



รายงาน

# การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา WESR Weekly Epidemiological Surveillance Report

ประจำสัปดาห์

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

ISSN 0859-547X [http://epid.moph.go.th/weekly/w\\_2551/menu\\_wesr51.html](http://epid.moph.go.th/weekly/w_2551/menu_wesr51.html)

ปีที่ ๓๙ ฉบับที่ ๔๑ : ๑๗ ตุลาคม ๒๕๕๑ Volume 39 Number 41 : October 17, 2008

สัปดาห์ที่	๑	๒	๓	๔	๕	๖	๗	๘	๙	๑๐	๑๑	๑๒	๑๓	๑๔	๑๕	๑๖	๑๗	๑๘	๑๙	๒๐	๒๑	๒๒	๒๓	๒๔	๒๕	๒๖
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	๖๐	๕๘	๖๗	๖๘	๖๖	๖๗	๗๐	๖๗	๗๒	๖๖	๖๗	๖๘	๖๖	๖๕	๖๑	๗๐	๖๘	๖๘	๖๙	๗๑	๗๒	๖๗	๖๙	๖๖	๖๘	๖๙
สัปดาห์ที่	๒๗	๒๘	๒๙	๓๐	๓๑	๓๒	๓๓	๓๔	๓๕	๓๖	๓๗	๓๘	๓๙	๔๐	๔๑	๔๒	๔๓	๔๔	๔๕	๔๖	๔๗	๔๘	๔๙	๕๐	๕๑	๕๒
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	๗๑	๖๖	๖๙	๖๖	๗๐	๖๔	๖๖	๖๕	๗๐	๗๐	๖๖	๖๙	๖๔	๖๕	๖๓											

สัปดาห์ที่ ๔๑ ระหว่างวันที่ ๕ - ๑๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๑

จังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา ๖๓ จังหวัด ร้อยละ ๘๒.๘๘

สถานการณ์โรค/ภัยที่สำคัญ

## รายงานเบื้องต้นการสอบสวนการระบาดของโรคชิคุนกุนยา ในตำบลละหาร อำเภอยิ่งอ จังหวัดนราธิวาส สิงหาคม-ตุลาคม 2551

Preliminary Report on Investigation of Chikungunya Fever Outbreak in Laharn Subdistrict, Yi-ngo district,  
Narathiwat Province, August – October 2008

คณะสอบสวนโรคสำนักโรคติดต่อ กรมควบคุมโรคที่ 12 สงขลา สำนักโรคติดต่อฯ โดยแมลง กรมควบคุมโรค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส สำนักงานสาธารณสุขอำเภอยิ่งอ สถานีอนามัยตำบลละหาร โรงพยาบาลนราธิวาสราชนครินทร์ โรงพยาบาลยิ่งอ และโรงพยาบาลบาเจาะ

Joint Investigation Team of Bureau of Epidemiology, Office of Disease Prevention and Control 12 Songkla, Bureau of Vector Borne Diseases, Narathiwat Provincial Health Office, Yi-ngo District Health Office, Laharn Health Center, Narathiwatrajchanukkarin Hospital, Yi-ngo Hospital and Bajao Hospital

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

### บทนำ

วันที่ 5 ตุลาคม 2551 สำนักโรคติดต่อฯ ได้รับแจ้งจากสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 12 ว่า พบการระบาดของไข้ออกผื่นร่วมกับปวดข้อ และสงสัยว่าป่วยด้วยโรค Chikungunya fever ในพื้นที่ตำบลละหาร อำเภอยิ่งอ จังหวัดนราธิวาส และยังพบผู้ป่วยรายใหม่อย่างต่อเนื่อง สำนักโรคติดต่อฯ จึงร่วมกับสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 12 สำนักโรคติดต่อฯ โดยแมลง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส สำนักงานสาธารณสุขอำเภอยิ่งอ โรงพยาบาลยิ่งอ และกลุ่มงานเวชกรรมป้องกัน โรงพยาบาลนราธิวาสราชนครินทร์ ดำเนินการสอบสวนการระบาดในพื้นที่ ระหว่างวันที่ 6-9 ตุลาคม 2551 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อยืนยันการวินิจฉัยโรค ประเมินสถานการณ์การระบาดของโรค ค้นหาสาเหตุและปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดโรค และดำเนินมาตรการควบคุมป้องกันโรคที่เหมาะสม



### สารบัญ

◆ รายงานเบื้องต้นการสอบสวนการระบาดของโรคชิคุนกุนยาในตำบลละหาร อำเภอยิ่งอ จังหวัดนราธิวาส สิงหาคม - ตุลาคม 2551	717
◆ สรุปการตรวจข่าวของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 41 ระหว่างวันที่ 5 - 11 ตุลาคม 2551	723
◆ สรุปสถานการณ์เฝ้าระวังใช้หัดคนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 41 ระหว่างวันที่ 5 - 11 ตุลาคม 2551	725
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 41 ระหว่างวันที่ 5 - 11 ตุลาคม 2551	726
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือนกันยายน 2551	733

## วิธีการศึกษา

1. ศึกษาข้อมูลจากบันทึกผู้ป่วยที่เข้ามารับการรักษาที่ สอ.ละหาร รพช.ยี่งอ รพช.บาเจาะ รพท.นราธิวาสราชนครินทร์ และป่วยด้วยอาการไข้ หรือออกผื่น หรือปวดข้อ ระหว่างวันที่ 1 สิงหาคม ถึง 7 ตุลาคม 2551

2. สัมภาษณ์ ชักประวัติผู้ป่วย และเก็บตัวอย่างเลือดส่งตรวจหาหลักฐานการติดเชื้อ Chikungunya virus โดยวิธี Haemagglutination Inhibition (HI) และ Reverse Transcriptase Polymerase chain reaction (RT-PCR)

3. สืบเสาะหาประวัติผู้ป่วยทั้งหมดตามบ้าน และสำรวจความชุกของน้ำขุ่นตาเพื่อคำนวณค่าดัชนีและลดจำนวนของพาหะนำโรค

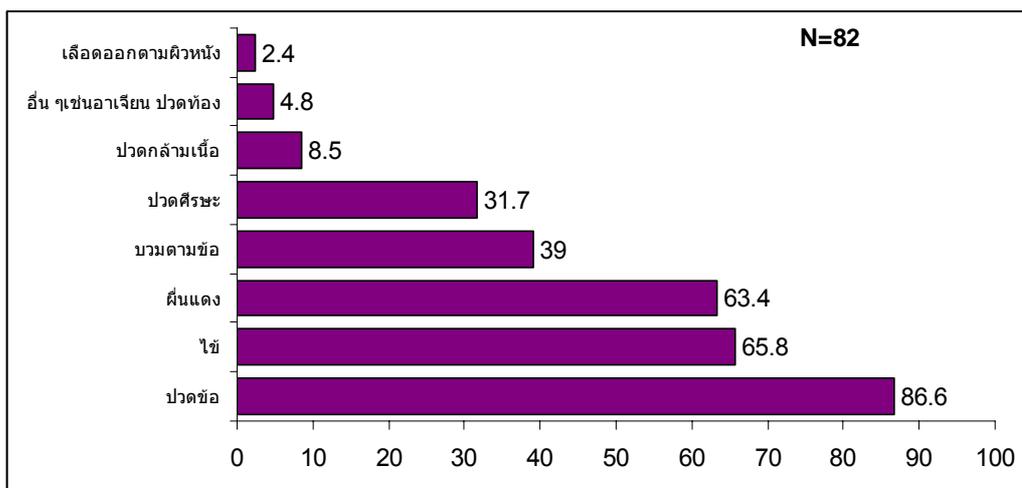
## ผลการศึกษา

จากการสอบสวนพบผู้ป่วยสงสัยโรคชิคุนกุนยา ในสถานพยาบาล จำนวน 18 ราย ระหว่างวันที่ 1 สิงหาคม 2551

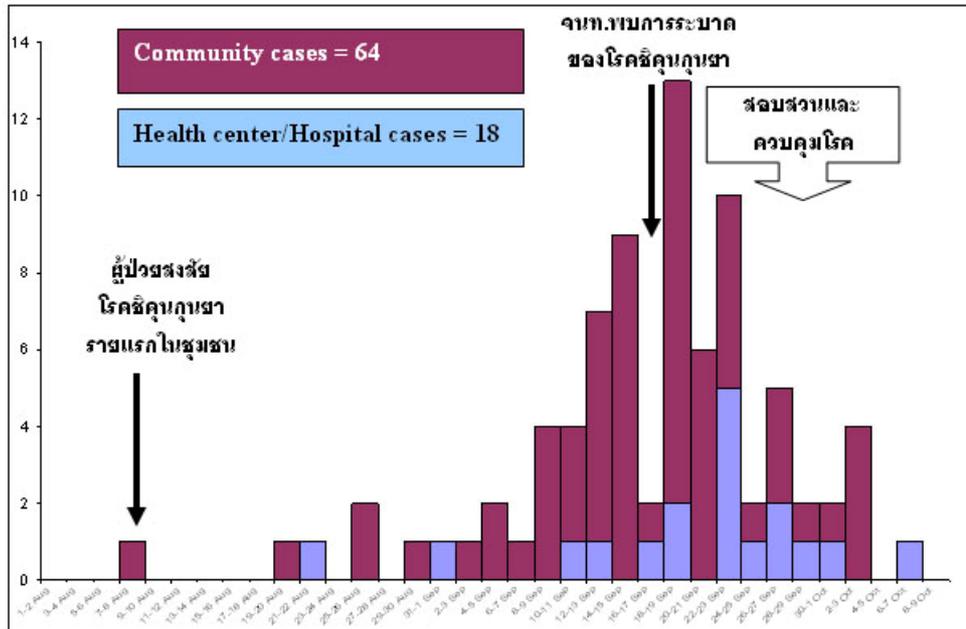
ถึง 7 ตุลาคม 2551 และพบผู้ป่วยจากการค้นหา (Active case finding) ในพื้นที่ เพิ่มอีก 64 ราย ส่วนใหญ่เริ่มต้นป่วยเป็นไข้ และต่อมามีผื่นเป็นจุดและนูนแดงขึ้นตามร่างกายรวมถึงมือและเท้าร่วมด้วย (รูปที่ 1) และตามด้วยอาการปวดข้อทั้งข้อเล็กและข้อใหญ่ ซึ่งบางรายมีอาการรุนแรงจนเดินหรือเคลื่อนไหวไม่ได้ ผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นชาวบ้านที่อาศัยอยู่ในหมู่ที่ 2, 3, 4 และ 8 และมีค่ามัธยฐานของอายุเท่ากับ 54 ปี (ช่วง 8-81 ปี) เป็นเด็กอายุน้อยกว่า 15 ปีเพียง 2 ราย อัตราส่วนเพศชายต่อหญิง เท่ากับ 1:2 (ประชากรตามทะเบียนราษฎรเป็นเพศชายร้อยละ 49.2) พบผู้ป่วยสงสัยโรคชิคุนกุนยารายแรกวันที่ 7 สิงหาคม 2551 เป็นผู้ป่วยชาย อายุ 81 ปี อาศัยอยู่หมู่ที่ 8 ตำบลละหาร อำเภออัยอิ่ง จังหวัดนราธิวาส ไม่มีประวัติเดินทางออกนอกพื้นที่ อาการของผู้ป่วยที่พบมากที่สุด ได้แก่ ปวดข้อ ร้อยละ 87 รองลงมาได้แก่ ไข้ ออกผื่น และบวมตามข้อ เท่ากับ ร้อยละ 66, 63 และ 39 ตามลำดับ (รูปที่ 2)



รูปที่ 1 ลักษณะผื่นและข้อบวมในผู้ป่วยชิคุนกุนยา ต.ละหาร อ.ยี่งอ จ.นราธิวาส วันที่ 1 สิงหาคม - 7 ตุลาคม 2551



รูปที่ 2 อาการและอาการแสดงของผู้ป่วยสงสัยโรคชิคุนกุนยา ตำบลละหาร อำเภออัยอิ่ง จังหวัดนราธิวาส วันที่ 1 สิงหาคม - 7 ตุลาคม 2551



รูปที่ 3 จำนวนผู้ป่วยสงสัยโรคชิคุงุนยาในตำบลละหาร อำเภอยิ่ง จังหวัดนราธิวาส 1 สิงหาคม ถึง 7 ตุลาคม 2551 (N=82)

จากรูปที่ 3 Epidemic curve แสดงลักษณะการกระจายของผู้ป่วยที่พบประปรายในระยะแรก 1 เดือนแรก และต่อมาพบผู้ป่วยเป็นกลุ่มใหญ่จำนวนมากขึ้นในระยะกลางเดือนกันยายน 2551 และลดน้อยลงในระยะครึ่งเดือนหลัง นอกจากนี้ ในตำบลละหารยังพบผู้ป่วยสงสัยโรคชิคุงุนยา ที่เป็นทหารเรือประจำการอยู่ในวัดที่หมู่ 8 ตำบลละหาร อำเภอยิ่ง จำนวน 7 ราย และขณะนี้ได้กลับไปประจำเหล่าในพื้นที่จังหวัดต่างๆ ได้แก่ ชลบุรี (อ.สัตหีบ) ตราด (อ.คลองใหญ่) จันทบุรี (อ.โป่งน้ำร้อน) และปัตตานี ซึ่งต่อมาได้รับรายงานการระบาดของโรคชิคุงุนยาในพื้นที่ใกล้เคียงอื่น ได้แก่ อำเภอยิ่ง จังหวัดนราธิวาส จำนวน 20 ราย อำเภอยะไอร้อง จังหวัดนราธิวาส จำนวน 8 ราย และอำเภอยี่งอ จังหวัดปัตตานี จำนวน 18 ราย ซึ่งหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่ได้รับการแจ้งเดือนเพื่อเฝ้าระวังโรคและดำเนินการควบคุมยุงลายพาหะนำโรคทันทีที่พบผู้ป่วยในชุมชน

ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการเพื่อยืนยันการติดเชื้อชิคุงุนยา โดยการเก็บตัวอย่างน้ำเหลืองคูกู ในผู้ป่วยที่สงสัยจำนวน 46 ราย ตรวจด้วยวิธี Haemagglutination Inhibition และ ในจำนวนนี้มี 28 รายที่ได้ acute serum (< 7 วัน) เพื่อตรวจ RT-PCR ที่สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รายละเอียดแสดงในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ตารางแสดงผลการตรวจยืนยันการติดเชื้อไวรัสชิคุงุนยา จ.นราธิวาส วันที่ 1 สิงหาคม - 7 ตุลาคม 2551

วิธีตรวจ	จำนวน	ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ		การแปลผล
		พบ	จำนวน	
HI (pair sera)	46 pair sera specimens	4-fold rising	10	Acute Chikungunya infection
		titer $\geq$ 1:20	28	Evidence of Chikungunya infection
		titer < 1:20	8	Un-interpretation
PCR (acute serum)	28 specimens	Chikungunya RNA	11	Acute Chikungunya infection

จากผลการตรวจสามารถแปลผลได้ดังนี้ มีการติดเชื้อระยะ  
ฉับพลัน (Acute Chikungunya Infection) จำนวน 19 ราย ร้อย  
ละ 41.3 (เนื่องจากมีผู้ป่วยสองรายให้ผลบวกทั้ง HI และ PCR  
ร่วมกัน) มีผลบ่งบอกว่ามีประวัติการติดเชื้อไวรัสชิคุนกุนยา  
(Evidence of Chikungunya infection) จำนวน 28 ราย ร้อยละ  
60.9 ไม่สามารถแปลผลได้ (Uninterpreted) จำนวน 8 ราย และ  
พบการติดเชื้อไข้เลือดออกพร้อมด้วยจำนวน 1 ราย

ผลการสำรวจสภาพแวดล้อม พบว่าพื้นที่หมู่บ้านและภูมิภาค  
ประเทศโดยรอบ เป็นที่ราบลุ่มติดป่าพรุ และมีพื้นที่เพาะปลูก  
เกษตรกรรม ฤดูฝนอยู่ในช่วงเดือนสิงหาคม - ธันวาคม ตำบลละ-  
หารมีน้ำท่วมขังทุกปี มีแหล่งน้ำธรรมชาติมาบรรจบกับคลองขุด  
ของชลประทานไหลผ่านกึ่งกลางหมู่บ้าน มีบ้านเรือนตั้งอยู่เป็น  
กลุ่มล้อมด้วยป่าผลการสำรวจลูกน้ำยุงลายในหมู่ที่ 2, 3, 4, และ 8  
ของตำบลละหาร พบว่า มีร้อยละของครีวเรือนที่มีลูกน้ำยุงลาย  
(House Index: HI) เท่ากับ 20.78, 5.62, 11.92 และ 17.37  
ตามลำดับ ส่วนร้อยละของภาชนะที่พบลูกน้ำยุงลาย (Container  
Index: CI) เท่ากับ 5.77, 1.53, 1.77, 5.34 ตามลำดับ และจำนวน  
ภาชนะที่พบลูกน้ำยุงลายต่อ 100 หลังคาเรือน (Breteau Index:  
BI) เท่ากับ 31.17, 6.74, 9.93 และ 32.93 ตามลำดับ

#### สรุปผลและวิจารณ์

Chikungunya fever เกิดจากการติดเชื้อไวรัส  
Chikungunya มียุงลาย *Aedes aegypti* และ *Aedes albopictus*  
เป็นยุงนำโรค มีระยะเวลาฟักตัว 2-4 วัน (ช่วง 1-11 วัน) การ  
ระบาดครั้งนี้ เป็นรายงานการระบาดครั้งแรกในพื้นที่จังหวัด  
นราธิวาส และเป็นการระบาดในประเทศไทยที่ถึงช่วงห่าง 13 ปี  
นับจากการระบาดในครั้งก่อนที่เกิดในปีพ.ศ. 2538 ที่จังหวัด  
หนองคายและนครศรีธรรมราช<sup>1</sup> ลักษณะอาการป่วยจะเริ่มด้วย  
มีไข้ จากนั้นผู้ป่วยมีผื่นตามมา โดยผื่นจะมีลักษณะเป็นจุดแดง  
สัมผัสได้ (maculopapular rash) โดยผื่นมักจะไม่คัน ผู้ป่วย  
ส่วนมากจะมีอาการข้อติดและปวดข้อทั้งข้อเล็กและข้อใหญ่ ทั้ง  
2 ข้าง และบางรายปวดมากจนไม่สามารถขยับได้<sup>2</sup> ดังนั้น ผู้ป่วย  
จะไปรับการรักษาด้วยอาการปวดข้อมาก เนื่องจากเป็นอาการที่  
รบกวนการใช้ชีวิตประจำวันมากที่สุด ซึ่งหลายรายแพทย์ไม่ได้  
ประวัติการป่วยเป็นไข้เลือดออกมาก่อน จึงให้การรักษา  
เช่นเดียวกับโรคข้ออักเสบที่พบในผู้สูงอายุทั่วไป ดังนั้นหาก  
โรงพยาบาลหรือสถานอนามัยพบผู้ป่วยที่มารับบริการด้วย

อาการข้ออักเสบ (ปวด บวม แดง และร้อน) ในข้อใหญ่ อาจมี  
ข้อเล็กร่วมด้วย จำนวนมากผิดปกติ ให้สอบถามอาการนำ  
มาก่อนหน้าที่จะปวดข้อ หรือข้ออักเสบ ได้แก่ ไข้และออกผื่น แต่  
ก็ไม่จำเป็นทุกรายที่จะต้องมีอาการไข้เลือดออกมาก่อนเสมอ  
ไป โดยหากพบความสัมพันธ์ทางระบาดวิทยา เช่น มีอาการ  
ปวดข้อ ข้อบวมพร้อมกันทั้งครอบครัวในเวลาใกล้เคียงกัน  
หรือมีอาการปวดข้อ ข้ออักเสบในวัยหนุ่มสาว และวัยทำงานซึ่ง  
พบไม่ค่อยบ่อย ให้สงสัยโรคชิคุนกุนยาไว้ก่อนและลง  
สอบสวนและควบคุมโรคทันที

โรคชิคุนกุนยาเป็นโรคติดเชื้ออุบัติซ้ำ (re-emerging  
infectious disease) และสามารถระบาดได้อย่างรวดเร็วในพื้นที่ที่  
มียุงลายชุกชุม โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศไทย เนื่องจาก  
ประชากรส่วนใหญ่ไม่มีภูมิคุ้มกัน ทำให้พบการป่วยได้ในทุก  
กลุ่มอายุ<sup>3</sup> ในระยะ 3-4 ปีที่ผ่านมามีการระบาดในหลายประเทศ  
แถบมหาสมุทรอินเดีย มีรายงานผู้ป่วยมากกว่าหนึ่งล้านคน  
ในช่วงปี 2547-9<sup>4</sup> ดังนั้น บุคลากรสาธารณสุขในทุกพื้นที่ของ  
ประเทศไทย ควรเอาใจใส่เฝ้าระวังผู้ป่วยที่มาด้วยอาการไข้ ออก  
ผื่น และปวดข้อ ว่าอาจจะเกิดจากโรคชิคุนกุนยาได้ซึ่งอาจจะพบ  
ผู้ป่วยได้เป็นหลักร้อยหรือพันในเวลาเพียงเดือนเดียว ดังนั้น  
หากสถานพยาบาลหรือหน่วยงานสาธารณสุขใดที่พบผู้ป่วย  
สงสัยโรคชิคุนกุนยาเพียงรายเดียวก็ให้รีบรายงานสำนักงาน  
สาธารณสุขจังหวัดในพื้นที่และสำนักระบาดวิทยาทันที  
เนื่องจากยังอาจมีผู้ติดเชื้อในชุมชนจำนวนมากที่ไม่ได้มาพบ  
แพทย์และเป็นผู้ที่สามารถแพร่กระจายเชื้อในชุมชนได้อย่าง  
กว้างขวาง และให้รีบทำการสอบสวนควบคุมโรคโดยใช้  
หลักการเดียวกันกับการควบคุมโรคไข้เลือดออก ได้แก่ กำจัด  
ยุงลายตัวแก่และแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายในพื้นที่ที่พบ  
ผู้ป่วยโดยเร็วที่สุด<sup>5</sup> เมื่อต้องการยืนยันการวินิจฉัย ให้ส่งซีรัม  
ผู้ป่วยตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการ โดยเจาะเลือดผู้ป่วยครั้ง  
แรกภายใน 7 วัน หลังจากเริ่มป่วย จำนวน 5-10 มล. ปั่นแยก  
ซีรัมแล้วแช่เย็น 4°C ส่งตรวจหาระดับ antibody ด้วยวิธี HI และ  
หาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสชิคุนกุนยาด้วย PCR ส่วนซีรัมที่  
สองให้เจาะประมาณวันที่ 14 นับจากวันเริ่มป่วย(หลังจากเจาะ  
ครั้งแรก 7 วัน) โดยตรวจ HI titer ครั้งที่สองเพื่อดูว่ามีการ  
เพิ่มขึ้นของ titer มากกว่า 4 เท่า (4 - fold rising antibody)

หมายเลขโทรศัพท์กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์  
02-951-0000 ต่อ ห้องปฏิบัติการอาร์โบไวรัส  
สำหรับแบบฟอร์มสอบสวนโรคและส่งแล็บสามารถ  
download ได้จาก <http://epid.moph.go.th>

#### กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณสมาชิกทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว (SRRT) ทุกท่าน ทั้งจากหน่วยงานส่วนกลางส่วนภูมิภาคและพื้นที่ ที่ทุ่มเทกำลังกายและใจเพื่อสอบสวนและควบคุมโรค ชีคุณุณยาอย่างเข้มแข็งในพื้นที่เสี่ยงภัย และขอขอบคุณการสนับสนุนการตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างรวดเร็ว โดยห้องปฏิบัติการอาร์โบไวรัส สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

#### เอกสารอ้างอิง

1. Thaikruea L, Charearnsook O, Reanphumkamkit S, et al. Chikungunya in Thailand: A re-emerging disease?. South-east Asian J Trop Med Public Health 1997;28:359-364.
2. Powers AM, Logue CH. Changing patterns of chikungunya virus: re-emergence of a zoonotic arbovirus. Journal of General Virology 2007;88:2363-2377.
3. ลักขณา ไทยเครือ, อองอาจ เจริญสุข. โรค CHIKUNGUNYA: โรคคิดเชื่อกลับมาเป็นปัญหาใหม่จริงหรือ? รายงานการเฝ้าระวังโรคประจำสัปดาห์ 2539;27:193-218.
4. World Health Organization. Chikungunya Fever, a re-emerging Disease in Asia. Access date 13 October 2008. Available at <http://www.who.int>
5. กองระบาดวิทยา กระทรวงสาธารณสุข. แนวทางการป้องกันควบคุมโรคติดต่ออุบัติใหม่ สำหรับบุคลากรทางสาธารณสุข. Chikungunya viral disease. 2544

\*\*\*\*\*

## **\*\*ประกาศ WESR\*\***

เนื่องด้วยในปีงบประมาณ 2552 สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค มีความจำเป็นต้องลดจำนวนการผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ (กระดาษ) ของรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ (WESR) และฉบับผนวก (Supplement)

**จึงขอแจ้งบุคคลทั่วไป หรือหน่วยงานอื่น ๆ หากมีความต้องการสื่อสิ่งพิมพ์ต่อไป หรือ ผู้ที่สนใจสมัครสมาชิกรายงาน WESR ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Email)**

กรุณาแจ้ง **ชื่อ ที่อยู่ หน่วยงานสังกัด** มาที่ กลุ่มงานเผยแพร่ สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถ.ติวานนท์ จ.นนทบุรี 11000 หรือทาง E-mail: [wesr@health2.moph.go.th](mailto:wesr@health2.moph.go.th) หรือ [wesr@windowlive.com](mailto:wesr@windowlive.com) หรือทางโทรศัพท์ 0-2590-1723 โทรสาร 0-2590-1730

**ภายในวันที่ 31 ธันวาคม 2551 นี้**



หากเจ้าหน้าที่ SRRT หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับงานด้านสาธารณสุข ต้องการสมัครสมาชิก WESR

**สามารถส่ง ชื่อ ที่อยู่ สังกัดสถานที่ทำงาน/สถานศึกษา**

**พร้อมระบุต้องการรับรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ ทาง E-Mail หรือ ไปรษณีย์**

หมายเหตุ: ผู้ที่สนใจส่งบทความวิชาการ/ผลการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการดำเนินงานป้องกัน ควบคุมโรค เพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ (WESR)

และฉบับผนวก (Supplement) ของสำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

ส่ง E-mail พร้อมแนบไฟล์บทความที่จะลงตีพิมพ์ พร้อมทั้งแจ้งสถานที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์

# ๒๒ ประชาสัมพันธ์ ๒๒

ขอเปลี่ยนแปลง สรุปรายงานการเฝ้าระวังโรคประจำปี 2550  
(เฉพาะรูปแบบ CD)

 เนื้อหา **PART 2 SUMMARIES OF NOTIFIABLE DISEASES**

หัวข้อ **Foreigners Table 16.2 - 16.11** มีการ Links ข้อมูลผิดพลาด  
ไม่ตรงตามชื่อของ Links **ตัวอย่าง เช่น**

**Table 16.2** Number of Cases and Deaths among Foreigners by Ranking,  
Thailand, 2007 (2550) **Links ผิดพลาดไปที่ข้อมูล**

**Reported Cases and Deaths among Foreigners by Type and Sex, Thailand, 2007  
(2550)**

**Table 16.11** Reported of Cases and Deaths among Foreigners by Race,  
Thailand, 2007 (2550) **Links ผิดพลาดไปที่ข้อมูล**

**Reported Cases and Deaths among Foreigners by Age-Group, Thailand, 2007  
(2550)**

**สามารถดูข้อมูลที่ถูกต้องได้ที่ เว็บไซต์สำนักกระบาดวิทยา**



The screenshot shows a web browser window with the URL <http://203.157.15.4> circled in red. The page is the Bureau of Epidemiology website, featuring a navigation menu with links like Home, Organization, Surveillance system, Download, SEASIR, FETP Thailand, SRRT network, and Weblog-BOE. A red arrow points to the 'Annual Report' link in the main content area, which is also circled in red. The page includes a search bar, a 'User Online' count, and a 'New Publication' section. A large graphic on the right side of the page displays 'Annual 2007' and 'Annual Epidemiological Surveillance Report'.

กมลชนก เทพสิทธิ์า Kamonchanok Tepsittha

ทีมเฝ้าระวังสอบสวนเคลื่อนที่เร็ว สำนักระบาดวิทยา Surveillance Rapid Response Team (SRRT), Bureau of Epidemiology

✉ chanko@health.moph.go.th

ในสัปดาห์ที่ 41 สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ได้รับรายงาน โรคในข่าวงานเฝ้าระวังที่น่าสนใจ ดังนี้

## สถานการณ์ภายในประเทศ

1. อหิวาตกโรค ได้รับรายงานผู้ป่วย 5 ราย จากจังหวัดระนอง 3 ราย ตากและกรุงเทพมหานคร จังหวัดละ 1 ราย ตรวจพบเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Inaba 4 ราย เป็นผู้ป่วยจากจังหวัดระนองและกรุงเทพมหานคร มี 1 ราย เป็นลูกเรือประมงชาวพม่า ส่วนเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Ogawa 1 รายพบในผู้ป่วยจากอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก เป็นหญิงชาวพม่า มีอาชีพขายเนื้อหมู ผู้ป่วยทั้งหมดเริ่มป่วยระหว่างวันที่ 29 กันยายน – 5 ตุลาคม 2551 มีอายุระหว่าง 25 – 60 ปี ทีมสอบสวนโรคได้ค้นหาผู้สัมผัสใกล้ชิด 46 รายไม่พบการติดเชื้อ ส่วนอีก 23 ราย อยู่ระหว่างรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

เป็นที่น่าสังเกตว่า เชื้ออหิวาตกโรคในจังหวัดตากในช่วงรอบปีที่ผ่านมามีส่วนมากเป็นเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Inaba ผู้ป่วยที่พบในสัปดาห์นี้เป็นเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Ogawa จึงได้ประสานให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตากส่งเชื้อเพื่อตรวจยืนยันที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ส่วนผู้ป่วยจากกรุงเทพมหานคร ซึ่งตรวจพบเชื้อ *Vibrio cholerae* El Tor Inaba และเป็นผู้ป่วยรายแรกของกรุงเทพมหานครที่ตรวจพบเชื้อสายพันธุ์นี้ ขณะนี้อยู่ระหว่างการติดตามหาสาเหตุของแหล่งโรค

SRRT แต่ละพื้นที่ได้ดำเนินการป้องกันและเฝ้าระวังโรคอย่างใกล้ชิด ขณะนี้ยังไม่พบผู้ป่วยรายใหม่เพิ่มขึ้น

2. โรคชิคุนกุนยา พบผู้ป่วย 82 ราย จากตำบลละหาร อำเภอยี่งอ จังหวัดนราธิวาส รายแรกเริ่มป่วยวันที่ 7 สิงหาคม 2551 จากนั้นมีผู้ป่วยเพิ่มขึ้นและพบผู้ป่วยมากที่สุดระหว่างวันที่ 14 - 23 กันยายน 2551 ผู้ป่วยรายสุดท้าย เริ่มป่วยวันที่ 7 ตุลาคม 2551 อาการที่พบ ได้แก่ ปวดข้อ ร้อยละ 86.6 ไข้ ร้อยละ 65.8 ผื่นแดง ร้อยละ 63.4 บวมตามข้อ ร้อยละ 39 ปวดศีรษะ ร้อยละ 31.7 ที่เหลือมีอาการเล็กน้อย คือ ปวดกล้ามเนื้อ อาเจียน ปวดท้อง เลือดออกตามผิวหนัง เป็นผู้ป่วยที่มารับบริการที่สถานพยาบาลของรัฐ 4 แห่ง 18 ราย ที่เหลือเป็นผู้ป่วยที่พบจากการค้นหาในชุมชน 64 ราย ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ Chikungunya HI ให้ผลบวก 10 ราย การสอบสวนโรค พบว่า ประชาชนจากหมู่บ้านแห่งนี้ มีการเดินทางระหว่างไทยกับมาเลเซียเป็นประจำ โดยในเดือนกันยายน 2551 มีการระบาดของโรคนี้ในประเทศมาเลเซีย พบผู้ป่วยมากกว่า 2,000 ราย เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องกำลังดำเนินการเฝ้าระวังควบคุมโรคและการศึกษาด้านกีฏวิทยาของพาหะนำโรค

3. โรคปอดอักเสบเสียชีวิต 2 ราย เป็นผู้ป่วยจากครอบครัวเดียวกัน ที่อยู่ เลขที่ 93 หมู่ 15 ตำบลพุนพิน อำเภอชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์

รายแรก เพศหญิงอายุ 3 ปี เริ่มป่วยวันที่ 25 กันยายน 2551 ด้วยอาการมีไข้ ไอ เหนื่อยหอบ หดสติ เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลชนแดนวันที่ 26 กันยายน 2551 อาการไม่ดีขึ้น แพทย์พิจารณาใช้เครื่องช่วยหายใจแล้วส่งต่อไปรักษาที่โรงพยาบาลสระบุรี วันที่ 28 กันยายน 2551 ภาพถ่ายรังสีปอดพบ Bilateral patchy infiltration เจาะเลือดตรวจ ผล CBC พบ WBC = 48,100 cell/cc. (N=71 % L=23%) Hct = 36% Hb = 11.2 mg/dl แพทย์วินิจฉัย Pneumonia with UTI R/O DHF อาการทรุดลง เสียชีวิตวันที่ 29 กันยายน 2551 ผลตรวจชิ้นเนื้อจากการผ่าชันสูตร ไม่พบสารพันธุกรรมของเชื้อไข้หวัดนกและ เอ็นเทอโรไวรัส

รายที่สอง เพศชายอายุ 5 ปี เริ่มป่วยวันที่ 25 กันยายน 2551 ด้วยอาการมีไข้ ไอ เจ็บคอ หายใจลำบาก เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลชนแดนวันที่ 26 กันยายน 2551 อาการไม่ดีขึ้น ส่งต่อไปรักษาที่โรงพยาบาลเพชรบูรณ์ วันที่ 30 กันยายน 2551 แพทย์วินิจฉัย Viral Myocarditis ผล CBC พบ WBC = 15,800 cell/cc. (N=85% L=7%) Hct = 35 % plt = 269,000 cell/cc. ส่งเลือดและเสมหะเพาะเชื้อ ผลไม่พบเชื้อ ผู้ป่วยอาการทรุดลง เสียชีวิตวันที่ 2 ตุลาคม 2551

จากการค้นหาผู้ป่วยเพิ่มเติม ครอบครัวนี้มีสมาชิกในบ้าน 9 คน ผู้ที่อายุต่ำกว่า 20 ปี 6 คนมีอาการคล้ายไข้หวัด ผู้ป่วยที่เหลือ 4 ราย อาการดีขึ้น ทีมสอบสวนโรคได้ติดตามเฝ้าระวังโรคในพื้นที่อย่างใกล้ชิด

4. โรคไขก้างพหลังแอ่น ผู้ป่วยเพศชาย อายุ 39 ปี ที่อยู่ เขตดอนเมือง กรุงเทพมหานคร เริ่มป่วยวันที่ 29 กันยายน 2551 ด้วยอาการไข้ น้ำมูกไหล ซึ่มีอาการรับประทานเอง ต่อมา วันที่ 3 ตุลาคม 2551 มีอาการคลื่นไส้ อาเจียน และหมดสติ ญาติจึงพาไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลแพทย์รังสิต จังหวัดปทุมธานี แพทย์ได้ใส่เครื่องช่วยหายใจ ใส่สายยางเพื่อให้อาหารทางจมูก ผู้ป่วยมีเลือดออกในกระเพาะอาหารและทางเดินปัสสาวะ แพทย์วินิจฉัย มีภาวะติดเชื้อรุนแรง ไตวายเฉียบพลันและเลือดออกในกระเพาะอาหาร ญาติขอส่งตัวไปรักษาต่อที่โรงพยาบาลกรุงเทพ เข้ารักษาในหอผู้ป่วยวิกฤต เจาะเลือดตรวจ CBC พบ WBC=33,440 cell/cc. plt = 98,000 cell/cc. Hct = 34 % ผลการตรวจเพาะเชื้อในเลือด พบเชื้อ gram negative cocci เจาะน้ำไขสันหลังข้อมเชื้อ พบเชื้อ *Neisseria meningitidis* จากการตรวจน้ำไขสันหลังด้วยวิธี Latex Agglutination test ผลพบเชื้อ *Neisseria meningitidis* Group B ขณะนี้ผู้ป่วยรู้สึกตัวดี ย้ายออกจากหอผู้ป่วยวิกฤตแล้ว แพทย์แนะนำให้ผู้สัมผัสใกล้ชิดรับประทานยาเพื่อป้องกันอาการแล้ว ประวัติการเจ็บป่วย ผู้ป่วยมีโรคประจำตัว คือ ดาวน์ซินโดม เบาหวาน เก๊าท์ ก่อนป่วยมีประวัติเดินทางไปแสดงที่จังหวัดสุโขทัย สมาชิกในครอบครัว ไม่มีผู้มีอาการผิดปกติ อยู่ระหว่างการติดตามเฝ้าระวังอาการผู้สัมผัส ยังไม่มีผู้ป่วยรายใหม่

จากข้อมูลการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา ตั้งแต่ต้นปี พ.ศ. 2551 มีรายงานผู้ป่วยไขก้างพหลังแอ่นทั่วประเทศ 9 ราย เสียชีวิต 2 ราย Serogroup ที่พบบ่อยในประเทศไทย คือ Serogroup B

**สถานการณ์ในต่างประเทศ**

1. อาหารเป็นพิษ พบผู้ป่วย 2 ราย จากออนตารีโอ ประเทศแคนาดา และ 38 ราย จากสหรัฐอเมริกา เกิดอาการอาหารเป็นพิษ จากเชื้อ E.coli O157 : H7 อาหารสงสัย คือ ผักกาดแก้วหั่นฝอย จำหน่าย โดยบริษัท Detroit – based Aunt Mid’s Produce
2. ซัลโมเนลโลซิส พบผู้ป่วย 32 ราย ใน 12 รัฐของสหรัฐอเมริกา อาหารสงสัย คือ เนื้อไก่แช่แข็ง และอาหารบางชนิดที่ปรุงแล้ว เช่น Chicken cordon bleu และ Chicken Kiev กระทรวงเกษตรสหรัฐอเมริกา ได้แจ้งเตือนผู้บริโภคเนื้อไก่ ควรใช้ความร้อนไม่ต่ำกว่า 74 องศาเซลเซียสในการปรุงอาหาร

\*\*\*\*\*

**เชิญชวนเพื่อนสมาชิก SRRT พบกัน ณ จังหวัดอุดรธานี**

**“การประชุมการพัฒนาเครือข่ายทีม SRRTระดับจังหวัดและเขต ทั่วประเทศ”**



**ปี 2552 ระหว่างวันที่ 17 - 19 ธันวาคม 2551**  
ครบถ้วนด้วยเนื้อหา และผลงานวิชาการทางระบาดวิทยา  
โดยท่านสามารถติดตามรายละเอียดได้เพิ่มเติม....  
ที่ <http://203.157.15.4/>  
**ข่าวล่ำมาแรง** : ผู้สนใจเข้าร่วมชมรมพัฒนางานระบาดวิทยา

**เชิญผู้สนใจ**ด้านงานระบาดวิทยาเข้าร่วมชมรมเพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์สนใจ  
ติดตาม ความคืบหน้า รวมทั้งรายละเอียดอื่น ๆ ที่ <http://203.157.15.4/>

สัปดาห์ที่ 41 ได้รับรายงานผู้ป่วยเฝ้าระวังไข้หวัดนก จำนวน 27 ราย จาก 8 จังหวัด รวมถึงตั้งแต่ต้นปี ได้รับรายงานรวมทั้งสิ้น 818 รายงานจาก 61 จังหวัด จังหวัดที่มีผู้ป่วยเฝ้าระวังสูงสุดในสัปดาห์นี้ ได้แก่ อุทัยธานี 9 ราย สุพรรณบุรี 6 ราย และ สุโขทัย 5 ราย ตามอันดับ ผลการตรวจ PCR ได้รับผลทั้งหมด 775 ราย จาก 818 ราย พบเป็นเชื้อไข้หวัดใหญ่ ร้อยละ 27.74 ของจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับผล PCR รายละเอียดตามตาราง

ผลการตรวจ PCR ในกลุ่มผู้ป่วยเฝ้าระวังไข้หวัดนก

PCR result	สัปดาห์ที่ 41										Cum.	
	37		38		39		40		41		(wk1- wk41)	
	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย	จำนวน	ตาย
<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>818</b>	<b>31</b>
negative	22	1	7	0	21	0	17	1	15	1	560	27
FluA:H3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	81	1
FluB	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	78	0
FluA: Non-reactive for H5	1	0	0	0	2	0	2	0	2	0	27	1
ไม่ทราบผล	0	0	6	0	3	0	3	0	3	0	43	2
FluA:H1	2	0	0	0	0	0	4	0	7	0	29	0

\*\*\*\*\*

**THE 20<sup>th</sup> National Epidemiology Seminar**



การสัมมนาระบาดวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 20

วันที่ 26 - 28 มกราคม 2552

ณ โรงแรมมิราเดิล แกรนด์ ดอนเวนชัน กรุงเทพมหานคร

รองศาสตราจารย์สุวิทย์ โขชัยศรี ภาควิชาการระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

กำหนดจัดสัมมนาระบาดวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 20 เพื่อเป็นเวทีสำหรับแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ รวมทั้งติดตามความก้าวหน้าขององค์ความรู้และการดำเนินงานด้านระบาดวิทยาทั้งในและต่างประเทศ

ผู้สนใจสามารถสมัครเข้าร่วมการสัมมนา หรือส่งผลงานวิจัยเพื่อนำเสนอในที่ประชุมสัมมนาระบาดวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 20 ทางระบบ Internet ภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2551 โดยไม่เสียค่าลงทะเบียน สำหรับค่าเบี่ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าใช้จ่ายในการเดินทางให้ เบิกจากต้นสังกัด ส่วนค่าอาหารกลางวัน อาหารว่างและเครื่องดื่ม สำนักระบาดวิทยาจะเป็น ผู้รับผิดชอบ

ท่านที่ต้องการสำรองห้องพัก โปรดติดต่อโดยตรงกับทางโรงแรมมิราเดิล แกรนด์ ดอนเวนชัน ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพมหานคร ภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2551 เบอร์ โทรศัพท์ 02-575-5599 เบอร์โทรสาร 02-575-5555

คณะผู้จัด

# ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์

รายงานโรคที่ต้องเฝ้าระวัง

สัปดาห์ที่ 41 ระหว่างวันที่ 5 – 11 ตุลาคม 2551

(Reported Cases of Priority by Diseases under Surveillance, 41<sup>st</sup> Week, October 5 – 11, 2008)

ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา และกลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา

Epidemiological Information Center, Communicable Disease Epidemiological Section, Bureau of Epidemiology

✉ laddal@health.moph.go.th

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนตามวันรับรักษา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 41 (5 ตุลาคม – 11 ตุลาคม 2551)

Table 1 Reported Cases of Priority by Diseases Under Surveillance by Date of Treatment Compared to Previous Year, Thailand, 41<sup>st</sup> Week (October 5 – October 11, 2008)

DISEASES	This Week			Cumulative (41 <sup>st</sup> Week)		
	2008	2007	Median(2003-2007)	2008	2007	Median(2003-2007)
DIPHtheria	0	0	0	3	2	2
PERTUSSIS	0	0	0	11	19	19
TETANUS NEONATORUM	0	0	0	2	2	5
MEASLES	72	83	75	5021	3022	3022
MENIN.MENINGITIS	0	1	1	3	24	39
ENCEPHALITIS	0	7	7	322	305	255
ACUTE FLACCID PARALYSIS: AFP	4	5	5	193	174	196
CHOLERA	1	104	3	203	475	475
HAND, FOOT AND MOUTH	55	709	60	9698	6412	3032
DYSENTERY	111	314	323	10957	15899	17562
PNEUMONIA (ADMITTED)*	1141	1989	1923	63380	63150	63150
INFLUENZA	137	368	403	12960	14637	17042
LEPTOSPIROSIS	75	122	128	2232	2450	2656
ANTHRAX	0	0	0	0	0	0
RABIES	0	0	0	**4	11	16
AEFI	0	0	0	513	32	1

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ “0” = No Case “-” = No Report Received  
\* เริ่มเก็บข้อมูลเมื่อปี ค.ศ. 2004 \*\* ได้รับรายงานจากจังหวัดหนองบัวลำภู เลย สระแก้ว และสมุทรสาคร

สรุปสาระสำคัญจากตาราง: อมรรัตน์ หล่อธีรพันธุ์ Amornrat Lortheeranawat

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา Communicable Disease Epidemiological Section, Bureau of Epidemiology

✉ checheamorn@yahoo.com

สัปดาห์ที่ 41 (5-11 ตุลาคม 2551) โรคเฝ้าระวังเร่งด่วนสัปดาห์นี้ทุกโรคมีจำนวนผู้ป่วยน้อยกว่าสัปดาห์เดียวกันของปีก่อนและค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี (พ.ศ. 2546-2550) มีรายงานผู้ป่วยโรคปอดอักเสบเข้ามาจำนวนมากที่สุด จังหวัดที่มีจำนวนผู้ป่วยมากที่สุด 5 อันดับแรก ได้แก่ นครราชสีมา (134 ราย) อุบลราชธานี (104 ราย) ขอนแก่น (103 ราย) สมุทรปราการ (66 ราย) เชียงราย (50 ราย)

สำหรับโรคที่มีจำนวนผู้ป่วยสะสมมากกว่าจำนวนผู้ป่วยสะสมในสัปดาห์เดียวกันของปีก่อนและค่ามัธยฐานสะสม 5 ปี ได้แก่ โรคคอติบ หัด ไข้มองอักเสบ มือเท้าปากและปอดอักเสบ

แม้เหตุการณ์น้ำท่วมจะกลับเข้าสู่ภาวะปกติแล้ว แต่ขอให้เจ้าหน้าที่เฝ้าระวังโรคอย่างเข้มแข็งต่อไป เนื่องจากอาจมีประชาชนที่ป่วยด้วยโรคติดต่อที่เกิดภายหลังน้ำท่วมได้

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 41 พ.ศ.2551 (5 - 11 ตุลาคม 2551)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITIZED DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 41<sup>st</sup> Week, October 5 - 11, 2008 (AEFI, PNEUMONIA (ADMITTED), INFLUENZA, MEASLES, PERTUSSIS)

REPORTING AREAS**	AEFI***				PNEUMONIA(ADMITTED)				INFLUENZA				MEASLES				PERTUSSIS			
	Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
<b>TOTAL</b>	<b>513</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>63380</b>	<b>623</b>	<b>1141</b>	<b>1</b>	<b>12960</b>	<b>0</b>	<b>137</b>	<b>0</b>	<b>5021</b>	<b>1</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>NORTHERN REGION</b>	<b>133</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13717</b>	<b>240</b>	<b>232</b>	<b>0</b>	<b>1898</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>1261</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ZONE 1</b>	<b>83</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6534</b>	<b>63</b>	<b>104</b>	<b>0</b>	<b>966</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>791</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHIANG MAI	18	0	-	-	750	0	12	0	382	0	2	0	573	0	7	0	0	0	0	0
CHIANG RAI	6	0	-	-	2116	18	50	0	182	0	3	0	44	0	1	0	0	0	0	0
LAMPANG	10	0	-	-	814	0	13	0	40	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0
LAMPHUN	11	1	-	-	429	0	3	0	41	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0
MAE HONG SON	8	2	-	-	373	2	-	-	53	0	-	-	16	0	-	-	1	0	-	-
NAN	9	0	-	-	574	20	3	0	150	0	2	0	18	0	0	0	2	0	0	0
PHAYAO	5	1	-	-	1046	22	14	0	103	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0
PHRAE	16	0	-	-	432	1	9	0	15	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE 2</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4190</b>	<b>17</b>	<b>71</b>	<b>0</b>	<b>714</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>305</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
PHETCHABUN	1	0	-	-	969	1	6	0	82	0	1	0	74	0	0	0	0	0	0	0
PHITSANULOK	10	0	-	-	1413	0	45	0	491	0	23	0	27	0	1	0	0	0	0	0
SUKHOTHAI	4	0	-	-	527	0	6	0	22	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0
TAK	5	0	-	-	557	1	9	0	82	0	0	0	124	0	0	0	0	0	0	0
UTTARADIT	6	1	-	-	724	15	5	0	37	0	0	0	58	0	2	0	1	0	0	0
<b>ZONE 3</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2993</b>	<b>160</b>	<b>57</b>	<b>0</b>	<b>218</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>165</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KAMPHAENG PHET	7	0	-	-	1020	58	21	0	48	0	1	0	41	0	3	0	0	0	0	0
NAKHON SAWAN	7	0	-	-	1300	96	28	0	138	0	4	0	113	0	5	0	1	0	0	0
PHICHIT	3	0	-	-	272	0	-	-	3	0	-	-	1	0	-	-	0	0	-	-
UTHAI THANI	7	0	-	-	401	6	8	0	29	0	0	0	10	0	1	0	0	0	0	0
<b>CENTRAL REGION</b>	<b>151</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>19688</b>	<b>277</b>	<b>285</b>	<b>0</b>	<b>6556</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>1712</b>	<b>1</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
BANGKOK METRO POLIS	45	1	-	-	758	0	0	0	1801	0	0	0	230	0	6	0	0	0	0	0
<b>ZONE 4</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3787</b>	<b>167</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>330</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>197</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ANG THONG	1	0	-	-	329	1	12	0	35	0	0	0	12	0	2	0	0	0	0	0
NONHABURI	14	0	-	-	560	1	4	0	153	0	0	0	46	0	3	0	0	0	0	0
AYUTTHAYA	7	0	-	-	1858	165	5	0	121	0	0	0	107	0	2	0	0	0	0	0
PATHUM THANI	-	-	-	-	1040	0	-	-	21	0	-	-	32	0	-	-	0	0	-	-
<b>ZONE 5</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1782</b>	<b>4</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>163</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>126</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHAI NAT	1	0	-	-	127	0	4	0	46	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0
LOP BURI	6	0	-	-	1175	4	2	0	85	0	0	0	90	0	0	0	1	0	0	0
SARABURI	7	0	-	-	292	0	12	0	14	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0
SING BURI	2	0	-	-	188	0	4	0	18	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE 6</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4134</b>	<b>8</b>	<b>80</b>	<b>0</b>	<b>1391</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>295</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KANCHANABURI	7	1	-	-	1422	1	47	0	404	0	5	0	68	0	2	0	0	0	0	0
NAKHON PATHOM	-	-	-	-	938	1	11	0	209	0	5	0	41	0	2	0	0	0	0	0
RATCHABURI	16	0	-	-	1047	3	11	0	607	0	8	0	148	0	1	0	0	0	0	0
SUPHAN BURI	3	-	-	-	727	3	11	0	171	0	0	0	38	0	1	0	0	0	0	0
<b>ZONE 7</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2200</b>	<b>23</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>511</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
PHETCHABURI	3	0	-	-	635	14	15	0	240	0	5	0	20	0	0	0	0	0	0	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	2	0	-	-	744	6	15	0	137	0	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SAKHON	6	0	-	-	548	0	5	0	32	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SONGKHRAM	5	1	-	-	273	3	4	0	102	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE 8</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4779</b>	<b>23</b>	<b>98</b>	<b>0</b>	<b>814</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>375</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHACHOENGSAO	6	0	-	-	1806	4	24	0	101	0	1	0	141	0	1	0	1	0	0	0
NAKHON NAYOK	-	-	-	-	163	0	2	0	21	0	0	0	11	0	1	0	0	0	0	0
PRACHIN BURI	-	-	-	-	811	3	6	0	106	0	1	0	61	0	0	0	0	0	0	0
SA KAEO	4	0	-	-	232	0	-	-	62	0	-	-	35	0	-	-	0	0	-	-
SAMUT PRAKAN	7	0	-	-	1767	16	66	0	524	0	7	0	127	0	9	0	0	0	0	0

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 41 พ.ศ.2551 (5 - 11 ตุลาคม 2551)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 41<sup>st</sup> Week, October 5 - 11, 2008 (AEFI, PNEUMONIA (ADMITTED), INFLUENZA, MEASLES, PERTUSSIS)

REPORTING AREAS**	AEFI***		PNEUMONIA(ADMITTED)				INFLUENZA				MEASLES				PERTUSSIS					
	Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
<b>ZONE 9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	-	-	<b>2248</b>	<b>52</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>1546</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>417</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHANTHABURI	3	0	-	-	658	21	20	0	420	0	16	0	65	0	1	0	1	0	0	0
CHON BURI	3	0	-	-	454	0	0	0	600	0	0	0	227	0	0	0	1	0	0	0
RAYONG	1	-	-	-	889	15	5	0	372	0	0	0	101	0	0	0	0	0	0	0
TRAT	2	-	-	-	247	16	-	-	154	0	-	-	24	1	-	-	0	0	-	-
<b>NORTHEASTERN REGION</b>	<b>177</b>	<b>2</b>	-	-	<b>19501</b>	<b>45</b>	<b>490</b>	<b>1</b>	<b>1948</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>599</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ZONE 10</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	-	-	<b>1917</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>237</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
LOEI	-	-	-	-	107	0	0	0	43	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
NONG BUA LAM PHU	-	-	-	-	171	0	3	0	31	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
NONG KHAI	1	0	-	-	755	0	-	-	98	0	-	-	11	0	-	-	0	0	-	-
UDON THANI	-	-	-	-	884	0	20	0	65	0	2	0	11	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE 11</b>	<b>36</b>	<b>1</b>	-	-	<b>2086</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>218</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KALASIN	2	0	-	-	920	0	-	-	93	0	-	-	57	0	-	-	0	0	-	-
MUKDAHAN	4	0	-	-	223	0	8	0	43	0	4	0	6	0	2	0	0	0	0	0
NAKHON PHANOM	25	0	-	-	722	1	7	0	33	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
SAKON NAKHON	5	1	-	-	221	0	2	0	49	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE 12</b>	<b>48</b>	<b>1</b>	-	-	<b>3559</b>	<b>2</b>	<b>132</b>	<b>0</b>	<b>322</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KHON KAEN	10	0	-	-	2373	0	103	0	125	0	9	0	38	0	2	0	0	0	0	0
MAHA SARAKHAM	4	0	-	-	697	2	15	0	129	0	0	0	16	0	2	0	0	0	0	0
ROI ET	34	1	-	-	489	0	14	0	68	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE 13</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	-	-	<b>8629</b>	<b>42</b>	<b>171</b>	<b>1</b>	<b>851</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>343</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
BURI RAM	11	0	-	-	759	0	-	-	359	0	-	-	60	0	-	-	0	0	-	-
CHAIYAPHUM	9	1	-	-	881	1	15	0	64	0	2	0	44	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON RATCHASIMA	4	0	-	-	4221	41	134	1	91	0	1	0	208	0	5	0	0	0	0	0
SURIN	25	0	-	-	2768	0	22	0	337	0	2	0	31	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE 14</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	-	-	<b>3310</b>	<b>0</b>	<b>147</b>	<b>0</b>	<b>320</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>77</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
AMNAT CHAROEN	3	0	-	-	227	0	7	0	16	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
SI SA KET	12	0	-	-	1566	0	36	0	242	0	9	0	40	0	0	0	0	0	0	0
UBON RATCHATHANI	16	0	-	-	1275	0	104	0	8	0	0	0	30	0	2	0	0	0	0	0
YASOTHON	12	0	-	-	242	0	-	-	54	0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
<b>SOUTHERN REGION</b>	<b>52</b>	<b>1</b>	-	-	<b>10474</b>	<b>61</b>	<b>134</b>	<b>0</b>	<b>2558</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>1449</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ZONE 15</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	-	-	<b>2438</b>	<b>32</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>354</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>103</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHUMPHON	1	0	-	-	837	0	-	-	50	0	-	-	38	0	-	-	0	0	-	-
RANONG	1	0	-	-	130	4	-	-	14	0	-	-	11	0	-	-	0	0	-	-
SURAT THANI	3	0	-	-	1471	28	5	0	290	0	3	0	54	0	2	0	0	0	0	0
<b>ZONE 16</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	-	-	<b>2632</b>	<b>3</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>1108</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
NAKHON SI THAMMARAT	4	0	-	-	632	3	-	-	392	0	-	-	42	0	-	-	0	0	-	-
PHATTHALUNG	-	-	-	-	1147	0	13	0	227	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0
TRANG	15	0	-	-	853	0	27	0	489	0	10	0	14	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE 17</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	-	-	<b>1927</b>	<b>19</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>429</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KRABI	-	-	-	-	948	13	32	0	102	0	5	0	20	0	2	0	0	0	0	0
PHANGNGA	2	1	-	-	385	0	0	0	157	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0
PHUKET	-	-	-	-	594	6	10	0	170	0	1	0	54	0	1	0	0	0	0	0
<b>ZONE 18</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	-	-	<b>2119</b>	<b>4</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>324</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>977</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
NARATHIWAT	22	0	-	-	541	1	-	-	209	0	-	-	486	0	-	-	0	0	-	-
PATTANI	-	-	-	-	454	3	12	0	52	0	0	0	282	0	2	0	1	0	0	0
YALA	4	0	-	-	1124	0	13	0	63	0	0	0	209	0	1	0	0	0	0	0
<b>ZONE 19</b>	-	-	-	-	<b>1358</b>	<b>3</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>343</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>190</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
SATUN	-	-	-	-	335	0	16	0	106	0	1	0	36	0	0	0	0	0	0	0
SONGKHLA	2	0	-	-	1023	3	6	0	237	0	1	0	154	0	0	0	1	0	0	0

ที่มา:สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ , " 0 " = No case , "- " = No report received = 13 provinces

\*\* แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

C = Cases , D = Deaths , CUM. = Cumulative year-to-date counts

\*\*\*รายงาน AEFI

\*สัปดาห์นี้ไม่มีรายงานผู้ป่วยรายใหม่

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ

Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 41 พ.ศ.2551 (5 - 11 ตุลาคม 2551)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND,

41<sup>st</sup> Week, October 5 - 11, 2008 (CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE (HFMD), DYSENTERY, ENCEPHALITIS, LEPTOSPIROSIS, MENIN.MENINGITIS)

REPORTING AREAS**	CHOLERA				HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE				DYSENTERY				ENCEPHALITIS				LEPTOSPIROSIS				MENIN.MENINGITIS			
	Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		Current wk.		Cum.2008		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
<b>TOTAL</b>	<b>203</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>9698</b>	<b>1</b>	<b>55</b>	<b>0</b>	<b>10957</b>	<b>1</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>322</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2232</b>	<b>41</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>NORTHERN REGION</b>	<b>151</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3370</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>5542</b>	<b>1</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>93</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ZONE 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2416</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>3027</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>59</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>274</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHIANG MAI	0	0	0	0	436	0	2	0	704	0	0	0	1	1	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0
CHIANG RAI	0	0	0	0	677	0	2	0	1160	1	21	0	45	1	0	0	83	2	2	0	0	0	0	0
LAMPANG	0	0	0	0	601	0	0	0	254	0	0	0	0	0	0	0	28	0	1	0	0	0	0	0
LAMPHUN	0	0	0	0	171	0	1	0	38	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAE HONG SON	0	0	0	0	46	0	-	-	713	0	-	-	6	1	0	0	6	0	-	-	0	0	0	0
NAN	0	0	0	0	102	0	1	0	75	0	1	0	2	0	0	0	60	3	1	0	0	0	0	0
PHAYAO	0	0	0	0	268	0	0	0	70	0	0	0	3	0	0	0	68	3	2	0	0	0	0	0
PHRAE	0	0	0	0	115	0	0	0	13	0	0	0	1	0	0	0	9	0	1	0	0	0	0	0
<b>ZONE 2</b>	<b>151</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>552</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>2054</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>67</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
PHETCHABUN	0	0	0	0	102	0	0	0	6	0	0	0	2	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0
PHITSANULOK	0	0	0	0	217	0	4	0	266	0	3	0	5	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0
SUKHOTHAI	0	0	0	0	83	0	0	0	22	0	0	0	1	0	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0
TAK	151	0	0	0	43	0	0	0	1593	0	23	0	6	0	0	0	8	0	0	0	2	1	0	0
UTTARADIT	0	0	0	0	107	0	1	0	167	0	5	0	4	1	0	0	17	1	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>402</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>461</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KAMPHAENG PHET	0	0	0	0	94	0	1	0	59	0	2	0	5	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON SAWAN	0	0	0	0	240	0	1	0	282	0	4	0	8	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
PHICHIT	0	0	0	0	33	0	-	-	37	0	-	-	2	0	0	0	4	0	-	-	0	0	0	0
UTHAI THANI	0	0	0	0	35	0	0	0	83	0	8	0	1	0	0	0	14	1	0	0	0	0	0	0
<b>CENTRAL REGION</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4329</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>1740</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>78</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>139</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
BANGKOK METRO POLIS	5	0	0	0	1588	0	8	0	63	0	4	0	2	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE 4</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>395</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>156</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ANG THONG	0	0	0	0	45	0	0	0	10	0	0	0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
NONHABURI	1	0	0	0	267	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
AYUTTHAYA	0	0	0	0	56	0	0	0	100	0	0	0	5	0	0	0	19	2	1	0	0	0	0	0
PATHUM THANI	1	0	0	0	27	0	-	-	9	0	-	-	5	0	0	0	1	1	-	-	0	0	0	0
<b>ZONE 5</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>474</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>213</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHAI NAT	0	0	0	0	65	0	0	0	4	0	0	0	3	1	0	0	26	3	1	0	0	0	0	0
LOP BURI	1	0	0	0	96	0	0	0	132	0	0	0	4	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
SARABURI	0	0	0	0	253	0	3	0	69	0	0	0	3	0	0	0	10	0	1	0	0	0	0	0
SING BURI	0	0	0	0	60	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0
<b>ZONE 6</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>282</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>247</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
KANCHANABURI	0	0	0	0	77	0	0	0	74	0	0	0	4	3	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON PATHOM	0	0	0	0	52	0	0	0	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RATCHABURI	2	0	0	0	104	0	1	0	20	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
SUPHAN BURI	0	0	0	0	49	0	0	0	99	0	2	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE 7</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>151</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>84</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
PHETCHABURI	0	0	0	0	38	0	0	0	23	0	0	0	6	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	0	0	0	0	27	0	0	0	18	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SAKHON	4	0	0	0	68	1	0	0	21	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SONGKHRAM	7	0	0	0	18	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ZONE 8</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>681</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>519</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CHACHOENGSAO	0	0	0	0	80	0	1	0	178	0	0	0	11	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	121	0	0	0	148	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
PRACHIN BURI	0	0	0	0	67	0	0	0	27	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
SA KAE0	0	0	0	0	64	0	-	-	133	0	-	-	2	0	0	0	7	0	-	-	0	0	0	0
SAMUT PRAKAN	1	0	0	0	349	0	6	0	33	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 41 พ.ศ.2551 (5 - 11 ตุลาคม 2551)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, 41<sup>st</sup> Week, October 5 - 11, 2008 (CHOLERA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE (HFMD), DYSENTERY, ENCEPHALITIS, LEPTOSPIROSIS, MENINGITIS)

REPORTING AREAS**	CHOLERA				HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE				DYSENTERY				ENCEPHALITIS				LEPTOSPIROSIS				MENINGITIS					
	Cum. 2008		Current wk.		Cum. 2008		Current wk.		Cum. 2008		Current wk.		Cum. 2008		Current wk.		Cum. 2008		Current wk.		Cum. 2008		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		
<b>ZONE 9</b>	4	0	0	0	758	0	2	0	458	0	1	0	18	2	0	0	41	1	1	0	0	0	0	0		
CHANTHABURI	0	0	0	0	133	0	0	0	230	0	0	0	11	2	0	0	30	1	1	0	0	0	0	0		
CHON BURI	1	0	0	0	211	0	0	0	66	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0		
RAYONG	3	0	0	0	373	0	2	0	128	0	1	0	3	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0		
TRAT	0	0	0	0	41	0	-	-	34	0	-	-	1	0	0	0	2	0	-	-	0	0	0	0	0	0
<b>NORTHEASTERN REGION</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1423</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>3123</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>77</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1379</b>	<b>24</b>	<b>57</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>ZONE 10</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>587</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>207</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
LOEI	0	0	0	0	79	0	0	0	101	0	0	0	0	0	0	0	68	1	0	0	0	0	0	0		
NONG BUA LAM PHU	0	0	0	0	2	0	0	0	93	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
NONG KHAI	1	0	0	0	0	0	-	-	148	0	-	-	0	0	0	0	46	0	-	-	0	0	0	0	0	0
UDON THANI	5	0	0	0	19	0	0	0	245	0	0	0	2	0	0	0	90	0	4	0	0	0	0	0		
<b>ZONE 11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>159</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>439</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>265</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
KALASIN	0	0	0	0	93	0	-	-	256	0	-	-	5	0	0	0	228	11	-	-	0	0	0	0	0	0
MUKDAHAN	0	0	0	0	48	0	0	0	71	0	1	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0		
NAKHON PHANOM	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	5	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0		
SAKON NAKHON	0	0	0	0	18	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	16	1	0	0	0	0	0	0		
<b>ZONE 12</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>309</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>694</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>272</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
KHON KAEN	1	0	0	0	177	0	1	0	360	0	11	0	10	0	0	0	191	0	16	0	0	0	0	0		
MAHA SARAKHAM	0	0	0	0	53	0	2	0	203	0	0	0	0	0	0	0	38	1	5	0	0	0	0	0		
ROI ET	0	0	0	0	79	0	0	0	131	0	3	0	0	0	0	0	43	0	1	0	0	0	0	0		
<b>ZONE 13</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>539</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>763</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>345</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
BURI RAM	0	0	0	0	69	0	-	-	123	0	-	-	6	0	0	0	159	8	-	-	0	0	0	0	0	0
CHAIYAPHUM	0	0	0	0	120	0	0	0	211	0	0	0	6	0	0	0	35	2	3	0	0	0	0	0		
NAKHON RATCHASIMA	1	0	0	0	274	0	8	0	228	0	6	0	10	0	0	0	58	0	2	0	0	0	0	0		
SURIN	0	0	0	0	76	0	4	0	201	0	2	0	3	0	0	0	93	0	1	0	0	0	0	0		
<b>ZONE 14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>316</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>640</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>290</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
AMNAT CHAROEN	0	0	0	0	17	0	0	0	11	0	0	0	2	0	0	0	30	0	3	0	0	0	0	0		
SI SA KET	0	0	0	0	120	0	0	0	341	0	7	0	13	0	0	0	160	0	14	0	0	0	0	0		
UBON RATCHATHANI	0	0	0	0	166	0	3	0	6	0	0	0	14	0	0	0	86	0	8	0	0	0	0	0		
YASOTHON	0	0	0	0	13	0	-	-	282	0	-	-	1	0	0	0	14	0	-	-	0	0	0	0	0	0
<b>SOUTHERN REGION</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>576</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>552</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>74</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>348</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>ZONE 15</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>106</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
CHUMPHON	0	0	0	0	51	0	-	-	26	0	-	-	2	0	0	0	17	0	-	-	0	0	0	0	0	0
RANONG	6	0	1	0	20	0	-	-	16	0	-	-	0	0	0	0	12	0	-	-	0	0	0	0	0	0
SURAT THANI	0	0	0	0	35	0	0	0	20	0	0	0	32	2	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0		
<b>ZONE 16</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>173</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>162</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>166</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
NAKHON SI THAMMARAT	8	0	0	0	21	0	-	-	54	0	-	-	5	0	0	0	125	0	-	-	0	0	0	0	0	0
PHATTHALUNG	0	0	0	0	55	0	0	0	21	0	0	0	4	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0		
TRANG	0	0	0	0	97	0	2	0	87	0	0	0	11	0	0	0	13	0	2	0	0	0	0	0		
<b>ZONE 17</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>190</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>65</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
KRABI	0	0	0	0	19	0	0	0	9	0	1	0	3	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0		
PHANGNGA	1	0	0	0	75	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0	0	0	0	0		
PHUKET	0	0	0	0	96	0	1	0	22	0	0	0	4	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0		
<b>ZONE 18</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>186</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
NARATHIWAT	0	0	0	0	14	0	-	-	63	0	-	-	1	1	0	0	21	0	-	-	0	0	0	0	0	0
PATTANI	0	0	0	0	23	0	0	0	68	0	4	0	1	0	0	0	11	0	2	0	0	0	0	0		
YALA	1	0	0	0	39	0	0	0	55	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
<b>ZONE 19</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
SATUN	0	0	0	0	10	0	0	0	26	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0		
SONGKHLA	2	0	0	0	21	0	0	0	70	0	0	0	9	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0		

ที่มา:สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ , " 0 " = No case , " - " = No report received = 13 provinces

\*\* แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี C = Cases , D = Deaths , CUM. = Cumulative year-to-date counts

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 41 พ.ศ.2551 (5 - 11 ตุลาคม 2551)

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF SUSPECTED DENGUE FEVER AND DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND,

41<sup>st</sup> Week, October 5 - 11, 2008

REPORTING AREAS**	2008														CASE	CASE	POP.
	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)														RATE PER	FATALITY	DEC. 31, 2007
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	100000	RATE	
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D	POP.	(%)	
<b>TOTAL</b>	<b>3247</b>	<b>3083</b>	<b>3764</b>	<b>4477</b>	<b>8445</b>	<b>13305</b>	<b>13902</b>	<b>11979</b>	<b>7184</b>	<b>711</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>70097</b>	<b>86</b>	<b>111.20</b>	<b>0.12</b>	<b>63,038,247</b>
<b>NORTHERN REGION</b>	<b>315</b>	<b>367</b>	<b>548</b>	<b>804</b>	<b>1887</b>	<b>3542</b>	<b>4168</b>	<b>3368</b>	<b>2005</b>	<b>270</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>17274</b>	<b>24</b>	<b>145.50</b>	<b>0.14</b>	<b>11,871,934</b>
<b>ZONE 1</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>65</b>	<b>189</b>	<b>580</b>	<b>1369</b>	<b>1949</b>	<b>1761</b>	<b>961</b>	<b>144</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7093</b>	<b>9</b>	<b>123.36</b>	<b>0.13</b>	<b>5,749,822</b>
CHIANG MAI	21	20	27	74	228	589	1029	939	546	65	-	-	3538	3	212.57	0.08	1,664,399
CHIANG RAI	1	2	1	5	114	160	140	213	123	36	-	-	795	5	64.90	0.63	1,225,013
LAMPANG	2	6	8	20	64	281	367	268	102	15	-	-	1133	0	147.03	0.00	770,613
LAMPHUN	8	5	2	4	18	23	56	102	59	11	-	-	288	0	71.08	0.00	405,157
MAE HONG SON	0	0	2	10	25	72	56	53	37	0	-	-	255	1	100.08	0.39	254,804
NAN	1	1	2	2	32	87	85	19	15	2	-	-	246	0	51.53	0.00	477,381
PHAYAO	0	1	8	41	44	51	91	55	30	7	-	-	328	0	67.41	0.00	486,579
PHRAE	2	5	15	33	55	106	125	112	49	8	-	-	510	0	109.47	0.00	465,876
<b>ZONE 2</b>	<b>83</b>	<b>85</b>	<b>172</b>	<b>265</b>	<b>726</b>	<b>1256</b>	<b>1431</b>	<b>1064</b>	<b>679</b>	<b>74</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5835</b>	<b>9</b>	<b>169.59</b>	<b>0.15</b>	<b>3,440,720</b>
PHETCHABUN	21	24	53	73	348	540	451	289	121	9	-	-	1929	0	193.38	0.00	997,531
PHITSANULOK	25	26	55	88	165	228	315	303	237	27	-	-	1469	2	174.53	0.14	841,683
SUKHOTHAI	4	4	9	18	29	86	132	100	60	6	-	-	448	3	74.01	0.67	605,301
TAK	21	17	31	30	56	194	251	143	87	12	-	-	842	4	158.59	0.48	530,928
UTTARADIT	12	14	24	56	128	208	282	229	174	20	-	-	1147	0	246.52	0.00	465,277
<b>ZONE 3</b>	<b>197</b>	<b>242</b>	<b>311</b>	<b>350</b>	<b>581</b>	<b>917</b>	<b>788</b>	<b>543</b>	<b>365</b>	<b>52</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4346</b>	<b>6</b>	<b>162.08</b>	<b>0.14</b>	<b>2,681,392</b>
KAMPHAENG PHET	30	46	68	84	125	202	198	124	84	23	-	-	984	1	135.54	0.10	725,994
NAKHON SAWAN	107	127	177	147	245	500	434	315	200	29	-	-	2281	4	212.45	0.18	1,073,683
PHICHIT	42	34	32	53	82	103	91	85	63	0	-	-	585	1	105.45	0.17	554,740
UTHAI THANI	18	35	34	66	129	112	65	19	18	0	-	-	496	0	151.69	0.00	326,975
<b>CENTRAL REGION</b>	<b>1912</b>	<b>1902</b>	<b>2278</b>	<b>2473</b>	<b>3800</b>	<b>5798</b>	<b>6090</b>	<b>5798</b>	<b>3528</b>	<b>291</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>33870</b>	<b>43</b>	<b>160.33</b>	<b>0.13</b>	<b>21,125,835</b>
BANGKOK METRO POLIS	601	548	604	655	712	1024	1167	1708	890	0	-	-	7909	10	138.36	0.13	5,716,248
<b>ZONE 4</b>	<b>278</b>	<b>301</b>	<b>428</b>	<b>332</b>	<b>374</b>	<b>648</b>	<b>871</b>	<b>716</b>	<b>486</b>	<b>73</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4507</b>	<b>4</b>	<b>151.95</b>	<b>0.09</b>	<b>2,966,152</b>
ANG THONG	82	91	94	60	57	83	104	55	34	3	-	-	663	1	233.12	0.15	284,406
NONTHABURI	82	77	133	115	132	310	498	338	236	44	-	-	1965	1	191.86	0.05	1,024,191
AYUTTHAYA	81	114	160	105	112	136	132	201	122	16	-	-	1179	2	154.99	0.17	760,712
PATHUM THANI	33	19	41	52	73	119	137	122	94	10	-	-	700	0	78.05	0.00	896,843
<b>ZONE 5</b>	<b>137</b>	<b>166</b>	<b>197</b>	<b>171</b>	<b>336</b>	<b>528</b>	<b>372</b>	<b>269</b>	<b>238</b>	<b>37</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2451</b>	<b>3</b>	<b>127.76</b>	<b>0.12</b>	<b>1,918,377</b>
CHAI NAT	45	16	44	40	74	125	76	39	37	3	-	-	499	1	148.01	0.20	337,147
LOP BURI	60	95	99	81	173	218	165	107	123	24	-	-	1145	0	152.70	0.00	749,821
SARABURI	17	36	41	44	78	159	113	113	66	10	-	-	677	1	109.95	0.15	615,756
SING BURI	15	19	13	6	11	26	18	10	12	0	-	-	130	1	60.28	0.77	215,653
<b>ZONE 6</b>	<b>317</b>	<b>343</b>	<b>350</b>	<b>417</b>	<b>726</b>	<b>1098</b>	<b>1189</b>	<b>1087</b>	<b>680</b>	<b>52</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6259</b>	<b>7</b>	<b>187.38</b>	<b>0.11</b>	<b>3,340,274</b>
KANCHANABURI	38	54	73	76	146	162	135	126	96	5	-	-	911	3	109.06	0.33	835,282
NAKHON PATHOM	73	73	60	98	153	257	419	431	380	28	-	-	1972	1	237.31	0.05	830,970
RATCHABURI	97	116	160	169	346	585	553	415	179	18	-	-	2638	3	317.28	0.11	831,438
SUPHAN BURI	109	100	57	74	81	94	82	115	25	1	-	-	738	0	87.59	0.00	842,584
<b>ZONE 7</b>	<b>196</b>	<b>166</b>	<b>191</b>	<b>235</b>	<b>298</b>	<b>391</b>	<b>324</b>	<b>254</b>	<b>164</b>	<b>19</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2238</b>	<b>5</b>	<b>138.59</b>	<b>0.22</b>	<b>1,614,795</b>
PHETCHABURI	37	50	36	40	51	89	125	80	38	5	-	-	551	1	120.82	0.18	456,061
PRACHUAP KHIRI KHAN	54	37	65	110	147	184	43	42	26	5	-	-	713	1	144.16	0.14	494,588
SAMUT SAKHON	87	75	81	75	88	91	121	109	79	0	-	-	806	3	171.51	0.37	469,934
SAMUT SONGKHRAM	18	4	9	10	12	27	35	23	21	9	-	-	168	0	86.50	0.00	194,212
<b>ZONE 8</b>	<b>261</b>	<b>266</b>	<b>298</b>	<b>319</b>	<b>518</b>	<b>883</b>	<b>1104</b>	<b>972</b>	<b>637</b>	<b>74</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5332</b>	<b>8</b>	<b>176.06</b>	<b>0.15</b>	<b>3,028,527</b>
CHACHOENGSAO	29	49	60	64	84	215	245	182	152	26	-	-	1106	1	167.84	0.09	658,966
NAKHON NAYOK	31	30	35	21	37	54	19	20	10	0	-	-	257	0	103.42	0.00	248,496
PRACHIN BURI	47	54	48	86	128	198	201	101	49	2	-	-	914	1	200.88	0.11	454,988
SA KAEO	14	24	41	37	128	129	205	112	17	0	-	-	707	3	131.14	0.42	539,137
SAMUT PRAKAN	140	109	114	111	141	287	434	557	409	46	-	-	2348	3	208.35	0.13	1,126,940

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำนวนรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 41 พ.ศ.2551 (5 - 11 ตุลาคม 2551)

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF SUSPECTED DENGUE FEVER AND DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND,

41<sup>st</sup> Week, October 5 - 11, 2008

REPORTING AREAS**	2008															CASE RATE PER 100000 POP.	CASE FATALITY RATE (%)	POP. DEC. 31, 2007
	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS)																	
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL				
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D				
<b>ZONE 9</b>	<b>122</b>	<b>112</b>	<b>210</b>	<b>344</b>	<b>836</b>	<b>1226</b>	<b>1063</b>	<b>792</b>	<b>433</b>	<b>36</b>	-	-	<b>5174</b>	<b>6</b>	<b>203.58</b>	<b>0.12</b>	<b>2,541,462</b>	
CHANTHABURI	31	36	77	104	223	255	180	132	87	12	-	-	1137	2	225.59	0.18	504,003	
CHON BURI	11	8	25	50	218	397	431	360	214	12	-	-	1726	2	139.93	0.12	1,233,446	
RAYONG	64	49	77	130	304	500	410	264	109	12	-	-	1919	2	328.89	0.10	583,470	
TRAT	16	19	31	60	91	74	42	36	23	0	-	-	392	0	177.74	0.00	220,543	
<b>NORTHEASTERN REGION</b>	<b>327</b>	<b>245</b>	<b>351</b>	<b>475</b>	<b>1461</b>	<b>2351</b>	<b>2134</b>	<b>1690</b>	<b>921</b>	<b>96</b>	-	-	<b>10051</b>	<b>7</b>	<b>47.00</b>	<b>0.07</b>	<b>21,385,647</b>	
<b>ZONE 10</b>	<b>19</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>38</b>	<b>138</b>	<b>187</b>	<b>170</b>	<b>101</b>	<b>49</b>	<b>9</b>	-	-	<b>745</b>	<b>2</b>	<b>21.01</b>	<b>0.27</b>	<b>3,546,445</b>	
LOEI	2	0	6	20	55	66	52	33	17	1	-	-	252	0	40.94	0.00	615,538	
NONG BUA LAM PHU	1	1	3	3	20	35	30	9	3	0	-	-	105	0	21.10	0.00	497,603	
NONG KHAI	7	8	2	8	23	44	31	11	5	0	-	-	139	2	15.40	1.44	902,618	
UDON THANI	9	7	7	7	40	42	57	48	24	8	-	-	249	0	16.27	0.00	1,530,686	
<b>ZONE 11</b>	<b>42</b>	<b>32</b>	<b>17</b>	<b>29</b>	<b>69</b>	<b>125</b>	<b>111</b>	<b>94</b>	<b>43</b>	<b>1</b>	-	-	<b>563</b>	<b>2</b>	<b>18.02</b>	<b>0.36</b>	<b>3,123,784</b>	
KALASIN	30	18	8	6	8	25	23	61	26	0	-	-	205	1	20.97	0.49	977,508	
MUKDAHAN	9	6	0	8	9	1	2	1	2	0	-	-	38	0	11.31	0.00	336,107	
NAKHON PHANOM	1	5	4	8	24	36	33	9	2	1	-	-	123	0	17.64	0.00	697,105	
SAKON NAKHON	2	3	5	7	28	63	53	23	13	0	-	-	197	1	17.70	0.51	1,113,064	
<b>ZONE 12</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>44</b>	<b>93</b>	<b>282</b>	<b>468</b>	<b>475</b>	<b>396</b>	<b>249</b>	<b>20</b>	-	-	<b>2099</b>	<b>1</b>	<b>52.51</b>	<b>0.05</b>	<b>3,997,008</b>	
KHON KAEN	12	5	10	26	72	109	125	70	63	11	-	-	503	0	28.70	0.00	1,752,414	
MAHA SARAKHAM	7	4	12	18	52	107	101	75	48	4	-	-	428	0	45.73	0.00	936,005	
ROI ET	29	15	22	49	158	252	249	251	138	5	-	-	1168	1	89.26	0.09	1,308,589	
<b>ZONE 13</b>	<b>180</b>	<b>126</b>	<b>168</b>	<b>195</b>	<b>683</b>	<b>1103</b>	<b>895</b>	<b>699</b>	<b>322</b>	<b>44</b>	-	-	<b>4415</b>	<b>2</b>	<b>67.08</b>	<b>0.05</b>	<b>6,581,233</b>	
BURI RAM	52	43	44	34	155	249	251	137	37	0	-	-	1002	1	65.23	0.10	1,536,070	
CHAIYAPHUM	20	13	25	34	135	136	155	96	48	10	-	-	672	0	60.02	0.00	1,119,597	
NAKHON RATCHASIMA	48	41	46	67	250	440	324	288	152	33	-	-	1689	1	66.16	0.06	2,552,894	
SURIN	60	29	53	60	143	278	165	178	85	1	-	-	1052	0	76.64	0.00	1,372,672	
<b>ZONE 14</b>	<b>38</b>	<b>47</b>	<b>104</b>	<b>120</b>	<b>289</b>	<b>468</b>	<b>483</b>	<b>400</b>	<b>258</b>	<b>22</b>	-	-	<b>2229</b>	<b>0</b>	<b>53.88</b>	<b>0.00</b>	<b>4,137,177</b>	
AMNAT CHAROEN	1	1	6	12	26	45	47	20	12	7	-	-	177	0	47.98	0.00	368,915	
SI SA KET	23	36	79	79	164	261	240	250	173	1	-	-	1306	0	90.51	0.00	1,443,011	
UBON RATCHATHANI	12	8	18	25	78	132	171	108	73	14	-	-	639	0	35.78	0.00	1,785,709	
YASOTHON	2	2	1	4	21	30	25	22	0	0	-	-	107	0	19.83	0.00	539,542	
<b>SOUTHERN REGION</b>	<b>693</b>	<b>569</b>	<b>587</b>	<b>725</b>	<b>1297</b>	<b>1614</b>	<b>1510</b>	<b>1123</b>	<b>730</b>	<b>54</b>	-	-	<b>8902</b>	<b>12</b>	<b>102.86</b>	<b>0.13</b>	<b>8,654,831</b>	
<b>ZONE 15</b>	<b>70</b>	<b>76</b>	<b>86</b>	<b>145</b>	<b>250</b>	<b>328</b>	<b>300</b>	<b>221</b>	<b>126</b>	<b>10</b>	-	-	<b>1612</b>	<b>2</b>	<b>98.74</b>	<b>0.12</b>	<b>1,632,509</b>	
CHUMPHON	36	48	49	68	115	132	81	91	52	0	-	-	672	2	139.62	0.30	481,298	
RANONG	11	1	4	5	8	18	19	18	0	0	-	-	84	0	46.46	0.00	180,787	
SURAT THANI	23	27	33	72	127	178	200	112	74	10	-	-	856	0	88.21	0.00	970,424	
<b>ZONE 16</b>	<b>163</b>	<b>152</b>	<b>165</b>	<b>164</b>	<b>359</b>	<b>361</b>	<b>330</b>	<b>250</b>	<b>161</b>	<b>4</b>	-	-	<b>2109</b>	<b>4</b>	<b>80.50</b>	<b>0.19</b>	<b>2,619,892</b>	
NAKHON SI THAMMARAT	93	110	109	78	180	203	177	131	85	0	-	-	1166	3	77.37	0.26	1,506,997	
PHATTHALUNG	57	28	46	61	108	78	61	51	35	4	-	-	529	1	105.26	0.19	502,563	
TRANG	13	14	10	25	71	80	92	68	41	0	-	-	414	0	67.83	0.00	610,332	
<b>ZONE 17</b>	<b>130</b>	<b>109</b>	<b>128</b>	<b>167</b>	<b>233</b>	<b>272</b>	<b>271</b>	<b>179</b>	<b>65</b>	<b>2</b>	-	-	<b>1556</b>	<b>3</b>	<b>159.91</b>	<b>0.19</b>	<b>973,019</b>	
KRABI	53	55	81	92	104	128	90	68	57	0	-	-	728	1	177.29	0.14	410,634	
PHANGNGA	17	15	8	10	45	33	42	24	8	2	-	-	204	0	82.63	0.00	246,887	
PHUKET	60	39	39	65	84	111	139	87	0	0	-	-	624	2	197.78	0.32	315,498	
<b>ZONE 18</b>	<b>161</b>	<b>105</b>	<b>78</b>	<b>87</b>	<b>161</b>	<b>267</b>	<b>223</b>	<b>182</b>	<b>127</b>	<b>15</b>	-	-	<b>1406</b>	<b>1</b>	<b>77.25</b>	<b>0.07</b>	<b>1,820,014</b>	
NARATHIWAT	63	57	41	29	61	99	90	85	51	0	-	-	576	0	80.95	0.00	711,517	
PATTANI	70	39	25	43	76	123	106	58	17	8	-	-	565	1	88.58	0.18	637,806	
YALA	28	9	12	15	24	45	27	39	59	7	-	-	265	0	56.30	0.00	470,691	
<b>ZONE 19</b>	<b>169</b>	<b>127</b>	<b>130</b>	<b>162</b>	<b>294</b>	<b>386</b>	<b>386</b>	<b>291</b>	<b>251</b>	<b>23</b>	-	-	<b>2219</b>	<b>2</b>	<b>137.88</b>	<b>0.09</b>	<b>1,609,397</b>	
SATUN	15	16	28	65	99	85	51	32	20	8	-	-	419	0	147.29	0.00	284,482	
SONGKHLA	154	111	102	97	195	301	335	259	231	15	-	-	1800	2	135.86	0.11	1,324,915	

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์)

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักโรคติดต่อ: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ "0" = No case "- " = No report received

\*\* แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

หมายเหตุ: ข้อมูลที่ได้รับรายงานเป็นเพียงข้อมูลเบื้องต้น ที่ได้จากรายงานเร่งด่วน จากผู้ป่วยกรณีที่เป็น Suspected, Probable และ

Confirmed ซึ่งเป็นข้อมูลเฉพาะสำหรับการป้องกันและควบคุมโรค จึงอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อมีผลตรวจยืนยันจากห้องปฏิบัติการ

# ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506

ประจำเดือน กันยายน 2551

รายงานโรคที่ต้องเฝ้าระวัง

(Reported Cases of Diseases Under Surveillance, September 2008)

ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา

Epidemiological Information Center, Communicable Disease Epidemiological Section, Bureau of Epidemiology

✉ laddal@health.moph.go.th

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคในข่ายงานเฝ้าระวังที่ได้รับจากบัตรรายงาน 506 โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย, กันยายน 2551

TABLE 1 Number of Cases of Diseases under Surveillance by Comparison to the Same Period of Previous Years, Thailand, September 2008

DISEASE	SEP	AUG	SEP	AUG	MEDIAN SEP	JAN-SEP ,2008			
	2008	2008	2007	2007	2003 - 2007	CASES	DEATHS	CASES RATE	C.F.R
	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES			( 100,000 pop)	(%)
MUMPS	1230	1083	796	851	810	9104	0	14.44	0.00
RUBELLA	40	47	30	33	37	410	0	0.65	0.00
ACUTE FLACCID PARALYSIS	20	26	27	29	28	193	1	1.4	0.52
POLIOMYELITIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
CHICKENPOX	1970	2429	2326	2203	2161	65096	2	103.26	0.00
HAEM.CONJUNCTIVITIS	5513	6706	10593	9399	10593	68770	0	109.09	0.00
ACUTE DIARRHEA	64950	82293	88666	94824	77153	948068	41	1503.96	0.00
FOOD POISONING	6087	7300	8606	9767	9240	84042	4	133.32	0.00
ENTERIC FEVER	473	818	735	644	735	5648	0	8.96	0.00
HEPATITIS	633	802	771	884	662	7710	5	12.23	0.06
PNEUMONIA	12833	14003	17955	14527	16098	101695	686	161.32	0.67
MALARIA	1283	2082	1579	2144	1579	22312	40	35.39	0.18
SCRUB TYPHUS	320	418	358	438	358	2825	0	4.48	0.00
TRICHINOSIS	0	0	19	0	2	36	0	0.06	0.00
TUBERCULOSIS - TOTAL	1534	2071	2636	2782	2636	24249	97	38.47	0.40
TUBERCULOSIS - PULMONARY	1088	1528	2165	2245	2165	18645	76	29.58	0.41
STI	1060	1636	1511	1706	1511	9064	0	14.38	0.00
INSECTICIDE POISONING	69	135	96	157	102	1275	0	2.02	0.00
LEPROSY	24	24	22	27	31	310	0	0.49	0.00

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และ สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากบัตรรายงานผู้ป่วย (รง.506) ของจังหวัด

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ,

หมายเหตุ : ข้อมูล ปี 2008 เป็นข้อมูลที่ยังไม่ครบถ้วน และยังมีเปลี่ยนแปลง

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวังเป็นรายจังหวัด, ประเทศไทย, กันยายน 2551

Table 2 Cumulative Cases of diseases under Surveillance by Province, Thailand, September 2008

REPORTING AREAS**	MUMPS		RUBELLA		COMPATIBLE*	A.F.P.			CHICKENPOX		H.CONJUNCTIVITIS	
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS		NON POLIO AFP	PENDING	NON POLIO AFP RATE	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS
<b>TOTAL</b>	<b>9104</b>	<b>0</b>	<b>410</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>169</b>	<b>24</b>	<b>1.23</b>	<b>65096</b>	<b>2</b>	<b>68770</b>	<b>0</b>
<b>NORTHERN REGION</b>	<b>2114</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>0.87</b>	<b>13034</b>	<b>0</b>	<b>18325</b>	<b>0</b>
<b>ZONE 1</b>	<b>1238</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>0.45</b>	<b>6359</b>	<b>0</b>	<b>12439</b>	<b>0</b>
CHIANG MAI	127	0	17	0	0	0	1	0.00	1561	0	2766	0
CHIANG RAI	630	0	4	0	0	0	0	0.00	1511	0	2054	0
LAMPANG	75	0	0	0	0	0	0	0.00	1070	0	1957	0
LAMPHUN	64	0	10	0	0	1	0	0.00	363	0	534	0
MAE HONG SON	45	0	4	0	0	0	0	0.00	261	0	720	0
NAN	36	0	3	0	0	2	0	2.00	770	0	1002	0
PHAYAO	215	0	1	0	0	0	1	0.00	573	0	3097	0
PHRAE	46	0	0	0	0	2	0	0.00	250	0	309	0
<b>ZONE 2</b>	<b>718</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>0.68</b>	<b>3624</b>	<b>0</b>	<b>3452</b>	<b>0</b>
PHETCHABUN	199	0	15	0	0	2	1	0.93	772	0	691	0
PHITSANULOK	65	0	3	0	0	3	1	1.74	765	0	887	0
SUKHOTHAI	42	0	0	0	0	0	0	0.00	548	0	265	0
TAK	390	0	4	0	0	0	0	0.00	934	0	1417	0
UTTARADIT	22	0	0	0	0	0	0	0.00	605	0	192	0
<b>ZONE 3</b>	<b>158</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>1.93</b>	<b>3051</b>	<b>0</b>	<b>2434</b>	<b>0</b>
KAMPHAENG PHET	60	0	1	0	0	6	0	3.69	906	0	1186	0
NAKHON SAWAN	56	0	7	0	0	3	3	1.36	1258	0	999	0
PHICHIT	12	0	1	0	0	1	0	0.85	346	0	59	0
UTHAI THANI	30	0	2	0	0	1	0	1.43	541	0	190	0
<b>CENTRAL REGION</b>	<b>1901</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>7</b>	<b>1.34</b>	<b>19121</b>	<b>2</b>	<b>15947</b>	<b>0</b>
BANGKOK METRO POLIS	177	0	48	0	0	13	2	1.12	2673	0	1180	0
<b>ZONE 4</b>	<b>183</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>1.07</b>	<b>2346</b>	<b>1</b>	<b>1623</b>	<b>0</b>
ANG THONG	9	0	0	0	0	2	0	3.62	302	0	190	0
NONTHABURI	48	0	7	0	0	0	0	0.00	803	1	675	0
AYUTTHAYA	86	0	6	0	0	3	1	1.95	885	0	662	0
PATHUM THANI	40	0	7	0	0	1	0	0.60	356	0	96	0
<b>ZONE 5</b>	<b>105</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>1.80</b>	<b>1610</b>	<b>0</b>	<b>1766</b>	<b>0</b>
CHAI NAT	11	0	0	0	0	0	0	0.00	313	0	121	0
LOP BURI	71	0	12	0	0	2	0	1.32	751	0	746	0
SARABURI	18	0	3	0	0	3	0	2.26	384	0	676	0
SING BURI	5	0	2	0	0	2	0	4.95	162	0	223	0
<b>ZONE 6</b>	<b>171</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>1.15</b>	<b>2795</b>	<b>0</b>	<b>3142</b>	<b>0</b>
KANCHANABURI	61	0	4	0	0	6	1	3.34	621	0	459	0
NAKHON PATHOM	74	0	5	0	0	1	0	0.58	971	0	1382	0
RATCHABURI	27	0	12	0	0	1	0	0.58	661	0	942	0
SUPHAN BURI	9	0	4	0	0	0	0	0.00	542	0	359	0
<b>ZONE 7</b>	<b>218</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2.06</b>	<b>1664</b>	<b>1</b>	<b>2195</b>	<b>0</b>
PHETCHABURI	49	0	4	0	0	3	0	3.22	367	1	551	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	130	0	0	0	0	0	1	0.00	367	0	608	0
SAMUT SAKHON	26	0	7	0	0	2	0	1.96	715	0	883	0
SAMUT SONGKHRAM	13	0	0	0	0	2	0	5.33	215	0	153	0
<b>ZONE 8</b>	<b>755</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>2.00</b>	<b>4649</b>	<b>0</b>	<b>2824</b>	<b>0</b>
CHACHOENGSAO	80	0	4	0	0	3	0	2.10	982	0	718	0
NAKHON NAYOK	7	0	1	0	0	1	0	1.97	267	0	170	0
PRACHIN BURI	36	0	4	0	0	3	0	3.03	817	0	759	0
SA KAE0	46	0	0	0	0	1	0	0.79	994	0	559	0
SAMUT PRAKAN	586	0	31	0	0	5	1	2.17	1589	0	618	0

\* ผู้ป่วย AFP ที่มีอาการทางคลินิกเข้าได้กับโปลิโอจากการพิจารณาของคณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญของกระทรวงสาธารณสุข

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวังเป็นรายจังหวัด, ประเทศไทย, กันยายน 2551

Table 2 Cumulative Cases of diseases under Surveillance by Province, Thailand, September 2008

REPORTING AREAS**	MUMPS		RUBELLA		A.F.P.			CHICKENPOX		H.CONJUNCTIVITIS		
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	COMPATIBLE* POLIO AFP	NON PENDING	NON POLIO AFP RATE	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	
<b>ZONE 9</b>	<b>292</b>	<b>0</b>	<b>79</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>0.74</b>	<b>3384</b>	<b>0</b>	<b>3217</b>	<b>0</b>
CHANTHABURI	105	0	21	0	0	1	0	0.91	668	0	330	0
CHON BURI	101	0	34	0	0	2	0	0.79	1442	0	2082	0
RAYONG	70	0	15	0	0	1	1	0.79	929	0	665	0
TRAT	16	0	9	0	0	0	0	0.00	345	0	140	0
<b>NORTHEASTERN REGION</b>	<b>2509</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>69</b>	<b>7</b>	<b>1.41</b>	<b>24972</b>	<b>0</b>	<b>20856</b>	<b>0</b>
<b>ZONE 10</b>	<b>328</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>0.74</b>	<b>3562</b>	<b>0</b>	<b>3826</b>	<b>0</b>
LOEI	37	0	0	0	0	2	1	1.52	569	0	275	0
NONG BUA LAM PHU	12	0	0	0	0	2	0	1.72	359	0	382	0
NONG KHAI	105	0	0	0	0	1	0	0.47	1164	0	1261	0
UDON THANI	174	0	1	0	0	1	0	0.28	1470	0	1908	0
<b>ZONE 11</b>	<b>191</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>1.54</b>	<b>3641</b>	<b>0</b>	<b>2429</b>	<b>0</b>
KALASIN	76	0	3	0	0	2	0	0.92	1204	0	889	0
MUKDAHAN	8	0	1	0	0	0	1	0.00	283	0	274	0
NAKHON PHANOM	60	0	0	0	0	3	0	1.86	1159	0	590	0
SAKON NAKHON	47	0	0	0	0	6	0	2.31	995	0	676	0
<b>ZONE 12</b>	<b>311</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>1.62</b>	<b>4228</b>	<b>0</b>	<b>4555</b>	<b>0</b>
KHON KAEN	199	0	3	0	0	5	2	1.32	1671	0	2425	0
MAHA SARAKHAM	39	0	1	0	0	4	0	1.97	913	0	842	0
ROI ET	73	0	1	0	0	5	0	1.76	1644	0	1288	0
<b>ZONE 13</b>	<b>1058</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>1.67</b>	<b>8941</b>	<b>0</b>	<b>6402</b>	<b>0</b>
BURI RAM	167	0	5	0	0	9	0	2.44	1648	0	1836	0
CHAIYAPHUM	109	0	3	0	0	4	1	1.64	1492	0	1132	0
NAKHON RATCHASIMA	386	0	13	0	0	1	0	0.18	3579	0	1672	0
SURIN	396	0	4	0	0	11	0	3.35	2222	0	1762	0
<b>ZONE 14</b>	<b>621</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>1.32</b>	<b>4600</b>	<b>0</b>	<b>3644</b>	<b>0</b>
AMNAT CHAROEN	64	0	0	0	0	0	1	0.00	367	0	56	0
SI SA KET	309	0	6	0	0	3	1	0.89	1953	0	1607	0
UBON RATCHATHANI	218	0	4	0	0	6	0	1.37	1676	0	1544	0
YASOTHON	30	0	2	0	0	4	0	3.33	604	0	437	0
<b>SOUTHERN REGION</b>	<b>2580</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>0.98</b>	<b>7969</b>	<b>0</b>	<b>13642</b>	<b>0</b>
<b>ZONE 15</b>	<b>349</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>2.70</b>	<b>1453</b>	<b>0</b>	<b>637</b>	<b>0</b>
CHUMPHON	44	0	4	0	0	6	0	5.64	427	0	133	0
RANONG	54	0	0	0	0	2	0	4.69	228	0	81	0
SURAT THANI	251	0	1	0	0	2	0	0.90	798	0	423	0
<b>ZONE 16</b>	<b>641</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>0.99</b>	<b>1796</b>	<b>0</b>	<b>3681</b>	<b>0</b>
NAKHON SI THAMMARAT	320	0	12	0	0	2	0	0.58	734	0	1005	0
PHATTHALUNG	99	0	1	0	0	1	1	0.90	352	0	1197	0
TRANG	222	0	6	0	0	3	0	2.02	710	0	1479	0
<b>ZONE 17</b>	<b>392</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1.29</b>	<b>1804</b>	<b>0</b>	<b>1369</b>	<b>0</b>
KRABI	180	0	4	0	0	1	0	0.96	406	0	397	0
PHANGNGA	120	0	3	0	0	2	0	3.55	541	0	280	0
PHUKET	92	0	11	0	0	0	0	0.00	857	0	692	0
<b>ZONE 18</b>	<b>546</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0.37</b>	<b>1769</b>	<b>0</b>	<b>5080</b>	<b>0</b>
NARATHIWAT	118	0	4	0	0	0	0	0.00	732	0	1785	0
PATTANI	266	0	1	0	0	2	0	1.05	580	0	1981	0
YALA	162	0	1	0	0	0	1	0.00	457	0	1314	0
<b>ZONE 19</b>	<b>652</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0.00</b>	<b>1147</b>	<b>0</b>	<b>2875</b>	<b>0</b>
SATUN	155	0	0	0	0	0	0	0.00	304	0	497	0
SONGKHLA	497	0	3	0	0	0	1	0.00	843	0	2378	0

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

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ,

0 = NO CASE " - " = NO REPORT RECEIVED

\*\*แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจสำนักนายกรัฐมนตรี

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวังเป็นรายจังหวัด, ประเทศไทย, กันยายน 2551

Table 2 Cumulative Cases of diseases under Surveillance by Province, Thailand, September 2008

REPORTING AREAS**	ACUTE		DIARRHEA		FOOD POISONING		ENTERIC FEVER		HEPATITIS		PNEUMONIA	
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS
<b>TOTAL</b>	<b>948068</b>	<b>41</b>	<b>84042</b>	<b>4</b>	<b>5648</b>	<b>0</b>	<b>7710</b>	<b>5</b>	<b>101695</b>	<b>686</b>		
<b>NORTHERN REGION</b>	<b>206634</b>	<b>18</b>	<b>21913</b>	<b>0</b>	<b>3038</b>	<b>0</b>	<b>2320</b>	<b>2</b>	<b>23355</b>	<b>255</b>		
<b>ZONE 1</b>	<b>111555</b>	<b>9</b>	<b>12301</b>	<b>0</b>	<b>1702</b>	<b>0</b>	<b>933</b>	<b>0</b>	<b>13450</b>	<b>77</b>		
CHIANG MAI	27906	0	2780	0	487	0	235	0	2885	0		
CHIANG RAI	25249	3	3043	0	606	0	304	0	4424	19		
LAMPANG	14976	0	1939	0	24	0	74	0	1562	0		
LAMPHUN	8231	0	924	0	86	0	26	0	706	0		
MAE HONG SON	7614	2	438	0	327	0	46	0	880	9		
NAN	9649	3	1095	0	15	0	65	0	943	24		
PHAYAO	12609	1	1221	0	84	0	144	0	1492	23		
PHRAE	5321	0	861	0	73	0	39	0	558	2		
<b>ZONE 2</b>	<b>53705</b>	<b>8</b>	<b>6087</b>	<b>0</b>	<b>1247</b>	<b>0</b>	<b>837</b>	<b>0</b>	<b>5365</b>	<b>19</b>		
PHETCHABUN	12782	6	1518	0	12	0	382	0	948	1		
PHITSANULOK	9975	0	2490	0	24	0	121	0	1368	0		
SUKHOTHAI	7439	0	645	0	40	0	73	0	900	1		
TAK	17637	2	665	0	1124	0	186	0	1155	2		
UTTARADIT	5872	0	769	0	47	0	75	0	994	15		
<b>ZONE 3</b>	<b>41374</b>	<b>1</b>	<b>3525</b>	<b>0</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>550</b>	<b>2</b>	<b>4540</b>	<b>159</b>		
KAMPHAENG PHET	14996	0	504	0	6	0	87	0	1463	54		
NAKHON SAWAN	16003	0	2085	0	41	0	335	2	1755	98		
PHICHIT	5844	0	315	0	42	0	96	0	826	1		
UTHAI THANI	4531	1	621	0	0	0	32	0	496	6		
<b>CENTRAL REGION</b>	<b>281470</b>	<b>12</b>	<b>17982</b>	<b>0</b>	<b>507</b>	<b>0</b>	<b>2415</b>	<b>2</b>	<b>29853</b>	<b>290</b>		
BANGKOK METRO POLIS	22642	0	1726	0	50	0	367	0	2693	2		
<b>ZONE 4</b>	<b>44804</b>	<b>9</b>	<b>3076</b>	<b>0</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>206</b>	<b>1</b>	<b>6097</b>	<b>169</b>		
ANG THONG	6795	0	343	0	7	0	11	0	407	1		
NONTHABURI	12347	0	929	0	57	0	84	0	993	1		
AYUTTHAYA	18505	9	1428	0	8	0	67	1	3051	167		
PATHUM THANI	7157	0	376	0	15	0	44	0	1646	0		
<b>ZONE 5</b>	<b>28009</b>	<b>0</b>	<b>1538</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>113</b>	<b>0</b>	<b>1979</b>	<b>4</b>		
CHAI NAT	4357	0	311	0	0	0	22	0	266	0		
LOP BURI	14550	0	648	0	4	0	74	0	1094	4		
SARABURI	5766	0	398	0	3	0	8	0	387	0		
SING BURI	3336	0	181	0	6	0	9	0	232	0		
<b>ZONE 6</b>	<b>50507</b>	<b>0</b>	<b>2577</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>383</b>	<b>0</b>	<b>5824</b>	<b>8</b>		
KANCHANABURI	11948	0	378	0	6	0	51	0	1849	1		
NAKHON PATHOM	17067	0	851	0	16	0	120	0	1448	1		
RATCHABURI	9369	0	804	0	9	0	78	0	1445	3		
SUPHAN BURI	12123	0	544	0	23	0	134	0	1082	3		
<b>ZONE 7</b>	<b>26306</b>	<b>2</b>	<b>1513</b>	<b>0</b>	<b>65</b>	<b>0</b>	<b>93</b>	<b>0</b>	<b>2597</b>	<b>23</b>		
PHETCHABURI	4954	2	578	0	27	0	50	0	843	14		
PRACHUAP KHIRI KHAN	6810	0	590	0	38	0	31	0	866	6		
SAMUT SAKHON	9588	0	245	0	0	0	4	0	571	0		
SAMUT SONGKHRAM	4954	0	100	0	0	0	8	0	317	3		
<b>ZONE 8</b>	<b>65290</b>	<b>1</b>	<b>4050</b>	<b>0</b>	<b>177</b>	<b>0</b>	<b>501</b>	<b>1</b>	<b>6509</b>	<b>24</b>		
CHACHOENGSAO	21343	1	863	0	46	0	141	0	2952	5		
NAKHON NAYOK	4122	0	415	0	24	0	34	0	439	0		
PRACHIN BURI	12812	0	955	0	8	0	171	1	1191	3		
SA KAO	8762	0	627	0	81	0	47	0	192	0		
SAMUT PRAKAN	18251	0	1190	0	18	0	108	0	1735	16		

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวังเป็นรายจังหวัด, ประเทศไทย, กันยายน 2551

Table 2 Cumulative Cases of diseases under Surveillance by Province, Thailand, September 2008

REPORTING AREAS**	ACUTE DIARRHEA		FOOD POISONING		ENTERIC FEVER		HEPATITIS		PNEUMONIA	
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS
<b>ZONE 9</b>	<b>43912</b>	<b>0</b>	<b>3502</b>	<b>0</b>	<b>61</b>	<b>0</b>	<b>752</b>	<b>0</b>	<b>4154</b>	<b>60</b>
CHANTHABURI	7493	0	649	0	6	0	189	0	1175	23
CHON BURI	14705	0	1094	0	22	0	344	0	1264	3
RAYONG	18568	0	1247	0	26	0	125	0	1327	16
TRAT	3146	0	512	0	7	0	94	0	388	18
<b>NORTHEASTERN REGION</b>	<b>338610</b>	<b>5</b>	<b>40083</b>	<b>3</b>	<b>1217</b>	<b>0</b>	<b>2230</b>	<b>1</b>	<b>33183</b>	<b>51</b>
<b>ZONE 10</b>	<b>47602</b>	<b>1</b>	<b>5057</b>	<b>0</b>	<b>294</b>	<b>0</b>	<b>384</b>	<b>0</b>	<b>3340</b>	<b>1</b>
LOEI	9235	1	797	0	12	0	67	0	304	0
NONG BUA LAM PHU	4762	0	506	0	9	0	54	0	459	1
NONG KHAI	16660	0	1327	0	70	0	76	0	779	0
UDON THANI	16945	0	2427	0	203	0	187	0	1798	0
<b>ZONE 11</b>	<b>44319</b>	<b>0</b>	<b>4754</b>	<b>0</b>	<b>215</b>	<b>0</b>	<b>308</b>	<b>0</b>	<b>3075</b>	<b>1</b>
KALASIN	13139	0	2428	0	10	0	133	0	1615	0
MUKDAHAN	6147	0	390	0	6	0	89	0	230	0
NAKHON PHANOM	11942	0	1290	0	59	0	34	0	726	1
SAKON NAKHON	13091	0	646	0	140	0	52	0	504	0
<b>ZONE 12</b>	<b>68491</b>	<b>1</b>	<b>7995</b>	<b>0</b>	<b>151</b>	<b>0</b>	<b>455</b>	<b>0</b>	<b>7488</b>	<b>1</b>
KHON KAEN	32407	0	4046	0	36	0	309	0	4202	0
MAHA SARAKHAM	11390	1	1221	0	10	0	41	0	1615	1
ROI ET	24694	0	2728	0	105	0	105	0	1671	0
<b>ZONE 13</b>	<b>92941</b>	<b>3</b>	<b>11419</b>	<b>3</b>	<b>356</b>	<b>0</b>	<b>477</b>	<b>1</b>	<b>9662</b>	<b>43</b>
BURI RAM	18634	1	3333	0	269	0	68	0	1492	1
CHAIYAPHUM	24042	0	1685	0	31	0	91	0	1755	1
NAKHON RATCHASIMA	32533	2	4037	0	52	0	241	1	4075	40
SURIN	17732	0	2364	3	4	0	77	0	2340	1
<b>ZONE 14</b>	<b>85257</b>	<b>0</b>	<b>10858</b>	<b>0</b>	<b>201</b>	<b>0</b>	<b>606</b>	<b>0</b>	<b>9618</b>	<b>5</b>
AMNAT CHAROEN	7482	0	483	0	4	0	73	0	392	0
SI SA KET	31086	0	4679	0	104	0	173	0	3476	0
UBON RATCHATHANI	33846	0	4444	0	74	0	256	0	4849	4
YASOTHON	12843	0	1252	0	19	0	104	0	901	1
<b>SOUTHERN REGION</b>	<b>121354</b>	<b>6</b>	<b>4064</b>	<b>1</b>	<b>886</b>	<b>0</b>	<b>745</b>	<b>0</b>	<b>15304</b>	<b>90</b>
<b>ZONE 15</b>	<b>24385</b>	<b>0</b>	<b>821</b>	<b>1</b>	<b>77</b>	<b>0</b>	<b>373</b>	<b>0</b>	<b>3463</b>	<b>58</b>
CHUMPHON	5846	0	276	0	9	0	41	0	843	1
RANONG	3394	0	98	0	41	0	5	0	163	3
SURAT THANI	15145	0	447	1	27	0	327	0	2457	54
<b>ZONE 16</b>	<b>32858</b>	<b>1</b>	<b>1337</b>	<b>0</b>	<b>167</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>0</b>	<b>3902</b>	<b>8</b>
NAKHON SI THAMMARAT	14105	0	684	0	100	0	105	0	1334	3
PHATTHALUNG	7565	1	306	0	50	0	7	0	1334	5
TRANG	11188	0	347	0	17	0	38	0	1234	0
<b>ZONE 17</b>	<b>21831</b>	<b>1</b>	<b>579</b>	<b>0</b>	<b>177</b>	<b>0</b>	<b>103</b>	<b>0</b>	<b>2212</b>	<b>17</b>
KRABI	6355	1	212	0	50	0	46	0	1174	12
PHANGNGA	4668	0	140	0	122	0	7	0	453	0
PHUKET	10808	0	227	0	5	0	50	0	585	5
<b>ZONE 18</b>	<b>21107</b>	<b>0</b>	<b>407</b>	<b>0</b>	<b>403</b>	<b>0</b>	<b>56</b>	<b>0</b>	<b>3457</b>	<b>5</b>
NARATHIWAT	7013	0	81	0	196	0	18	0	916	2
PATTANI	8664	0	121	0	72	0	10	0	824	3
YALA	5430	0	205	0	135	0	28	0	1717	0
<b>ZONE 19</b>	<b>21173</b>	<b>4</b>	<b>920</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>0</b>	<b>2270</b>	<b>2</b>
SATUN	5692	0	105	0	48	0	10	0	586	0
SONGKHLA	15481	4	815	0	14	0	53	0	1684	2

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

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักงานระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ,

0 = NO CASE " - " = NO REPORT RECEIVED

\*\*แบ่งจังหวัดตามเขตตรงราชการของผู้ตรวจสำนักนายกรัฐมนตรี

Table 2 Cumulative Cases of diseases under Surveillance by Province, Thailand, September 2008

REPORTING AREAS**	MALARIA		SCRUB TYPHUS		TRICHINOSIS		PULMONARY TB.		STI		INSECTICIDE POISONING	
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS
<b>TOTAL</b>	<b>22312</b>	<b>40</b>	<b>2825</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>18645</b>	<b>76</b>	<b>9064</b>	<b>0</b>	<b>1275</b>	<b>0</b>
<b>NORTHERN REGION</b>	<b>7455</b>	<b>8</b>	<b>1620</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>3829</b>	<b>27</b>	<b>2546</b>	<b>0</b>	<b>689</b>	<b>0</b>
<b>ZONE 1</b>	<b>1624</b>	<b>5</b>	<b>1233</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>1749</b>	<b>8</b>	<b>1429</b>	<b>0</b>	<b>234</b>	<b>0</b>
CHIANG MAI	58	0	158	0	36	0	245	1	185	0	19	0
CHIANG RAI	68	0	455	0	0	0	626	3	755	0	134	0
LAMPANG	17	0	27	0	0	0	185	0	205	0	20	0
LAMPHUN	32	0	11	0	0	0	103	0	40	0	1	0
MAE HONG SON	1426	4	378	0	0	0	60	1	149	0	16	0
NAN	3	0	99	0	0	0	153	2	33	0	8	0
PHAYAO	8	0	94	0	0	0	247	1	47	0	33	0
PHRAE	12	1	11	0	0	0	130	0	15	0	3	0
<b>ZONE 2</b>	<b>5649</b>	<b>3</b>	<b>354</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1092</b>	<b>4</b>	<b>639</b>	<b>0</b>	<b>214</b>	<b>0</b>
PHETCHABUN	5	0	74	0	0	0	215	0	80	0	40	0
PHITSANULOK	30	0	17	0	0	0	229	0	246	0	12	0
SUKHOTHAI	15	2	10	0	0	0	204	3	32	0	44	0
TAK	5590	1	224	0	0	0	273	0	235	0	32	0
UTTARADIT	9	0	29	0	0	0	171	1	46	0	86	0
<b>ZONE 3</b>	<b>182</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>988</b>	<b>15</b>	<b>478</b>	<b>0</b>	<b>241</b>	<b>0</b>
KAMPHAENG PHET	139	0	4	0	0	0	219	4	82	0	115	0
NAKHON SAWAN	20	0	24	0	0	0	427	9	357	0	65	0
PHICHIT	3	0	2	0	0	0	262	1	17	0	20	0
UTHAI THANI	20	0	3	0	0	0	80	1	22	0	41	0
<b>CENTRAL REGION</b>	<b>4514</b>	<b>17</b>	<b>197</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5947</b>	<b>42</b>	<b>2894</b>	<b>0</b>	<b>196</b>	<b>0</b>
BANGKOK METRO POLIS	52	0	1	0	0	0	483	1	848	0	1	0
<b>ZONE 4</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>657</b>	<b>5</b>	<b>249</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>
ANG THONG	4	0	1	0	0	0	113	5	47	0	4	0
NONTHABURI	14	0	3	0	0	0	245	0	77	0	0	0
AYUTTHAYA	6	0	34	0	0	0	208	0	105	0	4	0
PATHUM THANI	29	0	8	0	0	0	91	0	20	0	0	0
<b>ZONE 5</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>460</b>	<b>0</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>
CHAI NAT	6	0	1	0	0	0	76	0	13	0	1	0
LOP BURI	8	0	2	0	0	0	115	0	70	0	5	0
SARABURI	13	0	6	0	0	0	202	0	26	0	3	0
SING BURI	1	0	1	0	0	0	67	0	2	0	2	0
<b>ZONE 6</b>	<b>2203</b>	<b>6</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>677</b>	<b>2</b>	<b>345</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>0</b>
KANCHANABURI	1711	6	5	0	0	0	197	2	36	0	10	0
NAKHON PATHOM	29	0	13	0	0	0	142	0	201	0	14	0
RATCHABURI	443	0	19	0	0	0	106	0	60	0	4	0
SUPHAN BURI	20	0	1	0	0	0	232	0	48	0	6	0
<b>ZONE 7</b>	<b>793</b>	<b>6</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>684</b>	<b>2</b>	<b>211</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>
PHETCHABURI	150	4	9	0	0	0	114	0	105	0	22	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	613	2	21	0	0	0	206	1	47	0	4	0
SAMUT SAKHON	19	0	1	0	0	0	214	0	55	0	0	0
SAMUT SONGKHRAM	11	0	5	0	0	0	150	1	4	0	4	0
<b>ZONE 8</b>	<b>284</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1622</b>	<b>6</b>	<b>443</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>0</b>
CHACHOENGSARO	19	0	4	0	0	0	417	0	93	0	23	0
NAKHON NAYOK	12	0	5	0	0	0	152	0	30	0	6	0
PRACHIN BURI	18	1	6	0	0	0	171	0	81	0	22	0
SA KAE0	174	1	15	0	0	0	309	1	16	0	21	0
SAMUT PRAKAN	61	0	0	0	0	0	573	5	223	0	0	0

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคที่ต้องเฝ้าระวังเป็นรายจังหวัด, ประเทศไทย, กันยายน 2551

Table 2 Cumulative Cases of diseases under Surveillance by Province, Thailand, September 2008

REPORTING AREAS**	MALARIA		SCRUB TYPHUS		TRICHINOSIS		PULMONARY TB.		STI		INSECTICIDE POISONING	
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS
<b>ZONE 9</b>	<b>1101</b>	<b>3</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1364</b>	<b>26</b>	<b>687</b>	<b>0</b>	<b>40</b>	<b>0</b>
CHANTHABURI	704	2	26	0	0	0	204	23	260	0	10	0
CHON BURI	117	0	4	0	0	0	709	0	169	0	1	0
RAYONG	68	1	6	0	0	0	336	3	194	0	9	0
TRAT	212	0	0	0	0	0	115	0	64	0	20	0
<b>NORTHEASTERN REGION</b>	<b>704</b>	<b>1</b>	<b>604</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6529</b>	<b>4</b>	<b>2151</b>	<b>0</b>	<b>318</b>	<b>0</b>
<b>ZONE 10</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>569</b>	<b>0</b>	<b>530</b>	<b>0</b>	<b>56</b>	<b>0</b>
LOEI	1	0	38	0	0	0	40	0	29	0	7	0
NONG BUA LAM PHU	0	0	2	0	0	0	150	0	25	0	2	0
NONG KHAI	0	0	3	0	0	0	77	0	111	0	11	0
UDON THANI	2	0	15	0	0	0	302	0	365	0	36	0
<b>ZONE 11</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>668</b>	<b>1</b>	<b>130</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
KALASIN	4	0	17	0	0	0	334	0	79	0	2	0
MUKDAHAN	18	0	0	0	0	0	48	0	24	0	0	0
NAKHON PHANOM	4	0	5	0	0	0	167	0	20	0	0	0
SAKON NAKHON	2	0	21	0	0	0	119	1	7	0	1	0
<b>ZONE 12</b>	<b>38</b>	<b>1</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1579</b>	<b>1</b>	<b>258</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>
KHON KAEN	31	0	18	0	0	0	1257	1	213	0	2	0
MAHA SARAKHAM	3	0	17	0	0	0	136	0	19	0	4	0
ROI ET	4	1	37	0	0	0	186	0	26	0	3	0
<b>ZONE 13</b>	<b>107</b>	<b>0</b>	<b>228</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1813</b>	<b>1</b>	<b>470</b>	<b>0</b>	<b>130</b>	<b>0</b>
BURI RAM	8	0	77	0	0	0	318	0	51	0	11	0
CHAIYAPHUM	6	0	49	0	0	0	299	0	51	0	71	0
NAKHON RATCHASIMA	19	0	72	0	0	0	729	1	264	0	31	0
SURIN	74	0	30	0	0	0	467	0	104	0	17	0
<b>ZONE 14</b>	<b>528</b>	<b>0</b>	<b>203</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1900</b>	<b>1</b>	<b>763</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>0</b>
AMNAT CHAROEN	8	0	2	0	0	0	86	0	167	0	4	0
SI SA KET	142	0	123	0	0	0	1281	0	270	0	75	0
UBON RATCHATHANI	376	0	59	0	0	0	278	0	283	0	35	0
YASOTHON	2	0	19	0	0	0	255	1	43	0	6	0
<b>SOUTHERN REGION</b>	<b>9639</b>	<b>14</b>	<b>404</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2340</b>	<b>3</b>	<b>1473</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>0</b>
<b>ZONE 15</b>	<b>3270</b>	<b>10</b>	<b>101</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>630</b>	<b>1</b>	<b>468</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>0</b>
CHUMPHON	994	0	4	0	0	0	196	1	40	0	9	0
RANONG	1857	4	18	0	0	0	104	0	27	0	0	0
SURAT THANI	419	6	79	0	0	0	330	0	401	0	41	0
<b>ZONE 16</b>	<b>177</b>	<b>3</b>	<b>83</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>621</b>	<b>0</b>	<b>366</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>
NAKHON SI THAMMARAT	154	3	30	0	0	0	395	0	64	0	3	0
PHATTHALUNG	13	0	39	0	0	0	82	0	45	0	0	0
TRANG	10	0	14	0	0	0	144	0	257	0	2	0
<b>ZONE 17</b>	<b>377</b>	<b>1</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>261</b>	<b>1</b>	<b>392</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>0</b>
KRABI	66	1	21	0	0	0	69	0	116	0	4	0
PHANGNGA	254	0	60	0	0	0	80	0	38	0	9	0
PHUKET	57	0	9	0	0	0	112	1	238	0	1	0
<b>ZONE 18</b>	<b>5073</b>	<b>0</b>	<b>117</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>527</b>	<b>1</b>	<b>145</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
NARATHIWAT	1183	0	80	0	0	0	226	0	35	0	1	0
PATTANI	234	0	18	0	0	0	156	1	68	0	0	0
YALA	3656	0	19	0	0	0	145	0	42	0	0	0
<b>ZONE 19</b>	<b>742</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>301</b>	<b>0</b>	<b>102</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
SATUN	118	0	1	0	0	0	42	0	12	0	0	0
SONGKHLA	624	0	12	0	0	0	259	0	90	0	2	0

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

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

\*\*แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจสำนักนายกรัฐมนตรี