

บันทึกข้อมูลการใช้ทรัพยากร

บันทึกข้อมูลการใช้ทรัพยากร ปี พ.ศ. * :

2566

พื้นที่ในสำนักงาน :

เฉพาะอาคาร ขนาด * :

9523

ตารางเมตร

เฉพาะพื้นที่นอกอาคาร ขนาด * :

0

ตารางเมตร

จำนวนพนักงานภายในสำนักงาน :

พนักงานประจำ* :

44

คน (ไม่มีพนักงานประจำ ให้กรอกเลข 0)

พนักงานชั่วคราว* :

0

คน (ไม่มีพนักงานชั่วคราว ให้กรอกเลข 0)

ผู้รับจ้างช่วง* :

0

คน (ไม่มีผู้รับจ้างช่วง ให้กรอกเลข 0)

รวมทั้งสิ้น* :

44

คน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลปริมาณการใช้ทรัพยากร พลังงาน ของเสีย

รายการ	หน่วย	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.
1. เชื้อเพลิง					
1.1 การใช้น้ำมันสำหรับงานอาคาร					
1.1.1 ดีเซล(Generator)	ลิตร	0	0	0	
1.1.2 ดีเซล (Fire pump)	ลิตร	0	0	0	
1.2 การใช้น้ำมันสำหรับการเดินทาง (รถตู้ มอเตอร์ไซด์)					
1.2.1 ดีเซล	ลิตร	112.14	162.08	21.84	
1.2.2 Gasohol 91, E20, E85	ลิตร	0	0	0	
1.2.3 Gasohol 95	ลิตร	2.69	8.42	0	

1.2.4 ก๊าซหุงต้ม (LPG)	ก.ลกรัม	0	0		0.00
1.2.5 ก๊าซธรรมชาติ (CNG/NGV)	กิโลกรัม	0	0		0.00
2. สารดับเพลิง (CO2)	กิโลกรัม	47.6	47.6		631.20
3. R134a	กิโลกรัม	0	0		0.00
4. ไฟฟ้า	กิโลวัตต์-ชั่วโมง	7058.68	7058.68	7	136875.46
5. การใช้กระดาษ A4 และ A3 (สีขาว)	กิโลกรัม	0	0		935.00
6. น้ำประปา	ลบ.ม.	150	138		2131.00
7. ขนส่ง (ฝั่งกลบขยะ)	กิโลกรัม	60.93	126.79		607.74
8. จำนวนบุคคลภายนอก / นักศึกษา	คน	381	381		4572

ส่วนที่ 2 ข้อมูลปริมาณการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ปริมาณการปลดปล่อย GHGs (kgCO2))

ข้อมูลพื้นฐาน

ข้อมูล	หน่วย	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	รวม
1. จำนวนวันเปิดบริการ/ทำการ	วัน	28	28	3	314
2. จำนวนพนักงานองค์กร	คน	44	44	4	528
3. การปล่อยสารมีเทนจากระบบ septic tank	kgCH4	14.7840	14.7840	15.8400	165.7920
4. ปริมาณน้ำใช้ในรอบปี	ลบ.ม.	150	138	29	2131.00
5. ปริมาณน้ำเสียคิดเป็น 80%	ลบ.ม.	120.00	110.40	236.80	1704.80
ประเภทการบำบัดน้ำเสีย		0.050 : รับกา	0.050 : รับกา	0.050 : รับกา	
6. การปล่อยสารมีเทนจากบ่อบำบัดน้ำเสียแบบไม่เติมอากาศ	kgCH4	0.7200	0.6624	1.4208	10.2288
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	รวม

ข้อมูลปริมาณการปลดปล่อย GHGs (kgCO2)

รายการ	หน่วย	ปริมาณ-ม.ค.	CF-ม.ค.	ปริมาณ-ก.พ.	CF-ก.พ.
1. เชื้อเพลิง					
1.1 การใช้น้ำมันสำหรับงานอาคาร					

1.1.1 ดีเซล(Generator)	ลิตร	0	0.0000		0.0000
1.1.2 ดีเซล (Fire pump)	ลิตร	0	0.0000		0.0000
1.2 การใช้น้ำมันสำหรับการเดินทาง (รถตู้ มอเตอร์ไซค์)					
1.2.1 ดีเซล	ลิตร	112.14	307.3309		4792.0213
1.2.2 Gasohol 91, E20, E85	ลิตร	0	0.0000		0.0000
1.2.3 Gasohol 95	ลิตร	2.69	6.0240		67.7642
1.2.4 ก๊าซหุงต้ม (LPG)	กิโลกรัม	0	0.0000		0.0000
1.2.5 ก๊าซธรรมชาติ (CNG/NGV)	กิโลกรัม	0	0.0000		0.0000
2. การปล่อยสารมีเทน จากระบบ septic tank	kgCH4	14.7840	413.9520		4642.1760
3. การปล่อยสารมีเทนจากบ่อบำบัดน้ำเสีย แบบไม่เติมอากาศ	kgCH4	0.7200	20.1600		286.4064
4. การใช้สารดับเพลิง (CO2)	กิโลกรัม	47.6	47.6000		631.2000
5. R134a	kgCH2FCF3	0	0.00		0.0000
6. ปริมาณการใช้ไฟฟ้า	กิโลวัตต์-ชั่วโมง	7058.68	3528.6341		68424.0424
7. ปริมาณการใช้น้ำประปา					
7.1 การประปานครหลวง	ลบ.ม.	0	0.0000		0.0000
7.2 การประปาสวนภูมิภาค	ลบ.ม.	150	81.1500		1152.8710
8. การใช้กระดาษ A4 และ A3 (สีขาว)	กิโลกรัม	0	0.0000		1965.3700
9.ของเสีย (ฝังกลบขยะ)	กิโลกรัม	60.93	141.3576		1409.9568
		ปริมาณ-ม.ค.	CF-ม.ค.	ปริมาณ-ก.พ.	

สรุปข้อมูล

ขอบเขตดำเนินงาน	GHG	%	หน่วย
ประเภท 1	10.4196	12.50	tCO2e
ประเภท 2	68.4240	82.07	tCO2e
ประเภท 3	4.5282	5.43	tCO2e
รวม	83.3718	100.00	tCO2e

Export to Excel

