



สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560
THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS

จังหวัดพะเยา
PHAYAO PROVINCE

สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

NATIONAL STATISTICAL OFFICE
MINISTRY OF DIGITAL ECONOMY AND SOCIETY



สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

จังหวัดพะเยา

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS

PHAYAO PROVINCE



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง	สำนักงานสถิติจังหวัดพะเยา โทรศัพท์ 0 5444 9620 โทรสาร 0 5444 9621 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ phayao@nso.go.th
หน่วยงานที่เผยแพร่	กองสถิติพยากรณ์ สำนักงานสถิติแห่งชาติ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2 ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210 โทรศัพท์ 0 2141 7498 โทรสาร 0 2143 8132 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ binfopub@nso.go.th
ปีที่จัดพิมพ์	2561
จัดพิมพ์โดย	สำนักงานสถิติจังหวัดพะเยา

คำนำ

อุตสาหกรรมเป็นกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศ สร้างรายได้ให้กับประเทศเป็นอย่างมาก อุตสาหกรรมในประเทศไทยกำลังเปลี่ยนผ่านภาคอุตสาหกรรมไปสู่ Industry 4.0 พัฒตามนโยบายประเทศไทย 4.0 ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมกำลังก้าวสู่การปฏิวัติครั้งใหม่ด้วยการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่เข้ามาเป็นกลไกขับเคลื่อนให้เกิดการพัฒนาในด้านต่างๆ ภายใน 20 ปี ข้างหน้า ปัจจุบันทุกประเทศบนโลกมีการเชื่อมต่อกันอย่างไร้พรมแดนในทุกมิติ ทั้งความร่วมมือทางการค้า ด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และความร่วมมือทางด้านเศรษฐกิจและสังคม ย่อมเกิดการแข่งขันสูงขึ้นเรื่อยๆ ประเทศไทยจำเป็นต้องปรับตัวสู่การพัฒนาในยุคอุตสาหกรรม 4.0 ด้วยเพื่อเพิ่มศักยภาพของตนเองในการแข่งขัน ข้อมูลสถิติด้านอุตสาหกรรมการผลิต จึงมีความสำคัญมากใช้ในการวางแผนพัฒนา Industry 4.0 ในแต่ละด้าน สำนักงานสถิติแห่งชาติตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว จึงได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมขึ้น เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลสถิติพื้นฐาน ที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง เพื่อภาครัฐและเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาเศรษฐกิจ ด้านอุตสาหกรรม ทั้งในระดับประเทศและระดับจังหวัดเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันในตลาดโลก

ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ครั้งนี้ ได้กำหนดแผนการดำเนินงานเป็น 2 ขั้นตอน คือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจดสถานประกอบการทุกประเภท ซึ่งดำเนินการในปี 2559 และขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดหรือการแจงนับสถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิตดำเนินการในปี 2560

รายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลจากการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดเฉพาะอุตสาหกรรม การผลิต ซึ่งจัดจำแนกประเภทสถานประกอบการตามการจัดมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) ที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลของจังหวัดพะเยา โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลในระหว่างเดือนเมษายน – กรกฎาคม 2560 ข้อมูลที่นำเสนอเป็นการดำเนินกิจการในรอบปี 2559 การนำเสนอผลนั้น ได้นำเสนอข้อมูลเป็น 2 ตอน คือ ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ และตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินกิจการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และจำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม นอกจากนี้ข้อมูลสถิติดังกล่าวยังมีข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลจำแนกตามอำเภอ แต่ไม่ได้นำเสนอในรายงานฉบับนี้ ผู้สนใจสามารถติดต่อขอข้อมูลได้ที่ สำนักงานสถิติจังหวัดพะเยา

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ใคร่ขอขอบคุณผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ซึ่งข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อข้อมูลทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชนต่อไป

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

เนื่องจากบริบทของประเทศมีการเปลี่ยนแปลงทั้งด้านเศรษฐกิจสังคมและการเมืองที่ส่งผลกระทบต่อภาคอุตสาหกรรมทำให้โครงสร้างการดำเนินธุรกิจและอุตสาหกรรมเปลี่ยนแปลงไป เช่น วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) มีอัตราการขยายตัวเพิ่มขึ้นและมีธุรกิจทางการค้า การบริการ และอุตสาหกรรมใหม่ๆ เกิดขึ้นเป็นต้น ซึ่งถือเป็นกลไกที่สำคัญต่อการเจริญเติบโตของระบบเศรษฐกิจของประเทศ ดังนั้นข้อมูลสถิติและสารสนเทศโครงสร้างขั้นพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจและอุตสาหกรรม จึงมีความสำคัญและจำเป็นสำหรับภาครัฐและเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจในตลาดโลก

สำนักงานสถิติแห่งชาติ จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติ และได้วางแผนเปลี่ยนเป็นจัดทำทุก 5 ปี เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง เพื่อใช้ในการวิเคราะห์และติดตามสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจของประเทศและภูมิภาค ซึ่งที่ผ่านมาสำนักงานสถิติแห่งชาติจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมมาแล้ว 4 ครั้ง ในปี 2507 ปี 2540 ปี 2550 และปี 2555 สำหรับปี 2560 เป็นการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมครั้งที่ 5 ของประเทศไทย

ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ได้กำหนดแผนการดำเนินงานเป็น 2 ขั้นตอนคือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจดสถานประกอบการ ทุกประเภท ซึ่งดำเนินการในปี 2559 และขั้นการเก็บรวบรวม ข้อมูลรายละเอียดหรือการแจงนับสถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต ดำเนินการในปี 2560

สำหรับรายงานผลสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ฉบับนี้เป็นผลการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการประกอบกิจการของสถานประกอบการในปี 2559 ซึ่งจัดจำแนกประเภทสถานประกอบการตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (TSIC2009) และดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างเดือนเมษายน-กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ข้อมูลที่นำเสนอเป็นข้อมูลของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั่วประเทศที่ตั้งอยู่ในจังหวัดพะเยา ซึ่งสรุปได้ดังนี้

□ การเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐาน : การนับจด

โดยมีผลการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการที่ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ การผลิต การก่อสร้าง การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า กิจกรรมด้านข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และกิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชนในปี 2559 นั้น พบว่า มีสถานประกอบการจำนวนทั้งสิ้น 20,891 แห่ง ส่วนใหญ่ ร้อยละ 27.7 หรือ 5,785 แห่ง ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการขายปลีก รองลงมาเป็นการดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับการผลิต ร้อยละ 26.2 หรือ 5,467 แห่ง ที่พักแรม และ การบริการอาหารและเครื่องดื่ม ร้อยละ 12.1 หรือ 2,507 แห่ง กิจกรรมด้านอื่นๆ ร้อยละ 9.6 หรือ 2,000 แห่ง การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์และจักรยายนต์ ร้อยละ 6.2 หรือ 1,287 แห่ง การขนส่งทางบก และ สถานที่เก็บสินค้า ร้อยละ 5.1 หรือ 1,069 แห่ง กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์ ร้อยละ 3.7 หรือ 762 แห่ง การขายส่ง ร้อยละ 3.3 หรือ 685 แห่ง การก่อสร้าง ร้อยละ 2.7 หรือ 567 แห่ง กิจกรรมการบริหาร และบริการการสนับสนุน ร้อยละ 1.7 หรือ 359 แห่ง นอกเหนือจากนี้เป็นกิจกรรมทางเศรษฐกิจอื่น ๆ มีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 1.0 ของจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น (ภาพที่ 1)

ภาพที่ 1 จำนวนสถานประกอบการของข้อมูลพื้นฐาน
จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

หน่วย : แห่ง



** อื่นๆ หมายถึง การจัดการบำบัดน้ำเสียของเสียและสิ่งปฏิกูล ข้อมูล ข้าราชการและการสื่อสาร และโรงพยาบาลเอกชน

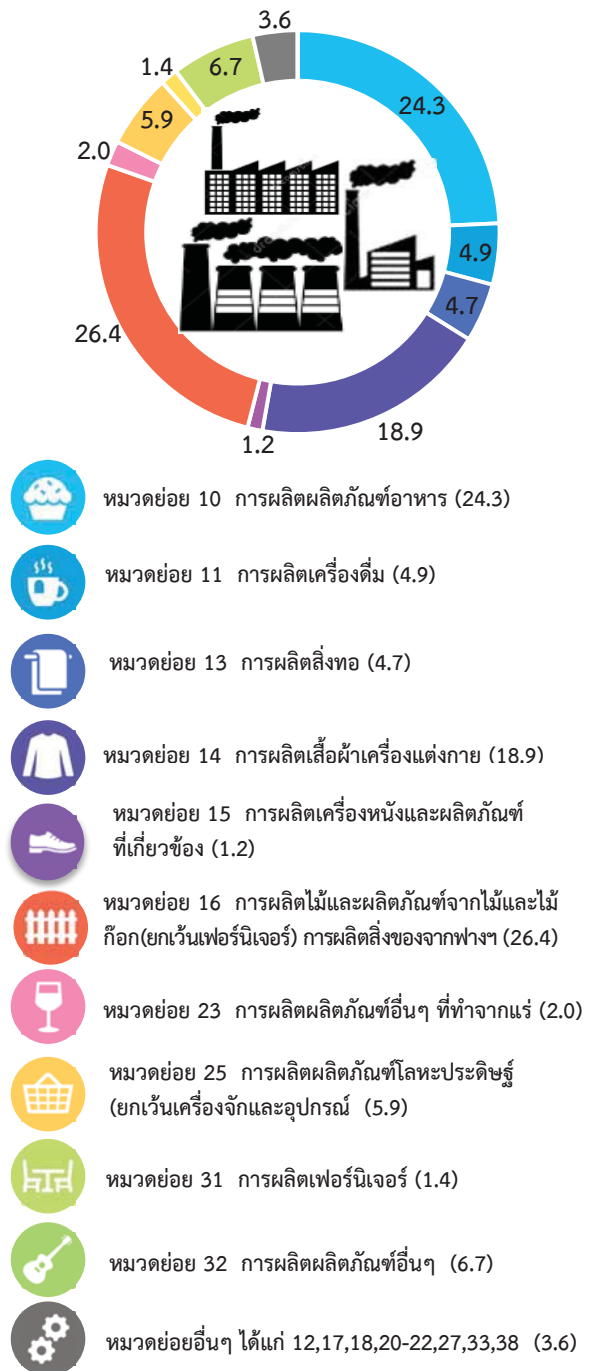
ข้อมูลรายละเอียด: งานแรงงาน

1. จำนวนสถานประกอบการ

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการอุตสาหกรรมการผลิตในหมวดใหญ่การผลิต การจัดหาหน้า การจัดการและบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล และหมวดย่อยการจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ ผลจากสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ของจังหวัดพะเยา มีจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น 5,271 แห่ง มีอุตสาหกรรมสำคัญ คือ การผลิตการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ และการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร ร้อยละ 26.4 และ 24.3 ตามลำดับ

อุตสาหกรรมในลำดับรองลงไป ได้แก่ การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีร้อยละ 18.9 สำหรับหมวดย่อยอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น มีจำนวนต่ำกว่าร้อยละ 10 (ภาพที่ 2)

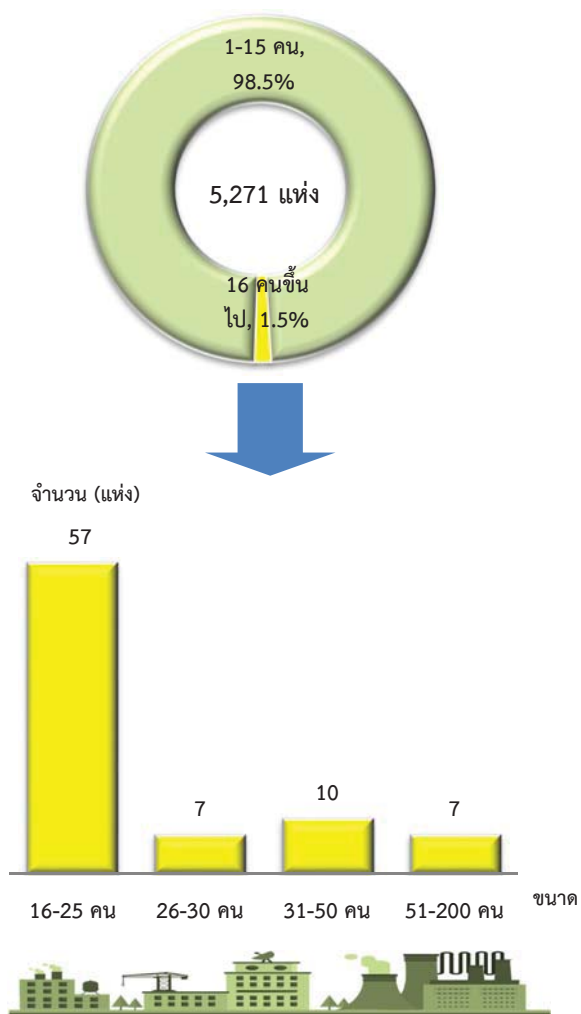
ภาพที่ 2 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม



2. ขนาดของสถานประกอบการ

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ในจังหวัดพะเยา พบว่า ส่วนใหญ่ ร้อยละ 98.5 หรือ 5,190 แห่ง เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1-15 คน ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16 คนขึ้นไป มีร้อยละ 1.5 หรือ 81 แห่ง (ภาพที่ 3)

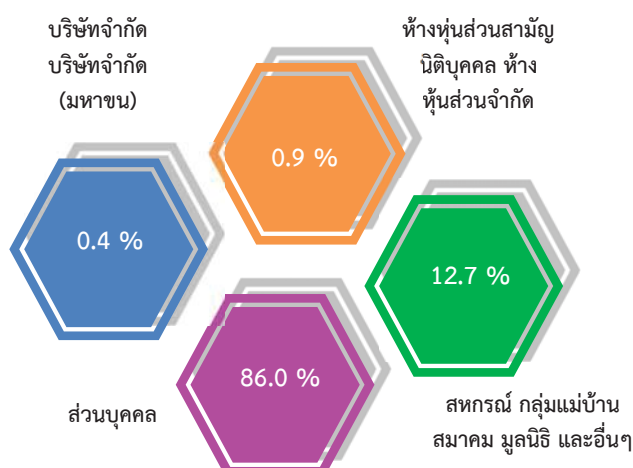
ภาพที่ 3 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)



3. รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายในจังหวัดพะเยา พบว่า ส่วนใหญ่มีการจัดตั้งตามกฎหมายเป็นส่วนบุคคล ร้อยละ 86.0 รองลงมาได้แก่ การจัดตั้งในรูปแบบสหกรณ์ กลุ่มแม่บ้าน สมาคม มูลนิธิ และอื่นๆ ร้อยละ 12.7 การจัดตั้งห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างส่วนสามัญนิติบุคคล หรือร้อยละ 0.9 และการจัดตั้งบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) ร้อยละ 0.4 (ภาพที่ 4)

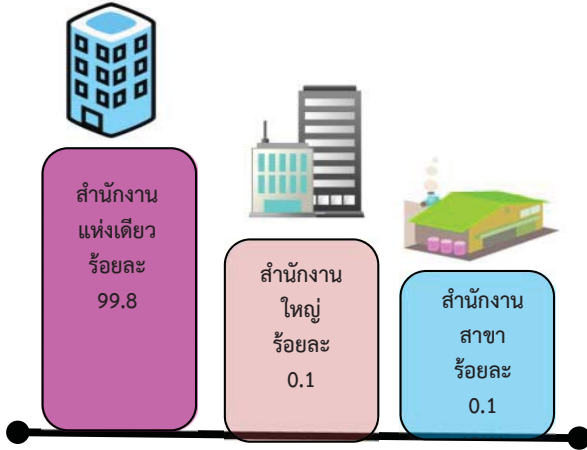
ภาพที่ 4 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย



4. รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ พบว่า ส่วนใหญ่มีการจัดตั้งทางเศรษฐกิจแบบสำนักงานแห่งเดียว ร้อยละ 99.8 รองลงมาได้แก่ การจัดตั้งแบบสำนักงานใหญ่ ร้อยละ 0.1 และ การจัดตั้งแบบสำนักงานสาขา ร้อยละ 0.1 เช่นเดียวกัน (ภาพที่ 5)

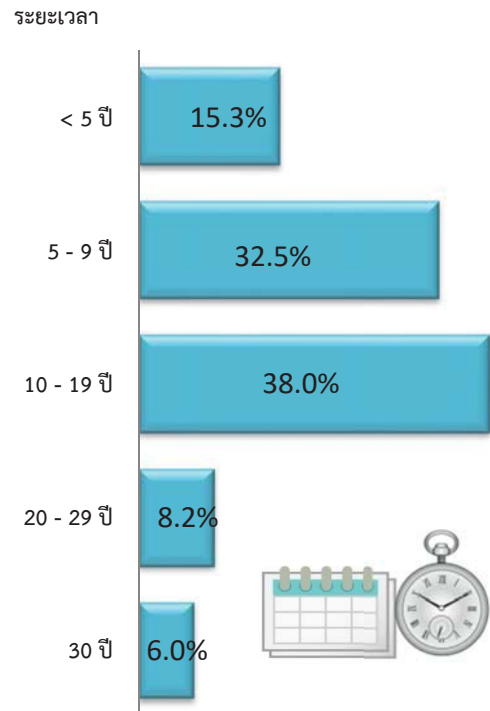
ภาพที่ 5 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ



5. ระยะเวลาในการดำเนินงาน

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาดำเนินงาน พบว่า ช่วงระยะเวลาที่มีเวลาการดำเนินงานมากที่สุด ร้อยละ 38.0 อยู่ในช่วงระยะเวลาระหว่าง 10-19 ปี รองลงมาได้แก่ ช่วงระยะเวลาระหว่าง 5-9 ปี มีร้อยละ 32.5 ช่วงเวลาน้อยกว่า 5 ปี มีร้อยละ 15.3 ช่วงระยะเวลาระหว่าง 20-29 ปี มีร้อยละ 8.2 และช่วงระยะเวลาที่มีการดำเนินงานน้อยที่สุด คือ ระยะเวลาการดำเนินงานมากกว่า 30 ปีขึ้นไป มีร้อยละ 6.0 (ภาพที่ 6)

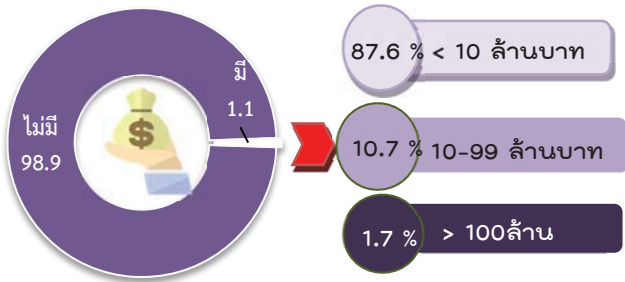
ภาพที่ 6 ร้อยละสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาดำเนินกิจการ



6. ทุนจดทะเบียน

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการจดทะเบียน พบว่า ส่วนใหญ่ ร้อยละ 98.9 เป็นสถานประกอบการที่ไม่มีเงินทุนจดทะเบียน ส่วนส่วนสถานประกอบการที่มีเงินทุนจดทะเบียน มีร้อยละ 1.1 ซึ่งจำแนกได้เป็น เงินทุนจดทะเบียนต่ำกว่า 10 ล้านบาทร้อยละ 87.6 เงินทุนจดทะเบียนอยู่ระหว่าง 10-99 ล้านบาท มีร้อยละ 10.7 และเงินทุนจดทะเบียนมีมากกว่า 100 ล้านบาท ร้อยละ 1.7 (ภาพที่ 7)

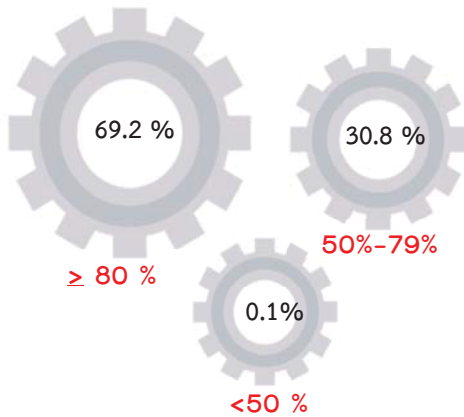
ภาพที่ 7 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน



8. อัตราการใช้กำลังการผลิต

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต พบว่า อัตราการใช้กำลังการผลิต จำแนกออกเป็น น้อยกว่า 50% ร้อยละ 0.1 ระหว่าง 50%-79% ร้อยละ 30.8 และ มากกว่า 80% ร้อยละ 69.2 (ภาพที่ 8)

ภาพที่ 8 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต



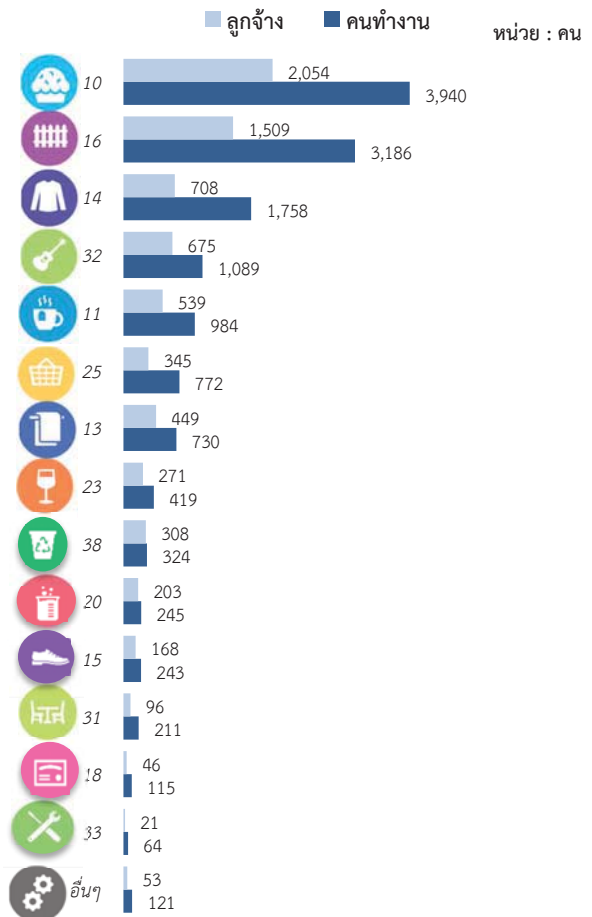
อัตราการใช้กำลังการผลิต หมายถึง สัดส่วนระหว่างปริมาณผลผลิตจริงกับกำลังการผลิตสูงสุด ที่สามารถผลิตได้ในช่วงเวลาหนึ่ง คำนวณโดยปริมาณการผลิตจริง หารด้วยกำลังการผลิต

9. คนทำงานและลูกจ้าง

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดคนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนงาน

มากที่สุด คือ การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร ซึ่งมีคนทำงานประมาณ 3,940 คน เป็นลูกจ้าง 2,054 คน รองลงมา ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ มีคนทำงานประมาณ 3,186 คน เป็นลูกจ้าง 1,509 คน การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีคนทำงานประมาณ 1,758 คน เป็นลูกจ้าง 708 คน ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานน้อยที่สุดคือ อุตสาหกรรมการผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรคและผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ มีคนทำงาน 24 คน เป็นลูกจ้าง 8 คน (ภาพที่ 9)

ภาพที่ 9 คนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

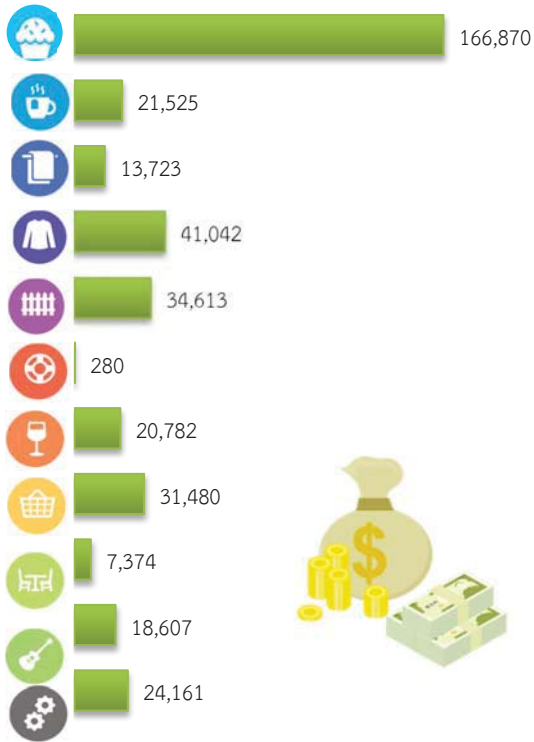


หมายเหตุ : คนทำงาน หมายถึง เจ้าของกิจการทำงานหุ้นส่วน คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้างเงินเดือนและลูกจ้าง

10. ค่าตอบแทนแรงงาน

จากการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อย อุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตที่มี ค่าตอบแทนแรงงานมากที่สุดคือ การผลิตผลิตภัณฑ์ อาหาร มีค่าตอบแทนแรงงานประมาณ 166.8 ล้านบาท รองลงมา ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตเสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย มีค่าตอบแทนแรงงานประมาณ 41.0 ล้านบาท การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก

ภาพที่ 10 ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม หน่วย : ล้านบาท



(ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุ ถักสานอื่นๆ มีค่าตอบแทนแรงงานประมาณ 34.6 ล้านบาท การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์) มีค่าตอบแทนแรงงาน 31.4 ล้านบาท ส่วนอุตสาหกรรมที่ได้ค่าตอบแทนแรงงาน น้อยที่สุดคือ อุตสาหกรรมการผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรคและผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ มีค่าตอบแทนแรงงานประมาณ 28,800 บาท

ภาพที่ 11 มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม หน่วย : ล้านบาท



มูลค่าเพิ่ม คำนวณโดย มูลค่าผลผลิต หักด้วยค่าใช้จ่ายขั้นกลาง
 มูลค่าผลผลิต หมายถึง รายรับของสถานประกอบการในรอบปี 2559
 ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการในขบวนการผลิตของสถานประกอบการในรอบปี 2559

11. มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายขั้นกลางและมูลค่าเพิ่ม

การประกอบอุตสาหกรรมการผลิตของจังหวัดพะเยามีมูลค่าผลผลิตรวมทั้งสิ้นประมาณ 3,908 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายขั้นกลางประมาณ 2,618.9 ล้านบาท และมีมูลค่าเพิ่มประมาณ 1,289.1 ล้านบาท

หากพิจารณามูลค่าเพิ่ม ตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตอาหารมีมูลค่าเพิ่มมากที่สุด คือ มูลค่า 783.3 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 60.8 ของมูลค่าเพิ่มทั้งหมด รองลงมา ได้แก่ การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) มูลค่า 78.7 ล้านบาท การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มูลค่า 76.4 ล้านบาท การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆที่ทำมาจากแร่โลหะ มูลค่า 73.3 ล้านบาท อุตสาหกรรมการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ มูลค่า 69.2 ล้านบาท การผลิตเครื่องตีมูลค่า 55.7 ล้านบาท การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ 42.1 ล้านบาท ผลิตสิ่งทอ มูลค่า 25.3 ล้านบาท การส่วนอุตสาหกรรมย่อยอื่น ๆ นอกจากนี้มีมูลค่าเพิ่มต่ำกว่า 18 ล้านบาท

□ ปัญหาในการดำเนินกิจการ

พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ร้อยละ 62.8 ไม่มีปัญหาในการดำเนินกิจการ ส่วนสถานประกอบการร้อยละ 37.2 มีปัญหาในการดำเนินกิจการ โดยปัญหาที่กระทบมากที่สุด คือ ปัญหาเกี่ยวกับเศรษฐกิจไม่ดี/ชะลอตัว ร้อยละ 56.5 รองลงมาคือ ต้นทุนในการผลิตสูงขึ้น ร้อยละ 38.5 ปัญหาคู่แข่งในอุตสาหกรรมมากขึ้น ร้อยละ 33.7 ปัญหาการขาดเงินลงทุนและเงินหมุนเวียนในการประกอบการ ร้อยละ 15.9 ปัญหาคุณภาพสินค้า ร้อยละ 15.3 ปัญหาขาดความสามารถในการทำ

การตลาด ร้อยละ 11.3 ปัญหาภาวะเยียบ ขอบังคับของส่วนราชการ ร้อยละ 4.7 ปัญหานโยบายด้านสนับสนุนของรัฐบาลไม่แน่นอน ร้อยละ 3.6 และปัญหาการจัดเก็บภาษีซ้ำซ้อน ร้อยละ 1.8

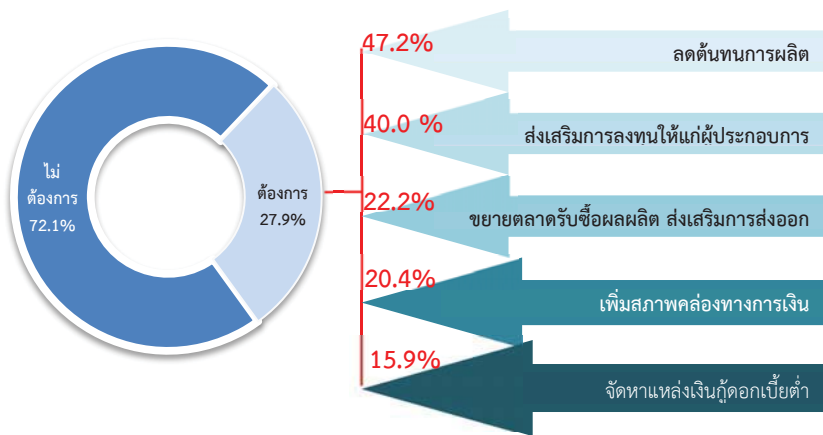
ภาพที่ 12 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีปัญหาในการดำเนินกิจการ 5 อันดับแรก



□ ความช่วยเหลือที่ต้องการจากหน่วยงานของรัฐ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดพะเยารายงานว่าไม่ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ ร้อยละ 72.1 และร้อยละ 27.9 รายงานว่า ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ โดยความต้องการให้รัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก คือ ลดต้นทุนการผลิต ร้อยละ 47.2 ส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ ร้อยละ 40.0 ขยายตลาดรับซื้อผลผลิต ส่งเสริมการส่งออก ร้อยละ 22.2 เพิ่มสภาพคล่องทางการเงิน ร้อยละ 20.4 และจัดหาแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ ร้อยละ 15.9

ภาพที่ 13 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก



สารบัญ

คำนำ

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

สารบัญแผนภาพ

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

- 1.1 ความเป็นมา
- 1.2 วัตถุประสงค์
- 1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

บทที่ 2 ระเบียบวิธีสถิติ

- 2.1 ประชากรเป้าหมาย
- 2.2 เวลาอ้างอิง
- 2.3 คำนิยาม
- 2.4 แผนการสุ่มตัวอย่าง
- 2.5 รายการข้อมูลที่เก็บรวบรวม
- 2.6 การเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด
- 2.7 การประมวลผลข้อมูล
- 2.8 การปิดตัวเลข
- 2.9 ความคลาดเคลื่อนของข้อมูล
- 2.10 การนำเสนอผลข้อมูล

บทที่ 3 ผลการสำมะโน

- 3.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
- 3.2 ข้อมูลสถิติที่สำคัญจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก ตารางสถิติ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ

- จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการ

- จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ภาคผนวก ข แผนการเลือกตัวอย่างและการประมาณผล

สารบัญแผนภาพ

		หน้า
ภาพที่ 1	จำนวนสถานประกอบการของข้อมูลพื้นฐาน จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	ฉ
ภาพที่ 2	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม	ฉ
ภาพที่ 3	จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	ช
ภาพที่ 4	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการตั้งตามกฎหมาย	ช
ภาพที่ 5	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการตั้งทางเศรษฐกิจ	ช
ภาพที่ 6	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาดำเนินกิจการ	ช
ภาพที่ 7	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน	ฉ
ภาพที่ 8	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต	ฉ
ภาพที่ 9	คนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม	ฉ
ภาพที่ 10	ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม	ญ
ภาพที่ 11	มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม	ญ
ภาพที่ 12	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีปัญหาในการดำเนินกิจการ 5 อันดับแรก	ฎ
ภาพที่ 13	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก	ฎ

สารบัญตาราง

		หน้า
ตาราง 3.1	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอำเภอ	11
ตาราง 3.2	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตาม หมวดย่อยอุตสาหกรรม และขนาดของสถานประกอบการ	12
ตาราง 3.3	จำนวนและร้อยละสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตาม ลักษณะของสถานประกอบการ	14
ตาราง 3.4	คนทำงาน ลูกจ้าง และค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	16
ตาราง 3.5	มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมวดย่อย อุตสาหกรรม	18
ตาราง 3.6	มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	19

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติ เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากความผันผวนของเศรษฐกิจโลกทำให้โครงสร้างการดำเนินธุรกิจและอุตสาหกรรมมีการเปลี่ยนแปลงรวดเร็วทำให้หน่วยงานหลักด้านเศรษฐกิจของประเทศ ได้แก่ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ธนาคารแห่งประเทศไทย และกระทรวงพาณิชย์ มีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลที่ทันสมัยเพื่อใช้ในการวิเคราะห์และติดตามสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจของประเทศและภูมิภาค จึงขอให้สำนักงานสถิติแห่งชาติจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมจากทุก 10 ปี เป็นจัดทำทุก 5 ปี ประกอบกับประเทศต่างๆ ส่วนใหญ่ได้มีการจัดทำสำมะโนด้านเศรษฐกิจทุก 5 ปี โดยในปี 2555 สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้วางแผนปรับการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมเป็นประจำทุก 5 ปี จึงบูรณาการดำเนินการไปพร้อมกับสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ ภายใต้ชื่อ “สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม” ซึ่งสำมะโนอุตสาหกรรมจัดทำมาแล้ว 4 ครั้ง ในปี 2507 ปี 2540 ปี 2550 และ ปี 2555 สำหรับในปี 2560 จะครบรอบ 5 ปี ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม ซึ่งนับเป็นครั้งที่ 5 ของประเทศไทยสำหรับการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ได้กำหนดแผนการดำเนินงานเป็น 2 ขั้นตอน คือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุดสถานประกอบการทุกประเภท ดำเนินการในปี 2559 และขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดหรือการแจงนับ สถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต ซึ่งดำเนินการในปี 2560

1.2 วัตถุประสงค์

1.2.1 เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานที่แสดงให้เห็นโครงสร้าง และการกระจายตัวของสถานประกอบการประเภทต่างๆ เช่น สถานประกอบการธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ อุตสาหกรรมการผลิต การก่อสร้าง การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า กิจกรรมด้านข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และโรงพยาบาลเอกชน เป็นต้น

1.2.2 เพื่อเก็บรวบรวมรายละเอียดการดำเนินงานของสถานประกอบการเกี่ยวกับจำนวนและขนาดของสถานประกอบการ ประเภทอุตสาหกรรม จำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน ค่าใช้จ่ายในการผลิต และดำเนินงาน มูลค่าขายผลผลิตและรายรับ ส่วนเปลี่ยนแปลงของวัตถุดิบ และสินค้าคงเหลือมูลค่าสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ และข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมการผลิต

1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อข้อมูลทั้งในภาครัฐและเอกชน ดังนี้

ภาครัฐ :

1.3.1 ใช้ในการวางแผนและกำหนดนโยบายพัฒนาเศรษฐกิจด้านอุตสาหกรรมการผลิตทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของอุตสาหกรรมให้สามารถแข่งขันได้ในเวทีการค้าโลก

1.3.2 ใช้ในการจัดทำดัชนีชี้วัดภาวะเศรษฐกิจและภาวะการดำเนินกิจการ เช่น ผลิตภัณท์มวลรวม ตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตของประเทศ สัดส่วนแรงงานในภาคการผลิต การบริการ เป็นต้น

1.3.3 ใช้ในการจัดทำแผนวิเคราะห์สถานการณ์ในการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมของประเทศ

1.3.4 ใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบาย ออกกฎหมายและมาตรการต่างๆ เพื่อส่งเสริมและกำหนดทิศทางการประกอบธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิต ให้เป็นไปตามแนวนโยบายที่กำหนดไว้

1.3.5 เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนจัดหาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ

1.3.6 ใช้ในการพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการวางแผนเตือนภัยทางเศรษฐกิจและสังคม

1.3.7 ใช้ประโยชน์ในทางสถิติเพื่อจัดทำกรอบตัวอย่าง สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลจากสถานประกอบการของหน่วยสถิติต่างๆ

ภาคเอกชน :

1.3.8 ผู้ประกอบการใช้ข้อมูลพื้นฐานและข้อมูลการดำเนินกิจการ เป็นเครื่องมือสำหรับ การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจ รวมทั้งการวางแผนตัดสินใจเกี่ยวกับการลงทุนขยายกิจการ/สาขา บริหารและควบคุมการดำเนินกิจการในด้านต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

1.3.9 ใช้ข้อมูลเป็นมาตรฐานเพื่อเปรียบเทียบผลการดำเนินงานของตนเองกับกิจการอื่นๆ ในอุตสาหกรรมประเภทเดียวกันหรือขนาดต่างๆ

1.3.10 สำหรับนักวิชาการ นักวิจัย และสถาบันการศึกษา นำไปศึกษาวิเคราะห์ต่อยอดสร้างนวัตกรรม เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม และพัฒนา ธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิตที่อยู่ในความสนใจและเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

บทที่ 2 ระเบียบวิธีสถิติ

2.1 ประชากรเป้าหมาย

สถานประกอบการที่อยู่ในขอบข่ายสำมะโนครั้งนี้ ได้แก่ สถานประกอบการทั่วประเทศที่ดำเนินกิจกรรมเกี่ยวกับการผลิต การจัดหา การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล และการจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009)

คั้รวมสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทุกแห่งที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลทั่วประเทศ

2.2 เวลาอ้างอิง

ข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนและลักษณะต่างๆ ของสถานประกอบการที่เก็บรวบรวมเป็นข้อมูลของสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการใน ปี 2559 (การดำเนินกิจการระหว่าง 1 มกราคม ถึง 31 ธันวาคม 2559)

2.3 คำนิยาม

2.3.1 สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต หมายถึง สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิต ซึ่งหมายถึงการเปลี่ยนรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ด้วยเครื่องจักรหรือเคมีภัณฑ์ โดยไม่คำนึงถึงว่างานนั้นทำด้วยเครื่องจักรหรือด้วยมือ หรือทำในโรงงาน โรงซ่อมหรือเคหะสถาน หรือผลิตภัณฑ์นั้นขายส่งหรือขายปลีกก็ตาม การประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์นับว่าเป็นการผลิตด้วย

2.3.2 การจำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิต ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ได้จำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิตที่จัดอยู่ในประเภท C E และ J เฉพาะหมวดย่อย 58

การจัดจำแนกโครงสร้างประเภทอุตสาหกรรมการผลิต เป็นดังนี้

หมวดย่อยอุตสาหกรรม ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมวดใหญ่ และใช้แทนด้วยเลขรหัส 2 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 10 – 33 37 – 39 และ 58 รวม 28 หมวดย่อย

หมู่ใหญ่อุตสาหกรรม ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมวดย่อยอุตสาหกรรม และใช้แทนด้วยเลขรหัส 3 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 101 – 332 370 - 390 และ 581 - 582 รวม 78 หมู่ใหญ่

หมู่ย่อยอุตสาหกรรม ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมู่ใหญ่อุตสาหกรรม และใช้แทนด้วยเลขรหัส 4 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 1011 – 3320 3700 - 3900 และ 5811 - 5820 รวม 164 หมู่ย่อย

กิจกรรมอุตสาหกรรม ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมที่ย่อยที่สุด และใช้แทนด้วยเลขรหัส 5 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 10111 – 33200 37000 – 39000 และ 58111 – 58203 รวม 409 กิจกรรม

2.3.3 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

1) ส่วนบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล หมายถึง สถานประกอบการที่มีเจ้าของเป็นบุคคลธรรมดา คนเดียวหรือหลายคนรวมกัน และให้หมายรวมถึงห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลด้วย

2) ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้น โดยมีบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไปรวมทุนกันเพื่อประกอบการผลิตและมีความรับผิดชอบร่วมกัน โดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย

3) บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด(มหาชน)
- บริษัทจำกัด หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยผู้ริเริ่มคณะหนึ่ง และได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย โดยมีผู้ริเริ่มดำเนินการอย่างน้อย 3 คนขึ้นไป

- บริษัทจำกัด (มหาชน) หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท การควบบริษัท หรือการแปรสภาพบริษัท และวัตถุประสงค์ที่จะขายหุ้นต่อประชาชน โดยมีผู้ริเริ่มดำเนินการตั้งแต่ 15 คนขึ้นไป

4) ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หมายถึง สถานประกอบการที่รัฐบาลเป็นเจ้าของหรือมีทุนอยู่ด้วยไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของทุนทั้งหมด ในที่นี้หมายถึงรวมถึงสถานประกอบการที่ดำเนินการโดยรัฐบาลด้วย ได้แก่ เรือนจำ โรงฆ่าสัตว์ เป็นต้น

5) สหกรณ์ หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นในรูปของสหกรณ์ โดยจดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยสหกรณ์ โดยมีผู้ก่อตั้งไม่น้อยกว่า 10 คน

6) กลุ่มแม่บ้าน หมายถึง กลุ่มที่เกิดจากความต้องการของสมาชิกที่มารวมกลุ่มกันขึ้นมา เพื่อตอบสนองความต้องการของสมาชิกได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีแนวคิดสร้างสรรค์กลุ่มเพื่อยกระดับความเป็นอยู่ของสมาชิกให้ดียิ่งขึ้น ทั้งคุณภาพชีวิต สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจและสังคม โดยใช้หลักการทำงานแบบมีส่วนร่วม คือร่วมคิดร่วมทำ ร่วมตัดสินใจและร่วมพัฒนาสมาชิก

7) สมาคม หมายถึง การก่อตั้งสมาคมเพื่อกระทำการใดๆ อันมีลักษณะต่อเนื่องร่วมกันและมีใช่เป็นการหลอกลวงหรือรายได้มาแบ่งปันกัน ต้องมีข้อบังคับและจดทะเบียนตามบทบัญญัติแห่งประมวลกฎหมายนี้ โดยมีผู้ริเริ่มก่อตั้ง 3 คน

8) มูลนิธิ หมายถึง ทรัพย์สินที่จัดสรรไว้โดยเฉพาะสำหรับวัตถุประสงค์เพื่อการกุศล สาธารณะ การศาสนา ศิลปะ วิทยาศาสตร์ วรรณคดี การศึกษา หรือเพื่อสาธารณประโยชน์อย่างอื่น โดยมีได้มุ่งหาประโยชน์มาแบ่งปันกัน

และการจัดการทรัพย์สินของมูลนิธิ ต้องมิใช่เป็นการหลอกลวงเพื่อบุคคลใด

9) อื่นๆ หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น เช่น สโมสร ชมรมต่างๆ เป็นต้น

2.3.4 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

1) สำนักงานแห่งเดียว หมายถึง สถานประกอบการที่ไม่เป็นสาขาหรือหน่วยย่อยของสถานประกอบการอื่น และไม่มีสาขาหรือหน่วยงานย่อยอื่น

2) สำนักงานใหญ่ หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นเจ้าของและควบคุมกิจการของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานสาขาหรือหน่วยงานย่อย

3) สำนักงานสาขา หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นสาขาหรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานใหญ่

2.3.5 ทุนจดทะเบียน หรือทุนรับอนุญาต

หมายถึง ทุนดำเนินการซึ่งผู้ริเริ่มก่อการได้ระบุไว้เมื่อจดทะเบียนจัดตั้งเป็นนิติบุคคล หรือทุนที่ได้รับอนุญาตเมื่อขอจัดตั้งเป็นนิติบุคคล ทุนนี้ไม่ได้แสดงถึงเงินที่ได้รับจากผู้ถือหุ้น แต่เป็นการแสดงถึงความประสงค์ของผู้ริเริ่มก่อการว่าจะมีทุนดำเนินการเป็นจำนวนเงินเท่าใด

2.3.6 อัตราการใช้กำลังการผลิต

หมายถึง สัดส่วนระหว่างปริมาณผลผลิตจริงกับกำลังการผลิตสูงสุด ที่สามารถผลิตได้ในช่วงเวลาหนึ่ง คำนวณโดยปริมาณการผลิตจริงหารด้วยกำลังการผลิต

2.3.7 คนทำงาน

หมายถึง คนที่ทำงานในสถานประกอบการทั้งที่ได้รับเงินเดือนและไม่ได้รับเงินเดือน ที่สถานประกอบการมีอยู่ตามปกติ รวมทั้งผู้ที่ปกติทำงานอยู่ในสถานประกอบการแห่งนี้ แต่ในวันดังกล่าวไม่ได้มาทำงาน เนื่องจากเจ็บป่วย ลาหยุดพักผ่อน โดยได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

คนทำงาน ประกอบด้วย

1) คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้สถานประกอบการ โดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน และผู้ที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนของเจ้าของกิจการ หรือหุ้นส่วน หรือบุคคลอื่น ที่ทำงานให้กับสถานประกอบการอย่างน้อยสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง โดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน เป็นประจำ

2) ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดที่ทำงานเกี่ยวข้องโดยตรงกับการผลิตในขั้นตอนต่างๆ หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิต โดยได้รับค่าจ้างเงินเดือน

- ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ หมายถึงผู้ที่ทำงานด้านการผลิตซึ่งเคยได้รับการฝึกฝนอบรมมาก่อนอย่างน้อย 3 เดือน หรือผู้มีประสบการณ์ในการทำงาน 5 ปีขึ้นไปในงานเฉพาะที่ทำอยู่ เช่น ช่างนาถงานดูแลเครื่องจักร ผู้ผลิต หรือติดตั้งอุปกรณ์ ผู้เดินเครื่องจักร ผู้ประกอบชิ้นส่วนต่างๆ เป็นต้น

- ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ หมายถึงผู้ที่ทำงานด้านการผลิตที่ได้รับการฝึกงานก่อนปฏิบัติงานน้อยกว่า 2 สัปดาห์ เช่น พนักงานทำความสะอาดเครื่องจักร

3) ลูกจ้างอื่นๆ หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดนอกเหนือจากลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต รวมถึงผู้ปฏิบัติงานนักรับราชการ เสมียน พนักงาน เช่น ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ และกรรมการบริหารที่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน ผู้ปฏิบัติงานในห้องทดลองและนักวิจัย พนักงานพิมพ์ดีด พนักงานบัญชี และพนักงานขาย เป็นต้น

ไม่รวมคนทำงาน ดังต่อไปนี้

- ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่ได้รับเบี้ยประชุมเป็นครั้งคราว

- คนทำงานของสถานประกอบการอื่นที่มาปฏิบัติงานประจำที่สถานประกอบการแห่งนี้

- คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้าน แล้วนำมาส่งโดยไม่ได้ลงทุนซื้อวัสดุ อุปกรณ์

(หรือถ้ามีการใช้เครื่องมือส่วนตัวเล็กน้อยได้ เช่น มีด เข็ม ด้าย)

- คนงานที่ทำงานเป็นระยะเวลานาน เช่น ลาไปราชการทหาร

- คนที่สถานประกอบการจ้างมาทำงานเฉพาะอย่างเป็นครั้งคราว เช่น กรรมกรที่จ้างมาขนของ พนักงานเดินตลาดหรือตัวแทนขายที่ไม่มีเงินเดือนประจำ

- ลูกจ้างเช่าหรือแรงงานเช่า หมายถึง ลูกจ้างเฉพาะหรืออยู่ในกระบวนการผลิตที่ส่งตัวจากสำนักจัดหางานหรือองค์กรที่คล้ายคลึงกัน ให้แก่สถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต สำนักจัดหางานดังกล่าวไม่มีหน้าที่บังคับบัญชาลูกจ้างซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุม (การสั่งการหรือการบังคับบัญชา) ของลูกจ้างของสำนักจัดหางาน ลูกจ้างเหล่านี้จะมีชื่อในบัญชีเงินเดือนของสำนักจัดหางาน ไม่ใช่ของสถานประกอบการ ข้อมูลเกี่ยวกับแรงงานเช่า จะเป็นประโยชน์สำหรับการวิเคราะห์ผลผลิตภาพแรงงานของหน่วยอุตสาหกรรมที่ทำการผลิต ซึ่งมีการป้อนแรงงานเช่าเป็นวัตถุดิบในการผลิตที่แท้จริง แรงงานต่อไปนี้จะจัดอยู่ในหมวดแรงงานเช่า

- เจ้าหน้าที่ชั่วคราวที่ได้รับจากบริการจัดหาเจ้าหน้าที่

- ผู้รับเหมา ผู้รับเหมาช่วงหรือผู้รับเหมาอิสระ

- บริการที่อยู่ใต้การบริหารจัดการ เช่น แม่บ้าน พนักงานรักษาความปลอดภัย บริการปรับปรุงภูมิทัศน์

- บริการวิชาชีพหรือบริการด้านเทคนิคที่ซื้อหามาจากกิจการอื่น เช่น บริการที่ปรึกษาด้านซอฟต์แวร์ การจัดทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ บริการด้านวิศวกรรมหรือบริการด้านบัญชี

2.3.8 ค่าตอบแทนแรงงาน

1) ค่าจ้าง เงินเดือน หมายถึง เงินที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายให้ลูกจ้างระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2559

(ก่อนหักภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา เงินสมทบกองทุนประกันสังคมในส่วนที่ลูกจ้างต้องจ่าย ค่าประกันชีวิต และรายจ่ายอื่นๆ ของลูกจ้าง) ตามข้อตกลงการจ้างแรงงาน โดยอาจจ่ายตามเงื่อนไขของระยะเวลา หรือจ่ายตามปริมาณงาน

2) ค่าล่วงเวลา โบนัส เงินรางวัล พิเศษ เงินเพิ่มค่าครองชีพ ค่านายหน้า หมายถึง เงินนอกเหนือจากค่าจ้าง เงินเดือนที่สถานประกอบการจ่ายให้แก่ลูกจ้างเป็นค่าตอบแทนในการทำงาน

3) สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทนอื่นๆ หมายถึง ผลประโยชน์ตอบแทนแรงงานที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่าย หรือบริการให้แก่ลูกจ้าง ได้แก่ ค่าตอบแทนแรงงานที่จ่ายเป็นสิ่งของหรือผลผลิต และสวัสดิการที่นายจ้างจัดหา หรือบริการลูกจ้าง เช่น อาหาร เครื่องดื่ม บ้านพัก คนงาน ค่าเช่าบ้าน ค่าซ่อมแซมที่อยู่อาศัย ค่ารักษาพยาบาล บริการดูแลบุตร พาหนะรับส่งมาทำงาน บันเทิงหรือนันทนาการต่างๆ ที่จัดให้ลูกจ้าง เป็นต้น ทั้งนี้ไม่รวมเสื้อผ้า เครื่องแบบที่ใช้เฉพาะในการปฏิบัติงาน (ค่าเสื้อผ้า เครื่องแบบ ที่ใช้เฉพาะในการปฏิบัติงาน ถือเป็นค่าใช้จ่ายอื่นๆ ของสถานประกอบการ)

4) เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคม ฯลฯ หมายถึง เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคมของทั้งรัฐบาลและเอกชน เพื่อมิให้ลูกจ้างได้รับความเดือดร้อนเมื่อต้องขาดรายได้ไปบางส่วนหรือทั้งหมดอันเนื่องมาจากการเจ็บป่วยหรือประสบอันตรายทั้งในและนอกเวลาทำงาน การคลอดบุตร ทูพพลภาพ การว่างงาน ชราภาพ และเสียชีวิต เงินดังกล่าว เช่น เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนเงินทดแทน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นต้น

2.3.9. ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและส่วนประกอบที่สถานประกอบการจัดซื้อ หรือได้รับมาจากสำนักงานใหญ่ ในระหว่างเดือน

มกราคม – เดือนธันวาคม 2559 เพื่อใช้ในการผลิต โดยสถานประกอบการเอง หรือจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่นทำการผลิต มูลค่าดังกล่าวเป็นมูลค่าที่นำส่งถึงสถานประกอบการ ซึ่งรวมค่าภาษีขาเข้า ค่าขนส่ง ค่าประกันภัย ค่าบรรจุหีบห่อ เป็นต้น

2.3.10. ค่าเชื้อเพลิง หมายถึง มูลค่าของเชื้อเพลิงทุกชนิดที่ซื้อมา เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับพลังงานและความร้อน ไม่รวม เชื้อเพลิงที่เป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ หรือที่ใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า หรือเชื้อเพลิงที่ได้จากผลพลอยได้ของกิจกรรมการผลิต เช่น ชีล้อย เป็นต้น

2.3.11. ค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต คือ มูลค่าไฟฟ้าทั้งหมดที่สถานประกอบการซื้อมาระหว่างเดือนมกราคม – เดือนธันวาคม 2559 รวมทั้งค่าไฟฟ้าที่ได้รับจากหน่วยพลังงานของสถานประกอบการอื่นแต่อยู่ในเครือเดียวกัน โดยจะต้องประมาณมูลค่าเหมือนกับการซื้อขายโดยปกติ

2.3.12. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องจักร เครื่องมือฯ หมายถึง มูลค่าของค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่ใช้ในการซ่อมแซมและบำรุงอาคาร และสินทรัพย์ถาวรอื่น เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ดีใช้งานต่อไปได้ ทั้งนี้ให้รวมค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ซ่อมแซมที่จัดทำโดยสถานประกอบการที่อยู่ในเครือเดียวกันและให้ประมาณมูลค่าในการซ่อมแซมเหมือนกับการว่าจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่น

2.3.13. ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม หมายถึง มูลค่าในการซื้อสินค้าเพื่อนำมาจำหน่ายในสภาพเดิม โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

2.3.14. ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้ โดยสถาน

ประกอบการจัดหาวัสดุให้ หมายถึง จำนวนเงินที่จ่ายเป็นค่าจ้างให้กับสถานประกอบการอื่น เพื่อทำการผลิตสินค้า โดยวัตถุดิบและส่วนประกอบในการผลิตเป็นของสถานประกอบการผู้จ้าง

2.3.15. ค่าธรรมเนียมที่จ่ายสำหรับลูกจ้าง (แรงงานเช่า) หมายถึง ค่าตอบแทนแรงงานของลูกจ้างเช่าที่สถานประกอบการผลิตจ่ายให้กับสำนักจัดหางาน

2.3.16. วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือ หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิตและสินค้าคงเหลือซึ่งสถานประกอบการเป็นเจ้าของหรือควบคุมดูแลอยู่ ณ วันที่ 1 มกราคม และ วันที่ 31 ธันวาคม 2559 วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือเหล่านี้อาจจะเก็บไว้ที่สถานประกอบการ หรือที่หน่วยงานช่วยเสริม หรือที่โกดังสินค้า

มูลค่าคงเหลือต้นปี คือ มูลค่าของสินค้า วัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่เหลือมาจากปีก่อนเมื่อ 1 มกราคม 2559

มูลค่าคงเหลือปลายปี คือ มูลค่าของสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ ที่เหลืออยู่เมื่อ 31 ธันวาคม 2559

2.3.17. ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ หมายถึง ผลต่างระหว่างมูลค่าคงเหลือปลายปีและมูลค่าคงเหลือต้นปี (มูลค่าปลายปี – มูลค่าต้นปี)

2.3.18. ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินการของสถานประกอบการ หมายถึง ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการต่างๆ ของสถานประกอบการ เช่น ค่าเช่าที่ดิน ค่าเช่าอาคารและที่ดิน ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรทุกประเภท ค่าน้ำประปา ค่าไฟฟ้า (ไม่รวมค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต) ค่าไปรษณีย์ ค่าโทรเลข ค่าโทรศัพท์ ค่าทำบัญชี ค่าปรึกษา ค่าดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ ค่าภาษี ค่าโฆษณา ค่านายหน้า และอื่นๆ เป็นต้น

2.3.19. มูลค่าขายผลผลิต หมายถึง มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่สถานประกอบการผลิตขึ้นเองและ/หรือที่สถานประกอบการอื่นผลิตให้ โดยสถานประกอบการเป็นผู้จ่ายค่าวัสดุและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิตในระหว่างเดือนมกราคม – เดือนธันวาคม 2559 ทั้งนี้ให้รวมมูลค่าผลผลิตที่สถานประกอบการผลิตเพื่อใช้เอง หรือให้คนทำงาน เป็นส่วนหนึ่งของค่าตอบแทนแรงงานผลผลิตที่จัดส่งให้สำนักงานใหญ่ สำนักงานสาขา หรือสำนักงานขายของโรงงาน และรายรับจากการขายผลพลอยได้และเศษวัสดุ

2.3.20. รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่าย โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

2.3.21. รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่น โดยสถานประกอบการเป็นผู้จัดหาวัสดุให้ หมายถึง จำนวนเงินที่ได้รับจากผู้จ้างในการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า โดยผู้จ้างจัดหาวัสดุให้ ถ้าเป็นการรับจ้างเหมาผลิตสินค้าให้สถานประกอบการในเครือเดียวกันให้คิดค่าบริการในการผลิตตามราคาตลาด หรือคิดจากค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นจริงในกระบวนการผลิต โดยไม่รวมค่าวัสดุที่ผู้จ้างจัดหามาให้

2.3.22. รายรับจากการให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้งให้แก่สถานประกอบการอื่น หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้งเครื่องจักรหรือโรงงานให้กับสถานประกอบการอื่นหรือลูกค้า สำหรับค่าบริการในการให้บริการแก่สถานประกอบการอื่นในเครือเดียวกัน ให้คิดมูลค่าการบริการโดยรวมค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ และค่าวัสดุที่ใช้ในการให้บริการ

2.3.23. รายรับอื่นๆ หมายถึง มูลค่ารายรับอื่นๆ ของสถานประกอบการ เช่น รายรับจากการขายกากของเสียหรือวัสดุเหลือใช้ของสถานประกอบการ และค่าขายกระแสไฟฟ้า เป็นต้น

2.3.24. มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร หมายถึง มูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ถาวรตามบัญชีเมื่อได้หักค่าเสื่อมราคา ค่าสึกหรอตามระยะเวลาการใช้จนถึงวันสิ้นปี สินทรัพย์ถาวร ได้แก่ ที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและเครื่องมือ ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน เป็นต้น มูลค่าสินทรัพย์ถาวรรวมถึงมูลค่าการต่อเติมตัดแปลง และปรับปรุงสินทรัพย์ถาวรในระหว่างเดือน มกราคม – เดือนธันวาคม 2559 เพื่อยืดอายุการใช้งาน หรือเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

2.3.25. มูลค่าเพิ่ม

คำนวณโดย : มูลค่าเพิ่ม = มูลค่าการผลิต - ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง

มูลค่าการผลิต หมายถึง รายรับของสถานประกอบการในรอบปี 2559 ซึ่งได้แก่

- 1) มูลค่าขายการผลิต
- 2) รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- 3) รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่น โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้
- 4) รายรับจากการให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซม และติดตั้งให้แก่สถานประกอบการอื่น
- 5) รายรับจากการให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ยานพาหนะ เครื่องจักรและเครื่องมือ ฯลฯ และรายรับอื่นๆ
- 6) ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการในขบวนการผลิตของสถานประกอบการในรอบปี 2559 ซึ่งได้แก่

1) ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต

2) ค่าใช้จ่ายในการผลิต (ค่าเชื้อเพลิงและค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาสินค้าที่จำหน่ายให้ลูกค้า ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือฯ และค่าใช้จ่ายในการผลิตอื่นๆ)

3) ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

4) ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้ โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้

5) ค่าธรรมเนียมที่จ่ายสำหรับลูกจ้างเช่า (แรงงานเช่า)

6) ค่าใช้จ่ายในการขายของสถานประกอบการ (ค่าโฆษณา ค่าขนส่งสินค้าที่ขาย ค่านายหน้า ค่าประกันภัยและค่าใช้จ่ายในการขายอื่นๆ)

7) ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงานของสถานประกอบการ (ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงานฯ หักด้วยค่าเช่าที่ดิน ค่าดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ และขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนฯ)

8) ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ

2.4 แผนการสุ่มตัวอย่าง

2.4.1 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน

1 - 10 คน

แผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นแบบ Stratified Systematic Sampling โดยมีประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย) ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) ในระดับกิจกรรมเป็นสตราตัม มีทั้งสิ้น 409 สตราตัม ขนาดของสถานประกอบการเป็นสตราตัมย่อย (มี 2 ขนาด คือจำนวนคนทำงาน 1 - 5 คน และ 6 - 10 คน) หรือ 2 สตราตัม และสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง ซึ่งในการ

เลือกสถานประกอบการตัวอย่างในแต่ละสตราตัม และสตราตัมย่อย อย่างอิสระต่อกันด้วยวิธีการเลือกตัวอย่างแบบมีระบบ

2.4.2 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน ตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป

กำหนดให้ทุกสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่างและให้ทำการแจกนับสถานประกอบการทุกแห่ง ซึ่งวัดด้วยคนทำงานมี 10 ขนาด (ที่มีคนทำงาน 11 – 15 คน 16 – 20 คน 21 – 25 คน 26 – 30 คน 31 – 50 คน 51 – 100 คน 101 – 200 คน 201 – 500 คน 501 – 1,000 คน และที่มีคนทำงานตั้งแต่ 1,000 คน ขึ้นไป)

2.5 รายการข้อมูลที่เก็บรวบรวม

สำหรับแบบสอบถามที่ใช้ในการสัมภาษณ์ และบันทึกรายละเอียดข้อมูลของสถานประกอบการที่อยู่ในข่ายการสำมะโนนี้ ประกอบด้วย

1) ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ ได้แก่ ชื่อและที่ตั้งสถานประกอบการ ประเภทอุตสาหกรรมการผลิตของสถานประกอบการ รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ ระยะเวลาในการดำเนินกิจการ ทุนจดทะเบียน การมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น การส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบการผลิตที่มาจากต่างประเทศ และอัตราการใช้กำลังการผลิต

2) คนทำงาน ลูกจ้างและค่าตอบแทนแรงงาน

3) ต้นทุนการผลิต และค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการ

4) ผลผลิตและรายรับ

5) วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือต้นงวดและปลายงวด

6) สินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ

7) การทำธุรกรรมเกี่ยวกับสินค้าและบริการกับต่างประเทศ

8) การมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารในสถานประกอบการ เป็นต้น

2.6 การเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด

2.6.1 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยใช้วิธีการส่งเจ้าหน้าที่ ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติออกไปทำการสัมภาษณ์เจ้าของ ผู้ประกอบการหรือผู้แทนที่สถานประกอบการมอบหมายให้เป็นผู้ให้ข้อมูล

2.6.2 คาบเวลาการปฏิบัติงาน การเก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างเมษายน – กรกฎาคม 2560

2.6.3 การอบรม การอบรมการปฏิบัติงาน โครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 การเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด แบ่งเป็น 3 ระดับ ดังนี้

1) ระดับสถิติจังหวัด เจ้าหน้าที่โครงการ เป็นผู้อบรมชี้แจงเกี่ยวกับแผนงาน แนวทางการบริหารโครงการและวิธีการปฏิบัติงาน

2) ระดับเจ้าหน้าที่ผู้อบรม เจ้าหน้าที่โครงการเป็นผู้อบรมชี้แจงเกี่ยวกับรายละเอียดของการปฏิบัติงานในขั้นตอนต่างๆ เช่น วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล การประมวลผลข้อมูล และการนำเสนอผลข้อมูล ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้อบรม ซึ่งเป็นข้าราชการในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เพื่อทำหน้าที่อบรมเจ้าหน้าที่วิชาการและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูล

3) ระดับเจ้าหน้าที่วิชาการและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูล เจ้าหน้าที่ผู้อบรมจะเป็นผู้อบรมชี้แจงเกี่ยวกับรายละเอียดของการปฏิบัติงานในขั้นตอนต่างๆ ให้กับเจ้าหน้าที่วิชาการ และเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งเป็นข้าราชการ พนักงานราชการ หรือลูกจ้างชั่วคราว ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

2.7 การประมวลผลข้อมูล

การประมวลผลข้อมูลทุกขั้นตอน และการจัดทำรายงานผลระดับจังหวัด ดำเนินการที่สำนักงานสถิติจังหวัด โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติ

ในส่วนกลางให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ เช่น การจัดทำโปรแกรมสำหรับการบันทึกข้อมูลและการประมวลผลข้อมูล และการจัดทำต้นแบบตารางเสนอผลและรายงานผล เป็นต้น สำหรับข้อมูลพื้นฐานระดับภาคและทั่วราชอาณาจักร จะทำการประมวลผลข้อมูลและจัดทำรายงานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลาง

2.8 การปิดตัวเลข

ผลรวมของแต่ละจำนวนอาจไม่เท่ากับยอดรวม ทั้งนี้เนื่องจากการปัดเศษ

2.9 ความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

ข้อมูลที่นำเสนอไว้ในรายงานฉบับนี้อาจจะมีความคลาดเคลื่อนอยู่บ้าง ความคลาดเคลื่อนดังกล่าวเป็นความคลาดเคลื่อนจากการสุ่มตัวอย่าง (Sampling error) และความคลาดเคลื่อนที่ไม่ได้เกิดจากการสุ่มตัวอย่าง (Non-Sampling error) เช่น ผู้ตอบไม่ให้ข้อมูลตามความเป็นจริง ข้อมูลในแบบสอบถามไม่ครบถ้วน

การลงรหัสผิดพลาดหรือการบันทึกข้อมูลผิดพลาด เป็นต้น อย่างไรก็ตามสำนักงานสถิติแห่งชาติได้พยายามควบคุมให้ข้อมูลมีความคลาดเคลื่อนน้อยที่สุด จึงขอให้ผู้ใช้ข้อมูลใช้ข้อมูลด้วยความระมัดระวังตามสมควร

2.10 การนำเสนอผลข้อมูล

การจัดทำรายงานผลสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 การเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด ดังนี้

- 1) รายงานผลเบื้องต้นระดับภาค และทั่วราชอาณาจักร
- 2) รายงานผลระดับจังหวัด จำนวน 77 ฉบับ
- 3) รายงานผลระดับภาค และทั่วราชอาณาจักร จำนวน 7 ฉบับ ได้แก่ กรุงเทพมหานคร ปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และทั่วราชอาณาจักร

บทที่ 3 ผลการสำมะโน

3.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต

3.1.1 จำนวนสถานประกอบการ

ผลจากสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ของจังหวัดพะเยามีจำนวนทั้งสิ้น 5,271 แห่ง พบว่าส่วนใหญ่เป็นสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในอำเภอเมืองพะเยา ประมาณ 1,163 แห่ง หรือร้อยละ 22.1 รองลงมา ได้แก่ อำเภอดอกคำใต้ ประมาณ 1,038 แห่ง

หรือร้อยละ 19.7 อำเภอเชียงคำ ประมาณ 770 แห่ง หรือร้อยละ 14.6 อำเภอจุน ประมาณ 624 แห่ง หรือร้อยละ 11.8 อำเภอภูกามยาว ประมาณ 531 แห่ง หรือร้อยละ 10.1 อำเภอแม่ใจ ประมาณ 448 แห่ง หรือร้อยละ 8.5 อำเภอภูซาง ประมาณ 311 แห่ง หรือร้อยละ 5.9 อำเภอปง ประมาณ 273 แห่ง หรือร้อยละ 5.2 อำเภอเชียงม่วน ประมาณ 113 แห่ง หรือร้อยละ 2.1 (ตาราง 3.1)

ตาราง 3.1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอำเภอ

อำเภอ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	5,271	100.0
อำเภอเมือง	1,163	22.1
อำเภอจุน	624	11.8
อำเภอเชียงคำ	770	14.6
อำเภอเชียงบาน	113	2.1
อำเภอดอกคำใต้	1,038	19.7
อำเภอปง	273	5.2
อำเภอแม่ใจ	448	8.5
อำเภอภูซาง	311	5.9
อำเภอภูกามยาว	531	10.1

3.1.2 หมวดย่อยอุตสาหกรรม

ผลจากสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 การเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด: การจแนบเมื่อพิจารณาจำนวนสถานประกอบการ ตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในจังหวัดพะเยา ส่วนใหญ่เป็น สถานประกอบการทางด้านการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ ประมาณ 1,391 แห่ง หรือร้อยละ 26.4 รองลงมา ได้แก่ การผลิตผลิตภัณฑ์

อาหาร ประมาณ 1,281 แห่ง หรือร้อยละ 24.3 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายประมาณ 996 แห่ง หรือร้อยละ 18.9 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ประมาณ 353 แห่ง หรือร้อยละ 6.7 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) ประมาณ 309 แห่ง หรือร้อยละ 5.9 สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตในหมวดย่อยอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น แต่ละหมวดย่อยมีส่วนต่ำกว่าร้อยละ 2.0 (ตาราง 3.2)

ตาราง 3.2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรมและขนาดของสถานประกอบการ

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	รวม	ขนาดของสถานประกอบการ					
		1-15 คน	16-25 คน	26-30 คน	31-50 คน	51-200 คน	มากกว่า 200 คน
รวม	5,271	5,190	57	7	10	7	-
	100.0	98.5	1.1	0.1	0.2	0.1	-
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	1,253	18	2	6	2	-
	100.0	97.8	1.4	0.1	0.5	0.2	-
การผลิตเครื่องดื่ม	260	259	-	1	-	-	-
	100.0	99.6	-	0.4	-	-	-
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	3	-	-	-	-	-
	100.0	100.0	-	-	-	-	-
การผลิตสิ่งทอ	249	242	5	2	-	-	-
	100.0	97.2	2.0	0.8	-	-	-
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	987	5	1	1	2	-
	100.0	99.1	0.5	0.1	0.1	0.2	-
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	60	2	-	-	-	-
	100.0	96.8	3.2	-	-	-	-
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	1,391	1,377	11	-	3	-	-
	100.0	99.0	0.8	-	0.2	-	-
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	2	-	-	-	-	-
	100.0	100.0	-	-	-	-	-
การพิมพ์และการผลิตข้อมูลบันทึกข้อมูล	39	39	-	-	-	-	-
	100.0	100.0	-	-	-	-	-
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	26	6	-	-	-	-
	100.0	81.2	18.8	-	-	-	-
การผลิตพลาสติก เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	12	-	-	-	-	-
	100.0	100.0	-	-	-	-	-
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	32	-	-	-	-	-
	100.0	100.0	-	-	-	-	-
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	106	-	1	-	-	-
	100.0	99.1	-	0.9	-	-	-
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	308	1	-	-	-	-
	100.0	99.7	0.3	-	-	-	-
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	5	-	-	-	-	-
	100.0	100.0	-	-	-	-	-
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	1	-	-	-	-	-
	100.0	100.0	-	-	-	-	-
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	73	2	-	-	-	-
	100.0	97.3	2.7	-	-	-	-
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	353	350	3	-	-	-	-
	100.0	99.1	0.9	-	-	-	-
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	36	-	-	-	-	-
	100.0	100.0	-	-	-	-	-
การเก็บรวบรวมของเสียการบำบัด และการกำจัดของเสียรวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่กิจกรรม การบำบัดและ บริการจัดการของเสียอื่นๆ	16	9	4	-	-	3	-
	100.0	56.2	25.0	-	-	18.8	-

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนน้อย

3.1.3 ขนาดของสถานประกอบการ

จากตาราง 3.2 จะเห็นได้ว่า ขนาดของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดพะเยา ถ้าพิจารณาจากจำนวนคนทำงาน ส่วนใหญ่สถานประกอบการจะมีจำนวนคนทำงานอยู่ระหว่าง 1-15 คน มากที่สุด ประมาณ 5,190 แห่งหรือร้อยละ 98.5 รองลงมา ได้แก่ สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานอยู่ระหว่าง 16-25 คน ประมาณ 57 แห่งหรือร้อยละ 1.1 ระหว่าง 31-50 คน ประมาณ 10 แห่งหรือร้อยละ 0.2 ระหว่าง 26-30 คน และสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานอยู่ระหว่าง 50-200 คน มีประมาณ 7 แห่ง เท่ากัน หรือร้อยละ 0.1 (ตาราง 3.3)

3.1.4 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สำหรับสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดพะเยา จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย พบว่า ส่วนใหญ่มีการจัดตั้งตามกฎหมายเป็นส่วนบุคคลประมาณ 4,533 แห่ง หรือร้อยละ 86.0 รองลงมา ได้แก่ การจัดตั้งในรูปแบบกลุ่มแม่บ้าน สมาคมมูลนิธิ และอื่นๆ ประมาณ 672 แห่งหรือร้อยละ 12.7 การจัดตั้งห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ประมาณ 48 แห่ง หรือร้อยละ 0.9 และการจัดตั้งบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) ประมาณ 18 แห่ง หรือร้อยละ 0.4 (ตาราง 3.3)

3.1.5 ระยะเวลาในการดำเนินกิจการ

สำหรับระยะเวลาในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดพะเยา พบว่า ส่วนใหญ่มีระยะเวลาในการดำเนินกิจการระหว่าง 10-19 ปี ประมาณ 2,002 แห่ง หรือร้อยละ 38.0 รองลงมา ได้แก่ ระยะเวลาในการดำเนินกิจการระหว่าง 5-9 ปี ประมาณ 1,712 แห่ง หรือร้อยละ 32.5 ระยะเวลา น้อยกว่า 5 ปี ประมาณ 807 แห่ง หรือร้อยละ 15.3 ระหว่าง 20-29 ปี ประมาณ

435 แห่ง หรือร้อยละ 8.2 และสถานประกอบการที่มีระยะเวลาในการดำเนินกิจการตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไป มีประมาณ 315 แห่ง หรือร้อยละ 6.0 (ตาราง 3.3)

3.2 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมวดย่อยอุตสาหกรรม

3.2.1 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

1) จำนวนคนทำงาน

จากตาราง 3.4 หากพิจารณาจำนวนคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ จะเห็นได้ว่า สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1-15 คน มีจำนวนคนทำงานมากที่สุด ประมาณ 11,960 คนหรือร้อยละ 84.0 รองลงมา ได้แก่ สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16-25 คน มีจำนวนคนทำงานประมาณ 1,104 คน หรือร้อยละ 7.8 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51-200 คน มีจำนวนคนทำงานประมาณ 567 คน หรือประมาณ 4.0 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 31-50 คน มีจำนวนคนทำงานประมาณ 402 คน หรือร้อยละ 2.8 และสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26-30 คน มีจำนวนคนทำงานประมาณ 202 คน หรือร้อยละ 1.4

ถ้าหากพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม จะเห็นได้ว่า การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจะมีจำนวนคนทำงานมากที่สุดอยู่ที่ประมาณ 3,940 คน หรือร้อยละ 27.7 รองลงมา ได้แก่ การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) ผลิตภัณฑ์ของจากฟาง และวัสดุถักสานอื่นๆ มีจำนวนคนทำงาน ประมาณ 3,186 คน หรือร้อยละ 22.4 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีจำนวนคนทำงานประมาณ 1,758 คน หรือร้อยละ 12.3 การผลิต

ผลิตภัณฑ์อื่นๆ มีจำนวนคนทำงานประมาณ 1,089 คน หรือร้อยละ 7.7 และผลิตเครื่องมือมีจำนวนคนทำงานประมาณ 984 คน หรือร้อยละ 6.9 ส่วนหมวดอุตสาหกรรมที่เหลือ มีจำนวนคนทำงานในสัดส่วน ต่ำกว่าร้อยละ 6.0 (ตาราง 3.4)

ตาราง 3.3 จำนวนและร้อยละสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามลักษณะของสถานประกอบการ

ลักษณะของสถานประกอบการ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	5,271	100.0
ขนาดของสถานประกอบการ		
1 – 15 คน	5,190	98.5
16 – 25 คน	57	1.1
26 – 30 คน	7	0.1
31 – 50 คน	10	0.2
51 – 200 คน	7	0.1
รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย		
ส่วนบุคคล	4,533	86.0
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	48	0.9
บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)	18	0.4
ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจสหกรณ์ กลุ่มแม่บ้าน สมาคม มูลนิธิและอื่นๆ	672	12.7
รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ		
สำนักงานแห่งเดียว	5,260	99.8
สำนักงานใหญ่	4	0.1
สำนักงานสาขา	8	0.1
ระยะเวลาในการดำเนินงาน		
น้อยกว่า 5 ปี	807	15.3
5 – 9 ปี	1,712	32.5
10 – 19 ปี	2,002	38.0
20 – 29 ปี	435	8.2
ตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไป	315	6.0

2) จำนวนลูกจ้าง

เมื่อพิจารณาจำนวนลูกจ้างในจังหวัดพะเยา จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่าสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1-15 คน มีจำนวนลูกจ้างมากที่สุดประมาณ 5,286 คน หรือร้อยละ 70.8 รองลงมา ได้แก่ สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16-25 คน มีจำนวนลูกจ้างประมาณ 1,036 คน หรือร้อยละ 13.9 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51-200 คน มีจำนวนลูกจ้างประมาณ 564 คน หรือร้อยละ 31-50 คน มีจำนวนลูกจ้างประมาณ 389 คน หรือร้อยละ 5.2 และสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26-30 คน มีจำนวนลูกจ้างประมาณ 195 คน หรือร้อยละ 2.6

ถ้าหากพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม จะเห็นได้ว่า การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร

มีจำนวนลูกจ้าง มากที่สุดประมาณ 2,054 คน หรือร้อยละ 27.5 รองลงมา ได้แก่ การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) ผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ มีจำนวนลูกจ้างประมาณ 1,509 คน หรือร้อยละ 20.2 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีจำนวนลูกจ้างประมาณ 708 คน หรือร้อยละ 9.5 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ มีจำนวนลูกจ้างประมาณ 675 คน หรือร้อยละ 9.0 และผลิตเครื่องดื่ม มีจำนวนลูกจ้างประมาณ 539 คน หรือร้อยละ 7.2 การผลิต สิ่งทอ มีจำนวนลูกจ้างประมาณ 449 คน หรือร้อยละ 6.0 ส่วนหมวดอุตสาหกรรมที่เหลือมีจำนวนลูกจ้าง มีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 5.0 (ตาราง 3.4)

3) ค่าตอบแทนแรงงาน

เมื่อพิจารณาค่าตอบแทนแรงงานจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการในจังหวัดพะเยา พบว่า สถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1-15 คน มีค่าตอบแทนแรงงานมากที่สุด 251.1 ล้านบาท รองลงมา ได้แก่ สถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงาน 51-200 คน มีค่าตอบแทนแรงงานมูลค่า 56.3 ล้านบาท สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 31-50 คน มีค่าตอบแทนแรงงานมูลค่า 38.2 ล้านบาท สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 16-25 คน มีค่าตอบแทนแรงงานมูลค่า 29.7 ล้านบาท สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 26-30 คน มีค่าตอบแทนแรงงานมูลค่า 5.1 ล้านบาท

หากพิจารณาค่าตอบแทนแรงงานตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมที่มีค่าตอบแทนแรงงานมากที่สุด คือ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่า

4) ค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ย

เมื่อพิจารณาค่าตอบแทนแรงงานจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการในจังหวัดพะเยา พบว่า สถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงาน 51-200 คน มีค่าตอบแทนแรงงานมากที่สุดเฉลี่ยต่อคนต่อปี 99,871.2 บาท รองลงมา เป็นสถานประกอบการขนาด คนทำงาน 31-50 คน มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปี 98,195.6 บาท ขนาดคนทำงาน 1-15 มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปี 47,500.9 บาท ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16-25 คน มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปี ใกล้เคียงกันคือ 28,690 บาท และ 26,566.6 ตามลำดับ

หากพิจารณาค่าตอบแทนแรงงานตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมที่มีค่าตอบแทนแรงงานมากที่สุด คือ อุตสาหกรรมการกำจัดน้ำเสีย มี

166.9 ล้านบาทรองลงมาได้แก่ อุตสาหกรรม การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีค่าตอบแทนแรงงานมูลค่า 41.0 ล้านบาท อุตสาหกรรมการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ มีค่าตอบแทนแรงงานมูลค่า 34.6 ล้านบาท อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) มีค่าตอบแทนแรงงานมูลค่า 31.5 ล้านบาท อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องดื่ม มีค่าตอบแทนแรงงานมูลค่า 21.5 ล้านบาท อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ มีค่าตอบแทนแรงงานมูลค่า 20.8 ล้านบาท ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตที่มีค่าตอบแทนแรงงานน้อยที่สุด คือ อุตสาหกรรมการผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค มีค่าตอบแทนแรงงานมูลค่าน้อยมากเพียง 28,800 บาท เท่านั้น (ตาราง 3.4)

ค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปี 117,589.1 บาท รองลงมา ได้แก่ อุตสาหกรรมการพิมพ์และการผลิตซ้ำ สื่อบันทึกข้อมูล มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปี 98,090.9 บาท อุตสาหกรรมผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปี 91,947.7 บาท อุตสาหกรรมการอาหาร มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปี 81,241.5 บาท อุตสาหกรรมการผลิตเฟอร์นิเจอร์ มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปี 76,809.3 บาท อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปี 76,686.6 บาท อุตสาหกรรมการการซ่อมและติดตั้งเครื่องจักรเครื่องมือ มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปี 71,465.2 บาท ส่วนอุตสาหกรรมย่อยหมวดอื่นๆ มีมูลค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีต่ำกว่า 70,000 บาท (ตาราง 3.4)

ตาราง 3.4 คนทำงาน ลูกจ้าง และค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ (แห่ง)	คนทำงาน		ลูกจ้าง		ค่าตอบแทนแรงงาน	
		จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	เฉลี่ยต่อ คนต่อปี (บาท)
รวม	5,271	14,235	100.0	7,471	100.0	380,457.9	50,924.6
ขนาดของสถานประกอบการ							
1 – 15 คน	5,190	11,960	84.0	5,286	70.8	251,089.6	47,500.9
16 – 25 คน	57	1,104	7.8	1,036	13.9	29,722.9	28,690.0
26 – 30 คน	7	202	1.4	195	2.6	5,120.0	26,256.6
31 – 50 คน	10	402	2.8	389	5.2	38,198.1	98,195.6
51 – 200 คน	7	567	4.0	564	7.5	56,327.4	99,871.2
หมวดย่อยอุตสาหกรรม							
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	3,940	27.7	2,054	27.5	166,870.0	81,241.5
การผลิตเครื่องดื่ม	260	984	6.9	539	7.2	21,525.3	39,935.5
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	D	-	D	-	D	-
การผลิตสิ่งทอ	249	730	5.1	449	6.0	13,722.6	30,562.5
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	1,758	12.3	708	9.5	41,042.3	57,969.3
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	243	1.7	168	2.2	7,303.2	43,471.4
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุถักสานอื่นๆ	1,391	3,186	22.4	1,509	20.2	34,613.0	22,937.7
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	D	-	D	-	D	-
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	39	115	0.8	46	0.6	4,512.2	98,090.9
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	245	1.7	203	2.7	2,805.2	13,818.8
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	24	0.2	8	0.1	28.8	3,600.0
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	43	0.3	11	0.1	280.0	25,454.5
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	419	2.9	271	3.6	20,782.1	76,686.6
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	772	5.4	345	4.6	31,480.4	91,247.7
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	29	0.2	23	0.3	1,261.2	54,836.5
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	D	-	-	-	-	-
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	211	1.5	96	1.3	7,373.7	76,809.3
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	353	1,089	7.7	675	9.0	18,607.1	27,566.0
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	64	0.4	21	0.3	1,500.8	71,465.2
การจัดการน้ำเสีย	10	25	0.2	11	0.1	1,293.5	117,589.1
การเก็บรวบรวมของเสียการบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	324	2.3	308	4.1	2,050.3	6,656.9

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนน้อย
D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

3.2.2 มูลค่าผลผลิตค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม

1) มูลค่าผลผลิต

จากตาราง 3.5 พบว่า สถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดพะเยา มีมูลค่าผลผลิตรวมทั้งสิ้นประมาณ 3,908 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของ 445.5 ล้านบาท หรือร้อยละ 11.4 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 31-50 คน มีมูลค่าผลผลิตประมาณ 238.5 ล้านบาท หรือร้อยละ 6.1 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16-25 คน มีมูลค่าผลผลิตประมาณ 126.8 ล้านบาท หรือร้อยละ 3.3 และสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26-30 คน มีมูลค่าผลผลิตน้อยที่สุดประมาณ 17.1 ล้านบาท หรือร้อยละ 0.4

เมื่อพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรมประเภทต่างๆ พบว่า มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการส่วนใหญ่มาจาก อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีมูลค่าผลผลิตประมาณ 2,869.7 ล้านบาท หรือร้อยละ 73.4 รองลงมา คือ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ มีมูลค่าผลผลิตประมาณ 187.6 ล้านบาท หรือร้อยละ 4.8

2) ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง

ในด้านค่าใช้จ่ายชั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในจังหวัดพะเยา มีค่าใช้จ่ายชั้นกลางรวมทั้งสิ้น ประมาณ 2,618.9 ล้านบาท

หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1-15 คน มีค่าใช้จ่ายชั้นกลางในสัดส่วนที่สูงที่สุดประมาณ 2,048.5 ล้านบาท หรือร้อยละ 78.3 รองลงมา ได้แก่ สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51-200 คน มีค่าใช้จ่ายชั้นกลางประมาณ 330.5 ล้านบาท หรือร้อยละ 12.6 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 31-50 คน มีค่าใช้จ่ายชั้นกลางประมาณ 147.5 ล้านบาท หรือร้อยละ 5.6 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16-25 คน มีค่าใช้จ่ายชั้นกลางประมาณ 81.1 ล้านบาท หรือร้อยละ 3.1 และสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26-30 คน มีค่าใช้จ่ายชั้นกลางประมาณ 11.2 ล้านบาท หรือร้อยละ 0.4

เมื่อพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรมประเภทต่างๆ พบว่า มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการส่วนใหญ่ มาจาก อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มี

มูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตประมาณร้อยละ 33.0 หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการที่มีคน 1-15 คน มีมูลค่าผลผลิตในสัดส่วนที่สูงที่สุดประมาณ 3,080.1 ล้านบาท หรือร้อยละ 78.8 รองลงมา ได้แก่ สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51-200 คน มีมูลค่าผลผลิตประมาณ 2,086.5 ล้านบาท หรือร้อยละ 79.7 รองลงมา คือ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆที่ทำจากแร่โลหะ มีค่าใช้จ่ายชั้นกลางประมาณ 114.2 ล้านบาท หรือร้อยละ 4.4 ส่วนหมวดย่อยอุตสาหกรรมอื่นๆ มีค่าใช้จ่ายชั้นกลางต่ำกว่า 90 ล้านบาท

3) มูลค่าเพิ่ม

จากตาราง 3.5 แสดงให้เห็นว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในจังหวัดพะเยา มีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งสิ้นประมาณ 1,289.1 ล้านบาท

หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1-15 คน มีมูลค่าเพิ่มที่สูงที่สุดประมาณ 1,031.5 ล้านบาท หรือร้อยละ 80.0 รองลงมา ได้แก่ สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 51-200 คน มีมูลค่าเพิ่มประมาณ 115.0 ล้านบาท หรือร้อยละ 8.9 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 31-50 คน มีมูลค่าเพิ่มประมาณ 91.1 ล้านบาท หรือร้อยละ 7.1 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 16-25 คน มีมูลค่าเพิ่มประมาณ 45.7 ล้านบาท หรือร้อยละ 3.5 และสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 26-30 คน มีมูลค่าเพิ่มประมาณ 5.8 ล้านบาท หรือร้อยละ 0.5

เมื่อพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีมูลค่าเพิ่มประมาณ 783.3 ล้านบาท หรือร้อยละ 60.8 รองลงมา ได้แก่ การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) มีมูลค่าเพิ่มประมาณ 78.7 ล้านบาท หรือร้อยละ 6.1 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีมูลค่าเพิ่มประมาณ 76.4 ล้านบาท หรือร้อยละ 5.9 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ มีมูลค่าเพิ่มประมาณ 73.3 ล้านบาท หรือร้อยละ 5.7 ส่วนหมวดย่อยอุตสาหกรรมที่เหลือ มีมูลค่าเพิ่มต่ำกว่า 70 ล้านบาท

ตาราง 3.5 มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และ หมวดย่อยอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าผลผลิต		ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง		มูลค่าเพิ่ม		มูลค่าเพิ่ม ต่อมูลค่า ผลผลิต (ร้อยละ)
	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ	
รวม	3,908,075.6	100.0	2,618,941.0	100.0	1,289,134.6	100.0	33.0
ขนาดของสถานประกอบการ							
1 – 15 คน	3,080,094.9	78.8	2,048,536.8	78.3	1,031,558.1	80.0	33.5
16 – 25 คน	126,832.5	3.3	81,160.7	3.1	45,671.7	3.5	36.0
26 – 30 คน	17,081.6	0.4	11,277.3	0.4	5,804.3	0.5	33.9
31 – 50 คน	238,527.0	6.1	147,472.3	5.6	91,054.7	7.1	38.2
51 – 200 คน	445,539.6	11.4	330,493.8	12.6	115,045.8	8.9	25.8
หมวดย่อยอุตสาหกรรม							
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	2,869,711.2	73.4	2,086,327.5	79.7	783,383.8	60.8	27.3
การผลิตเครื่องตี	95,580.3	2.4	39,805.4	1.5	55,774.9	4.3	58.3
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	D	-	D	-	D	-	-
การผลิตสิ่งทอ	50,340.9	1.3	24,963.7	1.0	25,377.2	2.0	50.3
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	135,850.9	3.5	59,439.8	2.3	76,411.1	5.9	56.3
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	27,862.6	0.7	15,639.1	0.6	12,223.6	0.9	43.9
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุถิ่นฐานอื่นๆ	114,512.0	2.9	45,304.4	1.4	69,207.7	5.4	60.4
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	D	-	D	-	D	-	-
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	23,515.3	0.6	13,989.3	0.4	9,526.1	0.7	40.4
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	16,646.5	0.4	10,729.7	0.0	5,916.9	0.5	35.5
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	802.0	0.0	245.4	0.0	556.6	0.0	62.5
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	5,535.9	0.1	1,542.4	0.1	3,993.4	0.3	70.9
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	187,650.5	4.8	114,264.6	4.4	73,385.9	5.7	39.0
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์)	165,363.7	4.2	86,582.5	3.3	78,781.2	6.1	47.6
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	2,937.2	0.1	1,582.7	0.1	1,354.6	0.1	44.8
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	D	-	D	-	D	-	-
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	52,939.9	1.4	35,297.9	1.3	17,642.0	1.4	33.3
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	76,517.0	2.0	34,347.6	1.3	42,169.4	3.3	55.0
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์	16,833.6	0.4	6,478.5	0.2	10,355.0	0.8	51.3
การจัดการน้ำเสีย	5,833.1	0.1	3,530.0	0.1	2,303.1	0.2	39.7
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัดและการ กำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมา ใช้ใหม่	4,173.4	0.1	2,003.2	0.1	2,170.2	0.2	51.2

หมายเหตุ :- ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนน้อย
: D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

3.2.3 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ

จากตาราง 3.6 พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดพะเยามีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการประมาณ 741,400 บาทและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการประมาณ 244,600 บาท

หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อ

สถานประกอบการแปรผันตามขนาดของกิจการ กล่าวคือ สถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงาน 51-200 คน มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมากที่สุด ประมาณ 63.6 ล้านบาทและ 16.4 ล้านบาทตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1-15 คน มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการน้อยที่สุด คือ ประมาณ 593,500 บาท และ 198,800 บาท ตามลำดับ

ตาราง 3.6 มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมวดย่อยอุตสาหกรรม

หน่วย : พันบาท

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อ		มูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อ	
	สถานประกอบการ	คนทำงาน	สถานประกอบการ	คนทำงาน
รวม	741.4	274.5	244.6	90.6
ขนาดของสถานประกอบการ				
1 – 15 คน	593.5	257.5	198.8	86.3
16 – 25 คน	2,225.1	114.9	801.3	41.4
26 – 30 คน	2,440.2	84.6	829.2	28.7
31 – 50 คน	23,852.7	593.4	9,105.5	226.5
51 – 200 คน	63,648.5	785.8	16,435.1	202.9
มากกว่า 200 คน	-	-	-	-
หมวดย่อยอุตสาหกรรม				
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	2,240.2	728.4	611.5	198.8
การผลิตเครื่องดื่ม	367.6	97.1	214.5	56.7
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	-	-	-	-
การผลิตสิ่งทอ	202.2	69.0	101.9	34.8
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	449.4	114.7	197.2	50.3
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟาง และวัสดุอีกสานอื่นๆ	82.3	35.9	49.8	21.7
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	603.0	204.5	244.3	82.8
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	520.2	68.0	184.9	24.2
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	66.8	33.4	46.4	23.2
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	173.0	128.7	124.8	92.9
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	1,753.7	447.9	685.9	175.2
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	535.2	214.2	255.0	102.1
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	587.5	101.3	270.9	46.7
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	705.9	250.9	235.2	83.6
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	216.8	70.3	119.5	38.7
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	467.6	263.0	295.9	161.8
การจัดการน้ำเสีย	583.3	233.3	230.3	92.1
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัดและการกำจัดของเสียรวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	260.8	12.9	135.6	6.7

เมื่อพิจารณาในแต่ละหมวดย่อยอุตสาหกรรมพบว่า อุตสาหกรรมการผลิตที่มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการที่มีค่ามากที่สุด คือ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีมูลค่า 2.2 ล้านบาท และ 611,500 บาท ตามลำดับสำหรับมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มต่อสถานประกอบการ ที่มีน้อยที่สุด คือ อุตสาหกรรมการผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการรักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้ในการรักษาโรค มีมูลค่า 66,800 พันบาท และ 46,400 บาท ตามลำดับ

3.2.4 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน

ในด้านมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานประมาณ 274,500 บาท และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานประมาณ 90,600 บาท

เมื่อพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 51-200 คน มีมูลค่า

ผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานมากที่สุดประมาณ 785,800 บาท และสถานประกอบการที่มีจำนวน คนทำงาน 31-50 คน มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานมากที่สุดประมาณ 226,500 พันบาท ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26-30 คน มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานน้อยที่สุดประมาณ 84,600 บาท และ 28,700 บาท ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรมพบว่า อุตสาหกรรมการผลิตที่มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานมากที่สุด คือ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีมูลค่าประมาณ 728,400 บาท และ 198,800บาท ตามลำดับ ส่วนอุตสาหกรรม การผลิตที่มีมูลค่า ผลผลิตเฉลี่ยและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานน้อยที่สุด คือ อุตสาหกรรมการเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสียรวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ มีมูลค่าประมาณ 12,900 บาท และ 6,700 บาท ตามลำดับ

.....

ภาคผนวกตารางสถิติ

APPENDIX STATISTICAL TABLES

ภาคผนวก ก ตารางสถิติ

APPENDIX A STATISTICAL TABLES

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ

PART 1 GENERAL INFORMATION OF ESTABLISHMENTS

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการจำแนกตาม
ขนาดของสถานประกอบการ

PART 1 GENERAL INFORMATION OF ESTABLISHMENTS
BY SIZE OF ESTABLISHMENTS

สารบัญตารางสถิติ
LIST OF STATISTICAL TABLES

		หน้า
ตอนที่ 1	ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	
Part 1	General Information of Establishments by Size of Establishment	
ตาราง 1	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และขนาดของสถานประกอบการ	31
Table 1	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Size of Establishment	31
ตาราง 2	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ	32
Table 2	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Size of Establishment	32
ตาราง 3	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ และขนาดของสถานประกอบการ	33
Table 3	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Size of Establishment	33
ตาราง 4	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2559 และขนาดของสถานประกอบการ	34
Table 4	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation In 2016 and Size of Establishment	34
ตาราง 5	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตาม มูลค่าทุนจดทะเบียน และขนาดของสถานประกอบการ	35
Table 5	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Value of Registered Capital and Size of Establishment	35
ตาราง 6	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามสัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ	36
Table 6	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Proportion of Foreign Investment or Share Holding and Size of Establishment	36
ตาราง 7	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และขนาดของสถานประกอบการ	37
Table 7	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Investment Promotion From Board of Investment (BOI) and Size of Establishment	37

ตาราง 8	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งออกผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ	38
Table 8	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Percentage of Export and Size of Establishment	38
ตาราง 9	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ และขนาดของสถานประกอบการ	39
Table 9	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Use of Imported Materials and Components and Size of Establishment	39
ตาราง 10	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2559 และขนาดของสถานประกอบการ	40
Table 10	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Percentage of Capacity Utilization In 2016 and Size of Establishment	40
ตาราง 11	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ประสบปัญหา/อุปสรรคการดำเนินกิจการ จำแนกตามปัญหาในการดำเนินกิจการ และขนาดของสถานประกอบการ	41
Table 11	Number and Percentage of Manufacturing Establishments, Problems with the Operation by Problems and Size of Establishment	41
ตาราง 12	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเภทความช่วยเหลือที่ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ และขนาดของสถานประกอบการ	43
Table 12	Number and Percentage of Manufacturing Establishments Problems with the Need Aid from The Governmental Operation by Problems and Size of Establishment	43
ตาราง 13	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตเข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) จำแนกตามระดับอุตสาหกรรมสีเขียว และขนาดของสถานประกอบการ	45
Table 13	Number and Percentage of Manufacturing Establishments, Participating Green Industry by Levels Green Industry and Size of Establishment	45

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย ขนาดของสถานประกอบการ

Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน establishments	ส่วนบุคคล		หุ้นส่วนสามัญ		บริษัทจำกัด (มหาชน)	สหกรณ์ Cooperatives	กลุ่มแม่บ้าน Community	Size of establishment			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %					จำนวน Number	ร้อยละ %	
รวม	5,271	4,533	86.0	48	0.9	18	0.4	11	0.2	661	12.5	Total
1-15 คน	5,190	4,522	87.1	46	0.9	9	0.2	11	0.2	602	11.6	1-15 persons
16-25 คน	57	9	15.7	1	1.8	1	1.8	-	-	46	80.7	16-25 persons
26-30 คน	7	1	14.3	-	-	1	14.3	-	-	5	71.4	26-30 persons
31-50 คน	10	1	10.0	1	10.0	3	30.0	-	-	5	50.0	31-50 persons
51-200 คน	7	-	-	-	-	4	57.1	-	-	3	42.9	51-200 persons

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ

Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถานประกอบการ		สำนักงานเดี่ยว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Size of establishment
	Number of establishments		Single unit		Head office		Branch		
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
รวม	5,271	100.0	5,260	99.8	4	0.1	8	0.1	Total
1-15 คน	5,190	100.0	5,186	99.9	2	0.0	3	0.1	1-15 persons
16-25 คน	57	100.0	56	97.7	1	2.3	-	-	16-25 persons
26-30 คน	7	100.0	6	85.7	-	-	1	14.3	26-30 persons
31-50 คน	10	100.0	8	80.0	1	10.0	1	10.0	31-50 persons
51-200 คน	7	100.0	4	57.1	-	-	3	42.9	51-200 persons

ที่มา : สำนักอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และขนาดของสถานประกอบการ

Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)												Size of establishment	
	จำนวนสถานประกอบการ		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
รวม	5,271	100.0	807	15.3	1,712	32.5	2,002	38.0	435	8.2	315	6.0	Total	
1-15 คน	5,190	100.0	800	15.4	1,700	32.8	1,951	37.6	427	8.2	312	6.0	1-15 persons	
16-25 คน	57	100.0	6	10.5	6	10.5	39	68.4	5	8.8	1	1.8	16-25 persons	
26-30 คน	7	100.0	-	-	1	14.3	4	57.1	1	14.3	1	14.3	26-30 persons	
31-50 คน	10	100.0	1	10.0	3	30.0	3	30.0	2	20.0	1	10.0	31-50 persons	
51-200 คน	7	100.0	-	-	2	28.6	5	71.4	-	-	-	-	51-200 persons	

ที่มา : สำนักอุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2559 และขนาดของสถานประกอบการ

Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation In 2016 and Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	ระยะเวลาการผลิต Period of operation in 2016												Size of establishment											
	จำนวนสถานประกอบการ			เดือน Months			ชั่วโมง Hours per day			รวม														
	จำนวน	ร้อยละ	establishments	< 3	3 - 6	7 - 9	10 - 12	< 8	8 - 10	> 10	จำนวน	ร้อยละ		Number	จำนวน	ร้อยละ	Number	จำนวน	ร้อยละ	Number	จำนวน	ร้อยละ	Number	
รวม	5,271	100.0	98	1.9	221	4.2	232	4.4	4,720	89.6	3,366	63.9	1,894	35.9	11	0.2	Total							
1-15 คน	5,190	100.0	90	1.7	212	4.1	231	4.5	4,657	89.7	3,326	64.1	1,853	35.7	11	0.2	1-15 persons							
16-25 คน	57	100.0	5	7.9	5	8.2	-	-	48	83.9	33	58.5	24	41.5	-	-	16-25 persons							
26-30 คน	7	100.0	3	42.9	-	-	-	-	4	57.1	3	42.9	4	57.1	-	-	26-30 persons							
31-50 คน	10	100.0	-	-	2	20.0	-	-	8	80.0	4	40.0	6	60.0	-	-	31-50 persons							
51-200 คน	7	100.0	-	-	3	42.9	1	14.3	3	42.9	-	-	7	100.0	-	-	51-200 persons							

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินลงทุนจดทะเบียน และขนาดของสถานประกอบการ

Table 5 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Value of Registered Capital Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		ไม่มีทุนจดทะเบียน No value of registered capital		มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered capital (Million baht)						Size of establishment						
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 1		1 - 9			10 - 49		50 - 99		100 - 199	
					จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %
รวม	5,271	100.0	5,212	98.9	59	1.1	4	6.8	48	81.3	5	8.5	1	1.7	1	1.7	Total
11-15 คน	5,190	100.0	5,137	99.0	53	1.0	4	7.5	46	86.8	3	5.7	-	-	-	-	11-15 persons
16-25 คน	57	100.0	55	96.5	2	3.5	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	16-25 persons
26-30 คน	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26-30 persons
31-50 คน	10	100.0	7	70.0	3	30.0	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.3	31-50 persons
51-200 คน	7	100.0	6	85.7	1	14.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	51-200 persons

ที่มา : สำนักอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามสัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ

Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Proportion of Foreign Investment or Share Holding and Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถาน- ประกอบการ		ไม่มีต่างประเทศ		สัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้น		มูลค่าเงินลงทุนที่ต่างประเทศ					
	รวม		รวมลงทุนหรือถือหุ้น		Proportion of foreign investment or share holding		มารวมลงทุนหรือถือหุ้น					
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	Value of foreign investment or share holding	Size of establishment				
รวม	5,271	100.0	5,268	99.9	3	0.1	2	66.7	1	33.3	158,001.6	Total
1-15 คน	5,190	100.0	5,190	100.0	-	-	-	-	-	-	41,500.4	1-15 persons
16-25 คน	57	100.0	57	100.0	-	-	-	-	-	-	32,684.1	16-25 persons
26-30 คน	7	100.0	6	85.7	1	14.3	1	100.0	-	-	-	26-30 persons
31-50 คน	10	100.0	9	90.0	1	10.0	1	100.0	-	-	69,060.0	31-50 persons
51-200 คน	7	100.0	6	85.7	1	14.3	-	-	1	100.0	14,757.1	51-200 persons
มากกว่า 200 คน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และขนาดของสถานประกอบการ

Table 7 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Investment Promotion From Board of Investment (BOI) and Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถานประกอบการ		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน				Size of establishment	
	Number of establishments		Investment promotion from board of investment (BOI)					
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี No	มี Yes
รวม	5,271	100.0	5,266	99.9	6	0.1		Total
1-15 คน	5,190	100.0	5,187	99.9	4	0.1		1-15 persons
16-25 คน	57	100.0	57	100.0	-	-		16-25 persons
26-30 คน	7	100.0	7	100.0	-	-		26-30 persons
31-50 คน	10	100.0	9	90.0	1	10.0		31-50 persons
51-200 คน	7	100.0	6	85.7	1	14.3		51-200 persons

ที่มา : สำนักอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 8 มูลค่าการส่งออก จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งออกผลิตภัณฑ์ไปจำหน่ายต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ

Table 8 Value of Export, Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Percentage of Export and Size of Establishment

ขนาดของ สถานประกอบการ	จำนวนสถานประกอบการ		ร้อยละการส่งออก										มูลค่าการส่งออก Value of export	Size of establishment	
	มี การส่งออก	ไม่มี การส่งออก	รวม	< 10	10 - 19	20 - 29	30 - 59	60 - 69	70 - 79	80 - 89	90 - 99	100			
(จำนวนคนทำงาน)	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ
	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %
รวม	5,271 100.0	5,258 99.8	13 0.3	1 7.7	1 7.7	1 7.7	1 7.7	4 30.7	1 7.7	1 7.7	2 15.4	1 7.7	158,001.6 7.7	Total	
1-15 คน	5,190 100.0	5,183 99.9	7 0.1	1 14.3	-	1 14.3	-	4 57.1	-	-	1 14.3	-	41,500.4 -	1-15 persons	
16-25 คน	57 100.0	54 94.7	3 5.3	-	-	-	1 30.0	-	-	1 39.9	1 30.0	-	32,684.1 -	16-25 persons	
26-30 คน	7 100.0	7 100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26-30 persons	
31-50 คน	10 100.0	8 80.0	2 20.0	-	1 50.0	-	-	-	-	-	-	1 50.0	69,060.0 -	31-50 persons	
51-200 คน	7 100.0	6 85.7	1 14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	1 100.0	14,757.1 -	51-200 persons	

ที่มา : สำนักข้อมูลทางสถิติ พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 9 มูลค่าการใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบการผลิตที่มาจากต่างประเทศ จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการที่ใช้วัตถุดิบฯ และขนาดของสถานประกอบการ

Table 9 Value of Imported Materials and Components, Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Use of Imported Materials and Components and Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถานประกอบการ		ไม่มีการใช้		มีการใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ		Percentage of use of imported materials and Com		มูลค่าการใช้		Size of establishment					
	ร้อยละ	จำนวน	วัตถุดิบ	รวม	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน		วัตถุดิบฯ				
	%	Number	No use	Total	%	Number	%	Number	%	Number	%	Components				
รวม	100.0	5,271	5,265	99.9	6	0.1	1	16.4	2	26.2	3	41.0	1	16.4	3,493.87	Total
1-15 คน	100.0	5,190	5,185	99.9	5	0.1	1	19.6	2	31.4	3	49.0	-	-	1,750.28	1-15 persons
16-25 คน	100.0	57	57	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16-25 persons
26-30 คน	100.0	7	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26-30 persons
31-50 คน	100.0	10	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31-50 persons
51-200 คน	100.0	7	6	85.7	1	14.3	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1,743.59	51-200 persons

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2559 และขนาดของสถานประกอบการ

Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Percentage of Capacity Utilization In 2016 and Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถานประกอบการ											เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ	Size of establishment									
	Number of establishments	< 10 - 19	20 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70 - 79	80 - 89	90 - 99	≥100	Total											
จำนวน ร้อยละ จำนวน ร้อยละ จำนวน ร้อยละ จำนวน ร้อยละ จำนวน ร้อยละ จำนวน ร้อยละ จำนวน ร้อยละ จำนวน ร้อยละ	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Average per establishment										
รวม	5,271	100.0	2	0.0	2	0.0	4	0.1	51	1.0	418	7.9	1,151	21.9	1,326	25.2	544	10.3	1,774	33.7	83.8	Total
1-15 คน	5,190	100.0	2	0.0	2	0.0	4	0.1	50	1.0	413	8.0	1,127	21.7	1,311	25.3	536	10.3	1,745	33.6	83.8	1-15 persons
16-25 คน	57	100.0	-	-	-	-	-	-	1	1.8	4	7.0	17	30.4	11	19.3	4	7.6	19	33.9	82.8	16-25 persons
26-30 คน	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	28.6	1	14.3	1	14.3	3	42.9	87.1	26-30 persons
31-50 คน	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	10.0	1	10.0	2	15.0	3	25.0	4	40.0	88.6	31-50 persons
51-200 คน	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	57.1	1	14.3	-	-	2	28.6	80.0	51-200 persons

ที่มา : สำนักข้อมูลอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 11 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตที่ประสบปัญหาอุปสรรคการดำเนินงาน ปัญหาอุปสรรคการดำเนินงาน และขนาดของสถานประกอบการ

Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments, Problems with the Operation by Problems and Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถานประกอบการ ไม่ประสบปัญหาอุปสรรค		ประสบปัญหาอุปสรรค		ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน / Problems/obstacles in the operation										Total								
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	ขาดเงินทุนและเงิน	ขาดแคลนแรงงาน	ปัญหาเรื่องเสถียรภาพ	ต้นทุน	ขาดเงินลงทุนและเงิน	ขาดเงินทุนและเงิน	ขาดเงินทุนและเงิน	ขาดเงินทุนและเงิน	ขาดเงินทุนและเงิน	ขาดเงินทุนและเงิน		ขาดเงินทุนและเงิน	ขาดเงินทุนและเงิน	ขาดเงินทุนและเงิน					
	Number	%	Number	%	Problems/obstacles	Problems/obstacles	Problems/obstacles	Problems/obstacles	Problems/obstacles	Problems/obstacles	Problems/obstacles	Problems/obstacles	Problems/obstacles	Problems/obstacles	Problems/obstacles	Problems/obstacles	Problems/obstacles						
1 - 15 คน	5,271	100.0	3,312	62.8	1,959	37.2	253	12.9	657	33.6	99	5.1	164	8.4	300	15.3	22	1.1	754	38.5	312	15.9	
16 - 25 คน	5,190	100.0	3,282	63.2	1,908	36.8	244	12.8	641	33.6	96	5.1	152	8.0	290	15.2	21	1.1	735	38.5	303	15.9	
26 - 30 คน	57	100.0	21	37.1	36	62.9	9	23.7	12	33.5	2	5.6	7	20.5	6	17.7	1	2.8	13	36.3	7	19.5	
31 - 50 คน	7	100.0	4	57.1	3	42.9	-	-	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	1	33.3	
51 - 200 คน	10	100.0	5	45.0	6	55.0	1	18.2	2	36.4	1	18.2	2	36.4	-	-	-	-	5	81.8	1	18.2	
	7	100.0	1	14.3	6	85.7	-	-	1	16.7	-	-	3	50.0	1	16.7	-	-	-	-	-	-	51 - 200 persons

หมายเหตุ : สถานประกอบการตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than one characteristic can be done by an establishment.

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 11 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตที่ประสบปัญหา/อุปสรรคการดำเนินงานกิจการ จำนวนตามปัญหาในการดำเนินงานกิจการ และขนาดของสถานประกอบการ

Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments, Problems with the Operation by Problems and Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	ปัญหา/อุปสรรคในการดำเนินงานกิจการ / Problems/obstacles in the operation														อื่น ๆ Other	Size of establishment	
	การเข้าถึง ด้านขนส่ง	การจดทะเบียน ข้อบังคับ	นโยบายด้านการ สนับสนุนของรัฐ	ผลกระทบจาก อัตราแลกเปลี่ยน	การจำกัดเก็บ ภาษีสู่ซ้ำซ้อน	Logistics shipment	ไม่แน่นอน Uncertainty of exchange rate	ขาดความสามารถ ในการทำการตลาด	Duplicate taxation	กฎระเบียบ ของส่วนราชการ	Government regulation	อุปสรรคด้าน การนำเข้า	อุปสรรคด้าน การส่งออก	อุปสรรคด้าน การนำเข้า			อุปสรรคด้าน การส่งออก
จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %
รวม	1,959	56.5	221	11.3	35	1.8	6	0.3	91	4.7	71	3.6	6	0.3	170	8.7	
1-15 คน	1,082	56.7	212	11.1	34	1.8	6	0.3	82	4.3	66	3.5	5	0.3	164	8.6	1-15 persons
16-25 คน	36	50.2	8	20.9	1	2.8	-	-	4	12.1	2	5.6	-	-	5	14.0	16-25 persons
26-30 คน	3	66.7	1	33.3	-	-	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.3	-	-	26-30 persons
31-50 คน	6	72.7	1	18.2	-	-	-	-	-	-	1	18.2	-	-	1	18.2	31-50 persons
51-200 คน	6	16.7	-	-	-	-	-	-	4	66.7	1	16.7	-	-	-	-	51-200 persons

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than one characteristic can be done by an establishment.

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 12 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามประเภทความช่วยเหลือที่กิจการใช้ภาครัฐช่วยเหลือ และขนาดของสถานประกอบการ

Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments, Problems with the Need Aid from The Governmental Operation by Problems and Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	ไม่ต้องการ		ต้องการ		ความช่วยเหลือที่กิจการจากรัฐ Detailed of the needs from the government										เพิ่มสภาพคล่อง ทางการเงิน								
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	พัฒนาฝีมือแรงงานให้ สอดคล้องกับความต้องการของอุตสาหกรรม	ลดต้นทุน การผลิต	นำเข้าวัตถุดิบเครื่องมือ เครื่องจักร	ผู้ประกอบการ Increase credit limit	จัดหา แหล่งเงินทุน ดอกเบี้ยต่ำ	ส่งเสริมการลงทุน ให้ผู้ประกอบการ Investment promotion	ขยายตลาด รับซื้อผลิตภัณฑ์	เพิ่มสภาพคล่อง ทางการเงิน	เพิ่มสภาพคล่อง ทางการเงิน										
รวม	5,271	100.0	3,799	72.1	1,472	27.9	48	3.3	694	47.2	69	4.7	114	7.7	234	15.9	588	40.0	326	22.2	300	20.4	Total
1-15 คน	5,190	100.0	3,767	72.6	1,423	27.4	41	2.9	681	47.9	63	4.4	111	7.8	230	16.2	571	40.1	308	21.7	296	20.8	1-15 persons
16-25 คน	57	100.0	20	35.4	37	64.6	5	13.6	10	27.2	2	5.4	2	5.4	2	6.3	15	40.5	14	37.8	1	2.7	16-25 persons
26-30 คน	7	100.0	4	57.1	3	42.9	-	-	-	-	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	1	33.3	26-30 persons
31-50 คน	10	100.0	6	55.0	5	45.0	1	22.2	4	77.8	1	22.2	1	22.2	1	22.2	1	22.2	1	22.2	1	22.2	31-50 persons
51-200 คน	7	100.0	2	28.6	5	71.4	1	20.0	-	-	1	20.0	-	-	-	-	-	-	1	20.0	1	20.0	51-200 persons

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than one characteristic can be done by an establishment.

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 12 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามประเภทความช่วยเหลือที่ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ และขนาดของสถานประกอบการ

Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments, Problems with the Need Aid from The Governmental Operation by Problems and Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ไม่ต้องการ		ต้องการ		ความช่วยเหลือที่ต้องการจากรัฐ Detailed of the needs from the government																	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	พัฒนาฝีมือแรงงานให้ สอดคล้องกับความต้องการอุตสาหกรรม Reduce production cost	ลดต้นทุน การผลิต Reduce or except import duties on raw materials equipment machinery	นำเข้าวัตถุดิบเครื่องเมื่อ เครื่องจักรฯ	เพิ่มวงเงิน สินเชื่อให้แก่ ผู้ประกอบการ Increase credit limit	จัดหา แหล่งเงินทุน ดอกเบี้ยต่ำ Provide low interest loan	ส่งเสริมการลงทุน ให้ผู้ใช้ประกอบการ Investment promotion for entrepreneur	ขยายตลาด รับซื้อผลิตภัณฑ์ ส่งเสริมการส่งออก Expand the market/ monetary liquidity Export promotion	เพิ่มสภาพคล่อง ทางการเงิน Increase the Size of establishment										
จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ				
รวม	5,271	100.0	3,799	72.1	1,472	27.9	48	3.3	694	47.2	69	4.7	114	7.7	234	15.9	588	40.0	326	22.2	300	20.4	Total
1-15 คน	5,190	100.0	3,767	72.6	1,423	27.4	41	2.9	681	47.9	63	4.4	111	7.8	230	16.2	571	40.1	308	21.7	296	20.8	1-15 persons
16-25 คน	57	100.0	20	35.4	37	64.6	5	13.6	10	27.2	2	5.4	2	5.4	2	6.3	15	40.5	14	37.8	1	2.7	16-25 persons
26-30 คน	7	100.0	4	57.1	3	42.9	-	-	-	-	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	1	33.3	26-30 persons
31-50 คน	10	100.0	6	55.0	5	45.0	1	22.2	4	77.8	1	22.2	1	22.2	1	22.2	1	22.2	1	22.2	1	22.2	31-50 persons
51-200 คน	7	100.0	2	28.6	5	71.4	1	20.0	-	-	1	20.0	-	-	-	-	-	-	1	20.0	1	20.0	51-200 persons

หมายเหตุ: สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than one characteristic can be done by an establishment.

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 13 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตเข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) จำนวนตามระดับอุตสาหกรรมสีเขียว และขนาดของสถานประกอบการ
Table 13 Number and Percentage of Manufacturing Establishments Participating Green Industry by Levels Green Industry and Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	ไม่เข้าร่วม		ได้รับการรับรองแล้ว		ระดับอุตสาหกรรมสีเขียวที่ได้รับการรับรอง Level of certified in green industry										รวม	ระดับที่ 5 ระดับที่ 4 ระดับที่ 3 ระดับที่ 2 ระดับที่ 1	ระดับที่ 5 ระดับที่ 4 ระดับที่ 3 ระดับที่ 2 ระดับที่ 1	Size of establishment														
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	ระดับที่ 3 ระบบสีเขียว	ระดับที่ 2 ปฏิบัติการสีเขียว	ระดับที่ 1 ความมุ่งมั่นสีเขียว	Green System	Green Activity	Green Commitment	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ					จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ										
จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	172	100.0	167	97.1	6	3.4	6	3.4	6	100.0	1	17.2	2	25.7	1	22.8	1	17.2	1	17.2	1	17.2	1	17.2	1	17.2	1	17.2	1	17.2	1	17.2	Total
1-15 คน	91	100.0	88	96.7	4	4.4	4	100.0	1	28.6	1	28.6	2	42.9	2	42.9	2	42.9	2	42.9	2	42.9	2	42.9	2	42.9	2	42.9	2	42.9	2	42.9	1-15 persons
16-25 คน	57	100.0	56	98.2	1	1.7	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16-25 persons	
26-30 คน	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26-30 persons	
31-50 คน	10	100.0	9	90.0	1	10.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31-50 persons	
51-200 คน	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51-200 persons	

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการจำแนกตาม
หมวดย่อยอุตสาหกรรม

PART 1 GENERAL INFORMATION OF ESTABLISHMENTS
BY DIVISION OF INDUSTRY

สารบัญตารางสถิติ

LIST OF STATISTICAL TABLES

		หน้า
ตอนที่ 1	ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม	
Part 1	General Information of Establishments by Division of Industry	
ตาราง 1	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	51
Table 1	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Division of Industry	51
ตาราง 2	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	52
Table 2	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Division of Industry	52
ตาราง 3	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	53
Table 3	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Division of Industry	53
ตาราง 4	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2559 และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	54
Table 4	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation In 2016 and Division of Industry	54
ตาราง 5	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตาม มูลค่าทุนจดทะเบียน และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	55
Table 5	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Value of Registered Capital and Division of Industry	55
ตาราง 6	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามสัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	56
Table 6	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Proportion of Foreign Investment or Share Holding and Division of Industry	56
ตาราง 7	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	57
Table 7	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Investment Promotion From Board of Investment (BOI) and Division of Industry	57

ตาราง 8	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งออกผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	58
Table 8	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Percentage of Export and Division of Industry	58
ตาราง 9	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	59
Table 9	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Use of Imported Materials and Components and Division of Industry	59
ตาราง 10	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2559 และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	60
Table 10	Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Percentage of Capacity Utilization In 2016 and Division of Industry	60
ตาราง 11	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ประสบปัญหา/อุปสรรคการดำเนินงานกิจการ จำแนกตามปัญหาในการดำเนินงานกิจการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	61
Table 11	Number and Percentage of Manufacturing Establishments, Problems with the Operation by Problems and Division of Industry	61
ตาราง 12	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเภทความช่วยเหลือที่ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	63
Table 12	Number and Percentage of Manufacturing Establishments Problems with the Need Aid from The Governmental Operation by Problems and Division of Industry	63
ตาราง 13	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตเข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) จำแนกตามระดับอุตสาหกรรมสีเขียว และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	65
Table 13	Number and Percentage of Manufacturing Establishments, Participating Green Industry by Levels Green Industry and Division of Industry	65

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Division of Industry

รหัส Code	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนคน- ส่วนบุคคล Individual proprietor		ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคล Juristic partnership		บริษัทจำกัด Company limited, public company limited		สหกรณ์ Cooperatives		กลุ่มแม่บ้าน Community enterprise		การจัดตั้ง รูปแบบอื่น ๆ Others		Division of industry
		ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
รวม	5,271	100.0	4,533	86.0	48	0.9	18	0.4	11	0.2	661	12.5	-	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	100.0	1,142	89.1	35	2.8	11	0.9	-	-	93	7.3	-	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	260	100.0	168	64.8	1	0.4	-	-	11	4.2	80	30.7	-	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	100.0	-	-	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	249	100.0	207	83.1	-	-	-	-	-	-	42	16.9	-	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	100.0	952	95.6	-	-	2	0.2	-	-	42	4.2	-	Manufacture of wearing apparels
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	100.0	44	71.3	-	-	-	-	-	-	18	28.7	-	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	100.0	1,140	82.0	-	-	-	-	-	-	251	18.0	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตที่สื่อบันทึกข้อมูล	39	100.0	38	97.4	1	2.6	-	-	-	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	100.0	18	56.3	-	-	-	-	-	-	14	43.8	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	100.0	10	83.3	-	-	-	-	-	-	2	16.7	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	100.0	31	96.9	-	-	-	-	-	-	1	3.1	-	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	100.0	97	90.5	7	6.1	3	2.5	-	-	1	0.9	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	100.0	307	99.2	2	0.5	1	0.3	-	-	-	-	-	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	100.0	4	80.0	-	-	-	-	-	-	1	20.0	-	Manufacture of electrical equipment
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	100.0	74	98.7	-	-	-	-	-	-	1	1.3	-	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	353	100.0	251	71.2	-	-	-	-	-	-	102	28.8	-	Other manufacturing
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	100.0	36	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	10	100.0	8	82.0	2	18.0	-	-	-	-	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	100.0	3	15.6	-	-	-	-	-	-	14	84.4	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

ที่มา : สำนักอุตสาหกรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Division of Industry

รหัส Code	หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		สำนักงานเพียงตัว Single unit		สำนักงานใหญ่ Head office		สำนักงานสาขา Branch		Division of industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	รวม	5,271	100.0	5,260	99.8	4	0.1	8	0.1	Total
10	การผลิตภัตตาคาร	1,281	100.0	1,276	99.6	2	0.2	3	0.2	Manufacture of food products
11	การผลิตเครื่องดื่ม	260	100.0	260	100.0	-	-	-	-	Manufacture of beverages
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13	การผลิตสิ่งทอ	249	100.0	249	100.0	-	-	-	-	Manufacture of textiles
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	100.0	994	99.8	-	-	2	0.2	Manufacture of wearing apparels
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	100.0	62	100.0	-	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	100.0	1,391	100.0	-	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	39	100.0	39	100.0	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	100.0	32	100.0	-	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	100.0	12	100.0	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	100.0	32	100.0	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	100.0	104	97.5	2	1.5	1	0.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	100.0	308	99.5	-	-	2	0.5	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	100.0	75	100.0	-	-	-	-	Manufacture of furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	353	100.0	353	100.0	-	-	-	-	Other manufacturing
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	100.0	36	100.0	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	10	100.0	10	100.0	-	-	-	-	Severage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย	16	100.0	16	100.0	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
	รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่									

ที่มา : สำนักอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงานกิจกรรม และหมวดขอย่อยอุตสาหกรรม
Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Division of Industry

รหัส Code	หมวดขอย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishment												Division of industry				
		< 5				5 - 9				10 - 19					20 - 29		≥ 30	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		จำนวน Number	ร้อยละ %		
	รวม	5,271	100.0	807	15.3	1,712	32.5	2,002	38.0	435	8.3	315	6.0	Total				
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	100.0	100	7.8	369	28.8	573	44.7	164	12.8	75	5.9	Manufacture of food products				
11	การผลิตเครื่องดื่ม	260	100.0	25	9.6	107	41.0	118	45.5	10	3.9	-	-	Manufacture of beverages				
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	100.0	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	-	-	Manufacture of tobacco products				
13	การผลิตสิ่งทอ	249	100.0	45	18.3	65	26.1	60	24.2	45	18.0	34	13.5	Manufacture of textiles				
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	100.0	103	10.4	403	40.5	357	35.8	30	3.0	103	10.3	Manufacture of wearing apparels				
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	100.0	19	30.1	21	33.4	18	28.5	5	8.0	-	-	Manufacture of leather and related products				
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	100.0	263	18.9	550	39.6	446	32.1	74	5.3	58	4.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials				
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of paper and paper products				
18	การพิมพ์และการผลิตข้อมูลบันทึกข้อมูล	39	100.0	16	42.0	7	16.8	10	25.2	1	2.6	5	13.5	Printing and reproduction of recorded media				
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	100.0	4	12.5	7	22.9	18	55.2	3	9.4	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products				
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	100.0	-	-	-	-	8	66.7	2	16.7	2	16.7	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products				
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	100.0	17	51.6	-	-	12	38.8	-	-	3	9.7	Manufacture of rubber and plastic products				
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	100.0	16	14.9	33	31.1	37	34.6	17	15.9	4	3.6	Manufacture of other non-metallic mineral products				
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	100.0	63	20.5	58	18.9	127	41.1	49	15.9	11	3.6	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)				
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	100.0	-	-	4	80.0	1	20.0	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment				
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment				
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	100.0	24	31.6	17	22.8	20	26.6	14	19.1	-	-	Manufacture of furniture				
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	353	100.0	97	27.5	57	16.2	172	48.8	12	3.5	14	4.1	Other manufacturing				
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	100.0	6	15.4	6	16.9	13	36.1	7	20.5	4	11.0	Repair and installation of machinery and equipment				
37	การจัดการน้ำเสีย	10	100.0	2	18.0	3	28.0	4	36.0	-	-	2	18.0	Severage				
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	100.0	5	28.1	5	28.1	7	43.8	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery				

ที่มา : สำนักข้อมูลสารสนเทศ พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามระยะเวลาการผลิต ในปี 2559 และหน่วยย่อยอุตสาหกรรม
Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation in 2016 and Division of Industry

รหัส Code	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments	ระยะเวลาการผลิต Period of operation in 2016												รวม Total
		เดือน Months						ชั่วโมง Hours per day						
		< 3	3 - 6	7 - 9	10 - 12	< 8	8 - 10	> 10						
	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	Division of industry
	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	
10	5,271 100.0	98 1.9	221 4.2	232 4.4	4,720 89.6	3,366 63.9	1,894 35.9	11 0.2						
11	1,281 100.0	42 3.3	31 2.5	32 2.5	1,176 91.8	835 65.2	445 34.7	1 0.1						Manufacture of food products
12	260 100.0	- -	- -	9 3.6	251 96.4	162 62.2	98 37.8	- -						Manufacture of beverages
13	3 100.0	- -	- -	- -	3 100.0	- -	3 100.0	- -						Manufacture of tobacco products
14	249 100.0	6 2.4	4 1.6	11 4.5	228 91.6	169 67.9	80 32.1	- -						Manufacture of textiles
15	996 100.0	16 1.6	106 10.7	55 5.6	818 82.2	647 65.0	349 35.0	- -						Manufacture of wearing apparels
16	62 100.0	- -	3 4.7	- -	59 95.3	36 57.3	26 42.7	- -						Manufacture of leather and related products
17	1,391 100.0	5 0.3	12 0.9	105 7.5	1,270 91.3	1,011 72.7	380 27.3	- -						Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
18	2 100.0	- -	- -	1 50.0	1 50.0	- -	2 100.0	- -						Manufacture of paper and paper products
19	39 100.0	- -	- -	- -	39 100.0	- -	32 83.2	7 16.8						Printing and reproduction of recorded media
20	32 100.0	- -	2 6.3	6 19.8	24 74.0	19 59.4	13 40.6	- -						Manufacture of chemicals and chemical products
21	12 100.0	- -	2 16.7	- -	10 83.3	4 33.3	8 66.7	- -						Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22	32 100.0	- -	- -	- -	32 100.0	22 67.8	10 32.2	- -						Manufacture of rubber and plastic products
23	107 100.0	6 5.2	11 10.6	6 5.3	84 78.9	51 47.8	56 52.2	- -						Manufacture of other non-metallic mineral products
24	309 100.0	- -	21 6.7	- -	288 93.3	89 28.8	220 71.2	- -						Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
25	5 100.0	- -	1 20.0	- -	4 80.0	1 20.0	4 80.0	- -						Manufacture of electrical equipment
26	1 100.0	- -	- -	- -	1 100.0	- -	1 100.0	- -						Manufacture of other transport equipment
27	75 100.0	15 20.4	- -	7 8.8	53 70.8	44 58.3	31 41.7	- -						Manufacture of furniture
28	353 100.0	7 1.9	22 6.3	- -	324 91.7	248 70.2	102 28.9	3 1.0						Other manufacturing
29	36 100.0	- -	2 5.9	- -	34 94.1	14 37.6	22 62.4	- -						Repair and installation of machinery and equipment
30	10 100.0	2 18.0	- -	- -	8 82.0	5 54.0	5 46.0	- -						Sewerage
31	16 100.0	- -	3 18.8	- -	13 81.3	11 65.6	6 34.4	- -						Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2016 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
Table 5 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Value of Registered Capital and Division of Industry

รหัส Code	หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		ไม่ทุนจดทะเบียน No value of registered capital		รวม Total		มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered capital (Million baht)						Division of industry				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	< 1		1 - 9		10 - 49			50 - 99		100 - 199	
								จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %
	รวม	5,271	100.0	98.9	59	1.1	4	6.4	48	81.2	5	9.0	1	1.7	1	1.7	Total	
10	การผลิตภัตตาคาร	1,281	100.0	1,238	96.6	43	3.4	-	39	90.0	2	5.4	1	2.3	1	2.3	Manufacture of food products	
11	การผลิตเครื่องดื่ม	260	100.0	259	99.6	1	0.4	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of beverages	
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	-	3	100.0	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products	
13	การผลิตสิ่งทอ	249	100.0	249	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of textiles	
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	100.0	996	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing appaels	
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	100.0	62	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of leather and related products	
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	100.0	1,391	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products	
18	การพิมพ์และการผลิตสื่ออิเล็กทรอนิกส์	39	100.0	38	97.4	1	2.6	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media	
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	100.0	32	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products	
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	100.0	12	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	100.0	32	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	100.0	99	92.3	8	7.7	2	24.4	6	75.6	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	100.0	308	99.7	1	0.3	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment	
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment	
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	100.0	75	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of furniture	
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	353	100.0	353	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other manufacturing	
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	100.0	36	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment	
37	การจัดกรน้ำเสีย	10	100.0	8	82.0	2	18.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Sewerage	
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	100.0	16	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	

ที่มา : สำนักข้อมูลสถิติกรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการผลิต จำหน่ายผลิตภัณฑ์สิ่งทอต่างประเภท และขนาดของสถานประกอบการ
Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Proportion of Foreign Investment or Share Holding and Size of Establishment

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม	จำนวนสถาน- ประกอบการ		ไม่ต่างประเท ร่วมลงทุนหรือถือหุ้น		สัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้น				Division of industry		
		จำนวน		ร้อยละ		รวม		Total				
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
		5,271	100.0	5,268	99.9	3	0.1	2	66.7	1	33.3	Total
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	100.0	1,279	99.8	2	0.2	2	100.0	-	-	Manufacture of food products
11	การผลิตเครื่องดื่ม	260	100.0	260	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of beverages
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13	การผลิตสิ่งทอ	249	100.0	249	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of textiles
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	100.0	995	99.9	1	0.1	-	-	1	100.0	Manufacture of wearing apparels
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	100.0	62	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	100.0	1,391	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
	การผลิตสิ่งของจากพวงและวัสดุพลาสติกอื่น ๆ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	39	100.0	39	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	32	100.0	32	100.0	-	-	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	12	100.0	12	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	32	100.0	32	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	107	100.0	107	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	309	100.0	309	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	75	100.0	75	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	353	100.0	353	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	36	100.0	36	100.0	-	-	-	-	-	-	Other manufacturing
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	10	100.0	10	100.0	-	-	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	16	100.0	16	100.0	-	-	-	-	-	-	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่											Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery and recycling

ที่มา : สำนักข้อมูลสารสนเทศ พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และหน่วยย่อยอุตสาหกรรม

Table 7 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Investment Promotion From Board of Investment (BOI) and Division of Industry

รหัส Code	หน่วยย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน		Investment promotion from board of investment (BOI)		Division of industry
		Number of establishments		Investment promotion		Investment promotion		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		5,271	100.0	5,266	99.9	6	0.1	Total
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	100.0	1,279	99.8	2	0.2	Manufacture of food products
11	การผลิตเครื่องดื่ม	260	100.0	260	100.0	-	-	Manufacture of beverages
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	100.0	3	100.0	-	-	Manufacture of tobacco products
13	การผลิตสิ่งทอ	249	100.0	249	100.0	-	-	Manufacture of textiles
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	100.0	994	99.8	2	0.2	Manufacture of wearing apparels
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	100.0	62	100.0	-	-	Manufacture of leather and related products
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	100.0	1,391	100.0	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	การผลิตสิ่งของจากพลาซติกและวัสดุพลาสติกอื่น ๆ	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of paper and paper products
18	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	39	100.0	39	100.0	-	-	Printing and reproduction of recorded media
19	การพิมพ์และการผลิตข้อัสอบันท์กึ่งอัตโนมัติ	32	100.0	32	100.0	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	12	100.0	12	100.0	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	32	100.0	32	100.0	-	-	Manufacture of rubber and plastic products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	107	100.0	107	100.0	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โอลิเวอ	309	100.0	308	99.5	2	0.5	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
24	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5	100.0	5	100.0	-	-	Manufacture of electrical equipment
25	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of other transport equipment
26	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	75	100.0	75	100.0	-	-	Manufacture of furniture
27	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	353	100.0	353	100.0	-	-	Other manufacturing
28	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	36	100.0	36	100.0	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
29	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	10	100.0	10	100.0	-	-	Sewerage
30	การจัดจำหน่าย	16	100.0	16	100.0	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

ที่มา : สำนักข้อมูลอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 8 มูลค่าการส่งออก จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งออกผลิตภัณฑ์ไปยังห้าต่างประเทศ และหมวดอุตสาหกรรม
 Table 8 Value of Export, Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Percentage of Export and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of industry	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments		ไม่มีการส่งออก No export		ร้อยละการส่งออก Percentage of export										มูลค่าการส่งออก Value of export		
		ทั้งหมด Total				<10		10 - 59		60 - 69		70 - 99		≥100				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
รวม		5,271	100.0	5,258	99.8	13	0.3	1	7.5	3	22.5	4	30.0	4	32.5	1	7.5	158,002
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	100.0	1,272	99.3	9	0.7	1	10.7	1	10.7	4	42.9	2	25.0	1	10.7	138,279
11	การผลิตเครื่องดื่ม	260	100.0	260	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	การผลิตเสื้อผ้า	249	100.0	249	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	100.0	994	99.8	2	0.2	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	16,157
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	100.0	62	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากพางและวัสดุจากถ่านหิน	1,391	100.0	1,391	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	การพิมพ์และการผลิตชิ้นส่วนที่พิมพ์	39	100.0	39	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	100.0	32	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	การผลิตพลาสติก เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	100.0	12	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	100.0	32	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	100.0	107	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	100.0	309	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	100.0	74	98.7	1	1.3	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	3,125
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	353	100.0	352	99.7	1	0.3	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	441
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	100.0	36	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	การจัดการน้ำเสีย	10	100.0	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	100.0	16	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 9 มูลค่าการใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบการผลิตที่มาจากต่างประเทศ จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบฯ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
Table 9 Value of Imported Materials and Components, Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Use of Imported Materials and Components and Division of Industry

รหัส Code	หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		ไม่มีการใช้ วัตถุดิบ		วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ		Percentage of use of imported materials and C		มูลค่าการใช้ วัตถุดิบฯ Value of imported materials and Components	Division of Industry							
		Number of establishments		No use		Total		60 - 79										
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %									
	รวม	5,271	100.0	5,265	99.9	6	0.1	1	16.4	2	26.2	3	41.0	1	16.4	3,493.9	Total	
10	การผลิตสินค้าอาหาร	1,281	100.0	1,281	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of food products
11	การผลิตเครื่องดื่ม	260	100.0	260	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of beverages
12	การผลิตเส้นใยผ้า	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13	การผลิตสิ่งทอ	249	100.0	249	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of textiles
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	100.0	995	99.9	1	0.1	-	-	-	-	-	-	1	100.0	1,743.6	Manufacture of wearing apparels	
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	100.0	62	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	100.0	1,391	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
	การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากธรรมชาติ																	
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
18	การพิมพ์และการผลิตสื่ออื่นที่บันทึกข้อมูล	39	100.0	39	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	100.0	32	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	100.0	12	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	100.0	32	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	100.0	107	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประเภทยูทิลิตี้ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	100.0	308	99.5	2	0.5	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	100.0	75	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	353	100.0	351	99.4	2	0.6	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	Other manufacturing
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	100.0	34	95.6	2	4.4	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37	การจัดจำหน่ายเชื้อเพลิง	10	100.0	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	100.0	16	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตในปี 2559 และหมวดของอุตสาหกรรม
Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Percentage of Capacity Utilization in 2016 and Division of Industry

รหัส Code	หมวดของอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวนสถานประกอบการ										เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Division of industry										
		<19	20 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70 - 79	80 - 89	90 - 99	≥100	Total												
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %							
รวม	5,271	100.0	2	0.0	2	0.0	4	0.1	51	1.0	418	7.9	1,151	21.9	1,326	25.2	544	10.3	1,774	33.7	83.8	Total	
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	100.0	-	-	2	0.1	-	-	38	2.9	67	5.3	120	9.4	384	30.0	220	17.2	450	35.1	85.9	Manufacture of food products	
11 การผลิตเครื่องดื่ม	260	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	4.3	65	25.1	46	17.6	138	53.1	92.0	Manufacture of beverages	
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7	93.3	Manufacture of tobacco products	
13 การผลิตสิ่งทอ	249	100.0	-	-	-	-	-	-	1	0.5	9	3.6	40	16.1	82	33.0	16	6.4	101	40.4	86.6	Manufacture of textiles	
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	100.0	2	0.2	-	-	4	0.4	-	-	40	4.0	175	17.6	321	32.3	98	9.8	356	35.8	85.4	Manufacture of wearing apparels	
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	100.0	-	-	-	-	-	-	3	4.7	-	-	16	25.6	17	27.3	-	-	26	42.4	84.5	Manufacture of leather and related products	
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	100.0	-	-	-	-	-	-	2	0.2	253	18.2	622	44.7	183	13.1	64	4.6	267	19.2	76.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	
การผลิตสิ่งของจากหนังและวัสดุเทียมอื่น ๆ	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of paper and paper products	
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	39	100.0	-	-	-	-	-	-	3	8.4	-	-	-	-	8	19.4	11	27.7	17	44.5	90.0	Printing and reproduction of recorded media	
18 การพิมพ์และการผลิตสื่ออื่นที่กักข้อมูล	32	100.0	-	-	-	-	-	-	1	3.1	9	29.2	3	9.4	3	9.4	1	4.2	17	54.2	87.7	Manufacture of chemicals and chemical products	
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	12	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	16.7	2	16.7	2	16.7	16.7	95.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
21 การผลิตพลาสติก เซลลูลอสที่ใช้น้ำยาล้างจาน และผลิตภัณฑ์จากพลาสติคที่ใช้ครัวเรือน	32	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	41.9	9	29.1	-	-	9	29.1	82.1	Manufacture of rubber and plastic products	
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	107	100.0	-	-	-	-	-	-	7	6.9	27	25.1	25	23.5	25	23.5	16	14.8	32	29.8	85.7	Manufacture of other non-metallic mineral products	
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	309	100.0	-	-	-	-	-	-	2	0.5	6	1.8	10	3.1	125	40.3	48	15.6	119	38.7	88.6	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	40.0	-	-	3	60.0	92.0	Manufacture of electrical equipment	
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	85.0	Manufacture of other transport equipment	
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	75	100.0	-	-	-	-	-	-	1	1.6	-	-	14	18.8	15	20.4	4	5.6	40	53.6	88.9	Manufacture of furniture	
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	353	100.0	-	-	-	-	-	-	5	1.3	29	8.3	81	23.1	67	19.0	8	2.2	163	46.2	85.6	Other manufacturing	
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	36	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	11.8	9	25.0	10	26.4	13	36.8	88.8	Repair and installation of machinery and equipment	
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	28.0	4	36.0	-	-	4	36.0	85.3	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	
37 การจัดการน้ำเสีย	16	100.0	-	-	-	-	-	-	2	12.5	6	37.5	3	15.6	1	6.3	5	28.1	5	28.1	80.0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	
38 การบำบัดน้ำของเสีย การบำบัด และกรากำจัดของเสีย																							

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 11 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตที่ประสบปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงาน ปัญหาอุปสรรค และการขาดแคลนบุคลากร
 Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments, Problems with The Operation by Problems and Division of Industry

จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments	ไม่ประสบปัญหาอุปสรรค No problem/obstacles		ประสบปัญหาอุปสรรค Problem/obstacles		ขาดแคลนหรือไม่ Unable to expand customer base		คู่แข่งในอุตสาหกรรม Increasing of industrial competitors		ปัญหาความไม่เสถียรภาพทางการเมือง Political instability		ขาดแคลนแรงงาน Labour shortages		ปัญหาคุณภาพสินค้า Quality of products		ปัญหาเรื่องผลิตภาพ Productivity problem		ต้นทุนในการผลิตสูงขึ้น Increasing of production cost		ขาดเงินลงทุนและเงินทุนหมุนเวียนในการประกอบการ Lack of investment fund and circulating fund		Division of Industry		
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
รวม	5,271	100.0	3,312	62.8	1,959	37.2	253	12.9	657	33.6	99	5.1	164	8.4	300	15.3	22	1.1	754	38.5	312	15.9	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	100.0	615	48.0	666	52.0	95	14.3	318	47.7	47	7.1	30	4.4	37	5.6	4	0.6	276	41.5	104	15.6	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	260	100.0	92	35.5	168	64.5	36	21.5	78	46.3	-	-	49	29.4	63	37.6	5	2.8	58	34.3	29	17.6	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	249	100.0	159	63.8	90	36.2	10	11.4	33	36.6	6	7.2	4	4.7	9	9.6	2	2.2	23	25.8	5	5.7	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	96	100.0	692	69.5	304	30.6	9	3.1	13	4.4	5	1.7	12	4.0	127	41.6	4	1.4	71	23.4	60	19.8	Manufacture of wearing apparel
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์หนัง	62	100.0	38	60.8	24	39.2	3	13.2	8	33.4	2	8.2	1	4.9	8	33.4	-	-	7	28.5	4	16.4	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้และผลิตภัณฑ์อื่น ๆ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตของจากพืชและวัสดุพลาสติก	1,391	100.0	1,195	85.9	196	14.1	22	11.3	44	22.5	-	-	13	6.5	13	6.5	-	-	83	42.4	5	2.7	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	100.0	-	-	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตสื่อที่บันทึกข้อมูล	39	100.0	13	32.9	26	67.1	3	12.5	20	75.0	7	25.0	-	-	3	12.5	3	12.5	10	37.5	7	25.0	Printing and reproduction of recorded media
20 การผลิตผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	100.0	15	46.9	17	53.1	-	-	2	9.8	-	-	-	-	1	7.8	1	7.8	6	33.4	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	100.0	6	50.0	6	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	32	100.0	7	22.5	25	77.5	3	12.5	3	12.5	3	12.5	-	-	3	12.5	-	-	6	25.0	6	25.0	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ	107	100.0	37	34.7	70	65.3	9	13.2	38	54.7	5	7.4	14	19.7	9	12.3	-	-	51	73.3	16	22.8	Manufacture of other non-metallic mineral products
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะและเครื่องใช้ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	100.0	109	35.4	200	64.6	46	22.9	69	34.5	8	3.9	12	6.1	15	7.6	-	-	103	51.4	59	29.5	Manufacture of fabricated metal products (except machinery and equipment)
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	100.0	1	20.0	4	80.0	1	25.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25.0	1	25.0	Manufacture of electrical equipment
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	100.0	38	50.9	37	49.1	6	17.4	3	8.7	-	-	5	14.1	2	5.4	1	2.7	19	50.3	4	11.4	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	353	100.0	260	73.8	93	26.2	3	3.6	13	14.0	12	12.7	18	19.7	8	8.4	2	1.8	22	23.8	1	1.1	Other manufacturing
33 การซ่อมแซมและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	100.0	19	53.7	17	46.3	-	-	8	46.1	4	23.8	2	12.8	2	11.0	-	-	9	55.7	6	33.4	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	10	100.0	6	64.0	4	36.0	-	-	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4	100.0	2	50.0	Severage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสียรวมทั้งการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	100.0	6	37.5	10	62.5	3	25.0	3	25.0	-	-	3	25.0	-	-	-	-	3	25.0	3	25.0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ
 Note : More than one characteristic can be done by an establishment.
 ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ.2560 จังหวัด พะเยา สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดเชียงใหม่

ตาราง 11 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการผลิตที่ประสบปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานกิจการ และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments, Problems with The Operation by Problems and Division of Industry (Cont.)

ประเภทปัญหาอุปสรรค		ปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานกิจการ/Problems/obstacles in the operation														รวม		Division of industry	
Problem/obstacles		ขาดความสามารถในการแข่งขัน				การนำเข้าซ้ำซ้อน				ด้านภาษีศุลกากร				นโยบายด้านการสนับสนุนของรัฐ		ผลกระทบจากอัตราแลกเปลี่ยน			Other
Economic slowdown		Lack of marketing capabilities				Duplicate taxation				Logistics shipment				Uncertainty of government policy		Effect of foreign exchange rate			
จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
รวม		1,959	1,107	56.50	221	11.29	35	1.80	6	0.31	91	4.65	71	3.62	6	0.32	170	8.69	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	666	451	67.73	86	12.86	10	1.57	1	0.15	24	3.56	35	5.29	2	0.30	64	9.67	Manufacture of food products	
11 การผลิตเครื่องดื่ม	168	66	39.63	18	11.00	16	9.42	-	-	38	22.74	6	3.82	1	0.60	10	5.99	Manufacture of beverages	
13 การผลิตสิ่งทอ	90	48	53.62	17	19.07	-	-	-	-	1	1.11	2	2.36	-	-	8	8.80	Manufacture of textiles	
14 การผลิตอิเล็กทรอนิกส์	304	96	31.69	7	2.20	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-	13	4.32	Manufacture of wearing apparels	
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	24	13	54.54	3	12.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of leather and related products	
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	196	109	55.58	13	6.87	-	-	-	-	-	-	4	2.20	-	-	2	1.07	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plating materials	
สิ่งของทางานและวัสดุภัณฑ์อื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	1	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตสิ่งพิมพ์ที่เกี่ยวข้อง	26	23	87.51	3	12.49	3	12.49	3	12.49	-	-	3	12.49	3	12.49	3	12.49	Printing and reproduction of recorded media	
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	17	6	35.35	5	29.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	29.41	Manufacture of chemicals and chemical products	
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ สมุนไพรที่ขมิ้นขมิ้น และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	6	4	66.67	2	33.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	25	19	75.00	3	12.50	3	12.50	3	12.50	3	12.50	3	12.50	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products	
23 การผลิตผลิตภัณฑ์สิ่งทอ ที่ทำงานและสิ่งทอ	70	62	89.38	10	14.55	3	3.76	1	1.43	2	2.33	2	2.33	2	2.33	3	4.44	Manufacture of other non-metallic mineral products	
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะและโลหะผสม (ยกเว้นเครื่องจักรกลและการขึ้นรูป)	200	127	63.45	19	9.62	-	-	-	-	-	-	10	4.81	20	10.12	18	8.92	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25.00	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง	1	1	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	37	29	79.49	11	28.68	-	-	-	-	-	8	20.53	-	-	-	-	7	17.82	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	93	31	33.95	19	20.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	38.01	Other manufacturing
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรกล	17	13	77.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	9.60	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	4	4	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
38 การให้บริการซ่อมแซม ก่อสร้าง และบริการกำจัดของเสียมูลฝอย	10	3	25.00	5	45.00	-	-	-	-	-	3	30.00	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than one characteristic can be done by an establishment.

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ.2560 จังหวัด พะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 12 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเภทความช่วยเหลือที่ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ และแนวยอดอุตสาหกรรม

Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments, Problems with the Need Aid from The Governmental Operation by Problems and Division of Industry

รหัส Code	หน่วยอุตสาหกรรม Division of industry	จำนวน Number		ไม่ต้องการ No not need		ความต้องการ Need		ความช่วยเหลือที่ต้องการจากภาครัฐ Detailed of the needs from the government												รวม Total			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	ลดต้นทุนการผลิต Reduce production cost	พัฒนาฝีมือแรงงานให้สอดคล้องกับความต้องการของอุตสาหกรรม Develop labour skill to academy to develop labour skill	ลดภาษีหรือเงินภาษี Reduce tax or except import duties on raw materials/equipment/machinery	เงินช่วยเหลือ Increase credit limit	จัดหาแหล่งเงินทุน Provide low interest loan for entrepreneur	ส่งเสริมการลงทุน Investment promotion	ขยายตลาด Expand the market/monetary liquidity	เพิ่มสภาพคล่องทางการเงิน Increase the monetary liquidity								
10	การผลิตสินค้าอาหาร Manufacture of food products	5,271	100.0	3,799	72.1	1,472	27.9	48	3.3	694	47.2	69	4.7	114	7.7	234	15.9	588	40.0	326	22.2	300	20.4
11	การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of beverages	1,281	100.0	783	61.1	498	38.9	12	2.4	263	52.8	12	2.4	38	7.6	87	17.6	202	40.5	152	30.6	156	31.3
12	การผลิตสิ่งทอและสิ่งทอสำเร็จรูป Manufacture of textiles	260	100.0	121	46.5	139	53.5			38	27.4	6	4.6	10	7.4	36	26.1	58	41.4	28	20.1	16	11.5
13	การผลิตเครื่องหนังและเครื่องหนังเทียม Manufacture of leather and related products	3	100.0	3	100.0																		
14	การผลิตสิ่งพิมพ์และสิ่งพิมพ์ที่เกี่ยวข้อง Manufacture of printing and related products	209	100.0	190	76.2	59	23.8	2	3.6	18	30.2	4	6.3	1	1.9	13	22.5	29	49.1	19	32.5	6	10.1
15	การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าและเครื่องใช้ไฟฟ้าที่เกี่ยวข้อง Manufacture of electrical equipment	996	100.0	893	89.7	103	10.3	5	5.0	23	22.0	2	1.9	5	5.1	3	2.9	54	52.5	20	19.1	25	24.7
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้และไม้เทียม (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture)	62	100.0	39	62.4	23	37.6			7	29.7			3	12.9	4	17.7	4	17.2	11	46.6	2	10.3
17	การผลิตสิ่งทอจากผ้าและวัสดุเทียมอื่น ๆ Manufacture of articles of straw and plaiting materials	1,391	100.0	1,156	83.1	235	16.9	3	1.3	141	60.2			2	0.9	5	2.0	78	33.4	27	11.6	14	5.9
18	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ Manufacture of paper and paper products	2	100.0	2	100.0			2	100.0									1	50.0				
19	การผลิตสิ่งพิมพ์และสิ่งพิมพ์ที่เกี่ยวข้อง Manufacture of printing and related products	39	100.0	13	32.9	26	67.1			7	25.0	3	12.5	7	25.0	10	37.5	10	37.5			10	37.5
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และเคมีภัณฑ์อื่น ๆ Manufacture of chemicals and chemical products	32	100.0	18	56.3	14	43.8	2	33.3	3	23.8							2	11.9	1	9.5	2	33.3
21	การผลิตพลาสติกและผลิตภัณฑ์พลาสติก Manufacture of plastic products	12	100.0	6	50.0	6	50.0											2	33.3	2	33.3		
22	การผลิตสิ่งทอผ้าขนานและสิ่งทอผ้า Manufacture of rubber and plastic products	32	100.0	23	70.9	9	28.1	6	66.7	3	33.3	3	33.3	6	66.7	6	66.7	6	66.7	3	33.3	6	66.7
23	การผลิตสิ่งทอผ้าใยสังเคราะห์ Manufacture of other non-metallic mineral products	107	100.0	40	37.1	67	62.9	2	2.4	47	69.3	6	8.7	10	14.3	13	19.3	21	31.3	11	16.7	11	16.6
24	การผลิตสิ่งทอผ้าใยสังเคราะห์ Manufacture of fabricated metal products (except machinery and equipment)	309	100.0	164	52.9	145	47.1	15	10.1	99	67.9	31	21.6	26	17.8	42	28.9	61	41.9	31	21.4	37	25.1
25	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า Manufacture of electrical equipment	5	100.0	2	40.0	3	60.0											1	33.3	2	66.7		
26	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง Manufacture of other transport equipment	1	100.0	1	100.0					1	100.0							1	100.0				
27	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ Manufacture of furniture	75	100.0	48	64.2	27	35.8	1	3.7	24	88.8			2	7.4	1	3.7	6	23.1	4	15.6	1	3.7
28	การผลิตสิ่งทอผ้าใยสังเคราะห์ Manufacture of other manufacturing	353	100.0	269	76.1	84	23.9			13	15.2			1	1.2	6	6.7	37	44.1	8	9.1	7	8.8
29	การผลิตเครื่องจักรกล Repair and installation of machinery and equipment	36	100.0	21	58.8	15	41.2			4	25.1	2	10.8			2	12.3	9	60.6	4	25.1	6	39.4
30	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ Manufacture of paper and paper products	10	100.0	5	54.0	5	46.0			4	78.3			2	39.1	2	39.1	2	39.1	4	78.3		
31	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	16	100.0	7	40.6	10	59.4											3	26.3	3	26.3	3	26.3

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

Note : More than one characteristic can be done by an establishment.

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 12 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามประเภทความช่วยเหลือที่ให้การช่วยเหลือ และหมวดยอดอุตสาหกรรม (ต่อ)
Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments, Problems with The Need Aid from The Governmental Operation by Problems and Division of Industry (Cont.)

รหัส Code	หมวดยอดอุตสาหกรรม	ความต้องการที่ผู้ประกอบการเผชิญ Detailed of the needs from the government														Division of Industry	
		เพิ่มประสิทธิภาพ Need	เร่งรัดการเงิน Increase efficiency in customs formality	ภาษีมูลค่าเพิ่ม Rush on value added tax reimbursement	มาตรฐานรักษา ความปลอดภัย Rebellion security standards	การก่อการร้าย Exhibition for local entrepreneur	ช่วยเหลือ ผู้ประกอบการ และ (SMEs)	สนับสนุนเทคโนโลยี และเครื่องจักรที่ทันสมัย Support for new technology and machinery modern	สนับสนุนด้านวิจัยและ พัฒนาสินค้าที่เป็นที่ต้องการ ในอุตสาหกรรม Support for research and development for high demand product	ส่งเสริมผู้ประกอบการ ใหม่ได้สำเร็จมากขึ้น ผู้ประกอบการต่างประเทศ Promote for negotiations between thai and international entrepreneur	ส่งเสริมผู้ประกอบการ อื่นๆ Others						
จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %
	รวม	3	0.2	29	2.0	17	1.2	94	6.4	232	15.7	50	3.4	38	2.6	81	5.5
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	498	-	5	1.1	3	0.6	24	4.9	55	11.0	10	2.1	10	1.9	9	1.8
11	การผลิตเครื่องดื่ม	139	-	5	3.6	5	3.9	5	3.9	21	15.4	5	3.9	5	3.9	11	7.8
13	การผลิตสิ่งทอ	59	-	-	-	-	-	11	17.9	20	33.0	2	3.6	-	-	2	3.6
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องนุ่งห่ม	103	1.0	1	1.0	-	-	14	14.1	25	24.0	6	6.0	5	5.1	12	11.5
15	การผลิตเครื่องนุ่งห่มและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	23	-	-	-	-	-	4	18.0	6	27.1	2	9.4	6	26.3	1	5.1
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	235	-	-	-	-	-	10	4.2	15	6.6	9	4.0	2	0.9	3	1.1
17	การผลิตเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์ดูแลผิว	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-
18	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	26	-	-	-	3	12.5	3	12.5	16	62.5	-	-	-	-	3	12.5
20	การผลิตเครื่องมือเครื่องใช้ที่จับต้อง	14	-	-	-	-	-	1	7.1	11	80.9	1	9.5	-	-	1	9.5
21	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะและผลิตภัณฑ์	6	-	-	-	-	-	2	33.3	2	33.3	2	33.3	2	33.3	2	33.3
22	จากพืชและสัตว์ที่ใช้ทำยาสูบ	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	33.3	-	-
23	การผลิตผลิตภัณฑ์กระดาษและพลาสติก	67	-	4	5.4	-	-	2	2.4	12	18.4	-	-	-	-	-	-
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประเภทอื่นๆ ที่ต่างจากแอลูมิเนียม	145	2.0	14	9.4	3	2.1	7	4.8	20	13.6	2	1.0	3	2.1	6	3.9
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	3	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	การผลิตเครื่องจักร	27	-	-	-	-	-	4	15.6	9	31.9	-	-	-	-	-	-
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	84	-	-	-	-	-	9	10.8	14	17.0	1	1.5	-	-	29	34.9
33	การผลิตและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	15	-	-	-	2	14.4	-	-	3	23.1	-	-	-	-	-	-
37	การจัดจำหน่าย	5	-	-	-	-	-	1	21.7	-	-	-	-	-	-	-	-
38	การเก็บรวบรวมขยะ และการกำจัดของเสีย	10	-	-	-	-	-	5	47.4	-	-	-	-	-	-	2	21.1

หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ
Note : More than one characteristic can be done by an establishment.
ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ.2560 จังหวัด พะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2016 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 13 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการผลิตเข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) จำแนกตามระดับอุตสาหกรรมสีเขียว และหมวดอุตสาหกรรม
Table 13 Number and Percentage of Manufacturing Establishments Participating Green Industry by Levels Green Industry and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	จำนวนสถาน- ประกอบการ		ไม่เข้าร่วม		ได้รับการรับรองแล้ว		ระดับอุตสาหกรรมสีเขียวที่ได้รับการรับรอง					Division of industry				
		จำนวน	ร้อยละ	No	Yes	รวม Total	ระดับที่ 1 ความมุ่งมั่นสีเขียว Level 1	ระดับที่ 2 ปฏิบัติการสีเขียว Level 2	ระดับที่ 3 ระบบสีเขียว Level 3	ระดับที่ 4 วัฒนธรรมสีเขียว Level 4	ระดับที่ 5 เครือข่ายสีเขียว Level 5						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
รวม		172	100.0	166	96.6	6	3.4	1	17.2	2	25.7	1	22.8	1	17.2		
10	การผลิตภัตตาคาร	43	100.0	40	92.3	3	7.7	1	30.0	-	-	1	39.9	1	30.0	-	Manufacture of food products
11	การผลิตเครื่องดื่ม	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of beverages
12	การผลิตยาสูบ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13	การผลิตสิ่งทอ	16	100.0	16	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of textiles
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	18	100.0	18	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparels
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์)	29	100.0	29	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Printing and reproduction of recorded media
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์	9	100.0	9	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
22	การผลิตพลาสติกยางและพลาสติก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	4	100.0	3	62.5	2	37.5	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	23	100.0	23	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other manufacturing
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	10	100.0	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการ
PART 2 OPERATION INFORMATION OF ESTABLISHMENTS

ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานจำแนกตาม
ขนาดของสถานประกอบการ

PART 2 OPERATION INFORMATION OF ESTABLISHMENTS
BY SIZE OF ESTABLISHMENTS

สารบัญตารางสถิติ
LIST OF STATISTICAL TABLES

		หน้า
ตอนที่ 2	ข้อมูลการดำเนินงานกิจการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	
Part 2	Operation Information of Establishments by Size of Establishment	
ตาราง 1	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	73
Table 1	Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 2016 by Size of Establishment	73
ตาราง 2	มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	74
Table 2	Value of Gross Output of Manufacturing Establishments in 2016 by Size of Establishment	74
ตาราง 3	ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	75
Table 3	Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 2016 by Size of Establishment	75
ตาราง 4	คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ	76
Table 4	Persons Engaged in Manufacturing Establishments in 2016 by Work Status, Sex and Size of Establishment	76
ตาราง 5	จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และขนาดของสถานประกอบการ	77
Table 5	Number of Manufacturing Establishments by Working Days Per Week, Working Hours Per Day of Employees and Size of Establishment	77
ตาราง 6	ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	78
Table 6	Remuneration in 2016 by Size of Establishment	78
ตาราง 7	มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	79
Table 7	Value of Stocks at the Beginning and the End of 2016 by Size of Establishment	79
ตาราง 8	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	80
Table 8	Change in Value of Stocks in 2016 by Size of Establishment	80

ตาราง 9	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	81
Table 9	Total Expenses of Manufacturing Establishments in 2016 by Size of Establishment	81
ตาราง 10	รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	82
Table 10	Total Receipts of Manufacturing Establishments in 2016 by Size of Establishment	82
ตาราง 11	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	83
Table 11	Book Value of Fixed Assets in 2016 by Size of Establishment	83
ตาราง 12	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	84
Table 12	Value of Fixed Assets Changed in January - December 2016 by Size of Establishment	84

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมผลิตในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 2016 by Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถานประกอบการ	จำนวน คนทำงาน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Size of establishment
			จำนวน	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
รวม	5,271	14,235	7,471	380,457.9	3,908,075.6	2,618,941.0	1,289,134.6	Total
1-15 คน	5,190	11,960	5,286	251,089.6	3,080,094.9	2,048,536.8	1,031,558.1	11-15 persons
16-25 คน	57	1,104	1,036	29,722.9	126,832.5	81,160.7	45,671.7	16-25 persons
26-30 คน	7	202	195	5,120.0	17,081.6	11,277.3	5,804.3	26-30 persons
31-50 คน	10	402	389	38,198.1	238,527.0	147,472.3	91,054.7	31-50 persons
51-200 คน	7	567	564	56,327.4	445,539.6	330,493.8	115,045.8	51-200 persons

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 2 มูลค่าผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

Table 2 Value of Gross Output of Manufacturing Establishments in 2016 by Size of Establishment

		(พันบาท in Thousand Baht)							
จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเพื่อก่อ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	ขนาดของสถานประกอบการ Number of establishments	Size of establishment
รวม	3,908,075.6	3,732,616.7	15,012.6	142,137.0	2,565.6	34,026.9	-18,283.1	Total	
1-15 คน	5,190	2,906,088.4	12,846.4	141,601.1	2,565.6	33,646.1	-16,652.7	1-15 persons	
16-25 คน	57	123,626.0	2,166.1	446.0	-	298.0	296.4	16-25 persons	
26-30 คน	7	17,034.3	-	85.0	-	-	-37.7	26-30 persons	
31-50 คน	10	239,348.3	-	5.0	-	82.8	-909.1	31-50 persons	
51-200 คน	7	446,519.6	-	-	-	-	-980.0	51-200 persons	

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

Table 3 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 2016 by Size of Establishment

		(พันบาท In Thousand Baht)										
จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต	ค่าเชื้อเพลิง Cost of fuels	ค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ	ค่าซื้อสินค้า ที่ต่อมาจากหน่วย ในสภาพเดิม	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ	Size of establishment		
สถานประกอบการ Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work		Change in value of stocks of materials and components			
รวม	5,271	2,618,941.0	2,259,878.9	31,517.1	76,751.8	1,645.1	32,152.4	12,780.6	4,027.2	150,088.5	-50,099.2	Total
1-15 คน	5,190	2,048,536.8	1,815,842.2	24,839.4	47,865.1	1,644.1	11,953.4	9,174.5	3,577.2	109,986.4	-23,654.6	1-15 persons
16-25 คน	57	81,160.7	59,086.8	768.5	2,981.4	1.0	741.8	3,606.1	450.0	5,887.6	-7,637.6	16-25 persons
26-30 คน	7	11,277.3	3,952.6	1,068.3	1,053.6	-	3,999.7	-	-	1,167.9	-35.2	26-30 persons
31-50 คน	10	147,472.3	99,007.0	3,139.8	12,373.0	-	2,962.5	-	-	11,933.3	-18,056.7	31-50 persons
51-200 คน	7	330,493.8	281,990.3	1,701.3	12,478.8	-	12,495.1	-	-	21,113.5	-715.0	51-200 persons

ที่มา : สำนวนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2559 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ

Table 4 Persons Engaged in Manufacturing Establishments In 2016 by Work Status, Sex and Size of Establishment

ขนาดของ สถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน		ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ		Size of establishment				
		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	ผู้ปฏิบัติงานฝีมือ Skill labour		ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour		Other employees						
								รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female		รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	
รวม	5,271	14,235	5,487	8,748	6,765	2,800	3,965	4,753	6,643	2,291	4,352	783	383	401	44	14	31	Total
1-15 คน	5,190	11,960	5,021	6,940	6,674	2,772	3,902	3,022	4,711	1,933	2,778	550	306	244	25	10	16	1-15 persons
16-25 คน	57	1,104	210	894	68	21	47	843	896	138	758	136	52	84	4	-	4	16-25 persons
26-30 คน	7	202	33	169	7	2	5	160	184	31	153	7	-	7	4	-	4	26-30 persons
31-50 คน	10	402	120	283	13	5	8	275	298	89	210	90	25	65	1	1	-	31-50 persons
51-200 คน	7	567	104	463	3	-	3	453	554	101	453	-	-	-	10	3	7	51-200 persons

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และขนาดของสถานประกอบการ

Table 5 Number of Manufacturing Establishments by Working Days Per Week, Working Hours Per Day of Employees and Size of Establishment

จำนวน สถาน ประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees												
	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ Number of working hours per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ Number of working hours per week	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ Number of working hours per week	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week										
รวม	5,271	2,707	1,322	1,219	3,429	1,809	11	749	549	225	733	790	1	5	13	3	2	18	Total
1-15 คน	5,190	2,658	1,309	1,209	3,387	1,778	11	702	525	216	692	749	1	5	7	3	2	12	1-15 persons
16-25 คน	57	37	10	9	34	21	-	36	13	8	33	24	-	-	1	-	-	1	16-25 persons
26-30 คน	7	5	1	-	3	3	-	5	2	-	3	4	-	-	1	-	-	1	26-30 persons
31-50 คน	10	4	2	1	4	3	-	4	5	1	4	6	-	-	1	-	-	1	31-50 persons
51-200 คน	7	3	-	-	-	3	-	3	4	-	-	7	-	-	3	-	-	3	51-200 persons

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

Table 6 Remuneration In 2016 by Size of Establishment

		(พันบาท In Thousand Baht)															
จำนวน สถาน- ประกอบการ	จำนวนผู้จ้าง employees	รวม Total	ผู้จ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ผู้จ้างอื่น ๆ Other employees				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้างเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	ขนาดของ สถานประกอบการ Number of establishments
			จำนวนผู้จ้าง employees	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้างเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	จำนวนผู้จ้าง employees	รวม Total							
รวม	5,271	7,471	380,457.9	374,111.6	361,457.6	5,006.4	454.3	720.4	6,473.1	6,346.3	6,023.7	64.5	3.6	6.9	247.6	Total	
1-15 คน	5,190	5,286	251,089.6	248,946.6	245,499.8	868.3	61.8	261.6	2,255.0	2,143.0	2,088.6	-	3.6	5.4	45.4	1-15 persons	
16-25 คน	57	1,036	29,722.9	29,319.7	28,817.5	20.0	-	-	482.1	403.2	384.0	-	-	-	19.2	16-25 persons	
26-30 คน	7	195	5,120.0	4,640.2	4,246.7	284.2	-	-	109.3	479.9	407.9	48.0	-	-	24.0	26-30 persons	
31-50 คน	10	389	38,198.1	37,820.1	35,595.4	718.3	-	197.8	1,308.6	378.0	360.0	-	-	-	18.0	31-50 persons	
51-200 คน	7	564	56,327.4	53,385.1	47,298.1	3,115.5	392.5	261.0	2,318.0	2,942.3	2,783.3	16.5	-	1.5	141.0	51-200 persons	

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

Table 7 Value of Stocks At The Beginning and The End of 2016 by Size of Establishment

		มูลค่า ณ ต้นปี 2559 At the beginning of 2016						มูลค่า ณ ปลายปี 2559 At the end of 2016				(พันบาท In Thousand Baht)	
จำนวน	จำนวน	รวม	วัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ	สินค้าระหว่างผลิต	สินค้าสำเร็จรูป	สินค้าที่เข้ามา	รวม	วัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ	สินค้าระหว่างผลิต	สินค้าสำเร็จรูป	สินค้าที่เข้ามา	รวม	Size of establishment
ของ	สถานประกอบการ	Total	Materials and components	Work in progress	Finished goods	Goods purchased for resale	Total	Materials and components	Work in progress	Finished goods	Goods purchased for resale	Total	
สถานประกอบการ	Number of establishments												
รวม	5,271	267,379.8	147,591.0	21,183.4	83,493.2	15,112.2	198,997.5	97,491.8	17,599.2	67,918.6	15,987.9	15,987.9	Total
1-15 คน	5,190	150,048.2	75,216.9	18,859.4	40,859.7	15,112.2	109,740.9	51,562.3	16,244.3	27,446.4	14,487.9	14,487.9	1-15 persons
16-25 คน	57	39,253.4	20,111.1	1,442.3	17,699.9	-	31,912.1	12,473.5	689.7	17,248.9	1,500.0	1,500.0	16-25 persons
26-30 คน	7	5,853.5	205.5	566.0	5,082.0	-	5,780.6	170.3	550.3	5,060.0	-	-	26-30 persons
31-50 คน	10	49,494.7	48,327.5	265.8	901.5	-	30,528.9	30,270.7	95.0	163.3	-	-	31-50 persons
51-200 คน	7	22,730.0	3,730.0	50.0	18,950.0	-	21,035.0	3,015.0	20.0	18,000.0	-	-	51-200 persons

ที่มา : สำนักอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

Table 8 Change in Value of Stocks In 2016 by Size of Establishment

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					Change in value of stocks	Size of establishment
		รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale		
รวม	5,271	-68,382.3	-50,099.2	-3,584.2	-15,574.6	875.7	Total	
1-15 คน	5,190	-40,307.4	-23,654.6	-2,615.1	-13,413.3	-624.3	1-15 persons	
16-25 คน	57	-7,341.3	-7,637.6	-752.6	-451.0	1,500.0	16-25 persons	
26-30 คน	7	-72.9	-35.2	-15.7	-22.0	-	26-30 persons	
31-50 คน	10	-18,965.8	-18,056.7	-170.8	-738.3	-	31-50 persons	
51-200 คน	7	-1,695.0	-715.0	-30.0	-950.0	-	51-200 persons	

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายสิ่งของประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

Table 9 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 2016 by Size of Establishment

		(พันบาท In Thousand Baht)										
จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต	ค่าเชื้อเพลิง Cost of fuels	ค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ เครื่องมือ	ค่าซื้อสินค้า ที่ต่อมจำหน่าย ในสภาพเดิม	ค่าจ้างซ่อมแซมให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	ค่าใช้จ่าย ในการขาย	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Size of establishment
ขนาดของ สถานประกอบการ	Number of establishments	Purchase of materials and components	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Cost of contract and commission work	Cost of sale	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Total
รวม	5,271	2,591,740.3	31,517.1	76,751.8	1,645.1	32,152.4	12,780.6	4,027.2	13,844.5	145,241.4	13,901.2	Total
1-15 คน	5,190	2,045,099.7	24,839.4	47,865.1	1,644.1	11,953.4	9,174.5	3,577.2	9,744.5	110,631.9	9,827.6	1-15 persons
16-25 คน	57	75,428.1	768.5	2,981.4	1.0	741.8	3,606.1	450.0	268.3	7,013.5	510.8	16-25 persons
26-30 คน	7	11,242.1	3,952.6	1,053.6	-	3,999.7	-	-	131.6	1,028.8	7.5	26-30 persons
31-50 คน	10	130,191.6	99,007.0	3,139.8	-	2,962.5	-	-	309.3	11,883.1	516.8	31-50 persons
51-200 คน	7	329,778.8	281,990.3	1,701.3	-	12,495.1	-	-	3,390.7	14,684.2	3,038.5	51-200 persons
มากกว่า 200 คน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

Table 10 Total Receipts of Manufacturing Establishments In 2016 by Size of Establishment

		(พันบาท In Thousand Baht)										
จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการให้เช่า	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ		
สถานประกอบการ	Total	Sales of	การขายสินค้า	รับจ้างทำกิจการ	บริการ บำรุงรักษา	อาคาร	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง	Other		
ขนาดของ	Number of	goods produced	ที่ซื้อมาจำหน่าย	ผลิตสินค้า	ซ่อมแซมฯ	อาคารพร้อมที่ดินฯ			อัตราแลกเปลี่ยน	receipts		
สถานประกอบการ	establishments		ในสภาพเดิม	Receipts for	Receipts for	Receipts for			Gain form	Size of establishment		
			Sales of	contract and	repair and	rent on building,			currency exchange			
			goods purchased	commission	installation work	vehicle, machinery						
			for resale	work	done for others	and equipment						
รวม	5,271	3,732,616.7	15,012.6	142,137.0	2,565.6	1,214.4	5,981.2	69.5	893.1	32,812.5	Total	
1-15 คน	5,190	3,097,833.5	12,846.4	141,601.1	2,565.6	1,087.6	131.9	60.9	893.1	32,568.5	1-15 persons	
16-25 คน	57	132,379.0	2,166.1	446.0	-	44.0	5,834.3	8.6	-	254.0	16-25 persons	
26-30 คน	7	17,134.3	-	85.0	-	-	15.0	-	-	-	26-30 persons	
31-50 คน	10	239,436.1	-	5.0	-	82.8	-	-	-	-	31-50 persons	
51-200 คน	7	446,519.6	-	-	-	-	-	-	-	-	51-200 persons	

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

Table 11 Book Value of Fixed Assets In 2016 by Size of Establishment

		มูลค่าสินทรัพย์ถาวรใน 2559										มูลค่าสินทรัพย์ถาวรใน 2016																																			
		มูลค่าสินทรัพย์ถาวรใน 2559					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรใน 2016					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรใน 2559					มูลค่าสินทรัพย์ถาวรใน 2016																														
		รวม	ที่ดิน	อาคารและสิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักรและยานพาหนะ	เครื่องมือเครื่องใช้	สินทรัพย์ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและสิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักรและยานพาหนะ	เครื่องมือเครื่องใช้	สินทรัพย์ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและเครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	สินทรัพย์ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและเครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	สินทรัพย์ถาวรอื่น ๆ																						
		Total	Land	Building and construction	Machinery and Vehicles	Office appliances and tools	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery and Vehicles	Office appliances and tools	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery and Vehicles	Office appliances and tools	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery and Vehicles	Office appliances and tools	Other fixed assets																						
ประเภทของสถานประกอบการ	จำนวน	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรใน 2559																							มูลค่าสินทรัพย์ถาวรใน 2016																						
รวม	5,271	4,008,403.9	1,206,649.5	847,858.1	829,321.1	1,073,597.4	13,605.9	36,027.0	1,344.9	3,576,544.2	1,217,501.1	785,109.6	658,570.1	871,520.3	14,368.9	28,398.1	1,076.1	Total																													
1-15 คน	5,190	3,219,112.6	967,028.3	715,454.3	645,140.7	849,868.8	9,431.6	30,951.1	1,237.9	2,863,234.2	972,049.1	661,291.7	502,072.9	689,453.1	11,031.2	26,346.0	990.3	1-15 persons																													
16-25 คน	57	224,658.4	22,263.2	58,225.5	85,928.5	56,163.0	1,157.2	921.1	-	196,037.2	24,213.2	55,251.7	69,048.8	45,370.4	946.2	1,206.8	-	16-25 persons																													
26-30 คน	7	40,655.5	8,270.0	3,320.0	20,035.0	8,710.0	525	268.0	-	41,206.4	9,270.0	3,254.0	20,028.0	8,368.0	520	234.4	-	26-30 persons																													
31-50 คน	10	344,855.2	182,648.9	49,787.0	42,377.9	68,332.7	1,567.2	141.6	-	317,972.6	183,034.4	45,036.6	33,933.2	54,671.1	1,173.7	123.6	-	31-50 persons																													
51-200 คน	7	179,122.2	26,439.1	21,071.4	35,839.0	90,523.0	1,397.5	3,745.3	107.0	158,093.9	28,934.4	20,275.6	33,487.2	73,657.8	1,165.9	487.3	85.8	51-200 persons																													

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
 Table 12 Value of Fixed Assets Changed In January - December 2016 by Size of Establishment

ขนาดของ สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets		มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	Size of establishment
			มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์		
รวม	5,271	10,160.5	9,433.0	727.5	Total	Total
1-15 คน	5,190	9,508.8	9,326.0	182.8		1-15 persons
16-25 คน	57	-	-	-		16-25 persons
26-30 คน	7	-	-	-		26-30 persons
31-50 คน	10	-	-	-		31-50 persons
51-200 คน	7	651.7	107.0	544.7		51-200 persons

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานจำแนกตาม
หมวดย่อยอุตสาหกรรม

PART 2 OPERATION INFORMATION OF ESTABLISHMENTS
BY DIVISION OF INDUSTRY

สารบัญตารางสถิติ

LIST OF STATISTICAL TABLES

		หน้า
ตอนที่ 2	ข้อมูลการดำเนินกิจการ จำแนกตามขนาดหมวดย่อยอุตสาหกรรม	
Part 2	Operation Information of Establishments by Division of Industry	
ตาราง 1	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม	89
Table 1	Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 2016 by Division of Industry	89
ตาราง 2	มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม	90
Table 2	Value of Gross Output of Manufacturing Establishments in 2016 by Division of Industry	90
ตาราง 3	ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม	91
Table 3	Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 2016 by Division of Industry	91
ตาราง 4	คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	92
Table 4	Persons Engaged in Manufacturing Establishments in 2016 by Work Status, Sex and Division of Industry	92
ตาราง 5	จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และหมวดย่อยอุตสาหกรรม	93
Table 5	Number of Manufacturing Establishments by Working Days Per Week, Working Hours Per Day of Employees and Division of Industry	93
ตาราง 6	ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2559 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม	94
Table 6	Remuneration in 2016 by Division of Industry	94
ตาราง 7	มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2559 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม	95
Table 7	Value of Stocks at the Beginning and the End of 2016 by Division of Industry	95
ตาราง 8	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2559 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม	96
Table 8	Change in Value of Stocks in 2016 by Division of Industry	96

ตาราง 9	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตาม หมวดย่อยอุตสาหกรรม	97
Table 9	Total Expenses of Manufacturing Establishments in 2016 by Division of Industry	97
ตาราง 10	รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามขนาด หมวดย่อยอุตสาหกรรม	98
Table 10	Total Receipts of Manufacturing Establishments in 2016 by Division of Industry	98
ตาราง 11	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	99
Table 11	Book Value of Fixed Assets in 2016 by Division of Industry	99
ตาราง 12	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2559 จำแนกตาม หมวดย่อยอุตสาหกรรม	100
Table 12	Value of Fixed Assets Changed in January - December 2016 by Division of Industry	100

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 2016 by Division of Industry

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Division of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
รวม	5,271	14,235	7,471	380,457.9	3,908,075.60	2,618,940.96	1,289,134.64	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	3,940	2,054	166,870.0	2,869,711.2	2,086,327.5	783,383.8	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	260	984	539	21,525.3	95,580.3	39,805.4	55,774.9	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	D	D	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	249	730	449	13,722.6	50,340.9	24,963.7	25,377.2	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	1,758	708	41,042.3	135,850.9	59,439.8	76,411.1	Manufacture of wearing apparels
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	243	168	7,303.2	27,862.6	15,639.1	12,223.6	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิต สิ่งของจากฟางและวัสดุพลาสติกอื่นๆ	1,391	3,186	1,509	34,613.0	114,512.0	45,304.4	69,207.7	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	D	D	D	D	D	D	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	39	115	46	4,512.2	23,515.3	13,989.3	9,526.1	Printing and reproduction of recorded media
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์	32	245	203	2,805.2	16,646.5	10,729.7	5,916.9	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตสีย้อมสี สีย้อมสีที่ใช้กับยาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและ สัตว์ที่ใช้กับยาโรค	12	24	8	28.8	802.0	245.4	556.6	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	43	11	280.0	5,535.9	1,542.4	3,993.4	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	419	271	20,782.1	187,650.5	114,264.6	73,385.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	772	345	31,480.4	165,363.7	86,582.5	78,781.2	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	29	23	1,261.3	2,937.2	1,582.7	1,354.6	Manufacture of electrical equipment
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	D	-	-	D	D	D	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	211	96	7,373.7	52,939.9	35,297.9	17,642.0	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	353	1,089	675	18,607.1	76,517.0	34,347.6	42,169.4	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	64	21	1,500.8	16,833.6	6,478.5	10,355.0	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	10	25	11	1,293.5	5,833.1	3,550.0	2,303.1	Sewerage
38 การรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำ ของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	324	308	2,050.3	4,173.4	2,003.2	2,170.2	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ.2560 จังหวัด พะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2016 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2559 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
Table 2 Value of Gross Output of Manufacturing Establishments In 2016 by Division of Industry

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหม่าทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Division of industry	Total
		รวม	3,908,075.60	15,012.56	142,137.01	2,565.61	34,026.90	-18,283.13		
10	1,281	2,869,711.24	2,788,682.98	2,646.66	55,344.91	1,811.52	19,887.57	1,337.60	Manufacture of food products	
11	260	95,580.33	95,933.94	-	39.09	-	518.40	-911.10	Manufacture of beverages	
12	3	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products	
13	249	50,340.89	48,825.94	59.73	1,848.16	-	151.01	-543.95	Manufacture of textiles	
14	996	135,850.87	105,062.46	24.09	32,166.82	248.11	578.79	-2,229.40	Manufacture of wearing apparels	
15	62	27,862.64	27,759.02	6.10	789.99	-	30.00	-722.47	Manufacture of leather and related products	
16	1,391	114,512.04	106,347.54	177.78	3,628.92	-	5,409.58	-1,051.78	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	
17	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products	
18	39	23,515.33	23,461.98	-	-	-	-	53.35	Printing and reproduction of recorded media	
20	32	16,646.55	26,307.78	62.67	115.00	-	17.40	-9,856.30	Manufacture of chemicals and chemical products	
21	12	802.00	815.40	-	-	-	-	-13.40	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
22	32	5,535.85	5,479.57	37.20	-	-	-	19.08	Manufacture of rubber and plastic products	
23	107	187,650.49	185,319.68	3,346.78	414.00	6.40	257.14	-1,693.51	Manufacture of other non-metallic mineral products	
25	309	165,363.66	111,271.96	7,389.18	42,986.53	499.58	4,470.14	-1,253.73	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
27	5	2,937.23	2,969.23	-	-	-	-	-32.00	Manufacture of electrical equipment	
30	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment	
31	75	52,939.90	50,289.70	848.95	1,872.47	-	114.67	-185.89	Manufacture of furniture	
32	353	76,516.98	74,779.41	413.43	1,797.40	-	940.43	-1,413.69	Other manufacturing	
33	36	16,833.58	13,893.69	-	1,130.71	-	1,651.78	157.40	Repair and installation of machinery and equipment	
37	10	5,833.12	5,833.12	-	-	-	-	-	Sewerage	
38	16	4,173.38	4,223.58	-	3.00	-	-	-53.20	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายนกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2559 ข้ามตามหมวดอุตสาหกรรม
Table 3 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 2016 by Division of Industry

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels used in production	ค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of electricity	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจกต่างประเทศ ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างขนานเข้าให้ สถานประกอบการ อื่นเสียค่าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Change in value of stocks of materials and components	Division of Industry	รวม Total
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	2,086,327.5	1,884,232.2	16,896.7	47,661.5	38.2	24,088.8	3,713.2	679.9	78,745.1	-30,252.0	Manufacture of food products	-30,252.0
11	การผลิตเครื่องดื่ม	39,805.4	22,077.2	1,117.3	2,942.5	-	627.8	-	-	12,446.7	-594.0	Manufacture of beverages	-594.0
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	D	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of tobacco products	D
13	การผลิตสิ่งทอ	249	24,963.7	55.9	787.6	0.4	105.3	45.9	340.1	2,294.7	-1,123.4	Manufacture of textiles	-1,123.4
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	59,439.8	92.8	7,348.0	1.0	2,774.2	-	160.0	12,331.7	-1,991.2	Manufacture of wearing apparel	-1,991.2
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	15,639.1	7.2	400.4	0.6	83.4	-	0.6	936.8	-805.7	Manufacture of leather and related products	-805.7
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	45,304.4	21.6	2,886.6	-	140.2	111.1	-	6,626.1	-1,842.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	-1,842.0
17	การผลิตสิ่งของจากพลาสติกและวัสดุพลาสติกอื่น ๆ	2	D	-	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of paper and paper products	D
18	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	39	13,989.3	-	554.4	-	280.2	-	458.2	2,054.3	-318.6	Printing and reproduction of recorded media	-318.6
20	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกและผลิตภัณฑ์เคมี	32	10,729.7	256.7	345.0	-	82.2	33.7	24.3	1,189.2	-2,705.7	Manufacture of chemicals and chemical products	-2,705.7
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	245.4	74.8	21.7	-	1.7	-	-	104.7	-19.7	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	-19.7
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	1,542.4	644.0	141.6	37.2	11.4	-	-	536.5	-169.8	Manufacture of rubber and plastic products	-169.8
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	114,264.6	79,228.4	6,430.0	15.4	2,057.0	2,874.4	-	12,001.0	-2,071.0	Manufacture of other non-metallic mineral products	-2,071.0
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประเภทอื่น (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	86,582.5	61,885.7	2,758.9	307.1	517.8	5,554.2	380.0	10,146.9	-3,765.9	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	-3,765.9
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์	5	1,582.7	1,315.3	5.4	12.4	7.5	-	-	102.3	-139.8	Manufacture of computers, electronic and optical products	-139.8
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	1,582.7	1,315.3	5.4	12.4	7.5	-	-	102.3	-139.8	Manufacture of electrical equipment	-139.8
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	1	D	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of other transport equipment	D
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	35,297.9	26,832.9	4.8	1,035.1	70.8	-	60.0	4,558.4	-2,720.9	Manufacture of furniture	-2,720.9
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	353	34,347.6	25,147.7	672.4	1,447.6	213.3	448.1	1,924.1	3,002.9	-1,479.4	Other manufacturing	-1,479.4
33	การซ่อมแซมเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	6,478.6	4,553.3	11.8	387.2	489.8	-	-	794.6	-209.9	Repair and installation of machinery and equipment	-209.9
37	การจัดการน้ำเสีย	10	3,530.0	2,073.0	403.3	108.7	-	-	-	941.7	-3.3	Sewerage	-3.3
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	2,003.2	1,753.1	60.6	87.0	5.3	-	-	80.4	-17.0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	-17.0

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าสุทธิไม่ได้เผยแพร่
Note : D means disclosure prohibited.
ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2559 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และจำนวนตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
Table 4 Persons Engaged in Manufacturing Establishments In 2016 by Work Status, Sex and by Division of Industry

รหัส Code	หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง Unpaid workers				ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskilled labour				ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour				ผู้จ้างอื่น ๆ Other employees				Division of industry			
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
																						รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
	รวม	5,271	14,235	5,487	8,748	2,115	1,677	525	1,509	545	963	1,504	541	963	5	5	783	383	401	44	14	31	Total	
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	3,940	1,856	2,084	1,887	1,035	851	2,029	813	1,215	1,612	645	967	416	168	416	168	248	25	7	18	Manufacture of food products	
11	การผลิตเครื่องดื่ม	260	984	508	477	446	247	199	539	261	278	416	209	207	122	51	71	122	51	71	-	-	-	Manufacture of beverages
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of tobacco products
13	การผลิตสิ่งทอ	249	730	68	661	281	32	248	443	36	407	434	36	398	9	9	9	9	9	5	5	5	Manufacture of textiles	
14	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	996	1,758	119	1,640	1,050	90	961	707	28	679	703	28	675	4	4	4	4	4	1	1	1	Manufacture of wearing apparel	
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	243	21	222	75	11	64	168	10	158	156	10	146	12	12	12	12	12	-	-	-	Manufacture of leather and related products	
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	3,186	1,071	2,115	1,677	525	1,152	1,509	545	963	1,504	541	963	5	5	5	5	5	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	
17	การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of paper and paper products	
18	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	39	115	77	38	68	40	28	46	36	10	44	36	8	2	2	2	2	2	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media	
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	245	35	211	42	14	28	203	21	183	182	12	170	21	8	21	8	13	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products	
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	24	10	14	16	10	6	8	8	8	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	43	31	12	32	31	1	11	11	11	11	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มาจากแร่โลหะ	107	419	299	120	148	98	51	269	201	68	189	141	48	80	60	20	20	20	2	-	-	2	Manufacture of other non-metallic mineral products
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	772	689	83	427	353	74	338	334	4	287	286	2	51	49	2	2	2	7	2	2	6	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	29	22	7	6	4	2	22	17	5	16	13	3	6	4	2	1	1	1	1	1	1	Manufacture of electrical equipment
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	211	129	82	115	78	37	96	51	45	81	36	45	16	16	16	16	16	-	-	-	-	Manufacture of furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	353	1,089	395	694	414	171	243	675	224	451	665	222	443	10	2	8	8	8	-	-	-	-	Other manufacturing
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	64	54	10	43	37	7	21	18	3	15	11	3	6	6	6	6	6	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37	การจัดเก็บน้ำเสีย	10	25	21	4	14	10	4	8	8	-	7	7	-	2	2	2	2	2	3	3	3	3	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	324	63	261	16	10	6	308	53	255	295	45	250	13	8	5	5	5	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าเลขที่ไม่เปิดเผย
 Note : D means disclosure prohibited.
 ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ และจำนวนตามหน่วยอุตสาหกรรม
Table 5 Number of Manufacturing Establishments by Working Days Per Week, Working Hours Per Day of Employees and by Division of Industry

รหัส Code	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers				ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Division of industry						
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week	< 8	8 - 10	11 - 12	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week	< 8	8 - 10	11 - 12	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week	< 8	7	6		จำนวนชั่วโมงทำงานต่อวัน Number of working hours per day	8 - 10				
รวม	5,271	2,707	1,322	1,219	3,429	1,809	11	749	549	225	733	790	1	5	13	3	2	2	18	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	515	439	314	835	432	1	146	197	62	192	212	1	2	7	2	2	2	8	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	260	156	55	49	162	98	-	88	65	19	105	67	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	-	D	-	-	D	-	-	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	249	116	37	96	173	76	-	33	18	10	42	19	-	3	-	-	-	-	3	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	499	246	249	656	338	-	38	18	10	33	33	-	-	1	-	-	-	1	Manufacture of wearing apparel
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	35	7	20	36	26	-	19	4	4	8	20	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	918	193	280	1,064	327	-	242	34	63	193	146	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	D	D	-	-	D	-	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตข้อขึ้นบันทึกข้อมูล	39	3	23	13	12	21	7	-	16	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	29	1	2	18	14	-	22	1	-	11	12	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตยาภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	10	-	2	4	8	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	10	19	3	22	10	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	46	54	4	47	56	-	23	35	1	15	44	-	-	2	-	-	-	2	Manufacture of other non-metallic mineral products
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องมือจักรและอุปกรณ์)	309	119	158	31	92	216	-	25	122	14	25	137	-	-	3	-	-	-	3	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	3	-	2	2	3	-	2	-	1	1	2	-	-	-	1	-	-	1	Manufacture of electrical equipment
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	-	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	37	13	25	44	31	-	7	10	18	8	27	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of furniture
32 การผลิตสิ่งพิมพ์อื่น ๆ	353	181	47	125	234	115	3	84	11	21	86	31	-	-	-	-	-	-	-	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	10	20	6	15	21	-	-	9	2	2	9	-	-	-	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	10	2	8	-	4	6	-	-	5	-	2	3	-	-	1	-	-	-	1	Severage
38 การบำบัดบรมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	16	-	-	11	6	-	16	-	-	11	6	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2559 จำนวนตามหมวดอุตสาหกรรม
Table 6 Remuneration In 2016 by Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบกองทุน เพื่อการประกันสังคมฯ Employer's contribution to social security	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบกองทุน เพื่อการประกันสังคมฯ Employer's contribution to social security	Division of industry		
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Others					
				จำนวน Number of establishments	จำนวน Number of employees	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Others	จำนวน Number of establishments	จำนวน Number of employees	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries				ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Others
รวม	5271	7,471	380,457.9	374,111.6	361,457.6	5,006.4	454.3	720.4	6,473.1	6,346.3	6,023.7	64.5	3.6	6.9	247.6	Total
10 การผลิตยานพาหนะ	1,281	2,054	166,870.0	161,921.6	155,614.0	1,512.3	361.4	607.9	3,825.9	4,948.4	4,666.9	64.5	-	1.5	215.6	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องปั้นดินเผา	260	539	21,525.3	21,525.3	21,427.9	-	-	-	97.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of beverages
12 การผลิตยานพาหนะส่วนบุคคล	3	D	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	249	449	13,722.6	13,565.5	13,531.8	-	-	-	33.7	157.1	157.1	-	-	-	-	Manufacture of textiles
14 การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า	996	708	41,042.3	40,810.3	36,539.9	2,938.4	31.0	90.9	1,210.1	232.0	225.0	-	-	-	7.0	Manufacture of wearing apparel
15 การผลิตเครื่องจักรกลและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	168	7,303.2	7,303.2	7,187.9	11.8	-	-	103.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	1,509	34,613.0	34,613.0	34,612.6	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตสิ่งของทางานและวัสดุภัณฑ์อื่น ๆ	2	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
18 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	39	46	4,512.2	4,512.2	4,271.6	87.8	-	-	152.7	-	-	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
19 การพิมพ์และการผลิตสื่ออื่น ๆ ที่ก่อก่อ	32	203	2,805.2	2,805.2	2,805.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
20 การผลิตเครื่องปั้นดินเผาและผลิตภัณฑ์	12	8	288	288	288	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21 การผลิตยานยนต์ เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า และผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ใช้กับครัวเรือน	32	11	280.0	280.0	280.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	107	271	20,782.1	20,659.2	20,102.1	229.0	-	-	328.1	122.9	117.0	-	-	-	5.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์เหล็ก	309	345	31,480.4	30,960.2	30,130.5	220.7	61.8	21.6	525.7	520.2	492.0	-	3.6	5.4	19.2	Manufacture of fabricated metal products (except machinery and equipment)
24 การผลิตเครื่องจักรกลและอุปกรณ์	5	23	1,261.2	1,219.5	1,219.5	-	-	-	-	41.7	41.7	-	-	-	-	Manufacture of computers, electronic and optical products
25 การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment
26 การผลิตยานยนต์	75	96	7,373.7	7,373.7	7,356.3	-	-	-	17.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
27 การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า	353	675	18,607.1	18,607.1	18,567.7	-	-	-	39.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of furniture
28 การผลิตสิ่งทอ	36	21	1,500.8	1,500.8	1,465.6	6.4	-	-	28.8	-	-	-	-	-	-	Other manufacturing
29 การซ่อมแซมเครื่องจักรกลและอุปกรณ์	10	11	1,293.5	969.5	969.5	-	-	-	-	324.0	324.0	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
30 การจัดการน้ำเสีย	16	308	2,050.3	2,050.3	2,050.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : D หมายถึง คุ้มครองไม่เปิดเผย
Note : D means disclosure prohibited.
ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society).

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2559 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม
Table 7 Value of Stocks At The Beginning and The End of 2016 by Division of Industry

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2559 At the beginning of 2016				มูลค่า ณ ปลายปี 2559 At the end of 2016				สินค้าที่ซื้อ จำนวน สำหรับ จำหน่าย เพิ่มเติม Goods purchased for resale	Division of industry
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods		
รวม	5,271	267,379.8	147,591.0	21,183.4	83,493.2	15,112.2	97,491.8	17,599.2	67,918.6	15,987.9	Total
10 การผลิตสินค้าอาหาร	1,281	155,200.2	97,452.3	6,365.3	48,211.0	3,201.6	67,200.3	4,994.2	48,510.0	5,611.4	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	260	4,761.7	2,304.4	850.8	1,606.5	-	1,710.3	685.0	861.2	-	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	249	6,347.1	3,000.7	920.3	2,340.4	85.8	1,877.3	830.9	1,881.2	90.4	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องนุ่งห่ม	996	10,517.9	4,316.5	2,463.8	3,257.5	480.2	2,325.3	1,735.4	1,780.5	456.1	Manufacture of wearing apparel
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	4,138.3	1,652.4	704.7	1,771.3	10.0	846.7	472.8	1,286.8	3.9	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	9,245.0	4,479.5	1,275.1	3,364.9	125.4	2,637.5	1,053.8	2,534.5	125.4	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	D	D	D	-	-	D	D	-	-	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตข้อมูลบันทึกข้อมูล	39	986.4	824.4	32.7	129.3	-	505.8	70.4	145.0	-	Printing and reproduction of recorded media
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	13,874.3	3,309.6	470.7	10,090.0	4.0	603.9	160.1	544.4	4.0	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	83.7	32.7	4.0	47.0	-	13.0	4.0	33.6	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	1,566.5	761.4	96.2	637.5	71.3	591.7	156.6	605.5	62.0	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่จากแร่โลหะ	107	15,184.7	7,407.6	2,135.8	3,973.3	1,688.0	5,336.6	1,746.8	3,126.3	1,210.5	Manufacture of other non-metallic mineral products
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	17,730.9	8,876.4	1,918.1	1,770.7	5,165.7	5,110.5	1,441.9	1,292.3	4,866.6	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	441.6	313.3	110.5	17.8	-	173.5	85.5	10.8	-	Manufacture of electrical equipment
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	D	D	-	D	-	D	-	D	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	11,571.5	5,651.1	2,445.1	984.1	2,491.1	2,930.2	2,726.7	1,365.7	1,642.2	Manufacture of furniture
32 การผลิตสินค้าอื่นๆ	353	12,854.4	5,824.4	1,196.7	4,504.3	1,329.0	4,344.9	1,142.4	3,038.5	1,435.4	Other manufacturing
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	1,861.0	1,005.6	10.7	364.7	480.0	795.7	2.4	530.3	480.0	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	10	8.6	8.6	-	-	-	5.2	-	-	-	Severage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	170.4	40.3	36.5	93.6	-	100.3	21.2	55.7	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่มีนัย

Note : D means disclosure prohibited.

ที่มา : สำนักอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2559 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
Table 8 Change in Value of Stocks In 2016 by Division of Industry

รหัส Code	หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Division of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
	รวม						Total	
10	การผลิตภัตตาคารอาหาร	5,271	-68,382.3	-50,099.2	-3,584.2	-15,574.6	875.7	Total
11	การผลิตเครื่องดื่ม	1,281	-28,914.4	-30,252.0	-1,371.1	299.0	2,409.7	Manufacture of food products
12	การผลิตภัตตาคารสุบ	260	-1,505.1	-594.0	-165.8	-745.3	-	Manufacture of beverages
13	การผลิตสิ่งทอ	3	D	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	249	-1,667.4	-1,123.4	-89.3	-459.2	4.6	Manufacture of textiles
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	996	-4,220.6	-1,991.2	-728.4	-1,476.9	-24.1	Manufacture of wearing apparels
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	62	-1,528.1	-805.7	-231.9	-484.5	-6.1	Manufacture of leather and related products
17	การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุผักสวนอื่นๆ	1,391	-2,893.8	-1,842.0	-221.4	-830.4	-	Manufacture of wood and of products of wood
18	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	D	D	D	-	-	Manufacture of articles of straw and plaiting materials
19	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	D	D	D	-	-	Manufacture of paper and paper products
20	การผลิตและพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	39	-265.3	-318.6	37.6	15.7	-	Printing and reproduction of recorded media
21	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	-12,562.0	-2,705.7	-310.7	-9,545.6	-	Manufacture of chemicals and chemical products
22	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	-33.1	-19.7	-	-13.4	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	-150.7	-169.8	60.4	-32.0	-9.3	Manufacture of rubber and plastic products
24	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	-3,764.5	-2,071.0	-388.9	-847.0	-457.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	-5,019.6	-3,765.9	-476.2	-478.4	-299.1	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	-171.8	-139.8	-25.0	-7.0	-	Manufacture of electrical equipment
27	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	D	D	-	D	-	Manufacture of other transport equipment
28	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	-2,906.8	-2,720.9	281.6	381.5	-849.0	Manufacture of furniture
29	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	353	-2,893.1	-1,479.4	-54.3	-1,465.8	106.4	Other manufacturing
30	การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	-52.5	-209.9	-8.3	165.7	-	Repair and installation of machinery and equipment
31	การจัดจำหน่าย	10	-3.3	-3.3	-	-	-	Sewerage
32	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย	16	-70.2	-17.0	-15.3	-37.9	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายขั้นต้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามหมวดของอุตสาหกรรม

Table 9 Total Expenses of Manufacturing Establishments In 2016 by Division of Industry

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels used in production	ค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Electricity used in production	ค่าติดตั้งและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งและ บำรุงรักษาเครื่องจักร และเครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจกหน่วย ในภาคเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างซ่อมแซมให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย และต้นทุน Administrative expense	ค่าใช้จ่าย ในทางบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Division of industry	Total
		รวม	2,591,740.3	31,517.1	76,751.8	1,645.1	32,152.4	12,780.6	4,027.2	13,844.5	145,241.4	13,901.2		
10	1,281	2,064,313.8	1,884,252.2	16,896.7	47,661.5	38.2	24,088.8	3,713.2	679.9	11,335.6	71,669.6	3,978.2	Manufacture of food products	
11	260	41,606.0	22,077.2	1,117.3	2,942.5	-	627.8	-	-	194.9	12,884.8	1,761.7	Manufacture of beverages	
12	3	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products	D
13	249	24,229.4	20,210.4	55.9	787.6	0.4	105.3	45.9	340.1	149.1	2,256.3	278.3	Manufacture of textiles	
14	996	58,009.3	34,741.0	92.8	7,348.0	1.0	2,774.2	-	160.0	794.6	8,523.1	3,574.6	Manufacture of wearing apparel	
15	62	15,126.8	13,404.4	7.2	400.4	0.6	83.4	-	0.6	50.4	1,015.2	164.6	Manufacture of leather and related products	
16	1,391	43,462.3	33,676.7	21.6	2,886.6	-	140.2	111.1	-	63.0	5,284.4	1,278.8	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	
17	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products	D
18	39	13,670.6	10,323.6	-	554.4	-	280.2	-	458.2	17.0	1,920.1	117.2	Printing and reproduction of recorded media	
20	32	8,057.4	6,093.0	256.7	345.0	-	82.2	33.7	24.3	180.0	821.1	221.4	Manufacture of chemicals and chemical products	
21	12	225.7	74.8	22.8	21.7	-	1.7	-	-	-	95.5	9.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
22	32	1,372.7	644.0	-	141.6	37.2	11.4	-	-	-	458.0	80.6	Manufacture of rubber and plastic products	
23	107	119,639.2	79,228.4	9,587.4	6,430.0	15.4	2,057.0	2,874.4	-	126.1	18,863.0	457.5	Manufacture of other non-metallic mineral products	
25	309	82,956.6	61,885.7	1,265.8	2,758.9	307.1	517.8	5,554.2	380.0	628.9	8,989.3	648.7	Manufacture of fabricated metal products (except machinery and equipment)	
27	5	1,442.9	1,315.3	5.4	12.4	-	7.5	-	-	5.4	88.7	8.2	Manufacture of electrical equipment	
30	1	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment	D
31	75	33,250.2	26,832.9	4.8	1,035.1	15.0	70.8	-	60.0	15.1	4,916.1	300.4	Manufacture of furniture	
32	353	33,218.7	25,147.7	672.4	1,447.6	12.0	213.3	448.1	1,924.1	44.4	2,831.7	477.3	Other manufacturing	
33	36	8,668.7	4,553.3	11.8	387.2	32.0	489.8	-	-	-	2,987.6	206.9	Repair and installation of machinery and equipment	
37	10	3,526.7	2,073.0	403.3	108.7	-	-	-	-	-	873.3	68.4	Severage	
38	16	1,986.3	1,753.1	60.6	87.0	-	5.3	-	-	-	71.6	8.8	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย
 Note : D means disclosure prohibited.
 ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census, Payao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2559 จำแนกตามหมวดยอดอุตสาหกรรม
Table 10 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 2016 by Division of Industry

รหัส Code	หน่วยย่อยอุตสาหกรรม Division of industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ออกมาขาย ในตลาดเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก รับจ้างผลิต สินค้า Receivts for contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receivts for repair and installation work done for others	รายรับจากการให้เช่า อาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receivts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain form currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts		รวม Total	(พันบาท In Thousand Baht)
												Other	receipts		
10	การผลิตภัตตาคาร	1,281	2,869,315.5	2,788,663.0	2,646.7	55,344.9	1,811.5	82.8	10.2	38.6	893.1	19,804.8	32,812.5	19,804.8	Manufacture of food products
11	การผลิตเครื่องดื่ม	260	96,491.4	95,933.9	-	39.1	-	-	-	-	-	518.4	-	518.4	Manufacture of beverages
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13	การผลิตสิ่งทอ	249	50,928.0	48,825.9	59.7	1,848.2	-	-	43.1	-	-	151.0	-	151.0	Manufacture of textiles
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	138,121.3	105,062.5	24.1	32,166.8	248.1	-	41.0	-	-	578.8	-	578.8	Manufacture of wearing apparel
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	28,585.1	27,759.0	6.1	790.0	-	-	-	-	-	30.0	-	30.0	Manufacture of leather and related products
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	115,577.5	106,347.5	177.8	3,628.9	-	4.0	13.7	-	-	5,405.6	-	5,405.6	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	การผลิตเครื่องจักรและผลิตภัณฑ์ด้านอื่นๆ	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
18	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	39	23,462.0	23,462.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	26,512.8	26,307.8	62.7	1,150.0	-	-	10.0	-	-	17.4	-	17.4	Manufacture of chemicals and chemical products
21	การผลิตยาลูกกลิ้ง ยาเม็ด ยาแคปซูล ยาฉีด และผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ที่ใช้รักษาโรค	12	815.4	815.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	5,516.8	5,479.6	37.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	189,344.0	185,319.7	3,346.8	414.0	6.4	-	-	-	-	257.1	-	257.1	Manufacture of other non-metallic mineral products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	166,617.4	111,272.0	7,389.2	42,986.5	499.6	40.0	-	-	-	4,430.1	-	4,430.1	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางเทคโนโลยี	5	2,969.2	2,969.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers, electronic and optical products
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	75	53,125.8	50,289.7	849.0	1,872.5	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	353	83,799.7	74,779.4	413.4	1,797.4	-	-	5,838.2	30.9	-	114.7	-	114.7	Manufacture of furniture
32	การผลิตสิ่งพิมพ์อื่นๆ	36	16,676.2	13,893.7	-	1,130.7	-	547.6	-	-	-	400.4	-	400.4	Other manufacturing
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	10	5,833.1	5,833.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	16	4,251.7	4,223.6	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Sewerage
38	การบำบัดของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่								25.1	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2559 จำแนกตามหมวดหมู่อุตสาหกรรม
Table 11 Book Value of Fixed Assets In 2016 by Division of Industry

รหัส Code	หมวดหมู่อุตสาหกรรม establish- ments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of	มูลค่าสินทรัพย์ทั้งหมด Value of assets 1 Jan. 2016					มูลค่าสินทรัพย์โดยราคา Book value of assets 31 Dec. 2016						Division of industry					
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร Book value of fixed assets			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร Book value of fixed assets							
						เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools fixed assets	ยานพาหนะ ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances				เครื่องมือ อื่น ๆ Other tools fixed assets	ยานพาหนะ ยานพาหนะ Vehicles		เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances				
รวม		5,271	4,008,403.9	1,206,649.5	847,858.1	829,321.1	1,073,597.4	13,605.9	36,027.0	1,344.9	3,576,544.2	1,217,501.1	785,109.6	658,570.1	871,520.3	14,368.9	28,398.1	1,076.1	Total
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	2,160,633.9	571,548.4	375,757.6	638,485.4	557,964.9	6,933.0	8,711.0	1,233.6	1,887,484.3	572,228.5	343,741.7	501,089.9	453,823.0	8,554.1	7,060.2	986.9	Manufacture of food products
11	การผลิตเครื่องดื่ม	260	170,374.5	34,252.2	31,542.2	32,005.2	69,758.6	25.5	2,790.9	-	148,667.3	34,239.7	29,601.1	26,128.5	56,427.3	20.4	2,250.4	-	Manufacture of beverages
12	การผลิตสิ่งทอใยสูง	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products
13	การผลิตสิ่งทอ	249	107,100.7	27,792.4	39,819.5	6,164.4	31,660.3	596.2	1,063.7	4.3	95,359.9	28,315.1	36,652.9	3,643.5	25,392.1	480.7	872.2	3.4	Manufacture of textiles
14	การผลิตเสื้อผ้าพร้อมรองเท้า	996	224,322.3	76,865.7	56,288.2	19,118.5	66,252.0	944.8	4,746.1	107.0	202,402.7	76,907.5	51,181.8	17,934.2	54,163.6	805.3	1,324.6	85.8	Manufacture of wearing apparels
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	32,670.6	8,351.9	11,609.4	3,385.3	9,052.7	9.6	261.7	-	29,386.9	8,345.9	10,916.5	2,694.9	7,216.3	8.2	215.1	-	Manufacture of leather and related products
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ทำไม้และไม้ซีก (ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์)การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุกระดาษอื่นๆ	1,391	219,647.9	98,126.1	63,296.1	8,916.0	47,990.6	10.0	1,909.2	-	202,377.1	97,987.0	57,779.4	7,138.6	37,950.0	8.0	1,534.2	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture), manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of paper and paper products
18	การพิมพ์และการผลิตข้อมูลบันทึกข้อมูล	39	81,237.1	14,181.7	31,350.7	17,176.3	16,099.0	1,933.7	495.8	-	69,547.4	14,231.7	29,793.1	10,536.7	12,911.9	1,676.3	397.6	-	Printing and reproduction of recorded media
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	37,080.8	13,546.6	11,075.0	1,563.2	10,421.3	1,500	324.8	-	33,821.2	13,546.6	10,296.2	1,250.5	8,346.4	120.0	261.5	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เหมันภัณฑ์ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	2,489.4	1,560.0	760.0	500	104.0	-	15.4	-	2,402.5	1,560.0	707.0	400	83.2	-	12.3	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	18,665.0	7,037.0	4,851.5	512.5	5,620.0	124.0	520.1	-	17,079.4	7,037.0	4,608.9	409.5	4,508.4	99.2	416.4	-	Manufacture of rubber and plastic products
23	การผลิตสิ่งทอที่อื่น ๆ ที่มาจากแร่โลหะ	107	225,864.8	89,119.1	34,063.7	29,327.4	70,677.4	376.8	2,300.5	-	217,597.4	96,410.0	33,623.9	26,226.8	59,077.7	359.1	1,899.9	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะขั้นพื้นฐาน (ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์)	309	396,303.2	139,095.1	91,544.8	61,269.3	97,484.2	995.0	5,914.8	-	365,237.2	141,562.4	85,705.2	52,345.6	78,300.7	887.7	6,435.5	-	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	2,500.2	560.0	1,430.0	92.8	385.0	-	32.4	-	2,476.7	710.0	1,388.5	74.2	308.0	-	26.0	-	Manufacture of electrical equipment
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	1	D	-	-	-	D	-	D	-	D	-	-	D	-	-	D	-	Manufacture of other transport equipment
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	69,242.6	19,786.6	13,614.3	1,110.3	31,856.1	3.0	2,872.2	-	60,573.6	19,232.2	12,484.1	890.2	25,564.8	2.4	2,399.8	-	Manufacture of furniture
32	การผลิตสิ่งทอที่อื่นๆ	353	132,954.4	52,815.5	48,667.4	1,110.5	27,913.6	187.1	2,260.4	-	124,332.2	53,133.0	45,946.3	888.6	22,373.7	166.4	1,824.2	-	Other manufacturing
33	การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	53,633.1	20,822.8	16,335.2	2,648.4	11,299.1	1,249.1	1,278.4	-	49,892.2	20,759.1	15,487.6	2,118.8	9,358.7	1,124.1	1,044.0	-	Repair and installation of machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	10	12,018.9	1,487.0	518.0	2,500.0	7,300.4	-	213.5	-	9,990.2	1,487.0	492.1	2,000.0	5,840.3	-	170.8	-	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมทั้งการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	4,753.5	595.0	2,781.0	680.0	570.0	-	127.5	-	4,329.8	595.0	2,632.8	544.0	456.0	-	102.0	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : D หมายถึง ค้นคืนที่ไม่เปิดเผย
 Note : D means disclosure prohibited.
 ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2016 Industrial Census ,Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2559 จำนวนตามหมวดหมู่อุตสาหกรรม
Table 12 Value of Fixed Assets Changed In January - December 2016 by Division of Industry

รหัส Code	หมวดหมู่อุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	Division of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	Change in value of fixed assets		
	รวม	5,271	10,160.5	9,433.0	727.5	Total	
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	1,281	-	-	-	-	Manufacture of food products
11	การผลิตเครื่องดื่ม	260	-	-	-	-	Manufacture of beverages
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	D	-	D	D	Manufacture of tobacco products
13	การผลิตสิ่งทอ	249	-	-	-	-	Manufacture of textiles
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	996	651.7	107.0	544.7	544.7	Manufacture of wearing apparels
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	62	-	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1,391	-	-	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); Manufacture of paper and paper products
17	การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุอีกสามอย่าง	2	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
18	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	39	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	32	-	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	12	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	32	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	107	9,326.0	9,326.0	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	309	-	-	-	-	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	5	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	1	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	75	-	-	-	-	Manufacture of furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	353	-	-	-	-	Other manufacturing
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	36	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37	การจัดทำน้ำเสีย	10	-	-	-	-	Sewerage
38	การรับรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	16	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2016 Industrial Census, Phayao Province, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

(พันบาท In Thousand Baht)

ภาคผนวก ข

ระเบียบวิธีสถิติ

แผนการเลือกตัวอย่างและการประมาณผล

โครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 จังหวัดพะเยา

1. แผนการสุ่มตัวอย่าง

1.1 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน

แผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นแบบ Stratified Systematic Sampling โดยมีประเภมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย) ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) ในระดับกิจกรรมเป็นสตราตัม ขนาดของสถานประกอบการเป็นสตราตัมย่อย และสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง

1) การจัดสตราตัม

ประเภมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย) ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) ในระดับกิจกรรมเป็นสตราตัม ซึ่งมีทั้งสิ้น 409 สตราตัม และในแต่ละประเภของกิจกรรมได้จำแนกสถานประกอบการตามขนาดของสถานประกอบการ ซึ่งวัดด้วยจำนวนคนทำงานออกเป็น 2 ขนาด หรือ 2 สตราตัมย่อยดังนี้

ขนาดของสถานประกอบการ	1	2
จำนวนคนทำงาน	1 - 5	6 - 10

1.2 การเลือกตัวอย่าง

ได้ทำการเลือกสถานประกอบการตัวอย่างในแต่ละสตราตัม และสตราตัมย่อย อย่างอิสระต่อกัน ด้วยวิธีการเลือกตัวอย่างแบบมีระบบ ได้จำนวนสถานประกอบการตัวอย่างทั้งสิ้น 1,355 แห่ง จากทั้งสิ้น 20,891 แห่ง

2. สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป

กำหนดให้ทุกสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง โดยให้ทำการเจนนับสถานประกอบการทุกแห่ง จำนวนทั้งสิ้น 268 แห่ง โดยได้แบ่งสถานประกอบการตามขนาดของสถานประกอบการ ซึ่งวัดด้วยจำนวนคนทำงานออกเป็น 10 ขนาด ดังนี้

ขนาดของสถานประกอบการ	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
จำนวนคนทำงาน	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500	501 - 1,000	≥ 1,001

3. สรุป จำนวนสถานประกอบการที่ต้องเจนนับมีทั้งสิ้น 1,355 แห่ง จากทั้งสิ้น 20,891 แห่ง ซึ่งกระจายไปตามขนาดของสถานประกอบการ เป็นดังนี้

ขนาดของสถานประกอบการ	รวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
จำนวนสถานฯ ตัวอย่าง	1,355	895	192	106	65	33	20	27	15	2	-	-	-

4. วิธีการประมาณผล ระดับจังหวัด

การเสนอผลการสำรวจ ได้เสนอผลในระดับจังหวัด โดยจำแนกตามการประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) ในระดับหมวดย่อย และขนาดของสถานประกอบการ ซึ่งวัดด้วยจำนวนคนทำงาน ออกเป็น 6 ขนาด (จากขนาดย่อยของสถานประกอบการ 12 ขนาด) ดังนี้

ขนาดของ สถานประกอบการ	1	2	3	4	5	6
จำนวนคนทำงาน	1 - 15	16 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 200	≥ 200

ในการประมาณค่า กำหนดให้

$$q = 1, 2, 3, \dots, n_{jklmp}$$

(สถานประกอบการตัวอย่าง)

$$\begin{aligned}
 p &= 1, 2, 3, \dots, 12 && \text{(ขนาดย่อยของสถานประกอบการ)} \\
 m &= 1, 2, 3, \dots, 409 && \text{(กิจกรรม)} \\
 l &= 1, 2, 3, \dots, 164 && \text{(หมู่ย่อย)} \\
 k &= 1, 2, 3, \dots, 78 && \text{(หมู่ใหญ่)} \\
 j &= 1, 2, 3, \dots, 28 && \text{(หมวดย่อย)}
 \end{aligned}$$

4.1 การประมาณค่ายอดรวมในระดับหมวดย่อย

1) สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 - 10 คน ($p = 1, 2$) หมวดย่อย j คือ

$$\hat{X}'_j = \sum_{k=1}^{78} \sum_{l=1}^{164} \sum_{m=1}^{409} \sum_{p=1}^2 \hat{X}'_{jklmp} \dots \dots \dots (1)$$

โดยที่

\hat{X}'_{jklmp} คือ ค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j ซึ่ง

$$\hat{X}'_{jklmp} = w'_{jklmp} \sum_{q=1}^{n_{jklmp}} x_{jklmpq}$$

x_{jklmpq} คือ ค่าของลักษณะที่ต้องการศึกษา X ของสถานประกอบการตัวอย่าง q ขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

w'_{jklmp} คือ ค่าถ่วงน้ำหนักสำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j ซึ่ง

$$w'_{jklmp} = \frac{N_{jklmp}}{n'_{jklmp}}$$

N_{jklmp} คือ จำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

n'_{jklmp} คือ จำนวนสถานประกอบการตัวอย่างที่แจกแจงได้ทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

2) สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป ($p = 3, 4, 5, \dots, 12$) หมวดย่อย j คือ

$$\hat{X}_{jp} = \sum_{k=1}^{78} \sum_{l=1}^{164} \sum_{m=1}^{409} \hat{X}_{jklmp} \dots\dots\dots (2)$$

โดยที่

\hat{X}_{jklmp} คือ ค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j ซึ่ง

$$\hat{X}_{jklmp} = \frac{N_{jklmp}}{N'_{jklmp}} \sum_{q=1}^{n_{jklmp}} x_{jklmpq}$$

x_{jklmpq} คือ ค่าของลักษณะที่ต้องการศึกษา X ของสถานประกอบการตัวอย่าง q ขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

N_{jklmp} คือ จำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

N'_{jklmp} คือ จำนวนสถานประกอบการที่แจกแจงได้ทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

3) สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการในหมวดย่อย j ของแต่ละขนาดของสถานประกอบการที่ต้องการนำเสนอผล จำนวน 6 ขนาดคือ

ขนาดของสถานประกอบการ	ค่าประมาณยอดรวม
1-15 คน ($p=1,2,3$)	$\hat{X}_{j1} = \sum_{p=1}^3 \hat{X}_{jp}$
16-25 คน ($p=4,5$)	$\hat{X}_{j2} = \sum_{p=4}^5 \hat{X}_{jp}$
26-30 คน ($p=6$)	$\hat{X}_{j3} = \hat{X}_{j6}$
31-50 คน ($p=7$)	$\hat{X}_{j4} = \hat{X}_{j7}$
51-200 คน ($p=8,9$)	$\hat{X}_{j5} = \sum_{p=8}^9 \hat{X}_{jp}$
>200 คน ($p=10,11,12$)	$\hat{X}_{j6} = \sum_{p=10}^{12} \hat{X}_{jp}$

4.2 การประมาณค่าสัมประสิทธิ์ความแปรผันของค่าประมาณยอดรวม

1) สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 - 10 คนขึ้นไป ($p = 1, 2$) ขนาดของสถานประกอบการ p หมวดย่อย j คือ

$$\hat{V}(\hat{X}'_{jklmp}) = N_{jklmp} (N_{jklmp} - n_{jklmp}) \frac{S_{jklmp}^2}{n_{jklmp}}$$

โดยที่

$$S_{jklmp}^2 = \frac{1}{n_{jklmp} - 1} \left[\sum_{q=1}^{n_{jklmp}} x_{jklmpq}^2 - \frac{\left(\sum_{q=1}^{n_{jklmp}} x_{jklmpq} \right)^2}{n_{jklmp}} \right]$$

2) สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ความแปรผันของค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 - 10 คน ($p = 1, 2$) หมวดย่อย j คือ

$$cv_j = \frac{\sqrt{\sum_{k=1}^{78} \sum_{l=1}^{164} \sum_{m=1}^{409} \sum_{p=1}^2 V(\hat{X}'_{jklmp})}}{\sum_{k=1}^{78} \sum_{l=1}^{164} \sum_{m=1}^{409} \sum_{p=1}^2 \hat{X}'_{jklmp}}$$

.....