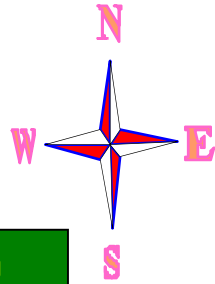




แผนการจัดตั้งและปรับศักยภาพ
หน่วยบริการสุขภาพ
จังหวัดหนองคาย

จังหวัดหนองคาย



จ.เลย

สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

จ.บึงกาฬ



ทางหลวงหมายเลข 2 (มิตรภาพ)
ห่างจาก กทม. 615 กม.

พื้นที่ 3,026.534 ตารางกิโลเมตร

9 อำเภอ 62 ตำบล 722 หมู่บ้าน

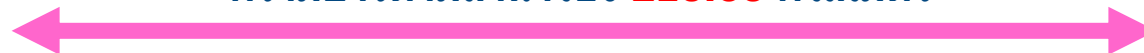
61ชุมชน 165,067 ครัวเรือน

เทศบาลเมือง 2 แห่ง

เทศบาลตำบล 17 แห่ง อบต. 49 แห่ง

ประชากร 521,886 คน

ความยาวตามลำน้ำโขง 210.60 กิโลเมตร



สถานบริการสาธารณสุขภาครัฐ

ระดับ	จำนวนแห่ง
โรงพยาบาลทั่วไป (349 เตียง) (S)	1
โรงพยาบาลชุมชน (200 เตียง) (M2)	1
(120 เตียง) (F1)	1
(30 เตียง) (F2)	2
(30 เตียง) (F3)	3
(15 เตียง) (F3)	1
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	74
ศูนย์สุขภาพชุมชนเมือง (ศสม.)	1

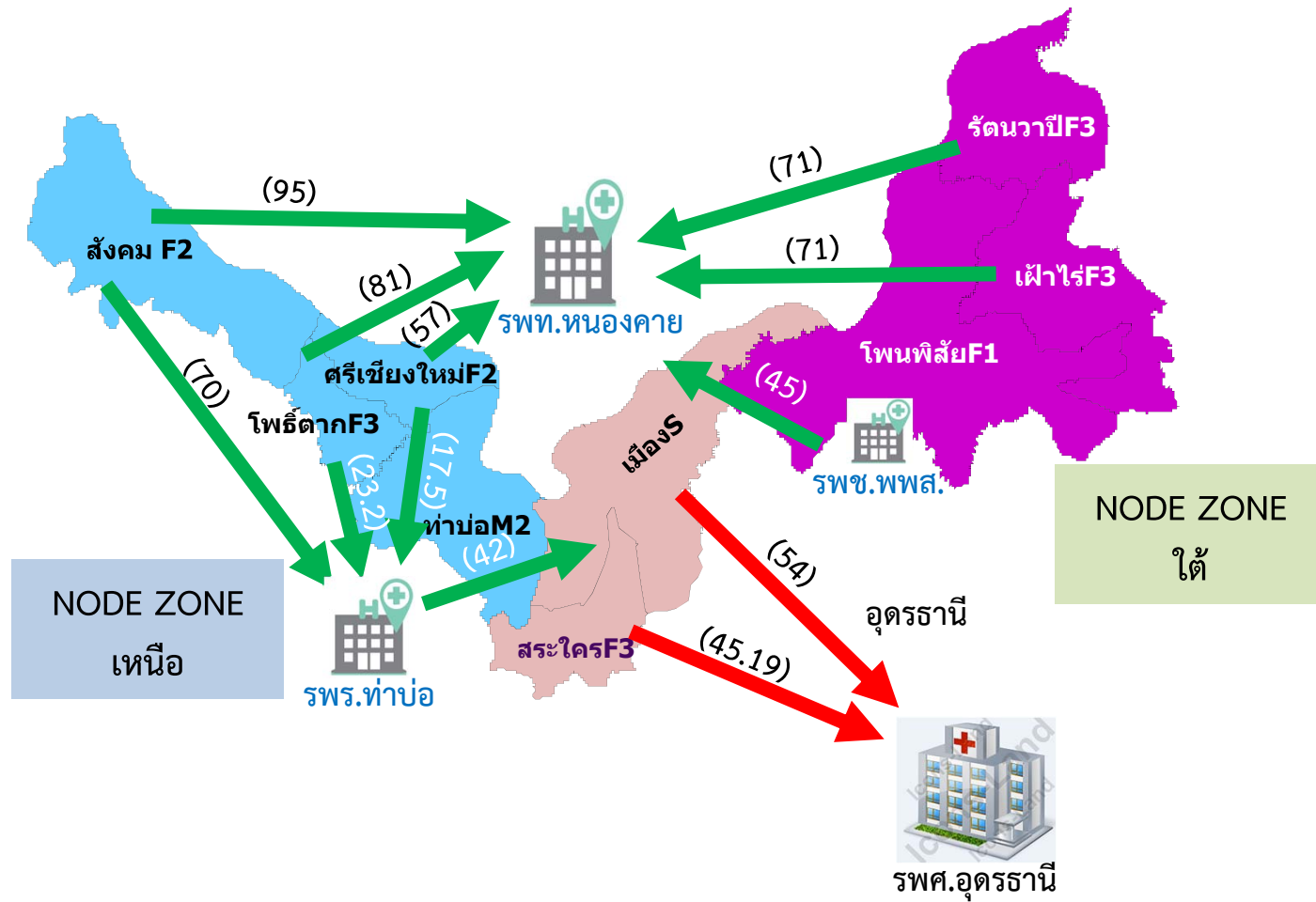
บุคลากรสาธารณสุขจังหวัดหนองคาย

ประเภท	เกณฑ์ FTE จ.หนองคาย	จำนวนคน	อัตราส่วน : ปชก. (หนองคาย)	อัตราส่วน : ปชก. (เขตสุขภาพ 8)	อัตราส่วน : ปชก. (ประเทศไทย)
แพทย์	153-188	148	1:3,527	1:3,739	1:1,170
ทันตแพทย์	48-55	46	1:11,346	1:14,488	1:7,392
เภสัชกร	68-83	77	1:6,778	1:7,123	1:4,209
พยาบาลวิชาชีพ	858-1,072	849	1:615	1:575	1:382

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดหนองคาย และ GIS Health (เขต ประเทศ) ณ 21 มกราคม 2562



ระยะทางจาก รพช.ถึง รพ.แม่ข่าย



ข้อมูลการให้บริการโรงพยาบาล ปี 2561

จังหวัดหนองคาย

โรงพยาบาล	ระดับ	เตียงตามกรอบ	เตียงจริง 2561
หนองคาย	S	349	429
ท่าบ่อ	M2	200	251
โพนพิสัย	F1	120	109
ศรีเชียงใหม่	F2	30	32
สังคม	F2	30	40
สระใคร	F3	30	28
เฝ้าไร่	F3	30	30
รัตนวาปี	F3	30	36
โพธิ์ตาก	F3	30	16
รวม		849	971
ประชากร (ทะเบียนราษฎร)	521,886	16.27	18.61
		เตียงต่อ 10,000 ปชก	

ข้อมูลการให้บริการโรงพยาบาล ปี 2561

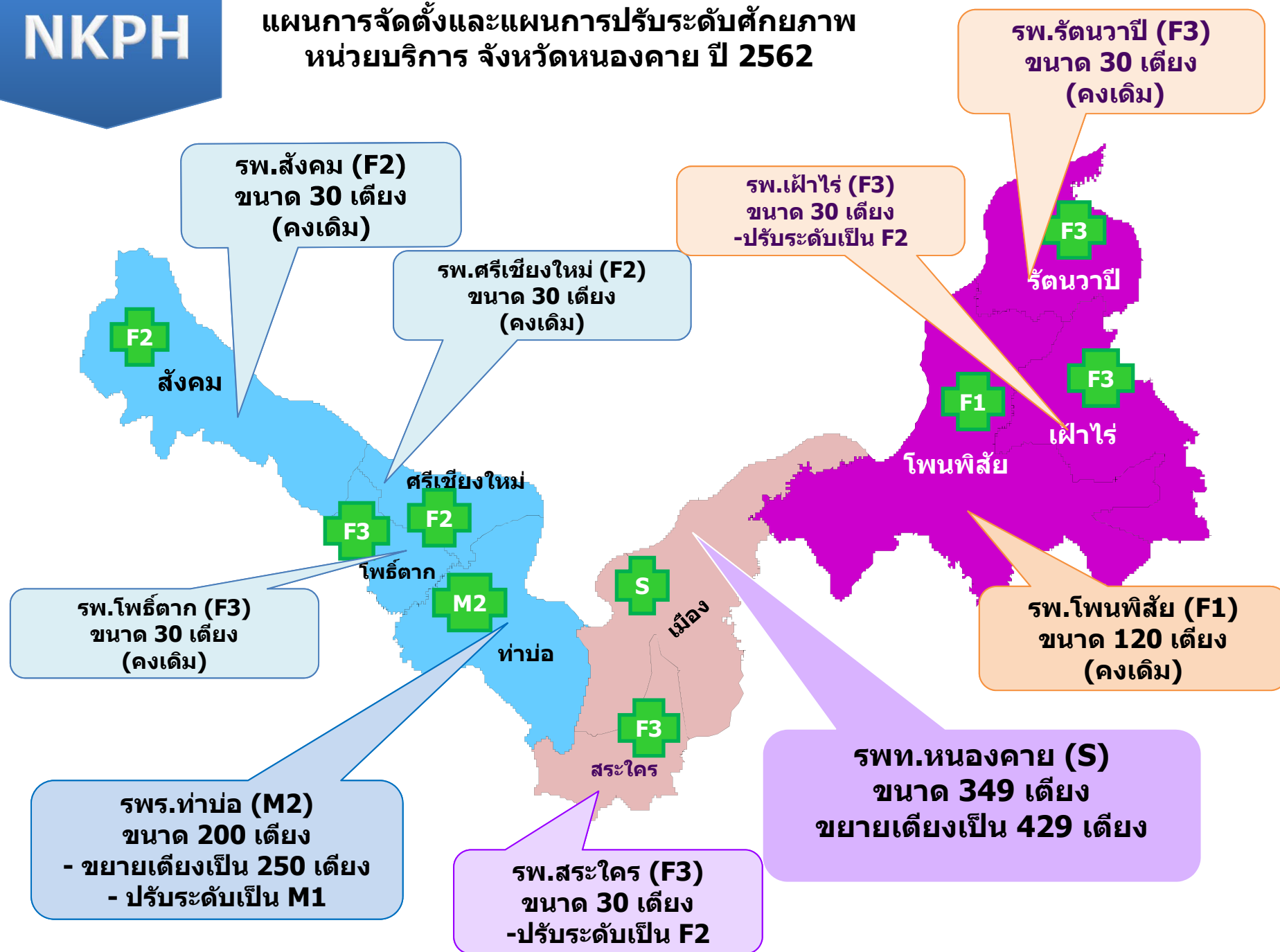
จังหวัดหนองคาย

โรงพยาบาล	เตียงตาม กรอบ	ACTIVE BED	อัตราครองเตียง	จำนวนวันนอน	CMI	Sum AdjRW
หนองคาย	349	366	104.78	133,474	1.30	39,944.40
ท่าบ่อ	200	171	85.33	62,290	1.52	22,896.60
โพนพิสัย	120	73	61.01	26,722	0.59	5,406.01
ศรีเชียงใหม่	30	15	49.01	5,367	0.59	1,227.63
สังคม	30	25	82.04	8,983	0.47	1,742.54
สระใคร	30	12	41.45	4,539	0.47	806.01
เผ่าไร่	30	17	55.57	6,085	0.65	1,317.53
รัตนวาปี	30	6	19.31	1,240	0.63	262.36
โพธิ์ตาก	30	0	0	0	0	0

รพ.รัตนวาปี แจ้งเปิดให้บริการผู้ป่วยในเมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2561

รพ.โพธิ์ตาก เปิดให้บริการผู้ป่วยในเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2562

แผนการจัดตั้งและแผนการปรับระดับศักยภาพ หน่วยบริการ จังหวัดหนองคาย ปี 2562



สรุปแผนคำขอปรับและขยายเตียงปี 2562 จังหวัดหนองคาย

โรงพยาบาล	รายการ	คะแนนประเมินตนเอง	ผลการประเมิน
หนองคาย	ขยายจำนวนเตียง = 429 เตียง	-	-
ท่าบ่อ	ขยายจำนวนเตียง = 250 เตียง ปรับระดับจาก M2 เป็น M1	66 คะแนน (เกณฑ์ ≥ 85 คะแนน)	ไม่ผ่าน
เฝ้าไร่	ปรับระดับจาก F3 เป็น F2	71 คะแนน (เกณฑ์ ≥ 80 คะแนน)	ไม่ผ่าน
โพธิ์ตาก	ปรับระดับจาก F3 เป็น F2	71 คะแนน (เกณฑ์ ≥ 80 คะแนน)	ไม่ผ่าน

**NKPH**

โรงพยาบาลหนองคาย ปี 2562 ระดับ S จาก 349 เดียง ปรับเป็น 429 เดียง

ขอปรับจำนวนเตียงเพิ่มขึ้น/ลดลง จาก (เตียง)	ขอปรับเพิ่มขึ้น จาก 349 เดียง (เพิ่ม 80 เดียง)
ขอปรับจำนวนเตียง เป็น (เตียง)	ขอปรับเป็น 429 เดียง
จำนวนประชากรทั้งจังหวัด (คน)	จำนวนประชากรทั้งจังหวัด 521,886 คน
จำนวนเตียงทั้งจังหวัด (เตียง)	จำนวน 849 เดียง
จำนวนประชากรที่รับผิดชอบ (คน)	จำนวน 150,629 คน
ระดับหน่วยบริการ	โรงพยาบาลทั่วไปขนาดใหญ่ ระดับ S
สัดส่วนเตียงต่อประชากร 10,000 คน	23.169 : 10,000 คน 349x10,000 150,629
จำนวนเตียงกรอบ (เตียง)	จำนวน 349 เดียง
จำนวนเตียงจริง (เตียง)	จำนวน 429 เดียง
จำนวนเตียง ICU (เตียง)	12 เดียง ICU อื่น 20 เดียง ได้แก่ ICU อายุรกรรม 12 เดียง ICU ศัลยกรรม 8 เดียง
จำนวนเตียง NICU (เตียง)	10 เดียง
CMI	1.3090 (ปี 2561 ณ ช่วงเวลา 22 เม.ย. 61 ถึง 21 ก.พ. 62) ที่มา: http://cmi.healtharea.net/report/indiv/cmiall?id=cmi
SUM Adj RW	39,944.40 (ปี 2561 ณ ช่วงเวลา 22 เม.ย. 61 ถึง 21 ก.พ. 62) ที่มา: http://cmi.healtharea.net/report/indiv/cmiall?id=cmi
Active Bed	365.68 (ปี 2561= 133,474 วัน /365 วัน)
หน่วยบริการใกล้เคียง	รพศ.อุดรธานี
ระยะห่างจากหน่วยบริการใกล้เคียง(KM)	ระยะทาง 54 กม.
จำนวนผู้ป่วยที่ส่งต่อ/ปี(คน)	3,559 คน/ปี (ปี 2561)
จำนวนผู้ป่วยที่ส่งต่อ/ปี(ครั้ง)	5,045 ครั้ง/ปี (ปี 2561)
จำนวนผู้ป่วยที่รับเข้า/ปี(คน)	14,403 คน/ปี (ปี 2561)
จำนวนผู้ป่วยที่รับเข้า/ปี(ครั้ง)	21,686 คน/ปี (ปี 2561)
ส่งต่อผู้ป่วยมากที่สุด/ปีไปที่โรงพยาบาลใด	รพศ.อุดรธานี 1,669 ครั้ง/ปี (ปี 2561)
รับเข้าผู้ป่วยมากที่สุด/ปีจากโรงพยาบาลใด	รพช.โพนพิสัย 6,304 ครั้ง/ปี (ปี 2561)

การประเมินตนเอง ปรับระดับ โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชท่าบ่อ M 2 > M 1

M1	คะแนนเต็ม	ประเมินตนเอง ปี 2561	คะแนนที่ได้
1.ประชากร และ เตียง	20		5
- จำนวนประชากรและจำนวนประชากรเครือข่าย 200,000 คนขึ้นไป (15)		154,608 คน	
- จำนวนเตียงจริง ตั้งแต่ 150 เตียงขึ้นไป (5)		200 เตียง	
2.ขนาดที่ดิน และ สถานที่ตั้ง	15		10
- ขนาดที่ดิน 30 ไร่ (5)		37 ไร่	
- ระยะห่างจาก รพ. M1 และ S มากกว่า 60 กิโลเมตร (5)		42 กม.	
- สถานที่ตั้งเป็นชุมชนที่อนาคตขยายตัวค่อนข้างมาก เช่น เป็นชุมชนเมือง เขตอุตสาหกรรม เขตที่มีคนอพยพเข้ามามากขึ้น (5)		ชุมชนขยายตัว	
3.ด้านโครงสร้างพื้นฐาน	20		11
- มีห้องตรวจผู้ป่วยนอกและอุบัติเหตุ 30 ห้อง (2.5)		34	
- มีจำนวนผู้ป่วยหนัก (ICU) 15 เตียง (3)		14	
- มีจำนวน NICU 4 เตียง (3)		8	
- มีหน่วยไตเทียม 8 เครื่อง (3)		22	
- IPD มีห้อง Negative Pressure Room ที่ได้มาตรฐาน 2 ห้อง (3)		1	
- มีห้องผ่าตัด 6 ห้อง (3)		4	
- มีห้อง x - Ray 2 ห้อง (2.5)		4	
4.ด้านความพร้อมของบุคลากร	15		15
- แพทย์สาขาหลักครบ 6 สาขา อย่างน้อยสาขาละ 1 คน (10)		ครบ	
- แพทย์ทั้งหมด 22 คน (5)		39	
5.ด้านศักยภาพ	25		25
- CMI ≥ 1.0 (10)		1.52	
- SumAdj RW $\geq 14,000$ /ปี (5)		22,896.60	
- Active bed ≥ 150 เตียง (10)		171	
6.ด้านสถานะการเงิน	5	ระดับ 7	0
- มีการประเมินความคุ้มค่าในการลงทุน และมีสถานะทางการเงิน (Risk Score) ย้อนหลัง 4 ไตรมาส ไม่ควรเกินระดับ 3			
รวม	100		66
เกณฑ์ สูงกว่าหรือเท่ากับ 85 คะแนน			



การประเมินตนเอง ขยายเตียง โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชท่าบ่อ M 2 > M 1

ขอปรับจำนวนเตียงเพิ่มขึ้น จาก(เตียง)	200
ขอปรับจำนวนเตียง เป็น(เตียง)	250
จำนวนประชากรทั้งจังหวัด(คน)	521,886
จำนวนเตียงทั้งจังหวัด (เตียง)	1,001 (เตียงจริง)
จำนวนประชากรที่รับผิดชอบ (คน)	83,072
ระดับหน่วยบริการ	M 2
สัดส่วนเตียงต่อประชากร 10,000 คน	19.18 (เตียงจริง ทั้งจังหวัด)
จำนวนเตียงกรอบ (เตียง)	200 เตียง
จำนวนเตียงจริง (เตียง)	281 เตียง
จำนวนเตียง ICU(เตียง)	14 เตียง
จำนวนเตียง NICU(เตียง)	5 เตียง
CMI	1.52
SUM Adj RW	22,876.60
Active Bed	171
หน่วยบริการใกล้เคียง	รพ.หนองคาย
ระยะห่างจากหน่วยบริการใกล้เคียง(KM)	42
จำนวนผู้ป่วยที่ส่งต่อ/ปี(คน)	2,748
จำนวนผู้ป่วยที่ส่งต่อ/ปี(ครั้ง)	4,440
จำนวนผู้ป่วยที่รับเข้า/ปี(คน)	11,538
จำนวนผู้ป่วยที่รับเข้า/ปี(ครั้ง)	15,023
ส่งต่อผู้ป่วยมากที่สุด/ปีไปที่โรงพยาบาลใด	รพ.หนองคาย
รับเข้าผู้ป่วยมากที่สุด/ปีจากโรงพยาบาลใด	รพ.สังคม

โรงพยาบาลเฝ้าไร่ ปี 2562

F3 > F2

F2 = รพ.เฝ้าไร่	คะแนนเต็ม	ประเมินตนเอง ปี 2561	ไม่ผ่านเกณฑ์
1.ประชากร และ เตียง	20	20	
2.ขนาดที่ดิน และ สถานที่ตั้ง	35	10	การถือครองที่ดิน = อยู่ในขั้นตอนการ สละประโยชน์ สปก.ส่งเรื่องให้ เลขาธิการ สปก. เป็นผู้อนุมัติ
3.ด้านโครงสร้างพื้นฐาน	12	12	
4.ด้านความพร้อมของบุคลากร	8	8	
5.ด้านศักยภาพ	7	3	CMI = 0.65 เกณฑ์ 0.6 ขึ้นไป SumAdj RW = 1317.53 เกณฑ์ $\geq 1,500$ /ปี Active bed = 17 เกณฑ์ ≥ 20 เตียง
6.ด้านการจัดบริการ	18	18	
รวม	100	71	เกณฑ์ > 80 คะแนนขึ้นไป

โรงพยาบาลสระใคร ปี 2562

F3 > F2

F2 = รพ.สระใคร	คะแนนเต็ม	ประเมินตนเอง ปี 2561	ไม่ผ่านเกณฑ์
1.ประชากร และ เตียง	20	10	ประชากร = 24,515 (เกณฑ์ 30,000-50,000 คน)
2.ขนาดที่ดิน และ สถานที่ตั้ง	35	25	ขนาดที่ดิน = 14 ไร่ (เกณฑ์ ไม่น้อยกว่า 20 ไร่)
3.ด้านโครงสร้างพื้นฐาน	12	12	
4.ด้านความพร้อมของบุคลากร	8	8	
5.ด้านศักยภาพ	7	0	CMI = 0.47 เกณฑ์ ≥ 0.6 SumAdj RW = 806 เกณฑ์ $\geq 1,500$ /ปี Active bed = 12 เกณฑ์ ≥ 20 เตียง
6.ด้านการจัดบริการ	18	16	ไม่มีการจัดบริการทำคลอด
รวม	100	71	เกณฑ์ > 80 คะแนนขึ้นไป

รองรับการเป็นพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ

Thank You!