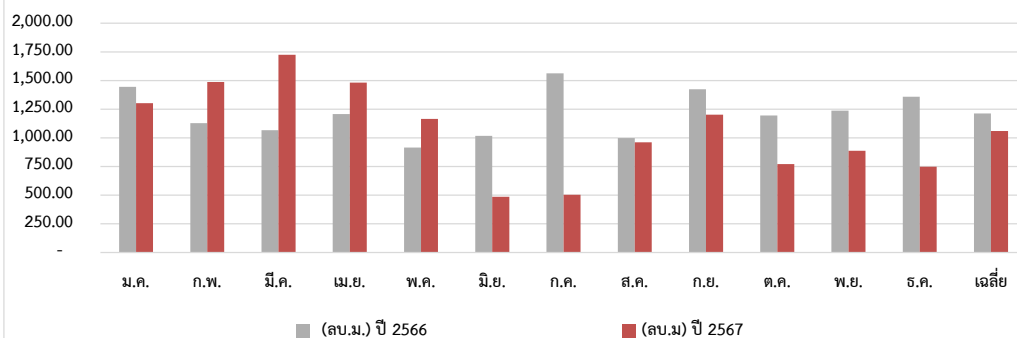


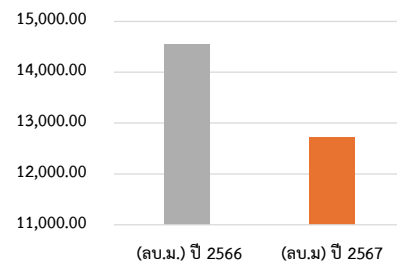
บันทึกปริมาณการใช้น้ำ (อาคารหอสมุดพระราชวังสนามจันทร์ และอาคารห่มหลวงปิ่น มาลากุล)

| เดือน | ปริมาณการใช้น้ำปี 2566 | | | | ปริมาณการใช้น้ำปี 2567 | | | | ร้อยละปริมาณการใช้น้ำ | |
|--------|------------------------|-----------------|--------------------|--------------------|------------------------|----------------|--------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|
| | จำนวนคน | (ลบ.ม.) ปี 2566 | ค่าน้ำ/เดือน (บาท) | (ลบ.ม./คน) ปี 2566 | จำนวนคน | (ลบ.ม) ปี 2567 | ค่าน้ำ/เดือน (บาท) | (ลบ.ม./คน) ปี 2567 | (ลบ.ม.) ปี 2567 | (ลบ.ม./คน) ปี 2567 |
| ม.ค. | 5,825.00 | 1,445.00 | 16,711.26 | 0.25 | 20,744.00 | 1,302.00 | 14,946.83 | 0.06 | -9.9% | -74.7% |
| ก.พ. | 5,715.00 | 1,128.00 | 12,860.33 | 0.20 | 19,483.00 | 1,487.00 | 17,025.31 | 0.08 | 31.8% | -61.3% |
| มี.ค. | 7,141.00 | 1,067.00 | 12,151.99 | 0.15 | 27,132.00 | 1,725.00 | 19,762.90 | 0.06 | 61.7% | -57.4% |
| เม.ย. | 1,534.00 | 1,208.00 | 13,662.83 | 0.79 | 2,562.00 | 1,482.00 | 16,916.71 | 0.58 | 22.7% | -26.5% |
| พ.ค. | 771.00 | 915.00 | 10,343.69 | 1.19 | 2,504.00 | 1,166.00 | 13,115.53 | 0.47 | 27.4% | -60.8% |
| มิ.ย. | 1,021.00 | 1,017.00 | 11,600.94 | 1.00 | 2,251.00 | 486.00 | 5,403.50 | 0.22 | -52.2% | -78.3% |
| ก.ค. | 25,266.00 | 1,563.00 | 17,954.07 | 0.06 | 34,773.00 | 504.00 | 5,596.10 | 0.01 | -67.8% | -76.6% |
| ส.ค. | 29,776.00 | 998.00 | 11,383.73 | 0.03 | 37,049.00 | 961.00 | 10,688.77 | 0.03 | -3.7% | -22.6% |
| ก.ย. | 31,343.00 | 1,424.00 | 16,504.22 | 0.05 | 31,102.00 | 1,202.00 | 13,494.84 | 0.04 | -15.6% | -14.9% |
| ต.ค. | 29,987.00 | 1,195.00 | 13,729.71 | 0.04 | 30,175.00 | 772.00 | 8,555.72 | 0.03 | -35.4% | -35.8% |
| พ.ย. | 9,145.00 | 1,238.00 | 14,266.85 | 0.14 | 8,950.00 | 887.00 | 9,870.22 | 0.10 | -28.4% | -26.8% |
| ธ.ค. | 15,014.00 | 1,358.00 | 15,668.01 | 0.09 | 14,899.00 | 749.00 | 8,313.90 | 0.05 | -44.8% | -44.4% |
| เฉลี่ย | 13,544.83 | 1,213.00 | 13,903.14 | 0.33 | 19,302.00 | 1,060.25 | 11,974.19 | 0.14 | -12.6% | -56.8% |
| รวม | 162,538.00 | 14,556.00 | 166,837.63 | 3.97 | 231,624.00 | 12,723.00 | 143,690.33 | 1.72 | -12.6% | -56.8% |

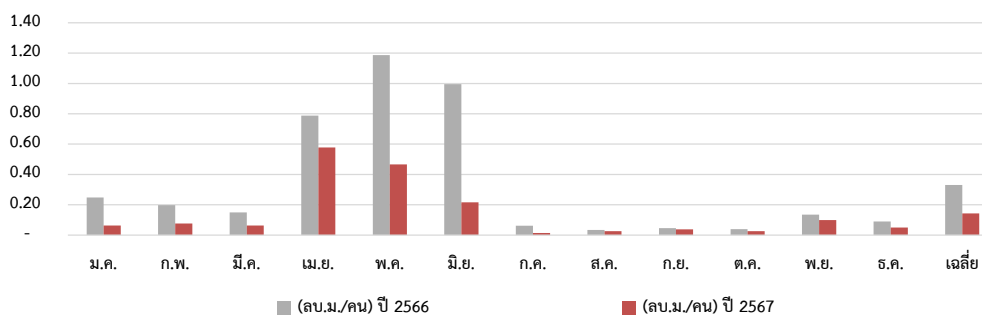
เปรียบเทียบปริมาณการใช้น้ำระหว่างปี 2566 กับ ปี 2567



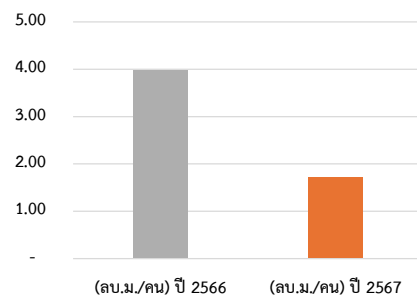
เปรียบเทียบการใช้น้ำสะสมระหว่างปี 2566 กับ ปี 2567



เปรียบเทียบปริมาณการใช้น้ำต่อคนระหว่างปี 2566 กับ ปี 2567



เปรียบเทียบการใช้น้ำต่อคนสะสมระหว่างปี 2566 กับ ปี 2567



สรุปปริมาณการใช้น้ำ

1. การปริมาณน้ำสะสม ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง ธันวาคม ปี 2567 เท่ากับ 12,723.00 ลบ.ม. ลดลงจาก ปี 2566 ในช่วงเวลาเดียวกัน เท่ากับ 1,833.00 ลบ.ม. คิดเป็น 12.59 %
2. การปริมาณน้ำต่อคนสะสม ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง ธันวาคม ปี 2567 เท่ากับ 1.72 ลบ.ม./คน ลดลงจาก ปี 2566 ในช่วงเวลาเดียวกัน เท่ากับ 2.25 ลบ.ม./คน คิดเป็น 56.8 %
3. การปริมาณน้ำเฉลี่ย ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง ธันวาคม ปี 2567 เท่ากับ 1,060.25 ลบ.ม. ลดลงจาก ปี 2566 ในช่วงเวลาเดียวกัน เท่ากับ 152.75 ลบ.ม. คิดเป็น 12.59 %
4. การปริมาณน้ำต่อคนเฉลี่ย ตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง ธันวาคม ปี 2567 เท่ากับ 0.14 ลบ.ม./คน ลดลงจาก ปี 2566 ในช่วงเวลาเดียวกัน เท่ากับ 0.19 ลบ.ม./คน คิดเป็น 56.8 %

การวิเคราะห์ข้อมูลและสาเหตุ (เป้าหมาย : การใช้น้ำลดลง 2% จากปี 2566)

ไม่เกิน 1,188.74 ลบ.ม./เดือน หรือรวมปี พ.ศ. 2567 ไม่เกิน 14,264.88 ลบ.ม.

เดือนมกราคม 2567

ไม่บรรลุเป้าหมาย

สูงกว่าเป้าหมาย 113.26 ลบ.ม.

รายละเอียด : มีการใช้น้ำเพื่อจัดโครงการ/กิจกรรม ต่าง ๆ

วิเคราะห์สาเหตุ : บุคลากรและผู้ให้บริการให้ความร่วมมือในด้านการประหยัดน้ำ

- แนวทางจัดการ :
1. รณรงค์ด้านการประหยัดน้ำอย่างต่อเนื่อง
 2. สืบราชการรั่วซึมของอุปกรณ์และแนวท่อประปาอย่างสม่ำเสมอ

เดือนกุมภาพันธ์ 2567

ไม่บรรลุเป้าหมาย

สูงกว่าเป้าหมาย 298.26 ลบ.ม.

รายละเอียด : มีการใช้น้ำเพื่อจัดโครงการ/กิจกรรม ต่าง ๆ

วิเคราะห์สาเหตุ : การเตรียมงานทับแก้วบู๊คแฟร์ การสอบสัมภาษณ์บุคลากรใหม่ และการจัดอบรมความเสี่ยง เป็นต้น

- แนวทางจัดการ :
1. รณรงค์ด้านการประหยัดน้ำอย่างต่อเนื่อง
 2. สืบราชการรั่วซึมของอุปกรณ์และแนวท่อประปาอย่างสม่ำเสมอ

เดือนมีนาคม 2567

ไม่บรรลุเป้าหมาย

สูงกว่าเป้าหมาย 536.26 ลบ.ม.

รายละเอียด : มีการใช้น้ำเพื่อจัดโครงการ/กิจกรรม ต่าง ๆ

วิเคราะห์สาเหตุ : การจัดอบรมให้แก่นักศึกษาในด้านงานจดหมายเหตุ มีจำนวนผู้ใช้บริการพื้นที่อ่านหนังสือเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากเป็นช่วงก่อนสอบปลายภาคการศึกษา นอกจากนี้จากการสำรวจยังพบการรั่วซึมของแนวท่อประปา

- แนวทางจัดการ :
1. รณรงค์ด้านการประหยัดน้ำอย่างต่อเนื่อง
 2. สืบราชการรั่วซึมของอุปกรณ์และแนวท่อประปาอย่างสม่ำเสมอ

เดือนเมษายน 2567

ไม่บรรลุเป้าหมาย

สูงกว่าเป้าหมาย 293.26 ลบ.ม.

รายละเอียด : มีการใช้น้ำเพื่อรดต้นไม้ในปริมาณมาก

วิเคราะห์สาเหตุ : เนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนจัด ประกอบกับฝนทิ้งช่วง

- แนวทางจัดการ :
1. รณรงค์ด้านการประหยัดน้ำอย่างต่อเนื่อง
 2. สืบราชการรั่วซึมของอุปกรณ์และแนวท่อประปาอย่างสม่ำเสมอ

เดือนพฤษภาคม 2567

บรรลุเป้าหมาย

ต่ำกว่าเป้าหมาย 22.74 ลบ.ม.

รายละเอียด : มีการใช้น้ำเพื่อรดต้นไม้ในปริมาณมาก

วิเคราะห์สาเหตุ : เนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนจัด ประกอบกับฝนทิ้งช่วง

- แนวทางจัดการ :
1. รณรงค์ด้านการประหยัดน้ำอย่างต่อเนื่อง
 2. สืบราชการรั่วซึมของอุปกรณ์และแนวท่อประปาทุกสัปดาห์

เดือนมิถุนายน 2567

บรรลุเป้าหมาย

ต่ำกว่าเป้าหมาย 702.74 ลบ.ม.

รายละเอียด : มีการใช้น้ำเพื่อรดต้นไม้ในปริมาณที่น้อยลง ประกอบกับอยู่ในช่วงภาคการศึกษาฤดูร้อน

วิเคราะห์สาเหตุ : เนื่องจากสภาพอากาศที่มีฝนตกเพิ่มมากขึ้น และอยู่ในช่วงปิดภาคการศึกษา

- แนวทางจัดการ :
1. รณรงค์ด้านการประหยัดน้ำอย่างต่อเนื่อง
 2. สืบราชการรั่วซึมของอุปกรณ์และแนวท่อประปาทุกสัปดาห์

เดือนกรกฎาคม 2567

บรรลุเป้าหมาย

ต่ำกว่าเป้าหมาย 684.74 ลบ.ม.

รายละเอียด : มีการใช้น้ำเพื่อรดต้นไม้ในปริมาณที่น้อยลง

วิเคราะห์สาเหตุ : เนื่องจากสภาพอากาศที่มีฝนตกเพิ่มมากขึ้น และอยู่ในช่วงปิดภาคการศึกษา

- แนวทางจัดการ :
1. รณรงค์ด้านการประหยัดน้ำอย่างต่อเนื่อง
 2. สืบราชการรั่วซึมของอุปกรณ์และแนวท่อประปาทุกสัปดาห์

เดือนสิงหาคม 2567

บรรลุเป้าหมาย

ต่ำกว่าเป้าหมาย 227.74 ลบ.ม.

รายละเอียด : มีการใช้น้ำเพื่อรดต้นไม้ในปริมาณที่น้อยลง

วิเคราะห์สาเหตุ : เนื่องจากสภาพอากาศที่มีฝนตกเพิ่มมากขึ้น

- แนวทางจัดการ :
1. รณรงค์ด้านการประหยัดน้ำอย่างต่อเนื่อง
 2. สืบราชการรั่วซึมของอุปกรณ์และแนวท่อประปาทุกสัปดาห์

เดือนกันยายน 2567

ไม่บรรลุเป้าหมาย

สูงกว่าเป้าหมาย 13.26 ลบ.ม.

- รายละเอียด : มีการใช้น้ำเพื่อจัดโครงการ/กิจกรรม ต่าง ๆ
- วิเคราะห์สาเหตุ : งานห้บแก้ววิชาการ ครั้งที่ 9 และโครงการเกษียณอย่างเกษมปี พ.ศ.2567
- แนวทางการจัดการ :
1. รณรงค์ด้านการประหยัดน้ำอย่างต่อเนื่อง
 2. สํารวจการรั่วซึมของอุปกรณ์และแนวท่อประปาทุกสัปดาห์

เดือนตุลาคม 2567

บรรลุเป้าหมาย

ต่ำกว่าเป้าหมาย 416.74 ลบ.ม.

- รายละเอียด : มีการใช้น้ำเพื่อจัดโครงการ/กิจกรรม ต่าง ๆ
- วิเคราะห์สาเหตุ : บุคลากรและผู้ให้บริการให้ความร่วมมือในด้านการประหยัดน้ำ
- แนวทางการจัดการ :
1. รณรงค์ด้านการประหยัดน้ำอย่างต่อเนื่อง
 2. สํารวจการรั่วซึมของอุปกรณ์และแนวท่อประปาทุกสัปดาห์

เดือนพฤศจิกายน 2567

บรรลุเป้าหมาย

ต่ำกว่าเป้าหมาย 301.74 ลบ.ม.

- รายละเอียด : มีการใช้น้ำเพื่อจัดโครงการ/กิจกรรม ต่าง ๆ
- วิเคราะห์สาเหตุ : บุคลากรและผู้ให้บริการให้ความร่วมมือในด้านการประหยัดน้ำ
- แนวทางการจัดการ :
1. รณรงค์ด้านการประหยัดน้ำอย่างต่อเนื่อง
 2. สํารวจการรั่วซึมของอุปกรณ์และแนวท่อประปาทุกสัปดาห์

เดือนธันวาคม 2567

บรรลุเป้าหมาย

ต่ำกว่าเป้าหมาย 439.74 ลบ.ม.

- รายละเอียด : มีการใช้น้ำเพื่อจัดโครงการ/กิจกรรม ต่าง ๆ
- วิเคราะห์สาเหตุ : กิจกรรมทำบุญสำนักงานฯ เนื่องในวันขึ้นปีใหม่
- แนวทางการจัดการ :
1. รณรงค์ด้านการประหยัดน้ำอย่างต่อเนื่อง
 2. สํารวจการรั่วซึมของอุปกรณ์และแนวท่อประปาทุกสัปดาห์