

รายงานข้อมูลพื้นฐานทางสุขภาพและสิ่งแวดล้อม
(ENVIRONMENTAL HEALTH PROFILE)

กรณีศึกษาในจังหวัดนครพนม ปีงบประมาณ 2561 ครั้งที่ 2



การเชื่อมโยงโครงข่ายคมนาคมขนส่งของจังหวัดนครพนมสู่ประเทศเพื่อนบ้าน (ไทย-ลาว-เวียดนาม) และจีนตอนใต้

Nakhon Phanom's Transportation Network to Neighboring Countries(Thailand-Laos-Vietnam) and Southern China

การดำเนินงานตามกรอบความร่วมมือ
ผู้บริหารระดับสูง 3 ประเทศ 9 จังหวัด
(ไทย-ลาว-เวียดนาม ที่ใช้เส้นทาง
หมายเลข 8 และ 12



Route 8	kilometers
Nakhon Phanom-Vinh	330
Nakhon Phanom-Hatinh	350
Vinh-Hanoi	290
Hanoi-Lang Son-Phingxiang	188
Phingxiang-Nanning	198
Nakhon Phanom-Phingxiang	808
Nakhon Phanom-Nanning	1,006

Route 12	kilometers
Nakhon Phanom-Vinh	353
Nakhon Phanom-Hatinh	285
Nakhon Phanom-Donghoi	310
Vinh-Hanoi	290
Hanoi-Lang Son	188
Phingxiang-Nanning	198
Nakhon Phanom-Phingxiang	831
Nakhon Phanom-Nanning	1,029

ช่องทางการค้าชายแดน 6 จุด

ความยาว
ชายแดน
174 กม.

จุดผ่อนปรน อำเภอบ้านแพง



จุดผ่อนปรน อำเภอท่าอุเทน



จุดผ่านแดนถาวร
สะพานมิตรภาพ 3



จุดผ่านแดนถาวร
ท่าเทียบเรือเทศบาลเมือง
นครพนม



จุดผ่อนปรน
อำเภอเมืองนครพนม



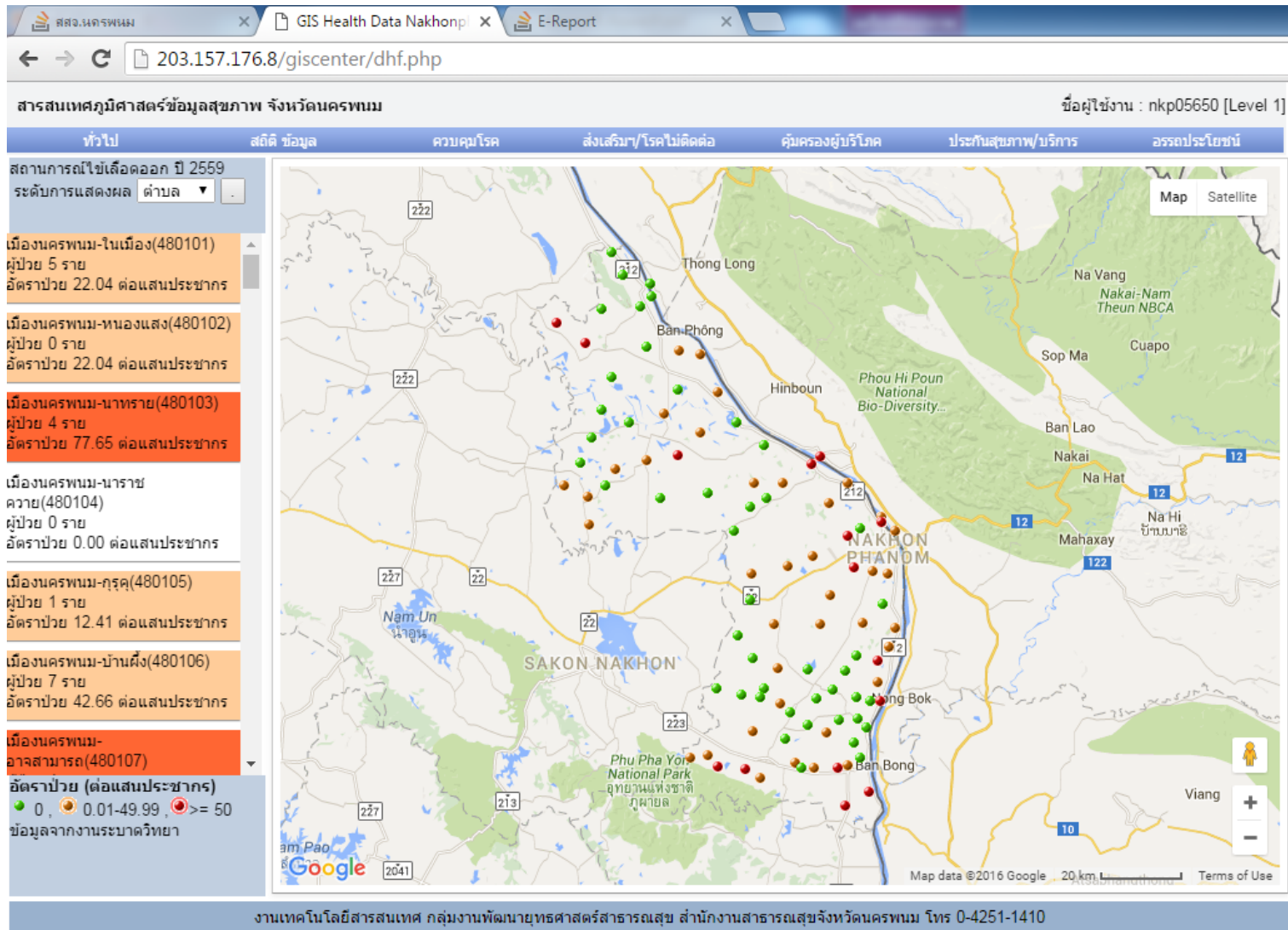
จุดผ่อนปรน อำเภอธาตุพนม



การจัดตั้งเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษนครพนม



GIS <http://203.157.176.8/giscenter/>





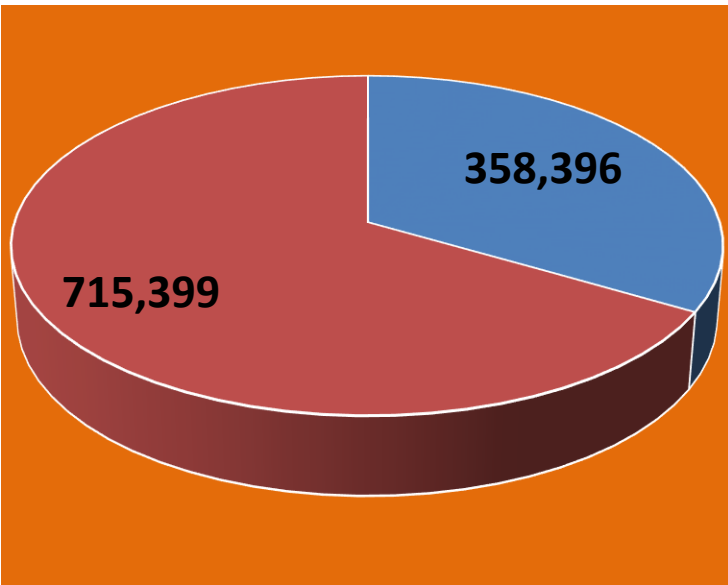
ที่ตั้ง อาณาเขต และพรมแดน

ลักษณะภูมิประเทศ
& ภูมิอากาศ

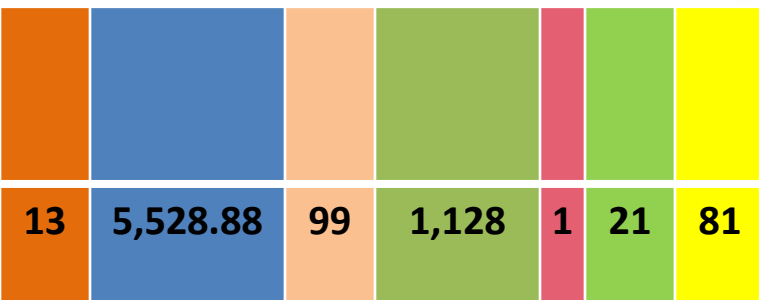
โครงสร้างประชากร

ข้อมูลทางเศรษฐกิจและสังคม

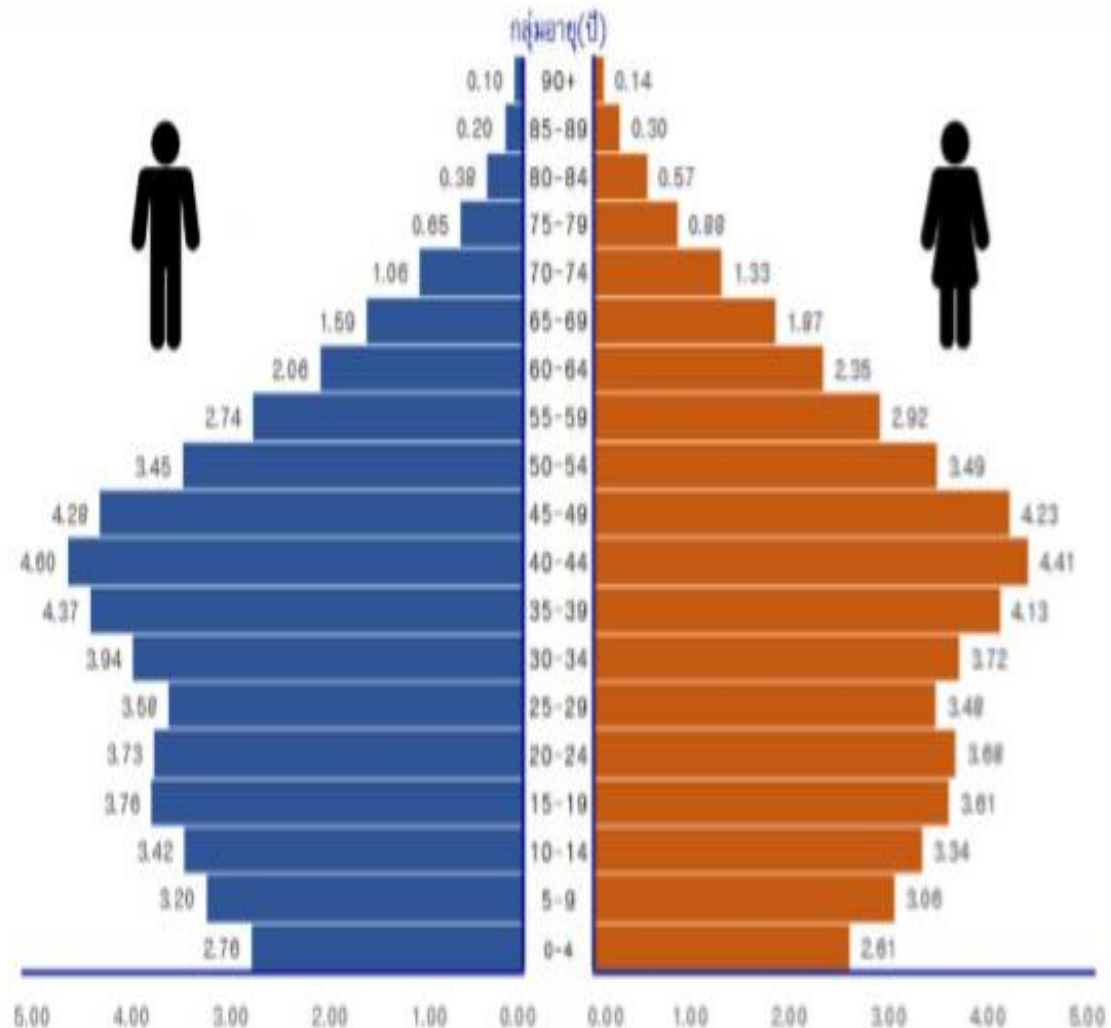
357,003



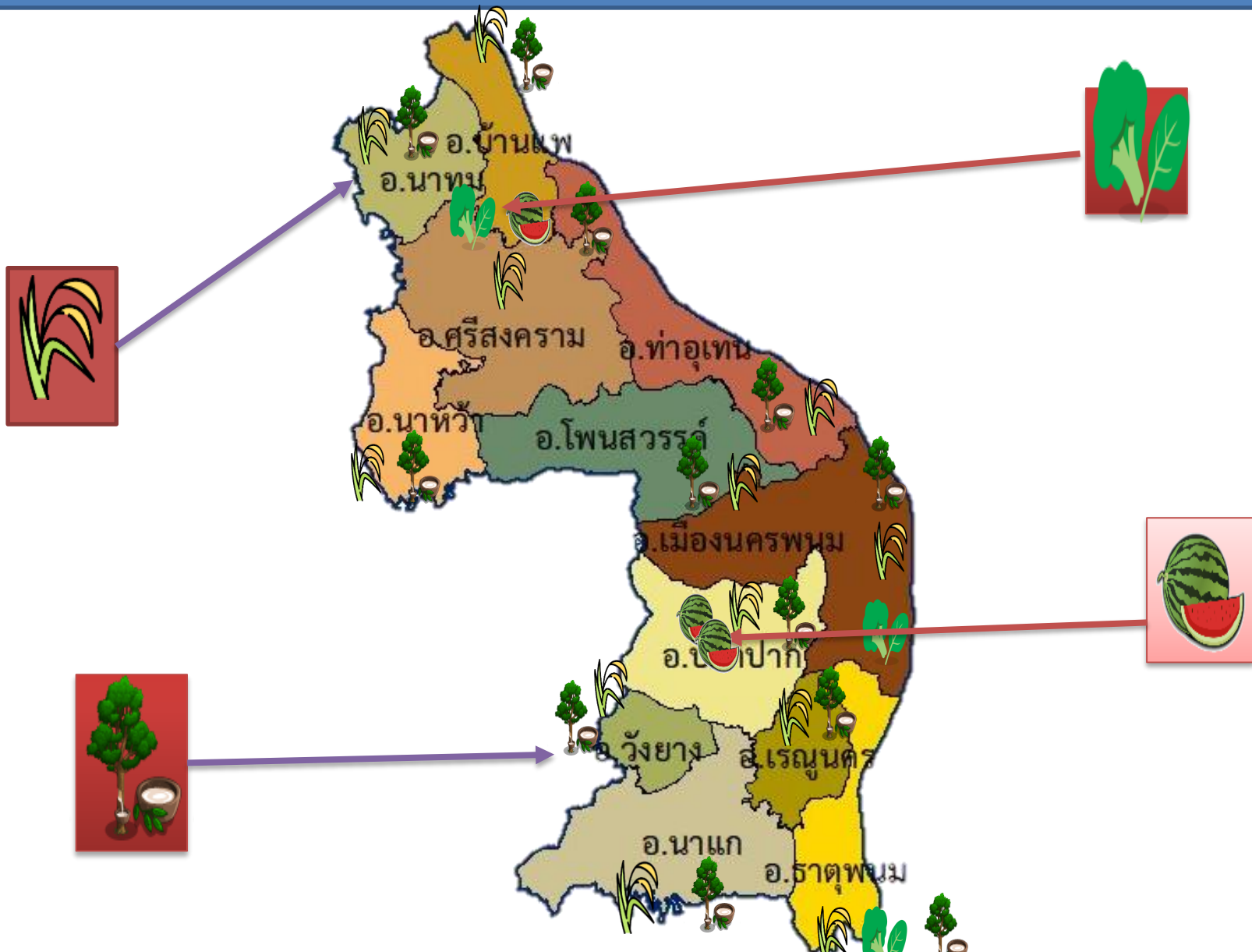
■ หญิง ■ รวม



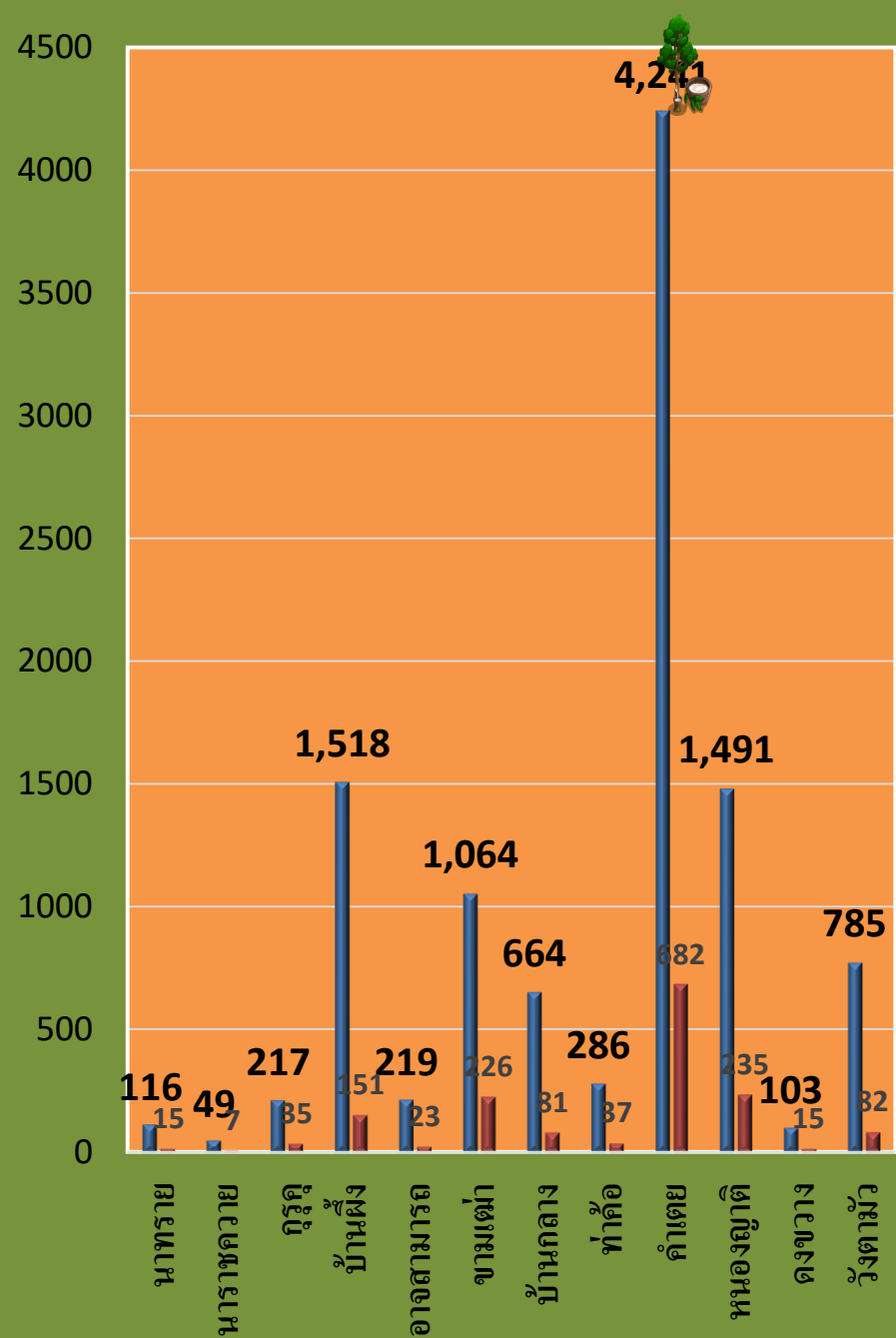
ปิรามิดประชากรแบ่งกลุ่มอายุ จากทะเบียนราษฎร ปี ๒๕๖๐ จังหวัดนครพนม



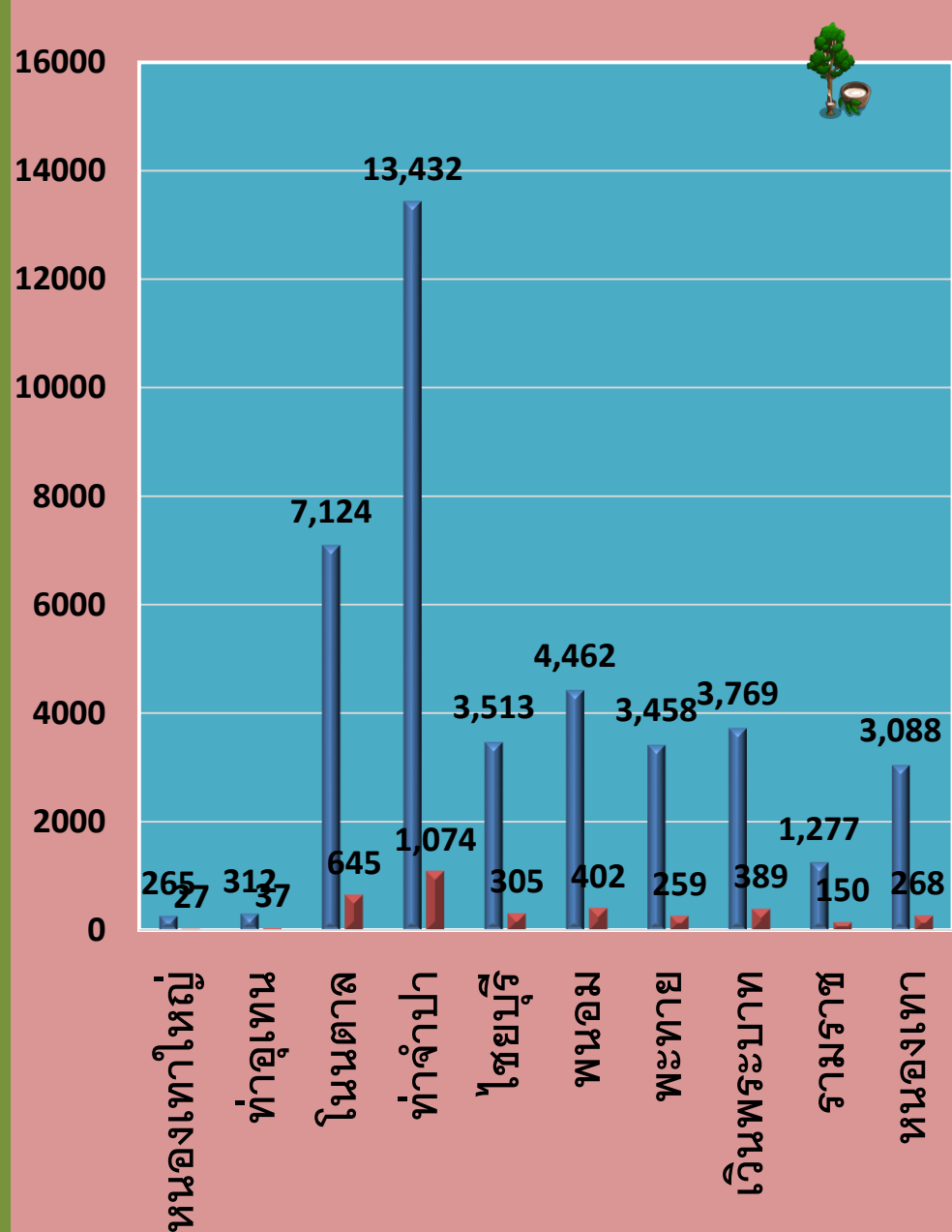
Economic Plantสังคม



■ จำนวนไร่ ■ จำนวนเกษตร(ราย)



■ จำนวนไร่ ■ จำนวนเกษตร(ราย)



๒

ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม

EIA

ข้อมูลสารเคมีโรงงานอุตสาหกรรม

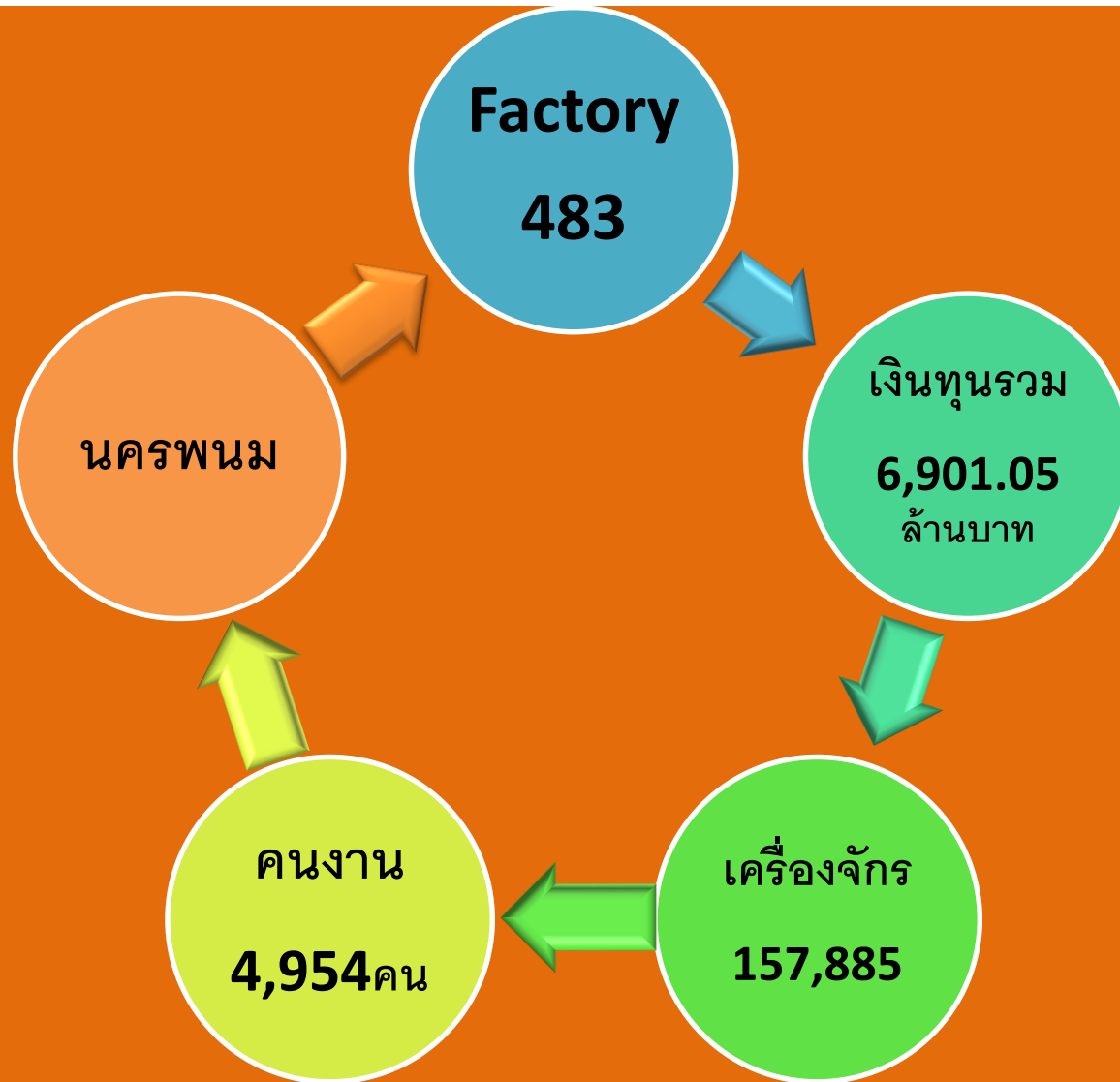
สถานที่จัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล

ความเข้มข้นของมลพิษทางอากาศในบรรยากาศ

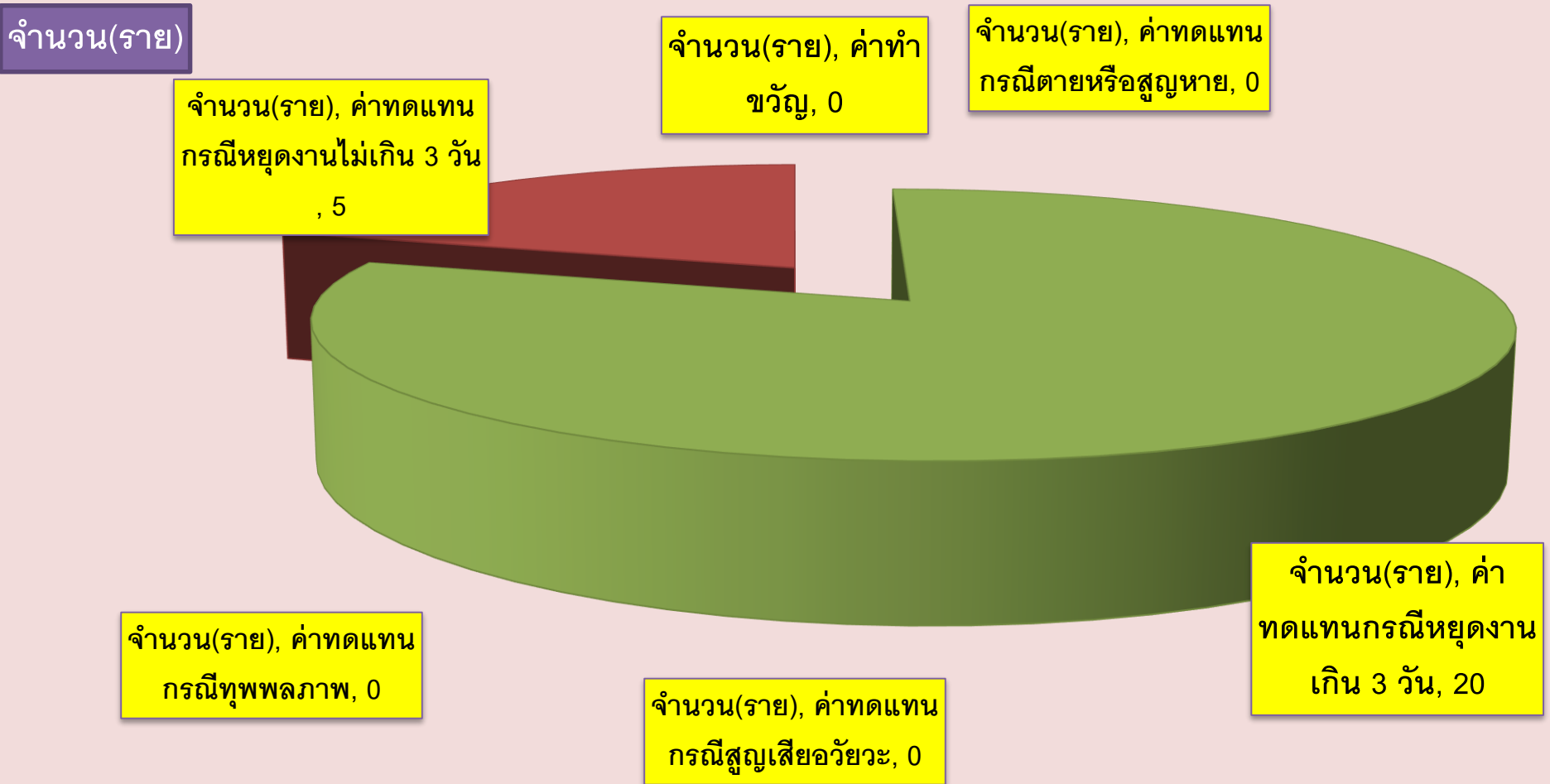
ข้อมูลสารเคมี มลพิษทางอากาศ

สถิติอุบัติเหตุสารเคมี

2.1 ข้อมูลอุตสาหกรรม สถิติจำนวนโรงงานแยกตามเงินลงทุนนครพนม 31 ม.ค. 61



ภาพรวมการจ่ายเงินทดแทนที่งานกองทุนทดแทน จ่ายให้กับลูกจ้างที่ประสบอันตราย

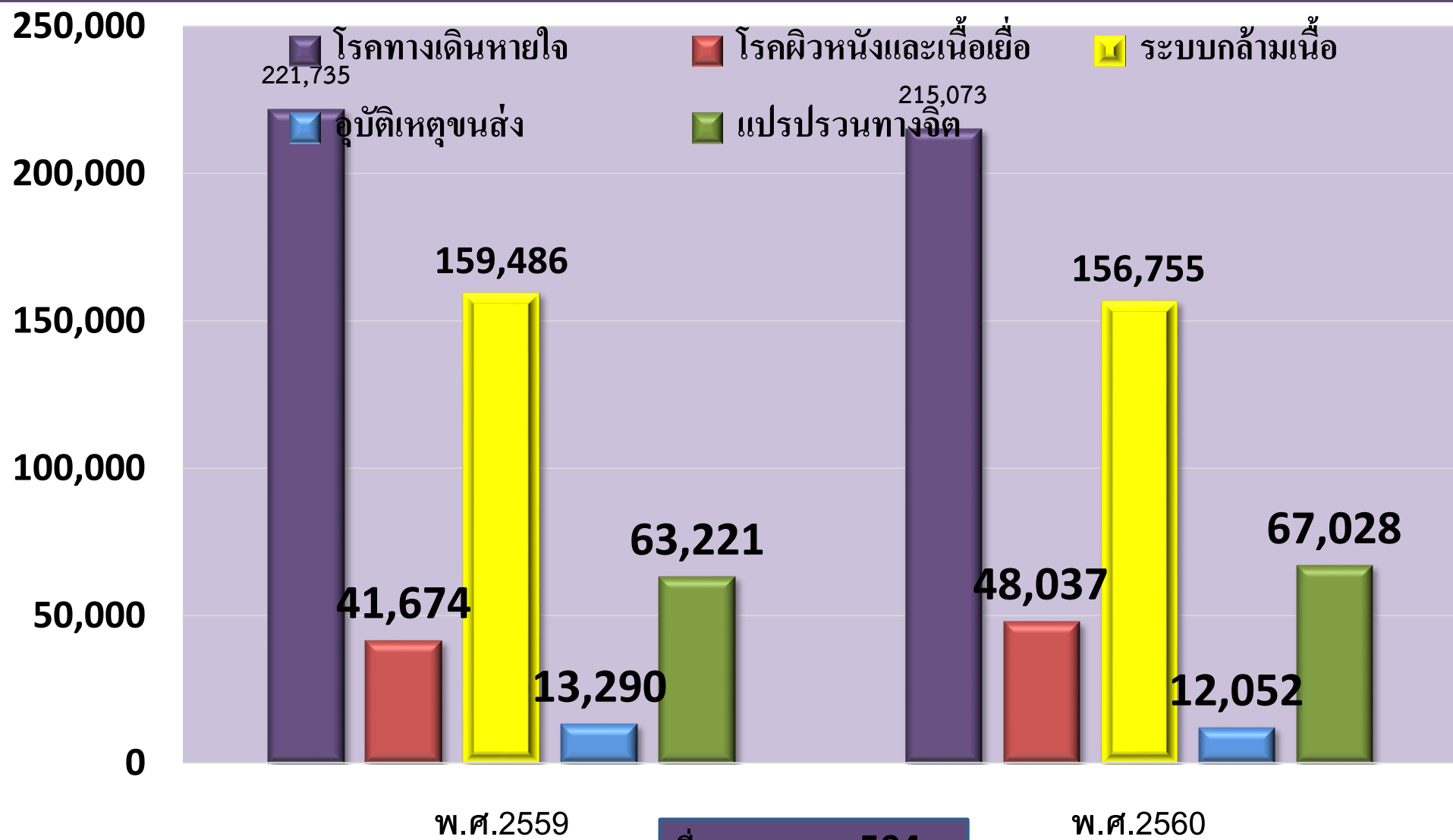


2.2 EIA

ข้อมูลสุขภาพ
โครงการโรงไฟฟ้า
ชีวมวล
บริษัท ไทย
รุ่งเรือง
อุตสาหกรรม
จำกัด
ตำบลอุ่มจาน
อำเภอกุสุมาลย์
จังหวัดสกลนคร

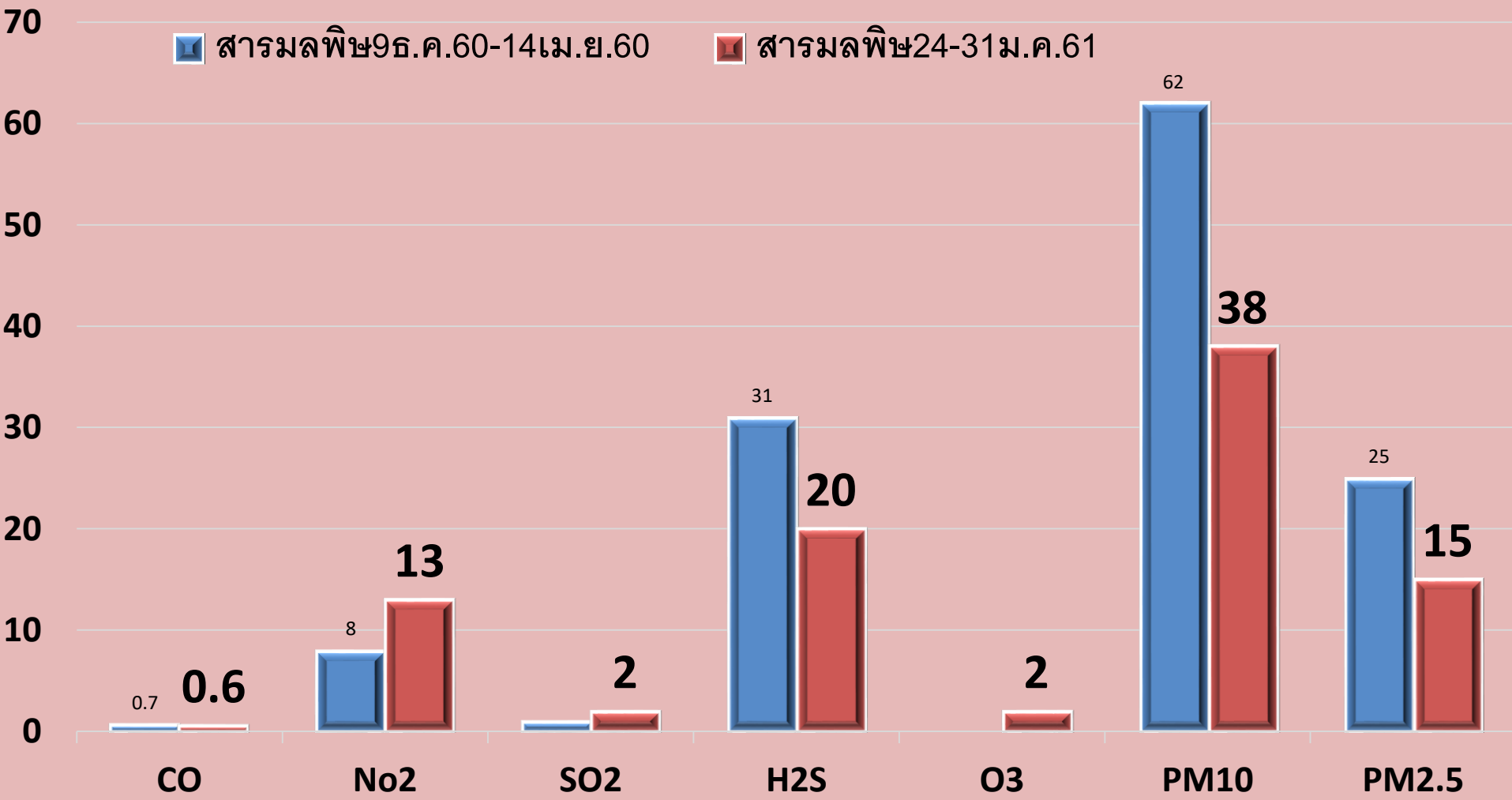


ข้อมูลการเจ็บป่วยของประชาชนในพื้นที่การทำ EIA (กำลังรอดำเนินการ)



2.3 Pollution ความเข้มข้นของมลพิษ

ทางอากาศในบรรยากาศ



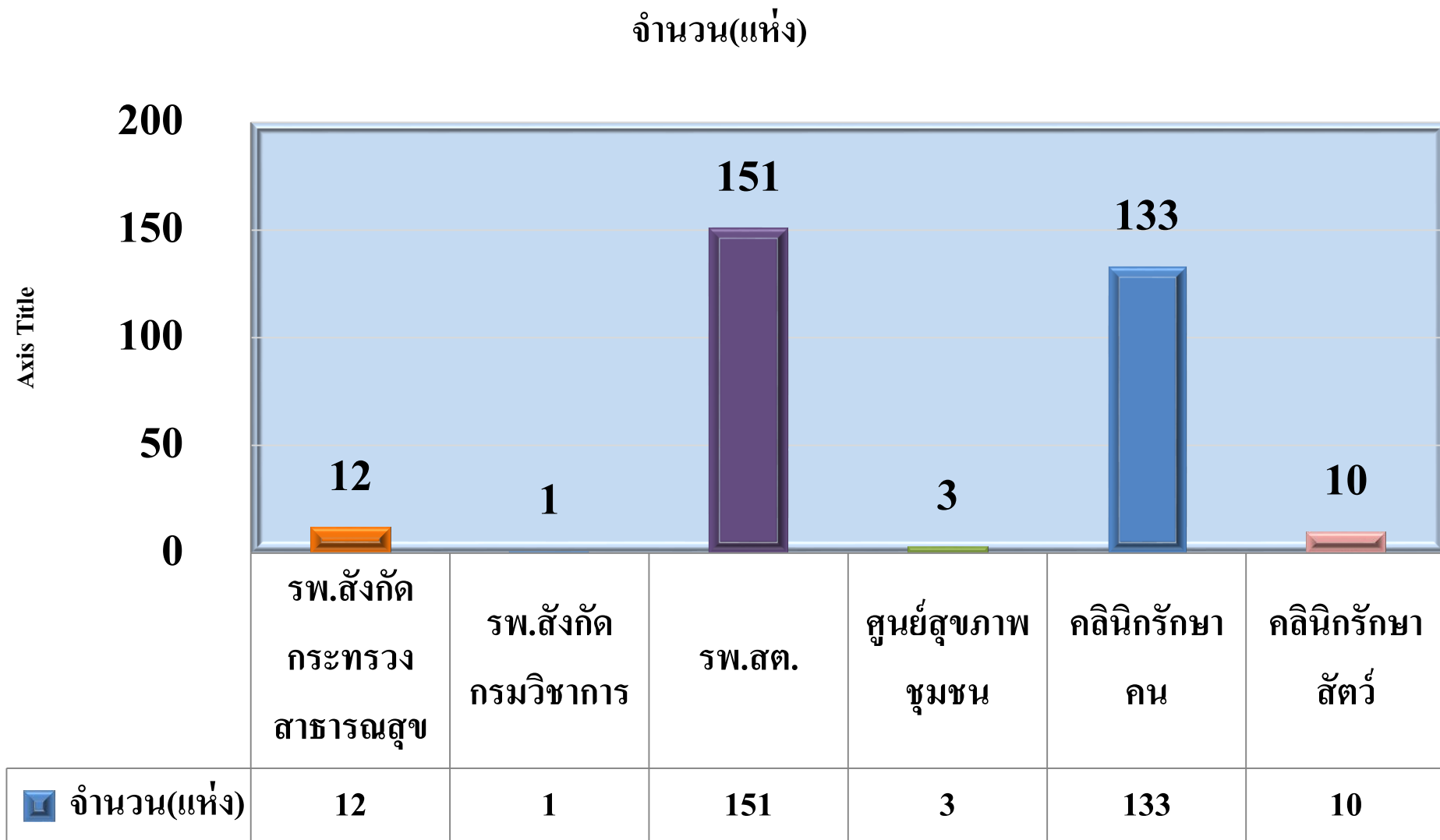
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง คัดจากเวลา 00.00-23.00น.

ค่าเฉลี่ย คำนวณจากจำนวนครั้งที่ตรวจวัด (ไม่นำมาเทียบกับมาตรฐาน)

2.4 ข้อมูลวิสาหกิจชุมชน



2.5 สถานที่กำจััดขยะและสิ่งปฏิกูล



2.6 Chemical in Nakornpanom

โรงงาน	จำนวน (แห่ง)	ประเภทโรงงาน	วันที่สำรวจ	สารเคมีที่ใช้
โรงงาน น้ำแข็ง	7 แห่ง	ทำน้ำแข็ง ตัด ซอย บด	มี.ค.-ก.ค.46	Ammonia Solution (Anhydrous or 50%)
เฟอร์นิเจอร์	8 แห่ง	เครื่องเรือนจากไม้	มี.ค.-ก.ค.46	Lacquer,Thinner
ปั๊มแก๊ส	1 แห่ง	การบรรจุก๊าซ	25 ก.ค.46	Liquid Oxygen (Compressed)
ปั๊มแก๊ส	3 แห่ง	การบรรจุก๊าซ	25 ก.ค. 46	LPG
การปะปา	1 แห่ง	ผลิตน้ำปะปา	9 ม.ค.61	Chlorine 1,500 กิโลกรัม

สถานการณ์การจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ปี 2560

จังหวัดนครพนม

ขยะมูลฝอย (ตัน/วัน)



เทศบาลเมือง 1 แห่ง
ขยะ 32.78 ตัน/วัน (3.74%)

เทศบาลตำบล 21 แห่ง
ขยะ 154.82 ตัน/วัน (17.66%)

อบต. 81 แห่ง
ขยะ 668.83 ตัน/วัน (78.6%)

ขยะที่เกิดขึ้น
ณครัวเรือน



856.43 ตัน/วัน
(224.58 ตัน/วัน
จาก มส.1)



ขยะที่นำกลับไปใช้ประโยชน์
ประมาณ 648.53 ตัน/วัน
75.72% ของปริมาณที่เกิดขึ้น

ขยะที่เก็บขนไป
สถานที่กำจัด



207.9 ตัน/วัน
24.28% ของปริมาณขยะ
ที่เกิดขึ้น



กำจัดถูกหลักวิชาการ
38.12 ตัน/วัน (18.3%)



กำจัดไม่ถูกหลักวิชาการ
169.78 ตัน/วัน (81.7%)



ขยะมูลฝอยตกค้างสะสม*
50,554.83 ตัน

*หมายเหตุ : ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างสะสมที่ถูกทิ้งกองไว้หรืออยู่ในบ่อของสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยแบบไม่ถูกต้อง

สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด “การจัดการปัญหาขยะมูลฝอย” ปี 60

- ☐ ขยะมูลฝอยชุมชนที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 51
- ☐ ขยะมูลฝอยชุมชนที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ ร้อยละ 38
- ☐ ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนตกค้างได้รับการจัดการ 49,200 ตัน คิดเป็นร้อยละ 100

เป้าหมาย ปี 61

ปริมาณขยะมูลฝอยในปี 2561 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 60

ปริมาณขยะมูลฝอยในปี 2561 ที่นำกลับมาใช้ประโยชน์ ร้อยละ 30.09

ปริมาณขยะมูลฝอยตกค้างจากปี 2558 ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 95

สถานที่กำจัดขยะจังหวัดนครพนม



1 แห่ง

ถูกหลักวิชาการ



37 แห่ง

ไม่ถูกหลักวิชาการ

สถานที่กำจัดขยะ จ. นครพนม



พิกัด 48Q

0468507

1915373



พิกัด 48Q

0454603

1943175



พิกัด 48Q

0453761

1917871



Time Line ข้อร้องเรียน/ปัญหาสิ่งแวดล้อม

- หมอกควันจากไฟไหม้ป่า สปป. ลาว ๑ ครั้ง
- กลิ่น ควัน จากสถานประกอบการ ๓ ครั้ง
- ก๊าซแอมโมเนียรั่ว ๑ ครั้ง

2558



2559

- สารเคมี ๑ ครั้ง
- ร้านตัดผม ๑ ครั้ง
- ลูกน้ำยุงลาย ๑ ครั้ง
- ตลาด ๑ ครั้ง
- กลิ่นเหม็นจากฟาร์มสุกร น้ำเสีย ๖ ครั้ง
- ฝุ่นเคาะฟันสิรยนต์ ๒ ครั้ง
- วัสดุแปลกปลอมในอาหาร ๑ ครั้ง



2561

2560

- กลิ่นจากน้ำเสีย ๓ ครั้ง
- น้ำประปามีสี ชุ่น ๑ ครั้ง

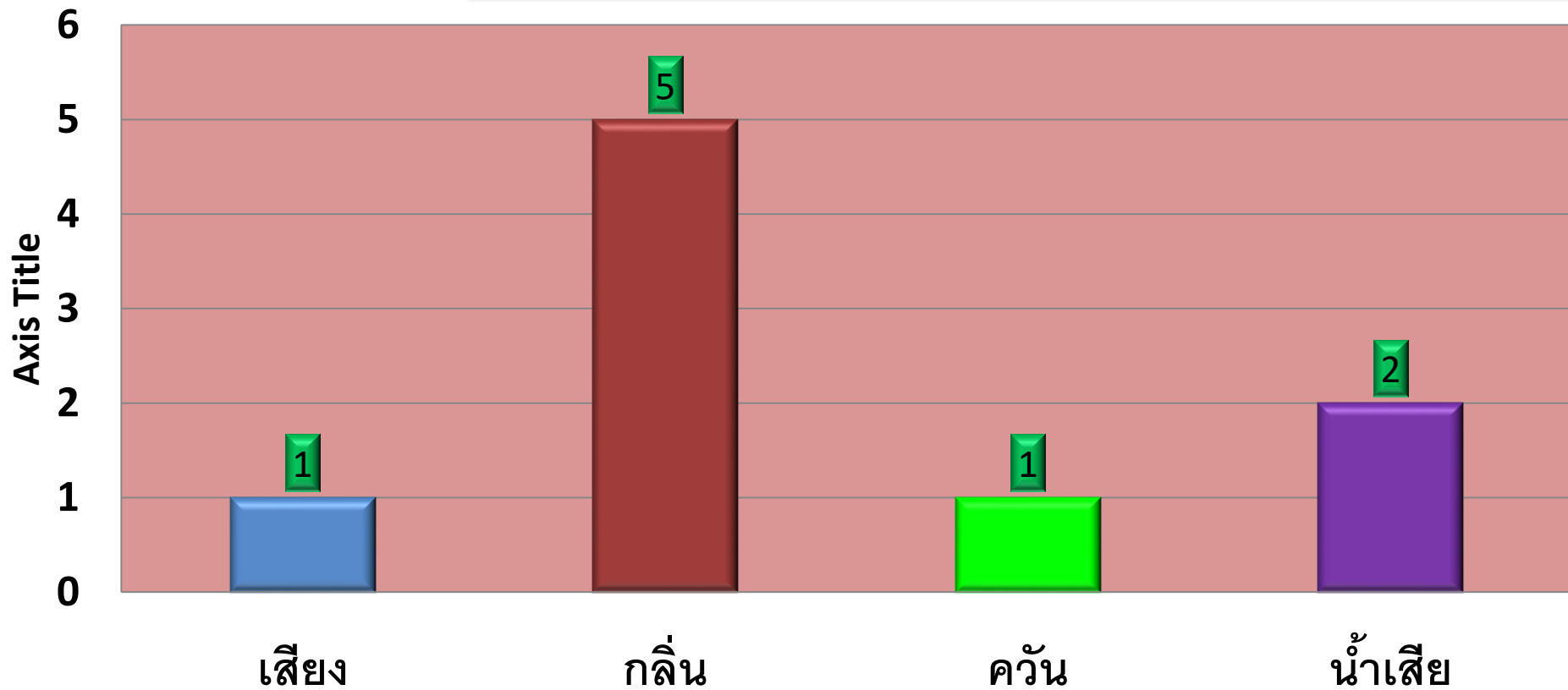


- กลิ่นเหม็นจากฟาร์มสุกร ๒ ครั้ง
- กลิ่นเหม็นจากการเคาะฟันสิรยนต์ ๒ ครั้ง
- กลิ่นเหม็น ควัน จากสถานประกอบการร้านอาหาร ๑ ครั้ง
- น้ำเสีย ๒ ครั้ง



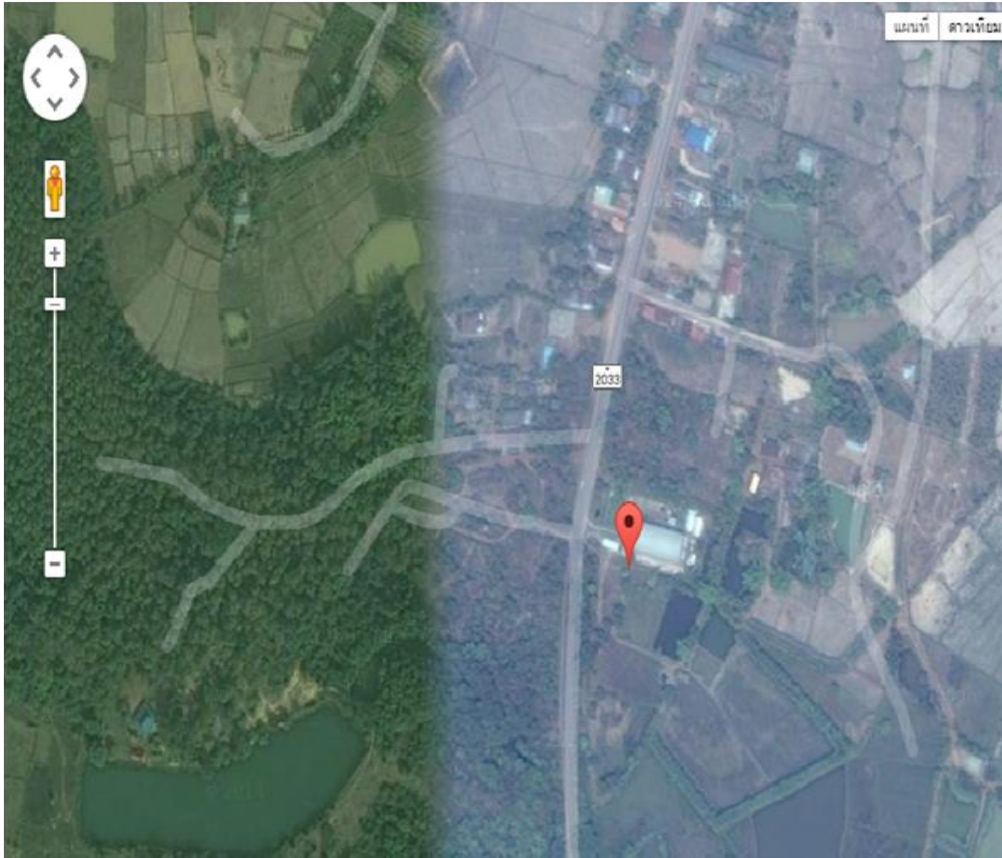
การจัดการข้อร้องเรียน ปี 61 (ต.ค 60 – มี.ค.61)

ตามมาตรา 44,45,46,47 แห่ง พ.ร.บ.การสาธารณสุข พ.ศ.2535



สสจ.นครพนม ได้รับเรื่องร้องเรียนจากศูนย์ดำรงธรรม จ.นครพนม จำนวน 9 เรื่อง อำเภอที่พบข้อร้องเรียนมากที่สุด ได้แก่ อำเภอเมืองนครพนม รวม 9 เรื่อง

2.8 สถิติอุบัติเหตุ 3 ปีย้อนหลัง



กรณีรถแก๊สคว่ำ



กรณีแอมโมเนียรั่วไหล



กรณีหมอกควันจากประเทศลาว

๓

การเข้าถึงบริการสาธารณสุข

ข้อมูลผู้ป่วยมะเร็ง

อัตราการป่วย การตาย

ข้อมูลด้านสุขภาพจากเฝ้าระวังสุขภาพ

ความเข้มข้นของมลพิษทางอากาศในบรรยากาศ

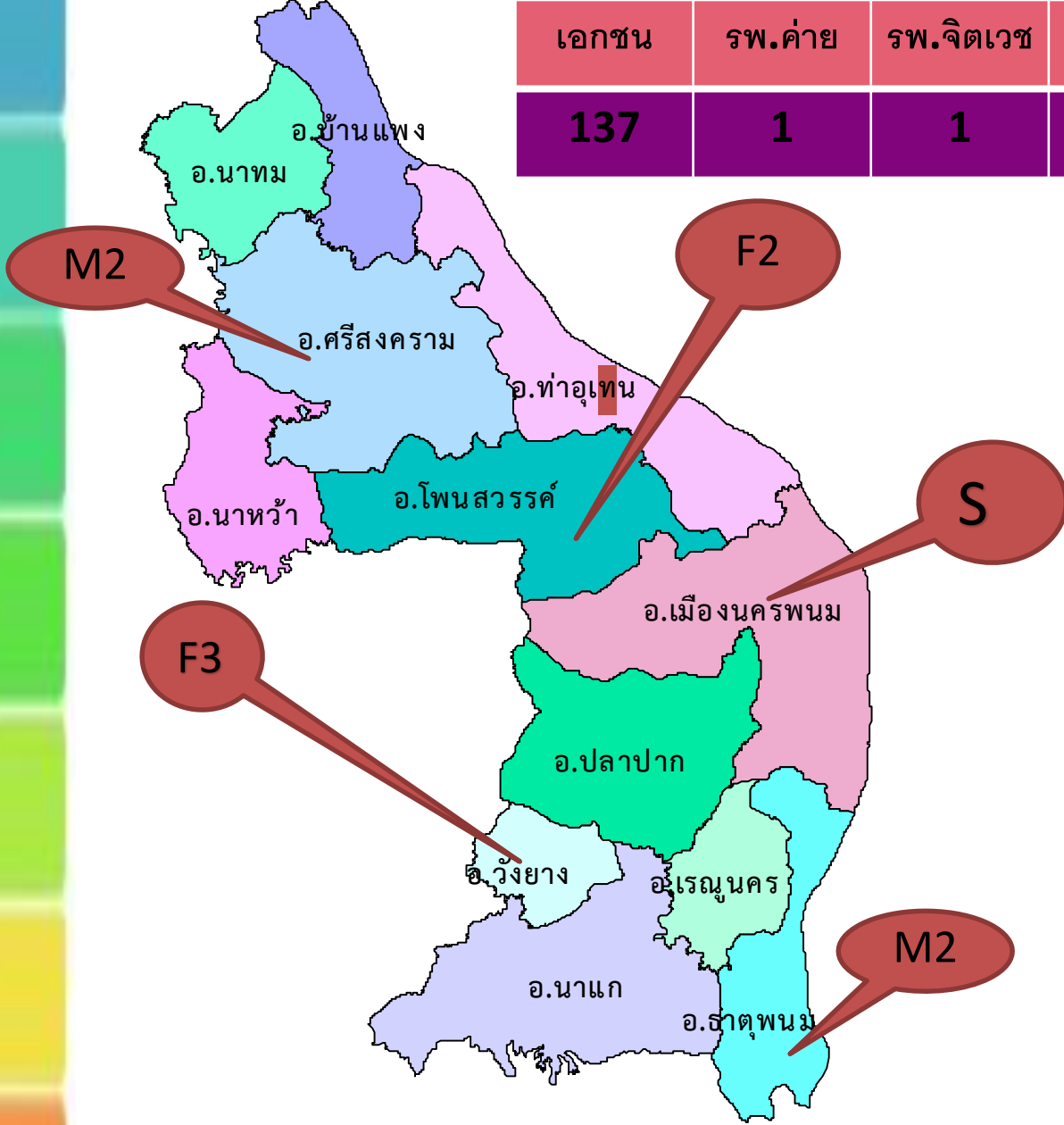
ข้อมูลประชาชนกลุ่มเปราะบางในพื้นที่

ข้อมูลบ้านพักคนชรา

โรงพยาบาล	เริ่มต้นพัฒนา	ระดับดี	ระดับดีมาก	ระดับดีเด่น
รพ.นครพนม				/
รพร.ธาตุฯ		/		
รพ.นาแก	/			
รพ.เรณู			/	
รพ.ศรีสงคราม	/			
รพ.ท่าอุเทน	/			
รพ.นาหว้า	/			
รพ.ปลาปาก	/			
รพ.โพนสวรรค์	/			
รพ.บ้านแพง	/			



เอกชน	รพ.ค่าย	รพ.จิตเวช	รพ.สต.
137	1	1	151



กลุ่มอุตสาหกรรม	อ.ท่าอุเทน	นครพนม	อ.เมือง
• เกษตรและอาหารแปรรูป	✓	✓	✓
• เซรามิกซ์	✓	✓	
• สิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และเครื่องหนัง		✓	
• เครื่องเรือน		✓	
• อัญมณี และเครื่องประดับ		✓	
• เครื่องมือแพทย์		✓	
• ยานยนต์ เครื่องจักร และชิ้นส่วน		✓	
• เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์		✓	
• ผลิตภัณฑ์พลาสติก		✓	
• ยา	✓	✓	✓
• กิจการโลจิสติกส์	✓	✓	✓
• นิคมอุตสาหกรรม			
• กิจการสนับสนุนการท่องเที่ยว	✓	✓	✓
• แปรรูปยางพารา		✓	✓

นครพนม

Cealamic Factory



โรงงานยางพารา
(องค์การสวนยาง)



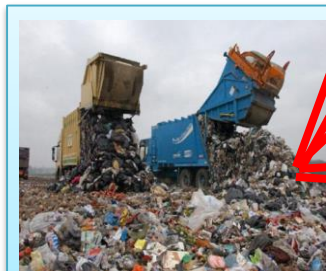
โกเบสท์ (แปรรูปปลา)
โรงงานผลิตส่วนประกอบ

- อุปกรณ์ไฟฟ้า
อิเล็กทรอนิกส์
(บริษัท รอมบัส อินดัสทรี
จำกัด)

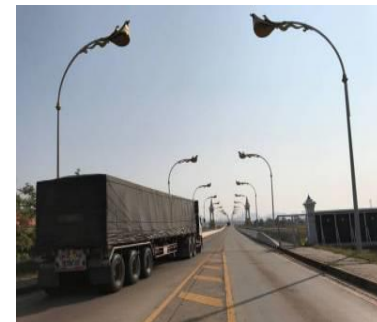
โรงไฟฟ้าชีวมวล



บ่อขยะ

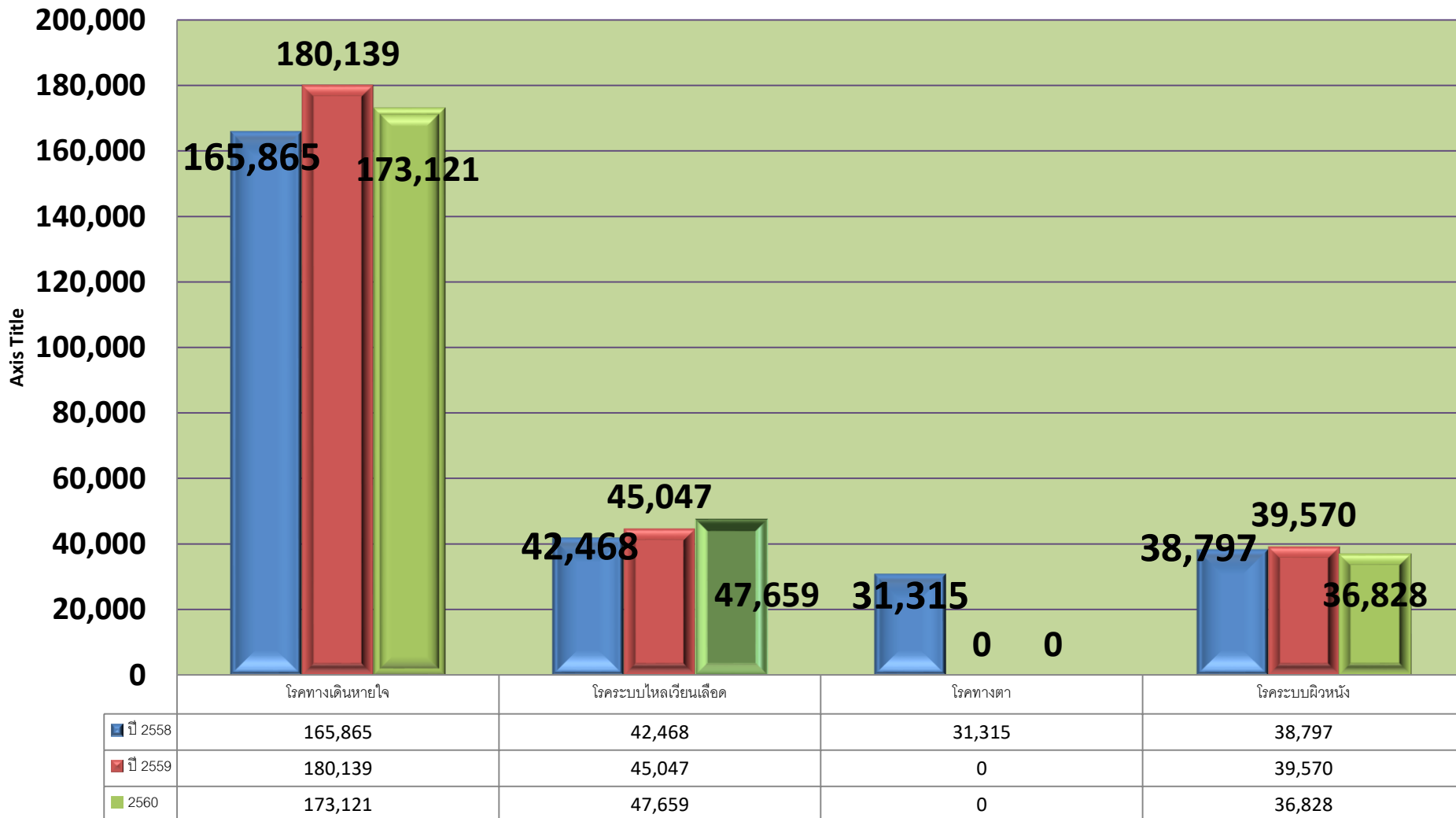


โรงงานยาสูบ



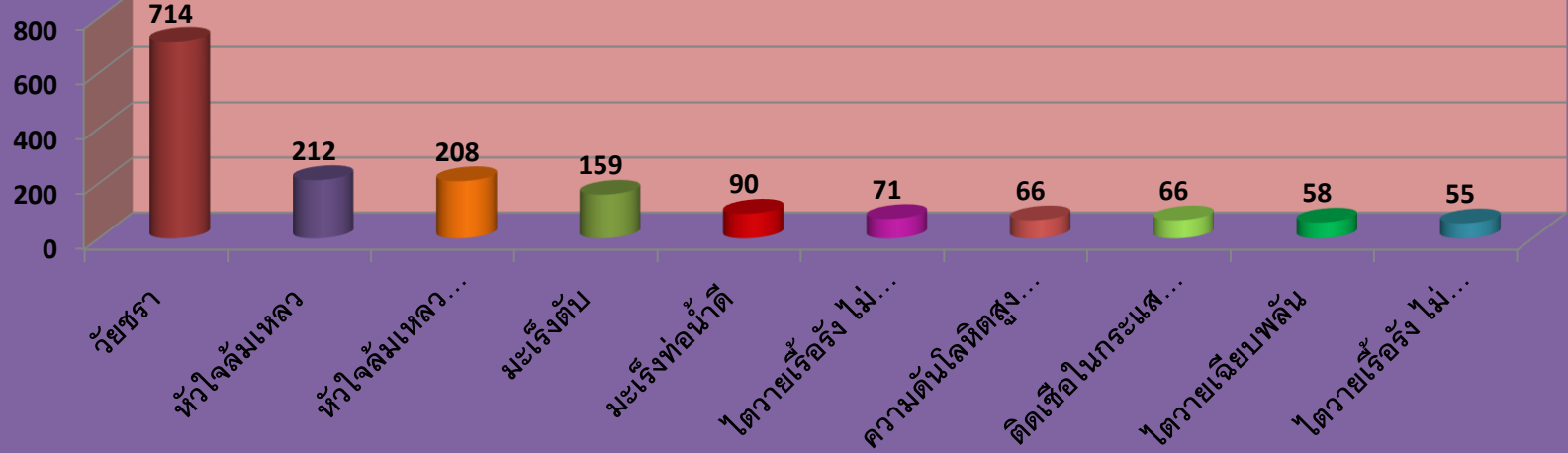
โรคที่เฝ้าระวังสิ่งแวดล้อม

ชื่อแผนภูมิ:โรคเฝ้าระวังใน EIA



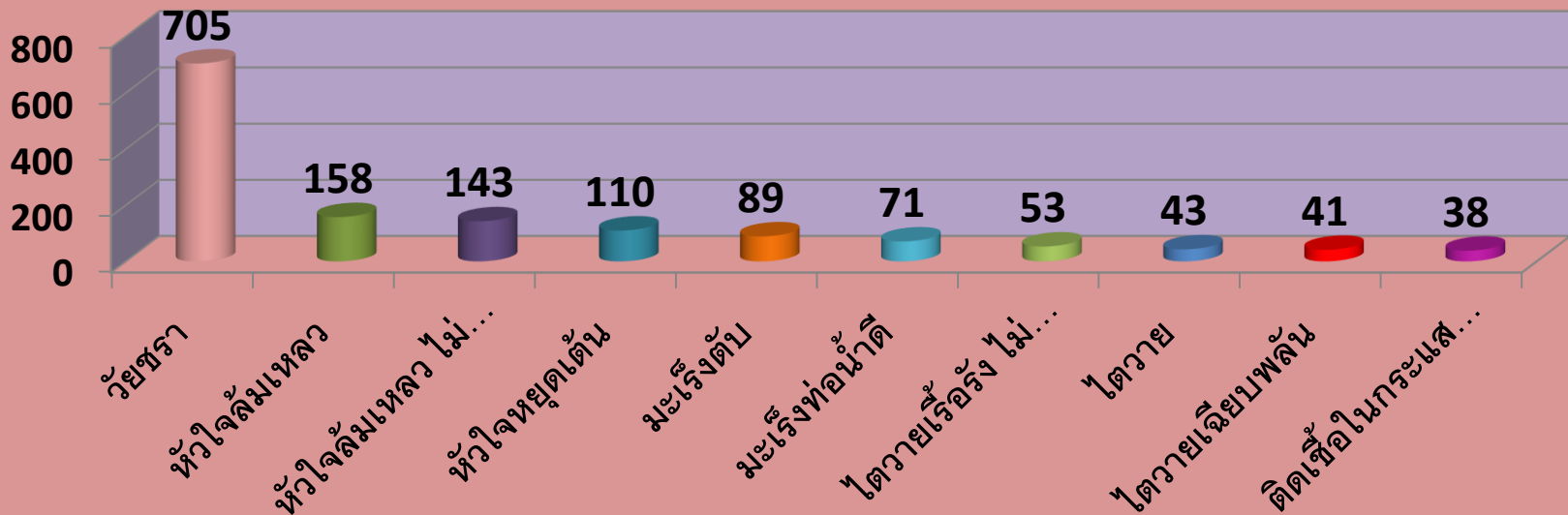
อัตราป่วย 10 อันดับปี 2560

อัตราต่อแสนประชากร(ราย)



อัตราป่วย 10 อันดับปี 2561

อัตราต่อแสนประชากร(ราย)



3.3 ข้อมูลการเฝ้าระวังสุขภาพของประชาชน



เจาะเลือด



เจาะเลือด



พชอ.



MOU



knowledge



meeting



ผัก GMP



ให้ความรู้



ตัวอย่างน้ำฝน



ตัวอย่างน้ำ



น้ำจากคลอง

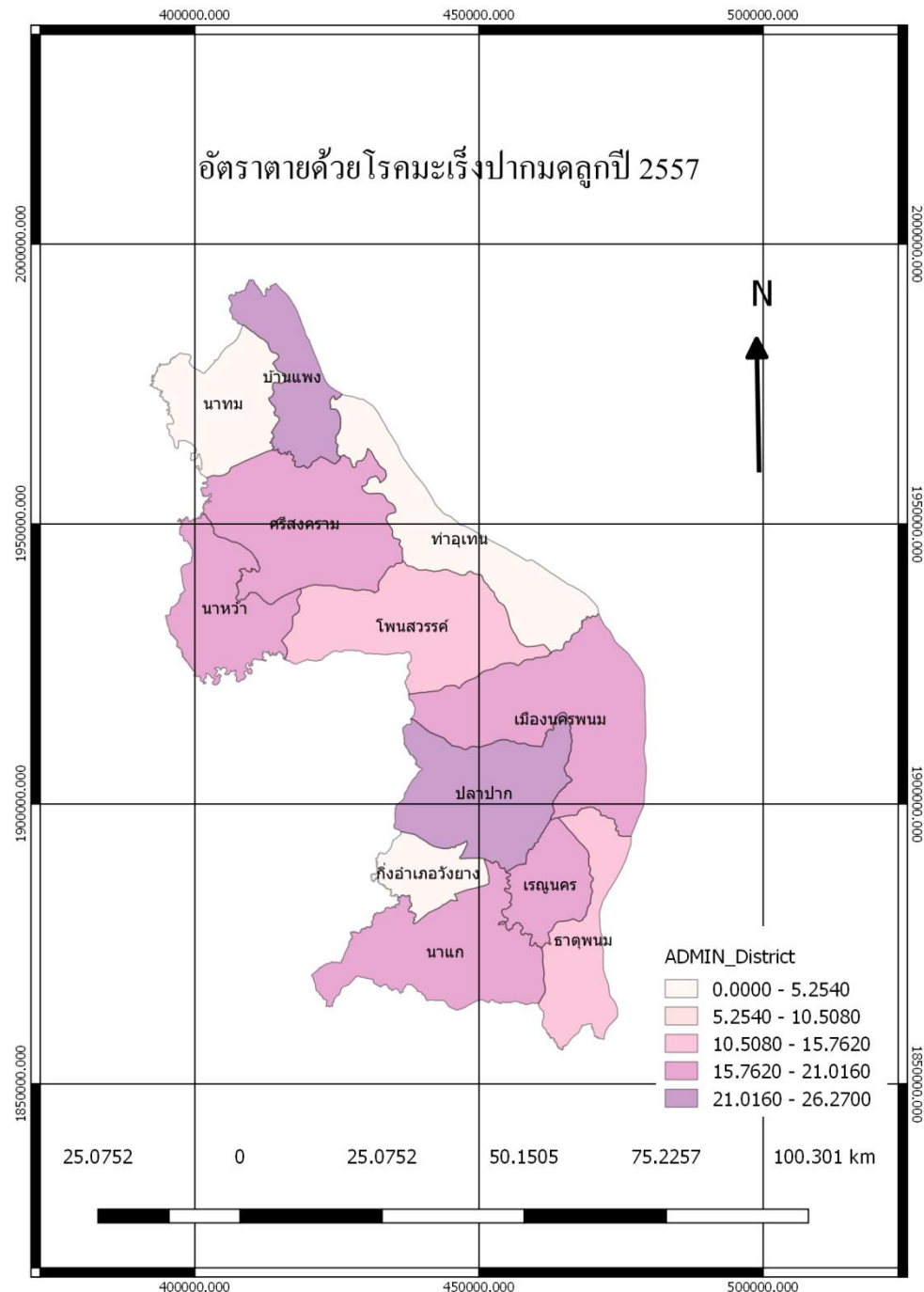


ตรวจอากาศ



ซ้อมแผนสารเคมีรั่วไหล

ข้อมูล
อัตรา
ตาย
มะเร็ง
ปาก
มดลูก
ปี
2558

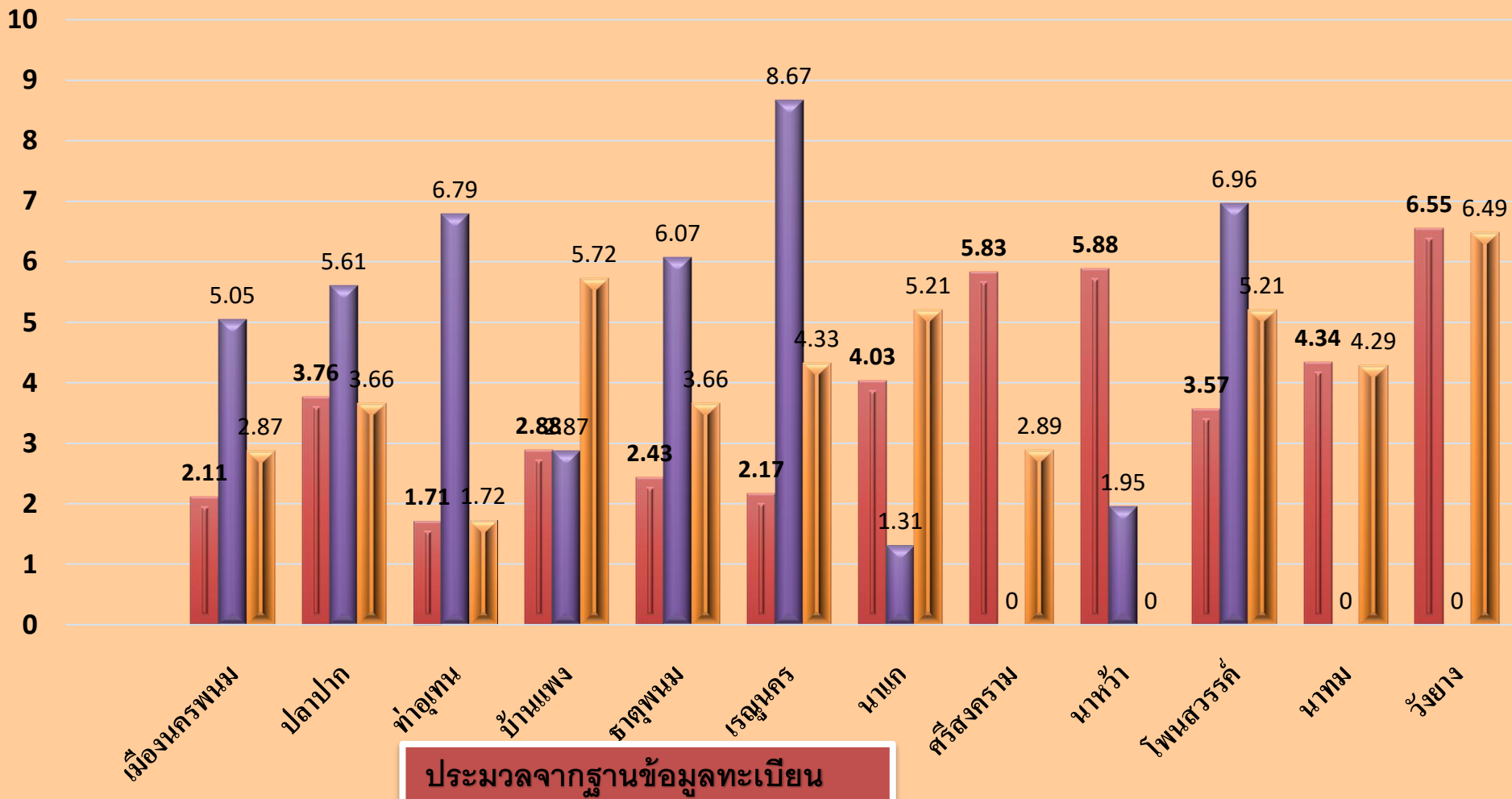


อำเภอ
บ้านแพง
และ
อำเภอ
ปลาปากมี
อัตราตาย
CA
Cervix
ค่อนข้าง
มากกว่า
อำเภออื่น
ใน
นครพนม

อัตราตายมะเร็งเต้านมปี 2558-2560

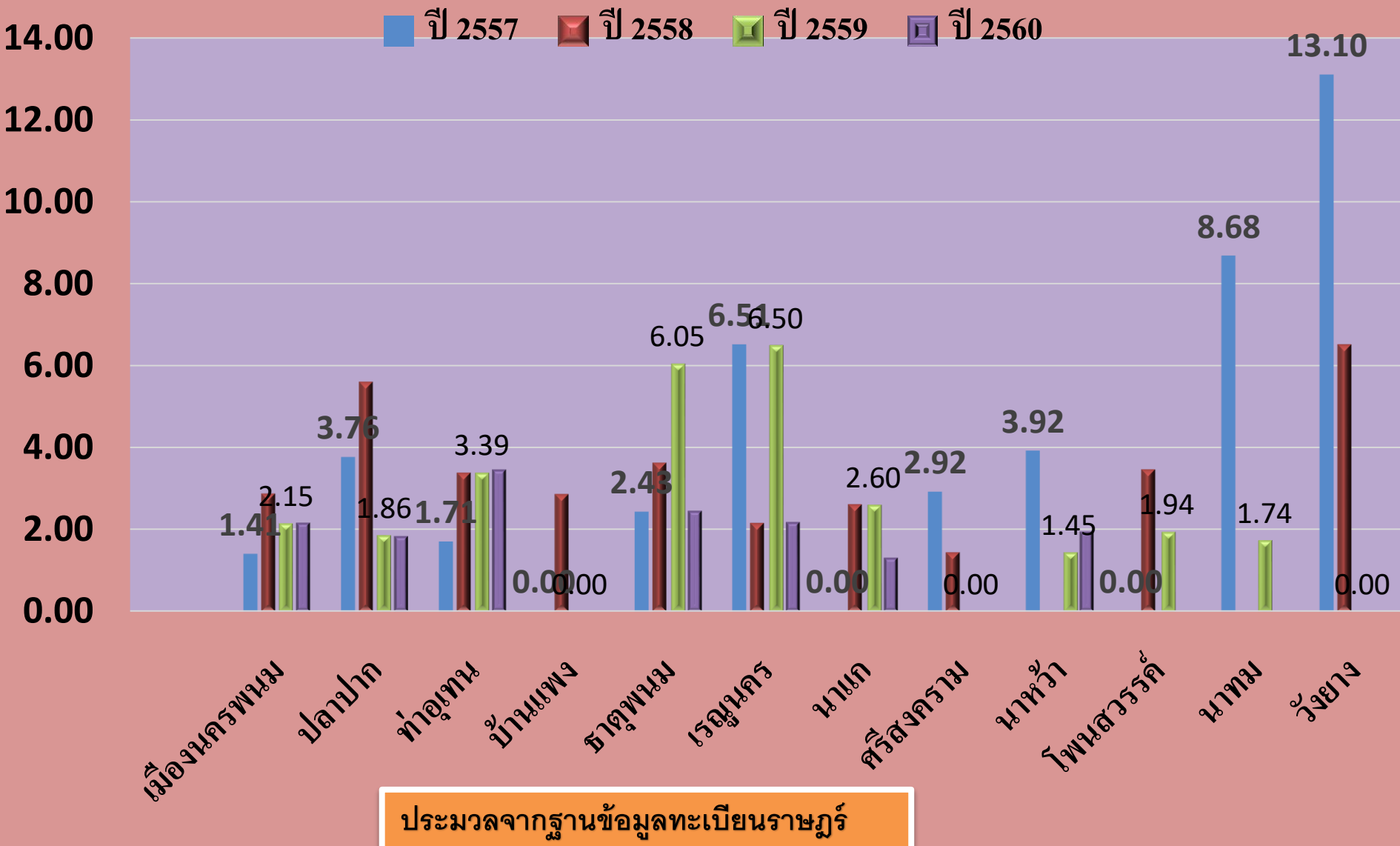
ชื่อแผนภูมิ: อัตราตาย CA breast ปี 58-59-60

ปี 2558 ปี 2559 ปี 2560



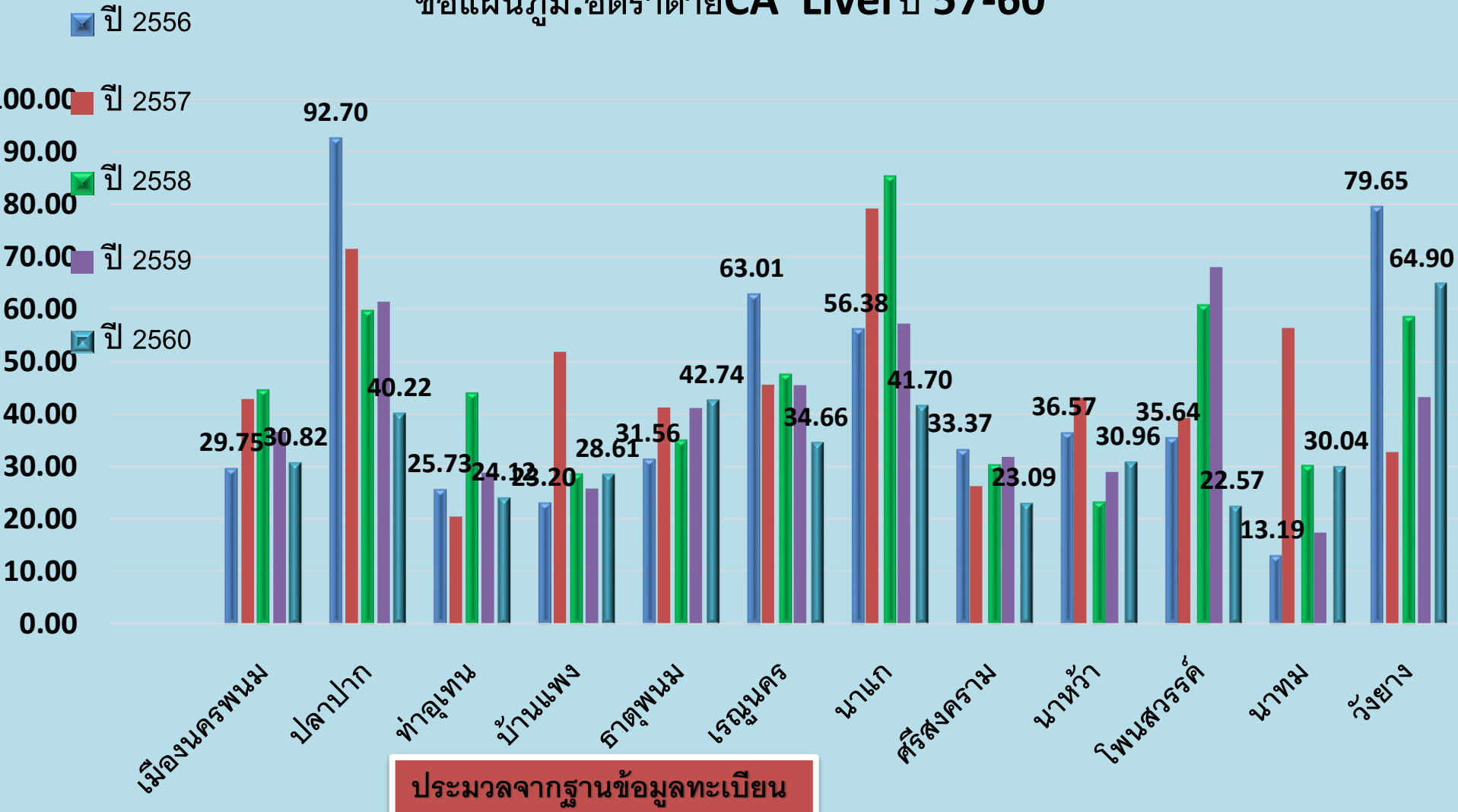
อัตราตายมะเร็งปากมดลูกปี 2557-2560

ชื่อแผนภูมิ: อัตราตาย CA Cervix57-60



อัตราตายมะเร็งตับปี 2557-2560

ชื่อแผนภูมิ: อัตราตาย CA Liver ปี 57-60



อัตราตายมะเร็งปอดปี 2558-2560

30.00

ชื่อแผนภูมิ: อัตราตาย CA lung58-60

ประมวลจากฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร

25.00

ปี 2557 ปี 2558 ปี 2559 ปี 2560

20.00

15.00

10.00

5.00

0.00

เมืองนครพนม

ปลาปาก

ท่าอุเทน

บ้านแพง

ธาตุพนม

เรณูนคร

นาแก

ศรีสงคราม

นาหว้า

โพนสวรรค์

นาทม

วังยาง

18.27

12.92

11.47

26.34

14.89

10.97

5.12

6.89

22.02

5.72

23.06

11.46

14.52

7.33

14.52

19.54

15.17

8.67

18.79

13.03

13.03

18.96

11.58

5.77

19.59

7.24

15.48

12.48

21.38

8.68

4.34

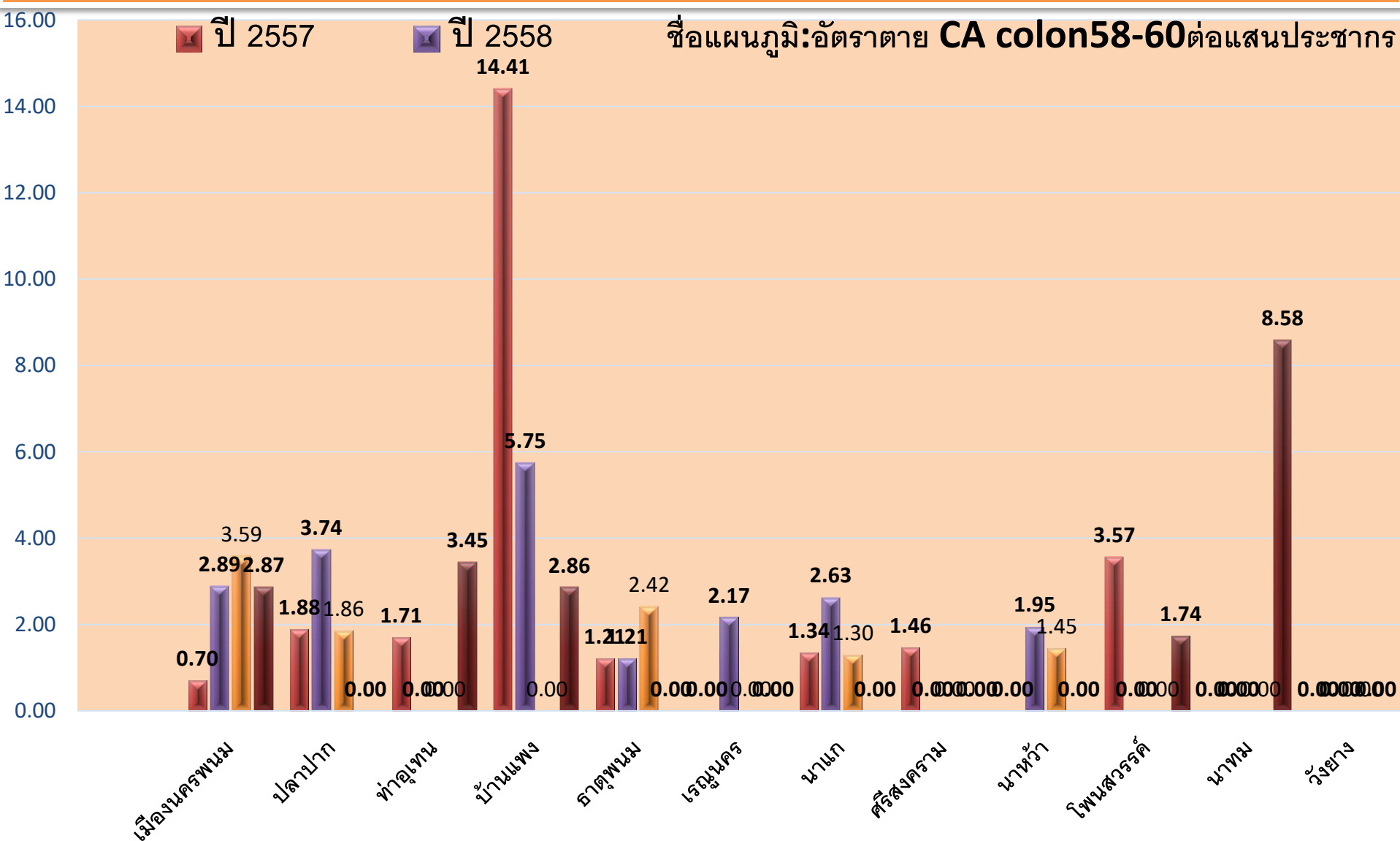
4.29

3.48

0.00

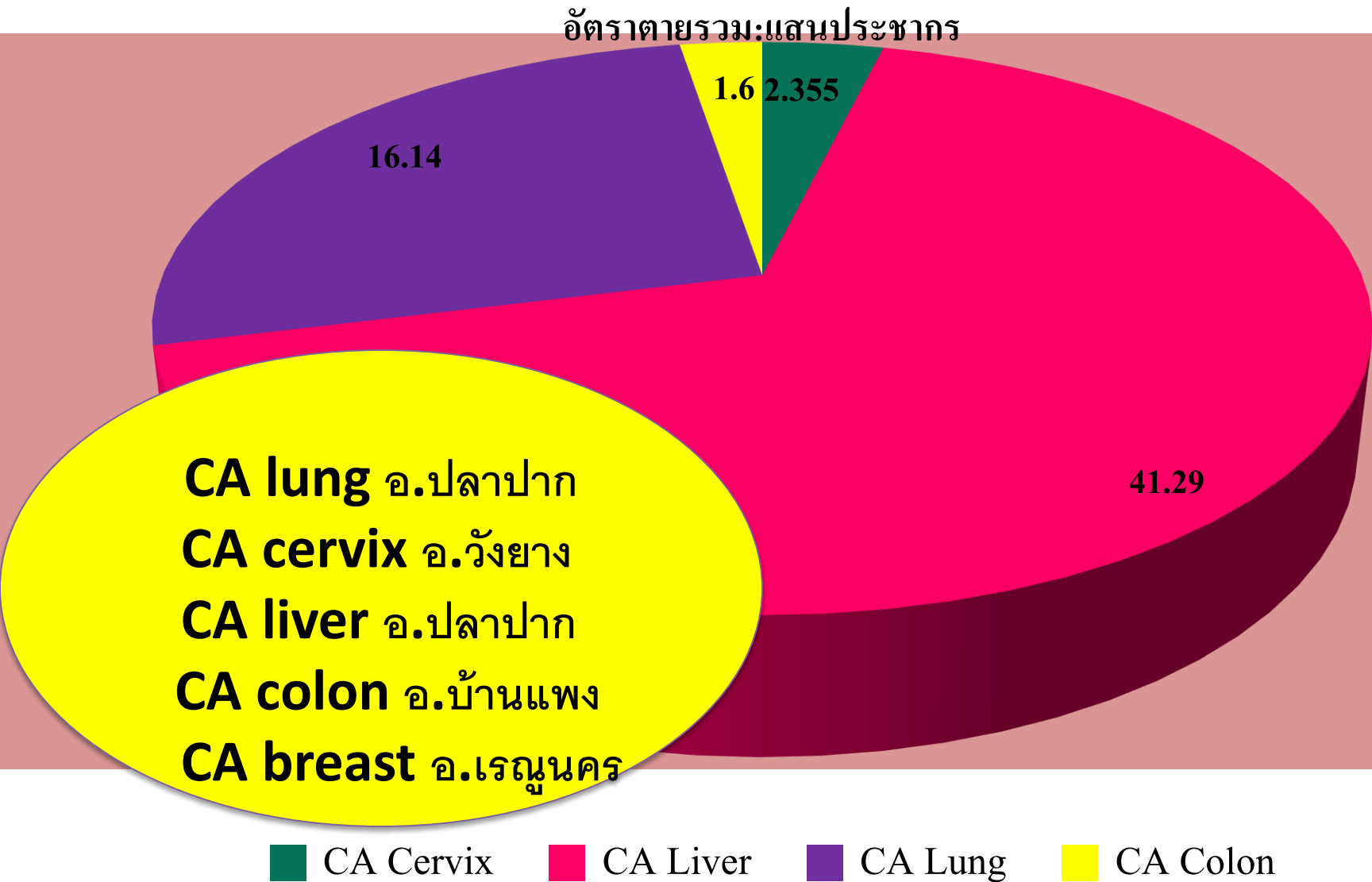
12.22

อัตราตายมะเร็งลำไส้ปี 2558-2560



อัตราการตายมะเร็งรวมประชากรนครพนมปี 2557-2560

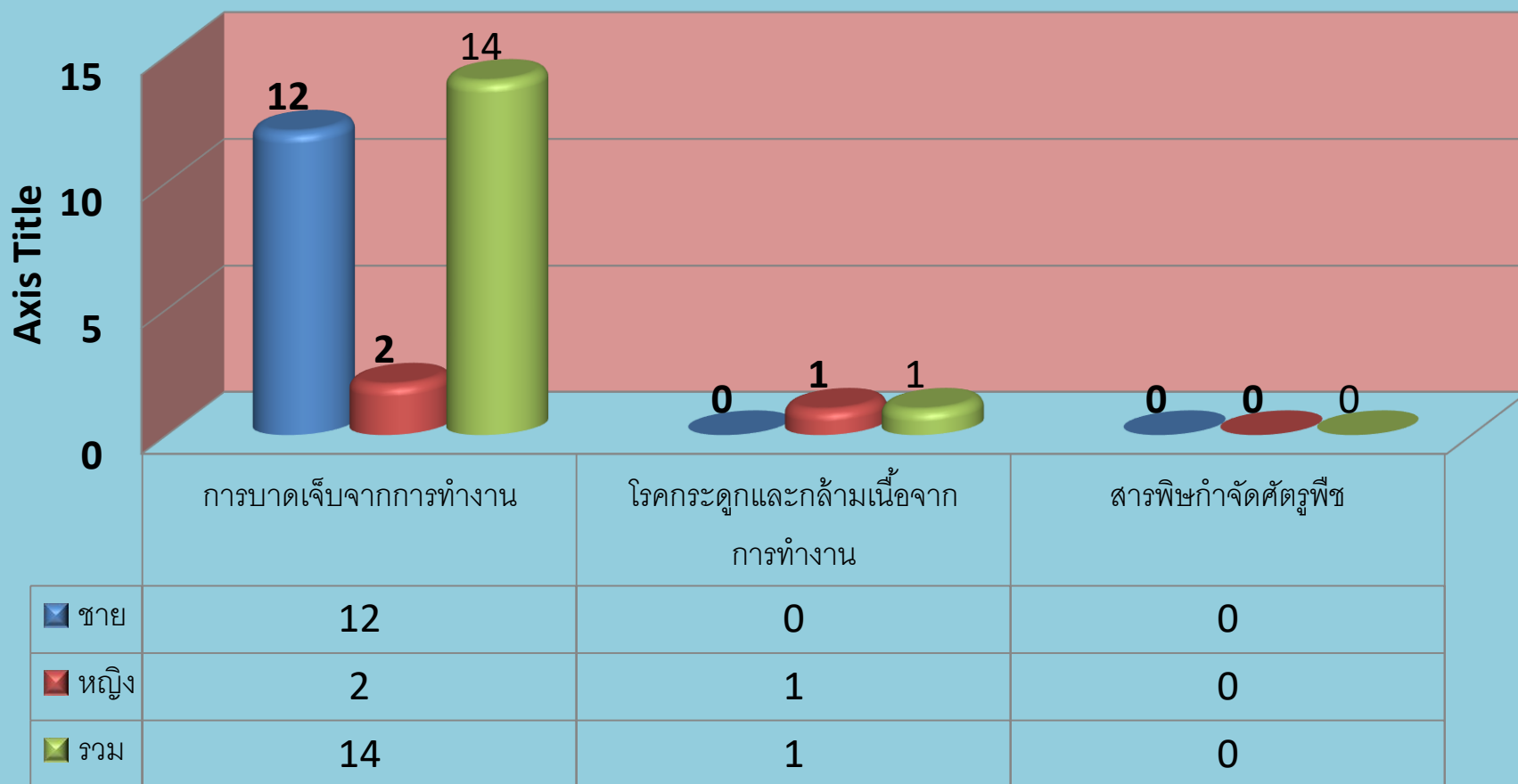
อัตราการตายรวม:แสนประชากร



ข้อมูลการป่วยด้วยโรคจากการประกอบอาชีพ

5 อันดับแรกของจังหวัดนครพนมปี 2561

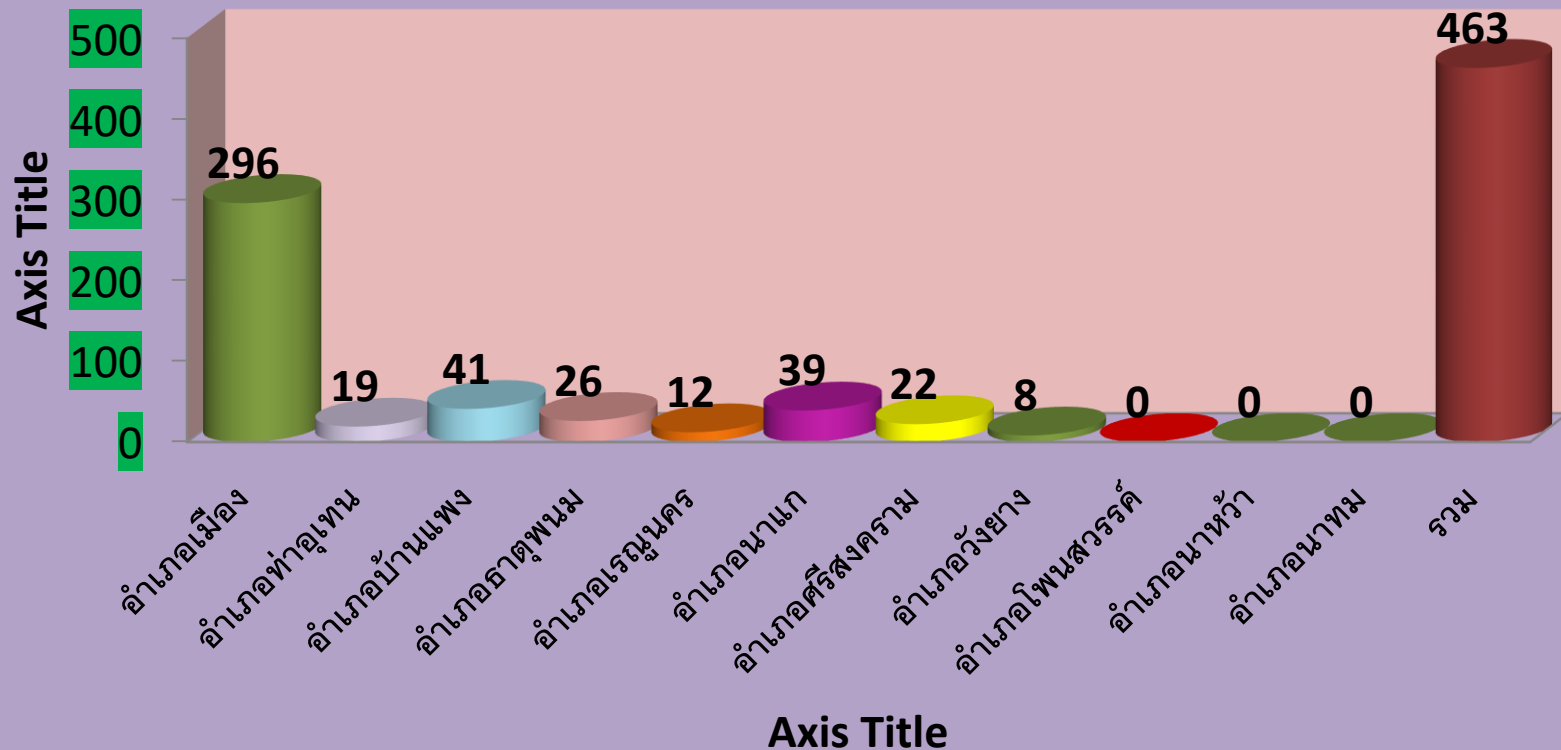
ชื่อแผนภูมิ:แสดงข้อมูลการป่วยด้วยโรคจากการประกอบอาชีพ



ที่มา : ประกันสังคมจังหวัด วันที่ 31 พฤษภาคม 2561

จำนวนแรงงานต่างด้าวในจังหวัดนครพนม

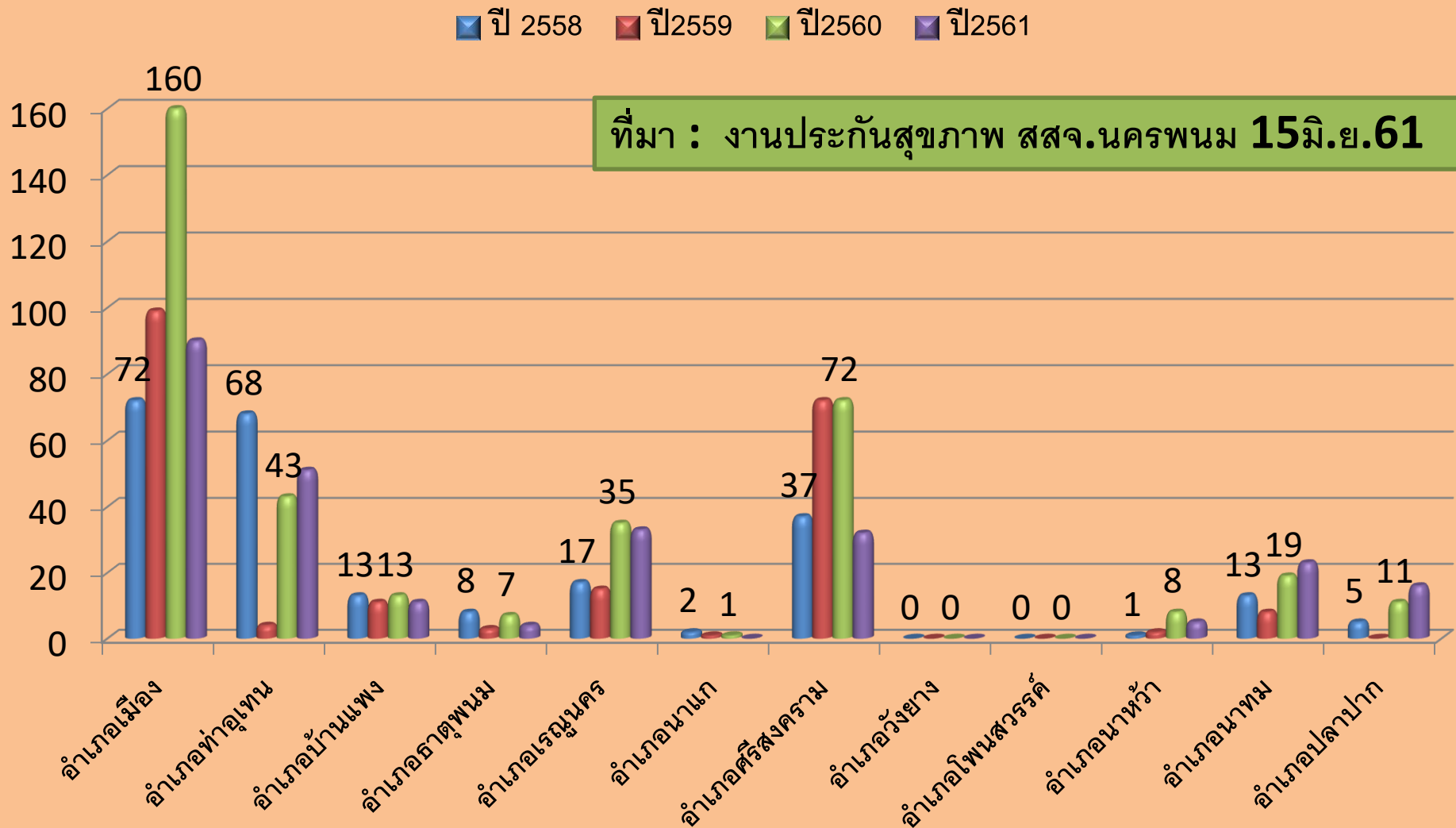
จำนวน: แรงงานต่างด้าวที่จดทะเบียนในจังหวัดนครพนม



ที่มา : งานประกันสำนักงานสาธารณสุขนครพนม

ประชากรต่างด้าวที่ทำประกันสุขภาพ

รายอำเภอ จ.นครพนม



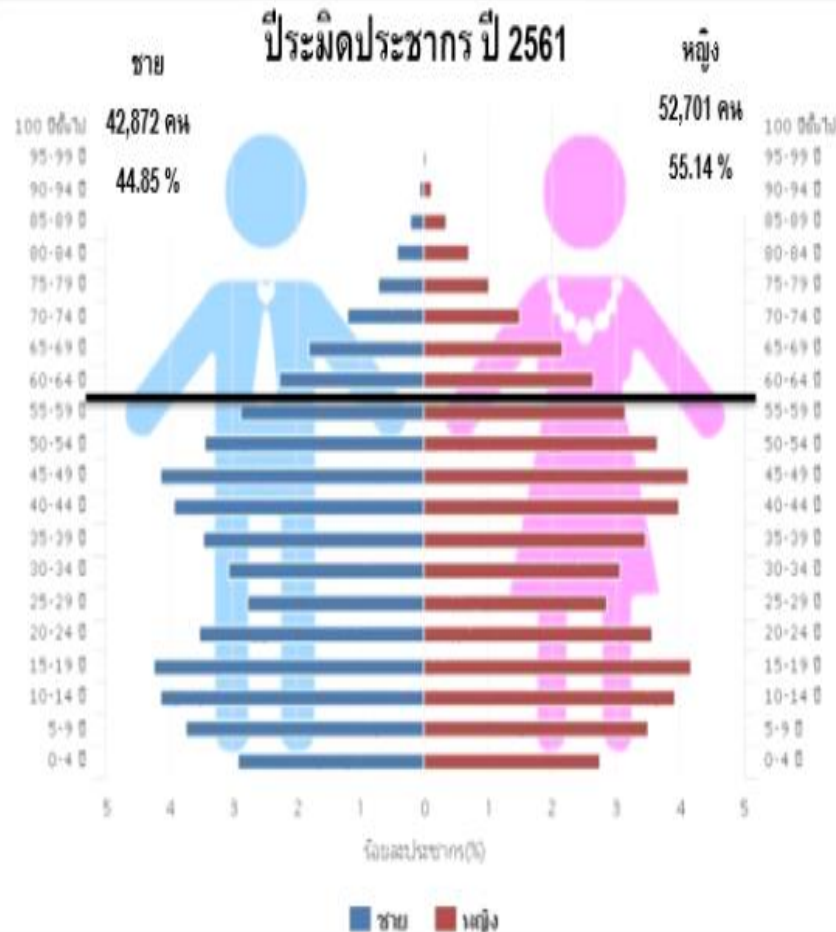
การตรวจสุขภาพสถานประกอบการ

ปี	มองเห็น	ได้ยิน	ปอด	X-ray	ตรวจ สุขภาพ	ไตรกลี	ไขมัน	DM	HT	มะเร็ง	โลหิต จาง
2559	-	5	NA	60	983	125	122	2	7	7	-
2560	5	20	60	60	-	-	-	-	-	-	-
2561	212	72	19,929	186							
20 แห่ง	100%	79.12%	98.76	100%							

คุณภาพน้ำผิวดิน				
จุดตรวจวัด	บริเวณ	พิกัด	ละติจูด ลองจิจูด	ผลการตรวจคุณภาพน้ำ
แม่น้ำสงคราม อ.ศรีสงคราม	สะพานบ้านไชยบุรี อ.ท่าอุเทน จ.นครพนม	48Q 443489N 1950571 E	3.9098256744621 995 117.95461436112 681	พอใช้
แม่น้ำสงคราม	บ้านปากอูน อ.ศรีสงคราม จ.นครพนม	48Q 420114N 1949515 E	3.70390986757783 04 117.942214399643 48	พอใช้
แม่น้ำอูน	ปากแม่น้ำอูน อ.ศรีสงคราม จ.นครพนม	48Q 419948 N 1949321 E	3.70247187200889 3 117.940490396143 36	ดี
แม่น้ำอูน	โรงสูบน้ำแรงต่ำการประปา อ.นาหว้า จ.นครพนม	48Q 406040 N 1934160 E	3.58177245071058 44 117.805650182063 05	พอใช้
น้ำยาม	สะพานบ้านปากยาม ม.4 ต.สามผง อ. ศรีสงคราม จ.นครพนม	48Q 0402180 N 1958006 E	3.54474380360940 9 118.014413446809 85	พอใช้

สถานการณ์ผู้สูงอายุจังหวัดนครพนม

กลุ่มเปราะบางสูงอายุ



ประชากรทั้งหมด 709,344 คน

ผู้สูงอายุ 60 ปี ขึ้นไป 95,573 คน คิดเป็น 13.47 % (ปี 2560 ร้อยละ 12.91)

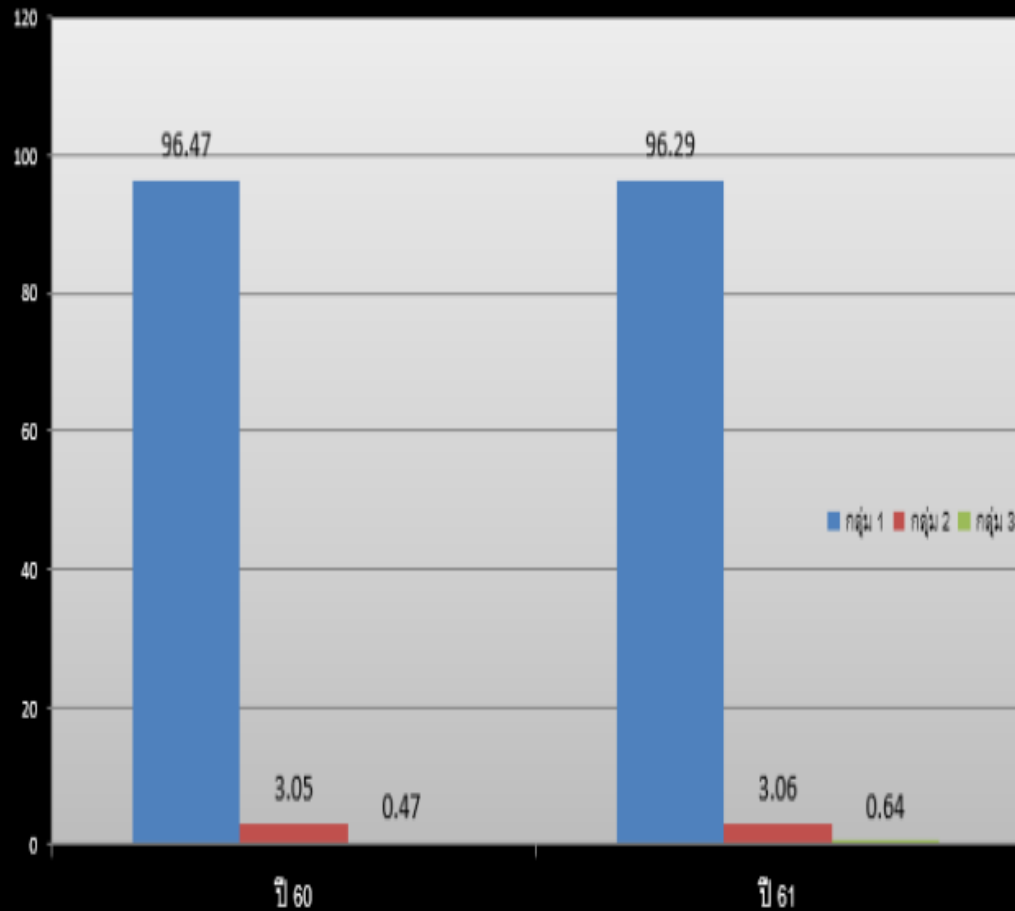
กลุ่มติดสังคม ร้อยละ 96.47 กลุ่มติดบ้าน ร้อยละ 3.05 และกลุ่มติดเตียง ร้อยละ 0.46

อายุคาดเฉลี่ยของประชากรชาย : 72.99 ปี อายุคาดเฉลี่ยของประชากรหญิง : 78.97 ปี

ข้อมูล ณ วันที่ 28 ธันวาคม 2560



การคัดกรอง Healthy Ageing (ADL)



ปี 2560 ได้รับการคัดกรอง ร้อยละ 89.67

ปี 2561 ได้รับการคัดกรอง ร้อยละ 61.15

ข้อมูล ณ วันที่ 2 มีนาคม 2561

• อัตราการป่วย 5 อันดับแรก ของผู้สูงอายุ

1. โรคความดันโลหิตสูง
2. เบาหวาน
3. โรคหัวใจและหลอดเลือด
4. Chronic kidney disease
5. ไข้

• อัตราการตาย 5 อันดับแรก ของผู้สูงอายุ

1. โรคชรา
2. โรคหัวใจวายเฉียบพลัน
3. ภาวะหัวใจล้มเหลว
4. ภาวะหัวใจล้มเหลวไม่ทราบสาเหตุ
5. มะเร็งตับ

กลุ่ม
ติดสังคม

- ชมรมผู้สูงอายุทุกตำบล ไม่เสื่อม ไม่ล้ม ไม่ลืม ไม่ซึมเศร้า กินข้าวอร่อย
- ศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุฯ จำนวน 3 แห่ง(อ.ท่าอุเทน เทศเมืองนครพนม 2 แห่ง)
- ชมรมคลังสมองจังหวัดนครพนม 1 ชมรม
- โครงการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงวัยในโรงเรียนผู้สูงอายุ 1 อำเภอ/โรงเรียน (จำนวน 21 แห่ง)
- โครงการทัวร์สุขภาพดี วิถีธรรม จังหวัดนครพนม
- โครงการพัฒนาและสร้างเสริมพฤติกรรมสุขภาพกลุ่มวัยผู้สูงอายุจังหวัดนครพนม คัดกรอง 10 โรค
- คลินิกผู้สูงอายุคัดกรองภาวะสมองเสื่อม ใช้เครื่องมือ MoCA และ MMSE
- รพ.นครพนม รพ.ธาตุพนม รพ.ศรีสงคราม ทำกลุ่มกิจกรรมพัฒนาสมอง โดยทีม รพ.นครพนมเป็นพี่เลี้ยง
- คลินิก NCD/ คลินิกผู้สูงอายุใน รพ./รพ.สต.
- บุรณาการ พชอ. รพ.สต.ติดดาว

กลุ่ม
ติดบ้าน

- คัดกรองสุขภาพ-พฤติกรรมสุขภาพที่พึงประสงค์
- ค่ายปรับเปลี่ยนพฤติกรรม/ส่งเสริมเข้าร่วมกิจกรรมชมรมผู้สูงอายุ/ร.ร ผู้สูงอายุ (สมาชิก 26 %)
- เยี่ยมบ้าน HHC/FCT/อสค.

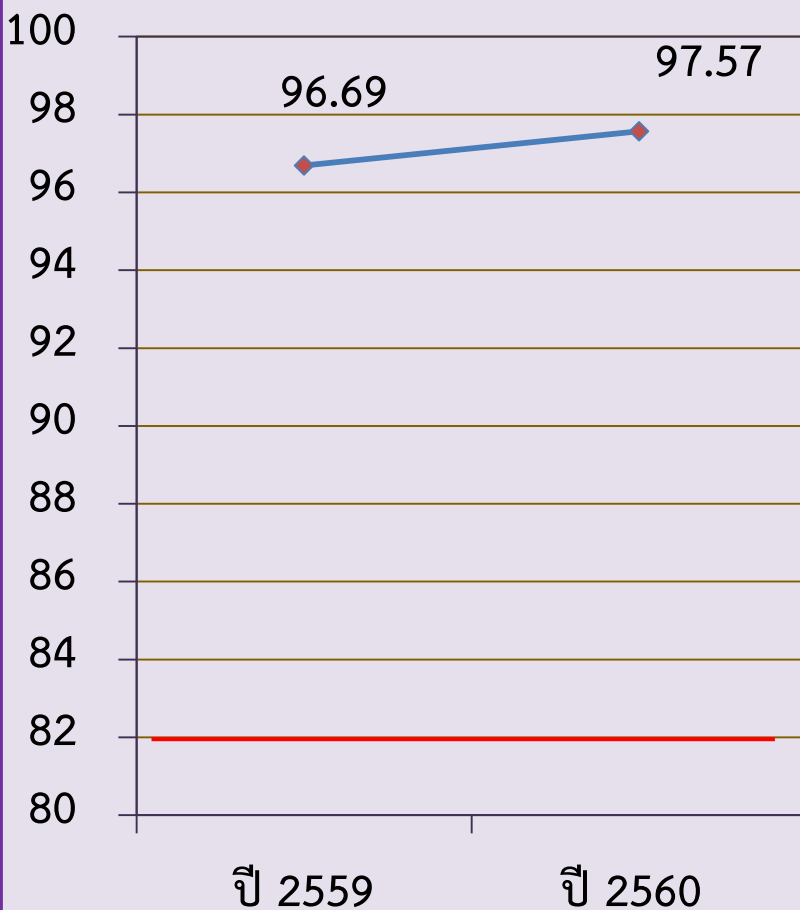
กลุ่ม
ติดเตียง

- การดูแลระยะยาว ผ่านโปรแกรม LTC ผ่านศูนย์ดูแลต่อเนื่อง COC ใน รพ./รพ.สต. ทุกแห่ง
- โครงการตำบล Long Term Care ดูแลระยะยาว จำนวน 55 ตำบล
- โครงการพัฒนาระบบการดูแลแบบประคับประคอง palliative care

ตาราง สถานการณ์งานอนามัยแม่และเด็กจังหวัดนครพนม ปีงบประมาณ ๒๕๕๗-๒๕๖๑

ข้อมูล	เกณฑ์	ปี ๒๕๕๗	ปี ๒๕๕๘	ปี ๒๕๕๙	ปี ๒๕๖๐	ปี ๒๕๖๑ (๒ เดือน)
๑. จำนวนเด็กเกิดทั้งหมด	-	๕,๙๘๑	๕,๓๕๗	๕,๑๘๔	๕,๒๖๑	๘๙๔
๒. จำนวนเด็กเกิดมีชีพ	-	๖,๐๓๐	๕,๓๓๓	๕,๑๖๐	๕,๒๔๑	๘๙๒
๓. จำนวนมารดาตาย	-	๑	๐	๑	๑	๐
๔. อัตราตายมารดา (ต่อแสนการเกิดมีชีพ)	≤ ๑๕	๑๖.๕๘	๐	๑๙.๓๘	๑๙.๐๘	๐
๕. อัตราตายปริกำเนิด (ต่อพันการเกิดทั้งหมด) -จำนวนทารกตายปริกำเนิด (คน)	≤ ๙	๘.๓๕ ๕๐	๔.๒๙ ๒๓	๕.๔๐ ๒๘	๕.๓๒ ๒๘	๒.๒๔ ๒
๖. อัตราทารกขาดออกซิเจนแรกเกิดที่ ๑ นาที่ Apgar score ≤ ๗ (ต่อพันการเกิดมีชีพ) -จำนวนทารกขาดออกซิเจนแรกเกิด (คน)	≤ ๒๕	๒๗.๑๙ ๑๖๔	๒๒.๖๘ ๑๒๑	๒๒.๘๗ ๑๑๘	๒๒.๕๑ ๑๑๘	๒๖.๙๐ ๒๔
๗. ร้อยละทารกแรกเกิดน้ำหนักน้อยกว่า ๒,๕๐๐ กรัม	≤ ๗	๘.๒๖	๘.๖๖	๙.๐๓	๙.๑๔	๑๐.๐๙
๘. ร้อยละมารดาตกเลือดหลังคลอด	≤ ๕	๐.๘๐	๐.๗๖	๐.๓๙	๐.๔๘	๐.๔๕

งานส่งเสริมสุขภาพเด็กปฐมวัย จ.นครพนม เด็ก 0-5ปีพัฒนาการสมวัย



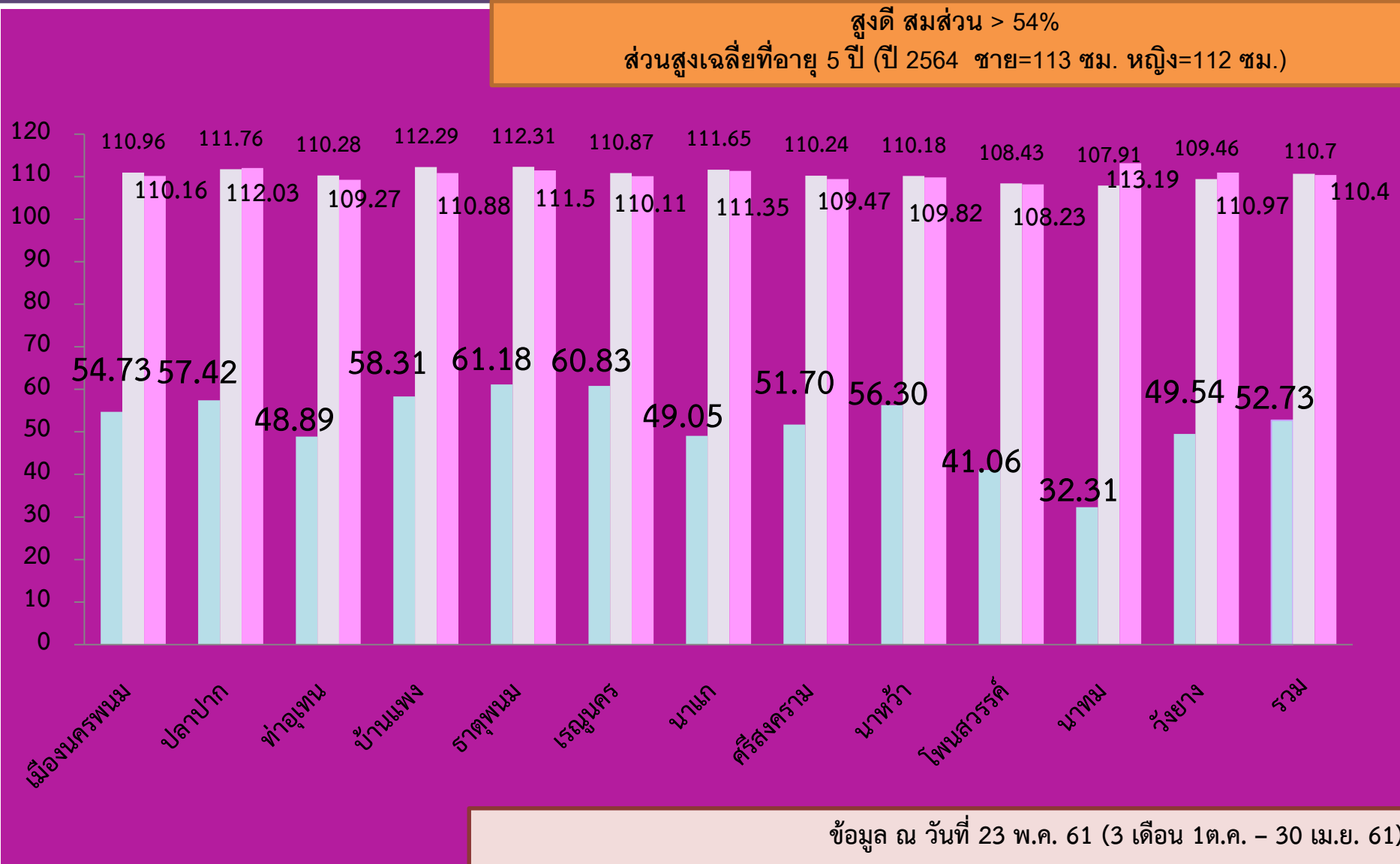
เด็กปฐมวัยของจังหวัดนครพนมมีความครอบคลุมการคัดกรองพัฒนาการในปี 2559 - 2560 ร้อยละ 44.60 และ 83.05 ตามลำดับ และมีเด็กพัฒนาการสงสัยล่าช้า ร้อยละ 8.36 และ 5.92 ตามลำดับ

ที่มา : รายงาน 43 แพ้ม ; เป้าหมาย เด็กอายุ 9,18,30,4

ข้อมูล ณ วันที่ 23 พ.ค. 61 (3 เดือน 1ต.ค. - 30 เม.ย. 61)

ร้อยละเด็กปฐมวัย (0-5 ปี) ที่มีรูปร่างสูงดีสมส่วน

ปี 2561 (1 ต.ค. 60 – 30 เม.ย. 61) รายอำเภอ



รูปแบบการดำเนินการจังหวัด

จังหวัดนครพนม

- มีรูปแบบการดำเนินงานโดยพี่ช่วยน้อง
- มีการพัฒนาระบบส่งต่อ
- การแบ่ง **Zone**

ข้อมูลอื่น ๆ

ความร่วมมือระหว่างประเทศ

นครพนม

- กำลังพัฒนาความร่วมมือกับต่างประเทศ (กัมพูชา)
- ประเด็นสารเคมี การเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อม เทคนิคการใช้เครื่องมือตรวจวัด



แผ่นงานที่ 1

ทะเบียนสถานประกอบการ

รหัสสถานประกอบการ	ชื่อ	เลขที่	หมู่ที่	ประเภทกิจการ	รหัส อปท.	พิกัด

การเก็บสารเคมีชนิดที่ 1

รหัสสถานประกอบการ	ปริมาณ	ธุรกิจ	

ทะเบียน cFGT

รหัสสถานประกอบการ	วันที่ได้รับ

รหัสพื้นที่

รหัสอปท	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประเภท	พิกัด

การสุ่มตรวจอาหาร

รหัสสถานประกอบการ	ตัวอย่างอาหาร	วันที่

โรคอุจจาระร่วง

ตำบล	จำนวนผล.

การเฝ้าระวังเรื่อง.....

พิกัด	คุณภาพอากาศ	เก็บ ดย.วันที่

สถานที่บำบัดสิ่งปฏิกูล

พิกัด	สถานที่ตั้ง

เหตุร้องเรียน

พิกัด	เรื่อง	ผู้ร้องเรียน	สถานะ

โรคทางเดินหายใจ

ตำบล	จำนวนผล.

เฝ้าระวังน้ำบริโภค

พิกัด	คุณภาพน้ำ	เก็บ ดย.วันที่

แหล่งน้ำบริโภค

พิกัด	ประเภท	ที่ตั้ง

OV

ตำบล	จำนวนผล.

การเฝ้าระวังสถานประกอบกิจการอันตราย 13 ประเภทในจังหวัดนครพนม

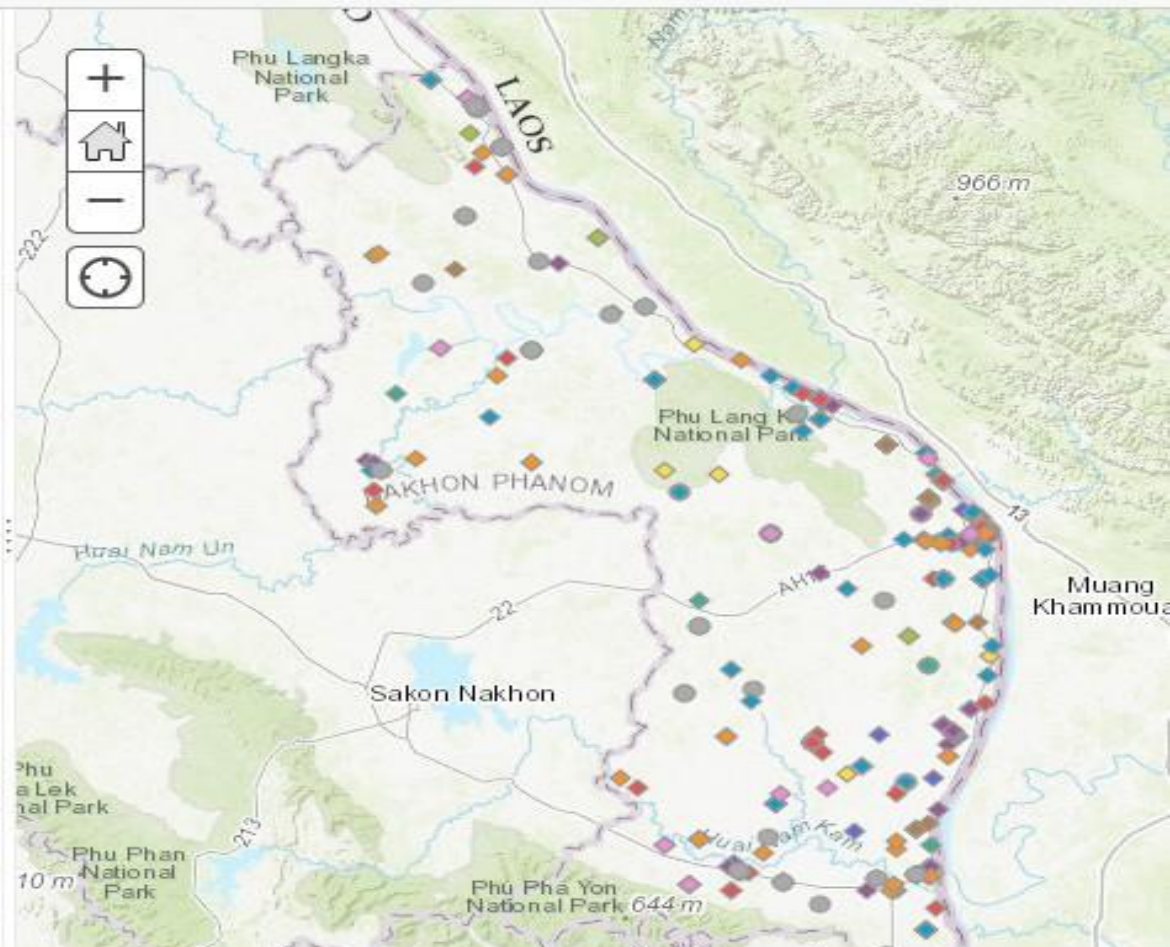
หน้าหลัก ▾ แสดงที่ตั้งสถานประกอบกิจการอันตราย จังหวัดนครพนม ✎

รายละเอียด + เพิ่ม ▾ | แผนที่ฐาน | การวิเคราะห์ | บันทึก ▾ | แชร์ | พิมพ์ ▾ | ค้นหาเส้นทาง

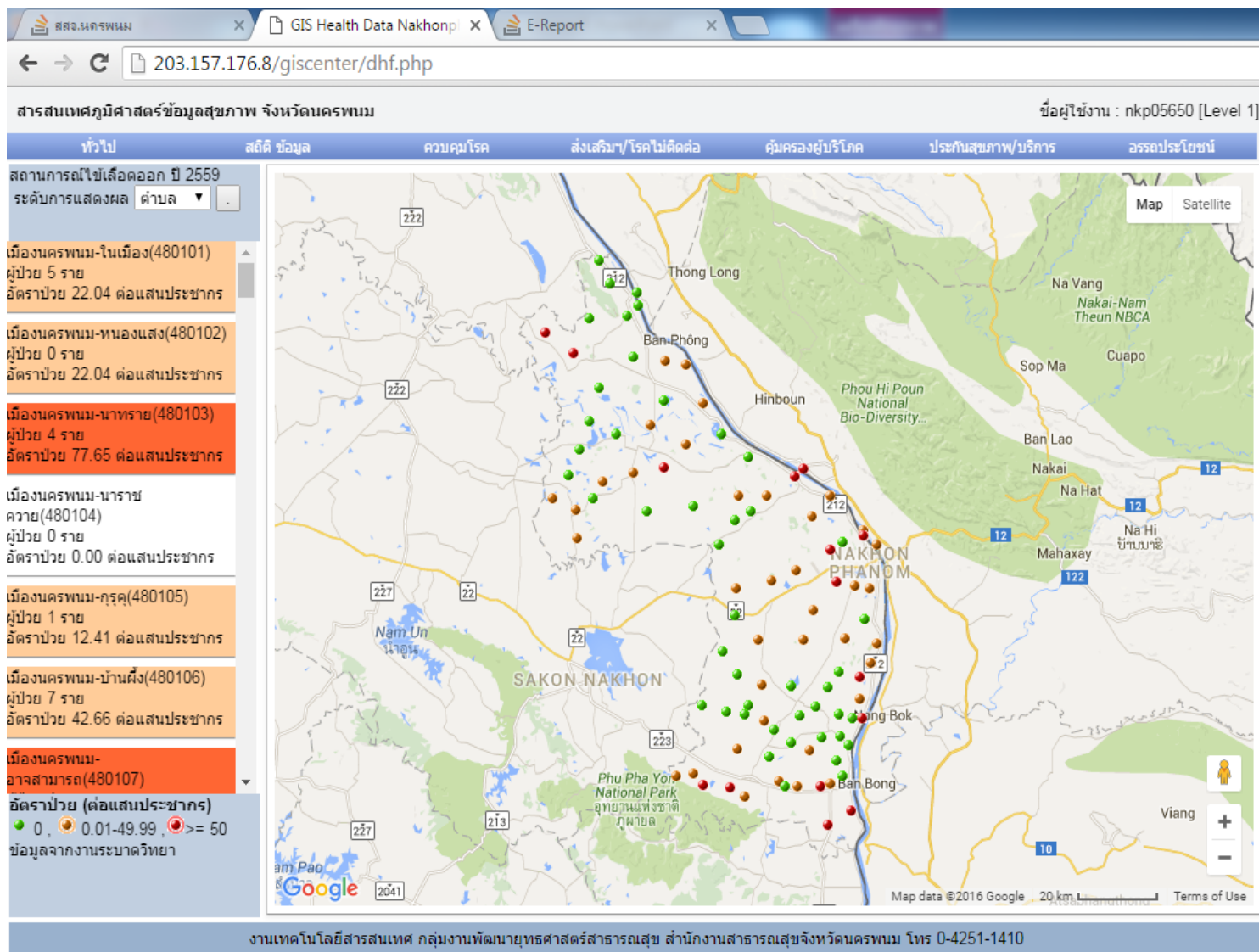
คำอธิบายสัญลักษณ์

สถานประกอบกิจการอันตราย ในจังหวัดนครพนม

- ◆ อุโมงค์ เคาะพนาลี
- ◆ คอนกรีต ปูน โม่หิน
- ◆ จุดทราย ขุด ตักดิน
- ◆ จุดสาหกรรม โลหะ เหล็ก
- ◆ แปรรูปไม้
- ◆ โรงน้ำแข็งและน้ำดื่ม
- ◆ ผลิตภัณฑ์อาหาร
- ◆ บ้านอิฐ
- ◆ โรงสี
- ◆ จุดสาหกรรมตัดเย็บ
- อื่นๆ



GIS <http://203.157.176.8/giscenter/>



Thank You For you Attention



Petcharapron Suporn สสจ.นครพนม