



สรุปรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา ประจำเดือนธันวาคม 2560



1. การส่งรายงาน 506

ตั้งแต่ 26 พฤศจิกายน ถึง 28 ธันวาคม 2560 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด ได้รับรายงานโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา จากบัตรรายงาน 506 จำนวน 3,701 บัตร โดยได้รับบัตรรายงานจากโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล 218 แห่ง (993 บัตร) และจากโรงพยาบาลทุกแห่ง (2,768 บัตร)

ความทันเวลาในการส่งบัตรรายงาน 506 พบว่า ในภาพรวมโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล มีการส่งรายงานทันเวลา ร้อยละ 91.32 สำหรับโรงพยาบาลชุมชนและโรงพยาบาลทั่วไป มีความทันเวลาในการรายงาน ร้อยละ 97.76

ความทันเวลาในการส่งรายงานในเดือนนี้

- สสอ. มีความทันเวลาในการส่งรายงานได้ตามเกณฑ์ (มากกว่า ร้อยละ 80) จำนวน 17 แห่ง
- สสอ. มีความทันเวลาในการส่งรายงาน **ไม่ได้ตามเกณฑ์** (น้อยกว่า ร้อยละ 80) จำนวน 3 แห่ง

คือ สสอ.เมืองร้อยเอ็ด สสอ.โพธิ์ชัย และ สสอ.อาจสามารถ

- รพ. มีความทันเวลาในการส่งรายงานได้ตามเกณฑ์ (มากกว่า ร้อยละ 80) จำนวน 18 แห่ง
- รพ. มีความทันเวลาในการส่งรายงาน **ไม่ได้ตามเกณฑ์** (น้อยกว่า ร้อยละ 80) จำนวน 2 แห่ง

คือ รพ.หนองฮี และ รพ.เชียงขวัญ

2. สถานการณ์โรคเฝ้าระวังปี 2560 (ตั้งแต่ 1 มกราคม - 28 ธันวาคม 2560)

โรคที่มีรายงานผู้ป่วยสูงสุด 5 อันดับแรก ตั้งแต่ต้นปี คือ อุจจาระร่วง รองลงมา คือ ปอดบวม ไข้ไม่ทราบสาเหตุ อาหารเป็นพิษ และ ตาแดง

โรคที่มีรายงานผู้ป่วยสูงสุด 5 อันดับแรก **เดือน ธันวาคม 2560** คือ อุจจาระร่วง รองลงมา คือ ปอดบวม อาหารเป็นพิษ ไข้ไม่ทราบสาเหตุ และ ตาแดง

ตารางที่ 1 จำนวนและอัตราป่วยด้วยโรคเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา 10 อันดับแรก จ.ร้อยเอ็ด ปี 2560

โรค	ปี 2560												รวม
	ม.ค. (ราย)	ก.พ. (ราย)	มี.ค. (ราย)	เม.ย. (ราย)	พ.ค. (ราย)	มิ.ย. (ราย)	ก.ค. (ราย)	ส.ค. (ราย)	ก.ย. (ราย)	ต.ค. (ราย)	พ.ย. (ราย)	ธ.ค. (ราย)	
1. อุจจาระร่วง	2,515	2,246	2,300	2,222	2,226	2,297	2,211	2,183	1,926	1,852	1,796	1,718	25,492
2. ปอดบวม	504	587	632	423	471	685	662	783	832	875	584	422	7,460
3. ไข้ไม่ทราบ สาเหตุ	330	389	425	419	476	824	832	808	793	526	279	232	6,333
4. อาหารเป็นพิษ	517	481	575	447	462	418	467	417	396	319	322	301	5,122
5. ตาแดง	232	247	256	228	225	209	230	228	200	187	210	180	2,632
6. มือเท้าปาก	64	108	176	66	56	191	191	146	100	83	26	16	1,223
7. ไข้หวัดใหญ่	21	42	27	13	29	91	240	273	268	136	42	22	1,204
8. สุกใส	89	148	287	154	64	64	47	59	36	30	31	42	1,051
9. ไข้เลือดออก	16	9	10	24	47	186	139	115	44	18	6	1	615
10. สครับไทฟัส	7	7	9	4	14	50	38	22	42	43	20	11	267

ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละสถานบริการที่ส่งบัตรรายงาน 506 และความทันเวลา รายงานอำเภอ
ระหว่างวันที่ 26 พฤศจิกายน 2560 - 28 ธันวาคม 2560

อำเภอ	จำนวนครั้งที่ส่งรายงาน (ครั้ง)	จำนวน รพ.สต.ที่ส่งรายงาน 506 /รพ.สต.ทั้งหมด	จำนวนบัตรทันเวลา / บัตรทั้งหมด	ทันเวลา ร้อยละ	โรงพยาบาล	จำนวนบัตรทันเวลา / บัตรทั้งหมด	ทันเวลา ร้อยละ
1. เมือง	27	16 / 18	52 / 71	73.24	1. ร้อยเอ็ด	741 / 754	98.28
2.เกษตรวิสัย	22	15 / 15	88 / 96	91.67	2.เกษตรวิสัย	186 / 186	100.00
3. ปทุมรัตน์	16	12 / 12	51 / 51	100.00	3. ปทุมรัตน์	77 / 77	100.00
4.จตุรพักตร ๗	9	10 / 12	22 / 24	91.67	4.จตุรพักตร ๗	158 / 159	99.37
5. ธวัชบุรี	24	11 / 11	62 / 71	87.32	5. ธวัชบุรี	51 / 57	89.47
6. พนมไพร	29	14 / 15	63 / 63	100.00	6. พนมไพร	96 / 96	100.00
7. โพนทอง	21	21 / 21	59 / 60	98.33	7. โพนทอง	384 / 392	97.96
8. โพนชัย	14	7 / 9	31 / 48	64.58	8. โพนชัย	54 / 54	100.00
9. หนองพอก	17	11 / 12	34 / 36	94.44	9. หนองพอก	53 / 53	100.00
10.เสลภูมิ	20	25 / 25	132 / 139	94.96	10.เสลภูมิ	120 / 131	91.60
11.สุวรรณภูมิ	4	17 / 17	74 / 74	100.00	11.สุวรรณภูมิ	118 / 118	100.00
12. เมืองสรวง	10	5 / 5	14 / 14	100.00	12. เมืองสรวง	28 / 28	100.00
13. โพนทราย	13	5 / 5	14 / 14	100.00	13. โพนทราย	32 / 32	100.00
14. อางสามารถ	26	13 / 13	27 / 34	79.41	14. อางสามารถ	111 / 111	100.00
15. เมยวดี	4	5 / 5	13 / 13	100.00	15. เมยวดี	78 / 78	100.00
16. ศรีสมเด็จ	23	6 / 7	31 / 33	93.94	16. ศรีสมเด็จ	79 / 79	100.00
17. จัंहาร	19	10 / 10	24 / 25	96.00	17. จัंहาร	90 / 90	100.00
18. เชียงขวัญ	10	6 / 7	24 / 25	96.00	18. เชียงขวัญ	27 / 43	62.79
19. หนองฮี	8	6 / 7	19 / 22	86.36	19. หนองฮี	7 / 14	50.00
20. ทุ้งเขาหลวง	16	5 / 5	18 / 20	90.00	20. ทุ้งเขาหลวง	48 / 48	100.00
					21. จุรีเวช	165 / 165	100.00
					22 ร้อยเอ็ดธนบุรี	3 / 3	100.00
รวม		218 / 229	852 / 933	91.32		2706 / 2768	97.76

รพ.สต. ที่ไม่มีการส่งรายงาน 506 ในเดือนนี้ 10 แห่ง ดังนี้

- อ.จตุรพักตรพิมาน 2 แห่ง คือ รพ.สต.น้ำใส และ รพ.สต.ลิ้นฟ้า
- อ.โพนชัย 2 แห่ง คือ รพ.สต.คำพ่อง และ รพ.สต.หนองตาไก้
- อ.หนองฮี 1 แห่ง คือ รพ.สต. ขมิ้น
- อ.เชียงขวัญ 1 แห่ง คือ รพ.สต.วังยาว
- อ.เมืองร้อยเอ็ด 1 แห่ง คือ รพ.สต.สีแก้ว
- อ.หนองพอก 1 แห่ง คือ รพ.สต.กุดขุ่น
- อ.ศรีสมเด็จ 1 แห่ง คือ รพ.สต.บ้านบาก
- อ.พนมไพร 1 แห่ง คือ รพ.สต.โพธิ์ใหญ่

*** รพ.สต. ส่ง zero report เดือนนี้ 1 แห่ง คือ**

- อ.เมืองร้อยเอ็ด 1 แห่ง คือ รพ.สต.โนนตาล

3. สถานการณ์โรคที่สำคัญในเดือนธันวาคม 2560

3.1 สถานการณ์โรคไข้เลือดออก

สถานการณ์ประเทศไทย

สถานการณ์ไข้เลือดออก ประเทศไทย ปี2560 ณ วันที่ 26 ธันวาคม 2560 มีรายงานผู้ป่วย 51,583 ราย เสียชีวิต 60 ราย อัตราป่วย 78.84 ต่อประชากรแสนคน อัตราป่วยตายน้อยละ 0.12 จำนวนผู้ป่วยน้อยกว่าปี 2559 ร้อยละ 17.34 ภาคใต้ มีอัตราป่วยสูงสุด รองลงมา คือ ภาคกลาง ภาคเหนือ และ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

จังหวัดที่มีอัตราป่วยสูงสุด 5 อันดับแรก คือ เพชรบุรี ตาก สงขลา ภูเก็ต และ พัทลุง

สถานการณ์โรคไข้เลือดออกประเทศไทย ปี 2560

ข้อมูล ณ วันที่ 26 ธันวาคม 2560

จำนวนผู้ป่วยสะสม	51,583	ราย
จำนวนผู้ป่วยเสียชีวิต	60	ราย
อัตราป่วย	78.84	ต่อประชากรแสนคน
อัตราป่วยตาย ร้อยละ	0.12	

ภาค34	ผู้ป่วย (ราย)	ผู้ป่วยตาย (ราย)	อัตราป่วย ต่อแสน	อัตราป่วยตาย ร้อยละ
เหนือ	9,733	13	79.18	0.13
ตะวันออกเฉียงเหนือ	9,530	3	45.55	0.03
กลาง	19,856	18	90.23	0.09
ใต้	12,464	26	134.75	0.21
รวมทั้งประเทศ	51583	60	78.84	0.12

ที่มา : รายงาน 506 สำนักระบาดวิทยา

สถานการณ์โรคไข้เลือดออกประเทศไทย ปี 2560

สัปดาห์ที่ 51 ข้อมูล ณ วันที่ 26 ธันวาคม 2560

	2560	2559	2558	2557	2556	2555
ป่วย (ราย)	51,583	62,405	144,163	41,017	154,067	78,404
ตาย (ราย)	60	60	141	40	133	79
อัตราป่วยต่อแสน	78.84	95.38	222.15	63.36	240.92	123.85
อัตราป่วยตาย(%)	0.12	0.10	0.10	0.10	0.09	0.10

ณ ช่วงเวลาเดียวกัน ปี 2560 มีรายงานผู้ป่วยน้อยกว่าปี 2559 ร้อยละ 17.34 (0.82 เท่า) เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา 669 ราย

แผนภูมิที่ 1 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกสะสมจำแนกรายเดือน ปี 2560



ที่มา : ระบบรายงานการเฝ้าระวังโรค 506 สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

สถานการณ์เครือข่ายบริการเขตสุขภาพที่ 7

สถานการณ์โรคไข้เลือดออกเขตสุขภาพที่ 7 ปี 2559

ข้อมูล ณ วันที่ 26 ธันวาคม 2560

จำนวนผู้ป่วยสะสม	2,109	ราย
จำนวนผู้ป่วยเสียชีวิต	0	ราย
อัตราป่วย	41.78	ต่อประชากรแสนคน
อัตราป่วยตาย ร้อยละ	0.00	

จังหวัด	ผู้ป่วย (ราย)	ผู้ป่วยตาย (ราย)	อัตราป่วย ต่อแสน	อัตราป่วยตาย ร้อยละ	Rank ระดับประเทศ
ขอนแก่น	434	0	24.19	0.00	68
มหาสารคาม	451	0	46.85	0.00	52
ร้อยเอ็ด	615	0	47.00	0.00	51
กาฬสินธุ์	609	0	61.82	0.00	39
ภาพรวมเขต	2,109	0	41.78	0.00	12

ที่มา : รายงาน 506 สำนักระบาดวิทยา

สถานการณ์โรคไข้เลือดออก จ.ร้อยเอ็ด (ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560)

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 28 ธันวาคม 2560 มีรายงานผู้ป่วย 615 ราย ไม่มีผู้เสียชีวิต
อัตราป่วย 47.00 ต่อประชากรแสนคน (DHF 223 ราย DF 388 ราย และ DSS 4 ราย)

จำนวนผู้ป่วย น้อยกว่าค่ามัธยฐาน 5 ปี และน้อยกว่า ปี 2559 ในช่วงเวลาเดียวกัน

อัตราป่วยอยู่ลำดับที่ 51 ของประเทศ ลำดับที่ 6 ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลำดับที่ 2 ของเขตสุขภาพที่ 7

สถานการณ์โรคไข้เลือดออกจังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2560

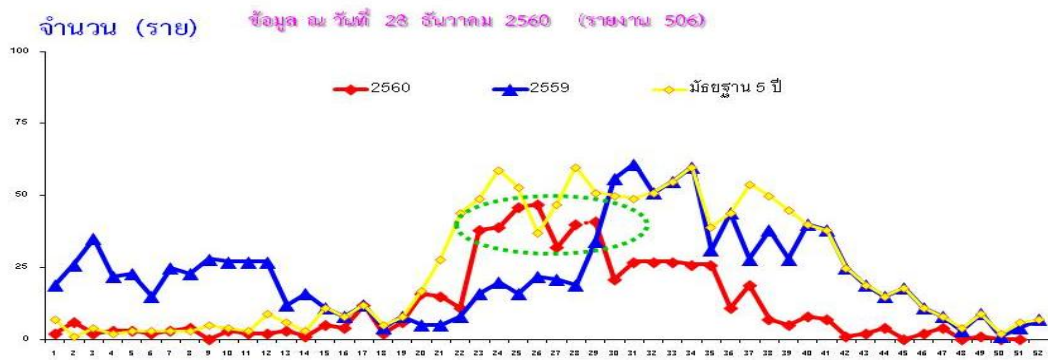
ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560 (รายงาน 506)

* จำนวนผู้ป่วย	615	ราย
* เสียชีวิต	0	ราย
* อัตราป่วย	47.00	ต่อประชากรแสนคน
* อัตราป่วยตายร้อยละ	0.00	



อัตราป่วยอยู่ในอันดับที่ 51 ของประเทศ ลำดับที่ 6 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก จำแนกตามสัปดาห์ ปี 2560
เปรียบเทียบกับปี 2559 และ มาตรฐาน 5 ปี จ.ร้อยเอ็ด



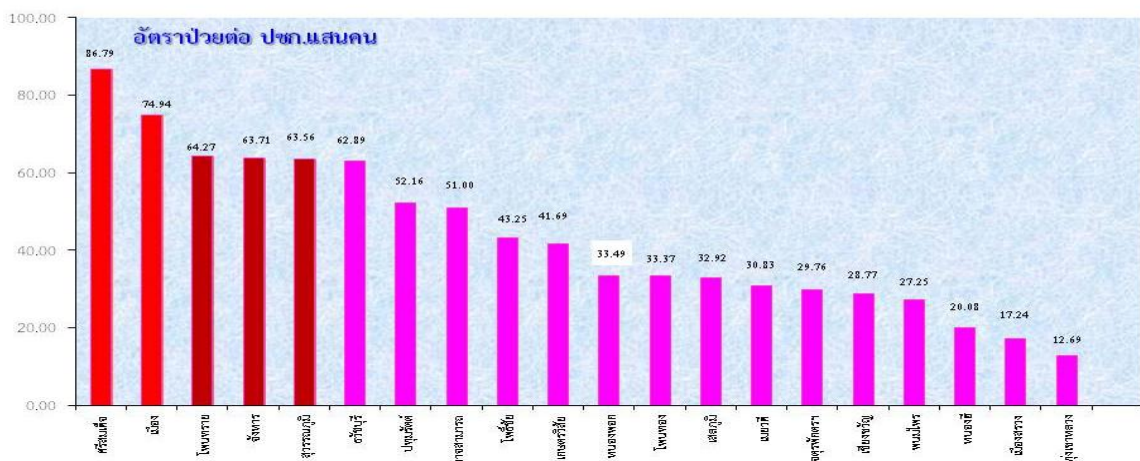
จำนวนผู้ป่วยรายสัปดาห์ปี 2560 เริ่มมีแนวโน้มเพิ่มสูงมากขึ้นในช่วงสัปดาห์ที่ 23 - 29 และเริ่มลดลงในสัปดาห์ที่ 31 เป็นต้นมา

อัตราป่วยโรคไข้เลือดออก จำแนกตามกลุ่มอายุ จ.ร้อยเอ็ด ปี 2560
(1 มค. - 28 ธ.ค. 60)



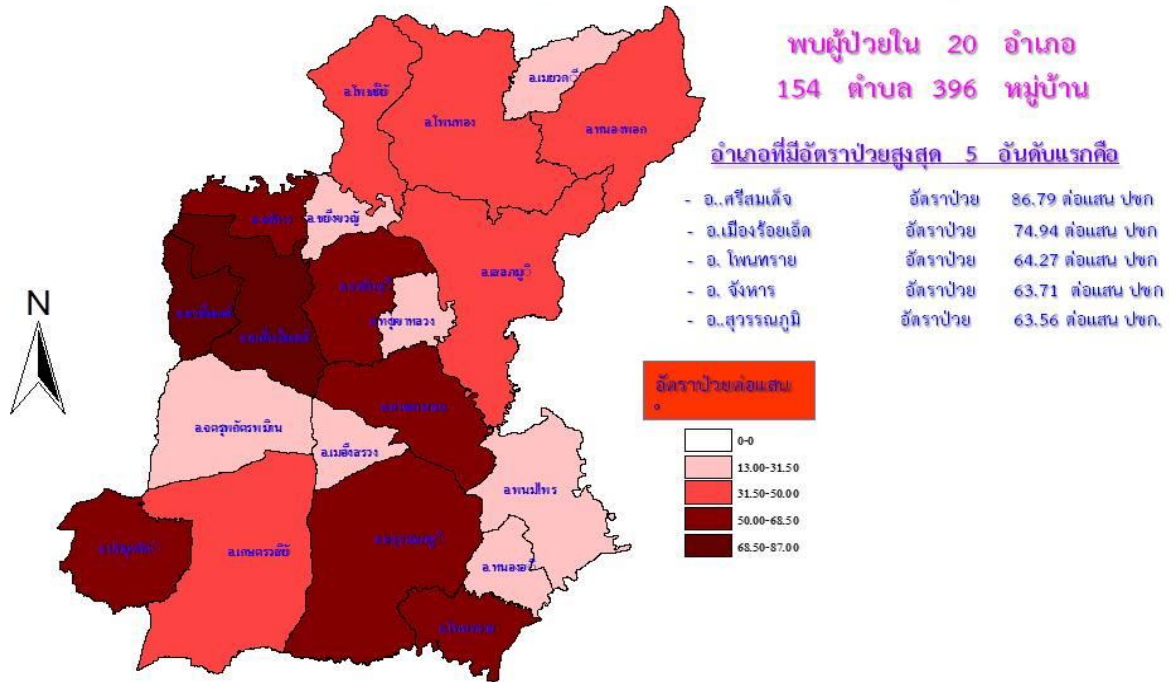
อายุต่ำสุด 6 เดือน สูงสุด 85 ปี เพศชาย : หญิง 1.11 : 1

อัตราป่วยไข้เลือดออก จำแนกรายอำเภอ จ.ร้อยเอ็ด ปี 2560
(ตั้งแต่ 1 มกราคม - 28 ธันวาคม 2560)



พื้นที่การระบาดของโรคไข้เลือดออกรายอำเภอ ปี 2560

ตั้งแต่ 1 มกราคม - 28 ธันวาคม 2560 (รายงาน 506)



อัตราป่วยโรคไข้เลือดออก รายตำบล 15 อันดับแรก จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2560

อัตราป่วยสะสมโรคไข้เลือดออกรายตำบล 15 อันดับแรก ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 28 ธันวาคม 2560				
ลำดับ	ตำบล	อำเภอ	จำนวนผู้ป่วย (ราย)	อัตราป่วย (ต่อแสน ปชก.)
1	บ้านฝาง	เกษตรวิสัย	22	354.50
2	โพธิ์เมือง	อาจสามารถ	20	217.60
3	ป่าฝาง	จังหาร	11	204.42
4	อุ่มเม้า	ธวัชบุรี	15	198.70
5	ทุ่งหลวง	สุวรรณภูมิ	15	188.89
6	หนองใหญ่	ศรีสมเด็จ	7	179.17
7	ทุ่งศรีเมือง	สุวรรณภูมิ	13	177.38
8	โนนตาล	เมือง	8	157.02
9	ห้วยหินลาด	สุวรรณภูมิ	8	145.35
10	แคนใหญ่	เมือง	6	139.28
11	เมืองน้อย	ธวัชบุรี	7	135.79
12	หนองใหญ่	โพธิ์ทอง	15	131.43
13	โนนสง่า	ปทุมรัตต์	7	128.16
14	ท่าหาดยาว	โพธิ์ทราย	6	126.32
15	หนองแวง	เมือง	10	123.18

ตารางที่ 3 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก รายอำเภอ จำแนกรายสัปดาห์ จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2560

อำเภอ	รวม สัปดาห์ที่ 1 - 51 (1 ม.ค.-28 ธ.ค.60)	สัปดาห์ที่พบผู้ป่วย				
		Wk 48-51 (26 พ.ย.-28 ธ.ค.)	Wk 48 26 พ.ย. -2 ธ.ค.	Wk 49 3-9 ธ.ค.	Wk 50 10 - 16 ธ.ค.	Wk 51 17 - 23 ธ.ค.
เมือง	117	0	0	0	0	0
เกษตรวิสัย	41	0	0	0	0	0
ปทุมรัตต์	28	0	0	0	0	0
จตุรพักตร ๑	24	1	0	1	0	0
ธวัชบุรี	43	0	0	0	0	0
พนมไพร	20	0	0	0	0	0
โพนทอง	36	0	0	0	0	0
โพธิ์ชัย	25	0	0	0	0	0
หนองพอก	22	0	0	0	0	0
เสลภูมิ	40	0	0	0	0	0
สุวรรณภูมิ	74	0	0	0	0	0
เมืองสรวง	4	0	0	0	0	0
โพนทราย	18	0	0	0	0	0
อาจสามารถ	38	0	0	0	0	0
เมยวดี	7	0	0	0	0	0
ศรีสมเด็จ	32	0	0	0	0	0
จังหาร	30	0	0	0	0	0
เชียงขวัญ	8	0	0	0	0	0
หนองฮี	5	0	0	0	0	0
ทุ่งเขาหลวง	3	0	0	0	0	0
รวมทั้งหมด	615	1	0	1	0	0

หมายเหตุ : จำนวนผู้ป่วยสัปดาห์สุดท้าย ยังได้รับรายงานไม่ครบถ้วน อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้

ในช่วง 4 สัปดาห์ล่าสุด (ระหว่างวันที่ 26 พฤศจิกายน - 28 ธันวาคม 2560) พบผู้ป่วย 1 ราย
(ม.2 ต.น้ำใส อ.จตุรพักตรพิมาน)

ตารางที่ 4 จำนวนผู้ป่วยและอัตราป่วยไข้เลือดออก รายอำเภอ จำแนกรายเดือน จ.ร้อยเอ็ด ปี 2560

อำเภอ	เดือน												รวม	อัตราป่วย (ต่อแสน)
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
เมือง	8	4	2	4	9	32	29	16	10	1	2	0	117	74.94
-ในเขตเทศบาล	3	0	1	1	0	6	7	7	2	0	0	0	27	78.14
-นอกเขต	5	4	1	3	9	26	22	9	8	1	2	0	90	74.03
เกษตรวิสัย	3	3	0	1	5	3	12	14	0	0	0	0	41	41.69
ปทุมรัตน์	0	0	0	1	6	7	6	6	1	1	0	0	28	52.16
จตุรพักตรพิมาน	0	0	0	2	3	2	7	4	2	2	1	1	24	29.76
ธวัชบุรี	0	0	0	3	5	22	10	1	2	0	0	0	43	62.89
พนมไพร	0	0	1	3	1	9	2	2	1	1	0	0	20	27.25
โพนทอง	1	0	0	0	0	13	8	13	0	1	0	0	36	33.37
โพธิ์ชัย	2	0	1	0	0	4	5	11	2	0	0	0	25	43.25
หนองพอก	0	0	0	0	2	4	6	4	4	2	0	0	22	33.49
เสลภูมิ	0	0	1	1	7	13	7	3	4	3	1	0	40	32.92
สุวรรณภูมิ	0	0	3	0	1	24	11	22	12	1	0	0	74	63.56
เมืองสรวง	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	4	17.24
โพนทราย	0	0	2	5	1	2	4	4	0	0	0	0	18	64.27
อาจสามารถ	2	0	0	1	3	16	4	6	3	1	2	0	38	51.00
เมยวดี	0	0	0	1	2	2	0	0	1	1	0	0	7	30.83
ศรีสมเด็จ	0	0	0	0	0	11	17	2	2	0	0	0	32	86.79
จังหาร	0	2	0	1	1	15	5	3	0	3	0	0	30	63.71
เสิงสาง	0	0	0	0	1	1	2	3	0	1	0	0	8	28.77
หนองฮี	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	5	20.08
ทุ่งเขาหลวง	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	3	12.69
รวมทั้งหมด	16	9	10	24	47	186	139	115	44	18	6	1	615	47.00

ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560 (จากรายงาน 506)

ตารางที่ 5 จำนวนผู้ป่วยและอัตราป่วยไข้เลือดออก ปี 2560 มกราคม - ธันวาคม 2560
เมื่อเทียบกับค่ามัธยฐาน 5 ปี ในช่วงเดียวกัน

ลำดับ	อำเภอ	จำนวนผู้ป่วย มัธยฐาน 5 ปี 1 ม.ค - 31 ธ.ค..	อัตราป่วย มัธยฐาน	จำนวนผู้ป่วย ปี 2560 1 ม.ค - 28 ธ.ค..60	อัตราป่วย ปี 2560	เพิ่ม / ลด เมื่อเทียบกับมัธยฐาน (ร้อยละ)
1	เมือง	243	155.64	117	74.94	ลดลงร้อยละ 51.85
2	เกษตรวิสัย	114	115.92	41	41.69	ลดลงร้อยละ 64.04
3	ปทุมรัตน์	44	81.97	28	52.16	ลดลงร้อยละ 36.36
4	จตุรพักตร ำ	90	111.61	24	29.76	ลดลงร้อยละ 73.33
5	ธวัชบุรี	77	112.62	43	62.89	ลดลงร้อยละ 44.16
6	พนมไพร	44	59.95	20	27.25	ลดลงร้อยละ 54.55
7	โพนทอง	101	93.63	36	33.37	ลดลงร้อยละ 64.36
8	โพธิ์ชัย	38	65.74	25	43.25	ลดลงร้อยละ 34.21
9	หนองพอก	22	33.49	22	33.49	เท่ากับมัธยฐาน
10	เสลภูมิ	72	59.25	40	32.92	ลดลงร้อยละ 44.44
11	สุวรรณภูมิ	108	92.76	74	63.56	ลดลงร้อยละ 31.48
12	เมืองสรวง	7	30.18	4	17.24	ลดลงร้อยละ 42.86
13	โพนทราย	16	57.13	18	64.27	เพิ่มขึ้นร้อยละ 12.50
14	อาจสามารถ	32	42.95	38	51.00	เพิ่มขึ้นร้อยละ 18.75
15	เมยวดี	19	83.69	7	30.83	ลดลงร้อยละ 63.16
16	ศรีสมเด็จ	34	92.22	32	86.79	ลดลงร้อยละ 5.88
17	จังหาร	36	76.46	30	63.71	ลดลงร้อยละ 16.67
18	เชียงขวัญ	24	86.32	8	28.77	ลดลงร้อยละ 66.67
19	หนองฮี	10	40.15	5	20.08	ลดลงร้อยละ 50.00
20	ทุ่งเขาหลวง	10	42.30	3	12.69	ลดลงร้อยละ 70.00
รวม		1141	87.19	615	47.00	ลดลงร้อยละ 46.10

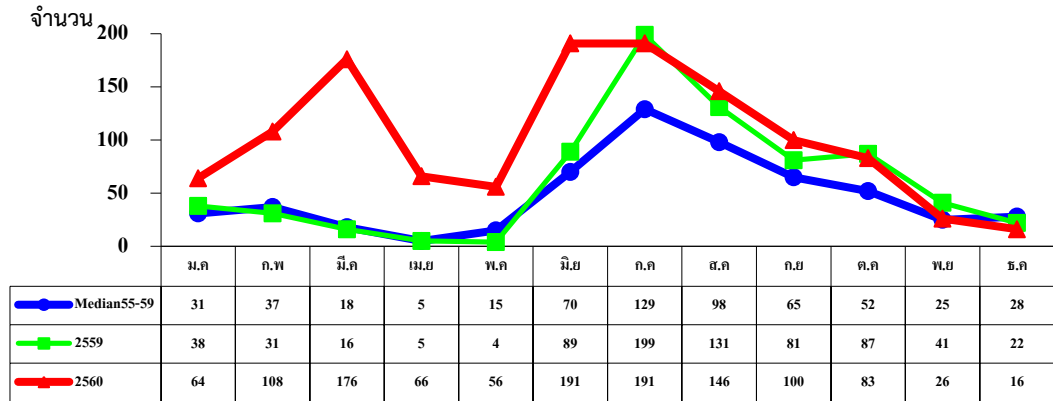
ในปี 2560 สามารถลดอัตราป่วย จากค่ามัธยฐาน 5 ปี ได้ร้อยละ 46.10

อำเภอที่สามารถลดอัตราป่วยจากค่ามัธยฐาน 5 ปี ได้มากกว่าร้อยละ 20 จำนวน 15 อำเภอ

อำเภอที่มีอัตราป่วยมากกว่าค่ามัธยฐาน 5 ปี 2 อำเภอ คือ อ.โพนทราย และ อ.อาจสามารถ

3.2 โรคมือ เท้า ปาก (Hand Foot Mouth Disease)

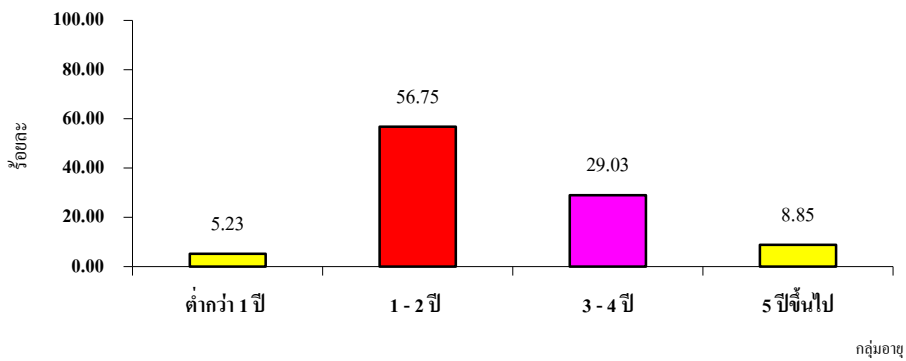
สถานการณ์ของจังหวัดร้อยเอ็ด ตั้งแต่ 1 มกราคม 2560 - 28 ธันวาคม 2560 มีรายงานผู้ป่วยโรคมือเท้าปาก จำนวน 1,223 ราย อัตราป่วย 93.46 ต่อประชากรแสนคน เสียชีวิต 1 ราย (อ.เกษตรวิสัย) อัตราป่วยตาย ร้อยละ 0.08 จำนวนผู้ป่วยในปีนี้เพิ่มสูงขึ้นตั้งแต่ต้นปี พบผู้ป่วยสูงสุดในช่วงเดือนมีนาคม และ เดือนมิถุนายน - สิงหาคม และมีแนวโน้มลดลงในเดือนกันยายน - ธันวาคม



รูปที่ 1 จำนวนผู้ป่วยโรคมือ เท้าและปาก จำแนกรายเดือน ปี 2560 เปรียบเทียบ ปี 2559 และ ค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี (พ.ศ. 2555 - 2559)

กลุ่มอายุ ที่พบผู้ป่วยสูงสุด คือ อายุ 1 - 2 ปี (ร้อยละ 56.75) รองลงมา คือ อายุ 3 - 4 ปี (ร้อยละ 29.03) และมากกว่าหรือเท่ากับ 5 ปี (ร้อยละ 8.85)

สำหรับรายที่เสียชีวิต ในเดือนมิถุนายน เด็ก อายุ 1 ปี มีภาวะแทรกซ้อน คือ ปวดบวมน้ำ (Pulmonary edema) จากการเก็บตัวอย่าง Throat Swab และ Rectal Swab ตรวจพบเชื้อ Enterovirus 71



รูปที่ 2 ร้อยละผู้ป่วยโรคมือเท้าปาก จำแนกตามกลุ่มอายุ จ.ร้อยเอ็ด ปี 2560

สำหรับในเดือนธันวาคม 2560 พบผู้ป่วย 16 ราย จาก 10 อำเภอ อำเภอที่มีรายงานผู้ป่วยสูงสุด คือ อ.เมืองร้อยเอ็ด 4 ราย อ.เสลภูมิ 3 ราย อ.โพนทอง 2 ราย

อำเภอที่มีอัตราป่วยสะสมสูงสุดตั้งแต่ต้นปี คือ อัตราป่วยสูงสุด คือ อ.จตุรพักตรพิมาน (อัตราป่วย 178.58 ต่อประชากรแสนคน) รองลงมาคือ อ.เมืองร้อยเอ็ด (อัตราป่วย 135.14 ต่อประชากรแสนคน) และ อ.หนองพอก (อัตราป่วย 121.80 ต่อประชากรแสนคน)

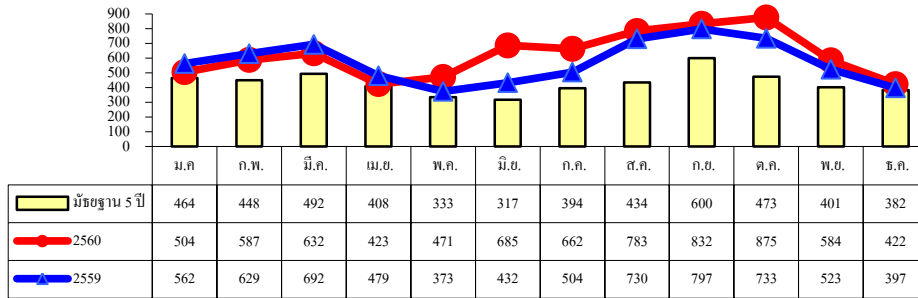
ตารางที่ 6 จำนวนผู้ป่วยและอัตราป่วยโรคมือเท้าปาก จำแนกรายเดือน จ.ร้อยเอ็ด ปี 2560

อำเภอ	เดือน												รวม	อัตราป่วย (ต่อแสน)
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
เมือง	7	34	41	9	4	23	28	21	22	10	8	4	211	135.14
เกษตรวิสัย	0	4	1	7	2	49	20	4	1	0	3	1	92	93.55
ปทุมรัตน์	0	0	1	1	8	4	5	7	10	0	0	1	37	68.93
จตุรพักตรพิมาน	13	23	43	14	6	6	18	14	2	2	3	0	144	178.58
ธวัชบุรี	0	4	1	1	1	3	4	4	1	8	3	0	30	43.88
พนมไพร	2	1	4	3	0	2	3	1	3	3	0	0	22	29.98
โพนทอง	5	7	26	0	21	38	14	8	3	4	2	2	130	120.52
โพธิ์ชัย	0	0	0	1	0	4	15	11	0	0	0	1	32	55.36
หนองพอก	1	3	6	4	0	12	23	12	4	15	0	0	80	121.80
เสลภูมิ	5	6	16	1	4	9	5	12	20	16	4	3	101	83.12
สุวรรณภูมิ	8	9	6	3	3	15	27	26	20	11	1	1	130	111.66
เมืองสรวง	0	0	0	0	0	2	5	0	3	1	0	1	12	51.73
โพนทราย	2	5	2	1	0	1	0	3	1	0	0	0	15	53.56
อาจสามารถ	7	7	10	6	4	4	5	6	0	2	0	1	52	69.79
เมยวดี	3	0	0	1	1	3	5	5	1	1	0	0	20	88.09
ศรีสมเด็จ	0	1	1	2	1	6	7	9	1	0	0	0	28	75.94
จังหาร	0	0	16	11	0	6	6	0	6	3	2	0	50	106.19
เชียงขวัญ	5	1	1	1	1	4	1	3	1	1	0	0	19	68.34
หนองฮี	6	3	0	0	0	0	0	0	1	6	0	0	16	64.24
ทุ่งเขาหลวง	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	8.46
รวมทั้งหมด	64	108	176	66	56	191	191	146	100	83	26	16	1,223	93.46

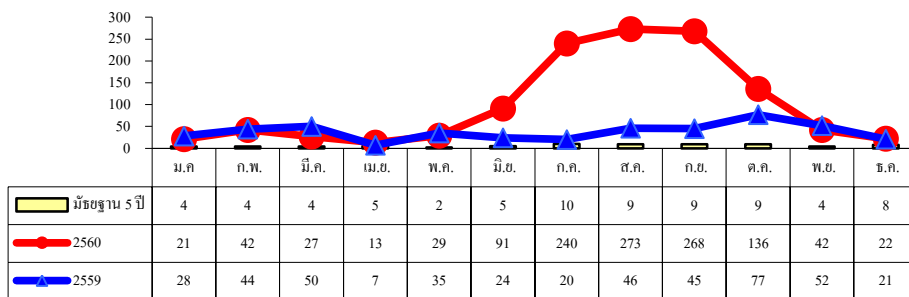
ที่มา : ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560 (จากรายงาน 506)

3.3 สถานการณ์โรคปอดบวมและไข้หวัดใหญ่จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2560

ตั้งแต่ 1 มกราคม - 28 ธันวาคม 2560 มีรายงานผู้ป่วยผู้ป่วยโรคปอดบวม 7,460 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 570.09 ต่อประชากรแสนคน โรคไข้หวัดใหญ่ 1,204 ราย อัตราป่วย 92.01 ต่อประชากรแสนคน จำนวนผู้ป่วยปอดบวมและไข้หวัดใหญ่ เดือนมกราคม- ตุลาคม 2560 มากกว่าค่ามัธยฐาน 5 ปี ในช่วงเวลาเดียวกัน สำหรับไข้หวัดใหญ่ จำนวนผู้ป่วยมีแนวโน้มเพิ่มสูงมากขึ้น ในช่วงเดือนกรกฎาคมถึงกันยายน และมีแนวโน้มลดลงในเดือนตุลาคม - ธันวาคม



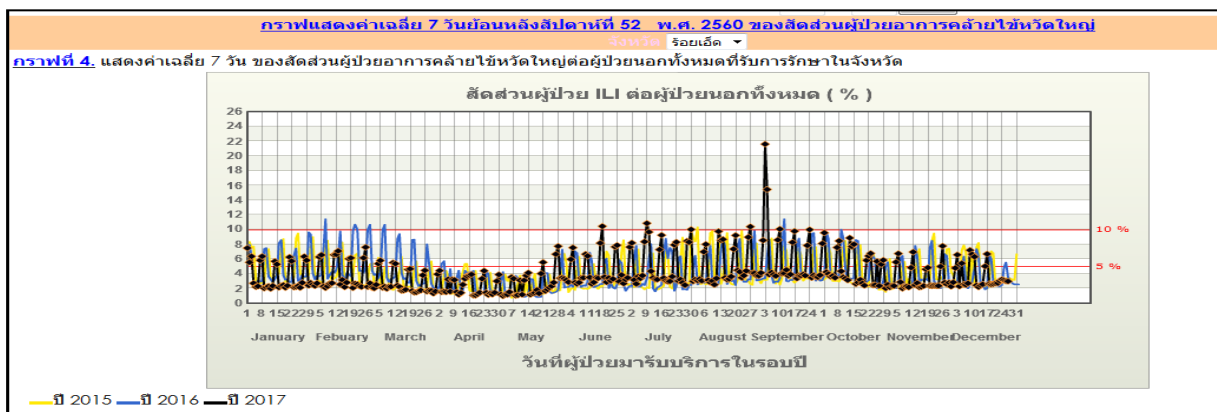
รูปที่ 3 จำนวนผู้ป่วยโรคปอดบวม รายเดือน ปี 2559 -2560 และมัธยฐาน 5 ปี จ.ร้อยเอ็ด



รูปที่ 4 จำนวนผู้ป่วยโรคไข้หวัดใหญ่ รายเดือน ปี 2559 -2560 และมัธยฐาน 5 ปี จ.ร้อยเอ็ด

การเฝ้าระวังผู้ป่วยกลุ่มอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ (ILI) จังหวัดร้อยเอ็ด

ผลการเฝ้าระวังผู้ป่วยกลุ่มอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ผู้ป่วยนอก ของโรงพยาบาลทั่วไปและโรงพยาบาลชุมชน จังหวัดร้อยเอ็ด จำนวน 17 แห่ง ในปี 2560 พบว่า สัดส่วน ILI ในภาพรวมของจังหวัด ตั้งแต่สัปดาห์ที่ 1 - 51 น้อยกว่าร้อยละ 5 เมื่อพิจารณารายโรงพยาบาล รพ.ที่มีสัดส่วน ผู้ป่วย ILI มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น (ร้อยละ 5-10) จำนวน 3 แห่ง คือ รพ.เมยวดี รพ.จันทาร และ รพ.ศรีสมเด็จ



รูปที่ 5 สัดส่วนผู้ป่วยอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ (ILI) ที่รับการรักษาในโรงพยาบาล จ.ร้อยเอ็ด ปี 2558 - 2560

ตารางที่ 7 จำนวนผู้ป่วยและอัตราป่วยโรคปอดบวม จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2560

อำเภอ	เดือน												รวม	อัตราป่วย (ต่อแสน)
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
เมือง	52	101	82	68	75	92	114	122	124	139	86	67	1,122	718.62
เกษตรวิสัย	43	82	80	42	45	63	41	55	105	69	50	27	702	713.81
ปทุมรัตต์	22	17	24	15	12	17	20	27	20	30	14	13	231	430.32
จตุรพักตรพิมาน	33	31	31	23	29	54	74	82	115	112	81	51	716	887.92
ธวัชบุรี	22	33	35	19	31	39	26	30	49	53	21	23	381	557.24
พนมไพร	23	25	23	18	29	34	12	22	13	36	25	30	290	395.13
โพนทอง	31	33	45	28	35	58	46	65	80	66	64	33	584	541.40
โพธิ์ชัย	14	6	16	12	8	10	12	14	12	19	9	9	141	243.94
หนองพอก	21	24	14	17	20	30	47	50	33	42	25	19	342	520.68
เสลภูมิ	67	62	74	35	44	58	72	82	46	66	40	35	681	560.42
สุวรรณภูมิ	57	44	60	53	46	39	29	56	55	46	35	28	548	470.69
เมืองสรวง	13	14	14	11	9	17	23	23	23	18	11	3	179	771.65
โพนทราย	14	17	11	13	15	16	17	23	20	16	15	6	183	653.45
อาจสามารถ	11	13	19	11	7	21	15	11	31	18	15	15	187	250.99
เมยวดี	21	14	24	9	21	43	42	36	38	48	21	10	327	1440.27
ศรีสมเด็จ	10	6	10	11	6	8	12	6	8	18	14	8	117	317.34
จังหาร	10	12	13	11	11	26	17	34	19	41	31	22	247	524.58
เสิงสาง	12	23	19	8	14	14	19	18	17	12	8	12	176	633.05
หนองฮี	8	3	12	7	3	23	5	3	9	11	7	5	96	385.46
ทุ่งเขาหลวง	20	27	26	12	11	23	19	24	15	15	12	6	210	888.21
รวมทั้งหมด	504	587	632	423	471	685	662	783	832	875	584	422	7,460	570.09

ที่มา : ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560 (จากรายงาน 506)

ตารางที่ 8 จำนวนผู้ป่วยและอัตราป่วยโรคไข้หวัดใหญ่ จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2560

อำเภอ	เดือน												รวม	อัตราป่วย (ต่อแสน)
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
เมือง	2	7	10	3	13	33	106	99	94	42	10	12	431	276.05
เกษตรวิสัย	9	19	11	1	6	3	21	30	53	21	6	2	182	185.06
ปทุมรัตต์	0	1	0	2	0	2	1	9	2	3	1	0	21	39.12
จตุรพักตรพิมาน	1	1	0	0	0	0	3	10	7	2	1	0	25	31.00
ธวัชบุรี	2	2	1	2	3	6	27	13	16	10	3	2	87	127.24
พนมไพร	0	2	1	0	1	4	5	4	8	6	4	2	37	50.41
โพนทอง	0	0	0	0	0	6	19	39	27	13	4	2	110	101.98
โพธิ์ชัย	0	0	0	0	1	4	4	9	3	2	0	0	23	39.79
หนองพอก	0	1	1	3	0	3	7	7	7	7	2	1	39	59.38
เสลภูมิ	1	2	1	1	1	4	10	17	15	7	2	0	61	50.20
สุวรรณภูมิ	1	4	1	0	1	0	2	5	4	1	0	0	19	16.32
เมืองสรวง	0	0	0	0	0	5	3	4	2	1	0	0	15	64.66
โพนทราย	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	10.71
อาจสามารถ	0	0	0	0	0	3	2	1	6	1	0	0	13	17.45
เมยวดี	0	0	0	0	0	1	1	3	3	1	0	1	10	44.05
ศรีสมเด็จ	2	0	0	0	1	9	14	15	9	12	5	0	67	181.72
จังหาร	1	1	0	0	0	1	0	3	3	3	2	0	14	29.73
เชียงขวัญ	1	0	1	0	0	3	8	3	8	2	0	0	26	93.52
หนองฮี	0	2	0	1	1	1	0	0	1	0	2	0	8	32.12
ทุ่งเขาหลวง	0	0	0	0	1	1	7	2	0	2	0	0	13	54.98
รวมทั้งหมด	21	42	27	13	29	91	240	273	268	136	42	22	1,204	92.01

ที่มา : ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560 (จากรายงาน 506)

ตารางที่ 9 สัดส่วนผู้ป่วยอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ (ILI) ต่อผู้ป่วยนอกทั้งหมด ของโรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชน จังหวัดร้อยเอ็ด จำแนกรายสัปดาห์ เดือน ธันวาคม ปี 2560

โรงพยาบาล	สัดส่วนผู้ป่วย ILI ต่อผู้ป่วยนอกทั้งหมด (ร้อยละ)				หมายเหตุ
	สัปดาห์ที่ 48 (26 พย. - 2 ธ.ค.)	สัปดาห์ที่ 49 (3 - 9 ธ.ค.)	สัปดาห์ที่ 50 (10- 16 ธ.ค.)	สัปดาห์ที่ 51 (17- 23 ธ.ค.)	
1. รพ.ร้อยเอ็ด	1.74	1.66	1.67	1.76	
2.รพ.เกษตรวิสัย	2.71	2.24	2.62	1.83	
3. รพ.ปทุมรัตต์	2.81	2.30	1.79	3.42	
4.รพ.จตุรพักตร ๗	4.01	5.00	4.46	3.97	
5. รพ.ธวัชบุรี	3.25	5.34	4.12	3.64	
6. รพ.พนมไพร	1.86	2.10	2.60	2.70	
7. รพ.โพนทอง	3.96	4.02	3.78	4.81	
8. รพ.โพธิ์ชัย	5.06	3.18	3.48	3.66	
9. รพ.หนองพอก	0.36	0.75	0.35	0.29	
10.รพ.เสลภูมิ	4.97	4.59	4.87	4.24	
11.รพ.สุวรรณภูมิ	2.76	2.79	2.79	2.66	
12. รพ.เมืองสรวง	2.34	4.06	3.50	2.95	
13.รพ.โพนทราย	4.28	4.06	5.62	3.73	
14.รพ.อาจสามารถ	3.40	3.87	2.77	3.95	
15. รพ.เมยวดี	5.22	5.69	6.17	3.76	
16. รพ.ศรีสมเด็จ	8.33	7.99	7.62	7.87	
17. รพ.จังหาร	6.26	6.80	4.28	6.26	
ภาพรวมทั้งจังหวัด	3.12	3.16	3.00	3.03	

หมายเหตุ ** ยังไม่บันทึกข้อมูล * บันทึกไม่ครบทุกวัน

สัดส่วนผู้ป่วย ILI น้อยกว่า 5 % สถานการณ์ปกติ

สัดส่วนผู้ป่วย ILI 5 - 10 % มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

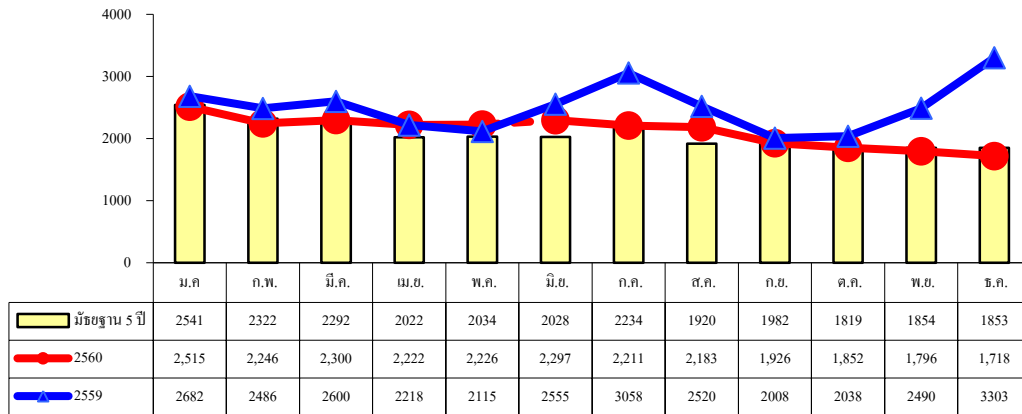
สัดส่วนผู้ป่วย ILI มากกว่า 10 % ตรวจสอบกลุ่มก่อนการระบาด

สรุปสถานการณ์สัดส่วนผู้ป่วยอาการคล้ายไข้หวัดใหญ่ รายงานบริการ			
ภาพรวม จังหวัด ร้อยเอ็ด จากจำนวนสถานพยาบาลทั้งสิ้น 17 แห่ง			
ประจำสัปดาห์ที่ 51 พ.ศ. 2560 [2017-12-17]			
สัปดาห์เดือน	หน่วยบริการสาธารณสุข (จำนวนวันที่รายงาน)	สัดส่วนหน่วยบริการ (%)	สรุปสถานการณ์ จังหวัด
ระบบยังไม่ได้รับข้อมูล /ขาดข้อมูล		0.00	(2) แนวโน้มเพิ่มขึ้นบางพื้นที่
สถานการณ์ปกติ (สัดส่วนผู้ป่วย ILI < 5%)	45010708 รพ.ร้อยเอ็ด(7) 45011061 รพ.เกษตรวิสัย(7) 45011062 รพ.ปทุมรัตต์(7) 45011063 รพ.จตุรพักตรพิมาน(7) 45011064 รพ.ธวัชบุรี(7) 45011065 รพ.พนมไพร(7) 45011066 รพ.โพนทอง(7) 45011067 รพ.โพธิ์ชัย(7) 45011068 รพ.หนองพอก(7) 45011069 รพ.เสลภูมิ(7) 45011070 รพ.สุวรรณภูมิ(7) 45011071 รพ.เมืองสรวง(7) 45011072 รพ.โพนทราย(7) 45011073 รพ.อาจสามารถ(7) 45011074 รพ.เมยวดี(7)	88.24	
แนวโน้มเพิ่มขึ้น (สัดส่วนผู้ป่วย ILI 5 - 10 %)	45011075 รพ.ศรีสมเด็จ(7) 45011076 รพ.จังหาร(7)	11.76	
พิจารณามาตรการฉุกเฉิน (สัดส่วนผู้ป่วย ILI >10 %)		0.00	
สรุป :สัดส่วนหน่วยบริการขาดส่งข้อมูล : 0.00% ส่งข้อมูล 100.00% ข้อมูลสามารถดำเนินการวิเคราะห์สถานการณ์แผนที่			

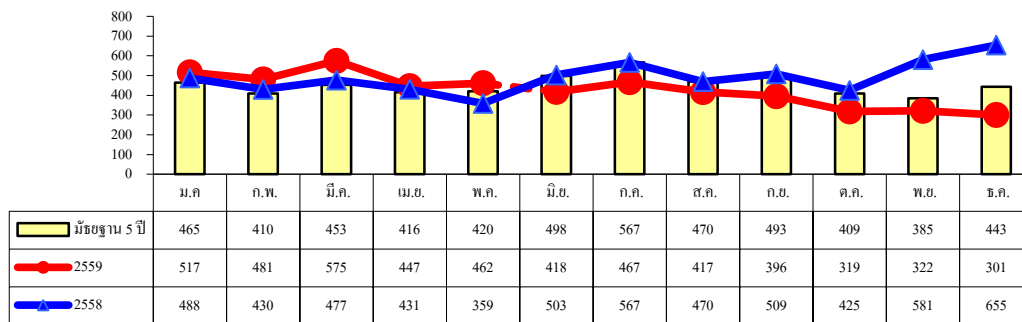
3.4 สถานการณ์โรคอุจจาระร่วงและอาหารเป็นพิษ จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2560

ตั้งแต่ 1 มกราคม - 28 ธันวาคม 2560 มีรายงานผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงเฉียบพลัน จำนวน 25,492 ราย อัตราป่วยเท่ากับ 1,948.08 ต่อแสนประชากร โรคอาหารเป็นพิษ จำนวน 5,122 ราย อัตราป่วย 391.42 ต่อแสนประชากร

จำนวนผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วงและอาหารเป็นพิษ ปี 2560 ในเดือนมกราคม - สิงหาคม ใกล้เคียงกับปี 2559 และค่ามัธยฐาน 5 ปี ตั้งแต่เดือนกันยายน - ธันวาคม จำนวนผู้ป่วยมีแนวโน้มลดลง
เดือนธันวาคม 2560 ไม่มีเหตุการณ์การระบาดเป็นกลุ่มก้อน



รูปที่ 6 จำนวนผู้ป่วยโรคอุจจาระร่วง จำแนกรายเดือน ปี 2560 เปรียบกับปี 2559 และมัธยฐาน 5 ปี



รูปที่ 7 จำนวนผู้ป่วยโรคอาหารเป็นพิษ จำแนกรายเดือน ปี 2560 เปรียบกับปี 2559 และมัธยฐาน 5 ปี

ตารางที่ 10 จำนวนผู้ป่วยและอัตราป่วยโรคอุจจาระร่วง จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2560

อำเภอ	เดือน												รวม	อัตราป่วย (ต่อแสน)
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
เมือง	280	287	288	245	256	333	363	312	248	270	234	233	3,349	2,144.97
เกษตรวิสัย	161	178	140	182	133	134	122	127	117	79	133	107	1,613	1,640.14
ปทุมรัตน์	176	141	84	117	96	114	104	91	79	67	55	75	1,199	2,233.56
จตุรพักตรพิมาน	175	138	123	129	121	108	122	125	90	121	85	95	1,432	1,775.84
ธวัชบุรี	143	124	124	112	153	142	138	114	129	118	101	105	1,503	2,198.24
พนมไพร	140	134	124	96	129	83	89	130	85	94	84	73	1,261	1,718.12
โพนทอง	205	166	216	206	216	213	183	182	161	178	185	166	2,277	2,110.89
โพธิ์ชัย	100	111	106	89	63	74	71	77	69	55	63	62	940	1,626.30
หนองพอก	121	116	108	106	118	107	78	79	88	55	76	48	1,100	1,674.71
เสลภูมิ	322	276	328	295	287	301	264	254	277	233	192	199	3,228	2,656.46
สุวรรณภูมิ	230	153	191	172	215	175	234	221	169	203	163	169	2,295	1,971.23
เมืองสรวง	27	24	11	17	14	15	11	26	18	15	13	18	209	900.98
โพนทราย	21	21	16	23	32	24	25	39	24	27	28	22	302	1,078.38
อาจสามารถ	111	114	118	127	112	105	120	114	97	89	96	92	1,295	1,738.16
เมยวดี	67	36	49	31	42	68	34	38	40	39	50	41	535	2,356.41
ศรีสมเด็จ	53	39	43	59	40	63	48	46	53	53	77	55	629	1,706.04
จังหาร	53	68	64	59	56	59	58	68	61	68	57	49	720	1,529.15
เชียงขวัญ	48	42	44	43	54	69	55	69	59	42	55	54	634	2,280.41
หนองฮี	36	23	64	61	27	31	39	28	29	18	19	23	398	1,598.07
ทุ่งเขาหลวง	46	55	59	53	62	79	53	43	33	28	30	32	573	2,423.55
รวมทั้งหมด	2,515	2,246	2,300	2,222	2,226	2,297	2,211	2,183	1,926	1,852	1,796	1,718	25,492	1948.08

ที่มา : ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560 (จากรายงาน 506)

ตารางที่ 11 จำนวนผู้ป่วยและอัตราป่วยโรคอาหารเป็นพิษ จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2560

อำเภอ	เดือน												รวม	อัตราป่วย (ต่อแสน)
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
เมือง	85	59	59	59	59	53	43	60	56	50	50	43	676	432.96
เกษตรวิสัย	49	48	71	52	48	54	43	50	38	54	41	36	584	593.83
ปทุมรัตต์	51	47	40	34	41	29	43	39	29	22	26	34	435	810.34
จตุรพักตรพิมาน	6	4	2	6	8	6	5	8	5	7	6	3	66	81.85
ธวัชบุรี	69	74	67	44	71	52	62	55	47	14	27	21	603	881.93
พนมไพร	16	12	18	3	15	9	18	17	12	11	7	14	152	207.10
โพนทอง	49	49	47	36	50	45	52	49	48	39	51	28	543	503.39
โพธิ์ชัย	26	36	34	37	27	21	25	15	16	8	11	15	271	468.86
หนองพอก	31	41	41	27	17	14	25	13	10	13	19	11	262	398.89
เสลภูมิ	43	24	69	35	31	25	50	31	34	29	18	11	400	329.18
สุวรรณภูมิ	29	38	73	43	44	71	48	39	42	37	32	44	540	463.82
เมืองสรวง	3	2	1	2	1	2	1	1	2	0	0	0	15	64.66
โพนทราย	7	4	4	3	4	6	3	3	8	1	5	9	57	203.54
อาจสามารถ	19	14	27	37	15	11	21	14	26	13	11	12	220	295.29
เมยวดี	0	1	2	2	0	1	2	1	1	1	0	0	11	48.45
ศรีสมเด็จ	5	2	2	3	6	0	2	5	1	3	1	3	33	89.51
จังหาร	11	12	9	10	10	11	9	7	6	7	10	8	110	233.62
เชียงขวัญ	9	4	3	5	4	3	6	3	7	2	3	1	50	179.84
หนองฮี	3	3	1	2	3	5	0	2	2	0	1	5	27	108.41
ทุ่งเขาหลวง	6	7	5	7	8	0	9	5	6	8	3	3	67	283.38
รวมทั้งหมด	517	481	575	447	462	418	467	417	396	319	322	301	5,122	391.42

ที่มา : ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560 (จากรายงาน 506)

3.5 สถานการณ์โรคเลปโตสไปโรซิสจังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2560

ตั้งแต่ 1 มกราคม – 28 ธันวาคม 2560 มีรายงานผู้ป่วยด้วยโรคเลปโตสไปโรซิส จำนวน 90 ราย เสียชีวิต 1 ราย (อ.ศรีสมเด็จ) อัตราป่วยเท่ากับ 6.88 ต่อแสนประชากร อัตราป่วยตาย ร้อยละ 1.11 พบผู้ป่วยกระจาย ใน 16 อำเภอ ตารางที่ 12 จำนวนผู้ป่วยโรคเลปโตสไปโรซิส จำแนกรายเดือน ปี 2560

อำเภอ	เดือน												รวม	อัตราป่วย (ต่อแสน)
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
เมือง	1	1	0	1	0	0	2	1	1	5	0	0	12	7.69
-ในเขตเทศบาล	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
-นอกเขต	1	1	0	1	0	0	2	1	1	5	0	0	12	9.87
เกษตรวิสัย	0	0	1	2	0	1	0	2	0	0	0	0	6	6.10
ปทุมรัตน์	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	6	11.18
จตุรพักตรพิมาน	0	0	1	1	0	0	1	2	0	2	1	3	11	13.64
ธวัชบุรี	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	2	0	7	10.24
พนมไพร	0	0	0	0	0	0	4	4	1	0	1	1	11	14.99
โพนทอง	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0.93
โพธิ์ชัย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
หนองพอก	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	3	4.57
เสลภูมิ	0	0	0	1	0	0	2	0	0	2	4	0	9	7.41
สุวรรณภูมิ	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	4	3.44
เมืองสรวง	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
โพนทราย	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
อาจสามารถ	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	3	4.03
เมยวดี	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
ศรีสมเด็จ	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	5.42
จังหาร	0	0	1	0	0	0	0	2	2	4	0	0	9	19.11
เสิงสาง	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	7.19
หนองฮี	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4.02
ทุ่งเขาหลวง	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	3	12.69
รวมทั้งหมด	1	2	4	6	0	5	14	17	4	24	8	5	90	6.88

ที่มา : ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560 (จากรายงาน 506)

3.6 สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ จ.ร้อยเอ็ด ปี 2560

จากข้อมูลสถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์จังหวัดร้อยเอ็ด ปี 2558 – 2560

ปี 2558 พบสุนัขหัวบวก 2 หัว ใน 1 อำเภอ

ปี 2559 พบสุนัขหัวบวก 9 หัว ใน 3 อำเภอ

ปี 2560 พบสุนัขหัวบวก 91 หัว โค 6 หัว ใน 16 อำเภอ

ปี พ.ศ.	พื้นที่ที่พบโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	ชนิดสัตว์
2528	1. อ.ศรีสมเด็จ (ต.โพธิ์สัย และ ต.สวนจิก)	สุนัขหัวบวก 2 หัว
2559	1. อ.เมือง (ต.นาโพธิ์ ต.โนนตาล และ ต.หนองแก้ว) 2. อ.เชียงขวัญ (ต.เชียงขวัญ) 3. อ.จังหาร (ต.ตงสิงห์)	สุนัขหัวบวก 7 หัว สุนัขหัวบวก 1 หัว สุนัขหัวบวก 1 หัว
2560	1. อ.เมือง (12 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 22 หัว โค หัวบวก 1 หัว
	2. อ.จตุรพักตรพิมาน (5 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 5 หัว
	3. อ.จังหาร (1 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 1 หัว
	4. อ.เชียงขวัญ (4 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 6 หัว
	5. อ.ทุ่งเขาหลวง (3 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 3 หัว
	6. อ.ธวัชบุรี (7 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 11 หัว
	7. อ.ปทุมรัตต์ (2 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 2 หัว
	8. อ.พนมไพร (3 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 5 หัว
	9. อ.โพนทอง (4 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 4 หัว
	10. อ.เมยวดี (1 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 1 หัว
	11. อ.เมืองสรวง (2 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 2 หัว
	12. อ.สุวรรณภูมิ (2 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 4 หัว
	13. อ.เสลภูมิ (9 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 11 หัว
	14. อ.หนองพอก (3 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 3 หัว โค หัวบวก 1 หัว
	15. อ.อาจสามารถ (7 ตำบล)	สุนัขหัวบวก 11 หัว โค หัวบวก 3 หัว
	16. อ.ศรีสมเด็จ (1 ตำบล)	โค หัวบวก 1 หัว

หมายเหตุ : ที่มาข้อมูล www.thairabies.net ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ จ.ร้อยเอ็ด ปี 2560 (ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560)

วันที่รับตัวอย่าง	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	ชนิดสัตว์	ผลตรวจ
26/12/2560	เมืองร้อยเอ็ด	เหนือเมือง	22	สุนัข	ผลบวก
8/12/2560	เมืองร้อยเอ็ด	สีแก้ว	2	โค	ผลบวก
30/10/2560	เมืองร้อยเอ็ด	ในเมือง		สุนัข	ผลบวก
16/10/2560	เมืองร้อยเอ็ด	ดงลาน	10	สุนัข	ผลบวก
4/10/2560	เมืองร้อยเอ็ด	เมืองทอง	5	สุนัข	ผลบวก
4/10/2560	เมืองร้อยเอ็ด	เหนือเมือง	23	สุนัข	ผลบวก
30/8/2560	เมืองร้อยเอ็ด	รอบเมือง	13	สุนัข	ผลบวก
29/8/2560	เมืองร้อยเอ็ด	ในเมือง		สุนัข	ผลบวก
29/8/2560	เมืองร้อยเอ็ด	รอบเมือง	17	สุนัข	ผลบวก
29/8/2560	เมืองร้อยเอ็ด	โนนรัง	1	สุนัข	ผลบวก
13/7/2560	เมืองร้อยเอ็ด	รอบเมือง	1	สุนัข	ผลบวก
5/7/2560	เมืองร้อยเอ็ด	หนองแก้ว	9	สุนัข	ผลบวก
22/6/2560	เมืองร้อยเอ็ด	ในเมือง		สุนัข	ผลบวก
24/5/2560	เมืองร้อยเอ็ด	สีแก้ว	11	สุนัข	ผลบวก
13/3/2560	เมืองร้อยเอ็ด	เมืองทอง	3	สุนัข	ผลบวก
13/3/2560	เมืองร้อยเอ็ด	รอบเมือง	4	สุนัข	ผลบวก
11/4/2560	เมืองร้อยเอ็ด	รอบเมือง	12	สุนัข	ผลบวก
28/3/2560	เมืองร้อยเอ็ด	หนองแวง	11	สุนัข	ผลบวก
28/2/2560	เมืองร้อยเอ็ด	รอบเมือง	16	สุนัข	ผลบวก
15/2/2560	เมืองร้อยเอ็ด	ขอนแก่น	12	สุนัข	ผลบวก
15/2/2560	เมืองร้อยเอ็ด	โนนตาล	1	สุนัข	ผลบวก
6/2/2560	เมืองร้อยเอ็ด	ขอนแก่น	11	สุนัข	ผลบวก
4/1/2560	เมืองร้อยเอ็ด	ปอภาร (ปอพาน)	5	สุนัข	ผลบวก
6/12/2560	จตุรพักตรพิมาน	หัวช้าง	1	สุนัข	ผลบวก
13/12/2560	จตุรพักตรพิมาน	ดงแดง	1	สุนัข	ผลบวก

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ จ.ร้อยเอ็ด ปี 2560 (ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560)

วันที่รับตัวอย่าง	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	ชนิดสัตว์	ผลตรวจ
30/11/2560	จตุรพักตรพิมาน	ดงกลาง	9	สุนัข	ผลบวก
26/4/2560	จตุรพักตรพิมาน	ลิ้นฟ้า	2	สุนัข	ผลบวก
19/4/2560	จตุรพักตรพิมาน	คูน้อย	9	สุนัข	ผลบวก
20/3/2560	จังหาร	ม่วงลาด	6	สุนัข	ผลบวก
25/10/2560	เสิงขวุญ	พระเจ้า	1	สุนัข	ผลบวก
13/3/2560	เสิงขวุญ	บ้านเขื่อง	6	สุนัข	ผลบวก
28/2/2560	เสิงขวุญ	บ้านเขื่อง	12	สุนัข	ผลบวก
15/2/2560	เสิงขวุญ	เสิงขวุญ	1	สุนัข	ผลบวก
7/2/2560	เสิงขวุญ	พระธาตุ	4	สุนัข	ผลบวก
6/2/2560	เสิงขวุญ	บ้านเขื่อง	8	สุนัข	ผลบวก
7/11/2560	ทุ่งเขาหลวง	เทอดไทย	1	สุนัข	ผลบวก
13/7/2560	ทุ่งเขาหลวง	มะบ้า	3	สุนัข	ผลบวก
5/7/2560	ทุ่งเขาหลวง	บึงงาม	7	สุนัข	ผลบวก
9/11/2560	ธวัชบุรี	ไพศาล	6	สุนัข	ผลบวก
22/8/2560	ธวัชบุรี	อุ่มเม้า	6	สุนัข	ผลบวก
22/8/2560	ธวัชบุรี	อุ่มเม้า	1	สุนัข	ผลบวก
4/8/2560	ธวัชบุรี	หนองไผ่	10	สุนัข	ผลบวก
22/6/2560	ธวัชบุรี	ธวัชบุรี	4	สุนัข	ผลบวก
17/3/2560	ธวัชบุรี	ไพศาล	7	สุนัข	ผลบวก
18/4/2560	ธวัชบุรี	นิเวศน์	6	สุนัข	ผลบวก
26/2/2560	ธวัชบุรี	มะฮี	9	สุนัข	ผลบวก
9/2/2560	ธวัชบุรี	หนองไผ่	8	สุนัข	ผลบวก
31/1/2560	ธวัชบุรี	หนองพอก	3	สุนัข	ผลบวก
2/2/2560	ธวัชบุรี	หนองพอก	8	สุนัข	ผลบวก
16/8/2560	ปทุมรัตน์	ดอกกล้า	6	สุนัข	ผลบวก

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ จ.ร้อยเอ็ด ปี 2560 (ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560)

วันที่รับตัวอย่าง	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	ชนิดสัตว์	ผลตรวจ
26/7/2560	ปทุมรัตต์	โนนสง่า	2	สุนัข	ผลบวก
5/10/2560	พนมไพร	พนมไพร	3	สุนัข	ผลบวก
21/7/2560	พนมไพร	โพธิ์ใหญ่	14	สุนัข	ผลบวก
21/7/2560	พนมไพร	น่านวล	5	สุนัข	ผลบวก
28/6/2560	พนมไพร	พนมไพร	12	สุนัข	ผลบวก
6/6/2560	พนมไพร	โพธิ์ใหญ่	6	สุนัข	ผลบวก
29/11/2560	โพนทอง	โคกสูง		สุนัข	ผลบวก
7/11/2560	โพนทอง	แวง	1	สุนัข	ผลบวก
27/10/2560	โพนทอง	นาอุดม	17	สุนัข	ผลบวก
14/2/2560	โพนทอง	โพธิ์ศรีสว่าง	9	สุนัข	ผลบวก
29/8/2560	เมยวดี	ชุมพร	1	สุนัข	ผลบวก
9/11/2560	เมืองสรวง	คูเมือง	7	สุนัข	ผลบวก
29/8/2560	เมืองสรวง	เมืองสรวง	6	สุนัข	ผลบวก
29/11/2560	ศรีสมเด็จ	หนองใหญ่	9	โค	ผลบวก
26/12/2560	สุวรรณภูมิ	ช้างเผือก	7	สุนัข	ผลบวก
7/12/2560	สุวรรณภูมิ	นาใหญ่	15	สุนัข	ผลบวก
29/11/2560	สุวรรณภูมิ	นาใหญ่	9	สุนัข	ผลบวก
25/1/2560	สุวรรณภูมิ	นาใหญ่	10	สุนัข	ผลบวก
20/12/2560	เสลภูมิ	วังหลวง	6	สุนัข	ผลบวก
13/12/2560	เสลภูมิ	พรสวรรค์	5	สุนัข	ผลบวก
13/12/2560	เสลภูมิ	โพธิ์ทอง	13	สุนัข	ผลบวก
27/11/2560	เสลภูมิ	นาเลิง	6	สุนัข	ผลบวก
13/11/2560	เสลภูมิ	นาแซง	5	สุนัข	ผลบวก
2/11/2560	เสลภูมิ	นาเมือง	4	สุนัข	ผลบวก
30/8/2560	เสลภูมิ	เกาะแก้ว	9	สุนัข	ผลบวก

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ จ.ร้อยเอ็ด ปี 2560 (ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560)

วันที่รับตัวอย่าง	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	ชนิดสัตว์	ผลตรวจ
30/8/2560	เสลภูมิ	เหล่าน้อย	1	สุนัข	ผลบวก
11/8/2560	เสลภูมิ	เหล่าน้อย	1	สุนัข	ผลบวก
28/6/2560	เสลภูมิ	ขวัญเมือง	1	สุนัข	ผลบวก
28/3/2560	เสลภูมิ	เกาะแก้ว	9	สุนัข	ผลบวก
15/12/2560	หนองพอก	ภูเขาทอง	14	สุนัข	ผลบวก
30/11/2560	หนองพอก	หนองขุ่นใหญ่	5	สุนัข	ผลบวก
16/5/2560	หนองพอก	หนองพอก	1	โค	ผลบวก
18/4/2560	หนองพอก	หนองพอก	2	สุนัข	ผลบวก
26/12/2560	อาจสามารถ	บ้านแจ้ง	1	โค	ผลบวก
21/12/2560	อาจสามารถ	บ้านแจ้ง	2	สุนัข	ผลบวก
20/12/2560	อาจสามารถ	หนองหมื่นถ่าน	2	สุนัข	ผลบวก
6/12/2560	อาจสามารถ	อาจสามารถ	4	สุนัข	ผลบวก
29/11/2560	อาจสามารถ	บ้านแจ้ง	4	สุนัข	ผลบวก
13/11/2560	อาจสามารถ	บ้านคู้	5	โค	ผลบวก
19/10/2560	อาจสามารถ	หนองหมื่นถ่าน	3	สุนัข	ผลบวก
4/10/2560	อาจสามารถ	หนองขาม	10	สุนัข	ผลบวก
11/8/2560	อาจสามารถ	หนองหมื่นถ่าน	5	สุนัข	ผลบวก
4/8/2560	อาจสามารถ	หนองขาม	11	โค	ผลบวก
24/7/2560	อาจสามารถ	หนองขาม	2	สุนัข	ผลบวก
17/7/2560	อาจสามารถ	หนองอม	12	สุนัข	ผลบวก
18/7/2560	อาจสามารถ	หนองอม	12	สุนัข	ผลบวก
20/2/2560	อาจสามารถ	ขี้เหล็ก	2	สุนัข	ผลบวก