



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก

การจัดเก็บภาษีสรรพสามิต

1. บทบาทและหน้าที่ของกรมสรรพสามิต

กรมสรรพสามิต เป็นหน่วยราชการสังกัดกระทรวงการคลัง มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการจัดเก็บภาษีสรรพสามิต เพื่อเป็นรายได้ของรัฐ และดำเนินการป้องกันปราบปราม และจับกุมผู้กระทำความผิดกฎหมายสรรพสามิต รวมทั้งรับผิดชอบในด้านบริหารการดำเนินงานในรัฐวิสาหกิจอีก 2 หน่วยงาน คือ องค์การสุราที่มีหน้าที่ทำการผลิตและจำหน่ายแอลกอฮอล์แต่ผู้เดียว และผลิตสุราและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการผลิตสุรา และ โรงงานไฟฟ้าที่มีหน้าที่ผูกขาดการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าภายในประเทศ

“ภาษีสรรพสามิต” มีลักษณะเป็นภาษีการขายเฉพาะที่เรียกเก็บจากสินค้าชนิดใดชนิดหนึ่งซึ่งมีเหตุผลสมควรที่จะต้องรับภาระภาษีสูงกว่าปกติ เช่นสินค้าที่บริโภคแล้วอาจก่อให้เกิดผลเสียต่อสุขภาพและศีลธรรมอันดี สินค้าที่มีลักษณะเป็นการฟุ่มเฟือย หรือสินค้าที่ได้รับผลประโยชน์เป็นพิเศษจากกิจการของรัฐบางประการ เป็นต้น

ประเทศไทยได้มีการจัดเก็บภาษีสรรพสามิตมานานแล้ว สันนิษฐานว่าคงจะมีการจัดเก็บมาตั้งแต่สมัยกรุงสุโขทัยเป็นราชธานี แต่การจัดเก็บคงมีลักษณะเช่นเดียวกับภาษีอากรประเภทอื่นที่มอบหมายให้นายอากรผูกขาดไปดำเนินการ และส่งรายได้ให้แก่ทางราชการ

ภาษีสรรพสามิตของไทยอาจกล่าวได้ว่า มีต้นกำเนิดมาจากสินค้า 2 ประเภท คือ ผืนและสุรา ซึ่งมีหน่วยงานที่รับผิดชอบการจัดเก็บภาษีดังกล่าว แยกจากกันและอยู่ภายใต้สังกัดของหน่วยงานต่าง ๆ หลายหน่วยงาน จนกระทั่งวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2474 ได้มีประกาศพระบรมราชโองการสถาปนา “กรมสรรพสามิต” ขึ้น

2. ก่อนจะมาเป็นกรมสรรพสามิต

กิจการผืนในอดีตได้มอบให้นายอากรผูกขาดรับไปจัดทำผืนขึ้นจำหน่ายทั้งหมด ต่อมารัฐบาลได้เข้าดำเนินการดัดและจำหน่ายผืนเอง โดยจัดตั้ง “กรมผืน” ขึ้นเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2449 มีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดวางระเบียบการผืนให้เป็นของรัฐ

สำหรับภาษีสุราแต่เดิมมา ได้มีการประมูลให้นายอากรผูกขาดรับไปจัดทำและนำเงินอากรสุราส่งต่อกระทรวงการคลัง ส่วนสุราที่นำเข้ามาจากต่างประเทศได้เก็บภาษีขาเข้าเป็นร้อยละ 3 และนำออกซึ่งขายได้ทั่วไปอย่างสินค้าธรรมดา แต่รายได้อากรสุราได้รับน้อย จึงได้มีพระบรมราชโองการตราพระราชบัญญัติภาษีชั้นใน จ.ศ. 1249 (พ.ศ. 2430) ขึ้น สำหรับบังคับการจัดเก็บภาษีสุราทั้งที่ผลิตในประเทศ และนำเข้ามาในราชอาณาจักรเป็นอัตราอย่างเดียวกัน ต่อมารัฐบาลได้พิจารณาเห็นว่า หากรัฐบาลเข้าจัดการเรื่องภาษีสุราเองทั้งหมด ภาษีสูราคงจะทำรายได้ให้มากจึงได้ตั้ง “กรมสุรา” เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2452 เพื่อดำเนินการเก็บภาษีสุราทั่วทุกมณฑล แต่ได้มอบหมายให้ “อธิบดีกรมฝิ่น” เป็นผู้รับผิดชอบควบคุมการบริหารงานของกรมสุรา ส่วนการจัดเก็บภาษีสุราต่างประเทศเป็นหน้าที่ของกรมศุลกากร

ต่อมาเมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2452 รัฐบาลได้พิจารณาเห็นว่า การจัดเก็บภาษีสุราถูกแยกอยู่สองหน่วยงานไม่สะดวกต่อการบังคับบัญชา จึงแยกงานจัดเก็บภาษีสุราออกจากกรมฝิ่นไปให้กรมศุลกากรรับผิดชอบ โดยมอบหมายให้อธิบดีกรมศุลกากรเป็นผู้ควบคุมบังคับบัญชางานจัดเก็บภาษีสุราภายในด้วย

งานภาษีสุราได้อยู่ภายใต้ความควบคุมของกรมศุลกากรจวบจนกระทั่งมีพระบรมราชโองการแยกกรมสุราออกจากกรมศุลกากร เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2472 ตั้งกรมสุราให้มีฐานะเป็นกรมขึ้นเจ้ากรมในกระทรวงพระคลังมหาสมบัติ ในวันที่ 12 เมษายน 2473 ได้มีพระบรมราชโองการให้สมทบกรมสุราเข้ากับกรมสรรพากร โดยให้อยู่ในความบังคับบัญชาของอธิบดีกรมสรรพากร แต่ในปลายปีนั้นเองก็มีพระบรมราชโองการให้แยกกรมสุราออกจากกรมสรรพากร และยกฐานะขึ้นเป็นกรมขึ้นอธิบดีในปี พ.ศ. 2474 กรมสุราได้มอบหมายให้เป็นผู้ควบคุมและจัดเก็บภาษีไม้ขีดไฟที่ทำขึ้นในราชอาณาจักรอีกประเภทหนึ่ง รัฐบาลจึงเห็นว่าในอนาคตอาจมีงานจัดเก็บภาษีอย่างอื่นเพิ่มขึ้นอีกนาม “กรมสุรา” อาจไม่เหมาะสมกับหน้าที่ราชการที่ต้องรับผิดชอบ จึงมีพระบรมราชโองการลงวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2474 เปลี่ยนนามกรมสุรา เป็น “กรมสรรพสามิตต์” โดยมีหม่อมเจ้าจิตร โภคทวี เกษมศรี ดำรงตำแหน่งอธิบดีกรมสรรพสามิตต์คนแรก

กรมสรรพสามิตต์ได้บริหารงานอย่างอิสระอยู่ได้เพียง 5 เดือนเศษในวันที่ 20 กรกฎาคม 2474 จึงมีพระบรมราชโองการให้สมทบกรมฝิ่นและกรมสรรพสามิตต์เข้ากับกรมสรรพากร โดยยกเลิกตำแหน่งอธิบดีกรมฝิ่นและกรมสรรพสามิตต์ ให้อธิบดีกรมสรรพากร เป็นผู้บังคับบัญชาทั้งงานฝิ่นและงานสรรพสามิตต์

ในปีพุทธศักราช 2476 ได้มีพระราชกฤษฎีกาจัดวางระเบียบกรมในกระทรวงการคลังให้แยกงานสรรพสามิตต์และงานฝิ่นออกจากกรมสรรพากรแล้วตั้งเป็น “กรมสรรพสามิตต์และฝิ่น”

และในปีเดียวกันนั้นก็ให้มีพระราชบัญญัติปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. 2476 ให้แก่นาม “กรมสรรพสามิตและฝิ่น” เป็น กรมสรรพสามิต

การจัดเก็บภาษีสุราในส่วนภูมิภาคตั้งแต่กรมสุรา เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2452 (แต่อยู่ในบังคับบัญชาของอธิบดีกรมฝิ่น) ได้มอบให้เจ้าพนักงานฝิ่นที่มีอยู่ทุกมณฑลเป็นผู้จัดเก็บภาษีสุราด้วย ต่อมาได้ยุบเจ้าพนักงานยาฝิ่นแล้วมอบให้คลังมณฑลจัดการแทน และระหว่างที่กรมสุราอยู่ในสังกัดของกรมศุลกากร (ตั้งแต่ 1 พฤศจิกายน 2452) ไปให้เป็นหน้าที่ของกรมสรรพากรมณฑลและสรรพากรจังหวัดทำ โดยมีผู้ช่วยเจ้าภาษีสูรามณฑลและจังหวัดเป็นผู้ช่วยเหลือตลอดมาจวบจนกระทั่งได้แยกงานสรรพสามิตและงานฝิ่นออกจากกรมสรรพากรตั้งเป็นกรมสรรพสามิตแล้ว

ในปี พ.ศ. 2477 จึงได้มีการจัดตั้งสรรพสามิตจังหวัด สรรพสามิตอำเภอ พร้อมด้วยข้าหลวงตรวจการสรรพสามิตภาคขึ้นบริหารงานสรรพสามิตทางส่วนภูมิภาคเองทั้งหมด

การจัดเก็บภาษีสรรพสามิตซึ่งได้มีวิวัฒนาการมาจากการจัดเก็บภาษีฝิ่นและสุรา ได้ขยายขอบเขตการจัดเก็บ โดยเพิ่มประเภทสินค้ามากขึ้นตามลำดับนับตั้งแต่มีพระบรมราชโองการตั้งกรมสรรพสามิตในปี 2474 จนถึงปัจจุบัน กรมสรรพสามิตได้จัดเก็บภาษีจากสินค้าและบริการต่าง ๆ ดังนี้

ภาษีไม้ขีดไฟ บริหารจัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติภาษีไม้ขีดไฟซึ่งทำในราชอาณาจักร พ.ศ. 2474 เมื่อวันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2474 ต่อมาได้มีการออกพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527 พระราชบัญญัติพิกัดอัตราภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527 บริหารจัดเก็บภาษีไม้ขีดไฟแทน และให้ยกเลิกพระราชบัญญัติภาษีไม้ขีดไฟซึ่งทำในพระราชอาณาจักร พ.ศ. 2474 เมื่อวันที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2527 การบริหารจัดการเก็บภาษีไม้ขีดไฟได้ถูกยกเลิก โดยพระราชบัญญัติพิกัดอัตราภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2534 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2535

ภาษีซีเมนต์ มีการบริหารจัดการเก็บโดยพระราชบัญญัติภาษีซีเมนต์ ซึ่งทำในพระราชอาณาจักร พ.ศ. 2476 เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม พ.ศ. 2476 ต่อมาได้มีการออกพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527 และพระราชบัญญัติพิกัดอัตราภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527 บริหารจัดเก็บภาษีซีเมนต์แทน และให้ยกเลิกพระราชบัญญัติภาษีซีเมนต์ เมื่อวันที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2527

ภาษียาสูบ บริหารจัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติยาสูบ พ.ศ. 2481 เมื่อวันที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2481

ภาษีไฟ บริหารจัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติไฟ พ.ศ. 2481 เมื่อวันที่ 7 มีนาคม พ.ศ. 2481

ภาษีเกลือ บริหารจัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติเกลือ พุทธศักราช 2481 เมื่อวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ. 2481 ภายหลังการบริหารจัดเก็บภาษีเกลือได้ถูกยกเลิกโดยพระราชบัญญัติยกเลิกพระราชบัญญัติเกลือ พุทธศักราช 2481 เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน พ.ศ. 2489

ภาษีเครื่องค้ำ บริหารจัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติภาษีเครื่องค้ำ พ.ศ. 2495 เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2494 ต่อมาได้มีการออกพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527 และพระราชบัญญัติพิกัตอัตราภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527 บริหารจัดเก็บภาษีเครื่องค้ำแทน และให้ยกเลิกพระราชบัญญัติภาษีเครื่องค้ำ เมื่อวันที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2527

ภาษียานต์ดู บริหารจัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติยานต์ดู พุทธศักราช 2486 เมื่อวันที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2486 ต่อมาได้มีการออกพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527 และพระราชบัญญัติพิกัตอัตราภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527 บริหารจัดเก็บภาษียานต์ดูแทน และให้ยกเลิกพระราชบัญญัติยานต์ดู เมื่อวันที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2527 การบริหารการจัดเก็บภาษียานต์ดูได้ถูกยกเลิกโดยพระราชบัญญัติพิกัตอัตราภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2535 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2535

ภาษีน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน บริหารจัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมันซึ่งทำในราชอาณาจักร พ.ศ. 2507 และต่อมาได้มีการออกพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527 และพระราชบัญญัติพิกัตอัตราภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527 บริหารจัดเก็บภาษีน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน และให้ยกเลิกพระราชบัญญัติน้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมันเมื่อวันที่ 10 กันยายน พ.ศ. 2527

ภาษีสุรา การบริหารจัดการเก็บภาษีสูรานั้น เดิมใช้กฎหมายชั้นในจุลศักราช 1249 (พ.ศ. 2430) มีการแก้ไขกฎหมายเพิ่มเติมอีกหลายฉบับจนกระทั่งเมื่อวันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2493 ได้มีการประกาศพระราชบัญญัติสุรา พ.ศ. 2493 บริหารจัดเก็บภาษีสูรา และให้ยกเลิกกฎหมายชั้นใน

ภาษีฝิ่น ภาษีฝิ่นเดิมใช้กฎหมายภาษีฝิ่นฉบับ จ.ศ. 1213 (พ.ศ. 2394) มีการแก้ไขเพิ่มเติมในปี พ.ศ. 2424 และ พ.ศ. 2433 ต่อมาเมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2472 ได้มีการประกาศพระราชบัญญัติฝิ่น พ.ศ. 2472 ยกเลิกการบริหารจัดเก็บภาษีฝิ่น แต่กรมสรรพสามิตยังคงมีหน้าที่ตรวจจับและเก็บรักษาของกลางฝิ่นตามพระราชบัญญัติฝิ่น เนื่องจากยังมิได้มีการประกาศยกเลิกพระราชบัญญัติฝิ่น

สำหรับฝิ่น ซึ่งเป็นยาเสพติดร้ายแรงและเป็นภัยต่อสังคมมนุษย์โดยส่วนรวม กรมสรรพสามิตได้ควบคุมการผลิตและจำหน่ายมาโดยตลอด จนกระทั่งมีประกาศคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 37 ลงวันที่ 9 ธันวาคม 2501 ซึ่งมีจอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์ เป็นหัวหน้าคณะปฏิวัติ ให้ยกเลิกการจำหน่ายฝิ่นและห้ามการสูบฝิ่นทั่วราชอาณาจักรโดยเด็ดขาด ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2502 เป็นต้นมา แต่

เนื่องจากพระราชบัญญัติฝึนยังมีได้ประกาศยกเลิก กรมสรรพสามิต จึงยังคงมีหน้าที่ในการตรวจจับ และเก็บรักษาของกลางฝึนตามพระราชบัญญัติดังกล่าวอยู่

ภาษีเครื่องไฟฟ้า บริหารจัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2534 และพระราชบัญญัติพิกัตอัตราภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2534 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2535 โดยจัดเก็บเฉพาะเครื่องปรับอากาศที่มีขนาดทำความเย็นไม่เกิน 72,000 บีทียูต่อชั่วโมง และโคมไฟฟ้าสำหรับติดเพดานหรือผนัง แต่ไม่รวมถึงที่ใช้สำหรับให้แสงสว่างแก่ที่สาธารณะกลางแจ้งหรือถนนหลวง

ภาษีแก้วและเครื่องแก้ว บริหารจัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2534 และพระราชบัญญัติพิกัตอัตราภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2534 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2535 โดยจัดเก็บเฉพาะแก้วเคลดคริสตัล

ภาษียรถยนต์ บริหารจัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2534 และพระราชบัญญัติพิกัตอัตราภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2534 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2535 โดยจัดเก็บเฉพาะรถยนต์นั่งหรือรถเก๋ง รถยนต์โดยสารที่มีที่นั่งไม่เกิน 10 คน รถยนต์นั่งตรวจการณ์ และรถยนต์นั่งหรือรถยนต์โดยสารที่มีที่นั่งไม่เกิน 10 คน ที่ตัดแปลงมาจากรถยนต์กระบะ หรือรถยนต์ที่มีเฉพาะแชสซีส์และกระบอกบังลมหน้า

ภาษีเรือ จัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2534 และพระราชบัญญัติพิกัตอัตราภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2534 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2535 โดยมีการจัดเก็บเฉพาะเรือยอชต์หรือยานพาหนะทางน้ำเพื่อความสำราญเท่านั้น

ภาษีผลิตภัณฑ์เครื่องหอมและเครื่องสำอาง จัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2534 และพระราชบัญญัติพิกัตอัตราภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2534 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2535 โดยมีการจัดเก็บเฉพาะน้ำหอม หัวน้ำหอม และน้ำมันหอมเท่านั้น

ภาษีสถานบริการ บริหารจัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2534 และพระราชบัญญัติพิกัตอัตราภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2534 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2535 ปัจจุบันจัดเก็บจากบริการ 2 ประเภท คือ สนามแข่งม้า และสนามกอล์ฟ โดยสนามแข่งม้าเก็บจากค่าผ่านประตูและรายรับที่หักไว้จากผู้เล่นการพนันแข่งม้า ส่วนสนามกอล์ฟเก็บจากค่าสมาชิกและค่าใช้บริการสนามกอล์ฟเท่านั้น

ภาษีพรมและสิ่งทอปูพื้นทำด้วยขนสัตว์ บริหารจัดเก็บภาษีโดยพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2534 และพระราชกฤษฎีกากำหนดประเภทสินค้าตามพิกัตอัตราภาษี

สรรพสามิต พ.ศ. 2539 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 18 กันยายน พ.ศ. 2539 โดยมีการจัดเก็บภาษี
พรมหรือสิ่งทอปูพื้นทำด้วยขนสัตว์

ภาษีเบตเตอร์ บริหารจัดเก็บตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2534
และตามพระราชบัญญัติพิกัดอัตราภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2534 ซึ่งใช้บังคับเมื่อวันที่ 21
พฤษภาคม 2540

ภาษีมรดกจักรยานยนต์ บริหารจัดเก็บตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 2)
พ.ศ. 2534 และตามพระราชบัญญัติพิกัดอัตราภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2534 ซึ่งใช้บังคับ
เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2540 การจัดเก็บขณะนี้จัดเก็บเฉพาะรถจักรยานยนต์ 2 จังหวะ และ 4
จังหวะ เท่านั้น

ภาษีหินอ่อนและหินแกรนิต บริหารจัดเก็บตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่
2) พ.ศ. 2534 และตามพระราชบัญญัติพิกัดอัตราภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2534 ซึ่งใช้บังคับ
เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2540 ขณะนี้ได้รับการยกเว้นภาษีแต่ยังอยู่ในพิกัดอัตราภาษีสรรพสามิต

ภาษีสารทำลายชั้นบรรยากาศโอโซน (Chlorofluorocarbons : CFCs) บริหารจัดเก็บตาม
พระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2534 และตามพระราชบัญญัติพิกัดอัตราภาษี
สรรพสามิต (ฉบับที่ 3) ซึ่งบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2545 ปัจจุบันจัดเก็บตามมูลค่าใน
อัตราร้อยละ 15 จนถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2545 และจัดเก็บร้อยละ 30 ตามมูลค่า ตั้งแต่วันที่ 1
มกราคม 2546 เป็นต้นไป

ปัจจุบันกรมสรรพสามิตจัดเก็บภาษีจากสินค้ารวม 17 ชนิด โดยอาศัยกฎหมาย
7 ฉบับ ดังนี้

1. พระราชบัญญัติสุรา พ.ศ. 2493 ใช้บริหารจัดเก็บภาษีสุรา
2. พระราชบัญญัติยาสูบ พ.ศ. 2509 ใช้บริหารจัดเก็บภาษียาสูบ
3. พระราชบัญญัติไฟ พ.ศ. 2486 ใช้บริหารจัดเก็บภาษีไฟ
4. พระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527 ใช้บริหารจัดเก็บภาษีน้ำมันและผลิตภัณฑ์
น้ำมัน เครื่องดื่ม โคมไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ แก้วเคลดคริสตัล รถยนต์ เรือยอชต์ น้ำหอม
น้ำมันหอม พรม สินค้าอื่น ๆ และสถานบริการ (สนามแข่งม้า)
5. พระราชบัญญัติพิกัดอัตราภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527
6. พระราชบัญญัติจัดสรรเงินภาษีสรรพสามิต พ.ศ. 2527
7. พระราชบัญญัติจัดสรรเงินภาษีสุรา พ.ศ. 2527

3. ลักษณะทั่วไปของภาษีสรรพสามิต

ภาษีสรรพสามิตถือเป็นภาษีการขายเฉพาะอย่าง (selective sales tax) เป็นการเรียกเก็บภาษีการบริโภคประเภทหนึ่งคล้ายกับภาษีการขายโดยทั่วไป ซึ่งภาษีสรรพสามิตหรือภาษีการขายเฉพาะอย่างมีลักษณะดังนี้

1. เป็นการเรียกเก็บจากสินค้าชนิดใดชนิดหนึ่งที่มีเหตุผลสมควรที่จะต้องรับภาระภาษีสูงกว่าปกติ
2. อัตราภาษีสำหรับภาษีการขายเฉพาะอย่างจะแตกต่างกันไป แล้วแต่ความเหมาะสมสำหรับสินค้าแต่ละชนิด โดยขึ้นอยู่กับนโยบายการจัดเก็บภาษีของรัฐบาล

โดยปกติการจัดเก็บภาษีสรรพสามิตนั้นจะเป็นภาษีขายสรรพสามิต ซึ่งรัฐบาลเรียกเก็บเพิ่มขึ้นจากภาษีการขายโดยทั่วไป ไม่ใช่เป็นการเรียกเก็บแบบภาษีการขาย ตัวอย่างเช่น สินค้าชนิดหนึ่งหากรัฐบาลเห็นว่าควรจะต้องเสียภาษีการขายในอัตราร้อยละ 10 หากผู้ประกอบการต้องเสียภาษีการขายทั่วไป สำหรับสินค้านั้น ๆ อยู่แล้วในอัตราร้อยละ 5 ผู้ประกอบการก็จะต้องเสียภาษีการขายเฉพาะหรือภาษีสรรพสามิตอีกร้อยละ 5 กรณีที่เห็นได้ชัดในการจัดเก็บภาษีสรรพสามิตว่าเป็นภาษีที่นำมาจัดเก็บภาษีขึ้นจากภาษีการขาย โดยทั่วไป คือ เมื่อปี พ.ศ. 2535 ซึ่งประเทศไทยได้เปลี่ยนระบบการจัดเก็บภาษีการค้ามาใช้ระบบการจัดเก็บภาษีมูลค่าเพิ่มแทน เนื่องจากเดิมภาษีกาค้านั้นมีการกำหนดอัตรากำหนดเก็บสินค้าหรือบริการประเภทต่าง ๆ ในอัตราที่แตกต่างกันถึง 21 อัตรา เพื่อให้ภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นระบบอัตราภาษีเดียวสำหรับสินค้าหรือบริการทุกประเภท ทำให้สินค้าบางประเภทซึ่งเดิมเคยเสียภาษีในอัตราที่สูงกว่าอัตราภาษีมูลค่าเพิ่มซึ่งประกาศใช้แทนภาษีกาค้านั้น เสียภาษีในอัตราที่น้อยลงกว่าเดิม ทำให้รัฐบาลสูญเสียรายได้ในส่วนนี้ รัฐบาลจึงได้จัดเก็บภาษีเพิ่มเติมในส่วนที่ขาดหายไปดังกล่าว โดยกำหนดให้กรมสรรพสามิตจัดเก็บภาษีสรรพสามิตสำหรับสินค้านี้ดังกล่าวแทน ตัวอย่างเช่น การเก็บภาษีสรรพสามิตรถยนต์นั่ง เรือยนต์ เป็นต้น

เมื่อพิจารณาลักษณะโดยทั่วไปของภาษีสรรพสามิต จะเห็นได้ว่านโยบายหลักของรัฐบาลในการจัดเก็บภาษีสรรพสามิต ซึ่งเป็นภาษีการขายเฉพาะ อาจพิจารณาจัดเก็บจากสินค้าหรือบริการโดยอาศัยหลักเกณฑ์โดยกว้าง ๆ คือ

1. สินค้าดังกล่าวเป็นสินค้าที่การบริโภคอาจก่อให้เกิดผลเสียต่อสุขภาพและศีลธรรม โดยเหตุผลของการจัดเก็บเนื่องมาจาก การบริโภคสินค้าประเภทดังกล่าวนี้หากบริโภคมากเกินไปก็จะก่อให้เกิดผลเสียต่อสุขภาพของผู้บริโภคและการบริโภคสินค้านี้มากเกินไปจะก่อให้เกิดต้นทุนแก่สังคม ตัวอย่างเช่น หากดื่มสุรามากเกินไป หรือสูบบุหรี่มากเกินไปจะทำให้เสียสุขภาพ ซึ่งรัฐจะต้องให้

การรักษาพยาบาลหรือก่อให้เกิดปัญหาในครอบครัว และอาจทำให้เกิดอุปสรรคเพิ่มขึ้น การเก็บภาษีสรรพสามิตดังกล่าว ได้แก่ ภาษีที่จัดเก็บจากสุรา ยาสูบ เป็นต้น

2. สินค้าที่มีลักษณะเป็นของฟุ่มเฟือย โดยหลักทั่วไปที่ว่า ผู้ใช้สินค้าฟุ่มเฟือยควรจะต้องรับภาระมากกว่าผู้ใช้สินค้าที่จำเป็นต่อการครองชีพ เพื่อเป็นการสร้างความเป็นธรรมให้แก่สังคม ผู้มีรายได้สูงโดยปกติจะใช้สินค้าที่มีคุณภาพสูงหรือฟุ่มเฟือย ก็ควรต้องเสียภาษีมากกว่าผู้มีรายได้ต่ำที่จำเป็นต้องบริโภคสินค้าจำเป็น และเพื่อเป็นการส่งเสริมการประหยัด เพราะถ้าสินค้าฟุ่มเฟือยมีราคาสูง ประชาชนจะได้อุปโภคบริโภคสินค้าชนิดนี้ลดลง จะทำให้มีการออมทรัพย์มากขึ้น ส่วนการที่จะพิจารณาว่าสินค้าใดเป็นสินค้าฟุ่มเฟือยนั้น อำนาจในการพิจารณาตัดสินขึ้นอยู่กับการตัดสินใจของฝ่ายบริหารและฝ่ายนิติบัญญัติ

3. สินค้าดังกล่าวเป็นสินค้าที่ได้รับผลประโยชน์เป็นพิเศษจากรัฐ โดยที่รัฐบาลเก็บภาษีไป เพื่อนำไปใช้จ่ายในการให้บริการสาธารณูปโภคแก่ประชาชน แต่จะเห็นได้ว่ากิจการของรัฐบาลบางประการให้ประโยชน์แก่คนบางกลุ่มเป็นพิเศษ คนกลุ่มอื่นอาจไม่ได้รับประโยชน์หรือได้รับแต่น้อย ดังนั้น รัฐบาลอาจจะเก็บภาษีจากผู้ที่ได้รับประโยชน์ดังกล่าว ตัวอย่างที่เห็นได้ชัด รัฐบาลนำเงินภาษีของประชาชนมาสร้างถนนหนทาง ผู้ที่ได้รับประโยชน์คือผู้ใช้รถยนต์ ผู้ใช้รถยนต์จึงควรที่จะเสียภาษีพิเศษ แต่การเก็บภาษีจากผู้ใช้รถยนต์ตามจำนวนที่ได้ใช้ถนน มีปัญหาค่อนข้างยุ่งยาก รัฐบาลจึงเรียกเก็บจากภาษีน้ำมัน

อย่างไรก็ดีจะเห็นได้ว่า การที่รัฐบาลนำภาษีของประชาชนมาใช้สร้างถนนนั้น ผู้ที่ได้รับประโยชน์มิใช่ผู้ใช้ถนนแต่เพียงผู้เดียว เจ้าของที่ดินที่ถนนตัดผ่าน และผู้เดินถนนก็ได้รับประโยชน์ดังกล่าวด้วย ดังนั้นหากพิจารณาการจัดเก็บภาษีให้ถูกต้องตามหลักการ ควรจะต้องมีการจัดเก็บภาษีมูลค่าเพิ่มขึ้นของที่ดินดังกล่าวหรือภาษีอื่น ๆ ด้วย

4. หลักเกณฑ์อื่น ๆ ในภาวะเศรษฐกิจที่ถดถอย รัฐบาลอาจมีความจำเป็นต้องการรายได้เข้ามาพัฒนาประเทศเพื่อพยุงเศรษฐกิจให้ดีขึ้น หรือรัฐต้องการจำกัดการผลิตสินค้าอย่างใดอย่างหนึ่ง เช่น หากรัฐบาลมีความจำเป็นต้องการใช้จ่ายเงินจำนวนมาก เพื่อบรรเทาความทุกข์ของประชาชนหรือใช้ประโยชน์ทางการเมือง ก็จะเรียกเก็บภาษีจากสินค้าบางประเภทขึ้นเป็นกรณีพิเศษได้

แต่โดยหลักทั่วไป การเสนอกฎหมายเก็บภาษีสรรพสามิตเฉพาะสินค้าบางประเภทโดยอาศัยหลักเกณฑ์พิเศษนี้ มีการเสนอเก็บเป็นการชั่วคราว คือเก็บในช่วงระยะเวลา 1 - 2 ปี เมื่อรัฐบาลสามารถเก็บภาษีเพื่อใช้จ่ายได้บรรลุวัตถุประสงค์ตามความจำเป็นดังกล่าวแล้ว ก็จะเลิกการจัดเก็บภาษีประเภทนี้ หากความจำเป็นนั้นมีอยู่ก็อาจขอต่ออายุกฎหมายไปเรื่อย ๆ จนกระทั่งความจำเป็นหมดไป ตัวอย่างเช่น รัฐบาลจำเป็นต้องหาเงินเข้ามาชดเชยงบประมาณของรัฐในการพัฒนาบริหารประเทศโดยเร่งด่วน รัฐบาลอาจจะออกกฎหมายเพิ่มภาษีน้ำมัน ซึ่งการจัดเก็บภาษีดังกล่าว

ทำให้รัฐบาลสามารถหาเงินเข้ามาใช้จ่ายได้เร็วและง่าย โดยมาตรการดังกล่าว เมื่อรัฐบาลสามารถหารายได้ทางอื่นมาชดเชยได้แล้วรัฐควรจะยกเลิกกฎหมายดังกล่าวได้

สรุปผลดีและผลเสีย

ผลดี

1. การจัดเก็บภาษีจากสินค้าที่จะก่อให้เกิดผลเสียต่อสุขภาพและศีลธรรมอันดีก็เป็นการเหมาะสมที่นำไปใช้เพื่อชดเชยผลเสียหายที่สังคมต้องรับ
2. การจัดเก็บภาษีน้ำมันเพื่อการก่อสร้างทางหลวง ก็เห็นความสัมพันธ์ในด้านประโยชน์อย่างชัดเจน
3. การบริหารทำได้ไม่ยากนัก เพราะ เป็นการเก็บภาษีจากสินค้าเฉพาะที่สำคัญ ๆ การควบคุมการจัดเก็บทำได้ค่อนข้างง่าย การควบคุมอาจจะใช้เจ้าหน้าที่ควบคุม แล้วตรวจสอบทางบัญชีก็จะจัดเก็บได้ถูกต้อง (ต้องมีเจ้าหน้าที่ดีและมีการลงบัญชีวัตถุดิบนำเข้าและวัตถุดิบสำเร็จรูปออกจากโรงงานอย่างจริง ๆ)
4. เมื่อเป็นการเรียกเก็บภาษีเฉพาะ ก็สามารถที่จะ “ผัน” ทรัพยากรจากการผลิตสินค้าชนิดหนึ่งไปสู่การผลิตสินค้าชนิดอื่นที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมมากกว่าได้
5. อาจจะดำเนินการจัดเก็บภาษีจากสินค้าประเภทที่ใช้ทดแทนการนำเข้า (ซึ่งทำให้รัฐบาลขาดรายได้ไป) ได้ในช่วงระยะเวลาหนึ่งจนกว่ารัฐบาลจะสามารถเลือกภาษีประเภทอื่นมาใช้ชดเชยได้ เพราะถ้าจะไม่เก็บ รัฐบาลอาจจะขาดรายได้
6. เมื่อถึงระยะหนึ่งแล้ว การจัดเก็บภาษีเงินได้อาจจะถึงจุดที่ประชาชนทำงานน้อยลง ก็อาจนำภาษีการขายเฉพาะเข้ามาใช้ได้อย่างดี

ผลเสีย

1. ภาษีการขายเฉพาะขาดความเป็นกลางทางเศรษฐกิจ ทำให้เป็นการบังคับไม่ให้ประชาชนได้มีโอกาสเลือกใช้สินค้าตามประโยชน์ที่ต้องการได้
2. กรณีจัดเก็บภาษีจากสินค้าฟุ่มเฟือย ก็หาหลักเกณฑ์ยาก ส่วนใหญ่แล้วจะใช้หลักเกณฑ์ทางการเมืองมากกว่าทางวิชาการ

รายการ	2537		2538		2539		2540		2541		2542		2543	
	ตาม มูลค่า	ตามปริมาณ	ตาม มูลค่า	ตามปริมาณ	ตาม มูลค่า	ตามปริมาณ	ตาม มูลค่า	ตามปริมาณ	ตาม มูลค่า	ตามปริมาณ	ตาม มูลค่า	ตามปริมาณ	ตาม มูลค่า	ตามปริมาณ
4.2 มีกัมมะถันไม่เกินร้อยละ 0.5%	-	2.00 บาท/ลิตร	26	2.00 บาท/ลิตร	26	2.00 บาท/ลิตร	-	-	-	-	-	-	-	-
4.3 มีกัมมะถันเกินร้อยละ 0.25%	-	-	-	-	-	-	28	2.315 บาท/ลิตร	28	2.315 บาท/ลิตร	0	2.405 บาท/ลิตร	0	2.405 บาท/ลิตร
4.4 มีกัมมะถันไม่เกินร้อยละ 0.25%	-	-	-	-	-	-	26	2.215 บาท/ลิตร	26	2.215 บาท/ลิตร	0	2.305 บาท/ลิตร	0	2.305 บาท/ลิตร
5. ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (LPG)	-	-	23	2.17 บาท/ก.ก.	23	2.17 บาท/ก.ก.	23	2.17 บาท/ก.ก.	23	2.17 บาท/ก.ก.	0	2.17 บาท/ลิตร	0	2.17 บาท/ก.ก.
6. ก๊าซธรรมชาติเหลว (NGL)	-	-	36	3.15 บาท/ลิตร	36	3.15 บาท/ลิตร	36	3.15 บาท/ลิตร	36	3.15 บาท/ก.ก.	36	3.15 บาท/ลิตร	36	3.15 บาท/ก.ก.
7. น้ำมันเตา	-	-	17	-	17	-	17.5	-	17.5	-	5	-	5	-
8. สถิติภัณฑ์ผสมของปิโตรเม้น	-	-	-	-	12	-	12	-	12	-	12	-	12	-
9. สารละลายประเภทไฮโดรคาร์บอน	-	-	-	-	-	-	30	-	30	-	30	-	30	-
ข. เครื่องดื่ม														
1. โซดา	25	0.77 บาท/440ซี.ซี.	25	0.77 บาท/440ซี.ซี.	25	0.77 บาท/440ซี.ซี.	25	0.77 บาท/440ซี.ซี.	25	0.77 บาท/440ซี.ซี.	25	-	25	0.77 บาท/440ซี.ซี.
2. เครื่องดื่มทั่วไป	18	0.37 บาท/440ซี.ซี.	18	0.37 บาท/440ซี.ซี.	18	0.37 บาท/440ซี.ซี.	20	0.37 บาท/440ซี.ซี.	20	0.37 บาท/440ซี.ซี.	20	-	20	0.37 บาท/440ซี.ซี.
3. น้ำผลไม้														
- น้ำผลไม้ที่มีส่วนผสมตามกำหนด				ยกเว้น		ยกเว้น		ยกเว้น		ยกเว้น		ยกเว้น		ยกเว้น
- น้ำผลไม้ทั่วไป			18	0.37 บาท/440ซี.ซี.	18	0.37 บาท/440ซี.ซี.	20	0.37 บาท/440ซี.ซี.	20	0.37 บาท/440ซี.ซี.	20	-	20	0.37 บาท/440ซี.ซี.

รายการ	2537		2538		2539		2540		2541		2542		2543	
	ตาม มูลค่า	ตาม ปริมาณ	ตาม มูลค่า	ตาม ปริมาณ	ตาม มูลค่า	ตาม ปริมาณ	ตาม มูลค่า	ตาม ปริมาณ	ตาม มูลค่า	ตาม ปริมาณ	ตาม มูลค่า	ตาม ปริมาณ	ตาม มูลค่า	ตาม ปริมาณ
1.7 รอยย่นที่ผลิตหรือตัดแปลงจาก														
รอยย่นที่กระเพาะ														
- ตัดแปลงโดยผู้ประกอบอุตสาหกรรม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-
- ตัดแปลงโดยผู้ตัดแปลง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-
2. รอยย่นที่ผลิตหรือตัดแปลงไม่เกิน 10 ตัน														
2.1 ความจุกระบอก ไม่เกิน 2,400 cc.	32.5	-	32.5	-	32.5	-	37.5	-	37.5	-	37.5	-	-	-
2.2 ความจุกระบอก เกิน 2,400 cc.	38	-	38	-	38	-	43	-	43	-	43	-	-	-
2.3 ผลิตหรือตัดแปลงจากรอยย่นที่กระเพาะ														
- ความจุกระบอก ไม่เกิน 2,400 cc.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-
- ความจุกระบอก เกิน 2,400 cc.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-
2.3 ผลิตจากกระเพาะซึ่งตัดแปลงในธุรกิจ														
- ความจุกระบอก ไม่เกิน 2,400 cc.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	-
- ความจุกระบอก เกิน 2,400 cc.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-
3. รอยย่นที่กระเพาะน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 4,000 กก.	-	-	-	-	-	-	5	-	5	-	5	-	-	-

ประเภท	ปี 2537	ปี 2538	ปี 2539	ปี 2540	ปี 2541	ปี 2542	ปี 2543
รวมทั้งภาค							
1. สุรา (ภาษีสุรา)	1,709,691,732	1,500,997,696	1,738,116,985	1,834,864,938	1,548,219,918	1,674,151,467	314,461,138
2. เบียร์	-	-	-	-	-	-	309,647
3. ยาสูบ (แถมปี)	1,355,941	106,080	79,320	75,990	65,590	165,571	263,892
4. เครื่องดื่ม	160,031,922	152,524,275	124,600,106	100,606,538	126,829,338	99,368,834	103,755,507
5. น้ำมัน/ผลิตภัณฑ์น้ำมัน	49,561,563	43,244,958	43,878,296	47,120,711	46,871,722	51,061,339	39,154,638
6. รถยนต์	30,668,238	15,967,098	6,705,640	6,017,810	2,205,849	605,321	1,242,691
7. รถจักรยานยนต์	-	-	-	-	115,501	111,159	90,072
8. เครื่องไฟฟ้า	1,884,720	2,959,333	1,423,113	1,403,475	501,704	241,168	358,471
9. สนามกอล์ฟ	-	-	-	-	6,755,157	7,859,947	7,633,612
10. สนามม้า	147,983	142,034	143,217	175,617	3,038,071	3,056,780	2,997,143
11. รายได้เบ็ดเตล็ด	207,750	134,743,202	4,697,613	5,377,056	5,585,874	5,070,776	5,990,639
12. ผลิตภัณฑ์เครื่องหอม	3,245	-	5,847	12,879	10,209	14,444	32,345
13. แบทเตอรี่	-	-	1,009	-	543	9,552	1,567
14. เรือ	-	7,667	9,418	-	-	-	-
15. แก้วและเครื่องแก้ว	-	-	-	-	-	-	-
รวม	1,953,553,094	1,850,692,342	1,919,660,562	1,995,655,015	1,740,199,476	1,841,716,356	476,291,361

การจัดเก็บภาษีสรรพสามิตของสำนักงานสรรพสามิตภาค 5 ปีงบประมาณ 2537 - 2543 จำแนกรายจังหวัดและรายประเภทภาษี (หน่วย:บาท)

ประเภท	ปี 2537	ปี 2538	ปี 2539	ปี 2540	ปี 2541	ปี 2542	ปี 2543
จังหวัดเชียงใหม่							
1. สุรา (ภาษีสุรา)	971,064,162	868,644,656	1,071,997,906	1,096,960,832	929,165,857	1,034,271,682	153,639,598
2. เบียร์	-	-	-	-	-	-	309,647
3. ยาสูบ (แสตมป์)	428,231	-	-	400	-	-	-
4. เครื่องดื่ม	97,749,952	78,908,710	52,799,603	46,491,927	38,940,615	34,217,425	39,914,583
5. น้ำมัน/ผลิตภัณฑ์น้ำมัน	49,561,563	43,244,958	43,878,296	47,120,711	46,871,722	51,061,339	38,757,332
6. รถยนต์	24,866,318	11,553,260	5,280,446	3,872,636	1,570,672	279,040	739,396
7. รถจักรยานยนต์	-	-	-	-	32,851	14,691	20,401
8. เครื่องไฟฟ้า	1,111,058	1,565,141	901,293	846,737	306,065	83,911	139,019
9. สนามกอล์ฟ	-	-	-	-	3,776,182	4,336,508	4,146,630
10. สนามม้า	147,982	142,034	143,217	175,617	3,038,071	3,056,780	2,997,143
11. รายได้เบ็ดเตล็ด	6,000	131,493,257	2,128,429	2,379,646	2,392,600	2,225,377	2,861,820
12. ผลิตภัณฑ์เครื่องหอม	3,245	-	5,847	12,001	4,809	14,337	8,866
13. เบตเตอร์	-	-	1,009	-	543	-	-
14. เรือ	-	7,667	-	-	-	-	-
15. แก้วและเครื่องแก้ว	-	-	-	-	-	-	-
รวม	1,144,938,514	1,135,559,683	1,177,136,045	1,197,860,507	1,026,099,988	1,129,561,091	243,534,435

ประเภท	ปี 2537	ปี 2538	ปี 2539	ปี 2540	ปี 2541	ปี 2542	ปี 2543
จังหวัดเชียงใหม่							
1. สุรา (ภาษีสุรา)	403,332	-	-	-	-	-	-
2. เบียร์	-	-	-	-	-	-	-
3. ยาสูบ (แกลมป์)	183,220	-	-	100	37,910	142,500	178,050
4. เครื่องดื่ม	205,004	213,382	231,406	206,482	529,841	554,479	411,522
5. น้ำมัน/ผลิตภัณฑ์น้ำมัน	-	-	-	-	-	-	-
6. รถยนต์	1,809,298	399,215	334,828	1,682,349	71,396	135,206	34,280
7. รถจักรยานยนต์	-	-	-	-	19,255	7,773	19,374
8. เครื่องไฟฟ้า	468,623	832,569	322,360	388,241	116,154	81,551	158,665
9. สนามกอล์ฟ	-	-	-	-	1,642,261	2,093,977	2,238,549
10. สนามม้า	-	-	-	-	-	-	-
11. รายได้เบ็ดเตล็ด	2,720	663,804	652,452	752,851	780,757	796,646	883,117
12. ผลิตภัณฑ์เครื่องหอม	-	-	-	-	-	-	23,479
13. แบทเตอรี	-	-	-	-	-	-	-
14. เรือ	-	-	-	-	-	-	-
15. แก้วและเครื่องแก้ว	-	-	-	-	-	-	-
รวม	3,072,196	2,108,970	1,541,046	3,030,023	3,197,574	3,812,132	3,947,036

ประเภท	ปี 2537	ปี 2538	ปี 2539	ปี 2540	ปี 2541	ปี 2542	ปี 2543
จังหวัดน่าน							
1. ตูรา (ภาษีตูรา)	88,846	-	-	-	-	-	-
2. เบียร์	-	-	-	-	-	-	-
3. ยาสูบ (แสดมปี)	73,210	-	-	-	-	-	-
4. เครื่องดื่ม	13,123	46,820	29,203	56,762	62,874	72,501	31,390
5. น้ำมัน/ผลิตภัณฑ์น้ำมัน	-	-	-	-	-	-	-
6. รถยนต์	199,232	487,996	16,266	36,747	23,346	-	41,297
7. รถจักรยานยนต์	-	-	-	-	5,640	67,815	-
8. เครื่องไฟฟ้า	-	19,138	3,805	7,309	8,718	17,174	4,200
9. สนามกอล์ฟ	-	-	-	-	9,297	15,500	19,700
10. สนามม้า	-	-	-	-	-	-	-
11. รายได้บัตรเดลิค	19,070	240,632	209,734	220,123	329,774	202,649	249,551
12. ผลิตภัณฑ์เครื่องหอม	-	-	-	-	-	-	-
13. แบตเตอรี่	-	-	-	-	-	378	-
14. เรือ	-	-	-	-	-	-	-
15. แก้วและเครื่องแก้ว	-	-	-	-	-	-	-
รวม	393,481	794,586	259,008	320,941	439,649	376,017	346,138

ประเภท	ปี 2537	ปี 2538	ปี 2539	ปี 2540	ปี 2541	ปี 2542	ปี 2543
จังหวัดพะเยา							
1. สุรา (ภาษีสุรา)	151,199	-	-	-	-	-	-
2. เบียร์	-	-	-	-	-	-	-
3. ยาสูบ (แสตมป์)	83,670	-	-	-	-	-	-
4. เครื่องดื่ม	14,919	29,103	82,440	145,572	154,955	115,380	80,220
5. น้ำมัน/ผลิตภัณฑ์น้ำมัน	-	-	-	-	-	-	-
6. รถยนต์	205,091	145,388	75,650	111,253	325,139	-	33,790
7. รถจักรยานยนต์	-	-	-	-	10,500	-	-
8. เครื่องไฟฟ้า	2,677	8,646	-	20,552	525	8,880	12,600
9. สนามกอล์ฟ	-	-	-	-	-	10,000	12,000
10. สนามม้า	-	-	-	-	-	-	-
11. รายได้เบ็ดเตล็ด	35,620	277,689	263,562	295,184	404,626	319,637	296,754
12. ผลิตภัณฑ์เครื่องหอม	-	-	-	-	-	-	-
13. เมตเตอร์	-	-	-	-	-	-	-
14. เรือ	-	-	-	-	-	-	-
15. แก้วและเครื่องแก้ว	-	-	-	-	-	-	-
รวม	493,176	460,826	421,652	572,561	895,745	453,897	435,364

ประเภท	ปี 2537	ปี 2538	ปี 2539	ปี 2540	ปี 2541	ปี 2542	ปี 2543
จังหวัดแพร่							
1. สุรา (ภาษีสุรา)	140,307	-	-	-	-	-	-
2. เบียร์	-	-	-	-	-	-	-
3. ยาสูบ (เสตมปี)	256,450	105,430	79,320	73,380	26,880	20,930	84,742
4. เครื่องดื่ม	132,621	102,768	170,914	308,336	272,839	172,922	131,316
5. น้ำมัน/ผลิตภัณฑ์น้ำมัน	-	-	-	-	-	-	38,183
6. รถยนต์	465,872	2,138,742	8,937	57,057	-	-	49,063
7. รถจักรยานยนต์	-	-	-	-	27,750	13,406	35,565
8. เครื่องไฟฟ้า	7,890	166,205	96,032	37,108	3,636	4,253	4,950
9. สนามกอล์ฟ	-	-	-	-	2,910	5,973	5,886
10. สนามม้า	-	-	-	-	-	-	-
11. รายได้เบ็ดเตล็ด	22,280	276,103	294,466	306,516	284,980	304,795	265,242
12. ผลิตภัณฑ์เครื่องหอม	-	-	-	-	-	-	-
13. แบตเตอรี่	-	-	-	-	-	-	-
14. เรือ	-	-	-	-	-	-	-
15. แก้วและเครื่องแก้ว	-	-	-	-	-	-	-
รวม	1,025,510	2,789,247	649,669	782,397	618,995	522,279	614,946

ประเภท	ปี 2537	ปี 2538	ปี 2539	ปี 2540	ปี 2541	ปี 2542	ปี 2543
จังหวัดแม่ฮ่องสอน							
1. สุรา (ภาษีสุรา)	102,487	-	-	-	-	-	-
2. เบียร์	-	-	-	-	-	-	-
3. ยาสูบ (แสตมป์)	103,192	-	-	-	-	-	-
4. เครื่องดื่ม	-	-	14,359	4,559	10,824	9,821	13,660
5. น้ำมัน/ผลิตภัณฑ์น้ำมัน	-	-	-	-	-	-	-
6. รถยนต์	-	-	41,470	-	69,389	-	-
7. รถจักรยานยนต์	-	-	-	-	-	149	-
8. เครื่องไฟฟ้า	-	-	-	-	-	-	-
9. สนามกอล์ฟ	-	-	-	-	-	-	-
10. สนามม้า	-	-	-	-	-	-	-
11. รายได้เบ็ดเตล็ด	700	141,280	129,508	161,840	145,370	152,168	160,388
12. ผลิตภัณฑ์เครื่องหอม	-	-	-	-	-	-	-
13. แบตเตอรี่	-	-	-	-	-	-	-
14. เรือ	-	-	-	-	-	-	-
15. แก้วและเครื่องแก้ว	-	-	-	-	-	-	-
รวม	206,379	141,280	185,337	166,399	225,583	162,137	174,048

ประเภท	ปี 2537	ปี 2538	ปี 2539	ปี 2540	ปี 2541	ปี 2542	ปี 2543
จังหวัดลำปาง							
1. สุรา (ภาษีสุรา)	285,555	-	-	-	-	-	-
2. เบียร์	-	-	-	-	-	-	-
3. ยาสูบ (แสตมป์)	127,440	-	-	-	-	-	-
4. เครื่องดื่ม	62,171,651	73,015,401	71,014,904	53,095,203	86,485,003	63,918,772	62,914,665
5. น้ำมัน/ผลิตภัณฑ์น้ำมัน	-	-	-	-	-	-	-
6. รถยนต์	1,019,589	405,743	298,598	110,722	78,076	47,078	92,046
7. รถจักรยานยนต์	-	-	-	-	2,255	245	6,272
8. เครื่องไฟฟ้า	266,765	323,762	52,302	55,558	60,830	39,277	25,012
9. สนามกอล์ฟ	-	-	-	-	120,245	147,404	152,912
10. สนามม้า	-	-	-	-	-	-	-
11. รายได้เบ็ดเตล็ด	77,480	997,874	497,372	666,180	551,252	509,566	647,413
12. ผลิตภัณฑ์เครื่องหอม	-	-	-	-	-	-	-
13. แอมเตอรี	-	-	-	-	-	-	-
14. เรือ	-	-	-	-	-	-	-
15. แก้วและเครื่องแก้ว	-	-	-	-	-	-	-
รวม	63,948,480	74,742,780	71,863,176	53,927,662	87,297,661	64,662,342	63,838,320

ประเภท	ปี 2537	ปี 2538	ปี 2539	ปี 2540	ปี 2541	ปี 2542	ปี 2543
จังหวัดลำพูน							
1. สุรา (ภาษีสุรา)	129,761	-	-	-	-	-	-
2. เบียร์	-	-	-	-	-	-	-
3. ยาสูบ (แปดหมปี)	81,020	600	-	2,060	-	-	-
4. เครื่องดื่ม	9,223	96,743	111,811	120,075	172,396	139,061	122,243
5. น้ำมัน/ผลิตภัณฑ์น้ำมัน	-	-	-	-	-	-	359,123
6. รถยนต์	1,439,712	583,308	473,419	128,028	18,768	143,997	76,857
7. รถจักรยานยนต์	-	-	-	-	17,010	5,400	4,260
8. เครื่องไฟฟ้า	13,515	487	1,879	6,390	-	-	2,700
9. สนามกอล์ฟ	-	-	-	-	1,184,447	1,226,599	1,034,971
10. สนามม้า	-	-	-	-	-	-	-
11. รายได้เบ็ดเตล็ด	1,060	227,065	257,553	277,987	274,959	246,266	285,667
12. ผลิตภัณฑ์เครื่องหอม	-	-	-	-	-	-	-
13. แบตเตอรี่	-	-	-	-	-	-	-
14. เรือ	-	-	-	-	-	-	-
15. แก้วและเครื่องแก้ว	-	-	-	-	-	-	-
รวม	1,715,791	908,203	844,662	534,540	1,667,580	1,761,323	1,885,821

ประเภท	ปี 2537	ปี 2538	ปี 2539	ปี 2540	ปี 2541	ปี 2542	ปี 2543
จังหวัดอุตรดิตถ์							
1. สุรา (ภาษีสุรา)	737,326,083	632,353,040	666,119,079	737,904,107	619,054,061	639,879,785	160,821,540
2. เบียร์	-	-	-	-	-	-	-
3. ยาสูบ (ແຕ່ມປີ)	92,510	50	-	50	800	2,141	1,100
4. เครื่องดื่ม	35,429	111,348	145,466	177,622	199,991	168,473	135,907
5. น้ำมัน/ผลิตภัณฑ์น้ำมัน	-	-	-	-	-	-	-
6. รถยนต์	559,934	253,446	176,025	19,019	49,063	-	175,962
7. รถจักรยานยนต์	-	-	-	-	240	1,680	4,200
8. เครื่องไฟฟ้า	8,502	43,385	45,441	41,580	5,775	6,122	11,325
9. สนามกอล์ฟ	-	-	-	-	19,815	23,986	22,964
10. สนามม้า	-	-	-	-	-	-	-
11. รายได้เบ็ดเตล็ด	1,320	425,497	264,537	316,729	421,556	313,672	340,687
12. ผลิตภัณฑ์เครื่องหอม	-	-	-	878	5,400	107	-
13. เบตเตอร์	-	-	-	-	-	9,174	1,567
14. เรือ	-	-	9,418	-	-	-	-
15. แก้วและเครื่องแก้ว	-	-	-	-	-	-	-
รวม	738,023,779	633,186,766	666,759,966	738,459,985	619,756,701	640,405,139	161,515,252

ข้อมูลการบริหารงบประมาณการเงิน ของจังหวัดในเขตรับผิดชอบสำนักงานสรรพสามิตภาคที่ 5

(หน่วย:บาท)

จังหวัด	งบประมาณรายจ่าย ประจำปี								
	2537	2538	2539	2540	2541	2542	2543		
สต. 5	3,249,265.63	3,756,129.70	4,467,356.81	7,407,143.71	7,242,528.10	7,732,237.33	7,451,882.02		
เชียงใหม่	11,513,918.96	13,397,551.27	14,145,842.65	12,909,760.05	12,277,694.69	13,315,265.22	13,320,067.22		
กำแพง	5,514,493.92	5,336,772.53	575,252.79	5,798,302.68	4,905,171.92	4,989,638.25	4,991,954.25		
ลำปาง	6,734,748.99	3,094,421.16	19,725,618.69	8,900,051.64	8,059,206.01	8,151,873.18	8,162,403.18		
แพร่	5,295,814.18	6,798,873.64	752,423.13	6,725,505.46	5,956,944.70	6,571,660.76	6,571,660.76		
น่าน	5,637,275.51	10,565,002.20	17,793,840.11	13,603,895.68	6,275,726.76	6,447,232.64	6,475,176.64		
เชียงราย	7,946,131.03	9,854,679.73	9,144,441.18	9,075,887.63	9,691,675.26	9,445,969.44	9,445,969.44		
พะเยา	5,769,265.83	6,026,643.36	652,949.80	5,438,757.19	5,298,922.54	5,694,387.81	5,694,387.81		
แม่ฮ่องสอน	3,060,401.10	3,548,931.21	3,635,684.55	3,340,970.10	4,060,942.73	4,150,972.49	4,150,972.49		
อุตรดิตถ์	5,954,987.52	7,355,320.88	7,678,039.61	8,744,811.28	6,705,827.47	6,865,332.60	6,865,332.60		
รวม	60,676,302.67	69,734,325.68	78,571,449.32	81,945,085.42	70,474,640.18	73,364,569.72	73,129,806.41		

ข้อมูลอัตราค่าจ้างเจ้าหน้าที่สรรพสามิต ของจังหวัดในเขตรับผิดชอบของสำนักงานสรรพสามิตภาคที่ 5 (หน่วย:คน)

จังหวัด	อัตราค่าจ้างเจ้าหน้าที่สรรพสามิต ประจำปีงบประมาณ									
	2537	2538	2539	2540	2541	2542	2543			
สต.5	18	18	46	46	45	45	45			
เชียงใหม่	96	87	77	93	76	75	91			
ลำพูน	57	33	28	35	27	27	33			
ลำปาง	42	50	50	62	49	48	55			
แพร่	38	42	37	50	37	37	49			
น่าน	46	42	43	53	43	36	45			
เชียงใหม่	27	56	52	66	52	51	64			
พะเยา	53	36	34	46	34	32	42			
แม่ฮ่องสอน	36	23	25	32	23	23	27			
อุดรดิตถ์	53	52	45	55	43	43	50			
รวม	466	439	437	538	429	417	501			

สถิติแสดงรายละเอียดเป็นหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมทั้งภาคที่ 5 (หน่วย:บาท)

ประเภท	ปีงบประมาณ 2538	ปีงบประมาณ 2539	ปีงบประมาณ 2540	ปีงบประมาณ 2541	ปีงบประมาณ 2542	ปีงบประมาณ 2543
1. สุรา (ภาษีสุรา)	1,457,061,000.00	1,491,016,000.00	1,521,600,000.00	1,555,000,000.00	1,588,500,000.00	681,000,000.00
2. เบียร์	-	-	-	-	-	-
3. ยาสูบ (เสตมป์)	1,262,000.00	1,337,000.00	110,000.00	100,000.00	70,000.00	88,000.00
4. เครื่องดื่ม	183,472,600.00	162,726,000.00	157,937,000.00	145,039,800.00	133,731,000.00	133,480,000.00
5. น้ำมันและผลิตภัณฑ์น้ำมัน	73,800,000.00	59,200,000.00	54,500,000.00	45,000,000.00	49,000,000.00	50,000,000.00
6. รถยนต์	7,160,000.00	7,350,000.00	13,590,000.00	5,040,000.00	981,000.00	841,000.00
7. รถจักรยานยนต์	-	-	-	-	-	10,000.00
8. เครื่องไฟฟ้า	480,000.00	2,190,000.00	3,063,000.00	3,184,000.00	780,000.00	360,000.00
9. สนามกอล์ฟ	-	-	-	-	-	7,580,000.00
10. สนามม้า	150,000.00	155,000.00	15,000.00	240,000.00	10,520,000.00	3,200,000.00
11. รายได้เบ็ดเตล็ด	283,600.00	235,600.00	5,220,700.00	5,168,000.00	5,403,400.00	5,517,600.00
12. ผลิตภัณฑ์เครื่องหอม	-	-	-	-	-	-
13. แบตเตอรี่	-	-	-	-	-	-
14. เรือ	-	-	-	-	-	-
15. แก้วและเครื่องแก้ว	-	-	-	-	-	-
รวม	1,723,669,200.00	1,724,209,600.00	1,756,035,700.00	1,758,771,800.00	1,788,985,400.00	882,076,600.00

หมายเหตุ ปีงบประมาณ 2537 เป็นหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมทั้งภาค 5 มีจำนวน 1,655,982,040.00 บาท

ข้อมูลผลิตภัณฑ์มวลรวมรายจังหวัดของภาคเหนือตอนบน ณ ราคาตลาด (GDP)

GROSS PROVINCIAL PRODUCT AT CURRENT MARKET PRICES

(หน่วย : ล้านบาท)

จังหวัด	ปีงบประมาณ									
	2537	2538	2539	2540	2541	2542	2543			
เชียงใหม่	63,747	71,785	79,355	83,201	82,294	81,397	81,423			
ลำปาง	27,621	30,984	33,550	35,261	33,704	32,110	32,066			
แม่ฮ่องสอน	4,520	5,031	5,437	5,839	5,493	5,668	5,691			
เชียงราย	28,916	31,140	33,649	32,428	33,009	32,207	34,303			
แพร่	10,743	12,235	13,456	13,229	13,160	13,102	13,080			
ลำพูน	20,869	23,811	27,018	26,388	27,117	27,599	29,954			
น่าน	9,638	11,320	12,573	12,629	12,666	12,718	13,275			
พะเยา	10,872	12,709	14,256	14,137	14,186	14,252	14,701			
อุตรดิตถ์	13,630	15,080	17,683	17,583	18,014	18,239	17,701			
รวม	190,286	214,095	236,977	240,695	239,643	237,292	242,194			

(หน่วย:ล้านบาท)

สถิติรายได้กรมสรรพสามิต ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2537 - 2543

ประเภทภาษี	ปีงบประมาณ									
	2537	2538	2539	2540	2541	2542	2543			
1. ภาษีนํ้ามันและผลิตภัณฑ์นํ้ามัน	46,130.67	53,500.77	57,890.92	63,983.15	65,372.93	66,583.53	64,831.99			
2. ภาษียรถยนต์	34,514.74	38,146.62	37,496.04	32,294.90	8,556.93	13,940.86	26,781.25			
3. ภาษียาสูบ	19,708.19	20,717.20	24,057.30	29,815.92	28,559.58	26,655.26	28,133.62			
4. ภาษีสูราและเงินผลประ โยชน	19,249.58	19,758.87	21,548.45	22,763.33	20,257.35	22,800.40	8,275.66			
5. ภาษียเบียร์	12,284.63	15,130.74	17,359.75	21,383.11	23,190.69	24,991.84	26,437.81			
6. ภาษีเครื่องดื่ม	5,636.28	6,598.32	6,843.74	7,519.08	7,023.08	6,483.80	7,444.23			
7. ภาษีเครื่อง ไฟฟ้า	899.15	1,190.29	1,729.04	1,764.79	1,003.04	903.61	1,103.84			
8. ภาษีผลิตภัณฑ์เครื่องหอม	64.11	68.52	74.63	90.98	103.23	86.59	126.56			
9. ภาษีไฟและเงินผลประ โยชน	52.05	59.27	54.71	59.25	56.07	48.69	55.03			
10. ภาษีเรือ	6.69	15.71	12.21	18.67	3.07	3.06	52.59			
11. ภาษีสํานม	10.48	11.57	10.11	10.60	125.52	113.48	96.60			
12. ภาษีสนามกอล์ฟ	-	-	-	-	162.95	190.97	217.78			
13. ภาษีแก๊วและเครื่องแก๊ว	1.84	1.95	1.73	7.38	11.21	6.24	11.19			
14. ภาษีพรม	-	-	0.06	16.51	9.32	24.37	79.60			
15. ภาษียรถจักรยานยนต์	-	-	-	129.14	537.69	482.03	791.13			
16. ภาษีแบตเตอรี่	-	-	-	168.28	441.88	419.15	443.70			
17. ภาษียหินอ่อน หินแกรนิต	-	-	-	0.58	-	-	-			
18. ภาษียสารทำลายชั้นบรรยากาศโอโซน	-	-	-	-	-	-	-			
19. ภาษียสินค้าเดิม	-	-	-	-	-	-	-			
20. รายได้เบ็ดเตล็ด	110.80	108.62	119.36	142.22	138.64	157.63	3,999.34			
รวม	138,669.21	155,308.45	167,198.05	180,167.89	155,563.18	163,891.51	168,881.92			

ภาคผนวก ก

ผลการวิเคราะห์ความไหวตัวและความยืดหยุ่น

Dependent Variable: LNTOTALINCOME

Method: Least Squares

Date: 07/23/03 Time: 15:05

Sample: 2536 2543

Included observations: 8

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	39.66060	36.66804	1.081612	0.3210
LNGPP	-0.708419	1.404141	-0.504521	0.6319
R-squared	0.040697	Mean dependent var		21.16103
Adjusted R-squared	-0.119187	S.D. dependent var		0.482598
S.E. of regression	0.510548	Akaike info criterion		1.705655
Sum squared resid	1.563958	Schwarz criterion		1.725516
Log likelihood	-4.822622	F-statistic		0.254542
Durbin-Watson stat	1.229770	Prob(F-statistic)		0.631884

Dependent Variable: LNTOTALINCOME

Method: Least Squares

Date: 07/23/03 Time: 15:08

Sample: 2536 2543

Included observations: 8

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	13.34539	53.31639	0.250306	0.8123
LNGPP	0.306443	2.048704	0.149579	0.8869
DUMMY	-0.373580	0.526733	-0.709239	0.5099
R-squared	0.128385	Mean dependent var		21.16103
Adjusted R-squared	-0.220261	S.D. dependent var		0.482598
S.E. of regression	0.533104	Akaike info criterion		1.859796
Sum squared resid	1.421000	Schwarz criterion		1.889587
Log likelihood	-4.439185	F-statistic		0.368239
Durbin-Watson stat	1.460055	Prob(F-statistic)		0.709270

Dependent Variable: LNLIQUER

Method: Least Squares

Date: 07/23/03 Time: 15:10

Sample(adjusted): 2537 2543

Included observations: 7 after adjusting endpoints

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	55.24250	79.53037	0.694609	0.5182
LNGPP	-1.310511	3.041009	-0.430946	0.6845
R-squared	0.035813	Mean dependent var		20.96936
Adjusted R-squared	-0.157025	S.D. dependent var		0.624569
S.E. of regression	0.671818	Akaike info criterion		2.277297
Sum squared resid	2.256695	Schwarz criterion		2.261842
Log likelihood	-5.970538	F-statistic		0.185715
Durbin-Watson stat	1.270008	Prob(F-statistic)		0.684454

Dependent Variable: LNLIQUER

Method: Least Squares

Date: 07/23/03 Time: 15:12

Sample(adjusted): 2537 2543

Included observations: 7 after adjusting endpoints

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	15.21367	122.3352	0.124361	0.9070
LNGPP	0.228094	4.689978	0.048634	0.9635
DUMMY	-0.366689	0.791340	-0.463378	0.6672
R-squared	0.084933	Mean dependent var		20.96936
Adjusted R-squared	-0.372600	S.D. dependent var		0.624569
S.E. of regression	0.731732	Akaike info criterion		2.510722
Sum squared resid	2.141727	Schwarz criterion		2.487541
Log likelihood	-5.787528	F-statistic		0.185633
Durbin-Watson stat	1.417822	Prob(F-statistic)		0.837347

Dependent Variable: LNCIGARETTE

Method: Least Squares

Date: 07/23/03 Time: 15:13

Sample(adjusted): 2537 2543

Included observations: 7 after adjusting endpoints

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	17.84631	63.90487	0.279264	0.7912
LNGPP	-0.237597	2.443535	-0.097235	0.9263
R-squared	0.001887	Mean dependent var		11.63254
Adjusted R-squared	-0.197735	S.D. dependent var		0.493256
S.E. of regression	0.539824	Akaike info criterion		1.839810
Sum squared resid	1.457051	Schwarz criterion		1.824356
Log likelihood	-4.439335	F-statistic		0.009455
Durbin-Watson stat	0.817016	Prob(F-statistic)		0.926317

Dependent Variable: LNCIGARETTE

Method: Least Squares

Date: 07/23/03 Time: 15:14

Sample(adjusted): 2537 2543

Included observations: 7 after adjusting endpoints

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	62.33659	95.85987	0.650289	0.5510
LNGPP	-1.947689	3.674990	-0.529985	0.6242
DUMMY	0.407559	0.620081	0.657268	0.5469
R-squared	0.099176	Mean dependent var		11.63254
Adjusted R-squared	-0.351235	S.D. dependent var		0.493256
S.E. of regression	0.573373	Akaike info criterion		2.022967
Sum squared resid	1.315028	Schwarz criterion		1.999786
Log likelihood	-4.080386	F-statistic		0.220191
Durbin-Watson stat	0.981632	Prob(F-statistic)		0.811483

Dependent Variable: LNBEVERAGE

Method: Least Squares

Date: 07/23/03 Time: 15:15

Sample(adjusted): 2537 2543

Included observations: 7 after adjusting endpoints

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	36.61016	18.45245	1.984028	0.1040
LNGPP	-0.689609	0.705567	-0.977382	0.3733
R-squared	0.160408	Mean dependent var		18.57517
Adjusted R-squared	-0.007510	S.D. dependent var		0.155291
S.E. of regression	0.155874	Akaike info criterion		-0.644587
Sum squared resid	0.121483	Schwarz criterion		-0.660042
Log likelihood	4.256056	F-statistic		0.955275
Durbin-Watson stat	2.401127	Prob(F-statistic)		0.373268

Dependent Variable: LNBEVERAGE

Method: Least Squares

Date: 07/23/03 Time: 15:16

Sample(adjusted): 2537 2543

Included observations: 7 after adjusting endpoints

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	10.75954	22.66812	0.474655	0.6598
LNGPP	0.304023	0.869030	0.349841	0.7441
DUMMY	-0.236808	0.146631	-1.614988	0.1816
R-squared	0.491787	Mean dependent var		18.57517
Adjusted R-squared	0.237680	S.D. dependent var		0.155291
S.E. of regression	0.135586	Akaike info criterion		-0.860888
Sum squared resid	0.073535	Schwarz criterion		-0.884070
Log likelihood	6.013109	F-statistic		1.935357
Durbin-Watson stat	2.955459	Prob(F-statistic)		0.258281

Dependent Variable: LNGAS

Method: Least Squares

Date: 07/23/03 Time: 15:17

Sample(adjusted): 2537 2543

Included observations: 7 after adjusting endpoints

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-1.814420	39.95241	-0.045415	0.9655
LNGPP	0.746675	1.527663	0.488769	0.6457
R-squared	0.045600	Mean dependent var		17.71298
Adjusted R-squared	-0.145280	S.D. dependent var		0.315359
S.E. of regression	0.337490	Akaike info criterion		0.900397
Sum squared resid	0.569499	Schwarz criterion		0.884942
Log likelihood	-1.151389	F-statistic		0.238895
Durbin-Watson stat	2.611009	Prob(F-statistic)		0.645688

Dependent Variable: LNGAS

Method: Least Squares

Date: 07/23/03 Time: 15:18

Sample(adjusted): 2537 2543

Included observations: 7 after adjusting endpoints

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	26.74346	59.75472	0.447554	0.6776
LNGPP	-0.351017	2.290823	-0.153227	0.8856
DUMMY	0.261608	0.386530	0.676811	0.5356
R-squared	0.143666	Mean dependent var		17.71298
Adjusted R-squared	-0.284501	S.D. dependent var		0.315359
S.E. of regression	0.357415	Akaike info criterion		1.077689
Sum squared resid	0.510982	Schwarz criterion		1.054507
Log likelihood	-0.771910	F-statistic		0.335538
Durbin-Watson stat	2.841356	Prob(F-statistic)		0.733308

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นางสาวนิศารัตน์ กันทะวงศ์	
วัน เดือน ปี เกิด	11 เมษายน 2515	
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีศิลปศาสตรบัณฑิต (การจัดการทั่วไป) มหาวิทยาลัยล้านนา เชียงใหม่ ปีการศึกษา 2535 สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีศิลปศาสตรบัณฑิต (รัฐประศาสนศาสตร์) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ปีการศึกษา 2541	
ทุนการศึกษา	ทุนพัฒนาบุคลากรกระทรวงการคลัง 2544 – 2546	
ประสบการณ์	ปี 2539 – 2541	รับราชการในตำแหน่งนักวิชาการเงินและบัญชี 3 สำนักงานสรรพสามิตภาคที่ 5
	ปี 2541 – 2544	รับราชการในตำแหน่งนักวิชาการเงินและบัญชี 4 สำนักงานสรรพสามิตภาคที่ 5
	ปี 2544 – ปัจจุบัน	รับราชการในตำแหน่งนักวิชาการเงินและบัญชี 5 สำนักงานสรรพสามิตภาคที่ 5