

ข้อมูลการใช้ทรัพยากรและการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก ของอาคารบรรณสาร

ลำดับ	เดือน	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า (kWh/เดือน)	ค่าแฟกเตอร์ (kgCO ₂ / หน่วย)	ก๊าซเรือนกระจก จากการ ใช้ไฟฟ้า (kgCO ₂ /เดือน)	ปริมาณการ ใช้น้ำประปา (ม ³ /เดือน)	ค่าแฟกเตอร์ (kgCO ₂ /หน่วย)	ก๊าซเรือนกระจก จาก การใช้ประปา (kgCO ₂ /เดือน)	ปริมาณ การใช้ กระดาษ (kg/เดือน)	ค่าแฟกเตอร์ (kgCO ₂ / หน่วย)	ก๊าซเรือนกระจก จาก การใช้กระดาษ (kgCO ₂ /เดือน)
1	Jan	61,310.00	0.5813	35,639.50	321.00	0.5081	163.10	6.24	0.7350	4.58
2	Feb	58,509.00	0.5813	34,011.28	361.00	0.5081	183.42	4.68	0.7350	3.44
3	Mar	92,786.00	0.5813	53,936.50	531.00	0.5081	269.80	3.79	0.7350	2.78
4	Apr	63,144.00	0.5813	36,705.61	378.00	0.5081	192.06	2.83	0.7350	2.08
5	May	84,753.00	0.5813	49,266.92	204.00	0.5081	103.65	4.06	0.7350	2.98
6	Jun	84,170.00	0.5813	48,928.02	202.00	0.5081	102.64	5.08	0.7350	3.73
7	Jul	81,818.00	0.5813	47,560.80	407.00	0.5081	206.80	7.18	0.7350	5.28
8	Aug		0.5813	-		0.5081	-		0.7350	-
9	Sep	1	0.5813	-	2	0.5081	-	3	0.7350	-
10	Oct		0.5813	-		0.5081	-		0.7350	-
11	Nov		0.5813	-		0.5081	-		0.7350	-
12	Dec		0.5813	-		0.5081	-		0.7350	-
รวม	รวม	526,490.00	0.5813	306,048.64	2,404.00	0.5081	1,221.47	33.85	0.7350	24.88
เฉลี่ย	ค่าเฉลี่ย	75,212.86		25,504.05	343.43		152.68	4.84		2.07

4

วิธีการคำนวณก๊าซเรือนกระจก

- นำค่าไฟฟ้าที่ได้จากคณยศ (1599) มาใส่ลงในช่องหมายเลข 1
- นำค่าน้ำประปาที่ได้จากคณยศ (1599) มาใส่ลงในช่องหมายเลข 2
- นำปริมาณการใช้กระดาษที่อยู่ Sheet สอง (คอลัมน์ K) มาใส่ลงในช่องหมายเลข 3
- เมื่อใส่ค่าทั้ง 3 คอลัมน์แล้ว โปรแกรม Excel จะคำนวณหาค่าก๊าซเรือนกระจกให้เองโดยอัตโนมัติ เนื่องจากได้กำหนดสูตรต่างๆ ไว้เรียบร้อยแล้ว ตาม