



ปีที่ 51 ฉบับที่ 48 : 11 ธันวาคม 2563

Volume 51 Number 48: December 11, 2020

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



สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ (Outbreak Verification Summary)

เสาวลักษณ์ กมล, วลลาวดี ชันแก้ว, ชญานิษฐ์ มหาสิงห์, สุรชาติพย์ บุณยสถิตินนท์, นันทินี กำบัง, ศยามล อุปคำ, ปารัตริ บุญศรี, ฉัตรสุดา ลัดสูงเนิน, บวรวรรณ ดิเรกโกศ

ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ (Situation Awareness Team: SAT) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ outbreak@health.moph.go.th

สถานการณ์การเกิดโรคและภัยสุขภาพที่สำคัญประจำสัปดาห์ที่ 48 ระหว่างวันที่ 29 พฤศจิกายน-5 ธันวาคม 2563 ทีมตระหนักรู้สถานการณ์ กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

สถานการณ์ภายในประเทศ

1. หัวใจล้มเหลวเฉียบพลันเสียชีวิตในงานวิ่ง 2 เหตุการณ์

จังหวัดสิงห์บุรี พบผู้เสียชีวิตจากหัวใจล้มเหลวเฉียบพลัน 1 ราย เพศชาย อายุ 59 ปี อาชีพรับราชการ ระดับผู้บริหารสังกัดกระทรวงสาธารณสุข เสียชีวิตขณะวิ่งในงานวิ่งถ้ำวีรชน มินิฮาล์ฟมาราธอน ครั้งที่ 4 เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2563 ณ อุทยานวีรชนค่ายบางระจัน อำเภอค่ายบางระจัน จังหวัดสิงห์บุรี ผู้เสียชีวิตมีอาการหมดสติระหว่างวิ่งห่างจากจุดปล่อยตัวประมาณ 2 กิโลเมตร เวลา 05.43 น. แพทย์ได้ทำการปฐมพยาบาล ณ ที่เกิดเหตุและนำส่งถึง โรงพยาบาลค่ายบางระจัน เวลา 06.00 น. ผู้เสียชีวิตไม่รู้สึกรู้สีกตัว ได้ทำการฟื้นคืนชีพเพื่อช่วยชีวิต ด้วยการ CPR ใส่ท่อช่วยหายใจ เป็นเวลา 1 ชั่วโมง 15 นาที และใช้เครื่องกระตุ้นหัวใจ จำนวน 5 ครั้ง แต่ผู้เสียชีวิตไม่ตอบสนอง แพทย์ทำการวินิจฉัยเสียชีวิตด้วยหัวใจล้มเหลวเฉียบพลัน เวลา 07.15 น.

จังหวัดระยอง พบผู้เสียชีวิตจากหัวใจล้มเหลวเฉียบพลัน 2

ราย ทั้งหมดเป็นเพศชาย เหตุเกิดวันที่ 29 พฤศจิกายน 2563 รับแจ้งผู้เสียชีวิต 2 ราย ในงานอาสาฬหบูชา 2020 เส้นทางวิ่งรอบอ่างเก็บน้ำดอกกราย อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง จากการสอบสวนเบื้องต้น โรงพยาบาลปลวกแดงได้รับแจ้งจากเจ้าหน้าที่ในงานวิ่ง เวลา 06.24 น. พบผู้เสียชีวิตรายที่ 1 อายุ 54 ปี เกิดอาการวูบหมดสติ ทีมแพทย์เข้าช่วยเหลือ และนำตัวส่งโรงพยาบาลปลวกแดง เสียชีวิตในเวลาต่อมา รายที่ 2 อายุ 30 ปี ได้รับแจ้งเวลา 06.30 น. ผู้เสียชีวิตมีอาการวูบหมดสติ ชีพจรหยุดเต้น ทีมกู้ชีพได้ทำการฟื้นคืนชีพเพื่อช่วยชีวิต ด้วยการ CPR และนำตัวส่งโรงพยาบาลปลวกแดง และเสียชีวิตในระหว่างนำส่ง ทั้ง 2 ราย อยู่ระหว่างติดตามผลชันสูตรสาเหตุการเสียชีวิต



◆ สรุปการตรวจข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 48 ระหว่างวันที่ 29 พฤศจิกายน-5 ธันวาคม 2563	737
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 48 ระหว่างวันที่ 29 พฤศจิกายน-5 ธันวาคม 2563	740
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนพฤศจิกายน 2563	745

2. จมน้ำเสียชีวิต รวม 23 เหตุการณ์ มีผู้เสียชีวิต 25 ราย

จากการเฝ้าระวังเหตุการณ์ตั้งแต่วันที่ 30 พฤศจิกายน-6 ธันวาคม 2563 ได้รับรายงานเหตุการณ์จมน้ำเสียชีวิตรวมทั้งหมด 23 เหตุการณ์ มีผู้เสียชีวิต 25 ราย เพศหญิง 11 ราย เพศชาย 14 ราย อายุระหว่าง 4-82 ปี จาก 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพัทลุง 2 เหตุการณ์ (เสียชีวิต 2 ราย) สงขลา 1 เหตุการณ์ (เสียชีวิต 2 ราย) เหตุการณ์อุทกภัย ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช 18 เหตุการณ์ (เสียชีวิต 19 ราย) และสุราษฎร์ธานี 2 เหตุการณ์ (เสียชีวิต 2 ราย) เหตุการณ์จมน้ำเสียชีวิตในสัปดาห์นี้พบสาเหตุการเสียชีวิตเนื่องจากเหตุการณ์อุทกภัยได้ ส่วนใหญ่เกิดจากการถูกน้ำพัดพาของกระแสน้ำที่ไหลแรงและเชี่ยว รองลงมาการทำกิจกรรมต่าง ๆ บริเวณแหล่งน้ำท่วมขัง เช่น จับปลา เก็บผัก อพยพเคลื่อนย้ายขนของระหว่างน้ำท่วม เดินลุยน้ำท่วมสูง และผู้สูงอายุพลัดตกหกล้มในบ้านตนเองที่มีน้ำท่วมสูงตกลงไปในน้ำ พื้นที่ดำเนินการติดตามเฝ้าระวังเหตุการณ์น้ำท่วม ค้นหาผู้เสียชีวิตเพิ่มเติม และโรคที่มาหลังน้ำลด

3. การระบาดของอาหารเป็นพิษเป็นกลุ่มก้อนในงานเลี้ยงจังหวัดเชียงใหม่ พบผู้ป่วยสงสัยอาหารเป็นพิษ จำนวน 190 ราย จากการร่วมงานเลี้ยง วันที่ 29 พฤศจิกายน 2563 งานเลี้ยงฉลองโบสถ์ใหม่ และงานกินข้าวใหม่ของหมู่บ้านปงพัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านหลวง อำเภอแม่เมาะ จังหวัดเชียงใหม่ ผู้ร่วมงานประมาณ 1,000 คน เป็นการรับประทานอาหารโต๊ะจีนร่วมกัน 180 โต๊ะ เริ่มเสิร์ฟอาหารลงโต๊ะ เวลา 11.00 น. แบ่งจุดรับประทานเป็น 2 จุด จุดที่ 1 เริ่มรับประทาน เวลา 13.30 น. และ จุดที่ 2 เริ่มรับประทานเวลา 14.00 น. ผู้ป่วยรายแรกเริ่มมีอาการเวลาเที่ยงคืนของวันที่ 29 พฤศจิกายน 2563 ผู้ป่วยส่วนใหญ่มีอาการถ่ายเหลวและอาเจียน เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลฝาง และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล 90 ราย โรงพยาบาลแม่เมาะ 44 ราย โรงพยาบาลไชยปราการ 20 ราย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ

คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาตล
นายแพทย์ดำรง อังชุตักดิ์ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร
องอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : แพทย์หญิงวลัยรัตน์ ไชยฟู

บรรณาธิการวิชาการ : แพทย์หญิงวลัยรัตน์ ไชยฟู

กองบรรณาธิการ

คณะทำงานด้านบรรณาธิการ กองระบาดวิทยา

ฝ่ายข้อมูล

สมาน สยมภูจินันท์ ศศิธน์ มาแอดิออน พิชรี ศรีหมอก

ตำบลบ้านหลวง 32 ราย และซื้อยากินเอง 4 ราย คำนวณฐานอายุ 35 ปี อัตราส่วนเพศชายต่อเพศหญิง เท่ากับ 1 ต่อ 2 แหล่งโรคร่วมสงสัยอาหารในโต๊ะจีนจากร้านอาหารแห่งหนึ่งในอำเภอฝาง เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ร่วมกับ ทีม JIT กรมควบคุมโรคและสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ ลงพื้นที่สอบสวนโรค ได้เก็บส่งตรวจ stool culture ส่งตรวจโรงพยาบาลแม่เมาะ อยู่ระหว่างรอผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ และค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติมในตำบลบ้านหลวง อำเภอแม่เมาะ, บ้านดอยเวียงผา อำเภอไชยปราการ และบ้านตาดน้อย อำเภอฝาง รายละเอียดอาหารและเชื้อก่อโรคอยู่ในระหว่างการสอบสวนเพิ่มเติมเพื่อการศึกษาเชิงวิเคราะห์

4. การประเมินความเสี่ยงของโรคเลปโตสไปโรสิส

จากข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบผู้ป่วยโรคเลปโตสไปโรสิส ระหว่างวันที่ 1 มกราคม-29 พฤศจิกายน 2563 รวม 1,379 ราย จาก 66 จังหวัด อัตราป่วย 2.08 ต่อประชากรแสนคน เสียชีวิต 18 ราย อัตราตาย 0.03 ต่อประชากรแสนคน อัตราส่วนเพศชายต่อเพศหญิง เท่ากับ 4.6 ต่อ 1 กลุ่มอายุที่พบมากที่สุด 3 อันดับ คือ 45-54 ปี (ร้อยละ 19.14) 35-44 ปี (18.06) 25-34 ปี (16.03) ส่วนใหญ่ มีสัญชาติไทย ร้อยละ 96.4 อาชีพส่วนใหญ่เป็นเกษตรกร (ร้อยละ 40.2) รองลงมาคือ รับจ้าง (24.4) และนักเรียน (13.9) จังหวัดที่มีอัตราป่วยสูงสุด 5 อันดับแรกคือ ระนอง (29.19 ต่อประชากรแสนคน) พังงา (20.13) ยะลา (17.28) พัทลุง (10.09) และสงขลา (8.86) ภาคที่มีอัตราป่วยสูงสุด คือ ภาคใต้ (7.56 ต่อประชากรแสนคน) ภาคตะวันออกเฉยงเหนือ (2.03) ภาคเหนือ (1.34) และภาคกลาง (0.24)

ในปี พ.ศ. 2563 จำนวนผู้ป่วยโรคเลปโตสไปโรสิสมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นตั้งแต่เดือนพฤษภาคม-สิงหาคม หลังจากนั้นลดลง แต่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในเดือนกันยายน-ตุลาคม และจำนวนผู้ป่วยน้อยกว่าค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เมื่อเปรียบเทียบกับปี พ.ศ. 2562 พบว่าจำนวนผู้ป่วยน้อยกว่าทุกเดือน

ข้อมูลจากการเฝ้าระวังเหตุการณ์ กรมควบคุมโรค พบว่าผู้ป่วยสงสัยโรคเลปโตสไปโรสิสเสียชีวิต รวม 16 ราย ส่วนใหญ่อยู่ในจังหวัดทางภาคใต้ คือ สงขลา 6 ราย ตรัง นครศรีธรรมราช พัทลุง ยะลา จังหวัดละ 2 ราย กระบี่และศรีสะเกษ จังหวัดละ 1 ราย ผู้เสียชีวิตเป็นเพศชาย 13 ราย เพศหญิง 3 ราย อัตราส่วนเพศชายต่อเพศหญิง 4.3 ต่อ 1 อายุระหว่าง 16-71 ปี มีฐานอายุ 39 ปี ส่วนใหญ่มีประวัติสัมผัสน้ำ เช่น แขน้ำระหว่างทำสวน ทำนาหรือหาปลา บางรายพบว่ามึนเมาผลร่วมด้วย

คาดว่าแนวโน้มจะพบผู้ป่วยโรคนี้เพิ่มขึ้นได้โดยเฉพาะในพื้นที่ซึ่งมีฝนตกอย่างต่อเนื่อง และมีน้ำท่วมขัง ดังนั้น เจ้าหน้าที่ควรสื่อสารความเสี่ยงไปสู่ประชาชนกลุ่มเสี่ยง เช่น ประชาชนที่ต้องแช่น้ำหรือลุยน้ำเป็นเวลานาน และบางพื้นที่น้ำเริ่มลดลง ประชาชนเริ่มทำความสะอาดบ้านเรือน ให้ระมัดระวังโรคเลปโตสไปโรซิสเป็นพิเศษเพราะเชื้อโรคสามารถเข้าทางบาดแผล รอยถลอก รวมถึงผิวหนังที่แช่น้ำเป็นเวลานาน และ ควรแนะนำให้ผู้ป่วยสงสัยโรคเลปโตสไปโรซิสรีบไปพบแพทย์โดยเร็วเพื่อได้รับการวินิจฉัยและรักษาที่ถูกต้อง และควรเพิ่มความเข้มข้นในการเฝ้าระวังและการรายงานผู้ป่วยสงสัยโดยเร็วเพื่อทำการสอบสวนหาสาเหตุ และป้องกันควบคุมไม่ให้เกิดการระบาดในวงกว้างต่อไป

สถานการณ์ต่างประเทศ

โรคบรูเซลโลสิส ประเทศจีน

เว็บไซต์ ProMED เผยแพร่ข่าวจากสื่อออนไลน์รายงานในวันที่ 4 ธันวาคม 2563 พบผู้ป่วยมากกว่า 10,000 คนในประเทศจีนติดเชื้อที่อาจนำไปสู่ปัญหาสุขภาพเรื้อรัง หลังจากโรงงานผลิตวัคซีนใช้น้ำยาฆ่าเชื้อที่หมดอายุแล้วและแบคทีเรียแพร่กระจายไปทั่วโรงงาน

แหล่งข่าวแห่งหนึ่งของจีนรายงานว่า เจ้าหน้าที่เมืองหลานโจว มณฑลกานซู กล่าวในการแถลงข่าว เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 3 ธันวาคม 2563 พบผู้ป่วยโรคบรูเซลโลสิส 10,528 ราย จากการทดสอบจำนวนผู้ป่วย 68,571 ราย จนถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2563

ตัวเลขดังกล่าวบ่งชี้ว่าการติดเชื้อเพิ่มขึ้น 50 เท่าในทางตะวันตกเฉียงเหนือของจีน ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2562 สื่อของรัฐบาลจีนเคยระบุว่าเมื่อปี พ.ศ. 2562 พบ 200 คน ที่ได้รับการตรวจหาแอนติบอดีผลเป็นบวกในเดือนเดียวกันกับที่มีรายงานการระบาดครั้งแรกของไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ในเมืองอู่ฮั่น

ตามที่ทางการจีน ระบุโรงงานผลิตวัคซีนในมณฑลกานซูใช้น้ำยาฆ่าเชื้อที่หมดอายุแล้ว ทำให้แบคทีเรียสามารถเพิ่มจำนวนได้ที่โรงงาน ส่วนใหญ่อยู่ระหว่างเดือนกรกฎาคม-สิงหาคม 2562 โดยไอเสียจากโรงงานไม่ได้ผ่านการฆ่าเชื้ออย่างถูกต้องก่อนส่งไปสู่ชั้นบรรยากาศ ในตอนแรกผู้อยู่อาศัยในท้องถิ่นประมาณ 3,000 คน มี

การติดเชื้อจากบริษัทดังกล่าวปิดอุบัติเหตุไว้จนเริ่มมีผู้ป่วยมากขึ้น และผู้ป่วยไม่สามารถรับการรักษา ที่เหมาะสมได้ ผู้ประสบภัยกล่าวว่า การชดเชยจากรัฐบาลสำหรับอุบัติเหตุที่นั่นไม่เพียงพอ ในวันที่ 2 ธันวาคม 2563 บริษัทวัคซีนดังกล่าวได้ตกลงที่จะแจกจ่ายเงินชดเชย 3.7 ล้านเหรียญสหรัฐ ให้แก่ 3,244 คน หรือประมาณ 1,100 เหรียญสหรัฐฯ ต่อคน

โรคบรูเซลโลสิสสามารถแพร่จากสัตว์เลี้ยงในฟาร์มสู่คน และการแพร่จากคนสู่คนสามารถเกิดขึ้นได้จากการถ่ายเลือด การปลูกถ่ายไขกระดูก และการมีเพศสัมพันธ์ มีอาการต่าง ๆ ได้แก่ เหนื่อยออกมาก และ ปวดตามข้อและกล้ามเนื้อ เชื้อโรคยังสามารถเข้าสู่ทางเดินหายใจ และแทรกซึมผ่านผิวหนังที่เสียหายได้นอกจากนี้ยังพบการติดเชื้อในช่องปฏิบัติการซึ่งพบบ่อยที่สุดที่เกิดจากแบคทีเรีย (อ้างอิงจาก Deutsche Welle)

จากข้อมูลของศูนย์ป้องกันควบคุมโรคสหรัฐอเมริกา โรคบรูเซลโลสิสสามารถวินิจฉัยได้ในห้องปฏิบัติการโดยการค้นหาแบคทีเรียในตัวอย่างเลือด ไขกระดูกหรือของเหลวในร่างกายอื่นๆ การทดสอบทางซีรั่มวิทยาสามารถทำได้เช่นกันเพื่อตรวจหาแอนติบอดีต่อแบคทีเรีย การวินิจฉัยโรคบรูเซลโลสิสในมนุษย์ไม่สามารถทำได้จากอาการทางคลินิกเพียงเท่านั้น เนื่องจากมีอาการทางคลินิกที่แตกต่างกัน และอาการเริ่มต้นไม่เฉพาะเจาะจง อาการของโรคบรูเซลโลสิสอาจเกิดขึ้นได้ตลอดเวลาตั้งแต่ 5 วันถึง 5 เดือน หลังจากครั้งแรกที่สัมผัสกับเชื้อบรูเซลลา (*Brucella spp.*) อาการอาจจะหายไปเป็นเวลาหลายสัปดาห์หรือหลายเดือนเพื่อกลับมาในภายหลัง เชื้อบรูเซลลาลูกถูกทำลายได้ง่ายด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อและความร้อนทั่วไป น้ำยาฆ่าเชื้อมาตรฐานที่โรงพยาบาลรับรองเพียงพอสำหรับทำความสะอาดห้องพักผู้ป่วย เนื่องจากการแพร่เชื้อจากคนสู่คนพบน้อยมาก ผู้ป่วยจึงไม่จำเป็นต้องถูกกักตัวไว้ในห้องแยก บุคลากรทางการแพทย์ควรปฏิบัติตามการป้องกันตามมาตรฐาน ผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการควรใช้ความระมัดระวังที่จำเป็นเมื่อปฏิบัติงานกับเชื้อบรูเซลลา

การฟื้นตัวอาจใช้ระยะเวลาสองถึงสามสัปดาห์จนถึงหลายเดือนขึ้นอยู่กับระยะเวลาของการรักษาและความรุนแรงของการเจ็บป่วย การเสียชีวิตจากโรคบรูเซลโลสิสเกิดขึ้นน้อยมาก ไม่เกิน 2% ของผู้ป่วยทั้งหมด



ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2563 สัปดาห์ที่ 48

Table 1 Reported cases of priority diseases under surveillance by compared to previous year in Thailand, 48th week 2020

Disease	2020				Case* (Current 4 week)	Mean** (2015-2019)	Cumulative	
	Week 45	Week 46	Week 47	Week 48			2020	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	0	0	1	0	1	8	6	1
Influenza	1121	877	574	259	2831	13203	118179	3
Meningococcal Meningitis	0	1	0	0	1	2	12	3
Measles	10	9	8	2	29	389	1160	0
Diphtheria	0	0	0	0	0	1	8	3
Pertussis	0	0	0	0	0	7	19	0
Pneumonia (Admitted)	5195	4285	3322	1615	14417	17512	175842	131
Leptospirosis	40	23	38	20	121	224	1392	19
Hand, foot and mouth disease	2548	1690	1094	481	5813	2801	28052	0
Total D.H.F.	633	495	327	126	1581	7130	68408	50

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 48 พ.ศ. 2563 (29 พฤศจิกายน-5 ธันวาคม 2563)

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 48th week 2020 (November 29-December 5, 2020)

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

REPORTING AREAS	CHOLERA			HFMD			FOOD POISONING			PNEUMONIA*			INFLUENZA			MENINGOCOCCAL*			PERTUSSIS			MEASLES			LEPTOSPIROSIS															
	Cum.2020		Current wk.	Cum.2020		Current wk.	Cum.2020		Current wk.	Cum.2020		Current wk.	Cum.2020		Current wk.	Cum.2020		Current wk.	Cum.2020		Current wk.	Cum.2020		Current wk.	Cum.2020		Current wk.													
	C	D	C	C	D	C	C	D	C	C	D	C	C	D	C	C	D	C	C	D	C	C	D	C	C	D	C													
Total	6	1	0	0	28052	0	481	0	80712	0	731	0	175842	131	1615	1	118179	3	259	0	12	3	0	0	829	7	3	0	19	0	0	0	1160	0	2	0	1392	19	20	0
Northern Region	0	0	0	0	4559	0	59	0	19323	0	158	0	38719	41	319	0	30605	0	61	0	2	0	0	0	224	2	1	0	5	0	0	0	236	0	0	166	0	2	0	
ZONE 1	0	0	0	0	3094	0	38	0	12130	0	96	0	22443	34	202	0	18421	0	25	0	0	0	0	0	146	2	1	0	0	0	0	0	196	0	0	127	0	0	0	
Chiang Mai	0	0	0	0	1256	0	0	0	3325	0	1	0	6441	1	0	0	7092	0	0	0	0	0	0	0	69	0	0	0	0	0	0	0	98	0	0	34	0	0	0	
Lamphun	0	0	0	0	136	0	9	0	1143	0	22	0	741	0	8	0	849	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
Lampang	0	0	0	0	227	0	0	0	1231	0	1	0	2294	0	0	0	2036	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	
Phrae	0	0	0	0	127	0	2	0	1025	0	18	0	1911	2	29	0	899	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	2	0	0	
Nan	0	0	0	0	275	0	7	0	983	0	13	0	2140	0	53	0	934	0	7	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	24	0	0		
Phayao	0	0	0	0	241	0	11	0	1052	0	11	0	1854	9	35	0	2228	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	16	0	0	
Chiang Rai	0	0	0	0	673	0	9	0	2843	0	30	0	5914	22	77	0	3982	0	13	0	0	0	0	0	61	2	1	0	0	0	0	0	86	0	0	30	0	0		
Mae Hong Son	0	0	0	0	159	0	0	0	528	0	0	0	1148	0	0	0	401	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	3	0	0	15	0	0	0		
ZONE 2	0	0	0	0	803	0	9	0	4910	0	41	0	9064	2	64	0	7325	0	28	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	4	0	0	33	0	0	27	0	2	0	
Uttaradit	0	0	0	0	56	0	0	0	320	0	4	0	1022	1	19	0	959	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	
Tak	0	0	0	0	385	0	0	0	1069	0	0	0	2311	1	0	0	849	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	4	0	0	15	0	0	6	0	0		
Sukhothai	0	0	0	0	51	0	2	0	402	0	5	0	859	0	10	0	940	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	0	1	
Phitsanulok	0	0	0	0	209	0	4	0	1957	0	18	0	1566	0	18	0	2931	0	18	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	6	0	1	0	
Phetchabun	0	0	0	0	102	0	3	0	1162	0	14	0	3306	0	17	0	1646	0	4	0	1	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0		
ZONE 3	0	0	0	0	690	0	12	0	2458	0	21	0	7390	5	54	0	5019	0	8	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	1	0	0	10	0	0	13	0	0	0	
Chai Nat	0	0	0	0	28	0	0	0	175	0	0	0	178	0	1	0	160	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	
Nakhon Sawan	0	0	0	0	329	0	11	0	1034	0	17	0	2419	4	43	0	2689	0	7	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	6	0	0	2	0	0		
Uthai Thani	0	0	0	0	27	0	0	0	170	0	0	0	1018	1	1	0	286	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	
Kamphaeng Phet	0	0	0	0	166	0	1	0	580	0	0	0	2602	0	4	0	1105	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0		
Phichit	0	0	0	0	140	0	0	0	499	0	4	0	1173	0	5	0	779	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Central Region*	2	0	0	0	5705	0	117	0	18364	0	149	0	43375	22	315	0	47625	0	89	0	3	0	0	0	161	1	1	0	4	0	0	0	365	0	0	55	0	0	0	
Bangkok	2	0	0	0	2013	0	28	0	4298	0	30	0	9890	0	49	0	20461	0	20	0	0	0	0	0	49	0	0	0	0	3	0	0	138	0	0	3	0	0	0	
ZONE 4	0	0	0	0	694	0	12	0	3800	0	38	0	8687	2	46	0	4938	0	7	0	1	0	0	0	8	0	0	0	0	1	0	0	38	0	0	6	0	0	0	
Nonthaburi	0	0	0	0	173	0	3	0	1294	0	25	0	1304	2	18	0	810	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0		
Pathum Thani	0	0	0	0	75	0	1	0	312	0	2	0	1351	0	12	0	727	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	
P Nakhon S.Ayutthaya	0	0	0	0	140	0	0	0	833	0	10	0	1339	0	6	0	1133	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0		
Ang Thong	0	0	0	0	51	0	3	0	126	0	1	0	557	0	6	0	433	0	1	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	87	0	0	0	302	0	0	0	2043	0	0	0	666	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
Sing Buri	0	0	0	0	23	0	0	0	219	0	0	0	479	0	0	0	148	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Saraburi	0	0	0	0	133	0	5	0	532	0	0	0	1311	0	4	0	822	0	4	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0		
Nakhon Nayok	0	0	0	0	12	0	0	0	182	0	0	0	303	0	0	0	199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0		
ZONE 5	0	0	0	0	999	0	38	0	4039	0	27	0	10625	6	74	0	9666	0	18	0	1	0	0	0	44	0	0	0	0	0	0	0	66	0	0	13	0	0	0	
Ratchaburi	0	0	0	0	221	0	0	0	601	0	0	0	1292	0	0	0	1229	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	2	0	0		
Kanchanaburi	0	0	0	0	141	0	5	0	578	0	1	0	2081	0	11	0	1903	0	8	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	4	0	0	5	0	0	0		
Suphan Buri	0	0	0	0	93	0	2	0	404	0	4	0	1728	1	34	0	1515	0	1	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0		
Nakhon Pathom	0	0	0	0	166	0	7	0	528	0	13	0	1821	1	6	0	2422	0	4	0	0																			

TABLE 2 Reported cases and deaths of diseases under surveillance by province, Thailand, 48th week 2020 (November 29-December 5, 2020)

(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.2020	Current wk.	C	D	Cum.2020	Current wk.	C	D	Cum.2020	Current wk.	C	D	Cum.2020	Current wk.	C	D	Cum.2020	Current wk.	C	D	Cum.2020	Current wk.	C	D	Cum.2020	Current wk.	C	D	Cum.2020	Current wk.	C	D	Cum.2020	Current wk.	C	D				
NORTH-EASTERN REGION		4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
ZONE 7		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Khon Kaen		1	0	0	0	816	0	28	0	4585	0	38	0	9275	0	47	0	4132	0	74	0	9	0	2	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	20	0	0	24	1	0	
Maha Sarakham		0	0	0	0	197	0	10	0	2213	0	22	0	4909	0	74	0	1173	0	409	0	6	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	23	1	0		
Roi Et		0	0	0	0	632	0	13	0	4727	0	43	0	6029	0	59	0	1151	0	50	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	18	0	0		
Kalasin		0	0	0	0	187	0	13	0	963	0	14	0	1694	0	31	0	570	0	31	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	23	0	0			
ZONE 8		0	0	0	0	481	0	7	0	3850	0	35	0	9065	1	78	0	5501	0	3	0	0	0	0	0	0	0	73	0	0	0	0	17	0	1	0	36	0	0		
Bungkan		0	0	0	0	19	0	0	0	135	0	0	0	677	0	1	0	513	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	1	0	0	0	0	9	0	0			
Nong Bua Lam Phu		0	0	0	0	37	0	2	0	281	0	5	0	1025	0	16	0	696	0	1	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	8	0	0	12	0	0			
Udon Thani		0	0	0	0	61	0	0	0	1404	0	8	0	3033	1	5	0	846	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0			
Loei		0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0			
Nong Khai		0	0	0	0	72	0	2	0	840	0	7	0	969	0	5	0	1961	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0		
Sakon Nakhon		0	0	0	0	95	0	0	0	441	0	4	0	1751	0	34	0	462	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0		
Nakhon Phanom		0	0	0	0	193	0	3	0	745	0	11	0	1606	0	17	0	1016	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	3	0	0	4	0	0			
ZONE 9		3	1	0	0	3941	0	51	0	10475	0	59	0	17457	3	109	0	12832	2	21	0	0	0	0	0	0	50	1	1	0	4	0	0	54	0	0	54	0	0		
Nakhon Ratchasima		1	0	0	0	754	0	32	0	3001	0	28	0	5504	3	30	0	6947	2	7	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	1	0	0	20	0	0	17	0	0		
Buri Ram		0	0	0	0	922	0	0	0	3489	0	0	0	5490	0	0	0	2851	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	1	0	0	4	0	0	6	0	0			
Surin		2	1	0	0	2045	0	9	0	2335	0	14	0	2727	0	16	0	1054	0	8	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0	5	0	0	19	0	0			
Chaiyaphum		0	0	0	0	220	0	10	0	1650	0	17	0	3736	0	63	0	1980	0	6	0	0	0	0	0	19	0	1	0	1	0	0	25	0	0	12	0	0			
ZONE 10		0	0	0	0	2733	0	76	0	12010	0	160	0	22345	4	252	1	7051	0	38	0	0	0	0	0	179	0	0	0	0	0	0	97	0	0	246	2	4	0		
Si Sa Ket		0	0	0	0	1547	0	37	0	3383	0	38	0	7369	3	81	1	921	0	0	0	0	0	0	0	46	0	0	0	0	0	0	14	0	0	107	2	3	0		
Ubon Ratchathani		0	0	0	0	1031	0	36	0	6668	0	93	0	11864	1	141	0	4998	0	33	0	0	0	0	0	130	0	0	0	0	0	0	82	0	0	131	0	1	0		
Yasothon		0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	13	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Amnat Charoen		0	0	0	0	79	0	0	0	881	0	15	0	2004	0	23	0	319	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	8	0	0	0			
Mukdahan		0	0	0	0	76	0	3	0	1071	0	14	0	1095	0	7	0	802	0	4	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Southern Region		0	0	0	0	8801	0	107	0	4202	0	53	0	22974	60	331	0	7539	1	25	0	5	3	0	0	106	3	0	0	0	5	0	0	368	0	1	0	747	15	14	0
ZONE 11		0	0	0	0	4393	0	73	0	2355	0	28	0	11266	44	117	0	4935	1	15	0	1	1	0	0	87	3	0	0	0	0	0	109	0	0	335	5	8	0		
Nakhon Si Thammarat		0	0	0	0	1450	0	1	0	917	0	1	0	2846	1	0	0	1540	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	15	0	0	69	2	0	0		
Krabi		0	0	0	0	361	0	7	0	242	0	6	0	1335	0	34	0	475	0	2	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	3	0	0	31	1	1	0			
Phangnga		0	0	0	0	117	0	0	0	190	0	4	0	401	0	2	0	419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	55	0	1	0			
Phuket		0	0	0	0	400	0	4	0	169	0	9	0	1342	0	21	0	483	0	10	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	28	0	0	25	0	1	0			
Surat Thani		0	0	0	0	1355	0	54	0	410	0	5	0	3269	43	41	0	1205	1	3	0	1	1	0	0	69	3	0	0	0	0	54	0	0	93	2	4	0			
Ranong		0	0	0	0	94	0	7	0	343	0	3	0	649	0	19	0	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	53	0	1	0				
Chumphon		0	0	0	0	616	0	0	0	84	0	0	0	1424	0	0	0	715	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	5	0	0	9	0	0	0			
ZONE 12		0	0	0	0	4408	0	34	0	1847	0	25	0	11708	16	214	0	2604	0	10	0	4	2	0	0	19	0	0	0	0	5	0	0	259	0	1	0	412	10	6	0
Songkhla		0	0	0	0	1692	0	7	0	877	0	20	0	3315	2	66	0	587	0	0	0	3	1	0	0	12	0	0	0	1	0	0	65	0	0	137	5	3	0		
Satun		0	0	0	0	193	0	7	0	153	0	3	0	698	0	10	0	117	0	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	15	0	0	21	0	1	0			
Trang		0	0	0	0	360	0	3	0	334	0	1	0	1064	1	7	0	254	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	59	1	0	0			
Phatthalung		0	0	0	0	693	0	11	0	102	0	0	0	1115	12	22	0	462	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	60	0	1	0			
Pattani		0	0	0	0	378	0	0	0	167	0	1	0	1450	0	52	0	97	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	3	0	0	0			
Yala		0	0	0	0	426	0	6	0	96	0	0	0	2143	0	51	0	189	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	24	0	1	0	94	3	1	0			
Narathiwat		0	0	0	0	666	0	0	0	118	0	0	0	1923	1	6	0	898	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	121	0	0	38	1	0		

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดที่ได้รับการรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และกลุ่มสาธารณสุขจังหวัดในเขตสุขภาพ รายงานข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับการรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้รับการยืนยันเบื้องต้น จากผู้รายงานเบื้องต้น Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการเฝ้าระวังและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2563 (1 มกราคม-8 ธันวาคม 2563)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2020 (January 1–December 8, 2020)

REPORTING AREAS	2020														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2019
	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	3814	2757	2483	3050	5573	8840	15348	12263	7776	4228	2213	63	68408	50	103.18	0.07	66,301,242
Northern Region	340	255	322	392	861	1557	3813	3370	1943	1084	535	17	14489	12	119.67	0.08	12,107,035
ZONE 1	152	67	80	172	489	1011	2411	2036	1008	595	232	5	8258	6	140.48	0.07	5,878,537
Chiang Mai	77	25	23	31	110	259	836	931	531	264	110	0	3197	1	182.14	0.03	1,755,291
Lamphun	6	5	2	6	8	18	32	43	21	18	10	0	169	0	41.63	0.00	405,936
Lampang	6	2	0	4	74	127	296	237	135	46	18	4	949	1	127.43	0.11	744,714
Phrae	4	4	1	5	4	14	79	63	18	10	2	0	204	0	45.71	0.00	446,326
Nan	5	2	8	48	29	51	73	34	13	18	11	1	293	0	61.12	0.00	479,414
Phayao	1	1	12	12	7	46	77	69	7	6	1	0	239	1	50.19	0.42	476,157
Chiang Rai	48	25	24	29	184	319	480	286	131	73	29	0	1628	2	126.21	0.12	1,289,873
Mae Hong Son	5	3	10	37	73	177	538	373	152	160	51	0	1579	1	562.27	0.06	280,826
ZONE 2	83	111	119	152	331	455	1045	915	572	238	127	3	4151	6	116.44	0.14	3,565,071
Uttaradit	8	9	17	23	49	58	130	147	73	36	27	1	578	2	126.69	0.35	456,247
Tak	24	17	12	18	56	72	190	131	107	54	24	0	705	1	108.55	0.14	649,472
Sukhothai	10	13	16	5	40	52	161	196	122	43	22	1	681	2	113.82	0.29	598,287
Phitsanulok	17	31	31	51	81	86	157	179	160	47	42	1	883	0	101.95	0.00	866,129
Phetchabun	24	41	43	55	105	187	407	262	110	58	12	0	1304	1	131.06	0.08	994,936
ZONE 3	130	102	147	91	59	144	496	604	525	290	192	9	2789	0	93.20	0.00	2,992,420
Chai Nat	25	25	24	23	18	53	139	185	162	39	16	0	709	0	215.51	0.00	328,993
Nakhon Sawan	56	36	42	12	14	43	194	224	222	178	142	9	1172	0	110.08	0.00	1,064,649
Uthai Thani	22	16	15	1	2	18	53	50	42	14	8	0	241	0	73.10	0.00	329,688
Kamphaeng Phet	15	9	29	11	11	20	63	64	39	25	10	0	296	0	40.63	0.00	728,470
Phichit	12	16	37	44	14	10	47	81	60	34	16	0	371	0	68.62	0.00	540,620
Central Region*	1840	1248	901	789	1122	1808	3332	3824	3194	2185	1249	32	21524	18	94.55	0.08	22,764,960
Bangkok	651	346	231	121	147	257	653	947	799	705	412	0	5269	0	92.77	0.00	5,679,532
ZONE 4	233	165	116	132	155	255	695	869	828	429	216	4	4097	8	76.68	0.20	5,343,264
Nonthaburi	52	32	14	14	15	40	64	102	124	113	100	3	673	1	54.36	0.15	1,238,015
Pathum Thani	26	15	17	9	13	22	53	56	73	47	23	0	354	0	31.12	0.00	1,137,603
P.Nakhon S.Ayutthaya	42	30	10	15	17	39	95	108	92	74	25	0	547	2	67.06	0.37	815,647
Ang Thong	28	22	28	22	14	10	58	109	143	37	7	1	479	1	170.45	0.21	281,014
Lop Buri	49	31	26	32	32	65	185	230	257	86	31	0	1024	0	135.09	0.00	758,003
Sing Buri	10	13	12	11	14	23	90	127	12	1	0	0	313	2	149.24	0.64	209,733
Saraburi	25	17	7	25	40	49	121	113	113	55	30	0	595	2	92.46	0.34	643,531
Nakhon Nayok	1	5	2	4	10	7	29	24	14	16	0	0	112	0	43.12	0.00	259,718
ZONE 5	473	370	250	195	229	269	463	462	592	505	252	11	4071	2	76.46	0.05	5,324,608
Ratchaburi	147	79	40	49	81	105	152	107	118	88	17	0	983	0	112.65	0.00	872,615
Kanchanaburi	23	26	11	24	31	39	44	29	31	65	18	0	341	0	38.29	0.00	890,565
Suphan Buri	58	69	48	36	20	17	41	82	147	109	76	4	707	1	83.14	0.14	850,362
Nakhon Pathom	125	84	45	22	29	41	88	116	140	115	79	3	887	0	97.02	0.00	914,273
Samut Sakhon	61	64	42	31	41	25	40	43	95	80	11	0	533	1	92.98	0.19	573,215
Samut Songkhram	5	6	15	6	6	0	4	7	8	5	4	0	66	0	34.05	0.00	193,847
Phetchaburi	47	33	21	19	13	25	58	46	33	26	29	4	354	0	73.24	0.00	483,335
Prachuap Khiri Khan	7	9	28	8	8	17	36	32	20	17	18	0	200	0	36.60	0.00	546,396
ZONE 6	458	342	280	318	573	974	1382	1361	813	507	353	17	7378	8	121.18	0.11	6,088,563
Samut Prakan	81	63	36	19	24	26	64	143	126	84	59	10	735	1	55.74	0.14	1,318,687
Chon Buri	131	93	72	65	124	196	377	430	339	221	191	7	2246	2	147.54	0.09	1,522,285
Rayong	127	104	92	110	197	345	519	465	196	110	79	0	2344	2	326.79	0.09	717,276
Chanthaburi	26	20	30	55	108	192	95	67	28	25	7	0	653	0	121.95	0.00	535,478
Trat	16	12	3	4	11	25	40	43	19	7	2	0	182	1	79.21	0.55	229,782
Chachoengsao	12	9	4	12	18	39	45	33	17	15	4	0	208	0	29.20	0.00	712,449
Prachin Buri	22	17	26	16	35	71	134	99	47	21	8	0	496	0	101.31	0.00	489,592
Sa Kaeo	43	24	17	37	56	80	108	81	41	24	3	0	514	2	91.29	0.39	563,014

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2563 (1 มกราคม-8 ธันวาคม 2563)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2020 (January 1–December 8, 2020)

REPORTING AREAS	2020														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2019
	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	933	840	996	1652	3180	4642	7062	4261	2183	607	219	8	26583	13	120.82	0.05	22,002,359
ZONE 7	245	229	314	622	1085	1036	1710	1045	499	119	57	3	6964	4	137.57	0.06	5,062,199
Khon Kaen	110	119	169	314	600	498	789	379	132	28	15	1	3154	2	174.65	0.06	1,805,903
Maha Sarakham	40	33	36	83	192	214	364	266	137	19	11	0	1395	2	144.85	0.14	963,060
Roi Et	59	49	67	127	207	228	352	296	171	44	19	1	1620	0	123.89	0.00	1,307,560
Kalasin	36	28	42	98	86	96	205	104	59	28	12	1	795	0	80.66	0.00	985,676
ZONE 8	84	50	97	209	402	602	1042	448	201	42	13	2	3192	5	57.47	0.16	5,553,738
Bungkan	15	4	11	45	163	167	170	59	19	7	0	0	660	0	155.85	0.00	423,485
Nong Bua Lam Phu	10	6	19	35	32	62	101	16	15	2	0	0	298	1	58.22	0.34	511,878
Udon Thani	24	10	21	50	43	49	375	226	108	18	5	0	929	2	58.62	0.22	1,584,878
Loei	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	642,220
Nong Khai	14	9	11	25	46	128	163	91	23	7	4	2	523	2	100.19	0.38	521,995
Sakon Nakhon	10	8	14	17	46	92	99	29	14	1	2	0	332	0	28.85	0.00	1,150,876
Nakhon Phanom	11	13	21	37	72	104	134	27	22	7	2	0	450	0	62.64	0.00	718,406
ZONE 9	475	383	414	582	1281	2268	3372	2157	1088	296	87	1	12404	3	183.14	0.02	6,772,779
Nakhon Ratchasima	285	190	240	211	594	1216	1789	1107	433	86	37	0	6188	3	234.14	0.05	2,642,815
Buri Ram	45	56	48	73	143	159	354	229	130	31	4	0	1272	0	79.83	0.00	1,593,378
Surin	76	47	47	60	100	243	578	629	459	169	41	1	2450	0	175.31	0.00	1,397,519
Chaiyaphum	69	90	79	238	444	650	651	192	66	10	5	0	2494	0	218.95	0.00	1,139,067
ZONE 10	129	178	171	239	412	736	938	611	395	150	62	2	4023	1	87.20	0.02	4,613,643
Si Sa Ket	36	27	49	26	74	156	222	174	162	56	30	0	1012	0	68.73	0.00	1,472,521
Ubon Ratchathani	83	133	105	179	281	455	519	347	188	85	31	2	2408	1	128.63	0.04	1,872,091
Yasothon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	539,136
Amnat Charoen	4	7	9	5	20	35	36	34	12	4	0	0	166	0	43.87	0.00	378,363
Mukdahan	6	11	8	29	37	90	161	56	33	5	1	0	437	0	124.31	0.00	351,532
Southern Region	701	414	264	217	410	833	1141	808	456	352	210	6	5812	7	61.65	0.12	9,426,888
ZONE 11	301	176	115	105	203	351	387	277	167	133	85	1	2301	1	51.51	0.04	4,466,673
Nakhon Si Thammarat	157	102	56	27	51	125	154	118	55	31	10	0	886	0	56.83	0.00	1,558,958
Krabi	23	9	10	13	31	38	36	29	7	11	9	0	216	0	45.79	0.00	471,754
Phangnga	19	11	13	14	35	45	37	24	21	8	7	0	234	0	87.36	0.00	267,866
Phuket	41	16	5	6	12	34	28	17	8	4	4	1	176	0	43.34	0.00	406,113
Surat Thani	47	20	8	19	27	62	79	47	26	17	15	0	367	0	34.60	0.00	1,060,541
Ranong	6	7	8	12	28	18	16	19	13	11	7	0	145	0	75.86	0.00	191,134
Chumphon	8	11	15	14	19	29	37	23	37	51	33	0	277	1	54.28	0.36	510,307
ZONE 12	400	238	149	112	207	482	754	531	289	219	125	5	3511	6	70.78	0.17	4,960,215
Songkhla	147	92	54	39	81	212	211	153	72	97	54	3	1215	1	85.06	0.08	1,428,429
Satun	3	1	2	4	5	13	16	5	1	0	0	0	50	0	15.59	0.00	320,637
Trang	18	14	10	24	40	74	161	94	43	19	12	0	509	2	79.15	0.39	643,093
Phatthalung	22	10	13	9	9	28	40	23	11	7	6	2	180	0	34.29	0.00	524,951
Pattani	58	39	37	20	29	56	139	79	41	26	11	0	535	1	74.94	0.19	713,937
Yala	55	27	13	8	29	68	79	72	37	22	14	0	424	1	80.03	0.24	529,811
Narathiwat	97	55	20	8	14	31	108	105	84	48	28	0	598	1	74.81	0.17	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



ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506

ประจำเดือนพฤศจิกายน 2563

(Reported Cases of Diseases under Surveillance, November 2020)

กลุ่มสารสนเทศทางระบาดวิทยา กองระบาดวิทยา

Epidemiological Informatics Unit, Division of Epidemiology

✉ sget506@yahoo.com

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคในข่ายงานเฝ้าระวังที่ได้รับจากบัตรรายงาน 506 โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ
ประเทศไทย เดือนพฤศจิกายน 2563

TABLE 1 Number of cases of diseases under surveillance by comparison to the same period of previous years,
Thailand, November 2020

DISEASE	OCT 2020	NOV 2020	OCT 2019	NOV 2019	MEDIAN NOV 2015 - 2019	JAN-NOV, 2020			
	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES	DEATHS	CASES RATE (100,000 pop)	C.F.R (%)
MUMPS	94	48	193	138	146	975	0	1.48	0.00
RUBELLA	10	11	47	24	24	126	0	0.19	0.00
ACUTE FLACCID PARALYSIS	21	9	19	15	20	151	0	1.37	0.00
POLIOMYELITIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
CHICKENPOX	2025	2264	2832	2347	2535	30579	0	46.29	0.00
HAEM.CONJUNCTIVITIS	4795	4750	6417	5550	8234	57114	0	86.46	0.00
ACUTE DIARRHEA	61725	61799	86282	74026	83329	778209	4	1178.03	0.00
FOOD POISONING	7151	7024	8704	7571	9213	82856	0	125.43	0.00
ENTERIC FEVER	48	70	119	81	136	688	0	1.04	0.00
HEPATITIS	663	624	763	586	624	8125	0	12.30	0.00
PNEUMONIA	18078	21981	25156	19697	19672	182839	137	276.78	0.07
MALARIA	44	37	114	71	131	1567	1	2.37	0.06
SCRUB TYPHUS	600	440	953	617	680	4433	3	6.71	0.07
TRICHINOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
TUBERCULOSIS - TOTAL	1021	974	1003	774	699	13057	19	19.77	0.15
TUBERCULOSIS - PULMONARY	661	650	609	490	399	8645	19	13.09	0.22
STI	3267	2978	3267	2786	2939	35867	0	54.29	0.00
INSECTICIDE POISONING	4	1	4	3	118	57	0	0.09	0.00
LEPROSY	7	7	1	1	1	55	0	0.08	0.00

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

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

หมายเหตุ : ข้อมูลปี ค.ศ. 2019-2020 เป็นข้อมูลที่ยังไม่ครบถ้วน และยังมีเปลี่ยนแปลง

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวัง รายจังหวัด ประเทศไทย เดือนพฤศจิกายน 2563 Table 2 Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, November 2020

REPORTING AREAS	MUMPS			RUBELLA			A.F.P.			CHICKENPOX			Hemorrhagic Conjunctivitis			ACUTE DIARRHEA			ENTERIC FEVER			HEPATITIS			PNEUMONIA			MALARIA			SCRUB TYPHUS			TRICHINOSIS			PULMONARY T.B.			STI			INSECTICID POISONING									
	CASES	DEATHS		CASES	DEATHS	COMPATIBLE	NON POLIO APP	PENDING	NON POLIO APP	RATE	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS		CASES	DEATHS								
Total	48	0	11	0	0	0	0	0	0	0.05	2264	0	4750	0	61799	0	70	0	624	0	21981	12	37	0	440	0	0	0	650	1	2978	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
Northern Region	14	0	3	0	0	0	0	0	0	0.00	439	0	1074	0	11600	0	20	0	136	0	4271	3	13	0	208	0	0	0	116	0	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ZONE 1	8	0	2	0	0	0	0	0	0	0.00	245	0	713	0	5913	0	16	0	57	0	2305	3	3	0	174	0	0	0	80	0	426	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CHIANG MAI	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0.00	52	0	191	0	1738	0	11	0	20	0	725	1	0	0	65	0	0	0	31	0	162	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CHIANG RAI	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	91	0	275	0	1877	0	3	0	11	0	641	1	0	0	27	0	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LAMPANG	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	10	0	70	0	574	0	1	0	8	0	200	0	0	0	1	0	0	0	2	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LAMPHUN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	9	0	16	0	244	0	0	0	2	0	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MAE HONG SON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1	0	44	0	173	0	0	0	3	0	76	0	3	0	68	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
NAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	32	0	55	0	290	0	0	4	0	237	0	0	0	9	0	0	0	9	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
PHAYAO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	34	0	20	0	555	0	1	0	7	0	149	0	0	0	2	0	0	0	15	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
PHRAE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	16	0	42	0	462	0	0	0	2	0	181	1	0	0	2	0	0	0	23	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ZONE 2	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	101	0	212	0	2932	0	3	0	54	0	1059	0	10	0	32	0	0	0	23	0	197	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
PHETCHABUN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	30	0	39	0	861	0	0	0	24	0	299	0	0	0	1	0	0	0	1	0	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHITSANULOK	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	39	0	76	0	846	0	1	0	12	0	257	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SUKHOTHAI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	16	0	29	0	387	0	2	0	3	0	105	0	0	0	6	0	0	0	15	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
TAK	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	11	0	38	0	500	0	0	0	15	0	285	0	10	0	22	0	0	0	6	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
UTTARADIT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	30	0	338	0	0	0	0	0	113	0	0	3	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ZONE 3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	96	0	162	0	2903	0	1	0	26	0	940	0	0	2	0	0	0	0	13	0	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
KAMPAENG PHET	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	24	0	75	0	730	0	0	0	21	0	353	0	0	0	2	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NAKHON SAWAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	34	0	57	0	1048	0	1	0	1	0	314	0	0	0	0	0	0	0	13	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
PHICHIT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	26	0	8	0	557	0	0	0	3	0	137	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
UTHAI THANI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	9	0	9	0	420	0	0	0	0	0	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CHAI NAT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	13	0	148	0	0	0	1	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Central Region*	16	0	6	0	0	0	0	0	0	0.08	628	0	966	0	21577	0	4	0	175	0	5382	4	8	0	12	0	0	0	203	1	1134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Bangkok	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0.12	156	0	225	0	5074	0	0	0	27	0	1296	0	0	2	0	0	0	36	0	420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ZONE 4	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0.13	122	0	215	0	4690	0	1	0	28	0	1136	0	0	1	0	0	0	37	0	182	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ANG THONG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	17	0	34	0	322	0	0	0	0	0	85	0	0	0	0	0	0	0	0	4	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	0	0	0	0	0	0.00	22	0	34	0	606	0	0	0	6	0	156	0	0	0	0	0	0	0	14	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	13	0	268	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	3	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NONHABURI	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	47	0	1011	0	1	0	2	0	233	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
P.NAKHONSAYUTHAYA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.76	16	0	13	0	1026	0	0	1	0	213	0	0	0	1	0	0	0	2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
PATHUM THANI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	13	0	28	0	395	0	0	0	8	0	165	0	0	0	0	0	0	1	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SARABURI	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	34	0	41	0	682	0	0	0	8	0	174	0	0	0	0	0	0	12	0	16	0	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	0	0	0	0	0	0.00	4	0	5	0	380	0	0	0	3	0	80	0	0	0	0	0	0	5	0	21	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	0	0	0	0	0	0.00	126	0	213	0	5110	0	1	0	40	0	1247	0	6																													

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวัง รายจังหวัด ประเทศไทย เดือนพฤศจิกายน 2563 Table 2 Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, November 2020

REPORTING AREAS	MUMPS		RUBELLA		A.F.P.		CHICKENPOX		Hemorrhagic Conjunctivitis		ACUTE DIARRHEA		ENTERIC FEVER		HEPATITIS		PNEUMONIA		MALARIA		SCRUB TYPHUS		TRICHINOSIS		PULMONARY T.B.		STI		INSECTICID POISONING			
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	NON POLIO APP	PENDING	NON POLIO APP	CASES	DEATHS	RATE	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS		
NORTH-EASTERN REGION	12	0	1	0	0	1	2	0.03	605	0	2118	0	20054	0	19	0	213	0	8861	2	1	0	145	0	0	259	0	829	0	1	0	
ZONE 7	3	0	1	0	0	0	0	0.00	136	0	437	0	5742	0	0	17	0	2714	0	0	0	33	0	0	78	0	199	0	0	0	0	
KALASIN	0	0	0	0	0	0	0	0.00	21	0	49	0	621	0	0	0	1	0	255	0	0	0	4	0	0	1	0	13	0	0	0	
KHON KAEN	0	0	1	0	0	0	0	0.00	64	0	195	0	1643	0	0	9	0	1133	0	0	0	3	0	0	46	0	90	0	0	0	0	
MAHA SARAKHAM	0	0	0	0	0	0	0	0.00	23	0	90	0	1651	0	0	6	0	610	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0	0	0	
ROI ET	3	0	0	0	0	0	0	0.00	28	0	103	0	1827	0	0	1	0	716	0	0	0	26	0	0	31	0	54	0	0	0	0	
ZONE 8	1	0	0	0	0	0	0	0.00	86	0	273	0	3158	0	13	0	37	0	1323	0	0	0	2	0	0	36	0	102	0	0	0	
Burg Kan	0	0	0	0	0	0	0	0.00	2	0	5	0	280	0	2	0	8	0	113	0	0	0	0	0	6	0	11	0	0	0	0	
LOEI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	17	0	20	0	632	0	10	0	7	0	206	0	0	0	2	0	0	0	27	0	0	0	0	
NAKHON PHANOM	0	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	79	0	533	0	0	1	0	177	0	0	0	0	0	0	5	0	9	0	0	0	0	
NONG BUA LAM PHU	0	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0	29	0	212	0	0	0	1	0	90	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	
NONG KHAI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	15	0	23	0	474	0	1	0	4	0	111	0	0	0	0	0	20	0	17	0	0	0	0	
SAKON NAKHON	0	0	0	0	0	0	0	0.00	25	0	60	0	459	0	0	3	0	211	0	0	0	0	0	0	2	0	8	0	0	0	0	
UDON THANI	1	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	57	0	568	0	0	13	0	415	0	0	0	0	0	0	3	0	22	0	0	0	0	
ZONE 9	5	0	0	0	0	0	1	0.00	200	0	522	0	5601	0	1	0	79	0	2152	0	1	0	46	0	0	12	0	275	0	1	0	
BURI RAM	1	0	0	0	0	0	0	0.00	60	0	231	0	1909	0	0	43	0	691	0	0	0	12	0	0	7	0	104	0	1	0	0	
CHAIYAPHUM	1	0	0	0	0	0	0	0.00	22	0	72	0	1097	0	1	0	19	0	426	0	0	0	6	0	0	4	0	62	0	0	0	0
NAKHON RATCHASIMA	1	0	0	0	0	0	1	0.00	79	0	152	0	1783	0	0	13	0	694	0	1	0	8	0	0	0	0	74	0	0	0	0	
SURIN	2	0	0	0	0	0	0	0.00	39	0	67	0	812	0	0	4	0	341	0	0	0	20	0	0	1	0	35	0	0	0	0	
ZONE 10	3	0	0	0	0	1	1	0.13	183	0	886	0	5553	0	5	0	80	0	2672	2	0	0	64	0	0	133	0	253	0	0	0	0
AMNAT CHAROEN	0	0	0	0	0	0	0	0.00	12	0	10	0	531	0	1	0	8	0	233	0	0	0	5	0	0	12	0	7	0	0	0	0
MUKDAHAN	0	0	0	0	0	0	0	0.00	10	0	34	0	611	0	0	3	0	127	0	0	0	0	0	0	2	0	16	0	0	0	0	0
SI SA KET	1	0	0	0	0	0	0	0.00	71	0	280	0	1722	0	3	0	21	0	612	2	0	0	37	0	0	45	0	82	0	0	0	0
UBON RATCHATHANI	2	0	0	0	0	0	0	0.00	82	0	547	0	2220	0	0	41	0	1494	0	0	0	19	0	0	0	65	0	123	0	0	0	0
YASOTHON	0	0	0	0	0	1	1	1.19	8	0	15	0	469	0	1	0	7	0	206	0	0	0	3	0	0	9	0	25	0	0	0	0
Southern Region	6	0	1	0	0	2	0	0.10	592	0	592	0	8568	0	27	0	100	0	3467	3	15	0	75	0	0	72	0	328	0	0	0	0
ZONE 11	2	0	1	0	0	1	0	0.12	290	0	335	0	4272	0	2	0	61	0	1531	3	4	0	60	0	0	28	0	192	0	0	0	0
CHUMPHON	0	0	0	0	0	1	0	1.14	41	0	54	0	459	0	0	7	0	214	0	1	0	1	0	0	3	0	20	0	0	0	0	0
KRABI	0	0	0	0	0	0	0	0.00	21	0	41	0	532	0	0	0	0	199	0	0	0	3	0	0	3	0	4	0	0	0	0	0
NAKHON SI THAMMARAT	0	0	0	0	0	0	0	0.00	86	0	117	0	1141	0	1	0	22	0	337	0	0	0	4	0	0	1	0	51	0	0	0	0
PHANGNGA	1	0	0	0	0	0	0	0.00	13	0	17	0	322	0	0	0	1	0	53	0	1	0	19	0	0	3	0	4	0	0	0	0
PHUKET	0	0	1	0	0	0	0	0.00	31	0	27	0	595	0	1	0	7	0	205	0	0	0	0	0	0	2	0	53	0	0	0	0
RANONG	0	0	0	0	0	0	0	0.00	11	0	7	0	231	0	0	9	0	87	0	0	0	6	0	0	12	0	6	0	0	0	0	0
SURAT THANI	1	0	0	0	0	0	0	0.00	87	0	72	0	992	0	0	15	0	436	3	2	0	27	0	0	4	0	54	0	0	0	0	0
ZONE 12	4	0	0	0	0	1	0	0.09	302	0	257	0	4296	0	25	0	39	0	1936	0	11	0	15	0	0	44	0	136	0	0	0	0
NARATHIWAT	1	0	0	0	0	0	0	0.00	69	0	46	0	497	0	16	0	0	0	413	0	2	0	1	0	0	3	0	9	0	0	0	0
PATTANI	1	0	0	0	0	0	0	0.00	39	0	38	0	397	0	3	0	0	0	276	0	0	0	4	0	0	3	0	2	0	0	0	0
PHATTALUNG	0	0	0	0	0	0	0	0.00	61	0	22	0	552	0	0	10	0	130	0	0	0	6	0	0	0	13	0	19	0	0	0	0
SATUN	0	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	23	0	389	0	0	0	3	0	120	0	0	0	0	0	0	1	0	8	0	0	0	0
SONGKHLA	1	0	0	0	0	1	0	0.36	62	0	53	0	1312	0	6	0	23	0	489	0	0	0	2	0	0	11	0	66	0	0	0	0
TRANG	0	0	0	0	0	0	0	0.00	28	0	16	0	673	0	0	2	0	115	0	0	0	2	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0
YALA	1	0	0	0	0	0	0	0.00	29	0	59	0	476	0	0	1	0	393	0	9	0	0	0	0	0	13	0	14	0	0	0	0



อุบัติเหตุทางถนน

กรมควบคุมโรค พยากรณ์โรคและภัยสุขภาพ รายสัปดาห์ ฉบับที่ 290 (วันที่ 6 - 12 ธ.ค. 63)
 การพยากรณ์โรคและภัยสุขภาพประจำสัปดาห์นี้ คาดว่าในช่วงนี้มีโอกาสเกิดการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนนเพิ่มขึ้น เนื่องจากใกล้ช่วงเทศกาลสำคัญและเป็นวันหยุดยาว รวมถึงมีมาตรการกระตุ้นให้มีการท่องเที่ยวในประเทศ ทำให้ประชาชนมีการใช้รถใช้ถนนเพิ่มขึ้น จึงมีโอกาสเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุขึ้นได้
 กรมควบคุมโรค ขอแนะนำประชาชนให้เพิ่มความระมัดระวังในการเดินทางเป็นพิเศษ โดยเฉพาะการเดินทางเป็นหมู่คณะ ขอให้งดดื่มสุราระหว่างขับขี่และโดยสาร คาดเข็มขัดนิรภัยทั้งคนขับและผู้ร่วมเดินทาง ผู้ใช้รถจักรยานยนต์ให้สวมหมวกนิรภัยทั้งผู้ขับขี่และผู้ซ้อนท้าย ขับรถด้วยความเร็วตามกฎหมายกำหนด

DDC
กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

สำนักสื่อสารความเสี่ยง
และพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ
Bureau of Risk Communication
and Health Behavior Development

สายด่วน
กรมควบคุมโรค
1422

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

รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 51 ฉบับที่ 48 : 11 ธันวาคม 2563 Volume 51 Number 48: December 11, 2020

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