

ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (kgCO<sub>2</sub>)

แบบฟอร์ม 7.2

ประจำเดือน.....				
ประเภท	ค่าแฟกเตอร์ (kg CO <sub>2</sub> )	ปริมาณที่ใช้/ของเสียที่เกิดขึ้น	หน่วย	ปริมาณการปลดปล่อย GHGs (kgCO <sub>2</sub> )
น้ำประปา-การประปานครหลวง	0.5081		m <sup>3</sup>	0
น้ำประปา-การประปาส่วนภูมิภาค	0.7043		m <sup>3</sup>	0
น้ำประปา-การนิคมอุตสาหกรรม	0.2722		m <sup>3</sup>	0
ไฟฟ้า CPO (GioG)	0.5278		kWh	0
กระดาษ (เยื่อกระดาษชนิดฟอกขาวจากยูคาลิปตัส)	0.6662		kg	0
<b>ของเสีย (พิจารณาการฝังกลบขยะ)</b>				
เศษผ้า	2		kg	0
กระดาษ / กระดาษกล่อง	2.93		kg	0
เศษอาหาร	2.53		kg	0
ผ้าอ้อมเด็กทำด้วยกระดาษ	4		kg	0
กิ่งไม้ ตัดหญ้าจากสวน	3.27		kg	0
ยาง หนึ่ง	3.13		kg	0
ขยะอื่นๆ (จะต้องมีการรับอนเป็น)	2.32		kg	0
ขยะอื่นๆ (กรณีไม่มีคาร์บอนเป็นองค์ประกอบ)	0		kg	0
ปุ๋ยหมักอินทรีย์ จากการจัดการมูลฝอยสด (หมักแบบใช้อากาศและไม่ใช้อากาศ)	0.2552		kg	0
การรวบรวมและปรับปรุงคุณภาพน้ำเสียชุมชนของประเทศ (ข้อมูลเฉลี่ยของการรวบรวมและการปรับปรุงคุณภาพน้ำเสียชุมชนของเมืองขนาดใหญ่ และการรวบรวมและการปรับปรุงคุณภาพน้ำเสียชุมชนของเมืองขนาดกลาง)	1.3150E-04		L	0
การรวบรวมและปรับปรุงคุณภาพน้ำเสียชุมชนขนาดใหญ่(การรวบรวมน้ำเสียอาศัยแรงโน้มถ่วงที่ไหลไปตามเส้นทางจากเมืองที่มีประชากรมากกว่า 50,000 คนขึ้นไป; เทคโนโลยีระบบบำบัดแบบ AS/CASS/CSAS/VLR-AS/Two-stage AS/OD)	1.3322E-04		L	0
การรวบรวมและปรับปรุงคุณภาพน้ำเสียชุมชนของเมืองขนาดกลาง (การรวบรวมน้ำเสียอาศัยแรงโน้มถ่วงที่ไหลไปตามเส้นทางจากเมืองที่มีประชากรมากกว่า 50,000 คนขึ้นไป; เทคโนโลยีระบบบำบัดแบบAL/OD/SP)	1.2574E-04		L	0

ชื่อเพลิง				
น้ำมันดีเซล	2.7446		L	0
ก๊าซโซลีน	2.1896		L	0
ก๊าซโซลอสต์	2.1896		L	0
ก๊าซหุงต้ม (LPG) จากก๊าซธรรมชาติ	3.1133		kg	0
<b>Chemicals</b>				
Sodium Chloride	0.1937		kg	0
Acetic acid	2.5702		kg	0
Sodium Hydroxide	1.1148		kg	0
Sodium sulphate	0.4695		kg	0
Hydrochloric acid	1.3325		kg	0
Sulfuric acid	0.1219		kg	0
Alcohol	1.2381		kg	0
Potassium hydroxide	1.9272		kg	0
Nitric acid	0.6504		kg	0
Sodium hypochlorite	0.8712		kg	0

หมายเหตุ : 1. ปริมาณทรัพยากรที่ใช้หรือของเสียที่เกิดขึ้น ใช้น้อยตามค่าแฟกเตอร์ เช่น น้ำประปาใช้น้อย m3 ไฟฟ้าใช้น้อย kW  
2. ปริมาณการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก คำนวณโดยคูณค่าแฟกเตอร์ (คอลัมน์ B) กับค่าปริมาณการใช้ (คอลัมน์ C)