

**รายงาน การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา จังหวัดน่าน**

**ปีที่ 14 ฉบับที่ 12 เดือน ธันวาคมพ.ศ. 2559**

งานระบาดวิทยา กลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดน่าน โทรศัพท์ 054 600 080

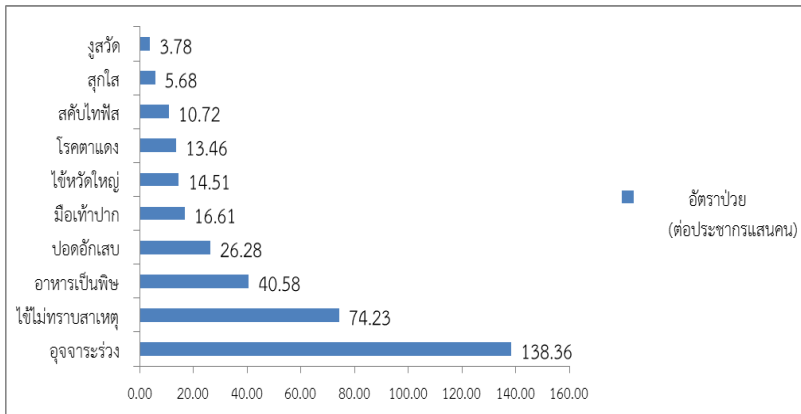
**สรุปสถานการณ์โรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา เดือนธันวาคม 2559**

โรคที่มีรายงานสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่

1. โรคอุจจาระร่วง (Diarrhea)พบผู้ป่วย จำนวน658 ราย อัตราป่วย 138.36 ต่อประชากรแสนคน พบอัตราป่วยมากที่สุด ที่อำเภอสองแคว อัตราป่วย 352.64ต่อประชากรแสนคน (จำนวน 42ราย) รองลงมา ได้แก่อำเภอนาน้อย และอำเภอทุ่งช้างอัตราป่วย 253.81(83ราย) และ 175.18 (32 ราย) ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ

2. โรคไข้ไม่ทราบสาเหตุ (Pyrexia of Unknown Origin, PUO) พบผู้ป่วย จำนวน353 ราย อัตราป่วยต่อ 74.23 ประชากรแสนคน พบอัตราป่วยมากที่สุด ที่อำเภอบ้านหลวง อัตราป่วย219.32 ต่อประชากรแสนคน (จำนวน 26ราย) รองลงมาได้แก่อำเภอนาน้อยและอำเภอเชียงกลาง อัตราป่วย 195.71(64 ราย) และ 144.85 (32ราย) ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ

3. โรคอาหารเป็นพิษ (Food Poisoning) พบผู้ป่วย จำนวน 193 ราย อัตราป่วย 40.58ต่อประชากรแสนคน พบอัตราป่วยมากที่สุด ที่อำเภอสันติสุข อัตราป่วย 133.27 ต่อประชากรแสนคน (จำนวน 21ราย) รองลงมาได้แก่อำเภอเมืองน่านและอำเภอภูเพียง อัตราป่วย 91.16(74ราย) และ 67.23 (24ราย) ต่อประชากรแสนคน ตามลำดับ



รูปที่ 1 แสดงอัตราป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังทางระบาดวิทยา จังหวัดน่าน 10 อันดับ เดือนธันวาคม ปี 2559

( ข้อมูล ณ 25 ธันวาคม 2559)

**โรคที่มีผู้ป่วยสูงกว่าค่ามัธยฐาน**

ในเดือนธันวาคม 2559 โรคที่มีผู้ป่วยสูงกว่าค่ามัธยฐาน 6โรค คือ

- 1)อุจจาระร่วงเฉียบพลัน อำเภอที่สูงกว่าค่ามัธยฐาน คือ อำเภอเมืองน่าน แม่จริม บ้านหลวง นาน้อย ปัว เวียงสา เชียงกลาง นาหมื่น สันติสุข สองแคว และภูเพียง
- 2) อาหารเป็นพิษ อำเภอที่สูงกว่าค่ามัธยฐาน คือ อำเภอเมืองน่าน แม่จริม บ้านหลวง นาน้อย ท่าวังผา เวียงสา เชียงกลาง นาหมื่น สันติสุข สองแคว ภูเพียง และเฉลิมพระเกียรติ
- 3) ไข้หวัดใหญ่ อำเภอที่สูงกว่าค่ามัธยฐานคือ อำเภอแม่จริม ปัว ท่าวังผา ทุ่งช้าง นาหมื่น ป่อเกลือ และภูเพียง
- 4) ไข้เลือดออก อำเภอที่สูงกว่าค่ามัธยฐาน คือ อำเภอเมืองน่าน นาน้อย เวียงสา ทุ่งช้าง

และสองแคว

5) สدابไฟที่ส่าเกอที่สู่งกว่าค่ามัธยฐาน คือ ส่าเกอนาน้อย ป้ว เวียงสา ทุ่งซ่างและบ่อเกลือ

6) โรคมือ เท้าปาก ส่าเกอที่สู่งกว่าค่ามัธยฐาน คือ ส่าเกอบ้านหลวง ท่าวังผา เวียงสา ทุ่งซ่าง

สันติสุข บ่อเกลือ และสองแคว

### สถานการณ์โรคติดต่อ ตามนโยบายที่สำคัญ

#### 1. สถานการณ์โรคไข้เลือดออกปี 2559 (www.boe.moph.go.th)

ประเทศไทย ในปีพ.ศ. 2559 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559ถึงวันที่ 25ธันวาคม 2559 สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ได้รับรายงานเฝ้าระวังโรคทางระบาดวิทยาเร่งด่วนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก (DF, DHF, DSS) พบผู้ป่วย 60,964 ราย อัตราป่วย93.18 ต่อประชากรแสนคนเสียชีวิต 60 ราย อัตราตาย 0.09 ต่อประชากรแสนคน

พบอัตราป่วย สูงสุด คือ ภาคใต้ 171.81 ต่อแสนประชากร ภาคเหนือ 106.68 ต่อแสนประชากร ภาคกลาง 74.71 ต่อแสนประชากร ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 71.41 ต่อแสนประชากรตามลำดับ

จังหวัดน่าน ปีพ.ศ. 2559 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 ถึงวันที่26ธันวาคม2559 พบผู้ป่วยอาการ DHF,DF จำนวน 205 ราย

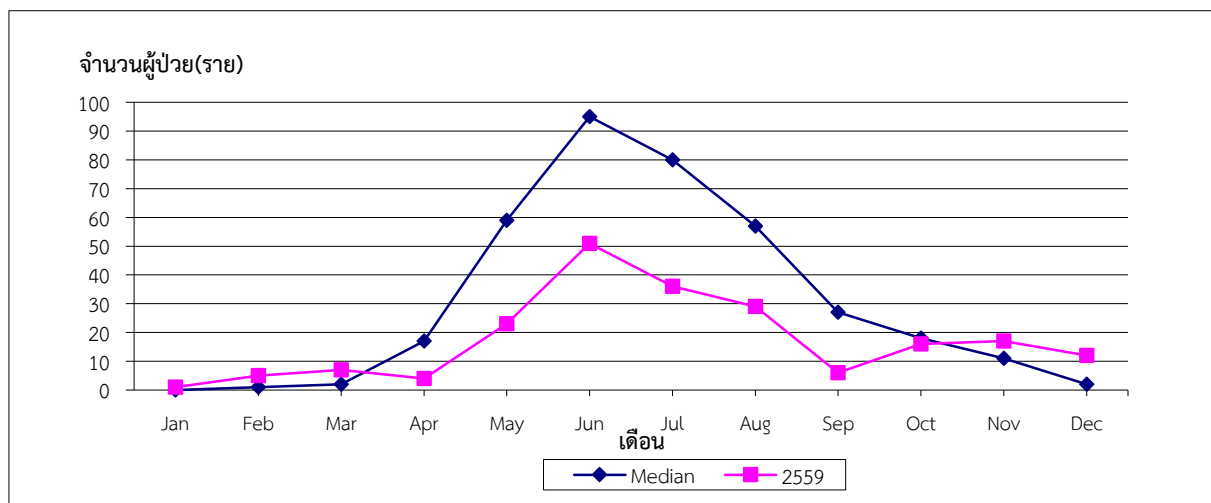
#### ตารางที่ 1 จำนวนและอัตราป่วยด้วยโรคไข้เลือดออก จังหวัดน่าน จำแนกรายอำเภอ ปี 2559

อำเภอ	ประชากร (คน)	ผู้ป่วยไข้เลือดออก (ราย) แยกรายเดือน													อัตราป่วย/แสนประชากร
		มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.	รวม	
เขตเมือง	22,453	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	8.91
เมือง(ชนบท)	58,823	0	0	2	0	1	23	11	8	2	4	7	2	60	102.00
แม่จริม	15,549	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6	38.59
บ้านหลวง	12,052	0	0	0	0	0	1	2	4	1	1	0	0	9	74.68
น่าน้อย	32,573	0	1	0	1	0	0	1	0	2	3	6	6	20	61.40
ปัว	64,278	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	1	0	6	9.33
ท่าวังผา	51,513	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	5.82
เวียงสา	70,020	0	0	1	1	21	22	8	12	0	1	0	1	67	95.69
ทุ่งซ่าง	18,353	0	0	0	0	0	1	3	2	1	0	0	0	7	38.14
เขียงกลาง	28,284	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	4	14.14
นาหมื่น	14,823	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	6.75
สันติสุข	15,703	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	1	0	5	31.84
บ่อเกลือ	14,324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
สองแคว	11,749	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	3	25.53
ภูเพียง	35,477	0	0	1	0	0	1	5	2	0	3	0	0	12	33.82
เฉลิมพระเกียรติฯ	9,302	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
<b>รวม</b>	<b>475,276</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>51</b>	<b>37</b>	<b>29</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>205</b>	<b>43.13</b>
หมายเหตุ อัตราป่วยอ. เมือง														76.28	

ตารางที่ 2 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคไข้เลือดออก/อัตราป่วย จำแนกตามกลุ่มอาการ จังหวัดน่าน ปี 2559

ประเภท	ประชากร	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.	รวม	อัตราป่วย
DHF	475,276	0	1	1	1	6	6	4	1	3	1	6		30	6.31
DSS	475,276	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0.00
DF	475,276	1	4	6	3	17	45	32	29	3	15	10	10	175	36.82
รวม		1	5	7	4	23	51	36	30	6	16	16	10	205	43.13

รูปที่ 2 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคไข้เลือดออกทุกกลุ่มอาการ จังหวัดน่าน เปรียบเทียบข้อมูลปี 2559 กับค่ามัธยฐานย้อนหลัง 5 ปี ( ข้อมูล ณ 25 พฤศจิกายน พ.ศ. 2559 )



จากวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 ถึงวันที่ 26 ธันวาคม 2559 พบผู้ป่วยทั้งหมด 205 ราย ซึ่งตั้งแต่เดือนมกราคม - เดือนมีนาคม มีค่าสูงกว่าค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลังและมีแนวโน้มที่จำต่ำกว่าค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง ในเดือนนี้พบผู้ป่วยเพิ่มขึ้น 10 ราย จากเดือนที่แล้วที่พบผู้ป่วยจำนวน 17 ราย ทั้งนี้ยังพบว่าค่ามัธยฐาน 5 ปีย้อนหลังของเดือนนี้สูงขึ้น ต้องเฝ้าระวังโรคอย่างต่อเนื่องเนื่องจากสภาพอากาศที่ไม่ปกติ จึงอาจทำให้เกิดฝนตกในบางพื้นที่ เน้นมาตรการ 3 ก ในการดำเนินงานต่อไป

## 2. สถานการณ์โรคมือ เท้า ปาก(www.boe.moph.go.th)

### สถานการณ์โรคมือ เท้า ปาก ปี พ.ศ. 2559

ประเทศไทยตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 - 25 ธันวาคม 2559 พบผู้ป่วยทั่วประเทศ 77,644 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 118.67 ต่อประชากรแสนคน พบผู้ป่วยเสียชีวิต 2 ราย

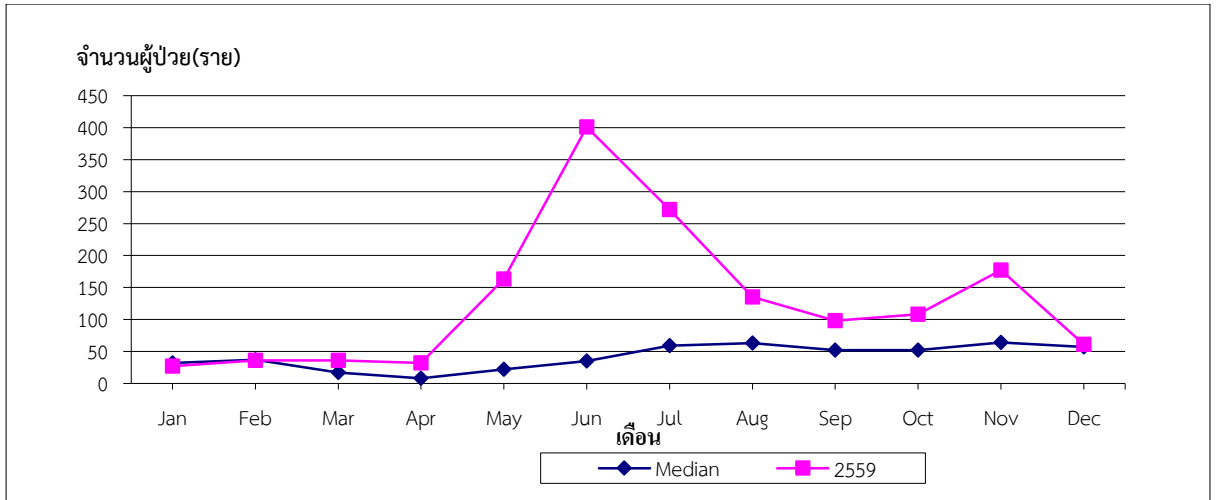
ภาคที่มีอัตราป่วยสูงสุดคือ ภาคเหนือ 196.58 ต่อแสนประชากร ภาคกลาง 132.40 ต่อแสนประชากร ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 82.84 ต่อแสนประชากร ภาคใต้ 69.53 ต่อแสนประชากรตามลำดับ

จังหวัดน่าน ปี พ.ศ. 2559 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 - 25 ธันวาคม 2559 พบผู้ป่วย โรคมือ เท้า ปาก จำนวน 1,542 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 324.44 ไม่พบผู้ป่วยเสียชีวิต อยู่อันดับที่ 1 ของประเทศไทย

### ตารางที่ 4 จำนวนและอัตราป่วยด้วยโรคมือ เท้า ปาก จำแนกรายเดือน จังหวัดน่าน ปี พ.ศ. 2559

อำเภอ	(คน)	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.	รวม	แสน ประชากร
เขตเมือง	22,453	0	0	2	0	1	2	1	0	0	0	3	1	10	44.54
เมือง(ชนบท)	58,823	5	5	3	1	8	17	6	6	10	12	10	0	83	141.10
แม่จริม	15,549	2	3	4	3	7	21	16	5	4	11	3	0	79	508.07
บ้านหลวง	12,052	1	0	0	1	0	6	13	0	0	20	37	3	81	672.09
น่าน้อย	32,573	0	4	15	0	4	25	18	34	3	2	2	1	108	331.56
ปัว	64,278	2	7	3	3	49	95	54	21	19	12	51	4	320	497.84
ท่าวังผา	51,513	7	4	0	3	6	37	53	12	24	5	38	28	217	421.25
เวียงสา	70,020	6	7	3	8	14	44	22	17	11	10	12	7	161	229.93
ทุ่งช้าง	18,353	0	0	3	2	15	25	3	5	4	4	0	1	62	337.82
เชียงกลาง	28,284	0	3	3	2	28	48	35	2	9	2	7	2	141	498.52
นาหมื่น	14,823	1	0	0	0	23	42	5	1	0	5	1	1	79	532.96
สันติสุข	15,703	0	0	0	2	2	17	2	1	0	4	2	3	33	210.15
บ่อเกลือ	14,324	0	0	0	4	0	0	33	18	0	0	0	2	57	397.93
สองแคว	11,749	1	0	0	3	2	6	10	11	5	14	6	5	63	536.22
ภูเพียง	35,477	2	2	0	0	0	13	3	1	8	7	5	1	42	118.39
เฉลิมพระ เกียรติฯ	9,302	0	1	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	6	64.50
<b>รวม</b>	<b>475,276</b>	<b>27</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>32</b>	<b>161</b>	<b>401</b>	<b>274</b>	<b>134</b>	<b>97</b>	<b>108</b>	<b>177</b>	<b>59</b>	<b>1542</b>	<b>324.44</b>
หมายเหตุ														อัตราป่วยอ. เมือง	114.42

รูปที่3 จำนวนผู้ป่วยด้วยโรคมือ เท้า ปาก จังหวัดน่าน เปรียบเทียบข้อมูลปี 2559กับค่ามัธยฐาน ย้อนหลัง 5 ปี ( ข้อมูล ณ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2559)



จากการวิเคราะห์ข้อมูลพบว่าตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 ถึง วันที่ 25 ธันวาคม 2559 พบผู้ป่วยโรคมือ เท้า ปาก ในจังหวัดน่านจำนวน 1,542ราย เมื่อเปรียบเทียบกับค่า มัธยฐาน 5 ปีย้อนหลัง พบว่ามีแนวโน้มที่สูงกว่าค่ามัธยฐาน ตั้งแต่เดือนเมษายน - เดือนกรกฎาคม มีจำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้น มีการทบทวนการวินิจฉัยพบว่า มากกว่าร้อยละ 60 เป็น Active case ที่ค้นพบในชุมชน และไม่ได้ Dxโดยแพทย์ แต่มีผลต่อการเฝ้าระวังโรค จึงต้องมีการรายงานผู้ป่วยที่เจอทุกราย ในเดือนนี้พบผู้ป่วยจำนวน 59 ราย ทั้งนี้ กลุ่มงานระบาดวิทยาได้วิเคราะห์ผู้ป่วยตามอายุ พบว่า อายุที่ป่วยมากอยู่ในระหว่าง 0-3ปี ซึ่งเป็นวัยที่ยังไม่ได้เข้าศูนย์เด็กเล็ก จึงต้องมีการให้สุขศึกษาแก่ผู้ปกครองอย่างเข้มข้นในการดูแลผู้ป่วยโรคมือ เท้า ปากรวมถึงอาการของโรคและวิธีการป้องกันโรคอย่างถูกต้องต่อไป

**สรุปการส่งรายงานเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา (รง.506) ประจำเดือน ธันวาคม 2559**

ตั้งแต่ 26 พฤศจิกายน 2559 - ๒๕ ธันวาคม 2559 จากบัตรรายงาน 506 จำนวนทั้งสิ้น บัตร  
รายงานที่ทันเวลา บัตร คิดเป็นร้อยละ จำแนกตามสถานบริการและรายอำเภอ ดังนี้

**ตารางที่ 5 จำนวนการส่งรายงาน 506 เดือนพฤศจิกายน 2559 (26 พฤศจิกายน 2559 - 25 ธันวาคม 2559)**

**และจำนวนสะสมตั้งแต่ต้นปี 2559**

สถานบริการ	จำนวนสถานบริการ			รายงานที่ส่งในเดือนนี้				จำนวนสะสมตั้งแต่ต้นปี		
	ทั้งหมด	ส่ง รายงาน	ร้อยละ	ทั้งหมด	ทันเวลา	ร้อยละ	เฉลี่ยต่อแห่ง	ทั้งหมด	ทันเวลา	ร้อยละ
รพ.น่าน	1	1	100.00	426	412	96.71	100	5,049	4,595	91.01
รพ.ค่าย	1	1	100.00	0	0	0.00	100	331	59	17.82
รพ.แม่จริม	1	1	100.00	65	38	58.46	100	961	652	67.85
รพ.บ้านหลวง	1	1	100.00	43	43	100.00	100	745	642	86.17
รพ.น่าน้อย	1	1	100.00	138	93	67.39	100	1,541	1330	86.31
รพ.ร.ปัว	1	1	100.00	225	109	48.44	100	2,579	2,055	79.68
รพ.ท่าวังผา	1	1	100.00	101	101	100.00	100	1,877	1,520	80.98
รพ.เวียงสา	1	1	100.00	126	126	100.00	100	1,653	1,644	99.46
รพ.ทุ่งช้าง	1	1	100.00	48	36	75.00	100	667	617	92.50
รพ.เชียงกลาง	1	1	100.00	69	63	91.30	100	1067	996	93.35
รพ.นาหมื่น	1	1	100.00	34	27	79.41	100	283	246	86.93
รพ.สันติสุข	1	1	100.00	13	12	92.31	100	142	140	98.59
รพ.บ่อเกลือ	1	1	100.00	76	32	42.11	100	1102	928	84.21
รพ.สองแคว	1	1	100.00	56	54	96.43	100	747	730	97.72
รพ.ภูเพียง										
รพ.เฉลิมพระเกียรติ	1	1	100.00	15	13	86.67	100	256	191	74.61
<b>รวมหน่วยรพ.</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>100.00</b>	<b>1,435</b>	<b>1,159</b>	<b>80.77</b>	<b>100</b>	<b>19,000</b>	<b>13,516</b>	<b>71.14</b>
สสอ.เมือง	17	17	100.00	41	35	85.37	73.27	610	489	80.16
สสอ.แม่จริม	7	7	100.00	5	5	100.00	47.87	206	174	84.47
สสอ.บ้านหลวง	4	4	100.00	1	1	100.00	50.13	50	25	50.00
สสอ.น่าน้อย	9	9	100.00	33	22	66.67	73.8	478	405	84.73
สสอ.ปัว	13	13	100.00	96	55	57.29	97.91	775	519	66.97
สสอ.ท่าวังผา	17	17	100.00	55	55	100.00	97.32	665	601	90.38
สสอ.เวียงสา	26	26	100.00	54	49	90.74	78.84	722	632	87.53
สสอ.ทุ่งช้าง	7	7	100.00	27	18	66.67	76.11	473	340	71.88
สสอ.เชียงกลาง	9	9	100.00	25	24	96.00	100	473	443	93.66
สสอ.นาหมื่น	5	5	100.00	8	8	100.00	80	56	54	96.43
สสอ.สันติสุข	4	4	100.00	26	26	100.00	50	52	51	98.08
สสอ.บ่อเกลือ	7	7	100.00	12	8	66.67	100	295	268	90.85
สสอ.สองแคว	6	6	100.00	1	1	100.00	6.66	77	69	89.61
สสอ.ภูเพียง	10	10	100.00	37	35	94.59	40	327	249	76.15
สสอ.เฉลิมพระเกียรติ	7	7	100.00	4	1	25.00	40.25	170	78	45.88
<b>รวมหน่วยสสอ.</b>	<b>148</b>	<b>148</b>	<b>100.00</b>	<b>425</b>	<b>343</b>	<b>80.71</b>	<b>67.48</b>	<b>5,429</b>	<b>4,397</b>	<b>80.99</b>



ตารางแสดงจำนวนวันที่ส่งรายงาน ILI รายสัปดาห์จำแนกตามสถานบริการปี ๒๕๕๙ จังหวัดน่าน

สถานบริการ	สัปดาห์ที่																											
	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
รพ.น่าน	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.แม่จริม	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.บ้านหลวง	0	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.น่าน้อย	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.ร.บัว	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.ท่าวังผา	7	7	7	7	7	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.เวียงสา	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.ทุ่งช้าง	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.เชียงกลาง	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.นาหมื่น	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.สันติสุข	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.บ่อเกลือ	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	0	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.สองแคว	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รพ.ภูเพียง																												
รพ.เฉลิมพระเกียรติ	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7				
รวมจำนวนสถานบริการที่ส่งครบ 7 วัน	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14				



