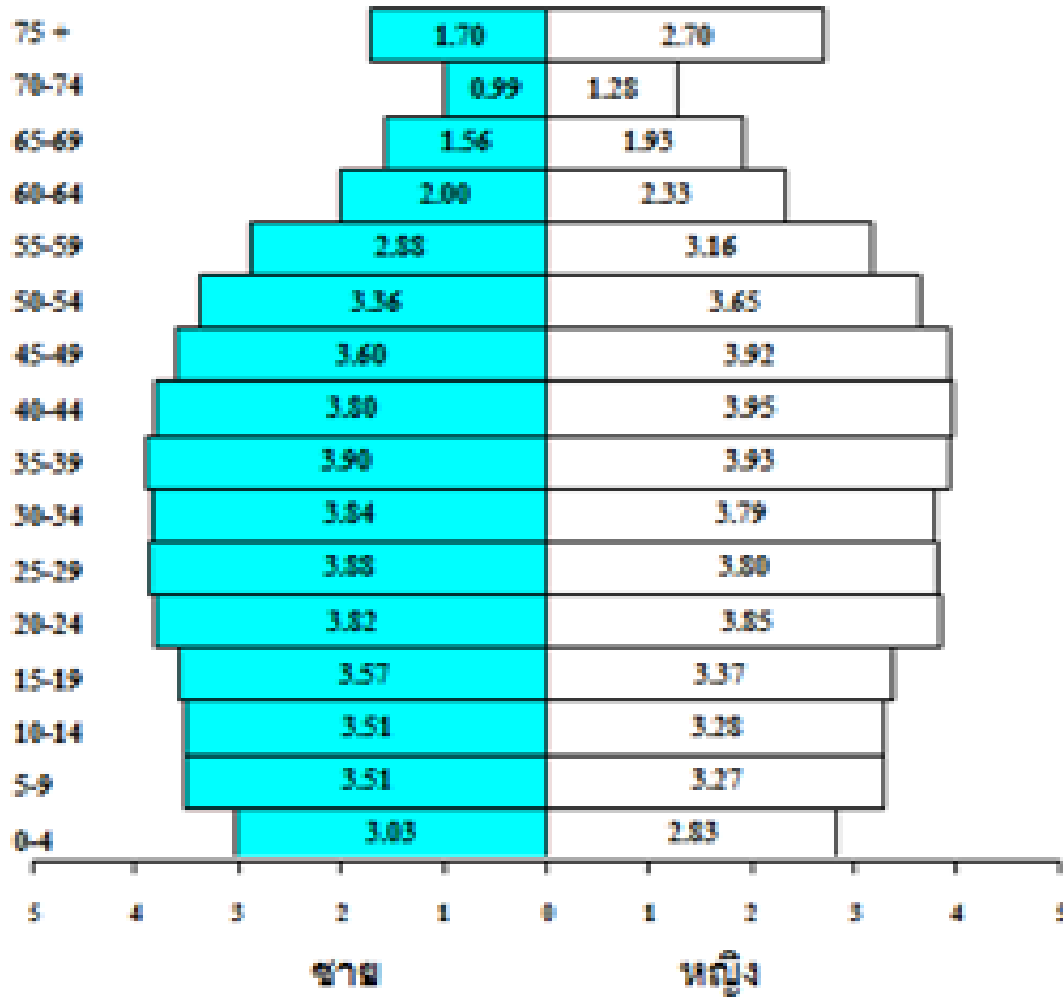


**ประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนงบประมาณ จังหวัดตรัง**  
**๒๑ มีนาคม ๒๕๖๒**

# ปีรมิตประชากร จ.ตรัง

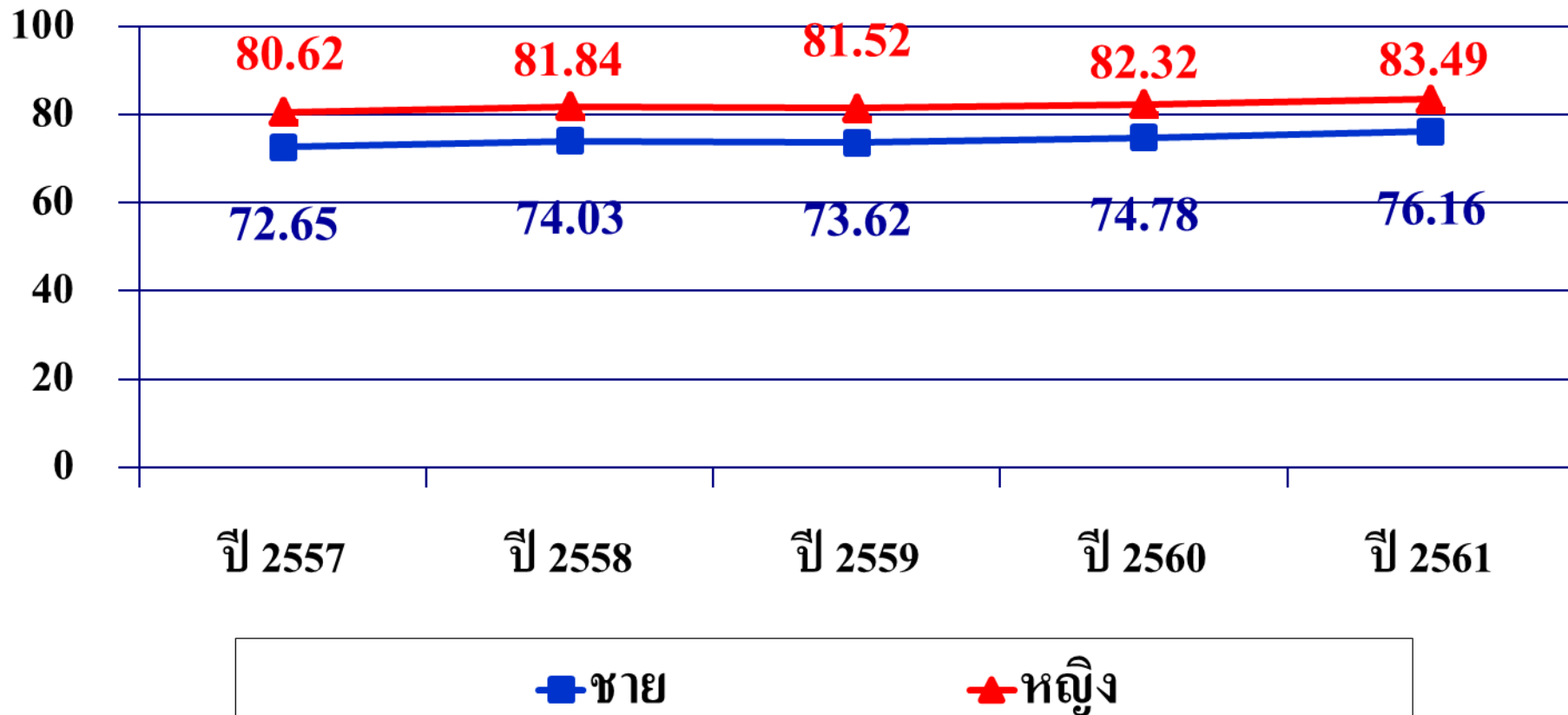


ที่มา: ประชากรจากทะเบียนราษฎร กระทรวงมหาดไทย ณ 31 ธค.60

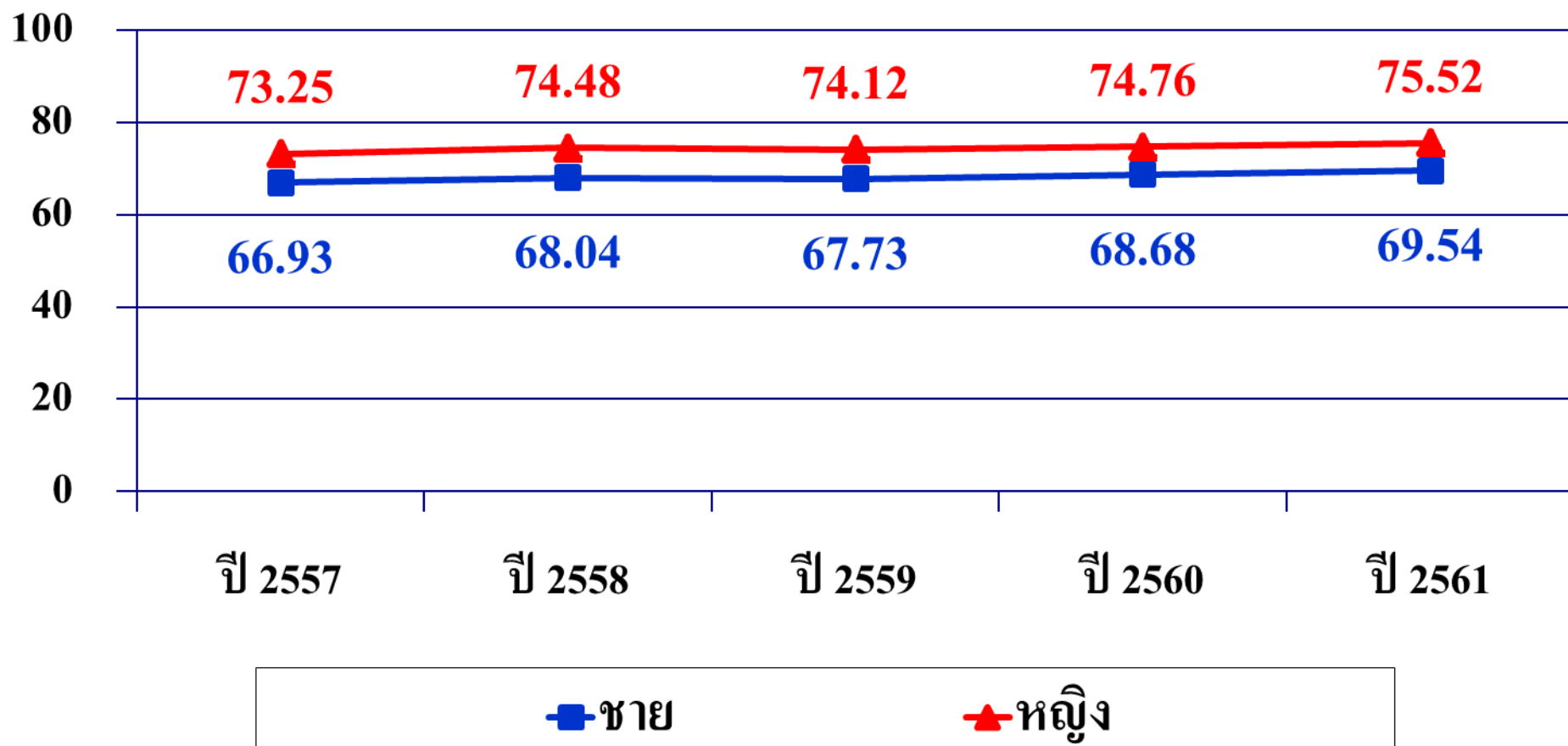
## Life expectancy

อายุคาดเฉลี่ยเมื่อแรกเกิด ของประชากรในจังหวัดตรัง ปี 2557-2561

(จำนวนปีเฉลี่ยที่คาดว่าบุคคลที่เกิดมาแล้วจะมีชีวิตอยู่ต่อไปอีกกี่ปี)

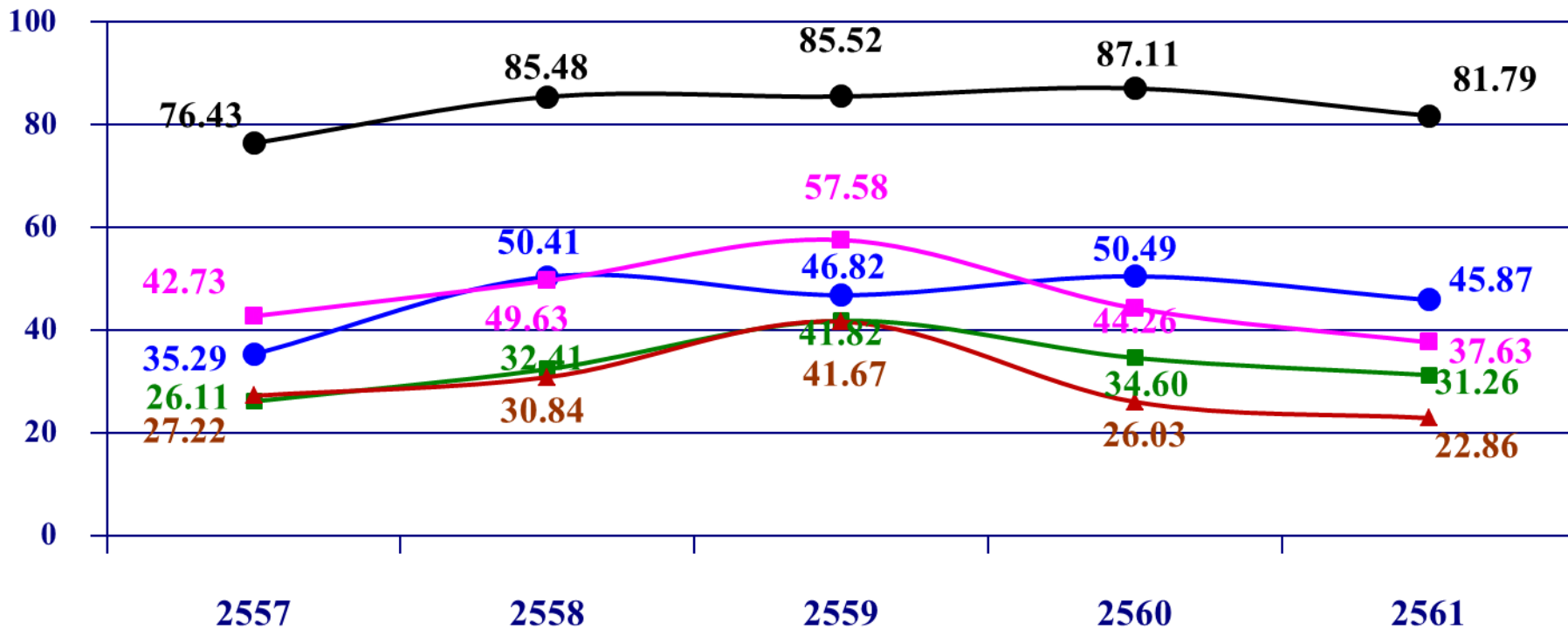


*Health adjusted life expectancy (HALE)*  
**อายุคาดเฉลี่ยของการมีสุขภาพดี**  
**ของประชากรในจังหวัดตรัง ปี 2557-2561**



# อัตราการตาย 5 อันดับแรก ของจังหวัดตรัง ปี 2557-2561

อัตราการตายต่อแสนประชากร



● 1.โรคมะเร็ง ● 2.โรคหลอดเลือดสมอง ■ 3.โรคหัวใจและหลอดเลือด ■ 4.ปอดบวม ▲ 5.การติดเชื้อ

ที่มา : 1. จำนวนตายจากรายงานมรณบัตร กระทรวงมหาดไทย (1 มค. - 31 ธค.)

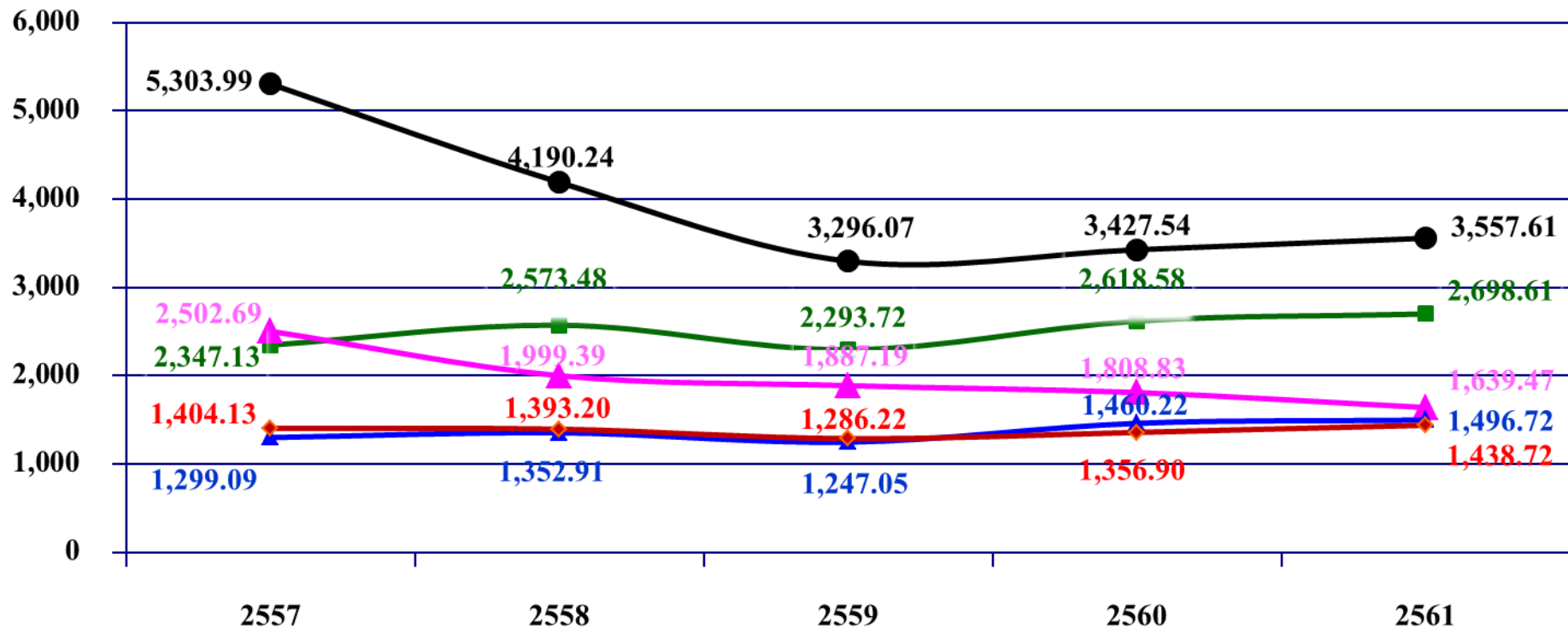
2. อัตราตายต่อแสนประชากร (ประชากรจากทะเบียนราษฎร ณ 31 ธค.)

# สาเหตุการตาย 5 อันดับแรก จำแนกตามเพศและอายุ ของจังหวัดตรัง ปี 2561

สาเหตุการตาย	% ชาย	% หญิง	อายุเฉลี่ย (Mean)	อายุต่ำสุด (Min)	อายุสูงสุด (Max)	SD
1. มะเร็ง	55.70	44.30	62.79	6	99	15.51
2. โรคหลอดเลือดสมอง	56.27	43.73	71.91	24	100	14.60
3. โรคหัวใจและหลอดเลือด	53.72	46.28	68.57	ต่ำกว่า 1 ปี	102	16.42
4. ปอดบวม	58.71	41.29	69.82	ต่ำกว่า 1 ปี	101	19.92
5. การติดเชื้อ	54.42	45.58	69.37	4	102	17.57

ที่มา : 1. จำนวนตายจากรายงานมรณบัตร กระทรวงมหาดไทย (มค.-ชค.)

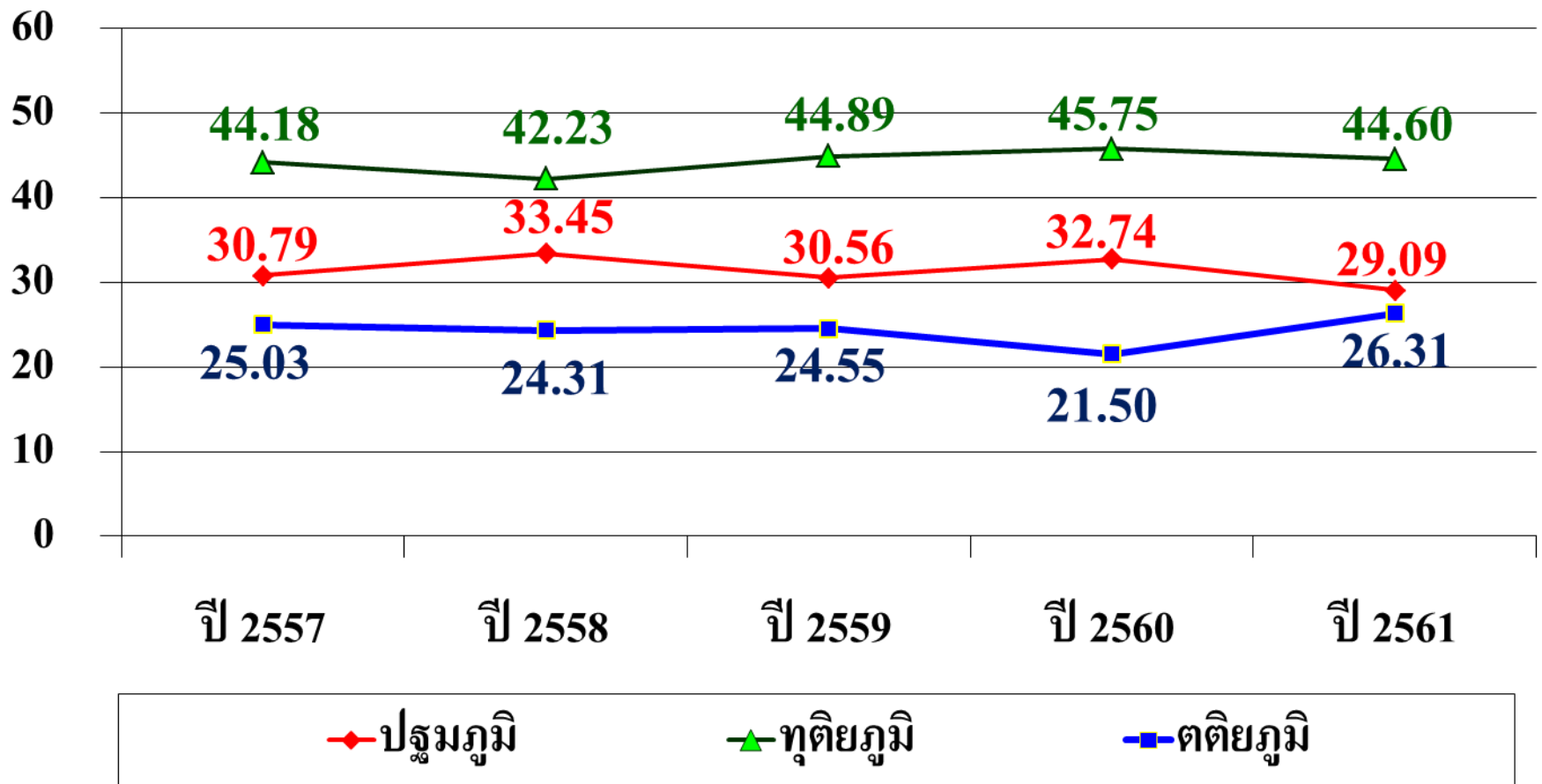
# อัตราป่วยของผู้ป่วยใน 5 อันดับแรก ของจังหวัดตรัง ปีงบประมาณ 2557-2561



- 1. ความผิดปกติเกี่ยวกับต่อมไทรอยด์
- 2. โรคความดันโลหิตสูง
- ▲ 3. โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือด
- ★ 4. โรคเบาหวาน
- ◆ 5. โรคติดเชื้ออื่นๆ ของลำไส้

ที่มา : 1. รายงาน 504-505 (ฐานข้อมูล 43 เพิ่ม) รายปีงบประมาณ (ตค.-กย)  
2. อัตราป่วยต่อแสนประชากร (ประชากรจากทะเบียนราษฎร ณ 31 ธค.)

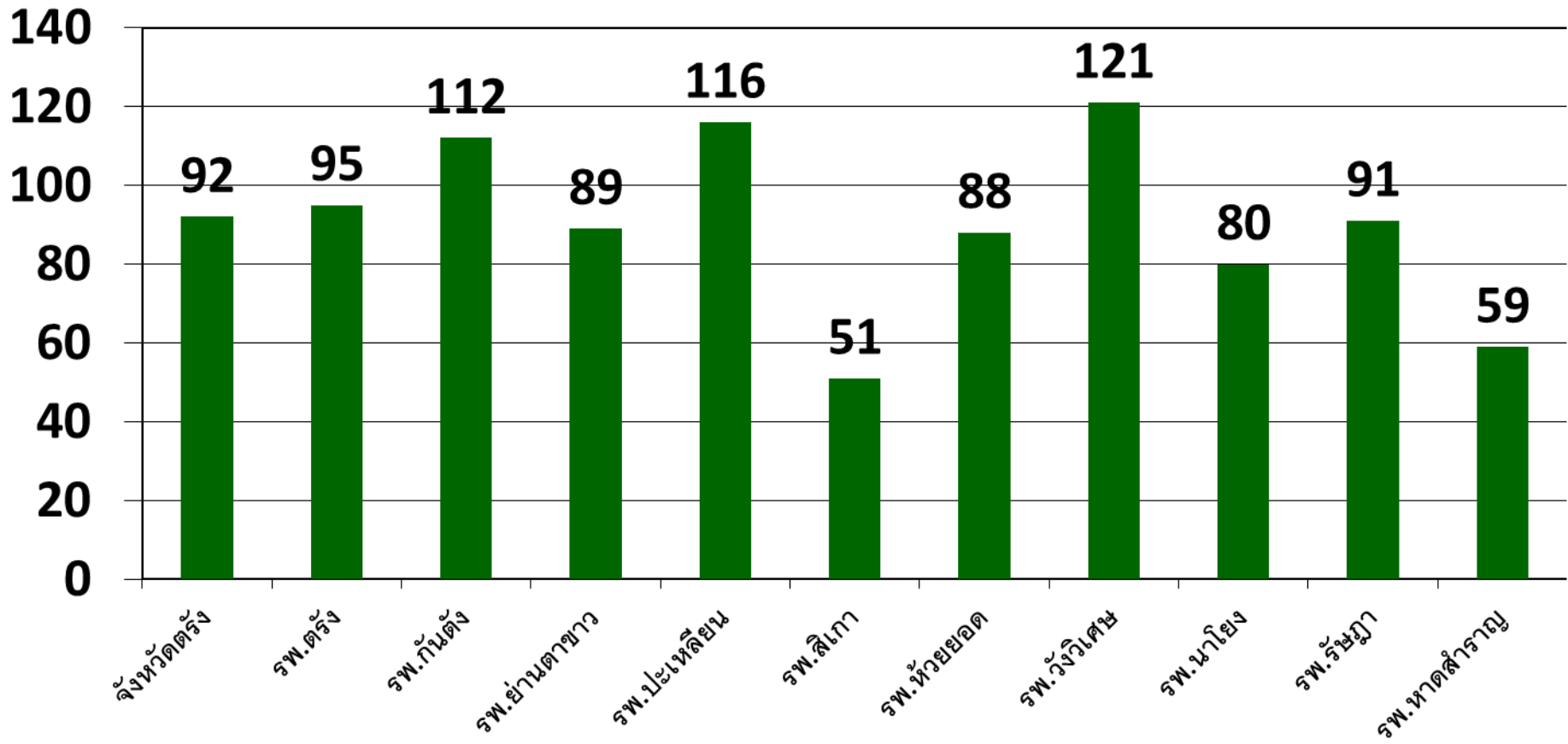
# สัดส่วนการให้บริการ จำแนกตามระดับ ของจังหวัดตรัง ปีงบประมาณ 2557-2561



- ที่มา :
1. จำนวนผู้ป่วยนอก จากฐานข้อมูล 43 แห่ง รายปีงบประมาณ (ตค.-กย.)
  2. สัดส่วนการให้บริการแต่ละระดับเทียบเป็นร้อยละจากจำนวนผู้ป่วยนอกทั้งหมด



# อัตราการเตียงของผู้ป่วยใน ของ รพ.รัฐ จังหวัดตรัง ปีงบประมาณ 2561



ที่มา : ฐานข้อมูล 43 แฟ้ม (ตค.60-กย.61)

## อัตราครองเตียงของโรงพยาบาลในสังกัดจังหวัดตรัง ปี 2559-2561

โรงพยาบาล	จำนวนเตียง		จำนวนวันนอน (วัน)			อัตราครองเตียงตามกรอบ		
	ตามกรอบ	ตามจริง	ปีงบ 2559	ปีงบ 2560	ปีงบ2561	ปีงบ 2559	ปีงบ 2560	ปีงบ2561
ตรัง	555	553	204,183	197,956	193,142	100.52	97.72	95.34
กันตัง	60	60	25,595	24,550	24,533	116.55	112.10	112.02
ย่านตาขาว	60	60	20,089	19,263	19,438	91.48	87.96	88.76
ปะเหลียน	30	30	13,265	12,527	12,696	120.81	114.40	115.95
สิเกา	60	47	12,603	11,727	11,264	57.39	53.55	51.43
ห้วยยอด	90	90	29,333	29,423	28,992	89.05	89.57	88.26
วังวิเศษ	30	30	9,980	10,552	13,294	90.89	96.37	121.41
นาโยง	60	60	13,201	13,189	17,562	60.11	60.22	80.19
รัชฎา	30	30	8,945	8,820	9,940	81.47	80.55	90.78
หาดสำราญฯ	30	17	2,841	4,424	6,428	25.87	40.40	58.70
รวม	1,005	977	340,035	332,431	337,289	92.44	90.62	91.95

# จำนวนผู้ป่วยในทุกลีทอิ SumAdjRW และ ค่า CMI จังหวัดตรัง

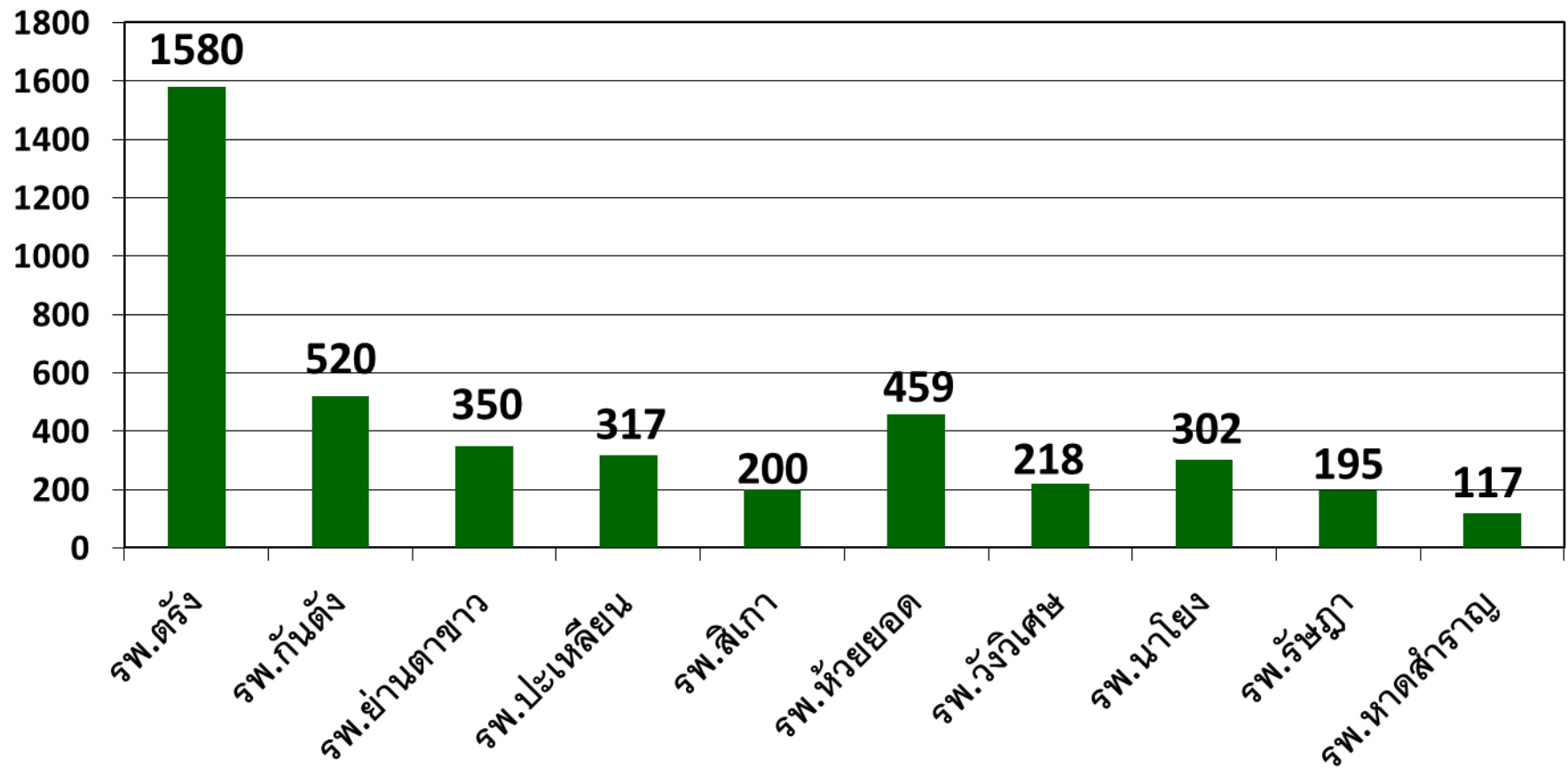
## ปีงบประมาณ 2559:2560:2561

หน่วยบริการ	จำนวนผู้ป่วย(ราย)			AdjRW			CMI		
	ปีงบประมาณ			ปีงบประมาณ			ปีงบประมาณ		
	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561
<b>กลุ่มโรงพยาบาล A CMI &gt; 1.6</b>									
โรงพยาบาลตรัง	48,880	46,521	48,700	67,029.14	64,845.62	62,845.02	1.37	1.39	1.29
<b>กลุ่มโรงพยาบาล M2 CMI &gt;0.8</b>									
โรงพยาบาลห้วยยอด	11,126	11,913	11,445	5,781.07	6,062.53	6,069.97	0.52	0.51	0.53
<b>กลุ่มโรงพยาบาล F1 CMI &gt;0.6</b>									
โรงพยาบาลกันตัง	11,792	11,395	11,627	6,118.87	5,949.33	5,634.86	0.52	0.52	0.48
โรงพยาบาลย่านตาขาว	8,159	7,340	7,857	4,017.49	3,552.56	3,848.00	0.49	0.48	0.49
<b>กลุ่มโรงพยาบาล F2 CMI &gt;0.6</b>									
โรงพยาบาลปะเหลียน	7,002	6,688	5,595	3,416.28	3,335.97	2,858.38	0.49	0.50	0.51
โรงพยาบาลสิเกา	5,271	4,948	5,027	2,772.55	2,400.27	2,390.14	0.53	0.49	0.48
โรงพยาบาลวังวิเศษ	4,164	4,617	4,953	1,845.90	1,979.31	2,258.35	0.44	0.43	0.46
โรงพยาบาลนาโยง	5,398	5,702	6,624	2,847.98	2,945.08	3,317.88	0.53	0.52	0.50
โรงพยาบาลรัชฎา	4,113	4,307	4,962	1,810.54	2,123.78	2,250.51	0.44	0.49	0.45
โรงพยาบาลหาดสำราญฯ	1,576	2,221	3,163	665.54	1,028.32	1,456.59	0.42	0.46	0.46
<b>รวม</b>	<b>107,481</b>	<b>105,652</b>	<b>109,953</b>	<b>96,305</b>	<b>94,223</b>	<b>92,930</b>	<b>0.90</b>	<b>0.89</b>	<b>0.85</b>

ที่มา :โปรแกรมระบบรายงานศูนย์ประสิทธิภาพ กองบริหารการสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข <http://cmi.healtharea.net/>

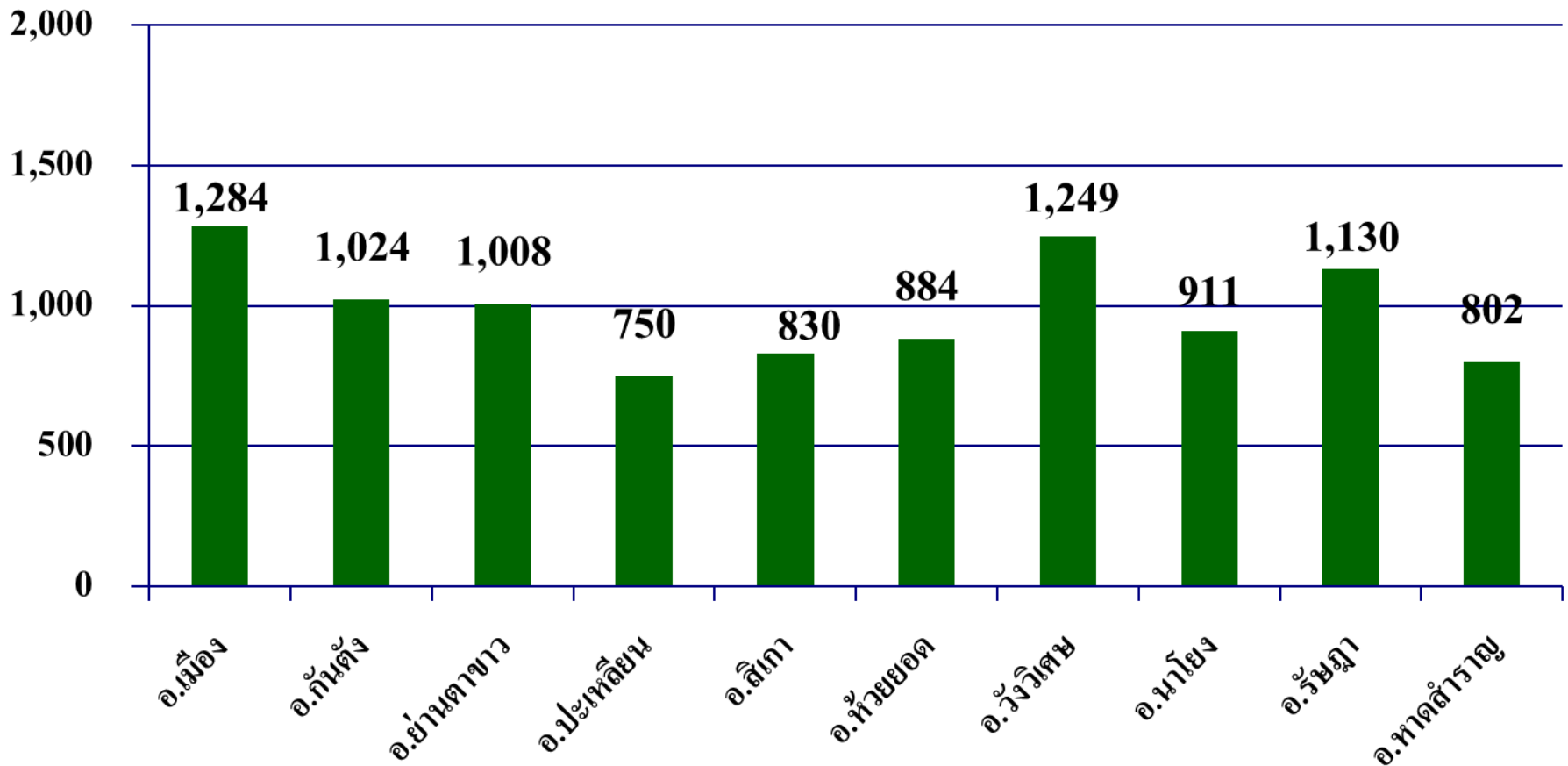
โหลดข้อมูลเมื่อ 18 มีนาคม 2562

# จำนวนผู้ป่วยนอก (ครั้ง :วัน) รพ.รัฐ ของจังหวัดตรัง ปีงบประมาณ 2561



- ที่มา : 1. จำนวนผู้ป่วยนอก จากฐานข้อมูล 43 แห่ง (ตค.60-กย.61)  
2. ประชากรจากทะเบียนราษฎร ณ 31 ธค.60

# อัตราส่วนของบุคลากร 1 คน ต่อประชากร ในเขตรับผิดชอบ ปี 2561



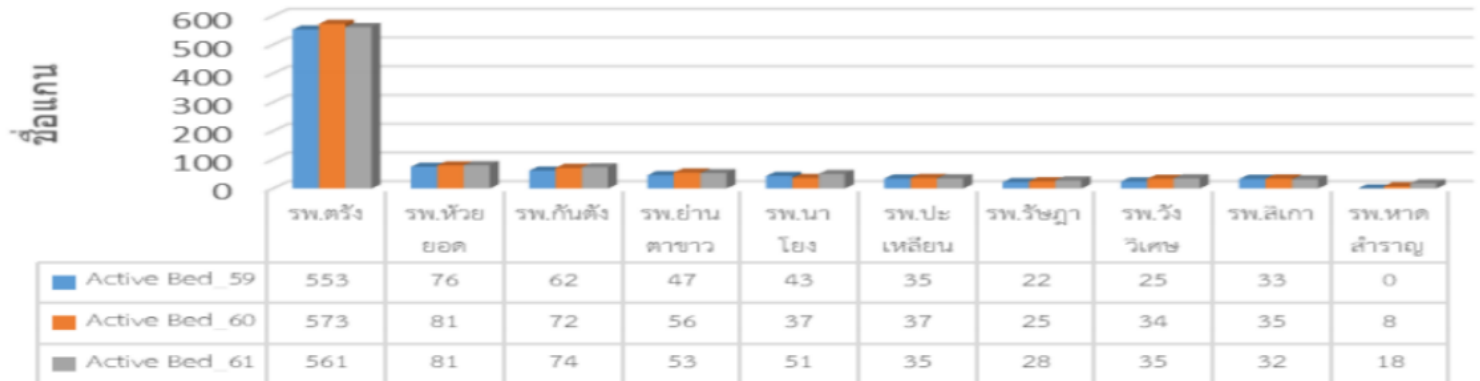
- ที่มา :
- ข้อมูลบุคลากร (รพ.สต.+PCU)จากระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ทรัพยากรสุขภาพ (Gishealth)
  - ประชากรจากทะเบียนราษฎร ณ 31 ธค.60



### อัตราครองเตียง จ.ตรัง



### Active Bed จ.ตรัง



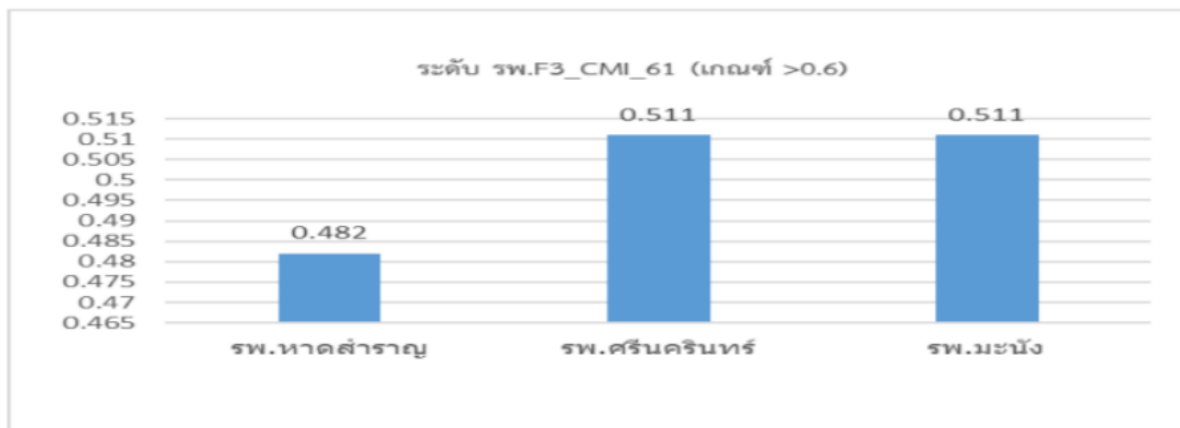
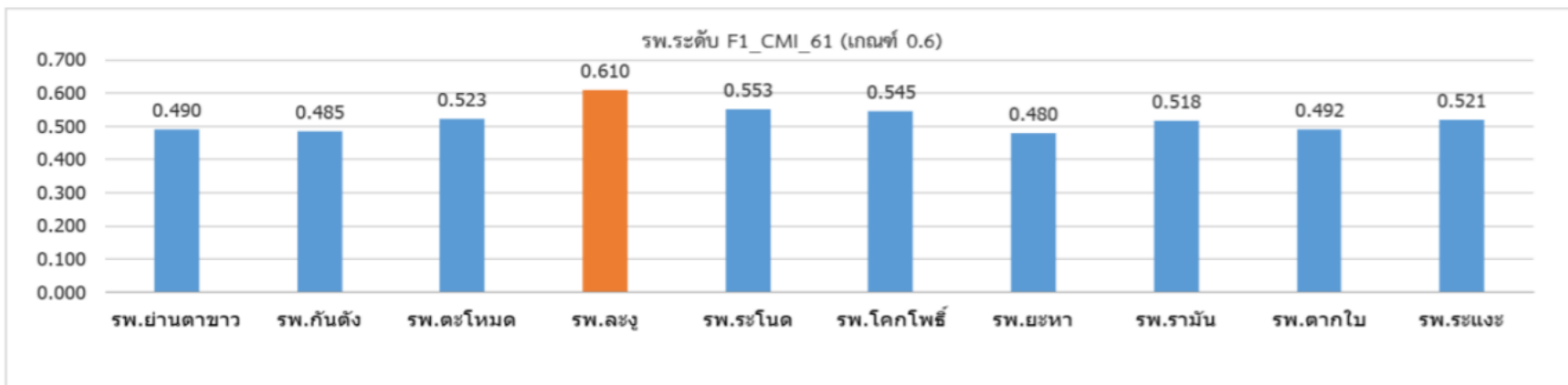


## การใช้เตียงผู้ป่วยในสังกัด สป. เขตสุขภาพที่ 12

จังหวัด	ปชก_2561	คำนวณสัดส่วน 2:1000	ATB/day_61	สัดส่วนใช้เตียงต่อ 1000ปชก.
ตรัง	643,072	1,286	968	1.51
พัทลุง	524,857	1,050	700	1.33
สตูล	319,700	639	411	1.29
สงขลา	1,424,230	2,848	1,720	1.21
ปัตตานี	709,796	1,420	885	1.25
ยะลา	527,295	1,055	820	1.56
นราธิวาส	796,239	1,592	1,012	1.27
เขต 12	4,945,189	9,890	6,516	1.32



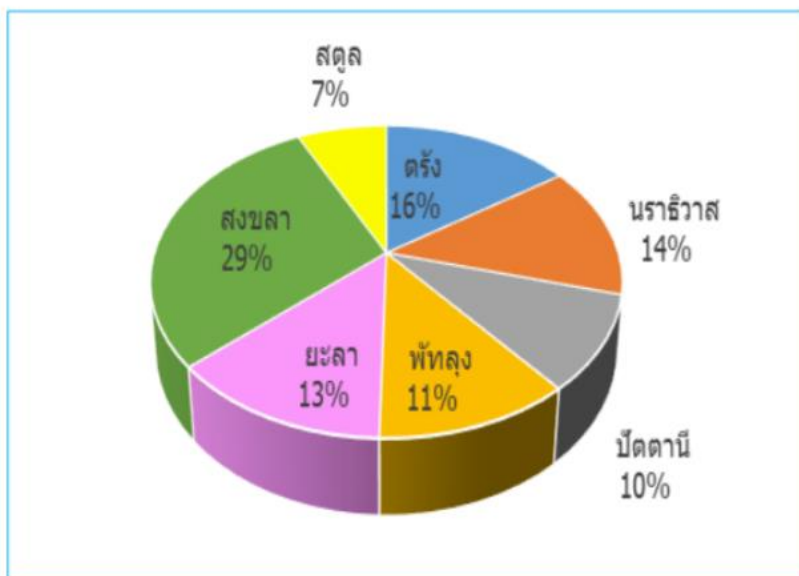
## ศักยภาพบริการแยกตามระดับเขตสุขภาพที่ 12





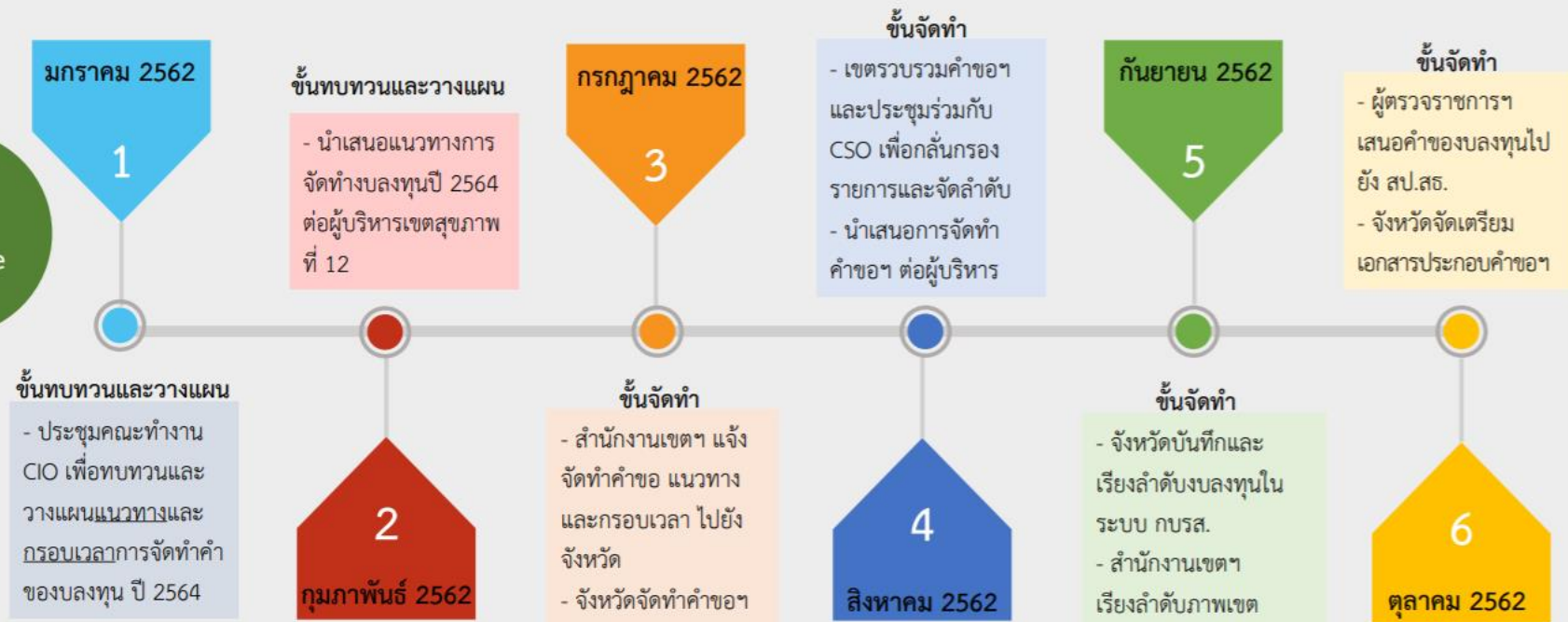


## จำนวนห้องผ่าตัดในเขตสุขภาพที่ 12

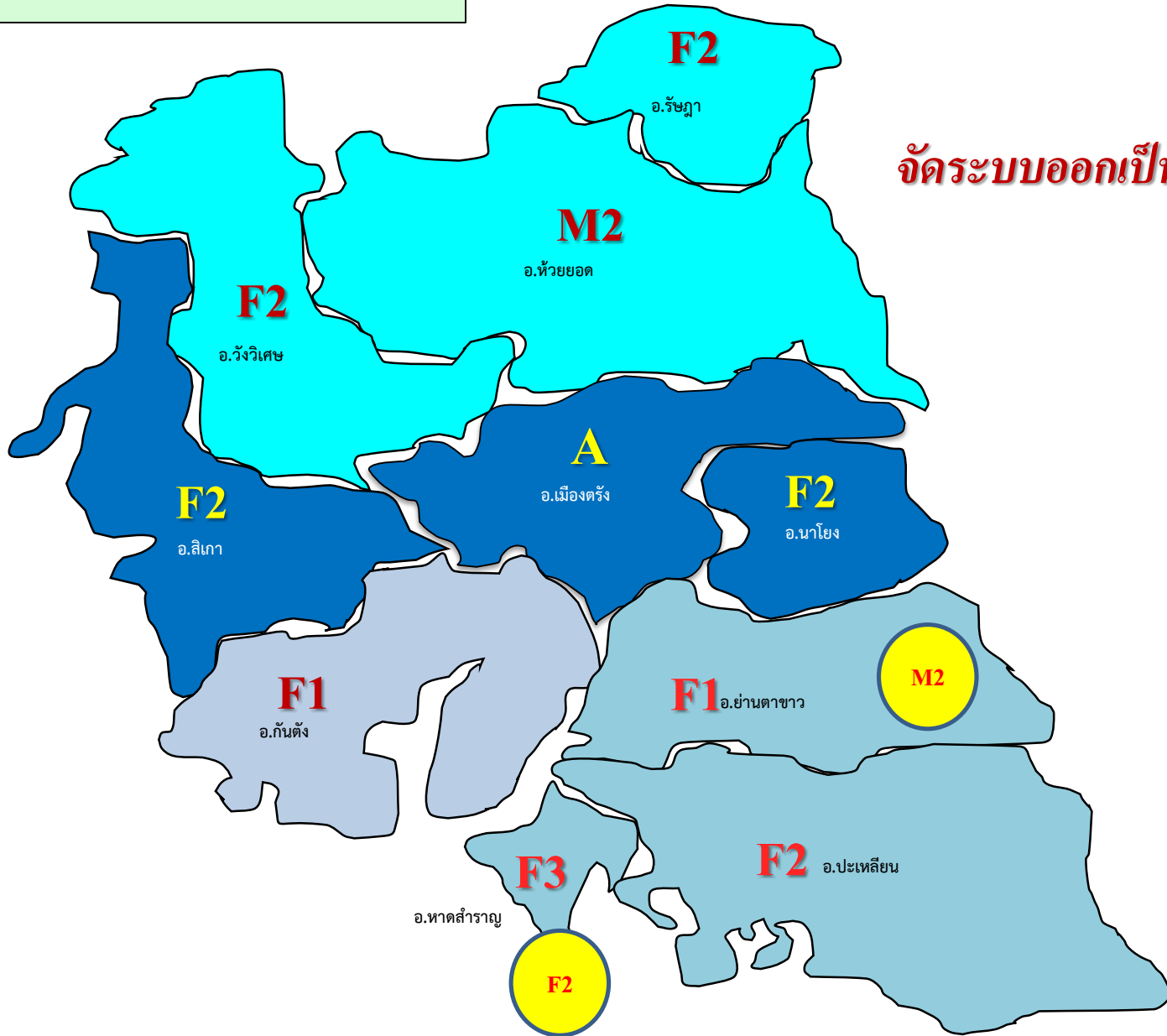


จังหวัด	OR ที่มี	IPBed_61	เกณฑ์OR 1:50
ตรัง	19	998	20
นราธิวาส	17	1262	25
ปัตตานี	12	1039	21
พัทลุง	14	808	16
ยะลา	16	977	20
สงขลา	36	1968	39
สตูล	9	483	10
รวม	117	7535	151

# Timeline การจัดทำคำของบลงทุนปี 2564 เขตสุขภาพที่ 12

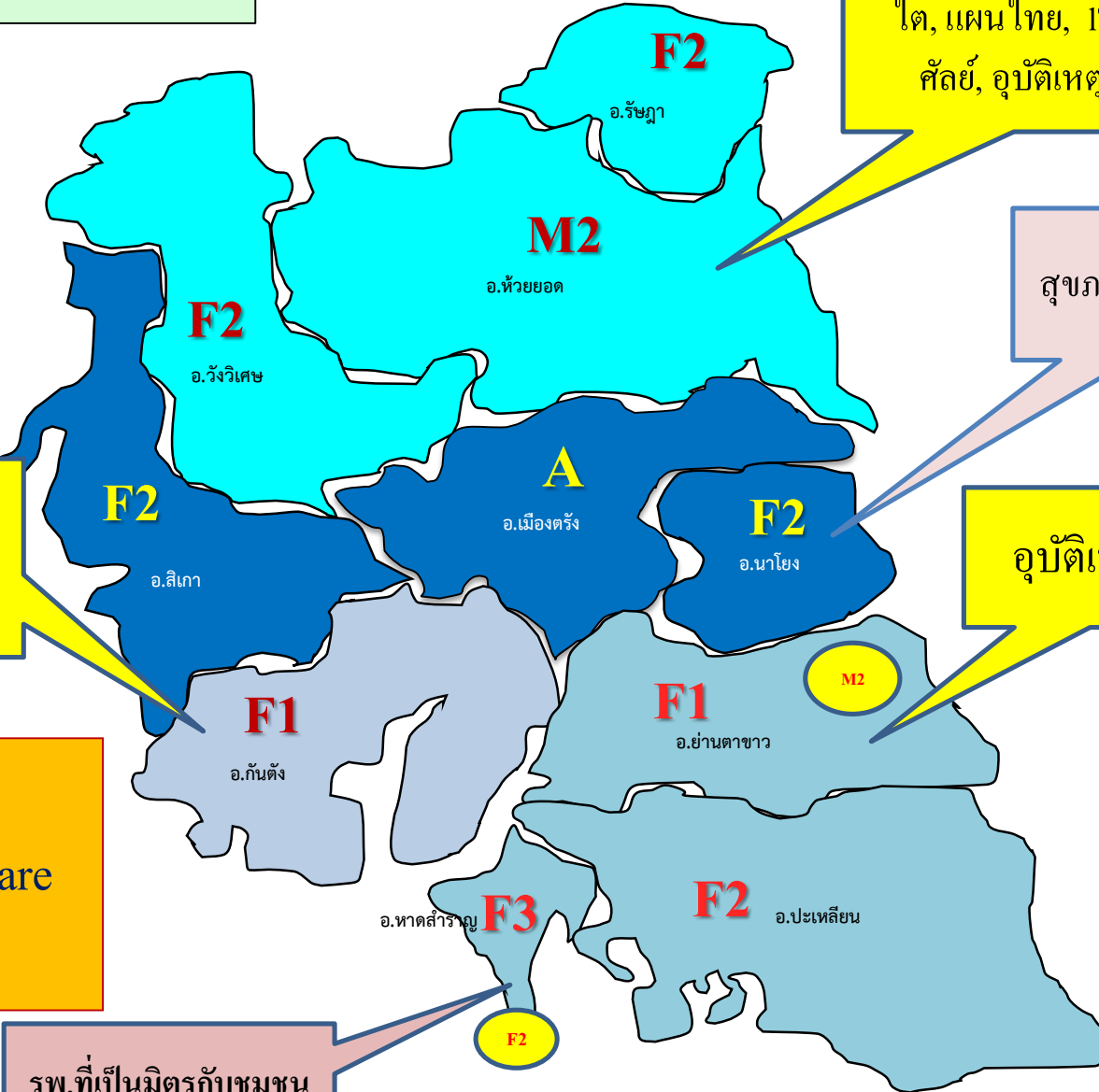


# การจัดระดับหน่วยบริการ



จัดระบบออกเป็น ๓ โซน

# จุดเน้นการพัฒนา



ไต, แผนไทย, ITC, สูติ,  
ศัลย์, อุบัติเหตุ ICU

สุขภาพจิต ENT ?

อุบัติเหตุ สูติ,

ทันตกรรม(เด็ก),  
ขยายงานกายภาพ

ทุกเครือข่าย  
-Intermediate care  
-FM

รพ.ที่เป็นมิตรกับชุมชน

# ความต้องการคำขอสิ่งก่อสร้าง

- อาคารพัสดุ 2 ชั้น (ปี 65)
- อาคารพักพยาบาล 3 ชั้น (ปี 68)

- อาคารแพทย์แผนไทย 2 ชั้น (ปี 64)
- รั้ว คอนกรีต (ปี 65)
- อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (ปี 66)

- อาคารพักพยาบาล 5 ชั้น (ปี 65)
- อาคารศูนย์สุขภาพชุมชนเมือง 4 ชั้น (ปี 65)
- อาคารผู้ป่วยนอก อุบัติเหตุ 5 ชั้น (ปี 64)
- อาคารผู้ป่วยใน 7 ชั้น (ปี 67)
- รั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก (ปี ๖๔)
- ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (ปี ๖๔)

- รั้วคอนกรีตเสริมเหล็ก (ปี 68)
- อาคารพักพยาบาล ๒๔ ห้อง (ปี 65)
- อาคารพัสดุ ๒ ชั้น (ปี 64)
- ห้องผู้ป่วยในสามัญพิเศษ ๑๐ห้อง (ปี 66)
- บ้านพักรพดับ ๕-๖ (ปี 67)

- อาคารอุบัติเหตุผู้ป่วยใน (ปี 64)
- อาคารสนับสนุนบริการ (ปี 65)
- อาคารผู้ป่วยหนักและผู้ป่วยใน 300 เตียง (ปี 68)

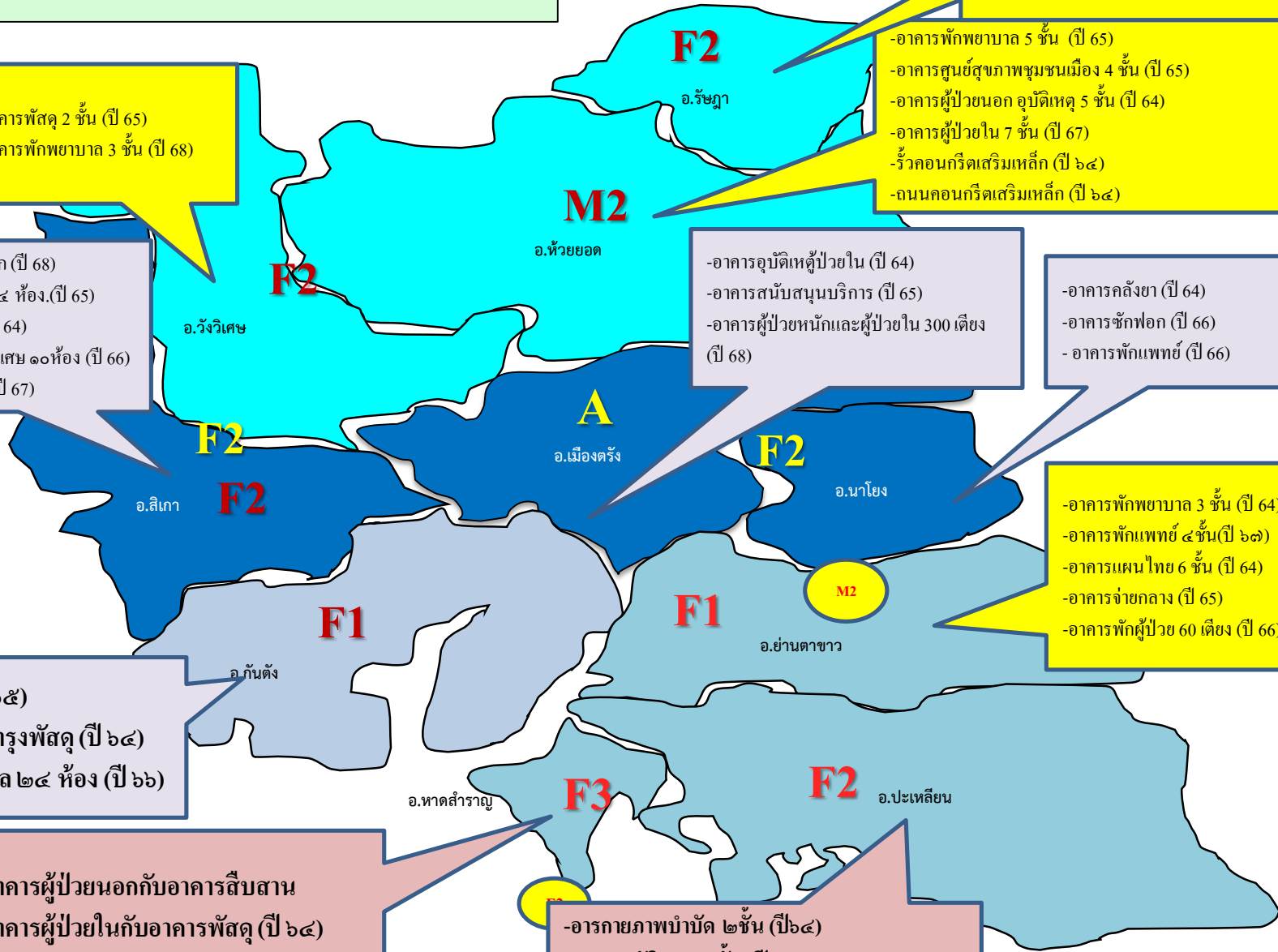
- อาคารคลังยา (ปี 64)
- อาคารซักฟอก (ปี 66)
- อาคารพักแพทย์ (ปี 66)

- อาคารพักพยาบาล 3 ชั้น (ปี 64)
- อาคารพักแพทย์ ๔ ชั้น (ปี ๖๗)
- อาคารแผนไทย 6 ชั้น (ปี 64)
- อาคารจ่ายกลาง (ปี 65)
- อาคารพักผู้ป่วย 60 เตียง (ปี 66)

- อาคาร ๓ ชั้น (ปี ๖๕)
- อาคารโรงซ่อมบำรุงพัสดุ (ปี ๖๔)
- อาคารพักพยาบาล ๒๔ ห้อง (ปี ๖๖)

- ทางเชื่อมอาคารผู้ป่วยนอกกับอาคารสืบสาน
- ทางเชื่อมอาคารผู้ป่วยในกับอาคารพัสดุ (ปี ๖๔)
- ทางเชื่อมอาคารผู้ป่วยในกับแผนไทย (ปี ๖๔)

- อารกายภาพบำบัด ๒ชั้น (ปี๖๔)
- อาคารอุบัติเหตุ ๒ ชั้น (ปี๖๕)
- อาคารส่งเสริมสุขภาพและเอนกประสงค์ (ปี๖๖)
- อาคารพัก จนท.ระบบบำบัด (ปี ๖๕)



# ข้อมูลพื้นฐานการพัฒนาระบบบริการปฐมภูมิ (56 PCC)





# การจัดทีมคลินิกหมอครอบครัว (56 ทีม)

อ.ลือเถา / แม่ข่าย	รพ.สต. ในทีม
รพ.สต.เขาไม้แก้ว	กะลาเส, บ้านกะลาเส, บ้านแหลมมะขาม
PCU รพ.ลือเถา	ไม้ฝาด, บ้านกลางหลวง, บ้านไร่ออก
รพ.สต.นาเมืองเพชร	บ้านเขาเพดาน

อ.วังวิเศษ / แม่ข่าย	รพ.สต. ในทีม
รพ.สต.อ่าวตง	บ้านโนนปง
PCU รพ.วังวิเศษ	บ้านสะพานเคียน, ทุ่งหลวง
รพ.สต.เขาวีเศษ	บ้านหนองกล้า, ท่าสะบ้า

อ.รัชฎา / แม่ข่าย	รพ.สต. ในทีม
รพ.สต.ควนเมา	คลองปาง, บ้านคลองมวน
รพ.สต.หนองบัว	เขาไพร, หนองปรือ

อ.นาโยง / แม่ข่าย	รพ.สต. ในทีม
รพ.สต.นาหมื่นศรี	PCU รพ.นาโยง
รพ.สต.ละมอ	บ้านหนองขวน, ช้อง
รพ.สต.โลกสะบ้า	บ้านมาบบอน, นาข้าวเสียด

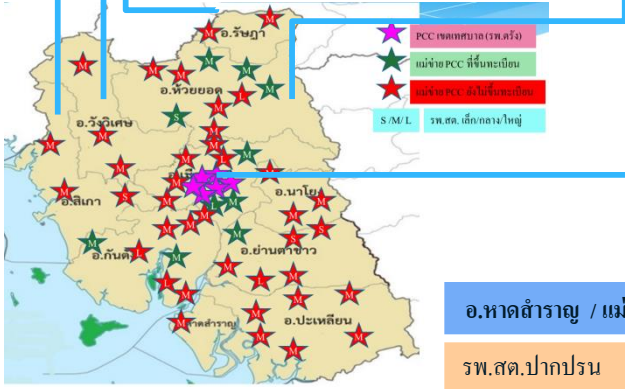
อ.ห้วยยอด/แม่ข่าย	รพ.สต. ในทีม
รพ.สต.ท่าจี่	โนนตา
รพ.สต.เขาปูน	เขาขาว
รพ.สต.ห้วยนาง	หนองช้างแล่น, ห้วยน้ำเย็น
รพ.สต.บ้านนาง	บ้านเหนือคลอง, วังคีรี, ทด.นาวง, บ้านโพธิ์โทน, บ้านหนองหมอ
รพ.สต.บางดี	บ้านพรูด
รพ.สต.เขากอบ	บ้านหนองปรือ
ศสข.ต.ห้วยยอด	-
รพ.สต.ทุ่งต่อ	ปากกลม
รพ.สต.ลำกูรา	ปากแจ่ม

อ.ย่านตาขาว/แม่ข่าย	รพ.สต. ในทีม
รพ.สต.ทุ่งค่าย	บ้านควนเคี่ยม
รพ.สต.บ้านนาคิน	บ้านท่าบันได
PCU รพ.ย่านตาขาว	-
รพ.สต.บ้านวัดฯ	โนนควน, โพรงจระเข้, โลกทราย
รพ.สต.บ้านต้นปรัง	บ้านทอนพล, ควนหิน, หนองบ่อ, ทุ่งเกาะฉนวน
รพ.สต.เกาะเปียงะ	บ้านอัมพวัน, บ้านควนโพธิ์

อ.หาดสำราญ / แม่ข่าย	รพ.สต. ในทีม
รพ.สต.ปากปรน	หาดสำราญ, ตะเสะ, บ้าหวี

อ.เมืองตรัง/แม่ข่าย	รพ.สต. ในทีม	
ศพช.รพ.ตรัง 1	อ.ปะเหลียน / แม่ข่าย	รพ.สต. ในทีม
ศพช.รพ.ตรัง 2	รพ.สต.บ้านนา	บ้านหินคอกควาย, ท่าพญา, บ้านหนองยายเมิ้ม
ศพช.รพ.ตรัง 3	รพ.สต.สุโสะ	บ้านห้วยน้ำตก, เกาะสุกร
ศพช.รพ.ตรัง 4	รพ.สต.บางด้วน	แหลมสอม, บ้านหนองเจ็ดบาท
ศพช.รพ.ตรัง 5	รพ.สต.ปะเหลียน	ลำคลอง, ลำปลอก, เจ้าพะ
ศพช.รพ.ตรัง 6	รพ.สต.ลิพัง	ทุ่งยาว, บ้านหนองหว้า
รพ.สต.โคกหล่อ	รพ.สต.บ้านหยงสตาร์	ศสข.รพ.ปะเหลียน
รพ.สต.นาบिनหลา	รพ.สต.บ้านน้ำผุด	
รพ.สต.น้ำผุด	นาตาล่วง	
รพ.สต.บางรัก	นาพละ	
รพ.สต.บ้านโพธิ์	-	
รพ.สต.ควนปริง	บ้านนางอ	
รพ.สต.นาท่ามเหนือ	สันตัง	
รพ.สต.นาโต๊ะหมิง	บ้านนาท่าม, หนองจรูด	
รพ.สต.นาท่ามใต้		

อ.กันตัง /แม่ข่าย	รพ.สต. ในทีม
รพ.สต.บางเป้า	คลองชีล้อม, บ้านคลองชีล้อม
รพ.สต.บางลึก	นาเกลือ, นาเกลือใต้, บ้านมคตะนอย
รพ.สต.วังวน	กันตังใต้, บ้านเกาะเคี่ยม
ศบส.ท.ม.กันตัง	PCU รพ.กันตัง
รพ.สต.ควนธานี	บางหมาก, บ้านตะเคียนหลบฟ้า
รพ.สต.โลกยาง	คลองลู, บ้านนาเหนือ, ย่านซื่อ



## สรุปรายการ Buliding list จังหวัดตรัง ปี 2564 – 2568 (โรงพยาบาล)

โรงพยาบาล	งบปี64			ปี 65			ปี 66			ปี 67			ปี 68		
	ลำดับที่	รายการ	งบประมาณ	ลำดับที่	รายการ	งบประมาณ	ลำดับที่	รายการ	งบประมาณ	ลำดับที่	รายการ	งบประมาณ	ลำดับที่	รายการ	งบประมาณ
รพ.ตรัง	2	อาคารอุบัติเหตุผู้ป่วยใน	60,000,000	1	อาคารสนับสนุนบริการ	15,000,000							1	ผู้ป่วยหนัก	74,000,000
					อาคารอุบัติเหตุผู้ป่วยใน (ผูกพัน)	120,000,000		อาคารอุบัติเหตุผู้ป่วยใน(ผูกพัน)	120,000,000						
								อาคารสนับสนุนบริการ (ผูกพัน)	59,682,500						
รพ.กันตัง	4	พัสดุซ่อมบำรุง	7,034,159	2	กายภาพ+ทันตกรรม	18,754,047	6	แฟลต	9,617,500						
รพ.ย่านตาขาว	3	แฟลต	10,570,300	5	จ่ายกลาง	31,648,500	4	พักแพทย์	32,120,700	2	ผู้ป่วย 60 เตียง	50,256,300			
รพ.ปะเหลียน	6	อาคารกายภาพ	10,857,400	4	อาคารส่งเสริม	12,896,200	5	อุบัติเหตุ	31,062,200						
				9	พักเจ้าหน้าที่	15,601,400									
รพ.สิเกา	8	พัสดุซ่อมบำรุง	7,971,900	6	พักพยาบาล 3 ชั้น	9,954,100	3	ผู้ป่วยใน พิเศษ	8,000,000	4	บ้านพัก 5-6	1,200,000	3	รั้ว	1,215,000
										3	ผู้ป่วยสมามัญ	8,000,000			
รพ.ห้วยยอด	1	อาคารผู้ป่วยนอก-อุบัติเหตุ เป็นอาคารคสล. 5 ชั้น	35,000,000	7	พักพยาบาล	42,788,200				1	ผู้ป่วยใน	30,000,000			
													-	ผู้ป่วยใน	118,213,300
รพ.วังวิเศษ				3	พัสดุ	7,702,300							2	พักพยาบาล	9,617,500
รพ.นาโยง	5	คลังยา	14,006,100				1	วัดฟอก	10,858,100						
รพ.วังวิเศษ	7	แพทย์แผนไทย	4,767,900	8	รั้ว	1,350,000	2	พักพยาบาล	9,954,100						
รพ.หาดสำราญ	9	ทางเชื่อม	1,500,000										4	อุบัติเหตุ	9,127,800
	<b>รวม</b>		<b>151,707,759</b>			<b>275,694,747</b>			<b>281,295,100</b>			<b>89,456,300</b>			<b>212,173,600.00</b>



## สรุปงบประมาณ

หน่วยบริการ	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
โรงพยาบาล	151,807,759	275,694,707	281,295,100	89,456,300	212,173,600
ปฐมภูมิ	29,477,301	12,651,900	14,182,000	19,033,000	26,007,000
รวมงบ	181,255,060	288,346,607	295,477,100	108,489,300	238,180,600