



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

รายงานสถานการณ์ การจำหน่ายไฟฟ้า

ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

กองเศรษฐกิจพลังไฟฟ้า
ฝ่ายนโยบายเศรษฐกิจพลังงาน



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) รัฐวิสาหกิจด้านสาธารณูปโภค สังกัดกระทรวงมหาดไทย รับผิดชอบด้านการจำหน่ายไฟฟ้าทั่วประเทศ ยกเว้น พื้นที่จังหวัดกรุงเทพมหานคร สมุทรปราการ และนนทบุรี ปัจจุบัน กฟภ. ให้บริการไฟฟ้าแก่ผู้ใช้ไฟฟ้ามากถึง 21 ล้านราย จึงมีข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับการจำหน่ายไฟฟ้าเป็นจำนวนมาก เช่น หน่วยซื้อไฟฟ้า หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า รายได้ค่าไฟฟ้า จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า จำแนกตามประเภทอัตราค่าไฟฟ้า และตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สำคัญ ฯลฯ

ดังนั้น กฟภ. จึงได้รวบรวมข้อมูลข้างต้นโดยจัดทำรายงานสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ. เป็นประจำทุกเดือน รวมทั้งได้วิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อความต้องการใช้ไฟฟ้า และการคาดการณ์หน่วยจำหน่าย ปี 2565 (Load Forecast) เพื่อให้ผู้บริหาร และผู้ที่สนใจใช้สำหรับบริหารจัดการ นอกจากนี้ ข้อมูลข้างต้นเป็นดัชนีชี้วัดทางเศรษฐกิจที่สำคัญ หน่วยงานต่าง ๆ เช่น สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพลังงาน ธนาคารแห่งประเทศไทย ฯลฯ สามารถใช้ข้อมูลดังกล่าวเพื่อประกอบการวางแผนหรือกำหนดนโยบายที่สำคัญของประเทศได้

สำหรับผู้สนใจสามารถ Download รายงานดังกล่าวได้ที่ www.pea.co.th หรือติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ กองเศรษฐกิจพลังงานไฟฟ้า กฟภ. ทั้งนี้ ผู้จัดทำหวังว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อผู้ที่นำไปใช้ ซึ่งหากมีข้อคิดเห็น หรือคำแนะนำใดๆ เพื่อปรับปรุงให้รายงานนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น โปรดแจ้งให้ กองเศรษฐกิจพลังงานไฟฟ้า กฟภ. ทราบต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

กองเศรษฐกิจพลังงานไฟฟ้า

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

โทร. 02-590-9475



บทวิเคราะห์

- วิเคราะห์สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟผ.เดือน พฤศจิกายน 2565.....1

หน่วยซื้อไฟฟ้า

- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2562 - 2565 : รายเดือน.....5
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้าเดือน พฤศจิกายน 2565 : รายเขต.....6
- เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้าเดือน พฤศจิกายน 2565 : แร่งดันซื้อ.....7

หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2562 - 2565 : รายเดือน.....8
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน พฤศจิกายน 2565 : รายเขต.....9
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน พฤศจิกายน 2565 : แร่งดันขาย.....10
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน พฤศจิกายน 2565 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า.....11
- เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน พฤศจิกายน 2565 : กลุ่มลูกค้า 6 กลุ่ม.....12

การจำหน่ายไฟฟ้าจำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน พฤศจิกายน 2565 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ.....13
- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าเดือน พฤศจิกายน 2565 : สูงสุด 10 กิจกรรมแรก.....14

หน่วยสูญเสีย

- หน่วยสูญเสียเดือน พฤศจิกายน 2565 : รายเขต.....15

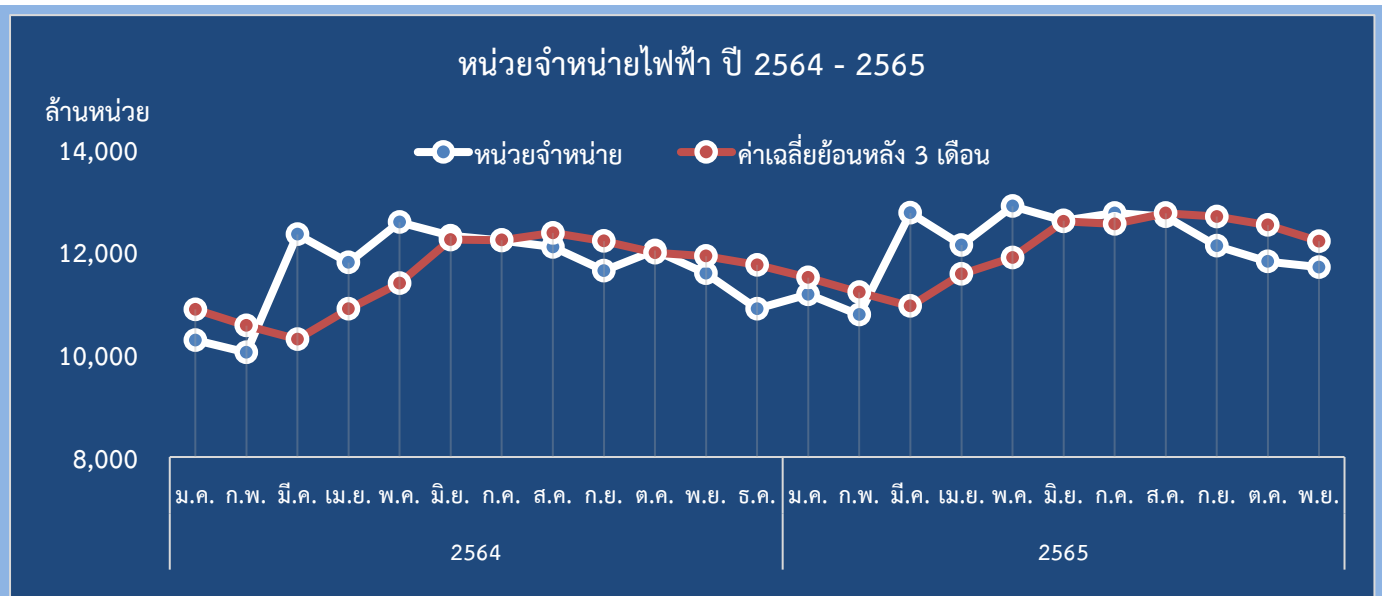
จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า

- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน พฤศจิกายน 2565 : รายเขต.....16
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน พฤศจิกายน 2565 : แร่งดันขาย.....17
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน พฤศจิกายน 2565 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า.....18
- จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าเดือน พฤศจิกายน 2565 : กลุ่มลูกค้า 6 กลุ่ม.....19

ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

- หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเทียบประมาณการ.....20

สถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าของ กฟภ. เดือน พฤศจิกายน 2565



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) มีการจำหน่ายไฟฟ้าเดือน พ.ย. 2565 ทั้งสิ้น 11,691.76 ล้านหน่วย ขยายตัวเล็กน้อยจากปีก่อนหน้าร้อยละ 1.05 ได้รับแรงส่งจากการเติบโตของภาคการท่องเที่ยวทั้งภายในและต่างประเทศ รวมทั้งการใช้จ่ายของผู้บริโภคกลับมาฟื้นตัวและภาคการก่อสร้างของเอกชนที่ขยายตัวตามการซ่อมแซมสิ่งปลูกสร้างภายหลังจากเหตุการณ์อุทกภัยในส่วนของภาครัฐตามการเบิกจ่ายโครงการด้านคมนาคมและชลประทาน ด้านตลาดแรงงานโดยรวมทยอยฟื้นตัวตามความเชื่อมั่นของผู้ประกอบอาชีพอิสระ ประกอบกับรายได้เกษตรกรที่เพิ่มขึ้นมากโดยเฉพาะด้านราคาสินค้าเกษตรหลัก อาทิ สินค้าปศุสัตว์ ข้าวเปลือก และผลไม้ ส่งผลให้ความต้องการใช้ไฟฟ้าในภาพรวมยังคงเติบโต

อย่างไรก็ตามเนื่องจากสถานะเศรษฐกิจโลกเริ่มชะลอตัว ส่งผลให้การส่งออกหดตัวโดยเฉพาะสินค้าคอมพิวเตอร์ ฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ และยางพาราเป็นหลัก ทำให้การใช้ไฟฟ้าขยายตัวไม่มากนัก



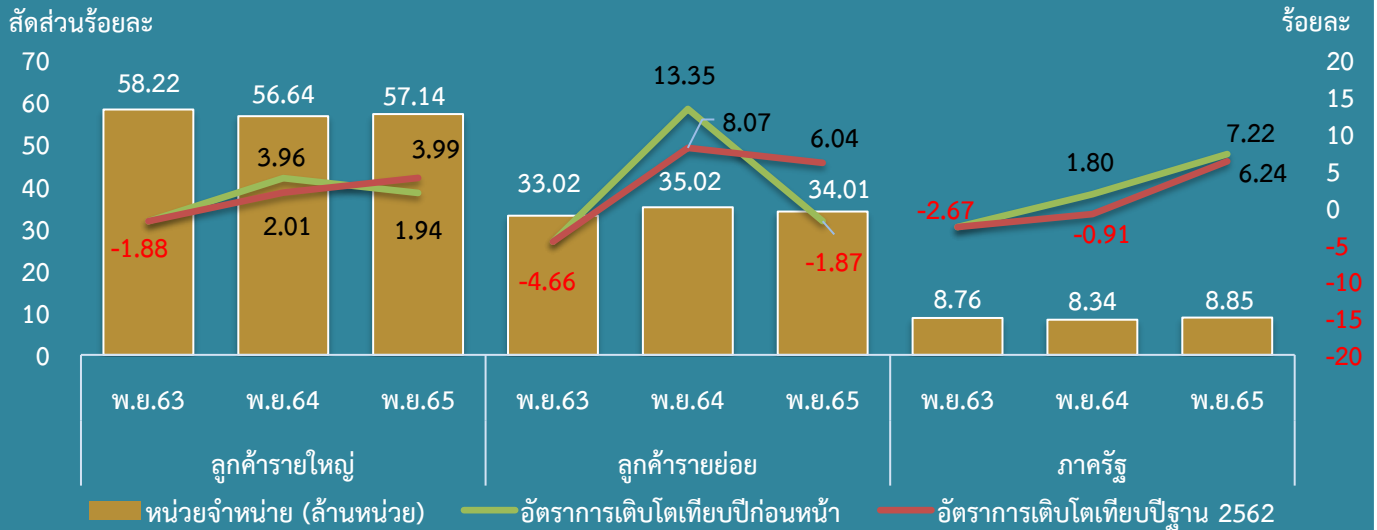
บ้านอยู่อาศัย หดตัวร้อยละ 3.70 โดยกลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้าเกิน 150 หน่วยต่อเดือน หดตัวร้อยละ 4.70 และกลุ่มบ้านอยู่อาศัยที่ใช้ไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วยต่อเดือน ขยายตัวร้อยละ 0.73 จากอิทธิพลของลมตะวันออกและลมตะวันออกเฉียงใต้ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกเป็นระยะ ๆ ในช่วงกลางเดือนและปลายเดือน มีผลทำให้อุณหภูมิลดลง

กิจการขนาดเล็ก ขยายตัวร้อยละ 3.35 กิจการขนาดกลาง ขยายตัวร้อยละ 3.21 จากการท่องเที่ยวภายในประเทศที่เพิ่มขึ้น แต่กิจการขนาดใหญ่ หดตัวร้อยละ 0.87 สาเหตุจากการส่งออกที่สำคัญลดลงตามตลาดคู่ค้าหลัก

กิจการเฉพาะอย่าง ขยายตัวร้อยละ 37.11 ตามการเดินทางเข้ามาท่องเที่ยวจากต่างประเทศและภายในประเทศภายในที่เพิ่มขึ้น

ทั้งนี้ หากพิจารณาอัตราการเติบโตเทียบกับปีฐาน 2562 จะพบว่าการจำหน่ายไฟฟ้าขยายตัวร้อยละ 4.88

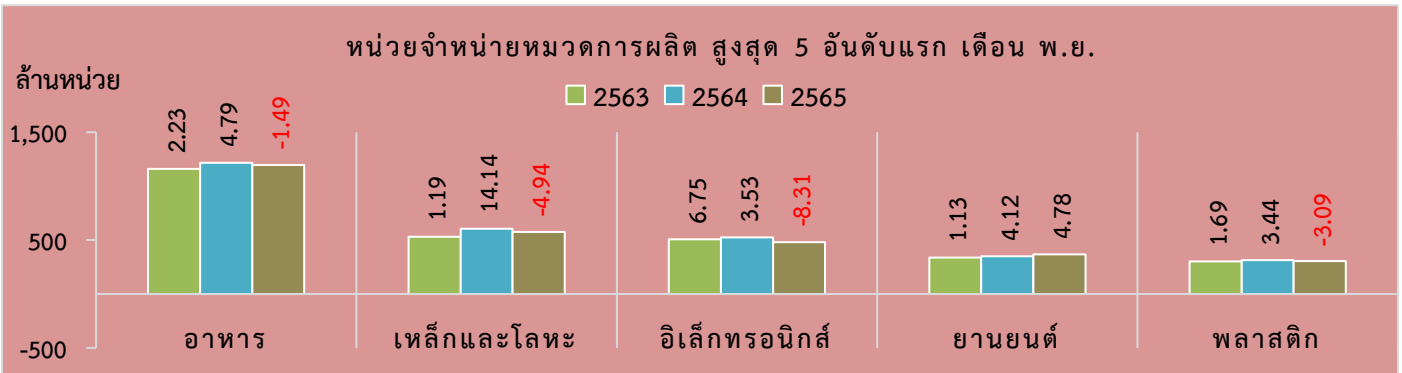
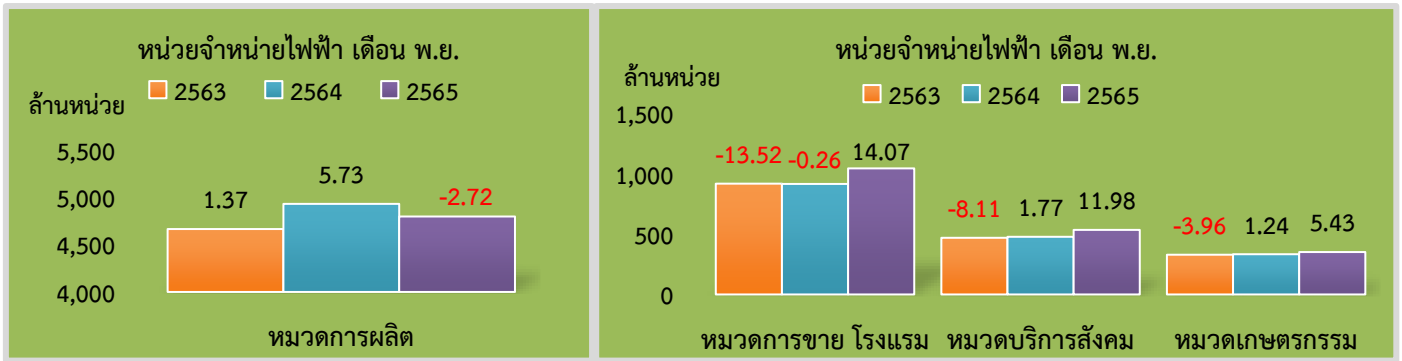
หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า : สัดส่วนร้อยละ และอัตราการเติบโตของกลุ่มลูกค้า เดือน พ.ย.



ลูกค้ารายใหญ่	ลูกค้ารายย่อย	ภาครัฐ
ลูกค้ารายใหญ่มีหน่วยการใช้ไฟฟ้า ขยายตัวร้อยละ 1.94 กลุ่มอุตสาหกรรม หดตัวเล็กน้อยร้อยละ 0.61 เมื่อเทียบกับปีก่อนหน้า ตามการชะลอส่งออกในตลาดคู่ค้า อาทิ มาเลเซีย สิงคโปร์ ส่งผลให้การส่งออกสินค้าคอมพิวเตอร์และยางพาราลดต่ำลง รวมทั้งค่าเงินบาทที่แข็งค่าเพิ่มขึ้น กลุ่มพาณิชย์รายใหญ่ ขยายตัวร้อยละ 13.56 จากการเดินทางเข้ามาท่องเที่ยวของประเทศไทย และสหรัฐอเมริกา การเดินทางจากประเทศใกล้เคียงอย่างประเทศมาเลเซียและสิงคโปร์ และการเดินทางภายในประเทศเพิ่มมากขึ้น เข้าสู่ช่วง High Season รวมทั้งห้างสรรพสินค้าหรือแหล่งท่องเที่ยวต่าง ๆ มีการจัดแคมเปญ นอกจากนี้ยังเข้าสู่ช่วงเทศกาลฟุตบอลโลก ทำให้กระตุ้นการใช้จ่ายทั้งทางด้านธุรกิจบริการร้านอาหารและสถานบันเทิงเพิ่มขึ้น	ลูกค้ารายย่อยมีหน่วยการใช้ไฟฟ้า หดตัวร้อยละ 1.87 กลุ่มบ้านอยู่อาศัย หดตัวร้อยละ 3.70 จากสภาพอากาศที่เย็นลง เนื่องจากในช่วงกลางเดือนและปลายเดือนมีปริมาณน้ำฝนที่เพิ่มสูงขึ้นมากกว่าปกติ กลุ่มพาณิชย์รายย่อย ขยายตัวที่ร้อยละ 3.55 เนื่องจากสถานการณ์น้ำท่วมที่คลี่คลาย ส่งผลให้การใช้จ่ายของทั้งภาคครัวเรือนและภาคเอกชนเพิ่มขึ้นเพื่อซ่อมแซมอาคารสถานที่ต่าง ๆ รวมทั้งปัจจัยจากการค้าปลีกที่เพิ่มขึ้นตามปริมาณความต้องการอุปโภคบริโภคสินค้าของนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างชาติที่สูงขึ้น	ภาครัฐ มีหน่วยการใช้ไฟฟ้าขยายตัวร้อยละ 7.22 จากการใช้ไฟฟ้าหมวดสถานศึกษาตามการเปิดภาคเรียนองค์กรศาสนาต่าง ๆ และหน่วยงานราชการส่วนกลางและส่วนท้องถิ่นที่กลับมาทำงานแบบ On-Site

หมายเหตุ : 1.กฟภ. เปลี่ยนเกณฑ์การจัดกลุ่มลูกค้าตามบริบทองค์กร ตามเกณฑ์ประเมินผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจตามระบบประเมินผลใหม่ (SE-AM) โดยเปลี่ยนกลุ่มภาครัฐและอื่น ๆ เป็น กลุ่มภาครัฐ ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2564

: ข้อมูลการส่งออก โดยสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์



หมวดการผลิต หดตัวร้อยละ 2.72 จากปีก่อนหน้า โดยมีการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มอุตสาหกรรม 5 อันดับแรก ดังนี้

อาหาร หดตัวร้อยละ 1.49 จากการใช้ไฟฟ้าเพื่อหมวดโรงสีข้าว หดตัวร้อยละ 0.02 จากสถานการณ์อุทกภัยในเดือนก่อนหน้า ในขณะที่เดือนก่อนหน้า การใช้ไฟฟ้ากลุ่มน้ำแข็งขยายตัวร้อยละ 0.65 ตามการบริโภคจากงานเทศกาลฟุตบอลโลกที่เพิ่มขึ้น

เหล็กและโลหะ หดตัวร้อยละ 4.94 ตามการลดลงของการส่งออกสินค้าเหล็กและเหล็กกล้าในประเทศเกาหลีใต้และอินโดนีเซีย และการส่งออกสินค้าอลูมิเนียมในประเทศสหรัฐอเมริกา

อิเล็กทรอนิกส์ หดตัวร้อยละ 8.31 จากการหดตัวของเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ และฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ในตลาดสหรัฐอเมริกา ฮอังก และเนเธอร์แลนด์ จากแนวโน้มความต้องการใช้คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลที่ลดลงในระยะยาว

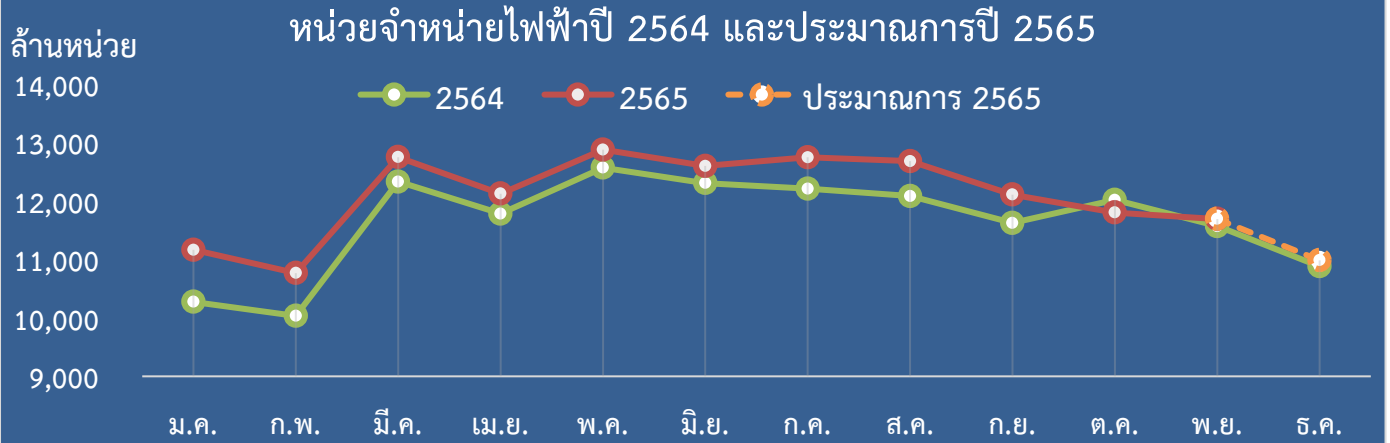
ยานยนต์ ขยายตัวร้อยละ 4.78 ตามการขยายตัวของรถยนต์นั่งในตลาดออสเตรเลีย เวียดนาม และซาอุดีอาระเบีย ส่วนรถปิคอัพ รถบัสและรถบรรทุกเพิ่มขึ้นในตลาดฟิลิปปินส์ และสหราชอาณาจักร และการส่งออกรถจักรยานยนต์ไปตลาดเบลเยียม สหรัฐอเมริกา และญี่ปุ่น นอกจากนี้ภายในประเทศยอดจำหน่ายรถยนต์นั่งส่วนบุคคลและยอดจดทะเบียนรถจักรยานยนต์เพิ่มสูงขึ้น ตามการส่งเสริมการตลาด

พลาสติก หดตัวร้อยละ 3.09 สาเหตุจากการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมที่ลดต่ำลง ตามราคาน้ำมันดิบในตลาดโลก ประกอบกับในเดือน พ.ย. ยังมีการปิดซ่อมบำรุงโรงกลั่นน้ำมันต่อเนื่องจากเดือนก่อน ทำให้ผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกลดลง

หมวดการขายและโรงแรม ขยายตัวร้อยละ 14.07 ตามการขายตัวกลุ่มโรงแรมที่ร้อยละ 43.16 จากการเดินทางเข้ามาท่องเที่ยวของชาวต่างประเทศทั้งพื้นที่ทางไกลและพื้นที่ใกล้เคียง รวมทั้งการท่องเที่ยวภายในประเทศจากการเข้าสู่ช่วง High Season และแหล่งท่องเที่ยวต่าง ๆ มีแคมเปญและจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริม และในธุรกิจร้านอาหาร และการบริการยังได้รับอานิสงส์จากเข้าสู่เทศกาลฟุตบอลโลก

หมวดบริการสังคม ขยายตัวร้อยละ 11.98 จากการใช้ไฟฟ้าหมวดสถานศึกษา องค์กรศาสนาต่าง ๆ หน่วยงานราชการ อาทิจากกลุ่มการบริหารราชการส่วนกลางและส่วนท้องถิ่น

หมวดเกษตรกรรม ขยายตัวร้อยละ 5.43 ตามการใช้ไฟฟ้ากลุ่มการเลี้ยงปศุสัตว์ ตามการส่งออกไก่สดและไก่แปรรูปในตลาดญี่ปุ่น การสูบน้ำเพื่อการเกษตรและอื่น ๆ การประมงในมหาสมุทร และการประมงชายฝั่งทะเล และกลุ่มการทำสวนผักและผลไม้ เนื่องจากผลผลิตลำไยและทุเรียนเพิ่มมากขึ้นจากสภาพอากาศที่เอื้ออำนวย



ประมาณการหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า

กฟผ. ประเมินว่าสถานการณ์การจำหน่ายไฟฟ้าในปี 2565 จะขยายตัวที่ร้อยละ 3.30 ตามปัจจัยที่สนับสนุนช่วยให้เศรษฐกิจขยายตัว คือ การท่องเที่ยวที่เติบโตสูงขึ้นอย่างมาก ส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมทางเศรษฐกิจ การจ้างงาน ที่สร้างรายได้ให้กับภาคครัวเรือน ทำให้การใช้จ่ายและการลงทุนของภาคเอกชนและครัวเรือนเพิ่มขึ้น จึงเป็นปัจจัยที่ยังคงทำให้ปี 2565 การใช้ไฟฟ้าอยู่ในระดับดี แต่ยังมีปัจจัยเสี่ยงจากการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลกที่ยังคงกดดันต่อการขยายตัวของภาคส่งออก

ปัจจัยด้านบวก

1. ปัจจัยต่อเนื่องที่คาดว่าจะมีผลถึงสิ้นปี คือ ภาคการท่องเที่ยว โดยเฉพาะเข้าสู่ช่วง High Season และนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ ยังคงเดินทางเข้ามาอย่างต่อเนื่อง
2. จีนผ่อนคลายมาตรการ COVID-19 ลดวันกักตัวผู้โดยสารเดินทางเข้าจีนพักตัวโรงแรมจาก 7 วัน เหลือ 5 วัน ทั้งลดระยะเวลาการตรวจ PCR ก่อนบินเข้าจีนเหลือ 1 วัน เพื่อให้เกิดการค้าและบริษัทของชาวต่างชาติสามารถกลับมาดำเนินการได้ เพื่อช่วยพยุงเศรษฐกิจภายในประเทศ
3. การบริโภคภาคเอกชนปรับตัวดีขึ้น แม้ว่าปัจจัยชั่วคราวหมดลง แต่ยังมีปัจจัยสนับสนุนกำลังซื้อจากการจ้างงาน และรายได้ที่ได้จากธุรกิจการท่องเที่ยวและรายได้จากราคาสินค้าภาคเกษตร
4. การแข่งขันฟุตบอลโลกปี 2022 ที่จะสิ้นสุดในช่วงเดือน ธ.ค. 2565
5. การลงทุนนโยบายของภาครัฐที่กลับมาดำเนินการอย่างต่อเนื่อง อาทิ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ทำอาภาศยานนานาชาติอู่ตะเภา (ระยอง-พัทยา) เป็นต้น
6. ราคาน้ำมันดิบปรับตัวลดลง สาเหตุสหรัฐอเมริการะบายน้ำมันสำรองเข้าตลาด และกลุ่มโอเปกผลิตน้ำมันเพิ่ม ขณะที่อุปสงค์น้ำมันของโลกลดลงจากภาวะเศรษฐกิจชะลอ

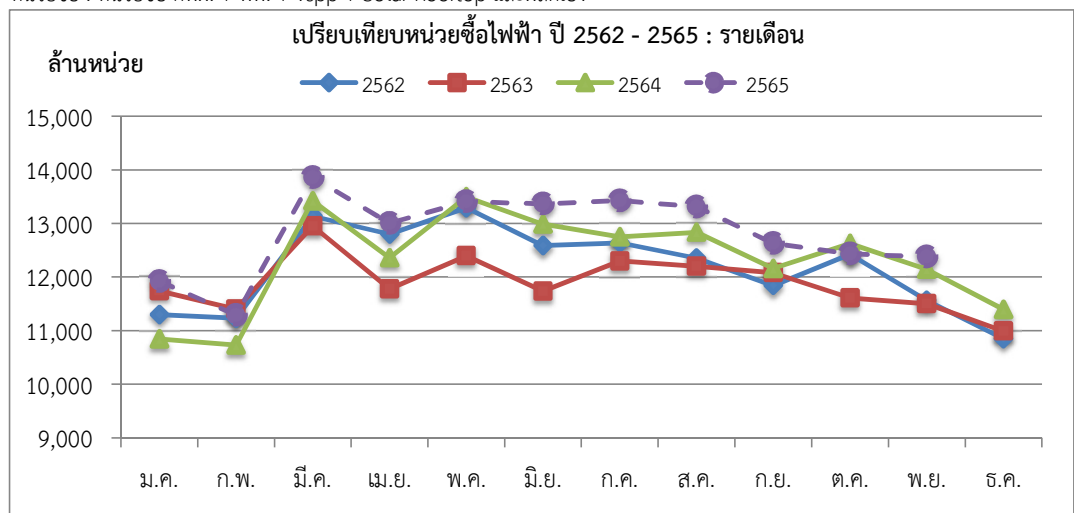
ปัจจัยด้านลบ

1. สภาวะเศรษฐกิจที่ถดถอยของเศรษฐกิจโลก จากภาวะเงินเฟ้อที่สูงที่สุดในรอบปี ซึ่งส่งผลกระทบต่อในระยะยาวไปทั่วโลก โดยเฉพาะการส่งออกของประเทศไทย
2. แนวโน้มอัตราค่าไฟฟ้าที่เพิ่มสูงขึ้นตามการปรับค่า Ft เพิ่มขึ้น ส่งผลโดยตรงต่อการดำเนินธุรกิจของภาคเอกชน และการใช้ไฟฟ้าของภาคครัวเรือนต่าง ๆ
3. ปัญหาหนี้สาธารณะของภาครัฐที่อยู่ในระดับสูง ทำให้มีข้อจำกัดในการก่อหนี้เพิ่มเพื่อใช้ในการกระตุ้นเศรษฐกิจ ส่วนหนี้สินของภาคครัวเรือนและภาคเอกชนที่เพิ่มขึ้นตามค่าครองชีพและอัตราดอกเบี้ย รวมทั้งจากสภาวะเศรษฐกิจที่ฝืดเคืองในช่วงก่อนหน้า และการให้สินเชื่อแบบ Micro finance ที่เพิ่มมากขึ้น ทำให้มีการใช้จ่ายอย่างระมัดระวัง
4. การเคลื่อนย้ายแรงงานและเทคโนโลยีระหว่างประเทศลดลง ตามขาคติมหาอำนาจใช้มาตรการจำกัดการเข้าถึงเทคโนโลยีและแรงงานทักษะสูงจากปัญหาความขัดแย้งภูมิรัฐศาสตร์
5. ปรากฏการณ์ลานีญา ทำให้ประเทศไทยมีปริมาณฝนจะสูงกว่าค่าปกติ ส่งผลให้อุณหภูมิในภาพรวมลดลงอยู่ที่ประมาณ 27 - 28 องศาเซลเซียส

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า ปี 2562 - 2565 : รายเดือน

เดือน	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	2562	2563	2564	2565	2562	2563	2564	2565
ม.ค.	11,298.57	11,740.38	10,844.29	11,919.67	1.42	3.91	-7.63	9.92
ก.พ.	11,232.64	11,401.46	10,728.82	11,289.13	6.90	1.50	-5.90	5.22
มี.ค.	13,137.26	12,952.24	13,419.42	13,858.32	4.75	-1.41	3.61	3.27
ไตรมาส 1	35,668.46	36,094.08	34,992.53	37,067.13	4.32	1.19	-3.05	5.93
เม.ย.	12,801.10	11,775.47	12,357.54	13,004.70	10.27	-8.01	4.94	5.24
พ.ค.	13,291.99	12,395.41	13,494.42	13,407.40	6.24	-6.75	8.87	-0.64
มิ.ย.	12,586.34	11,732.70	12,988.49	13,366.52	3.76	-6.78	10.70	2.91
ไตรมาส 2	38,679.43	35,903.58	38,840.45	39,778.63	6.70	-7.18	8.18	2.42
6 เดือน	74,347.89	71,997.66	73,832.98	76,845.75	5.55	-3.16	2.55	4.08
ก.ค.	12,638.87	12,298.30	12,748.62	13,425.07	3.70	-2.69	3.66	5.31
ส.ค.	12,353.14	12,199.25	12,835.66	13,310.66	0.68	-1.25	5.22	3.70
ก.ย.	11,839.98	12,080.29	12,158.71	12,629.82	-1.38	2.03	0.65	3.87
ไตรมาส 3	36,831.99	36,577.84	37,742.99	39,365.55	1.01	-0.69	3.19	4.30
9 เดือน	111,179.88	108,575.50	111,575.97	116,211.30	4.00	-2.34	2.76	4.15
ต.ค.	12,422.38	11,608.13	12,624.30	12,434.27	0.96	-6.55	8.75	-1.51
พ.ย.	11,563.61	11,502.30	12,142.81	12,375.29	-1.16	-0.53	5.57	1.91
ธ.ค.	10,849.40	10,990.91	11,393.53		-4.75	1.30	3.66	
ไตรมาส 4	34,835.39	34,101.34	36,160.64		-1.58	-2.11	6.04	
รวม	146,015.27	142,676.84	147,736.61	141,020.85	2.61	-2.29	3.55	3.43

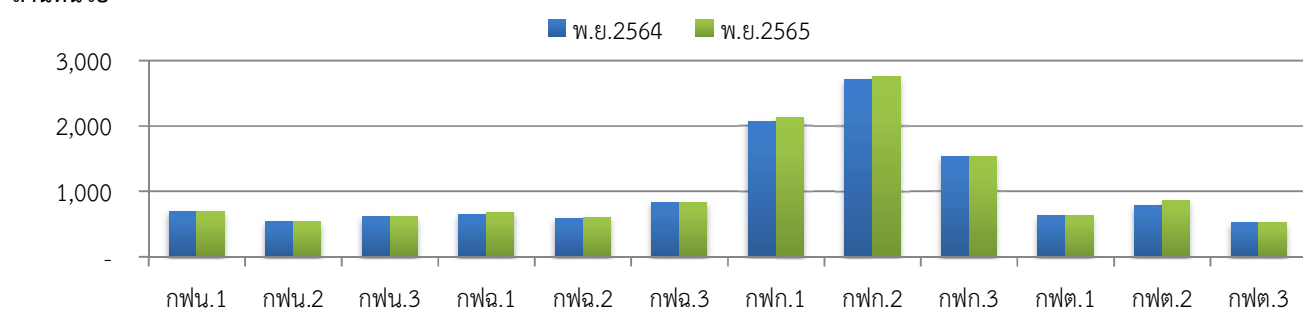
หน่วยซื้อ : หน่วยซื้อ กฟผ. + พพ. + vspp + Solar Rooftop และผลิตเอง



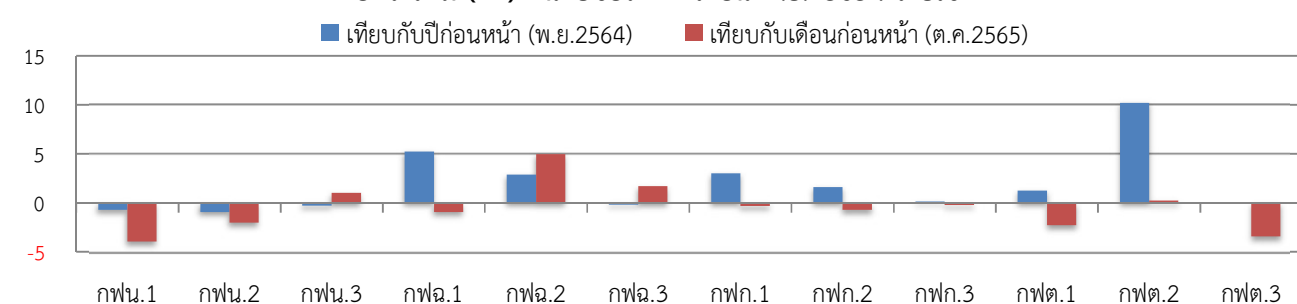
เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน พฤศจิกายน 2565 : รายเขต

กพข.	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2564	2565		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ย.2565)	เทียบกับปีก่อนหน้า (พ.ย.2564)	เทียบกับเดือนก่อนหน้า (ต.ค.2565)
	พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.		(พ.ย.2564)	(ต.ค.2565)
กพน.1	693.98	717.10	688.82	8,086.01	-0.74	-3.94
กพน.2	534.78	540.80	529.74	6,182.91	-0.94	-2.05
กพน.3	612.77	604.69	610.84	6,961.29	-0.31	1.02
เหนือ	1,841.53	1,862.58	1,829.39	21,230.21	-0.66	-1.78
กฟฉ.1	647.25	687.59	681.03	7,787.31	5.22	-0.95
กฟฉ.2	581.12	569.44	597.86	6,800.16	2.88	4.99
กฟฉ.3	832.04	816.75	830.57	9,515.56	-0.18	1.69
ตอ.ฉ.เหนือ	2,060.41	2,073.78	2,109.46	24,103.03	2.38	1.72
กฟภ.1	2,070.25	2,139.53	2,132.54	24,285.88	3.01	-0.33
กฟภ.2	2,708.60	2,772.12	2,752.01	30,861.37	1.60	-0.73
กฟภ.3	1,536.22	1,541.47	1,538.26	17,416.01	0.13	-0.21
กลาง	6,315.07	6,453.12	6,422.81	72,563.26	1.71	-0.47
กฟต.1	622.71	645.19	630.52	7,319.17	1.26	-2.27
กฟต.2	783.88	861.88	863.89	9,746.86	10.21	0.23
กฟต.3	519.21	537.71	519.22	6,058.33	0.00	-3.44
ใต้	1,925.80	2,044.78	2,013.63	23,124.36	4.56	-1.52
รวม	12,142.81	12,434.27	12,375.29	141,020.85	1.91	-0.47

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : รายเขต



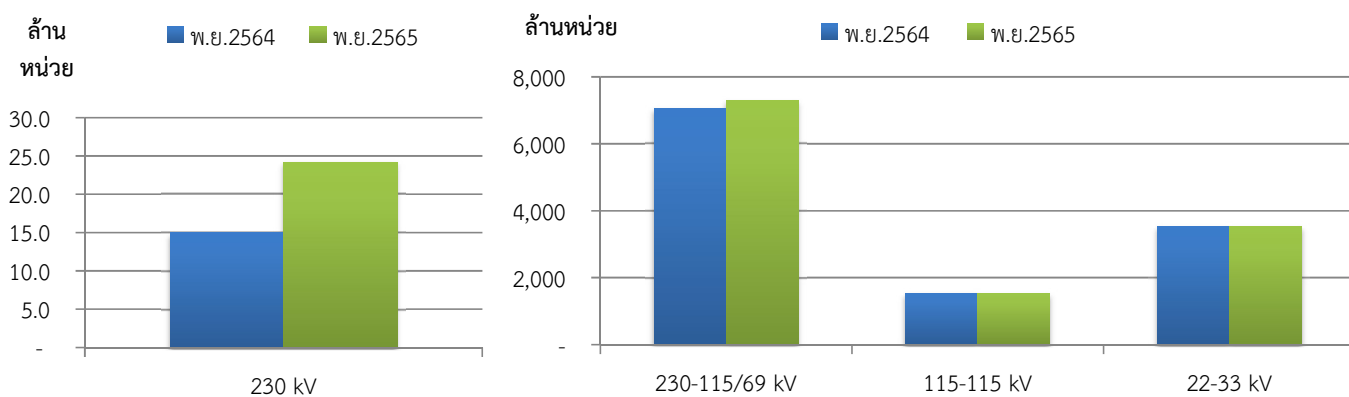
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน พ.ย.2565 : รายเขต



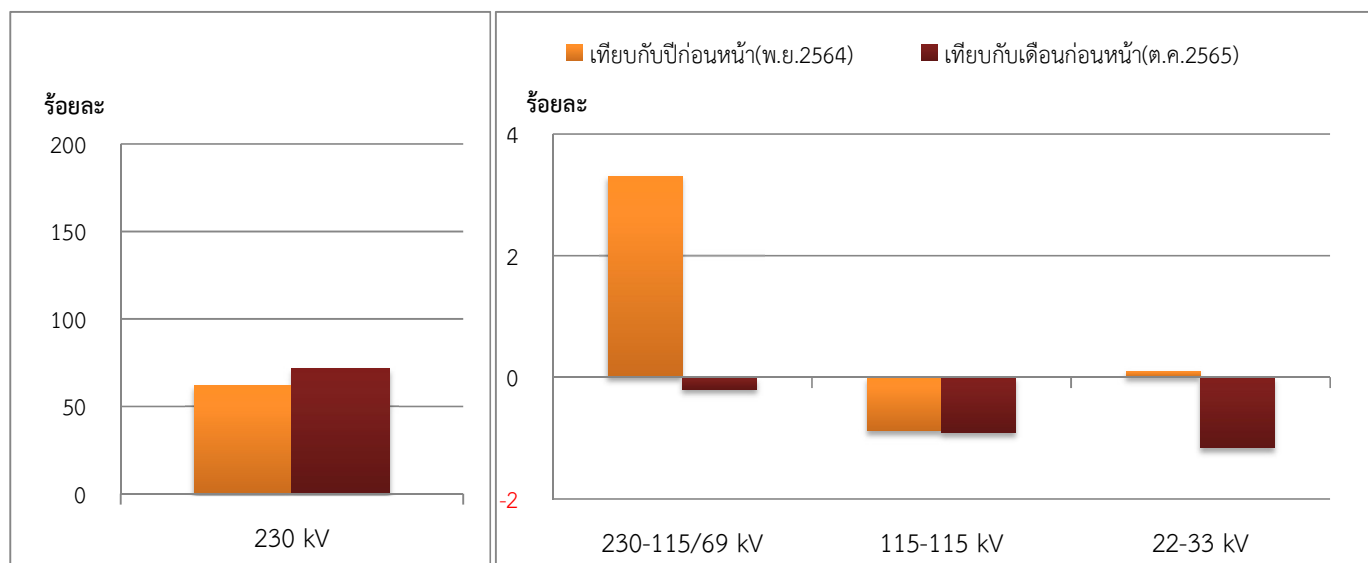
เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน พฤศจิกายน 2565 : แรงแดันซื้อ

แรงแดันซื้อ	หน่วยซื้อไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2564	2565		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ย.2565)	เทียบกับปีก่อนหน้า (พ.ย.2564)	เทียบกับเดือนก่อนหน้า (ต.ค.2565)
	พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.		(พ.ย.2564)	(ต.ค.2565)
230 kV	14.97	14.14	24.22	235.81	61.82	71.36
230-115/69 kV	7,056.22	7,303.17	7,289.17	82,460.67	3.30	-0.19
115-115 kV	1,537.65	1,538.10	1,524.24	16,987.56	-0.87	-0.90
22-33 kV	3,533.98	3,578.86	3,537.65	41,336.81	0.10	-1.15
รวม	12,142.81	12,434.27	12,375.29	141,020.85	1.91	-0.47

เปรียบเทียบหน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : แรงแดันซื้อ



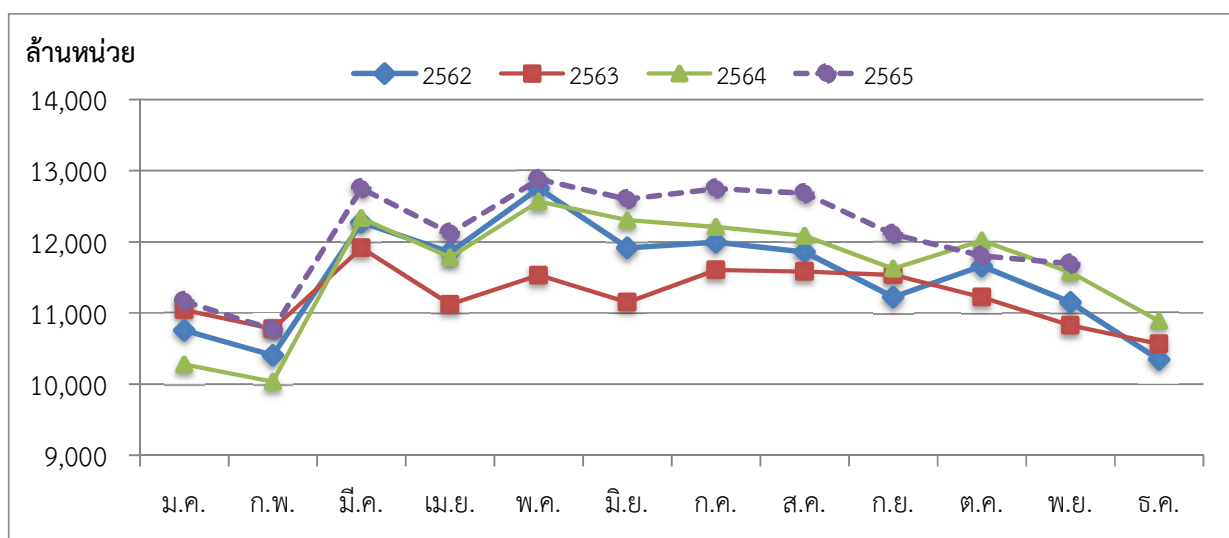
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยซื้อไฟฟ้า เดือน พ.ย.2565 : แรงแดันซื้อ



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2562 - 2565 : รายเดือน

เดือน	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)			
	2562	2563	2564	2565	2562	2563	2564	2565
ม.ค.	10,754.38	11,041.25	10,274.10	11,163.58	4.15	2.67	-6.95	8.66
ก.พ.	10,403.80	10,776.95	10,033.99	10,766.98	4.99	3.59	-6.89	7.31
มี.ค.	12,271.45	11,915.49	12,331.59	12,749.60	4.27	-2.90	3.49	3.39
ไตรมาส 1	33,429.63	33,733.68	32,639.68	34,680.15	4.45	0.91	-3.24	6.25
เม.ย.	11,855.86	11,119.12	11,782.60	12,124.19	8.12	-6.21	5.97	2.90
พ.ค.	12,752.46	11,528.91	12,568.58	12,878.73	7.61	-9.59	9.02	2.47
มิ.ย.	11,915.08	11,151.39	12,305.14	12,599.23	3.38	-6.41	10.35	2.39
ไตรมาส 2	36,523.39	33,799.42	36,656.32	37,602.16	6.35	-7.46	8.45	2.58
6 เดือน	69,953.02	67,533.10	69,296.00	72,282.30	5.44	-3.46	2.61	4.31
ก.ค.	11,993.36	11,603.98	12,210.00	12,747.33	3.28	-3.25	5.22	4.40
ส.ค.	11,857.96	11,582.03	12,085.53	12,681.23	1.70	-2.33	4.35	4.93
ก.ย.	11,223.99	11,535.12	11,623.33	12,108.48	-0.70	2.77	0.76	4.17
ไตรมาส 3	35,075.31	34,721.13	35,918.86	37,537.04	1.45	-1.01	3.45	4.51
9 เดือน	105,028.34	102,254.23	105,214.86	109,819.35	4.07	-2.64	2.90	4.38
ต.ค.	11,658.66	11,221.10	12,018.63	11,802.55	-0.46	-3.75	7.11	-1.80
พ.ย.	11,147.89	10,826.60	11,570.59	11,691.76	-0.15	-2.88	6.87	1.05
ธ.ค.	10,343.24	10,565.19	10,883.15		-4.90	2.15	3.01	
ไตรมาส 4	33,149.79	32,612.89	34,472.37		-1.79	-1.62	5.70	
รวม	138,178.13	134,867.12	139,687.23	133,313.66	2.60	-2.40	3.57	3.50

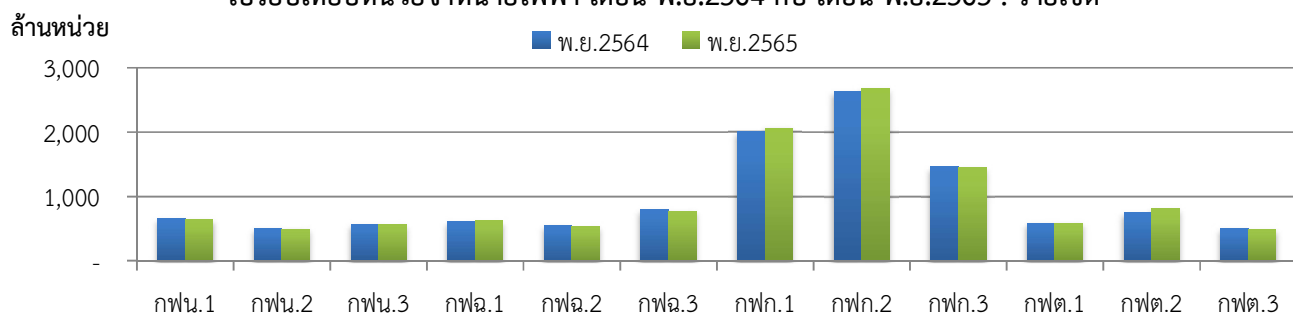
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า ปี 2562 - 2565 : รายเดือน



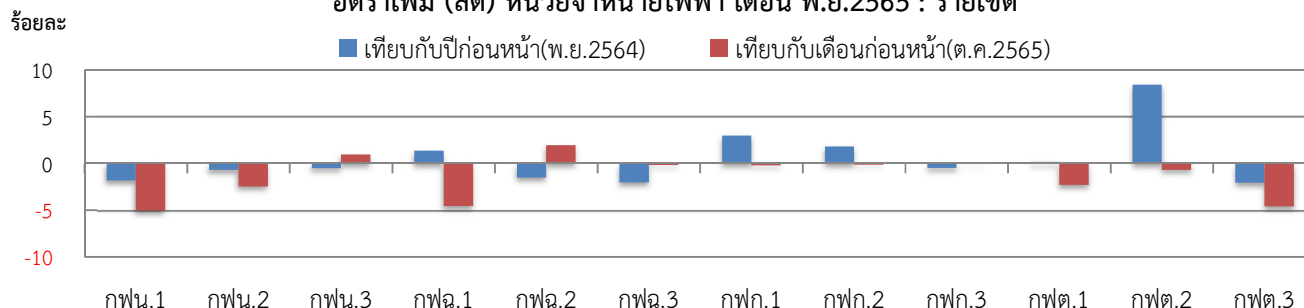
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤศจิกายน 2565 : รายเขต

กพข.	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2564	2565		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ย.2565)	เทียบกับปีก่อนหน้า (พ.ย.2564)	เทียบกับเดือนก่อนหน้า (ต.ค.2565)
	พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.			
กพน.1	655.39	677.65	643.57	7,564.54	-1.80	-5.03
กพน.2	493.59	502.65	490.21	5,721.23	-0.68	-2.47
กพน.3	565.73	557.35	562.93	6,411.90	-0.49	1.00
เหนือ	1,714.71	1,737.65	1,696.71	19,697.67	-1.05	-2.36
กพฉ.1	609.82	647.61	618.21	7,119.84	1.38	-4.54
กพฉ.2	544.47	526.13	536.41	6,229.50	-1.48	1.96
กพฉ.3	790.87	776.33	775.10	8,981.76	-1.99	-0.16
ตอ.ฉ.เหนือ	1,945.17	1,950.06	1,929.73	22,331.10	-0.79	-1.04
กพก.1	2,002.05	2,066.04	2,061.92	23,423.38	2.99	-0.20
กพก.2	2,625.08	2,675.55	2,672.75	29,859.42	1.82	-0.10
กพก.3	1,459.15	1,452.49	1,452.57	16,408.38	-0.45	0.01
กลาง	6,086.28	6,194.08	6,187.24	69,691.19	1.66	-0.11
กพต.1	584.79	599.67	585.87	6,790.35	0.18	-2.30
กพต.2	744.93	813.35	807.68	9,134.27	8.42	-0.70
กพต.3	494.71	507.74	484.54	5,669.08	-2.06	-4.57
ใต้	1,824.43	1,920.76	1,878.09	21,593.70	2.94	-2.22
รวม	11,570.59	11,802.55	11,691.76	133,313.66	1.05	-0.94

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : รายเขต



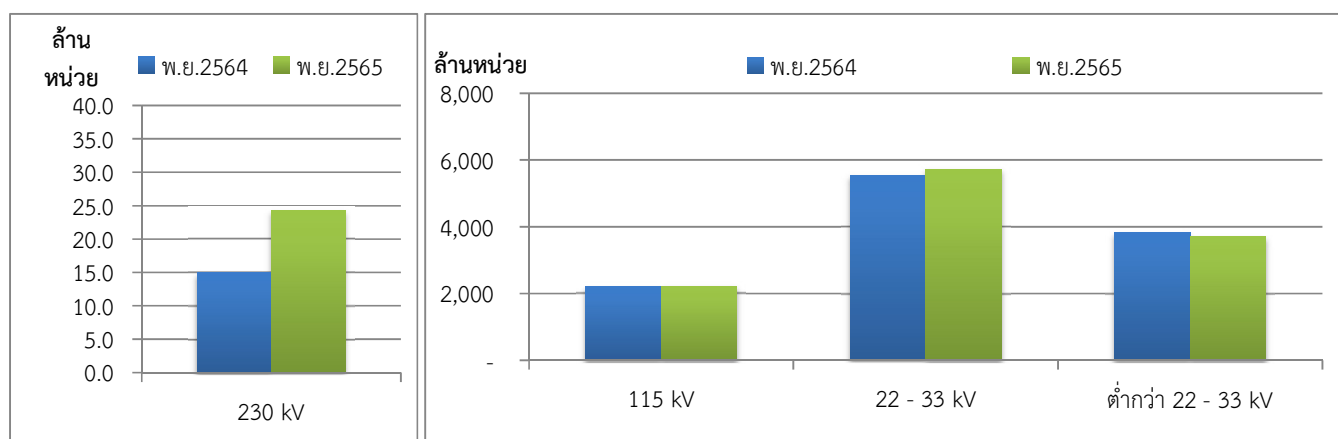
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พ.ย.2565 : รายเขต



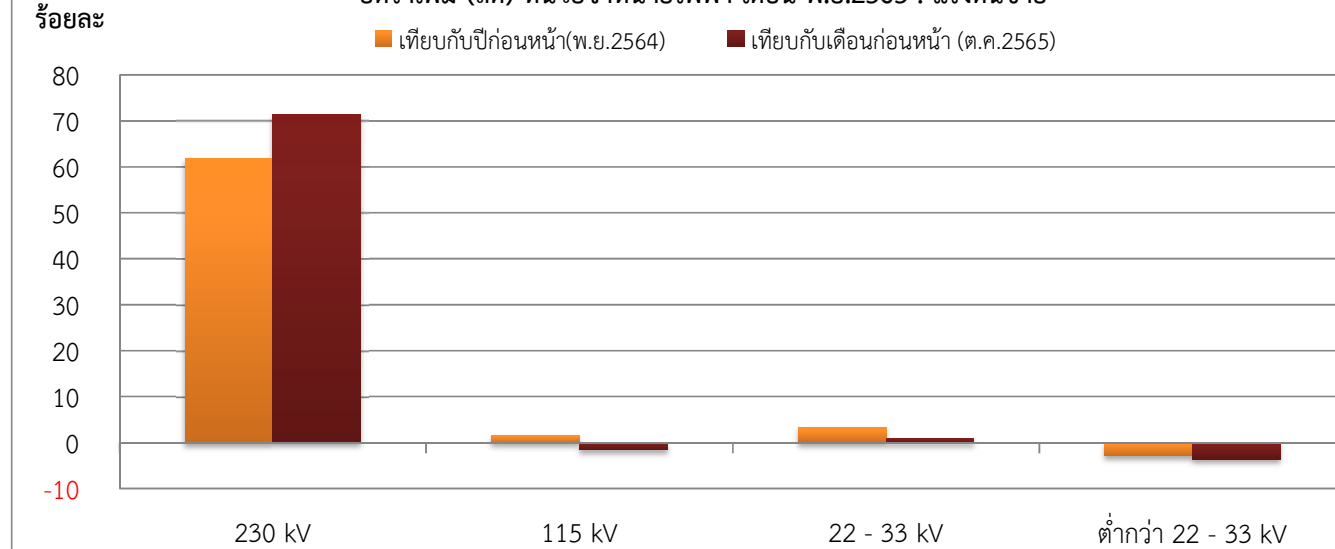
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤศจิกายน 2565 : แรงดันขาย

แรงดันขาย	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2564	2565		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ย.2565)	เทียบกับปีก่อนหน้า (พ.ย.2564)	เทียบกับเดือนก่อนหน้า (ต.ค.2565)
	พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.		(พ.ย.2564)	(ต.ค.2565)
230 kV	14.97	14.14	24.23	235.91	61.86	71.43
115 kV	2,193.68	2,263.22	2,229.12	25,183.03	1.62	-1.51
22 - 33 kV	5,537.92	5,672.47	5,723.97	63,235.22	3.36	0.91
ต่ำกว่า 22 - 33 kV	3,824.01	3,852.73	3,714.44	44,659.49	-2.87	-3.59
รวม	11,570.59	11,802.55	11,691.76	133,313.66	1.05	-0.94

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : แรงดันขาย



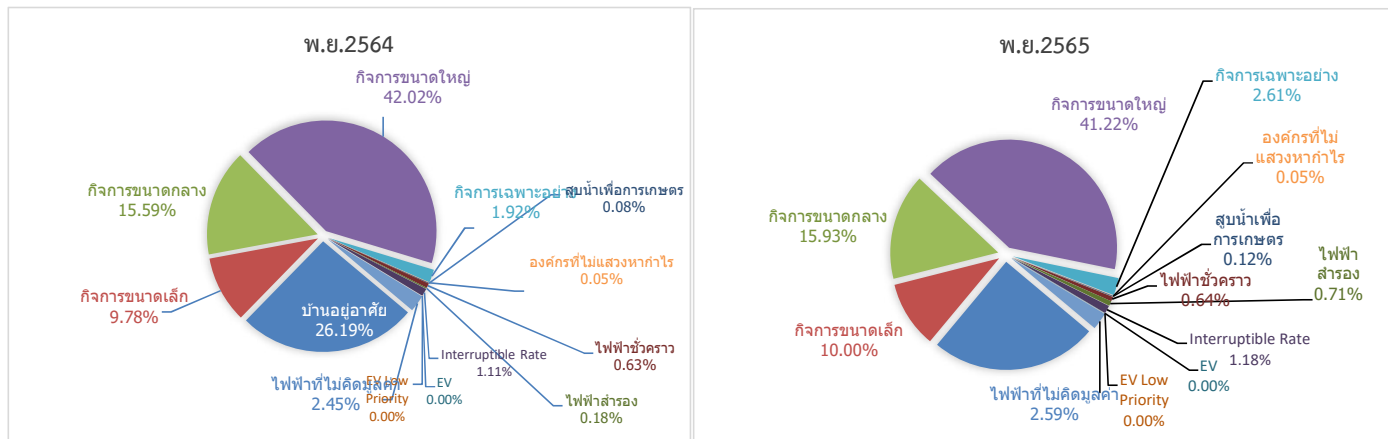
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พ.ย.2565 : แรงดันขาย



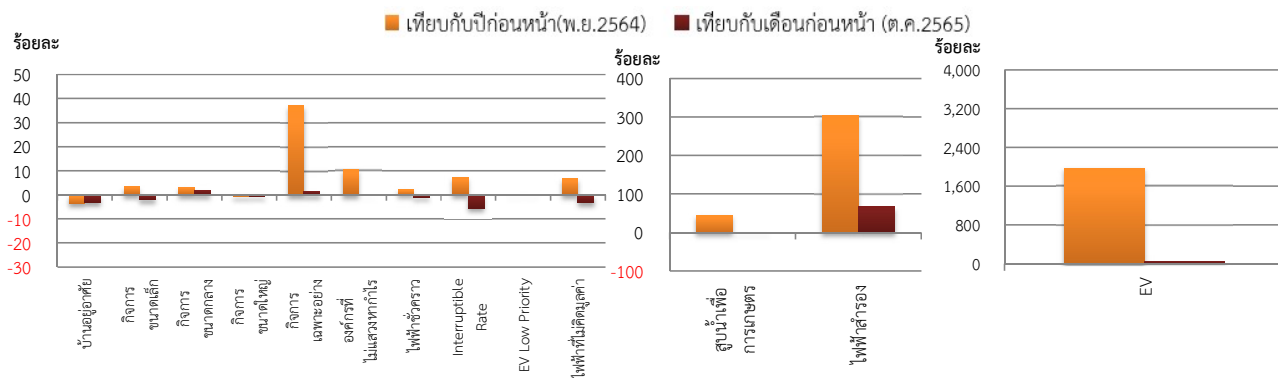
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤศจิกายน 2565 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภท อัตราค่าไฟฟ้า	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2564	2565		สะสมสำหรับปี	เทียบกับปีก่อนหน้า	เทียบกับเดือนก่อนหน้า
	พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.	(ม.ค.-พ.ย.2565)	(พ.ย.2564)	(ต.ค.2565)
บ้านอยู่อาศัยไม่เกิน 150 หน่วย	557.70	582.77	561.76	7,155.94	0.73	-3.61
บ้านอยู่อาศัยเกิน 150 หน่วย	2,472.69	2,435.06	2,356.47	28,193.78	-4.70	-3.23
บ้านอยู่อาศัย	3,030.38	3,017.82	2,918.23	35,349.73	-3.70	-3.30
กิจการขนาดเล็ก	1,131.21	1,194.09	1,169.11	13,332.52	3.35	-2.09
กิจการขนาดกลาง	1,803.98	1,827.63	1,861.92	20,707.49	3.21	1.88
กิจการขนาดใหญ่	4,861.57	4,858.64	4,819.12	53,943.16	-0.87	-0.81
กิจการเฉพาะอย่าง	222.57	300.50	305.16	3,198.32	37.11	1.55
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	5.77	6.36	6.37	71.34	10.49	0.12
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	9.59	13.93	13.81	309.38	43.97	-0.89
ไฟฟ้าชั่วคราว	73.20	75.59	74.77	846.93	2.14	-1.09
ไฟฟ้าสำรอง	20.54	49.55	82.75	613.19	302.91	66.99
Interruptible Rate	128.29	145.62	137.66	1,714.87	7.31	-5.46
EV	0.003240	0.04668	0.06706	0.41145	1,969.63	43.65
EV Low Priority	-	-	-	-	-	-
ไฟฟ้าที่ไม่คิดมูลค่า	283.48	312.75	302.80	3,226.32	6.82	-3.18
รวม	11,570.59	11,802.55	11,691.76	133,313.66	1.05	-0.94

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



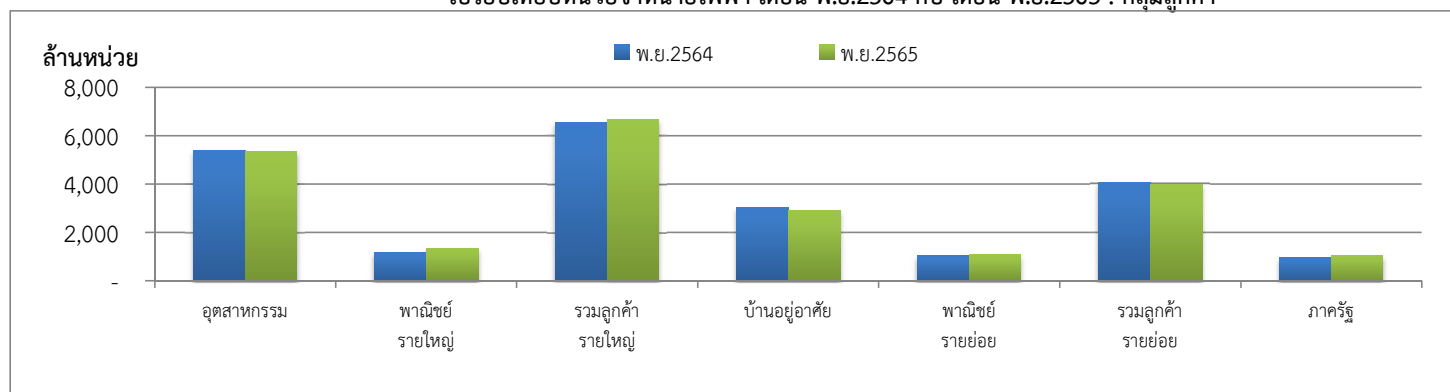
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พ.ย.2565 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



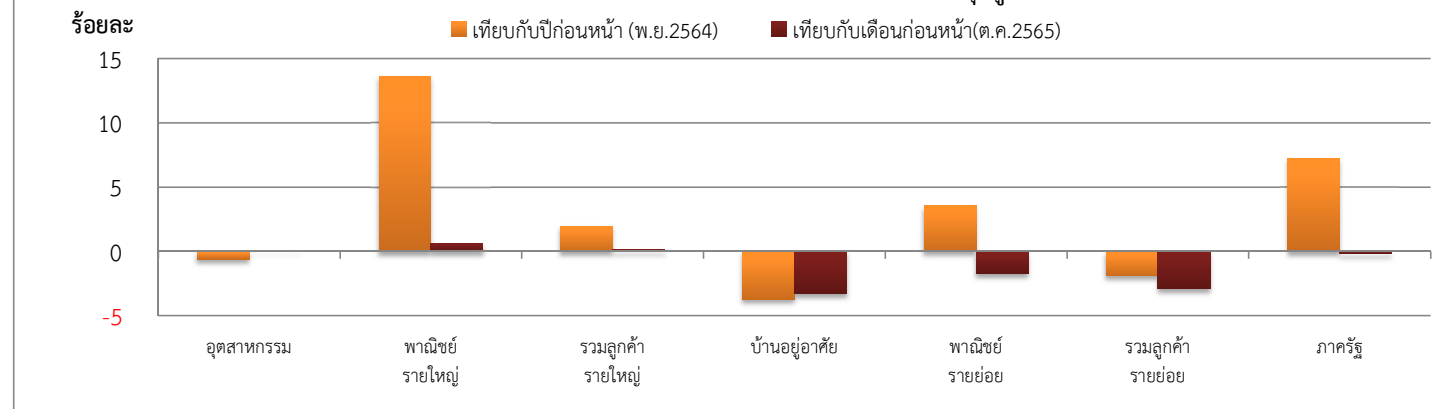
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤศจิกายน 2565 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า		หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านหน่วย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
		2564	2565		สะสมสำหรับปี	เทียบกับปีก่อนหน้า	เทียบกับเดือนก่อนหน้า
		พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.	(ม.ค.-พ.ย.2565)	(พ.ย.2564)	(ต.ค.2565)
ลูกค้ารายใหญ่	อุตสาหกรรม	5,373.60	5,340.43	5,340.98	59,698.37	-0.61	0.01
	พาณิชย์รายใหญ่	1,179.41	1,331.11	1,339.38	14,636.56	13.56	0.62
	รวมลูกค้ารายใหญ่	6,553.01	6,671.54	6,680.36	74,334.93	1.94	0.13
ลูกค้ารายย่อย	บ้านอยู่อาศัย	3,030.38	3,017.82	2,918.23	35,349.73	-3.70	-3.30
	พาณิชย์รายย่อย	1,021.93	1,076.42	1,058.18	12,091.29	3.55	-1.70
	รวมลูกค้ารายย่อย	4,052.31	4,094.25	3,976.41	47,441.02	-1.87	-2.88
ภาครัฐ		965.26	1,036.76	1,034.99	11,537.71	7.22	-0.17
รวม		11,570.59	11,802.55	11,691.76	133,313.66	1.05	-0.94

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : กลุ่มลูกค้า



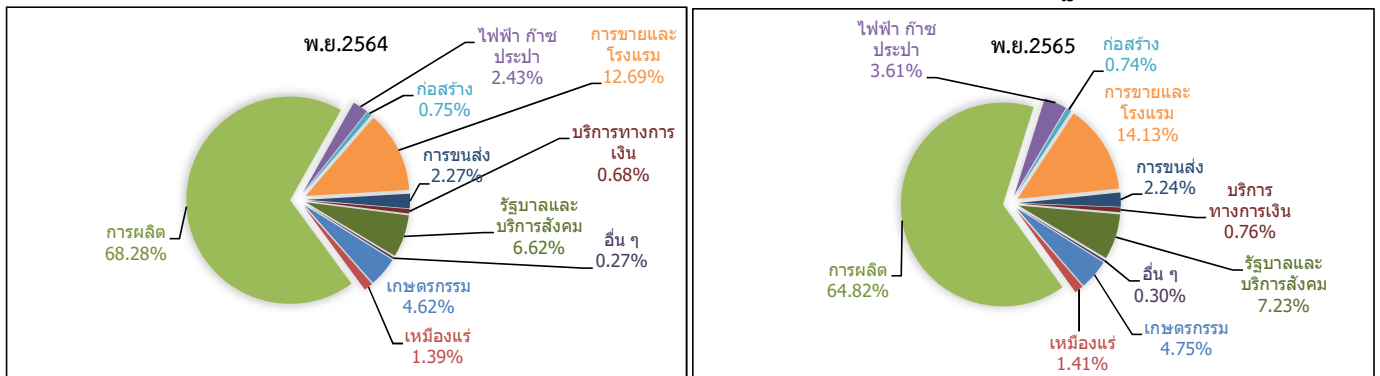
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พ.ย.2565 : กลุ่มลูกค้า



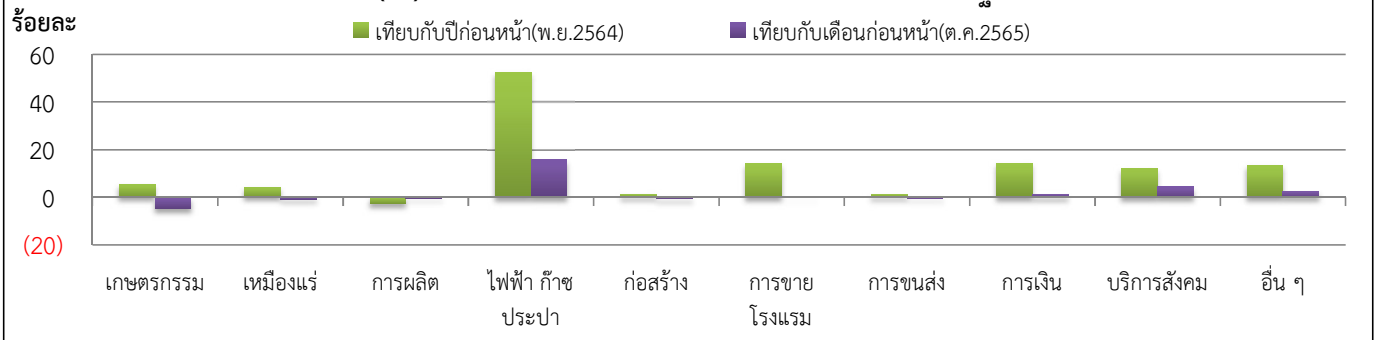
เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤศจิกายน 2565 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด

ประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2564	2565		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ย.2565)	เทียบกับปีก่อนหน้า (พ.ย.2564)	เทียบกับเดือนก่อนหน้า (ต.ค.2565)
	พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.			
เกษตรกรรม	333.87	370.06	351.99	4,099.81	5.43	-4.88
เหมืองแร่	100.28	105.43	104.39	1,198.37	4.10	-0.98
การผลิตไฟฟ้า ก๊าซ ประปา	4,935.90	4,820.82	4,801.73	54,143.44	-2.72	-0.40
ก่อสร้าง	54.51	55.53	55.16	611.79	1.19	-0.67
การขายและโรงแรม	917.28	1,047.37	1,046.33	11,497.06	14.07	-0.10
การขนส่ง	164.32	166.77	166.25	1,865.77	1.17	-0.32
บริการทางการเงิน	49.00	55.30	56.02	604.14	14.34	1.32
รัฐบาลและบริการสังคม	478.58	513.58	535.91	5,854.11	11.98	4.35
อื่น ๆ	19.32	21.36	21.88	240.21	13.24	2.45
รวม	7,228.91	7,387.53	7,407.37	82,533.81	2.47	0.27

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด



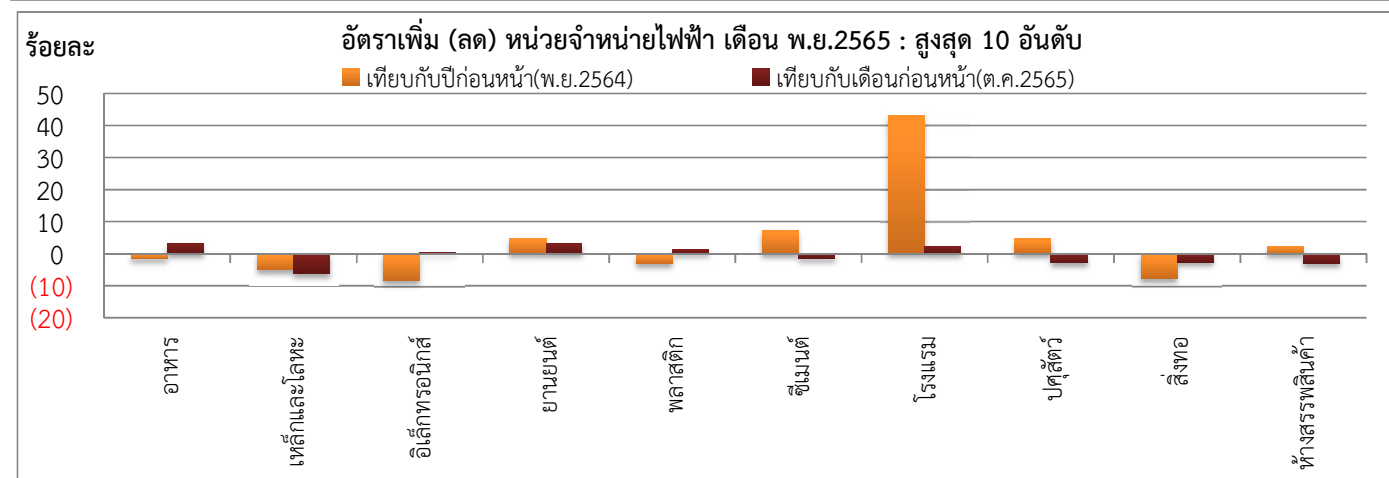
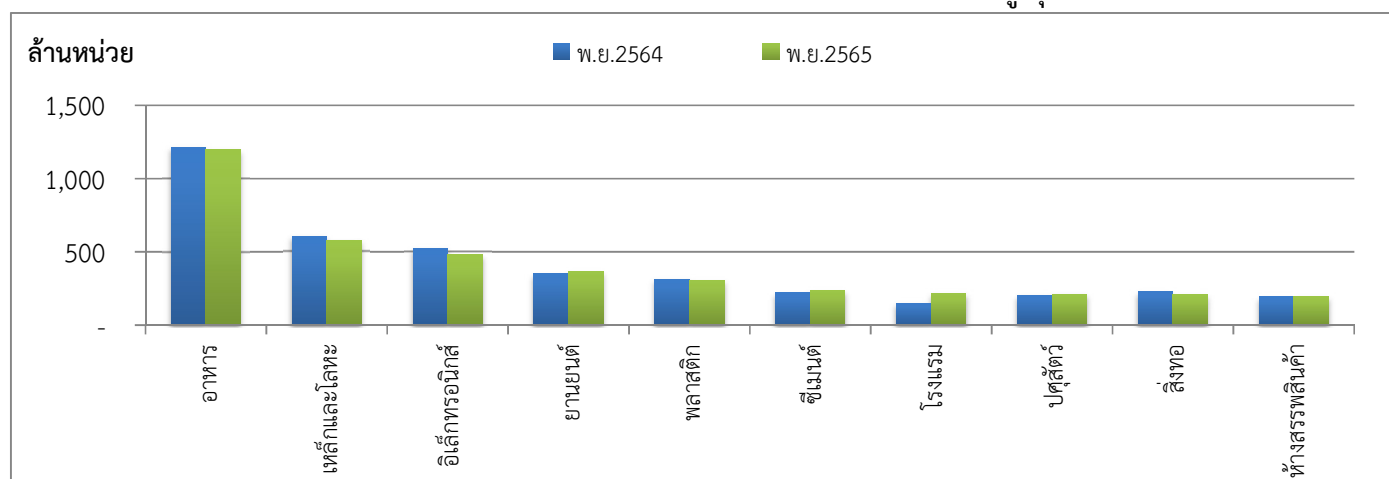
อัตราเพิ่ม (ลด) หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พ.ย.2565 : กิจกรรมทางเศรษฐกิจ 10 หมวด



เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พฤศจิกายน 2565 : สูงสุด 10 อันดับ

ประเภทกิจกรรม	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้า (ล้านบาท)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2564	2565		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ย.2565)	เทียบกับปีก่อนหน้า	เทียบกับเดือนก่อนหน้า
	พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.		(พ.ย.2564)	(ต.ค.2565)
อาหาร	1,215.18	1,158.73	1,197.05	12,775.47	-1.49	3.31
เหล็กและโลหะ	605.49	613.22	575.59	6,665.25	-4.94	-6.14
อิเล็กทรอนิกส์	525.47	479.98	481.78	5,651.12	-8.31	0.37
ยานยนต์	351.33	356.42	368.14	3,858.97	4.78	3.29
พลาสติก	313.66	299.93	303.97	3,415.88	-3.09	1.35
ซีเมนต์	220.95	240.46	237.10	2,889.07	7.31	-1.40
โรงแรม	150.45	210.55	215.37	2,217.80	43.16	2.29
ปศุสัตว์	202.91	218.34	212.14	2,348.15	4.55	-2.84
สิ่งทอ	228.87	216.96	211.32	2,463.88	-7.67	-2.60
ห้างสรรพสินค้า	192.61	203.12	197.19	2,237.95	2.37	-2.92
รวม	4,006.93	3,997.72	3,999.65	44,523.55	-0.18	0.05

เปรียบเทียบหน่วยจำหน่ายไฟฟ้า เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : สูงสุด 10 อันดับ

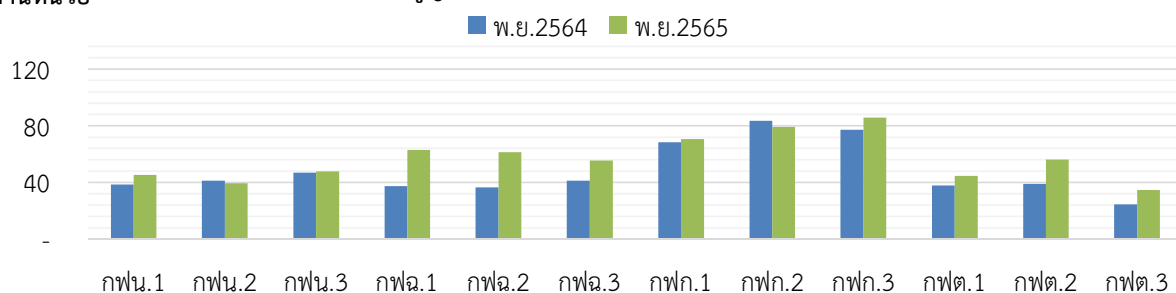


เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน พฤศจิกายน 2565 : รายเขต

กพข.	หน่วยสูญเสีย (ล้านบาท)				% หน่วยสูญเสีย			
	2564	2565		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ย.2565)	2564	2565		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ย.2565)
	พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.		พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.	
กพน.1	38.59	39.45	45.25	521.47	5.56	5.50	6.57	6.45
กพน.2	41.19	38.15	39.52	461.67	7.70	7.05	7.46	7.47
กพน.3	47.04	47.33	47.91	549.40	7.68	7.83	7.84	7.89
เหนือ	126.82	124.93	132.68	1,532.54	6.89	6.71	7.25	7.22
กฟน.1	37.42	39.98	62.82	667.47	5.78	5.81	9.22	8.57
กฟน.2	36.64	43.32	61.45	570.66	6.31	7.61	10.28	8.39
กฟน.3	41.17	40.43	55.47	533.80	4.95	4.95	6.68	5.61
ตอ.จ.เหนือ	115.24	123.72	179.73	1,771.93	5.59	5.97	8.52	7.35
กฟก.1	68.20	73.49	70.62	862.50	3.29	3.43	3.31	3.55
กฟก.2	83.52	96.58	79.26	1,001.94	3.08	3.48	2.88	3.25
กฟก.3	77.08	88.98	85.70	1,007.63	5.02	5.77	5.57	5.79
กลาง	228.79	259.04	235.57	2,872.07	3.62	4.01	3.67	3.96
กฟต.1	37.92	45.52	44.66	528.82	6.09	7.06	7.08	7.23
กฟต.2	38.95	48.54	56.21	612.59	4.97	5.63	6.51	6.28
กฟต.3	24.50	29.96	34.68	389.25	4.72	5.57	6.68	6.43
ใต้	101.37	124.02	135.54	1,530.66	5.26	6.07	6.73	6.62
รวม	572.22	631.72	683.53	7,707.20	4.71	5.08	5.52	5.47

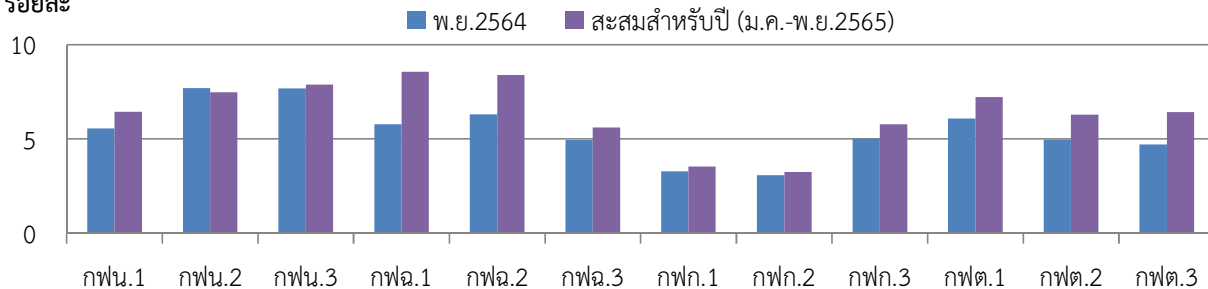
ล้านบาท

เปรียบเทียบหน่วยสูญเสีย เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : รายเขต



% หน่วยสูญเสีย เดือน พ.ย.2565 : รายเขต

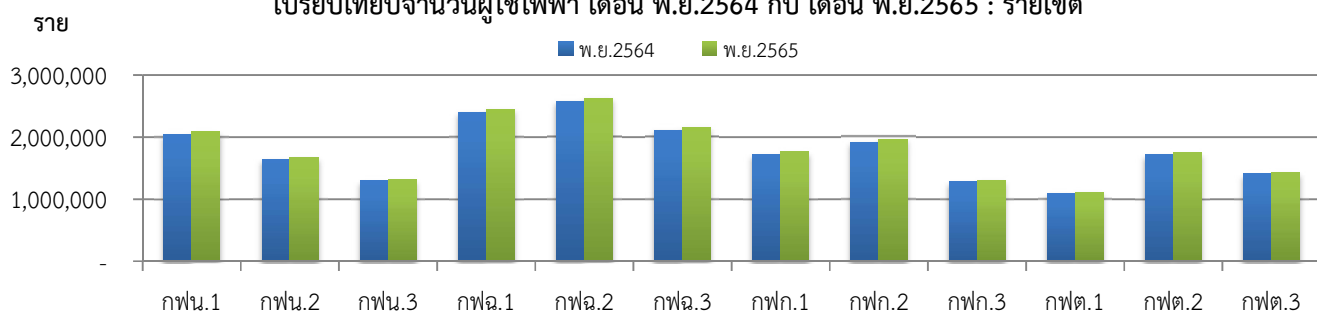
ร้อยละ



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤศจิกายน 2565 : รายเขต

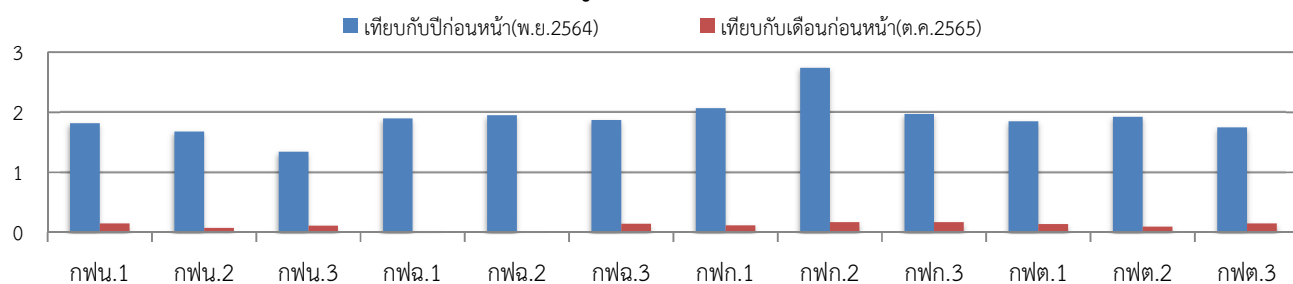
กฟข.	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2564	2565		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ย.2565)	เทียบกับปีก่อนหน้า (พ.ย.2564)	เทียบกับเดือนก่อนหน้า (ต.ค.2565)
	พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.			
กฟน.1	2,048,841	2,082,931	2,086,121	2,086,121	1.82	0.15
กฟน.2	1,646,163	1,672,588	1,673,796	1,673,796	1.68	0.07
กฟน.3	1,297,118	1,313,048	1,314,533	1,314,533	1.34	0.11
เหนือ	4,992,122	5,068,567	5,074,450	5,074,450	1.65	0.12
กฟฉ.1	2,401,344	2,446,350	2,446,852	2,446,852	1.90	0.02
กฟฉ.2	2,573,769	2,623,701	2,623,964	2,623,964	1.95	0.01
กฟฉ.3	2,116,022	2,152,544	2,155,604	2,155,604	1.87	0.14
ตอ.ฉ.เหนือ	7,091,135	7,222,595	7,226,420	7,226,420	1.91	0.05
กฟก.1	1,726,469	1,760,079	1,762,167	1,762,167	2.07	0.12
กฟก.2	1,917,219	1,966,394	1,969,733	1,969,733	2.74	0.17
กฟก.3	1,285,425	1,308,495	1,310,700	1,310,700	1.97	0.17
กลาง	4,929,113	5,034,968	5,042,600	5,042,600	2.30	0.15
กฟต.1	1,094,092	1,112,756	1,114,289	1,114,289	1.85	0.14
กฟต.2	1,717,743	1,749,119	1,750,818	1,750,818	1.93	0.10
กฟต.3	1,405,031	1,427,354	1,429,532	1,429,532	1.74	0.15
ใต้	4,216,866	4,289,229	4,294,639	4,294,639	1.84	0.13
รวม	21,229,236	21,615,359	21,638,109	21,638,109	1.93	0.11

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : รายเขต



ร้อยละ

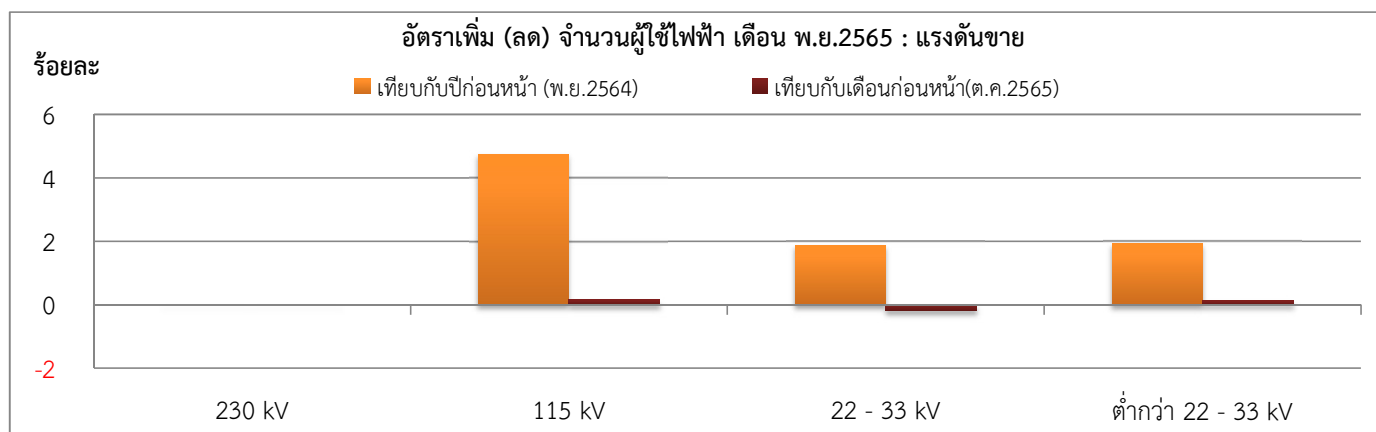
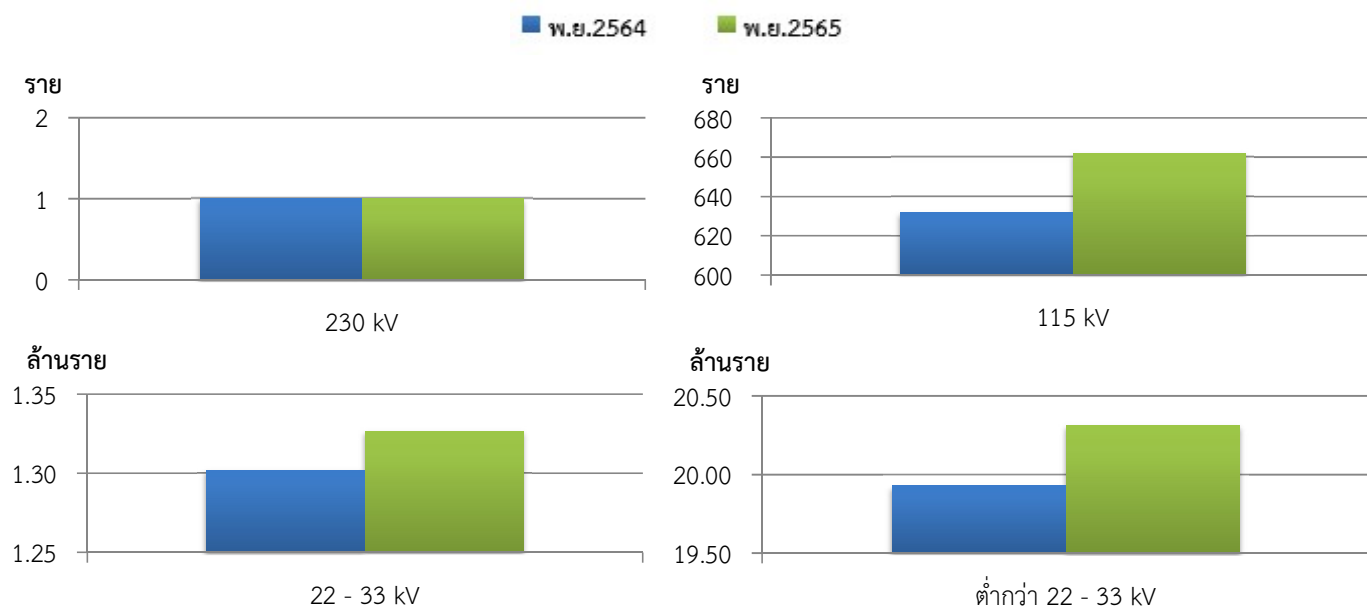
อัตราเพิ่ม (ลด) จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ย.2565 : รายเขต



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤศจิกายน 2565 : แรงดันขาย

แรงดันขาย	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2564	2565		สะสมสำหรับปี	เทียบกับปีก่อนหน้า	เทียบกับเดือนก่อนหน้า
	พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.	(ม.ค.-พ.ย.2565)	(พ.ย.2564)	(ต.ค.2565)
230 kV	1	1	1	1	0.00	0.00
115 kV	632	661	662	662	4.75	0.15
22 - 33 kV	1,301,949	1,328,984	1,326,460	1,326,460	1.88	-0.19
ต่ำกว่า 22 - 33 kV	19,926,654	20,285,713	20,310,986	20,310,986	1.93	0.12
รวม	21,229,236	21,615,359	21,638,109	21,638,109	1.93	0.11

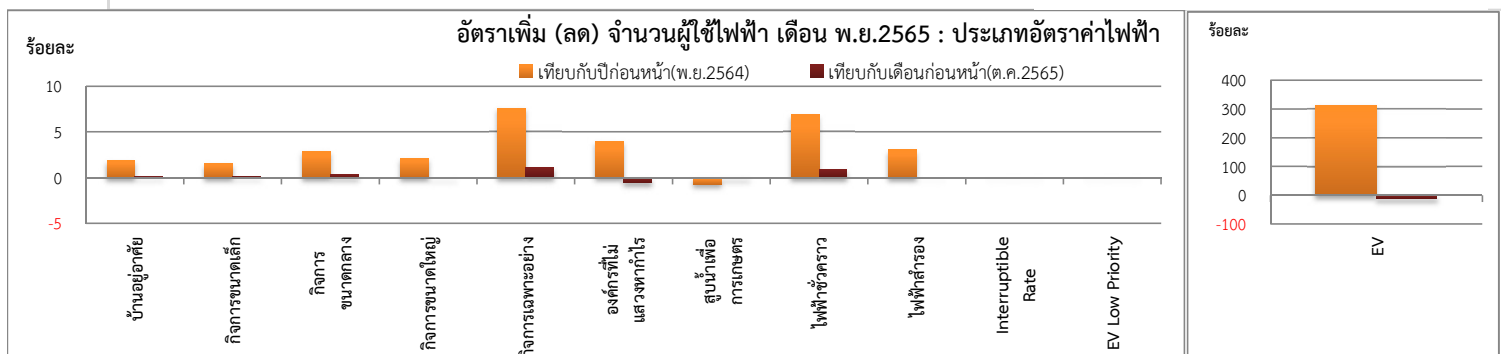
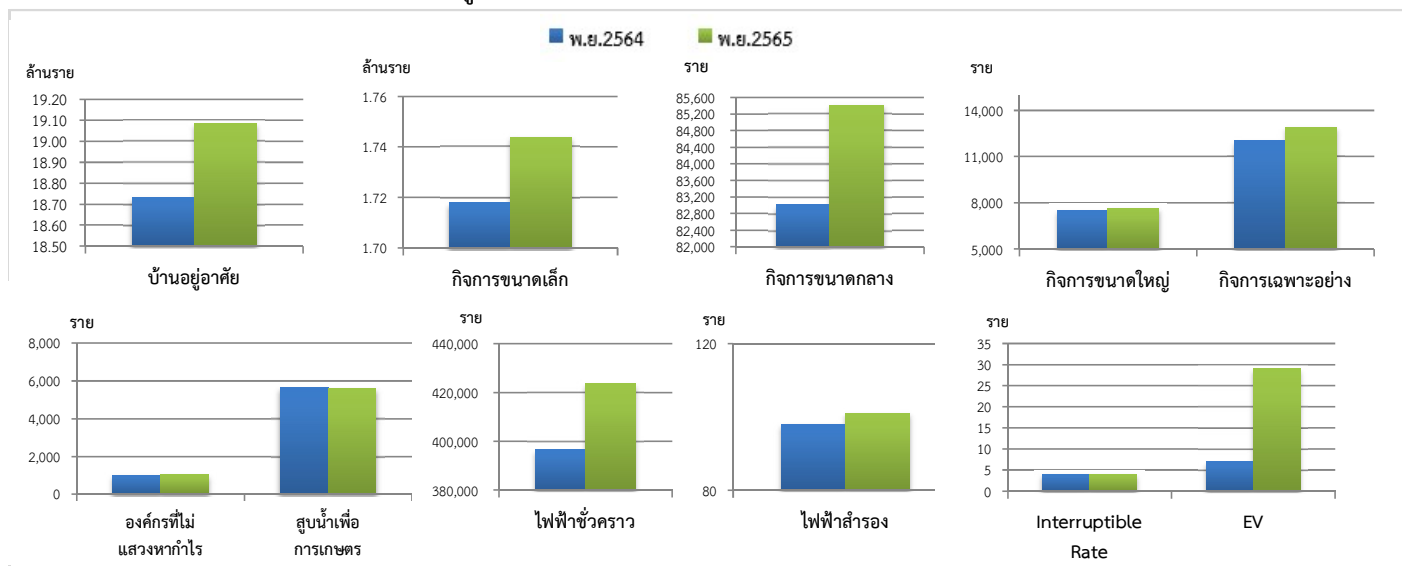
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : แรงดันขาย



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤศจิกายน 2565 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า

ประเภท อัตราค่าไฟฟ้า	จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
	2564	2565		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ย.2565)	เทียบกับปีก่อนหน้า	เทียบกับเดือนก่อนหน้า
	พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.		(พ.ย.2564)	(ต.ค.2565)
บ้านอยู่อาศัยไม่เกิน 150 หน่วย	9,365,279	9,636,170	9,705,452	9,705,452	3.63	0.72
บ้านอยู่อาศัยเกิน 150 หน่วย	9,368,298	9,426,325	9,379,157	9,379,157	0.12	-0.50
บ้านอยู่อาศัย	18,733,577	19,062,495	19,084,609	19,084,609	1.87	0.12
กิจการขนาดเล็ก	1,717,850	1,742,492	1,743,895	1,743,895	1.52	0.08
กิจการขนาดกลาง	83,012	85,166	85,415	85,415	2.89	0.29
กิจการขนาดใหญ่	7,493	7,658	7,652	7,652	2.12	-0.08
กิจการเฉพาะอย่าง	12,016	12,780	12,928	12,928	7.59	1.16
องค์กรที่ไม่แสวงหากำไร	996	1,041	1,035	1,035	3.92	-0.58
สูบน้ำเพื่อการเกษตร	5,647	5,614	5,606	5,606	-0.73	-0.14
ไฟฟ้าชั่วคราว	396,548	419,849	423,661	423,661	6.84	0.91
ไฟฟ้าสำรอง	98	101	101	101	3.06	0.00
Interruptible Rate	4	4	4	4	0.00	0.00
EV	7	33	29	29	314.29	-12.12
EV Low Priority	-	-	-	-	-	-
ไฟฟ้าที่ไม่คิดมูลค่า	271,988	278,126	273,174	273,174	0.44	-1.78
รวม	21,229,236	21,615,359	21,638,109	21,638,109	1.93	0.11

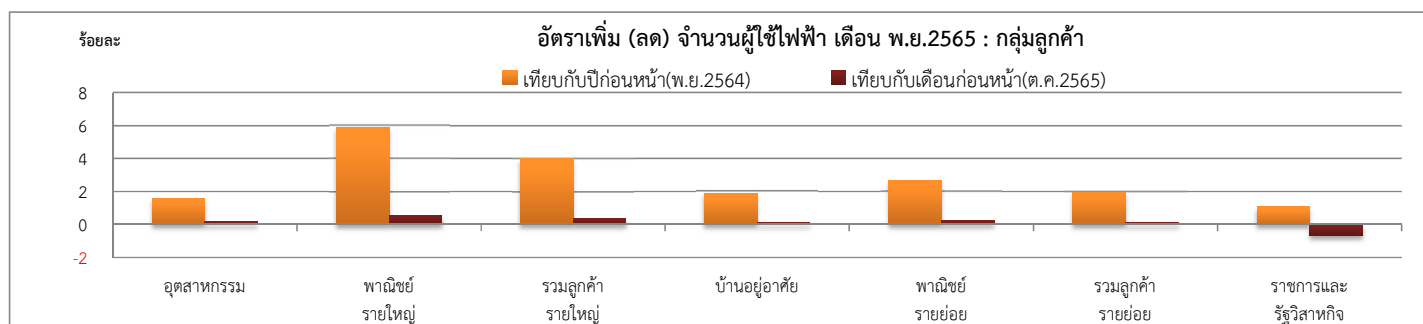
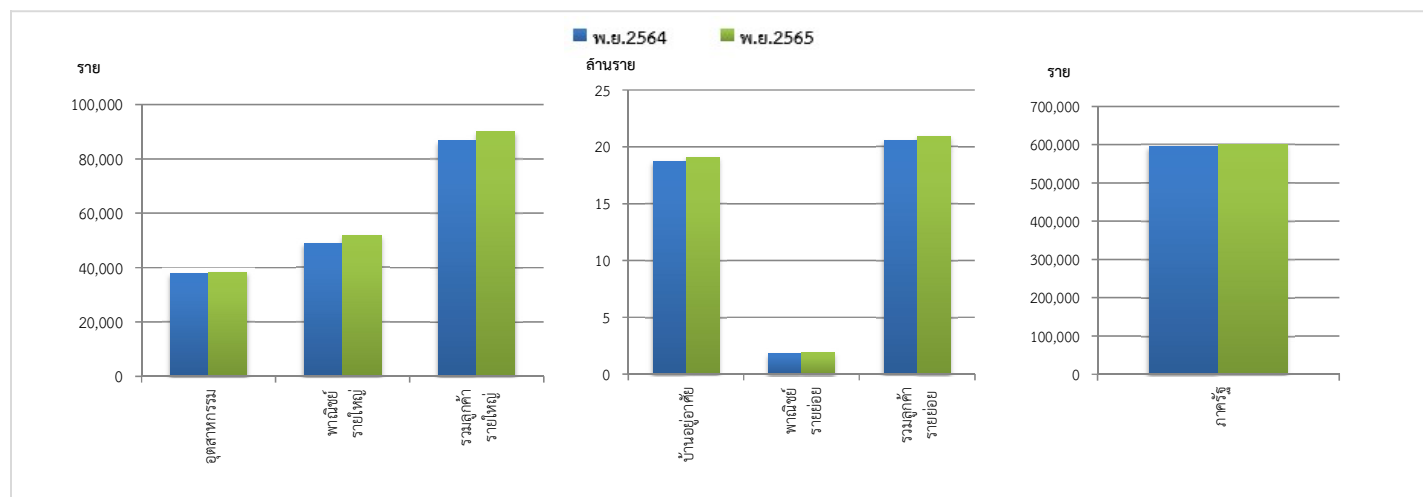
เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : ประเภทอัตราค่าไฟฟ้า



เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พฤศจิกายน 2565 : กลุ่มลูกค้า

กลุ่มลูกค้า		จำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า (ราย)				อัตราเพิ่ม - ลด (ร้อยละ)	
		2564	2565		สะสมสำหรับปี (ม.ค.-พ.ย.2565)	เทียบกับปีก่อนหน้า (พ.ย.2564)	เทียบกับเดือนก่อนหน้า (ต.ค.2565)
		พ.ย.	ต.ค.	พ.ย.		(พ.ย.2564)	(ต.ค.2565)
ลูกค้ารายใหญ่	อุตสาหกรรม	37,777	38,311	38,367	38,367	1.56	0.15
	พาณิชย์รายใหญ่	48,798	51,377	51,654	51,654	5.85	0.54
	รวมลูกค้ารายใหญ่	86,575	89,688	90,021	90,021	3.98	0.37
ลูกค้ารายย่อย	บ้านอยู่อาศัย	18,733,577	19,062,495	19,084,609	19,084,609	1.87	0.12
	พาณิชย์รายย่อย	1,814,249	1,858,118	1,862,339	1,862,339	2.65	0.23
	รวมลูกค้ารายย่อย	20,547,826	20,920,613	20,946,948	20,946,948	1.94	0.13
ภาครัฐ		594,835	605,058	601,140	601,140	1.06	-0.65
รวม		21,229,236	21,615,359	21,638,109	21,638,109	1.93	0.11

เปรียบเทียบจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ย.2564 กับ เดือน พ.ย.2565 : กลุ่มลูกค้า



หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริงเปรียบเทียบกับประมาณการ ปี 2565

เดือน	หน่วยประมาณการ* (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	หน่วยจำหน่ายไฟฟ้าจริง (ล้านหน่วย)	อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	แตกต่างจากประมาณการ	
					(ล้านหน่วย)	(ร้อยละ)
ม.ค.	10,832.39	5.43	11,163.58	8.66	331.19	3.22
ก.พ.	10,486.26	4.51	10,766.98	7.31	280.72	2.80
มี.ค.	12,583.39	2.04	12,749.60	3.39	166.21	1.35
เม.ย.	11,988.82	1.75	12,124.19	2.90	135.38	1.15
พ.ค.	12,874.51	2.43	12,878.73	2.47	4.22	0.03
มิ.ย.	12,367.14	0.50	12,599.23	2.39	232.09	1.89
ก.ค.	12,392.36	1.49	12,747.33	4.40	354.97	2.91
ส.ค.	12,307.42	1.84	12,681.23	4.93	373.81	3.09
ก.ย.	12,273.24	5.59	12,108.48	4.17	-164.76	-1.42
ต.ค.	12,715.33	5.80	11,802.55	-1.80	-912.79	-7.59
พ.ย.	12,186.68	5.32	11,691.76	1.05	-494.92	-4.28
ธ.ค.	11,585.42	6.45				
รวม	144,592.95	3.51				

หมายเหตุ: มีการปรับค่าประมาณการ โดยใช้ Load Forecast ชุด 23 ก.ย. 2565

