

เอกสารการประสานงานกับหน่วยงานท้องถิ่นเรื่องการปรับปรุง  
ขยายถนน บริเวณด้านหน้าโครงการ

ที่ ฉข. ๗๔๘๐๓/ ๑๕๖



ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจอก  
๓๙ หมู่ ๗ ตำบลหนองจอก อำเภอหางดง  
จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๑๓๐

๑๑ มีนาคม ๒๕๖๕

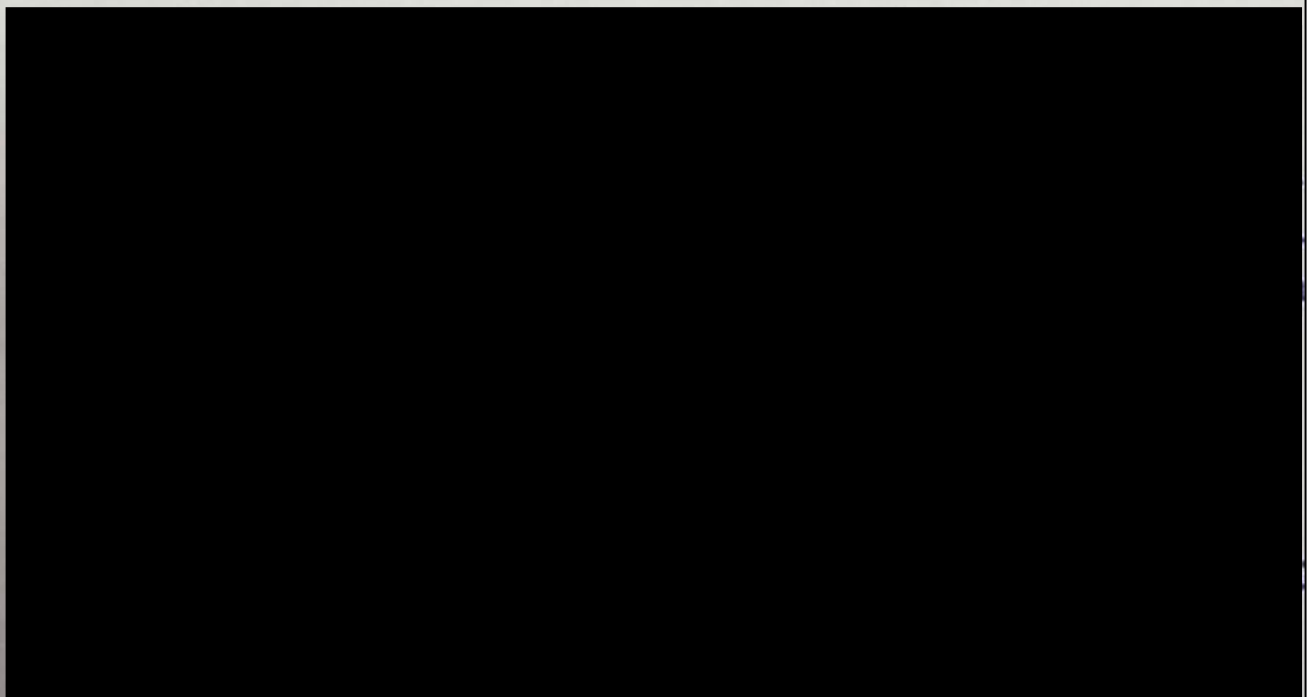
เรื่อง ขอสอบเขตที่ดินสาธารณประโยชน์

เรียน เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ สาขาหางดง

สิ่งที่ส่งมาด้วย - สำเนารวบรวมที่ดินแนวเขตถนนสาธารณประโยชน์	จำนวน ๑ ฉบับ
- สำเนาบัตรประชาชน, ทะเบียนบ้านผู้มอบและผู้รับมอบ	จำนวน ๑ ฉบับ
- หนังสือแต่งตั้งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจอก	จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจอกได้มีความประสงค์ ดำเนินการขยายไหล่ทางถนนสายคลองใหม่ - บางควาย หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองจอก อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ เนื่องจากถนนดังกล่าวไม่มีแนวเขตถนนสาธารณประโยชน์ที่ชัดเจน จึงทำให้ไม่ทราบแนวเขตถนนสาธารณประโยชน์ที่ถูกต้องและชัดเจน ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการเกี่ยวกับการขออนุญาตตามมาตรา ๙ แห่ง ประมวลกฎหมายที่ดิน โดยขอสอบเขตที่ดินสาธารณประโยชน์เพื่อดำเนินการขอใช้ต่อเจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ สาขาหางดง ที่สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ สาขาหางดง นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจอก จึงขอสอบเขตที่ดินสาธารณประโยชน์บริเวณถนนสายคลองใหม่ - บางควาย หมู่ที่ ๑ ตำบลหนองจอก อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อใช้สำหรับการก่อสร้างขยายไหล่ถนน โดยมอบหมายให้ นายอำนาจ แยมเปียม ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง ดำเนินการประสานที่ดินในการสอบเขตที่ดินสาธารณประโยชน์ ต่อไป



---

เอกสารการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ของนิคมฯ เรื่องความปลอดภัย วิธีการจัดการจราจร

**Guardforce**บันทึกการฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัย  
Training Record Security Staff

Form No

FM-TR01-04

Revision No

03

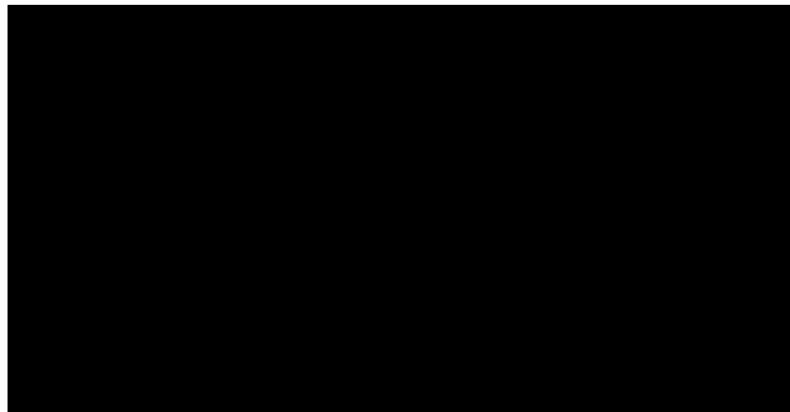
652445

ชื่อ-สกุล นายรังฤทธิ์ ดวงคำจันทร์

รหัสพนักงาน 652445

No.	Module /หัวข้อวิชา	วันที่อบรม	No.	Module /หัวข้อวิชา	วันที่อบรม
1	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจรักษาความปลอดภัย / Introduction to Security Business.	19/05/2565	9	การจัดการจราจร / Traffic Control.	21/05/2565
2	กฎหมายเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัย / Laws related to security.	19/05/2565	10	การฝึกภาคสนาม / Field practice.	22/05/2565
3	การรักษาความปลอดภัยขั้นพื้นฐาน / Basic Security.	19/05/2565	11	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับบริษัท, กฎระเบียบบริษัท, บทลงโทษ, สวัสดิการ / Basic knowledge about the company, company rules, penalties, benefits and benefits.	22/05/2565
4	การเขียนรายงาน / Report Writing.	20/05/2565	12	อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน / Occupational Health and Safety at work.	22/05/2565
5	การเตรียมความพร้อมกรณีฉุกเฉิน / Emergency Preparedness.	20/05/2565			
6	การติดต่อสื่อสาร / Communications.	20/05/2565			
7	หลักการใช้อาวุธ / Power.	21/05/2565			
8	การปฐมพยาบาลเบื้องต้น / First Aid.	21/05/2565			
ผลจากการทดสอบคิดเป็น %		84 %			

หมายเหตุ: คะแนนผ่านการฝึกอบรม 80% ขึ้นไป หากต่ำกว่าให้เข้าฝึกอบรมใหม่





653125

**Guardforce**บันทึกการฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัย  
Training Record Security Staff

Form No FM-TR01-04

Revision No 03

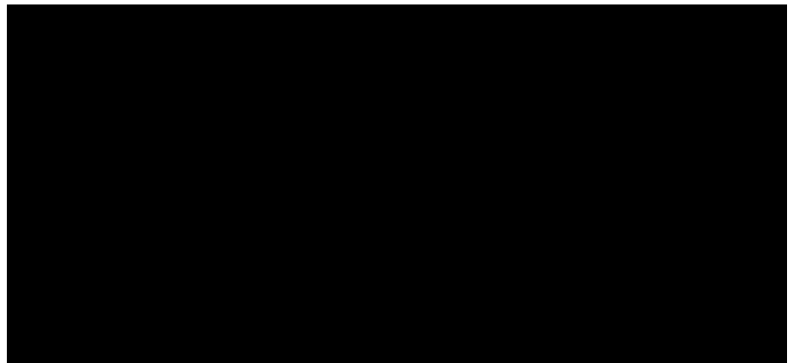
ชื่อ-สกุล นายชิตชนกเพงษ์

ทัศน

รหัสพนักงาน 653125

No.	Module / หัวข้อวิชา	วันที่อบรม	No.	Module / หัวข้อวิชา	วันที่อบรม
1	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจรักษาความปลอดภัย / Introduction to Security Business.	20/06/2565	9	การจัดการจราจร / Traffic Control.	22/06/2565
2	กฎหมายเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัย / Laws related to security.	20/06/2565	10	การฝึกภาคสนาม / Field practice.	23/06/2565
3	การรักษาความปลอดภัยขั้นพื้นฐาน / Basic Security.	20/06/2565	11	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับบริษัท, กฎระเบียบบริษัท, บทลงโทษ, สวัสดิการ / Basic knowledge about the company, company rules, penalties, benefits and benefits.	23/06/2565
4	การเขียนรายงาน / Report Writing.	21/06/2565	12	อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน / Occupational Health and Safety at work.	23/06/2565
5	การเตรียมความพร้อมกรณีฉุกเฉิน / Emergency Preparedness.	21/06/2565			
6	การติดต่อสื่อสาร / Communications.	21/06/2565			
7	หลักการใช้อาวุธ / Power.	22/06/2565			
8	การปฐมพยาบาลเบื้องต้น / First Aid.	22/06/2565			
ผลจากการทดสอบคิดเป็น %		94%			

หมายเหตุ: คะแนนผ่านการฝึกอบรม 80% ขึ้นไป หากต่ำกว่าให้เข้าฝึกอบรมใหม่



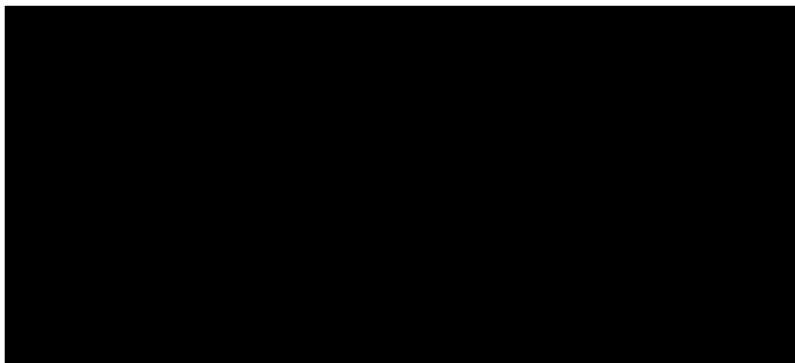
<b>Guardforce</b>	บันทึกการฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัย Training Record Security Staff	Form No	FM-TR01-04
		Revision No	03

ชื่อ-สกุล นายยันต์ยงต์ ฉางทรัพย์

รหัสพนักงาน 661258

No	Module /หัวข้อวิชา	วันที่อบรม	No.	Module /หัวข้อวิชา	วันที่อบรม
1	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจรักษาความปลอดภัย / Introduction to Security Business.	10/03/2566	9	การจัดการจราจร / Traffic Control.	12/03/2566
2	กฎหมายเกี่ยวข้องกับการรักษาความปลอดภัย / Laws related to security.	10/03/2566	10	การฝึกภาคสนาม / Field practice.	13/03/2566
3	การรักษาความปลอดภัยขั้นพื้นฐาน / Basic Security.	10/03/2566	11	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับบริษัท, กฎระเบียบบริษัท, บทลงโทษ,สวัสดิการ /Basic knowledge about the company, company rules, penalties, benefits and benefits.	13/03/2566
4	การเขียนรายงาน / Report Writing.	11/03/2566	12	อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน / Occupational Health and Safety at work.	13/03/2566
5	การเตรียมความพร้อมกรณีฉุกเฉิน / Emergency Preparedness.	11/03/2566			
6	การติดต่อสื่อสาร / Communications.	11/03/2566			
7	หลักการใช้อำนาจ / Power.	12/03/2566			
8	การปฐมพยาบาลเบื้องต้น / First Aid.	12/03/2566			
ผลจากการทดสอบคิดเป็น %		80%			

หมายเหตุ: คะแนนผ่านการฝึกอบรม 80% ขึ้นไป หากต่ำกว่าให้เข้าฝึกอบรมใหม่



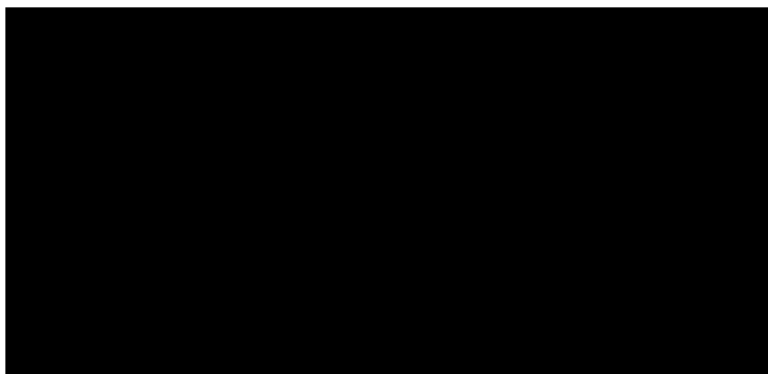


ชื่อ-สกุล นายสร้อย ปรีณทอง

รหัสพนักงาน 634769

No	Module / หัวข้อวิชา	วันที่อบรม	No.	Module / หัวข้อวิชา	วันที่อบรม
1	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจรักษาความปลอดภัย / Introduction to Security Business.	14/10/63	9	การจัดการจราจร / Traffic Control.	16/10/63
2	กฎหมายเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัย / Laws related to security.	14/10/63	10	การฝึกภาคสนาม / Field practice.	17/10/63
3	การรักษาความปลอดภัยขั้นพื้นฐาน / Basic Security.	14/10/63	11	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับบริษัท, กฎระเบียบบริษัท, บทลงโทษ, สวัสดิการ / Basic knowledge about the company, company rules, penalties, benefits and benefits.	17/10/63
4	การเขียนรายงาน / Report Writing.	15/10/63	12	อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน / Occupational Health and Safety at work.	17/10/63
5	การเตรียมความพร้อมกรณีฉุกเฉิน / Emergency Preparedness.	15/10/63			
6	การติดต่อสื่อสาร / Communications.	15/10/63			
7	หลักการใช้กำลัง / Power.	16/10/63			
8	การปฐมพยาบาลเบื้องต้น / First Aid.	16/10/63			
ผลจากการทดสอบคิดเป็น %		90%			

หมายเหตุ: คะแนนผ่านการฝึกอบรม 80% ขึ้นไป หากต่ำกว่าให้เข้าฝึกอบรมใหม่



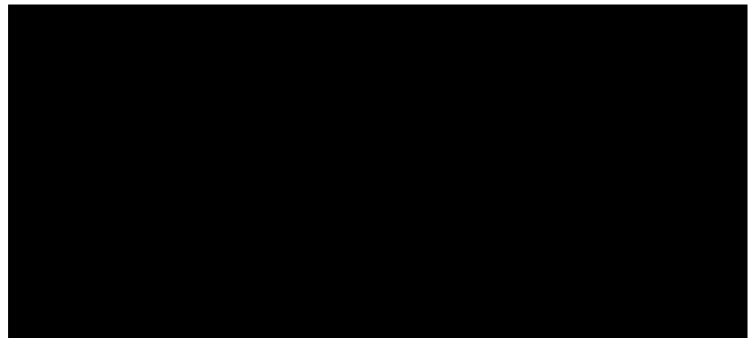
664864

<b>Guardforce</b>	บันทึกการฝึกอบรมพนักงานรักษาความปลอดภัย Training Record Security Staff	Form No	FM-TR01-04
		Revision No	03

ชื่อ-สกุล นายญาณวัฒน์ กอนารักษ์ รหัสพนักงาน 664864

No	Module / หัวข้อวิชา	วันที่อบรม	No.	Module / หัวข้อวิชา	วันที่อบรม
1	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจรักษาความปลอดภัย / Introduction to Security Business.	25/09/2566	9	การจัดการจราจร / Traffic Control.	27/09/2566
2	กฎหมายเกี่ยวข้องกับการรักษาความปลอดภัย / Laws related to security.	25/09/2566	10	การฝึกภาคสนาม / Field practice.	28/09/2566
3	การรักษาความปลอดภัยขั้นพื้นฐาน / Basic Security.	25/09/2566	11	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับบริษัทฯ, กฎระเบียบบริษัทฯ, บทลงโทษ,สวัสดิการ / Basic knowledge about the company, company rules, penalties, benefits and benefits.	28/09/2566
4	การเขียนรายงาน / Report Writing.	26/09/2566	12	อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน / Occupational Health and Safety at work.	28/09/2566
5	การเตรียมความพร้อมกรณีฉุกเฉิน / Emergency Preparedness.	26/09/2566			
6	การติดต่อสื่อสาร / Communications.	26/09/2566			
7	หลักการใช้อาวุธ / Power.	27/09/2566			
8	การปฐมพยาบาลเบื้องต้น / First Aid.	27/09/2566			
ผลจากการทดสอบคิดเป็น %		80%			

หมายเหตุ: คะแนนผ่านการฝึกอบรม 80% ขึ้นไป หากต่ำกว่าให้เข้าฝึกอบรมใหม่



---

เอกสารการจัดตั้งคณะทำงานเพื่อบริหารและจัดการขยะและกากของเสีย

## คำสั่งที่ 004 / 2567

### เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อการบริหารและจัดการขยะและกากของเสีย ภายในนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี

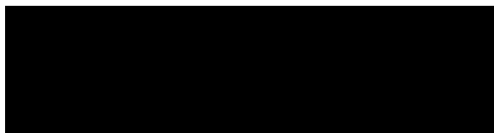
เพื่อให้สามารถบริหารและจัดการขยะและกากของเสียที่เกิดขึ้นภายในนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นไปตามวัตถุประสงค์ นโยบายของบริษัทฯ และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม จึงเห็นควรแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อการบริหารและจัดการกากของเสียภายในนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี ดังรายชื่อต่อไปนี้

- |                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| 1. นายเอกกร จงภูมิภักดิ์        | ประธานคณะกรรมการ       |
| 2. นายคนอง บุญศรี               | คณะกรรมการ             |
| 3. นายปรีชา ครครอง              | คณะกรรมการ             |
| 4. นางสาวพรางพนานต์ ช่วงพิทักษ์ | คณะกรรมการและเลขานุการ |

โดยให้คณะกรรมการดังกล่าวมีหน้าที่ดำเนินงาน ดังนี้

1. จัดทำแผนการจัดการขยะและของเสียประจำปีทั้งของเสียจากระบบสาธารณูปโภคและสำนักงานนิคมฯ
2. ศึกษาแนวทางการนำหลัก 3R มาใช้ในการจัดการขยะและของเสียที่เกิดขึ้นจากนิคมฯ โดยรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
3. กำหนดเป้าหมายการลดปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นให้สอดคล้องกับเทคโนโลยีที่เลือกใช้มากที่สุด
4. จัดทำทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย โดยจำแนกตามประเภทของเสียที่ได้รับอนุญาตกำจัด เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการคัดเลือกหน่วยงานเข้ามารับของเสียไปกำจัด รวมทั้งเป็นศูนย์ข้อมูลเพื่อให้บริการแก่โรงงานต่าง ๆ ภายในนิคม ฯ ที่ต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย
5. จัดให้มีการตรวจประเมิน (Audit) หน่วยงานที่เข้ามารับของเสียไปกำจัดโดยจัดส่งตัวแทนคณะกรรมการ ฯ เข้าตรวจสอบตั้งแต่ใบอนุญาต ขั้นตอนการขนส่ง และการกำจัดที่ปลายทาง ทำการตรวจประเมินก่อนการคัดเลือก 1 ครั้ง และทำการตรวจประเมินระหว่างที่ทำการขนย้ายจริงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
6. รวบรวมข้อมูลของเสียตามชนิด ประเภท และปริมาณของเสียต่าง ๆ ที่ตั้งอยู่ในนิคม ฯ โดยสำเนาใบกำกับการขนส่งของโรงงานที่ทำการขนย้ายของเสียออกนอกโรงงาน
7. จัดทำรายงานปริมาณของเสียที่เกิดขึ้นแยกตามประเภท พร้อมระบุสัดส่วนหรือปริมาณของเสียที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ ของเสียที่สามารถใช้ซ้ำและของเสียที่สามารถลดได้จากแหล่งกำเนิด โดยจำแนกแหล่งกำเนิดให้ชัดเจน เช่น ของเสียจากโรงงาน พื้นที่สำนักงานของนิคม ฯ
8. รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับ Waste Exchange ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับนิคม ฯ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนการใช้ประโยชน์จากของเสียให้มากที่สุด
9. จัดให้มีการสุ่มตรวจประเมิน (Audit) การจัดการของเสียของโรงงานในนิคม ฯ โดยจัดส่งตัวแทนคณะกรรมการ ฯ เข้าตรวจสอบเป็นประจำทุกปี

ให้มีผล ตั้งแต่วันที่ 10 มกราคม 2567 เป็นต้นไป





รายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตให้บริการกำจัดของเสียภายในนิคมฯ

TFD-FM-02-1 Rev.00

---

ปริมาณขยะมูลฝอยที่จัดเก็บโดยองค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน

กองสาธารณสุขสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา

ปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บ ณ นิคมอุตสาหกรรม TFD 2

ประจำปีงบประมาณ 2567

เดือน	จำนวน(ถัง)	น้ำหนัก/ลิตร	จำนวน (ถุงดำ)	น้ำหนัก/กิโลกรัม
กรกฎาคม	142	34200	291	2912
สิงหาคม	104	25080	312	3125
กันยายน	91	21960	150	1592
ตุลาคม	156	37440	255	2550
พฤศจิกายน	119	28680	266	2662
ธันวาคม	98	23640	222	2225
รวม	710	171000	1496	15066



แผนการฝึกอบรม การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน และมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2567

## โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

[illegible]



ใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน



## ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCJ7-00124/67

วันที่ 18 กันยายน 2567

### องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา

ได้รับเงินจาก บริษัท เจ ซี เค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 18 ซ.สาทร11แยก9 อาคารทีเอฟดี ย่านนา สาทร กรุงเทพฯ ม.- ช.- ถ.- ต.ท่าเสา อ.บางปะ กง จ.ฉะเชิงเทรา			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	200.00	ชำระค่าธรรมเนียมเก็บ และขนมูลฝอยเดือนกร กฎาคม2567
		รวมเงิน	200.00	

ตัวอักษร (สองร้อยบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ

ผู้รับเงิน

ผู้รับเงิน

( นางสาวปรีดีพัชญา สมสันฐาน )

นักวิชาการจัดเก็บรายได้

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบางปะกง เลขที่บัญชี 202-6-02433-2 : 200.00 บาท  
วันที่ 18 กันยายน 2567  
รวม : 200.00 บาท



## ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCJ7-00125/67

วันที่ 18 กันยายน 2567

### องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน

ได้รับเงินจาก บริษัท เจ ซี เค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 18 ซ.สาทร 11 แยก 9 อาคารทีโอพี ดี ยานนาวา สาทร กรุงเทพฯ ม.- ช.- ถ.- ต.ท่าสะอ้าน อ.บางปะ กง จ.ฉะเชิงเทรา			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	200.00	ชำระค่าธรรมเนียมเก็บ และขนมูลฝอยเดือน สิงหาคม 2567
	รวมเงิน		200.00	

ตัวอักษร (สองร้อยบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ

ผู้ได้รับเงิน

ผู้รับเงิน

(นางสาวปรีดีพัชญา สมสันฐาน)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบางปะกง เลขที่บัญชี 202-6-02433-2 : 200.00 บาท  
วันที่ 18 กันยายน 2567  
รวม : 200.00 บาท



## ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCJ7-00126/67

วันที่ 18 กันยายน 2567

### องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน

ได้รับเงินจาก บริษัท เจ ซี เค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 18 ซ.สาทร11แยก9 อาคารทีเอฟดี ย่านนา สาทร กรุงเทพฯ ม.- ช.- ถ.- ต.ท่าสะอ้าน อ.บางปะ กง จ.ฉะเชิงเทรา			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	200.00	ชำระค่าธรรมเนียมเก็บ และขนมูลฝอยเดือน กันยายน2567
	รวมเงิน		200.00	

ตัวอักษร (สองร้อยบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ

ผู้รับเงิน

ผู้รับเงิน

( นางสาวปริญพัชฌ์ สมสันฐาน )

นักวิชาการจัดเก็บรายได้

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบางปะกง เลขที่บัญชี 202-6-02433-2 : 200.00 บาท  
วันที่ 18 กันยายน 2567  
รวม : 200.00 บาท





## ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00153/68

วันที่ 18 พฤศจิกายน 2567

### องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน

ได้รับเงินจาก บริษัท เจ ซี เทคโนโลยีอินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 18 สาทร11แยก9 อาคารทีเอฟดี ย่านนาา สาทร กรุงเทพฯ ม.- ช.- ถ.- ต.ท่าสะอ้าน อ.บางปะ กง จ.ฉะเชิงเทรา			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	200.00	ชำระค่าธรรมเนียมขน มูลฝอยเดือน ตุลาคม2567
		รวมเงิน	200.00	

ตัวอักษร (สองร้อยบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ

ไฉ่นาหว

ผู้รับเงิน

( นางสาวปวีณ์พัชญาณ์ สมสันฐาน )

นักวิชาการจัดเก็บรายได้

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบางปะกง เลขที่บัญชี 202-6-02433-2 : 200.00 บาท  
วันที่ 18 พฤศจิกายน 2567

รวม : 200.00 บาท



## ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00154/68

วันที่ 18 พฤศจิกายน 2567

### องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน

ได้รับเงินจาก บริษัท เจ ซี เค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 18 สาทร11แยก9 อาคารทีเอฟดี ย่านนาва สาทร กรุงเทพฯ ม.- ซ.- ถ.- ต.ท่าสะอ้าน อ.บางปะ กง จ.ฉะเชิงเทรา			
1.	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	200.00	ชำระค่าธรรมเนียมขน มูลฝอยเดือน พฤศจิกายน 2567
		รวมเงิน	200.00	

ตัวอักษร (สองร้อยบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ

ได้นามจริง

ผู้รับเงิน

( นางสาวปวิศพัชญ์ สมสันฐาน )

นักวิชาการจัดเก็บรายได้

เงินโอนเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบางปะกง เลขที่บัญชี 202-6-02433-2 : 200.00 บาท

วันที่ 18 พฤศจิกายน 2567

รวม : 200.00 บาท



ที่ นช ๗๗๒๐๒/๗๗๔



ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน  
๘/๒๘ หมู่ที่ ๕ อำเภอหางดง จช ๕๔๑๓๐

๗ ธันวาคม ๒๕๖๗

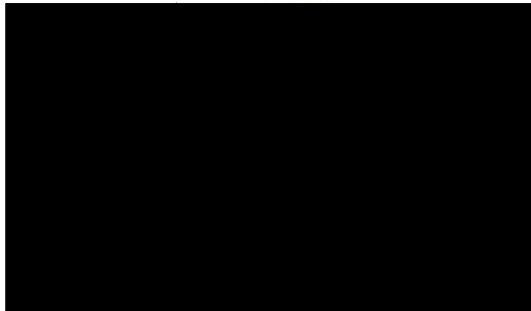
เรื่อง แจ้งการชำระค่าธรรมเนียมขยะมูลฝอย ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๗

เรียน ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน มีหน้าที่ประเมินและรับชำระค่าธรรมเนียมขยะมูลฝอย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ (เดือนตุลาคม ๒๕๖๗ - เดือนกันยายน ๒๕๖๘) ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน ขอแจ้งค่าธรรมเนียมการเก็บขยะมูลฝอย ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๗ มายังกิจการของท่าน เพื่อให้ท่านมาชำระค่าธรรมเนียมดังกล่าว เป็นจำนวนเงิน 200.00 บาท (สองร้อยบาทถ้วน) ได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน ในวัน เวลาราชการ

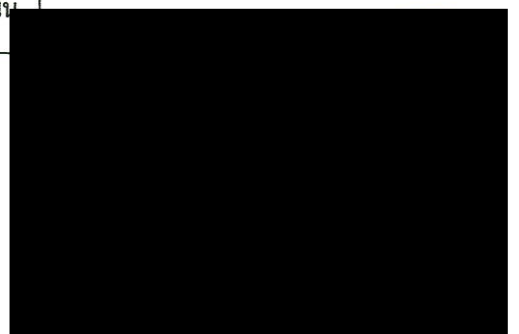
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการชำระค่าธรรมเนียมต่อไป



กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน  
โทร. ๐๓๘-๕๓๐๑๖๐ - ๑๖๑ ต่อ ๑๐๘  
โทรสาร ๐๓๘ - ๕๓๐๑๖๑

“ซื่อสัตย์ สุจริต มุ่งสัมฤทธิ์ของงาน ยึดมั่นมาตรฐาน บริการด้วยหัวใจเป็นธรรม”

หมายเหตุ รับชำระภายในเวลา 15.00 น.เท่านั้น



ภาคผนวกที่ 28

---

แผนงานมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2567

## แผนงานมวลชนสัมพันธ์ และงานประชาสัมพันธ์ ประจำปี 2567

โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี และ ที เอฟ ดี 2

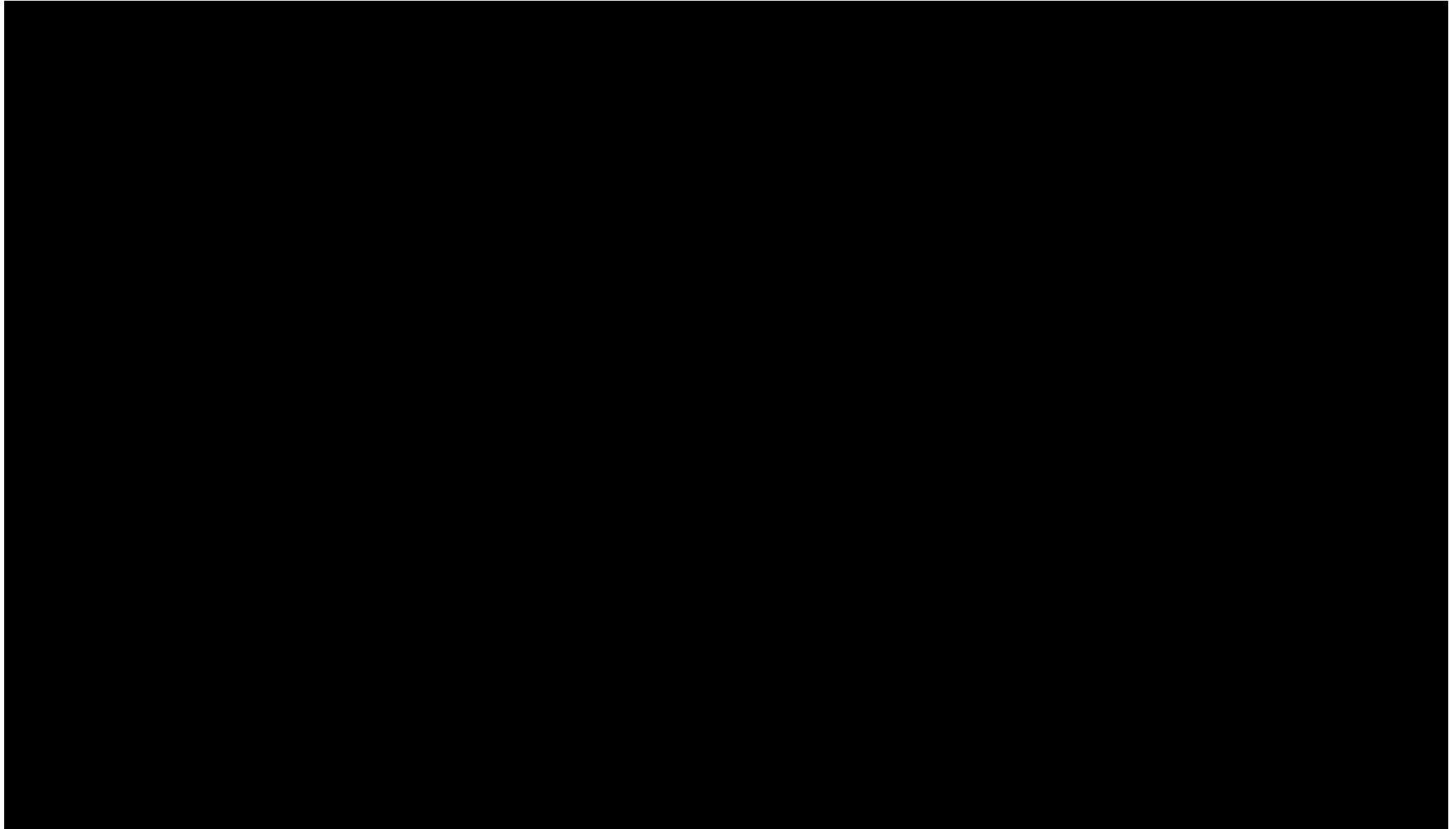
[illegible]

ภาคผนวกที่ 29

กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

การสนับสนุนงบประมาณเพื่อช่วยเหลือผู้ยากไร้  
เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2567

# โครงการการให้ความรู้ด้านการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำและมลพิษทางอากาศ เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2567

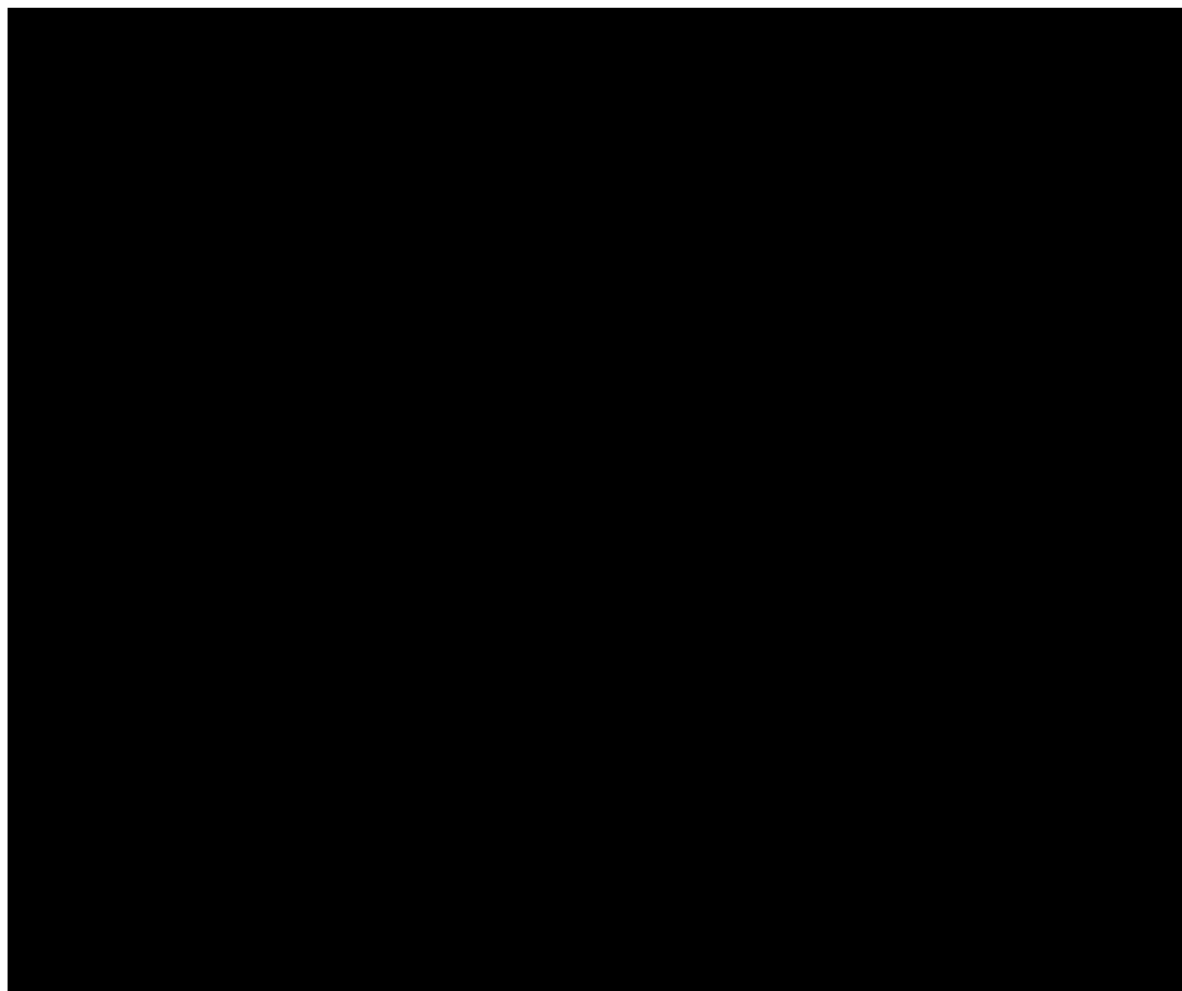




กิจกรรมที่เอฟติมอบโลหิต เพื่อช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์  
วันพุธที่ 14 สิงหาคม 2567

โครงการ “ปลูกเพื่อ(ลด) ฝุ่นภาคที่ยั่งยืน LET’S ZERO TOGETHER”  
วันพฤหัสบดีที่ 15 สิงหาคม 2567

**การสนับสนุนงบประมาณงานกฐินสามัคคี วัดสุขาราม (สามแยก)  
ในวันที่ 18 ตุลาคม 2567**



กิจกรรมที่เอฟติมอบโลหิต เพื่อช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์  
วันพฤหัสบดีที่ 14 พฤศจิกายน 2567



## รายงานการจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศทางด้านภูมิศาสตร์ (GIS)

ชื่อโครงการ	รายงานเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการนิคม อุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 3)
ที่ตั้งโครงการ	ตำบลท่าสะพานและตำบลบางวัว อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา
เจ้าของโครงการ	บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)



**การจัดทำฐานข้อมูลด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)  
ของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ทีเอฟที 2 (ครั้งที่ 3)**

**สารบัญ**

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญรูป	ข
สารบัญตาราง	ค
เนื้อหา	
1      ความเป็นมาของโครงการและการจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)	1
2      ฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์	2
2.1   ตำแหน่งที่ตั้ง ข้อมูลชุมชนทั่วไป และลักษณะเด่นของพื้นที่	3
2.2   ผลิตภัณฑ์หรือกิจกรรมโดดเด่นของชุมชน	16
2.3   จัดทำผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ - สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ	18
2.4   จัดทำบันทึกข้อร้องเรียนและจำแนกปัญหา	42
เพื่อดูการกระจายตัวของปัญหาที่เกี่ยวข้องกับโครงการในแต่ละพื้นที่	
2.5   ผลการดำเนินงานกิจกรรมด้านสังคมและชุมชน	42
2.6   ฐานข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบ	45
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.7   ฐานข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและการเจ็บป่วย	72
2.8   โรงงานในโครงการ	87

## สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
2.1 - 1	แผนที่แสดงตำแหน่งที่ตั้งของนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	4
2.1 - 2	แผนที่แสดงเส้นทางการขนส่งและโลจิสติกส์ นิคมอุตสาหกรรม ทีเอฟดี 2	5
2.1 - 3	แผนที่แสดงชุมชนในระยะ 5 กิโลเมตรจากโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	3
2.1 - 4	แผนที่แสดงชุมชนในระยะ 5 กิโลเมตรในเขตอำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา	7
2.1 - 5	แผนที่แสดงชุมชนในระยะ 5 กิโลเมตรในเขตอำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา	11
2.1 - 6	แผนที่แสดงชุมชนในระยะ 5 กิโลเมตรในเขตอำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ	14
2.2 - 1	แผนที่แสดงตำแหน่งวิสาหกิจชุมชนในระยะ 5 กิโลเมตรจากพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม ทีเอฟดี 2	17
2.3 - 1	แสดงพื้นที่สำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม รอบนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2	19
2.6.1 - 1	แผนที่แสดงตำแหน่งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	47
2.6.2 - 1	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน	53
2.6.3 - 1	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง	59
2.6.4 - 1	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพดิน	64
2.6.5 - 1	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน	69
2.6.6 - 1	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างเสียงรบกวน	72
2.7 - 1	แผนที่แสดงตำแหน่งโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในพื้นที่ 5 กิโลเมตร	86
2.7 - 2	แผนที่แสดงตำแหน่งโรงพยาบาลรัฐที่กลุ่มตัวอย่างไปใช้บริการ	87
2.8 - 1	ตำแหน่งโรงงานที่เปิดดำเนินการ	89



## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2.3 - 1	ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564-2566	20
2.5 - 1	การจัดกิจกรรมด้านสังคมและชุมชน ของนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 พ.ศ. 2564-2566	42

## 1 ความเป็นมาของโครงการและการจัดทำฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)

บริษัท ไทยพัฒนาโรงงานอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน) ปัจจุบันได้เปลี่ยนชื่อเป็นบริษัท เจซีเค อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทผู้พัฒนาและจัดสรรที่ดินเพื่ออุตสาหกรรมชั้นนำของประเทศ โดยปัจจุบันได้เปิดดำเนินการ โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 1 ตำบลท่าสะพาน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 และได้รับการยอมรับจากผู้ประกอบการอุตสาหกรรมทั้งในและต่างประเทศ ทั้งนี้จังหวัดฉะเชิงเทราเป็นหนึ่งในพื้นที่เป้าหมายของการพัฒนาและส่งเสริมการลงทุนในภาคอุตสาหกรรม ดังนั้น บริษัทจึงได้รวบรวมพื้นที่ในตำบลท่าสะพานและตำบลบางวัว เพื่อพัฒนาเป็นพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Estate) ตามนโยบายของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) ที่ต้องการให้เป็นนิคมอุตสาหกรรมต้นแบบภายใต้ชื่อ “นิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2” เพื่อรองรับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมของประเทศ ภายใต้การร่วมดำเนินการของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) โดยโครงการจะพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมเพื่อจัดสรรให้ทางโรงงานอุตสาหกรรมตามกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมาย โดยจัดแบ่งพื้นที่ให้สอดคล้องกับกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายที่จะรับเข้ามาตั้งและจัดให้มีระบบสาธารณูปโภค-สาธารณูปการต่างๆ อย่างครบครัน ซึ่งจะพัฒนาในรูปแบบของนิคมอุตสาหกรรมภายใต้การกำกับดูแลของการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) โดยพื้นที่โครงการที่พัฒนาเป็นนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 มีเนื้อที่ประมาณ 841.11 ไร่ โครงการได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ตามหนังสือเลขที่ ทส. 1009.3/9631 ลงวันที่ 1 สิงหาคม 2560 ต่อมาโครงการมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมรายละเอียดดังนี้

- รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 1) ได้รับพิจารณาเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ อก 5102.3.1/6147 ลงวันที่ 25 ธันวาคม 2560
- รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 2) ได้รับพิจารณาเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ ทส 1010.3/16298 ลงวันที่ 25 พฤศจิกายน 2562
- รายงานเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2 (ครั้งที่ 3) ได้รับพิจารณาเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ ทส. 1009.3/1607 ลงวันที่ 25 มกราคม 2566

เนื่องจากมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว เป็นการคาดการณ์ผลกระทบและกำหนดมาตรการที่จะป้องกันและแก้ไข

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และกำหนดมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามข้อมูลและสถานการณ์ในขณะนั้น ซึ่งภายหลังจากโครงการดำเนินการไปแล้วในช่วงระยะเวลาหนึ่ง มาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม จะต้องมีการทบทวนให้เหมาะสมกับสภาพความเป็นจริงของสถานการณ์ปัจจุบัน เนื่องจากปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ทั้งปัจจัยภายในโครงการ และปัจจัยจากภายนอกโครงการอาจมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมที่โครงการได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ตามหนังสือเลขที่ ทส. 1009.3/9631 ลงวันที่ 1 สิงหาคม 2560

จึงได้กำหนดให้โครงการจะต้องดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 เพื่อนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในภาพรวม โดยการจัดทำฐานข้อมูลด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ ดำเนินการโดยการนำข้อมูลพื้นฐานต่าง ๆ ในรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม มาประมวลผลและจัดทำให้อยู่ในรูปแบบของแผนที่ต่าง ๆ

## 2. ฐานข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS)

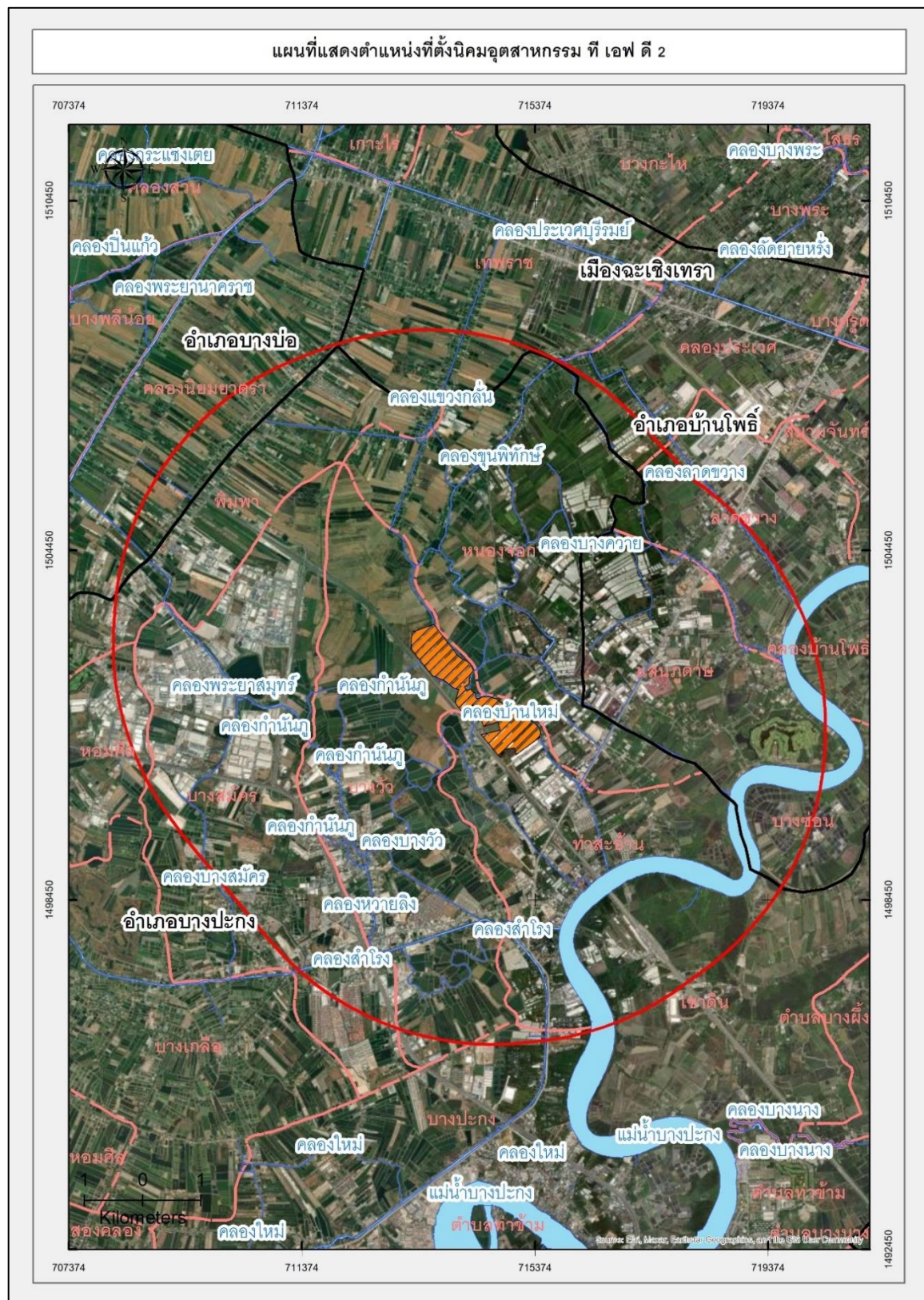
การจัดทำข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เป็นการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิที่ได้จากรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบ และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2564 เดือนมกราคม - ธันวาคม 2565 และเดือนมกราคม - ธันวาคม 2566 มาดำเนินการจัดทำและนำเสนอในรูปแบบของแผนที่ต่าง ๆ ดังนี้

1. ข้อมูลชุมชนทั่วไป และลักษณะเด่นของพื้นที่
2. ผลกระทบหรือกิจกรรมโดดเด่นของชุมชน
3. จัดทำผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ - สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ
4. จัดทำบันทึกข้อร้องเรียนและจำแนกปัญหา เพื่อดูการกระจายตัวของปัญหาที่เกี่ยวข้องกับโครงการในแต่ละพื้นที่
5. ผลการดำเนินงานกิจกรรมด้านสังคมและชุมชน
6. ฐานข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
7. ฐานข้อมูลด้านสุขภาพอนามัย และการเจ็บป่วย
8. อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

## 2.1 ตำแหน่งที่ตั้ง ข้อมูลชุมชนทั่วไป และลักษณะเด่นของพื้นที่

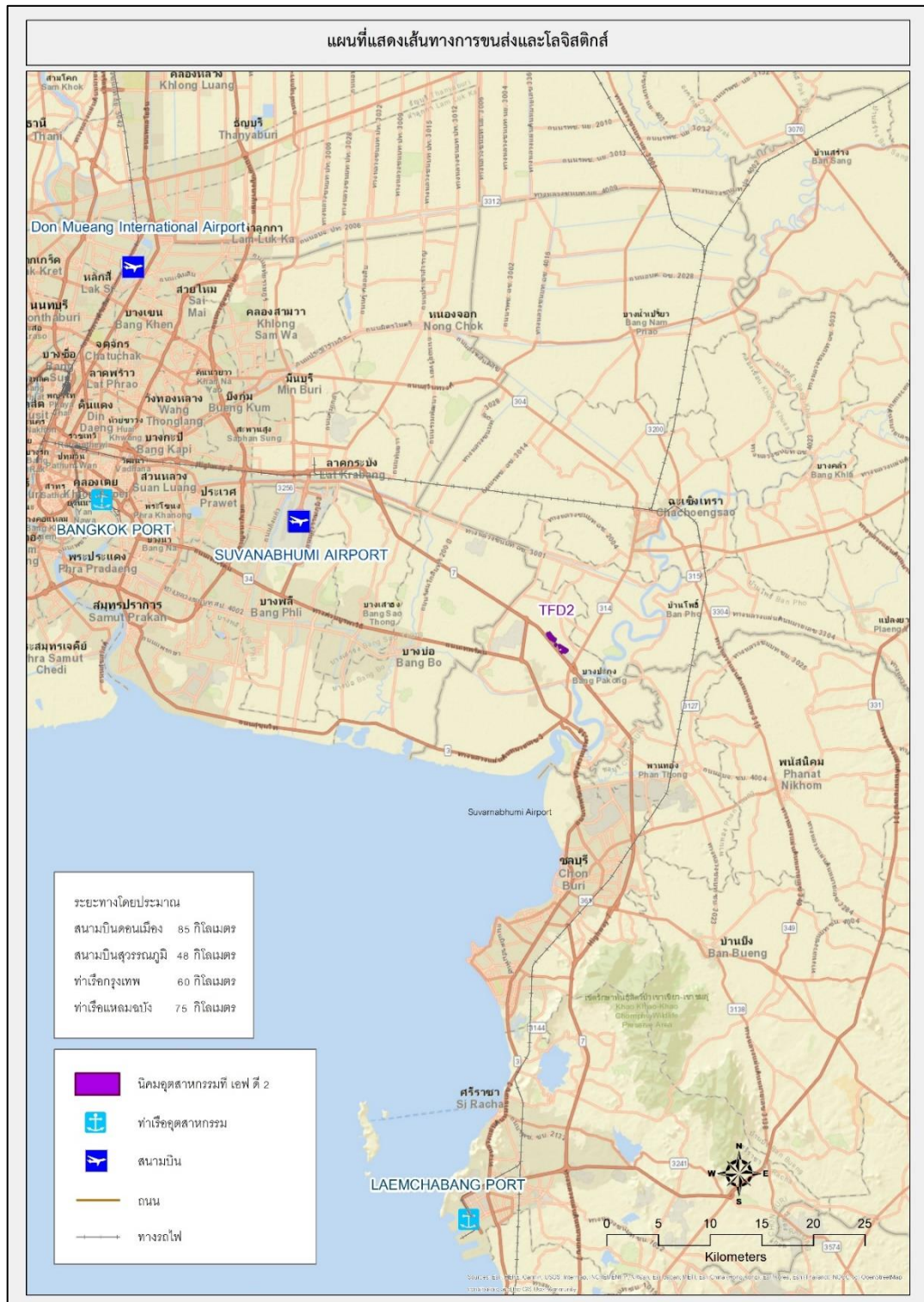
นิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี 2 ตั้งอยู่ในเขตตำบลท่าเสา อำเภอ บางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ซึ่งอำเภอบางปะกงถือได้ว่าเป็นประตูสู่ภาคตะวันออก มีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำสูงกว่าระดับน้ำทะเล 1-2 เมตร พื้นที่บางส่วนอยู่ติดทะเล มีสภาพเป็นป่าชายเลน สามารถเดินเข้าถึงได้อย่างสะดวก เนื่องจากมีถนนสายหลักหลายสายตัดผ่าน อาทิ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 7 ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 314 ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 36 เป็นต้น และสามารถเดินทางเชื่อมต่อไปถึงสนามบินหลักทั้งสนามบินสุวรรณภูมิ สนามบินดอนเมือง และสนามบินอู่ตะเภา รวมถึงท่าเรือเศรษฐกิจต่าง ๆ ได้ในระยะเวลาไม่เกิน 2 ชั่วโมง





รูปที่ 2.1 – 1 แผนที่แสดงตำแหน่งที่ตั้งของนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

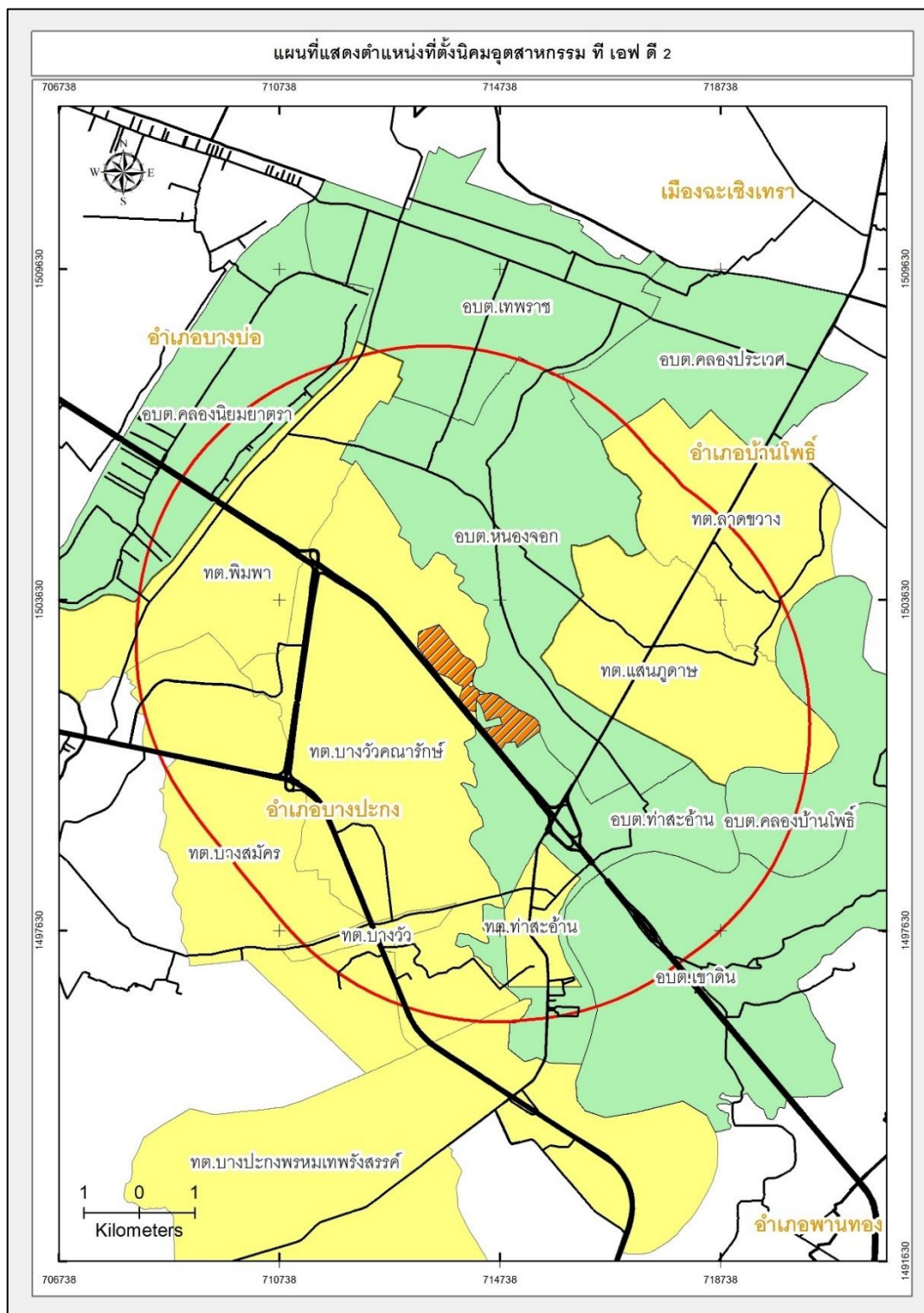




รูปที่ 2.1 – 2 แผนที่แสดงเส้นทางการขนส่งและโลจิสติกส์ นิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2

ชุมชนในพื้นที่ระยะ 5 กิโลเมตรจากโครงการ

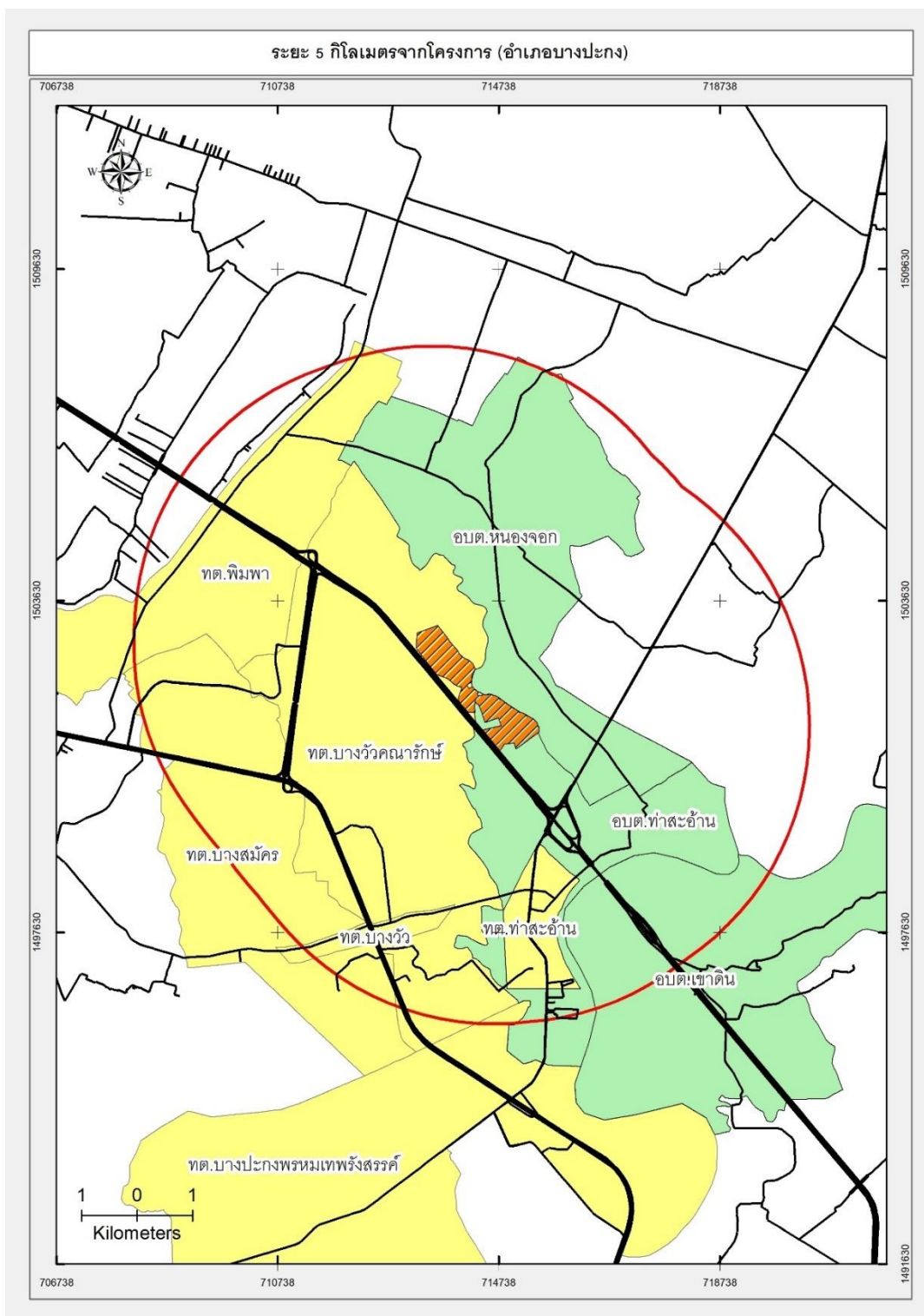
ครอบคลุมพื้นที่ อำเภอบางปะกง อำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา และอำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ



รูปที่ 2.1 – 3 แผนที่แสดงชุมชนในระยะ 5 กิโลเมตรจากโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2



1. อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา



รูปที่ 2.1 – 4 แผนที่แสดงชุมชนในระยะ 5 กิโลเมตรในเขตอำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

พื้นที่ในอำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา ประกอบด้วย

1. เทศบาลตำบลพินา

พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 16.4 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 11,260 ไร่ แบ่งพื้นที่การปกครองออกเป็น 4 หมู่บ้าน คือ หมู่ที่ 1 บ้านคลองฉับ หมู่ที่ 2 บ้านคลองวังซ้อ หมู่ที่ 3 ซ้อบ้านคลองนิม และ หมู่ที่ 4 บ้านคลองพระยาสมุทร

พื้นที่ตำบลพินาติดกับถนนสายบางนา - ตราด ซึ่งทำให้มีการเจริญเติบโตและการขยายตัวของโรงงานอุตสาหกรรม และยังใกล้กับสนามบินสุวรรณภูมิ ซึ่งสามารถเป็นศูนย์กลาง Logistic ซึ่งจะช่วยลดต้นทุนและอำนวยความสะดวกในการขนส่งสู่ตลาดโลก และในอนาคตจะเป็นศูนย์กลางอุตสาหกรรมต่อเนื่องและเชื่อมโยงด้านยานยนต์ และในขณะเดียวกัน พื้นที่ส่วนหนึ่งยังเป็นแหล่งผลิตสินค้าด้านการเกษตร คือเป็นแหล่งปลูกข้าว เพาะเลี้ยงกุ้งและปลากะพง

ตำบลพินามีผลิตภัณฑ์ชุมชน คือการผลิตยาหม่องสมุนไพรโพลสด ของกลุ่มพัฒนาอาชีพ (สตรี) หมู่ 1 บ้านคลองฉับ

2. องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจอก

พื้นที่เป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำบางปะกง เคยเป็นพื้นที่น้ำทะเลท่วมถึง เกิดการทับถมของตะกอนน้ำทะเล ทำให้ดินบริเวณนี้เป็นดินเหนียว มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ-ปานกลาง บางแห่งพบสารจาโรไซด์อยู่ในชั้นดิน ทำให้ดินมีปฏิกิริยาเป็นกรดจัด มีพื้นที่ทั้งหมด 23.56 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 14,725 ไร่ แบ่งพื้นที่การปกครองออกเป็น 9 หมู่บ้าน คือ หมู่ 1 บ้านคลองใหม่ หมู่ 2 บ้านคลองจางวาง หมู่ 3 บ้านบางควาย หมู่ 4 บ้านหนองจอก หมู่ 5 บ้านปลายไม้ หมู่ 6 บ้านคลองขุนพิทักษ์ หมู่ 7 บ้านปลายคลองขุนพิทักษ์ หมู่ 8 บ้านคลองแขวงกลั่น หมู่ 9 บ้านคลองขวาง

พื้นที่ตำบลหนองจอกมีทั้งการทำประมง คือทำบ่อกุ้ง ซึ่งมีเนื้อที่ประมาณร้อยละ 20 ของพื้นที่ทั้งหมด รวมถึงมีการตั้งโรงงานอุตสาหกรรมทั้งขนาดเล็กและขนาดใหญ่ ประมาณ 38 โรง ซึ่งมีการผลิตสินค้าเพื่อจำหน่ายทั้งในและนอกประเทศ

3. เทศบาลตำบลบางวัวควนรักษ์

พื้นที่เทศบาลตำบลบางวัวควนรักษ์ มีสภาพพื้นที่จะเป็นที่ราบลุ่ม มี ห่างจากตัวจังหวัดประมาณ 30 กิโลเมตรและห่างจากอำเภอบางปะกงประมาณ 7 กิโลเมตร โดยมีพื้นที่ประมาณ 26.15 ตารางกิโลเมตร มีหมู่บ้านในเขตปกครองทั้ง 14 หมู่บ้าน โดยจำนวนหมู่บ้านในเขตเทศบาลตำบลบางวัวควนรักษ์ เต็มทั้งหมู่บ้าน มีจำนวน 11 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ที่ 2 บ้านหลังสวน หมู่ที่ 3 บ้านเกาะหลวง หมู่ที่ 4 บ้านโนนบ้าน หมู่ที่ 5 บ้านโนนบ้าน หมู่ที่ 6 บ้านหลังวัด หมู่ที่ 7 บ้านคลองสำโรง หมู่ที่ 8 บ้านหน้าบ้าน หมู่ที่ 9 บ้านปลายคลอง หมู่ที่ 10 บ้านวังเสือน้อย หมู่ที่ 11 บ้านคลองบางจาก หมู่ที่ 13 บ้านคลอง

บางจาก และมีหมู่บ้านในเขตเทศบาลบางวัวบางส่วน จำนวน 4 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ที่ 1 บ้านปากคลองบางวัว หมู่ที่ 7 บ้านคลองหมู่ที่ 12 บ้านคลองสำโรง และหมู่ที่ 14 บ้านคลองสำโรง

เทศบาลตำบลบางวัวคณาภิรักษ์เป็นที่ตั้งของนิคมอุตสาหกรรม 2 แห่งคือ นิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี 2 และนิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์ ทำให้มีประชากรแฝงที่ย้ายมาเพื่อทำงานในนิคมอุตสาหกรรมเป็นจำนวนมาก โดยประชากรที่เป็นผู้อยู่อาศัยดั้งเดิมส่วนใหญ่มีอาชีพด้านการเกษตร เช่น ทำนา เลี้ยงกุ้งและเลี้ยงปลา ซึ่งแม้สภาพพื้นที่จะเป็นที่ราบลุ่มประกอบกับมีลำคลองหลายสายในพื้นที่ แต่เนื่องจากมีปัญหาเรื่องน้ำในช่วงฤดูแล้งทำให้การประกอบอาชีพทางด้านเกษตรกรรมไม่ได้ผลเท่าที่ควร

#### 4. เทศบาลตำบลบางวัว

สภาพพื้นที่ของเทศบาลตำบลบางวัว เป็นที่ราบลุ่ม ตั้งอยู่บริเวณทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 34 (ถนนเพชรรัตน์) มีพื้นที่ทั้งสิ้น 2.5 ตารางกิโลเมตร หรือ 1,562.5 ไร่ ประกอบด้วยชุมชน 5 ชุมชน คือ ชุมชนช่อม่วง, ชุมชนบางวัว, ชุมชนตลาดบางเกลือ, ชุมชนคลองสำโรงและชุมชนศาลเจ้าแม่สองพี่น้อง

พื้นที่ส่วนใหญ่ของตำบลบางวัวเป็นเขตชุมชน และมีโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลางตั้งกระจายอยู่ทั่วไปในพื้นที่

#### 5. อบต.ท่าสะอ้าน

สภาพพื้นที่ของตำบลท่าสะอ้าน เป็นที่ราบลุ่ม มีแม่น้ำบางปะกงไหลผ่านลงสู่อ่าวไทย โดยมีพื้นที่ทั้งหมด 11.15 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 6,875 ไร่ แบ่งพื้นที่การปกครองเป็น 7 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 บ้านท่าไทร หมู่ 2 บ้านคลองใหม่ หมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่ หมู่ 4 บ้านบ้านหมู่ หมู่ 5 บ้านคลองท่าสะอ้าน หมู่ 7 บ้านประตุน้ำปากตะคลอง หมู่ 8 บ้านท่าไข่

ตำบลท่าสะอ้านมีถนนสายฉะเชิงเทรา - บางปะกง และถนนมอเตอร์เวย์ผ่านพื้นที่ ซึ่งทำให้สะดวกต่อการทำอุตสาหกรรม การเกษตร ส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมวิสาหกิจ

#### 6. เทศบาลตำบลท่าสะอ้าน

มีลักษณะพื้นที่เป็นที่ราบลุ่ม มีแม่น้ำบางปะกงไหลผ่าน อยู่ในเขตปกครองของอำเภอบางปะกง มีพื้นที่ 1.75 ตารางกิโลเมตร ประกอบด้วย หมู่ 6 บ้านตลาดท่าสะอ้าน หมู่ 7 บ้านประตุน้ำปากตะคลอง (บางส่วน) และหมู่ 8 บ้านท่าไข่ (บางส่วน) ซึ่งประชากรส่วนใหญ่จะอาศัยอยู่กระจายตัวบริเวณตลาดท่าสะอ้าน และตามแนวนอนในเขตเทศบาลจนถึงบริเวณที่ว่าการอำเภอบางปะกง

#### 7. เทศบาลตำบลบางสมัคร

สภาพโดยทั่วไป พื้นที่เป็นที่ราบลุ่ม มีลำคลองหลายสายไหลผ่าน สภาพพื้นที่เหมาะสมกับการทำการเกษตร มีพื้นที่ทั้งหมด 17.95 ตารางกิโลเมตร หรือ 11,218.75 ไร่ ประกอบด้วย หมู่บ้าน 7 หมู่ คือ หมู่ 1 บ้านตะวันออก หมู่ 4 บ้านเกาะหลวง หมู่ 5 บ้านเกาะบน หมู่ 6 บ้านเกาะวัด หมู่ 7 บ้านคลองน้ำเค็ม หมู่ 8 บ้านคลองลำหวายลิง และหมู่ 9 บ้านหัวป่า

พื้นที่เทศบาลตำบลบางสมัครมีความเหมาะสมกับการทำเกษตร การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รวมถึงมีโรงงานอุตสาหกรรมขนาดกลาง – เล็กตั้งกระจายอยู่ตามถนนเพชรรัตน์

มีกลุ่มอาชีพที่ได้รับการสนับสนุน คือ กลุ่มทำดอกไม้ประดิษฐ์จากดิน/ผ้าใยบัว และการทำน้ำพริกเกลือแม่สาคร

#### 8. องค์การบริหารส่วนตำบลเขาหิน

มีสภาพเป็นราบลุ่มแม่น้ำเหมาะแก่การทำการเกษตรกรรม เนื่องจากมีคลองธรรมชาติจำนวนมากหลายสายไหลผ่าน มีขนาดพื้นที่ 21.4 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 13,375 ไร่ แบ่งเป็น 7 หมู่บ้าน คือ หมู่ 1 บ้านท่าข้าม หมู่ 2 บ้านสามชั้น หมู่ 3 บ้านท่าตาเถร หมู่ 4 บ้านเกาะกลาง หมู่ 5 บ้านต้นกรอก หมู่ 6 บ้านปากคลองอ้อมใหญ่ และหมู่ 7 บ้านหลังเขาหิน

พื้นที่ส่วนใหญ่ใช้ทำการเกษตร มีการทำนา เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เช่น ปลากระพง ปูทะเล เป็นต้น

#### 9. เทศบาลตำบลบางปะกงพรหมเทพรังสรรค์

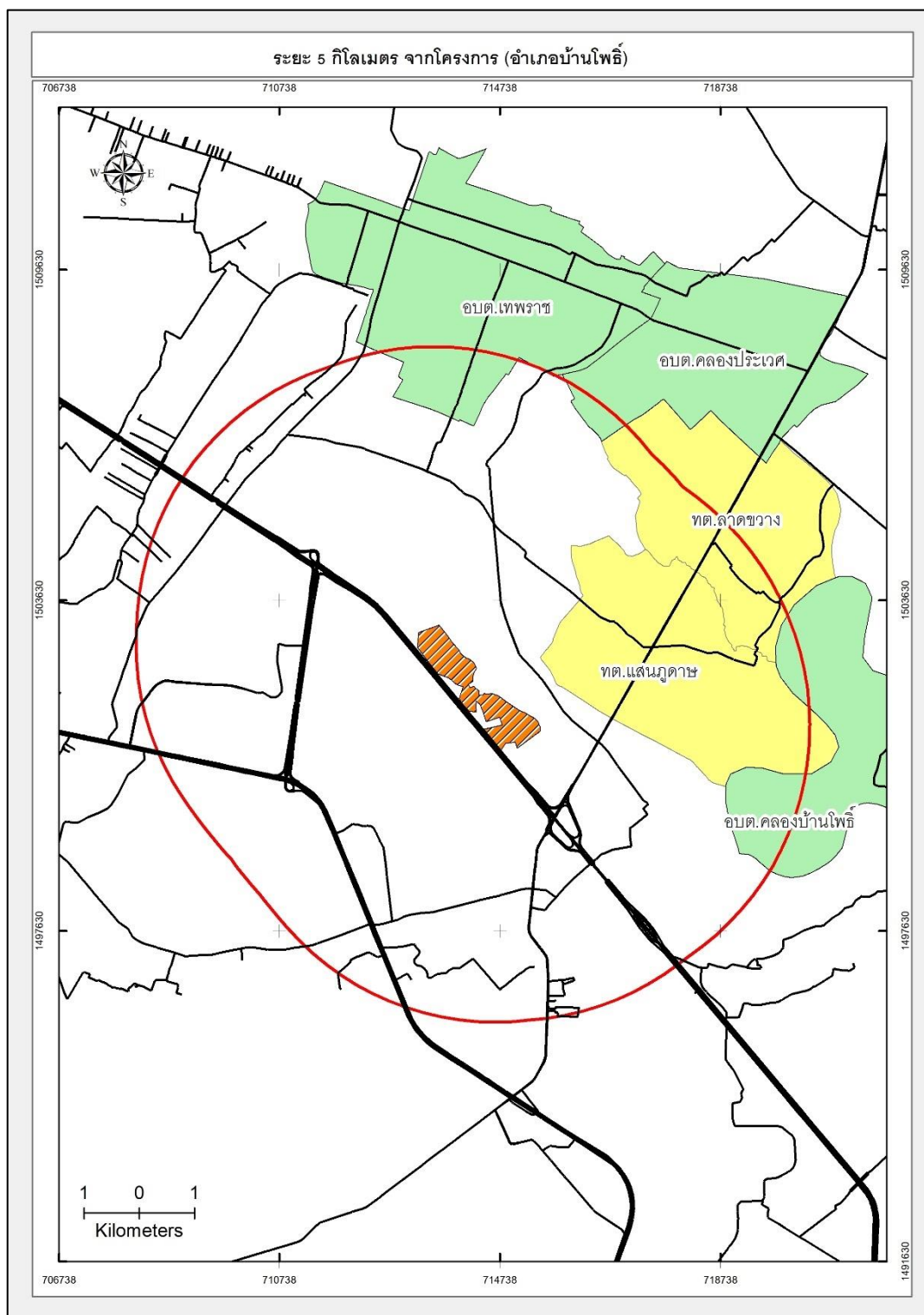
มีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบลุ่มปากแม่น้ำสูงกว่าระดับน้ำทะเลโดยเฉลี่ยประมาณ 1 - 2 เมตร พื้นที่เหมาะสมแก่การเกษตรกรรม การทำประมง เลี้ยงกุ้ง และปลา

ตำบลบางปะกงมีแบ่งเนื้อที่การปกครองออกเป็น 2 ส่วน คือส่วนหนึ่งอยู่ในเขตเทศบาลตำบลบางปะกง อีกส่วนหนึ่งอยู่ในเขตเทศบาลตำบลบางปะกงพรหมเทพรังสรรค์ ซึ่งตำบลบางปะกงแบ่งเขตการปกครองออกเป็นทั้งหมด 19 หมู่บ้าน จำนวนหมู่บ้านที่อยู่ในเขตเทศบาลตำบลบางปะกงพรหมเทพรังสรรค์มีอยู่ด้วยกันทั้งสิ้น จำนวนหมู่บ้าน 10 หมู่ ได้ดังนี้

จำนวนหมู่บ้านในเขตเทศบาลเต็มทั้งหมู่บ้าน 6 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ที่ 12 บ้านคลองอ้อม หมู่ 13 บ้านคลองหัวจาก หมู่ 14 บ้านคลองผีชุดด้านนอก หมู่ 15 บ้านคลองผีชุดด้านใน หมู่ 16 บ้านคลองยายใหม่ และหมู่ 17 บ้านสีกัดสีสิบ

ปัจจุบันพื้นที่ในตำบลเริ่มเปลี่ยนจากสังคมเกษตรกรรมเข้าสู่สังคมอุตสาหกรรม เนื่องจากการขยายตัวทางเศรษฐกิจสูง ตั้งแต่ปี 2540 เป็นต้นมา

## 2. อำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา



รูปที่ 2.1 – 5 แผนที่แสดงชุมชนในระยะ 5 กิโลเมตรในเขตอำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

## พื้นที่ในอำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา ประกอบด้วย

### 1. องค์การบริหารส่วนตำบลเทพราช

มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบน้ำท่วมถึง ขนาดพื้นที่ 16.87 ตารางกิโลเมตร หรือ 10,541 ไร่ มีหมู่บ้าน 6 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 บ้านปากคลองขุนพิทักษ์ หมู่ 2 บ้านปากลัดยายมุด หมู่ 3 บ้านคลองแขวงกลั่น หมู่ 4 บ้านปากคลองแขวงกลั่น หมู่ 5 บ้านปากคลองพระยาสมุทร และหมู่ 6 บ้านตลาดคลองสวน ทั้งนี้หมู่บ้านที่อยู่ในเขต อบต. เดิมหมู่บ้าน 1 หมู่ ได้แก่หมู่ที่ 3 บ้านคลองแขวงกลั่น และจำนวนหมู่บ้านที่อยู่ในเขต อบต. บางส่วน 5 หมู่ ได้แก่หมู่ 1 หมู่ 2 หมู่ 4 หมู่ 5 หมู่ 6

### 2. องค์การบริหารส่วนตำบลคลองประเวศ

สภาพโดยทั่วไปเป็นที่ราบลุ่ม มีคลองธรรมชาติหลายสายไหลผ่าน มีเนื้อที่รวม 12.27 ตารางกิโลเมตร หรือ 7,668.75 ไร่ แบ่งเขตการปกครองแบ่งออกเป็น 3 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 บ้านคลองประเวศ หมู่ 2 บ้านคลองลัดยายหรั่ง หมู่ 3 บ้านขุนพิทักษ์ ซึ่งพื้นที่มีความเหมาะสมสำหรับการทำการเกษตร เนื่องจากดินเป็นดินเหนียว มีความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง – สูง ประชากรส่วนใหญ่มีอาชีพเลี้ยงไก่ไข่ และการประมง เลี้ยงกุ้ง เลี้ยงปลา

### 3. เทศบาลตำบลลาดขวาง

มีพื้นที่รวม 9.17 ตารางกิโลเมตร หรือ 6,538 ไร่ ลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบ ติดกับแม่น้ำบางปะกง พื้นที่ส่วนใหญ่ของเทศบาลจึงเป็นพื้นที่น้ำท่วมถึง มีคลองส่งน้ำเล็ก ๆ ทั้งที่เกิดเองตามธรรมชาติ และขุดโดยกรมชลประทาน เพื่อนำน้ำไปใช้ในการประกอบการเกษตรและบริโภค แบ่งเขตการปกครองแบ่งออกเป็น 4 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 บ้านจากขาด หมู่ 2 บ้านลาดขวาง หมู่ 3 บ้านหัวเนิน และหมู่ 4 บ้านตลาดแสนภูดาษ

เนื่องจากน้ำในแม่น้ำบางปะกง มีความเค็มจนถึง ปีละ 3 - 4 เดือน ทำให้ดินมีสภาพเค็มและเป็นกรด ขาดความสมบูรณ์ในการทำนา ทำสวนและปลูกพืชไร่อย่างอื่น รวมทั้งน้ำใต้ดินมีความเค็มสูง ทำให้การเกษตรไม่ค่อยได้ผล แนวโน้มการประกอบอาชีพจึงเปลี่ยนเป็นการใช้แรงงานในภาคอุตสาหกรรมเพิ่มมากขึ้น

### 4. เทศบาลตำบลแสนภูดาษ

มีพื้นที่ 11.42 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 7,138 ไร่ เป็นพื้นที่ราบลุ่ม มีลำคลองส่งน้ำเล็กๆ ที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ และการขุดโดยกรมชลประทาน แบ่งเขตการปกครองเป็น 3 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ 1 บ้านด่านเก่า หมู่ 2 บ้านนอก และหมู่ 3 บ้านหมู่ใหญ่



พื้นที่ส่วนใหญ่ของตำบลแสนภูดาเหมาะแก่การทำเกษตรกรรม เลี้ยงกุ้ง ปลา แต่ก็มีปัญหาเพราะน้ำที่จะทำการเกษตร ไม่สามารถทำได้ตลอดทั้งปี ทำได้เป็นบางฤดูกาลเท่านั้น คือในช่วงน้ำจืดสามารถที่จะทำการเกษตรได้ แต่พอถึงฤดูน้ำเค็ม ชาวบ้านต้องประกอบอาชีพอื่น หรือปรับสภาพการทำมาหากินให้เข้ากับสภาพแวดล้อมเพื่อหารายได้มาจุนเจือครอบครัว

เทศบาลตำบลแสนภูดาจะมีผลิตภัณฑ์ตำบล 2 ชนิดคือกล้วยเบรคแตก และไข่เค็ม

#### 5. องค์การบริหารส่วนตำบลคลองบ้านโพธิ์

มีพื้นที่รวม 21.30 ตารางกิโลเมตร หรือ ประมาณ 13,518.75 ไร่ (ซึ่งได้มีการยุบรวม องค์การบริหารส่วนตำบลคลองบ้านโพธิ์กับองค์การบริหารส่วนตำบลบางซ่อนเข้าด้วยกัน เรียกชื่อเป็น “องค์การบริหารส่วนตำบลคลองบ้านโพธิ์” ) แบ่งเขตการปกครองเป็น 7 หมู่บ้าน ได้แก่

ตำบลคลองบ้านโพธิ์ หมู่ 1 บ้านปากคลองบ้านโพธิ์ หมู่ 2 บ้านดอนชะคราม หมู่ 3 บ้านปากคลองตันหมัน หมู่ 4 บ้านท่าไฟไหม้

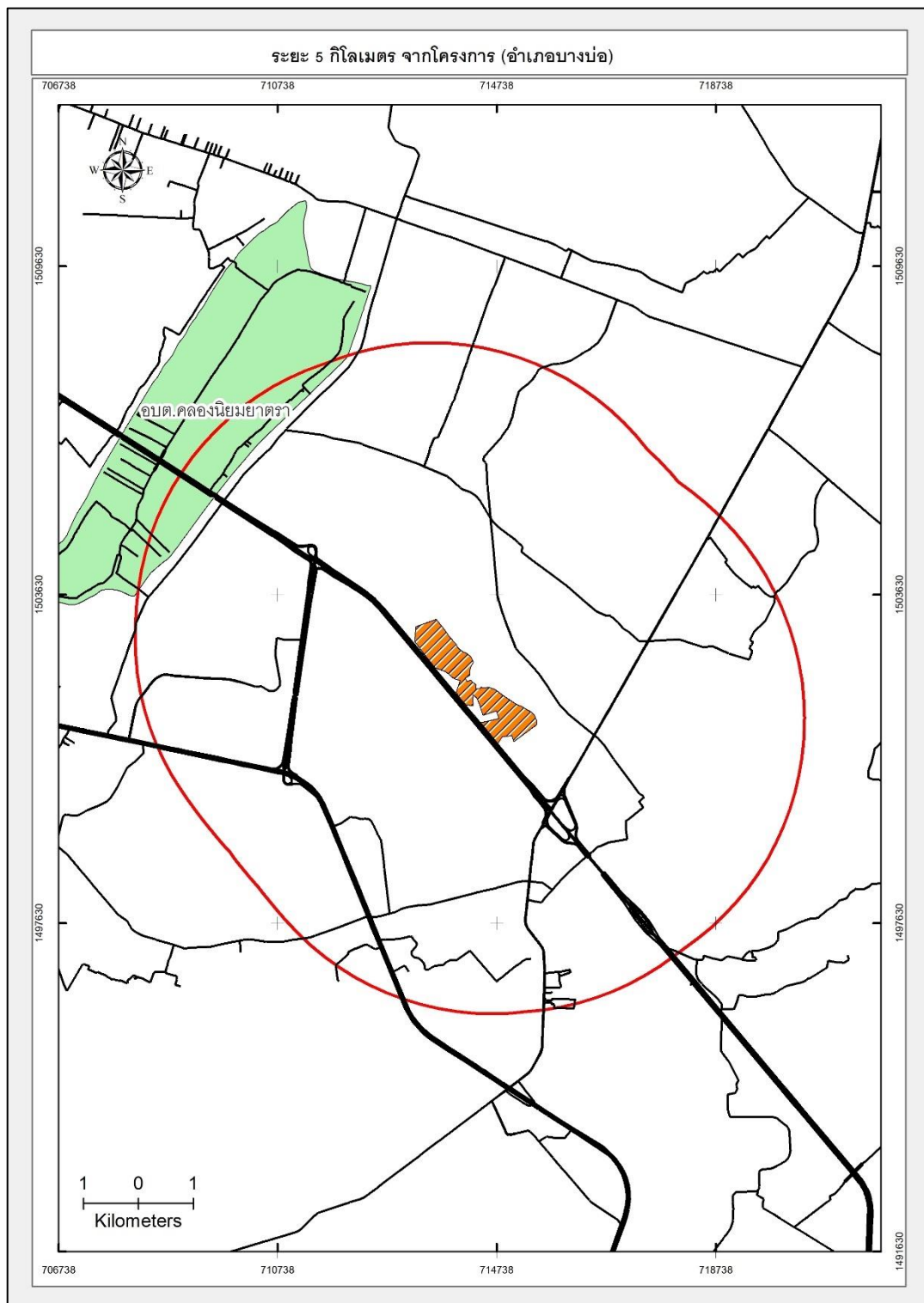
ตำบลบางซ่อน หมู่ 1 บ้านชวดลำภู หมู่ 2 บ้านคลองยายคำ หมู่ 3 บ้านจากแดง

สภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำบางปะกงซึ่งมีแม่น้ำบางปะกงอยู่ติดเขตแดน เหมาะแก่การเพาะปลูก ทำนา ทำประมง เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองบ้านโพธิ์ มีผลิตภัณฑ์ชุมชนที่สำคัญคือ การทำตับจาก และต้นไทรดัด



### 3. อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ



รูปที่ 2.1 – 6 แผนที่แสดงชุมชนในระยะ 5 กิโลเมตรในเขตอำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ

พื้นที่อำเภอบางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการ

1. องค์การบริหารส่วนตำบลคลองนิมยาตรา

มีพื้นที่ 16.48 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 10,300 ไร่ สภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่ม เกิดจากการทับถมของตะกอนลำน้ำ ที่คลองชลประทานไหลผ่าน เหมาะแก่การทำการเกษตร เช่น เลี้ยงปลา เลี้ยงกุ้ง ทำนา และทำสวนโดยการยกทรง แบ่งเขตการปกครองเป็น 7 หมู่บ้าน คือ หมู่ 1 บ้านคลองนิมยาตรา (ฉะบั้ง) หมู่ 2 บ้านคลองพระยาสมุทร (มอญ) หมู่ 3 บ้านวัดนิมยาตรา หมู่ 4 บ้านคลองนิมยาตรา หมู่ 5 คลองนิมยาตรา (อรรคราช) และหมู่ 6 บ้านคลองนิมยาตรา (บังคา)

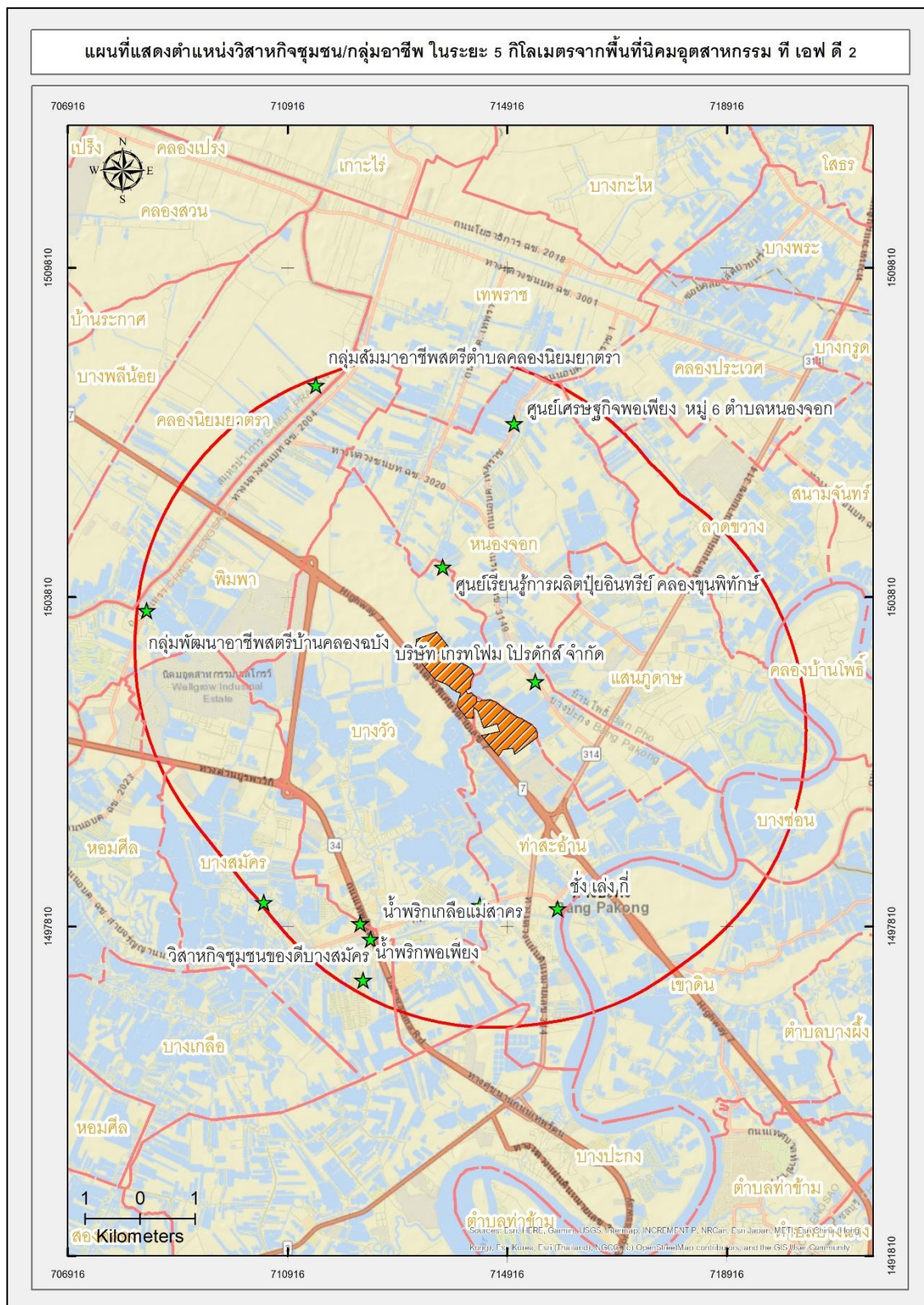
พื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองนิมยาตรา ส่วนมาก เป็นพื้นที่สำหรับการเกษตร ที่อยู่อาศัย ร้านค้า สถานประกอบการ ตามลำดับ

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองนิมยาตรา มีผลิตภัณฑ์ชุมชนที่สำคัญ คือ หัตถกรรมพื้นบ้าน เช่น จักสานกระดัง ตะแกรง ทาไม้กวาด ทอเสื่อกก ถักเปเล่เด็ก งานฝีมือร้อยลูกปัด ลูกปัดเครื่องประดับ

## 2.2. ผลผลิตหรือกิจกรรมโดดเด่นของชุมชน

การสำรวจวิสาหกิจ / กลุ่มอาชีพ ในระยะ 5 กิโลเมตร ทำโดยการใช้ข้อมูลจากผลิตภัณฑ์ที่ขึ้นทะเบียนกับสำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดฉะเชิงเทรา ทำการคัดเลือกผลิตภัณฑ์ที่อยู่ในตำบลที่อยู่ในระยะ 5 กิโลเมตรจากโครงการ หลังจากนั้น จะใช้วิธีการติดต่อการสัมภาษณ์/สอบถาม เจ้าหน้าที่ในหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องเพื่อหาตำแหน่งที่ตั้งของสถานที่ผลิต เมื่อได้ตำแหน่งแล้ว จึงนำมาคัดเลือกวิสาหกิจ/กลุ่มอาชีพที่อยู่ในระยะไม่เกิน 5 กิโลเมตร จากพื้นที่โครงการ ซึ่งมีดังนี้

1. ไข่เค็มลูกชายแม่เกี้ยว ตำบลบางวัว
2. ศูนย์เรียนรู้การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ คลองขุนพิทักษ์ ตำบลบางวัว
3. ร้านซัง เล่ง กี ตำบลท่าสะอ้าน
4. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มสตรีศรีบางสมัครนำโชค ตำบลบางสมัคร
5. วิสาหกิจชุมชนของดีบางสมัคร ตำบลบางสมัคร
6. น้ำพริกพอเพียง ตำบลบางสมัคร
7. ศูนย์เศรษฐกิจพอเพียง หมู่ 6 ตำบลหนองจอก
8. บริษัท เกรทโฟม โปรดักส์ จำกัด ตำบลหนองจอก
9. กลุ่มพัฒนาอาชีพสตรีบ้านคลองฉะบัง ตำบลพิมพา
10. กลุ่มสัมมาชีพสตรีคลองนิมยาตรา ตำบลคลองนิมยาตรา



รูปที่ 2.2 – 1 แผนที่แสดงตำแหน่งวิสาหกิจชุมชนในระยะ 5 กิโลเมตร  
จากพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2

## 2.3 จัดทำผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ - สังคม และความคิดเห็นต่อโครงการ

ในการจัดทำผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ - สังคมและความคิดเห็นต่อโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 ได้มีการกำหนดพื้นที่การสุ่มตัวอย่างตามแนวทางการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงงานอุตสาหกรรม โดยได้เริ่มจัดทำผลการสำรวจฯ ในปี 2564 โดยมีพื้นที่สำรวจในพื้นที่ 4 เทศบาล 1 องค์การบริหารส่วนตำบล คือ

1. เทศบาลบางวัวฉนวนรักษ์
2. เทศบาลบางวัว
3. เทศบาลท่าสะอ้าน
4. เทศบาลแสนภูดาษ
5. องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน

ทั้งนี้ในปี 2565 ได้มีการเพิ่มพื้นที่การสุ่มตัวอย่างจากเดิม 4 เทศบาล 1 องค์การบริหารส่วนตำบล เป็น 4 เทศบาล 2 องค์การบริหารส่วนตำบล โดยมีการเพิ่มองค์การบริหารส่วนตำบลหนองจอก ในพื้นที่สำรวจอีก 1 ตำบล

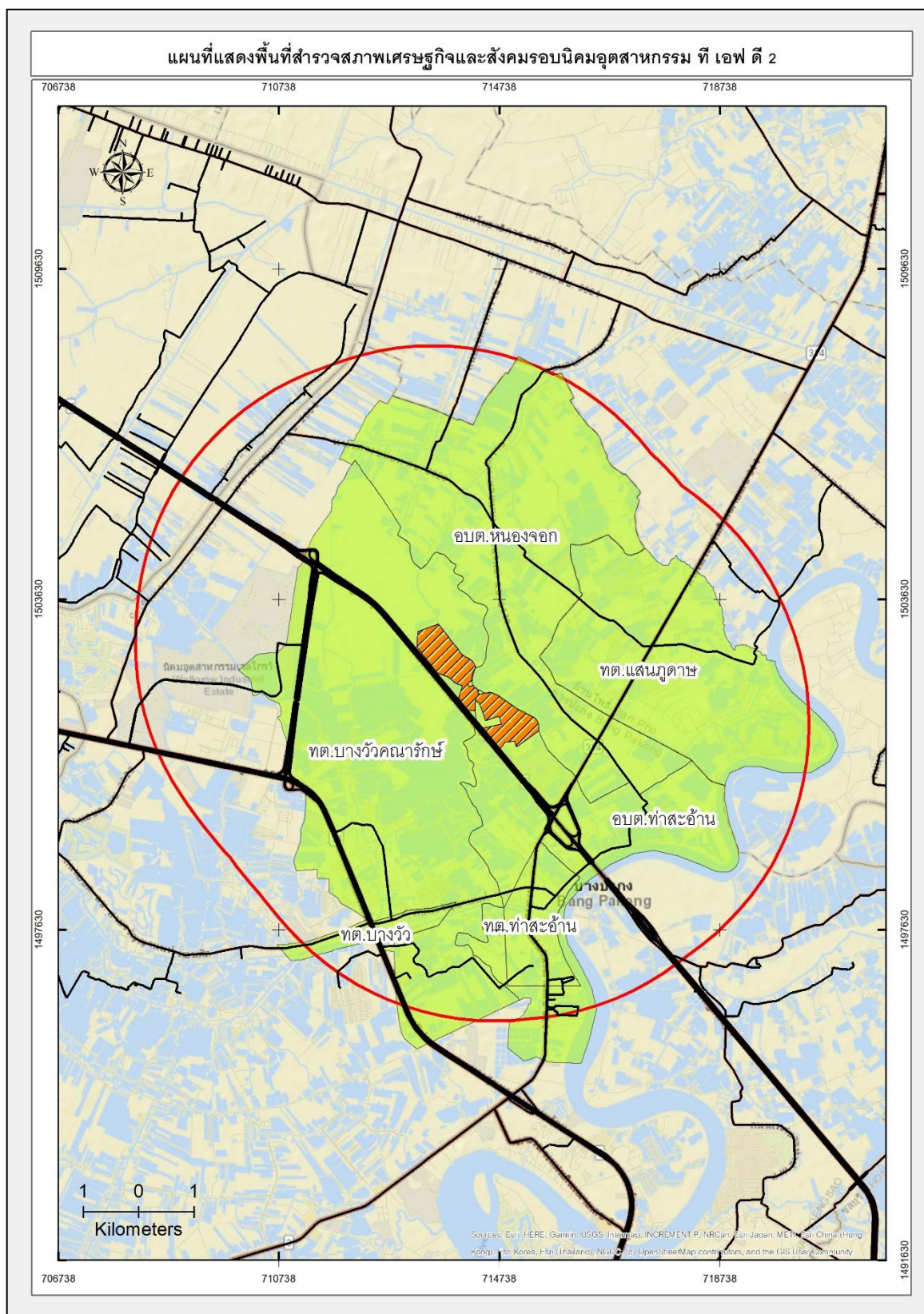
จากข้อมูลในปี 2564 จำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ทำการเก็บแบบสำรวจ คือ 409 ชุด โดยแบ่งเป็น เทศบาลบางวัวฉนวนรักษ์ 104 ชุด เทศบาลบางวัว 13 ชุด เทศบาลท่าสะอ้าน 41 ชุด เทศบาลแสนภูดาษ 56 ชุด และอบต.ท่าสะอ้าน 195 ชุด

ปี 2565 ได้มีการเพิ่มกลุ่มตัวอย่างโดยได้เพิ่มพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจอก เข้ามาเป็นพื้นที่สำรวจ ทำให้มีจำนวนตัวอย่างที่ต้องทำการเก็บแบบสำรวจทั้งหมด 393 ชุด โดยแบ่งเป็น เทศบาลบางวัวฉนวนรักษ์ จำนวน 111 ชุด เทศบาลบางวัว จำนวน 80 ชุด เทศบาลท่าสะอ้าน จำนวน 54 ชุด เทศบาลแสนภูดาษ จำนวน 65 ชุด องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน จำนวน 79 ชุด และ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจอก จำนวน 4 ชุด

ปี 2566 มีจำนวนตัวอย่างที่ต้องทำการเก็บแบบสำรวจทั้งหมด 397 ชุด โดยแบ่งเป็น เทศบาลบางวัวฉนวนรักษ์ จำนวน 111 ชุด เทศบาลบางวัว จำนวน 78 ชุด เทศบาลท่าสะอ้าน จำนวน 58 ชุด เทศบาลแสนภูดาษ จำนวน 76 ชุด องค์การบริหารส่วนตำบลท่าสะอ้าน จำนวน 67 ชุด และ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองจอก จำนวน 4 ชุด

ซึ่งผลการสำรวจได้ทำการรวบรวมแสดงเป็นร้อยละเปรียบเทียบดังรายละเอียดในตาราง 2.3 - 1





รูปที่ 2.3 -1 แสดงพื้นที่สำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม รอบนิคมอุตสาหกรรม ที่ เอฟ ดี 2

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนารักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
1.1 เพศ																		
- ชาย	54.81	51.4	66.7	38.46	56.3	39.7	43.90	48.1	37.9	44.10	61.5	55.2	58.93	63.3	46.1	-	75.0	25.0
- หญิง	45.19	48.6	33.3	61.54	43.7	60.3	56.10	51.9	62.1	55.90	38.5	44.8	41.07	36.7	53.9	-	25.0	75.0
1.2 อายุ																		
- น้อยกว่า 20 ปี	-	-	3.6	-	-	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- 21 - 30 ปี	11.54	3.6	17.1	7.69	10.0	29.5	7.32	7.4	1.7	6.15	4.6	9.0	5.36	13.9	5.3	-	-	-
- 21 - 40 ปี	14.42	14.4	22.5	23.08	20.0	30.8	12.20	11.1	19.0	14.36	16.9	13.4	10.71	16.5	25.0	-	25.0	-
- 41 - 50 ปี	31.73	33.3	29.8	38.46	35.0	23.0	29.27	29.6	58.6	28.72	30.8	29.9	30.36	24.0	44.7	-	-	75.0
- 51 - 60 ปี	25.00	33.3	16.2	15.38	23.8	14.1	41.46	31.5	13.8	34.87	29.2	32.8	41.07	30.4	15.8	-	50.0	-
- 60 ปีขึ้นไป	17.31	15.4	10.8	15.38	11.2	2.6	9.76	20.4	5.2	15.90	18.5	14.9	12.50	15.2	9.2	-	25.0	25.0
1.3 การศึกษา																		
- ไม่ได้เรียนหนังสือ	13.46	2.7	3.6	7.69	3.8	2.6	9.76	5.6	-	5.13	9.2	3.0	8.93	1.3	-	-	-	-
- ประถมศึกษา	26.92	19.8	25.2	46.15	16.2	12.8	14.63	35.2	29.3	46.64	35.4	29.9	14.63	31.6	25.0	-	25.0	50.0
- มัธยมศึกษาตอนต้น	22.12	26.1	16.2	30.77	32.5	21.8	39.02	9.2	19.0	26.67	13.8	17.9	39.02	17.7	23.7	-	-	25.0
- มัธยมศึกษาตอนปลาย	16.35	42.4	34.3	15.38	30.0	44.8	9.76	27.8	27.6	13.33	30.8	34.3	9.76	39.3	35.5	-	50.0	25.0
- อาชีวศึกษา/อนุปริญญา	12.50	6.3	12.6	-	11.3	9.0	17.07	13.0	5.1	7.18	7.7	3.0	17.07	10.1	4.0	-	25.0	-
- ระดับปริญญาตรีขึ้นไป	8.65	2.7	8.1	-	6.2	9.0	9.76	9.2	19.0	2.05	3.1	11.9	9.76	-	11.8	-	-	-
1.4 ศาสนา																		
- พุทธ	-	100	100	-	100	100	-	100	100	-	100	100	-	100	100	-	100	100
- อิสลาม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- คริสต์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
1.5 สถานภาพในครัวเรือน																		
- เจ้าบ้าน	-	59.5	68.5	-	41.3	76.9	-	77.7	51.7	-	64.6	59.7	-	57.1	48.7	-	75.0	50.0
- คู่สมรส	-	22.5	10.8	-	18.7	6.4	-	13.0	10.3	-	24.6	16.4	-	11.4	17.1	-	25.0	25.0
- บิดา/มารดาของเจ้าบ้าน	-	9.0	2.7	-	3.8	3.8	-	3.7	10.3	-	3.1	7.5	-	6.3	3.9	-	-	-
- บุตร/ธิดา	-	4.5	2.7	-	16.2	2.6	-	5.6	7.0	-	3.1	10.4	-	5.0	19.8	-	-	-
- ญาติ/ผู้อาศัย	-	4.5	14.4	-	20.0	10.3	-	-	19.0	-	4.6	6.0	-	20.3	9.2	-	-	25.0
- เขย/สะใภ้	-	-	0.9	-	-	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-
1.6 ภูมิลำเนาเดิม																		
- เป็นคนในท้องถิ่น	77.88	73.0	72.1	61.54	70.00	64.1	75.61	81.5	72.4	78.46	81.5	82.1	66.07	81.0	80.3	-	75.0	50.0
- ย้ายมาจากที่อื่น	22.12	23.0	27.9	38.46	30.00	35.9	24.39	18.5	27.6	21.54	18.5	17.9	33.93	19.0	19.7	-	25.0	50.0
1.7 ระยะเวลาที่ย้ายมาอยู่																		
- ไม่เกิน 5 ปี	4.35	33.3	32.3	-	37.5	60.7	10.00	30.0	18.8	11.90	33.3	25.0	15.79	6.7	13.3	-	-	-
- 6 – 10 ปี	8.70	33.3	38.7	20.00	33.3	21.4	30.00	40.0	31.2	21.43	33.3	41.7	5.26	53.3	33.3	-	-	-
- 11 – 15 ปี	39.13	23.4	16.1	20.00	12.5	10.8	40.00	20.0	6.3	28.57	16.7	-	42.11	13.3	33.3	-	-	50.0
- 16 – 20 ปี	30.43	-	3.2	40.00	4.2	-	10.00	-	-	23.81	-	-	26.36	-	6.8	-	-	-
- มากกว่า 20 ปี	17.39	10.0	9.7	20.00	12.5	7.1	10.00	10.0	43.7	14.29	16.7	33.3	10.53	26.7	13.3	-	100	50.0

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าसान			อบต.ท่าसान			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
1.8 สาเหตุสำคัญที่ย้าย																		
- ติดตามครอบครัว/แต่งงาน	17.39	13.3	12.9	-	12.5	3.6	30.00	10.0	6.3	11.90	8.3	-	15.79	26.7	6.7	-	100	50.0
- ประกอบอาชีพ	73.91	76.7	83.9	100	87.5	89.3	60.00	90.0	93.7	80.95	91.7	91.7	58.89	73.3	93.3	-	-	50.0
- หาที่อยู่ใหม่	8.70	10.0	3.2	-	-	7.1	10.00	-	-	7.14	-	8.3	26.32	-	-	-	-	-
- ค่าส่งหน่วยงานที่ทำงาน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.9 อาชีพหลัก																		
- เกษตรกรรม	1.92	-	-	7.69	6.3	-	-	1.9	-	0.51	4.6	6.0	5.36	5.1	-	-	-	-
- ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	53.85	60.4	59.5	38.46	68.8	71.8	53.66	59.2	48.3	40.00	55.4	52.2	30.36	59.5	56.6	-	75.0	75.0
- รับราชการ/พนักงาน รัฐวิสาหกิจ	0.96	1.8	1.8	0	1.2	-	9.76	7.4	6.9	3.59	-	-	5.36	5.1	-	-	-	-
- รับจ้างทั่วไป	26.92	18.0	28.8	30.77	17.5	25.6	24.39	18.5	31.0	34.87	23.1	34.3	37.50	22.7	26.3	-	-	25.0
- พนักงานบริษัท/โรงงาน	16.35	13.5	1.8	23.08	5.0	-	12.20	9.3	10.4	21.03	12.3	4.5	21.43	5.1	17.1	-	-	-
- อื่น ๆ เช่น แม่บ้าน	-	6.3	8.1	-	1.2	2.6	-	3.7	3.4	-	4.6	3.0	-	2.5	-	-	25.0	-
1.10 อาชีพรอง																		
- เกษตรกรรม	0.96	6.3	-	-	17.5	-	-	-	1.7	-	3.1	1.5	1.79	10.1	-	-	-	-
- ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	15.38	2.7	2.7	15.38	5.0	-	17.07	5.6	1.7	21.03	4.6	-	21.43	6.4	1.3	-	25.0	-
- รับจ้างทั่วไป	12.50	1.8	0.9	7.69	1.3	1.3	24.39	1.8	6.9	16.92	1.5	1.5	14.29	2.5	11.9	-	25.0	-
- ไม่มีอาชีพสำรอง	71.15	88.3	96.4	76.92	76.2	98.7	58.54	92.6	89.7	62.05	90.8	97.0	62.50	81.0	86.8	-	50.0	100
- อื่น ๆ เช่น ขับ มอเตอร์ไซด์รับจ้าง	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
1.11 รายได้ของครัวเรือน																		
- ไม่เพียงพอ	14.42	8.1	45.0	15.38	12.5	34.6	7.32	5.6	3.4	12.82	12.3	16.4	19.64	24.1	5.3	-	-	-
- เพียงพอมีเหลือเก็บ	51.92	57.7	30.7	38.46	71.3	37.2	29.27	59.2	86.3	39.49	46.2	71.7	23.21	48.1	80.2	-	75.0	75.0
- เพียงพอแต่ไม่เหลือเก็บ	33.65	34.2	24.3	46.15	16.2	28.2	63.41	35.2	10.3	47.69	41.5	11.9	57.14	27.8	14.5	-	25.0	25.0
1.12 การรับข่าวสาร																		
- เพื่อนบ้าน/ผู้นำชุมชน	22.96	75.5	44.1	25.00	71.2	47.4	36.51	81.5	84.5	31.86	76.9	83.6	27.71	60.8	86.8	-	75.0	75.0
- หนังสือพิมพ์	5.93	3.6	21.6	18.75	-	26.9	12.70	-	-	14.60	3.1	6.0	20.48	-	2.6	-	-	-
- วิทยุ	10.37	3.6	9.0	12.50	-	9.0	4.76	1.9	3.4	8.85	6.2	6.0	13.25	1.3	2.6	-	-	-
- โทรศัพท์	60.74	10.8	49.5	43.75	18.7	55.1	46.0	14.8	37.9	44.69	12.3	35.8	38.55	35.4	23.7	-	25.0	25.0
- อินเทอร์เน็ต	-	16.2	18.0	-	15.0	-	-	5.6	-	-	9.2	-	-	16.5	-	-	50.0	-
2.1 รอบปีที่ผ่านมามีสมาชิกในครอบครัวเคยเจ็บป่วยหรือไม่																		
- ไม่เคย	16.35	88.3	87.4	61.54	87.5	97.4	9.76	77.8	58.6	31.79	89.2	61.2	26.53	89.9	60.5	-	50.0	50.0
- เคย	83.65	11.7	12.6	38.46	12.5	2.6	90.24	22.2	41.4	68.21	10.8	38.8	73.47	10.0	39.5	-	50.0	50.0
2.2 เมื่อมีการเจ็บป่วยส่วนใหญรับบริการรักษาที่ใด																		
- โรงพยาบาลรัฐ	70.64	76.9	92.9	35.29	70.0	100	50.00	66.7	75.0	60.29	42.8	69.2	47.37	87.5	56.7	-	100	100
- โรงพยาบาลเอกชน	11.93	23.1	7.1	11.76	10.0	-	12.50	25.0	-	11.76	28.6	11.6	22.81	12.5	-	-	-	-
- รพสต.	4.59	-	-	23.53	-	-	25.00	-	8.3	9.80	-	11.6	15.79	-	20.0	-	-	-
- ซื้อยารับประทานเอง	10.09	-	-	17.65	20.0	-	10.42	8.3	16.7	15.69	28.6	3.8	14.04	-	23.3	-	-	-
- อื่น ๆ (คลินิก)	2.75	-	-	11.76	-	-	2.08	-	-	2.45	-	3.8	0.00	-	-	-	-	-

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาช			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
2.3 แหล่งน้ำดื่มในครัวเรือน																		
- น้ำดื่มบรรจุขวด/ถัง	90.48	99.1	96.4	100	98.7	87.2	92.68	98.1	96.6	100	100	98.5	100	100	96.1	-	100	75.0
- น้ำประปาผ่านการกรอง	7.62	-	4.5	-	-	1.3	7.32	1.9	5.2	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-
- น้ำฝน	1.90	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0
- น้ำบ่อตื้น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- น้ำบาดาล	-	0.9	-	-	1.2	-	-	-	1.7	-	-	1.5	-	-	1.3	-	-	-
- น้ำในแม่น้ำลำคลอง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำดื่มในครัวเรือน																		
- ไม่มี	-	100	100	100	98.8	98.7	100	100	98.3	100	100	95.5	100	100	100	-	100	100
- มี	-	-	-	-	1.2	1.3	-	-	1.7	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-
2.5 แหล่งน้ำใช้																		
- น้ำประปา	100	100	100	100	100	100	100	100	96.6	100	100	100	100	100	100	-	100	100
- น้ำฝน	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- น้ำบ่อตื้น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- น้ำบาดาล	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- น้ำในแม่น้ำลำคลอง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- น้ำซื้อจากเอกชน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.6 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำใช้																		
- ไม่มี	-	78.4	96.4	98.08	87.5	98.7	100	70.4	81.0	97.95	67.7	68.7	100	91.1	71.1	-	100	75.0
- มี	-	21.6	3.6	1.92	12.5	1.3	-	29.6	19.0	2.05	32.3	31.3	-	8.9	28.9	-	-	25.0

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนารักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
2.7 แหล่งน้ำใช้เพื่อ การเกษตร																		
- น้ำประปา	-	85.7	-	-	84.2	-	-	-	-	-	40.0	20.0	-	66.7	-	-	-	-
- น้ำฝน	-	-	-	-	5.3	-	-	100	-	-	40.0	20.0	-	8.3	-	-	-	-
- น้ำบ่อต้น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-
- น้ำบาดาล	-	-	-	-	10.5	-	-	-	100	-	20.0	20.0	-	25.0	-	-	-	-
- น้ำในแม่น้ำลำคลอง	100	14.3	-	100	-	-	100	-	-	100	-	20.0	100	-	-	-	-	-
2.8 ปัญหาเกี่ยวกับน้ำใช้ เพื่อการเกษตร																		
- ไม่มี	100	100	-	100	100	-	100	100	-	100	80.0	80.0	100	83.3	-	-	-	-
- มี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	20.0	-	16.7	-	-	-	-
2.9 ท่านกำจัดขยะโดย																		
- เผา	-	1.8	0.9	-	1.2	-	-	-	-	-	3.1	-	-	-	1.3	-	-	-
- ฝังกลบ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- ทิ้งทั่วไป	-	0.9	9.0	-	3.8	-	-	-	-	-	4.6	1.5	-	19.0	-	-	25.0	-
- ใส่ในถังขยะรอรถเก็บ ขยะของหน่วยงานที่ รับผิดชอบมาเก็บ	100	97.3	90.1	100	95.0	100	100	100	100	100	92.3	98.5	100	81.0	98.7	-	75.0	100

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
2.10 น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมในครัวเรือน ท่านมีวิธีกำจัดอย่างไร																		
- ทิ้งลงตามแหล่งน้ำ	-	6.3	-	-	15.0	1.3	-	3.7	6.9	-	4.6	-	16.07	2.5	2.6	-	-	25.0
- ทิ้งในที่โล่ง/ปล่อยไหลไปตามพื้น	18.27	-	-	15.38	1.3	1.3	100	5.6	-	19.49	4.6	-	83.93	2.5	-	-	-	-
- ทิ้งลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	78.85	74.8	77.5	84.62	67.5	66.7	-	90.7	86.2	80.51	83.1	95.5	-	79.8	97.4	-	50.0	75.0
- น้ำไปรดน้ำต้นไม้	2.88	4.5	7.2	-	12.5	12.8	-	-	-	-	1.5	-	-	15.2	-	-	50.0	-
- มีระบบบำบัดก่อนระบายทิ้ง	-	14.4	15.3	-	3.2	17.9	-	-	6.9	-	6.2	4.5	-	-	-	-	-	-
2.11 สภาพปัญหาของชุมชนในปัจจุบัน																		
- ไม่มี	63.16	81.1	81.1	78.57	87.4	65.4	75.00	94.4	75.9	53.59	81.6	79.1	63.08	84.8	77.6	-	75.0	75.0
- ปัญหาอาชญากรรม	5.26	3.6	-	-	2.5	-	-	-	1.7	5.49	1.5	1.5	1.54	-	1.3	-	-	-
- ปัญหายาเสพติด	13.16	9.9	4.5	14.29	3.8	2.5	4.55	1.9	6.9	12.66	1.5	10.4	12.31	10.1	5.3	-	25.0	-
- ปัญหาชุมชนแออัด	3.51	1.8	3.6	-	2.5	9.0	6.82	-	1.7	10.55	-	-	6.15	-	-	-	-	-
- ปัญหาการว่างงาน	14.91	3.6	10.8	7.14	3.8	23.1	13.64	3.7	13.8	17.72	15.4	9.0	16.92	5.1	15.8	-	-	25.0



ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
3.1 ปัญหาสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน																		
3.1.1 ฝุ่นละออง																		
- มี	39.42	35.1	18.0	53.85	45.0	29.5	39.02	40.7	60.3	44.62	32.3	46.3	42.86	25.3	53.9	-	25.0	75.0
- ไม่มี	-	64.9	82.0	-	55.0	70.5	-	59.3	39.7	-	67.7	53.7	-	47.7	46.1	-	75.0	25.0
3.1.1.1 แหล่งกำเนิด																		
- จราจร	53.66	79.5	50.0	42.86	94.4	87.0	50.00	72.7	97.1	49.43	90.4	90.3	45.83	80.0	92.7	-	-	66.7
- ก่อสร้าง	-	7.7	25.0	-	2.8	-	-	-	-	-	-	9.7	-	5.0	2.4	-	-	-
- โรงงาน	12.20	12.8	25.0	57.14	-	-	12.50	22.8	-	8.05	4.8	-	25.00	10.0	-	-	100	33.3
- ชุมชน	-	-	-	-	2.8	13.0	-	4.5	2.9	-	4.8	-	-	5.0	4.9	-	-	-
3.1.1.2 ช่วงเวลาได้รับผลกระทบ																		
- กลางวัน	-	10.3	30.0		47.2	34.8		18.2	42.9	-	9.5	42.0	-	60.0	46.3	-	100	-
- กลางคืน	-	-	5.0		-	4.3		-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- บางช่วงเวลา	60.98	30.7	30.0	42.86	22.2	26.1	50.00	27.3	22.9	47.13	28.6	29.0	33.33	20.0	17.1	-	-	33.3
- ตลอดเวลา	39.02	59.0	35.0	57.14	30.3	34.8	50.00	54.5	31.4	52.87	61.9	29.0	66.67	20.0	36.6	-	-	66.7
3.1.1.3 ผลกระทบ																		
- น้อย	7.32	2.6	-	42.86	19.4	21.7	56.25	-	11.4	27.59	-	-	33.33	20.0	14.6	-	-	-
- ปานกลาง	68.29	56.4	85.0	42.86	47.3	69.6	31.25	72.7	51.5	59.77	57.1	71.0	37.50	75.0	41.5	-	-	66.7
- มาก	24.39	41.0	15.0	14.29	33.3	8.7	12.50	27.3	37.1	12.64	42.9	29.0	29.17	5.0	43.9	-	100	33.3

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
3.1.1.4 เปรียบเทียบกับอดีต																		
- ลดลง	7.32	25.6	-	-	8.3	-	12.50	-	-	5.75	-	3.2	-	10.0	2.4	-	-	-
- เท่าเดิม	63.41	64.1	90.0	71.43	63.9	47.8	43.75	77.3	71.4	78.16	81.0	58.1	66.67	75.0	56.1	-	-	66.7
- เพิ่มขึ้น	29.27	33.3	10.0	28.57	27.8	52.2	43.75	22.7	28.6	16.09	19.0	38.7	33.33	15.0	41.5	-	100	33.3
3.1.2 เสียตัง																		
- มี	7.69	24.3	19.8	-	35.0	29.5	7.32	16.7	43.1	10.77	15.4	26.9	7.14	29.1	39.5	-	25.0	50.0
- ไม่มี	-	75.7	80.2	-	65.0	70.5	-	83.3	56.9	-	84.6	73.1	-	70.9	60.5	-	75.0	50.0
3.1.2.1 แหล่งกำเนิด																		
- จราจร	66.67	55.6	54.5	-	85.7	95.7	100	100	100	71.43	100	83.3	25.00	78.3	93.3	-	-	100
- ก่อสร้าง	-	7.4	18.2	-	3.6	-	-	-	-	-	-	11.1	-	-	-	-	-	-
- โรงงาน	33.33	33.3	22.8	-	-	-	-	-	-	28.57	-	-	75.00	-	-	-	100	-
- ชุมชน	-	3.7	4.5	-	10.7	4.3	-	-	-	-	-	5.6	-	21.7	6.7	-	-	-
3.1.2.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ																		
- กลางวัน	-	22.2	50.0	-	32.1	34.8	-	11.1	36.0	-	-	33.3	-	21.7	33.3	-	-	50.0
- กลางคืน	-	-	18.2	-	-	4.3	-	-	4.0	-	-	5.6	-	13.1	3.3	-	-	-
- บางเวลา	100	55.6	13.6	-	35.8	26.1	100	66.7	28.0	100	60.0	55.5	100	47.8	16.7	-	-	-
- ตลอดเวลา	-	22.2	18.2	-	32.1	34.8	-	22..	32.0	-	40.0	5.6	-	17.4	46.7	-	100	50.0

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวคณาภิรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอำน			อบต.ท่าเสาอำน			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
3.1.2.3 ผลกระทบ																		
- น้อย	62.50	14.8	4.5	-	7.1	21.7	50.00	11.2	16.0	57.14	-	11.1	50.00	52.2	6.7	-	-	-
- ปานกลาง	37.50	63.0	81.9	-	53.6	74.0	50.00	44.4	32.0	42.86	70.0	83.3	50.00	47.8	40.0	-	-	50.0
- มาก	-	22.2	13.6	-	39.3	4.3	-	44.4	52.0	-	30.0	5.6	-	-	53.3	-	100	50.0
3.1.2.4 เปรียบเทียบกับอดีต																		
- ลดลง	37.50	3.7	-	-	7.1	-	100	-	-	80.95	-	-	25.00	-	3.3	-	-	-
- เท่าเดิม	62.50	66.7	95.5	-	71.5	52.2	-	33.3	60.0	19.05	50.0	55.6	75.00	43.5	30.0	-	100	-
- เพิ่มขึ้น	-	29.6	4.5	-	21.4	47.8	-	66.7	40.0	-	50.0	44.4	-	56.5	66.7	-	-	100
3.1.3 น้ำเสีย																		
- มี	2.88	22.5	10.8	-	5.0	19.2	2.44	7.4	3.4	4.10	6.2	13.4	3.57	10.1	13.2	-	-	25.0
- ไม่มี	-	77.5	89.2	-	95.0	80.8	-	92.6	96.6	-	93.8	86.6	-	89.9	86.8	-	100	75.0
3.1.3.1 แหล่งกำเนิด																		
- จราจร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.5	-	-	-	-
- ก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-
- โรงงาน	-	52.0	41.7	-	25.0	-	-	50.0	-	-	-	11.1	-	12.5	-	-	-	-
- ชุมชน	100	48.0	58.3	-	75.0	100	100	50.0	100	100	75.0	88.9	100	75.0	100	-	-	100

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวคณารักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
3.1.3.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ																		
- กลางวัน	-	4.0	16.7	-	-	20.0	-	-	-	-	-	33.3	-	12.5	-	-	-	-
- กลางคืน	-	-	25.0	-	25.0	-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-
- บางช่วงเวลา	100	80.0	41.6	-	75.0	66.7	100	75.0	-	100	25.0	66.7	100	25.0	60.0	-	-	100
- ตลอดเวลา	-	16.0	16.7	-	-	13.3	-	25.0	100	-	50.0	-	-	62.5	40.0	-	-	-
3.1.3.3 ผลกระทบ																		
- น้อย	66.67	12.0	-	-	-	6.7	100	-	-	-	25.0	-	100	25.0	30.0	-	-	100
- ปานกลาง	33.33	56.0	91.7	-	100	93.3	-	75.0	50.0	50.00	25.0	88.9	-	12.5	60.0	-	-	-
- มาก	-	32.0	8.3	-	-	-	-	25.0	50.0	50.00	25.0	11.1	-	62.5	10.0	-	-	-
3.1.3.4 เปรียบเทียบกับอดีต																		
- ลดลง	-	12.0	-	-	-	6.7	-	-	-	25.00	25.0	22.2	-	12.5	-	-	-	-
- เท่าเดิม	100	56.0	91.7	-	100	86.6	100	75.0	100	75.00	25.0	66.7	100	50.0	90.0	-	-	100
- เพิ่มขึ้น	-	32.0	8.3	-	-	6.7	-	25.0	-	-	50.0	11.1	-	37.5	10.0	-	-	-
3.1.4 กลิ่นเหม็น																		
- มี	6.73	16.2	10.8	7.69	8.8	20.5	12.20	7.4	17.2	5.64	1.5	17.9	5.36	11.4	21.1	-	50.0	50.0
- ไม่มี	-	83.8	89.2	-	91.2	79.5	-	92.6	82.5	-	98.5	82.1	-	88.6	78.9	-	50.0	50.0

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวคนารักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
3.1.4.1 แหล่งกำเนิด																		
- จราจร	28.57	5.6	-	-	28.6	-	60.00	-	-	54.55	-	-	100	-	-	-	-	-
- ก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- โรงงาน	-	38.8	8.3	100	-	-	40.00	50.0	-	9.09	-	-	-	11.1	-	-	100	-
- ชุมชน	71.43	55.6	91.7	-	71.4	100	-	50.0	100	36.36	100	100	-	88.9	100	-	-	100
3.1.4.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ																		
- กลางวัน	-	-	16.7	-	-	18.8	-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-
- กลางคืน	-	-	25.0	-	14.2	6.2	-	-	-	-	-	-	-	22.2	-	-	-	-
- บางช่วงเวลา	100	83.3	50.0	100	42.9	62.5	100	100	90.0	100	-	75.0	100	66.7	93.8	-	50.0	100
- ตลอดเวลา	-	16.7	8.3	-	42.9	12.5	-	-	10.0	-	100	-	-	11.1	6.2	-	50.0	-
3.1.4.3 ผลกระทบ																		
- น้อย	28.57	11.1	-	-	-	12.5	60.00	-	40.0	45.45	-	33.3	100	33.3	43.8	-	-	50.0
- ปานกลาง	71.43	66.7	83.3	100	57.1	87.5	40.00	75.0	50.0	54.55	100	58.4	-	33.3	56.2	-	-	50.0
- มาก	-	22.2	16.7	-	42.9	-	-	25.0	10.0	-	-	8.3	-	33.4	-	-	100	-
3.1.4.4 เปรียบเทียบกับอดีต																		
- ลดลง	-	11.1	-	-	14.3	6.3	60.00	-	-	9.09	-	33.3	33.33	22.2	6.3	-	-	50.0
- เท่าเดิม	100	50.0	91.7	100	57.1	87.4	40.00	75.0	30.0	72.73	100	41.7	66.67	44.5	75.0	-	2	50.0
- เพิ่มขึ้น	-	38.9	8.3	-	28.6	6.3	-	25.0	70.0	18.18	-	25.0	-	33.3	18.7	-	-	-

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวคณาภิรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอำน			อบต.ท่าเสาอำน			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
3.1.5 เมา / ควัน																		
- มี	10.89	1.8	9.9	7.69	3.8	19.2	9.76	1.9	-	7.69	1.5	1.5	12.50	12.7	2.6	-	-	-
- ไม่มี	-	98.2	90.1	-	96.2	80.8	-	98.1	100	-	98.5	98.5	-	87.3	97.4	-	100	100
3.1.5.1 แล่งกำเนด																		
- จราจร	100	50.0	27.3	100	100	-	100	-	-	86.67	100	100	100	40.0	50.0	-	-	-
- ก่อสร้าง	-	-	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-
- โรงงาน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.33	-	-	-	20.0	-	-	-	-
- ชุมชน	-	50.0	72.7	-	-	93.3	-	100	-	-	-	-	-	30.0	50.0	-	-	-
3.1.5.2 ช่วงเวลาที่ได้รับ																		
ผลกระทบ																		
- กลางวัน	-	-	18.2	-	66.7	20.0	-	-	-	-	-	100	-	20.0	50.0	-	-	-
- กลางคีน	-	-	36.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- บางช่วงเวลา	27.27	100	45.5	-	33.3	66.7	25.00	100	-	60.00	-	-	57.14	50.0	-	-	-	-
- ตลอดเวลา	72.73	-	-	100	-	13.3	75.00	-	-	40.00	100	-	42.86	30.0	50.0	-	-	-
3.1.5.3 ผลกระทบ																		
- น้อย	27.27	50.0	9.1	-	33.3	6.7	25.00	-	-	20.00	-	-	28.57	30.0	50.0	-	-	-
- ปานกลาง	63.64	50.0	90.9	100	-	93.3	25.00	100	-	66.67	100	100	57.14	70.0	50.0	-	-	-
- มาก	9.09	-	-	-	66.7	-	50.00	-	-	13.33	-	-	14.29	-	-	-	-	-



ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
3.1.5.4 เปรียบเทียบกับอดีต																		
- ลดลง	-	50.0	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	28.57	20.0	-	-	-	-
- เท่าเดิม	100.0	-	100	100.0	100	86.6	50.00	100	-	86.67	100	100	42.86	80.0	50.0	-	-	-
- เพิ่มขึ้น	-	50.0	-	-	-	6.7	50.00	-	-	13.33	-	-	28.57	-	50.0	-	-	-
3.1.6 ขยะมูลฝอย																		
- มี	-	6.3	9.0	-	1.3	19.2	-	1.9	32.8	-	4.6	14.9	-	8.9	22.4	-	-	25.0
- ไม่มี	-	93.7	91.0	-	98.7	80.8	-	98.1	67.2	-	95.4	85.1	-	91.1	77.6	-	100	75.0
3.1.6.1 แหล่งกำเนิด																		
- จราจร	-	14.3	-	-	-	-	-	-	10.5	-	-	-	-	-	5.9	-	-	-
- ก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- โรงงาน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.3	-	-	-	-
- ชุมชน	-	85.7	100	-	100	100	-	100	89.5	-	100	100	-	85.7	94.1	-	-	100
3.1.6.2 ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ																		
- กลางวัน	-	-	20.0	-	-	20.0	-	100	15.8	-	-	20.0	-	28.6	5.9	-	-	-
- กลางคืน	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- บางช่วงเวลา	-	71.4	50.0	-	100	66.7	-	-	73.7	-	100	60.0	-	71.4	82.3	-	-	100
- ตลอดเวลา	-	28.6	-	-	-	13.3	-	-	10.5	-	-	20.0	-	-	11.8	-	-	-

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
3.1.6.3 ผลกระทบ																		
- น้อย	-	28.6	10.0	-	-	6.7	-	-	47.4	-	-	40.0	-	42.9	47.1	-	-	100
- ปานกลาง	-	57.1	90.0	-	100	93.3	-	100	36.8	-	100	50.0	-	57.1	52.9	-	-	-
- มาก	-	14.3	-	-	-	-	-	-	15.8	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-
3.1.6.4 เปรียบเทียบกับอดีต																		
- ลดลง	-	-	-	-	-	6.7	-	-	21.1	-	-	40.0	-	28.6	5.9	-	-	100
- เท่าเดิม	-	14.3	100	-	100	86.6	-	100	78.9	-	100	40.0	-	57.1	94.1	-	-	-
- เพิ่มขึ้น	-	85.7	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	20.0	-	14.3	-	-	-	-
3.2 กรณีท่านได้รับผลกระทบ ท่านแจ้งไปยังหน่วยงานใด																		
- ไม่ได้แจ้ง	89.58	93.0	92.3	100.0	96.0	100	100.0	89.3	71.1	84.38	100	83.3	83.33	81.1	84.9	-	-	100
- อบต./เทศบาล	-	1.4	7.7	-	2.0	-	-	10.7	5.2	3.13	-	4.8	-	2.4	5.7	-	66.7	-
- เจ้าของโรงงาน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- ผู้นำชุมชน	10.42	5.6	-	-	2.0	-	-	-	23.7	12.50	-	11.9	16.67	9.5	9.4	-	33.3	-
- หน่วยงานราชการอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3 การแก้ไขปัญหา																		
- ได้รับการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว	-	40.0	-	-	50.0	-	-	66.7	72.7	-	-	42.9	-	20.0	62.5	-	-	-
- ยังไม่ได้รับการแก้ไข	100	60.0	100	-	50.0	-	-	33.3	27.3	100.0	-	57.1	100.0	80.0	37.5	-	100	-

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
3.4 อุบัติเหตุที่เกิดขึ้น บ่อยในชุมชน																		
- รถยนต์/จักรยานยนต์	100	55.9	77.5	100	68.8	88.5	100	63.0	87.9	100	67.7	83.6	100	58.2	68.4	-	100	75.0
- รถบรรทุก	-	-	0.9	-	1.2	-	-	1.9	10.4	-	3.1	4.5	-	-	7.9	-	-	25.0
- ไฟไหม้	-	-	0.9	-	2.5	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- อื่น ๆ เช่น ไม่มีอุบัติเหตุ	-	44.1	20.7	-	27.5	11.5	-	33.2	1.7	-	29.2	11.9	-	41.8	23.7	-	-	-
4.ทัศนคติของผู้ตอบ แบบสอบถามต่อโครงการ																		
4.1 ท่านรู้จักโครงการฯ หรือไม่																		
- ไม่รู้จัก	10.58	50.5	79.3	-	67.5	83.3	-	18.5	37.9	15.90	32.3	44.8	7.14	82.3	34.2	-	25.0	25.0
- รู้จัก	89.42	49.5	20.7	100.0	32.5	16.7	100.0	81.5	62.1	84.15	67.7	55.2	92.84	17.7	65.8	-	75.0	75.0
ทราบจาก																		
- ญาติพี่น้อง	27.27	34.5	52.2	26.67	15.4	38.5	30.77	34.1	69.4	16.97	38.6	54.1	39.06	21.4	64.0	-	21.4	
- เพื่อน / เพื่อนบ้าน	47.11	21.8	34.8	46.67	19.2	53.8	44.23	20.5	38.9	70.18	27.3	40.5	40.63	42.9	30.0	-	42.9	
- การประชาสัมพันธ์ โครงการ	9.92	1.8	8.7	-	15.4	15.4	3.85	2.3	50.0	2.29	6.8	40.5	12.50	7.1	48.0	-	7.1	
- สื่อประชาสัมพันธ์	4.96	-	17.4	6.67	3.8	7.7	9.62	2.3	2.8	0.92	-	2.7	-	14.3	2.0	-	14.3	
- การจัดประชุมรับฟัง ความคิดเห็นฯ	-	-	-	-	7.7	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	
- ผู้นำชุมชน	-	7.3	-	-	11.5	-	-	2.3	2.8	-	4.5	5.4	-	14.3	10.0	-	14.3	
- อื่น ๆ เช่นทราบเอง	10.74	36.4	-	20.00	30.8	-	11.54	38.6	-	9.63	22.7	-	7.81	-	-	-	-	

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
4.2 ท่านคิดว่าโครงการฯ มีประโยชน์หรือมีผลดีต่อชุมชนอย่างไร																		
- เศรษฐกิจโดยรวมของพื้นที่เติบโตขึ้น	33.33	56.4	43.5	40.00	69.2	53.8	27.80	56.8	69.4	30.45	68.2	73.0	30.77	50.0	66.0	-	66.7	66.7
- สร้างงาน สร้างรายได้ให้กับชุมชนจากธุรกิจต่างๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับกิจกรรมของโครงการ	38.74	69.1	73.9	46.67	53.8	76.9	58.33	75.0	91.7	36.82	65.9	78.4	42.31	57.0	82.0	-	33.3	66.7
- หน่วยงานท้องถิ่นได้รับภาษีเพื่อบำรุงท้องถิ่นเพิ่มเติม	14.41	25.5	21.7	13.33	34.6	15.4	10.42	9.1	19.4	14.55	13.6	24.3	11.54	7.1	32.0	-	-	-
- ได้รับการดูแลเอาใจใส่เกี่ยวกับภาวะสุขภาพของชุมชนมากขึ้น	11.71	14.5	8.7	-	23.1	-	4.17	-	8.3	12.73	4.5	2.7	10.26	14.3	4.0	-	-	-

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
4.3 จากการที่มีโครงการฯ ท่านมีความวิตกกังวลกับ ปัญหาด้านใดบ้าง																		
- อากาศ/ฝุ่นละออง	-	40.0	39.1	-	65.4	76.9	-	50.0	75.0	-	52.3	75.7	-	57.1	82.0	-	66.7	100
- เสียงดังรบกวน	-	9.1	26.1	-	19.2	38.5	-	6.8	16.7	-	11.4	35.1	-	42.9	14.0	-	33.3	33.3
- ขยะล้น/การจัดเก็บไม่ เพียงพอ	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-
- น้ำเสียไหลลงพื้น สาธารณะ	-	29.1	30.4	-	19.2	7.7	-	11.4	8.3	-	9.1	-	-	42.9	20.0	-	33.3	-
- กลิ่นเหม็นรบกวน	-	5.5	13.0	-	11.5	7.7	-	15.9	13.9	-	13.6	21.6	-	42.9	8.0	-	33.3	33.3
- ลักทรัพย์อาชญากรรม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- การจราจรติดขัด	-	23.6	47.8	-	11.5	23.1	-	15.9	5.6	-	27.3	5.4	-	-	8.0	-	33.3	-
- ปัญหายาเสพติด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- เกิดความขัดแย้งของคน ในชุมชน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-
- พื้นที่สาธารณะของชุมชน ลดน้อยลง	-	-	-	-	-	-	-	6.8	-	-	2.3	-	-	7.1	4.0	-	-	-
- ระบบนิเวศและ ทรัพยากรธรรมชาติเกิด การเปลี่ยนแปลง	-	-	21.7	-	-	-	-	18.2	-	-	2.3	-	-	14.3	4.0	-	33.3	-
- อุบัติเหตุเพิ่มขึ้นจากการ ขนส่งของโครงการ	-	5.5	13.0	-	-	-	-	36.4	-	-	2.3	2.7	-	-	-	-	-	-

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
- ปัญหาการเพิ่มของคนต่างถิ่นเข้ามาในพื้นที่	-	23.6	-	-	23.6	-	-	11.5	-	-	36.4	-	-	25.0	-	-	-	-
- แย่งใช้ระบบสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานต่าง ๆ จากชุมชนที่ได้รับการจัดหาโดยภาครัฐ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- ผลกระทบต่อสุขภาพเพิ่มขึ้น	-	10.9	-	-	10.9	7.7	-	19.2	-	-	6.8	2.7	-	2.3	16.0	-	-	-
4.4 สาเหตุที่ท่นวิตกกังวลกับปัญหาด้านต่าง ๆ เป็นผลมาจาก																		
- การคาดคะเนด้วยตนเอง	-	100	91.3	-	96.2	100	-	97.7	86.1	-	100	86.5	-	92.9	92.0	-	100	100
- จากโครงการเริ่มดำเนินการแล้วในพื้นที่อื่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- จากคำบอกเล่าของเพื่อนบ้าน	-	-	-	-	3.8	-	-	-	8.3	-	-	10.8	-	-	8.0	-	-	-
- จากข้อมูลข่าวสารที่เผยแพร่ทางสื่อประชาสัมพันธ์	-	-	-	-	-	-	-	2.3	5.6	-	-	2.7	-	71.4	-	-	-	-



ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนารักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
4.5 ท่านมีความเชื่อมั่นในระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการกำกับดูแลระบบสิ่งแวดล้อมของโครงการหรือไม่																		
- เชื่อมั่น	55.77	41.8	17.4	61.54	34.6	61.5	36.59	29.5	94.4	56.41	77.2	86.5	67.86	71.4	84.0	-	66.7	66.7
- ไม่เชื่อมั่น	2.88	1.8	-	7.69	-	-	4.88	-	-	3.59	-	-	-	-	-	-	-	-
- ไม่มีข้อมูล	33.65	18.2	26.1	23.08	11.6	7.7	31.71	18.2	-	21.54	11.4	-	17.86	14.3	4.0	-	33.3	-
- ไม่แน่ใจ	-	10.9	43.5	-	19.2	23.1	-	4.6	2.8	-	-	13.5	-	-	2.0	-	-	-
- ไม่แสดงความคิดเห็น	7.69	27.3	13.0	7.69	34.6	7.7	26.83	47.7	2.8	18.46	11.4	-	14.29	14.3	10.0	-	-	33.3
4.6 ท่านมีความเชื่อมั่นในมาตรการกำกับดูแลของหน่วยงานราชการที่จะควบคุมไม่ให้โครงการก่อผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สังคม และสุขภาพหรือไม่																		
- เชื่อมั่น	51.92	36.4	21.7	61.54	26.9	61.5	41.46	29.5	92.7	58.97	65.9	89.2	76.79	35.7	88.0	-	66.7	66.7
- ไม่เชื่อมั่น	1.92	1.8	4.4	7.69	3.9	-	4.88	-	-	3.08	-	-	-	-	-	-	-	-
- ไม่มีข้อมูล	41.35	-	17.4	15.38	11.5	-	34.15	-	-	20.51	2.3	-	12.50	35.7	-	-	33.3	-
- ไม่แน่ใจ	-	16.4	39.1	-	19.2	30.8	-	6.9	-	-	4.5	10.8	-	14.3	2.0	-	-	-
- ไม่แสดงความคิดเห็น	4.81	45.5	17.4	15.38	38.5	7.7	19.51	63.6	2.8	17.44	27.3	-	10.71	14.3	10.0	-	-	33.3

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวคณารักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
4.7 ท่านคิดว่ารูปแบบการ ประชาสัมพันธ์/การให้ ข้อมูลข่าวสารของ โครงการต่อชุมชนควร เป็นอย่างไร																		
- แจ้งข่าวสารผ่านก้าน/	22.12	79.3	73.9	30.77	48.7	60.3	46.34	79.6	72.4	28.21	70.8	73.1	35.71	54.4	93.4	-	25.0	75.0
ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้นำชุมชน																		
- หอกระจายข่าว	-	32.4	51.4	-	40.0	64.1	-	33.3	34.5	-	21.5	49.3	-	45.6	40.8	-	50.0	25.0
- จัดประชุม	1.92	23.4	23.4	-	36.2	24.4	-	14.8	8.6	7.18	23.1	11.9	1.79	43.0	5.3	-	25.0	-
- ติดประกาศบอร์ดของ	7.69	21.6	27.9	7.69	40.0	33.3	14.63	13.0	5.2	13.33	16.9	16.4	7.14	45.6	9.2	-	-	-
หมู่บ้าน																		
- อื่น ๆ	68.27	3.6	-	61.54	7.5	-	39.03	1.9	-	51.28	7.7	-	55.36	1.3	-	-	-	-

ตารางที่ 2.3 – 1 ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ปี 2564 – 2566

หัวข้อ	ทต.บางวัวควนรักษ์			ทต.บางวัว			ทต.ท่าเสาอ้น			อบต.ท่าเสาอ้น			ทต.แสนภูดาษ			อบต.หนองจอก		
	ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ			ร้อยละ		
	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66	64	65	66
4.8 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดำเนินงานโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)																		
- ช่วยเหลือชุมชน และ สนับสนุนให้มีกิจกรรมในชุมชน	27.87	4.5	8.1	50.00	3.7	10.3	34.62	7.4	43.1	32.35	15.4	35.8	35.48	-	35.5	-	-	50.0
- ส่งเสริมให้มีการสร้างรายได้ในชุมชน	-	71.2	86.5	-	58.7	85.9	-	59.3	84.5	-	66.2	73.1	-	54.4	64.5	-	50.0	100
- จัดแรงงานในท้องถิ่นให้มากขึ้น	13.11	71.2	71.2	16.67	71.2	69.2	23.08	79.6	69.0	26.47	72.3	65.7	9.68	75.9	82.9	-	75.0	75.0
- จัดให้มีการประชาสัมพันธ์โครงการให้ชาวบ้านทราบ	3.28	15.3	28.8	-	32.5	29.5	-	11.1	34.5	2.94	15.4	37.3	3.23	26.6	11.8	-	25.0	75.0
- อื่น ๆ เช่น สนับสนุนกิจกรรมในชุมชนจัดให้มีการประชาสัมพันธ์โครงการ	55.74	7.2	-	33.33	6.2	-	42.30	-	-	38.24	-	-	51.16	-	-	-	-	-

## 2.4 จัดทำบันทึกข้อร้องเรียนและจำแนกปัญหา เพื่อการกระจายตัวของปัญหาที่เกี่ยวข้องกับโครงการในแต่ละพื้นที่

จากการเปิดดำเนินการจนถึงปัจจุบัน (ธันวาคม 2566) ทางนิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี 2 ยังไม่มีการแจ้งข้อร้องเรียนและปัญหาใด ๆ

## 2.5 ผลการดำเนินงานกิจกรรมด้านสังคมและชุมชน

นิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 มีการจัดกิจกรรมด้านสังคมและชุมชนอย่างสม่ำเสมอ ตั้งแต่ปี 2564 มีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ 2.5 – 1 การจัดกิจกรรมด้านสังคมและชุมชน ของนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 พ.ศ. 2564-2566

วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม	สถานที่
5/8/2564	การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
5/8/2564	สนับสนุนงบประมาณเพื่อจัดซื้อข้าวสารอาหารแห้งแก่ผู้ได้รับผลกระทบจากโควิด-19	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
17/8/2564	โครงการธรรมชาติบำบัดสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (เชิงชาวดาวเขียว)	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี และระบบ online
8/9/2564	การรับรองการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับ Eco-Champion	-
9/9/2564	ประชุมชี้แจงสรุปผลการให้บริการและบำรุงรักษาสาธารณูปโภค	ระบบ online
10/11/2564	โครงการ “ทีเอฟดี มอบโลทิต เพื่อช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์”	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
25/11/2564	ซ้อมแผนฉุกเฉิน ระดับ 1	บริษัท เพาเวอร์เทค 2004 จำกัด
6/1/2565	ทำบุญตักบาตรขึ้นปีใหม่ 2565	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
6/1/2565	มอบของวันเด็ก	โรงเรียนวัดท่าสะอ้าน
6/1/2565	มอบของวันเด็ก	โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง
6/1/2565	มอบของวันเด็ก	โรงเรียนวัดจันทร์เจริญ
6/1/2565	มอบของวันเด็ก	โรงเรียนวัดสุขาราม
6/1/2565	มอบของวันเด็ก	โรงเรียนวันแสมขาววิทยาคาร
6/1/2565	มอบของวันเด็ก	อบต.หนองจอก
6/1/2565	มอบของวันเด็ก	โรงเรียนวัดเขาดิน
7/1/2565	ส่งเสริมทักษะอาชีพการดูแลผู้สูงอายุ	วัดท่าสะอ้าน

ตารางที่ 2.5 – 1 การจัดกิจกรรมด้านสังคมและชุมชน ของนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 พ.ศ. 2564-2566

วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม	สถานที่
5/8/2564	การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
10/2/2565	โครงการ “ทีเอฟดี มอบโลหิต เพื่อช่วยเหลือมนุษย์”	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
30/3/2565	พิธีมอบธรรมมาภิบาลสิ่งแวดล้อมและและใบประกาศเกียรติคุณ (ธชวดาวเขียว)	โรงแรม พูลแมน คิงเพาเวอร์
8/4/2565	โครงการพัฒนาคุณธรรม จริยธรรมเพื่อสร้างเสริมคุณภาพชีวิต ให้กับผู้สูงอายุ คนพิการ ผู้ด้อยโอกาสและประชาชนทั่วไป	วัดเทพราช
13/4/2565	สงกรานต์	อบต.ท่าสะพาน
17/6/2565	โครงการ “ทีเอฟดี มอบโลหิต เพื่อช่วยเหลือมนุษย์”	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
17/6/2565	โครงการ “ทีเอฟดีปลูกป่าลดโลกร้อนเพื่อโลกของเรา”	ภายในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
19/6/2565	สนับสนุนทอดผ้าป่าสามัคคีเพื่อการศึกษา	โรงเรียนวัดท่าสะพาน
28/6/2565	การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในนิคมอุตสาหกรรม ทีเอฟดี	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
12/7/2565	ถวายเทียนพรรษา	วัดท่าสะพาน
12/7/2565	ถวายเทียนพรรษา	วัดสุขาราม
20/7/2565	โครงการธรรมมาภิบาลสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (ธชวดาวเขียว)	บริษัท อเมซอน คลัลเลอร์ จำกัด และ บริษัท เพาเวอร์เทค เอ็นจิเนีย แอสแซมบลี จำกัด
11/8/2565	โครงการ “ทีเอฟดี มอบโลหิตเพื่อช่วยเหลือมนุษย์”	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
26/8/2565	ซ้อมแผนฉุกเฉิน ระดับ 1	อบต.ท่าสะพาน
20/9/2565	การประชุมคณะกรรมการความร่วมมือในการมีส่วนร่วมเพื่อยกระดับนิคมอุตสาหกรรม ทีเอฟดี สู่มืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
10/11/2565	โครงการ “ทีเอฟดี มอบโลหิตเพื่อช่วยเหลือมนุษย์”	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
10/11/2565	ซ้อมแผนฉุกเฉิน ระดับ 1	บริษัท ทิวาย อีออปติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) Phase 2
25/11/2565	ซ้อมแผนฉุกเฉิน ระดับ 1	บริษัท โตโยต้ามอเตอร์ ออโตพาร์ท (ประเทศไทย) จำกัด
15/12/2565	การซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีสารเคมี , น้ำเสียรั่วไหล	พื้นที่นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
9/1/2566	มอบของขวัญเด็ก	โรงเรียนวัดท่าสะพาน
9/1/2566	มอบของขวัญเด็ก	โรงเรียนประกอบราษฎร์บำรุง
9/1/2566	มอบของขวัญเด็ก	โรงเรียนจันทร์เจริญ
9/1/2566	มอบของขวัญเด็ก	อบต.หนองจอก

ตารางที่ 2.5 – 1 การจัดกิจกรรมด้านสังคมและชุมชน ของนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 พ.ศ. 2564-2566

วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม	สถานที่
9/1/2566	มอบของขวัญเด็ก	โรงเรียนวัดสุขาราม
9/1/2566	มอบของขวัญเด็ก	โรงเรียนวัดเขาดิน
23/1/2566	สนับสนุนชุดฟอร์มงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย แก่เจ้าหน้าที่บรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา	อบต.ท่าเสา
9/2/2566	โครงการ "ทีเอฟดี มอบโลหิต เพื่อช่วยเหลือมนุษย์"	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
21/3/2566	สนับสนุนโครงการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา	วัดท่าเสา
28/3/2566	สนับสนุนงบประมาณให้แก่ชุมชนผู้ประสพอัคคีภัย โดยรอบนิคมอุตสาหกรรม ทีเอฟดี	-
11/4/2566	สนับสนุนงบประมาณ การตั้งด่านในแผนการป้องกันและลดอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นในเทศกาลสงกรานต์ ประจำปี 2566	อบต.ท่าเสา
13/4/2566	สนับสนุนงบประมาณงานทำบุญกลางบ้าน และงานประเพณี สงกรานต์ประจำปี 2566	หมู่ 3 คลองบ้านหมู ตำบลท่าเสา
15/4/2566	สนับสนุนงบประมาณ ร่วมกิจกรรมโครงการส่งเสริมประเพณีวันสงกรานต์การเล่นพื้นบ้านและวันผู้สูงอายุ	อบต.ท่าเสา
27/4/2566	การประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในนิคมอุตสาหกรรม ทีเอฟดี	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
11/5/2566	โครงการ "ทีเอฟดี มอบโลหิต เพื่อช่วยเหลือมนุษย์"	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
15/6/2566	ซ่อมแผนฉุกเฉิน ระดับ 1	บริษัท ทีวาย ออปติกส์ (ไทยแลนด์) จำกัด Phase 2
30/6/2566	เข้าร่วมซ่อมโครงการให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการป้องกันและระงับภัยฯ ประจำปี 2566	อบต.ท่าเสา
12/7/2566	Eco Green Network	อำเภอแปลงยาว
8/8/2566	โครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (ธงดาวเขียว)	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
16/8/2566	โครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (ธงดาวเขียว)	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี
10/8/2566	โครงการ “ปลูกเพื่อ(ลด)สู่อนาคตที่ยั่งยืน) Let’s Zero Together”	นิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 1-2
16/8/2566	โครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (ธงดาวเขียว)	สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี



ตารางที่ 2.5 – 1 การจัดกิจกรรมด้านสังคมและชุมชน ของนิคมอุตสาหกรรมทีเอฟดี 2 พ.ศ. 2564-2566

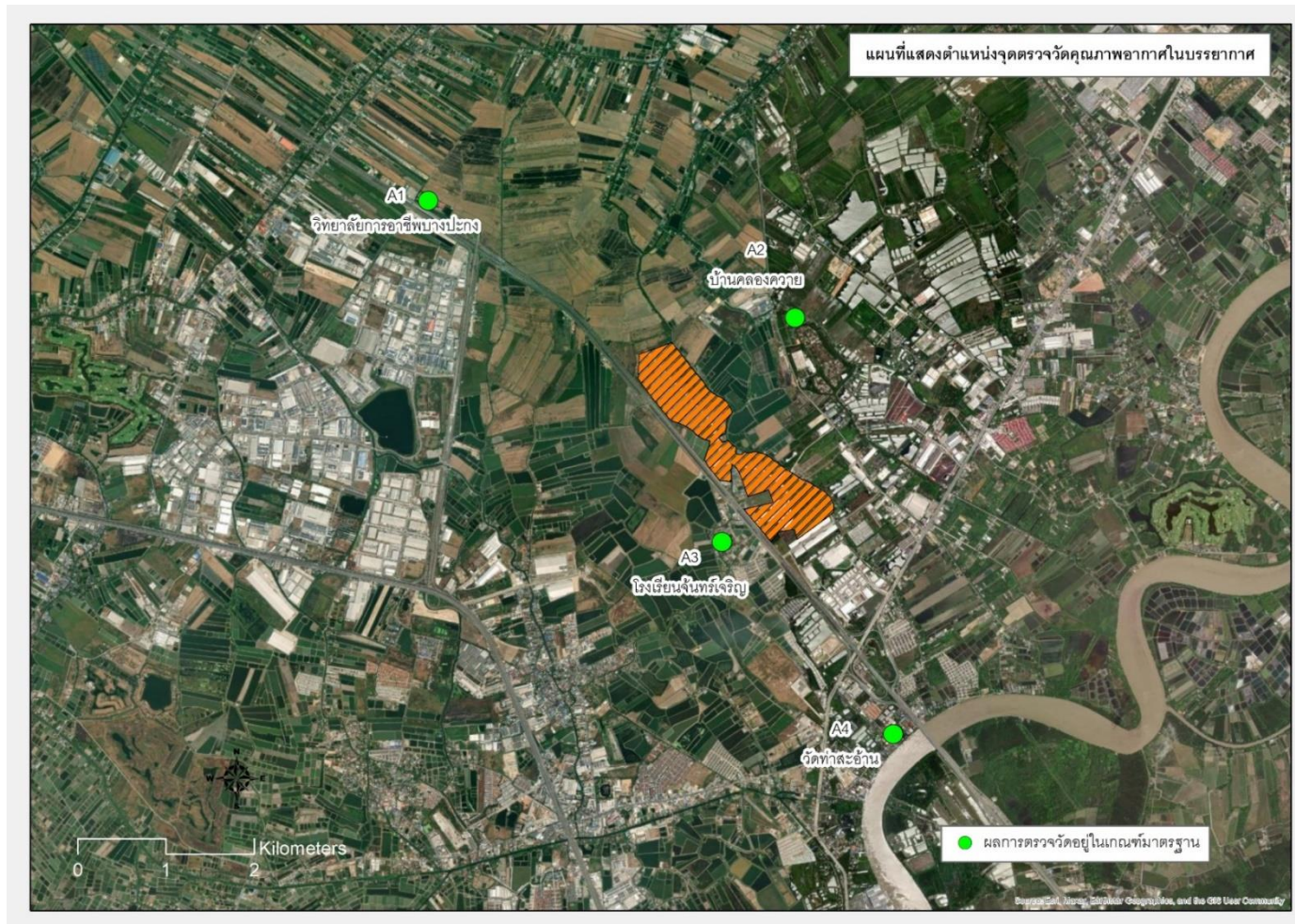
วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม	สถานที่
3/12/2566	โครงการ “ปล่อยพันธุ์ปู พันธุ์ปลา พันธุ์กุ้ง เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลฯ)	วัดเขาติน
28/12/2566	สนับสนุนกิจกรรมงานประจำปีวัดท่าสะพาน	วัดท่าสะพาน

## 2.6 ฐานข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดในมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

### 2.6.1 คุณภาพอากาศ

จากผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 ของบริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) จำนวน 4 สถานี คือ บริเวณวิทยาลัย อาชีบบางปะกง (A1) บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านบางควาย (A2) บริเวณโรงเรียนจันทร์เจริญ (A3) และ บริเวณวัดท่าสะพาน (A4) พบว่า ผลการตรวจวัดทุกพารามิเตอร์มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

พารามิเตอร์	หน่วย	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด				มาตรฐาน
			(A1)	(A2)	(A3)	(A4)	
TSP	mg/m <sup>3</sup>	18-25 พ.ย. 64	0.036-0.055	0.044-0.075	0.032-0.060	0.032-0.038	0.33
		16-23 มิ.ย. 65	0.038-0.055	0.051-0.066	0.034-0.043	0.044-0.055	
		8-15 ธ.ค. 65	0.058-0.123	0.038-0.075	0.054-0.079	0.052-0.074	
		14-21 มิ.ย. 66	0.032-0.049	0.027-0.045	0.018-0.040	0.022-0.038	
		22-29 พ.ย. 66	0.042-0.077	0.055-0.089	0.040-0.061	0.049-0.102	
PM10	mg/m <sup>3</sup>	18-25 พ.ย. 64	0.021-0.036	0.022-0.039	0.020-0.038	0.017-0.037	0.12
		16-23 มิ.ย. 65	0.028-0.043	0.040-0.054	0.018-0.033	0.033-0.045	
		8-15 ธ.ค. 65	0.036-0.058	0.035-0.056	0.008-0.024	0.040-0.063	
		14-21 มิ.ย. 66	0.019-0.030	0.022-0.036	0.012-0.033	0.015-0.031	
		22-29 พ.ย. 66	0.013-0.041	0.015-0.043	0.022-0.052	0.034-0.078	
NO <sub>2</sub>	ppm	16-23 มิ.ย. 65	0.003-0.030	0.003-0.029	0.004-0.029	0.003-0.030	0.17
		8-15 ธ.ค. 65	0.002-0.015	0.013-0.073	0.005-0.036	0.006-0.032	
		14-21 มิ.ย. 66	<0.001-0.001	0.014-0.059	0.003-0.038	0.002-0.013	
		22-29 พ.ย. 66	0.001-0.018	0.001-0.009	0.001-0.003	0.011-0.032	
SO <sub>2</sub> (24hr)	ppm	16-23 มิ.ย. 65	0.009-0.014	0.009-0.017	0.002-0.004	0.036-0.040	0.12
		8-15 ธ.ค. 65	0.008-0.011	0.007-0.009	0.019-0.023	< 0.001-0.001	
		14-21 มิ.ย. 66	0.032	0.010-0.017	<0.001-0.001	0.005-0.006	
		22-29 พ.ย. 66	0.002	0.053-0.057	0.003-0.004	0.002	
SO <sub>2</sub> (1hr)	ppm	16-23 มิ.ย. 65	0.007-0.016	0.007-0.049	0.001-0.014	0.031-0.049	0.30
		8-15 ธ.ค. 65	0.007-0.012	0.006-0.010	0.016-0.026	< 0.001-0.001	
		14-21 มิ.ย. 66	0.030-0.034	0.008-0.050	<0.001-0.001	0.005-0.008	
		22-29 พ.ย. 66	0.001-0.003	0.040-0.058	0.001-0.004	0.001-0.004	



รูปที่ 2.6.1 – 1 แผนที่แสดงตำแหน่งจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

## 2.6.2 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินของโครงการนิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี 2 บริษัท เจ ซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนมกราคม -มิถุนายน 2566 จำนวน 4 สถานี คือ บริเวณคลองอุดมดี-บางจาก ก่อนไหลผ่านโครงการประมาณ 1,300 เมตร จากจุดน้ำทิ้ง (SW1) บริเวณคลองอุดมดี - บางจาก (บริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ) (SW2) บริเวณคลองอุดมดี-บางจาก หลังผ่านจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการประมาณ 2,500 เมตร (SW3) และบริเวณคลองอุดมดี-บางจาก (ประตูน้ำคลองใหม่อุดมดี) ประมาณ 3,500 เมตร จากจุดน้ำทิ้ง (SW4) พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3 และประเภทที่ 4 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 พ.ศ. 2537

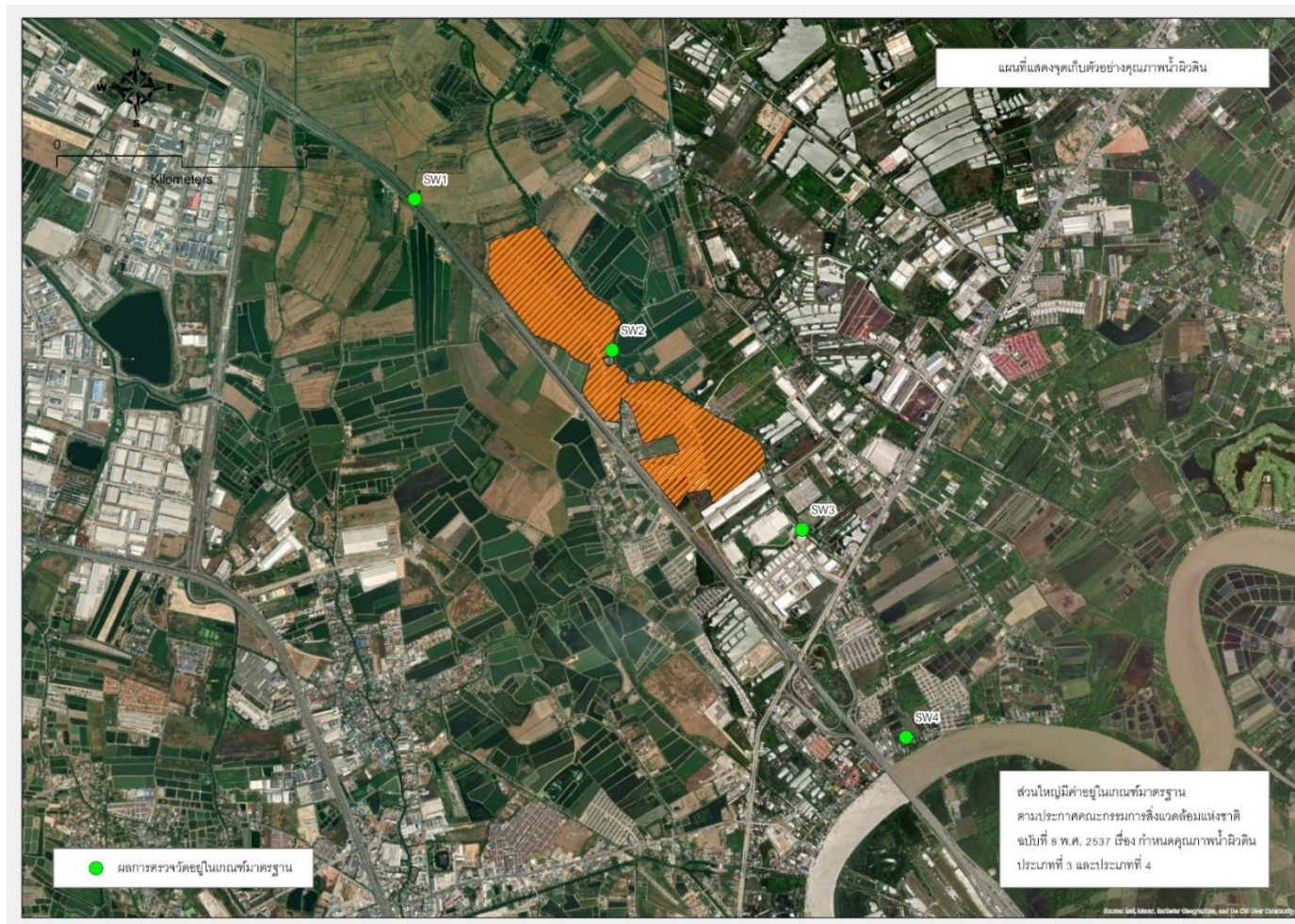
พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณ SW1						มาตรฐาน น้ำผิวดินประเภทที่ 3
		31 มี.ค. 65	10 มิ.ย. 65	9 ก.ย. 65	13 ธ.ค. 65	12 ก.ย. 66	12 ธ.ค. 66	
Aluminum	mg/L	0.48	0.29	0.54	0.65	1.62	0.34	-
BOD <sub>5</sub>	mg/L	7.7*	7.6*	13.1*	7.5*	24.2*	7.6*	≤2
Cadmium	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	<0.003	<0.003	**
Chromium	mg/L	< 0.10	< 0.10	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	-
Total Coliform Bacteria	MPN : 100 ml	92,000*	22,000*	54,000*	13,000	13,000	11,000	≤20,000
Copper	mg/L	< 0.10	< 0.10	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	≤0.1
DO	mg/L	4.0	5.5	3.4*	5.0	3.4*	3.0*	≥4
Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	308	416	180	264	277	263	-
Iron	mg/L	0.56	1.62	1.76	1.64	2.53	1.80	-
Lead	mg/L	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	<0.010	<0.010	≤0.05
Manganese	mg/L	0.59	1.04*	0.83	0.41	0.50	0.65	≤1
Mercury	mg/L	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	<0.0010	<0.0010	≤0.002
Nickel	mg/L	< 0.10	< 0.10	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	≤0.1
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -N	2.73	0.16	< 0.10	0.35	<0.10	0.99	≤5
Oil and Grease	mg/L	< 3.0	< 3.0	< 3.0	< 3.0	<3.0	<3.0	-
pH	mg/L	7.1	7.3	7.6	7.3	7.2	6.8	5.0-9.0
Temperature	°C	31	34	30	28	30	30	๓**
Total Dissolved Solids	mg/L	6	5	686	1,252	1,220	1,028	-
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	12	12	7	< 5	<5	<5	-
Total Suspended Solids	mg/L	0.03	0.03	17	20	63	18	-
Zinc	mg/L	0.42	0.28	<0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	<1
Ammonia Nitrogen	mg/L	6	5	0.18	0.38	0.20	0.20	<0.5

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณ SW2						มาตรฐาน น้ำผิวดินประเภทที่ 3
		31 มี.ค. 65	10 มิ.ย. 65	9 ก.ย. 65	13 ธ.ค. 65	12 ก.ย. 66	0.3412 ธ.ค.66	
Aluminum	mg/L	0.12	0.22	0.55	0.87	1.10		-
BOD <sub>5</sub>	mg/L	9.7*	7.2*	9.1*	8.5*	23.3*	10.1*	≤2
Cadmium	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	<0.003	<0.003	**
Chromium	mg/L	< 0.10	< 0.10	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	-
Total Coliform Bacteria	MPN : 100 ml	35,000*	35,000*	54,000*	13,000	24,000	28,000	≤20,000
Copper	mg/L	< 0.10	< 0.10	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	≤0.1
DO	mg/L	4.4	5.0	3.2*	4.9	5.0	4.8	≥4
Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	494	394	248	256	269	277	-
Iron	mg/L	1.51	1.42	2.73	1.61	1.86	1.09	-
Lead	mg/L	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	<0.010	<0.010	≤0.05
Manganese	mg/L	< 0.10	0.87	1.43*	0.40	0.50	0.35	≤1
Mercury	mg/L	<0.001	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	<0.0010	<0.0010	≤0.002
Nickel	mg/L	< 0.10	< 0.10	< 0.03	<0.03	<0.03	<0.03	≤0.1
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -N	0.78	0.18	0.18	0.39	<0.10	0.30	≤5
Oil and Grease	mg/L	< 3.0	< 3.0	< 3.0	< 3.0	<3.0	<3.0	-
pH	mg/L	6.9	7.0	7.5	7.2	7.3	7.4	5.0-9.0
Temperature	°C	29	34	30	28	31	34	๓**
Total Dissolved Solids	mg/L	< 5	< 5	868	1,268	1,164	1,188	-
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	11	8	20	< 5	6	<5	-
Total Suspended Solids	mg/L	< 0.03	< 0.03	24	17	40	22	-
Zinc	mg/L	0.28	0.30	< 0.03	< 0.03	0.04	<0.03	<1
Ammonia Nitrogen	mg/L	< 5	< 5	0.26	0.45	0.28	0.22	<0.5

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณ SW3						มาตรฐาน น้ำผิวดินประเภทที่ 3
		31 มี.ค. 65	10 มิ.ย. 65	9 ก.ย. 65	13 ธ.ค. 65	12 ก.ย. 66	12 ธ.ค. 66	
Aluminum	mg/L	0.36	0.21	0.94	0.28	1.03	0.29	-
BOD <sub>5</sub>	mg/L	8.9*	9.1*	8.6*	5.0*	23.3*	9.3*	≤2
Cadmium	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	<0.003	<0.003	**
Chromium	mg/L	< 0.10	< 0.10	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	-
Total Coliform Bacteria	MPN : 100 ml	35,000*	92,000*	35,000*	7,000	54,000*	35,000*	≤20,000
Copper	mg/L	< 0.10	< 0.10	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	≤0.1
DO	mg/L	3.1*	8.4	3.2*	5.9	5.4	3.8*	≥4
Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	478	530	186	2,280	134	375	-
Iron	mg/L	1.74	0.78	2.89	0.22	1.19	0.83	-
Lead	mg/L	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	<0.010	<0.010	≤0.05
Manganese	mg/L	2.35*	0.80	0.73	0.05	0.18	0.42	≤1
Mercury	mg/L	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	<0.0010	<0.0010	≤0.002
Nickel	mg/L	< 0.10	< 0.10	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	≤0.1
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -N	0.81	< 0.10	0.18	0.53	<0.10	1.32	≤5
Oil and Grease	mg/L	< 3.0	< 3.0	< 3.0	< 3.0	<3.0	<3.0	-
pH	mg/L	6.9	7.4	7.7	7.4	7.3	7.0	5.0-9.0
Temperature	°C	31	34	30	30	30	29	๓**
Total Dissolved Solids	mg/L	9	< 5	704	11,760	474	1,520	-
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	15	8	6	< 5	<5	<5	-
Total Suspended Solids	mg/L	< 0.03	< 0.03	43	5	31	13	-
Zinc	mg/L	0.32	0.25	< 0.03	< 0.03	0.04	0.04	<1
Ammonia Nitrogen	mg/L	9	< 5	0.24	0.32	0.30	0.28	<0.5



พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณ SW4						มาตรฐาน น้ำผิวดินประเภทที่ 3
		31 มี.ค. 65	10 มิ.ย. 65	9 ก.ย. 65	13 ธ.ค. 65	12 ก.ย. 66	12 ธ.ค. 66	
Aluminum	mg/L	< 0.10	0.14	1.01	0.17	2.22	0.18	-
BOD <sub>5</sub>	mg/L	8.2*	13.7*	9.7*	< 2.0	15.4*	11.1*	≤2
Cadmium	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	<0.003	<0.003	**
Chromium	mg/L	< 0.10	< 0.10	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	-
Total Coliform Bacteria	MPN : 100 ml	17,000	54,000*	160,000*	11,000	160,000*	14,000	≤20,000
Copper	mg/L	< 0.10	< 0.10	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	≤0.1
DO	mg/L	3.7*	13.4	2.7*	5.4	6.1	9.1	≥4
Hardness	mg/L as CaCO <sub>3</sub>	484	730	162	1,960	95.9	692	-
Iron	mg/L	0.25	1.28	3.72	0.19	1.85	0.60	-
Lead	mg/L	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	<0.010	<0.010	≤0.05
Manganese	mg/L	0.33	1.30*	0.95	0.05	0.09	0.55	≤1
Mercury	mg/L	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	<0.0010	<0.0010	≤0.002
Nickel	mg/L	< 0.10	< 0.10	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	≤0.1
Nitrogen (Nitrate)	mg/L as NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -N	1.23	0.31	0.12	0.54	0.48	1.20	≤5
Oil and Grease	mg/L	< 3.0	< 3.0	< 3.0	< 3.0	<3.0	<3.0	-
pH	mg/L	7.3	7.7	7.4	7.3	7.1	7.6	5.0-9.0
Temperature	°C	29	34	31	30	32	33	๓**
Total Dissolved Solids	mg/L	< 5	< 5	812	11,700	368	3,064	-
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as NH <sub>3</sub> -N	5	12	6	< 5	<5	<5	-
Total Suspended Solids	mg/L	< 0.03	< 0.03	47	6	23	9	-
Zinc	mg/L	0.20	0.34	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	<1
Ammonia Nitrogen	mg/L	< 5	< 5	0.30	0.26	0.22	0.20	<0.5



รูปที่ 2.6.2 – 1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน

### 2.6.3 คุณภาพน้ำทิ้ง

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ของโครงการนิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี 2 บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) มีจุดเก็บตัวอย่าง จำนวน 3 สถานี คือ บริเวณ Influent บริเวณ Equalization Tank และ บริเวณ Polishing Pond

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณ Influent				มาตรฐาน
		ม.ค.-มิ.ย. 65*	ก.ค.-ธ.ค. 65	ม.ค.-มิ.ย. 66	ก.ค.-ธ.ค. 66	
Arsenic	mg/L	< 0.0020	< 0.0020-0.0025	<0.0020-0.095	<0.0020-0.0032	≤0.25
Barium	mg/L	0.05	< 0.03-0.05	0.03-0.06	0.04-0.06	≤1
BOD <sub>5</sub>	mg/L	8.7	< 2.0-27.8	7.1-25.1	20.4-48.8	≤500
Cadmium	mg/L	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	≤0.03
COD	mg/L	101	< 40-245	<40-222	135-298	≤750
Copper	mg/L	< 0.10	< 0.03-<0.10	<0.03	<0.03	≤2
Hexavalent Chromium	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	< 0.050	< 0.050	<0.050	<0.050	≤0.25
Lead	mg/L	< 0.10	< 0.03-< 0.10	<0.03	<0.03	≤0.2
Manganese	mg/L	0.57	0.60-1.30	0.12-0.052	0.13-0.93	≤5
Mercury	mg/L	< 0.0010	< 0.0010	<0.0010	<0.0010	≤0.005
Nickel	mg/L	< 0.10	<0.03-0.12	<0.03	<0.03	≤1
Oil and Grease	mg/L	< 3.0	< 3.0	<3.0	<3.0-3.9	≤10
pH	mg/L	7.6	7.2-7.8	7.1-8.1	7.1-7.4	5.5-9.0
Selenium	mg/L	< 0.0050	< 0.0020-<0.0050	<0.0020	<0.0020	≤0.02
Temperature	°C	34	28-31	29-33	30-35	≤45
TDS	mg/L	676	740-1,092	648-1,236	1,036-1,564	≤3000
TSS	mg/L	15	8-91	12-80	16-123	≤200
Zinc	mg/L	0.35	0.11-0.68	0.09-0.97	0.54-0.99	≤5

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณ Equalization Tank				มาตรฐาน
		ม.ค.-มิ.ย. 65*	ก.ค.-ธ.ค. 65	ม.ค.-มิ.ย. 66	ก.ค.-ธ.ค. 66	
Arsenic	mg/L	< 0.0020	< 0.0020-0.0027	<0.0020-0.0162	<0.0020-0.0031	≤0.25
Barium	mg/L	0.04	< 0.03-0.05	0.03-0.06	0.04-0.06	≤1
BOD <sub>5</sub>	mg/L	8.5	7.1-31.5	8.6-29.2	8.6-47.8	≤500
Cadmium	mg/L	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	≤0.03
COD	mg/L	108	< 40-200	<40-216	130-201	≤750
Copper	mg/L	< 0.10	< 0.03-<0.10	<0.03	<0.03-0.03	≤2
Hexavalent Chromium	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	< 0.050	< 0.050	<0.050	<0.050	≤0.25
Lead	mg/L	< 0.10	< 0.03-<0.10	<0.03	<0.03	≤0.2
Manganese	mg/L	0.66	0.55-1.60	0.17-0.47	0.19-1.11	≤5
Mercury	mg/L	< 0.0010	< 0.0010	<0.0010	<0.0010	≤0.005
Nickel	mg/L	< 0.10	< 0.03-<0.10	<0.03	<0.03	≤1
Oill and Grease	mg/L	< 3.0	< 3.0	<3.0	<3.0	≤10
pH	mg/L	7.6	7.2-8.1	7.6-8.4	7.1-7.5	5.5-9.0
Selenium	mg/L	< 0.0050	< 0.0020-<0.0050	<0.0020	<0.0020	≤0.02
Temperature	°C	34	29-32	29-33	33-35	≤45
TDS	mg/L	688	732-1,208	664-1,368	996-1,404	≤3000
TSS	mg/L	33	6-106	5-35	18-41	≤200
Zinc	mg/L	0.39	0.10-0.69	0.06-1.02	0.47-0.85	≤5

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณ Polishing Pond				มาตรฐาน <sup>2/</sup>	มาตรฐาน <sup>3/</sup>
		ม.ค.-มิ.ย. 65*	ก.ค.-ธ.ค. 65	ม.ค.-มิ.ย. 66	ก.ค.-ธ.ค. 66		
Arsenic	mg/L	< 0.0020	<0.0020-0.10	<0.0020-0.0039	<0.0020-0.0029	<0.25	<0.25
Barium	mg/L	< 0.03	< 0.03	<0.03-0.04	0.03-0.05	≤1	≤1
BOD <sub>5</sub>	mg/L	< 2.0	< 2.0-32.5	5.2-17.2	<2.0-12.2	≤20	≤20
Cadmium	mg/L	< 0.03	< 0.03	<0.03	<0.03	≤0.03	≤0.01
COD	mg/L	< 40	< 40-142	81-116	<40-105	≤120	≤100
Color (Original)	ADMI	< 20	< 20-63	56-99	22-109	<300	<300
Color (pH 7.0)	ADMI	< 20	< 20-61	53-97	24-108	<300	<300
Copper	mg/L	< 20	< 20-63	56-99	22-109	≤2	≤1
Hexavalent Chromium	mg/L as Cr <sup>6+</sup>	2.2	< 0.050	<0.050	<0.050	≤0.25	≤0.25
Lead	mg/L	NA	< 0.03-0.10	<0.03	<0.03	≤0.2	≤0.1
Manganese	mg/L	< 0.050	0.23-2.29	0.11-0.52	0.22-0.54	≤5	≤5
Mercury	mg/L	< 0.10	< 0.0010	<0.0010	<0.0010	≤0.005	≤0.005
Nickel	mg/L	0.26	< 0.10-0.03	<0.03-0.03	<0.03	≤1	≤0.2
Oil and Grease	mg/L	< 3.0	< 3.0	<3.0	<3.0	≤5.0	≤5
pH	mg/L	8.1	7.2-8.9	7.6-8.8	7.4-8.8	5.5-9.0	6.5-8.5
Selenium	mg/L	< 0.0050	< 0.0020-0.0050	<0.0020	<0.0020	≤0.02	≤0.02
Temperature	°C	34	27-32	28-33	30-34	≤40	≤40
TDS	mg/L	668	720-2,135	1,000-1,796	570-1,304	≤3000	≤1300
TSS	mg/L	< 5	< 5-42	18-49	5-48	≤50	≤30
TKN	Mg/L	0.36	<0.03-0.43	0.16-0.68	0.21-0.84	≤5	≤5

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณ Polishing Pond				มาตรฐาน <sup>2/</sup>	มาตรฐาน <sup>3/</sup>
		ม.ค.-มิ.ย. 65*	ก.ค.-ธ.ค. 65	ม.ค.-มิ.ย. 66	ก.ค.-ธ.ค. 66		
TSS	mg/L	< 5	< 5-42	18-49	5-48	≤50	≤30
Zinc	mg/L	0.36	<0.03-0.43	0.16-0.68	0.21-0.84	≤5	≤5
DO	mg/L	< 3.0	1.6-3.8	2.4-9.6	1.2-9.0	-	≥2
Flow Rate	m <sup>3</sup> /day	8.1	Not available	Not available	Not available	-	-

มาตรฐาน : <sup>1/</sup> = ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ที่ 76/2560 เรื่อง หลักเกณฑ์ทั่วไปในการระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางในนิคมอุตสาหกรรม

<sup>2/</sup> = ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2559 เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรมและเขตประกอบอุตสาหกรรม

<sup>3/</sup> = มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งในทางชลประทาน ตามคำสั่งกรมชลประทานที่ 18/2561





รูปที่ 2.6.3 - 1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง

#### 2.6.4 การตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน

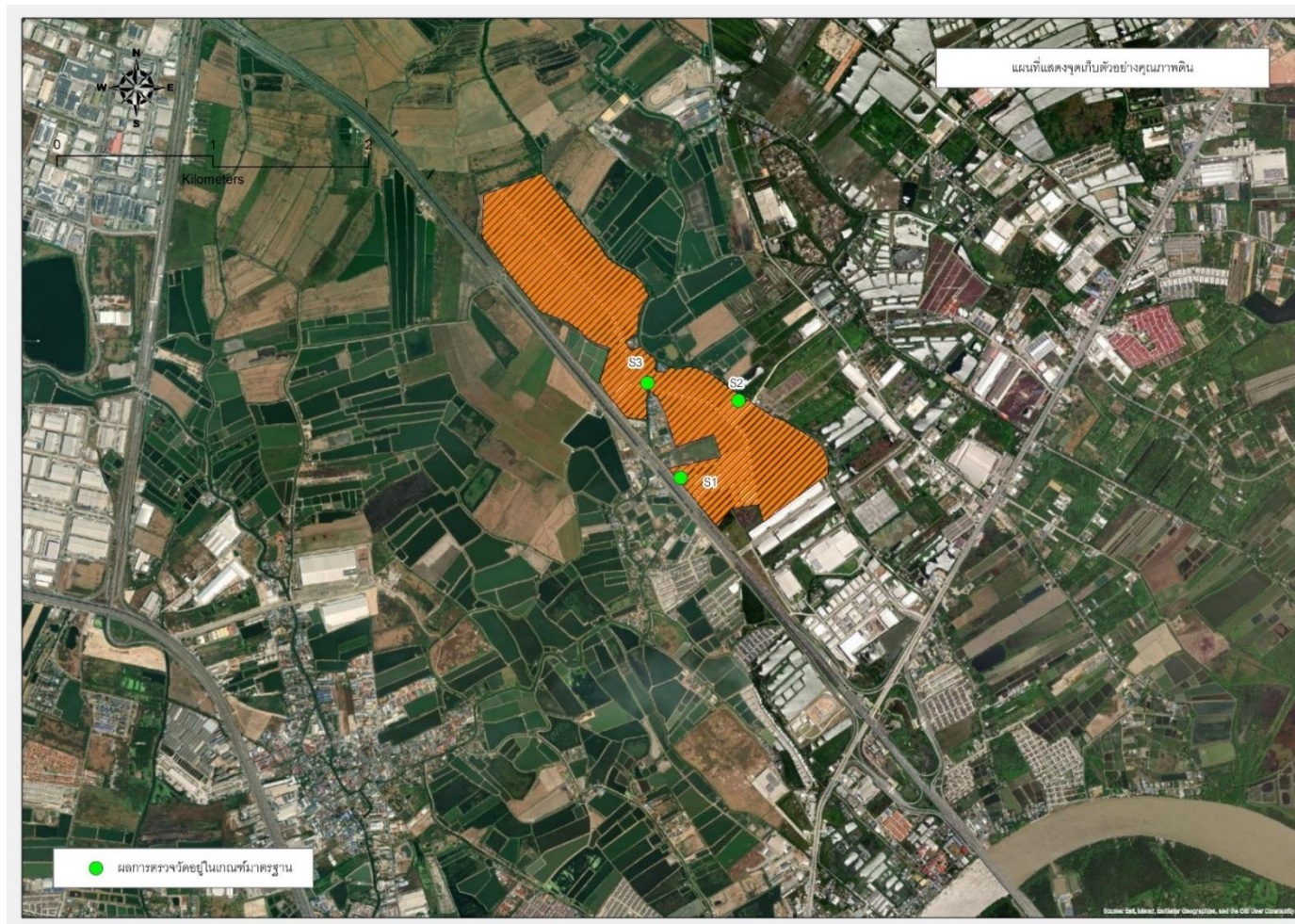
การตรวจวิเคราะห์คุณภาพดินของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) มีจุดตรวจวัดจำนวน 3 สถานี คือ บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ (S1) บริเวณแนวกันชนด้านติดคลองอุดมดี-บางจาก (S2) และบริเวณแนวกันชนด้านติดชุมชน หมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่ (S3) พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2559 เรื่อง กำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณ S1				มาตรฐาน
		29 มิ.ย. 65	15 ธ.ค. 65	1 มิ.ย. 66	12 ธ.ค. 66	
Arsenic	mg/kg	< 5.00	< 5.00	5.60	<5.00	≤ 27
Bulk Density	kN/m <sup>3</sup>	1.21	1.17	1.14	**	-
C/N Ratio	-	13:1	31:1	11:1	**	-
Cadmium	mg/kg	0.92	0.98	1.00	1.14	≤ 810
Calcium	mg/kg	1,358	2,082	1,862	5,951	-
Chromium	mg/kg	13.4	14.0	13.4	7.75	≤ 640
CEU	Cmol <sub>c</sub> -kg-1	1.00	29.4	19.7	**	-
Copper	mg/kg	7.17	5.75	4.20	12.3	-
Electrical Conductivity	ds/m	17.71	13.85	2.94	**	-
Lead	mg/kg	8.28	9.76	9.73	8.52	≤ 750
Iron	mg/kg	16,385	18,567	22,010	13,067	-
Magnesium	mg/kg	7,278	5,272	6,483	3,282	-
Mercury	mg/kg	< 0.20	< 0.20	<0.20	<0.20	≤ 610
Moisture Content	%	17.8	18.2	19.5	**	-
Nitrogen (Nitrate)	mg/kg	ND	ND	ND	**	-
pH	mg/kg	3.9	3.6	4.3	7.4	-
Porosity	-	0.55	0.56	0.55	**	-
SAR	mg/kg	< 50	< 50	< 50	< 50	-
Sodium	mg/kg	2,613	1,970	2,625	322	-

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณ S2				มาตรฐาน
		29 มิ.ย. 65	15 ธ.ค. 65	1 มิ.ย. 66	12 ธ.ค. 66	
Arsenic	mg/kg	< 5.00	8.34	6.81	<5.00	≤ 27
Bulk Density	kN/m <sup>3</sup>	1.12	1.28	1.26	**	-
C/N Ratio	-	15:1	10:1	1:1	**	-
Cadmium	mg/kg	0.67	0.81	0.83	2.14	≤ 810
Calcium	mg/kg	924	199	331	2,063	-
Chromium	mg/kg	14.5	9.37	6.66	12.8	≤ 640
CEU	Cmol <sub>c</sub> ·kg <sup>-1</sup>	32.0	12.4	9.92	**	-
Copper	mg/kg	8.93	8.63	4.74	9.94	-
Electrical Conductivity	ds/m	6.10	2.42	0.64	**	-
Lead	mg/kg	8.81	13.1	18.1	35.1	≤ 750
Iron	mg/kg	13,604	15,853	17,582	22,287	-
Magnesium	mg/kg	3,301	562	1,036	6,375	-
Mercury	mg/kg	< 0.20	<0.20	<0.20	<0.20	≤ 610
Moisture Content	%	36.0	10.5	11.5	**	-
Nitrogen (Nitrate)	mg/kg	ND	ND	ND	**	-
pH	mg/kg	4.2	4.5	5.9	4.6	-
Porosity	-	0.50	0.50	0.57	**	-
SAR	mg/kg	< 50	<50	<50.0	<50.0	-
Sodium	mg/kg	1,814	286	463	2,398	-

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์บริเวณ S3				มาตรฐาน
		29 มิ.ย. 65	15 ธ.ค. 65	1 มิ.ย. 66	12 ธ.ค. 66	
Arsenic	mg/kg	5.08	5.66	5.41	9.21	≤ 27
Bulk Density	kN/m <sup>3</sup>	1.16	1.18	1.02	**	-
C/N Ratio	-	11:1	33:1	9:1	**	-
Cadmium	mg/kg	0.90	1.00	0.94	1.86	≤ 810
Calcium	mg/kg	1,219	1,179	1,245	2,291	-
Chromium	mg/kg	13.1	15.4	13.5	25.3	≤ 640
CEU	Cmol <sub>c</sub> kg-1	1.00	35.2	20.8	**	-
Copper	mg/kg	8.82	7.50	8.33	4.54	-
Electrical Conductivity	ds/m	17.70	0.85	0.55	**	-
Lead	mg/kg	10.6	9.71	11.8	8.20	≤ 750
Iron	mg/kg	18,078	20,037	19,250	19,987	-
Magnesium	mg/kg	3,451	3,492	3,332	4,066	-
Mercury	mg/kg	< 0.20	<0.20	<0.20	<0.20	≤ 610
Moisture Content	%	17.8	23.4	15.3	**	-
Nitrogen (Nitrate)	mg/kg	ND	ND	ND	**	-
pH	mg/kg	4.3	4.4	3.4	7.1	-
Porosity	-	0.66	0.58	0.66	**	-
SAR	mg/kg	< 50	<50	<50.0	<50.0	-
Sodium	mg/kg	342	221	465	78.3	-





รูปที่ 2.6.4 -1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพดิน

#### 2.6.5 คุณภาพน้ำใต้ดิน

การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดินของโครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) มีจุดตรวจวัดจำนวน 3 สถานี คือ บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ (GW1) บริเวณสถานีไฟฟ้าย่อย (GW2) และบริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของโครงการ (GW3) พบว่าส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 20 พ.ศ. 2543 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำใต้ดิน

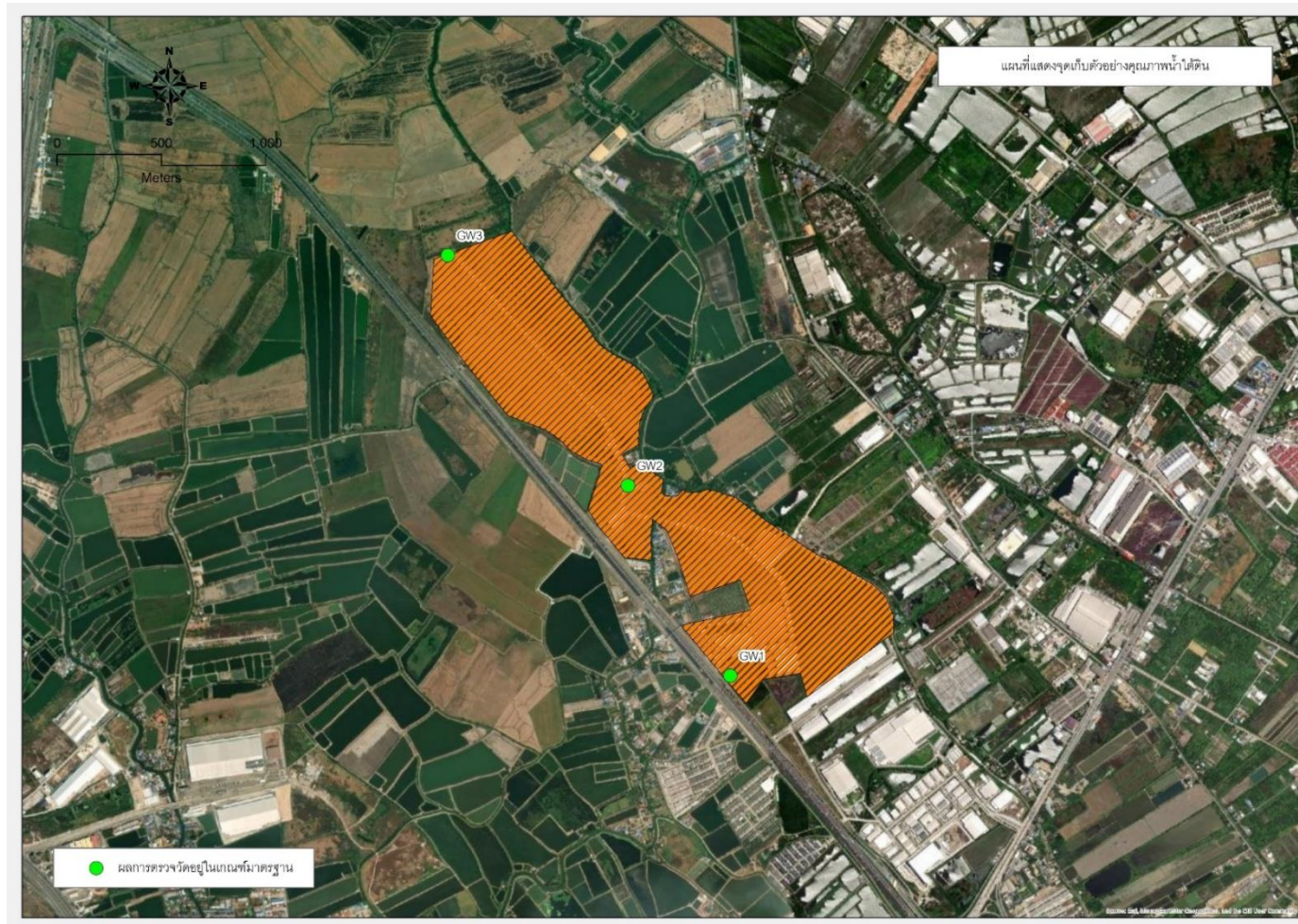
พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการวิเคราะห์ บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ (Up Gradient) (GW1)		มาตรฐาน
		17 มิ.ย. 66	12 ธ.ค. 66	
Arsenic	mg/L	0.0076	0.0086	$\leq 0.01$
Barium	mg/L	0.25	0.10	-
Cadmium	mg/L	<0.003	<0.003	$\leq 0.003$
Chromium	mg/L	<0.03	<0.03	-
Lead	mg/L	<0.010	<0.010	$\leq 0.01$
Manganese	mg/L	2.67*	<0.03	$\leq 0.5$
Mercury	mg/L	<0.0010	<0.0010	$\leq 0.001$
pH (on site)	-	8.0	7.7	-
Phenol	mg/L	0.007	0.014	
Selenium	mg/L	<0.0020	<0.0020	$\leq 0.01$
Zinc	mg/L	0.20	0.06	$\leq 5$
Aluminium	mg/L	0.11	0.11	-
Calcium	mg/L	182	178	-
Copper	mg/L	<0.03	<0.03	$\leq 1$
Formaldehyde	mg/L	<0.50	<0.50	-
Magnesium	mg/L	118	121	-
Nickel	mg/L	ND	ND	$\leq 0.02$
Sodium	mg/L	571	591	-
Sodium Adsorption Ratio (SAR)	mg/L	8.10	8.38	-
Temperature	°C	31	33	-



พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการวิเคราะห์ บริเวณแนวกันชนด้านติดถนนมอเตอร์เวย์ (Up Gradient) (GW2)		มาตรฐาน
		17 มิ.ย. 66	12 ธ.ค. 66	
Arsenic	mg/L	<0.0020	0.00561	≤ 0.01
Barium	mg/L	0.10	0.07	-
Cadmium	mg/L	<0.003	<0.003	≤ 0.003
Chromium	mg/L	<0.03	<0.03	-
Lead	mg/L	<0.010	<0.010	≤ 0.01
Manganese	mg/L	0.39	0.04	≤ 0.5
Mercury	mg/L	<0.0010	<0.0010	≤ 0.001
pH (on site)	-	7.8	7.4	-
Phenol	mg/L	<0.005	<0.005	-
Selenium	mg/L	<0.0020	<0.0020	≤ 0.01
Zinc	mg/L	0.07	0.10	≤ 5
Aluminium	mg/L	0.11	0.18	-
Calcium	mg/L	83.8	95.1	-
Copper	mg/L	<0.03	<0.03	≤ 1
Formaldehyde	mg/L	<0.50	<0.50	-
Magnesium	mg/L	166	176	-
Nickel	mg/L	ND	ND	≤ 0.02
Sodium	mg/L	360	418	-
Sodium Adsorption Ratio (SAR)	mg/L	5.24	5.86	-
Temperature	°C	32	34	-

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการวิเคราะห์ บริเวณแนวกันชนด้านทิศเหนือของ โครงการ (Down Gradient 2) (GW3)		มาตรฐาน
		17 มิ.ย. 66	12 ธ.ค. 66	
Arsenic	mg/L	0.0171*	**	≤ 0.01
Barium	mg/L	0.35	**	-
Cadmium	mg/L	<0.003	**	≤ 0.003
Chromium	mg/L	<0.03	**	-
Lead	mg/L	<0.010	**	≤ 0.01
Manganese	mg/L	0.07	**	≤ 0.5
Mercury	mg/L	<0.0010	**	≤ 0.001
pH (on site)	-	8.2	**	-
Phenol	mg/L	<0.005	**	-
Selenium	mg/L	<0.0020	**	≤ 0.01
Zinc	mg/L	0.05	**	≤ 5
Aluminium	mg/L	0.15	**	-
Calcium	mg/L	67.1	**	-
Copper	mg/L	<0.03	**	≤ 1
Formaldehyde	mg/L	<0.50	**	-
Magnesium	mg/L	24.9	**	-
Nickel	mg/L	ND	**	≤ 0.02
Sodium	mg/L	218	**	-
Sodium Adsorption Ratio (SAR)	mg/L	5.77	**	-
Temperature	°C	31	**	-

\*\* บ่อน้ำใต้ดินขรุขระ จึงทำให้ไม่สามารถเก็บตัวอย่างได้



รูปที่ 2.6.5 – 1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน

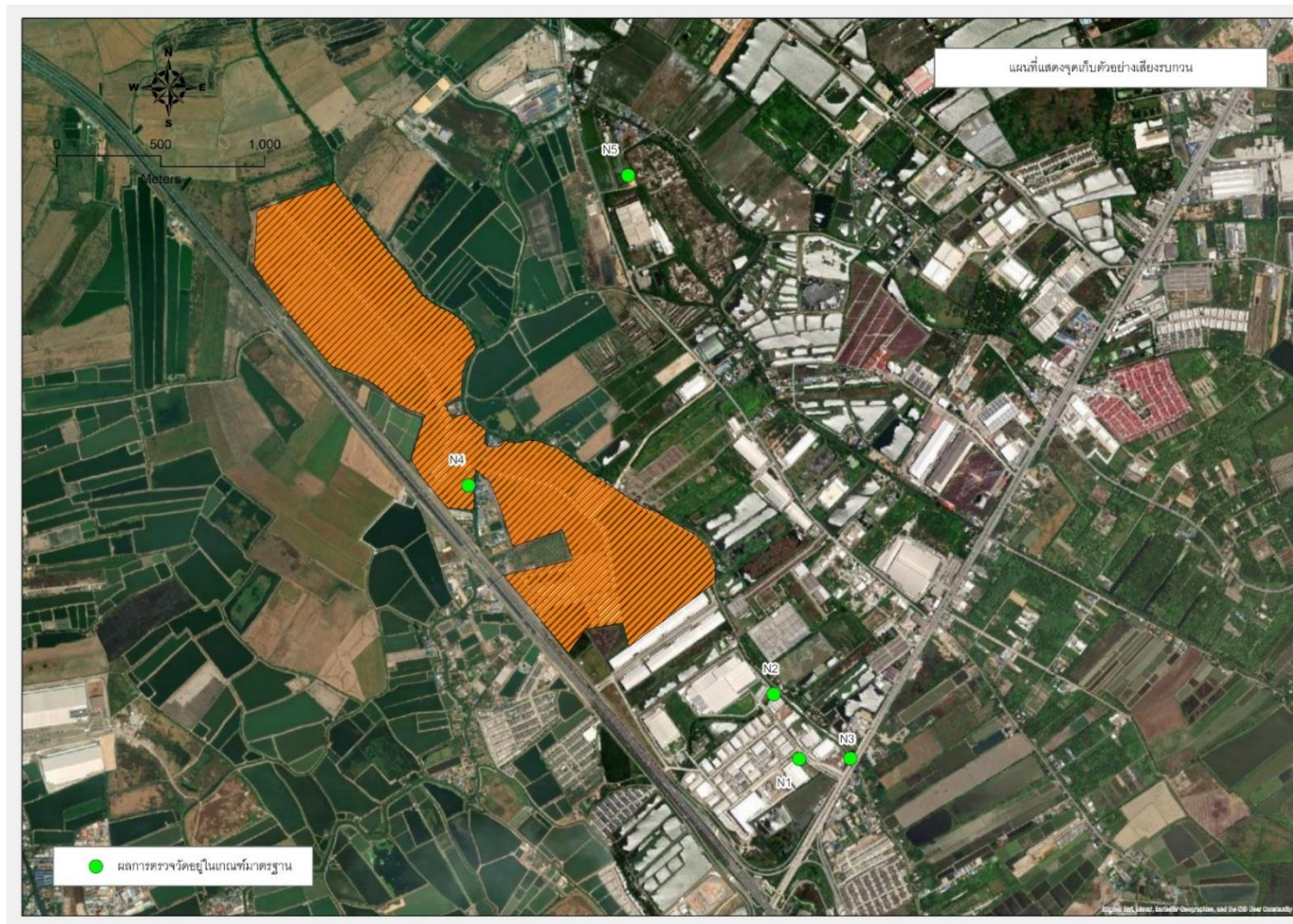
#### 2.6.6 การตรวจวัดระดับเสียง

การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ของโครงการนิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี 2 บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) มีจุดตรวจวัด จำนวน 5 สถานี คือ บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1 (N1) บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก) (N2) บริเวณริมรั้วนิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ (N3) บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่ (N4) และบริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านบางควาย (N5) พบว่าระดับเสียงโดยทั่วไป ( $L_{eq}$  24 hr.) มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 พ.ศ. 2540 เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป<sup>(1)</sup> และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2548 เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวน และระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน<sup>(2)</sup> ที่กำหนดไว้

จากผลการตรวจวัดเสียงรบกวนของโครงการนิคมอุตสาหกรรมที เอฟ ดี 2 บริษัท เจซีเค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน) ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566 ในวันที่ 17-20 มิถุนายน 2566 จำนวน 5 สถานี คือ บริเวณสำนักงานนิคมฯ ที เอฟ ดี 1 (N1) บริเวณชุมชนริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก) (N2) บริเวณริมรั้วนิคมฯ ที เอฟ ดี 1 ด้านทิศเหนือ (N3) บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่ (N4) และบริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านบางควาย (N5) ส่วนใหญ่ไม่มีเสียงรบกวนเกิดขึ้นบางช่วงเวลาตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2548 และประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 พ.ศ. 2550 เรื่องค่าระดับเสียงรบกวน<sup>(3)</sup>

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัด [dB(A)]										มาตรฐาน
		สนง.นิคมฯ ทีเอฟดี 1 (N1)		บริเวณชุมชน ริมคลองใหม่อุดมดี (ฝั่งตะวันออก) (N2)		บริเวณริมรั้วนิคมฯ ทีเอฟดี 1 ด้านทิศเหนือ (N3)		บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านคลองบ้านหมู่ (N4)		บริเวณชุมชนหมู่ 3 บ้านบางควาย (N5)		
L <sub>eq</sub> 24 hr.	16-19 มิ.ย. 65	54.1-58.9		53.0-57.6		57.4-63.6		60.6-61.4		55.2-57.3		70 <sup>1/, 2/</sup>
	10-13 ธ.ค. 65	53.9-61.3		51.4-54.1		43.4-45.6		49.6-53.4		54.9-56.5		
	17-20 มิ.ย. 66	48.7-61.7		50.7-53.3		57.3-59.9		59.4-60.7		56.4-57.2		
	22-25 พ.ย. 66	59.8-60.4		50.8-52.5		50.5-52.1		49.8-51.5		56.2-56.3		
L <sub>dn</sub>	16-19 มิ.ย. 65	59.5-62.4		60.6-65.3		63.0-69.1		66.7-68.7		61.0-65.5		-
	10-13 ธ.ค. 65	60.7-67.6		56.9-57.8		49.1-50.0		56.5-62.0		60.8-61.4		
	17-20 มิ.ย. 66	53.2-69.8		57.1-58.5		61.5-65.5		60.7-68.1		60.6-62.1		
	22-25 พ.ย. 66	63.8-64.6		56.5-57.0		57.6-58.3		55.1-57.3		60.3-61.1		
L <sub>max</sub>	16-19 มิ.ย. 65	57.9-92.0		54.0-93.1		59.0-104.4		60.6-101.2		62.6-91.2		115 <sup>1/, 2/</sup>
	10-13 ธ.ค. 65	56.2-88.2		55.5-96.2		47.6-76.9		50.7-83.5		67.7-87.8		
	17-20 มิ.ย. 66	53.4-93.2		54.6-98.0		55.9-100.1		59.5-107.9		65.4-91.7		
	22-25 พ.ย. 66	70.7-91.6		55.2-92.6		53.9-94.7		52.5-95.5		65.3-88.8		
เสียงรบกวน	16-19 มิ.ย. 65	0.2-17.4		0.1-16.1		0.2-18.4		1.9-16.6		0.6-5.7		10 <sup>2/, 3/</sup>
	10-13 ธ.ค. 65	0.1-15.2		0.6-5.4		0.7-4.5		0.0-9.7		0.0-3.5		
	17-20 มิ.ย. 66	0.3-28.0 <sup>3/</sup>	2.7-28.0 <sup>2/</sup>	0.0-19.0 <sup>3/</sup>	0.5-19.1 <sup>2/</sup>	0.0-28.7 <sup>3/</sup>	08.28.7 <sup>2/</sup>	0.0-18.8 <sup>3/</sup>	0.0-19.0 <sup>2/</sup>	0.0-14.0 <sup>3/</sup>	0.0-13.9 <sup>2/</sup>	
	22-25 พ.ย. 66	0.1-11.5 <sup>3/</sup>	0.4-11.8 <sup>2/</sup>	0.0-13.2 <sup>3/</sup>	0.0-13.2 <sup>2/</sup>	0.0-17.5 <sup>3/</sup>	0.0-17.7 <sup>2/</sup>	0.0-8.6 <sup>3/</sup>	0.9-8.5 <sup>2/</sup>	0.0-12.6 <sup>3/</sup>	0.0-12.3 <sup>2/</sup>	
L <sub>eq</sub> 5 min	16-19 มิ.ย. 65	42.4-69.5		41.3-76.5		39.6-85.3		49.6-78.9		50.6-73.0		-
	10-13 ธ.ค. 65	51.0-69.4		43.5-63.5		38.3-57.2		42.0-65.0		49.2-68.2		
	17-20 มิ.ย. 66	41.1-73.0		39.6-72.2		41.1-75.2		39.3-74.8		50.7-68.8		
	22-25 พ.ย. 66	47.9-70.1		46.1-68.6		41.0-61.5		43.6-65.		0 48.1-66.3		





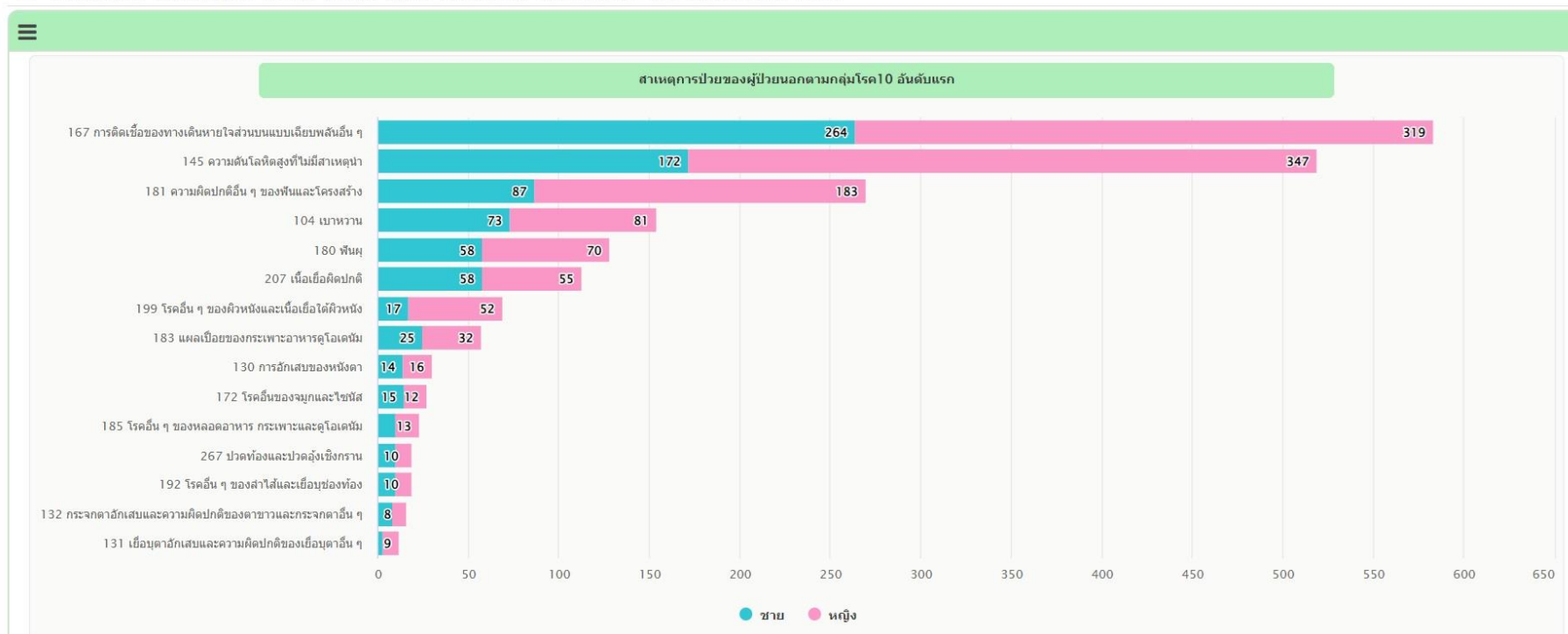
รูปที่ 2.6.6 – 1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างเสียงรบกวน

## 2.7 ฐานข้อมูลด้านสุขภาพอนามัย และการเจ็บป่วย

นำข้อมูลตำแหน่งโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลที่มีพื้นที่รับผิดชอบอยู่ในพื้นที่ระยะ 5 กิโลเมตร จากพื้นที่โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 ไปหาสาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรกจากฐานข้อมูลของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดฉะเชิงเทรา และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรปราการ ดังนี้

## อำเภอบางปะกง - รพสต.ท่าสะอ้าน

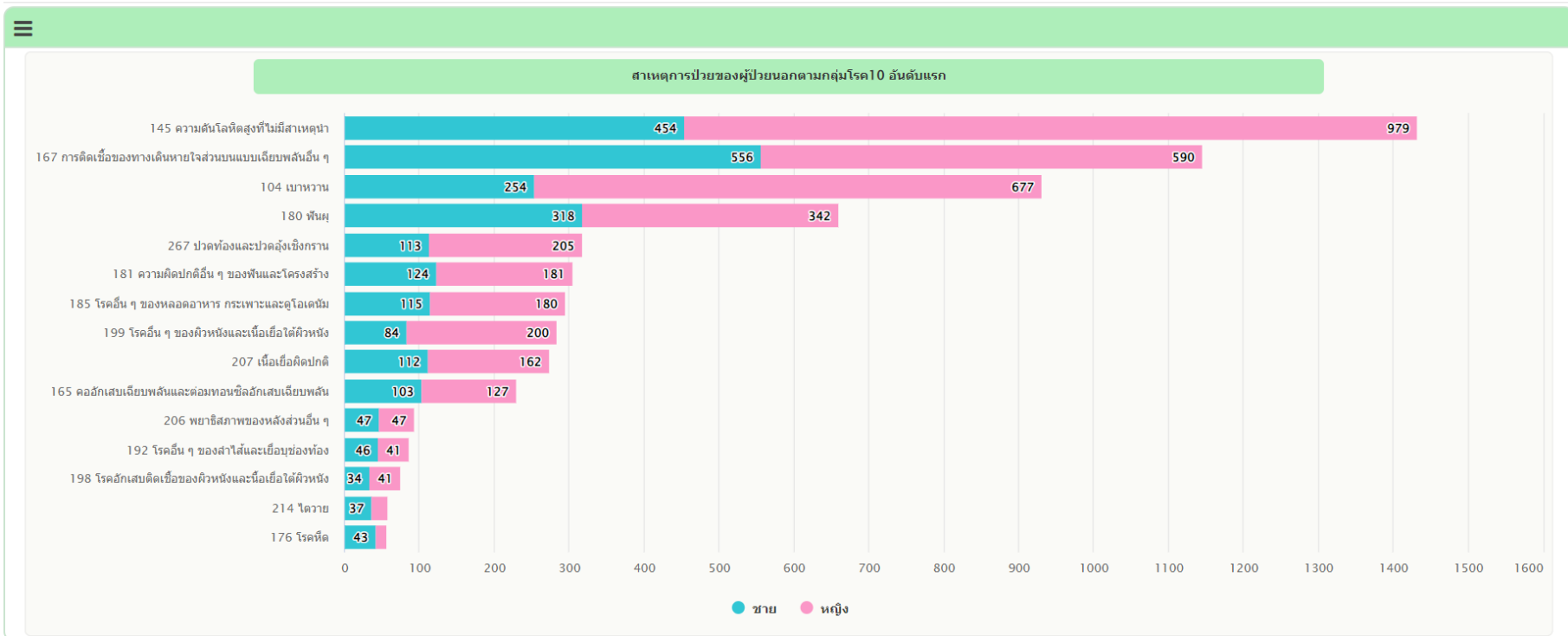
☒ สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก ตำบลท่าสะอ้าน ปีงบประมาณ 2566





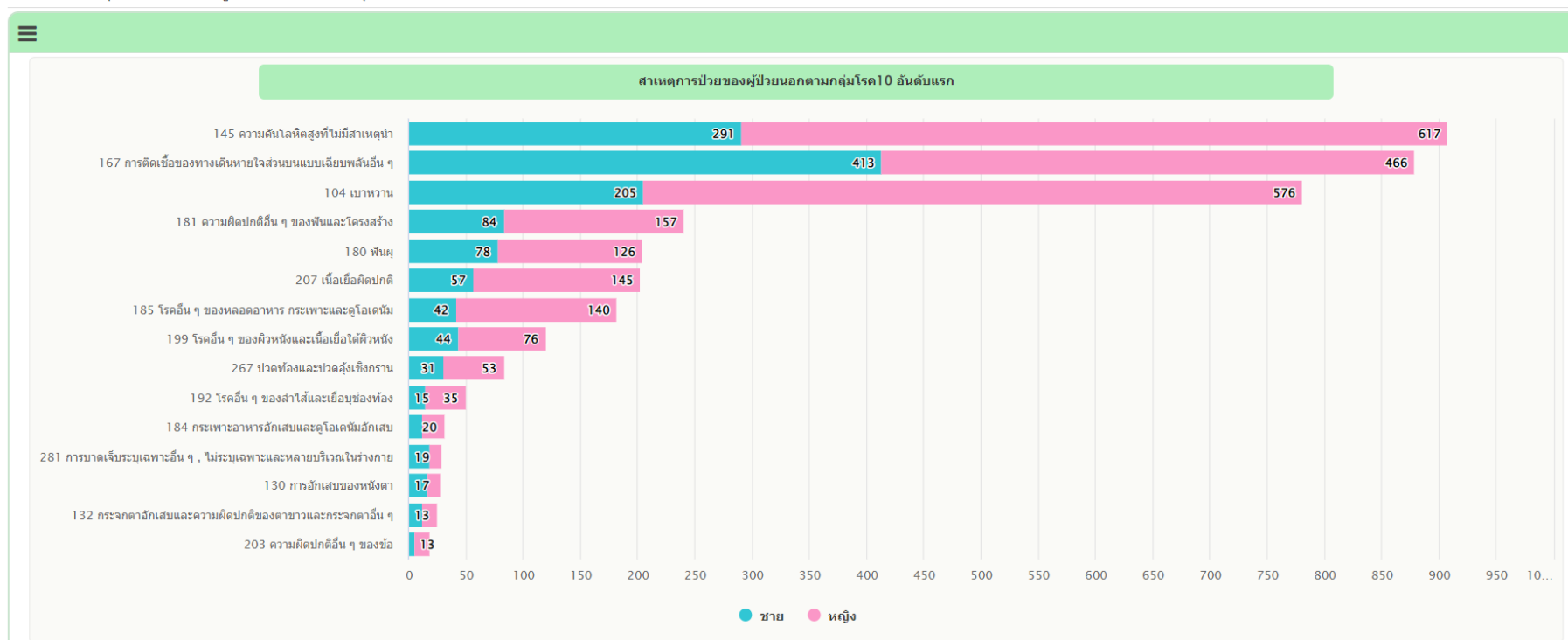
## อำเภอบางปะกง - รพสต.บางวัว

☒ สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก ตำบลบางวัว ปีงบประมาณ 2566



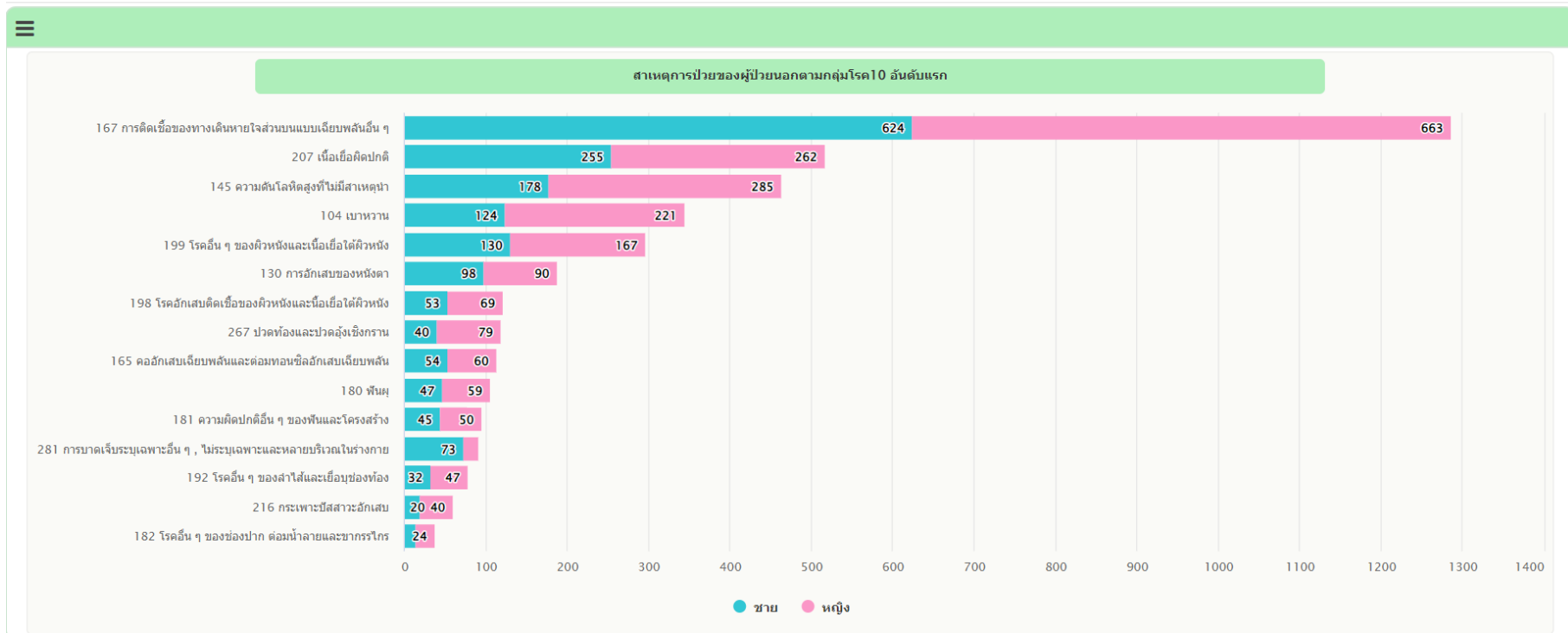
## อำเภอบางปะกง - รพสต.บางสมัคร

☒ สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก ตำบลบางสมัคร ปีงบประมาณ 2566



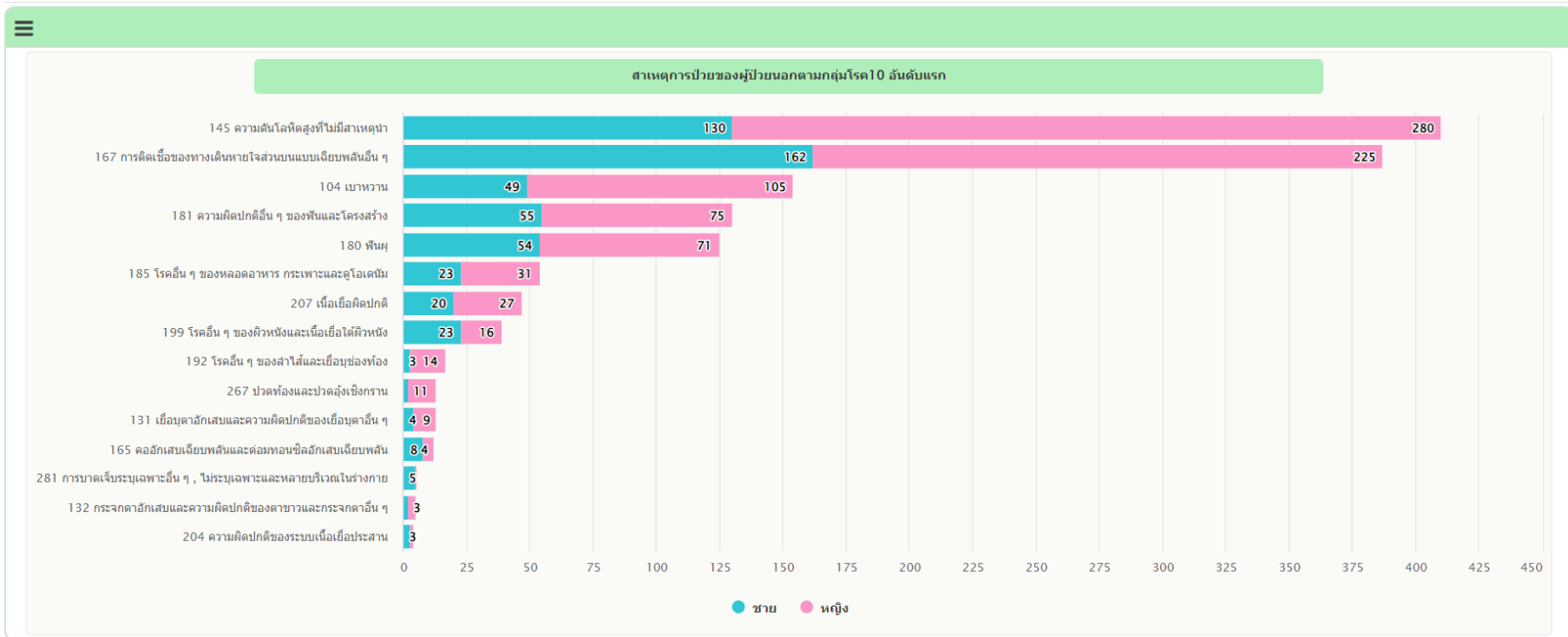
## อำเภอบางปะกง - รพสต.หนองจอก

☒ สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก ตำบลหนองจอก ปีงบประมาณ 2566



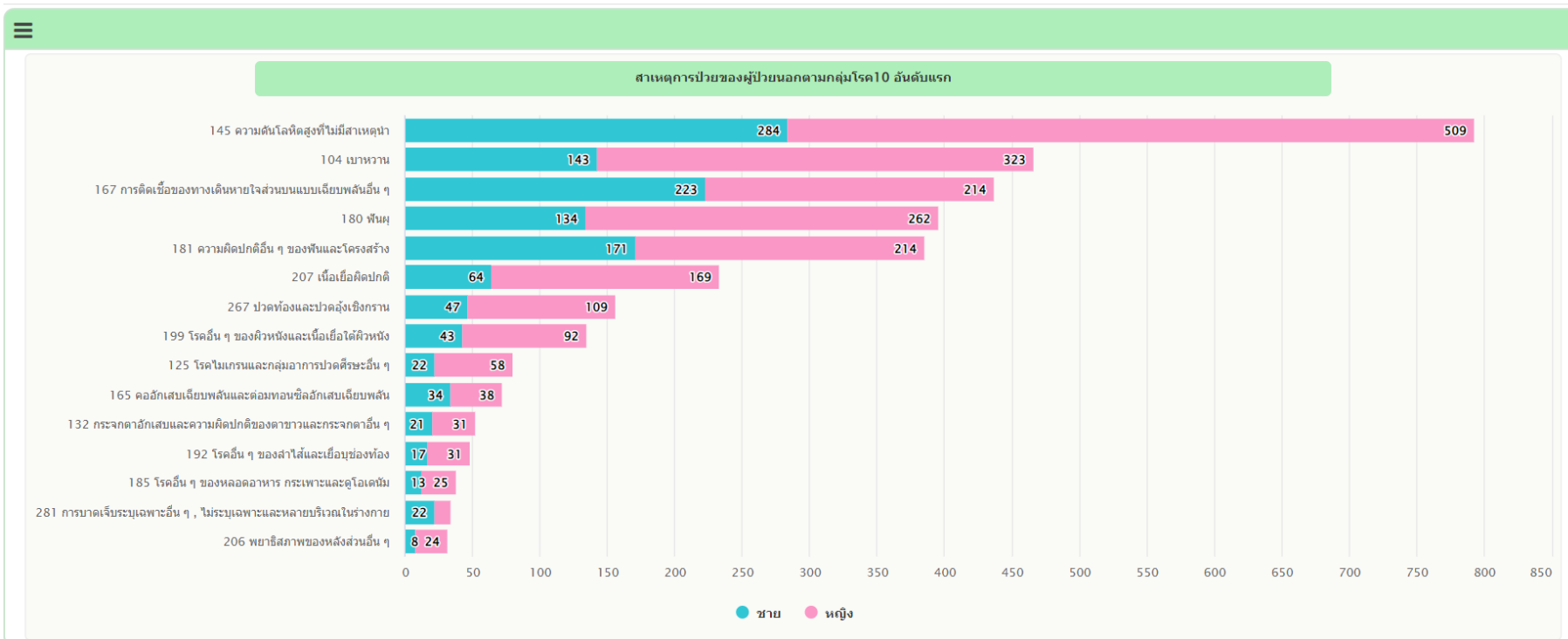
## อำเภอบางปะกง - รพสต.พิมพา

☒ สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก ตำบลพิมพา ปีงบประมาณ 2566



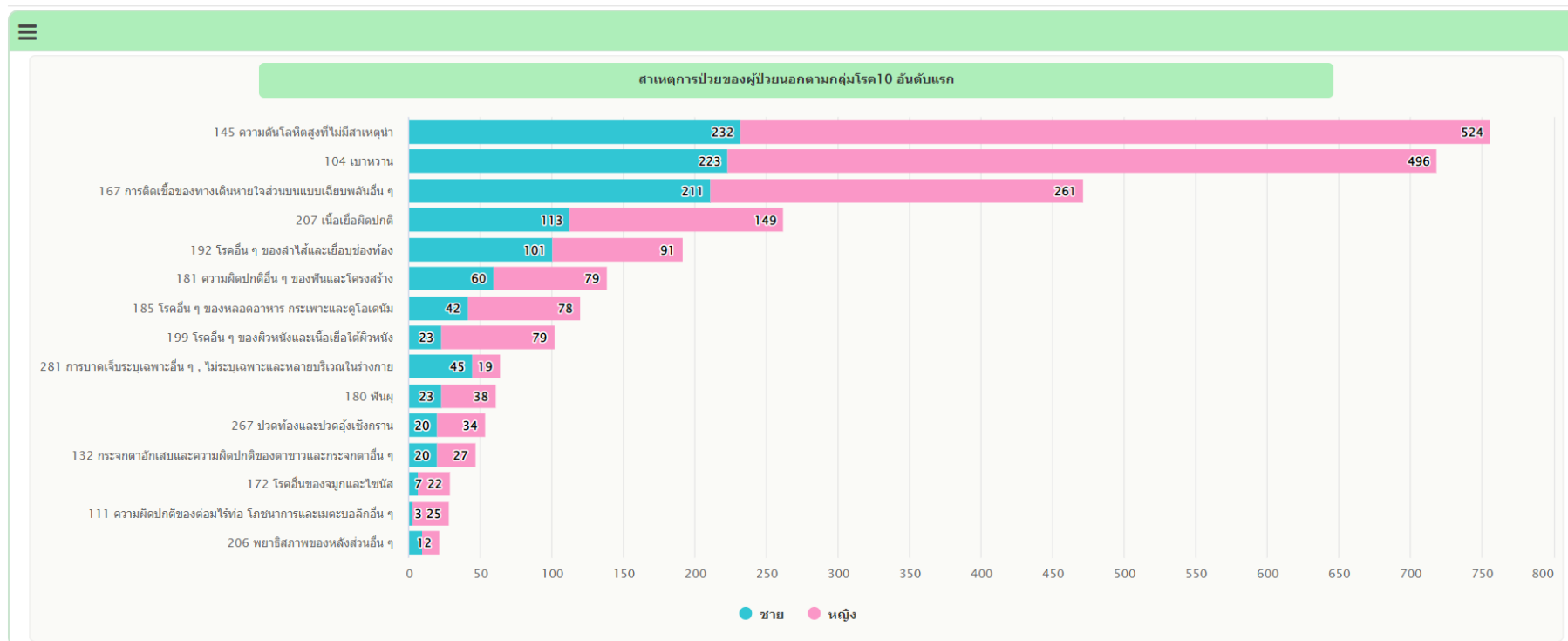
## อำเภอบางปะกง - รพสต.ท่าข้าม

☒ สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก ตำบลท่าข้าม ปีงบประมาณ 2566



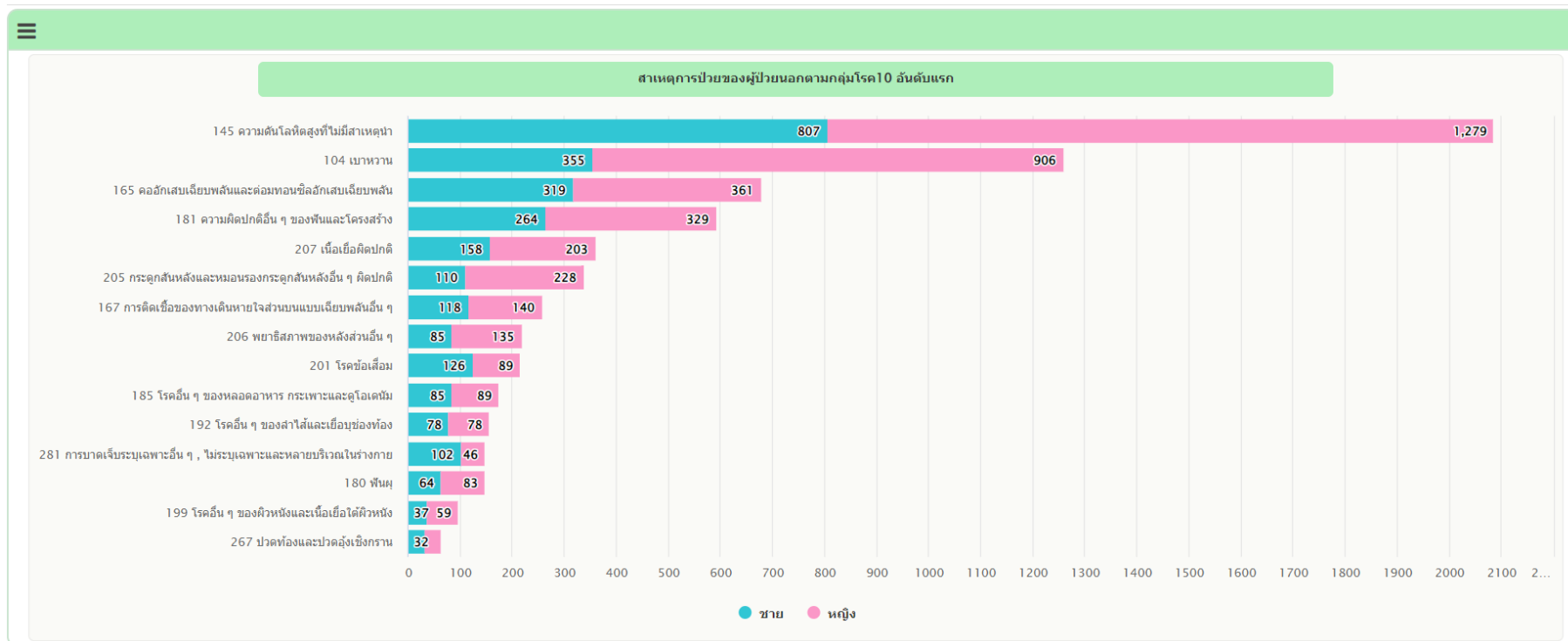
## อำเภอบ้านโพธิ์ - รพสต.คลองประเวศ

☒ สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก ตำบลคลองประเวศ ปีงบประมาณ 2566



## อำเภอบ้านโพธิ์ - รพสต.เทพราช

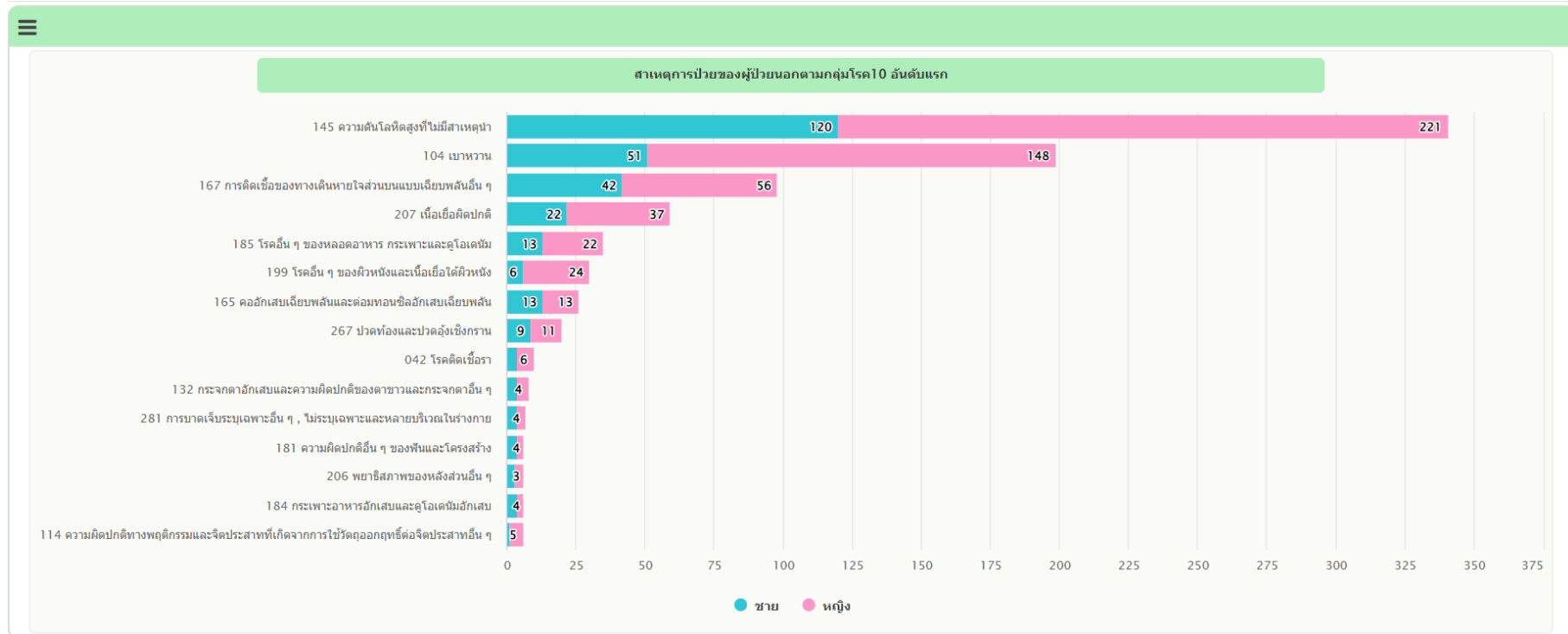
☒ สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก ตำบลเทพราช ปีงบประมาณ 2566





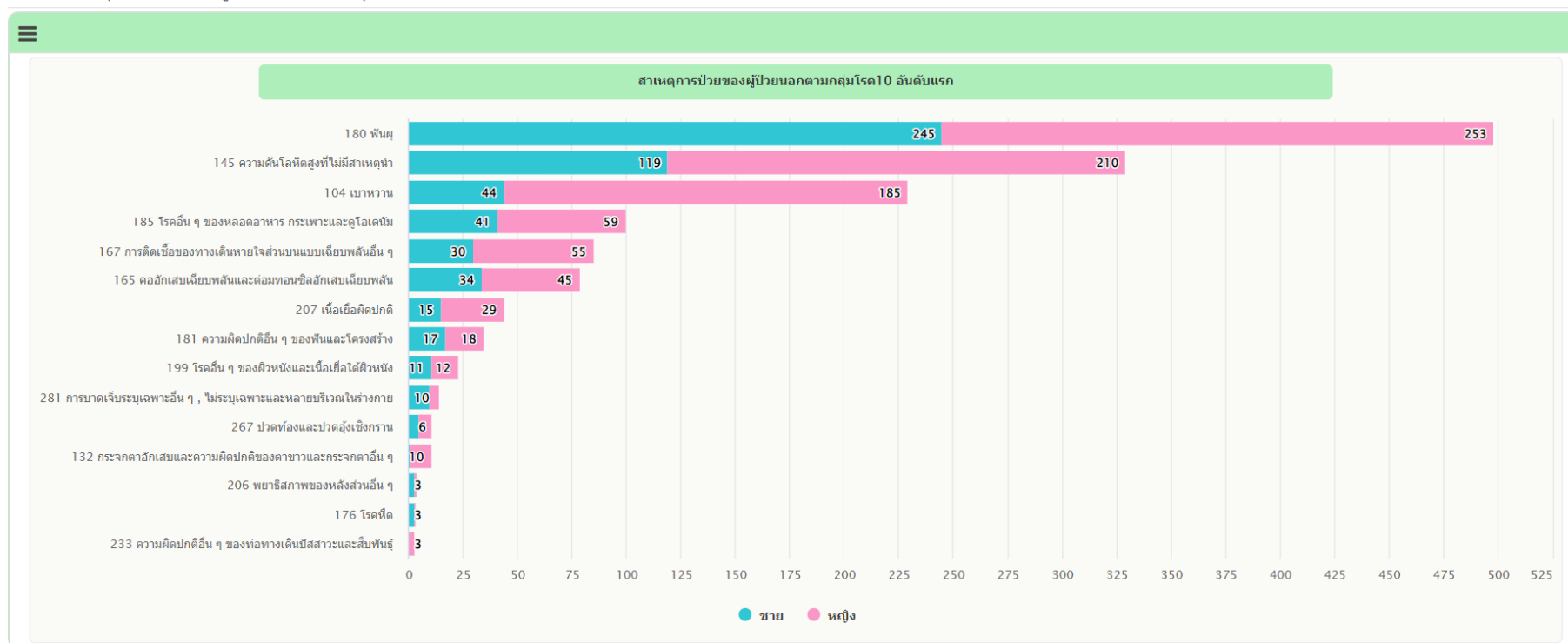
## อำเภอบ้านโพธิ์ – ตำบลบางซ່อน

☒ สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค10 อันดับแรก ตำบลบางซ່อน ปีงบประมาณ 2566



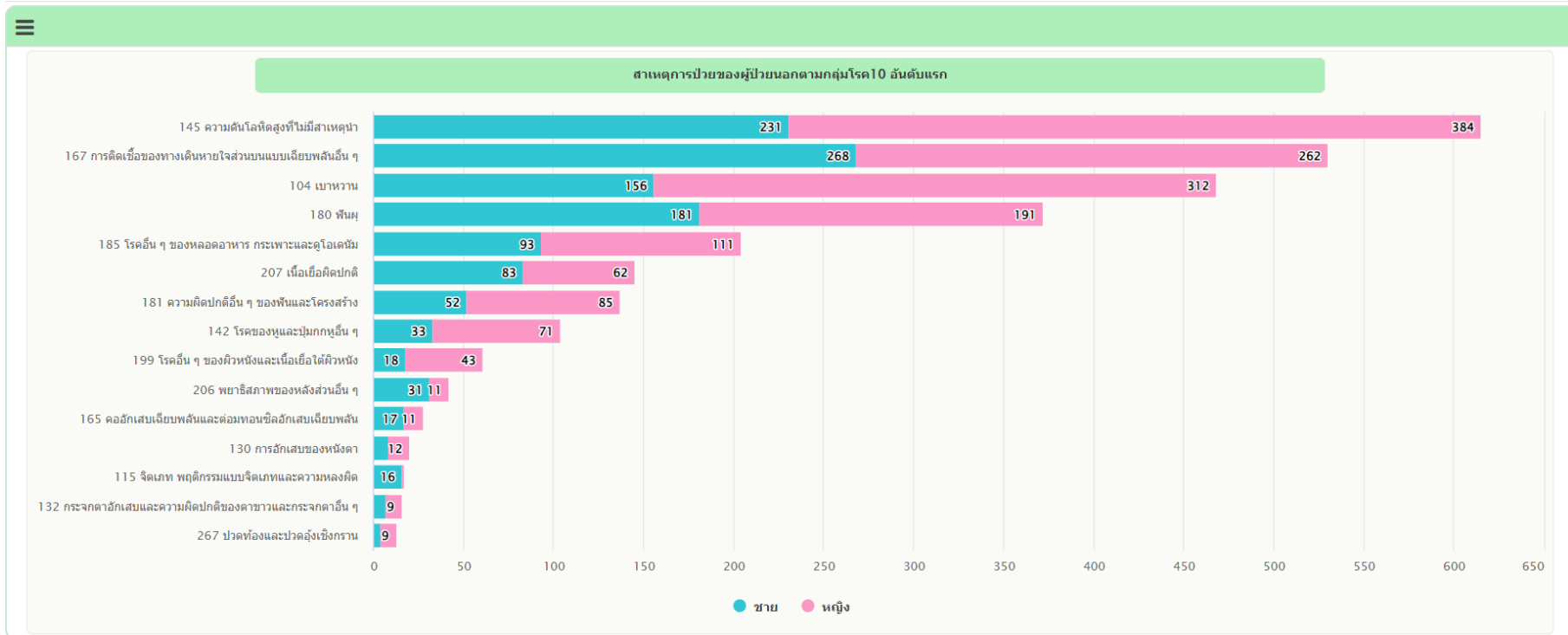
## อำเภอบ้านโพธิ์ – ตำบลลาดขวาง

☒ สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก ตำบลลาดขวาง ปีงบประมาณ 2566



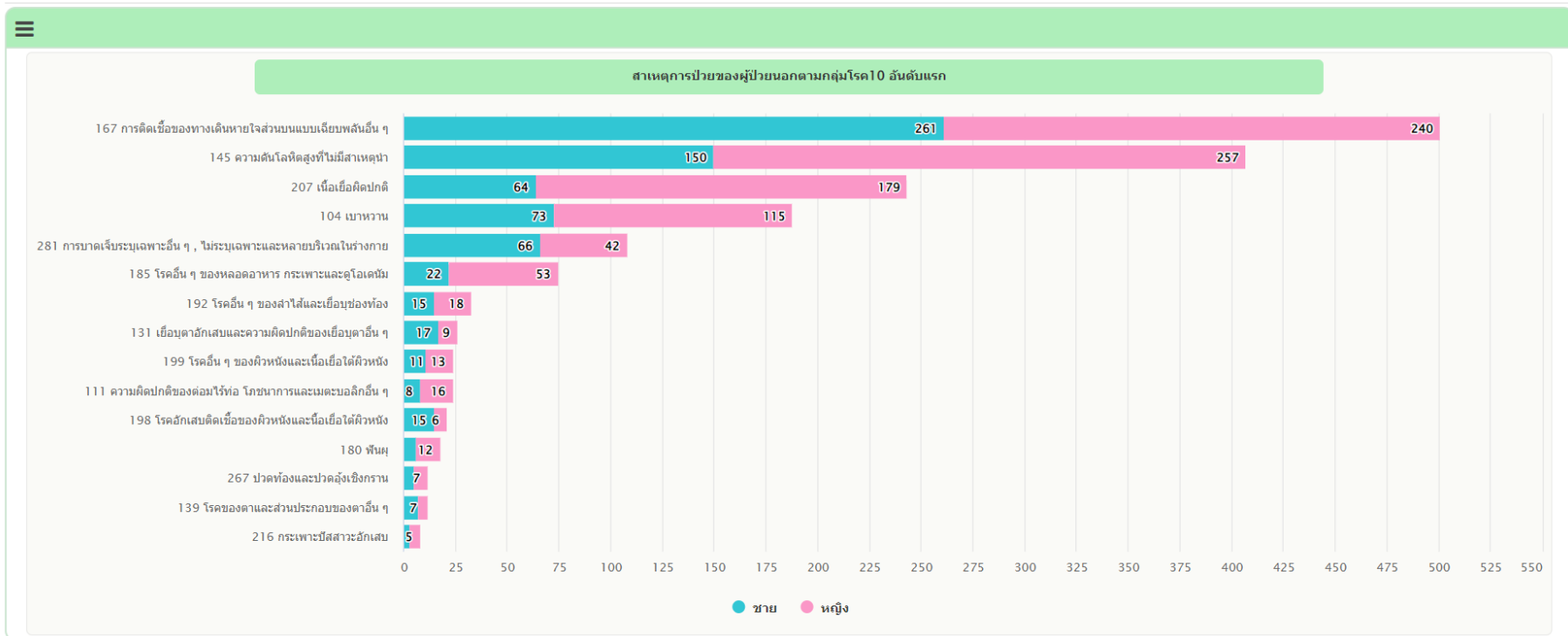
## อำเภอบ้านโพธิ์ – ตำบลแสนภูดาษ

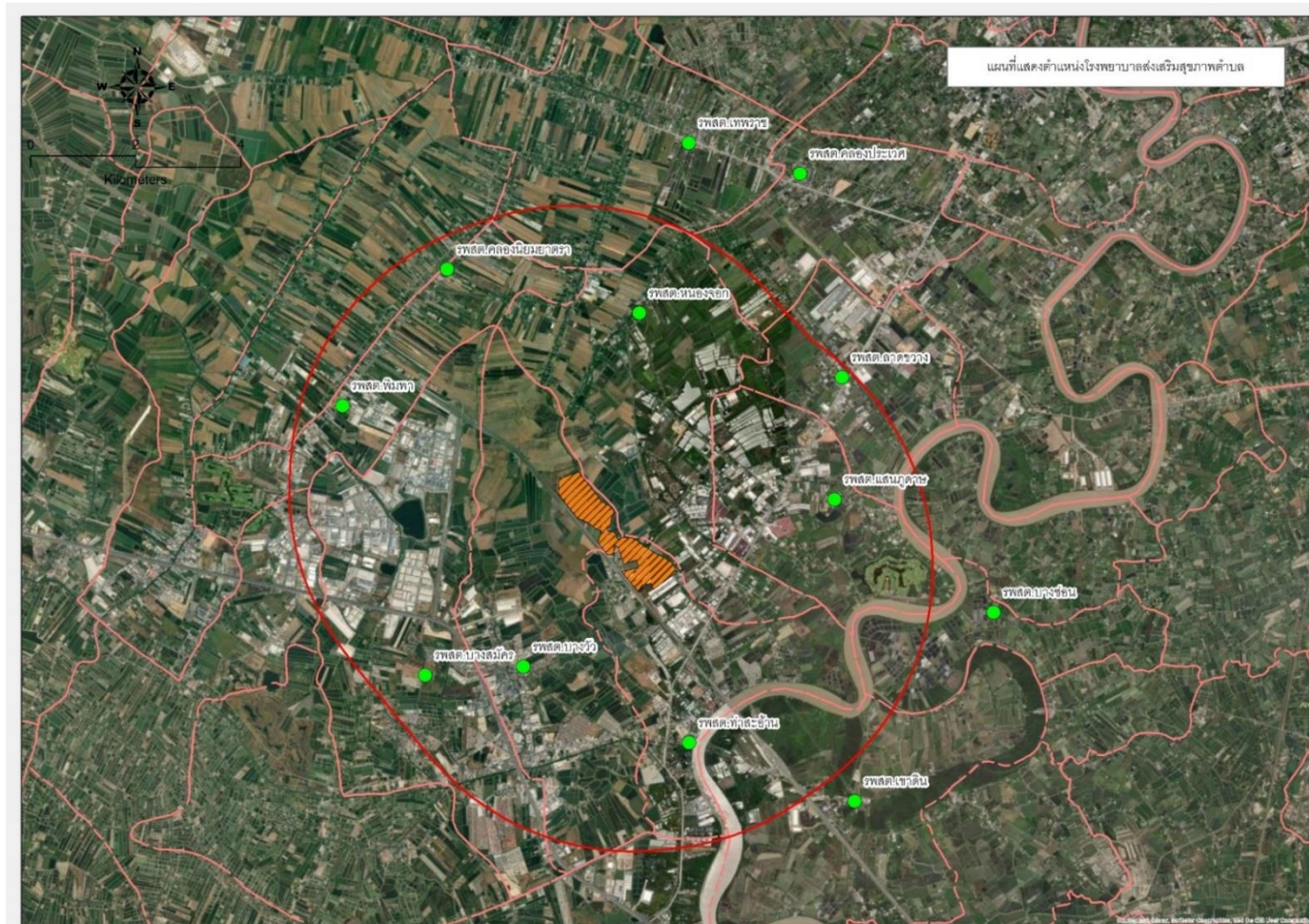
☒ สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค10 อันดับแรก ตำบลแสนภูดาษ ปีงบประมาณ 2566



## อำเภอบางบ่อ - รพสต.คลองนิมยมาตรา

☒ สาเหตุการป่วยของผู้ป่วยนอกตามกลุ่มโรค 10 อันดับแรก ตำบลคลองนิมยมาตรา ปีงบประมาณ 2566

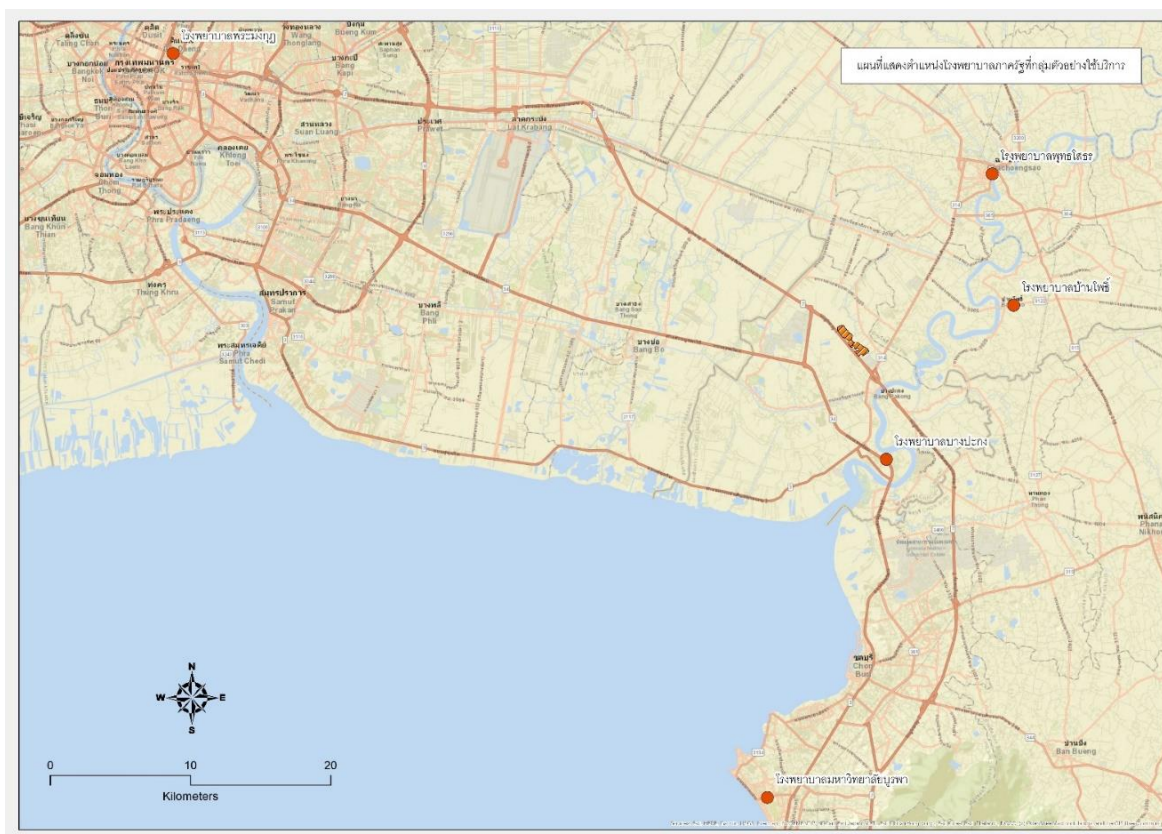




รูปที่ 2.7 - 1 แผนที่แสดงตำแหน่งโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในพื้นที่ 5 กิโลเมตร



จากการทำแบบสอบถาม กลุ่มตัวอย่างที่อยู่ในระยะ 5 กิโลเมตรจากพื้นที่โครงการนิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 เมื่อเจ็บป่วยจะมีการไปใช้บริการโรงพยาบาล  
ภาครัฐ คือ โรงพยาบาลบางปะกง โรงพยาบาลบ้านโพธิ์ โรงพยาบาลพุทธโสธร โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยบูรพา และโรงพยาบาลพระมงกุฎ



รูปที่ 7.2 – 2 แผนที่แสดงตำแหน่งโรงพยาบาลภาครัฐที่กลุ่มตัวอย่างไปใช้บริการ

## 2.8 โรงงานในโครงการ

สถานภาพการดำเนินการในปัจจุบัน นิคมอุตสาหกรรม ที เอฟ ดี 2 ได้เปิดดำเนินการแล้ว เมื่อเดือนมีนาคม พ.ศ. 2565 โดยมีโรงงานที่แจ้งดำเนินการแล้ว จำนวน 2 โรงงาน คือ

1. TY Optics (Thailand) Co., Ltd.
2. Grand Global Gloves Co.,Ltd.





รูปที่ 2.8 -1 ตำแหน่งโรงงานที่เปิดดำเนินการ

