Cum	C	D	Cum	C	D	Cum	C	D	Cum	C	D	Cum							
T total	1	0	0	16448	0	55	0	37647	1	268	0	77105	87	681	1	8219	0	33	0	5	1	0	0	7	0	0	168	0	4	0	502	4	5	0
Northern Region	0	0	0	6679	0	42	0	9493	0	92	0	17478	5	127	0	2702	0	9	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	28	0	0	60	0	0
ZONE 1	0	0	0	5235	0	42	0	6133	0	56	0	10897	2	81	0	1332	0	7	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	12	0	0	39	0	0
Chiang Mai	0	0	0	924	0	0	0	1372	0	0	0	3531	0	0	0	319	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	
Lamphun	0	0	0	232	0	0	0	469	0	0	0	351	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Lampang	0	0	0	293	0	0	0	730	0	0	0	980	0	0	0	217	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Phrae	0	0	0	291	0	0	0	534	0	15	0	845	2	9	0	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Nan	0	0	0	362	0	7	0	449	0	2	0	656	0	4	0	153	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	
Phayao	0	0	0	691	0	0	0	568	0	11	0	1151	0	37	0	30	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	
Chiang Rai	0	0	0	2175	0	35	0	1733	0	28	0	2845	0	31	0	446	0	4	0	0	0	48	0	1	0	0	1	0	0	0	14	0	0	
Mae Hong Son	0	0	0	267	0	0	0	278	0	0	0	538	0	0	0	79	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
ZONE 2	0	0	0	508	0	0	0	2452	0	32	0	3603	1	26	0	1000	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	
Uttaradit	0	0	0	13	0	0	0	175	0	0	0	320	0	1	0	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tak	0	0	0	162	0	0	0	587	0	1	0	982	1	9	0	228	0	2	0	0	0	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0
Sukhothai	0	0	0	78	0	0	0	242	0	22	0	408	0	10	0	186	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Phitsanulok	0	0	0	95	0	0	0	904	0	9	0	580	0	6	0	392	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	1	0	0
Phetchabun	0	0	0	160	0	0	0	544	0	0	0	1313	0	0	0	101	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 3	0	0	0	955	0	0	0	954	0	4	0	3023	2	20	0	372	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0
Chai Nat	0	0	0	19	0	0	0	46	0	0	0	45	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nakhon Sawan	0	0	0	306	0	0	0	422	0	0	0	952	2	1	0	148	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
Uthai Thani	0	0	0	204	0	0	0	92	0	0	0	475	0	15	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kamphaeng Phet	0	0	0	260	0	0	0	233	0	0	0	971	0	1	0	150	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
Phichit	0	0	0	166	0	0	0	161	0	4	0	580	0	3	0	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Central Region*	1	0	0	1770	0	3	0	6474	1	15	0	14388	51	123	0	1309	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	11	0	0
Bangkok	1	0	0	647	0	3	0	1825	0	6	0	4704	15	79	0	254	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0
ZONE 4	0	0	0	223	0	0	0	1480	0	0	0	2438	2	0	0	315	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0
Nonthaburi	0	0	0	39	0	0	0	393	0	0	0	499	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pathum Thani	0	0	0	14	0	0	0	70	0	0	0	252	2	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
P Nakhon S.Ayutthaya	0	0	0	40	0	0	0	468	0	0	0	459	0	0	0	97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Ang Thong	0	0	0	15	0	0	0	43	0	0	0	164	0	0	0	24	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lop Buri	0	0	0	56	0	0	0	85	0	0	0	453	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Sing Buri	0	0	0	12	0	0	0	91	0	0	0	198	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saraburi	0	0	0	39	0	0	0	195	0	0	0	309	0	0	0	106	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Nakhon Nayok	0	0	0	8	0	0	0	135	0	0	0	104	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 5	0	0	0	438	0	0	0	1190	0	5	0	3097	11	17	0	307	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	2	0	0
Ratchaburi	0	0	0	72	0	0	0	205	0	0	0	425	0	0	0	54	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Kanchanaburi	0	0	0	51	0	0	0	144	0	0	0	799	0	0	0	123	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Suphan Buri	0	0	0	59	0	0	0	115	0	0	0	386	0	0	0	19	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nakhon Pathom	0	0	0	69	0	0	0	195	0	2	0	463	0	6	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Samut Sakhon	0	0	0	2	0	0	0	12	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Samut Songkhram	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	124	10	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Phetchaburi	0	0	0	21	0	0	0	26	0	0	0	221	1	1	0	13	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prachuap Khiri Khan	0	0	0	162	0	0	0	489	0	3	0	674	0	10	0	32	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
ZONE 6	0	0	0	443	0	0	0	1933	1	4	0	4104	23	27	0	431	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	9	0	0
Samut Prakan	0	0	0	109	0	0	0	287	0	1	0	789	0	0	0	204	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
Chon Buri	0	0	0	100	0	0	0	193	0	0	0	560	13	5	0	30	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Rayong	0	0	0	36	0	0	0	298	0	1</																								

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 28 พ.ศ. 2564 (11-17 กรกฎาคม 2564)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 28th week 2021 (July 11-17, 2021)

(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.2021		Current wk.		Cum.2021		Current wk.		Cum.2021		Current wk.		Cum.2021		Current wk.		Cum.2021		Current wk.		Cum.2021		Current wk.		Cum.2021		Current wk.		Cum.2021		Current wk.		Cum.2021		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	C	D	C	D																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
NORTH-EASTERN REGION	0	0	0	0	4756	0	6	0	19885	0	143	0	5999	0	35	0	10200	1	64	0	34494	10	329	0	0	0	0	0	0	19	0	2950	0	518	0	287	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2564 (1 มกราคม-21 กรกฎาคม 2564)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2021 (January 1-July 21, 2021)

REPORTING AREAS	2021														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2020
	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	1029	751	691	438	1007	1212	227	0	0	0	0	0	5355	4	8.05	0.07	66,486,458
Northern Region	129	97	120	127	461	609	120	0	0	0	0	0	1663	1	13.72	0.06	12,117,744
ZONE 1	49	25	30	69	219	290	58	0	0	0	0	0	740	1	12.56	0.14	5,891,985
Chiang Mai	18	14	14	8	16	40	10	0	0	0	0	0	120	0	6.77	0.00	1,771,499
Lamphun	2	2	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	10	0	2.47	0.00	405,515
Lampang	0	0	3	6	8	16	0	0	0	0	0	0	33	0	4.46	0.00	740,600
Phrae	1	0	1	0	2	2	1	0	0	0	0	0	7	0	1.58	0.00	443,408
Nan	0	0	1	24	35	20	4	0	0	0	0	0	84	0	17.55	0.00	478,608
Phayao	1	0	4	0	1	5	3	0	0	0	0	0	14	0	2.95	0.00	473,786
Chiang Rai	7	0	3	15	88	82	33	0	0	0	0	0	228	1	17.60	0.44	1,295,217
Mae Hong Son	20	9	4	16	69	119	7	0	0	0	0	0	244	0	86.11	0.00	283,352
ZONE 2	46	32	46	39	185	259	53	0	0	0	0	0	660	0	18.49	0.00	3,570,128
Uttaradit	8	5	7	10	29	43	4	0	0	0	0	0	106	0	23.34	0.00	454,252
Tak	15	9	18	13	84	160	37	0	0	0	0	0	336	0	50.90	0.00	660,147
Sukhothai	5	12	13	6	30	19	6	0	0	0	0	0	91	0	15.26	0.00	596,165
Phitsanulok	14	4	2	8	35	18	6	0	0	0	0	0	87	0	10.05	0.00	866,068
Phetchabun	4	2	6	2	7	19	0	0	0	0	0	0	40	0	4.03	0.00	993,496
ZONE 3	34	41	49	19	60	64	14	0	0	0	0	0	281	0	9.42	0.00	2,983,068
Chai Nat	0	1	5	0	3	4	5	0	0	0	0	0	18	0	5.50	0.00	327,437
Nakhon Sawan	26	26	18	7	23	19	0	0	0	0	0	0	119	0	11.21	0.00	1,061,926
Uthai Thani	2	0	0	3	15	8	3	0	0	0	0	0	31	0	9.42	0.00	329,026
Kamphaeng Phet	3	7	7	4	9	2	0	0	0	0	0	0	32	0	4.40	0.00	726,836
Phichit	3	7	19	5	10	31	6	0	0	0	0	0	81	0	15.06	0.00	537,843
Central Region*	695	468	401	190	273	201	19	0	0	0	0	0	2247	1	9.82	0.04	22,879,997
Bangkok	370	230	187	64	107	105	2	0	0	0	0	0	1065	0	18.78	0.00	5,671,457
ZONE 4	73	51	55	14	11	12	3	0	0	0	0	0	219	0	4.07	0.00	5,381,695
Nonthaburi	39	22	12	6	4	6	0	0	0	0	0	0	89	0	7.09	0.00	1,255,840
Pathum Thani	14	7	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	2.86	0.00	1,154,848
P.Nakhon S.Ayutthaya	11	5	7	3	3	1	0	0	0	0	0	0	30	0	3.66	0.00	818,815
Ang Thong	0	0	0	3	3	5	3	0	0	0	0	0	14	0	5.00	0.00	280,246
Lop Buri	3	12	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	21	0	2.77	0.00	757,145
Sing Buri	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	208,912
Saraburi	6	5	17	1	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	4.49	0.00	645,468
Nakhon Nayok	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1.15	0.00	260,421
ZONE 5	125	93	69	57	83	56	5	0	0	0	0	0	488	1	9.13	0.20	5,344,807
Ratchaburi	25	27	11	10	27	15	3	0	0	0	0	0	118	0	13.51	0.00	873,310
Kanchanaburi	22	8	4	6	7	4	0	0	0	0	0	0	51	1	5.70	1.96	894,338
Suphan Buri	25	25	15	9	3	0	0	0	0	0	0	0	77	0	9.09	0.00	847,526
Nakhon Pathom	33	18	27	24	37	25	1	0	0	0	0	0	165	0	17.96	0.00	918,542
Samut Sakhon	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0.52	0.00	581,334
Samut Songkhram	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	3.10	0.00	193,548
Phetchaburi	11	7	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	21	0	4.33	0.00	484,743
Prachuap Khiri Khan	6	3	9	8	8	12	1	0	0	0	0	0	47	0	8.52	0.00	551,466
ZONE 6	127	93	85	55	69	24	4	0	0	0	0	0	457	0	7.43	0.00	6,154,601
Samut Prakan	17	23	31	12	8	0	0	0	0	0	0	0	91	0	6.81	0.00	1,335,742
Chon Buri	70	31	31	23	17	5	0	0	0	0	0	0	177	0	11.44	0.00	1,546,873
Rayong	22	23	20	14	24	6	0	0	0	0	0	0	109	0	14.95	0.00	729,035
Chanthaburi	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	6	0	1.12	0.00	537,097
Trat	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0.87	0.00	229,936
Chachoengsao	5	2	1	3	4	2	3	0	0	0	0	0	20	0	2.79	0.00	717,561
Prachin Buri	3	7	2	2	1	2	0	0	0	0	0	0	17	0	3.45	0.00	493,159
Sa Kaeo	6	7	0	1	13	7	1	0	0	0	0	0	35	0	6.19	0.00	565,198

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2564 (1 มกราคม–21 กรกฎาคม 2564)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2021 (January 1–July 21, 2021)

REPORTING AREAS	2021														CASE RATE PER 100,000.00 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2020
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														TOTAL	TOTAL	D
	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	C			
NORTH-EASTERN REGION	80	93	109	83	208	308	62	0	0	0	0	0	943	1	4.28	0.11	22,014,740
ZONE 7	15	24	26	17	55	109	15	0	0	0	0	0	261	0	5.16	0.00	5,057,831
Khon Kaen	5	14	12	9	21	19	2	0	0	0	0	0	82	0	4.54	0.00	1,804,384
Maha Sarakham	2	4	4	1	8	13	3	0	0	0	0	0	35	0	3.64	0.00	962,856
Roi Et	5	3	5	4	16	42	4	0	0	0	0	0	79	0	6.05	0.00	1,306,210
Kalasin	3	3	5	3	10	35	6	0	0	0	0	0	65	0	6.60	0.00	984,381
ZONE 8	3	4	6	10	47	87	25	0	0	0	0	0	182	0	3.27	0.00	5,559,986
Bungkan	0	0	0	5	9	0	0	0	0	0	0	0	14	0	3.30	0.00	424,016
Nong Bua Lam Phu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	512,449
Udon Thani	2	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	6	0	0.38	0.00	1,586,656
Loei	1	3	4	1	4	17	0	0	0	0	0	0	30	0	4.67	0.00	642,862
Nong Khai	0	0	0	0	2	7	0	0	0	0	0	0	9	0	1.72	0.00	522,207
Sakon Nakhon	0	1	0	1	23	32	10	0	0	0	0	0	67	0	5.81	0.00	1,152,835
Nakhon Phanom	0	0	2	2	8	30	14	0	0	0	0	0	56	0	7.79	0.00	718,961
ZONE 9	40	35	49	34	73	54	8	0	0	0	0	0	293	1	4.32	0.34	6,778,372
Nakhon Ratchasima	13	23	29	14	9	13	2	0	0	0	0	0	103	1	3.89	0.97	2,647,663
Buri Ram	1	1	2	3	5	16	1	0	0	0	0	0	29	0	1.82	0.00	1,595,299
Surin	25	10	18	13	47	19	3	0	0	0	0	0	135	0	9.66	0.00	1,397,343
Chaiyaphum	1	1	0	4	12	6	2	0	0	0	0	0	26	0	2.28	0.00	1,138,067
ZONE 10	22	30	28	22	33	58	14	0	0	0	0	0	207	0	4.48	0.00	4,618,551
Si Sa Ket	2	6	12	5	7	13	6	0	0	0	0	0	51	0	3.46	0.00	1,472,934
Ubon Ratchathani	15	21	14	14	20	37	8	0	0	0	0	0	129	0	6.88	0.00	1,876,347
Yasothon	4	2	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	12	0	2.23	0.00	538,013
Amnat Charoen	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1.32	0.00	378,530
Mukdahan	1	1	0	1	1	6	0	0	0	0	0	0	10	0	2.84	0.00	352,727
Southern Region	125	93	61	38	65	94	26	0	0	0	0	0	502	1	5.30	0.20	9,473,977
ZONE 11	74	60	32	23	42	59	20	0	0	0	0	0	310	0	6.91	0.00	4,487,837
Nakhon Si Thammarat	18	15	13	12	6	0	0	0	0	0	0	0	64	0	4.10	0.00	1,561,179
Krabi	10	10	3	2	1	4	2	0	0	0	0	0	32	0	6.73	0.00	475,239
Phangnga	11	6	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	20	0	7.45	0.00	268,513
Phuket	2	0	3	0	4	5	0	0	0	0	0	0	14	0	3.39	0.00	413,397
Surat Thani	5	2	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	12	0	1.13	0.00	1,065,756
Ranong	20	10	6	2	9	17	4	0	0	0	0	0	68	0	35.30	0.00	192,619
Chumphon	8	17	7	7	20	27	14	0	0	0	0	0	100	0	19.56	0.00	511,134
ZONE 12	51	33	29	15	23	35	6	0	0	0	0	0	192	1	3.85	0.52	4,986,140
Songkhla	15	13	13	7	4	10	3	0	0	0	0	0	65	0	4.53	0.00	1,434,298
Satun	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0.93	0.00	322,580
Trang	4	3	2	1	0	6	0	0	0	0	0	0	16	1	2.49	6.25	643,140
Phatthalung	2	0	2	0	3	2	1	0	0	0	0	0	10	0	1.90	0.00	524,955
Pattani	10	1	4	1	6	2	0	0	0	0	0	0	24	0	3.33	0.00	721,591
Yala	11	4	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0	21	0	3.93	0.00	534,328
Narathiwat	7	12	7	5	9	11	2	0	0	0	0	0	53	0	6.58	0.00	805,248

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์, กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

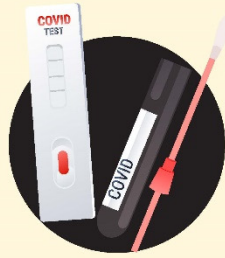
หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed เป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths



แนวปฏิบัติการตรวจคัดกรอง ด้วย **Antigen Test Kit (ATK)** และการตรวจหาเชื้อโควิด 19 (กระทรวงสาธารณสุข ฉบับวันที่ 13 กรกฎาคม 2564)



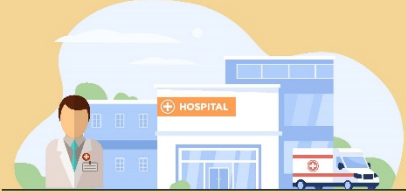
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

นิยามผู้ป่วยและผู้ติดเชื้อที่ต้องรายงาน

1. ผู้ติดเชื้อเข้าข่าย (Probable case)
มีผลตรวจ ATK ต่อเชื้อไวรัส SARS-CoV-2 ให้ผลบวก ทั้งมีอาการ/ไม่แสดงอาการ
2. ผู้ป่วยยืนยัน (Confirmed case) ประกอบด้วย
 - 2.1 ผู้ป่วยเข้าเกณฑ์สอบสวนโรคที่มีผลตรวจด้วยวิธี RT-PCR ยืนยันจากห้องปฏิบัติการที่กรมวิทย์ฯ รับรอง 1 แห่ง หรือ Sequencing หรือ เพาะเชื้อ
 - 2.2 ผู้ติดเชื้อไม่มีอาการ (Asymptomatic infection) หมายถึง ผู้ที่มีผลตรวจด้วยวิธี RT-PCR ยืนยันจากห้องปฏิบัติการที่กรมวิทย์ฯ รับรอง 1 แห่ง หรือ Sequencing หรือ เพาะเชื้อ ไม่มีอาการและอาการแสดง



แนวปฏิบัติการตรวจคัดกรองโรคโควิด 19

การตรวจคัดกรอง	● กรณีผู้ป่วยสีเขียว	●● กรณีผู้ป่วยสีเหลือง/สีแดง
กรณีรับบริการที่สถานพยาบาล ● ผู้ป่วยกรณี 2.1 รับบริการที่ ARI Clinic ตรวจด้วย RT-PCR ● ผู้รับบริการคัดกรอง/ขอตรวจหาเชื้อ ตรวจคัดกรองด้วย ATK ให้ผลเป็นบวก เป็นผู้ติดเชื้อเข้าข่าย	เข้ารักษาและแยกกัก ด้วยวิธี home isolation/community isolation/sw.สนามในชุมชน/ Admit ใน sw.	รักษาพยาบาลในสถานพยาบาล/สถานบริการ ที่ รพ. กำหนด โดยทุกรายต้องมีผลตรวจ RT-PCR ก่อนเข้ารับการรักษา ตามแนวทางการรักษาผู้ป่วยโรคโควิด 19
กรณีรับบริการนอกสถานพยาบาล เช่น การค้นหาเชิงรุก การค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติม (ACF) การติดตามผู้สัมผัสใกล้ชิดเสี่ยงสูง ตรวจคัดกรองในสถานประกอบการ แคมป์คนงาน และอื่น ๆ ให้ตรวจวินิจฉัยด้วยวิธี ATK ตามเกณฑ์ที่กำหนด	กรณีผู้สูงอายุ กลุ่มเสี่ยง 7 โรค และหญิงตั้งครรภ์ จำเป็นต้องเข้ารักษาและแยกกัก ด้วยวิธี community isolation/ sw.สนามในชุมชน/ Admit ใน sw. ให้ตรวจยืนยันด้วยวิธี RT-PCR หรืออยู่ในดุลพินิจของแพทย์	

หมายเหตุ : กรณีผู้สัมผัสที่มีความเสี่ยงทั้งในครอบครัวและผู้ใกล้ชิด รวมทั้งผู้ที่มีประวัติเสี่ยง ได้แก่ อาศัย เดินทาง เข้าไปในพื้นที่ระบาด หากผลตรวจคัดกรองด้วย ATK เป็นลบ ให้ตรวจซ้ำทุก 3-5 วัน หรือเมื่อมีอาการป่วย



DDC
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

กองระบาดวิทยา
Division of Epidemiology



สายด่วน
กรมควบคุมโรค
1422

จัดทำ :
14 ก.ค. 2564

พยากรณ์โรคและภัยสุขภาพ รายสัปดาห์
ฉบับที่ 26 (วันที่ 18 - 24 กรกฎาคม 2564)



กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

อันตราย!!!

ทำงานในพื้นที่อับ



การพยากรณ์โรคและภัยสุขภาพประจำสัปดาห์นี้ จากข้อมูลที่ผ่านมาคาดว่าในช่วงนี้มีโอกาสพบเหตุการณ์ผู้เสียชีวิตในที่อับอากาศได้ เนื่องจากอยู่ในช่วงฤดูฝน ซึ่งประชาชนมักลงไปซ่อมแซมบ่อน้ำลึกและแคบเพื่อเตรียมรองรับน้ำฝนในการทำเกษตร



กรมควบคุมโรค ขอแนะนำวิธีป้องกันการเสียชีวิตจากที่อับอากาศ คือ การประชาสัมพันธ์ให้กับประชาชนทราบและตระหนักถึงอันตรายในที่อับอากาศ เช่น ผู้ที่มีโอกาสทำงานในที่ลึกและแคบ หรือที่อับอากาศ แนะนำให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสมในระหว่างการทำงานที่สำคัญควรสำรวจพื้นที่เสี่ยงในชุมชน โรงงาน และประเมินความเสี่ยงในแต่ละพื้นที่ก่อนทำการช่วยเหลือผู้ประสบเหตุ เพื่อลดความเสี่ยงของการเสียชีวิตในที่อับอากาศ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่สายด่วนกรมควบคุมโรค โทร. 1422

DDC
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพ
และพัฒนาระบบสุขภาพ
Bureau of Risk Communication
and Health Behavior Development
www.riskcomthai.org



สายด่วน
กรมควบคุมโรค
1422

สมัครและติดตามรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ : https://wesr-doe.moph.go.th/wesr_new/

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 52 ฉบับที่ 28 : 23 กรกฎาคม 2564 Volume 52 Number 28: July 23, 2021

กำหนดออก : รายสัปดาห์

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

กรุณาแจ้งมายัง กลุ่มเผยแพร่วิชาการ กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

E-mail: weekly.wesr@gmail.com, panda_tid@hotmail.com

จัดทำโดย

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