

วิเคราะห์ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (tCO₂e) ปี พ.ศ. 2567 เทียบกับค่าเป้าหมาย
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

เดือน	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (tCO ₂ e)	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (tCO ₂ e) เดือนก่อนหน้า	ผลต่าง	% ที่เพิ่มขึ้น / ลดลง	เป้าหมาย ลดลงร้อยละ 2	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (tCO ₂ e) ปีก่อนหน้า	ผลต่าง	% ที่เพิ่มขึ้น / ลดลง	เป้าหมาย ลดลงร้อยละ 2
มกราคม	21.65	18.67	+2.98	+15.95%	✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย	13.72	+7.93	+57.78%	✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
กุมภาพันธ์	19.74	21.65	-1.91	-5.74%	✓ บรรลุเป้าหมาย	18.70	+1.04	+5.55%	✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
มีนาคม	16.02	19.74	-3.72	-18.87%	✓ บรรลุเป้าหมาย	16.49	-0.47	-2.86%	✓ บรรลุเป้าหมาย
เมษายน	22.64	16.02	+6.62	+41.32%	✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย	16.98	+5.66	+33.33%	✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
พฤษภาคม	N/A	22.64	N/A	N/A	N/A	16.94	N/A	N/A	N/A
มิถุนายน	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	23.43	N/A	N/A	N/A
กรกฎาคม	17.48	N/A	N/A	N/A	N/A	21.01	-3.35	-16.82%	✓ บรรลุเป้าหมาย

หมายเหตุ

1. เดือนพฤษภาคม 2567 มาตรการค่ากำลังไฟฟ้าแบบดิจิทัล อาคาร 12C ชำรุด ไม่สามารถบันทึกข้อมูลการใช้ไฟฟ้าได้ จึงไม่สามารถคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกได้
2. เดือนมิถุนายน 2567 มาตรการค่ากำลังไฟฟ้าแบบดิจิทัล อาคาร 12C สามารถบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าได้วันที่ 20 มิถุนายน 2567 ข้อมูลไม่ครบถ้วน ทำให้ไม่สามารถคำนวณปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้
3. เดือนกรกฎาคม 2567 มาตรการค่ากำลังไฟฟ้าแบบดิจิทัล อาคาร 12C สามารถบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้าได้วันที่ 20 มิถุนายน 2567 ข้อมูลเดือนมิถุนายน 2567 ไม่ครบถ้วน ทำให้สามารถเปรียบเทียบกับเดือนก่อนหน้าได้

วิเคราะห์สาเหตุการดำเนินการบรรลุเป้าหมาย กรณีเทียบกับปีก่อนหน้า

วิเคราะห์สาเหตุ :

1. การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง

- การใช้น้ำมันสำหรับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ลดลง จำนวน 10 ลิตร เนื่องจากเดือนกรกฎาคม 2567 ไม่เกิดไฟฟ้าดับ

2. การใช้ไฟฟ้า

- ปริมาณการใช้ไฟฟ้าเดือนกรกฎาคม 2567 เทียบกับเดือนกรกฎาคม 2566 ลดลง 5,306 หน่วย เนื่องจากเป็นฤดูฝนอากาศเย็นทำให้เครื่องปรับอากาศแบบซิลเลอร์ทำงานน้อยลง

3. การใช้กระดาษ น้ำประปา และขยะของเสีย (ฝังกลบ)

- ปริมาณการใช้กระดาษ เพิ่มขึ้น จำนวน 4.60 กิโลกรัม
- ปริมาณการใช้น้ำ ลดลง จำนวน 493 หน่วย เนื่องจากมี พ.ศ. 2566 พบมีการรั่วของน้ำประปา
- ปริมาณขยะของเสียฝังกลบ (ขยะทั่วไป) เพิ่มขึ้น จำนวน 20.01 กิโลกรัม

ผู้รับผิดชอบและติดตามผล

- คณะทำงานหมวดที่ 2 เวียนย้าให้พนักงานปฏิบัติตามมาตรการ
- คณะทำงานหมวดที่ 1 ติดตามผลและรายงานปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเปรียบเทียบกับปีก่อนหน้า