

รายงานการปล่อยและดุดักกลับก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง

รายงานการปล่อยและดุดักกลับก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง

เทศบาลเมืองลำพูน

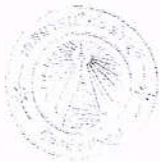
อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน



ระยะเวลา : 1 มกราคม 2556 – 31 ธันวาคม 2556

วันที่ออกรายงาน : 3 สิงหาคม 2558

รายงานโดย : เทศบาลเมืองลำพูน อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

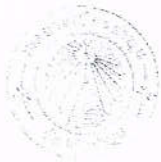


บทนำ

การเพิ่มขึ้นของปริมาณก๊าซเรือนกระจกอย่างรวดเร็วเนื่องมาจากการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ เช่น การใช้พลังงานในส่วนที่ฟักอาศัย การขนส่ง การจัดการขยะและของเสีย ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่นำไปสู่ภาวะโลกร้อน ซึ่งเป็นปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการยอมรับว่าเป็นปัญหาที่สำคัญที่สุดในขณะนี้

เมือง ถือเป็นภาคส่วนสำคัญที่ส่งผลให้ปริมาณก๊าซเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศเพิ่มมากขึ้น ร้อยละ 70 ของการใช้พลังงานของโลกที่ก่อให้เกิดก๊าซเรือนกระจกพบว่าเป็นการใช้พลังงานในเขตเมือง นอกจากนี้ยังพบว่ามีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้น 2 – 3 เท่าตามจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากความต้องการในการใช้ทรัพยากรเพื่อตอบสนองต่อความสะดวกสบายในชีวิตประจำวันของประชากรในเขตเมือง และในอนาคตปริมาณก๊าซเรือนกระจกก็จะยิ่งเพิ่มขึ้นตามการขยายตัวของเมือง และเป็นแนวโน้มที่เกิดขึ้นอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

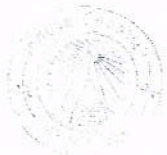
ดังนั้น เทศบาลเมืองลำพูน จึงได้เข้าร่วมโครงการการจัดทำข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง เพื่อสนับสนุนการพัฒนาสู่เมืองคาร์บอนต่ำ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้ผู้บริหารและพนักงานเทศบาลเข้าใจแนวคิดการจัดทำข้อมูล และการคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง ตลอดจนพัฒนาแนวทางการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในกิจกรรมต่าง ๆ ของท้องถิ่น เพื่อนำร่องให้กับท้องถิ่นอื่น ๆ ได้ต่อไป นอกจากนี้ยังเป็นการเสริมสร้างศักยภาพให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถบริหารจัดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของตนอย่างมีประสิทธิภาพ และนำไปสู่การเป็นเมืองลดคาร์บอนได้ในที่สุด



รายงานการปล่อยและดักกลับก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง

สารบัญ

1. ข้อมูลเทศบาล	4
2. การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก	4
2.1 หลักการและหลักเกณฑ์ของรายงาน	4
2.2 ปูฐาน	4
2.3 การกำหนดขอบเขตของเมือง	5
2.4 ขอบเขตการดำเนินงาน	6
2.5 การทวนสอบรายงานการปล่อยและดักกลับก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง	6
3. บัญชีรายการก๊าซเรือนกระจก	7
ภาคผนวก ตารางผลการสำรวจข้อมูล	9



1. ข้อมูลเทศบาล

1.1 ข้อมูลทั่วไปของเทศบาล

ชื่อเทศบาล: เทศบาลเมืองลำพูน

ที่ตั้ง: เลขที่ 27 ถนนเทศบาล 1 ตำบลในเมือง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

โทรศัพท์: 053-511013

โทรสาร: 053-511092

Website: www.nmt.or.th/lamphun/mueanglamphun

1.2 ขนาดของเทศบาล

พื้นที่ที่รับผิดชอบ: 6 ตารางกิโลเมตร

จำนวนประชากร: 12,747 คน

อาชีพของประชากร: รับราชการ ค้าขาย รับจ้างทั่วไป

1.3 ชื่อผู้ประสานงานหลักสำหรับสอบถามข้อมูลรายงาน

นางสาวอัจฉริยา อยู่ประเสริฐ

ตำแหน่ง: หัวหน้างานสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อม กอง/หน่วยงาน: กองสาธารณสุขฯ

โทรศัพท์: 053-512-000

โทรสาร: 053-511092

โทรศัพท์มือถือ: 084-378-3745

E-mail: aoofove@gmail.com

2. การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

2.1 หลักการและหลักเกณฑ์ของรายงาน

หลักการในการจัดเก็บข้อมูลก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง ต้องเป็นข้อมูลที่มีการจัดเก็บ 1 ปีปฏิทิน และนำข้อมูลมาคำนวณให้อยู่ในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

2.2 ปีฐาน

เทศบาลเมืองลำพูนได้กำหนดปีฐาน และระยะเวลาการเก็บรวบรวมข้อมูล ในช่วงปี 2556 (ระหว่าง 1 มกราคม 2556 ถึง 31 ธันวาคม 2556) เพื่อจัดทำบัญชีรายการก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง ซึ่งถือว่าเป็นปีฐานล่าสุดที่เริ่มทำการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง



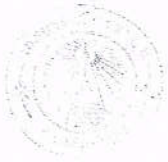
2.3 การกำหนดขอบเขตของเมือง

การกำหนดขอบเขตของเมืองในการรวบรวมการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกเลือกวิธีการควบคุมการดำเนินงาน โดยกำหนดพื้นที่ศึกษาข้อมูลปริมาณก๊าซเรือนกระจกเป็นไปตามพื้นที่การปกครองของเทศบาลเมืองลำพูน ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	เทศบาลตำบลเมืองเก่า อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
ทิศใต้	ติดต่อกับ	เทศบาลตำบลต้นธง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	เทศบาลตำบลเวียงยอง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	เทศบาลตำบลเมืองเก่า และเทศบาลตำบลต้นธง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

รายละเอียดผังแผนที่เขตเทศบาลเมืองลำพูน





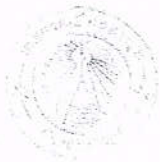
2.4 ขอบเขตการดำเนินงาน

ขอบเขต	กิจกรรม
ประเภทที่ 1 การปล่อยและดุดกลับ ก๊าซเรือนกระจกทางตรง	- การใช้เชื้อเพลิงในส่วนที่ฟักอาศัย - การใช้เชื้อเพลิงของธุรกิจการค้าและอุตสาหกรรมการผลิต - การใช้เชื้อเพลิงของหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน - การใช้เชื้อเพลิงของการขนส่งทางถนนภายในเขตเทศบาล - การดุดกลับก๊าซเรือนกระจกของพื้นที่สีเขียว
ประเภทที่ 2 การปล่อยก๊าซเรือน กระจกทางอ้อมจากการใช้พลังงาน	- การใช้ไฟฟ้าในส่วนที่ฟักอาศัย - การใช้ไฟฟ้าของถนนสาธารณะ - การใช้ไฟฟ้าของธุรกิจการค้าและอุตสาหกรรมการผลิต - การใช้ไฟฟ้าของหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน
ประเภทที่ 3 การปล่อยก๊าซเรือน กระจกทางอ้อมอื่นๆ	- การใช้เชื้อเพลิงของการขนส่งทางถนนระหว่างเขตเทศบาล - การบำบัดน้ำเสีย

2.5 การทวนสอบรายงานการปล่อยและดุดกลับก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง

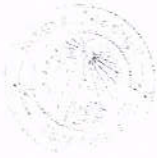
การทวนสอบรายงานการปล่อยและดุดกลับก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง ได้จัดให้มีขึ้นในวันที่ 29 กรกฎาคม 2558 ณ สำนักงานเทศบาลเมืองลำพูน โดยมีผู้เข้าร่วมการทวนสอบ ประกอบด้วย

ผู้ทวนสอบ :	รศ.ดร.กนกศักดิ์	เอี่ยมโอภาส	หัวหน้าผู้ทวนสอบ
ตัวแทนเทศบาล:	นางสาวอัจฉริยา	อยู่ประเสริฐ	
ที่ปรึกษา:	นางสาวสกวรัตน์	กษมาประพทธิ์	หัวหน้าที่ปรึกษา
	นางสาวเบญจพร	เบญจเนติทรัพย์	

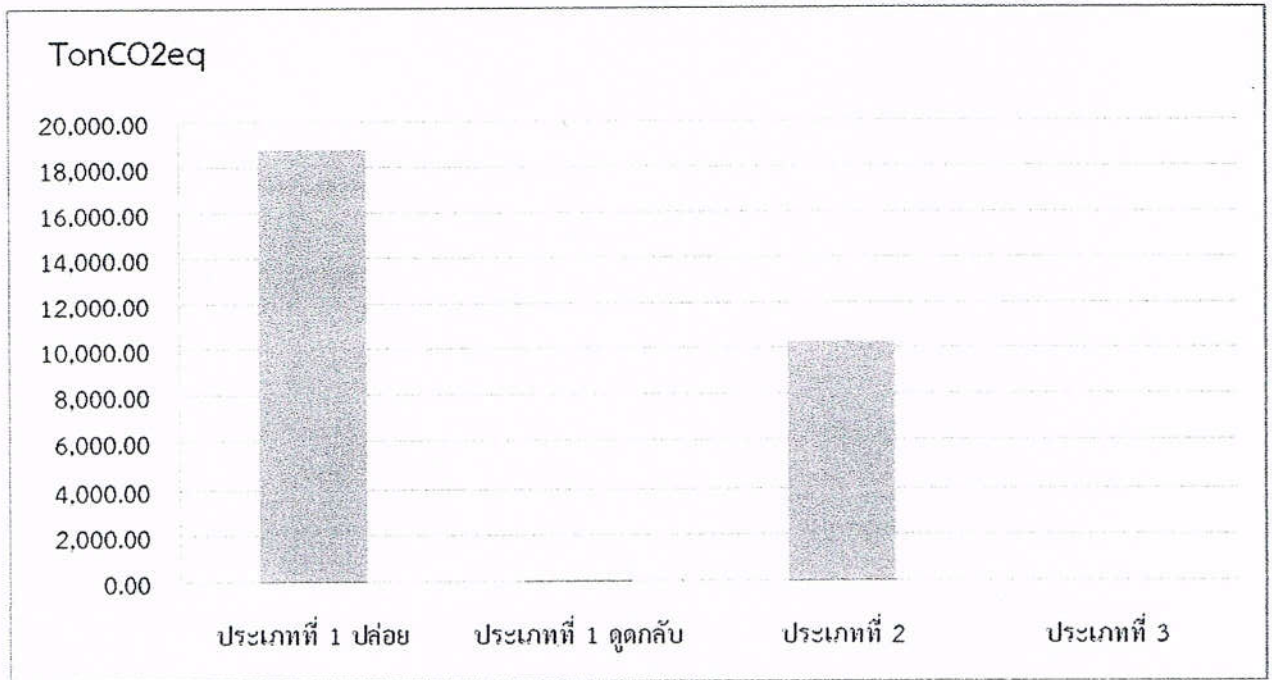


3. บัญชีรายการก๊าซเรือนกระจก

ประเภทการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณ tonCO ₂ e	%
ประเภทที่ 1 : การปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกทางตรง		
ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรง		
- การใช้เชื้อเพลิงในส่วนที่ฟักอาศัย	835.75	2.32
- การใช้เชื้อเพลิงในภาคธุรกิจการค้าและอุตสาหกรรมการผลิต	9,110.42	42.84
- การใช้เชื้อเพลิงในหน่วยงานภาครัฐและเอกชน	0.82	1.81
- การใช้เชื้อเพลิงในการขนส่งทางถนนในเขตเทศบาล	8,852.20	53.03
รวมปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางตรง	18,799.19	100
ปริมาณการดูดกลับก๊าซเรือนกระจกทางตรง		
- พื้นที่สีเขียว	59.54	100
รวมปริมาณการดูดกลับก๊าซเรือนกระจกทางตรง	59.54	100
ประเภทที่ 2 : การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมจากการใช้พลังงาน		
- การใช้ไฟฟ้าในส่วนที่ฟักอาศัย	8,119.18	67.75
- การใช้ไฟฟ้าของถนนสาธารณะ	296.6	1.77
- การใช้ไฟฟ้าในภาคธุรกิจการค้าและอุตสาหกรรมการผลิต	2.93	0.02
- การใช้ไฟฟ้าในหน่วยงานภาครัฐและเอกชน	1,865.97	30.46
รวมปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมจากการใช้พลังงาน	10,284.68	100
ประเภทที่ 3 : การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมอื่น ๆ		
- การจัดการขยะมูลฝอยด้วยการฝังกลบ	20.52	100
รวมปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทางอ้อมอื่น ๆ	20.52	100
ผลรวมปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกทั้งหมด	29,104.39	
ผลรวมปริมาณการดูดกลับก๊าซเรือนกระจกทั้งหมด	59.54	



รายงานการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง



สรุปปริมาณก๊าซเรือนกระจกระดับเมือง



ภาคผนวก

ตารางผลการสำรวจข้อมูล



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในส่วนของที่พักอาศัย

รหัสเอกสาร :TGO_LCC_01/01

เทศบาล : เมืองลำพูน

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 1 ข้อมูลประชากรและครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาล

ปี (พ.ศ.)	จำนวนประชากร (คน)	จำนวนครัวเรือน (ครัวเรือน)	ร้อยละของครัวเรือนที่มีไฟฟ้าใช้ (%)
2543		5,207	100
2544		5,319	100
2545		5,366	100
2546		5,440	100
2547		5,658	100
2548	14,132	5,785	100
2549	14,041	5,892	100
2550	13,957	6,020	100
2551	13,747	6,179	100
2552	13,469	6,264	100
2553	13,299	6,344	100
2554	13,065	6,414	100
2555	12,951	6,523	100
2556	12,747	6,669	100

หมายเหตุ: กรณีของปีที่เทศบาลไม่มีข้อมูลหรือเทศบาลยังไม่ถูกจัดตั้งให้ระบุเหตุผลในตารางด้วย
ที่มา :(ให้ระบุฝ่ายหรือหน่วยงานที่เก็บข้อมูล)

ตารางที่ 2 ข้อมูลร้านจำหน่ายก๊าซหุงต้ม (LPG) สำหรับใช้ในครัวเรือนที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล

ร้านที่	ชื่อร้าน	ที่อยู่	ปริมาณ (กก./ปี)
1	ร้านเลิศพล้ง	1/1 ถ.เจริญตา ต.ในเมือง อ.เมืองลำพูน จ.ลำพูน	50,000
2	อู๋ชัยแก๊ส	424 ถ.เจริญราษฎร์ ต.ในเมือง อ.เมืองลำพูน จ.ลำพูน	540,000
3	ร้านกุสุมา	45/1 ถ.รอบเมืองใน ต.ในเมือง อ.เมืองลำพูน จ.ลำพูน	42,000
4	ร้านสุชาติแก๊ส	170/1 ถ.รอบเมืองนอก ต.ในเมือง อ.เมืองลำพูน จ.ลำพูน	219,000



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในถนนสาธารณะ

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_01/02

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

☐ มีมิเตอร์ไฟฟ้าบันทึกปริมาณการใช้ไฟฟ้า (ตารางที่ 3) ☐ ไม่มีมิเตอร์ไฟฟ้า (ตารางที่ 4)

ตารางที่ 3 ข้อมูลการใช้พลังงานไฟฟ้าของถนนสาธารณะที่อยู่ในเขตเทศบาล ข้อมูลปี (พ.ศ.)...2556....

เดือน	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า(หน่วย/เดือน)	ร้อยละพื้นที่ครอบคลุมในเขตเทศบาล(%)
ม.ค.	44,336.71	100
ก.พ.	39,932.26	100
มี.ค.	44,881.53	100
เม.ย.	41,867.26	100
พ.ค.	40,916.34	100
มิ.ย.	41,130.36	100
ก.ค.	41,679.01	100
ส.ค.	40,470.36	100
ก.ย.	41,512.00	100
ต.ค.	42,624.63	100
พ.ย.	47,632.55	100
ธ.ค.	43,255.06	100

ตารางที่ 4 ข้อมูลการใช้พลังงานไฟฟ้าของถนนสาธารณะที่อยู่ในเขตเทศบาล (การคำนวณ)

ถนน	เส้นทาง	ระยะทาง	ประเภทหลอดไฟ	จำนวนติดตั้ง	ระยะเวลาใช้งาน
สายที่	(ต้นทาง-ปลายทาง)	(กม.)	(วัตต์)	(หลอด)	(ชั่วโมง/วัน)
1	ถนนเจริญราษฎร์	2.196	FL 36 W/HPI 150 W	55	10
2	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.1	0.13	FL 36 W	8	10
3	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.2	0.093	FL 36 W	4	10
4	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.3	0.117	FL 36 W	3	10
5	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.4	0.197	FL 36 W	3	10
6	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.5	0.096	FL 36 W	2	10
7	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.6	0.083	FL 36 W	3	10
8	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.7	0.045	FL 36 W	1	10
9	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.8	0.105	FL 36 W	3	10
10	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.9	0.068	FL 36 W	9	10
11	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.10	0.267	FL 36 W	14	10
12	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.11	0.145	FL 36 W	5	10
13	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.12	0.536	FL 36 W	18	10
14	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.13	0.165	FL 36 W	5	10



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในถนนสาธารณะ

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_01/02

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลการใช้พลังงานไฟฟ้าของถนนสาธารณะที่อยู่ในเขตเทศบาล (การคำนวณ)

ถนน สายที่	เส้นทาง (ต้นทาง-ปลายทาง)	ระยะทาง (กม.)	ประเภทหลอดไฟ (วัตต์)	จำนวนติดตั้ง (หลอด/กม.)	ระยะเวลาใช้งาน (ชั่วโมง/วัน)
15	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.14	0.117	FL 36 W	3	10
16	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.15	0.099	FL 36 W	7	10
17	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.16	0.02	FL 36 W	1	10
18	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.17	0.098	FL 36 W	3	10
19	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.18	0.082	FL 36 W	2	10
20	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.19	0.045	FL 36 W	1	10
21	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.20	0.374	FL 36 W	6	10
22	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.21	0.056	FL 36 W	1	10
23	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.22	0.136	FL 36 W	3	10
24	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.23	0.21	FL 36 W	5	10
25	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.24	0.165	-	-	-
26	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.25	0.131	FL 36 W	3	10
27	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.26	0.063	-	-	-
28	ถนนเจริญราษฎร์ ซ.27		FL 36 W	3	10
29	ถนนหลังสยามทีวี		FL 36 W	16	10
30	ถนนเทศบาล	0.262	FL 36 W/HPI 150 W	10	10
31	ถนนสันป่ายาง	1.84	FL 36 W/HPI 150 W	56	10
32	ถนนสันป่ายาง ซ.1	0.102	FL 36 W	4	10
33	ถนนสันป่ายาง ซ.2	0.123	FL 36 W	2	10
34	ถนนสันป่ายาง ซ.3	0.045	FL 36 W	5	10
35	ถนนสันป่ายาง ซ.4	0.106	FL 36 W	3	10
36	ถนนสันป่ายาง ซ.5	0.197	FL 36 W	2	10
37	ถนนสันป่ายาง ซ.6	0.246	FL 36 W	3	10
38	ถนนสันป่ายาง ซ.7	0.116	FL 36 W	4	10
39	ถนนสันป่ายาง ซ.8	0.118	FL 36 W	4	10
40	ถนนสันป่ายาง ซ.9	0.033	FL 36 W	1	10
41	ถนนสันป่ายาง ซ.10	0.245	FL 36 W	15	10
42	ถนนสันป่ายาง ซ.11	0.28	FL 36 W	7	10
43	ถนนสันป่ายาง ซ.12	0.342	FL 36 W	10	10
44	ถนนสันป่ายาง ซ.13	0.095	FL 36 W	3	10
45	ถนนสันป่ายาง ซ.14	0.145	FL 36 W	3	10
46	ถนนสันป่ายาง ซ.15	0.075	FL 36 W	3	10



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในถนนสาธารณะ

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_01/02

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 4 (ต่อ) ข้อมูลการใช้พลังงานไฟฟ้าของถนนสาธารณะที่อยู่ในเขตเทศบาล (การคำนวณ)

ถนน สายที่	เส้นทาง (ต้นทาง-ปลายทาง)	ระยะทาง (กม.)	ประเภทหลอดไฟ (วัตต์)	จำนวนติดตั้ง (หลอด/กม.)	ระยะเวลาใช้งาน (ชั่วโมง/วัน)
47	ถนนสันป่ายาง ซ.16	0.31	FL 36 W	5	10
48	ถนนจักรคำ	0.261	FL 36 W	9	10
49	ถนนหลังห้องสมุดประชาชน		FL 36 W	7	10
50	ซอยบ้านประธานชุมชนไก่แก้ว		FL 36 W	7	10
51	ถนนชุมชนหน้าสถานีรถไฟ	0.46	FL 36 W/HPI 150 W	23	10
52	ถนนชุมชนหน้าสถานีรถไฟ ซ.1	0.084	FL 36 W	4	10
53	ถนนชุมชนหน้าสถานีรถไฟ ซ.2	0.097	FL 36 W	1	10
54	ถนนชุมชนหน้าสถานีรถไฟ ซ.3		FL 36 W	3	10
55	ถนนช่างฆ้อง	0.547	FL 36 W/HPI 150 W	16	10
56	ถนนช่างฆ้อง ซ.1	0.102	FL 36 W	3	10
57	ถนนช่างฆ้อง ซ.2	0.077	FL 36 W	3	10
58	ถนนช่างฆ้อง ซ.3	0.108	FL 36 W		
59	ถนนช่างฆ้อง ซ.4	0.106	FL 36 W	1	10
60	ถนนช่างฆ้อง ซ.5	0.197	FL 36 W	4	10
61	ถนนช่างฆ้อง ซ.6	0.117	FL 36 W	5	10
62	ถนนช่างฆ้อง ซ.7	0.16	FL 36 W	6	10
63	ถนนจิตวงศ์พันธวัชสรค์	1.27	FL 36 W/HPI 150 W	45	10
64	ถนนจิตวงศ์พันธวัชสรค์ ซ.1	0.336	FL 36 W	11	10
65	ถนนจิตวงศ์พันธวัชสรค์ ซ.2	0.04	-	-	-
66	ถนนจิตวงศ์พันธวัชสรค์ ซ.3	0.126	-	-	-
67	ถนนจิตวงศ์พันธวัชสรค์ ซ.4	0.122	FL 36 W	3	10
68	ถนนจิตวงศ์พันธวัชสรค์ ซ.5	0.226	FL 36 W	6	10
69	ถนนพระคงฤาษี	1.01	FL 36 W/HPI 150 W	21	10
70	ถนนพระคงฤาษี ซ.1		FL 36 W	13	10



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในส่วนของการธุรกิจการค้า

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_02/01

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 5 ข้อมูลสถานประกอบการธุรกิจจำแนกตามประเภทธุรกิจที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล ข้อมูลปี (พ.ศ.)..2556....

ลำดับที่	ประเภทธุรกิจ	จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)
:: กิจกรรมที่เกี่ยวกับการเลี้ยงสัตว์ ::		
1	การเลี้ยงม้า โค กระบือ	
2	การเลี้ยงสุกร	
3	การเลี้ยงแพะ แกะ	
4	การเลี้ยงห่าน เป็ด ไก่	
5	การเลี้ยงสุนัขเพื่อการค้า	1
6	การเลี้ยงสัตว์น้ำเพื่อการค้า	
7	การเลี้ยงสัตว์เลื้อยคลาน	
8	การเลี้ยงแมลงต่าง ๆ	
9	การเลี้ยงสัตว์เพื่อรีดเอานม	
10	การประกอบกิจการเลี้ยง รวบรวมสัตว์หรือธุรกิจอื่นใดอันมีลักษณะทำนองเดียวกัน เพื่อให้ประชาชนเข้าชมหรือเพื่อประโยชน์ของกิจการนั้นๆ ทั้งนี้จะมีการเรียกเก็บค่าดูหรือค่าบริการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อมหรือไม่ก็ตาม	
:: กิจกรรมที่เกี่ยวกับสัตว์และผลิตภัณฑ์ ::		
11	การฆ่าสัตว์ ยกเว้นในสถานที่จำหน่ายอาหาร การเร่ขาย	1
12	การฟอกหนังสัตว์ ขนสัตว์ การสะสมหนังสัตว์ ขนสัตว์ที่ยังไม่ได้ฟอก	
13	การสะสมเขาสัตว์ กระดุกสัตว์ที่ยังมิได้แปรรูป	
14	การเคี้ยวหนังสัตว์ เอ็นสัตว์ ไขสัตว์	
15	การต้ม การตาก การเผาเปลือกหอย เปลือกปู เปลือกกุ้ง ยกเว้นในสถานที่จำหน่ายอาหาร การเร่ขาย และการขายในตลาด	
16	การประดิษฐ์เครื่องใช้หรือผลิตภัณฑ์อื่น ๆ จากเปลือกหอย กระดุกสัตว์ เขาสัตว์ หนังสัตว์ ขนสัตว์ หรือส่วนอื่น ๆ ของสัตว์	
17	การผลิต การไม่ การปัน การบด การผสม การบรรจุ การสะสม หรือการกระทำอื่นใดต่อสัตว์ หรือพืช หรือส่วนหนึ่งส่วนใดของสัตว์หรือพืชเพื่อเป็นอาหารสัตว์	1
18	การสะสมหรือการล้างครั่ง	1
19	การผลิตเนย เนยเทียม	
20	การผลิตกะปิ น้ำพริกแกง น้ำพริกเผา น้ำปลา น้ำเค็ม น้ำบูดู ไตปลา เต้าเจี้ยว ซีอิ้ว หอยดอง หรือซอสปรุงรสอื่นๆ ยกเว้นผลิตเพื่อบริโภคในครัวเรือน	
21	การผลิต การหมัก การสะสมปลาร้า ปลาเจ่า กุ้งเจ่า ยกเว้นการผลิตเพื่อบริโภคในครัวเรือน	
22	การตากเนื้อสัตว์ การผลิตเนื้อเค็ม การเคี่ยวมันกุ้ง 5,000 บาท	



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในส่วนของผู้ประกอบการค้า

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_02/02

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 5 ข้อมูลสถานประกอบการธุรกิจจำแนกตามประเภทธุรกิจที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล (ต่อ)

ลำดับที่	ประเภทธุรกิจ	จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)
23	การนึ่ง การต้ม การเคี่ยว การตาก หรือวิธีอื่นใด ในการผลิตอาหารจากสัตว์ พืช ยกเว้นในสถานที่จำหน่ายอาหาร การเร่ขาย การขายในตลาด และการผลิตเพื่อบริโภคในครัวเรือน	
24	การเคี่ยวน้ำมันหมู การทำแคบหมู การผลิตกุนเชียง ไส้กรอกแฮม หมูตั้ง หมูยอ ยกเว้นในสถานที่จำหน่ายอาหาร การเร่ขายการขายในตลาด และการผลิต	1
25	การผลิตเส้นหมี่ ขนมหุ้น กว๊ายเตี๋ยว เต้าฮวย เต้าหู้ วุ้นเส้น เกี๊ยมอี	2
26	การผลิตเบะแซ	
27	การผลิตอาหารบรรจุกระป๋อง ขวด หรือภาชนะอื่นใด	
28	การประกอบกิจการทำขนมปังสด ขนมปังแห้ง จันอับ ขนมเปียะ	9
29	การแกะ การล้างสัตว์น้ำ ที่ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของกิจการห้องเย็น ยกเว้นการผลิตเพื่อบริโภคในครัวเรือน	
30	ก.ผลิตน้ำอัดลม น้ำโซดา บรรจุกระป๋อง ขวด หรือภาชนะอื่นใดยกเว้นการผลิตเพื่อบริโภคในครัวเรือน ข.การผลิตน้ำหวาน น้ำถั่วเหลือง บรรจุกระป๋อง ขวดหรือภาชนะอื่นใด ยกเว้นการบริโภคในครัวเรือน	
31	การผลิต การแบ่งบรรจุน้ำตาล	
32	การผลิต ผลิตภัณฑ์จากนํ้านมวัว	
33	การผลิต การแบ่งบรรจุเอทิลแอลกอฮอล์ สุรา เบียร์ น้ำส้มสายชู	
34	การคั่วกาแฟ	
35	การผลิตลูกชิ้น	1
36	การผลิตผงชูรส	
37	การผลิตน้ำกลั่น น้ำบริโภค	4
38	การตาก การหมัก การดองผัก ผลไม้ หรือพืชอย่างอื่น ยกเว้นการผลิตเพื่อบริโภคในครัวเรือน	
39	การผลิต การบรรจุใบชาแห้ง ชาผง หรือเครื่องดื่มชนิดผงอื่นๆ	
40	การผลิตไอศกรีม ยกเว้นผลิตเพื่อบริโภคในครัวเรือน	1
41	การผลิตบะหมี่ มักกะโรนี หรือผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่คล้ายคลึงกัน	
42	การประกอบกิจการห้องเย็น แช่แข็งอาหาร	1
43	การผลิตน้ำแข็ง	1
44	การเก็บ การถนอมอาหาร ด้วยเครื่องจักรที่มีกำลังตั้งแต่ 5 แรงม้าขึ้นไป	1
: : กิจการที่เกี่ยวกับยาเวชภัณฑ์ อุปกรณ์การแพทย์ เครื่องสำอาง ผลิตภัณฑ์ชำระล้าง: :		
45	การผลิต การโม่ การบด การผสม การบรรจุยาด้วยเครื่องจักร	



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในส่วนของการกิจการค้า

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_02/03

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 5 ข้อมูลสถานประกอบการธุรกิจจำแนกตามประเภทธุรกิจที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล (ต่อ)

ลำดับที่	ประเภทธุรกิจ	จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)
46	การผลิต การบรรจุ ยาสีฟัน แชมพู ผ้าเย็บ เครื่องสำอางต่าง ๆ	
47	การผลิตสำลี ผลิตภัณฑ์จากสำลี	
48	การผลิตผ้าพันแผล การปิดแผล ผ้าอนามัย ผ้าอ้อมสำเร็จรูป	
49	การผลิตสบู่ ผงซักฟอก ผลิตภัณฑ์ชำระล้างต่าง ๆ	
: : กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร : :		
50	การอัด การสกัดเอาน้ำมันจากพืช	
51	การล้าง การอบ การรม การสะสมยางดิบ	
52	การผลิตแป้งมันสำปะหลัง แป้งสาคุ หรือแป้งอื่นๆ ในทำนองเดียวกันด้วยเครื่องจักร	
53	การสีข้าวด้วยเครื่องจักร	
54	การผลิตยาสูบ	
55	การขัด การกะเทาะ การบดเมล็ด การนวดข้าวด้วยเครื่องจักร	
56	การผลิต การสะสมปุ๋ย	1
57	การผลิตใยมะพร้าวหรือวัตถุดิบที่คล้ายคลึงด้วยเครื่องจักรหรือโยจากพืช เช่น ปอ กระเจา ฝ้าย	
58	การตาก การสะสม หรือการขนถ่ายมันสำปะหลัง	
: : กิจกรรมเกี่ยวกับโลหะหรือแร่ : :		
59	การผลิตโลหะเป็นภาชนะ เครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์ หรือเครื่องใช้ต่างๆ	1
60	การหลอม การหล่อ การถลุงแร่ หรือโลหะทุกชนิด	
61	การกลึง การเชื่อม การตี การตัด การประสาน การรีด การอัดโลหะด้วยเครื่องจักร หรือก๊าซ หรือไฟฟ้า	9
62	การเคลือบ การชุบโลหะด้วยตะกั่ว สังกะสี ดีบุก โครเมียม นิกเกิล หรือโลหะอื่นๆ	
63	การขัด การล้างโลหะด้วยเครื่องจักร สารเคมี หรือวิธีอื่น	
64	ทำเหมืองแร่ การสะสม การแยก การคัดเลือก หรือการล้างแร่	
: : กิจกรรมเกี่ยวกับยานยนต์ เครื่องจักร เครื่องกล : :		
65	การต่อ การประกอบ การเคาะ การประผุ การพ่นสี การพ่นสารกันสนิมยานยนต์	2
66	การตั้งศูนย์ ถ่วงล้อ เช็คช่วงล่าง การซ่อม การปรับแต่งระบบปรับอากาศหรืออุปกรณ์ที่เป็นส่วนประกอบของยานยนต์เครื่องจักรหรือเครื่องกล	1



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในส่วนของการกิจการค้า

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_02/04

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 5 ข้อมูลสถานประกอบการธุรกิจจำแนกตามประเภทธุรกิจที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล (ต่อ)

ลำดับที่	ประเภทธุรกิจ	จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)
67	การประกอบธุรกิจเกี่ยวกับยานยนต์ เครื่องจักร หรือเครื่องกล ซึ่งมีไว้บริการหรือจำหน่ายในการประกอบธุรกิจนั้นมีการซ่อมหรือปรับปรุง	14
68	การล้าง การอัดฉีดยานยนต์	2
69	การผลิตแบตเตอรี่	2
70	การปะ การเชื่อมยาง	1
71	การผลิต การซ่อม การอัดผ้าเบรคผ้าคลัช	
: : กิจกรรมที่เกี่ยวกับไม้ : :		
72	การผลิตไม้ขีดไฟ	
73	การเลื่อย การซอย การขัด การไส การเจาะ การขุดร่อง การทำคิ้ว หรือการตัดไม้ด้วยเครื่องจักร	
74	การประดิษฐ์ไม้ หวาย เป็นสิ่งของด้วยเครื่องจักร หรือการพัน การทากาเลือบเงาสี หรือการแต่งสำเร็จผลิตภัณฑ์จากไม้ หรือ หวาย โดยใช้เครื่องจักร	
75	การอบไม้	
76	การผลิตรูป	1
77	การประดิษฐ์สิ่งของเครื่องใช้ เครื่องเขียนด้วยกระดาษ โดยใช้เครื่องจักร	
78	การผลิตกระดาษ หรือเยื่อกระดาษทุกชนิด กระดาษสา กระดาษชำระ	
79	การเผาถ่านหรือการสะสมถ่าน	
: : กิจกรรมที่เกี่ยวกับบริการ : :		
80	กิจการสปาเพื่อสุขภาพ เว้นแต่เป็นการให้บริการในสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล	
81	การประกอบกิจการอาบน้ำ อบ นวด หรือทุกอย่างรวมกันอย่างรวมกัน เว้นแต่การให้บริการในลำดับที่ 80 หรือในสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล	2
82	การประกอบกิจการสถานที่อาบน้ำ อบไอน้ำ อบสมุนไพร เว้นแต่การให้บริการลำดับที่ 80 หรือในสถานพยาบาล	
83	การประกอบกิจการโรงแรม หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน รวมทั้งให้เข้าพักแรมค้างคืน โดยคิดเป็นรายวัน พักแบบรีสอร์ท บังกะโล และอื่นๆ ตาม พรบ. โรงแรมฯ	10
84	การประกอบกิจการห้องพัก อาคารชุดให้เช่า ห้องเช่า ห้องแบ่งเช่า เกสต์เฮาส์ หรือกิจการอื่นในทำนองเดียวกัน	103



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในส่วนของรัฐกิจการค้า

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_02/05

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 5 ข้อมูลสถานประกอบการธุรกิจจำแนกตามประเภทธุรกิจที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล (ต่อ)

ลำดับที่	ประเภทธุรกิจ	จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)
85	การประกอบกิจการโรงภาพยนตร์	
86	การจัดให้มีการแสดงดนตรี เต้นรำ รำวง ร้องเงืง ดิสโก้เทค คาราโอเกะหรือการแสดงอื่นๆในทำนองเดียวกัน	3
87	การประกอบกิจการสรว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน เว้นแต่เป็นการให้บริการในลำดับที่ 80	2
88	การจัดให้มีการเล่นสเก็ตโดยมีแสงหรือเสียงประกอบหรือเล่นอื่นๆในทำนองเดียวกัน	
89	การประกอบกิจการเสริมสวยหรือแต่งผม การแต่งเล็บ แต่งหน้า นวดหรืออบหน้า หรือผิว เว้นแต่กิจการที่มีอยู่ในบังคับตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบวิชาชีพเวชกรรม	46
90	การประกอบกิจการให้บริการควบคุมน้ำหนักโดยวิธีการควบคุมทางโภชนาการให้อาหารที่มีวัตถุประสงค์การบริหารร่างกายหรือโดยวิธีอื่นใด เว้นแต่การให้บริการในลำดับที่ 80 หรือในสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล	1
91	การประกอบกิจการสวนสนุก ตู้เกม	1
92	การประกอบกิจการสนามกอล์ฟ หรือสนามฝึกซ้อมกอล์ฟ	
93	การประกอบกิจการห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ การสาธารณสุข วิทยาศาสตร์หรือสิ่งแวดล้อม	1
94	การสักผิวหนัง การเจาะหู หรือการเจาะอวัยวะอื่นๆ	1
:: กิจการที่เกี่ยวกับสิ่งทอ ::		
95	การปั่นด้าย การกรอด้วยเครื่องจักร หรือการทอผ้าด้วยกี่กระตุก ตั้งแต่ 5 กี่ ขึ้นไป	
96	การสะสมปอ ป่าน ฝ้ายหรือนุ่น	
97	การปั่นฝ้ายหรือนุ่น	
98	การทอเสื่อ กระสอบ พรม แห อวน หรือสิ่งทออื่นๆ	
99	การเก็บผ้าด้วยเครื่องจักรตั้งแต่ 5 เครื่อง ขึ้นไป	
100	การพิมพ์ การพิมพ์สี หรือลวดลายบนผ้าหรือสิ่งทออื่นๆ	1
101	การซัก อบ รีด การอัดกลับผ้า โดยใช้เครื่องจักร	4
102	การย้อม การกีดสีผ้า หรือสิ่งทออื่นๆ	
:: กิจการที่เกี่ยวกับหิน หวาย ซีเมนต์ หรือวัตถุที่คล้ายคลึง ::		
103	การผลิตภาชนะดินเผา หรือผลิตภัณฑ์ประเภทดินเผาทุกชนิดโดยไม่ใช้เครื่องจักร	
104	การระเบิด การโม่ การป่นหินด้วยเครื่องจักร	
105	การผลิตเครื่องใช้ด้วยซีเมนต์ ปูนปาสเตอร์หรือวัตถุที่คล้ายคลึง	



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในส่วนของธุรกิจการค้า

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_02/06

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 5 ข้อมูลสถานประกอบการธุรกิจจำแนกตามประเภทธุรกิจที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล (ต่อ)

ลำดับที่	ประเภทธุรกิจ	จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)
106	การผสมซีเมนต์ หิน ทราย ดิน ลูกกรัง กรวด หรือวัตถุคล้ายคลึง รวมทั้งสถานที่ทำการผสมคอนกรีตที่พร้อมเทลงแบบ	3
107	การเจียรไน เพชร พลอย หิน กระเจก มรกต หยกหรือวัตถุที่ คล้ายคลึง	
108	การเลื่อย การตัด หรือประดิษฐ์หิน เป็นสิ่งของต่างๆ	
109	การผลิตซอลค์ ปูนปาสเตอร์ ปูนขาว ดินสอพองหรือทำการเผา หินปูน	
110	การผลิต ผลิตภัณฑ์ที่มีใยหินเป็นส่วนประกอบหรือส่วนผสม เช่น ผ้าเบรก ผ้าคลัช กระเบื้องมุงหลังคา กระเบื้องยาง ผ้าเปตาน ท่อ น้ำสายพาน หินเจียรไน ประเก็น เป็นต้น	
111	การผลิตกระเจก ทำชนิดต่างๆ หรือผลิตภัณฑ์แก้ว การประดิษฐ์ กระเจกทุกชนิด	1
112	การผลิตกระดาศทราย	
113	การผลิตใยแก้ว (Fiber glass) หรือผลิตภัณฑ์จากใยแก้ว เช่นหลังคา รถยนต์ ถังน้ำ ไฟเบอร์	
:: กิจกรรมที่เกี่ยวกับปิโตรเลียม ถ่านหิน สารเคมี :		
114	การผลิต การบรรจุ การสะสม การขนส่ง กรด สารออกซิไดส์ หรือ สารตัวทำลายทุกชนิด	
115	การผลิต การบรรจุ การสะสม การขนส่งก๊าซ รวมถึงออกซิเจน เหลวไนโตรเจนเหลว หรือก๊าซในสถานะของเหลวอื่น	4
116	การผลิต การกลั่น การเก็บ การสะสม การขนส่งน้ำมันปิโตรเลียม หรือผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมต่างๆ เช่น ยาง แอสฟัลท์ น้ำมันเตา เป็น ต้น	8
117	การผลิต การสะสม การขนส่งถ่านหิน ถ่านโค้ก	
118	การพ่นสี สถานที่ทำการประดิษฐ์สิ่งของ	
119	การประดิษฐ์สิ่งของเครื่องใช้ด้วยยาง ยางเทียม พลาสติก เซลลูลอยด์เบเกอร์ไลท์ หรือวัตถุคล้ายคลึง	
120	การโม้ การบัดขึ้น	1
121	การผลิตสี หรือน้ำมันผสมสี เช่น น้ำมันสน ทินเนอร์ เป็นต้น	1
122	การผลิต การล้างฟิล์มรูปถ่าย หรือฟิล์มภาพยนตร์	3
123	การเคลือบ การชุบ วัตถุต่างๆ ทั้งโลหะ และอโลหะด้วยพลาสติก เซลลูลอยด์ เบเกอร์ไลท์ หรือวัตถุที่คล้ายคลึง เช่น ชั้นวางภาชนะ สายไฟฟ้า เป็นต้น	1
124	การผลิตพลาสติก เซลลูลอยด์ เบเกอร์ไลท์ หรือวัตถุคล้ายคลึง	



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในส่วนของการกิจการค้า

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_02/07

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 5 ข้อมูลสถานประกอบการธุรกิจจำแนกตามประเภทธุรกิจที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล (ต่อ)

ลำดับที่	ประเภทธุรกิจ	จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)
125	การผลิต การบรรจุสารเคมีดับเพลิงทุกชนิด	
126	การผลิตน้ำแข็งหรือคาร์บอนไดออกไซด์ในสถานะที่เป็นของแข็ง	1
127	การผลิต การสะสม การขนส่งดอกไม้เพลิง พลุ หรือสารเคมีอันเป็นส่วนประกอบในการผลิตดอกไม้เพลิง เช่น ดินประสิว กำมะถัน	
128	การผลิตเซลล์แสงอาทิตย์หรือสารเคลือบเงา เช่น แล็กเกอร์ ยูรีเทน วานิช เป็นต้น	
129	การผลิต การบรรจุ สารกำจัดศัตรูพืชหรือพาหนะนำโรคทุกชนิด เช่นยากันยุง สารเคมี	1
130	การผลิต การบรรจุ การสะสมถั่วทุกชนิด เช่น ถั่วเขียว ถั่วเหลือง ถั่วลิสง ถั่วดำ ถั่วแดง ถั่วขาว ถั่วเขียว ถั่วเหลือง ถั่วลิสง ถั่วดำ ถั่วแดง ถั่วขาว หนังสัตว์ การวิทยาศาสตร์ เป็นต้น	
:: กิจกรรมอื่นๆ ::		
131	การพิมพ์สิ่งลงวัตถุที่ไม่ใช่สิ่งทอ เช่น กระดาษ ขวด พลาสติก โดยใช้เครื่องจักรรวมถึงการพิมพ์ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์	3
132	การผลิต การซ่อมแซมเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้าอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	8
133	การผลิตเทียน เทียนไข ขี้ผึ้ง ไขสัตว์ แวกซ์แข็ง หรือวัตถุที่คล้ายคลึง	
134	การพิมพ์แบบ พิมพ์เขียว	
135	การสะสมวัตถุหรือสิ่งของเก่าที่ชำรุด ที่ใช้แล้ว หรือเหลือใช้	3
136	การประกอบกิจการโกดังเก็บสินค้า	
137	การล้างขวด หรือภาชนะ หรือบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้วเพื่อนำไปใช้ใหม่	
138	การก่อสร้าง สร้างตึก อาคาร สะพาน หรือสิ่งปลูกสร้างอื่นๆ รวมทั้งการต่อเติมอาคารใหม่ (ไม่มี)	
139	กิจการทำเทียบเรือประมง สะพานปลา หรือแพปลา	



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในส่วนของหน่วยงาน
ภาครัฐและภาคเอกชน¹

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_03

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 6 ข้อมูลการใช้พลังงานของสำนักงานเทศบาล หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ข้อมูลปี (พ.ศ.)...2556....

ลำดับ ที่	อาคาร	จำนวน (แห่ง)	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า (หน่วย/ปี)	เชื้อเพลิงที่ใช้ ² (ประเภท)	ปริมาณที่ใช้ (หน่วย/ปี)
1	อาคาร สนง. เทศบาล	1		ดีเซล เบนซิน	56,721 6,822
2	อาคารสถานธนาบาล	1			
3	ศูนย์บริการสาธารณสุข (เทศบาล 1 สาขาย่อยลำพูน 1)	2			
4	อาคารป้องกันฯ (ดับเพลิง)	1			
5	ห้องสมุด				
6	สวนสาธารณะ / ลานกิจกรรม				
7	ตลาดสด / ตลาดสดเทศบาล	2			
8	สถานีตำรวจ	1			
9	โรงเรียน	13			
10	วิทยาลัยเทคนิคลำพูน		2,848,569.79		
11	ศาสนสถาน ³ (วัด 19 คริสตจักร 1 มัสยิด 1)	21			
12	โรงพยาบาล		40,178		
13	โรงแรม	1			
14	สหกรณ์ออมทรัพย์ครู		336,724.63		
15	ธนาคาร	6			
16	ที่ดิน		115,161.79		
17	ประปา		222,166.51		
18	ตลาด				
19	ศูนย์การค้า (ห้างแจ่มฟ้า)	1			
20	ทสจ ลำพูน		20,290		
21	หอพัก				
22	แขวงการทางลำพูน		94,551.26		
23	พิพิธภัณฑ		276,871.35		
24	บจ.ทีโอที	1	755,977.10		
25	ฌาปนสถาน	1		ถ่าน	3,600 กก./ปี (80 กระสอบ/ปี)
รวมทั้งหมด					

หมายเหตุ: 1/ หน่วยงานภาคเอกชนอื่นๆ ที่ไม่ได้ระบุอยู่ในตารางที่ 5 ระบุชื่อ ที่ตั้ง

2/ เชื้อเพลิงที่ใช้ในการดำเนินงานภายในหน่วยงานทั้งหมด เช่น น้ำมันเบนซิน ดีเซล และก๊าซหุงต้ม เป็นต้น

3/ ศาสนสถาน ได้แก่ วัด (โบสถ์ วิหาร เจดีย์ กุฏิ เมารุ โรงเรียนพระปริยัติธรรม และสฤป) โบสถ์คริสต์ มัสยิด

4/ เชื้อเพลิงที่ใช้ในยานพาหนะของหน่วยงานทั้งหมด เช่น รถรางเทศบาล รถตู้ รถชุด รถโรงเรียน รถพยาบาล



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การใช้พลังงานในการผลิตพลังงาน

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_04

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

☐ มีการผลิตพลังงานไฟฟ้า/ความร้อนในเขตเทศบาล(ตารางที่ 7 และ 8)

☐ ไม่มีการผลิตพลังงาน

ตารางที่ 7 ข้อมูลการใช้เชื้อเพลิงสำหรับการผลิตพลังงานไฟฟ้าในเขตเทศบาล

ข้อมูลปี (พ.ศ.)...2556....

เดือน	เชื้อเพลิงที่ใช้ผลิตพลังงานไฟฟ้า (ประเภท)	ปริมาณที่ใช้ (หน่วย/เดือน)
ม.ค.		
ก.พ.		
มี.ค.		
เม.ย.		
พ.ค.		
มิ.ย.		
ก.ค.		
ส.ค.		
ก.ย.		
ต.ค.		
พ.ย.		
ธ.ค.		

หมายเหตุ: รวบรวมข้อมูลจากศูนย์สาธารณสุข สาขาย่อยลำพูน

ตารางที่ 8 ข้อมูลการใช้เชื้อเพลิงสำหรับการผลิตพลังงานความร้อนในเขตเทศบาล

ข้อมูลปี (พ.ศ.)..2556....

เดือน	เชื้อเพลิงที่ใช้ผลิตพลังงานความร้อน (ประเภท)	ปริมาณที่ใช้ (หน่วย/เดือน)
ม.ค.		
ก.พ.		
มี.ค.		
เม.ย.		
พ.ค.		
มิ.ย.		
ก.ค.		
ส.ค.		
ก.ย.		
ต.ค.		
พ.ย.		
ธ.ค.		
รวบรวมข้อมูลจากโรงแรมลำพูนวิลล์		



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การขนส่งของยานพาหนะทางถนน

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_05

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 9 ข้อมูลประชากรและครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาล

ปี (พ.ศ.)	จำนวนประชากร (คน)	จำนวนครัวเรือน (ครัวเรือน)
2543		5,207
2544		5,319
2545		5,366
2546		5,440
2547		5,658
2548	14,132	5,785
2549	14,041	5,892
2550	13,957	6,020
2551	13,747	6,179
2552	13,469	6,264
2553	13,299	6,344
2554	13,065	6,414
2555	12,951	6,523
2556	12,747	6,669

หมายเหตุ: กรณีของปีที่เทศบาลไม่มีข้อมูลหรือเทศบาลยังไม่ถูกจัดตั้งให้ระบุเหตุผลในตารางด้วย

ที่มา : งานทะเบียนราษฎร ฝ่ายปกครอง สำนักปลัดเทศบาล



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การขนส่งของยานพาหนะทางรถไฟ

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_06

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 10 ข้อมูลการใช้พลังงานของรถไฟ/รถไฟฟ้า/รถราง/รถเมล์เทศบาลที่ขนส่งภายในเขตเทศบาลข้อมูลปี (พ.ศ.)..2556....

เส้นทาง สายที่	เส้นทาง (ต้นทาง-ปลายทาง)	ระยะทางเดิน รถ (กม./เที่ยว)	จำนวนเที่ยว (เที่ยว/วัน)	พลังงาน/เชื้อเพลิงหลัก ที่ใช้ในการขับเคลื่อน
1	มอเตอร์ไซด์รับจ้าง			
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

ตารางที่ 11 ข้อมูลการใช้พลังงานของรถไฟ/รถไฟฟ้า/รถรางที่ขนส่งระหว่างเขตเทศบาล

เส้นทาง สายที่	เส้นทาง (ต้นทาง-ปลายทาง)	ระยะทางเดินรถ (กม./เที่ยว)	จำนวนเที่ยว (เที่ยว/วัน)	พลังงาน/เชื้อเพลิงหลัก ที่ใช้ในการขับเคลื่อน
1	รถสองแถว ลำพูน-เชียงใหม่			
2	รถสองแถว ลำพูน-ลี่			
3	รถสองแถว ลำพูน-สันป่าตอง			
4	รถสองแถว ลำพูน-ดอยติ			
5	รถบัสเล็ก ลำพูน-เชียงใหม่			
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

หมายเหตุ: การขนส่งระหว่างเขตเทศบาลให้บันทึกเฉพาะข้อมูลการเดินทางที่มีจุดเริ่มต้นหรือจุดสิ้นสุดในเขตเทศบาล



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การขนส่งของยานพาหนะทางน้ำ

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_07

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 12 ข้อมูลการใช้พลังงานของเรือที่ขนส่งภายในเขตเทศบาล ข้อมูลปี (พ.ศ.)...2556..

เส้นทาง สายที่	เส้นทาง (ต้นทาง-ปลายทาง)	ระยะทางเดินเรือ (กม./เที่ยว)	จำนวนเที่ยว (เที่ยว/วัน)	พลังงาน/เชื้อเพลิงหลัก ที่ใช้ในการขับเคลื่อน
	ไม่มีการขนส่งทางเรือในเขตเทศบาล			

ตารางที่ 13 ข้อมูลการใช้พลังงานของเรือที่ขนส่งระหว่างเขตเทศบาล

เส้นทาง สายที่	เส้นทาง (ต้นทาง-ปลายทาง)	ระยะทางเดินเรือ (กม./เที่ยว)	จำนวนเที่ยว (เที่ยว/วัน)	พลังงาน/เชื้อเพลิงหลัก ที่ใช้ในการขับเคลื่อน
1	ไม่มีการขนส่งทางเรือระหว่างเขต เทศบาล			
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				

หมายเหตุ: การขนส่งระหว่างเขตเทศบาลให้บันทึกเฉพาะข้อมูลการเดินทางที่มีจุดเริ่มต้นหรือจุดสิ้นสุดในเขตเทศบาล



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การขนส่งของยานพาหนะทางอากาศ

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_08

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 14 ข้อมูลการใช้พลังงานของเครื่องบินที่ขนส่งระหว่างเมืองข้อมูลปี (พ.ศ.)..2556...

เส้นทาง สายที่	เส้นทาง (ต้นทาง-ปลายทาง)	ระยะทางการบิน (กม./เที่ยว)	จำนวนเที่ยว (เที่ยว/วัน)
1	ไม่มีสนามบินในพื้นที่		
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			

หมายเหตุ: การขนส่งระหว่างเมืองให้บันทึกเฉพาะข้อมูลการเดินทางที่มีจุดเริ่มต้นหรือจุดสิ้นสุดในเขตเทศบาล



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การจัดการของเสียด้วยวิธีการฝังกลบ

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_09

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 15 ข้อมูลการจัดการและปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกกำจัดด้วยวิธีการฝังกลบ

บ่อกำจัดขยะที่ 1		บ่อกำจัดขยะที่ 2		บ่อกำจัดขยะที่ 3	
ผู้รับผิดชอบดำเนินการ ☐ เทศบาล ☒ เอกชน ทำเลที่ตั้งของบ่อกำจัดขยะ ☐ ในเขตฯ ☒ นอกเขตฯ แหล่งที่มาของขยะมูลฝอย ☒ เทศบาล ☐ อื่นๆ		ผู้รับผิดชอบดำเนินการ ☐ เทศบาล ☐ เอกชน ทำเลที่ตั้งของบ่อกำจัดขยะ ☐ ในเขตฯ ☐ นอกเขตฯ แหล่งที่มาของขยะมูลฝอย ☐ เทศบาล ☐ อื่นๆ		ผู้รับผิดชอบดำเนินการ ☐ เทศบาล ☐ เอกชน ทำเลที่ตั้งของบ่อกำจัดขยะ ☐ ในเขตฯ ☐ นอกเขตฯ แหล่งที่มาของขยะมูลฝอย ☐ เทศบาล ☐ อื่นๆ	
วิธีการกำจัด ☒ ฝังกลบ ☐ เทกอง		วิธีการกำจัด ☐ ฝังกลบ ☐ เทกอง		วิธีการกำจัด ☐ ฝังกลบ ☐ เทกอง	
รายละเอียดของบ่อกำจัด ■ ความลึกของบ่อ.....ม. ■ ปีที่เปิดบ่อ (พ.ศ.)..... ■ ปีที่ปิดบ่อ (พ.ศ.).....		รายละเอียดของบ่อกำจัด ■ ความลึกของบ่อ.....ม. ■ ปีที่เปิดบ่อ (พ.ศ.)..... ■ ปีที่ปิดบ่อ (พ.ศ.).....		รายละเอียดของบ่อกำจัด ■ ความลึกของบ่อ.....ม. ■ ปีที่เปิดบ่อ (พ.ศ.)..... ■ ปีที่ปิดบ่อ (พ.ศ.).....	
ปี (พ.ศ.)	ปริมาณ(ตัน/ปี)	ปี (พ.ศ.)	ปริมาณ(ตัน/ปี)	ปี (พ.ศ.)	ปริมาณ(ตัน/ปี)
2543		2543		2543	
2544		2544		2544	
2545		2545		2545	
2546		2546		2546	
2547		2547		2547	
2548		2548		2548	
2549		2549		2549	
2550		2550		2550	
2551		2551		2551	
2552	5,857.46	2552		2552	
2553	7,624.97	2553		2553	
2554	6,644.14	2554		2554	
2555	6,602.63	2555		2555	
2556	6,343.60	2556		2556	

ตารางที่ 16 องค์ประกอบของขยะมูลฝอยที่ถูกกำจัดด้วยวิธีการฝังกลบข้อมูลปี (พ.ศ.).....

เศษอาหารอินทรีย์สาร ...52... %	โลหะ0.5.... %	อื่นๆ %
กระดาษ ...15... %	ไม้0.5.... %	
พลาสติก ...21.... %	ยาง/หนัง0.5.... %	
แก้ว ...10... %	ผ้า0.5.... %	

หมายเหตุ: 1) แนวนแบบแปลนบ่อขยะเพื่อใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล 2) ขอเอกสารรายงานประจำปีเกี่ยวกับการกำจัดขยะ (ถ้ามี)



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การจัดการของเสียด้วยวิธีการทางชีวภาพ

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_10

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 17 ข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยที่จัดการโดยการหมักทำปุ๋ยหมัก/ปุ๋ยน้ำชีวภาพ

ปุ๋ยหมักชีวภาพ	
ผู้รับผิดชอบดำเนินการ ☐ เทศบาล ☐ เอกชน	
ทำเลที่ตั้งของสถานที่ผลิตปุ๋ยน้ำชีวภาพ ☐ ในเขตฯ ☐ นอกเขตฯ	
แหล่งที่มาของขยะมูลฝอย ☐ เทศบาล ☐ อื่นๆ	
ปี (พ.ศ.)	ปริมาณ(ตัน/ปี)
2543	ไม่มีการดำเนินการ
2544	
2545	
2546	
2547	
2548	
2549	
2550	
2551	
2552	
2553	
2554	
2555	
2556	

ปุ๋ยน้ำชีวภาพ	
ผู้รับผิดชอบดำเนินการ ☐ เทศบาล ☐ เอกชน	
ทำเลที่ตั้งของสถานที่ผลิตปุ๋ยน้ำชีวภาพ ☐ ในเขตฯ ☐ นอกเขตฯ	
แหล่งที่มาของขยะมูลฝอย ☐ เทศบาล ☐ อื่นๆ	
ปี (พ.ศ.)	ปริมาณ(ตัน/ปี)
2543	
2544	
2545	
2546	
2547	
2548	
2549	
2550	
2551	
2552	
2553	
2554	
2555	
2556	



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การจัดการของเสียด้วยวิธีการเผาไหม้

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_11

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 18 ข้อมูลการจัดการและปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกกำจัดด้วยวิธีการเผาไหม้

ขยะมูลฝอยชุมชน		ขยะมูลฝอยติดเชื้อ	
ผู้รับผิดชอบดำเนินการ ☐ เทศบาล ☐ เอกชน ทำเลที่ตั้งของเตาเผาขยะมูลฝอยชุมชน ☐ ในเขตฯ ☐ นอกเขตฯ แหล่งที่มาของขยะมูลฝอย ☐ เทศบาล ☐ อื่นๆ		ผู้รับผิดชอบดำเนินการ ☐ เทศบาล ☐ เอกชน ☐ โรงพยาบาล ทำเลที่ตั้งของเตาเผาขยะมูลฝอยติดเชื้อ ☐ ในเขตฯ ☐ นอกเขตฯ แหล่งที่มาของขยะมูลฝอย ☐ เทศบาล ☐ อื่นๆ	
แหล่งเชื้อเพลิงที่ใช้ในการเผาไหม้ขยะมูลฝอย ■ เชื้อเพลิงประเภทที่ 1 ปริมาณที่ใช้ (หน่วย/ปี) ■ เชื้อเพลิงประเภทที่ 2 ปริมาณที่ใช้ (หน่วย/ปี) ■ เชื้อเพลิงประเภทที่ 3 ปริมาณที่ใช้ (หน่วย/ปี)		แหล่งเชื้อเพลิงที่ใช้ในการเผาไหม้ขยะมูลฝอย ■ เชื้อเพลิงประเภทที่ 1 ปริมาณที่ใช้ (หน่วย/ปี) ■ เชื้อเพลิงประเภทที่ 2 ปริมาณที่ใช้ (หน่วย/ปี) ■ เชื้อเพลิงประเภทที่ 3 ปริมาณที่ใช้ (หน่วย/ปี)	
ปี (พ.ศ.)	ปริมาณ(ตัน/ปี)	ปี (พ.ศ.)	ปริมาณ(ตัน/ปี)
2543	ไม่มีการกำจัดด้วยวิธีการเผา	2543	
2544		2544	
2545		2545	
2546		2546	
2547		2547	
2548		2548	
2549		2549	
2550		2550	
2551		2551	
2552		2552	
2553		2553	
2554		2554	
2555		2555	
2556		2556	



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การจัดการน้ำเสียและการปล่อยทิ้ง

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_12

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 19 ข้อมูลการจัดการและปริมาณน้ำเสียชุมชนและผลการตรวจวัดข้อมูลปี (พ.ศ.)...2556.....

บ่อบำบัดน้ำเสียที่ 1

ผู้รับผิดชอบดำเนินการ

☒ เทศบาล ☐ เอกชน

ทำเลที่ตั้งของบ่อบำบัดน้ำเสีย

☒ ในเขตฯ ☐ นอกเขตฯ

แหล่งที่มาของน้ำเสีย

☒ เทศบาล ☐ อื่นๆ

รายละเอียดของบ่อบำบัด

- ประเภทของระบบ ..แบบชีวภาพ (BI-ACT SCBA).
- ปีที่เปิดใช้งานระบบ (พ.ศ.)2553.....
- ปีที่ปิดใช้งานระบบ (พ.ศ.)

เดือน	ปริมาณน้ำเสีย (ลบ.ม./เดือน)	ค่าการตรวจวัด (mg/l)	
		BOD	COD
ม.ค.	79,418	69	
ก.พ.	57,229	55	
มี.ค.	54,020	76	
เม.ย.	62,392	78	
พ.ค.	75,086	51	
มิ.ย.	109,309	50	
ก.ค.	78,794	59	
ส.ค.	97,631	49	
ก.ย.	109,866		
ต.ค.	121,180		
พ.ย.	88,290		
ธ.ค.	77,542		

บ่อบำบัดน้ำเสียที่ 2

ผู้รับผิดชอบดำเนินการ

☐ เทศบาล ☐ เอกชน

ทำเลที่ตั้งของบ่อบำบัดน้ำเสีย

☐ ในเขตฯ ☐ นอกเขตฯ

แหล่งที่มาของน้ำเสีย

☐ เทศบาล ☐ อื่นๆ

รายละเอียดของบ่อบำบัด

- ประเภทของระบบคลองวนเวียน.....
- ปีที่เปิดใช้งานระบบ (พ.ศ.) 2522.....
- ปีที่ปิดใช้งานระบบ (พ.ศ.)

เดือน	ปริมาณน้ำเสีย (ลบ.ม./เดือน)	ค่าการตรวจวัด (mg/l)	
		BOD	COD
ม.ค.			
ก.พ.			
มี.ค.			
เม.ย.			
พ.ค.			
มิ.ย.			
ก.ค.			
ส.ค.			
ก.ย.			
ต.ค.			
พ.ย.			
ธ.ค.			



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การเลี้ยงและการจัดการปศุสัตว์

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_13

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 20 ข้อมูลปศุสัตว์ที่มีการเลี้ยงบนพื้นที่ที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลข้อมูลปี(พ.ศ.)....2556...

ลำดับที่	ประเภทปศุสัตว์	จำนวน (ตัว)	หมายเหตุ
1	โค		ไม่มีการเลี้ยงปศุสัตว์ในเขตเทศบาล
1.1	- โคนม		
1.2	- โคอื่นๆ		
2	กระบือ		
3	แกะ		
4	แพะ		
5	อูฐ		
6	ม้า		
7	ล่อลา		
8	สุกร		
9	สัตว์ปีก		
9.1	- ไก่		
9.2	- เป็ด		
9.3	- ห่าน		
9.4	- นกกระทา		
9.5	- นกอีมู		
9.6	- นกกระจอกเทศ		
10	อื่นๆ		
10.1	- กวาง		
10.2	- ช้าง		
10.3	-		
10.4	-		
10.5	-		
10.6	-		
10.7	-		
10.8	-		
10.9	-		
10.10	-		



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การเลี้ยงและการจัดการปศุสัตว์

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_14

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 21 ข้อมูลการเพาะปลูกข้าวบนพื้นที่ที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลข้อมูลปี(พ.ศ.)...2556...

ลำดับที่	ประเภทนาข้าว	จำนวน (ไร่)	หมายเหตุ
1	นาปีในเขตชลประทาน ชั่งน้ำตลอดทั้งปี		ไม่มีการทำนา ในเขตเทศบาล
2	นาปีในเขตชลประทานชั่งน้ำและปล่อยน้ำออก 1 ครั้ง		
3	นาปีในเขตชลประทานชั่งน้ำและปล่อยน้ำออกมากกว่า 1 ครั้ง		
4	นาปีนอกเขตชลประทานชั่งน้ำตลอดทั้งปี		
5	นาปีนอกชลประทานชั่งน้ำและปล่อยน้ำออก 1 ครั้ง		
6	นาปีนอกเขตชลประทานชั่งน้ำและปล่อยน้ำออกมากกว่า 1 ครั้ง		
7	นาปรังในเขตชลประทานชั่งน้ำตลอดทั้งปี		
8	นาปรังในเขตชลประทานชั่งน้ำและปล่อยน้ำออก 1 ครั้ง		
9	นาปรังในเขตชลประทานชั่งน้ำและปล่อยน้ำออกมากกว่า 1 ครั้ง		
10	นาปรังนอกเขตชลประทานชั่งน้ำตลอดทั้งปี		
11	นาปรังนอกชลประทานชั่งน้ำและปล่อยน้ำออก 1 ครั้ง		
12	นาปรังนอกเขตชลประทานชั่งน้ำและปล่อยน้ำออกมากกว่า 1 ครั้ง		
13	ข้าวสวน		



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การเลี้ยงและการจัดการปศุสัตว์

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_15

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 22 ข้อมูลการใช้ปุ๋ย ภายในเขตเทศบาล ข้อมูลปี(พ.ศ.).....

ลำดับที่	สูตรปุ๋ย	น้ำหนัก (กิโลกรัม/ปี)	หมายเหตุ
1	อยู่ระหว่างการรวบรวมข้อมูล		
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			



การเก็บรวบรวมข้อมูลกิจกรรม
การเลี้ยงและการจัดการปศุสัตว์

รหัสเอกสาร : TGO_LCC_16

เทศบาล :

ผู้บันทึกข้อมูล :

วันที่บันทึก :

ตารางที่ 23 ข้อมูลพื้นที่สีเขียว ภายในเขตเทศบาล ข้อมูลปี(พ.ศ.).....

ลำดับ	ชื่อต้นไม้	ปีที่ปลูก	พื้นที่ปลูก	ความสูง (เมตร)	เส้นรอบวง (เซนติเมตร)	เส้นผ่าน ศูนย์กลาง เพียงอก (DBH) (เซนติเมตร)	พิกัดที่ตั้ง
1							
2							
3							
4							
5		อยู่ระหว่าง	รวบรวมข้อมูล				
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							