



รายงาน

เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา WESR

ประจำสัปดาห์

Weekly Epidemiological Surveillance Report

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

ISSN 0859-547X

http://epid.moph.go.th/home_menu_20001.html

ปีที่ ๓๕ : ฉบับที่ ๒๓ : ๑๑ มิถุนายน ๒๕๔๗

Volume 35 : Number 23 : June 11, 2004

สัปดาห์ที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
จำนวนจังหวัดที่ส่ง	54	53	49	58	60	58	68	58	64	70	65	60	57	63	59	64	59	57	63	67	59	60	60			

สัปดาห์ที่ 23 ระหว่างวันที่ 30 พฤษภาคม – 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547

จำนวนจังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา

สัปดาห์ที่ 23 ส่งทันเวลา 60 จังหวัด คิดเป็นร้อยละ 78.94

การรายงานอหิวาตกโรค

สืบเนื่องจากการประชุมร่วมกันระหว่างกระทรวงสาธารณสุขกับหน่วยงานของกระทรวงต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในเรื่อง การรายงานอหิวาตกโรคให้ถูกต้อง เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 ที่ประชุมเห็นชอบกับการที่กระทรวงสาธารณสุขจะให้มีการรายงานอหิวาตกโรค โดยจะเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2547 เป็นต้นไป

กระทรวงสาธารณสุข จึงได้มีหนังสือสั่งการให้สำนักงานสาธารณสุขทุกแห่ง เร่งรัดมาตรการป้องกันควบคุมโรคอุจจาระร่วงอย่างแรง ซึ่งต่อไปจะรายงานเป็นอหิวาตกโรค ดังนี้

1. การสุ่มตรวจระดับคลอรีนตกค้างในน้ำประปาอย่างสม่ำเสมอ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในพื้นที่เขตเมืองและเทศบาลทุกแห่ง เพื่อให้มั่นใจว่าปลอดภัยสำหรับการอุปโภคบริโภคได้
2. ให้ความรู้เรื่องสุขาภิบาล แก่ผู้ประกอบการในตลาดสด ตลาดนัดเคลื่อนที่ และรถเร่ขายอาหารตามหมู่บ้านอย่างสม่ำเสมอ
3. หากพบผู้ป่วย แม้เพียงสงสัย ให้รับดำเนินการสอบสวนและควบคุมโรคทันที พร้อมทั้งรายงานให้สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต และสำนักงานระบาดวิทยาภายใน 24 ชั่วโมง (ตาม พ.ร.บ. โรคติดต่อ) เพื่อให้การสนับสนุนได้ทันทั่วถึง



สารบัญ

◆ การรายงานอหิวาตกโรค	393
◆ สรุปการตรวจสอบข่าวระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 23 ระหว่างวันที่ 30 พฤษภาคม – 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547	394
◆ สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ประเทศไทย พ.ศ. 2547 (ณ วันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547)	397
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วน สัปดาห์ที่ 23 ระหว่างวันที่ 30 พฤษภาคม – 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547	401

สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์
สัปดาห์ที่ 23 ระหว่างวันที่ 30 พฤษภาคม - 6 มิถุนายน พ.ศ. 2547
(Outbreak Verification summary, 23rd Week May 30 – June 6, 2004)

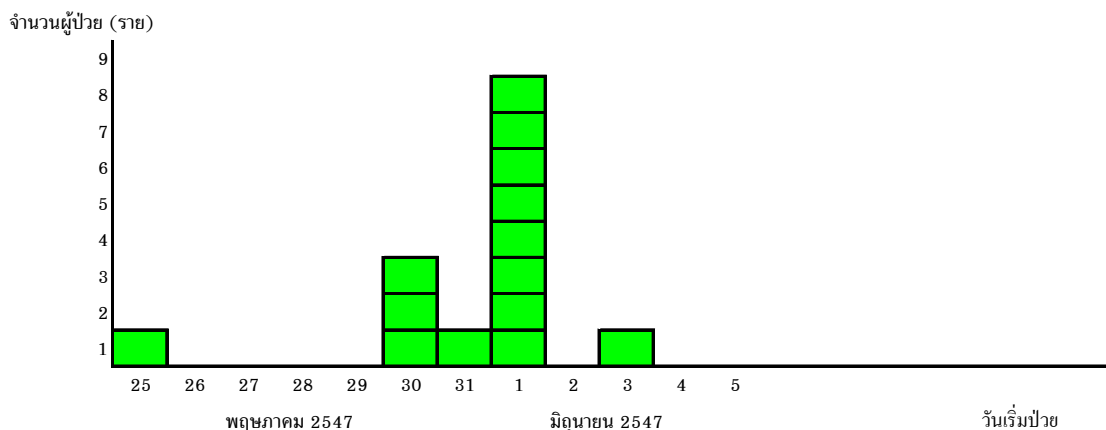
ในสัปดาห์ที่ 23 ระหว่างวันที่ 30 พฤษภาคม – 6 มิถุนายน พ.ศ. 2547 สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ได้รับแจ้งข่าวการเกิดโรค และได้ดำเนินการตรวจสอบ สรุปสาระสำคัญดังนี้

1. Severe Diarrhoea ระบาดที่จังหวัดขอนแก่น มีผู้ป่วย 14 ราย ชาย 9 ราย หญิง 5 ราย อายุ 1 – 62 ปี เป็นผู้ป่วยในของโรงพยาบาลศูนย์ขอนแก่น 2 ราย ผู้ป่วยนอก 7 ราย และผู้ป่วยที่ค้นพบในชุมชน 5 ราย นอกจากนี้ยังพบผู้ติดเชื้อ *Vibrio Cholerae* El Tor Inaba ที่ไม่มีอาการอีก 4 ราย เป็นชาย 3 ราย หญิง 1 ราย อายุ 4 – 64 ปี ผู้ป่วยรายแรกเป็นพ่อค้าเร่ขายผ้าห่มและหมอน เริ่มป่วยวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลศูนย์ขอนแก่น ในวันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2547 ผู้ป่วยรายสุดท้าย เป็นเด็กชาย อายุ 8 ปี เริ่มป่วยวันที่ 3 มิถุนายน พ.ศ. 2547 ขณะนี้ผู้ป่วยทุกรายหายเป็นปกติแล้ว และไม่พบผู้ป่วยรายใหม่ในชุมชน

จากการสอบสวนโรคไม่พบว่าผู้ป่วยรายแรกมีความสัมพันธ์กับผู้ป่วยอีก 13 รายที่เหลือ และคาดว่า การระบาดในครั้งนี้น่าจะสัมพันธ์กับการรับประทานอาหารประเภทข้าวเหนียว ส้มตำ และหมู/ไก่ปิ้งจากร้านจำหน่ายอาหารแห่งหนึ่งในหมู่บ้าน ซึ่งแม่ค้าจะซื้อไก่และหมูที่หมักแล้วเสียบเป็นไม้ ๆ จากตลาดสดเทศบาลนครขอนแก่นมาปิ้งขายในช่วงเช้า ผู้ป่วยทั้งหมดยกเว้นผู้ป่วยรายแรกได้ซื้ออาหารที่ร้านดังกล่าวรับประทานในวันที่ 30 – 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 และมีวันเริ่มป่วยดังรายละเอียดในแผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยตามวันเริ่มป่วย สำหรับตัวแม่ค้าเริ่มป่วยเวลา 04.00 น. ของวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2547 นอกจากนี้ยังตรวจพบเชื้อใน Rectal Swab ของบุตรสาวและแม่สามีของแม่ค้ารายนี้ แต่ไม่พบเชื้อจากตัวอย่างที่ Swab จากแม่ค้า ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากได้รับประทานยา Tetracycline ไป 2 dose ก่อนทำ Rectal Swab

แผนภูมิแสดงจำนวนผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงอย่างแรง จำแนกตามวันเริ่มป่วย,

หมู่ 1 ตำบลบึงเนียม อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ 25 พฤษภาคม - 3 มิถุนายน พ.ศ. 2547



จากการเฝ้าระวังตั้งแต่ต้นปีจนถึงปัจจุบัน สำนักระบาดวิทยาได้รับรายงานผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงอย่างแรงสะสมทั้งสิ้น 1,826 ราย กระจายในพื้นที่ 55 จังหวัด โดยจังหวัดที่มีรายงานผู้ป่วยสูงสุด 10 ลำดับแรก ดังนี้คือ สกลนคร (283 ราย) ภูเก็ต (264 ราย) กรุงเทพมหานคร (244 ราย) สมุทรสาคร (160 ราย) สงขลา (120 ราย) ตรัง (81 ราย) ขอนแก่น (78 ราย) สุราษฎร์ธานี (74 ราย) นนทบุรี (60 ราย) และนครราชสีมา (39 ราย)

2. Food Poisoning ที่จังหวัดอุดรดิตถ์ หนองคาย และราชบุรี ซึ่งสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้สอบสวนและควบคุมโรคในพื้นที่แล้ว ดังนี้

2.1 อาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ดพิษใน 3 จังหวัด มีผู้ป่วย 9 ราย เสียชีวิต 1 ราย ดังนี้

- **จังหวัดอุดรดิตถ์** พบผู้ป่วย 3 ราย ในจำนวนนี้ เสียชีวิต 1 ราย ผู้ป่วยทั้งหมดเป็นชายอายุ 29 – 34 ปี อาชีพทำไร่สับปะรดในตำบลห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุดรดิตถ์ ในเช้าวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 ผู้ป่วยทั้ง 3 ราย ไปเที่ยวที่ภูสอยดาว และเก็บเห็ดที่มีสีขาว ตรงกลางสีน้ำตาล ก้านดอกตัน ขณะบนจะเห็นวงแหวนรอบก้านได้ฐานดอก ซึ่งเข้าใจว่าเป็นเห็ดระโงก จำนวน 5 – 6 ดอก และเห็ดหนูหนู 1 กำ ที่ขึ้นอยู่แถวลานสน ยอดภูสอยดาว มาต้มกับพริกแห้งตำที่เตรียมมาจากบ้านผสมกับน้ำพริกที่นักท่องเที่ยวคนอื่นทิ้งไว้ในบ้านพักและใส่เกลือเล็กน้อยทานเป็นกับข้าวเมื่อเย็น ผู้ป่วยรายแรกเริ่มป่วยวันที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 และ 07.00 น. ด้วยอาการถ่ายเหลว อาเจียน มีนเมา วิงเวียน ตาพร่า ผู้ป่วยรายที่ 2 และรายสุดท้าย เริ่มป่วยเวลา 09.30 น. และเวลา 10.00 น. ของวันเดียวกัน ตามลำดับ ด้วยอาการถ่ายเหลวและอาเจียน ผู้ป่วยทั้ง 3 รายได้รับการรักษาตามอาการที่โรงพยาบาลน้ำปาดจนถึงวันที่ 23 พฤษภาคม ผู้ป่วยรายแรกอาการดีขึ้น แพทย์จึงให้กลับบ้าน ต่อมาอาการทรุดลงอีก จึงไปพบแพทย์ที่โรงพยาบาลน้ำปาดอีกครั้งในวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 และถูกส่งต่อไปรักษาที่โรงพยาบาลอุดรดิตถ์ ขณะนี้อาการดีขึ้นแล้ว และแพทย์ได้ให้กลับบ้านตั้งแต่วันที่ 28 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 ผู้ป่วยรายที่สองขณะรักษาตัวอยู่ในโรงพยาบาลน้ำปาด มีอาการซึม ไม่รู้สึกตัว อ่อนเพลียมาก ตัวและตาเหลืองมาก ท้องอืด พุดไม่รู้เรื่อง จึงถูกส่งต่อไปรักษาที่โรงพยาบาลอุดรดิตถ์ ขณะนี้อาการดีขึ้นแล้ว แพทย์ให้กลับบ้านตั้งแต่วันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2547 ผู้ป่วยรายสุดท้ายมีอาการซึม ไม่รู้สึกตัว ตัวและตาเหลือง อาเจียนเป็นสีดำ กล้ามเนื้อเกร็งและชักกระตุก จึงถูกส่งต่อไปรักษาที่โรงพยาบาลอุดรดิตถ์ และเสียชีวิตในวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 เวลา 16.10 น.

ในช่วงฤดูร้อนต่อฤดูฝน อากาศจะอบอ้าวและมีฝนตก จะมีเห็ดป่าขึ้นเป็นจำนวนมาก และบางชนิดเป็นเห็ดพิษที่มีรูปร่างและลักษณะคล้ายเห็ดที่ชาวบ้านรู้จัก และเคยเก็บมากินโดยไม่มีอาการผิดปกติใด ๆ ทำให้มีรายงานผู้ป่วยโรคอาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ดพิษและเสียชีวิตค่อนข้างมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2547 สำนักระบาดวิทยาได้รับรายงานผู้ป่วยจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด 7 แห่ง รวมทั้งสิ้น 27 ราย ในจำนวนนี้เสียชีวิต 9 ราย คือ จังหวัดเลย (ป่วย 5 ราย เสียชีวิต 3 ราย) น่าน (ป่วย 1 ราย) กระบี่ (ป่วย 6 ราย เสียชีวิต 4 ราย) เชียงใหม่ (ป่วย 6 ราย เสียชีวิต 1 ราย) อุดรดิตถ์ (ป่วย 3 ราย เสียชีวิต 1 ราย) หนองคาย (ป่วย 2 ราย) และราชบุรี (ป่วย 4 ราย) จึงขอแจ้งเตือนให้ทุกจังหวัดเร่งประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบและตระหนักถึงอันตรายจากการกินเห็ดป่า ไม่ควรบริโภคเห็ดที่ไม่รู้จักหรือเห็ดที่มีลักษณะและสีแปลกตา

- **จังหวัดหนองคาย** พบผู้ป่วย 2 ราย เป็นสามีภรรยา อายุ 47 ปี และ 40 ปี อยู่ที่หมู่ 7 ตำบลนาคำดี อำเภอบึงกาฬ เริ่มป่วยวันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 ด้วยอาการวิงเวียน อาเจียน ไม่รู้สึกตัว หลังจากรับประทานแกงเห็ดได้ 4 ชั่วโมง ไปรักษาตัวที่โรงพยาบาลบึงกาฬในวันที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 ขณะนี้ผู้ป่วยทั้ง 2 หายเป็นปกติแล้ว จากการสอบสวนโรค พบว่า แกงดังกล่าวใส่เห็ดระโงก เห็ดผึ้ง และเห็ดอื่น ๆ ที่เก็บได้จากภูว โดยมีส่วนร่วมรับประทานทั้งหมด 6 ราย อีก 4 ราย ไม่มีอาการผิดปกติ และไม่พบรายงานผู้ป่วยโรคอาหารเป็นพิษจากการรับประทานเห็ดรายอื่นในจังหวัดหนองคาย

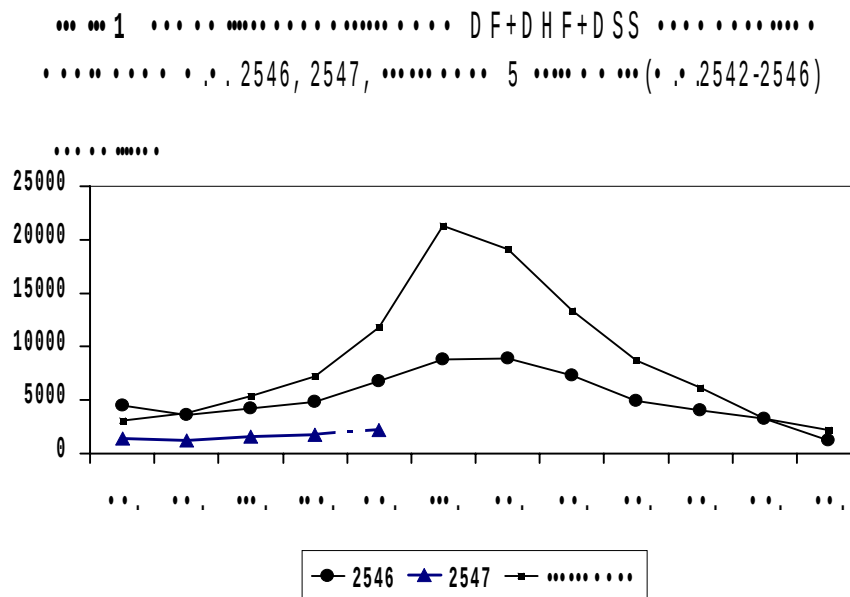
- **จังหวัดราชบุรี** พบผู้ป่วยทั้งหมด 4 ราย เป็นชาย 2 ราย หญิง 2 ราย อายุ 18 – 48 ปี อาศัยรับจ้าง อยู่ที่หมู่ 7 ตำบลหนองพันจันทร์ อำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี เริ่มป่วยวันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2547 ด้วยอาการอาเจียน และถ่ายเหลว หลังจากรับประทานเห็ดขี้วัวได้ 2 ชั่วโมง ไปรักษาที่โรงพยาบาลสวนผึ้ง ขณะนี้ทุกคนหายเป็นปกติแล้ว

2.2 อาหารเป็นพิษจากการรับประทานเนื้อวัวดิบ ที่จังหวัดหนองคาย จำนวน 21 ราย ที่หมู่ 2 ตำบลศรีพรเจริญ อำเภอยางชุมน้อย พบผู้ป่วยด้วยอาการคลื่นไส้ อาเจียน มีไข้ ปวดท้อง และถ่ายเป็นน้ำ หลังจากรับประทานเนื้อวัวดิบและพืช (กากอาหารที่ค้างอยู่ในลำไส้ใหญ่ของวัว) ประมาณ 6 – 7 ชั่วโมง ไปรักษาที่โรงพยาบาลพรเจริญ โดยเป็นผู้ป่วยใน 18 ราย ผู้ป่วยนอก 13 ราย ขณะนี้ทุกคนอาการดีขึ้นแล้ว ไม่พบผู้ป่วยรายอื่นในชุมชน และกำลังรอผลการตรวจตัวอย่างเนื้อดิบ และ Rectal Swab ผู้ป่วยจำนวน 14 ตัวอย่าง

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก ประเทศไทย พ.ศ. 2547 (ข้อมูล ณ วันที่ 5 มิถุนายน 2547)
(Situation of Dengue/Dengue Haemorrhagic Fever/ Dengue Shock Syndrome in Thailand,
2004 (as of 5 June 2004)

สำนักโรคติดต่อได้รับรายงานผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร ตั้งแต่ต้นปีจนถึงวันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547 รวมทั้งสิ้น 8,220 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 13.09 ต่อประชากรแสนคน เสียชีวิต 11 ราย คิดเป็นอัตราป่วยตายร้อยละ 0.13 จำนวนผู้ป่วยในช่วงเดือนมกราคม-พฤษภาคม 2547 ยังต่ำกว่าค่ามัธยฐานและจำนวนผู้ป่วยในช่วงเวลาเดียวกันของปี พ.ศ. 2546 (รูปที่ 1)

ดังนั้นในภาพรวมของประเทศ แนวโน้มการเกิดโรคไข้เลือดออกในปี พ.ศ. 2547 น่าจะมีอัตราป่วยต่ำกว่าปี พ.ศ. 2545 และ 2546



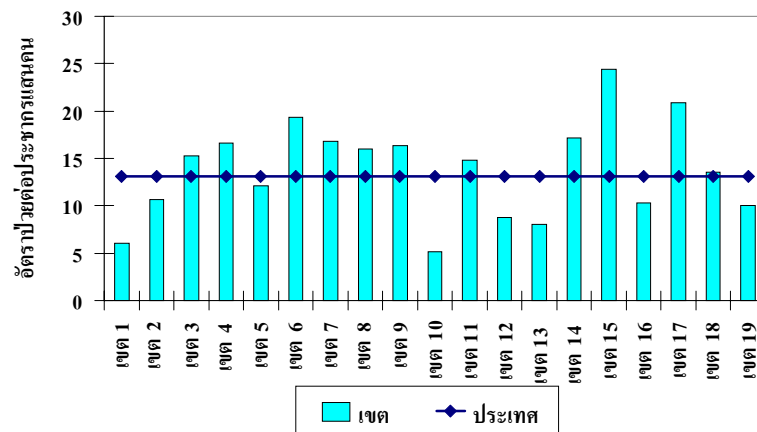
ภาคกลางมีอัตราป่วยสูงสุด 17.32 ต่อประชากรแสนคน รองลงมาคือภาคใต้ 14.64 ต่อประชากรแสนคน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 10.45 ต่อประชากรแสนคน และภาคเหนือ 9.53 ต่อประชากรแสนคน

ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีแนวโน้มการเกิดโรคสูงขึ้น ในขณะที่ภาคกลางและภาคใต้มีแนวโน้มการเกิดโรคลดลงหรือคงที่

เขตที่มีอัตราป่วยสูงสุดคือ เขต 15 (24.40 ต่อประชากรแสนคน) ต่ำสุดคือ เขต 10 (5.17 ต่อประชากรแสนคน) เขตที่มีอัตราป่วยมากกว่าอัตราป่วยของประเทศ มี 11 เขต ได้แก่ เขต 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 14, 15, 17 และ 18 (รูปที่ 2)

จังหวัดที่มีอัตราป่วย มากกว่าอัตราป่วยของประเทศ (13.09 ต่อประชากรแสนคน) (ข้อมูลสะสมตั้งแต่ต้นปี-วันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547) มีทั้งหมด 33 จังหวัด จังหวัดที่มีอัตราป่วยต่ำกว่าอัตราป่วยของประเทศ มีทั้งหมด 43 จังหวัด (รูปที่ 3)

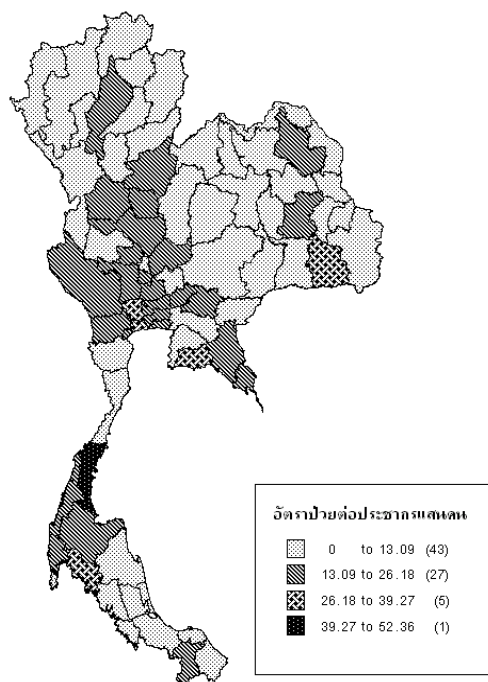
รูปที่ 2 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคน โรคไข้เลือดออก DF+DHF+DSS
จำแนกรายเขต และประเทศไทย พ.ศ. 2547



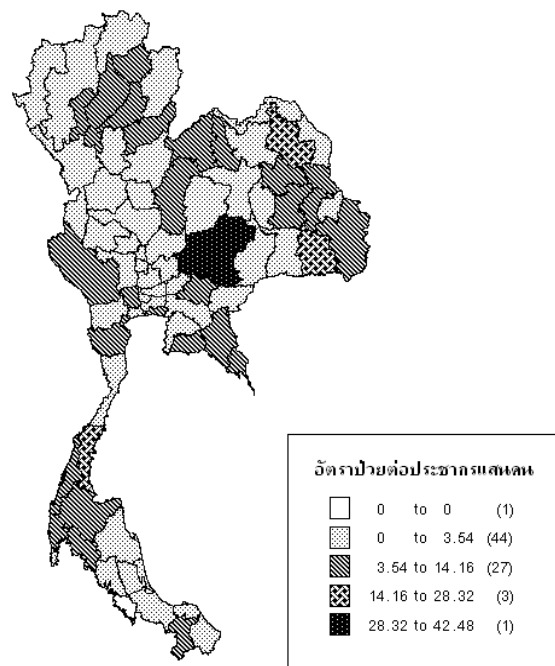
จังหวัดที่มีอัตราป่วย มากกว่าอัตราป่วยของประเทศ (3.54 ต่อประชากรแสนคน) (เฉพาะผู้ป่วยในเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2547) มีทั้งหมด 31 จังหวัด จังหวัดที่มีอัตราป่วยต่ำกว่าอัตราป่วยของประเทศ มีทั้งหมด 45 จังหวัด (รูปที่ 4) พบว่า จังหวัดที่มีอัตราป่วยสูง ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา (33.04 ต่อประชากรแสนคน) ชุมพร (18.99 ต่อประชากรแสนคน) สกลนคร (17.69 ต่อประชากรแสนคน) และศรีสะเกษ (15.35 ต่อประชากรแสนคน) นอกนั้นมีอัตราป่วยต่ำกว่า 10 ต่อประชากรแสนคน

จากรูปที่ 3 และ 4 มีข้อสังเกต คือ จังหวัดที่มีการเกิดโรคมามากตั้งแต่ต้นปี หลายจังหวัดจะควบคุมป้องกันโรค จนโรคเริ่มลดความรุนแรงลง แม้ว่าจะเริ่มเข้าสู่ฤดูฝนก็ตาม ในขณะที่จังหวัดที่มีการเกิดโรคน้อยตั้งแต่ต้นปี การเกิดโรคจะเริ่มมีมากขึ้นเมื่อเข้าสู่ฤดูฝน

รูปที่ 3 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคน โรคไข้เลือดออก DF+DHF+DSS จำแนกรายจังหวัด ประเทศไทย พ.ศ. 2547
(ข้อมูลสะสมตั้งแต่ต้นปี-วันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547)



รูปที่ 4 อัตราป่วยต่อประชากรแสนคน โรคไข้เลือดออก DF+DHF+DSS จำแนกรายจังหวัด ประเทศไทย พ.ศ. 2547
(เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2547)



จังหวัดที่มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสะสมตั้งแต่ต้นปี-วันที่ 5 มิถุนายน 2547 สูง 20 อันดับแรก ได้แก่

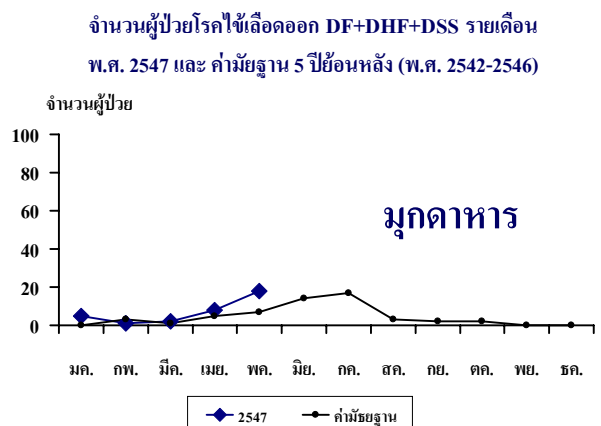
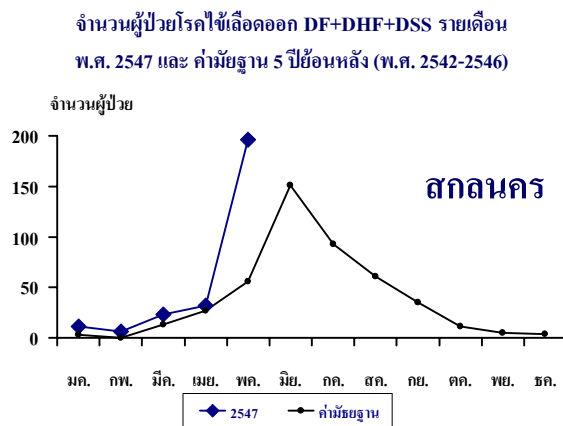
- | | | |
|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 1. ชุมพร เขต 15 (44.53) | 8. ยะลา เขต 18 (24.80) | 15. กรุงเทพมหานคร (19.42) |
| 2. ระยอง เขต 9 (30.74) | 9. สกลนคร เขต 11 (24.28) | 16. ตรัง เขต 9 (19.09) |
| 3. ศรีสะเกษ เขต 14 (30.57) | 10. สมุทรสงคราม เขต 7 (23.89) | 17. พระนครศรีอยุธยาเขต4 (18.98) |
| 4. นครปฐม เขต 6 (28.43) | 11. พังงา เขต 17 (23.81) | 18. ชัยนาท เขต 5 (18.83) |
| 5. สมุทรสาคร เขต 7 (26.87) | 12. อ่างทอง เขต 4 (21.69) | 19. ปราจีนบุรี เขต8 (18.33) |
| 6. กระบี่ เขต 17 (26.19) | 13. สมุทรปราการ เขต 8 (19.95) | 20. นครสวรรค์ เขต 3 (17.95) |
| 7. จันทบุรี เขต 9 (25.89) | 14. ราชบุรี เขต 6 (19.75) | |

อำเภอที่มีอัตราป่วยในเดือนพฤษภาคม 2547 มากกว่า 50 ต่อประชากรแสนคน ได้แก่

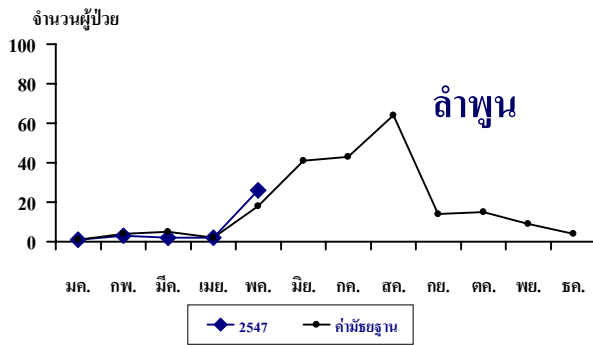
1. อำเภอบึงบูรพ์ จังหวัดศรีสะเกษ (116.06 ต่อประชากรแสนคน)
2. อำเภอสังขละบุรี จังหวัดกาญจนบุรี (62.84 ต่อประชากรแสนคน)
3. กิ่งอำเภอเกาะช้าง จังหวัดตราด (62.01 ต่อประชากรแสนคน)
4. อำเภอทองแสนขัน จังหวัดอุตรดิตถ์ (61.65 ต่อประชากรแสนคน)
5. อำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร (59.12 ต่อประชากรแสนคน)
6. อำเภอหนองม่วงไข่ จังหวัดแพร่ (50.10 ต่อประชากรแสนคน)

จังหวัดที่มีจำนวนผู้ป่วยมากกว่าค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง (พ.ศ. 2542 - 2546)ในเดือนเดียวกัน (มีนาคม/เมษายน/พฤษภาคม) ซึ่งแสดงถึงการเกิดการระบาด ได้แก่ จังหวัดสกลนคร มุกดาหาร ลำพูน และชุมพร (รูปที่5)

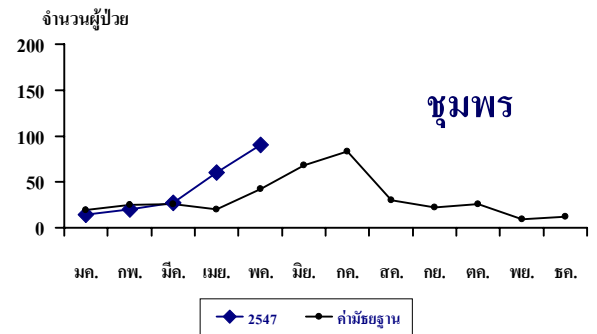
รูปที่ 5 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก DF+DHF+DSS จำแนกรายเดือน พ.ศ. 2547 และค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง (พ.ศ. 2542 - 2546)



จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก DF+DHF+DSS รายเดือน
พ.ศ. 2547 และ ค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง (พ.ศ. 2542-2546)



จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก DF+DHF+DSS รายเดือน
พ.ศ. 2547 และ ค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง (พ.ศ. 2542-2546)



จังหวัดที่แสดงถึงแนวโน้มว่าจะเกิดการระบาดได้ เนื่องจากมีจำนวนผู้ป่วยใกล้เคียงกับค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง (พ.ศ. 2542 - 2546) ได้แก่ จังหวัดสมุทรสงคราม กาญจนบุรี หนองบัวลำภู เลย ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ลำปาง พะเยา นราธิวาส ยะลา และพัทลุง

การป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออก อย่างมีประสิทธิภาพ จะมีการดำเนินงานที่สำคัญ 3 ส่วน ได้แก่

1. การเฝ้าระวังและการสอบสวนโรค รายงานผู้ป่วยภายใน 24 ชั่วโมง ให้พื้นที่เกิดเหตุและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ศูนย์ข้อมูลระบาดวิทยา (CUP) สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด ทราบ และสอบสวนโรคภายใน 24 ชั่วโมง นับจากได้รับรายงาน โดยสอบสวนผู้ป่วย 1-2 รายแรกของหมู่บ้าน หรือ รายแรกของทุกการเกิดโรคไข้เลือดออกของหมู่บ้าน เพื่อยืนยันการวินิจฉัย ยืนยันแหล่งติดเชื้อ และประเมินความชุกชุมของลูกน้ำยุงลาย (House index)

2. การป้องกันโรค ลดแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายทุกพื้นที่ โดยเฉพาะค้นหาพื้นที่เสี่ยงและรณรงค์กำจัดลูกน้ำยุงลายทุกบ้านในพื้นที่นั้น หากเกิดผู้ป่วยรายแรกของชุมชนให้เน้นการควบคุมโรคอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อป้องกันการระบาด เตรียมทีมงานในการควบคุมโรคและเตรียมพร้อมรับการระบาด เผยแพร่ความรู้และสถานการณ์โรคไข้เลือดออก ให้ประชาชน องค์การบริหารส่วนตำบล และ เครือข่ายระบาดวิทยาภายในพื้นที่ทราบ เพื่อเตรียมการป้องกันโรค

3. การควบคุมโรค ควบคุมการระบาด มีแผนในการดำเนินการควบคุมโรคในช่วงระบาด มีการเฝ้าระวังรายงานผู้ป่วย สอบสวน และควบคุมโรคอย่างรวดเร็วภายใน 24 ชั่วโมง มี war room และทีมสอบสวนควบคุมโรคที่มีประสิทธิภาพ

ในขณะนี้เข้าสู่ช่วงฤดูการระบาดของโรคไข้เลือดออกแล้ว สิ่งสำคัญคือ ต้องควบคุมการระบาดอย่างมีประสิทธิภาพ และการค้นหาพื้นที่เสี่ยงเพื่อจะป้องกันพื้นที่เหล่านั้นไม่ให้โรคแพร่ระบาดเข้ามายังพื้นที่นั้นได้

รายงานโดย กนกทิพย์ ทิพย์รัตน์

กลุ่มพัฒนาระบบและมาตรฐานงานระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา

ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วน
สัปดาห์ที่ 23 ระหว่างวันที่ 30 พฤษภาคม - 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547
REPORTED CASES OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE
23rd Week May 30 – June 5, 2004

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนตามวันรับรักษา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อนๆ, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 23 พ.ศ. 2547 (30 พฤษภาคม - 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547)

TABLE 1 REPORTED CASES OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE BY DATE OF TREATMENT COMPARED TO PREVIOUS YEAR, THAILAND, WEEK 23rd, 2004, (MAY 30 – JUNE 5, 2004)

DISEASES	THIS WEEK			CUMULATIVE		
	2004	2003	MEDIAN (1999-2003)	2004	2003	MEDIAN (1999-2003)
DIPHTHERIA	0	1	1	3	5	5
PERTUSSIS	0	2	1	12	12	15
TETANUS NEONATORUM	0	0	1	0	2	6
MEASLES	12	79	79	1662	2638	2638
MENIN.MENINGITIS	0	0	0	10	22	22
ENCEPHALITIS	0	8	10	8	150	185
ACUTE FLACCID PARALYSIS: AFP	-	-	-	-	-	-
SEVERE DIARRHEA	31	11	15	1826	165	304
HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE*	3	8	-	502	105	-
DYSENTERY	61	505	1096	7214	12229	18386
PNEUMONIA (ADMITTED)**	402	-	-	29885	-	-
INFLUENZA	52	556	926	7255	11036	16839
SEVERE AEFI	0	1	0	2	2	0
LEPTOSPIROSIS	8	88	93	556	1274	1300
ANTHRAX	0	0	0	0	0	0
RABIES	0	1	1	8	7	18

Remark: * เริ่มเก็บข้อมูลเมื่อปี ค.ศ. 2002 ** เริ่มเก็บข้อมูลเมื่อปี ค.ศ. 2004

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักโรคติดต่อ : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

“ 0 ” = NO CASE “ - ” = NO REPORT RECEIVED

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 23 พ.ศ. 2547 (30 พฤษภาคม - 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, WEEK 23 rd, 2004 (MAY 29 - JUN 5, 2004)

(DIPHTHERIA, PNEUMONIA (ADMITTED), MEASLES, ENCEPHALITIS, MENINGOCOCAL MENINGITIS, INFLUENZA)

REPORTING AREAS*	DIPHTHERIA				PNEUMONIA (ADMITTED)				MEASLES				ENCEPHALITIS				MENINGOCOCAL MENINGITIS				INFLUENZA			
	Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		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
TOTAL	3	0	0	0	29885	181	402	2	1662	0	12	0	8	1	0	0	10	0	0	0	7255	0	52	0
NORTHERN REGION	0	0	0	0	7228	85	68	2	512	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1349	0	30	0
ZONE.01	0	0	0	0	4998	43	55	2	130	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	906	0	14	0
CHIANG RAI	0	0	0	0	2013	29	25	2	34	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	285	0	0	0
CHIANG MAI	0	0	0	0	918	0	1	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	215	0	2	0
NAN	0	0	0	0	398	7	18	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	204	0	11	0
PHAYAO	0	0	0	0	-	-	-	-	25	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-
PHRAE	0	0	0	0	276	4	8	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	1	0
MAE HONG SON	0	0	0	0	206	0	-	-	2	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	-	-
LAMPANG	0	0	0	0	823	3	3	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0	0
LAMPHUN	0	0	0	0	364	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98	0	0	0
ZONE.02	0	0	0	0	1358	15	8	0	310	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	228	0	8	0
TAK	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	0	0	0
PHITSANULOK	0	0	0	0	583	2	8	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	1	0
PHETCHABUN	0	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92	0	7	0
SUKHOTHAI	0	0	0	0	305	2	0	0	97	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0
UTTARADIT	0	0	0	0	470	11	-	-	127	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	-	-
ZONE.03	0	0	0	0	872	27	5	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	215	0	8	0
KAMPHAENG PHET	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	0	0	0
NAKHON SAWAN	0	0	0	0	590	27	5	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92	0	8	0
PHICHIT	0	0	0	0	282	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0
UTHAI THANI	0	0	0	0	0	0	-	-	4	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	-	-
CENTRAL REGION	1	0	0	0	7665	70	32	0	444	0	0	0	2	0	0	0	6	0	0	0	2183	0	8	0
BANGKOK METRO POLIS	0	0	0	0	1221	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	182	0	0	0
ZONE.04	0	0	0	0	1386	18	1	0	42	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	162	0	0	0
NONHABURI	0	0	0	0	247	0	1	0	14	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	91	0	0	0
PATHUM THANI	0	0	0	0	79	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0
AYUTTHAYA	0	0	0	0	807	17	-	-	10	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	-	-
ANG THONG	0	0	0	0	253	1	-	-	4	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	-	-
ZONE.05	0	0	0	0	559	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104	0	1	0
CHAI NAT	0	0	0	0	133	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
LOP BURI	0	0	0	0	235	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0
SARABURI	0	0	0	0	81	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0
SING BURI	0	0	0	0	110	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59	0	1	0
ZONE.06	1	0	0	0	1500	3	5	0	82	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	525	0	1	0
KANCHANABURI	1	0	0	0	385	0	3	0	24	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	157	0	0	0
NAKHON PATHOM	0	0	0	0	515	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	0	0	0
RATCHABURI	0	0	0	0	330	0	1	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	203	0	0	0
SUPHAN BURI	0	0	0	0	270	3	1	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0	1	0
ZONE.07	0	0	0	0	910	5	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	466	0	4	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	0	0	0	0	405	1	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	157	0	0	0
PHETCHABURI	0	0	0	0	234	4	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	153	0	1	0
SAMUT SONGKHRAM	0	0	0	0	156	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	141	0	3	0
SAMUT SAKHON	0	0	0	0	115	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	15	0	0	0
ZONE.08	0	0	0	0	783	22	0	0	168	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	327	0	0	0
CHACHOENGSAO	0	0	0	0	0	0	-	-	43	0	-	-	1	0	0	0	1	0	0	0	109	0	-	-
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	65	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0
PRACHIN BURI	0	0	0	0	164	16	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	145	0	0	0
SAMUT PRAKAN	0	0	0	0	286	6	0	0	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0	0
SA KAE	0	0	0	0	268	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 23 พ.ศ. 2547 (30 พฤษภาคม - 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547) (ต่อ)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, WEEK 23 rd, 2004 (MAY 29 - JUN 5, 2004)

(DIPHTHERIA, PNEUMONIA (ADMITTED), MEASLES, ENCEPHALITIS, MENINGITIS, MENINGOCOCCAL MENINGITIS, INFLUENZA)

REPORTING AREAS*	DIPHTHERIA				PNEUMONIA (ADMITTED)				MEASLES				ENCEPHALITIS				MENINGITIS				INFLUENZA			
	Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		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
ZONE.09	0	0	0	0	1306	22	14	0	77	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	417	0	2	0
CHANTHABURI	0	0	0	0	509	0	-	-	5	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	174	0	-	-
CHON BURI	0	0	0	0	152	0	-	-	39	0	-	-	0	0	0	0	1	0	0	0	118	0	-	-
TRAT	0	0	0	0	21	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
RAYONG	0	0	0	0	624	22	8	0	33	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	124	0	2	0
NORTHEASTERN REGION	1	0	0	0	9495	23	272	0	437	0	2	0	5	1	0	0	1	0	0	0	1238	0	5	0
ZONE.10	0	0	0	0	617	0	10	0	19	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	155	0	0	0
NONG KHAI	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
NONG BUA LAM PHU	0	0	0	0	158	0	4	0	10	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0
LOEI	0	0	0	0	-	0	-	-	6	0	-	-	1	0	0	0	0	0	0	0	14	0	-	-
UDON THANI	0	0	0	0	459	0	6	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117	0	0	0
ZONE.11	0	0	0	0	948	0	29	0	81	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	92	0	1	0
KALASIN	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	0	0	0
NAKHON PHANOM	0	0	0	0	642	0	24	0	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	17	0	1	0
MUKDAHAN	0	0	0	0	94	0	3	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
SAKON NAKHON	0	0	0	0	212	0	2	0	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0
ZONE.12	0	0	0	0	2198	0	204	0	51	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	193	0	3	0
KHON KAEN	0	0	0	0	738	0	7	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0	1	0
MAHA SARAKHAM	0	0	0	0	788	0	188	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	2	0
ROI ET	0	0	0	0	672	0	9	0	18	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	49	0	0	0
ZONE.13	1	0	0	0	4813	23	26	0	260	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	704	0	0	0
CHAIYAPHUM	0	0	0	0	950	6	12	0	85	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	46	0	0	0
NAKHON RATCHASIMA	0	0	0	0	1403	17	13	0	102	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	83	0	0	0
BURI RAM	0	0	0	0	631	0	1	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	413	0	0	0
SURIN	1	0	0	0	1829	0	-	-	37	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	162	0	-	-
ZONE.14	0	0	0	0	919	0	3	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0	1	0
YASOTHON	0	0	0	0	222	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
SI SA KET	0	0	0	0	74	0	3	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	1	0
AMINAT CHAROEN	0	0	0	0	61	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
UBON RATCHATHANI	0	0	0	0	562	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	0	0	0
SOUTHERN REGION	1	0	0	0	5497	3	30	0	269	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2485	0	9	0
ZONE.15	0	0	0	0	1577	0	8	0	35	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	793	0	0	0
CHUMPHON	0	0	0	0	345	0	-	-	7	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	-	-
RANONG	0	0	0	0	105	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	16	0	0	0
SURAT THANI	0	0	0	0	1127	0	7	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	756	0	0	0
ZONE.16	0	0	0	0	1273	0	9	0	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	779	0	2	0
TRANG	0	0	0	0	358	0	-	-	16	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	368	0	-	-
NAKHON SI THAMIMARAT	0	0	0	0	561	0	9	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	323	0	2	0
PHATTHALUNG	0	0	0	0	354	0	-	-	9	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	88	0	-	-
ZONE.17	0	0	0	0	728	1	8	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	392	0	2	0
KRABI	0	0	0	0	478	0	8	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	303	0	2	0
PHANGNGA	0	0	0	0	85	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0
PHUKET	0	0	0	0	165	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0
ZONE.18	1	0	0	0	1291	2	5	0	115	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	282	0	5	0
NARATHIWAT	0	0	0	0	577	0	-	-	11	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	151	0	-	-
PATTANI	1	0	0	0	212	2	5	0	26	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	72	0	2	0
YALA	0	0	0	0	502	0	0	0	78	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59	0	3	0
ZONE.19	0	0	0	0	628	0	0	0	35	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	239	0	0	0
SONGKHLA	0	0	0	0	575	0	0	0	34	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	209	0	0	0
SATUN	0	0	0	0	53	0	-	-	1	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	-	-

* หน่วยงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานโยธาธิการและผังเมือง กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่ได้รับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักงานระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

"0" = NO CASE

"-" = NO REPORT RECEIVED = 16 PROVINCES

* แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 23 พ.ศ. 2547 (30 พฤษภาคม - 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547) (ต่อ)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, WEEK 23 rd, 2004 (MAY 29 - JUN 5, 2004)

(SEVERE DIARRHEA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE, DYSENTERY, RABIES, LEPTOSPIROSIS)

REPORTING AREAS*	SEVERE DIARRHEA				HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE				DYSENTERY				RABIES				LEPTOSPIROSIS			
	Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
TOTAL	1826	7	31	0	502	0	3	0	7214	0	61	0	8	8	0	0	556	3	8	0
NORTHERN REGION	49	0	0	0	185	0	3	0	2118	0	15	0	0	0	0	0	56	1	0	0
ZONE.01	16	0	0	0	81	0	0	0	1428	0	9	0	0	0	0	0	42	1	0	0
CHIANG RAI	0	0	0	0	11	0	0	0	209	0	1	0	0	0	0	0	6	0	0	0
CHIANG MAI	3	0	0	0	1	0	0	0	490	0	5	0	0	0	0	0	2	0	0	0
NAN	1	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
PHAYAO	1	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
PHRAE	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
MAE HONG SON	0	0	0	0	2	0	-	-	415	0	-	-	0	0	0	0	1	1	-	-
LAMPANG	11	0	0	0	49	0	0	0	209	0	1	0	0	0	0	0	12	0	0	0
LAMPHUN	0	0	0	0	1	0	0	0	51	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.02	31	0	0	0	34	0	1	0	483	0	5	0	0	0	0	0	14	0	0	0
TAK	0	0	0	0	1	0	0	0	294	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHITSANULOK	0	0	0	0	3	0	0	0	108	0	3	0	0	0	0	0	11	0	0	0
PHETCHABUN	25	0	0	0	22	0	1	0	24	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
SUKHOTHAI	0	0	0	0	1	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
UTTARADIT	6	0	0	0	7	0	-	-	25	0	-	-	0	0	0	0	1	0	-	-
ZONE.03	2	0	0	0	70	0	2	0	207	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAMPHAENG PHET	0	0	0	0	15	0	0	0	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAKHON SAWAN	0	0	0	0	9	0	2	0	73	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHICHIT	0	0	0	0	41	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UTHAI THANI	2	0	0	0	5	0	-	-	34	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-
CENTRAL REGION	600	2	2	0	133	0	0	0	970	0	15	0	3	3	0	0	48	0	0	0
BANGKOK METRO POLIS	244	2	0	0	73	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.04	98	0	1	0	13	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
NONTHABURI	60	0	1	0	3	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PATHUM THANI	23	0	0	0	5	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
AYUTTHAYA	15	0	0	0	2	0	-	-	27	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-
ANG THONG	0	0	0	0	3	0	-	-	4	0	-	-	0	0	0	0	2	0	-	-
ZONE.05	12	0	0	0	11	0	0	0	56	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0
CHAI NAT	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
LOP BURI	3	0	0	0	5	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SARABURI	6	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
SING BURI	3	0	0	0	2	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.06	11	0	0	0	8	0	0	0	174	0	1	0	2	2	0	0	13	0	0	0
KANCHANABURI	1	0	0	0	0	0	0	0	119	0	1	0	1	1	0	0	5	0	0	0
NAKHON PATHOM	1	0	0	0	3	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RATCHABURI	7	0	0	0	3	0	0	0	19	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0
SUPHAN BURI	2	0	0	0	2	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
ZONE.07	167	0	0	0	2	0	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	6	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHETCHABURI	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SONGKHRAM	1	0	0	0	1	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMUT SAKHON	160	0	0	0	1	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.08	24	0	1	0	16	0	0	0	264	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0
CHACHOENGSAO	11	0	0	0	3	0	-	-	116	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-
NAKHON NAYOK	1	0	0	0	2	0	0	0	70	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
PRACHIN BURI	8	0	1	0	6	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
SAMUT PRAKAN	4	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SA KAE	0	0	0	0	5	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนที่เข้ารับการรักษา รายจังหวัด, ประเทศไทย, สัปดาห์ที่ 23 พ.ศ. 2547 (30 พฤษภาคม - 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547) (ต่อ)

TABLE 2 REPORTED CASES AND DEATHS OF PRIORITY BY DISEASES UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF TREATMENT BY PROVINCE, THAILAND, WEEK 23 rd, 2004 (MAY 29 - JUN 5, 2004)

(SEVERE DIARRHEA, HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE, DYSENTERY, RABIES, LEPTOSPIROSIS)

REPORTING AREAS*	SEVERE DIARRHEA				HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE				DYSENTERY				RABIES				LEPTOSPIROSIS			
	Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.		Cum.2004		Current wk.	
	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
ZONE.09	44	0	0	0	10	0	0	0	312	0	14	0	1	1	0	0	6	0	0	0
CHANTHABURI	2	0	0	0	0	0	-	-	30	0	-	-	1	1	0	0	2	0	-	-
CHON BURI	8	0	0	0	0	0	-	-	24	0	-	-	0	0	0	0	1	0	-	-
TRAT	6	0	0	0	0	0	0	0	9	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAYONG	28	0	0	0	10	0	0	0	249	0	9	0	0	0	0	0	3	0	0	0
NORTHEASTERN REGION	477	3	19	0	140	0	0	0	3446	0	28	0	3	3	0	0	405	2	8	0
ZONE.10	10	0	0	0	20	0	0	0	472	0	5	0	0	0	0	0	15	0	0	0
NONG KHAI	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0	1	0	-	-
NONG BUA LAM PHU	0	0	0	0	8	0	0	0	195	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LOEI	1	0	0	0	12	0	-	-	64	0	-	-	0	0	0	0	6	0	-	-
UDON THANI	9	0	0	0	0	0	0	0	213	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0
ZONE.11	307	2	0	0	20	0	0	0	447	0	1	0	1	1	0	0	68	0	0	0
KALASIN	0	0	0	0	18	0	0	0	303	0	0	0	0	0	0	0	57	0	0	0
NAKHON PHANOM	8	0	0	0	1	0	0	0	20	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
MUKDAHAN	16	0	0	0	0	0	0	0	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAKON NAKHON	283	2	0	0	1	0	0	0	75	0	0	0	1	1	0	0	10	0	0	0
ZONE.12	80	0	18	0	66	0	0	0	813	0	18	0	0	0	0	0	107	0	6	0
KHON KAEN	78	0	18	0	52	0	0	0	280	0	4	0	0	0	0	0	50	0	2	0
MAHA SARAKHAM	0	0	0	0	0	0	0	0	230	0	9	0	0	0	0	0	21	0	4	0
ROI ET	2	0	0	0	14	0	0	0	303	0	5	0	0	0	0	0	36	0	0	0
ZONE.13	77	1	1	0	28	0	0	0	986	0	2	0	1	1	0	0	157	2	1	0
CHAIYAPHUM	1	0	0	0	0	0	0	0	209	0	2	0	0	0	0	0	9	0	1	0
NAKHON RATCHASIMA	39	1	0	0	14	0	0	0	202	0	0	0	0	0	0	0	43	0	0	0
BURI RAM	21	0	1	0	13	0	0	0	418	0	0	0	1	1	0	0	33	0	0	0
SURIN	16	0	0	0	1	0	-	-	157	0	-	-	0	0	0	0	72	2	-	-
ZONE.14	3	0	0	0	6	0	0	0	728	0	2	0	1	1	0	0	58	0	1	0
YASOTHON	3	0	0	0	1	0	0	0	415	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0
SI SA KET	0	0	0	0	0	0	0	0	49	0	2	0	1	1	0	0	37	0	1	0
AMNAT CHAROEN	0	0	0	0	5	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
UBON RATCHATHANI	0	0	0	0	0	0	0	0	192	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
SOUTHERN REGION	700	2	10	0	44	0	0	0	680	0	3	0	2	2	0	0	47	0	0	0
ZONE.15	82	0	2	0	4	0	0	0	78	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0
CHUMPHON	6	0	0	0	3	0	-	-	7	0	-	-	0	0	0	0	15	0	-	-
RANONG	2	0	0	0	1	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SURAT THANI	74	0	2	0	0	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
ZONE.16	120	1	0	0	11	0	0	0	262	0	0	0	2	2	0	0	17	0	0	0
TRANG	81	0	0	0	6	0	-	-	106	0	-	-	0	0	0	0	2	0	-	-
NAKHON SI THAMMARAT	36	1	0	0	1	0	0	0	142	0	0	0	1	1	0	0	13	0	0	0
PHATTHALUNG	3	0	0	0	4	0	-	-	14	0	-	-	1	1	0	0	2	0	-	-
ZONE.17	290	1	2	0	15	0	0	0	22	0	1	0	0	0	0	0	6	0	0	0
KRABI	23	0	0	0	3	0	0	0	17	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PHANGNGA	3	0	0	0	3	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0
PHUKET	264	1	2	0	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZONE.18	44	0	0	0	3	0	0	0	236	0	2	0	0	0	0	0	7	0	0	0
NARATHIWAT	1	0	0	0	0	0	-	-	113	0	-	-	0	0	0	0	4	0	-	-
PATTANI	9	0	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YALA	34	0	0	0	3	0	0	0	85	0	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0
ZONE.19	164	0	6	0	11	0	0	0	82	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
SONGKHLA	120	0	1	0	11	0	0	0	79	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
SATUN	44	0	5	0	0	0	-	-	3	0	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-

ที่มา:สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร : รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักโรคติดต่อ : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

" 0 " = NO CASE

" - " = NO REPORT RECEIVED = 16 PROVINCES

* แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND, WEEK 23 rd, 2004 (MAY 30 - JUNE 5, 2004)

REPORTING AREAS*	2004													CASES	CASE	POP.	
	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER – TOTAL (DF+DHF+DF)													RATE PER	FATALITY	DEC. 31,	
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	100,000	RATE	2002	
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D	POP.	(%)	
TOTAL	1380	1219	1571	1777	2227	46	–	–	–	–	–	–	8220	11	13.09	0.13	62799872
NORTHERN REGION	149	136	182	271	406	14	–	–	–	–	–	–	1158	3	9.529	0.26	12152502
ZONE.01	14	12	42	70	204	9	–	–	–	–	–	–	351	1	6.052	0.28	5799477
CHIANG RAI		0	0	1	2	19	0	–	–	–	–	–	22	0	1.7266	0.00	1274214
CHIANG MAI		1	4	5	9	15	0	–	–	–	–	–	34	0	2.1305	0.00	1595855
NAN		1	0	0	1	17	0	–	–	–	–	–	19	0	3.8955	0.00	487742
PHAYAO		3	0	2	6	33	2	–	–	–	–	–	46	1	9.0453	2.174	508554
PHRAE		4	1	1	18	26	0	–	–	–	–	–	50	0	10.307	0.00	485121
MAE HONG SON		0	0	1	1	4	0	–	–	–	–	–	6	0	2.4999	0.00	240014
LAMPANG		4	4	30	31	64	3	–	–	–	–	–	136	0	16.984	0.00	800775
LAMPHUN		1	3	2	2	26	4	–	–	–	–	–	38	0	9.332	0.00	407202
ZONE.02	58	42	55	86	132	3	–	–	–	–	–	–	376	1	10.66	0.27	3525925
TAK		15	7	3	4	10	3	–	–	–	–	–	42	0	8.278	0.00	507371
PHITSANULOK		30	15	23	24	29	0	–	–	–	–	–	121	1	13.945	0.826	867685
PHETCHABUN		4	8	14	47	57	0	–	–	–	–	–	130	0	12.491	0.00	1040786
SUKHOTHAI		1	8	12	9	8	0	–	–	–	–	–	38	0	6.079	0.00	625099
UTTARADIT		8	4	3	2	28	0	–	–	–	–	–	45	0	9.2787	0.00	484984
ZONE.03	77	82	85	115	70	2	–	–	–	–	–	–	431	1	15.25	0.23	2827100
KAMPHAENG PHET		18	16	23	32	23	0	–	–	–	–	–	112	0	14.581	0.00	768130
NAKHON SAWAN		31	38	40	58	34	2	–	–	–	–	–	203	1	17.951	0.493	1130841
PHICHIT		26	14	15	19	8	0	–	–	–	–	–	82	0	13.852	0.00	591953
UTHAI THANI		2	14	7	6	5	0	–	–	–	–	–	34	0	10.114	0.00	336176
CENTRAL REGION	727	676	896	760	506	6	–	–	–	–	–	–	3571	4	17.32	0.11	20622277
BANGKOK METRO POLIS	287	231	321	193	91	0	–	–	–	–	–	–	1123	0	19.422	0.00	5782159
ZONE.04	111	97	119	79	36	0	–	–	–	–	–	–	442	0	16.66	0.00	2652772
NONHABURI		20	17	48	27	7	0	–	–	–	–	–	119	0	13.146	0.00	905197
PATHUM THANI		30	24	27	21	16	0	–	–	–	–	–	118	0	16.645	0.00	708909
AYUTTHAYA		41	43	29	21	8	0	–	–	–	–	–	142	0	18.978	0.00	748243
ANG THONG		20	13	15	10	5	0	–	–	–	–	–	63	0	21.692	0.00	290423
ZONE.05	57	34	59	58	30	0	–	–	–	–	–	–	238	0	12.12	0.00	1963878
CHAI NAT		16	8	17	17	8	0	–	–	–	–	–	66	0	18.828	0.00	350547
LOP BURI		28	18	28	27	13	0	–	–	–	–	–	114	0	14.844	0.00	767985
SARABURI		9	7	10	11	6	0	–	–	–	–	–	43	0	6.9132	0.00	621994
SING BURI		4	1	4	3	3	0	–	–	–	–	–	15	0	6.7159	0.00	223352
ZONE.06	118	120	127	152	120	1	–	–	–	–	–	–	638	0	19.35	0.00	3297371
KANCHANABURI		26	11	26	26	34	0	–	–	–	–	–	123	0	15.34	0.00	801836
NAKHON PATHOM		30	44	40	68	45	1	–	–	–	–	–	228	0	28.43	0.00	801956
RATCHABURI		33	46	30	35	20	0	–	–	–	–	–	164	0	19.752	0.00	830275
SUPHAN BURI		29	19	31	23	21	0	–	–	–	–	–	123	0	14.248	0.00	863304
ZONE.07	43	56	57	52	57	4	–	–	–	–	–	–	269	1	16.83	0.37	1597865
PRACHUAP KHIRI KHAN		12	4	9	14	11	0	–	–	–	–	–	50	0	10.236	0.00	488477
PHETCHABURI		7	9	9	8	17	1	–	–	–	–	–	51	0	11.055	0.00	461339
SAMUT SONGKHRAM		5	3	15	12	14	0	–	–	–	–	–	49	0	23.887	0.00	205135
SAMUT SAKHON		19	40	24	18	15	3	–	–	–	–	–	119	1	26.868	0.84	442914
ZONE.08	68	76	131	108	84	0	–	–	–	–	–	–	467	3	15.99	0.64	2920470
CHACHOENGSAO		11	13	12	24	16	0	–	–	–	–	–	76	0	11.697	0.00	649758
NAKHON NAYOK		6	8	18	5	7	0	–	–	–	–	–	44	0	17.525	0.00	251064
PRACHIN BURI		13	6	20	26	18	0	–	–	–	–	–	83	2	18.329	2.41	452822
SAMUT PRAKAN		33	43	56	36	37	0	–	–	–	–	–	205	1	19.947	0.488	1027719
SA KAE0		5	6	25	17	6	0	–	–	–	–	–	59	0	10.944	0.00	539107

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือน ตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด, ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 23 พ.ศ. 2547 (30 พฤษภาคม - 5 มิถุนายน พ.ศ. 2547) (ต่อ)

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND, WEEK 23 rd, 2004 (MAY 30 - JUNE 5, 2004)

REPORTING AREAS*	2004													CASES	CASE	POP.	
	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER – TOTAL (DF+DHF+DF)													RATE PER	FATALITY	DEC. 31,	
	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC	TOTAL	100,000	RATE	2002	
	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D	POP.	(%)	
ZONE.09	43	62	82	118	88	1	-	-	-	-	-	-	394	0	16.36	0.00	2407762
CHANTHABURI	20	16	23	45	27	0	-	-	-	-	-	-	131	0	25.889	0.00	506011
CHON BURI	4	14	16	6	12	0	-	-	-	-	-	-	52	0	4.6022	0.00	1129886
TRAT	2	7	11	10	12	1	-	-	-	-	-	-	43	0	19.086	0.00	225295
RAYONG	17	25	32	57	37	0	-	-	-	-	-	-	168	0	30.737	0.00	546570
NORTHEASTERN REGION	220	178	296	519	1025	21	-	-	-	-	-	-	2259	4	10.45	0.18	21609185
ZONE.10	13	6	23	43	97	3	-	-	-	-	-	-	185	0	5.169	0.00	3579114
NONG KHAI	3	3	5	13	17	0	-	-	-	-	-	-	41	0	4.5078	0.00	909543
NONG BUA LAM PHU	1	1	5	9	19	0	-	-	-	-	-	-	35	0	7.0209	0.00	498513
LOEI	1	0	0	16	34	0	-	-	-	-	-	-	51	0	8.0241	0.00	635587
UDON THANI	8	2	13	5	27	3	-	-	-	-	-	-	58	0	3.7773	0.00	1535471
ZONE.11	29	27	40	99	271	2	-	-	-	-	-	-	468	0	14.82	0.00	3157780
KALASIN	5	6	10	37	47	0	-	-	-	-	-	-	105	0	10.604	0.00	990212
NAKHON PHANOM	8	14	5	22	10	0	-	-	-	-	-	-	59	0	8.177	0.00	721540
MUKDAHAN	5	1	2	8	18	1	-	-	-	-	-	-	35	0	10.347	0.00	338276
SAKON NAKHON	11	6	23	32	196	1	-	-	-	-	-	-	269	0	24.283	0.00	1107752
ZONE.12	52	22	46	83	142	8	-	-	-	-	-	-	353	1	8.752	0.28	4033416
KHON KAEN	20	7	15	25	38	0	-	-	-	-	-	-	105	0	5.9401	0.00	1767643
MAHA SARAKHAM	6	3	9	13	13	7	-	-	-	-	-	-	51	0	5.4088	0.00	942909
ROI ET	26	12	22	45	91	1	-	-	-	-	-	-	197	1	14.892	0.508	1322864
ZONE.13	75	86	110	117	149	0	-	-	-	-	-	-	537	3	8.06	0.56	6662908
CHAIYAPHUM	13	13	10	10	21	0	-	-	-	-	-	-	67	0	5.8953	0.00	1136508
NAKHON RATCHASIMA	14	9	20	42	83	0	-	-	-	-	-	-	168	1	6.5085	0.595	2581244
BURI RAM	22	23	44	46	41	0	-	-	-	-	-	-	176	1	11.386	0.568	1545779
SURIN	26	41	36	19	4	0	-	-	-	-	-	-	126	1	9.004	0.794	1399377
ZONE.14	51	37	77	177	366	8	-	-	-	-	-	-	716	0	17.15	0.00	4175967
YASOTHON	2	3	4	3	21	0	-	-	-	-	-	-	33	0	5.9581	0.00	553864
SI SA KET	36	19	51	108	224	8	-	-	-	-	-	-	446	0	30.57	0.00	1458969
AMINAT CHAROEN	1	5	6	3	3	0	-	-	-	-	-	-	18	0	4.8601	0.00	370360
UBON RATCHATHANI	12	10	16	63	118	0	-	-	-	-	-	-	219	0	12.216	0.00	1792774
SOUTHERN REGION	284	229	197	227	290	5	-	-	-	-	-	-	1232	0	14.64	0.00	8415908
ZONE.15	65	46	45	83	137	4	-	-	-	-	-	-	380	0	24.4	0.00	1557261
CHUMPHON	14	20	27	60	90	0	-	-	-	-	-	-	211	0	44.532	0.00	473818
RANONG	10	3	0	4	6	0	-	-	-	-	-	-	23	0	14.097	0.00	163160
SURAT THANI	41	23	18	19	41	4	-	-	-	-	-	-	146	0	15.865	0.00	920283
ZONE.16	69	51	68	46	37	0	-	-	-	-	-	-	271	0	10.26	0.00	2641420
TRANG	6	10	21	23	3	0	-	-	-	-	-	-	63	0	10.447	0.00	603072
NAKHON SI THAMMARAT	40	31	37	20	25	0	-	-	-	-	-	-	153	0	9.9746	0.00	1533894
PHATTHALUNG	23	10	10	3	9	0	-	-	-	-	-	-	55	0	10.903	0.00	504454
ZONE.17	27	31	34	47	46	0	-	-	-	-	-	-	185	0	20.84	0.00	887793
KRABI	18	14	16	18	33	0	-	-	-	-	-	-	99	0	26.194	0.00	377954
PHANGNGA	5	9	13	21	9	0	-	-	-	-	-	-	57	0	23.809	0.00	239401
PHUKET	4	8	5	8	4	0	-	-	-	-	-	-	29	0	10.723	0.00	270438
ZONE.18	72	81	25	29	35	0	-	-	-	-	-	-	242	0	13.54	0.00	1787565
NARATHIWAT	23	32	11	16	5	0	-	-	-	-	-	-	87	0	12.429	0.00	699951
PATTANI	17	16	2	2	4	0	-	-	-	-	-	-	41	0	6.5291	0.00	627955
YALA	32	33	12	11	26	0	-	-	-	-	-	-	114	0	24.801	0.00	459659
ZONE.19	51	20	25	22	35	1	-	-	-	-	-	-	154	0	9.988	0.00	1541869
SONGKHLA	47	18	25	22	35	1	-	-	-	-	-	-	148	0	11.644	0.00	1271067
SATUN	4	2	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	6	0	2.2156	0.00	270802

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร (รวบรวมจากระเบียนแจ้งผู้ป่วยตามสถานที่ เป็นรายเดือน (E.2) โดยใช้วันเริ่มป่วยเป็นหลัก ของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์)

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักงานระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

"0" = No case "- " = No report received

* แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการของผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

