



รายละเอียดขององค์กร

TCFO_R_๐๑

Version ๐๑ : ๓๑/๘/๒๐๑๓

ชื่อฟอร์ม	บัญชีรายการก๊าซเรือนกระจก	องค์กร	เทศบาลตำบลลาด	หน้าที่	๑
รหัสฟอร์ม	Fr-๐๑	ผู้จัดทำ	เทศบาลตำบลลาด	วันที่จัดทำ	ปี ๒๕๖๗

เทศบาลตำบลลาด



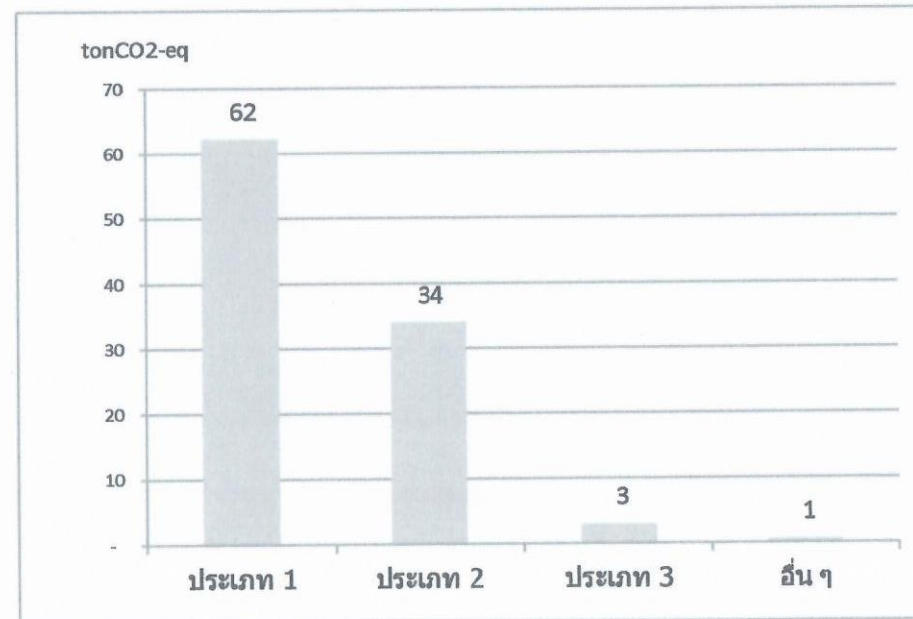
ขอบเขตขององค์กร	
ประเภท ๑	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรงขององค์กร (Direct GHG Emissions)
	ได้แก่ การเผาไหม้อยู่กับที่ การเผาไหม้ที่มีการเคลื่อนที่ และการรั่วไหลและอื่นๆ
ประเภท ๒	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมจากการใช้พลังงาน (Energy Indirect GHG Emission)
	ได้แก่ การใช้ไฟฟ้า
ประเภท ๓	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมอื่นๆ (Other Indirect GHG Emission)
	ได้แก่ การใช้น้ำประปา การใช้กระดาษสำนักงาน
ระยะเวลาเก็บข้อมูล	
ข้อมูลองค์กร	
๑	พื้นที่การปกครองของเทศบาลตำบลลาด ๒๒.๒ ตารางกิโลเมตร
๒	ประชากรรวม ๑๐,๔๗๕ คน แยกเป็นชาย ๔,๙๖๘ คน เป็นหญิง ๕,๕๐๗ คน ครีวเรือน ทั้งสิ้น ๔,๔๙๙ ครีวเรือน
๓	บุคลากรในองค์กร ๗๐ คน
๔	การกำหนดส่วนราชการแบ่งออกเป็น สำนักปลัด กองการศึกษา กองคลัง กองช่าง กองสาธารณสุขฯ
๕	
สถานที่ติดต่อ	
๔๔ หมู่ ๕ ตำบลลาด อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา	
วันที่ขอขึ้นทะเบียน	

การแสดงผลเครื่องหมาย



๙๙.๑๙ tonCO₂-eq

กราฟแท่งแสดงการปล่อย GHG แต่ละขอบเขต



	บัญชีรายการก๊าซเรือนกระจก				TCFO_R_๐๑			
					Version ๐๑ : ๓๑/๘/๒๐๑๓			
	ชื่อฟอร์ม	บัญชีรายการก๊าซเรือนกระจก			หน้าที่			๔
	รหัสฟอร์ม	Fr-๐๔			วันที่	๓๐-ก.ย.-๖๗		
ขอบเขต	รายการ	ค่า LCI		ภาคการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (kg CO ₂ eq/หน่วย)	ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (t CO ₂ eq)	สัดส่วน (SCOPE ๑+๒)	สัดส่วน (SCOPE ๑+๒+๓)	ค่าอธิบายเพิ่มเติม
		หน่วย	ปริมาณ					
ขอบเขต ๑	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นจากการเผาไหม้ที่อยู่กับที่ (Stationary Combustion)							
	น้ำมันเบนซิน	L	๗๒.๐๐	๒.๑๙๕๑	๐.๑๕๘๐	๐%	๐%	
	น้ำมันดีเซล	L	๑๘.๐๐	๒.๗๐๘๐	๐.๐๔๘๗	๐%	๐%	
	ก๊าซหุงต้ม / ก๊าซปิโตรเลียมเหลว	kg	-	๓.๑๑๓๓	-	๐%	๐%	
	น้ำมันเตา	L	-	๒.๘๗๖๕	-	๐%	๐%	
	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นจากการเผาไหม้ที่มีการเคลื่อนที่ (Mobile Combustion)							
	น้ำมันเบนซิน	L	๑๑๓.๖๗	๒.๒๓๗๖	๐.๒๕๔๓	๐%	๐%	
	น้ำมันดีเซล	L	๒๒,๕๐๘.๒๙	๒.๗๔๔๖	๖๑.๗๗๖๓	๖๔%	๖๒%	
	ก๊าซปิโตรเลียมเหลว	kg	-	๓.๑๘๙๙	-	๐%	๐%	
	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นจากการรั่วไหลและอื่นๆ (Fugitive Emissions)							
	การรั่วไหลของสารทำความเย็นชนิด R-๔๑๐a ในเครื่องปรับอากาศ	kg	-	๒,๐๘๘.๐๐	-	๐%	๐%	
	การรั่วไหลของการจัดการน้ำเสียด้วยระบบ Septic tank	kg CH ₄			๐.๐๐๕๕	๐%	๐%	
	การรั่วไหลของน้ำเสียที่ไม่มีการบำบัดและปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำโดย	kg CH ₄			-	๐%	๐%	
	การรั่วไหลของการจัดการของเสียด้วยวิธีการฝังกลบขยะ	kg CH ₄			-	๐%	๐%	
	ปุ๋ยสูตร ๑๓-๑๓-๒๑	kg	-	๐.๖๑	-	๐%	๐%	
	ปุ๋ยสูตร ๑๕-๑๕-๑๕	kg	-	๐.๗๐	-	๐%	๐%	
	ปุ๋ย ๘-๒๔-๒๔	kg	-	๐.๓๗	-	๐%	๐%	
					๖๒			

การปล่อย					๑			
ขอบเขต ๒	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการใช้พลังงานไฟฟ้า (Electricity Consumption)							
	ปริมาณไฟฟ้าที่ใช้ในการควบคุมของเทศบาล	kWh	๕๘,๓๙๙.๓๓	๐.๕๕๒๑	๓๓.๙๙๔๒	๓๕%	๓๔%	
	การใช้ไฟฟ้าฟรี (Electricity)	kWh	-	๐.๕๕๒๑	-	๐%	๐%	
					๓๔			
ขอบเขต ๓	การปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นจากการใช้ทรัพยากร							
	การใช้วัสดุสำนักงานและวัสดุสิ้นเปลือง							
	- กระดาษสำนักงาน	kg	๑,๒๔๐.๘๕	๒.๐๘๕๙	๒.๕๕๘๓			๓%
	-การใช้น้ำประปา	m³	๕๑๕.๐๐	๐.๗๐๔๓	๐.๓๖๒๗			๐%
					๓			
					๙๖.๒๓๗๒	๑๐๐.๐๐%	๑๐๐.๐๐%	
					๙๙.๑๘๘๒			
จัดทำโดย	เทศบาลตำบลตลาด							