

การคำนวณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของสำนักงาน/โรงแรม และอื่นๆ ประจำปีงบประมาณ 2568

ชื่อองค์กร เทศบาลตำบลเวียงป่าเป้า

ขอบเขตการดำเนินงาน	รายการ	ปริมาณ	หน่วยการเก็บข้อมูล	EF	หน่วย	CF	หน่วย
ประเภท 1	1. การเผาไหม้แบบอยู่กับที่ (Stationary Combustion)						
	การใช้น้ำมันสำหรับงานอาคาร						
	Diesel (Generator)	0	ลิตร	2.7078	kg CO2e/ลิตร	0.00	kgCO2e
	Diesel (Fire pump)	0	ลิตร	2.7078	kg CO2e/ลิตร	0.00	kgCO2e
	2. การเผาไหม้แบบเคลื่อนที่ (Mobile Combustion)	0	ลิตร	3.1000	kg CO2e/ลิตร	0.00	kgCO2e
	การใช้น้ำมันสำหรับการเดินทาง (รถตู้ รถมอเตอร์ไซด์)						
	น้ำมัน Diesel	7381.75	ลิตร	2.7406	kg CO2e/ลิตร	20,230.60	kgCO2e
	น้ำมัน Gasohol 91, E20, E85	0	ลิตร	2.2719	kg CO2e/ลิตร	0.00	kgCO2e
	น้ำมัน Gasohol 95	412.21	ลิตร	2.2719	kg CO2e/ลิตร	936.50	kgCO2e
	3. การใช้สารดับเพลิง (CO2)	0	kgCO2	1.0000	kg CO2e/kgCO2	0.00	kgCO2e
	4. การปล่อยสารมีเทนจากระบบ septic tank	316.34	kgH4	28.0000	kg CO2e/kgH4	8,857.63	kgCO2e
	5. การปล่อยสารมีเทนจากบ่อบำบัดน้ำเสียแบบไม่เติมอากาศ	0.00	kgCH4	28.0000	kg CO2e/kgCH4	0.00	kgCO2e
	6.การใช้สารทำความเย็นชนิด R134a	12	HFC-134a	1300.0000	kg CO2e/kgCH2FCF3	15,600.00	kgCO2e
	6.การใช้สารทำความเย็นชนิด R32	12	HFC-32	677.0000	kg CO2e/kgCH2FCF4	8,124.00	kgCO2e
7.การใช้ LPG	4	kg	3.1134	kg CO2e/kgCH2FCF3	12.45	kgCO2e	
ประเภท 2	การใช้พลังงานไฟฟ้า	19980.69	kWh	0.4999	kg CO2e/kWh	9,988.35	kgCO2e
ประเภท 3	การใช้กระดาษ A4 และ A3 (สีขาว)	408	kg	2.1020	kg CO2e/kg	857.62	kgCO2e
	การใช้น้ำประปา	840	m3	0.7948	kg CO2e/m3	667.63	kgCO2e
	ขยะของเสีย (ฝังกลบ)	0	kg	2.3200	kg CO2e/kg	0.00	kgCO2e
						65,274.78	kgCO2e

กรอกข้อมูล

ขอบเขตการดำเนินงาน	GHG	%	หน่วย
ประเภท 1	53.76	82	tCO2e
ประเภท 2	9.99	15	tCO2e
ประเภท 3	1.53	2	tCO2e
รวม	65.27	100	tCO2e



