

รายงานข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของเทศบาลตำบลท่าสาย ประจำปีงบประมาณ 2566

ตามคู่มือการจัดทำข้อมูลก๊าซเรือนกระจกขององค์การบริหารจัดการก๊าซระจก(องค์กรมหาชน)

เทศบาลตำบลท่าสายได้กำหนดปีฐานและระยะเวลาการเก็บรวบรวม ข้อมูลในช่วงปีงบประมาณ 2566 ระหว่างเดือนตุลาคม 2565 ถึง เดือนกันยายน 2566 เพื่อจัดทำบัญชีรายการก๊าซเรือนกระจกขององค์กร และนำข้อมูลมาคำนวณก๊าซเรือนกระจก จากปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าและพลังงานเชื้อเพลิง

1.ตารางคำนวณการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกจากปริมาณการใช้ไฟฟ้า

เดือน ปี	ปริมาณไฟฟ้าที่ใช้ สำหรับกรณีฐาน (กิโลวัตต์-ชั่วโมง)	ปริมาณไฟฟ้าที่ใช้ (กิโลวัตต์-ชั่วโมง)	ปริมาณ การปล่อยก๊าซ เรือนกระจกกรณีฐาน (kgCO ₂ eq)	ปริมาณการปล่อย ก๊าซเรือนกระจกจาก (kgCO ₂ eq)	ปริมาณการลด การปล่อยก๊าซ เรือนกระจก (kgCO ₂ eq)
ต.ค.-65	111,053.13	6,167.60	35,425.95	1,967.46	33,458.48
พ.ย.-65	105,374.73	6,007.13	33,614.54	1,916.27	31,698.26
ธ.ค.-65	98,189.83	4,742.69	31,322.56	1,512.92	29,809.64
ม.ค.-66	87,041.64	3,793.92	27,766.28	1,210.26	26,556.02
ก.พ.-66	97,139.78	4,111.32	30,987.59	1,311.51	29,676.08
มี.ค.-66	107,622.91	6,395.58	34,331.71	2,040.19	32,291.52
เม.ย.-66	108,828.39	7,550.58	34,716.26	2,408.64	32,307.62
พ.ค.-66	108,997.43	9,300.70	34,770.18	2,966.92	31,803.26
มิ.ย.-66	108,792.13	9,092.99	34,704.69	2,900.66	31,804.03
ก.ค.-66	108,779.87	9,028.85	34,700.78	2,880.20	31,820.58
ส.ค.-66	108,544.19	7,034.50	34,625.60	2,244.01	32,381.59
ก.ย.-66	108,558.45	7,897.35	34,630.15	2,519.25	32,110.89
รวม	1,258,922.48	81,123.21	401,596.29	25,878.29	375,717.97

2. ตารางคำนวณการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกจากปริมาณการใช้เชื้อเพลิง

เดือน ปี	ปริมาณการใช้ เชื้อเพลิง สำหรับกรณีฐาน (ลิตร)	ปริมาณการใช้ เชื้อเพลิง (ลิตร)	ปริมาณ การปล่อยก๊าซ เรือนกระจกกรณีฐาน (kgCO ₂ eq)	ปริมาณการปล่อย ก๊าซเรือนกระจก (kgCO ₂ eq)	ปริมาณการลด การปล่อยก๊าซ เรือนกระจก (kgCO ₂ eq)
ต.ค.-65	1,523.62	1,243.69	4,111.83	3,356.37	755.45
พ.ย.-65	1,523.62	1,354.86	4,111.83	3,656.39	455.44
ธ.ค.-65	1,523.62	1,276.62	4,111.83	3,445.24	666.58
ม.ค.-66	1,523.62	1,514.70	4,111.83	4,087.75	24.07
ก.พ.-66	1,523.62	1,712.84	4,111.83	4,622.48	510.65
มี.ค.-66	1,523.62	1,868.95	4,111.83	5,043.78	931.95
เม.ย.-66	2,568.46	1,686.79	4,111.83	4,552.18	440.35
พ.ค.-66	2,568.46	2,033.51	4,111.83	5,487.88	1,376.05
มิ.ย.-66	2,568.46	1,615.61	4,111.83	4,360.08	248.26
ก.ค.-66	2,568.46	1,230.74	4,111.83	3,321.43	790.40
ส.ค.-66	2,568.46	1,460.67	4,111.83	3,941.94	169.88
ก.ย.-66	2,568.46	1,595.15	4,111.83	4,304.87	193.04
รวม	24,552.48	18,594.13	49,341.96	50,180.39	6,562.12