

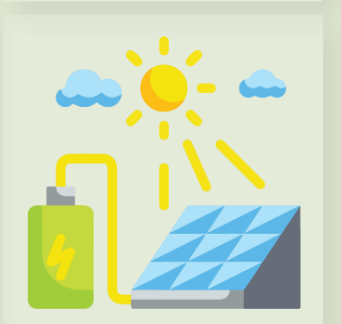


ข้อมูลหมวด 3
การใช้ทรัพยากร
และพลังงาน
สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

GREEN

Office

TEI มุ่งสู่สำนักงานสีเขียว

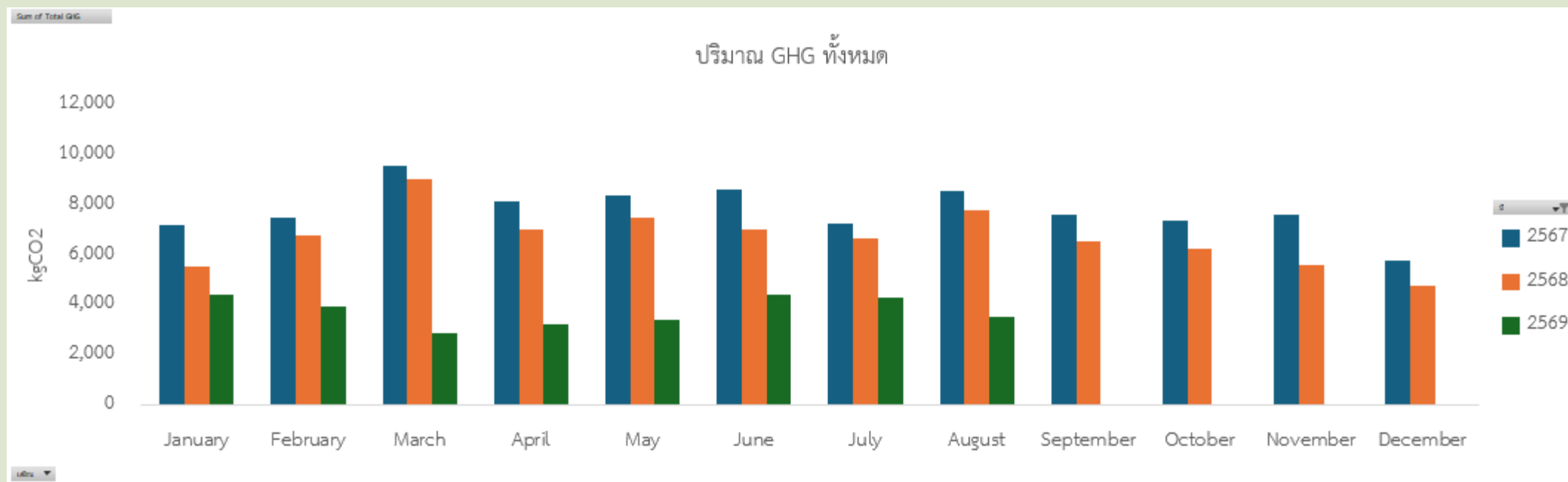


❖ เป้าสำนักงานสีเขียว : สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ปี 2569

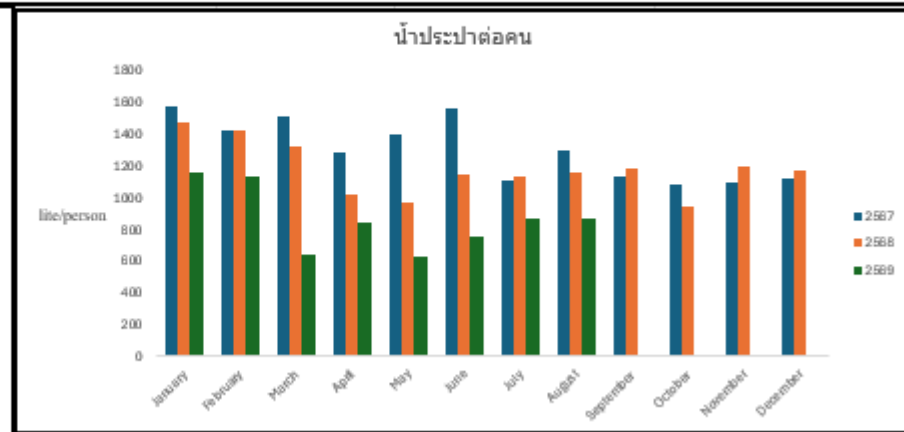
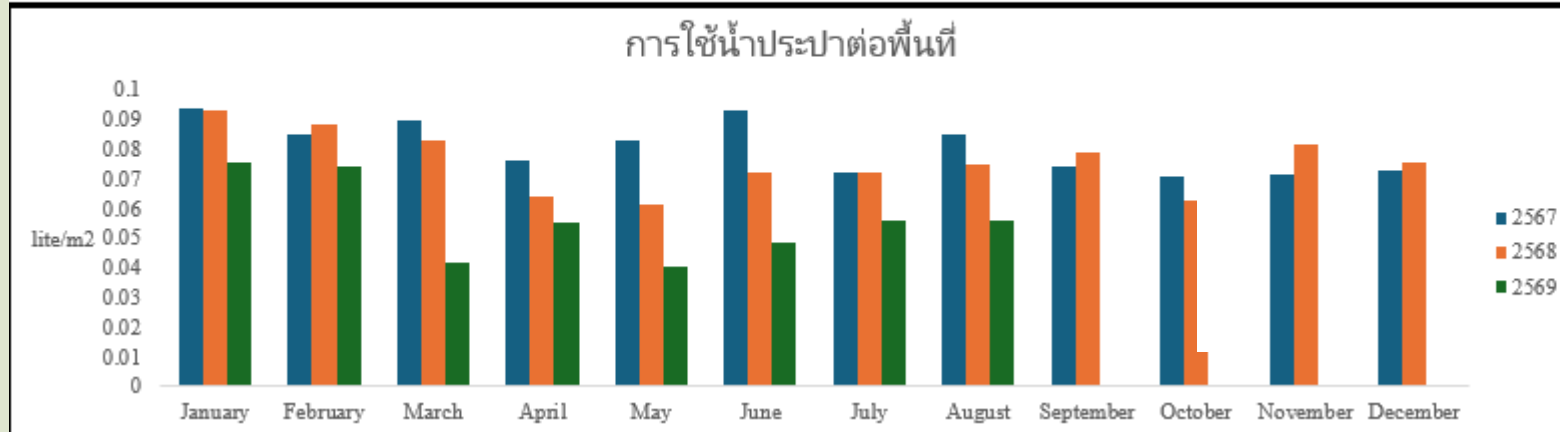
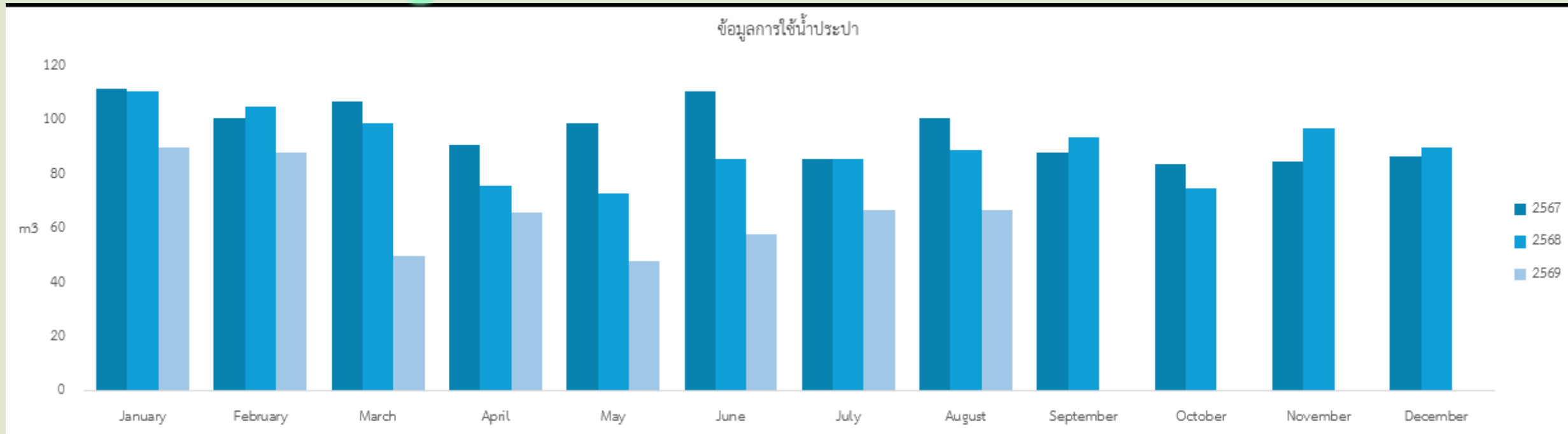


หัวข้อ	เป้าฯ ปี 2569	หมวด
การใช้น้ำประปา	ลดลง 1%	หมวด 3
การใช้ไฟฟ้า	ลดลง 3%	หมวด 3
การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง	ลดลง 1%	หมวด 3
การใช้กระดาษ	ลดลง 3%	หมวด 3
ปริมาณของเสีย	ลดลง 17%	หมวด 4
ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	ลดลง 2%	หมวด 1

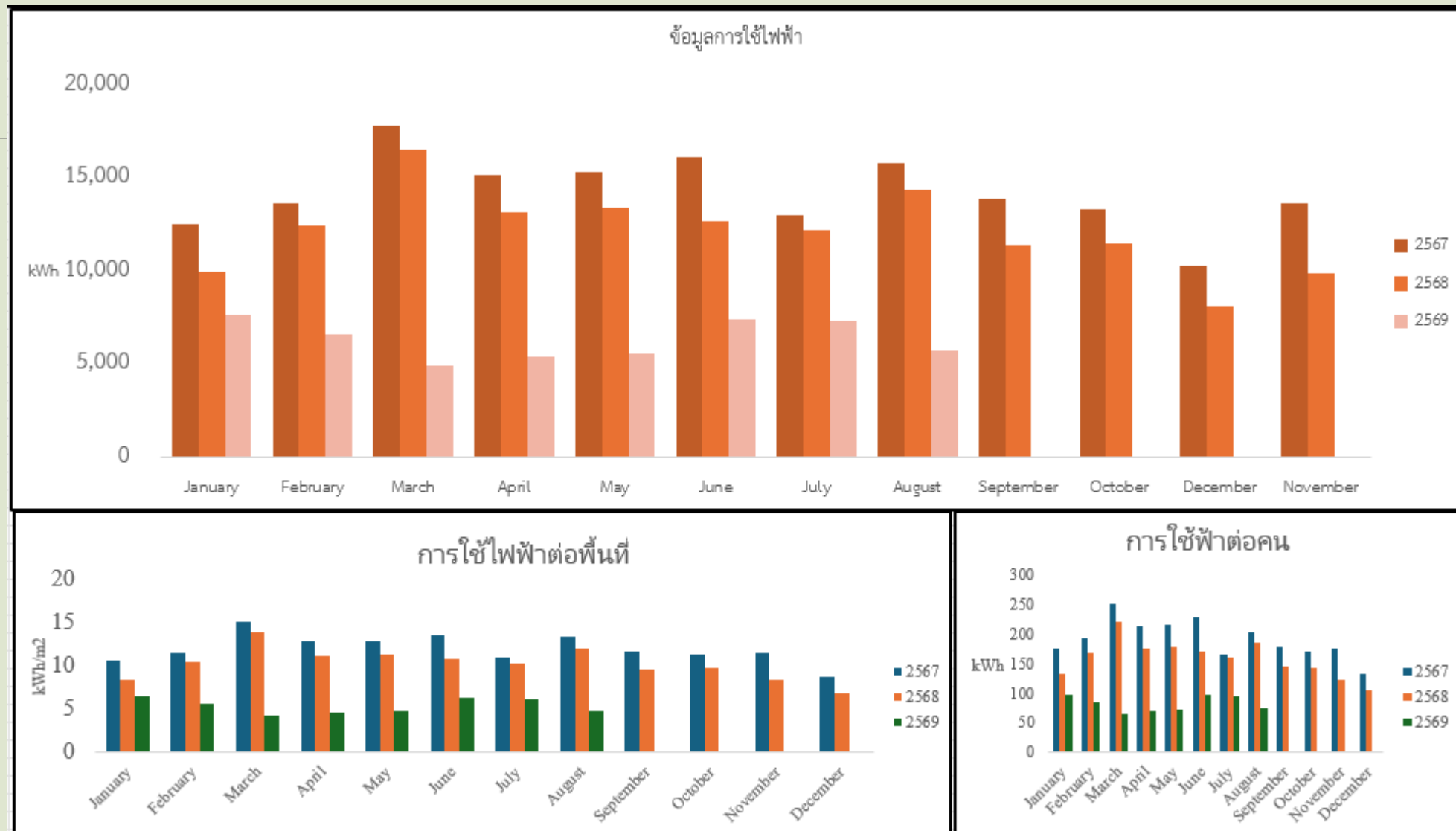
การปล่อยก๊าซเรือนกระจก ปี 2569



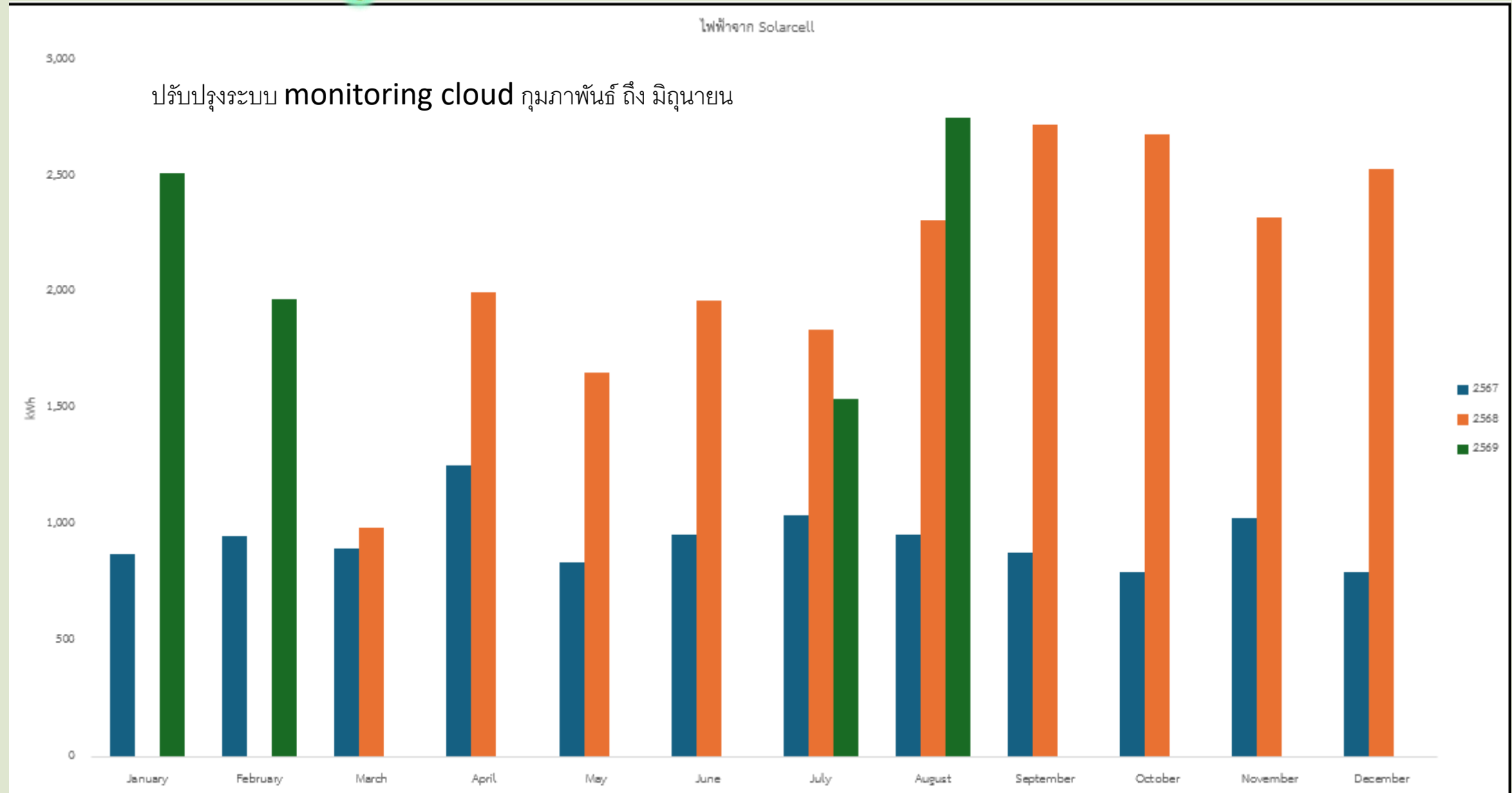
หมวด 3: ข้อมูลการใช้น้ำประปา



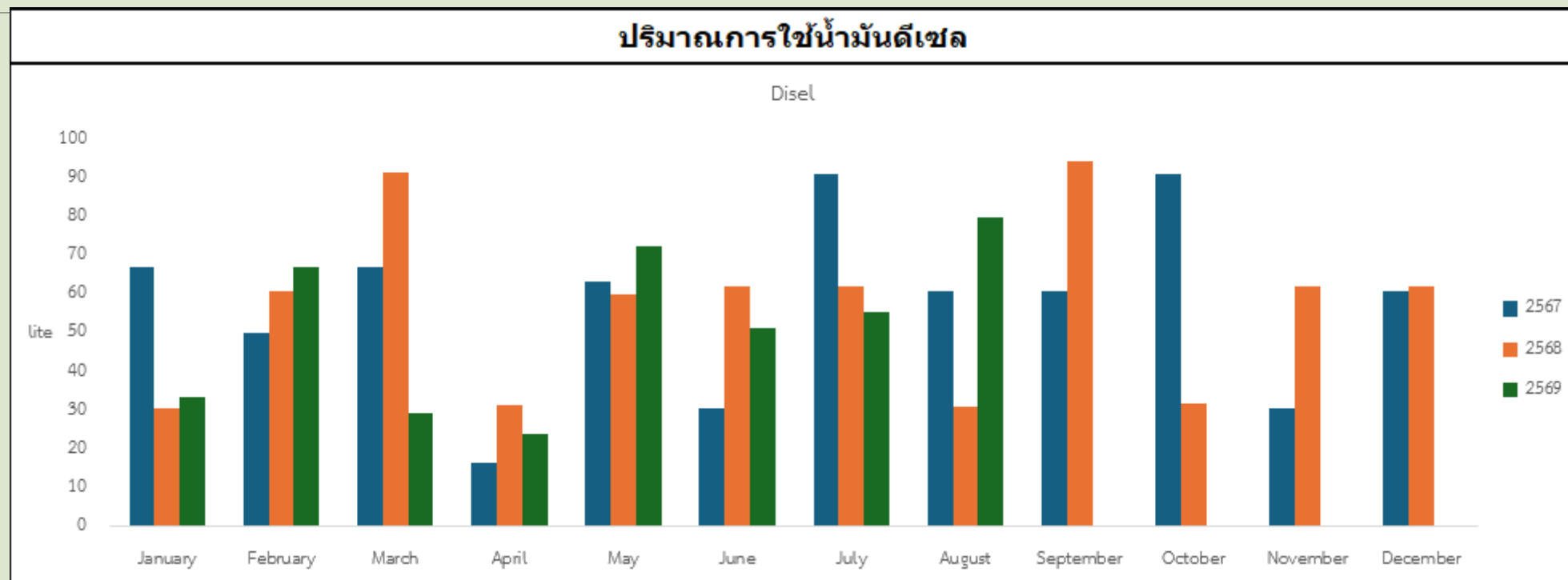
หมวด 3: ข้อมูลการไฟฟ้า



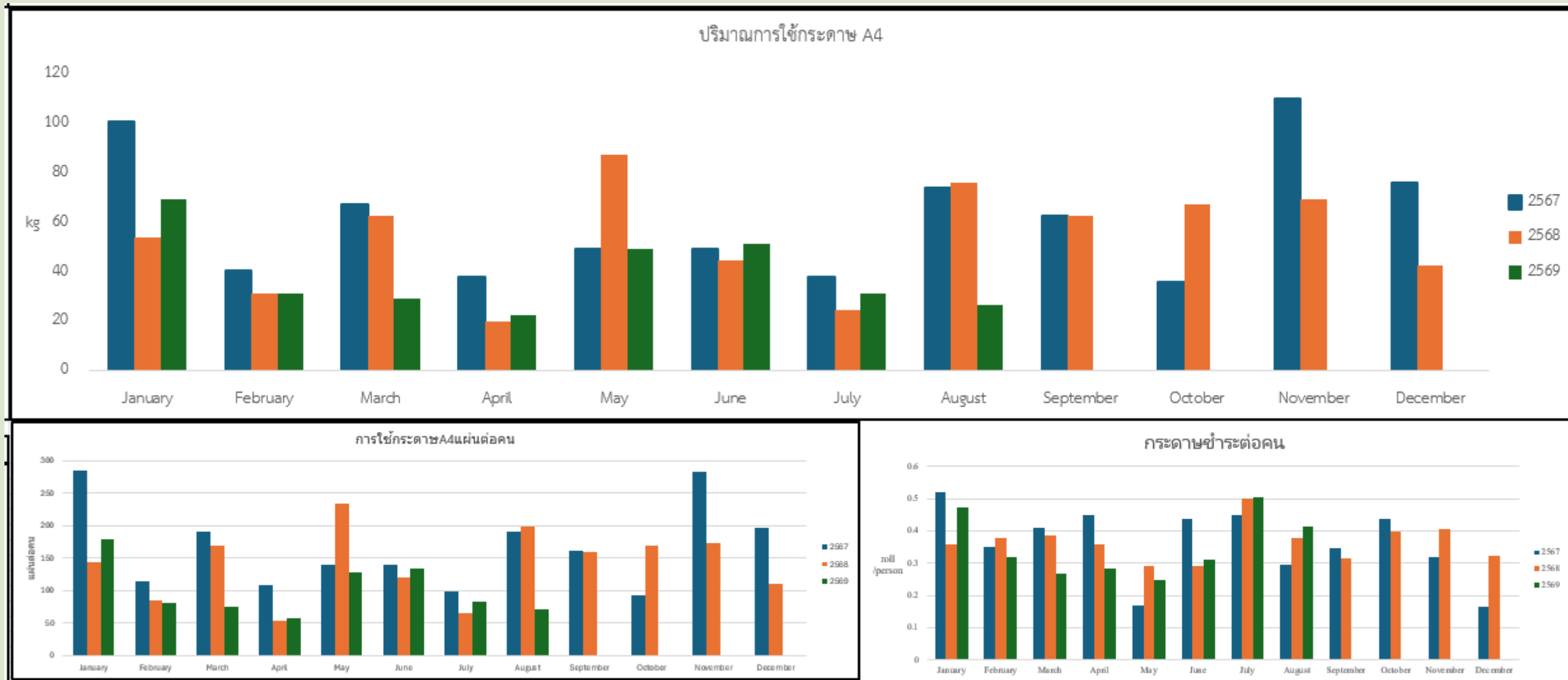
หมวด 3: ข้อมูลไฟฟ้า (Solarcell)



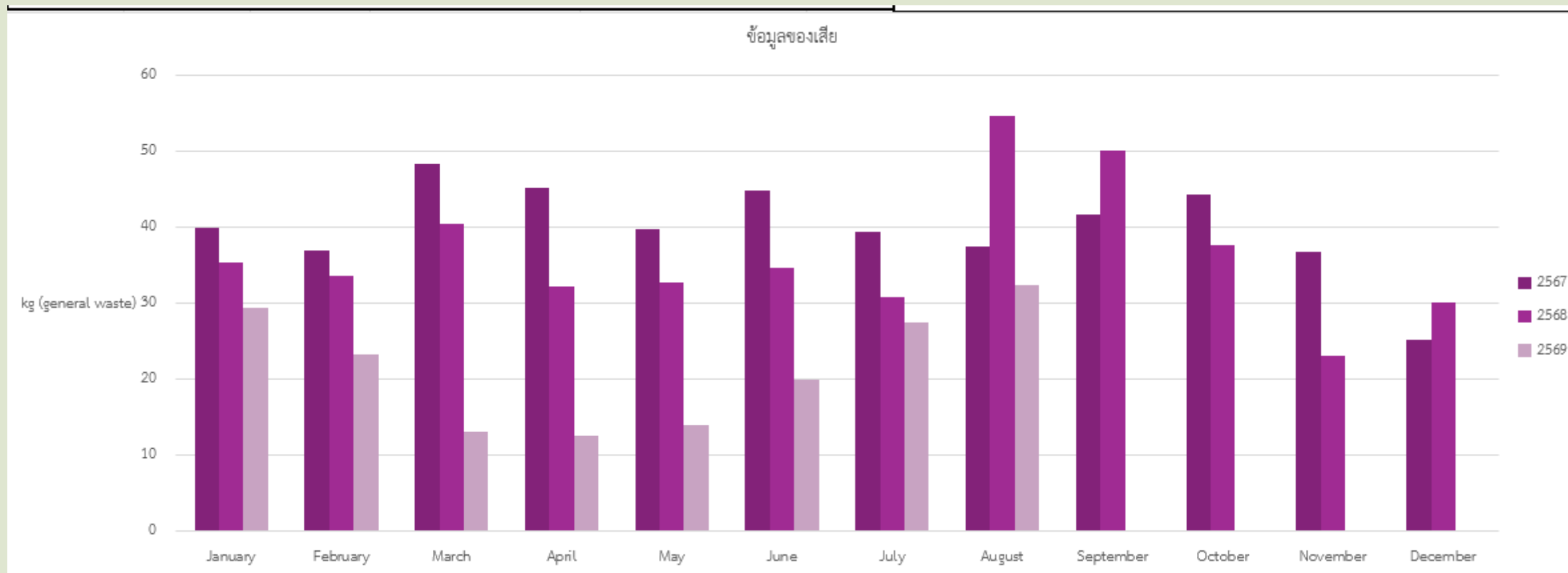
หมวด 3: ข้อมูลการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง



หมวด 3: ข้อมูลการใช้กระดาษ



❖ หมวด 4: ข้อมูลของเสีย



❖ สรุปข้อมูลสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ปี 2569 (ต่อ)

เดือน	Total GHG	ปริมาณ GHG ไฟฟ้า (kg CO2)	ปริมาณ GHG ดีเซล (kg CO2)	ปริมาณ GHG น้ำประปา (kg CO2)	ปริมาณ GHG กระดาษ A4 (kg CO2)	ปริมาณ GHG ขยะทั่วไป (kg CO2)
January	4,412	3,853	92	72	147	68
February	3,974	3,319	183	70	66	54
March	2,865	2,489	80	40	61	30
April	3,216	2,710	66	52	47	29
May	3,436	2,791	198	38	104	32
June	4,403	3,722	140	46	109	46
July	4,290	3,679	152	53	66	64
August	3,567	2,861	219	53	57	75

ปริมาณทรัพยากรรวมที่ใช้ในปี 2569 เมื่อเทียบกับปี 2568 และ 2567

หัวข้อ	ข้อมูลปริมาณ			ข้อมูลปริมาณ ปี 2569			
	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	เป้าฯ รายปีไม่เกิน	เป้าฯ รายเดือนไม่ เกิน	ค่าประจำเดือน สิงหาคม	ปัจจุบัน ค่าเฉลี่ยราย เดือน
(ม.3) น้ำประปา (m ³)	1,152	1,081	534	851	70.8	67	66.75
(ม.3) ไฟฟ้า (kWh)	170,992	146,165	50,860	70,876	12,178	5,723	6,358
(ม.3) น้ำมัน Diesel* (liter)	688	679	412.28	643.5	53.6	79.94	51.53
(ม.3) กระดาษ A4 (kg)	745	646	313	626.6	52.21	27	39.1
(ม.4) ขยะทั่วไป** (kg)	480	435	172	361.05	30.08	32	21.5
(ม.4) เศษอาหาร** (kg)	859	-	-	-	-	-	-
(ม.1) ก๊าซเรือนกระจก (kgCO ₂)	93,878	80,683	30,164	79,070	6,589.15	3,567	3,770