

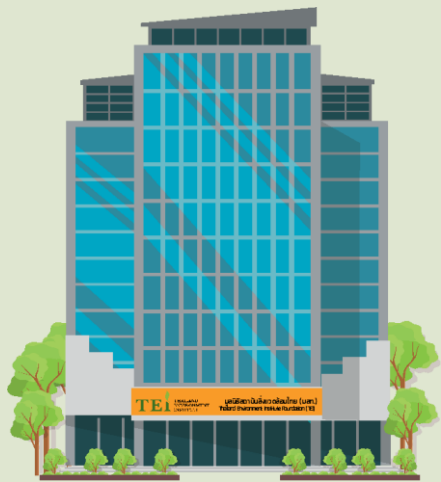


ข้อมูลหมวด 3
การใช้ทรัพยากร
และพลังงาน
สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

GREEN
Office
TEI มุ่งสู่สำนักงานสีเขียว

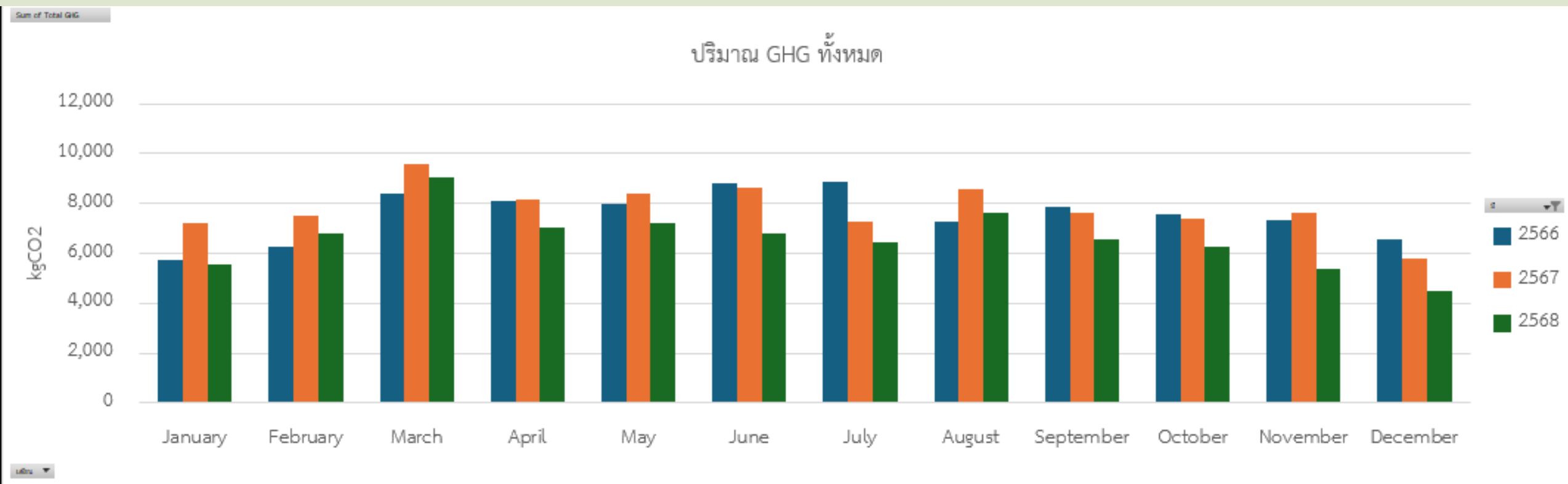


❖ เป้าสำนักงานสีเขียว : สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ปี 2568



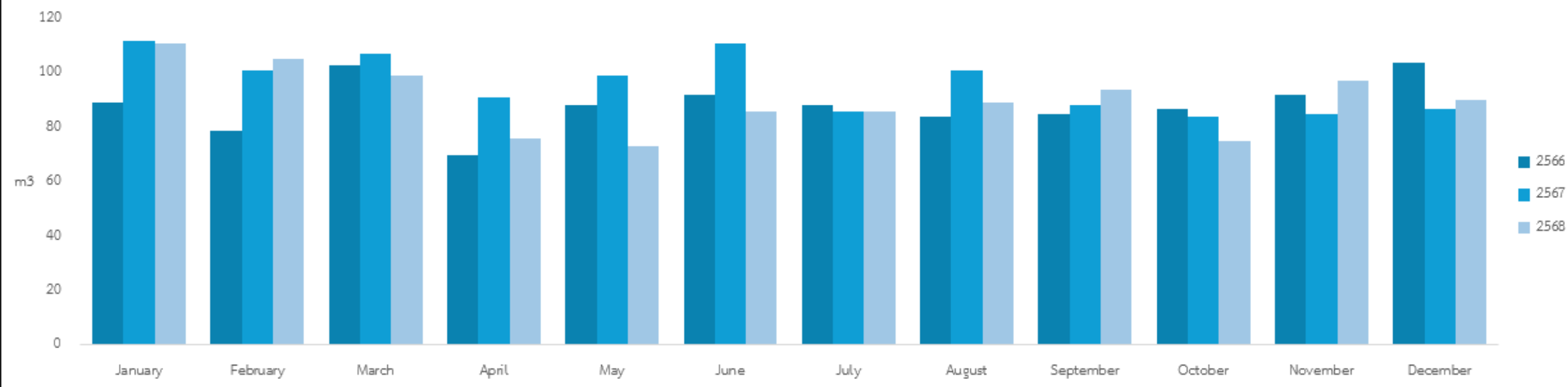
หัวข้อ	เป้าฯ ปี 2568	หมวด
การใช้น้ำประปา	ลดลง 1%	หมวด 3
การใช้ไฟฟ้า	ลดลง 2%	หมวด 3
การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง	ลดลง 1%	หมวด 3
การใช้กระดาษ	ลดลง 1%	หมวด 3
ปริมาณของเสีย	ลดลง 17%	หมวด 4
ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	ลดลง 2%	หมวด 1

การปล่อยก๊าซเรือนกระจก ปี 2568

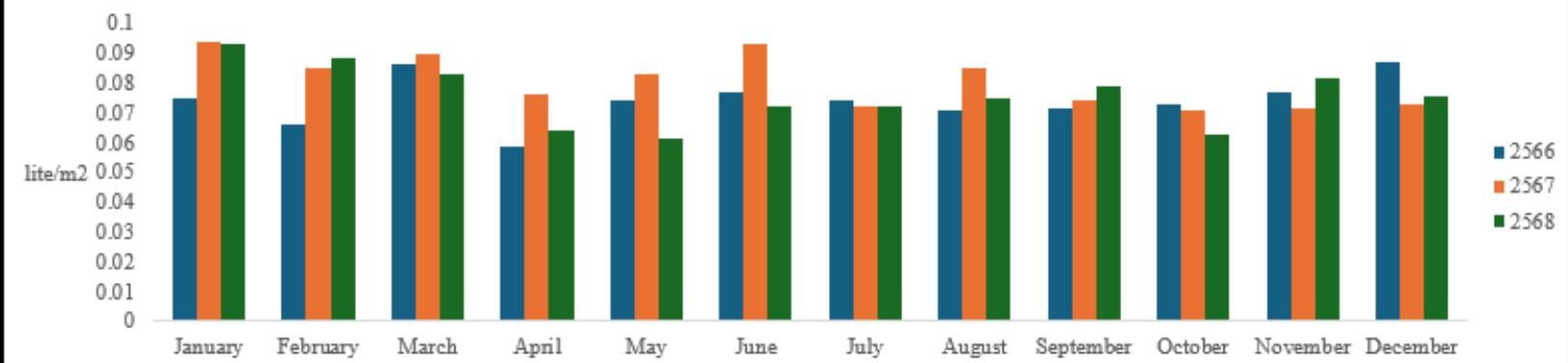


หมวด 3: ข้อมูลการใช้น้ำประปา

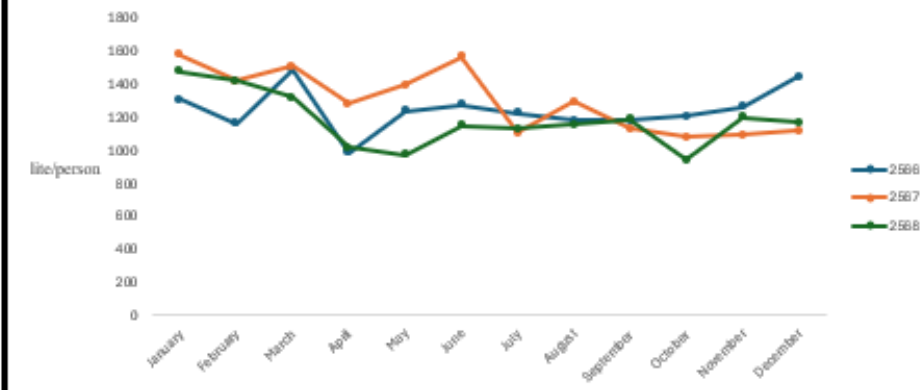
ข้อมูลการใช้น้ำประปา



การใช้น้ำประปาต่อพื้นที่

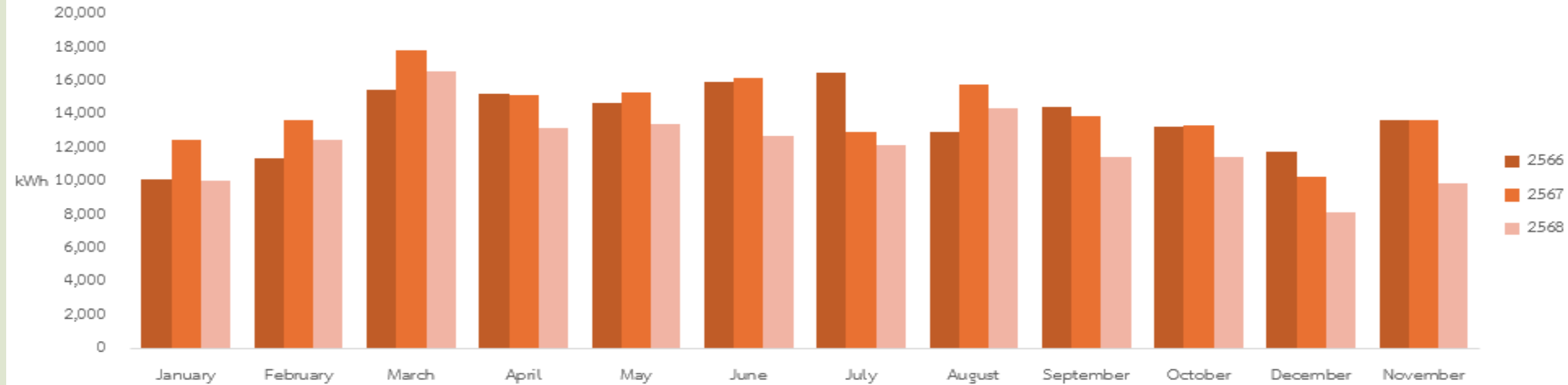


น้ำประปาต่อคน

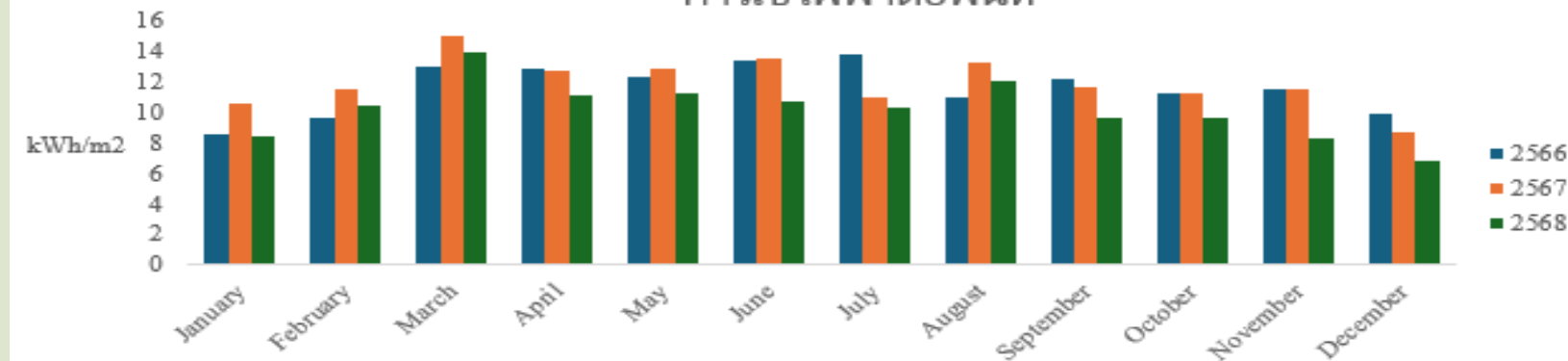


หมวด 3: ข้อมูลการไฟฟ้า

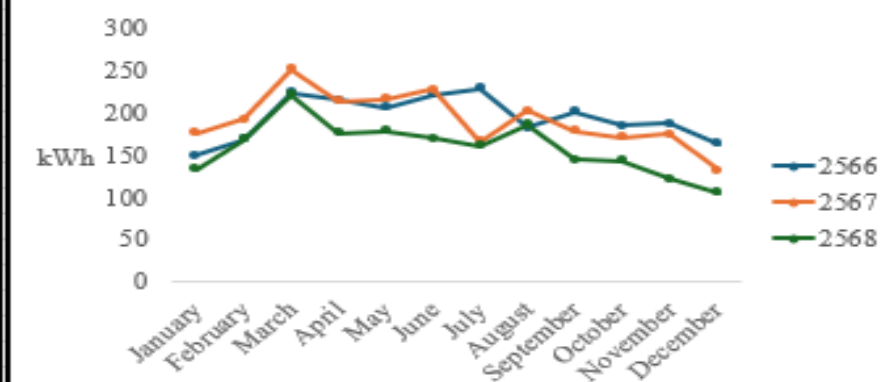
ข้อมูลการใช้ไฟฟ้า



การใช้ไฟฟ้าต่อพื้นที่

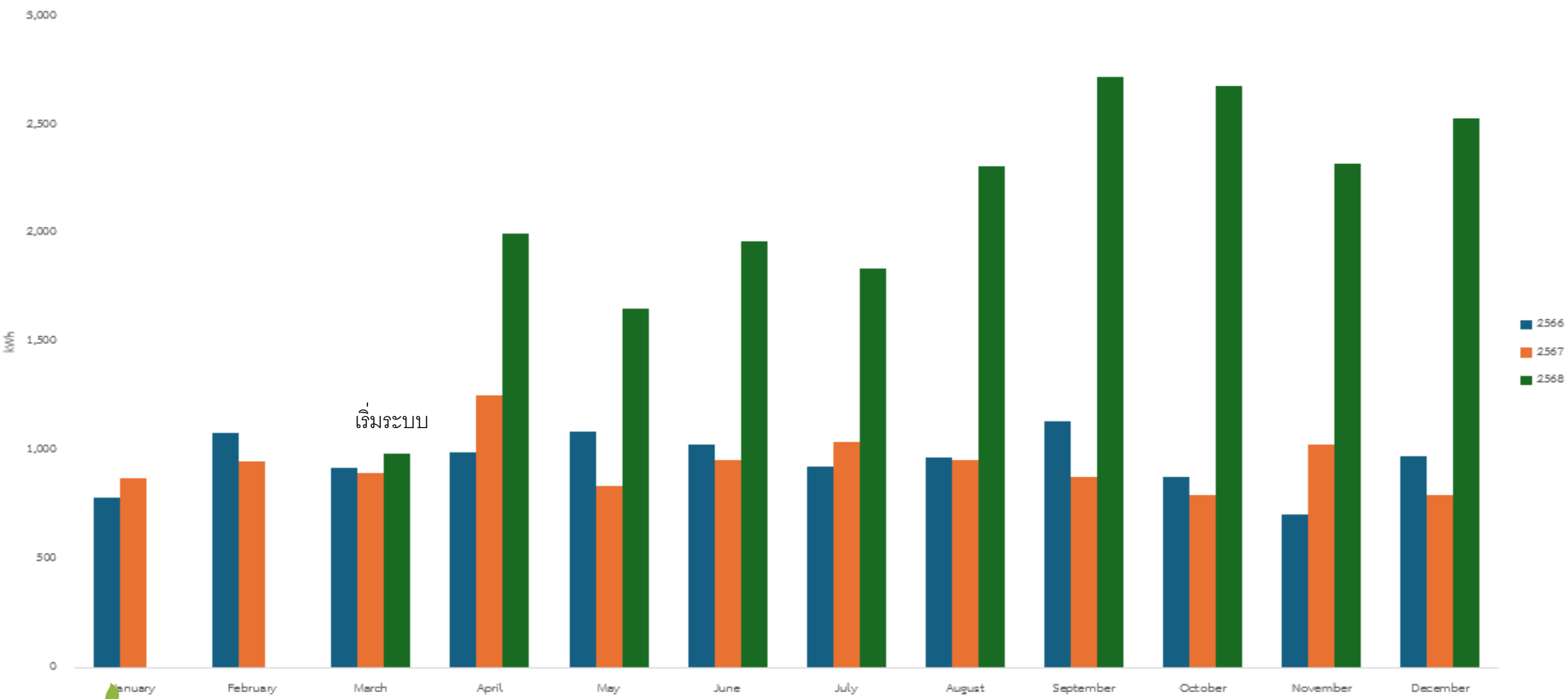


การใช้ไฟฟ้าต่อคน



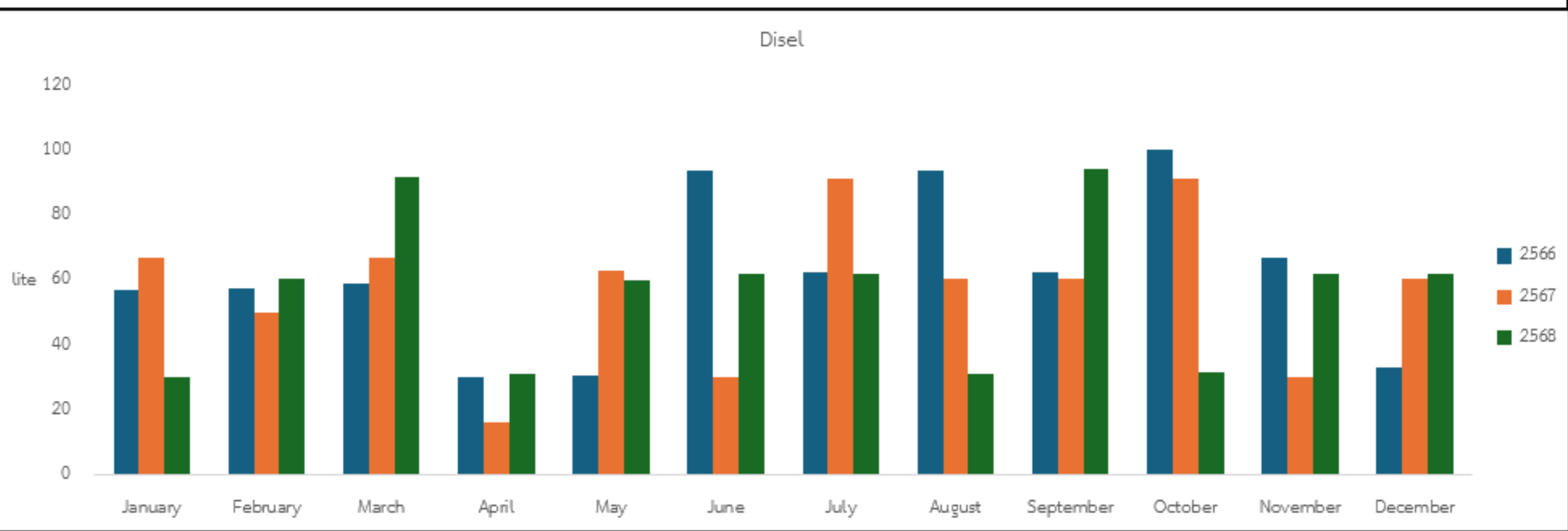
หมวด 3: ข้อมูลไฟฟ้า (Solarcell)

ไฟฟ้าจาก Solarcell



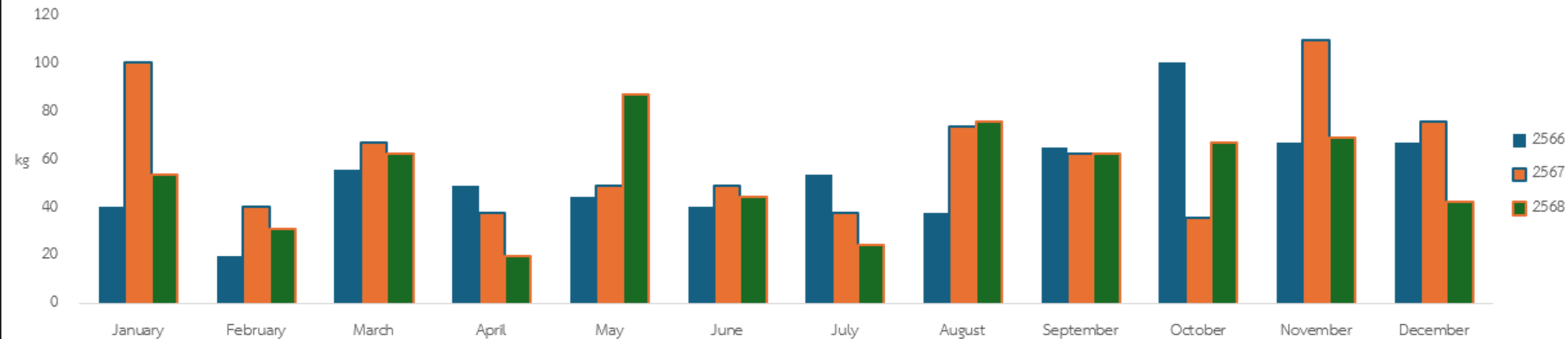
เริ่มระบบ

หมวด 3: ข้อมูลการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง

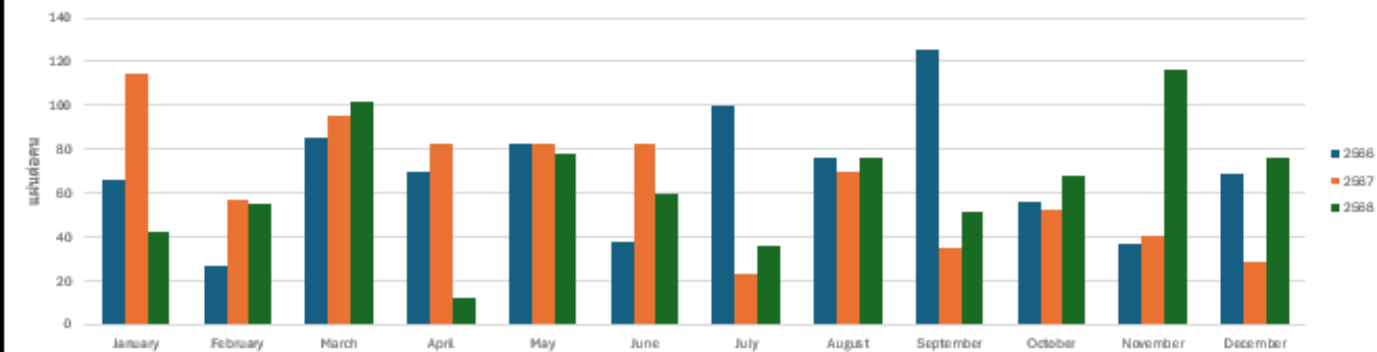


หมวด 3: ข้อมูลการใช้กระดาษ

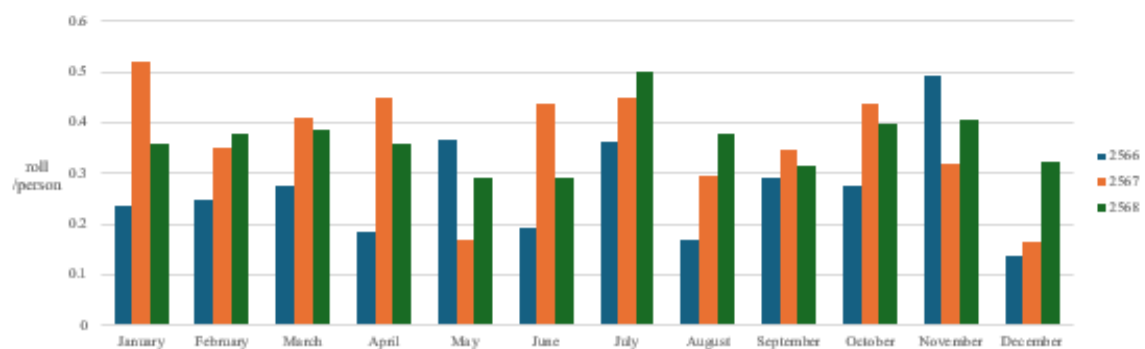
ปริมาณการใช้กระดาษ A4



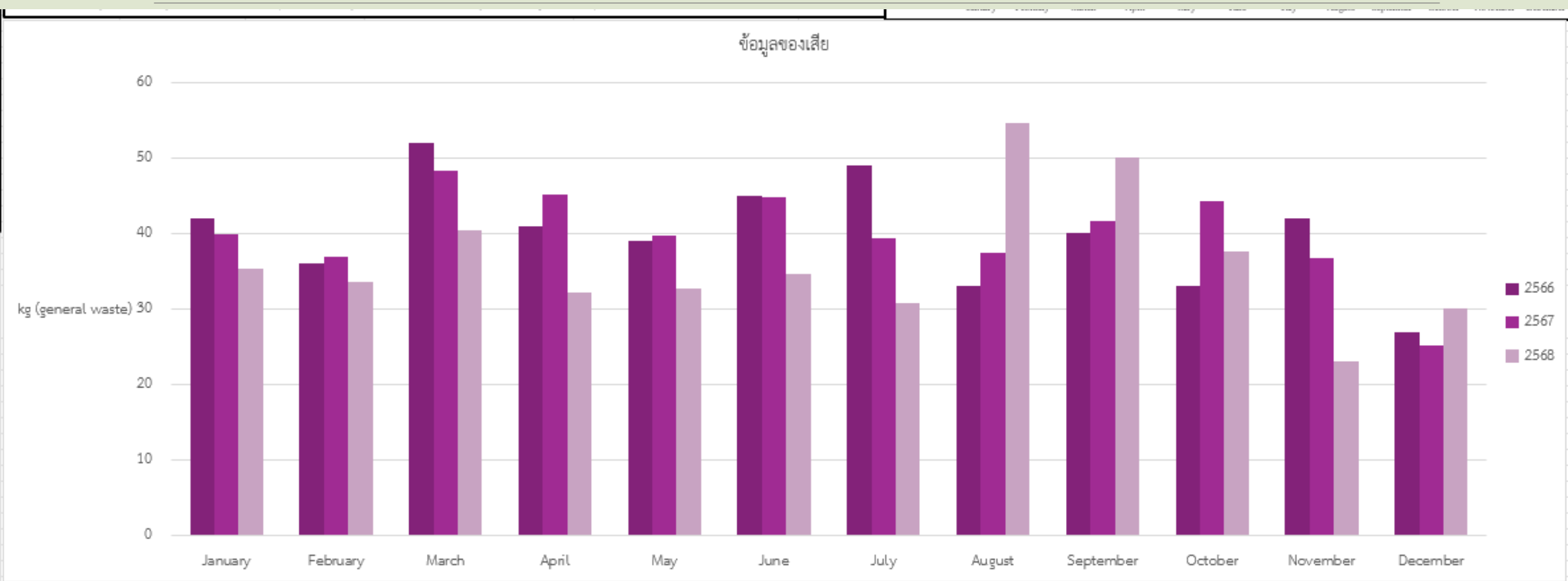
การใช้กระดาษ A4 แผ่นต่อคน



กระดาษชำระต่อคน



หมวด 4: ข้อมูลของเสีย



❖ สรุปข้อมูลสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ปี 2568 (ต่อ)

เดือน	Total GHG	ปริมาณ GHG ไฟฟ้า (kg CO2)	ปริมาณ GHG ดีเซล (kg CO2)	GHG น้ำประปา (kg CO2)	ปริมาณ GHG กระดาษ A4 (kg CO2)	ปริมาณ GHG ขยะทั่วไป (kg CO2)
January	5569.13	5014.00	83.20	88.22	113.51	82.13
February	6817.25	6254.25	166.41	83.45	66.21	77.72
March	9036.63	8296.84	250.87	78.69	132.43	93.73
April	7044.08	6599.68	85.81	60.40	42.57	74.47
May	7198.41	6710.16	169.92	58.02	184.45	75.86
June	6791.09	6377.72	169.92	68.35	94.59	80.50
July	6470.61	6108.78	170.00	68.35	52.02	71.46
August	7625.47	7182.06	84.96	70.74	160.80	126.90
September	6588.76	5727.35	258.77	74.71	132.43	116.00
October	6294.57	5755.85	87.18	59.61	141.89	87.46
November	5400.73	4953.51	169.92	77.10	146.61	53.59
December	4488.59	4087.68	169.92	71.53	89.86	69.60

ปริมาณทรัพยากรรวมที่ใช้ในปี 2568 เมื่อเทียบกับปี 2567 และ 2566

หัวข้อ	ข้อมูลปริมาณ			ข้อมูลปริมาณ ปี 2568			ปัจจุบัน ค่าเฉลี่ยราย เดือน
	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	เป้าฯ รายปีไม่เกิน	เป้าฯ รายเดือนไม่ เกิน	ค่าประจำเดือน ธันวาคม	
(ม.3) น้ำประปา (m ³)	1,061	1,152	111	1,140	95	90	90
(ม.3) ไฟฟ้า (kWh)	165,901	170,992	10,030	167,572	13,964	8,177	12,180
(ม.3) น้ำมัน Diesel* (liter)	749	688	30	681	57	62	56
(ม.3) กระดาษ A4 (kg)	646	745	54	737	61	43	53
(ม.4) ขยะทั่วไป** (kg)	479	480	35	398	33	30	36
(ม.4) เศษอาหาร** (kg)	0	859	53	-	-	-	-
(ม.1) ก๊าซเรือนกระจก (kgCO ₂)	90,657	93,878	8,895	92,000	7,667	4,489	6,610