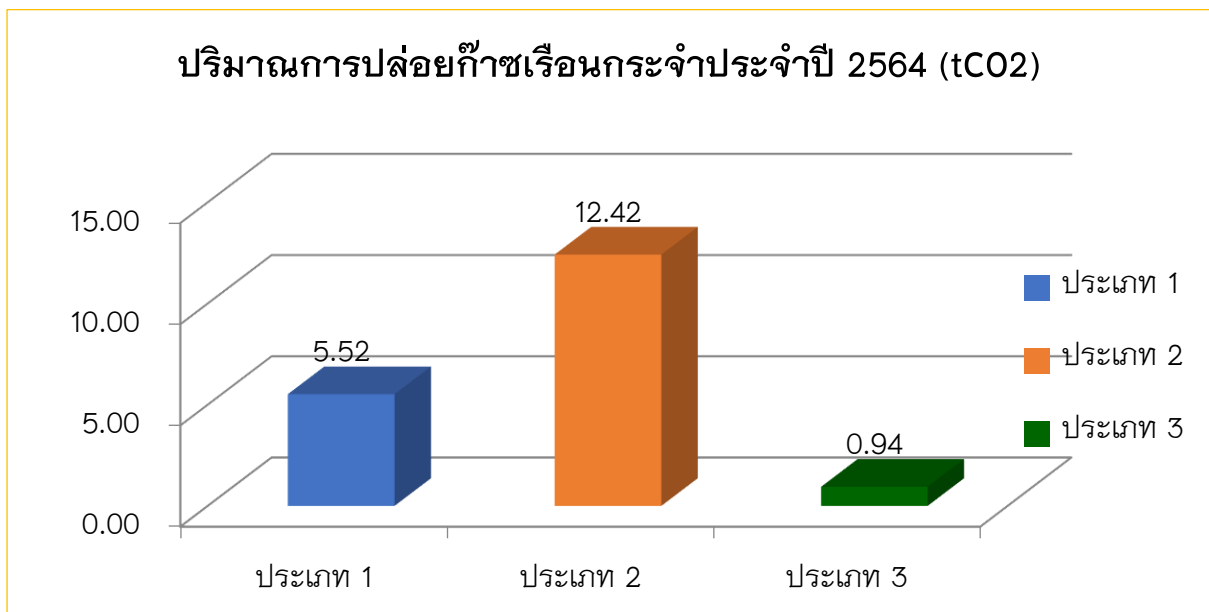


ตารางแสดงปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกประจำปี 2564

(เดือน มกราคม – สิงหาคม)

ประจำปี 2564 (ม.ค.-ส.ค.)			
ขอบเขตดำเนินงาน	GHG	%	หน่วย
ประเภท 1	5.52	29	tCO2e
ประเภท 2	12.42	66	tCO2e
ประเภท 3	0.94	5	tCO2e
รวม	18.88	100	tCO2e



***หมายเหตุ ประเภทที่ 1 ได้แก่ 1. การเผาไหม้แบบอยู่กับที่ เช่น การใช้น้ำมันสำหรับงานอาคาร

2. การเผาไหม้แบบเคลื่อนที่ เช่น การใช้น้ำมันสำหรับการเดินทาง (รถตู้ รถมอเตอร์ไซค์)

3. การใช้สารดับเพลิง (CO2)

4. การปล่อยสารมีเทนจากระบบ septic tank

5. การปล่อยสารมีเทนจากบ่อบำบัดน้ำเสียแบบไม่เติมอากาศ

6. การใช้สารทำความเย็นชนิด R134a

ประเภทที่ 2 ได้แก่ การใช้พลังงานไฟฟ้า

ประเภทที่ 3 ได้แก่ 1. การใช้กระดาษ A4 และ A3 (สีขาว)

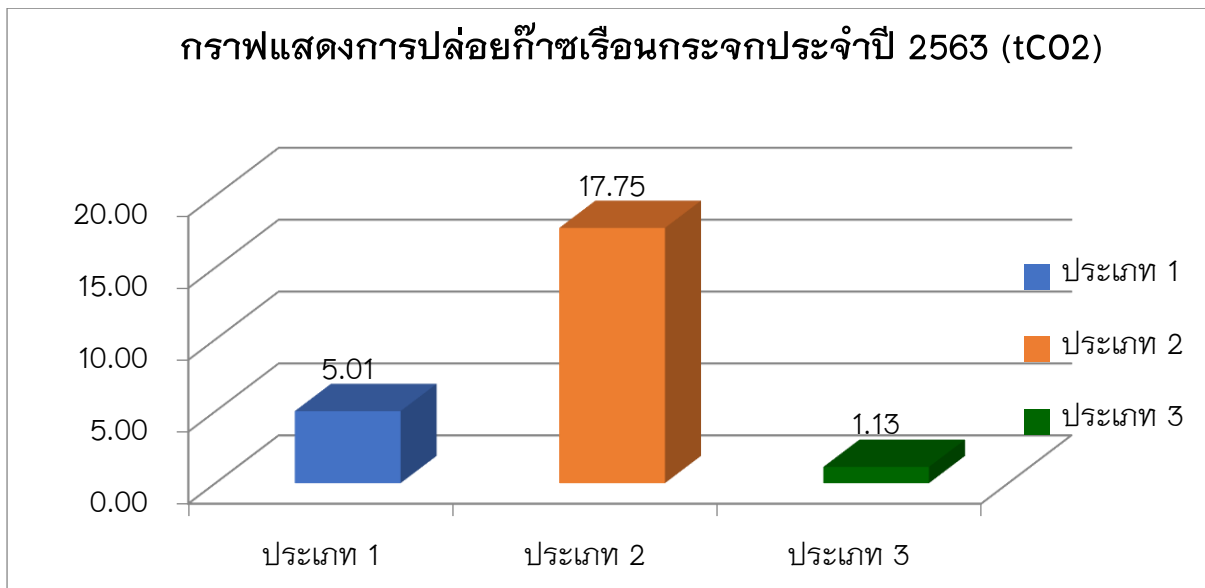
2. น้ำประปา-การประปานครหลวง

3. น้ำประปา-การประปาสวนภูมิภาค

4. ขยะของเสีย (ฝังกลบ)

ตารางแสดงปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกประจำปี 2563

ประจำปี 2563 (ม.ค.-ส.ค.)			
ขอบเขตดำเนินงาน	GHG	%	หน่วย
ประเภท 1	5.01	21	tCO ₂ e
ประเภท 2	17.75	74	tCO ₂ e
ประเภท 3	1.13	5	tCO ₂ e
รวม	23.89	100	tCO ₂ e



จากสถิติการเก็บข้อมูลก๊าซเรือนกระจก วิทยาลัยการศึกษา ในปี 2564 ตั้งแต่เดือน มกราคม-สิงหาคม ได้ปล่อยก๊าซเรือนกระจก 18.88 tCO₂ และเมื่อเทียบตั้งแต่เดือน มกราคม-สิงหาคม ปี 2563 ปล่อยก๊าซเรือนกระจก 23.89 tCO₂ ดังนั้น วิทยาลัยการศึกษาลดการปล่อยการเรือนกระจก 5.01 tCO₂ คิดเป็นร้อยละ 20.97 เนื่องจากปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนด