

สรุปผลการตรวจโรคพิษสุนัขบ้า ประเทศไทย, ปี 2546
(Laboratory surveillance of Animal Rabies in Thailand, 2003)

สำนักกระบาดวิทยา ได้รับรายงานผลการตรวจโรคพิษสุนัขบ้าจากทุกห้องปฏิบัติการทั่วประเทศ ในปี พ.ศ. 2546 พบว่า มีผู้ส่งตรวจหัวสัตว์ชนิดต่าง ๆ จาก 73 จังหวัด รวม 2,451 ตัวอย่าง โดยส่วนใหญ่แล้วเป็นหัวสุนัข 1,879 ตัวอย่าง (ร้อยละ 76.7) รองลงมาเป็นแมว 420 ตัวอย่าง (ร้อยละ 17.1) โค 54 ตัวอย่าง (ร้อยละ 2.2) หนู 32 ตัวอย่าง (ร้อยละ 1.3) ที่เหลือเป็นสัตว์ชนิดอื่น รวม 66 ตัวอย่าง (ร้อยละ 2.7) จากจำนวนทั้งหมดที่ส่งตรวจพบว่า เป็นโรคพิษสุนัขบ้า 538 ตัวอย่าง (ร้อยละ 22.0) จำแนกเป็นหัวสุนัข 492 ตัวอย่าง แมว 23 ตัวอย่าง โค 19 ตัวอย่าง กระบือ 1 ตัวอย่าง สัตว์ป่า 2 ตัวอย่าง ไม่ทราบชนิดสัตว์ 1 ตัวอย่าง และพบว่าจากจำนวนทั้งหมดที่ส่งตรวจ เป็นหัวนำ 15 ตัวอย่าง (ร้อยละ 0.6) (ตารางที่ 1)

จำแนกรายภาคพบว่า ภาคกลางรวมกรุงเทพมหานคร ส่งตรวจมากที่สุด คือ 1,328 ตัวอย่าง พบเชื้อ 362 ตัวอย่าง (ร้อยละ 27.3) รองลงไปตามลำดับ ได้แก่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่งตรวจ 570 ตัวอย่าง พบเชื้อ 68 ตัวอย่าง (ร้อยละ 11.9) ภาคเหนือ ส่งตรวจ 346 ตัวอย่าง พบเชื้อ 40 ตัวอย่าง (ร้อยละ 11.6) ภาคใต้ ส่งตรวจ 207 ตัวอย่าง พบเชื้อ 68 ตัวอย่าง (ร้อยละ 32.9) จังหวัดที่มีการส่งตรวจสูงสุด คือ กรุงเทพมหานคร 672 ตัวอย่าง รองลงไปอีก 4 จังหวัด คือ นครราชสีมา 143 ตัวอย่าง นครศรีธรรมราช 102 ตัวอย่าง นนทบุรี 96 ตัวอย่าง และนครปฐม 89 ตัวอย่าง ส่วนจังหวัดที่ตรวจพบว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้ามากที่สุด คือ กรุงเทพมหานคร 155 ตัวอย่าง รองลงไปอีก 5 จังหวัด คือ นครศรีธรรมราช 38 ตัวอย่าง สมุทรปราการ 27 ตัวอย่าง นครปฐม 24 ตัวอย่าง นนทบุรีและกาญจนบุรี จังหวัดละ 23 ตัวอย่างเท่ากัน (ตารางที่ 2)

รายงานโดย สพ.ญ. เสาวพัทธ์ อ้นจ้อย และ น.สพ. วีรศักดิ์ ชักนำ
กลุ่มพัฒนาระบบและมาตรฐานงานระบาดวิทยา สำนักกระบาดวิทยา

ตารางที่ 1 ผลการตรวจวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า จำแนกตามชนิดสัตว์ ประเทศไทย พ.ศ. 2546

ชนิดสัตว์	จำนวนส่งตรวจ	จำนวนพบเชื้อ	จำนวนหัวนำ
สุนัข	1879	492	13
แมว	420	23	1
วัว	54	19	0
กระบือ	3	1	0
สุกร	6	0	0
แพะ	3	0	0
แกะ	0	0	0
ม้า	0	0	0
ลิง	2	0	0
ชะนี	0	0	0
ค่าง	1	0	0
หนู	32	0	0
กระรอก	18	0	0
กระต่ายบ้าน	6	0	0
กระต่ายป่า	2	0	0
กระแต	10	0	0
สัตว์ป่า	9	2	1
ไม่ทราบ	6	1	0
รวม	2451	538	15

Table 2 Laboratory For Animal Rabies Surveillance in 2003

PROVINCES	Accumulate		PROVINCES	Accumulate		PROVINCES	Accumulate	
	exam	+ ve		exam	+ ve		exam	+ ve
Total	2451	538	NORTHERN REGION	346	40	53.LOEI	10	1
01.BANGKOK METROPOLIS	672	155	ZONE.08	163	24	54.UDON THANI	49	4
CENTRAL REGION	656	207	27.TAK	7	0	55.NONGBUALUMPHU	3	0
ZONE .01	217	65	28.SUKHO THAI	22	14	ZONE.07	143	29
02.SAMUT PRAKAN	60	27	29.UTHAI THANI	18	2	56. NAKHON PHANOM	27	1
03.NONTHABURI	96	23	30.KAMPHAENG PHET	83	2	57. ROI ET	11	3
04.PATHUM THANI	35	5	31.NAKHON SAWAN	33	6	58. SI SA KET	6	2
05.AYUTTHAYA	23	10	ZONE.09	79	12	59. UBON RATCHATHANI	37	13
06.ANG THONG	3	0	32.NAN	0	0	60.YASOTHON	8	4
ZONE .02	99	26	33.PHRAE	3	0	61. MUKDAHAN	6	1
07.SUPHAN BURI	32	9	34.UTTARADIT	3	1	62. AMNAT CHAROEN	48	5
08.SING BURI	2	1	35.PHISANULOK	41	7	SOUTHERN REGION	207	68
09.SARABURI	17	6	36.PHETCHABUN	16	3	ZONE.11	136	44
10.LOP BURI	17	7	37.PHICHIT	16	1	63.CHUMPHON	3	0
11.CHAI NAT	28	3	ZONE.10	104	4	64. RANONG	5	3
12.NAKHON NAYOK	3	0	38.CHIANG RAI	1	0	65.SURAT THANI	18	3
ZONE .03	105	26	39.PHAYAO	15	3	66. PHANGNGA	0	0
13.CHON BURI	33	8	40.CHIANG MAI	34	1	67. PHUKET	3	0
14. CHACHOENGSAO	31	4	41 MAE HONG SON	3	0	68. KRABI	5	0
15.RAYONG	8	3	42.LAMPANG	50	0	69. NAKHONSRI THAMMARAT	102	38
16.CHANTHA BURI	11	3	43.LAMPHUN	1	0	ZONE.12	71	24
17.TRAT	1	0	NORTHEASTERN REGION	570	68	70. PHATTHA LUNG	4	3
18.PRACHIN BURI	9	2	ZONE.05	219	29	71.TRANG	9	3
19.SA KAE0	12	6	44. NAKHONRATCHASIMA	143	12	72.SONGKHLA	47	16
ZONE.04	235	90	45.CHAIYAPHUM	21	1	73.SATUN	3	1
20.SAMUT SAKHON	22	4	46.MAHA SARAKHAM	12	1	74. PATTANI	4	1
21. SAMUTSONGKHRAM	2	1	47.BURI RAM	27	13	75.YALA	4	0
22.NAKHON PATHOM	89	24	48.SURIN	16	2	76.NARATHIWAT	0	0
23 RATCHABURI	58	19	ZONE.06	208	10			
24 .KANCHANA BURI	32	23	49.KHON KAEN	61	1			
25.PHETCHA BURI	26	16	50.SAKON NAKHON	57	2			
26. PRACHUBKHIRIKHAN	6	3	51.KALASIN	25	1			
			52.NONG KHAI	3	1			