

โครงการวิศวกรรมชลประทาน

( 207499 )

ที่ 11/2556

การวิเคราะห์ปริมาณความต้องการใช้น้ำของจังหวัดนครปฐม

Water Demand Analysis in Nakhon Pathom Province

โดย

นาย อมรเทพ เจริญสุข

นาย นรุตม์ เกะสมัน

เสนอ

ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน

คณะวิศวกรรมศาสตร์กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาเขตกำแพงแสน

เพื่อความสมบูรณ์แห่งปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ( วิศวกรรมโยธา-ชลประทาน )

พ.ศ. 2557

ใบรับรองโครงการวิศวกรรมชลประทาน

ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน

คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรื่อง การประเมินประสิทธิผลการชลประทานแบบท่วมเป็นฝืนของการปลูกหญ้าเนเปียร์

นามผู้ทำโครงการ      นาย อมรเทพ เจริญสุข  
   นาย นรุตม์ เกาะสมัน  
ได้พิจารณาเห็นชอบ

ประธานกรรมการ .....  
(ดร.ไชยาพงษ์ เทพประสิทธิ์)  
...../...../.....

กรรมการ .....  
( ผศ. นิมิตร เจริญทรัพย์พัฒน์ )  
...../...../.....

หัวหน้าภาควิชา .....  
( ผศ. นิมิตร เจริญทรัพย์พัฒน์ )  
...../...../.....

## คำนิยม

การจัดทำโครงการวิศวกรรมชลประทานฉบับนี้สามารถสำเร็จลุล่วงไปได้อย่างสมบูรณ์ คณะผู้จัดทำโครงการ ขอขอบพระคุณ อาจารย์ไชยาพงษ์ เทพประสิทธิ์ ประธานกรรมการที่ปรึกษา ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำและคำปรึกษา ตลอดจนแนวทางในการจัดทำโครงการ จนกระทั่งโครงการวิศวกรรมประสบความสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

โครงการเล่มนี้จะดำเนินงานไม่ได้หากไม่ได้รับความอนุเคราะห์ข้อมูลที่ใช้ดำเนินการจากเจ้าหน้าที่ประจำหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม สำนักงานการท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐม การประปาเทศบาลนครนครปฐม การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสามพราน สาขาอ้อมน้อย และสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม

สุดท้ายนี้ผู้จัดทำขอขอบคุณ บิดา มารดา เพื่อนๆ น้องๆ ที่ได้ให้ความช่วยเหลือและให้กำลังใจในการทำโครงการวิศวกรรม และการศึกษาด้วยดีตลอดมา

คณะผู้จัดทำ

พฤษภาคม 2557

## บทคัดย่อ

ชื่อเรื่อง : การวิเคราะห์ปริมาณความต้องการใช้น้ำของจังหวัดนครปฐม

โดย : นาย อมรเทพ เจริญสุข

นาย นรุศม์ เกาะสมัน

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงงาน : .....

(ดร.ไชยาพงษ์ เทพประสิทธิ์)

...../...../.....

ในปัจจุบันน้ำเป็นปัจจัยที่สำคัญเป็นอย่างมากต่อการดำรงชีวิต ในแต่ละวันเราใช้น้ำไปกับกิจกรรมต่าง ๆ เป็นอย่างมาก และจังหวัดนครปฐมเป็นจังหวัดที่มีการใช้น้ำในการทำกิจกรรมต่าง ๆ เป็นจำนวนมาก ทั้งด้านการอุปโภค-บริโภค การเกษตร ปศุสัตว์ อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว ซึ่งมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นการจัดสรรปริมาณน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการใช้น้ำที่เพิ่มขึ้นจึงเป็นสิ่งที่สำคัญมาก การศึกษานี้จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความต้องการใช้น้ำอุปโภค-บริโภค การเกษตร ปศุสัตว์ อุตสาหกรรม และการท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม โดยทำการรวบรวมข้อมูลจากอดีต (2551) ถึงปัจจุบัน (2555) และทำการคำนวณหาปริมาณความต้องการใช้น้ำรายเดือนและรายปี รวมทั้งการคาดการณ์การเพิ่มขึ้นของประชากรในอนาคต 5 ปี 10 ปี และ 15 ปี เพื่อคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคในอนาคตของจังหวัดนครปฐม ผลการศึกษาความต้องการใช้น้ำพบว่า ในปัจจุบันความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคมีค่าเท่ากับ 52.56 ล้าน ลบ.ม. ความต้องการใช้น้ำเพื่อการท่องเที่ยว เท่ากับ 0.68 ล้าน ลบ.ม. ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุตสาหกรรม เท่ากับ 127.99 ล้าน ลบ.ม. ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตรเท่ากับ 1,673.84 ล้าน ลบ.ม. ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์ เท่ากับ 3.55 ล้าน ลบ.ม. และความต้องการใช้น้ำรวมของจังหวัดนครปฐม เท่ากับ 1,858.62 ล้าน ลบ.ม. นอกจากนั้นจากผลการคาดการณ์จำนวนประชากรในอนาคต 5 ปี 10 ปี และ 15 ปี พบว่า ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคจะมีค่าเท่ากับ 56.46 ล้าน ลบ.ม. 60.65 ล้าน ลบ.ม. และ 65.14 ล้าน ลบ.ม. ตามลำดับ

# ABSTRACT

Title : Water Demand Analysis in the Nakhon Pathom Province

By : Mr.Amorntarp Jaroensook

Mr.Narut Kohsaman

Project Adviser : .....

(Dr.Chaiyapong Thepprasit)

...../...../.....

Nowadays, water is important in a human's daily life. The water was used for various activities and Nakhon Pathom Province was use water for various activities, such as household, agriculture, livestock, industry and tourism which have increasing trend continuously. Therefore, it is very important to allocations of water are sufficient for the water demand increases. The purposes of this study were to determine the water demand for household, agriculture, livestock, industry and tourism in the Nakhon Pathom Province. To achieve these purposes, the data from 2008 to 2012 was collected to calculate monthly and annual water demand and population growth prediction in the next 5 to 15 years in the Nakhon Pathom Province. The results show that, at the present time, the household water demand is 52.56 million cubic meter, tourism water demand is 0.68 million cubic meter, industry water demand is 127.99 million cubic meter, agriculture water demand is 1,673.84 million cubic meter, livestock water demand is 3.55 million cubic meter. In the summary, the water demand for various activities in the Nakhon Pathom Province is 1,858.62 million cubic meter. In the future, when the population increased over the next 5 year, 10 year and 15 year of Nakhon Pathom Province, the household water demand will be 56.46, 60.65 and 65.14 million cubic meter, respectively.

# สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อ

ABSTRACT

คำนิยาม

สารบัญ

I

สารบัญภาพ

III

สารบัญตาราง

IV

สารบัญตารางภาคผนวก

VI

บทที่ 1 บทนำ

1

1.1 วัตถุประสงค์

2

1.2 ขอบเขตการศึกษา

2

บทที่ 2 ตรวจสอบเอกสาร

3

2.1 สภาพทั่วไปของจังหวัดนครปฐม

3

2.2 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค

9

2.3 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

10

2.4 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร

18

2.5 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์

25

## สารบัญ ( ต่อ )

	หน้า
บทที่ 3 วิธีการดำเนินการ	26
3.1 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค	26
3.2 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม	30
3.3 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร	31
3.4 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์	31
บทที่ 4 ผลการศึกษา	32
4.1 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค	32
4.2 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม	37
4.3 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร	38
4.4 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์	47
4.5 ความต้องการใช้น้ำของจังหวัดนครปฐม	47
บทที่ 5 สรุป และข้อเสนอแนะ	50
5.1 สรุปผลการศึกษา	50
5.2 ข้อเสนอแนะ	51
เอกสารอ้างอิง	52

## สารบัญภาพ

รูปที่	หน้า
2.1 สภาพภูมิประเทศจังหวัดนครปฐม	4
2.2 โครงการชลประทานจังหวัดนครปฐม	5
2.3 อาณาเขตของจังหวัดนครปฐม	8



## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
2-1 อัตราการใช้ น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป	11
2-2 อัตราการใช้ น้ำของสัตว์	25
3-1 จำนวนประชากรของจังหวัดนครปฐม	26
3-2 จำนวนนักท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม	29
4-1 จำนวนประชากรคาดการณ์ของจังหวัดนครปฐม	33
4-2 ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุปโภคและบริโภคในปัจจุบัน(2555) และในอนาคตของจังหวัดนครปฐม	34
4-3 จำนวนนักท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม	36
4-4 ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุปโภคและบริโภคของนักท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐม	36
4-5 ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรมปี 2555	37
4-6 ข้อมูลพื้นที่การเพาะปลูก ปี 2555	39
4-7 อุณหภูมิและปริมาณน้ำฝนของจังหวัดนครปฐม ปี 2554	43
4-8 ปฏิทินการปลูกพืชในปัจจุบันลุ่มน้ำสาขาที่ราบแม่น้ำท่าจีน	44
4-9 ปริมาณการใช้น้ำของพืชอ้างอิง(Reference Evapotranspiration,ETo) จังหวัดนครปฐม	45
4-10 ปริมาณการใช้น้ำรวมของพืชทุกชนิด (Crop Evapotranspiration, ET)	46
4-11 ข้อมูลการเลี้ยงสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555	47
4-12 ตารางการคำนวณความต้องการใช้น้ำของสัตว์ พ.ศ. 2555	48

## สารบัญตาราง(ต่อ)

4-13 ความต้องการใช้น้ำจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555	49
5-1 ความต้องการใช้น้ำในจังหวัดนครปฐมแยกอำเภอ	50
5-2 ความต้องการใช้น้ำในจังหวัดนครปฐมแยกตามกิจกรรมการใช้น้ำ	50
5-3 ปริมาณการใช้น้ำในจังหวัดนครปฐม	51

## สารบัญตารางผนวก

ตารางผนวกที่	หน้า
ก 1 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555	54
ก 2 การคาดการณ์ประชากรจังหวัดนครปฐม	62
ก 3 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2560	69
ก 4 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2565	77
ก 5 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2570	85
ก. 6 ปริมาณการใช้น้ำของนักท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2550 - พ.ศ. 2555	93
ข 1 ปริมาณการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2551 - พ.ศ. 2555	95
ค 1 ข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์พีชโดยวิธีของ Penman Monteith	97

# บทที่ 1 บทนำ

## 1.1 คำนำ

จังหวัดนครปฐม เป็นจังหวัดหนึ่งที่มีการประกอบอาชีพที่หลากหลาย ไม่ว่าจะเป็นอาชีพด้านการเกษตร การเลี้ยงสัตว์ การประกอบอาชีพด้านอุตสาหกรรม ด้านการท่องเที่ยว กิจกรรมต่าง ๆ เหล่านี้จึงมีความต้องการใช้น้ำในปริมาณมาก และเมื่อมีการใช้น้ำที่มีปริมาณมากเช่นนี้ การผลิตและจัดหาปริมาณน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนจึงเป็นสิ่งจำเป็น และมีความสำคัญมากต่อการดำเนินชีวิตของประชาชนในพื้นที่จังหวัดนครปฐม เมื่อความต้องการน้ำมีมากกว่าปริมาณน้ำที่สามารถจัดหาและจัดส่งให้กับประชาชนได้ จึงเป็นที่มาของปัญหาการขาดแคลนน้ำ

ปัญหาการใช้น้ำในจังหวัดนครปฐม ปัจจุบันมีการจัดสรรน้ำได้อย่างเพียงพอต่อกิจกรรมการใช้น้ำต่าง ๆ ทำให้ปัญหาทางด้านการใช้น้ำมีค่อนข้างน้อยและไม่มีความรุนแรง ความรุนแรงในด้านการใช้น้ำของจังหวัดนครปฐม พบว่า ส่วนใหญ่จะอยู่ในส่วนของกิจกรรมด้านการเกษตรเป็นส่วนใหญ่ เพราะประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม การจัดสรรน้ำของจังหวัดนครปฐมก็ยังไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตรทั้งหมดที่มีอยู่ จึงมีพื้นที่บางส่วนที่อยู่นอกเขตชลประทาน พื้นที่ส่วนนี้จึงมีปัญหาด้านการใช้น้ำที่ไม่เพียงพออยู่เสมอ พื้นที่นอกเขตชลประทานที่มีการสูบน้ำจากบ่อเก็บกักน้ำของตนเองมาจ่ายน้ำในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ จึงมีปัญหาด้านการขาดน้ำในช่วงฤดูแล้ง ทำให้ผลผลิตของเกษตรกรนอกเขตชลประทานมีผลผลิตที่ไม่สมบูรณ์แล้วมีปริมาณที่น้อยทำให้มีรายได้ไม่เพียงพอต่อการดำรงชีพ

ความสำคัญของการดำเนินการศึกษาโครงการนี้ จะทำให้ทราบถึงความต้องการใช้น้ำด้านต่างๆ และช่วยในการจัดสรรการใช้น้ำนครปฐม ซึ่งจะเป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาเมื่อเกิดการขาดแคลนน้ำในอนาคตได้

## 1.2 วัตถุประสงค์

เพื่อรวบรวมข้อมูลการใช้น้ำในด้าน อุปโภค-บริโภค อุตสาหกรรม ปศุสัตว์ และการเกษตร เพื่อใช้ในการวิเคราะห์ปริมาณความต้องการใช้น้ำของจังหวัดนครปฐม

## 1.3 ขอบเขตการศึกษา

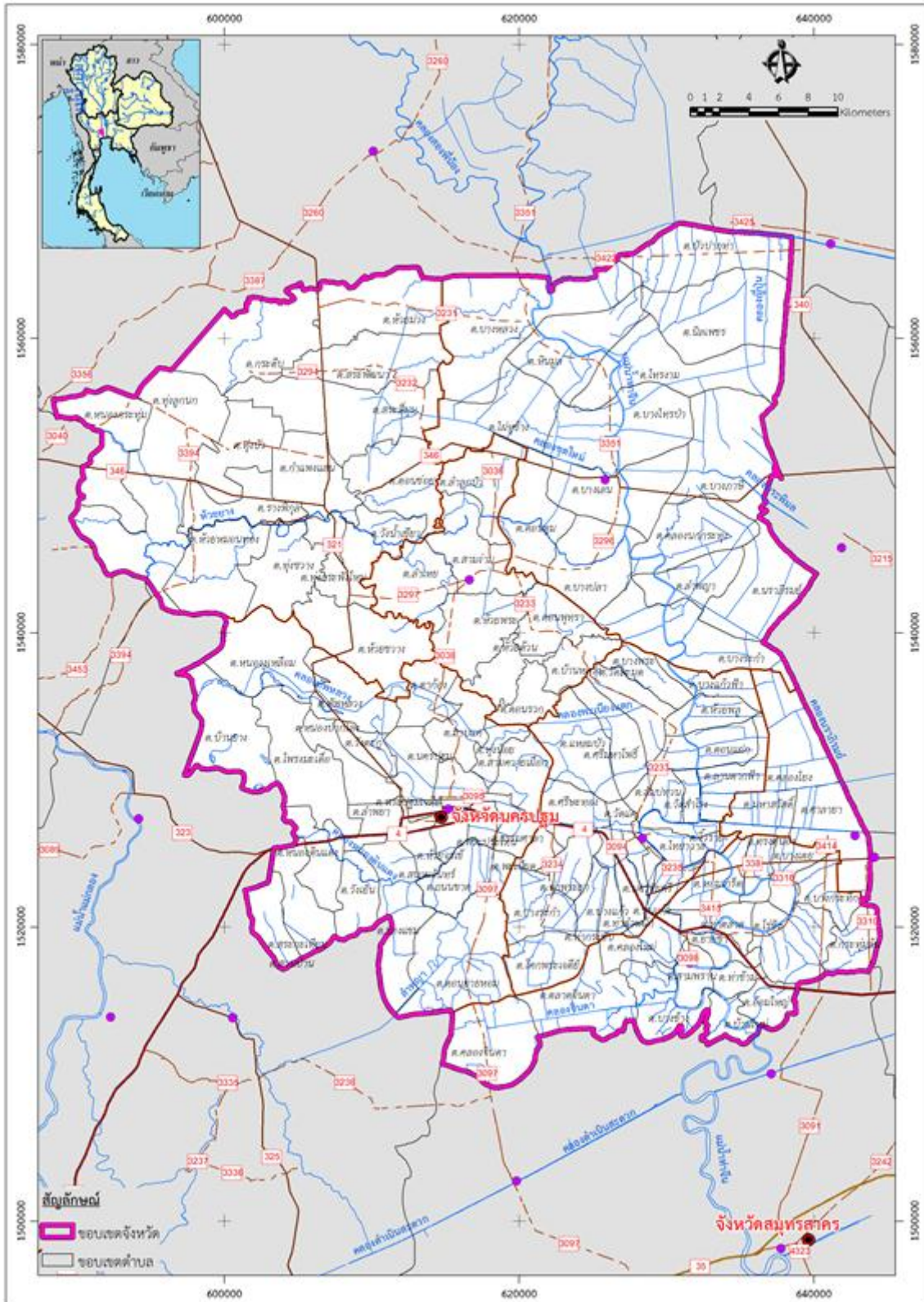
ศึกษาปริมาณความต้องการใช้น้ำของจังหวัดนครปฐมในระดับอำเภอ โดยจะทำการรวบรวมข้อมูลความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค การเกษตรกรรม การท่องเที่ยว และการอุตสาหกรรม ในปี พ.ศ. 2555

## บทที่ 2 การตรวจเอกสาร

### 2.1 สภาพทั่วไปของจังหวัดนครปฐม

#### 2.1.1 สภาพภูมิประเทศ

สภาพภูมิประเทศของจังหวัดนครปฐมมีลักษณะเป็นที่ราบถึงค่อนข้างราบเรียบไม่มีภูเขาและป่าไม้ ระดับความแตกต่างของพื้นที่อยู่ระหว่าง 2-10 เมตร เนื้อระดับน้ำทะเลปานกลางสภาพพื้นที่โดยทั่วไปลาดจากทิศเหนือสู่ทิศใต้ และตะวันตกสู่ตะวันออกมีแม่น้ำท่าจีนไหลผ่านจากทิศเหนือลงสู่ทิศใต้ พื้นที่ทางตอนเหนือและทางตะวันออกเฉียงเหนือส่วนใหญ่เป็นที่ดอนส่วนพื้นที่ทางตอนกลางของจังหวัดเป็นที่ราบลุ่ม มีที่ดอนกระจายเป็นแห่งๆและมีแหล่งน้ำกระจายในพื้นที่ด้านตะวันออก และด้านใต้เป็นที่ราบลุ่มริมฝั่งแม่น้ำท่าจีน มีคลองธรรมชาติ และคลองที่ขุดขึ้นเพื่อการเกษตรและคมนาคมอยู่มาก พื้นที่สูงจากระดับน้ำทะเล 2-4 เมตร



รูปที่ 2.1 สภาพภูมิประเทศจังหวัดนครปฐม

ที่มา : สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย. 2557.



รูปที่ 2.2 โครงการชลประทานจังหวัดนครปฐม

ที่มา : ศูนย์วิจัยข้าวสุพรรณบุรี และสำนักวิจัยและพัฒนาข้าว.2552.



## 2.1.2 สภาพภูมิอากาศ

### ปริมาณน้ำฝน

จากสถิติข้อมูลปริมาณน้ำฝนของจังหวัดนครปฐม โดยใช้ข้อมูลของสถานีอุตุนิยมวิทยานครปฐม ย้อนหลัง 5 ปี (2551–2555) ปริมาณน้ำฝนจะอยู่ในช่วง 1,000–1,300 มิลลิเมตร ฝนตกมากที่สุด ปี 2554 วัดได้ 1,295.5 มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตก 111 วัน ส่วนฝนตกน้อยที่สุดในปี 2551 วัดได้ 1,023.4 มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตก 118 วัน โดยสรุปปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยในรอบ 5 ปีเท่ากับ 1160.4 มิลลิเมตร

### อุณหภูมิ

จากสถิติข้อมูลอุณหภูมิของจังหวัดนครปฐมเปรียบเทียบกับย้อนหลัง 5 ปี (2551 – 2555) ปรากฏว่า อุณหภูมิโดยทั่วไปเฉลี่ยในรอบ 5 ปีเท่ากับ 28.22 องศาเซลเซียส สำหรับอุณหภูมิสูงสุด วัดได้ 33.26 องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำที่สุด วัดได้ 23.1 องศาเซลเซียส

### การกระจายของฝน

ปริมาณฝนตกในพื้นที่จังหวัดนครปฐมจากข้อมูลฝนของสถานีฝนอำเภอ และสถานีอุตุนิยมวิทยานครปฐม จากสถิติย้อนหลัง 5 ปี (2551 – 2555) ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย 965.23 มิลลิเมตร โดยพื้นที่ที่มีฝนมากที่สุด ได้แก่ พื้นที่อำเภอดอนตูม เมื่อปี 2554 วัดได้ 1,641.3 มิลลิเมตร ส่วนพื้นที่ที่มีฝนตกน้อยที่สุด ได้แก่ อำเภอนครชัยศรี เมื่อปี 2551 วัดได้ 516.8 มิลลิเมตร

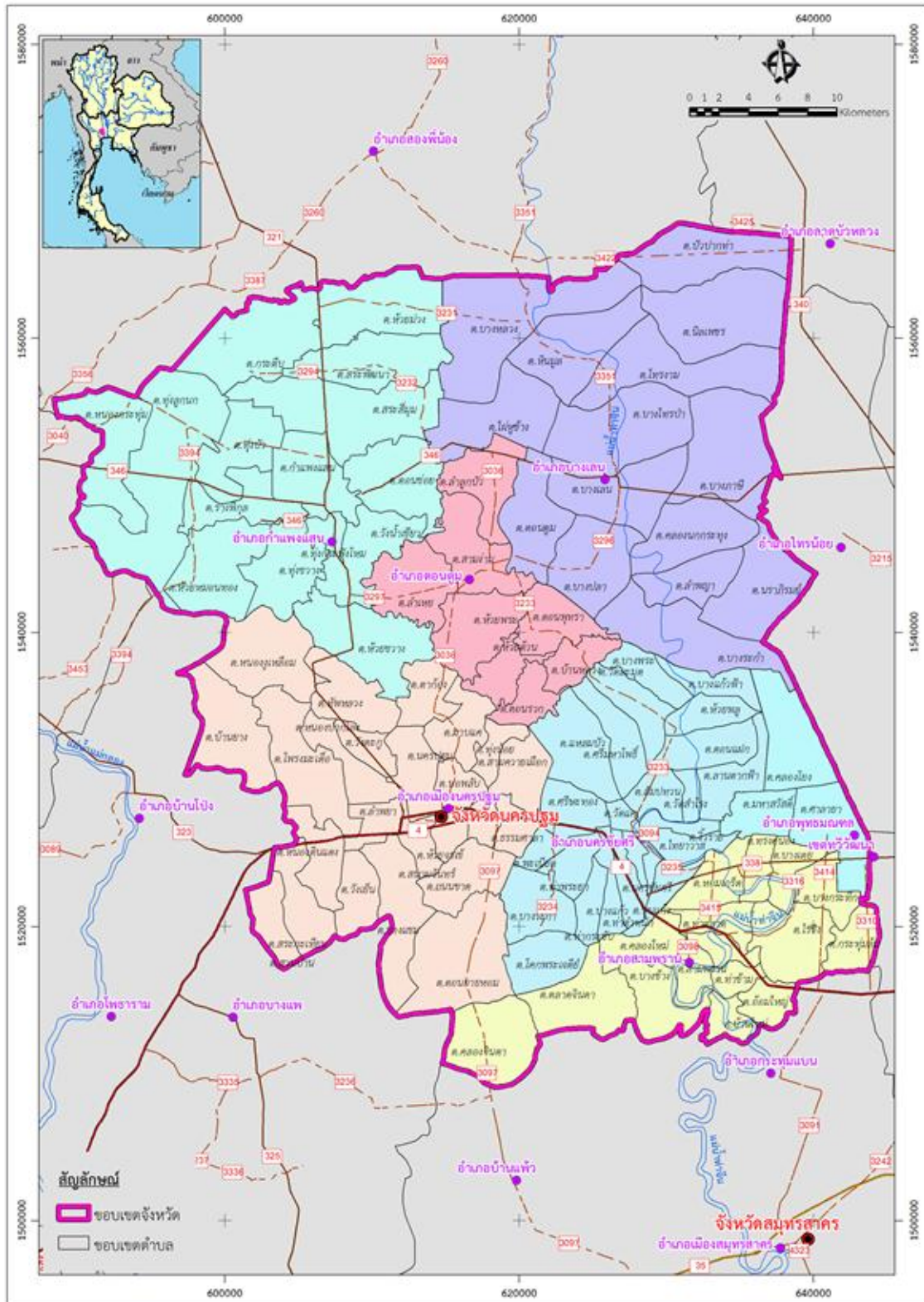
### ที่ตั้งและอาณาเขต

จังหวัดนครปฐมเป็นจังหวัดหนึ่งในภาคกลางด้านตะวันตก ตั้งอยู่บริเวณลุ่มแม่น้ำท่าจีนซึ่งเป็นพื้นที่บริเวณที่ราบลุ่มภาคกลาง โดยอยู่ระหว่างเส้นรุ้งที่ 13 องศา 45 ลิปดา 10 พิลิปดา เส้นแวงที่ 100 องศา 4 ลิปดา 28 พิลิปดา มีพื้นที่ 2,168.327 ตารางกิโลเมตร หรือ 1,355,204 ไร่ เท่ากับร้อยละ 0.42 ของประเทศ และมีพื้นที่เป็นอันดับที่ 62 ของประเทศ อยู่ห่างจากกรุงเทพมหานครไปตามเส้นทางถนนเพชรเกษม 56 กิโลเมตร หรือตามเส้นทางถนนบรมราชชนนี (ถนนปิ่นเกล้า – นครชัยศรี) 51 กิโลเมตร และตามเส้นทางรถไฟ 62 กิโลเมตร โดยมีอาณาเขตติดต่อดังนี้ ทิศเหนือ ติดต่อกับอำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี ทิศใต้ ติดต่อกับอำเภอกระทุ่มแบน อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร และอำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี ทิศตะวันออก ติดต่อกับอำเภอไทรน้อย อำเภอบางใหญ่ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

และเขตทวีวัฒนา เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร ทิศตะวันตก ติดต่อกับอำเภอบ้านโป่ง อำเภอโพธาราม  
จังหวัดราชบุรี และอำเภอท่ามะกา อำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี

#### เขตการปกครอง

จังหวัดนครปฐมแบ่งเขตการปกครองออกเป็น 7 อำเภอ 106 ตำบล 904 หมู่บ้าน การบริหารราชการ  
ส่วนท้องถิ่น ประกอบด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัด 1 แห่ง เทศบาลนคร 1 แห่ง เทศบาลเมือง 4 แห่ง  
เทศบาลตำบล 17 แห่ง และองค์การบริหารส่วนตำบล 94 แห่ง



รูปที่ 2.3 อาณาเขตของจังหวัดนครปฐม

ที่มา : สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย. 2557.

## 2.2 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค

กำหนดอัตราการใช้น้ำของประชากรในลักษณะต่าง ๆ โดยหากเป็นประชากรที่อยู่ในเขตจำหน่ายน้ำของการประปาส่วนภูมิภาค จะพิจารณาจากอัตราการใช้น้ำที่ 265 ลิตรต่อคนต่อวัน จากข้อมูลของการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสามพราน และสาขาอ้อมน้อย ส่วนประชากรที่อยู่นอกเขตจำหน่ายน้ำของการประปาส่วนภูมิภาค โดยทั่วไปจะใช้น้ำจากระบบประปาหมู่บ้าน และอื่น ๆ กำหนดให้มีอัตราการใช้น้ำเท่ากับ 120 ลิตรต่อคนต่อวัน (กรมทรัพยากรน้ำ, 2555)

การใช้น้ำเพื่ออุปโภคบริโภคสามารถประเมินได้จากจำนวนประชากรในแต่ละตำบลทั้งในเขตและนอกเขตเทศบาล ร่วมกับอัตราการใช้น้ำต่อคนดังสมการ

$$W_d = P \times W_c \quad (1)$$

เมื่อ  $P$  = จำนวนประชากร (คน)

$W_c$  = อัตราการใช้น้ำ (ลิตรต่อคนต่อวัน)

$W_d$  = ปริมาณการใช้น้ำเพื่ออุปโภคบริโภค (ลิตรต่อวัน)

### 2.3 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

ในการศึกษาความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม ได้ทำการกำหนดหน่วยการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป โดยทำการคิดการใช้น้ำจากโรงงานอุตสาหกรรมที่ลงทะเบียนและตั้งอยู่ในเขตจำหน่ายน้ำของการประปาส่วนภูมิภาค และจะกำหนดอัตราการใช้น้ำตามตารางหน่วยการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมแต่ละประเภท 107 ประเภท ดังแสดงในตารางที่ 2-1 (สุจริต, 2549) โดยใช้ข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม

การใช้น้ำเพื่ออุตสาหกรรมสามารถประเมินได้จากกำลังผลิตของโรงงานแต่ละประเภท ร่วมกับอัตราการใช้น้ำต่อกำลังการผลิตในแต่ละประเภทของโรงงาน

$$W_i = H_p \times W_{hp} \quad (2)$$

เมื่อ  $H_p$  = กำลังการผลิตของโรงงานแต่ละประเภท (แรงม้า)

$W_{hp}$  = อัตราการใช้น้ำต่อกำลังการผลิตในแต่ละประเภทโรงงาน (ลบ.ม.ต่อวันต่อแรงม้า)

$W_i$  = ปริมาณการใช้น้ำเพื่ออุตสาหกรรม (ลบ.ม.ต่อวัน)

ตาราง 2-1 อัตราการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป

ประเภท โรงงานหลัก	ประเภทหรือชนิดของโรงงาน	ปริมาณการใช้น้ำ(ลบ.ม./วัน.แรงม้า)
1	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการบ่มใบชาหรือใบยาสูบ	NA
2	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตผลเกษตรกรรม อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.0817
3	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับหิน กรวด ทราย หรือ ดินสำหรับใช้ในการก่อสร้างอย่างใดอย่างหนึ่งหรือ	0.0909
4	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสัตว์ ซึ่งมีใช้สัตว์น้ำ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.1378
5	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำมันอย่างใดอย่าง หนึ่งหรือหลายอย่าง	0.0627
6	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสัตว์น้ำ อย่างใดอย่าง หนึ่งหรือหลายอย่าง	0.0265
7	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำมัน จากพืชหรือ สัตว์ หรือไขมันจากสัตว์อย่างใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่าง	0.0339
8	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผัก พืช หรือผลไม้ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.0381
9	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ เมล็ดพืช หรือหัวพืช อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง 009(1)	0.0557
10	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับอาหารจากแป้งอย่างใด อย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.0620
11	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ น้ำตาล ซึ่งทำจากอ้อย บีช หญ้าหวาน หรือพืชอื่นที่ให้ความหวานอย่างใด	0.0100
12	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับชา กาแฟ โกโก้ ช็อกโกแลต หรือขนมหวาน อย่างใดอย่างหนึ่งหรือ	0.0117
13	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเครื่องปรุงหรือเครื่อง ประกอบอาหารอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.3188
14	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ การทำน้ำแข็ง หรือ ตัด ซอย บด หรือย่อยน้ำแข็ง	0.0387
15	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ อาหารสัตว์อย่างใด อย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.121
16	โรงงานต้ม กลั่น หรือผสมสุรา	0.0037

ตาราง 2-1 อัตราการใช้ น้ำของ โรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป (ต่อ)

17	โรงงานผลิต เอทิลแอลกอฮอล์ ซึ่งมีใช้ เอทิลแอลกอฮอล์ ที่ผลิตจากกากซัลไฟต์ในการทำเชื้อ	0.0037
18	โรงงานทำหรือผสมสุราจากผลไม้	0.0714
19	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับมอลต์ หรือเบียร์ อย่าง ใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.0714
20	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำดื่ม เครื่องดื่มที่ไม่มี แอลกอฮอล์ น้ำอัดลม หรือน้ำแร่ อย่างใดอย่างหนึ่ง	0.0966
21	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับยาสูบ ยาอัด ยาเส้น ยา เคี้ยว หรือยานัตถ์ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.2126
22	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสิ่งทอ ด้าย หรือเส้นใย ซึ่งมีใยหิน (Asbestos) อย่างใดอย่างหนึ่งหรือ หลาย	0.0957
23	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากสิ่งทอ ซึ่งมีใช้เครื่องนุ่งห่มอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.00421
24	โรงงานถักผ้า ผ้าลูกไม้ หรือเครื่องนุ่งห่มด้วยด้ายหรือ เส้นใย หรือฟอกย้อมสี หรือแต่งสำเร็จผ้า ผ้าลูกไม้ หรือ	0.1752hp+0.4714
25	โรงงานผลิตเส้นหรือพรมด้วยวิธีทอ สาน ถัก หรือผูกให้ เป็นปุย ซึ่งมีใช้เส้นหรือพรมที่ทำด้วยยางหรือพลาสติก	0.0898
26	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเชือก ดาข่าย แห หรือ อวนอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่าง	0.0004
27	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ ซึ่งมีใช้ทำ ด้วยวิธีถัก หรือทออย่างใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่าง	0.0743
28	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเครื่องแต่งกาย ซึ่งมีใช้ รองเท้าอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.2136
29	โรงงานหมัก ชำแหละ อบ ปนหรือบด ฟอก ขัดและ แต่งสำเร็จ อดให้เป็นลายขนุน หรือเคลือบสีหนังสัตว์	0.1443
30	โรงงานสาง ฟอก ฟอกสี ย้อมสี ขัดหรือแต่งขนสัตว์	0.3207
31	โรงงานทำพรม หรือเครื่องใช้จากหนังสัตว์หรือขนสัตว์	0.3207
32	โรงงานผลิตผลิตภัณฑ์หรือชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ ซึ่ง มีใช้เครื่องแต่งกาย หรือรองเท้าจาก	0.2553

ตาราง 2-1 อัตราการใช้ซ้ำของโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป (ต่อ)

33	โรงงานผลิตรองเท้า หรือชิ้นส่วนของรองเท้า ซึ่งมีได้ ทำจากไม้ยางอบแข็ง ยางอัดเข้ารูป หรือพลาสติกอัด	0.2203
34	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับไม้ ใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่าง	0.0264
35	โรงงานผลิตภาชนะบรรจุ หรือเครื่องใช้จากไม้ไผ่ หวาย ฟาง อ้อ กก หรือผักตบชวา	0.0771
36	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากไม้หรือ ไม้กึ่งกึ่งอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่าง	0.0474
37	โรงงานทำเครื่องเรือนหรือเครื่องตกแต่งในอาคารจาก ไม้ แก้ว ยาง หรือโลหะอื่น ซึ่งมีใช้เครื่องเรือนหรือ	0.2004
38	โรงงานผลิตเยื่อ หรือกระดาษอย่างใดอย่างหนึ่งหรือ หลายอย่าง	0.1760
39	โรงงานผลิตภาชนะบรรจุจากกระดาษทุกชนิดหรือ แผ่นกระดาษไฟเบอร์ (Fibreboard)	0.0377
40	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเยื่อ กระดาษ หรือ กระดาษแข็งอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.3271
41	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ	0.1040
42	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ เคมีภัณฑ์ สารเคมี หรือวัสดุเคมี ซึ่งมีใช้ปุ๋ยอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลาย	0.1722
43	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับปุ๋ย หรือสารป้องกัน หรือกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์ (Pesticides) อย่างใดอย่าง	0.2744
44	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการผลิตยางเรซิน สังเคราะห์ ยางอีลาสโตเมอร์ พลาสติก หรือเส้นใย	0.3217
45	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสี (Paints) น้ำมันชักเงา เชลล์แล็ก แล็กเกอร์ หรือผลิตภัณฑ์ สำหรับใช้ยาหรืออุด	0.0635
46	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ ยา ใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่าง	0.1148
47	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ สบู่ เครื่องสำอาง หรือ สิ่งปรุงแต่งร่างกาย ใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.4790
48	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เคมี ใด อย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.0229
49	โรงงานกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	0.0934



ตาราง 2-1 อัตราการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป (ต่อ)

ประเภท โรงงานหลัก	ประเภทหรือชนิดของโรงงาน	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า(ลบ.ม./วัน.แรงม้า)
50	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม ถ่านหิน หรือลิกไนต์ ใดอย่างหนึ่ง	0.0934
51	โรงงานผลิต ซ่อม หล่อ หรือหล่อคอกยางนอกหรือยางในสำหรับยานพาหนะ ที่เคลื่อนที่ด้วยเครื่องกล คน	0.0027
52	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับยาง ใด อย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.0688
53	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์พลาสติก ใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่าง	0.6304
54	โรงงานผลิตแก้ว เส้นใยแก้ว หรือผลิตภัณฑ์แก้ว	0.0383
55	โรงงานผลิตภัณฑ์ เครื่องกระเบื้องเคลือบ เครื่องปั้นดินเผา หรือเครื่องดินเผา และรวมถึงการ	0.0404
56	โรงงานผลิตอิฐ กระเบื้องหรือท่อสำหรับการก่อสร้างบ้านหลอมโลหะ กระเบื้องประดับ	0.0471
57	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับซีเมนต์ ปูนขาว หรือปูนปลาสเตอร์ ใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.2936
58	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์โลหะ ใดอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่าง	0.0356
59	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการถลุง หลอม หล่อ รีด ดึง หรือผลิตเหล็ก หรือเหล็กกล้าในขั้นต้น	0.0113
60	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับถลุง ผสม ทำให้บริสุทธิ์ หลอม หล่อ รีด ดึง หรือผลิตโลหะในขั้นต้น ซึ่งมีใช้	0.1354
61	โรงงานผลิต ตบแต่ง คัดแปลง หรือซ่อมแซมเครื่องมือ หรือเครื่องใช้ที่ทำด้วยเหล็กหรือเหล็กกล้า และรวมถึง	0.0219
62	โรงงานผลิตตบแต่ง คัดแปลง หรือซ่อมแซม เครื่องเรือนหรือเครื่องตบแต่งภายในอาคารที่ทำจากโลหะ	0.0529
63	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์โลหะ สำหรับใช้ในการก่อสร้าง หรือติดตั้ง ใดอย่าง	0.0338
64	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์โลหะ ใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.0409
65	โรงงานผลิต ประกอบ หรือคัดแปลง หรือซ่อมแซม เครื่องยนต์ เครื่องกังหัน และรวมถึงส่วนประกอบหรือ	0.1428
66	โรงงานผลิต ประกอบ คัดแปลง หรือซ่อมแซม เครื่องจักรสำหรับใช้ในการกิจกรรมหรือการเลี้ยงสัตว์	0.2935

ตาราง 2-1 อัตราการใช้ น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป (ต่อ)

ประเภท โรงงานหลัก	ประเภทหรือชนิดของโรงงาน	ปริมาณการใช้น้ำ(ลบ.ม./วัน.แรงม้า)
67	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเครื่องจักร ส่วนประกอบ หรืออุปกรณ์ของเครื่องจักรสำหรับ	0.0234
68	โรงงานผลิต ประกอบ คัดแปลง หรือซ่อมแซม เครื่องจักรสำหรับอุตสาหกรรมกระดาษ เคมี อาหาร	0.0346
69	โรงงานผลิต ประกอบ คัดแปลง หรือซ่อมแซมเครื่อง คำนวณ เครื่องทำบัญชี เครื่องจักรสำหรับระบบบัตร	0.1005
70	โรงงานผลิต ประกอบ คัดแปลง หรือซ่อมแซมเครื่อง สูบน้ำ เครื่องอัดอากาศหรือก๊าซ เครื่องเป่าลม เครื่อง	0.0485
71	โรงงานผลิต ประกอบ คัดแปลง หรือซ่อมแซม เครื่องจักรหรือผลิตภัณฑ์ที่ระบุไว้ในลำดับที่ 70	0.1621
72	โรงงานผลิต ประกอบ คัดแปลง หรือซ่อมแซม เครื่องรับวิทยุ เครื่องรับโทรทัศน์ เครื่องกระจายเสียง	0.1143
73	โรงงานผลิต ประกอบหรือคัดแปลงเครื่องมือหรือ เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ไม่ได้ระบุไว้ในลำดับใด และรวมถึง	0.0245
74	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับอุปกรณ์ไฟฟ้า ใดๆ อย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.0252
75	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเรือ ใดๆอย่างหนึ่ง หรือหลายอย่าง	0.0035
76	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ รถไฟ รถรางไฟฟ้า หรือกระเช้าไฟฟ้า ใดๆอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.0618
77	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับรถยนต์ หรือรถพ่วง ใดๆอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.0618
78	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ จักรยานยนต์ จักรยาน สามล้อ หรือจักรยานสองล้อ ใดๆอย่างหนึ่งหรือ	0.0485
79	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ อากาศยาน หรือเรือไฮ เวอ์คราฟท์ ใดๆอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.2309
80	โรงงานผลิต ประกอบ คัดแปลง หรือซ่อมแซมล้อเลื่อน ที่ขับเคลื่อนด้วยแรงคน หรือสัตว์ ซึ่งมีใช้จักรยานและ	0.0485
81	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเครื่องมือ เครื่องใช้ หรืออุปกรณ์วิทยาศาสตร์ หรือการแพทย์ ใดๆอย่าง	0.0642
82	โรงงานผลิตเครื่องมือหรือเครื่องใช้เกี่ยวกับนันทนาการ หรือการวัดสายตา เลนส์ เครื่องมือหรือเครื่องใช้ที่ใช้	0.1769
83	โรงงานผลิตหรือประกอบนาฬิกา เครื่องวัดเวลา หรือ ชิ้นส่วนของนาฬิกา หรือเครื่องวัดเวลา	0.0626

ตาราง 2-1 อัตราการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป (ต่อ)

ประเภท โรงงานหลัก	ประเภทหรือชนิดของโรงงาน	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า(ลบ.ม./วัน.แรงม้า)
84	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเพชร พลอย ทอง เงิน นาก หรืออัญมณี ใดๆอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	0.1601
85	โรงงานผลิตหรือประกอบเครื่องดนตรี และรวมถึงชิ้นส่วนหรืออุปกรณ์ของเครื่องดนตรี ดังกล่าว	0.0720
86	โรงงานผลิตหรือประกอบเครื่องมือ หรือเครื่องใช้ในการกีฬา การบริหารร่างกาย การเล่นบิลเลียด โบว์ลิ่ง	0.0720
87	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเครื่องเล่น เครื่องมือ หรือเครื่องใช้ที่มีได้ระบุไว้ในลำดับอื่นใดอย่าง	0.1454
88	โรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า	0
89	โรงงานผลิตก๊าซ ซึ่งมีใช้ก๊าซธรรมชาติ ส่งหรือจำหน่ายก๊าซ	0.0071
90	โรงงานจัดหาน้ำ ทำน้ำให้บริสุทธิ์ หรือจำหน่ายน้ำไปยังอาคารหรือโรงงานอุตสาหกรรม	NA
91	โรงงานบรรจุสินค้าในภาชนะ โดยไม่มีการผลิตอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่าง	2.6641
92	โรงงานห้องเย็น	0.1069
93	โรงงานซ่อมรองเท้า หรือเครื่องหนัง	NA
94	โรงงานซ่อมเครื่องมือไฟฟ้า หรือเครื่องใช้ไฟฟ้า สำหรับใช้ในบ้านหรือใช้ประจำตัว	NA
95	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับยานที่ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ รถพ่วง จักรยานสามล้อ จักรยานสองล้อ	0.1169
96	โรงงานซ่อมนาฬิกา เครื่องวัดเวลา หรือเครื่องประดับที่ทำด้วยเพชร พลอย ทองคำ ทองขาว เงิน นาก	0.1601
97	โรงงานซ่อมผลิตภัณฑ์ที่มีได้ระบุการซ่อมไว้ในลำดับใด	0.03717
98	โรงงานซักรีด ซักแห้ง ซักฟอก รีด อัด หรือย้อมผ้า เครื่องนุ่งห่ม พรหม หรือขนสัตว์	2.1048
99	โรงงานผลิต ซ่อมแซม คัดแปลง หรือเปลี่ยนลักษณะอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด อาวุธหรือสิ่งอื่น	0.0626
100	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการตบแต่งหรือเปลี่ยนแปลงลักษณะของผลิตภัณฑ์ หรือส่วนประกอบ	0.0213

ตาราง 2-1 อัตราการใช้ น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป (ต่อ)

101	โรงงานปรับปรุงสภาพของเสียรวม (Central Waste Treatment Plant)	0.0081
102	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการผลิต และหรือ จำหน่ายไอน้ำ (Steam Generating)	NA
103	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับเกลืออย่างใดอย่าง หนึ่งหรือหลายอย่าง	NA
104	โรงงานผลิต ประกอบ คัดแปลง หรือซ่อมแซม หม้อไอน้ำ (Boiler) หรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวหรือก๊าซเป็น	0.0455
105	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการคัดแยกหรือฟุ้ง กลบสิ่ง ปลูกหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่มีลักษณะและ	0.0213
106	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการนำผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรมที่ไม่ใช้แล้วหรือของเสียจากโรงงานมา	0.0213
107	โรงงานผลิตแผ่นซีดี (ผลิตภัณฑ์ที่ใช้สำหรับบันทึก ข้อมูล เสียงหรือภาพ ในรูปของอิเล็กทรอนิกส์และ	NA

ที่มา : สุจิตต์ คุณชนกุลวงศ์. 2549.

## 2.3 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร

น้ำเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการปลูกพืชเพื่อสังเคราะห์แสงและการเจริญเติบโต แต่เนื่องจากน้ำที่ได้จากฝนมีจำนวนไม่พอใช้และตกไม่สม่ำเสมอ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องส่งน้ำเพื่อส่วนที่ขาดหายไป โดยความต้องการน้ำของพืชนั้น จะมีปริมาณมากน้อยเพียงใดขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายอย่าง เช่น ฤดูกาลปลูก วิธีการปลูก ชนิดของพืช พันธุ์ ลักษณะของดิน และสภาพภูมิอากาศ เป็นต้น

ความต้องการใช้น้ำ หมายถึง ปริมาณน้ำรวม (โดยคิดเป็นความลึกของน้ำ) ที่ต้องการเพื่อนำไปใช้ในการคายน้ำของพืช และการระเหยน้ำจากผิวดิน

ความต้องการน้ำของพืชแต่ละชนิดย่อมไม่เท่ากัน ทั้งนี้เนื่องจากความแตกต่างทางสรีระและกายวิภาคของพืช เช่น ความสูง รูปทรง การสะท้อนแสง การสังเคราะห์แสง การปกคลุมผิวดิน การบังเงา และลักษณะเฉพาะอื่นๆ เช่น การมีผิวเคลือบใบ การปิดเปิดปากใบ ความไวในการปรับตัวเพื่อตอบสนองต่อสถานะของน้ำในดิน

### 2.3.1 การใช้น้ำของพืช (Consumptive use)

ปริมาณการใช้น้ำของพืชโดยทั่วไปนั้น หมายถึง ปริมาณน้ำทั้งหมดที่สูญเสียจากพื้นที่เพาะปลูกสู่บรรยากาศในรูปของไอน้ำ ปริมาณดังกล่าวนี้ประกอบขึ้นด้วยส่วนใหญ่อัน 2 ส่วนคือ

1) การคายน้ำ (Transpiration) ได้แก่ ปริมาณที่พืชดูดใช้จากดินเพื่อนำไปใช้สร้างเซลล์ และเนื้อเยื่อแล้วคายออกทางใบสู่บรรยากาศ

2) การระเหย (Evaporation) ได้แก่ ปริมาณน้ำที่ระเหยจากผิวดินบริเวณรอบๆ ต้นพืช จากผิวน้ำขณะให้น้ำหรือขณะที่มีน้ำขังอยู่ และจากน้ำที่เกาะอยู่ตามใบ เนื่องจากฝนตกหรือจากการให้น้ำ

ค่าทั้งสองนี้จะคิดเป็นตัวเลขแยกกันนั้นทำได้ไม่สะดวก จึงคิดรวมกันและเรียกว่า ค่าการคายระเหย (Crop Evapotranspiration, ET) หน่วยเป็น มิลลิเมตรต่อวัน หรือ มิลลิเมตรต่อฤดูกาลเพาะปลูก

การใช้น้ำในพื้นที่เพาะปลูก หมายถึง ปริมาณการคายน้ำของพืชรวมกับการระเหยจากผิวดินในช่วงเวลาใดเวลาหนึ่ง ซึ่งมักแสดงในรูปปริมาณน้ำต่อหน่วยพื้นที่หรือความลึกของน้ำ และปริมาณรวมของการ

ใช้น้ำสำหรับพืชในแต่ละฤดูเพาะปลูกนี้ จะขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำที่พืชได้รับในช่วงฤดูปลูกนั้นๆ โดยมีปัจจัยที่เกี่ยวข้อง 3 ส่วน คือ

- 1) ดิน โดยเฉพาะคุณสมบัติทางด้านฟิสิกส์และเคมี เช่น ปริมาณความชื้นในดิน สัมประสิทธิ์การนำน้ำ ความสามารถในการอุ้มน้ำของดิน รวมทั้งความเข้มของเกลือในดิน หรือสารที่เป็นพิษอื่นๆ
- 2) พืช ได้แก่ พันธุ์ ลักษณะทางสรีระวิทยา และกายวิภาคของพืช รูปทรง โครงสร้าง ลำต้น ใบ ราก ความต้านทานต่อการเคลื่อนที่ของน้ำ ความสามารถในการปรับค่าพลังงานของน้ำที่ใบและลำต้น
- 3) บรรยากาศเหนือผิวดิน ได้แก่ แสงแดด ลม อุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ นอกจากนี้ยังมีปัจจัยอื่นๆ เช่น วิธีการให้น้ำ ความลึกของรากพืช ฤดูกาล การคลุมดิน การไถพรวน เป็นต้น

### 2.3.2 การหาปริมาณการใช้น้ำของพืช

วิบูลย์ (2526) กล่าวว่า ปริมาณการใช้น้ำของพืชขึ้นอยู่กับองค์ประกอบที่สำคัญ 4 อย่างด้วยกัน คือ สภาพภูมิอากาศรอบๆ ต้นพืช ชนิดและอายุของต้นพืชเอง จำนวนความชื้นและคุณสมบัติของดิน และองค์ประกอบอื่นๆ การที่จะวัดการใช้น้ำของพืชแต่ละชนิดในทุกสภาพภูมิอากาศ นั้นเป็นสิ่งที่ทำได้ยาก และจะต้องทำการวัดมากมายไม่มีที่สิ้นสุด นักวิทยาศาสตร์จึงได้พยายามหาวิธีที่ง่ายกว่าวัดโดยตรง ทางเลือกที่ใช้คือ

- 1) เลือกกำหนดพืชมาชนิดหนึ่งที่เจริญงอกงามได้ตลอดปี และมีอัตราการใช้น้ำไม่ขึ้นกับอายุ
- 2) กำหนดให้ดินมีความชื้นสูงตลอดเวลา เพื่อให้คุณสมบัติของดินบางอย่าง เช่น เนื้อดิน ความเข้มของเกลือในดินอยู่ในเกณฑ์ปกติ รวมทั้งความสามารถในการอุ้มน้ำของดินหมดความสำคัญไป

พืชที่มีคุณสมบัติตรงตามความต้องการในข้อแรกมากที่สุด คือ หญ้า ต่อมาก็ได้มี การเลือกใช้พืชอื่นอีก เช่น อัลฟัลฟา สำหรับองค์ประกอบอื่นๆ ที่มีผลต่อการใช้น้ำของพืช เช่น วิธีการให้น้ำและการไถพรวนดิน ก็มีองค์ประกอบที่มีความสำคัญมาก ดังนั้นการใช้น้ำของพืชที่เลือกไว้เมื่อดินมีความชื้นสูงตลอดเวลา ก็ขึ้นอยู่กับสภาพภูมิอากาศเพียงอย่างเดียว

การที่การใช้น้ำของพืชอ้างอิงขึ้นอยู่กับสภาพภูมิอากาศรอบๆ ต้นพืชเพียงอย่างเดียวนี้ ทำให้นักวิทยาศาสตร์สามารถคิดสูตรคำนวณ  $E_{To}$  โดยใช้ข้อมูลภูมิอากาศได้มากมายและเมื่อต้องการทราบการใช้น้ำของพืชชนิดใดๆ ที่มีใช้พืชอ้างอิง หรือในทางปฏิบัติคือ ค่าการใช้น้ำของพืชที่แท้จริง (Actual Evapotranspiration) ก็จะหาได้จากสมการที่ 3

$$E_{Tc} = K_c \times E_{To} \quad (3)$$

เมื่อ  $E_{Tc}$  = ปริมาณการใช้น้ำของพืช (Crop Evapotranspiration) (mm day<sup>-1</sup>)

$K_c$  = สัมประสิทธิ์การใช้น้ำของพืช (Crop Coefficient)

$E_{To}$  = ปริมาณการใช้น้ำอ้างอิง (Reference Evapotranspiration) (mm day<sup>-1</sup>)

### 2.3.3 การใช้น้ำของพืชอ้างอิง

การใช้น้ำของพืชอ้างอิง (Reference Evapotranspiration) คือ ปริมาณน้ำที่สูญเสียจากพืช และผิวดิน ในหนึ่งหน่วยเวลาบนพื้นที่เพาะปลูกสีเขียวต้นเดี่ยวที่ปกคลุมพื้นที่อยู่อย่างสมบูรณ์ด้วยความสูงสม่ำเสมอและไม่ขาดน้ำเลย

เอกสิทธิ์ (2552) กล่าวว่า สมการของ Penman ได้เสนอไว้ตั้งแต่ปี ค.ศ. 1948 โดย Penman ได้พัฒนาสมการโดยการผสมผสานวิธีการคำนวณการระเหยของน้ำตามหลักสมดุลพลังงานที่พื้นผิว (Surface Energy Balance) เข้ากับวิธีการคำนวณการระเหยของน้ำตามหลักการถ่ายเทมวลสาร (Mass Transfer) สมการดั้งเดิมของ Penman นั้นพัฒนาขึ้นเพื่อใช้ในการคำนวณการระเหยของน้ำจากผิวน้ำ

สมการของ Penman มีการปรับปรุงมาตลอดช่วงเวลา 60 กว่าปีที่ผ่านมา โดยสมการของ Penman-Monteith (1956) ดังสมการที่ 4 ได้มีการพัฒนาสมการของ Penman (1948) เพิ่มเติม ดังสมการที่ 5 โดยสามารถเขียนเป็นสมการ ได้ดังนี้

$$ET_p = \frac{\Delta Q_n + \gamma E_a}{\Delta + \gamma} \quad (4)$$

สมการของ Penman (1948) ประกอบด้วย พารามิเตอร์ ดังนี้

เมื่อ  $ET_p$  = อัตราการใช้น้ำของพืชอ้างอิงที่เป็นหญ้า [mm/day]

$\Delta$  = ความลาดเทของกราฟของความดันไอลิ่มตัวกับอุณหภูมิที่จุดซึ่งมีอุณหภูมิเท่ากับ  
อุณหภูมิเฉลี่ย

$\gamma$  = ค่าคงที่ของเทอมความชื้น (Psychrometric Constant) [kPa°C-1]

$Q_n$  = รังสีสุทธิจากดวงอาทิตย์เทียบให้เป็นอัตราการระเหยน้ำ [mm/day]

$E_a$  = ปริมาณการระเหยของน้ำเนื่องจากการเคลื่อนไหวน้ำของลม [mm/day]



$$ET_o = \frac{0.408 \Delta (R_n - G) + \gamma \frac{900}{T + 273} U_2 (e_s - e_a)}{\Delta + \gamma (1 + 0.34 U_2)} \quad (5)$$

สมการ FAO Penman–Monteith ประกอบด้วย พารามิเตอร์ ดังนี้

เมื่อ  $ET_o$  = ปริมาณการใช้น้ำของพืชอ้างอิง [mm/day-1]

$R_n$  = พลังงานการแผ่รังสีดวงอาทิตย์สุทธิที่พื้นที่ผิว [MJ m<sup>-2</sup>day<sup>-1</sup>]

$G$  = พลังงานความร้อนที่ถ่ายลงดิน [MJ m<sup>-2</sup>day<sup>-1</sup>]

$T$  = อุณหภูมิอากาศ [°C]

$U_2$  = ความเร็วลมที่ระดับความสูง 2 เมตรจากผิวดิน [ms<sup>-1</sup>]

$e_s - e_a$  = ผลต่างระหว่างความดันไอน้ำอิ่มตัว ( $e_s$ ) กับความดันไอน้ำจริงในอากาศ ( $e_a$ ) [kPa]

$\Delta$  = ความชันของโค้งของความดันไอน้ำอิ่มตัวหรือ โค้งความสัมพันธ์ระหว่างอุณหภูมิ  
และแรงดันไอน้ำ [kPa°C<sup>-1</sup>]

$\gamma$  = ค่าคงที่ของเทอมความชื้น (Psychrometric Constant) [kPa°C<sup>-1</sup>]

### 2.3.4. สัมประสิทธิ์การใช้น้ำของพืช

ค่าสัมประสิทธิ์การใช้น้ำของพืช ( $K_c$ ) เป็นค่าที่ขึ้นอยู่กับชนิดพืชและอายุของพืชเพียงอย่างเดียว ค่าดังกล่าวนี้ได้จากการทดลองวัดจริงในสนาม โดยการปลูกหญ้าหรือพืชอ้างอิงอื่นๆ และพืชที่ต้องการหาสัมประสิทธิ์การใช้น้ำในถังวัดการใช้น้ำของพืช ซึ่งติดตั้งในบริเวณใกล้เคียง จากนั้นค่าสัมประสิทธิ์การใช้น้ำของพืชในช่วงการเจริญเติบโตช่วงใดช่วงหนึ่ง หรือตลอดฤดูกาลเพาะปลูก จะคำนวณโดย

$$K_c = ET_c / ET_o \quad (6)$$

เมื่อ  $ET_c$  และ  $ET_o$  เป็นค่าการใช้น้ำที่ได้จากการวัดในช่วงเวลาเวลาเดียวกัน เนื่องจากสภาพภูมิอากาศ คุณสมบัติของดิน และองค์ประกอบอื่นๆ คล้ายคลึงกัน ค่า  $K_c$  จึงขึ้นอยู่กับชนิดและอายุของพืชเพียงอย่างเดียว สามารถนำไปใช้ได้โดยทั่วไปโดยไม่ขึ้นกับสถานที่เพาะปลูกหรือสภาพภูมิอากาศโดยรอบ

### 2.3.5 ฝนใช้การ (Effective Rainfall)

ฝนใช้การ หมายถึง ส่วนของน้ำฝนที่ตกลงบนพื้นที่เพาะปลูกที่เป็นประโยชน์ต่อการเพาะปลูกนั้น เป็นต้นว่าพืชสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หรือสามารถทดแทนน้ำชลประทานที่จะต้องจัดหาให้แก่พืชที่แปลงเพาะปลูกได้ (วิบูลย์, 2526) โดยฝนที่สามารถนำมาใช้แทนน้ำชลประทานได้ ขึ้นอยู่กับองค์ประกอบที่สำคัญ คือ ปริมาณฝนที่ตกในแต่ละช่วงเวลา ปริมาณการใช้น้ำของพืช ความเค็มของชวานาต่อการเก็บกักน้ำชลประทานไว้ในแปลงนา และความสูงของคันนา (ฉลอง, 2538)

โดยปกติแล้วไม่จำเป็นว่าฝนที่ตกลงบนพื้นที่เพาะปลูกนั้น จะเป็นประโยชน์ต่อพืชได้ทั้งหมด ทั้งนี้เพราะส่วนที่จะเป็นประโยชน์ต่อพืชอย่างแท้จริง คือ ส่วนที่กักเก็บไว้ในเขตรากที่พืชสามารถนำไปใช้ได้ภายหลัง หรือ กรณีที่เป็นนาข้าวก็จะเป็นส่วนที่อยู่ในแปลงนา ในระดับที่ไม่มากเกินไปจนเป็นอันตรายต่อนาข้าว

ปริมาณฝนใช้การ หรือปริมาณฝนที่สามารถนำมาใช้แทนน้ำชลประทานได้ ขึ้นอยู่กับองค์ประกอบที่สำคัญๆ คือ ปริมาณฝนที่ตกในแต่ละช่วงเวลา ปริมาณการใช้น้ำของพืช ความเค็มของชวานาต่อการเก็บกักน้ำชลประทานไว้ในแปลงนาที่ระดับต่ำ เมื่อฝนตกลงมากมี ความสามารถที่จะเก็บน้ำฝนไว้ในแปลงนาได้มาก เป็นต้น

นอกจากนี้จะเห็นได้ว่าในเดือนที่มีฝนตกน้อย เปอร์เซ็นต์ของฝนใช้การจะสูงกว่าเดือนที่มีฝนตกมาก และยังขึ้นอยู่กับปริมาณฝนที่ตกในเดือนก่อนๆ เป็นสำคัญด้วย

A.J.P. Ponrajah , 1984 ได้เสนอสูตรการคำนวณหาปริมาณฝนใช้การไว้ดังนี้

นาข้าว

$$R_c = 0.67(R-1) \quad \text{นิ้ว} \quad (7)$$

$$\text{เมื่อ } \text{Max. } R_c \leq 9 \quad \text{นิ้ว}$$

พืชไร่

$$R_c = 0.67(R-0.25) \quad \text{นิ้ว} \quad (8)$$

$$\text{เมื่อ } \text{Max. } R_c \leq 3 \quad \text{นิ้ว}$$

โดยที่

$$R_c = \text{ฝนใช้การ [นิ้ว]}$$

$$R = \text{ปริมาณน้ำฝน [มิลลิเมตร]}$$

## 2.4 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์

ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์ในจังหวัดนครปฐมสามารถคำนวณได้จากสมการที่ 9

$$W_a = NW_n \quad (9)$$

เมื่อ  $W_a$  = ความต้องการใช้น้ำ (ลิตรต่อวัน)

$N$  = จำนวนสัตว์ (ตัว)

$W_n$  = อัตราการใช้น้ำของสัตว์ (ลิตรต่อตัวต่อวัน)

ตาราง 2-2 อัตราการใช้น้ำของสัตว์

สัตว์	อัตราการใช้น้ำ (ลิตรต่อตัวต่อวัน)
โคเนื้อ	50
โคนม	50
กระบือ	50
เป็ด	0.15
ไก่	0.15
สุกร	20
แพะ	15
แกะ	15

## บทที่ 3 วิธีการคำนวณ

### 3.1 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค

#### 3.1.1 การคำนวณความต้องการใช้น้ำของประชากรในปัจจุบัน

1) รวบรวมข้อมูลจำนวนประชากรในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลจากรายงานสถิติจำนวนประชากรจังหวัดนครปฐม ปีพ.ศ. 2551 ถึงพ.ศ. 2555

ตารางที่ 3-1 จำนวนประชากรของจังหวัดนครปฐม

อำเภอ	จำนวนประชากร(คน)				
	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2555
อำเภอเมืองนครปฐม	162,950	164,326	165,980	167,436	169,848
อำเภอกำแพงแสน	114,139	114,849	116,020	116,687	117,351
อำเภอนครชัยศรี	95,224	95,812	96,464	97,236	98,029
อำเภอดอนตูม	33,043	33,255	33,303	33,545	33,043
อำเภอบางเลน	76,183	76,223	76,384	76,513	77,064
อำเภอสามพราน	138,315	117,605	100,371	90,958	92,149
อำเภอพุทธมณฑล	21,941	15,010	15,782	16,423	16,978
เทศบาลตำบลบางกระพิก	-	-	-	10,564	10,861
เทศบาลเมืองกระทุ่มล้ม	-	-	20,556	21,688	22,701
เทศบาลเมืองไร่จิง	-	24,410	25,162	25,778	26,392
เทศบาลตำบลคลองโยง	-	7,951	8,198	8,430	8,628
เทศบาลตำบลศาลายา	-	12,114	12,251	11,644	11,567

ตารางที่ 3-1 จำนวนประชากรของจังหวัดนครปฐม (ต่อ)

อำเภอ	จำนวนประชากร(คน)				
	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2554	ปี 2555
เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่	21,845	22,016	22,501	23,124	23,527
เทศบาลเมืองสามพราน	-	16,079	16,277	16,582	16,820
เทศบาลตำบลลำพญา	1,923	2,083	2,001	1,951	1,977
เทศบาลตำบลรางกระทุ่ม	2,380	2,368	2,360	2,338	2,303
เทศบาลตำบลบางหลวง	2,349	2,329	2,330	2,343	2,322
เทศบาลตำบลบางเลน	7,785	7,842	7,938	7,962	7,999
เทศบาลตำบลสามง่าม	13,502	13,527	13,517	13,520	13,565
เทศบาลตำบลห้วยพลู	2,035	2,054	2,128	2,054	2,066
เทศบาลตำบลนครชัยศรี	8,388	8,305	8,248	8,220	8,169
เทศบาลตำบลกำแพงแสน	6,710	3,539	6,817	6,836	6,936
เทศบาลตำบลโพรงมะเดื่อ	10,448	3,202	10,466	10,434	10,521
เทศบาลตำบลธรรมศาลา	7,305	2,596	7,374	7,291	7,300
เทศบาลตำบลดอนยายหอม	6,581	1,848	6,614	6,558	6,574
เทศบาลนครนครปฐม	83,214	33,501	81,204	79,949	79,148
รวม	816,260	782,844	860,246	866,064	873,838

ที่มา : รายงานสถิติจำนวนประชากร และบ้าน ทั่วประเทศ และรายจังหวัด. 2555.

2) รวบรวมข้อมูลอัตราการใช้น้ำในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลโดยในเขตเทศบาลจะใช้อัตราการใช้น้ำที่ 265 ลิตรต่อคนต่อวัน จากข้อมูลของการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสามพราน และสาขาอ้อมน้อย และนอกเขตเทศบาลจะใช้อัตราการใช้น้ำที่ 120 ลิตรต่อคนต่อวัน จากรายงานแผนงานการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำของกรมทรัพยากรน้ำ, 2555

3) นำข้อมูลจำนวนประชากรคูณอัตราการใช้น้ำในเขตเทศบาลหรือนอกเขตเทศบาล จะได้ปริมาณการใช้น้ำของประชากร

4) นำปริมาณการใช้น้ำของประชากรในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลรวมกันจะได้ปริมาณการใช้น้ำของประชากรทั้งหมดของจังหวัดนครปฐม

### 3.1.2 การคำนวณการคาดการณ์ความต้องการใช้น้ำของประชากรในอนาคต

1) รวบรวมข้อมูลประชากรในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลจากรายงานสถิติจำนวนประชากรจังหวัดนครปฐม ปีพ.ศ. 2551 ถึงพ.ศ. 2555

2) หาข้อมูลประชากรในอนาคตจากแบบเลขคณิต (Arithmetic growth method) จากสมการที่ 10 และ 11

$$\text{อัตราการเปลี่ยนแปลงประชากร} = \frac{\text{ข้อมูลประชากรปัจจุบัน} - \text{ข้อมูลประชากรย้อนหลัง 1 ปี}}{\text{ข้อมูลประชากรย้อนหลัง 1 ปี}} \quad (10)$$

$$P_p = P_c \times (1 + Y_p) \quad (11)$$

เมื่อ  $P_p$  = จำนวนประชากรในอนาคต (คน)

$P_c$  = จำนวนประชากรในปีเริ่มต้นคำนวณ

$Y_p$  = อัตราการเปลี่ยนแปลงประชากร

$N$  = จำนวนปีของประชากรในอนาคตที่ต้องการ

### 3.1.3 การคำนวณความต้องการใช้น้ำของนักท่องเที่ยว

1) รวบรวมข้อมูลจำนวนนักท่องเที่ยวจากสำนักงานการท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2550 ถึงพ.ศ.

2555

ตารางที่ 3-2 จำนวนนักท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม

พ.ศ.	จำนวนนักท่องเที่ยว (คน)
2550	2,125,167
2551	1,703,102
2552	2,148,259
2553	1,782,522
2554	1,888,431
2555	2,557,074

2) เลือกใช้อัตราการใช้น้ำ 265 ลิตรต่อคนต่อวัน จากข้อมูลของการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสามพรานและสาขาอ้อมน้อย

3) นำข้อมูลจำนวนนักท่องเที่ยวคูณกับอัตราการใช้น้ำในเขตเทศบาล จะได้ปริมาณการใช้น้ำของนักท่องเที่ยว



### 3.2 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

- 1) รวบรวมข้อมูลจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมและกำลังผลิตของโรงงานแต่ละอำเภอจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม ปีพ.ศ. 2550 ถึง พ.ศ. 2555
- 2) รวบรวมอัตราการใช้น้ำของโรงงานแต่ละประเภทจาก ตารางที่ 2-2.1 แสดงอัตราการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป
- 3) นำข้อมูลกำลังผลิตของเครื่องจักรโรงงาน คูณกับอัตราการใช้น้ำของเครื่องจักรโรงงาน ก็จะได้ ปริมาณการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรม
- 4) นำปริมาณการใช้น้ำทั้งหมดในแต่ละอำเภมารวมกันก็จะได้อัตราการใช้น้ำของโรงงานทั้งหมดในจังหวัดนครปฐม

### 3.3 ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร

- 1) รวบรวมข้อมูลพื้นฐานด้านการเกษตร ปี 2555 จากสำนักงานเกษตร จังหวัดนครปฐม
- 2) รวบรวมข้อมูลปริมาณฝนในจังหวัดนครปฐมเป็นรายเดือน และรายวัน จากสถานีอุตุนิยมวิทยานครปฐม อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
- 3) รวบรวมพฤติกรรมการปลูกพืชในปัจจุบันลุ่มน้ำสาขาที่ราบแม่น้ำท่าจีนจากโครงการจัดทำแผนรวมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา สะแกกรัง และท่าจีน ของกรมทรัพยากรน้ำ ปี 2549
- 4) รวบรวมข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์พืช(Crop Coefficient; Kc)จากคู่มือการปฏิบัติงานกรมชลประทาน เล่มที่ 7/16 คู่มือการใช้น้ำของพืช
- 5) รวบรวมข้อมูลภูมิอากาศจากสถานีอุตุนิยมวิทยา จังหวัดนครปฐม
- 6) คำนวณปริมาณการใช้น้ำของพืช(Crop Evapotranspiration, ETC) จากสมการที่ 3 และสมการที่ 5

### 3.4 ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์

- 1) รวบรวมข้อมูลการเลี้ยงสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม
- 2) คำนวณความต้องการใช้น้ำของสัตว์ จากสมการที่ 9

## บทที่ 4 ผลการศึกษา

### 4.1 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค

การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการ อุปโภค-บริโภค ของจังหวัดนครปฐม สามารถสรุปจำนวนประชากรแยกเป็นรายอำเภอได้ดังตารางที่ 4-1 ซึ่งพบว่าในปี 2555 จังหวัดนครปฐมมีจำนวนประชากรรวม 874,616 คน โดยอำเภอเมืองนครปฐมมีประชากรมากที่สุด 169,848 คน และอำเภอพุทธมณฑลมีประชากรน้อยที่สุด 16,978 คน สามารถคำนวณอัตราเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรเฉลี่ยเท่ากับร้อยละ 0.079 ซึ่งนำมาคำนวณการคาดการณ์จำนวนที่เพิ่มขึ้นในช่วง 5 ปี 10 ปี และ 15 ปี ข้างหน้า

ตารางที่ 4-1 จำนวนประชากรคาดการณ์ของจังหวัดนครปฐม

อำเภอ/เขตการปกครอง	จำนวนประชากร (คน)		
	ปี 2560	ปี 2565	ปี 2570
อำเภอเมืองนครปฐม	182,439	195,964	210,491
อำเภอกำแพงแสน	126,051	135,395	145,432
อำเภอนครชัยศรี	105,296	113,102	121,487
อำเภอดอนตูม	36,328	39,021	41,914
อำเภอบางเลน	82,777	88,913	95,505
อำเภอสสามพราน	98,980	106,318	114,200
อำเภอพุทธมณฑล	18,237	19,589	21,041
เทศบาลตำบลบางกระพี้	11,666	12,531	13,460
เทศบาลเมืองกระทุ่มล้ม	24,384	26,192	28,133
เทศบาลเมืองไร่จิง	28,349	30,450	32,707
เทศบาลตำบลคลองโยง	9,268	9,955	10,693
เทศบาลตำบลศาลายา	12,424	13,346	14,335
เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่	25,271	27,145	29,157
เทศบาลเมืองสามพราน	18,067	19,406	20,845
เทศบาลตำบลลำพญา	2,124	2,281	2,450
เทศบาลตำบลรางกระทุ่ม	2,474	2,657	2,854
เทศบาลตำบลบางหลวง	2,494	2,679	2,878
เทศบาลตำบลบางเลน	8,592	9,229	9,913
เทศบาลตำบลสามง่าม	14,571	15,651	16,811
เทศบาลตำบลห้วยพลู	2,219	2,384	2,560
เทศบาลตำบลนครชัยศรี	8,775	9,425	10,124
เทศบาลตำบลกำแพงแสน	7,450	8,002	8,596
เทศบาลตำบลโพรงมะเดื่อ	11,301	12,139	13,039
เทศบาลตำบลธรรมศาลา	7,841	8,422	9,047
เทศบาลตำบลดอนยายหอม	7,061	7,585	8,147
เทศบาลนครนครปฐม	85,015	91,318	98,088
รวม	939,454	1,009,098	1,083,905

จากจำนวนของประชากรในปัจจุบันและประชากรคาดการณ์ในอนาคต 5ปี (2560) 10ปี (2565) และ 15ปี (2570) สามารถคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่ออุปโภค-บริโภคของจังหวัดนครปฐมในปีปัจจุบัน(2555) ได้เท่ากับ 52.56 ล้าน ลบ.ม. ในอนาคต 5 ปี (2560) เท่ากับ 56.46 ล้าน ลบ.ม. ในอนาคต 10ปี (2565) เท่ากับ 60.65 ล้าน ลบ.ม. ในอนาคต 15ปี (2570) เท่ากับ 65.14 ล้านลูกบาศก์เมตร แสดงในตารางที่ 4-2

ตารางที่ 4-2 ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุปโภคและบริโภคในปัจจุบัน(2555) และในอนาคตของจังหวัดนครปฐม

อำเภอ/เขตการปกครอง	ปริมาณการใช้น้ำ(ล้าน ลบ.ม.)			
	ปี 2555	ปี 2560	ปี 2565	ปี 2570
อำเภอเมืองนครปฐม	7.44	7.99	8.58	9.22
อำเภอกำแพงแสน	5.14	5.52	5.93	6.37
อำเภอนครชัยศรี	4.29	4.61	4.95	5.32
อำเภอดอนตูม	1.45	1.59	1.71	1.84
อำเภอบางเลน	3.38	3.63	3.89	4.18
อำเภอสามพราน	4.04	4.34	4.66	5.00
อำเภอพุทธมณฑล	0.74	0.80	0.86	0.92
เทศบาลตำบลบางกระทุ่ม	1.05	1.13	1.21	1.30
เทศบาลเมืองกระทุ่มล้ม	2.20	2.36	2.53	2.72
เทศบาลเมืองไร่จิง	2.55	2.74	2.95	3.16
เทศบาลตำบลคลองโยง	0.83	0.90	0.96	1.03
เทศบาลตำบลศาลายา	1.12	1.20	1.29	1.39
เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่	2.28	2.44	2.63	2.82
เทศบาลเมืองสามพราน	1.63	1.75	1.88	2.02
เทศบาลตำบลลำพญา	0.19	0.21	0.22	0.24

ตารางที่ 4-2 ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุปโภคและบริโภคในปัจจุบัน(2555) และในอนาคตของจังหวัดนครปฐม (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ปริมาณการใช้น้ำ(ล้าน ลบ.ม.)			
	ปี 2555	ปี 2560	ปี 2565	ปี 2570
เทศบาลตำบลรางกระทุ่ม	0.22	0.24	0.26	0.28
เทศบาลตำบลบางหลวง	0.22	0.24	0.26	0.28
เทศบาลตำบลบางเลน	0.77	0.83	0.89	0.96
เทศบาลตำบลสามง่าม	1.31	1.41	1.51	1.63
เทศบาลตำบลห้วยพลู	0.20	0.21	0.23	0.25
เทศบาลตำบลนครชัยศรี	0.79	0.85	0.91	0.98
เทศบาลตำบลกำแพงแสน	0.67	0.72	0.77	0.83
เทศบาลตำบลโพรงมะเดื่อ	1.02	1.09	1.17	1.26
เทศบาลตำบลธรรมศาลา	0.71	0.76	0.81	0.88
เทศบาลตำบลดอนยายหอม	0.64	0.68	0.73	0.79
เทศบาลนครนครปฐม	7.66	8.22	8.83	9.49
รวม	52.56	56.46	60.65	65.14

#### 4.1.2 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภคของนักท่องเที่ยว

ผลการคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อ การอุปโภค-บริโภค ของนักท่องเที่ยวในจังหวัดนครปฐม สามารถสรุปจำนวนนักท่องเที่ยวเป็นรายปีได้ดังตารางที่ 4-3 ซึ่งพบในปี 2555 มีจำนวนนักท่องเที่ยวมากที่สุด 2,557,074 คน และในปี 2551 มีจำนวนนักท่องเที่ยวน้อยที่สุด 1,703,102 คน

ตารางที่ 4-3 จำนวนนักท่องเที่ยวของจังหวัดนครปฐม

พ.ศ.	จำนวนนักท่องเที่ยว(คน)
2550	2,125,167
2551	1,703,102
2552	2,148,259
2553	1,782,522
2554	1,888,431
2555	2,557,074

จำนวนนักท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐม สามารถนำมาคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภคโดยใช้อัตราการใช้น้ำที่ 265 ลิตรต่อคนต่อวัน แสดงในตารางที่ 4-4

ตารางที่ 4-4 ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุปโภคและบริโภคของนักท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐม

พ.ศ.	จำนวนนักท่องเที่ยว (คน)	ความต้องการใช้น้ำ (ล้าน ลบ.ม.)
2550	2,125,167	0.563
2551	1,703,102	0.451
2552	2,148,259	0.569
2553	1,782,522	0.472
2554	1,888,431	0.500
2555	2,557,074	0.678

#### 4.2 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

ผลการรวบรวมจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมและจำนวนแรงแม่ของโรงงานอุตสาหกรรมประเภทต่างๆของจังหวัดนครปฐมดังตารางภาคผนวก ข ซึ่งสรุปได้ว่าจังหวัดนครปฐมในปัจจุบัน (ปี2555) มีจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมทั้งสิ้น 2,065 แห่ง 94 ประเภท 2,315,187.47 แรงแม่ โดยมีอุตสาหกรรมประเภท 53 โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์พลาสติกมีมากที่สุดจำนวน 351 แห่ง และโรงงานอุตสาหกรรมที่มีแรงแม่มากที่สุดได้แก่โรงงานอุตสาหกรรมประเภท 98 โรงงานซักรีด ซักแห้ง ซักฟอก รีด อัด หรือย้อมผ้ามีจำนวนแรงแม่รวม 18.94 แรงแม่ และอำเภอที่มีโรงงานอุตสาหกรรมมากที่สุดคือ อำเภอสามพราน และอำเภอที่มีจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมน้อยที่สุดคืออำเภอดอนตูม

จากการคำนวณหาความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรมในปัจจุบัน (ปี 2555) จังหวัดนครปฐมมีความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม 127.99 ล้าน ลบ.ม. ต่อปี แสดงในตารางที่ 4-5

ตารางที่ 4-5 ความต้องการใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรมปี 2555

อำเภอ	จำนวนปริมาณน้ำใช้โรงงาน (ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี)			
	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2555
อำเภอเมืองนครปฐม	20.82	21.38	21.53	20.77
อำเภอกำแพงแสน	6.08	6.45	6.48	5.13
อำเภอนครชัยศรี	22.33	22.52	22.63	12.94
อำเภอดอนตูม	7.64	8.22	8.24	1.78
อำเภอบางเลน	25.45	38.86	38.86	2.55
อำเภอสามพราน	na	na	na	81.93
อำเภอพุทธมณฑล	1.39	1.95	1.98	2.88
รวม	83.72	99.37	99.72	127.99

หมายเหตุ na หมายถึง ไม่มีข้อมูล



#### 4.3 การคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร

1) ผลการรวบรวมข้อมูลพื้นที่การเพาะปลูก ปี 2555 จากสำนักงานเกษตร จังหวัดนครปฐมแสดงได้ดังตารางที่ 4-7 และสรุปได้ว่าจังหวัดนครปฐมมีการเพาะปลูกพืชประเภทนาข้าวมากที่สุดจำนวน 427,363 ไร่ รองลงมา ได้แก่ อ้อยโรงงาน จำนวน 75,175 ไร่ โดยอำเภอที่มีพื้นที่เพาะปลูกพืชมากที่สุด คือ อำเภอบางเลน มีพื้นที่ 224,486.5 ไร่

ตารางที่ 4-6 ข้อมูลพื้นที่การเพาะปลูก ปี 2555

อำเภอ	พื้นที่เพาะปลูกปี 2555 (ไร่)									
	ข้าว	อ้อยโรงงาน	เฟือก	ส้มโอ	ฝรั่ง	ชมพู	กล้วยน้ำว้า	มะม่วง	มะพร้าวอ่อน	มะพร้าว
เมือง	30,692	18,244	378	3	102	90	176	224	157	342
บางเลน	219,160.50	-	20	-	83	12	35	33	27	313
กำแพงแสน	65,183.25	56,781	320	-	44	52	88	259	69	34
นครชัยศรี	46,565	-	138	206	742	31	228	590	872	-
สามพราน	11,262	-	-	3,770	10,630	6718	152	2112	4,301	1,129
ดอนตูม	38,959	150	30	-	252	32	840	494	334	1,035
พุทธมณฑล	15,541	-	-	54	-	-	366	-	136	136
รวม	427,363	75,175	886	4,033	11,853	6,935	1,885	3,712	5,896	2,989

ตารางที่ 4-6 ข้อมูลพื้นที่การเพาะปลูก ปี 2555 (ต่อ)

อำเภอ	พื้นที่เพาะปลูก ปี 2555 (ไร่)									
	มะนาว	กล้วยหอม	ลำไย	หมาก	หน่อไม้ฝรั่ง	ข้าวโพดฝักอ่อน	ข้าวโพดฝักสด	คะน้า	กวางตุ้ง	กระเพรา
เมือง	160	-	15	-	748	1,252	180	1,094	1,543	214
บางเลน	52	-	-	-	-	-	-	605	15	842
กำแพงแสน	115	20	-	-	422	3,945	193	959	378	412
นครชัยศรี	110	25	-	-	-	-	-	370	532	70
สามพราน	1,942	110	290	60	-	-	-	223	-	160
ดอนตูม	-	-	-	-	43	-	100	885	1147	159
พุทธมณฑล	-	-	-	-	-	-	-	70	30	11
รวม	2,379	155	305	60	1,213	5,197	473	4,206	3,645	1,868

ตารางที่ 4-6 ข้อมูลพื้นที่การเพาะปลูก ปี 2555 (ต่อ)

อำเภอ	พื้นที่เพาะปลูก ปี 2555 (ไร่)									
	โหราพา	กระเจียบเขียว	ผักชีฝรั่ง	แตงกวา	ผักบุ้งจีน	ผักบุ้งน้ำ	ผักกระเฉด	กระชาย	มะระจีน	ชะอม
เมือง	227	3	8	201	514	61	224	2,604	-	1,372
บางเลน	32	52	267	40	160	496	50	-	75	-
กำแพงแสน	145	40	509	188	-	76	-	1,247	4	28
นครชัยศรี	153	-	643	10	-	-	-	-	26	-
สามพราน	162	-	-	-	30	-	100	-	-	-
ดอนตูม	230	14	19	233	320	-	-	320	-	-
พุทธมณฑล	16	-	612	10	88	2	37	-	-	-
รวม	965	109	2,058	682	1,112	635	411	4,171	105	1,400

ตารางที่ 4-6 ข้อมูลพื้นที่การเพาะปลูก ปี 2555 (ต่อ)

อำเภอ	พื้นที่เพาะปลูก ปี 2555 (ไร่)							
	บัวบก	สระระแหง	แมงลัก	กล้วยไม้ตัดดอก	กุหลาบร้อยมาลัย	มะลิ	ดอกกรัก	ไทรประดับ
เมือง	190	190	150	421	102	125	-	-
บางเลน	334	-	-	1,263	-	116	19	385
กำแพงแสน	-	-	-	235	48	183	-	-
นครชัยศรี	-	-	-	2,219	222	242.5	2,377	-
สามพราน	-	-	-	3,193	-	-	-	-
ดอนตูม	-	-	-	304	27	36	235	85
พุทธมณฑล	-	-	-	528	12	-	-	-
รวม	524	190	150	8,163	411	703	2,631	470

2) ผลการรวบรวมข้อมูลปริมาณน้ำฝนสถานีอุตุนิยมวิทยานครปฐม อำเภอกำแพงแสน จังหวัด นครปฐม แสดงได้ดังตารางที่ 4-7

ตารางที่ 4-7 แสดง อุณหภูมิและปริมาณน้ำฝนของจังหวัดนครปฐม ปี 2554

เดือน	อุณหภูมิ			ความชื้นสัมพัทธ์			ปริมาณน้ำฝน มิลลิเมตร	จำนวนวัน ที่ฝนตก
	สูงสุดเฉลี่ย	ต่ำสุดเฉลี่ย	เฉลี่ย	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย		
มกราคม	29.8	18.8	24.3	97	51	74	0	0
กุมภาพันธ์	34.2	21.8	28.1	97	47	72	0.1	1
มีนาคม	30.9	21.7	26.3	97	60	78	53.8	8
เมษายน	34.9	23.6	29.3	97	54	75	140.5	4
พฤษภาคม	35	24.6	29.8	97	56	76	125.9	15
มิถุนายน	33.5	24.8	29.5	97	61	79	115	13
กรกฎาคม	33.5	24.1	28.8	96	60	78	107.9	19
สิงหาคม	33.4	24.2	28.8	96	61	78	233.5	14
กันยายน	32.9	24.1	28.6	96	63	79	168.2	19
ตุลาคม	31.9	23.6	27.8	95	64	80	350.6	18
พฤศจิกายน	31.8	22	26.9	94	55	75	0	0
ธันวาคม	28.7	19.5	24.1	95	55	75	0	0
รวมทั้งปี	-	-	-	-	-	-	1295.5	111
เฉลี่ย	32.5	22.7	27.7	96	57	77	-	-

3) ผลการรวบรวมปฏิทินการปลูกพืชในปัจจุบันลุ่มน้ำสาขาที่ราบแม่น้ำท่าจีน จากโครงการจัดทำแผนรวมการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา สะแกกรัง และท่าจีน ของกรมทรัพยากรน้ำ ปี 2549 แสดงได้ดังตารางที่ 4-8

ตารางที่ 4-8 แสดงปฏิทินการปลูกพืชในปัจจุบันลุ่มน้ำสาขาที่ราบแม่น้ำท่าจีน

เขตพื้นที่	ชนิดพืช	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ในเขตชลประทาน	ข้าว												
	- ข้าวนาปี												
	- ข้าวนาปรัง												
	พืชไร่												
	- ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์												
	- ถั่วเหลือง												
	- มันสำปะหลัง												
	- อ้อยโรงงาน												
	- สับปะรด												
	ไม้ผล- ไม้ยืนต้น												
	พืชผัก/นาบัว												
	กล้วยไม้												
	นอกเขตชลประทาน	ข้าว											
- ข้าวนาปี													
- ข้าวนาปรัง													
พืชไร่													
- ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์													
- ข้าวฟ่าง													
- มันสำปะหลัง													
- อ้อยโรงงาน													
- สับปะรด													
ไม้ผล- ไม้ยืนต้น													
พืชผัก/นาบัว													
กล้วยไม้													

4) ผลการรวบรวมข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์พืช (Crop Coefficient; Kc) จากคู่มือการปฏิบัติงาน กรมชลประทาน เล่มที่ 7/16 คู่มือการใช้น้ำของพืช แสดงได้ดัง ภาคผนวก ก.

5) ผลการคำนวณปริมาณการใช้น้ำของพืชอ้างอิง (Reference Evapotranspiration, ETo) ของจังหวัดนครปฐม แสดงได้ดังตารางที่ 4-9

ตารางที่ 4-9 ปริมาณการใช้น้ำของพืชอ้างอิง(Reference Evapotranspiration,ETo) จังหวัดนครปฐม

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.
ETo mm/day	3.13	3.59	4.01	4.47	4.14	3.65	3.48	3.37	3.48	3.62	3.39	3.06

6) ผลการคำนวณปริมาณการใช้น้ำของพืช (Crop evapotranspiration, ET) แสดงได้ดังตารางที่ 4-10 และสรุปได้ว่าจังหวัดนครปฐมมีความต้องการใช้น้ำของพืชในเดือนสิงหาคมมากที่สุด เท่ากับ 253.25 ล้าน ลบ.ม. โดยอำเภอที่มีความต้องการใช้น้ำของพืชมากที่สุดคือ อำเภอบางเลน เท่ากับ 637.70 ล้าน ลบ.ม. และความต้องการใช้น้ำของพืชรวมของจังหวัดนครปฐมเท่ากับ 1,673.84 ล้าน ลบ.ม.



ตาราง 4-10 ปริมาณการใช้น้ำรวมของพืชทุกชนิด (Crop Evapotranspiration, ET)

อำเภอ	ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (ล้าน ลบ.ม.)												รายปี (ล้าน ลบ.ม.)
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
เมือง	10.17	19.97	9.89	10.59	6.58	6.51	7.57	22.39	17.45	13.62	21.89	13.98	160.62
บางเลน	34.94	106.54	58.51	63.58	1.26	0.8	0.88	105.23	63.58	40.23	105.45	56.69	637.7
กำแพงแสน	23.17	43.78	18.04	19.57	15.45	16.29	18.93	54.52	40.95	32.49	49.45	32.05	364.7
นครชัยศรี	9.38	25.03	15.36	16.1	2.96	2	2.21	24.26	15.57	10.61	24.08	14.42	161.98
สามพราน	10.65	14.41	12.22	12.71	9.11	11.76	13.46	18.77	15.45	15.06	17.93	16.4	167.93
ดอนตูม	7.32	20.15	11.86	12.75	1.73	1.64	1.97	20.23	12.93	8.87	19.94	11.42	130.8
พุทธมณฑล	2.79	7.94	4.66	4.99	0.59	0.44	0.54	7.85	4.95	3.31	7.71	4.34	50.11
รวม	98.42	237.82	130.54	140.28	37.68	39.45	45.56	253.25	170.88	124.18	246.46	149.31	1,673.84

#### 4.4 ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์

1) ผลการรวบรวมข้อมูลการเลี้ยงสัตว์ จากสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม แสดงได้ดังตาราง ตารางที่ 4-11 และสรุปได้ว่า ปี 2555 จังหวัดนครปฐมมีการเลี้ยงไก่มากที่สุด จำนวน 8,795,508 ตัว รองลงมา คือ เป็ด จำนวน 1,148,051 ตัว โดยอำเภอที่มีการเลี้ยงสัตว์มากที่สุดคือ อำเภอนครชัยศรี จำนวน 4,058,282 ตัว

ตารางที่ 4-11 ข้อมูลการเลี้ยงสัตว์ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555

อำเภอ	จำนวนปศุสัตว์ (ตัว)							
	โคเนื้อ	โคนม	เป็ด	ไก่	กระบือ	สุกร	แพะ	แกะ
เมือง	14,166	12,055	177,278	976,926	73	115,855	3161	362
บางเลน	4,435	0	667,145	3,323,812	41	8,421	566	72
กำแพงแสน	11,793	14,740	43,365	379,370	134	42,170	1,349	215
นครชัยศรี	4,912	38	203,804	3,831,388	243	17,687	208	2
สามพราน	736	248	6,735	59,090	21	50,679	182	0
ดอนตูม	2,677	0	37,006	218,121	3	5,269	813	29
พุทธมณฑล	45	0	12718	6801	5	10	6	0
รวม	38,764	27,081	1,148,051	8,795,508	520	240,091	6,285	680

2) ผลการคำนวณความต้องการใช้น้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์ แสดงได้ดังตารางที่ 4-12 และสรุป ปี 2555 อำเภอเมืองมีการใช้น้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์มากที่สุด เท่ากับ 1.41 ล้าน ลบ.ม.และการใช้น้ำของจังหวัดนครปฐม เท่ากับ 3.55 ล้าน ลบ.ม.

#### 4.5 ความต้องการใช้น้ำของจังหวัดนครปฐม

จากผลการศึกษาความต้องการใช้น้ำด้านต่างๆของจังหวัดนครปฐม พบว่า ในปัจจุบันจังหวัดนครปฐมมีปริมาณความต้องการใช้น้ำรวม 1,858.62 ล้าน ลบ.ม. ดังแสดงได้ดังตารางที่ 4-13

ตารางที่ 4-12 ตารางการคำนวณความต้องการใช้น้ำของสัตว์ พ.ศ. 2555

อำเภอ	ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเลี้ยงสัตว์รายเดือนเฉลี่ย ด้าน ลบ.ม.												รายปี
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ด้าน ลบ.ม.
เมืองนครปฐม	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	1.41
กำแพงแสน	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.83
นครชัยศรี	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.45
ดอนตูม	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.11
บางเลน	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.37
สามพราน	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.39
พุทธมณฑล	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	0.30	0.27	0.30	0.29	0.30	0.29	0.30	0.30	0.29	0.30	0.29	0.30	3.55

ตารางที่ 4-13 ความต้องการใช้น้ำจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555

ความต้องการใช้น้ำ	ความต้องการใช้น้ำรายเดือน ( ล้าน ลบ.ม. )												รายปี ( ล้าน ลบ.ม. )
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
อุปโภค-บริโภค	17.46	5.82	5.29	2.76	4.79	13.74	2.72	52.56	0.43	0.45	0.43	0.45	52.56
อุตสาหกรรม	10.87	9.82	10.87	10.52	10.87	10.52	10.87	10.87	10.52	10.87	10.52	10.87	127.99
การท่องเที่ยว	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.68
การเกษตร	98.42	237.82	130.54	140.28	37.68	39.45	45.56	253.25	170.88	124.18	246.46	149.31	1,673.84
ปศุสัตว์	0.30	0.27	0.30	0.29	0.30	0.29	0.30	0.30	0.29	0.30	0.29	0.30	3.55
รวม	624.96	633.02	638.60	721.19	29.94	33.39	40.74	518.51	704.41	454.57	643.27	804.61	1,858.62

## บทที่ 5 สรุป และข้อเสนอแนะ

### 5.1 สรุปผลการศึกษา

ผลการศึกษารูปได้ว่าปริมาณความต้องการใช้ของจังหวัดนครปฐมในปัจจุบัน(2555)เท่ากับ 1,858.62 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งสามารถแยกสรุปเป็นรายอำเภอได้ดังตารางที่ 5-1 จะเห็นได้ว่า อำเภอบางเลนมีปริมาณความต้องการใช้น้ำมากที่สุด 645.40 ล้าน ลบ.ม. รองลงมาเป็นอำเภอกำแพงแสนมีปริมาณความต้องการใช้น้ำที่ 376.48 ล้าน ลบ.ม. และอำเภอพุทธมณฑลมีปริมาณความต้องการใช้น้ำน้อยที่สุด 55.71 ล้านลบ.ม. และสรุปปริมาณความต้องการใช้น้ำแยกตามกิจกรรมการใช้น้ำด้านต่างๆได้ดังตารางที่ 5-2 และตารางที่ 5-3 โดย ความต้องการน้ำด้านอุปโภค-บริโภคมีค่า 52.56 ล้าน ลบ.ม. อำเภอเมืองนครปฐมมีความต้องการใช้น้ำมากที่สุดที่ 17.46 ล้าน ลบ.ม. รองลงมาเป็นอำเภอสามพรานมีความต้องการใช้น้ำ 13.74 ล้าน ลบ.ม. ความต้องการใช้น้ำด้านการอุตสาหกรรมมีค่า 127.99 ล้าน ลบ.ม.อำเภอสามพรานมีความต้องการใช้น้ำมากที่สุดที่ 81.93 ล้าน ลบ.ม. รองลงมาเป็นอำเภอเมืองนครปฐมมีความต้องการใช้น้ำ 20.77 ล้าน ลบ.ม.ความต้องการใช้น้ำด้านการเกษตรมีค่า 1,673.84 ล้าน ลบ.ม. โดยมีอำเภอบางเลนมีความต้องการใช้น้ำมากที่สุด 637.70 ล้าน ลบ.ม. รองลงมาเป็นอำเภอกำแพงแสนมีปริมาณความต้องการใช้น้ำที่ 364.70 ล้าน ลบ.ม. ความต้องการใช้น้ำด้านปศุสัตว์มีค่า 3.55 ล้าน ลบ.ม. อำเภอเมืองนครปฐมมีความต้องการใช้น้ำมากที่สุด 1.41 ล้าน ลบ.ม. รองลงมาเป็นอำเภอกำแพงแสนมีปริมาณความต้องการใช้น้ำที่ 0.83 ล้าน ลบ.ม. ความต้องการใช้น้ำด้านการท่องเที่ยวมีค่า 0.68 ล้าน ลบ.ม.

ตารางที่ 5-1 ความต้องการใช้น้ำในจังหวัดนครปฐมแยกอำเภอ

อำเภอ	ความต้องการใช้น้ำ (ล้าน ลบ.ม.)
อำเภอเมืองนครปฐม	200.94
อำเภอกำแพงแสน	376.48
อำเภอนครชัยศรี	180.65
อำเภอคอนคาญ	135.44
อำเภอบางเลน	645.40
อำเภอสามพราน	263.99
อำเภอพุทธมณฑล	55.71
รวม	1,858.62

ตารางที่ 5-2 ความต้องการใช้น้ำในจังหวัดนครปฐมแยกตามกิจกรรมการใช้น้ำ

กิจกรรมการใช้น้ำ	ความต้องการใช้น้ำ (ล้าน ลบ.ม.)
อุปโภคบริโภค	52.56
อุตสาหกรรม	127.99
การท่องเที่ยว	0.68
การเกษตร	1,673.84
ปศุสัตว์	3.55
รวม	1,858.62

ตารางที่ 5-3 ปริมาณการใช้น้ำในจังหวัดนครปฐม

อำเภอ	ความต้องการใช้น้ำ (ล้าน ลบ.ม.)					รวม
	อุปโภคบริโภค	อุตสาหกรรม	การเกษตร	ปศุสัตว์	การท่องเที่ยว	
อำเภอเมืองนครปฐม	17.46	20.77	160.62	1.41	0.68	200.94
อำเภอกำแพงแสน	5.82	5.13	364.70	0.83	na	376.48
อำเภอนครชัยศรี	5.29	12.94	161.98	0.45	na	180.65
อำเภอดอนตูม	2.76	1.78	130.80	0.11	na	135.44
อำเภอบางเลน	4.79	2.55	637.70	0.37	na	645.40
อำเภอสามพราน	13.74	81.93	167.93	0.39	na	263.99
อำเภอพุทธมณฑล	2.72	2.88	50.11	0.00	na	55.71
รวม	52.56	127.99	1,673.84	3.55	0.68	1,858.62

หมายเหตุ na หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ความต้องการใช้น้ำในอนาคตเพื่อการอุปโภค-บริโภคของจังหวัดนครปฐมใน 5ปี (2560) 10ปี (2565) และ 15ปี (2570) พบว่าความต้องการใช้น้ำในอนาคตเพิ่มขึ้นจากปัจจุบัน(2555) 52.56 ล้าน ลบ.ม. เป็น 56.46 ล้าน ลบ.ม. ใน 5ปี (2560) เพิ่มขึ้นเป็น 60.65 ล้าน ลบ.ม. ใน 10ปี (2565) และเพิ่มขึ้นเป็น 65.14 ใน 15 ปี(2570)

	ปี 2555	ปี 2560	ปี 2565	ปี 2570
ปริมาณการใช้น้ำ (ล้าน ลบ.ม.)	52.56	56.46	60.65	65.14

## 5.2 ข้อเสนอแนะ

ข้อมูลจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมและปศุสัตว์ที่รวบรวมมีข้อมูลที่ไม่สมบูรณ์ทำให้ไม่สามารถคาดการณ์การใช้น้ำของจังหวัดนครปฐมในอนาคตได้

## เอกสารอ้างอิง

กรมชลประทาน. 2543. ปริมาณการใช้น้ำของพืช ปริมาณการใช้น้ำของพืชอ้างอิงและค่าสัมประสิทธิ์พืช.

กรมชลประทาน, กรุงเทพมหานคร.

สุจริต คุณชนกุลวงศ์. 2549. สถานการณ์การใช้น้ำของประเทศไทย. คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

เอกสิทธิ์ โฆสิตสกุลชัย. 2552. การใช้น้ำของพืช. เอกสารประกอบการสอน. ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, นครปฐม.

วิบูลย์ บุญยชโรกุล. 2526. หลักการชลประทาน. ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

ฉลอง เกิดพิทักษ์. 2538. การจัดการน้ำในลุ่มน้ำของประเทศไทย. ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ.

สุจริต คุณชนกุลวงศ์. 2549. สถานการณ์การใช้น้ำของประเทศไทย. คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

กรมทรัพยากรน้ำ. 2555. รายงานแผนงานการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรน้ำ การศึกษาศักยภาพ ความเหมาะสม และสำรวจออกแบบ โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำพื้นที่ชุ่มน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ โคนเลสาบตอนบน จังหวัดสระแก้ว. บริษัท ศรีเอทีพี เทคโนโลยี จำกัด

กระทรวงมหาดไทย. 2555. รายงานสถิติจำนวนประชากร และบ้าน ทั่วประเทศ และรายจังหวัด. (ออนไลน์). แหล่งที่มา [http://stat.bora.dopa.go.th/xstat/pop55\\_2.html](http://stat.bora.dopa.go.th/xstat/pop55_2.html) . 12 มกราคม 2557

กลุ่มงานข้อมูลสารสนเทศและการสื่อสาร. 2556. บรรยายสรุปจังหวัดนครปฐม ปี 2556. สำนักงานจังหวัดนครปฐม.

ศูนย์วิจัยข้าวสุพรรณบุรี และสำนักวิจัยและพัฒนาข้าว .2552. เอกสารวิชาการ การจัดเขตศักยภาพการผลิตข้าว จังหวัดนครปฐม. กรุงเทพฯ . ชุมชนสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร.



## เอกสารอ้างอิง

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย, 2557. การบูรณาการกระบวนการมีส่วนร่วมในการวางแผนเพื่อความ  
มั่นคงด้านน้ำจังหวัดนครปฐม.มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, นครปฐม.

ภาคผนวก ก.

การใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค

ตารางผนวก ก 1 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
อำเภอเมืองนครปฐม	169,848	631,834.6	570,689.3	631,834.6	611,452.8	631,834.6	611,452.8	631,834.6	631,834.6	611,452.8	631,834.6	611,452.8	631,834.6	7,439,342.4
ตำบลบางแขม	9,442	35,124.2	31,725.1	35,124.2	33,991.2	35,124.2	33,991.2	35,124.2	35,124.2	33,991.2	35,124.2	33,991.2	35,124.2	413,559.6
ตำบลพระประโทน	3,509	13,053.5	11,790.2	13,053.5	12,632.4	13,053.5	12,632.4	13,053.5	13,053.5	12,632.4	13,053.5	12,632.4	13,053.5	153,694.2
ตำบลธรรมศาลา	5,821	21,654.1	19,558.6	21,654.1	20,955.6	21,654.1	20,955.6	21,654.1	21,654.1	20,955.6	21,654.1	20,955.6	21,654.1	254,959.8
ตำบลตาก้อง	6,455	24,012.6	21,688.8	24,012.6	23,238.0	24,012.6	23,238.0	24,012.6	24,012.6	23,238.0	24,012.6	23,238.0	24,012.6	282,729.0
ตำบลมาบแค	8,156	30,340.3	27,404.2	30,340.3	29,361.6	30,340.3	29,361.6	30,340.3	30,340.3	29,361.6	30,340.3	29,361.6	30,340.3	357,232.8
ตำบลสนามจันทร์	4,305	16,014.6	14,464.8	16,014.6	15,498.0	16,014.6	15,498.0	16,014.6	16,014.6	15,498.0	16,014.6	15,498.0	16,014.6	188,559.0
ตำบลคอนยายหอม	5,375	19,995.0	18,060.0	19,995.0	19,350.0	19,995.0	19,350.0	19,995.0	19,995.0	19,350.0	19,995.0	19,350.0	19,995.0	235,425.0
ตำบลถนนขาด	7,334	27,282.5	24,642.2	27,282.5	26,402.4	27,282.5	26,402.4	27,282.5	27,282.5	26,402.4	27,282.5	26,402.4	27,282.5	321,229.2
ตำบลบ่อพลับ	9,021	33,558.1	30,310.6	33,558.1	32,475.6	33,558.1	32,475.6	33,558.1	33,558.1	32,475.6	33,558.1	32,475.6	33,558.1	395,119.8
ตำบลนครปฐม	12,107	45,038.0	40,679.5	45,038.0	43,585.2	45,038.0	43,585.2	45,038.0	45,038.0	43,585.2	45,038.0	43,585.2	45,038.0	530,286.6
ตำบลวังตะกู	5,929	22,055.9	19,921.4	22,055.9	21,344.4	22,055.9	21,344.4	22,055.9	22,055.9	21,344.4	22,055.9	21,344.4	22,055.9	259,690.2
ตำบลหนองปากโลง	8,146	30,303.1	27,370.6	30,303.1	29,325.6	30,303.1	29,325.6	30,303.1	30,303.1	29,325.6	30,303.1	29,325.6	30,303.1	356,794.8
ตำบลสามควายเผือก	9,475	35,247.0	31,836.0	35,247.0	34,110.0	35,247.0	34,110.0	35,247.0	35,247.0	34,110.0	35,247.0	34,110.0	35,247.0	415,005.0
ตำบลห้วยน้อย	5,402	20,095.4	18,150.7	20,095.4	19,447.2	20,095.4	19,447.2	20,095.4	20,095.4	19,447.2	20,095.4	19,447.2	20,095.4	236,607.6
ตำบลหนองดินแดง	4,963	18,462.4	16,675.7	18,462.4	17,866.8	18,462.4	17,866.8	18,462.4	18,462.4	17,866.8	18,462.4	17,866.8	18,462.4	217,379.4
ตำบลวังเย็น	3,165	11,773.8	10,634.4	11,773.8	11,394.0	11,773.8	11,394.0	11,773.8	11,773.8	11,394.0	11,773.8	11,394.0	11,773.8	138,627.0
ตำบลโพรงมะเดื่อ	9,355	34,800.6	31,432.8	34,800.6	33,678.0	34,800.6	33,678.0	34,800.6	34,800.6	33,678.0	34,800.6	33,678.0	34,800.6	409,749.0
ตำบลลำพญา	7,611	28,312.9	25,573.0	28,312.9	27,399.6	28,312.9	27,399.6	28,312.9	28,312.9	27,399.6	28,312.9	27,399.6	28,312.9	333,361.8
ตำบลสระกะเทียม	7,194	26,761.7	24,171.8	26,761.7	25,898.4	26,761.7	25,898.4	26,761.7	26,761.7	25,898.4	26,761.7	25,898.4	26,761.7	315,097.2
ตำบลสวนป่า	3,366	12,521.5	11,309.8	12,521.5	12,117.6	12,521.5	12,117.6	12,521.5	12,521.5	12,117.6	12,521.5	12,117.6	12,521.5	147,430.8

ตารางผนวก ก 1 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลห้วยจรเข้ม	4,612	17,156.6	15,496.3	17,156.6	16,603.2	17,156.6	16,603.2	17,156.6	17,156.6	16,603.2	17,156.6	16,603.2	17,156.6	202,005.6
ตำบลทัพหลวง	10,195	37,925.4	34,255.2	37,925.4	36,702.0	37,925.4	36,702.0	37,925.4	37,925.4	36,702.0	37,925.4	36,702.0	37,925.4	446,541.0
ตำบลหนองงูเหลือม	10,093	37,546.0	33,912.5	37,546.0	36,334.8	37,546.0	36,334.8	37,546.0	37,546.0	36,334.8	37,546.0	36,334.8	37,546.0	442,073.4
ตำบลบ้านยาง	8,817	32,799.2	29,625.1	32,799.2	31,741.2	32,799.2	31,741.2	32,799.2	32,799.2	31,741.2	32,799.2	31,741.2	32,799.2	386,184.6
อำเภอกำแพงแสน	117,351	436,545.7	394,299.4	436,545.7	422,463.6	436,545.7	422,463.6	436,545.7	436,545.7	422,463.6	436,545.7	422,463.6	436,545.7	5,139,973.8
ตำบลทุ่งกระพังโหม	3,535	13,150.2	11,877.6	13,150.2	12,726.0	13,150.2	12,726.0	13,150.2	13,150.2	12,726.0	13,150.2	12,726.0	13,150.2	154,833.0
ตำบลกระตีบ	8,976	33,390.7	30,159.4	33,390.7	32,313.6	33,390.7	32,313.6	33,390.7	33,390.7	32,313.6	33,390.7	32,313.6	33,390.7	393,148.8
ตำบลทุ่งลูกนก	12,882	47,921.0	43,283.5	47,921.0	46,375.2	47,921.0	46,375.2	47,921.0	47,921.0	46,375.2	47,921.0	46,375.2	47,921.0	564,231.6
ตำบลห้วยขวาง	11,826	43,992.7	39,735.4	43,992.7	42,573.6	43,992.7	42,573.6	43,992.7	43,992.7	42,573.6	43,992.7	42,573.6	43,992.7	517,978.8
ตำบลทุ่งขวาง	5,699	21,200.3	19,148.6	21,200.3	20,516.4	21,200.3	20,516.4	21,200.3	21,200.3	20,516.4	21,200.3	20,516.4	21,200.3	249,616.2
ตำบลสระสี่มุม	9,707	36,110.0	32,615.5	36,110.0	34,945.2	36,110.0	34,945.2	36,110.0	36,110.0	34,945.2	36,110.0	34,945.2	36,110.0	425,166.6
ตำบลทุ่งบัว	5,113	19,020.4	17,179.7	19,020.4	18,406.8	19,020.4	18,406.8	19,020.4	19,020.4	18,406.8	19,020.4	18,406.8	19,020.4	223,949.4
ตำบลคอนข่อย	7,352	27,349.4	24,702.7	27,349.4	26,467.2	27,349.4	26,467.2	27,349.4	27,349.4	26,467.2	27,349.4	26,467.2	27,349.4	322,017.6
ตำบลสระพัฒนา	6,852	25,489.4	23,022.7	25,489.4	24,667.2	25,489.4	24,667.2	25,489.4	25,489.4	24,667.2	25,489.4	24,667.2	25,489.4	300,117.6
ตำบลห้วยหมอนทอง	8,357	31,088.0	28,079.5	31,088.0	30,085.2	31,088.0	30,085.2	31,088.0	31,088.0	30,085.2	31,088.0	30,085.2	31,088.0	366,036.6
ตำบลห้วยม่วง	7,306	27,178.3	24,548.2	27,178.3	26,301.6	27,178.3	26,301.6	27,178.3	27,178.3	26,301.6	27,178.3	26,301.6	27,178.3	320,002.8
ตำบลกำแพงแสน	10,194	37,921.7	34,251.8	37,921.7	36,698.4	37,921.7	36,698.4	37,921.7	37,921.7	36,698.4	37,921.7	36,698.4	37,921.7	446,497.2
ตำบลรางพิบูล	6,107	22,718.0	20,519.5	22,718.0	21,985.2	22,718.0	21,985.2	22,718.0	22,718.0	21,985.2	22,718.0	21,985.2	22,718.0	267,486.6
ตำบลหนองกระทุ่ม	5,603	20,843.2	18,826.1	20,843.2	20,170.8	20,843.2	20,170.8	20,843.2	20,843.2	20,170.8	20,843.2	20,170.8	20,843.2	245,411.4
ตำบลวังน้ำเขียว	7,842	29,172.2	26,349.1	29,172.2	28,231.2	29,172.2	28,231.2	29,172.2	29,172.2	28,231.2	29,172.2	28,231.2	29,172.2	343,479.6
อำเภอนครชัยศรี	98,029	364,667.9	329,377.4	364,667.9	352,904.4	364,667.9	352,904.4	364,667.9	364,667.9	352,904.4	364,667.9	352,904.4	364,667.9	4,293,670.2

ตารางผนวก ก 1 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลนครชัยศรี	3,079	11,453.9	10,345.4	11,453.9	11,084.4	11,453.9	11,084.4	11,453.9	11,453.9	11,084.4	11,453.9	11,084.4	11,453.9	134,860.2
ตำบลบางกระเบา	1,045	3,887.4	3,511.2	3,887.4	3,762.0	3,887.4	3,762.0	3,887.4	3,887.4	3,762.0	3,887.4	3,762.0	3,887.4	45,771.0
ตำบลวัดแค	1,954	7,268.9	6,565.4	7,268.9	7,034.4	7,268.9	7,034.4	7,268.9	7,268.9	7,034.4	7,268.9	7,034.4	7,268.9	85,585.2
ตำบลท่าตำหนัก	5,968	22,201.0	20,052.5	22,201.0	21,484.8	22,201.0	21,484.8	22,201.0	22,201.0	21,484.8	22,201.0	21,484.8	22,201.0	261,398.4
ตำบลบางแก้ว	3,263	12,138.4	10,963.7	12,138.4	11,746.8	12,138.4	11,746.8	12,138.4	12,138.4	11,746.8	12,138.4	11,746.8	12,138.4	142,919.4
ตำบลท่ากระชับ	3,943	14,668.0	13,248.5	14,668.0	14,194.8	14,668.0	14,194.8	14,668.0	14,668.0	14,194.8	14,668.0	14,194.8	14,668.0	172,703.4
ตำบลขุนแก้ว	7,426	27,624.7	24,951.4	27,624.7	26,733.6	27,624.7	26,733.6	27,624.7	27,624.7	26,733.6	27,624.7	26,733.6	27,624.7	325,258.8
ตำบลท่าพระยา	3,627	13,492.4	12,186.7	13,492.4	13,057.2	13,492.4	13,057.2	13,492.4	13,492.4	13,057.2	13,492.4	13,057.2	13,492.4	158,862.6
ตำบลพะเนียด	3,842	14,292.2	12,909.1	14,292.2	13,831.2	14,292.2	13,831.2	14,292.2	14,292.2	13,831.2	14,292.2	13,831.2	14,292.2	168,279.6
ตำบลบางระกำ	4,842	18,012.2	16,269.1	18,012.2	17,431.2	18,012.2	17,431.2	18,012.2	18,012.2	17,431.2	18,012.2	17,431.2	18,012.2	212,079.6
ตำบลโคกพระเจดีย์	4,691	17,450.5	15,761.8	17,450.5	16,887.6	17,450.5	16,887.6	17,450.5	17,450.5	16,887.6	17,450.5	16,887.6	17,450.5	205,465.8
ตำบลศรีษะทอง	7,263	27,018.4	24,403.7	27,018.4	26,146.8	27,018.4	26,146.8	27,018.4	27,018.4	26,146.8	27,018.4	26,146.8	27,018.4	318,119.4
ตำบลแหลมบัว	7,075	26,319.0	23,772.0	26,319.0	25,470.0	26,319.0	25,470.0	26,319.0	26,319.0	25,470.0	26,319.0	25,470.0	26,319.0	309,885.0
ตำบลศรีมหาโพธิ์	3,972	14,775.8	13,345.9	14,775.8	14,299.2	14,775.8	14,299.2	14,775.8	14,775.8	14,299.2	14,775.8	14,299.2	14,775.8	173,973.6
ตำบลสัมปทวน	3,923	14,593.6	13,181.3	14,593.6	14,122.8	14,593.6	14,122.8	14,593.6	14,593.6	14,122.8	14,593.6	14,122.8	14,593.6	171,827.4
ตำบลวัดตำโรง	1,780	6,621.6	5,980.8	6,621.6	6,408.0	6,621.6	6,408.0	6,621.6	6,621.6	6,408.0	6,621.6	6,408.0	6,621.6	77,964.0
ตำบลคอนแฝก	2,973	11,059.6	9,989.3	11,059.6	10,702.8	11,059.6	10,702.8	11,059.6	11,059.6	10,702.8	11,059.6	10,702.8	11,059.6	130,217.4
ตำบลห้วยพลู	2,421	9,006.1	8,134.6	9,006.1	8,715.6	9,006.1	8,715.6	9,006.1	9,006.1	8,715.6	9,006.1	8,715.6	9,006.1	106,039.8
ตำบลวัดละมุด	5,570	20,720.4	18,715.2	20,720.4	20,052.0	20,720.4	20,052.0	20,720.4	20,720.4	20,052.0	20,720.4	20,052.0	20,720.4	243,966.0
ตำบลบางพระ	2,726	10,140.7	9,159.4	10,140.7	9,813.6	10,140.7	9,813.6	10,140.7	10,140.7	9,813.6	10,140.7	9,813.6	10,140.7	119,398.8
ตำบลบางแก้วฟ้า	3,138	11,673.4	10,543.7	11,673.4	11,296.8	11,673.4	11,296.8	11,673.4	11,673.4	11,296.8	11,673.4	11,296.8	11,673.4	137,444.4

ตารางผนวก ก 1 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน											รายปี	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
ตำบลลานตากฟ้า	7,664	28,510.1	25,751.0	28,510.1	27,590.4	28,510.1	27,590.4	28,510.1	28,510.1	27,590.4	28,510.1	27,590.4	28,510.1	335,683.2
ตำบลจี่วราย	2,941	10,940.5	9,881.8	10,940.5	10,587.6	10,940.5	10,587.6	10,940.5	10,940.5	10,587.6	10,940.5	10,587.6	10,940.5	128,815.8
ตำบลไทยवास	2,903	10,799.2	9,754.1	10,799.2	10,450.8	10,799.2	10,450.8	10,799.2	10,799.2	10,450.8	10,799.2	10,450.8	10,799.2	127,151.4
อำเภอดอนตูม	33,821	125,814.1	113,638.6	125,814.1	121,755.6	125,814.1	121,755.6	125,814.1	125,814.1	121,755.6	125,814.1	121,755.6	125,814.1	1,481,359.8
ตำบลห้วยพระ	7,527	28,000.4	25,290.7	28,000.4	27,097.2	28,000.4	27,097.2	28,000.4	28,000.4	27,097.2	28,000.4	27,097.2	28,000.4	329,682.6
ตำบลลำเหย	9,287	34,547.6	31,204.3	34,547.6	33,433.2	34,547.6	33,433.2	34,547.6	34,547.6	33,433.2	34,547.6	33,433.2	34,547.6	406,770.6
ตำบลคอนพุทรา	5,224	19,433.3	17,552.6	19,433.3	18,806.4	19,433.3	18,806.4	19,433.3	19,433.3	18,806.4	19,433.3	18,806.4	19,433.3	228,811.2
ตำบลบ้านหลวง	4,394	16,345.7	14,763.8	16,345.7	15,818.4	16,345.7	15,818.4	16,345.7	16,345.7	15,818.4	16,345.7	15,818.4	16,345.7	192,457.2
ตำบลดอนรวก	3,744	13,927.7	12,579.8	13,927.7	13,478.4	13,927.7	13,478.4	13,927.7	13,927.7	13,478.4	13,927.7	13,478.4	13,927.7	163,987.2
ตำบลห้วยด้วน	3,645	13,559.4	12,247.2	13,559.4	13,122.0	13,559.4	13,122.0	13,559.4	13,559.4	13,122.0	13,559.4	13,122.0	13,559.4	159,651.0
อำเภอบางเลน	77,064	286,678.1	258,935.0	286,678.1	277,430.4	286,678.1	277,430.4	286,678.1	286,678.1	277,430.4	286,678.1	277,430.4	286,678.1	3,375,403.2
ตำบลบางเลน	5,703	21,215.2	19,162.1	21,215.2	20,530.8	21,215.2	20,530.8	21,215.2	21,215.2	20,530.8	21,215.2	20,530.8	21,215.2	249,791.4
ตำบลบางปลา	7,036	26,173.9	23,641.0	26,173.9	25,329.6	26,173.9	25,329.6	26,173.9	26,173.9	25,329.6	26,173.9	25,329.6	26,173.9	308,176.8
ตำบลบางหลวง	7,362	27,386.6	24,736.3	27,386.6	26,503.2	27,386.6	26,503.2	27,386.6	27,386.6	26,503.2	27,386.6	26,503.2	27,386.6	322,455.6
ตำบลบางภาษี	7,091	26,378.5	23,825.8	26,378.5	25,527.6	26,378.5	25,527.6	26,378.5	26,378.5	25,527.6	26,378.5	25,527.6	26,378.5	310,585.8
ตำบลบางระกำ	4,729	17,591.9	15,889.4	17,591.9	17,024.4	17,591.9	17,024.4	17,591.9	17,591.9	17,024.4	17,591.9	17,024.4	17,591.9	207,130.2
ตำบลบางไทรป่า	4,163	15,486.4	13,987.7	15,486.4	14,986.8	15,486.4	14,986.8	15,486.4	15,486.4	14,986.8	15,486.4	14,986.8	15,486.4	182,339.4
ตำบลหินมูล	6,008	22,349.8	20,186.9	22,349.8	21,628.8	22,349.8	21,628.8	22,349.8	22,349.8	21,628.8	22,349.8	21,628.8	22,349.8	263,150.4
ตำบลไทรงาม	5,217	19,407.2	17,529.1	19,407.2	18,781.2	19,407.2	18,781.2	19,407.2	19,407.2	18,781.2	19,407.2	18,781.2	19,407.2	228,504.6
ตำบลดอนตูม	4,966	18,473.5	16,685.8	18,473.5	17,877.6	18,473.5	17,877.6	18,473.5	18,473.5	17,877.6	18,473.5	17,877.6	18,473.5	217,510.8
ตำบลนิลเพชร	4,667	17,361.2	15,681.1	17,361.2	16,801.2	17,361.2	16,801.2	17,361.2	17,361.2	16,801.2	17,361.2	16,801.2	17,361.2	204,414.6

ตารางผนวก ก 1 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน											รายปี	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
ตำบลบัวปากท่า	4,484	16,680.5	15,066.2	16,680.5	16,142.4	16,680.5	16,142.4	16,680.5	16,680.5	16,142.4	16,680.5	16,142.4	16,680.5	196,399.2
ตำบลคลองนกกระทุง	3,725	13,857.0	12,516.0	13,857.0	13,410.0	13,857.0	13,410.0	13,857.0	13,857.0	13,410.0	13,857.0	13,410.0	13,857.0	163,155.0
ตำบลนราภิรมย์	5,009	18,633.5	16,830.2	18,633.5	18,032.4	18,633.5	18,032.4	18,633.5	18,633.5	18,032.4	18,633.5	18,032.4	18,633.5	219,394.2
ตำบลลำพญา	2,538	9,441.4	8,527.7	9,441.4	9,136.8	9,441.4	9,136.8	9,441.4	9,441.4	9,136.8	9,441.4	9,136.8	9,441.4	111,164.4
ตำบลไผ่หูช้าง	4,366	16,241.5	14,669.8	16,241.5	15,717.6	16,241.5	15,717.6	16,241.5	16,241.5	15,717.6	16,241.5	15,717.6	16,241.5	191,230.8
อำเภอสามพราน	92,149	342,794.3	309,620.6	342,794.3	331,736.4	342,794.3	331,736.4	342,794.3	342,794.3	331,736.4	342,794.3	331,736.4	342,794.3	4,036,126.2
ตำบลท่าข้าม	10,225	38,037.0	34,356.0	38,037.0	36,810.0	38,037.0	36,810.0	38,037.0	38,037.0	36,810.0	38,037.0	36,810.0	38,037.0	447,855.0
ตำบลทรงคนอง	5,919	22,018.7	19,887.8	22,018.7	21,308.4	22,018.7	21,308.4	22,018.7	22,018.7	21,308.4	22,018.7	21,308.4	22,018.7	259,252.2
ตำบลหอมเกร็ด	8,229	30,611.9	27,649.4	30,611.9	29,624.4	30,611.9	29,624.4	30,611.9	30,611.9	29,624.4	30,611.9	29,624.4	30,611.9	360,430.2
ตำบลบางเตย	4,777	17,770.4	16,050.7	17,770.4	17,197.2	17,770.4	17,197.2	17,770.4	17,770.4	17,197.2	17,770.4	17,197.2	17,770.4	209,232.6
ตำบลสามพราน	4,725	17,577.0	15,876.0	17,577.0	17,010.0	17,577.0	17,010.0	17,577.0	17,577.0	17,010.0	17,577.0	17,010.0	17,577.0	206,955.0
ตำบลบางช้าง	7,744	28,807.7	26,019.8	28,807.7	27,878.4	28,807.7	27,878.4	28,807.7	28,807.7	27,878.4	28,807.7	27,878.4	28,807.7	339,187.2
ตำบลท่าตลาด	10,768	40,057.0	36,180.5	40,057.0	38,764.8	40,057.0	38,764.8	40,057.0	40,057.0	38,764.8	40,057.0	38,764.8	40,057.0	471,638.4
ตำบลคลองใหม่	8,809	32,769.5	29,598.2	32,769.5	31,712.4	32,769.5	31,712.4	32,769.5	32,769.5	31,712.4	32,769.5	31,712.4	32,769.5	385,834.2
ตำบลตลาดจินดา	7,804	29,030.9	26,221.4	29,030.9	28,094.4	29,030.9	28,094.4	29,030.9	29,030.9	28,094.4	29,030.9	28,094.4	29,030.9	341,815.2
ตำบลคลองจินดา	11,548	42,958.6	38,801.3	42,958.6	41,572.8	42,958.6	41,572.8	42,958.6	42,958.6	41,572.8	42,958.6	41,572.8	42,958.6	505,802.4
ตำบลยายชา	7,376	27,438.7	24,783.4	27,438.7	26,553.6	27,438.7	26,553.6	27,438.7	27,438.7	26,553.6	27,438.7	26,553.6	27,438.7	323,068.8
ตำบลบ้านใหม่	4,225	15,717.0	14,196.0	15,717.0	15,210.0	15,717.0	15,210.0	15,717.0	15,717.0	15,210.0	15,717.0	15,210.0	15,717.0	185,055.0
อำเภอพุทธมณฑล	16,978	63,158.2	57,046.1	63,158.2	61,120.8	63,158.2	61,120.8	63,158.2	63,158.2	61,120.8	63,158.2	61,120.8	63,158.2	743,636.4
ตำบลศาลายา	8,494	31,597.7	28,539.8	31,597.7	30,578.4	31,597.7	30,578.4	31,597.7	31,597.7	30,578.4	31,597.7	30,578.4	31,597.7	372,037.2
ตำบลมหาสวัสดิ์	8,484	31,560.5	28,506.2	31,560.5	30,542.4	31,560.5	30,542.4	31,560.5	31,560.5	30,542.4	31,560.5	30,542.4	31,560.5	371,599.2

ตารางผนวก ก 1 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
เทศบาลตำบลบางกระพี้	10,861	89,223.1	80,588.6	89,223.1	86,345.0	89,223.1	86,345.0	89,223.1	89,223.1	86,345.0	89,223.1	86,345.0	89,223.1	1,050,530.2
ตำบลบางกระพี้	10,861	89,223.1	80,588.6	89,223.1	86,345.0	89,223.1	86,345.0	89,223.1	89,223.1	86,345.0	89,223.1	86,345.0	89,223.1	1,050,530.2
เทศบาลเมืองกระทุ่มล้ม	22,701	186,488.7	168,441.4	186,488.7	180,473.0	186,488.7	180,473.0	186,488.7	186,488.7	180,473.0	186,488.7	180,473.0	186,488.7	2,195,754.2
ตำบลกระทุ่มล้ม	22,701	186,488.7	168,441.4	186,488.7	180,473.0	186,488.7	180,473.0	186,488.7	186,488.7	180,473.0	186,488.7	180,473.0	186,488.7	2,195,754.2
เทศบาลเมืองไร่จิง	26,392	216,810.3	195,828.6	216,810.3	209,816.4	216,810.3	209,816.4	216,810.3	216,810.3	209,816.4	216,810.3	209,816.4	216,810.3	2,552,766.2
ตำบลไร่จิง	26,392	216,810.3	195,828.6	216,810.3	209,816.4	216,810.3	209,816.4	216,810.3	216,810.3	209,816.4	216,810.3	209,816.4	216,810.3	2,552,766.2
เทศบาลตำบลคลองโยง	8,628	70,879.0	64,019.8	70,879.0	68,592.6	70,879.0	68,592.6	70,879.0	70,879.0	68,592.6	70,879.0	68,592.6	70,879.0	834,543.3
ตำบลคลองโยง	8,628	70,879.0	64,019.8	70,879.0	68,592.6	70,879.0	68,592.6	70,879.0	70,879.0	68,592.6	70,879.0	68,592.6	70,879.0	834,543.3
เทศบาลตำบลศาลายา	11,567	95,022.9	85,827.1	95,022.9	91,957.7	95,022.9	91,957.7	95,022.9	95,022.9	91,957.7	95,022.9	91,957.7	95,022.9	1,118,818.1
ตำบลศาลายา	11,567	95,022.9	85,827.1	95,022.9	91,957.7	95,022.9	91,957.7	95,022.9	95,022.9	91,957.7	95,022.9	91,957.7	95,022.9	1,118,818.1
เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่	23,527	193,274.3	174,570.3	193,274.3	187,039.7	193,274.3	187,039.7	193,274.3	193,274.3	187,039.7	193,274.3	187,039.7	193,274.3	2,275,649.1
ตำบลบ้านใหม่	6,127	50,333.3	45,462.3	50,333.3	48,709.7	50,333.3	48,709.7	50,333.3	50,333.3	48,709.7	50,333.3	48,709.7	50,333.3	592,634.1
ตำบลอ้อมใหญ่	17,400	142,941.0	129,108.0	142,941.0	138,330.0	142,941.0	138,330.0	142,941.0	142,941.0	138,330.0	142,941.0	138,330.0	142,941.0	1,683,015.0
เทศบาลเมืองสามพราน	16,820	138,176.3	124,804.4	138,176.3	133,719.0	138,176.3	133,719.0	138,176.3	138,176.3	133,719.0	138,176.3	133,719.0	138,176.3	1,626,914.5
ตำบลสามพราน	8,117	66,681.2	60,228.1	66,681.2	64,530.2	66,681.2	64,530.2	66,681.2	66,681.2	64,530.2	66,681.2	64,530.2	66,681.2	785,116.8
ตำบลท่าตลาด	4,863	39,949.5	36,083.5	39,949.5	38,660.9	39,949.5	38,660.9	39,949.5	39,949.5	38,660.9	39,949.5	38,660.9	39,949.5	470,373.7
ตำบลคลองใหม่	3,120	25,630.8	23,150.4	25,630.8	24,804.0	25,630.8	24,804.0	25,630.8	25,630.8	24,804.0	25,630.8	24,804.0	25,630.8	301,782.0
ตำบลยาซา	720	5,914.8	5,342.4	5,914.8	5,724.0	5,914.8	5,724.0	5,914.8	5,914.8	5,724.0	5,914.8	5,724.0	5,914.8	69,642.0
เทศบาลตำบลลำพญา	1,977	16,241.1	14,669.3	16,241.1	15,717.2	16,241.1	15,717.2	16,241.1	16,241.1	15,717.2	16,241.1	15,717.2	16,241.1	191,225.3
ตำบลลำพญา	1,977	16,241.1	14,669.3	16,241.1	15,717.2	16,241.1	15,717.2	16,241.1	16,241.1	15,717.2	16,241.1	15,717.2	16,241.1	191,225.3
เทศบาลตำบลรางกระทุ่ม	2,303	18,919.1	17,088.3	18,919.1	18,308.9	18,919.1	18,308.9	18,919.1	18,919.1	18,308.9	18,919.1	18,308.9	18,919.1	222,757.7



ตารางผนวก ก 1 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลบางภาษี	2,303	18,919.1	17,088.3	18,919.1	18,308.9	18,919.1	18,308.9	18,919.1	18,919.1	18,308.9	18,919.1	18,308.9	18,919.1	222,757.7
เทศบาลตำบลบางหลวง	2,322	19,075.2	17,229.2	19,075.2	18,459.9	19,075.2	18,459.9	19,075.2	19,075.2	18,459.9	19,075.2	18,459.9	19,075.2	224,595.5
ตำบลบางหลวง	2,317	19,034.2	17,192.1	19,034.2	18,420.2	19,034.2	18,420.2	19,034.2	19,034.2	18,420.2	19,034.2	18,420.2	19,034.2	224,111.8
ตำบลหินมูล	5	41.1	37.1	41.1	39.8	41.1	39.8	41.1	41.1	39.8	41.1	39.8	41.1	483.6
เทศบาลตำบลบางเลน	7,999	65,711.8	59,352.6	65,711.8	63,592.1	65,711.8	63,592.1	65,711.8	65,711.8	63,592.1	65,711.8	63,592.1	65,711.8	773,703.3
ตำบลบางเลน	6,130	50,358.0	45,484.6	50,358.0	48,733.5	50,358.0	48,733.5	50,358.0	50,358.0	48,733.5	50,358.0	48,733.5	50,358.0	592,924.3
ตำบลบางไทรป่า	1,869	15,353.8	13,868.0	15,353.8	14,858.6	15,353.8	14,858.6	15,353.8	15,353.8	14,858.6	15,353.8	14,858.6	15,353.8	180,779.0
เทศบาลตำบลสามง่าม	13,565	111,436.5	100,652.3	111,436.5	107,841.8	111,436.5	107,841.8	111,436.5	111,436.5	107,841.8	111,436.5	107,841.8	111,436.5	1,312,074.6
ตำบลสามง่าม	10,573	86,857.2	78,451.7	86,857.2	84,055.4	86,857.2	84,055.4	86,857.2	86,857.2	84,055.4	86,857.2	84,055.4	86,857.2	1,022,673.4
ตำบลลำลูกบัว	2,992	24,579.3	22,200.6	24,579.3	23,786.4	24,579.3	23,786.4	24,579.3	24,579.3	23,786.4	24,579.3	23,786.4	24,579.3	289,401.2
เทศบาลตำบลห้วยพลู	2,066	16,972.2	15,329.7	16,972.2	16,424.7	16,972.2	16,424.7	16,972.2	16,972.2	16,424.7	16,972.2	16,424.7	16,972.2	199,833.9
ตำบลห้วยพลู	2,066	16,972.2	15,329.7	16,972.2	16,424.7	16,972.2	16,424.7	16,972.2	16,972.2	16,424.7	16,972.2	16,424.7	16,972.2	199,833.9
เทศบาลตำบลนครชัยศรี	8,169	67,108.3	60,614.0	67,108.3	64,943.6	67,108.3	64,943.6	67,108.3	67,108.3	64,943.6	67,108.3	64,943.6	67,108.3	790,146.5
ตำบลนครชัยศรี	1,130	9,283.0	8,384.6	9,283.0	8,983.5	9,283.0	8,983.5	9,283.0	9,283.0	8,983.5	9,283.0	8,983.5	9,283.0	109,299.3
ตำบลบางกระเบา	3,834	31,496.3	28,448.3	31,496.3	30,480.3	31,496.3	30,480.3	31,496.3	31,496.3	30,480.3	31,496.3	30,480.3	31,496.3	370,843.7
ตำบลวัดแค	577	4,740.1	4,281.3	4,740.1	4,587.2	4,740.1	4,587.2	4,740.1	4,740.1	4,587.2	4,740.1	4,587.2	4,740.1	55,810.3
ตำบลท่าตำหนัก	2,130	17,498.0	15,804.6	17,498.0	16,933.5	17,498.0	16,933.5	17,498.0	17,498.0	16,933.5	17,498.0	16,933.5	17,498.0	206,024.3
ตำบลบางแก้ว	498	4,091.1	3,695.2	4,091.1	3,959.1	4,091.1	3,959.1	4,091.1	4,091.1	3,959.1	4,091.1	3,959.1	4,091.1	48,169.1
เทศบาลตำบลกำแพงแสน	6,936	56,979.2	51,465.1	56,979.2	55,141.2	56,979.2	55,141.2	56,979.2	56,979.2	55,141.2	56,979.2	55,141.2	56,979.2	670,884.6
ตำบลทุ่งกระพังโหม	3,074	25,252.9	22,809.1	25,252.9	24,438.3	25,252.9	24,438.3	25,252.9	25,252.9	24,438.3	25,252.9	24,438.3	25,252.9	297,332.7
ตำบลกำแพงแสน	3,862	31,726.3	28,656.0	31,726.3	30,702.9	31,726.3	30,702.9	31,726.3	31,726.3	30,702.9	31,726.3	30,702.9	31,726.3	373,552.0

ตารางผนวก ก 1 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2555 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
เทศบาลตำบลโพรงมะเดื่อ	10,521	86,430.0	78,065.8	86,430.0	83,642.0	86,430.0	83,642.0	86,430.0	86,430.0	83,642.0	86,430.0	83,642.0	86,430.0	1,017,643.7
ตำบลหนองดินแดง	3,520	28,916.8	26,118.4	28,916.8	27,984.0	28,916.8	27,984.0	28,916.8	28,916.8	27,984.0	28,916.8	27,984.0	28,916.8	340,472.0
ตำบลโพรงมะเดื่อ	7,001	57,513.2	51,947.4	57,513.2	55,658.0	57,513.2	55,658.0	57,513.2	57,513.2	55,658.0	57,513.2	55,658.0	57,513.2	677,171.7
เทศบาลตำบลธรรมศาลา	7,300	59,969.5	54,166.0	59,969.5	58,035.0	59,969.5	58,035.0	59,969.5	59,969.5	58,035.0	59,969.5	58,035.0	59,969.5	706,092.5
ตำบลธรรมศาลา	7,300	59,969.5	54,166.0	59,969.5	58,035.0	59,969.5	58,035.0	59,969.5	59,969.5	58,035.0	59,969.5	58,035.0	59,969.5	706,092.5
เทศบาลตำบลคอนยายหอม	6,574	54,005.4	48,779.1	54,005.4	52,263.3	54,005.4	52,263.3	54,005.4	54,005.4	52,263.3	54,005.4	52,263.3	54,005.4	635,870.2
ตำบลคอนยายหอม	6,574	54,005.4	48,779.1	54,005.4	52,263.3	54,005.4	52,263.3	54,005.4	54,005.4	52,263.3	54,005.4	52,263.3	54,005.4	635,870.2
เทศบาลนครนครปฐม	79,148	650,200.8	587,278.2	650,200.8	629,226.6	650,200.8	629,226.6	650,200.8	650,200.8	629,226.6	650,200.8	629,226.6	650,200.8	7,655,590.3
ตำบลพระปฐมเจดีย์	30,226	248,306.6	224,276.9	248,306.6	240,296.7	248,306.6	240,296.7	248,306.6	248,306.6	240,296.7	248,306.6	240,296.7	248,306.6	2,923,609.9
ตำบลบางแขม	376	3,088.8	2,789.9	3,088.8	2,989.2	3,088.8	2,989.2	3,088.8	3,088.8	2,989.2	3,088.8	2,989.2	3,088.8	36,368.6
ตำบลพระประโทน	8,131	66,796.2	60,332.0	66,796.2	64,641.5	66,796.2	64,641.5	66,796.2	66,796.2	64,641.5	66,796.2	64,641.5	66,796.2	786,471.0
ตำบลสนามจันทร์	10,599	87,070.8	78,644.6	87,070.8	84,262.1	87,070.8	84,262.1	87,070.8	87,070.8	84,262.1	87,070.8	84,262.1	87,070.8	1,025,188.3
ตำบลบ่อพลับ	6,717	55,180.2	49,840.1	55,180.2	53,400.2	55,180.2	53,400.2	55,180.2	55,180.2	53,400.2	55,180.2	53,400.2	55,180.2	649,701.8
ตำบลนครปฐม	8,941	73,450.3	66,342.2	73,450.3	71,081.0	73,450.3	71,081.0	73,450.3	73,450.3	71,081.0	73,450.3	71,081.0	73,450.3	864,818.2
ตำบลหนองปากโลง	670	5,504.1	4,971.4	5,504.1	5,326.5	5,504.1	5,326.5	5,504.1	5,504.1	5,326.5	5,504.1	5,326.5	5,504.1	64,805.8
ตำบลลำพญา	4,770	39,185.6	35,393.4	39,185.6	37,921.5	39,185.6	37,921.5	39,185.6	39,185.6	37,921.5	39,185.6	37,921.5	39,185.6	461,378.3
ตำบลห้วยจรเข้ม	8,718	71,618.4	64,687.6	71,618.4	69,308.1	71,618.4	69,308.1	71,618.4	71,618.4	69,308.1	71,618.4	69,308.1	71,618.4	843,248.6
รวมทั้งหมด(ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี)		52.56												

## ตารางผนวก 2 การคาดการณ์ประชากรจังหวัดนครปฐม

อำเภอ/เขตการปกครอง	จำนวนประชากร (คน)				
	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2560	ปี 2565	ปี 2570
อำเภอเมืองนครปฐม	167,436	169,848	248,252	362,848	530,343
ตำบลบางเขม	9,029	9,442	13,801	20,171	29,482
ตำบลพระประโทน	3,434	3,509	5,129	7,496	10,957
ตำบลธรรมศาลา	5,692	5,821	8,508	12,435	18,176
ตำบลตาก้อง	6,413	6,455	9,435	13,790	20,155
ตำบลมาบแค	8,072	8,156	11,921	17,424	25,467
ตำบลสนามจันทร์	4,224	4,305	6,292	9,197	13,442
ตำบลดอนยายหอม	5,014	5,375	7,856	11,483	16,783
ตำบลถนนขาด	7,203	7,334	10,719	15,668	22,900
ตำบลบ่อพลับ	8,756	9,021	13,185	19,272	28,168
ตำบลนครปฐม	11,931	12,107	17,696	25,864	37,804
ตำบลวังตะกู	5,907	5,929	8,666	12,666	18,513
ตำบลหนองปากโลง	8,091	8,146	11,906	17,402	25,436
ตำบลสามควายเผือก	9,389	9,475	13,849	20,242	29,585
ตำบลทุ่งน้อย	5,388	5,402	7,896	11,540	16,868
ตำบลหนองดินแดง	4,914	4,963	7,254	10,603	15,497
ตำบลวังเย็น	3,144	3,165	4,626	6,761	9,883
ตำบลโพรงมะเดื่อ	9,221	9,355	13,673	19,985	29,211
ตำบลลำพญา	7,503	7,611	11,124	16,259	23,765
ตำบลสระกะเทียม	7,136	7,194	10,515	15,369	22,463
ตำบลสวนป่า	3,379	3,366	4,920	7,191	10,510
ตำบลห้วยจรเข้ม	4,607	4,612	6,741	9,853	14,401
ตำบลทัพหลวง	10,130	10,195	14,901	21,780	31,833
ตำบลหนองงูเหลือม	10,020	10,093	14,752	21,562	31,515
ตำบลบ้านยาง	8,839	8,817	12,887	18,836	27,531
อำเภอกำแพงแสน	116,687	117,351	171,522	250,698	366,423
ตำบลทุ่งกระพังโหม	3,514	3,535	5,167	7,552	11,038

## ตารางผนวก 2 การคาดการณ์ประชากรจังหวัดนครปฐม (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	จำนวนประชากร (คน)				
	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2560	ปี 2565	ปี 2570
ตำบลกระตีบ	9,003	8,976	13,119	19,176	28,027
ตำบลทุ่งลูกนก	12,917	12,882	18,828	27,520	40,223
ตำบลห้วยขวาง	11,743	11,826	17,285	25,264	36,926
ตำบลทุ่งขวาง	5,651	5,699	8,330	12,175	17,795
ตำบลสระสี่มุม	9,665	9,707	14,188	20,737	30,310
ตำบลทุ่งบัว	5,048	5,113	7,473	10,923	15,965
ตำบลดอนข่อย	7,218	7,352	10,746	15,706	22,956
ตำบลสระพัฒนา	6,851	6,852	10,015	14,638	21,395
ตำบลห้วยหมอนทอง	8,253	8,357	12,215	17,853	26,094
ตำบลห้วยม่วง	7,280	7,306	10,679	15,608	22,813
ตำบลกำแพงแสน	10,069	10,194	14,900	21,778	31,830
ตำบลรางพิบูล	6,082	6,107	8,926	13,046	19,069
ตำบลหนองกระทุ่ม	5,579	5,603	8,189	11,970	17,495
ตำบลวังน้ำเขียว	7,814	7,842	11,462	16,753	24,486
อำเภอนครชัยศรี	97,236	98,029	143,280	209,420	306,091
ตำบลนครชัยศรี	3,077	3,079	4,500	6,578	9,614
ตำบลบางกระเบา	1,060	1,045	1,527	2,232	3,263
ตำบลวัดแค	1,971	1,954	2,856	4,174	6,101
ตำบลท่าตำหนัก	5,734	5,968	8,723	12,749	18,635
ตำบลบางแก้ว	3,238	3,263	4,769	6,971	10,189
ตำบลท่ากระชับ	3,943	3,943	5,763	8,423	12,312
ตำบลขุนแก้ว	7,301	7,426	10,854	15,864	23,187
ตำบลท่าพระยา	3,586	3,627	5,301	7,748	11,325
ตำบลพะเนียด	3,824	3,842	5,616	8,208	11,996
ตำบลบางระกำ	4,802	4,842	7,077	10,344	15,119
ตำบลโคกพระเจดีย์	4,659	4,691	6,856	10,021	14,647
ตำบลศรีษะทอง	7,192	7,263	10,616	15,516	22,678

## ตารางผนวก 2 การคาดการณ์ประชากรจังหวัดนครปฐม (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	จำนวนประชากร (คน)				
	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2560	ปี 2565	ปี 2570
ตำบลแหลมบัว	7,061	7,075	10,341	15,114	22,091
ตำบลศรีมหาโพธิ์	3,938	3,972	5,806	8,485	12,402
ตำบลสัมปทวน	3,930	3,923	5,734	8,381	12,249
ตำบลวัดสำโรง	1,790	1,780	2,602	3,803	5,558
ตำบลดอนแฝก	2,939	2,973	4,345	6,351	9,283
ตำบลห้วยพลู	2,417	2,421	3,539	5,172	7,559
ตำบลวัดละมุด	5,493	5,570	8,141	11,899	17,392
ตำบลบางพระ	2,734	2,726	3,984	5,824	8,512
ตำบลบางแก้วฟ้า	3,138	3,138	4,587	6,704	9,798
ตำบลลานตากฟ้า	7,570	7,664	11,202	16,373	23,931
ตำบลจิ้งจอก	2,944	2,941	4,299	6,283	9,183
ตำบลไทยवास	2,895	2,903	4,243	6,202	9,064
อำเภอดอนตูม	33,545	33,821	49,433	72,252	105,605
ตำบลห้วยพระ	7,410	7,527	11,002	16,080	23,503
ตำบลลำเหย	9,195	9,287	13,574	19,840	28,998
ตำบลดอนพุทรา	5,233	5,224	7,635	11,160	16,312
ตำบลบ้านหลวง	4,353	4,394	6,422	9,387	13,720
ตำบลดอนรวก	3,724	3,744	5,472	7,998	11,690
ตำบลห้วยด้วน	3,630	3,645	5,328	7,787	11,381
อำเภอบางเลน	76,513	77,064	112,638	164,633	240,629
ตำบลบางเลน	5,568	5,703	8,336	12,183	17,807
ตำบลบางปลา	7,007	7,036	10,284	15,031	21,970
ตำบลบางหลวง	7,310	7,362	10,760	15,728	22,988
ตำบลบางภาษี	7,076	7,091	10,364	15,149	22,141
ตำบลบางระกำ	4,655	4,729	6,912	10,103	14,766
ตำบลบางไทรป่า	4,136	4,163	6,085	8,893	12,999
ตำบลหินมูล	6,007	6,008	8,781	12,835	18,760

## ตารางผนวก 2 การคาดการณ์ประชากรจังหวัดนครปฐม (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	จำนวนประชากร (คน)				
	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2560	ปี 2565	ปี 2570
ตำบลไทรงาม	5,235	5,217	7,625	11,145	16,290
ตำบลคอนตูม	4,902	4,966	7,258	10,609	15,506
ตำบลนิลเพชร	4,537	4,667	6,821	9,970	14,573
ตำบลบัวปากท่า	4,518	4,484	6,554	9,579	14,001
ตำบลคลองนกกระทุง	3,760	3,725	5,445	7,958	11,631
ตำบลนราภิรมย์	4,942	5,009	7,321	10,701	15,640
ตำบลลำพญา	2,534	2,538	3,710	5,422	7,925
ตำบลไผ่หูช้าง	4,326	4,366	6,381	9,327	13,633
อำเภอสามพราน	90,958	92,149	134,686	196,859	287,731
ตำบลท่าข้าม	10,194	10,225	14,945	21,844	31,927
ตำบลทรงคนอง	5,741	5,919	8,651	12,645	18,482
ตำบลหอมเกร็ด	8,243	8,229	12,028	17,580	25,695
ตำบลบางเตย	4,427	4,777	6,982	10,205	14,916
ตำบลสามพราน	4,631	4,725	6,906	10,094	14,754
ตำบลบางช้าง	7,750	7,744	11,319	16,544	24,180
ตำบลท่าตลาด	10,750	10,768	15,739	23,004	33,623
ตำบลคลองใหม่	8,651	8,809	12,875	18,819	27,506
ตำบลตลาดจินดา	7,743	7,804	11,406	16,672	24,368
ตำบลคลองจินดา	11,507	11,548	16,879	24,670	36,058
ตำบลยายชา	7,220	7,376	10,781	15,757	23,031
ตำบลบ้านใหม่	4,101	4,225	6,175	9,026	13,192
อำเภอพุทธมณฑล	16,423	16,978	24,815	36,270	53,013
ตำบลศาลายา	8,279	8,494	12,415	18,146	26,522
ตำบลมหาสวัสดิ์	8,144	8,484	12,400	18,124	26,491
เทศบาลตำบลบางกระพี้	10,564	10,861	15,875	23,202	33,913
ตำบลบางกระพี้	10,564	10,861	15,875	23,202	33,913
เทศบาลเมืองกระทุ่มล้ม	21,688	22,701	33,180	48,496	70,883

## ตารางผนวก 2 การคาดการณ์ประชากรจังหวัดนครปฐม (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	จำนวนประชากร (คน)				
	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2560	ปี 2565	ปี 2570
ตำบลกระทู้มด้อม	21,688	22,701	33,180	48,496	70,883
เทศบาลเมืองไร่จิง	25,778	26,392	38,575	56,381	82,408
ตำบลไร่จิง	25,778	26,392	38,575	56,381	82,408
เทศบาลตำบลคลองโยง	8,430	8,628	12,611	18,432	26,941
ตำบลคลองโยง	8,430	8,628	12,611	18,432	26,941
เทศบาลตำบลศาลายา	11,644	11,567	16,906	24,711	36,117
ตำบลศาลายา	11,644	11,567	16,906	24,711	36,117
เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่	23,124	23,527	34,387	50,261	73,462
ตำบลบ้านใหม่	6,173	6,127	8,955	13,089	19,131
ตำบลอ้อมใหญ่	16,951	17,400	25,432	37,172	54,331
เทศบาลเมืองสามพราน	16,582	16,820	24,584	35,933	52,520
ตำบลสามพราน	7,965	8,117	11,864	17,340	25,345
ตำบลท่าตลาด	4,817	4,863	7,108	10,389	15,185
ตำบลคลองใหม่	3,112	3,120	4,560	6,665	9,742
ตำบลยายชา	688	720	1,052	1,538	2,248
เทศบาลตำบลลำพญา	1,951	1,977	2,890	4,223	6,173
ตำบลลำพญา	1,951	1,977	2,890	4,223	6,173
เทศบาลตำบลรางกระทุ่ม	2,338	2,303	3,366	4,920	7,191
ตำบลบางภาษี	2,338	2,303	3,366	4,920	7,191
เทศบาลตำบลบางหลวง	2,343	2,322	3,394	4,961	7,250
ตำบลบางหลวง	2,337	2,317	3,387	4,950	7,235
ตำบลหินมุด	6	5	7	11	16
เทศบาลตำบลบางเลน	7,962	7,999	11,691	17,088	24,977
ตำบลบางเลน	6,123	6,130	8,960	13,096	19,141
ตำบลบางไทรป่า	1,839	1,869	2,732	3,993	5,836
เทศบาลตำบลสามง่าม	13,520	13,565	19,827	28,979	42,356
ตำบลสามง่าม	10,516	10,573	15,454	22,587	33,014

ตารางผนวก 2 การคาดการณ์ประชากรจังหวัดนครปฐม (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	จำนวนประชากร (คน)				
	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2560	ปี 2565	ปี 2570
ตำบลลำลูกบัว	3,004	2,992	4,373	6,392	9,342
เทศบาลตำบลห้วยพลู	2,054	2,066	3,020	4,414	6,451
ตำบลห้วยพลู	2,054	2,066	3,020	4,414	6,451
เทศบาลตำบลนครชัยศรี	8,220	8,169	11,940	17,452	25,507
ตำบลนครชัยศรี	1,175	1,130	1,652	2,414	3,528
ตำบลบางกระบือ	3,862	3,834	5,604	8,191	11,972
ตำบลวัดแค	587	577	843	1,233	1,802
ตำบลท่าตำหนัก	2,115	2,130	3,113	4,550	6,651
ตำบลบางแก้ว	481	498	728	1,064	1,555
เทศบาลตำบลกำแพงแสน	6,836	6,936	10,138	14,817	21,657
ตำบลทุ่งกระพังโหม	2,986	3,074	4,493	6,567	9,598
ตำบลกำแพงแสน	3,850	3,862	5,645	8,250	12,059
เทศบาลตำบลโพรงมะเดื่อ	10,434	10,521	15,378	22,476	32,851
ตำบลหนองดินแดง	3,513	3,520	5,145	7,520	10,991
ตำบลโพรงมะเดื่อ	6,921	7,001	10,233	14,956	21,860
เทศบาลตำบลธรรมศาลา	7,291	7,300	10,670	15,595	22,794
ตำบลธรรมศาลา	7,291	7,300	10,670	15,595	22,794
เทศบาลตำบลดอนยายหอม	6,558	6,574	9,609	14,044	20,527
ตำบลดอนยายหอม	6,558	6,574	9,609	14,044	20,527
เทศบาลนครนครปฐม	79,949	79,148	115,684	169,085	247,136
ตำบลพระปฐมเจดีย์	30,706	30,226	44,179	64,572	94,379
ตำบลบางแจ่ม	377	376	550	803	1,174
ตำบลพระประโทน	8,086	8,131	11,884	17,370	25,389
ตำบลสนามจันทร์	10,672	10,599	15,492	22,643	33,095
ตำบลบ่อพลับ	6,774	6,717	9,818	14,350	20,974
ตำบลนครปฐม	8,981	8,941	13,068	19,101	27,918
ตำบลหนองปากโลง	686	670	979	1,431	2,092



## ตารางผนวก 2 การคาดการณ์ประชากรจังหวัดนครปฐม (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	จำนวนประชากร (คน)				
	ปี 2554	ปี 2555	ปี 2560	ปี 2565	ปี 2570
ตำบลลำพญา	4,777	4,770	6,972	10,190	14,894
ตำบลห้วยจรเข้มะ	8,890	8,718	12,742	18,624	27,222
รวม	866,064	874,616	1,278,349	1,868,451	2,730,951

ตารางผนวก ก 3 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2560

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
อำเภอเมืองนครปฐม	248,252	923,497.1	834,126.4	923,497.1	893,706.9	923,497.1	893,706.9	923,497.1	923,497.1	893,706.9	923,497.1	893,706.9	923,497.1	10,873,433.5
ตำบลบางแขม	13,801	51,338.0	46,369.8	51,338.0	49,682.0	51,338.0	49,682.0	51,338.0	51,338.0	49,682.0	51,338.0	49,682.0	51,338.0	604,463.8
ตำบลพระประโทน	5,129	19,079.1	17,232.8	19,079.1	18,463.7	19,079.1	18,463.7	19,079.1	19,079.1	18,463.7	19,079.1	18,463.7	19,079.1	224,641.3
ตำบลธรรมศาลา	8,508	31,649.9	28,587.0	31,649.9	30,629.0	31,649.9	30,629.0	31,649.9	31,649.9	30,629.0	31,649.9	30,629.0	31,649.9	372,652.4
ตำบลตาก้อง	9,435	35,097.1	31,700.6	35,097.1	33,964.9	35,097.1	33,964.9	35,097.1	35,097.1	33,964.9	35,097.1	33,964.9	35,097.1	413,240.2
ตำบลมาบแค	11,921	44,345.8	40,054.3	44,345.8	42,915.3	44,345.8	42,915.3	44,345.8	44,345.8	42,915.3	44,345.8	42,915.3	44,345.8	522,135.8
ตำบลสนามจันทร์	6,292	23,407.1	21,141.9	23,407.1	22,652.1	23,407.1	22,652.1	23,407.1	23,407.1	22,652.1	23,407.1	22,652.1	23,407.1	275,600.1
ตำบลดอนยายหอม	7,856	29,224.9	26,396.7	29,224.9	28,282.2	29,224.9	28,282.2	29,224.9	29,224.9	28,282.2	29,224.9	28,282.2	29,224.9	344,100.0
ตำบลถนนขาด	10,719	39,876.4	36,017.4	39,876.4	38,590.1	39,876.4	38,590.1	39,876.4	39,876.4	38,590.1	39,876.4	38,590.1	39,876.4	469,512.5
ตำบลบ่อพลับ	13,185	49,049.0	44,302.3	49,049.0	47,466.7	49,049.0	47,466.7	49,049.0	49,049.0	47,466.7	49,049.0	47,466.7	49,049.0	577,511.9
ตำบลนครปฐม	17,696	65,828.1	59,457.7	65,828.1	63,704.7	65,828.1	63,704.7	65,828.1	65,828.1	63,704.7	65,828.1	63,704.7	65,828.1	775,073.4
ตำบลวังตะกู	8,666	32,237.1	29,117.4	32,237.1	31,197.2	32,237.1	31,197.2	32,237.1	32,237.1	31,197.2	32,237.1	31,197.2	32,237.1	379,566.4
ตำบลหนองปากโลง	11,906	44,291.4	40,005.1	44,291.4	42,862.7	44,291.4	42,862.7	44,291.4	44,291.4	42,862.7	44,291.4	42,862.7	44,291.4	521,495.6
ตำบลสามควายเผือก	13,849	51,517.4	46,531.9	51,517.4	49,855.6	51,517.4	49,855.6	51,517.4	51,517.4	49,855.6	51,517.4	49,855.6	51,517.4	606,576.4
ตำบลหุ้ญน้อย	7,896	29,371.7	26,529.3	29,371.7	28,424.3	29,371.7	28,424.3	29,371.7	29,371.7	28,424.3	29,371.7	28,424.3	29,371.7	345,828.6
ตำบลหนองดินแดง	7,254	26,984.8	24,373.4	26,984.8	26,114.3	26,984.8	26,114.3	26,984.8	26,984.8	26,114.3	26,984.8	26,114.3	26,984.8	317,724.4
ตำบลวังเย็น	4,626	17,208.7	15,543.4	17,208.7	16,653.6	17,208.7	16,653.6	17,208.7	17,208.7	16,653.6	17,208.7	16,653.6	17,208.7	202,618.9
ตำบลโพรงมะเดื่อ	13,673	50,865.0	45,942.6	50,865.0	49,224.2	50,865.0	49,224.2	50,865.0	50,865.0	49,224.2	50,865.0	49,224.2	50,865.0	598,894.1
ตำบลลำพญา	11,124	41,382.5	37,377.8	41,382.5	40,047.6	41,382.5	40,047.6	41,382.5	41,382.5	40,047.6	41,382.5	40,047.6	41,382.5	487,245.7
ตำบลสระกะเทียม	10,515	39,115.2	35,329.9	39,115.2	37,853.4	39,115.2	37,853.4	39,115.2	39,115.2	37,853.4	39,115.2	37,853.4	39,115.2	460,549.9
ตำบลสวนป่าน	4,920	18,301.6	16,530.5	18,301.6	17,711.2	18,301.6	17,711.2	18,301.6	18,301.6	17,711.2	18,301.6	17,711.2	18,301.6	215,486.7

ตารางผนวก ก 3 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2560 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลห้วยจรเข้ม	6,741	25,076.4	22,649.6	25,076.4	24,267.4	25,076.4	24,267.4	25,076.4	25,076.4	24,267.4	25,076.4	24,267.4	25,076.4	295,253.8
ตำบลทัพหลวง	14,901	55,432.2	50,067.8	55,432.2	53,644.1	55,432.2	53,644.1	55,432.2	55,432.2	53,644.1	55,432.2	53,644.1	55,432.2	652,669.8
ตำบลหนองงูเหลือม	14,752	54,877.6	49,566.9	54,877.6	53,107.4	54,877.6	53,107.4	54,877.6	54,877.6	53,107.4	54,877.6	53,107.4	54,877.6	646,139.9
ตำบลบ้านยาง	12,887	47,939.8	43,300.4	47,939.8	46,393.3	47,939.8	46,393.3	47,939.8	47,939.8	46,393.3	47,939.8	46,393.3	47,939.8	564,452.1
อำเภอกำแพงแสน	171,522	638,060.5	576,312.8	638,060.5	617,477.9	638,060.5	617,477.9	638,060.5	638,060.5	617,477.9	638,060.5	617,477.9	638,060.5	7,512,648.4
ตำบลทุ่งกระพังโหม	5,167	19,220.5	17,360.4	19,220.5	18,600.5	19,220.5	18,600.5	19,220.5	19,220.5	18,600.5	19,220.5	18,600.5	19,220.5	226,305.8
ตำบลกระตีบ	13,119	48,804.3	44,081.3	48,804.3	47,230.0	48,804.3	47,230.0	48,804.3	48,804.3	47,230.0	48,804.3	47,230.0	48,804.3	574,631.1
ตำบลทุ่งลูกนก	18,828	70,042.0	63,263.7	70,042.0	67,782.6	70,042.0	67,782.6	70,042.0	70,042.0	67,782.6	70,042.0	67,782.6	70,042.0	824,687.8
ตำบลห้วยขวาง	17,285	64,300.3	58,077.7	64,300.3	62,226.1	64,300.3	62,226.1	64,300.3	64,300.3	62,226.1	64,300.3	62,226.1	64,300.3	757,084.1
ตำบลทุ่งขวาง	8,330	30,986.6	27,987.9	30,986.6	29,987.0	30,986.6	29,987.0	30,986.6	30,986.6	29,987.0	30,986.6	29,987.0	30,986.6	364,842.1
ตำบลสระลิ้ม	14,188	52,778.9	47,671.2	52,778.9	51,076.3	52,778.9	51,076.3	52,778.9	52,778.9	51,076.3	52,778.9	51,076.3	52,778.9	621,428.7
ตำบลทุ่งบัว	7,473	27,800.4	25,110.0	27,800.4	26,903.6	27,800.4	26,903.6	27,800.4	27,800.4	26,903.6	27,800.4	26,903.6	27,800.4	327,327.2
ตำบลคอนข่อย	10,746	39,974.3	36,105.8	39,974.3	38,684.8	39,974.3	38,684.8	39,974.3	39,974.3	38,684.8	39,974.3	38,684.8	39,974.3	470,664.8
ตำบลสระพัฒนา	10,015	37,255.7	33,650.3	37,255.7	36,053.9	37,255.7	36,053.9	37,255.7	37,255.7	36,053.9	37,255.7	36,053.9	37,255.7	438,655.5
ตำบลห้วยหมอนทอง	12,215	45,438.7	41,041.4	45,438.7	43,972.9	45,438.7	43,972.9	45,438.7	45,438.7	43,972.9	45,438.7	43,972.9	45,438.7	535,003.6
ตำบลห้วยม่วง	10,679	39,724.2	35,879.9	39,724.2	38,442.7	39,724.2	38,442.7	39,724.2	39,724.2	38,442.7	39,724.2	38,442.7	39,724.2	467,720.0
ตำบลกำแพงแสน	14,900	55,426.8	50,062.9	55,426.8	53,638.8	55,426.8	53,638.8	55,426.8	55,426.8	53,638.8	55,426.8	53,638.8	55,426.8	652,605.7
ตำบลรางพิบูล	8,926	33,205.0	29,991.6	33,205.0	32,133.8	33,205.0	32,133.8	33,205.0	33,205.0	32,133.8	33,205.0	32,133.8	33,205.0	390,961.7
ตำบลหนองกระทุ่ม	8,189	30,464.6	27,516.4	30,464.6	29,481.9	30,464.6	29,481.9	30,464.6	30,464.6	29,481.9	30,464.6	29,481.9	30,464.6	358,696.3
ตำบลวังน้ำเขียว	11,462	42,638.5	38,512.2	42,638.5	41,263.1	42,638.5	41,263.1	42,638.5	42,638.5	41,263.1	42,638.5	41,263.1	42,638.5	502,034.0
อำเภอนครชัยศรี	143,280	533,003.0	481,422.1	533,003.0	515,809.4	533,003.0	515,809.4	533,003.0	533,003.0	515,809.4	533,003.0	515,809.4	533,003.0	6,275,680.7

ตารางผนวก ก 3 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2560 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลนครชัยศรี	4,500	16,741.1	15,121.0	16,741.1	16,201.1	16,741.1	16,201.1	16,741.1	16,741.1	16,201.1	16,741.1	16,201.1	16,741.1	197,113.3
ตำบลบางกระเบา	1,527	5,681.9	5,132.0	5,681.9	5,498.6	5,681.9	5,498.6	5,681.9	5,681.9	5,498.6	5,681.9	5,498.6	5,681.9	66,899.5
ตำบลวัดแค	2,856	10,624.3	9,596.1	10,624.3	10,281.6	10,624.3	10,281.6	10,624.3	10,624.3	10,281.6	10,624.3	10,281.6	10,624.3	125,092.4
ตำบลท่าตำหนัก	8,723	32,449.2	29,308.9	32,449.2	31,402.4	32,449.2	31,402.4	32,449.2	32,449.2	31,402.4	32,449.2	31,402.4	32,449.2	382,063.1
ตำบลบางแก้ว	4,769	17,741.6	16,024.6	17,741.6	17,169.3	17,741.6	17,169.3	17,741.6	17,741.6	17,169.3	17,741.6	17,169.3	17,741.6	208,892.7
ตำบลท่ากระชับ	5,763	21,438.9	19,364.1	21,438.9	20,747.3	21,438.9	20,747.3	21,438.9	21,438.9	20,747.3	21,438.9	20,747.3	21,438.9	252,425.4
ตำบลขุนแก้ว	10,854	40,376.6	36,469.2	40,376.6	39,074.2	40,376.6	39,074.2	40,376.6	40,376.6	39,074.2	40,376.6	39,074.2	40,376.6	475,402.2
ตำบลท่าพระยา	5,301	19,720.7	17,812.3	19,720.7	19,084.6	19,720.7	19,084.6	19,720.7	19,720.7	19,084.6	19,720.7	19,084.6	19,720.7	232,195.5
ตำบลพะเนียด	5,616	20,889.7	18,868.1	20,889.7	20,215.9	20,889.7	20,215.9	20,889.7	20,889.7	20,215.9	20,889.7	20,215.9	20,889.7	245,959.5
ตำบลบางระกำ	7,077	26,326.9	23,779.1	26,326.9	25,477.7	26,326.9	25,477.7	26,326.9	26,326.9	25,477.7	26,326.9	25,477.7	26,326.9	309,978.1
ตำบลโคกพระเจดีย์	6,856	25,505.9	23,037.6	25,505.9	24,683.1	25,505.9	24,683.1	25,505.9	25,505.9	24,683.1	25,505.9	24,683.1	25,505.9	300,311.3
ตำบลศรีษะทอง	10,616	39,490.4	35,668.7	39,490.4	38,216.5	39,490.4	38,216.5	39,490.4	39,490.4	38,216.5	39,490.4	38,216.5	39,490.4	464,967.2
ตำบลแหลมบัว	10,341	38,468.2	34,745.4	38,468.2	37,227.3	38,468.2	37,227.3	38,468.2	38,468.2	37,227.3	38,468.2	37,227.3	38,468.2	452,931.7
ตำบลศรีมหาโพธิ์	5,806	21,596.5	19,506.6	21,596.5	20,899.9	21,596.5	20,899.9	21,596.5	21,596.5	20,899.9	21,596.5	20,899.9	21,596.5	254,281.9
ตำบลสัมปทวน	5,734	21,330.1	19,265.9	21,330.1	20,642.1	21,330.1	20,642.1	21,330.1	21,330.1	20,642.1	21,330.1	20,642.1	21,330.1	251,145.0
ตำบลวัดสำโรง	2,602	9,678.2	8,741.6	9,678.2	9,366.0	9,678.2	9,366.0	9,678.2	9,678.2	9,366.0	9,678.2	9,366.0	9,678.2	113,953.1
ตำบลดอนแฝก	4,345	16,164.8	14,600.5	16,164.8	15,643.3	16,164.8	15,643.3	16,164.8	16,164.8	15,643.3	16,164.8	15,643.3	16,164.8	190,327.3
ตำบลห้วยพลู	3,539	13,163.5	11,889.6	13,163.5	12,738.8	13,163.5	12,738.8	13,163.5	13,163.5	12,738.8	13,163.5	12,738.8	13,163.5	154,989.1
ตำบลวัดละมุด	8,141	30,285.2	27,354.4	30,285.2	29,308.2	30,285.2	29,308.2	30,285.2	30,285.2	29,308.2	30,285.2	29,308.2	30,285.2	356,583.7
ตำบลบางพระ	3,984	14,821.8	13,387.4	14,821.8	14,343.7	14,821.8	14,343.7	14,821.8	14,821.8	14,343.7	14,821.8	14,343.7	14,821.8	174,514.7
ตำบลบางแก้วฟ้า	4,587	17,061.9	15,410.8	17,061.9	16,511.5	17,061.9	16,511.5	17,061.9	17,061.9	16,511.5	17,061.9	16,511.5	17,061.9	200,890.4

ตารางผนวก ก 3 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2560 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลลานตากฟ้า	11,202	41,670.7	37,638.0	41,670.7	40,326.5	41,670.7	40,326.5	41,670.7	41,670.7	40,326.5	41,670.7	40,326.5	41,670.7	490,638.7
ตำบลจี่วราย	4,299	15,990.8	14,443.3	15,990.8	15,475.0	15,990.8	15,475.0	15,990.8	15,990.8	15,475.0	15,990.8	15,475.0	15,990.8	188,278.7
ตำบลไทยवास	4,243	15,784.2	14,256.7	15,784.2	15,275.0	15,784.2	15,275.0	15,784.2	15,784.2	15,275.0	15,784.2	15,275.0	15,784.2	185,846.0
อำเภอคอนตูม	49,433	183,891.5	166,095.5	183,891.5	177,959.5	183,891.5	177,959.5	183,891.5	183,891.5	177,959.5	183,891.5	177,959.5	183,891.5	2,165,173.5
ตำบลห้วยพระ	11,002	40,925.8	36,965.2	40,925.8	39,605.6	40,925.8	39,605.6	40,925.8	40,925.8	39,605.6	40,925.8	39,605.6	40,925.8	481,868.1
ตำบลลำห้วย	13,574	50,495.3	45,608.6	50,495.3	48,866.4	50,495.3	48,866.4	50,495.3	50,495.3	48,866.4	50,495.3	48,866.4	50,495.3	594,540.9
ตำบลคอนพุทรา	7,635	28,403.9	25,655.2	28,403.9	27,487.7	28,403.9	27,487.7	28,403.9	28,403.9	27,487.7	28,403.9	27,487.7	28,403.9	334,433.2
ตำบลบ้านหลวง	6,422	23,891.0	21,579.0	23,891.0	23,120.4	23,891.0	23,120.4	23,891.0	23,891.0	23,120.4	23,891.0	23,120.4	23,891.0	281,297.8
ตำบลคอนรวก	5,472	20,356.9	18,386.8	20,356.9	19,700.2	20,356.9	19,700.2	20,356.9	20,356.9	19,700.2	20,356.9	19,700.2	20,356.9	239,685.7
ตำบลห้วยด้วน	5,328	19,818.6	17,900.7	19,818.6	19,179.3	19,818.6	19,179.3	19,818.6	19,818.6	19,179.3	19,818.6	19,179.3	19,818.6	233,347.8
อำเภอบางเลน	112,638	419,012.2	378,462.6	419,012.2	405,495.7	419,012.2	405,495.7	419,012.2	419,012.2	405,495.7	419,012.2	405,495.7	419,012.2	4,933,530.5
ตำบลบางเลน	8,336	31,008.3	28,007.5	31,008.3	30,008.1	31,008.3	30,008.1	31,008.3	31,008.3	30,008.1	31,008.3	30,008.1	31,008.3	365,098.2
ตำบลบางปลา	10,284	38,256.1	34,553.9	38,256.1	37,022.1	38,256.1	37,022.1	38,256.1	38,256.1	37,022.1	38,256.1	37,022.1	38,256.1	450,435.0
ตำบลบางหลวง	10,760	40,028.6	36,154.9	40,028.6	38,737.4	40,028.6	38,737.4	40,028.6	40,028.6	38,737.4	40,028.6	38,737.4	40,028.6	471,305.0
ตำบลบางภาษี	10,364	38,555.2	34,824.0	38,555.2	37,311.5	38,555.2	37,311.5	38,555.2	38,555.2	37,311.5	38,555.2	37,311.5	38,555.2	453,956.0
ตำบลบางระกำ	6,912	25,712.5	23,224.2	25,712.5	24,883.1	25,712.5	24,883.1	25,712.5	25,712.5	24,883.1	25,712.5	24,883.1	25,712.5	302,744.0
ตำบลบางไทรป่า	6,085	22,635.1	20,444.6	22,635.1	21,904.9	22,635.1	21,904.9	22,635.1	22,635.1	21,904.9	22,635.1	21,904.9	22,635.1	266,509.5
ตำบลหินมูล	8,781	32,666.7	29,505.4	32,666.7	31,612.9	32,666.7	31,612.9	32,666.7	32,666.7	31,612.9	32,666.7	31,612.9	32,666.7	384,623.8
ตำบลไทรงาม	7,625	28,365.9	25,620.8	28,365.9	27,450.8	28,365.9	27,450.8	28,365.9	28,365.9	27,450.8	28,365.9	27,450.8	28,365.9	333,985.1
ตำบลคอนตูม	7,258	27,001.1	24,388.1	27,001.1	26,130.1	27,001.1	26,130.1	27,001.1	27,001.1	26,130.1	27,001.1	26,130.1	27,001.1	317,916.4
ตำบลนิลเพชร	6,821	25,375.4	22,919.7	25,375.4	24,556.8	25,375.4	24,556.8	25,375.4	25,375.4	24,556.8	25,375.4	24,556.8	25,375.4	298,774.9

ตารางผนวก ก 3 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2560 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลบัวปากท่า	6,554	24,380.4	22,021.0	24,380.4	23,593.9	24,380.4	23,593.9	24,380.4	24,380.4	23,593.9	24,380.4	23,593.9	24,380.4	287,059.5
ตำบลคลองนกกระทุง	5,445	20,253.6	18,293.5	20,253.6	19,600.2	20,253.6	19,600.2	20,253.6	20,253.6	19,600.2	20,253.6	19,600.2	20,253.6	238,469.3
ตำบลนราภิรมย์	7,321	27,234.9	24,599.3	27,234.9	26,356.4	27,234.9	26,356.4	27,234.9	27,234.9	26,356.4	27,234.9	26,356.4	27,234.9	320,669.2
ตำบลลำพญา	3,710	13,799.6	12,464.2	13,799.6	13,354.5	13,799.6	13,354.5	13,799.6	13,799.6	13,354.5	13,799.6	13,354.5	13,799.6	162,479.2
ตำบลไผ่หูช้าง	6,381	23,738.8	21,441.5	23,738.8	22,973.0	23,738.8	22,973.0	23,738.8	23,738.8	22,973.0	23,738.8	22,973.0	23,738.8	279,505.3
อำเภอสามพราน	134,686	501,032.3	452,545.3	501,032.3	484,870.0	501,032.3	484,870.0	501,032.3	501,032.3	484,870.0	501,032.3	484,870.0	501,032.3	5,899,251.2
ตำบลท่าข้าม	14,945	55,595.3	50,215.1	55,595.3	53,801.9	55,595.3	53,801.9	55,595.3	55,595.3	53,801.9	55,595.3	53,801.9	55,595.3	654,590.3
ตำบลทรงคนอง	8,651	32,182.8	29,068.3	32,182.8	31,144.6	32,182.8	31,144.6	32,182.8	32,182.8	31,144.6	32,182.8	31,144.6	32,182.8	378,926.2
ตำบลหอมเกร็ด	12,028	44,742.7	40,412.8	44,742.7	43,299.4	44,742.7	43,299.4	44,742.7	44,742.7	43,299.4	44,742.7	43,299.4	44,742.7	526,809.2
ตำบลบางเตย	6,982	25,973.5	23,459.9	25,973.5	25,135.6	25,973.5	25,135.6	25,973.5	25,973.5	25,135.6	25,973.5	25,135.6	25,973.5	305,816.9
ตำบลสามพราน	6,906	25,690.8	23,204.6	25,690.8	24,862.0	25,690.8	24,862.0	25,690.8	25,690.8	24,862.0	25,690.8	24,862.0	25,690.8	302,488.0
ตำบลบางช้าง	11,319	42,105.7	38,030.9	42,105.7	40,747.4	42,105.7	40,747.4	42,105.7	42,105.7	40,747.4	42,105.7	40,747.4	42,105.7	495,760.1
ตำบลท่าตลาด	15,739	58,547.7	52,881.8	58,547.7	56,659.1	58,547.7	56,659.1	58,547.7	58,547.7	56,659.1	58,547.7	56,659.1	58,547.7	689,352.4
ตำบลคลองใหม่	12,875	47,896.3	43,261.1	47,896.3	46,351.2	47,896.3	46,351.2	47,896.3	47,896.3	46,351.2	47,896.3	46,351.2	47,896.3	563,940.0
ตำบลตลาดจินดา	11,406	42,431.9	38,325.6	42,431.9	41,063.1	42,431.9	41,063.1	42,431.9	42,431.9	41,063.1	42,431.9	41,063.1	42,431.9	499,601.3
ตำบลคลองจินดา	16,879	62,788.8	56,712.4	62,788.8	60,763.3	62,788.8	60,763.3	62,788.8	62,788.8	60,763.3	62,788.8	60,763.3	62,788.8	739,287.0
ตำบลยายชา	10,781	40,104.8	36,223.7	40,104.8	38,811.1	40,104.8	38,811.1	40,104.8	40,104.8	38,811.1	40,104.8	38,811.1	40,104.8	472,201.3
ตำบลบ้านใหม่	6,175	22,972.2	20,749.0	22,972.2	22,231.1	22,972.2	22,231.1	22,972.2	22,972.2	22,231.1	22,972.2	22,231.1	22,972.2	270,478.6
อำเภอพุทธมณฑล	24,815	92,312.7	83,379.2	92,312.7	89,334.9	92,312.7	89,334.9	92,312.7	92,312.7	89,334.9	92,312.7	89,334.9	92,312.7	1,086,908.0
ตำบลศาลาษา	12,415	46,183.6	41,714.2	46,183.6	44,693.8	46,183.6	44,693.8	46,183.6	46,183.6	44,693.8	46,183.6	44,693.8	46,183.6	543,774.1
ตำบลมหาสวัสดิ์	12,400	46,129.2	41,665.1	46,129.2	44,641.1	46,129.2	44,641.1	46,129.2	46,129.2	44,641.1	46,129.2	44,641.1	46,129.2	543,133.9

ตารางผนวก ก 3 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2560 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
เทศบาลตำบลบางกระพิก	15,875	130,409.6	117,789.3	130,409.6	126,202.8	130,409.6	126,202.8	130,409.6	130,409.6	126,202.8	130,409.6	126,202.8	130,409.6	1,535,467.8
ตำบลบางกระพิก	15,875	130,409.6	117,789.3	130,409.6	126,202.8	130,409.6	126,202.8	130,409.6	130,409.6	126,202.8	130,409.6	126,202.8	130,409.6	1,535,467.8
เทศบาลเมืองกระทุ่มล้ม	33,180	272,574.2	246,196.0	272,574.2	263,781.5	272,574.2	263,781.5	272,574.2	272,574.2	263,781.5	272,574.2	263,781.5	272,574.2	3,209,341.1
ตำบลกระทุ่มล้ม	33,180	272,574.2	246,196.0	272,574.2	263,781.5	272,574.2	263,781.5	272,574.2	272,574.2	263,781.5	272,574.2	263,781.5	272,574.2	3,209,341.1
เทศบาลเมืองไร่จิง	38,575	316,892.5	286,225.5	316,892.5	306,670.2	316,892.5	306,670.2	316,892.5	316,892.5	306,670.2	316,892.5	306,670.2	316,892.5	3,731,154.2
ตำบลไร่จิง	38,575	316,892.5	286,225.5	316,892.5	306,670.2	316,892.5	306,670.2	316,892.5	316,892.5	306,670.2	316,892.5	306,670.2	316,892.5	3,731,154.2
เทศบาลตำบลคลองโยง	12,611	103,597.6	93,572.1	103,597.6	100,255.8	103,597.6	100,255.8	103,597.6	103,597.6	100,255.8	103,597.6	100,255.8	103,597.6	1,219,778.7
ตำบลคลองโยง	12,611	103,597.6	93,572.1	103,597.6	100,255.8	103,597.6	100,255.8	103,597.6	103,597.6	100,255.8	103,597.6	100,255.8	103,597.6	1,219,778.7
เทศบาลตำบลศาลายา	16,906	138,886.6	125,446.0	138,886.6	134,406.4	138,886.6	134,406.4	138,886.6	138,886.6	134,406.4	138,886.6	134,406.4	138,886.6	1,635,278.1
ตำบลศาลายา	16,906	138,886.6	125,446.0	138,886.6	134,406.4	138,886.6	134,406.4	138,886.6	138,886.6	134,406.4	138,886.6	134,406.4	138,886.6	1,635,278.1
เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่	34,387	282,492.1	255,154.1	282,492.1	273,379.4	282,492.1	273,379.4	282,492.1	282,492.1	273,379.4	282,492.1	273,379.4	282,492.1	3,326,116.4
ตำบลบ้านใหม่	8,955	73,567.8	66,448.3	73,567.8	71,194.6	73,567.8	71,194.6	73,567.8	73,567.8	71,194.6	73,567.8	71,194.6	73,567.8	866,201.2
ตำบลอ้อมใหญ่	25,432	208,924.3	188,705.8	208,924.3	202,184.8	208,924.3	202,184.8	208,924.3	208,924.3	202,184.8	208,924.3	202,184.8	208,924.3	2,459,915.2
เทศบาลเมืองสามพราน	24,584	201,960.2	182,415.6	201,960.2	195,445.3	201,960.2	195,445.3	201,960.2	201,960.2	195,445.3	201,960.2	195,445.3	201,960.2	2,377,918.1
ตำบลสามพราน	11,864	97,462.0	88,030.2	97,462.0	94,318.1	97,462.0	94,318.1	97,462.0	97,462.0	94,318.1	97,462.0	94,318.1	97,462.0	1,147,536.3
ตำบลท่าตลาด	7,108	58,390.7	52,740.0	58,390.7	56,507.2	58,390.7	56,507.2	58,390.7	58,390.7	56,507.2	58,390.7	56,507.2	58,390.7	687,503.9
ตำบลคลองใหม่	4,560	37,462.3	33,836.9	37,462.3	36,253.8	37,462.3	36,253.8	37,462.3	37,462.3	36,253.8	37,462.3	36,253.8	37,462.3	441,088.2
ตำบลยายชา	1,052	8,645.1	7,808.5	8,645.1	8,366.3	8,645.1	8,366.3	8,645.1	8,645.1	8,366.3	8,645.1	8,366.3	8,645.1	101,789.6
เทศบาลตำบลลำพญา	2,890	23,738.1	21,440.9	23,738.1	22,972.4	23,738.1	22,972.4	23,738.1	23,738.1	22,972.4	23,738.1	22,972.4	23,738.1	279,497.3
ตำบลลำพญา	2,890	23,738.1	21,440.9	23,738.1	22,972.4	23,738.1	22,972.4	23,738.1	23,738.1	22,972.4	23,738.1	22,972.4	23,738.1	279,497.3
เทศบาลตำบลรางกระทุ่ม	3,366	27,652.5	24,976.4	27,652.5	26,760.4	27,652.5	26,760.4	27,652.5	27,652.5	26,760.4	27,652.5	26,760.4	27,652.5	325,585.3

ตารางผนวก ก 3 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2560 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลบางภาษี	3,366	27,652.5	24,976.4	27,652.5	26,760.4	27,652.5	26,760.4	27,652.5	27,652.5	26,760.4	27,652.5	26,760.4	27,652.5	325,585.3
เทศบาลตำบลบางหลวง	3,394	27,880.6	25,182.5	27,880.6	26,981.2	27,880.6	26,981.2	27,880.6	27,880.6	26,981.2	27,880.6	26,981.2	27,880.6	328,271.4
ตำบลบางหลวง	3,387	27,820.6	25,128.2	27,820.6	26,923.1	27,820.6	26,923.1	27,820.6	27,820.6	26,923.1	27,820.6	26,923.1	27,820.6	327,564.6
ตำบลหินมูล	7	60.0	54.2	60.0	58.1	60.0	58.1	60.0	60.0	58.1	60.0	58.1	60.0	706.9
เทศบาลตำบลบางเลน	11,691	96,045.1	86,750.5	96,045.1	92,946.9	96,045.1	92,946.9	96,045.1	96,045.1	92,946.9	96,045.1	92,946.9	96,045.1	1,130,854.1
ตำบลบางเลน	8,960	73,603.8	66,480.8	73,603.8	71,229.5	73,603.8	71,229.5	73,603.8	73,603.8	71,229.5	73,603.8	71,229.5	73,603.8	866,625.3
ตำบลบางไทรป่า	2,732	22,441.4	20,269.6	22,441.4	21,717.4	22,441.4	21,717.4	22,441.4	22,441.4	21,717.4	22,441.4	21,717.4	22,441.4	264,228.8
เทศบาลตำบลสามง่าม	19,827	162,876.9	147,114.6	162,876.9	157,622.8	162,876.9	157,622.8	162,876.9	162,876.9	157,622.8	162,876.9	157,622.8	162,876.9	1,917,744.3
ตำบลสามง่าม	15,454	126,951.5	114,665.9	126,951.5	122,856.3	126,951.5	122,856.3	126,951.5	126,951.5	122,856.3	126,951.5	122,856.3	126,951.5	1,494,751.9
ตำบลลำลูกบัว	4,373	35,925.4	32,448.7	35,925.4	34,766.5	35,925.4	34,766.5	35,925.4	35,925.4	34,766.5	35,925.4	34,766.5	35,925.4	422,992.3
เทศบาลตำบลห้วยพลู	3,020	24,806.8	22,406.1	24,806.8	24,006.5	24,806.8	24,006.5	24,806.8	24,806.8	24,006.5	24,806.8	24,006.5	24,806.8	292,079.6
ตำบลห้วยพลู	3,020	24,806.8	22,406.1	24,806.8	24,006.5	24,806.8	24,006.5	24,806.8	24,806.8	24,006.5	24,806.8	24,006.5	24,806.8	292,079.6
เทศบาลตำบลนครชัยศรี	11,940	98,086.4	88,594.1	98,086.4	94,922.3	98,086.4	94,922.3	98,086.4	98,086.4	94,922.3	98,086.4	94,922.3	98,086.4	1,154,887.8
ตำบลนครชัยศรี	1,652	13,568.1	12,255.0	13,568.1	13,130.4	13,568.1	13,130.4	13,568.1	13,568.1	13,130.4	13,568.1	13,130.4	13,568.1	159,753.1
ตำบลบางกระเบา	5,604	46,035.4	41,580.4	46,035.4	44,550.4	46,035.4	44,550.4	46,035.4	46,035.4	44,550.4	46,035.4	44,550.4	46,035.4	542,029.6
ตำบลวัดแค	843	6,928.1	6,257.7	6,928.1	6,704.6	6,928.1	6,704.6	6,928.1	6,928.1	6,704.6	6,928.1	6,704.6	6,928.1	81,573.1
ตำบลท่าตำหนัก	3,113	25,575.2	23,100.2	25,575.2	24,750.2	25,575.2	24,750.2	25,575.2	25,575.2	24,750.2	25,575.2	24,750.2	25,575.2	301,127.6
ตำบลบางแก้ว	728	5,979.6	5,400.9	5,979.6	5,786.7	5,979.6	5,786.7	5,979.6	5,979.6	5,786.7	5,979.6	5,786.7	5,979.6	70,404.5
เทศบาลตำบลกำแพงแสน	10,138	83,281.6	75,222.0	83,281.6	80,595.1	83,281.6	80,595.1	83,281.6	83,281.6	80,595.1	83,281.6	80,595.1	83,281.6	980,573.1
ตำบลทุ่งกระพังโหม	4,493	36,910.0	33,338.0	36,910.0	35,719.3	36,910.0	35,719.3	36,910.0	36,910.0	35,719.3	36,910.0	35,719.3	36,910.0	434,585.0
ตำบลกำแพงแสน	5,645	46,371.6	41,884.0	46,371.6	44,875.7	46,371.6	44,875.7	46,371.6	46,371.6	44,875.7	46,371.6	44,875.7	46,371.6	545,988.1



ตารางผนวก ก 3 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2560 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
เทศบาลตำบลโพรงมะเดื่อ	15,378	126,327.2	114,102.0	126,327.2	122,252.1	126,327.2	122,252.1	126,327.2	126,327.2	122,252.1	126,327.2	122,252.1	126,327.2	1,487,400.5
ตำบลหนองดินแดง	5,145	42,265.1	38,175.0	42,265.1	40,901.8	42,265.1	40,901.8	42,265.1	42,265.1	40,901.8	42,265.1	40,901.8	42,265.1	497,638.0
ตำบลโพรงมะเดื่อ	10,233	84,062.0	75,927.0	84,062.0	81,350.3	84,062.0	81,350.3	84,062.0	84,062.0	81,350.3	84,062.0	81,350.3	84,062.0	989,762.4
เทศบาลตำบลธรรมศาลา	10,670	87,652.2	79,169.7	87,652.2	84,824.7	87,652.2	84,824.7	87,652.2	87,652.2	84,824.7	87,652.2	84,824.7	87,652.2	1,032,033.4
ตำบลธรรมศาลา	10,670	87,652.2	79,169.7	87,652.2	84,824.7	87,652.2	84,824.7	87,652.2	87,652.2	84,824.7	87,652.2	84,824.7	87,652.2	1,032,033.4
เทศบาลตำบลคอนขายหอม	9,609	78,935.0	71,296.1	78,935.0	76,388.7	78,935.0	76,388.7	78,935.0	78,935.0	76,388.7	78,935.0	76,388.7	78,935.0	929,395.6
ตำบลคอนขายหอม	9,609	78,935.0	71,296.1	78,935.0	76,388.7	78,935.0	76,388.7	78,935.0	78,935.0	76,388.7	78,935.0	76,388.7	78,935.0	929,395.6
เทศบาลนครนครปฐม	115,684	950,341.4	858,372.9	950,341.4	919,685.3	950,341.4	919,685.3	950,341.4	950,341.4	919,685.3	950,341.4	919,685.3	950,341.4	11,189,504.1
ตำบลพระปฐมเจดีย์	44,179	362,927.9	327,805.9	362,927.9	351,220.6	362,927.9	351,220.6	362,927.9	362,927.9	351,220.6	362,927.9	351,220.6	362,927.9	4,273,183.8
ตำบลบางแกม	550	4,514.7	4,077.8	4,514.7	4,369.1	4,514.7	4,369.1	4,514.7	4,514.7	4,369.1	4,514.7	4,369.1	4,514.7	53,156.8
ตำบลพระประโทน	11,884	97,630.1	88,182.0	97,630.1	94,480.7	97,630.1	94,480.7	97,630.1	97,630.1	94,480.7	97,630.1	94,480.7	97,630.1	1,149,515.6
ตำบลสนามจันทร์	15,492	127,263.7	114,947.9	127,263.7	123,158.4	127,263.7	123,158.4	127,263.7	127,263.7	123,158.4	127,263.7	123,158.4	127,263.7	1,498,427.7
ตำบลบ่อพลับ	9,818	80,652.0	72,847.0	80,652.0	78,050.3	80,652.0	78,050.3	80,652.0	80,652.0	78,050.3	80,652.0	78,050.3	80,652.0	949,612.1
ตำบลนครปฐม	13,068	107,355.9	96,966.6	107,355.9	103,892.8	107,355.9	103,892.8	107,355.9	107,355.9	103,892.8	107,355.9	103,892.8	107,355.9	1,264,028.9
ตำบลหนองปากโลง	979	8,044.8	7,266.3	8,044.8	7,785.3	8,044.8	7,785.3	8,044.8	8,044.8	7,785.3	8,044.8	7,785.3	8,044.8	94,720.9
ตำบลลำพญา	6,972	57,274.1	51,731.4	57,274.1	55,426.5	57,274.1	55,426.5	57,274.1	57,274.1	55,426.5	57,274.1	55,426.5	57,274.1	674,356.1
ตำบลห้วยจรเข้ม	12,742	104,678.3	94,548.1	104,678.3	101,301.6	104,678.3	101,301.6	104,678.3	104,678.3	101,301.6	104,678.3	101,301.6	104,678.3	1,232,502.4
รวมทั้งหมด(ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี)		76.83												

ตารางผนวก ก 4 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2565

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
อำเภอเมืองนครปฐม	362,848	1,349,794.6	1,219,169.3	1,349,794.6	1,306,252.8	1,349,794.6	1,306,252.8	1,349,794.6	1,349,794.6	1,306,252.8	1,349,794.6	1,306,252.8	1,349,794.6	15,892,743.0
ตำบลบางแพะ	20,171	75,036.3	67,774.7	75,036.3	72,615.7	75,036.3	72,615.7	75,036.3	75,036.3	72,615.7	75,036.3	72,615.7	75,036.3	883,491.6
ตำบลพระประโทน	7,496	27,886.3	25,187.6	27,886.3	26,986.7	27,886.3	26,986.7	27,886.3	27,886.3	26,986.7	27,886.3	26,986.7	27,886.3	328,338.5
ตำบลธรรมศาลา	12,435	46,259.9	41,783.2	46,259.9	44,767.7	46,259.9	44,767.7	46,259.9	46,259.9	44,767.7	46,259.9	44,767.7	46,259.9	544,673.2
ตำบลตาก้อง	13,790	51,298.4	46,334.0	51,298.4	49,643.6	51,298.4	49,643.6	51,298.4	51,298.4	49,643.6	51,298.4	49,643.6	51,298.4	603,996.8
ตำบลมาบแพ	17,424	64,816.3	58,543.8	64,816.3	62,725.5	64,816.3	62,725.5	64,816.3	64,816.3	62,725.5	64,816.3	62,725.5	64,816.3	763,160.1
ตำบลสนามจันทร์	9,197	34,212.2	30,901.3	34,212.2	33,108.5	34,212.2	33,108.5	34,212.2	34,212.2	33,108.5	34,212.2	33,108.5	34,212.2	402,820.5
ตำบลดอนยายหอม	11,483	42,715.5	38,581.8	42,715.5	41,337.6	42,715.5	41,337.6	42,715.5	42,715.5	41,337.6	42,715.5	41,337.6	42,715.5	502,940.8
ตำบลถนนขาด	15,668	58,283.8	52,643.5	58,283.8	56,403.7	58,283.8	56,403.7	58,283.8	58,283.8	56,403.7	58,283.8	56,403.7	58,283.8	686,245.2
ตำบลบ่อพลับ	19,272	71,690.6	64,752.8	71,690.6	69,378.0	71,690.6	69,378.0	71,690.6	71,690.6	69,378.0	71,690.6	69,378.0	71,690.6	844,098.5
ตำบลนครปฐม	25,864	96,215.2	86,904.1	96,215.2	93,111.5	96,215.2	93,111.5	96,215.2	96,215.2	93,111.5	96,215.2	93,111.5	96,215.2	1,132,856.7
ตำบลวังตะกั่ว	12,666	47,118.2	42,558.4	47,118.2	45,598.3	47,118.2	45,598.3	47,118.2	47,118.2	45,598.3	47,118.2	45,598.3	47,118.2	554,778.8
ตำบลหนองปากโลง	17,402	64,736.9	58,472.0	64,736.9	62,648.6	64,736.9	62,648.6	64,736.9	64,736.9	62,648.6	64,736.9	62,648.6	64,736.9	762,224.4
ตำบลสามควายเผือก	20,242	75,298.5	68,011.6	75,298.5	72,869.5	75,298.5	72,869.5	75,298.5	75,298.5	72,869.5	75,298.5	72,869.5	75,298.5	886,579.4
ตำบลทุ่งน้อย	11,540	42,930.1	38,775.6	42,930.1	41,545.3	42,930.1	41,545.3	42,930.1	42,930.1	41,545.3	42,930.1	41,545.3	42,930.1	505,467.2
ตำบลหนองดินแดง	10,603	39,441.3	35,624.4	39,441.3	38,169.0	39,441.3	38,169.0	39,441.3	39,441.3	38,169.0	39,441.3	38,169.0	39,441.3	464,389.8
ตำบลวังเย็น	6,761	25,152.5	22,718.4	25,152.5	24,341.1	25,152.5	24,341.1	25,152.5	25,152.5	24,341.1	25,152.5	24,341.1	25,152.5	296,150.3
ตำบลโพรงมะเดื่อ	19,985	74,344.9	67,150.2	74,344.9	71,946.7	74,344.9	71,946.7	74,344.9	74,344.9	71,946.7	74,344.9	71,946.7	74,344.9	875,351.0
ตำบลลำพญา	16,259	60,485.2	54,631.8	60,485.2	58,534.0	60,485.2	58,534.0	60,485.2	60,485.2	58,534.0	60,485.2	58,534.0	60,485.2	712,164.2
ตำบลสระกะเทียม	15,369	57,171.2	51,638.5	57,171.2	55,327.0	57,171.2	55,327.0	57,171.2	57,171.2	55,327.0	57,171.2	55,327.0	57,171.2	673,145.4
ตำบลสวนป่า	7,191	26,749.9	24,161.2	26,749.9	25,887.0	26,749.9	25,887.0	26,749.9	26,749.9	25,887.0	26,749.9	25,887.0	26,749.9	314,957.9

ตารางผนวก ก 4 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2565 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลห้วยจรเข้ม	9,853	36,651.9	33,104.9	36,651.9	35,469.6	36,651.9	35,469.6	36,651.9	36,651.9	35,469.6	36,651.9	35,469.6	36,651.9	431,546.6
ตำบลทัพหลวง	21,780	81,020.4	73,179.7	81,020.4	78,406.9	81,020.4	78,406.9	81,020.4	81,020.4	78,406.9	81,020.4	78,406.9	81,020.4	953,950.1
ตำบลหนองงูเหลือม	21,562	80,209.8	72,447.6	80,209.8	77,622.4	80,209.8	77,622.4	80,209.8	80,209.8	77,622.4	80,209.8	77,622.4	80,209.8	944,405.9
ตำบลบ้านยาง	18,836	70,069.4	63,288.4	70,069.4	67,809.0	70,069.4	67,809.0	70,069.4	70,069.4	67,809.0	70,069.4	67,809.0	70,069.4	825,010.1
อำเภอกำแพงแสน	250,698	932,597.1	842,345.7	932,597.1	902,513.3	932,597.1	902,513.3	932,597.1	932,597.1	902,513.3	932,597.1	902,513.3	932,597.1	10,980,578.4
ตำบลทุ่งกระพังโหม	7,552	28,092.9	25,374.2	28,092.9	27,186.7	28,092.9	27,186.7	28,092.9	28,092.9	27,186.7	28,092.9	27,186.7	28,092.9	330,771.3
ตำบลกระตีบ	19,176	71,332.9	64,429.7	71,332.9	69,031.9	71,332.9	69,031.9	71,332.9	71,332.9	69,031.9	71,332.9	69,031.9	71,332.9	839,887.8
ตำบลทุ่งลูกนก	27,520	102,374.2	92,467.0	102,374.2	99,071.8	102,374.2	99,071.8	102,374.2	102,374.2	99,071.8	102,374.2	99,071.8	102,374.2	1,205,373.7
ตำบลห้วยขวาง	25,264	93,982.1	84,887.1	93,982.1	90,950.4	93,982.1	90,950.4	93,982.1	93,982.1	90,950.4	93,982.1	90,950.4	93,982.1	1,106,563.4
ตำบลทุ่งขวาง	12,175	45,290.4	40,907.4	45,290.4	43,829.4	45,290.4	43,829.4	45,290.4	45,290.4	43,829.4	45,290.4	43,829.4	45,290.4	533,257.6
ตำบลสระสี่มุม	20,737	77,142.2	69,676.9	77,142.2	74,653.8	77,142.2	74,653.8	77,142.2	77,142.2	74,653.8	77,142.2	74,653.8	77,142.2	908,287.7
ตำบลทุ่งบัว	10,923	40,633.4	36,701.1	40,633.4	39,322.6	40,633.4	39,322.6	40,633.4	40,633.4	39,322.6	40,633.4	39,322.6	40,633.4	478,425.4
ตำบลดอนข่อย	15,706	58,426.9	52,772.7	58,426.9	56,542.1	58,426.9	56,542.1	58,426.9	58,426.9	56,542.1	58,426.9	56,542.1	58,426.9	687,929.5
ตำบลสระพัฒนา	14,638	54,453.4	49,183.7	54,453.4	52,696.8	54,453.4	52,696.8	54,453.4	54,453.4	52,696.8	54,453.4	52,696.8	54,453.4	641,144.3
ตำบลห้วยหมอนทอง	17,853	66,413.7	59,986.6	66,413.7	64,271.3	66,413.7	64,271.3	66,413.7	66,413.7	64,271.3	66,413.7	64,271.3	66,413.7	781,967.7
ตำบลห้วยม่วง	15,608	58,061.3	52,442.5	58,061.3	56,188.4	58,061.3	56,188.4	58,061.3	58,061.3	56,188.4	58,061.3	56,188.4	58,061.3	683,625.2
ตำบลกำแพงแสน	21,778	81,012.5	73,172.6	81,012.5	78,399.2	81,012.5	78,399.2	81,012.5	81,012.5	78,399.2	81,012.5	78,399.2	81,012.5	953,856.5
ตำบลรางพิบูล	13,046	48,532.8	43,836.1	48,532.8	46,967.2	48,532.8	46,967.2	48,532.8	48,532.8	46,967.2	48,532.8	46,967.2	48,532.8	571,434.3
ตำบลหนองกระทุ่ม	11,970	44,527.5	40,218.3	44,527.5	43,091.1	44,527.5	43,091.1	44,527.5	44,527.5	43,091.1	44,527.5	43,091.1	44,527.5	524,274.9
ตำบลวังน้ำเขียว	16,753	62,321.0	56,289.9	62,321.0	60,310.6	62,321.0	60,310.6	62,321.0	62,321.0	60,310.6	62,321.0	60,310.6	62,321.0	733,779.0
อำเภอนครชัยศรี	209,420	779,043.7	703,652.4	779,043.7	753,913.3	779,043.7	753,913.3	779,043.7	779,043.7	753,913.3	779,043.7	753,913.3	779,043.7	9,172,611.4

ตารางผนวก ก 4 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2565 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลนครชัยศรี	6,578	24,469.0	22,101.1	24,469.0	23,679.7	24,469.0	23,679.7	24,469.0	24,469.0	23,679.7	24,469.0	23,679.7	24,469.0	288,103.2
ตำบลบางกระเบา	2,232	8,304.7	7,501.0	8,304.7	8,036.8	8,304.7	8,036.8	8,304.7	8,304.7	8,036.8	8,304.7	8,036.8	8,304.7	97,781.1
ตำบลวัดแค	4,174	15,528.6	14,025.8	15,528.6	15,027.7	15,528.6	15,027.7	15,528.6	15,528.6	15,027.7	15,528.6	15,027.7	15,528.6	182,836.5
ตำบลท่าตำหนัก	12,749	47,428.1	42,838.3	47,428.1	45,898.2	47,428.1	45,898.2	47,428.1	47,428.1	45,898.2	47,428.1	45,898.2	47,428.1	558,428.1
ตำบลบางแก้ว	6,971	25,931.3	23,421.8	25,931.3	25,094.8	25,931.3	25,094.8	25,931.3	25,931.3	25,094.8	25,931.3	25,094.8	25,931.3	305,320.2
ตำบลท่ากระชับ	8,423	31,335.3	28,302.9	31,335.3	30,324.5	31,335.3	30,324.5	31,335.3	31,335.3	30,324.5	31,335.3	30,324.5	31,335.3	368,948.0
ตำบลขุนแก้ว	15,864	59,015.0	53,303.8	59,015.0	57,111.3	59,015.0	57,111.3	59,015.0	59,015.0	57,111.3	59,015.0	57,111.3	59,015.0	694,853.7
ตำบลท่าพระยา	7,748	28,824.0	26,034.6	28,824.0	27,894.2	28,824.0	27,894.2	28,824.0	28,824.0	27,894.2	28,824.0	27,894.2	28,824.0	339,379.8
ตำบลพะเนียด	8,208	30,532.7	27,577.9	30,532.7	29,547.7	30,532.7	29,547.7	30,532.7	30,532.7	29,547.7	30,532.7	29,547.7	30,532.7	359,497.4
ตำบลบางระกำ	10,344	38,479.7	34,755.9	38,479.7	37,238.5	38,479.7	37,238.5	38,479.7	38,479.7	37,238.5	38,479.7	37,238.5	38,479.7	453,067.8
ตำบลโลกพระเจดีย์	10,021	37,279.7	33,672.0	37,279.7	36,077.2	37,279.7	36,077.2	37,279.7	37,279.7	36,077.2	37,279.7	36,077.2	37,279.7	438,938.7
ตำบลศรีษะทอง	15,516	57,719.6	52,133.8	57,719.6	55,857.7	57,719.6	55,857.7	57,719.6	57,719.6	55,857.7	57,719.6	55,857.7	57,719.6	679,601.7
ตำบลแหลมบัว	15,114	56,225.5	50,784.4	56,225.5	54,411.8	56,225.5	54,411.8	56,225.5	56,225.5	54,411.8	56,225.5	54,411.8	56,225.5	662,010.5
ตำบลศรีมหาโพธิ์	8,485	31,565.8	28,511.0	31,565.8	30,547.5	31,565.8	30,547.5	31,565.8	31,565.8	30,547.5	31,565.8	30,547.5	31,565.8	371,661.6
ตำบลสัมปทวน	8,381	31,176.4	28,159.3	31,176.4	30,170.7	31,176.4	30,170.7	31,176.4	31,176.4	30,170.7	31,176.4	30,170.7	31,176.4	367,076.6
ตำบลวัดสำโรง	3,803	14,145.8	12,776.8	14,145.8	13,689.5	14,145.8	13,689.5	14,145.8	14,145.8	13,689.5	14,145.8	13,689.5	14,145.8	166,555.3
ตำบลดอนแฝก	6,351	23,626.7	21,340.2	23,626.7	22,864.5	23,626.7	22,864.5	23,626.7	23,626.7	22,864.5	23,626.7	22,864.5	23,626.7	278,184.8
ตำบลห้วยพลู	5,172	19,239.9	17,377.9	19,239.9	18,619.2	19,239.9	18,619.2	19,239.9	19,239.9	18,619.2	19,239.9	18,619.2	19,239.9	226,533.9
ตำบลวัดละมุด	11,899	44,265.2	39,981.5	44,265.2	42,837.3	44,265.2	42,837.3	44,265.2	44,265.2	42,837.3	44,265.2	42,837.3	44,265.2	521,187.1
ตำบลบางพระ	5,824	21,663.7	19,567.2	21,663.7	20,964.9	21,663.7	20,964.9	21,663.7	21,663.7	20,964.9	21,663.7	20,964.9	21,663.7	255,072.9
ตำบลบางแก้วฟ้า	6,704	24,937.9	22,524.6	24,937.9	24,133.5	24,937.9	24,133.5	24,937.9	24,937.9	24,133.5	24,937.9	24,133.5	24,937.9	293,623.9

ตารางผนวก ก 4 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2565 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลลานตากฟ้า	16,373	60,906.4	55,012.2	60,906.4	58,941.7	60,906.4	58,941.7	60,906.4	60,906.4	58,941.7	60,906.4	58,941.7	60,906.4	717,123.4
ตำบลจี่วราช	6,283	23,372.3	21,110.5	23,372.3	22,618.4	23,372.3	22,618.4	23,372.3	23,372.3	22,618.4	23,372.3	22,618.4	23,372.3	275,190.5
ตำบลไทยวาต	6,202	23,070.4	20,837.7	23,070.4	22,326.2	23,070.4	22,326.2	23,070.4	23,070.4	22,326.2	23,070.4	22,326.2	23,070.4	271,634.8
อำเภอคอนคาบ	72,252	268,778.0	242,767.2	268,778.0	260,107.7	268,778.0	260,107.7	268,778.0	268,778.0	260,107.7	268,778.0	260,107.7	268,778.0	3,164,644.0
ตำบลห้วยพระ	16,080	59,817.6	54,028.8	59,817.6	57,888.0	59,817.6	57,888.0	59,817.6	59,817.6	57,888.0	59,817.6	57,888.0	59,817.6	704,304.3
ตำบลลำเหย	19,840	73,804.5	66,662.1	73,804.5	71,423.7	73,804.5	71,423.7	73,804.5	73,804.5	71,423.7	73,804.5	71,423.7	73,804.5	868,988.2
ตำบลดอนพุทรา	11,160	41,515.5	37,497.9	41,515.5	40,176.3	41,515.5	40,176.3	41,515.5	41,515.5	40,176.3	41,515.5	40,176.3	41,515.5	488,811.7
ตำบลบ้านหลวง	9,387	34,919.4	31,540.1	34,919.4	33,793.0	34,919.4	33,793.0	34,919.4	34,919.4	33,793.0	34,919.4	33,793.0	34,919.4	411,148.3
ตำบลดอนรวก	7,998	29,753.8	26,874.4	29,753.8	28,794.0	29,753.8	28,794.0	29,753.8	29,753.8	28,794.0	29,753.8	28,794.0	29,753.8	350,327.5
ตำบลห้วยด้วน	7,787	28,967.1	26,163.8	28,967.1	28,032.7	28,967.1	28,032.7	28,967.1	28,967.1	28,032.7	28,967.1	28,032.7	28,967.1	341,064.1
อำเภอบางเลน	164,633	612,433.3	553,165.6	612,433.3	592,677.4	612,433.3	592,677.4	612,433.3	612,433.3	592,677.4	612,433.3	592,677.4	612,433.3	7,210,908.3
ตำบลบางเลน	12,183	45,322.2	40,936.1	45,322.2	43,860.2	45,322.2	43,860.2	45,322.2	45,322.2	43,860.2	45,322.2	43,860.2	45,322.2	533,631.9
ตำบลบางปลา	15,031	55,915.6	50,504.4	55,915.6	54,111.9	55,915.6	54,111.9	55,915.6	55,915.6	54,111.9	55,915.6	54,111.9	55,915.6	658,361.2
ตำบลบางหลวง	15,728	58,506.4	52,844.5	58,506.4	56,619.1	58,506.4	56,619.1	58,506.4	58,506.4	56,619.1	58,506.4	56,619.1	58,506.4	688,865.2
ตำบลบางภาษี	15,149	56,352.7	50,899.2	56,352.7	54,534.9	56,352.7	54,534.9	56,352.7	56,352.7	54,534.9	56,352.7	54,534.9	56,352.7	663,507.6
ตำบลบางระกำ	10,103	37,581.7	33,944.8	37,581.7	36,369.4	37,581.7	36,369.4	37,581.7	37,581.7	36,369.4	37,581.7	36,369.4	37,581.7	442,494.4
ตำบลบางไทรป่า	8,893	33,083.7	29,882.0	33,083.7	32,016.5	33,083.7	32,016.5	33,083.7	33,083.7	32,016.5	33,083.7	32,016.5	33,083.7	389,533.5
ตำบลหินมูล	12,835	47,746.0	43,125.4	47,746.0	46,205.8	47,746.0	46,205.8	47,746.0	47,746.0	46,205.8	47,746.0	46,205.8	47,746.0	562,170.9
ตำบลไทรงาม	11,145	41,459.9	37,447.6	41,459.9	40,122.5	41,459.9	40,122.5	41,459.9	41,459.9	40,122.5	41,459.9	40,122.5	41,459.9	488,156.7
ตำบลคอนคาบ	10,609	39,465.2	35,646.0	39,465.2	38,192.1	39,465.2	38,192.1	39,465.2	39,465.2	38,192.1	39,465.2	38,192.1	39,465.2	464,670.5
ตำบลนิลเพชร	9,970	37,089.0	33,499.7	37,089.0	35,892.6	37,089.0	35,892.6	37,089.0	37,089.0	35,892.6	37,089.0	35,892.6	37,089.0	436,693.0

ตารางผนวก ก 4 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2565 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลบัวปากท่า	9,579	35,634.7	32,186.2	35,634.7	34,485.2	35,634.7	34,485.2	35,634.7	35,634.7	34,485.2	35,634.7	34,485.2	35,634.7	419,569.6
ตำบลคลองนกกระทุง	7,958	29,602.9	26,738.1	29,602.9	28,647.9	29,602.9	28,647.9	29,602.9	29,602.9	28,647.9	29,602.9	28,647.9	29,602.9	348,549.7
ตำบลนราภิรมย์	10,701	39,806.9	35,954.6	39,806.9	38,522.8	39,806.9	38,522.8	39,806.9	39,806.9	38,522.8	39,806.9	38,522.8	39,806.9	468,694.1
ตำบลลำพญา	5,422	20,169.7	18,217.8	20,169.7	19,519.0	20,169.7	19,519.0	20,169.7	20,169.7	19,519.0	20,169.7	19,519.0	20,169.7	237,481.6
ตำบลไผ่หูช้าง	9,327	34,696.9	31,339.2	34,696.9	33,577.7	34,696.9	33,577.7	34,696.9	34,696.9	33,577.7	34,696.9	33,577.7	34,696.9	408,528.3
อำเภอสามพราน	196,859	732,314.9	661,445.7	732,314.9	708,691.9	732,314.9	708,691.9	732,314.9	732,314.9	708,691.9	732,314.9	708,691.9	732,314.9	8,622,417.5
ตำบลท่าข้าม	21,844	81,258.8	73,395.1	81,258.8	78,637.6	81,258.8	78,637.6	81,258.8	81,258.8	78,637.6	81,258.8	78,637.6	81,258.8	956,757.2
ตำบลทรงคนอง	12,645	47,038.7	42,486.6	47,038.7	45,521.4	47,038.7	45,521.4	47,038.7	47,038.7	45,521.4	47,038.7	45,521.4	47,038.7	553,843.1
ตำบลหอมเกร็ด	17,580	65,396.5	59,067.8	65,396.5	63,286.9	65,396.5	63,286.9	65,396.5	65,396.5	63,286.9	65,396.5	63,286.9	65,396.5	769,990.7
ตำบลบางเดย	10,205	37,963.2	34,289.3	37,963.2	36,738.6	37,963.2	36,738.6	37,963.2	37,963.2	36,738.6	37,963.2	36,738.6	37,963.2	446,985.7
ตำบลสามพราน	10,094	37,549.9	33,916.1	37,549.9	36,338.6	37,549.9	36,338.6	37,549.9	37,549.9	36,338.6	37,549.9	36,338.6	37,549.9	442,120.1
ตำบลบางช้าง	16,544	61,542.1	55,586.4	61,542.1	59,556.9	61,542.1	59,556.9	61,542.1	61,542.1	59,556.9	61,542.1	59,556.9	61,542.1	724,609.1
ตำบลท่าตลาด	23,004	85,574.1	77,292.7	85,574.1	82,813.6	85,574.1	82,813.6	85,574.1	85,574.1	82,813.6	85,574.1	82,813.6	85,574.1	1,007,565.9
ตำบลคลองใหม่	18,819	70,005.8	63,231.0	70,005.8	67,747.5	70,005.8	67,747.5	70,005.8	70,005.8	67,747.5	70,005.8	67,747.5	70,005.8	824,261.5
ตำบลตลาดจินดา	16,672	62,019.0	56,017.1	62,019.0	60,018.4	62,019.0	60,018.4	62,019.0	62,019.0	60,018.4	62,019.0	60,018.4	62,019.0	730,223.3
ตำบลคลองจินดา	24,670	91,772.8	82,891.6	91,772.8	88,812.4	91,772.8	88,812.4	91,772.8	91,772.8	88,812.4	91,772.8	88,812.4	91,772.8	1,080,550.8
ตำบลยายชา	15,757	58,617.6	52,944.9	58,617.6	56,726.7	58,617.6	56,726.7	58,617.6	58,617.6	56,726.7	58,617.6	56,726.7	58,617.6	690,175.2
ตำบลบ้านใหม่	9,026	33,576.4	30,327.1	33,576.4	32,493.3	33,576.4	32,493.3	33,576.4	33,576.4	32,493.3	33,576.4	32,493.3	33,576.4	395,334.9
อำเภอพุทธมณฑล	36,270	134,925.4	121,868.1	134,925.4	130,573.0	134,925.4	130,573.0	134,925.4	134,925.4	130,573.0	134,925.4	130,573.0	134,925.4	1,588,638.0
ตำบลศาลาษา	18,146	67,502.4	60,970.0	67,502.4	65,324.9	67,502.4	65,324.9	67,502.4	67,502.4	65,324.9	67,502.4	65,324.9	67,502.4	794,786.9
ตำบลมหาสวัสดิ์	18,124	67,423.0	60,898.2	67,423.0	65,248.0	67,423.0	65,248.0	67,423.0	67,423.0	65,248.0	67,423.0	65,248.0	67,423.0	793,851.2

ตารางผนวก ก 4 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2565 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
เทศบาลตำบลบางกระพี้	23,202	190,608.2	172,162.3	190,608.2	184,459.6	190,608.2	184,459.6	190,608.2	190,608.2	184,459.6	190,608.2	184,459.6	190,608.2	2,244,258.4
ตำบลบางกระพี้	23,202	190,608.2	172,162.3	190,608.2	184,459.6	190,608.2	184,459.6	190,608.2	190,608.2	184,459.6	190,608.2	184,459.6	190,608.2	2,244,258.4
เทศบาลเมืองกระทุ่มล้ม	48,496	398,397.7	359,843.1	398,397.7	385,546.2	398,397.7	385,546.2	398,397.7	398,397.7	385,546.2	398,397.7	385,546.2	398,397.7	4,690,812.1
ตำบลกระทุ่มล้ม	48,496	398,397.7	359,843.1	398,397.7	385,546.2	398,397.7	385,546.2	398,397.7	398,397.7	385,546.2	398,397.7	385,546.2	398,397.7	4,690,812.1
เทศบาลเมืองไร่จิง	56,381	463,174.0	418,350.7	463,174.0	448,232.9	463,174.0	448,232.9	463,174.0	463,174.0	448,232.9	463,174.0	448,232.9	463,174.0	5,453,500.4
ตำบลไร่จิง	56,381	463,174.0	418,350.7	463,174.0	448,232.9	463,174.0	448,232.9	463,174.0	463,174.0	448,232.9	463,174.0	448,232.9	463,174.0	5,453,500.4
เทศบาลตำบลคลองโยง	18,432	151,419.6	136,766.1	151,419.6	146,535.1	151,419.6	146,535.1	151,419.6	151,419.6	146,535.1	151,419.6	146,535.1	151,419.6	1,782,843.4
ตำบลคลองโยง	18,432	151,419.6	136,766.1	151,419.6	146,535.1	151,419.6	146,535.1	151,419.6	151,419.6	146,535.1	151,419.6	146,535.1	151,419.6	1,782,843.4
เทศบาลตำบลศาลายา	24,711	202,998.4	183,353.4	202,998.4	196,450.1	202,998.4	196,450.1	202,998.4	202,998.4	196,450.1	202,998.4	196,450.1	202,998.4	2,390,142.5
ตำบลศาลายา	24,711	202,998.4	183,353.4	202,998.4	196,450.1	202,998.4	196,450.1	202,998.4	202,998.4	196,450.1	202,998.4	196,450.1	202,998.4	2,390,142.5
เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่	50,261	412,893.9	372,936.4	412,893.9	399,574.7	412,893.9	399,574.7	412,893.9	412,893.9	399,574.7	412,893.9	399,574.7	412,893.9	4,861,492.3
ตำบลบ้านใหม่	13,089	107,527.6	97,121.7	107,527.6	104,058.9	107,527.6	104,058.9	107,527.6	107,527.6	104,058.9	107,527.6	104,058.9	107,527.6	1,266,050.2
ตำบลอ้อมใหญ่	37,172	305,366.3	275,814.7	305,366.3	295,515.8	305,366.3	295,515.8	305,366.3	305,366.3	295,515.8	305,366.3	295,515.8	305,366.3	3,595,442.1
เทศบาลเมืองสามพราน	35,933	295,187.4	266,620.9	295,187.4	285,665.3	295,187.4	285,665.3	295,187.4	295,187.4	285,665.3	295,187.4	285,665.3	295,187.4	3,475,594.0
ตำบลสามพราน	17,340	142,451.6	128,666.0	142,451.6	137,856.4	142,451.6	137,856.4	142,451.6	142,451.6	137,856.4	142,451.6	137,856.4	142,451.6	1,677,253.1
ตำบลท่าตลาด	10,389	85,344.6	77,085.5	85,344.6	82,591.6	85,344.6	82,591.6	85,344.6	85,344.6	82,591.6	85,344.6	82,591.6	85,344.6	1,004,864.1
ตำบลคลองใหม่	6,665	54,755.3	49,456.4	54,755.3	52,989.0	54,755.3	52,989.0	54,755.3	54,755.3	52,989.0	54,755.3	52,989.0	54,755.3	644,700.0
ตำบลยายชา	1,538	12,635.8	11,413.0	12,635.8	12,228.2	12,635.8	12,228.2	12,635.8	12,635.8	12,228.2	12,635.8	12,228.2	12,635.8	148,776.9
เทศบาลตำบลลำพญา	4,223	34,695.9	31,338.3	34,695.9	33,576.7	34,695.9	33,576.7	34,695.9	34,695.9	33,576.7	34,695.9	33,576.7	34,695.9	408,516.6
ตำบลลำพญา	4,223	34,695.9	31,338.3	34,695.9	33,576.7	34,695.9	33,576.7	34,695.9	34,695.9	33,576.7	34,695.9	33,576.7	34,695.9	408,516.6
เทศบาลตำบลรางกระทุ่ม	4,920	40,417.2	36,505.8	40,417.2	39,113.4	40,417.2	39,113.4	40,417.2	40,417.2	39,113.4	40,417.2	39,113.4	40,417.2	475,879.5

ตารางผนวก ก 4 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2565 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน											รายปี	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
ตำบลบางภาษี	4,920	40,417.2	36,505.8	40,417.2	39,113.4	40,417.2	39,113.4	40,417.2	40,417.2	39,113.4	40,417.2	39,113.4	40,417.2	475,879.5
เทศบาลตำบลบางหลวง	4,961	40,750.6	36,807.0	40,750.6	39,436.1	40,750.6	39,436.1	40,750.6	40,750.6	39,436.1	40,750.6	39,436.1	40,750.6	479,805.5
ตำบลบางหลวง	4,950	40,662.9	36,727.7	40,662.9	39,351.2	40,662.9	39,351.2	40,662.9	40,662.9	39,351.2	40,662.9	39,351.2	40,662.9	478,772.4
ตำบลหินมูล	11	87.7	79.3	87.7	84.9	87.7	84.9	87.7	87.7	84.9	87.7	84.9	87.7	1,033.2
เทศบาลตำบลบางเลน	17,088	140,380.8	126,795.5	140,380.8	135,852.3	140,380.8	135,852.3	140,380.8	140,380.8	135,852.3	140,380.8	135,852.3	140,380.8	1,652,870.2
ตำบลบางเลน	13,096	107,580.2	97,169.2	107,580.2	104,109.9	107,580.2	104,109.9	107,580.2	107,580.2	104,109.9	107,580.2	104,109.9	107,580.2	1,266,670.1
ตำบลบางไทรป่า	3,993	32,800.6	29,626.3	32,800.6	31,742.5	32,800.6	31,742.5	32,800.6	32,800.6	31,742.5	32,800.6	31,742.5	32,800.6	386,200.1
เทศบาลตำบลสามง่าม	28,979	238,062.9	215,024.5	238,062.9	230,383.4	238,062.9	230,383.4	238,062.9	238,062.9	230,383.4	238,062.9	230,383.4	238,062.9	2,802,998.4
ตำบลสามง่าม	22,587	185,553.9	167,597.1	185,553.9	179,568.3	185,553.9	179,568.3	185,553.9	185,553.9	179,568.3	185,553.9	179,568.3	185,553.9	2,184,747.7
ตำบลลำลูกบัว	6,392	52,509.0	47,427.5	52,509.0	50,815.1	52,509.0	50,815.1	52,509.0	52,509.0	50,815.1	52,509.0	50,815.1	52,509.0	618,250.7
เทศบาลตำบลห้วยพลู	4,414	36,257.9	32,749.0	36,257.9	35,088.3	36,257.9	35,088.3	36,257.9	36,257.9	35,088.3	36,257.9	35,088.3	36,257.9	426,907.1
ตำบลห้วยพลู	4,414	36,257.9	32,749.0	36,257.9	35,088.3	36,257.9	35,088.3	36,257.9	36,257.9	35,088.3	36,257.9	35,088.3	36,257.9	426,907.1
เทศบาลตำบลนครชัยศรี	17,452	143,364.2	129,490.3	143,364.2	138,739.6	143,364.2	138,739.6	143,364.2	143,364.2	138,739.6	143,364.2	138,739.6	143,364.2	1,687,998.1
ตำบลนครชัยศรี	2,414	19,831.3	17,912.1	19,831.3	19,191.5	19,831.3	19,191.5	19,831.3	19,831.3	19,191.5	19,831.3	19,191.5	19,831.3	233,497.1
ตำบลบางกระเบา	8,191	67,285.9	60,774.4	67,285.9	65,115.4	67,285.9	65,115.4	67,285.9	67,285.9	65,115.4	67,285.9	65,115.4	67,285.9	792,237.1
ตำบลวัดแค	1,233	10,126.2	9,146.3	10,126.2	9,799.6	10,126.2	9,799.6	10,126.2	10,126.2	9,799.6	10,126.2	9,799.6	10,126.2	119,228.2
ตำบลท่าตำหนัก	4,550	37,381.0	33,763.5	37,381.0	36,175.2	37,381.0	36,175.2	37,381.0	37,381.0	36,175.2	37,381.0	36,175.2	37,381.0	440,131.7
ตำบลบางแก้ว	1,064	8,739.8	7,894.0	8,739.8	8,457.9	8,739.8	8,457.9	8,739.8	8,739.8	8,457.9	8,739.8	8,457.9	8,739.8	102,904.0
เทศบาลตำบลกำแพงแสน	14,817	121,725.3	109,945.5	121,725.3	117,798.7	121,725.3	117,798.7	121,725.3	121,725.3	117,798.7	121,725.3	117,798.7	121,725.3	1,433,217.6
ตำบลทุ่งกระพังโหม	6,567	53,948.0	48,727.3	53,948.0	52,207.8	53,948.0	52,207.8	53,948.0	53,948.0	52,207.8	53,948.0	52,207.8	53,948.0	635,194.8
ตำบลกำแพงแสน	8,250	67,777.3	61,218.2	67,777.3	65,590.9	67,777.3	65,590.9	67,777.3	67,777.3	65,590.9	67,777.3	65,590.9	67,777.3	798,022.8



ตารางผนวก ก 4 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2565 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
เทศบาลตำบลโพรงมะเดื่อ	22,476	184,641.3	166,772.8	184,641.3	178,685.2	184,641.3	178,685.2	184,641.3	184,641.3	178,685.2	184,641.3	178,685.2	184,641.3	2,174,002.7
ตำบลหนองดินแดง	7,520	61,775.3	55,797.0	61,775.3	59,782.5	61,775.3	59,782.5	61,775.3	61,775.3	59,782.5	61,775.3	59,782.5	61,775.3	727,353.8
ตำบลโพรงมะเดื่อ	14,956	122,866.1	110,975.8	122,866.1	118,902.6	122,866.1	118,902.6	122,866.1	122,866.1	118,902.6	122,866.1	118,902.6	122,866.1	1,446,648.9
เทศบาลตำบลธรรมศาลา	15,595	128,113.5	115,715.4	128,113.5	123,980.8	128,113.5	123,980.8	128,113.5	128,113.5	123,980.8	128,113.5	123,980.8	128,113.5	1,508,432.6
ตำบลธรรมศาลา	15,595	128,113.5	115,715.4	128,113.5	123,980.8	128,113.5	123,980.8	128,113.5	128,113.5	123,980.8	128,113.5	123,980.8	128,113.5	1,508,432.6
เทศบาลตำบลดอนยายหอม	14,044	115,372.3	104,207.2	115,372.3	111,650.6	115,372.3	111,650.6	115,372.3	115,372.3	111,650.6	115,372.3	111,650.6	115,372.3	1,358,415.9
ตำบลดอนยายหอม	14,044	115,372.3	104,207.2	115,372.3	111,650.6	115,372.3	111,650.6	115,372.3	115,372.3	111,650.6	115,372.3	111,650.6	115,372.3	1,358,415.9
เทศบาลนครนครปฐม	169,085	1,389,030.6	1,254,608.3	1,389,030.6	1,344,223.2	1,389,030.6	1,344,223.2	1,389,030.6	1,389,030.6	1,344,223.2	1,389,030.6	1,344,223.2	1,389,030.6	16,354,715.6
ตำบลพระปฐมเจดีย์	64,572	530,459.9	479,125.1	530,459.9	513,348.3	530,459.9	513,348.3	530,459.9	530,459.9	513,348.3	530,459.9	513,348.3	530,459.9	6,245,737.5
ตำบลบางแขม	803	6,598.7	5,960.1	6,598.7	6,385.9	6,598.7	6,385.9	6,598.7	6,598.7	6,385.9	6,598.7	6,385.9	6,598.7	77,694.6
ตำบลพระประโทน	17,370	142,697.3	128,887.9	142,697.3	138,094.2	142,697.3	138,094.2	142,697.3	142,697.3	138,094.2	142,697.3	138,094.2	142,697.3	1,680,146.0
ตำบลสนามจันทร์	22,643	186,010.2	168,009.2	186,010.2	180,009.9	186,010.2	180,009.9	186,010.2	186,010.2	180,009.9	186,010.2	180,009.9	186,010.2	2,190,120.2
ตำบลบ่อพลับ	14,350	117,881.9	106,474.0	117,881.9	114,079.3	117,881.9	114,079.3	117,881.9	117,881.9	114,079.3	117,881.9	114,079.3	117,881.9	1,387,964.6
ตำบลนครปฐม	19,101	156,912.7	141,727.6	156,912.7	151,851.0	156,912.7	151,851.0	156,912.7	156,912.7	151,851.0	156,912.7	151,851.0	156,912.7	1,847,520.0
ตำบลหนองปากโลง	1,431	11,758.4	10,620.5	11,758.4	11,379.1	11,758.4	11,379.1	11,758.4	11,758.4	11,379.1	11,758.4	11,379.1	11,758.4	138,445.2
ตำบลลำพญา	10,190	83,712.5	75,611.3	83,712.5	81,012.1	83,712.5	81,012.1	83,712.5	83,712.5	81,012.1	83,712.5	81,012.1	83,712.5	985,647.1
ตำบลห้วยจรเข้ม	18,624	152,999.1	138,192.7	152,999.1	148,063.6	152,999.1	148,063.6	152,999.1	152,999.1	148,063.6	152,999.1	148,063.6	152,999.1	1,801,440.5
รวมทั้งหมด(ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี)		112.29												

ตารางผนวก ก 5 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2570

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
อำเภอเมืองนครปฐม	530,343	1,972,876.3	1,781,952.7	1,972,876.3	1,909,235.1	1,972,876.3	1,909,235.1	1,972,876.3	1,972,876.3	1,909,235.1	1,972,876.3	1,909,235.1	1,972,876.3	23,229,026.8
ตำบลบางแขม	29,482	109,673.9	99,060.3	109,673.9	106,136.1	109,673.9	106,136.1	109,673.9	109,673.9	106,136.1	109,673.9	106,136.1	109,673.9	1,291,322.1
ตำบลพระประโทน	10,957	40,758.9	36,814.5	40,758.9	39,444.1	40,758.9	39,444.1	40,758.9	40,758.9	39,444.1	40,758.9	39,444.1	40,758.9	479,903.5
ตำบลธรรมศาลา	18,176	67,614.1	61,070.8	67,614.1	65,433.0	67,614.1	65,433.0	67,614.1	67,614.1	65,433.0	67,614.1	65,433.0	67,614.1	796,101.0
ตำบลตาก้อง	20,155	74,978.3	67,722.3	74,978.3	72,559.7	74,978.3	72,559.7	74,978.3	74,978.3	72,559.7	74,978.3	72,559.7	74,978.3	882,809.1
ตำบลมาบแค	25,467	94,736.3	85,568.3	94,736.3	91,680.3	94,736.3	91,680.3	94,736.3	94,736.3	91,680.3	94,736.3	91,680.3	94,736.3	1,115,444.1
ตำบลสนามจันทร์	13,442	50,004.9	45,165.7	50,004.9	48,391.8	50,004.9	48,391.8	50,004.9	50,004.9	48,391.8	50,004.9	48,391.8	50,004.9	588,767.4
ตำบลดอนยายหอม	16,783	62,433.5	56,391.6	62,433.5	60,419.5	62,433.5	60,419.5	62,433.5	62,433.5	60,419.5	62,433.5	60,419.5	62,433.5	735,104.4
ตำบลถนนขาด	22,900	85,188.4	76,944.3	85,188.4	82,440.4	85,188.4	82,440.4	85,188.4	85,188.4	82,440.4	85,188.4	82,440.4	85,188.4	1,003,024.4
ตำบลบ่อพลับ	28,168	104,783.8	94,643.4	104,783.8	101,403.7	104,783.8	101,403.7	104,783.8	104,783.8	101,403.7	104,783.8	101,403.7	104,783.8	1,233,744.6
ตำบลนครปฐม	37,804	140,629.3	127,020.1	140,629.3	136,092.9	140,629.3	136,092.9	140,629.3	140,629.3	136,092.9	140,629.3	136,092.9	140,629.3	1,655,797.1
ตำบลวังตะกั่ว	18,513	68,868.5	62,203.8	68,868.5	66,647.0	68,868.5	66,647.0	68,868.5	68,868.5	66,647.0	68,868.5	66,647.0	68,868.5	810,871.5
ตำบลหนองปากโลง	25,436	94,620.2	85,463.4	94,620.2	91,567.9	94,620.2	91,567.9	94,620.2	94,620.2	91,567.9	94,620.2	91,567.9	94,620.2	1,114,076.4
ตำบลสามควายเผือก	29,585	110,057.2	99,406.5	110,057.2	106,507.0	110,057.2	106,507.0	110,057.2	110,057.2	106,507.0	110,057.2	106,507.0	110,057.2	1,295,835.3
ตำบลทุ่งน้อย	16,868	62,747.1	56,674.8	62,747.1	60,723.0	62,747.1	60,723.0	62,747.1	62,747.1	60,723.0	62,747.1	60,723.0	62,747.1	738,797.1
ตำบลหนองดินแดง	15,497	57,647.9	52,069.1	57,647.9	55,788.3	57,647.9	55,788.3	57,647.9	57,647.9	55,788.3	57,647.9	55,788.3	57,647.9	678,757.8
ตำบลวังเย็น	9,883	36,763.2	33,205.5	36,763.2	35,577.3	36,763.2	35,577.3	36,763.2	36,763.2	35,577.3	36,763.2	35,577.3	36,763.2	432,856.8
ตำบลโพรงมะเดื่อ	29,211	108,663.4	98,147.6	108,663.4	105,158.1	108,663.4	105,158.1	108,663.4	108,663.4	105,158.1	108,663.4	105,158.1	108,663.4	1,279,423.6
ตำบลลำพญา	23,765	88,405.9	79,850.5	88,405.9	85,554.1	88,405.9	85,554.1	88,405.9	88,405.9	85,554.1	88,405.9	85,554.1	88,405.9	1,040,907.9
ตำบลสระกะเทียม	22,463	83,562.2	75,475.5	83,562.2	80,866.6	83,562.2	80,866.6	83,562.2	83,562.2	80,866.6	83,562.2	80,866.6	83,562.2	983,877.5
ตำบลสวนป่า	10,510	39,097.9	35,314.2	39,097.9	37,836.7	39,097.9	37,836.7	39,097.9	39,097.9	37,836.7	39,097.9	37,836.7	39,097.9	460,346.3

ตารางผนวก ก 4 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2570 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน											รายปี	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
ตำบลห้วยจรเข้ม	14,401	53,570.9	48,386.6	53,570.9	51,842.8	53,570.9	51,842.8	53,570.9	53,570.9	51,842.8	53,570.9	51,842.8	53,570.9	630,753.8
ตำบลทัพหลวง	31,833	118,420.4	106,960.4	118,420.4	114,600.4	118,420.4	114,600.4	118,420.4	118,420.4	114,600.4	118,420.4	114,600.4	118,420.4	1,394,305.1
ตำบลหนองงูเหลือม	31,515	117,235.6	105,890.3	117,235.6	113,453.9	117,235.6	113,453.9	117,235.6	117,235.6	113,453.9	117,235.6	113,453.9	117,235.6	1,380,355.2
ตำบลบ้านยาง	27,531	102,414.2	92,503.2	102,414.2	99,110.5	102,414.2	99,110.5	102,414.2	102,414.2	99,110.5	102,414.2	99,110.5	102,414.2	1,205,844.8
อำเภอกำแพงแสน	366,423	1,363,095.2	1,231,182.8	1,363,095.2	1,319,124.4	1,363,095.2	1,319,124.4	1,363,095.2	1,363,095.2	1,319,124.4	1,363,095.2	1,319,124.4	1,363,095.2	16,049,347.2
ตำบลทุ่งกระพังโหม	11,038	41,060.9	37,087.3	41,060.9	39,736.4	41,060.9	39,736.4	41,060.9	41,060.9	39,736.4	41,060.9	39,736.4	41,060.9	483,459.4
ตำบลกระต๊อบ	28,027	104,261.1	94,171.3	104,261.1	100,897.8	104,261.1	100,897.8	104,261.1	104,261.1	100,897.8	104,261.1	100,897.8	104,261.1	1,227,590.2
ตำบลทุ่งลูกนก	40,223	149,631.4	135,150.9	149,631.4	144,804.6	149,631.4	144,804.6	149,631.4	149,631.4	144,804.6	149,631.4	144,804.6	149,631.4	1,761,788.9
ตำบลห้วยขวาง	36,926	137,365.4	124,072.0	137,365.4	132,934.2	137,365.4	132,934.2	137,365.4	137,365.4	132,934.2	137,365.4	132,934.2	137,365.4	1,617,366.5
ตำบลทุ่งขวาง	17,795	66,197.0	59,790.8	66,197.0	64,061.6	66,197.0	64,061.6	66,197.0	66,197.0	64,061.6	66,197.0	64,061.6	66,197.0	779,415.9
ตำบลสระสี่มุม	30,310	112,752.0	101,840.6	112,752.0	109,114.9	112,752.0	109,114.9	112,752.0	112,752.0	109,114.9	112,752.0	109,114.9	112,752.0	1,327,564.4
ตำบลทุ่งบัว	15,965	59,390.3	53,642.8	59,390.3	57,474.4	59,390.3	57,474.4	59,390.3	59,390.3	57,474.4	59,390.3	57,474.4	59,390.3	699,272.4
ตำบลดอนข่อย	22,956	85,397.5	77,133.2	85,397.5	82,642.7	85,397.5	82,642.7	85,397.5	85,397.5	82,642.7	85,397.5	82,642.7	85,397.5	1,005,486.1
ตำบลสระพัฒนา	21,395	79,589.7	71,887.5	79,589.7	77,022.3	79,589.7	77,022.3	79,589.7	79,589.7	77,022.3	79,589.7	77,022.3	79,589.7	937,104.3
ตำบลห้วยหมอนทอง	26,094	97,071.1	87,677.1	97,071.1	93,939.7	97,071.1	93,939.7	97,071.1	97,071.1	93,939.7	97,071.1	93,939.7	97,071.1	1,142,933.5
ตำบลห้วยม่วง	22,813	84,863.1	76,650.6	84,863.1	82,125.6	84,863.1	82,125.6	84,863.1	84,863.1	82,125.6	84,863.1	82,125.6	84,863.1	999,195.0
ตำบลกำแพงแสน	31,830	118,408.8	106,949.9	118,408.8	114,589.2	118,408.8	114,589.2	118,408.8	118,408.8	114,589.2	118,408.8	114,589.2	118,408.8	1,394,168.3
ตำบลรางพิบูล	19,069	70,936.1	64,071.3	70,936.1	68,647.8	70,936.1	68,647.8	70,936.1	70,936.1	68,647.8	70,936.1	68,647.8	70,936.1	835,215.4
ตำบลหนองกระทุ่ม	17,495	65,081.9	58,783.6	65,081.9	62,982.5	65,081.9	62,982.5	65,081.9	65,081.9	62,982.5	65,081.9	62,982.5	65,081.9	766,286.5
ตำบลวังน้ำเขียว	24,486	91,089.1	82,274.0	91,089.1	88,150.7	91,089.1	88,150.7	91,089.1	91,089.1	88,150.7	91,089.1	88,150.7	91,089.1	1,072,500.3
อำเภอนครชัยศรี	306,091	1,138,659.8	1,028,466.9	1,138,659.8	1,101,928.8	1,138,659.8	1,101,928.8	1,138,659.8	1,138,659.8	1,101,928.8	1,138,659.8	1,101,928.8	1,138,659.8	13,406,800.6

ตารางผนวก ก 5 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2570 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลนครชัยศรี	9,614	35,764.2	32,303.2	35,764.2	34,610.6	35,764.2	34,610.6	35,764.2	35,764.2	34,610.6	35,764.2	34,610.6	35,764.2	421,095.2
ตำบลบางกระเบา	3,263	12,138.2	10,963.6	12,138.2	11,746.7	12,138.2	11,746.7	12,138.2	12,138.2	11,746.7	12,138.2	11,746.7	12,138.2	142,918.0
ตำบลวัดแค	6,101	22,696.8	20,500.3	22,696.8	21,964.6	22,696.8	21,964.6	22,696.8	22,696.8	21,964.6	22,696.8	21,964.6	22,696.8	267,236.1
ตำบลท่าตำหนัก	18,635	69,321.5	62,613.0	69,321.5	67,085.4	69,321.5	67,085.4	69,321.5	69,321.5	67,085.4	69,321.5	67,085.4	69,321.5	816,205.3
ตำบลบางแก้ว	10,189	37,901.5	34,233.6	37,901.5	36,678.9	37,901.5	36,678.9	37,901.5	37,901.5	36,678.9	37,901.5	36,678.9	37,901.5	446,259.7
ตำบลท่ากระชับ	12,312	45,800.1	41,367.8	45,800.1	44,322.7	45,800.1	44,322.7	45,800.1	45,800.1	44,322.7	45,800.1	44,322.7	45,800.1	539,258.9
ตำบลขุนแก้ว	23,187	86,257.0	77,909.5	86,257.0	83,474.5	86,257.0	83,474.5	86,257.0	86,257.0	83,474.5	86,257.0	83,474.5	86,257.0	1,015,606.6
ตำบลท่าพระยา	11,325	42,129.6	38,052.5	42,129.6	40,770.5	42,129.6	40,770.5	42,129.6	42,129.6	40,770.5	42,129.6	40,770.5	42,129.6	496,041.6
ตำบลพะเนียด	11,996	44,626.9	40,308.2	44,626.9	43,187.3	44,626.9	43,187.3	44,626.9	44,626.9	43,187.3	44,626.9	43,187.3	44,626.9	525,445.8
ตำบลบางระกำ	15,119	56,242.4	50,799.6	56,242.4	54,428.2	56,242.4	54,428.2	56,242.4	56,242.4	54,428.2	56,242.4	54,428.2	56,242.4	662,209.4
ตำบลโลกพระเจดีย์	14,647	54,488.5	49,215.4	54,488.5	52,730.8	54,488.5	52,730.8	54,488.5	54,488.5	52,730.8	54,488.5	52,730.8	54,488.5	641,558.1
ตำบลศรีมะทอง	22,678	84,363.7	76,199.4	84,363.7	81,642.3	84,363.7	81,642.3	84,363.7	84,363.7	81,642.3	84,363.7	81,642.3	84,363.7	993,314.2
ตำบลแหลมบัว	22,091	82,179.9	74,227.0	82,179.9	79,529.0	82,179.9	79,529.0	82,179.9	82,179.9	79,529.0	82,179.9	79,529.0	82,179.9	967,602.6
ตำบลศรีมหาโพธิ์	12,402	46,136.9	41,672.1	46,136.9	44,648.6	46,136.9	44,648.6	46,136.9	46,136.9	44,648.6	46,136.9	44,648.6	46,136.9	543,225.1
ตำบลสัมปทวน	12,249	45,567.8	41,158.0	45,567.8	44,097.8	45,567.8	44,097.8	45,567.8	45,567.8	44,097.8	45,567.8	44,097.8	45,567.8	536,523.7
ตำบลวัดสำโรง	5,558	20,675.7	18,674.8	20,675.7	20,008.7	20,675.7	20,008.7	20,675.7	20,675.7	20,008.7	20,675.7	20,008.7	20,675.7	243,439.2
ตำบลคอนแฝก	9,283	34,533.0	31,191.1	34,533.0	33,419.0	34,533.0	33,419.0	34,533.0	34,533.0	33,419.0	34,533.0	33,419.0	34,533.0	406,598.2
ตำบลห้วยพลู	7,559	28,121.2	25,399.8	28,121.2	27,214.1	28,121.2	27,214.1	28,121.2	28,121.2	27,214.1	28,121.2	27,214.1	28,121.2	331,104.7
ตำบลวัดละมุด	17,392	64,698.6	58,437.4	64,698.6	62,611.5	64,698.6	62,611.5	64,698.6	64,698.6	62,611.5	64,698.6	62,611.5	64,698.6	761,773.3
ตำบลบางพระ	8,512	31,664.0	28,599.7	31,664.0	30,642.5	31,664.0	30,642.5	31,664.0	31,664.0	30,642.5	31,664.0	30,642.5	31,664.0	372,817.6
ตำบลบางแก้วฟ้า	9,798	36,449.6	32,922.2	36,449.6	35,273.8	36,449.6	35,273.8	36,449.6	36,449.6	35,273.8	36,449.6	35,273.8	36,449.6	429,164.2

ตารางผนวก ก 5 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2570 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน											รายปี	
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.		ธ.ค.
ตำบลลานตากฟ้า	23,931	89,021.5	80,406.5	89,021.5	86,149.8	89,021.5	86,149.8	89,021.5	89,021.5	86,149.8	89,021.5	86,149.8	89,021.5	1,048,156.4
ตำบลจี่วราช	9,183	34,161.3	30,855.4	34,161.3	33,059.3	34,161.3	33,059.3	34,161.3	34,161.3	33,059.3	34,161.3	33,059.3	34,161.3	402,221.8
ตำบลไทยวาต	9,064	33,719.9	30,456.7	33,719.9	32,632.2	33,719.9	32,632.2	33,719.9	33,719.9	32,632.2	33,719.9	32,632.2	33,719.9	397,024.8
อำเภอคอนคาบ	105,605	392,849.2	354,831.5	392,849.2	380,176.6	392,849.2	380,176.6	392,849.2	392,849.2	380,176.6	392,849.2	380,176.6	392,849.2	4,625,482.3
ตำบลห้วยพระ	23,503	87,430.2	78,969.2	87,430.2	84,609.8	87,430.2	84,609.8	87,430.2	87,430.2	84,609.8	87,430.2	84,609.8	87,430.2	1,029,419.7
ตำบลลำเหย	28,998	107,873.5	97,434.1	107,873.5	104,393.7	107,873.5	104,393.7	107,873.5	107,873.5	104,393.7	107,873.5	104,393.7	107,873.5	1,270,123.7
ตำบลดอนพุทรา	16,312	60,679.6	54,807.4	60,679.6	58,722.2	60,679.6	58,722.2	60,679.6	60,679.6	58,722.2	60,679.6	58,722.2	60,679.6	714,453.1
ตำบลบ้านหลวง	13,720	51,038.7	46,099.5	51,038.7	49,392.3	51,038.7	49,392.3	51,038.7	51,038.7	49,392.3	51,038.7	49,392.3	51,038.7	600,939.3
ตำบลดอนรวก	11,690	43,488.6	39,280.0	43,488.6	42,085.7	43,488.6	42,085.7	43,488.6	43,488.6	42,085.7	43,488.6	42,085.7	43,488.6	512,043.0
ตำบลห้วยด้วน	11,381	42,338.6	38,241.4	42,338.6	40,972.9	42,338.6	40,972.9	42,338.6	42,338.6	40,972.9	42,338.6	40,972.9	42,338.6	498,503.4
อำเภอบางเลน	240,629	895,140.0	808,513.5	895,140.0	866,264.5	895,140.0	866,264.5	895,140.0	895,140.0	866,264.5	895,140.0	866,264.5	895,140.0	10,539,551.4
ตำบลบางเลน	17,807	66,243.4	59,832.8	66,243.4	64,106.5	66,243.4	64,106.5	66,243.4	66,243.4	64,106.5	66,243.4	64,106.5	66,243.4	779,962.9
ตำบลบางปลา	21,970	81,726.9	73,817.9	81,726.9	79,090.6	81,726.9	79,090.6	81,726.9	81,726.9	79,090.6	81,726.9	79,090.6	81,726.9	962,268.8
ตำบลบางหลวง	22,988	85,513.6	77,238.1	85,513.6	82,755.1	85,513.6	82,755.1	85,513.6	85,513.6	82,755.1	85,513.6	82,755.1	85,513.6	1,006,853.7
ตำบลบางภาษี	22,141	82,365.8	74,394.9	82,365.8	79,708.8	82,365.8	79,708.8	82,365.8	82,365.8	79,708.8	82,365.8	79,708.8	82,365.8	969,790.8
ตำบลบางระกำ	14,766	54,929.9	49,614.1	54,929.9	53,158.0	54,929.9	53,158.0	54,929.9	54,929.9	53,158.0	54,929.9	53,158.0	54,929.9	646,755.1
ตำบลบางไทรป่า	12,999	48,355.5	43,675.9	48,355.5	46,795.6	48,355.5	46,795.6	48,355.5	48,355.5	46,795.6	48,355.5	46,795.6	48,355.5	569,346.9
ตำบลหินมูล	18,760	69,786.2	63,032.7	69,786.2	67,535.0	69,786.2	67,535.0	69,786.2	69,786.2	67,535.0	69,786.2	67,535.0	69,786.2	821,675.8
ตำบลไทรงาม	16,290	60,598.3	54,733.9	60,598.3	58,643.5	60,598.3	58,643.5	60,598.3	60,598.3	58,643.5	60,598.3	58,643.5	60,598.3	713,495.8
ตำบลคอนคาบ	15,506	57,682.8	52,100.6	57,682.8	55,822.0	57,682.8	55,822.0	57,682.8	57,682.8	55,822.0	57,682.8	55,822.0	57,682.8	679,168.1
ตำบลนิลเพชร	14,573	54,209.7	48,963.6	54,209.7	52,461.0	54,209.7	52,461.0	54,209.7	54,209.7	52,461.0	54,209.7	52,461.0	54,209.7	638,275.8

ตารางผนวก ก 5 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2570 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลบัวปากท่า	14,001	52,084.1	47,043.7	52,084.1	50,404.0	52,084.1	50,404.0	52,084.1	52,084.1	50,404.0	52,084.1	50,404.0	52,084.1	613,248.1
ตำบลคลองนกกระทุง	11,631	43,267.9	39,080.7	43,267.9	41,872.1	43,267.9	41,872.1	43,267.9	43,267.9	41,872.1	43,267.9	41,872.1	43,267.9	509,444.5
ตำบลนราภิรมย์	15,640	58,182.2	52,551.7	58,182.2	56,305.4	58,182.2	56,305.4	58,182.2	58,182.2	56,305.4	58,182.2	56,305.4	58,182.2	685,049.0
ตำบลลำพญา	7,925	29,480.2	26,627.3	29,480.2	28,529.3	29,480.2	28,529.3	29,480.2	29,480.2	28,529.3	29,480.2	28,529.3	29,480.2	347,106.1
ตำบลไผ่หูช้าง	13,633	50,713.4	45,805.7	50,713.4	49,077.5	50,713.4	49,077.5	50,713.4	50,713.4	49,077.5	50,713.4	49,077.5	50,713.4	597,110.0
อำเภอสามพราน	287,731	1,070,360.4	966,777.1	1,070,360.4	1,035,832.6	1,070,360.4	1,035,832.6	1,070,360.4	1,070,360.4	1,035,832.6	1,070,360.4	1,035,832.6	1,070,360.4	12,602,630.6
ตำบลท่าข้าม	31,927	118,768.9	107,275.1	118,768.9	114,937.6	118,768.9	114,937.6	118,768.9	118,768.9	114,937.6	118,768.9	114,937.6	118,768.9	1,398,408.0
ตำบลทรงคนอง	18,482	68,752.4	62,098.9	68,752.4	66,534.6	68,752.4	66,534.6	68,752.4	68,752.4	66,534.6	68,752.4	66,534.6	68,752.4	809,503.8
ตำบลหอมเกร็ด	25,695	95,584.3	86,334.2	95,584.3	92,500.9	95,584.3	92,500.9	95,584.3	95,584.3	92,500.9	95,584.3	92,500.9	95,584.3	1,125,427.8
ตำบลบางเดย	14,916	55,487.4	50,117.7	55,487.4	53,697.5	55,487.4	53,697.5	55,487.4	55,487.4	53,697.5	55,487.4	53,697.5	55,487.4	653,319.8
ตำบลสามพราน	14,754	54,883.4	49,572.1	54,883.4	53,113.0	54,883.4	53,113.0	54,883.4	54,883.4	53,113.0	54,883.4	53,113.0	54,883.4	646,208.1
ตำบลบางช้าง	24,180	89,950.7	81,245.8	89,950.7	87,049.1	89,950.7	87,049.1	89,950.7	89,950.7	87,049.1	89,950.7	87,049.1	89,950.7	1,059,097.5
ตำบลท่าตลาด	33,623	125,076.1	112,972.0	125,076.1	121,041.4	125,076.1	121,041.4	125,076.1	125,076.1	121,041.4	125,076.1	121,041.4	125,076.1	1,472,670.6
ตำบลคลองใหม่	27,506	102,321.3	92,419.2	102,321.3	99,020.6	102,321.3	99,020.6	102,321.3	102,321.3	99,020.6	102,321.3	99,020.6	102,321.3	1,204,750.7
ตำบลตลาดจินดา	24,368	90,647.7	81,875.3	90,647.7	87,723.6	90,647.7	87,723.6	90,647.7	90,647.7	87,723.6	90,647.7	87,723.6	90,647.7	1,067,303.3
ตำบลคลองจินดา	36,058	134,136.3	121,155.3	134,136.3	129,809.3	134,136.3	129,809.3	134,136.3	134,136.3	129,809.3	134,136.3	129,809.3	134,136.3	1,579,346.3
ตำบลยายชา	23,031	85,676.2	77,385.0	85,676.2	82,912.5	85,676.2	82,912.5	85,676.2	85,676.2	82,912.5	85,676.2	82,912.5	85,676.2	1,008,768.4
ตำบลบ้านใหม่	13,192	49,075.7	44,326.4	49,075.7	47,492.6	49,075.7	47,492.6	49,075.7	49,075.7	47,492.6	49,075.7	47,492.6	49,075.7	577,826.3
อำเภอพุทธมณฑล	53,013	197,208.6	178,123.9	197,208.6	190,847.1	197,208.6	190,847.1	197,208.6	197,208.6	190,847.1	197,208.6	190,847.1	197,208.6	2,321,972.7
ตำบลศาลาษา	26,522	98,662.4	89,114.4	98,662.4	95,479.7	98,662.4	95,479.7	98,662.4	98,662.4	95,479.7	98,662.4	95,479.7	98,662.4	1,161,670.2
ตำบลมหาสวัสดิ์	26,491	98,546.2	89,009.5	98,546.2	95,367.3	98,546.2	95,367.3	98,546.2	98,546.2	95,367.3	98,546.2	95,367.3	98,546.2	1,160,302.5

ตารางผนวก ก 5 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2570 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
เทศบาลตำบลบางกระพี้	33,913	278,595.3	251,634.5	278,595.3	269,608.4	278,595.3	269,608.4	278,595.3	278,595.3	269,608.4	278,595.3	269,608.4	278,595.3	3,280,235.5
ตำบลบางกระพี้	33,913	278,595.3	251,634.5	278,595.3	269,608.4	278,595.3	269,608.4	278,595.3	278,595.3	269,608.4	278,595.3	269,608.4	278,595.3	3,280,235.5
เทศบาลเมืองกระทุ่มล้ม	70,883	582,303.0	525,951.1	582,303.0	563,519.0	582,303.0	563,519.0	582,303.0	582,303.0	563,519.0	582,303.0	563,519.0	582,303.0	6,856,148.2
ตำบลกระทุ่มล้ม	70,883	582,303.0	525,951.1	582,303.0	563,519.0	582,303.0	563,519.0	582,303.0	582,303.0	563,519.0	582,303.0	563,519.0	582,303.0	6,856,148.2
เทศบาลเมืองไร่จิง	82,408	676,980.8	611,466.5	676,980.8	655,142.7	676,980.8	655,142.7	676,980.8	676,980.8	655,142.7	676,980.8	655,142.7	676,980.8	7,970,902.7
ตำบลไร่จิง	82,408	676,980.8	611,466.5	676,980.8	655,142.7	676,980.8	655,142.7	676,980.8	676,980.8	655,142.7	676,980.8	655,142.7	676,980.8	7,970,902.7
เทศบาลตำบลคลองโยง	26,941	221,316.7	199,898.9	221,316.7	214,177.4	221,316.7	214,177.4	221,316.7	221,316.7	214,177.4	221,316.7	214,177.4	221,316.7	2,605,825.6
ตำบลคลองโยง	26,941	221,316.7	199,898.9	221,316.7	214,177.4	221,316.7	214,177.4	221,316.7	221,316.7	214,177.4	221,316.7	214,177.4	221,316.7	2,605,825.6
เทศบาลตำบลศาลายา	36,117	296,704.9	267,991.6	296,704.9	287,133.8	296,704.9	287,133.8	296,704.9	296,704.9	287,133.8	296,704.9	287,133.8	296,704.9	3,493,461.3
ตำบลศาลายา	36,117	296,704.9	267,991.6	296,704.9	287,133.8	296,704.9	287,133.8	296,704.9	296,704.9	287,133.8	296,704.9	287,133.8	296,704.9	3,493,461.3
เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่	73,462	603,490.7	545,088.4	603,490.7	584,023.3	603,490.7	584,023.3	603,490.7	603,490.7	584,023.3	603,490.7	584,023.3	603,490.7	7,105,616.4
ตำบลบ้านใหม่	19,131	157,163.6	141,954.2	157,163.6	152,093.8	157,163.6	152,093.8	157,163.6	157,163.6	152,093.8	157,163.6	152,093.8	157,163.6	1,850,474.4
ตำบลอ้อมใหญ่	54,331	446,327.1	403,134.2	446,327.1	431,929.5	446,327.1	431,929.5	446,327.1	446,327.1	431,929.5	446,327.1	431,929.5	446,327.1	5,255,142.0
เทศบาลเมืองสามพราน	52,520	431,449.6	389,696.4	431,449.6	417,531.8	431,449.6	417,531.8	431,449.6	431,449.6	417,531.8	431,449.6	417,531.8	431,449.6	5,079,970.6
ตำบลสามพราน	25,345	208,209.0	188,059.8	208,209.0	201,492.6	208,209.0	201,492.6	208,209.0	208,209.0	201,492.6	208,209.0	201,492.6	208,209.0	2,451,493.5
ตำบลท่าตลาด	15,185	124,740.7	112,669.1	124,740.7	120,716.8	124,740.7	120,716.8	124,740.7	124,740.7	120,716.8	124,740.7	120,716.8	124,740.7	1,468,721.6
ตำบลคลองใหม่	9,742	80,031.1	72,286.1	80,031.1	77,449.4	80,031.1	77,449.4	80,031.1	80,031.1	77,449.4	80,031.1	77,449.4	80,031.1	942,301.3
ตำบลยายชา	2,248	18,468.7	16,681.4	18,468.7	17,872.9	18,468.7	17,872.9	18,468.7	18,468.7	17,872.9	18,468.7	17,872.9	18,468.7	217,454.2
เทศบาลตำบลลำพญา	6,173	50,712.0	45,804.4	50,712.0	49,076.1	50,712.0	49,076.1	50,712.0	50,712.0	49,076.1	50,712.0	49,076.1	50,712.0	597,092.9
ตำบลลำพญา	6,173	50,712.0	45,804.4	50,712.0	49,076.1	50,712.0	49,076.1	50,712.0	50,712.0	49,076.1	50,712.0	49,076.1	50,712.0	597,092.9
เทศบาลตำบลรางกระทุ่ม	7,191	59,074.2	53,357.4	59,074.2	57,168.6	59,074.2	57,168.6	59,074.2	59,074.2	57,168.6	59,074.2	57,168.6	59,074.2	695,551.3

ตารางผนวก ก 5 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2570 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
ตำบลบางภาษี	7,191	59,074.2	53,357.4	59,074.2	57,168.6	59,074.2	57,168.6	59,074.2	59,074.2	57,168.6	59,074.2	57,168.6	59,074.2	695,551.3
เทศบาลตำบลบางหลวง	7,250	59,561.6	53,797.6	59,561.6	57,640.2	59,561.6	57,640.2	59,561.6	59,561.6	57,640.2	59,561.6	57,640.2	59,561.6	701,289.6
ตำบลบางหลวง	7,235	59,433.3	53,681.7	59,433.3	57,516.1	59,433.3	57,516.1	59,433.3	59,433.3	57,516.1	59,433.3	57,516.1	59,433.3	699,779.5
ตำบลหินมูล	16	128.3	115.8	128.3	124.1	128.3	124.1	128.3	128.3	124.1	128.3	124.1	128.3	1,510.1
เทศบาลตำบลบางเลน	24,977	205,182.2	185,325.9	205,182.2	198,563.4	205,182.2	198,563.4	205,182.2	205,182.2	198,563.4	205,182.2	198,563.4	205,182.2	2,415,855.2
ตำบลบางเลน	19,141	157,240.5	142,023.7	157,240.5	152,168.3	157,240.5	152,168.3	157,240.5	157,240.5	152,168.3	157,240.5	152,168.3	157,240.5	1,851,380.5
ตำบลบางไทรป่า	5,836	47,941.7	43,302.2	47,941.7	46,395.2	47,941.7	46,395.2	47,941.7	47,941.7	46,395.2	47,941.7	46,395.2	47,941.7	564,474.7
เทศบาลตำบลสามง่าม	42,356	347,955.6	314,282.5	347,955.6	336,731.2	347,955.6	336,731.2	347,955.6	347,955.6	336,731.2	347,955.6	336,731.2	347,955.6	4,096,896.6
ตำบลสามง่าม	33,014	271,207.9	244,961.9	271,207.9	262,459.2	271,207.9	262,459.2	271,207.9	271,207.9	262,459.2	271,207.9	262,459.2	271,207.9	3,193,253.8
ตำบลลำลูกบัว	9,342	76,747.7	69,320.5	76,747.7	74,272.0	76,747.7	74,272.0	76,747.7	76,747.7	74,272.0	76,747.7	74,272.0	76,747.7	903,642.8
เทศบาลตำบลห้วยพลู	6,451	52,994.9	47,866.4	52,994.9	51,285.4	52,994.9	51,285.4	52,994.9	52,994.9	51,285.4	52,994.9	51,285.4	52,994.9	623,972.6
ตำบลห้วยพลู	6,451	52,994.9	47,866.4	52,994.9	51,285.4	52,994.9	51,285.4	52,994.9	52,994.9	51,285.4	52,994.9	51,285.4	52,994.9	623,972.6
เทศบาลตำบลนครชัยศรี	25,507	209,542.9	189,264.5	209,542.9	202,783.4	209,542.9	202,783.4	209,542.9	209,542.9	202,783.4	209,542.9	202,783.4	209,542.9	2,467,198.6
ตำบลนครชัยศรี	3,528	28,985.6	26,180.6	28,985.6	28,050.6	28,985.6	28,050.6	28,985.6	28,985.6	28,050.6	28,985.6	28,050.6	28,985.6	341,282.2
ตำบลบางกระเบา	11,972	98,345.9	88,828.5	98,345.9	95,173.4	98,345.9	95,173.4	98,345.9	98,345.9	95,173.4	98,345.9	95,173.4	98,345.9	1,157,943.4
ตำบลวัดแค	1,802	14,800.6	13,368.3	14,800.6	14,323.2	14,800.6	14,323.2	14,800.6	14,800.6	14,323.2	14,800.6	14,323.2	14,800.6	174,265.3
ตำบลท่าตำหนัก	6,651	54,636.6	49,349.2	54,636.6	52,874.1	54,636.6	52,874.1	54,636.6	54,636.6	52,874.1	54,636.6	52,874.1	54,636.6	643,301.9
ตำบลบางแก้ว	1,555	12,774.2	11,538.0	12,774.2	12,362.1	12,774.2	12,362.1	12,774.2	12,774.2	12,362.1	12,774.2	12,362.1	12,774.2	150,405.8
เทศบาลตำบลกำแพงแสน	21,657	177,915.2	160,697.6	177,915.2	172,176.0	177,915.2	172,176.0	177,915.2	177,915.2	172,176.0	177,915.2	172,176.0	177,915.2	2,094,808.3
ตำบลทุ่งกระพังโหม	9,598	78,851.1	71,220.4	78,851.1	76,307.5	78,851.1	76,307.5	78,851.1	78,851.1	76,307.5	78,851.1	76,307.5	78,851.1	928,408.4
ตำบลกำแพงแสน	12,059	99,064.1	89,477.3	99,064.1	95,868.5	99,064.1	95,868.5	99,064.1	99,064.1	95,868.5	99,064.1	95,868.5	99,064.1	1,166,399.9



ตารางผนวก ก 5 ปริมาณการใช้น้ำของประชากรจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2570 (ต่อ)

อำเภอ/เขตการปกครอง	ประชากร (คน)	ปริมาณการใช้น้ำลูกบาศก์เมตรต่อเดือน												รายปี
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
เทศบาลตำบลโพรงมะเดื่อ	32,851	269,874.0	243,757.2	269,874.0	261,168.4	269,874.0	261,168.4	269,874.0	269,874.0	261,168.4	269,874.0	261,168.4	269,874.0	3,177,548.8
ตำบลหนองดินแดง	10,991	90,291.5	81,553.6	90,291.5	87,378.8	90,291.5	87,378.8	90,291.5	90,291.5	87,378.8	90,291.5	87,378.8	90,291.5	1,063,109.2
ตำบลโพรงมะเดื่อ	21,860	179,582.5	162,203.6	179,582.5	173,789.6	179,582.5	173,789.6	179,582.5	179,582.5	173,789.6	179,582.5	173,789.6	179,582.5	2,114,439.6
เทศบาลตำบลธรรมศาลา	22,794	187,252.2	169,131.0	187,252.2	181,211.8	187,252.2	181,211.8	187,252.2	187,252.2	181,211.8	187,252.2	181,211.8	187,252.2	2,204,743.5
ตำบลธรรมศาลา	22,794	187,252.2	169,131.0	187,252.2	181,211.8	187,252.2	181,211.8	187,252.2	187,252.2	181,211.8	187,252.2	181,211.8	187,252.2	2,204,743.5
เทศบาลตำบลคอนชาขยหอม	20,527	168,629.6	152,310.6	168,629.6	163,189.9	168,629.6	163,189.9	168,629.6	168,629.6	163,189.9	168,629.6	163,189.9	168,629.6	1,985,477.2
ตำบลคอนชาขยหอม	20,527	168,629.6	152,310.6	168,629.6	163,189.9	168,629.6	163,189.9	168,629.6	168,629.6	163,189.9	168,629.6	163,189.9	168,629.6	1,985,477.2
เทศบาลนครนครปฐม	247,136	2,030,224.1	1,833,750.8	2,030,224.1	1,964,733.0	2,030,224.1	1,964,733.0	2,030,224.1	2,030,224.1	1,964,733.0	2,030,224.1	1,964,733.0	2,030,224.1	23,904,251.6
ตำบลพระปฐมเจดีย์	94,379	775,326.7	700,295.0	775,326.7	750,316.1	775,326.7	750,316.1	775,326.7	775,326.7	750,316.1	775,326.7	750,316.1	775,326.7	9,128,846.1
ตำบลบางแขม	1,174	9,644.8	8,711.4	9,644.8	9,333.6	9,644.8	9,333.6	9,644.8	9,644.8	9,333.6	9,644.8	9,333.6	9,644.8	113,559.4
ตำบลพระประโทน	25,389	208,568.2	188,384.1	208,568.2	201,840.1	208,568.2	201,840.1	208,568.2	208,568.2	201,840.1	208,568.2	201,840.1	208,568.2	2,455,721.8
ตำบลสนามจันทร์	33,095	271,874.8	245,564.3	271,874.8	263,104.6	271,874.8	263,104.6	271,874.8	271,874.8	263,104.6	271,874.8	263,104.6	271,874.8	3,201,106.3
ตำบลบ่อพลับ	20,974	172,297.7	155,623.7	172,297.7	166,739.7	172,297.7	166,739.7	172,297.7	172,297.7	166,739.7	172,297.7	166,739.7	172,297.7	2,028,666.0
ตำบลนครปฐม	27,918	229,345.5	207,150.7	229,345.5	221,947.2	229,345.5	221,947.2	229,345.5	229,345.5	221,947.2	229,345.5	221,947.2	229,345.5	2,700,357.7
ตำบลหนองปากโลง	2,092	17,186.2	15,523.0	17,186.2	16,631.8	17,186.2	16,631.8	17,186.2	17,186.2	16,631.8	17,186.2	16,631.8	17,186.2	202,353.2
ตำบลลำพญา	14,894	122,355.2	110,514.4	122,355.2	118,408.3	122,355.2	118,408.3	122,355.2	122,355.2	118,408.3	122,355.2	118,408.3	122,355.2	1,440,633.8
ตำบลห้วยจรเข้ม	27,222	223,625.3	201,984.1	223,625.3	216,411.6	223,625.3	216,411.6	223,625.3	223,625.3	216,411.6	223,625.3	216,411.6	223,625.3	2,633,007.3
รวมทั้งหมด(ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี)		164.13												

## ตารางผนวก ก 6 ปริมาณการใช้น้ำของนักท่องเที่ยวจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2550 - พ.ศ. 2555

พ.ศ.	จำนวนนักท่องเที่ยว (คน)	ความต้องการใช้น้ำ (ล้าน ลบ.ม.)
2550	2,125,167	0.563
2551	1,703,102	0.451
2552	2,148,259	0.569
2553	1,782,522	0.472
2554	1,888,431	0.500
2555	2,557,074	0.678

ภาคผนวก ข.

การใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม

ตารางผนวก ข 1 ปริมาณการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครปฐม พ.ศ. 2551 - พ.ศ. 2555

อำเภอ	จำนวนโรงงาน (แห่ง)				จำนวนปริมาณน้ำใช้โรงงาน (ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี)				จำนวนแรงม้า (แรงม้า)			
	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2555	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2555	ปี 2551	ปี 2552	ปี 2553	ปี 2555
อำเภอเมืองนครปฐม	592	585	630	546	20.82	21.38	21.53	20.77	335,821.93	344,272.12	347,441.69	350,115.67
อำเภอกำแพงแสน	167	177	182	114	6.08	6.45	6.48	5.13	136,760.83	157,965.91	172,128.13	120,291.85
อำเภอนครชัยศรี	266	284	297	200	22.33	22.52	22.63	12.94	456,929.95	460,724.75	498,277.12	267,149.91
อำเภอคอนคาญ	93	102	103	58	7.64	8.22	8.24	1.78	91,169.46	97,834.45	98,304.45	58,904.44
อำเภอบางเลน	348	362	372	134	25.45	38.86	38.86	2.55	858,985.50	863,831.28	863,831.28	165,926.12
อำเภอสามพราน	0	0	0	942	na	na	na	81.93	na	na	na	1,329,591.48
อำเภอพุทธมณฑล	84	107	110	71	1.39	1.95	1.98	2.88	17,821.73	22,297.04	28,507.70	23,208.00
รวม	1,550	1,617	1,694	2,065	83.72	99.37	99.72	127.99	1,897,489.40	1,946,925.55	2,008,490.37	2,315,187.47

หมายเหตุ na หมายถึง ไม่มีข้อมูล

ภาคผนวก ค.

ข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์พีช (Kc)

ตารางผนวก ก. 1 ข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์พีชโดยวิธีของ Penman Monteith

สัปดาห์ที่	ข้าว กข.	ข้าวนาหว่านน้ำตม (สุพรรณ 1)	ข้าวขาวดอกมะลิ 105	ข้าวบาสมาดิ	ข้าวสาลี	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	ข้าวโพดหวาน	ข้าวฟ่าง
1	1.03	0.8	0.66	1.22	0.5	0.63	0.65	0.54
2	1.07	1.05	0.79	1.3	0.52	0.72	0.68	0.57
3	1.12	1.25	0.97	1.36	0.61	0.86	0.84	0.68
4	1.29	1.4	1.18	1.45	0.76	1.13	0.99	0.84
5	1.38	1.5	1.35	1.47	1.11	1.35	1.16	1.05
6	1.45	1.55	1.51	1.49	1.26	1.52	1.22	1.21
7	1.5	1.6	1.61	1.49	1.33	1.61	1.21	1.23
8	1.48	1.63	1.64	1.48	1.38	1.63	1.15	1.26
9	1.42	1.68	1.62	1.46	1.37	1.58	0.96	1.25
10	1.34	1.6	1.6	1.44	1.32	1.5	0.72	1.2
11	1.23	1.5	1.55	1.36	1.14	1.38	0.61	1.12
12	0.94	1.36	1.46	1.23	0.83	1.15		0.94
13	0.86	1.08	1.28	1.11	0.62	0.9		0.78
14		0.65	1.08	0.93	0.46	0.67		0.69
15					0.39			0.65
16								0.62

ตารางผนวก ก. 1 ข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์พีชโดยวิธีของ Penman Monteith (ต่อ)

สัปดาห์ที่	ถั่วเหลือง	ถั่วเขียว	งา	ตานตะวัน	แดงโม	กะหล่ำดอก	กะน้ำ	มะเขือเทศ
1	0.64	0.58	0.59	0.68	1.02	1.01	0.54	0.73
2	0.69	0.87	0.7	0.73	1.14	1.36	0.6	0.82
3	0.81	1.18	0.85	0.75	1.6	1.43	0.68	0.91
4	1.01	1.4	1.11	0.78	1.9	1.47	0.72	1.01
5	1.23	1.28	1.23	0.81	2.1	1.49	0.78	1.12
6	1.32	1.19	1.28	0.85	1.9	1.19	0.83	1.21
7	1.35	0.66	1.24	0.9	1.73	1.17	0.73	1.3
8	1.34	0.44	1.21	0.95	1.44		0.67	1.36
9	1.27	0.34	1.13	0.97	1.03			1.41
10	1.09		0.98	1.06	0.75			1.41
11	0.85		0.71	1.1	0.65			1.37
12	0.74		0.55	1.03	0.52			1.31
13	0.74			0.92				1.22
14	0.72			0.8				1.08
15				0.72				0.92
16								

ตารางผนวก ก. 1 ข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์พีชโดยวิธีของ Penman Monteith (ต่อ)

ลำดับที่	หอมหัวใหญ่	หอมแดง	มะระ	ดอกบานชื่น
1	0.75	0.72	0.88	0.36
2	0.76	0.82	1.09	0.58
3	0.8	0.94	1.23	0.77
4	0.88	1.05	1.35	0.93
5	1.01	1.15	1.43	1.07
6	1.12	1.2	1.48	1.18
7	1.21	1.2	1.47	1.27
8	1.32	1.15	1.46	1.33
9	1.38	1.08	1.41	1.38
10	1.41	0.92	1.36	
11	1.4	0.77	1.29	
12	1.37	0.67		
13	1.33			
14	1.29			
15	1.22			
16				



ตารางผนวก ก. 1 ข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์พีชโดยวิธีของ Penman Monteith (ต่อ)

เดือนที่	ฝ้าย	อ้อย	ละหุ่ง	หน่อไม้ฝรั่ง	เผือก	กุหลาบ	กล้วยน้ำว้า	กล้วยหอม
1	0.88	0.65	0.76	0.68	1.00	0.89	0.76	1.94
2	1.19	0.86	0.86	1.1	1.23	0.95	1.1	1.74
3	1.34	1.13	1.01	1.42	2.14	1.46	1.45	1.78
4	1.15	1.35	1.02	1.48	2.27	1.49	1.64	1.96
5	0.85	1.56	1.01	1.29	1.66	1.16	2.3	2.07
6	0.62	1.29	0.89	1.08	1.5	1.33	2.11	2.18
7		1.2	0.7	0.83		2.07	2.38	2.18
8		0.93	0.47	0.66		1.79	2.29	1.88
9		0.63		0.55		2.17	3.28	1.86
10		0.52		0.61		2.25	3.19	2.21
11				0.76		1.73	3.39	2.02
12				0.74		1.9	3.39	2.22

ตารางผนวก ก. 1 ข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์พีชโดยวิธีของ Penman Monteith (ต่อ)

เดือน	มะนาว (1-3 ปี)	มะนาว (3-5 ปี)	มะม่วง	ส้มโอ	ขนุน	หนุ่ยแฝก	กล้วยน้ำหว่า	กล้วยหอม
ม.ค.	1.06	1.16	1.69	1.62	1.29	0.79	1.45	2.21
ก.พ.	1.02	1.11	1.61	1.45	1.01	0.87	1.64	2.02
มี.ค.	1.1	1.17	1.27	1.12	1.29	0.83	2.3	2.22
เม.ย.	1.38	1.47	1.24	1.02	1.59	1.03	2.11	1.94
พ.ค.	1.44	1.51	1.19	1.13	1.73	1.37	2.38	1.74
มิ.ย.	1.5	1.59	2.1	1.97	1.77	1.37	2.29	1.78
ก.ค.	1.29	1.35	2.46	2.44	1.38	1.53	3.28	1.96
ส.ค.	1.08	1.14	2.53	2.36	1.58	1.33	3.19	2.07
ก.ย.	1.3	1.33	2.28	1.97	1.83	1.24	3.39	2.18
ต.ค.	1.4	1.42	2.29	1.96	0.84	1.26	3.39	2.18
พ.ย.	1.18	1.21	2.5	1.9	0.65	1.34	0.76	1.88
ธ.ค.	1.19	1.28	1.9	1.74	1.27	0.91	1.1	1.86

ตารางผนวก ก. 1 ข้อมูลค่าสัมประสิทธิ์พีชโดยวิธีของ Penman Monteith (ต่อ)

เดือน	หญารุช	หญาเนเปียร์แคระ	ถั่วไมยรา	มะลิ	ปทุมมา	ธูปฤาษี
ม.ค.	0.85	1.81	0.92	2.35		1.75
ก.พ.	1.24	1.90	1.12	1.35		1.70
มี.ค.	0.57	1.95	1.28	1.49		0.91
เม.ย.	1.05	2.28	0.65	1.08		0.8
พ.ค.	0.88	2.25	1.41	1.84	0.35	0.88
มิ.ย.	1.23	1.98	1.53	1.46	0.61	1.01
ก.ค.	1.03	1.37	0.75	0.9	0.65	1.27
ส.ค.	0.98	1.25	0.54	1.74	0.62	1.48
ก.ย.	0.77	1.12	0.68	2.18	1.14	1.53
ต.ค.	1.09	0.76		2.32	0.67	1.49
พ.ย.	0.58	1.77		2.19	0.52	1.54
ธ.ค.	1.24	2.11		2.56	0.74	1.73