



ปีที่ 54 ฉบับที่ 32 : 18 สิงหาคม 2566

Volume 54 Number 32: August 18, 2023

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Division of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health



สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ (Outbreak Verification Summary)

อรรณิชา อินทร์กษ, ทัทยา โหมอักษ, ธนพล ยิสารคุณ, อรทัย ทองฝาก, ภันทิลา ทวีวิทยการ

ทีมสรุปสถานการณ์โรคและภัยประจำสัปดาห์ (WATCH Team) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ outbreak@health.moph.go.th

กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานเหตุการณ์ โรค และภัยสุขภาพที่สำคัญ ผ่านโปรแกรมการตรวจสอบข่าวการระบาด กรมควบคุมโรค จากเครือข่ายงานสาธารณสุขทั่วประเทศ ในสัปดาห์ที่ 32 ระหว่างวันที่ 6-12 สิงหาคม 2566 ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. สงสัยอาหารเป็นพิษจากเห็ดพิษเป็นกลุ่มก้อน จังหวัดราชบุรี พบผู้ป่วยสงสัยอาหารเป็นพิษจากเห็ดพิษ 17 ราย ขณะป่วยอยู่ที่ตำบลค่างพะยอม และตำบลเบิกไพร อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี จากการสอบสวนโรค พบวันที่ 6 สิงหาคม 2566 ทั้ง 17 ราย รับประทานอาหารทำจากเห็ดแห้งที่มาเดียวกัน จำแนกเป็นกลุ่มผู้เก็บเห็ดมาขาย 4 ราย ได้เห็ดจากร้านจำหน่ายอาหารที่รับซื้อเห็ด 3 ราย และจากสถานปฏิบัติธรรม 10 ราย ทั้ง 17 ราย มีอาการเริ่มป่วยหลังรับประทานเห็ด 1-2 ชั่วโมง อาการที่พบ ได้แก่ คลื่นไส้ อาเจียน ใจสั่น เวียนศีรษะ บางรายมีอาการถ่ายเหลว ทั้งหมดเข้ารับการรักษาโรงพยาบาลบ้านโป่ง เป็นผู้ป่วยใน 9 ราย ผู้ป่วยนอก 8 ราย ไม่พบผู้เสียชีวิต จากการสอบถามเบื้องต้นพบว่า ผู้เก็บเห็ดมาขายเข้าใจว่าเป็นเห็ดโคน ขณะนี้อยู่ระหว่างส่งตัวอย่างเห็ดตรวจที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ส่วนแหล่งที่มาของเห็ดอยู่ระหว่างสอบสวนโรคเพิ่มเติม

การดำเนินการ สอบสวนและควบคุมโรค แรงประชาสัมพันธ์แก่ประชาชนในพื้นที่เกี่ยวกับความรู้ในการเก็บและรับประทานเห็ด

2. สงสัยโรคคอตีบ จังหวัดปัตตานี พบผู้ป่วยเพศชาย 1 ราย อายุ 2 ปี ขณะป่วยอยู่ที่ตำบลตันหยงดาลอ อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี ประวัติรับวัคซีนไม่ครบตามเกณฑ์ครั้งล่าสุดได้รับเมื่ออายุ 2 เดือน คือ DTP-HB OPV เริ่มป่วยวันที่ 6 สิงหาคม 2566 ด้วยอาการไข้ อาเจียน เจ็บคอ แผ่นผื่นขาวในลำคอ วันที่ 9 สิงหาคม 2566 ไปพบแพทย์ที่คลินิก ถูกส่งต่อเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลยะหริ่ง ได้รับการรักษาด้วยยา penicillin G และ Diphtheria antitoxin ส่งตัวอย่าง throat swab ตรวจเพาะเชื้อที่โรงพยาบาลปัตตานี อยู่ระหว่างการตรวจ พบผู้สัมผัสร่วมบ้าน 6 คน

3. การประเมินความเสี่ยงของโรคโรคไข้หวัดใหญ่

สถานการณ์โรคไข้หวัดใหญ่ในประเทศไทย ณ วันที่ 14 สิงหาคม 2566 พบผู้ป่วยจำนวน 88,354 ราย อัตราป่วย 133.52 ต่อประชากรแสนคน มีรายงานผู้เสียชีวิต 1 ราย ในจังหวัดสงขลา



◆ สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 32 ระหว่างวันที่ 6-12 สิงหาคม 2566	493
◆ สถานการณ์โรคมือเท้าปาก ประเทศไทย (ข้อมูล ณ วันที่ 5 สิงหาคม 2566)	495
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 32 ระหว่างวันที่ 6-12 สิงหาคม 2566	496
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนกรกฎาคม 2566	501

อัตราป่วยตาย ร้อยละ 0.001 โดยแนวโน้มจำนวนผู้ป่วยในปี พ.ศ. 2566 พบสูงกว่าค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง ตั้งแต่เดือนมกราคม 2566 ซึ่งมีจำนวนผู้ป่วยสูงครั้งแรกในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ถึงมีนาคม และเริ่มสูงอีกครั้งช่วงปลายเดือนพฤษภาคมเป็นต้นมา การระบาดเป็นกลุ่มก้อนที่ชัดเจนพบส่วนใหญ่ในโรงเรียน รองลงมา ได้แก่ เรือนจำและในค่ายทหาร จากข้อมูลย้อนหลังคาดว่าจะมีจำนวนผู้ป่วยลดลงในช่วงเดือนพฤศจิกายน

เนื่องจากในระยะนี้เป็นช่วงฤดูฝน และมีกิจกรรมต่าง ๆ ได้แก่ การเปิดภาคเรียน การเกณฑ์ทหาร ที่ทำให้เกิดการรวมกลุ่ม ประกอบกับมาตรการการใส่หน้ากากอนามัย และการเว้นระยะห่างผ่อนคลายมากขึ้น เกือบเข้าสู่ภาวะปกติ จึงมีโอกาที่จะพบการระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่ในสถานที่ที่มีคนอยู่อย่างหนาแน่นได้สูง เช่น โรงเรียน เรือนจำ ค่ายทหาร วัด เนื่องจากข้อมูลสถานการณ์พบว่าความรุนแรงของโรคไข้หวัดใหญ่ค่อนข้างต่ำ ความเสี่ยงโดยรวมของการระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่จึงอยู่ในระดับปานกลาง

มาตรการสำหรับสถานที่แออัด เช่น โรงเรียน เรือนจำ ค่ายทหาร บ้านพักคนชรา ศูนย์เด็กเล็ก ควรเน้นป้องกันการนำเชื้อเข้าไปในสถานที่ดังกล่าว ได้แก่ การเฝ้าระวังอาการระบบทางเดินหายใจทั้งผู้ที่อาศัยและผู้ควบคุมดูแลสถานที่ดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ หากพบผู้ที่มีอาการทางเดินหายใจให้รีบดำเนินการแยกกัก และการลดความรุนแรงของการติดเชื้อโดยการใช้ผู้มีความเสี่ยงได้รับวัคซีนและให้ยาต้านไวรัสในผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงต่ออาการรุนแรง

สถานการณ์ต่างประเทศ

CDC รายงานพบผู้ป่วยติดเชื้อไข้หวัดหมู 2 รายแรกของสหรัฐอเมริกาในปี 2566

วันที่ 4 สิงหาคม 2566 CDC รายงานพบผู้ป่วยติดเชื้อไวรัสไข้หวัดหมู 2 รายแรกของสหรัฐอเมริกา ปี 2566 ที่รัฐมิชิแกน จากรายงานการติดเชื้อในคนทั้ง 2 ราย เกิดจากการไปเที่ยวงานเทศกาลเกษตรคนละแห่งในรัฐมิชิแกนและมีประวัติสัมผัสหมู โดยเป็นการติดเชื้อเกิดจากไวรัสต่างสายพันธุ์ คือ ไข้หวัดใหญ่ A (H3)v และ A (H1N2)v ซึ่งมักพบจากการสัมผัสหมู ผู้ป่วยทั้งสองรายได้รับการรักษาแบบผู้ป่วยนอก

ผู้ป่วยรายที่ 1 ติดเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ A (H3)v รายงานเมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2566 โดยผู้ป่วยมีประวัติไปร่วมงานเทศกาลเกษตรที่จัดขึ้นเมื่อวันที่ 7-16 กรกฎาคม 2566 ผลการสอบสวนเบื้องต้น พบว่าผู้ป่วยมีประวัติสัมผัสหมู 10 วันก่อนป่วย ได้รับการรักษาด้วยยาต้านไวรัสไข้หวัดใหญ่และหายดี

ผู้ป่วยรายที่ 2 ติดเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ A (H1N2)v รายงานเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2566 โดยผู้ป่วยมีประวัติสัมผัสหมูในงานเทศกาลที่จัดขึ้นเมื่อวันที่ 23-29 กรกฎาคม 2566 โดยผู้ป่วยรายนี้ได้รับด้วยยาต้านไวรัสไข้หวัดใหญ่และหายดี

งานเทศกาลเกษตรเพิ่มความเสี่ยงในการแพร่กระจายไวรัสไข้หวัดใหญ่ระหว่างหมูและคน โดย CDC แนะนำให้หลีกเลี่ยงการรับประทานอาหารและเครื่องดื่มในบริเวณที่มีหมู หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับหมูที่มีอาการป่วยลำกล้องก่อนและหลังสัมผัสหมู

สถานการณ์โรคมือเท้าปาก

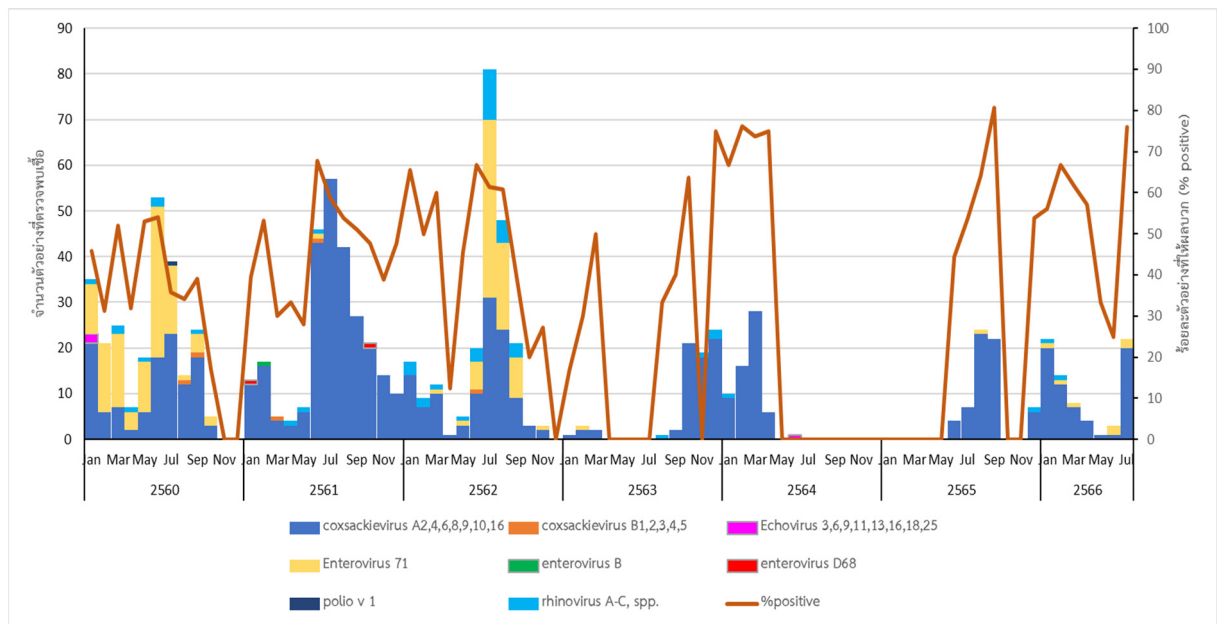
ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม–5 สิงหาคม 2566 มีรายงานผู้ป่วยสะสม 30,792 ราย อัตราป่วย 46.53 ต่อประชากรแสนคน ยังไม่มีรายงานผู้เสียชีวิต กลุ่มอายุที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดคือ กลุ่มอายุ 1–4 ปี (886.48) รองลงมา คือ ต่ำกว่า 1 ปี (388.82) และ 5–9 ปี (180.91) ตามลำดับ ภาคที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุด คือ ภาคเหนือ (59.52) รองลงมา คือ ภาคกลาง (50.95) ภาคใต้ (48.44) และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (33.90) ตามลำดับ จังหวัดที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุด 3 อันดับแรก คือ ภูเก็ต (147.13) รองลงมา คือ จันทบุรี (114.91) และ เชียงใหม่ (108.74)

ระบบเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการของโรคมือเท้าปาก โรคแผลในคอหอย และการติดเชื้อไวรัสเอนเทอโร

ปี พ.ศ. 2565 กองระบาดวิทยาได้รับตัวอย่างจากโครงการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสก่อโรคมือเท้าปาก (HFMD) โรคแผลในคอหอย (Herpangina) และสงสัยติดเชื้อไวรัสเอนเทอโรทางห้องปฏิบัติการ

จำนวน 107 ราย จากโรงพยาบาล 8 แห่ง ส่งตรวจยืนยันการติดเชื้อไวรัสเอนเทอโร พบให้ผลบวกต่อสารพันธุกรรมไวรัสเอนเทอโรจำนวน 68 ราย ร้อยละ 63.55 เป็นสายพันธุ์ Coxsackievirus A6 ร้อยละ 77.94 (53 ราย) Coxsackievirus A10 ร้อยละ 10.29 (7 ราย) Coxsackievirus A4, B1, Enterovirus 71 และ Rhinovirus spp. ร้อยละ 1.47 (สายพันธุ์ละ 1 ราย) และ Panenterovirus (ไม่ระบุสายพันธุ์) ร้อยละ 4.41 จำนวน 3 ราย

ปี พ.ศ. 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม–5 สิงหาคม 2566 ได้รับตัวอย่าง จำนวน 130 ราย จากโรงพยาบาล 15 แห่ง ส่งตรวจยืนยันการติดเชื้อไวรัสเอนเทอโร พบให้ผลบวกต่อสารพันธุกรรมไวรัสเอนเทอโร 76 ราย ร้อยละ 58.46 เป็นสายพันธุ์ Coxsackievirus A16 ร้อยละ 46.05 (35 ราย) Coxsackievirus A10 ร้อยละ 21.05 (16 ราย) Coxsackievirus A6 ร้อยละ 10.53 (8 ราย) Enterovirus 71 ร้อยละ 9.21 (7 ราย) Coxsackievirus A4 ร้อยละ 3.95 (3 ราย) Rhinovirus spp. ร้อยละ 2.63 (2 ราย) และ Coxsackievirus A2, Coxsackievirus A5, Coxsackievirus A9, Coxsackievirus B และ Echovirus 18 ร้อยละ 1.82 (สายพันธุ์ละ 1 ราย)



รูปที่ 1 จำนวนตัวอย่างผู้ป่วยสงสัยมือเท้าปาก และสงสัยติดเชื้อไวรัสเอนเทอโร ที่ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการและร้อยละของการตรวจพบเชื้อไวรัสเอนเทอโรสะสม ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560–5 สิงหาคม 2566

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2566 สัปดาห์ที่ 32

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 32 week 2023

Disease	2023				Case* (Current 4 week)	Mean** (2018-2022)	Cumulative	
	Week 29	Week 30	Week 31	Week 32			2023	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	2	0	0	2	0	4	0
Influenza	6108	6630	5445	3126	21309	11502	97052	0
Meningococcal Meningitis	0	1	0	0	1	2	11	1
Measles	10	3	7	4	24	175	201	0
Diphtheria	0	0	0	0	0	1	0	0
Pertussis	0	0	0	0	0	6	8	0
Pneumonia (Admitted)	4836	4469	3865	2264	15434	17515	161504	159
Leptospirosis	111	95	113	34	353	228	2019	23
Hand, foot and mouth disease	2634	2136	1392	593	6755	8909	32494	0
Total D.H.F.	6087	5776	4786	2063	18712	9700	65552	56

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)

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 32 พ.ศ. 2566 (6-12 สิงหาคม 2566)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 32 week 2023 (August 6-12, 2023)

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

	CHOLERA				HFMD				FOOD POISONING				PNEUMONIA*				INFLUENZA				MENINGOCOCCAL*				ENCEPHALITIS				PERTUSSIS				MEASLES				LEPTOSPIROSIS			
	Cum.2023		Current wk.		Cum.2023		Current wk.		Cum.2023		Current wk.		Cum.2023		Current wk.		Cum.2023		Current wk.		Cum.2023		Current wk.		Cum.2023		Current wk.		Cum.2023		Current wk.		Cum.2023		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				
Total	4	0	0	0	32494	0	593	0	55553	0	710	0	161504	159	2264	0	97052	0	3126	0	11	1	0	0	616	3	13	0	8	0	0	0	201	0	4	0	2019	23	34	0
Northern Region	3	0	0	0	7589	0	153	0	12982	0	157	0	30924	7	265	0	17362	0	322	0	1	0	0	0	229	0	7	0	2	0	0	0	29	0	0	0	416	4	1	0
ZONE 1	0	0	0	0	4697	0	59	0	8215	0	74	0	19962	4	166	0	11238	0	188	0	0	0	0	0	195	0	6	0	2	0	0	0	24	0	0	0	382	3	1	0
Chiang Mai	0	0	0	0	1943	0	0	0	2321	0	0	0	6238	0	0	0	3562	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0	0	1	0	0	0	14	0	0	0	34	0	0	
Lamphun	0	0	0	0	335	0	18	0	693	0	12	0	1065	0	17	0	582	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	0	
Lampang	0	0	0	0	200	0	1	0	624	0	0	0	1568	0	0	0	731	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	43	3	0	0	
Phrae	0	0	0	0	224	0	4	0	641	0	15	0	1526	0	22	0	1152	0	15	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	13	0	0	0		
Nan	0	0	0	0	228	0	0	0	943	0	0	0	1559	0	0	0	798	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	88	0	0	0		
Phayao	0	0	0	0	308	0	1	0	641	0	8	0	1738	0	26	0	1223	0	13	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	11	0	0	0		
Chiang Rai	0	0	0	0	1287	0	35	0	2142	0	39	0	5451	3	86	0	3067	0	141	0	0	0	115	0	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	169	0	0	0		
Mae Hong Son	0	0	0	0	172	0	0	0	210	0	0	0	817	1	15	0	123	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0		
ZONE 2	0	0	0	0	1493	0	56	0	3196	0	65	0	5740	0	55	0	3723	0	77	0	1	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	25	1	0	0	
Uttaradit	0	0	0	0	186	0	3	0	306	0	2	0	771	0	11	0	547	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		
Tak	0	0	0	0	188	0	5	0	758	0	18	0	1172	0	5	0	614	0	16	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	0	0		
Sukhothai	0	0	0	0	317	0	11	0	333	0	6	0	644	0	8	0	485	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	5	0	0	0	
Phitsanulok	0	0	0	0	512	0	18	0	1090	0	15	0	957	0	12	0	1045	0	25	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0		
Phetchabun	0	0	0	0	290	0	19	0	709	0	24	0	2196	0	19	0	1032	0	26	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	5	0	0	0	
ZONE 3	3	0	0	0	1560	0	38	0	1733	0	18	0	5500	3	44	0	2590	0	57	0	0	0	0	19	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	
Chai Nat	0	0	0	0	161	0	0	0	162	0	0	0	278	0	0	0	189	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		
Nakhon Sawan	0	0	0	0	457	0	1	0	705	0	2	0	1858	2	2	0	1159	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		
Uthai Thani	2	0	0	0	214	0	1	0	170	0	4	0	902	0	24	0	198	0	11	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0		
Kamphaeng Phet	0	0	0	0	427	0	26	0	312	0	3	0	1635	1	14	0	360	0	20	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		
Phichit	1	0	0	0	301	0	10	0	384	0	9	0	827	0	4	0	684	0	25	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Central Region*	0	0	0	0	12209	0	182	0	13495	0	135	0	39928	90	564	0	30080	0	1236	0	0	0	0	152	1	2	0	4	0	0	0	0	71	0	1	0	101	0	2	0
Bangkok	0	0	0	0	3536	0	96	0	4116	0	61	0	7951	29	218	0	12762	0	620	0	0	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	4	0	0	0	
ZONE 4	0	0	0	0	2497	0	31	0	2350	0	10	0	9721	30	117	0	3922	0	74	0	0	0	26	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	
Nonthaburi	0	0	0	0	418	0	6	0	680	0	3	0	1806	0	36	0	1017	0	22	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	2	0	0	0
Pathum Thani	0	0	0	0	484	0	21	0	383	0	5	0	2417	30	51	0	993	0	36	0	0	0	18	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	
P.Nakhon S.Ayutthaya	0	0	0	0	545	0	4	0	414	0	0	0	1640	0	7	0	886	0	11	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
Ang Thong	0	0	0	0	177	0	0	0	86	0	0	0	628	0	0	0	194	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Lop Buri	0	0	0	0	215	0	0	0	136	0	0	0	1264	0	15	0	215	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Sing Buri	0	0	0	0	145	0	0	0	71	0	0	0	476	0	0	0	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Saraburi	0	0	0	0	449	0	0	0	450	0	1	0	1320	0	8	0	453	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	
Nakhon Nayok	0	0	0	0	64	0	0	0	130	0	1	0	170	0	0	0	59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ZONE 5	0	0	0	0	2636	0	16	0	2395	0	10	0	8458	12	33	0	3237	0	31	0	0	0	20	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ratchaburi	0	0	0	0	408	0	0	0	539	0	2	0	924	0	1	0	214	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	
Kanchanaburi	0	0	0	0	495	0	9	0	482	0	0	0	2113	0	5	0	464	0	8	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	
Suphan Buri	0	0	0	0	288	0	1	0	190	0	3	0	1489	0	5	0	433	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0		
Nakhon Pathom	0	0	0	0	681	0	1	0	307	0	3	0	1114	1	5	0	944	0	14																					

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายงานจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 32 พ.ศ. 2566 (6-12 สิงหาคม 2566)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 32 week 2023 (August 6–12, 2023)

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

[illegible]

ผู้แทน: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงาน กทม. กรุงเทพมหานคร. รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาของจังหวัดในแต่ละปี (ดา) และกลุ่มสารสนเทศระบบการศึกษา กองระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

Central Region* เขตภาคกลางในบริเวณจังหวัดชัยนาท
 "PNEUMONIA" = PNEUMONIA (ADMITTED)
 "MENINGOCOCCAL" = MENINGOCOCCAL MENINGITIS
 "0" = No case
 D = Deaths
 C = Cases
 CUM. = Cumulative year-to-date counts

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับมานี้เป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากการงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยที่ Confirmed และ Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม-16 สิงหาคม 2566)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2023 (January 1–August 16, 2023)

REPORTING AREAS	2023														CASE RATE PER 100,000.00 POP.	CASE FATALITY RATE (%)
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)															
	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	D		
Total	4449	3283	3710	3977	5499	13717	25390	5527	0	0	0	0	65552	56	99.05	0.09
Northern Region	367	259	390	673	1287	3863	7884	1624	0	0	0	0	16347	7	136.01	0.04
ZONE 1	173	120	173	368	934	2974	6260	1231	0	0	0	0	12233	5	208.21	0.04
Chiang Mai	91	48	57	94	181	901	1716	30	0	0	0	0	3118	4	174.49	0.13
Lamphun	4	5	4	5	3	17	100	62	0	0	0	0	200	0	49.80	0.00
Lampang	4	4	15	18	80	171	369	144	0	0	0	0	805	0	110.76	0.00
Phrae	6	1	4	14	89	165	277	61	0	0	0	0	617	0	141.53	0.00
Nan	24	27	58	153	283	566	687	65	0	0	0	0	1863	0	391.14	0.00
Phayao	6	1	3	29	68	158	259	121	0	0	0	0	645	0	138.43	0.00
Chiang Rai	15	16	14	27	91	742	2602	696	0	0	0	0	4203	0	324.12	0.00
Mae Hong Son	23	18	18	28	139	254	250	52	0	0	0	0	782	1	274.16	0.13
ZONE 2	104	55	93	194	262	647	1195	241	0	0	0	0	2791	2	78.93	0.07
Uttaradit	7	5	7	5	19	41	78	25	0	0	0	0	187	0	41.79	0.00
Tak	51	19	40	104	156	372	529	50	0	0	0	0	1321	1	196.16	0.08
Sukhothai	3	3	16	29	19	67	154	68	0	0	0	0	359	0	61.20	0.00
Phitsanulok	36	21	19	48	44	88	204	47	0	0	0	0	507	1	59.76	0.20
Phetchabun	7	7	11	8	24	79	230	51	0	0	0	0	417	0	42.54	0.00
ZONE 3	104	104	149	131	96	255	470	155	0	0	0	0	1464	0	49.99	0.00
Chai Nat	14	20	25	20	5	13	41	3	0	0	0	0	141	0	43.86	0.00
Nakhon Sawan	50	59	62	33	24	75	139	6	0	0	0	0	448	0	43.17	0.00
Uthai Thani	8	10	26	21	25	36	66	44	0	0	0	0	236	0	72.51	0.00
Kamphaeng Phet	22	12	23	33	30	79	138	66	0	0	0	0	403	0	56.51	0.00
Phichit	10	3	13	24	12	52	86	36	0	0	0	0	236	0	44.46	0.00
Central Region*	2945	1789	1868	1594	1762	3737	6513	1329	0	0	0	0	21537	25	94.28	0.12
Bangkok	1122	562	560	402	237	359	929	87	0	0	0	0	4258	4	76.61	0.09
ZONE 4	437	263	372	230	160	409	1033	209	0	0	0	0	3113	7	57.52	0.22
Nonthaburi	144	73	107	54	30	75	155	34	0	0	0	0	672	0	52.39	0.00
Pathum Thani	191	112	134	107	57	96	253	91	0	0	0	0	1041	4	87.98	0.38
P.Nakhon S.Ayutthaya	42	25	57	32	24	62	169	35	0	0	0	0	446	1	54.40	0.22
Ang Thong	9	6	15	2	1	5	10	0	0	0	0	0	48	0	17.41	0.00
Lop Buri	30	15	20	7	6	25	77	1	0	0	0	0	181	0	24.42	0.00
Sing Buri	0	1	7	4	0	3	2	0	0	0	0	0	17	0	8.28	0.00
Saraburi	17	21	27	17	30	82	222	34	0	0	0	0	450	0	69.89	0.00
Nakhon Nayok	4	10	5	7	12	61	145	14	0	0	0	0	258	2	99.13	0.78
ZONE 5	660	417	351	377	286	542	1077	166	0	0	0	0	3876	4	72.68	0.10
Ratchaburi	92	47	54	65	47	108	119	7	0	0	0	0	539	0	62.04	0.00
Kanchanaburi	28	21	23	39	29	80	154	15	0	0	0	0	389	0	43.56	0.00
Suphan Buri	69	47	42	26	10	9	44	14	0	0	0	0	261	0	31.18	0.00
Nakhon Pathom	169	96	65	38	16	48	91	9	0	0	0	0	532	0	57.74	0.00
Samut Sakhon	197	130	82	91	44	76	148	15	0	0	0	0	783	0	133.51	0.00
Samut Songkhram	7	11	2	10	9	18	78	34	0	0	0	0	169	0	88.28	0.00
Phetchaburi	65	42	62	66	93	140	250	61	0	0	0	0	779	1	161.44	0.13
Prachuap Khiri Khan	33	23	21	42	38	63	193	11	0	0	0	0	424	3	76.82	0.71
ZONE 6	712	527	560	565	1074	2414	3433	864	0	0	0	0	10149	10	163.20	0.10
Samut Prakan	235	165	139	101	53	123	139	24	0	0	0	0	979	0	72.31	0.00
Chon Buri	266	169	139	124	196	457	810	232	0	0	0	0	2393	2	151.91	0.08
Rayong	109	112	113	108	218	515	773	224	0	0	0	0	2172	1	290.98	0.05
Chanthaburi	31	31	94	90	216	570	781	207	0	0	0	0	2020	5	376.82	0.25
Trat	31	14	34	87	331	421	329	65	0	0	0	0	1312	0	574.29	0.00
Chachoengsao	7	9	16	4	11	34	86	58	0	0	0	0	225	1	31.14	0.44
Prachin Buri	20	17	18	32	30	187	310	41	0	0	0	0	655	0	132.46	0.00
Sa Kaeo	13	10	7	19	19	107	205	13	0	0	0	0	393	1	70.00	0.25

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2566 (1 มกราคม-16 สิงหาคม 2566)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset,
by Province, Thailand, 2023 (January 1–August 16, 2023)

REPORTING AREAS	2023															CASE	CASE
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)															RATE PER	FATALITY
	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	206	263	405	727	1263	3743	7617	1507	0	0	0	0	15731	7	72.04	0.04	
ZONE 7	59	76	129	155	194	721	1458	295	0	0	0	0	3087	2	61.53	0.06	
Khon Kaen	15	14	28	44	40	176	294	59	0	0	0	0	670	0	37.37	0.00	
Maha Sarakham	21	27	34	31	54	195	426	65	0	0	0	0	853	1	89.70	0.12	
Roi Et	7	19	28	32	45	211	476	92	0	0	0	0	910	1	70.14	0.11	
Kalasin	16	16	39	48	55	139	262	79	0	0	0	0	654	0	66.98	0.00	
ZONE 8	40	36	35	126	344	854	1412	400	0	0	0	0	3247	1	58.84	0.03	
Bungkan	1	4	1	5	47	72	148	28	0	0	0	0	306	1	72.51	0.33	
Nong Bua Lam Phu	5	2	10	22	49	151	476	203	0	0	0	0	918	0	180.27	0.00	
Udon Thani	15	14	12	22	40	72	67	24	0	0	0	0	266	0	16.97	0.00	
Loei	5	10	5	25	79	195	261	50	0	0	0	0	630	0	98.63	0.00	
Nong Khai	7	2	2	3	3	51	118	15	0	0	0	0	201	0	38.87	0.00	
Sakon Nakhon	3	3	2	6	30	68	151	26	0	0	0	0	289	0	25.20	0.00	
Nakhon Phanom	4	1	3	43	96	245	191	54	0	0	0	0	637	0	88.83	0.00	
ZONE 9	65	71	104	168	212	932	2210	291	0	0	0	0	4053	4	60.36	0.10	
Nakhon Ratchasima	29	24	33	58	68	295	573	8	0	0	0	0	1088	1	41.31	0.09	
Buri Ram	7	10	16	18	21	59	332	113	0	0	0	0	576	1	36.44	0.17	
Surin	21	32	35	56	85	410	913	146	0	0	0	0	1698	2	123.29	0.12	
Chaiyaphum	8	5	20	36	38	168	392	24	0	0	0	0	691	0	61.50	0.00	
ZONE 10	42	80	137	278	513	1236	2537	521	0	0	0	0	5344	0	116.50	0.00	
Si Sa Ket	14	14	18	31	85	288	565	197	0	0	0	0	1212	0	83.12	0.00	
Ubon Ratchathani	20	47	97	194	311	681	1388	216	0	0	0	0	2954	0	158.17	0.00	
Yasothon	3	14	6	14	15	44	331	70	0	0	0	0	497	0	93.08	0.00	
Amnat Charoen	0	2	5	11	21	23	51	2	0	0	0	0	115	0	30.56	0.00	
Mukdahan	5	3	11	28	81	200	202	36	0	0	0	0	566	0	161.16	0.00	
Southern Region	931	972	1047	983	1187	2374	3376	1067	0	0	0	0	11937	17	125.92	0.14	
ZONE 11	348	357	359	372	468	971	1374	335	0	0	0	0	4584	9	102.16	0.20	
Nakhon Si Thammarat	71	99	83	84	93	218	331	92	0	0	0	0	1071	4	69.10	0.37	
Krabi	58	60	61	51	68	208	243	50	0	0	0	0	799	1	166.96	0.13	
Phangnga	27	34	48	48	73	95	88	9	0	0	0	0	422	0	157.39	0.00	
Phuket	66	56	59	60	65	158	187	60	0	0	0	0	711	0	170.66	0.00	
Surat Thani	47	50	47	33	57	122	220	51	0	0	0	0	627	3	58.59	0.48	
Ranong	31	19	10	4	13	23	21	0	0	0	0	0	121	0	62.22	0.00	
Chumphon	48	39	51	92	99	147	284	73	0	0	0	0	833	1	163.54	0.12	
ZONE 12	583	615	688	611	719	1403	2002	732	0	0	0	0	7353	8	147.27	0.11	
Songkhla	245	226	256	232	298	634	962	362	0	0	0	0	3215	3	224.81	0.09	
Satun	7	17	37	35	104	122	143	20	0	0	0	0	485	2	149.48	0.41	
Trang	34	28	39	35	60	124	125	43	0	0	0	0	488	2	76.23	0.41	
Phatthalung	42	69	41	38	31	88	119	55	0	0	0	0	483	0	92.39	0.00	
Pattani	87	98	104	85	56	124	234	99	0	0	0	0	887	0	121.87	0.00	
Yala	62	62	61	62	81	202	258	86	0	0	0	0	874	1	161.71	0.11	
Narathiwat	106	115	150	124	89	109	161	67	0	0	0	0	921	0	114.12	0.00	

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานนาย กรุงเทพมหานคร รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์, กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths



ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506
ประจำเดือนกรกฎาคม 2566
(Reported Cases of Diseases under Surveillance, July 2023)

กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา

Epidemiological Informatics Unit, Division of Epidemiology

✉ sget506@yahoo.com

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคในรายงานเฝ้าระวังที่ได้รับจากบัตรรายงาน 506 โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ
ประเทศไทย เดือนกรกฎาคม 2566

TABLE 1 Number of cases of diseases under surveillance by comparison to the same period of previous years,
Thailand, July 2023

DISEASE	JUN	JUL	JUN	JUL	MEDIAN JULY	JAN-JULY, 2023			
	2023	2023	2022	2022	2018 - 2022	CASES	DEATHS	CASES RATE (100,000 pop)	C.F.R (%)
	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES				
MUMPS	52	44	56	76	197	332	0	0.50	0.00
RUBELLA	21	9	7	20	30	42	0	0.06	0.00
ACUTE FLACCID PARALYSIS	16	17	11	7	16	97	0	0.94	0.00
POLIOMYELITIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
CHICKENPOX	1734	1192	888	1114	2876	10608	0	15.96	0.00
FOOD POISONING	6513	6030	7882	8442	8726	54511	0	81.99	0.00
ENTERIC FEVER	120	126	46	61	109	798	0	1.20	0.00
HEPATITIS	889	859	693	672	672	7149	0	10.75	0.00
PNEUMONIA	18570	27992	8890	10516	17611	158235	130	238.00	0.08
MALARIA	974	715	421	278	286	3635	3	5.47	0.08
SCRUB TYPHUS	590	1011	328	543	917	3231	4	4.86	0.12
TRICHINOSIS	1	0	0	0	0	2	0	0.00	0.00
TUBERCULOSIS - TOTAL	631	1242	1065	1024	862	7335	13	11.03	0.18
TUBERCULOSIS - PULMONARY	455	927	722	666	614	5022	12	7.55	0.24
STI	3450	4127	3077	3075	3444	25728	2	38.70	0.01
INSECTICIDE POISONING	6	2	6	5	6	16	0	0.02	0.00
LEPROSY	1	0	3	3	1	46	0	0.07	0.00

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากบัตรรายงานผู้ป่วย (รจ.506) ของจังหวัด

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ, 0 = NO CASE " - " = NO REPORT RECEIVED

หมายเหตุ : ข้อมูลปี ค.ศ. 2023 เป็นข้อมูลที่ยังไม่ครบถ้วน และยังมีเปลี่ยนแปลง

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวัง รายจังหวัด ประเทศไทย เดือนกรกฎาคม 2566 Table 2 Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, July 2023

REPORTING AREAS	MUMPS		RUBELLA		A.F.P.		CHICKENPOX		ENTERIC FEVER		HEPATITIS		PNEUMONIA		MALARIA		SCRUB TYPHUS		TRICHINOSIS		PULMONARY T.B.		STI		INSECTICIDE POISONING	
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	COMPATIBLE	NON POLIO AFP	PENDING	NON POLIO AFP RATE	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS
Total	44	0	9	0	0	0	0	0.13	1192	0	859	0	27992	15	715	0	1011	0	0	0	927	2	4127	0	2	0
Northern Region	13	0	3	0	0	0	0	0.06	273	0	213	0	3510	1	362	0	569	0	0	0	46	0	789	0	0	0
ZONE 1	7	0	3	0	0	0	0	0.00	155	0	67	0	2326	0	50	0	479	0	0	0	19	0	549	0	0	0
CHIANG MAI	4	0	3	0	0	0	0	0.00	51	0	37	0	853	0	21	0	152	0	0	0	11	0	221	0	0	0
CHIANG RAI	3	0	0	0	0	0	0	0.00	60	0	9	0	710	0	0	0	191	0	0	0	0	0	227	0	0	0
LAMPANG	0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	1	0	41	0	1	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0
LAMPHUN	0	0	0	0	0	0	0	0.00	12	0	2	0	105	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0
MAE HONG SON	0	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	6	0	86	0	28	0	114	0	0	0	1	0	3	0	0	0
NAN	0	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	2	0	138	0	0	0	12	0	0	0	6	0	31	0	0	0
PHAYAO	0	0	0	0	0	0	0	0.00	13	0	10	0	229	0	0	0	3	0	0	0	0	0	45	0	0	0
PHRAE	0	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0	0	0	164	0	0	0	4	0	0	0	1	0	15	0	0	0
ZONE 2	4	0	0	0	0	0	0	0.00	76	0	126	0	573	0	296	0	89	0	0	0	25	0	162	0	0	0
PHETCHABUN	1	0	0	0	0	0	0	0.00	10	0	27	0	187	0	2	0	2	0	0	0	15	0	34	0	0	0
PHITSANULOK	0	0	0	0	0	0	0	0.00	27	0	68	0	113	0	4	0	2	0	0	0	2	0	91	0	0	0
SUKHOTHAI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	3	0	72	0	1	0	1	0	0	0	8	0	13	0	0	0
TAK	1	0	0	0	0	0	0	0.00	17	0	27	0	109	0	288	0	80	0	0	0	0	0	10	0	0	0
UTTARADIT	2	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	1	0	92	0	1	0	4	0	0	0	0	0	14	0	0	0
ZONE 3	2	0	0	0	0	0	0	0.23	43	0	39	0	637	1	16	0	1	0	0	0	3	0	79	0	0	0
KAMPHAENG PHET	2	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	12	0	181	0	6	0	0	0	0	0	2	0	32	0	0	0
NAKHON SAWAN	0	0	0	0	0	0	0	0.00	12	0	1	0	243	1	3	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0
PHICHIT	0	0	0	0	0	0	0	0.00	18	0	2	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
UTHAI THANI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	19	0	101	0	7	0	1	0	0	0	0	0	11	0	0	0
CHAI NAT	0	0	0	0	0	0	0	2.30	1	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Central Region*	7	0	4	0	0	0	0	0.12	278	0	275	0	12616	6	295	0	9	0	0	0	589	0	1918	0	1	0
Bangkok	0	1	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	8174	0	33	0	0	0	0	0	509	0	893	0	0	0
ZONE 4	0	1	0	89	0	0	0	0.00	0	161	2	0	1288	4	2	0	1	0	0	0	10	0	217	0	0	0
ANG THONG	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	1	0	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
LOP BURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	11	0	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0
NONTHABURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	21	0	11	0	275	0	0	0	0	0	0	0	2	0	70	0	0	0
P.NAKHON S.AYUTTHAYA	0	0	0	0	0	0	0	0.00	21	0	1	0	204	0	0	0	0	0	0	0	1	0	18	0	0	0
PATHUM THANI	1	0	0	0	0	0	0	0.00	17	0	15	0	377	4	0	0	0	0	0	0	1	0	62	0	0	0
SARABURI	0	0	1	0	0	0	0	0.00	13	0	15	0	184	0	2	0	0	0	0	0	5	0	40	0	0	0
SING BURI	1	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	4	0	54	0	0	0	1	0	0	0	0	0	10	0	0	0
ZONE 5	3	0	1	0	0	0	0	0.13	88	0	22	0	1136	0	252	0	4	0	0	0	7	0	195	0	0	0
KANCHANABURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	12	0	9	0	288	0	80	0	0	0	0	0	1	0	64	0	0	0
NAKHON PATHOM	1	0	0	0	0	0	0	0.00	20	0	2	0	201	0	1	0	0	0	0	0	1	0	27	0	0	0
PHETCHABURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	24	0	0	0	119	0	18	0	3	0	0	0	1	0	39	0	0	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	2	0	1	0	0	0	0	0.00	9	0	3	0	240	0	120	0	1	0	0	0	4	0	30	0	0	0
RATCHABURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	1	0	114	0	25	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0
SAMUT SAKHON	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SONGKHAM	0	0	0	0	0	0	0	4.13	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0
SUPHAN BURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	6	0	154	0	7	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0
ZONE 6	2	0	2	0	0	0	0	0.29	100	0	176	0	1992	2	8	0	4	0	0	0	62	0	612	0	1	0
CHACHENGSAO	0	0	0	0	0	0	0	0.00	10	0	9	0	270	0	2	0	1	0	0	0	13	0	43	0	0	0
CHANTHABURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	15	0	30	0	278	2	0	0	1	0	0	0	18	0	86	0	0	0
CHON BURI	1	0	1	0	0	0	0	0.00	20	0	60	0	373	0	1	0	0	0	0	0	2	0	204	0	0	0
PRACHIN BURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0	17	0	235	0	1	0	1	0	0	0	2	0	35	0	0	0
RAYONG	0	0	0	0	0	0	0	2.24	24	0	14	0	313	0	0	0	1	0	0	0	2	0	101	0	0	0
SA KAO	0	0	0	0	0	0	0	0.00	4	0	7	0	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0
SAMUT PRAKAN	1	0	1	0	0	0	0	0.00	17	0	20	0	321	0	2	0	0	0	0	0	27	0	100	0	1	0
TRAT	0	0	0	0	0	0	0	0.00	4	0	19	0	119	0	2	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวัง รายจังหวัด ประเทศไทย เดือนกรกฎาคม 2566 Table 2 Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, July 2023

REPORTING AREAS	MUMPS		RUBELLA		A.F.P.		CHICKENPOX		ENTERIC FEVER		HEPATITIS		PNEUMONIA		MALARIA		SCRUB TYPHUS		TRICHINOSIS		PULMONARY T.B.		STI		INSECTICIDE POISONING	
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	COMPATIBLE	NON POLIO AFP	PENDING	NON POLIO AFP RATE	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS
Total	44	0	9	0	0	0	0	0.13	1192	0	126	0	859	0	27992	15	715	0	1011	0	927	2	4127	0	2	0
Northern Region	13	0	3	0	0	0	0	0.06	273	0	34	0	213	0	3510	1	362	0	569	0	46	0	789	0	0	0
ZONE 1	7	0	3	0	0	0	0	0.00	155	0	24	0	67	0	2326	0	50	0	479	0	19	0	549	0	0	0
CHIANG MAI	4	0	3	0	0	0	0	0.00	51	0	14	0	37	0	853	0	21	0	152	0	11	0	221	0	0	0
CHIANG RAI	3	0	0	0	0	0	0	0.00	60	0	0	0	9	0	710	0	0	0	191	0	0	0	227	0	0	0
LAMPANG	0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	0	0	1	0	41	0	1	0	2	0	0	0	2	0	0	0
LAMPHUN	0	0	0	0	0	0	0	0.00	12	0	0	0	2	0	105	0	0	0	1	0	0	0	5	0	0	0
MAE HONG SON	0	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	1	0	6	0	86	0	28	0	114	0	1	0	3	0	0	0
NAN	0	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	0	0	2	0	138	0	0	0	12	0	6	0	31	0	0	0
PHAYAO	0	0	0	0	0	0	0	0.00	13	0	9	0	10	0	229	0	0	0	3	0	0	0	45	0	0	0
PHRAE	0	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0	0	0	0	0	164	0	0	0	4	0	1	0	15	0	0	0
ZONE 2	4	0	0	0	0	0	0	0.00	76	0	7	0	126	0	573	0	296	0	89	0	25	0	162	0	0	0
PHETCHABUN	1	0	0	0	0	0	0	0.00	10	0	2	0	27	0	187	0	2	0	2	0	15	0	34	0	0	0
PHITSANULOK	0	0	0	0	0	0	0	0.00	27	0	0	0	68	0	113	0	4	0	2	0	2	0	91	0	0	0
SUKHOTHAI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	5	0	3	0	72	0	1	0	1	0	8	0	13	0	0	0
TAK	1	0	0	0	0	0	0	0.00	17	0	0	0	27	0	109	0	288	0	80	0	0	0	10	0	0	0
UTTARADIT	2	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	0	0	1	0	92	0	1	0	4	0	0	0	14	0	0	0
ZONE 3	2	0	0	0	0	0	0	0.23	43	0	3	0	39	0	637	1	16	0	1	0	3	0	79	0	0	0
KAMPHAENG PHET	2	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	0	0	12	0	181	0	6	0	0	0	2	0	32	0	0	0
NAKHON SAWAN	0	0	0	0	0	0	0	0.00	12	0	0	0	1	0	243	1	3	0	0	0	0	0	28	0	0	0
PHICHIT	0	0	0	0	0	0	0	0.00	18	0	0	0	2	0	86	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
UTHAI THANI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	3	0	5	0	101	0	7	0	1	0	0	0	11	0	0	0
CHAI NAT	0	0	0	0	0	0	0	2.30	1	0	0	0	19	0	26	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Central Region*	7	0	4	0	0	0	0	0.12	278	0	9	0	275	0	12616	6	295	0	9	0	589	0	1918	0	1	0
Bangkok	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	8174	0	33	0	0	0	509	0	893	0	0	0
ZONE 4	0	1	0	89	0	0	0	0.00	0	161	2	0	58	0	1288	4	2	0	1	0	10	0	217	0	0	0
ANG THONG	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	0	0	1	0	70	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
LOP BURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	0	0	11	0	89	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0
NONTHABURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	21	0	0	0	11	0	275	0	0	0	0	0	2	0	70	0	0	0
P.NAKHON S.AYUTTHAYA	0	0	0	0	0	0	0	0.00	21	0	0	0	1	0	204	0	0	0	0	0	1	0	18	0	0	0
PATHUM THANI	1	0	0	0	0	0	0	0.00	17	0	2	0	15	0	377	4	0	0	0	0	1	0	62	0	0	0
SARABURI	0	0	1	0	0	0	0	0.00	13	0	0	0	15	0	184	0	2	0	0	0	5	0	40	0	0	0
SING BURI	1	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	0	0	4	0	54	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0
ZONE 5	3	0	1	0	0	0	0	0.13	88	0	3	0	22	0	1136	0	252	0	4	0	7	0	195	0	0	0
KANCHANABURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	12	0	0	0	9	0	288	0	80	0	0	0	1	0	64	0	0	0
NAKHON PATHOM	1	0	0	0	0	0	0	0.00	20	0	0	0	2	0	201	0	1	0	0	0	1	0	27	0	0	0
PHETCHABURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	24	0	1	0	0	0	119	0	18	0	3	0	1	0	39	0	0	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	2	0	1	0	0	0	0	0.00	9	0	2	0	3	0	240	0	120	0	1	0	4	0	30	0	0	0
RATCHABURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	0	0	1	0	114	0	25	0	0	0	0	0	17	0	0	0
SAMUT SAKHON	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SONGKHRAM	0	0	0	0	0	0	0	4.13	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0
SUPHAN BURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	0	0	6	0	154	0	7	0	0	0	0	0	9	0	0	0
ZONE 6	2	0	2	0	0	0	0	0.29	100	0	4	0	176	0	1992	2	8	0	4	0	62	0	612	0	1	0
CHACHENGSAO	0	0	0	0	0	0	0	0.00	10	0	0	0	9	0	270	0	2	0	1	0	13	0	43	0	0	0
CHANTHABURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	15	0	1	0	30	0	278	2	0	0	1	0	18	0	86	0	0	0
CHON BURI	1	0	1	0	0	0	0	0.00	20	0	0	0	60	0	373	0	1	0	0	0	0	0	204	0	0	0
PRACHIN BURI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0	1	0	17	0	235	0	1	0	1	0	2	0	35	0	0	0
RAYONG	0	0	0	0	0	0	0	2.24	24	0	2	0	14	0	313	0	0	0	1	0	2	0	101	0	0	0
SA KAO	0	0	0	0	0	0	0	1.00	4	0	0	0	7	0	83	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0
SAMUT PRAKAN	1	0	1	0	0	0	0	0.00	17	0	0	0	20	0	321	0	2	0	0	0	27	0	100	0	1	0
TRAT	0	0	0	0	0	0	0	0.00	4	0	0	0	19	0	119	0	2	0	0	0	0	0	29	0	0	0



สมัครและติดตามรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

<https://he05.tci-thaijo.org/index.php/WESR/index>

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 54 ฉบับที่ 32 : 18 สิงหาคม 2566 Volume 54 Number 32: August 18, 2023

กำหนดออก : รายสัปดาห์

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาส นายแพทย์คำนวณ อึ้งชูศักดิ์

หัวหน้าบรรณาธิการ : นายแพทย์จักรรัฐ พิทยาวงศ์อานนท์

กองบรรณาธิการ :

วรรณภา หาญเชาว์วรกุล เสาวพัทธ์ อ้นจ้อย วิทยา สวัสดิ์ดุฒพงษ์ วราลักษณ์ ดังคนะกุล พิมพ์ภา เตชะกมลสุข ปณิธิ อัมมวิจยะ ดารินทร์ อารีย์โชดชัย ปทุมมาลย์ ตีลาพร ธราวิทย์ อุพงษ์ รุติพงษ์ ยิ่งยง กาวิณี ดวงเงิน ธีรศักดิ์ ชักนำ อนุพงศ์ สิริรุ่งเรือง ชนิบัท สนธิไชย ธีรภูวณิ แพร่คุณธรรม ธนิต รัตนธรรมสกุล ระพีพงศ์ สุพรรณไชยมาตย์ พันธนีย์ ธิติชัย กันทิลลา ทวีวิทยาการ ชาโล สาณติลปิน ธนวัต จันทรเทียน กัญพราง นิตยสุทธิ์ ดนิงนิง เขียวไย ชรัฐพร จิตรพิระ อุบลรัตน์ นฤพนธ์จิรกุล

ฝ่ายผลิตและจัดการวารสาร : คณะจัดการรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

ส่งบทความ ขอดัดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

E-mail: weekly.wesr@gmail.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