



รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์  
Weekly Epidemiological Surveillance Report, Thailand

ปีที่ 41 ฉบับที่ 9 : 12 มีนาคม 2553

Volume 41 Number 9 : March 12, 2010

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



สถานการณ์

โรค/ภัยที่สำคัญ

ข้อเสนอแนะเพื่อความปลอดภัยในการเดินทางช่วงเทศกาลสงกรานต์ พ.ศ. 2553

ประเด็น : พฤติกรรมเสี่ยง และการประเมินผลการดำเนินงานควบคุมป้องกันอุบัติเหตุบนท้องถนน

(The Suggestion on Road Traffic Accident Prevention among Songkran Festival, Thailand, 2010)

✉ Dara\_techa@yahoo.com

ตามที่ ศูนย์อำนวยการความปลอดภัยทางถนนได้มีนโยบายและมาตรการให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและทุกจังหวัด ในการดำเนินงานป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลปีใหม่และสงกรานต์ทุกปี โดยกำหนดเวลา 7 วันในช่วงเทศกาลดังกล่าว และตั้งเป้าในการลดตัวเลขสถิติผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนในช่วงเทศกาลมาตลอด โดยในบางครั้งจะมีข้อถกเถียงตัวเลขสถิติ เนื่องจากมีหลายหน่วยงานมีการเก็บข้อมูลชนิดเดียวกันแต่นิยามที่แตกต่างกัน และ/หรือวิธีเก็บข้อมูลจนรายงานที่แตกต่างกัน กลุ่มโรคระบาดวิทยาโรคไม่ติดต่อ สำนักโรคระบาดวิทยา ได้ดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลเฝ้าระวังการบาดเจ็บ (IS) จากโรงพยาบาล 25 แห่ง ในช่วงเทศกาลสงกรานต์ พ.ศ. 2552 ตั้งแต่วันที่ 10 - 16 เมษายน 2552 และ ปีใหม่ พ.ศ. 2553 วันที่ 29 ธันวาคม 2552 - 4 มกราคม 2553 และข้อมูลการสำรวจการกระทำผิดขยายสุราปีใหม่ พ.ศ. 2553 ตลอดจนข้อมูลช่วง 7 วันอันตรายศูนย์อำนวยการความปลอดภัยทางถนน และข้อมูลสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ มาสังเคราะห์ มีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะเพื่อพิจารณา ใน 3 ประเด็นใหญ่ นอกเหนือไปจากการป้องกันควบคุมในประเด็นรถโดยสารสาธารณะ ที่สำคัญ คือ พฤติกรรมเสี่ยง ดื่มแล้วขับ ไม่สวมหมวกนิรภัย จุดเสี่ยง ช่วงเวลา

พิมพ์ภา เศษกรมลสุข กาญจนีย์ คำนาคแก้ว และอนงค์ แสงจันทร์ทิพย์  
สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

รณรงค์ และ การวัดผลการดำเนินงานตลอดจนการนำเสนอข้อมูลดังนี้

- ในปีใหม่ที่ผ่านมา ถึงแม้ว่าเมาสุราเป็นสาเหตุการเกิดอุบัติเหตุอันดับ 1 แต่ผู้ถูกดำเนินคดี คิดเป็นเพียงร้อยละ 2.6 เมื่อเทียบต่อจำนวนคนที่กระทำผิด และยังคงลดลงจากปีที่ผ่านมา (ร้อยละ 3.6)

- จากข้อมูล IS ในช่วงเทศกาลปีใหม่ พ.ศ.2553 พบผู้บาดเจ็บเจ็บรุนแรงจากพาหนะทุกประเภทดื่มแอลกอฮอล์ สูงถึงร้อยละ 51.6 ซึ่งมากกว่าช่วงเทศกาลปีใหม่ ปีที่ผ่านมา (ร้อยละ 44) และมากกว่าเทศกาลสงกรานต์ปี พ.ศ.2552 (ร้อยละ 48.5) และจากการสำรวจการกระทำผิดขยายสุราในเวลาห้ามขาย พบกระทำผิด ร้อยละ 9.63 ซึ่งมากกว่าช่วงเทศกาลปีที่ผ่านมา (ร้อยละ 6.9) และพบการขยายสุราในสถานที่ห้ามขาย ร้อยละ 8.4 โดยจากการสัมภาษณ์พบกลุ่มที่ตั้งใจกระทำผิดขยายสุราทั้งที่ทราบกฎหมายสูงถึงร้อยละ 76.55 สูงกว่าปี พ.ศ.2552 (ร้อยละ 70)

เมื่อจำแนกวิเคราะห์รายวัน พบ ช่วงเทศกาลสงกรานต์ พ.ศ. 2552 สัดส่วนการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์สูงขึ้นในกลุ่มผู้ขับขี่ยานยนต์ โดยสูงสุดในวันที่ 13 เมษายน ร้อยละ 59.7 รองลงมาวันที่ 14 เมษายน ร้อยละ 57.3 และเนื่องจากเทศกาลสงกรานต์ในปีนี้มีวันหยุดยาวมากกว่าเดิม อาจเป็นเหตุให้มีผู้บาดเจ็บรุนแรงจากการ



สารบัญ

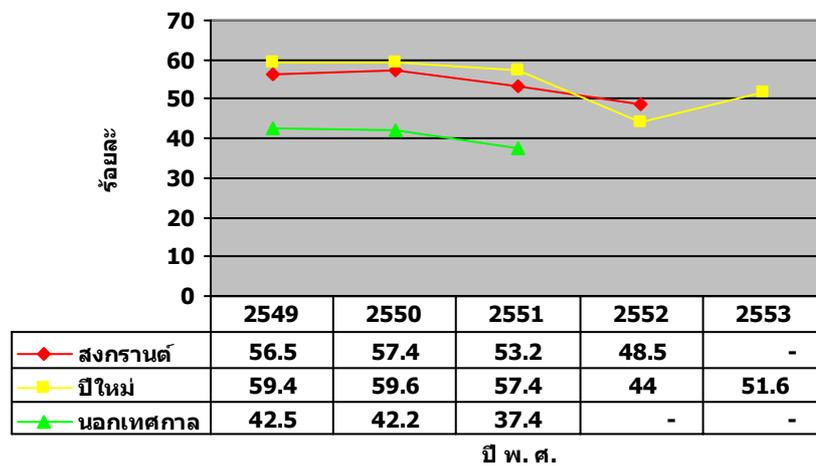
◆ ข้อเสนอแนะเพื่อความปลอดภัยในการเดินทางช่วงเทศกาลสงกรานต์ พ.ศ. 2553 ประเด็น : พฤติกรรมเสี่ยง และการประเมินผลการดำเนินงานควบคุมป้องกันอุบัติเหตุบนท้องถนน	129
◆ สถานการณ์โรคไข้ฉี่หนู (ข้อมูล ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2553)	133
◆ สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ที่ 9 ระหว่างวันที่ 28 กุมภาพันธ์ - 6 มีนาคม 2553	135
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ที่ 9 ระหว่างวันที่ 28 กุมภาพันธ์ - 6 มีนาคม 2553	136
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506 ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2553	141



**3. พฤติกรรมเสี่ยง** การดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ในช่วงเทศกาลยังเป็นปัญหาเรื้อรังของสังคมไทยในปัจจุบัน แม้ว่าหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้สังเกตเห็นถึงความสำคัญ และกำหนดมาตรการต่างๆ เพื่อจะลดปัญหาดังกล่าวในทุกๆ ปีแล้ว แต่ยังไม่สามารถควบคุมได้ ตรงกันข้าม จำนวนผู้ประสบอุบัติเหตุทางถนน ที่ดื่มแอลกอฮอล์ก่อนเกิดอุบัติเหตุกลับสูงขึ้นมากเกินร้อยละ 50 ในเทศกาลปีใหม่ที่ผ่านๆ มา เช่นเดียวกับปัญหาการไม่สวมหมวกนิรภัยที่แม้จะมีกฎหมายบังคับ แต่ผู้ประสบอุบัติเหตุมีพฤติกรรมการไม่สวมหมวกนิรภัย เป็นจำนวนมากกว่าผู้สวมหมวกนิรภัย ถึง 8 เท่า จึงควรมีการเพิ่มบทลงโทษผู้กระทำความผิด มีการดำเนินคดีผู้ขับขี่ที่ดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ และดำเนินคดีกับร้านค้าที่กระทำความผิดขายสุราในเวลาห้ามขาย และสถานที่ห้ามขาย อย่างจริงจัง

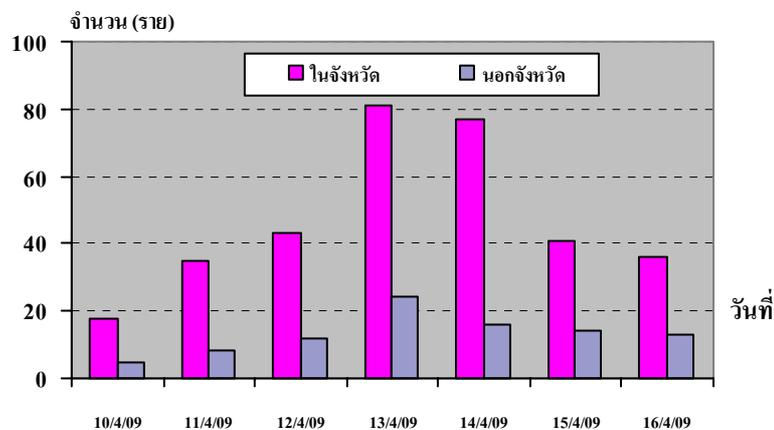
**4. การวัดผลสำเร็จการดำเนินงาน** การควบคุมป้องกันอุบัติเหตุในช่วงเทศกาลที่นอกจากจะพิจารณา จำนวนผู้เสียชีวิต จำนวนผู้บาดเจ็บ จำนวนอุบัติเหตุ แล้วอาจใช้ร้อยละพฤติกรรมเสี่ยง มาจับชี้ และไม่สวมหมวกนิรภัย (ที่เกิดขึ้นในทุกจังหวัดในช่วงเทศกาลจากฐานข้อมูลสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ) และร้อยละผู้ถูกดำเนินคดี เมื่อเทียบกับจำนวนผู้ที่กระทำความผิดกรณีมาแล้ว ซึ่งเป็นส่วนประกอบในการประเมินผลการดำเนินงาน ควรผลักดันและประชาสัมพันธ์ ทัศนคติของประชาชนและผู้ละเมิดกฎหมาย เช่น มาตรการ “ดื่มแล้วขับ ถูกจับขึ้นศาล มีสิทธิ์ติดคุก” ให้เป็นมาตรการลดอุบัติเหตุที่มีประสิทธิภาพในระยะสั้นและอาจจะเป็นจุดเริ่มต้นของการเปลี่ยนแปลงสังคมให้เกิดจิตสำนึกด้านความปลอดภัยในระยะยาวได้อย่างแท้จริง

**รูปที่ 1** แสดงการเปรียบเทียบร้อยละผู้บาดเจ็บรุนแรงจากอุบัติเหตุชนส่งดื่มแอลกอฮอล์ก่อนขับขี่พาหนะทุกประเภท ในเทศกาลปีใหม่ สงกรานต์ และนอกเทศกาลปี พ.ศ. 2549 - 2553



หมายเหตุ กำหนดส่งข้อมูลระบบเฝ้าระวังการบาดเจ็บ (IS) ประจำปี และตรวจสอบข้อมูลแล้วเสร็จ เดือนมีนาคม

**รูปที่ 2** เปรียบเทียบจำนวนผู้ขับขี่ที่ดื่มแอลกอฮอล์บาดเจ็บรุนแรงอาศัยในจังหวัดและนอกจังหวัด จำนวนรายวัน ช่วงเทศกาลสงกรานต์ พ.ศ. 2552



แหล่งข้อมูล : โรงพยาบาล เครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บ (IS sentinel sites) จำนวน 25 แห่ง

ตารางที่ 1 จำนวนครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ จำนวนผู้เสียชีวิต และบาดเจ็บช่วงเทศกาลปีใหม่ปี พ.ศ. 2552 เปรียบเทียบกับปี พ.ศ.2551

วันที่	จำนวนครั้งที่เกิดอุบัติเหตุในปี พ.ศ.		เทียบปี พ.ศ.2552 กับปี พ.ศ.2551 (+เพิ่ม, - ลด)		จำนวนผู้เสียชีวิต (ราย) ในปี พ.ศ.		เทียบปี พ.ศ. 2552 กับปี พ.ศ. 2551 (+เพิ่ม, - ลด)		จำนวนผู้บาดเจ็บ (ราย) ในปี พ.ศ.		เทียบปี พ.ศ. 2552 กับปี พ.ศ. 2551 (+เพิ่ม, - ลด)	
	2552	2551	จำนวน	ร้อยละ	2552	2551	จำนวน	ร้อยละ	2552	2551	จำนวน	ร้อยละ
วันแรกของการรณรงค์	596	440	156	35.45	56	33	23	69.70	635	478	157	32.85
วันที่สองของการรณรงค์	882	707	175	24.75	87	85	2	2.35	960	776	184	23.71
วันที่สามของการรณรงค์	851	818	33	4.03	83	70	13	18.57	909	877	32	3.65
วันที่สี่ของการรณรงค์	464	858	-394	-45.92	52	74	-22	-29.73	492	950	-458	-48.21
วันที่ห้าของการรณรงค์	368	804	-436	-54.23	22	74	-52	-70.27	400	903	-503	-55.70
วันที่หกของการรณรงค์	388	494	-106	-21.46	35	33	2	6.06	414	530	-116	-21.89
วันที่เจ็ดของการรณรงค์	275	354	-79	-22.32	32	32	0	0.00	297	389	-92	-23.65

ตารางที่ 2 ร้อยละผู้บาดเจ็บรุนแรงที่ผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์ที่สวมหมวกนิรภัย และ ร้อยละผู้บาดเจ็บที่ผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์และดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ จำนวนรายโรงพยาบาล ในช่วงเทศกาลปีใหม่ พ.ศ. 2553 ระหว่าง วันที่ 29 ธันวาคม 2552 - 4 มกราคม 2553

โรงพยาบาล	จำนวนผู้สวมหมวกนิรภัยขณะขับขี่ (ราย)	จำนวนผู้สวมหมวกนิรภัยและไม่สวมหมวกขณะขับขี่ (ราย)	ร้อยละ	จำนวนผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์และดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์(ราย)	จำนวนผู้ขับขี่รถจักรยานยนต์และดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์(ราย)	ร้อยละ
ระยอง	5	33	15.2	19	35	54.3
พระปกเกล้าจันทบุรี	5	25	8	13	30	43.3
เจ้าพระยาอภัยภูเบศร ปราจีนบุรี	4	18	22.2	10	18	55.6
นครราชสีมา	16	78	20.5	48	83	57.8
บุรีรัมย์	2	54	3.7	34	62	54.8
สุรินทร์	10	65	15.4	47	69	68.1
สรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี	11	67	16.4	56	81	69.1
ขอนแก่น	17	84	20.2	47	85	55.3
อุดรธานี	7	56	12.5	49	86	57
ลำปาง	2	56	3.6	40	63	63.5
อุดรดิตถ์	7	43	16.3	27	48	56.2
เขียงราย	5	84	6	57	93	61.3
สวรรคตประชารักษ์ นครสวรรค์	11	61	18	29	69	42
ราชบุรี	2	23	8.7	9	25	36
เจ้าพระยายมราช สุพรรณบุรี	1	23	4.3	10	31	32.3
นครปฐม	4	56	7.1	25	62	40.3
นครศรีธรรมราช	8	47	17	18	46	39.1
สุราษฎร์ธานี	3	45	6.7	13	51	25.5
หาดใหญ่	7	41	17.1	21	45	46.7
ตรัง	3	52	5.8	22	55	40
พระนั่งเกล้า นนทบุรี	0	10	0	6	12	50
ฉะเชิงเทรา	1	25	4	8	28	28.6
ตะกั่วป่า พังงา	1	4	25	1	4	25
ภูเก็ต	9	37	37	21	42	50
นพรัตนราชธานี	1	7	14.3	5	6	83.3

แหล่งข้อมูล: โรงพยาบาล เครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บ (IS sentinel sites) จำนวน 25 แห่ง



# สถานการณ์โรคไข้ชิคุนกุนยา (ข้อมูล ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2553)

## (Situation of Chikungunya, February 23, 2010)

✉ paphanij@gmail.com

ปภาณิจ สวางโท สมบุญ เสนาะเสียง ธราวิทย์ อุปพงษ์

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

### I. สถานการณ์เฝ้าระวังโรค

#### • ผู้ป่วยสะสม

สำนักระบาดวิทยา ได้รับรายงานการเฝ้าระวังโรคไข้ชิคุนกุนยาตามระบบรายงาน 506 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 23 กุมภาพันธ์ 2553 จำนวนทั้งสิ้น 344 ราย จาก 21 จังหวัด ไม่พบผู้เสียชีวิต คิดเป็นอัตราป่วย 0.55 ต่อประชากรแสนคน

จังหวัดที่มีอัตราป่วยสูงสุด 5 อันดับแรก คือ พัทลุง 149 ราย (29.65 ต่อประชากรแสนคน) พังงา 18 ราย (7.29 ต่อประชากรแสนคน) ระยอง 36 ราย (6.17 ต่อประชากรแสนคน) ชุมพร 22 ราย (4.57 ต่อประชากรแสนคน) และภูเก็ต 9 ราย (2.85 ต่อประชากรแสนคน) (ดังตารางที่ 1)

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้ชิคุนกุนยา เดือนเริ่มป่วยมกราคม 2553 (ข้อมูล ณ 23 มกราคม 2553)

จังหวัด	มกราคม	กุมภาพันธ์	รวม
กรุงเทพมหานคร	4	2	6
เชียงใหม่	2	0	2
ตาก	1	0	1
นนทบุรี	1	0	1
เพชรบุรี	2	1	3
ประจวบคีรีขันธ์	2	0	2
ฉะเชิงเทรา	1	0	1
ระยอง	31	5	36
ตราด	2	0	2
หนองบัวลำภู	1	0	1
ชุมพร	18	4	22
นครศรีธรรมราช	35	3	38
ดรง	1	0	1
พัทลุง	112	37	149
กระบี่	7	2	9
พังงา	17	1	18
ภูเก็ต	9	0	9
ปัตตานี	3	0	3
นราธิวาส	13	3	16
สงขลา	15	6	21
สตูล	3	0	3
รวม	280	64	344

#### • อำเภอที่ต้องมีการติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด

อำเภอที่มีวันเริ่มป่วยของผู้ป่วยรายสุดท้าย ในช่วง 2 สัปดาห์ที่ผ่านมา มีทั้งสิ้น 14 อำเภอ จาก 6 จังหวัด เป็นจังหวัดภาคกลาง 3 อำเภอ ใน 2 จังหวัด และภาคใต้ 11 อำเภอ ใน 4 จังหวัด (ตารางที่ 2 และรูปที่ 1)

ตารางที่ 2 อำเภอที่มีวันเริ่มป่วยของผู้ป่วยรายสุดท้าย ในช่วง 2 สัปดาห์ (ข้อมูล ณ 23 มกราคม 2553)

อำเภอ	จังหวัด
ปทุมวัน ทุ่งครุ	กรุงเทพมหานคร
บ้านค่าย	ระยอง
หลังสวน	ชุมพร
รัตภูมิ หาดใหญ่ ควนเนียง	สงขลา
เมือง เขาชัยสน ปาบอน บางแก้ว กิ่งอำเภอศรีนครินทร์	พัทลุง
เมือง ระแงะ	นราธิวาส

### II. รายงานการสอบสวนโรคเบื้องต้น

#### สถานการณ์การระบาดของโรคชิคุนกุนยาจังหวัดเพชรบุรี

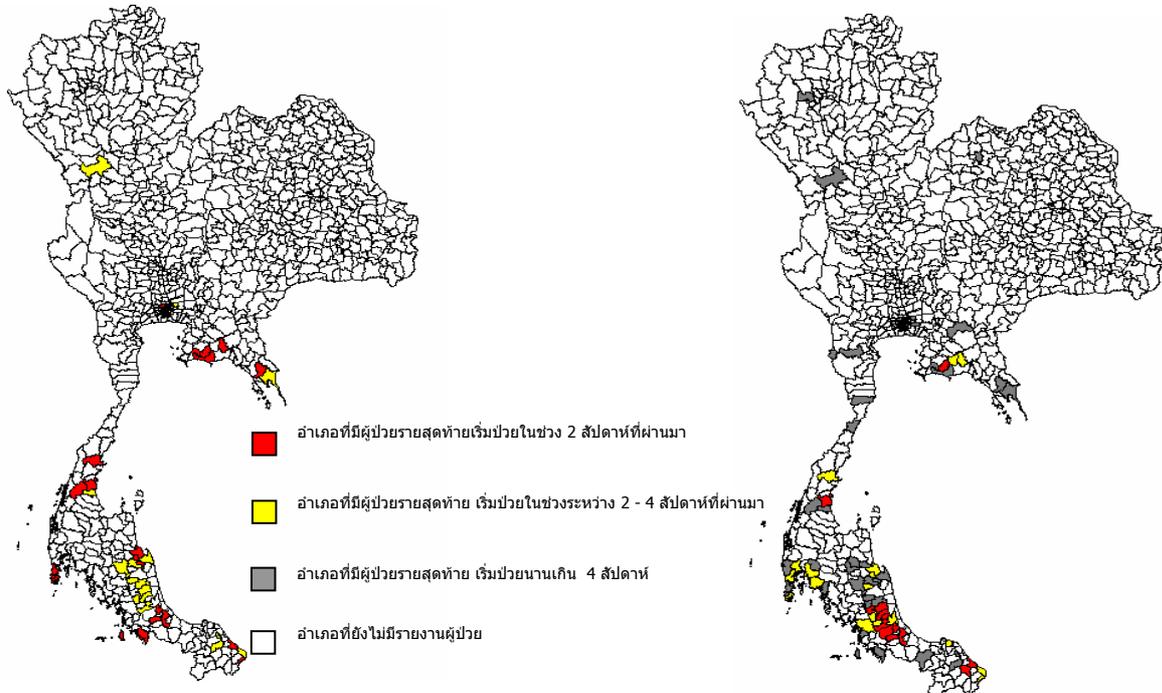
สำนักระบาดวิทยา ได้รับแจ้งจากสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 4 หลังจากทีม SRRT ประกอบด้วยกลุ่มระบาดวิทยา กลุ่มโรคติดต่อฯ โดยแมลง ศูนย์ควบคุมโรคติดต่อฯ โดยแมลงที่ 4.2 สถานีอนามัยมาบปลาเค้า สำนักงานสาธารณสุขอำเภอท่ายาง และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี ได้ร่วมสอบสวนโรควันที่ 14-22 มกราคม 2553 พบว่าตั้งแต่วันที่ 14 พฤศจิกายน 2552 ถึงวันที่ 22 มกราคม 2553 มีผู้ป่วยโรคไข้ชิคุนกุนยาในตำบลมาบปลาเค้า อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี จำนวนทั้งสิ้น 37 ราย เป็นผู้ป่วยเก่า 34 ราย ผู้ป่วยปัจจุบัน 3 ราย อัตราส่วนเพศชายต่อหญิงเท่ากับ 1:1.2 พบอายุช่วง 35-44 ปี 25-34 ปี และ 45-55 ปี จำนวน 12, 9 และ 7 ราย ตามลำดับ อายุเฉลี่ย 35 ปี (พบตั้งแต่ 2-60 ปี) ส่วนใหญ่อาชีพปลูกพืชไร่ และรับจ้างกรีดยาง

ผู้ป่วยรายแรกเป็นเพศหญิง อายุ 33 ปี เริ่มป่วยเมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2552 มีประวัติเดินทางไปค้าขายและรับจ้างกรีดยางที่ตำบลท่าไม้ลา อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีการระบาดของโรคไข้ชิคุนกุนยา และพบผู้ป่วยเพิ่มขึ้นในเดือนธันวาคม 2552 ในหมู่ 10 หมู่ 8 และหมู่ 6 ตำบลมาบปลาเค้าตามลำดับ ผู้ป่วยส่วนใหญ่มีอาการไข้สูง ปวดกระดูกหรือข้อ มีผื่นแดง

บางรายมีแผลในปาก ส่วนใหญ่รักษาที่คลินิกเอกชนและซื้อยากินเอง จากการสำรวจค่าดัชนีของลูกน้ำขุ่นหลายพบ HI ร้อยละ 35.26 สภาพแวดล้อมรอบชุมชนมีลักษณะเป็นป่า มีดินไม่รุ่มครึ้มความชื้นสูง และบ้านเรือนมักอยู่รวมกันเป็นกลุ่มๆ ส่วนผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ โดยวิธี RT-PCR (กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์) จากผู้ป่วยจำนวน 12 ราย พบการติดเชื้อซิคุนกุยจำนวน 8 ราย ส่วน

ตัวอย่างยุง 93 ตัวอย่าง (ตรวจที่ AFRIMS) ไม่พบเชื้อ เจ้าหน้าที่สาธารณสุขได้ดำเนินการสำรวจลูกน้ำ หยอดทรายอะเบท ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำทุก 7 วัน พ่นหมอกควันไฟระวังสถานการณ์ในชุมชนโดยให้มีการรายงานสถานีอนามัยทันทีเมื่อพบผู้ป่วยรายใหม่ และการให้สุศึกษาแก่ประชาชนเพื่อให้เข้าใจและสามารถป้องกันตนเองจากการติดเชื้อได้

รูปที่ 1 การกระจายของผู้ป่วยโรคไข้ซิคุนกุยรายอำเภอ ประเทศไทย พ.ศ. 2553 เปรียบเทียบระหว่างสัปดาห์ที่ 3 และสัปดาห์ที่ 7 (ของปี 2553)



สัปดาห์ที่ 3 (ข้อมูล ณ วันที่ 23 มกราคม 2553)

สัปดาห์ที่ 7 (ข้อมูล ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2553)

### \*\*ประกาศ WESR\*\*

เนื่องด้วยในปีงบประมาณ 2553 สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค มีนโยบายที่จะลดจำนวนการผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ (กระดาษ) ของรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์ (WESR) และฉบับผนวก (Supplement) เพื่อตอบสนองนโยบายการประหยัดพลังงานลดโลกร้อน

**ขอเชิญชวนบุคคลทั่วไป หรือหน่วยงานอื่น ๆ** หากมีความประสงค์สมัครสมาชิก **รายงาน WESR ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Email)** กรุณาแจ้ง **ชื่อ ที่อยู่ หน่วยงานสังกัด** มาที่ **กลุ่มงานเผยแพร่ สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค** ถ.ติวานนท์จ.นนทบุรี 11000 หรือทาง E-mail: [wesr@health2.moph.go.th](mailto:wesr@health2.moph.go.th) หรือ [wesr@windowslive.com](mailto:wesr@windowslive.com) หรือทางโทรศัพท์ 0-2590-1723 โทรสาร 0-2590-1730

สุชาดา จันทศิริยากร วิทยากร วงศ์พญาสูง ภาวิณี ค้วงเงิน

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

✉ meow@health.moph.go.th

สถานการณ์โรคประจำสัปดาห์ที่ 9 ระหว่างวันที่ 28 กุมภาพันธ์ – 6 มีนาคม 2553 สำนักโรคระบาดวิทยาได้รับรายงานและตรวจสอบข้อมูลเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา พบโรคและเหตุการณ์ที่น่าสนใจ ดังนี้

### สถานการณ์ภายในประเทศ

1. การระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ ชนิด A (H1N1) ที่โรงงานผลิตหม้อแปลงไฟฟ้าแห่งหนึ่ง ตำบลมายางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง พบผู้ป่วยอาการคล้ายโรคไข้หวัดใหญ่ 14 ราย อัตราป่วยร้อยละ 14 ระหว่างวันที่ 24 – 26 กุมภาพันธ์ 2553 ผู้ป่วย 3 รายไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลเอกชนในแผนกผู้ป่วยนอก โดยตรวจพบการติดเชื้อไวรัสไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ ชนิด A (H1N1) 1 ราย ค้นพบในโรงงาน 11 ราย หลังได้รับการรักษา ทุกรายอาการดีขึ้น ทีม SRRT ของอำเภอปลวกแดงและสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดระยองสอบสวนและควบคุมโรคในพื้นที่ตั้งแต่วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2553 พร้อมทั้งเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิดในโรงงาน ขอความร่วมมือให้ทางโรงงานทำการคัดกรองผู้มีอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ก่อนเข้างานทุกวัน พนักงานที่ป่วยอนุญาตให้หยุดงาน 7 วัน โดยไม่ถือเป็นวันลา ปิดโรงงาน 3 วัน รวมทั้งทำความสะอาดอาคารโรงงาน จากการเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด ไม่พบผู้ป่วยรายใหม่ในโรงงาน

2. ผู้ป่วยเสียชีวิตหลังได้รับการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค 1 ราย จังหวัดนครราชสีมา เป็นเด็กชาย อายุ 6 เดือน น้ำหนักแรกคลอด 2,520 กิโลกรัม ไม่มีโรคประจำตัว วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2553 ไปรับวัคซีน DTP3 (Lot No. 00198 หมดอายุเดือนสิงหาคม 2553) วัคซีน OPV3 (Lot No. D6200 หมดอายุเดือนวันที่ 31 ตุลาคม 2553) วัคซีน HEPB3 (Lot No. 039025 หมดอายุเดือนธันวาคม 2554) ที่สถานีอนามัยตลาดแค อำเภอโนนสูง หลังจากนั้นไม่กี่ชั่วโมง เริ่มมีอาการตัวร้อนและชัก ผู้ปกครองเช็ดตัวและให้รับประทานยาลดไข้แล้ว อาการไม่ดีขึ้น เข้าวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2553 จึงพาไปรับการรักษาที่สถานีอนามัยตลาดแค แรกเริ่ม ผู้ป่วยมีอาการไอ ร้องกวน ตัวลาย และผิวสีคล้ำ จึงถูกส่งไปรับการรักษาต่อที่โรงพยาบาลพิมาย โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมาตามลำดับ และเสียชีวิตเวลา 22.00 น. ของวันเดียวกัน มีผู้ที่ได้รับวัคซีนชนิดและ Lot เดียวกันผู้ป่วยรายนี้

ทั้งหมด 44 คน ไม่พบผู้มีอาการผิดปกติ

3. การระบาดของโรคมือ เท้า ปาก ที่โรงเรียนอนุบาลแห่งหนึ่ง กรุงเทพมหานคร ระหว่างวันที่ 12 – 25 กุมภาพันธ์ 2553 พบผู้ป่วยรวม 9 ราย อัตราป่วยร้อยละ 2.5 จำแนกเป็นนักเรียนชั้นอนุบาล 1/2 จำนวน 8 ราย อัตราป่วยร้อยละ 29.63 อีก 1 ราย เป็นเด็กนักเรียนชั้นอนุบาล 3/1 ซึ่งติดเชื้อจากน้องที่เรียนชั้นอนุบาล 1/2 ทีม SRRT ของศูนย์บริการสาธารณสุข 17 ประชาภิเวศน์สอบสวนและควบคุมโรคแล้ว ไม่พบผู้ป่วยรายใหม่ในโรงเรียน

### สถานการณ์ต่างประเทศ

1. การระบาดของโรคอหิวาตกโรค ประเทศกัมพูชา รุนแรงมากขึ้น และมีแนวโน้มจะแพร่กระจายไปในจังหวัดทางตอนใต้ของประเทศเวียดนาม ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2552 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553 มีผู้ป่วยยืนยัน 223 ราย เสียชีวิต 1 ราย เป็นผู้ป่วยที่พบในช่วง 2 สัปดาห์หลังของเดือนกุมภาพันธ์ 95 ราย

2. สงสัยการระบาดของโรค Anthrax จากการรับประทานเนื้อควาย (carabao) ที่ป็นเป็อน เมือง Lasam เกาะลูซอน ประเทศฟิลิปปินส์ พบผู้ป่วยแล้วไม่น้อยกว่า 400 ราย เสียชีวิต 2 ราย

3. การระบาดของโรคไข้หวัดนก ประเทศเวียดนาม ระหว่างวันที่ 27 มกราคม-19 กุมภาพันธ์ 2553 พบผู้ป่วยยืนยัน 3 ราย เป็นหญิงอายุ 3 – 38 ปี ในจำนวนนี้เสียชีวิต 1 ราย ตั้งแต่เริ่มมีการระบาดของโรคไข้หวัดนกในปีพ.ศ. 2546 จนถึงปัจจุบัน ประเทศเวียดนามมีผู้ป่วยยืนยันรวม 115 ราย เสียชีวิต 58 ราย

4. การระบาดของโรคไข้เลือดออก ประเทศศรีลังกา มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในช่วง 2 เดือนที่ผ่านมา พบผู้ป่วยแล้วไม่น้อยกว่า 8,000 ราย ซึ่งสูงกว่าจำนวนผู้ป่วยในระยะเวลาเดียวกันของปีที่ผ่านมาถึงร้อยละ 260 ในจำนวนนี้ เสียชีวิต 46 ราย

ปี 2553 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	60	62	68	62	64	64	63	67	66																	

จังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา 66 จังหวัด ร้อยละ 86.84

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังเร่งด่วนตามวันรับรักษา โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 9

Table 1 Reported Cases of Priority by Diseases Under Surveillance by Date of Treatment Compared to Previous Year, Thailand, 9<sup>th</sup> Week

DISEASES	This Week			Cumulative (9 <sup>th</sup> week)		
	2010	2009	Median(2005-2009)	2010	2009	Median(2005-2009)
DIPHTHERIA	0	0	0	2	5	1
PERTUSSIS	0	1	0	3	5	4
TETANUS NEONATORUM	0	1	0	2 <sup>B</sup>	1	1
MEASLES	31	232	140	480	1815	895
MENIN.MENINGITIS	0	0	0	5	9	7
ENCEPHALITIS	4	4	3	79	59	54
ACUTE FLACCID PARALYSIS: AFP	5	2	4	27	29	44
CHOLERA	0	1	0	99	3	3
HAND, FOOT AND MOUTH DISEASE	243	212	66	4430	1079	624
DYSENTERY	115	389	389	2130	3551	3551
PNEUMONIA (ADMITTED)*	909	1498	1599	12889	13913	14774
INFLUENZA	924	274	348	14191	2603	3011
LEPTOSPIROSIS	19	51	28	359	407	264
ANTHRAX	0	0	0	0	0	0
RABIES	0	2	1	7 <sup>A</sup>	5	5
AEFI	1	14	2	267	169	38

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ “0” = No Case “-” = No Report Received

<sup>A</sup> ได้รับรายงานจาก กรุงเทพมหานคร 2 ราย จังหวัดกาญจนบุรี ชลบุรี ตาก สมุทรปราการ และ สระบุรี จังหวัดละ 1 ราย

<sup>B</sup> ได้รับรายงานจากจังหวัดเชียงใหม่ และ ตาก จังหวัดละ 1 ราย \* เริ่มเก็บข้อมูลเมื่อปี ค.ศ. 2005

สรุปสาระสำคัญจากตาราง: อัญชนา วากัส *Anchana Waqas*

กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา *Communicable Disease Epidemiological Section, Bureau of Epidemiology*

✉ [chana59@hotmail.com](mailto:chana59@hotmail.com)

สถานการณ์ เฝ้าระวังทางระบาดวิทยาโรคเร่งด่วนประจำสัปดาห์ที่ 9 (วันที่ 28 กุมภาพันธ์ -9 มีนาคม 2553) พบว่า โรคที่มีรายงานจำนวนผู้ป่วยสูงกว่า ปีที่แล้ว (2552) และสูงกว่าค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง (พ.ศ.2548- 2552) ได้แก่โรคไข้หวัดใหญ่ และ โรคมือ เท้า ปาก

โรคที่มีจำนวนผู้ป่วยสะสม สูงกว่าจำนวนผู้ป่วยสะสมปีที่แล้ว และค่ามัธยฐานสะสม 5 ปีย้อนหลัง (พ.ศ.2548- 2552) ได้แก่ Tetanus neonatorum โรคไข้มองอักเสบ อหิวาตกโรค โรคมือ เท้า ปาก โรคไข้หวัดใหญ่ และโรคพิษสุนัขบ้า





ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำนวนรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 9 พ.ศ.2553 (28 กุมภาพันธ์ - 6 มีนาคม 2553)

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF SUSPECTED DENGUE FEVER AND DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND, 9th Week (February 28 - March 6, 2010)

REPORTING AREAS**	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2009							DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2010							POP. DEC. 31, 2008	
	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	CASE RATE	CASE	JAN	FEB	MAR	APR	TOTAL	TOTAL	CASE RATE		CASE
	C	C	C	C	D	PER 100000	FATALITY RATE (%)	C	C	C	C	C	D	PER 100000		FATALITY RATE (%)
<b>TOTAL</b>	<b>4372</b>	<b>4438</b>	<b>2349</b>	<b>53229</b>	<b>47</b>	<b>83.97</b>	<b>0.09</b>	<b>3268</b>	<b>2774</b>	<b>87</b>	<b>-</b>	<b>6129</b>	<b>3</b>	<b>9.67</b>	<b>0.05</b>	<b>63,389,730</b>
<b>CENTRAL REGION</b>	<b>2333</b>	<b>2705</b>	<b>1539</b>	<b>23523</b>	<b>19</b>	<b>110.30</b>	<b>0.08</b>	<b>1867</b>	<b>1550</b>	<b>42</b>	<b>-</b>	<b>3459</b>	<b>2</b>	<b>16.22</b>	<b>0.06</b>	<b>21,326,851</b>
BANGKOK METRO POLIS	821	1057	733	7132	4	124.88	0.06	622	555	5	-	1182	0	20.70	0.00	5,710,883
<b>ZONE 1</b>	<b>308</b>	<b>292</b>	<b>192</b>	<b>2643</b>	<b>0</b>	<b>78.37</b>	<b>0.00</b>	<b>226</b>	<b>203</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>441</b>	<b>0</b>	<b>13.08</b>	<b>0.00</b>	<b>3,372,608</b>
NONTHABURI	181	175	117	1397	0	132.72	0.00	143	111	5	-	259	0	24.61	0.00	1,052,592
P.NAKHORN S.AYUTTHAYA	60	56	33	503	0	65.40	0.00	41	35	0	-	76	0	9.88	0.00	769,126
PATHUM THANI	44	55	36	422	0	45.41	0.00	22	30	7	-	59	0	6.35	0.00	929,250
SARABURI	23	6	6	321	0	51.64	0.00	20	27	0	-	47	0	7.56	0.00	621,640
<b>ZONE 2</b>	<b>59</b>	<b>72</b>	<b>33</b>	<b>724</b>	<b>0</b>	<b>45.53</b>	<b>0.00</b>	<b>69</b>	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>138</b>	<b>0</b>	<b>8.68</b>	<b>0.00</b>	<b>1,590,135</b>
ANG THONG	14	16	2	156	0	54.77	0.00	13	27	0	-	40	0	14.04	0.00	284,831
CHAI NAT	4	10	5	129	0	38.40	0.00	10	5	0	-	15	0	4.46	0.00	335,952
LOP BURI	36	43	20	414	0	54.92	0.00	42	36	0	-	78	0	10.35	0.00	753,801
SING BURI	5	3	6	25	0	11.60	0.00	4	1	0	-	5	0	2.32	0.00	215,551
<b>ZONE 3</b>	<b>320</b>	<b>374</b>	<b>170</b>	<b>3745</b>	<b>4</b>	<b>122.24</b>	<b>0.11</b>	<b>257</b>	<b>190</b>	<b>14</b>	<b>-</b>	<b>461</b>	<b>0</b>	<b>15.05</b>	<b>0.00</b>	<b>3,063,611</b>
CHACHOENGSAO	99	83	45	741	1	111.46	0.13	51	50	5	-	106	0	15.94	0.00	664,830
NAKHON NAYOK	5	10	2	57	0	22.73	0.00	3	2	0	-	5	0	1.99	0.00	250,753
PRACHIN BURI	25	21	13	546	0	118.86	0.00	30	14	0	-	44	0	9.58	0.00	459,379
SA KAE0	32	3	0	361	0	66.68	0.00	12	19	0	-	31	0	5.73	0.00	541,425
SAMUT PRAKAN	159	257	110	2040	3	177.82	0.15	161	105	9	-	275	0	23.97	0.00	1,147,224
<b>ZONE 4</b>	<b>393</b>	<b>403</b>	<b>152</b>	<b>4020</b>	<b>4</b>	<b>119.47</b>	<b>0.10</b>	<b>273</b>	<b>207</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>483</b>	<b>0</b>	<b>14.35</b>	<b>0.00</b>	<b>3,364,863</b>
KANCHANABURI	74	58	25	820	2	97.51	0.24	26	32	0	-	58	0	6.90	0.00	840,905
NAKHON PATHOM	142	131	40	1109	0	131.46	0.00	79	82	0	-	161	0	19.08	0.00	843,599
RATCHABURI	123	127	59	1546	2	184.96	0.13	110	53	0	-	163	0	19.50	0.00	835,861
SUPHAN BURI	54	87	28	545	0	64.54	0.00	58	40	3	-	101	0	11.96	0.00	844,498
<b>ZONE 5</b>	<b>114</b>	<b>159</b>	<b>115</b>	<b>1772</b>	<b>1</b>	<b>108.61</b>	<b>0.06</b>	<b>173</b>	<b>121</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>302</b>	<b>0</b>	<b>18.51</b>	<b>0.00</b>	<b>1,631,553</b>
PHETCHABURI	27	35	22	538	1	117.22	0.19	26	15	2	-	43	0	9.37	0.00	458,975
PRACHUAP KHIRI KHAN	17	18	13	569	0	113.71	0.00	17	15	3	-	35	0	6.99	0.00	500,378
SAMUT SAKHON	56	95	75	555	0	116.07	0.00	123	77	2	-	202	0	42.25	0.00	478,146
SAMUT SONGKHRAM	14	11	5	110	0	56.69	0.00	7	14	1	-	22	0	11.34	0.00	194,054
<b>ZONE 9</b>	<b>318</b>	<b>348</b>	<b>144</b>	<b>3487</b>	<b>6</b>	<b>134.47</b>	<b>0.17</b>	<b>247</b>	<b>205</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>452</b>	<b>2</b>	<b>17.43</b>	<b>0.44</b>	<b>2,593,198</b>
CHANTHABURI	48	44	22	526	1	103.54	0.19	21	23	0	-	44	0	8.66	0.00	508,020
CHON BURI	168	179	79	1777	4	140.51	0.23	140	108	0	-	248	1	19.61	0.40	1,264,687
RAYONG	89	112	34	998	1	166.70	0.10	69	63	0	-	132	1	22.05	0.76	598,664
TRAT	13	13	9	186	0	83.85	0.00	17	11	0	-	28	0	12.62	0.00	221,827
<b>SOUTHERN REGION</b>	<b>631</b>	<b>580</b>	<b>362</b>	<b>8295</b>	<b>9</b>	<b>94.89</b>	<b>0.11</b>	<b>769</b>	<b>572</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>1354</b>	<b>1</b>	<b>15.49</b>	<b>0.07</b>	<b>8,741,545</b>
<b>ZONE 6</b>	<b>216</b>	<b>98</b>	<b>65</b>	<b>3176</b>	<b>3</b>	<b>91.09</b>	<b>0.09</b>	<b>141</b>	<b>121</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>268</b>	<b>1</b>	<b>7.69</b>	<b>0.37</b>	<b>3,486,500</b>
CHUMPHON	24	13	7	665	1	137.19	0.15	18	14	1	-	33	0	6.81	0.00	484,722
NAKHON SI THAMMARAT	72	34	14	1204	1	79.57	0.08	45	23	0	-	68	0	4.49	0.00	1,513,163
PHATTHALUNG	50	51	44	691	0	136.80	0.00	64	84	5	-	153	1	30.29	0.65	505,129
SURAT THANI	70	0	0	616	1	62.63	0.16	14	0	0	-	14	0	1.42	0.00	983,486
<b>ZONE 7</b>	<b>115</b>	<b>105</b>	<b>17</b>	<b>1379</b>	<b>0</b>	<b>76.90</b>	<b>0.00</b>	<b>69</b>	<b>68</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>138</b>	<b>0</b>	<b>7.70</b>	<b>0.00</b>	<b>1,793,242</b>
KRABI	19	13	0	294	0	70.22	0.00	0	0	0	-	0	0	0.00	0.00	418,705
PHANGNGA	17	10	2	231	0	92.42	0.00	16	8	0	-	24	0	9.60	0.00	249,933
PHUKET	17	34	5	284	0	86.85	0.00	25	43	0	-	68	0	20.79	0.00	327,006
RANONG	12	7	0	160	0	87.56	0.00	6	10	1	-	17	0	9.30	0.00	182,729
TRANG	50	41	10	410	0	66.68	0.00	22	7	0	-	29	0	4.72	0.00	614,869
<b>ZONE 8</b>	<b>300</b>	<b>377</b>	<b>280</b>	<b>3740</b>	<b>6</b>	<b>108.04</b>	<b>0.16</b>	<b>559</b>	<b>383</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>948</b>	<b>0</b>	<b>27.38</b>	<b>0.00</b>	<b>3,461,803</b>
NARATHIWAT	53	83	30	441	1	61.26	0.23	91	68	0	-	159	0	22.09	0.00	719,930
PATTANI	35	63	50	705	0	109.78	0.00	116	88	1	-	205	0	31.92	0.00	642,169
SATUN	10	22	20	193	2	66.92	1.04	38	45	1	-	84	0	29.13	0.00	288,409
SONGKHLA	143	149	120	1989	3	148.90	0.15	238	138	4	-	380	0	28.45	0.00	1,335,768
YALA	59	60	60	412	0	86.64	0.00	76	44	0	-	120	0	25.24	0.00	475,527

ตารางที่ 3 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยและตายสงสัยด้วยโรคไข้เลือดออก จำแนกรายเดือนตามวันเริ่มป่วย รายจังหวัด ประเทศไทย สัปดาห์ที่ 9 พ.ศ.2553 (28 กุมภาพันธ์ - 6 มีนาคม 2553)

TABLE 3 REPORTED CASES AND DEATHS OF SUSPECTED DENGUE FEVER AND DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER UNDER SURVEILLANCE, BY DATE OF ONSET BY PROVINCE, THAILAND, 9th Week (February 28 - March 6, 2010)

REPORTING AREAS**	DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2009								DENGUE HAEMORRHAGIC FEVER - TOTAL (DF+DHF+DSS) 2010								POP. DEC. 31, 2008
	OCT	NOV	DEC	TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100000	CASE FATALITY RATE (%)	JAN	FEB	MAR	APR	TOTAL	TOTAL	CASE RATE PER 100000	CASE FATALITY RATE (%)		
	C	C	C	C	D	POP.	RATE (%)	C	C	C	C	C	D	POP.	RATE (%)		
<b>NORTH-EASTERN REGION</b>	730	564	199	11014	9	51.36	0.08	370	430	17	-	817	0	3.81	0.00	21,442,693	
<b>ZONE 10</b>	150	94	42	1327	0	37.27	0.00	73	80	1	-	154	0	4.33	0.00	3,560,449	
LOEI	45	34	21	365	0	59.02	0.00	24	47	0	-	71	0	11.48	0.00	618,423	
NONG BUA LAM PHU	9	5	1	126	0	25.22	0.00	7	7	1	-	15	0	3.00	0.00	499,520	
NONG KHAI	43	18	8	343	0	37.82	0.00	12	3	0	-	15	0	1.65	0.00	906,877	
UDON THANI	53	37	12	493	0	32.10	0.00	30	23	0	-	53	0	3.45	0.00	1,535,629	
<b>ZONE 11</b>	58	89	26	747	1	34.70	0.13	40	42	0	-	82	0	3.81	0.00	2,152,895	
MUKDAHAN	0	35	25	264	0	78.22	0.00	12	9	0	-	21	0	6.22	0.00	337,497	
NAKHON PHANOM	7	12	1	120	0	17.16	0.00	6	6	0	-	12	0	1.72	0.00	699,364	
SAKON NAKHON	51	42	0	363	1	32.53	0.28	22	27	0	-	49	0	4.39	0.00	1,116,034	
<b>ZONE 12</b>	198	136	36	2483	4	49.87	0.16	61	119	5	-	185	0	3.72	0.00	4,978,750	
KALASIN	50	51	11	583	2	59.58	0.34	26	50	1	-	77	0	7.87	0.00	978,583	
KHON KAEN	83	59	25	808	2	46.01	0.25	23	38	2	-	63	0	3.59	0.00	1,756,101	
MAHA SARAKHAM	30	15	0	324	0	34.58	0.00	6	8	1	-	15	0	1.60	0.00	936,854	
ROI ET	35	11	0	768	0	58.75	0.00	6	23	1	-	30	0	2.29	0.00	1,307,212	
<b>ZONE 13</b>	65	22	13	1846	0	44.53	0.00	33	32	8	-	73	0	1.76	0.00	4,145,625	
AMNAT CHAROEN	5	2	3	171	0	46.28	0.00	1	1	1	-	3	0	0.81	0.00	369,476	
SI SA KET	9	0	3	734	0	50.92	0.00	15	18	5	-	38	0	2.64	0.00	1,441,412	
UBON RATCHATHANI	41	19	6	693	0	38.60	0.00	12	13	2	-	27	0	1.50	0.00	1,795,453	
YASOTHON	10	1	1	248	0	45.99	0.00	5	0	0	-	5	0	0.93	0.00	539,284	
<b>ZONE 14</b>	259	223	82	4611	4	69.81	0.09	163	157	3	-	323	0	4.89	0.00	6,604,974	
BURI RAM	45	21	11	1474	1	95.61	0.07	37	35	0	-	72	0	4.67	0.00	1,541,650	
CHAIYAPHUM	36	35	13	381	1	33.94	0.26	14	36	1	-	51	0	4.54	0.00	1,122,647	
NAKHON RATCHASIMA	148	136	53	1735	2	67.64	0.12	81	60	0	-	141	0	5.50	0.00	2,565,117	
SURIN	30	31	5	1021	0	74.22	0.00	31	26	2	-	59	0	4.29	0.00	1,375,560	
<b>NORTHERN REGION</b>	678	589	249	10397	10	87.53	0.10	262	222	15	-	499	0	4.20	0.00	11,878,641	
<b>ZONE 15</b>	226	204	53	3167	2	102.30	0.06	57	31	2	-	90	0	2.91	0.00	3,095,749	
CHIANG MAI	136	141	35	1831	0	109.62	0.00	43	16	1	-	60	0	3.59	0.00	1,670,317	
LAMPANG	36	34	12	576	0	75.04	0.00	11	11	1	-	23	0	3.00	0.00	767,615	
LAMPHUN	12	7	4	156	0	38.51	0.00	3	4	0	-	7	0	1.73	0.00	405,125	
MAE HONG SON	42	22	2	604	2	239.03	0.33	0	0	0	-	0	0	0.00	0.00	252,692	
<b>ZONE 16</b>	106	80	39	2432	2	91.63	0.08	23	15	1	-	39	0	1.47	0.00	2,654,164	
CHIANG RAI	69	46	17	1038	2	84.57	0.19	15	6	0	-	21	0	1.71	0.00	1,227,317	
NAN	2	0	1	132	0	27.73	0.00	2	0	0	-	2	0	0.42	0.00	475,984	
PHAYAO	29	33	19	587	0	120.44	0.00	2	5	1	-	8	0	1.64	0.00	487,386	
PHRAE	6	1	2	675	0	145.64	0.00	4	4	0	-	8	0	1.73	0.00	463,477	
<b>ZONE 17</b>	188	168	71	2750	4	79.79	0.15	89	82	9	-	180	0	5.22	0.00	3,446,578	
PHETCHABUN	31	27	16	689	2	69.16	0.29	17	24	4	-	45	0	4.52	0.00	996,231	
PHITSANULOK	47	41	21	731	1	86.61	0.14	27	36	5	-	68	0	8.06	0.00	843,995	
SUKHOTHAI	29	28	4	339	0	56.14	0.00	17	10	0	-	27	0	4.47	0.00	603,817	
TAK	77	71	29	886	1	164.58	0.11	26	10	0	-	36	0	6.69	0.00	538,330	
UTTARADIT	4	1	1	105	0	22.62	0.00	2	2	0	-	4	0	0.86	0.00	464,205	
<b>ZONE 18</b>	158	137	86	2048	2	76.36	0.10	93	94	3	-	190	0	7.08	0.00	2,682,150	
KAMPHAENG PHET	25	24	13	375	1	51.64	0.27	27	29	2	-	58	0	7.99	0.00	726,213	
NAKHON SAWAN	85	87	52	998	0	92.90	0.00	34	39	0	-	73	0	6.80	0.00	1,074,239	
PHICHIT	46	20	15	599	0	108.10	0.00	24	21	0	-	45	0	8.12	0.00	554,112	
UTHAI THANI	2	6	6	76	1	23.20	1.32	8	5	1	-	14	0	4.27	0.00	327,586	

ที่มา: สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร: รวบรวมจากรายงานผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาของจังหวัดในแต่ละสัปดาห์ และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา: รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ

\*\* แบ่งจังหวัดตามเขตตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข

C = Cases, D = Deaths

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



รายงานโรค  
ที่ต้องเฝ้าระวัง

## ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาจากบัตรรายงาน 506

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2553

(Reported Cases of Diseases Under Surveillance, February 2010)

ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักระบาดวิทยา

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

✉ laddal@health.moph.go.th

ตารางที่ 1 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคในรายงานเฝ้าระวังที่ได้รับจากบัตรรายงาน 506 โดยเปรียบเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันของปีก่อน ๆ ประเทศไทย, กุมภาพันธ์ 2553

TABLE 1 NUMBER OF CASES OF DISEASES UNDER SURVEILLANCE BY COMPARISON TO THE SAME PERIOD OF PREVIOUS YEARS, THAILAND, FEBRUARY 2010

DISEASE	FEB	JAN	FEB	JAN	MEDIAN FEB	FEB, 2010			
	2010	2010	2009	2009	2005 - 2009	CASES	DEATHS	CASES RATE	C.F.R
	CASES	CASES	CASES	CASES	CASES			( 100,000 pop)	(%)
MUMPS	1322	1377	1978	1730	957	2699	0	4.26	0.00
RUBELLA	26	31	73	46	36	57	0	0.09	0.00
ACUTE FLACCID PARALYSIS	9	19	14	13	19	28	0	0.21	0
POLIOMYELITIS	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00
CHICKENPOX	5994	6052	21908	11622	12642	12046	1	19.00	0.01
HAEM.CONJUNCTIVITIS	6317	7710	7608	7552	7719	14027	0	22.13	0.00
ACUTE DIARRHEA	83397	119212	137194	150146	118878	202609	12	319.62	0.01
FOOD POISONING	6462	9751	9743	12097	11083	16213	0	25.58	0.00
ENTERIC FEVER	357	441	372	467	435	798	0	1.26	0.00
HEPATITIS	565	965	887	1045	821	1530	0	2.41	0.00
PNEUMONIA	9979	12799	12108	12754	12108	22778	73	35.93	0.32
MALARIA	856	1589	976	1514	1014	2445	1	3.86	0.04
SCRUB TYPHUS	220	424	205	273	176	644	0	1.02	0.00
TRICHINOSIS	0	1	5	2	3	1	0	0.00	0.00
TUBERCULOSIS - TOTAL	2435	4232	3800	5115	3122	6667	13	10.52	0.19
TUBERCULOSIS - PULMONARY	1745	2997	2947	3977	2595	4742	11	7.48	0.23
STI	1413	1986	1772	1988	1335	3399	0	5.36	0.00
INSECTICIDE POISONING	129	124	109	97	101	253	0	0.40	0.00
LEPROSY	32	56	51	77	43	88	0	0.14	0.00

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

และศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา : รวบรวมข้อมูลในภาพรวมระดับประเทศ,

0 = NO CASE " - " = NO REPORT RECEIVED

หมายเหตุ : ข้อมูล 2010 เป็นข้อมูลที่ยังไม่ครบถ้วน และยังมีเปลี่ยนแปลง

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยเสียชีวิตโรคติดต่อเฝ้าระวังเป็นรายจังหวัด, ประเทศไทย, กุมภาพันธ์ 2553

Table 2 Cumulative Cases of diseases under Surveillance by Province, Thailand, February 2010

REPORTING AREAS**	MUMPS		RUBELLA		A.F.P.		NON POLIO AFP RATE		CHICKENPOX		H.CONJUNCTIVITIS		ACUTE DIARRHEA		FOOD POISONING		ENTERIC FEVER		HEPATITIS		PNEUMONIA		MALARIA		SCRUB TYPHUS		TRICHINOSIS		PULMONARY T.B.		STI		INSECTICIDE POISONING	
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS
<b>TOTAL</b>	2699	0	57	0	18	10	0.14	12046	1	14027	0	202609	12	16213	0	798	0	1530	0	22778	73	2445	1	644	0	1	0	4742	11	3399	0	253	0	
<b>CENTRAL REGION</b>	592	0	34	0	9	2	0.21	2907	0	3802	0	59962	1	3360	0	107	0	440	0	6214	27	478	1	22	0	0	0	1306	3	1110	0	64	0	
BANGKOK	33	0	8	0	1	0	0.09	510	0	6242	0	500	0	500	0	10	0	63	0	883	1	3	0	5	0	0	0	289	0	306	0	0	0	
Zone: 1	123	0	0	0	2	0	0.30	327	0	705	0	6631	1	359	0	1	0	59	0	1080	11	6	0	1	0	0	0	195	1	97	0	3	0	
NONHABURI	8	0	0	0	1	0	0.51	44	0	88	0	1394	1	64	0	0	0	47	0	106	1	0	0	0	0	0	0	122	1	45	0	2	0	
P.NAKHON S.AYUTTHAYA	59	0	0	0	0	0	0.00	120	0	299	0	2478	0	161	0	0	0	7	0	571	10	1	0	0	0	0	0	43	0	34	0	0	0	
PATHUM THANI	10	0	0	0	1	0	0.54	46	0	53	0	1095	0	47	0	1	0	1	0	306	0	3	0	0	0	0	0	6	0	8	0	0	0	
SARABURI	46	0	0	0	0	0	0.00	117	0	265	0	1664	0	87	0	0	0	4	0	97	0	2	0	1	0	0	0	24	0	10	0	1	0	
Zone: 2	20	0	7	0	1	0	0.34	428	0	273	0	6084	0	248	0	2	0	24	0	560	3	1	0	0	0	0	0	74	0	53	0	6	0	
ANG THONG	6	0	2	0	0	1	0.00	42	0	49	0	1367	0	44	0	2	0	6	0	180	0	1	0	0	0	0	0	16	0	12	0	3	0	
CHAI NAT	2	0	0	0	0	0	0.00	50	0	31	0	1011	0	44	0	0	0	2	0	62	1	0	0	0	0	0	0	23	0	14	0	2	0	
LOP BURI	12	0	5	0	1	0	0.69	324	0	162	0	3176	0	139	0	0	0	12	0	285	2	0	0	0	0	0	0	21	0	16	0	1	0	
SING BURI	0	0	0	0	0	0	0.00	12	0	31	0	530	0	21	0	0	0	4	0	33	0	4	0	0	0	0	0	14	0	11	0	0	0	
Zone: 3	126	0	12	0	2	1	0.31	422	0	506	0	12630	0	721	0	53	0	86	0	1133	1	37	0	2	0	0	0	273	1	134	0	11	0	
CHACHOENGSAO	52	0	1	0	0	0	0.00	118	0	205	0	4380	0	201	0	39	0	24	0	619	0	7	0	2	0	0	0	84	0	40	0	4	0	
NAKHON NAYOK	0	0	0	0	0	0	0.00	35	0	12	0	866	0	60	0	2	0	9	0	75	0	0	0	0	0	0	10	0	5	0	2	0		
PRACHIN BURI	12	0	0	0	0	0	0.00	12	0	32	0	509	0	70	0	0	0	17	0	74	1	0	0	0	0	0	0	10	0	15	0	0	0	
SA KAEO	17	0	0	0	1	0	0.82	74	0	78	0	2059	0	237	0	11	0	12	0	78	0	25	0	0	0	0	0	43	0	14	0	5	0	
SAMUT PRAKAN	45	0	11	0	1	0	0.43	183	0	179	0	4816	0	153	0	1	0	24	0	287	0	5	0	0	0	0	0	126	1	60	0	0	0	
Zone: 4	104	0	1	0	2	0	0.30	460	0	846	0	12173	0	550	0	4	0	108	0	1059	0	187	0	5	0	0	0	124	0	156	0	31	0	
KANCHANABURI	3	0	1	0	0	0	0.00	69	0	130	0	2488	0	68	0	0	0	1	0	252	0	148	0	3	0	0	0	22	0	11	0	2	0	
NAKHON PATHOM	55	0	0	0	0	0	0.00	105	0	288	0	3888	0	150	0	3	0	42	0	289	0	1	0	0	0	0	13	0	26	0	17	0		
RATCHABURI	11	0	0	0	0	0	0.00	150	0	202	0	2295	0	160	0	1	0	20	0	321	0	36	0	1	0	0	0	54	0	41	0	0	0	
SUPHAN BURI	35	0	0	0	2	0	1.23	136	0	246	0	3502	0	172	0	0	0	45	0	197	0	2	0	1	0	0	0	35	0	78	0	12	0	
Zone: 5	49	0	3	0	0	0	0.00	286	0	446	0	5549	0	283	0	14	0	15	0	574	5	32	1	6	0	0	0	154	0	72	0	2	0	
PHETCHABURI	9	0	1	0	0	0	0.00	67	0	84	0	1104	0	82	0	1	0	5	0	188	3	5	0	0	0	0	0	20	0	17	0	1	0	
PRACHUAP KHIRI KHAN	38	0	2	0	0	0	0.00	93	0	171	0	1580	0	145	0	12	0	6	0	226	2	18	0	5	0	0	0	70	0	46	0	1	0	
SAMUT SAKHON	2	0	0	0	0	0	0.00	82	0	137	0	1658	0	36	0	0	0	3	0	98	0	5	0	0	0	0	0	32	0	9	0	0	0	
SAMUT SONGKHRAM	0	0	0	0	0	0	0.00	44	0	54	0	1207	0	20	0	1	0	1	0	62	0	4	1	1	0	0	0	32	0	0	0	0	0	
Zone: 9	137	0	3	0	1	0	0.18	474	0	511	0	10653	0	699	0	23	0	85	0	925	6	212	0	3	0	0	0	196	1	292	0	11	0	
CHANTHABURI	23	0	0	0	0	0	0.00	88	0	66	0	1572	0	197	0	0	0	7	0	166	3	155	0	0	0	0	0	29	1	102	0	3	0	
CHON BURI	56	0	1	0	0	0	0.00	226	0	289	0	4341	0	267	0	10	0	45	0	443	0	14	0	1	0	0	0	80	0	94	0	0	0	
RAYONG	47	0	1	0	1	0	0.77	134	0	118	0	3611	0	126	0	13	0	11	0	235	3	17	0	1	0	0	0	56	0	53	0	5	0	
TRAT	11	0	1	0	0	0	0.00	26	0	58	0	1129	0	109	0	0	0	22	0	81	0	26	0	1	0	0	0	31	0	43	0	3	0	
<b>SOUTH REGION</b>	336	0	2	0	1	2	0.04	1387	0	1926	0	22288	1	762	0	237	0	112	0	2711	4	660	0	122	0	0	0	562	0	358	0	5	0	
Zone: 6	70	0	1	0	0	2	0.00	275	0	420	0	3924	0	136	0	38	0	37	0	791	1	80	0	66	0	0	0	149	0	75	0	0	0	
CHUMPHON	30	0	0	0	0	1	0.00	82	0	110	0	1300	0	41	0	1	0	9	0	170	0	74	0	3	0	0	0	58	0	25	0	0	0	
NAKHON SI THAMMARAT	9	0	0	0	0	0	0.00	47	0	57	0	1236	0	56	0	2	0	10	0	188	0	5	0	2	0	0	0	50	0	9	0	0	0	
PHATTHALUNG	31	0	1	0	0	1	0.00	146	0	253	0	1388	0	39	0	35	0	18	0	433	1	1	0	61	0	0	0	41	0	41	0	0	0	
SURAT THANI	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Zone: 7	78	0	1	0	1	0	0.24	328	0	432	0	7422	1	197	0	23	0	22	0	601	3	257	0	30	0	0	0	195	0	96	0	0	0	
KRABI	7	0	0	0	0	0	0.00	38	0	69	0	984	0	11	0	0	0	5	0	133	1	18	0	2	0	0	0	17	0	20	0	0	0	
PHANGGA	6	0	0	0	0	0	0.00	92	0	15	0	1098	0	48	0	7	0	5	0	84	0	151	0	26	0	0	0	129	0	9	0	0	0	
PHUKET	19	0	1	0	0	0	0.00	70	0	151	0	2030	1	70	0	0	4	0	101	2	3	0	1	0	0									

Table 2 Cumulative Cases of diseases under Surveillance by Province, Thailand, February 2010

ตารางที่ 2 (ต่อ) จำนวนผู้ป่วยสะสมด้วยโรคติดต่อเฝ้าระวังเป็นรายจังหวัด, ประเทศไทย, กุมภาพันธ์ 2553

REPORTING AREAS**	MUMPS		RUBELLA		CHICENIPOX		H.CONJUNCTIVITIS		ACUTE DIARRHEA		FOOD POISONING		ENTERIC FEVER		HEPATITIS		PNEUMONIA		MALARIA		SCRUB TYPHUS		TRICHINOSIS		PULMONARY T.B.		STI		INSECTBITE POISONING					
	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS	CASES	DEATHS				
<b>NORTH-EASTERN REGION</b>	1027	0	16	0	0	0	1	4673	0	69159	7	7250	3	1222	0	185	0	476	0	8127	2	190	0	158	0	0	0	0	1965	1	780	0	31	0
<b>Zone: 10</b>	183	0	0	0	0	0	1	919	0	10012	3	1222	0	69	0	69	0	1044	0	1044	0	2	0	56	0	0	0	166	0	214	0	4	0	
LOEI	29	0	0	0	0	0	0	89	0	1494	0	173	0	1	0	30	0	109	0	0	0	0	44	0	0	0	9	0	20	0	0	0	0	
NONG BUA LAM PHU	20	0	0	0	0	0	0	66	0	998	0	193	0	4	0	15	0	127	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	5	0	1	0	0	
NONG KHAI	37	0	0	0	0	0	0	209	0	1843	0	65	0	1	0	10	0	59	0	0	0	0	1	0	0	30	0	6	0	0	0	0	0	
UDON THANI	97	0	0	0	0	0	1	555	0	5677	3	851	0	63	0	51	0	749	0	2	0	0	11	0	0	104	0	183	0	3	0	0	0	
<b>Zone: 11</b>	60	0	1	0	0	0	0	256	0	5656	0	456	0	12	0	27	0	346	0	3	0	1	0	0	0	99	0	47	0	0	0	0	0	
MUKDAHAN	14	0	0	0	0	0	0	72	0	1503	0	178	0	1	0	11	0	92	0	3	0	0	0	0	0	10	0	36	0	0	0	0	0	
NAKHON PHANOM	18	0	0	0	0	0	0	7	0	1303	0	170	0	3	0	3	0	134	0	0	0	0	0	0	0	80	0	2	0	0	0	0	0	
SAKON NAKHON	28	0	1	0	0	0	0	177	0	2850	0	108	0	8	0	13	0	120	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	0	0	0	0	0	
<b>Zone: 12</b>	385	0	2	0	0	0	1	1106	0	17978	0	2516	0	12	0	97	0	2210	1	10	0	34	0	0	0	464	1	83	0	6	0	0	0	
KALASIN	94	0	0	0	0	0	0	153	0	2654	0	658	0	1	0	30	0	227	0	2	0	8	0	0	0	145	1	18	0	2	0	0	0	
KHON KAEN	214	0	1	0	0	0	0	502	0	6655	0	1119	0	2	0	27	0	1179	0	3	0	14	0	0	0	270	0	50	0	1	0	0	0	0
MAHA SAKRAKHAM	49	0	1	0	0	0	1	118	0	2616	0	173	0	2	0	26	0	312	1	4	0	0	0	0	0	18	0	8	0	1	0	0	0	
ROI ET	28	0	0	0	0	0	0	333	0	6053	0	566	0	7	0	14	0	492	0	1	0	12	0	0	0	31	0	7	0	2	0	0	0	
<b>Zone: 13</b>	63	0	3	0	2	0	0	1007	0	17369	2	1622	0	69	0	155	0	2294	0	152	0	30	0	0	0	852	0	251	0	15	0	0	0	
AMNAT CHAROEN	1	0	0	0	0	0	0	94	0	935	2	111	0	0	0	5	0	30	0	1	0	1	0	0	0	3	0	8	0	0	0	0	0	
SI SA KET	38	0	1	0	1	0	0	188	0	7358	0	499	0	28	0	45	0	962	0	83	0	22	0	0	0	696	0	104	0	9	0	0	0	
UBON RATCHATHANI	23	0	1	0	0	0	0	663	0	7096	0	764	0	29	0	86	0	1042	0	66	0	6	0	0	0	94	0	133	0	6	0	0	0	
YASOTHORN	1	0	1	0	0	0	0	62	0	1980	0	248	0	12	0	19	0	260	0	2	0	2	0	0	0	59	0	6	0	0	0	0	0	
<b>Zone: 14</b>	336	0	10	0	1	0	0	1385	0	18144	2	1434	0	23	0	91	0	2233	1	23	0	37	0	0	0	384	0	185	0	6	0	0	0	
BURI RAM	90	0	2	0	0	0	0	160	0	1960	1	212	0	5	0	12	0	197	0	7	0	2	0	0	0	41	0	21	0	0	0	0	0	0
CHAIYAPHUM	15	0	1	0	0	0	0	232	0	5299	1	291	0	1	0	11	0	477	0	2	0	6	0	0	0	61	0	36	0	1	0	0	0	
NAKHON RATCHASIMA	143	0	7	0	0	0	0	642	0	6788	0	602	0	7	0	44	0	958	1	0	0	23	0	0	0	178	0	78	0	4	0	0	0	
SURIN	88	0	0	0	0	0	0	351	0	4097	0	329	0	10	0	24	0	601	0	14	0	6	0	0	0	104	0	50	0	1	0	0	0	
<b>NORTH REGION</b>	744	0	5	0	3	2	0	4111	0	51200	3	4841	0	269	0	502	0	5726	40	1117	0	342	0	1	0	920	7	1151	0	153	0	0	0	
<b>Zone: 15</b>	181	0	0	0	0	0	0	966	0	12429	1	1263	0	140	0	70	0	1339	1	19	0	76	0	1	0	225	1	210	0	27	0	0	0	
CHIANG MAI	74	0	0	0	0	0	0	523	0	6988	0	655	0	81	0	39	0	854	0	4	0	34	0	1	0	135	0	59	0	26	0	0	0	
LAMPANG	54	0	0	0	0	0	0	259	0	3189	0	423	0	1	0	21	0	286	0	0	0	14	0	0	0	44	0	140	0	1	0	0	0	
LAMPHUN	44	0	0	0	0	0	0	170	0	1791	1	163	0	26	0	9	0	140	0	2	0	1	0	0	0	35	0	6	0	0	0	0	0	
MAE HONG SON	9	0	0	0	0	0	0	33	0	461	0	22	0	32	0	1	0	59	1	13	0	27	0	0	0	11	1	5	0	0	0	0		
<b>Zone: 16</b>	210	0	2	0	0	0	0	1128	0	11598	1	1244	0	68	0	137	0	1430	11	7	0	126	0	0	0	285	1	332	0	40	0	0	0	
CHIANG RAI	130	0	2	0	0	0	0	551	0	5367	0	623	0	29	0	58	0	708	3	4	0	38	0	0	0	142	1	138	0	28	0	0	0	
NAN	17	0	0	0	0	0	0	167	0	2263	1	136	0	18	0	26	0	246	3	1	0	76	0	0	0	32	0	29	0	9	0	0	0	
PHAYAO	16	0	0	0	0	0	0	320	0	2480	0	239	0	9	0	43	0	292	1	0	0	7	0	0	0	48	0	141	0	2	0	0	0	
PHRAE	47	0	0	0	0	0	0	90	0	1488	0	246	0	12	0	10	0	184	4	2	0	5	0	0	0	63	0	24	0	1	0	0	0	
<b>Zone: 17</b>	214	0	1	0	2	1	0	889	0	12935	1	1434	0	48	0	160	0	1633	7	1078	0	120	0	0	0	0	236	4	343	0	24	0	0	
PHETCHABUN	24	0	0	0	0	0	0	216	0	2339	1	268	0	3	0	47	0	357	1	0	0	6	0	0	0	36	0	78	0	1	0	0	0	
PHITSANULOK	62	0	0	0	0	0	0	292	0	3210	0	686	0	14	0	46	0	341	1	10	0	16	0	0	0	37	0	140	0	9	0	0	0	
SUKHOTHAI	59	0	0	0	0	0	0	38	0	2164	0	196	0	10	0	14	0	285	3	0	0	9	0	0	0	35	2	12	0	6	0	0	0	
TAK	66	0	1	0	0	0	0	259	0	3532	0	100	0	10	0	34	0	287	0	1068	0	86	0	0	0	65	1	107	0	8	0	0	0	
UTTARADIT	3	0	0	0	0	0	0	84	0	1690	0	184	0	11	0	19	0	363	2	0	0	3	0	0	0	63	1	6	0	0	0	0		
<b>Zone: 18</b>	139	0	2	0	0	0	0	643	0	14238	0	900	0	13	0	135	0	1324	21	13	0	20	0	0	0	174	1	266	0	62	0	0	0	
KAMPHAENG PHET	82	0	0	0	0	0	0	224	0	4151	0	144	0	2	0	13	0	367	6	3	0	0	0	0	0	39	0	63	0	19	0	0	0	
NAKHON SAWAN	46	0																																

## Highlight ประจำฉบับนี้

การบาดเจ็บและเสียชีวิตจากอุบัติเหตุจราจรในช่วงเทศกาลต่าง ๆ เป็นภัยทางสาธารณสุขที่ต้องแก้ไขอย่างเร่งด่วน ในช่วงเทศกาลสงกรานต์ปีนี้ สำนักระบาดวิทยาได้จัดทำข้อเสนอแนะเพื่อความปลอดภัยในการเดินทางช่วงเทศกาลสงกรานต์ ประเด็น: พฤติกรรมเสี่ยง และการประเมินผลการดำเนินงานควบคุมป้องกันอุบัติเหตุบนท้องถนน ทั้งพฤติกรรมเสี่ยง ดื่มแล้วขับ การไม่สวมหมวกนิรภัย จุดเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุ ช่วงเวลาจราจร และ การวัดผลการดำเนินงานตลอดจนการนำเสนอข้อมูล

ควรเริ่มรณรงค์ ตั้งแต่วันที่ 9 - 18 เมษายน 2553 โดยจังหวัดดำเนินงานป้องกันและลดอุบัติเหตุภายในแต่ละจังหวัด ในวันที่ 12-14 เมษายน และ ควรประชาสัมพันธ์ผู้เดินทางต่างถิ่นให้มีความระมัดระวัง ในกรณีใช้รถ ใช้ถนน ในการเดินทางกลับในช่วงท้ายของเทศกาล ควรมีการเฝ้าระวังจุดเสี่ยงในพื้นที่ที่เกิดอุบัติเหตุบ่อย พฤติกรรมการเมาสุราเป็นสาเหตุการเกิดอุบัติเหตุอันดับ 1 แต่ผู้ถูกดำเนินคดีคิดเป็นเพียงร้อยละ 2.6 เมื่อเทียบต่อจำนวนคนที่กระทำผิด และยังคงลดลงจากปีที่ผ่านมา

ควรมีมาตรการควบคุมพฤติกรรมเสี่ยง โดยผู้ประสบอุบัติเหตุมีพฤติกรรมการไม่สวมหมวกนิรภัยเป็นจำนวนมากกว่าผู้สวมหมวกนิรภัย ถึง 8 เท่า ทั้งควรดำเนินคดีกับร้านค้าที่กระทำผิดขายสุราในเวลาห้ามขาย และสถานที่ห้ามขายอย่างจริงจัง ในแต่ละจังหวัดควรมีการวางแผนและประเมินผลการดำเนินงานภายในจังหวัดอย่างมีประสิทธิภาพ

กองบรรณาธิการ

## รายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาประจำสัปดาห์



ปีที่ 41 ฉบับที่ 9 : 12 มีนาคม 2553 Volume 41 Number 9 : March 12, 2010

กำหนดออก : เป็นรายสัปดาห์ / จำนวนพิมพ์ 2,900 ฉบับ

ส่งบทความ ข้อคิดเห็น หรือพบความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

กรุณาแจ้งมายัง กลุ่มงานเผยแพร่ ศูนย์ข้อมูลทางระบาดวิทยา สำนักระบาดวิทยา

E-mail : [wesr@health2.moph.go.th](mailto:wesr@health2.moph.go.th) หรือ [wesr@windowslive.com](mailto:wesr@windowslive.com)

ที่ สธ. 0419/ พิเศษ

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน  
ใบอนุญาตเลขที่ 23/2552  
ไปรษณีย์กระทรวง

ผู้จัดทำ

สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร. 0-2590-1723, 0-2590-1827 โทรสาร 0-2590-1784

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

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