

## ภาคผนวก ข-14

---

การสอบถามผลกระทบด้านเสี่ยงจากการดำเนินโครงการก่อนเปิดหีบ





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

เรียน

คสช

จากการประกอบกิจการของโรงงานในช่วงที่ผ่านมา ทางบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด และบริษัท เกษตรผล เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด ได้จัดทำแบบสำรวจเพื่อสอบถามถึงผลกระทบด้านเสียงที่ทางชุมชนได้รับ เพื่อรับฟังปัญหาและข้อคิดเห็นจากทาง ชุมชนและนำข้อเสนอแนะหรือข้อร้องเรียนไปหาแนวทางปรับปรุงแก้ไขปัญหา ทั้งนี้เพื่อให้เกิดการพัฒนาและอยู่ร่วมกันกับชุมชน ได้อย่างยั่งยืน โดยไม่ให้ชุมชนได้รับผลกระทบหรือเกิดผลกระทบน้อยที่สุด

ด้วยเหตุนี้จึงขอความร่วมมือกับผู้อาศัยอยู่ในชุมชนในการตอบแบบสำรวจนี้เพื่อให้ทางโรงงานฯ สามารถได้รับข้อมูล ข้อคิดเห็นต่าง ๆ และนำไปสรุปผล เพื่อดำเนินการต่อไป

1. ชื่อผู้ตอบแบบสำรวจ .....  
อาศัยอยู่บ้านเลขที่ ๒ .....
2. ท่านได้รับผลกระทบด้านเสียงจากการประกอบกิจการของโรงงานหรือไม่

- ☒ ไม่ได้รับผลกระทบ
- ☐ ได้รับผลกระทบ ระดับ ไม่ถึงกับรำคาญ
- ☐ ได้รับผลกระทบ ระดับ ก่อให้เกิดความรำคาญมาก
- ☐ ได้รับผลกระทบ ระดับ ไม่สามารถดำเนินชีวิตได้ตามปกติ

ลงชื่อผู้ทำแบบสำรวจ





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

เรียน

๑๖/๙

จากการประกอบกิจการของโรงงานในช่วงที่ผ่านมา ทางบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด และบริษัท เกษตรผล เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด ได้จัดทำแบบสำรวจเพื่อสอบถามถึงผลกระทบด้านเสียงที่ทางชุมชนได้รับ เพื่อรับฟังปัญหาและข้อคิดเห็นจากทาง ชุมชนและนำข้อเสนอแนะหรือข้อร้องเรียนไปหาแนวทางปรับปรุงแก้ไขปัญหา ทั้งนี้เพื่อให้เกิดการพัฒนาและอยู่ร่วมกันกับชุมชน ได้อย่างยั่งยืน โดยไม่ให้ชุมชนได้รับผลกระทบหรือเกิดผลกระทบน้อยที่สุด

ด้วยเหตุนี้จึงขอความร่วมมือกับผู้ที่อาศัยอยู่ในชุมชนในการตอบแบบสำรวจนี้เพื่อให้ทางโรงงานฯ สามารถได้รับข้อมูล ข้อคิดเห็นต่าง ๆ และนำไปสรุปผล เพื่อดำเนินการต่อไป

1. ชื่อผู้ตอบแบบสำรวจ ....  
อาศัยอยู่บ้านเลขที่ .....
2. ท่านได้รับผลกระทบด้านเสียงจากการประกอบกิจการของโรงงานหรือไม่

- ☐ ไม่ได้รับผลกระทบ
- ☒ ได้รับผลกระทบ ระดับ ไม่ถึงกับรำคาญ
- ☐ ได้รับผลกระทบ ระดับ ก่อให้เกิดความรำคาญมาก
- ☐ ได้รับผลกระทบ ระดับ ไม่สามารถดำเนินชีวิตได้ตามปกติ

ลงชื่อผู้ทำแบบสำรวจ



# แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ.....ทรา..... วันที่ 15 8 68

ชื่อหมู่บ้าน.....พันดอ..... หมู่ที่ ..... อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ☒ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ☒ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านต่อไปนี้

## 3.1 ฝุ่นละออง

### 3.1.1 จากกองกากอ้อย

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [ <input checked="" type="checkbox"/> ] ไม่ได้รับผลกระทบ | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ.....                    | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

### 3.1.2 จากปล่องควัน

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [ <input checked="" type="checkbox"/> ] ไม่ได้รับผลกระทบ | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ.....                    | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

### 3.1.3 จากการเผาอ้อย

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ  | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ <input checked="" type="checkbox"/> ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

## 3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [ <input checked="" type="checkbox"/> ] ไม่ได้รับผลกระทบ | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ.....                    | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

## 3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [ <input checked="" type="checkbox"/> ] ไม่ได้รับผลกระทบ | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ.....                    | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |



3.4 กลิ่นเหม็น

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☐ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ
- [ ☐ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ☐ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.5 อื่น ๆ.....

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☐ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ
- [ ☐ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ☐ ] อื่น ๆ ระบุ .....

4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

- [ ☐ ] ไม่ทราบ
- [ ☒ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)
- [ ☒ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ☒ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ☐ ] แอปพลิเคชัน Line ของเจ้าหน้าที่CSR
- [ ☐ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ☐ ] อื่น ๆ .....

4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....

.....

.....



# แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ นาง [REDACTED] วันที่ 15/12/65

ชื่อหมู่บ้าน น้ำใส หมู่ที่ 1 [REDACTED] อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
☒ พอใจมาก ☐ พอใจเล็กน้อย ☐ ปานกลาง ☐ ไม่พอใจ ☐ ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
☒ พอใจมาก ☐ พอใจเล็กน้อย ☐ ปานกลาง ☐ ไม่พอใจ ☐ ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านใดต่อไปนี้

## 3.1 ฝุ่นละออง

### 3.1.1 จากกองกากอ้อย

- |  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้รับผลกระทบ       | <input type="checkbox"/> ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| <input type="checkbox"/> ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ ระบุ .....   |

### 3.1.2 จากปล่องควัน

- |  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้รับผลกระทบ       | <input type="checkbox"/> ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| <input type="checkbox"/> ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ ระบุ .....   |

### 3.1.3 จากการเผาอ้อย

- |  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้รับผลกระทบ       | <input type="checkbox"/> ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| <input type="checkbox"/> ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ ระบุ .....   |

## 3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- |  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้รับผลกระทบ       | <input type="checkbox"/> ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| <input type="checkbox"/> ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ ระบุ .....   |

## 3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- |  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้รับผลกระทบ       | <input type="checkbox"/> ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| <input type="checkbox"/> ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ ระบุ .....   |



3.4 กลิ่นเหม็น

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.5 อื่น ๆ .....

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

- [ ] ไม่ทราบ  
[ ☒ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)  
[ ☒ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของเจ้าหน้าที่CSR  
[ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....  
.....  
.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ นาง.ว. [REDACTED] วันที่ 15 ๕๑ ๕5

ชื่อหมู่บ้าน ท.ม.ล.๕ หมู่ที่ [REDACTED] อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [✓] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [✓] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านใดต่อไปนี้

3.1 ฝุ่นละออง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ                              | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [✓] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ <u>ฝุ่นละออง</u> | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.1.2 จากปล่องควัน

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ                   | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                   | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                   | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                   | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |



3.4 กลิ่นเหม็น

- [ / ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.5 อื่น ๆ .....

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ / ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... พหุ ๗๐๐๐ [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

- [ / ] ไม่ทราบ  
[ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)  
[ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของเจ้าหน้าที่CSR  
[ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....  
.....  
.....



## แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ นาง ..... วันที่ 15 ธ.ค 65

ชื่อหมู่บ้าน พหล ๐ หมู่ที่ ๕ ..... อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [✓] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [✓] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านต่อไปนี้

### 3.1 ฝุ่นละออง

#### 3.1.1 จากกองกากอ้อย

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ                            | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [✓] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ <u>พหล ๐๐๐</u> | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

#### 3.1.2 จากปล่องควัน

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ                            | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [✓] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ <u>พหล ๐๐๐</u> | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

#### 3.1.3 จากการเผาอ้อย

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ                            | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [✓] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ <u>พหล ๐๐๐</u> | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

### 3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                   | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

### 3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                   | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |



### 3.4 กลับ همین

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☐ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ☐ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ☐ ] อื่น ๆ ระบุ .....

### 3.5 อื่น ๆ.....

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☐ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ☐ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ☐ ] อื่น ๆ ระบุ .....

## 4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

- [ ☐ ] ไม่ทราบ  
[ ☐ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)  
[ ☒ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ☐ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ☐ ] แอปพลิเคชัน Line ของเจ้าหน้าที่CSR  
[ ☐ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ☐ ] อื่น ๆ .....

### 4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

## 5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....  
.....  
.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ.....นาง..... วันที่..... 27/10/65.....

ชื่อหมู่บ้าน.....เนิน๑๓แอ่..... หมู่ที่..... ตำบล..... อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [✓] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [✓] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านต่อไปนี้

3.1 ผู้่นละออง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [✓] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.1.2 จากปล่องควัน

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [✓] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [✓] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....



3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

3.4 กลิ่นเหม็น

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☒ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

3.5 อื่น ๆ.....

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

- [ ☒ ] ไม่ทราบ  
[ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี่.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)  
[ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของ

เจ้าหน้าที่CSR

- [ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....  
.....

5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....  
.....  
.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ..... วันที่ 22 ต.ค. 65

ชื่อหมู่บ้าน 125 ม. ๑๑ หมู่ที่ ..... ตำบล ..... อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ☒ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน / หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ☒ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านต่อไปนี้

3.1 ฝุ่นละออง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.1.2 จากปล่องควัน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☒ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....



3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

3.4 กลิ่นเหม็น

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

3.5 อื่น ๆ ..... เสียง Blow โธ

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☒ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

- [ ☒ ] ไม่ทราบ  
[ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)  
[ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของ  
เจ้าหน้าที่CSR

- [ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....  
.....

5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....  
.....  
.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ [REDACTED] วันที่ 27 ต.ค 65

ชื่อหมู่บ้าน ~~1/1~~ 1/2 หมู่ที่ [REDACTED] ตำบล [REDACTED] อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ☒ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ☒ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านต่อไปนี้

3.1 ผู้เฒ่าออย

3.1.1 จากกองกากอ้อย

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☒ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ☒ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

.....

3.1.2 จากปล่องควัน

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ☒ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ☒ ] อื่น ๆ ระบุ.....

.....

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ☒ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ☒ ] อื่น ๆ ระบุ.....

.....

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☒ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ☒ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

.....



### 3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ

[ / ] ก่อให้เกิดความรำคาญ

[ / ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ

.....

### 3.4 กลิ่นเหม็น

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ

[ / ] ก่อให้เกิดความรำคาญ

[ / ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ

.....

### 3.5 อื่น ๆ.....

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ

[ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ

[ / ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ / ] อื่น ๆ ระบุ

.....

## 4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

[ ] ไม่ทราบ

[ / ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)

[ / ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน

[ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน

[ ] แอปพลิเคชัน Line ของ

เจ้าหน้าที่CSR

[ / ] ส่งหนังสือแจ้ง

[ ] อื่น ๆ .....

### 4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

## 5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....

.....

.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ..... วันที่ 26 ธ.ค. 2565

ชื่อหมู่บ้าน ๑๖ หมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๖ อำเภอภูพาน จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ / ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก

2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน / หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ / ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก

3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านใดต่อไปนี้

3.1 ฝุ่นละออง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ / ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.1.2 จากปล่องควัน

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ / ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ / ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.1.3 จากการเผาอ้อย

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ / ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ / ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

[ / ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ / ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ / ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.4 กลิ่นเหม็น

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ / ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ / ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....



3.5 อื่นๆ.....

☐ ไม่ได้รับผลกระทบ

☒ ก่อให้เกิดความรำคาญ

☒ ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... ☐ อื่นๆ ระบุ .....

4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

☐ ไม่ทราบ

☒ ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)

☒ แจ้งผ่านผู้นำชุมชน ☐ เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน ☐ แอปพลิเคชัน Line ของเจ้าหน้าที่CSR

☐ ส่งหนังสือแจ้ง ☐ อื่นๆ .....

4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่นๆ หรือไม่

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ น.ส. [REDACTED]

วันที่ 26 สิงหาคม 65

ชื่อหมู่บ้าน ม.หมากลา หมู่ที่ [REDACTED] อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[✓] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [✓] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก

3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านต่อไปนี้

3.1 ฝุ่นละออง

3.1.1 จากกองกากากอ้อย

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                  | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.1.2 จากปล่องควัน

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                  | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ                  | [✓] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                  | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                  | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.4 กลิ่นเหม็น

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                  | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |



3.5 อื่นๆ.....

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ

[ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ

[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ.....

[ ] อื่น ๆ ระบุ .....

4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

[ ] ไม่ทราบ

[✓] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)

[✓] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของเจ้าหน้าที่CSR

[ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่นๆ หรือไม่

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ นาง [REDACTED] วันที่ 26 สิงหาคม 65

ชื่อหมู่บ้าน บ้านหมากลา หมู่ที่ [REDACTED] อำเภอภูพาน จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[✓] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[✓] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก

3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านต่อไปนี้

3.1 ฝุ่นละออง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ                  | [✓] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.1.2 จากปล่องควัน

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                  | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ                  | [✓] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                  | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| [✓] ไม่ได้รับผลกระทบ                  | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.4 กลิ่นเหม็น

- |                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ                  | [✓] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |



3.5 อื่น ๆ.....

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ

[ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ

[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

[ ] ไม่ทราบ

[✓] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)

[✓] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของเจ้าหน้าที่CSR

[ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ..... วันที่ 26/8/65

ชื่อหมู่บ้าน..... หมู่ที่..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [x] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก

2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[x] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก

3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านต่อไปนี้

3.1 ฝุ่นละออง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

[x] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.1.2 จากปล่องควัน

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.1.3 จากการเผาอ้อย

[x] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [x] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

[x] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

3.4 กลิ่นเหม็น

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [x] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....



3.5 อื่น ๆ.....

[ ] ไม่ได้รับผลกระทบ

[ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ

[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ .....

4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

[ ] ไม่ทราบ

[ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)

[ ☒ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ☒ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของเจ้าหน้าที่CSR

[ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ 2634 ..... วันที่ 26/8/2565

ชื่อหมู่บ้าน 10 หมู่ที่ 12 ตำบล บึงสามพัน อำเภอภูพาน จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ☒ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ☒ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก

3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านใดต่อไปนี้

3.1 ฝุ่นละออง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [ <input checked="" type="checkbox"/> ] ไม่ได้รับผลกระทบ | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ.....                    | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.1.2 จากปล่องควัน

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [ <input checked="" type="checkbox"/> ] ไม่ได้รับผลกระทบ | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ.....                    | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [ <input checked="" type="checkbox"/> ] ไม่ได้รับผลกระทบ | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ.....                    | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [ <input checked="" type="checkbox"/> ] ไม่ได้รับผลกระทบ | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ.....                    | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [ <input checked="" type="checkbox"/> ] ไม่ได้รับผลกระทบ | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ.....                    | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |

3.4 กลิ่นเหม็น

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| [ <input checked="" type="checkbox"/> ] ไม่ได้รับผลกระทบ | [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ |
| [ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ.....                    | [ ] อื่น ๆ ระบุ .....   |



3.5 อื่น ๆ.....

☒ ไม่ได้รับผลกระทบ

☐ ก่อให้เกิดความรำคาญ

☐ ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... ☐ อื่น ๆ ระบุ .....

4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

☐ ไม่ทราบ

☐ ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)

☒ แจ้งผ่านผู้นำชุมชน

☒ เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน

☐ แอปพลิเคชัน Line ของเจ้าหน้าที่CSR

☐ ส่งหนังสือแจ้ง

☐ อื่น ๆ .....

4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ..... วันที่ 14 ธ.ค 2565

ชื่อหมู่บ้าน..... ตำบล..... อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ☒ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ☒ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านใดต่อไปนี้

3.1 ผู้่นละเอง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.1.2 จากปล่องควัน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....



### 3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

### 3.4 กลิ่นเหม็น

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

### 3.5 อื่นๆ.....

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

## 4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

- [ ] ไม่ทราบ  
[ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)  
[ ☒ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของ  
เจ้าหน้าที่CSR  
[ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

### 4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

ไม่เพิ่มเพิ่มอะไร  
.....

## 5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่นๆ หรือไม่

ขอให้องค์กรได้มีโครงการที่เป็นประโยชน์กับชุมชนและทางองค์กรอีกต่อไป  
และได้มีโครงการที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมต่อไป



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ.......... วันที่ 14 ธ.ค 65

ชื่อหมู่บ้าน.......... ตำบล.......... อำเภอ.......... จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ☒ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ☒ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านใดต่อไปนี้

3.1 ผู้่นละออง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

.....

3.1.2 จากปล่องควัน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

.....

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

.....

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

.....



### 3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ  
.....

### 3.4 กลิ่นเหม็น

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ  
.....

### 3.5 อื่นๆ.....

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ  
.....

## 4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

- [ ☒ ] ไม่ทราบ  
[ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)  
[ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของ  
เจ้าหน้าที่CSR  
[ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

### 4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

## 5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....

.....

.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ..... วันที่ 14 ธันวาคม 65

ชื่อหมู่บ้าน..... ตำบล..... อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ☒ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ] พอใจมาก [ ☒ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านใดต่อไปนี้

3.1 ฝุ่นละออง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.1.2 จากปล่องควัน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....



### 3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

### 3.4 กลิ่นเหม็น

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

### 3.5 อื่น ๆ.....

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

## 4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

- [ ☒ ] ไม่ทราบ  
[ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)  
[ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของ  
เจ้าหน้าที่CSR  
[ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

### 4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....  
.....

## 5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....  
.....  
.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ..... วันที่ 14/12/65

ชื่อหมู่บ้าน..... ตำบล..... อำเภอชุมพวง จังหวัด  
อุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ☒ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ☒ ] พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านใดต่อไปนี้

3.1 ผู้เฝ้าระวัง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ

3.1.2 จากปล่องควัน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☒ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ



### 3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

### 3.4 กลิ่นเหม็น

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

### 3.5 อื่น ๆ.....

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

## 4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

- [ ] ไม่ทราบ  
[ ☒ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)  
[ ☒ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของ  
เจ้าหน้าที่CSR  
[ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

### 4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....  
.....

## 5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....  
.....  
.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ..... วันที่ ๒๐/12/๖๕

ชื่อหมู่บ้าน..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

อุดรธานี ๒๕๖๖

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
[ ☒ ] พอใจมาก [ ☐ ] พอใจเล็กน้อย [ ☐ ] ปานกลาง [ ☐ ] ไม่พอใจ [ ☐ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
[ ☒ ] พอใจมาก [ ☐ ] พอใจเล็กน้อย [ ☐ ] ปานกลาง [ ☐ ] ไม่พอใจ [ ☐ ] ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านใดต่อไปนี้

3.1 ผู้่นละเอง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☐ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ☐ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ☐ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.1.2 จากปล่องควัน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☐ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ☐ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ☐ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- [ ☐ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☒ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ☐ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ☐ ] อื่น ๆ ระบุ.....

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ☐ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ☐ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ☐ ] อื่น ๆ ระบุ.....



### 3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ  
.....

### 3.4 กลิ่นเหม็น

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ  
.....

### 3.5 อื่น ๆ.....

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ  
.....

## 4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

- [ ] ไม่ทราบ  
[ ☒ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)  
[ ☒ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของ  
เจ้าหน้าที่CSR  
[ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

### 4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

## 5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

.....

.....

.....



แบบสำรวจความพึงพอใจในการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานน้ำตาลเกษตรผล

ชื่อ..... วันที่ 14 ธ.ค. 2565

ชื่อหมู่บ้าน..... อำเภอชุมพวง จังหวัด  
อุดรธานี

1. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานมากน้อยเพียงใด  
☒ พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
2. ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาท่านพอใจกับการประชุมชี้แจงของโรงงานที่มีกับชุมชน /หมู่บ้าน มากน้อยเพียงใด  
☒ พอใจมาก [ ] พอใจเล็กน้อย [ ] ปานกลาง [ ] ไม่พอใจ [ ] ไม่พอใจมาก
3. ในชุมชนของท่านได้รับผลกระทบปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงาน ในแต่ละด้านต่อไปนี้

3.1 ผู้ละออง

3.1.1 จากกองกากอ้อย

- ☒ ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ

3.1.2 จากปล่องควัน

- ☒ ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ

3.1.3 จากการเผาอ้อย

- [ ] ไม่ได้รับผลกระทบ ☒ ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ

3.2 เสียงเครื่องจักร / เสียงจากลำโพงเรียกคิวรถ

- ☒ ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ



### 3.3 น้ำเสียจากโรงงาน

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

### 3.4 กลิ่นเหม็น

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

### 3.5 อื่นๆ.....

- [ ☒ ] ไม่ได้รับผลกระทบ [ ] ก่อให้เกิดความรำคาญ  
[ ] ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ ระบุ..... [ ] อื่น ๆ ระบุ.....  
.....

## 4. หากท่านได้รับปัญหาหรือผลกระทบจากโรงงาน ท่านทราบช่องทางการติดต่อสื่อสารกับทางโรงงานหรือไม่

- [ ] ไม่ทราบ  
[ ] ทราบ ด้วยวิธีใดต่อไปนี้.....(สามารถเลือกได้มากกว่า 1 ช่องทาง)  
[ ] แจ้งผ่านผู้นำชุมชน [ ] เบอร์โทรศัพท์ของโรงงาน [ ] แอปพลิเคชัน Line ของ  
เจ้าหน้าที่CSR  
[ ☒ ] ส่งหนังสือแจ้ง [ ] อื่น ๆ .....

### 4.1 ท่านต้องการให้ทางโรงงานเพิ่มช่องทางการติดต่อสื่อสารอีกหรือไม่ ช่องทางใด

.....

## 5. ท่านมีข้อเสนอแนะอื่น ๆ หรือไม่

ตามลูกจ้างของโรงงาน ขอเสนอ จากแผนกผลิตเหล็ก ร้อยละ 100 จีน  
ลูกจ้างของแผนกเหล็ก ร้อยละ 100/1000 ทำตามแผนของเพื่อนที่มี  
วิธีการถูกต้องใน การทำ การทำ สืบสวนของโรงงานตามหลัก  
วิธีการแล้ว ผลผลิตต่อ 15 นาที มากขึ้น

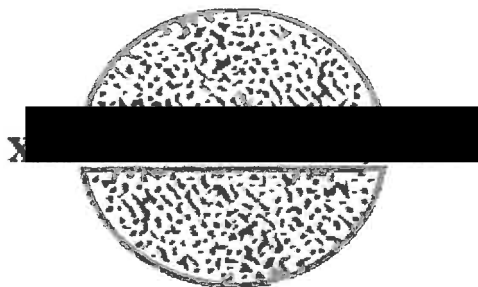


# ภาคผนวก ข-15

---

แนวทางปฏิบัติการขนส่งสารเคมี  
และแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินในการขนส่งสารเคมี

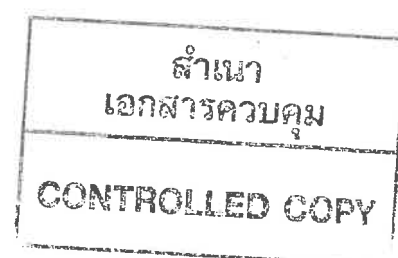




บริษัท [redacted] ด



คู่มือ แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน  
ในขณะขนส่งสินค้า



SD-HR02-04,R.02







	คู่มือ แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินในขณะขนส่งสินค้า
---	---

## บทนำ

เนื่องด้วยปัจจุบัน บริษัทฯ มีปริมาณรถขนส่งจำนวนมาก โอกาสที่จะเกิดอุบัติเหตุที่ไม่พึงประสงค์ย่อมเกิดขึ้นได้ ซึ่งบริษัทมีความตระหนักในเรื่องความปลอดภัยของพนักงานขับรถ และสิ่งแวดล้อม จึงได้มีการจัดทำแนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ให้พนักงานขับรถทุกท่านได้ทราบ และปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง เพื่อลดการเกิดอุบัติเหตุ ความรุนแรง และการสูญเสีย ที่อาจจะเกิดขึ้น รวมทั้งได้มีการจัดเตรียมอุปกรณ์สนับสนุนในการปฏิบัติงาน

สำเนา เอกสารควบคุม
CONTROLLED COPY

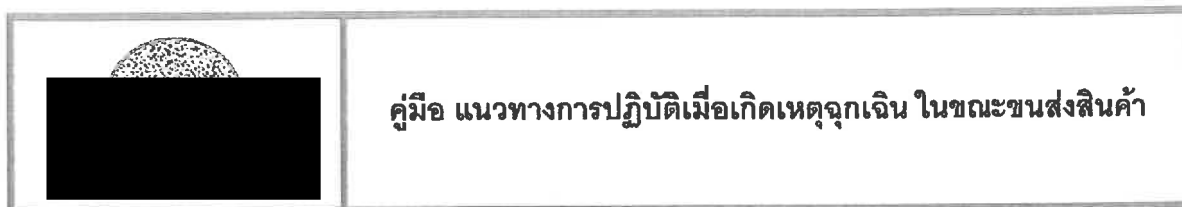


  <small>กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ</small>	<b>คู่มือ แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินในขณะขนส่งสินค้า</b>
---	--

## สารบัญ

	หน้า
<b>บทนำ</b>	
1. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดเพลิงไหม้ ขณะเดิมผลิตภัณฑ์	1
2. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดเพลิงไหม้ขณะเดินทาง	1
3. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดเพลิงไหม้ขณะถ่ายผลิตภัณฑ์	2
4. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดอุบัติเหตุจากรถ	2
5. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดเหตุ การหก รั่วไหล	3 - 4
6. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อรถบรรทุก เสียหรือขัดข้อง	4
7. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดผลิตภัณฑ์ผสม	5
8. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน ต้องจอดรถบนผิวจราจรบนทางหลวงบนไหล่ทางบนถนนในตัวเมือง	5
9. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน ต้องจอดรถบนทางโค้ง ทางชัน ขึ้น/ลง มีสิ่งบดบังการมองเห็น	6
10. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน การจอดรถในช่องทางที่มีเส้นแบ่งช่องจราจรหรือช่องทางเดียว	6
11. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อพบการเกิดอุบัติเหตุจากรถ	6
12. แนวทางการปฏิบัติในยามเหตุการณ์ไม่สงบ (ก่อการร้าย)	6 - 7
13. แนวทางปฏิบัติ เมื่อรถที่ไม่มีคนเฝ้า	7
14. หลีกเลี่ยงความขัดแย้ง	7
15. รายการอุปกรณ์ฉุกเฉิน	8
16. อุปกรณ์เรฟตี้ประจำตัวคนขับรถ (สารเคมีแห้ง) , (สารเคมีเหลว)	9 - 10
17. ขั้นตอนการแจ้งเหตุฉุกเฉิน	11
18. วิธีการใช้ถังดับเพลิงมือถือ	12
แผนผังขั้นตอนการระงับเหตุฉุกเฉิน	13





## คู่มือ แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ในขณะขนส่งสินค้า

### 1. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดเพลิงไหม้ ขณะเดิมผลิตภัณฑ์

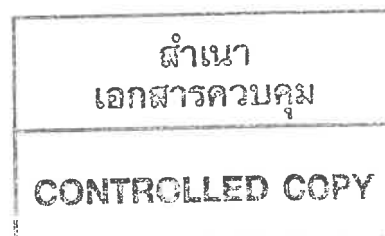
การเกิดอุบัติเหตุทำให้แท้งค์ที่บรรทุกสารเคมีเกิดเพลิงไหม้ขณะ เดิมผลิตภัณฑ์ และพนักงานขับรถสามารถปฏิบัติการได้ พนักงานขับรถควรปฏิบัติ ดังนี้

- 1.1 ควบคุมสติ
- 1.2 หยุดการไหลของผลิตภัณฑ์ทันที โดยกดปุ่มฉุกเฉิน
- 1.3 กดปุ่มดับเพลิงที่สถานีจ่าย
- 1.4 ปิดฝาทัง (กรณีที่เคยฝึกซ้อม)
- 1.5 สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล (PPE)
- 1.6 แจ้งขอความช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่สถานี
- 1.7 หากสามารถปฏิบัติได้ให้ใช้ถังดับเพลิงมือถือดับทันที
- 1.8 หยุดการเดิมผลิตภัณฑ์จนกว่าจะได้รับอนุญาต
- 1.9 แจ้ง และรายงานข้อมูลต่อหัวหน้างาน
- 1.10 คอยฟังคำสั่ง และดำเนินการตามขั้นตอน ภายใต้คำแนะนำของหัวหน้างาน

### 2. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดเพลิงไหม้ขณะเดินทาง

กรณีเกิดอุบัติเหตุทำให้แท้งค์ที่บรรทุกสารเคมีเกิดเพลิงไหม้ขณะเดินทาง และพนักงานขับรถสามารถปฏิบัติการได้พนักงานขับรถควรปฏิบัติ ดังนี้

- 2.1 ควบคุมสติ
- 2.2 เคลื่อนย้ายรถออกจากชุมชน หรือเส้นทางจราจร (ถ้าสามารถปฏิบัติได้)
- 2.3 ดับเครื่องยนต์ และนำเอกสารเกี่ยวกับสารเคมีออกจากรถ
- 2.4 สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล (PPE)
- 2.5 ทำการดับเพลิงด้วยเครื่องดับเพลิงมือถือ
- 2.6 แจ้งขอความช่วยเหลือจากหน่วยดับเพลิงที่ใกล้ที่สุด
- 2.7 แจ้ง และรายงานเหตุการณ์ต่อหัวหน้างานให้ทราบทันที
- 2.8 คอยฟังคำสั่ง และดำเนินการตามขั้นตอน ภายใต้คำแนะนำของหัวหน้างาน







### 3. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดเพลิงไหม้ขณะถ่ายผลิตภัณฑ์

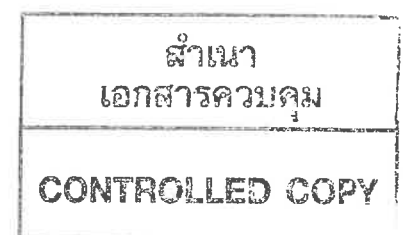
กรณีเกิดอุบัติเหตุทำให้แท้งค์ที่บรรทุกสารเคมีเกิดเพลิงไหม้ขณะเดินทาง และพนักงานขับรถสามารถปฏิบัติได้ พนักงานขับรถควรปฏิบัติ ดังนี้

- 3.1 ควบคุมสติ
- 3.2 หยุดการไหลของผลิตภัณฑ์ทันที
- 3.3 ใช้ผ้าปิดช่องระบาย
- 3.4 ปิดวาล์วทางจ่าย
- 3.5 ใช้ถังดับเพลิงฉีดดับเพลิง
- 3.6 แจ้งเจ้าหน้าที่ลูกค้าที่เกี่ยวข้อง
- 3.7 ดูแลแจ้งรถบรรทุกที่อยู่บริเวณใกล้เคียง และรายงานเหตุการณ์ให้หัวหน้างานทราบ
- 3.8 พังคำสั่ง และดำเนินการตามขั้นตอน ภายใต้อำนาจของหัวหน้างาน

### 4. แนวทางการปฏิบัติ เมื่อเกิดอุบัติเหตุจากรถ

กรณีเกิดอุบัติเหตุทำให้แท้งค์ที่บรรทุกสารเคมีเกิดอุบัติเหตุจากรถและพนักงานขับรถสามารถปฏิบัติได้ พนักงานขับรถควรปฏิบัติ ดังนี้

- 4.1 ควบคุมสติ
- 4.2 ให้สัญญาณเกี่ยวกับอันตรายแก่รถที่กำลังสัญจรบนเส้นทาง
- 4.3 แจ้งและรายงานข้อมูลเบื้องต้นต่อหัวหน้างานทันที
- 4.4 ไม่กล่าวในเชิงยอมรับผิดหรือปฏิเสธความรับผิดชอบใดๆ ในขณะนั้น
- 4.5 แจ้งเหตุต่อหน้าที่ตำรวจ
- 4.6 เรียกรถพยาบาลกรณีที่มีผู้บาดเจ็บ
- 4.7 รวบรวมข้อมูลต่างๆ เช่น
  - ชื่อ-ที่อยู่ และทะเบียนรถคู่กรณี
  - ผู้โดยสารที่บาดเจ็บของรถคู่กรณี
  - พยานบุคคล ชื่อและที่อยู่
  - เจ้าหน้าที่ตำรวจที่มาสอบสวน ( ชื่อ , ตำแหน่ง )







## คู่มือ แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ในขณะขนส่งสินค้า

### การหกล้ม ร่วงไหล

การเกิดการหกล้ม ร่วงไหล ทุกครั้งย่อมหมายถึงแนวโน้มของอันตราย ที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ ซึ่งจะส่งผลเสียหาย และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม แม้จะมีการปฏิบัติได้อย่างทันการณีก็น่าเป็นผลให้เกิดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการทำความสะอาด และภาพลักษณ์ที่เสื่อมเสีย

ดังนั้น จึงเป็นสิ่งสำคัญที่พนักงานขับรถ ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง จำเป็นต้องสร้างความคุ้นเคยต่อเครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ ที่ติดตั้งไว้บนรถบรรทุกสารเคมี เพื่อให้การแก้ไขเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

### 5. แนวทางปฏิบัติ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน การ หก ร่วงไหล

#### 5.1 การหกล้ม ร่วงไหลในคลัง ขณะเติมผลิตภัณฑ์ กรณีหนักเล็กน้อย (ต้นทาง)

เป็นกรณีที่พนักงานขับรถสามารถควบคุมเหตุการณ์ได้ และปราศจากความเสี่ยงต่อบุคคล รถ รวมทั้งไม่ก่อให้เกิดอันตราย ต่อพนักงาน รถคันอื่นๆ หรือเครื่องมืออุปกรณ์ที่ใช้ในคลังผลิตภัณฑ์ ถ้าพนักงานปฏิบัติตามขั้นตอน ดังนี้

- 5.1.1 ควบคุมสติ ไม่สับสนหรือตื่นตระหนก
- 5.1.2 กรณีร่วงไหล หยุดการเติมทันที กดปุ่มฉุกเฉินเพื่อหยุดการร่วงไหล
- 5.1.3 ถัดบริเวณหากสารเคมี ร่วงไหล มีความเป็นอันตราย
- 5.1.4 สวมชุดอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE)
- 5.1.5 นำแผ่นยางปูรองท่อมาปูบริเวณพื้นที่มีท่อเพื่อป้องกันสารเคมีไหลลงท่อ
- 5.1.6 เก็บกู้สารเคมี โดยการโรยทราย และใช้ฟองน้ำดูดซับเก็บกู้
- 5.1.7 แจ้งเจ้าหน้าที่คลังสินค้า และรายงานหัวหน้าทันที
- 5.1.8 ไม่ดำเนินการเติมผลิตภัณฑ์จนกว่าจะได้รับอนุญาต

#### 5.2 การหกล้ม ร่วงไหล ขณะขนส่งสินค้า (ระหว่างทาง)

- 5.2.1 หยุดรถข้างทาง และดับเครื่องยนต์ทันที
- 5.2.2 ตรวจสอบความเสียหาย
- 5.2.3 ถัดบริเวณขาว-แดง หรือตั้งกรวยจราจร เพื่อให้สัญญาณแก่รถที่สัญจร
- 5.2.4 รายงานข้อมูลเบื้องต้นต่อหัวหน้าทันที
- 5.2.5 ประสานงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- 5.2.6 สวมชุดป้องกันสารเคมี
- 5.2.7 ห้ามเก็บกู้หยุดการร่วงไหลของสารเคมีทันที โดยการปิดวาล์วฉุกเฉินหว่านสารเคมี

สำเนา  
เอกสารควบคุม

CONTROLLED COPY





- 5.2.8 รอยทรายลงบนสารเคมีที่รั่วไหลลงพื้น
- 5.2.9 ใช้ฟลัสดักทรายที่ปนเปื้อนสารเคมีใส่ลงถังพลาสติกเก็บกู้
- 5.2.10 เก็บกวาดพื้นที่ให้สะอาด
- 5.2.11 ล้างชุดป้องกันให้สะอาดก่อนออกจากพื้นที่
- 5.2.12 รายงานและประชุมสรุปการภารกิจการควบคุมสารเคมีรั่วไหล
- 5.3 การหกล้ม รั่วไหลในพื้นที่หน้างานลูกค้า ขณะถ่ายผลิตภัณฑ์ (ปลายทาง)

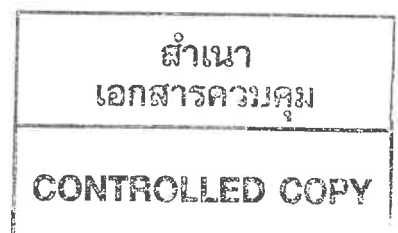
การหกล้มรั่วไหลใดๆ ก็ตาม ถึงแม้จะเกิดขึ้นเพียงเล็กน้อย ก็สามารถเป็นอันตรายได้ ถ้าเกิดขึ้นในสถานที่ของลูกค้า และพนักงานขับรถกำลังอยู่ในสถานที่ ที่ไม่สามารถควบคุมสิ่งแวดล้อมได้ ดังนั้นขั้นตอนดำเนินการเมื่อเกิดกรณีดังกล่าวคือ

- 5.3.1 ควบคุมสติหยุดการไหลของผลิตภัณฑ์ทันที โดยกวดวาล์วฉุกเฉิน
- 5.3.2 ดับเครื่องยนต์
- 5.3.3 ห้ามถอดสาย หรือเข้าใกล้สถานที่ที่เป็นอันตราย
- 5.3.4 กั้นบริเวณที่เป็นอันตราย
- 5.3.5 แจ้งให้เจ้าหน้าที่ของลูกค้าทราบทันที
- 5.3.6 แจ้ง และรายงานหัวหน้าทันที
- 5.3.7 ควบคุมดูแลพื้นที่อย่างใกล้ชิด
- 5.3.8 ควบคุม และเคลื่อนย้ายแหล่งที่ทำให้เกิดประกายไฟ
- 5.3.10 พยายามควบคุมการรั่วไหลไม่ให้ขยายบริเวณ
- 5.3.11 คอยฟังคำสั่ง และดำเนินการตามขั้นตอนภายในคำแนะนำ

#### 6. แนวทางปฏิบัติ เมื่อรถบรรทุก เสีย หรือขัดข้อง

ในกรณีที่รถเสีย และระบบการทำงานที่สำคัญของรถขัดข้อง และอาจก่อความไม่ปลอดภัยในการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานอื่นๆ พนักงานขับรถ ควรปฏิบัติดังนี้

- 6.1 นำรถออกจากถนน หรือผิวจราจร และจอดในพื้นที่ปลอดภัยที่สุด
- 6.2 ถ้าจำเป็นต้องจอดบนผิวจราจร ให้ตั้งกรวยจราจร
- 6.3 เฝ้า และดูแลรถตลอดเวลา เว้นแต่กรณีที่ต้องไป เพื่อแจ้งเหตุแก่หัวหน้างานทราบ
- 6.4 แจ้ง หรือให้ผู้อื่นช่วยแจ้งเหตุให้หัวหน้างานทราบทันที
- 6.5 ห้ามลากรถผลิตภัณฑ์ เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากหัวหน้างาน หรือเป็นการดำเนินการเพื่อความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่ตำรวจ
- 6.6 ดำเนินการตามขั้นตอนภายในคำแนะนำของหัวหน้างาน







## คู่มือ แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ในขณะขนส่งสินค้า

### 7. แนวปฏิบัติ เมื่อเกิดผลิตภัณฑ์ผสม

ควรระมัดระวัง และป้องกันไม่ให้เกิดผลิตภัณฑ์ผสม ตลอดจนความเสี่ยงในการทำให้คุณภาพเสียจากผลิตภัณฑ์ผสม โดยเฉพาะอย่างยิ่งจะมีความซับซ้อนมากในขณะทำการเติม หรือถ่ายผลิตภัณฑ์ ฉะนั้นพนักงานขับรถจะต้องหลีกเลี่ยง ไม่ให้เกิดผลิตภัณฑ์ผสม ด้วยการปฏิบัติตามขั้นตอนการเติม หรือการถ่ายผลิตภัณฑ์ที่ถูกต้อง และหากเกิดผลิตภัณฑ์ผสม พนักงานขับรถจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

- 7.1 ควบคุมสติ
- 7.2 หยุดการไหลของผลิตภัณฑ์ทันที โดยกดวาล์วฉุกเฉิน ในกรณีเติมผลิตภัณฑ์
- 7.3 แจ้งให้หยุดการใช้ผลิตภัณฑ์ที่เกิดการผสม
- 7.4 แจ้ง และรายงานเหตุการณ์ให้หัวหน้างานทราบทันที
- 7.5 ดำเนินการอย่างเคร่งครัดตามคำแนะนำของหัวหน้างาน

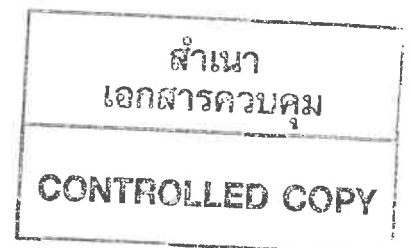
### แนวทางปฏิบัติในสภาพต่างๆ ของภาวะฉุกเฉิน

#### สถานการณ์ของภาวะฉุกเฉิน

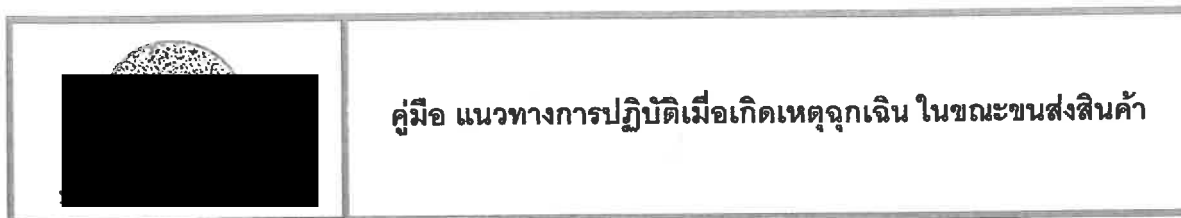
พนักงานขับรถไม่ควรจะกระทำการใดๆ ที่จะเป็นความเสี่ยง หรือก่อให้เกิดอันตรายต่อตนเอง และผู้อื่น ทั้งต่อชีวิต ทรัพย์สินรวมทั้งรถขนส่ง เครื่องมืออุปกรณ์ และผลิตภัณฑ์ เช่น การขับเข้าไปอยู่ในเหตุการณ์ที่ผิดปกติ เช่น เพลิงไหม้ น้ำท่วม เป็นต้น ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายได้ ให้พนักงานขับรถนำรถจอดในสถานที่ใกล้เคียงที่เห็นว่าปลอดภัย และติดต่อ หัวหน้างานเพื่อรายงาน และขอทราบขั้นตอนการปฏิบัติงาน

### 8. แนวทางปฏิบัติ เมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน จอรถบนผิวจราจรบนทางหลวง บนไหล่ทาง บนถนนในตัวเมือง

- 8.1 เปิดไฟสัญญาณฉุกเฉินเพื่อบอกสัญญาณอันตรายตลอดเวลา
- 8.2 วางกรวยจราจรโดยมีระยะห่างจากกัน 3 เมตร วางตรงกลางของช่องทางห่างจากตัวรถไป ข้างหน้า 30 เมตร และด้าน หลัง 100 เมตร โดยให้สัญญาณกะพริบตลอดเวลา
- 8.3 แจ้ง และรายงานเหตุการณ์มายังหัวหน้างานทันที
- 8.4 คอยฟังคำสั่ง และดำเนินการตามขั้นตอน ภายใต้คำแนะนำของหัวหน้างาน







## คู่มือ แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ในขณะขนส่งสินค้า

**9. แนวทางปฏิบัติ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน การจอดรถบนทางโค้ง ทางชัน ขึ้น/ลง มีสิ่งกีดขวางมองเห็นสัญญาณเตือน**  
 สิ่งกีดขวางการมองเห็น พนักงานขับรถต้องดำเนินการดังนี้

- 9.1 พยายามหยุดรถในที่ปลอดภัยที่สุด
- 9.2 วางกรวยจราจรทั้งด้านหน้า และด้านหลังเป็นระยะห่างไม่น้อยกว่า 30 เมตร หรือไม่น้อยกว่า 150 เมตร
- 9.3 แจ้ง และรายงานเหตุการณ์มายังหัวหน้างาน
- 9.4 เฝ้าดูแลรักษาบริเวณแต่ต้องไปเพื่อแจ้งแก่หัวหน้างาน
- 9.5 คอยฟังคำสั่ง และดำเนินการตามขั้นตอน ภายใต้คำแนะนำของหัวหน้างาน

**10. แนวทางปฏิบัติ เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน การจอดรถในช่องทางที่มีเส้นแบ่งช่องจราจร หรือช่องทางเดียว**

การจอดรถในช่องทางที่มีเส้นแบ่งช่องจราจร หรือ ช่องทางเดียว เมื่อมีความจำเป็นจึงจอดอยู่ใน ช่องทางการจราจร ไม่ว่าจะเป็นเส้นแบ่ง หรือช่องทางเดียวก็ตาม ให้พนักงานขับรถดำเนินการดังนี้

- 10.1 จอดรถตรงไหล่ทาง
- 10.2 ให้สัญญาณไฟฉุกเฉินตลอดเวลา
- 10.3 วางเครื่องหมายเตือนภัยไว้ด้านท้าย โดยวางตำแหน่งกลางในช่องทางที่จอดรถวางอยู่มี ระยะห่างจากท้ายรถบรรทุก 30 เมตร 1 คัน และ 60 เมตร 1 คัน ส่วนที่ 3 วางข้างรถด้านที่มีการจราจร
- 10.4 แจ้ง และรายงานมายังหัวหน้างานทันที
- 10.5 คอยฟังคำสั่ง และดำเนินการขั้นตอนภายใต้คำแนะนำของหัวหน้างาน

**11. แนวทางปฏิบัติ เมื่อพบการเกิดอุบัติเหตุจราจร**

**การขอความช่วยเหลือที่สถานที่เกิดเหตุ**

- 11.1 นำรถออกจากสถานที่เกิดเหตุ ถ้าไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับเหตุการณ์
- 11.2 ถ้าเป็นรถคันอื่นของบริษัทฯ ต้องติดต่อ และแจ้งให้หัวหน้าทราบทันที
- 11.3 หากสามารถจอดรถได้ และปลอดภัยจากอุบัติเหตุ ให้พนักงานขับรถให้การช่วยเหลือตามสมควร แต่ต้องมีการรายงาน
- 11.4 คอยฟังคำสั่ง และดำเนินการตามขั้นตอนภายใต้คำแนะนำของหัวหน้างาน

**12. แนวทางปฏิบัติในยามเหตุการณ์ไม่สงบ (ก่อการร้าย)**

ในกรณีที่บ้านเมืองไม่สงบ มีสงคราม หรือเหตุการณ์จลาจล รวมถึงการก่อการร้าย ซึ่งอาจจะเกี่ยวข้องทั้งทางตรง และทางอ้อม ในการปฏิบัติงานขนส่ง พนักงานขับรถควรปฏิบัติดังนี้

- 12.1 การตรวจก่อนเริ่มงาน ในภาวะปกติพนักงานขับรถจะต้องทำการตรวจก่อนเริ่มงาน พนักงานขับรถควรสังเกตด้วยว่ามี วัตถุน่าสงสัย หรือผิดปกติ เช่น สายไฟห้อยออกมาหรือไม่ วัตถุที่น่าสงสัยที่ติดกับช่องว่างรอบตัวรถ หรือมีร่องรอยว่ารถถูก ขีดข่วน หรือถูกทำลาย ถ้ามีเหตุที่น่าสงสัยให้รายงานหัวหน้างานทันที

สำเนา  
เอกสารควบคุม

CONTROLLED COPY





## คู่มือ แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ในขณะขนส่งสินค้า

- 12.2 การตรวจรถก่อนออกทุกครั้ง โดยการเดินสำรวจรอบรถทุกครั้ง ในกรณีที่จอดรถไว้นอกพื้นที่จอด และไม่มีคนเฝ้ารถ มองหาสิ่งผิดปกติ หรือนำส่งสัย
- 12.3 ให้เดินทางตามการขนส่งที่กำหนดไว้
- 12.4 แจ้งให้หัวหน้างานทราบทันทีที่มีการเปลี่ยนแปลงเส้นทาง หรือเกิดความล่าช้าในการขนส่ง
- 12.5 ถ้าเส้นทางตามคาร์ดมีอันตราย เช่น เกิดเหตุไม่สงบ การหยุดรถให้แจ้งหัวหน้างานทราบ และหาทางเลือกอื่น
- 12.6 ให้จอดพักเฉพาะจุดพักที่กำหนดไว้ ตามที่ระบุในรูดคาร์ด หรือหัวหน้างานกำหนด
- 12.7 เมื่อหยุด จอด หรือขณะเดินทางให้ล็อคประตูหน้าต่างเสมอ
- 12.8 ไม่ทิ้งกุญแจในรถ เมื่อรถจอดไม่ว่าจะอยู่ในหรือนอกบริเวณที่จอดรถ
- 12.9 เมื่อรถไม่ได้ใช้งาน จะต้องจอดในที่จอดของบริษัท ซึ่งมีการตรวจความปลอดภัยที่ทางเข้า และ รอบๆ บริเวณ
- 12.10 ให้ตรวจรถอย่างถี่ถ้วนทุกครั้ง เพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีสิ่งแปลกปลอม หรือวัตถุที่มีการติดไฟบนตัวรถ หรือบริเวณใกล้เคียง
- 12.11 ให้ตรวจสภาพอุปกรณ์สื่อสารให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี เพื่อจะได้ติดต่อสื่อสารได้ตลอดเวลาที่ต้องการ
- 12.12 ถ้ารถมีการเดิมเก็บ เพื่อรอจัดส่งในวันถัดไป จะต้องมีการตรวจระวังด้านความปลอดภัยเพิ่มเติม

### 13. แนวทางปฏิบัติ เมื่อรถไม่มีคนเฝ้า

- 13.1 ห้ามทิ้งรถขณะทำการเติมผลิตภัณฑ์ ลงผลิตภัณฑ์ หรือระหว่างการถ่ายผลิตภัณฑ์ การหยุด พักตามที่ได้รับอนุญาตนั้น เช่น จอดพักกลางวัน หรือพักระหว่างทาง จะต้องตั้งกุญแจรถออกเสมอและล็อคประตูรถ
- 13.2 ขณะขับรถ ประจูด้านผู้โดยสารจะต้องล็อคไว้เสมอ ให้สังเกตคนแปลกหน้าที่เดินมาใกล้รถเมื่อจอดรถขณะรถติด รถหยุดที่ทางแยก หรือติดไฟแดง ให้ระวังในเรื่องการปล้นรถ
- 13.3 ขณะทำการลงผลิตภัณฑ์ ให้ล็อครถไว้เสมอ โดยเฉพาะด้านที่มองไม่เห็นขณะลงผลิตภัณฑ์

### 14. หลักเลี่ยงความขัดแย้ง

เพื่อหลีกเลี่ยงความขัดแย้งกับคนอื่น หรือกับลูกค้าให้ถือแนวปฏิบัติ ดังนี้

- 14.1 ให้ปฏิบัติตัวให้สุภาพ และเป็นนักขับรถมืออาชีพ ด้วยการรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น
- 14.2 ต้องควบคุมอารมณ์ให้ดี
- 14.3 อย่าถือเอาเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นว่าเป็นเรื่องส่วนตัว
- 14.4 อย่าแสดงอาการจู้จี้ขี้ใจน้อย หรือทะเลาะกับคู่กรณี
- 14.5 เมื่อคุณไปถึงหน้าสถานที่ของลูกค้า และเห็นว่าเหตุการณ์ไม่น่าพอใจเกิดขึ้น เสี่ยงกับการทำงาน ด้วยความปลอดภัย ให้ขับผ่านสถานที่นั้นเสีย และแจ้งหัวหน้างาน
- 14.6 ถ้าคุณกำลังลงผลิตภัณฑ์อยู่ และเหตุการณ์เลวร้ายลง ให้ทำการหยุดการไหล กันบริเวณ และขับรถออกจากสถานที่นั้น ถ้าทำได้ แต่กรณีที่ทำไม่ได้ ให้คำนึงถึงความปลอดภัยของตนเองเป็นสำคัญ ให้หาที่หลบภัย
- 14.7 ถ้าถูกขู่ทำร้าย ให้แจ้งเจ้าหน้าที่ตำรวจทันที แล้วแจ้งหัวหน้างาน

สำเนา  
เอกสารควบคุม

CONTROLLED COPY



	<b>คู่มือ แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ในขณะขนส่งสินค้า</b>
---	---

## 15. รายการอุปกรณ์ฉุกเฉิน

### 15.1 อุปกรณ์ฉุกเฉินประจำรถ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค้อนยาง	1 อัน	จัดเป็นชุดไว้ประจำ อยู่บนรถบรรทุก ทุกๆ คัน
2	ลิ้มไม้	1 ชุด	
3	กระบียง	1 ใบ	
4	เศษผ้า	1/2 กก.	
5	วัสดุอุดรับสารเคมี	3 ชิ้น	
6	ไฟฉาย (ชนิดกันระเบิด)	1 อัน	
7	ถังดับเพลิงมือถือ	2 ถัง	
8	ขวดน้ำล้างตา	1 ขวด	
9	กล่องยาสามัญประจำรถ	1 ชุด	
10	ยารักษา ขาว-แดง	1 ม้วน	
11	กาวยจรรยา	3 อัน	
12	หมอนหนุนคอ	2 ล้อ	
13	ทราย	1 ถุง	

### 15.2 อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	เสื้อสะท้อนแสงตัววี	1 ตัว	จัดเป็นชุดไว้ประจำ อยู่บนรถบรรทุก ทุกๆ คัน
2	ถุงมือยางไนไตร	2 คู่	
3	หน้ากากกันสารเคมี	1 ชุด	
4	แว่นครอบตา (ป้องกัน)	1 อัน	
5	หมวกนิรภัย + สายยางรัดคาง	1 ชุด	
6	ชุดกันสารเคมี	1 ชุด	
7	รองเท้าบูท	1 คู่	

<b>สำเนา</b> <b>เอกสารควบคุม</b>
<b>CONTROLLED COPY</b>



	<b>คู่มือ แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ในขณะขนส่งสินค้า</b>
---	---

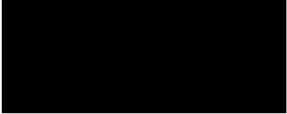
16. อุปกรณ์เซฟตี้ประจำตัวคนขับรถ (สารเคมีแห้ง)

**อุปกรณ์เซฟตี้ประจำตัวคนขับรถ ( สารเคมีแห้ง )**



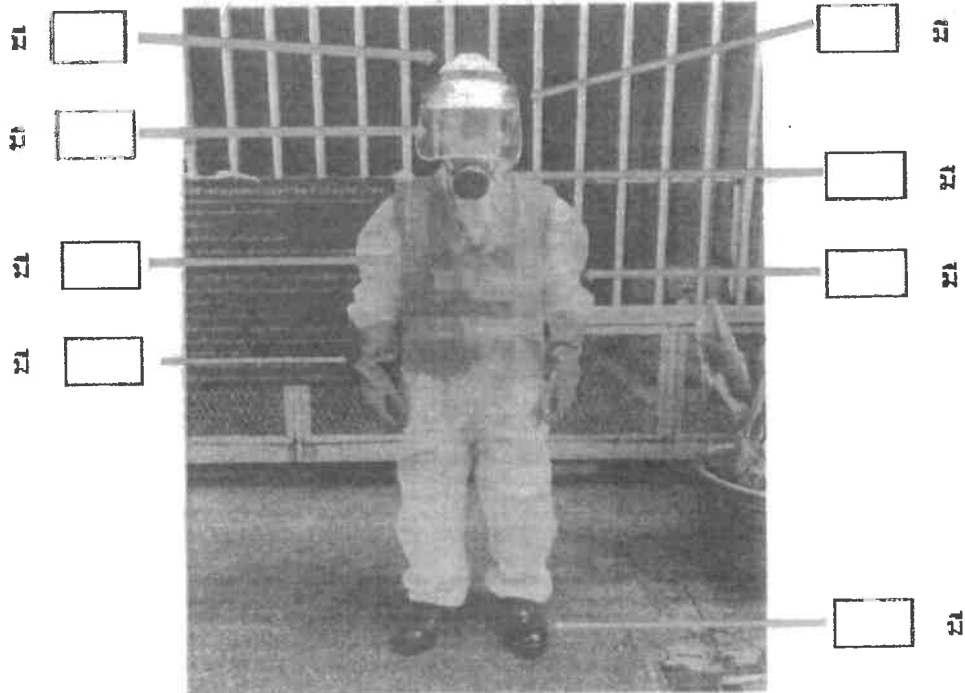
<b>สำเนา เอกสารควบคุม</b>
<b>CONTROLLED COPY</b>



 	<b>คู่มือ แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ในขณะที่ขนส่งสินค้า</b>
--	--

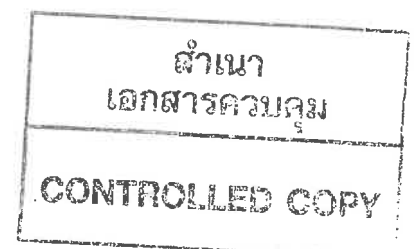
อุปกรณ์เซฟตี้ประจำตัวคนขับรถ (สารเคมีเหลว)

อุปกรณ์เซฟตี้ประจำตัวคนขับรถ (สารเคมีเหลว)



( นายต๋นยักร ทิทธิเชษฐ )

หัวหน้าธุรการขนส่ง





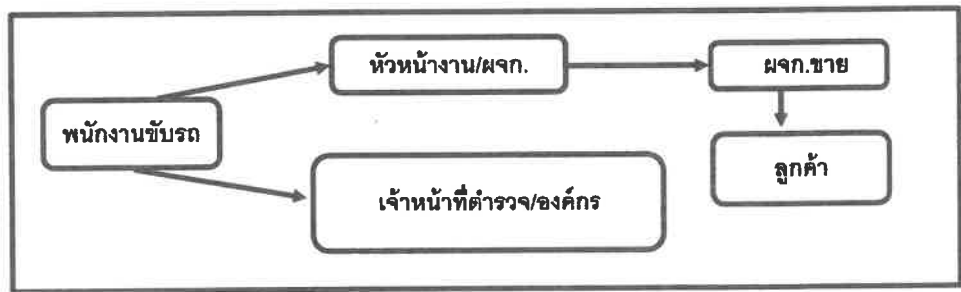


## คู่มือ แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ในขณะที่ขนส่งสินค้า

### 17. ขั้นตอนการแจ้งเหตุฉุกเฉิน

พนักงานขับรถ หรือ ผู้ประสบเหตุ ที่เกิดอุบัติเหตุ ติดต่อกลับมายังหัวหน้างาน และแจ้งเจ้าหน้าที่ตำรวจ และองค์กรภาคเอกชน พร้อมแจ้งข้อมูลที่สำคัญอย่างละเอียด เช่น

- สถานที่เกิดเหตุ
- ประเภทของรถบรรทุก
- รูปร่างลักษณะของถังบรรจุก๊าซเคมี และชนิดของสารเคมีที่บรรจุ
- ชื่อบริษัทขนส่ง
- จำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บ



#### เบอร์โทรศัพท์ในกรณีฉุกเฉิน

1. คุณจ...
  2. คุณค...
  3. คุณด...
  4. คุณท...
  5. คุณอ...
- บริษัท ...

#### เบอร์โทรศัพท์ในกรณีฉุกเฉิน

1.เหตุคว้นเหตุร้าย	191
2.อุบัติเหตุสารเคมี กรมควบคุมมลพิษ	1650
3.สายด่วนนิรภัย	1784

สำเนา  
เอกสารควบคุม

CONTROLLED COPY





### ถังดับเพลิงมือถือ

เป็นอุปกรณ์ดับเพลิงขนาดเล็กที่ใช้ได้ผลดี ในระยะเริ่มต้นของเพลิงไหม้เท่านั้น และยังมีปริมาณน้อยไม่เพียงพอเมื่อเพลิงไหม้นั้นขยายตัวมากขึ้น ด้วยเหตุนี้ถังดับเพลิงขนาดเล็กจึงต้องติดตั้งในตำแหน่งที่เข้าถึงได้ง่ายโดยไม่ต้องปลดหรือขนย้ายอุปกรณ์เครื่องมือ

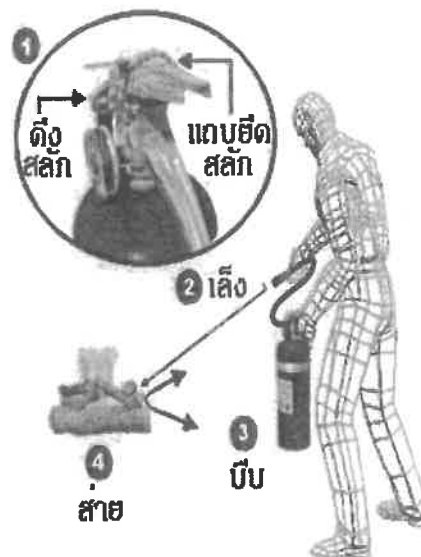
ถังดับเพลิงที่ใช้งานแล้ว ต้องจัดวางในกล่องเครื่องมือของรถ เพื่อเป็นการเตือนว่าต้องได้รับการตรวจสอบ และเติมน้ำสารเคมีใหม่

### 18. วิธีการใช้ถังดับเพลิงแบบมือถือ

กรณีทั่วไป มีเพียง 4 ขั้นตอนเบื้องต้นดังนี้ คือ "ดึง เล็ง บีบ สาย"

1. ดึงสลัก บริเวณหัวบีบออก (ถังดับเพลิงบางรุ่นจะมีแถบยึดสลัก เป็น ลวด หรือพลาสติกเส้นเล็กๆ ยึดสลักกับหัวบีบไว้ เพื่อป้องกันสลักหลุดโดยไม่พึงประสงค์ ต้องดึงสลักแรงพอที่จะทำให้แถบยึดสลักขาด ถึงจะดึงสลักออกได้)
2. เดินเข้ายืนอยู่บริเวณเหนือลม ห่างจากเพลิงประมาณ 2.5 เมตร แล้วหยิบสายของถังดับเพลิงเล็งลงไปที่ด้านล่างบริเวณฐานของไฟ (ฐานไฟ คือ เชื้อไฟ เช่น กระดาษ ไม้ น้ำมัน หมายเหตุ ถ้าไปฉีดบริเวณเปลวไฟจะไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร)
3. บีบหัวบีบของถังดับเพลิง จะมีสารเคมีเพลิงพุ่งออกมา
4. สายสายถังดับเพลิงไปซ้ายขวา ไล่ดับเพลิงไปเรื่อยๆ

### รูปวิธีการใช้ถังดับเพลิงแบบมือถือ



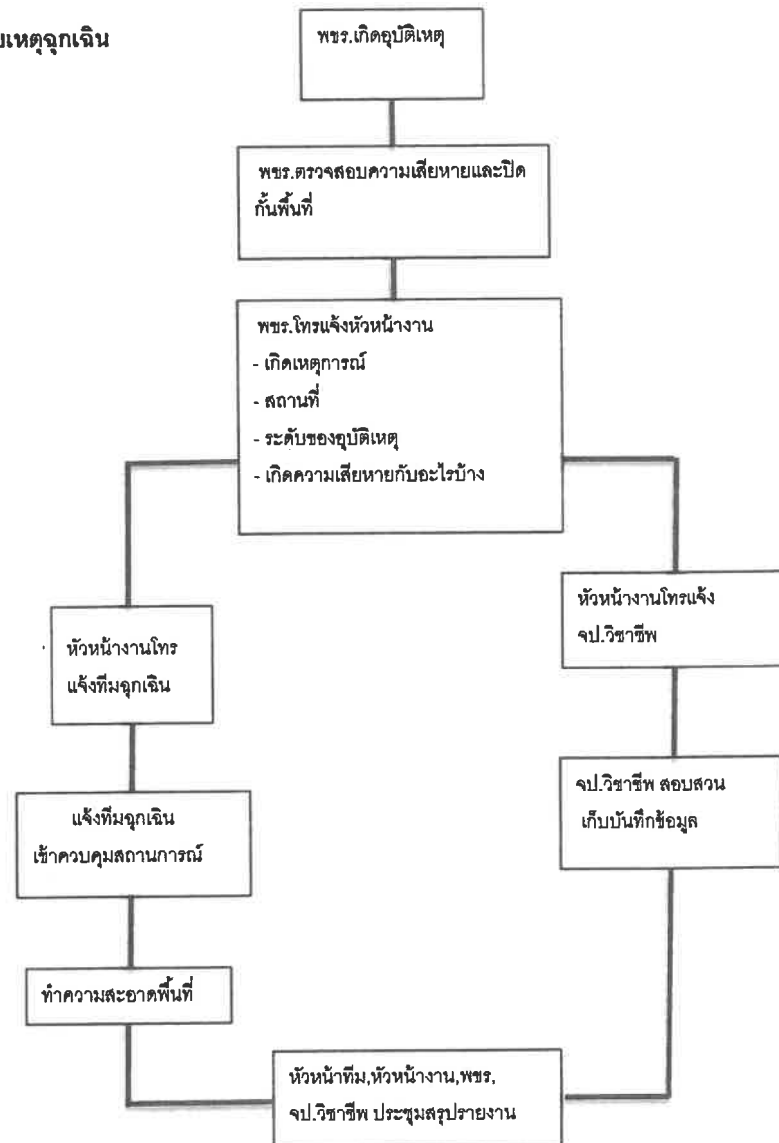
สำเนา  
เอกสารควบคุม

CONTROLLED COPY





### ขั้นตอนการรับเหตุฉุกเฉิน



สำเนา  
เอกสารควบคุม

CONTROLLED COPY







## WORK INSTRUCTION

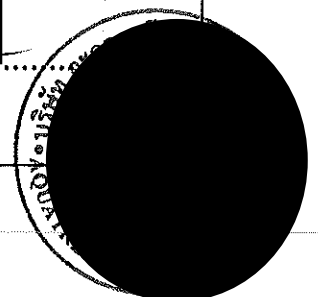
### เรื่อง แผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุสารเคมีหกรั่วไหล

หมายเลขเอกสาร	:	WI-MR-01
จำนวนหน้าทั้งหมด	:	05 หน้า
แก้ไขครั้งที่	:	01
วันที่อนุมัติใช้	:	01/02/2019
สำเนาที่	:	02

#### Distribution List



QMS	ADMIN	PD,WH,MT,LG	SM
✓	✓	✓	✓

ผู้ออกเอกสาร	ผู้อนุมัติ
  QMR	  QMR





ประวัติการแก้ไขเอกสาร

แก้ไขครั้งที่	หน้าที่แก้ไข	รายละเอียดที่แก้ไข	วันที่อนุมัติใช้
00	ทุกหน้า	เอกสารใหม่	21/5/2018
01	ทุกหน้า	แก้ไขเลขที่เอกสารใหม่จาก WI-SHE-01 เป็น WI-MR-01	01/02/2019
			
จัดเตรียมโดย : QMR			อนุมัติใช้ : '01/02/2019



**สำเนา**

### 1.วัตถุประสงค์

เพื่อให้มั่นใจว่า พนักงานที่เกี่ยวข้องรู้บทบาทหน้าที่ของตนเองและสามารถตอบโต้เหตุการณ์ฉุกเฉินได้อย่างปลอดภัย และไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

### 2.ขอบเขต

แผนฉุกเฉินกรณีสารเคมีหกรั่วไหลที่อาจเกิดขึ้นภายใน บริษัท อะควาเทรท เคมีคอล จำกัด ดังนี้

- 2.1 ภาวะฉุกเฉินที่เกิดการหกรั่วไหลของสารเคมีอื่น ๆ
- 2.2 ภาวะฉุกเฉินที่เกิดการหกรั่วไหลของวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

### 3.อุปกรณ์

- 3.1 ถังดับเพลิงเคมีแห้ง และ โฟม
- 3.2 หน้ากากแบบครึ่งหน้า/ หน้ากากกันเคมีแบบเต็มหน้า
- 3.3 แวนตานิรภัย
- 3.4 ถุงมือยางป้องกันสารเคมี
- 3.5 วัสดุดูดซับ เช่น ดินแห้ง ทรายแห้ง หรือวัสดุดูดซับที่ไม่ติดไฟและคลุมอีกชั้นด้วยแผ่นพลาสติกหรือผ้าใบกันเพื่อกันไม่ให้เกิดการกระจายหรือเปื้อกฝน
- 3.6 รองเท้าบูทกันสารเคมี
- 3.7 ชุดป้องกัน เช่น ชุดป้องกันสารเคมี ชุดผจญเพลิง (ใช้การป้องกันในสถานการณ์ไฟไหม้ปกติเท่านั้น จะไม่มีประสิทธิภาพในสถานการณ์ที่มีสารเคมีรั่วไหลที่อาจต้องมีการสัมผัสกับสารโดยตรง)
- 3.8 อุปกรณ์คัดสารและภาชนะบรรจุที่เป็นพลาสติก(เครื่องมือที่ไม่ก่อประกายไฟในการเก็บกวาดวัสดุดูดซับ)
- 3.9 สายฉีดน้ำดับเพลิง

### 4. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

#### 4.1 การเตรียมการก่อนเกิดเหตุ

หัวหน้าแผนกที่เกี่ยวข้องปฏิบัติดังนี้

- 4.1.1. จัดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารเคมี ได้รับการอบรมที่เหมาะสมตามวิธีการทำงานเรื่อง การควบคุมและจัดการสารเคมี และแผนระงับเหตุกรณีสารเคมีหกรั่วไหล
  - 4.1.2. จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล และวัสดุดูดซับตามชนิดของสารเคมีที่นำมาใช้ อย่างเพียงพอพร้อมตรวจสอบความพร้อมตามระยะเวลาที่กำหนด
  - 4.1.3. จัดให้มีการนำข้อมูลความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี (SDS) ติดตั้งในจุดที่เหมาะสมกับการใช้
  - 4.1.4. จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินตามระยะเวลาที่กำหนดตลอดจนมีการทบทวนและแก้ไขแผนรั่วไหล
- ทบทวนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง



สำเนา

#### 4. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (ต่อ)

##### 4.2 การปฏิบัติเมื่อมีสารเคมีหกรั่วไหล

4.2.1. ผู้พบเห็นเหตุการณ์ให้ตะโกนว่า " สารเคมีรั่ว/หก " 2 ครั้งและรีบอพยพห่างออกจากพื้นที่เกิดเหตุในระยะที่ปลอดภัย ไม่ควรคิดว่าที่เกิดเหตุไม่มีกลิ่นหรือไอระเหยของสารเคมี

4.2.2 ดำเนินการแจ้งเหตุขอความช่วยเหลือ ดังนี้

- เวลาปกติ ให้แจ้ง หัวหน้างานที่รับผิดชอบพื้นที่

4.2.3 หัวหน้างานเมื่อได้รับแจ้งให้ดำเนินการต่อไปนี้

- ไปยังจุดเกิดเหตุ ทำการตรวจสอบพื้นที่เกิดเหตุและประเมินสถานการณ์ พร้อมกับตรวจสอบข้อมูล SDS ของสารเคมีที่รั่วไหล และสารเคมีอื่น ๆ ที่วางอยู่ใกล้เคียงกัน

- แจ้ง QMR และคณะทำงานป้องกันและระงับอัคคีภัยตาม WI - MR -02 และทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉิน (หัวหน้าแผนกผลิต , หัวหน้าแผนกขนส่ง,จป.) เตรียมพร้อมปฏิบัติหน้าที่

- กรณีมีผู้บาดเจ็บนำผู้ที่ได้รับบาดเจ็บออกจากพื้นที่อันตรายส่งต่อไปยังทีมปฐมพยาบาล

4.2.4 ทีมปฐมพยาบาลทำการปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บตามข้อมูลใน SDS ของสารเคมีแต่ละชนิด หากต้องส่งโรงพยาบาลให้แจ้งหัวหน้าทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉิน และนำ SDS ของสารเคมีไปด้วย

4.2.5 ทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉิน ทำการจำกัดพื้นที่การหกรั่วไหลของสารเคมีไม่ให้แพร่กระจายในวงกว้าง

- หยุดการรั่วไหล ถ้าสามารถทำได้โดยไม่เสี่ยงอันตราย

- ป้องกันไม่ให้สารเคมีที่หกรั่วไหล ไหลลงสู่ท่อระบายน้ำ แม่น้ำ และแหล่งน้ำอื่นๆ

- เก็บสารติดไฟ (ไม้ กระดาษ น้ำมัน ฯลฯ) ให้ห่างจากสารที่หกรั่วไหล

- เคลื่อนย้ายสิ่งของ หรืออุปกรณ์ที่อยู่ใกล้ มิให้ปนเปื้อนสารเคมีที่หกรั่วไหล

- ใช้เครื่องมือที่ไม่ก่อประกายไฟในการเก็บกวาดวัสดุดูดซับ และดักใส่ภาชนะพลาสติกปิดฝาหลวมๆ เพื่อรอส่งกำจัด โดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ

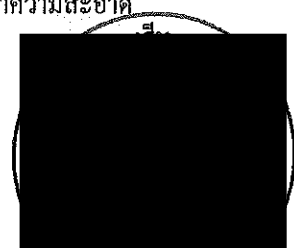
- กรณีสารเคมีไหลลงสู่ท่อระบายน้ำฝนให้แจ้ง QMR เพื่อปิดกั้น มิให้ไหล ออกไปสู่ภายนอกบริษัท

- ให้หัวหน้าทีมตอบโต้เหตุฉุกเฉิน แจ้งขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานราชการ ในกรณีที่เป็สารเคมีอันตราย หรือมีปริมาณมากเกินความสามารถที่หน่วยงานจะรับได้เอง

##### 4.2.6 การทำความสะอาด

- กรณีที่เป็นของเหลว รอจนการดูดซับหรือทำลายฤทธิ์สารเคมีที่หกให้สิ้นสุดเสียก่อนจึงค่อยลงมือทำความสะอาด ใช้ที่ดักขยะดักสารดูดซับใส่ภาชนะที่จัดเตรียมไว้ ปิดให้เรียบร้อย แล้วทำความสะอาดบริเวณที่เหลือจนแน่ใจว่าสารเคมีนั้นหมดไปจึงทำความสะอาด และเช็ดให้แห้ง (ห้ามใช้น้ำล้างก่อนการดูดซับ เพราะจะทำให้สารเคมีที่หกรั่วไหลแพร่กระจายไปยังพื้นที่อื่นมากยิ่งขึ้น)

- กรณีเป็นของแข็ง ให้ทำความสะอาดโดยใช้ที่ดักขยะดัก กวาดพื้นด้วยไม้กวาดและทำความสะอาด





สำเนา

#### 4. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (ต่อ)

- ข้อควรระวังเกี่ยวกับการทำความสะอาดสารเคมีไวไฟ ต้องป้องกันมิให้เกิดประกายไฟขึ้นในระหว่าง  
การทำความสะอาด ถ้าใช้เครื่องดูดฝุ่นต้องเป็นชนิดที่ป้องกันการระเบิดได้ ต้องจัดให้มีระบบการถ่ายเท  
ของอากาศที่ดีโดยการ เปิดประตู เพื่อเจือจางไอระเหยสารเคมี หากจำเป็นต้องใช้พัดลมช่วยระบายอากาศ  
ต้องเลือกใช้อุปกรณ์ที่ไม่ก่อให้เกิดประกายไฟ

- ดำเนินการกำจัดของเสียโดย ของเสียที่เป็นของแข็ง/เหลว ที่บรรจุในภาชนะจะต้องปิดให้เรียบร้อยพร้อม  
กับติดฉลากไว้ที่ภาชนะบรรจุให้ชัดเจนส่งไปจัดเก็บ ณ จุดที่กำหนดและแจ้งผู้รับผิดชอบเพื่อรอการ  
ส่งไปกำจัดภายนอกต่อไป

- กรณีไฟไหม้การระงับเหตุเบื้องต้นให้ปฏิบัติตามข้อมูล SDS ของสารเคมีแต่ละชนิด กรณีเกิดเพลิงไหม้  
ขั้นรุนแรง ให้ปฏิบัติตาม WI-MR-02 แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัย

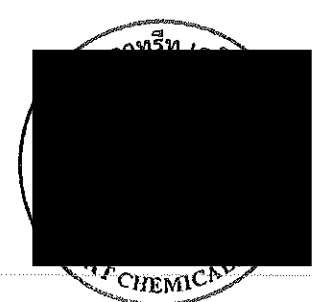
4.2.7 QMR เรียกแต่ละทีมมาสรุปเหตุการณ์ และประกาศยกเลิกภาวะฉุกเฉิน

#### 4.3 การปฏิบัติหลังสารเคมีหกรั่วไหล

4.3.1 ทำการสำรวจ สรุป ประเมินความเสียหายและจำนวนผู้บาดเจ็บ

4.3.2 บุคคลที่เกี่ยวข้องร่วมกันสอบสวนหาสาเหตุและเขียนรายงานการเกิดเหตุสารเคมีหกรั่วไหลลงใน  
แบบรายงานอุบัติภัย (FM-MR-22)

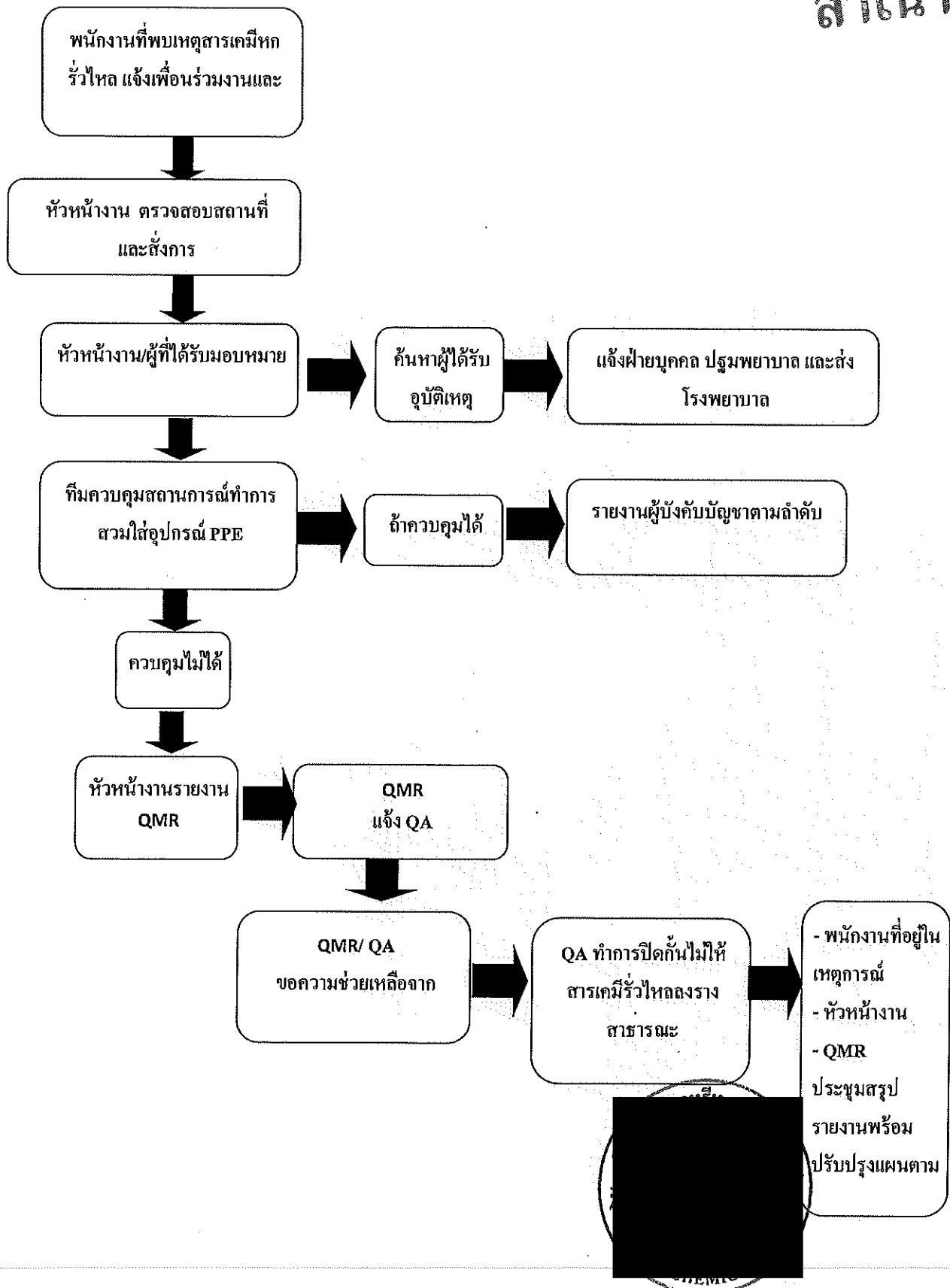
4.3.3 นำผลการสอบสวนหาสาเหตุมาพิจารณาปรับปรุงแผนฉุกเฉินกรณีสารเคมีหกรั่วไหลตามความจำเป็น





แผนผังแสดงการระงับเหตุฉุกเฉิน

สำเนา





# ภาคผนวก ข-16

---

การจัดการกากของเสียโดยใช้หลักการ 3R



**R3**

**Recycle: นำกลับมา**

**ใช้ใหม่**

การนำกลับมาใช้ใหม่ คือการนำเอาสิ่งของหรือวัสดุ(ขยะ)ที่จะทิ้ง ไปแปรรูปในกระบวนการอุตสาหกรรม เช่น การนำแก้วแตกไปหลอม แล้วนำกลับมาใช้ใหม่

### ประโยชน์ของการคัดแยกขยะ

การรณรงค์ให้ประชาชนทุกคนช่วยกันคัดแยกขยะ เป็นแนวทางที่จะลดปริมาณและเกิดผลมหาศาล ดังนี้

1. สามารถลดปริมาณขยะลงได้
2. สามารถประหยัดงบประมาณลงได้
3. สามารถนำกลับมาใช้ใหม่
4. สามารถลดการใช้ทรัพยากรและพลังงาน
5. สามารถช่วยให้สิ่งแวดล้อมดีขึ้น

### สัญลักษณ์การคัดแยกขยะ



## การคัดแยกขยะ ด้วยหลัก 3R



บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

บริษัท เกษตรผลพาเวอร์เพลนท์ จำกัด



## ขยะ

ในปัจจุบันปัญหาขยะเป็นปัญหาที่สำคัญ เนื่องจากปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในแต่ละวันมีจำนวนมาก ถ้าหากมีประชากรเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ แต่ไม่มีแนวทางลดปริมาณขยะ อนาคตจะก่อให้เกิดปัญหาที่จะก่อผลกระทบในด้านต่างๆ ในชุมชนหรือองค์กรได้แก่

1. ชุมชนหรือองค์กรสกปรกเสียทัศนียภาพ
2. เป็นแหล่งเพาะเชื้อโรคเป็นแหล่งปนเปื้อนสารพิษแหล่งน้ำเน่าเสีย
3. ท่อระบายน้ำอุดตันอากาศเป็นพิษ
4. ขยะบางชนิดย่อยสลายยาก เช่น โฟม พลาสติก เป็นต้น



## ประเภทของขยะ

### ขยะ มี 4 ประเภท

#### 1. ขยะย่อยสลายได้ (Compostable waste)

คือ ขยะที่เน่าเสียและย่อยสลายได้เร็ว สามารถนำมาหมักทำปุ๋ยได้ เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร ใบไม้ เศษเนื้อสัตว์ เป็นต้น

#### 2. ขยะทั่วไป (General waste)

มีลักษณะที่ย่อยสลายยากและไม่คุ้มค่าสำหรับการนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ห่อพลาสติกใสขนม พลาสติกห่อลูกอม ขอบะหมี่กึ่งสำเร็จรูป ถุงพลาสติกเบ็ดเศษอาหาร เป็นต้น

#### 3. ขยะรีไซเคิล (Recyclable waste)

คือ ของเสียบรรจุภัณฑ์ หรือวัสดุเหลือใช้ ซึ่งสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เช่น แก้ว กระดาษ เศษพลาสติก กล่องเครื่องดื่มแบบ UHT กระป๋องเครื่องดื่ม เศษโลหะ อะลูมิเนียม ขวดรถยนต์ เป็นต้น

#### 4. ขยะอันตราย (Hazardous waste)

คือ ขยะที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนวัตถุอันตรายชนิดต่างๆ เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดฟลูออเรสเซนต์ แบตเตอรี่โทรศัพท์เคลื่อนที่ ภาชนะบรรจุสารกำจัดศัตรูพืช เป็นต้น

## การคัดแยกขยะด้วย 3R

# R1

### Reduce: ใช้น้อย

การลดปริมาณขยะมูลฝอย คือ การเลือกซื้อสินค้า ที่ไม่ก่อให้เกิดขยะหรือเกิดน้อยที่สุด เช่น ใช้สินค้าที่ใช้ภาชนะรีไซเคิลได้ การใช้ถุงผ้าในการจับจ่ายสินค้า การใช้ปิ่นโตใส่อาหารแทนกล่องโฟม ใช้สินค้าชนิดเติม เป็นต้น

# R2

### Reuse: ใช้ซ้ำ

การใช้ซ้ำ คือ การนำสิ่งของ(ขยะ) ที่ต้องทิ้งกลับมาใช้ใหม่ในรูปแบบอื่น เช่น การนำขวดน้ำอัดลมมาปลูกต้นไม้ การนำกล่องเครื่องดื่มมาใส่ดินสอ อุปกรณ์เครื่องเขียน หรือนำยางรถยนต์เก่ามาทำถังใส่ขยะ





# ภาคผนวก ข-17

---

ใบเสร็จการชำระค่าขยะที่ส่งกำจัดยังเทศบาลตำบลปะโค





ที่ อค ๗๑๐๐๔/ ๗๐๖

สำนักงานเทศบาลตำบลปะโค  
หมู่ ๓ ตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี  
จังหวัดอุดรธานี ๔๑๓๗๐

๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งค่ามูลฝอย

เรียน บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

เทศบาลตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี ขอแจ้งค่ามูลฝอย ประจำเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๕ ตามรายละเอียด ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (ถัง)	ถังละ (บาท)	จำนวนเงิน
๑	ค่ามูลฝอย	๑๑๐	๒๐.-	๒,๒๐๐.-
รวมเงินที่ต้องชำระ (สองพันสองร้อยบาทถ้วน)				๒,๒๐๐.-

โปรดชำระเงินค่ามูลฝอยภายใน วันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



นายกเทศมนตรีตำบลปะโค

กองคลัง (งานจัดเก็บรายได้)

โทร. ๐-๔๒๑๔-๐๓๙๘ ต่อ ๕

ลงชื่อ.....ผู้รับหนังสือแจ้ง

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงวันที่...../...../.....





ที่ อต ๗๑๐๐๔/๗๗๗

สำนักงานเทศบาลตำบลปะโค  
หมู่ ๓ ตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี  
จังหวัดอุดรธานี ๔๑๓๗๐

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งค่ามูลฝอย

เรียน บริษัทน้ำตาลเกษตรผล จำกัด

เทศบาลตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี ขอแจ้งค่ามูลฝอย ประจำเดือน สิงหาคม ๒๕๖๕ ตามรายละเอียด ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (ถัง)	ถังละ (บาท)	จำนวนเงิน
๑	ค่ามูลฝอย	๑๑๐	๒๐.-	๒,๒๐๐.-
รวมเงินที่ต้องชำระ (สองพันสองร้อยบาทถ้วน)				๒,๒๐๐.-

โปรดชำระเงินค่ามูลฝอยภายใน วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



นายกเทศมนตรีตำบลปะโค

กองคลัง (งานจัดเก็บรายได้)

โทร. ๐-๔๒๑๔-๐๓๙๘ ต่อ ๕

ลงชื่อ.....ผู้รับหนังสือแจ้ง

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงวันที่...../...../.....





ที่ อด ๗๑๐๐๔/๗๙๕

สำนักงานเทศบาลตำบลปะโค  
หมู่ ๓ ตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี  
จังหวัดอุดรธานี ๔๑๓๗๐

๑๙ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งค่ามูลฝอย

เรียน บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

เทศบาลตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี ขอแจ้งค่ามูลฝอย ประจำเดือน กันยายน ๒๕๖๕ ตามรายละเอียด ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (ถัง)	ถังละ (บาท)	จำนวนเงิน
๑	ค่ามูลฝอย	๑๑๐	๒๐.-	๒,๒๐๐.-
รวมเงินที่ต้องชำระ (สองพันสองร้อยบาทถ้วน)				๒,๒๐๐.-

โปรดชำระเงินค่ามูลฝอยภายใน วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

นายกเทศมนตรีตำบลปะโค

กองคลัง (งานจัดเก็บรายได้)

โทร. ๐-๔๒๑๔-๐๓๙๘ ต่อ ๕

ลงชื่อ.....ผู้รับหนังสือแจ้ง

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงวันที่ ๑๐ / ๙ / ๖๕





ที่ อค ๗๑๐๐๔/ ๑๐๖ ๐

สำนักงานเทศบาลตำบลปะโค  
หมู่ ๓ ตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี  
จังหวัดอุดรธานี ๔๑๓๗๐

๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งค่ามูลฝอย

เรียน บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

เทศบาลตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี ขอแจ้งค่ามูลฝอย ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๕ ตามรายละเอียด ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (ถัง)	ถังละ (บาท)	จำนวนเงิน
๑	ค่ามูลฝอย	๑๑๐	๒๐.-	๒,๒๐๐.-
รวมเงินที่ต้องชำระ (สองพันสองร้อยบาทถ้วน)				๒,๒๐๐.-

โปรดชำระเงินค่ามูลฝอยภายใน วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



นายกเทศมนตรีตำบลปะโค

กองคลัง (งานจัดเก็บรายได้)

โทร. ๐-๔๒๑๔-๐๓๙๘ ต่อ ๕

ลงชื่อ.....ผู้รับหนังสือแจ้ง

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงวันที่...../...../.....





ที่ อต ๗๑๐๐๔/๑๐๙๙

สำนักงานเทศบาลตำบลปะโค  
หมู่ ๓ ตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี  
จังหวัดอุดรธานี ๔๑๓๗๐

๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งค่ามูลฝอย

เรียน บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

เทศบาลตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี ขอแจ้งค่ามูลฝอย ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ตามรายละเอียด ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (ถัง)	ถังละ (บาท)	จำนวนเงิน
๑	ค่ามูลฝอย	๑๑๐	๒๐.-	๒,๒๐๐.-
รวมเงินที่ต้องชำระ (สองพันสองร้อยบาทถ้วน)				๒,๒๐๐.-

โปรดชำระเงินค่ามูลฝอยภายใน วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



นายกเทศมนตรีตำบลปะโค

กองคลัง (งานจัดเก็บรายได้)

โทร. ๐-๔๒๑๔-๐๓๘๘ ต่อ ๕

ลงชื่อ.....ผู้รับหนังสือแจ้ง

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงวันที่...../...../.....





ที่ อค ๗๑๐๐๔/๑๒๐๒

สำนักงานเทศบาลตำบลปะโค  
หมู่ ๓ ตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี  
จังหวัดอุดรธานี ๔๑๓๗๐

๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งค่ามูลฝอย

เรียน บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

เทศบาลตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี ขอแจ้งค่ามูลฝอย ประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๖๕ ตามรายละเอียด ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (ถัง)	ถังละ (บาท)	จำนวนเงิน
๑	ค่ามูลฝอย	๒๐๐	๒๐.-	๔,๐๐๐.-
รวมเงินที่ต้องชำระ (สี่พันบาทถ้วน)				๔,๐๐๐.-

โปรดชำระเงินค่ามูลฝอยภายใน วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดชำระเงินภายในวันที่กำหนดต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



นายกเทศมนตรีตำบลปะโค

กองคลัง (งานจัดเก็บรายได้)

โทร. ๐-๔๒๑๔-๐๓๔๘ ต่อ ๕

ลงชื่อ.....ผู้รับหนังสือแจ้ง

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงวันที่...../...../.....



# ภาคผนวก ข-18

---

บันทึกปริมาณกากของเสีย  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565



ข้อมูลปริมาณกากอุตสาหกรรมแยกตามประเภทการกำจัด  
โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

ลำดับที่	ประเภท	คำอธิบาย	ปริมาณ (ตัน)					
			ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1.	ประเภท 01	การคัดแยก (Sorting)	-	-	-	-	-	-
2.	ประเภท 02	การกักเก็บในภาชนะบรรจุ (Storage)	-	-	-	-	-	-
3.	ประเภท 03	การนำกลับมาใช้ซ้ำ (Reuse)	-	-	-	-	-	-
4.	ประเภท 04	การนำกลับมาใช้ประโยชน์อีก (Recycle)	-	-	-	15.4	-	25.75
5.	ประเภท 05	การนำกลับคืนมาใหม่ (Recovery)	-	-	-	-	-	-
6.	ประเภท 06	การบำบัด (Treatment)	-	-	-	-	-	-
7.	ประเภท 07	การกำจัด (Disposal)	-	-	-	-	-	3.74
8.	ประเภท 08	การจัดการด้วยวิธีอื่นๆ	-	-	-	-	-	-



# ภาคผนวก ข-19

---

หนังสือการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูล  
หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน (สก. 2 และ สก.3)





หนังสือแจ้งผลการพิจารณา  
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน  
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6401-14220

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-11(3)-1/34อด

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	02 04 81	กระดาษกรองปนเปื้อน Lead subacetate	8	075	น [REDACTED]	อนุญาต	
2	02 04 82	สารละลายปนเปื้อน Lead subacetate	6	075	น [REDACTED]	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 29 กันยายน 2564 ถึงวันที่ 28 กันยายน 2565

ออกให้ ณ วันที่ 29 กันยายน 2564

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์





**บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา  
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน**

เลขที่ อก.6401-14220

ของ บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-11(3)-1/34อด

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการพิจารณา	เหตุผล
40828/2564	4/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 ใส่กรองน้ำมัน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นบป. ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
40828/2564	4/10/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 บรรจุก๊าซเป็นเบื่อนสารเคมี โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นบป. ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
44698/2564	3/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 12 01 01 เศษเหล็กจากการกลึง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-28/59นม ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
44703/2564	3/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 04 05 เศษเหล็ก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-26/54นย ปริมาณ 95 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
50747/2564	21/12/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 06 01 แบตเตอรี่เก่า โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-25/59นม ปริมาณ 3.68 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
50749/2564	21/12/64	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 12 01 01 เศษเหล็กจากการกลึง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-28/59นม ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
51951/2564	21/12/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 02 บรรจุก๊าซที่เป็นพลาสติก โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-20/58ขก ปริมาณ 18.01 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
51951/2564	21/12/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 04 02 สแตนเลส โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-20/58ขก ปริมาณ 2.05 ตัน วิธีการกำจัด 011	อนุญาต	
53480/2564	21/12/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 02 08 น้ำมันเครื่อง น้ำมันไฮดรอลิคใช้งานแล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-25/59นม ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 041	อนุญาต	



## วิธีการกำจัด

- 011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
- 021 ทักเก็บในภาชนะบรรจุ
- 031 เป็นวัตถุอันตราย
- 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
- 033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
- 039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
- 041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
- 042 ทำเชื้อเพลิงผสม
- 043 เผาเพื่อเอพลังงาน
- 044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเคาเตปุ่นซีเมนต์
- 049 นำกลับมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ
- 051 เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่
- 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
- 053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง
- 054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
- 059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับคืนมาใหม่
- 061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
- 062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
- 063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ

### เหตุการณ์ไม่อนุญาต

- 01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขาย
- 07 ไม่เข้าข้อต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

### เหตุการณ์อื่นๆ

- 99 อื่นๆ ระบุ ....

- 064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
- 065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
- 066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
- 067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
- 068 ปรับเสถียร/ครึ่งทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
- 069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
- 071 ผึ่งกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 072 ผึ่งกลบอย่างปลอดภัย
- 073 ผึ่งกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
- 074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
- 075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
- 076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
- 077 อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แบนเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
- 079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
- 081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
- 082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

### เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่

#### สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ก่อกษัตริ์วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ก่อกษัตริ์วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกษัตริ์วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกษัตริ์วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้อื่นผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ก่อกษัตริ์วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- 20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/กอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

### หมายเหตุ

1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
2. หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท



ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว  
สำหรับผู้ก่อการเกิดสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

วันที่ 1 เดือน มีนาคม ปี พ.ศ.2565

ข้าพเจ้า นาย [REDACTED] ผู้ประกอบกิจการโรงงาน บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

สำนักงานเลขที่ 90/44-45 ถนนสาทรเหนือ ตำบลสีลม อำเภอบางรัก จังหวัดกรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ 02-2667677-8

โทรสาร

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-11(3)-1/34อด

โรงงานตั้งอยู่เลขที่ 9 หมู่ที่ 9 ซอยบ้านปะโค ถนนมิตรภาพ (อุดร-ขอนแก่น) ตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

โทรศัพท์ 042-399160-161

โทรสาร

หมายเลขประจำตัว [REDACTED]

ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วดังรายการต่อไปนี้

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| ข้อ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปลูกสร้าง หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้วและวิธีกำจัด  | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 1 |
| ข้อ 2 แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว   | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 2 |
| ข้อ 3 แผนผังแสดงสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน   | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 3 |
| ข้อ 4 ความเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา                         | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 4 |
| ข้อ 5 รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว  | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 5 |
| ข้อ 6 แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉินในกรณีเกิดเหตุรั่วไหล อักเสบ การระเบิดของสิ่งปลูกสร้าง หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว หรือเหตุที่คาดไม่ถึง | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 6 |
| ข้อ 7 รายงานการตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น   | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 7 |



## รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้วและวิธีกำจัด ประจำปี

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปริมาณ(ระบุหน่วย)	วิธีการกำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ
1	170405	เศษเหล็ก	63.40 ตัน	011	
2	150102	บรรจุภัณฑ์ที่เป็นพลาสติก	18.01 ตัน	011	
3	020482	สารละลายปนเปื้อน Lead subacetate	2.05 ตัน	075	บริษัท อี [REDACTED] จำกัด
4	150110	บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อนสารเคมี	0.78 ตัน	075	บริษัท อี [REDACTED] จำกัด
5	020481	กระดวยกรองปนเปื้อน Lead subacetate	3.71 ตัน	075	บริษัท อี [REDACTED] จำกัด
6	160601	แบตเตอรี่เก่า	3.68 ตัน	049	
7	130208	น้ำมันเครื่อง น้ำมันไฮดรอลิกใช้งานแล้ว	20.00 ตัน	041	
8	170402	สแตนเลส	2.05 ตัน	011	
9	120101	เศษเหล็กจากการกลึง	20.77 ตัน	011	

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้จัดเตรียมเอกสาร

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

( นางสาว [REDACTED] )

( นายท [REDACTED] )

ตำแหน่ง วิศวกรสิ่งแวดล้อม

วันที่ 1 เดือน มีนาคม ปี พ.ศ.2565



แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว



แผนผังสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน



รายงานการเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปลูกหลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา

[illegible]



22	130208	น้ำมันเครื่องที่ใช้งานแล้ว	12.14 ตัน		0		0		0	
23	150110	ภาชนะปนเปื้อน			.2 ตัน		0		0	
24	150110	ภาชนะปนเปื้อนกำมะถัน			14.14 ตัน		0		0	
25	170407	เมทัลชีทจากการรื้อ อาคาร, โกดัง	63.86 ตัน		0		0		0	
26	150203	เรซินกรองน้ำตาล	3.9 ตัน		9.49 ตัน		0		0	
27	170407	เศษเหล็กจากการรื้อถอน อาคาร					314.36 ตัน		0	
28	170405	เศษเหล็กจากการรื้อทำลายถัง โมลาส	1242.04 ตัน		0		0		0	
29	170405	เศษเหล็กจากการรื้อทำลาย อาคาร, โกดัง	504.63 ตัน		0		0		0	
30	170405	เศษเหล็กทั่วไป	596.75 ตัน		0		0		0	
31	020482	สารละลายที่ผ่านกระดาด กรองที่มี Lead Subacetate	2.36 ตัน		0		0		0	
32	020482	สารละลายที่ผ่านการกรองที่ มี Lead Subacetate	2.36 ตัน		0		0		0	
33	160107	ไส้กรองน้ำมันเครื่อง	.3 ตัน		0		0		0	
34	160215	หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์			.23 ตัน		0		0	

หมายเหตุ ถ้ามี ให้แนบผลการตรวจวิเคราะห์สิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุไม่ใช่แล้วมาด้วย

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้จัดเตรียมเอกสาร

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

(นางสาว \_\_\_\_\_)

ตำแหน่ง วิศวกรสิ่งแวดล้อม

ตำแหน่ง Chief Production Officer



## รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 1 : บริษัท [REDACTED] จำกัด

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED] ย

ที่อยู่ : เลขที่ [REDACTED] ต.หน้าเมือง อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี

โทรศัพท์ : 0817271025 โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 2 : ห้างหุ้น [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : 5-163-20/508ก

ที่อยู่ : [REDACTED] ต.ม่วงหวาน อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 3 : บริษัท [REDACTED] จำกัด

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล บางปูใหม่ อำเภอ เมืองสมุทรปราการ จังหวัด สมุทรปราการ

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 4 : บริษัท [REDACTED] จำกัด

หมายเลขประจำตัว : D [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล บางปูใหม่ อำเภอ เมืองสมุทรปราการ จังหวัด สมุทรปราการ

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 5 : นางสาว [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : D [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ต.หนองหญ้าขาว อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร : -

วิธีการจัดการ/ขนส่ง : รถบรรทุก

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 6 : ห้างหุ้น [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ต.หนองหญ้าขาว อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร : -

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☒ ผู้บำบัดและกำจัด



## วิธีจัดการ/ขนส่ง :

หมายเหตุ ระบุประเภทผู้ประกอบกิจการตามที่ได้รับคำแนะนำการจัดการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากสถานประกอบการของท่าน หากผู้รับจัดการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้นไปใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบเพื่อก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์อื่นให้ระบุผู้ก่อกำเนิด และให้ระบุกระบวนการที่ใช้ หากผู้รับจัดการเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนและไม่ได้ประกอบกิจการ ให้ระบุวิธีการขนส่ง และการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้นไปใช้



แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉิน

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

( นาย XXXXXXXXXX )

วันที่ 1 เดือน มีนาคม ปี พ.ศ.2565



รายงานตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

- ☐ เกิดเหตุฉุกเฉินระหว่าง 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. ของปีที่ผ่านมา
- ☒ ไม่มีเหตุฉุกเฉินระหว่าง 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. ของปีที่ผ่านมา

ระบุเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นและการตอบสนองต่อเหตุการณ์นั้น

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ประกอบกิจการ โรงงาน

( นาย XXXXXXXXXX )

วันที่ 1 เดือน มีนาคม ปี พ.ศ.2565



## ภาคผนวก ข-20

---

คู่มือการใช้ปุ๋ยหมักจากการหมักกากตะกอนหม้อกรองและเถ้า



## คู่มือการใช้กากตะกอนหมักกรองอ้อย (Filter Cake) ในการบำรุงดินปลูกอ้อย

กากตะกอนหมักกรองอ้อย (Filter Cake) หรือที่หลายคนเรียกว่า ชี้น้ำหมักกรอง ชี้น้ำอ้อย ชี้น้ำ หรือเค้กอ้อย เป็นตะกอนที่เหลือจากการกรองแยกน้ำอ้อยด้วยในกระบวนการผลิตน้ำตาลทราย ลักษณะเป็นของแข็งสีน้ำตาลปนดำ ตะกอนที่ถูกกรองออกมาใหม่ ๆ จะมีลักษณะคล้ายชี้เปิด ประกอบด้วยอินทรีย์วัตถุที่มีประโยชน์ในการปรับปรุงดิน

**ส่วนประกอบ** ประกอบด้วยอินทรีย์วัตถุ ประมาณ 60 % เป็นพวกเศษกากอ้อย เศษชิ้นส่วนของใบ กาบใบ ราก และไขขี้ผึ้ง (wax) เศษดิน ทราย หินหรือกรวด ที่ติดมากับลำอ้อยขณะทำการเก็บเกี่ยว นอกจากนี้ยังมีปูนขาว และสารที่ช่วยเร่งการตกตะกอนของน้ำอ้อยที่ใส่ในขั้นตอนของการทำใส กากตะกอนหมักกรองจากโรงงานมีสภาพเป็นต่างอ่อน-ต่างปานกลาง (pH ประมาณ 8.0-9.0) หากทิ้งไว้นาน ๆ ความเป็นต่างจะลดลง เมื่อนำไปวิเคราะห์หาธาตุอาหารพบว่ามีปริมาณธาตุไนโตรเจน (N) ประมาณ 3 % ฟอสฟอรัส(P) ประมาณ 0.24 % และ โพแทสเซียม (K) ประมาณ 0.2 % สามารถนำมาใช้เป็นวัสดุปรับปรุงดินได้ดี

### ประโยชน์ของกากตะกอนหมักกรองอ้อย (Filter Cake)

1. ช่วยเพิ่มปริมาณอินทรีย์วัตถุในดินให้สูงขึ้น
2. ลดความเป็นกรดของดิน
3. ช่วยให้ดินร่วนซุย โปร่ง ไม่แน่นทึบ
4. เพิ่มธาตุอาหารที่เป็นประโยชน์ต่ออ้อย
5. เป็นแหล่งอาหารของจุลินทรีย์ในดินที่เป็นประโยชน์

### ขั้นตอนการนำ กากตะกอนหมักกรอง (Filter Cake) ไปใช้ในไร่อ้อย

1. กากตะกอนหมักกรอง หรือ Filter Cake สามารถนำไปใช้ในแปลงที่จะปลูกอ้อยใหม่ได้
2. เมื่อทำการไถหรือถอนตออ้อยเก่า หรือการไถเปิดหน้าดินเพื่อจะปลูกอ้อยใหม่ ก่อนการปลูกอ้อยครั้งต่อไป ให้นำกากตะกอนหมักกรองมาใส่ในอัตรา 20 – 30 ตันต่อไร่ โดยใส่ให้กระจายกันทั่วทั้งแปลงโดยใช้เครื่องหว่านปุ๋ยหมัก หรือถ้าไม่มีเครื่องหว่านปุ๋ยหมักให้นำกากตะกอนหมักกรองมาเทกองไว้ตามจุดต่าง ๆ ในแปลงที่จะปลูกอ้อย ต่อจากนั้นใช้รถไถติดใบมีดเกรดหน้า ทำการเกลี่ยให้กากตะกอนหมักกรองกระจายไปทั่วทั้งแปลง
3. ไถพรวนให้กากตะกอนหมักกรองคลุกเคล้าลงไปในดิน
4. พักดินทิ้งไว้ 1 – 2 เดือน เพื่อให้เกิดการย่อยสลายจนหมด หากไม่พักดินแล้วทำการปลูกอ้อยเลยทันที อาจมีผลทำให้ต้นอ้อยที่งอกออกมามีอาการขาดธาตุไนโตรเจนได้ เนื่องจากจุลินทรีย์ในดินจะดึงไนโตรเจนจากดินไปใช้ในกระบวนการย่อยสลายเศษซากใบอ้อย ทำให้มีปริมาณไนโตรเจนในดินน้อยลงในช่วงที่มีการย่อยสลาย
5. หลังจากพักดินแล้วจึงทำการเตรียมดินเพื่อปลูกอ้อยต่อไป





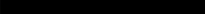
# ภาคผนวก ข-21

---

แผนกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ปี 2565-2566



★ Proactive activities

<p>Sign  presenter</p> <p>Unit Head CSR</p>	<p>Sign  Repeat</p> <p>Assistance CSR&amp;Admin Manager</p>	<p>Sign  Approve</p> <p>GM.CSR&amp;Admin Manager</p> <p>Nov. 10, 2021.</p>
--	--	---



แผนงานภาพลักษณ์องค์กร บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ประจำปี 2565

ลำดับที่	กิจกรรม	พฤศจิกายน 2564	ธันวาคม 2564	มกราคม 2565	กุมภาพันธ์ 2565	มีนาคม 2565	เมษายน 2565	พฤษภาคม 2565	มิถุนายน 2565	กรกฎาคม 2565	สิงหาคม 2565	กันยายน 2565	ตุลาคม 2565	หมายเหตุ
1	งานบริจาค (ทั้งในเขต + นอกเขต EIA)สนับสนุนกิจกรรมชุมชน/วัด/โรงเรียน/หน่วยงานราชการ													
	1.1 เงิน													
	1.2 น้ำตาล													
	1.3 อื่นๆ (โม่ลาล,ซีเมนต์กรอง,ปูนขาว)													
2	โครงการกิจกรรมต่างๆ													
	2.1 โครงการกิจกรรมวันเด็กและมอบทุนการศึกษาให้กับบุตรพนักงาน													
	2.2 โครงการเพราะปลูกตาข่ายกับชุมชน													
	2.3 โครงการออกเยี่ยมชุมชนในพื้นที่รัศมี 5 กม รอบโรงงาน													
	(2.3.1) ตำบลปะโค (9ชุมชน)บ.หนองขาว,บ.แก้งน้อย,บ.บุ่งหมากลาน ม.4,12,17,บ้านปะโค ม.1-9-15-16,บ้านเหมือดแอ่,บ้านป่าหวายหัวขัว,บ้านทับลือ	บ.ป่าหวายหัวขัว (10/11/2564)	บ.ทับลือ (15/12/2564)		บ.เหมือดแอ่ (19/2/2565)	บ.หนองขาว (11/3/2565)		บ.ปะโค ม. 1,9,15,16(7/8/2565)	บ.บุ่งหมากลาน ม. 4,12,17(29/8/2565)			บ.แก้งน้อย (10/9/2565)		
	(2.3.2) ตำบลนาดี (3 ชุมชน)บ้านหนองบัวเงิน ม.4,บ้านหนองบัวทอง ม.9 ,บ้านนาดี หมู่8		บ.หนองบัวเงิน ม. 4(14/12/2564)				บ.หนองบัวทอง ม.9 (7/4/2565)					บ.นาดี ม.8 (7/9/2565)		
	(2.3.3) ตำบลหนองบัว (1ชุมชน) บ้านกุดจิก หมู่1										บ.กุดจิก(26/8/2565)			
	(2.3.4)ตำบลเวียง (5ชุมชน) บ้านโคกผักหวาน ม.1,บ้านโสกคูณ,บ้านโพธิ์นิมิตร ม.5,บ้านโนนรังสี ม.7,บ้านโนนวัฒนา ม.8	บ.โสกวัฒนา (09/11/2564)		บ.โคกผักหวาน (22/1/2565)	บ.โนนรังสี (18/2/2565)		บ.โพธิ์นิมิตร (9/4/2565)		บ.ป่ากุง (28/6/2565)	บ.โนนสำราญ (13/7/2565)			บ.โสกคูณ (19/10/2565)	
	(2.3.5)ตำบลไค้ (5ชุมชน) บ้านห้วยกองสี ม.6,บ้านโนนสิมมา ม.8,บ้านเหล่าสี่เสียด ม.9,บ้านโนนจำปา ม.5,บ้านโนนน้ำเที่ยง ม.4			บ.ห้วยกองสี (21/1/2565)		บ.โนนสิมมา (12/3/2565)		บ.เหล่าสี่เสียด (11/5/2565)		บ.โนนจำปา (6/7/2565)			บ.โนนน้ำเที่ยง (21/10/2565)	
	(2.3.6) ตำบลกวางพันคอน (1 บ้าน)บ้านดอนแคน ม.11										บ.ดงแคน (24/8/2565)			
	2.4 โครงการทอดกฐินร่วมกับชุมชน 2565													
	2.5 คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์													
	2.6 โครงการรณรงค์คัดขยะสด													
	2.7 โครงการส่งเสริมสุขภาพชุมชน													
	2.8 Environment Monitoring Meeting													
3	งานประชาสัมพันธ์													
	- Udonthani Marathon													
	- Making Eco bag													
4	แผนการแก้ไขข้อร้องเรียน													
	รวม													

หมายเหตุ



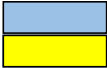
ยังไม่ดำเนินการ

ดำเนินการแล้วเสร็จ



แผนงานภาพลักษณ์องค์กร บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ประจำปี 2566														
ลำดับที่	กิจกรรม	พฤศจิกายน 2565	ธันวาคม 2565	มกราคม 2566	กุมภาพันธ์ 2566	มีนาคม 2566	เมษายน 2566	พฤษภาคม 2566	มิถุนายน 2566	กรกฎาคม 2566	สิงหาคม 2566	กันยายน 2566	ตุลาคม 2566	หมายเหตุ
1	งานบริจาค (ทั้งในเขต + นอกเขต EIA)สนับสนุนกิจกรรมชุมชน/วัด/โรงเรียน/หน่วยงานราชการ													
	1.1 เงิน													
	1.2 น้ำตาล													
	1.3 อื่นๆ (ไม่ลาส,ซีหม้อกรอง,ปูนขาว)													
2	โครงการกิจกรรมต่างๆ													
	2.1 โครงการกิจกรรมวันเด็กและมอบทุนการศึกษาให้กับบุตรพนักงาน													
	2.2 โครงการเพราะปลูกตาช้อยกับชุมชน													
	2.3 โครงการออกเยี่ยมชุมชนในพื้นที่รัศมี 5 กม.รอบโรงงาน													
	(2.3.1) ตำบลปะโค (9ชุมชน)บ.หนองฮาว,บ.แก้งน้อย,บ.ป่งหมากลาน ม.4,12,17,บ้านปะโค ม.1-9-15-16,บ้านเหมือดแอ่,บ้านป้าหวายหัวขัว,บ้านทับล้อ	บ.ป้าหวาย-หัวขัว (19/12/2565 )	บ.ทับล้อ (15/12/2565)		บ.เหมือดแอ่ (17/2/2566)	บ.หนองฮาว (10/3/2566)		บ.ปะโค ม. 1,9,15,16(6/5/2566)	บ.ป่งหมากลาน ม. 4,12,17(29/6/2566)			บ.แก้งน้อย (9/9/2566)		
	(2.3.2) ตำบลนาดี (3 ชุมชน)บ้านหนองบัวเงิน ม.4,บ้านหนองบัวทอง ม.9 ,บ้านนาดี หมู่8		บ.หนองบัวเงิน ม.4 (14/12/2565)				บ.หนองบัวทอง ม.9 (7/4/2566)					บ.นาดี ม.8 (7/9/2566)		
	(2.3.3) ตำบลหนองหัว (1ชุมชน) บ้านกุดจิก หมู่1										บ.กุดจิก(26/8/2566)			
	(2.3.4) ต.ห้วยเก้ง (5ชุมชน) บ้านโคกผักหวาน ม.1,บ้านโลกดูล,บ้านโพธิ์นิมิตร ม.5,บ้านโนนรังษี ม.7,บ้านโนนวัฒนา ม.8	บ.โนนวัฒนา (09/11/2565)		บ.โคกผักหวาน (20/1/2566)	บ.โนนรังษี (18/2/2565)		บ.โพธิ์นิมิตร (8/4/2566)		บ.ป่ากุง (28/6/2566)	บ.โนนสำราญ (13/7/2566)			บ.โลกดูล (19/10/2566)	
	(2.3.5) ต.ตูมไ้ (5ชุมชน) บ้านห้วยกองสี ม.6,บ้านโนนสิมมา ม.8,บ้านเหล่าสี่เสียด ม.9,บ้านโนนจำปา ม.5,บ้านโนนน้าเที่ยง ม.4			บ.ห้วยกองสี (21/1/2566)		บ.โนนสิมมา (11/3/2566)		บ.เหล่าสี่เสียด (11/5/2566)		บ.โนนจำปา (6/7/2566)			บ.โนนน้าเที่ยง (21/10/2566)	
	(2.3.6) ตำบลกพานพันดอน (1 บ้าน)บ้านดอนแคน ม.11										บ.ดงแคน (24/8/2566)			
	2.4 โครงการทอดกฐินร่วมกับชุมชน 2566													
	2.5 คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์													
	2.6 โครงการรณรงค์ตัดช้อยสด													
	2.7 โครงการส่งเสริมสุขภาพชุมชน													
	2.8 Environment Monitoring Meeting													
3	งานประชาสัมพันธ์													
	- Udontani Marathon													
	- Aerobin													
4	แผนการแก้ไขข้อร้องเรียน													
รวม														

หมายเหตุ



ยังไม่ดำเนินการ  
ดำเนินการแล้วเสร็จ



## ภาคผนวก ข-22

---

กิจกรรมवलชนสัมพันธ์ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565



# กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

## ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

- กิจกรรมสนับสนุนทุนการศึกษา-อุปกรณ์กีฬาโรงเรียน



- กิจกรรมสนับสนุนกิจกรรมทางการแพทย์ร่วมสำนักงานเหล่ากาชาดจังหวัดอุดรธานี

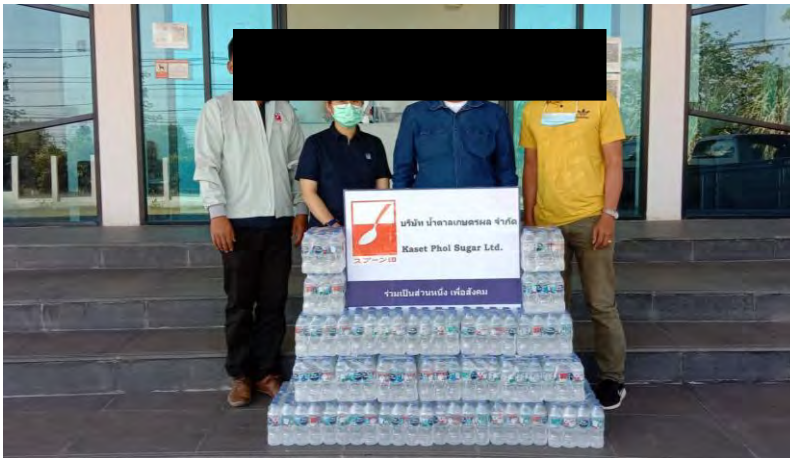




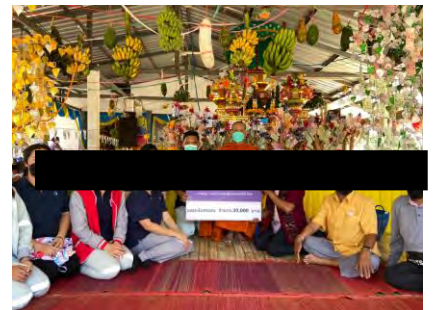
# กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

## ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565 (ต่อ)

### ➤ โครงการจัดหาน้ำดื่มให้ อบท.



### ➤ กิจกรรมสนับสนุนด้านพุทธศาสนา





## กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565 (ต่อ)

- กิจกรรมส่งเสริมความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมและการสร้างรายได้ให้กับชุมชน



- กิจกรรมสนับสนุนมอบน้ำตาลทรายให้แก่เจ้าหน้าที่สถานีตำรวจในพื้นที่





# ภาคผนวก ข-23

---

เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

ประกาศ  
คำสั่งที่ บค. 161/2565  
แต่งตั้งคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์

จากรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการฯ ได้กำหนดให้เจ้าของโครงการฯ จะต้องจัดให้มี คณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้างและช่วงดำเนินการของ โครงการฯ กลุ่มบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด (บริษัท เกษตรผล เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด) ดังนั้น บริษัท ฯ จึงได้ประกาศ แต่งตั้งคณะกรรมการมวชนสัมพันธ์ของโครงการฯ มีรายชื่อดังต่อไปนี้

1. นาย	ประธานคณะกรรมการฯ
2. นาย	รองประธานคณะกรรมการฯ
3. นาง	คณะทำงาน
4. นาย	คณะทำงาน
5. นาง	คณะทำงาน
6. นาย	คณะทำงาน
7. นาย	คณะทำงาน
8. นาย	คณะทำงานและเลขา
9. นาง	คณะทำงานและเลขา
10. นาย	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขา
11. นาง	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขา

โดย คณะกรรมการฯ ตามรายชื่อดังมีบทบาทหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ศึกษา วางแผน และจัดทำงบประมาณงานมวชนสัมพันธ์
2. รับเรื่องร้องเรียนพร้อมทั้งประสานงานภายในกลุ่ม บริษัท น้ำตาลเกษตรผล เพื่อตรวจสอบหาสาเหตุและ ดำเนินการปรับปรุงแก้ไข
3. ติดตามประเมินผลการดำเนินงานมวชนสัมพันธ์
4. จัดประชุมแผนงานมวชนสัมพันธ์ทุกเดือน
5. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานมวชนสัมพันธ์ประจำเดือนแก่กรรมการบริหารกลุ่ม บริษัทน้ำตาล เกษตรผล





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

6. ให้ข้อคิดเห็น เสนอแนะ และประชาสัมพันธ์กิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานต่างๆ  
รับทราบ
7. จัดทำและติดตามการดำเนินงานให้ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 14001 ภายใน 2 ปี

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ โครงการโรงงานน้ำตาลทรายและโรงไฟฟ้าชีวมวล ปฏิบัติหน้าที่ใน  
ตำแหน่งตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

ลงชื่อ.....



CHRO

โรงงาน : เลขที่ 9 หมู่ที่ 9 ถ.มิตรภาพ ต.ปะโค อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี 41370

FACTORY: 9 MOO 9, PAKO SUB-DISTRICT, KUMPHAWAPI DISTRICT,

UDORNTHANI PROVINCE 41110 THAILAND. TEL : (042) 398480-2 FAX : (042) 398484





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารทนิ 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

## Announcement

### Public Relation Committee Assignment (CSR Committee)

According to Project's Environment Impact Assessment Report (EIA), it is mentioned that the project owner has to assign the Public Relation Committee as one of the countermeasures to prevent and solve the impacts on environment during the construction and operation of the project of Kaset Phol Sugar Ltd.'s Group (Kaset Phol Power Plant Co.,Ltd.). Therefore, the company announces to assign the Public Relation Committee as follows:

- |         |            |  |
|---------|------------|--|
| 1. Mr.  | [REDACTED] | Chairperson                              |
| 2. Mr.  | [REDACTED] | Vice-Chairperson                         |
| 3. Ms.  | [REDACTED] | Committee member                         |
| 4. Mr.  | [REDACTED] | Committee member                         |
| 5. Ms.  | [REDACTED] | Committee member                         |
| 6. Mr.  | [REDACTED] | Committee member                         |
| 7. Mr.  | [REDACTED] | Committee member                         |
| 8. Mr.  | [REDACTED] | Committee member and secretary           |
| 9. Ms.  | [REDACTED] | Committee member and secretary           |
| 10. Mr. | [REDACTED] | Committee member and secretary assistant |
| 11. Ms. | [REDACTED] | Committee member and secretary assistant |

The above committee will take responsibility on the below roles:

1. Study, make a plan and budget of the Public Relation Committee
2. Receive a claim and coordinate in Kaset Phol Sugar Ltd.'s Group to investigate causes and solve the problem
3. Follow and evaluate operation results of the committee
4. Hold a monthly meeting of the Public Relation Committee
5. Make a report of operation result of the public relation to the Board of Director of Kaset Phol Sugar Ltd.' Group





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

6. Give a comment, an advice and share public information of the Public Relation activities to the communities and other authorities
7. Make a plan and follow the operation to be certified ISO 14001 within 2 years.

The assignment of this Public Relation Committee of the project will be effective from 1 November 2022

Announced on 1 November 2022

Signature...

CHRO

โรงงาน : เลขที่ 9 หมู่ที่ 9 ต.มิตรภาพ ต.ปะโค อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี 41370

FACTORY: 9 MOO 9, PAKO SUB-DISTRICT, KUMPHAWAPI DISTRICT,

UDORNTHANI PROVINCE 41110 THAILAND. TEL : (042) 398480-2 FAX : (042) 398484



# ภาคผนวก ข-24

---

รายงานผลการดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์  
ประจำเดือนกรกฎาคม-พฤศจิกายน พ.ศ. 2565





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

## รายงานการประชุมคณะกรรมการवलชนสัมพันธ์ ครั้งที่ 45

ประจำเดือน กรกฎาคม 2565

วันที่ 12 กรกฎาคม 2565 เวลา 13.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 อาคารวิศวกรรม บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

### รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

1. นาย	ประธานกรรมการ
2. นาย	คณะทำงาน
3. นาง	คณะทำงาน
4. นาย	คณะทำงาน
5. นาย	คณะทำงาน
6. นาย	คณะทำงาน
7. นาย	คณะทำงาน
8. นาย	คณะทำงานและเลขานุการ
9. นาง	คณะทำงานและเลขานุการ
10. นาย	คณะทำงานและผช.เลขานุการ
11. นาง	คณะทำงานและผช.เลขานุการ
12. นาย	

### รายชื่อผู้ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

1. นาย	รองประธานฯ
2. นาย	คณะทำงาน
3. นาง	คณะทำงาน
4. นาง	คณะทำงาน







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

### วาระการประชุม

1. ติดตามประเด็นสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา
2. เรื่องข้อร้องเรียน
3. ผลการดำเนินงาน
4. อื่น ๆ / แจ้งเพื่อทราบ

### เปิดประชุมเวลา 13.30 น.

- คุณ [REDACTED] แจ้งวาระให้ที่ประชุมรับทราบ

### วาระที่ 1 ติดตามประเด็นสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

- คุณ [REDACTED] แจ้ง
  - จัดประชุมคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม อยู่ในขั้นตอนจัดเตรียมเอกสารการประชุม
  - งานปลูกต้นสน ตอนนี้อยู่ในโซนหลังกองกอกอ้อยและโซนหลังบ่อน้ำดิบ

### วาระที่ 2 เรื่องข้อร้องเรียน

- คุณ [REDACTED] แจ้ง แผนซ่อมแซมบ่อบำบัด งานต่อท่อน้ำเสียกำลังหา vendor
- คุณ [REDACTED] สอบถาม ท่อไปบ่อปลายจากบ่อ Retention น่าจะขยายท่อได้หรือไม่
  - คุณ [REDACTED] แจ้ง มีการวางแผนจะมีการขยายท่อในการส่งน้ำไว้อยู่แล้ว
- คุณทาเคะ แจ้ง ถ้าหากแผนปรับปรุงนี้ไม่สามารถทำได้ จะใช้เครื่องเติมอากาศดีกว่าหรือไม่
  - คุณ [REDACTED] แจ้ง แผนที่จะจัดทำ เป็นแผนระยะสั้นในการแก้ไขเรื่องน้ำคือ สูบน้ำจากปลายมายังบ่อน้ำดิบ และสูบน้ำจากบ่อ Retention ไปยังบ่อปลาย เพื่อที่จะลดปริมาณน้ำและซ่อมคันบ่อ
  - คุณ [REDACTED] แจ้ง ต้องการที่มาของน้ำให้ได้ ว่าน้ำมาจากส่วนไหนบ้าง
  - คุณ [REDACTED] แจ้ง ตอนนี้มีหลายส่วนที่ไม่สามารถแยกน้ำได้ ยกตัวอย่างเช่น การแยกน้ำร้อน ดังนั้นเราจึงต้องมีการควบคุมการปล่อยน้ำเสียให้เข้มงวดมากขึ้น
- คุณ [REDACTED] แจ้ง ผ่าคุณ [REDACTED] เราสามารถนำน้ำไปใช้ในการเกษตรได้หรือไม่ สามารถประชาสัมพันธ์กับทางชาวไร่เพื่อเป็นการลดปริมาณน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว
  - คุณ [REDACTED] แจ้ง จะสอบถามกับทางชาวไร่ และสำรวจความต้องการในการใช้น้ำ
- คุณทาเคะ แจ้ง อยากมีการลดปริมาณน้ำในบ่อน้ำดิบเพื่อเตรียมรับมือกับสถานการณ์น้ำ ต้องมีการทำหนังสือขออนุญาตนำน้ำออก
- คุณทาเคะ แจ้ง ปัญหาเรื่องกลิ่นน้ำเสีย ถือว่าเรื่องเริ่มใหญ่ต้องควบคุม

### วาระที่ 3 ผลการดำเนินงาน

- คุณ [REDACTED] แจ้ง
  - ตรวจวัดคุณภาพอากาศ (จุดภายใน-นอกลานกองกอกอ้อย)
  - ตรวจวัดคุณภาพอากาศ (รอบบริเวณโรงงาน) จุดติดตั้งดังนี้
    - วัดสามัคคีวนาราม (บ้านโนนจำปา)
    - โรงเรียนบ้านหัวกองสี
    - วัดสระแก้ว (บ้านโคกผักหวาน)







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

- วัตถุประสงค์ (บ้านหม้อดแอ)

- ตรวจวัดระดับเสียง (รอบบริเวณโรงงาน)
- ตรวจวัดแสง เสียง ความร้อนในอาคารผลิต KSP&KPPP
- ดัดตั้งปั้มน้ำจาก FP2(KSP) ไป AP1(KPPP)

#### วาระที่ 4 แจ้งเพื่อทราบ

- คุณ [REDACTED] แจ้ง กรณีโดนร้องเรียนเรื่องเสียง จะไปปรับทราบข้อร้องเรียนที่อุตสาหกรรมจังหวัด อยากให้อธิบายปัญหาให้เข้าใจถึงสาเหตุของปัญหาที่เกิดขึ้น
- คุณ [REDACTED] แจ้งสรุปการประชุมครั้งถัดไป วันที่ 16 สิงหาคม 2565 เวลา 13.30 น.
- 

ปิดประชุม เวลา 15.00 น.

.....  
(นางสาว [REDACTED] (นางสาว [REDACTED] (นางสาว [REDACTED]  
ผู้จัดทำรายงาน ผู้ตรวจสอบรายงาน ผู้อนุมัติ







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

## รายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ครั้งที่ 46

ประจำเดือน สิงหาคม 2565

วันที่ 15 สิงหาคม 2565 เวลา 15.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 อาคารวิศวกรรม บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

### รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

1. นาย	ประธานกรรมการ
2. นาย	คณะทำงาน
3. นาง	คณะทำงาน
4. นาย	คณะทำงาน
5. นาย รุจิรา วัฒนา	คณะทำงาน
6. นาย	คณะทำงาน
7. นาย	คณะทำงาน
8. นาง	คณะทำงานและเลขฯ
9. นาย	คณะทำงานและผช.เลขฯ
10. นาง	คณะทำงานและผช.เลขฯ
11. นาย	
12. นาย	

### รายชื่อผู้ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

1. นาย	รองประธานฯ
2. นาย	คณะทำงานและเลขฯ
3. นาง	คณะทำงาน
4. นาง	คณะทำงาน
5. นาย	คณะทำงาน







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

### วาระการประชุม

1. ติดตามประเด็นสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา
2. เรื่องข้อร้องเรียน
3. ผลการดำเนินงาน
4. อื่น ๆ / แจ้งเพื่อทราบ

### เปิดประชุมเวลา 15.00 น.

- คุณนันทิชา แจ้งวาระให้ที่ประชุมรับทราบ

### วาระที่ 1 ติดตามประเด็นสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

- คุณ [REDACTED] แจ้งประเด็นแจกน้ำชาไว้
  - คุณ [REDACTED] แจ้งในช่วงนี้เป็นฤดูฝน ทางชาวไร่อาจจะยังไม่มีความต้องการในการใช้น้ำ ในช่วงฤดูหมดฝนจะสอบถามทางชาวไร่อีกครั้ง

### วาระที่ 2 เรื่องข้อร้องเรียน

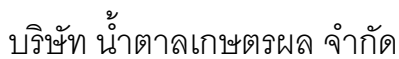
- คุณ [REDACTED] แจ้ง แผนงานซ่อมบ่อบำบัดน้ำเสีย แยกรายละเอียดตามหัวข้อดังนี้
  - งานซ่อมคันบ่อ ยังไม่มี vendor ส่งใบเสนอราคาเข้ามา และคิดว่าจะไม่สามารถซ่อมแซมทันเวลาตามแผนที่วางไว้ จึงจะได้เลื่อนแผนหัวข้อนี้ออกไปก่อน
  - งานต่อท่อน้ำเสียใหม่ ผู้รับเหมาเข้ามาดูหน้างาน 1 ราย
    - ท่อบ่อ Retention ไปบ่อปายาง
    - ท่อจาก Cooling Tower ไป Spray Pond
    - ท่อจาก Detention Pond ไป EQ Pond
  - งานเพิ่มเติมจากแผนงาน
    - เปลี่ยนปั๊มให้ขนาดใหญ่ขึ้นที่ Emergency Pond
    - ติดตั้งถัง NaOH เพื่อปรับ pH บ่อบำบัดน้ำเสีย
    - ติดตั้ง Surface Aerator ที่บ่อ AP4
    - งานเคลียร์พื้นที่ต้นไม้บริเวณถนน Spray Pond และบ่อน้ำเสีย กำลังดำเนินการ
    - งานติดตั้งบันไดบริเวณบ่อน้ำเสีย รอทำ BOQ

### วาระที่ 3 ผลการดำเนินงาน

- คุณ [REDACTED] แจ้ง
  - ปริมาณน้ำเสียเข้าระบบในเดือนกรกฎาคม 17,652 ลบ.ม. แบ่งตามอาคารดังนี้
    - Evaporator 305 ลบ.ม.
    - Boiling House 4,188 ลบ.ม.
    - Cooling Tower 5,869 ลบ.ม.
    - Milling 3 35 ลบ.ม.
    - Existing Plant 7,255 ลบ.ม.







90/44-45<sup>ข</sup> ชั้น 16 อาคารสาทรธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

- ## วาระที่ 4 แข่งเพื่อทราบ

- คณะกรรมการแจ้งสรุปการประชุมครั้งถัดไป วันที่ 13 กันยายน 2565 เวลา 13.30 น.

**ปิดประชุม เวลา 17.00 น.**

(นางสาว [REDACTED])

ผู้จัดทำรายงาน

ผู้ตรวจสอบรายงาน

ผู้อนุมัติ







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

โรงงาน : เลขที่ 9 หมู่ที่ 9 ถ.มิตรภาพ ต.ปะโค อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี 41370

FACTORY: 9 MOO 9, PAKO SUB-DISTRICT, KUMPHAWAPI DISTRICT,

UDORNTHANI PROVINCE 41110 THAILAND. TEL : (042) 398480-2 FAX : (042) 398484







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

## รายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ครั้งที่ 47

ประจำเดือน กันยายน 2565

วันที่ 13 กันยายน 2565 เวลา 14.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 อาคารวิศวกรรม บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

### รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

- |        |                    |
|--------|--------------------|
| 1. นาย | ประธานกรรมการ      |
| 2. นาย | คณะทำงาน           |
| 3. นาง | คณะทำงาน           |
| 4. นาย | คณะทำงาน           |
| 5. นาง | คณะทำงาน           |
| 6. นาย | คณะทำงานและเลขฯ    |
| 7. นาง | คณะทำงานและเลขฯ    |
| 8. นาย | คณะทำงานและผช.เลขฯ |
| 9. นาย | QMR                |

### รายชื่อผู้ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

- |        |                    |
|--------|--------------------|
| 1. นาย | คณะทำงาน           |
| 2. นาย | คณะทำงาน           |
| 3. นาง | คณะทำงานและผช.เลขฯ |







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

### วาระการประชุม

1. ติดตามประเด็นสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา
2. เรื่องข้อร้องเรียน
3. ผลการดำเนินงาน
4. อื่น ๆ / แจ้งเพื่อทราบ

### เปิดประชุมเวลา 15.00 น.

- คุณ [REDACTED] แจ้งวาระให้ที่ประชุมรับทราบ

### วาระที่ 1 ติดตามประเด็นสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

- คุณ [REDACTED] แจ้ง ไม่มีประเด็นสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

### วาระที่ 2 เรื่องข้อร้องเรียน

- คุณ [REDACTED] แจ้ง จากปัญหากลิ่นเหม็นจากบ่อบำบัดน้ำเสีย ในส่วนที่จะแก้ไขแผ่น HDPE ผู้รับเหมา 1 รายจะเข้ามาดูหน้างานในวันพรุ่งนี้
- คุณ [REDACTED] แจ้ง กลิ่นอาจเกิดจากน้ำในบ่อบำบัดที่ตอนนี้ไม่ได้หมุนเวียน ซึ่งตอนนี้มีแผนในการเวียนน้ำในบ่อและจะมีการเติม NaOH เพื่อเพิ่ม pH ในน้ำเสีย และมีการติดตั้ง Aerator เพิ่ม

### วาระที่ 3 ผลการดำเนินงาน

- คุณ [REDACTED] แจ้ง
  - ปริมาณน้ำเสียเข้าระบบในเดือนสิงหาคม 7,412 ลบ.ม. แบ่งตามอาคารดังนี้
    - Evaporator 987 ลบ.ม.
    - Boiling House 3,499 ลบ.ม.
    - Cooling Tower 2,203 ลบ.ม.
    - Milling 3 3 ลบ.ม.
    - Existing Plant 720 ลบ.ม.
  - จากปัญหาน้ำที่มีความสกปรกปะปนลงรางระบายน้ำและไหลไปยังบ่อ Detention ทำให้คุณภาพน้ำในบ่อไม่ดีเท่าที่ควร ซึ่งหากน้ำในบ่อนี้มีปริมาณสูงขึ้น ต้องส่งไปยังบ่อน้ำดิบ(Hot water1) ซึ่งจะทำให้คุณภาพน้ำดิบไม่ดีด้วยเช่นกัน ดังนั้นจึงมีแนวคิดที่จะต่อท่อน้ำจากบ่อ Detention เพื่อส่งน้ำไปยังบ่อ EQ ในกรณีที่คุณภาพน้ำในบ่อไม่ดีเพื่อป้องกันไม่ให้น้ำที่คุณภาพไม่ดีไปปนกับบ่อน้ำดิบ
  - จากปัญหาน้ำบริเวณ Cooling Tower Process มีการล้นค่อนข้างบ่อย และหากจะลดระดับน้ำใน cooling tower ต้องส่งน้ำไปยังบ่อบำบัดน้ำเสีย ซึ่งจะเป็นการเพิ่มปริมาณน้ำเสียในบ่อที่มากเกินไป จึงจะมีการต่อท่อจาก Cooling Tower ไปยัง Spray pond เพื่อให้ช่วยในสเปรย์น้ำและลดปริมาณน้ำ
    - คุณวิรัชยา แจ้งมีความสงสัยว่าเพราะอะไร cooling Tower ถึงได้ล้นตลอดเวลา เพราะปกติแล้วจะไม่เกิดขึ้นแบบนี้ อาจจะเพราะพัดลมทำงานไม่เต็มที่หรือไม่ ทางฝ่ายผลิตต้องมีการตรวจเช็คในจุดนี้







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

- ผลการตรวจปล่อยโรงงาน 3 เต้า 160T ปล่อยที่ 1 เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2565 ทุกค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน โดยมีค่าดังนี้
  - CO = 31.7
  - NOx = 82.4
  - SO2 = <2
  - TSP = 32.8
  - Opacity = 8.04
  - คุณวิรัชยา แจ้งเรื่องกฎหมายการติดตั้ง Monitoring online ตั้งงบประมาณไว้ในการ Calibration แต่ไม่ได้ตั้งงบประมาณไว้ครบทุกปล่อย เนื่องจากค่าใช้จ่ายสูง ตอนนี้อยู่ที่ 1 ปล่อย ถ้าหากจะได้ใช้งบประมาณเพิ่มเติมอาจจะต้องลองแก้ไขงบประมาณ รวมไปถึงในส่วนของ BOD online ต้องมีการ Calibration เช่นกัน
- กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ 26 สิงหาคม 2565 ณ บ้านบุ่งหมากลาน ทางชุมชนได้เสนอปัญหาที่พบดังนี้
  - กลิ่นน้ำเสียในช่วงฝนตก
  - ฝุ่นละอองจากกองกากอ้อย
  - รถบรรทุกขับเร็วบริเวณชุมชนและสร้างความเสียหายแก่ชุมชน
- โรงทิ้งขยะจุดใหม่ : อยู่ในขั้นตอนการทำ BOQ
  - คุณโมโตฮารุ แจ้งสำหรับถังน้ำมัน ต้องแจ้งทุกแผนก หากจะนำถังน้ำมันมาทิ้งต้องให้อยู่ในสภาพที่ไม่ละอะ เพื่อให้ง่ายต่อการจัดเก็บ
  - คุณมิตรภาพ แจ้ง การทำจุดทิ้งขยะบริเวณฝั่งถังโมลาส เนื่องจากใกล้อาคารรีไฟน์และคลังสินค้าเพื่อให้สะดวกกับทั้ง 2 แผนกที่มีขยะออกมามากมาย
  - คุณทาคาโอะ แจ้ง อยากให้เปลี่ยนวัฒนธรรมในการทิ้งขยะ ให้พนักงานมีความเข้าใจในการทิ้งขยะมากขึ้น
  - คุณโมโตฮารุ แจ้งอาจจะต้องมีกิจกรรม envi patrol แจ้งรูปในกลุ่ม เพื่อให้ทุกคนตระหนักในการทิ้งขยะมากขึ้น
- งานตัดหญ้าบริเวณในโรงงานและบ่อน้ำ : อยู่ระหว่างคัดเลือกผู้รับเหมา
- หนังสือตอบกลับอุตสาหกรรมจังหวัดเรื่องเสียงรบกวนและค่า CO
  - ตอบกลับหนังสือตอบกลับเรื่องค่า CO และเสียง เมื่อวันที่ 7/9/2022
  - ผลการตรวจวัดจากอุตสาหกรรมจังหวัด
    - ค่าเสียงรบกวนที่เข้าทำการตรวจวัด ค่าผ่านเกณฑ์
    - ค่า CO จะเข้ามาตรฐานวัดช่วงหีบอ้อย
- กกพ.ตรวจวัดมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมบริษัท เกษตรผล เพาเวอร์แพลนท์ จำกัด ตรวจพบประเด็นดังนี้
  - การปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน – ดำเนินการในช่วงเดือน กันยายน – ธันวาคม 2565
  - สายพานลำเลียงขี้เถ้าที่ออกจาก Boiler 1-3 มีขี้เถ้าหล่นตามหัวมุมโค้งของสายพานทุกตัว – ขยายสายพานให้กว้างขึ้นและปรับระดับสายพานลำเลียงให้สูงขึ้น 1 เมตร เพื่อให้มีระยะตกของถ้ำมากขึ้น







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

- สายพานลำเลียงกากอ้อยไม่ปิดสนิทเป็นช่วงๆ – ดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จภายในเดือนพฤศจิกายน 2565
- ผู้ประกอบการไม่ได้กรอกข้อมูลในระบบSelf-Declare – ดำเนินการแก้ไขแล้ว
- หนังสือยื่นขอระบายน้ำออก
  - ส่งเอกสารตอบกลับเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 7 กันยายน 2565
  - วันที่ 14 กันยายน 2565 จะมีการหารือร่วมกันเรื่องการระบายน้ำระหว่าง เทศบาลปะโค อบต.คูมใต้ และผู้นำชุมชน
- งานขนย้าย Scrap (กระสอบเก่า)
  - เริ่มขนย้าย 9/9/2565 ขณะนี้อยู่ระหว่างขนย้าย
  - ระยะเวลาขนย้ายถึงสิ้นเดือนกันยายน

#### วาระที่ 4 แจ้งเพื่อทราบ

- คุณ [REDACTED] แจ้งจัดประชุมคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม(วันที่ 11 ตุลาคม 2565) โดยจะมีวาระการประชุมคัดเลือกประธานกรรมการคนใหม่ในครั้งนี้ เรื่องที่จะพูดคุยเป็นเรื่องติดตามประเด็นการประชุมครั้งที่ผ่านมา และรายงานผลการดำเนินการด้านสิ่งแวดล้อม
- คุณ [REDACTED] แจ้งกิจกรรม Eco tower อุทยานธรรมชาติวิทยาทางอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยให้เราทำอะไรบ้าง
  - คุณ [REDACTED] แจ้งสำหรับกิจกรรมนี้ ทางอุทยานธรรมชาติวิทยาให้ทางโรงงานมีโครงการร่วมกันกับชุมชน
  - คุณ [REDACTED] แจ้งจากที่เคยเข้าประชุมอยากให้กิจกรรมที่ช่วยสร้างอาชีพให้กับชุมชน หากชุมชนมีกิจกรรมที่ทำอยู่แล้ว ทางโรงงานก็เข้าไปสนับสนุนพัฒนาอาชีพให้ดียิ่งขึ้น
  - คุณ [REDACTED] แจ้ง กิจกรรมสนับสนุนชุมชนอย่าให้อะไรที่เป็นภาระในอนาคต
- คุณ [REDACTED] แจ้งประชุมครั้งถัดไปเป็นวันที่ 10 ตุลาคม 2565 เวลา 13.30 น.

ปิดประชุม เวลา 16.00 น.

.....  
(นางสาว [REDACTED] พงษ์สิทธิ์)

ผู้จัดทำรายงาน

.....  
(นาง [REDACTED] จันทิมา)

ผู้ตรวจสอบรายงาน

.....  
(นาย [REDACTED] พันธิง)

ผู้อนุมัติ







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

## รายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ครั้งที่ 48

ประจำเดือน ตุลาคม 2565

วันที่ 11 ตุลาคม 2565 เวลา 15.00 น.

ณ ห้องประชุม 1 อาคารวิศวกรรม บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

### รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

1. นาย	ประธานกรรมการ
2. นาง	คณะทำงาน
3. นาย	คณะทำงาน
4. นาง	คณะทำงาน
5. นาย	คณะทำงานและเลขฯ
6. นาง	คณะทำงานและเลขฯ
7. นาง	คณะทำงานและผช.เลขฯ
8. นาย	QMR

### รายชื่อผู้ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

1. นาย	คณะทำงาน
2. นาย	คณะทำงาน
3. นาย	คณะทำงาน
4. นาย	คณะทำงานและผช.เลขฯ







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

## วาระการประชุม

1. ติดตามประเด็นสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา
2. เรื่องข้อร้องเรียน
3. ผลการดำเนินงาน
4. อื่น ๆ / แจ้งเพื่อทราบ

## เปิดประชุมเวลา 13.30 น.

- คุณ [REDACTED] แจ้งวาระให้ที่ประชุมรับทราบ

## วาระที่ 1 ติดตามประเด็นสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

- คุณ [REDACTED] แจ้งไม่มีประเด็นสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

## วาระที่ 2 เรื่องข้อร้องเรียน

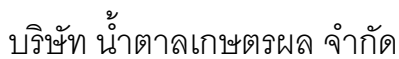
- ไม่มีประเด็นข้อร้องเรียน

## วาระที่ 3 ผลการดำเนินงาน

- คุณ [REDACTED] แจ้ง
  - วันที่ 4 ตุลาคม 2565 ประชุมคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีประเด็นที่พบดังนี้
    - กรมควบคุมมลพิษ ภาคที่4 ฝากดูแลเรื่องกลิ่นจากบ่อน้ำเสีย
    - ผู้ใหญ่บ้านห้วยกองสี ฝากดูแลเรื่องเสียงดังจากลำโพงประกาศเรียกคิวรถอ้อย
    - ผู้ใหญ่บ้านเหมือดแอ่ ฝากดูแลเรื่องฝุ่นละอองจากกองกากอ้อย
  - ขออนุญาตระบายน้ำจากบ่อน้ำดิบ
    - ได้เอกสารเห็นชอบจากเทศบาลตำบลปะโคเรียบร้อยแล้ว
    - ได้รับเอกสารเห็นชอบจากอบต.ตุมได้เรียบร้อยแล้ว
    - อยู่ระหว่างการขอเอกสารเห็นชอบจากกองโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษากุมภวาปี (กรมชลประทาน)
      - คุณ [REDACTED] แจ้งจะมีการแก้ไขเอกสาร และจะส่งเอกสารให้กับทาง DIW และตอนนี้ฝนเริ่มหยุดตก ปริมาณน้ำในบ่อไม่เพิ่มขึ้น จึงคาดว่าจะไม่ได้ระบายน้ำออกแล้ว แต่หากปีหน้าเกิดปัญหาเช่นเคยอีก เราจึงจะต้องดำเนินการส่งเอกสารขออนุญาตให้ถึงขั้นตอนสุดท้ายภายในปีนี้ เพื่อให้ทราบแนวทางว่าหากต้องขออนุญาตระบายน้ำออกในปีหน้า จะต้องดำเนินการอย่างไรบ้าง และเบื้องต้นต้องทำตามกฎหมาย
      - คุณ [REDACTED] แจ้งสิ่งที่ตั้งใจคือทำให้ถูกกฎหมาย เพื่อให้เป็นมาตรฐาน เพื่อป้องกันกรณีที่มีการเปลี่ยนเจ้าหน้าที่ในการดำเนินการขออนุญาต จะได้อ้างอิงให้อยู่ในพื้นฐานของกฎหมายได้
  - ปริมาณน้ำเสียเข้าระบบในเดือนกันยายน 3,914 ลบ.ม. แบ่งตามอาคารดังนี้
    - Evaporator 169 ลบ.ม.
    - Boiling House 1,034 ลบ.ม.







90/44-45<sup>ข</sup> ชั้น 16 อาคารสารนิพนธ์ที่ 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

- Cooling Tower      2,000 ลบ.ม.
  - Milling 3              41 ลบ.ม.
  - Existing Plant        643 ลบ.ม.
- โรงทิ้งขยะจุดใหม่
- อยู่ในขั้นตอนหาผู้รับเหมา
- งานตัดหญ้า
- ผู้รับเหมาเข้าเริ่มงานแล้ว
- งานอบรมบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม
- 3-5 ตุลาคม อบรมผู้ปฏิบัติงานมลพิษน้ำ (3 คน)
  - 5 ตุลาคม อบรมผู้จัดการสิ่งแวดล้อม (2 คน)
- ดำรงห้วยกองสีฝั่งติดรั้วโรงงาน (11 ตุลาคม 2565) น้ำในลำห้วย กลิ่น สี ปกติ ไม่มีคันคันพังทลาย ไม่มีขยะในลำห้วย
- กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำเดือนตุลาคม มีแผนดังนี้
- วันที่ 26 ตุลาคม 2565 ชุมชนบ้านห้วยกองสี หมู่ 6
  - วันที่ 27 ตุลาคม 2565 ชุมชนบ้านเหมือดแอ่ หมู่ 3

- คุณ■■■■■แจ้งในการออกชุมชน หากมีข่าวสารจากชุมชน ให้แจ้งให้ทราบ ตัวอย่างเช่นลานจอดรถอ้อย2 เรื่องรถ การสัญจรบริเวณนั้น
- คุณ■■■■■แจ้งเส้นทางรถไปลาน2 จะใช้เส้นออกประตูรีไฟน์ ผ่านถนนเส้นบ้านพักและเข้าลาน2
- คุณ■■■■■แจ้งประชุมครั้งสุดท้าย วันที่18 พฤศจิกายน 2565 เวลา 13.30 น.

ปิดประชุม เวลา 16.00 น.

ผู้จัดทำรายงาน

ผู้ตรวจสอบรายงาน

ผู้อนุมัติ







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

## รายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ ครั้งที่ 49

ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

วันที่ 15 พฤศจิกายน 2565 เวลา 15.00 น.

ณ ห้องประชุม 2 อาคารวิศวกรรม บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

### รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

- |        |                        |
|--------|------------------------|
| 1. นาย | ประธานกรรมการ          |
| 2. นาย | คณะทำงาน               |
| 3. นาง | คณะทำงาน               |
| 4. นาย | คณะทำงานและเลขานุการ   |
| 5. นาง | คณะทำงานและเลขานุการ   |
| 6. นาย | คณะทำงานและผ.เลขานุการ |
| 7. นาง | คณะทำงานและผ.เลขานุการ |
| 8. นาย | QMR                    |

### รายชื่อผู้ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

- |        |          |
|--------|----------|
| 1. นาย | คณะทำงาน |
| 2. นาย | คณะทำงาน |
| 3. นาย | คณะทำงาน |
| 4. นาย | คณะทำงาน |







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธาณี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

#### วาระการประชุม

1. ติดตามประเด็นสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา
2. เรื่องข้อร้องเรียน
3. ผลการดำเนินงาน
4. อื่น ๆ / แจ้งเพื่อทราบ

#### เปิดประชุมเวลา 15.00 น.

- คุณ [REDACTED] แจ้งวาระให้ที่ประชุมรับทราบ

#### วาระที่ 1 ติดตามประเด็นสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

- คุณ [REDACTED] แจ้งประเด็นจากการประชุมคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม
  - ปรับปรุงเรื่องควันท้ายจากปล่องของโรงเก่า – สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษภาคที่ 9
  - การปรับทัศนียภาพบริเวณด้านหน้าของโรงงานและบ่อน้ำหน้าโรงงาน – สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษภาคที่ 9
  - เสียงลำโพงเรียกคิวรถอ้อยช่วงกลางวัน – ผู้ใหญ่บ้านห้วยกองสี
  - ฟุนละอองกากอ้อยและกลิ่นน้ำเสีย – ผู้ใหญ่บ้านเหมือดแอ่
    - คุณ [REDACTED] สอบถามทางเราต้องดำเนินการในทุกเรื่องหรือไม่
    - คุณ [REDACTED] แจ้ง ใน EIA เขียนไว้ว่าหม้อไอน้ำโรงงาน 2 ปล่อง 160 ตันต้องมีการแก้ไขเป็นระบบ wet scrubber ในระยะขยายการผลิต
    - คุณ ทาเคาโอะ แจ้ง
      - wet scrubber ไม่ได้ติดตั้งง่าย ๆ ทางเรายังไม่สามารถดำเนินการติดตั้งได้ และโรงงาน 2 ไม่มีแผนขยาย จึงจะไม่มีแผนเปลี่ยนแปลงเตา 160 ตัน
      - เสียงลำโพงเรียกคิวรถ ตอนนี้อ้อยออกปาด้านนอกโรงงาน ต้องเปลี่ยนทางให้หันเข้ามาในโรงงาน
      - เรื่องกลิ่นและฟุนละออง ต้องจัดทำมาตรการให้ส่งผลกระทบกับชุมชนให้น้อยที่สุด โดยทางสิ่งแวดล้อมต้องร่วมมือกับฝ่ายผลิต

#### วาระที่ 2 เรื่องข้อร้องเรียน

- คุณ [REDACTED] แจ้ง เดือนที่ผ่านมาไม่มีประเด็นข้อร้องเรียน

#### วาระที่ 3 ผลการดำเนินงาน

- คุณ [REDACTED] แจ้ง
  - กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์
    - วันที่ 26 ตุลาคม 2565 ชุมชนบ้านห้วยกองสี มีข้อเสนอแนะดังนี้
      - ชุมชนได้รับความเดือดร้อนในช่วงฤดูหีบ ที่มีการปิดจุดกลับรถหน้าโรงงาน
        - คุณ [REDACTED] แจ้งกำลังจะส่งหนังสือแจ้งกับกรมทางหลวง และรอหนังสือตอบกลับจากกรมทางหลวง







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

- อยากให้โรงงานสนับสนุนหินซ่อมถนนวัดป่าโนนนิเวศ
- ช่วงหน้าหีบมีเสียงดังจากการเรียกคิวรถ และมีกลิ่นช่วงกลางดึก
- อยากให้รับพนักงานจากคนในชุมชนมากขึ้น
- สอบถามติดตามหนังสือ ที่ชุมชนขอรับบริจาคเศษเหล็กเพื่อจะทำห่อกระจายข้าวในชุมชน

- คุณ [REDACTED] แจ้งทางทีมงาน CSR จะปรึกษาทางคุณ โยธินในเรื่องนี้
- คุณ [REDACTED] แจ้งอยากให้อำเภอทางชุมชนให้ชัดเจนว่าจะเอาเศษเหล็กจำนวนเท่าไร

- วันที่ 27 ตุลาคม 2565 ชุมชนบ้านเหมือดแอ่ มีข้อเสนอแนะดังนี้
  - ช่วงฤดูหีบ หมิ่นกลิ่นน้ำเสียและฝุ่นผง(กากขาว)ของโรงงาน
  - ช่วงหน้าหีบมีเสียงดังจากการเรียกคิวรถ และ Blow steam
  - อยากให้โรงงานสนับสนุนเงินช่วยเหลือ กรณีมีคนเสียชีวิตในเขตชุมชน 20,000/ศพ
  - อยากให้โรงงานสนับสนุนเงินทุน/หรือ โครงการสร้างอาชีพในชุมชน
- 8 พฤศจิกายน 2565 ชุมชนบ้านห้วยกองสีเข้ามาดูเศษเหล็ก ปริมาณเหล็กที่ชุมชนต้องการคิดเป็นน้ำหนักประมาณ 5.35 ตัน

○ โครงการสมทบทุนตำบลชุมชนเขต EIA จำนวน 30,000 บาท

- วันที่ 22 ตุลาคม 2565 ชุมชนบ้านนาดี หมู่ที่ 8 ต.นาดี อ.หนองแสง
- วันที่ 4 พฤศจิกายน 2565 ชุมชนบ้านโพธิ์นิมิต หมู่ที่ 5 ต.ห้วยเก็ง อ.กุมภวาปี

○ Scraps

- อยู่ระหว่างการเปิดประมูล มีผู้สนใจประมูลเข้ามาดูแล้ว 4 ราย
- เพิ่มรายการ 2 รายการ (กระสอบ และ P-sling)

○ โรงทิ้งขยะจุดใหม่

- อยู่ระหว่างผู้รับเหมาเคลียร์พื้นที่หน้างาน

○ งานตัดหญ้า

- พื้นที่ส่วนใหญ่ตัดเสร็จเรียบร้อยแล้ว เหลือเก็บรายละเอียดบริเวณบึงบ่อ Retention

○ งานอบรมบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม

- 3-5 ตุลาคม อบรมผู้ปฏิบัติงานมลพิษน้ำ (3 คน)
- 6 ตุลาคม อบรมผู้จัดการสิ่งแวดล้อม (2 คน)
- 2-4 พฤศจิกายน อบรมผู้ปฏิบัติงานมลพิษอากาศ (5 คน)

○ สถานการณ์บ่อบำบัดน้ำเสีย

- ปริมาณน้ำในบ่อ Retention มีระดับที่สูงขึ้น จึงต้องสูบน้ำไปยังบ่อปลายทาง
- ปัญหาที่พบ : ผู้รับเหมาทำท่อส่งน้ำแตก (รอซ่อมบำรุงซ่อมวันที่ 15/11/65)







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

○ Modification work

- งานต่อท่อน้ำจาก Detention pond 2 ไป EQ pond เสร็จเรียบร้อยแล้ว
- งานต่อท่อน้ำจาก Cooling Tower ไป Spray pond อยู่ระหว่างดำเนินการ
- งานระบบส่งน้ำบ่อ FP2 ไป Retention Pond และงานระบบท่อเติม NaOH ได้รับใบเสนอราคาแล้ว อยู่ระหว่างรอเปิด PR
- คุณ [REDACTED] สอบถามพื้นที่จัดวางถังขยะ จากที่เคยมีการกำหนดพื้นที่จัดวางถังขยะแต่ละอาคาร ฝ่ายไหนจะเป็นคนดูแลถังขยะ
  - คุณ [REDACTED] แจ้งถ้าหากถังที่แผนกไหน ให้แผนกนั้นเป็นคนดูแล โดยให้มีการติดป้ายชื่อแผนกที่ดูแลที่ถังขยะนั้น และให้สิ่งแวดล้อมเป็นคน patrol บริเวณจุดทิ้ง
  - คุณท [REDACTED] แจ้งถ้าหากมีการวางถังขยะแต่ละอาคาร ต้องมีการปรึกษากันว่าใครจะเป็นคนจัดการดูแล ทางสิ่งแวดล้อมต้องไปกำหนดแผนและนำไปเสนอในการประชุมของฝ่ายผลิต

วาระที่ 4 แจ้งเพื่อทราบ

- คุณ [REDACTED] แจ้ง
  - มาตรการแก้ไขและป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ต้องปฏิบัติในระยะดำเนินการ
    - ติดตั้งถุงลมที่ลานเก็บกากตะกอนหม้อกรอง ชี๊ถั่วและ กองกากอ้อย
    - ตรวจสอบสภาพของสายพานลำเลียง กากตะกอนหม้อกรอง ชี๊ถั่ว
    - กำหนดให้มีป้ายเตือน ระวางรถบรรทุกเข้า-ออกโรงงาน ก่อนถึงทางเข้าออกโรงงาน 500,300 เมตร ทั้ง 2 ฝั่งของถนน
    - ดาข่ายป้องกันฝุ่นละออง
    - เก็บตัวอย่างกากอ้อยวิเคราะห์ความชื้น
    - จัดพรมน้ำกองกากอ้อย กรณีความชื้น <40%
    - เก็บตัวอย่างกากอ้อยวันละ 3 ช่วงเวลา (8.00,16.00,24.00) วิเคราะห์หาความชื้นและอุณหภูมิ
    - จัดพรมน้ำกองกากอ้อย กากตะกอนหม้อกรอง ชี๊ถั่ว เพื่อลดการฟุ้งกระจาย
  - ผลการตรวจสอบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม(KPPP) จากทาง กกพ. ซึ่งให้ทางบริษัทชี้แจงความเห็นและเสนอแผนการแก้ไขให้ทาง กกพ. ทราบภายใน 15 วัน และให้ปรับปรุงแก้ไขหรือปฏิบัติตามมาตรการให้ครบถ้วนภายใน 60 วัน ซึ่งสิ่งที่ต้องแก้ไขคือการติดตั้ง chute บริเวณจุดตกกากอ้อย
    - คุณ [REDACTED] แจ้งในช่วงปีใหม่นี้มีการหยุดปรับปรุงเครื่องจักร จะทำการแก้ไขในช่วงนั้น โดยที่จะใช้ผ้าใบในการทำแก้ไขชั่วคราวก่อน
  - ระบบ CEMs โรงงานไฟฟ้าจะสามารถใช้งานได้ในช่วงไหน
    - คุณ [REDACTED] แจ้งตอนนี้ได้เปิด PR calibration เครื่องไปแล้ว supplier จะเข้ามาแก้ไขและให้ใช้งานได้ภายในปีนี้
- คุณ [REDACTED] แจ้งสรุปการประชุมครั้งถัดไป วันที่ 12 ธันวาคม 2565 เวลา 13.30 น.







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

ปิดประชุม เวลา 17.00 น.

.....  
(นางสาว

ผู้จัดทำรายงาน

ผู้ตรวจสอบรายงาน

ผู้อนุมัติ

โรงงาน : เลขที่ 9 หมู่ที่ 9 ถ.มิตรภาพ ต.ปะโค อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี 41370

FACTORY: 9 MOO 9, PAKO SUB-DISTRICT, KUMPHAWAPI DISTRICT,

UDORNTHANI PROVINCE 41110 THAILAND. TEL : (042) 398480-2 FAX : (042) 398484





# ภาคผนวก ข-25

---

เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสารเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building I, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

## ประกาศคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทรายและโรงไฟฟ้าชีวมวล ขนาด 140 เมกะวัตต์

ตามมติที่ประชุมเมื่อวันที่ 4 ตุลาคม พ.ศ.2565 ณ ห้องประชุม 5 อาคารสำนักงาน บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ตัวแทนทั้ง 3 ฝ่าย ได้แก่ ตัวแทนเจ้าของโครงการ ตัวแทนจากหน่วยงานราชการ และตัวแทนจากชุมชน ได้ทำการเลือกกรรมการดำเนินการ เพื่อให้เป็นไปตามโครงการคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้กำหนดไว้

จึงประกาศรายชื่อคณะกรรมการดำเนินการ ดังต่อไปนี้

ที่	ชื่อ	สกุล	ส่วนงาน	ตำแหน่ง
1.	นาง		ตัวแทนเจ้าของโครงการ ฯ	ประธานกรรมการ
2.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านปะโค หมู่ที่ 9	รองประธานกรรมการ
3.	นาง		ตัวแทนเจ้าของโครงการฯ	กรรมการและเลขานุการ
4.	นาง		ตัวแทนเจ้าของโครงการฯ	กรรมการและ ผู้ช่วยเลขานุการ
5.	ดา		ตัวแทนสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด อุดรธานี	กรรมการ
6.	ดา		ตัวแทนสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค 9 อุดรธานี	กรรมการ
7.	ดา		ตัวแทนเทศบาลตำบลปะโค	กรรมการ
8.	ดา		ตัวแทนเทศบาลตำบลห้วยเก็ง	กรรมการ
10.	นาง		ตัวแทนองค์การบริหารส่วนตำบลตูมใต้	กรรมการ
11.	นาง		ตัวแทนกำนันตำบลตูมใต้	กรรมการ
12.	นาง		ตัวแทนโรงพยาบาลห้วยเก็ง	กรรมการ
13.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านปะโค หมู่ที่ 1	กรรมการ
14.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านเหมือดแอ่ หมู่ที่ 3	กรรมการ
15.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านหนองฮาว หมู่ที่ 6	กรรมการ
16.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านบึงหมากลาน หมู่ที่ 12	กรรมการ
17.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านบึงหมากลาน หมู่ที่ 17	กรรมการ
18.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านตูมเหนือ(โนนน้ำเที่ยง) หมู่ที่ 4	กรรมการ
19.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านโนนจำปา หมู่ที่ 5	กรรมการ





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building I, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

ที่	ชื่อ	สกุล	ส่วนงาน	ตำแหน่ง
20.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านห้วยกองสี หมู่ที่ 6	กรรมการ
21.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านโนนสีมมา หมู่ที่ 8	กรรมการ
22.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านเหล่าสี่เสียด หมู่ที่ 9	กรรมการ
23.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านโคกผักหวาน หมู่ที่ 1	กรรมการ
24.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านโสกคูณ หมู่ที่ 2	กรรมการ
25.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านโพธิ์นิมิต หมู่ที่ 5	กรรมการ
26.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านโนนสำราญ หมู่ที่ 6	กรรมการ
27.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านโนนรังสี หมู่ที่ 7	กรรมการ
28.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านนาดี หมู่ที่ 8	กรรมการ
29.	นาง		ตัวแทนชุมชนบ้านดงแคน หมู่ที่ 11	กรรมการ

คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม มีอำนาจหน้าที่รับผิดชอบดังนี้

1. พิจารณาสำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างชุมชนกับโครงการและประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง
2. ตรวจสอบโครงการ เข้าร่วมตรวจสอบกระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรการตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมโครงการ
3. ร่วมปรึกษาหารือและกำหนดแนวทางป้องกันและแก้ไขปัญหาร่วมกัน
4. รับข้อร้องเรียนและประสานงานในการจัดการเรื่องร้องเรียน
5. ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการและชุมชน
6. ตรวจสอบความเสียหายและพิจารณาค่าชดเชยความเสียหายจากกิจกรรมของโครงการที่ชุมชนได้รับต่อสภาพทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชน พืชผลทางการเกษตร สัตว์เลี้ยง สุขภาพอนามัยของชุมชน





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building I, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 11 ตุลาคม พ.ศ. 2565

ลงชื่อ.....



ประธานคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบด้าน  
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย  
และโรงไฟฟ้าชีวมวลขนาด 140 เมกะวัตต์

รองประธานกรรมการ  
บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด



# ภาคผนวก ข-26

---

รายงานผลการประชุมคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ปี พ.ศ. 2565





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธรานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

## รายงานการประชุมคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด และ บริษัท เกษตรผล เพาเวอร์แพลนท์ จำกัด

วันที่ 4 ตุลาคม 2565 เวลา 14.30 น.

ณ ห้องประชุม 3 อาคารสำนักงาน บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

### รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

- |       |   |
|-------|---|
| 1. น  | กรรมการตัวแทนสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุดรธานี        |
| 2. น  | กรรมการตัวแทนสำนักงานสิ่งแวดล้อม ภาคที่ 9             |
| 3. น  | กรรมการตัวแทนองค์การบริหารส่วนตำบลตูมใต้              |
| 4. น  | กรรมการตัวแทนกำนันตำบลตูมใต้ (ผู้ช่วย ม.3)            |
| 5. น  | กรรมการตัวแทนโรงพยาบาลห้วยเก็ง                        |
| 6. น  | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านปะโค หมู่ 1                   |
| 7. น  | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านปะโค หมู่ 9                   |
| 8. น  | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านบึงหมากกลาน หมู่ 12           |
| 9. น  | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านบึงหมากกลาน หมู่ 17           |
| 10. น | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านตูมเหนือ(โนนน้ำเที่ยง) หมู่ 4 |
| 11. น | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านโนนจำปา หมู่ 5                |
| 12. น | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านห้วยกองสี หมู่ 6              |
| 13. น | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านโนนสิมมา หมู่ 8               |
| 14. น | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านเหล่าสี่เสียด หมู่ 9          |
| 15. น | กรรมการตัวแทนกำนันตำบลห้วยเก็ง (โสภณคุณ หมู่ 2)       |
| 16. น | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านโพธิ์นิมิต หมู่ 5             |
| 17. น | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านโนนสำราญ หมู่ 6               |
| 18. น | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านหนองฮาว หมู่ 6                |
| 19. น | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านเหมือดแอ่ หมู่ 3              |
| 20. น | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านโนนรังสี หมู่ 7               |
| 21. น | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านนาดี หมู่ 8                   |
| 22. น | กรรมการตัวแทนผู้ใหญ่บ้านบ้านดงแคน หมู่ 11             |
| 23. น | ตัวแทนเจ้าของโครงการ                                  |
| 24. น | ตัวแทนเจ้าของโครงการ                                  |
| 25. น | ตัวแทนเจ้าของโครงการ                                  |
| 26. น | ตัวแทนเจ้าของโครงการ                                  |
| 27. น | ตัวแทนเจ้าของโครงการ                                  |
| 28. น | ตัวแทนเจ้าของโครงการ                                  |
| 29. น | ตัวแทนเจ้าของโครงการ                                  |
| 30. น | ตัวแทนเจ้าของโครงการ                                  |







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

## วาระการประชุม

1. คัดเลือกประธาน
2. ติดตามการประชุมครั้งที่ผ่านมา
3. การดำเนินงาน
4. อื่น ๆ / แจ้งเพื่อทราบ

เริ่มประชุมเวลา 14.30 น.

นางชลิดา โพธิ์ถาวร ตัวแทนเจ้าของโครงการ ดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุมดังนี้

### วาระที่ 1 คัดเลือกประธาน รองประธาน เลขานุการ

ผลการคัดเลือกคณะกรรมการดังนี้

น	นามลี (ตัวแทนเจ้าของโครงการ)	ประธานกรรมการ
น	สุวรรณจำรูญ (ตัวแทนชุมชนบ้านปะโค หมู่ 9)	รองประธานกรรมการ
น	โพธิ์ถาวร (ตัวแทนเจ้าของโครงการ)	กรรมการและเลขานุการ
น	งามคำพร้อม (ตัวแทนเจ้าของโครงการ)	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มติที่ประชุม รับทราบ

### วาระที่ 2 ติดตามการประชุมครั้งที่ผ่านมา

ไม่มีประเด็นจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

มติที่ประชุม รับทราบ

### วาระที่ 3 การดำเนินงาน

#### 1. มาตรการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

##### 1.1. มาตรการจัดการเรื่องน้ำ

- 1.1.1. ระบบบำบัดน้ำเสียเป็นบ่อปรับเสถียร โดยแบ่งเป็นบ่อบำบัดแบบบีโอดีสูงและต่ำ
- 1.1.2. บ่อน้ำเกลือ รองรับน้ำเกลือได้ 157,000 ลูกบาศก์เมตร
- 1.1.3. บ่อหน่วงน้ำฝน รองรับน้ำฝนได้ 53,000 ลูกบาศก์เมตร
- 1.1.4. บ่อสเปรย์ ทำหน้าที่ลดอุณหภูมิของน้ำหล่อเย็นเครื่องจักร
- 1.1.5. บ่อน้ำดิบ รับน้ำฝน และน้ำจากลำห้วยกองสี รองรับน้ำได้ประมาณ 1,100,000 ลูกบาศก์เมตร
- 1.1.6. ระบบบำบัดน้ำเสีย BOD สูง (โรงงานน้ำตาล) รองรับน้ำเสีย 1,400 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน
- 1.1.7. ระบบบำบัดน้ำเสีย BOD สูง (โรงไฟฟ้า) รองรับน้ำเสีย 1,320 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน
- 1.1.8. ระบบบำบัดน้ำเสีย BOD ต่ำ (โรงงานน้ำตาล) รองรับน้ำเสีย 700 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน

โรงงาน : เลขที่ 9 หมู่ที่ 9 ถ.มิตรภาพ ต.ปะโค อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี 41370

FACTORY: 9 MOO 9, PAKO SUB-DISTRICT, KUMPHAWAPI DISTRICT,

UDORNTHANI PROVINCE 41110 THAILAND. TEL : (042) 398480-2 FAX : (042) 398484







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

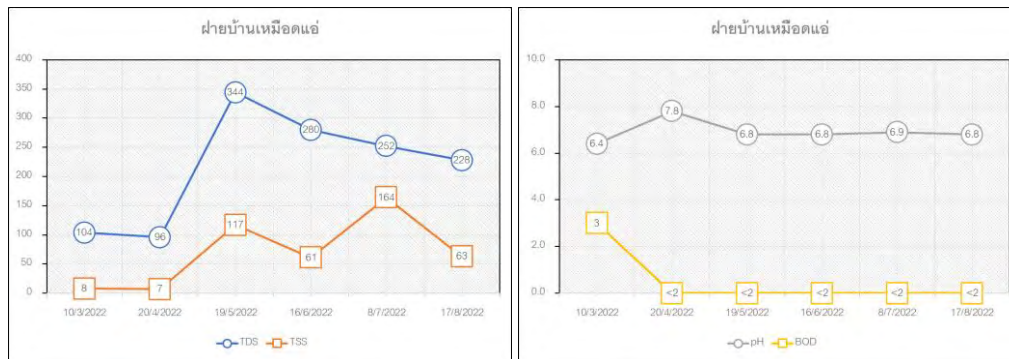
BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

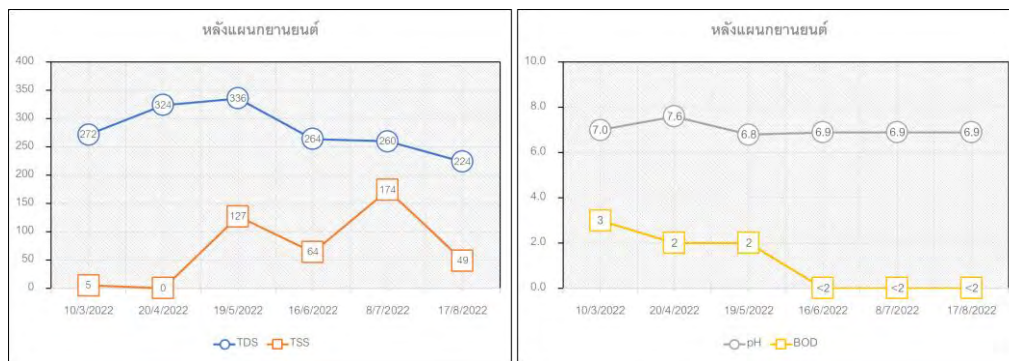
1.1.9. ระบบบำบัดน้ำเสียBODต่ำ (โรงงานไฟฟ้า) รองรับน้ำเสีย 2,300 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน

1.1.10. เพื่าระวังคุณภาพน้ำในลำห้วยกองสี (มี 4 จุด ดังนี้)

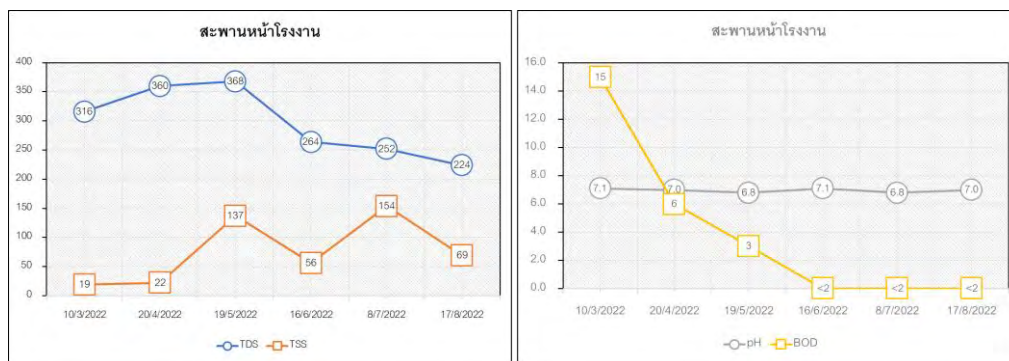
1.1.10.1.ฝายบ้านเหมือดแอ่



1.1.10.2.หลังแผนกยานยนต์



1.1.10.3.สะพานหน้าโรงงาน







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

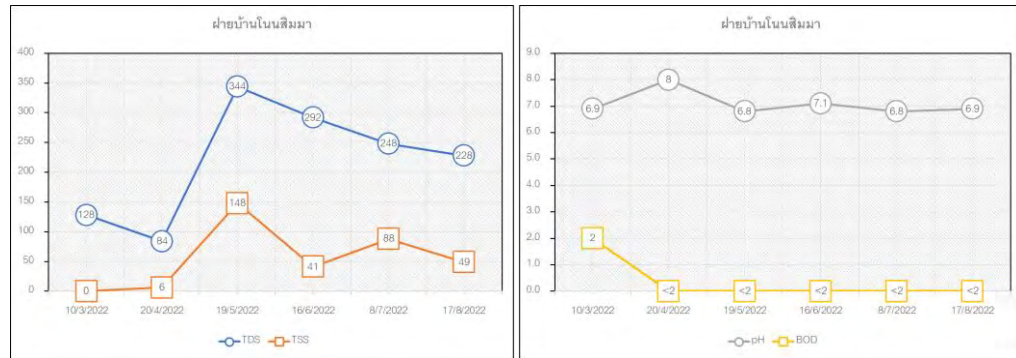
90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

#### 1.1.10.4.ฝ่ายบ้านโนนสิมมา



### 1.2. มาตรการการจัดการด้านอากาศและPM2.5

#### 1.2.1. การป้องกันที่แหล่งกำเนิดฝุ่น

1.2.1.1. การป้องกันมลพิษจากปล่องควัน มีการบำบัดมลพิษอากาศทุกครั้งก่อนปล่อยสู่บรรยากาศ

1.2.1.1.1. ใช้ระบบระบบบำบัดมลพิษอากาศแบบมัลติไซโคลนต่อเนื่องกับระบบที่ใช้ไฟฟ้าดักจับฝุ่นละออง (ESP)

1.2.1.1.2. มีการตรวจวัดมลพิษทางอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง ระบบตรวจสอบการทำงานของหม้อไอน้ำและคุณภาพอากาศที่ปล่อยจากปล่องควัน ผ่านระบบคอมพิวเตอร์ ทำให้สามารถตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักรได้ตลอดเวลา

1.2.1.2. ระบบป้องกันฝุ่นละอองจากลานกองกากอ้อย

1.2.1.2.1. กำแพงล้อมรอบลานกองกากอ้อย คอนกรีตสูง 12 เมตร และตาข่ายสูง 8 เมตร

1.2.1.2.2. อยู่ในระหว่าง เตรียมการปลูกต้นไม้สูงล้อมรอบด้านนอกกำแพง เพื่อเป็นแนวกันลม

1.2.1.3. พื้นที่จัดเก็บกากตะกอนหม้อกรองและจีเล้ามีติดตั้งฝารอบสายพานเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

1.2.1.4. เทพื้นคอนกรีตบริเวณลานจอตระอ้อยเพื่อป้องกันฝุ่นละออง





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

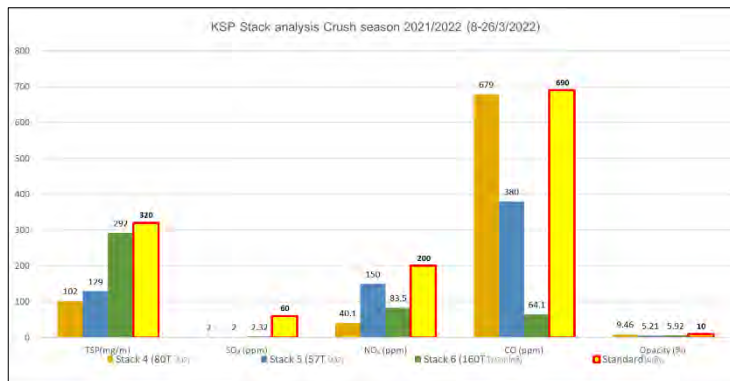
BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

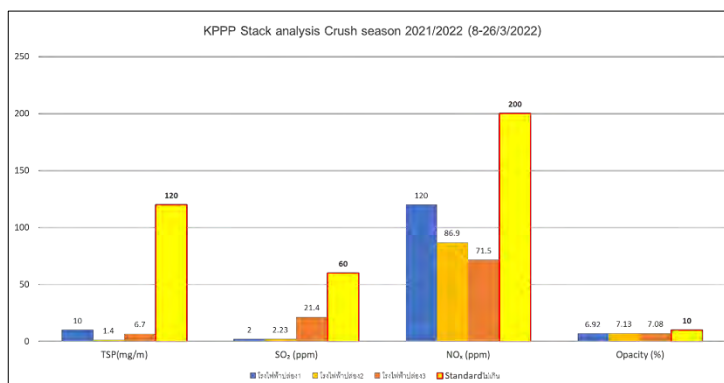
### 1.3. การตรวจติดตามเฝ้าระวังฝุ่น

1.3.1. การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องควันช่วงฤดูหีบอ้อย ทุกปล่องควันค่าตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน โดยมีค่าผลการตรวจวัดดังนี้

1.3.1.1. คุณภาพอากาศจากปล่องควันโรงงานน้ำตาล (ฤดูหีบอ้อย)



1.3.1.2. คุณภาพอากาศจากปล่องควันโรงงานไฟฟ้า (ฤดูหีบอ้อย)



1.3.2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในชั้นบรรยากาศทั่วไป ในชุมชนรอบโรงงานในรัศมี 5 กิโลเมตร จำนวน 4 สถานี ตรวจวัดช่วงฤดูหีบอ้อย เมื่อวันที่ 21-28 มกราคม 2565 ซึ่งผลการตรวจวัดทั้งหมดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้

- วัดสามัคคีวนาราม (บ้านโนนจำปา)



โรงงาน : เลขที่ 9 หมู่ที่ 9 ถ.มิตรภาพ ต.ปะโค อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี 41370

FACTORY: 9 MOO 9, PAKO SUB-DISTRICT, KUMPHAWAPI DISTRICT,

UDORNTHANI PROVINCE 41110 THAILAND. TEL : (042) 398480-2 FAX : (042) 398484







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

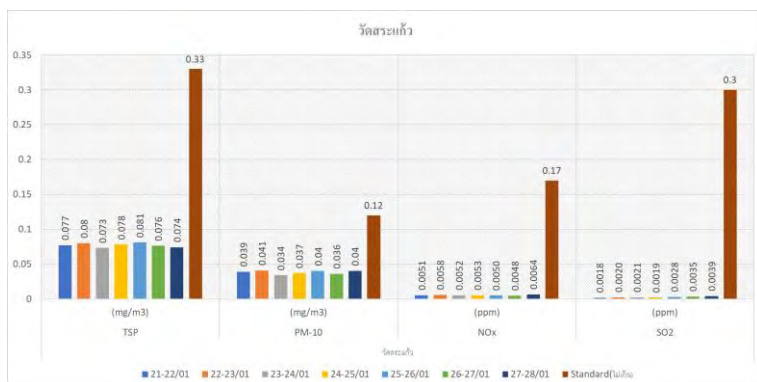
BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

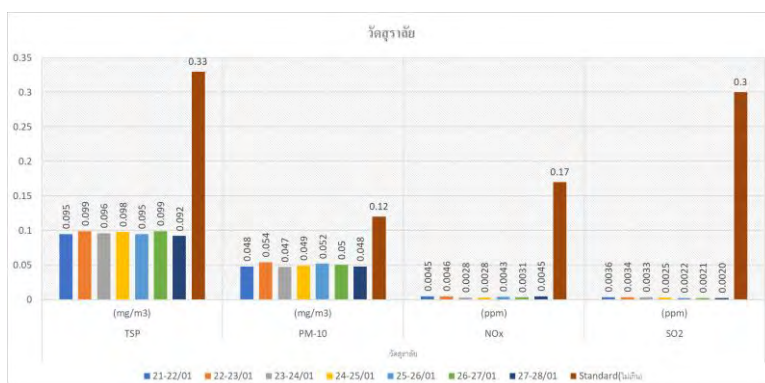
- โรงเรียนบ้านห้วยกองสี



- วัดสระแก้ว (บ้านโคกผักหวาน)



- วัดสุราษฎร์ (บ้านเหมือดแอ่)







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

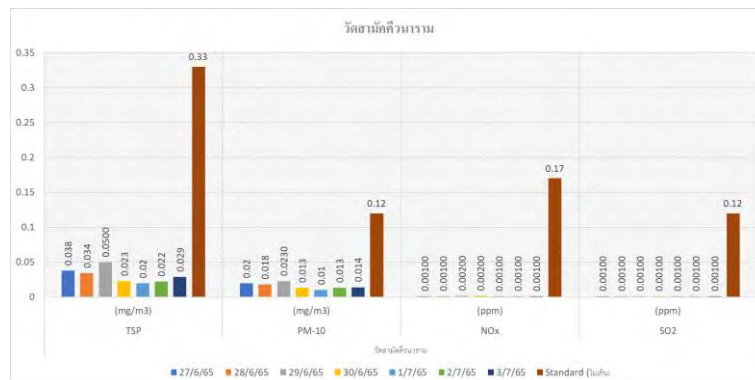
90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

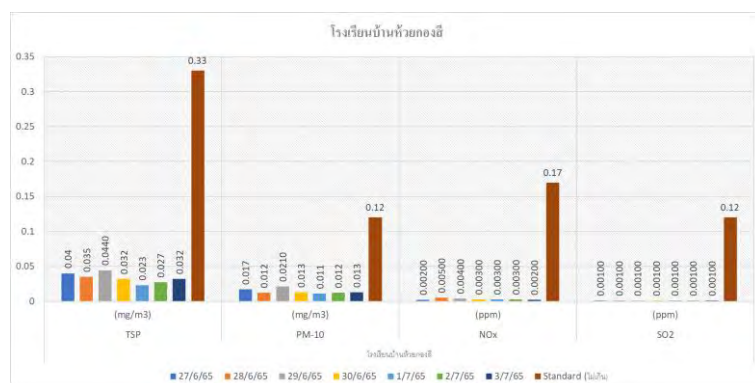
TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

### 1.3.3. ตรวจวัดช่วงฤดูหีบซ่อมเครื่องจักร เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน – 3 กรกฎาคม 2565 ซึ่งผลการตรวจวัดทั้งหมดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนี้

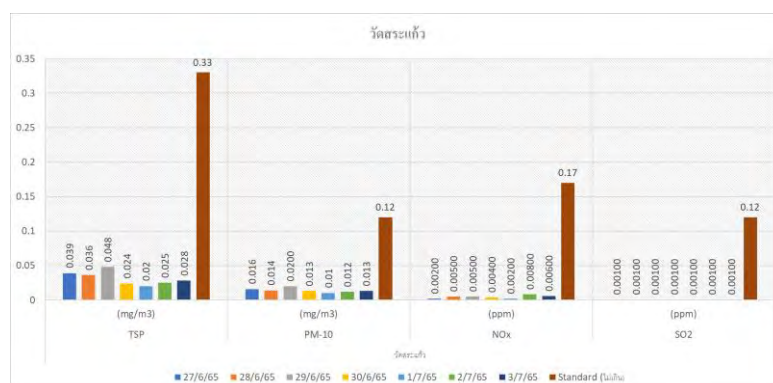
#### 1.3.3.1. วัดสามัคคีวนาราม



#### 1.3.3.2. โรงเรียนบ้านห้วยกองสี



#### 1.3.3.3. วัดสระแก้ว (บ้านโคกผักหวาน)







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

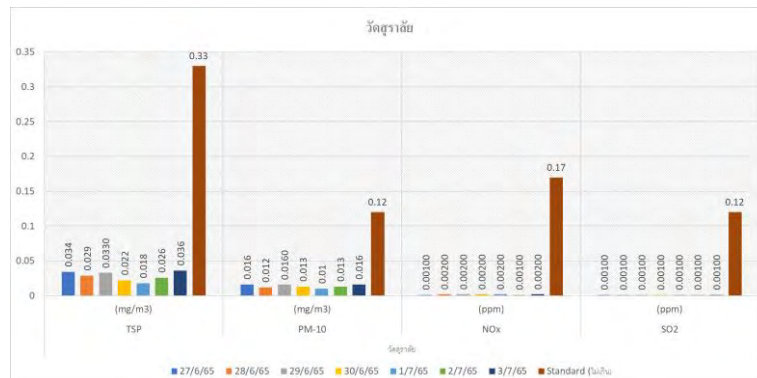
90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

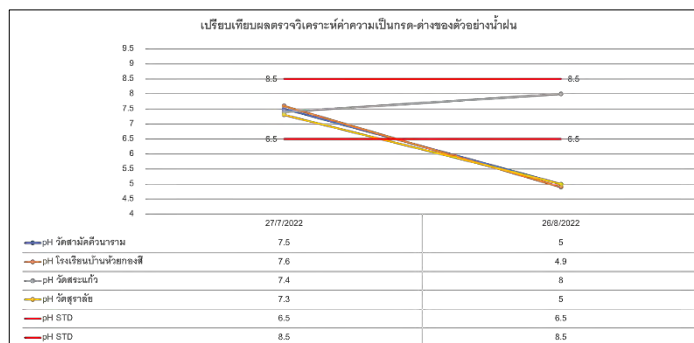
#### 1.3.3.4. วัดสุราลัย (บ้านเหมือดแอ่)



#### 1.3.4. การเฝ้าระวังคุณภาพน้ำฝนและเสียงในชั้นบรรยากาศทั่วไป ในชุมชนรอบโรงงาน

##### 1.3.4.1. เฝ้าระวังคุณภาพน้ำฝน

1.3.4.1.1. เปรียบเทียบผลตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่างของตัวอย่างน้ำฝน จุดเก็บตัวอย่างบริเวณวัดสามัคคีวนาราม โรงเรียนบ้านห้วยกองสี และวัดสุราลัยมีค่าความเป็นกรด-ด่างต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน ทั้งนี้สาเหตุอาจมาจากภาชนะที่ใช้รองรับน้ำฝน ส่วนจุดเก็บตัวอย่างวัดสระแก้ว ค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน



##### 1.3.4.1.2. เปรียบเทียบผลตรวจวิเคราะห์ค่าปริมาณของแข็งแขวนลอยของตัวอย่างน้ำฝน (TDS) ทุกจุดการตรวจวัดค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

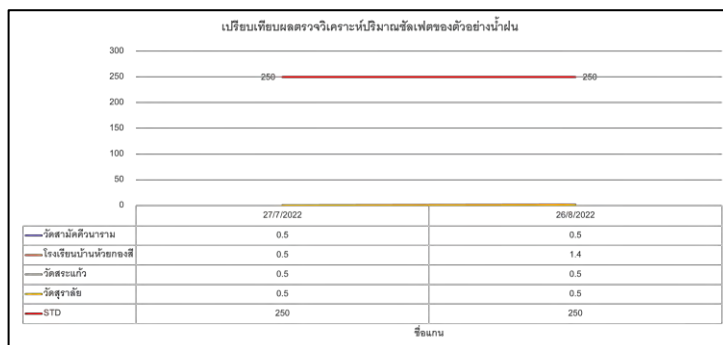
90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

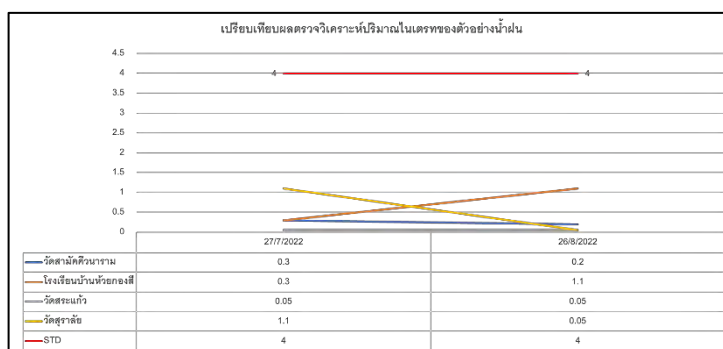
BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

1.3.4.1.3. เปรียบเทียบผลตรวจวิเคราะห์ปริมาณซัลเฟตของตัวอย่างน้ำฝน ทุกจุดการตรวจวัดค่าอยู่ใน  
เกณฑ์มาตรฐาน

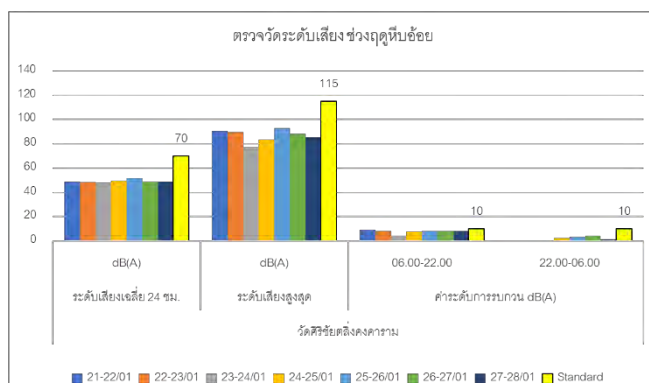


1.3.4.1.4. เปรียบเทียบผลตรวจวิเคราะห์ปริมาณไนเตรทของตัวอย่างน้ำฝนทุกจุดการตรวจวัดค่าอยู่ใน  
เกณฑ์มาตรฐาน



1.3.5. ตรวจวัดระดับเสียงในชั้นบรรยากาศทั่วไป (ฤดูหีบอ้อย) วันที่ 21-28 มกราคม 2565 ค่าระดับเสียงทุกจุดอยู่ใน  
เกณฑ์มาตรฐาน

1.3.5.1. วัดศิวิชัยตลิ่งคลองการาม บ้านห้วยกองสี







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

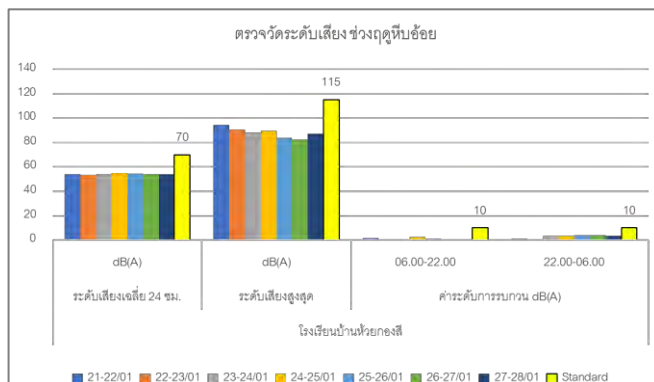
90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

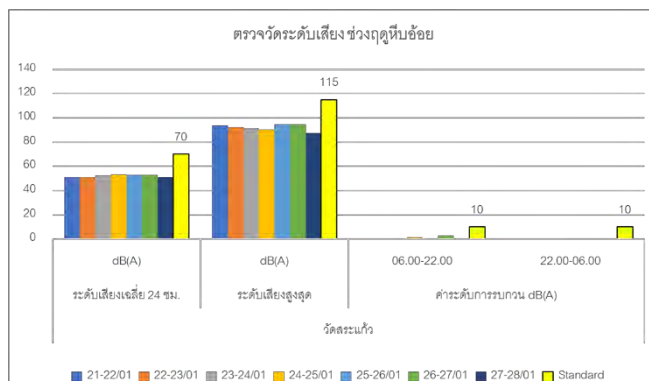
BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

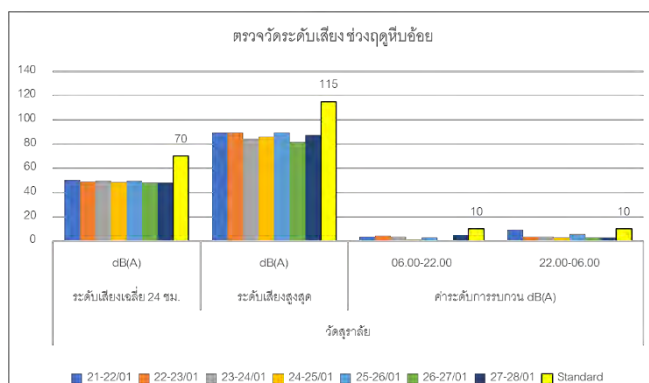
### 1.3.5.2. โรงเรียนบ้านห้วยกองสี



### 1.3.5.3. วัดสระแก้ว บ้านโคกผักหวาน



### 1.3.5.4. วัดสุราลัย บ้านเหมือดแอ่



โรงงาน : เลขที่ 9 หมู่ที่ 9 ถ.มิตรภาพ ต.ปะโค อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี 41370

FACTORY: 9 MOO 9, PAKO SUB-DISTRICT, KUMPHAWAPI DISTRICT,

UDORNTHANI PROVINCE 41110 THAILAND. TEL : (042) 398480-2 FAX : (042) 398484







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

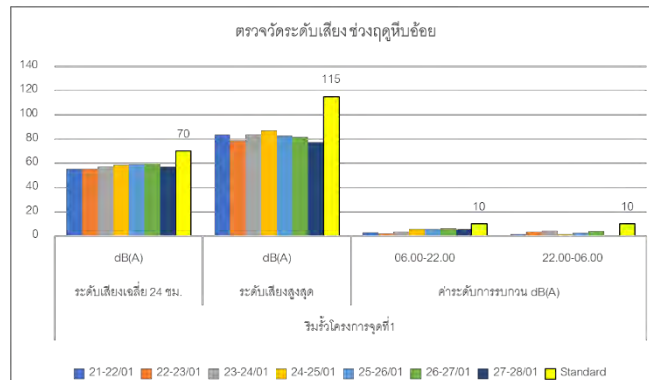
90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

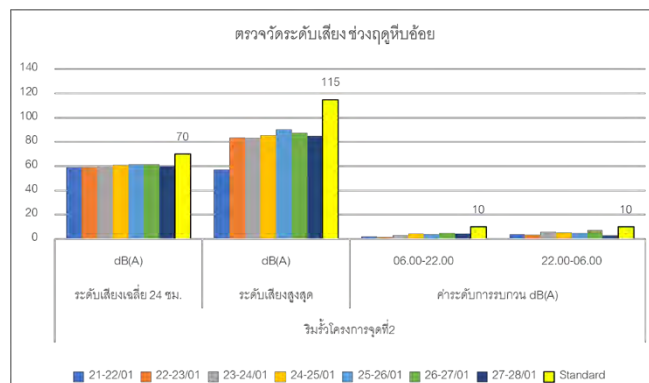
BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

#### 1.3.5.5. ร่มรั้วโรงงาน จุดที่ 1 (ทิศตะวันออก / หน้าโรงงาน)



#### 1.3.5.6. ร่มรั้วโรงงาน จุดที่ 2 (ทิศเหนือ / ลานจอดรถข้างคลังสินค้า)



### ประเด็นและข้อเสนอแนะที่พบในผลการดำเนินงาน

- นายส■■■■■■■■■■ ตัวแทนสำนักงานสิ่งแวดล้อม ภาคที่ 9 เพิ่มเติมรายละเอียดแนะนำข้อมูลในส่วนผลการดำเนินงาน
  - แนะนำให้ปรับปรุงเรื่องควันทาจากปล่องของโรงงานน้ำตาล เนื่องจากผลตรวจวัดปล่องโรงงานน้ำตาลมีแนวโน้มสูงใกล้เคียงค่ามาตรฐาน เพราะอยากให้ภาพลักษณ์ของโรงงานดี อยากให้แก้ไขให้เป็นสาระสำคัญ
    - นาย■■■■■■■■■■ (ตัวแทนเจ้าของโครงการ) แจ้ง รับทราบและจะปรับปรุงแก้ไขต่อไป
  - ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำห้วยกองสีบริเวณสะพานหน้าโรงงาน มีค่า BOD สูงกว่าจุดอื่น อยากให้ตรวจสอบที่มาว่าเกิดจากสาเหตุใด แล้วนำมาพูดคุยในการประชุมครั้งถัดไป
  - ในระยะยาวทางโรงงานต้องบริหารจัดการระบบน้ำให้ดี เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับชุมชน ว่าโรงงานจะไม่ปล่อยมลพิษแก่ชุมชน
  - เรื่องเสียงรบกวน ทางชุมชนมีปัญหาเรื่องเสียงหรือไม่
    - นาย■■■■■■■■■■ ตัวแทนผู้ใหญ่บ้านเหมือดแอ่ หมู่ 3 แจ้ง ไม่มีปัญหา เพราะถ้าหากโรงงานจะมีการใช้เสียงดัง จะมีหนังสือแจ้งมาก่อน







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

- นาง [REDACTED] ตัวแทนผู้ใหญ่บ้านห้วยกองสี หมู่ 6 แจ้งชุมชนได้รับผลกระทบจากเสียงลำโพงเรียก  
คิวรถอ้อยช่วงกลางวัน ขอให้โรงงานช่วยแก้ไข
- นาย [REDACTED] (ตัวแทนเจ้าของโครงการ) แจ้ง บางครั้งชาวไร่ไม่ได้ยินเสียงเรียกคิว ต้องมีการเพิ่มเสียง จึง  
เป็นสาเหตุให้ชุมชนได้รับผลกระทบ แต่ต่อไปจะใช้ระบบจอมอนิเตอร์ขนาดใหญ่ขึ้น เพื่อให้ชาวไร่เห็นคิว  
ชัดเจนมากขึ้นแทนการเรียกคิว

1.5. บริเวณคลองน้ำหน้าโรงงาน แนะนำการปลูกต้นไม้คล้ายบึงประดิษฐ์เพื่อปรับปรุงทัศนียภาพหน้าโรงงาน

1.6. ขอให้ให้มีการตรวจวัดกลิ่นบริเวณริมรั้วโรงงาน หากต้องการให้หน่วยงานราชการช่วยเหลือในการตรวจวัด  
สามารถยื่นความประสงค์มาได้

1.7. ทางโรงงานปฏิบัติตามมาตรการ EIA ครบถ้วนทุกข้อหรือไม่

- นาย [REDACTED] (ตัวแทนเจ้าของโครงการ) ทำทุกข้อตามมาตรการ EIA เพราะทางโรงงานต้องมีการส่ง  
เอกสาร EIA ให้ทางหน่วยงานต่าง ๆ ซึ่งต้องถูกต้องครบถ้วนตามมาตรการที่กำหนดไว้

1.8. ในการประชุมครั้งนี้ หากหน่วยงานไหนมีข้อเสนอแนะหรือปัญหาส่วนไหนในนำเสนอข้อมูลกัน เพื่ออยากให้การ  
ประชุมครั้งนี้ได้รับผลประโยชน์สูงสุดกับทุกฝ่าย

2. นาย [REDACTED] ตัวแทนผู้ใหญ่บ้านเหมือดแอ่ หมู่ 3

- ได้รับผลกระทบจากฝุ่นจากอ้อยและกลิ่นน้ำเสีย

3. นาย [REDACTED] ตัวแทนองค์การบริหารส่วนตำบลตูมใต้ สอบถามเรื่องการปล่อยน้ำดิบ ได้ทำการปล่อยไปหรือยัง

- นาย [REDACTED] ตัวแทนเจ้าของโครงการ แจ้ง ยังไม่มีการปล่อยน้ำลงลำห้วยกองสี

#### วาระที่ 4 อื่น ๆ / แจ้งเพื่อทราบ

1. นาง [REDACTED] แจ้งการประชุมครั้งถัดไปหากได้มีการกำหนดวัน จะมีการแจ้งให้ทราบภายหลัง

ปิดประชุม เวลา 17.00 น.

(นางสาว [REDACTED])

ผู้จัดทำรายงาน

ผู้ตรวจสอบรายงาน

ผู้อนุมัติ





# ภาคผนวก ข-27

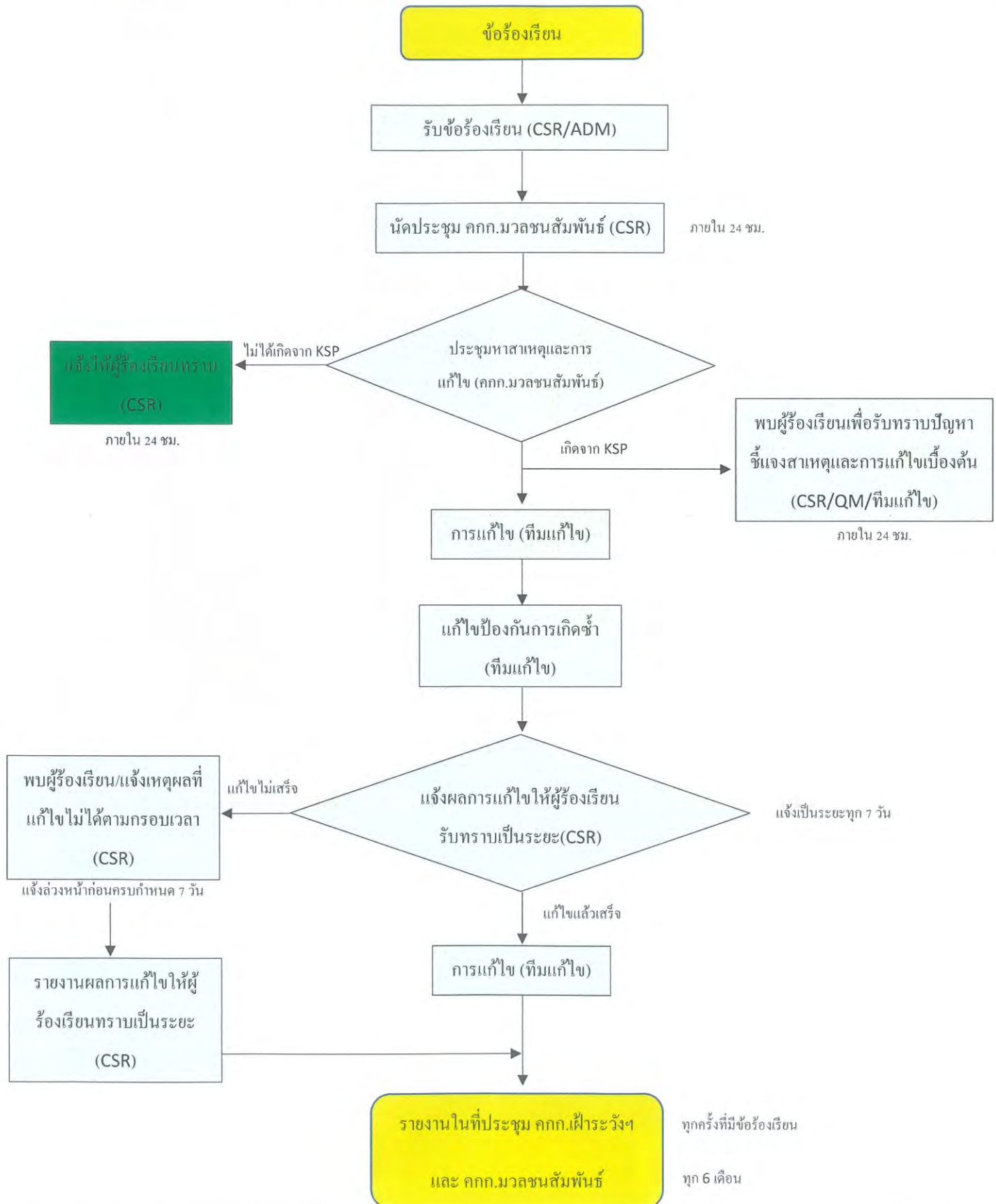
---

ผังรับเรื่องร้องเรียนและแบบฟอร์มบันทึกข้อร้องเรียน





ที่ประชุมร่วมกันกำหนดวิธีการในการรับข้อร้องเรียนร่วมกันตาม flowchart ดังนี้





ชื่อผู้ประสบเหตุการณ์/ผู้ร้องเรียน..... ที่อยู่..... เบอร์โทรศัพท์.....  
 เลขที่รับ..... วันที่รับเรื่อง..... เวลา..... ติดตามเรื่องแล้วเสร็จ วันที่.....  
 .....

## แบบฟอร์มบันทึกข้อร้องเรียน, ข้อคิดเห็น, ข้อเสนอแนะ

ลักษณะการแจ้ง

☐

โทรศัพท์

☐

Line

☐

facebook

☐

อื่นๆ.....

เลขที่ .....

1. ชื่อ-นามสกุล( ผู้รับบริการ)

2. สถานที่ ประสงค์เหตุการณ์ ☐ ชุมชน/หมู่บ้าน ☐ ร้านค้า/เอกชน ☐ หน่วยงาน ได้รับผลกระทบจากโรงงาน คือ.....

3. วันที่เกิดเหตุการณ์..... เวลา..... สถานที่เกิดเหตุ.....

4. สถานที่ติดต่อ /หากท่านประสงค์ให้แจ้งการแก้ไขปัญหา(กรณีระบุ)

เลขที่..... หมู่ที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน.....

ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... E-mail .....

ประเภทของความต้องการ ☐ ข้อร้องเรียน ☐ ข้อคิดเห็น ☐ ข้อเสนอแนะ

บรรยายสรุปเหตุการณ์ สั้นๆกะทัดรัดเข้าใจง่ายไม่กล่าวโทษผู้หนึ่งผู้ใด .....

.....  
 .....  
 .....

คำขอที่ต้องการให้ บริษัทฯ ดำเนินการ (ถ้ามี) .....

.....  
 .....

หลักฐานต่างๆ ประกอบ ☐ มี ☐ ไม่มี

ถ้ามี (ระบุ) .....

ลงชื่อ..... ผู้รับบริการ

(.....)

ลงชื่อ..... ผู้รับเรื่อง

(.....)



## ภาคผนวก ข-28

---

บันทึกข้อร้องเรียน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565



**บันทึกข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด**

ลำดับ	วันที่รับเรื่อง	ดำเนินการแก้ไข แล้วเสร็จวันที่	รายการ	ประเภท			หมายเหตุ
				ร้องเรียน	ข้อคิดเห็น	ข้อเสนอแนะ	
1	18-Dec-19	2-Jan-20	ชุมชนได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากฝุ่นละอองโรงงานช่วงฤดูเก็บ	✓			ได้รับจดหมายร้องเรียน
2	3-Feb-20	16-Feb-20	ทางหลวงหนองบัวลำภูมีหนังสือแจ้งให้ทำความสะอาดถนน มีวัตถุ หล่นบนผิวถนนหน้าสถานีขนถ่าย ทำให้ประชาชนสัญจรไม่สะดวก	✓			ได้รับจดหมายร้องเรียน
3	15-Apr-20	23-Nov-20	อบต.ตุมได้ขอความอนุเคราะห์ซ่อมถนนสายบ้านห้วยกองสี กรณี ผู้รับเหมาเคยใช้ถนนแล้วทำให้ชำรุด			✓	ได้รับจดหมายขอความอนุเคราะห์
4	13-Jan-21	21-Jan-21	ได้รับร้องเรียน น้ำจากการสเปย์ ในไร่ของของบริษัทฯ ล้นเข้าท่วม แปลงอ้อยชาวไร่	✓			โทรศัพท์แจ้ง
5	2-Mar-21	21-Mar-21	ชาวบ้านได้รับกลิ่นน้ำเสีย ลบกวอน	✓			แจ้งแบบฟอร์ม,โพสเฟสบุ๊ค
6	1-Dec-21	22-Mar-22	คุณไชยพร อินทร์อุดม(หน.สำนักงานปลัด)เทศบาลตำบลปะโค ร้องเรียน ได้รับผลกระทบกลิ่นน้ำเสีย	✓			แจ้งทางไลน์
10	2-Mar-22		DIWได้รับหนังสือจากชาวบ้าน หมู่ที่ 6 ต.ตุมได้ เข้าไปร้องเรียนที่ ผู้ว่าฯ) เรื่อง โรงงานสร้างความรำคาญ ทั้งเสียงและกลิ่น	✓			ได้รับจดหมายแจ้ง
11	16-Mar-22		คุณมยุรี ชุมพูนุช(แผนกบัญชี)พักอาศัยชุมชนเหมือดแอ่ หมู่3 เสนอแนะ ได้รับผลจากกระทบกลิ่นน้ำเสีย			✓	แจ้งแบบฟอร์มข้อเสนอแนะ
12	25-Apr-22		คุณไชยพร อินทร์อุดม(หน.สำนักงานปลัด)เทศบาลตำบลปะโค ร้องเรียน ได้รับผลกระทบกลิ่นน้ำเสีย	✓			แจ้งทางไลน์
13	28-Apr-22		ชาวบ้านโพสเฟสบุ๊ค ได้รับผลกระทบกลิ่นน้ำเสีย ลบกวอน	✓			โพสเฟสบุ๊ค
14	27-Jul-22	28-Jul-22	ชาวบ้านชื่อนายสมศรี แสงธิ มาแจ้ง รปภ.จุดสวนยาง เรื่องได้รับผลกระทบ จากน้ำบ่อสวนยางล้นเข้านา	✓			แจ้ง รปภ.จุดสวนยาง
15	6-Dec-22		น้ำท่วมแปลงอ้อย ชื่อนายสมศรี แสงธิ,นายบุญมา ร่องศรี,นายวัชร อูทะ กั้ง ได้รับผลกระทบจากน้ำล้นจากบ่อน้ำ สวนยาง				รับแจ้งจาก รปภ.จุดสวนยาง
16							
17							
18							
19							
20							

Reported check by : Tawatchai U-thaiwat  
Unit head/CSR  
12/23/2022  
Up date



ชื่อผู้ประสบเหตุการณ์/ผู้ร้องเรียน: นายวิรัช อุทรกิจ ที่อยู่: ..... เบอร์โทรศัพท์: .....  
 เลขที่รับ: ..... วันที่รับเรื่อง: ..... เวลา: ..... ติดตามเรื่องแล้วเสร็จ วันที่: .....

แบบฟอร์มบันทึกข้อร้องเรียน, ข้อคิดเห็น, ข้อเสนอแนะ

ลักษณะการแจ้ง

☐

โทรศัพท์

☐

Line

☐

facebook

☐

อื่นๆ

เลขที่ 2022-01

1. ชื่อ-นามสกุล (ผู้รับบริการ)

2. สถานที่ ประสงค์เหตุการณ์ ☐ ชุมชน/หมู่บ้าน ☐ ร้านค้า/เอกชน ☐ หน่วยงาน ได้รับผลกระทบจากโรงงาน คือ.....

ชาวบ้านแปลงวัดป่าของชาวไร่

3. วันที่เกิดเหตุการณ์ 6.12.65 เวลา 8.19.น. สถานที่เกิดเหตุ บ่อเก็บน้ำ D ของป่าของ

4. สถานที่ติดต่อ /หากท่านประสงค์ให้แจ้งการแก้ไขปัญหา(กรณีระบุ)

เลขที่ ..... หมู่ที่ ..... ตรอก/ซอย..... ถนน.....

ตำบล ..... อำเภอ ..... จังหวัด .....

รหัสไปรษณีย์ ..... โทรศัพท์ ..... E-mail .....

ประเภทของความต้องการ

☐

ข้อร้องเรียน

☐

ข้อคิดเห็น

☐

ข้อเสนอแนะ

บรรยายสรุปเหตุการณ์ สั้นๆกะทัดรัดเข้าใจง่ายไม่กล่าวโทษผู้หนึ่งผู้ใด

1. ชาวไร่ชาวสวน อุทรกิจ ไม่ได้รับความเสียหาย จากน้ำท่วมแปลง (ฮ้างป่าใหม่)
2. ชาวสวน อุทรกิจ ได้ร้องถามถึงความเสียหายจากน้ำท่วมแปลง (ฮ้างป่าใหม่)
3. ชาวสวน อุทรกิจ ได้ร้องถามถึงความเสียหายจากน้ำท่วมแปลง (ฮ้างป่าใหม่)

คำขอที่ต้องการให้บริษัทฯ ดำเนินการ (ถ้ามี)

ขอสงวนสิทธิ์ใน คือ ขอสงวนสิทธิ์กับชาวไร่ ไม่ให้ระดมคนไปเก็บขยะ และ แปลงฮ้างใหม่ให้ชาว  
สวนไร่ อุทรกิจ จะเข้าไปประเมินความเสียหาย และขอสงวนสิทธิ์ในการดำเนินการ

หลักฐานต่างๆ ประกอบ

☒

มี

☐

ไม่มี

ถ้ามี (ระบุ) สงวนสิทธิ์ในการดำเนินการ

ลงชื่อ ..... ผู้รับบริการ

(.....)

ลงชื่อ ..... ผู้รับเรื่อง นายวิรัช อุทรกิจ

(.....)







แปลงที่ 2

นาย [redacted] ชาวบ้านห้วยกองสี หมู่ที่ 6 ต.ชุมใต้ อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์



แปลงที่ 3

นาย [redacted] ชาวบ้านห้วยกองสี หมู่ที่ 6 ต.ชุมใต้ อ.กมลาไสย จ.กาฬสินธุ์









## ภาคผนวก ข-29

---

หนังสือแจ้งกำหนดวันเปิดหีบอ้อย ประจำปี พ.ศ. 2565/2566





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500  
90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd., Bangrak Bangkok 10500 Thailand  
TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236-4732

ที่ กษผ.

23 พฤศจิกายน 2565

เรื่อง แจ้งกำหนดการวันเปิดหีบอ้อย ประจำปี 2565/2566

เรียน

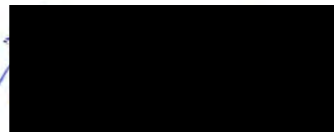
สิ่งที่ส่งมาด้วย แจ้งกำหนดการเปิดหีบอ้อยประจำปีการผลิต 2565/2566 ลงวันที่ 22 พฤศจิกายน 2565

เนื่องจาก บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จะเริ่มต้นฤดูกาลผลิตน้ำตาลทรายประจำปี 2565/2566 ดังนั้นจึงขอแจ้งกำหนดการวันเปิดหีบอ้อย ประจำปีฤดูกาลผลิตปี 2565/2566 รายละเอียด ดังต่อไปนี้

- วันที่ 30 พฤศจิกายน 2565 เวลา 07.00 น. รับรถบรรทุกอ้อย (แจ้งรับคิวเทอ้อยเสร็จ)
- วันที่ 1 ธันวาคม 2565 เวลา 00.09 น. เริ่มทำการหีบอ้อย (โรงงาน 2)
- วันที่ 1 ธันวาคม 2565 เวลา 09.00 น. เริ่มทำการหีบอ้อย (โรงงาน 3)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



รองประธานกรรมการ  
บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด





## ภาคผนวก ข-30

---

ผลการสำรวจความคิดเห็นของชุมชนและหน่วยงาน ปี พ.ศ. 2565



## รายงานสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนต่อโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

### 1. ความเป็นมา

โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลห้วยเก็ง อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี ได้นำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) โดยโครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้กำหนดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของครัวเรือน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง โดยรอบโครงการ เพื่อให้ทราบถึงความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ ทั้งในเรื่องของผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการ รวมถึงข้อเสนอแนะต่างๆ ครอบคลุมกับตำแหน่งที่ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ภายในรัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ ปีละ 1 ครั้ง

ทั้งนี้ในระหว่างการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของครัวเรือน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งดำเนินการระหว่างวันที่ ระหว่างวันที่ 17 – 20 ธันวาคม พ.ศ. 2565 มีรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้

### 2. วัตถุประสงค์

การสำรวจสภาพสังคม-เศรษฐกิจ และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด เพื่อรับฟังข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ/ข้อกังวลใจของประชาชนผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ในช่วงดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการ โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

(1) เพื่อศึกษาสภาพสังคม-เศรษฐกิจ ได้แก่ การประกอบอาชีพ สุขอนามัย ระบบสาธารณสุข และสภาพความเป็นอยู่ของประชาชน รวมทั้ง เพื่อรับทราบสภาพปัญหาเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมที่ส่งผลต่อการดำเนินชีวิตของประชาชนในปัจจุบัน

(2) เพื่อศึกษาการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร ความต้องการรับทราบข้อมูลข่าวสารของโครงการ รวมทั้งความคิดเห็นและความพึงพอใจต่อการดำเนินงานในด้านต่างๆ ของโครงการ

(3) เพื่อรับฟังความคิดเห็นต่างๆ ต่อการดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการร่วมกับชุมชน พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินการ และการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ร่วมกับชุมชน

(4) เพื่อนำข้อมูลการสำรวจความคิดเห็นประกอบการนำเสนอไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งรวบรวมข้อมูลที่ได้สำหรับใช้ในการประกอบการดำเนินกิจกรรมด้านต่างๆ ของโครงการต่อไป



### 3. พื้นที่ดำเนินการศึกษา

พื้นที่ศึกษากำหนดจากที่ตั้งโครงการ ภายในรัศมี 5 กิโลเมตร แสดงดังรูปที่ 1 ครอบคลุมพื้นที่ในเขตเทศบาล ตำบลห้วยเกิ้ง เทศบาลตำบลปะโค เทศบาลตำบลหนองหัว เทศบาลตำบลกพานพันดอน เทศบาลตำบลนาดี และ องค์การบริหารส่วนตำบลตูมใต้ รายละเอียดดังนี้

#### รัศมี 0-3 กิโลเมตร

(1) เทศบาลตำบลห้วยเกิ้ง อำเภอภูพาน จังหวัดอุดรธานี จำนวน 8 ชุมชน ประกอบด้วย

- หมู่ที่ 1 บ้านโคกผักหวาน
- หมู่ที่ 3 บ้านป่ากุง
- หมู่ที่ 4 บ้านห้วยเกิ้ง
- หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์นิมิตร
- หมู่ที่ 6 บ้านโนนสำราญ
- หมู่ที่ 7 บ้านโนนรังสี
- หมู่ที่ 8 บ้านโนนวัฒนา

(2) เทศบาลตำบลปะโค อำเภอภูพาน จังหวัดอุดรธานี จำนวน 8 ชุมชน ประกอบด้วย

- หมู่ที่ 1 บ้านปะโค
- หมู่ที่ 3 บ้านเหมือดแอ่
- หมู่ที่ 4 บ้านบึงหมากลาน
- หมู่ที่ 5 บ้านป่าหวาย-หัวข้าว
- หมู่ที่ 9 บ้านปะโค
- หมู่ที่ 12 บ้านบึงหมากลาน
- หมู่ที่ 16 บ้านปะโค
- หมู่ที่ 17 บ้านบึงหมากลาน

(3) องค์การบริหารส่วนตำบลตูมใต้ อำเภอภูพาน จังหวัดอุดรธานี จำนวน 3 ชุมชน ประกอบด้วย

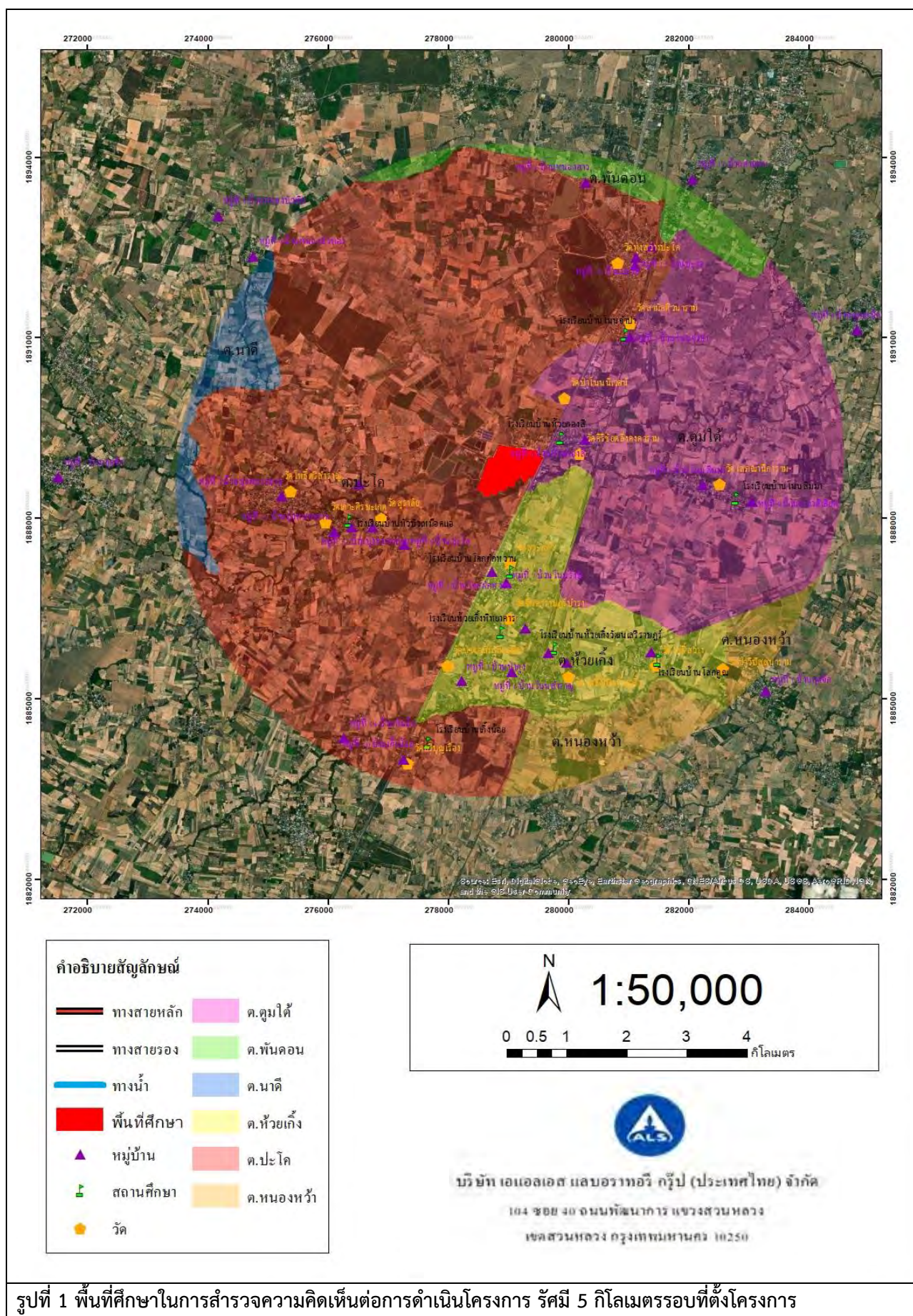
- หมู่ที่ 5 บ้านโนนจำปา
- หมู่ที่ 6 บ้านห้วยกองสี
- หมู่ที่ 8 บ้านโนนสิมมา



### รัศมี 3-5 กิโลเมตร

- (4) เทศบาลตำบลห้วยเกิ้ง อำเภอภูพาน จังหวัดอุดรธานี จำนวน 1 ชุมชน ประกอบด้วย
  - หมู่ที่ 2 บ้านโสกคูณ
- (5) เทศบาลตำบลปะโค อำเภอภูพาน จังหวัดอุดรธานี จำนวน 4 ชุมชน ประกอบด้วย
  - หมู่ที่ 6 บ้านหนองฮาว
  - หมู่ที่ 10 บ้านแก้งน้อย
  - หมู่ที่ 14 บ้านทับล้อ
  - หมู่ที่ 15 บ้านปะโค
- (6) เทศบาลตำบลหนองหว้า อำเภอภูพาน จังหวัดอุดรธานี จำนวน 1 ชุมชน ประกอบด้วย
  - หมู่ที่ 1 บ้านกุดจิก
- (7) เทศบาลตำบลกวางพันดอน อำเภอภูพาน จังหวัดอุดรธานี จำนวน 11 ชุมชน ประกอบด้วย
  - หมู่ที่ 11 บ้านดงแคน
- (8) เทศบาลตำบลนาดี อำเภอหนองแสง จังหวัดอุดรธานี จำนวน 3 ชุมชน ประกอบด้วย
  - หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวเงิน
  - หมู่ที่ 8 บ้านนาดี
  - หมู่ที่ 9 บ้านหนองบัวทอง
- (9) องค์การบริหารส่วนตำบลตูมใต้ อำเภอภูพาน จังหวัดอุดรธานี จำนวน 2 ชุมชน ประกอบด้วย
  - หมู่ที่ 4 บ้านตูมเหนือ
  - หมู่ที่ 9 บ้านเหล่าสี่เสียด







#### 4. วิธีการศึกษา

การกำหนดลักษณะของกลุ่มตัวอย่างที่ดีซึ่งมีสองประการหลักด้วยกัน คือกลุ่มตัวอย่างต้องเป็นตัวแทนที่ดีของประชากรในพื้นที่ศึกษาและกลุ่มตัวอย่างต้องมีขนาดเหมาะสมพอเพียงในการคัดเลือกตัวแทนที่ดีของประชากรนั้น การวางแผนคัดเลือกหาตัวอย่างเริ่มต้นโดยการสำรวจพื้นที่เป้าหมายก่อนเพื่อศึกษาภาพรวมลักษณะการรวมตัวของประชากร ซึ่งพบว่าชุมชนที่อยู่ในพื้นที่ศึกษามีลักษณะการรวมตัวของประชากรที่คล้ายคลึงกัน ไม่แตกต่างกันมากนัก ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา และรายได้ เช่น ความรู้ ความคิดเห็นและความพึงพอใจ เป็นต้น ส่วนใหญ่มีการตั้งครัวเรือนรวมตัวกันเป็นกลุ่มอยู่ตามแนวถนน บริษัทที่ปรึกษาได้สำรวจความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ศึกษาในระดับครัวเรือน โดยดำเนินการสำรวจความคิดเห็นรายครัวเรือน ระหว่างวันที่ 17 – 20 ธันวาคม พ.ศ. 2565 โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลในด้านต่างๆ ทั้งนี้เพื่อให้การสำรวจครอบคลุมจึงกำหนดกลุ่มตัวอย่างที่สำรวจแบ่งเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่

- กลุ่มหน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
- กลุ่มผู้นำชุมชน
- กลุ่มตัวแทนครัวเรือน

ซึ่งวิธีการสำรวจข้อมูล และการกำหนดจำนวนตัวอย่าง อธิบายได้ดังนี้

##### (1) กำหนดจำนวนตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง

การกำหนดตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง คือ การเลือกกลุ่มตัวแทนประชากรจากจำนวนประชากรทั้งหมด โดยใช้วิธีการศึกษาด้านประชากรศาสตร์ เพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์ซึ่งข้อมูลเหล่านี้จะสะท้อนภาพความคิดเห็นของประชากร โดยคำนึงถึงการครอบคลุมของพื้นที่ศึกษาทั้งหมด ซึ่งพบว่าจำนวนประชากรที่สุ่มมาเป็นตัวอย่างมีสภาพทางสังคมที่คล้ายคลึงกัน ไม่แตกต่างกันมากนัก การศึกษาครั้งนี้จึงกำหนดกลุ่มตัวอย่าง ประกอบด้วย หน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้นำชุมชน และตัวแทนครัวเรือน คือ

##### 1) หน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

การสำรวจความคิดเห็นหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยใช้การเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ซึ่งมีหน้าที่บริหารจัดการในพื้นที่โดยตรง ดูแลด้านการพัฒนาท้องถิ่นเป็นหลัก รวมถึงหน่วยงานที่ดูแลด้านสุขภาพที่อยู่ภายในพื้นที่ศึกษาโครงการ โดยกลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย หน่วยงานทางด้านการบริหารและการปกครอง ทั้งนี้หน่วยงานต่างๆ ที่ทำการสัมภาษณ์ประกอบด้วย

- เทศบาลตำบลปะโค
- เทศบาลตำบลกงพานพันดอน
- เทศบาลตำบลนาดี
- องค์การบริหารส่วนตำบลตูมใต้
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหว้า
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลพันดอน
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตูมใต้
- วิทยาลัยเทคโนโลยีอีสานเหนือ 2 กุมภาพันธ์
- โรงเรียนเทศบาล 1 โสภคุณ



- วัดสระแก้ว
- วัดจินดาราชบุรุษ
- วัดป่าสัมพันธมิตร
- วัดทุ่งศรีนวล
- วัดโพธิ์นิมิตร
- วัดทุ่งสว่างปะโค
- วัดศิริสุสานโนนนิเวศน์
- วัดโพธิ์ศรีสำราญ
- วัดสุวาลัย
- วัดป่าโพธิ์ไทรนิมิตร
- วัดสามัคคีวัดวราวม
- วัดโสมภณนิการาม
- วัดศรีมงคล
- วัดเกาะศรีสะอาด

## 2) ผู้นำชุมชน

การสำรวจความคิดเห็นผู้นำชุมชนใช้การเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) เช่นเดียวกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งกำหนดเป็นผู้นำชุมชนที่มีบทบาทหน้าที่ทางสังคมที่ได้รับการยอมรับจากชุมชน และสามารถให้ข้อมูลที่สะท้อนความคิดเห็นในภาพรวมของชุมชนได้ ซึ่งการศึกษาความคิดเห็นของชุมชนในครั้งนี้ เป็นการสุ่มตัวอย่างจากกลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ผู้ใหญ่บ้าน ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ประธานชุมชน รองประธานชุมชน สมาชิกสภาเทศบาล กลุ่มอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) และคณะกรรมการชุมชน ที่อยู่ในบริเวณพื้นที่ศึกษาของโครงการ ทำการสัมภาษณ์ชุมชนละ 1 ตัวอย่าง

## 3) ครั้วเรือน

การสำรวจความคิดเห็นประชาชนได้ทำการเก็บตัวอย่างชุมชนที่อยู่ในรัศมีพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร รอบที่ตั้งโครงการ ใช้การแบ่งตามเขตการปกครองของเทศบาล โดยได้ทำการสุ่มให้กระจายครอบคลุมบริเวณพื้นที่ศึกษา และบริเวณที่มีการติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ทำการสัมภาษณ์ครั้วเรือนละ 1 ตัวอย่างเท่านั้น

• **การกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่าง** การสุ่มตัวอย่างระดับประชาชนในการสำรวจในครั้งนี้ได้ทำการกำหนดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane เนื่องจากเป็นสูตรที่ใช้คำนวณขนาดของกลุ่มตัวอย่างในกรณีที่ทราบจำนวนประชากรแน่นอน (จิตรภา กุณพลบุตร, 2550, Yamane, T. 1973: 1088) ดังนี้

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2} \text{----- (1)}$$

โดยที่	n	คือ	จำนวนตัวอย่าง
	N	คือ	จำนวนหน่วยครัวเรือนในพื้นที่ศึกษา
	e	คือ	ความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ (ร้อยละ 5)



ในที่นี้กำหนดระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 หรือมีค่าความคลาดเคลื่อนเท่ากับ  $\pm 0.05$  เมื่อกำหนดจำนวนตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane จากจำนวนครัวเรือนที่อยู่ในพื้นที่ที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการฯ ภายในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการฯ

ในการคำนวณจำนวนตัวอย่างครั้งนี้ จะใช้วิธีการคำนวณตัวอย่างโดยใช้สูตรการคำนวณ รายละเอียดตารางที่ 1 และสามารถแสดงวิธีการคำนวณได้ดังนี้

จำนวนครัวเรือนในบริเวณพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร มีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด 6,943 ครัวเรือน สามารถแทนค่าในสูตรดังสมการ (1) ได้ดังนี้

$$n = \frac{6,943}{1 + (6,943 \times (0.05)^2)}$$

$$n \approx 378.21 \text{ ตัวอย่าง}$$

$$n = 379 \text{ ตัวอย่าง}$$

ดังนั้น ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ทำการสำรวจต้องไม่น้อยกว่า 379 ตัวอย่าง

เมื่อกำหนดจำนวนตัวอย่างโดยใช้สมการที่ (1) จะนำมากระจายตามสัดส่วนของประชากรแต่ละชุมชนในพื้นที่ศึกษา เพื่อให้ทุกหน่วยของประชากรมีโอกาสถูกเลือกเท่าๆ กันดังสมการที่ (2)

$$A = \frac{n_1 n}{N} \text{-----} (2)$$

เมื่อ	$n_1$	คือ	จำนวนครัวเรือนของชุมชนหรือหมู่บ้าน
	$N$	คือ	จำนวนครัวเรือนทั้งหมด
	$n$	คือ	จำนวนตัวอย่างทั้งหมดจากสมการ (1)
	$A$	คือ	จำนวนตัวอย่างของแต่ละหมู่บ้าน/ชุมชน

$$\text{ยกตัวอย่างเช่น : หมู่ที่ 1 บ้านปะโค} = \frac{251 \times 379}{6,943} \approx 13.7$$

สัดส่วนระหว่างจำนวนตัวอย่างกับจำนวนครัวเรือนแต่ละกลุ่มตัวอย่างในการสำรวจต้องไม่น้อยกว่า 379 ตัวอย่าง ซึ่งที่ปรึกษาได้ดำเนินการสำรวจจริงทั้งสิ้น 394 ตัวอย่าง โดยสัดส่วนตัวอย่างทั้งหมดกับจำนวนครัวเรือนในแต่ละชุมชน แสดงดังตารางที่ 1



**ตารางที่ 1** จำนวนตัวอย่างในการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ

ลำดับ	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน	จำนวนตัวอย่าง		ผู้นำชุมชน
			จากการคำนวณ	เก็บจริง	
รัศมี 0-3 กิโลเมตร					
เทศบาลตำบลห้วยเกิ้ง อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี					
1	หมู่ที่ 1 บ้านโคกผักหวาน	281	15.3	16	1
2	หมู่ที่ 3 บ้านป่ากุง	143	7.8	8	1
3	หมู่ที่ 4 บ้านห้วยเกิ้ง	264	14.4	15	1
4	หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์นิมิตร	113	6.2	7	1
5	หมู่ที่ 6 บ้านโนนสำราญ	290	15.8	16	1
6	หมู่ที่ 7 บ้านโนนรังชี	247	13.5	14	1
7	หมู่ที่ 8 บ้านโนนวัฒนา	154	8.4	9	1
เทศบาลตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี					
8	หมู่ที่ 1 บ้านปะโค	251	13.7	14	1
9	หมู่ที่ 3 บ้านเหมือดแอ่	358	19.5	20	1
10	หมู่ที่ 4 บ้านบุ่งหมากลาน	241	13.2	14	1
11	หมู่ที่ 5 บ้านป่าหวาย-หัวขัว	172	9.4	10	1
12	หมู่ที่ 9 บ้านปะโค	574	31.3	32	1
13	หมู่ที่ 12 บ้านบุ่งหมากลาน	204	11.1	12	1
14	หมู่ที่ 16 บ้านปะโค	135	7.4	8	1
15	หมู่ที่ 17 บ้านบุ่งหมากลาน	161	8.8	9	1
องค์การบริหารส่วนตำบลตูมใต้ อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี					
16	หมู่ที่ 5 บ้านโนนจำปา	270	14.7	15	1
17	หมู่ที่ 6 บ้านห้วยกองสี	350	19.1	20	1
18	หมู่ที่ 8 บ้านโนนสิมมา	270	14.7	15	1
รวม		4,478	244	254	18
รัศมี 3-5 กิโลเมตร					
เทศบาลตำบลห้วยเกิ้ง อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี					
19	หมู่ที่ 2 บ้านโสกคูน	207	11.3	12	1
เทศบาลตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี					



ลำดับ	ชื่อหมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน	จำนวนตัวอย่าง		ผู้นำชุมชน
			จากการคำนวณ	เก็บจริง	
20	หมู่ที่ 6 บ้านหนองฮาว	96	5.2	6	1
21	หมู่ที่ 10 บ้านเกิ้งน้อย	119	6.5	7	1
22	หมู่ที่ 14 บ้านทับล้อย	68	3.7	4	1
23	หมู่ที่ 15 บ้านปะโค	247	13.5	14	1
<b>เทศบาลตำบลหนองหัว อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี</b>					
24	หมู่ที่ 1 บ้านกุดจิก	283	15.4	16	1
<b>เทศบาลตำบลกวางพันดอน อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี</b>					
25	หมู่ที่ 11 บ้านดงแคน	719	39.2	40	1
<b>เทศบาลตำบลนาดี อำเภอหนองแสง จังหวัดอุดรธานี</b>					
26	หมู่ที่ 4 บ้านหนองบัวเงิน	108	5.9	6	1
27	หมู่ที่ 8 บ้านนาดี	209	11.4	12	1
28	หมู่ที่ 9 บ้านหนองบัวทอง	69	3.8	4	1
<b>องค์การบริหารส่วนตำบลตูมใต้ อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี</b>					
29	หมู่ที่ 4 บ้านตูมเหนือ	232	12.7	13	1
30	หมู่ที่ 9 บ้านเหล่าสี่เสียด	108	5.9	6	1
<b>รวม</b>		<b>2,465</b>	<b>135</b>	<b>140</b>	<b>12</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>		<b>6,943</b>	<b>379</b>	<b>394</b>	<b>30</b>

**หมายเหตุ :** <sup>1/</sup> กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย, 2564 สืบค้นข้อมูลเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2565

<sup>2/</sup> การคำนวณหาสัดส่วนจำนวนตัวอย่างในกลุ่มพื้นที่ศึกษาจากที่ตั้งโครงการ ตามนัยสำคัญทางสถิติ

**ที่มา :** บริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565



## (2) วิธีการเก็บตัวอย่างข้อมูลแบบสอบถามในภาคสนาม

การสำรวจด้านสภาพเศรษฐกิจและสังคม และความคิดเห็น ได้ดำเนินการระหว่างวันที่ 17– 20 ธันวาคม พ.ศ. 2565 ทั้งนี้มีการเตรียมความพร้อมในส่วนของพนักงานสัมภาษณ์ภาคสนาม โดยที่ปรึกษาได้ทำการชี้แจงรายละเอียดของแบบสอบถาม วัตถุประสงค์และเป้าหมายในการสำรวจ ตลอดจนรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการฯ ให้มีความรู้และความเข้าใจโครงการฯ ในระดับที่สามารถให้ข้อมูลเบื้องต้นแก่ผู้ให้สัมภาษณ์ได้ อย่างไรก็ตาม การเก็บข้อมูลของพนักงานสัมภาษณ์ได้ดำเนินการภายใต้การควบคุมดูแลของผู้มีประสบการณ์ภาคสนามซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบ แก้ไขให้ข้อมูลมีความถูกต้องและสมบูรณ์เพียงพอที่จะนำมาแปลผล โดยการสำรวจความคิดเห็นภาคสนามจากกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนในแต่ละชุมชนในพื้นที่ศึกษา ในครั้งนี้ได้เลือกกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนเพื่อเป็นตัวแทนมาศึกษา โดยใช้การเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบการสุ่มตัวอย่างโดยอาศัยหลักความน่าจะเป็น (Probability Sampling) และใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเป็นระบบ (Systematic Random Sampling) โดยจะกระจายการสุ่มตัวอย่างตามสัดส่วนครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในแต่ละพื้นที่ โดยให้ครอบคลุมตำบลหลักในพื้นที่ศึกษา ซึ่งมีขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอนที่ 1: จำแนกครัวเรือนที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการฯ ภายในพื้นที่ศึกษา จากที่ตั้งโครงการฯ

ขั้นตอนที่ 2: ทำการสุ่มตัวอย่างครัวเรือนรายตำบล โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้แทนครัวเรือนครัวเรือนละ 1 ราย โดยคำนึงถึงการกระจายของกลุ่มตัวอย่างให้สม่ำเสมอ จากนั้นจะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลให้ได้ขนาดของจำนวนตัวอย่างครัวเรือนในแต่ละตำบลตามสัดส่วนจำนวนประชากร โดยมีวิธีการดังนี้

(ก) การสุ่มตัวอย่างครัวเรือนจะต้องสุ่มตัวอย่างครัวเรือนในตำบลที่ได้กำหนดไว้ และจำนวนตัวอย่างขั้นต่ำต้องเป็นไปตามที่ได้คำนวณตามสัดส่วนของชุมชนนั้นๆ

(ข) การเลือกพื้นที่เป้าหมายเบื้องต้นเพื่อสุ่มตัวอย่าง จะเลือกพื้นที่ที่มีจำนวนครัวเรือนหนาแน่นเป็นหลัก โดยพิจารณาจากแผนที่และการสำรวจเบื้องต้น และกำหนดให้สุ่มตัวอย่างกระจายอย่างทั่วถึงในพื้นที่นั้นๆ หากชุมชนที่ทำการสำรวจมีพื้นที่ที่มีจำนวนครัวเรือนหนาแน่นอื่นๆ จะทำการสำรวจให้ครอบคลุมทุกๆ พื้นที่ในชุมชนนั้นๆ ด้วย เพื่อให้เกิดการกระจายของตัวอย่างและให้เป็นตัวแทนที่ครอบคลุมทั้งตำบล

(ค) การเลือกครัวเรือนเป้าหมายเพื่อสุ่มตัวอย่าง จะไม่กำหนดว่าจะจะเป็นหน่วยใด หรือครัวเรือนใด ทุกๆ ครัวเรือนมีโอกาสที่จะถูกเลือกเช่นเดียวกัน แต่จะสุ่มตัวอย่างตามความเหมาะสมของสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในการสำรวจ เช่น ร้านค้า หรือบ้านเรือนที่สะดวกให้เข้าสัมภาษณ์และยินดีที่จะให้ความคิดเห็น แต่มีข้อกำหนดเบื้องต้นในการสุ่มตัวอย่าง โดยต้องทำการสุ่มตัวอย่างให้ครอบคลุมทั้งพื้นที่เป้าหมาย และต้องไม่มีการเลือกตัวอย่างจากความรู้สึกและอคติส่วนตัว (Bias) เช่น การเลือกสุ่มตัวอย่างเพื่อทำการสัมภาษณ์เฉพาะเพศชาย หรือช่วงอายุใดอายุหนึ่ง เป็นต้น

(ง) การตรวจสอบตัวอย่างครัวเรือนเป้าหมายเบื้องต้น เพื่อให้เป็นตัวแทนที่ดีของกลุ่มตัวอย่างครัวเรือน จะกำหนดให้พนักงานสัมภาษณ์สอบถามผู้ให้สัมภาษณ์ว่าเป็นผู้ที่อยู่อาศัยในพื้นที่เป้าหมายหรือไม่ หากเป็นผู้ที่อยู่อาศัยในพื้นที่จริงจะดำเนินการสัมภาษณ์ในขั้นตอนต่อไป



### (3) เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจสภาพสังคม-เศรษฐกิจ

การสำรวจด้านสภาพ เศรษฐกิจ สังคมในแต่ละชุมชนใช้วิธีการเข้าพบเป็นรายครัวเรือนโดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือ ทั้งนี้ แบบสัมภาษณ์ที่ใช้มีโครงสร้างแน่นอนชัดเจน คำถามมีลักษณะเป็นคำถามปลายปิดและคำถามปลายเปิด โดยแบ่งแบบสอบถามออกเป็น 3 ประเภท คือ หน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้นำชุมชน และครัวเรือน แสดงดังเอกสารแนบ 1 มีรายละเอียดดังนี้

#### 1) แบบสัมภาษณ์สำหรับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

- ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของหน่วยงาน/ชุมชน/พื้นที่รับผิดชอบในพื้นที่ของท่าน
- การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการ
- ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการ
- ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการ

#### 2) แบบสัมภาษณ์สำหรับผู้นำชุมชน

- ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- สภาพเศรษฐกิจ สังคมของชุมชน
- ข้อมูลด้านสาธารณสุขและสาธารณสุขปโภคชุมชนของท่าน
- ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน
- การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการ
- ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการ
- ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการ

#### 3) แบบสัมภาษณ์สำหรับครัวเรือน

- ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจของครัวเรือน
- ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุขปโภค
- ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน
- การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการ
- ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการ
- ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการ



## 5. การวิเคราะห์ข้อมูล

ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์โดยใช้แบบสอบถาม จะถูกนำมาวิเคราะห์และประมวลผลการศึกษาโดยการวิเคราะห์ข้อมูลจะใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ (Statistics Package for the Social Sciences) ซึ่งมีขั้นตอนโดยจัดเตรียมคู่มือการลงรหัสเพื่อเปลี่ยนข้อมูลจากแบบสอบถามเป็นรหัสสำหรับการบันทึกข้อมูล ก่อนที่จะทำการลงรหัสนั้นได้ทำการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลแบบสอบถาม จากนั้นทำการแปลผล และจัดทำตารางแสดงข้อมูลเป็นรูปแบบตารางแจกแจงความถี่ ร้อยละ โดยนำเสนอผลการสำรวจความคิดเห็นแยกเป็นกลุ่มหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง กลุ่มผู้นำชุมชน และกลุ่มครัวเรือน พร้อมทั้งบรรยายสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นเป็นร้อยละ แยกตามกลุ่มเป้าหมายตามที่กล่าวข้างต้น

## 6. การแปลผลข้อมูล

### 1) การแปลผลโดยใช้ค่าร้อยละ

วิธีการโดยหาความถี่ (จำนวน) ในแต่ละคำตอบ แล้วแปลความถี่เหล่านั้น ให้อยู่ในรูปร้อยละ ข้อมูลที่ใช้ในการวิเคราะห์ลักษณะนี้เป็นแบบสอบถามปลายปิด มีลักษณะให้เลือกตอบ

### 2) การแปลผลแบบมาตราส่วนประมาณค่า

คำถามเพื่อต้องการทราบความคิดเห็นที่มีลักษณะคำถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่าของลิเคิร์ท (Likert Scale) และใช้การวัดข้อมูลประเภทอันตรภาคชั้น (Interval Scale) ได้ทำการหาค่าเฉลี่ยคะแนนความคิดเห็น โดยกำหนดคะแนนแทนน้ำหนักให้แต่ละช่วงของระดับความคิดเห็นแล้วคำนวณค่าเฉลี่ย จากนั้นนำค่าเฉลี่ยที่ได้ไปเทียบกับเกณฑ์การแปลความหมาย ซึ่งการหาค่าเฉลี่ยโดยทั่วไปจะใช้ผลรวมของผลคูณระหว่างค่าน้ำหนักของแต่ละระดับกับค่าความถี่ในระดับนั้น แล้วหารด้วยความถี่ทั้งหมด การแปลความหมายคะแนนเฉลี่ยในแต่ละระดับใช้เกณฑ์ในการแปลความหมายคะแนนตามเกณฑ์ของเบสท์ (Best 1981:179-187) โดยมีหลักเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

การประเมินระดับความพึงพอใจ มีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

ระดับมากที่สุด	ให้	5	คะแนน
ระดับมาก	ให้	4	คะแนน
ระดับปานกลาง	ให้	3	คะแนน
ระดับน้อย	ให้	2	คะแนน
ระดับน้อยที่สุด	ให้	1	คะแนน

การแปลความหมายคะแนนเฉลี่ย ดังนี้

คะแนนเฉลี่ย 4.51 - 5.00	หมายถึง	มากที่สุด
คะแนนเฉลี่ย 3.51 - 4.50	หมายถึง	มาก
คะแนนเฉลี่ย 2.51 - 3.50	หมายถึง	ปานกลาง
คะแนนเฉลี่ย 1.51 - 2.50	หมายถึง	น้อย
คะแนนเฉลี่ย 1.00 - 1.50	หมายถึง	น้อยที่สุด



## 7. ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม

ผลการศึกษาสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นรายครัวเรือน ในพื้นที่ศึกษาจากตัวแทนประชาชน บรรยายภาพการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังรูปที่ 2 และรูปที่ 3 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นได้ดังนี้

	
ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 5 บ้านโนนจำปา องค์การบริหารส่วนตำบลตูมใต้	ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 4 บ้านบึงหมากลาน เทศบาลตำบลปะโค
	
ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 1 บ้านกุดจิก เทศบาลตำบลหนองหว้า	ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 9 บ้านหนองบัวทอง เทศบาลตำบลนาดี
	
ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 4 บ้านห้วยเก้ง เทศบาลตำบลห้วยเก้ง	ตัวแทนครัวเรือน หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์นิมิตร เทศบาลตำบลห้วยเก้ง
รูปที่ 2 บรรยายภาพการสำรวจความคิดเห็นตัวแทนครัวเรือนในรัศมี 5 กิโลเมตร	



	
ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านโนนจำปา องค์การบริหารส่วนตำบลตูมใต้	ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 4 บ้านบึงหมากลาน เทศบาลตำบลปะโค
	
ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 9 บ้านหนองบัวทอง เทศบาลตำบลนาดี	ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 5 บ้านโพธิ์นิมิตร เทศบาลตำบลห้วยเก้ง
	
เจ้าอาวาสวัดโพธิ์ศรี	เจ้าอาวาสวัดสุราษฎร์
รูปที่ 3 บรรยากาศการสำรวจความคิดเห็นของผู้นำชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในรัศมี 5 กิโลเมตร	



### (1) ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มหน่วยงาน

โครงการได้ทำการสัมภาษณ์ตัวแทนหน่วยงานราชการในพื้นที่ศึกษา ประกอบด้วยหน่วยงานด้านการปกครอง และหน่วยงานด้านสาธารณสุข โดยทำการสัมภาษณ์ตัวแทนหน่วยงาน จำนวน 23 ตัวอย่าง (แสดงรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างอ้างอิงถึง ตารางที่ 2) และผลการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังเอกสารแนบตารางที่ 1 สามารถสรุปรายละเอียดของผลการศึกษาได้ดังนี้

### ตารางที่ 2 แสดงจำนวนตัวอย่างของกลุ่มหน่วยงานราชการ

ลำดับ	ชื่อหน่วยงาน	ตำแหน่ง
1	เทศบาลตำบลปะโค	หัวหน้าสำนักปลัด
2	เทศบาลตำบลกวางพอนพันดอน	พนักงานจ้าง
3	เทศบาลตำบลนาดี	นักวิชาการการศึกษา
4	องค์การบริหารส่วนตำบลตูมใต้	ไม่ระบุ
5	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหนองหว้า	แพทย์แผนไทย
6	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลพันดอน	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
7	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตูมใต้	นักวิชาการสาธารณสุข
8	วิทยาลัยเทคโนโลยีอีสานเหนือ 2 กุมภาพันธ์	ไม่ระบุ
9	โรงเรียนเทศบาล 1 โสภคุณ	รองผู้อำนวยการโรงเรียน
10	วัดสระแก้ว	เจ้าอาวาส
11	วัดจินดาราชบุรีบำรุง	พระลูกวัด
12	วัดป่าสัมพันธมิตร	รักษาการเจ้าอาวาส
13	วัดทุ่งศรีนวล	เจ้าอาวาส
14	วัดโพธิ์นิมิตร	ไวยากรณ์วัด
15	วัดทุ่งสว่างปะโค	เจ้าอาวาส
16	วัดศรีสุสานโนนนิเวศน์	เจ้าอาวาส
17	วัดโพธิ์ศรีสำราญ	เจ้าอาวาส
18	วัดสุราษฎร์	เจ้าอาวาส
19	วัดป่าโพธิ์ไทรนิมิตร	รักษาการเจ้าอาวาส
20	วัดสามัคคีตวีราราม	รักษาการเจ้าอาวาส
21	วัดโสภณนิการาม	เจ้าอาวาส
22	วัดศรีมงคล	พระลูกวัด
23	วัดเกาะศรีชะเกตุ	เจ้าอาวาส

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565



## 1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 78.3 และเพศหญิง ร้อยละ 21.7 ส่วนใหญ่ผู้ให้สัมภาษณ์มีอายุระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 30.4 โดยส่วนใหญ่ผู้ให้สัมภาษณ์มีระดับการศึกษาสูงสุด คือ ระดับศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)/ปวช. หรือเทียบเท่า ร้อยละ 39.1 รองลงมา มีระดับการศึกษาปริญญาตรี ร้อยละ 34.8 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีตำแหน่งเป็นเจ้าอาวาส ร้อยละ 34.8 และส่วนใหญ่มีระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งระหว่าง 1 - 5 ปี และระหว่าง 6 -10 ปี ร้อยละ 26.1 สัดส่วนที่เท่ากัน และจำนวนบุคลากรในหน่วยงานส่วนใหญ่ คือ น้อยกว่า 10 คน ร้อยละ 68.3 โดยส่วนใหญ่ผู้ให้สัมภาษณ์มีภูมิลำเนาอยู่ที่นี้ตั้งแต่เกิด ร้อยละ 73.9 และย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 26.1 ซึ่งทั้งหมดระบุว่าย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยมีระยะเวลาที่ย้ายมา คือ มากกว่า 20 ปีขึ้นไป ร้อยละ 33.2

## 2) ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของหน่วยงาน/ชุมชน/พื้นที่รับผิดชอบในพื้นที่

ผลจากการสัมภาษณ์ถึงด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของหน่วยงาน/ชุมชน/พื้นที่รับผิดชอบในพื้นที่ พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่าในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของหน่วยงาน/ชุมชน/พื้นที่รับผิดชอบในพื้นที่ไม่เปลี่ยนแปลง ร้อยละ 63.7 รองลงมา มีการเปลี่ยนแปลงเล็กน้อย ร้อยละ 21.7 สภาพแวดล้อมในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงปานกลาง ร้อยละ 13.0 และสภาพแวดล้อมในปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงมาก ร้อยละ 4.3 ตามลำดับ โดยสภาพแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงเพราะ ความเจริญในพื้นที่ชุมชนดีขึ้น และมีการเผาอ้อยเพิ่มขึ้น เป็นต้น

### ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับปัญหาสิ่งแวดล้อม และความเดือดร้อนรำคาญจากมลภาวะต่างๆ ในชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน ดังแสดงในตารางที่ 3 โดยสามารถสรุปปัญหา ดังนี้

- **อันดับ 1 ฝุ่นละออง** พบว่า มีปัญหามากที่สุด ร้อยละ 56.5 มีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 69.2 โดยสาเหตุของผลกระทบเกิดจากโรงงาน ร้อยละ 61.5
- **อันดับ 2 ควัน/ เขม่า** พบว่า มีปัญหา ร้อยละ 43.5 มีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 80.0 โดยสาเหตุของผลกระทบเกิดจากโรงงาน ร้อยละ 60.0
- **อันดับ 3 เสียงดัง** พบว่า มีปัญหา ร้อยละ 34.8 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับน้อย และระดับปานกลาง ร้อยละ 50.0 สัดส่วนที่เท่ากัน โดยสาเหตุของผลกระทบเกิดจากการจราจร ร้อยละ 50.0



**ตารางที่ 3** ความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานต่อปัญหาสิ่งแวดล้อม และความเดือดร้อนรำคาญจากมลภาวะต่างๆ ในชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน

ผลกระทบ	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
1. ฝุ่นละออง*	43.5	56.5	30.8	69.2	0.0	- โรงงาน (61.5%) - การจราจร (15.4%) - ชุมชน (15.4%) - เผาอ้อย (7.7%)
2. ควั่น/ เขม่า**	56.5	43.5	20.0	80.0	0.0	- โรงงาน (60.0%) - ชุมชน (20.0%) - การจราจร (10.0%) - เผาอ้อย (10.0%)
3. เสียงดัง***	65.2	34.8	50.0	50.0	0.0	- การจราจร (50.0%) - ชุมชน (37.5%) - โรงงาน (14.2%)
4. การจราจร/อุบัติเหตุ	69.6	30.4	28.6	57.1	14.3	- การจราจร (100.0%)
5. ถนนชำรุด/การคมนาคมไม่สะดวก	69.6	30.4	0.0	57.1	42.9	- การจราจร (100.0%)
6. ขยะมูลฝอย	69.6	30.4	14.3	71.4	14.3	- ชุมชน (85.7%) - โรงงาน (14.3%)
7. กลิ่นเหม็น	78.3	21.7	40.0	40.0	20.0	- โรงงาน (60.0%) - การจราจร (20.0%) - ชุมชน (20.0%)
8. น้ำท่วมขัง	82.6	17.4	50.0	50.0	0.0	- ชุมชน (100.0%)
9. น้ำเสีย	87.0	13.0	33.3	66.7	0.0	- โรงงาน (66.7%) - ชุมชน (33.3%)
10. ดินเสื่อมคุณภาพ	87.0	13.0	66.7	33.3	0.0	- ชุมชน (100.0%)

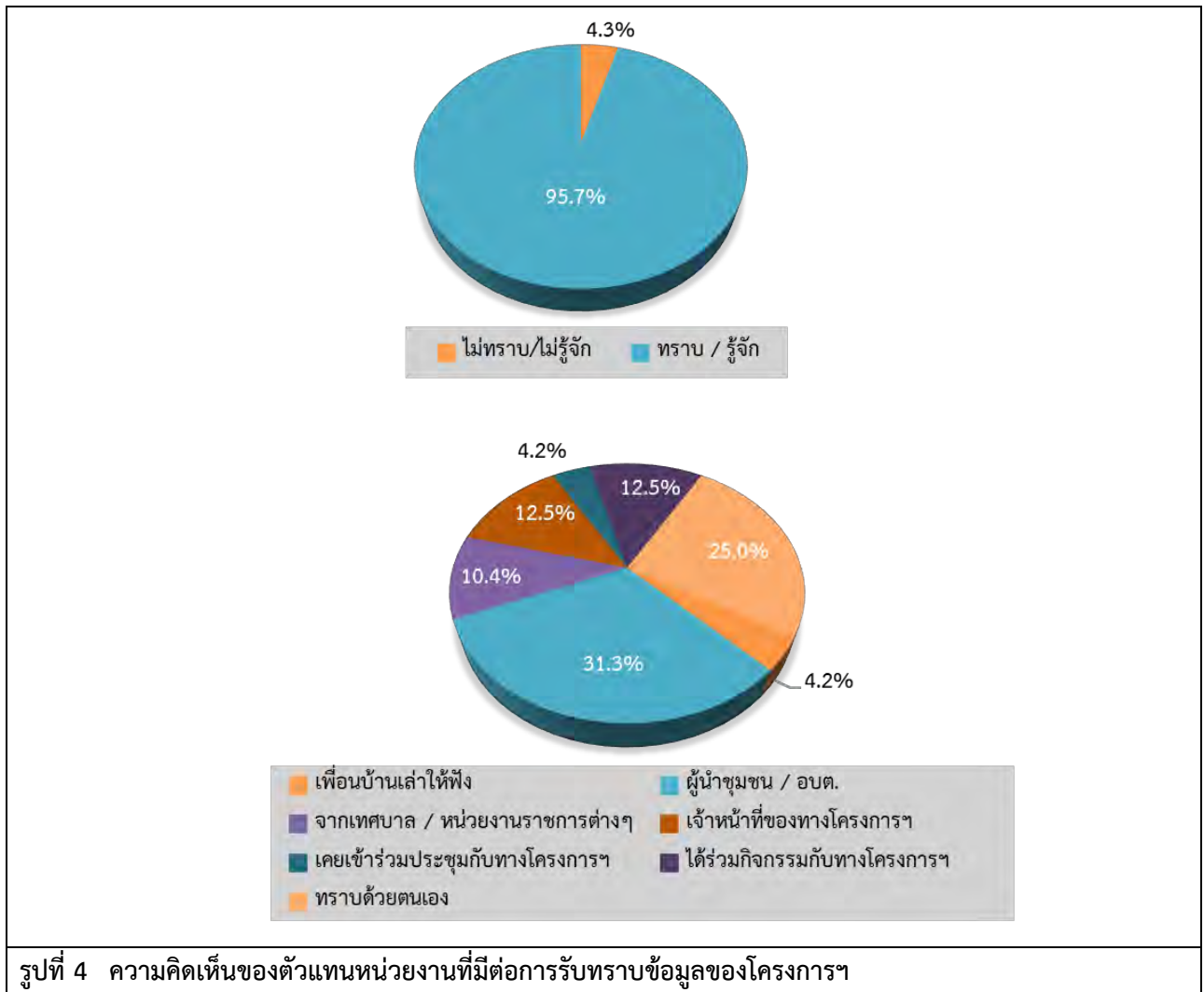
**หมายเหตุ :** \*, \*\*, \*\*\* หมายถึง ลำดับความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานใน 3 อันดับแรก

**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565



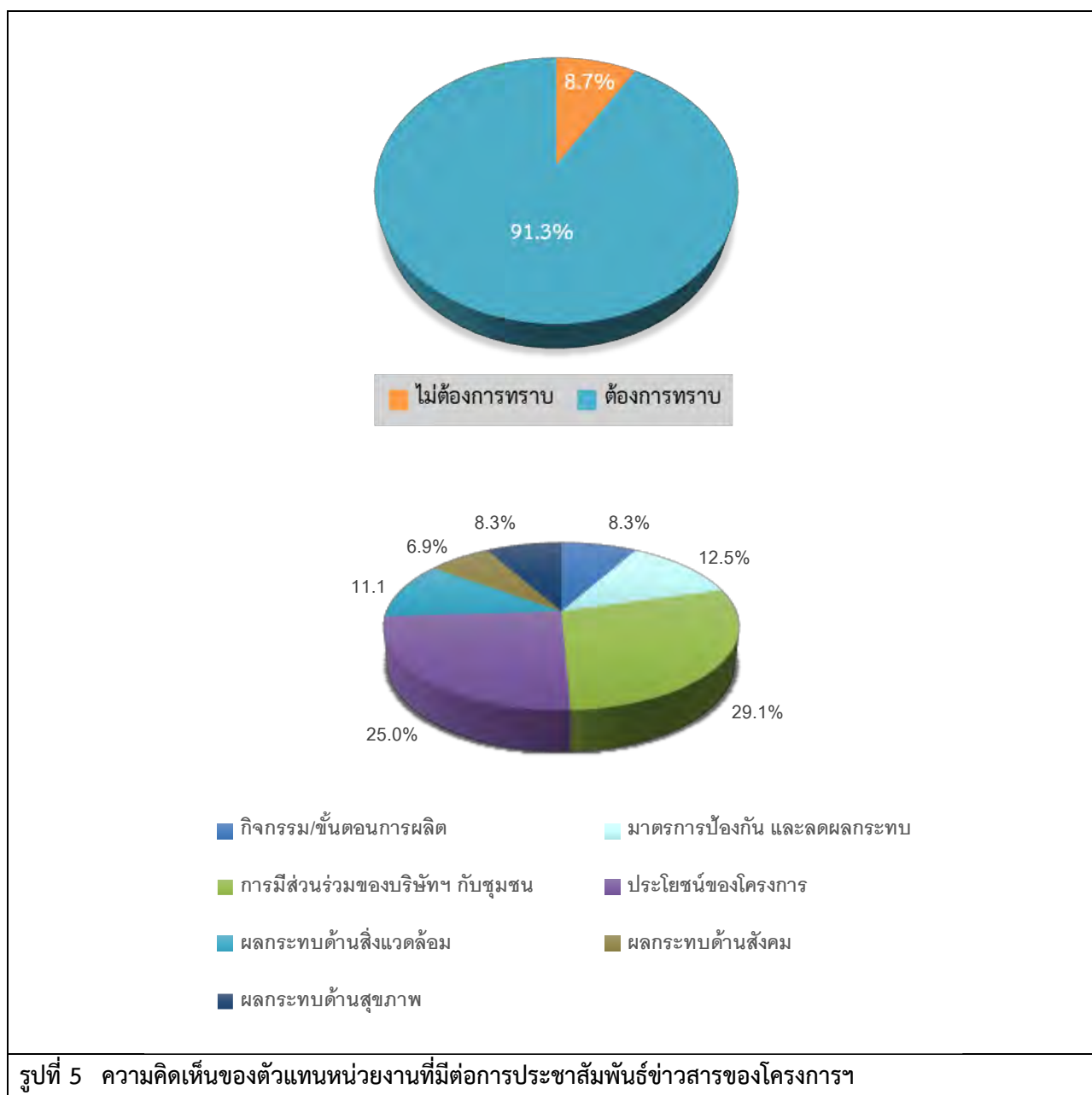
### 3) การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

ความคิดเห็นเกี่ยวกับโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าทราบ/รู้จัก ร้อยละ 95.7 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าทราบ/รู้จักโครงการนั้นทราบจากแหล่งต่างๆ โดย 3 อันดับแรก คือ โดยทราบจากผู้นำชุมชน / อบต. ร้อยละ 31.3 รองลงมาทราบด้วยตนเอง ร้อยละ 25.0 ทราบจากเจ้าหน้าที่ของทางโครงการฯ และได้ร่วมกิจกรรมกับทางโครงการฯ ร้อยละ 12.5 สัดส่วนที่เท่ากัน โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 4



ทั้งนี้ในส่วนของการต้องการให้ประชาสัมพันธ์/ให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการฯ เพิ่มเติม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าต้องการทราบ ร้อยละ 91.3 ทั้งนี้ข้อมูลจากผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์เพิ่มเติมโดย 3 อันดับแรก คือ ต้องการทราบการมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน และประโยชน์ของโครงการ ร้อยละ 27.7 สัดส่วนที่เท่ากัน รองลงมาต้องการทราบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 12.3 และต้องการทราบมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ ร้อยละ 10.8 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 5





การรับรู้ /รับทราบถึงกิจกรรมที่ทางโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้น ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า สามารถระบุได้ ร้อยละ 47.8 โดยกิจกรรมที่สามารถระบุได้ คือ สนับสนุนน้ำตาลให้กับชุมชน กิจกรรมทางศาสนา งานบุญประเพณี กิจกรรมการประชุม สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน เป็นต้น

เมื่อสอบถามถึงการเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ผู้ให้สัมภาษณ์เคยเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 26.1 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ที่เคยเข้าร่วมเนื่องจาก จัดกิจกรรมในพื้นที่ ร้อยละ 50.0 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 6





รูปที่ 6 ความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานที่มีต่อการเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการ

เมื่อสอบถามถึงการรู้จักกิจกรรมที่ทางโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้น ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 4 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- กิจกรรมร่วมประชุม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 17.4 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 95.7
- กิจกรรมศึกษาดูงาน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดไม่รู้จักกิจกรรม ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 95.7
- กิจกรรมอบรมให้ความรู้ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 4.3 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 95.7
- กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 8.7 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0
- กิจกรรมวันเด็ก พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 17.4 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 95.7
- สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 56.5 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0
- กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 13.0 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0
- กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 21.7 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0
- กิจกรรมตรวจสุขภาพ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 4.3 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0

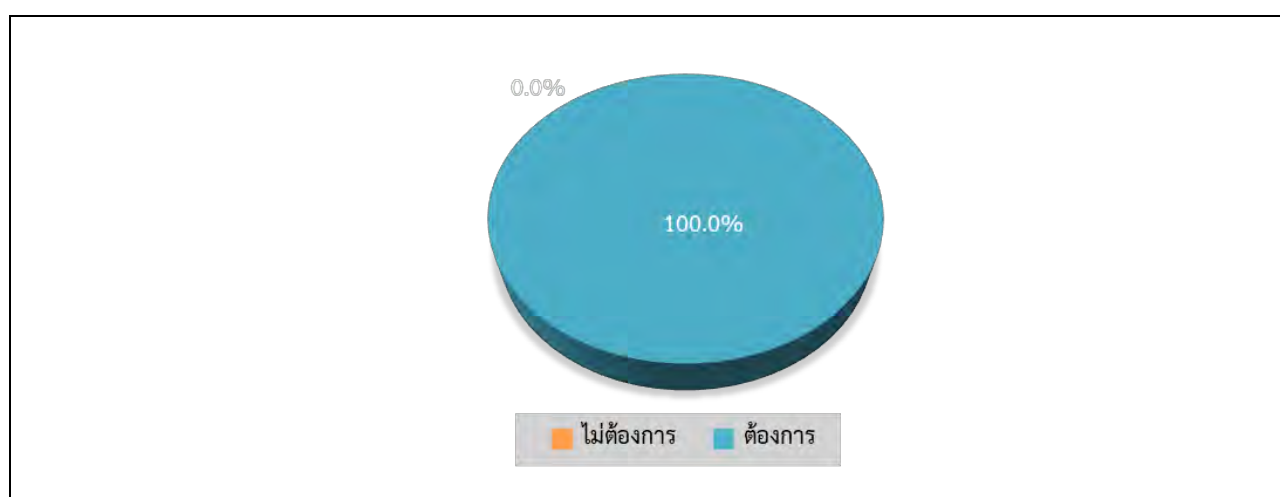


**ตารางที่ 4** ความเห็นของตัวแทนหน่วยงานต่อการรู้จักกิจกรรมที่โครงการฯ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้น

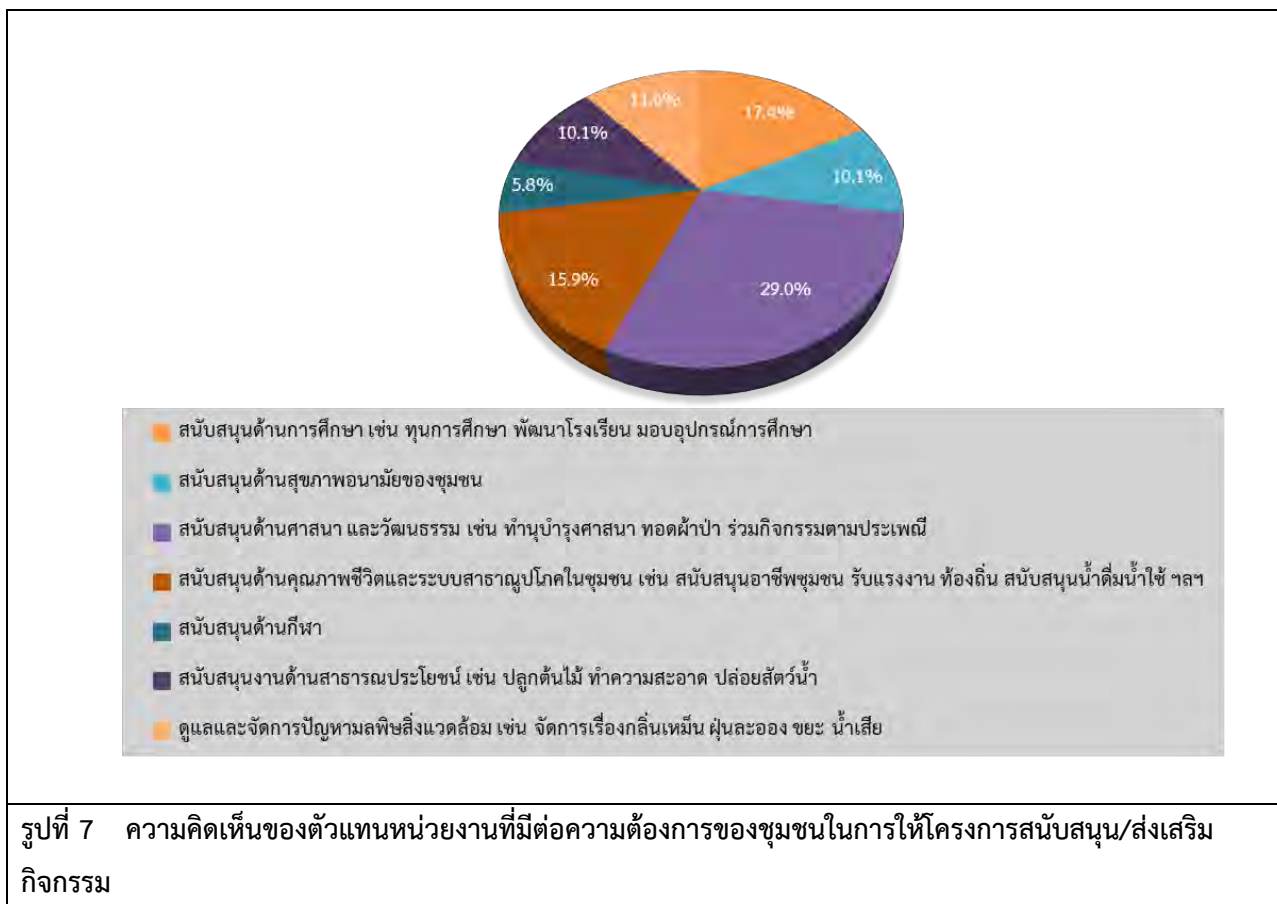
กิจกรรมที่โครงการ จัดขึ้น	การรู้จัก		ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง	
	ไม่รู้จัก	รู้จัก	ไม่ต้องการ	ต้องการ
1. กิจกรรมร่วมประชุม	82.6	17.4	4.3	95.7
2. กิจกรรมศึกษาดูงาน	100.0	0.0	4.3	95.7
3. กิจกรรมอบรมให้ความรู้	95.7	4.3	4.3	95.7
4. กิจกรรมให้ทุนการศึกษาแก่นักเรียน	91.3	8.7	0.0	100.0
5. กิจกรรมวันเด็ก	82.6	17.4	4.3	95.7
6. สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน	43.5	56.5	0.0	100.0
7. กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม	87.0	13.0	0.0	100.0
8. กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์	78.3	21.7	0.0	100.0
9. กิจกรรมตรวจสอบสุขภาพ	95.7	4.3	0.0	100.0

**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

หากทางโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน โดยผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่ามีความยินดีเข้าร่วมกิจกรรม สำหรับความต้องการของชุมชนในการให้โครงการสนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ทางโครงการฯ ส่งเสริมกิจกรรม ซึ่งส่วนใหญ่มีความต้องการ คือ ต้องการให้สนับสนุนด้านศาสนา และวัฒนธรรม เช่น ทำนุบำรุงศาสนา ทอดผ้าป่า ร่วมกิจกรรมตามประเพณี ร้อยละ 29.0 รองลงมาต้องการให้สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา ร้อยละ 17.4 และต้องการให้สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิตและระบบสาธารณสุขในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงานท้องถิ่น สนับสนุนน้ำดื่ม/น้ำใช้ ฯลฯ ร้อยละ 15.9 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 7







#### 4) ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

##### 4.1) ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ

ด้านผลกระทบจากการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 5 โดยสามารถสรุปปัญหาได้ ดังนี้

- ส่งผลกระทบด้านฝุ่นละอองต่อชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 9 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 39.1 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 77.8
- ส่งผลกระทบด้านเสียงดังจากโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 5 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 21.7 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 60.0
- ได้รับผลกระทบจากน้ำเสียของโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 5 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 21.7 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 60.0
- ได้รับผลกระทบจากของเสียจากกิจกรรมของโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 4 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 17.4 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 75.0
- ได้รับผลกระทบจากเขม่า/ควันจากโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 6 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 26.1 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 83.3
- ทำให้สารเคมีรั่วไหลออกสู่ชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 3 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 13.0 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 66.7



**ตารางที่ 5** ความเห็นของตัวแทนหน่วยงานต่อผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงานของโครงการ

ผลกระทบจากการดำเนินโครงการ	ผลกระทบ		ผลกระทบ		
	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	น้อย	ปานกลาง	มาก
1. ส่งผลกระทบด้านฝุ่นละอองต่อชุมชน	60.9	39.1	11.1	77.8	11.1
2. ส่งผลกระทบด้านเสียงดังจากโครงการ	78.3	21.7	60.0	40.0	0.0
3. ได้รับผลกระทบจากน้ำเสียของโครงการ	78.3	21.7	40.0	60.0	0.0
4. ได้รับผลกระทบจากของเสียจากโครงการ	82.6	17.4	25.0	75.0	0.0
5. ได้รับผลกระทบจากเขม่า/ควันจากโครงการ	73.9	26.1	16.7	83.3	0.0
6. ทำให้สารเคมีรั่วไหลออกสู่ชุมชน	87.0	13.0	66.7	33.3	0.0

**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

**4.2) ผลกระทบด้านสุขภาพอนามัยที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ**

ผลกระทบด้านสุขภาพอนามัยที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ซึ่งมีรายละเอียดดัง  
ตารางที่ 6 โดยสามารถสรุปปัญหาได้ ดังนี้

- ส่งผลให้เกิดโรกระบบทางเดินหายใจ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 8 ตัวอย่างระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 34.8 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 50.0
- เกิดความเครียด วิตกกังวล จากการดำเนินโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 3 ตัวอย่างระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 13.0 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 66.7
- ทำให้เกิดอาการเจ็บป่วยด้วยสาเหตุอันเนื่องมาจากมลพิษจากโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 3 ตัวอย่างระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 13.0 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 66.7
- เกิดความเครียด วิตกกังวล จากการดำเนินโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 5 ตัวอย่างระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 21.7 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 60.0



**ตารางที่ 6** ความเห็นของตัวแทนหน่วยงานต่อผลกระทบด้านสุขภาพอนามัยจากการดำเนินงานของโครงการ

ผลกระทบจากการดำเนินโครงการ	ผลกระทบ		ผลกระทบ		
	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	น้อย	ปานกลาง	มาก
1. ส่งผลให้เกิดโรคระบบทางเดินหายใจ	65.2	34.8	50.0	37.5	14.2
2. ส่งผลให้เกิดโรคเกี่ยวกับผิวหนัง ผด ผื่น คัน	87.0	13.0	66.7	0.0	33.3
3. ทำให้เกิดอาการเจ็บป่วยด้วยสาเหตุอื่นเนื่องมาจากมลพิษจากโครงการ	87.0	13.0	33.3	66.7	0.0
4. เกิดความเครียด วิตกกังวล จากการดำเนินโครงการ	78.3	21.7	40.0	60.0	0.0

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

**4.3) ผลประโยชน์ หรือผลดีด้านเศรษฐกิจ – สังคมของชุมชน จากการดำเนินงานของโครงการ** ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 7 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- **สาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น** เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 87.0 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 90.0
- **เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้น** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 100.0 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 87.0
- **สร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 100.0 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 69.6
- **ทำให้การค้าขายของร้านค้าปลีกและธุรกิจบริการต่างๆ ดีขึ้น** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 100.0 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 81.9
- **มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชนเพิ่มขึ้น** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 87.0 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 80.0

**ตารางที่ 7** ความเห็นของตัวแทนหน่วยงานต่อผลประโยชน์ หรือผลดีด้านเศรษฐกิจ – สังคมของชุมชน จากการดำเนินงานของโครงการ

ผลประโยชน์จากการดำเนินโครงการ	ผลประโยชน์		ระดับผลประโยชน์		
	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	น้อย	ปานกลาง	มาก
1. สาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา	13.0	87.0	5.0	90.0	5.0
2. เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้น	0.0	100.0	0.0	87.0	13.0
3. สร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน	0.0	100.0	0.0	69.6	30.4
4. ทำให้การค้าขายของร้านค้าปลีกและธุรกิจบริการต่างๆ ดีขึ้น	0.0	100.0	8.7	81.9	13.0
5. มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชนเพิ่มขึ้น	13.0	87.0	15.0	80.0	5.0

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565



ผลกระทบที่ได้รับในช่วงปี พ.ศ. 2565 จากการดำเนินงานที่ผ่านมาของโครงการฯ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์จำนวน 20 ตัวอย่าง ระบุว่าไม่เคยได้รับผลกระทบ ร้อยละ 87.0 และผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 3 ตัวอย่าง ระบุว่าเคยได้รับผลกระทบ ร้อยละ 13.0 โดยผลกระทบที่ได้รับ คือ กลิ่นเหม็น และฝุ่นละออง ทั้งนี้เมื่อได้รับผลกระทบ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่ได้แจ้งหน่วยงานใด ร้อยละ 66.7 และระบุว่าแจ้งโครงการโดยตรง ร้อยละ 33.3 โดยการแก้ไขข้อร้องเรียน ณ ปัจจุบัน ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า ได้รับการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว ซึ่งหน่วยงานที่ดำเนินการแก้ไขข้อร้องเรียน คือ กลุ่มโครงการฯ

ความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 8 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- **ด้านความปลอดภัยจากการดำเนินงาน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 87.0 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.13$ )
- **ด้านสังคม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 91.3 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.09$ )
- **ด้านสิ่งแวดล้อม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 95.7 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.04$ )
- **ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 78.3 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.13$ )
- **ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 91.3 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.00$ )
- **การเปิดเผยข้อมูล** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 95.7 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 2.96$ )

**ตารางที่ 8** ความเห็นของตัวแทนหน่วยงานต่อความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการ

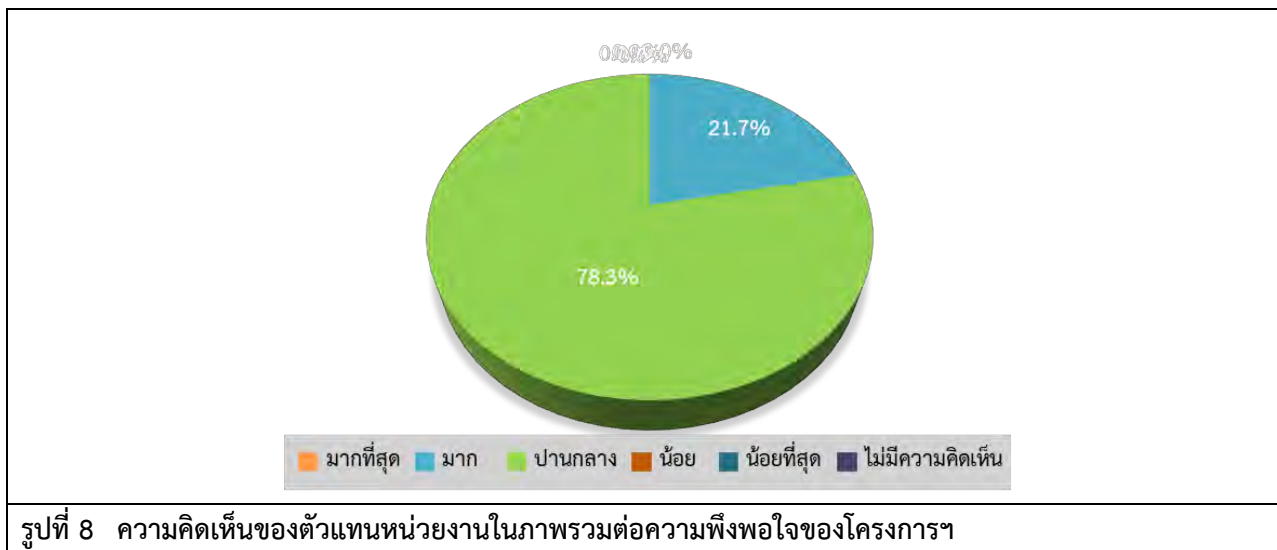
การดูแลสังคม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย $\bar{x}$	แปลผล <sup>1/</sup>
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
1. ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต	0.0	0.0	87.0	13.0	0.0	3.13	ปานกลาง
2. ด้านสังคม	0.0	0.0	91.3	8.7	0.0	3.09	ปานกลาง
3. ด้านสิ่งแวดล้อม	0.0	0.0	95.7	4.3	0.0	3.04	ปานกลาง
4. ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม	0.0	4.3	78.3	17.4	0.0	3.13	ปานกลาง
5. ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน	0.0	4.3	91.3	4.3	0.0	3.00	ปานกลาง
6. การเปิดเผยข้อมูล	0.0	4.3	95.7	0.0	0.0	2.96	ปานกลาง

**หมายเหตุ:** <sup>1/</sup> การแปลผลค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50 = น้อยที่สุด  
1.51 - 2.50 = น้อย  
2.51 - 3.50 = ปานกลาง  
3.51 - 4.50 = มาก  
4.51 - 5.00 = มากที่สุด

**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

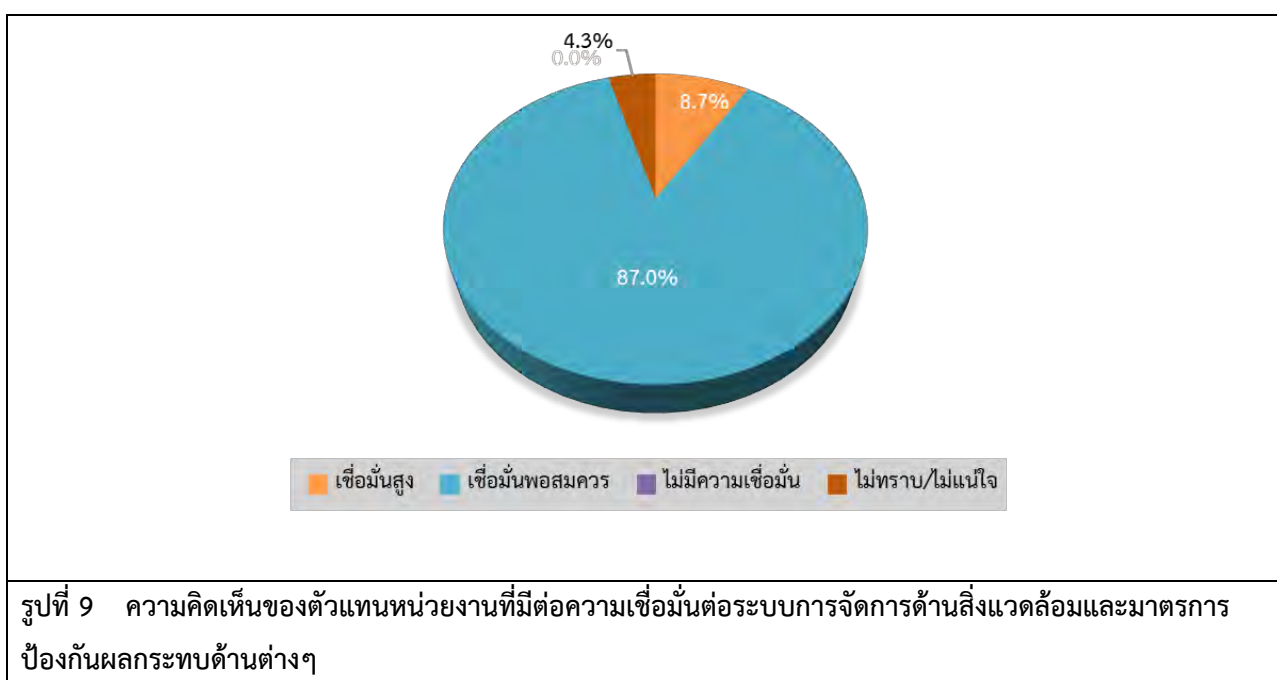


สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการฯ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 78.3 รองลงมา มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 21.7 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 8



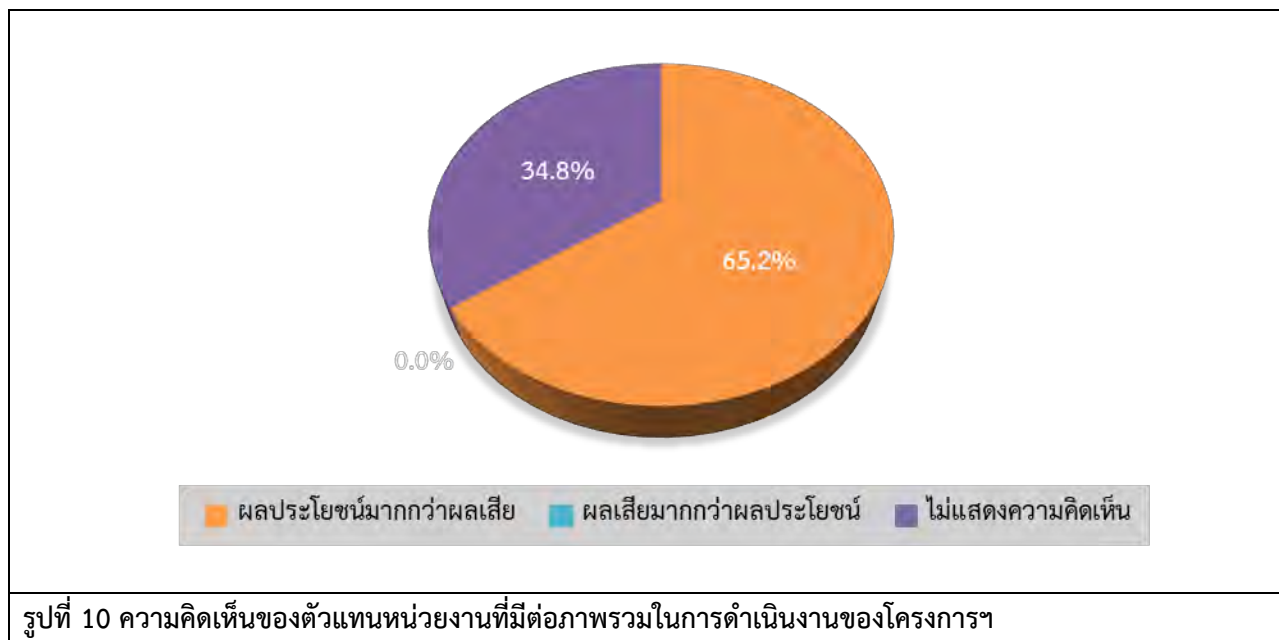
#### 5) ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

ด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่าเชื่อมั่นพอสมควร (หากมีอุบัติเหตุสามารถแก้ไข หรือควบคุมได้ทัน) ร้อยละ 87.0 รองลงมา มีความเชื่อมั่นสูง ร้อยละ 8.7 และไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ ร้อยละ 4.3 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 9





ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ในปี พ.ศ. 2565 พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ร้อยละ 65.2 ระบุว่าผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย และระบุว่าไม่แสดงความคิดเห็น ร้อยละ 34.8 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 10



สำหรับข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่เกี่ยวกับโครงการ สามารถสรุปเป็นประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- สนับสนุนน้ำตาลเพื่อมาใช้ในการบุญต่างๆ
- สนับสนุนในการรณรงค์ลดการเผาอ้อย
- สนับสนุนการก่อสร้างวัดต่างๆ ในชุมชน
- ช่วยเหลือ และสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชนอย่างต่อเนื่อง
- สนับสนุนน้ำดื่ม อุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นในชุมชน
- สนับสนุนปัจจัยค่าน้ำค่าไฟต่างๆ ให้กับวัดต่างๆ ที่ขาดแคลน
- ควบคุมการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม
- สนับสนุนการก่อสร้างถนนสายรองเพื่อประโยชน์ในการขนอ้อยในการเข้าสู่โรงงาน



## (2) ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน

การสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ ซึ่งแบ่งตามเขตการปกครองของเทศบาลตำบล และองค์การบริหารส่วนตำบล คลอบคลุมพื้นที่ศึกษา 30 ชุมชน โดยได้สำรวจความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน ทั้งหมดจำนวน 30 ตัวอย่าง (แสดงรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างดังตารางที่ 1) ผลการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังเอกสารแนบตารางที่ 2 และสามารถสรุปรายละเอียดของผลการศึกษาดังนี้

### 1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 73.3 และเป็นเพศหญิง ร้อยละ 26.7 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์มีอายุอยู่ระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 70.0 การนับถือศาสนา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ ด้านการศึกษา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)/ปวช. หรือเทียบเท่า ร้อยละ 53.3 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้าน ร้อยละ 86.7 โดยส่วนใหญ่มีระยะเวลาในการดำรงตำแหน่ง 1-5 ปี ร้อยละ 36.7 เมื่อสัมภาษณ์ถึงภูมิลำเนาเดิม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่อยู่ที่นั่นตั้งแต่เกิด ร้อยละ 90.0 และระบุว่าย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 10.0 ซึ่งทั้งหมดย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยมีระยะเวลาที่ย้ายมาน้อยกว่า 1 ปี ระหว่าง 1-5 ปี และมากกว่า 20 ปี ขึ้นไป ร้อยละ 33.3 สัดส่วนที่เท่ากัน

### 2) ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจ สังคมของชุมชน

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับลักษณะทางสังคมของชุมชน พบว่า ส่วนใหญ่ชุมชนมีจำนวนครัวเรือน 100-200 หลังคาเรือน และ 201-300 หลังคาเรือน ร้อยละ 40.0 สัดส่วนที่เท่ากัน และมีจำนวนประชากรของคนในชุมชนส่วนใหญ่ คือ 500-1,000 คน ร้อยละ 70.0 สำหรับภูมิลำเนาของประชาชนที่อยู่อาศัยในชุมชน ผู้นำชุมชนทั้งหมดระบุว่าเป็นคนในท้องถิ่น

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับลักษณะทางเศรษฐกิจของชุมชน พบว่า ประชาชนในชุมชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม/เลี้ยงสัตว์ ร้อยละ 63.3 ทั้งนี้ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าประชาชนในชุมชนมีการประกอบอาชีพเสริม ร้อยละ 63.3 โดยส่วนใหญ่ประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป ร้อยละ 84.2 โดยผู้นำชุมชนทั้งหมดเห็นว่าคนในชุมชนมีฐานะทางเศรษฐกิจระดับปานกลาง

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับการจ้างแรงงานในพื้นที่ พบว่า ในภาคเกษตรกรรมมีการจ้างแรงงาน ร้อยละ 100.0 โดยแรงงานส่วนใหญ่เป็นคนในพื้นที่ ร้อยละ 73.3 และในภาคอุตสาหกรรมมีการจ้างแรงงาน ร้อยละ 100.0 โดยแรงงานส่วนใหญ่เป็นคนในพื้นที่ ร้อยละ 56.7

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับการศึกษาและศาสนา พบว่า ในชุมชนมีสถานศึกษา ร้อยละ 76.7 โดยส่วนใหญ่มีสถานศึกษา 1 แห่ง ร้อยละ 95.7 ทางด้านศาสนา พบว่า ในชุมชนมีวัด ร้อยละ 83.3 โดยส่วนใหญ่ในชุมชนมีวัด 1 แห่ง ร้อยละ 84.0 สถานที่ประกอบกิจกรรมศาสนาอื่นๆ พบว่า ในชุมชนมี ร้อยละ 20.0 โดยมี 1 แห่ง



### 3) ข้อมูลด้านสาธารณสุขและสาธารณสุขในชุมชน

ข้อมูลด้านสาธารณสุขในชุมชน พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่า เคยมีโรคระบาดในชุมชน ร้อยละ 56.7 คือ โควิด-19 และผู้นำชุมชนระบุว่าในชุมชนมีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ/ศูนย์บริการสาธารณสุขในชุมชน ร้อยละ 50.0 โดยมีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ/ศูนย์บริการสาธารณสุขในชุมชน คือ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านปะโค โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบึงหมากลาน และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยเก็ง เป็นต้น

ทั้งนี้ผู้นำชุมชนระบุว่า ประชาชนในชุมชนส่วนใหญ่เวลาเจ็บไข้ จะใช้บริการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ร้อยละ 93.3 โดยผู้นำชุมชนทั้งหมดมีความเห็นว่าการบริการทางสาธารณสุขจากสถานพยาบาลต่างๆ ในปัจจุบันมีความเพียงพอ

ข้อมูลด้านแหล่งน้ำในชุมชน พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดระบุว่าแหล่งน้ำสำหรับบริโภค (น้ำดื่ม) ของประชาชนในพื้นที่ คือ น้ำประปา ร้อยละ 50.0 ในส่วนของแหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน ส่วนใหญ่ใช้น้ำจากน้ำประปา ร้อยละ 76.3 สำหรับแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ส่วนใหญ่ใช้น้ำฝน ร้อยละ 40.5

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับการกำจัดขยะในชุมชน พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่ในชุมชนกำจัดขยะโดยการรวบรวมแล้วนำไปทิ้งถังขยะของ เทศบาล/อบต. ร้อยละ 96.8

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับการกำจัดน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน พบว่า ประชาชนส่วนใหญ่จะกำจัดน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมต่างๆ โดยระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาล/อบต. ร้อยละ 45.2

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับปัญหาการใช้ไฟฟ้า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่า ไม่มีปัญหาการใช้ไฟฟ้า ร้อยละ 86.7 และมีปัญหาการใช้ไฟฟ้า ร้อยละ 13.3 โดยมีปัญหาคือ ไฟตก/ไฟดับบ่อย สำหรับปัญหาการใช้น้ำประปา ระบุว่า ไม่มีปัญหาเกี่ยวกับน้ำประปา ร้อยละ 83.3 และมีปัญหาเกี่ยวกับน้ำประปา ร้อยละ 16.7 โดยมีปัญหา คือ น้ำไม่เพียงพอ ส่วนปัญหาด้านน้ำเพื่อการเกษตร ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าในชุมชนไม่มีปัญหาเกี่ยวกับน้ำเพื่อการเกษตร ร้อยละ 86.7 และมีปัญหาเกี่ยวกับน้ำเพื่อการเกษตร ร้อยละ 13.3 โดยมีปัญหา คือ น้ำไม่เพียงพอ สำหรับปัญหาเกี่ยวกับการจัดการขยะ/น้ำเสีย ผู้นำชุมชนระบุว่าในชุมชนไม่มีปัญหาเกี่ยวกับการจัดการขยะ/น้ำเสีย



#### 4) สภาพแวดล้อมในปัจจุบัน

ผลจากการสัมภาษณ์ถึงสภาพสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ผู้นำชุมชนระบุว่าในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาสภาพสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่อาศัยไม่มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ร้อยละ 53.3 รองลงมาสภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมเล็กน้อย ร้อยละ 33.3 สภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงปานกลาง ร้อยละ 10.0 และสภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงมาก ร้อยละ 3.3 ตามลำดับ โดยมีสาเหตุของการเปลี่ยนแปลง คือ มีการพัฒนาด้านต่างๆ ในชุมชน และความเจริญในชุมชน เป็นต้น

##### ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญ จากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชน ดังแสดงในตารางที่ 9 โดยสามารถสรุปปัญหาได้ 3 อันดับแรก ดังนี้

- **อันดับ 1 ควัน/เขม่า และเสียงดัง** พบว่า มีปัญหามากที่สุด ร้อยละ 60.0 สัดส่วนที่เท่ากันโดยปัญหาควัน/เขม่า ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 83.3 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่เกิดจากโรงงาน ร้อยละ 83.3 และปัญหาเสียงดัง มีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 94.4 โดยสาเหตุของผลกระทบเกิดส่วนใหญ่จากชุมชน ร้อยละ 61.1
- **อันดับ 2 ฝุ่นละออง** พบว่า มีปัญหา ร้อยละ 53.3 มีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 87.5 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่เกิดจากโรงงาน ร้อยละ 87.5
- **อันดับ 3 กลิ่นเหม็น** พบว่า มีปัญหา ร้อยละ 46.7 มีระดับของผลกระทบที่ได้รับอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 92.9 โดยสาเหตุของผลกระทบทั้งหมดเกิดจากโรงงาน ร้อยละ 100.0



**ตารางที่ 9** ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนต่อปัญหาปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญ จากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชน

ผลกระทบ	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
1. ควีน/ เขม่า*	40.0	60.0	11.1	83.3	5.6	- โรงงาน (83.3%) - เผาอ้อย (11.1%) - การจราจร (5.6%)
2. เสียงดัง*	40.0	60.0	5.6	94.4	0.0	- ชุมชน (61.1%) - การจราจร (22.2%) - โรงงาน (16.7%)
3. ฝุ่นละออง**	46.7	53.3	6.3	87.5	6.3	- โรงงาน (87.5%) - การจราจร (12.5%)
4. กลิ่นเหม็น***	53.3	46.7	7.1	92.9	0.0	- โรงงาน (100.0%)
5. น้ำเสีย	56.7	43.3	0.0	100.0	0.0	- โรงงาน (92.3%) - ชุมชน (7.7%)
6. ดินเสื่อมคุณภาพ	56.7	43.3	7.7	92.3	0.0	- ชุมชน (100.0%)
7. การจราจร/อุบัติเหตุ	60.0	40.0	0.0	100.0	0.0	- การจราจร (91.7%) - โรงงาน (8.3%)
8. ถนนชำรุด/การคมนาคม ไม่สะดวก	60.0	40.0	8.3	91.7	0.0	- ชุมชน (8.3%) - การจราจร (83.3%) - โรงงาน (8.3%)
9. ขยะมูลฝอย	60.0	40.0	0.0	100.0	0.0	- ชุมชน (100.0%)
10. น้ำท่วมขัง	70.0	30.0	0.0	100.0	0.0	- ชุมชน (77.8%) - ฝนตกหนัก (22.2%)

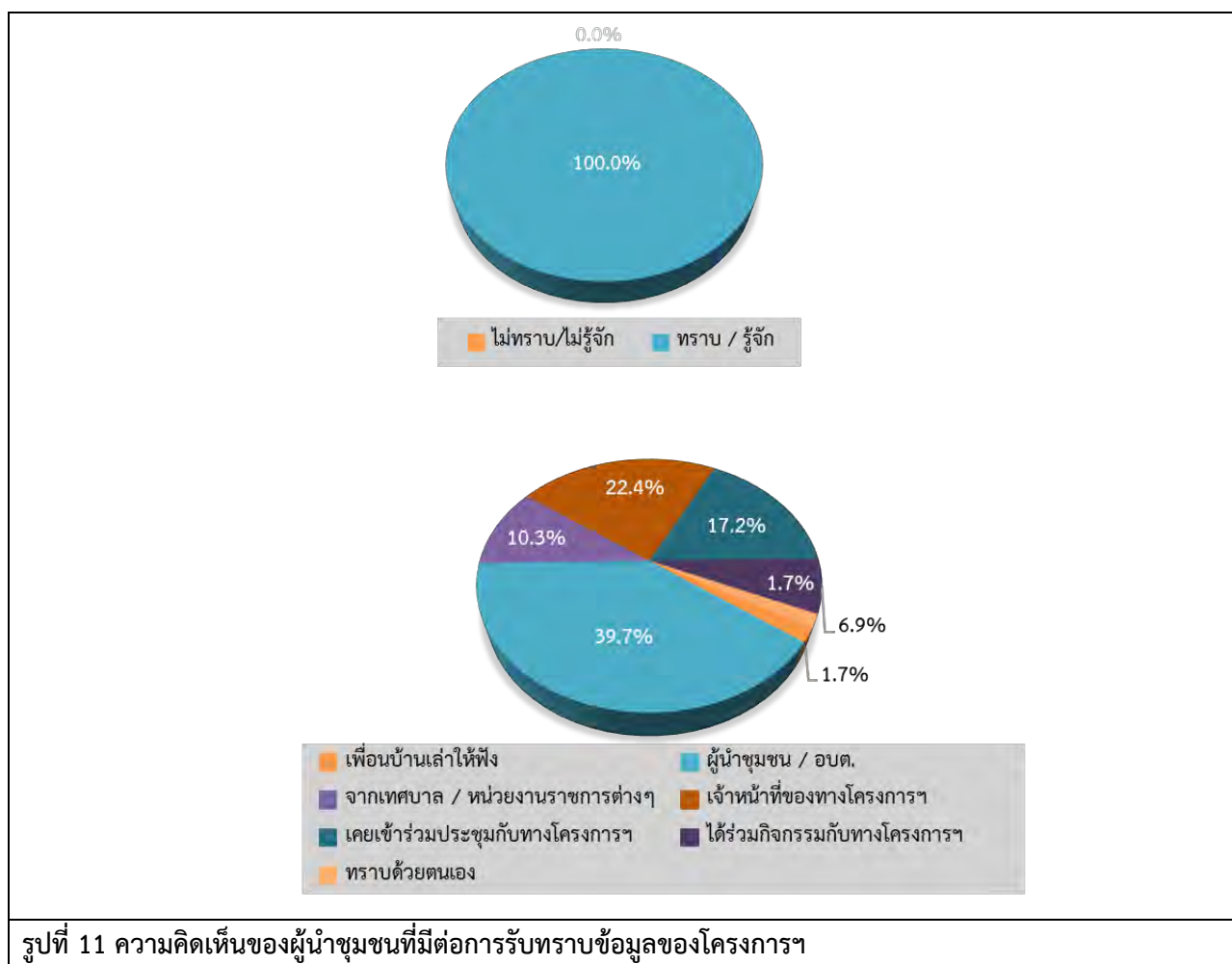
**หมายเหตุ :** \*, \*\*, \*\*\* หมายถึง ลำดับความคิดเห็นของผู้นำชุมชนใน 3 อันดับแรก

**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565



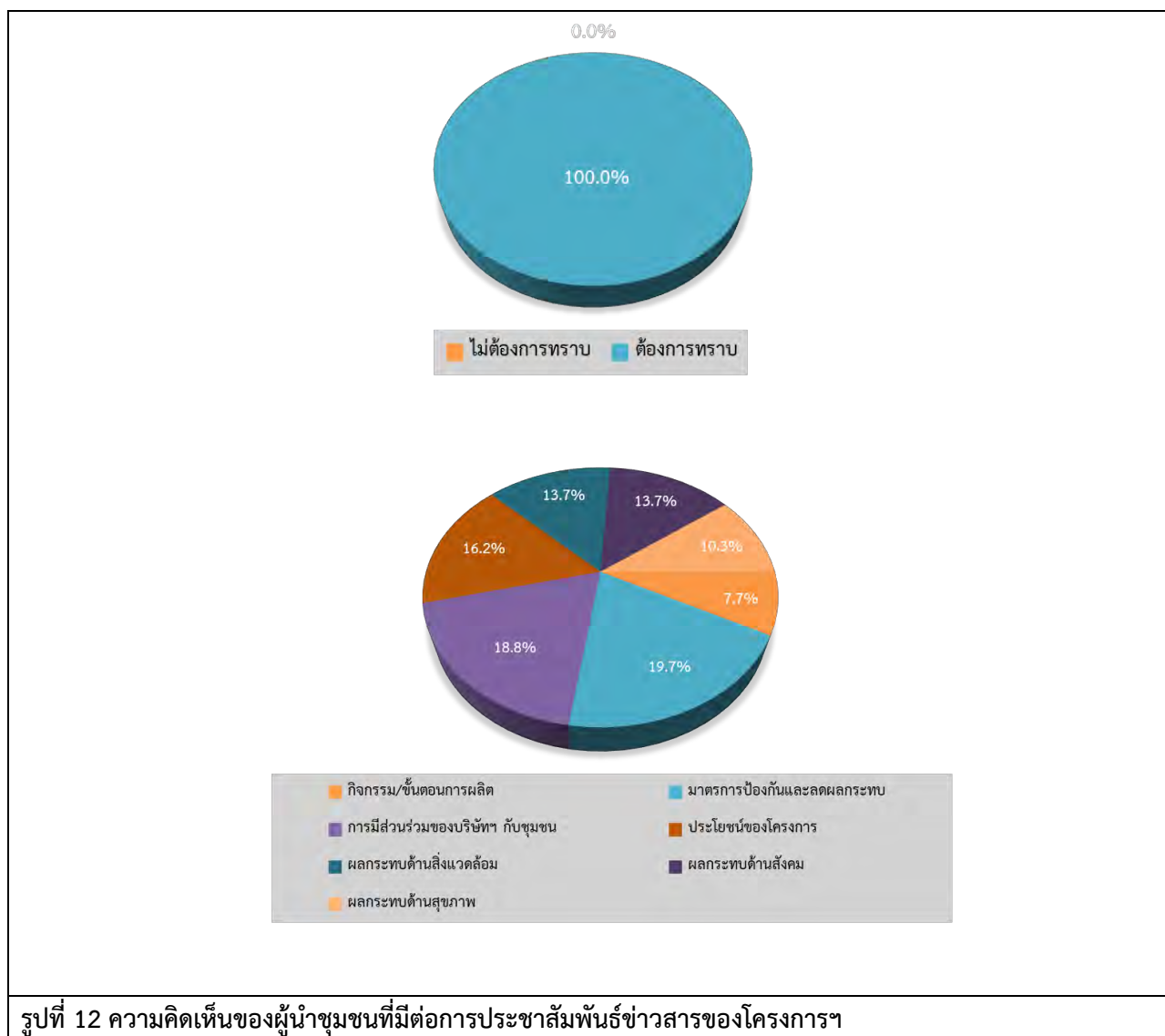
## 5) การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของ บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

ความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของ บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด พบว่า ผู้ให้  
สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าทราบ/รู้จัก โดยผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าทราบนั้นโดย 3 อันดับแรก คือ ผู้นำชุมชน / อบต. ร้อยละ  
39.7 รองลงมาทราบจากเจ้าหน้าที่ของทางโครงการฯ ร้อยละ 22.4 และเคยเข้าร่วมประชุมกับทางโครงการฯ ร้อยละ  
17.2 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 11



ทั้งนี้ในส่วนของการให้ประชาสัมพันธ์/ให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการฯ เพิ่มเติม พบว่า ผู้ให้  
สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าต้องการทราบ ซึ่งส่วนใหญ่ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่าต้องการทราบมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ  
ร้อยละ 19.7 รองลงมาต้องการทราบการมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน และประโยชน์ของโครงการ ร้อยละ 18.8 และ  
ต้องการทราบประโยชน์ของโครงการ ร้อยละ 16.2 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 12





การรับรู้ /รับทราบถึงกิจกรรมที่ทางโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้น ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า สามารถระบุได้ ร้อยละ 76.7 โดยกิจกรรมที่สามารถระบุได้ คือ กิจกรรมการประชุม สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ กิจกรรมอบรมให้ความรู้ด้านพันธุ์อ้อย สนับสนุนการปลูกอ้อย เป็นต้น

เมื่อสอบถามถึงการเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์เคยเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 76.7 และระบุว่าไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 23.3 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 13





รูปที่ 13 ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนที่มีต่อการเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการ

เมื่อสอบถามถึงการรู้จักกิจกรรมที่ทางโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้น ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 9 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- กิจกรรมร่วมประชุม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 43.3 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0
- กิจกรรมศึกษาดูงาน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 13.3 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0
- กิจกรรมอบรมให้ความรู้ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 23.3 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0
- กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 10.0 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0
- กิจกรรมวันเด็ก พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 3.3 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0
- สนับสนุนสนับสนุนกิจกรรมในชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 46.7 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0
- กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 26.7 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0
- กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 26.7 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0
- กิจกรรมตรวจสุขภาพ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 6.7 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 100.0

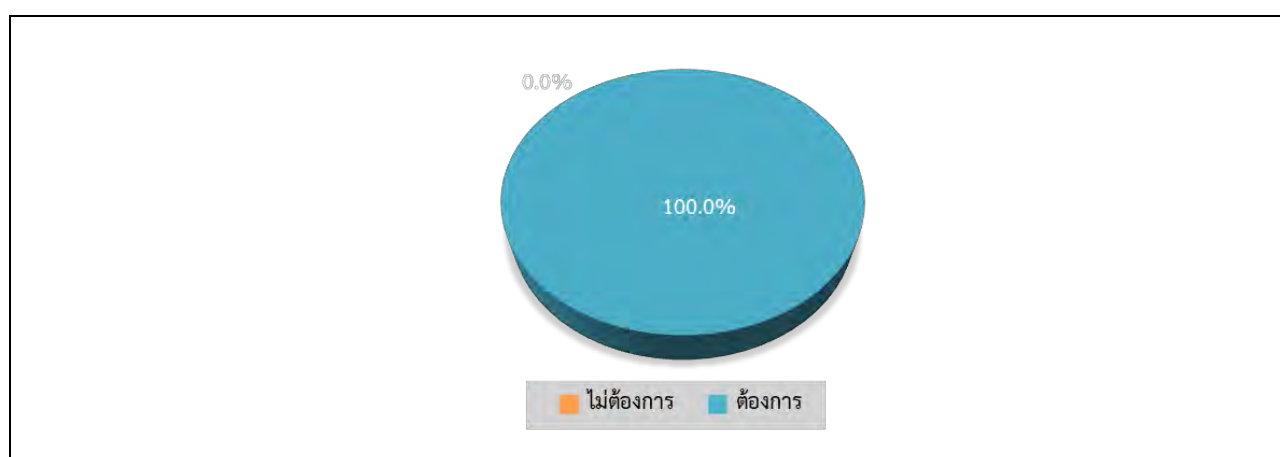


**ตารางที่ 9** ความเห็นของผู้นำชุมชนต่อการรู้จักกิจกรรมที่โครงการฯ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้น

กิจกรรมที่โครงการ จัดขึ้น	การรู้จัก		ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง	
	ไม่รู้จัก	รู้จัก	ไม่ต้องการ	ต้องการ
1. กิจกรรมร่วมประชุม	56.7	43.3	0.0	100.0
2. กิจกรรมศึกษาดูงาน	86.7	13.3	0.0	100.0
3. กิจกรรมอบรมให้ความรู้	76.7	23.3	0.0	100.0
4. กิจกรรมให้ทุนการศึกษาแก่นักเรียน	90.0	10.0	0.0	100.0
5. กิจกรรมวันเด็ก	96.7	3.3	0.0	100.0
6. สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน	53.3	46.7	0.0	100.0
7. กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม	73.3	26.7	0.0	100.0
8. กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์	73.3	26.7	0.0	100.0
9. กิจกรรมตรวจสุขภาพ	93.3	6.7	0.0	100.0

**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

หากทางโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน โดยผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่ามีความยินดีเข้าร่วมกิจกรรม สำหรับความต้องการของชุมชนในการให้โครงการสนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดต้องการให้ทางโครงการฯ ส่งเสริมกิจกรรม ซึ่งส่วนใหญ่มีความต้องการ คือ ต้องการให้สนับสนุนด้านศาสนา และวัฒนธรรม เช่น ทำนุบำรุงศาสนา ทอดผ้าป่า ร่วมกิจกรรมตามประเพณี ร้อยละ 16.0 รองลงมาต้องการให้สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา และต้องการให้สนับสนุนด้านกีฬา ร้อยละ 15.4 สัดส่วนที่เท่ากัน และต้องการให้สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน ร้อยละ 14.2 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 14







6) ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

#### 6.1) ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการดำเนินการของโครงการฯ

ด้านผลกระทบจากการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 10 โดยสามารถสรุปปัญหาได้ ดังนี้

- ผลกระทบด้านฝุ่นละอองต่อชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 13 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบที่ได้รับ ร้อยละ 43.3 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับนั้นอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 84.6
- ผลกระทบด้านเสียงดังจากโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 26 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบที่ได้รับ ร้อยละ 52.0 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับนั้นอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 83.3
- ได้รับผลกระทบจากน้ำเสียของโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 4 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบที่ได้รับ ร้อยละ 13.3 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับนั้นอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 100.0
- ได้รับผลกระทบจากของเสียจากโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 2 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบที่ได้รับ ร้อยละ 6.7 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับนั้นอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 100.0
- ได้รับผลกระทบจากเขม่า/ควันจากโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 5 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบที่ได้รับ ร้อยละ 16.7 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับนั้นอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 100.0
- ทำให้สารเคมีรั่วไหลออกสู่ชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 2 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบที่ได้รับ ร้อยละ 6.7 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับนั้นอยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 100.0



**ตารางที่ 10** ความเห็นของผู้นำชุมชนต่อผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงานของโครงการ

ผลกระทบจากการดำเนินโครงการ	ผลกระทบ		ผลกระทบ		
	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	น้อย	ปานกลาง	มาก
1. ส่งผลกระทบด้านฝุ่นละอองต่อชุมชน	56.7	43.3	7.7	84.6	7.7
2. ส่งผลกระทบด้านเสียงดังจากโครงการ	48.0	52.0	16.7	83.3	0.0
3. ได้รับผลกระทบจากน้ำเสียของโครงการ	86.7	13.3	0.0	100.0	0.0
4. ได้รับผลกระทบจากของเสียจากโครงการ	93.3	6.7	0.0	100.0	0.0
5. ได้รับผลกระทบจากเขม่า/ควันจากโครงการ	83.3	16.7	0.0	100.0	0.0
6. ทำให้สารเคมีรั่วไหลออกสู่ชุมชน	93.3	6.7	0.0	100.0	0.0

**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลבורาทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

**6.2) ผลกระทบด้านสุขภาพอนามัยที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ**

ผลกระทบด้านสุขภาพอนามัยที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ซึ่งมีรายละเอียดดัง  
**ตารางที่ 11** โดยสามารถสรุปปัญหาได้ ดังนี้

- **ส่งผลให้เกิดโรคระบบทางเดินหายใจ** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 10 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบที่ได้รับ ร้อยละ 33.3 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับนั้นอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 100.0
- **ส่งผลให้เกิดโรคเกี่ยวกับผิวหนัง ผด ผื่น คัน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 5 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบที่ได้รับ ร้อยละ 16.7 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับนั้นอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 100.0
- **ทำให้เกิดอาการเจ็บป่วยด้วยสาเหตุอื่นเนื่องมาจากมลพิษจากโครงการ** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 3 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบที่ได้รับ ร้อยละ 10.0 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับนั้นอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 100.0
- **เกิดความเครียด วิดกกังวล จากการดำเนินโครงการ** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 4 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบที่ได้รับ ร้อยละ 13.3 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับนั้นอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 100.0



**ตารางที่ 11** ความเห็นของผู้นำชุมชนต่อผลกระทบด้านสุขภาพอนามัยจากการดำเนินงานของโครงการ

ผลกระทบจากการดำเนินโครงการ	ผลกระทบ		ผลกระทบ		
	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	น้อย	ปานกลาง	มาก
1. ส่งผลให้เกิดโรคระบบทางเดินหายใจ	66.7	33.3	0.0	100.0	0.0
2. ส่งผลให้เกิดโรคเกี่ยวกับผิวหนัง ผด ผื่น คัน	83.3	16.7	0.0	100.0	0.0
3. ทำให้เกิดการเจ็บป่วยด้วยสาเหตุอันเนื่องมาจากมลพิษจากโครงการ	90.0	10.0	0.0	100.0	0.0
4. เกิดความเครียด วิตกกังวล จากการดำเนินโครงการ	86.7	13.3	0.0	100.0	0.0

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

6.3) ผลประโยชน์ หรือผลดีด้านเศรษฐกิจ – สังคมของชุมชน จากการดำเนินงานของโครงการ ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 12 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- สาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 90.0 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 92.6
- เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้น พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 93.3 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 96.4
- สร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 96.7 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 89.7
- ทำให้การค้าขายของร้านค้าปลีกและธุรกิจบริการต่างๆ ดีขึ้น พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 90.0 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 96.3
- มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชนเพิ่มขึ้น พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 90.0 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 96.3

**ตารางที่ 12** ความเห็นของผู้นำชุมชนต่อผลประโยชน์ หรือผลดีด้านเศรษฐกิจ – สังคมของชุมชน จากการดำเนินงานของโครงการ

ผลประโยชน์จากการดำเนินโครงการ	ผลประโยชน์		ระดับผลประโยชน์		
	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	น้อย	ปานกลาง	มาก
1. สาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา	10.0	90.0	7.4	92.6	0.0
2. เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้น	6.7	93.3	0.0	96.4	3.6
3. สร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน	3.3	96.7	3.4	89.7	6.9
4. ทำให้การค้าขายของร้านค้าปลีกและธุรกิจบริการต่างๆ ดีขึ้น	10.0	90.0	0.0	96.3	3.7
5. มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชนเพิ่มขึ้น	10.0	90.0	3.7	96.3	0.0

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565



ผลกระทบที่ได้รับในช่วงปี พ.ศ. 2565 จากการดำเนินงานที่ผ่านมาของโครงการฯ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์จำนวน 22 ตัวอย่าง ระบุว่าไม่เคยได้รับผลกระทบ ร้อยละ 73.3 และผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 8 ตัวอย่าง ระบุว่าเคยได้รับผลกระทบ ร้อยละ 26.7 โดยผลกระทบที่ได้รับ คือ ฝุ่นละออง และเสียงดัง ทั้งนี้เมื่อได้รับผลกระทบ ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่าแจ้งองค์การบริหารส่วนตำบล/เทศบาลฯ ร้อยละ 62.5 และแจ้งผู้นำชุมชน ร้อยละ 37.5 โดยการแก้ไขข้อร้องเรียน ณ ปัจจุบัน ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า ยังไม่ได้รับการแก้ไข ร้อยละ 75.0 และอยู่ระหว่างการแก้ไขปัญหา ร้อยละ 25.0 ซึ่งหน่วยงานที่ดำเนินการแก้ไขข้อร้องเรียน คือ ชุมชน

ความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 13 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- **ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 78.8 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 2.97$ )
- **ด้านสังคม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 86.7 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.07$ )
- **ด้านสิ่งแวดล้อม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 93.3 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.00$ )
- **ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 86.7 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.07$ )
- **ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 76.7 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 2.83$ )
- **การเปิดเผยข้อมูล** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 93.3 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.00$ )



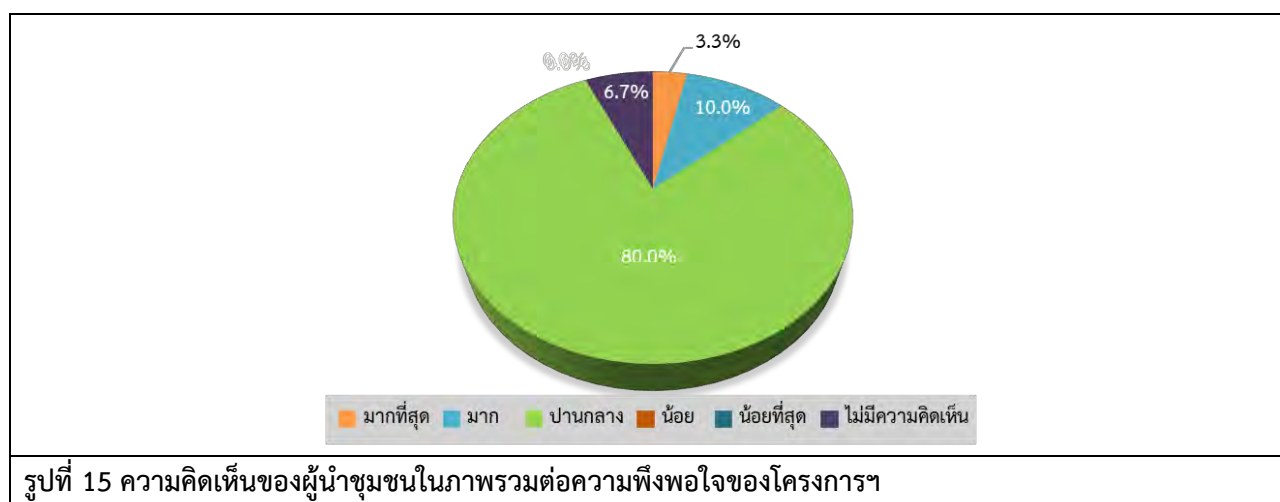
ตารางที่ 13 ความเห็นของผู้นำชุมชนต่อความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการ

การดูแลสังคม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย $\bar{x}$	แปลผล <sup>1/</sup>
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
1. ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต	0.0	12.1	78.8	9.1	0.0	2.97	ปานกลาง
2. ด้านสังคม	0.0	3.3	86.7	10.0	0.0	3.07	ปานกลาง
3. ด้านสิ่งแวดล้อม	0.0	3.3	93.3	3.3	0.0	3.00	ปานกลาง
4. ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม	0.0	3.3	86.7	10.0	0.0	3.07	ปานกลาง
5. ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน	0.0	20.0	76.7	3.3	0.0	2.83	ปานกลาง
6. การเปิดเผยข้อมูล	0.0	3.3	93.3	3.3	0.0	3.00	ปานกลาง

หมายเหตุ: <sup>1/</sup> การแปลผลค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50 = น้อยที่สุด  
1.51 - 2.50 = น้อย  
2.51 - 3.50 = ปานกลาง  
3.51 - 4.50 = มาก  
4.51 - 5.00 = มากที่สุด

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลבורาทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 80.0 รองลงมา มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 10.0 ไม่มีความคิดเห็น ร้อยละ 6.7 และมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด ร้อยละ 3.3 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 15

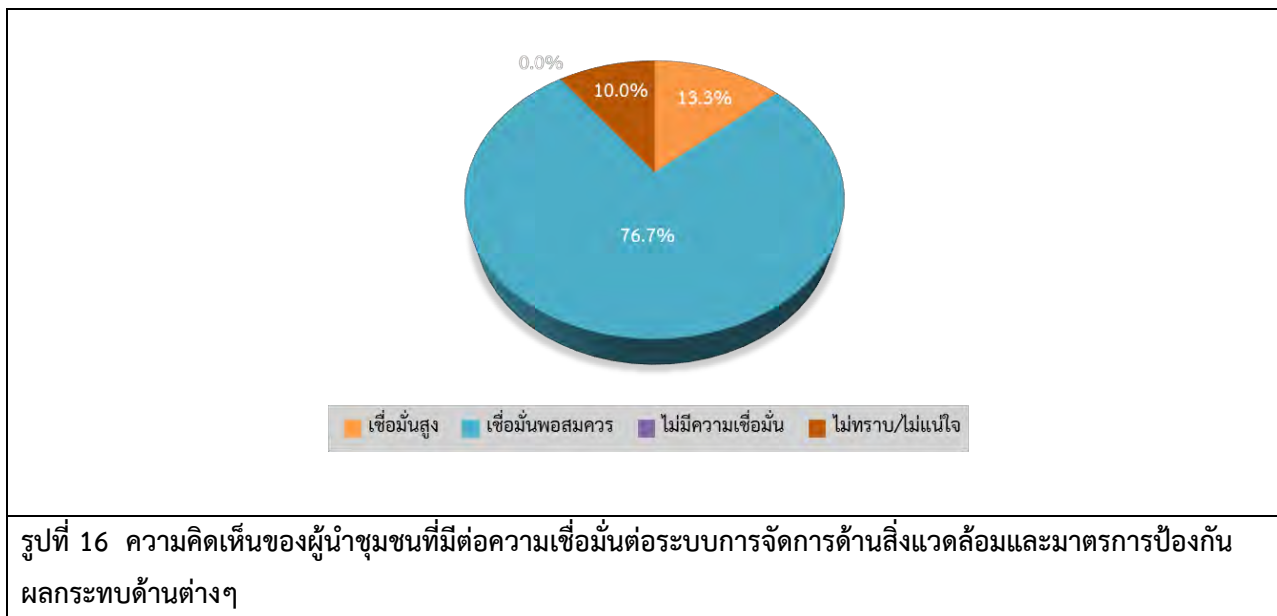


รูปที่ 15 ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการฯ

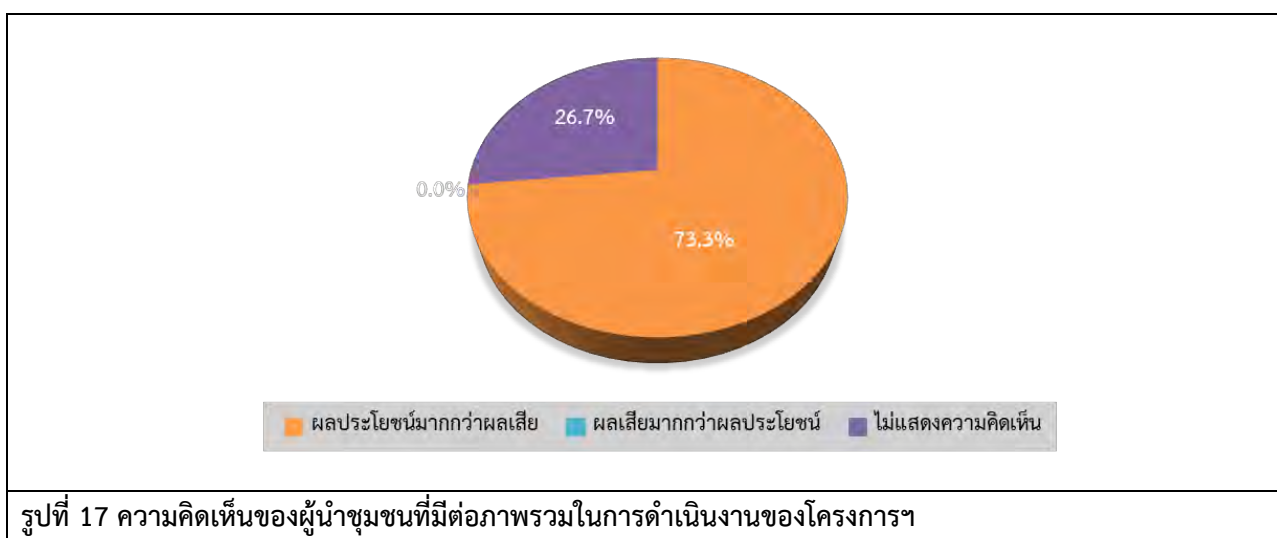


## 7) ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

ในด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า เชื่อมั่นพอสมควร ร้อยละ 76.7 รองลงมาไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ ร้อยละ 10.0 และมีความเชื่อมั่นสูง ร้อยละ 13.3 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 16



ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ในปี พ.ศ. 2565 พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ร้อยละ 73.3 ระบุว่าไม่แสดงความคิดเห็น ร้อยละ 26.7 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 17





### สำหรับข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่เกี่ยวกับโครงการ สามารถสรุปเป็นประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- มีงบประมาณในการสนับสนุนโครงการต่างๆ ให้ชัดเจน
- สนับสนุนการจ้างงานให้กับนักศึกษาที่จบใหม่
- สนับสนุนการปรับปรุงทำถนนในหมู่บ้าน
- สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ
- สนับสนุนกิจกรรมทางศาสนา ประเพณีวัฒนธรรม
- สนับสนุนยาสามัญประจำบ้านให้กับคนในชุมชน
- แจกกาแกอ้อยให้กับชาวบ้านเพื่อนำไปทำปุ๋ย
- สนับสนุนทุนการศึกษาให้กับโรงเรียนในชุมชน
- สนับสนุนกิจกรรมทางศาสนาให้กับวัดในชุมชน

### (3) ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน

การสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ ซึ่งแบ่งตามเขตการปกครองของเทศบาลตำบล และองค์การบริหารส่วนตำบล คลอบคลุมพื้นที่ศึกษา 30 ชุมชน โดยได้สำรวจความคิดเห็นครัวเรือนทั้งหมดจำนวน 394 ตัวอย่าง (แสดงรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างดังตารางที่ 1) ผลการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังเอกสารแนบตารางที่ 3 และสามารถสรุปรายละเอียดของผลการศึกษาได้ดังนี้

#### 1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 68.8 และเป็นเพศชาย ร้อยละ 31.2 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์มีอายุมากกว่า 60 ปี ร้อยละ 47.5 การนับถือศาสนา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับประถมศึกษา ร้อยละ 75.1 รองลงมามีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)/ปวช. หรือเทียบเท่า ร้อยละ 10.2 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีสถานภาพเป็นหัวหน้าครัวเรือน/ เจ้าของบ้าน ร้อยละ 82.5 และเป็นสมาชิกในครัวเรือน ร้อยละ 17.5 โดยสมาชิกในครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นคู่สมรส ร้อยละ 53.6

เมื่อสัมภาษณ์ถึงภูมิลำเนาเดิม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่อยู่ที่นี้ตั้งแต่เกิด ร้อยละ 98.0 รองลงมาเป็นผู้ที่อาศัยที่ย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 2.0 ซึ่งย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง ร้อยละ 50.0 สัดส่วนที่เท่ากัน ซึ่งระยะเวลาที่ย้ายมาส่วนใหญ่มากกว่า 20 ปีขึ้นไป ร้อยละ 87.5 โดยสาเหตุที่ย้ายมาส่วนใหญ่ คือ แต่งงานกับคนที่นี่ ร้อยละ 75.0

#### 2) ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจของครัวเรือน

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนระหว่าง 4-6 คน ร้อยละ 48.2 การประกอบอาชีพหลัก พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกร/เลี้ยงสัตว์ ร้อยละ 40.1 รองลงมาประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป ร้อยละ 28.9 ทั้งนี้ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่ได้ประกอบอาชีพเสริมแต่อย่างใด ร้อยละ 92.9 และมีบางส่วนที่ประกอบอาชีพเสริม ร้อยละ 7.1 โดยระบุว่าประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป ร้อยละ 42.9 ทั้งนี้ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า ไม่ประสบปัญหาในการประกอบอาชีพ ร้อยละ 99.5 และระบุว่าประสบปัญหา ร้อยละ 0.5 โดยปัญหาที่ประสบ คือ ปัญหาสุขภาพ และเศรษฐกิจไม่ดี สำหรับรายได้หลักของครอบครัวผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า มีรายได้ระหว่าง 10,001-20,000 บาท/เดือน ร้อยละ



49.5 ส่วนรายจ่ายของผู้ให้สัมภาษณ์พบว่า มีรายจ่ายอยู่ระหว่าง 10,001-20,000 บาท/เดือน ร้อยละ 68.5

เมื่อพิจารณาถึงความเพียงพอของรายได้เปรียบเทียบกับรายจ่ายของครัวเรือน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า มีรายได้เพียงพอและมีเหลือเก็บออม ร้อยละ 71.3 รองลงมามีรายได้เพียงพอ แต่ไม่มีเหลือเก็บออม ร้อยละ 23.1 มีรายได้ไม่เพียงพอ แต่ไม่มีหนี้สิน ร้อยละ 4.3 และไม่เพียงพอ มีหนี้สิน ร้อยละ 1.3 ตามลำดับ

### 3) ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข

เมื่อสัมภาษณ์ถึงข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่า ในรอบปีที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบันตนเองและบุคคลในครอบครัวเคยเจ็บป่วย ร้อยละ 45.7 โดยเคยเจ็บป่วยด้วยโรคต่างๆ 3 อันดับแรก คือ โรคความดัน/โรคเกี่ยวกับระบบไหลเวียนเลือด ร้อยละ 29.9 รองลงมาเป็นโรคเบาหวาน ร้อยละ 21.8 และโรคหวัด/ทางเดินหายใจ ร้อยละ 19.0 ตามลำดับ โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าสาเหตุของโรคที่เจ็บป่วยมาจากโรคประจำตัว/ระบบร่างกายบกพร่อง ร้อยละ 87.2 และเมื่อมีการเจ็บป่วยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า จะเข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐบาล ร้อยละ 78.3 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า การให้บริการสาธารณสุขในพื้นที่ไม่มีปัญหา ร้อยละ 99.4 และระบุว่ามีปัญหา ร้อยละ 0.6 ปัญหาที่พบ คือ บุคลากรไม่เพียงพอ เครื่องมือทางการแพทย์ไม่เพียงพอ สถานบริการไม่เพียงพอ ร้อยละ 33.3 สัดส่วนที่เท่ากัน

ด้านสาธารณสุขภายในชุมชน ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือนส่วนใหญ่ซื้อน้ำดื่มบรรจุถัง/ขวดมาบริโภค ร้อยละ 98.2 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า ไม่มีปัญหาคุณภาพน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ทั้งนี้การปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนนำมาบริโภคผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าไม่ได้ทำอะไรเลยก่อนนำมาดื่ม ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า มีปริมาณน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) อย่างเพียงพอ

ส่วนแหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน พบว่า ครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา ร้อยละ 97.2 ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า น้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ไม่มีปัญหา ร้อยละ 89.1 และระบุว่ามีปัญหาคุณภาพน้ำ ร้อยละ 10.9 โดยปัญหา คือ น้ำขุ่น มีตะกอน และมีสีแดง ร้อยละ 67.5 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า มีปริมาณน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) อย่างเพียงพอ ร้อยละ 99.0 สำหรับแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร พบว่า ครัวเรือนที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่ใช้น้ำฝน ร้อยละ 83.7 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า แหล่งน้ำเพื่อการเกษตรไม่มีปัญหา

การกำจัดของเสียในครัวเรือน พบว่า การกำจัดน้ำเสีย/น้ำทิ้งของชุมชนส่วนใหญ่ คือ ระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาล/อบต. ร้อยละ 47.0 ด้านการกำจัดขยะ/มูลฝอยในครัวเรือนของผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ พบว่า รวบรวมแล้วนำไปทิ้งถังขยะของเทศบาล/อบต. ร้อยละ 99.4

ปัญหาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่มีปัญหาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้า ร้อยละ 89.3 และระบุว่ามีปัญหา ร้อยละ 10.7 โดยปัญหาการใช้ไฟฟ้า คือ ไฟตก/ไฟดับ

ปัญหาเกี่ยวกับการใช้เส้นทางคมนาคม ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่มีปัญหาเกี่ยวกับการใช้เส้นทางคมนาคม ร้อยละ 98.7 และระบุว่ามีปัญหา ร้อยละ 1.3 โดยปัญหาการใช้เส้นทางคมนาคม คือ ถนนชำรุด รถชนอ้อยขับเร็ว รถบรรทุกวิ่งเยอะ



ปัญหาเกี่ยวกับการระบายน้ำและน้ำท่วมขังในพื้นที่ ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าไม่มีปัญหาเกี่ยวกับการระบายน้ำและน้ำท่วมขังในพื้นที่

#### 4) สภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน

ผลจากการสัมภาษณ์ถึงสภาพสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าในระยะ 1 ปีที่ผ่านมา สภาพสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่อาศัยไม่มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ร้อยละ 95.7 รองลงมาสภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงเล็กน้อย ร้อยละ 3.3 สภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงปานกลาง ร้อยละ 0.7 และสภาพสิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงมาก ร้อยละ 0.3 ตามลำดับ ซึ่งสาเหตุของการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นในชุมชน คือ ฝุ่นเยอะขึ้น โควิด-19 ถนนชำรุด และสภาพอากาศดีขึ้น กลิ่น และเสียงจากโรงงานลดลง เป็นต้น

#### ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน ดังแสดงในตารางที่ 14 โดยสามารถสรุปปัญหาได้ 3 อันดับแรก ดังนี้

- **อันดับ 1 ฝุ่นละออง** พบว่า มีปัญหามากที่สุด ร้อยละ 46.4 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 74.3 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากการโรงงาน ร้อยละ 55.8
- **อันดับ 2 ปัญหาควั่น/เขม่า** พบว่า มีปัญหา ร้อยละ 17.3 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 72.1 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากการโรงงาน ร้อยละ 41.4
- **อันดับ 3 เสียงดัง** พบว่า มีปัญหา ร้อยละ 12.9 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 52.9 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 52.9



**ตารางที่ 14** ความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนต่อปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน

ผลกระทบ	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
1. ฝุ่นละออง*	53.6	46.4	13.1	74.3	12.6	- โรงงาน (55.8%) - การจราจร (31.1%) - เผาอ้อย (6.0%) - ชุมชน (4.9%) - มาตามลม (2.2%)
2. ครว็น/ เขม่า**	82.7	17.3	19.1	72.1	8.8	- โรงงาน (41.4%) - การจราจร (31.4%) - ชุมชน (14.3%) - เผาอ้อย (12.9%)
3. เสียงดัง***	87.1	12.9	39.3	52.9	7.8	- การจราจร (52.9%) - โรงงาน (45.1%) - ชุมชน (2.0%)
4. กลิ่นเหม็น	91.9	8.1	18.7	75.0	6.3	- โรงงาน (87.5%) - การจราจร (9.4%) - ชุมชน (3.1%)
5. การจราจร/อุบัติเหตุ	93.4	6.6	50.0	34.6	15.4	- การจราจร (92.4%) - โรงงาน (3.8%) - ชุมชน (3.8%)
6. ถนนชำรุด/การคมนาคมไม่สะดวก	93.4	6.6	50.0	30.8	19.2	- การจราจร (96.2%) - ชุมชน (3.8%)
7. น้ำเสีย	98.2	1.8	28.6	71.4	0.0	- โรงงาน (100.0%)
8. น้ำท่วมขัง	99.7	0.3	100.0	0.0	0.0	- ฝนตก ระบายน้ำไม่ทัน (100.0%)
9. ขยะมูลฝอย	100.0	0.0	-	-	-	
10. ดินเสื่อมคุณภาพ	100.0	0.0	-	-	-	

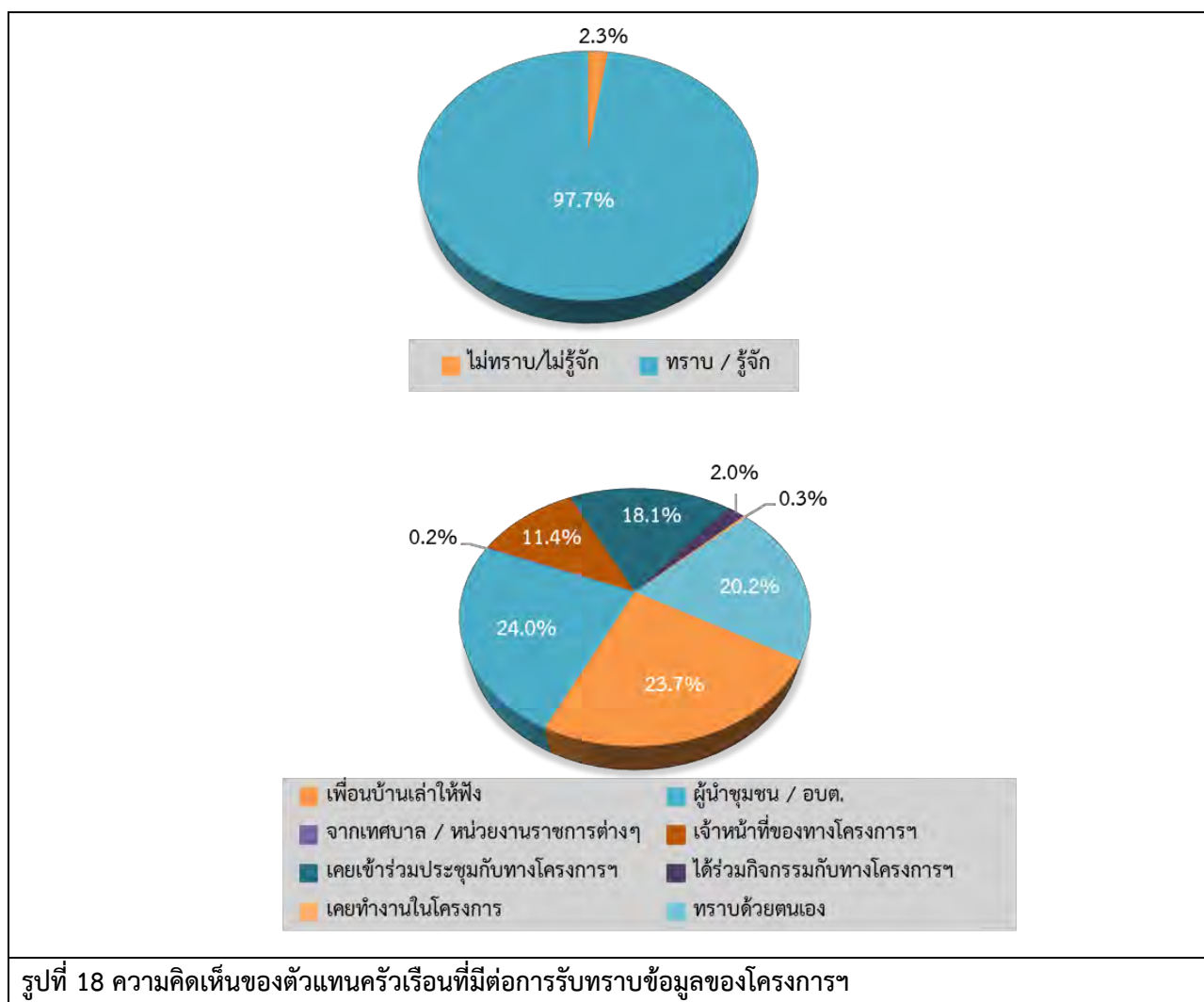
หมายเหตุ : \*, \*\*, \*\*\* หมายถึง ลำดับความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนใน 3 อันดับแรก

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565



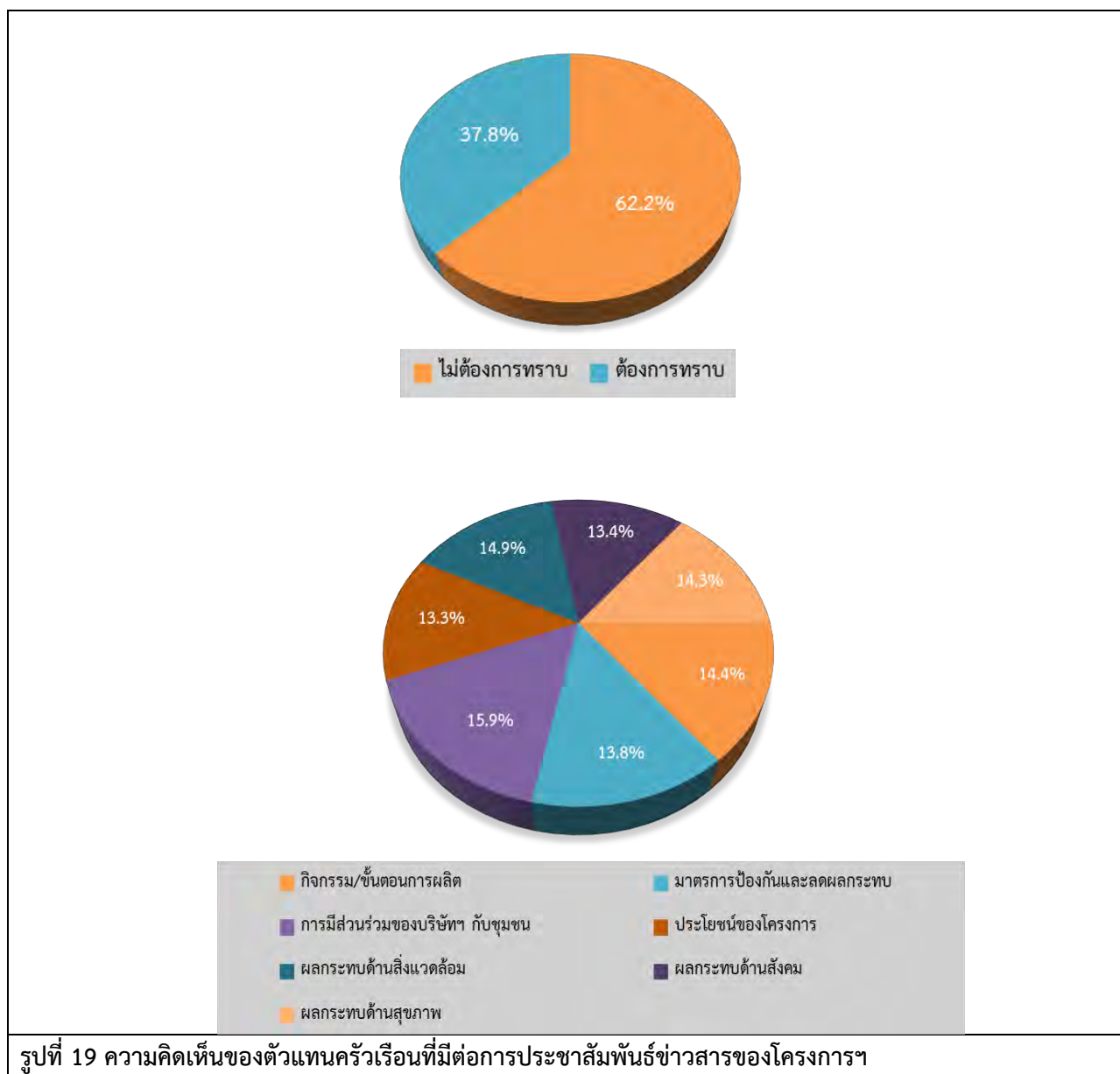
## 5) การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

ความคิดเห็นเกี่ยวกับโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าทราบ/รู้จัก ร้อยละ 97.7 ผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าทราบ/รู้จักโครงการนั้นทราบจากแหล่งต่างๆ โดย 3 อันดับแรก คือ ผู้นำชุมชน / อบต. ร้อยละ 24.0 รองลงมาทราบจากเพื่อนบ้านเล่าให้ฟัง ร้อยละ 23.7 และทราบด้วยตนเอง ร้อยละ 20.2 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 18



ทั้งนี้ในส่วนของการต้องการให้ประชาสัมพันธ์/ให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการฯ เพิ่มเติม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า ต้องการทราบ ร้อยละ 37.8 ทั้งนี้ข้อมูลให้ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์เพิ่มเติม โดย 3 อันดับแรก คือ การมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน ร้อยละ 15.9 รองลงมาต้องการทราบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 14.9 และต้องการทราบกิจกรรม/ขั้นตอนการผลิต ร้อยละ 14.4 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 19





ผู้ให้สัมภาษณ์สามารถระบุกิจกรรมที่โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้นได้ ร้อยละ 38.6 กิจกรรมที่สามารถระบุได้ คือ การประชุม แจกสิ่งของ สนับสนุนกิจกรรมทางศาสนา เป็นต้น เมื่อสอบถามถึงการเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า เคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการฯ ร้อยละ 33.2 โดยระบุว่าเคยเข้าร่วมเนื่องจาก ถูกเชิญเข้าร่วมกิจกรรม สนใจเข้าร่วมกิจกรรม เป็นต้น โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 20





รูปที่ 20 ความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนที่มีต่อการเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการ

เมื่อสอบถามถึงการรู้จักกิจกรรมที่ทางโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้น ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 15 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- กิจกรรมร่วมประชุม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 46.7 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 89.8
- กิจกรรมศึกษาดูงาน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 5.1 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 84.8
- กิจกรรมอบรมให้ความรู้ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 6.6 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 86.0
- กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 4.6 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 91.4
- กิจกรรมวันเด็ก พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 4.1 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 89.8
- สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 10.4 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 96.2
- กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 2.3 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 89.6
- กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 2.8 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 90.6
- กิจกรรมตรวจสุขภาพ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์รู้จักกิจกรรม ร้อยละ 0.5 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง ร้อยละ 89.6

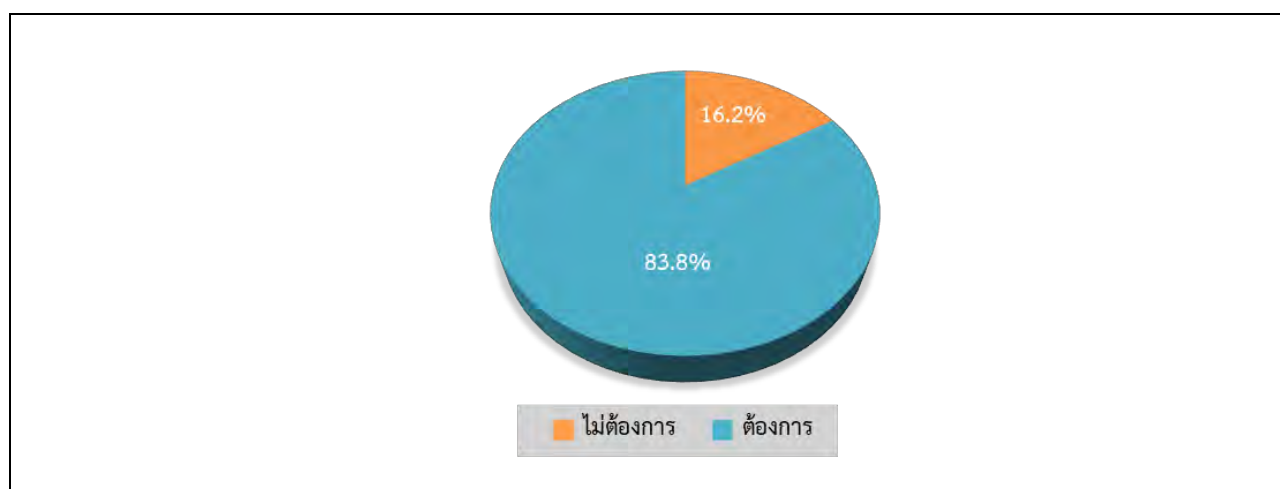


**ตารางที่ 15** ความเห็นของตัวแทนครัวเรือนต่อการรู้จักกิจกรรมที่โครงการฯ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้น

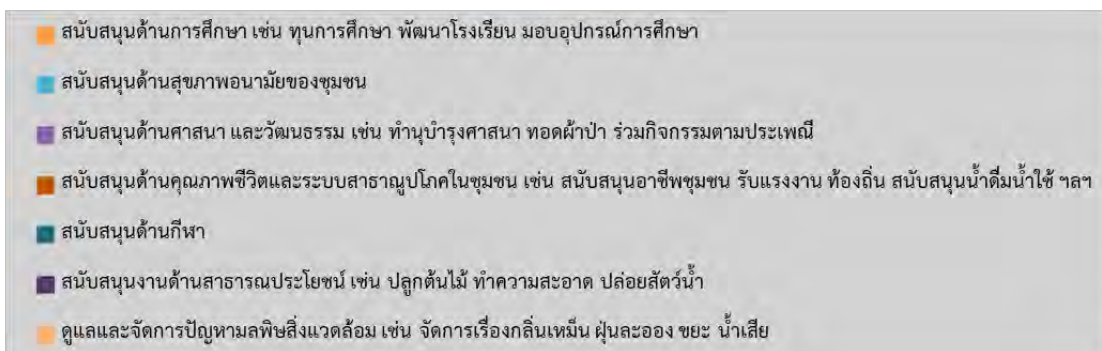
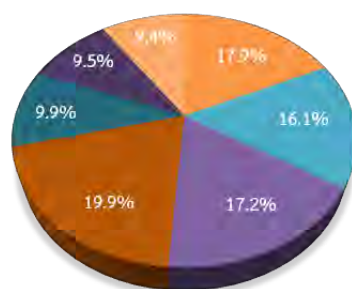
กิจกรรมที่โครงการ จัดขึ้น	การรู้จัก		ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง	
	ไม่รู้จัก	รู้จัก	ไม่ต้องการ	ต้องการ
1. กิจกรรมร่วมประชุม	53.3	46.7	10.2	89.8
2. กิจกรรมศึกษาดูงาน	94.9	5.1	15.2	84.8
3. กิจกรรมอบรมให้ความรู้	93.4	6.6	14.0	86.0
4. กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน	95.4	4.6	8.6	91.4
5. กิจกรรมวันเด็ก	95.9	4.1	10.2	89.8
6. สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน	89.6	10.4	3.8	96.2
7. กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม	97.7	2.3	10.4	89.6
8. กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์	97.2	2.8	9.4	90.6
9. กิจกรรมตรวจสอบสุขภาพ	99.5	0.5	10.4	89.6

**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่าหากทางโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน โดยมีความยินดีเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 88.6 สำหรับความต้องการของชุมชนในการให้โครงการสนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการให้ทางโครงการฯ ส่งเสริมกิจกรรม ร้อยละ 83.8 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความต้องการให้ทางโครงการฯ ส่งเสริมกิจกรรมต่างๆ 3 อันดับแรก คือ ต้องการให้สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิตและระบบสาธารณสุขในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงาน ท้องถิ่น สนับสนุนน้ำดื่ม น้ำใช้ ฯลฯ ร้อยละ 19.6 รองลงมาสนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา ร้อยละ 17.9 และต้องการให้สนับสนุนด้านศาสนา และวัฒนธรรม เช่น ทำนุบำรุงศาสนา ทอดผ้าป่า ร่วมกิจกรรมตามประเพณี ร้อยละ 17.2 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 21







รูปที่ 21 ความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนที่มีต่อความต้องการของชุมชนในการให้โครงการสนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม

#### 6) ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

##### 6.1) ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับการดำเนินการของโครงการฯ

ด้านผลกระทบจากการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 16 โดยสามารถสรุปปัญหา ดังนี้

- ส่งผลกระทบด้านฝุ่นละอองต่อชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 61 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 15.5 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 86.9
- ส่งผลกระทบด้านเสียงดังจากโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 13 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 3.3 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 69.2
- ได้รับผลกระทบจากน้ำเสียของโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 2 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 0.5 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 100.0
- ได้รับผลกระทบจากของเสียจากกิจกรรมของโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 394 ตัวอย่าง ระบุว่า ไม่มีผลกระทบ
- ได้รับผลกระทบจากเขม่า/ควันจากโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 7 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 1.8 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 85.7
- ทำให้สารเคมีรั่วไหลออกสู่ชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 394 ตัวอย่าง ระบุว่า ไม่มีผลกระทบ



**ตารางที่ 16** ความเห็นของตัวแทนครัวเรือนต่อผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงานของโครงการ

ผลกระทบจากการดำเนินโครงการ	ผลกระทบ		ผลกระทบ		
	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	น้อย	ปานกลาง	มาก
1. ส่งผลกระทบด้านฝุ่นละอองต่อชุมชน	84.5	15.5	4.9	86.9	8.2
2. ส่งผลกระทบด้านเสียงดังจากโครงการ	96.7	3.3	23.1	69.2	7.7
3. ได้รับผลกระทบจากน้ำเสียของโครงการ	99.5	0.5	0.0	100.0	0.0
4. ได้รับผลกระทบจากของเสียจากโครงการ	100.0	0.0	-	-	-
5. ได้รับผลกระทบจากเขม่า/ควันจากโครงการ	98.2	1.8	14.3	85.7	0.0
6. ทำให้สารเคมีรั่วไหลออกสู่ชุมชน	100.0	0.0	-	-	-

**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

**6.2) ผลกระทบด้านสุขภาพอนามัยที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ**

ผลกระทบด้านสุขภาพอนามัยที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ซึ่งมีรายละเอียดดัง  
ตารางที่ 17 โดยสามารถสรุปปัญหาได้ ดังนี้

- ส่งผลให้เกิดโรคระบบทางเดินหายใจ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 5 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 1.3 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 60.0
- ส่งผลให้เกิดโรคเกี่ยวกับผิวหนัง ผด ผื่น คัน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ จำนวน 2 ตัวอย่าง ระบุว่า มีผลกระทบ ร้อยละ 0.5 ซึ่งระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับน้อย และระดับปานกลาง ร้อยละ 50.0 สัดส่วนที่เท่ากัน
- ทำให้เกิดอาการเจ็บป่วยด้วยสาเหตุอื่นเนื่องมาจากมลพิษจากโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าไม่มีผลกระทบ
- เกิดความเครียด วิตกกังวล จากการดำเนินโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าไม่มีผลกระทบ



**ตารางที่ 17** ความเห็นของตัวแทนครัวเรือนต่อผลกระทบด้านสุขภาพอนามัยจากการดำเนินงานของโครงการ

ผลกระทบจากการดำเนินโครงการ	ผลกระทบ		ผลกระทบ		
	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	น้อย	ปานกลาง	มาก
1. ส่งผลให้เกิดโรคระบบทางเดินหายใจ	98.7	1.3	60.0	40.0	0.0
2. ส่งผลให้เกิดโรคเกี่ยวกับผิวหนัง ผด ผื่น คัน	99.5	0.5	50.0	50.0	0.0
3. ทำให้เกิดอาการเจ็บป่วยด้วยสาเหตุอื่นเนื่องมาจากมลพิษจากโครงการ	100.0	0.0	-	-	-
4. เกิดความเครียด วิตกกังวล จากการดำเนินโครงการ	100.0	0.0	-	-	-

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

6.3) ผลประโยชน์ หรือผลดีด้านเศรษฐกิจ – สังคมของชุมชน จากการดำเนินงานของโครงการซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 18 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- สาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 40.4 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 57.2

- เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้น พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 52.3 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 71.3

- สร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 85.3 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 66.4

- ทำให้การค้าขายของร้านค้าปลีกและธุรกิจบริการต่างๆ ดีขึ้น พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 54.6 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 61.4

- มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชนเพิ่มขึ้น พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า มีผลประโยชน์ ร้อยละ 45.2 โดยมีระดับผลประโยชน์ที่ได้รับในระดับปานกลาง ร้อยละ 55.6



**ตารางที่ 18** ความเห็นของตัวแทนครัวเรือนต่อผลประโยชน์ หรือผลดีด้านเศรษฐกิจ – สังคมของชุมชน จากการดำเนินงานของโครงการ

ผลประโยชน์จากการดำเนินโครงการฯ	ผลประโยชน์		ระดับผลประโยชน์		
	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	น้อย	ปานกลาง	มาก
1. สาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา	59.6	40.4	39.6	57.2	3.1
2. เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้น	47.7	52.3	20.4	71.3	8.3
3. สร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน	14.7	85.3	6.8	66.4	26.8
4. ทำให้การค้าขายของร้านค้าปลีกและธุรกิจบริการต่างๆ ดีขึ้น	45.4	54.6	30.7	61.4	7.9
5. มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชนเพิ่มขึ้น	54.8	45.2	39.3	55.6	5.1

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

ผลกระทบที่ได้รับในช่วงปี พ.ศ. 2565 จากการดำเนินงานที่ผ่านมาของโครงการ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์จำนวน 367 ตัวอย่าง ระบุว่าไม่เคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานที่ผ่านมาของโครงการ ร้อยละ 93.1 และผู้ให้สัมภาษณ์จำนวน 27 ตัวอย่าง ระบุว่าเคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานที่ผ่านมาของโครงการ ร้อยละ 6.9 โดยผลกระทบที่ได้รับ คือ ฝุ่นละออง และเสียงดัง ซึ่งเมื่อได้รับผลกระทบผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า ไม่ได้แจ้งหน่วยงานใด

ความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 19 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

- **ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 83.0 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.16$ )
- **ด้านสังคม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 84.7 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.14$ )
- **ด้านสิ่งแวดล้อม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 87.6 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 3.08$ )
- **ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 85.2 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 2.95$ )
- **ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 81.2 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 2.88$ )
- **การเปิดเผยข้อมูล** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 86.0 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{x} = 2.96$ )



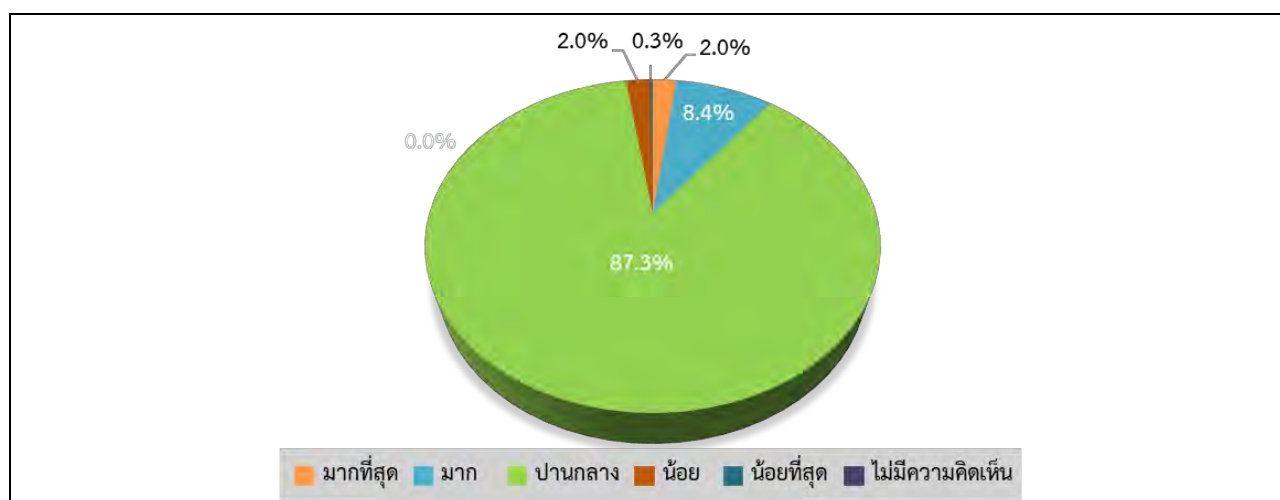
ตารางที่ 19 ความเห็นของตัวแทนครัวเรือนต่อความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการ

การดูแลสังคม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย $\bar{x}$	แปลผล <sup>1/</sup>
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
1. ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต	0.0	0.5	83.0	16.2	0.3	3.16	ปานกลาง
2. ด้านสังคม	0.0	0.5	84.7	14.5	0.3	3.14	ปานกลาง
3. ด้านสิ่งแวดล้อม	0.2	1.8	87.6	10.2	0.2	3.08	ปานกลาง
4. ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม	1.8	7.4	85.2	5.3	0.3	2.95	ปานกลาง
5. ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน	2.3	11.9	81.2	4.3	0.3	2.88	ปานกลาง
6. การเปิดเผยข้อมูล	0.3	8.6	86.0	4.8	0.3	2.96	ปานกลาง

**หมายเหตุ:** <sup>1/</sup> การแปลผลค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50 = น้อยที่สุด  
1.51 - 2.50 = น้อย  
2.51 - 3.50 = ปานกลาง  
3.51 - 4.50 = มาก  
4.51 - 5.00 = มากที่สุด

**ที่มา :** รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2565

สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 87.3 รองลงมา มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 8.4 มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด และมีความพึงพอใจในระดับน้อย ร้อยละ 2.0 สัดส่วนที่เท่ากัน และมีความพึงพอใจในระดับน้อยที่สุด ร้อยละ 0.3 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 22

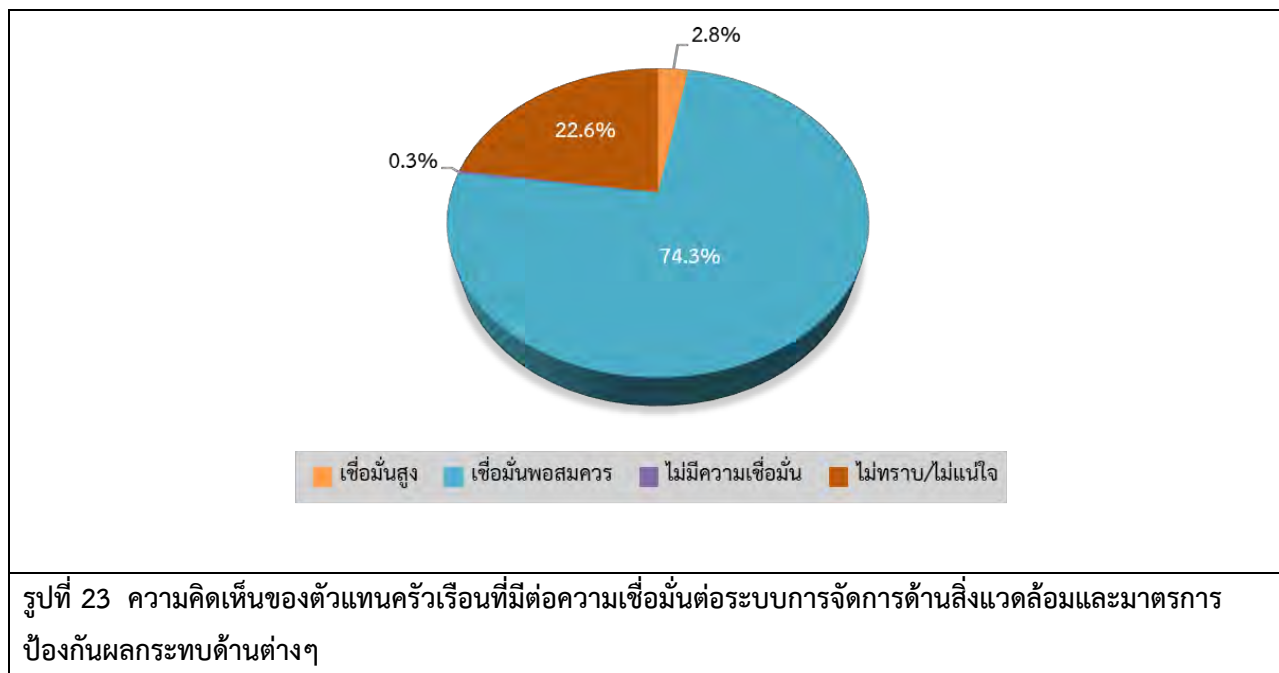


รูปที่ 22 ความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือนในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการฯ

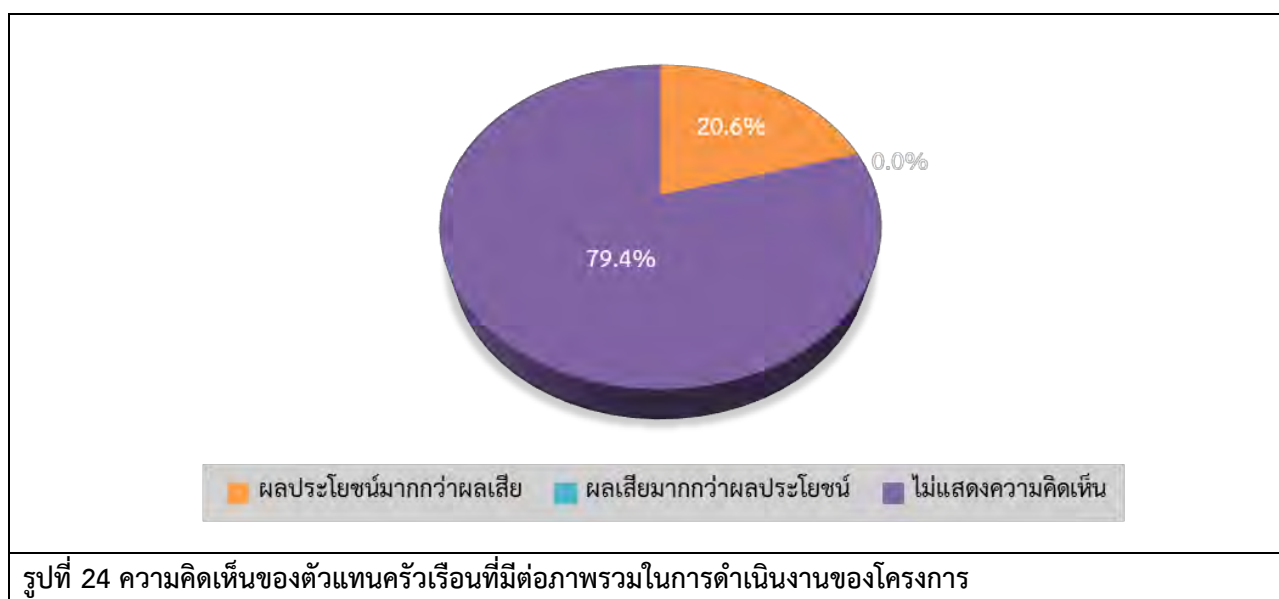


### 7) ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

ในด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ ของโครงการฯ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่า เชื่อมั่นพอสมควร (หากมีอุบัติเหตุสามารถแก้ไขหรือควบคุมได้ทัน) ร้อยละ 74.3 รองลงมาไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ ร้อยละ 22.6 มีความเชื่อมั่นสูง ร้อยละ 2.8 และไม่มีความเชื่อมั่น (เมื่อมีอุบัติเหตุไม่สามารถควบคุมได้) ร้อยละ 0.3 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 23



ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการ ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ในปี พ.ศ. 2565 พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ร้อยละ 79.4 ระบุว่าไม่แสดงความคิดเห็น รองลงมาระบุว่าการประโยชน์มากกว่าผลเสีย ร้อยละ 20.6 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 24





**สำหรับข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่เกี่ยวกับโครงการ สามารถสรุปเป็นประเด็นสำคัญได้ดังนี้**

- เพิ่มอัตราค่าแรงให้สูงขึ้น
- จำกัดความเร็วของรถอ้อยเมื่อวิ่งผ่านในเขตชุมชน
- ดูแลเรื่องฝุ่นละอองอย่าให้มีผลกระทบต่อชุมชน
- สนับสนุนการดูแลเรื่องยาเสพติดในชุมชน
- ส่งเสริมกิจกรรมให้กับผู้สูงอายุในชุมชน
- ปฏิบัติตามมาตรการในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด
- สนับสนุนงบประมาณให้กับชุมชนในการพัฒนาด้านต่างๆ
- อยากให้มีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลต่างๆ ของโครงการให้มากกว่านี้
- สนับสนุนของที่ระลึกเวลามาสอบถามผลกระทบต่อชุมชน
- มีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ ในชุมชนอย่างทั่วถึง
- รับคนในพื้นที่เข้าทำงานกับทางโครงการเพิ่มเติม
- อยากให้ราคาอ้อยสูงขึ้น



ตารางที่ 1

ผลแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงาน ประจำปี 2565

โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์		
1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม		
1.1.1 เพศ		
- ชาย	18	78.3
- หญิง	5	21.7
รวม	23	100.0
1.1.2 อายุ		
- 20-30 ปี	4	17.4
- 31-40 ปี	4	17.4
- 41-50 ปี	3	13.0
- 51-60 ปี	7	30.4
- มากกว่า 60 ปี	5	21.7
รวม	23	100.0
1.3 ระดับการศึกษาสูงสุด		
- มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)/ปวช. หรือเทียบเท่า	9	39.1
- อนุปริญญา/ปวส.หรือเทียบเท่า	1	4.6
- ปริญญาตรี	8	34.8
- สูงกว่าปริญญาตรี	5	21.7
รวม	23	100.0
1.1.4 ตำแหน่งของท่าน		
- หัวหน้าสำนักปลัด	1	4.3
- ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	1	4.3
- รองผู้อำนวยการโรงเรียน	1	4.3
- นักวิชาการสาธารณสุข	1	4.3
- แพทย์แผนไทย	1	4.3
- นักวิชาการการศึกษา	1	4.3
- พนักงานจ้าง	1	4.3
- เจ้าอาวาส	8	34.8
- รักษาการเจ้าอาวาส	3	13.0
- พระลูกวัด	2	8.7
- ไวยากรณ์วัด	1	4.3
- ไม่ระบุ	2	8.7
รวม	23	100.0



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
1.1.5 ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งมาแล้ว		
- ระหว่าง 1-5 ปี	6	26.1
- ระหว่าง 6 -10 ปี	6	26.1
- ระหว่าง 11 - 15 ปี	5	21.7
- ระหว่าง 16 -20 ปี	3	13.0
- มากกว่า 20 ปีขึ้นไป	3	13.0
รวม	23	100.0
1.1.6 จำนวนบุคลากรในหน่วยงานของท่านเฉลี่ย		
- น้อยกว่า 10 คน	15	68.3
- ระหว่าง 10-20 คน	2	8.7
- ระหว่าง 21-30 คน	1	4.3
- ระหว่าง 31-40 คน	1	4.3
- ระหว่าง 41-50 คน	1	4.3
- มากกว่า 50 คนขึ้นไป	2	8.7
- ไม่ระบุ	1	4.3
รวม	23	100.0
1.2 ภูมิสำเนาเดิม		
1.2.1 ภูมิสำเนา		
- อยู่ที่นี่ตั้งแต่เกิด (ข้ามไปตอบ ส่วนที่ 2)	17	73.9
- ย้ายมาจากที่อื่น	6	26.1
รวม	23	100.0
1.2.2 ย้ายมาจาก		
- ภาคอีสาน	7	100.0
รวม	7	100.0
1.2.3 ระยะเวลาที่ย้ายมา		
- น้อยกว่า 1 ปี	1	14.3
- ระหว่าง 6 -10 ปี	1	14.3
- ระหว่าง 11 - 15 ปี	1	14.3
- ระหว่าง 16 -20 ปี	1	14.3
- มากกว่า 20 ปีขึ้นไป	3	33.2
รวม	7	100.0
ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของหน่วยงาน/ชุมชน/พื้นที่รับผิดชอบในพื้นที่ของท่าน		
2.1 ในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา สภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันของชุมชนมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมหรือไม่		
- ไม่เปลี่ยนแปลง	14	63.7
- เปลี่ยนแปลงเล็กน้อย	5	21.7
- เปลี่ยนแปลงปานกลาง	3	13.0
- เปลี่ยนแปลงมาก	1	4.3
รวม	23	100.0



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
สภาพแวดล้อมในชุมชนที่ท่านคิดว่าการเปลี่ยนแปลง เพราะ		
- ความเจริญในพื้นที่ชุมชนดีขึ้น	2	22.2
- มีการเผาอ้อยเพิ่มขึ้น	1	11.1
- ไม่ระบุ	6	66.7
รวม	9	100.0
2.2 ปัญหาสิ่งแวดล้อม และความเดือดร้อนรำคาญจากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชนของท่าน		
2.2.1 มลพิษทางอากาศ		
1) ฝุ่นละออง		
- ไม่มี	10	43.5
- มี	13	56.5
รวม	23	100.0
ระดับของปัญหา		
- น้อย	4	30.8
- ปานกลาง	9	69.2
- มาก	0	0.0
รวม	13	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.69	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.480	
สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	2	15.4
- การจราจร	2	15.4
- โรงงาน	8	61.5
- การเผาอ้อย	1	7.7
รวม	13	100.0
2) ควัน/เขม่า		
- ไม่มี	13	56.5
- มี	10	43.5
รวม	23	100.0
ระดับของปัญหา		
- น้อย	2	20.0
- ปานกลาง	8	80.0
- มาก	0	0.0
รวม	10	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.80	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.422	



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	2	20.0
- การจราจร	1	10.0
- โรงงาน	6	60.0
- การเผาอ้อย	1	10.0
รวม	10	100.0
2.2.2 กลิ่นเหม็น		
- ไม่มี	18	78.3
- มี	5	21.7
รวม	23	100.0
ระดับของปัญหา		
- น้อย	2	40.0
- ปานกลาง	2	40.0
- มาก	1	20.0
รวม	5	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.80	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.837	
สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	1	20.0
- การจราจร	1	20.0
- โรงงาน	3	60.0
รวม	5	100.0
2.2.3 เสียงดัง		
- ไม่มี	15	65.2
- มี	8	34.8
รวม	23	100.0
ระดับของปัญหา		
- น้อย	4	50.0
- ปานกลาง	4	50.0
- มาก	0	0.0
รวม	8	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.50	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.535	



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	3	37.5
- การจราจร	4	50.0
- โรงงาน	1	14.2
รวม	8	100.0
2.2.4 ขยะมูลฝอย		
- ไม่มี	16	69.6
- มี	7	30.4
รวม	23	100.0
ระดับของปัญหา		
- น้อย	1	14.3
- ปานกลาง	5	71.4
- มาก	1	14.3
รวม	7	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.577	
สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	6	85.7
- โรงงาน	1	14.3
รวม	7	100.0
2.2.5 น้ำเสีย		
- ไม่มี	20	87.0
- มี	3	13.0
รวม	23	100.0
ระดับของปัญหา		
- น้อย	1	33.3
- ปานกลาง	2	66.7
- มาก	0	0.0
รวม	3	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.67	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.577	
สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	1	33.3
- โรงงาน	2	66.7
รวม	3	100.0



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
2.2.6 น้ำท่วมขัง		
- ไม่มี	19	82.6
- มี	4	17.4
รวม	23	100.0
ระดับของปัญหา		
- น้อย	2	50.0
- ปานกลาง	2	50.0
- มาก	0	0.0
รวม	4	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.50	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.577	
สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	4	100.0
รวม	4	100.0
2.2.7 ดินเสื่อมคุณภาพ		
- ไม่มี	20	87.0
- มี	3	13.0
รวม	23	100.0
ระดับของปัญหา		
- น้อย	2	66.7
- ปานกลาง	1	33.3
- มาก	0	0.0
รวม	3	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.33	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.577	
สาเหตุของปัญหา		
- ชุมชน	3	100.0
รวม	3	100.0
2.2.8 ถนนชำรุด/การคมนาคมไม่สะดวก		
- ไม่มี	16	69.6
- มี	7	30.4
รวม	23	100.0



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
ระดับของปัญหา		
- น้อย	0	0.0
- ปานกลาง	4	57.1
- มาก	3	42.9
รวม	7	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.43	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.535	
สาเหตุของปัญหา		
- การจราจร	7	100.0
รวม	7	100.0
2.2.9 การจราจร/อุบัติเหตุ		
- ไม่มี	16	69.6
- มี	7	30.4
รวม	23	100.0
ระดับของปัญหา		
- น้อย	2	28.6
- ปานกลาง	4	57.1
- มาก	1	14.3
รวม	7	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.86	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.690	
สาเหตุของปัญหา		
- การจราจร	7	100.0
รวม	7	100.0
ส่วนที่ 3 การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการฯ		
3.1 ทานทราบ หรือรู้จักโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด หรือไม่		
- ไม่ทราบ/ไม่รู้จัก (ข้ามไป 3.3)	1	4.3
- ทราบ / รู้จัก	22	95.7
รวม	23	100.0
3.2 ถ้าทราบ ทานทราบจากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
- เพื่อนบ้านเล่าให้ฟัง	2	4.2
- ผู้นำชุมชน / อบต.	15	31.3
- จากเทศบาล / หน่วยงานราชการต่างๆ	5	10.4
- เจ้าหน้าที่ของทางโครงการฯ	6	12.5
- เคยเข้าร่วมประชุมกับทางโครงการฯ	2	4.2
- ได้ร่วมกิจกรรมกับทางโครงการฯ	6	12.5
- ทราบด้วยตนเอง	12	25.0
รวม	48	100.0



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
3.3 ท่านต้องการให้ประชาสัมพันธ์/ให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการฯ เพิ่มเติมหรือไม่		
- ไม่ต้องการทราบ	2	8.7
- ต้องการทราบ	21	91.3
รวม	23	100.0
ต้องการทราบ เรื่อง		
- กิจกรรม/ขั้นตอนการผลิต	2	1.8
- มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ	7	10.8
- การมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน	18	27.7
- ประโยชน์ของโครงการ	18	27.7
- ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม	8	12.3
- ผลกระทบด้านสังคม	6	9.2
- ผลกระทบด้านสุขภาพ	6	9.2
รวม	65	100.0
3.4 ท่านสามารถระบุกิจกรรมที่โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้นได้หรือไม่		
- ไม่สามารถระบุได้	12	52.2
- สามารถระบุได้	11	47.8
รวม	23	100.0
สามารถระบุได้ ระบุกิจกรรม		
- กิจกรรมทางศาสนา งานบุญประเพณี	3	25.0
- แจกสิ่งของต่างๆ ให้ชุมชน	1	8.3
- กิจกรรมการประชุม	2	16.7
- สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน	2	16.7
- สนับสนุนน้ำตาลให้กับชุมชน	4	33.3
รวม	12	100.0
3.5 ช่วงที่ผ่านมาท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด หรือไม่		
- ไม่เคยเข้าร่วม	17	73.9
- เคยเข้าร่วม	6	26.1
รวม	23	100.0
ไม่เคยเข้าร่วม เนื่องจาก		
- เพิ่งย้ายเข้ามา	1	5.9
- มีภารกิจ	1	5.9
- ไม่มีหนังสือเชิญ	1	5.9
- ไม่ทราบข้อมูล	5	29.4
- ไม่สะดวก	1	5.9
- ไม่ระบุ	8	47.1
รวม	17	100.0



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
เคยเข้าร่วม เนื่องจาก		
- ขอรับการสนับสนุนกับโครงการ	1	16.7
- จัดกิจกรรมในพื้นที่	3	50.0
- ไม่ระบุ	2	33.3
รวม	6	100.0
3.6 ท่านรู้จักกิจกรรมที่โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้นและมีความคิดเห็นอย่างไร		
3.6.1 กิจกรรมร่วมประชุม		
การรู้จัก		
- ไม่รู้จัก	19	82.6
- รู้จัก	4	17.4
รวม	23	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง		
- ไม่ต้องการ	1	4.3
- ต้องการ	22	95.7
รวม	23	100.0
3.6.2 กิจกรรมศึกษาดูงาน		
การรู้จัก		
- ไม่รู้จัก	23	100.0
- รู้จัก	0	0.0
รวม	23	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง		
- ไม่ต้องการ	1	4.3
- ต้องการ	22	95.7
รวม	23	100.0
3.6.3 กิจกรรมอบรมให้ความรู้		
การรู้จัก		
- ไม่รู้จัก	22	95.7
- รู้จัก	1	4.3
รวม	23	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง		
- ไม่ต้องการ	1	4.3
- ต้องการ	22	95.7
รวม	23	100.0



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
3.6.4 กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน		
การรู้จัก		
- ไม่รู้จัก	21	91.3
- รู้จัก	2	8.7
รวม	23	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง		
- ไม่ต้องการ	0	0.0
- ต้องการ	23	100.0
รวม	23	100.0
3.6.5 กิจกรรมวันเด็ก		
การรู้จัก		
- ไม่รู้จัก	19	82.6
- รู้จัก	4	17.4
รวม	23	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง		
- ไม่ต้องการ	1	4.3
- ต้องการ	22	95.7
รวม	23	100.0
3.6.6 สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน		
การรู้จัก		
- ไม่รู้จัก	10	43.5
- รู้จัก	13	56.5
รวม	23	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง		
- ไม่ต้องการ	0	0.0
- ต้องการ	23	100.0
รวม	23	100.0
3.6.7 กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม		
การรู้จัก		
- ไม่รู้จัก	20	87.0
- รู้จัก	3	13.0
รวม	23	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง		
- ไม่ต้องการ	0	0.0
- ต้องการ	23	100.0
รวม	23	100.0
3.6.8 กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์		



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
<b>จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม</b>	<b>23</b>	<b>100.0</b>
<b>การรู้จัก</b>		
- ไม่รู้จัก	18	78.3
- รู้จัก	5	21.7
<b>รวม</b>	<b>23</b>	<b>100.0</b>
<b>ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง</b>		
- ไม่ต้องการ	0	0.0
- ต้องการ	23	100.0
<b>รวม</b>	<b>23</b>	<b>100.0</b>
<b>3.6.9 กิจกรรมตรวจสอบสุขภาพ</b>		
<b>การรู้จัก</b>		
- ไม่รู้จัก	22	95.7
- รู้จัก	1	4.3
<b>รวม</b>	<b>23</b>	<b>100.0</b>
<b>ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง</b>		
- ไม่ต้องการ	0	0.0
- ต้องการ	23	100.0
<b>รวม</b>	<b>23</b>	<b>100.0</b>
<b>3.7 หากโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม</b>		
<b>ร่วมกับชุมชน ท่านยินดีเข้าร่วมหรือไม่</b>		
- ยินดีเข้าร่วม	23	100.0
- ไม่ยินดี	0	0.0
<b>รวม</b>	<b>23</b>	<b>100.0</b>
<b>3.8 ท่านต้องการให้ทางโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ส่งเสริมกิจกรรมด้านใดให้กับชุมชนของท่าน</b>		
- ไม่ต้องการ	0	0.0
- ต้องการ	23	100.0
<b>รวม</b>	<b>23</b>	<b>100.0</b>
<b>ต้องการ ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)</b>		
- สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา	12	17.4
- สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	7	10.1
- สนับสนุนด้านศาสนา และวัฒนธรรม เช่น ทำนุบำรุงศาสนา ทอดผ้าป่า ร่วมกิจกรรมตามประเพณี	20	29.0
- สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิตและระบบสาธารณูปโภคในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงานท้องถิ่น สนับสนุนน้ำดื่ม น้ำใช้ ฯลฯ	11	15.9
- สนับสนุนด้านกีฬา	4	5.8
- สนับสนุนงานด้านสาธารณประโยชน์ เช่น ปลูกต้นไม้ ทำความสะอาด ปล่อยสัตว์น้ำ	7	10.1
- ดูแลและจัดการปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม เช่น จัดการเรื่องกลิ่นเหม็น ฝุ่นละออง ขยะ น้ำเสีย	8	11.6
<b>รวม</b>	<b>69</b>	<b>100.0</b>



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
ส่วนที่ 4 ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ		
4.1 ท่านคิดว่าที่ผ่านมการดำเนินงานของโครงการฯ มีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม และด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน หรือไม่		
ด้านสิ่งแวดล้อม		
1) ส่งผลกระทบด้านฝุ่นละอองต่อชุมชน		
- ไม่มีผลกระทบ	14	60.9
- มีผลกระทบ	9	39.1
รวม	23	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	11.1
- ปานกลาง	7	77.8
- มาก	1	11.1
รวม	9	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.500	
2) ส่งผลกระทบด้านเสียงดังจากการดำเนินการของโครงการ		
- ไม่มีผลกระทบ	18	78.3
- มีผลกระทบ	5	21.7
รวม	23	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	3	60.0
- ปานกลาง	2	40.0
- มาก	0	0.0
รวม	5	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.40	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.548	
3) ได้รับผลกระทบจากน้ำเสียของโครงการ		
- ไม่มีผลกระทบ	18	78.3
- มีผลกระทบ	5	21.7
รวม	23	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	2	40.0
- ปานกลาง	3	60.0
- มาก	0	0.0
รวม	5	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.60	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.548	



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
4) ได้รับผลกระทบจากของเสียจากกิจกรรมของโครงการ		
- ไม่มีผลกระทบ	19	82.6
- มีผลกระทบ	4	17.4
รวม	23	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	25.0
- ปานกลาง	3	75.0
- มาก	0	0.0
รวม	4	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.75	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.500	
5) ได้รับผลกระทบจากเขม่า/ควันจากกิจกรรมของโครงการ		
- ไม่มีผลกระทบ	17	73.9
- มีผลกระทบ	6	26.1
รวม	23	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	16.7
- ปานกลาง	5	83.3
- มาก	0	0.0
รวม	6	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.83	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.408	
6) ทำให้สารเคมีรั่วไหลออกสู่ชุมชน		
- ไม่มีผลกระทบ	20	87.0
- มีผลกระทบ	3	13.0
รวม	23	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	2	66.7
- ปานกลาง	1	33.3
- มาก	0	0.0
รวม	3	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.33	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.577	



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
ด้านสุขภาพอนามัย		
1) ส่งผลให้เกิดโรคระบบทางเดินหายใจ		
- ไม่มีผลกระทบ	15	65.2
- มีผลกระทบ	8	34.8
รวม	23	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	4	50.0
- ปานกลาง	3	37.5
- มาก	1	14.2
รวม	8	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.63	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.744	
2) ส่งผลให้เกิดโรคเกี่ยวกับผิวหนัง ผด ผื่น คัน		
- ไม่มีผลกระทบ	20	87.0
- มีผลกระทบ	3	13.0
รวม	23	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	2	66.7
- ปานกลาง	0	0.0
- มาก	1	33.3
รวม	3	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.67	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	1.155	
3) ทำให้เกิดอาการเจ็บป่วยด้วยสาเหตุอันเนื่องมาจากมลพิษจากโครงการ		
- ไม่มีผลกระทบ	20	87.0
- มีผลกระทบ	3	13.0
รวม	23	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	1	33.3
- ปานกลาง	2	66.7
- มาก	0	0.0
รวม	3	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.67	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.577	



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
4) เกิดความเครียด วิตกกังวล จากการดำเนินโครงการ		
- ไม่มีผลกระทบ	18	78.3
- มีผลกระทบ	5	21.7
รวม	23	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- น้อย	2	40.0
- ปานกลาง	3	60.0
- มาก	0	0.0
รวม	5	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.60	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.548	
4.2 ท่านคิดว่าที่ผ่านมากการดำเนินงานของโครงการฯ มีผลประโยชน์หรือผลดีด้านเศรษฐกิจ-สังคมของชุมชน หรือไม่		
4.2.1 สาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา		
- ไม่มีผลประโยชน์	3	13.0
- มีผลประโยชน์	20	87.0
รวม	23	100.0
ระดับผลประโยชน์		
- น้อย	1	5.0
- ปานกลาง	18	90.0
- มาก	1	5.0
รวม	20	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.324	
4.2.2 เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้น		
- ไม่มีผลประโยชน์	0	0.0
- มีผลประโยชน์	23	100.0
รวม	23	100.0
ระดับผลประโยชน์		
- น้อย	0	0.0
- ปานกลาง	20	87.0
- มาก	3	13.0
รวม	23	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.13	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.344	



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
4.2.3 สร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน		
- ไม่มีผลประโยชน์	0	0.0
- มีผลประโยชน์	23	100.0
รวม	23	100.0
ระดับผลประโยชน์		
- น้อย	0	0.0
- ปานกลาง	16	69.6
- มาก	7	30.4
รวม	23	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.30	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.470	
4.2.4 ทำให้การค้าขายของร้านค้าปลีกและธุรกิจบริการต่างๆ ดีขึ้น		
- ไม่มีผลประโยชน์	0	0.0
- มีผลประโยชน์	23	100.0
รวม	23	100.0
ระดับผลประโยชน์		
- น้อย	2	8.7
- ปานกลาง	18	81.9
- มาก	3	13.0
รวม	23	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.04	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.475	
4.2.5 มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชนเพิ่มขึ้น		
- ไม่มีผลประโยชน์	3	13.0
- มีผลประโยชน์	20	87.0
รวม	23	100.0
ระดับผลประโยชน์		
- น้อย	3	15.0
- ปานกลาง	16	80.0
- มาก	1	5.0
รวม	20	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.90	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.447	



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
4.3 ที่ผ่านมามีท่านเคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการฯ หรือไม่		
- ไม่เคย (ถ้าไม่เคยได้รับผลกระทบข้ามไปข้อ 4.7)	20	87.0
- เคย	3	13.0
รวม	23	100.0
เคย ได้รับผลกระทบด้าน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
- กลิ่นเหม็น	1	25.0
- ฝุ่นละออง	3	75.0
รวม	4	100.0
4.4 เมื่อได้รับผลกระทบมีการแจ้ง/ร้องเรียนหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
- ไม่ได้แจ้งหน่วยงานใด	2	66.7
- แจ้งโครงการโดยตรง	1	33.3
รวม	3	100.0
4.5 การแก้ไขข้อร้องเรียน ณ ปัจจุบัน		
- ได้รับการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว	1	100.0
รวม	1	100.0
4.6 หน่วยงานที่ดำเนินการแก้ไขข้อร้องเรียน		
- กลุ่มโครงการฯ	1	100.0
รวม	1	100.0
4.7 ท่านมีความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการของท่านระดับใด		
4.7.1 ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต		
- น้อยที่สุด	0	0.0
- น้อย	0	0.0
- ปานกลาง	20	87.0
- มาก	3	13.0
- มากที่สุด	0	0.0
รวม	23	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.13	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.344	
4.7.2 ด้านสังคม		
- น้อยที่สุด	0	0.0
- น้อย	0	0.0
- ปานกลาง	21	91.3
- มาก	2	8.7
- มากที่สุด	0	0.0
รวม	23	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.09	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.288	



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
4.7.3 ด้านสิ่งแวดล้อม		
- น้อยที่สุด	0	0.0
- น้อย	0	0.0
- ปานกลาง	22	95.7
- มาก	1	4.3
- มากที่สุด	0	0.0
รวม	23	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.04	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.209	
4.7.4 ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม		
- น้อยที่สุด	0	0.0
- น้อย	1	4.3
- ปานกลาง	18	78.3
- มาก	4	17.4
- มากที่สุด	0	0.0
รวม	23	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.13	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.458	
4.7.5 ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน		
- น้อยที่สุด	0	0.0
- น้อย	1	4.3
- ปานกลาง	21	91.3
- มาก	1	4.3
- มากที่สุด	0	0.0
รวม	23	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.302	
4.7.6 การเปิดเผยข้อมูล		
- น้อยที่สุด	0	0.0
- น้อย	1	4.3
- ปานกลาง	22	95.7
- มาก	0	0.0
- มากที่สุด	0	0.0
รวม	23	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.96	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.209	



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
4.8 โดยภาพรวมท่านมีความพึงพอใจระดับใด		
- มากที่สุด	0	0.0
- มาก	5	21.7
- ปานกลาง	18	78.3
- น้อย	0	0.0
- น้อยที่สุด	0	0.0
- ไม่มีความคิดเห็น	0	0.0
รวม	23	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.22	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.422	
ส่วนที่ 5 ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ		
5.1 ท่านมีความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทรายของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด มากน้อยเพียงใด		
- เชื่อมั่นสูง	2	8.7
- เชื่อมั่นพอสมควร (หากมีอุบัติเหตุสามารถแก้ไขหรือควบคุมได้ทัน)	20	87.0
- ไม่มีความเชื่อมั่น (เมื่อมีอุบัติเหตุไม่สามารถควบคุมได้)	0	0.0
- ไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ	1	4.3
รวม	23	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.09	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.294	
5.2 ความคิดเห็นในภาพรวมของท่านที่มีต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ในปี พ.ศ. 2565 ที่มีต่อชุมชน		
- ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย	15	65.2
- ผลเสียมากกว่าผลประโยชน์	0	0.0
- ไม่แสดงความคิดเห็น	8	34.8
รวม	23	100.0
ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย เพราะ		
- สร้างความเจริญ	2	13.3
- สร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้ชุมชน	12	80.0
- ไม่ระบุ	1	6.7
รวม	15	100.0



ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	23	100.0
5.3 ข้อเสนอแนะอื่นๆ เกี่ยวกับโครงการฯ		
- สนับสนุนน้ำตาลเพื่อมาใช้ในการงานบุญต่างๆ	1	6.3
- สนับสนุนในการรณรงค์ลดการเผาอ้อย	1	6.3
- สนับสนุนการก่อสร้างวัดต่างๆ ในชุมชน	1	6.3
- ช่วยเหลือ และสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชนอย่างต่อเนื่อง	9	56.3
- สนับสนุนน้ำดื่ม อุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นในชุมชน	1	6.3
- สนับสนุนปัจจัยค่าน้ำค่าไฟต่างๆ ให้กับวัดต่างๆ ที่ขาดแคลน	1	6.3
- ควบคุมการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม	1	6.3
- สนับสนุนการก่อสร้างถนนสายรองเพื่อประโยชน์ในการขนอ้อยในการเข้าสู่โรงงาน	1	6.3
รวม	16	100.0



ตารางที่ 2

ผลแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นสำหรับผู้นำชุมชน ประจำปี 2565

ต่อโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์																								
1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม																								
1.1.1 เพศ																								
- ชาย																								
- หญิง																								
รวม																								
1.1.2 อายุ																								
- 41-50 ปี																								
- 51-60 ปี																								
- มากกว่า 60 ปี																								
รวม																								
1.1.3 ศาสนา																								
- พุทธ																								
รวม																								
1.1.4 ระดับการศึกษาสูงสุด																								
- ประถมศึกษา																								
- มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)																								
- มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)/ปวช. หรือเทียบเท่า																								
- อนุปริญญา/ปวส.หรือเทียบเท่า																								
รวม																								
1.1.5 ตำแหน่งของท่านในชุมชน																								
- กำนัน																								
- ผู้ใหญ่บ้าน																								
- สารวัตรกำนัน																								
- ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน																								
รวม																								
1.1.6 ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งมาแล้ว																								
- น้อยกว่า 1 ปี																								
- ระหว่าง 1-5 ปี																								
- ระหว่าง 6 -10 ปี																								
- ระหว่าง 11 - 15 ปี																								
- ระหว่าง 16 -20 ปี																								
รวม																								
1.2 ภูมิลำเนาเดิม																								
1.2.1 ภูมิลำเนา																								
- อยู่ที่นี่ตั้งแต่เกิด (ข้ามไปตอบ ส่วนที่ 2)																								
- ย้ายมาจากที่อื่น																								
รวม																								



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันคอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
1.2.2 ย้ายมาจาก																								
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	2	100.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0
รวม	2	100.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0
1.2.3 ระยะเวลาที่ย้ายมา																								
- น้อยกว่า 1 ปี	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3
- ระหว่าง 1-5 ปี	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3
- มากกว่า 20 ปีขึ้นไป	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3
รวม	2	100.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0
ส่วนที่ 2 สภาพเศรษฐกิจ สังคมของชุมชน																								
2.1 ข้อมูลทั่วไปของชุมชน/หมู่บ้าน																								
2.1.1 จำนวนครัวเรือน																								
- ต่ำกว่า 100 หลังคาเรือน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	16.7	2	6.7
- 100-200 หลังคาเรือน	3	42.9	5	62.5	0	0.0	8	44.4	0	0.0	2	50.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	4	33.3	12	40.0
- 201-300 หลังคาเรือน	3	42.9	1	12.5	2	66.7	6	33.3	1	100.0	1	25.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	1	50.0	6	50.0	12	40.0
- 301-400 หลังคาเรือน	1	14.3	1	12.5	1	33.3	3	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	10.0
- 401-500 หลังคาเรือน	0	0.0	1	12.5	0	0.0	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
2.1.2 จำนวนประชากร																								
- ต่ำกว่า 500 คน	2	28.6	0	0.0	0	0.0	2	11.1	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	50.0	4	33.3	6	20.0
- 500-1,000 คน	5	71.4	8	100.0	2	66.7	15	83.3	1	100.0	2	50.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	1	50.0	6	50.0	21	70.0
- 1,001-1,500 คน	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	5.6	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	16.7	3	10.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
2.1.3 ภูมิลำเนาเดิมของประชาชนส่วนใหญ่ในชุมชน/หมู่บ้านของท่าน																								
- เป็นคนในท้องถิ่น	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
- ย้ายมาจากภาค	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
2.2 ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไปของชุมชน/หมู่บ้าน																								
2.2.1 อาชีพหลักของประชาชนในชุมชน/หมู่บ้าน																								
- รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	5.6	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	16.7	3	10.0
- รับจ้างทั่วไป	5	71.4	1	12.5	0	0.0	6	33.3	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	16.7	8	26.7
- เกษตรกรรม/เลี้ยงสัตว์	1	14.3	7	87.5	3	100.0	11	61.1	0	0.0	2	50.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	2	100.0	8	66.7	19	63.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
2.2.2 อาชีพเสริมของประชาชนส่วนใหญ่ในชุมชน/หมู่บ้าน																								
- ไม่มี	5	71.4	3	37.5	2	66.7	10	55.6	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	11	36.7
- มี	2	28.6	5	62.5	1	33.3	8	44.4	0	0.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	19	63.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
มีอาชีพรอง / อาชีพเสริม โปรดระบุ																								
- เกษตรกรรม/เลี้ยงสัตว์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	18.2	2	10.5
- รับจ้างทั่วไป	2	100.0	5	100.0	1	100.0	8	100.0	0	0.0	3	75.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	2	100.0	8	72.7	16	84.2
- ไม่ระบุ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	1	5.3
รวม	2	100.0	5	100.0	1	100.0	8	100.0	0	0.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	100.0	19	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
		ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
2.2.3 ฐานะทางเศรษฐกิจของคนในชุมชน																									
- ฐานะปานกลาง		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
2.3 การจ้างแรงงานในพื้นที่																									
2.3.1 แรงงานภาคเกษตรกรรม																									
- ไม่มีการจ้าง		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มีการจ้างแรงงาน		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
แรงงานส่วนใหญ่																									
- เป็นคนในพื้นที่		5	71.4	5	62.5	3	100.0	13	72.2	1	100.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	9	75.0	22	73.3
- เป็นคนนอกพื้นที่		2	28.6	3	37.5	0	0.0	5	27.8	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	25.0	8	26.7
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
2.3.2 แรงงานภาคอุตสาหกรรม																									
- ไม่มีการจ้าง		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มีการจ้างแรงงาน		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
แรงงานส่วนใหญ่																									
- เป็นคนในพื้นที่		5	71.4	0	0.0	3	100.0	8	44.4	1	100.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	9	75.0	17	56.7
- เป็นคนนอกพื้นที่		2	28.6	8	100.0	0	0.0	10	55.6	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	25.0	13	43.3
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
2.4 การศึกษาและศาสนา																									
2.4.1 ในชุมชนของท่านมีสถานศึกษา หรือไม่																									
- ไม่มี		3	42.9	0	0.0	0	0.0	3	16.7	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	1	50.0	4	33.3	7	23.3
- มี		4	57.1	8	100.0	3	100.0	15	83.3	1	100.0	3	75.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	1	50.0	8	66.7	23	76.7
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
มี จำนวน																									
- 1 แห่ง		3	75.0	8	100.0	3	100.0	14	93.3	1	100.0	3	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	8	100.0	22	95.7
- 2 แห่ง		1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3
รวม		4	100.0	8	100.0	3	100.0	15	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	8	100.0	23	100.0
2.4.2 ในชุมชนของท่านมีวัด หรือไม่																									
- ไม่มี		4	57.1	0	0.0	0	0.0	4	22.2	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	5	16.7
- มี		3	42.9	8	100.0	3	100.0	14	77.8	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	25	83.3
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
มี จำนวน																									
- 1 แห่ง		3	100.0	8	100.0	1	33.3	12	85.7	1	100.0	3	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	1	50.0	9	81.8	21	84.0
- 2 แห่ง		0	0.0	0	0.0	2	66.7	2	14.3	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	2	18.2	4	16.0
รวม		3	100.0	8	100.0	3	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	100.0	25	100.0
2.4.3 ในชุมชนของท่านมีสถานที่ประกอบกิจกรรมศาสนาอื่นๆ หรือไม่																									
- ไม่มี		3	42.9	7	87.5	3	100.0	13	72.2	0	0.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	24	80.0
- มี		4	57.1	1	12.5	0	0.0	5	27.8	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	6	20.0
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันคอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
มี จำนวน																								
- 1 แห่ง	4	100.0	1	100.0	0	0.0	5	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	6	100.0
- 2 แห่ง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	4	100.0	1	100.0	0	0.0	5	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	6	100.0
ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุขและสาธารณูปโภคชุมชนของท่าน																								
3.1 สุขภาพ และสาธารณสุขในชุมชน																								
3.1.1 โรคที่เคยระบาดในชุมชน																								
- ไม่มี	7	100.0	0	0.0	2	66.7	9	50.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	2	100.0	4	33.3	13	43.3
- มี	0	0.0	8	100.0	1	33.3	9	50.0	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	0	0.0	8	66.7	17	56.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
มี คือ โรค																								
- โควิด-19	0	0.0	8	100.0	1	100.0	9	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	8	100.0	17	100.0
รวม	0	0.0	8	100.0	1	100.0	9	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	8	100.0	17	100.0
3.1.2 ในชุมชนของท่านมีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ/ศูนย์บริการสาธารณสุขในชุมชน																								
- ไม่มี	2	28.6	1	12.5	3	100.0	6	33.3	0	0.0	2	50.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	9	75.0	15	50.0
- มี	5	71.4	7	87.5	0	0.0	12	66.7	1	100.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	25.0	15	50.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
มี ได้แก่																								
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านปะโค	1	20.0	5	71.4	0	0.0	6	50.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	50.0	8	50.0
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบุ่งหมากลาน	0	0.0	2	28.6	0	0.0	2	16.7	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	3	18.8
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลห้วยเก้ง	4	80.0	0	0.0	0	0.0	4	33.3	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	5	31.3
รวม	5	100.0	7	100.0	0	0.0	12	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	100.0	16	100.0
3.1.3 ประชาชนในชุมชนส่วนใหญ่เวลาเจ็บป่วยไปใช้บริการที่ใด มากที่สุด																								
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	1	50.0	10	83.3	28	93.3
- โรงพยาบาลประจำอำเภอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	50.0	2	16.7	2	6.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
3.1.4 ท่านคิดว่าการให้บริการทางสาธารณสุขจากสถานพยาบาลต่างๆ มีเพียงพอหรือไม่																								
- เพียงพอ	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
- ไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ไม่เพียงพอ เนื่องจาก																								
3.2.1 แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในชุมชนใช้น้ำจาก																								
- น้ำประปา	5	71.4	8	61.5	1	33.3	14	60.9	1	100.0	3	42.9	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	5	33.3	19	50.0
- น้ำบาดาล	0	0.0	1	7.7	0	0.0	1	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.6
- ชื่อน้ำดื่มบรรจุถัง/ขวด/ตู้กด	2	28.6	4	30.8	2	66.7	8	34.8	0	0.0	4	57.1	1	100.0	1	100.0	2	66.7	2	100.0	10	66.7	18	47.4
รวม	7	100.0	13	100.0	3	100.0	23	100.0	1	100.0	7	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	15	100.0	38	100.0
3.2.2 แหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน ใช้น้ำจาก																								
- น้ำประปา	7	100.0	8	61.5	3	100.0	18	78.3	1	100.0	3	42.9	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	73.3	29	76.3
- น้ำบ่อตื้น	0	0.0	1	7.7	0	0.0	1	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.6
- น้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	28.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	13.3	2	5.3
- น้ำบาดาล	0	0.0	4	30.8	0	0.0	4	17.4	0	0.0	2	28.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	13.3	6	15.8
รวม	7	100.0	13	100.0	3	100.0	23	100.0	1	100.0	7	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	15	100.0	38	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
3.2.3 แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ใช้น้ำจาก																								
- น้ำประปา	5	71.4	0	0.0	0	0.0	5	23.8	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	2	12.5	7	18.9
- น้ำบ่อดิน	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	4.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	6.3	2	5.4
- น้ำฝน	1	14.3	3	27.3	3	100.0	7	33.3	0	0.0	1	20.0	1	100.0	1	100.0	3	75.0	2	50.0	8	50.0	15	40.5
- น้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง	0	0.0	7	63.6	0	0.0	7	33.3	0	0.0	3	60.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	18.8	10	27.0
- น้ำบาดาล	0	0.0	1	9.1	0	0.0	1	4.8	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	2	12.5	3	8.1
รวม	7	100.0	11	100.0	3	100.0	21	100.0	1	100.0	5	100.0	1	100.0	1	100.0	4	100.0	4	100.0	16	100.0	37	100.0
3.3 การกำจัดขยะในชุมชน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																								
- กองแล้วเผา	0	0.0	1	11.1	0	0.0	1	5.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2
- รวบรวมแล้วนำไปทิ้งถังขยะของเทศบาล/อบต.	7	100.0	8	88.9	3	100.0	18	94.7	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	96.8
รวม	7	100.0	9	100.0	3	100.0	19	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	31	100.0
3.4 การกักน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																								
- ทิ้งลงคลอง/แหล่งน้ำตามธรรมชาติโดยตรง	0	0.0	1	11.1	0	0.0	1	5.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2
- ระบายลงดิน/ที่โล่งข้างบ้าน	2	28.6	0	0.0	3	100.0	5	26.3	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	2	100.0	5	41.7	10	32.3
- ระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาล/อบต.	0	0.0	8	88.9	0	0.0	8	42.1	0	0.0	4	100.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	6	50.0	14	45.2
- ระบายลงบ่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นภายในบ้าน	5	71.4	0	0.0	0	0.0	5	26.3	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	6	19.4
รวม	7	100.0	9	100.0	3	100.0	19	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	31	100.0
3.5 ในช่วงปีที่ผ่านมา ชุมชนของท่านมีปัญหาด้านสาธารณูปโภคด้านต่อไปนี้หรือไม่																								
3.5.1 มีปัญหาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้า หรือไม่																								
- ไม่มีปัญหา	7	100.0	8	100.0	2	66.7	17	94.4	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	0	0.0	9	75.0	26	86.7
- มีปัญหา	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	2	100.0	3	25.0	4	13.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
มีปัญหา ได้แก่																								
- ไฟตก/ไฟดับในช่วงหน้าฝน	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0	3	100.0	4	100.0
รวม	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0	3	100.0	4	100.0
3.5.2 มีปัญหาเกี่ยวกับน้ำประปา/น้ำใช้ หรือไม่																								
- ไม่มีปัญหา	7	100.0	5	62.5	2	66.7	14	77.8	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	25	83.3
- มีปัญหา	0	0.0	3	37.5	1	33.3	4	22.2	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	5	16.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
มีปัญหา ได้แก่																								
- น้ำไม่เพียงพอ	0	0.0	3	100.0	1	100.0	4	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0
รวม	0	0.0	3	100.0	1	100.0	4	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0
3.5.3 มีปัญหาเกี่ยวกับน้ำเพื่อการเกษตร หรือไม่																								
- ไม่มีปัญหา	7	100.0	6	75.0	3	100.0	16	88.9	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	1	33.3	2	100.0	10	83.3	26	86.7
- มีปัญหา	0	0.0	2	25.0	0	0.0	2	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	2	16.7	4	13.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
มีปัญหา ได้แก่																								
- น้ำไม่เพียงพอ	0	0.0	2	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	2	100.0	4	100.0
รวม	0	0.0	2	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	2	100.0	4	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
3.5.4 มีปัญหาเกี่ยวกับการจัดการขยะ/น้ำเสีย หรือไม่																								
- ไม่มีปัญหา	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
- มีปัญหา	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน																								
4.1 ในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา สภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันของชุมชนมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมหรือไม่																								
- ไม่เปลี่ยนแปลง	2	28.6	2	100.0	3	100.0	7	38.9	1	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	9	900.0	16	53.3
- เปลี่ยนแปลงเล็กน้อย	5	71.4	3	37.5	0	0.0	8	44.4	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	16.7	10	33.3
- เปลี่ยนแปลงปานกลาง	0	0.0	2	25.0	0	0.0	2	11.1	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	3	10.0
- เปลี่ยนแปลงมาก	0	0.0	1	12.5	0	0.0	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
สภาพแวดล้อมในชุมชนที่ท่านคิดว่ามีเปลี่ยนแปลง เพราะ																								
- มีการพัฒนาด้านต่างๆ ในชุมชน	0	0.0	1	16.7	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1
- ความเจริญในชุมชน	1	20.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	3	21.4
- ไม่ระบุ	4	80.0	5	83.3	0	0.0	9	81.8	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	10	71.4
รวม	5	100.0	6	100.0	0	0.0	11	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	14	100.0
4.2 ปัญหาสิ่งแวดล้อม และความเดือดร้อนรำคาญจากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชนของท่าน (ตอบทุกข้อ)																								
4.2.1 มลพิษทางอากาศ																								
1) ฝุ่นละออง																								
- ไม่มี	6	85.7	1	12.5	1	33.3	8	44.4	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	1	33.3	2	100.0	6	50.0	14	46.7
- มี	1	14.3	7	87.5	2	66.7	10	55.6	0	0.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	6	50.0	16	53.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	1	6.3
- ปานกลาง	1	100.0	7	100.0	1	50.0	9	90.0	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	5	83.3	14	87.5
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3
รวม	1	100.0	7	100.0	2	100.0	10	100.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	6	100.0	16	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		2.50		2.10		0.00		1.75		0.00		0.00		2.00		0.00		1.83		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.707		0.316		0.000		0.500		0.000		0.000		0.000		0.000		0.408		0.365	
สาเหตุของปัญหา																								
- การจราจร	0	0.0	1	14.3	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	16.7	2	12.5
- โรงงาน	1	100.0	6	85.7	2	100.0	9	90.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	5	83.3	14	87.5
รวม	1	100.0	7	100.0	2	100.0	10	100.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	6	100.0	16	100.0
2) ครีน/เขม่า																								
- ไม่มี	3	42.9	1	12.5	2	66.7	6	33.3	0	0.0	1	25.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	2	100.0	6	50.0	12	40.0
- มี	4	57.1	7	87.5	1	33.3	12	66.7	1	100.0	3	75.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	6	50.0	18	60.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันพินดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้		กิโลเมตร				
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	2	33.3	2	11.1
- ปานกลาง	4	100.0	7	100.0	0	0.0	11	91.7	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	66.7	15	83.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	8.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.6
รวม	4	100.0	7	100.0	1	100.0	12	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	6	100.0	18	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		3.00		2.08		2.00		2.00		0.00		1.00		1.00		0.00		1.67		1.94	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.289		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.516		0.416	
สาเหตุของปัญหา																								
- การจราจร	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	16.7	1	5.6
- โรงงาน	4	100.0	6	85.7	1	100.0	11	91.7	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	66.7	15	83.3
- เสาอ้อย	0	0.0	1	14.3	0	0.0	1	8.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	2	11.1
รวม	4	100.0	7	100.0	1	100.0	12	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	6	100.0	18	100.0
4.2.2 กลิ่นเหม็น																								
- ไม่มี	5	71.4	1	12.5	1	33.3	7	38.9	1	100.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	9	75.0	16	53.3
- มี	2	28.6	7	87.5	2	66.7	11	61.1	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	25.0	14	46.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1
- ปานกลาง	1	50.0	7	100.0	2	100.0	10	90.9	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	13	92.9
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	2	100.0	7	100.0	2	100.0	11	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	14	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.50		2.00		2.00		1.91		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		1.93	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.707		0.000		0.000		0.302		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.267	
สาเหตุของปัญหา																								
- โรงงาน	2	100.0	7	100.0	2	100.0	11	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	14	100.0
รวม	2	100.0	7	100.0	2	100.0	11	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	14	100.0
4.2.3 เสียงดัง																								
- ไม่มี	3	42.9	1	12.5	2	66.7	6	33.3	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	2	100.0	6	50.0	12	40.0
- มี	4	57.1	7	87.5	1	33.3	12	66.7	1	100.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	6	50.0	18	60.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	1	5.6
- ปานกลาง	4	100.0	7	100.0	1	100.0	12	100.0	1	100.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	5	83.3	17	94.4
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	4	100.0	7	100.0	1	100.0	12	100.0	1	100.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	6	100.0	18	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		1.75		0.00		0.00		2.00		0.00		1.83		1.94	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.500		0.000		0.000		0.000		0.000		0.408		0.236	
สาเหตุของปัญหา																								



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กงพานพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
4.2.4 ขยะมูลฝอย																								
- ไม่มี	5	71.4	1	12.5	3	100.0	9	50.0	1	100.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	9	75.0	18	60.0
- มี	2	28.6	7	87.5	0	0.0	9	50.0	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	25.0	12	40.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	2	100.0	7	100.0	0	0.0	9	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	12	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	2	100.0	7	100.0	0	0.0	9	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	12	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
สาเหตุของปัญหา																								
- ชุมชน	2	100.0	7	100.0	0	0.0	9	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	12	100.0
รวม	2	100.0	7	100.0	0	0.0	9	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	12	100.0
4.2.5 น้ำเสีย																								
- ไม่มี	6	85.7	1	12.5	1	33.3	8	44.4	1	100.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	9	75.0	17	56.7
- มี	1	14.3	7	87.5	2	66.7	10	55.6	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	25.0	13	43.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	1	100.0	7	100.0	2	100.0	10	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	13	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	1	100.0	7	100.0	2	100.0	10	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	13	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		2.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
สาเหตุของปัญหา																								
- ชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	7.7
- โรงงาน	1	100.0	7	100.0	2	100.0	10	100.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	12	92.3
รวม	1	100.0	7	100.0	2	100.0	10	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	13	100.0
4.2.6 น้ำท่วมขัง																								
- ไม่มี	7	100.0	2	25.0	3	100.0	12	66.7	1	100.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	9	75.0	21	70.0
- มี	0	0.0	6	75.0	0	0.0	6	33.3	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	25.0	9	30.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0	6	100.0	0	0.0	6	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	9	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	6	100.0	0	0.0	6	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	9	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
สาเหตุของปัญหา																								
- ชุมชน	0	0.0	5	83.3	0	0.0	5	83.3	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	7	77.8
- ฝนตกหนัก	0	0.0	1	16.7	0	0.0	1	16.7	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	2	22.2
รวม	0	0.0	6	100.0	0	0.0	6	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	9	100.0
4.2.7 ดินเสื่อมคุณภาพ																								
- ไม่มี	5	71.4	1	12.5	3	100.0	9	50.0	1	100.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	2	100.0	8	66.7	17	56.7
- มี	2	28.6	7	87.5	0	0.0	9	50.0	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	4	33.3	13	43.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	25.0	1	7.7
- ปานกลาง	2	100.0	7	100.0	0	0.0	9	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	75.0	12	92.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	2	100.0	7	100.0	0	0.0	9	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	4	100.0	13	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		1.00		0.00		1.75		1.92	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.500		0.277	
สาเหตุของปัญหา																								
- ชุมชน	2	100.0	7	100.0	0	0.0	9	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	4	100.0	13	100.0
รวม	2	100.0	7	100.0	0	0.0	9	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	4	100.0	13	100.0
4.2.8 ถนนชำรุด/การคมนาคมไม่สะดวก																								
- ไม่มี	7	100.0	1	12.5	3	100.0	11	61.1	0	0.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	2	100.0	7	58.3	18	60.0
- มี	0	0.0	7	87.5	0	0.0	7	38.9	1	100.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	5	41.7	12	40.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	20.0	1	8.3
- ปานกลาง	0	0.0	7	100.0	0	0.0	7	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	80.0	11	91.7
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	7	100.0	0	0.0	7	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	5	100.0	12	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		2.00		0.00		2.00		2.00		2.00		0.00		0.00		1.00		0.00		1.80		1.92	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.447		0.289	
สาเหตุของปัญหา																								
- ชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	20.0	1	8.3
- การจราจร	0	0.0	7	100.0	0	0.0	7	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	60.0	10	83.3
- โรงงาน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	1	8.3
รวม	0	0.0	7	100.0	0	0.0	7	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	5	100.0	12	100.0
4.2.9 การจราจร/อุบัติเหตุ																								
- ไม่มี	7	100.0	1	12.5	2	66.7	10	55.6	0	0.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	8	66.7	18	60.0
- มี	0	0.0	7	87.5	1	33.3	8	44.4	1	100.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	33.3	12	40.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหัว		ทต.กวางพันคอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0	7	100.0	1	100.0	8	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	100.0	12	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	7	100.0	1	100.0	8	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	100.0	12	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
สาเหตุของปัญหา																								
- การจราจร	0	0.0	7	100.0	1	100.0	8	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	75.0	11	91.7
- โรงงาน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	8.3
รวม	0	0.0	7	100.0	1	100.0	8	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	100.0	12	100.0
ส่วนที่ 5 การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการฯ																								
5.1 ท่านทราบ หรือรู้จักโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด หรือไม่																								
- ไม่ทราบ/ไม่รู้จัก (ข้ามไป 5.3)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ทราบ / รู้จัก	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
5.2 ถ้าทราบ ท่านทราบจากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																								
- เพื่อนบ้านเล่าให้ฟัง	0	0.0	1	7.1	0	0.0	1	3.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7
- ผู้นำชุมชน / อบต.	7	58.3	6	42.9	2	28.6	15	45.5	1	50.0	1	14.3	1	25.0	1	100.0	2	40.0	2	33.3	8	32.0	23	39.7
- จากเทศบาล / หน่วยงานราชการต่างๆ	2	16.7	4	28.6	0	0.0	6	18.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	10.3
- เจ้าหน้าที่ของทางโครงการฯ	2	16.7	2	14.3	1	14.3	5	15.2	0	0.0	3	42.9	1	25.0	0	0.0	2	40.0	2	33.3	8	32.0	13	22.4
- เคยเข้าร่วมประชุมกับทางโครงการฯ	1	8.3	1	7.1	3	42.9	5	15.2	1	50.0	3	42.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	5	20.0	10	17.2
- ได้ร่วมกิจกรรมกับทางโครงการฯ	0	0.0	0	0.0	1	14.3	1	3.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	20.0	1	16.7	3	12.0	4	6.9
- ทราบด้วยตนเอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.0	1	1.7
รวม	12	100.0	14	100.0	7	100.0	33	100.0	2	100.0	7	100.0	4	100.0	1	100.0	5	100.0	6	100.0	25	100.0	58	100.0
5.3 ท่านต้องการให้ประชาสัมพันธ์/ให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการฯ เพิ่มเติมหรือไม่																								
- ไม่ต้องการทราบ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต้องการทราบ	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ต้องการทราบ เรื่อง																								
- กิจกรรม/ขั้นตอนการผลิต	0	0.0	3	7.5	2	13.3	5	7.0	0	0.0	2	12.5	0	0.0	1	25.0	1	7.1	0	0.0	4	8.7	9	7.7
- มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ	6	37.5	8	20.0	2	13.3	16	22.5	1	50.0	3	18.8	0	0.0	0	0.0	2	14.3	1	12.5	7	15.2	23	19.7
- การมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน	5	31.3	5	12.5	3	20.0	13	18.3	0	0.0	3	18.8	1	50.0	1	25.0	2	14.3	2	25.0	9	19.6	22	18.8
- ประโยชน์ของโครงการ	5	31.3	3	7.5	2	13.3	10	14.1	0	0.0	2	12.5	1	50.0	1	25.0	3	21.4	2	25.0	9	19.6	19	16.2
- ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม	0	0.0	8	20.0	2	13.3	10	14.1	1	50.0	1	6.3	0	0.0	1	25.0	2	14.3	1	12.5	6	13.0	16	13.7
- ผลกระทบด้านสังคม	0	0.0	8	20.0	2	13.3	10	14.1	0	0.0	3	18.8	0	0.0	0	0.0	2	14.3	1	12.5	6	13.0	16	13.7
- ผลกระทบด้านสุขภาพ	0	0.0	5	12.5	2	13.3	7	9.9	0	0.0	2	12.5	0	0.0	0	0.0	2	14.3	1	12.5	5	10.9	12	10.3
รวม	16	100.0	40	100.0	15	100.0	71	100.0	2	100.0	16	100.0	2	100.0	4	100.0	14	100.0	8	100.0	46	100.0	117	100.0
5.4 ท่านสามารถระบุกิจกรรมที่โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้นได้หรือไม่																								
- ไม่สามารถระบุได้	0	0.0	6	75.0	0	0.0	6	33.3	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	7	23.3
- สามารถระบุได้	7	100.0	2	25.0	3	100.0	12	66.7	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	23	76.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันคอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
สามารถระบุได้ ระบุกิจกรรม																								
- การประชุม	1	14.3	2	100.0	1	33.3	4	33.3	1	50.0	2	50.0	0	0.0	1	50.0	2	66.7	1	33.3	7	46.7	11	40.7
- กิจกรรมต่างๆ ในชุมชน	5	71.4	0	0.0	0	0.0	5	41.7	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	2	13.3	7	25.9
- กิจกรรมอบรมให้ความรู้ด้านพันธุ์อ้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	1	3.7
- สนับสนุนการปลูกอ้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	6.7	1	3.7
- สนับสนุนด้านทุนการศึกษา	1	14.3	0	0.0	2	66.7	3	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	11.1
- แจกพันธุ์อ้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	1	3.7
- สนับสนุนน้ำตาลในกิจกรรมต่างๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	1	3.7
- ให้ความรู้เกี่ยวกับเรื่องอ้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	6.7	1	3.7
- ไม่ระบุ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	1	3.7
รวม	7	100.0	2	100.0	3	100.0	12	100.0	2	100.0	4	100.0	1	100.0	2	100.0	3	100.0	3	100.0	15	100.0	27	100.0
5.5 ช่วงที่ผ่านมาท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด หรือไม่																								
- ไม่เคยเข้าร่วม	0	0.0	5	62.5	0	0.0	5	27.8	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	16.7	7	23.3
- เคยเข้าร่วม	7	100.0	3	37.5	3	100.0	13	72.2	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	2	100.0	10	83.3	23	76.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ไม่เคยเข้าร่วม เนื่องจาก																								
- ไม่ทราบ	0	0.0	2	40.0	0	0.0	2	40.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	28.6
- ไม่สะดวก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	1	14.3
- ยังไม่ได้รับเชิญ	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3
- ไม่ระบุ	0	0.0	2	40.0	0	0.0	2	40.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	3	42.9
รวม	0	0.0	5	100.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	7	100.0
เคยเข้าร่วม เนื่องจาก																								
- จัดกิจกรรมในพื้นที่	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3
- ได้รับเชิญ	5	71.4	1	33.3	2	66.7	8	61.5	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	1	50.0	6	60.0	14	60.9
- ประชุม	0	0.0	1	33.3	1	33.3	2	15.4	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	4	40.0	6	26.1
- ไม่ระบุ	1	14.3	1	33.3	0	0.0	2	15.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	8.7
รวม	7	100.0	3	100.0	3	100.0	13	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	2	100.0	10	100.0	23	100.0
5.6 ท่านรู้จักกิจกรรมที่โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้นและมีความคิดเห็นอย่างไร																								
5.6.1 กิจกรรมร่วมประชุม																								
การรู้จัก																								
- ไม่รู้จัก	6	85.7	6	75.0	1	33.3	13	72.2	1	100.0	1	25.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	4	33.3	17	56.7
- รู้จัก	1	14.3	2	25.0	2	66.7	5	27.8	0	0.0	3	75.0	0	0.0	1	100.0	2	66.7	2	100.0	8	66.7	13	43.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																								
- ไม่ต้องการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต้องการ	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
5.6.2 กิจกรรมศึกษาดูงาน																								
การรู้จัก																								
- ไม่รู้จัก	6	85.7	8	100.0	3	100.0	17	94.4	0	0.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	2	100.0	9	75.0	26	86.7
- รู้จัก	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	5.6	1	100.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	3	25.0	4	13.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																								
- ไม่ต้องการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต้องการ	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
5.6.3 กิจกรรมอบรมให้ความรู้																								
การรู้จัก																								
- ไม่รู้จัก	5	71.4	8	100.0	3	100.0	16	88.9	1	100.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	1	50.0	7	58.3	23	76.7
- รู้จัก	2	28.6	0	0.0	0	0.0	2	11.1	0	0.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	1	33.3	1	50.0	5	41.7	7	23.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																								
- ไม่ต้องการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต้องการ	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
5.6.4 กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน																								
การรู้จัก																								
- ไม่รู้จัก	5	71.4	8	100.0	3	100.0	16	88.9	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	27	90.0
- รู้จัก	2	28.6	0	0.0	0	0.0	2	11.1	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	3	10.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																								
- ไม่ต้องการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต้องการ	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
5.6.5 กิจกรรมวันเด็ก																								
การรู้จัก																								
- ไม่รู้จัก	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	29	96.7
- รู้จัก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	1	3.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																								
- ไม่ต้องการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต้องการ	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
5.6.6 สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน																								
การรู้จัก																								
- ไม่รู้จัก	3	42.9	7	87.5	1	33.3	11	61.1	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	50.0	5	41.7	16	53.3
- รู้จัก	4	57.1	1	12.5	2	66.7	7	38.9	1	100.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	1	50.0	7	58.3	14	46.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																								
- ไม่ต้องการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต้องการ	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
		ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
5.6.7 กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม																									
การรู้จัก																									
- ไม่รู้จัก		2	28.6	8	100.0	3	100.0	13	72.2	0	0.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	50.0	9	75.0	22	73.3
- รู้จัก		5	71.4	0	0.0	0	0.0	5	27.8	1	100.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	3	25.0	8	26.7
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																									
- ไม่ต้องการ		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต้องการ		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
5.6.8 กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์																									
การรู้จัก																									
- ไม่รู้จัก		5	71.4	8	100.0	3	100.0	16	88.9	1	100.0	2	50.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	1	50.0	6	50.0	22	73.3
- รู้จัก		2	28.6	0	0.0	0	0.0	2	11.1	0	0.0	2	50.0	0	0.0	1	100.0	2	66.7	1	50.0	6	50.0	8	26.7
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																									
- ไม่ต้องการ		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต้องการ		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
5.6.9 กิจกรรมตรวจสอบสุขภาพ																									
การรู้จัก																									
- ไม่รู้จัก		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	0	0.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	10	83.3	28	93.3
- รู้จัก		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	16.7	2	6.7
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																									
- ไม่ต้องการ		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต้องการ		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
5.7 หากโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน ท่านยินดีเข้าร่วมหรือไม่																									
- ยินดีเข้าร่วม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
- ไม่ยินดี		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
5.8 ท่านต้องการให้ทางโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ส่งเสริมกิจกรรมด้านใดให้กับชุมชนของท่าน																									
- ไม่ต้องการ		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต้องการ		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
รวม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ต้องการ ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)																								
- สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา	6	17.6	8	16.0	1	11.1	15	16.1	1	14.3	4	14.3	0	0.0	1	14.3	2	11.8	2	22.2	10	14.5	25	15.4
- สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	6	17.6	7	14.0	1	11.1	14	15.1	1	14.3	4	14.3	0	0.0	1	14.3	2	11.8	1	11.1	9	13.0	23	14.2
- สนับสนุนด้านศาสนา และวัฒนธรรม เช่น ทำนุบำรุงศาสนา ทอดผ้าป่า ร่วมกิจกรรมตามประเพณี	4	11.8	8	16.0	3	33.3	15	16.1	1	14.3	4	14.3	0	0.0	1	14.3	3	17.6	2	22.2	11	15.9	26	16.0
- สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิตและระบบสาธารณูปโภคในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงานท้องถิ่น สนับสนุนน้ำดื่ม น้ำใช้ ฯลฯ	4	11.8	6	12.0	2	22.2	12	12.9	1	14.3	4	14.3	1	100.0	1	14.3	2	11.8	1	11.1	10	14.5	22	13.6
- สนับสนุนด้านกีฬา	6	17.6	8	16.0	1	11.1	15	16.1	1	14.3	4	14.3	0	0.0	1	14.3	3	17.6	1	11.1	10	14.5	25	15.4
- สนับสนุนงานด้านสาธารณสุขประโยชน์ เช่น ปลูกต้นไม้ ทำความสะอาด ปลอ่ยสัตว์น้ำ	4	11.8	6	12.0	1	11.1	11	11.8	1	14.3	4	14.3	0	0.0	1	14.3	2	11.8	1	11.1	9	13.0	20	12.3
- ดูแลและจัดการปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม เช่น จัดการเรื่องกลิ่นเหม็น ฝุ่นละออง ขยะ น้ำเสีย	4	11.8	7	14.0	0	0.0	11	11.8	1	14.3	4	14.3	0	0.0	1	14.3	3	17.6	1	11.1	10	14.5	21	13.0
รวม	34	100.0	50	100.0	9	100.0	93	100.0	7	100.0	28	100.0	1	100.0	7	100.0	17	100.0	9	100.0	69	100.0	162	100.0
ส่วนที่ 6 ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ																								
6.1 ท่านคิดว่าที่ผ่านมามีการดำเนินงานของโครงการฯ มีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม และด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน หรือไม่																								
ด้านสิ่งแวดล้อม																								
1) ส่งผลกระทบด้านฝุ่นละอองต่อชุมชน																								
- ไม่มีผลกระทบ	5	71.4	3	37.5	1	33.3	9	50.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	8	66.7	17	56.7
- มีผลกระทบ	2	28.6	5	62.5	2	66.7	9	50.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	33.3	13	43.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	7.7
- ปานกลาง	2	100.0	5	100.0	1	50.0	8	88.9	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	75.0	11	84.6
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.7
รวม	2	100.0	5	100.0	2	100.0	9	100.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	100.0	13	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		2.50		2.11		0.00		1.75		0.00		0.00		0.00		0.00		1.75		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.707		0.333		0.000		0.500		0.000		0.000		0.000		0.000		0.500		0.408	
2) ส่งผลกระทบด้านเสียงดังจากการดำเนินการของโครงการ																								
- ไม่มีผลกระทบ	7	100.0	4	50.0	3	100.0	14	77.8	1	100.0	2	8.3	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	10	31.3	24	48.0
- มีผลกระทบ	0	0.0	4	50.0	0	0.0	4	22.2	0	0.0	22	91.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	68.8	26	52.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	24	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	32	100.0	50	100.0
ระดับผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	16.7
- ปานกลาง	0	0.0	4	100.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	5	83.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	4	100.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	6	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		1.50		0.00		0.00		0.00		0.00		1.50		1.83	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.707		0.000		0.000		0.000		0.000		0.707		0.408	
3) ได้รับผลกระทบจากน้ำเสียของโครงการ																								
- ไม่มีผลกระทบ	6	85.7	7	87.5	2	66.7	15	83.3	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	26	86.7
- มีผลกระทบ	1	14.3	1	12.5	1	33.3	3	16.7	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	4	13.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้		กิโลเมตร				
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	1	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	4	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	1	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	4	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		2.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
4) ได้รับผลกระทบจากของเสียจากกิจกรรมของโครงการ																								
- ไม่มีผลกระทบ	7	100.0	7	87.5	3	100.0	17	94.4	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	28	93.3
- มีผลกระทบ	0	0.0	1	12.5	0	0.0	1	5.6	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	2	6.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		#DIV/0!		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
5) ได้รับผลกระทบจากเขม่า/ควันจากกิจกรรมของโครงการ																								
- ไม่มีผลกระทบ	5	71.4	6	75.0	3	100.0	14	77.8	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	25	83.3
- มีผลกระทบ	2	28.6	2	25.0	0	0.0	4	22.2	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	5	16.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	2	100.0	2	100.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	2	100.0	2	100.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
6) ทำให้สารเคมีรั่วไหลออกสู่ชุมชน																								
- ไม่มีผลกระทบ	7	100.0	7	87.5	3	100.0	17	94.4	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	28	93.3
- มีผลกระทบ	0	0.0	1	12.5	0	0.0	1	5.6	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	2	6.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		#DIV/0!		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		#DIV/0!		0.000	



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ด้านสุขภาพอนามัย																								
1) ส่งผลให้เกิดโรครบบทางเดินหายใจ																								
- ไม่มีผลกระทบ	5	71.4	4	50.0	2	66.7	11	61.1	1	100.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	9	75.0	20	66.7
- มีผลกระทบ	2	28.6	4	50.0	1	33.3	7	38.9	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	25.0	10	33.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	2	100.0	4	100.0	1	100.0	7	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	10	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	2	100.0	4	100.0	1	100.0	7	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	10	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		2.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
2) ส่งผลให้เกิดโรคเกี่ยวกับผิวหนัง ผด ผื่น คัน																								
- ไม่มีผลกระทบ	5	71.4	6	75.0	3	100.0	14	77.8	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	25	83.3
- มีผลกระทบ	2	28.6	2	25.0	0	0.0	4	22.2	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	5	16.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	2	100.0	2	100.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	2	100.0	2	100.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		#DIV/0!		0.000	
3) ทำให้เกิดอาการเจ็บป่วยด้วยสาเหตุอันเนื่องมาจากมลพิษจากโครงการ																								
- ไม่มีผลกระทบ	7	100.0	6	75.0	3	100.0	16	88.9	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	27	90.0
- มีผลกระทบ	0	0.0	2	25.0	0	0.0	2	11.1	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	3	10.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0	2	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	2	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		#DIV/0!		0.000	
4) เกิดความเครียด วิตกกังวล จากการดำเนินโครงการ																								
- ไม่มีผลกระทบ	7	100.0	6	75.0	2	66.7	15	83.3	1	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	26	86.7
- มีผลกระทบ	0	0.0	2	25.0	1	33.3	3	16.7	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	4	13.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพันคอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0	2	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	4	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	2	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	4	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		2.00		2.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		#DIV/0!		0.000	
6.2 ท่านคิดว่าที่ผ่านมาการดำเนินงานของโครงการฯ มีผลประโยชน์ หรือผลดีด้านเศรษฐกิจ - สังคมของชุมชน หรือไม่																								
6.2.1 มีการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา																								
- ไม่มีผลประโยชน์	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	50.0	2	16.7	3	10.0
- มีผลประโยชน์	7	100.0	8	100.0	2	66.7	17	94.4	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	1	50.0	10	83.3	27	90.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลประโยชน์																								
- น้อย	0	0.0	1	12.5	1	50.0	2	11.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	7.4
- ปานกลาง	7	100.0	7	87.5	1	50.0	15	88.2	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	1	100.0	10	100.0	25	92.6
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	8	100.0	2	100.0	17	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	1	100.0	10	100.0	27	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		1.88		1.50		1.88		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		1.93	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.354		0.707		0.332		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.267	
6.2.2 เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้น																								
- ไม่มีผลประโยชน์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	50.0	2	16.7	2	6.7
- มีผลประโยชน์	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	1	50.0	10	83.3	28	93.3
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลประโยชน์																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	7	100.0	8	100.0	2	66.7	17	94.4	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	1	100.0	10	100.0	27	96.4
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	1	100.0	10	100.0	28	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		2.33		2.06		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		2.04	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.577		0.236		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.189	
6.2.3 สร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน																								
- ไม่มีผลประโยชน์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	8.3	1	3.3
- มีผลประโยชน์	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	50.0	11	91.7	29	96.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลประโยชน์																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	9.1	1	3.4
- ปานกลาง	7	100.0	8	100.0	1	33.3	16	88.9	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	1	100.0	10	90.9	26	89.7
- มาก	0	0.0	0	0.0	2	66.7	2	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.9
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	11	100.0	29	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		2.67		2.11		2.00		2.00		2.00		2.00		1.67		2.00		1.91		2.03	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.577		0.323		0.000		0.000		0.000		0.000		0.577		0.000		0.302		0.325	



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
6.2.4 ทำให้การค้าขายของร้านค้าปลีกและธุรกิจบริการต่างๆ ดีขึ้น																								
- ไม่มีผลประโยชน์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	1	50.0	3	25.0	3	10.0
- มีผลประโยชน์	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	1	33.3	1	50.0	9	75.0	27	90.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลประโยชน์																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	7	100.0	8	100.0	2	66.7	17	94.4	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	9	100.0	26	96.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	9	100.0	27	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		2.33		2.06		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		2.04	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.577		0.236		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.192	
6.2.5 มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชนเพิ่มขึ้น																								
- ไม่มีผลประโยชน์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	1	50.0	3	25.0	3	10.0
- มีผลประโยชน์	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	1	33.3	1	50.0	9	75.0	27	90.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ระดับผลประโยชน์																								
- น้อย	0	0.0	1	12.5	0	0.0	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.7
- ปานกลาง	7	100.0	7	87.5	3	100.0	17	94.4	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	9	100.0	26	96.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	9	100.0	27	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		1.88		2.00		1.94		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		2.00		1.96	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.354		0.000		0.236		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.192	
6.3 ที่ผ่านมามีท่านเคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการฯ หรือไม่																								
- ไม่เคย (ถ้าไม่เคยได้รับผลกระทบข้ามไปข้อ 6.7)	7	100.0	3	37.5	3	100.0	13	72.2	1	100.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	9	75.0	22	73.3
- เคย	0	0.0	5	62.5	0	0.0	5	27.8	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	25.0	8	26.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
เคย ได้รับผลกระทบด้าน																								
- ฝุ่นละออง	0	0.0	4	80.0	0	0.0	4	80.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	7	87.5
- เสียงดัง	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5
รวม	0	0.0	5	100.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	8	100.0
6.4 เมื่อได้รับผลกระทบมีการแจ้ง/ร้องเรียนหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																								
- แจ้งองค์การบริหารส่วนตำบล/เทศบาลฯ	0	0.0	5	100.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	62.5
- แจ้งผู้นำชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	3	37.5
รวม	0	0.0	5	100.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	8	100.0
6.5 การแก้ไขข้อร้องเรียน ณ ปัจจุบัน																								
- อยู่ระหว่างการแก้ไขปัญหา	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	2	25.0
- ยังไม่ได้รับการแก้ไข	0	0.0	4	80.0	0	0.0	4	80.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	6	75.0
รวม	0	0.0	5	100.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	8	100.0
6.6 หน่วยงานที่ดำเนินการแก้ไขข้อร้องเรียน																								
- ชุมชน	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0
รวม	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้		กิโลเมตร				
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
6.7 ท่านมีความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ระดับใด																								
6.7.1 ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต																								
- น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้อย	4	40.0	0	0.0	0	0.0	4	19.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	12.1
- ปานกลาง	6	60.0	7	87.5	2	66.7	15	71.4	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	2	100.0	11	91.7	26	78.8
- มาก	0	0.0	1	12.5	1	33.3	2	9.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	8.3	3	9.1
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	10	100.0	8	100.0	3	100.0	21	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	33	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.60		3.13		3.33		2.90		3.00		3.00		3.00		3.00		3.33		3.00		3.08		2.97	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.516		0.354		0.577		0.539		0.000		0.000		0.000		0.000		0.577		0.000		0.289		0.467	
6.7.2 ด้านสังคม																								
- น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	1	3.3
- ปานกลาง	6	85.7	8	100.0	2	66.7	16	88.9	0	0.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	2	100.0	10	83.3	26	86.7
- มาก	1	14.3	0	0.0	1	33.3	2	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	8.3	3	10.0
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.14		3.00		3.33		3.11		2.00		3.00		3.00		3.00		3.33		3.00		3.00		3.07	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.378		0.000		0.577		0.323		0.000		0.000		0.000		0.000		0.577		0.000		0.426		0.365	
6.7.3 ด้านสิ่งแวดล้อม																								
- น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้อย	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3
- ปานกลาง	6	85.7	8	100.0	2	66.7	16	88.9	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	28	93.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.86		3.00		3.33		3.00		3.00		3.00		3.00		3.00		3.00		3.00		3.00		3.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.378		0.000		0.577		0.343		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.263	
6.7.4 ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม																								
- น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	8.3	1	3.3
- ปานกลาง	6	85.7	8	100.0	2	66.7	16	88.9	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	1	50.0	10	83.3	26	86.7
- มาก	1	14.3	0	0.0	1	33.3	2	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	8.3	3	10.0
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.14		3.00		3.33		3.11		3.00		3.00		3.00		3.00		2.67		3.50		3.00		3.07	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.378		0.000		0.577		0.323		0.000		0.000		0.000		0.000		0.577		0.707		0.426		0.365	



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพันคอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
6.7.5 ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน																								
- น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้อย	3	42.9	0	0.0	0	0.0	3	16.7	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	50.0	3	25.0	6	20.0
- ปานกลาง	4	57.1	8	100.0	2	66.7	14	77.8	0	0.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	1	50.0	9	75.0	23	76.7
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.57		3.00		3.33		2.89		2.00		3.00		3.00		3.00		2.67		2.50		2.75		2.83	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.535		0.000		0.577		0.471		0.000		0.000		0.000		0.000		0.577		0.707		0.452		0.461	
6.7.6 การเปิดเผยข้อมูล																								
- น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	1	3.3
- ปานกลาง	7	100.0	8	100.0	2	66.7	17	94.4	0	0.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	11	91.7	28	93.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.00		3.00		3.33		3.06		2.00		3.00		3.00		3.00		3.00		3.00		2.92		3.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.577		0.236		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.289		0.263	
6.8 โดยภาพรวมท่านมีความพึงพอใจระดับใด																								
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	1	50.0	3	25.0	3	10.0
- ปานกลาง	7	100.0	8	100.0	2	66.7	17	94.4	1	100.0	2	50.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	1	50.0	7	58.3	24	80.0
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ไม่มีความคิดเห็น	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	16.7	2	6.7
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.00		3.00		3.67		3.11		3.00		3.00		3.00		4.00		3.33		3.50		3.30		3.18	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		1.155		0.471		#DIV/0!		0.000		#DIV/0!		#DIV/0!		0.577		0.707		0.483		0.476	
ส่วนที่ 7 ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ																								
7.1 ท่านมีความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด มากน้อยเพียงใด																								
- เชื่อมั่นสูง	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	5.6	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	3	25.0	4	13.3
- เชื่อมั่นพอสมควร	6	85.7	8	100.0	2	66.7	16	88.9	1	100.0	2	50.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	2	100.0	7	58.3	23	76.7
- ไม่มีความเชื่อมั่น	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	5.6	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	16.7	3	10.0
รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		2.33		2.06		2.00		2.00		3.00		2.00		2.67		2.00		2.30		2.15	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.577		0.243		0.000		0.000		0.000		0.000		0.577		0.000		0.483		0.362	



ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
		ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว้า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม		7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
7.2	ความคิดเห็นในภาพรวมของท่านที่มีต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ในปี พ.ศ. 2565 ที่มีต่อชุมชน																								
	- ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย	6	85.7	6	75.0	2	66.7	14	77.8	1	100.0	1	25.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	2	100.0	8	66.7	22	73.3
	- ผลเสียมากกว่าผลประโยชน์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	- ไม่แสดงความคิดเห็น	1	14.3	2	25.0	1	33.3	4	22.2	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	4	33.3	8	26.7
	รวม	7	100.0	8	100.0	3	100.0	18	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	12	100.0	30	100.0
	ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย เพราะ																								
	- เศรษฐกิจชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5	1	4.5
	- สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน	1	16.7	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	50.0	2	25.0	3	13.6
	- สร้างความเจริญ	4	66.7	0	0.0	1	50.0	5	35.7	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	25.0	7	31.8
	- สร้างงานและเศรษฐกิจ	1	16.7	6	100.0	1	50.0	8	57.1	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	1	50.0	3	37.5	11	50.0
	รวม	6	100.0	6	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	2	100.0	8	100.0	22	100.0
7.3	ข้อเสนอแนะอื่นๆ เกี่ยวกับโครงการฯ																						0		
	- มีงบประมาณในการสนับสนุนโครงการต่างๆ ให้ชัดเจน	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7
	- สนับสนุนการจ้างงานให้กับนักศึกษาที่จบใหม่	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7
	- สนับสนุนการปรับปรุงทำถนนในหมู่บ้าน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	10.0	1	6.7
	- สนับสนุนกิจกรรมต่างๆอย่างสม่ำเสมอ	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0	0	0.0	3	30.0	4	26.7
	- สนับสนุนกิจกรรมทางศาสนา ประเพณีวัฒนธรรม	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0	2	20.0	3	20.0
	- สนับสนุนอาสาสมัครประจำบ้านให้กับคนในชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	10.0	1	6.7
	- แจกกากอ้อยให้กับชาวบ้านเพื่อนำไปทำปุ๋ย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	1	10.0	1	6.7
	- สนับสนุนทุนการศึกษาให้กับโรงเรียนในชุมชน	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	1	10.0	2	13.3
	- สนับสนุนกิจกรรมทางศาสนาให้กับวัดในชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	1	10.0	1	6.7
	รวม	1	100.0	0	0.0	4	100.0	5	100.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0	5	100.0	10	100.0	15	100.0



ตารางที่ 3

ผลแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นสำหรับครัวเรือน ประจำปี 2565

ต่อโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก็ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก็ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กงพานพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม																								
1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม																								
1.1.1 เพศ																								
- ชาย																								
- หญิง																								
รวม																								
1.1.2 อายุ																								
- 20-30 ปี																								
- 31-40 ปี																								
- 41-50 ปี																								
- 51-60 ปี																								
- มากกว่า 60 ปี																								
รวม																								
1.1.3 ศาสนา																								
- พุทธ																								
รวม																								
1.1.4 ระดับการศึกษาสูงสุด																								
- ไม่ได้เรียนหนังสือ																								
- ประถมศึกษา																								
- มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)																								
- มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)/ปวช. หรือเทียบเท่า																								
- อนุปริญญา/ปวส.หรือเทียบเท่า																								
- ปริญญาตรี																								
- สูงกว่าปริญญาตรี																								
รวม																								
1.2 สถานภาพในครัวเรือน																								
- เป็นหัวหน้าครัวเรือน/ เจ้าของบ้าน																								
- สมาชิกในครัวเรือน																								
รวม																								
สมาชิกในครัวเรือน (ระบุ)																								
- คู่สมรส																								
- บุตร																								
- ผู้อาศัย																								
รวม																								
1.3 ภูมิลำเนา																								
- อยู่ที่นี่ตั้งแต่เกิด (ข้ามไปตอบ ส่วนที่ 2)																								
- ย้ายมาจากที่อื่น																								
รวม																								



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กงพานพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
1.3.1 ย้ายมาจาก																								
- ภาคกลาง	1	50.0	3	100.0	0	0.0	4	57.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	50.0
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1	50.0	0	0.0	2	100.0	3	42.9	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	4	50.0
รวม	2	100.0	3	100.0	2	100.0	7	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	8	100.0
1.3.2 ระยะเวลาที่ย้ายมา																								
- ระหว่าง 16 -20 ปี	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5
- มากกว่า 20 ปีขึ้นไป	2	100.0	3	100.0	1	50.0	6	85.7	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	7	87.5
รวม	2	100.0	3	100.0	2	100.0	7	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	8	100.0
1.3.3 สาเหตุการย้ายมา																								
- เพื่อประกอบอาชีพ	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5
- เพื่อที่อยู่อาศัยที่ดีขึ้น	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5
- แต่งงานกับคนที่นี่	0	0.0	3	100.0	2	100.0	5	71.4	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	6	75.0
รวม	2	100.0	3	100.0	2	100.0	7	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	8	100.0
ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจของครัวเรือน																								
2.1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด (รวมตัวท่านด้วย)																								
- 1-3 คน	38	44.7	57	47.9	31	62.0	126	49.6	4	33.3	9	29.0	4	25.0	19	47.5	9	40.9	6	31.6	51	36.4	177	44.9
- 4-6 คน	41	48.2	55	46.2	19	38.0	115	45.3	8	66.7	19	61.3	10	62.5	16	40.0	11	50.0	11	57.9	75	53.6	190	48.2
- มากกว่า 6 คน	5	5.9	6	5.0	0	0.0	11	4.3	0	0.0	2	6.5	2	12.5	5	12.5	2	9.1	2	10.5	13	9.3	24	6.1
- ไม่ระบุ	1	1.2	1	0.8	0	0.0	2	0.8	0	0.0	1	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	3	0.8
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
2.2 อาชีพหลักของท่าน (เลือกเพียงข้อเดียว)																								
- รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ	1	1.2	1	0.8	0	0.0	2	0.8	0	0.0	2	6.5	0	0.0	1	2.5	0	0.0	0	0.0	3	2.1	5	1.3
- พนักงานบริษัท/พนักงานโรงงาน	1	1.2	1	0.8	3	6.0	5	2.0	0	0.0	2	6.5	0	0.0	1	2.5	0	0.0	2	10.5	5	3.6	10	2.5
- ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	23	27.1	18	15.1	5	10.0	46	18.1	0	0.0	1	3.2	4	25.0	1	2.5	1	4.5	0	0.0	7	5.0	53	13.5
- รับจ้างทั่วไป	30	35.3	29	24.4	20	40.0	79	31.1	5	41.7	3	9.7	6	37.5	13	32.5	3	13.6	5	26.3	35	25.0	114	28.9
- เกษตรกรรม/เลี้ยงสัตว์	21	24.7	55	46.2	15	30.0	91	35.8	6	50.0	16	51.6	5	31.3	15	37.5	16	72.7	9	47.4	67	47.9	158	40.1
- อื่นๆ (ว่างงาน)	9	10.6	15	12.6	7	14.0	31	12.2	1	8.3	7	22.6	1	6.3	9	22.5	2	9.1	3	15.8	23	16.4	54	13.7
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
2.3 อาชีพรอง / อาชีพเสริมของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 อาชีพ)																								
- ไม่มี	81	95.3	111	93.3	46	92.0	238	93.7	11	91.7	30	96.8	15	93.8	35	87.5	19	86.4	18	94.7	128	91.4	366	92.9
- มี	4	4.7	8	6.7	4	8.0	16	6.3	1	8.3	1	3.2	1	6.3	5	12.5	3	13.6	1	5.3	12	8.6	28	7.1
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
มีอาชีพรอง / อาชีพเสริม โปรดระบุ																								
- เกษตรกรรม	2	50.0	2	25.0	3	75.0	7	43.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	60.0	0	0.0	0	0.0	3	25.0	10	35.7
- ค้าขาย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	20.0	2	66.7	1	100.0	6	50.0	6	21.4
- รับจ้างทั่วไป	2	50.0	6	75.0	1	25.0	9	56.3	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	20.0	1	33.3	0	0.0	3	25.0	12	42.9
รวม	4	100.0	8	100.0	4	100.0	16	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	5	100.0	3	100.0	1	100.0	12	100.0	28	100.0
2.4 ครัวเรือนของท่านประสบปัญหาการประกอบอาชีพหรือไม่ อย่างไร																								
- ไม่ประสบปัญหา	84	98.8	118	99.2	50	100.0	252	99.2	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	392	99.5
- ประสบปัญหา	1	1.2	1	0.8	0	0.0	2	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กงพานพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ประสบปัญหา ระบุสภาพปัญหาและสาเหตุ																								
- ปัญหาสุขภาพ	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0
- เศรษฐกิจไม่ดี	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0
รวม	1	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0
2.5 ครีวเรือนของท่านมีรายได้รวมต่อเดือนประมาณ																								
- ต่ำกว่า 10,000 บาท	6	7.1	13	10.9	9	18.0	28	11.0	1	8.3	2	6.5	1	6.3	4	10.0	1	4.5	1	5.3	10	7.1	38	9.6
- 10,001-20,000 บาท	53	62.4	52	43.7	21	42.0	126	49.6	7	58.3	16	51.6	6	37.5	18	45.0	10	45.5	12	63.2	69	49.3	195	49.5
- 20,001-30,000 บาท	16	18.8	28	23.5	13	26.0	57	22.4	3	25.0	7	22.6	3	18.8	12	30.0	7	31.8	3	15.8	35	25.0	92	23.4
- 30,001-40,000 บาท	7	8.2	16	13.4	6	12.0	29	11.4	0	0.0	5	16.1	1	6.3	4	10.0	4	18.2	2	10.5	16	11.4	45	11.4
- 40,001-50,000 บาท	2	2.4	6	5.0	1	2.0	9	3.5	0	0.0	0	0.0	3	18.8	2	5.0	0	0.0	1	5.3	6	4.3	15	3.8
- มากกว่า 50,000 บาท	1	1.2	1	0.8	0	0.0	2	0.8	0	0.0	0	0.0	1	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	3	0.8
- ไม่ระบุ	0	0.0	3	2.5	0	0.0	3	1.2	1	8.3	1	3.2	1	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	2.1	6	1.5
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
2.6 ครีวเรือนของท่านมีรายได้รวมต่อเดือนประมาณ																								
- ต่ำกว่า 10,000 บาท	8	9.4	16	13.4	11	22.0	35	13.8	1	8.3	2	6.5	1	6.3	6	15.0	2	9.1	1	5.3	13	9.3	48	12.2
- 10,001-20,000 บาท	65	76.5	79	66.4	32	64.0	176	69.3	8	66.7	24	77.4	7	43.8	29	72.5	13	59.1	13	68.4	94	67.1	270	68.5
- 20,001-30,000 บาท	9	10.6	17	14.3	7	14.0	33	13.0	2	16.7	4	12.9	6	37.5	4	10.0	7	31.8	5	26.3	28	20.0	61	15.5
- 30,001-40,000 บาท	2	2.4	4	3.4	0	0.0	6	2.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.5	0	0.0	0	0.0	1	0.7	7	1.8
- มากกว่า 50,000 บาท	1	1.2	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	1	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	2	0.5
- ไม่ระบุ	0	0.0	3	2.5	0	0.0	3	1.2	1	8.3	1	3.2	1	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	2.1	6	1.5
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
2.7 ครอบครัวของท่านมีรายได้เพียงพอกับรายจ่ายหรือไม่																								
- เพียงพอ มีเหลือเก็บออม	57	67.1	87	73.1	37	74.0	181	71.3	9	75.0	19	61.3	12	75.0	30	75.0	16	72.7	14	73.7	100	71.4	281	71.3
- เพียงพอ แต่ไม่มีเก็บออม	26	30.6	24	20.2	8	16.0	58	22.8	1	8.3	10	32.3	4	25.0	9	22.5	6	27.3	3	15.8	33	23.6	91	23.1
- ไม่เพียงพอ แต่ไม่มีหนี้สิน	2	2.4	7	5.9	5	10.0	14	5.5	1	8.3	1	3.2	0	0.0	1	2.5	0	0.0	0	0.0	3	2.1	17	4.3
- ไม่เพียงพอ มีหนี้สิน	0	0.0	1	0.8	0	0.0	1	0.4	1	8.3	1	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	10.5	4	2.9	5	1.3
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสาธารณสุขโรค																								
3.1 ในรอบปีที่ผ่านมจนถึงปัจจุบัน มีสมาชิกในครอบครัวของท่าน เคยมีการเจ็บป่วย หรือไม่																								
- ไม่เคย (ข้ามไปข้อ 3.6)	53	62.4	68	57.1	29	58.0	150	59.1	7	58.3	10	32.3	7	43.8	22	55.0	11	50.0	7	36.8	64	45.7	214	54.3
- เคย	32	37.6	51	42.9	21	42.0	104	40.9	5	41.7	21	67.7	9	56.3	18	45.0	11	50.0	12	63.2	76	54.3	180	45.7
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
3.2 ถ้าเคย โรคที่เจ็บป่วย หรืออาการที่พบบ่อย มีโรคใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																								
- โรคหวัด/ทางเดินหายใจ	17	31.5	16	19.5	4	13.3	37	22.3	2	18.2	7	20.6	0	0.0	2	6.5	4	23.5	4	17.4	19	14.8	56	19.0
- โรคเกี่ยวกับระบบทางเดินอาหาร	0	0.0	1	1.2	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.9	1	4.3	2	1.6	3	1.0
- โรคเกี่ยวกับระบบกล้ามเนื้อและกระดูก	5	9.3	5	6.1	6	20.0	16	9.6	2	18.2	4	11.8	0	0.0	3	9.7	5	29.4	1	4.3	15	11.7	31	10.5
- โรคความดัน/ โรคเกี่ยวกับระบบไหลเวียนเลือด	15	27.8	24	29.3	7	23.3	46	27.7	2	18.2	12	35.3	4	33.3	13	41.9	3	17.6	8	34.8	42	32.8	88	29.9
- โรคเกี่ยวกับหู/ ตา/ ฟัน	1	1.9	3	3.7	1	3.3	5	3.0	1	9.1	2	5.9	1	8.3	0	0.0	1	5.9	0	0.0	5	3.9	10	3.4
- โรคผิวหนังและภูมิแพ้	2	3.7	2	2.4	1	3.3	5	3.0	1	9.1	0	0.0	1	8.3	1	3.2	0	0.0	1	4.3	4	3.1	9	3.1
- โรคเบาหวาน	10	18.5	19	23.2	8	26.7	37	22.3	3	27.3	4	11.8	4	33.3	9	29.0	2	11.8	5	21.7	27	21.1	64	21.8
- โรคเมะเร็ง	0	0.0	5	6.1	1	3.3	6	3.6	0	0.0	1	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	7	2.4



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
		ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพันพินดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
- โรคระบบประสาท		0	0.0	2	2.4	1	3.3	3	1.8	0	0.0	0	0.0	1	8.3	0	0.0	1	5.9	0	0.0	2	1.6	5	1.7
- โรคไต		1	1.9	0	0.0	0	0.0	1	0.6	0	0.0	1	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3	2	1.6	3	1.0
- ไชมัน		1	1.9	2	2.4	1	3.3	4	2.4	0	0.0	2	5.9	1	8.3	2	6.5	0	0.0	1	4.3	6	4.7	10	3.4
- โควิด-19		1	1.9	1	1.2	0	0.0	2	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.7
- ไทรอยด์		0	0.0	1	1.2	0	0.0	1	0.6	0	0.0	1	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	2	0.7
- พิการ		0	0.0	1	1.2	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0	0.0	1	4.3	2	1.6	3	1.0
- โรคปอด		1	1.9	0	0.0	0	0.0	1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
รวม		54	100.0	82	100.0	30	100.0	166	100.0	11	100.0	34	100.0	12	100.0	31	100.0	17	100.0	23	100.0	128	100.0	294	100.0
3.3 ท่านคิดว่าสาเหตุของโรคที่ท่าน / บุคคลในครัวเรือนเจ็บป่วย คืออะไร																									
- อากาศเปลี่ยนแปลง		7	21.9	7	14.0	0	0.0	14	13.5	0	0.0	2	9.5	0	0.0	0	0.0	2	18.2	0	0.0	4	5.3	18	10.0
- ทำงานหนัก		0	0.0	0	0.0	1	4.5	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6
- ประมาท		23	71.9	42	84.0	21	95.5	86	82.7	5	100.0	19	90.5	9	100.0	17	94.4	9	81.8	12	100.0	71	93.4	157	87.2
- พักผ่อนไม่เพียงพอ		1	3.1	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.6	0	0.0	0	0.0	1	1.3	2	1.1
- อื่นๆ (โรคระบาด)		1	3.1	1	2.0	0	0.0	2	1.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.1
รวม		32	100.0	50	100.0	22	100.0	104	100.0	5	100.0	21	100.0	9	100.0	18	100.0	11	100.0	12	100.0	76	100.0	180	100.0
3.4 การรักษาพยาบาลเมื่อเจ็บป่วย ส่วนใหญ่ไปรับการรักษาหรือใช้บริการที่																									
- ไม่ได้รักษา		1	3.1	1	2.0	1	4.8	3	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.7
- ซื้อยาทานเอง		2	6.3	5	9.8	0	0.0	7	6.7	0	0.0	2	9.5	0	0.0	0	0.0	2	18.2	0	0.0	4	5.3	11	6.1
- คลินิก		1	3.1	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	1	4.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.3	2	1.1
- โรงพยาบาลของรัฐบาล		25	78.1	38	74.5	19	90.5	82	78.8	5	100.0	13	61.9	8	88.9	15	83.3	8	72.7	10	83.3	59	77.6	141	78.3
- โรงพยาบาลของเอกชน		0	0.0	1	2.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	1	4.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.3	2	1.1
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพของตำบล		3	9.4	6	11.8	1	4.8	10	9.6	0	0.0	4	19.0	1	11.1	3	16.7	1	9.1	2	16.7	11	14.5	21	11.7
รวม		32	100.0	51	100.0	21	100.0	104	100.0	5	100.0	21	100.0	9	100.0	18	100.0	11	100.0	12	100.0	76	100.0	180	100.0
3.5 ปัญหาในการให้บริการด้านสาธารณสุข																									
- ไม่มี		32	100.0	51	100.0	21	100.0	104	100.0	5	100.0	19	95.0	9	100.0	18	100.0	11	100.0	12	100.0	74	98.7	178	99.4
- มี		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.3	1	0.6
รวม		32	100.0	51	100.0	21	100.0	104	100.0	5	100.0	20	100.0	9	100.0	18	100.0	11	100.0	12	100.0	75	100.0	179	100.0
มี ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																									
- บุคลากรไม่เพียงพอ		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	33.3
- เครื่องมือทางการแพทย์ไม่เพียงพอ		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	33.3
- สถานบริการไม่เพียงพอ		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	33.3
รวม		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	3	100.0
3.6 แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือน																									
3.6.1 แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือนของท่าน ใช้น้ำจาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																									
- น้ำประปา		2	2.3	0	0.0	0	0.0	2	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	15.0	3	2.1	5	1.3
- น้ำฝน		1	1.2	0	0.0	1	2.0	2	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5
- น้ำดื่มบรรจุถัง/ ขวด		83	96.5	119	100.0	49	98.0	251	98.4	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	17	85.0	138	97.9	389	98.2
รวม		86	100.0	119	100.0	50	100.0	255	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	20	100.0	141	100.0	396	100.0
3.6.2 ปัญหาน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือนของท่าน																									
- ไม่มีปัญหา		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
- มีปัญหา		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กงพานพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
3.6.3 ท่านมีการปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนดื่มหรือไม่																								
- ไม่ได้ทำอะไรเลย	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	1	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	129	100.0	383	100.0
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	1	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	129	100.0	383	100.0
3.6.4 ปริมาณน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) เพียงพอหรือไม่																								
- เพียงพอ	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
- ไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
3.7 แหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน																								
3.7.1 แหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน ใช้น้ำจาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																								
- น้ำประปา	85	100.0	117	96.7	45	90.0	247	96.5	12	100.0	30	93.8	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	139	98.6	386	97.2
- น้ำฝน	0	0.0	1	0.8	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
- น้ำบาดาล	0	0.0	3	2.5	5	10.0	8	3.1	0	0.0	2	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.4	10	2.5
รวม	85	100.0	121	100.0	50	100.0	256	100.0	12	100.0	32	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	141	100.0	397	100.0
3.7.2 ปัญหาน้ำอุปโภค (น้ำใช้) ในครัวเรือนของท่าน																								
- ไม่มีปัญหา	77	90.6	106	89.1	45	90.0	228	89.8	11	91.7	27	87.1	15	93.8	35	87.5	17	77.3	18	94.7	123	87.9	351	89.1
- มีปัญหา	8	9.4	13	10.9	5	10.0	26	10.2	1	8.3	4	12.9	1	6.3	5	12.5	5	22.7	1	5.3	17	12.1	43	10.9
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
มีปัญหา ได้แก่																								
- น้ำขุ่น มีตะกอน และมีสีแดง	5	62.5	7	53.8	4	80.0	16	61.5	1	100.0	3	75.0	1	100.0	2	40.0	5	100.0	1	100.0	13	76.5	29	67.5
- น้ำมีกลิ่น	1	12.5	0	0.0	1	20.0	2	7.7	0	0.0	1	25.0	0	0.0	2	40.0	0	0.0	0	0.0	3	17.6	5	11.6
- น้ำไม่ค่อยไหล	2	25.0	6	46.2	0	0.0	8	30.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	1	5.9	9	20.9
รวม	8	100.0	13	100.0	5	100.0	26	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	5	100.0	5	100.0	1	100.0	17	100.0	43	100.0
3.7.3 ปริมาณน้ำอุปโภค (น้ำใช้) เพียงพอหรือไม่																								
- เพียงพอ	85	100.0	117	98.3	50	100.0	252	99.2	10	83.3	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	138	98.6	390	99.0
- ไม่เพียงพอ	0	0.0	2	1.7	0	0.0	2	0.8	2	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.4	4	1.0
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ไม่เพียงพอ เพราะ																								
- น้ำไม่ค่อยไหล	0	0.0	2	100.0	0	0.0	2	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	4	100.0
รวม	0	0.0	2	100.0	0	0.0	2	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	4	100.0
3.8 แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร (กรณีผู้ให้สัมภาษณ์ทำการเกษตร)																								
- น้ำประปา	1	3.3	1	1.5	1	4.3	3	2.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.5
- น้ำบ่อตื้น	2	6.7	1	1.5	1	4.3	4	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	2.0
- น้ำฝน	23	76.7	52	78.8	16	69.6	91	76.5	4	100.0	17	100.0	6	100.0	20	100.0	17	89.5	9	81.8	73	94.8	164	83.7
- น้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง	3	10.0	9	13.6	4	17.4	16	13.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	10.5	2	18.2	4	5.2	20	10.2
- น้ำบาดาล	1	3.3	3	4.5	0	0.0	4	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	2.0
- คลองชลประทาน	0	0.0	0	0.0	1	4.3	1	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5
รวม	30	100.0	66	100.0	23	100.0	119	100.0	4	100.0	17	100.0	6	100.0	20	100.0	19	100.0	11	100.0	77	100.0	196	100.0
3.8.1 ปัญหาน้ำเพื่อการเกษตร มีหรือไม่																								
- ไม่มีปัญหา	26	100.0	56	100.0	18	100.0	100	100.0	4	100.0	17	100.0	6	100.0	20	100.0	18	100.0	9	100.0	74	100.0	174	100.0
- มีปัญหา	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	26	100.0	56	100.0	18	100.0	100	100.0	4	100.0	17	100.0	6	100.0	20	100.0	18	100.0	9	100.0	74	100.0	174	100.0



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
		ทต.ห้วยเก็ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก็ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพานพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
3.9 ท่านมีการกำจัดน้ำเสีย / น้ำทิ้งจากกิจกรรมต่างๆ ในครัวเรือนอย่างไร																									
- ทิ้งลงคลอง / แหล่งน้ำตามธรรมชาติโดยตรง		0	0.0	0	0.0	1	2.0	1	0.4	1	8.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	2	0.5
- ระบายลงดิน / ที่โล่งข้างบ้าน		39	45.9	45	37.8	25	50.0	109	42.9	5	41.7	12	38.7	8	50.0	22	55.0	13	59.1	13	68.4	73	52.1	182	46.2
- ระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาล/ อบต.		39	45.9	67	56.3	22	44.0	128	50.4	4	33.3	15	48.4	8	50.0	17	42.5	9	40.9	4	21.1	57	40.7	185	47.0
- ระบายลงบ่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นภายในบ้าน		7	8.2	7	5.9	2	4.0	16	6.3	2	16.7	4	12.9	0	0.0	1	2.5	0	0.0	2	10.5	9	6.4	25	6.3
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
3.10 การกำจัดขยะในครัวเรือนของท่าน																									
- กองแล้วเผา		1	1.2	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
- ทิ้งไว้ข้างบ้าน / ที่โล่ง / ที่สาธารณะ		0	0.0	1	0.8	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
- รวบรวมแล้วนำไปทิ้งถึงขยะของเทศบาล/ อบต.		84	98.8	118	99.2	50	100.0	252	99.2	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	392	99.4
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
3.11 ปัญหาเกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้าในครัวเรือน มีหรือไม่																									
- ไม่มีปัญหา		70	82.4	111	93.3	46	92.0	227	89.4	12	100.0	25	80.6	14	87.5	38	95.0	18	81.8	18	94.7	125	89.3	352	89.3
- มีปัญหา		15	17.6	8	6.7	4	8.0	27	10.6	0	0.0	6	19.4	2	12.5	2	5.0	4	18.2	1	5.3	15	10.7	42	10.7
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
มีปัญหา ได้แก่																									
- ไฟตก/ไฟดับ		15	100.0	8	100.0	4	100.0	27	100.0	0	0.0	6	100.0	2	100.0	2	100.0	4	100.0	1	100.0	15	100.0	42	100.0
รวม		15	100.0	8	100.0	4	100.0	27	100.0	0	0.0	6	100.0	2	100.0	2	100.0	4	100.0	1	100.0	15	100.0	42	100.0
3.12 ปัญหาเกี่ยวกับการใช้เส้นทางคมนาคม มีหรือไม่																									
- ไม่มีปัญหา		83	97.6	118	99.2	50	100.0	251	98.8	12	100.0	31	100.0	15	93.8	39	97.5	22	100.0	19	100.0	138	98.6	389	98.7
- มีปัญหา		2	2.4	1	0.8	0	0.0	3	1.2	0	0.0	0	0.0	1	6.3	1	2.5	0	0.0	0	0.0	2	1.4	5	1.3
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
มีปัญหา ได้แก่																									
- ถนนชำรุด		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	20.0
- รถชนอ้อยขับเร็ว		2	100.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0
- รถบรรทุกวิ่งเยอะ		0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	2	40.0
รวม		2	100.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	5	100.0
3.13 ครอบครัวของท่านมีปัญหาเกี่ยวกับการระบายน้ำและน้ำท่วมขังในพื้นที่หรือไม่																									
- ไม่มี		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
- มี		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน																									
4.1 ในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา สภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันของชุมชนมีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมหรือไม่																									
- ไม่เปลี่ยนแปลง		82	96.5	107	89.9	50	100.0	239	94.1	12	100.0	30	96.8	15	93.8	40	100.0	22	100.0	19	100.0	138	98.6	377	95.7
- เปลี่ยนแปลงเล็กน้อย		1	1.2	10	8.4	0	0.0	11	4.3	0	0.0	1	3.2	1	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.4	13	3.3
- เปลี่ยนแปลงปานกลาง		1	1.2	2	1.7	0	0.0	3	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.7
- เปลี่ยนแปลงมาก		1	1.2	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
		ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพันพินดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
สภาพแวดล้อมในชุมชนที่ท่านคิดว่าการเปลี่ยนแปลง เพราะ																									
- โควิด-19		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	5.9
- ถนนแอ้งลง		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	5.9
- ฝุ่นเยอะขึ้น		3	100.0	11	91.7	0	0.0	14	93.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	82.3
- สภาพอากาศดีขึ้น กลิ่น และเสียงจากโรงงานลดลง		0	0.0	1	8.3	0	0.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.9
รวม		3	100.0	12	100.0	0	0.0	15	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	17	100.0
4.2 ปัญหาสิ่งแวดล้อม และความเดือดร้อนรำคาญจากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชนของท่าน																									
4.2.1 มลพิษทางอากาศ																									
1) ฝุ่นละออง																									
- ไม่มี		31	36.5	46	38.7	34	68.0	111	43.7	10	83.3	17	54.8	11	68.8	36	90.0	13	59.1	13	68.4	100	71.4	211	53.6
- มี		54	63.5	73	61.3	16	32.0	143	56.3	2	16.7	14	45.2	5	31.3	4	10.0	9	40.9	6	31.6	40	28.6	183	46.4
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับของปัญหา																									
- น้อย		8	14.8	10	13.7	3	18.8	21	14.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	2	22.2	0	0.0	3	7.5	24	13.1
- ปานกลาง		35	64.8	56	76.7	11	68.8	102	71.3	2	100.0	13	92.9	5	100.0	3	75.0	6	66.7	5	83.3	34	85.0	136	74.3
- มาก		11	20.4	7	9.6	2	12.5	20	14.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	1	11.1	1	16.7	3	7.5	23	12.6
รวม		54	100.0	73	100.0	16	100.0	143	100.0	2	100.0	14	100.0	5	100.0	4	100.0	9	100.0	6	100.0	40	100.0	183	100.0
ค่าเฉลี่ย		2.06		1.96		1.94		1.99		2.00		2.07		2.00		1.75		1.89		2.17		2.00		1.99	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		0.596		0.484		0.574		0.537		0.000		0.267		0.000		0.500		0.601		0.408		0.392		0.508	
สาเหตุของปัญหา																									
- ชุมชน		1	1.9	0	0.0	0	0.0	1	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	55.6	3	50.0	8	20.0	9	4.9
- การจราจร		17	31.5	19	26.0	5	31.3	41	28.7	1	50.0	5	35.7	2	40.0	3	75.0	3	33.3	2	33.3	16	40.0	57	31.1
- โรงงาน		34	63.0	51	69.9	9	56.3	94	65.7	0	0.0	6	42.9	1	20.0	0	0.0	1	11.1	0	0.0	8	20.0	102	55.8
- เผลอ้อย		1	1.9	2	2.7	2	12.5	5	3.5	1	50.0	2	14.3	1	20.0	1	25.0	0	0.0	1	16.7	6	15.0	11	6.0
- มาตามลม		1	1.9	1	1.4	0	0.0	2	1.4	0	0.0	1	7.1	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	5.0	4	2.2
รวม		54	100.0	73	100.0	16	100.0	143	100.0	2	100.0	14	100.0	5	100.0	4	100.0	9	100.0	6	100.0	40	100.0	183	100.0
2) ควัน/เขม่า																									
- ไม่มี		66	77.6	93	78.2	43	86.0	202	79.5	12	100.0	24	77.4	13	81.3	36	90.0	20	90.9	19	100.0	124	88.6	326	82.7
- มี		19	22.4	26	21.8	7	14.0	52	20.5	0	0.0	7	22.6	3	18.8	4	10.0	2	9.1	0	0.0	16	11.4	68	17.3
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับของปัญหา																									
- น้อย		4	21.1	4	15.4	2	28.6	10	19.2	0	0.0	2	28.6	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	3	18.8	13	19.1
- ปานกลาง		12	63.2	19	73.1	5	71.4	36	69.2	0	0.0	5	71.4	3	100.0	3	75.0	2	100.0	0	0.0	13	81.3	49	72.1
- มาก		3	15.8	3	11.5	0	0.0	6	11.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	8.8
รวม		19	100.0	26	100.0	7	100.0	52	100.0	0	0.0	7	100.0	3	100.0	4	100.0	2	100.0	0	0.0	16	100.0	68	100.0
ค่าเฉลี่ย		1.95		1.96		1.71		1.92		0.00		1.71		2.00		1.75		2.00		0.00		1.81		1.90	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		0.621		0.528		0.488		0.555		0.000		0.488		0.000		0.500		0.000		0.000		0.403		0.522	
สาเหตุของปัญหา																									
- ชุมชน		1	4.8	1	3.8	3	42.9	5	9.3	0	0.0	3	42.9	1	33.3	1	25.0	0	0.0	0	0.0	5	31.3	10	14.3
- การจราจร		5	23.8	9	34.6	1	14.3	15	27.8	0	0.0	2	28.6	1	33.3	2	50.0	2	100.0	0	0.0	7	43.8	22	31.4
- โรงงาน		14	66.7	14	53.8	1	14.3	29	53.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	41.4
- เผลอ้อย		1	4.8	2	7.7	2	28.6	5	9.3	0	0.0	2	28.6	1	33.3	1	25.0	0	0.0	0	0.0	4	25.0	9	12.9
รวม		21	100.0	26	100.0	7	100.0	54	100.0	0	0.0	7	100.0	3	100.0	4	100.0	2	100.0	0	0.0	16	100.0	70	100.0



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด			รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพวนพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม			85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
4.2.2 กลิ่นเหม็น																										
- ไม่มี			77	90.6	103	86.6	44	88.0	224	88.2	12	100.0	29	93.5	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	138	98.6	362	91.9
- มี			8	9.4	16	13.4	6	12.0	30	11.8	0	0.0	2	6.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.4	32	8.1
รวม			85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย			2	25.0	3	18.8	1	16.7	6	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	18.7
- ปานกลาง			6	75.0	11	68.8	5	83.3	22	73.3	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	24	75.0
- มาก			0	0.0	2	12.5	0	0.0	2	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.3
รวม			8	100.0	16	100.0	6	100.0	30	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	32	100.0
ค่าเฉลี่ย			1.75		1.94		1.83		1.87		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		1.88	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			0.463		0.574		0.408		0.507		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.492	
สาเหตุของปัญหา																										
- ชุมชน			1	12.5	0	0.0	0	0.0	1	3.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.1
- การจราจร			0	0.0	1	6.3	1	16.7	2	6.7	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	3	9.4
- โรงงาน			7	87.5	15	93.8	5	83.3	27	90.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	28	87.5
รวม			8	100.0	16	100.0	6	100.0	30	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	32	100.0
4.2.3 เสียงดัง																										
- ไม่มี			73	85.9	102	85.7	42	84.0	217	85.4	10	83.3	27	87.1	11	68.8	40	100.0	20	90.9	18	94.7	126	90.0	343	87.1
- มี			12	14.1	17	14.3	8	16.0	37	14.6	2	16.7	4	12.9	5	31.3	0	0.0	2	9.1	1	5.3	14	10.0	51	12.9
รวม			85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย			6	50.0	9	52.9	2	25.0	17	45.9	0	0.0	1	25.0	1	20.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	3	21.4	20	39.3
- ปานกลาง			5	41.7	7	41.2	6	75.0	18	48.7	1	50.0	3	75.0	3	60.0	0	0.0	1	50.0	1	100.0	9	64.3	27	52.9
- มาก			1	8.3	1	5.9	0	0.0	2	5.4	1	50.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	14.3	4	7.8
รวม			12	100.0	17	100.0	8	100.0	37	100.0	2	100.0	4	100.0	5	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	14	100.0	51	100.0
ค่าเฉลี่ย			1.58		1.53		1.75		1.59		2.50		1.75		2.00		0.00		1.50		2.00		1.93		1.69	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			0.669		0.624		0.463		0.599		0.707		0.500		0.707		0.000		0.707		0.000		0.616		0.616	
สาเหตุของปัญหา																										
- ชุมชน			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	1	2.0
- การจราจร			4	33.3	8	47.1	7	87.5	19	51.4	0	0.0	3	75.0	4	80.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	8	57.1	27	52.9
- โรงงาน			8	66.7	9	52.9	1	12.5	18	48.6	2	100.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	100.0	5	35.7	23	45.1
รวม			12	100.0	17	100.0	8	100.0	37	100.0	2	100.0	4	100.0	5	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	14	100.0	51	100.0
4.2.4 ขยะมูลฝอย																										
- ไม่มี			85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
- มี			0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม			85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
4.2.5 น้ำเสีย																										
- ไม่มี			85	100.0	115	96.6	48	96.0	248	97.6	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	18	94.7	139	99.3	387	98.2
- มี			0	0.0	4	3.4	2	4.0	6	2.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	0.7	7	1.8
รวม			85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร	รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางนพันตอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	0	0.0	2	50.0	0	0.0	2	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	28.6
- ปานกลาง	0	0.0	2	50.0	2	100.0	4	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	5	71.4
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	4	100.0	2	100.0	6	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	7	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		1.50		2.00		1.67		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00		1.71	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.577		0.000		0.516		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.488	
สาเหตุของปัญหา																								
- โรงงาน	0	0.0	4	100.0	2	100.0	6	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	7	100.0
รวม	0	0.0	4	100.0	2	100.0	6	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	7	100.0
4.2.6 น้ำท่วมขัง																								
- ไม่มี	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	15	93.8	40	100.0	22	100.0	19	100.0	139	99.3	393	99.7
- มี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	1	0.3
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1.00		0.00		0.00		0.00		1.00		1.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		#DIV/0!		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
สาเหตุของปัญหา																								
- ฝนตก ระบายน้ำไม่ทัน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0
รวม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0
4.2.7 ดินเสื่อมคุณภาพ																								
- ไม่มี	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
- มี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
4.2.8 ถนนชำรุด/การคมนาคมไม่สะดวก																								
- ไม่มี	84	98.8	114	95.8	43	86.0	241	94.9	12	100.0	30	96.8	12	75.0	39	97.5	17	77.3	17	89.5	127	90.7	368	93.4
- มี	1	1.2	5	4.2	7	14.0	13	5.1	0	0.0	1	3.2	4	25.0	1	2.5	5	22.7	2	10.5	13	9.3	26	6.6
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับของปัญหา																								
- น้อย	0	0.0	3	60.0	6	85.7	9	69.2	0	0.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0	1	20.0	1	50.0	4	30.8	13	50.0
- ปานกลาง	0	0.0	2	40.0	1	14.3	3	23.1	0	0.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0	2	40.0	1	50.0	5	38.5	8	30.8
- มาก	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	7.7	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	2	40.0	0	0.0	4	30.8	5	19.2
รวม	1	100.0	5	100.0	7	100.0	13	100.0	0	0.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	5	100.0	2	100.0	13	100.0	26	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.00		1.40		1.14		1.38		0.00		3.00		1.50		3.00		2.20		1.50		2.00		1.69	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.548		0.378		0.650		0.000		0.000		0.577		0.000		0.837		0.707		0.816		0.788	



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด		
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพวนพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0	
สาเหตุของปัญหา																									
- ชุมชน	0	0.0	0	0.0	1	14.3	1	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	
- การจราจร	1	100.0	5	100.0	6	85.7	12	92.3	0	0.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	5	100.0	2	100.0	13	100.0	25	96.2	
รวม	1	100.0	5	100.0	7	100.0	13	100.0	0	0.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	5	100.0	2	100.0	13	100.0	26	100.0	
4.2.9 การจราจร/อุบัติเหตุ																									
- ไม่มี	79	92.9	105	88.2	49	98.0	233	91.7	12	100.0	27	87.1	16	100.0	40	100.0	22	100.0	18	94.7	135	96.4	368	93.4	
- มี	6	7.1	14	11.8	1	2.0	21	8.3	0	0.0	4	12.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	5	3.6	26	6.6	
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0	
ระดับของปัญหา																									
- น้อย	4	66.7	6	42.9	1	100.0	11	52.4	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	40.0	13	50.0	
- ปานกลาง	2	33.3	4	28.6	0	0.0	6	28.6	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	60.0	9	34.6	
- มาก	0	0.0	4	28.6	0	0.0	4	19.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	15.4	
รวม	6	100.0	14	100.0	1	100.0	21	100.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0	26	100.0	
ค่าเฉลี่ย	1.33		1.86		1.00		1.67		0.00		1.75		0.00		0.00		0.00		1.00		1.60		1.65		
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.516		0.864		0.000		0.796		0.000		0.500		0.000		0.000		0.000		0.000		0.548		0.745		
สาเหตุของปัญหา																									
- ชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	20.0	1	3.8	
- การจราจร	6	100.0	13	92.9	1	100.0	20	95.2	0	0.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	80.0	24	92.4	
- โรงงาน	0	0.0	1	7.1	0	0.0	1	4.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	
รวม	6	100.0	14	100.0	1	100.0	21	100.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0	26	100.0	
ส่วนที่ 5 การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการฯ																									
5.1 ท่านทราบ หรือรู้จักโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด หรือไม่																									
- ไม่ทราบ/ไม่รู้จัก (ข้ามไป 5.3)	3	3.5	2	1.7	2	4.0	7	2.8	0	0.0	1	3.2	0	0.0	1	2.5	0	0.0	0	0.0	2	1.4	9	2.3	
- ทราบ / รู้จัก	82	96.5	117	98.3	48	96.0	247	97.2	12	100.0	30	96.8	16	100.0	39	97.5	22	100.0	19	100.0	138	98.6	385	97.7	
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0	
5.2 ถ้าทราบ ท่านทราบจากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																									
- เพื่อนบ้านเล่าให้ฟัง	37	27.4	51	26.0	15	19.7	103	25.3	6	35.3	12	21.4	4	14.3	15	20.8	7	17.1	9	25.0	53	21.2	156	23.7	
- ผู้นำชุมชน / อบต.	30	22.2	45	23.0	21	27.6	96	23.6	3	17.6	12	21.4	10	35.7	21	29.2	7	17.1	9	25.0	62	24.8	158	24.0	
- จากเทศบาล / หน่วยงานราชการต่างๆ	0	0.0	1	0.5	0	0.0	1	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2	
- เจ้าหน้าที่ของทางโครงการฯ	13	9.6	27	13.8	4	5.3	44	10.8	2	11.8	10	17.9	2	7.1	8	11.1	5	12.2	4	11.1	31	12.4	75	11.4	
- เคยเข้าร่วมประชุมกับทางโครงการฯ	22	16.3	29	14.8	15	19.7	66	16.2	2	11.8	13	23.2	5	17.9	15	20.8	8	19.5	10	27.8	53	21.2	119	18.1	
- ได้ร่วมกิจกรรมกับทางโครงการฯ	3	2.2	2	1.0	3	3.9	8	2.0	0	0.0	2	3.6	0	0.0	1	1.4	2	4.9	0	0.0	5	2.0	13	2.0	
- เคยทำงานในโครงการ	1	0.7	1	0.5	0	0.0	2	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.3	
- ทราบด้วยตนเอง	29	21.5	40	20.4	18	23.7	87	21.4	4	23.5	7	12.5	7	25.0	12	16.7	12	29.3	4	11.1	46	18.4	133	20.2	
รวม	135	100.0	196	100.0	76	100.0	407	100.0	17	100.0	56	100.0	28	100.0	72	100.0	41	100.0	36	100.0	250	100.0	657	100.0	
5.3 ท่านต้องการให้ประชาสัมพันธ์/ให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการฯ เพิ่มเติมหรือไม่																									
- ไม่ต้องการทราบ	52	61.2	76	63.9	32	64.0	160	63.0	3	25.0	18	58.1	14	87.5	25	62.5	14	63.6	11	57.9	85	60.7	245	62.2	
- ต้องการทราบ	33	38.8	43	36.1	18	36.0	94	37.0	9	75.0	13	41.9	2	12.5	15	37.5	8	36.4	8	42.1	55	39.3	149	37.8	
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0	



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
		ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพวนพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ต้องการทราบ เรื่อง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																									
- กิจกรรม/ขั้นตอนการผลิต		27	13.2	37	14.1	17	15.6	81	14.1	9	15.5	10	13.7	1	11.1	14	17.3	6	13.6	6	15.4	46	15.1	127	14.4
- มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ		28	13.7	38	14.4	15	13.8	81	14.1	8	13.8	10	13.7	1	11.1	10	12.3	6	13.6	5	12.8	40	13.2	121	13.8
- การมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน		32	15.7	37	14.1	17	15.6	86	14.9	9	15.5	13	17.8	2	22.2	15	18.5	8	18.2	7	17.9	54	17.8	140	15.9
- ประโยชน์ของโครงการ		28	13.7	34	12.9	15	13.8	77	13.4	8	13.8	10	13.7	1	11.1	10	12.3	6	13.6	5	12.8	40	13.2	117	13.3
- ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม		32	15.7	40	15.2	16	14.7	88	15.3	8	13.8	10	13.7	2	22.2	11	13.6	6	13.6	6	15.4	43	14.1	131	14.9
- ผลกระทบด้านสังคม		28	13.7	35	13.3	15	13.8	78	13.5	8	13.8	10	13.7	1	11.1	10	12.3	6	13.6	5	12.8	40	13.2	118	13.4
- ผลกระทบด้านสุขภาพ		29	14.2	42	16.0	14	12.8	85	14.8	8	13.8	10	13.7	1	11.1	11	13.6	6	13.6	5	12.8	41	13.5	126	14.3
รวม		204	100.0	263	100.0	109	100.0	576	100.0	58	100.0	73	100.0	9	100.0	81	100.0	44	100.0	39	100.0	304	100.0	880	100.0
5.4 ท่านสามารถระบุกิจกรรมที่โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้นได้หรือไม่																									
- ไม่สามารถระบุได้		59	69.4	74	62.2	32	64.0	165	65.0	7	58.3	16	51.6	10	62.5	21	52.5	13	59.1	10	52.6	77	55.0	242	61.4
- สามารถระบุได้		26	30.6	45	37.8	18	36.0	89	35.0	5	41.7	15	48.4	6	37.5	19	47.5	9	40.9	9	47.4	63	45.0	152	38.6
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
สามารถระบุได้ ระบุกิจกรรม																									
- กิจกรรมช่วยเหลือชุมชน		0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6
- กิจกรรมทางศาสนา		2	6.7	0	0.0	0	0.0	2	2.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1	0	0.0	1	1.5	3	1.9
- แจกสิ่งของ		1	3.3	1	2.2	1	5.3	3	3.2	1	16.7	1	6.3	0	0.0	1	5.0	0	0.0	0	0.0	3	4.5	6	3.8
- การประชุม		26	86.7	44	97.8	17	89.5	87	92.6	5	83.3	15	93.8	6	100.0	19	95.0	8	88.9	9	100.0	62	93.9	149	93.1
- สนับสนุนการปลูกอ้อย		1	3.3	0	0.0	0	0.0	1	1.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.6
รวม		30	100.0	45	100.0	19	100.0	94	100.0	6	100.0	16	100.0	6	100.0	20	100.0	9	100.0	9	100.0	66	100.0	160	100.0
5.5 ช่วงที่ผ่านมาท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด หรือไม่																									
- ไม่เคยเข้าร่วม		61	71.8	83	69.7	32	64.0	176	69.3	10	83.3	17	54.8	10	62.5	24	60.0	15	68.2	11	57.9	87	62.1	263	66.8
- เคยเข้าร่วม		24	28.2	36	30.3	18	36.0	78	30.7	2	16.7	14	45.2	6	37.5	16	40.0	7	31.8	8	42.1	53	37.9	131	33.2
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ไม่เคยเข้าร่วม เนื่องจาก																									
- ไม่ทราบข้อมูล		34	55.7	52	62.7	22	68.8	108	61.4	7	70.0	12	70.6	7	70.0	15	62.5	10	66.7	6	54.5	57	65.5	165	62.7
- ไม่สะดวก		25	41.0	29	34.9	9	28.1	63	35.8	3	30.0	5	29.4	2	20.0	8	33.3	3	20.0	5	45.5	26	29.9	89	33.8
- ไม่ระบุ		2	3.3	2	2.4	1	3.1	5	2.8	0	0.0	0	0.0	1	10.0	1	4.2	2	13.3	0	0.0	4	4.6	9	3.4
รวม		61	100.0	83	100.0	32	100.0	176	100.0	10	100.0	17	100.0	10	100.0	24	100.0	15	100.0	11	100.0	87	100.0	263	100.0
เคยเข้าร่วม เนื่องจาก																									
- มาสนับสนุนกิจกรรมในชุมชน		1	4.2	0	0.0	0	0.0	1	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8
- เคยทำงานในโครงการ		0	0.0	1	2.8	0	0.0	1	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8
- ถูกเชิญเข้าร่วมกิจกรรม		20	83.3	27	75.0	12	66.7	59	75.6	2	100.0	9	64.3	2	33.3	12	75.0	2	28.6	4	50.0	31	58.5	90	68.7
- ได้รับเชิญเข้าร่วมประชุม		2	8.3	4	11.1	4	22.2	10	12.8	0	0.0	2	14.3	2	33.3	2	12.5	2	28.6	2	25.0	10	18.9	20	15.3
- เป็นกรรมการหมู่บ้าน		1	4.2	0	0.0	0	0.0	1	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8
- สะดวกเข้าร่วมกิจกรรม		0	0.0	4	11.1	2	11.1	6	7.7	0	0.0	3	21.4	2	33.3	2	12.5	3	42.9	2	25.0	12	22.6	18	13.7
รวม		24	100.0	36	100.0	18	100.0	78	100.0	2	100.0	14	100.0	6	100.0	16	100.0	7	100.0	8	100.0	53	100.0	131	100.0



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
		ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางนพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
5.6 ท่านรู้จักกิจกรรมที่โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดขึ้นและมีความคิดเห็นอย่างไร																									
5.6.1 กิจกรรมร่วมประชุม																									
การรู้จัก																									
- ไม่รู้จัก		50	58.8	69	58.0	24	48.0	143	56.3	7	58.3	14	45.2	10	62.5	20	50.0	8	36.4	8	42.1	67	47.9	210	53.3
- รู้จัก		35	41.2	50	42.0	26	52.0	111	43.7	5	41.7	17	54.8	6	37.5	20	50.0	14	63.6	11	57.9	73	52.1	184	46.7
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																									
- ไม่ต้องการ		9	10.6	14	11.8	1	2.0	24	9.4	1	8.3	3	9.7	2	12.5	3	7.5	3	13.6	4	21.1	16	11.4	40	10.2
- ต้องการ		76	89.4	105	88.2	49	98.0	230	90.6	11	91.7	28	90.3	14	87.5	37	92.5	19	86.4	15	78.9	124	88.6	354	89.8
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
5.6.2 กิจกรรมศึกษาดูงาน																									
การรู้จัก																									
- ไม่รู้จัก		76	89.4	115	96.6	48	96.0	239	94.1	12	100.0	30	96.8	15	93.8	39	97.5	21	95.5	18	94.7	135	96.4	374	94.9
- รู้จัก		9	10.6	4	3.4	2	4.0	15	5.9	0	0.0	1	3.2	1	6.3	1	2.5	1	4.5	1	5.3	5	3.6	20	5.1
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																									
- ไม่ต้องการ		13	15.3	19	16.0	6	12.0	38	15.0	1	8.3	6	19.4	3	18.8	3	7.5	5	22.7	4	21.1	22	15.7	60	15.2
- ต้องการ		72	84.7	100	84.0	44	88.0	216	85.0	11	91.7	25	80.6	13	81.3	37	92.5	17	77.3	15	78.9	118	84.3	334	84.8
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
5.6.3 กิจกรรมอบรมให้ความรู้																									
การรู้จัก																									
- ไม่รู้จัก		77	90.6	115	96.6	45	90.0	237	93.3	12	100.0	29	93.5	15	93.8	38	95.0	20	90.9	17	89.5	131	93.6	368	93.4
- รู้จัก		8	9.4	4	3.4	5	10.0	17	6.7	0	0.0	2	6.5	1	6.3	2	5.0	2	9.1	2	10.5	9	6.4	26	6.6
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																									
- ไม่ต้องการ		13	15.3	18	15.1	5	10.0	36	14.2	1	8.3	5	16.1	3	18.8	3	7.5	4	18.2	3	15.8	19	13.6	55	14.0
- ต้องการ		72	84.7	101	84.9	45	90.0	218	85.8	11	91.7	26	83.9	13	81.3	37	92.5	18	81.8	16	84.2	121	86.4	339	86.0
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
5.6.4 กิจกรรมให้ทุนการศึกษานักเรียน																									
การรู้จัก																									
- ไม่รู้จัก		79	92.9	115	96.6	46	92.0	240	94.5	12	100.0	30	96.8	16	100.0	39	97.5	22	100.0	17	89.5	136	97.1	376	95.4
- รู้จัก		6	7.1	4	3.4	4	8.0	14	5.5	0	0.0	1	3.2	0	0.0	1	2.5	0	0.0	2	10.5	4	2.9	18	4.6
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																									
- ไม่ต้องการ		6	7.1	10	8.4	6	12.0	22	8.7	0	0.0	2	6.5	3	18.8	4	10.0	3	13.6	0	0.0	12	8.6	34	8.6
- ต้องการ		79	92.9	109	91.6	44	88.0	232	91.3	12	100.0	29	93.5	13	81.3	36	90.0	19	86.4	19	100.0	128	91.4	360	91.4
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
5.6.5 กิจกรรมวันเด็ก																									
การรู้จัก																									
- ไม่รู้จัก		78	91.8	116	97.5	46	92.0	240	94.5	12	100.0	30	96.8	16	100.0	40	100.0	22	100.0	18	94.7	138	98.6	378	95.9
- รู้จัก		7	8.2	3	2.5	4	8.0	14	5.5	0	0.0	1	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	2	1.4	16	4.1
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กงพานพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																								
- ไม่ต้องการ	7	8.2	12	10.1	6	12.0	25	9.8	0	0.0	3	9.7	3	18.8	4	10.0	4	18.2	1	5.3	15	10.7	40	10.2
- ต้องการ	78	91.8	107	89.9	44	88.0	229	90.2	12	100.0	28	90.3	13	81.3	36	90.0	18	81.8	18	94.7	125	89.3	354	89.8
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
5.6.6 สนับสนุนกิจกรรมในชุมชน																								
การรู้จัก																								
- ไม่รู้จัก	76	89.4	112	94.1	39	78.0	227	89.4	12	100.0	29	93.5	14	87.5	35	87.5	19	86.4	17	89.5	126	90.0	353	89.6
- รู้จัก	9	10.6	7	5.9	11	22.0	27	10.6	0	0.0	2	6.5	2	12.5	5	12.5	3	13.6	2	10.5	14	10.0	41	10.4
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																								
- ไม่ต้องการ	4	4.7	5	4.2	1	2.0	10	3.9	0	0.0	1	3.2	1	6.3	2	5.0	1	4.5	0	0.0	5	3.6	15	3.8
- ต้องการ	81	95.3	114	95.8	49	98.0	244	96.1	12	100.0	30	96.8	15	93.8	38	95.0	21	95.5	19	100.0	135	96.4	379	96.2
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
5.6.7 กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อม																								
การรู้จัก																								
- ไม่รู้จัก	82	96.5	118	99.2	47	94.0	247	97.2	12	100.0	30	96.8	16	100.0	40	100.0	21	95.5	19	100.0	138	98.6	385	97.7
- รู้จัก	3	3.5	1	0.8	3	6.0	7	2.8	0	0.0	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	4.5	0	0.0	2	1.4	9	2.3
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																								
- ไม่ต้องการ	7	8.2	13	10.9	6	12.0	26	10.2	0	0.0	3	9.7	3	18.8	4	10.0	4	18.2	1	5.3	15	10.7	41	10.4
- ต้องการ	78	91.8	106	89.1	44	88.0	228	89.8	12	100.0	28	90.3	13	81.3	36	90.0	18	81.8	18	94.7	125	89.3	353	89.6
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
5.6.8 กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์																								
การรู้จัก																								
- ไม่รู้จัก	80	94.1	116	97.5	48	96.0	244	96.1	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	21	95.5	19	100.0	139	99.3	383	97.2
- รู้จัก	5	5.9	3	2.5	2	4.0	10	3.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.5	0	0.0	1	0.7	11	2.8
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																								
- ไม่ต้องการ	7	8.2	12	10.1	5	10.0	24	9.4	0	0.0	3	9.7	3	18.8	4	10.0	3	13.6	0	0.0	13	9.3	37	9.4
- ต้องการ	78	91.8	107	89.9	45	90.0	230	90.6	12	100.0	28	90.3	13	81.3	36	90.0	19	86.4	19	100.0	127	90.7	357	90.6
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
5.6.9 กิจกรรมตรวจสอบสุขภาพ																								
การรู้จัก																								
- ไม่รู้จัก	84	98.8	118	99.2	50	100.0	252	99.2	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	392	99.5
- รู้จัก	1	1.2	1	0.8	0	0.0	2	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ความต้องการให้ดำเนินการต่อเนื่อง																								
- ไม่ต้องการ	7	8.2	12	10.1	6	12.0	25	9.8	0	0.0	4	12.9	3	18.8	4	10.0	4	18.2	1	5.3	16	11.4	41	10.4
- ต้องการ	78	91.8	107	89.9	44	88.0	229	90.2	12	100.0	27	87.1	13	81.3	36	90.0	18	81.8	18	94.7	124	88.6	353	89.6
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
		ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
5.7	หากโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน ท่านยินดีเข้าร่วมหรือไม่																								
	- ยินดีเข้าร่วม	75	88.2	100	84.0	48	96.0	223	87.8	9	75.0	28	90.3	15	93.8	38	95.0	19	86.4	17	89.5	126	90.0	349	88.6
	- ไม่ยินดี	10	11.8	19	16.0	2	4.0	31	12.2	3	25.0	3	9.7	1	6.3	2	5.0	3	13.6	2	10.5	14	10.0	45	11.4
	รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
	ไม่ยินดี เนื่องจาก																								
	- ไม่สะดวก	10	100.0	18	94.7	2	100.0	30	96.8	3	100.0	3	100.0	1	100.0	2	100.0	3	100.0	2	100.0	14	100.0	44	97.8
	- อายุมากแล้ว	0	0.0	1	5.3	0	0.0	1	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.2
	รวม	10	100.0	19	100.0	2	100.0	31	100.0	3	100.0	3	100.0	1	100.0	2	100.0	3	100.0	2	100.0	14	100.0	45	100.0
5.8	ท่านต้องการให้ทางโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ส่งเสริมกิจกรรมด้านใดให้กับชุมชนของท่าน																								
	- ไม่ต้องการ	20	23.5	21	17.6	7	14.0	48	18.9	0	0.0	2	6.5	3	18.8	7	17.5	4	18.2	0	0.0	16	11.4	64	16.2
	- ต้องการ	65	76.5	98	82.4	43	86.0	206	81.1	12	100.0	29	93.5	13	81.3	33	82.5	18	81.8	19	100.0	124	88.6	330	83.8
	รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
	ต้องการ ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)																								
	- สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา	43	18.2	60	17.4	28	15.9	131	17.3	10	18.9	22	18.6	8	15.7	23	19.2	13	18.1	13	22.8	89	18.9	220	17.9
	- สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	35	14.8	55	15.9	30	17.0	120	15.9	10	18.9	20	16.9	8	15.7	22	18.3	10	13.9	8	14.0	78	16.6	198	16.1
	- สนับสนุนด้านศาสนา และวัฒนธรรม เช่น ทำนุบำรุงศาสนา ทอดผ้าป่า ร่วมกิจกรรมตามประเพณี	37	15.7	59	17.1	31	17.6	127	16.8	10	18.9	20	16.9	9	17.6	21	17.5	15	20.8	9	15.8	84	17.8	211	17.2
	- สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิตและระบบสาธารณสุขในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงาน ท้องถิ่น สนับสนุนน้ำดื่ม น้ำใช้ ฯลฯ	42	17.8	66	19.1	38	21.6	146	19.3	11	20.8	21	17.8	12	23.5	24	20.0	13	18.1	14	24.6	95	20.2	241	19.6
	- สนับสนุนด้านกีฬา	26	11.0	35	10.1	17	9.7	78	10.3	4	7.5	12	10.2	5	9.8	12	10.0	7	9.7	4	7.0	44	9.3	122	9.9
	- สนับสนุนงานด้านสาธารณประโยชน์ เช่น ปลูกต้นไม้ ทำความสะอาด ปลอยสัตว์น้ำ	24	10.2	34	9.9	17	9.7	75	9.9	4	7.5	12	10.2	5	9.8	10	8.3	7	9.7	4	7.0	42	8.9	117	9.5
	- ดูแลและจัดการปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม เช่น จัดการเรื่องกลิ่นเหม็น ฝุ่นละออง ขยะ น้ำเสีย	27	11.4	35	10.1	15	8.5	77	10.2	4	7.5	11	9.3	4	7.8	8	6.7	7	9.7	5	8.8	39	8.3	116	9.4
	- สนับสนุนบริการสิ่งของช่วยเหลือชุมชน	2	0.8	0	0.0	0	0.0	2	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2
	- อยากให้ดูแลฝายน้ำล้น	0	0.0	1	0.3	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
	รวม	236	100.0	345	100.0	176	100.0	757	100.0	53	100.0	118	100.0	51	100.0	120	100.0	72	100.0	57	100.0	471	100.0	1228	100.0
ส่วนที่ 6 ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินโครงการฯ																									
6.1	ท่านคิดว่าที่ผ่านมการดำเนินงานของโครงการฯ มีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม และด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน หรือไม่																								
	ด้านสิ่งแวดล้อม																								
	1) ส่งผลกระทบด้านฝุ่นละอองต่อชุมชน																								
	- ไม่มีผลกระทบ	60	70.6	87	73.1	48	96.0	195	76.8	12	100.0	30	96.8	16	100.0	40	100.0	21	95.5	19	100.0	138	98.6	333	84.5
	- มีผลกระทบ	25	29.4	32	26.9	2	4.0	59	23.2	0	0.0	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	4.5	0	0.0	2	1.4	61	15.5
	รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
	ระดับของผลกระทบ																								
	- น้อย	2	8.0	1	3.1	0	0.0	3	5.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	4.9
	- ปานกลาง	18	72.0	31	96.9	2	100.0	51	86.4	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	53	86.9
	- มาก	5	20.0	0	0.0	0	0.0	5	8.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	8.2
	รวม	25	100.0	32	100.0	2	100.0	59	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	61	100.0
	ค่าเฉลี่ย	2.12		1.97		2.00		2.03		0.00		2.00		0.00		0.00		2.00		0.00		2.00		2.03	
	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.526		0.177		0.000		0.370		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.364	
	2) ส่งผลกระทบด้านเสียงดังจากการดำเนินการของโครงการ																								
	- ไม่มีผลกระทบ	80	94.1	111	93.3	50	100.0	241	94.9	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	381	96.7
	- มีผลกระทบ	5	5.9	8	6.7	0	0.0	13	5.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	3.3
	รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเกิ้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเกิ้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กงพานพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับของผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	3	37.5	0	0.0	3	23.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	23.1
- ปานกลาง	4	80.0	5	62.5	0	0.0	9	69.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	69.2
- มาก	1	20.0	0	0.0	0	0.0	1	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.7
รวม	5	100.0	8	100.0	0	0.0	13	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.20		1.63		0.00		1.85		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1.85	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.447		0.518		0.000		0.555		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.555	
3) ได้รับผลกระทบจากน้ำเสียของโครงการ																								
- ไม่มีผลกระทบ	85	100.0	118	99.2	50	100.0	253	99.6	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	18	94.7	139	99.3	392	99.5
- มีผลกระทบ	0	0.0	1	0.8	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	0.7	2	0.5
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับของผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		2.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
4) ได้รับผลกระทบจากของเสียจากกิจกรรมของโครงการ																								
- ไม่มีผลกระทบ	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
- มีผลกระทบ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
5) ได้รับผลกระทบจากเขม่า/ควันจากกิจกรรมของโครงการ																								
- ไม่มีผลกระทบ	81	95.3	116	97.5	50	100.0	247	97.2	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	387	98.2
- มีผลกระทบ	4	4.7	3	2.5	0	0.0	7	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	1.8
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับของผลกระทบ																								
- น้อย	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3
- ปานกลาง	4	100.0	2	66.7	0	0.0	6	85.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	85.7
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	4	100.0	3	100.0	0	0.0	7	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		1.67		0.00		1.86		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1.86	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.577		0.000		0.378		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.378	
6) ทำให้สารเคมีรั่วไหลออกสู่ชุมชน																								
- ไม่มีผลกระทบ	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
- มีผลกระทบ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพวนพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ด้านสุขภาพอนามัย																								
1) ส่งผลให้เกิดโรคระบบทางเดินหายใจ																								
- ไม่มีผลกระทบ	82	96.5	117	98.3	50	100.0	249	98.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	389	98.7
- มีผลกระทบ	3	3.5	2	1.7	0	0.0	5	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.3
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับของผลกระทบ																								
- น้อย	1	33.3	2	100.0	0	0.0	3	60.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	60.0
- ปานกลาง	2	66.7	0	0.0	0	0.0	2	40.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	3	100.0	2	100.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.67		1.00		0.00		1.40		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1.40	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.577		0.000		0.000		0.548		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.548	
2) ส่งผลให้เกิดโรคเกี่ยวกับผิวหนัง ผด ผื่น คัน																								
- ไม่มีผลกระทบ	84	98.8	118	99.2	50	100.0	252	99.2	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	392	99.5
- มีผลกระทบ	1	1.2	1	0.8	0	0.0	2	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับของผลกระทบ																								
- น้อย	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0
- ปานกลาง	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	1	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.00		2.00		0.00		1.50		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1.50	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.707		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.707	
3) ทำให้เกิดการเจ็บป่วยด้วยสาเหตุอันเนื่องมาจากมลพิษจากโครงการ																								
- ไม่มีผลกระทบ	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
- มีผลกระทบ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
4) เกิดความเครียด วิตกกังวล จากการดำเนินโครงการ																								
- ไม่มีผลกระทบ	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	331	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	440	100.0	694	100.0
- มีผลกระทบ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	331	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	440	100.0	694	100.0
6.2 ท่านคิดว่าที่ผ่านมการดำเนินงานของโครงการฯ มีผลประโยชน์หรือผลดีด้านเศรษฐกิจ-สังคมของชุมชนหรือไม่																								
6.2.1 มีการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคของชุมชนดีขึ้น เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา																								
- ไม่มีผลประโยชน์	48	56.5	74	62.2	34	68.0	156	61.4	4	33.3	16	51.6	13	81.3	23	57.5	16	72.7	7	36.8	79	56.4	235	59.6
- มีผลประโยชน์	37	43.5	45	37.8	16	32.0	98	38.6	8	66.7	15	48.4	3	18.8	17	42.5	6	27.3	12	63.2	61	43.6	159	40.4
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับผลประโยชน์																								
- น้อย	14	37.8	15	33.3	5	31.3	34	34.7	4	50.0	6	40.0	1	33.3	8	47.1	4	66.7	6	50.0	29	47.5	63	39.6
- ปานกลาง	22	59.5	30	66.7	11	68.8	63	64.3	4	50.0	8	53.3	2	66.7	7	41.2	2	33.3	5	41.7	28	45.9	91	57.2
- มาก	1	2.7	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	1	6.7	0	0.0	2	11.8	0	0.0	1	8.3	4	6.6	5	3.1
รวม	37	100.0	45	100.0	16	100.0	98	100.0	8	100.0	15	100.0	3	100.0	17	100.0	6	100.0	12	100.0	61	100.0	159	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.65		1.67		1.69		1.66		1.50		1.67		1.67		1.65		1.33		1.58		1.59		1.64	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.538		0.477		0.479		0.496		0.535		0.617		0.577		0.702		0.516		0.669		0.616		0.544	



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
		ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กงพานพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
6.2.2 เศรษฐกิจของชุมชนดีขึ้น																									
- ไม่มีผลประโยชน์		36	42.4	53	44.5	29	58.0	118	46.5	4	33.3	13	41.9	12	75.0	19	47.5	16	72.7	6	31.6	70	50.0	188	47.7
- มีผลประโยชน์		49	57.6	66	55.5	21	42.0	136	53.5	8	66.7	18	58.1	4	25.0	21	52.5	6	27.3	13	68.4	70	50.0	206	52.3
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับผลประโยชน์																									
- น้อย		8	16.3	10	15.2	5	23.8	23	16.9	4	50.0	3	16.7	1	25.0	6	28.6	2	33.3	3	23.1	19	27.1	42	20.4
- ปานกลาง		37	75.5	54	81.8	16	76.2	107	78.7	4	50.0	13	72.2	3	75.0	10	47.6	4	66.7	6	46.2	40	57.1	147	71.3
- มาก		4	8.2	2	3.0	0	0.0	6	4.4	0	0.0	2	11.1	0	0.0	5	23.8	0	0.0	4	30.8	11	15.7	17	8.3
รวม		49	100.0	66	100.0	21	100.0	136	100.0	8	100.0	18	100.0	4	100.0	21	100.0	6	100.0	13	100.0	70	100.0	206	100.0
ค่าเฉลี่ย		1.92		1.88		1.76		1.88		1.50		1.94		1.75		1.95		1.67		2.08		1.89		1.88	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		0.493		0.412		0.436		0.446		0.535		0.539		0.500		0.740		0.516		0.760		0.649		0.522	
6.2.3 สร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน																									
- ไม่มีผลประโยชน์		10	11.8	11	9.2	10	20.0	31	12.2	0	0.0	3	9.7	5	31.3	10	25.0	7	31.8	2	10.5	27	19.3	58	14.7
- มีผลประโยชน์		75	88.2	108	90.8	40	80.0	223	87.8	12	100.0	28	90.3	11	68.8	30	75.0	15	68.2	17	89.5	113	80.7	336	85.3
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับผลประโยชน์																									
- น้อย		4	5.3	5	4.6	1	2.5	10	4.5	1	8.3	2	7.1	2	18.2	5	16.7	0	0.0	3	17.6	13	11.5	23	6.8
- ปานกลาง		49	65.3	77	71.3	34	85.0	160	71.7	6	50.0	18	64.3	7	63.6	17	56.7	8	53.3	7	41.2	63	55.8	223	66.4
- มาก		22	29.3	26	24.1	5	12.5	53	23.8	5	41.7	8	28.6	2	18.2	8	26.7	7	46.7	7	41.2	37	32.7	90	26.8
รวม		75	100.0	108	100.0	40	100.0	223	100.0	12	100.0	28	100.0	11	100.0	30	100.0	15	100.0	17	100.0	113	100.0	336	100.0
ค่าเฉลี่ย		2.24		2.19		2.10		2.19		2.33		2.21		2.00		2.10		2.47		2.24		2.21		2.20	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		0.541		0.502		0.379		0.496		0.651		0.568		0.632		0.662		0.516		0.752		0.633		0.545	
6.2.4 ทำให้การค้าขายของร้านค้าปลีกและธุรกิจบริการต่างๆ ดีขึ้น																									
- ไม่มีผลประโยชน์		36	42.4	49	41.2	28	56.0	113	44.5	4	33.3	12	38.7	12	75.0	18	45.0	14	63.6	6	31.6	66	47.1	179	45.4
- มีผลประโยชน์		49	57.6	70	58.8	22	44.0	141	55.5	8	66.7	19	61.3	4	25.0	22	55.0	8	36.4	13	68.4	74	52.9	215	54.6
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับผลประโยชน์																									
- น้อย		16	32.7	19	27.1	6	27.3	41	29.1	4	50.0	4	21.1	1	25.0	7	31.8	4	50.0	5	38.5	25	33.8	66	30.7
- ปานกลาง		28	57.1	50	71.4	16	72.7	94	66.7	3	37.5	13	68.4	3	75.0	11	50.0	2	25.0	6	46.2	38	51.4	132	61.4
- มาก		5	10.2	1	1.4	0	0.0	6	4.3	1	12.5	2	10.5	0	0.0	4	18.2	2	25.0	2	15.4	11	14.9	17	7.9
รวม		49	100.0	70	100.0	22	100.0	141	100.0	8	100.0	19	100.0	4	100.0	22	100.0	8	100.0	13	100.0	74	100.0	215	100.0
ค่าเฉลี่ย		1.78		1.74		1.73		1.75		1.63		1.89		1.75		1.86		1.75		1.77		1.81		1.77	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		0.621		0.472		0.456		0.523		0.744		0.567		0.500		0.710		0.886		0.725		0.676		0.579	
6.2.5 มีงบประมาณในการพัฒนาชุมชนเพิ่มขึ้น																									
- ไม่มีผลประโยชน์		47	55.3	66	55.5	30	60.0	143	56.3	4	33.3	16	51.6	11	68.8	23	57.5	13	59.1	6	31.6	73	52.1	216	54.8
- มีผลประโยชน์		38	44.7	53	44.5	20	40.0	111	43.7	8	66.7	15	48.4	5	31.3	17	42.5	9	40.9	13	68.4	67	47.9	178	45.2
รวม		85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ระดับผลประโยชน์																									
- น้อย		16	42.1	15	28.3	8	40.0	39	35.1	4	50.0	5	33.3	2	40.0	8	47.1	4	44.4	8	61.5	31	46.3	70	39.3
- ปานกลาง		19	50.0	37	69.8	12	60.0	68	61.3	4	50.0	9	60.0	3	60.0	7	41.2	4	44.4	4	30.8	31	46.3	99	55.6
- มาก		3	7.9	1	1.9	0	0.0	4	3.6	0	0.0	1	6.7	0	0.0	2	11.8	1	11.1	1	7.7	5	7.5	9	5.1
รวม		38	100.0	53	100.0	20	100.0	111	100.0	8	100.0	15	100.0	5	100.0	17	100.0	9	100.0	13	100.0	67	100.0	178	100.0
ค่าเฉลี่ย		1.66		1.74		1.60		1.68		1.50		1.73		1.60		1.65		1.67		1.46		1.61		1.66	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน		0.627		0.486		0.503		0.539		0.535		0.594		0.548		0.702		0.707		0.660		0.627		0.573	



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด			รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
			ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก้ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม			85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
6.3	ที่ผ่านมามีท่านเคยได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการฯ หรือไม่																									
	-	ไม่เคย (ถ้าไม่เคยได้รับผลกระทบข้ามไปข้อ 6.7)	73	85.9	106	89.1	50	100.0	229	90.2	12	100.0	30	96.8	16	100.0	40	100.0	21	95.5	19	100.0	138	98.6	367	93.1
	-	เคย	12	14.1	13	10.9	0	0.0	25	9.8	0	0.0	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	4.5	0	0.0	2	1.4	27	6.9
รวม			85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
เคย ได้รับผลกระทบด้าน																										
	-	ฝุ่นละออง	8	66.7	12	92.3	0	0.0	20	80.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	22	81.5
	-	เสียงดัง	1	8.3	0	0.0	0	0.0	1	4.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.7
	-	ด้านสิ่งแวดล้อม	3	25.0	1	7.7	0	0.0	4	16.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	14.8
รวม			12	100.0	13	100.0	0	0.0	25	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	27	100.0
6.4	เมื่อได้รับผลกระทบมีการแจ้ง/ร้องเรียนหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																									
	-	ไม่ได้แจ้งหน่วยงานใด	12	100.0	13	100.0	0	0.0	25	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	27	100.0
รวม			12	100.0	13	100.0	0	0.0	25	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	27	100.0
6.7	ท่านมีความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ระดับใด																									
6.7.1	ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต																									
	-	น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	-	น้อย	1	1.2	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	0.7	2	0.5
	-	ปานกลาง	70	82.4	101	84.9	43	86.0	214	84.3	10	83.3	24	77.4	12	75.0	34	85.0	18	81.8	15	78.9	113	80.7	327	83.0
	-	มาก	14	16.5	18	15.1	7	14.0	39	15.4	2	16.7	7	22.6	4	25.0	6	15.0	4	18.2	2	10.5	25	17.9	64	16.2
	-	มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	0.7	1	0.3
รวม			85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ค่าเฉลี่ย			3.15		3.15		3.14		3.15		3.17		3.23		3.25		3.15		3.18		3.16		3.19		3.16	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			0.394		0.360		0.351		0.368		0.389		0.425		0.447		0.362		0.395		0.602		0.426		0.389	
6.7.2	ด้านสังคม																									
	-	น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	-	น้อย	1	1.2	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	0.7	2	0.5
	-	ปานกลาง	70	82.4	104	87.4	42	84.0	216	85.0	11	91.7	25	80.6	12	75.0	34	85.0	20	90.9	16	84.2	118	84.3	334	84.7
	-	มาก	14	16.5	15	12.6	8	16.0	37	14.6	1	8.3	6	19.4	4	25.0	6	15.0	2	9.1	1	5.3	20	14.3	57	14.5
	-	มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	0.7	1	0.3
รวม			85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ค่าเฉลี่ย			3.15		3.13		3.16		3.14		3.08		3.19		3.25		3.15		3.09		3.11		3.15		3.14	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			0.394		0.333		0.370		0.361		0.289		0.402		0.447		0.362		0.294		0.567		0.396		0.373	
6.7.3	ด้านสิ่งแวดล้อม																									
	-	น้อยที่สุด	1	1.2	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
	-	น้อย	5	5.9	0	0.0	0	0.0	5	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.5	0	0.0	1	5.3	2	1.4	7	1.8
	-	ปานกลาง	69	81.2	110	92.4	45	90.0	224	88.2	12	100.0	25	80.6	12	75.0	35	87.5	20	90.9	17	89.5	121	86.4	345	87.6
	-	มาก	10	11.8	9	7.6	5	10.0	24	9.4	0	0.0	6	19.4	4	25.0	4	10.0	2	9.1	0	0.0	16	11.4	40	10.2
	-	มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	0.7	1	0.2
รวม			85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ค่าเฉลี่ย			3.04		3.08		3.10		3.07		3.00		3.19		3.25		3.08		3.09		3.05		3.11		3.08	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน			0.474		0.266		0.303		0.355		0.000		0.402		0.447		0.350		0.294		0.524		0.381		0.365	



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก็ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก็ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กงพานพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
6.7.4 ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม																								
- น้อยที่สุด	1	1.2	4	3.4	2	4.0	7	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	1.8
- น้อย	10	11.8	7	5.9	2	4.0	19	7.5	1	8.3	0	0.0	1	6.3	3	7.5	1	4.5	4	21.1	10	7.1	29	7.4
- ปานกลาง	69	81.2	103	86.6	42	84.0	214	84.3	11	91.7	27	87.1	15	93.8	35	87.5	20	90.9	14	73.7	122	87.1	336	85.2
- มาก	5	5.9	5	4.2	4	8.0	14	5.5	0	0.0	4	12.9	0	0.0	2	5.0	1	4.5	0	0.0	7	5.0	21	5.3
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	0.7	1	0.3
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.92		2.92		2.96		2.93		2.92		3.13		2.94		2.98		3.00		2.89		2.99		2.95	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.468		0.480		0.533		0.485		0.289		0.341		0.250		0.357		0.309		0.658		0.389		0.454	
6.7.5 ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน																								
- น้อยที่สุด	3	3.5	4	3.4	1	2.0	8	3.1	0	0.0	0	0.0	1	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7	9	2.3
- น้อย	15	17.6	14	11.8	4	8.0	33	13.0	1	8.3	1	3.2	1	6.3	5	12.5	1	4.5	5	26.3	14	10.0	47	11.9
- ปานกลาง	63	74.1	98	82.4	42	84.0	203	79.9	10	83.3	26	83.9	14	87.5	33	82.5	21	95.5	13	68.4	117	83.6	320	81.2
- มาก	4	4.7	3	2.5	3	6.0	10	3.9	1	8.3	4	12.9	0	0.0	2	5.0	0	0.0	0	0.0	7	5.0	17	4.3
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	0.7	1	0.3
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.80		2.84		2.94		2.85		3.00		3.10		2.81		2.93		2.95		2.84		2.95		2.88	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.573		0.504		0.470		0.522		0.426		0.396		0.544		0.417		0.213		0.688		0.454		0.501	
6.7.6 การเปิดเผยข้อมูล																								
- น้อยที่สุด	1	1.2	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
- น้อย	8	9.4	12	10.1	3	6.0	23	9.1	0	0.0	2	6.5	1	6.3	3	7.5	0	0.0	5	26.3	11	7.9	34	8.6
- ปานกลาง	72	84.7	104	87.4	44	88.0	220	86.6	12	100.0	25	80.6	13	81.3	34	85.0	22	100.0	13	68.4	119	85.0	339	86.0
- มาก	4	4.7	3	2.5	3	6.0	10	3.9	0	0.0	4	12.9	2	12.5	3	7.5	0	0.0	0	0.0	9	6.4	19	4.8
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	0.7	1	0.3
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.93		2.92		3.00		2.94		3.00		3.06		3.06		3.00		3.00		2.84		3.00		2.96	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.431		0.348		0.350		0.378		0.000		0.442		0.443		0.392		0.000		0.688		0.416		0.392	
6.8 โดยภาพรวมท่านมีความพึงพอใจระดับใด																								
- มากที่สุด	2	2.4	2	1.6	1	2.1	5	2.0	0	0.0	1	3.2	0	0.0	1	2.5	0	0.0	1	5.3	3	2.1	8	2.0
- มาก	11	12.9	5	4.1	4	8.5	20	7.9	1	8.3	3	9.7	5	31.3	3	7.5	1	4.5	0	0.0	13	9.3	33	8.4
- ปานกลาง	68	80.0	111	91.0	42	89.4	221	87.0	11	91.7	27	87.1	11	68.8	36	90.0	20	90.9	18	94.7	123	87.9	344	87.3
- น้อย	3	3.5	4	3.3	0	0.0	7	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.5	0	0.0	1	0.7	8	2.0
- น้อยที่สุด	1	1.2	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
- ไม่มีความคิดเห็น	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	85	100.0	122	100.0	47	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.12		3.04		3.13		3.08		3.08		3.16		3.31		3.13		3.00		3.11		3.13		3.10	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.544		0.373		0.397		0.441		0.289		0.454		0.479		0.404		0.309		0.459		0.413		0.431	



ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร						รวม รัศมี 0-3 กิโลเมตร		รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวม รัศมี 3-5 กิโลเมตร		รวมทั้งหมด	
	ทต.ห้วยเก็ง		ทต.ปะโค		อบต.ตูมใต้				ทต.ห้วยเก็ง		ทต.ปะโค		ทต.หนองหว่า		ทต.กวางพวนพันดอน		ทต.นาดี		อบต.ตูมใต้					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ส่วนที่ 7 ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ																								
7.1 ท่านมีความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด มากน้อยเพียงใด																								
- เชื้อมันสูง	3	3.5	3	2.5	0	0.0	6	2.4	0	0.0	0	0.0	2	12.5	1	2.5	1	4.5	1	5.3	5	3.6	11	2.8
- เชื้อมันพอสมควร (หากมีอุบัติเหตุสามารถแก้ไขหรือควบคุมได้ทัน)	54	63.5	86	72.3	43	86.0	183	72.0	8	66.7	23	74.2	14	87.5	33	82.5	19	86.4	13	68.4	110	78.6	293	74.3
- ไม่มีความเชื่อมั่น (เมื่อมีอุบัติเหตุไม่สามารถควบคุมได้)	1	1.2	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3
- ไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ	27	31.8	30	25.2	7	14.0	64	25.2	4	33.3	8	25.8	0	0.0	6	15.0	2	9.1	5	26.3	25	17.9	89	22.6
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
7.2 ความคิดเห็นในภาพรวมของท่านที่มีต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ในปี พ.ศ. 2565 ที่มีต่อชุมชน																								
- ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย	17	20.0	18	15.1	15	30.0	50	19.7	0	0.0	8	25.8	4	25.0	7	17.5	7	31.8	5	26.3	31	22.1	81	20.6
- ผลเสียมากกว่าผลประโยชน์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ไม่แสดงความคิดเห็น	68	80.0	101	84.9	35	70.0	204	80.3	12	100.0	23	74.2	12	75.0	33	82.5	15	68.2	14	73.7	109	77.9	313	79.4
รวม	85	100.0	119	100.0	50	100.0	254	100.0	12	100.0	31	100.0	16	100.0	40	100.0	22	100.0	19	100.0	140	100.0	394	100.0
ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย เพราะ																								
- มีการจ้างงาน	10	58.8	15	83.3	8	53.3	33	66.0	0	0.0	5	62.5	2	50.0	2	28.6	4	57.1	2	40.0	15	48.4	48	59.3
- ไม่มีผลกระทบ	4	23.5	3	16.7	7	46.7	14	28.0	0	0.0	3	37.5	1	25.0	4	57.1	2	28.6	3	60.0	13	41.9	27	33.3
- เศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น	1	5.9	0	0.0	0	0.0	1	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3	0	0.0	1	3.2	2	2.5
- สร้างรายได้ให้คนในชุมชน	2	11.8	0	0.0	0	0.0	2	4.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	2	6.5	4	4.9
รวม	17	100.0	18	100.0	15	100.0	50	100.0	0	0.0	8	100.0	4	100.0	7	100.0	7	100.0	5	100.0	31	100.0	81	100.0
7.3 ข้อเสนอแนะอื่นๆ เกี่ยวกับโครงการฯ																								
- ค่าแรงถูกและเวลาพักผ่อนน้อยเกินไป	0	0.0	1	7.7	0	0.0	1	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.1
- จำกัดความเร็วรถอ้อยในชุมชน	2	18.2	2	15.4	0	0.0	4	12.5	0	0.0	0	0.0	1	50.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	3	20.0	7	14.9
- ดูแลเรื่องฝุ่นละอองให้ดีขึ้น	2	18.2	5	38.5	2	25.0	9	28.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	19.1
- ดูแลเรื่องยาเสพติดในชุมชน	0	0.0	0	0.0	1	12.5	1	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.1
- ส่งเสริมกิจกรรมผู้สูงอายุในชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	6.7	1	2.1
- อยากให้จัดการด้านสิ่งแวดล้อมให้ดี	1	9.1	2	15.4	2	25.0	5	15.6	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	33.3	1	50.0	0	0.0	3	20.0	8	17.0
- อยากให้มีงบประมาณมาสนับสนุนชุมชน	0	0.0	0	0.0	1	12.5	1	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.1
- อยากให้ประชาสัมพันธ์ด้านต่างๆ ให้มากกว่านี้	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	1	2.1
- อยากให้มีแจกของที่ระลึกเวลามาสอบถามผลกระทบกับชุมชน	2	18.2	0	0.0	0	0.0	2	6.3	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	3	6.4
- อยากให้มีส่วนร่วมกับชุมชน	1	9.1	0	0.0	0	0.0	1	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.1
- อยากให้รับคนในพื้นที่เข้าทำงาน	2	18.2	1	7.7	1	12.5	4	12.5	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	5	10.6
- อยากให้ราคาอ้อยสูงขึ้น	0	0.0	1	7.7	0	0.0	1	3.1	0	0.0	2	40.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	4	26.7	5	10.6
- อยากให้สนับสนุนชุมชน	0	0.0	1	7.7	1	12.5	2	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	6.7	3	6.4
- อยากให้มีกิจกรรมด้านชุมชนสัมพันธ์เข้ามาทำในชุมชน	1	9.1	0	0.0	0	0.0	1	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.1
รวม	11	100.0	13	100.0	8	100.0	32	100.0	1	100.0	5	100.0	2	100.0	3	100.0	2	100.0	2	100.0	15	100.0	47	100.0



# ภาคผนวก ข-31

---

นโยบายด้านอาชีวอนามัยความปลอดภัย  
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสาทรธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL: 0-2266-7677 (AUTO) FAX: 0-2236-4732

## ประกาศ

### เรื่อง : นโยบายอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด ดำเนินธุรกิจทางด้านผลิตและจำหน่ายน้ำตาล และบริษัท เกษตรผล เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับโรงไฟฟ้าชีวมวล ได้ให้ความสำคัญกับความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยของผู้ปฏิบัติงานเป็นอันดับแรก รวมทั้งการตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม จึงได้ดำเนินการจัดทำระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย และจัดทำระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ขึ้นภายในบริษัทฯ โดยผู้บริหาร พนักงาน ผู้รับเหมา และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกคน มีหน้าที่รับผิดชอบตามแนวทางปฏิบัติ ดังต่อไปนี้

เรามุ่งมั่นที่จะ :

1. ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบและข้อกำหนดด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม รวมทั้งข้อกำหนดอื่นๆ ที่ได้ทำความตกลงไว้กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างเคร่งครัด
2. ดำเนินกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยมุ่งเน้นการปกป้องสิ่งแวดล้อมและการป้องกันมลพิษที่แหล่งกำเนิด เพื่อมุ่งสู่ธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
3. ปรับปรุงเครื่องจักร ขั้นตอนการดำเนินงาน ตลอดจนการนำเทคโนโลยีที่เหมาะสมมาใช้เพื่อให้มั่นใจว่า มีสภาพการทำงานที่ปลอดภัย และน่าอยู่ในการทำงาน เพื่อป้องกันการได้รับบาดเจ็บและภาวะเจ็บป่วยเกี่ยวกับการทำงาน และมีความเหมาะสมกับจุดประสงค์ ขนาด และบริบทขององค์กร และลักษณะเฉพาะของความเสี่ยง และโอกาสด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย อีกทั้งไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และชุมชน
4. จัดทำ ปรับปรุงวัตถุประสงค์ เป้าหมาย และแผนงานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมให้สอดคล้องกับสถานะอันตรายและความเสี่ยงระดับสูงขึ้นไป รวมทั้งประเด็นปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญให้ครอบคลุมทุกกิจกรรม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
5. จัดให้มีการให้คำปรึกษา และรวมถึงการมีส่วนร่วมด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงานหรือตัวแทนผู้ปฏิบัติงาน รวมถึงการสื่อสารนโยบาย ผลการดำเนินงานและประสิทธิผลด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมให้แก่พนักงาน ผู้รับเหมา และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
6. ทบทวนนโยบายอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้มั่นใจว่านโยบายยังมีความเหมาะสมต่อการดำเนินงานของบริษัทฯ
7. พัฒนาและปรับปรุงระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย และระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม อย่างต่อเนื่อง

ประกาศ ณ วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2564

Chief Executive Officer





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสาทรธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL: 0-2266-7677 (AUTO) FAX: 0-2236-4732

## ANNOUNCEMENT

### Policy of Occupational Health, Safety and Environment Management System

Kaset Phol Sugar Limited is a sugar manufacturer and distributor, and Kaset Phol Power Plant Company Limited is a biomass power plant. As manufacturers, we recognize Safety, Health of Employee and Responsibility for Environment shall be the first priority to observe. Accordingly, we implemented the Occupational Health and Safety Management System and the Environmental Management System. All management, employees, contract workers, and parties concerned shall be responsible for the following guidelines;

We are to;

1. Strictly comply with the laws, regulations and requirements relating to the Occupational Health, Safety and Environment together with requirements that are agreed upon with the parties concerned.
2. Keep it into our mind to mitigate impact against the environment and run our business environmentally sustainable. Especially focus on protection of environment and taking preventive measures against pollution.
3. Maintain machineries in good condition, improve operating procedures as well as the implement appropriate technology to ensure that all of our activities are safe and suitable for working to prevent work-related injury and illness and are appropriate to the purpose, size, the context of the organization, and the specific nature of its OH&S risks and opportunities. Also, to ensure that there is no impact to the environment and community which we are in.
4. To review objectives and targets of the Occupational Health, Safety and Environment Policy in accordance with analysis of hazardous factors judging from significant environmental aspects in the company work-place, according to the Occupational Health, Safety and Environmental Management Manual at least once a year.
5. Determine to consultation and worker's participation in OH&S where they exist as worker's representative. Including to let managements, employees and contract workers fully recognize our Occupational Health, Safety and Environment Policy, and its importance to observe and be effective.
6. Regularly review the Occupational Health, Safety and Environmental Policy at least once a year to ensure that it is always up to date and suitable for variable surrounding conditions.
7. Commit to develop and improve the company's Occupational Health Safety and Environmental Management continuously.

ANNOUNCED on February 15, 2021



Chief Executive Officer

โรงงาน : เลขที่ 9 หมู่ที่ 9 อ.มิตรภาพ ต.ปะโค อ.กุมภวาปี จ.อุดรธานี 41370

FACTORY: 9 MOO9, PAKO SUB-DISTRICT, KUMPHAWAPI DISTRICT,

UDORNTHANI PROVINCE 41110 THAILAND. TEL: (042) 398480-2 FAX: (042) 398484



# ภาคผนวก ข-32

---

การอบรมให้ความรู้พนักงานทางด้านอาชีวอนามัย  
และความปลอดภัยในการทำงาน





# เตรียมตัวให้พร้อม ก่อนปฏิบัติงาน

- 1 ชายเสื้อ แขนเสื้อ ขากางเกง เข็มขัด ไม่รุ่มร่าม
- 2 ปิดกระดุมเสื้อทุกเม็ดให้เรียบร้อย
- 3 รวบผม หรือสวมหมวกคลุมผมให้เรียบร้อย
- 4 ไม่ถอดเสื้อผ้าขณะทำงานไม่สวมเสื้อที่เปียกน้ำ  
เพราะอาจถูกไฟดูด
- 5 ไม่นำเครื่องมือที่มีความแหลมคม  
หรือสารไวไฟไว้ในกระเป๋าชุดทำงาน





# กฎความปลอดภัยทั่วไป

การปฏิบัติตามระเบียบการปฏิบัติงานตามคู่มืออย่างเคร่งครัด



- 1 พนักงานต้องแต่งกายด้วยชุดปฏิบัติงานที่เรียบร้อย ไม่ขาดรุ่งริ่ง และห้ามถอดเสื้อในเวลาทำงานปกติ
- 2 ต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) ที่เหมาะสม ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน
- 3 พนักงานต้องศึกษาคู่มือการปฏิบัติงานให้เข้าใจ ก่อนปฏิบัติงานทุกครั้งและต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด
- 4 พนักงานต้องมีความพร้อมทั้งสภาพร่างกายและจิตใจ ก่อนเริ่มปฏิบัติงาน
- 5 เครื่องมือ/อุปกรณ์ต้องอยู่ในสภาพที่ดี ใช้งานได้อย่างปลอดภัย
- 6 ห้ามหยอกล้อเล่นกันในขณะปฏิบัติงาน





# กฎความปลอดภัยทั่วไป

การปฏิบัติตามระเบียบการปฏิบัติงานตามคู่มืออย่างเคร่งครัด

- 7 เชื้อฟังคำแนะนำ คำสั่งสอนจากหัวหน้างาน
- 8 ต้องยึดหลัก 5ส.ในการปฏิบัติงานอยู่เสมอ
- 9 ห้ามสูบบุหรี่ในสถานที่ทำงาน ยกเว้นบริเวณที่กำหนด
- 10 ห้ามเสพของมีนเมาและเข้ามาในสถานปฏิบัติงาน  
ในลักษณะมีนเมาโดยเด็ดขาด
- 11 พนักงานต้องช่วยกันเตือน และห้ามเพื่อนร่วมงานที่กำลังปฏิบัติ  
หรือ กระทำการใดๆ ที่เสี่ยงต่อการ เกิดอันตราย
- 12 ปฏิบัติตามป้าย และสัญลักษณ์ความปลอดภัย โดยเคร่งครัด
- 13 เมื่อพบเห็นสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย ต้องรายงาน  
ให้หัวหน้างานหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทราบ
- 14 เมื่อเกิดอุบัติเหตุจากการทำงานให้แจ้งหัวหน้างาน  
ผู้บังคับบัญชา และส่วนความปลอดภัยทราบโดยเร็วที่สุด

การปฏิบัติตามระเบียบ  
กฎความปลอดภัย  
อย่างเคร่งครัด  
ช่วยลดอุบัติเหตุ







# อุปกรณ์คุ้มครอง ความปลอดภัยส่วนบุคคล

Personal Protective Equipment (PPE)

## มีประโยชน์อย่างไร

หมวกนิรภัย

ป้องกันการ  
กระแทกที่ศีรษะ



แว่นตานิรภัย

ป้องกันการ  
บาดเจ็บที่ดวงตา  
และใบหน้า



รองเท้านิรภัย

ป้องกันการ  
บาดเจ็บที่เท้า  
และนิ้วเท้า



ที่อุดหู

ป้องกันการได้ยิน  
เสียงดังเกินปกติ



หน้ากากนิรภัย

ป้องกันอันตราย  
ระบบหายใจ



ถุงมือนิรภัย

ป้องกันการบาดเจ็บ  
ที่มือและนิ้วมือ







# การสวมหมวกนิรภัยที่ถูกต้อง



สวมหมวกนิรภัย ต้องรัดสายรัดคางทุกครั้ง

ความปลอดภัยเริ่มต้นที่คุณ

*Safety Start with You.*

ความปลอดภัยจาก บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด





## ภาคผนวก ข-33

---

เอกสารการแต่งตั้ง คณะกรรมการความปลอดภัย  
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสาทรธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building I, North Sathorn Rd. Bangkok

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL: 0-2266-7677 (AUTO) FAX: 0-2236-4732

เลขที่ กษพ.225/2564

วันที่ 30 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดอุดรธานี

เรื่อง แจ้งหนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

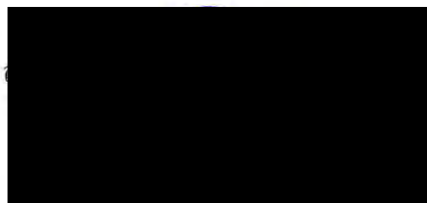
สิ่งที่แนบมาด้วย 1. หนังสือประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยฯ จำนวน 2 ฉบับ  
(บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด และฝ่ายบริการไร่)

ตามที่กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 ลงวันที่ 16 พฤษภาคม 2549 กำหนดให้สถานประกอบการที่มีลูกจ้างตั้งแต่ห้าสิบคนขึ้นไป ให้นายจ้างจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการตามองค์ประกอบที่กำหนด ดังนั้น

บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด เลขที่ 9 หมู่ 9 ถนนมิตรภาพ ตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี 41370 จึงขอแจ้งหนังสือประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงานตามรายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



Safety Supervisor







บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสารเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500  
90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak  
BANGKOK 10500 THAILAND  
TEL : 0-2266-7677 (Auto) FAX : 0-2236-4732

### ประกาศ

คำสั่งที่ บค. 80 / 2564

เรื่อง แต่งตั้ง “คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (พื้นที่ฝ่ายบริการไร่)”

ความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่รับผิดชอบของพนักงานทุกคน เพื่อให้การบริหารงานความปลอดภัยได้รับความร่วมมือ และมีประสิทธิภาพ จึงเห็นสมควรแต่งตั้งผู้ที่ดำรงตำแหน่งดังต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด พื้นที่ฝ่ายบริการไร่

1. นาย	ประธานกรรมการ
2. นาย	กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบัญชา
3. นาย	กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบัญชา
4. นาย	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
5. นาย	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
6. นาย	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
7. นาย	กรรมการและเลขานุการ

ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งดังกล่าวข้างต้นมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งความปลอดภัยนอกงานเพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
2. รายงานและเสนอแนะมาตรการ หรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามกฎหมายหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
3. ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
4. พิจารณาข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งมาตรฐานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการเสนอต่อนายจ้าง
5. ดำเนินการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้น อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
6. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานรวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
7. วางระบบการรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยให้เป็นหน้าที่ของลูกจ้างทุกคนทุกระดับต้องปฏิบัติ





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารธารอนิธิ 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500  
90/44-45, 16th, Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangkok  
BANGKOK 10500 THAILAND  
TEL : 0-2266-7677 (Auto) FAX : 0-2236-4732

8. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอแนะ
9. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปี เพื่อเสนอต่อนายจ้าง
10. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการ
11. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป โดยให้คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน (พื้นที่ฝ่ายบริการไร่) ปฏิบัติหน้าที่ตั้งแต่วันที่ 19 สิงหาคม 2564 จนถึง วันที่ 18 สิงหาคม 2566  
สั่ง ณ วันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564

ลงชื่อ .....

(1)

QMR

ลงชื่อ .....

dCEO / CHRO

Aug. 16  
2021





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสาทรธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (Auto) FAX : 0-2236-4732

## ประกาศ

คำสั่งที่ บค. 81 / 2564

เรื่อง แต่งตั้ง "คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน"

ความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่รับผิดชอบของพนักงานทุกคน เพื่อให้การบริหารงานความปลอดภัยได้รับความร่วมมือ และมีประสิทธิภาพ จึงเห็นสมควรแต่งตั้งผู้ที่ดำรงตำแหน่งดังต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของบริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด

1.น	ประธานกรรมการ
2.น	กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบริษัทฯ
3.น	กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบริษัทฯ
4.น	กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบริษัทฯ
5.น	กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบริษัทฯ
6.น	กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบริษัทฯ
7.น	กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบริษัทฯ
8.น	กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบริษัทฯ
9.น	กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบริษัทฯ
10.	กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบริษัทฯ
11.	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
12.	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
13.	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
14.	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
15.	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
16.	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
17.	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
18.	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
19.	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
20.	กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ
21.	กรรมการและเลขานุการ

ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งดังกล่าวข้างต้นมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

โรงงาน : เลขที่ 9 หมู่ที่ 9 ถนนมิตรภาพ ตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี 41370

FACTORY: 9 MOO 9, PAKO SUB-DISTRICT, KUMPHAWAPI DISTRICT,

UDORNTHANI PROVINCE 41370 THAILAND. TEL : (042) 398480-2 FAX : (042) 398484





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90-44-45 ถนน 16 ตุลาคม 50 เขต 1 แขวงสามยุค นก 10500 เขต 1 กรุงเทพฯ 10500  
90-44-45 Tel : Sathorn Thani Building North Sathorn Rd Bangkok  
BANGKOK 10500 THAILAND  
TEL : 0 2266 7677 (Auto) FAX : 0 2266-4732

1. พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งความปลอดภัยนอกงานเพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
2. รายงานและเสนอแนะมาตรการ หรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามกฎหมายหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
3. ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
4. พิจารณาข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งมาตรฐานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการเสนอต่อนายจ้าง
5. สำรวจการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้น อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
6. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานรวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
7. วางระบบการรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยให้เป็นหน้าที่ของลูกจ้างทุกคนทุกระดับต้องปฏิบัติ
8. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอนายจ้าง
9. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปี เพื่อเสนอต่อนายจ้าง
10. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการ
11. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป โดยให้คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ปฏิบัติหน้าที่ตั้งแต่วันที่ 19 สิงหาคม 2564 จนถึง วันที่ 18 สิงหาคม 2566  
สั่ง ณ วันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564

ลงชื่อ

(นาย)

QMR

QUEEN / CHRO





## ประกาศ

คำสั่งที่ บค. 82 / 2564

เรื่อง แต่งตั้ง "คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน"

ความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่รับผิดชอบของพนักงานทุกคน เพื่อให้การบริหารงานความปลอดภัยได้รับความร่วมมือ และมีประสิทธิภาพ จึงเห็นสมควรแต่งตั้งผู้ที่ดำรงตำแหน่งดังต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของบริษัท เกษตรผล พาวเวอร์ แพลนท์ จำกัด

- |        |                                     |
|--------|-------------------------------------|
| 1. นาย | ประธานกรรมการ                       |
| 2. นาย | กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบริษัทฯ    |
| 3. นาย | กรรมการผู้แทนนายจ้างระดับบริษัทฯ    |
| 4. นาย | กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ |
| 5. นาย | กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ |
| 6. นาย | กรรมการผู้แทนลูกจ้างระดับปฏิบัติการ |
| 7. นาย | กรรมการและเลขานุการ                 |

ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งดังกล่าวข้างต้นมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งความปลอดภัยนอกงานเพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน หรือความปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
2. รายงานและเสนอแนะมาตรการ หรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามกฎหมายหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
3. ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
4. พิจารณาข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งมาตรฐานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการเสนอต่อนายจ้าง
5. ดำเนินการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้น อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
6. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานรวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
7. วางระบบการรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยให้เป็นหน้าที่ของลูกจ้างทุกคนทุกระดับต้องปฏิบัติ





บริษัท เกษตรผล เพาเวอร์ แพลนท์ จำกัด  
KASET PHOL POWER PLANT CO., LTD.

90743145-16F Sathorn Thani Building I North Sathorn Rd Bangkok  
BANGKOK 10500 THAILAND  
TEL : 0-2266-7677 (AUTO) FAX : 0-2236 4732, 0-2236-6894

8. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอขายจ้าง
9. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปี เพื่อเสนอต่อนายจ้าง
10. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการ
11. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป โดยให้คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ปฏิบัติหน้าที่ตั้งแต่วันที่ 19 สิงหาคม 2564 จนถึง วันที่ 18 สิงหาคม 2566  
สั่ง ณ วันที่ 18 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564

ลงชื่อ....

QMR

dCEO / CHRO

Aug 16. 2564





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16E, Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak  
BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266 7677 (Auto) FAX : 0-2236-4732

ประกาศ

คำสั่ง ที่ บค. 13/2564,

เรื่อง แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน

ความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่รับผิดชอบร่วมกันของฝ่ายบริหารและพนักงานเพื่อให้การบริหารงานความปลอดภัย ได้รับความร่วมมือและมีประสิทธิภาพ จึงเห็นสมควรแต่งตั้งผู้ที่มีตำแหน่งดังต่อไปนี้ เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน คือ

1 นาย		ตำแหน่ง	Maintenance Supervisor,
2 นาย		ตำแหน่ง	Instrument Unit Head,

โดยมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) กำกับ ดูแล ให้ลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบปฏิบัติตามข้อบังคับและคู่มือตามข้อ 3
- (2) วิเคราะห์งานในหน่วยงานที่รับผิดชอบเพื่อค้นหาความเสี่ยงหรืออันตรายเบื้องต้นโดยอาจร่วมดำเนินการกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ
- (3) สอนวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องแก่ลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน
- (4) ตรวจสอบสภาพการทำงาน เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยก่อนลงมือปฏิบัติงานประจำวัน
- (5) กำกับ ดูแล การใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลของลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบ
- (6) รายงานการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของ ลูกจ้างต่อ นายจ้าง และแจ้งต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ สำหรับสถานประกอบกิจการที่มีหน่วยงานความปลอดภัยให้แจ้งต่อหน่วยงานความปลอดภัยทันทีที่เกิดเหตุ
- (7) ตรวจสอบหาสาเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้างร่วมกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาคือ นายจ้างโดยไม่ชักช้า





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building 1, North Sathorn Rd. Bangrak  
BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (Auto) FAX : 0-2236-4732

(8) ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมความปลอดภัยในการทำงาน

(9) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน  
ระดับบริหารมอบหมาย

สั่ง ณ วันที่ 18 มกราคม 2564 เป็นต้นไป

ลงชื่อ.....

(1)

CHRO,

Quality Management Representative,





PINTHONG GROUP

## สถาบันพัฒนาความสามารถในการทำงาน

บริษัท [REDACTED] จำกัด

[REDACTED] เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

พนักงานฝึกอบรมมีใบเพื่อรับรองว่า

นาง [REDACTED]

ผ่านการอบรมหลักสูตร [REDACTED] เขาหน้ความปสขคัยในการทำงาน

ระดับตัวตมำงน

ศุภกฤตกระตรวง กำนศมำศรฐนำในการบรหตรและกำรขัศกำรคำนศมำปสขคัย ฮำชวำมำย  
และสภำพแศศสมำในการท้งำน พ.ศ. ๒๕๕๙

ระยะเวลศำขบรม 12 ชั่วโมง

ได้ไว้ ณ วันที่ 29 พฤศจิกายน พุศศักรำช 2554

[REDACTED]  
( )

กรรมกำรผู้ขัศกำร





Trainer in Thai

WWW.TRAINERTHAI.COM

เลขทะเบียนผู้สมัคร จป.พ.น.๒๕๖๐-๐๔๓-๒๕

บริษัท

ได้รับการขึ้นทะเบียนจ

๕๕ - ๐๑๐

มอบวุฒิบัตรนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นาย

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย (พ.ร.บ.๒๕๕๑)

อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.๒๕๕๓

ระหว่างวันพฤหัสบดีที่ ๖ ถึง วันศุกร์ที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐

ให้ไว้ ณ วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐

กรรมการผู้จัดการ

(นายสุวิทย์ กตเว  
มีนามสกุล  
นายสุวิทย์ กตเว  
นายสุวิทย์ กตเว)





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500  
90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building I, North Sathorn Rd. Bangrak  
BANGKOK 10500 THAILAND  
TEL : 0-2266-7677 (Auto) FAX : 0-2236-4732

ประกาศ

คำสั่ง ที่ บค. 14/2564,

เรื่อง แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร,

ความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่รับผิดชอบร่วมกันของฝ่ายบริหารและพนักงานเพื่อให้การบริหารงานความปลอดภัย ได้รับความร่วมมือและมีประสิทธิภาพ จึงเห็นสมควรแต่งตั้งผู้ที่ดำรงตำแหน่งดังต่อไปนี้ เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร คือ

1. นาย [REDACTED] ตำแหน่ง Assistant Production Manager,

โดยมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) กำกับ ดูแล เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในทุกระดับซึ่งอยู่ในบังคับบัญชาของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร,
- (2) เสนอแผนงานโครงการด้านความปลอดภัยในการทำงานในหน่วยงานที่รับผิดชอบต่อนายจ้าง,
- (3) ส่งเสริม สนับสนุน และติดตามการดำเนินงานเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานให้เป็นไปตามแผนงานโครงการเพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบกิจการ,
- (4) กำกับ ดูแล และติดตามให้มีการแก้ไขข้อบกพร่องเพื่อความปลอดภัยของลูกจ้างตามที่ได้รับรายงาน หรือตามข้อเสนอแนะของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน คณะกรรมการ หรือหน่วยงานความปลอดภัย,

สั่ง ณ วันที่ 18 มกราคม 2564 เป็นต้นไป

ลงชื่อ.....

(1)

CHRO,

Quality Management Representative,



SIAMSAFETY

บริษัทฯ คิด เพื่อความปลอดภัยและดีต่อสังคม จากัด

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เลขทะเบียนที่ : จป. 59 - 057

มอบประกาศนียบัตรนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

๒๕

ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร

“เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร”

ตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549

เมื่อวันที่ 26 และ 27 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ระยะเวลาการอบรม 12 ชั่วโมง

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

ผู้อำนวยการสถาบันบริการวิชาการ

Certificate No. 17/1008192





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารภี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16F., Sathorn Thani Building1, North Sathorn Rd, Bangrak  
BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (Auto) FAX : 0-2236-4732

### ประกาศ

คำสั่ง ที่ บค. 15/2564,

### เรื่อง แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

ความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่รับผิดชอบร่วมกันของฝ่ายบริหารและพนักงานเพื่อให้การบริหารงานความปลอดภัยได้รับความร่วมมือ และมีประสิทธิภาพ จึงเห็นสมควรแต่งตั้งผู้ที่ดำรงตำแหน่งดังต่อไปนี้ เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ คือ

1 นางสาว [REDACTED]

โดยมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) ตรวจสอบและเสนอแนะให้นายจ้างปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน,
- (2) วิเคราะห์งานเพื่อชี้บ่งอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันและขั้นตอนการทำงานอย่างปลอดภัยเสนอต่อนายจ้าง,
- (3) ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัยในการทำงาน,
- (4) วิเคราะห์แผนงานโครงการ รวมทั้งข้อเสนอแนะของหน่วยงานต่างๆ และข้อเสนอแนะมาตรการความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง,
- (5) ตรวจสอบประเมินการปฏิบัติงานของสถานประกอบกิจการให้เป็นไปตามแผนงานโครงการหรือมาตรการความปลอดภัยในการทำงาน,
- (6) แนะนำให้ลูกจ้างปฏิบัติตามข้อบังคับและคู่มือตามข้อ๓,
- (7) แนะนำ ฝึกสอน อบรมลูกจ้างเพื่อให้ปฏิบัติงานปลอดภัยจากเหตุอันจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงาน
- (8) ตรวจวัดประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือดำเนินการร่วมกับบุคคลหรือหน่วยงานที่ขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเป็นผู้รับรอง หรือตรวจสอบเอกสารหลักฐานรายงานในการตรวจสอบสภาพแวดล้อมในการทำงานภายในสถานประกอบกิจการ





บริษัท น้ำตาลเกษตรผล จำกัด  
KASET PHOL SUGAR LTD.

90/44-45 ชั้น 16 อาคารสารธานี 1 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500

90/44-45, 16E, Sathorn Thani Building I, North Sathorn Rd. Bangrak

BANGKOK 10500 THAILAND

TEL : 0-2266-7677 (Auto) FAX : 0-2236-4732

(9)เสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบกิจการและพัฒนาให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง,

(10)ตรวจสอบหาสาเหตุและวิเคราะห์การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานและรายงานผล รวมทั้งเสนอแนะต่อนายจ้างเพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ชักช้า

(11)รวบรวมสถิติ วิเคราะห์ข้อมูล จัดทำรายงาน และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง,

(12)ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย,

ลง ณ วันที่ 18 มกราคม 2564, เป็นต้นไป

ลงชื่อ.....

(น

CHRO,

Quality Management Representative





# กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

## กระทรวงแรงงาน

มอชอุตสาหกรรมเพื่อสังคม

ผ่านการฝึกอบรมและทดสอบเพื่อเพิ่มพูนความรู้และทักษะในการทำงานระดับวิชาชีพ  
ตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองแรงงาน และกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานการทำงานใน  
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๑ ข้อ ๑๗ (๓)

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๒

Off  
สำนักงาน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ศิริกัญญา  
ศิริกัญญา



เลขทะเบียนบัตร..... 015398

# กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน

มอบหมายบัตรให้แก่

นาง [Redacted]

เพื่อแสดงว่าได้ผ่านการฝึกอบรม หลักสูตรเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพ  
ตามประกาศกระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม

เรื่อง ความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ลงวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2540

ให้ไว้ ณ วันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2547

*[Signature]*  
[Redacted]  
[Redacted]

(1) [Redacted]

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ผู้อำนวยการสถาบันความปลอดภัยในการทำงาน





# กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

\*แรงงานสมานฉันท์ มั่นคง และปลอดภัย

หน้า 1

รายงานข้อมูลการขึ้นทะเบียน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

สถานประกอบกิจการ น้ำตาลเกษตรผล

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	เลขทะเบียน จป.	สถานะ จป.	ระดับ จป.	วันที่แต่งตั้ง	วันที่ยกเลิก
1	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
2	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
3	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
4	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
5	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
6	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
7	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
8	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
9	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
10	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
11	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
12	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
13	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
14	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
15	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
16	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
17	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
18	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
19	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
20	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
21	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
22	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	20/08/2556	
23	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
24	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
25	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
26	นางสาว...	...	ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	





รายงานข้อมูลการขึ้นทะเบียน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

สถานประกอบกิจการ น้ำตาลเกษตรผล

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	เลขทะเบียน จป.	สถานะ จป.	ระดับ จป.	วันที่แต่งตั้ง	วันที่ยกเลิก
27			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	15/12/2557	
28			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	18/01/2564	
29			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
30			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
31			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/02/2554	
32			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
33			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
34			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
35			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
36			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	01/10/2563	
37			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
38			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
39			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
40			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
41			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	15/01/2563	
42			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	19/06/2560	
43			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
44			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/02/2254	
45			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
46			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
47			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	13/09/2562	
48			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	13/09/2562	
49			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
50			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
51			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
52			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	19/06/2560	





# กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

\*แรงงานสมานฉันท์ มั่นคง และปลอดภัย

หน้า 3

รายงานข้อมูลการขึ้นทะเบียน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

สถานประกอบกิจการ น้ำตาลเกษตรผล

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	เลขทะเบียน จป.	สถานะ จป.	ระดับ จป.	วันที่แต่งตั้ง	วันที่ยกเลิก
53	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
54	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	20/08/2556	
55	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
56	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
57	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/02/2554	
58	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
59	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
60	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/02/2554	
61	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	18/01/2564	
62	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/02/2554	
63	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
64	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
65	นางสาว...			ระดับบริหาร	25/05/2563	
66	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
67	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	30/07/2556	
68	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
69	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	19/06/2560	
70	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	19/06/2560	
71	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/07/2550	
72	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
73	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	01/10/2563	
74	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
75	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	19/06/2560	
76	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
77	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
78	นางสาว...		ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	





# กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

\*แรงงานสมานฉันท์ มั่นคง และปลอดภัย

หน้า 4

รายงานข้อมูลการขึ้นทะเบียน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

สถานประกอบกิจการ น้ำตาลเกษตรผล

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	เลขทะเบียน จป.	สถานะ จป.	ระดับ จป.	วันที่แต่งตั้ง	วันที่ยกเลิก
79			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
80			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
81			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
82			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
83			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
84			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	12/02/2554	
85			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
86			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
87			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	15/12/2557	
88			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
89			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
90			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	01/10/2563	
91			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
92			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	01/10/2563	
93			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
94			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	30/07/2556	
95			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
96			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
97			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
98			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
99			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
100			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
101			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	12/02/2554	
102			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
103			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
104				ระดับบริหาร	19/06/2560	





รายงานข้อมูลการขึ้นทะเบียน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

สถานประกอบกิจการ น้ำตาลเกษตรผล

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	เลขทะเบียน จป.	สถานะ จป.	ระดับ จป.	วันที่แต่งตั้ง	วันที่ยกเลิก
105			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
106			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
107			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	15/05/2557	
108			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	01/10/2563	
109			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
110			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
111			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	01/10/2563	
112			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
113			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	13/09/2562	
114			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
115			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	01/10/2563	
116			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
117			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	15/12/2557	
118			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	07/03/2563	
119			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	12/02/2554	
120			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	01/10/2563	
121			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
122			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	01/10/2563	
123			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/02/2554	
124			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
125			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
126			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
127			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
128			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	01/10/2563	
129			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	15/12/2557	
130			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/02/2554	





รายงานข้อมูลการขึ้นทะเบียน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

สถานประกอบกิจการ น้ำตาลเกษตรผล

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	เลขทะเบียน จป.	สถานะ จป.	ระดับ จป.	วันที่แต่งตั้ง	วันที่ยกเลิก
131			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
132			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	19/06/2560	
133			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
134			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
135			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	08/12/2561	
136			ลูกจ้าง	ระดับเทคนิค	19/08/2560	
137			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
138			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/02/2554	
139			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/10/2554	
140			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
141			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
142			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	19/06/2560	
143			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	01/10/2563	
144			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
145			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
146			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
147			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
148			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
149			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
150			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
151			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
152			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
153			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	13/09/2562	
154			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
155			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
156			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	01/10/2563	





รายงานข้อมูลการขึ้นทะเบียน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

สถานประกอบกิจการ น้ำตาลเกษตรผล

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	เลขทะเบียน จป.	สถานะ จป.	ระดับ จป.	วันที่แต่งตั้ง	วันที่ยกเลิก
157			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	
158			ลูกจ้าง	ระดับวิชาชีพ	18/01/2564	
159			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
160			ลูกจ้าง	ระดับบริหาร	12/04/2562	
161			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
162			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	12/04/2562	
163			ลูกจ้าง	ระดับเทคนิค	19/08/2560	
164			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	05/09/2562	
165			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	08/12/2561	
166			ลูกจ้าง	ระดับหัวหน้างาน	19/06/2560	



## ภาคผนวก ข-34

---

แผนงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ประจำปี 2565-2566



## ISO45001

	No.	Task (Activity)	Standard	Focus/Target				Frequency	Budget	Task's PIC								Plan	Year 2022		Year 2023										% Progress	Bar Chart
				KSP	KPPP	Safety	KMP			Mitrapair	Anchanka	Itthawat	Arada	Sreerat	Temporary	Sivapreecha	Nov		Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct			
Training	1	Training Safety officer in management level	12 hrs.	✓	✓			Within 180 days after promote	HR					○													0					
	2	Training Safety officer in supervisor level	12 hrs.	✓	✓			Within 180 days after promote	HR					○													0					
	3	Safety committee training	12 hrs.	✓	✓			Within 180 days after announcement	HR					○													0					
	4	TMCT Training	-	✓	✓			Every 3 month	HR		○			○	○												0					
	5	Training Basic safety for new employee/ Sub contractor	6 hrs.	✓	✓			Before start work	HR		○	○		○	○												0					
	6	Training Basic safety for new staff (Repair,Produce Season)	6 hrs.	✓	✓			Before start work	HR		○			○	○												0					
	7	Training Hearing Conservation Program	-	✓	✓			1 time / year	-		○			○													0					
	8	Forklift Safety Training	6 hrs.	✓				2 time / year	HR																		0					
	9	Training Truck driver [Transport]	-	✓	✓			1 time / year	-					○	○												0					
	10	Training Truck cane driver [Contractor]	-	✓				1 time / year	-					○	○												0					
	11	Evacuation Fire Drill Training	-	✓	✓			2 time / year	HR		○			○	○												0					
	12	Confine space Training	24 hrs.	✓	✓			2 time / year	HR																		0					
	13	Confine space Refresh Training	3 hrs.	✓	✓			2 time / year	HR																		0					
	14	Refresh ISO45001 requirement training	6 hrs.	✓	✓	✓		1 time / year	HR																		0					
	15	Refresh Safety&Environment laws training	6 hrs.	✓	✓	✓		1 time / year	HR																		0					
	16	Radio safety operation	3 hrs.	✓				Before start work	HR		○	○		○	○												0					
	17	Specialized personnel are responsible for the hazardous substance storage.	6 hrs.			✓		1 time / year	HR			○															0					
	18	The safety officer in advanced technical level	180 hrs.			✓		1 time / year	HR					○		○											0					
	19	Overhead Crane Safety Training	12 hrs.	✓	✓			1 time / year	HR																		0					
	20	Mobile Crane Safety Training [if any]	18 hrs.	✓				1 time / year	HR																		0					
	21	Overhead Crane Safety Refresh training	6 hrs.	✓	✓			2 time / year	HR																		0					
	22	Work at hight and Scaffold Safety	6 hrs.	✓	✓			1 time / year	HR																		0					
	23	Electric Welding,Gas cutting Training	6 hrs.	✓	✓			1 time / year	HR																		0					
	24	Training for working with electrical	6 hrs.	✓	✓			1 time / year	HR																		0					
	25	Training for working with haevy machines	6 hrs.	✓				1 time / year	-																		0					
	26	Basic Fire fighting training	6 hrs.	✓	✓			1 time / year	HR																		0					
	27	Emergency training&Practice drill (Fire&Boiler expusive)	-	✓	✓			1 time / year	-		○	○	○														0					
	28	Emergency training&Practice drill (chemical Spill)	-	✓				1 time / year	-		○	○	○														0					
	29	Emergency training&Practice drill (LPG Gas Leaks)	-	✓				1 time / year	-		○	○	○														0					
	30	Emergency training &Practice drill(Fuel Leaks)	-	✓				1 time / year	-		○	○	○														0					
	31	Emergency training&Practice drill (Confined space)	-	✓	✓			1 time / year	-		○	○	○														0					
	32	Creating safety mindset in organization	-	✓	✓	✓		1 time / year	-		○			○													0					
ISO45001	33	Review Risk assessment	-	✓	✓			1 time / year	-		○		○													0						
	34	Follow up for Set the Action plan (High risk)	-	✓	✓			1 time / year	-		○		○													0						
	35	Update Safety legal register	-	✓	✓			2 time / year	-					○												0						
	36	Monthly update Safety legal.	-	✓	✓			1 time / month	-		○		○													0						



	No.	Task (Activity)	Standard	Focus/Target				Frequency	Budget	Task's PIC								Plan	Year 2022			Year 2023										% Progress	Bar Chart		
				KSP	KPPP	Safety	KMP			Mitraparp	Anchanka	Itthawat	Anada	Sreerat	Temporary	Siwapsrescha	Nov		Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct						
Certificate	37	IQA program	-	✓	✓			2 time / year	-	○	○	○	○	○		Plan																		0	
	38	Follow up CAR	-	✓	✓			1f nay	-		○		○			Plan																	0		
	39	Management review	-	✓	✓			2 time / year	-		○		○			Plan																	0		
	40	Audit ISO45001	-	✓	✓			1 time / year	QM	○	○	○	○	○		Plan																	0		
Meeting & Report & Inspection	41	Workplace monitoring (Noise/Lighting)	By law	✓	✓			1 time / year	Safety		○		○			Plan																	0		
	42	Workplace monitoring WBGT	By law	✓	✓			1 time / year	Safety		○		○			Plan																	0		
	43	Workplace monitoring (Chemical/TSP,Res dust)	By law	✓	✓			1 time / year	Safety		○		○			Plan																	0		
	44	Over head Crane inspection <3 ton	Pass	✓	✓			1 time / year	Factory				○			Plan																	0		
	45	Over head Crane inspection >3-50 ton	Pass	✓	✓			2 time / year	Factory				○			Plan																	0		
	46	Mobile Crane inspection	Pass	✓				4 time / year	Factory				○			Plan																	0		
	47	Electical Inspection	Pass	✓	✓			1 time / year	Factory				○			Plan																	0		
	48	Boiler Inspection	Pass	✓	✓			1 time / year	Factory				○			Plan																	0		
	49	Forklift LPG Inspection	Pass	✓				1 time / year	WH				○			Plan																	0		
	50	SHE committee Patrol	-	✓	✓			1 time / month	-		○	○	○	○		Plan																	0		
	51	Safety patrol by Safety team	-	✓	✓			4 time /week	-		○	○	○	○		Plan																	0		
	52	Cane station patrol	-	✓				2 time / year	-				○	○		Plan																	0		
	53	Portable handtool inspection	Pass	✓	✓			6 time / year	-			○	○	○	○	Plan																	0		
	54	Fire extinguisher inspection	Pass	✓	✓			1 time / month	-			○			○	Plan																	0		
	55	Fire pump weekly inspection	NFPA 25	✓				1 time / week	-			○			○	Plan																	0		
	56	Fire pump performance test/PM	NFPA 25	✓				1 time / year	Safety		○	○				Plan																	0		
	57	Pre start safety review (focus rotation/nip point)	Pass	✓	✓			1 time / year	-			○	○			Plan																	0		
	58	Fire hose reel/Fire hose cabinet/Hydrant	NFPA 14	✓	✓			1 time / month	-			○			○	Plan																	0		
	59	Emergency Eye wash/shower inspection	Pass</																																



# Master plan of Safety for Crop 2022/2023

		Task (Activity)	Standard	Focus/Target				Frequency	Budget	Task's PIC								Plan	Year 2022		Year 2023										% Progress	Bar Chart
No.	KSP			KPPP	Safety	KMP	Mitraparp			Archanika	Itchwai	Arada	Sreerat	Temporary	Sivapreecha	Nov	Dec		Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct				
	76	Report of accident.	-	✓	✓			If any	-		○		○															0				
	77	Report of serious accident.	-	✓	✓			If any	-		○		○															0				
	78	Report of အာ. (Health check Analysis)	-	✓	✓			If any	-		○																	0				
	79	Report of အာ.1-3	-	✓	✓			1 time / year	-				○															0				
	80	Report of အာ.1	-	✓	✓			1 time / year	-				○															0				
	81	Report of အာ.3	-	✓	✓			1 time / year	-				○															0				
	82	Report of အာ.၁၇	-	✓	✓			2 time / year	-				○															0				
	83	Update PPE stock	-			✓		1 time / month	-				○		○													0				
	84	Follow up for renewal LPG station license	-	✓				1 time / year	-		○																	0				
	85	Follow up for renewal Fuel station license	-	✓				1 time / year	-		○																	0				
	86	Follow up for renewal Boiler controler license	-	✓	✓			1 time / year	-		○																	0				
	87	Follow up for renewal Gas pressure operator license	-	✓				1 time / year	-		○																	0				
	88	Follow up for renewal LPG operator license	-	✓				1 time / year	-		○																	0				
Improvement	89	Remind Calibrat Gas detector at LPG Station	-	✓				1 time / year	-				○															0				
	90	Remind Calibrat safety valve for reciever tank	-	✓	✓			1 time / year	-				○															0				
	91	Establish/revise procedure/WI (if necessary)	-	✓	✓			if necessary	-		○		○															0				
	92	Relocate Header sprinkler	-		✓		-	Safety	○		○																	0				
	93	Install traffic signs	-	✓	✓		-	Safety	○		○																	0				
	94	Install pole guard for hydrant	-	✓	✓		-	Factory	○		○																	0				
	95	Install pole guard for lighting	-	✓	✓		-	Safety	○		○																	0				
	96	Install Hydrant around Bagass yard	-		✓		-	Safety	○		○																	0				
	97	Install Eye wash equipment	-	✓	✓		-	Safety			○				○													0				
	98	Improve the signal of LPG detector	-	✓			-	Safety	○		○																	0				
	99	Improve Fire alarm system	-	✓	✓		-	Safety	○		○																	0				
	100	Follow up an Emergency equipment repairing	-	✓	✓		1 time / month	Safety			○																					
	Other	101	Set budget	-			✓	1 time / year	-	○	○																	0				
102		Set KPI	-			✓	1 time / year	-	○	○																	0					
103		Update Safety board	-			✓	1 time / month	-																			0					
104		Safety Exhibition	-	✓	✓	✓	1 time / year	-		○				○													0					
105		Safety promotion activity	-	✓	✓		4 times/ year			○				○																		
106		ICM : Internal Control Monitoring	-			✓	1 time / year	-	○																		0					
107		Demolish KMP Patrol	-			✓	every days							○													0					
108		Demolish KMP 2 Week meeting	-			✓	2 time / month		○					○													0					
109		Purchase order and follow up	-			✓	if necessary				○																0					
110		Asset control	-						○																		0					

Prepare by

Review by

AM-QM

Approve by

QMR