



รายงาน

# การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา WESR ประจำสัปดาห์

## Weekly Epidemiological Surveillance Report

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

ISSN 0859-547X [http://epid.moph.go.th/weekly/w\\_2550/menu\\_wesr50.html](http://epid.moph.go.th/weekly/w_2550/menu_wesr50.html)

ปีที่ ๓๘ ฉบับที่ ๓๔ : ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๐

Volume 38 Number 34 : August 31, 2007

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	๕๖	๖๒	๖๗	๖๔	๖๑	๖๘	๖๘	๖๗	๖๘	๖๘	๖๘	๗๐	๗๑	๖๕	๗๑	๗๐	๗๒	๖๙	๗๐	๗๐	๖๑	๖๕	๖๘	๖๕	๖๒	
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	๖๙	๖๑	๖๕	๖๖	๖๙	๖๗	๖๘	๗๐																		

สัปดาห์ที่ ๓๔ ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๒๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๐

จำนวนจังหวัดส่งข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนทันตามกำหนดเวลา

ส่งทันเวลา ๗๐ จังหวัด ร้อยละ ๙๒.๑๐

☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆

## โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2549

สถานการณ์โรค/ภัยที่สำคัญ

(Animal rabies, Thailand 2006)

ถนอม น้อยหอม\* Thanom Noimoh\* ชีรศักดิ์ ชักน้า\*\* Teerasak Chuxnum\*\* ประวิทย์ ชูมเกษียร\*\* Prawit Choomkasien\*\*

\*โครงการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านสาขาเวชศาสตร์ป้องกัน แขนงระบาดวิทยา สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

\*Field Epidemiology Training Programme (FETP) Bureau of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health

\*\*กลุ่มงานระบาดวิทยาโรคติดต่อ สำนักโรคระบาดวิทยา \*\*Communicable Disease Epidemiological Section, Bureau of Epidemiology

✉ [tchuxnum@health3.moph.go.th](mailto:tchuxnum@health3.moph.go.th)

ปี พ.ศ. 2549 สำนักโรคระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค และสำนักควบคุมป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์ ได้รับรายงานการตรวจโรคพิษสุนัขบ้าจากทุกห้องปฏิบัติการทั่วประเทศ พบว่า มีผู้ส่งหัวสัตว์ที่สงสัยมาจาก 72 จังหวัด รวม 1,581 ตัวอย่าง เป็นหัวสุนัขมากที่สุด 1,219 ตัวอย่าง (ร้อยละ 77.10) รองลงมาเป็นแมว 277 ตัวอย่าง (ร้อยละ 17.52) โค 31 ตัวอย่าง (ร้อยละ 1.96) หนู 16 ตัวอย่าง (ร้อยละ 1.01) ที่เหลือเป็นสัตว์ชนิดอื่น รวม 39 ตัวอย่าง



สารบัญ

◆ โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2549	597
◆ การบาดเจ็บรุนแรงจากการถูกทำร้าย ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2549	601
◆ สรุปการตรวจสอบข่าวการระบาดของโรคในรอบสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 34 ระหว่างวันที่ 19 - 25 สิงหาคม 2550	602
◆ สรุปสถานการณ์เฝ้าระวังไข้หวัดนกประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 34 ระหว่างวันที่ 19 - 25 สิงหาคม 2550	604
◆ ข้อมูลรายงานโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเร่งด่วนประจำสัปดาห์ สัปดาห์ที่ 34 ระหว่างวันที่ 19 - 25 สิงหาคม 2550	605

(ร้อยละ 2.47) ผลการตรวจพบว่า เป็นโรคพิษสุนัขบ้า 381 ตัวอย่าง (ร้อยละ 24.10) จำแนกเป็นสุนัข 346 ตัวอย่าง (ร้อยละ 90.81) แมว 10 ตัวอย่าง โค 23 ตัวอย่าง สุนัข และแพะ ชนิดละ 1 ตัวอย่าง (ตารางที่ 1)

**ตารางที่ 1** ผลการตรวจวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า จำแนกตามชนิดสัตว์ ประเทศไทย พ.ศ. 2549

ชนิดสัตว์	ส่งตรวจ	พบเชื้อ	ร้อยละของตัวอย่างที่พบเชื้อ	ร้อยละของชนิดสัตว์ที่ส่งตรวจ
สุนัข	1,219	346	28.38	77.10
แมว	277	10	3.61	17.52
โค	31	23	74.19	1.96
กระบือ	1	0	0.00	0.06
สุนทร	5	1	20.00	0.32
แพะ	4	1	25.00	0.25
ลิง	1	0	0.00	0.06
ชะนี	1	0	0.00	0.06
หนู	16	0	0.00	1.01
กระรอก	10	0	0.00	0.63
กระต่าย	10	0	0.00	0.63
กระแต	4	0	0.00	0.25
สัตว์ป่า	2	0	0.00	0.13
<b>รวม</b>	<b>1,581</b>	<b>381</b>	<b>24.10</b>	<b>100.0</b>

จำแนกตามรายภาคพบว่า ภาคกลางรวมกรุงเทพมหานคร ส่งตรวจมากที่สุด 829 ตัวอย่าง พบเชื้อ 219 ตัวอย่าง (ร้อยละ 26.42) รองลงมา ได้แก่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่งตรวจ 368 ตัวอย่าง พบเชื้อ 39 ตัวอย่าง (ร้อยละ 10.60) ภาคใต้ ส่งตรวจ 223 ตัวอย่าง พบเชื้อ 108 ตัวอย่าง (ร้อยละ 48.43) และภาคเหนือ ส่งตรวจ 161 ตัวอย่าง พบเชื้อ 15 ตัวอย่าง (ร้อยละ 9.32) จังหวัดที่มีการส่งตรวจสูงสุด คือ กรุงเทพมหานคร 373 ตัวอย่าง รองลงมา 5 จังหวัด ได้แก่ นครศรีธรรมราช 72 ตัวอย่าง สงขลา 69 ตัวอย่าง สกลนคร 59 ตัวอย่าง นครปฐม 51 ตัวอย่าง และ กาฬสินธุ์ 50 ตัวอย่าง จังหวัดที่ตรวจพบว่ามีสัตว์เป็นโรคพิษสุนัขบ้ามากที่สุด คือ กรุงเทพมหานคร 67 ตัวอย่าง รองลงมา 5 อันดับ ได้แก่ สงขลา 37 ตัวอย่าง นครศรีธรรมราช 36 ตัวอย่าง ชลบุรี 22 ตัวอย่าง พัทลุง 17 ตัวอย่าง สมุทรปราการและราชบุรี จังหวัดละ 16 ตัวอย่าง (ตารางที่ 2)

ทางกองบรรณาธิการได้เพิ่มช่องทางในการรับรายงานทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เพื่อความรวดเร็ว และสะดวกในการนำไปประกอบการปฏิบัติงาน ขอเชิญ ผู้สนใจทั้งรายบุคคลและหน่วยงาน โปรดแจ้ง ชื่อ-นามสกุล สถานที่ทำงาน พร้อม E-MAIL ที่จะจัดส่ง ไปยัง [pongsiri@health.moph.co.th](mailto:pongsiri@health.moph.co.th)  
**รายงานด่วน ฉบับนี้ จะส่งให้แก่ท่านทุกวันศุกร์**  
**“ไม่เสียค่าใช้จ่าย”**

**WESR**  
**รายงานการเฝ้าระวัง**  
**ทางระบาดวิทยา**  
**ประจำสัปดาห์**

**Table 2** Laboratory For Animal Rabies Surveillance in 2006

PROVINCES	Accumulate			No.of human case
	EXAM	+ve	+ve	
<b>CENTRAL REGION</b>	<b>829</b>	<b>219</b>	<b>26.42</b>	<b>16</b>
BANGKOK	373	67	17.96	2
<b>ZONE 1</b>	<b>151</b>	<b>52</b>	<b>34.44</b>	<b>2</b>
ANG THONG	3	1	33.33	0
NONTHABURI	39	10	25.64	0
PATHUM THANI	45	15	33.33	1
AYUTTHAYA	26	10	38.46	0
SAMUT PRAKAN	38	16	42.11	1
<b>ZONE 2</b>	<b>54</b>	<b>6</b>	<b>11.11</b>	<b>1</b>
CHAINAT	33	1	3.03	0
LOP BURI	5	0	0.00	0
NAKHON NAYOK	1	1	-	0
SARABURI	5	2	40.00	1
SING BURI	3	0	0.00	0
SUPHAN BURI	7	2	28.57	0
<b>ZONE 3</b>	<b>100</b>	<b>40</b>	<b>40.00</b>	<b>7</b>
CHACHOENGSAO	26	5	19.23	0
CHANTHABURI	7	0	0.00	2
CHON BURI	42	22	52.38	0
PRACHIN BURI	6	0	0.00	0
RAYONG	10	6	60.00	3
SA KAE0	9	7	77.78	2
TRAT	0	0	-	0
<b>ZONE 4</b>	<b>151</b>	<b>54</b>	<b>35.76</b>	<b>4</b>
KANCHANABURI	19	9	47.37	1
NAKHON PATHOM	51	7	13.73	1
PHETCHABURI	8	3	37.50	0
PRACHUAP KHIRI KHAN	4	3	75.00	0
RATCHABURI	43	16	37.21	2
SAMUT SAKHON	10	4	40.00	0
SAMUT SONGKHRAM	16	12	75.00	0
<b>NORTH REGION</b>	<b>161</b>	<b>15</b>	<b>9.32</b>	<b>2</b>
<b>ZONE 5</b>	<b>69</b>	<b>4</b>	<b>5.80</b>	<b>0</b>
KAMPHAENG PHET	43	0	0.00	0
NAKHON SAWAN	13	2	15.38	0
SUKHOTHAI	4	0	0.00	0
TAK	6	2	33.33	0
UTHAI THANI	3	0	0.00	0
<b>ZONE 6</b>	<b>51</b>	<b>6</b>	<b>11.76</b>	<b>0</b>
NAN	2	0	0.00	0
PHETCHABUN	14	5	35.71	0
PHICHIT	8	0	0.00	0
PHITSANULOK	19	1	5.26	0
PHRAE	5	0	0.00	0
UTTARADIT	3	0	0.00	0

  

PROVINCES	Accumulate			No.of human case
	EXAM	+ve	+ve	
<b>ZONE 7</b>	<b>41</b>	<b>5</b>	<b>12.20</b>	<b>2</b>
CHIANG MAI	14	4	28.57	2
CHIANG RAI	5	0	0.00	0
LAMPANG	12	0	0.00	0
LAMPHUN	3	0	0.00	0
MAE HONG SON	2	1	50.00	0
PHAYAO	5	0	0.00	0
<b>NORTH EASTERN REGION</b>	<b>368</b>	<b>39</b>	<b>10.60</b>	<b>3</b>
<b>ZONE 8</b>	<b>90</b>	<b>19</b>	<b>21.11</b>	<b>2</b>
BURI RAM	22	14	63.64	1
CHAIYAPHUM	5	1	20.00	0
MAHA SARAKHAM	8	1	12.50	0
NAKHON RATCHASIMA	47	0	0.00	0
SURIN	8	3	37.50	1
<b>ZONE 9</b>	<b>184</b>	<b>10</b>	<b>5.43</b>	<b>1</b>
KALASIN	50	4	8.00	0
KHON KAEN	32	5	15.63	0
LOEI	12	0	0.00	0
NONG BUA LAM PHU	3	0	0.00	0
NONG KHAI	4	0	0.00	0
SAKON NAKHON	59	1	1.69	0
UDON THANI	24	0	0.00	1
<b>ZONE 10</b>	<b>94</b>	<b>10</b>	<b>10.64</b>	<b>0</b>
AMNAT CHAROEN	8	1	12.50	0
MUKDAHAN	2	0	0.00	0
NAKHON PHANOM	33	0	0.00	0
ROI ET	16	1	6.25	0
SI SA KET	10	2	20.00	0
UBON RATCHATHANI	20	6	30.00	0
YASOTHON	5	0	0.00	0
<b>SOUTH REGION</b>	<b>223</b>	<b>108</b>	<b>48.43</b>	<b>4</b>
<b>ZONE 11</b>	<b>110</b>	<b>42</b>	<b>38.18</b>	<b>1</b>
CHUMPHON	0	0	-	0
KRABI	9	2	22.22	0
NAKHON SI THAMMARAT	72	36	50.00	1
PHANGNGA	3	1	33.33	0
PHUKET	0	0	-	0
RANONG	2	1	50.00	0
SURAT THANI	24	2	8.33	0
<b>ZONE 12</b>	<b>113</b>	<b>66</b>	<b>58.41</b>	<b>3</b>
NARATHIWAT	1	0	0.00	0
PATTANI	0	0	-	0
PHATTHALUNG	19	17	89.47	0
SATUN	5	1	20.00	0
SONGKHLA	69	37	53.62	3
TRANG	16	10	62.50	0
YALA	3	1	33.33	0
<b>GRAND TOTAL</b>	<b>1,581</b>	<b>381</b>	<b>24.10</b>	<b>25</b>

จำแนกตามรายเดือน พบว่า เดือนกุมภาพันธ์ มีตัวอย่างส่งตรวจมากที่สุด 187 ตัวอย่าง พบเชื้อ 48 ตัวอย่าง (ร้อยละ 25.13) รองลงมาตามลำดับ ได้แก่ เดือนมีนาคม 183 ตัวอย่าง พบเชื้อ 54 ตัวอย่าง (ร้อยละ 29.51) ธันวาคม 155 ตัวอย่าง พบเชื้อ 31 ตัวอย่าง (ร้อยละ 20.00) และมกราคม 153 ตัวอย่าง พบเชื้อ 48 ตัวอย่าง (ร้อยละ 31.37) (ตารางที่ 3)

ตารางที่ 3 แสดงผลการตรวจวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า จำแนกตามรายเดือน พ.ศ. 2549

เดือน	จำนวนส่งตรวจ	จำนวนพบเชื้อ	ร้อยละของการพบเชื้อ
ม.ค.	153	48	31.37
ก.พ.	187	47	25.13
มี.ค.	183	54	29.51
เม.ย.	123	26	21.14
พ.ค.	110	18	16.36
มิ.ย.	143	33	23.08
ก.ค.	89	11	12.36
ส.ค.	112	28	25.00
ก.ย.	115	39	33.91
ต.ค.	97	23	23.71
พ.ย.	114	23	20.18
ธ.ค.	155	31	20.00
<b>รวม</b>	<b>1,581</b>	<b>381</b>	<b>24.10</b>

