



ปีที่ 46 ฉบับที่ 52 : 8 มกราคม 2559

Volume 46 Number 52 : January 8, 2016

สำนักโรคติดต่อ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health



## สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ (Outbreak Verification Summary)

นิภาพรรณ สฤทธอภิกฤษ, สุชาติ จันทสิริยากร, สหภาพ พูลเกษตร, บวรวรรณ ติเรกโคก, ธนพร หล่อปยานนท์, ฉันทชนก อินทร์ศรี, วชิร แก้วเขานอก, ยงเจือ เหล่าศิริถาวร

ทีมตระหนักรู้ (Situation Awareness Team: SAT) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

✉ outbreak@health.moph.go.th

สถานการณ์การเกิดโรคประจำสัปดาห์ที่ 52 ระหว่างวันที่ 27 ธันวาคม – 2 มกราคม 2559 ทีมตระหนักรู้ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

### สถานการณ์ภายในประเทศ

1. ผู้ป่วยสงสัยโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดกรุงเทพมหานคร ผู้ป่วยเพศชาย อายุ 17 ปี เป็นนักเรียน ที่อยู่ตำบลสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร เริ่มป่วยวันที่ 12 ธันวาคม 2558 ด้วยอาการไข้สูง ซึม ยากินเอง วันที่ 18 ธันวาคม 2558 มาโรงพยาบาลราชวิถีที่แผนกฉุกเฉินด้วยอาการอาเจียนเป็นเลือดสดๆ 3 - 4 ครั้งๆ ละ 1 แก้ว แกร็บ ความดันโลหิต 142/99 มิลลิเมตรปรอท อัตราการเต้นของหัวใจ 120 ครั้งต่อนาที ต่อมาความดันโลหิตลดลง แพทย์ใส่ท่อช่วยหายใจ ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ Dengue IgM เป็นลบ Dengue IgG เป็นบวก Dengue NS1 เป็นบวก Blood Urea Nitrogen สูง Creatinine สูง เกล็ดเลือดลดลงจาก 36,000 เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร เหลือ 21,000 เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร แพทย์วินิจฉัยสงสัยไข้เลือดออก

และไตวายเฉียบพลัน ส่งย้ายผู้ป่วยเข้าแผนกผู้ป่วยหนัก ฟอกไต และให้ยาเพิ่มความดันโลหิต ระหว่างรักษาผู้ป่วยมีหัวใจหยุดเต้นและได้รับการช่วยฟื้นคืนชีพหลายครั้ง จนวันที่ 22 ธันวาคม 2558 เวลา 15.00 น. ญาติผู้ป่วยปฏิเสธการช่วยฟื้นคืนชีพให้ผู้ป่วยเสียชีวิตอย่างสงบ ศูนย์ควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออก สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร ได้ลงไปสอบสวนและควบคุมโรคในพื้นที่แล้ว

2. ผู้ป่วยโรคไทรอยด์ 2 ราย เสียชีวิต 1 ราย จังหวัดกรุงเทพมหานคร ผู้ป่วยเป็นฝาแฝดชายไทย อายุ 1 เดือน 8 วัน มารดาผ่าคลอดเมื่ออายุครรภ์ 33 สัปดาห์ เนื่องจากถุงน้ำคร่ำแตกที่อยู่ตำบลเสนานิคม แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร แฝดน้องเริ่มป่วยวันที่ 16 ธันวาคม 2558 ด้วยอาการไอเป็นชุด ๆ หอบ บางครั้งเขียว รับการรักษาที่คลินิกเอกชนเป็นระยะ ๆ ต่อมาวันที่ 30 ธันวาคม 2558 มีถ่ายเหลว 7 - 8 ครั้ง หายใจหอบเหนื่อย ตัวเขียว เข้ารักษาที่โรงพยาบาลเอกชนแห่งหนึ่ง ได้ให้ออกซิเจน



◆ สรุปการตรวจข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 52 ระหว่างวันที่ 27 ธันวาคม 2558 – 2 มกราคม 2559	817
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ที่ 52 ระหว่างวันที่ 27 ธันวาคม 2558 – 2 มกราคม 2559	820
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนธันวาคม 2558	825
◆ ดัชนีรายงานการเฝ้าระวังระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ ปีที่ 46 ฉบับที่ 27 - 52	828

### วัตถุประสงค์ในการจัดทำ

#### รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

1. เพื่อให้หน่วยงานเจ้าของข้อมูลรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ได้ตรวจสอบและแก้ไขให้ถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ยิ่งขึ้น
2. เพื่อวิเคราะห์และรายงานสถานการณ์โรคที่เป็นปัจจุบัน ทั้งใน และต่างประเทศ
3. เพื่อเป็นสื่อกลางในการนำเสนอผลการสอบสวนโรค หรืองานศึกษาวิจัยที่สำคัญและเป็นปัจจุบัน
4. เพื่อเผยแพร่ความรู้ ตลอดจนแนวทางการดำเนินงานทางระบาดวิทยาและสาธารณสุข

#### คณะที่ปรึกษา

นายแพทย์สุชาติ เจตนเสน นายแพทย์ประยูร ภูนาตล  
นายแพทย์ธวัช จายน้อยอิน นายแพทย์ประเสริฐ ทองเจริญ  
นายแพทย์คำนวณ อึ้งชูศักดิ์ นายสัตวแพทย์ประวิทย์ ชุมเกษียร  
นายองอาจ เจริญสุข

หัวหน้ากองบรรณาธิการ : นายแพทย์ธนรักษ์ ผลิพัฒน์

บรรณาธิการประจำฉบับ : ปริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์

บรรณาธิการวิชาการ : นายแพทย์ยงเจือ เหล่าศิริถาวร

#### กองบรรณาธิการ

ปริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์ สิริลักษณ์ รังษิวงศ์ สุวดี ดิวงษ์

#### ฝ่ายข้อมูล

สมาน สยามภูริรัตน์ ศศิธรณ์ มาแอดิยน พิชรี ตรีหมอก  
สมเจตน์ ตั้งเจริญศิลป์

ฝ่ายจัดส่ง : พิรยา ดล่ายพ้อแดง สวัสดิ์ สว่างชม

ฝ่ายศิลป์ : ปริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์

สื่ออิเล็กทรอนิกส์ : ปริมาต ตักดีศิริสัมพันธ์ พิรยา ดล่ายพ้อแดง

### หากต้องการส่งบทความเพื่อตีพิมพ์ใน

#### รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

#### รวมถึง ข้อคิดเห็น

#### หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

#### กรุณาแจ้งมายังกลุ่มเผยแพร่วิชาการ

#### สำนักกระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

เบอร์โทรศัพท์ 02-590-1723 หรือ

E-mail: panda\_tid@hotmail.com หรือ

weekly.wesr@gmail.com

และดูแลสมหะ ก่อนส่งต่อมารักษาที่โรงพยาบาลภูมิพล แผนกผู้ป่วยหนัก แกรับความอึดตัวของออกซิเจนร้อยละ 84 อัตราการเต้นของหัวใจมากกว่า 200 ครั้งต่อนาที มีอาการชักกระตุก ได้รับการใส่ท่อช่วยหายใจที่ห้องฉุกเฉิน วันที่ 1 มกราคม 2559 เด็กไม่ตอบสนอง ซึม ความดันโลหิตต่ำ และเสียชีวิตเวลา 08.04 น. ผลการตรวจ Nasopharyngeal aspiration ให้ผลบวกต่อเชื้อ *Bordetella pertussis* แผลที่เริ่มป่วยวันที่ 23 ธันวาคม 2558 ด้วยอาการไข้ต่ำๆ ไอเป็นช่วง ๆ หายใจเสียงครืด ๆ ไม่เขียว วันที่ 1 มกราคม 2559 มารดาพามาโรงพยาบาลเดียวกัน แพทย์รับไว้รักษาที่หอผู้ป่วยสามัญ ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด พบเม็ดเลือดขาว 28,220 เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร นิวโทรฟิลร้อยละ 33 ลิมโฟไซต์ร้อยละ 65 เกล็ดเลือด 560,000 เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร อัตราการตกตะกอนของเม็ดเลือดแดง 18 มิลลิเมตร/ชั่วโมง ผลการตรวจ Nasopharyngeal swab ให้ผลบวกต่อเชื้อ *Bordetella pertussis*

ทีมสำนักกระบาดวิทยา สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 13 กรุงเทพมหานคร และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานครลงสอบสวนและควบคุมโรค จากการค้นหาผู้สัมผัสและปัจจัยเสี่ยง พบมีผู้อาศัยร่วมกันในบริเวณเดียวกันเป็นบ้าน 3 หลัง ทั้งหมด 15 คน โดยบ้านผู้ป่วยมีผู้อาศัยอยู่ร่วมกัน 4 คน มีมารดาผู้ป่วยมีอาการหวัด ไอ มีเสมหะ ก่อนแผ่ต่อน้องป่วย 2 - 3 วัน แต่ยังคงเลี้ยงดูและให้นมบุตรตามปกติ และยายผู้ป่วยป่วยเป็นมะเร็ง มีอาการไอเรื้อรัง ส่วนคนอื่นๆ ไม่มีอาการ นอกจากนั้นวันที่ 19 ธันวาคม 2258 มารดาได้พาบุตรชายฝาแฝดไปร่วมงานปีใหม่ของโรงงานซึ่งมีแรงงานต่างด้าวหลายคน และมีคนงานมาอุ้มฝาแฝดหลายคน ทีมสอบสวนได้เก็บตัวอย่างผู้สัมผัสรวม 25 ราย ให้ผลลบทุกราย และได้ส่งตัวอย่างผู้สัมผัสเพิ่มเติมอีก 2 ราย อยู่ระหว่างรอผล

3. ผู้ป่วยสงสัยโรคคอตีบ 1 ราย จังหวัดอ่างทอง ผู้ป่วยเพศชาย อายุ 23 ปี อยู่หมู่ที่ 3 ตำบลป่าจั่ว อำเภอเมือง จังหวัดอ่างทอง เริ่มป่วยวันที่ 23 ธันวาคม 2558 เข้ารับการรักษาที่คลินิกแห่งหนึ่ง วันที่ 25 ธันวาคม 2558 แพทย์วินิจฉัย คอเป็นหนอง ต่อมาเข้ารับการักษาที่โรงพยาบาลอ่างทอง วันที่ 27 ธันวาคม 2558 แกรับมีไข้ อุณหภูมิร่างกาย 39.3 องศาเซลเซียส ชีพจร 110 ครั้ง/นาที อัตราการหายใจ 20 ครั้ง/นาที เจ็บคอ กินได้น้อย คอขาว ไม่ไอ มีแผ่นฝ้าขาวที่ทอนซิลด้านขวา ผลการตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด พบความเข้มข้นของเลือดร้อยละ 40 เม็ดเลือดขาว 22,790 เซลล์ต่อลูกบาศก์มิลลิเมตร ลิมโฟไซต์ร้อยละ 9 แพทย์วินิจฉัย R/O Diphtheria ผู้ป่วยมีประวัติเคยได้รับวัคซีนคอตีบสมัยเด็ก และในปี พ.ศ. 2558 ได้รับ 1 เข็มช่วงรณรงค์ ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอ่างทองลงพื้นที่สอบสวนโรค พบผู้สัมผัส

ใกล้ชิด 2 ราย มีอาการเจ็บคอ 1 ราย เก็บตัวอย่าง Throat swab ผู้ป่วยและผู้สัมผัสรวม 3 ราย ส่งตรวจกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ผลการตรวจเป็นลบทุกราย แพทย์วินิจฉัยสุดท้ายเป็น Acute Tonsillitis

### สถานการณ์ต่างประเทศ

#### 1. สถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่า

ข้อมูลจากองค์การอนามัยโลก (WHO Ebola situation summary) ณ วันที่ 23 ธันวาคม 2558 มีรายงานผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่าจากการระบาดในภูมิภาคแอฟริกาตะวันตกรวมทั้งสิ้น 28,637 ราย เสียชีวิต 11,315 ราย โดยในสัปดาห์นี้ ไม่มีรายงานผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่ารายใหม่ วันที่ 29 ธันวาคม 2558 องค์การอนามัยโลกประกาศให้ ประเทศกีนีสิ้นสุดการระบาดจากโรคติดเชื้อไวรัสอีโบล่า (End of Ebola transmission) หลังจากพบผู้ป่วยรายสุดท้ายมีผลตรวจทางห้องปฏิบัติการเป็นลบต่อเชื้อไวรัสอีโบล่าครั้งที่สอง ในช่วง 42 วัน ที่ผ่านมา ขณะนี้ประเทศกีนี ได้เข้าสู่วิธีการเฝ้าระวังอย่างเข้มข้นยิ่งขึ้นเป็นระยะ เวลา 90 วัน เพื่อให้สามารถระบุผู้ป่วยรายใหม่ได้อย่างรวดเร็วก่อนแพร่กระจายไปยังผู้อื่น

#### 2. สถานการณ์โรคไข้หวัดนกในคน ประเทศจีน

##### ไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N6

วันที่ 29 ธันวาคม 2558 ทางกรมสาธารณสุขประเทศจีน รายงานผู้ป่วยยืนยันโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N6 1 รายเป็นเพศหญิง อายุ 26 ปี อาศัยอยู่ เมือง Shenzhen ในมณฑล Guangdong ซึ่งอยู่ติดกับ Hong Kong ขณะนี้รักษาตัวอยู่ในโรงพยาบาลอาการอยู่ในภาวะวิกฤต ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2557 ถึงปัจจุบัน มีจำนวนผู้ป่วยสะสมโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N6 ทั้งสิ้น 5 ราย

##### ไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N9

วันที่ 28 ธันวาคม 2558 ทางกรมสาธารณสุขประเทศจีน รายงานผู้ป่วยยืนยันโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N9 เสียชีวิต 1 ราย เป็นเพศชาย อายุ 61 ปี ไม่มีโรคประจำตัว อาศัยอยู่เมือง Dongguan ซึ่งเป็นเมืองที่ใหญ่เป็นอันดับที่ 3 ในมณฑล Guangdong ผู้ป่วยรายนี้มีประวัติสัมผัสสัตว์ปีกที่ยังมีชีวิตอยู่ในตลาด วันที่ 23 ธันวาคม 2558 ได้เข้ารับการรักษาเป็นผู้ป่วยในโรงพยาบาล และเสียชีวิตในวันที่ 23 ธันวาคม 2558 ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2556 จนถึงปัจจุบัน ประเทศจีน มีจำนวนผู้ป่วยสะสมโรคไข้หวัดนกสายพันธุ์ H7N9 ทั้งสิ้น 664 ราย จากทั่วโลก 692 ราย

\*\*\*\*\*

### คำแนะนำในการดูแลภายหลังฉีดวัคซีน

วัคซีนที่ใช้ในการรณรงค์ครั้งนี้ เป็นวัคซีนรวมป้องกันโรคคอตีบและโรคบาดทะยักอยู่ในเข็มเดียวกัน วัคซีนนี้เป็นวัคซีนที่มีประสิทธิภาพ ในการป้องกันโรคและความปลอดภัยอย่างไต่ถาม ภายหลังได้รับวัคซีนแล้วท่านอาจจะมีไข้ ปวดบวม แดง ร้อนบริเวณที่ฉีด แต่ส่วนใหญ่ไม่รุนแรง อาการที่เกิดขึ้นเป็นปฏิกิริยาของร่างกายที่มีต่อวัคซีน หากท่านมีอาการหลังฉีดวัคซีนเหล่านี้ ควรปฏิบัติดังนี้

- ปวด บวม แดง ร้อน บริเวณที่ฉีด ในระยะ 24 ชั่วโมงหลังฉีด หากมีอาการปวดมากให้ใช้น้ำเย็นประคบ และให้รับประทานยาแก้ปวดตามคำแนะนำของแพทย์
- ผู้ที่ฉีดวัคซีนนี้บางราย อาจมีอาการบวมที่แขนบริเวณที่ฉีดมากกว่าปกติ คือ บวมลามไปถึงบริเวณหัวไหล่ ข้อศอกหรือหัวทั้งแขน อาการเช่นนี้ เกิดจากการที่ร่างกายมีภูมิคุ้มกันต่อโรคบาดทะยักอยู่ในระดับสูง อาการดังกล่าวไม่มีอันตรายแต่อย่างใด เป็นอาการที่พบได้บ่อย สามารถรักษาให้หายได้และไม่เกิดแทรกซ้อนระยะยาว
- ไข้ ที่เกิดมักเป็นไข้ต่ำ ๆ ให้เช็ดตัวด้วยน้ำธรรมดา โดยเฉพาะบริเวณคอ ข้อพับต่าง ๆ ควรเช็ดมาก ๆ เพื่อช่วยพาความร้อนออกจากร่างกาย และอาจให้ยารับประทานลดไข้ ตามคำแนะนำของแพทย์ หากอาการ ไม่ดีขึ้น ให้รีบพาไปพบแพทย์

ผู้ที่อายุ 20 - 50 ปี

โปรดพากันไปฉีดวัคซีนรวม

ป้องกัน

โรคคอตีบ - บาดทะยัก

ที่สถานบริการสาธารณสุขของรัฐใกล้บ้านท่าน ...

**ฟรี**

หากมีปัญหาหรือข้อสงสัย กรุณาติดต่อสถานบริการสาธารณสุขใกล้บ้านด้วยความปรารถนาดีจาก



สำนักโรคติดต่อทั่วไป

กรมควบคุมโรค

กระทรวงสาธารณสุข



สำนักโรคติดต่อทั่วไป

กรมควบคุมโรค

กระทรวงสาธารณสุข

## คอตีบโรคร้าย... ผู้ใหญ่ก็เป็นได้...

ร่วมรณรงค์ป้องกันด้วยวัคซีน



ฟรี

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยและเสียชีวิตด้วยโรคติดต่อที่สำคัญ จากการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของ  
ปีก่อน ๆ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558 สัปดาห์ที่ 52

**Table 1** Reported Cases of Priority Diseases under Surveillance by Compared to Previous Year in Thailand,  
52<sup>nd</sup> Week 2015

Disease	2015				Case* (Current 4 week)	Mean** (2010-2014)	Cumulative	
	Week 49	Week 50	Week 51	Week 52			2015	
	Cases	Cases	Cases	Cases			Cases	Deaths
Cholera	11	5	2	1	19	8	107	1
Influenza	1627	1238	819	172	3856	2728	76280	28
Meningococcal Meningitis	2	0	0	0	2	1	26	2
Measles	18	28	14	3	63	120	973	0
Diphtheria	1	0	0	0	1	2	18	6
Pertussis	0	0	2	0	2	1	49	1
Pneumonia (Admitted)	3913	3377	2549	702	10541	7339	211659	441
Leptospirosis	58	40	25	5	128	178	2177	33
Hand, foot and mouth disease	914	712	536	149	2311	1279	40527	3
Total D.H.F.	3461	2058	596	111	6226	2610	142925	141

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร และ สำนักระบาดวิทยา: 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 จำนวนผู้ป่วยและตายโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 52 พ.ศ. 2558 (27 ธันวาคม 2558 - 2 มกราคม 2559)

TABLE 2 Reported Cases and Deaths Under Surveillance by Province, Thailand, 52th Week (December 27, 2015 - January 2, 2016)

(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.2015			Current wk.			Cum.2015			Current wk.			Cum.2015			Current wk.			Cum.2015			Current wk.			Cum.2015			Current wk.			Cum.2015			Current wk.			Cum.2015			Current wk.			Cum.2015			Current wk.			Cum.2015			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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 52 พ.ศ. 2558 (27 ธันวาคม 2558 - 2 มกราคม 2559)

TABLE 2 Reported Cases and Deaths of Diseases Under Surveillance by Province, Thailand, 52th Week (December 27, 2015 - January 2, 2016)  
(CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE (HFMD), FOOD POISONING, PNEUMONIA (ADM), INFLUENZA, MENINGOCOCCAL MENINGITIS, ENCEPHALITIS, PERTUSSIS, MEASLES, LEPTOSPIROSIS)

REPORTING AREAS	CHOLERA			HFMD			FOOD POISONING			PNEUMONIA*			INFLUENZA			MENINGOCOCCAL*			ENCEPHALITIS			PERTUSSIS			MEASLES			LEPTOSPIROSIS								
	Cum.2015	Current wk.		Cum.2015	Current wk.		Cum.2015	Current wk.		Cum.2015	Current wk.		Cum.2015	Current wk.		Cum.2015	Current wk.		Cum.2015	Current wk.		Cum.2015	Current wk.		Cum.2015	Current wk.		Cum.2015	Current wk.							
NORTH-EASTERN REGION	2	0	0	9388	1	29	0	66666	0	327	0	83843	67	283	0	14304	23	47	0	252	0	1	0	14	0	0	282	0	1	0	1335	12	3	0		
ZONE 7	0	0	0	1763	0	1	0	18752	0	48	0	22248	1	51	0	1246	2	0	0	25	0	0	2	0	0	44	0	0	0	421	5	0	0			
Khon Kaen	0	0	0	554	0	0	0	7766	0	4	0	9394	0	13	0	736	0	0	0	12	0	0	0	2	0	0	25	0	0	94	0	0	0			
Maha Sarakham	0	0	0	288	0	0	0	3046	0	0	0	5751	0	0	0	299	1	0	0	11	0	0	0	0	0	1	0	0	84	2	0	0				
Roi Et	0	0	0	569	0	1	0	5782	0	37	0	6035	0	33	0	178	1	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	98	3	0	0				
Kalasin	0	0	0	352	0	0	0	2158	0	7	0	1068	1	5	0	33	0	0	0	1	0	0	0	0	0	15	0	0	145	0	0	0				
ZONE 8	0	0	0	2116	0	2	0	16163	0	47	0	13742	0	31	0	2170	0	3	0	65	0	1	0	1	0	0	15	0	0	119	0	1	0			
Bungkan	0	0	0	175	0	0	0	274	0	0	0	1158	0	0	0	75	0	0	0	13	0	0	0	1	0	0	1	0	0	5	0	0	0			
Nong Bua Lam Phu	0	0	0	224	0	1	0	2759	0	6	0	1436	0	5	0	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	12	0	0	0				
Udon Thani	0	0	0	425	0	0	0	5410	0	25	0	4631	0	12	0	225	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	6	0	0	0				
Loei	0	0	0	648	0	0	0	957	0	3	0	2315	0	2	0	242	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	83	0	1	0				
Nong Khai	0	0	0	118	0	0	0	2025	0	3	0	1499	0	2	0	501	0	0	0	33	0	1	0	0	0	6	0	0	7	0	0	0				
Sakon Nakhon	0	0	0	262	0	1	0	1568	0	7	0	1137	0	7	0	357	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0				
Nakhon Phanom	0	0	0	264	0	0	0	3170	0	3	0	1566	0	3	0	702	0	0	0	8	0	0	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0				
ZONE 9	1	0	0	3190	1	18	0	15037	0	152	0	21457	64	124	0	6821	20	24	0	45	0	0	0	5	0	0	151	0	1	0	292	3	2	0		
Nakhon Ratchasima	1	0	0	1589	1	9	0	3587	0	48	0	7443	5	59	0	4971	20	15	0	7	0	0	0	1	0	0	66	0	0	46	2	0	0			
Buri Ram	0	0	0	728	0	8	0	6839	0	83	0	5988	0	48	0	940	0	5	0	20	0	0	0	3	0	0	54	0	1	0	24	0	0	0		
Surin	0	0	0	351	0	1	0	3247	0	21	0	4580	0	16	0	252	0	4	0	5	0	0	1	0	0	26	0	0	170	1	2	0	0			
Chaiyaphum	0	0	0	522	0	0	0	1364	0	0	0	3436	59	1	0	658	0	0	0	13	0	0	0	0	0	5	0	0	52	0	0	0	0			
ZONE 10	1	0	0	2319	0	8	0	16714	0	80	0	26396	2	77	0	4067	1	20	0	117	0	0	0	6	0	0	72	0	0	503	4	0	0	0		
Si Sa Ket	0	0	0	499	0	0	0	5653	0	0	0	11395	0	0	0	515	0	0	0	70	0	0	0	1	0	0	25	0	0	299	3	0	0	0		
Ubon Ratchathani	0	0	0	1158	0	3	0	7623	0	57	0	9467	2	41	0	3036	1	17	0	39	0	0	0	0	0	0	30	0	0	147	0	0	0	0		
Yasothon	0	0	0	206	0	3	0	875	0	12	0	2978	0	34	0	361	0	3	0	1	0	0	0	5	0	0	9	0	0	40	1	0	0	0		
Amnat Charoen	0	0	0	241	0	2	0	1481	0	11	0	1508	0	2	0	48	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	0	0	17	0	0	0	0			
Mukdahan	1	0	0	215	0	0	0	1082	0	0	0	1048	0	0	0	107	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0			
Southern Region	69	1	1	0	6983	0	35	0	5283	0	20	0	27546	118	123	1	5749	3	40	0	85	4	0	0	23	1	0	0	148	0	1	0	588	13	2	0
ZONE 11	1	0	0	4416	0	9	0	3094	0	7	0	13296	117	41	1	3798	3	16	0	75	3	0	0	2	0	0	64	0	0	278	4	2	0	0		
Nakhon Si Thammarat	0	0	0	1319	0	0	0	910	0	0	0	3185	3	1	0	998	0	0	1	26	0	0	0	1	0	0	15	0	0	130	2	0	0	0		
Krabi	0	0	0	196	0	0	0	201	0	0	0	1925	0	0	0	372	0	0	1	5	0	0	0	0	0	16	0	0	21	0	0	0	0			
Phangnga	0	0	0	215	0	0	0	209	0	0	0	502	2	0	0	72	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	22	0	0	0	0			
Phuket	0	0	0	499	0	0	0	394	0	0	0	1287	0	0	0	865	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	10	0	0	0	0			
Surat Thani	0	0	0	1611	0	8	0	760	0	7	0	4668	111	39	1	1189	2	16	0	41	3	0	0	1	0	0	14	0	0	62	2	2	0	0		
Ranong	1	0	0	250	0	1	0	211	0	0	0	251	0	1	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	30	0	0	0	0			
Chumphon	0	0	0	326	0	0	0	409	0	0	0	1478	1	0	0	286	0	0	0	2	0	0	0	0	0	5	0	0	3	0	0	0	0			
ZONE 12	68	1	1	0	2567	0	26	0	2189	0	13	0	14250	1	82	0	1951	0	24	0	10	1	0	0	21	1	0	0	84	0	1	0	310	9	0	0
Songkhla	61	1	1	0	894	0	19	0	1120	0	12	0	4708	1	64	0	281	0	12	0	3	0	0	10	1	0	0	21	0	0	59	1	0	0		
Satun	0	0	0	269	0	0	0	88	0	0	0	610	0	0	0	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	14	0	0	0	0			
Trang	0	0	0	568	0	0	0	295	0	0	0	1893	0	0	0	650	0	1	0	5	0	0	0	0	0	3	0	0	42	1	0	0	0			
Phattalung	1	0	0	524	0	7	0	222	0	0	0	1619	0	6	0	498	0	5	0	1	0	0	0	0	0	5	0	0	47	6	0	0	0			
Pattani	1	0	0	66	0	0	0	202	0	1	0	1318	0	4	0	105	0	0	2	0	0	0	1	0	0	13	0	0	17	0	0	0	0			
Yala	5	0	0	112	0	0	0	117	0	0	0	1432	0	2	0	64	0	1	0	1	0	0	0	8	0	1	0	0	107	0	0	0	0			
Narathiwat	0	0	0	134	0	0	0	145	0	0	0	2670	0	6	0	282	0	5	0	0	0	0	2	0	0	32	0	1	0	24	1	0	0	0		

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานอนามัย กรุงเทพมหานคร: รายงานผลการเฝ้าระวังโรคติดต่อในเขตสุขภาพ: รายงานข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

Central Region\* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

\*PNEUMONIA\* = PNEUMONIA (ADM)

"MENINGOCOCCAL" = MENINGOCOCCAL MENINGITIS

"0" = No case

C = Cases

D = Deaths

CUM. = Cumulative year-to-date counts

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้รายงานที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับรักษาป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลการยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2558)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2015 (January 1 - December 31, 2015)

REPORTING AREAS	2015														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31,
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	100,000.00	RATE	2014
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D	POP.	(%)	
<b>Total</b>	<b>2621</b>	<b>2162</b>	<b>2714</b>	<b>3416</b>	<b>8039</b>	<b>12847</b>	<b>17634</b>	<b>21762</b>	<b>21245</b>	<b>18079</b>	<b>23235</b>	<b>9171</b>	<b>142925</b>	<b>141</b>	<b>219.46</b>	<b>0.10</b>	<b>65,124,716</b>
<b>Northern Region</b>	<b>122</b>	<b>130</b>	<b>220</b>	<b>383</b>	<b>1388</b>	<b>2564</b>	<b>3491</b>	<b>4118</b>	<b>4066</b>	<b>2932</b>	<b>3033</b>	<b>1033</b>	<b>23480</b>	<b>16</b>	<b>198.20</b>	<b>0.07</b>	<b>11,846,651</b>
<b>ZONE 1</b>	<b>38</b>	<b>30</b>	<b>22</b>	<b>88</b>	<b>607</b>	<b>1300</b>	<b>1807</b>	<b>2202</b>	<b>2166</b>	<b>1486</b>	<b>1492</b>	<b>523</b>	<b>11761</b>	<b>9</b>	<b>205.99</b>	<b>0.08</b>	<b>5,709,443</b>
Chiang Mai	17	13	7	25	173	373	599	810	1061	896	849	266	5089	4	303.23	0.08	1,678,284
Lamphun	0	0	1	2	8	31	41	91	163	179	144	50	710	0	175.11	0.00	405,468
Lampang	4	3	0	9	59	190	230	256	291	133	141	71	1387	0	184.19	0.00	753,013
Phrae	1	3	7	20	94	201	322	375	207	48	45	24	1347	4	296.64	0.30	454,083
Nan	0	0	3	17	83	95	130	102	61	20	12	7	530	0	110.82	0.00	478,264
Phayao	0	0	1	4	37	57	59	40	30	27	37	23	315	1	65.02	0.32	484,454
Chiang Rai	6	1	2	9	138	283	250	337	256	130	209	71	1692	0	140.10	0.00	1,207,699
Mae Hong Son	10	10	1	2	15	70	176	191	97	53	55	11	691	0	278.43	0.00	248,178
<b>ZONE 2</b>	<b>42</b>	<b>40</b>	<b>98</b>	<b>121</b>	<b>324</b>	<b>634</b>	<b>810</b>	<b>882</b>	<b>776</b>	<b>471</b>	<b>596</b>	<b>205</b>	<b>4999</b>	<b>3</b>	<b>144.60</b>	<b>0.06</b>	<b>3,457,208</b>
Uttaradit	3	0	0	3	7	16	37	77	80	34	33	12	302	1	65.60	0.33	460,400
Tak	29	14	27	44	182	379	450	327	255	175	181	71	2134	1	395.51	0.05	539,553
Sukhothai	2	14	59	57	63	60	44	66	58	49	82	41	595	0	98.76	0.00	602,460
Phitsanulok	5	2	4	7	22	88	161	240	225	138	223	68	1183	1	137.72	0.08	858,988
Phetchabun	3	10	8	10	50	91	118	172	158	75	77	13	785	0	78.83	0.00	995,807
<b>ZONE 3</b>	<b>53</b>	<b>73</b>	<b>110</b>	<b>188</b>	<b>491</b>	<b>735</b>	<b>953</b>	<b>1118</b>	<b>1194</b>	<b>1046</b>	<b>1015</b>	<b>345</b>	<b>7321</b>	<b>5</b>	<b>243.04</b>	<b>0.07</b>	<b>3,012,283</b>
Chai Nat	11	13	10	14	34	105	79	84	70	71	70	40	601	1	180.87	0.17	332,283
Nakhon Sawan	24	23	38	72	239	361	462	563	598	543	571	159	3653	3	340.52	0.08	1,072,756
Uthai Thani	9	7	6	39	97	141	237	301	295	207	174	48	1561	0	472.77	0.00	330,179
Kamphaeng Phet	6	14	21	20	39	60	99	79	118	132	46	35	669	1	91.70	0.15	729,522
Phichit	3	16	35	43	82	68	76	91	113	93	154	63	837	0	152.86	0.00	547,543
<b>Central Region*</b>	<b>1700</b>	<b>1426</b>	<b>1759</b>	<b>2042</b>	<b>4170</b>	<b>5378</b>	<b>7461</b>	<b>8842</b>	<b>9310</b>	<b>9568</b>	<b>14819</b>	<b>5600</b>	<b>72075</b>	<b>77</b>	<b>324.31</b>	<b>0.11</b>	<b>22,224,307</b>
Bangkok	614	445	418	414	1001	1099	1592	2392	2817	3967	8346	3186	26291	3	461.87	0.01	5,692,284
<b>ZONE 4</b>	<b>172</b>	<b>200</b>	<b>229</b>	<b>310</b>	<b>816</b>	<b>795</b>	<b>911</b>	<b>1176</b>	<b>1532</b>	<b>1638</b>	<b>1909</b>	<b>684</b>	<b>10372</b>	<b>14</b>	<b>199.60</b>	<b>0.13</b>	<b>5,196,419</b>
Nonthaburi	28	32	34	22	45	78	135	161	185	303	627	274	1924	3	163.90	0.16	1,173,870
Pathum Thani	24	43	29	23	48	55	101	123	208	268	393	130	1445	2	134.54	0.14	1,074,058
P.Nakhon S.Ayutthaya	33	13	28	30	86	116	141	172	238	290	315	95	1557	3	193.75	0.19	803,599
Ang Thong	17	18	23	55	155	166	142	134	136	124	71	21	1062	0	374.51	0.00	283,568
Lop Buri	38	79	84	80	259	191	148	213	387	376	328	75	2258	3	297.73	0.13	758,406
Sing Buri	0	0	3	7	15	20	17	12	18	13	4	4	113	0	53.26	0.00	212,158
Saraburi	25	13	24	87	191	131	163	259	230	230	147	81	1581	3	249.58	0.19	633,460
Nakhon Nayok	7	2	4	6	17	38	64	102	130	34	24	4	432	0	167.90	0.00	257,300
<b>ZONE 5</b>	<b>417</b>	<b>398</b>	<b>606</b>	<b>618</b>	<b>934</b>	<b>1505</b>	<b>2238</b>	<b>2555</b>	<b>2484</b>	<b>1793</b>	<b>2015</b>	<b>823</b>	<b>16386</b>	<b>24</b>	<b>317.13</b>	<b>0.15</b>	<b>5,166,914</b>
Ratchaburi	81	81	189	192	298	479	752	858	759	352	293	44	4378	5	513.12	0.11	853,217
Kanchanaburi	30	27	46	51	76	98	192	201	143	119	169	60	1212	5	142.89	0.41	848,198
Suphan Buri	17	18	38	31	86	97	115	149	176	183	234	83	1227	0	144.51	0.00	849,053
Nakhon Pathom	128	102	108	91	106	162	334	498	508	396	411	235	3079	2	345.54	0.06	891,071
Samut Sakhon	68	55	75	63	55	64	75	64	171	228	398	202	1518	2	285.40	0.13	531,887
Samut Songkhram	20	29	43	36	47	34	57	106	111	79	70	46	678	0	349.14	0.00	194,189
Phetchaburi	51	65	70	102	170	372	553	506	433	291	273	55	2941	6	620.21	0.20	474,192
Prachuap Khiri Khan	22	21	37	52	96	199	160	173	183	145	167	98	1353	4	257.66	0.30	525,107
<b>ZONE 6</b>	<b>486</b>	<b>370</b>	<b>496</b>	<b>686</b>	<b>1385</b>	<b>1874</b>	<b>2641</b>	<b>2635</b>	<b>2407</b>	<b>2099</b>	<b>2479</b>	<b>867</b>	<b>18425</b>	<b>35</b>	<b>315.69</b>	<b>0.19</b>	<b>5,836,407</b>
Samut Prakan	132	123	114	118	145	163	209	284	269	416	666	351	2990	4	237.01	0.13	1,261,530
Chon Buri	108	60	64	75	262	279	407	381	327	425	440	4	2832	13	199.24	0.46	1,421,425
Rayong	137	85	136	223	379	503	628	547	437	336	362	157	3930	5	582.75	0.13	674,393
Chanthaburi	39	37	52	68	184	256	401	393	273	203	225	79	2210	1	419.08	0.05	527,350
Trat	21	17	39	68	111	179	182	79	73	44	61	30	904	4	402.26	0.44	224,730
Chachoengsao	15	18	28	34	80	121	239	280	459	376	496	187	2333	6	335.45	0.26	695,478
Prachin Buri	24	21	46	88	187	243	364	374	300	159	123	13	1942	0	405.16	0.00	479,314
Sa Kaeo	10	9	17	12	37	130	211	297	269	140	106	46	1284	2	232.53	0.16	552,187

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2558)

TABLE 3 Reported Cases and Deaths of Suspected Dengue fever and Dengue Hemorrhagic fever Under Surveillance by Date of Onset, by Province, Thailand, 2015 (January 1 - December 31, 2015)

REPORTING AREAS	2015														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31,
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	100,000.00	RATE	2014
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D	POP.	(%)	
<b>NORTH-EASTERN REGION</b>	<b>158</b>	<b>138</b>	<b>358</b>	<b>643</b>	<b>1954</b>	<b>3767</b>	<b>5211</b>	<b>7406</b>	<b>6623</b>	<b>4319</b>	<b>3968</b>	<b>1663</b>	<b>36208</b>	<b>36</b>	<b>165.75</b>	<b>0.10</b>	<b>21,845,254</b>
<b>ZONE 7</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>83</b>	<b>164</b>	<b>448</b>	<b>747</b>	<b>915</b>	<b>1166</b>	<b>1154</b>	<b>758</b>	<b>924</b>	<b>354</b>	<b>6751</b>	<b>7</b>	<b>133.85</b>	<b>0.10</b>	<b>5,043,862</b>
Khon Kaen	4	4	19	39	110	206	339	393	399	280	334	121	2248	5	125.58	0.22	1,790,049
Maha Sarakham	4	6	26	50	96	114	119	169	204	124	166	39	1117	1	116.28	0.09	960,588
Roi Et	10	6	22	45	174	259	272	348	321	205	228	76	1966	1	150.27	0.05	1,308,318
Kalasin	3	1	16	30	68	168	185	256	230	149	196	118	1420	0	144.18	0.00	984,907
<b>ZONE 8</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>39</b>	<b>70</b>	<b>295</b>	<b>607</b>	<b>677</b>	<b>756</b>	<b>595</b>	<b>425</b>	<b>412</b>	<b>111</b>	<b>4004</b>	<b>0</b>	<b>72.78</b>	<b>0.00</b>	<b>5,501,453</b>
Bungkan	2	1	2	0	2	15	40	36	62	43	51	1	255	0	60.92	0.00	418,566
Nong Bua Lam Phu	0	2	1	0	19	50	34	22	27	23	24	13	215	0	42.25	0.00	508,864
Udon Thani	2	0	3	3	13	24	53	62	62	53	83	17	375	0	23.88	0.00	1,570,300
Loei	0	1	7	12	78	141	166	186	137	110	95	18	951	0	149.88	0.00	634,513
Nong Khai	0	2	14	11	33	53	70	103	110	97	60	22	575	0	111.16	0.00	517,260
Sakon Nakhon	1	0	3	14	94	179	177	180	106	35	29	13	831	0	72.98	0.00	1,138,609
Nakhon Phanom	5	1	9	30	56	145	137	167	91	64	70	27	802	0	112.43	0.00	713,341
<b>ZONE 9</b>	<b>86</b>	<b>82</b>	<b>155</b>	<b>252</b>	<b>745</b>	<b>1242</b>	<b>1877</b>	<b>3029</b>	<b>2970</b>	<b>2000</b>	<b>1678</b>	<b>669</b>	<b>14785</b>	<b>18</b>	<b>219.74</b>	<b>0.12</b>	<b>6,728,450</b>
Nakhon Ratchasima	45	35	70	106	294	556	1008	1269	1439	1094	933	345	7194	13	274.53	0.18	2,620,517
Buri Ram	7	11	24	39	102	163	188	475	411	234	195	120	1969	1	124.68	0.05	1,579,248
Surin	9	4	16	40	139	220	302	651	560	337	314	135	2727	2	195.96	0.07	1,391,636
Chaiyaphum	25	32	45	67	210	303	379	634	560	335	236	69	2895	2	254.61	0.07	1,137,049
<b>ZONE 10</b>	<b>41</b>	<b>32</b>	<b>81</b>	<b>157</b>	<b>466</b>	<b>1171</b>	<b>1742</b>	<b>2455</b>	<b>1904</b>	<b>1136</b>	<b>954</b>	<b>529</b>	<b>10668</b>	<b>11</b>	<b>233.36</b>	<b>0.10</b>	<b>4,571,489</b>
Si Sa Ket	11	8	25	47	169	363	497	668	689	492	402	316	3687	2	251.64	0.05	1,465,213
Ubon Ratchathani	19	14	44	95	230	547	907	1206	810	455	411	146	4884	6	264.76	0.12	1,844,669
Yasothon	9	5	2	11	27	106	158	368	234	108	47	24	1099	2	203.44	0.18	540,211
Amnat Charoen	2	3	4	2	20	87	128	146	103	51	48	22	616	1	164.10	0.16	375,380
Mukdahan	0	2	6	2	20	68	52	67	68	30	46	21	382	0	110.40	0.00	346,016
<b>Southern Region</b>	<b>641</b>	<b>468</b>	<b>377</b>	<b>348</b>	<b>527</b>	<b>1138</b>	<b>1471</b>	<b>1396</b>	<b>1246</b>	<b>1260</b>	<b>1415</b>	<b>875</b>	<b>11162</b>	<b>12</b>	<b>121.21</b>	<b>0.11</b>	<b>9,208,504</b>
<b>ZONE 11</b>	<b>349</b>	<b>257</b>	<b>227</b>	<b>251</b>	<b>324</b>	<b>770</b>	<b>895</b>	<b>837</b>	<b>697</b>	<b>617</b>	<b>696</b>	<b>311</b>	<b>6231</b>	<b>8</b>	<b>142.83</b>	<b>0.13</b>	<b>4,362,467</b>
Nakhon Si Thammarat	157	115	87	78	77	190	268	248	209	204	236	88	1957	2	126.42	0.10	1,548,028
Krabi	66	53	39	65	112	239	308	279	220	152	131	50	1714	4	375.21	0.23	456,811
Phangnga	14	6	5	8	26	112	44	37	40	33	32	25	382	0	146.15	0.00	261,370
Phuket	22	16	26	40	28	49	98	95	88	117	149	88	816	0	215.67	0.00	378,364
Surat Thani	37	20	24	16	18	47	56	75	66	48	79	40	526	1	50.57	0.19	1,040,230
Ranong	17	12	12	12	13	60	46	28	16	12	24	12	264	1	149.08	0.38	177,089
Chumphon	36	35	34	32	50	73	75	75	58	51	45	8	572	0	114.27	0.00	500,575
<b>ZONE 12</b>	<b>292</b>	<b>211</b>	<b>150</b>	<b>97</b>	<b>203</b>	<b>368</b>	<b>576</b>	<b>559</b>	<b>549</b>	<b>643</b>	<b>719</b>	<b>564</b>	<b>4931</b>	<b>4</b>	<b>101.75</b>	<b>0.08</b>	<b>4,846,037</b>
Songkhla	118	80	56	34	86	161	222	248	271	293	336	255	2160	2	154.14	0.09	1,401,303
Satun	6	5	4	4	3	22	21	19	13	24	17	8	146	0	46.69	0.00	312,673
Trang	22	14	7	10	29	51	85	83	58	55	36	38	488	0	76.40	0.00	638,746
Phatthalung	40	27	14	13	32	57	83	59	39	37	66	68	535	0	102.80	0.00	520,419
Pattani	63	33	17	8	21	39	43	32	64	73	81	77	551	1	80.30	0.18	686,186
Yala	8	7	10	6	8	11	25	14	13	14	35	23	174	0	33.99	0.00	511,911
Narathiwat	35	45	42	22	24	27	97	104	91	147	148	95	877	1	113.19	0.11	774,799

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักงานระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

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

เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

Central Region\* เขตภาคกลางนับรวมจังหวัดชัยนาท

C = Cases

D = Deaths



ศูนย์สารสนเทศทางระบาดวิทยาและการพยากรณ์โรค สำนักระบาดวิทยา

Epidemiological Information Center, Bureau of Epidemiology

✉ [get506@yahoo.com](mailto:get506@yahoo.com)

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคในรายงานเฝ้าระวังที่ได้รับจากบัตรรายงาน 506 โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนๆ  
ประเทศไทย เดือนธันวาคม 2558

TABLE 1 Number of cases of diseases under surveillance by comparison to the same period of previous years,  
Thailand, December 2015

DISEASE	NOV 2015	DEC 2015	NOV 2014	DEC 2014	MEDIAN DEC 2010 - 2014	JAN-DEC , 2015			
	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES	DEATHS	CASES RATE ( 100,000 pop)	C.F.R (%)
MUMPS	202	141	213	180	430	3065	0	4.74	0.00
RUBELLA	27	8	14	5	21	231	0	0.36	0.00
ACUTE FLACCID PARALYSIS	20	17	26	26	22	181	2	1.40	1.10
POLIOMYELITIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
CHICKENPOX	2288	2022	2290	2574	2694	51289	1	79.37	0.00
HAEM.CONJUNCTIVITIS	9115	6779	14523	8997	7670	123377	0	190.92	0.00
ACUTE DIARRHEA	80523	61576	80672	69644	73522	1075079	9	1663.66	0.00
FOOD POISONING	8854	7041	11080	9755	7957	127247	0	196.91	0.00
ENTERIC FEVER	209	168	239	126	249	1940	0	3.00	0.00
HEPATITIS	596	429	559	478	509	8291	1	12.83	0.01
PNEUMONIA	18696	13539	14027	13422	12071	211659	441	327.54	0.21
MALARIA	265	293	482	487	719	5843	4	9.04	0.07
SCRUB TYPHUS	897	465	1092	747	621	7548	12	11.68	0.16
TRICHINOSIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
TUBERCULOSIS - TOTAL	221	103	496	362	796	4566	10	7.07	0.22
TUBERCULOSIS - PULMONARY	144	53	341	202	545	2919	10	4.52	0.34
STI	2902	2094	2748	2252	2028	39274	0	60.78	0.00
INSECTICIDE POISONING	7	6	29	15	32	185	0	0.29	0.00
LEPROSY	1	2	1	2	2	51	0	0.08	0.00

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

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

หมายเหตุ : ข้อมูลปี ค.ศ. 2014-2015 เป็นข้อมูลที่ยังไม่ครบถ้วน และยังมีเปลี่ยนแปลง

**Table 2 Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, December 2015**

Reporting Areas		Mumps		Rubella		A.F.P.		Chickenpox			H. Coniunctivitis			Acute Diarrhea			Enteric Fever			Hepatitis			Pneumonia			Malaria			Scrub Typhus			Trichinosis			Pulmonary T.B.			STI		
		Cases	Deaths	Cases	Deaths	Compatible	Non Polio App	Pending Polio App	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	Cases	Deaths					
Total		141	0	8	0	0	13	4	0.10	2022	0	6779	0	61576	1	168	0	429	0	13539	16	293	0	465	0	0	0	0	0	53	0	2094	0	6	0	0				
Northern Region		48	0	0	0	0	4	0	0.18	427	0	1658	0	15927	0	51	0	86	0	3049	3	42	0	278	0	0	0	0	22	0	540	0	2	0	0					
ZONE 1		35	0	0	0	0	0	0	0.00	311	0	1026	0	7558	0	24	0	42	0	1913	3	12	0	202	0	0	0	0	18	0	356	0	1	0	0					
CHIANG MAI		9	0	0	0	0	0	0	0.00	69	0	240	0	1690	0	6	0	12	0	504	0	4	0	80	0	0	0	10	0	81	0	0	0	0	0					
CHIANG RAI		17	0	0	0	0	0	0	0.00	141	0	309	0	2204	0	13	0	14	0	574	3	6	0	59	0	0	0	0	0	140	0	0	0	0	0					
LAMPANG		0	0	0	0	0	0	0	0.00	20	0	161	0	1115	0	1	0	0	0	179	0	0	0	6	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0					
LAMPHUN		3	0	0	0	0	0	0	0.00	15	0	48	0	281	0	1	0	1	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	1	0	0	0					
MAE HONG SON		3	0	0	0	0	0	0	0.00	9	0	74	0	401	0	2	0	2	0	76	0	2	0	31	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0					
NAN		1	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	82	0	546	0	0	0	7	0	242	0	0	25	0	0	0	0	8	0	31	0	0	0	0	0					
PHAYAO		2	0	0	0	0	0	0	0.00	29	0	43	0	801	0	0	0	6	0	127	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0					
PHRAE		0	0	0	0	0	0	0	0.00	14	0	69	0	520	0	1	0	0	0	183	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0					
ZONE 2		8	0	0	0	0	2	0	0.29	46	0	291	0	3418	0	6	0	14	0	642	0	29	0	69	0	0	0	4	0	107	0	1	0	0	0	0				
PHETCHABUN		2	0	0	0	0	0	0	0.00	11	0	91	0	1109	0	4	0	6	0	1181	0	0	1	0	0	0	0	0	0	48	0	1	0	0	0	0				
PHITSANULOK		1	0	0	0	0	0	0	0.00	15	0	47	0	623	0	0	0	7	0	118	0	0	1	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	0	0				
SUKHOTHAI		3	0	0	0	1	0	0.92	10	0	57	0	716	0	1	0	0	0	0	53	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0				
TAK		1	0	0	0	1	0	0.72	4	0	44	0	629	0	1	0	1	0	152	0	28	0	66	0	0	0	2	0	11	0	0	0	0	0	0	0				
UTTARADIT		1	0	0	0	0	0	0	0.00	6	0	52	0	341	0	0	0	0	0	138	0	1	0	1	0	0	0	1	0	8	0	0	0	0	0	0				
ZONE 3		5	0	0	0	0	2	0	0.35	74	0	347	0	5243	0	21	0	31	0	515	0	1	0	7	0	0	0	4	0	82	0	0	0	0	0	0				
KAMPHAENG PHET		0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	48	0	368	0	0	0	17	0	111	0	0	1	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0				
NAKHON SAWAN		5	0	0	0	1	0	0.50	26	0	210	0	3231	0	21	0	7	0	242	0	0	0	2	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0				
PHICHIT		0	0	0	0	0	0	0	0.00	19	0	53	0	831	0	0	0	4	0	62	0	0	2	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0				
UTHAI THANI		0	0	0	0	1	0	1.56	17	0	30	0	521	0	0	0	2	0	79	0	1	0	2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0				
CHAI NAT		0	0	0	0	0	0	0	0.00	4	0	6	0	292	0	0	0	1	0	21	0	0	0	0	0	0	0	4	0	5	0	0	0	0	0	0				
Central Region*		20	0	6	0	0	2	0	0.05	552	0	1350	0	16739	0	10	0	110	0	3126	3	26	0	7	0	0	0	17	0	545	0	0	0	0	0	0				
Bangkok		7	0	3	0	0	0	0	0.00	129	0	243	0	2698	0	1	0	26	0	684	0	2	0	2	0	0	0	2	0	183	0	0	0	0	0	0				
ZONE 4		3	0	1	0	0	0	0	0.00	175	0	473	0	5377	0	5	0	21	0	913	0	0	1	0	0	0	1	0	112	0	0	0	0	0	0	0				
ANG THONG		0	0	0	0	0	0	0	0.00	4	0	27	0	386	0	1	0	1	0	117	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0				
LOP BURI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	47	0	49	0	1024	0	0	0	5	0	170	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	0	0	0	0	0	0				
NAKHON NAYOK		0	0	0	0	0	0	0	0.00	12	0	21	0	366	0	0	0	1	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0				
NONTHABURI		1	0	0	0	0	0	0	0.00	26	0	52	0	592	0	0	0	1	0	118	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0				
P.NAKHON S.AYUTTHAYA		1	0	0	0	0	0	0	0.00	32	0	95	0	1139	0	0	2	0	126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0				
PATHUM THANI		1	0	1	0	0	0	0	0.00	39	0	73	0	1003	0	4	0	8	0	254	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0				
SARABURI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	7	0	125	0	583	0	0	3	0	584	0	0	0	1	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0				
SING BURI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	8	0	31	0	284	0	0	0	0	0	56	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0				
ZONE 5		3	0	1	0	0	1	0	0.10	105	0	346	0	4160	0	1	0	24	0	650	3	12	0	1	0	0	0	3	0	51	0	0	0	0	0	0				
KANCHANABURI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	11	0	39	0	332	0	0	3	0	69	0	10	0	1	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0				
NAKHON PATHOM		1	0	1	0	0	0	0	0.00	27	0	100	0	1044	0	1	0	16	0	132	0	1	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0				
PHETCHABURI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	10	0	42	0	326	0	0	0	0	82	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0				
PRACHUAP KHRIKHAN		1	0	0	0	0	0	0	0.00	21	0	68	0	597	0	0	0	1	0	173	0	1	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0				
RATCHABURI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	9	0	177	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0				
SAMUT SAKHON		0	0	0	0	1	0	0.99	15	0	19	0	451	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0				
SAMUT SONGKHRAM		0	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	25	0	418	0	0	2	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
SUPHAN BURI		1	0	0	0	0	0	0	0.00	15	0	44	0	815	0	0	0	2	0	139	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0				
ZONE 6		7	0	1	0	0	1	0	0.09	139	0	282	0	4212	0	3	0	38	0	858	0	12	0	3	0	0	0	7	0	194	0	0	0	0	0	0				
CHACHENGSAO		0	0	0	0	0	0	0	0.00	28	0	73	0	1184	0	0	0	13	0	314	0	0	0	1	0	0	0	2	0	54	0	0	0	0	0	0	0			
CHANTHABURI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	38	0	70	0	790	0	2	0	11	0	219	0	4	0	1	0	0	0	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0			
CHON BURI		0	0	0	0	1	0	0.37	0	0	3	0	15	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
PRACHIN BURI		0	0	0	0	0	0	0	0.00	5	0	13	0	171	0	0	3	0	37	0	5	0	0	0	0	0	0	4	0	13	0	0	0	0	0	0				
RAYONG		2	0	1	0	0	0	0	0.00	26	0	33	0	879	0	0	3	0	104	0	1	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0				
SA KAO		1	0	0	0	0	0	0	0.00	3	0	18	0	154	0	1	0	0	24	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0				
SAMUT PRAKAN		2	0	0	0	0	0	0	0.00	27	0	66	0	823	0	0	5	0	123	0	0	0																		

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวัง รายจังหวัด ประเทศไทย เดือนธันวาคม 2558 Table 2 Cumulative cases of diseases under surveillance by province, Thailand, December 2015

REPORTING AREAS	MUMPS	RUBELLA	A.F.P.	NON POLIO AFP	PENDING POLIO AFP	CHICKENPOX	H.CONJUNCTIVITIS	ACUTE DIARRHEA	ENTERIC FEVER	HEPATITIS	PNEUMONIA	MALARIA	SCRUB TYPHUS	TRICHINOSIS	PULMONARY T.B.	STI	INSECTICIDE POISONING
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	RATE	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS
NORTH-EASTERN REGION	43	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 7	13	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KALASIN	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KHON KAEN	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAHA SAKAKHAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ROI ET	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 8	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bung Kan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LOEI	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON PHANOM	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NONG BUA LAM PHU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NONG KHAI	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAKON NAKHON	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UDON THANI	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 9	13	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BURI RAM	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHAIYAPHUM	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON RATCHASIMA	4	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SURIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 10	11	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AINAT CHAREEN	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MUKDAHAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI SA KET	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UBON RATCHATHANI	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YASOTHON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Southern Region	30	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 11	16	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHUMPHON	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KRABI	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON SI THAMMARAT	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHANGNGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHUKET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RANONG	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SURAT THANI	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE 12	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NARATHIWAT	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PATTANI	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHATTALUNG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SATUN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SONGKHLA	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRANG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YALA	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด (ร.5.06) ของจังหวัด และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักงานวิทยา : รายงานข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ, " 0 " = NO CASE " - " = NO REPORT RECEIVED  
 Central Region\* เขตภาคกลาง\* = PNEUMONIA\*\* = PNEUMONIA (ADMITTED)\* \* ผู้ป่วย AFP ที่ไม่อาจการทางคลินิกได้กับใบแจ้งการพิจารณาของคณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญของกระทรวงสาธารณสุข



รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์  
Weekly Epidemiological Surveillance Report, Thailand

ปีที่ 46 ฉบับที่ 52 : ธันวาคม 2558

Volume 46 Index : December 2015

สำนักโรคติดต่อ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข / Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health

สารบัญ  
Conten

## กรณีรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ ปี 2558 ตั้งแต่ฉบับที่ 27-52

ฉบับที่	วันที่	หน้า
27	17 กรกฎาคม 2558	417-432
28	24 กรกฎาคม 2558	433-448
29	31 กรกฎาคม 2558	449-464
30	7 สิงหาคม 2558	465-480
31	14 สิงหาคม 2558	481-496
32	21 สิงหาคม 2558	497-512
33	28 สิงหาคม 2558	513-528
34	4 กันยายน 2558	529-544
35	11 กันยายน 2558	545-560
36	18 กันยายน 2558	561-576
37	25 กันยายน 2558	577-592
38	2 ตุลาคม 2558	593-608
39	9 ตุลาคม 2558	609-624

ฉบับที่	วันที่	หน้า
40	16 ตุลาคม 2558	625-640
41	23 ตุลาคม 2558	641-656
42	30 ตุลาคม 2558	657-672
43	6 พฤศจิกายน 2558	673-688
44	13 พฤศจิกายน 2558	689-704
45	20 พฤศจิกายน 2558	705-720
46	27 พฤศจิกายน 2558	721-736
47	4 ธันวาคม 2558	737-752
48	11 ธันวาคม 2558	753-768
49	18 ธันวาคม 2558	769-784
50	25 ธันวาคม 2558	785-800
51	1 มกราคม 2559	801-816
52	8 มกราคม 2559	817-832

ก	หน้า
สถานการณ์การเฝ้าระวังผู้ป่วย <b>กล้ามเนื้ออ่อนปวกเปียกเฉียบพลัน</b> ประเทศไทย เดือนมกราคม - สิงหาคม 2558	657
ข	
สรุปการตรวจ <b>ข่าวการระบาดของโรค</b> ในรอบสัปดาห์ที่ 27 ระหว่างวันที่ 5 - 11 กรกฎาคม 2558 พบ ผู้ป่วยโรคคอตีบเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดพังงา ใช้กาฬหลังแอ่นเสียชีวิต 1 ราย	425
สรุปการตรวจ <b>ข่าวการระบาดของโรค</b> ในรอบสัปดาห์ที่ 28 ระหว่างวันที่ 12 - 18 กรกฎาคม 2558 พบ ผู้ป่วยโรคมือเท้าปาก เป็นกลุ่มก้อน 91 ราย จังหวัดนนทบุรี ผู้ป่วยยืนยันโรคคอตีบ 1 ราย จังหวัดนนทบุรี ผู้ป่วยน่าจะเป็นโรคคอตีบ 1 ราย จังหวัดฉะเชิงเทรา ผู้ป่วยน่าจะเป็นโรคคอตีบเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดภูเก็ต สถานการณ์การระบาดของโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง (MERS)	440
สรุปการตรวจ <b>ข่าวการระบาดของโรค</b> ในรอบสัปดาห์ที่ 29 ระหว่างวันที่ 19 - 25 กรกฎาคม 2558 พบ ผู้ป่วยสงสัยไข้เลือดออก เสียชีวิต 2 ราย จังหวัดราชบุรี ชัยนาท	457



สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 30 ระหว่างวันที่ 26 กรกฎาคม – 1 สิงหาคม 2558 พบ สถานการณ์การระบาดของไข้หวัดใหญ่ชนิด A เป็นกลุ่มก้อน 61 ราย จังหวัดชัยภูมิ สถานการณ์โรคคอตีบประจำสัปดาห์ที่ 30 (ระหว่างวันที่ 27 กรกฎาคม – 2 สิงหาคม 2558) สถานการณ์การระบาดของโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง (MERS)	473
สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 31 ระหว่างวันที่ 2 – 8 สิงหาคม 2558 พบ ผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 3 ราย, ผู้ป่วยยืนยันไข้กาฬหลังแอ่นเสียชีวิต 1 ราย	485
สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 32 ระหว่างวันที่ 9 – 15 สิงหาคม 2558 พบ การระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่ เป็นกลุ่มก้อน 74 ราย จังหวัดบุรีรัมย์, อาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ดพิษ 3 เหตุการณ์, ผู้เสียชีวิตยืนยันโรคพิษสุนัขบ้า 1 ราย	504
สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 33 ระหว่างวันที่ 16 – 22 สิงหาคม 2558 พบ อาหารเป็นพิษ ศรีสะเกษ สงสัยผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต จังหวัดแพร่ สงสัยผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่ ชนิด A (H1N1) 11 ราย จังหวัดสงขลา, สถานการณ์โรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง (MERS)	521
สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 34 ระหว่างวันที่ 23 - 29 สิงหาคม 2558 พบ ผู้ป่วยยืนยันโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดอุดรธานี, ผู้ป่วยสงสัยโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดบุรีรัมย์ ผู้ป่วยจากการรับประทานเห็ดพิษ 3 ราย เสียชีวิต 1 ราย จังหวัดอุบลราชธานี	534
สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 35 ระหว่างวันที่ 30 สิงหาคม – 5 กันยายน 2558 พบ ผู้ป่วยยืนยันโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดแพร่, ผู้ป่วยยืนยันโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดตาก, ผู้ป่วยน่าจะเป็นโรคคอตีบเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดมุกดาหาร, อาหารเป็นพิษ 83 ราย จังหวัดร้อยเอ็ด	553
สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 36 ระหว่างวันที่ 6 – 12 กันยายน 2558 พบ ผู้ป่วยยืนยันโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์, ผู้ป่วยยืนยันโรคมือ เท้า ปาก เสียชีวิต 1 ราย จังหวัดชลบุรี, ผู้ป่วยอหิวาตกโรค บริเวณชายแดนไทย – พม่า อำเภออุ้มผาง จังหวัดตาก	569
สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 37 ระหว่างวันที่ 13 – 19 กันยายน 2558 พบ ผู้ป่วยยืนยันโรคคอตีบ 1 ราย จังหวัดขอนแก่น, ผู้ป่วยสงสัยไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย กรุงเทพมหานคร, ผู้ป่วยสงสัยบาดเจ็บรุนแรงจากแมงกะพรุนกล่อง 1 ราย จังหวัดสุราษฎร์ธานี	586
สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 38 ระหว่างวันที่ 20 – 26 กันยายน 2558 พบ ผู้ป่วยเข้าข่ายโรคไข้เลือดออก 2 เหตุการณ์ จังหวัดนครปฐม อุบลราชธานี, ผู้ป่วยสงสัยโรคคอตีบ 3 เหตุการณ์ จังหวัดพิษณุโลก ฉะเชิงเทรา มุกดาหาร	600
สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 39 ระหว่างวันที่ 27 กันยายน – 3 ตุลาคม 2558 พบ ผู้ป่วยยืนยันโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดสระบุรี, ผู้ป่วยยืนยันโรคไข้สมองอักเสบจากเชื้อ JE 2 ราย จังหวัดเชียงใหม่, ผู้ป่วยน่าจะเป็นคอตีบ 1 ราย มหาสารคาม, พบผู้ป่วยอุจจาระร่วงเป็นกลุ่มก้อน จังหวัดภูเก็ต, สถานการณ์ไข้หวัดนกในจังหวัดชายแดน, สถานการณ์โรคคอตีบ, สถานการณ์การระบาดของโรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง (MERS-CoV)	614
สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 40 ระหว่างวันที่ 4 – 10 ตุลาคม 2558 พบ ผู้ป่วยเข้าข่ายโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดนครราชสีมา, ผู้ป่วยสงสัยอาหารเป็นพิษ 37 ราย จังหวัดพิจิตร, สถานการณ์เฝ้าระวังโรคไข้เลือดออก, สถานการณ์ปัญหาหมอกควันภาคใต้จากไฟไหม้ป่า	631
สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 41 ระหว่างวันที่ 11 - 17 ตุลาคม 2558 พบ ผู้ป่วยยืนยันโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดเชียงใหม่, ผู้ป่วยยืนยันโรคคอตีบเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดสงขลา, ผู้ป่วยสงสัยโรคคอตีบเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดปัตตานี, สถานการณ์โรคและภัยที่น่าสนใจ, สถานการณ์โรคคอตีบ, สถานการณ์โรคไข้หวัดใหญ่	648
สรุปการตรวจ <b>ข่าว</b> การระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 42 ระหว่างวันที่ 18 - 24 ตุลาคม 2558 พบ ผู้ป่วยยืนยันโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย จังหวัดราชบุรี, ผู้ป่วยยืนยันโรคพิษสุนัขบ้า เสียชีวิต 1 ราย จังหวัดจันทบุรี, อหิวาตกโรค 16 ราย จังหวัดตาก	665

สรุปการตรวจ <b>ข่าวการ</b> ระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 43 ระหว่างวันที่ 25 - 31 ตุลาคม 2558 พบ อหิวาตกโรค ใน 5 จังหวัด, ใช้เลือดออกเสียชีวิต, อุบัติเหตุทางการจราจร, การประเมินความเสี่ยงของโรคและภัยสุขภาพที่สำคัญ	678
สรุปการตรวจ <b>ข่าวการ</b> ระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 44 ระหว่างวันที่ 1 - 7 พฤศจิกายน 2558 พบ ผู้ป่วยอาหารเป็นพิษจากการรับประทานเมล็ดสับดำ จังหวัดเชียงใหม่, ผู้ป่วยสงสัยไข้เลือดออกเสียชีวิต จังหวัดเชียงใหม่, ผู้ป่วยยืนยันอหิวาตกโรคเสียชีวิต จังหวัดสงขลา, สถานการณ์อหิวาตกโรคในไทย	694
สรุปการตรวจ <b>ข่าวการ</b> ระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 45 ระหว่างวันที่ 8 - 14 พฤศจิกายน 2558 พบ โรคไข้หวัดใหญ่ 2 จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ กาญจนบุรี, โรคไทรน จังหวัดสระบุรี บุรีรัมย์	713
สรุปการตรวจ <b>ข่าวการ</b> ระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 46 ระหว่างวันที่ 15 - 21 พฤศจิกายน 2558 พบ อหิวาตกโรค จังหวัดระยอง ตาก สงขลา, สงสัยโรคเลปโตสไปโรซิส เสียชีวิต 2 ราย จังหวัดพัทลุง	728
สรุปการตรวจ <b>ข่าวการ</b> ระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 47 ระหว่างวันที่ 22 - 28 พฤศจิกายน 2558 พบ อหิวาตกโรค จังหวัดหนองบัวลำภู ปัตตานี สงขลา, การระบาดของไข้หวัดใหญ่และผู้ป่วยสงสัยไข้หวัดใหญ่เสียชีวิต จังหวัดนราธิวาส	745
สรุปการตรวจ <b>ข่าวการ</b> ระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 48 ระหว่างวันที่ 29 พฤศจิกายน - 5 ธันวาคม 2558 พบ ผู้ป่วยอหิวาตกโรคพบ 6 เหตุการณ์ ในจังหวัดสงขลา ตาก ระยอง, สถานการณ์โรคไข้หวัดใหญ่	757
สรุปการตรวจ <b>ข่าวการ</b> ระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 49 ระหว่างวันที่ 6 - 12 ธันวาคม 2558 พบ อหิวาตกโรค จังหวัดสงขลา, ผู้ป่วยเข้าข่ายคอตีบ จังหวัดสิงห์บุรี, ไทรน จังหวัดนครศรีธรรมราช	778
สรุปการตรวจ <b>ข่าวการ</b> ระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 50 ระหว่างวันที่ 13 - 19 ธันวาคม 2558 พบ ผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 3 ราย จังหวัดนนทบุรี กำแพงเพชร, อหิวาตกโรค จังหวัดสงขลา ระยอง	792
สรุปการตรวจ <b>ข่าวการ</b> ระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 51 ระหว่างวันที่ 20 - 26 ธันวาคม 2558 พบ อหิวาตกโรค จังหวัดสงขลา ระยอง, โรคอาหารเป็นพิษ จังหวัดร้อยเอ็ด, โรคติดเชื้อไวรัสเอนเทโร เสียชีวิต	809
สรุปการตรวจ <b>ข่าวการ</b> ระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 52 ระหว่างวันที่ 27 ธันวาคม 2558 - 2 มกราคม 2559 พบ ผู้ป่วยสงสัยโรคไข้เลือดออกเสียชีวิต 1 ราย กรุงเทพมหานคร, ผู้ป่วยโรคไทรน 2 ราย เสียชีวิต 1 ราย กรุงเทพมหานคร, ผู้ป่วยสงสัยโรคคอตีบ 1 ราย จังหวัดอ่างทอง	817
การสอบสวนกรณีผู้ป่วยเสียชีวิตด้วย <b>ไข้หวัดใหญ่ ชนิด A (N1N1) 2009</b> อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ เดือนกุมภาพันธ์ 2557	433
การสอบสวนการระบาดของโรค <b>ไข้หวัดใหญ่ ชนิด A (H1N1) 2009</b> ในคณะข้าราชการระดับสูงของจังหวัดอุทัยธานี ที่กลับจากการศึกษาดูงานประเทศจีน วันที่ 3 - 9 มิถุนายน 2557	465
การระบาดของโรค <b>ไข้หวัดใหญ่ชนิด A/N1N1 (2009)</b> ในกองพันฝึกทหารใหม่ ค่ายทหารแห่งหนึ่ง จังหวัดร้อยเอ็ด เดือนเมษายน - พฤษภาคม 2557	497
รายงานเบื้องต้นลักษณะทางระบาดวิทยาของผู้ป่วย <b>ไข้หวัดใหญ่เสียชีวิต</b> ประเทศไทย เดือนมกราคม - พฤษภาคม 2557	625
การสอบสวนการระบาดของโรค <b>ไข้อีดำแดง</b> อำเภอเมือง จังหวัดน่าน วันที่ 12 - 15 มกราคม 2555	641
<b>ค</b>	
การศึกษาปัจจัยทางนิเวศวิทยาที่กำหนดพฤติกรรมกรรมการจัดการตนเองของผู้ป่วยโรค <b>ความดันโลหิตสูง</b> อำเภอลานสัก จังหวัดอุทัยธานี	577
<b>ความเสี่ยงสุขภาพ</b> กลุ่มแรงงานนอกระบบ: อุตสาหกรรมครัวเรือนกลุ่มผู้ประกอบการอาชีพผลิตรูป	753
<b>บ</b>	
การสอบสวนการ <b>บาดเจ็บ</b> กรณี : รถโดยสารสองชั้นตกเหวตอยรวก ตำบลแม่ท้อ อำเภอเมือง จังหวัดตาก วันที่ 28 - 29 มีนาคม	513

ก

การทบทวนสถานการณ์ภัยพิบัติ"ดินถล่ม – โคลนถล่ม" ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2531 - 2557	609
--	-----

ร

ระบาดวิทยาของวัณโรค 8 จังหวัดภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย ในปีงบประมาณ 2552 - 2556	449
พยากรณ์โรคและภัยสุขภาพที่สำคัญในฤดูหนาว ช่วงเดือนพฤศจิกายน 2558 – กุมภาพันธ์ 2559	593

ล

การสอบสวนสิ่งแวดล้อมของการระบาดของโรคลีเจียนเนรีในนักท่องเที่ยวชาวยุโรป หมู่ที่ 5 ตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา ระหว่างวันที่ 2 - 5 มิถุนายน 2558	721
--	-----

ส

สถานการณ์โรคและภัยที่น่าสนใจในรอบสัปดาห์ที่ 31 ปี พ.ศ. 2558	481
สถานการณ์โรคและภัยที่น่าสนใจในรอบสัปดาห์ที่ 34 ปี พ.ศ. 2558	529
ความเข้าใจระหว่างเลื้อซูชิฟ และเลื้อพุงตัว จากการสอบสวนการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากการเดินทางโดยเรือ จังหวัดชลบุรี เดือนพฤศจิกายน 2556	689

อ

การสอบสวนการระบาดของโรคอาหารเป็นพิษ ในโรงเรียนแห่งหนึ่ง เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร เดือนพฤษภาคม 2558	417
การสอบสวนการระบาดของโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลันจากเชื้อไวรัสในโรงเรียนประถมศึกษาเอกชนแห่งหนึ่ง	561
อากาศยานอุบัติเหตุจากหลุมอากาศในฤดูฝน ปี พ.ศ. 2556	673
การสอบสวนการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจากรถจักรยานในจังหวัดนครราชสีมา ช่วงเทศกาลปีใหม่ 2556	705
การสอบสวนโรคอาหารเป็นพิษในศูนย์พัฒนาเด็กเล็กในพื้นที่อำเภอทรายมูลและอำเภอเมือง จังหวัดยโสธร วันที่ 1 - 5 ตุลาคม	737
การสอบสวนผู้ป่วยเข้าข่ายถูกพิษแมงกะพรุนกล่อง เกาะภูเก็ต จังหวัดตราด เดือนธันวาคม 2555	769
การพัฒนาเครือข่ายอาหารปลอดภัยระหว่างประเทศ (INFOSAN) ในประเทศไทย	785
หลักการวิเคราะห์ความเสี่ยง และขั้นตอนปฏิบัติในภาวะฉุกเฉินความปลอดภัยด้านอาหาร	801



สำนักงานระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

Bureau of Epidemiology,  
Department of Disease Control,  
Ministry of Public Health, Thailand.



BOE Bureau of Epidemiology

สำนักงานระบาดวิทยา

กรมควบคุมโรค

หน่วยงานราชการ

Create Call to Action

ถูกใจแล้ว

ข้อความ



ติดตามข้อมูลข่าวสารการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา

ได้ที่ Facebook สำนักงานระบาดวิทยา

## รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์

ปีที่ 46 ฉบับที่ 52 : 8 มกราคม 2559      Volume 46 Number 52 : January 8, 2016

กำหนดออก : เป็นรายสัปดาห์ / จำนวนพิมพ์ 1,000 ฉบับ

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

กรุณาแจ้งมายัง กลุ่มเผยแพร่วิชาการ สำนักงานระบาดวิทยา

E-mail : weekly.wesr@gmail.com, panda\_tid@hotmail.com

ที่ สธ. 0420.4.3/ พิเศษ

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน  
ใบอนุญาตเลขที่ 23/2552  
ไปรษณีย์กระทรวง

ผู้จัดทำ

สำนักงานระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-1723 โทรสาร 0-2590-1784

Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health, Tivanond Road, Nonthaburi, Thailand, 11000

Tel (66) 2590-1723, (66)2590-1827 FAX (66) 2590-1784