



รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์
Weekly Epidemiological Surveillance Report, Thailand

ปีที่ 54 ฉบับที่ 44 : 10 พฤศจิกายน 2566

Volume 54 Number 44: November 10, 2023

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



สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ (Outbreak Verification Summary)

ณัฐธัญญา อะนันเต่า, สุชาวดี โดพงษ์, บัณฑิตา ปิแก้ว, กัญชลา ทวีวิทย์การ

ทีมสรุปสถานการณ์โรคและภัยประจำสัปดาห์ (WATCH Team) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ outbreak@health.moph.go.th

กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานเหตุการณ์ โรค และภัยสุขภาพที่สำคัญ ผ่านโปรแกรมการตรวจสอบข่าวการระบาด กรมควบคุมโรค จากเครือข่ายงานสาธารณสุขทั่วประเทศ ในสัปดาห์ที่ 44 ระหว่างวันที่ 29 ตุลาคม-4 พฤศจิกายน 2566 ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. การระบาดของโรคอาหารเป็นพิษในโรงเรียนนานาชาติแห่งหนึ่ง กรุงเทพมหานคร พบผู้ป่วยอาหารเป็นพิษเป็นกลุ่มก้อนในโรงเรียนนานาชาติแห่งหนึ่ง กรุงเทพมหานคร มีผู้ป่วยสะสมรวม 103 ราย เป็นนักเรียน 88 ราย และเจ้าหน้าที่ของโรงเรียน 15 ราย คิดเป็นอัตราป่วยร้อยละ 17.8 รายแรกเริ่มป่วยวันที่ 31 ตุลาคม 2566 จำนวน 2 ราย หลังจากนั้นพบผู้ป่วยเพิ่มขึ้นและสูงสุดในวันที่ 3 พฤศจิกายน 2566 จำนวน 44 ราย ตามลำดับ เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยใน จำนวน 6 ราย และมีผู้ป่วยนอก 7 ราย อาการที่พบส่วนใหญ่มีอาการอาเจียน ไข้ ถ่ายเหลว แพทย์วินิจฉัยติดเชื้อไวรัสนิโร 6 ราย เบื้องต้นได้เก็บตัวอย่างน้ำ จำนวน 3 ตัวอย่างส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข อยู่ระหว่างการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

มาตรการที่ดำเนินการแล้ว ทีมปฏิบัติการสอบสวนโรค

สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง ได้ลงพื้นที่สอบสวนโรคทันที ร่วมกับสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร และศูนย์บริการสาธารณสุข 68 เขตสะพานสูง ดำเนินการเฝ้าระวัง คัดกรองอาคารผู้ป่วยรายใหม่ต่อเนื่อง รวมทั้งแนะนำมาตรการควบคุมโรคในจุดเสี่ยงที่มีการทำกิจกรรมร่วมกัน การล้างมือที่ถูกต้องให้กับนักเรียนและบุคลากร

2. การประเมินความเสี่ยงของการนำเชื้อโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง (MERS-CoV) เข้าสู่ประเทศไทย

ปี พ.ศ. 2566 สถานการณ์โรค MERS-CoV ในประเทศแถบตะวันออกกลาง มีรายงานผู้ป่วย 2 ราย จากประเทศซาอุดีอาระเบีย และสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ โดยทั้ง 2 ราย มีอาการรุนแรง มีประวัติสัมผัสสัตว์ 1 ราย และอีก 1 รายยังไม่สามารถระบุแหล่งโรคได้ แต่มีความเป็นไปได้ว่าจะเกี่ยวข้องกับ การเข้ารับการรักษาในสถานพยาบาลหลายครั้ง จากรายงานการสำรวจในสัตว์ (อูฐ) เดือนมกราคม 2566 พบสัตว์ที่ให้ผลบวกต่อแอนติเจนหรือแอนติบอดีของ



◆ สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 44 ระหว่างวันที่ 29 ตุลาคม-4 พฤศจิกายน 2566	687
◆ สถานการณ์โรคไข้หวัดใหญ่ ประเทศไทย ข้อมูล ณ วันที่ 28 ตุลาคม 2566	689
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 44 ระหว่างวันที่ 29 ตุลาคม-4 พฤศจิกายน 2566	690
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนตุลาคม 2566	696

ไวรัส MERS-CoV ในหลายประเทศแถบตะวันออกกลางและทวีปแอฟริกาตอนบน ดังนั้นจึงมีความเป็นไปได้ที่จะยังพบเชื้อในสัตว์อยู่

เนื่องจากตั้งแต่สัปดาห์ที่ 39 เป็นต้นมา พบว่าในระยะนี้ มีผู้แสวงบุญที่เดินทางกลับจากพิธีฮัจญ์ ประเทศซาอุดีอาระเบียเพิ่มขึ้น ทั้งนี้พบว่าประมาณครึ่งหนึ่งของผู้เดินทางกลับและมีอาการทางเดินหายใจ มีประวัติสัมผัสสัตว์ระหว่างเดินทาง แต่แม้ว่าอาจจะมี การระบาดของโรค MERS-CoV ในสัตว์ แต่สถานการณ์การเกิดโรค MERS-CoV ในคนในประเทศแถบตะวันออกกลางยังพบผู้ป่วยจำนวนน้อย จึงคาดว่าโอกาสพบโรคอยู่ในระดับต่ำ (ในผู้ที่ไม่มีประวัติเสี่ยงสัมผัสสัตว์หรือเข้ารับการรักษาในสถานพยาบาล) และปานกลางในผู้ที่มีประวัติเสี่ยงดังกล่าว ส่วนผลกระทบนั้นเนื่องจาก อัตราป่วยตายของโรคอยู่ระหว่างร้อยละ 12-35 ซึ่งค่อนข้างสูง และเคยพบการระบาดครั้งใหญ่ในสถานพยาบาลที่ประเทศสาธารณรัฐเกาหลี และในแต่ละครั้งต้องมีการติดตามผู้สัมผัสเป็นจำนวนมาก หากมีการพบโรคในประเทศไทยนั้น จึงคาดว่าผลกระทบทางสาธารณสุขยังอยู่ในระดับสูง ความเสี่ยงการนำเข้าในระยะนี้จึงอยู่ในระดับปานกลาง อย่างไรก็ตาม ความเสี่ยงในการพบโรคอาจจะสูงขึ้นในกลุ่มคนที่มีประวัติสัมผัสสัตว์หรือเข้ารับการรักษาในสถานพยาบาล จึงควรมีการสอบถามประวัติและเก็บตัวอย่างส่งตรวจในผู้เดินทางที่มีประวัติเสี่ยงดังกล่าวทุกราย

สถานการณ์ต่างประเทศ

[โรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง \(MERS-CoV\) จากประเทศซาอุดีอาระเบียและสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ \(UAE\)](#)

ในปี พ.ศ. 2566 พบผู้ป่วยโรค MERS-CoV (ตามวันเริ่มป่วย) จำนวน 2 ราย ดังนี้

ประเทศซาอุดีอาระเบีย พบผู้ป่วยเพศชาย อายุ 85 ปี ที่ Mahayel city, Asser มีโรคประจำตัวเบาหวาน ความดันโลหิตสูง เริ่มป่วยในวันที่ 5 มกราคม 2566 และเสียชีวิตในวันที่ 26 มกราคม 2566 ผู้ป่วยมีประวัติสัมผัสสัตว์

ประเทศสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ (UAE) พบผู้ป่วยเพศชาย อายุ 28 ปี ไม่มีโรคประจำตัว อาศัยที่เมือง Al Ain ใกล้ชายแดนประเทศโอมาน ในช่วงต้นเดือนมิถุนายน 2566 ผู้ป่วยมีประวัติเข้ารับการรักษาในสถานพยาบาลเอกชนหลายครั้งด้วยอาการปวดเอว อาเจียน และปัสสาวะขุ่น ผู้ป่วยได้รับการรักษาเป็นผู้ป่วยในที่โรงพยาบาลของรัฐในวันที่ 8 มิถุนายน 2566 ด้วยเรื่องตับอ่อนอักเสบและติดเชื้อในกระแสเลือด และใส่ท่อช่วยหายใจเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2566 ขณะป่วยมีอาการรุนแรงมากขึ้น แพทย์เก็บตัวอย่าง nasopharyngeal swab ส่งตรวจวันที่ 21 มิถุนายน 2566 ให้ผลบวกต่อเชื้อไวรัส MERS-CoV ผู้ป่วยรายนี้ปฏิเสธประวัติสัมผัสสัตว์หรือผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้กับโรค MERS-CoV

หลังจากการพบผู้ป่วยในประเทศสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ องค์การอนามัยโลกยังคงประเมินความเสี่ยงว่า น่าจะยังพบโรคในคนเพิ่มขึ้นในตะวันออกกลางและประเทศที่ยังมีการแพร่ของเชื้อในอูฐ และอาจจะพบผู้ป่วยในประเทศอื่นหากมีการสัมผัสสัตว์ในบริเวณดังกล่าว รวมถึงมีความเสี่ยงที่จะติดเชื้อในสถานพยาบาล

วันที่ 13 ตุลาคม 2566 ด้านสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาแห่งสหรัฐอเมริกา (FDA) และสำนักงานยาแห่งยุโรป (EMA) มีความพยายามในการพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลางที่มีประสิทธิภาพและปลอดภัย และยังคงให้ความเห็นว่าโรค MERS-CoV ยังคงเป็นภัยคุกคามต่อความมั่นคงด้านสุขภาพทั่วโลก



ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม-28 ตุลาคม 2566 มีรายงานผู้ป่วย 355,936 ราย อัตราป่วย 537.90 ต่อประชากรแสนคน มีรายงาน ผู้เสียชีวิต 21 ราย ในจังหวัดนครราชสีมา 6 ราย จังหวัดสงขลา กรุงเทพมหานคร สุราษฎร์ธานี และเพชรบูรณ์ จังหวัดละ 2 ราย จังหวัดตาก พิษณุโลก ชัยภูมิ กาฬสินธุ์ ราชบุรี นครศรีธรรมราช และ ปทุมธานี จังหวัดละ 1 ราย อัตราป่วยตาย ร้อยละ 0.006 ส่วนใหญ่มีสาเหตุเกิดจากเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ชนิด A สัปดาห์นี้รายงานผู้ป่วย ไข้หวัดใหญ่มีแนวโน้มลดลงแต่ยังสูงกว่าค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง

กลุ่มเสี่ยงต่อการเกิดโรคไข้หวัดใหญ่พบในกลุ่มอายุ 0-4 ปี เท่ากับ 1,933.63 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาเป็นกลุ่มอายุ 5-14 ปี (1,916.33) และกลุ่มอายุ 15-24 ปี (536.17) ตามลำดับ ภาคกลางมีอัตราป่วยสูงสุด 650.01 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา คือ ภาคเหนือ (529.25) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (472.99) และภาคใต้ (417.00) ตามลำดับ

จังหวัดที่มีอัตราป่วยสูง 10 อันดับแรก ได้แก่ ระยอง อัตราป่วย 1,636.41 ต่อประชากรแสนคน รองลงมา คือ ภูเก็ต (1,110.16) กรุงเทพมหานคร (1,004.61) เชียงใหม่ (989.22) อุบลราชธานี (922.01) จะเจียงเทรา (858.53) นครปฐม (833.35) ลำพูน (823.95) ยโสธร (801.46) และหนองคาย (793.85) ตามลำดับ

ผลการเฝ้าระวังเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่ในผู้ป่วยกลุ่มอาการ คล้ายไข้หวัดใหญ่ (ILI) และกลุ่มอาการปอดบวมจากโรงพยาบาล เครือข่ายของกรมควบคุมโรค ร่วมกับกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และศูนย์ความร่วมมือไทย-สหรัฐ ด้านสาธารณสุข ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม-28 ตุลาคม 2566 ได้รับตัวอย่างรวมทั้งสิ้น 8,576 ราย ผลตรวจพบเชื้อไข้หวัดใหญ่ 1,181 ราย คิดเป็นร้อยละ 13.77 แยกเป็นชนิด A/H3N2 จำนวน 490 ราย (ร้อยละ 41.49) ชนิด A/H1N1(2009) จำนวน 466 ราย (ร้อยละ 39.46) และชนิด B จำนวน 225 ราย (ร้อยละ 19.05) ในสัปดาห์ที่ 43 (ระหว่างวันที่ 22-28 ตุลาคม 2566) ได้รับตัวอย่างผู้ป่วยส่งตรวจทั้งสิ้น 175 ราย จากโรงพยาบาลเครือข่าย 13 แห่ง พบให้ผลบวกต่อเชื้อไวรัส ไข้หวัดใหญ่ 33 ราย คิดเป็นร้อยละ 18.86 แยกเป็นชนิด A/H3N2 จำนวน 18 ราย (ร้อยละ 54.55) ชนิด A/H1N1(2009) จำนวน 8 ราย (ร้อยละ 24.24) และชนิด B จำนวน 7 ราย (ร้อยละ 21.21)

จากการติดตามอาการผู้ป่วยทั้ง 175 ราย ไม่พบผู้เสียชีวิต

จากการเฝ้าระวังเหตุการณ์จากโปรแกรมตรวจสอบข่าว-การระบาด กรมควบคุมโรค ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม-28 ตุลาคม 2566 ได้รับแจ้งเหตุการณ์การระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่สะสม 71 เหตุการณ์ จากจังหวัดร้อยเอ็ด อุตรดิตถ์ จังหวัดละ 5 เหตุการณ์ รองลงมา คือ สงขลา 4 เหตุการณ์ กระบี่ แม่ฮ่องสอน เพชรบูรณ์ จังหวัดละ 3 เหตุการณ์ แพร่ นราธิวาส ระยอง ยโสธร ชลบุรี สุรินทร์ สระบุรี ชัยภูมิ นครสวรรค์ กรุงเทพมหานคร สมุทรสงคราม สระแก้ว นครราชสีมา สุโขทัย จังหวัดละ 2 เหตุการณ์ พะเยา สุพรรณบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ปทุมธานี เพชรบุรี นครนายก อุบลราชธานี พิษณุโลก สตูล ราชบุรี ลำพูน กาฬสินธุ์ ภูเก็ต มหาสารคาม บึงกาฬ ชุมพร เชียงราย ลพบุรี บุรีรัมย์ น่าน และขอนแก่น จังหวัดละ 1 เหตุการณ์

ในสัปดาห์ที่ 43 มีรายงานการระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่ 3 เหตุการณ์ ดังนี้

1) ผู้ป่วยสงสัยไข้หวัดใหญ่ 21 ราย ในวัดแห่งหนึ่ง จังหวัด สุโขทัย รายแรกเริ่มป่วยเมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2566 ด้วยอาการไข้ ไอ เจ็บคอ มีน้ำมูก ปวดศีรษะ อ่อนเพลีย และปวดกล้ามเนื้อ เก็บ ตัวอย่างส่งตรวจยืนยันการติดเชื้อไข้หวัดใหญ่ด้วยวิธี Real time RT-PCR จำนวน 2 ราย ที่ห้องปฏิบัติการด้านควบคุมโรค สำนักงาน-ป้องกันควบคุมโรคที่ 2 จังหวัดพิษณุโลก อยู่ระหว่างการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

2) ผู้ป่วยเข้าข่ายไข้หวัดใหญ่ 45 ราย ในเรือนจำแห่งหนึ่ง ในภาคเหนือตอนล่าง เริ่มป่วยเมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2566 ด้วยอาการครั่นเนื้อครั่นตัว ไข้ และหายใจหอบ เก็บตัวอย่างส่งตรวจ ด้วยวิธี Rapid test for Influenza virus จำนวน 15 ราย ผลตรวจพบเชื้อไข้หวัดใหญ่ 9 ราย (ร้อยละ 60.00) แยกเป็นชนิด A 8 ราย และชนิด B 1 ราย

3) ผู้ป่วยเข้าข่ายไข้หวัดใหญ่ 14 ราย ในเรือนจำแห่งหนึ่ง ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เริ่มพบผู้ป่วยเมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2566 ด้วยอาการไข้สูง ร่วมกับปวดเมื่อยตามร่างกาย และอ่อนเพลีย เก็บ ตัวอย่างส่งตรวจยืนยันการติดเชื้อไข้หวัดใหญ่ด้วยวิธี Rapid test for Influenza virus ผลตรวจพบเชื้อไข้หวัดใหญ่ ชนิด B 2 ราย

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2566 สัปดาห์ที่ 44

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 44 week 2023

Disease	2023				Case* (Current 4 week)	Mean** (2018-2022)	Cumulative	
	Week 41	Week 42	Week 43	Week 44			2023	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	0	0	0	0	4	0
Influenza	25650	18802	11824	6133	62409	13727	372068	9
Meningococcal Meningitis	0	0	0	0	0	2	19	1
Measles	13	9	4	4	30	360	344	0
Diphtheria	0	0	0	1	1	0	6	0
Pertussis	3	6	5	0	14	5	57	1
Pneumonia (Admitted)	7303	6662	5070	2531	21566	18078	249753	239
Leptospirosis	168	137	91	26	422	242	3632	34
Hand, foot and mouth disease	1477	1028	705	328	3538	4818	56892	0
Total D.H.F.	3823	3796	3296	1399	12314	5335	127838	141

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร และ กองระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

ข้อมูลในตารางจะถูกปรับปรุงทุกสัปดาห์ วัตถุประสงค์เพื่อการป้องกันควบคุมโรค/ภัย เป็นหลัก มิใช่เป็นรายงานสถิติของโรคนั้น ๆ

ส่วนใหญ่เป็นการรายงาน "ผู้ป่วยที่สงสัย (suspect)" มิใช่ "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. 2566 (1 มกราคม-9 พฤศจิกายน 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–November 9, 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	4515	3294	3733	4020	5583	13981	27479	29085	20010	15585	553	0	127838	141	193.31	0.11
Northern Region	365	256	387	673	1274	3829	8285	7801	4723	3048	89	0	30730	23	256.21	0.07
ZONE 1	171	117	172	370	924	2968	6650	6013	3246	1810	39	0	22480	11	383.02	0.05
Chiang Mai	91	49	57	95	182	904	2105	1850	954	459	0	0	6746	7	376.68	0.10
Lamphun	4	5	4	5	3	21	107	222	237	199	4	0	811	1	202.57	0.12
Lampang	4	4	16	18	79	172	384	504	270	185	19	0	1655	1	229.31	0.06
Phrae	5	1	4	14	89	165	281	286	146	64	2	0	1057	0	244.32	0.00
Nan	24	26	58	153	282	568	690	554	335	111	8	0	2809	0	591.11	0.00
Phayao	6	1	3	29	68	158	260	370	193	112	1	0	1201	0	259.41	0.00
Chiang Rai	15	13	12	28	84	725	2548	1997	943	599	0	0	6964	0	536.09	0.00
Mae Hong Son	22	18	18	28	137	255	275	230	168	81	5	0	1237	2	431.99	0.16
ZONE 2	104	55	93	193	261	646	1219	1088	778	500	25	0	4962	7	140.56	0.14
Uttaradit	7	5	7	5	18	41	77	96	86	33	0	0	375	0	84.36	0.00
Tak	51	19	40	103	156	374	551	307	166	100	0	0	1867	4	274.41	0.21
Sukhothai	3	3	16	29	19	64	155	302	265	187	22	0	1065	1	182.52	0.09
Phitsanulok	36	21	19	48	44	88	204	183	160	136	1	0	940	1	111.12	0.11
Phetchabun	7	7	11	8	24	79	232	200	101	44	2	0	715	1	73.27	0.14
ZONE 3	104	105	148	130	94	230	461	768	784	807	25	0	3656	5	125.47	0.14
Chai Nat	14	21	26	20	5	15	45	68	85	69	0	0	368	0	115.23	0.00
Nakhon Sawan	49	59	61	33	23	49	129	198	255	334	0	0	1190	4	115.32	0.34
Uthai Thani	8	10	26	20	25	35	65	152	143	207	22	0	713	0	219.73	0.00
Kamphaeng Phet	23	12	22	33	29	79	136	212	194	114	0	0	854	0	120.20	0.00
Phichit	10	3	13	24	12	52	86	138	107	83	3	0	531	1	100.63	0.19
Central Region*	3002	1814	1905	1613	1789	3834	6868	9160	8008	7592	264	0	45849	59	200.76	0.13
Bangkok	1127	564	559	404	237	359	935	1593	1743	1933	2	0	9456	8	171.57	0.08
ZONE 4	442	257	373	234	164	434	1096	1693	1490	1240	13	0	7436	13	137.07	0.17
Nonthaburi	144	72	108	57	31	73	157	238	221	272	8	0	1381	2	106.87	0.14
Pathum Thani	191	109	133	106	55	94	254	476	406	392	5	0	2221	6	185.73	0.27
P.Nakhon S.Ayutthaya	43	24	57	32	24	61	170	340	275	253	0	0	1279	2	155.89	0.16
Ang Thong	9	6	15	2	1	5	9	30	42	72	0	0	191	0	69.79	0.00
Lop Buri	33	15	21	9	11	54	130	173	181	45	0	0	672	0	91.13	0.00
Sing Buri	0	1	7	4	0	4	2	9	11	3	0	0	41	0	20.13	0.00
Saraburi	18	20	27	17	30	82	223	286	269	172	0	0	1144	1	178.40	0.09
Nakhon Nayok	4	10	5	7	12	61	151	141	85	31	0	0	507	2	194.69	0.39
ZONE 5	665	422	360	380	282	551	1269	1815	1935	1869	50	0	9598	8	180.05	0.08
Ratchaburi	92	48	55	67	47	110	310	509	476	372	0	0	2086	2	240.59	0.10
Kanchanaburi	31	23	24	41	29	81	152	143	172	142	0	0	838	0	93.72	0.00
Suphan Buri	70	46	42	26	9	10	42	82	98	146	11	0	582	0	69.87	0.00
Nakhon Pathom	169	96	65	38	16	48	90	210	324	356	8	0	1420	0	154.01	0.00
Samut Sakhon	198	132	86	87	42	78	161	224	235	258	16	0	1517	1	257.95	0.07
Samut Songkhram	7	11	2	10	9	18	78	146	154	128	0	0	563	0	296.09	0.00
Phetchaburi	65	43	64	69	92	143	245	277	321	333	9	0	1661	1	343.96	0.06
Prachuap Khiri Khan	33	23	22	42	38	63	191	224	155	134	6	0	931	4	168.28	0.43
ZONE 6	754	550	587	575	1101	2475	3523	3991	2755	2481	199	0	18991	30	303.77	0.16
Samut Prakan	234	164	140	101	53	125	151	294	372	430	52	0	2116	4	155.78	0.19
Chon Buri	309	188	165	133	222	510	858	1090	876	1060	81	0	5492	9	345.58	0.16
Rayong	109	118	113	109	219	516	786	976	589	377	33	0	3945	8	522.26	0.20
Chanthaburi	31	31	94	90	216	571	781	624	300	194	10	0	2942	5	548.52	0.17
Trat	31	14	34	87	331	421	330	247	111	73	5	0	1684	1	738.30	0.06
Chachoengsao	7	8	16	4	11	34	85	238	138	151	13	0	705	2	97.18	0.28
Prachin Buri	20	17	18	31	30	190	320	271	180	70	0	0	1147	0	230.99	0.00
Sa Kaeo	13	10	7	20	19	108	212	251	189	126	5	0	960	1	170.70	0.10

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–November 9, 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	C	D		
NORTH-EASTERN REGION	219	271	405	740	1284	3921	8768	8187	4505	2249	72	0	30621	17	140.44	0.06
ZONE 7	60	77	128	156	193	743	1514	1499	961	515	12	0	5858	4	117.12	0.07
Khon Kaen	15	14	28	44	40	189	330	378	232	186	3	0	1459	1	81.61	0.07
Maha Sarakham	22	27	33	32	54	206	428	433	286	119	0	0	1640	1	173.28	0.06
Roi Et	7	19	28	32	44	208	483	413	303	120	1	0	1658	1	128.17	0.06
Kalasin	16	17	39	48	55	140	273	275	140	90	8	0	1101	1	113.06	0.09
ZONE 8	44	38	33	133	353	914	1742	1559	799	302	19	0	5936	2	107.69	0.03
Bungkan	2	5	0	6	48	72	152	116	112	50	1	0	564	1	133.70	0.18
Nong Bua Lam Phu	5	2	10	22	49	150	476	551	234	78	9	0	1586	0	311.80	0.00
Udon Thani	16	15	12	27	40	80	70	123	63	41	4	0	491	0	31.38	0.00
Loei	5	10	5	25	80	196	309	343	216	40	0	0	1229	1	192.62	0.08
Nong Khai	8	2	2	3	3	49	117	96	34	26	2	0	342	0	66.24	0.00
Sakon Nakhon	3	3	2	6	32	68	150	73	42	24	1	0	404	0	35.26	0.00
Nakhon Phanom	5	1	2	44	101	299	468	257	98	43	2	0	1320	0	184.14	0.00
ZONE 9	72	75	105	175	223	992	2786	3034	1765	1044	38	0	10309	9	153.75	0.09
Nakhon Ratchasima	35	26	33	61	71	300	701	876	520	458	26	0	3107	1	118.04	0.03
Buri Ram	8	12	17	22	30	120	630	791	510	181	7	0	2328	3	147.49	0.13
Surin	21	32	35	56	84	408	1060	980	427	120	2	0	3225	2	234.62	0.06
Chaiyaphum	8	5	20	36	38	164	395	387	308	285	3	0	1649	3	147.22	0.18
ZONE 10	43	81	139	276	515	1272	2726	2095	980	388	3	0	8518	2	185.77	0.02
Si Sa Ket	14	16	21	31	91	329	702	547	235	111	0	0	2097	1	144.01	0.05
Ubon Ratchathani	20	46	97	192	306	678	1415	1151	500	196	0	0	4601	1	246.15	0.02
Yasothon	3	14	6	14	15	44	328	197	173	58	2	0	854	0	160.38	0.00
Amnat Charoen	0	2	4	11	22	21	79	87	32	10	0	0	268	0	71.30	0.00
Mukdahan	6	3	11	28	81	200	202	113	40	13	1	0	698	0	198.56	0.00
Southern Region	929	953	1036	994	1236	2397	3558	3937	2774	2696	128	0	20638	42	217.36	0.20
ZONE 11	348	357	355	375	483	1001	1492	1520	1095	818	41	0	7885	23	175.62	0.29
Nakhon Si Thammarat	71	99	81	86	97	229	394	571	491	457	24	0	2600	7	168.04	0.27
Krabi	58	62	61	51	68	208	244	148	82	48	2	0	1032	3	215.13	0.29
Phangnga	27	34	48	48	82	112	130	84	51	7	0	0	623	0	232.70	0.00
Phuket	66	53	57	59	65	159	187	192	122	105	10	0	1075	2	256.97	0.19
Surat Thani	47	50	47	33	57	122	222	222	163	98	5	0	1066	7	99.34	0.66
Ranong	31	19	10	4	13	23	20	17	12	4	0	0	153	0	78.70	0.00
Chumphon	48	40	51	94	101	148	295	286	174	99	0	0	1336	4	262.25	0.30
ZONE 12	581	596	681	619	753	1396	2066	2417	1679	1878	87	0	12753	19	254.82	0.15
Songkhla	247	226	258	233	301	636	963	1263	801	987	45	0	5960	6	416.40	0.10
Satun	8	17	37	35	110	123	144	66	30	17	1	0	588	3	180.88	0.51
Trang	34	28	39	42	80	131	190	184	106	91	0	0	925	3	144.76	0.32
Phatthalung	37	50	31	38	36	71	115	151	48	66	0	0	643	1	123.16	0.16
Pattani	87	98	104	85	56	124	234	297	252	277	23	0	1637	2	223.86	0.12
Yala	62	62	61	62	81	201	258	230	210	257	10	0	1494	1	274.57	0.07
Narathiwat	106	115	151	124	89	110	162	226	232	183	8	0	1506	3	185.49	0.20

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์, กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths



ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506

ประจำเดือนตุลาคม 2566

(Reported Cases of Diseases under Surveillance, October 2023)

กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา

Epidemiological Informatics Unit, Division of Epidemiology

✉ sget506@yahoo.com

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคในรายงานเฝ้าระวังที่ได้รับจากบัตรรายงาน 506 โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย เดือนตุลาคม 2566

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

DISEASE	SEP	OCT	SEP	OCT	MEDIAN OCT	JAN-OCT, 2023			
	2023	2023	2022	2022	2018 - 2022	CASES	DEATHS	CASES RATE (100,000 pop)	C.F.R (%)
	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES				
MUMPS	48	56	60	94	146	510	0	0.77	0.00
RUBELLA	6	10	14	10	12	69	0	0.10	0.00
ACUTE FLACCID PARALYSIS	16	17	8	15	16	143	0	1.39	0.00
POLIOMYELITIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
CHICKENPOX	1569	1482	1603	2025	2832	15665	0	23.56	0.00
FOOD POISONING	6562	5669	7340	7194	7194	77898	0	117.16	0.00
ENTERIC FEVER	114	134	61	50	119	1200	0	1.80	0.00
HEPATITIS	1024	860	678	666	713	10354	0	15.57	0.00
PNEUMONIA	32201	31283	12032	17869	23138	252661	241	380.02	0.10
MALARIA	297	231	52	50	114	4727	4	7.11	0.08
SCRUB TYPHUS	1127	1272	499	597	925	6823	6	10.26	0.09
TRICHINOSIS	0	0	0	0	0	2	0	0.00	0.00
TUBERCULOSIS - TOTAL	679	518	1061	1008	1003	9267	15	13.94	0.16
TUBERCULOSIS - PULMONARY	479	396	675	658	609	6458	14	9.71	0.22
STI	4415	4389	3240	3229	3267	43324	5	65.16	0.01
INSECTICIDE POISONING	1	3	4	7	4	24	0	0.04	0.00
LEPROSY	4	5	7	7	2	35	0	0.05	0.00

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากบัตรรายงานผู้ป่วย (รง.506) ของจังหวัด

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

หมายเหตุ : ข้อมูลปี ค.ศ. 2023 เป็นข้อมูลที่ยังไม่ครบถ้วน และยังมีเปลี่ยนแปลง

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคติดต่อเฝ้าระวัง รายงานจังหวัด ประเทศไทย เดือนตุลาคม 2566

Table 2 Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, October 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	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	CASES	DEATHS
NORTH-EASTERN REGION	14	0	1	0	0	1	2	0.03	333	0	42	0	329	0	12598	3	2	0	593	0	0	198	0	1316	0	1	0
ZONE 7	5	0	0	0	0	1	0.14	68	0	2	0	50	0	4144	0	0	0	152	0	0	79	0	334	0	0	0	0
KALASIN	3	0	0	0	0	0	0.00	13	0	0	0	17	0	477	0	0	0	20	0	0	1	0	65	0	0	0	0
KHON KAEN	1	0	0	0	0	0	0.00	29	0	2	0	15	0	1536	0	0	0	6	0	0	76	0	162	0	0	0	0
MAHA SARAKHAM	0	0	0	0	1	1	0.74	11	0	0	0	8	0	1065	0	0	0	8	0	0	0	0	42	0	0	0	0
ROI ET	1	0	0	0	0	0	0.00	15	0	0	0	10	0	1066	0	0	0	118	0	0	2	0	65	0	0	0	0
ZONE 8	1	0	1	0	0	0	0.00	50	0	13	0	117	0	2149	0	0	0	14	0	0	35	0	316	0	0	0	0
Bung Kan	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	0	0	9	0	112	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0
LOEI	0	0	1	0	0	0	0.00	6	0	7	0	20	0	572	0	0	0	5	0	0	0	0	61	0	0	0	0
NAKHON PHANOM	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	0	0	6	0	237	0	0	0	2	0	0	7	0	24	0	0	0	0
NONG BUA LAM PHU	0	0	0	0	0	0	0.00	1	0	0	0	3	0	144	0	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0
NONG KHAI	1	0	0	0	0	0	0.00	6	0	0	0	11	0	205	0	0	0	1	0	0	26	0	24	0	0	0	0
SAKON NAKHON	0	0	0	0	0	0	0.00	10	0	0	0	1	0	316	0	0	0	2	0	0	0	0	7	0	0	0	0
UDON THANI	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	6	0	67	0	563	0	0	0	4	0	0	2	0	163	0	0	0	0
ZONE 9	5	0	0	0	0	0	0.00	118	0	2	0	96	0	2986	0	0	0	198	0	0	4	0	354	0	1	0	0
BURI RAM	0	0	0	0	0	0	0.00	28	0	0	0	66	0	851	0	0	0	59	0	0	1	0	148	0	0	0	0
CHAIYAPHUM	2	0	0	0	0	0	0.00	17	0	0	0	18	0	469	0	0	0	62	0	0	0	0	60	0	0	0	0
NAKHON RATCHASIMA	2	0	0	0	0	0	0.00	44	0	1	0	9	0	976	0	0	0	54	0	0	3	0	76	0	0	0	0
SURIN	1	0	0	0	0	0	0.00	29	0	1	0	3	0	690	0	0	0	23	0	0	0	0	70	0	1	0	0
ZONE 10	3	0	0	0	0	1	0.00	97	0	25	0	66	0	3319	3	2	0	229	0	0	80	0	312	0	0	0	0
AMNAT CHAROEN	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	0	0	1	0	174	0	0	0	4	0	0	1	0	11	0	0	0	0
MUKDAHAN	0	0	0	0	0	0	0.00	4	0	0	0	0	0	203	0	0	0	3	0	0	2	0	6	0	0	0	0
SI SA KET	3	0	0	0	0	1	0.00	37	0	0	0	22	0	1063	1	0	0	97	0	0	6	0	123	0	0	0	0
UBON RATCHATHANI	0	0	0	0	0	0	0.00	41	0	1	0	31	0	1375	2	2	0	94	0	0	60	0	150	0	0	0	0
YASOTHON	0	0	0	0	0	0	0.00	10	0	24	0	12	0	504	0	0	0	31	0	0	11	0	22	0	0	0	0
Southern Region	11	0	2	0	1	0	0.05	439	0	45	0	71	0	3777	10	46	0	94	0	0	20	0	394	0	0	0	0
ZONE 11	3	0	1	0	0	1	0.13	184	0	5	0	36	0	1872	9	31	0	77	0	0	1	0	226	0	0	0	0
CHUMPHON	0	0	0	0	0	0	0.00	50	0	1	0	2	0	186	0	9	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	0
KRABI	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	1	0	0	0	221	0	0	0	1	0	0	0	0	11	0	0	0	0
NAKHON SI THAMMARAT	2	0	0	0	1	0	0.38	36	0	1	0	12	0	550	0	0	0	6	0	0	0	0	51	0	0	0	0
PHANGNGA	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	59	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0
PHUKET	0	0	1	0	0	0	0.00	28	0	0	0	11	0	234	0	0	0	2	0	0	0	0	77	0	0	0	0
RANONG	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	0	0	1	0	89	0	20	0	29	0	0	0	0	4	0	0	0	0
SURAT THANI	1	0	0	0	0	0	0.00	53	0	2	0	10	0	533	9	1	0	38	0	0	0	0	73	0	0	0	0
ZONE 12	8	0	1	0	0	0	0.00	255	0	40	0	35	0	1905	1	15	0	17	0	0	19	0	168	0	0	0	0
NARATHIWAT	0	0	0	0	0	0	0.00	47	0	6	0	7	0	381	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0
PATTANI	1	0	0	0	0	0	0.00	43	0	1	0	2	0	173	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHATTHALUNG	1	0	0	0	0	0	0.00	32	0	1	0	3	0	167	1	0	0	7	0	0	13	0	17	0	0	0	0
SATUN	1	0	0	0	0	0	0.00	10	0	0	0	9	0	186	0	4	0	1	0	0	0	0	15	0	0	0	0
SONGKHLA	2	0	1	0	0	0	0.00	68	0	32	0	9	0	517	0	0	0	3	0	0	0	0	94	0	0	0	0
TRANG	1	0	0	0	0	0	0.00	25	0	0	0	3	0	212	0	1	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0
YALA	2	0	0	0	0	0	0.00	30	0	0	0	2	0	269	0	10	0	3	0	0	6	0	18	0	0	0	0

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานสาธารณสุขกรุงเทพมหานคร กรุงเทพมหานคร สำนักระบาดวิทยา ระบาดข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ, * 0 = NO CASE " - " = NO REPORT RECEIVED
 Central Region* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท "PNEUMONIA ** = PNEUMONIA (ADMITTED)" * ผู้ป่วย AFP ที่มีการทางคลินิกเข้าได้กับใบแจ้งอาการและการจัดการของคณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญของกระทรวงสาธารณสุข



กองบรรณาธิการ

ที่ปรึกษา

นายแพทย์คำนวณ อึ้งชูศักดิ์
นายแพทย์จักรรัฐ พิทยาวงศ์อานนท์

ที่ปรึกษากรมควบคุมโรค
ผู้อำนวยการกองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

หัวหน้าบรรณาธิการ

แพทย์หญิงวรรณษา ทัญญาสุวรรณ
แพทย์หญิงปทุมมาลัย ติลาพร

แพทย์หญิงดารินทร์ อารีย์โชดชัย
แพทย์หญิงพันธ์ิณี ธิติชัย

นายแพทย์ธีรภูวณิ แพร์คุณธรรม

กองบรรณาธิการบทความวิชาการ

แพทย์หญิงวรรณษา ทัญญาสุวรรณ
แพทย์หญิงวรลักษณ์ ตั้งดณะกุล
แพทย์หญิงปทุมมาลัย ติลาพร
นายแพทย์ธีรภูวณิ แพร์คุณธรรม
นายแพทย์ชาโล สาณติลปิน
แพทย์หญิงภาวิณี ดวงเงิน
แพทย์หญิงพันธ์ิณี ธิติชัย
แพทย์หญิงณัฐปราง นิตยสุภรณ์
ร้อยเอกนายแพทย์อนุพงษ์ สิริรุ่งเรือง
อุบลรัตน์ นฤพนธ์จิรกุล

แพทย์หญิงชุลีพร จิระพงษา
นายแพทย์ปณิธิ อัมมวิจยะ
นายแพทย์ธราวิทย์ อุปพงษ์
นายแพทย์ธนิต รัตนธรรมสกุล
นายสัตวแพทย์ธีรศักดิ์ ชักนำ
นายแพทย์ฐิติพงษ์ ยิ่งยง
แพทย์หญิงกัญญา ทวีวิทยาการ
แพทย์หญิงณิชา นิจโย
นายแพทย์วิทยา สวัสดิ์วุฒิมงคล

สัตวแพทย์หญิงเสาวพัทธ์ อ้นจ้อย
แพทย์หญิงดารินทร์ อารีย์โชดชัย
นายแพทย์อรุณเกียรติ กาญจนพิบูลวงศ์
นายแพทย์ระพีพงศ์ สุพรรณไชยมาตย์
สัตวแพทย์หญิงอรพิตร์พรหุ ฐรัชชัย
นายแพทย์ชินันท์ สนธิไชย
แพทย์หญิงธนวดี จันทร์เทียน
แพทย์หญิงชรัษฐพร จิตรพิระ
แพทย์หญิงพิมพ์ภา เตชะกมลสุข

ผู้ช่วยกองบรรณาธิการ
บริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 54 ฉบับที่ 44 : 10 พฤศจิกายน 2566 Volume 54 Number 44: November 10, 2023

สมัครและติดตามรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

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

ส่งข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล : wesr@ddc.mail.go.th

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