

Environmental Occupational Health Profile



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดหนองคาย



อิหยังน้อ



Occupational and
Environmental
Health Profile

เข็ดจั่งได้บาดนี้

การประชุมจัดทำ Env-Occ Health Profile



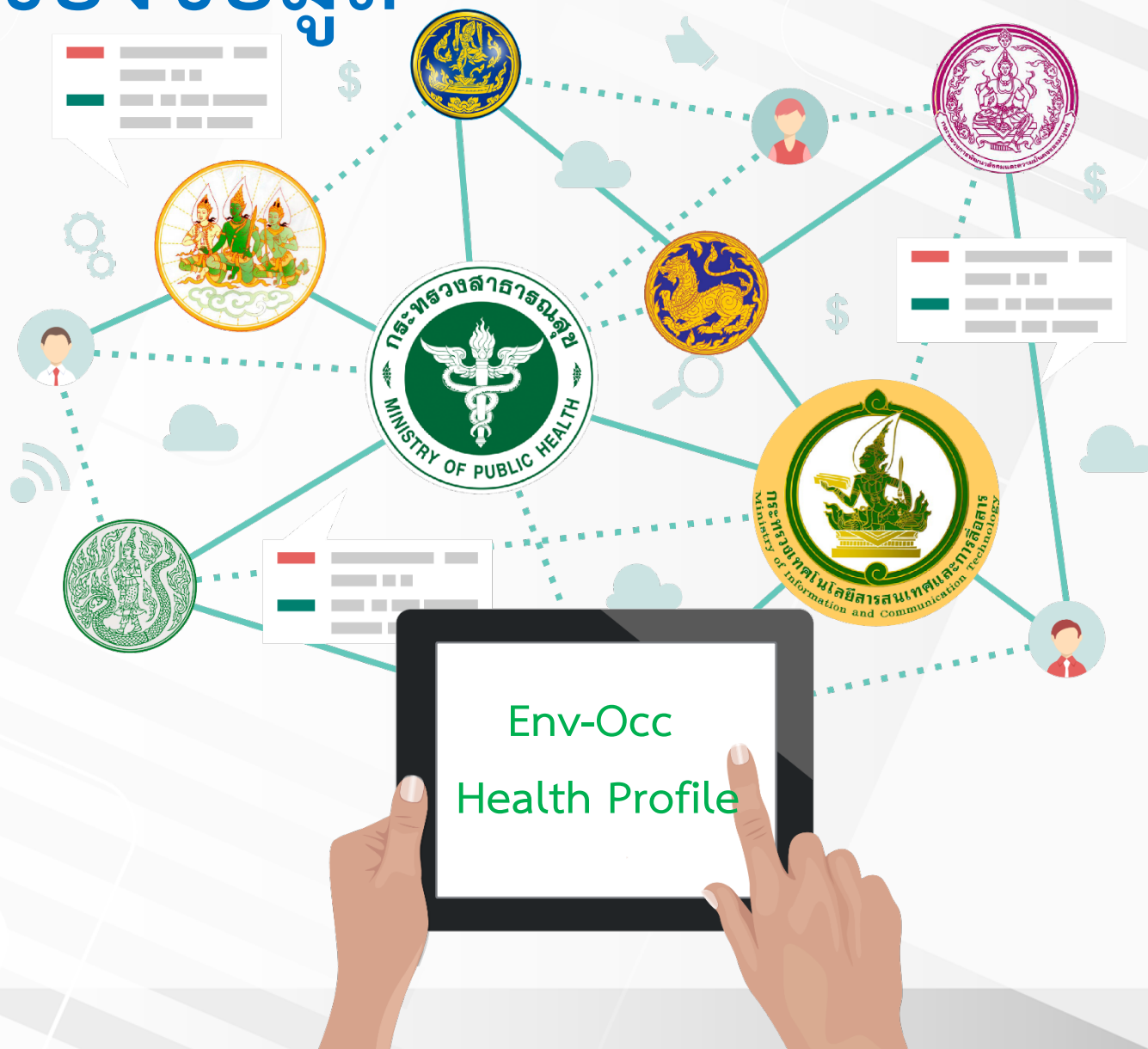
7 มีนาคม 2561

อุดรธานี +

หนองคาย + นครพนม



ที่มาของข้อมูล



การประชุมจัดทำ Env-Occ Health Profile



18 พฤษภาคม 2561



หนองคาย



วีรกรรมปราบฮ่อ หลวงพ่อพระใส สะพานไทย-ลาว



หนองคาย เมืองน่าอยู่อันดับ 7 ของโลก

เที่ยวหนองคาย



นิตยสาร Modern Maturity ของสหรัฐอเมริกา จัดให้หนองคายเป็นเมืองน่าอยู่ลำดับที่ 7 ของโลก สำหรับคนวัยเกษียณชาวอเมริกัน จากการสำรวจ 40 เมืองทั่วโลก โดยอาศัยตัวชี้วัด 12 ตัว คือ ภูมิอากาศ ค่าครองชีพ วัฒนธรรม ที่อยู่อาศัย สาธารณูปโภค การคมนาคม บริการทางการแพทย์ สภาพแวดล้อม กิจกรรมนันทนาการ ความปลอดภัย ความมั่นคงทางการเมือง และการเข้าถึงเทคโนโลยี

เทศกาลประจำปี



[illegible]

Legend

- | | | |
|---|-------------------|--------------------|
|  | ที่ตั้งจังหวัด | Province Location |
|  | อำเภอ | Amphoe (District) |
|  | สถานที่ท่องเที่ยว | Tourist Attraction |
|  | สนามบิน | Airport |
|  | สถานีรถไฟ | Railway Station |

จ.อุดรธานี
Udon Thani

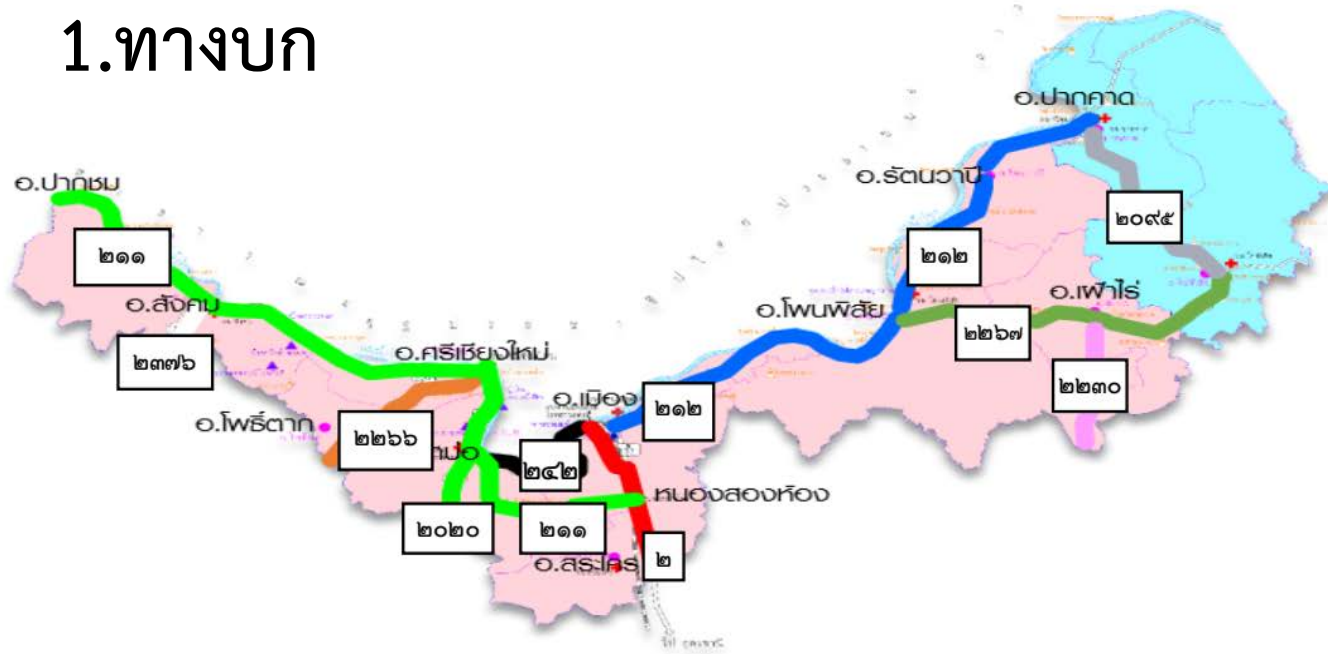
จุดผ่านแดนถาวร

จุดก่อนป่วย

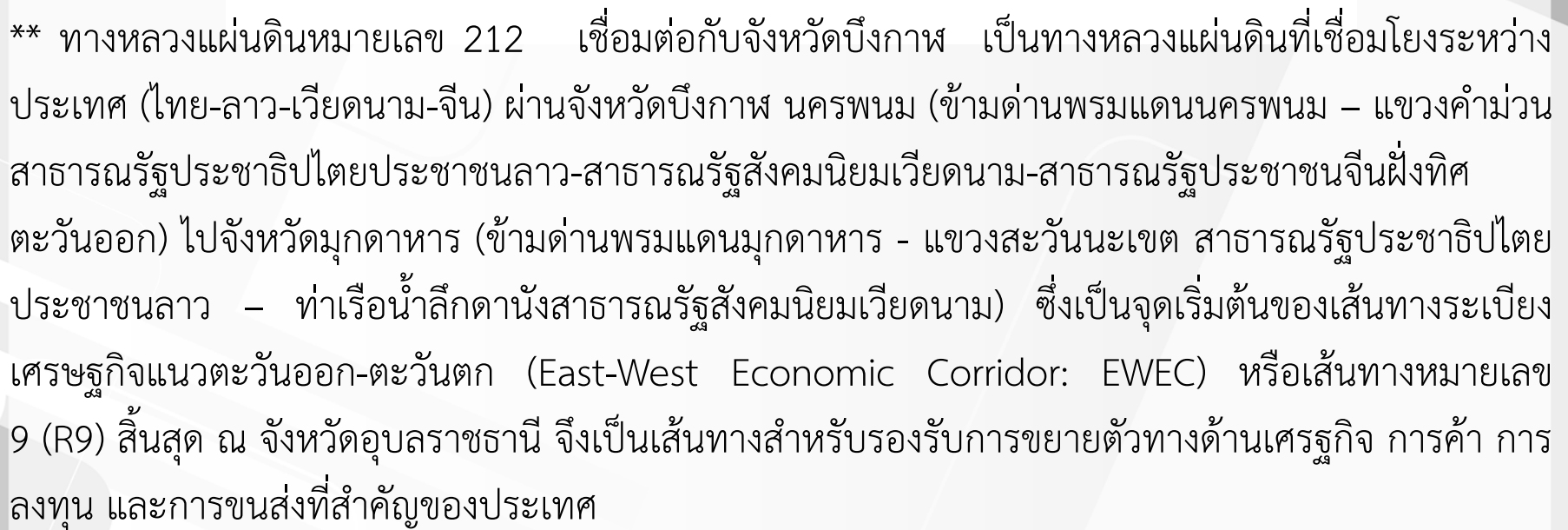
- | | | |
|---|-------------------|------------------------|
|  | จุดผ่านแดนถาวร | |
|  | จุดผ่อนปรน | |
|  | ทางหลวง | Highway |
|  | แหล่งน้ำ, แม่น้ำ | Water, Stream |
|  | เส้นขอบเขตอำเภอ | District Boundary |
|  | เส้นขอบเขตจังหวัด | Province Boundary |
|  | เส้นขอบเขตประเทศ | International Boundary |
|  | ทางรถไฟ | Railway |

การคมนาคมขนส่ง

1.ทางบก



เข้าสู่หนองคาย ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) เริ่มต้นจากเขตอำเภอสระใคร (เขตติดต่อ
อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี) สิ้นสุด ณ สะพานมิตรภาพไทย - ลาว แห่งที่ 1 (หนองคาย-เวียงจันทน์)
ระยะทางประมาณ 23.921 กิโลเมตร โดยเส้นทางนี้สามารถเดินทางผ่านสะพานมิตรภาพไทย - ลาว แห่งที่ 1
เชื่อมโยงไปยังสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สาธารณรัฐประชาชนจีน (ตอนใต้) และสาธารณรัฐ
สังคมนิยมเวียดนามได้



ทางหลวงแผ่นดินทั้ง 5 สายทางหลัก เป็นเส้นทางที่มีความสำคัญในการพัฒนาระบบการขนส่ง โลจิสติกส์พัฒนาระบบเศรษฐกิจของจังหวัดหนองคายเชื่อมโยงกับจังหวัดต่างๆและประเทศเพื่อนบ้านในอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขงและสามารถเชื่อมโยงกับสาธารณรัฐประชาชนจีนได้อย่างสะดวก

2)ทางน้ำ มีท่าเรือพาณิชย์ จำนวน 4 แห่ง ได้แก่

๑. ท่าเรือจุดผ่อนปรนบ้านหม้อ อำเภอศรีเชียงใหม่

๒. ท่าเรือหายโศก อำเภอเมือง

๓. ท่าเรือโพนพิสัย อำเภอโพนพิสัย

๔. ท่าเรือจุดผ่อนปรนรัตนวาปี อำเภอรัตนวาปี

3) ทางรถไฟ



ข้อมูลการปกครอง

จังหวัดหนองคาย แบ่งการปกครองเป็น 9 อำเภอ
62 ตำบล 722 หมู่บ้าน

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 68 แห่ง

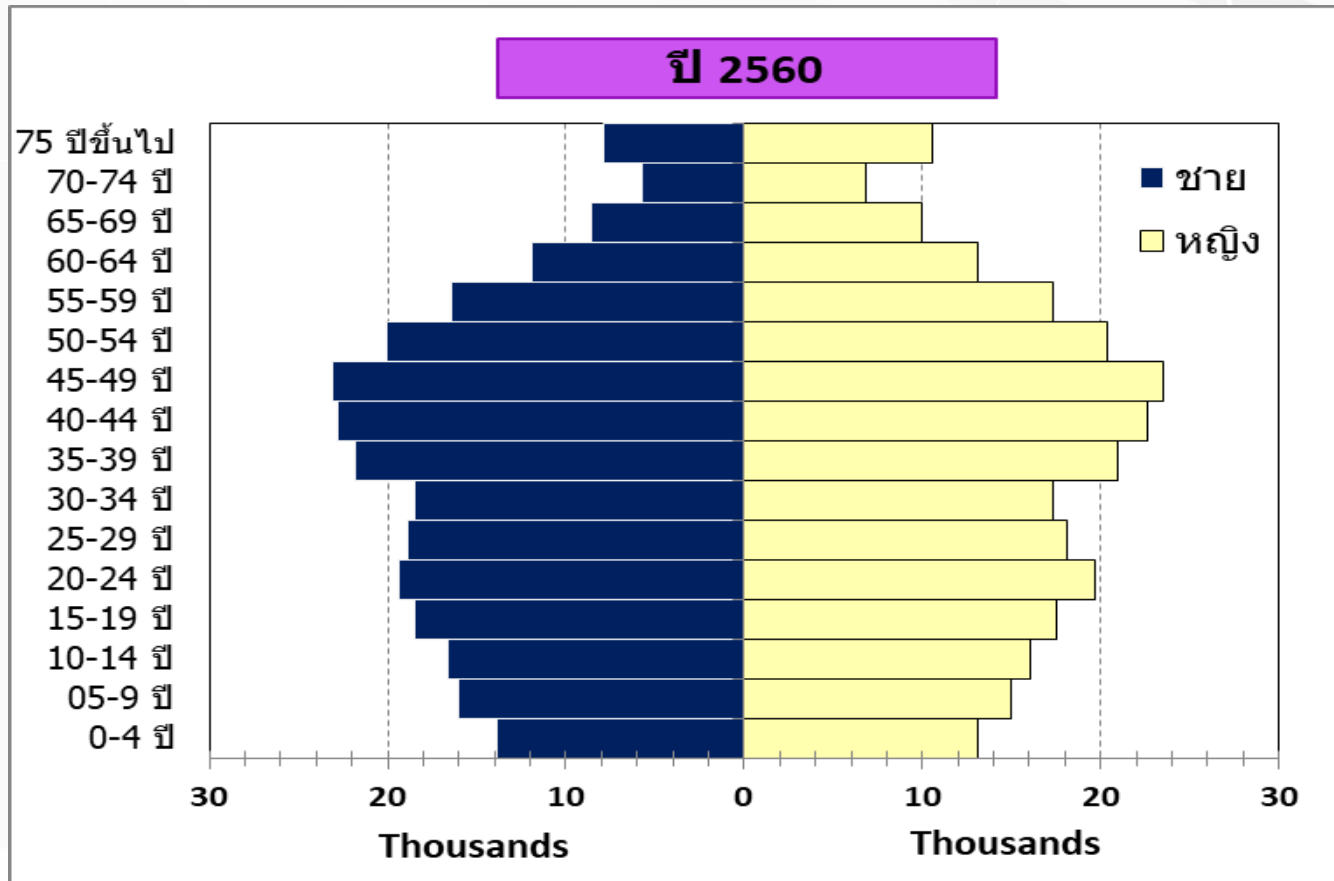
องค์การบริหารส่วนจังหวัด	1 แห่ง
--------------------------	--------

เทศบาลเมือง	2 แห่ง
-------------	--------

เทศบาลตำบล	16 แห่ง
------------	---------

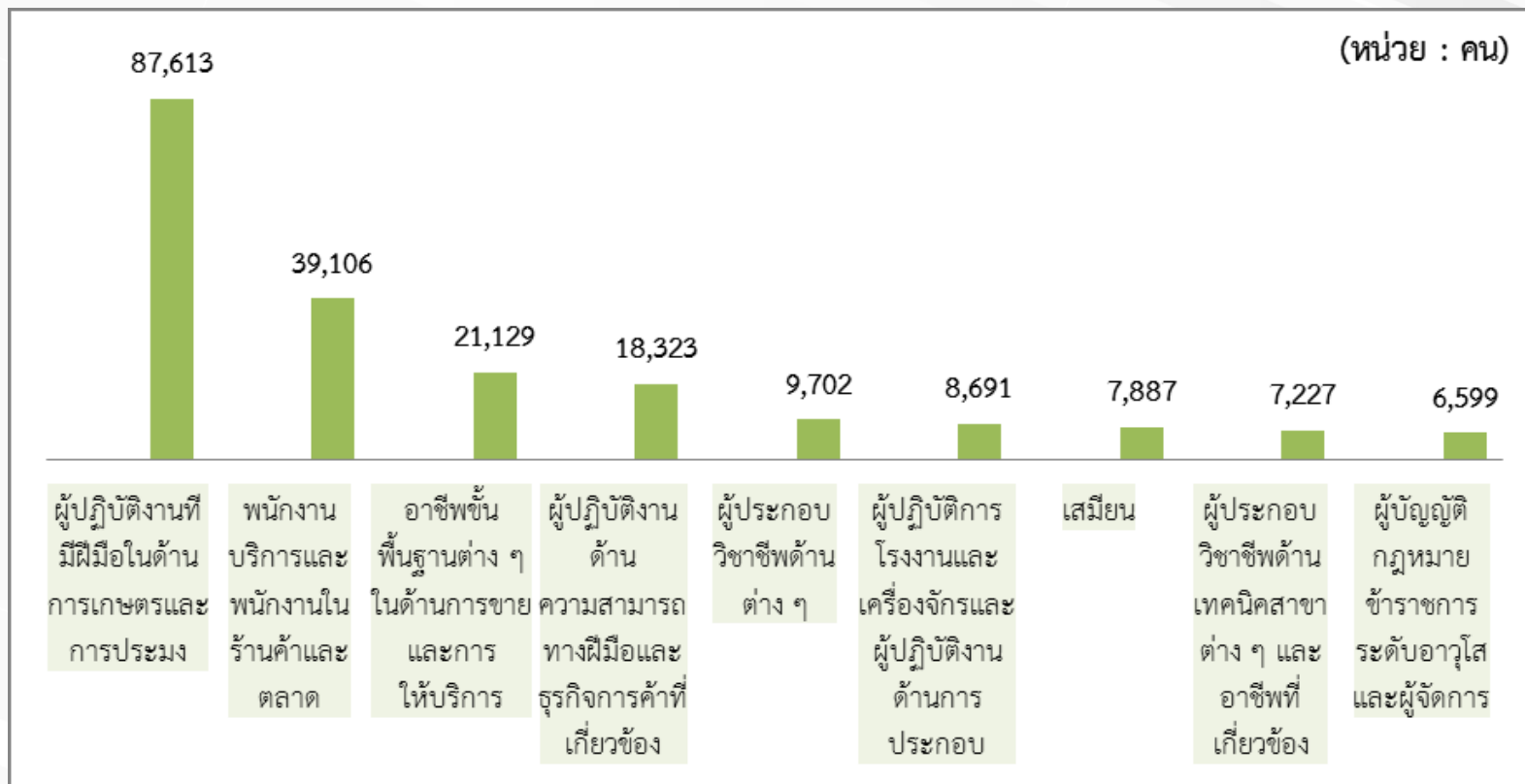
องค์การบริหารส่วนตำบล	48 แห่ง
-----------------------	---------

โครงสร้างประชากรแยกตามกลุ่มอายุ แยก ชาย-หญิง (ทะเบียนราษฎร์ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2560)



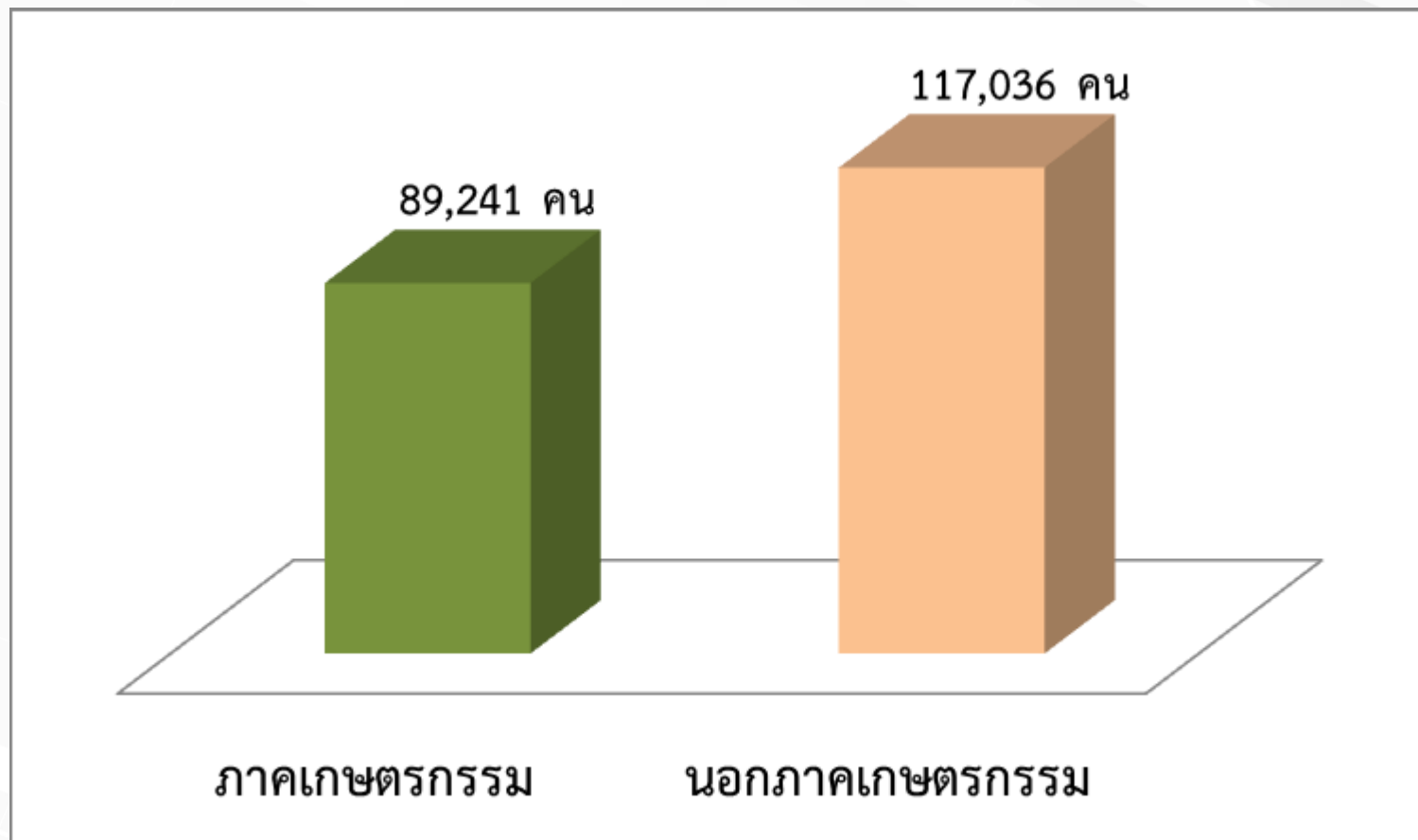
- ประชากร จำนวน 521,886 คน ชาย 259,983 คน (ร้อยละ 49.82) หญิง 261,903 คน (ร้อยละ 50.18)
- อำเภอที่มีจำนวนประชากรมากที่สุด คือ อำเภอเมืองหนองคาย และน้อยที่สุด คือ อำเภอโพธิ์ตาก
- ช่วงอายุ 45-49 ปี มีมากที่สุด 46,566 คน (ร้อยละ 8.92) ช่วงอายุ 85 ปี ขึ้นไป มีน้อยที่สุด 4,049 คน (ร้อยละ 0.85)

สาขาอาชีพ



ประชากรวัยทำงาน (อายุ 15 ปีขึ้นไป) 352,942 คน เป็นผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงาน 208,492 คน (ร้อยละ 59.07 ของประชากรวัยทำงาน) ผู้มีงานทำ 206,277 คน (ร้อยละ 58.44 ของผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงาน) อาชีพ 3 อันดับแรก ประกอบอาชีพผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือในด้านการเกษตรและการประมง 87,613 คน (ร้อยละ 42.47) รองลงมา คือ พนักงานบริการและพนักงานในร้านค้า และตลาด 39,106 คน (ร้อยละ 18.96) และอาชีพขั้นพื้นฐานต่าง ๆ ในด้านการขายและการให้บริการ 21,129 คน (ร้อยละ 10.24)

ประเภทอุตสาหกรรม



ผู้ที่ทำงานภาคเกษตรกรรม จำนวน 89,241 คน (คิดเป็นร้อยละ 43.26) และผู้ที่ทำงานนอกภาคเกษตรกรรม จำนวน 117,036 คน (คิดเป็นร้อยละ 56.74)

แรงงานต่างด้าว

จำนวนแรงงานต่างด้าวที่ได้รับอนุญาตทำงานจำแนกตามลักษณะการเข้าเมือง
(ข้อมูล ณ มีนาคม 2561)

ประเภทการได้รับอนุญาต	(คน)
1. กลุ่มแรงงานต่างด้าวที่เข้าเมืองถูกกฎหมายที่ได้รับอนุญาตทำงาน	1,736
1) คนต่างด้าวมาตรา 9	115
2) คนต่างด้าวตามมาตรา 13 (พื้นที่สูง)	11
3) ประเภทพิสุจน์สัญชาติและได้รับอนุญาตทำงาน	68
4) ประเภทชั่วคราว (MOU)	969
5) กลุ่มผ่อนผันตามประกาศ คสช. (จดทะเบียน OSS)	
- เมียนมา	54
- ลาว	456
- กัมพูชา	63
2. การรับขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวสัญชาติเวียดนาม	-
รวม	1,736

ที่มา : สำนักงานจัดหางานจังหวัดหนองคาย

ด้านพลังงาน

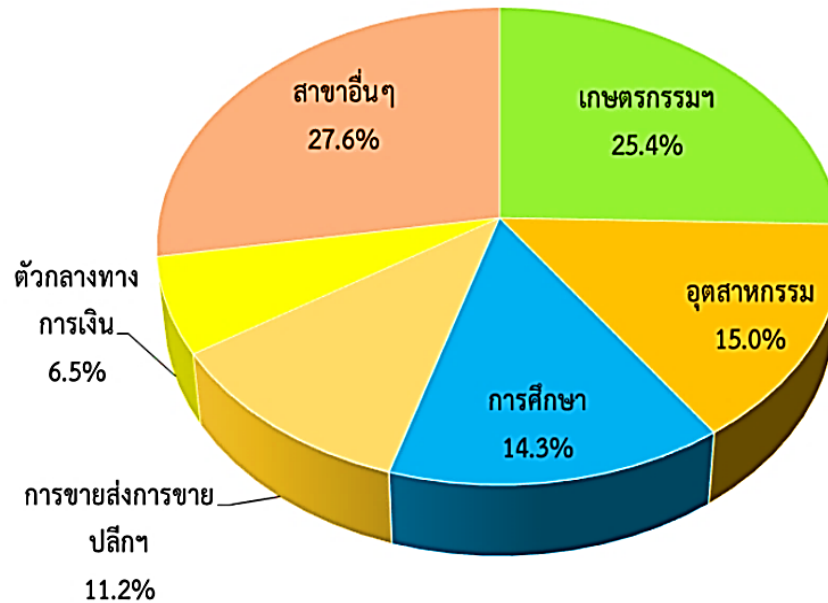
สถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง จำนวน 119 แห่ง
(อำเภอเมือง 43 แห่ง ,อำเภอโพธิ์พิสัย 27 แห่ง และ
อำเภอท่าบ่อ 16 แห่ง)

สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ สถานีบริการก๊าซ LPG
7 แห่ง (อำเภอเมือง 5 แห่ง และอำเภอโพธิ์พิสัย 2 แห่ง)

โรงไฟฟ้าพลังงานธรรมชาติ 16 แห่ง

- โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ 14 แห่ง
- โรงไฟฟ้าชีวมวล 1 แห่ง
- โรงไฟฟ้าขยะ 1 แห่ง

ด้านเศรษฐกิจ



ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดหนองคายปี พ.ศ.2557 (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ) มีมูลค่า 34,621ล้านบาท รายได้ต่อหัวประชากรเท่ากับ 76,669 บาท/ปี เป็นลำดับที่ 54 ของประเทศ ลำดับที่ 5 ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลำดับที่ 3 ของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 1 โครงสร้างเศรษฐกิจของจังหวัดหนองคายขึ้นอยู่กับสาขาการผลิตสำคัญคือ สาขาเกษตรกรรม มูลค่า 8,802 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 25.4 รองลงมา คือ สาขาอุตสาหกรรม มูลค่า 5,181 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 15.0

ที่มา: สำนักงานคลังจังหวัดหนองคาย

การค้าขายแดน

มูลค่าการค้าขายแดน (การนำเข้า-ส่งออก) ที่ผ่านด่านศุลกากรหนองคายในช่วงเดือนตุลาคม พ.ศ.2558 - มิถุนายน พ.ศ. 2559
มูลค่ารวมทั้งสิ้น 45,054,017,424.76 ล้านบาท แยกเป็นมูลค่าสินค้านำเข้า 5,333,703,448.35 ล้านบาท และมูลค่าสินค้าส่งออก 39,720,313,976.41 ล้านบาท ได้ดุลการค้า 34,386,610,528.06 ล้านบาท

การนำเข้า			การส่งออก		
1	พลังงานไฟฟ้า	282,0033,717.41	1	รถยนต์นั่ง ขับเคลื่อนสี่ล้อ	6,058,618,253.08
2	รถยนต์กระบะไม่เกิน ๓๐๐๐ ซีซี	707,782,158.39	2	ผลิตภัณฑ์น้ำมัน	5,708,161,238.57
3	ชุดสายไฟรถยนต์/สายเคเบิล	347,564,904.37	3	เครื่องดื่ม (ไม่มีแอลกอฮอล์)	682,824,007.98
4	ส่วนประกอบรองเท้าด้านบน	156,619,440.36	4	รถบรรทุกเก่าใช้แล้ว	586,847,883.49
5	ไม้แปรรูป/ไม้สำเร็จรูป	105,074,306.44	5	ปูนซีเมนต์	544,395,918.68
6	หม้อแปลงไฟฟ้า	102,050,560.42	6	รถชุดดินพร้อมอุปกรณ์	538,218,831.46
7	รถยนต์กระบะ	99,504,320.58	7	อาหารสัตว์	5,288,71,596.07
8	เศษกระดาษ	52,206,393.00	8	ส่วนประกอบเครื่องจักร	511,496,919.78
9	เครื่องดื่มสำเร็จรูป	49,267,517.8	9	รถจักรยานยนต์	473,385,258.53
10	รถเครนเก่าใช้แล้ว	20,593,258.76	10	เหล็ก	372,382,624.31
11	อื่น ๆ	873,006,870.82	11	อื่น ๆ	23,715,111,444.46
รวมทั้งสิ้น		5,333,703,448.35	รวมทั้งสิ้น		39,720,313,976.41

ด้านอุตสาหกรรม

จำพวกที่	จำนวนโรงงาน (โรงงาน)	จำนวนคนงาน (คน)
1	552	844
2	132	741
3	248	4,054
รวม	932	5,776

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหนองคาย

ข้อมูลทรัพยากรด้านสาธารณสุข

สถานบริการสาธารณสุขภาครัฐ สังกัดกระทรวงสาธารณสุข ประกอบด้วย

- 1) โรงพยาบาลทั่วไป ขนาด 349 เตียง จำนวน 1 แห่ง
- 2) โรงพยาบาลชุมชน
 - ขนาด 200 เตียง จำนวน 1 แห่ง
 - ขนาด 60 เตียง จำนวน 1 แห่ง
 - ขนาด 30 เตียง จำนวน 4 แห่ง
- 3) โรงพยาบาลเปิดใหม่ (Extend OPD) จำนวน 2 แห่ง
- 4) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) จำนวน 74 แห่ง
- 5) ศูนย์สุขภาพชุมชนเมือง (ศสม.) จำนวน 1 แห่ง

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม

* แหล่งน้ำผิวดิน 3 สาย ประกอบด้วย

- ห้วยหลวง (อำเภอโพนพิสัย)
- ห้วยน้ำโมง (อำเภอท่าบ่อ/อำเภอโพธิ์ตาก)
- ห้วยน้ำสวย (อำเภอสระใคร/อำเภอเมืองหนองคาย)

จากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน จำนวน 4 ครั้ง/ปี (พฤศจิกายน กุมภาพันธ์ มิถุนายน และสิงหาคม) ของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 9 อุดรธานี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพบว่า คุณภาพน้ำผ่านตามเกณฑ์มาตรฐานโดยอยู่ในระดับพอใช้

* แหล่งน้ำใต้ดิน คุณภาพของน้ำอยู่ในเกณฑ์ไม่ตื้นัก ยังคงสามารถนำมาใช้ในการอุปโภคบริโภคได้เมื่อพิจารณาเทียบกับมาตรฐานน้ำบาดาลเพื่อการบริโภค

*** มลพิษอากาศ** ภาพรวมคุณภาพอากาศยังคงอยู่ในเกณฑ์ปกติ แต่จะมีปัญหาเฉพาะจุดและเฉพาะช่วงเวลา ได้แก่ ปัญหาฝุ่นละอองจากโรงสีข้าวในช่วงฤดูแล้งฝุ่นละอองจากถนนที่มีการขนส่งทรายน้ำโขง ปัญหาควันจากการเผาเศษวัชพืชหลังการเก็บเกี่ยว

*** มลพิษทางเสียง** ยังอยู่ในระดับที่ปกติแต่จะมีปัญหาในบางจุด ส่วนใหญ่มลพิษทางเสียงเกิดจากยานพาหนะโดยเฉพาะอย่างยิ่งจากรถบรรทุก รถยนต์ จักรยานยนต์และสามล้อรับจ้างที่สัญจรไปมา และจะเกิดจาก สถานบริการซ่อมรถยนต์ อยู่ซ่อมเคาะพ่นสีรถยนต์ และโรงงานทำเฟอร์นิเจอร์ไม้เครื่องเรือน ซึ่งมีผลกระทบที่ไม่รุนแรง

* **ขยะมูลฝอย** มีปริมาณขยะมูลฝอยเกิดขึ้นจริง ในปี พ.ศ. 2559 จำนวน 255.5 ตันต่อวัน หรือ 93,257.5 ตันต่อปี (สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดหนองคาย, 2559.)

* **การกำจัดขยะมูลฝอย** มีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย **20 แห่ง** จำแนกเป็น 2 รูปแบบ

1 สถานที่กำจัดที่ถูกหลักวิชาการ (ศูนย์จัดการขยะมูลฝอยรวม) จำนวน 3 ศูนย์ ได้แก่ ศูนย์ฯ เทศบาลตำบลศรีเชียงใหม่ , ศูนย์ฯ เทศบาลเมืองท่าบ่อ และศูนย์ฯ เทศบาลเมืองหนองคาย มีอัตราขยะมูลฝอย ที่ได้รับการกำจัด เฉลี่ยประมาณ 111 ตันต่อวัน คิดเป็นร้อยละ 31.2 ของปริมาณขยะมูลฝอยที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ณ ครึ่งเรือนทั้งหมด

2 สถานที่กำจัดที่ไม่ถูกหลักวิชาการ มีวิธีกำจัด คือ การเทกองกลางแจ้ง (Open Dumping) จำนวน 17 แห่ง มีอัตราขยะมูลฝอยที่ได้รับการกำจัด เฉลี่ยประมาณ 118.2 ตันต่อวัน คิดเป็นร้อยละ 33.2 ของปริมาณขยะมูลฝอยที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ณ ครึ่งเรือนทั้งหมด

สถานที่จำหน่ายสารเคมีทางการเกษตร

อำเภอ	จำนวนสถานที่จำหน่าย (ร้าน)		
	ปุ๋ย	เมล็ดพันธุ์	วัตถุอันตราย
ท่าบ่อ	67	24	18
เผ่าไร่	56	35	27
โพธิ์ตาก	24	8	9
โพนพิสัย	78	46	28
เมือง	100	59	41
รัตนวาปี	46	18	21
ศรีเชียงใหม่	22	16	15
สระใคร	21	12	5
สังคม	45	27	29
รวม	459	245	193

ที่มา : ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรหนองคาย (ข้อมูล ณ วันที่ 2 เมษายน 2561)

ข้อมูลเรื่องร้องเรียน

ลำดับ	เรื่อง	จำนวน	การยุติ	กำลังดำเนินการ
1	กลิ่นเหม็น	13	13	-
2	ฝุ่นละออง ควัน	8	8	-
3	เสียงดังรบกวน	10	7	กำลังดำเนินการ ๒ เรื่อง ส่งศูนย์ดำรงธรรม ๑ เรื่อง
4	น้ำเน่าเสีย	5	5	-
รวม		36		

ที่มา : เทศบาลเมืองหนองคาย (ต.ค. 60 - 30 ก.ย. 61)

ประเภทอุตสาหกรรมที่มีจำนวนโรงงานสูงสุด 10 อันดับแรก

ลำดับ	รหัส	ประเภทโรงงาน	จำนวนโรงงาน (แห่ง)	จำนวนคนงาน (คน)
1	00901	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการสี ฝัด หรือขัดข้าว	517	695
2	05801	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการทำผลิตภัณฑ์คอนกรีต ผลิตภัณฑ์คอนกรีตผสม ผลิตภัณฑ์ยิบซัม หรือผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์	66	388
3	09501	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการซ่อมแซมยานที่ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์หรือ ส่วนประกอบของยานดังกล่าว	33	265
4	00906	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการปกหุ้มพืช หรือทำหุ้มพืชให้เป็นเส้น แวน หรือแท่ง	32	149
5	06413	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการกลึง เจาะ คว้าน กัด ไส เจียน หรือเชื่อมโลหะทั่วไป	31	114
6	00304	การดูทราย	26	135
7	01400	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ การทำน้ำแข็ง หรือ ตัด ซอย บด หรือย่อยน้ำแข็ง	25	148
8	03402	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการทำวงกบ ขอบประตู ขอบหน้าต่าง บานหน้าต่าง บานประตู หรือส่วนประกอบที่ทำด้วยไม้ของอาคาร	25	407
9	06500	โรงงานผลิต ประกอบ หรือดัดแปลง หรือซ่อมแซมเครื่องยนต์ เครื่องกังหัน และรวมถึง ส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ของเครื่องยนต์ หรือเครื่องกังหันดังกล่าว	19	79
10	02103	การทำยาอัด ยาเส้น ยาเส้นปรุง หรือยาเคี้ยว	10	99

ที่มา : กรมโรงงานอุตสาหกรรม,ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม ณ วันที่ 13 เมษายน 2561 ซึ่งไม่รวมถึง โรงงานที่ยังไม่แจ้งประกอบ
หยุดชั่วคราวหรือเลิกประกอบกิจการ ;<http://www.diw.go.th>

อุตสาหกรรมเสี่ยง 12 ประเภท ตามท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3

ลำดับ	รหัส	ประเภทโรงงาน	จำนวนโรงงานทั้งหมด (แห่ง)	จำนวนโรงงานที่จัดทำรายงานวิเคราะห์ความเสี่ยง (แห่ง)	จำนวนโรงงานที่กำหนดมาตรการ/แผนบริหารความเสี่ยง (แห่ง)
1	00701, 00704	โรงงานสกัดน้ำมันจากพืช สัตว์ หรือไขมันสัตว์ เฉพาะที่ใช้สารตัวทำละลายในการสกัด	1	1	1
2	04201, 04202	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเคมีภัณฑ์ สารเคมี หรือวัตถุอันตราย	-	-	-
3	04301, 04302	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับปุ๋ย หรือสารป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์	-	-	-
4	04400	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการผลิตยางเรซินสังเคราะห์ ยางอีลาสโตเมอร์ พลาสติก หรือเส้นใยสังเคราะห์ซึ่งมีใยแก้ว	-	-	-
5	04501, 04502	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสี น้ำมัน ชักเงาเซลแล็ค แล็กเกอร์ หรือผลิตภัณฑ์สำหรับใช้ยาหรืออุด	-	-	-
6	04804	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการทำไม้ ชีดไฟ วัตถุระเบิด หรือดอกไม้ไฟ	-	-	-

อุตสาหกรรมเสี่ยง 12 ประเภท ตามท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3 (ต่อ)

ลำดับ	รหัส	ประเภทโรงงาน	จำนวนโรงงานทั้งหมด (แห่ง)	จำนวนโรงงานที่จัดทำรายงานวิเคราะห์ความเสี่ยง (แห่ง)	จำนวนโรงงานที่กำหนดมาตรการ/แผนบริหารความเสี่ยง (แห่ง)
7	04900	โรงงานกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	-	-	-
8	05004	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการผสมผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม ถ่านหิน หรือลิกไนต์	2	2	2
9	08900	โรงงานผลิตก๊าซ ซึ่งมีใช้ก๊าซธรรมชาติ และโรงงานส่งหรือจำหน่ายก๊าซ แต่ไม่รวมถึงโรงงานส่งหรือจำหน่ายก๊าซที่เป็นน้ำมันเชื้อเพลิงตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง	-	-	-
10	09102	การบรรจุก๊าซ แต่ไม่รวมถึงการบรรจุก๊าซที่เป็นน้ำมันเชื้อเพลิงตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมน้ำมันเชื้อเพลิง	4	4	4
11	09200	โรงงานห้องเย็น	-	-	-
12	09900	โรงงานผลิต ซ่อมแซม ดัดแปลง หรือเปลี่ยนลักษณะอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด	-	-	-

ที่มา : กรมโรงงานอุตสาหกรรม/สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด (สถิติสะสมจำนวนโรงงานที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ ตาม พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535 จำแนกตามจังหวัด รายประเภท ณ สิ้นปี 2559: <http://www.diw.go.th/>)

อุตสาหกรรมเสี่ยงต่อกลุ่มโรคที่เฝ้าระวัง 5 กลุ่มโรค

รหัส	ประเภทโรงงาน	กลุ่มโรคที่เฝ้าระวัง					จำนวน โรงงาน (แห่ง)	จำนวน พนักงาน (คน)
		การ สูญเสีย การได้ ยินจาก เสียงดัง	โรคปอด ฝุ่นหิน (Silicosis)	โรกระบบ ทางเดินหายใจ ที่เกิดจากแร่ใย หินแอสเบส ตอส	โรค พิษ สาร ตะกั่ว	พิษสารตัว ทำละลาย อินทรีย์)		
00301	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการไม่ บด หรือย่อยหิน	✓	✓				5	48
00303	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการร่อนหรือ คัดกรวดหรือทราย	✓	✓				2	18
03700	โรงงานทำเครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งใน อาคารจากไม้ แก้ว ยาง หรือโลหะอื่น ซึ่งมีใช้ เครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งภายในอาคาร จากพลาสติกอัดเข้ารูป	✓			✓	✓	4	33
05001	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการทำแอลกอฮอล์ หรือน้ำมันดิบ	✓				✓	1	14
05004	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการผสม ผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียมเข้าด้วยกันหรือการ ผสมผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียมกับวัสดุอื่น	✓				✓	1	5

อุตสาหกรรมเสี่ยงต่อกลุ่มโรคที่เฝ้าระวัง 5 กลุ่มโรค (ต่อ)

รหัส	ประเภทโรงงาน	กลุ่มโรคที่เฝ้าระวัง					จำนวน โรงงาน (แห่ง)	จำนวน พนักงาน (คน)
		การ สูญเสีย การได้ ยินจาก เสียงดัง	โรคปอด ฝุ่นหิน (Silicosis)	โรกระบบ ทางเดินหายใจ ที่เกิดจากแร่ใย หินแอสเบส ตอส	โรค พิษ สาร ตะกั่ว	พิษสารตัว ทำลาย อินทรีย์)		
05304	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์พลาสติก การทำภาชนะบรรจุ เช่น ถังหรือกระสอบ	✓				✓	3	25
05305	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการทำพลาสติกเป็นเม็ด แท่ง ท่อ หลอด แผ่น ชี้น ผง หรือรูปทรงต่างๆ	✓				✓	1	8
05309	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการล้าง บด หรือย่อยพลาสติก	✓				✓	2	25
05600	โรงงานผลิตอิฐ กระเบื้องหรือท่อสำหรับใช้ในการก่อสร้าง เบ้าหลอมโลหะ กระเบื้องประดับรองในเตาไฟ ท่อหรือยอดปล่องไฟ	✓	✓	✓			2	17
05801	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการทำผลิตภัณฑ์คอนกรีต ผลิตภัณฑ์คอนกรีตผสมผลิตภัณฑ์ยิปซัมหรือผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์	✓	✓	✓			26	193

ที่มา : กรมโรงงานอุตสาหกรรม/สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด

ส่วนที่ 3 ข้อมูลสถานะสุขภาพ

ลำดับ	สถิติชีพ	เป้าหมายแผน 12 (2560-2564)	2560	
			จำนวน	อัตรา
1	อัตราเกิด (ต่อ 1,000 ประชากร)	-	4,449	8.52
2	อัตราตาย (ต่อ 1,000 ประชากร)	-	3,659	7.01
3	อัตราเพิ่ม (ต่อ 100 ประชากร)	-	790	0.15
4	อัตราการตายทารก	ไม่เกิน 15 ต่อ 1,000 การเกิดมีชีพ	29	6.52
5	อัตราตายของเด็กอายุต่ำกว่า 5 ปี	-	35	7.87
6	อัตรามารดาตาย	ไม่เกิน 18 ต่อ 100,000 การเกิดมีชีพ	1	22.50

ที่มา : ข้อมูลสถิติการเกิด-ตาย จาก กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

ข้อมูล ณ วันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2560 : ประชากร 521,886 คน

สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอก 10 อันดับแรก จังหวัดหนองคาย ปี พ.ศ.2560

ที่	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน	อัตราป่วยต่อแสนประชากร
1	โรคระบบไหลเวียนเลือด	344,292	65,970.73
2	โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการ และเมตาบอลิซึม	326,147	62,493.92
3	โรคระบบหายใจ	271,294	51,983.38
4	โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก	234,431	44,919.96
5	โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่างและเนื้อเยื่อเสริม	215,423	41,277.79
6	โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	132,903	25,465.91
7	โรคตาบางส่วนประกอบของตา	66,884	12,815.83
8	โรคติดเชื้อและปรสิต	63,757	12,216.65
9	โรคผิวหนัง และเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	48,507	9,294.56
10	ภาวะแปรปรวนทางจิต และพฤติกรรม	36,262	6,948.26

ที่มา : รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (รง. 504)
 : ข้อมูลวันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2560

สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยใน 10 อันดับแรก จังหวัดหนองคาย ปี พ.ศ.2560

ที่	สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวน	อัตราป่วยต่อแสนประชากร
1	โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือดและความผิดปกติบางชนิดที่เกี่ยวข้องกับระบบภูมิคุ้มกัน	7,594	1,455.11
2	โรคเบาหวาน	5,012	960.36
3	ความผิดปกติเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการและเมตาบอลิซึมอื่นๆ	4,219	808.41
4	โรคแทรกซ้อนในการตั้งครรภ์ การเจ็บครรภ์ การคลอด ระยะหลังคลอด และภาวะอื่นๆ ทางสูติกรรม	3,429	657.04
5	โรคอื่นๆ ของระบบย่อยอาหาร	1,947	373.07
6	โรคความดันโลหิตสูง	1,931	370.00
7	ความผิดปกติอื่นๆ ที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด	1,685	322.87
8	โรคตาและส่วนผนวก	1,422	272.47
9	โรคติดเชื้ออื่นๆ ของลำไส้	1,386	265.58
10	โรคอื่นๆ ของระบบหายใจ	1,319	252.74

ที่มา : รายงานผู้ป่วยในรายโรค (รง. 505)

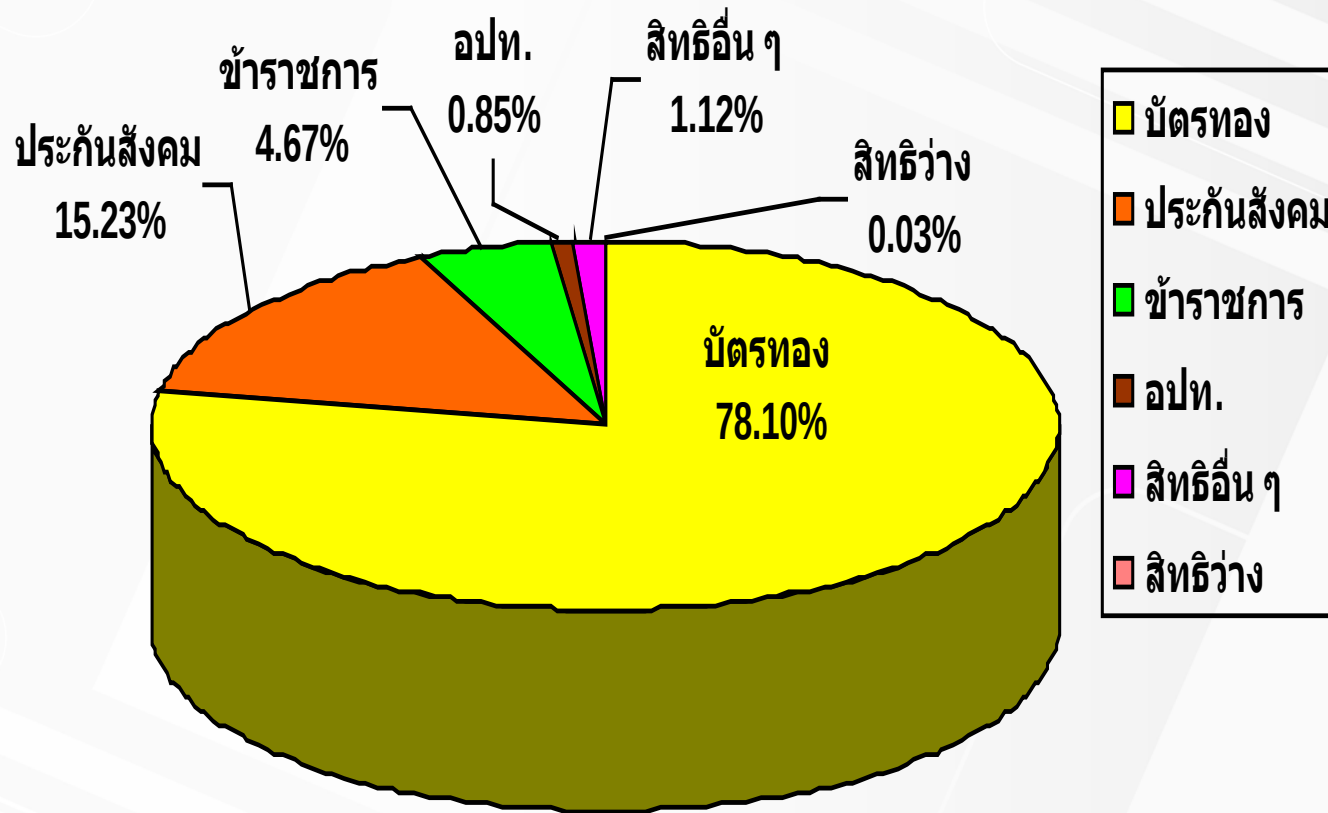
ข้อมูลวันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2560

สาเหตุการตาย 10 อันดับแรก จังหวัดหนองคาย ปี พ.ศ.2560 (แยกตามกลุ่มโรค)

ที่	สาเหตุการตาย (แยกตามกลุ่มโรค)	จำนวน (คน)	อัตราตายต่อแสน ประชากร
1	เนื้องอก มะเร็งทุกชนิด	622	119.18
2	โรกระบบไหลเวียนโลหิต	297	56.91
3	โรกระบบประสาท	280	53.65
4	โรคติดเชื้อและปรสิต	258	49.44
5	โรคของทางเดินระบบหายใจ	217	41.58
6	โรคของระบบสืบพันธุ์และทางเดินปัสสาวะ	172	32.96
7	โรคของต่อมไร้ท่อ โภชนาการและเมตาบอลิซึม	129	24.72
8	โรกระบบย่อยอาหาร	108	20.69
9	ภาวะบางอย่างที่เกิดในระยะปริกำเนิด	20	3.83
10	โรคของผิวหนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวหนัง	6	1.15

ที่มา : ข้อมูลกองยุทธศาสตร์และแผนงาน ณ วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2560

ความครอบคลุมการมีหลักประกันสุขภาพ ปี 2560



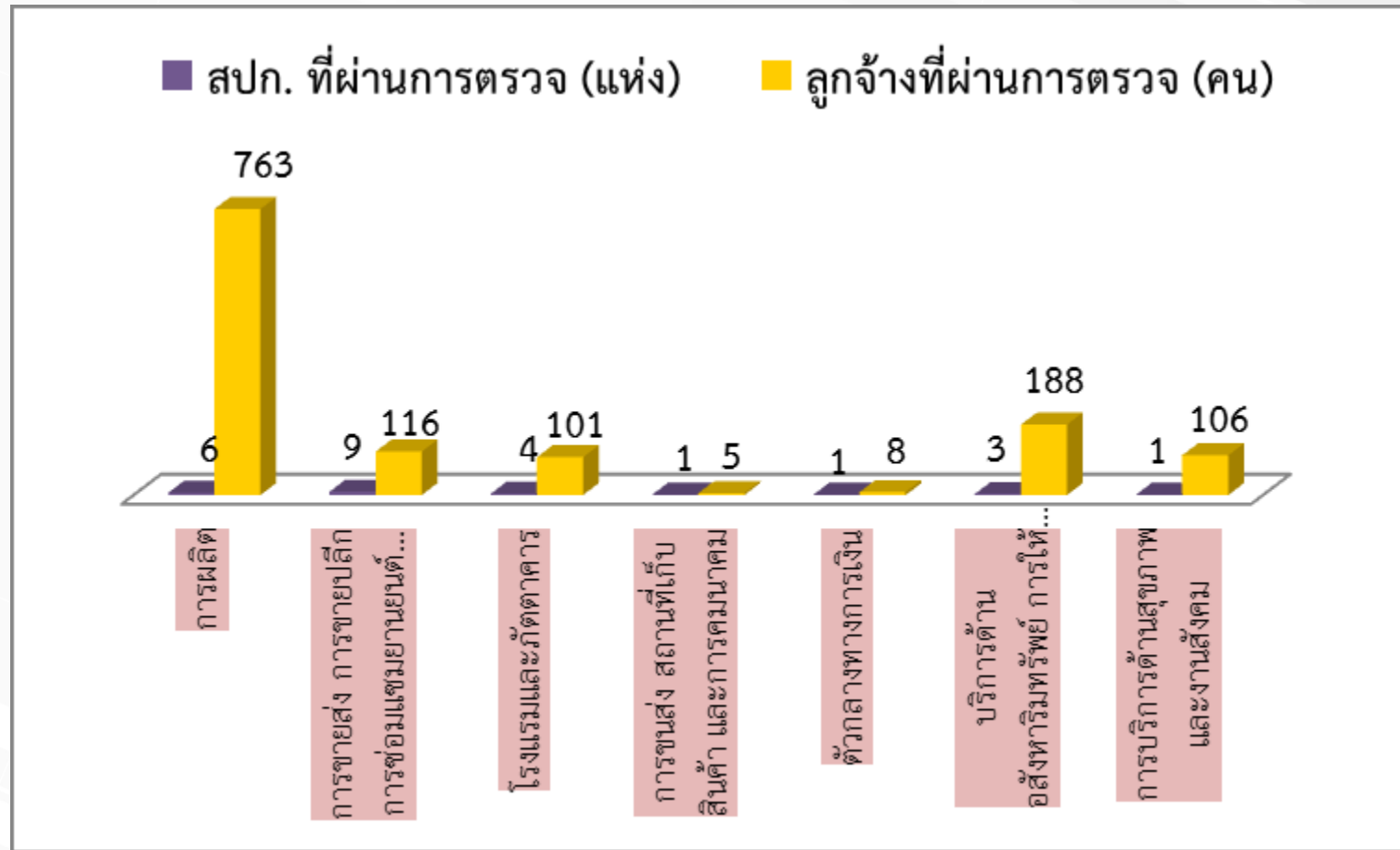
จังหวัดหนองคาย มีประชากรที่อาศัยอยู่จริงในจังหวัดหนองคาย จำนวน 571,716 คน มีหลักประกันสุขภาพ (National Coverage) จำนวน 571,530 คน คิดเป็นร้อยละ 99.97

การตรวจความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมการทำงาน

ประเภทโรงงาน อุตสาหกรรม	จำนวนโรงงาน (แห่ง)	ผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม					
		แสงสว่าง		เสียง		ความร้อน	
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผ่าน	ไม่ผ่าน
ผลิตยางแผ่นและยางก้อน	1	✓ 17(จุด)	-	-	-	-	-
จำหน่ายรถยนต์	1	✓ 30(จุด)	✓ 12(จุด)	✓	-	✓	-
การค้า	1	✓ 1(จุด)	✓ 22(จุด)	✓	-	✓	-
ผลิตอาหารกระป๋อง	1	✓ 15(จุด)	✓ 17(จุด)	✓ 5(จุด)	✓ 2(จุด)	✓ 5(จุด)	✓ 2(จุด)
การขนส่งทางบก	1	✓ 10(จุด)	✓ 7(จุด)	✓	-	✓	-

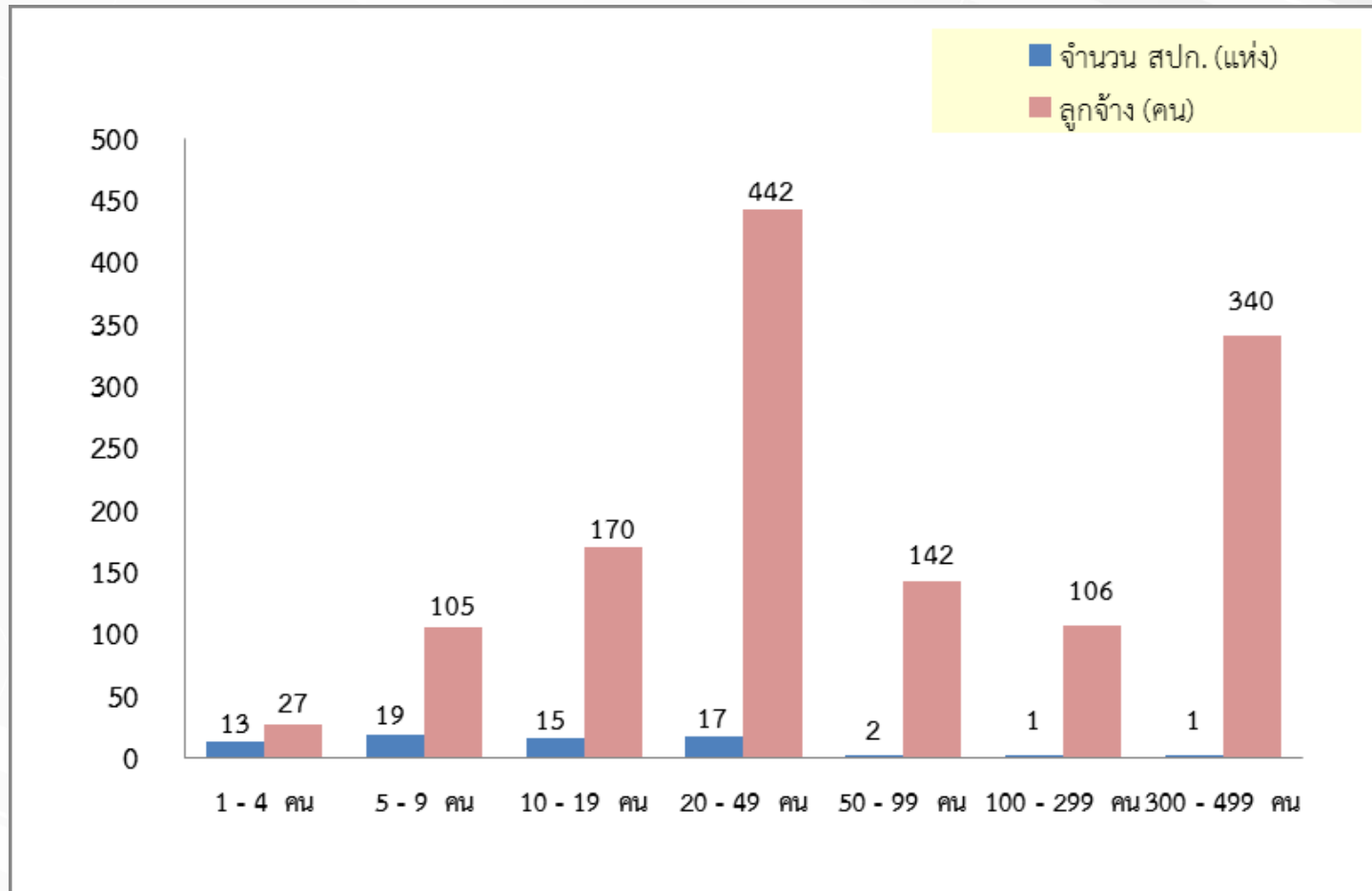
ที่มา : โรงพยาบาลหนองคาย

การตรวจความปลอดภัย



การออกตรวจความปลอดภัยในการทำงานตามกฎหมายว่าด้วยความปลอดภัยของแรงงานในการทำงานในสถานประกอบกิจการ 25 แห่ง มีลูกจ้างที่ผ่านการตรวจ 1,287 คน แยกเป็นชาย 541 คน (ร้อยละ 42.04) และหญิง 746 คน (ร้อยละ 57.96)

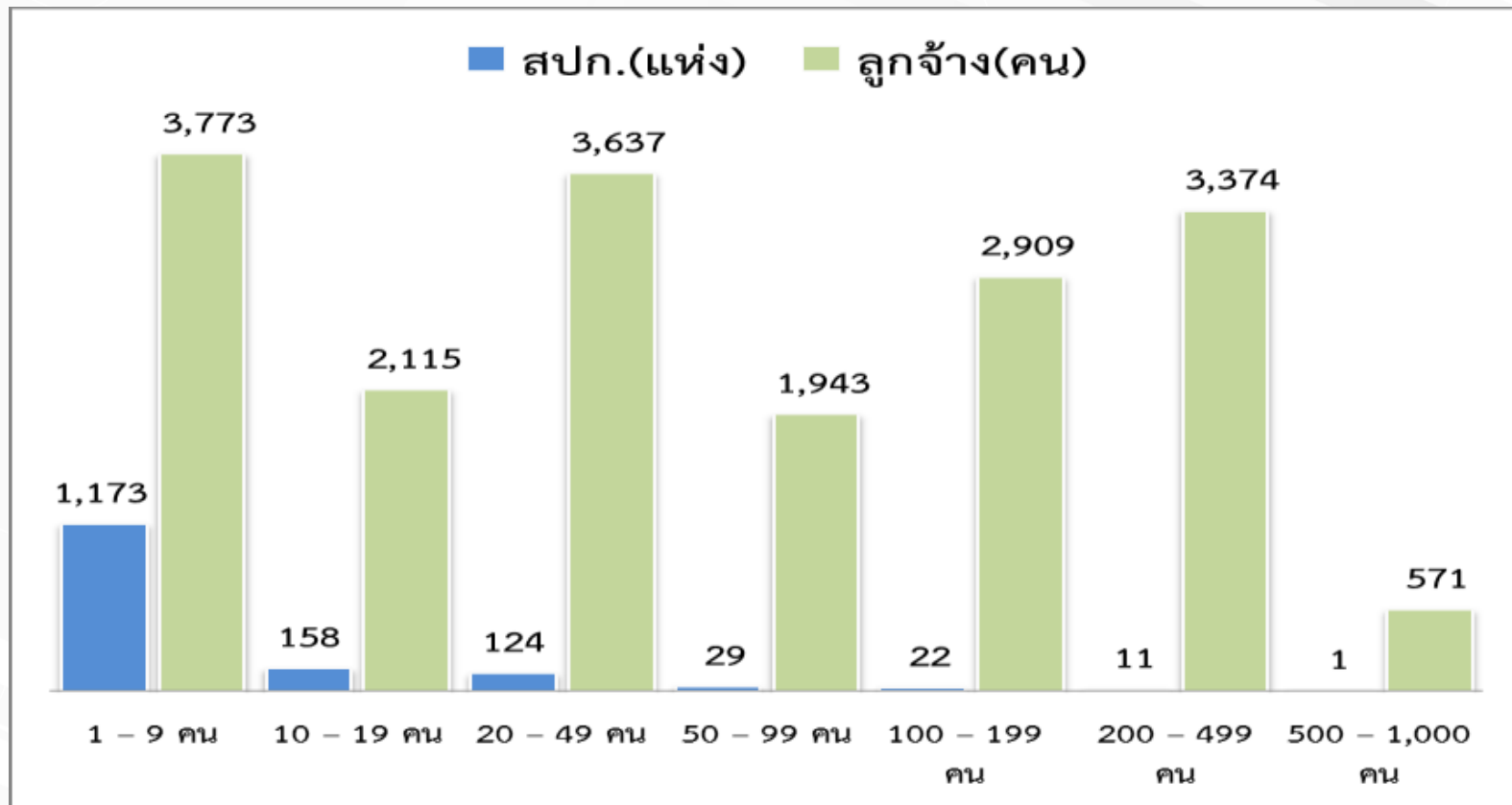
การตรวจแรงงาน



การสุ่มตรวจแรงงานในสถานประกอบการ ตามขนาดสถานประกอบการ 68 แห่ง มีลูกจ้างที่ผ่านการตรวจ 1,332 คนเป็นชาย 623 คน (ร้อยละ 46.77) เป็นหญิง 706 คน (ร้อยละ 53.00) และเด็ก 3 คน (ร้อยละ 0.23)

การประกันสังคม

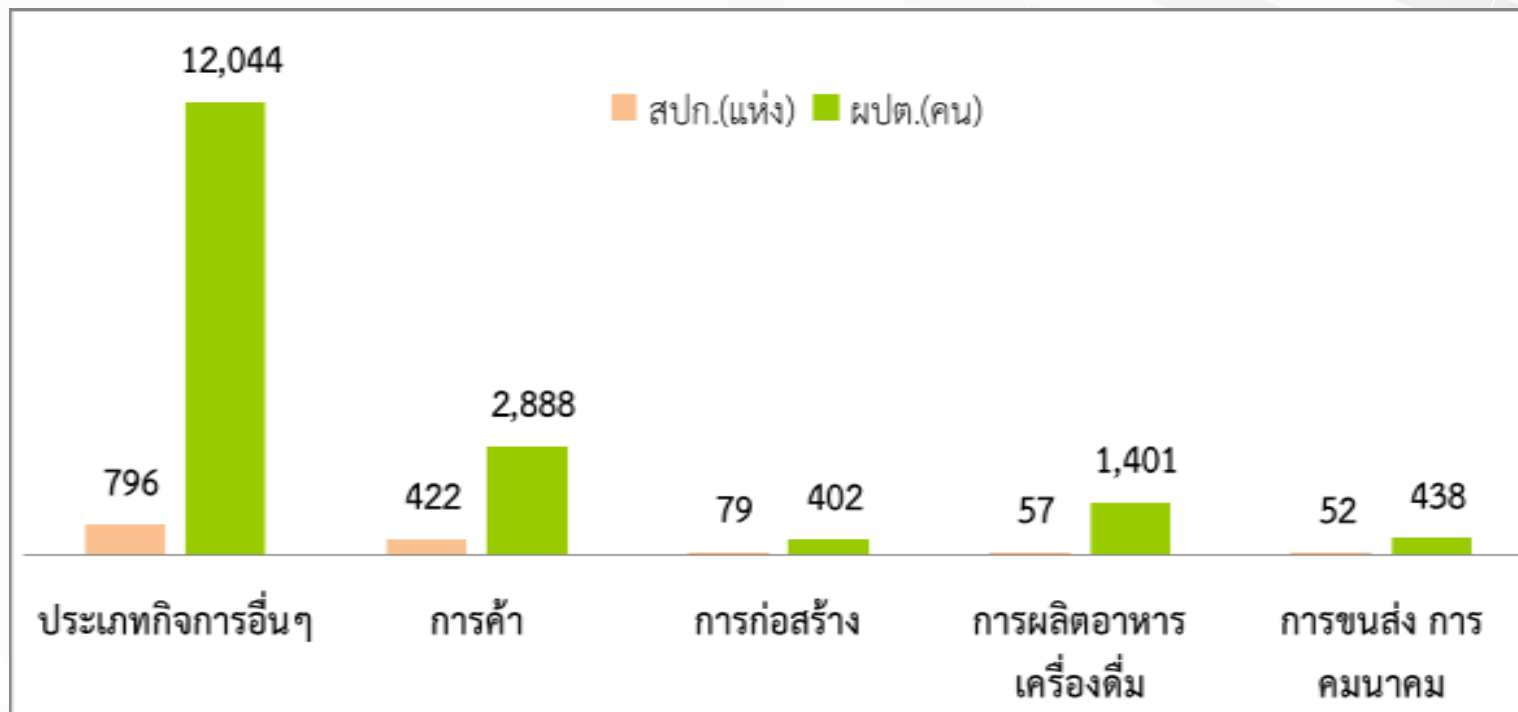
กองทุนเงินทดแทน



ข้อมูล ณ มีนาคม 2561 พบว่ามีสถานประกอบการที่อยู่ในข่ายกองทุนเงินทดแทนจังหวัดหนองคาย 1,518 แห่ง ลูกจ้าง 18,322 คน โดยส่วนใหญ่เป็นสถานประกอบการที่มีลูกจ้างต่ำกว่า 10 คน 1,173 แห่ง (ร้อยละ 77.27) มีลูกจ้าง 3,773 คน รองลงมาคือ สถานประกอบการขนาด 10 - 19 คน 158 แห่ง (ร้อยละ 10.41) ลูกจ้าง 2,115 คน

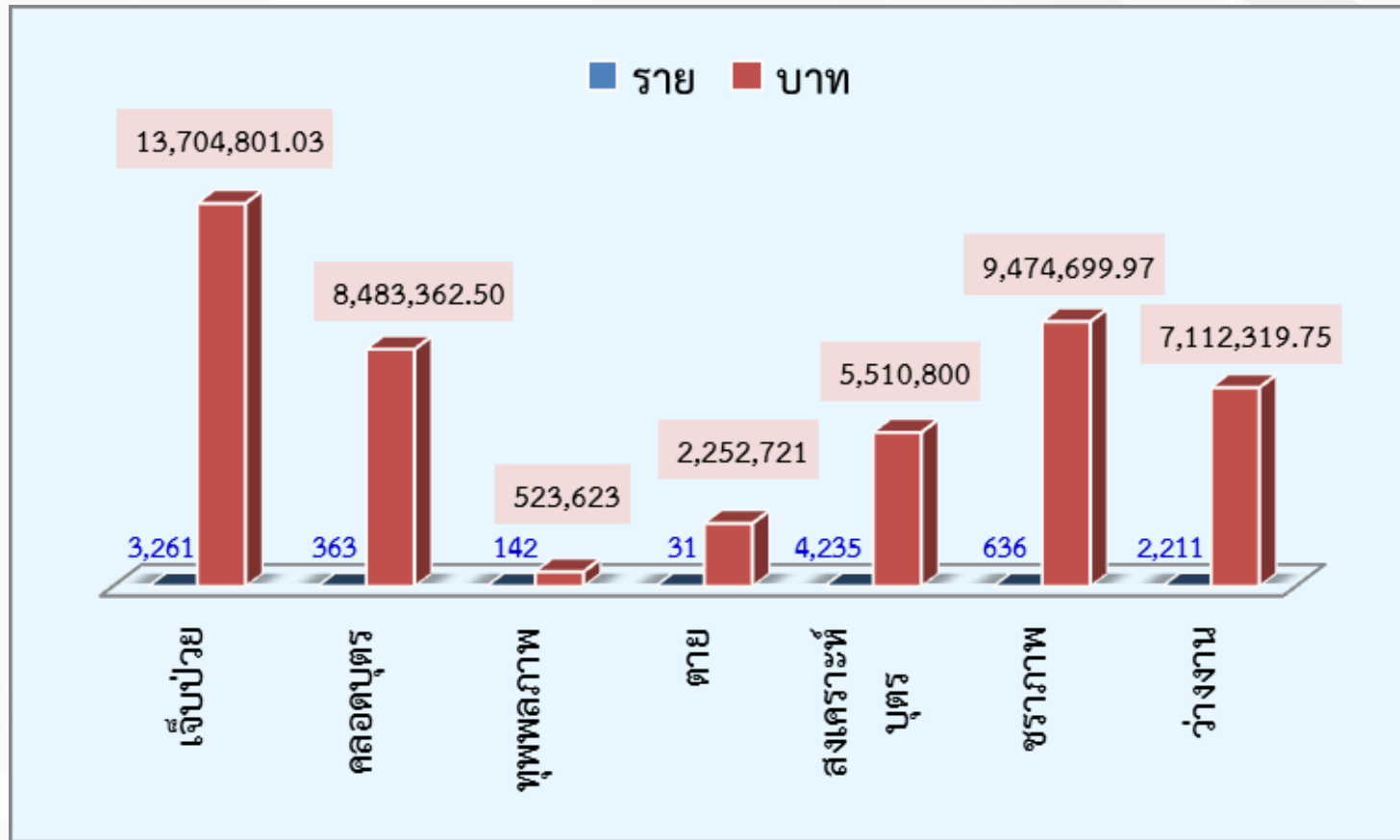
การประกันสังคม

กองทุนประกันสังคม



ข้อมูล ณ มีนาคม 2561 สถานประกอบการที่ขึ้นทะเบียนประกันสังคมทั้งสิ้น 1,518 แห่ง ผู้ประกันตน 18,322 คน ประเภทอุตสาหกรรม (5 อันดับแรก) เป็นประเภทอุตสาหกรรมประเภทกิจการอื่นๆ 796 แห่ง ผู้ประกันตน 12,044 คน รองลงมาเป็นประเภทการค้า 422 แห่ง ผู้ประกันตน 2,888 คน การก่อสร้าง 79 แห่ง ผู้ประกันตน 402 คน การผลิตอาหาร เครื่องดื่ม 57 แห่ง ผู้ประกันตน 1,401 คน และประเภทอุตสาหกรรมการขนส่ง การคมนาคม 52 แห่ง ผู้ประกันตน 438 คน

การใช้บริการกองทุนประกันสังคม



มีการใช้บริการกองทุนประกันสังคม 10,879 ราย แบ่งเป็น กรณีเจ็บป่วย 3,261 ราย (ร้อยละ 29.98)กรณีคลอดบุตร 363 ราย (ร้อยละ 3.34) กรณีทุพพลภาพ 142 ราย (ร้อยละ 1.30) กรณีตาย จำนวน 31 ราย(ร้อยละ 0.28) กรณีสงเคราะห์บุตร 4,235 ราย (ร้อยละ 38.93) กรณีชราภาพ 636 ราย (ร้อยละ 5.85) และกรณีว่างงาน 2,211 ราย (ร้อยละ 20.32)

เขตเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดหนองคาย



ลาว



เขตเศรษฐกิจพิเศษหนองคาย

พื้นที่ 13 ตำบลที่ติดชายแดน ใน 2 อำเภอ

ได้แก่ อ.เมืองหนองคาย และ อ.ศรีนคร รวม 473.67 ตร.กม. (296,042 ไร่)

- ห่างจากกรุงเทพ 615 กิโลเมตร เดินทางโดยทางหลวงหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ)
- ด้านชายแดนหนองคายเป็นจุดผ่านแดนถาวร ตรงข้ามกับนครหลวงเวียงจันทน์เมืองหลวงของ สปป.ลาว มูลค่าการค้าระหว่างไทย-ลาว สูงสุดของประเทศ

• การคมนาคมขนส่ง

- มีสนามบินนานาชาติอุดรธานี ห่างจากจังหวัดหนองคาย ประมาณ 53 กิโลเมตร
- มีเส้นทางถนนและรถไฟ เชื่อมโยงเข้าสู่สปป.ลาว (ผ่านสะพานมิตรภาพไทย-ลาว แห่งที่ 1)

• สปป.ลาว

มีการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ อาทิ

- เขตเศรษฐกิจเฉพาะเวียงจันทน์-โนนทอง
- เขตพัฒนารวมไซเสดถา
- เขตเศรษฐกิจเฉพาะบึงธาตุหลวง
- เขตเศรษฐกิจเฉพาะลองแตงห์

ที่มา: เขตเศรษฐกิจพิเศษในประเทศไทย, สำนักยุทธศาสตร์และการวางแผนพัฒนาพื้นที่
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

กลุ่มกิจการในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ (ที่จะมีแผนสร้างขึ้นใหม่)



	กิจกรรม	นครพนม (13)	เชียงราย (10)	หนองคาย (5)	กาญจนบุรี (13)	นราธิวาส (4)
1	อุตสาหกรรมเกษตร ประมง และกิจการที่เกี่ยวข้อง	✓	✓	✓	✓	✓
2	เซรามิกส์	✓			✓	
3	อุตสาหกรรมสิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และเครื่องหนัง	✓	✓	✓	✓	
4	อุตสาหกรรมผลิตเครื่องเรือน	✓	✓		✓	
5	อุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับ	✓	✓		✓	
6	การผลิตเครื่องมือแพทย์	✓	✓		✓	
7	อุตสาหกรรมยานยนต์ เครื่องจักรและชิ้นส่วน	✓			✓	
8	อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	✓			✓	
9	การผลิตพลาสติก	✓	✓		✓	
10	การผลิตยา	✓	✓		✓	
11	กิจการโลจิสติกส์	✓	✓	✓	✓	✓
12	นิคมหรือเขตอุตสาหกรรม	✓	✓	✓	✓	✓
13	กิจการเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยว	✓	✓	✓	✓	✓

ศูนย์การค้าและบริการระหว่างประเทศและขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ



ตัวอย่างกิจการเป้าหมาย

- อุตสาหกรรมการเกษตร ประมง และกิจการที่เกี่ยวข้อง
- อุตสาหกรรมสิ่งทอ เครื่องนุ่งห่ม และเครื่องหนัง
- กิจการโลจิสติกส์
- นิคมหรือเขตอุตสาหกรรม
- กิจการสนับสนุนการท่องเที่ยว



ที่มา: เขตเศรษฐกิจพิเศษในประเทศไทย, สำนักยุทธศาสตร์และการวางแผนพัฒนาพื้นที่
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

