

### 3.2.2 การจัดทำข้อมูลการใช้ไฟฟ้าต่อหน่วย เปรียบเทียบกับเป้าหมาย

เดือน	ไฟฟ้า							
	2564	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า/คน	2565	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า/คน	2566	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า/คน	2567	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า/คน
ม.ค.	28,065.00	412.72	27,521.00	404.72	27,957.00	411.13	-	-
ก.พ.	32,150.00	472.79	32,045.00	471.25	31,901.00	469.13	-	-
มี.ค.	39,450.00	580.15	31,957.00	469.96	38,830.00	571.03	28,572.95	420.19
เม.ย.	48,012.00	706.06	45,863.00	674.46	47,112.00	692.82	54,537.18	802.02
พ.ค.	51,084.00	751.24	54,452.00	800.76	50,789.00	746.90	53,129.03	781.31
มิ.ย.	52,258.00	768.50	52,063.00	765.63	51,857.00	762.60	51,502.38	757.39
ก.ค.	53,467.00	786.28	53,557.00	787.60	53,263.00	783.28	57,242.83	841.81
ส.ค.	54,685.00	804.19	54,075.00	795.22	53,551.00	787.51		-
ก.ย.	59,738.00	878.50	59,736.00	878.47	57,863.00	850.93		-
ต.ค.	49,085.00	721.84	49,485.00	727.72	43,876.00	645.24		-
พ.ย.	49,488.00	727.76	50,112.00	736.94	48,021.00	706.19		-
ธ.ค.	42,120.00	619.41	42,253.00	621.37	41,480.00	610.00		-
ค่าเฉลี่ย	46,633.50	685.79	46,093.25	677.84	45,541.67	669.73	34,997.77	514.67

หมายเหตุ : เดือน ม.ค และ ก.พ ไม่สามารถระบุหน่วยได้ เนื่องจากมหาวิทยาลัยได้ทำการปรับปรุงและบำรุงรักษาระบบโซลาร์เซลล์

#### สรุปผลการใช้ไฟฟ้าคณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ

1. การใช้ไฟฟ้าปี 2565 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2564 ไม่บรรลุตามเป้าที่ต้องการให้มีการลดการใช้ไฟฟ้าลดลงร้อยละ 2

สาเหตุเป็นเพราะ

1.1 เกิดการระบาดของไวรัส COVID 19 ในปี 2564 ทำให้มีการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์ และมีการ Work from Home ส่งผลทำให้มีการใช้ไฟฟ้าน้อย แต่ในปี 2565 มีการผ่อนคลายมาตรการต่างๆ ทำให้มีการเรียนการสอน onsite บางส่วน และมีบุคลากรเข้ามาทำงานในพื้นที่บางส่วน ซึ่งในภาพรวมปริมาณการใช้ไฟฟ้าลดลง แต่ก็ยังไม่บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด

2. การใช้ไฟฟ้าปี 2566 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2565 ไม่บรรลุตามเป้าที่ต้องการให้มีการลดการใช้ไฟฟ้าลดลงร้อยละ 2

สาเหตุเป็นเพราะ

2.1 มีการรณรงค์และมีมาตรการในการประหยัดไฟฟ้า ซึ่งในภาพรวมปริมาณการใช้ไฟฟ้าลดลง แต่ก็ยังไม่บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด

3. การใช้ไฟฟ้าปี 2567 เมื่อเปรียบเทียบกับปี 2566 บรรลุตามเป้าที่ต้องการให้มีการลดการใช้ไฟฟ้าลดลงร้อยละ 2

สาเหตุเป็นเพราะ

3.1 คณะมีการใช้มาตรการในการประหยัดไฟฟ้า และมีการติดตั้งพลังงานแสงอาทิตย์ภายในอาคาร ส่งผลทำให้ปริมาณการใช้ไฟฟ้าต่อเดือนและต่อจำนวนพนักงานลดลงเกินค่าเป้าหมาย

ข้อมูลการใช้ไฟฟ้าปี 2564-2567

