



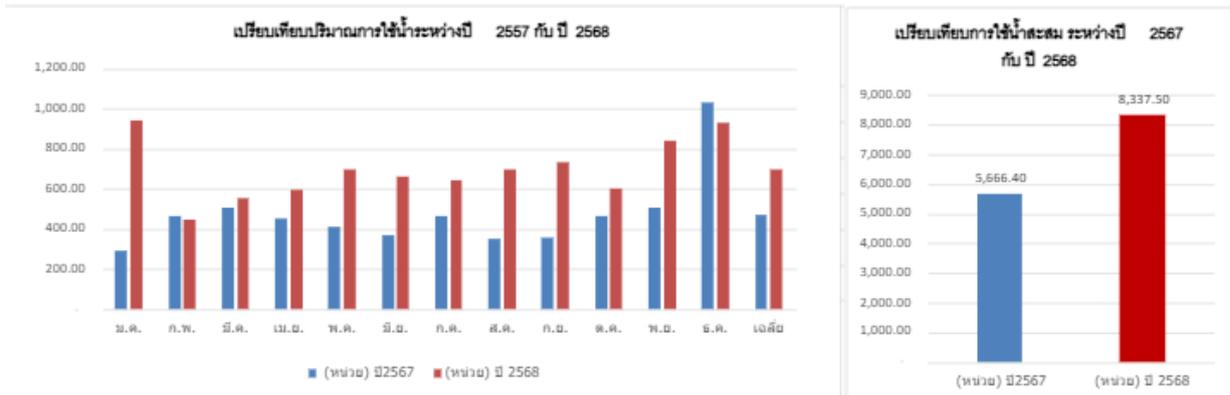
เปลี่ยนเป็นโถปัสสาวะ โดยใช้ระบบเซ็นเซอร์ (เปิด-ปิด) น้ำอัตโนมัติ (ประหยัดน้ำ)

3.1.2 มีการจัดทำข้อมูลการใช้น้ำต่อหน่วยเปรียบเทียบกับเป้าหมาย และวิเคราะห์ผล

(1) มีการเก็บข้อมูลปริมาณการใช้น้ำแต่ละเดือน

แบบฟอร์ม 3.2(1)

เดือน	บันทึกปริมาณการใช้น้ำปี 2567				บันทึกปริมาณการใช้น้ำปี 2568				ร้อยละปริมาณการใช้น้ำ	
	จำนวนคน	(หน่วย) ปี2567	ค่าน้ำ/เดือน (บาท)	(หน่วย/คน) ปี2567	จำนวนคน	(หน่วย) ปี 2568	ค่าน้ำ/เดือน (บาท)	(หน่วย/คน)ปี 2568	(หน่วย)ปี2568	(หน่วย/คน)ปี2568
ม.ค.	389.00	291.00	2,328.00	0.75	705.00	939.00	7,512.00	1.33	222.7%	78.0%
ก.พ.	874.00	467.30	3,738.40	0.53	1,240.00	447.50	3,580.00	0.36	-4.2%	-32.5%
มี.ค.	1,374.00	507.60	4,060.80	0.37	1,420.00	555.00	4,440.00	0.39	9.3%	5.8%
เม.ย.	684.00	452.30	3,618.40	0.66	640.00	594.60	4,756.80	0.93	31.5%	40.5%
พ.ค.	824.00	408.70	3,269.60	0.50	790.00	697.30	5,578.40	0.88	70.6%	78.0%
มิ.ย.	1,289.00	369.00	2,952.00	0.29	2,050.00	662.70	5,301.60	0.32	79.6%	12.9%
ก.ค.	1,824.00	462.10	3,696.80	0.25	1,305.00	642.70	5,141.60	0.49	39.1%	94.4%
ส.ค.	1,859.00	348.60	2,788.80	0.19	1,375.00	696.50	5,572.00	0.51	99.8%	170.1%
ก.ย.	3,184.00	355.50	2,844.00	0.11	1,245.00	734.10	5,872.80	0.59	106.5%	428.1%
ต.ค.	1,084.00	463.60	3,708.80	0.43	1,010.00	599.40	4,795.20	0.59	29.3%	38.8%
พ.ย.	1,049.00	508.10	4,064.80	0.48	815.00	840.60	6,724.80	1.03	65.4%	112.9%
ธ.ค.	959.00	1,032.60	8,260.80	1.08	940.00	928.10	7,424.80	0.99	-10.1%	-8.3%
เฉลี่ย	1,282.75	472.20	3,777.60	0.47	1,127.92	694.79	5,558.33	0.62	47.1%	31.1%
รวม	15,393.00	5,666.40	45,331.20	5.64	13,535.00	8,337.50	66,700.00	8.42	47.1%	49.4%



สรุปผลการใช้น้ำ ปริมาณการใช้น้ำสะสมตั้งแต่ เดือนมกราคม ถึง เดือนธันวาคม ปี 2568 เท่ากับ 8,337.50 หน่วย เพิ่มขึ้นจากปี 2567 ในช่วงเวลาเดียวกัน เท่ากับ 2,672 หน่วย คิดเป็น 47.1 %

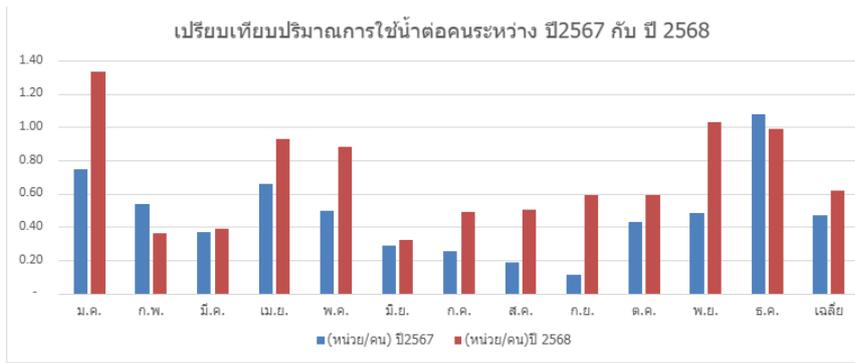
- บรรลุเป้าหมาย
- ไม่บรรลุเป้าหมาย

(2) [มีการเก็บข้อมูลปริมาณการใช้น้ำต่อหน่วย](#)

แบบฟอร์ม 3.2(1)

บันทึกปริมาณการใช้น้ำ

เดือน	ปริมาณการใช้น้ำปี 2567				ปริมาณการใช้น้ำปี 2568				ร้อยละปริมาณการใช้น้ำ	
	จำนวนคน	(หน่วย) ปี 2567	ค่าน้ำ/เดือน (บาท)	(หน่วย/คน) ปี 2567	จำนวนคน	(หน่วย) ปี 2568	ค่าน้ำ/เดือน (บาท)	(หน่วย/คน) ปี 2568	(หน่วย)ปี 2568 / 8	(หน่วย/คน)ปี 2568
ม.ค.	389.00	291.00	2,328.00	0.75	705.00	939.00	7,512.00	1.33	222.7%	78.0%
ก.พ.	874.00	467.30	3,738.40	0.53	1,240.00	447.50	3,580.00	0.36	-4.2%	-32.5%
มี.ค.	1,374.00	507.60	4,060.80	0.37	1,420.00	555.00	4,440.00	0.39	9.3%	5.8%
เม.ย.	684.00	452.30	3,618.40	0.66	640.00	594.60	4,756.80	0.93	31.5%	40.5%
พ.ค.	824.00	408.70	3,269.60	0.50	790.00	697.30	5,578.40	0.88	70.6%	78.0%
มิ.ย.	1,289.00	369.00	2,952.00	0.29	2,050.00	662.70	5,301.60	0.32	79.6%	12.9%
ก.ค.	1,824.00	462.10	3,696.80	0.25	1,305.00	642.70	5,141.60	0.49	39.1%	94.4%
ส.ค.	1,859.00	348.60	2,788.80	0.19	1,375.00	696.50	5,572.00	0.51	99.8%	170.1%
ก.ย.	3,184.00	355.50	2,844.00	0.11	1,245.00	734.10	5,872.80	0.59	106.5%	428.1%
ต.ค.	1,084.00	463.60	3,708.80	0.43	1,010.00	599.40	4,795.20	0.59	29.3%	38.8%
พ.ย.	1,049.00	508.10	4,064.80	0.48	815.00	840.60	6,724.80	1.03	65.4%	112.9%
ธ.ค.	959.00	1,032.60	8,260.80	1.08	940.00	928.10	7,424.80	0.99	-10.1%	-8.3%
เฉลี่ย	1,282.75	472.20	3,777.60	0.47	1,127.92	694.79	5,558.33	0.62	47.1%	31.1%
รวม	15,393.00	5,666.40	45,331.20	5.64	13,535.00	8,337.50	66,700.00	8.42	47.1%	49.4%



สรุปผลการใช้น้ำต่อหน่วย

ปริมาณน้ำต่อคน สะสมตั้งแต่เดือน มกราคม ถึง เดือน ธันวาคม ปี 2568 เท่ากับ 87.76 หน่วย/คน เพิ่มขึ้นจาก ปี 2567 ในช่วงเวลาเดียวกัน เท่ากับ 29 หน่วย/คน คิดเป็น 47.71 %

(3) มีการรายงานผลสรุปประจำเดือนเกี่ยวกับการใช้น้ำ สรุปสาเหตุที่นำไปสู่การบรรลุ เพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

การวิเคราะห์ข้อมูลและสาเหตุ (เป้าหมาย : การใช้น้ำลดลง 1% จากปี 2568)	
เดือนมกราคม 2568	
รายละเอียด :	ผลการใช้น้ำ ประจำเดือน มกราคม 2568 พบว่า มีการใช้น้ำ 939.00 หน่วย คิดเป็นเงิน 7,512.00 บาท มีปริมาณการใช้น้ำ 9.88 หน่วย/คน เมื่อเทียบกับปี 2567 เพิ่มขึ้น 222.%
วิเคราะห์สาเหตุ :	เนื่องจากมีบุคลากรและนักศึกษาเข้ามาใช้ห้องบริการห้องประชุมจำนวนมาก และมีน้ำรั่วซึมบริเวณห้องปฏิบัติการชั้น 2 แลภ พร้อมทั้งมีการปลูกต้นไม้รอบอาคาร
แนวทางการจัดการ :	ทำมาตรการจูงรับแจ้งน้ำรั่ว ตรวจสอบเดือรัยสายสปัดาร์ และรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด
เดือนกุมภาพันธ์ 2568	
รายละเอียด :	ผลการใช้น้ำ ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568 พบว่า มีการใช้น้ำ 447.50 หน่วย คิดเป็นเงิน 3,680.00 บาท มีปริมาณการใช้น้ำ 4.71 หน่วย/คน เมื่อเทียบกับปี 2567 ลดลง -4.2%
วิเคราะห์สาเหตุ :	น้ำที่รั่วซึมบริเวณห้องปฏิบัติการชั้น 2 ซ่อมแซมเรียบร้อยแล้ว
แนวทางการจัดการ :	ทำมาตรการจูงรับแจ้งน้ำรั่ว ตรวจสอบเดือรัยสายสปัดาร์ และรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด
เดือนมีนาคม 2568	
รายละเอียด :	ผลการใช้น้ำ ประจำเดือน มีนาคม 2568 พบว่า มีการใช้น้ำ 555.00 หน่วย คิดเป็นเงิน 4,440.00 บาท มีปริมาณการใช้น้ำ 5.84 หน่วย/คน เมื่อเทียบกับปี 2567 เพิ่มขึ้น 9.3%
วิเคราะห์สาเหตุ :	เนื่องจากมีบุคลากรและนักศึกษาเข้ามาใช้ห้องบริการห้องประชุม อีกทั้งมีการใช้น้ำนอกอาคารต่อเนื่อง เช่น รดน้ำต้นไม้ หรือมีรั่วซึมเล็ก ๆ ที่ยังไม่แสดงชัด
แนวทางการจัดการ :	ตรวจสอบพื้นที่เสื่อมสภาพ ทำมาตรการจูงรับแจ้งน้ำรั่ว และรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด
เดือนเมษายน 2568	
รายละเอียด :	ผลการใช้น้ำ ประจำเดือน เมษายน 2568 พบว่า มีการใช้น้ำ 594.60 หน่วย คิดเป็นเงิน 4,766.80 บาท มีปริมาณการใช้น้ำ 6.26 หน่วย/คน เมื่อเทียบกับปี 2567 เพิ่มขึ้น 31.5%
วิเคราะห์สาเหตุ :	การใช้น้ำเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง อาจสัมพันธ์กับการใช้อาคารมากขึ้น กิจกรรมมากขึ้น หรือมาตรการควบคุมยังไม่เข้มพอ
แนวทางการจัดการ :	เพิ่มความถี่การตรวจรั่วสายสปัดาร์ และมาตรการพฤติกรรม พร้อมทั้งป้ายเตือน ผู้รับผิดชอบบิดาล้วนแต่ละโซน

เดือนพฤษภาคม 2568

รายละเอียด :	ผลการใช้น้ำ ประจำเดือน พฤษภาคม 2568 พบว่า มีการใช้น้ำ 697.30 หน่วย คิดเป็นเงิน 5,578.40 บาท มีปริมาณการใช้น้ำ 7.34 หน่วย/คน เมื่อเทียบกับปี 2567
วิเคราะห์สาเหตุ :	การใช้น้ำเพิ่มขึ้นเนื่องมาจาก อาจสัมพันธ์กับการใช้อาคารมากขึ้น กิจกรรมมากขึ้น และอาจเกิดการรั่วซึม เช่น ซักโครกไหลตลอด วาล์วค้ำท่อซึม
แนวทางการจัดการ :	ตรวจสอบสุขภัณฑ์ทุกห้องน้ำแบบเช็คลิสต์ ทำการทดสอบปิดวาล์วเป็นโซนนอกเวลางานเพื่อหาจุดรั่ว รวมถึงทำมาตรการจุดรับแจ้งเตือนรั่ว และรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด

เดือนมิถุนายน 2568

รายละเอียด :	ผลการใช้น้ำ ประจำเดือน มิถุนายน 2568 พบว่า มีการใช้น้ำ 662.70 หน่วย คิดเป็นเงิน 5,301.60 บาท มีปริมาณการใช้น้ำ 6.98 หน่วย/คน เมื่อเทียบกับปี 2567 เพิ่มขึ้น 79.6%
วิเคราะห์สาเหตุ :	การใช้อาคารมากขึ้นรวมถึงกิจกรรมการใช้ห้องประชุมจากหน่วยงานภายในและภายนอกมากขึ้น อีกทั้งอาจเกิดการรั่วซึม เช่น ซักโครกไหลตลอด วาล์วค้ำท่อซึม
แนวทางการจัดการ :	ทำมาตรการจุดรับแจ้งเตือนรั่ว ตรวจสอบเตอร์รัยส์ปิดาร์ และรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด

เดือนกรกฎาคม 2568

รายละเอียด :	ผลการใช้น้ำ ประจำเดือน กรกฎาคม 2568 พบว่า มีการใช้น้ำ 642.70 หน่วย คิดเป็นเงิน 5,141.60 บาท มีปริมาณการใช้น้ำ 6.77 หน่วย/คน เมื่อเทียบกับปี 2567 เพิ่มขึ้น 39.1%
วิเคราะห์สาเหตุ :	การใช้อาคารมากขึ้นรวมถึงกิจกรรมการใช้ห้องประชุมจากหน่วยงานภายในและภายนอกมากขึ้น
แนวทางการจัดการ :	ทำมาตรการจุดรับแจ้งเตือนรั่ว ตรวจสอบเตอร์รัยส์ปิดาร์ และรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด

เดือนสิงหาคม 2568

รายละเอียด :	ผลการใช้น้ำ ประจำเดือน สิงหาคม 2568 พบว่า มีการใช้น้ำ 696.50 หน่วย คิดเป็นเงิน 5,572.00 บาท มีปริมาณการใช้น้ำ 7.33 หน่วย/คน เมื่อเทียบกับปี 2567 เพิ่มขึ้น 99.8%
วิเคราะห์สาเหตุ :	เกิดจากการใช้ห้องประชุมจากหน่วยงานภายในจำนวนมาก ประกอบการภายในอาคารมีการจัดกิจกรรม
แนวทางการจัดการ :	ทำมาตรการจุดรับแจ้งเตือนรั่ว ตรวจสอบเตอร์รัยส์ปิดาร์ และรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด

เดือนกันยายน 2568

รายละเอียด :	ผลการใช้น้ำ ประจำเดือน กันยายน 2568 พบว่า มีการใช้น้ำ 734.10 หน่วย คิดเป็นเงิน 5,872.80 บาท มีปริมาณการใช้น้ำ 7.73 หน่วย/คน เมื่อเทียบกับปี 2567 เพิ่มขึ้น 106.5%
วิเคราะห์สาเหตุ :	การใช้อาคารมากขึ้นรวมถึงกิจกรรมการใช้ห้องประชุมจากหน่วยงานภายในและภายนอกมากขึ้น
แนวทางการจัดการ :	ทำมาตรการจุดรับแจ้งเตือนรั่ว ตรวจสอบเตอร์รัยส์ปิดาร์ และรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด

เดือนตุลาคม 2568

รายละเอียด :	ผลการใช้น้ำ ประจำเดือน ตุลาคม 2568 พบว่า มีการใช้น้ำ 599.40 หน่วย คิดเป็นเงิน 4,795.20 บาท มีปริมาณการใช้น้ำ 6.31 หน่วย/คน เมื่อเทียบกับปี 2567 เพิ่มขึ้น 29.3%
วิเคราะห์สาเหตุ :	การใช้อาคารมากขึ้นรวมถึงกิจกรรมการใช้ห้องประชุม และอาจเกิดการรั่วซึม
แนวทางการจัดการ :	ทำมาตรการจุดรับแจ้งเตือนรั่ว ตรวจสอบเตอร์รัยส์ปิดาร์ และรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด และตรวจสอบสุขภัณฑ์ทุกห้องน้ำแบบเช็คลิสต์

เดือนพฤศจิกายน 2568

รายละเอียด :	ผลการใช้น้ำ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2568 พบว่า มีการใช้น้ำ 840.60 หน่วย คิดเป็นเงิน 6,724.80 บาท มีปริมาณการใช้น้ำ 8.85 หน่วย/คน เมื่อเทียบกับปี 2567 เพิ่มขึ้น 65.4%
วิเคราะห์สาเหตุ :	เกิดจากการใช้ห้องประชุมจากหน่วยงานภายในจำนวนมาก ประกอบการภายในอาคารมีการจัดกิจกรรม IQS OPEN HOUSE
แนวทางการจัดการ :	ทำมาตรการจุดรับแจ้งเตือนรั่ว ตรวจสอบเตอร์รัยส์ปิดาร์ และรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด

เดือนธันวาคม 2568

รายละเอียด :	ผลการใช้น้ำ ประจำเดือน ธันวาคม 2568 พบว่า มีการใช้น้ำ 928.10 หน่วย คิดเป็นเงิน 7,424.80 บาท มีปริมาณการใช้น้ำ 9.77 หน่วย/คน เมื่อเทียบกับปี 2567 ลดลง 10.1%
วิเคราะห์สาเหตุ :	อาจเริ่มมีมาตรการการใช้น้ำที่เข้มข้น ทำให้บุคคลากรปฏิบัติตามมากขึ้น
แนวทางการจัดการ :	ทำมาตรการจุดรับแจ้งเตือนรั่ว ตรวจสอบเตอร์รัยส์ปิดาร์ และรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัด และทำการตรวจระบบคั้งใหญ่ก่อนช่วงวันหยุด