

ด่วนที่สุด

ที่ อต ๐๐๒๓.๓/ว ๑๓๐๘



ศาลากลางจังหวัดอุดรธานี
ถนนอธิบดี อต ๔๑๐๐๐

๑๕ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง การสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เรียน นายอำเภอ ทุกอำเภอ นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี นายกเทศมนตรีนครอุดรธานี
และนายกเทศมนตรีเมือง ทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๖.๒/ว ๖๔๒

ลงวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๐

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. คู่มือระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่า ได้จัดทำระบบการสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน สามารถนำข้อมูลมาวิเคราะห์ปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนเป็นรายครัวเรือน และบูรณาการกับส่วนราชการอื่น เพื่อช่วยเหลือและพัฒนาความเป็นอยู่ในหมู่บ้าน/ชุมชน ตามแนวทางการดำเนินโครงการไทยนิยมยั่งยืนของรัฐบาล

ดังนั้น เพื่อให้การสำรวจข้อมูลดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอให้อำเภอแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งในพื้นที่ ดำเนินการสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นผ่านช่องทางเว็บไซต์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ระบบสารสนเทศ หัวข้อ “ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท.” ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๑ โดยใช้ Username/Passwod ระบบข้อมูลกลางองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (info) รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป สำหรับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี เทศบาลนครอุดรธานี และเทศบาลเมืองทุกแห่ง ให้ดำเนินการดังกล่าวเช่นเดียวกัน

ขอแสดงความนับถือ

(นายปิติภณ โพธิ์ไต้)

ท้องถิ่นจังหวัดอุดรธานี ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทร.๐-๔๒๒๑-๒๕๙๘

16
A. 1/1

หรือ



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดเชียงใหม่
เลขที่ 3199
วันที่ 12 มี.ค. 2561

ที่ มท ๐๘๐๖.๒/ว ๔๒

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดลิต กทม. ๑๐๓๐๐

มีนาคม ๒๕๖๑

เลขที่ ๒๕๖๑
วันที่ 12 มี.ค. 2561
ชื่อ.....

เรื่อง การสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย คู่มือระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้จัดทำระบบการสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน สามารถนำข้อมูลมาวิเคราะห์ปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนเป็นรายครัวเรือน และบูรณาการกับส่วนราชการอื่น เพื่อช่วยเหลือและพัฒนาความเป็นอยู่ในหมู่บ้าน/ชุมชน ตามแนวทางการดำเนินโครงการไทยนิยมยั่งยืนของรัฐบาล

เพื่อให้การสำรวจข้อมูลดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอให้ท่านแจ้งท้องถิ่นจังหวัด ประสานและแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งในเขตความรับผิดชอบดำเนินการสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผ่านช่องทางเว็บไซต์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ระบบสารสนเทศ หัวข้อ "ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท." ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๑ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายดุขฎิ สุวัฒน์ยากร)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น

โทร. ๐ ๒๒๔๑ ๕๐๐๐ ต่อ ๑๑๐๖

โทรสาร ๐ ๒๒๔๑ ๕๐๐๒

คู่มือการใช้งาน

ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
สำหรับผู้ใช้งาน อปท.



คู่มือการใช้งาน

ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

สารบัญ

ความหมาย และการใช้งานปุ่มคำสั่งในระบบ.....	1
สัญลักษณ์การทำงาน (ICON)	1
ขั้นตอนการเข้าใช้งานระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต.....	1
การเข้าใช้งานผ่านโดเมนเนมของระบบ	1
การเข้าใช้งานผ่านเว็บไซต์ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	3
ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต.....	4
จัดการข้อมูลการใช้น้ำ	4
การเพิ่มข้อมูล.....	4
การดูข้อมูล.....	6
การแก้ไขข้อมูล.....	7
การลบข้อมูล	8
การค้นหาข้อมูล.....	9









คู่มือการใช้งาน

ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

ความหมาย และการใช้งานปุ่มคำสั่งในระบบ

สัญลักษณ์การทำงาน (ICON)

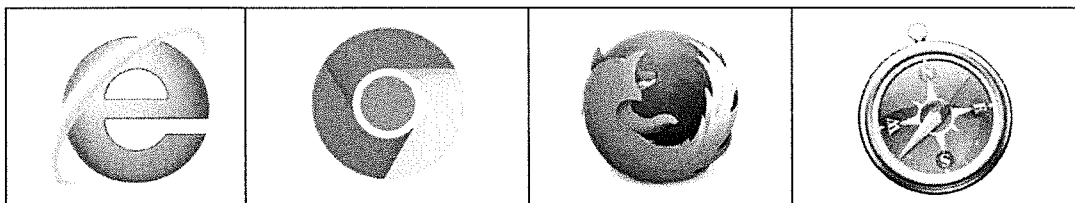
เพื่อเป็นการประหยัดพื้นที่ในการใช้งานของหน้าจอ ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพ จะใช้สัญลักษณ์แทนปุ่มการทำงาน โดยสัญลักษณ์ที่ใช้มีดังนี้

สัญลักษณ์	การทำงาน	หมายเหตุ
	ลบข้อมูลประปา	ใช้เมื่อต้องการลบข้อมูลประปาแต่ละจุด
	เปิดแผนที่	ใช้เมื่อต้องการเปิดแผนที่เพื่อระบุพิกัดตำแหน่ง
	ลบข้อมูลผู้ขอใช้น้ำประปา	ใช้เมื่อต้องการลบข้อมูลของผู้ใช้น้ำประปา
	ดูข้อมูล	ดูข้อมูลได้เท่านั้น
	แก้ไขข้อมูล	แก้ไขรายการข้อมูลเดิม
	ลบรายการข้อมูล	เฉพาะรายการหมู่บ้าน/ชุมชนที่ใช้น้ำประปา

ขั้นตอนการเข้าใช้งานระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

• การเข้าใช้งานผ่านโดเมนเนมของระบบ

1. เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ตกับเครื่องคอมพิวเตอร์
2. เปิดใช้งาน Web Browser เพื่อเข้าใช้ระบบงาน ตัวอย่าง web browser ที่สามารถเข้าใช้งาน





คู่มือการใช้งาน

ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต


● การเข้าใช้งานผ่านเว็บไซต์ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

1. เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ตกับเครื่องคอมพิวเตอร์
2. เปิดใช้งานผ่าน Web Browser แล้วเข้าสู่เว็บไซต์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น <http://www.dla.go.th>



3. คลิกลิ้งค์เพื่อเข้าสู่ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำของ อปท.

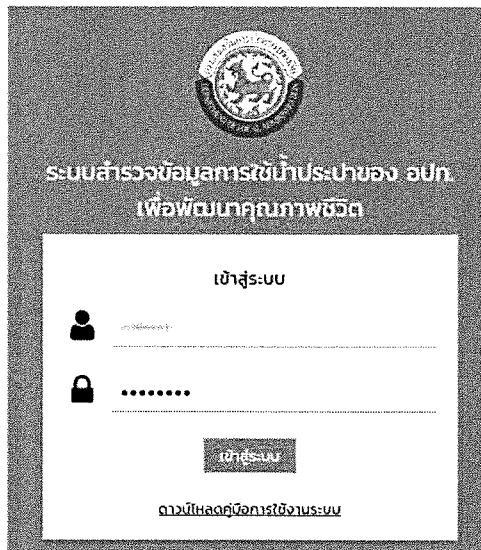
ข้อมูลสารสนเทศ	ระบบสารสนเทศ	หน่วยงานภายใน	ข้อมูลข่าวสาร
<ul style="list-style-type: none"> ระบบข้อมูลกลาง อปท. (NFO) การประเมินประสิทธิภาพ อปท. รหัส อปท. สำหรับ ดิจิตอล และอินเทอร์เน็ต ข้อมูล อปท. การเงินการคลังท้องถิ่น บทความและเกร็ดความรู้ 	<ul style="list-style-type: none"> ระบบสำรวจข้อมูล การใช้น้ำประปาของ อปท. ระบบสารสนเทศ ระบบแบบฟอร์ม อิเล็กทรอนิกส์ ระบบสารสนเทศ เพื่อการวางแผน ระบบเบ็ดเตล็ดอื่น ระบบการศึกษาท้องถิ่น 	<ul style="list-style-type: none"> สำนักบริหารการคลังท้องถิ่น สำนักโสตทัศนศึกษา งานบุคคลส่วนท้องถิ่น สถาปนพัฒนามรดกากรท้องถิ่น กองพัฒนาส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น กองส่งเสริมและพัฒนาการ 	<ul style="list-style-type: none"> ข่าวประจำวัน ข่าวหนังสือพิมพ์ อัตราแลกเปลี่ยน ความรู้ทางการเงินอปท. ราคามังงั่ว ราคาทองคำ ราคาหุ้น พยากรณ์อากาศ

	คู่มือการใช้งาน
	ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

- พิมพ์ในช่อง address ของ browser เพื่อเข้าใช้งานระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต http://info.dla.go.th/DLA_WATER



- คลิกอินเพื่อเข้าใช้งานระบบโดยใช้ username และ password ของระบบฐานข้อมูลกลางองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (INFO)



- หลังจากที่ login ให้ตรวจสอบสิทธิการเข้าถึงข้อมูลของระบบ



ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

- จัดการข้อมูลการใช้น้ำ

การเพิ่มข้อมูล

The screenshot shows the 'DLA WATER' web application interface. The main menu on the left includes 'จัดการข้อมูลการใช้น้ำ' (Water Usage Management) and 'เพิ่มข้อมูล' (Add Information). The main content area displays 'จัดการข้อมูลการใช้น้ำ >> จัดการข้อมูลการใช้น้ำ' and 'WAT001'. Below this, there are fields for 'ค้นหาข้อมูล' (Search Information) and 'เพิ่มข้อมูล' (Add Information). A 'เพิ่มข้อมูล' button is highlighted with a red arrow pointing to it.

รูปแสดงหน้าเพิ่มข้อมูล


- คลิกเมนูจัดการข้อมูลการใช้น้ำ > การดำเนินการ > จัดการข้อมูลการใช้น้ำ
- คลิกปุ่ม เพิ่มข้อมูล
ใส่รายละเอียดข้อมูลดังนี้
 1. เลือกข้อมูลหมู่บ้าน/ชุมชน
 2. เลือกสถานะ เพียงพอ หรือ ไม่เพียงพอ
- การบันทึกรายละเอียดประปา
 1. คลิกปุ่ม **เพิ่มจุดประปา** (คลิก 1 ครั้ง รายละเอียดประปาจะเพิ่มทีละจุด หากมีจุดประปา 2 จุดก็ให้คลิกปุ่มเพิ่มจุดประปา 2 ครั้ง ขึ้นอยู่กับจำนวนจุดว่ามีทั้งหมดกี่จุด)
 2. ใส่รายละเอียดประปา
 - รายละเอียด
 - จำนวนครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์
 - ประเภทประปา
 - ระบุพิกัดของประปา

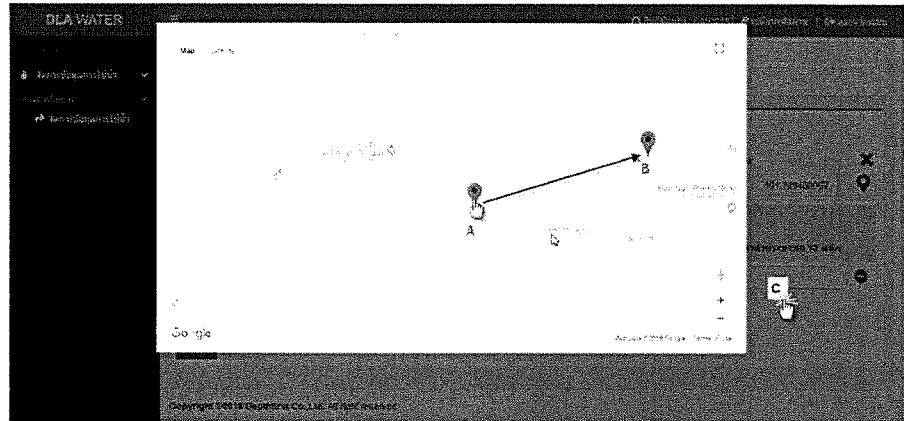


คู่มือการใช้งาน

ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

การระบุพิกัดประปา

- คลิกปุ่ม  เพื่อเปิดแผนที่
- ระบุตำแหน่งพิกัดบนแผนที่ โดยการย้ายพิกัดเดิมคือตำแหน่ง A ที่อยู่บนแผนที่ไปไว้ที่จุดพิกัดใหม่คือตำแหน่ง B ที่เป็นตำแหน่งของประปา



รูปแสดงการระบุพิกัดบนแผนที่ google map

- เมื่อได้ตำแหน่งที่ต้องการให้ปิดแผนที่โดยให้คลิกที่พื้นที่ตำแหน่ง C
- ตรวจสอบในช่องพิกัด หากมีตัวเลขพิกัดแสดงนั้นหมายถึงสามารถระบุพิกัดของที่ตั้งประปาได้

พิกัดที่ตั้งตั้งประปาพิกัด

15.7876284220

101.799488067

รูปแสดงเลขพิกัดที่ระบุจากแผนที่

3. ใส่รายละเอียดข้อมูลผู้ขอใช้น้ำประปา

- คลิกปุ่มผู้ขอใช้น้ำประปาแล้วใส่ข้อมูล
 - บ้านเลขที่
 - เลขรหัสประจำบ้าน (กรมการปกครอง)
 - สมาชิกภายในบ้าน (คน)
 - รายชื่อผู้ยื่นขอใช้น้ำของบ้าน
 - เลขรหัสประจำตัวประชาชน 13 หลักของผู้ขอใช้น้ำ

ข้อมูลสมาชิก

ลำดับ	บ้านเลขที่	รหัสบ้าน(กรมการปกครอง)	สมาชิกภายในบ้าน	รายชื่อผู้ยื่นขอใช้น้ำของบ้าน	เลขรหัสประจำตัวประชาชน 13 หลัก
1	111	222	3	นายสมชาย ใจดี	3621200075511

รูปแสดงการเพิ่มรายการผู้ขอใช้ประปา



คู่มือการใช้งาน

ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

- หากต้องการเพิ่มผู้ขอใช้น้ำประปา ให้คลิกปุ่ม

- หากต้องการลบผู้ขอใช้น้ำประปา ให้คลิกปุ่ม

4. เมื่อใส่รายละเอียดทั้งหมดคลิกปุ่ม

การดูข้อมูล

- เลือกรายการข้อมูลที่ต้องการดูข้อมูลแล้วคลิกปุ่ม

The screenshot shows a web application interface for 'DLA WATER'. The main content area displays a table of water users with columns for 'ชื่อหมู่บ้าน' (Village Name), 'จำนวนครัวเรือน' (Number of Households), 'ชาย' (Male), 'หญิง' (Female), and 'ผู้ขอใช้น้ำประปา' (Water User). A row is visible for 'บ้านยางจ๊ะ' with 125 households, 327 males, and 266 females. There are buttons for 'เพิ่มข้อมูล' (Add Data) and 'ลบข้อมูล' (Delete Data) at the bottom of the table.

รูปแสดงการดูข้อมูลจัดการข้อมูลน้ำของแต่ละรายการ

- ตรวจสอบข้อมูลเดิม

The screenshot shows a detailed view of a water user record. It includes a header with 'จัดการข้อมูลการใช้น้ำ >> จัดการข้อมูลการใช้น้ำ' and 'WAT001'. Below the header, there is a section for 'ข้อมูลผู้ใช้น้ำ' (Water User Information) with fields for 'หมู่บ้าน' (Village), 'ชื่อหมู่บ้าน' (Village Name), 'ชาย' (Male), 'หญิง' (Female), and 'สถานะ' (Status). A table below shows 'จำนวนครัวเรือน' (Number of Households) as 125 and 'ผู้ขอใช้น้ำประปา' (Water User) as 266. At the bottom, there is a section for 'รายละเอียดประปา' (Water Details) with a table showing 'ปีงบประมาณ' (Fiscal Year), 'ครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์' (Beneficiary Households), and 'พื้นที่จัดตั้งงบประมาณ' (Budget Allocation Area).

รูปแสดงรายละเอียดข้อมูลจัดการข้อมูลน้ำของ อปท.

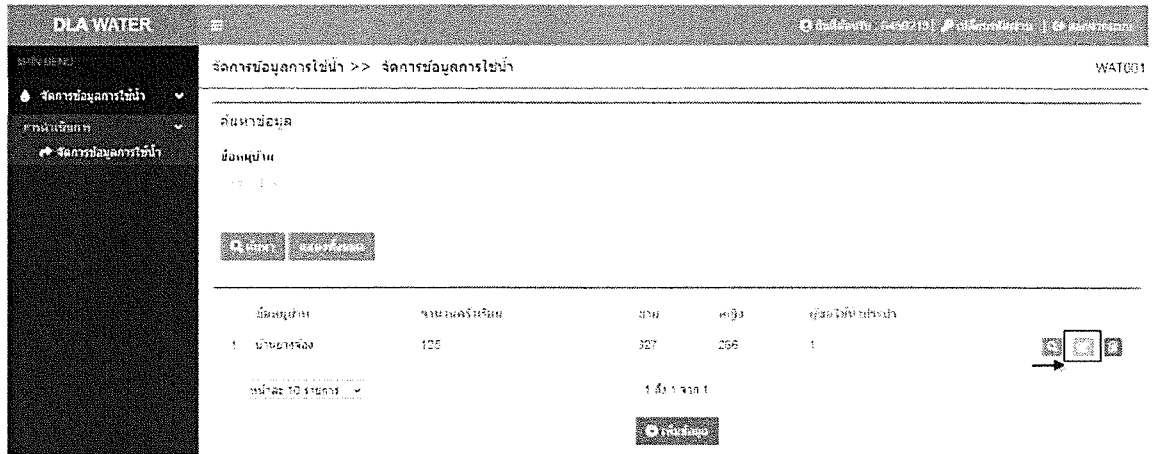


คู่มือการใช้งาน

ระบบสำรวจข้อมูลการใช้น้ำประปาของ อปท. เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต

การแก้ไขข้อมูล

- เลือกรายการที่ต้องการแก้ไขแล้วคลิกปุ่ม



รูปแสดงรายการเพื่อแก้ไขข้อมูลจุดประปาและผู้ขอใช้น้ำประปา

- แก้ไขข้อมูล รายละเอียดประปาและ ผู้ขอใช้น้ำประปา

แก้ไข ข้อมูลผู้ใช้น้ำ

หมู่บ้าน	เลือกหมู่บ้าน			
ชื่อหมู่บ้าน	บ้านของจริง		จำนวนครัวเรือน	125
ชาย	327		หญิง	256
สถานะ	<input checked="" type="radio"/> แสดงผล <input type="radio"/> ไม่แสดงผล			

รายละเอียดประปา

มีประปาจุดที่	ครัวเรือนที่ได้รับประโยชน์	รหัสจุดที่ตั้งประปาที่วัด
test	20	15 7678284221 101.799486087

ลำดับ	บ้านเลขที่	รหัสบ้าน(กรมการปกครอง)	สมาชิกภายในบ้าน	รายชื่อผู้มีขอใช้น้ำของบ้าน	เลขรหัสประจำตัวประชาชน 13 หลัก
1	111	222	3	นายสมชาย รัชชานันท์	3801200078811

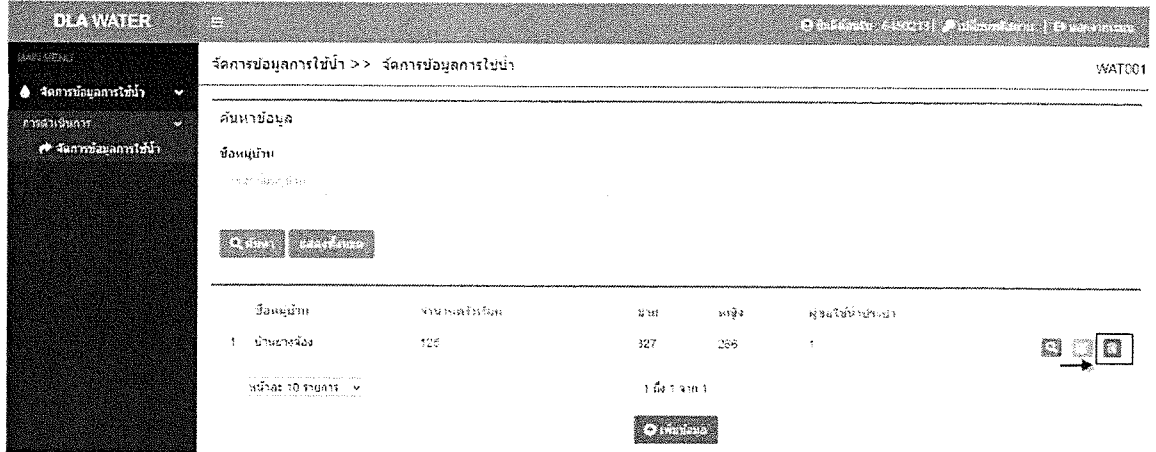
รูปแสดงการแก้ไขข้อมูลจุดประปาและผู้ขอใช้น้ำประปา

- เมื่อแก้ไขเสร็จแล้วคลิกปุ่ม



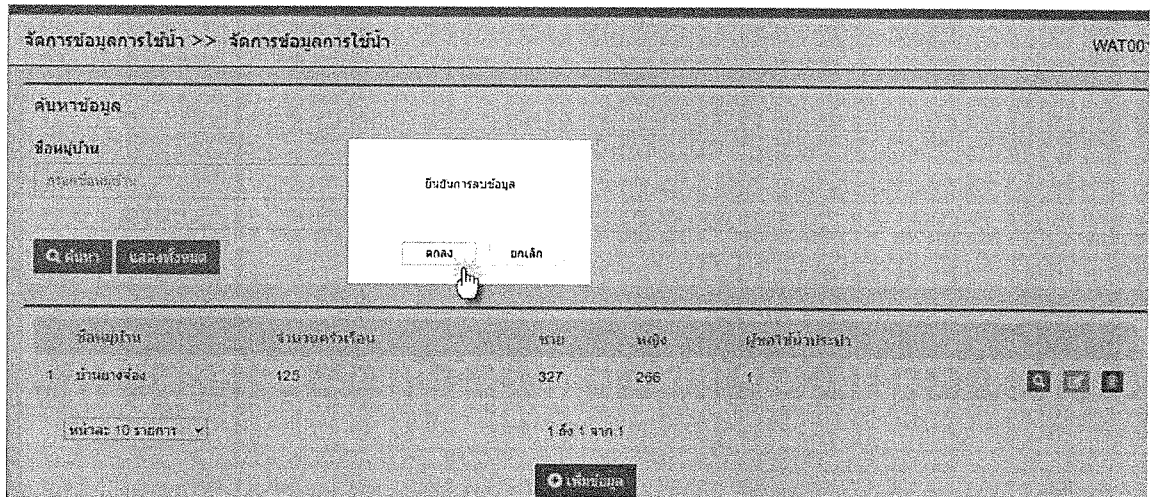
การลบข้อมูล

- เลือกรายการที่ต้องการลบ แล้วคลิกปุ่ม



รูปแสดงการปุ่มสำหรับลบข้อมูล


- คลิกปุ่ม ok หากต้องการลบข้อมูล หากไม่ต้องการลบข้อมูลให้คลิกปุ่ม ยกเลิก

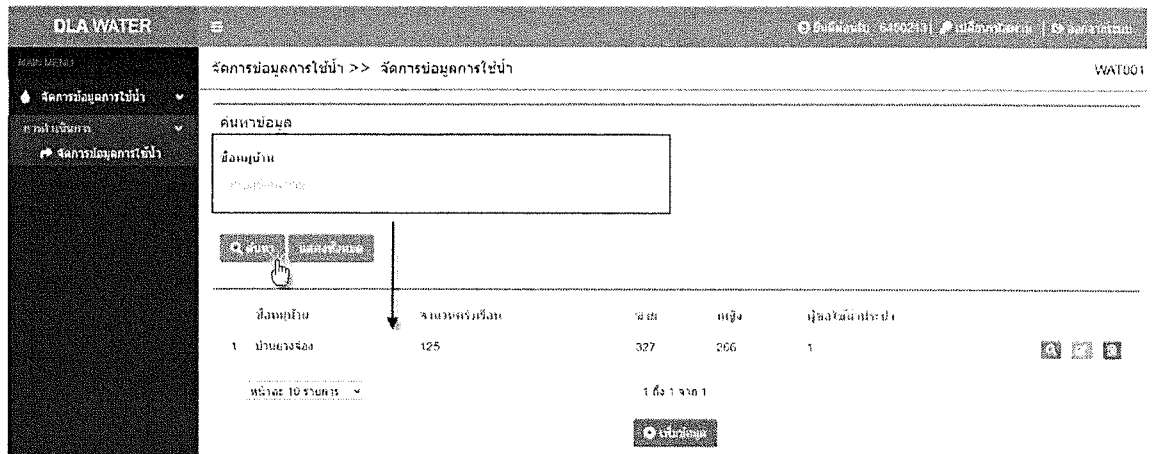


รูปแสดงยืนยันการลบข้อมูล



การค้นหาข้อมูล

- ใส่เงื่อนไขชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน สำหรับการค้นหาข้อมูล
- คลิกปุ่ม 
- ตรวจสอบข้อมูลเพื่อทำการรายการอื่นต่อไป



ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน	ชาย	หญิง	ผู้ลงทะเบียน
1 บ้านบางจาง	125	327	266	1

รูปแสดงการค้นหาข้อมูลรายชื่อหมู่บ้าน/ชุมชนที่มีการบันทึกข้อมูลการใช้น้ำของ อปท.