ภาคผนวก 45ข

หนังสือแจ้งกำหนดเปิด-ปิดหีบอ้อย ฤดูกาลผลิต ปี 2565/2566

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก. ๐๖๙๕ / ๒๕๖๕

๗ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง กำหนดวันเปิดหีบอ้อย ปีการผลิต ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน ผู้บังคับการหน่วยเฉพาะกิจกรมทหารราบที่ ๒

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) โรงงานวัฒนานคร และโรงงานวังสมบูรณ์ กำหนดวันเปิดหีบอ้อยดังนี้

เปิดรับอ้อย วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๖.๐๐ น. และหีบอ้อยตั้งแต่เวลา ๒๒.๐๐ น. เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่

ชื่อผู้รับ ว.ท. [redacted]

วันที่รับ 14 ธ.ค. 65 เวลา 0936

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลท้ายโขด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๒๖ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน หัวหน้าหน่วยประสานงาน (สอน.) ประจำโรงงานน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๕๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ ตามความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญายังคงเหลืออยู่ โรงงานน้ำตาลและอ้อยตะวันออก วัฒนานคร และวังสมบูรณ์ จึงเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕ / ๒๕๖๖ เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

(นายประกอบ คณูวัฒนา)
รองกรรมการผู้จัดการใหญ่
ผู้อำนวยการโรงงาน

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 13-3-66 เวลา 08.26 น.

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๒๗ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน นายกสมาคมเกษตรกรชายแดนบูรพา

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๕๘/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ ตามความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญายังคงเหลืออยู่ โรงงานน้ำตาลและอ้อยตะวันออก วัฒนานคร และวังสมบูรณ์ จึงเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕ / ๒๕๖๖ เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

(นายประกอบ คณูวัฒนา)
รองกรรมการผู้จัดการใหญ่
ผู้อำนวยการโรงงาน

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 13/3/66 เวลา 11.10 น.

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๒๘ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน ผู้กำกับการสถานีตำรวจภูธรคลองหาด

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๕๙/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted]

วันที่รับ 13 มี.ค.66 เวลา 10.30

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลท่าขอโจร อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๓๐ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน ผู้กำกับการสถานีตำรวจภูธรวังน้ำเย็น

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๖๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted]

วันที่รับ 13 มี.ค.66 เวลา 10.45 น.

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลท่าขอโจร อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๓๓ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน ผู้กำกับการสถานีตำรวจภูธรวังสมบูรณ์

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๖๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 12 มี.ค. 66 เวลา 09.25

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๓๙ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน นายอำเภอเขาฉกรรจ์

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๗๐/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 13/3/66 เวลา 10.00 น.

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๔๐ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน นายอำเภอวังสมบูรณ์

อ้างถึง หนังสือ ลก.๐๐๗๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์ หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 18/3/66 เวลา 10.15 น.

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๔๑ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน นายอำเภอคลองหาด

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๗๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์ หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ ๑๓ มี.ค.๖๖ เวลา ๑๐.๒๕

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๔๒ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน นายอำเภอวังน้ำเย็น

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๗๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 13/03/66 เวลา 10.56

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลน้ำยืนโอล อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๔๖ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวังน้ำเย็น

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๗๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 13/3/66 เวลา 11.15 น.

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลน้ำยืนโอล อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๔๗ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวังสมบูรณ์

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๗๘/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 13/3/66 เวลา 9.32 น.

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๔๘ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลคลองหาด

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๗๙/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 15/3/66 เวลา 10.30

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๖๕ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๙๖/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 19/03/66 เวลา 08.59

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1506 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๖๖ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลวังสมบูรณ์

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๙๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 13/3/66 เวลา 09.44

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1506 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๖๘ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน สมาคมชาวไร่อ้อยวังน้ำเย็น

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๐๙๙/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted] .....
วันที่รับ 13/3/66 เวลา 10.55

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลด่านใหญ่ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๗๐ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน ผู้บังคับกองร้อยทหารพรานที่ ๑๓๐๖

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๑๐๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted] .....
วันที่รับ 13 มี.ค. 66 เวลา 09.30

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลด่านใหญ่ อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๗๖ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน ประธานสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๑๐๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 13/3/66 เวลา 8.45

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลท้ายโพล อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1498, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๗๘ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน สาธารณสุขอำเภอวังน้ำเย็น

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๑๐๙/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 13/3/66 เวลา 10.16 น.

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลท้ายโพล อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1498, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๗๙ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน สาธารณสุขอำเภอคลองหาด

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๑๑๐/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 13/3/66 เวลา 09.30

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลห้วยใจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1506 โทรสาร 0-3726-1510

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๐๑๘๐ / ๒๕๖๖

๙ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เลื่อนวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิต ปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖

เรียน สาธารณสุขอำเภอวังสมบูรณ์

อ้างถึง หนังสือ สก.๐๑๑๑/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสืออ้างถึง บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ กำหนดการดังนี้

โรงงานน้ำตาลวัฒนานคร	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.
โรงงานน้ำตาลวังสมบูรณ์	หยุดรับแจ้งคิวอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น.

แต่เนื่องจากปริมาณอ้อยชาวไร่คู่สัญญา ยังคงเหลืออยู่ ดังนั้นเพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของชาวไร่อ้อยที่มีอ้อยค้างไร่ จึงเห็นควรเลื่อนกำหนดวันปิดหีบอ้อยฤดูการผลิตปี ๒๕๖๕/๒๕๖๖ จากกำหนดเดิม เป็นหยุดส่งรับแจ้งคิวส่งอ้อยในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ เวลา ๒๔.๐๐ น. และทำการหีบอ้อยที่รับแจ้งคิวจนหมด จึงทำการปิดหีบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายชาญชัย คุณาพรพิทักษ์)
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานบริหารจัดการ

ฝ่ายการสำนักงาน
โทร ๐๓๗-๒๖๑๕๑๐ ต่อ ๗๑๐๙

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 13/3/66 เวลา 01.20

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลห้วยใจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1506 โทรสาร 0-3726-1510

ภาคผนวก 46ข

หนังสือแจ้งต่อชุมชนโดยรอบโครงการถึงช่วงเวลาที่ก่อให้เกิดเสียงดังจากการทดลองเดินเครื่องจักร

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ 0359/2565

11 ตุลาคม 2565

เรื่อง แผนทดลองเดินเครื่องจักรเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการหีบอ้อยฤดูการผลิต 2565/66

เรียน กำนันตำบลวังใหม่

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการทดลองเครื่องจักร ประจำปีการผลิต 2565/66

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่ฤดูกาลหีบอ้อย ทางบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) และ บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 1573 หมู่ที่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว จึงขอแจ้งทำการทดลองเดินเครื่องจักร เพื่อทดสอบประสิทธิภาพก่อนเข้าสู่กระบวนการหีบอ้อย ระหว่างวันที่ 14 - 20 พฤศจิกายน 2565 และเพื่อเป็นการชี้แจงรายงานให้ชาวบ้านและชุมชนในพื้นที่โดยรอบทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายกิตติศักดิ์ วัธนเวคิน)
กรรมการ

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 28 ต.ค. 65 เวลา 15.00 น.

อาคารเกียรตินาคิน ชั้น 2 เลขที่ 78 ตรอกกัปตันบุช ถนนเจริญกรุง แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 โทรสาร. 0 2234 5990
Kiatnakin Building 2nd Floor, 78 Captain Bush Lane, New Road, Kwang Bangrak, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Tel. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 Fax. 0 2234 5990

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ 0360/2565

11 ตุลาคม 2565

เรื่อง แผนทดลองเดินเครื่องจักรเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการหีบอ้อยฤดูการผลิต 2565/66

เรียน ผู้ใหญ่บ้านวังน้ำฝน หมู่ที่ 4

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการทดลองเครื่องจักร ประจำปีการผลิต 2565/66

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่ฤดูกาลหีบอ้อย ทางบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) และ บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 1573 หมู่ที่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว จึงขอแจ้งทำการทดลองเดินเครื่องจักร เพื่อทดสอบประสิทธิภาพก่อนเข้าสู่กระบวนการหีบอ้อย ระหว่างวันที่ 14 – 20 พฤศจิกายน 2565 และเพื่อเป็นการชี้แจงรายงานให้ชาวบ้านและชุมชนในพื้นที่โดยรอบทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายกิตติศักดิ์ วัธนเวคิน)
กรรมการ

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 28 ต.ค. 65 เวลา 11.10 น.

อาคารเกียรตินาคิน ชั้น 2 เลขที่ 78 ตรอกกัปตันบุช ถนนเจริญกรุง แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 โทรสาร. 0 2234 5990
Kiatnakin Building 2nd Floor, 78 Captain Bush Lane, New Road, Kwang Bangrak, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Tel. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 Fax. 0 2234 5990

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ 0361/2565

11 ตุลาคม 2565

เรื่อง แผนทดลองเดินเครื่องจักรเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการหีบอ้อยฤดูการผลิต 2565/66

เรียน ผู้ใหญ่บ้านพัฒนา หมู่ที่ 10

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการทดลองเครื่องจักร ประจำปีการผลิต 2565/66

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่ฤดูกาลหีบอ้อย ทางบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) และ บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 1573 หมู่ที่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว จึงขอแจ้งทำการทดลองเดินเครื่องจักร เพื่อทดสอบประสิทธิภาพก่อนเข้าสู่กระบวนการหีบอ้อย ระหว่างวันที่ 14 - 20 พฤศจิกายน 2565 และเพื่อเป็นการชี้แจงรายงานให้ชาวบ้านและชุมชนในพื้นที่โดยรอบทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายกิตติศักดิ์ วัธนเวคิน)
กรรมการ

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 11 ต.ค. 65 เวลา 13.00 น.

อาคารเกียรตินาคิน ชั้น 2 เลขที่ 78 ตรอกกัปตันบุช ถนนเจริญกรุง แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 โทรสาร. 0 2234 5990
Kiatnakin Building 2nd Floor, 78 Captain Bush Lane, New Road, Kwang Bangrak, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Tel. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 Fax. 0 2234 5990

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ 0362/2565

11 ตุลาคม 2565

เรื่อง แผนทดลองเดินเครื่องจักรเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการหีบอ้อยฤดูการผลิต 2565/66

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการทดลองเครื่องจักร ประจำปีการผลิต 2565/66

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่ฤดูกาลหีบอ้อย ทางบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) และ บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 1573 หมู่ที่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว จึงขอแจ้งทำการทดลองเดินเครื่องจักร เพื่อทดสอบประสิทธิภาพก่อนเข้าสู่กระบวนการหีบอ้อย ระหว่างวันที่ 14 - 20 พฤศจิกายน 2565 และเพื่อเป็นการชี้แจงรายงานให้ชาวบ้านและชุมชนในพื้นที่โดยรอบทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายกิตติศักดิ์ วัธนเวคิน)
กรรมการ

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 11 ต.ค. 65 เวลา 9.49 น.

อาคารเกียรตินาคิน ชั้น 2 เลขที่ 78 ตรอกกัปตันบุช ถนนเจริญกรุง แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 โทรสาร. 0 2234 5990
Kiatnakin Building 2nd Floor, 78 Captain Bush Lane, New Road, Kwang Bangrak, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Tel. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 Fax. 0 2234 5990

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ 0363/2565

11 ตุลาคม 2565

เรื่อง แผนทดลองเดินเครื่องจักรเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการหีบอ้อยฤดูการผลิต 2565/66

เรียน นายอำเภอวังสมบูรณ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการทดลองเครื่องจักร ประจำปีการผลิต 2565/66

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่ฤดูกาลหีบอ้อย ทางบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) และ บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 1573 หมู่ที่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว จึงขอแจ้งทำการทดลองเดินเครื่องจักร เพื่อทดสอบประสิทธิภาพก่อนเข้าสู่กระบวนการหีบอ้อย ระหว่างวันที่ 14 - 20 พฤศจิกายน 2565 และเพื่อเป็นการชี้แจงรายงานให้ชาวบ้านและชุมชนในพื้นที่โดยรอบทราบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายกิตติศักดิ์ วัธนเวคิน)
กรรมการ

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 28 ต.ค. 65 เวลา 10.10 น.

อาคารเกียรตินาคิน ชั้น 2 เลขที่ 78 ตรอกกัปตันบุช ถนนเจริญกรุง แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 โทรสาร. 0 2234 5990
Kiatnakin Building 2nd Floor, 78 Captain Bush Lane, New Road, Kwang Bangrak, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Tel. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 Fax. 0 2234 5990

แผนการทดลองเครื่องจักร WSB ประจำปีการผลิต 2565/66

Rev.01

	กิจกรรม	สัปดาห์ / วันที่	จำนวน (วัน)	หมายเหตุ (ตุลาคม – พฤศจิกายน)
วังสมบูรณ์	งานซ่อมบำรุงเครื่องจักร	สิ้นสุด 31-ต.ค.-65	-	เครื่องจักรแผนกเตอร์ไบน์ 100 kW ขึ้นไป [illegible] Start ทุกครั้ง
	ทดลองระบบย่อยภายในแผนก (ใช้ไฟจากการไฟฟ้า)	24 ต.ค. 65 - 17 พ.ย. 65	12	
	ติดตั้ง Safety valve หม้อไอน้ำ	1 พ.ย. 65 - 6 พ.ย. 65	6	งานติดตั้ง Safety valve โดยผู้รับเหมา MACS
	ตรวจภาชนะรับแรงดัน Hydrostatic test	7 พ.ย. 65 - 8 พ.ย. 65	2	ตรวจสอบภาชนะรับแรงดัน
	เตรียมไม้ฟืนสำหรับอุ่นเตา	9 พ.ย. 65	1	
	พิธีอุ่นเตา	10 พ.ย. 65	1	เริ่มพิธีอุ่นเตา 10.19 น.
	อุ่นเตาหม้อไอน้ำ	10 พ.ย. 65 - 15 พ.ย. 65	6	เริ่มอุ่นเตา 10.19 น.
	พิธีเซ่นไหว้	12 พ.ย. 65	1	12 พฤศจิกายน 2565
	Boiler Flushing	15 พ.ย. 65 - 17 พ.ย. 65	3	
	หม้อไอน้ำปรับค่า Safety valve	18 พ.ย. 65	1	ปรับตั้ง Safety valve โดยผู้รับเหมา [illegible]
	Safety valve hot test	18 พ.ย. 65	1	แผนกหม้อไอน้ำทดสอบ Actual hot test
	ทดสอบเดินไฟ	18 พ.ย. 65	1	แผนกไฟฟ้าผลิต Turbine Generator
	ผลิตไฟฟ้าและไอน้ำทดลองระบบ (24 ชั่วโมง)	19 พ.ย. 65 - 20 พ.ย. 65	2	ทดลองเครื่องจักร WSB สิ้นสุด 20/11/65 เวลา 07.00 น.
	พิธีทำบุญ[illegible]	2 ธ.ค. 65	1	
	เริ่มหีบอ้อย	7 ธ.ค. 65 - ต่อเนื่อง	-	

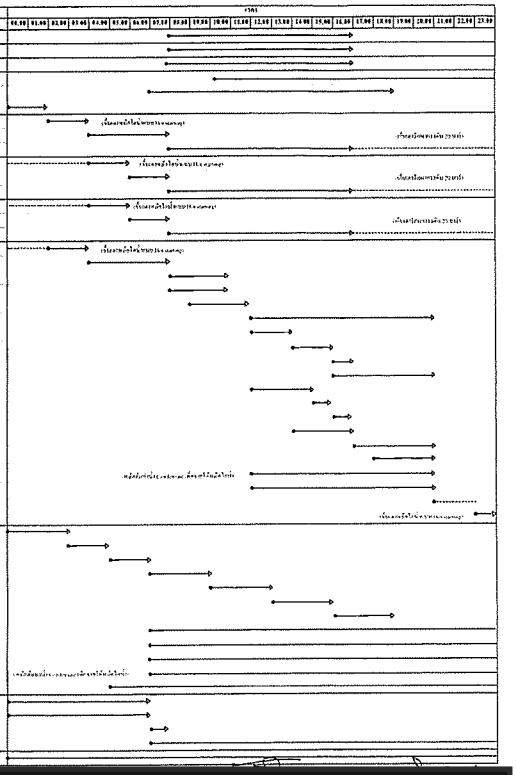
[redacted]

สัญลักษณ์สัญลักษณ์ :

●—	เริ่มต้นกิจกรรม
-----	รักษาอุณหภูมิหม้อไอน้ำ
—>	สิ้นสุดกิจกรรม

แผนการทดลองเครื่องจักร WSB (ชี้แจงรายละเอียด) ประจำปีการผลิต 2565/66

วันที่	กิจกรรม	ผลงานที่ได้ตรวจ	เวลาทำงานจริง		ระยะเวลา
			เริ่ม	เสร็จ	ชั่วโมง
7 พ.ย. 65	ตรวจสอบระบบวาล์วเครื่องไอน้ำ Hydrostatic test	หน่วยไอน้ำ	08:00	17:00	8
8 พ.ย. 65	ตรวจสอบระบบวาล์วประเภทเหล็ก Hydrostatic test	หน่วยซ่อม / หน่วยจักร	08:00	17:00	8
9 พ.ย. 65	เตรียมไม้ฟืนสำหรับจุดเตา	หน่วยไอน้ำ	08:00	17:00	8
10 พ.ย. 65	จุดไฟอุ่นตะเกียงไอน้ำ	หน่วยไอน้ำ	10:19	24:00	111
ถึง	ขนถ่านหิน	หน่วยไอน้ำ	07:00	19:00	72
15 พ.ย. 65	ทำการทดสอบการระบายความดันหม้อไอน้ำ	หน่วยไอน้ำ	00:00	02:00	2
15 พ.ย. 65	เพิ่มอุณหภูมิตะเกียงไอน้ำ	หน่วยไอน้ำ	02:00	03:00	2
	หม้อไอน้ำขึ้นแรงดัน	หน่วยไอน้ำ	04:00	08:00	4
	Flushing Turbine Shredder (6.5MW)	หน่วยไอน้ำ / ลูกกีบ	08:00	17:00	9
16 พ.ย. 65	จุดไฟอุ่นตะเกียงไอน้ำ	หน่วยไอน้ำ	04:00	06:00	2
	หม้อไอน้ำขึ้นแรงดัน	หน่วยไอน้ำ	06:00	08:00	2
	Flushing Turbine generator (10MW)	หน่วยไอน้ำ / ไฟฟ้าพลัง	08:00	17:00	9
17 พ.ย. 65	จุดไฟอุ่นตะเกียงไอน้ำ	หน่วยไอน้ำ	04:00	06:00	2
	หม้อไอน้ำขึ้นแรงดัน	หน่วยไอน้ำ	06:00	08:00	2
	Flushing Turbine 10.5 (10 MW)	หน่วยไอน้ำ / ไฟฟ้าพลัง / ลูกกีบ	08:00	17:00	9
18 พ.ย. 65	จุดไฟอุ่นตะเกียงไอน้ำ	หน่วยไอน้ำ	02:00	04:00	2
	หม้อไอน้ำขึ้นแรงดัน	หน่วยไอน้ำ	04:00	08:00	4
	ตั้ง Safety valve	หน่วยไอน้ำ	08:00	11:00	3
	เปิด By pass main steam จากไอน้ำอุ่นทอ	หน่วยไอน้ำ / ไฟฟ้าพลัง / ลูกกีบ	08:00	11:00	3
	อุ่นวาล์วควบคุมกังหัน Turbine 6.5 MW - 10 MW	หน่วยไอน้ำ / ไฟฟ้าพลัง / ลูกกีบ	09:00	12:00	3
	เปิดวาล์วไอน้ำจากเครื่องต้มน้ำ	หน่วยต้ม	12:00	21:00	9
	ขึ้นรอบ Turbine 10 MW เพื่อทดสอบ Over speed test	ไฟฟ้าพลัง	12:00	14:00	2
	ซิงโครน Turbine 10 MW เพื่อจ่ายกระไฟฟ้า	ไฟฟ้าพลัง	12:00	14:00	2
	ทดสอบ Load injection SFA short circuit breaking current	ไฟฟ้าพลัง / ไฟฟ้าเขื่อนภาษี 1 / หน่วยไอน้ำ	14:00	17:00	3
	ทดสอบค่าเซรไฟฟ้า	ไฟฟ้าพลัง	14:00	21:00	5
	Balancing Turbine 6.5 MW	ลูกกีบ	12:00	15:00	3
	ทดรีไบเล่าเซ็ตพลาร์ Over speed trip Turbine 6.5 MW	ลูกกีบ	13:00	16:00	3
	ทดรีไบเล่าเซ็ตพลาร์ทดสอบ Emergency Stop / Interlock Turbine 6.5 MW	ลูกกีบ	14:00	17:00	3
	ทดรีไบเล่าเซ็ตพลาร์ Balancing Turbine 6.5 MW	ลูกกีบ	14:00	17:00	3
	ติด Cooling Tower Pump ทดสอบระบายน้ำเย็นเครื่อง	หน่วยเย็นเครื่อง	16:00	21:00	5
	Balancing cutter 2 ทดสอบไกด์	ลูกกีบ	18:00	21:00	3
	เปิดวาล์วไอน้ำพรายเข้าเครื่องต้มน้ำ	หน่วยต้ม	12:00	21:00	9
	ทดสอบเครื่องต้มหัวเตา 1-5	หน่วยต้ม	12:00	21:00	9
	อุ่นทดแทนไอน้ำรีดนพาราดัน	หน่วยไอน้ำ	21:00	23:59	2
	หม้อไอน้ำขึ้นแรงดัน	หน่วยไอน้ำ	21:00	00:00	3
19 พ.ย. 65	เปิด By pass main steam จากไอน้ำอุ่นทอ และขึ้นแรงดัน	หน่วยไอน้ำ	00:00	03:00	3
	อุ่นวาล์วควบคุมกังหัน Turbine 10 MW	หน่วยไอน้ำ	03:00	05:00	2
	ขึ้นรอบ Turbine 10 MW เพื่อทดสอบไฟฟ้า	ไฟฟ้าพลัง	05:00	07:00	2
	Balancing Pre cutter	ลูกกีบ	07:00	14:00	7
	ไรเมิ่นทดสอบเบอร์ 1 Balancing Cutter 1	ลูกกีบ	10:00	13:00	3
	ไรเมิ่นทดสอบเบอร์ 2 Balancing Cutter 2	ลูกกีบ	13:00	16:00	3
	โรลตะล็อคลายขวดทดสอบ Balancing Kicker 3	ลูกกีบ	16:00	19:00	3
	ทดสอบลูกกีบชุดที่ 2, 3, 4, 5 และทดสอบระบบ	ลูกกีบ	07:00	24:00	17
	ติด Cooling Tower Pump ทดสอบระบายน้ำเย็นเครื่อง	หน่วยเย็นเครื่อง	07:00	24:00	17
	ทดสอบเบเล่ตัน A B C (Black / Coal)	หน่วยต้ม	07:00	24:00	17
	ทดสอบเบเล่ตัน 1-5 และโดนเตอร์ 1-9	หน่วยต้ม	04:00	24:00	20
	เปิดวาล์วไอน้ำพรายเข้าเครื่องต้มน้ำ 1	หน่วยต้ม	04:00	24:00	20
20 พ.ย. 65	หม้อไฟฟ้าและไอน้ำ	หน่วยไอน้ำ/ไฟฟ้าพลัง	00:00	07:00	7
	เปิดวาล์วไอน้ำพรายเข้าเครื่องต้มน้ำ 1 2 3	หน่วยต้ม	00:00	07:00	7
	ทดสอบไฟฟ้าทดสอบระไฟฟ้าสำรองทางไฟฟ้า	ไฟฟ้าพลัง	07:00	08:00	1
	ทำทดสอบหม้อไอน้ำร้อนทุกเตาอุ่น	หน่วยไอน้ำ	08:00	24:00	1
21 พ.ย. 65	Cool down หม้อไอน้ำ และ Turbine	หน่วยไอน้ำ/ไฟฟ้าพลัง	00:00	24:00	24



สัญลักษณ์ที่ใช้ในผังงาน :

⟵	ขั้นตอนกิจกรรม
----	ขั้นตอนทดสอบหม้อไอน้ำ
⟶	ขั้นตอนกิจกรรม

ข้อสังเกต :

1 วิศวกรจัดการทดสอบการเป็นระบบเพื่อประหยัดทุนและเวลา

2 ทุกขั้นตอนต้องผ่านการทดสอบไฟฟ้าและวิศวกรยืนยันการทดสอบระบบ

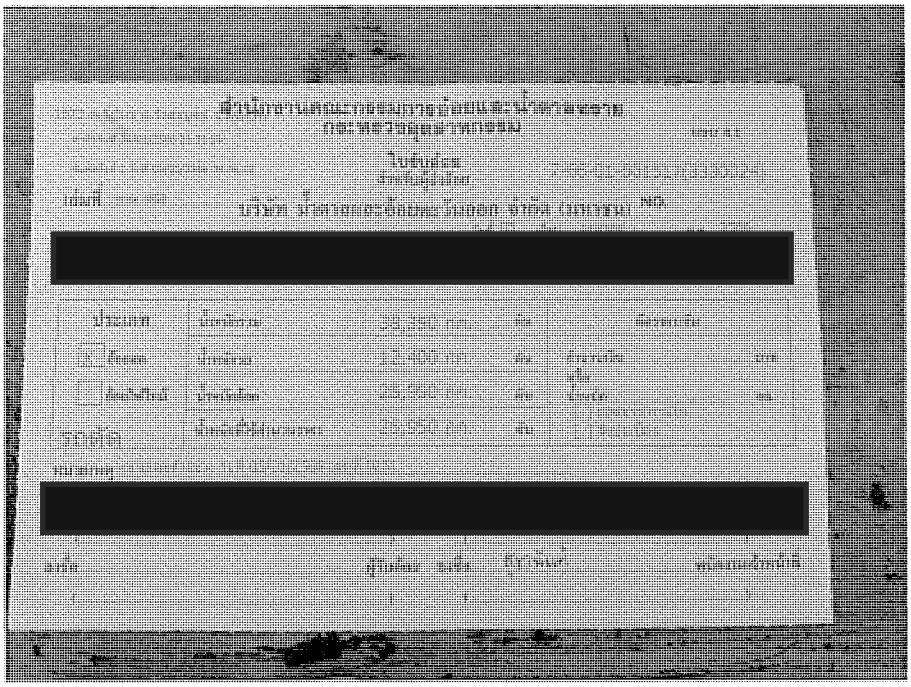
[redacted]

ภาคผนวก 47ข

ใบบันทึกน้ำหนักรถบรรทุกอ้อยที่เข้าสู่พื้นที่โครงการ

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

- เอกสารบันทึกน้ำหนักรถบรรทุกด้อย


สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย
กระทรวงอุตสาหกรรม

ใบรับอ้อย

เล่มที่

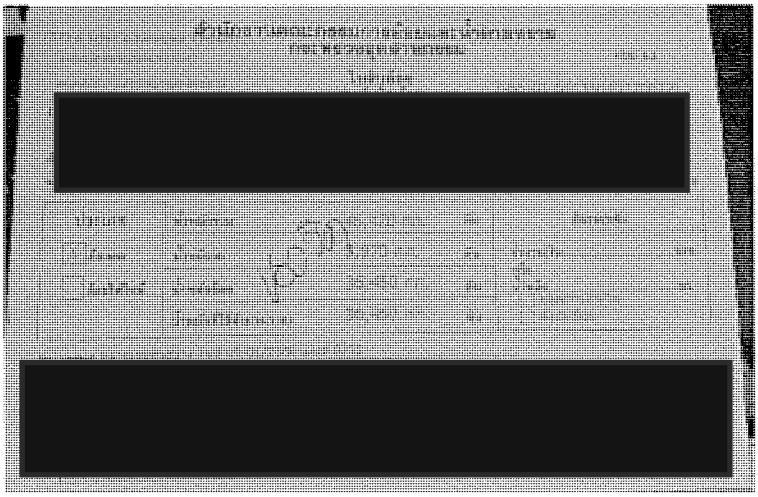
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) NO.

[redacted]

ประเภท				
	น้ำหนักรวม	38,350 กก.	คัน	
	น้ำหนักรถ	12,400 กก.	คัน	
	น้ำหนักอ้อย	25,950 กก.	คัน	
50 ตัด	น้ำหนักที่ใช้คำนวณรหว	25,950 กก.	คัน	

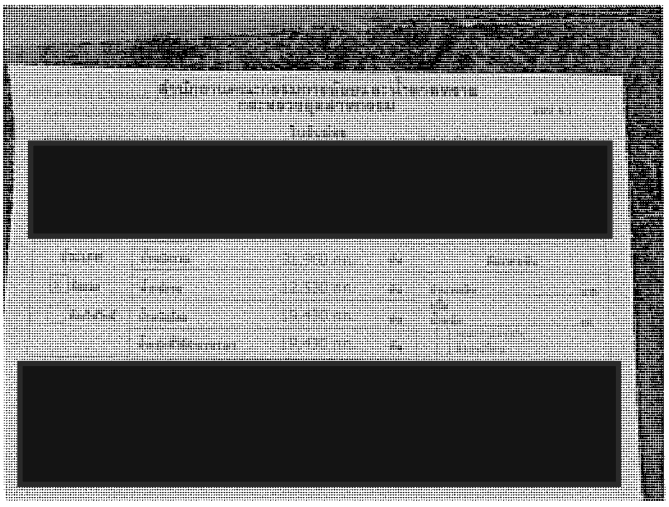
[redacted]

- เอกสารบันทึกน้ำหนักรถบรรทุกด้อย


สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย
กระทรวงอุตสาหกรรม

ใบรับอ้อย

[redacted]


สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย
กระทรวงอุตสาหกรรม

ใบรับอ้อย

[redacted]

ภาคผนวก 48ข

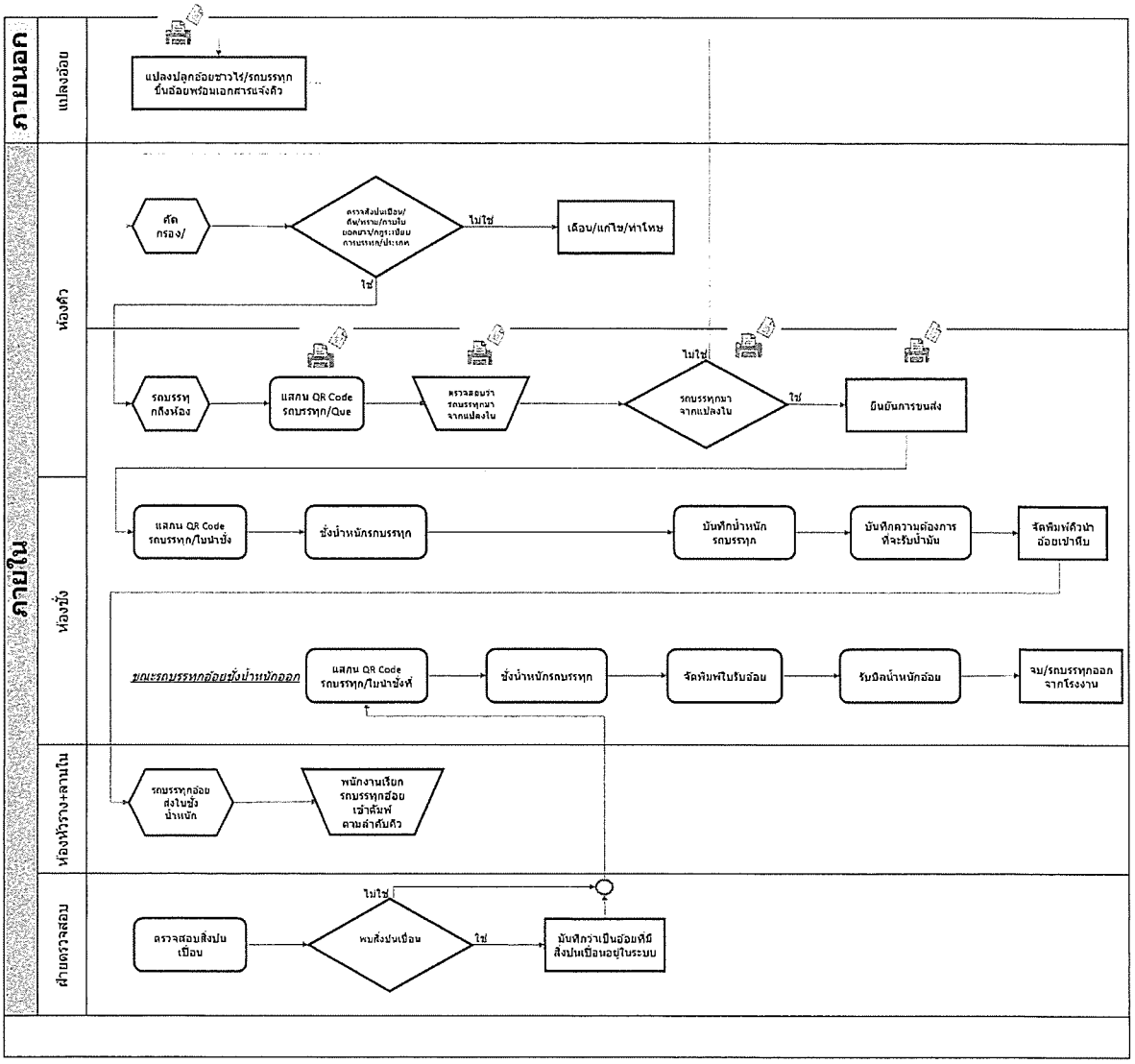
เอกสารแสดงขั้นตอนในการขนย้ายอ้อยเข้าสู่โรงงาน

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ส่วนที่2 ด้านจัดการขนส่งอ้อยเข้าหีบ

Step 1

กระบวนการขนส่งอ้อยเข้าโรงงานเดิมที่ทำอยู่ -- (As-Is)



ภาคผนวก 49ข

หนังสือแจ้งหยุดการรับอ้อยเข้าสู่โรงงาน
ในช่วงเทศกาลสำคัญต่างๆ

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ประกาศที่ สก.0025/2565

เรื่อง การหยุดรับอ้อย และหยุดหีบในช่วงเทศกาลปีใหม่ 2566

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

1.โรงงานน้ำตาล วัฒนานคร ขอแจ้งกำหนดการหยุดรับอ้อย และหยุดหีบ ดังนี้

1.1 หยุดรับอ้อย วันที่ 29 ธันวาคม 2565 ตั้งแต่เวลา 00.01 นาฬิกา ถึงวันที่ 4 มกราคม 2566 เวลา 06.00 นาฬิกา

1.2 จะเปิดแจ้งรับคิวอ้อย วันที่ 4 มกราคม 2566 ตั้งแต่เวลา 06.00 นาฬิกา เป็นต้นไป และจะทำการหีบ ในวันที่ 4 มกราคม 2566 เมื่อปริมาณอ้อยเพียงพอ

2.โรงงานน้ำตาล วังสมบูรณ์

2.1 ให้งดทำการขนส่งอ้อย ในวันที่ 29 ธันวาคม 2565 ตั้งแต่เวลา 00.01 นาฬิกา ถึงเวลา 06.00 นาฬิกา ของวันที่ 30 ธันวาคม 2565

2.2 ให้ขนส่งอ้อยได้ ในช่วงเวลา 06.00 นาฬิกา ถึงเวลา 17.00 นาฬิกา ของวันที่ 30 ธันวาคม 2565 ถึงวันที่ 3 มกราคม 2566

2.3 ให้ขนส่งอ้อยได้เป็นปกติ ในวันที่ 4 มกราคม 2566 ตั้งแต่เวลา 06.00 นาฬิกา เป็นต้นไป

จึงเรียนพี่น้องชาวไร่คู่สัญญา เพื่อปฏิบัติในการเตรียมแผนการตัดอ้อยและขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงาน ตามวัน เวลา ที่กำหนด

จึงประกาศเพื่อทราบโดยทั่วกัน

[redacted]

(นายพงษ์ปิติ วงศ์ประเทศ)

ผู้อำนวยการ สายงานเกษตร

เลขที่ 279 หมู่ 1 ตำบลด้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว 27160
โทรศัพท์ 0-3726-1510, 0-3726-1496, 0-3726-1306 โทรสาร 0-3726-1510

ภาคผนวก 50ข

แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

- แผนฉุกเฉินกรณีเกิดอุบัติเหตุบริเวณถนนในพื้นที่โรงงานและบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย
- แผนการปฏิบัติการระงับเหตุสารเคมีรั่วไหล
- แผนป้องกันและระงับเหตุเพลิงไหม้ / แผนป้องกันและระงับเหตุเพลิงไหม้บริเวณลานกองกากอ้อย

แผนฉุกเฉินกรณีเกิดอุบัติเหตุบริเวณถนนในพื้นที่โรงงาน
และบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

เอกสารวิธีการปฏิบัติงาน

เรื่อง

แผนฉุกเฉินกรณีเกิดอุบัติเหตุ บริเวณถนนในพื้นที่โรงงาน และบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย

หมายเลขเอกสาร

WI-SF03-SF-08

วันที่บังคับใช้

27/02/2564

ไม่ควบคุม (WSD)

ต้นฉบับ

ผู้จัดทำ	ผู้ทวนสอบ	ผู้อนุมัติ
[redacted]		
(นางสาวนไมพร มุ่งปั่นกลาง)	(นายวันชัย อินบุ้า)	(นายจิรยุทธ์ ชูศิริ)
หัวหน้าแผนกความปลอดภัยฯ	ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัยฯ	ตัวแทนผู้บริหารระบบฯ

ประวัติการแก้ไขเอกสาร

ฉบับที่	แก้ไขครั้งที่	รายละเอียดการแก้ไข	หน้า	วันที่บังคับใช้	ผู้ขอแก้ไข	ใบร้องขอเลขที่
01	00	เอกสารฉบับแรก	1-6	07/01/2564		0276
01	01	เพิ่มเติมกรณีเกิดอุบัติเหตุกับรถขนส่งสินค้า ข้อ 7.3.8 แก้ไข โดยเพิ่มขั้นตอนให้แจ้งไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ข้อ 7.3.9 เพิ่มเติมการจัดการซิงเหน่วงงบเสี่ยงแวดล้อม ข้อ 7.6.2	1-6	27/02/2564	น.ส.นไมพร มุ่งปั่นกลาง	0391

ไม่ควบคุม (WSD)

ต้นฉบับ

[redacted]

1. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นแนวทางในการควบคุมและอำนวยการเมื่อเกิดอุบัติเหตุทางการจราจรในพื้นที่ถนนโรงงาน และบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อยเพื่อป้องกันการจราจรติดขัด ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อกระบวนการนำอ้อยเข้าสู่กระบวนการผลิต ตลอดจนการลดความสูญเสียและการบาดเจ็บของผู้ที่ใช้เส้นทางสัญจร

2. ขอบเขต

เอกสารวิธีการปฏิบัติงานนี้ครอบคลุมกรณีเกิดอุบัติเหตุบริเวณถนนในพื้นที่โรงงานและบริเวณลานจอดรถบรรทุกอ้อย บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์

3. คำจำกัดความ

- ไม่มี

4. เอกสารอ้างอิง

- ไม่มี

ไม่ควบคุม (WSE)

5. บันทึกคุณภาพ

หมายเลขเอกสาร	ชื่อเอกสาร	อายุการจัดเก็บ	วิธีการจัดเก็บ	สถานที่เก็บ	ผู้อนุมัติทำลาย
-	-				

6. อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE)

6.1 หมวกนิรภัย

6.2 รองเท้านิรภัย

6.3 หน้ากากป้องกันฝุ่น

ต้นฉบับ

ไม่ควบคุม (WSE)

7. วิธีการปฏิบัติงาน

7.1 ผู้พบเห็นเหตุการณ์แจ้งเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ซึ่งดูแลพื้นที่บริเวณเกิดเหตุนั้นให้ทราบทันทีด้วยวาจาหรือทางวิทยุสื่อสาร

7.2 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ผู้ดูแลพื้นที่บริเวณเกิดเหตุ

7.2.1 รายงานเหตุการณ์ให้หัวหน้าและเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยของโรงงานให้ทราบทันที

7.2.2 เข้าควบคุมการจราจรในบริเวณที่เกิดเหตุทันที เพื่อปิดกั้นการจราจรหรือปิดล้อมจุดเกิดเหตุเมื่อเห็นว่าอยู่ในสภาพอันตราย ไม่เหมาะสมต่อการสัญจรหรือเป็นผู้ให้สัญญาณให้รถผ่านเข้า-ออก เมื่อเห็นว่าไม่มีอันตรายถึงขั้นต้องปิดการจราจร

7.3 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ของโรงงาน

7.3.1 เข้าพื้นที่เกิดเหตุทันที เพื่อประเมินสถานการณ์และประสานเจ้าหน้าที่ส่วนอื่น ๆ เข้าช่วยเหลือ

7.3.2 แจ้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยให้ทราบเพื่อร่วมแก้ไขปัญหา

7.3.3 เมื่อพบว่ามีผู้บาดเจ็บ ให้แจ้งทีมพยาบาล ทีมดู้ภัยภายในและรถจุกเก็บของโรงงาน ให้เข้าช่วยเหลือผู้บาดเจ็บทันทีและทำการนำส่งต่อไปยังโรงพยาบาลประจำจังหวัด กรณีอาการบาดเจ็บรุนแรง

7.3.4 กรณีมีผู้บาดเจ็บสาหัส ต้องได้รับการรักษาโดยด่วน ให้ทีมดู้ภัยภายในประสานไปยังโรงพยาบาลประจำจังหวัดให้นำรถจุกเก็บเข้ารับผู้บาดเจ็บ ณ บริเวณเกิดเหตุหรือประสานงานโอนถ่ายผู้บาดเจ็บระหว่างทาง

7.3.5 เมื่อเห็นว่าพื้นที่เกิดเหตุไม่ปลอดภัยต้องทำการปิดการจราจรหรืออยู่ในลักษณะกีดขวางการจราจร ให้แจ้งไปยังแผนกยูกเก็บทันที ทางวิทยุสื่อสารหรือทางโทรศัพท์เพื่อป้องกันการนำส่งอ้อยขัดข้อง

7.3.6 เมื่อต้องปิดการจราจรในลานรถอ้อย ให้พัดรถบรรทุกอ้อยเข้าพื้นที่จอดรถอ้อยสำรองและแจ้งให้เจ้าหน้าที่สายงานเกษตรทราบเพื่อร่วมพิจารณาตามาตรการ หากพบว่าต้องใช้ระยะเวลานานและมีแนวโน้มว่าพื้นที่จอดสำรองจะไม่เพียงพอ ให้เจ้าหน้าที่สายงานเกษตรแจ้งไปยังเจ้าหน้าที่ดูแลแปลงอ้อยให้ระงับการนำอ้อยออกชั่วคราว

7.3.7 แจ้งให้ทีมเครื่องมือหนัก นำรถตัก รถคีบอ้อยหรือเครื่องจักรอื่น ๆ ที่จำเป็นเข้าพื้นที่ทำการเก็บกวาดพื้นที่และนำรถ ที่กีดขวางการจราจร ออกจากพื้นที่ให้เร็วที่สุด

ต้นฉบับ

7.3.8 *กรณีเกิดอุบัติเหตุ กับรถขนส่งสินค้า เช่น รถขนส่งน้ำตาลทรายดิบ, รถขนส่งกากน้ำตาล, รถขนส่งกากอ้อย ให้ดำเนินการ จัดการกับผลิตภัณฑ์ที่อาจส่งผลกระทบกับสิ่งแวดล้อมเมื่อมีการหกรั่วไหล ให้ดำเนินการกั้นพื้นที่บริเวณที่เป็นทางไหลของผลิตภัณฑ์ไว้ไม่ให้ออกสู่บริเวณกว้าง ทำการจัดเก็บ และทำความสะอาดพื้นที่ให้เรียบร้อย ไม่ให้ไหลออกสู่บริเวณภายนอก*

7.3.9 เมื่อการจราจรสามารถดำเนินเป็นปกติแล้ว *ให้แจ้งไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง*ทำการทางวิทยุสื่อสารหรือทางโทรศัพท์

7.4 เจ้าหน้าที่ควบคุมประตูเข้า-ออก

7.4.1 มีหน้าที่ประสานเปิด-ปิดเส้นทางเข้าออก เมื่อได้รับแจ้งจากเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (รปภ.) ของโรงงาน

7.4.2 ประสาน นำเส้นทางให้รถฉุกเฉินจากหน่วยงานกู้ภัยภายนอก ในการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ

7.5 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

7.5.1 เข้าพื้นที่ที่ได้รับแจ้งเหตุ เพื่อร่วมประเมินสถานการณ์ ตรวจสอบ วิเคราะห์สาเหตุ เพื่อจัดทำรายงานต่อผู้บริหารที่เกี่ยวข้อง

7.5.2 เป็นผู้ประสานงานในการปฐมพยาบาลหรือนำส่งต่อผู้ได้รับบาดเจ็บ

7.6 ผู้รับผิดชอบเอกสาร

แผนกความปลอดภัยและอาชีวอนามัย และฝ่ายการสำนักงาน

นอกจากนี้ได้กำหนดมาตรการเพื่อโครงการปฏิบัติงานดังนี้

ให้ควบคุม (WSB)

7.6.1 ให้มีหน่วยงานรับผิดชอบจัดการเก็บอ้อยตกหล่น คือ ฝ่ายการสำนักงาน สายงานสถังบริหาร และจัดให้มีช่องทางรับเรื่องร้องเรียนกรณีพบอ้อยตกหล่น โดยร่วมมือกับหน่วยกู้ภัยในพื้นที่จังหวัดสระแก้ว ในการดำเนินงาน เพื่อเป็นการเพิ่มช่องทางติดต่อให้กับประชาชนที่พบเหตุอ้อยตกหล่น กรณีเมื่อพบอ้อยตกหล่น ให้ผู้พบเหตุดังกล่าวแจ้งหน่วยงานรับผิดชอบของโรงงานหรือหน่วยกู้ภัยในพื้นที่จังหวัดสระแก้ว เพื่อประสานงานมาที่หน่วยงานรับผิดชอบของโรงงานในการดำเนินการจัดการเก็บอ้อยที่ตกหล่น

7.6.2 *ให้หน่วยงานสิ่งแวดล้อมและฝ่ายงานที่เกี่ยวข้องรับผิดชอบจัดการผลิตภัณฑ์ที่รั่วไหล หก ตกหล่น จากอุบัติเหตุ เช่นน้ำตาลทรายดิบ, กากน้ำตาล, กากอ้อย*

ต้นฉบับ

[redacted]

7.6.3 สร้างเครือข่ายรถยกเอกชนเพื่อช่วยกู้ภัยในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินโดยการสนับสนุนงบประมาณของทาง บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์

7.6.4 จัดทำป้ายบอกช่องทางในการติดต่อกับทางโรงงานในกรณีฉุกเฉินในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียงโรงงานและกระจายครอบคลุมพื้นที่ไร่อ้อยส่งเสริมของทางโรงงาน

7.6.5 ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน ให้หน่วยกู้ภัยจุดที่อยู่ใกล้กับที่เกิดเหตุมากที่สุด ไปถึงที่เกิดเหตุภายใน 10 นาที เพื่อปฏิบัติการกู้ภัย

7.6.6 ให้ฝึกซ้อมการกู้ภัย กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเนื่องจากรถบรรทุกอ้อยบนทางหลวงร่วมกับเจ้าหน้าที่ตำรวจ และเจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาลเป็นประจำทุกปีเพื่อเตรียมความพร้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

8. ผู้รับผิดชอบ

8.1 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ

8.2 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

8.3 ฝ่ายการสำนักงาน

ไม่ควบคุม (WSB)

ต้นฉบับ

[redacted]

แผนการปฏิบัติการระงับเหตุสารเคมีรั่วไหล

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

เอกสารวิธีการปฏิบัติงาน

ต้นฉบับ

ไม่ควบคุม (WSH)

เรื่อง

การระงับเหตุสารเคมีรั่วไหล

หมายเลขเอกสาร

WI-SF03-SF-04

วันที่บังคับใช้

27/02/2564

ผู้จัดทำ	ผู้ทวนสอบ	ผู้อนุมัติ
[redacted]		
(นางสาวชไมพร มุ่งปั่นกลาง)	(นายวันชัย อินเข้า)	(นายจิรยุทธ์ ปูกิริ)
หัวหน้าแผนกความปลอดภัยฯ	ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัยฯ	ตัวแทนผู้บริหารระบบฯ

ประวัติการแก้ไขเอกสาร

ฉบับที่	แก้ไขครั้งที่	รายละเอียดการแก้ไข	หน้า	วันที่บังคับใช้	ผู้ขอแก้ไข	ใบร้องขอเลขที่
01	00	เอกสารฉบับแรก	1-10	07/01/2564		0272
01	01	แก้ไขหัวข้อแผนผังเป็นแผนผังการปฏิบัติการระงับเหตุสารเคมีรั่วไหล	1-10	27/02/2564	น.ส.ชไมพร มุ่งปั่นกลาง	0388

ต้นฉบับ

ไม่ควบคุม (WSH)

[redacted]

1. วัตถุประสงค์

เอกสารวิธีการปฏิบัติงานฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการควบคุมและระงับเหตุสารเคมีรั่วไหล เพื่อลดความเสียหายต่อ ชีวิตและทรัพย์สินรวมถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

2. ขอบเขต

เอกสารวิธีการปฏิบัติงานฉบับนี้ครอบคลุมการระงับเหตุสารเคมีรั่วไหลทั้งกรณีรั่วไหลจากถังเก็บสารเคมีที่มีความจุตั้งแต่ 2,000 ลิตร ขึ้นไป และกรณีรถขนส่งทุกสารเคมีที่ส่งแบบเป็น BULK ภายในบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) และ บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด วังสมบูรณ์

3. คำจำกัดความ

ต้นฉบับ

3.1 ผู้อำนวยการระงับเหตุ หมายถึง ผู้จัดการฝ่าย / ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย

3.2 ผู้ควบคุมเหตุ หมายถึง หัวหน้าแผนกที่เกิดเหตุ

3.3 ทีมควบคุมเหตุ หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งเป็นทีมผจญเพลิงประจำโรงงานให้เป็นทีมระงับเพลิงไหม้ที่ลานกากอ้อย

3.4 ผู้ประสานงานเหตุ หมายถึง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโรงงาน

3.5 ศูนย์แจ้งเหตุสื่อสาร หมายถึง พนักงานแผนกบุคคลและธุรการ

3.6 ทีมควบคุมประตูเข้า – ออก หมายถึง พนักงานรักษาความปลอดภัยประจำประตู หน้า - หลัง

3.7 ทีมควบคุมการจราจร หมายถึง พนักงานรักษาความปลอดภัย

3.8 ผู้นำอพยพ หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งของแผนก/หน่วยงาน

3.9 ทีมตรวจนับ หมายถึง พนักงานแผนกบุคคล

3.10 หัวหน้าทีมดูแลภัย หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งของแผนก/หน่วยงาน

3.11 ทีมดูแลภัย หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งของแผนก/หน่วยงาน

3.12 หัวหน้าทีมเครื่องมือหนัก หมายถึง หัวหน้าแผนกจักรกลยานยนต์

3.13 ทีมเครื่องมือหนัก หมายถึง พนักงานแผนกจักรกลยานยนต์

3.14 หัวหน้าทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า หมายถึง หัวหน้าแผนกไฟฟ้า

3.15 ทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า หมายถึง พนักงานแผนกไฟฟ้า

ไม่ควบคุม (WSB)

3.16 ทีมฟื้นฟู หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งของแผนก เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่บุคคลและเจ้าหน้าที่ ธุรการ

3.17 EMR หมายถึง ตัวแทนผู้บริหารมาตรฐานการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

4. เอกสารอ้างอิง

- ไม่มี

5. บันทึกคุณภาพ

หมายเลขเอกสาร	ชื่อเอกสาร	อายุการจัดเก็บ	วิธีการจัดเก็บ	สถานที่เก็บ	ผู้อนุมัติทำลาย
-	-				

6. อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE)

ต้นฉบับ

6.1 หมวกนิรภัย

6.2 รองเท้านิรภัย

6.3 ชุดป้องกันสารเคมี

6.4 หน้ากากกันสารเคมี

6.5 ถุงมือยางไนไตร

ไม่ควบคุม (WSB)

7. วิธีการปฏิบัติงาน

7.1 เมื่อเกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล ให้ผู้เกี่ยวข้องในการระงับเหตุทุกระดับปฏิบัติดังนี้

7.1.1 ผู้พบเห็นเหตุการณ์

7.1.1.1 แจ้งผู้ควบคุมเหตุ(หัวหน้าแผนกหรือตัวแทน/ควบคุมคุณภาพ)และผู้ประสานงานเหตุให้รับทราบ

7.1.2 ผู้ประสานงานเหตุ

7.1.2.1 รายงานผลและรอคำสั่งปฏิบัติจากผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.2.2 ประสานงานกับผู้ควบคุมเหตุ เพื่อสาธิมสนุนการระงับเหตุ

7.1.2.3 ประสานงานกับศูนย์แจ้งเหตุสื่อสารในการประกาศแจ้งตามคำสั่งผู้อำนวยการเหตุ

7.1.3 ศูนย์แจ้งเหตุสื่อสาร

7.1.3.1 ประกาศแจ้งเหตุสารเคมีรั่วไหล ตามข้อ 7.4.1 ในกรณีได้รับคำสั่งจากผู้อำนวยการระงับเหตุให้ประกาศเสริมกำลังเพื่อช่วยระงับเหตุให้ประกาศแจ้ง โดยระบบเสียงตามสายตามข้อ 7.4.2 และในกรณีได้รับคำสั่งให้แจ้งอพยพให้ประกาศแจ้งอพยพ ตามข้อ 7.4.3

7.1.3.2 วิทยุสั่งการให้ทีมควบคุมประตูเข้า - ออก เพื่อระงับการจราจรและหรือคนภายนอกเข้า

7.1.3.3 วิทยุสั่งการให้ทีมควบคุมจราจร ควบคุมเส้นทางจราจรที่กีดขวางการปฏิบัติงานของทีมควบคุมเหตุ

7.1.3.4 เมื่อได้รับคำสั่งจากผู้อำนวยการระงับเหตุให้ขอการสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอกให้ทำการติดต่อหน่วยงานภายนอก

7.1.3.5 เตรียมพร้อมรับคำสั่งจากผู้อำนวยการระงับเหตุ

ต้นฉบับ

7.1.4 ผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.4.1 รับรายงานจากผู้ควบคุมเหตุเข้าพื้นที่อำนวยการระงับเหตุ และประสานงานเหตุ และหัวหน้าทีมเครื่องมือหนัก

7.1.4.2 สั่งการให้ทุกฝ่ายเข้าดำเนินการประสานงานระงับเหตุ ตามวิธีการที่จำเป็นในการควบคุมการรั่วไหลของสารเคมี

7.1.5 ผู้ควบคุมเหตุ สั่งการให้ทีมควบคุมเหตุ ดำเนินการดังนี้

7.1.5.1 กรณีถังเก็บสารเคมี ขนาดตั้งแต่ 2,000 ลิตรรั่ว

7.1.5.1.1 เตรียมอุปกรณ์ หน้ากาก,ถุงมือ,เสื้อคลุมชนิดกันสารเคมีที่รั่วได้

7.1.5.1.2 สวมอุปกรณ์ป้องกันสารเคมี แล้วเข้าจุดเกิดเหตุ

7.1.5.1.3 สวมอุปกรณ์ป้องกันสารเคมี แล้วเข้าจุดเกิดเหตุ

7.1.5.1.4 ตรวจวาล์วที่ระบายน้ำออกจากกำแพงรองรับสารเคมีรั่ว วาล์วต้องอยู่ในตำแหน่งปิด

7.1.5.1.5 ปิดกั้นบริเวณที่อาจเป็นอันตรายจากสารเคมี โดยติดตั้งป้ายห้ามผ่าน บริเวณทางเดินหรือใช้เชือกกั้นทางเดิน

7.1.5.1.6 ลดความรุนแรงของสารเคมีที่รั่วและป้องกันการแพร่กระจายของสารเคมีโดยวิธีการที่กำหนดไว้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี

ไม่ควบคุม (WSB)

ไม่ควบคุม (WSB)

7.1.5.1.7 กรณีสารเคมีที่รั่วมีไอระเหย แจ้งหัวหน้าทีมผู้ภัยอพยพพนักงานที่อยู่บริเวณใต้ลม

7.1.5.2 กรณีท่อสารเคมีแตกระหว่างส่งสารเคมีขึ้นถังเก็บ

7.1.5.2.1 หยุดปั๊มสารเคมีจากรถบรรทุกขึ้นถังเก็บสารเคมี

7.1.5.2.2 ปิดวาล์วตัดสารเคมีที่รถบรรทุก

7.1.5.2.3 ลดความรุนแรงของสารเคมีที่รั่วและป้องกันการแพร่กระจายของสารเคมีโดยวิธีการที่กำหนดไว้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี

7.1.5.2.4 กรณีสารเคมีที่รั่วมีไอระเหย แจ้งหัวหน้าทีมผู้ภัยอพยพพนักงานที่อยู่บริเวณใต้ลม

7.1.6 หัวหน้าทีมเครื่องมือหนัก

7.1.6.1 สั่งการให้ทีมเครื่องมือหนัก เตรียมรถเครื่องมือหนักเข้าทำการปิดกั้นไม่ให้สารเคมีและน้ำจากการล้างสารเคมีออกภายนอก

7.1.6.2 รายงานผลและรอรับคำสั่งปฏิบัติจากผู้อำนวยการระงับเหตุสารเคมีรั่ว

ต้นฉบับ

7.1.7 หัวหน้าทีม ควบคุมกระแสไฟฟ้า

7.1.7.1 สั่งการให้ทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า เข้าตัดกระแสไฟฟ้าในจุดที่ผู้ควบคุมเหตุสารเคมีรั่วไหล รวมทั้งเตรียมติดตั้งแสงสว่างในกรณีที่จำเป็น

7.1.7.2 รายงานผลและรอรับคำสั่งปฏิบัติจากผู้อำนวยการระงับเหตุสารเคมีรั่ว

7.1.8 หัวหน้าทีมผู้ภัย

7.1.8.1 สั่งการให้ทีมผู้ภัย เตรียมพร้อมในการปฐมพยาบาล หรือติดต่อโรงพยาบาลเพื่อนำคนเจ็บเข้ารักษา

7.1.8.2 สั่งการให้ทีมผู้ภัย เตรียมพร้อมในกรณีมีความจำเป็นต้องเข้าช่วยเหลือผู้บาดเจ็บออกจากพื้นที่เกิดเหตุให้ไปรวมกันที่จุดรวมพล

7.1.9 ผู้นำอพยพ

7.1.9.1 นำพนักงานภายในแผนกของตนอพยพออกจากอาคาร เมื่อได้ยินประกาศแจ้งให้ทำการอพยพ

7.1.9.2 ตรวจนับพนักงานในแผนกเมื่ออพยพมาถึงจุดรวมพล และรายงานยอดต่อทีมตรวจนับ

7.1.10 ทีมตรวจนับ

7.1.10.1 รับรายงานยอดจากผู้นำอพยพ เพื่อตรวจเช็คผู้ติดค้างภายในอาคาร

7.1.10.2 รายงานผลต่อผู้อำนวยการเหตุ

7.1.10.3 ประสานงานกับทีมกู้ภัยเพื่อเข้าช่วยเหลือผู้ติดค้าง ในกรณีมีผู้ติดค้างภายในตัวอาคาร

7.1.11 ทีมฟื้นฟู

7.1.11.1 ประสานงานกับทีมเครื่องมือหนัก ปิดทางน้ำออกสู่ภายนอก

7.1.11.2 ทำความสะอาดพื้นที่ เครื่องจักร อุปกรณ์ถูกสารเคมี ด้วยน้ำ

7.1.11.3 ตรวจสอบคุณภาพน้ำที่กักเก็บไว้

7.1.11.4 รวบรวม และกำจัด สารดูดซับที่ใช้ในการป้องกันการแพร่กระจายของสารเคมี

7.1.11.5 ตรวจสอบความเสียหายของทรัพย์สิน ผู้บาดเจ็บและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ต้นฉบับ

ไม่ควบคุม (WSE)

7.2 การดำเนินการเมื่อสามารถระงับเหตุสารเคมีรั่วได้แล้ว

7.2.1 ผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.2.1.1 สั่งการให้ศูนย์แจ้งเหตุสื่อสารประกาศยกเลิกภาวะฉุกเฉิน/เหตุสารเคมีรั่ว ตามข้อ 7.4.4

7.2.1.2 สั่งการให้ทีมฟื้นฟู เข้าทำการประเมินความเสียหายทั้งทางด้านทรัพย์สิน การบาดเจ็บ และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

7.2.1.3 ให้สัมภาษณ์ต่อสื่อมวลชน

7.2.1.4 ผู้อำนวยการระงับเหตุ สั่งการเรียกประชุม พิจารณาสาเหตุที่เกิดขึ้นและแนวทางป้องกัน พร้อมทั้งทบทวนการปฏิบัติการระงับเหตุสารเคมีรั่ว และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดผู้เข้าร่วมประชุมดังนี้

7.2.1.4.1 ผู้เกี่ยวข้องกับการระงับเหตุทั้งหมด

7.2.1.4.2 คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.2.1.4.3 คณะจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม

7.2.1.5 ผู้อำนวยการระงับเหตุ รายงานเหตุการณ์ สาเหตุและแนวทางการแก้ไข/ป้องกันต่อกรรมการผู้จัดการ

7.2.2 ทีมฟื้นฟู

7.2.2.1 ทำการประเมินความเสียหาย และประสานงานให้มีการซ่อมแซม/บำบัดให้กลับคืนสภาพ รวมทั้งการชดเชยแก่ผู้ได้รับบาดเจ็บ เสียชีวิต จากเหตุที่เกิดขึ้น

7.2.2.2 คัดแยกขยะของเสียจากสารเคมีรั่ว

7.2.2.3 ตรวจสอบคุณภาพน้ำคันเขื่อนที่กักเก็บไว้ แจ้งผล EMR

7.3 มาตรการป้องกันสารเคมีรั่ว

[redacted]

ไม่ควบคุม (WSE)

7.3.1 ตรวจสอบท่อสารเคมี วาล์วตัดสารเคมี ถังเก็บสารเคมี และกำแพงรองรับสารเคมีรั่วที่มีในหน่วยงานเดือนละครั้ง

7.3.2 อบรมพนักงานในแผนกที่เก็บสารเคมี เรื่องข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีที่เก็บไว้

7.3.3 การเก็บสารเคมีในปริมาณมาก เพื่อใช้งานควรกำหนดวันส่งมอบสารเคมีให้ใกล้วันที่จะใช้งาน เป็นการลดระยะเวลาเก็บและลดโอกาสที่จะเกิดเหตุ

ต้นฉบับ

7.4 ประกาศเสียงตามสายกรณีเกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล

7.4.1 เรื่องการแจ้งเหตุสารเคมีรั่วไหล

โปรดทราบ ขณะนี้ได้เกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล ขึ้นที่บริเวณ.....ขอให้ทุกท่านโปรดยุติการใช้อุปกรณ์สื่อสารในเรื่องส่วนตัว และรอรับฟังการประกาศต่อไป (ประกาศ 2 ครั้ง)

7.4.2 เรื่องการระดมพลเข้าระงับเหตุ

โปรดทราบ ขณะนี้เหตุสารเคมีรั่วไหลที่บริเวณ..... ยังไม่สามารถระงับได้ และทางโรงงานต้องการความช่วยเหลือด่วน ขอให้ผู้เกี่ยวข้องทุกท่านนำกำลังมาเสริมที่จุด .....ด่วน (ประกาศ 2 ครั้ง)

7.4.3 เรื่องการประกาศภาวะฉุกเฉินและสั่งอพยพ

7.4.3.1 กรณีต้องอพยพผู้ไม่เกี่ยวข้องออกจากพื้นที่

โปรดทราบ ตามคำสั่งของผู้อำนวยการระงับเหตุ เนื่องจากเหตุสารเคมีรั่วไหล ยังไม่สามารถควบคุมได้ จึงขอประกาศภาวะฉุกเฉิน และให้ทุกท่านที่ปฏิบัติงานอยู่บริเวณ .....หยุดเครื่องจักร/หรือการทำงาน มารายงานตัวที่จุดรวมพลหลักบริเวณ ..... ทันที (ประกาศ 2 ครั้ง)

7.4.3.2 กรณีไม่ต้องทำการอพยพ

โปรดทราบ ตามคำสั่งของผู้อำนวยการระงับเหตุ เนื่องจากเหตุสารเคมีรั่วไหล ยังไม่สามารถควบคุมได้ จึงขอประกาศภาวะฉุกเฉิน เพื่อดำเนินการระงับเหตุในขั้นรุนแรงต่อไป (ประกาศ 2 ครั้ง)

7.4.4 เรื่องการยกเลิกภาวะฉุกเฉิน

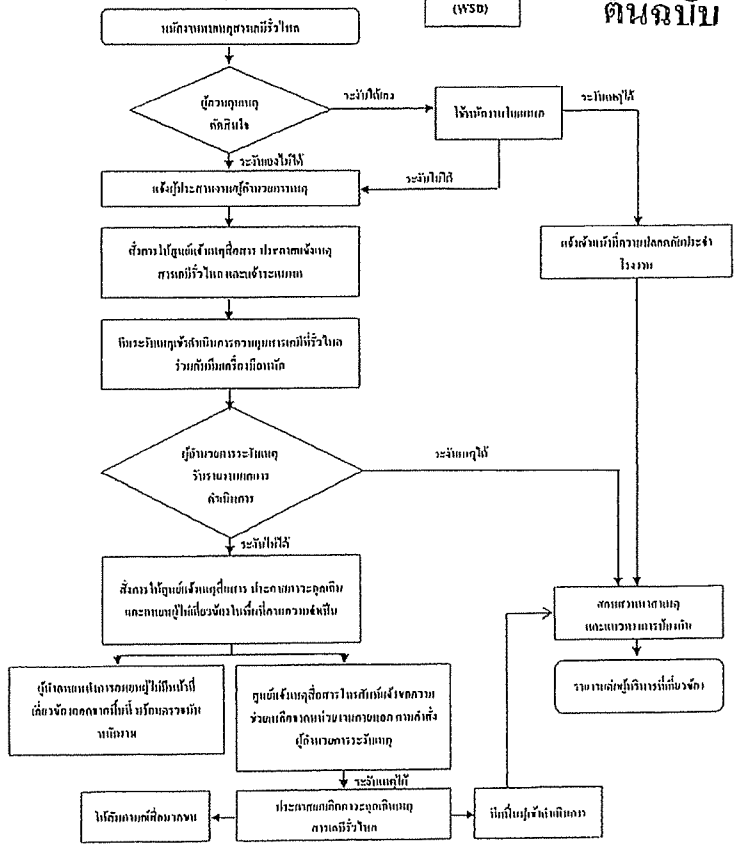
โปรดทราบ ตามที่เกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล ขึ้นที่บริเวณ..... ขณะนี้ทางโรงงานสามารถควบคุมเหตุฉุกเฉินได้แล้ว จึงขอยกเลิกคำสั่งเหตุฉุกเฉินตั้งแต่บัดนี้ (ประกาศ 2 ครั้ง)

[redacted]

ไม่ควบคุม (WSE)

ต้นฉบับ

แผนผังการปฏิบัติการระงับเหตุสารเคมีรั่วไหล



[redacted]

8. ผู้รับผิดชอบ

8.1 หัวหน้าแผนกวิเคราะห์คุณภาพ

8.2 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ

8.3 หัวหน้าแผนกการผลิต

ต้นฉบับ

ไม่ควบคุม (WSE)

[redacted]

แผนป้องกันและระงับเหตุเพลิงไหม้ /
แผนป้องกันและระงับเหตุเพลิงไหม้บริเวณลานกองกากอ้อย

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ต้นฉบับ

เอกสารวิธีการปฏิบัติงาน
เรื่อง
การระงับเพลิงไหม้รุนแรง

ไม่ควบคุม (WSB)

หมายเลขเอกสาร

WI-SF03-SF-01

วันที่บังคับใช้

07/01/2564

ผู้จัดทำ	ผู้ทวนสอบ	ผู้อนุมัติ
[redacted]		
(นางสาวชไมพร วุ่งปั้นกลาง)	(นายวันชัย อินเข้า)	(นายจิรยุทธ์ ชูกีรี)
หัวหน้าแผนกความปลอดภัยฯ	ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัยฯ	ตัวแทนผู้บริหารระบบฯ

ประวัติการแก้ไขเอกสาร **ต้นฉบับ**

ฉบับที่	แก้ไขครั้งที่	รายละเอียดการแก้ไข	หน้า	วันที่บังคับใช้	ผู้ขอแก้ไข	ใบร้องขอเลขที่
01	00	เอกสารฉบับแรก	1-12	07/01/2564	ไม่ควบคุม (WSB)	0269

1. วัตถุประสงค์

เอกสารวิธีการปฏิบัติงานฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการควบคุมและระงับเพลิงไหม้ เพื่อลดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินรวมถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ต้นฉบับ

2. ขอบเขต

เอกสารวิธีการปฏิบัติงานฉบับนี้ ใช้กับทุกหน่วยงานในบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์ โดยเริ่มต้นเมื่อมีการแจ้งเพลิงไหม้

ไม่ควบคุม (WSD)

3. คำจำกัดความ

3.1 ผู้อำนวยการระงับเหตุ หมายถึง ผู้จัดการฝ่าย / ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย

3.2 ผู้ควบคุมเหตุ หมายถึง หัวหน้าแผนกที่เกิดเหตุ

3.3 ทีมดับเพลิงประจำโรงงาน หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งเป็นทีมผจญเพลิงประจำโรงงาน

3.4 ผู้ประสานงานเหตุ หมายถึง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโรงงาน

3.5 ศูนย์แจ้งเหตุสื่อสาร หมายถึง พนักงานแผนกบุคคลและธุรการ

3.6 ทีมควบคุมประตูเข้า – ออก หมายถึง พนักงานรักษาความปลอดภัยประจำประตู หน้า – หลัง

3.7 ทีมควบคุมการจราจร หมายถึง พนักงานรักษาความปลอดภัย

3.8 ผู้นำอพยพ หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งของแผนก/หน่วยงาน

3.9 ทีมตรวจนับ หมายถึง พนักงานแผนกบุคคล

3.10 หัวหน้าทีมกู้ภัย หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งของแผนก/หน่วยงาน

3.11 ทีมกู้ภัย หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งของแผนก/หน่วยงาน

3.12 หัวหน้าทีมเครื่องมือหนัก หมายถึง หัวหน้าแผนกจักรกลยานยนต์

3.13 ทีมเครื่องมือหนัก หมายถึง พนักงานแผนกจักรกลยานยนต์

3.14 หัวหน้าทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า หมายถึง หัวหน้าแผนกไฟฟ้า

3.15 ทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า หมายถึง พนักงานแผนกไฟฟ้า

3.16 ทีมฟื้นฟู หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งของแผนก เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่บุคคลและเจ้าหน้าที่ธุรการ

[redacted]

4. เอกสารอ้างอิง

- ไม่มี

ต้นฉบับ

5. บันทึกคุณภาพ

หมายเลขเอกสาร	ชื่อเอกสาร	อายุการจัดเก็บ	วิธีการจัดเก็บ	สถานที่เก็บ	ผู้อนุมัติทำลาย
FM-SF03-SF-01	แบบฟอร์มตรวจสอบปั๊มน้ำดับเพลิง	2 ปี	เข้าแฟ้ม	แผนก ความปลอดภัยฯ	ผู้จัดการฝ่าย
FM-SF03-SF-02	แบบฟอร์มตรวจสอบถังดับเพลิง	2 ปี	เข้าแฟ้ม	แผนก ความปลอดภัยฯ	ผู้จัดการฝ่าย
FM-SF03-SF-03	แบบฟอร์มตรวจสอบใบรายงานแจ้งเหตุเพลิงไหม้	2 ปี	เข้าแฟ้ม	แผนก ความปลอดภัยฯ	ผู้จัดการฝ่าย
FM-SF03-SF-04	แบบฟอร์มตรวจสอบระดับน้ำดับเพลิง	2 ปี	เข้าแฟ้ม	แผนก ความปลอดภัยฯ	ผู้จัดการฝ่าย
FM-SF03-SF-05	แบบฟอร์มตรวจสอบสัญญาณไฟฉุกเฉิน	2 ปี	เข้าแฟ้ม	แผนก ความปลอดภัยฯ	ผู้จัดการฝ่าย

6. อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE)

6.1 หมวกนิรภัย

6.2 รองเท้านิรภัย

6.3 ชุดดับเพลิง

ไม่ควบคุม (WSD)

[redacted]

ไม่ควบคุม (WSB)

ต้นฉบับ

7. วิธีการปฏิบัติงาน

7.1 การดำเนินการเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้

7.1.1 ผู้พบเห็นเหตุการณ์

7.1.1.1 เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ ให้พนักงานเข้าระงับเหตุเบื้องต้น หากพิจารณาแล้วว่าสามารถดับได้เอง

7.1.1.2 หากพิจารณาแล้วว่าไม่สามารถดับเองได้ ให้ผู้พบเห็นกดสัญญาณเพลิงไหม้และแจ้งเหตุเพลิงไหม้ไปที่ศูนย์แจ้งเหตุสื่อสารหรือผู้ประสานงานเหตุ โดยวิทยุสื่อสารหรือโทรศัพท์

7.1.2 ศูนย์แจ้งเหตุสื่อสาร

7.1.2.1 ติดต่อประสานงานให้ทีมความปลอดภัย นำรถดับเพลิงเข้าพื้นที่เกิดเหตุ เมื่อได้รับการประสาน จากผู้ประสานงานเหตุ

7.1.2.2 ประกาศแจ้งเหตุเพลิงไหม้ โดยระบบเสียงตามสาย ตามประกาศเสียงตามสายเรื่องการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ข้อ 7.4.1 ในกรณีได้รับคำสั่งจากผู้อำนวยการระงับเหตุสั่งการให้ประกาศเสริมกำลังเพื่อช่วยระงับเหตุ ให้ประกาศแจ้งระดมพลเข้าระงับเหตุ ตามประกาศเสียงตามสายเรื่องการระดมพลเข้าระงับเหตุ ข้อ 7.4.2 และในกรณีได้รับคำสั่งให้แจ้งอพยพให้ประกาศแจ้งอพยพ ตามประกาศเสียงตามสายเรื่องการประกาศภาวะฉุกเฉินและสั่งอพยพ ข้อ 7.4.3

7.1.2.3 วิทยุสั่งการให้ทีมควบคุมประตูเข้า – ออก เพื่อระงับการจราจร และหรือบุคคลภายนอก

7.1.2.4 วิทยุสั่งการให้ทีมควบคุมจราจร ควบคุมเส้นทางที่กีดขวางการปฏิบัติงานของรถดับเพลิง

7.1.2.5 เมื่อได้รับคำสั่งจากผู้อำนวยการระงับเหตุให้ขอการสนับสนุนจากหน่วยงานดับเพลิงภายนอก ให้ทำการติดต่อหน่วยงานดับเพลิงภายนอก

7.1.3 ผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.3.1 เข้าพื้นที่เกิดเหตุเพลิงไหม้เพื่ออำนวยการระงับเหตุ

7.1.3.2 รับรายงานจากผู้ควบคุมเหตุ ผู้ประสานงานเหตุ หัวหน้าทีมเครื่องมือหนัก และหัวหน้าทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า

7.1.3.3 สั่งการให้ทุกฝ่ายเข้าดำเนินการประสานงานระงับเหตุเพลิงไหม้หรืออพยพ ตามวิธีการที่จำเป็นเหมาะสมกับสภาพเหตุที่เกิดทันที

7.1.4 ผู้ควบคุมเหตุ

7.1.4.1 ประสานงานกับหัวหน้าทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า ทำการตัดกระแสไฟฟ้าที่จุดเกิดเหตุ

[redacted]

ไม่ควบคุม (WSB)

ต้นฉบับ

7.1.4.2 ประสานงานกับผู้ประสานงานเหตุและทีมดับเพลิงประจำโรงงานในการเข้าระงับเหตุเพลิงไหม้

7.1.4.3 รายงานผล และรอคำสั่งปฏิบัติจากผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.5 ผู้ประสานงานเหตุ

7.1.5.1 ประสานงานกับศูนย์แจ้งเหตุสื่อสารให้ประกาศแจ้งทีมดับเพลิงประจำโรงงาน เข้าใช้น้ำดับเพลิงที่จุดเกิดเหตุ

7.1.5.2 สั่งการให้ผู้ควบคุมปั๊มน้ำดับเพลิง ควบคุมปั๊มน้ำดับเพลิงให้แรงดันเพียงพอต่อการดับเพลิง

7.1.5.3 ประสานงานกับทีมงานอื่นๆ เพื่อสนับสนุนการระงับเหตุ

7.1.5.4 ประเมินสถานการณ์เบื้องต้นร่วมกับผู้ควบคุมเหตุ เพื่อรายงานต่อผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.5.5 รายงานผลและรอรับคำสั่งปฏิบัติจากผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.6 หัวหน้าทีมเครื่องมือหนัก

7.1.6.1 สั่งการให้ทีมเครื่องมือหนัก นำรถเครื่องมือหนักเข้าพื้นที่เกิดเหตุตามความเหมาะสม

7.1.6.2 รายงานผลและรอรับคำสั่งปฏิบัติจากผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.7 หัวหน้าทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า

7.1.7.1 สั่งการให้ทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า เข้าตัดกระแสไฟฟ้าในจุดใกล้เคียงเพื่อป้องกันอุบัติเหตุไฟฟ้าดูด รวมทั้งติดตั้งแสงสว่างในกรณีจำเป็น

7.1.7.2 รายงานผลและรอรับคำสั่งปฏิบัติจากผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.8 หัวหน้าทีมกู้ภัย

7.1.8.1 สั่งการให้ทีมกู้ภัย เตรียมพร้อมในการปฐมพยาบาล หรือติดต่อโรงพยาบาลเพื่อนำคนเจ็บเข้ารักษา

7.1.8.2 สั่งการให้ทีมกู้ภัย เตรียมพร้อมในกรณีมีความจำเป็นต้องเข้าช่วยเหลือผู้บาดเจ็บออกจากพื้นที่ เกิดเหตุให้ไปรวมกันที่จุดรวมพล

7.1.9 ผู้นำอพยพ

7.1.9.1 นำพนักงานภายในแผนกของตนอพยพออกจากอาคาร เมื่อได้ยินประกาศแจ้งให้ทำการอพยพ

7.1.9.2 ตรวจนับพนักงานในแผนกเมื่ออพยพมาถึงจุดรวมพล และรายงานยอดต่อทีมตรวจนับ

7.1.10 ทีมตรวจนับ

[redacted]

7.1.10.1 รับรายงานยอดจากผู้นำอพพ เพื่อตรวจเช็คผู้ติดค้างภายในอาคาร

7.1.10.2 รายงานผลต่อผู้อำนวยการเหตุ

7.1.10.3 ประสานงานกับทีมผู้กัยเพื่อเข้าช่วยเหลือผู้ติดค้าง ในกรณีมีผู้ติดค้างภายในตัวอาคาร

7.1.11 ทีมฟื้นฟู

7.1.11.1 ประสานงานกับทีมเครื่องมือหนัก ปิดทางน้ำออกสู่ภายนอก

7.2 การดำเนินการเมื่อสามารถระงับเหตุเพลิงไหม้ได้แล้ว

ต้นฉบับ

7.2.1 ผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.2.1.1 สั่งการให้ศูนย์แจ้งเหตุสื่อสารประกาศยกเลิกภาวะฉุกเฉิน/เหตุเพลิงไหม้ ตามข้อ 7.4.2

7.2.1.2 สั่งการให้ทีมฟื้นฟู เข้าทำการประเมินความเสียหายทั้งทางด้านทรัพย์สิน การบาดเจ็บ และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

7.2.1.3 ให้สัมภาษณ์ต่อสื่อมวลชน

7.2.1.4 ผู้อำนวยการระงับเหตุ สั่งการเรียกประชุม พิจารณาสาเหตุที่เกิดขึ้นและแนวทางป้องกันพร้อมทั้งทบทวนการปฏิบัติการระงับเหตุเพลิงไหม้ และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดผู้เข้าร่วมประชุมดังนี้

7.2.1.4.1 ผู้เกี่ยวข้องกับการระงับเหตุทั้งหมด

7.2.1.4.2 คณะกรรมการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

7.2.1.4.3 คณะจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม

7.2.1.5 ผู้อำนวยการระงับเหตุ รายงานเหตุการณ์ สาเหตุและแนวทางการแก้ไข/ป้องกันต่อกรรมการผู้จัดการ

7.2.2 ทีมฟื้นฟู

7.2.2.1 ทำการประเมินความเสียหาย และประสานงานให้มีการซ่อมแซม/บำบัดให้กลับคืนสภาพ รวมทั้งการชดเชยแก่ผู้ได้รับบาดเจ็บ เสียชีวิต จากเหตุที่เกิดขึ้น

7.2.2.2 คัดแยกขยะของเสียจากเพลิงไหม้

7.2.2.3 ตรวจสอบคุณภาพน้ำดับเพลิงที่กักเก็บไว้ แจ้งผล

7.3 มาตรการป้องกันเพลิงไหม้รุนแรง

7.3.1 กำหนดอุปกรณ์ป้องกันเหตุเพลิงไหม้

7.3.1.1 รถดับเพลิง จำนวน 2 คัน

ต้นฉบับ

ไม่ควบคุม (WSD)

7.3.1.2 แหล่งน้ำสำรองสำหรับใช้ในการดับเพลิง

7.3.1.3 ปั๊มน้ำดับเพลิง

7.3.1.4 ถังน้ำยาดับเพลิง

7.3.1.5 สายดับเพลิง หัวฉีดน้ำ

7.3.1.6 ถังทราย

7.3.1.7 ผังแสดงจุดติดตั้ง/เก็บ อุปกรณ์/เครื่องมือ และเส้นทางหนีไฟ

7.3.1.8 สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้

7.3.1.9 ป้ายชี้บ่งต่างๆ

7.3.1.10 ชุดผจญเพลิง

7.3.1.11 อุปกรณ์สื่อสาร,วิทยุสื่อสาร,โทรศัพท์,รวมถึงหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

7.3.2 กำหนดการตรวจสภาพความพร้อมของ อุปกรณ์/เครื่องมือป้องกันเหตุเพลิงไหม้และจัดทำบันทึกหลังการตรวจสอบตามความถี่ที่กำหนด

ลำดับที่	อุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในการดับเพลิง	ผู้รับผิดชอบ	ความถี่	บันทึกที่เกี่ยวข้อง
1	ปั๊มน้ำดับเพลิง	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	ทุก 1 เดือน	(FM-SF03-SF-01)
2	ถังดับเพลิง	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	ทุก 1 เดือน	(FM-SF03-SF-02)
3	สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	ทุก 1 เดือน	(FM-SF03-SF-03)
4	รถน้ำดับเพลิง	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	ทุก 1 เดือน	(FM-SF03-SF-04)
5	สัญญาณไฟฉุกเฉิน	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย	ทุก 1 เดือน	(FM-SF03-SF-05)

7.3.2.1 วิธีการตรวจเช็คถังน้ำยาดับเพลิง

7.3.2.1.1 ตรวจเช็คความดันในถังดับเพลิงโดยดูที่เกจวัดความดันกรณีเครื่องดับเพลิงใช้งานไม่ได้เข็มที่เกจวัดจะตกไปทางซ้ายของเกจวัดความดัน (RECHARGE) กรณีเครื่องดับเพลิงที่ใช้งานได้เข็มที่เกจวัดจะอยู่ในตำแหน่งกลางของหน้าปัทม์เกจวัดความดันหรืออยู่ทางขวาของเกจ

7.3.2.1.2 ตรวจเช็คสภาพตัวถังดับเพลิงโดยดูสายฉีดดับเพลิงต้องอยู่ในสภาพดี

7.3.2.1.3 ตรวจเช็คสภาพตัวถังดับเพลิงโดยดูสภาพทั่วไปของถังต้องอยู่ในสภาพดี

7.3.2.1.4 ตรวจเช็คสภาพผงเคมีภายในถังดับเพลิง โดยยกคว่ำถังเพื่อฟังเสียงการไหลของผงเคมี หากไม่มีเสียงการ เคลื่อนไหว แสดงว่าผงเคมีเสื่อมสภาพเกาะติดกันเป็นก้อน ไม่สามารถใช้งานได้

ต้นฉบับ

7.3.2.2 วิธีการใช้งานถังน้ำยาดับเพลิง

7.3.2.2.1 นำเครื่องดับเพลิงที่แขวน ณ จุดติดตั้งลงมา ดึงสายดึงออกจากที่ล็อคสายข้างถัง

7.3.2.2.2 ถอดสลักล็อคที่มือดึงโดยใช้มือดึงสลักล็อคออก

7.3.2.2.3 จับปลายสายชี้ไปยังต้นเพลิง

7.3.2.2.4 ใช้มือบีบที่ดึงด้วงดับเพลิงค้างไว้จนน้ำยาเคมีดับเพลิงพุ่งออกจากที่ดึง ให้ครอบคุมไฟไหม้เมื่อไฟดับแล้วปล่อยมือนำถังดับเพลิง

7.3.3 เบอร์โทรฉุกเฉิน

7.3.3.1 เบอร์ติดต่อภายในบริษัท

หมายเลขโทรศัพท์	สถานที่ / ผู้รับสาย	ช่วงเวลา
0878341575	คุณชไมพร มุ่งปิ่นกลาง	24 ชม.
0613970981	คุณเถาดยา นามกู	24 ชม.
0868294396	คุณจิรยุทธ์ ชูกีรี	24 ชม.

7.3.3.2 เบอร์ติดต่อภายนอกบริษัท

หมายเลขโทรศัพท์	สถานที่ / ผู้รับสาย	ช่วงเวลา
037-517248	อบต.วังใหม่ (แจ้งเหตุเพลิงไหม้ท้องถิ่น)	08.00-17.00 น.
0-3724-7294	เทศบาลวังสมบูรณ์	08.00-17.00 น.
037-449766	การไฟฟ้าวังสมบูรณ์	24 ชม.
037-449777	โรงพยาบาลวังสมบูรณ์	24 ชม.

7.4 ประกาศสียงตามสายกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้

7.4.1 เรื่องการแจ้งเหตุเพลิงไหม้

โปรดทราบ ขณะนี้ได้เกิดเหตุเพลิงไหม้ ขึ้นที่บริเวณ..... ขอให้ทุกท่าน โปรดยุติการใช้อุปกรณ์สื่อสารในเรื่องส่วนตัว และรอรับฟังการประกาศต่อไป (ประกาศ 2 ครั้ง)

7.4.2 เรื่องการระดมพลเข้าระงับเหตุ

โปรดทราบ ขณะนี้เหตุเพลิงไหม้ที่บริเวณ.....ยังไม่สามารถระงับได้ และทางโรงงานต้องการความช่วยเหลือด่วน ขอให้ผู้เกี่ยวข้องทุกท่านนำกำลังมาเสริมที่จุด..... ด่วน (ประกาศ 2 ครั้ง)

7.4.3 เรื่องการประกาศภาวะฉุกเฉินและสั่งอพยพ

ต้นฉบับ

โปรดทราบ ตามคำสั่งของผู้อำนวยการระงับเหตุ เนื่องจากเหตุเพลิงไหม้ยังไม่สามารถควบคุมได้ ซึ่งขอประกาศภาวะฉุกเฉิน และให้พนักงานทุกคนมารายงานตัวที่จุดรวมพลหลัก บริเวณ ..... ทันที (ประกาศ 2 ครั้ง)

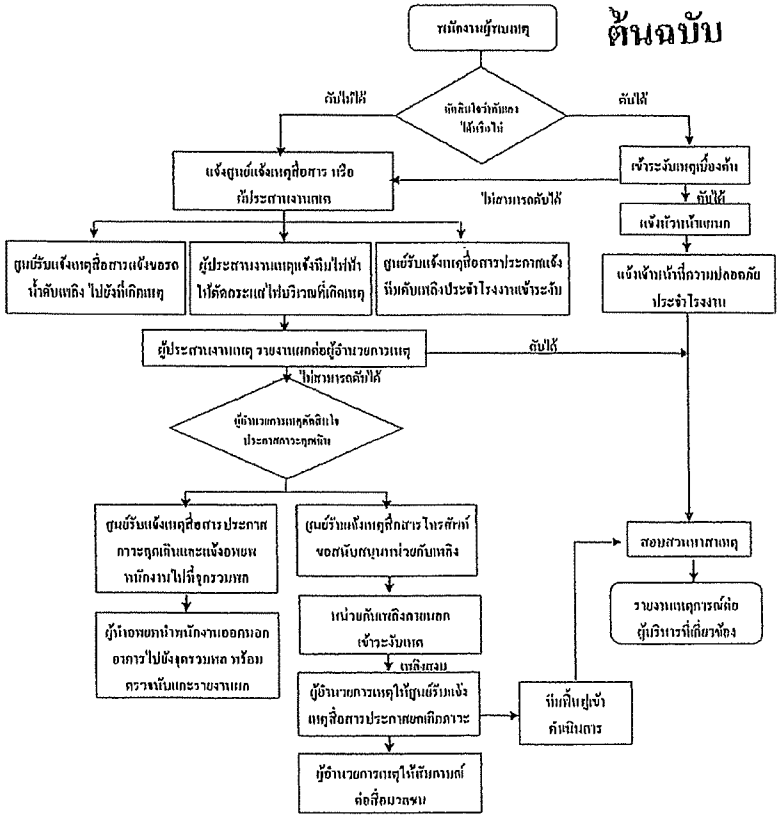
7.4.4 เรื่องการยกเลิกภาวะฉุกเฉิน

โปรดทราบ ตามที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ ขึ้นที่บริเวณ.....ขณะนี้ทางโรงงานสามารถควบคุมเหตุฉุกเฉินได้แล้ว ซึ่งขอยกเลิกคำสั่งเหตุฉุกเฉินตั้งแต่บัดนี้ (ประกาศ 2 ครั้ง)

ไม่ควบคุม (WSB)

แผนผังการปฏิบัติการระงับเหตุเพลิงไหม้

ต้นฉบับ



8. ผู้รับผิดชอบ

8.1 ผู้พบเห็นเหตุการณ์

8.2 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ

8.3 ผู้อำนวยการระงับเหตุ

ต้นฉบับ

ไม่ควบคุม (WSB)

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ต้นฉบับ

เอกสารวิธีการปฏิบัติงาน
เรื่อง
การระงับเพลิงไหม้ที่ลานอ้อย

ไม่ควบคุม (WSD)

หมายเลขเอกสาร

WI-SF03-SF-03

วันที่บังคับใช้

07/01/2564

ผู้จัดทำ	ผู้ทวนสอบ	ผู้อนุมัติ
[redacted]		
(นางสาวปไมพร มุ่งปั่นเกลาง)	(นายวันชัย อินแป้า)	(นายจิรยุทธ์ ชูถิริ)
หัวหน้าแผนกความปลอดภัยฯ	ผู้จัดการฝ่ายความปลอดภัยฯ	ตัวแทนผู้บริหารระบบฯ

ประวัติการแก้ไขเอกสาร **ต้นฉบับ**

ฉบับที่	แก้ไขครั้งที่	รายละเอียดการแก้ไข	หน้า	วันที่บังคับใช้	ผู้ขอแก้ไข	ใบร้องขอเลขที่
01	00	เอกสารฉบับแรก	1-10	07/01/2564	ไม่ควบคุม (WSD)	0271

[redacted]

ต้นฉบับ

1. วัตถุประสงค์

เอกสารวิธีการปฏิบัติงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการควบคุมและระงับเหตุเพลิงไหม้กากอ้อยที่ลานเก็บ เพื่อลดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินรวมถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

2. ขอบเขต

เอกสารวิธีการปฏิบัติงานฉบับนี้ครอบคลุมการระงับเพลิงไหม้ที่ลานกากอ้อยภายในบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ซี เอส พลังงาน จำกัด วังสมบูรณ์

3. คำจำกัดความ

3.1 ผู้อำนวยการระงับเหตุ หมายถึง ผู้จัดการฝ่าย / ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย

3.2 ผู้ควบคุมเหตุ หมายถึง หัวหน้าแผนกที่เกิดเหตุ

3.3 ทีมควบคุมเหตุ หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งเป็นทีมผจญเพลิงประจำโรงงานให้เป็นทีมระงับเพลิงไหม้ที่ลานกากอ้อย

3.4 ผู้ประสานงานเหตุ หมายถึง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโรงงาน

3.5 ศูนย์แจ้งเหตุสื่อสาร หมายถึง พนักงานแผนกบุคคลและธุรการ

3.6 ทีมควบคุมประตูเข้า – ออก หมายถึง พนักงานรักษาความปลอดภัยประจำประตู หน้า - หลัง

3.7 ทีมควบคุมการจราจร หมายถึง พนักงานรักษาความปลอดภัย

3.8 ผู้นำพยาบาล หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งของแผนก/หน่วยงาน

3.9 ทีมตรวจนับ หมายถึง พนักงานแผนกบุคคล

3.10 หัวหน้าทีมกู้ภัย หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งของแผนก/หน่วยงาน

3.11 ทีมกู้ภัย หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งของแผนก/หน่วยงาน

3.12 หัวหน้าทีมเครื่องมือหนัก หมายถึง หัวหน้าแผนกจักรกลยานยนต์

3.13 ทีมเครื่องมือหนัก หมายถึง พนักงานแผนกจักรกลยานยนต์

3.14 หัวหน้าทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า หมายถึง หัวหน้าแผนกไฟฟ้า

3.15 ทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า หมายถึง พนักงานแผนกไฟฟ้า

3.16 ทีมฟื้นฟู หมายถึง พนักงานที่ได้รับแต่งตั้งของแผนก เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม เจ้าหน้าที่บุคคลและเจ้าหน้าที่ ธุรการ

ไม่ควบคุม (WSB)

[redacted]

ต้นฉบับ

4. เอกสารอ้างอิง

- ไม่มี

5. บันทึกคุณภาพ

หมายเลขเอกสาร	ชื่อเอกสาร	อายุการจัดเก็บ	วิธีการจัดเก็บ	สถานที่เก็บ	ผู้อนุมัติทำลาย
-	-				

6. อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล (PPE)

6.1 หมวกนิรภัย

6.2 รองเท้านิรภัย

6.3 ชุดดับเพลิง

ไม่ควบคุม (WSB)

7. วิธีการปฏิบัติงาน

7.1 การดำเนินการเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ที่ลานกากอ้อย

7.1.1 ผู้พบเห็นเหตุการณ์

7.1.1.1 เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้กากอ้อยที่ลานเก็บ ให้พนักงานเข้าระงับเหตุเบื้องต้น หากพิจารณาแล้วว่า สามารถดับได้เอง

7.1.1.2 หากพิจารณาแล้วว่าไม่สามารถดับเองได้ ให้ผู้พบเห็นกดสัญญาณเพลิงไหม้และแจ้งเหตุเพลิงไหม้ไปที่ศูนย์แจ้งเหตุสื่อสารหรือผู้ประสานงานเหตุ โดยวิทยุสื่อสารหรือโทรศัพท์

7.1.2 ศูนย์แจ้งเหตุสื่อสาร

7.1.2.1 ติดต่อประสานงานให้ทีมเครื่องมือหนัก นำรถดับเพลิงเข้าพื้นที่เกิดเหตุ เมื่อได้รับการประสานจากผู้ประสานงานเหตุ

7.1.2.2 ประกาศแจ้งเหตุเพลิงไหม้กากอ้อยที่ลานเก็บ โดยระบบเสียงตามสาย ตามข้อ 7.4.1 ในกรณีได้รับคำสั่งผู้อำนวยการระงับเหตุ สั่งการให้ประกาศเสริมกำลังเพื่อช่วยระงับเหตุ

[redacted]

ต้นฉบับ

ให้ประกาศแจ้งระดมพลเข้าระงับเหตุ ตามข้อ 7.4.2 และในกรณีได้รับคำสั่งให้แจ้งอพยพ ให้ประกาศแจ้งอพยพ ตามข้อ 7.4.3

7.1.2.3 วิทยุสั่งการให้ทีมควบคุมประตูเข้า – ออก เพื่อระงับการจราจร และหรือบุคคลภายนอก

7.1.2.4 วิทยุสั่งการให้ทีมควบคุมจราจร ควบคุมเส้นทางที่ติดขวางการปฏิบัติงานของรถดับเพลิง

7.1.2.5 เมื่อได้รับคำสั่งจากผู้อำนวยการระงับเหตุให้ขอการสนับสนุนจากหน่วยงานดับเพลิงภายนอก ให้ทำการติดต่อหน่วยงานดับเพลิงภายนอก

7.1.3 ผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.3.1 เข้าพื้นที่เกิดเหตุเพลิงไหม้เพื่ออำนวยการระงับเหตุ

7.1.3.2 รับรายงานจากผู้ควบคุมเหตุ ผู้ประสานงานเหตุ หัวหน้าทีมเครื่องมือหนัก และหัวหน้าทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า

7.1.3.3 สั่งการให้ทุกฝ่ายเข้าดำเนินการประสานงานระงับเหตุเพลิงไหม้หรืออพยพ ตามวิธีการที่จำเป็นเหมาะสมกับสภาพเหตุที่เกิดทันที

7.1.4 ผู้ควบคุมเหตุ

7.1.4.1 ประสานงานกับหัวหน้าทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า ทำการตัดกระแสไฟฟ้าที่จุดเกิดเหตุ

7.1.4.2 ประสานงานกับผู้ประสานงานเหตุและทีมดับเพลิงประจำโรงงานในการเข้าระงับเหตุเพลิงไหม้

7.1.4.3 รายงานผล และรอคำสั่งปฏิบัติจากผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.5 ผู้ประสานงานเหตุ

7.1.5.1 ประสานงานกับศูนย์แจ้งเหตุสื่อสารให้ประกาศแจ้งทีมดับเพลิงประจำโรงงาน เข้าใช้น้ำดับเพลิงที่จุดเกิดเหตุ

7.1.5.2 สั่งการให้ผู้ควบคุมปั๊มน้ำดับเพลิง ควบคุมปั๊มน้ำดับเพลิงให้มีแรงดันเพียงพอต่อการดับเพลิง

7.1.5.3 ประสานงานกับทีมงานอื่นๆ เพื่อสนับสนุนการระงับเหตุ

7.1.5.4 ประเมินสถานการณ์เบื้องต้นร่วมกับผู้ควบคุมเหตุ เพื่อรายงานต่อผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.5.5 รายงานผลและรอรับคำสั่งปฏิบัติจากผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.6 หัวหน้าทีมเครื่องมือหนัก

7.1.6.1 สั่งการให้ทีมเครื่องมือหนัก นำรถเครื่องมือหนักเข้าพื้นที่เกิดเหตุตามความเหมาะสม

7.1.6.2 รายงานผลและรอรับคำสั่งปฏิบัติจากผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.7 หัวหน้าทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า

[redacted]

ต้นฉบับ

7.2.1.4.1 ผู้เกี่ยวข้องกับการระงับเหตุทั้งหมด

7.2.1.4.2 คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และภาพแวดล้อมในการทำงาน

7.2.1.4.3 คณะจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม

7.2.1.5 ผู้อำนวยการระงับเหตุ รายงานเหตุการณ์ สาเหตุและแนวทางการแก้ไข/ป้องกันต่อกรรมการผู้จัดการ

7.2.2 ทีมฟื้นฟู

7.2.2.1 ทำการประเมินความเสียหาย และประสานงานให้มีการซ่อมแซม/บำบัดให้กลับคืนสภาพ รวมทั้ง การชดเชยแก่ผู้ได้รับบาดเจ็บ เสียชีวิต จากเหตุที่เกิดขึ้น

7.2.2.2 คัดแยกขยะของเสียจากเพลิงไหม้

7.2.2.3 ตรวจสอบคุณภาพน้ำดับเพลิงที่กักเก็บไว้

7.3 มาตรการป้องกันเพลิงไหม้ที่ลานเก็บกากอ้อย

ไม่ควบคุม (พรช)

7.3.1 กำหนดอุปกรณ์ป้องกันและระงับเหตุเพลิงไหม้กากอ้อยที่ลานเก็บ

7.3.1.1 ติดตั้งท่อจ่ายน้ำดับเพลิงรอบบริเวณกองเก็บกากอ้อย และบนสะพานลำเลียงกากอ้อย

7.3.1.2 จัดให้มีพนักงานทำหน้าที่ฉีดน้ำพรมกองกากอ้อยบริเวณที่มีการปุ้งกระจาย

7.3.2 กำหนดความถี่ในการฉีดน้ำพรมกองกากอ้อย

7.3.3 กำหนดผู้ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและระงับเหตุเพลิงไหม้

7.3.3.1 วิธีการตรวจเช็คถังน้ำยาดับเพลิง

7.3.3.1.1 ตรวจเช็คความดันในถังดับเพลิงโดยดูที่เกจวัดความดันกรณีเครื่องดับเพลิงใช้งานไม่ได้เข็มที่เกจวัดจะตก ไปทางซ้ายของเกจวัดความดัน (RECHARGE) กรณีเครื่องดับเพลิงที่ใช้งานได้เข็มที่เกจวัดจะอยู่ ในตำแหน่งกลางของหน้าปัทม์เกจวัดความดันหรืออยู่ทางขวาของเกจ

7.3.3.1.2 ตรวจเช็คสภาพตัวถังดับเพลิงโดยดูสายฉีดดับเพลิงต้องอยู่ในสภาพดี

7.3.3.1.3 ตรวจเช็คสภาพตัวถังดับเพลิงโดยดูสภาพทั่วไปของถังต้องอยู่ในสภาพดี

7.3.3.1.4 ตรวจเช็คสภาพผงเคมีภายในถังดับเพลิง โดยยกคว่ำถังเพื่อฟังเสียงการไหลของผงเคมี หากไม่มีเสียงการเคลื่อนไหว แสดงว่าผงเคมีเสื่อมสภาพเกาะติดกันเป็นก้อน ไม่สามารถใช้งานได้

7.3.3.2 วิธีการใช้งานถังน้ำยาดับเพลิง

[redacted]

ต้นฉบับ

7.1.7.1 สั่งการให้ทีมควบคุมกระแสไฟฟ้า เข้าตัดกระแสไฟฟ้าในจุดใกล้เคียงเพื่อป้องกันอุบัติเหตุไฟฟ้าดูด รวมทั้งติดตั้งแสงสว่างในกรณีจำเป็น

7.1.7.2 รายงานผลและรอรับคำสั่งปฏิบัติจากผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.1.8 หัวหน้าทีมดูภัย

7.1.8.1 สั่งการให้ทีมดูภัย เตรียมพร้อมในการปฐมพยาบาล หรือติดต่อโรงพยาบาลเพื่อนำคนเจ็บเข้ารักษา

7.1.8.2 สั่งการให้ทีมดูภัย เตรียมพร้อมในกรณีมีความจำเป็นต้องเข้าช่วยเหลือผู้บาดเจ็บออกจากพื้นที่เกิดเหตุให้ไปรวมกันที่จุดรวมพล

7.1.9 ผู้นำอพยพ

7.1.9.1 นำพนักงานภายในแผนกของตนอพยพออกจากอาคาร เมื่อได้ยินประกาศแจ้งให้ทำการอพยพ

7.1.9.2 ตรวจนับพนักงานในแผนกเมื่ออพยพมาถึงจุดรวมพล และรายงานยอดต่อที่ทีมตรวจนับ

7.1.10 ทีมตรวจนับ

7.1.10.1 รับรายงานยอดจากผู้นำอพยพ เพื่อตรวจเช็คผู้ติดค้างภายในอาคาร

7.1.10.2 รายงานผลต่อผู้อำนวยการเหตุ

7.1.10.3 ประสานงานกับทีมดูภัยเพื่อเข้าช่วยเหลือผู้ติดค้าง ในกรณีมีผู้ติดค้างภายในตัวอาคาร

7.1.11 ทีมฟื้นฟู

7.1.11.1 ประสานงานกับทีมเครื่องมือหนัก ปิดทางน้ำออกสู่ภายนอก

ไม่ควบคุม (WSB)

7.2 การดำเนินการเมื่อสามารถระงับเหตุเพลิงไหม้ได้แล้ว

7.2.1 ผู้อำนวยการระงับเหตุ

7.2.1.1 สั่งการให้ฝ่ายแจ้งเหตุสื่อสารประกาศยกเลิกภาวะฉุกเฉิน/เหตุเพลิงไหม้ ตามข้อ 7.4.4

7.2.1.2 สั่งการให้ทีมฟื้นฟู เข้าทำการประเมินความเสียหายทั้งทางด้านทรัพย์สิน การบาดเจ็บ และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

7.2.1.3 ให้สัมภาษณ์ต่อสื่อมวลชน

7.2.1.4 ผู้อำนวยการระงับเหตุ สั่งการเรียกประชุม พิจารณาสาเหตุที่เกิดขึ้นและแนวทางป้องกัน พร้อมทั้งทบทวนการปฏิบัติการระงับเหตุเพลิงไหม้ และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดผู้เข้าร่วมประชุมดังนี้

[redacted]

ต้นฉบับ

7.3.3.2.1 นำเครื่องดับเพลิงที่เขวม ณ จุดติดตั้งลงมา ดึงสายฉีดออกจากที่ล็อคสายข้างถัง

7.3.3.2.2 ถอดสลักล็อคที่มือฉีดโดยใช้มือดึงสลักล็อคออก

7.3.3.2.3 จับปลายสายชี้ไปยังต้นเพลิง

7.3.3.2.4 ใช้มือบีบที่ฉีดตัวถังดับเพลิงค้างไว้จนน้ำยาเคมีดับเพลิงพุ่งออกจากที่ฉีด ให้กรอบคุมไฟไหม้เมื่อไฟดับแล้วปล่อยมือปิดถังดับเพลิง

7.4 ประกาศเสียงตามสายกรณีเกิดเพลิงไหม้ที่ถานกากอ้อย

7.4.1 เรื่องการแจ้งเหตุเพลิงไหม้ที่ถานกากอ้อย

โปรดทราบ ขณะนี้ได้เกิดเหตุเพลิงไหม้ที่ถานกากอ้อย บริเวณ.....ขอให้ทุกท่านโปรดยุติการใช้อุปกรณ์สื่อสารในเรื่องส่วนตัว และรอรับฟังการประกาศต่อไป

7.4.2 เรื่องการระดมพลเข้าระงับเหตุ

โปรดทราบ ขณะนี้เหตุเพลิงไหม้ที่ถานกากอ้อย ยังไม่สามารถระงับได้ และทางโรงงานต้องการความช่วยเหลือด่วน ขอให้ผู้เกี่ยวข้องทุกท่านนำกำลังมาสริมที่จุด.....ด่วน

7.4.3 เรื่องการประกาศภาวะฉุกเฉินและสั่งอพยพ

7.4.3.1 กรณีต้องอพยพผู้ไม่เกี่ยวข้องออกจากพื้นที่

โปรดทราบ ตามคำสั่งของผู้อำนวยการระงับเหตุ เนื่องจากเหตุไฟไหม้ที่ถานกากอ้อย ยังไม่สามารถควบคุมได้ จึงขอประกาศภาวะฉุกเฉิน และให้ทุกท่านที่ปฏิบัติงานอยู่บริเวณ .....หยุดเครื่องจักร/หรือการทำงาน มารายงานตัวกับหัวหน้าของท่านที่จุดรวมพลหลักบริเวณ..... ทันที (ประกาศ 2 ครั้ง)

7.4.3.2 กรณีไม่ต้องทำการอพยพ

โปรดทราบ ตามคำสั่งของผู้อำนวยการระงับเหตุ เนื่องจากเหตุเพลิงไหม้ที่ถานกากอ้อย ยังไม่สามารถควบคุมได้ จึงขอประกาศภาวะฉุกเฉิน เพื่อดำเนินการระงับเหตุในขั้นรุนแรงต่อไป (ประกาศ 2 ครั้ง)

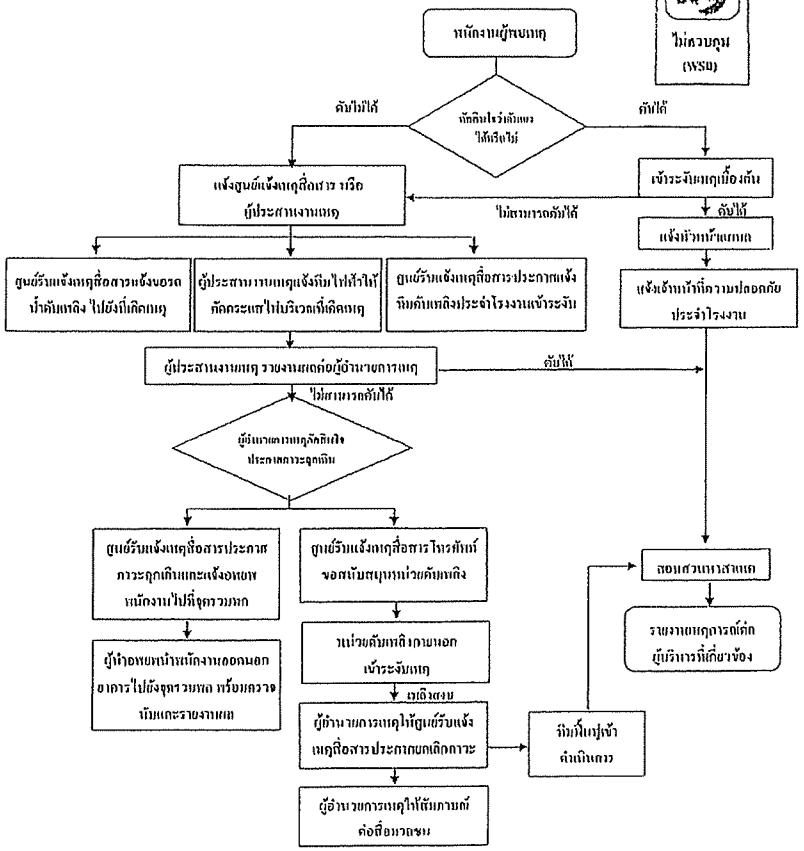
7.4.4 เรื่องการยกเลิกภาวะฉุกเฉิน

โปรดทราบ ตามที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ขึ้นที่ถานกากอ้อย ขณะนี้ทางโรงงานสามารถควบคุมเหตุฉุกเฉินได้แล้ว จึงขอยกเลิกคำสั่งเหตุฉุกเฉินตั้งแต่บัดนี้ (ประกาศ 2 ครั้ง)

[redacted]

ต้นฉบับ

แผนผังการปฏิบัติการระงับเหตุเพลิงไหม้ลานกากอ้อย



[redacted]

ต้นฉบับ

8. ผู้รับผิดชอบ
   8.1 ผู้พบเห็นเหตุการณ์
   8.2 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ
   8.3 ผู้อำนวยการระงับเหตุ

ไม่ควบคุม (WSB)

[redacted]

ภาคผนวก 51ข

การฝึกซ้อมกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

- การฝึกซ้อมการกู้ภัย กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเนื่องจากรถบรรทุกอ้อย
- การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุไฟไหม้
- การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีพบสารเคมีรั่วไหล

การฝึกซ้อมการกู้ภัย กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเนื่องจากรถบรรทุกอ้อย

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน กรณีรถบรรทุกอ้อยล่วงหล่น บนทางหลวง

วันที่ ..... 2.8 พฤษภาคม 65 .....

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	หน่วยงาน	ลงนาม
1	น.ส. [illegible]	[illegible]	[redacted]
2	นาย [illegible]	[illegible]	
3	[illegible]	สภ.[illegible]	
4	นายศรัลเชิญชล่อ	สว่างจตุจักรใหม่	
5	[illegible]	สว่างจตุจักร	
6	นาย [illegible]	สว่างจตุจักรดอนหวาย	
7	นาย [illegible]	สว่างจตุจักรดอนหวาย	
8	[illegible]	สว่างจตุจักรดอนหวาย	
9	[illegible]	สว่างจตุจักรใหม่	
10	บุญมา	สว่างจตุจักรดอนหวาย	
11	[illegible]	สว่างจตุจักรดอนหวาย	
12	[illegible]	สภ.[illegible]	
13	[illegible]	ธุรการ	
14	[illegible]	ธุรการ	
15	[illegible]	[illegible]	
16	[illegible]	[illegible]	
17	[illegible]	[illegible]	
18	[illegible]	[illegible]	
19	[illegible]	[illegible]	
20	[illegible]	[illegible]	
21	[illegible]	[illegible]	
22	[illegible]	สว่างจตุจักรใหม่	
23	[illegible]	[illegible]	
24	[illegible]	[illegible]	
25	[illegible]	[illegible]	[redacted]
26	[illegible]	[illegible]	
27	[illegible]	[illegible]	
28	[illegible]	[illegible]	
29	[illegible]	[illegible]	
30	[illegible]	[illegible]	
31	[illegible]	[illegible]	
32	[illegible]	[illegible]	
33	[illegible]	[illegible]	
34	[illegible]	[illegible]	
35	[illegible]	[illegible]	
36	[illegible]	[illegible]	
37	[illegible]	[illegible]	
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			

Eastern Sugar And Cane

แบบประเมินผลการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน

ซ้อมแผนฉุกเฉิน กรณีรถบรรทุกอ้อยร่วงหล่นบนทางหลวง

ชื่อผู้ประเมิน น.ส. ชไมพร มุ่งปิ่นกลาง วันที่ประเมิน 26 พฤศจิกายน 2565 จุดที่ตั้งสัมภาษณ์..... .....

หัวข้อ	รายการที่ประเมิน	คะแนน 1	2	3	ไม่เกี่ยวข้อง
1. การสื่อสาร - แจ้งเหตุ	1.1 การแจ้งเหตุชัดเจน ระบุตำแหน่งได้อย่างละเอียด			✓	
	1.2 การสั่งการทั่วไปผู้เกี่ยวข้องได้ง่าย			✓	
	1.3หลังจากบุคคลเข้าใจ และปฏิบัติตามได้ถูกต้อง			✓	
	1.4อุปกรณ์ในการสื่อสารเพียงพอ และสามารถใช้งานได้ดี			✓	
2 การระงับเหตุ	2.1สามารถควบคุมเหตุด้วยวิธีการที่ถูกต้อง			✓	
	2.2สามารถเข้าถึงพื้นที่เกิดเหตุได้อย่างรวดเร็ว			✓	
	2.3เครื่องจักรกลหนักงาน รถตัก รถเตรน เข้าพื้นที่ได้รวดเร็ว			✓	
	2.4มีอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ผ้าอย่างเหมาะสม			✓	
	2.5มีการสั่งการเพื่อจัดหาอุปกรณ์ที่จำเป็น เร่งด่วน ในการระงับเหตุอย่างชัดเจน			✓	
	2.6มีการใช้อุปกรณ์ในการระงับเหตุอย่างถูกต้อง			✓	
3.การช่วยเหลือ ผู้สูญหาย - ผู้บาดเจ็บ	3.1การแจ้งเตือนผู้บาดเจ็บ / สูญหาย มีช่องทางชัดเจน			✓	
	3.2ระยะเวลาในการค้นหาผู้บาดเจ็บ / สูญหาย			✓	
	3.3การโทรเรียกรถพยาบาล ไม่ติดขัด			✓	
	3.4รถพยาบาลมาถึง รวดเร็ว ตามจุดที่แจ้งขอ			✓	
	3.5ทีมค้นหา / ทีมปฐมพยาบาล เคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บได้อย่างปลอดภัย			✓	
	3.6มีการเตรียมพร้อมอุปกรณ์ และเวชภัณฑ์ในการปฐมพยาบาล			✓	
	3.7มีการเตรียมพร้อมของรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถ,อุปกรณ์)			✓	
4.การแก้พื้นที่ให้กลับ เข้าสู่สภาพปกติภัย	4.1การจัดเก็บของเสีย หรือสิ่งปนเปื้อนที่เกิดจากอุบัติเหตุ			✓	
	4.2การจัดการสิ่งปนเปื้อน ที่อาจเป็นอันตรายต่อมนุษย์ และออกจากพื้นที่ ก่อนเข้าทำงาน			✓	
	4.3มีการสำเนาผลการตรวจสอบ และบันทึกเป็นหลักฐาน			✓	
	รวม			60	

ข้อเสนอแนะอื่นๆ ...-...

หมายเหตุ : เกณฑ์การให้คะแนน

3 = ดีมาก

2 = ดี

1 = ต้องปรับปรุง

เกณฑ์ประเมิน (คะแนนรวม x 100) / (จำนวนข้อที่นำมาประเมิน x 5)

- 60 คะแนน ขึ้นไป = ดีมาก
- 50 - 60 คะแนน = ดี
- 50 คะแนน = ต้องปรับปรุง

[redacted]

FM-SF03-SF-10 (Rev 00) 07.01.2564

แบบประเมินผลการฝึกซ้อมกรณีรถบรรทุกอ้อยร่วงหล่นบนทางหลวง

วันที่ 26 พฤศจิกายน 2565 เวลา 10.00-12.00 น.

หัวข้อ	รายการ	ผลการประเมิน ปรับปรุง	พอใช้	ดี	หมายเหตุ
1	การปฏิบัติตามขั้นตอน				
	1.1 การสื่อสาร			✓	
	1.2 ลำดับขั้นตอน			✓	
	1.3 การควบคุมสติ			✓	
	1.4 ระยะเวลาที่ใช้ในแต่ละขั้นตอน			✓	
2	การปฏิบัติตามแผน				
	2.1 เข้าถึงพื้นที่ได้รวดเร็ว			✓	
	2.2 การจราจรสามารถสัญจรได้			✓	
	2.3 การประสานงานเหตุถูกต้องชัดเจน			✓	
	2.4 หน่วยช่วยชีวิต			✓	
	2.5 หน่วยเก็บกู้อ้อยร่วงหล่น			✓	
3	การใช้อุปกรณ์				
	3.1 เครื่องจักรกลหนัก			✓	
	3.2 วิทยุสื่อสาร			✓	
	3.2 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล			✓	
4	การประเมินแผน				
	4.1 ด้านการช่วยผู้บาดเจ็บ			✓	
	4.2 ด้านการเก็บกู้อ้อยร่วงหล่น			✓	
	4.3 ด้านการเคลียร์เส้นทางจราจร			✓	

<u>ระยะเวลาที่ใช้ในการฝึกซ้อม</u> ที่ ใช้เวลา .....นาที

<u>สรุปประเมินผลการฝึกซ้อม</u>

1. การปฏิบัติตามขั้นตอน..... ต้องปรับปรุง พอใช้ ดี
2. การปฏิบัติตามแผน..... ต้องปรับปรุง พอใช้ ดี
3. การใช้อุปกรณ์..... ต้องปรับปรุง พอใช้ ดี
4. การประเมินแผน..... ต้องปรับปรุง พอใช้ ดี

[redacted]

(ผู้ประเมินการฝึกซ้อม)

แบบประเมินผลการฝึกซ้อมกรณีรถบรรทุกอ้อยร่วงหล่นบนทางหลวง

วันที่ 26 พฤศจิกายน 2565 เวลา 10.00-12.00 น.

หัวข้อ	รายการ	ผลการประเมิน			หมายเหตุ
		ปรับปรุง	พอใช้	ดี	
1	การปฏิบัติตามขั้นตอน				
	1.1 การสื่อสาร			✓	
	1.2 ลำดับขั้นตอน			✓	
	1.3 การควบคุมสติ			✓	
	1.4 ระยะเวลาที่ใช้ในแต่ละขั้นตอน			✓	
2	การปฏิบัติตามแผน				
	2.1 เข้าถึงพื้นที่ได้รวดเร็ว			✓	
	2.2 การจราจรสามารถสัญจรได้			✓	
	2.3 การประสานงานเหตุถูกต้องชัดเจน			✓	
	2.4 หน่วยช่วยชีวิต			✓	
	2.5 หน่วยเก็บกู้อ้อยร่วงหล่น			✓	
3	การใช้อุปกรณ์				
	3.1 เครื่องจักรกลหนัก			✓	
	3.2 วิทยุสื่อสาร			✓	
	3.2 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล			✓	
4	การประเมินแผน				
	4.1 ด้านการช่วยผู้บาดเจ็บ			✓	
	4.2 ด้านการเก็บกู้อ้อยร่วงหล่น			✓	
	4.3 ด้านการเคลียเส้นทางจราจร			✓	

ระยะเวลาที่ใช้ในการฝึกซ้อม ที่ ใช้เวลา .....นาที

สรุปประเมินผลการฝึกซ้อม

1. การปฏิบัติตามขั้นตอน..... ต้องปรับปรุง พอใช้ ดี
2. การปฏิบัติตามแผน..... ต้องปรับปรุง พอใช้ ดี
3. การใช้อุปกรณ์..... ต้องปรับปรุง พอใช้ ดี
4. การประเมินแผน..... ต้องปรับปรุง พอใช้ ดี

[redacted]

(ผู้ประเมินการฝึกซ้อม)

แบบประเมินผลการฝึกซ้อมกรณีรถบรรทุกอ้อยร่วงหล่นบนทางหลวง

วันที่ 26 พฤศจิกายน 2565 เวลา 10.00-12.00 น.

หัวข้อ	รายการ	ผลการประเมิน			หมายเหตุ
		ปรับปรุง	พอใช้	ดี	
1	การปฏิบัติตามขั้นตอน				
	1.1 การสื่อสาร			✓	
	1.2 ลำดับขั้นตอน			✓	
	1.3 การควบคุมสติ			✓	
	1.4 ระยะเวลาที่ใช้ในแต่ละขั้นตอน			✓	
2	การปฏิบัติตามแผน				
	2.1 เข้าถึงพื้นที่ได้รวดเร็ว			✓	
	2.2 การจราจรสามารถสัญจรได้			✓	
	2.3 การประสานงานเหตุถูกต้องชัดเจน			✓	
	2.4 หน่วยช่วยชีวิต			✓	
	2.5 หน่วยเก็บกู้อ้อยร่วงหล่น			✓	
3	การใช้อุปกรณ์				
	3.1 เครื่องจักรกลหนัก			✓	
	3.2 วิทยุสื่อสาร			✓	
	3.2 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล			✓	
4	การประเมินแผน				
	4.1 ด้านการช่วยผู้บาดเจ็บ			✓	
	4.2 ด้านการเก็บกู้อ้อยร่วงหล่น			✓	
	4.3 ด้านการเคลียเส้นทางจราจร			✓	

ระยะเวลาที่ใช้ในการฝึกซ้อม ที่ ใช้เวลา .....นาที

สรุปประเมินผลการฝึกซ้อม

1. การปฏิบัติตามขั้นตอน..... ต้องปรับปรุง พอใช้ ดี
2. การปฏิบัติตามแผน..... ต้องปรับปรุง พอใช้ ดี
3. การใช้อุปกรณ์..... ต้องปรับปรุง พอใช้ ดี
4. การประเมินแผน..... ต้องปรับปรุง พอใช้ ดี

[redacted]

(ผู้ประเมินการฝึกซ้อม)

Eastern Sugar And Cane

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน กรณีอัคคีร่วงหล่นบนทางหลวง

วันที่ 26 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00 - 12.00 น. สถานที่ฝึกซ้อม หน้าโรงงาน

แผนก หน้าสถานที่เข้าร่วมการฝึกซ้อม แผนกความปลอดภัย (ชป.), แผนกสิ่งแวดล้อม, แผนกการสำนักงาน

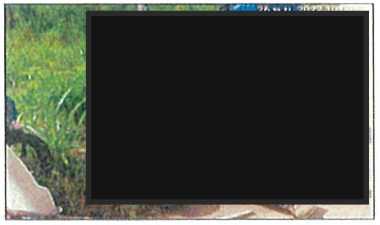
วิทยากร น.ส. ชไมพร มุ่งปิ่นกลาง ตำแหน่ง ชป วิชาชีพ

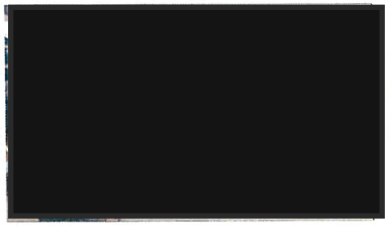
รายละเอียดและหลักสูตรในการฝึกซ้อม

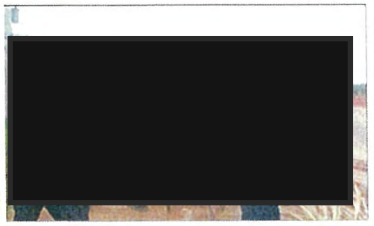
1. ขั้นตอนการซ้อมแผนกรณี อัคคีร่วงหล่นบนทางหลวง

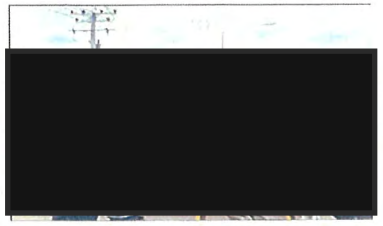
2. ขั้นตอนการปฏิบัติงานแผนการซ้อมแผนกรณี อัคคีร่วงหล่นบนทางหลวง

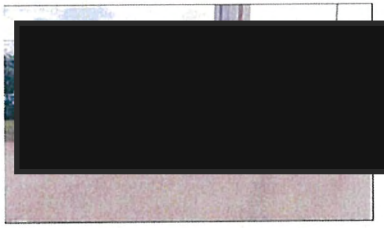
ภาพประกอบการฝึกซ้อม











[redacted]

การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุไฟไหม้

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ สก.๒ ๐๐๙๕/๒๕๖๕

๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕

เรียน สวัสดิการคุ้มครองแรงงาน จังหวัดสระแก้ว

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบรายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
๒. ภาพการฝึกซ้อมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
๓. แบบประเมินผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ
๔. รายชื่อผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ด้วยบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๕๗๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว เป็นผู้ดำเนินการผลิตน้ำตาลทรายดิบ ได้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ไปเมื่อ วันที่ ๒๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้วนั้น

บริษัท ฯ ขอรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ ตามแบบฟอร์มที่ทางราชการกำหนด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ประธานคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
ผู้อำนวยการสายงานผลิตน้ำตาล วังสมบูรณ์

ชื่อ [redacted]
วันที่รับ 15 พ.ย. 65 เวลา 10.15 น.

เลขที่ ๑๕๗๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว ๒๗๒๕๐
โทรศัพท์ ๐-๓๗๒๖-๑๕๑๐ ต่อ ๗๗๐๓ โทรสาร ๐-๓๗๒๖-๑๕๑๐

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบกิจการ....บริษัท น้ำตาลและอ้อย ตะวันออก จำกัด (มหาชน)....วังสมบูรณ์.....

ประเภทกิจการ ....ผลิตน้ำตาลทรายดิบ....

ที่อยู่ เลขที่....๑๕๗๓....หมู่ที่...๑....ซอย...-.... ถนน....-....แขวง/ตำบล....วังใหม่....เขต/อำเภอ....วังสมบูรณ์....

จังหวัด...สระแก้ว....รหัสไปรษณีย์...๒๗๒๕๐....โทรศัพท์....๐๓๗-๒๖๑-๑๕๐....

๑.๒ จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง รวม.....๒๐๕.....คน ประกอบด้วย

ลูกจ้าง บริษัท น้ำตาลและอ้อย ตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์ จำนวน ๑๘๗ คน

ลูกจ้าง บริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด วังสมบูรณ์ จำนวน ๑๘ คน

๑.๓ ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบกิจการ

O เป็นสถานที่ ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่...บ.อีเอส พลังงาน จำกัด...(ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากชานอ้อย)..

ที่อยู่ เลขที่....๑๕๗๓....หมู่ที่...๑....ซอย...-.... ถนน....-....แขวง/ตำบล....วังใหม่....เขต/อำเภอ....วังสมบูรณ์....

จังหวัด...สระแก้ว....รหัสไปรษณีย์...๒๗๒๕๐....โทรศัพท์....๐๓๗-๒๖๑-๑๕๐....

O เป็นสถานประกอบกิจการเดี่ยว (ข้ามไปตอบข้อ ๒)

๑.๔ กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

O ลูกจ้างที่ ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

O ลูกจ้างที่ทำงานภายในอาคารเดียวกัน และ ในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานที่นั้น ไม่ได้ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

๒. รายงานผลการดำเนินการ

๒.๑ วัน/เดือน/ปีที่ทำการฝึกซ้อม....๒๖ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๕....

๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี) .....๑๘ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๔.....

๒.๓ จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม .....๒๐๕....คน

๒.๔ ผลการดำเนินงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

O ไม่ดี O พอใช้ ✓ ดี O ดีมาก

๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

O ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมด้านเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดี

หรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย ตามหนังสือ.....เลขที่.....ลงวันที่.....

✓ ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้

คือ .....เทศบาลเมืองสะแก้ว..... เลขที่ใบอนุญาต.....คฟ.- ร ๑๔๒.....

[redacted]

(เทยรัตติ์กิติ์ กัลนเวศิน)

วันที่ ..... 8 พ.ย. 65 .....

แบบฟอร์มรับลงทะเบียนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

โครงการฝึกอบรม หลักสูตร ....ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกอบรมอพยพหนีไฟ.....

เวลา __08__:__30__ น. ถึง __16__:__00__ น.

วันที่อบรม ..... 26 ตุลาคม 2565 .....

วิทยากร ..... เทศบาลเมืองสระแก้ว

สถานที่ ..... โรงอาหารรัตนมนูวงศ์

อาคาร บริษัทน้ำตาลและน้ำมันสระแก้ว จำกัด (มหาชน)

ผู้เข้ารับการอบรม ..... 190 ..... คน

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	แผนก	ลงชื่อ (เช้า) เวลา 10.00-12.00 น.	ลงชื่อ (บ่าย) เวลา 13.00-16.00 น.	หมายเหตุ
1	นายจิรยุทธ์ [redacted]	[redacted]	[redacted]		
2	นายณกศักดิ์	[redacted]			
3	นายประจักษ์	[redacted]			
4	นายบุญชู	[redacted]			
5	นายธรรมวุฒิ	[redacted]			
6	นายวรุณัมพ์	[redacted]			
7	นายสุกนิตร	[redacted]			
8	นายศักดิ์ชินทร์	[redacted]			
9	นายสมพร	[redacted]			
10	นายสมชาย	[redacted]			
11	นายสินธิรัตน์	[redacted]			
12	นายไพรวัลย์	[redacted]			
13	นายสมนึก	[redacted]			
14	นายไวกม	[redacted]			
15	นายกาสกร	[redacted]			
16	นายนำพล	[redacted]			
17	นายฤทธิพงษ์	[redacted]			
18	นางสาวจิตราภา	[redacted]			
19	นายสงกร	[redacted]			
20	นายศรัญญู	[redacted]			
21	นายอดิศักดิ์	[redacted]			
22	นายรัฐพล	[redacted]			
23	นายพิมพร	[redacted]			
24	นายจุรภัณฑ์	[redacted]			
25	นายพลเทพ	[redacted]			
26	นายวรายุทธ	[redacted]			

แบบฟอร์มรับลงทะเบียนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

โครงการฝึกอบรม หลักสูตร ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกอพยพเชื่อมหนีไฟ

วันที่อบรม 26 ตุลาคม 2565 เวลา 08 30 น ถึง 16 00 น

สถานที่ โรงอาหารวังสมบูรณ์ วิทยากร เทศบาลเมืองสระแก้ว

ผู้เข้ารับการอบรม 190 คน สังกัด บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	ชื่อ – สกุล	แผนก	ลงชื่อ (เช้า)	ลงชื่อ (บ่าย)	หมายเหตุ
27	นางสาวอินธิรา	[redacted]	[redacted]		
28	นางวาณี	[redacted]	[redacted]		
29	นางสาวกรกร	[redacted]	[redacted]		
30	นางนิด	[redacted]	[redacted]		
31	นางสายชล	[redacted]	[redacted]		
32	นางสาวกัลธิรา	[redacted]	[redacted]		
33	นางบุญร่วม	[redacted]	[redacted]		
34	นางสาวสุภาพ	[redacted]	[redacted]		
35	นายชัยญา	[redacted]	[redacted]		
36	นายณนโย	[redacted]	[redacted]		
37	นายาลันต์	[redacted]	[redacted]		
38	นายวสันต์	[redacted]	[redacted]		
39	นายชัยยศ	[redacted]	[redacted]		
40	นายสุวิทย์	[redacted]	[redacted]		
41	นายปฏิพล	[redacted]	[redacted]		
42	นายสิทธิพล	[redacted]	[redacted]		
43	นายเข็มเพชร	[redacted]	[redacted]		
44	นายภูมินทร์	[redacted]	[redacted]		
45	นางสาวอรัญญา	[redacted]	[redacted]		
46	นายเรืองชัย	[redacted]	[redacted]		
47	นายวิชรพงษ์	[redacted]	[redacted]		
48	นายไพรัตย์	[redacted]	[redacted]		
49	นายยุงคน	[redacted]	[redacted]		
50	นายพงษ์	[redacted]	[redacted]		
51	นายสันติ	[redacted]	[redacted]		
52	นายสมชัยลิ	[redacted]	[redacted]		

แบบฟอร์มรับลงทะเบียนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

โครงการฝึกอบรม หลักสูตร ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกอพยพเชื่อมหนีไฟ

วันที่อบรม 26 ตุลาคม 2565 เวลา 08 30 น ถึง 16 00 น

สถานที่ โรงอาหารวังสมบูรณ์ วิทยากร เทศบาลเมืองสระแก้ว

ผู้เข้ารับการอบรม 190 คน สังกัด บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	ชื่อ – สกุล	แผนก	ลงชื่อ(เช้า) เวลา 10.00-12.00 น	ลงชื่อ (บ่าย) เวลา 13.00-16.00 น	หมายเหตุ
53	นายฉัตรชัย	[redacted]	[redacted]		
54	นางสาวสุทัศรา	[redacted]	[redacted]		
55	นายปาณัท	[redacted]	[redacted]		
56	นายอนันท์	[redacted]	[redacted]		
57	นางสาววรารณ	[redacted]	[redacted]		
58	นายเทพพิทักษ์	[redacted]	[redacted]		
59	นางสาวเพ็ญพร	[redacted]	[redacted]		
60	นางทับทิม	[redacted]	[redacted]		
61	นายสมสันต์	[redacted]	[redacted]		
62	นายธีรพันธ์	[redacted]	[redacted]		
63	นายอภินันธ์	[redacted]	[redacted]		
64	นายทรชัย	[redacted]	[redacted]		
65	นายศิรติ	[redacted]	[redacted]		
66	นายกานุ	[redacted]	[redacted]		
67	นายปกรณ์	[redacted]	[redacted]		
68	นางสาววรากรณ์	[redacted]	[redacted]		
69	นายสอนธ์	[redacted]	[redacted]		
70	นายวัชรานนท์	[redacted]	[redacted]		
71	นายสุธี	[redacted]	[redacted]		
72	นายมงคล	[redacted]	[redacted]		
73	นายพิมิตพงษ์	[redacted]	[redacted]		
74	นายทศวรรษ	[redacted]	[redacted]		
75	นายสิรภพ	[redacted]	[redacted]		
76	นายธนันธร	[redacted]	[redacted]		
77	นายโยธิน	[redacted]	[redacted]		
78	นายสมพงษ์	[redacted]	[redacted]		
79	นายสุดสัตลิ	[redacted]	[redacted]		

แบบฟอร์มรับลงทะเบียนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

โครงการฝึกอบรม หลักสูตร ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกอพยพซ้อมหนีไฟ

วันที่อบรม 26 ตุลาคม 2565 เวลา 08 : 30 น. ถึง 16 : 00 น.

สถานที่ โรงอาหารวังสมบูรณ์ วิทยากร เทศบาลเมืองสระแก้ว

ผู้เข้ารับการอบรม 190 คน สังกัด บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	ชื่อ – สกุล	แผนก	ลงชื่อ (เช้า) เวลา 10.00-12.00 น.	ลงชื่อ (บ่าย) เวลา 13.00-16.00 น.	หมายเหตุ
80	นายกฤษฎา [redacted]	ยองมือวัด	[redacted]		
81	นายธรรมนูญ	ยองมือวัด			
82	นายวรเชษฐ์	ยองมือวัด			
83	นายสุรสาคร์	ยองมือวัด			
84	นายสุภชัย	ยองมือวัด			
85	นายอมร				
86	นางสาวกัลยนีย์				
87	นายสุภพงษ์				
88	นายประดับ				
89	นายชัยวาลย์				
90	นายจำนาญ				
91	นายสุรัตน์				
92	นายสมพาย				
93	นายวีระพล				
94	นายประเสริฐ				
95	นายณัฐดิพงศ์				
96	นายประจิตร์				
97	นางสาวสุจิตรา				
98	นางสาวภาวดี				
99	นายบุญชันทร์				
100	นายประเสริฐ				
101	นายสุรศักดิ์				
102	นายศิลศิญม์				
103	นายสังคม				
104	นายวาทรณ์				
105	นายสมพิน				
106	นายกฤษฎา				

ผู้ประสานงานโครงการ

แบบฟอร์มรับลงทะเบียนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

โครงการฝึกอบรม หลักสูตร ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกอพยพซ้อมหนีไฟ

วันที่อบรม 26 ตุลาคม 2565 เวลา 08 : 30 น. ถึง 16 : 00 น.

สถานที่ โรงอาหารวังสมบูรณ์ วิทยากร เทศบาลเมืองสระแก้ว

ผู้เข้ารับการอบรม 190 คน สังกัด บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	ชื่อ – สกุล	แผนก	ลงชื่อ (เช้า) เวลา 10.00-12.00 น.	ลงชื่อ (บ่าย) เวลา 13.00-16.00 น.	หมายเหตุ
107	นายศิริศักดิ์ [redacted]	ว	[redacted]		
108	นายชวัลวิทย์	ว			
109	นายเกียรติศักดิ์	ว			
110	นายอดิศร	ว			
111	นายนันทวัฒน์	ยา			
112	นายมารุต	ยา			
113	นายเสถสรรค์	เยว			
114	นายชิลพัฒน์	เยว			
115	นายรัญวัฒน์	ปั้น			
116	นายอาทิตย์	ปั้น			
117	นายสาทิตย์	ปั้น			
118	นายอาทิตย์	อปั้น			
119	นายไชยิน	อปั้น			
120	นายเจษฎา	อปั้น			
121	นายสนอง	อปั้น			
122	นายอานนท์	อปั้น			
123	นายปกรณ์	อปั้น			
124	นายจิราพุ	อปั้น			
125	นายอนุชิต	อปั้น			
126	นายเสถสันต์	ระบบน้ำ			
127	นางสาวหนึ่งฤทัย	ระบบน้ำ			
128	นายณัฐวุฒิ	ระบบน้ำ			
129	นายวัฐศิลป์	ระบบน้ำ			
130	นายศรัณ	ระบบน้ำ			
131	นายอนนท์	ระบบน้ำ			
132	นางสาวมณฑิ	วิเคราะห์คุณภาพ			
133	นายศักดิ์	วิเคราะห์คุณภาพ			

ผู้ประสานงานโครงการ

แบบฟอร์มรับลงทะเบียนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

โครงการฝึกอบรม หลักสูตร ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกอบรมซ้อมหนีไฟ

วันที่อบรม 26 ตุลาคม 2565 เวลา 08 : 30 น ถึง 16 : 00 น

สถานที่ โรงอาหารวังเมฆบูรณ์ วิทยากร เทศบาลเมืองสระแก้ว

ผู้เข้ารับการอบรม 190 คน สังกัด บริษัทน้ำตาลและข้อยละวันออก จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	ชื่อ – สกุล	แผนก	ลงชื่อ(เช้า) เวลา..10.00-12.00..น.	ลงชื่อ (บ่าย) เวลา.13.00-16.00.น.	หมายเหตุ
134	นางสาวปิยะลา	ระห์คุณภาพ			
135	นายทวีศักดิ์	ระห์คุณภาพ			
136	นางสาวอุมาพร	ระห์คุณภาพ			
137	นางสาวน้ำฝน	ระห์คุณภาพ			
138	นายจักรกฤษณ์	ระห์คุณภาพ			
139	นางสาวณัฐริณีย์	ระห์คุณภาพ			
140	นางสาวปรีชา	ระห์คุณภาพ			
141	นางสาวปาริชัตร	แวดล้อม			
142	นางสาวจุรีรัตน์	แวดล้อม			
143	นายชัยพุทธ	แวดล้อม			
144	นายอนุวัฒน์	แวดล้อม			
145	นายธนพิทยาลี	แวดล้อม			
146	นายพัฐาณี	แวดล้อม			
147	นางสาวสุมาลี	บบมาตรฐาน			
148	นางสาวนาถยา	บบมาตรฐาน			
149	นายชินวัฒน์	วัฒน์			
150	นางสาวปิโนรส	บปลอดภัย			
151	นายพรัญ	บปลอดภัย			
152	นายประเสริฐ	บปลอดภัย			
153	นายอุบิน	บปลอดภัย			
154	นายกฤษฎี	บปลอดภัย			
155	นายศักดิ์ดา	บปลอดภัย			
156	นางสาวปิยดา	ตร			
157	นายไกรฤทธิ์	ตร			
158	นายวิชาวดี	ลิ้กรสัมพันธ์			
159	นางสาวรัตนาวรัตน์	ลิ้กรสัมพันธ์			
160	นายเพชร	า			

ลงชื่อ.....

แบบฟอร์มรับลงทะเบียนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

โครงการฝึกอบรม หลักสูตร ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกอบรมซ้อมหนีไฟ

วันที่อบรม 26 ตุลาคม 2565 เวลา 08 : 30 น. ถึง 16 : 00 น

สถานที่ โรงอาหารวังเมฆบูรณ์ วิทยากร เทศบาลเมืองสระแก้ว

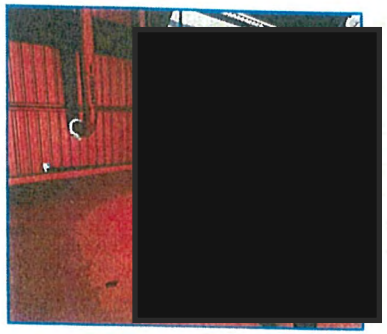
ผู้เข้ารับการอบรม 190 คน สังกัด บริษัทน้ำตาลและข้อยละวันออก จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	ชื่อ – สกุล	แผนก	ลงชื่อ(เช้า) เวลา .10.00-12.00..น	ลงชื่อ (บ่าย) เวลา.13.00-16.00.น.	หมายเหตุ
161	นายอภิเดช	า			
162	นางสาวสุพิชาภรณ์	ลซื้อ			
163	นางสาวยา	รการ(สำนักงาน)			
164	นางสาวมาริสา	รการ(สำนักงาน)			
165	นายอภิชาติ	รการ(สำนักงาน)			
166	นายพลกฤช	รการ(สำนักงาน)			
167	นายไกรินทร์	รการ(สำนักงาน)			
168	นางสาวชนัญชิตา	รการ(สำนักงาน)			
169	นายสมศักดิ์	รการ(สำนักงาน)			
170	นางสาวจินตนา	รการ(สำนักงาน)			
171	นายธรรมรินทร์	รการ(สำนักงาน)			
172	นางสาวกีรติกาล	รการ(สำนักงาน)			
173	นางสาวโชติกา	รการ(สำนักงาน)			
174	นางสาวเฉไก	รการ(สำนักงาน)			
175	นางสาวพาณุวนา	รการ(สำนักงาน)			
176	นายธเทิง	รการ(สำนักงาน)			
177	นายสมประสงค์	รการ(สำนักงาน)			
178	นางสาวพาณุวนา	รการ(สำนักงาน)			
179	นายคิลลิมาลล	รการ(สำนักงาน)			
180	นางสาวนัชวนันท์	รการ(สำนักงาน)			
181	นายสายชล	รการ(สำนักงาน)			
182	นางสาวชนรัตน์	รการ(สำนักงาน)			
183	นายสมชาย	ลสิ่งแวดล้อม			
184	นางสาวพนมรัตนา	ลสิ่งแวดล้อม			
185	นางสาวศุภาลักษณ์	ลสิ่งแวดล้อม			
186	นายชาวิชัย	ลสิ่งแวดล้อม			
187	นางสาวนวลลา	ลสิ่งแวดล้อม			

ลงชื่อ.....

ภาพการฝึกซ้อมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟประจำปี พ.ศ ๒๕๖๕

๑ จำลองเหตุการณ์เพลิงไหม้ห้องควบคุมไฟฟ้าแผนกหม้อต้ม (ตั้งถาดน้ำมันและจุดไฟหน้าห้องควบคุมไฟฟ้า)



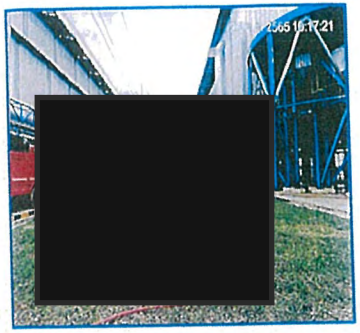
๒ หัวหน้าแผนกสั่งการให้เข้าควบคุมเหตุเบื้องต้น

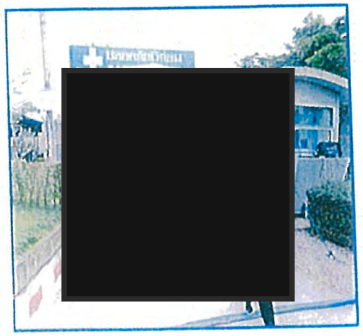
๓ หัวหน้าแจ้งวิทยุให้ จป.ทราบ ไฟลุกไหม้ไม่สามารถควบคุมเหตุเองได้ขอระดมทีมดับเพลิงโรงงานหัวหน้าทีมดับเพลิง

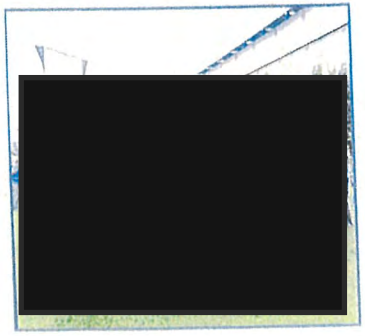
ประสานช่างไฟตัดไฟห้องควบคุมไฟฟ้าก่อนการใช้น้ำฉีด และประสานทีมควบคุมปั๊มน้ำดับเพลิง

๔ ทีมดับเพลิงประสานงานเหตุแจ้ง ผอ.ดับเพลิง ไฟไหม้รุนแรงไม่สามารถควบคุมเหตุเองได้ ขอกำลังเสริมจากหน่วยงาน ภายนอก (อบต.วังใหม่) ผอ.ดับเพลิง สั่งระดมทีมดับเพลิงและรถดับเพลิงจากหน่วยงานภายนอกเข้าพื้นที่ พร้อมกับสั่ง อพยพพนักงานออกมายังจุดรวมพล และผู้ควบคุม รปภ.แจ้งปิดทางเข้าบริษัทฯ รับเฉพาะผู้เกี่ยวข้องเหตุกรณ์เท่านั้น เข้าพื้นที่

๔. ทีมดับเพลิงประสานงานเหตุแจ้ง ผอ.ดับเพลิง ไฟไหม้รุนแรงไม่สามารถควบคุมเหตุเองได้ ขอกำลังเสริมจากหน่วยงาน ภายนอก (อบต.วังใหม่) ผอ.ดับเพลิง สั่งระดมทีมดับเพลิงและรถดับเพลิงจากหน่วยงานภายนอกเข้าพื้นที่ พร้อมกับสั่ง อพยพพนักงานออกมายังจุดรวมพล และผู้ควบคุม รปภ.แจ้งปิดทางเข้าบริษัทฯ รับเฉพาะผู้เกี่ยวข้องเหตุการณ์เท่านั้น เข้าพื้นที่ (ต่อ)

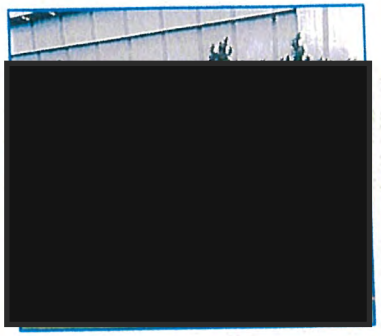


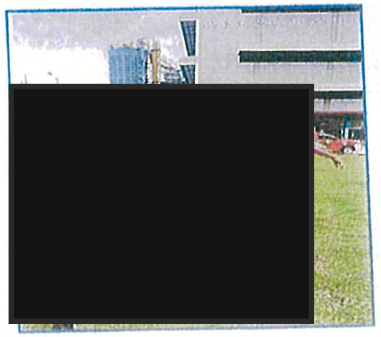




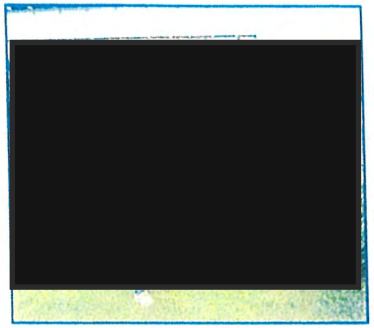
๕. เจ้าหน้าที่ตรวจนับพนักงาน ณ จุดรวมพล

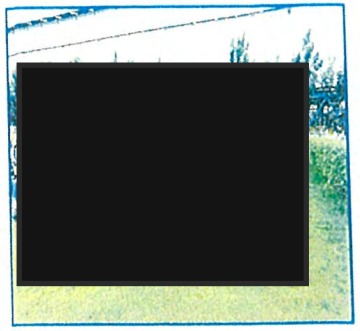
๖. หลังตรวจนับยอด พบมีพนักงานสูญหาย ๒ ราย ผู้ประสานงาน แจ้งให้ ผอ.ดับเพลิงทราบ ผอ.ดับเพลิงสั่งทีมกู้ภัยเข้าดับหน้าพร้อมกับสั่งให้รถพยาบาลเข้าพื้นที่ไปสแตนบาย ณ จุดปลอดภัย

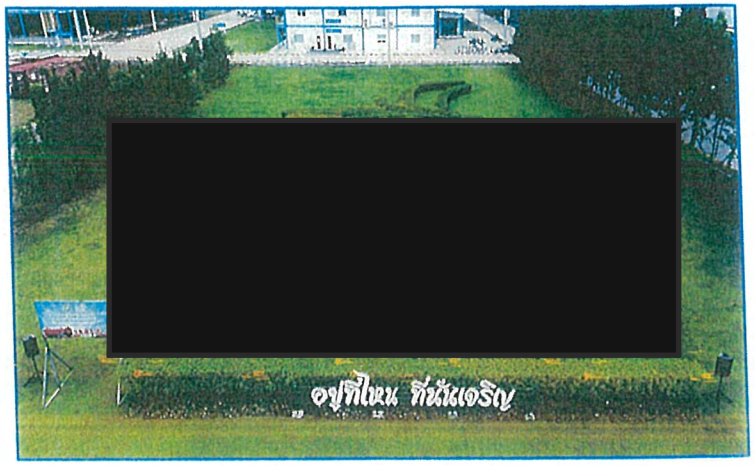




๗ ที่มีต้นเพลิงแจ้ง ผอ ต้นเพลิงสามารถระงับเหตุได้แล้ว ผอ ต้นเพลิงประกาศยกเลิกภาวะฉุกเฉินและกล่าวสรุป







การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีพบสารเคมีรั่วไหล

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

แบบฟอร์มรับลงทำเบียนผู้เข้ารับการอบรม

โครงการฝึกอบรม หลักสูตร ...ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับไฟฟ้า, การช่วยไฟฟ้า

วันที่อบรม ...08/ ต.ค./65... เวลา ...14:00... น. ถึง ...14:30... น.

สถานที่ ...อาคารพ้อสด... วิทยากร ...คุณ ชัยเกว...

ผู้เข้ารับการอบรม ...7...คน สังกัด ...ศูนย์ปลอดภัย...

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	บริษัท/แผนก	ลงชื่อ	หมายเหตุ
1	[redacted]	[redacted]	[redacted]		
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

[redacted]

เจ้าหน้าที่ฝึกอบรม

Eastern Sugar And Cane

แบบประเมินผลการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน

ซ้อมแผนฉุกเฉิน กรณีการช่วยไฟฟ้า

ชื่อผู้ประเมิน น.ส. ชไมพร มุ่งปันดลาน วันที่ประเมิน 08 ตุลาคม 2565 จุดที่ฝึกซ้อมผลการณ์

หัวข้อ	รายการที่ประเมิน	คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	ไม่เกี่ยวข้อง
1. การสื่อสาร แจ้งเหตุ	1.1 การแจ้งเหตุชัดเจน ระบุตำแหน่งได้อย่างละเอียด		✓		
	1.2 การสั่งการถ่ายทอดผู้เกี่ยวข้องได้ถูกต้อง			✓	
	1.3 พนักงานทุกคนเข้าใจ และปฏิบัติตามได้ทุกขั้นตอน			✓	
	1.4 อุปกรณ์ในการสื่อสารเพียงพอและสามารถใช้งานได้ดี			✓	
2. การระงับเหตุ	2.1 สามารถควบคุมเหตุด้วยวิธีการที่ถูกต้อง			✓	
	2.2 สามารถเข้าถึงพื้นที่เกิดเหตุได้อย่างรวดเร็ว			✓	
	2.3 เครื่องจักรกลหนัก (เช่น รถตัก รถเครน เข้าพื้นที่ได้รวดเร็ว)	✓	✓	✓	
	2.4 มีอุปกรณ์ป้องกันตนเองอย่างเหมาะสม			✓	
	2.5 มีการสั่งการเพื่อจัดหาอุปกรณ์ที่จำเป็น เร่งด่วน ในการระงับเหตุอย่างชัดเจน			✓	
	2.6 มีการใช้อุปกรณ์ในการระงับเหตุอย่างถูกต้อง			✓	
3. การช่วยเหลือผู้สูญหาย ผู้บาดเจ็บ	3.1 การแจ้งค้นหาผู้บาดเจ็บ คนหาย มีข้อความชัดเจน				
	3.2 ระยะเวลาในการค้นหาผู้บาดเจ็บ คนหาย นาน				
	3.3 การโทรเรียกรถพยาบาล ไม่ล่าช้า				
	3.4 รถพยาบาลมาถึงรวดเร็ว จอดตรงจุดที่แจ้งพอดี				
	3.5 มีการค้นหา เก็บปฐมพยาบาล เคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บได้อย่างปลอดภัย				
	3.6 มีการเตรียมพร้อมอุปกรณ์ และเวชภัณฑ์ในการปฐมพยาบาล				
	3.7 มีการเตรียมการขนส่งพร้อมของรถพยาบาลลูกจ้าง เวช อุปกรณ์				
4. การเคลื่อนที่ไปให้ถึงสถานที่ปลอดภัย	4.1 การจัดเส้นทางหลีกเลี่ยง หรือสิ่งปกปิดบังที่เกิดจากเหตุการณ์			✓	
	4.2 การจัดการสิ่งกีดขวาง ที่อาจเป็นอันตรายต่อผู้บาดเจ็บ ออกจากพื้นที่ก่อนเข้าช่วยเหลือ			✓	
	4.3 มีการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม			✓	
	รวม			35	

ข้อเสนอแนะอื่นๆ -

[redacted]

ผู้ช่วย อป. วิชาชีพ

หัวหน้าแผนกความปลอดภัย อป. วิชาชีพ

Eastern Sugar And Cane
Estate Company Limited

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน กรณีก๊าซรั่วไหล

วันที่ : 08 ตุลาคม 2565 เวลา : 14.00 - 14.30 น. สถานที่ฝึกซ้อม : แผนกนิสดุ

แผนก / หน่วยงานที่เข้ารับการฝึกซ้อม : แผนกความปลอดภัย (ฝป.) , แผนกนิสดุ

วิทยากร : น.ส.ชไมพร นุ่งทั่นกลาง ตำแหน่ง : ฝป.วิชาชีพ

รายละเอียดหลักสูตรในการฝึกซ้อม

1.) เนื้อหาการซ้อมแผน ก๊าซรั่วไหล

2.) ขั้นตอนการปฏิบัติตามแผนการซ้อมแผน ก๊าซรั่วไหล

ภาพประกอบการฝึกซ้อม

[redacted]

[redacted]

ภาคผนวก 52ข

บันทึกการเสียเวลาหยุดหีบอ้อย

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

สรุปการหยุดเดินเครื่องจักร WSB ตั้งแต่วันที่ 15 ธ.ค. 2565

ว.ด.ป.	หยุดหีบ	เริ่มหีบ	รวมเวลาหยุดหีบ (ชม.นาที)	รวมเวลาหยุดหีบ (ชม.)	รวมเวลาหยุดหีบรายวัน	รวมเวลาหีบรายวัน (ชม.)	รวมเวลาหีบรายวัน (ชม.) พันยอด	แผนก	สาเหตุ
15 ธ.ค. 65		22.05			0.00	19.91			เปิดหีบอ้อยประจำปีการผลิต 2565/66
	22.35	23.00	0.25	0.41	0.41		0.00	อุปกรณ์เครื่องมือวัด	โปรแกรม DCS ความเร็วรอบของสะพานเมน ไม่สัมพันธ์กับสะพาน shredder
	00.10	07.45	07.35	7.58	7.58			ลูกหีบ	ลูกหีบชุด 5 หยุดเดินครั้งที่ 1 เนื่องจากกระแสสูง แก้ไขเอาแผ่นชิมลูกหีบลูกหลังออก 20 มม. และปรับค่าลูกหีบลูกหลังใหม่โดยลูกหีบชุดที่ 2-4 เอาแผ่นชิมลูกหลังออก 10 มม.
	13.55	14.30	0.35	0.58	0.58	11.34	11.34	ลูกหีบ	กากอ้อยตันถาดน้ำอ้อยลูกหีบชุดที่ 5 เนื่องจากน้ำพรมกากอ้อยน้อยเกินไป
16 ธ.ค. 65	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	35.34		หีบปกติ
17 ธ.ค. 65	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	59.34		หีบปกติ
18 ธ.ค. 65	13.40	14.10	0.30	0.50	0.50	23.50	82.84	อุปกรณ์เครื่องมือวัด	เทอร์โบน์เชร็ดเดอร์ทริป เนื่องจากหัววัดแรงสั่นสะเทือนแนวตั้งฝั่ง DE หลวมคลอน
19 ธ.ค. 65	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	106.84		หีบปกติ
20 ธ.ค. 65	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	130.84		หีบปกติ
21 ธ.ค. 65	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	154.84		หีบปกติ
22 ธ.ค. 65	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	178.84		หีบปกติ
23 ธ.ค. 65	20.30	21.45	01.15	1.25	1.25			ไฟฟ้าซ่อมบำรุง	ลูกหีบชุดที่ 5 หยุดเดินครั้งที่ 2 เนื่องจากสายไฟที่เข้ามอเตอร์ลูกหีบลูกบน วางกดทับกันเกิดประจุไฟ ข้ามเฟส
	21.45	22.25	0.40	0.66	0.66			หม้อไอน้ำ	พัดลมเป่าอากาศหยุดเดิน เนื่องจากพนักงานควบคุมหม้อไอน้ำปรับปริมาณลมไม่สัมพันธ์กันกับกากอ้อย
	22.25	23.00	0.35	0.58	0.58	21.51	200.35	ลูกหีบ	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 5
24 ธ.ค. 65	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	224.35		หีบปกติ
25 ธ.ค. 65	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	248.35		หีบปกติ
26 ธ.ค. 65	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	272.35		หีบปกติ
27 ธ.ค. 65	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	296.35		หีบปกติ
28 ธ.ค. 65	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	320.35		หีบปกติ
29 ธ.ค. 65	05.10	05.20	0.10	0.16	0.16	23.84	344.19	ลูกหีบ	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 2 เนื่องจากอ้อยในของอ้อยเกิน 100% เป็นเวลานาน ทำให้อ้อยอัดที่คอของ
30 ธ.ค. 65	20.50	18.00	21.10	21.16	21.16	2.84	347.03	ล้างเครื่อง	หยุดตามประกาศทางราชการ ล้างเครื่องตรวจสอบและแก้ไขเครื่องจักร
31 ธ.ค. 65	18.00	20.05	2.05	2.08	2.08	21.92	368.95	ล้างเครื่อง	หยุดตามประกาศทางราชการ ล้างเครื่องตรวจสอบและแก้ไขเครื่องจักร(ต่อเนื่อง)
1 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	392.95		หีบปกติ
2 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	416.95		หีบปกติ
3 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	440.95		หีบปกติ
4 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	464.95		หีบปกติ
5 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	488.95		หีบปกติ
6 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	512.95		หีบปกติ
7 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	536.95		หีบปกติ
8 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	560.95		หีบปกติ
9 ม.ค. 66	16.55	17.15	0.20	0.33	0.33	23.67	584.62	ไฟฟ้าซ่อมบำรุง	ลูกหีบชุดที่ 4 หยุดเดินครั้งที่ 1 เนื่องจากสัญญาณแสดงการทำงานของพัดลมของตู้ไดร์ของลูกหีบลูกหน้าขาดหาย
10 ม.ค. 66	00.25	01.35	1.10	1.16	1.16	22.84	607.46	ลูกหีบ	สิ่งไร้สาระตันชูทใต้ตะแกรงดักทราย เนื่องจากมีดินพอกและสะสมตามชูท ทำให้สิ่งไร้สาระลงไม่สะดวกและตัน

สรุปการหยุดเดินเครื่องจักร WSB ตั้งแต่วันที่ 15 ธ.ค. 2565

ว.ด.ป.	หยุดหีบ	เริ่มหีบ	รวมเวลาหยุดหีบ (ชม.นาที)	รวมเวลาหยุดหีบ (ชม.)	รวมเวลาหยุดหีบรายวัน	รวมเวลาหีบรายวัน (ชม.)	รวมเวลาหีบรายวัน (ชม.) พันยอด	แผนก	สาเหตุ
11 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	631.46		หีบปกติ
12 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	655.46		หีบปกติ
13 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	679.46		หีบปกติ
14 ม.ค. 66	18.00	18.30	0.30	0.50	0.50	23.50	702.96	ลูกหีบ	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 5 ครั้งที่ 2
15 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	726.96		หีบปกติ
16 ม.ค. 66	05.25	06.15	0.50	0.83	0.83	23.17	750.13	ลูกหีบ	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 5 ครั้งที่ 3
17 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	774.13		หีบปกติ
18 ม.ค. 66	05.10	05.45	0.35	0.58	0.58			ลูกหีบ	รถอ้อยทะเบียน 81-5264 สระแก้ว ดั๊มพ์เบอร์ 3 ตกดั๊มพ์ เนื่องจากตะกาวโกยอ้อยไปเกี่ยวท้ายรถอ้อย
	13.30	18.00	4.30	4.50	4.50	18.92	793.05	ล้างเครื่อง	ล้างหม้อเคี่ยว เปลี่ยนค้อนและเปลี่ยนใบมีด
19 ม.ค. 66	18.00	11.00	17.00	17.00	17.00	7.00	800.05	ล้างเครื่อง	ล้างหม้อเคี่ยว เปลี่ยนค้อนและเปลี่ยนใบมีด (ต่อเนื่อง)
20 ม.ค. 66	20.35	21.10	0.35	0.58	0.58	23.42	823.47	ลูกหีบ	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 5 ครั้งที่ 4
21 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	847.47		หีบปกติ
22 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	871.47		หีบปกติ
23 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	895.47		หีบปกติ
24 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	919.47		หีบปกติ
25 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	943.47		หีบปกติ
26 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	967.47		หีบปกติ
27 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	991.47		หีบปกติ
28 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,015.47		หีบปกติ
29 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,039.47		หีบปกติ
30 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,063.47		หีบปกติ
31 ม.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,087.47		หีบปกติ
1 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,111.47		หีบปกติ
2 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,135.47		หีบปกติ
3 ก.พ. 66	7.20	11.00	3.40	3.66	3.66	20.34	1,155.81		อ้อยตันคอของเชร็ดเดอร์
4 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,179.81		หีบปกติ
5 ก.พ. 66	10.20	18.00	7.40	7.66	7.66	16.34	1,196.15	ล้างเครื่อง	ล้างหม้อเคี่ยว กลับหน้าค้อนและเปลี่ยนใบมีด
6 ก.พ. 66	18.00	10.10	16.10	16.16	16.16			ล้างเครื่อง	ล้างหม้อเคี่ยว กลับหน้าค้อนและเปลี่ยนใบมีด(ต่อเนื่อง)
	12.50	16.50	4.00	4.00	4.00	3.84	1,199.99	อุปกรณ์เครื่องมือวัด	แรงดันไอน้ำตก ทำให้เทอร์โบน์เจนเนอร์เวเตอร์ 10 MW หยุดเดิน(อยู่ระหว่างการหาสาเหตุ)
7 ก.พ. 66	5.15	6.55	1.40	1.66	1.65	22.34	1,222.33	ลูกหีบ	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 5 ครั้งที่ 5
8 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,246.33		หีบปกติ
9 ก.พ. 66	6.50	7.45	0.55	0.91	0.91	23.09	1,269.42	ลูกหีบ	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 5 ครั้งที่ 6
10 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,293.42		หีบปกติ

สรุปการหยุดเดินเครื่องจักร WSB ตั้งแต่วันที่ 15 ธ.ค. 2565

ว.ด.ป.	หยุดหีบ	เริ่มหีบ	รวมเวลาหยุดหีบ (ชม:นาที)	รวมเวลาหยุดหีบ (ชม.)	รวมเวลาหยุดหีบรายวัน	รวมเวลาหีบรายวัน (ชม.)	รวมเวลาหีบรายวัน (ชม.) พับยอด	แผนก	สาเหตุ
11 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,317.42		หีบปกติ
12 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,341.42		หีบปกติ
13 ก.พ. 66	21.15	21.25	0.10	0.16	0.16			ลูกหีบ	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 2 (อยู่ระหว่างหาสาเหตุ)
	21.25	22.50	1.25	1.41	1.41			ลูกหีบ	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 4 เนื่องจากมีเหล็กพึดขวางทางลงอ้อย
	5.55	6.55	1.00	1.00	1.00	21.43	1,362.85	ลูกหีบ , อุปกรณ์เครื่องมือวัด	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 5 ครั้งที่ 7 เกิดจากการสลับโหมดจาก Auto เป็น Mannaul ของของอ้อยกับลูกหีบเองอัตโนมัติ (อยู่ระ
14 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,386.85		หีบปกติ
15 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,410.85		หีบปกติ
16 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,434.85		หีบปกติ
17 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,458.85		หีบปกติ
18 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,482.85		หีบปกติ
19 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,506.85		หีบปกติ
20 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,530.85		หีบปกติ
21 ก.พ. 66	21.25	21.40	0.15	0.25	0.25			ลูกหีบ	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 2 ครั้งที่ 3
	21.40	22.10	0.30	0.50	0.50			ลูกหีบ	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 5 ครั้งที่ 8
	22.10	6.30	8.20	8.33	8.33	14.92	1,545.77	หม้อไอน้ำ , ลูกหีบ	กากอ้อยตันของบายพาสสะพานลำเลียงกากอ้อยเบอร์ 2 ลงเบอร์ 4
22 ก.พ. 66	3.45	3.55	0.10	0.16	0.16	23.84	1,569.61	ลูกหีบ	กากอ้อยตันคอของลูกหีบชุดที่ 2 ครั้งที่ 4
23 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,593.61		หีบปกติ
24 ก.พ. 66	8.50	18.00	9.10	9.16	9.16	14.84	1,608.45	ล้างเครื่อง	ล้างหม้อเคี่ยว เปลี่ยนค้อนและเปลี่ยนใบมีด
25 ก.พ. 66	18.00	9.35	15.35	15.58	15.58	8.42	1,616.87	ล้างเครื่อง	ล้างหม้อเคี่ยว เปลี่ยนค้อนและเปลี่ยนใบมีด(ต่อเนื่อง)
26 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,640.87		หีบปกติ
27 ก.พ. 66	14.35	14.50	0.15	0.25	0.25	23.75	1,664.62	อื่นๆ	รถอ้อยทะเบียน 81-7852 สระแก้ว ดั๊มพ์เบอร์ 1 ฝาท้ายร่วงลงสะพานดั๊มพ์
28 ก.พ. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,688.62		หีบปกติ
1 มี.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,712.62		หีบปกติ
2 มี.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,736.62		หีบปกติ
3 มี.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,760.62		หีบปกติ
4 มี.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,784.62		หีบปกติ
5 มี.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,808.62		หีบปกติ
6 มี.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,832.62		หีบปกติ
7 มี.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,856.62		หีบปกติ
8 มี.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,880.62		หีบปกติ
9 มี.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,904.62		หีบปกติ
10 มี.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,928.62		หีบปกติ
11 มี.ค. 66	-	-	0.00	0.00	0.00	24.00	1,952.62		หีบปกติ

สรุปการหยุดเดินเครื่องจักร WSB ตั้งแต่วันที่ 15 ธ.ค. 2565

ว.ด.ป.	หยุดหีบ	เริ่มหีบ	รวมเวลาหยุดหีบ (ชม:นาที)	รวมเวลาหยุดหีบ (ชม.)	รวมเวลาหยุดหีบรายวัน	รวมเวลาหีบรายวัน (ชม.)	รวมเวลาหีบรายวัน (ชม.) พับยอด	แผนก	สาเหตุ
12 มี.ค. 66	6.00	10.05	4.05	4.08	4.08	19.92	1,972.54		รออ้อย
13 มี.ค. 66	6.00	18.00	12.00	12.00	12.00	12.00	1,984.54		รออ้อย
14 มี.ค. 66	4.45	18.00	13.15	13.25	13.25	10.75	1,995.29		รออ้อย
15 มี.ค. 66	18.00	22.00	4.00	4.00	4.00				รออ้อย
	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	7.00	2,002.29		ปิดหีบปีการผลิต 2565/66 เวลา 05.00 น.
รวมเวลาการหยุดหีบ				164.62	164.62	2,002.29			

ภาคผนวก 53ข

ตัวอย่างเอกสารการประกันภัยของรถบรรทุกอ้อย

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

วิริยะประกันภัย
THE VIRTAH INSURANCE

3715900823146

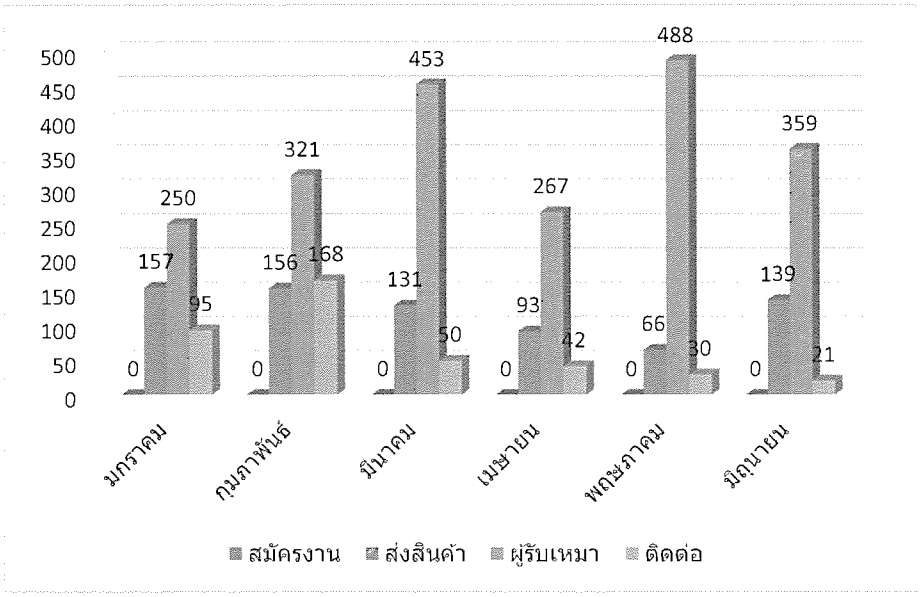
[redacted]

ภาคผนวก 54ข

บันทึกข้อมูลปริมาณรถจากกิจกรรมของโครงการ

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ลำดับ	เดือน	สมัครงาน	ส่งสินค้า	ผู้รับเหมา	ติดต่อ
1	มกราคม	0	157	250	95
2	กุมภาพันธ์	0	156	321	168
3	มีนาคม	0	131	453	50
4	เมษายน	0	93	267	42
5	พฤษภาคม	0	66	488	30
6	มิถุนายน	0	139	359	21
รวม		0	742	2138	406



ภาคผนวก 55ข

ผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการ เกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ ประจำปี 2565

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ประจำปี 2565
โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

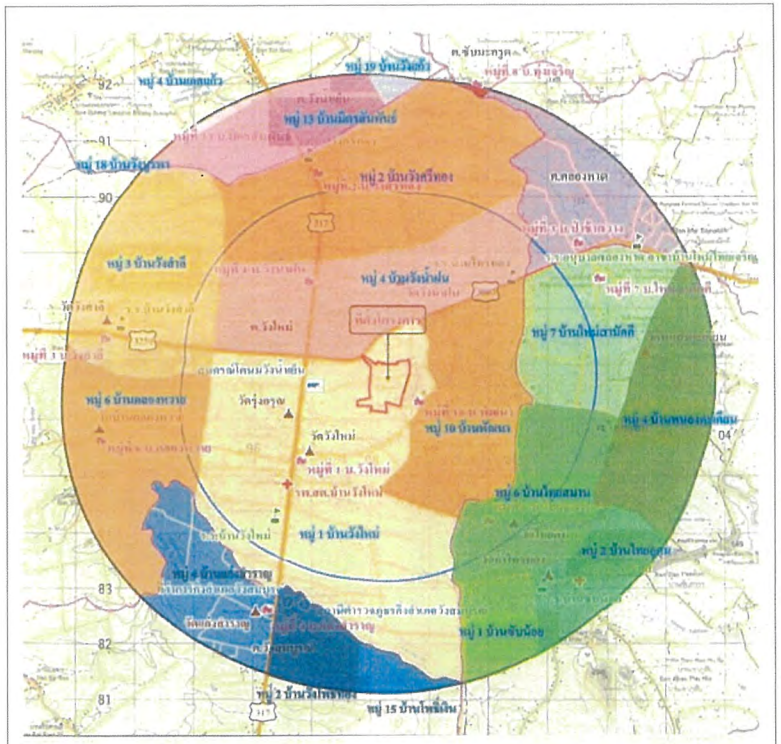
การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสภาพการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ปัญหา และความต้องการ รวมถึงสำรวจดัชนีความพึงพอใจของชุมชน (Community Satisfaction Index) โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) นั้น บริษัทฯ ได้มอบหมายให้บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ในฐานะเป็นที่ปรึกษาในการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม เป็นผู้ดำเนินการสำรวจและศึกษาดังกล่าว ตามที่ระบุเป็นมาตรการแนบท้ายการพิจารณาเห็นชอบตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.3/13809 ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2560 ให้ดำเนินการสำรวจความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่มีต่อการดำเนินงานโครงการปีละ 1 ครั้ง จำนวน 400 ตัวอย่าง สำหรับในการดำเนินการจัดทำรายงานดังกล่าว ได้ดำเนินการสำรวจในรอบที่ 2/2565 ระหว่างวันที่ 14-16 กันยายน 2565 สามารถสรุปได้ดังนี้

1. **วัตถุประสงค์**

การสำรวจทัศนคติของประชาชนและผู้มีส่วนได้-ส่วนเสียด้วยการสัมภาษณ์รายบุคคล โดยใช้แบบสัมภาษณ์ที่มีโครงสร้างเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ซึ่งครอบคลุมประเด็นด้านเศรษฐกิจ สาธารณสุข สุขภาพ การได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน และความคิดเห็นของผู้ให้สัมภาษณ์ ต่อการดำเนินงานของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) เพื่อเป็นการติดตามตรวจสอบผลกระทบจากการดำเนินโครงการในปี 2565

2. **พื้นที่ศึกษา**

การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและความคิดเห็นของประชาชนต่อการดำเนินงานของโครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) ของ บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) ครอบคลุมพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร โดยครอบคลุมพื้นที่ขององค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ องค์การบริหารส่วนตำบลไทยอุดม องค์การบริหารส่วนตำบลซับมะกรูด เทศบาลตำบลวังสมบูรณ์ เทศบาลตำบลคลองหาด และเทศบาลเมืองวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว จำนวน 20 หมู่บ้าน โดยพื้นที่ทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และทัศนคติของประชาชนแสดงดัง**รูปที่** 1-1 และการลงพื้นที่สำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคมแสดงดัง**รูปที่** 1-2



ที่มา : บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

รูปที่ 1-1 พื้นที่ทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และทัศนคติของประชาชน

[redacted]

รูปที่ 1-2 การลงพื้นที่สำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม

[redacted]

รูปที่ 1-2 (ต่อ) การลงพื้นที่สำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม

3. การกำหนดกลุ่มตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง

การสุ่มตัวอย่างประชาชนของแต่ละครัวเรือนในพื้นที่ศึกษา ได้ทำการสุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane เนื่องจากเป็นสูตรที่ใช้คำนวณจำนวนของกลุ่มตัวอย่างในกรณีที่ทราบจำนวนประชากรแน่นอน (จิตราภา กุณฑลบุตร, 2550 และ Yamane, T., 1973: 1088) ซึ่งในการศึกษาครั้งนี้ ใช้จำนวนครัวเรือนเป็นฐานในการคำนวณจำนวนของกลุ่มตัวอย่าง ดังนี้

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

โดยที่ n คือ จำนวนตัวอย่าง

N คือ จำนวนหน่วยครัวเรือนในพื้นที่ศึกษา (6,689 ครัวเรือน)

e คือ ค่าความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ (ร้อยละ 5)

เมื่อแทนค่า

$$n = \frac{6,689}{1+(6,689 \times (0.05)^2)}$$

$$n = 377$$

ดังนั้นจากการคำนวณตามสมการดังกล่าวจะได้จำนวนตัวอย่างแบบสอบถามในพื้นที่ศึกษา ทั้งสิ้น 377 ตัวอย่าง แต่ในการศึกษาครั้งนี้จะสำรวจความคิดเห็นจำนวน 403 ตัวอย่าง โดยดำเนินการสำรวจความคิดเห็นของประชาชน จำนวน 377 ตัวอย่าง ผู้นำชุมชน 20 ตัวอย่าง และหน่วยงานราชการและพื้นที่อ่อนไหว จำนวน 6 ตัวอย่าง ที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่โครงการเมื่อได้จำนวนแบบสอบถามที่ต้องสำรวจแล้ว จากนั้นนำมาแบ่งสัดส่วนจำนวนตัวอย่างตามสัดส่วนของจำนวนครัวเรือนในแต่สะหมู่บ้าน แสดงดังตารางที่ 1-1 และตารางที่ 1-2

ตารางที่ 1-1 จำนวนหน่วยงานในพื้นที่ศึกษา

ลำดับ	หน่วยงาน	จำนวนเก็บแบบสอบถาม (ชุด)
1	ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์	1
2	โรงเรียนบ้านวังใหม่	1
3	โรงเรียนบ้านไทรทอง	1
4	อุตสาหกรรมจังหวัดสระแก้ว	1
5	สำนักงานพลังงานจังหวัดสระแก้ว	1
6	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านวังใหม่	1
รวม		6

ตารางที่ 1-2 จำนวนผู้นำชุมชนและประชาชนในพื้นที่ศึกษา

ลำดับ	เขต	หมู่ที่	รายชื่อหมู่บ้าน	จำนวนครัวเรือน	จำนวนที่ทำแบบสอบถาม	ผู้นำชุมชน
ชุมชนรัศมี 0-3 กิโลเมตร						
1	องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่	หมู่ที่ 1	บ้านวังใหม่	1,477	83	1
2		หมู่ที่ 2	บ้านวังศรีทอง	305	17	1
3		หมู่ที่ 3	บ้านวังสำลี	231	13	1
4		หมู่ที่ 4	บ้านวังน้ำฝน	607	34	1
5		หมู่ที่ 6	บ้านคลองหวาย	428	24	1
6		หมู่ที่10	บ้านพัฒนา	275	16	1
ชุมชนรัศมี 3-5 กิโลเมตร						
7	องค์การบริหารส่วนตำบลไทยอุดม	หมู่ที่ 2	บ้านซับน้อย	261	15	1
8		หมู่ที่ 1	บ้านไทยอุดม	146	8	1
9		หมู่ที่ 4	บ้านหนองตะเคียน	146	8	1
10		หมู่ที่ 6	บ้านไทยสมาน	150	9	1
11		หมู่ที่ 7	บ้านใหม่สามัคคี	225	13	1
12	องค์การบริหารส่วนตำบลซับมะกรูด	หมู่ที่ 8	บ้านทุ่งเจริญ	108	6	1
13	เทศบาลตำบลวังสมบูรณ์	หมู่ที่ 2	บ้านวังโพธิ์ทอง	326	18	1
14		หมู่ที่ 4	บ้านแก่งสำราญ	435	25	1
15		หมู่ที่ 15	บ้านโพธิ์เงิน	162	9	1
16	เทศบาลตำบลคลองหาด	หมู่ที่ 3	บ้านป่าช้างกวาง	344	19	1
17	เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น	หมู่ที่ 4	บ้านเกศแก้ว	507	29	1
18		หมู่ที่ 13	บ้านมิตรสัมพันธ์	251	14	1
19		หมู่ที่ 18	บ้านวังบูรพา	229	13	1
20		หมู่ที่ 19	บ้านวังแก้ว	76	4	1
รวม				6,689	377	20
รวมทั้งหมด					397	

4. ผลการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นจากการสัมภาษณ์ตัวแทนหน่วยงาน

การสำรวจและรับฟังความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการ ด้วยการสัมภาษณ์รายบุคคลโดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล จำนวนรวม 6 ราย โดยการสำรวจครั้งนี้เป็นการสำรวจความคิดเห็นต่อสภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และสังคม-เศรษฐกิจในด้านต่างๆ ซึ่งแบบสัมภาษณ์ที่ใช้ในการสำรวจแบ่งออกเป็น 4 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปผู้ให้ข้อมูล

ส่วนที่ 2 ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน

ส่วนที่ 3 ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ

ส่วนที่ 4 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

1. โรงเรียนบ้านไทรทอง	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่งปัจจุบัน	ครูวิทยฐานะ/ครูชำนาญการ
2. ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- การพบข้อร้องเรียนจากประชาชนในพื้นที่เกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	ไม่พบข้อร้องเรียนจากประชาชนในพื้นที่เกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม
- แนวทางในการดำเนินการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม	-
3. ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง, การจัดประชุมชี้แจง, จดหมาย/เอกสารโดยตรง และการติดประกาศในชุมชน
- การได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการฯ	ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการฯ
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	กิจกรรมมอบทุนการศึกษา
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
4. ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	1. สนับสนุนงบประมาณในการซ่อมแซม/ปรับปรุงอาคารเรียน 2. สนับสนุนงบประมาณการจัดซื้อทีวี ขนาด 65 นิ้ว จำนวน 4 เครื่อง 3. สนับสนุนงบประมาณการจัดซื้อคอมพิวเตอร์ สำหรับการเรียนการสอน จำนวน 11 เครื่อง

2. ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่งปัจจุบัน	นายอำเภอวังสมบูรณ์
2. ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- การพบข้อร้องเรียนจากประชาชนในพื้นที่เกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	ได้รับผลกระทบด้านฝุ่นละอองจากกากอ้อย และคราบน้ำตาล ส่งผลให้ชุมชนมีอาคารคันตามผิวหนัง และพืชผลทางการเกษตรได้รับความเสียหาย ผลกระทบดังกล่าวอยู่ในระดับน้อย
- แนวทางในการดำเนินการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม	ลงพื้นที่สำรวจข้อเท็จจริง และดำเนินการแจ้งโครงการฯ เพื่อหาแนวทางการแก้ไขไม่ให้เกิดขึ้นอีก
3. ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง และการจัดประชุมชี้แจง
- การได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการฯ	ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการฯ
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ได้รับผลกระทบด้านฝุ่นละอองจากกากอ้อย และคราบน้ำตาล ส่งผลให้ชุมชนมีอาคารคันตามผิวหนัง และพืชผลทางการเกษตรได้รับความเสียหาย ผลกระทบดังกล่าวอยู่ในระดับน้อย
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	เคยเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
4. ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

3. โรงเรียนบ้านวังใหม่	
ข้อมูลทั่วไป	
- ตำแหน่งปัจจุบัน	ครู
2. ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- การพบข้อร้องเรียนจากประชาชนในพื้นที่เกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม	ไม่เคยพบปัญหาเกี่ยวกับด้านสิ่งแวดล้อม
- แนวทางในการดำเนินการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม	-
3. ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง, การจัดประชุมชี้แจง, จดหมาย/เอกสารโดยตรง และวิทยุชุมชน
- การได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโครงการฯ	ดำเนินงานของโครงการฯ ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	เข้าร่วมกิจกรรมวันเด็ก, มอบอุปกรณ์กีฬา และมอบแอลกอฮอล์
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	ไม่แน่ใจ
4. ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะ

5. **ผลการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นจากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชน**

การสำรวจและรับฟังความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ด้วยการสัมภาษณ์รายบุคคลโดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล จำนวนรวม 20 ราย โดยการสำรวจครั้งนี้เป็นการสำรวจความคิดเห็นต่อสภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และสังคม-เศรษฐกิจในด้านต่างๆ ซึ่งแบบสัมภาษณ์ที่ใช้ในการสำรวจแบ่งออกเป็น 6 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์
ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน
ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ
ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม
ส่วนที่ 5 ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน
ส่วนที่ 6 ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ

1. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 1 บ้านวังใหม่	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	โรค COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	เกษตรกรรม
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหาว่างงาน/ไม่มีงานทำ, รายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ปัญหายาเสพติด และปัญหาประชากรแฝง
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบน้อยในบางเวลา
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	แหล่งที่มา : ฝนตก, ท่อระบายน้ำอุดตัน, ไม่มีทางระบายน้ำ ได้รับผลกระทบปานกลางในบางเวลา
- อุบัติเหตุจากการจราจร	ไม่ได้รับผลกระทบ
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง, การสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน และจากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น, คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน, ชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น และชุมชนมีรายได้จากการเก็บภาษีเพิ่มขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	กิจกรรมทางด้านศาสนา, หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ ฯลฯ
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

2. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 2 บ้านวังศรีทอง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป, เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่, ฟาร์มเลี้ยงสัตว์
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	เกษตรกรรม, ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว, รับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหาราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ปัญหายาเสพติด และปัญหาความไม่เพียงพอของระบบสาธารณูปโภค (เช่น น้ำประปา ไฟฟ้า ถนน เป็นต้น)
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบปานกลางในบางเวลา
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบปานกลางในบางเวลา
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	แหล่งที่มา : ไม่มีทางระบายน้ำ ได้รับผลกระทบปานกลางในบางเวลา
- อุบัติเหตุจากการจราจร	แหล่งที่มา : ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง ได้รับผลกระทบน้อยในบางเวลา
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	ไม่แสดงความคิดเห็น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านบวก/ผลดี
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	ไม่แสดงความคิดเห็น
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ไม่แสดงความคิดเห็น
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

3. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 3 บ้านวังสำลี	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	โรค COVID-19 และโรคมือ เท้า ปาก
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่)
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหารายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ปัญหาด้านความขัดแย้งภายในชุมชน
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบน้อยในบางเวลา
- เสียงดังรบกวน	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบน้อยในบางเวลา
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	แหล่งที่มา : ฝนตก ได้รับผลกระทบปานกลางในบางเวลา
- อุบัติเหตุจากการจราจร	แหล่งที่มา : ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง ได้รับผลกระทบน้อยในบางเวลา
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง และการสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น, คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	กิจกรรมทางด้านศาสนา และโรงเรียน
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	พิจารณารับแรงงานในท้องถิ่นเข้าทำงาน

4. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 4 บ้านวังน้ำฝน	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	เผา และหน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	โรค COVID-19
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว, รับจ้างทั่วไป, เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่), ฟาร์มเลี้ยงสัตว์, พนักงานบริษัทเอกชน/พนักงานโรงงานอุตสาหกรรม และรับราชการ/รัฐวิสาหกิจ
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านสังคมในชุมชน
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ได้รับผลกระทบน้อย
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	แหล่งที่มา : ฝนตก ได้รับผลกระทบน้อย
- อุบัติเหตุจากการจราจร	ไม่ได้รับผลกระทบ
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน, ชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น และชุมชนมีรายได้จากการเก็บภาษีเพิ่มขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	กิจกรรมจิตอาสาในหมู่บ้าน ฯลฯ
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

5. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 6 บ้านคลองหวาย	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่)
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านสังคมในชุมชน
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	ไม่ได้รับผลกระทบ
- อุบัติเหตุจากการจราจร	ไม่ได้รับผลกระทบ
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	สนับสนุนน้ำดื่ม, หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ ฯลฯ
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ โดยผ่านทางเจ้าหน้าที่ของโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	1. ส่งเสริมด้านอาชีพของชุมชน 2. จัดกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ร่วมกับชุมชนอย่างต่อเนื่อง

6. ผู้นำชุมชน หมู่ที่10 บ้านพัฒนา	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง และนำไปรดน้ำต้นไม้
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	โรค COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	โรคไข้หวัด
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เครื่องมือทางการแพทย์ไม่เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่)
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหาว่างงาน/ไม่มีงานทำ, รายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ปัญหาความไม่เพียงพอของระบบสาธารณูปโภค (เช่น น้ำประปา ไฟฟ้า ถนน เป็นต้น)
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบน้อยในบางเวลา
- เสียงดังรบกวน	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบน้อยในบางเวลา
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ได้รับผลกระทบน้อยในบางเวลา
- เขม่า/ควัน	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบน้อยในบางเวลา
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	ไม่ได้รับผลกระทบ
- อุบัติเหตุจากการจราจร	แหล่งที่มา : ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง ได้รับผลกระทบน้อยในบางเวลา
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	ไม่แสดงความคิดเห็น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ผลกระทบด้านฝุ่นละออง
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	กิจกรรมจิตอาสาในหมู่บ้าน ฯลฯ
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	สนับสนุนและมีกิจกรรมร่วมกับชุมชนเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง

7. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 2 บ้านซับน้อย	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	เผา
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่)
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหารายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านสังคมในชุมชน
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	ไม่ได้รับผลกระทบ
- อุบัติเหตุจากการจราจร	ไม่ได้รับผลกระทบ
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านบวก/ผลดี
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	มีการสนับสนุน/จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ไม่ต้องการต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

8. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 1 บ้านไพอุดม	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	เผา
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	นำไปรดน้ำต้นไม้
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหารายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ปัญหาด้านยาเสพติด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	แหล่งที่มา : ฝนตก, ท่อระบายน้ำอุดตัน, ไม่มีทางระบายน้ำ ได้รับผลกระทบปานกลาง
- อุบัติเหตุจากการจราจร	ไม่ได้รับผลกระทบ
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านบวก/ผลดี
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	มีการสนับสนุน/จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

9. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเคียน	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	เผา
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	โรค COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่)
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	เกษตรกรรม
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหารายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านสังคมในชุมชน
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบในบางเวลา (กลางวัน)
- เสียงดังรบกวน	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบในบางเวลา (กลางวัน)
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบในบางเวลา (กลางวัน)
- ขยะมูลฝอย	แหล่งที่มา : ชุมชน
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	แหล่งที่มา : ฝนตก, ไม่มีทางระบายน้ำ
- อุบัติเหตุจากการจราจร	ไม่ได้รับผลกระทบ
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการฯ และการสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	กิจกรรมหน่วยแพทย์เคลื่อนที่
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ให้โครงการเฝ้าระวังมลพิษทางด้านสิ่งแวดล้อมต่างๆ ที่จะส่งผลกระทบต่อชุมชนที่อยู่โดยรอบโครงการ ได้แก่ ปัญหาด้านกลิ่นเหม็น, ปัญหาด้านเขม่า/ควัน, ปัญหาด้านเสียงดัง และปัญหาด้านฝุ่นละออง (ในช่วงหีบอ้อย)

10. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 6 บ้านไทยสมาน	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	เผา และฝัง
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง และนำไปรดน้ำต้นไม้
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	โรค COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	โรคไข้หวัด
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่)
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหาว่างงาน/ไม่มีงานทำ, รายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ปัญหายาเสพติด และความไม่เพียงพอของระบบสาธารณูปโภค (เช่น น้ำประปา ไฟฟ้า ถนน เป็นต้น)
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	ไม่ได้รับผลกระทบ
- อุบัติเหตุจากการจราจร	ไม่ได้รับผลกระทบ
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	กิจกรรมทางด้านศาสนา
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	สนับสนุนอาชีพของคนในชุมชนที่ว่างงาน

11. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 7 บ้านใหม่สามัคคี	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	เผา
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงท่อน้ำเสีย
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว, รับจ้างทั่วไป และรับราชการ/รัฐวิสาหกิจ
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	เกษตรกรรม
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ปัญหาด้านยาเสพติด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	แหล่งที่มา : ฝนตก
- อุบัติเหตุจากการจราจร	ไม่ได้รับผลกระทบ
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการ
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ไม่ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

12. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งเจริญ	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	เผา
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง และนำไปรดต้นไม้
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่)
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหารายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านสังคมในชุมชน
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	ไม่ได้รับผลกระทบ
- อุบัติเหตุจากการจราจร	ไม่ได้รับผลกระทบ
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน และจากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	มอบทุนการศึกษาให้กับเด็กนักเรียนในชุมชน
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	พิจารณารับแรงงานในท้องถิ่นเข้าทำงาน

13. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 2 บ้านโพธิ์ทอง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงน้ำไปรดต้นไม้
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	โรค COVID-19
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่)
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านสังคมในชุมชน
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	แหล่งที่มา : ฝนตก
- อุบัติเหตุจากการจราจร	แหล่งที่มา : ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง ได้รับผลกระทบในเวลากลางคืน
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านบวก/ผลดี
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	ไม่มีการสนับสนุน/จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการผ่านการประชุมประจำเดือนของหมู่บ้าน
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

14. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 4 บ้านแก่งสำราญ	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่)
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหาราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ปัญหาด้านประชากรแฝง
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	ไม่ได้รับผลกระทบ
- อุบัติเหตุจากการจราจร	แหล่งที่มา : ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	กิจกรรมจิตอาสาในหมู่บ้าน ฯลฯ
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	1. สนับสนุนและมีกิจกรรมร่วมกับชุมชนเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง 2. พิจารณารับแรงงานในท้องถิ่นเข้าทำงาน

15. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 15 บ้านโพธิ์เงิน	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่)
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหารายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านสังคมในชุมชน
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบในเวลากลางวัน
- เสียงดังรบกวน	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบในบางเวลา
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	แหล่งที่มา : การจราจร ได้รับผลกระทบในบางเวลา
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	ไม่ได้รับผลกระทบ
- อุบัติเหตุจากการจราจร	แหล่งที่มา : ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง ได้รับผลกระทบน้อยในบางเวลา
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง และจากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	หน่วยแพทย์เคลื่อนที่
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

16. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 3 บ้านป่าช้างกวาง	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	เผา และฝัง
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง และระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	โรค COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว, เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่), รับจ้างทั่วไป และพนักงานบริษัทเอกชน/พนักงานโรงงานอุตสาหกรรม
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหารายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ปัญหายาเสพติด
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	ไม่ได้รับผลกระทบ
- อุบัติเหตุจากการจราจร	แหล่งที่มา : สภาพผิวถนนแคบ/ชำรุด และผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง ได้รับผลกระทบน้อย
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง, การสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน และจากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านบวก/ผลดี
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	กิจกรรมทางด้านศาสนา, แข่งขันกีฬาต้านยาเสพติด
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

17. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 4 บ้านเกศแก้ว	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	เผา, ฝัง และหน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง และนำไปรดต้นไม้
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป และค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหาว่างงาน/ไม่มีงานทำ, ราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ และรายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ปัญหายาเสพติด และปัญหาประชากรแฝง
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	แหล่งที่มา : การจราจรในตอนกลางวัน ผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	ไม่ได้รับผลกระทบ
- อุบัติเหตุจากการจราจร	แหล่งที่มา : ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวังในบางเวลา ผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง, การประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการฯ และการสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น และชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	กิจกรรมทางด้านศาสนา, หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ และกิจกรรมร่วมกับชุมชน
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะ

18. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 13 บ้านมิตรสัมพันธ์	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	โรค COVID-19
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่) และรับจ้างทั่วไป
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	ค้าขายธุรกิจส่วนตัว และรับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหารายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านสังคมในชุมชน
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	แหล่งที่มา : ฝนตก, ไม่มีทางระบายน้ำ
- อุบัติเหตุจากการจราจร	แหล่งที่มา : ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน และจากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านบวก/ผลดี
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	กิจกรรมทางด้านศาสนา, การประชุมประจำเดือน
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

19. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 18 บ้านวังบูรพา	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	นำไปรดต้นไม้
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่)
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหาว่างงาน/ไม่มีงานทำ, รายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ปัญหายาเสพติด, ประชากรแฝง และความไม่เพียงพอของระบบสาธารณูปโภค (เช่น น้ำประปา ไฟฟ้า ถนน เป็นต้น)
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	แหล่งที่มา : ไม่มีทางระบายน้ำ
- อุบัติเหตุจากการจราจร	แหล่งที่มา : ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง, การสนับสนุน/เข้าร่วมกิจกรรมชุมชน และจากการประชาสัมพันธ์ของเจ้าหน้าที่โครงการ
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น, คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน และชุมชนได้รับการสนับสนุนกิจกรรมด้านการศึกษา/ศาสนาเพิ่มมากขึ้น
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมชมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	กิจกรรมทางด้านศาสนา, หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ ฯลฯ
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

20. ผู้นำชุมชน หมู่ที่ 19 บ้านวังแก้ว	
ข้อมูลผู้ให้สัมภาษณ์	
- การนับถือศาสนา	ศาสนาพุทธ
ข้อมูลด้านสุขาภิบาล อนามัย และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ชุมชน	
- การจัดการมูลฝอย	หน่วยงานท้องถิ่นเข้ามาจัดเก็บ
- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง	ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง และระบายลงบ่อเก็บน้ำเสีย
ข้อมูลด้านสาธารณสุข/สุขภาพ	
- โรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน	ไม่พบโรคติดต่อ/โรคระบาด ในชุมชน
- โรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน	ไม่พบโรคที่เกิดขึ้นบ่อยในชุมชน
- ความเพียงพอสถานบริการสุขภาพ	เพียงพอ
ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	
- อาชีพหลักของครัวเรือน	เกษตรกรรม (ทำนา, ทำสวน, ทำไร่) และฟาร์มเลี้ยงสัตว์
- อาชีพรอง/เสริมของครัวเรือน	รับจ้างทั่วไป
- ปัญหาด้านเศรษฐกิจในชุมชน	ปัญหารายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย/ค่าครองชีพสูง และราคาพืชผลทางการเกษตรตกต่ำ
- ปัญหาด้านสังคมในชุมชน	ไม่พบปัญหาด้านสังคมในชุมชน
ข้อมูลผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน	
- ฝุ่นละออง	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เสียงดังรบกวน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำเสีย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กลิ่นเหม็น	ไม่ได้รับผลกระทบ
- เขม่า/ควัน	ไม่ได้รับผลกระทบ
- ขยะมูลฝอย	ไม่ได้รับผลกระทบ
- กากของเสีย/ของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม	ไม่ได้รับผลกระทบ
- น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	แหล่งที่มา : ไม่มีทางระบายน้ำ ได้รับผลกระทบน้อย
- อุบัติเหตุจากการจราจร	แหล่งที่มา : ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง ได้รับผลกระทบน้อย
ข้อมูลการรับรู้และความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการ	
- รับทราบ/รู้จักโครงการฯ	ทราบจากการพบเห็นด้วยตนเอง
- ความเชื่อมั่นในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยของโครงการฯ	เชื่อมั่น
- ทัศนคติต่อการดำเนินงานโครงการฯ	มีผลดีมากกว่าผลเสีย
- ผลกระทบด้านบวก/ผลดีจากโครงการฯ ต่อชุมชน	คนในชุมชนมีงานทำ/มีอาชีพใกล้บ้าน
- ผลกระทบด้านลบ/ผลเสียจากโครงการฯ ต่อชุมชน	ไม่เคยได้รับผลกระทบด้านลบ/ผลเสีย
- การได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ	ไม่เคยได้รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับโครงการฯ
- การเข้าร่วมกิจกรรมชมวลชนสัมพันธ์ของโครงการฯ	หน่วยแพทย์เคลื่อนที่
- ความต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการ	ต้องการรับทราบข่าวสาร/การประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับโครงการถึงช่วงวัน-เวลาในเปิด/ปิด หีบอ้อย
- ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ เพิ่มเติม	ไม่มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

6. ผลการสำรวจและรับฟังความคิดเห็นจากการสัมภาษณ์ประชาชน (ระดับครัวเรือน)

การสำรวจและรับฟังความคิดเห็นของประชาชน (ระดับครัวเรือน) ด้วยการสัมภาษณ์รายบุคคลโดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล จำนวนรวม 377 ตัวอย่าง โดยการสำรวจครั้งนี้เป็นการสำรวจความคิดเห็นต่อสภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และสังคม-เศรษฐกิจในด้านต่างๆ ซึ่งแบบสัมภาษณ์ที่ใช้ในการสำรวจแบ่งออกเป็น 5 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม
ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข สาธารณูปโภคและสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน
ส่วนที่ 4 สภาพแวดล้อมปัจจุบัน
ส่วนที่ 5 การรับรู้ข่าวสาร ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ

<u>ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์</u>

- <u>เพศและอายุ</u>

จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า ร้อยละ 60.7 เป็นเพศชาย และร้อยละ 39.3 เป็นเพศหญิง โดยมีช่วงอายุระหว่าง 51-60 ปี คิดเป็นร้อยละ 31.8, อายุมากกว่า 60 ปี คิดเป็นร้อยละ 22.8, ช่วงอายุระหว่าง 41-50 ปี คิดเป็นร้อยละ 22.3, ช่วงอายุระหว่าง 31-40 ปี คิดเป็นร้อยละ 17.0 และช่วงอายุระหว่าง 20-30 ปี คิดเป็นร้อยละ 6.1

- <u>การศึกษา และภูมิลำเนา</u>

จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถามเรื่องระดับการศึกษา พบว่า จบการศึกษาระดับประถมศึกษา คิดเป็นร้อยละ 54.4, จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น คิดเป็นร้อยละ 20.2, จบการศึกษาระดับอาชีวศึกษา/ปวช./ปวส คิดเป็นร้อยละ 10.3, จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย คิดเป็นร้อยละ 8.5, จบการศึกษาระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 6.1 และจบการศึกษาระดับสูงกว่าปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 0.5 สำหรับภูมิลำเนาผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่ามีภูมิลำเนาเดิมอยู่ที่จังหวัดสระแก้ว คิดเป็นร้อยละ 76.4 และย้ายมาจากที่อื่นคิดเป็นร้อยละ 23.6 (ส่วนใหญ่ย้ายมาจากจังหวัดนครสวรรค์, สระบุรี และลพบุรี) สาเหตุที่ย้ายมาจากที่อื่น ได้แก่ ติดตามครอบครัว คิดเป็นร้อยละ 30.3, แต่งงานกับคนที่นี่ คิดเป็นร้อยละ 27.0, เพื่อหาที่อยู่ใหม่ คิดเป็นร้อยละ 22.5 และเพื่อประกอบอาชีพ คิดเป็นร้อยละ 20.2

<u>ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม</u>

- <u>อาชีพหลัก/อาชีพเสริมของครอบครัว</u>

จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า อาชีพหลักส่วนใหญ่ของครอบครัวคือ เกษตรกรรม ได้แก่ ทำนา, ทำสวน และทำไร่ คิดเป็นร้อยละ 46.4 รองลงมาคืออาชีพรับจ้างทั่วไป คิดเป็นร้อยละ 22.5 และค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว คิดเป็นร้อยละ 21.5 สำหรับอาชีพเสริม พบว่าส่วนใหญ่ไม่มีอาชีพเสริม คิดเป็นร้อยละ 67.4 และมีอาชีพเสริม คิดเป็นร้อยละ 32.6 ได้แก่ รับจ้างทั่วไป (ร้อยละ 62.6), ค้าขาย (ร้อยละ 18.7) และเกษตรกรรม (ปลูกอ้อย, ข้าวโพด, มันสำปะหลัง) (ร้อยละ 15.4)

- <u>ภาวะการเงินของครอบครัว</u>

จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่าภาวะการเงินของครอบครัวเพียงพอและมีเงินออม คิดเป็นร้อยละ 50.7, เพียงพอแต่ไม่มีเงินออม คิดเป็นร้อยละ 42.7 และไม่เพียงพอ คิดเป็นร้อยละ 6.6

- <u>ปัญหาทางด้านสังคม</u>

ปัญหาทางด้านสังคมที่ชุมชนได้รับในปัจจุบัน พบว่ามี 5 ประเด็น ได้แก่ ปัญหาการทะเลาะวิวาท, ปัญหายาเสพติด, ปัญหาชุมชนแออัด, ปัญหาการลักขโมย และปัญหาแรงงานต่างถิ่น/ต่างด้าวเพิ่มขึ้น สามารถสรุปได้ดังนี้

ปัญหาทางด้านสังคม	ผู้ได้รับผลกระทบ (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ
1. ปัญหาการทะเลาะวิวาท	9.0	น้อย
2. ปัญหายาเสพติด	10.6	น้อย
3. ปัญหาชุมชนแออัด	1.3	น้อย
4. ปัญหาการลักขโมย	5.3	น้อย
5. ปัญหาแรงงานต่างถิ่น/ต่างด้าวเพิ่มขึ้น	6.1	น้อย

- <u>ปัญหาทางด้านเศรษฐกิจ</u>

ปัญหาทางด้านเศรษฐกิจที่ชุมชนได้รับในปัจจุบัน พบว่ามี 4 ประเด็น ได้แก่ ปัญหาการว่างงาน, ปัญหาค่าครองชีพสูง, ปัญหารายได้ต่ำ และปัญหาไม่มีที่ดินทำกิน สามารถสรุปได้ดังนี้

ปัญหาทางด้านสังคม	ผู้ได้รับผลกระทบ (ร้อยละ)	ระดับผลกระทบ
1. ปัญหาการว่างงาน	31.6	มาก
2. ปัญหาค่าครองชีพสูง	25.7	มาก
3. ปัญหารายได้ต่ำ	27.1	มาก
4. ปัญหาไม่มีที่ดินทำกิน	22.5	มาก

ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุข สาธารณูปโภคและสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน

- การรักษาพยาบาลเมื่อมีการเจ็บป่วย

จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า ในรอบปีที่ผ่านมา/ปัจจุบัน มีสมาชิกในครอบครัวเกิดการเจ็บป่วย ร้อยละ 45.1 โดยส่วนใหญ่ป่วยเป็นโรคระบบทางเดินหายใจ เช่น ไข้หวัด และภูมิแพ้ คิดเป็นร้อยละ 34.4 รองลงมาป่วยเป็นโรคระบบไหลเวียนเลือด เช่น ความดันโลหิต หัวใจ และหลอดเลือด คิดเป็นร้อยละ 29.7 และโรคต่อมไร้ท่อ เช่น เบาหวาน ไทรอยด์ คอพอก คิดเป็นร้อยละ 17.8 โดยวิธีการรักษาเมื่อมีอาการเจ็บป่วยระบุว่า รักษาที่โรงพยาบาลของรัฐ ได้แก่ โรงพยาบาลวังสมบูรณ์, โรงพยาบาลวังน้ำเย็น และโรงพยาบาลคลองหาด คิดเป็นร้อยละ 94.5, รักษาที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ได้แก่ รพ.สต.บ้านวังใหม่ และรพ.สต.ราชันย์ คิดเป็นร้อยละ 2.9, รักษาที่คลินิก คิดเป็นร้อยละ 1.8, รักษาที่โรงพยาบาลเอกชน ได้แก่ โรงพยาบาลกรุงเทพ-จันทบุรี คิดเป็นร้อยละ 0.5 และรักษาโดยการซื้อยารับประทานเอง คิดเป็นร้อยละ 0.3 ทั้งนี้พบว่าสถานพยาบาลในพื้นที่ คิดเป็นร้อยละ 17.0 มีปัญหาในการให้บริการ ซึ่งส่วนใหญ่ระบุว่าเครื่องมือทางการแพทย์ไม่เพียงพอ (ร้อยละ 40.7), รองลงมาบริการช้า (ร้อยละ 33.3) และขาดแพทย์เฉพาะทาง (ร้อยละ 12.2)

- แหล่งน้ำดื่มและน้ำใช้

จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า ดื่มน้ำจากน้ำถัง/ขวด คิดเป็นร้อยละ 81.8 รองลงมาดื่มน้ำฝน คิดเป็นร้อยละ 17.1 และดื่มน้ำจากน้ำบ่อ/บาดาล คิดเป็นร้อยละ 1.0 โดยแหล่งน้ำดื่มยังคงมีความเพียงพอและส่วนใหญ่มีคุณภาพดีต่อความต้องการของสมาชิกในครัวเรือน ยกเว้น ร้อยละ 7.7 ที่พบว่าน้ำขุ่นมีตะกอนและดำเนินการแก้ไขโดยทำให้ตกตะกอน/กรอง และต้ม สำหรับแหล่งน้ำใช้ พบว่า ใช้น้ำจากน้ำประปา คิดเป็นร้อยละ 67.4 รองลงมาใช้น้ำจากน้ำบ่อ/บาดาล คิดเป็นร้อยละ 26.2 และใช้น้ำจากน้ำฝน คิดเป็นร้อยละ 6.4 โดยแหล่งน้ำใช้ยังคงมีความเพียงพอและส่วนใหญ่มีคุณภาพดีต่อความต้องการของสมาชิกในครัวเรือน ยกเว้น ร้อยละ 18.4 ที่พบว่าน้ำขุ่นมีตะกอน และร้อยละ 1.3 น้ำมีกลิ่น/รส ซึ่งดำเนินการแก้ไขโดยทำให้ตกตะกอนและการกรอง

- การจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง และมูลฝอยจากกิจกรรมของครัวเรือน

จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า ส่วนใหญ่จัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้ง โดยการระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง คิดเป็นร้อยละ 67.3 รองลงมาระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ คิดเป็นร้อยละ 16.6 และนำไปรดน้ำต้นไม้ คิดเป็นร้อยละ 10.1 สำหรับการจัดการมูลฝอยในครัวเรือน พบว่า ส่วนใหญ่กำจัดโดยการทิ้งลงถังขยะของเทศบาล/อบต. คิดเป็นร้อยละ 74.5 รองลงมากำจัดโดยการกองแล้วเผา คิดเป็นร้อยละ 23.6 และกำจัดโดยการทิ้งลงบ่อขยะ คิดเป็นร้อยละ 1.3

ส่วนที่ 4 สภาพแวดล้อมปัจจุบัน

ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบันต่อการดำเนินชีวิตประจำวันของครัวเรือน พบว่า มีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน 8 ประเด็น ได้แก่ ด้านฝุ่นละออง, ด้านเสียงดังรบกวน, ด้านน้ำเสีย, ด้านกลิ่นรบกวน, ด้านเขม่า/ควัน, ด้านขยะมูลฝอย, ด้านน้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ และด้านอุบัติเหตุจากการจราจร สามารถสรุปได้ดังนี้

ปัญหาสิ่งแวดล้อม	ผู้ได้รับผลกระทบ (ร้อยละ)	แหล่งที่มา	ระดับผลกระทบ (ร้อยละ)		
			น้อย	ปานกลาง	มาก
1. ด้านฝุ่นละออง	37.4	- การจราจร (ร้อยละ 91.1) - โรงงานอุตสาหกรรม (ร้อยละ 8.2) - การเผาอ้อย และฝุ่นจากลานตากข้าวโพด (ร้อยละ 0.7)	48.2	45.4	6.4
2. ด้านเสียงดังรบกวน	27.9	- การจราจร (ร้อยละ 95.2) - โรงงานอุตสาหกรรม (ร้อยละ 2.9) - การก่อสร้าง (ร้อยละ 1.9)	44.8	49.5	5.4
3. ด้านน้ำเสีย	4.8	- โรงงานอุตสาหกรรม (ร้อยละ 66.7) - ไม่ทราบแหล่งที่มา (ร้อยละ 33.3)	16.7	61.1	22.2
4. ด้านกลิ่นรบกวน	2.9	- โรงงานอุตสาหกรรม (ร้อยละ 72.7) - ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ ได้แก่ ฟาร์มเลี้ยงหมู, ฟาร์มเลี้ยงวัว (ร้อยละ 27.3)	54.5	45.5	0.0
5. ด้านเขม่า/ควัน	3.2	- การจราจร (ร้อยละ 50.0) - การเผาพื้นที่การเกษตร (ร้อยละ 25.0) - การเผาขยะ (ร้อยละ 16.7) - โรงงานอุตสาหกรรม (ร้อยละ 8.3)	83.3	8.3	8.3
6. ด้านขยะมูลฝอย	0.0	- ไม่พบ	0.0	0.0	0.0
7. ด้านน้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ	0.3	- ฝนตก (ร้อยละ 100)	0.0	100.0	0.0
8. ด้านอุบัติเหตุจากการจราจร	20.7	- ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง (ร้อยละ 77.9) - ปริมาณรถหนาแน่น (ร้อยละ 11.6) - สภาพผิวถนนแคบ/ชำรุด (ร้อยละ 10.5)	61.5	38.5	0.0

ส่วนที่ 5 การรับรู้ข่าวสาร ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ

การสำรวจความคิดเห็นของชุมชนที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบจากโครงการฯ โดยการสัมภาษณ์ประชากรกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งสามารถระบุประเด็นเพื่อใช้เป็นดัชนีบ่งชี้ได้ 5 ประเด็น คือ

- การรับทราบ/รู้จักโครงการ
- การดำเนินงานในปัจจุบันของโครงการ (ผลดี-ผลเสีย)
- ความคิดเห็นในภาพรวม และความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของการดำเนินงานโครงการ
- การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์
- ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

1) การรับทราบ/รู้จักโครงการ

จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 377 ราย พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด รู้จักบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) โดยส่วนใหญ่ทราบจากการพบเห็นด้วยตัวเอง คิดเป็นร้อยละ 45.4 รองลงมาทราบจากญาติพี่น้อง/เพื่อนบ้าน คิดเป็นร้อยละ 33.8 และทราบจากเจ้าหน้าที่ของโครงการ คิดเป็นร้อยละ 10.5

2) การดำเนินงานในปัจจุบันของโครงการ (ผลดี-ผลเสีย)

จากการดำเนินงานในปัจจุบันของโครงการ สามารถสรุปผลดี และผลเสียต่างๆ ที่ชุมชนได้รับรายละเอียดดังนี้

ลักษณะผลดี	ผู้ได้รับผลดี (ร้อยละ)		ระดับผลดี
	ไม่มี	มี	
1. มีการจ้างแรงงาน-มีงานทำเพิ่มขึ้น คนในพื้นที่มีอาชีพ/มีงานทำ	32.1	67.9	ปานกลาง
2. สภาพเศรษฐกิจในท้องถิ่น ทำให้ชุมชนเจริญมากขึ้น	34.2	65.8	ปานกลาง
3. มีการพัฒนาด้านสาธารณูปโภค ด้านการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรมประเพณี	41.9	58.1	ปานกลาง
4. มีการส่งเสริมสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน	45.1	54.9	ปานกลาง
5. มีรายได้จากภาษีให้กับหมู่บ้าน/ชุมชน	49.1	50.9	ปานกลาง
6. ทำให้เกิดการอนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น	50.7	49.3	ปานกลาง

ลักษณะผลเสีย	ผู้ได้รับผลดี (ร้อยละ)		ระดับผลเสีย
	ไม่มี	มี	
1. ฝุ่นละออง	96.0	4.0	น้อย
2. เสียงดังรบกวน	95.8	4.2	น้อย
3. น้ำเสีย	99.2	0.8	น้อย-มาก
4. กลิ่นเหม็น	98.1	1.9	ปานกลาง
5. เขม่า/ควัน	99.2	0.8	น้อย
6. การแย่งใช้สาธารณูปโภคและบริการชุมชน	100.0	0.0	-
7. ปัญหาสุขภาพอนามัย	99.7	0.3	ปานกลาง

3) ความคิดเห็นในภาพรวม และความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของการดำเนินงานโครงการ

จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถามถึงความคิดเห็นในภาพรวมของการดำเนินงานโครงการส่วนใหญ่ระบุว่า มีผลดีมากกว่าผลเสีย คิดเป็นร้อยละ 70.8 รองลงมามีผลดีพอๆกับผลเสีย คิดเป็นร้อยละ 26.5 และไม่แสดงความคิดเห็น คิดเป็นร้อยละ 2.7 สำหรับความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของการดำเนินงานโครงการ พบว่าส่วนใหญ่มีความเชื่อมั่น คิดเป็นร้อยละ 76.7 และไม่แสดงความคิดเห็น คิดเป็นร้อยละ 23.3

4) การเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

จากการสัมภาษณ์ผู้ตอบแบบสอบถามถึงการเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ พบว่า เคยเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 36.1 ซึ่งกิจกรรมที่เคยเข้าร่วมได้แก่

- เข้าร่วมกิจกรรมกับศาสนสถาน เช่น กฐิน, ผ้าป่า, บริจาคสิ่งของ และงานกีฬา (ร้อยละ 32.2)
- เข้าร่วมกิจกรรมกับหน่วยงานราชการ (ร้อยละ 25.4)
- จากการประชุม (ร้อยละ 17.6)
- เข้าเยี่ยมชมภายในโครงการ เช่น ระบบบำบัดน้ำเสีย, ระบบบำบัดอากาศ (ร้อยละ 14.1)
- ร่วมกิจกรรมในชุมชนด้านการศึกษา เช่น มอบทุนการศึกษา (ร้อยละ 10.7)

โดยผู้ให้สัมภาษณ์ คิดเป็นร้อยละ 71.6 รับทราบ/รับรู้ถึงการจัดกิจกรรมมวลชนของโครงการฯ ซึ่งส่วนใหญ่รับทราบจากเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์และจากเสียงตามสายหมู่บ้าน (ร้อยละ 25.8), ทราบจากการประชุมประจำเดือนหมู่บ้าน (ร้อยละ 23.0), ทราบจากบอร์ดประชาสัมพันธ์ศาลากลางหมู่บ้าน (ร้อยละ 18.0) และทราบจากเพื่อนบ้าน (ร้อยละ 7.5) และเมื่อสอบถามถึงประโยชน์ในด้านต่างๆ ที่ชุมชนได้รับจากการจัดกิจกรรมมวลชนของโครงการฯ พบว่า ร้อยละ 71.7 ได้รับทราบกิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงานต่างๆ ของโครงการฯอย่างต่อเนื่อง และร้อยละ 28.3 ระบุว่าโครงการฯ มีการแจ้งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้ชุมชนรับทราบเป็นประจำทุกเดือนผ่านแผ่นพับประชาสัมพันธ์

5) ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

1. สนับสนุนและมีกิจกรรมร่วมกับชุมชนอย่างต่อเนื่อง (ร้อยละ 42.7)
2. เพิ่มเติมการประชาสัมพันธ์ข่าวสารอย่างต่อเนื่อง (ร้อยละ 29.1)
3. จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงาน รับทราบปัญหาที่เกิดขึ้นต่อชุมชน (ร้อยละ 13.1)
4. จัดสรรงบประมาณของโครงการในการช่วยเหลือชุมชน (ร้อยละ 4.6)
5. แสดงความรับผิดชอบต่อความเสียหายทั้งชีวิต/ทรัพย์สินและสิ่งแวดล้อม หากผลการสอบสวน/สืบสวน พบว่า มีสาเหตุมาจากการกระทำของบริษัทฯ (ร้อยละ 3.8)
6. พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเข้าทำงาน (ร้อยละ 2.5)
7. ขยายช่วงวัน-เวลาในการเปิดหีบอ้อย (ร้อยละ 1.7)
8. สนับสนุนกิจกรรมของผู้สูงอายุ (ร้อยละ 1.3)
9. พิจารณารับคนงานให้กับผู้พิการ/ผู้สูงอายุ (ร้อยละ 0.8)
10. ควบคุมการจราจรของรถบรรทุกอ้อยในช่วงเปิดหีบ (ร้อยละ 0.2)
11. อยากให้โครงการมีการลงพื้นที่ชุมชนเป็นประจำ (ร้อยละ 0.2)

โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (วังสมบูรณ์) ประจำปี 2565

รายละเอียด	องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่											
	หมู่ที่ 1 บ้านวังใหม่		หมู่ที่ 2 บ้านวังศรีทอง		หมู่ที่ 3 บ้านวังลำลี		หมู่ที่ 4 บ้านวังน้ำฝน		หมู่ที่ 6 บ้านคลองหวาย		หมู่ที่ 10 บ้านพัฒนา	
	83		17		13		34		24		16	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์												
1.1 เพศ												
- ชาย	30	36.1	8	47.1	6	46.2	14	41.2	10	41.7	8	50.0
- หญิง	53	63.9	9	52.9	7	53.8	20	58.8	14	58.3	8	50.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0
1.2 อายุ												
- 20-30 ปี	11	13.3	0	0.0	0	0.0	2	5.9	0	0.0	0	0.0
- 31-40 ปี	17	20.5	3	17.6	1	7.7	8	23.5	4	16.7	0	0.0
- 41-50 ปี	12	14.5	3	17.6	1	7.7	6	17.6	7	29.2	4	25.0
- 51-60 ปี	26	31.3	8	47.1	7	53.8	10	29.4	9	37.5	8	50.0
- มากกว่า 60 ปี	17	20.5	3	17.6	4	30.8	8	23.5	4	16.7	4	25.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0
1.3 การศึกษา												
- ประถมศึกษา	43	51.8	9	52.9	11	84.6	17	50.0	16	66.7	11	68.8
- มัธยมศึกษาตอนต้น	15	18.1	2	11.8	1	7.7	6	17.6	3	12.5	3	18.8
- มัธยมศึกษาตอนปลาย	7	8.4	1	5.9	0	0.0	3	8.8	1	4.2	1	6.3
- อาชีวศึกษา/ปวช./ปวส.	9	10.8	3	17.6	0	0.0	5	14.7	2	8.3	1	6.3
- ปริญญาตรี	8	9.6	2	11.8	1	7.7	3	8.8	2	8.3	0	0.0
- สูงกว่าปริญญาตรี	1	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0
1.4 ภูมิลำเนา												
- เกิดที่นี่ (จังหวัดสระแก้ว)	69	83.1	16	94.1	7	53.8	25	73.5	21	87.5	8	50.0
- ย้ายมาจากที่อื่น	14	16.9	1	5.9	6	46.2	9	26.5	3	12.5	8	50.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0
กรณีย้ายมาจากจังหวัดอื่น ได้แก่												
- กรุงเทพมหานคร	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1	1	33.3	0	0.0
- จันทบุรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5
- ชลบุรี	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ชัยภูมิ	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	1	12.5
- ชุมพร	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5
- นครราชสีมา	0	0.0	0	0.0	1	16.7	2	22.2	0	0.0	0	0.0
- นครสวรรค์	3	21.4	0	0.0	0	0.0	4	44.4	0	0.0	4	50.0
- บุรีรัมย์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปราจีนบุรี	1	7.1	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- พิษณุโลก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5
- เพชรบุรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- เพชรบูรณ์	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	11.1	1	33.3	0	0.0
- มหาสารคาม	1	7.1	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มุกดาหาร	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ระยอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ลพบุรี	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ลำปาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- เลย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ศรีสะเกษ	1	7.1	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- สกลนคร	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- สมุทรปราการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- สระบุรี	3	21.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0
- สุพรรณบุรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- สุราษฎร์ธานี	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- สุรินทร์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- หนองคาย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อุดรธานี	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อุทัยธานี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0
- อุบลราชธานี	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	14	100.0	1	100.0	6	100.0	9	100.0	3	100.0	8	100.0
กรณีย้ายมาจากจังหวัดอื่น ระบุ สาเหตุที่ย้ายมาอยู่ที่นี่												
- ติดตามครอบครัว	3	21.4	1	100.0	2	33.3	3	33.3	0	0.0	3	37.5
- เพื่อประกอบอาชีพ	1	7.1	0	0.0	2	33.3	2	22.2	0	0.0	1	12.5
- เพื่อหาที่อยู่ใหม่	4	28.6	0	0.0	1	16.7	1	11.1	1	33.3	2	25.0
- ตามคำสั่งของหน่วยงาน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- แต่งงานกับคนที่นี่	6	42.9	0	0.0	1	16.7	3	33.3	2	66.7	2	25.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	14	100.0	1	100.0	6	100.0	9	100.0	3	100.0	8	100.0
2. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม												
2.1 อาชีพหลักของครอบครัว												
- ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	18	21.7	5	29.4	0	0.0	7	20.6	5	20.8	4	25.0
- รับจ้างทั่วไป	20	24.1	3	17.6	2	15.4	11	32.4	4	16.7	2	12.5
- เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่	37	44.6	6	35.3	8	61.5	14	41.2	11	45.8	10	62.5
- ประมง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- พนักงานบริษัทเอกชน/พนักงานโรงงานอุตสาหกรรม	2	2.4	3	17.6	0	0.0	2	5.9	3	12.5	0	0.0
- รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	5	6.0	0	0.0	1	7.7	0	0.0	1	4.2	0	0.0
- เจ้าของกิจการ(SME)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่	1	1.2	0	0.0	2	15.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0
กรณีอื่นๆ ได้แก่												
1. รับเงินผู้สูงอายุ	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2. ไม่ได้ประกอบอาชีพ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
3. แม่บ้าน	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	1	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2.2 อาชีพเสริม/รองของครอบครัว												
- ไม่มีอาชีพเสริม	58	69.9	12	70.6	9	69.2	22	64.7	14	58.3	12	75.0
- มีอาชีพเสริม	25	30.1	5	29.4	4	30.8	12	35.3	10	41.7	4	25.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0
ถ้ามีอาชีพเสริม ได้แก่												
- รับจ้างทั่วไป	19	76.0	5	100.0	3	75.0	5	41.7	7	70.0	4	100.0
- ค้าขาย	3	12.0	0	0.0	0	0.0	2	16.7	0	0.0	0	0.0
- เกษตรกรรม ได้แก่ ปลูกอ้อย, ข้าวโพด, มันสำปะหลัง	3	12.0	0	0.0	1	25.0	4	33.3	3	30.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่ ธุรกิจส่วนตัว, ฟาร์มโคนม, ที่ปรึกษาทั่วไป, อสม.	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	0	0.0	0	0.0
รวม	25	100.0	5	100.0	4	100.0	12	100.0	10	100.0	4	100.0
2.3 ภาวะการเงินของครัวเรือนในปัจจุบัน												
- เพียงพอและมีเงินออม	42	50.6	11	64.7	6	46.2	14	41.2	15	62.5	6	37.5
- เพียงพอแต่ไม่มีเงินออม	37	44.6	4	23.5	5	38.5	19	55.9	7	29.2	10	62.5
- ไม่เพียงพอ	4	4.8	2	11.8	2	15.4	1	2.9	2	8.3	0	0.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0

รายละเอียด	องค์การบริหารส่วนตำบลไทยอุดม										องค์การบริหารส่วนตำบลซับมะกรูด	
	หมู่ที่ 2 บ้านซับน้อย		หมู่ที่ 1 บ้านไทยอุดม		หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเคียน		หมู่ที่ 6 บ้านไทยสมาน		หมู่ที่ 7 บ้านใหม่สามัคคี		หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งเจริญ	
	15		8		8		9		13		6	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์												
1.1 เพศ												
- ชาย	5	33.3	5	62.5	3	37.5	6	66.7	4	30.8	4	66.7
- หญิง	10	66.7	3	37.5	5	62.5	3	33.3	9	69.2	2	33.3
รวม	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0
1.2 อายุ												
- 20-30 ปี	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	33.3
- 31-40 ปี	4	26.7	2	25.0	1	12.5	1	11.1	1	7.7	0	0.0
- 41-50 ปี	4	26.7	3	37.5	2	25.0	3	33.3	7	53.8	0	0.0
- 51-60 ปี	5	33.3	1	12.5	3	37.5	2	22.2	2	15.4	1	16.7
- มากกว่า 60 ปี	1	6.7	2	25.0	2	25.0	3	33.3	3	23.1	3	50.0
รวม	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0
1.3 การศึกษา												
- ประถมศึกษา	7	46.7	3	37.5	5	62.5	6	66.7	8	61.5	3	50.0
- มัธยมศึกษาตอนต้น	4	26.7	2	25.0	1	12.5	1	11.1	2	15.4	2	33.3
- มัธยมศึกษาตอนปลาย	4	26.7	0	0.0	1	12.5	1	11.1	2	15.4	0	0.0
- อาชีวศึกษา/ปวช./ปวส.	0	0.0	2	25.0	1	12.5	1	11.1	1	7.7	1	16.7
- ปริญญาตรี	0	0.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- สูงกว่าปริญญาตรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0
1.4 ภูมิลำเนา												
- เกิดที่นี่ (จังหวัดสระแก้ว)	12	80.0	5	62.5	6	75.0	6	66.7	9	69.2	5	83.3
- ย้ายมาจากที่อื่น	3	20.0	3	37.5	2	25.0	3	33.3	4	30.8	1	16.7
รวม	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0
กรณีย้ายมาจากจังหวัดอื่น ได้แก่												
- กรุงเทพมหานคร	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- จันทบุรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ชลบุรี	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0
- ชัยภูมิ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0
- ชุมพร	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- นครราชสีมา	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0
- นครสวรรค์	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- บุรีรัมย์	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปราจีนบุรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- พิษณุโลก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- เพชรบุรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- เพชรบูรณ์	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0
- มหาสารคาม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มุกดาหาร	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ระยอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ลพบุรี	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ลำปาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- เลย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ศรีสะเกษ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- สกลนคร	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- สมุทรปราการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- สระบุรี	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0
- สุพรรณบุรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0
- สุราษฎร์ธานี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- สุรินทร์	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- หนองคาย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อุดรธานี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0
- อุทัยธานี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อุบลราชธานี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	3	100.0	3	100.0	2	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0
กรณีย้ายมาจากจังหวัดอื่น ระบุ สาเหตุที่ย้ายมาอยู่ที่นี่												
- ติดตามครอบครัว	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0
- เพื่อประกอบอาชีพ	1	33.3	0	0.0	2	100.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0
- เพื่อหาที่อยู่ใหม่	2	66.7	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	100.0
- ตามคำสั่งของหน่วยงาน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- แต่งงานกับคนที่นี่	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	66.7	1	25.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	3	100.0	3	100.0	2	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0
2. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม												
2.1 อาชีพหลักของครอบครัว												
- ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	5	33.3	1	12.5	3	37.5	1	11.1	2	15.4	1	16.7
- รับจ้างทั่วไป	3	20.0	2	25.0	3	37.5	0	0.0	5	38.5	0	0.0
- เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่	7	46.7	5	62.5	2	25.0	8	88.9	6	46.2	5	83.3
- ประมง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- พนักงานบริษัทเอกชน/พนักงานโรงงานอุตสาหกรรม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- เจ้าของกิจการ(SME)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0
กรณีอื่นๆ ได้แก่												
1. รับเงินผู้สูงอายุ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2. ไม่ได้ประกอบอาชีพ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
3. แม่บ้าน	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
2.2 อาชีพเสริม/รองของครอบครัว												
- ไม่มีอาชีพเสริม	9	60.0	4	50.0	4	50.0	5	55.6	10	76.9	3	50.0
- มีอาชีพเสริม	6	40.0	4	50.0	4	50.0	4	44.4	3	23.1	3	50.0
รวม	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0
ถ้ามีอาชีพเสริม ได้แก่												
- รับจ้างทั่วไป	3	50.0	0	0.0	1	25.0	4	100.0	2	66.7	2	66.7
- ค้าขาย	3	50.0	2	50.0	1	25.0	0	0.0	1	33.3	1	33.3
- เกษตรกรรม ได้แก่ ปลูกอ้อย, ข้าวโพด, มันสำปะหลัง	0	0.0	2	50.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่ ธุรกิจส่วนตัว, ฟาร์มโคนม, ที่ปรึกษาทั่วไป, อสม.	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	6	100.0	4	100.0	4	100.0	4	100.0	3	100.0	3	100.0
2.3 ภาวะการเงินของครัวเรือนในปัจจุบัน												
- เพียงพอและมีเงินออม	7	46.7	4	50.0	5	62.5	5	55.6	4	30.8	4	66.7
- เพียงพอแต่ไม่มีเงินออม	6	40.0	4	50.0	2	25.0	4	44.4	7	53.8	2	33.3
- ไม่เพียงพอ	2	13.3	0	0.0	1	12.5	0	0.0	2	15.4	0	0.0
รวม	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0

รายละเอียด	เทศบาลตำบลวังสมบูรณ์						เทศบาลตำบลคลองหาด		เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น								รวม	
	หมู่ที่ 2 บ้านวังไพรทอง		หมู่ที่ 4 บ้านแก่งสำราญ		หมู่ที่ 15 บ้านไพรเงิน		หมู่ที่ 3 บ้านป่าช้างกวาง		หมู่ที่ 4 บ้านเกศแก้ว		หมู่ที่ 13 บ้านมิตรสัมพันธ์		หมู่ที่ 18 บ้านวังบูรพา		หมู่ที่ 19 บ้านวังแก้ว			
	18		25		9		19		29		14		13		4		377	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1. ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์																		
1.1 เพศ																		
- ชาย	11	61.1	4	16.0	4	44.4	6	31.6	11	37.9	4	28.6	4	30.8	1	25.0	148	39.3
- หญิง	7	38.9	21	84.0	5	55.6	13	68.4	18	62.1	10	71.4	9	69.2	3	75.0	229	60.7
รวม	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
1.2 อายุ																		
- 20-30 ปี	0	0.0	2	8.0	0	0.0	3	15.8	2	6.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	6.1
- 31-40 ปี	2	11.1	3	12.0	3	33.3	2	10.5	6	20.7	4	28.6	1	7.7	1	25.0	64	17.0
- 41-50 ปี	7	38.9	6	24.0	1	11.1	4	21.1	6	20.7	3	21.4	3	23.1	2	50.0	84	22.3
- 51-60 ปี	7	38.9	8	32.0	3	33.3	5	26.3	9	31.0	2	14.3	3	23.1	1	25.0	120	31.8
- มากกว่า 60 ปี	2	11.1	6	24.0	2	22.2	5	26.3	6	20.7	5	35.7	6	46.2	0	0.0	86	22.8
รวม	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
1.3 การศึกษา																		
- ประถมศึกษา	4	22.2	16	64.0	3	33.3	13	68.4	13	44.8	7	50.0	7	53.8	3	75.0	205	54.4
- มัธยมศึกษาตอนต้น	4	22.2	7	28.0	3	33.3	3	15.8	10	34.5	3	21.4	4	30.8	0	0.0	76	20.2
- มัธยมศึกษาตอนปลาย	3	16.7	1	4.0	1	11.1	2	10.5	2	6.9	0	0.0	2	15.4	0	0.0	32	8.5
- อาชีวศึกษา/ปวช./ปวส.	3	16.7	1	4.0	2	22.2	1	5.3	2	6.9	3	21.4	0	0.0	1	25.0	39	10.3
- ปริญญาตรี	4	22.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.4	1	7.1	0	0.0	0	0.0	23	6.1
- สูงกว่าปริญญาตรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5
รวม	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
1.4 ภูมิลำเนา																		
- เกิดที่นี่ (จังหวัดสระแก้ว)	17	94.4	10	40.0	6	66.7	17	89.5	25	86.2	12	85.7	9	69.2	3	75.0	288	76.4
- ย้ายมาจากที่อื่น	1	5.6	15	60.0	3	33.3	2	10.5	4	13.8	2	14.3	4	30.8	1	25.0	89	23.6
รวม	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
กรณีย้ายมาจากจังหวัดอื่น ได้แก่																		
- กรุงเทพมหานคร	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	2.2
- จันทบุรี	0	0.0	1	6.7	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	3.4
- ชลบุรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	3.4
- ชัยภูมิ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	3.4
- ชุมพร	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	1.1
- นครราชสีมา	0	0.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	7.9
- นครสวรรค์	0	0.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	25.0	0	0.0	15	16.9
- บุรีรัมย์	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	1.1
- ปราจีนบุรี	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	3.4
- พิษณุโลก	0	0.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.2
- เพชรบุรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	1.1
- เพชรบูรณ์	0	0.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	6.7
- มหาสารคาม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	3.4
- มุกดาหาร	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	1.1
- ระยอง	0	0.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.1
- ลพบุรี	0	0.0	6	40.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	10	11.2
- ลำปาง	0	0.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.1
- เลย	0	0.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.1
- ศรีสะเกษ	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	2.2
- สกลนคร	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	1.1
- สมุทรปราการ	0	0.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.1
- สระบุรี	1	100.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	12.4
- สุพรรณบุรี	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	1.1
- สุราษฎร์ธานี	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	1.1
- สุรินทร์	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	1.1
- หนองคาย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	1.1
- อุดรธานี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	4	4.5
- อุทัยธานี	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	1.1
- อุบลราชธานี	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	1.1
รวม	1	100.0	15	100.0	3	100.0	2	100.0	4	100.0	2	100.0	4	100.0	1	100.0	89	100.0
กรณีย้ายมาจากจังหวัดอื่น ระบุ สาเหตุที่ย้ายมาอยู่ที่นี่																		
- ติดตามครอบครัว	0	0.0	5	33.3	0	0.0	1	50.0	2	50.0	0	0.0	3	75.0	1	100.0	27	30.3
- เพื่อประกอบอาชีพ	0	0.0	3	20.0	1	33.3	1	50.0	1	25.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	18	20.2
- เพื่อหาที่อยู่ใหม่	1	100.0	4	26.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	20	22.5
- ตามคำสั่งของหน่วยงาน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- แต่งงานกับคนที่นี่	0	0.0	3	20.0	2	66.7	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	27.0
- อื่นๆ	0	0.0	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	15	100.0	3	100.0	2	100.0	4	100.0	2	100.0	4	100.0	1	100.0	89	100.0
2. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม																		
2.1 อาชีพหลักของครอบครัว																		
- ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว	5	27.8	2	8.0	3	33.3	6	31.6	7	24.1	4	28.6	2	15.4	0	0.0	81	21.5
- รับจ้างทั่วไป	3	16.7	6	24.0	2	22.2	5	26.3	7	24.1	4	28.6	2	15.4	1	25.0	85	22.5
- เกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำสวน และทำไร่	5	27.8	14	56.0	3	33.3	6	31.6	13	44.8	5	35.7	9	69.2	1	25.0	175	46.4
- ประมง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	0.3
- พนักงานบริษัทเอกชน/พนักงานโรงงานอุตสาหกรรม	2	11.1	2	8.0	1	11.1	0	0.0	2	6.9	0	0.0	0	0.0	1	25.0	18	4.8
- รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	3	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	11	2.9
- เจ้าของกิจการ(SME)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่	0	0.0	1	4.0	0	0.0	2	10.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.6
รวม	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
กรณีอื่นๆ ได้แก่																		
1. รับเงินผู้สูงอายุ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	50.0
2. ไม่ได้ประกอบอาชีพ	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	16.7
3. แม่บ้าน	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	33.3
รวม	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	66.7
2.2 อาชีพเสริม/รองของครอบครัว																		
- ไม่มีอาชีพเสริม	12	66.7	19	76.0	7	77.8	11	57.9	19	65.5	13	92.9	9	69.2	2	50.0	254	67.4
- มีอาชีพเสริม	6	33.3	6	24.0	2	22.2	8	42.1	10	34.5	1	7.1	4	30.8	2	50.0	123	32.6
รวม	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ถ้ามีอาชีพเสริม ได้แก่																		
- รับจ้างทั่วไป	4	66.7	3	50.0	0	0.0	2	25.0	8	80.0	1	100.0	3	75.0	1	50.0	77	62.6
- ค้าขาย	2	33.3	0	0.0	2	100.0	3	37.5	1	10.0	0	0.0	1	25.0	1	50.0	23	18.7
- เกษตรกรรม ได้แก่ ปลูกอ้อย, ข้าวโพด, มันสำปะหลัง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	37.5	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	15.4
- อื่นๆ ได้แก่ ธุรกิจส่วนตัว, ฟาร์มโคนม, ที่ปรึกษาทั่วไป, อสม.	0	0.0	3	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	3.3
รวม	6	100.0	6	100.0	2	100.0	8	100.0	10	100.0	1	100.0	4	100.0	2	100.0	123	100.0
2.3 ภาวะการเงินของครัวเรือนในปัจจุบัน																		
- เพียงพอและมีเงินออม	11	61.1	13	52.0	4	44.4	10	52.6	12	41.4	8	57.1	7	53.8	3	75.0	191	50.7
- เพียงพอแต่ไม่มีเงินออม	5	27.8	11	44.0	4	44.4	9	47.4	14	48.3	5	35.7	5	38.5	1	25.0	161	42.7
- ไม่เพียงพอ	2	11.1	1	4.0	1	11.1	0	0.0	3	10.3	1	7.1	1	7.7	0	0.0	25	6.6
รวม	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0

โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (วังสมบูรณ์) ประจำปี 2565

รายละเอียด	องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่												องค์การบริหารส่วนตำบลไทยอุดม										องค์การบริหารส่วนตำบลซับมะกรูด		เทศบาลตำบลวังสมบูรณ์						เทศบาลตำบลคลองหาด		เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น								รวม	
	หมู่ที่ 1 บ้านวังใหม่		หมู่ที่ 2 บ้านวังศรีทอง		หมู่ที่ 3 บ้านวังลำสี		หมู่ที่ 4 บ้านวังน้ำฝน		หมู่ที่ 6 บ้านคลองหวาย		หมู่ที่ 10 บ้านพัฒนา		หมู่ที่ 2 บ้านซับน้อย		หมู่ที่ 1 บ้านไทยอุดม		หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเคียน		หมู่ที่ 6 บ้านไทยสมาน		หมู่ที่ 7 บ้านใหม่สามัคคี		หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งเจริญ		หมู่ที่ 2 บ้านวังไทรทอง		หมู่ที่ 4 บ้านแก่งสำราญ		หมู่ที่ 15 บ้านโพธิ์เงิน		หมู่ที่ 3 บ้านป่าช้างกวาง		หมู่ที่ 4 บ้านเกศแก้ว		หมู่ที่ 13 บ้านมิตรสัมพันธ์		หมู่ที่ 18 บ้านวังบูรพา		หมู่ที่ 19 บ้านวังแก้ว			
	83		17		13		34		24		16		15		8		8		9		13		6		18		25		9		19		29		14		13		4		377	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2.4 ท่านคิดว่าในหมู่บ้าน/ชุมชนของท่านมีปัญหาสังคมหรือไม่																																										
1.การทะเลาะวิวาท																																										
- ไม่มี	74	89.2	17	100.0	13	100.0	28	82.4	20	83.3	15	93.8	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	8	61.5	6	100.0	18	100.0	22	88.0	8	88.9	19	100.0	27	93.1	13	92.9	12	92.3	3	75.0	343	91.0
- มี	9	10.8	0	0.0	0	0.0	6	17.6	4	16.7	1	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	38.5	0	0.0	0	0.0	3	12.0	1	11.1	0	0.0	2	6.9	1	7.1	1	7.7	1	25.0	34	9.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลกระทบ																																										
- น้อย	5	55.6	0	0.0	0	0.0	5	83.3	2	50.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	24	70.6
- ปานกลาง	2	22.2	0	0.0	0	0.0	1	16.7	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	100.0	0	0.0	1	100.0	8	23.5
- มาก	2	22.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	5.9
รวม	9	100.0	0	0.0	0	0.0	6	100.0	4	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	34	100.0
2.ยาเสพติด																																										
- ไม่มี	75	90.4	17	100.0	13	100.0	26	76.5	22	91.7	14	87.5	14	93.3	7	87.5	8	100.0	9	100.0	8	61.5	6	100.0	15	83.3	22	88.0	8	88.9	19	100.0	25	86.2	14	100.0	12	92.3	3	75.0	337	89.4
- มี	8	9.6	0	0.0	0	0.0	8	23.5	2	8.3	2	12.5	1	6.7	1	12.5	0	0.0	0	0.0	5	38.5	0	0.0	3	16.7	3	12.0	1	11.1	0	0.0	4	13.8	0	0.0	1	7.7	1	25.0	40	10.6
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลกระทบ																																										
- น้อย	4	50.0	0	0.0	0	0.0	4	50.0	0	0.0	1	50.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	1	33.3	3	100.0	1	100.0	0	0.0	3	75.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	25	62.5
- ปานกลาง	2	25.0	0	0.0	0	0.0	3	37.5	2	100.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	27.5
- มาก	2	25.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	4	10.0
รวม	8	100.0	0	0.0	0	0.0	8	100.0	2	100.0	2	100.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	3	100.0	3	100.0	1	100.0	0	0.0	4	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	40	100.0
3.ชุมชนแออัด																																										
- ไม่มี	82	98.8	17	100.0	13	100.0	34	100.0	23	95.8	16	100.0	15	100.0	7	87.5	8	100.0	9	100.0	11	84.6	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	372	98.7
- มี	1	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.2	0	0.0	0	0.0	1	12.5	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	5	1.3
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลกระทบ																																										
- น้อย	1	100.0	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	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	80.0
- ปานกลาง	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	0	0.0	0	0.0	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
- 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	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	5	100.0
4.ลักขโมย																																										
- ไม่มี	81	97.6	17	100.0	13	100.0	33	97.1	23	95.8	16	100.0	14	93.3	4	50.0	8	100.0	9	100.0	8	61.5	6	100.0	17	94.4	22	88.0	8	88.9	19	100.0	29	100.0	14	100.0	12	92.3	4	100.0	357	94.7
- มี	2	2.4	0	0.0	0	0.0	1	2.9	1	4.2	0	0.0	1	6.7	4	50.0	0	0.0	0	0.0	5	38.5	0	0.0	1	5.6	3	12.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.7	0	0.0	20	5.3
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลกระทบ																																										
- น้อย	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	18	90.0
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	10.0
- 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	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	20	100.0
5.แรงงานต่างถิ่น/ต่างด้าวเพิ่มขึ้น																																										
- ไม่มี	82	98.8	15	88.2	13	100.0	32	94.1	24	100.0	15	93.8	11	73.3	7	87.5	8	100.0	9	100.0	13	100.0	4	66.7	18	100.0	19	76.0	7	77.8	17	89.5	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	354	93.9
- มี	1	1.2	2	11.8	0	0.0	2	5.9	0	0.0	1	6.3	4	26.7	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	33.3	0	0.0	6	24.0	2	22.2	2	10.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	6.1
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลกระทบ																																										
- น้อย	1	100.0	2	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	1	50.0	0	0.0	4	66.7	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	52.2
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	3	75.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	2	33.3	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	43.5
- มาก	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	0	0.0	0	0.0	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	4.3
รวม	1	100.0	2	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	6	100.0	2	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	100.0
2.5 ท่านคิดว่าในหมู่บ้าน/ชุมชนของท่านมีปัญหาเศรษฐกิจหรือไม่																																										
1. การว่างงาน																																										
- ไม่มี	55	66.3	14	82.4	9	69.2	23	67.6	16	66.7	11	68.8	9	60.0	4	50.0	6	75.0	3	33.3	8	61.5	6	100.0	14	77.8	7	28.0	7	77.8	19	100.0	22	75.9	11	78.6	11	84.6	3	75.0	258	68.4
- มี	28	33.7	3	17.6	4	30.8	11	32.4	8	33.3	5	31.3	6	40.0	4	50.0	2	25.0	6	66.7	5	38.5	0	0.0	4	22.2	18	72.0	2	22.2	0	0.0	7	24.1	3	21.4	2	15.4	1	25.0	119	31.6
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลกระทบ																																										
- น้อย	7	25.0	0	0.0	0	0.0	5	45.5	2	25.0	2	40.0	2	33.3	0	0.0	1	50.0	2	33.3	2	40.0	0	0.0	3	75.0	6	33.3	1	50.0	0	0.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	34	28.6
- ปานกลาง	4	14.3	2	66.7	4	100.0	1	9.1	2	25.0	1	20.0	3	50.0	3	75.0	1	50.0	1	16.7	1	20.0	0	0.0	1	25.0	4	22.2	0	0.0	0	0.0	1	14.3	1	33.3	1	50.0	0	0.0	31	26.1
- มาก	17	60.7	1	33.3	0	0.0	5	45.5	4	50.0	2	40.0	1	16.7	1	25.0	0	0.0	3	50.0	2	40.0	0	0.0	0	0.0	8	44.4	1	50.0	0	0.0	5	71.4	2	66.7	1	50.0	1	100.0	54	45.4
รวม	28	100.0	3	100.0	4	100.0	11	100.0	8	100.0	5	100.0	6	100.0	4	100.0	2	100.0	6	100.0	5	100.0	0	0.0	4	100.0	18	100.0	2	100.0	0	0.0	7	100.0	3	100.0	2	100.0	1	100.0	119	100.0
2. ค่าครองชีพสูง																																										
- ไม่มี	59	71.1	14	82.4	10	76.9	26	76.5	16	66.7	14	87.5	9	60.0	4	50.0	7	87.5	5	55.6	10	76.9	6	100.0	15	83.3	11	44.0	8	88.9	19	100.0	22	75.9	11	78.6	11	84.6	3	75.0	280	74.3
- มี	24	28.9	3	17.6	3	23.1	8	23.5	8	33.3	2	12.5	6	40.0	4	50.0	1	12.5	4	44.4	3	23.1	0	0.0	3	16.7	14	56.0	1	11.1	0	0.0	7	24.1	3	21.4	2	15.4	1	25.0	97	25.7
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลกระทบ																																										
- น้อย	3	12.5	0	0.0	0	0.0	1	12.5	2	25.0	0	0.0	2	33.3	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	33.3	0	0.0	2	66.7	3	21.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	15.5
- ปานกลาง	4	16.7	2	66.7	3	100.0	1	12.5	2	25.0	0	0.0	2	33.3	2	50.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3	1	33.3	1	50.0	0	0.0	22	22.7
- มาก	17	70.8	1	33.3	0	0.0	6	75.0	4	50.0	2	100.0	2	33.3	2	50.0	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	11	78.6	1	100.0	0	0.0	6	85.7	2	66.7	1	50.0	1	100.0	60	61.9
รวม	24	100.0	3	100.0	3	100.0	8	100.0	8	100.0	2	100.0	6	100.0	4	100.0	1	100.0	4	100.0	3	100.0	0	0.0	3	100.0	14	100.0	1	100.0	0	0.0	7	100.0	3	100.0	2	100.0	1	100.0	97	100.0
3. รายได้ต่ำ																																										
- ไม่มี	56	67.5	14	82.4	10	76.9	25	73.5	16	66.7	13	81.3	10	66.7	4	50.0	7	87.5	6	66.7	9	69.2	6	100.0	15	83.3	10	40.0	8	88.9	19	100.0	22	75.9	11	78.6	11	84.6	3	75.0	275	72.9
- มี	27	32.5	3	17.6	3	23.1	9	26.5	8	33.3	3	18.8	5	33.3	4	50.0	1	12.5	3	33.3	4	30.8	0	0.0	3	16.7	15	60.0	1	11.1	0	0.0	7	24.1	3	21.4	2	15.4	1	25.0	102	27.1
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลกระทบ																																										
- น้อย	2	7.4	0	0.0	0	0.0	2	22.2	2	25.0	1	33.3	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	75.0	0	0.0	1	33.3	3	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	14.7
- ปานกลาง	4	14.8	2	66.7	3	100.0	1	11.1	1	12.5	0	0.0	4	80.0	2	50.0	1	100.0	1	33.3	1	25.0	0	0.0	0	0.0	5	33.3	0	0.0	0	0.0	1	14.3	1	33.3	1	50.0	0	0.0	28	27.5
- มาก	21	77.8	1	33.3	0	0.0	6	66.7	5	62.5	2	66.7	0	0.0	2	50.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	2	66.7	7	46.7	1	100.0	0	0.0	6	85.7	2	66.7	1	50.0	1	100.0	59	57.8
รวม	27	100.0	3	100.0	3	100.0	9	100.0	8	100.0	3	100.0	5	100.0	4	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	0	0.0	3	100.0	15	100.0	1	100.0	0	0.0	7	100.0	3	100.0	2	100.0	1	100.0	102	100.0
4.ไม่มีที่ดินทำกิน																																										
- ไม่มี	65	78.3	14	82.4	9	69.2	27	79.4	19	79.2	12	75.0	10	66.7	4	50.0	7	87.5	6	66.7	10	76.9	6	100.0	15	83.3	14	56.0	7	77.8	19	100.0	23	79.3	11	78.6	11	84.6	3	75.0	292	77.5
- มี	18	21.7	3	17.6	4	30.8	7	20.6	5	20.8	4	25.0	5	33.3	4	50.0	1	12.5	3	33.3	3	23.1	0	0.0	3	16.7	11	44.0	2	22.2	0	0.0	6	20.7	3	21.4	2	15.4	1	25.0	85	22.5
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลกระทบ																																										
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3	0	0.0	2	50.0	4	80.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	3	100.0	2	18.2	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	16.5
- ปานกลาง	3	16.7	2	66.7	4	100.0	1	14.3	1	20.0	0	0.0	1	20.0	4	100.0	1	100.0	2	66.7	1	33.3	0	0.0	0	0.0	4	36.4	1	50.0	0	0.0	1	16.7	1	33.3	1	50.0	0	0.0	28	32.9
- มาก	15	83.3	1	33.3	0	0.0	5	71.4	4	80.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	33.3	0	0.0	0	0.0	5	45.5	0	0.0	0	0.0	5	83.3	2	66.7	1	50.0	1	100.0	43	50.6
รวม	18	100.0	3	100.0	4	100.0	7	100.0	5	100.0	4	100.0	5	100.0	4	100.0	1	100.0	3	100.0	3	100.0	0	0.0	3	100.0	11	100.0	2	100.0	0	0.0	6	100.0	3	100.0	2	100.0	1	100.0	85	100.0
3. ข้อมูลด้านสาธารณสุข สาธารณูปโภคและสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในครัวเรือน																																										
3.1 ในรอบปีที่ผ่านมา/ปัจจุบัน ท่านและสมาชิกในครอบครัว มีใครเจ็บป่วยหรือไม่																																										
- ไม่เคย	44	53.0	8	47.1	5	38.5	21	61.8	16	66.7	8	50.0	8	53.3	6	75.0	4	50.0	3	33.3	5	38.5	2	33.3	11	61.1	16	64.0	7	77.8	12	63.2	15	51.7	7	50.0	7	53.8	2	50.0	207	54.9
- เคย	39	47.0	9	52.9	8	61.5	13	38.2	8	33.3	8	50.0	7	46.7	2	25.0	4	50.0	6	66.7	8	61.5	4	66.7	7	38.9	9	36.0	2	22.2	7	36.8	14	48.3	7	50.0	6	46.2	2	50.0	170	45.1
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ถ้ามี ระบุโรค (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																																										
1 โรคติดเชื้อ เช่น อหิวาตกโรค วัณโรค และไวรัสตับอักเสบ	0	0.0	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	7.7	0	0.0	0	0.0	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	0.4
2 โรคเนื้องอก รวมมะเร็ง	0	0.0	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	7.7	0	0.0	0	0.0	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	0.4
3 โรคเลือด เช่น โลหิตจาง	1	1.7	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	7.7	1	7.7	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.9
4 โรค[illegible]	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	1	7.7	1	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.2
5 โรคต่อมไร้ท่อ เช่น เบาหวาน ไทรอยด์ คอพอก	5	8.6	3	20.0	2	15.4	3	15.0	1	8.3	1	9.1	2	20.0	0	0.0	1	20.0	3	23.1	0	0.0	3	60.0	3	30.0	2	14.3	0	0.0	2	22.2	8	30.8	3	33.3	3	33.3	1	33.3	46	17.8
6 โรคระบบประสาท	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	0	0.0	0	0.0	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	0.4
7 โรคระบบไหลเวียนเลือด เช่น ความดันโลหิต หัวใจ และหลอดเลือด	17	29.3	6	40.0	4	30.8	6	30.0	3	25.0	5	45.5	1	10.0	0	0.0	0	0.0	2	15.4	6	46.2	2	40.0	0	0.0	3	21.4	0	0.0	4	44.4	9	34.6	4	44.4	3	33.3	2	66.7	77	29.7
8 โรคระบบทางเดินหายใจ เช่น ไข้หวัด และภูมิแพ้	25	43.1	5	33.3	3	23.1	8	40.0	5	41.7	4	36.4	5	50.0	1	50.0	2	40.0	2	15.4	3	23.1	0	0.0	6	60.0	5	35.7	2	100.0	3	33.3	6	23.1	2	22.2	2	22.2	0	0.0	89	34.4
9 โรคระบบกล้ามเนื้อ เช่น ข้อ และกระดูก	1	1.7	0	0.0	1	7.7	1	5.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	2.3
10 โรคระบบย่อยอาหาร เช่น กระเพาะ ลำไส้ ตับ และถุงน้ำดี	4	6.9	1	6.7	0	0.0	1	5.0	1	8.3	1	9.1	2	20.0	0	0.0	1	20.0	1	7.7	2	15.4	0	0.0	0	0.0	2	14.3	0	0.0	0	0.0	1	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	6.6
11 โรคผิวหนัง เช่น ลมพิษ ตุ่มพองใส และผิวหนังอักเสบ	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	0	0.0	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	11.1	0	0.0	2	0.8
12 อุบัติเหตุและการบาดเจ็บ	1	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0.4
13 อื่นๆ ได้แก่ ไขมัน, น้ำตาลในเลือดสูง, โรคหัวใจ	4	6.9	0	0.0	1	7.7	1	5.0	2	16.7	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	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	3.9
รวม	58	100.0	15	100.0	13	100.0	20	100.0	12	100.0	11	100.0	10	100.0	2	100.0	5	100.0	13	100.0	13	100.0	5	100.0	10	100.0	14	100.0	2	100.0	9	100.0	26	100.0	9	100.0	9	100.0	3	100.0	259	100.0

โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (วังสมบูรณ์) ประจำปี 2565

รายละเอียด	องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่											
	หมู่ที่ 1 บ้านวังใหม่		หมู่ที่ 2 บ้านวังศรีทอง		หมู่ที่ 3 บ้านวังสำลี		หมู่ที่ 4 บ้านวังน้ำฝน		หมู่ที่ 6 บ้านคลองหวาย		หมู่ที่ 10 บ้านพัฒนา	
	83		17		13		34		24		16	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.2 วิธีการรักษาเมื่อเกิดการเจ็บป่วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)												
- โรงพยาบาลของรัฐ ได้แก่ รพ.วังสมบูรณ์, รพ.วังน้ำเย็น, รพ.คลองหาด	77	91.7	14	82.4	13	100.0	34	100.0	23	95.8	16	100.0
- คลินิก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- โรงพยาบาลเอกชน ได้แก่ รพ.กรุงเทพ-จันทบุรี	0	0.0	1	5.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- รพ.สต. ได้แก่ รพ.สต.บ้านวังใหม่, รพ.สต.ราชันย์	6	7.1	2	11.8	0	0.0	0	0.0	1	4.2	0	0.0
- แพทย์ทางเลือก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่ ซื้อยาทานเอง	1	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**84**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**
3.3 ท่านคิดว่าสถานพยาบาลในพื้นที่ มีปัญหาในการให้บริการหรือไม่												
- ไม่มี	74	89.2	15	88.2	10	76.9	28	82.4	19	79.2	15	93.8
- มี	9	10.8	2	11.8	3	23.1	6	17.6	5	20.8	1	6.3
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**
ถ้ามี ปัญหาอะไรบ้าง												
- บุคลากรไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ขาดแพทย์เฉพาะทาง	1	6.3	0	0.0	0	0.0	4	50.0	0	0.0	0	0.0
- สถานบริการไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- บริการช้า	6	37.5	1	33.3	1	25.0	4	50.0	1	20.0	1	100.0
- เครื่องมือทางการแพทย์ไม่เพียงพอ	9	56.3	2	66.7	3	75.0	0	0.0	4	80.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่ บริการไม่สุภาพ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**16**	**100.0**	**3**	**100.0**	**4**	**100.0**	**8**	**100.0**	**5**	**100.0**	**1**	**100.0**
3.4 การใช้น้ำในครัวเรือนของท่าน												
1. น้ำดื่ม												
แหล่งที่มา												
- น้ำถัง/ขวด	73	86.9	15	88.2	13	100.0	23	65.7	22	91.7	5	31.3
- น้ำบ่อ/บาดาล	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	2.9	0	0.0	0	0.0
- น้ำฝน	11	13.1	2	11.8	0	0.0	11	31.4	2	8.3	11	68.8
- น้ำประปาผ่านเครื่องกรอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**84**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**35**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**
ความเพียงพอ												
- เพียงพอ	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0
- ไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**
คุณภาพ												
- คุณภาพดี	75	90.4	15	88.2	13	100.0	30	88.2	22	91.7	12	75.0
- น้ำขุ่น/มีตะกอน	8	9.6	2	11.8	0	0.0	4	11.8	2	8.3	4	25.0
- มีกลิ่น/รส	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**
การแก้ไขปัญหา												
- ไม่ได้ทำการแก้ไข/ปรับปรุง	1	12.5	1	50.0	0	0.0	2	50.0	1	50.0	3	75.0
- ทำให้ตกตะกอน/กรอง	7	87.5	1	50.0	0	0.0	2	50.0	1	50.0	1	25.0
- ต้ม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**8**	**100.0**	**2**	**100.0**	**0**	**0.0**	**4**	**100.0**	**2**	**100.0**	**4**	**100.0**
2. น้ำใช้												
- น้ำประปา	65	73.0	16	94.1	10	76.9	15	44.1	23	95.8	0	0.0
- น้ำบ่อ/บาดาล	20	22.5	1	5.9	2	15.4	17	50.0	1	4.2	12	75.0
- น้ำฝน	4	4.5	0	0.0	1	7.7	2	5.9	0	0.0	4	25.0
- น้ำคลอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**89**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**
ความเพียงพอ												
- เพียงพอ	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0
- ไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**
คุณภาพ												
- คุณภาพดี	75	90.4	16	94.1	10	76.9	24	70.6	24	100.0	9	56.3
- น้ำขุ่น/มีตะกอน	7	8.4	1	5.9	3	23.1	10	29.4	0	0.0	7	43.8
- มีกลิ่น/รส	1	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**
การแก้ไขปัญหา												
- ไม่ได้ทำการแก้ไข/ปรับปรุง	6	75.0	1	100.0	2	66.7	5	50.0	0	0.0	4	57.1
- ทำให้ตกตะกอน	2	25.0	0	0.0	1	33.3	5	50.0	0	0.0	3	42.9
- กรอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**8**	**100.0**	**1**	**100.0**	**3**	**100.0**	**10**	**100.0**	**0**	**0.0**	**7**	**100.0**
3.5 ท่านจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)												
- ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง	56	64.4	10	55.6	12	75.0	33	80.5	21	87.5	13	65.0
- นำไปรดต้นไม้	0	0.0	0	0.0	2	12.5	6	14.6	3	12.5	4	20.0
- ปล่อยลงแหล่งน้ำ/คลอง	0	0.0	0	0.0	2	12.5	2	4.9	0	0.0	3	15.0
- ระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	31	35.6	8	44.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**87**	**100.0**	**18**	**100.0**	**16**	**100.0**	**41**	**100.0**	**24**	**100.0**	**20**	**100.0**
3.6 การจัดการมูลฝอยของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)												
- ทิ้งลงถังขยะของเทศบาล/อบต.	80	96.4	15	88.2	11	84.6	34	100.0	21	87.5	16	100.0
- กองแล้วเผา	3	3.6	2	11.8	2	15.4	0	0.0	3	12.5	0	0.0
- ฝังกลบ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ทิ้งกลางแจ้ง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่ ทิ้งลงบ่อขยะ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**
4. สภาพแวดล้อมปัจจุบัน												
4.1 ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)												
1) ฝุ่นละออง												
- ไม่มี	44	53.0	5	29.4	13	100.0	21	61.8	22	91.7	7	43.8
- มี	39	47.0	12	70.6	0	0.0	13	38.2	2	8.3	9	56.3
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**
ก. แหล่งที่มา												
- การจราจร	32	76.2	12	100.0	0	0.0	13	100.0	2	100.0	8	88.9
- การก่อสร้าง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- โรงงานอุตสาหกรรม	10	23.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่ การเผาอ้อย, ลานตากข้าวโพด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**42**	**100.0**	**12**	**100.0**	**0**	**0.0**	**13**	**100.0**	**2**	**100.0**	**9**	**100.0**
ข. ระดับผลกระทบ												
- น้อย	19	48.7	6	50.0	0	0.0	7	53.8	2	100.0	2	22.2
- ปานกลาง	18	46.2	5	41.7	0	0.0	5	38.5	0	0.0	7	77.8
- มาก	2	5.1	1	8.3	0	0.0	1	7.7	0	0.0	0	0.0
รวม	**39**	**100.0**	**12**	**100.0**	**0**	**0.0**	**13**	**100.0**	**2**	**100.0**	**9**	**100.0**
2) เสียงดังรบกวน												
- ไม่มี	59	71.1	7	41.2	13	100.0	25	73.5	24	100.0	9	56.3
- มี	24	28.9	10	58.8	0	0.0	9	26.5	0	0.0	7	43.8
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**
ก. แหล่งที่มา												
- การจราจร	24	100.0	10	100.0	0	0.0	7	77.8	0	0.0	6	85.7
- การก่อสร้าง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0
- โรงงานอุตสาหกรรม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1	0	0.0	1	14.3
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**24**	**100.0**	**10**	**100.0**	**0**	**0.0**	**9**	**100.0**	**0**	**0.0**	**7**	**100.0**

รายละเอียด	องค์การบริหารส่วนตำบลไทยอุดม										องค์การบริหารส่วนตำบลซับมะกรูด	
	หมู่ที่ 2 บ้านซับน้อย		หมู่ที่ 1 บ้านไทยอุดม		หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเคียน		หมู่ที่ 6 บ้านไทยสมาน		หมู่ที่ 7 บ้านใหม่สามัคคี		หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งเจริญ	
	15		8		8		9		13		6	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.2 วิธีการรักษาเมื่อเกิดการเจ็บป่วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)												
- โรงพยาบาลของรัฐ ได้แก่ รพ.วังสมบูรณ์, รพ.วังน้ำเย็น, รพ.คลองหาด	14	93.3	8	100.0	7	77.8	9	100.0	12	85.7	6	100.0
- คลินิก	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0
- โรงพยาบาลเอกชน ได้แก่ รพ.กรุงเทพ-จันทบุรี	0	0.0	0	0.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- รพ.สต. ได้แก่ รพ.สต.บ้านวังใหม่, รพ.สต.ราชันย์	0	0.0	0	0.0	1	11.1	0	0.0	1	7.1	0	0.0
- แพทย์ทางเลือก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่ ซื้อยาทานเอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**9**	**100.0**	**14**	**100.0**	**6**	**100.0**
3.3 ท่านคิดว่าสถานพยาบาลในพื้นที่ มีปัญหาในการให้บริการหรือไม่												
- ไม่มี	9	60.0	4	50.0	6	75.0	6	66.7	8	61.5	6	100.0
- มี	6	40.0	4	50.0	2	25.0	3	33.3	5	38.5	0	0.0
รวม	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**
ถ้ามี ปัญหาอะไรบ้าง												
- บุคลากรไม่เพียงพอ	3	16.7	0	0.0	1	20.0	1	14.3	1	7.1	0	0.0
- ขาดแพทย์เฉพาะทาง	3	16.7	0	0.0	1	20.0	1	14.3	3	21.4	0	0.0
- สถานบริการไม่เพียงพอ	0	0.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0
- บริการช้า	6	33.3	4	57.1	1	20.0	2	28.6	4	28.6	0	0.0
- เครื่องมือทางการแพทย์ไม่เพียงพอ	6	33.3	2	28.6	2	40.0	3	42.9	5	35.7	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่ บริการไม่สุภาพ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**18**	**100.0**	**7**	**100.0**	**5**	**100.0**	**7**	**100.0**	**14**	**100.0**	**0**	**0.0**
3.4 การใช้น้ำในครัวเรือนของท่าน												
1. น้ำดื่ม												
แหล่งที่มา												
- น้ำถัง/ขวด	13	86.7	7	77.8	8	100.0	9	100.0	13	100.0	5	71.4
- น้ำบ่อ/บาดาล	2	13.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้ำฝน	0	0.0	2	22.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	28.6
- น้ำประปาผ่านเครื่องกรอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**15**	**100.0**	**9**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**7**	**100.0**
ความเพียงพอ												
- เพียงพอ	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0
- ไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**
คุณภาพ												
- คุณภาพดี	13	86.7	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0
- น้ำขุ่น/มีตะกอน	2	13.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มีกลิ่น/รส	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**
การแก้ไขปัญหา												
- ไม่ได้ทำการแก้ไข/ปรับปรุง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ทำให้ตกตะกอน/กรอง	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต้ม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**2**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**
2. น้ำใช้												
- น้ำประปา	4	25.0	4	50.0	7	87.5	3	33.3	13	100.0	2	33.3
- น้ำบ่อ/บาดาล	9	56.3	4	50.0	0	0.0	4	44.4	0	0.0	4	66.7
- น้ำฝน	3	18.8	0	0.0	1	12.5	2	22.2	0	0.0	0	0.0
- น้ำคลอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**16**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**
ความเพียงพอ												
- เพียงพอ	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0
- ไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**
คุณภาพ												
- คุณภาพดี	9	60.0	3	30.0	6	75.0	5	55.6	5	38.5	6	100.0
- น้ำขุ่น/มีตะกอน	6	40.0	5	50.0	2	25.0	4	44.4	8	61.5	0	0.0
- มีกลิ่น/รส	0	0.0	2	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**15**	**100.0**	**10**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**
การแก้ไขปัญหา												
- ไม่ได้ทำการแก้ไข/ปรับปรุง	3	50.0	2	28.6	0	0.0	3	75.0	4	50.0	0	0.0
- ทำให้ตกตะกอน	3	50.0	3	42.9	2	100.0	1	25.0	4	50.0	0	0.0
- กรอง	0	0.0	2	28.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**6**	**100.0**	**7**	**100.0**	**2**	**100.0**	**4**	**100.0**	**8**	**100.0**	**0**	**0.0**
3.5 ท่านจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)												
- ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง	12	63.2	7	63.6	7	70.0	7	58.3	9	52.9	6	100.0
- นำไปรดต้นไม้	3	15.8	2	18.2	2	20.0	4	33.3	5	29.4	0	0.0
- ปล่อยลงแหล่งน้ำ/คลอง	2	10.5	2	18.2	1	10.0	1	8.3	3	17.6	0	0.0
- ระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	2	10.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**19**	**100.0**	**11**	**100.0**	**10**	**100.0**	**12**	**100.0**	**17**	**100.0**	**6**	**100.0**
3.6 การจัดการมูลฝอยของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)												
- ทิ้งลงถังขยะของเทศบาล/อบต.	1	6.3	1	12.5	0	0.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0
- กองแล้วเผา	14	87.5	7	87.5	8	100.0	8	88.9	11	68.8	6	100.0
- ฝังกลบ	1	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ทิ้งกลางแจ้ง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่ ทิ้งลงบ่อขยะ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	31.3	0	0.0
รวม	**16**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**16**	**100.0**	**6**	**100.0**
4. สภาพแวดล้อมปัจจุบัน												
4.1 ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)												
1) ฝุ่นละออง												
- ไม่มี	7	46.7	8	100.0	7	87.5	9	100.0	10	76.9	5	83.3
- มี	8	53.3	0	0.0	1	12.5	0	0.0	3	23.1	1	16.7
รวม	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**
ก. แหล่งที่มา												
- การจราจร	8	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	3	75.0	1	100.0
- การก่อสร้าง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- โรงงานอุตสาหกรรม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ ได้แก่ การเผาอ้อย, ลานตากข้าวโพด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**8**	**100.0**	**0**	**0.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**4**	**100.0**	**1**	**100.0**
ข. ระดับผลกระทบ												
- น้อย	6	75.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	1	100.0
- ปานกลาง	2	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**8**	**100.0**	**0**	**0.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**3**	**100.0**	**1**	**100.0**
2) เสียงดังรบกวน												
- ไม่มี	9	60.0	8	100.0	7	87.5	9	100.0	13	100.0	6	100.0
- มี	6	40.0	0	0.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**
ก. แหล่งที่มา												
- การจราจร	5	83.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- การก่อสร้าง	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- โรงงานอุตสาหกรรม	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	**6**	**100.0**	**0**	**0.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**

รายละเอียด	เทศบาลตำบลวังสมบูรณ์						เทศบาลตำบลคลองหาด		เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น								รวม	
	หมู่ที่ 2 บ้านวังไทรทอง		หมู่ที่ 4 บ้านแก่งสำราญ		หมู่ที่ 15 บ้านไทรเงิน		หมู่ที่ 3 บ้านป่าช้างกวาง		หมู่ที่ 4 บ้านเกศแก้ว		หมู่ที่ 13 บ้านมิตรสัมพันธ์		หมู่ที่ 18 บ้านวังบูรพา		หมู่ที่ 19 บ้านวังแก้ว			
	18		25		9		19		29		14		13		4		377	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
3.2 วิธีการรักษาเมื่อเกิดการเจ็บป่วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																		
- โรงพยาบาลของรัฐ ได้แก่ รพ.วังสมบูรณ์, รพ.วังน้ำเย็น, รพ.คลองหาด	18	100.0	25	100.0	9	90.0	16	80.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	**361**	**94.5**
- คลินิก	0	0.0	0	0.0	1	10.0	4	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**7**	**1.8**
- โรงพยาบาลเอกชน ได้แก่ รพ.กรุงเทพ-จันทบุรี	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**	**0.5**
- รพ.สต. ได้แก่ รพ.สต.บ้านวังใหม่, รพ.สต.ราชันย์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**11**	**2.9**
- แพทย์ทางเลือก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- อื่นๆ ได้แก่ ซื้อยาทานเอง	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**	**0.3**
รวม	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**10**	**100.0**	**20**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**382**	**100.0**
3.3 ท่านคิดว่าสถานพยาบาลในพื้นที่ มีปัญหาในการให้บริการหรือไม่																		
- ไม่มี	16	88.9	16	64.0	8	88.9	19	100.0	26	89.7	12	85.7	13	100.0	3	75.0	**313**	**83.0**
- มี	2	11.1	9	36.0	1	11.1	0	0.0	3	10.3	2	14.3	0	0.0	1	25.0	**64**	**17.0**
รวม	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
ถ้ามี ปัญหาอะไรบ้าง																		
- บุคลากรไม่เพียงพอ	0	0.0	7	26.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**13**	**10.6**
- ขาดแพทย์เฉพาะทาง	0	0.0	2	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**15**	**12.2**
- สถานบริการไม่เพียงพอ	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**3**	**2.4**
- บริการช้า	1	50.0	8	30.8	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**41**	**33.3**
- เครื่องมือทางการแพทย์ไม่เพียงพอ	0	0.0	8	30.8	0	0.0	0	0.0	3	100.0	2	100.0	0	0.0	1	100.0	**50**	**40.7**
- อื่นๆ ได้แก่ บริการไม่สุภาพ	0	0.0	1	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**1**	**0.8**
รวม	**2**	**100.0**	**26**	**100.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**3**	**100.0**	**2**	**100.0**	**0**	**0.0**	**1**	**100.0**	**123**	**100.0**
3.4 การใช้น้ำในครัวเรือนของท่าน																		
1. น้ำดื่ม																		
แหล่งที่มา																		
- น้ำถัง/ขวด	13	72.2	18	66.7	7	77.8	17	85.0	25	86.2	14	93.3	11	84.6	4	100.0	**315**	**81.8**
- น้ำบ่อ/บาดาล	0	0.0	1	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**4**	**1.0**
- น้ำฝน	5	27.8	8	29.6	2	22.2	3	15.0	4	13.8	1	6.7	2	15.4	0	0.0	**66**	**17.1**
- น้ำประปาผ่านเครื่องกรอง	0	0.0	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	**18**	**100.0**	**27**	**100.0**	**9**	**100.0**	**20**	**100.0**	**29**	**100.0**	**15**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**385**	**100.0**
ความเพียงพอ																		
- เพียงพอ	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	**377**	**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**
รวม	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
คุณภาพ																		
- คุณภาพดี	17	94.4	22	88.0	9	100.0	19	100.0	27	93.1	14	100.0	12	92.3	4	100.0	**348**	**92.3**
- น้ำขุ่น/มีตะกอน	1	5.6	3	12.0	0	0.0	0	0.0	2	6.9	0	0.0	1	7.7	0	0.0	**29**	**7.7**
- มีกลิ่น/รส	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- อื่นๆ	0	0.0	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	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
การแก้ไขปัญหา																		
- ไม่ได้ทำการแก้ไข/ปรับปรุง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	**9**	**30.0**
- ทำให้ตกตะกอน/กรอง	1	100.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**20**	**66.7**
- ต้ม	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**1**	**3.3**
- อื่นๆ	0	0.0	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**	**4**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**2**	**100.0**	**0**	**0.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**30**	**100.0**
2. น้ำใช้																		
- น้ำประปา	9	50.0	19	76.0	9	100.0	15	65.2	23	76.7	11	78.6	10	76.9	4	100.0	**262**	**67.4**
- น้ำบ่อ/บาดาล	6	33.3	5	20.0	0	0.0	7	30.4	6	20.0	1	7.1	3	23.1	0	0.0	**102**	**26.2**
- น้ำฝน	3	16.7	1	4.0	0	0.0	1	4.3	1	3.3	2	14.3	0	0.0	0	0.0	**25**	**6.4**
- น้ำคลอง	0	0.0	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	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**23**	**100.0**	**30**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**389**	**100.0**
ความเพียงพอ																		
- เพียงพอ	17	94.4	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	**376**	**99.7**
- ไม่เพียงพอ	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**	**0.3**
รวม	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
คุณภาพ																		
- คุณภาพดี	16	88.9	9	34.6	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	**305**	**80.3**
- น้ำขุ่น/มีตะกอน	1	5.6	16	61.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**70**	**18.4**
- มีกลิ่น/รส	1	5.6	1	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**5**	**1.3**
- อื่นๆ	0	0.0	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	**18**	**100.0**	**26**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**380**	**100.0**
การแก้ไขปัญหา																		
- ไม่ได้ทำการแก้ไข/ปรับปรุง	0	0.0	10	58.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**40**	**53.3**
- ทำให้ตกตะกอน	2	100.0	7	41.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**33**	**44.0**
- กรอง	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**	**2.7**
- อื่นๆ	0	0.0	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**	**17**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**75**	**100.0**
3.5 ท่านจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																		
- ระบายลงพื้นดิน/ที่โล่ง	15	55.6	19	55.9	8	80.0	19	100.0	16	55.2	8	53.3	11	73.3	3	75.0	**292**	**67.3**
- นำไปรดต้นไม้	3	11.1	7	20.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	2	13.3	0	0.0	**44**	**10.1**
- ปล่อยลงแหล่งน้ำ/คลอง	3	11.1	6	17.6	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**26**	**6.0**
- ระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	6	22.2	2	5.9	1	10.0	0	0.0	13	44.8	6	40.0	2	13.3	1	25.0	**72**	**16.6**
- อื่นๆ ได้แก่	0	0.0	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	**27**	**100.0**	**34**	**100.0**	**10**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**15**	**100.0**	**15**	**100.0**	**4**	**100.0**	**434**	**100.0**
3.6 การจัดการมูลฝอยของครัวเรือน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																		
- ทิ้งลงถังขยะของเทศบาล/อบต.	18	100.0	23	92.0	9	100.0	0	0.0	24	82.8	13	92.9	13	100.0	4	100.0	**284**	**74.5**
- กองแล้วเผา	0	0.0	2	8.0	0	0.0	19	100.0	4	13.8	1	7.1	0	0.0	0	0.0	**90**	**23.6**
- ฝังกลบ	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**	**0.3**
- ทิ้งกลางแจ้ง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**1**	**0.3**
- อื่นๆ ได้แก่ ทิ้งลงบ่อขยะ	0	0.0	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	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**381**	**100.0**
4. สภาพแวดล้อมปัจจุบัน																		
4.1 ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																		
1) ฝุ่นละออง																		
- ไม่มี	9	50.0	22	88.0	5	55.6	4	21.1	19	65.5	10	71.4	6	46.2	3	75.0	**236**	**62.6**
- มี	9	50.0	3	12.0	4	44.4	15	78.9	10	34.5	4	28.6	7	53.8	1	25.0	**141**	**37.4**
รวม	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
ก. แหล่งที่มา																		
- การจราจร	9	100.0	3	100.0	4	80.0	15	100.0	10	100.0	4	100.0	7	100.0	1	100.0	**133**	**91.1**
- การก่อสร้าง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- โรงงานอุตสาหกรรม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**12**	**8.2**
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- อื่นๆ ได้แก่ การเผาอ้อย, ลานตากข้าวโพด	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**1**	**0.7**
รวม	**9**	**100.0**	**3**	**100.0**	**5**	**100.0**	**15**	**100.0**	**10**	**100.0**	**4**	**100.0**	**7**	**100.0**	**1**	**100.0**	**146**	**100.0**
ข. ระดับผลกระทบ																		
- น้อย	5	55.6	2	66.7	2	50.0	1	6.7	6	60.0	3	75.0	2	28.6	1	100.0	**68**	**48.2**
- ปานกลาง	1	11.1	1	33.3	2	50.0	12	80.0	4	40.0	1	25.0	5	71.4	0	0.0	**64**	**45.4**
- มาก	3	33.3	0	0.0	0	0.0	2	13.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**9**	**6.4**
รวม	**9**	**100.0**	**3**	**100.0**	**4**	**100.0**	**15**	**100.0**	**10**	**100.0**	**4**	**100.0**	**7**	**100.0**	**1**	**100.0**	**141**	**100.0**
2) เสียงดังรบกวน																		
- ไม่มี	13	72.2	24	96.0	6	66.7	3	15.8	19	65.5	10	71.4	5	38.5	3	75.0	**272**	**72.1**
- มี	5	27.8	1	4.0	3	33.3	16	84.2	10	34.5	4	28.6	8	61.5	1	25.0	**105**	**27.9**
รวม	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
ก. แหล่งที่มา																		
- การจราจร	5	100.0	1	100.0	3	100.0	16	100.0	10	100.0	4	100.0	8	100.0	1	100.0	**100**	**95.2**
- การก่อสร้าง	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**	**1.9**
- โรงงานอุตสาหกรรม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**3**	**2.9**
- อื่นๆ	0	0.0	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	**5**	**100.0**	**1**	**100.0**	**3**	**100.0**	**16**	**100.0**	**10**	**100.0**	**4**	**100.0**	**8**	**100.0**	**1**	**100.0**	**105**	**100.0**

โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (วังสมบูรณ์) ประจำปี 2565

รายละเอียด	องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่												องค์การบริหารส่วนตำบลไทยอุดม										องค์การบริหารส่วนตำบลซับมะกรูด		เทศบาลตำบลวังสมบูรณ์						เทศบาลตำบลคลองหาด		เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น								รวม	
	หมู่ที่ 1 บ้านวังใหม่		หมู่ที่ 2 บ้านวังศรีทอง		หมู่ที่ 3 บ้านวังสำลี		หมู่ที่ 4 บ้านวังน้ำฝน		หมู่ที่ 6 บ้านคลองหวาย		หมู่ที่ 10 บ้านพัฒนา		หมู่ที่ 2 บ้านซับน้อย		หมู่ที่ 1 บ้านไทยอุดม		หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเคียน		หมู่ที่ 6 บ้านไทยสมาน		หมู่ที่ 7 บ้านใหม่สามัคคี		หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งเจริญ		หมู่ที่ 2 บ้านวังโพธิ์ทอง		หมู่ที่ 4 บ้านแก่งสำราญ		หมู่ที่ 15 บ้านโพธิ์เงิน		หมู่ที่ 3 บ้านป่าช้างกวาง		หมู่ที่ 4 บ้านเกศแก้ว		หมู่ที่ 13 บ้านมิตรสัมพันธ์		หมู่ที่ 18 บ้านวังบูรพา		หมู่ที่ 19 บ้านวังแก้ว			
	83		17		13		34		24		16		15		8		8		9		13		6		18		25		9		19		29		14		13		4		377	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
ข. ระดับผลกระทบ																																										
น้อย	15	62.5	5	50.0	0	0.0	7	77.8	0	0.0	0	0.0	4	66.7	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	5	50.0	3	75.0	2	25.0	1	100.0	**47**	**44.8**
ปานกลาง	9	37.5	4	40.0	0	0.0	2	22.2	0	0.0	6	85.7	2	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	2	66.7	14	87.5	5	50.0	1	25.0	6	75.0	0	0.0	**52**	**49.5**
- มาก	0	0.0	1	10.0	0	0.0	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	2	40.0	0	0.0	0	0.0	2	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**6**	**5.7**
รวม	**24**	**100.0**	**10**	**100.0**	**0**	**0.0**	**9**	**100.0**	**0**	**0.0**	**7**	**100.0**	**6**	**100.0**	**0**	**0.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**5**	**100.0**	**1**	**100.0**	**3**	**100.0**	**16**	**100.0**	**10**	**100.0**	**4**	**100.0**	**8**	**100.0**	**1**	**100.0**	**105**	**100.0**
3) น้ำเสีย																																										
- ไม่มี	66	79.5	17	100.0	12	92.3	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	**359**	**95.2**
- มี	17	20.5	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**18**	**4.8**
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
ก. แหล่งที่มา																																										
- 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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- โรงงานอุตสาหกรรม	11	64.7	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**12**	**66.7**
- อื่นๆ ได้แก่ ไม่ทราบแหล่งที่มา	6	35.3	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**6**	**33.3**
รวม	**17**	**100.0**	**0**	**0.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**18**	**100.0**
ข. ระดับผลกระทบ																																										
น้อย	2	11.8	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**3**	**16.7**
ปานกลาง	11	64.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**11**	**61.1**
- มาก	4	23.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**4**	**22.2**
รวม	**17**	**100.0**	**0**	**0.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**18**	**100.0**
4) กลิ่นรบกวน																																										
- ไม่มี	83	100.0	17	100.0	13	100.0	31	91.2	24	100.0	12	75.0	14	93.3	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	16	88.9	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	3	75.0	**366**	**97.1**
- มี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	8.8	0	0.0	4	25.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	**11**	**2.9**
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
ก. แหล่งที่มา																																										
- 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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- ขยะมูลฝอย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- โรงงานอุตสาหกรรม (ไม่สามารถระบุแหล่งที่มาได้)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	4	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**8**	**72.7**
- ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ ได้แก่ ฟาร์มเลี้ยงหมู, ฟาร์มเลี้ยงวัว	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	**3**	**27.3**
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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**	**3**	**100.0**	**0**	**0.0**	**4**	**100.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**2**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**1**	**100.0**	**11**	**100.0**
ข. ระดับผลกระทบ																																										
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	**6**	**54.5**
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	50.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	**5**	**45.5**
- 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	0	0.0	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**	**3**	**100.0**	**0**	**0.0**	**4**	**100.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**2**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**1**	**100.0**	**11**	**100.0**
5) เขม่า/ควัน																																										
- ไม่มี	77	92.8	16	94.1	13	100.0	32	94.1	23	95.8	14	87.5	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	**365**	**96.8**
- มี	6	7.2	1	5.9	0	0.0	2	5.9	1	4.2	2	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**12**	**3.2**
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
ก. แหล่งที่มา																																										
- การจราจร	5	83.3	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**6**	**50.0**
- การเผาขยะ	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	0	0.0	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**	**16.7**
- โรงงานอุตสาหกรรม	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	0	0.0	0	0.0	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**	**8.3**
- การเผาพื้นที่การเกษตร	1	16.7	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**3**	**25.0**
- อื่นๆ ได้แก่ เผาอ้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	**6**	**100.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**2**	**100.0**	**1**	**100.0**	**2**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**12**	**100.0**
ข. ระดับผลกระทบ																																										
น้อย	4	66.7	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**10**	**83.3**
ปานกลาง	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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**	**8.3**
- มาก	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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**	**8.3**
รวม	**6**	**100.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**2**	**100.0**	**1**	**100.0**	**2**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**12**	**100.0**
6) ขยะมูลฝอย																																										
- ไม่มี	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	**377**	**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	0	0.0	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	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
ก. แหล่งที่มา																																										
- ที่พักอาศัย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- ตลาดสด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- โรงงานอุตสาหกรรม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**
ข. 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	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	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**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**
7) น้ำท่วมขัง/การระบายน้ำ																																										
- ไม่มี	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	7	87.5	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	**376**	**99.7**
- มี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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**	**0.3**
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
ก. แหล่งที่มา																																										
- ฝนตก	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	0	0.0	0	0.0	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**
- ท่อระบายน้ำอุดตัน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- ไม่มีทางระบายน้ำ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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**	**0**	**0.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**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**
ข. 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	0	0.0	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	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	0	0.0	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**
- 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	0	0.0	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**	**0**	**0.0**	**1**	**100.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**0**	**0.0**	**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**
8) อุบัติเหตุจากการจราจร																																										
- ไม่มี	64	77.1	15	88.2	13	100.0	26	76.5	24	100.0	13	81.3	11	73.3	5	62.5	7	87.5	8	88.9	10	76.9	6	100.0	12	66.7	17	68.0	7	77.8	14	73.7	23	79.3	10	71.4	11	84.6	3	75.0	**299**	**79.3**
- มี	19	22.9	2	11.8	0	0.0	8	23.5	0	0.0	3	18.8	4	26.7	3	37.5	1	12.5	1	11.1	3	23.1	0	0.0	6	33.3	8	32.0	2	22.2	5	26.3	6	20.7	4	28.6	2	15.4	1	25.0	**78**	**20.7**
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
ก. แหล่งที่มา																																										
- ปริมาณรถบนถนน	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	0	0.0	0	0.0	4	44.4	0	0.0	1	50.0	5	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**11**	**11.6**
- สภาพผิวถนนแคบ/ชำรุด	4	18.2	1	33.3	0	0.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0	0	0.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	**10**	**10.5**
- ผู้ขับขี่ประมาทไม่ระมัดระวัง	18	81.8	2	66.7	0	0.0	8	88.9	0	0.0	3	100.0	4	80.0	3	100.0	1	100.0	1	100.0	3	60.0	0	0.0	4	44.4	8	100.0	1	50.0	5	50.0	6	100.0	4	100.0	2	66.7	1	100.0	**74**	**77.9**
- อื่นๆ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	**22**	**100.0**	**3**	**100.0**	**0**	**0.0**	**9**	**100.0**	**0**	**0.0**	**3**	**100.0**	**5**	**100.0**	**3**	**100.0**	**1**	**100.0**	**1**	**100.0**	**5**	**100.0**	**0**	**0.0**	**9**	**100.0**	**8**	**100.0**	**2**	**100.0**	**10**	**100.0**	**6**	**100.0**	**4**	**100.0**	**3**	**100.0**	**1**	**100.0**	**95**	**100.0**
ข. ระดับผลกระทบ																																										
- น้อย	10	52.6	2	100.0	0	0.0	6	75.0	0	0.0	2	66.7	2	50.0	1	33.3	0	0.0	1	100.0	2	66.7	0	0.0	2	33.3	7	87.5	1	50.0	0	0.0	5	83.3	4	100.0	2	100.0	1	100.0	**48**	**61.5**
- ปานกลาง	9	47.4	0	0.0	0	0.0	2	25.0	0	0.0	1	33.3	2	50.0	2	66.7	1	100.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	4	66.7	1	12.5	1	50.0	5	100.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**30**	**38.5**
- 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	0	0.0	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	**19**	**100.0**	**2**	**100.0**	**0**	**0.0**	**8**	**100.0**	**0**	**0.0**	**3**	**100.0**	**4**	**100.0**	**3**	**100.0**	**1**	**100.0**	**1**	**100.0**	**3**	**100.0**	**0**	**0.0**	**6**	**100.0**	**8**	**100.0**	**2**	**100.0**	**5**	**100.0**	**6**	**100.0**	**4**	**100.0**	**2**	**100.0**	**1**	**100.0**	**78**	**100.0**
5. การรับรู้ข่าวสาร ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อโครงการ																																										
5.1 ท่านทราบ/รู้จัก บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด(มหาชน) และบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด หรือไม่																																										
- ไม่รู้จัก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**0**	**0.0**
- รู้จัก	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	**377**	**100.0**
รวม	**83**	**100.0**	**17**	**100.0**	**13**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**	**15**	**100.0**	**8**	**100.0**	**8**	**100.0**	**9**	**100.0**	**13**	**100.0**	**6**	**100.0**	**18**	**100.0**	**25**	**100.0**	**9**	**100.0**	**19**	**100.0**	**29**	**100.0**	**14**	**100.0**	**13**	**100.0**	**4**	**100.0**	**377**	**100.0**
กรณีทราบ ทราบจาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																																										
- การพบเห็นด้วยตัวเอง	57	51.4	9	37.5	5	31.3	25	51.0	13	38.2	11	45.8	13	56.5	3	20.0	4	44.4	3	27.3	10	58.8	4	66.7	13	52.0	14	31.1	4	36.4	9	47.4	17	37.8	10	55.6	10	58.8	4	80.0	**238**	**45.4**
- ญาติพี่น้อง/เพื่อนบ้าน	30	27.0	11	45.8	8	50.0	12	24.5	16	47.1	6	25.0	5	21.7	6	40.0	4	44.4	5	45.5	4	23.5	2	33.3	9	36.0	14	31.1	5	45.5	10	52.6	18	40.0	6	33.3	5	29.4	1	20.0	**177**	**33.8**
- การประชุมชี้แจงโครงการ	13	11.7	3	12.5	2	12.5	5	10.2	2	5.9	2	8.3	0	0.0	1	6.7	0	0.0	2	18.2	0	0.0	0	0.0	1	4.0	3	6.7	1	9.1	0	0.0	7	15.6	1	5.6	1	5.9	0	0.0	**44**	**8.4**
- เจ้าหน้าที่ของโครงการ	9	8.1	1	4.2	1	6.3	6	12.2	3	8.8	4	16.7	3	13.0	4	26.7	1	11.1	1	9.1	2	11.8	0	0.0	2	8.0	12	26.7	1	9.1	0	0.0	3	6.7	1	5.6	1	5.9	0	0.0	**55**	**10.5**
- แผ่นพับ/การติดประกาศ	2	1.8	0	0.0	0	0.0	1	2.0	0	0.0	1	4.2	2	8.7	1	6.7	0	0.0	0	0.0	1	5.9	0	0.0	0	0.0	1	2.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**9**	**1.7**
- อื่นๆ ได้แก่ ทราบจากสมาคมชาวไร่อ้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	2.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	**1**	**0.2**
รวม	**111**	**100.0**	**24**	**100.0**	**16**	**100.0**	**49**	**100.0**	**34**	**100.0**	**24**	**100.0**	**23**	**100.0**	**15**	**100.0**	**9**	**100.0**	**11**	**100.0**	**17**	**100.0**	**6**	**100.0**	**25**	**100.0**	**45**	**100.0**	**11**	**100.0**	**19**	**100.0**	**45**	**100.0**	**18**	**100.0**	**17**	**100.0**	**5**	**100.0**	**524**	**100.0**

โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (วังสมบูรณ์) ประจำปี 2565

รายละเอียด	องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่												องค์การบริหารส่วนตำบลไทยอุดม							
	หมู่ที่ 1 บ้านวังใหม่		หมู่ที่ 2 บ้านวังศรีทอง		หมู่ที่ 3 บ้านวังลำดี		หมู่ที่ 4 บ้านวังน้ำฝน		หมู่ที่ 6 บ้านคลองหวาย		หมู่ที่ 10 บ้านพัฒนา		หมู่ที่ 2 บ้านซับน้อย		หมู่ที่ 1 บ้านไทยอุดม		หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเคียน		หมู่ที่ 6 บ้านไทยสมาน	
	83		17		13		34		24		16		15		8		8		9	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2 การดำเนินงานในปัจจุบันของ บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด(มหาชน) และบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด ก่อให้เกิด ผลดี-ผลเสีย ต่อชุมชนท่านอย่างไร																				
ผลดี																				
1. มีการจ้างแรงงาน-มีงานทำเพิ่มขึ้น คนในพื้นที่มีอาชีพ/มีงานทำ																				
ผลกระทบ																				
- ไม่มี	28	33.7	7	41.2	5	38.5	8	23.5	9	37.5	4	25.0	4	26.7	0	0.0	2	25.0	2	22.2
- มี	55	66.3	10	58.8	8	61.5	26	76.5	15	62.5	12	75.0	11	73.3	8	100.0	6	75.0	7	77.8
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																				
- น้อย	11	20.0	3	30.0	2	25.0	5	19.2	3	20.0	1	8.3	4	36.4	3	37.5	2	33.3	2	28.6
- ปานกลาง	29	52.7	7	70.0	6	75.0	16	61.5	7	46.7	8	66.7	4	36.4	3	37.5	2	33.3	2	28.6
- มาก	15	27.3	0	0.0	0	0.0	5	19.2	5	33.3	3	25.0	3	27.3	2	25.0	2	33.3	3	42.9
รวม	55	100.0	10	100.0	8	100.0	26	100.0	15	100.0	12	100.0	11	100.0	8	100.0	6	100.0	7	100.0
2. สภาพเศรษฐกิจในท้องถิ่น ทำให้ชุมชนเจริญมากขึ้น																				
ผลกระทบ																				
- ไม่มี	29	34.9	8	47.1	5	38.5	7	20.6	10	41.7	4	25.0	4	26.7	1	12.5	3	37.5	2	22.2
- มี	54	65.1	9	52.9	8	61.5	27	79.4	14	58.3	12	75.0	11	73.3	7	87.5	5	62.5	7	77.8
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																				
- น้อย	11	20.4	3	33.3	2	25.0	6	22.2	2	14.3	1	8.3	3	27.3	2	28.6	2	40.0	2	28.6
- ปานกลาง	27	50.0	6	66.7	6	75.0	16	59.3	7	50.0	8	66.7	5	45.5	3	42.9	2	40.0	2	28.6
- มาก	16	29.6	0	0.0	0	0.0	5	18.5	5	35.7	3	25.0	3	27.3	2	28.6	1	20.0	3	42.9
รวม	54	100.0	9	100.0	8	100.0	27	100.0	14	100.0	12	100.0	11	100.0	7	100.0	5	100.0	7	100.0
3. มีการพัฒนาด้านสาธารณูปโภค ด้านการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม ประเพณี																				
ผลกระทบ																				
- ไม่มี	39	47.0	9	52.9	6	46.2	12	35.3	11	45.8	7	43.8	4	26.7	1	12.5	3	37.5	2	22.2
- มี	44	53.0	8	47.1	7	53.8	22	64.7	13	54.2	9	56.3	11	73.3	7	87.5	5	62.5	7	77.8
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																				
- น้อย	6	13.6	2	25.0	1	14.3	2	9.1	1	7.7	0	0.0	3	27.3	3	42.9	2	40.0	2	28.6
- ปานกลาง	25	56.8	6	75.0	6	85.7	16	72.7	7	53.8	6	66.7	5	45.5	2	28.6	2	40.0	2	28.6
- มาก	13	29.5	0	0.0	0	0.0	4	18.2	5	38.5	3	33.3	3	27.3	2	28.6	1	20.0	3	42.9
รวม	44	100.0	8	100.0	7	100.0	22	100.0	13	100.0	9	100.0	11	100.0	7	100.0	5	100.0	7	100.0
4. มีการส่งเสริมสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน																				
ผลกระทบ																				
- ไม่มี	41	49.4	9	52.9	6	46.2	11	32.4	14	58.3	8	50.0	5	33.3	1	12.5	2	25.0	2	22.2
- มี	42	50.6	8	47.1	7	53.8	23	67.6	10	41.7	8	50.0	10	66.7	7	87.5	6	75.0	7	77.8
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																				
- น้อย	6	14.3	2	25.0	2	28.6	3	13.0	1	10.0	0	0.0	4	40.0	2	28.6	2	33.3	2	28.6
- ปานกลาง	23	54.8	6	75.0	5	71.4	16	69.6	4	40.0	5	62.5	3	30.0	3	42.9	2	33.3	2	28.6
- มาก	13	31.0	0	0.0	0	0.0	4	17.4	5	50.0	3	37.5	3	30.0	2	28.6	2	33.3	3	42.9
รวม	42	100.0	8	100.0	7	100.0	23	100.0	10	100.0	8	100.0	10	100.0	7	100.0	6	100.0	7	100.0
5. มีรายได้จากภาษีให้กับหมู่บ้าน/ชุมชน																				
ผลกระทบ																				
- ไม่มี	44	53.0	9	52.9	7	53.8	13	38.2	14	58.3	8	50.0	6	40.0	2	25.0	4	50.0	2	22.2
- มี	39	47.0	8	47.1	6	46.2	21	61.8	10	41.7	8	50.0	9	60.0	6	75.0	4	50.0	7	77.8
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																				
- น้อย	6	15.4	2	25.0	2	33.3	4	19.0	1	10.0	0	0.0	5	55.6	2	33.3	2	50.0	2	28.6
- ปานกลาง	20	51.3	6	75.0	4	66.7	13	61.9	4	40.0	5	62.5	1	11.1	2	33.3	1	25.0	2	28.6
- มาก	13	33.3	0	0.0	0	0.0	4	19.0	5	50.0	3	37.5	3	33.3	2	33.3	1	25.0	3	42.9
รวม	39	100.0	8	100.0	6	100.0	21	100.0	10	100.0	8	100.0	9	100.0	6	100.0	4	100.0	7	100.0
6. ทำให้เกิดการอนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น																				
ผลกระทบ																				
- ไม่มี	44	53.0	9	52.9	8	61.5	17	50.0	14	58.3	9	56.3	5	33.3	2	25.0	4	50.0	2	22.2
- มี	39	47.0	8	47.1	5	38.5	17	50.0	10	41.7	7	43.8	10	66.7	6	75.0	4	50.0	7	77.8
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																				
- น้อย	6	15.4	2	25.0	1	20.0	3	17.6	1	10.0	0	0.0	4	40.0	2	33.3	2	50.0	2	28.6
- ปานกลาง	20	51.3	6	75.0	4	80.0	10	58.8	4	40.0	4	57.1	3	30.0	2	33.3	1	25.0	2	28.6
- มาก	13	33.3	0	0.0	0	0.0	4	23.5	5	50.0	3	42.9	3	30.0	2	33.3	1	25.0	3	42.9
รวม	39	100.0	8	100.0	5	100.0	17	100.0	10	100.0	7	100.0	10	100.0	6	100.0	4	100.0	7	100.0
ผลเสีย																				
1. ฝุ่นละออง																				
ผลกระทบ																				
- ไม่มี	77	92.8	16	94.1	13	100.0	32	94.1	23	95.8	13	81.3	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
- มี	6	7.2	1	5.9	0	0.0	2	5.9	1	4.2	3	18.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																				
- น้อย	2	33.3	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	3	50.0	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
- มาก	1	16.7	0	0.0	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	6	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
2. เสียงดังรบกวน																				
ผลกระทบ																				
- ไม่มี	74	89.2	17	100.0	13	100.0	33	97.1	23	95.8	14	87.5	15	100.0	8	100.0	7	87.5	9	100.0
- มี	9	10.8	0	0.0	0	0.0	1	2.9	1	4.2	2	12.5	0	0.0	0	0.0	1	12.5	0	0.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																				
- น้อย	9	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0
- 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
- 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
รวม	9	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0
3. น้ำเสีย																				
ผลกระทบ																				
- ไม่มี	81	97.6	17	100.0	13	100.0	34	100.0	23	95.8	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
- มี	2	2.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																				
- 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
- ปานกลาง	1	50.0	0	0.0	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	1	50.0	0	0.0	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	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
4. กลิ่นเหม็น																				
ผลกระทบ																				
- ไม่มี	82	98.8	17	100.0	13	100.0	32	94.1	23	95.8	14	87.5	14	93.3	8	100.0	8	100.0	9	100.0
- มี	1	1.2	0	0.0	0	0.0	2	5.9	1	4.2	2	12.5	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																				
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	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
รวม	1	100.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	2	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
5. เขม่าควัน																				
ผลกระทบ																				
- ไม่มี	82	98.8	17	100.0	13	100.0	33	97.1	23	95.8	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
- มี	1	1.2	0	0.0	0	0.0	1	2.9	1	4.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																				
- น้อย	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- 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
- 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
รวม	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0

รายละเอียด	องค์การบริหารส่วนตำบลไทยอุดม		องค์การบริหารส่วนตำบลซับมะกรูด		เทศบาลตำบลวังสมบูรณ์						เทศบาลตำบลคลองหาด		เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น								รวม	
	หมู่ที่ 7 บ้านใหม่สามัคคี		หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งเจริญ		หมู่ที่ 2 บ้านวังไพร์ทอง		หมู่ที่ 4 บ้านแก่งสำราญ		หมู่ที่ 15 บ้านโพธิ์เงิน		หมู่ที่ 3 บ้านป่าช้างกรวง		หมู่ที่ 4 บ้านเกศแก้ว		หมู่ที่ 13 บ้านมิตรสัมพันธ์		หมู่ที่ 18 บ้านวังบูรพา		หมู่ที่ 19 บ้านวังแก้ว			
	13		6		18		25		9		19		29		14		13		4		377	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
5.2 การดำเนินงานในปัจจุบันของ บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด(มหาชน) และบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด ก่อให้เกิด ผลดี-ผลเสีย ต่อชุมชนท่านอย่างไร																						
ผลดี																						
1. มีการจ้างแรงงาน-มีงานทำเพิ่มขึ้น คนในพื้นที่มีอาชีพ/มีงานทำ																						
ผลกระทบ																						
- ไม่มี	3	23.1	4	66.7	5	27.8	4	16.0	2	22.2	13	68.4	11	37.9	4	28.6	5	38.5	1	25.0	121	32.1
- มี	10	76.9	2	33.3	13	72.2	21	84.0	7	77.8	6	31.6	18	62.1	10	71.4	8	61.5	3	75.0	256	67.9
รวม	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																						
- น้อย	4	40.0	0	0.0	4	30.8	10	47.6	2	28.6	0	0.0	1	5.6	2	20.0	2	25.0	1	33.3	62	24.2
- ปานกลาง	3	30.0	2	100.0	6	46.2	3	14.3	3	42.9	6	100.0	12	66.7	6	60.0	5	62.5	1	33.3	131	51.2
- มาก	3	30.0	0	0.0	3	23.1	8	38.1	2	28.6	0	0.0	5	27.8	2	20.0	1	12.5	1	33.3	63	24.6
รวม	10	100.0	2	100.0	13	100.0	21	100.0	7	100.0	6	100.0	18	100.0	10	100.0	8	100.0	3	100.0	256	100.0
2. สภาพเศรษฐกิจในท้องถิ่น ทำให้ชุมชนเจริญมากขึ้น																						
ผลกระทบ																						
- ไม่มี	5	38.5	4	66.7	4	22.2	5	20.0	2	22.2	13	68.4	11	37.9	5	35.7	6	46.2	1	25.0	129	34.2
- มี	8	61.5	2	33.3	14	77.8	20	80.0	7	77.8	6	31.6	18	62.1	9	64.3	7	53.8	3	75.0	248	65.8
รวม	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																						
- น้อย	4	50.0	0	0.0	5	35.7	10	50.0	2	28.6	0	0.0	2	11.1	1	11.1	1	14.3	1	33.3	60	24.2
- ปานกลาง	1	12.5	2	100.0	7	50.0	3	15.0	3	42.9	6	100.0	11	61.1	6	66.7	5	71.4	1	33.3	127	51.2
- มาก	3	37.5	0	0.0	2	14.3	7	35.0	2	28.6	0	0.0	5	27.8	2	22.2	1	14.3	1	33.3	61	24.6
รวม	8	100.0	2	100.0	14	100.0	20	100.0	7	100.0	6	100.0	18	100.0	9	100.0	7	100.0	3	100.0	248	100.0
3. มีการพัฒนาด้านสาธารณูปโภค ด้านการศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม ประเพณี																						
ผลกระทบ																						
- ไม่มี	5	38.5	4	66.7	4	22.2	5	20.0	2	22.2	17	89.5	12	41.4	6	42.9	8	61.5	1	25.0	158	41.9
- มี	8	61.5	2	33.3	14	77.8	20	80.0	7	77.8	2	10.5	17	58.6	8	57.1	5	38.5	3	75.0	219	58.1
รวม	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																						
- น้อย	3	37.5	0	0.0	6	42.9	10	50.0	2	28.6	1	50.0	1	5.9	1	12.5	0	0.0	1	33.3	47	21.5
- ปานกลาง	2	25.0	2	100.0	5	35.7	3	15.0	3	42.9	1	50.0	11	64.7	6	75.0	4	80.0	1	33.3	115	52.5
- มาก	3	37.5	0	0.0	3	21.4	7	35.0	2	28.6	0	0.0	5	29.4	1	12.5	1	20.0	1	33.3	57	26.0
รวม	8	100.0	2	100.0	14	100.0	20	100.0	7	100.0	2	100.0	17	100.0	8	100.0	5	100.0	3	100.0	219	100.0
4. มีการส่งเสริมสนับสนุนกิจกรรมของชุมชน																						
ผลกระทบ																						
- ไม่มี	6	46.2	4	66.7	5	27.8	6	24.0	3	33.3	17	89.5	13	44.8	6	42.9	8	61.5	3	75.0	170	45.1
- มี	7	53.8	2	33.3	13	72.2	19	76.0	6	66.7	2	10.5	16	55.2	8	57.1	5	38.5	1	25.0	207	54.9
รวม	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																						
- น้อย	3	42.9	0	0.0	6	46.2	10	52.6	3	50.0	1	50.0	1	6.3	1	12.5	0	0.0	0	0.0	49	23.7
- ปานกลาง	1	14.3	2	100.0	5	38.5	2	10.5	1	16.7	1	50.0	10	62.5	6	75.0	4	80.0	1	100.0	102	49.3
- มาก	3	42.9	0	0.0	2	15.4	7	36.8	2	33.3	0	0.0	5	31.3	1	12.5	1	20.0	0	0.0	56	27.1
รวม	7	100.0	2	100.0	13	100.0	19	100.0	6	100.0	2	100.0	16	100.0	8	100.0	5	100.0	1	100.0	207	100.0
5. มีรายได้จากภาษีให้กับหมู่บ้าน/ชุมชน																						
ผลกระทบ																						
- ไม่มี	6	46.2	4	66.7	8	44.4	6	24.0	3	33.3	18	94.7	14	48.3	6	42.9	8	61.5	3	75.0	185	49.1
- มี	7	53.8	2	33.3	10	55.6	19	76.0	6	66.7	1	5.3	15	51.7	8	57.1	5	38.5	1	25.0	192	50.9
รวม	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																						
- น้อย	3	42.9	1	50.0	4	40.0	10	52.6	2	33.3	1	100.0	1	6.7	2	25.0	1	20.0	0	0.0	51	26.6
- ปานกลาง	1	14.3	1	50.0	4	40.0	1	5.3	2	33.3	0	0.0	9	60.0	5	62.5	3	60.0	1	100.0	85	44.3
- มาก	3	42.9	0	0.0	2	20.0	8	42.1	2	33.3	0	0.0	5	33.3	1	12.5	1	20.0	0	0.0	56	29.2
รวม	7	100.0	2	100.0	10	100.0	19	100.0	6	100.0	1	100.0	15	100.0	8	100.0	5	100.0	1	100.0	192	100.0
6. ทำให้เกิดการอนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่น																						
ผลกระทบ																						
- ไม่มี	6	46.2	5	83.3	7	38.9	6	24.0	3	33.3	18	94.7	14	48.3	7	50.0	8	61.5	3	75.0	191	50.7
- มี	7	53.8	1	16.7	11	61.1	19	76.0	6	66.7	1	5.3	15	51.7	7	50.0	5	38.5	1	25.0	186	49.3
รวม	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																						
- น้อย	3	42.9	1	100.0	5	45.5	10	52.6	3	50.0	1	100.0	1	6.7	2	28.6	1	20.0	0	0.0	50	26.9
- ปานกลาง	1	14.3	0	0.0	4	36.4	1	5.3	1	16.7	0	0.0	9	60.0	4	57.1	3	60.0	1	100.0	80	43.0
- มาก	3	42.9	0	0.0	2	18.2	8	42.1	2	33.3	0	0.0	5	33.3	1	14.3	1	20.0	0	0.0	56	30.1
รวม	7	100.0	1	100.0	11	100.0	19	100.0	6	100.0	1	100.0	15	100.0	7	100.0	5	100.0	1	100.0	186	100.0
ผลเสีย																						
1. ฝุ่นละออง																						
ผลกระทบ																						
- ไม่มี	13	100.0	6	100.0	18	100.0	23	92.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	362	96.0
- มี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	8.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	4.0
รวม	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																						
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	66.7
- 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	4	26.7
- 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	1	6.7
รวม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	100.0
2. เสียงดังรบกวน																						
ผลกระทบ																						
- ไม่มี	12	92.3	6	100.0	18	100.0	24	96.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	361	95.8
- มี	1	7.7	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	16	4.2
รวม	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																						
- น้อย	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	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
- 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
รวม	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	100.0
3. น้ำเสีย																						
ผลกระทบ																						
- ไม่มี	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	374	99.2
- 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	3	0.8
รวม	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																						
- 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	1	33.3
- 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	1	33.3
- 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	1	33.3
รวม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0
4. กลิ่นเหม็น																						
ผลกระทบ																						
- ไม่มี	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	370	98.1
- 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	7	1.9
รวม	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																						
- 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	2	28.6
- 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	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
รวม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	100.0
5. เขม่าควัน																						
ผลกระทบ																						
- ไม่มี	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	374	99.2
- 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	3	0.8
รวม	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																						
- 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	3	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
- 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
รวม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0

โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (วังสมบูรณ์) ประจำปี 2565

รายละเอียด	หมู่ที่ 1 บ้านวังใหม่		หมู่ที่ 2 บ้านวังศรีทอง		หมู่ที่ 3 บ้านวังลำลี		หมู่ที่ 4 บ้านวังน้ำฝน		หมู่ที่ 6 บ้านคลองหวาย		หมู่ที่ 10 บ้านพัฒนา		หมู่ที่ 2 บ้านซับน้อย		หมู่ที่ 1 บ้านไทยอุดม		หมู่ที่ 4 บ้านหนองตะเคียน		หมู่ที่ 6 บ้านไทยสมาน		หมู่ที่ 7 บ้านใหม่สามัคคี		หมู่ที่ 8 บ้านทุ่งเจริญ		หมู่ที่ 2 บ้านวังโพธิ์ทอง		หมู่ที่ 4 บ้านแก่งสำราญ		หมู่ที่ 15 บ้านโพธิ์เงิน		หมู่ที่ 3 บ้านป่าช้างกวาง		หมู่ที่ 4 บ้านเกศแก้ว		หมู่ที่ 13 บ้านมิตรสัมพันธ์		หมู่ที่ 18 บ้านวังบูรพา		หมู่ที่ 19 บ้านวังแก้ว		รวม	
	องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่												องค์การบริหารส่วนตำบลไทยอุดม										องค์การบริหารส่วนตำบลซับมะกรูด		เทศบาลตำบลวังสมบูรณ์						เทศบาลตำบลคลองหาด		เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น									
	83		17		13		34		24		16		15		8		8		9		13		6		18		25		9		19		29		14		13		4		377	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6. มีการแย่งใช้สาธารณูปโภคและบริการชุมชน																																										
ผลกระทบ																																										
- ไม่มี	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	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	0	0.0	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	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																																										
- 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	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
7. มีปัญหาสุขภาพอนามัย																																										
ผลกระทบ																																										
- ไม่มี	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	15	93.8	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	376	99.7
- มี	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0.3
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
ระดับผลดี-ผลเสีย																																										
- 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	0	0.0	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	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	0	0.0	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
- 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	0	0.0	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	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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
- จากผลกระทบ/ผลเสียที่ได้รับ ท่านได้แจ้งหรือร้องเรียนต่อหน่วยงานใดหรือไม่																																										
- ไม่ได้แจ้ง	16	100.0	17	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	44	100.0
- แจ้งต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบได้แก่ เจ้าหน้าที่โครงการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	16	100.0	17	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	44	100.0
- ปัญหาของท่านได้รับการแก้ไขหรือไม่																																										
- ได้รับการแก้ไขแล้ว	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ได้รับการแก้ไขบางส่วน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ยังไม่ได้รับการแก้ไข	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อื่น........	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
5.3 ความคิดเห็นในภาพรวมของท่านที่มีต่อ บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด(มหาชน) และบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด ในรอบปีที่ผ่านมา/ปัจจุบัน																																										
- มีผลดีมากกว่าผลเสีย	58	69.9	11	64.7	8	61.5	24	70.6	18	75.0	11	68.8	11	73.3	8	100.0	5	62.5	7	77.8	9	69.2	2	33.3	15	83.3	25	100.0	7	77.8	5	26.3	21	72.4	10	71.4	9	69.2	3	75.0	267	70.8
- มีผลดีพอๆกับผลเสีย	22	26.5	6	35.3	4	30.8	10	29.4	5	20.8	4	25.0	4	26.7	0	0.0	3	37.5	2	22.2	2	15.4	4	66.7	3	16.7	0	0.0	2	22.2	12	63.2	8	27.6	4	28.6	4	30.8	1	25.0	100	26.5
- มีผลเสียมากกว่าผลดี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	3	3.6	0	0.0	1	7.7	0	0.0	1	4.2	1	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	15.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	10.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	2.7
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
5.4 ท่านมีความเชื่อมั่นในการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด(มหาชน) และบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด หรือไม่																																										
- เชื่อมั่น	62	74.7	11	64.7	10	76.9	27	79.4	18	75.0	12	75.0	12	80.0	6	75.0	6	75.0	7	77.8	8	61.5	5	83.3	16	88.9	17	68.0	7	77.8	14	73.7	26	89.7	11	78.6	10	76.9	4	100.0	289	76.7
- ไม่เชื่อมั่น	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	21	25.3	6	35.3	3	23.1	7	20.6	6	25.0	4	25.0	3	20.0	2	25.0	2	25.0	2	22.2	5	38.5	1	16.7	2	11.1	8	32.0	2	22.2	5	26.3	3	10.3	3	21.4	3	23.1	0	0.0	88	23.3
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
5.5 ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ของบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด(มหาชน) และบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด หรือไม่																																										
- ไม่เคย	41	49.4	12	70.6	10	76.9	21	61.8	16	66.7	12	75.0	12	80.0	1	12.5	8	100.0	7	77.8	11	84.6	4	66.7	13	72.2	8	32.0	5	55.6	19	100.0	19	65.5	8	57.1	10	76.9	4	100.0	241	63.9
- เคย	42	50.6	5	29.4	3	23.1	13	38.2	8	33.3	4	25.0	3	20.0	7	87.5	0	0.0	2	22.2	2	15.4	2	33.3	5	27.8	17	68.0	4	44.4	0	0.0	10	34.5	6	42.9	3	23.1	0	0.0	136	36.1
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
กรณีเคยเข้าร่วม ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมใด																																										
- เข้ารวมกิจกรรมกับหน่วยงานราชการ	13	23.2	3	33.3	1	25.0	5	26.3	5	38.5	1	25.0	1	25.0	2	18.2	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	20.0	8	21.1	3	50.0	0	0.0	4	30.8	2	28.6	1	25.0	0	0.0	52	25.4
- เข้ารวมกิจกรรมกับศาสนสถาน เช่น กฐิน, ผ้าป่า, บริจาคสิ่งของ และงานกีฬา	19	33.9	3	33.3	1	25.0	7	36.8	5	38.5	0	0.0	2	50.0	4	36.4	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	5	50.0	10	26.3	2	33.3	0	0.0	3	23.1	1	14.3	3	75.0	0	0.0	66	32.2
- รวมกิจกรรมในชุมชนด้านการศึกษา เช่น มอบทุนการศึกษา	3	5.4	1	11.1	0	0.0	2	10.5	1	7.7	0	0.0	0	0.0	3	27.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	30.0	7	18.4	1	16.7	0	0.0	1	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	10.7
- เข้าเยี่ยมชมภายในโครงการ เช่น ระบบบำบัดน้ำเสีย, ระบบบำบัดอากาศ	7	12.5	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	7.7	1	25.0	1	25.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	13	34.2	0	0.0	0	0.0	1	7.7	2	28.6	0	0.0	0	0.0	29	14.1
- อื่นๆ ได้แก่ จากการประชุม	14	25.0	2	22.2	2	50.0	4	21.1	1	7.7	2	50.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	2	100.0	1	33.3	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	30.8	2	28.6	0	0.0	0	0.0	36	17.6
รวม	56	100.0	9	100.0	4	100.0	19	100.0	13	100.0	4	100.0	4	100.0	11	100.0	0	0.0	2	100.0	3	100.0	2	100.0	10	100.0	38	100.0	6	100.0	0	0.0	13	100.0	7	100.0	4	100.0	0	0.0	205	100.0
5.6 ท่านรับทราบข่าวสาร / รับรู้การจัดกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ของบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด(มหาชน) และบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด หรือไม่																																										
- ไม่ทราบ	12	14.5	3	17.6	4	30.8	7	20.6	8	33.3	6	37.5	7	46.7	2	25.0	3	37.5	2	22.2	7	53.8	3	50.0	9	50.0	2	8.0	4	44.4	11	57.9	8	27.6	3	21.4	3	23.1	3	75.0	107	28.4
- ทราบ	71	85.5	14	82.4	9	69.2	27	79.4	16	66.7	10	62.5	8	53.3	6	75.0	5	62.5	7	77.8	6	46.2	3	50.0	9	50.0	23	92.0	5	55.6	8	42.1	21	72.4	11	78.6	10	76.9	1	25.0	270	71.6
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
กรณีรับทราบ ท่านทราบจากแหล่งใด																																										
- เจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์	27	24.1	7	31.8	2	15.4	11	27.5	6	23.1	4	26.7	4	33.3	2	20.0	2	40.0	4	33.3	1	11.1	1	20.0	4	22.2	17	33.3	1	16.7	1	10.0	8	27.6	4	26.7	4	26.7	0	0.0	110	25.8
- บอร์ดประชาสัมพันธ์ศาลากลางหมู่บ้าน	18	16.1	5	22.7	1	7.7	7	17.5	4	15.4	2	13.3	2	16.7	2	20.0	0	0.0	4	33.3	2	22.2	0	0.0	5	27.8	13	25.5	3	50.0	0	0.0	3	10.3	2	13.3	3	20.0	1	50.0	77	18.0
- เสียงตามสายหมู่บ้าน	26	23.2	4	18.2	5	38.5	8	20.0	7	26.9	4	26.7	5	41.7	4	40.0	2	40.0	4	33.3	4	44.4	2	40.0	5	27.8	12	23.5	2	33.3	3	30.0	5	17.2	3	20.0	4	26.7	1	50.0	110	25.8
- ประชุมประจำเดือนหมู่บ้าน	35	31.3	5	22.7	4	30.8	12	30.0	7	26.9	4	26.7	1	8.3	1	10.0	0	0.0	0	0.0	2	22.2	1	20.0	2	11.1	6	11.8	0	0.0	0	0.0	10	34.5	5	33.3	3	20.0	0	0.0	98	23.0
- อื่นๆ ได้แก่ ทราบจากเพื่อนบ้าน	6	5.4	1	4.5	1	7.7	2	5.0	2	7.7	1	6.7	0	0.0	1	10.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	2	11.1	3	5.9	0	0.0	6	60.0	3	10.3	1	6.7	1	6.7	0	0.0	32	7.5
รวม	112	100.0	22	100.0	13	100.0	40	100.0	26	100.0	15	100.0	12	100.0	10	100.0	5	100.0	12	100.0	9	100.0	5	100.0	18	100.0	51	100.0	6	100.0	10	100.0	29	100.0	15	100.0	15	100.0	2	100.0	427	100.0
5.7 ท่านคิดว่าข่าวสารกิจกรรมต่างๆ ของบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด(มหาชน) และบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด มีประโยชน์ต่อท่านหรือไม่																																										
- ไม่มี	8	9.6	1	5.9	1	7.7	3	8.8	1	4.2	0	0.0	2	13.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	8.0	0	0.0	1	5.3	3	10.3	2	14.3	2	15.4	1	25.0	27	7.2
- มี	75	90.4	16	94.1	12	92.3	31	91.2	23	95.8	16	100.0	13	86.7	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	23	92.0	9	100.0	18	94.7	26	89.7	12	85.7	11	84.6	3	75.0	350	92.8
รวม	83	100.0	17	100.0	13	100.0	34	100.0	24	100.0	16	100.0	15	100.0	8	100.0	8	100.0	9	100.0	13	100.0	6	100.0	18	100.0	25	100.0	9	100.0	19	100.0	29	100.0	14	100.0	13	100.0	4	100.0	377	100.0
กรณีข่าวสารกิจกรรมต่างๆ มีประโยชน์ต่อท่าน มีประโยชน์อย่างไร																																										
- ได้รับทราบกิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงานต่างๆ ของโครงการอย่างต่อเนื่อง	63	67.0	14	77.8	9	64.3	25	65.8	18	66.7	12	60.0	12	70.6	7	70.0	7	77.8	9	90.0	11	68.8	5	83.3	18	78.3	23	71.9	8	80.0	14	77.8	21	77.8	12	92.3	9	75.0	2	66.7	299	71.7
- โครงการฯ มีการแจ้งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้ชุมชนรับทราบเป็นประจำทุกเดือนผ่านแผ่นพับประชาสัมพันธ์	31	33.0	4	22.2	5	35.7	13	34.2	9	33.3	8	40.0	5	29.4	3	30.0	2	22.2	1	10.0	5	31.3	1	16.7	5	21.7	9	28.1	2	20.0	4	22.2	6	22.2	1	7.7	3	25.0	1	33.3	118	28.3
- อื่นๆ............	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	94	100.0	18	100.0	14	100.0	38	100.0	27	100.0	20	100.0	17	100.0	10	100.0	9	100.0	10	100.0	16	100.0	6	100.0	23	100.0	32	100.0	10	100.0	18	100.0	27	100.0	13	100.0	12	100.0	3	100.0	417	100.0
5.8 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อการดำเนินงานของบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด(มหาชน) และบริษัท อี เอส พลังงาน จำกัด																																										
- เพิ่มเติมการประชาสัมพันธ์ข่าวสารอย่างต่อเนื่อง	35	31.3	7	30.4	5	25.0	17	31.5	15	42.9	6	25.0	7	36.8	3	21.4	2	18.2	4	33.3	7	35.0	0	0.0	9	36.0	22	50.0	3	25.0	1	4.8	0	0.0	6	37.5	4	22.2	0	0.0	153	29.1
- สนับสนุนและมีกิจกรรมร่วมกับชุมชนอย่างต่อเนื่อง	43	38.4	10	43.5	8	40.0	21	38.9	12	34.3	9	37.5	8	42.1	4	28.6	5	45.5	5	41.7	7	35.0	6	66.7	12	48.0	10	22.7	5	41.7	17	81.0	22	73.3	9	56.3	8	44.4	3	50.0	224	42.7
- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยประสานงาน รับทราบปัญหาที่เกิดขึ้นต่อชุมชน	13	11.6	3	13.0	2	10.0	8	14.8	7	20.0	4	16.7	2	10.5	2	14.3	1	9.1	1	8.3	3	15.0	0	0.0	3	12.0	8	18.2	2	16.7	1	4.8	5	16.7	1	6.3	2	11.1	1	16.7	69	13.1
- แสดงความรับผิดชอบต่อความเสียหายทั้งชีวิต/ทรัพย์สินและสิ่งแวดล้อม หากผลการสอบสวน/สืบสวน พบว่า มีสาเหตุมาจากการกระทำของบริษัทฯ	2	1.8	1	4.3	0	0.0	1	1.9	0	0.0	1	4.2	2	10.5	1	7.1	2	18.2	0	0.0	2	10.0	2	22.2	1	4.0	0	0.0	0	0.0	2	9.5	1	3.3	0	0.0	1	5.6	1	16.7	20	3.8
- พิจารณารับคนงานในท้องถิ่นเข้าทำงาน	8	7.1	1	4.3	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	3	6.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.6	0	0.0	13	2.5
- จัดสรรงบประมาณของโครงการในการช่วยเหลือชุมชน	8	7.1	1	4.3	1	5.0	0	0.0	1	2.9	0	0.0	0	0.0	4	28.6	1	9.1	2	16.7	1	5.0	0	0.0	0	0.0	1	2.3	2	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.6	1	16.7	24	4.6
- ขยายช่วงวัน-เวลาในการเปิดหีบอ้อย	1	0.9	0	0.0	1	5.0	3	5.6	0	0.0	3	12.5	0	0.0	0	0.0	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	3.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	1.7
- สนับสนุนกิจกรรมของผู้สูงอายุ	1	0.9	0	0.0	3	15.0	2	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	3.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	1.3
- ควบคุมการจราจรของรถบรรทุกอ้อยในช่วงเปิดหีบ	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	0.2
- พิจารณารับคนงานให้กับผู้พิการ/ผู้สูงอายุ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.7	0	0.0	1	4.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	5.6	0	0.0	4	0.8
- อยากให้โครงการมีการลงพื้นที่ชุมชนเป็นประจำ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	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	11.1	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	0.2
รวม	112	100	23	100	20	100	54	100	35	100	24	100	19	100	14	100	11	100	12	100	20	100	9	100	25	100	44	100	12	100	21	100	30	100	16	100	18	100	6	100	525	100.0

ภาคผนวก 56ข

เอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS)

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.21 การปรับปรุงล่าสุด : 2020.10.21

1 การประกาศถึงสารหรือส่วนผสม และผู้ผลิต

- ชื่อทางการค้า Iron(II) sulphate
- เลขที่ราคาขาย CH0529
- จำนวน EC: 231-753-5
- เลขที่ EU: 026-003-01-4
- การประยุกต์ใช้สาร/ การนำ ผลิตภัณฑ์ผลิตภัณฑ์เพื่อการใช้งานปฏิบัติการ
- รายละเอียดของผู้จัดหาข้อมูลสำหรับความปลอดภัย
- ผู้ผลิต/ ผู้จัดหา
CARLO ERBA REAGENTS
Chaussée du Vexin
Parc d'Affaires des Portes - BP616
27106 VAL DE REUIL Cedex
Téléphone: +33 (0)2 32 09 20 00
Télécopie: +33 (0)2 32 09 20 20
- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวได้จาก
Q.A / Normative
email: MSDS_CER-SDS@cer.dgroup.it
- เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน:
โทรฉุกเฉินนอกเวลาทำงาน 1669
ศูนย์พิษวิทยาศาสตร์ 1554

กระบุม (WSB)	ชื่อเอกสาร SDS Iron(II) sulphate
	เลขเอกสาร EXT-SFOb-SF-61
	วันที่บังคับใช้ 5 พ.ย. 2564
	แก้ไขครั้งที่ 00
	จำนวนหน้า
ทบทวนโดย	อนุมัติโดย

2 การชี้ให้ทราบถึงความเป็นอันตราย

- การจำแนกประเภทของสารหรือสารผสม

Acute Tox. 4 H302 เป็นอันตรายเมื่อกลืนเข้าไป
Skin Irrit. 2 H315 เป็นสารที่ทำให้เกิดการระคายเคืองผิวหนัง
Eye Irrit. 2 H319 เป็นสารที่ทำให้เกิดการระคายเคืองอย่างร้ายแรงต่อดวงตา

- องค์ประกอบของฉลาก
- องค์ประกอบของฉลากของ GHS ตามได้รับการปรับปรุงแนวทางสิ่งแวดล้อมตามข้อบังคับของระบบการจัดและติดฉลาก (GHS)
- อาจพิจารณาที่ต้องเป็นอันตราย

GHS07

สัญญาณเตือน คำเตือน !
- ประกาศสัญลักษณ์เป็นอันตราย
เป็นอันตรายเมื่อกลืนเข้าไป
เป็นสารที่ทำให้เกิดการระคายเคืองผิวหนัง
เป็นสารที่ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตาอย่างร้ายแรงถึงขั้น
- ประกาศการป้องกันความปลอดภัย
ล้างให้ทั่วบริเวณที่การระคายเคือง
สวมถุงมือป้องกัน/ ชุดป้องกัน/ ที่ป้องกันหน้า
คำแนะนำ : ระวังน้ำล้างระวังไม่ให้ผลิตภัณฑ์ตกลงสู่ระบบท่อระบายน้ำ
หากเกิดการระคายเคืองที่ผิวหนัง : โทรขอคำปรึกษา/ การรักษาพยาบาลจากแพทย์
ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนและซักก่อนนำกลับมาใช้ใหม่

ไม่ควบคุม (WSB)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.21 การปรับปรุงล่าสุด : 2020.10.21

ชื่อทางการค้า Iron(II) sulphate

(ต่อหน้า 1)

- หากการตรวจเช็คที่ผิดปกติ : โทรขอคำปรึกษา/ การรักษาพยาบาลจากแพทย์
- อันตรายอื่นๆ
- ผลของ PBT และการประเมิน vPvB
- PBT: ไม่สามารถใช้ได้
- vPvB: ไม่สามารถใช้ได้

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

- สูตรสัญลักษณ์ทางเคมี: สาร
- การระบุเลขที่ CAS
ferrous sulfate heptahydrate
- เลขที่ดัชนี
- จำนวน EC: 231-753-5
- เลขที่ EU: 026-003-01-4

4 มาตรการปฐมพยาบาล

- คำอธิบายมาตรการปฐมพยาบาล
- ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป
อาการรากที่เกิดจากเกิดขึ้นหลังจากเหตุการณ์ไม่เกิดขึ้นจะต้องเป็นเวลาหลายชั่วโมงหลังจากการสัมผัสสาร 48 ชั่วโมงหรือจนปรากฏแล้ว
- หลังจากการสูดดมเข้าไปเข้าไป โดยการนำผู้ที่ได้รับสารไปยังสถานที่ปลอดภัยทันที
- หลังจากการสัมผัสถูกผิวหนัง
ล้างด้วยน้ำและสบู่ปริมาณมากๆ
หากมีอาการไม่สบายการระคายเคืองผิวหนังให้ปรึกษาแพทย์
- หลังจากการสัมผัสถูกตา
ระคายเคืองผู้ได้รับสารที่ถูกตาเป็นเวลาหลายนาทีภายการไม่ได้ขึ้นไปปรึกษาแพทย์
ต้องการจำแนกประเภทแพทย์โดยทันที
- หลังจากการกลืนเข้าไป:
ให้ดื่มน้ำปริมาณมากๆ
ห้ามการชักนำให้ปรึกษาแพทย์
- ข้อมูลรายละเอียดสำหรับแพทย์ ผลลัพธ์ทางชีวภาพของการเกิดปฏิกิริยาทางเคมี
- อาการสำคัญทั่วเป็นรายละเอียดการ เช่นผลิตเป็นเบื้องต้นและต่อๆ และอาการ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องแบบเฉียบพลัน
- ข้อปรึกษาของการที่ต้องแจ้งกับการรักษาจากแพทย์ในที่เกี่ยวกับการป้องกันพิเศษที่จำเป็น
หากเกิดเหตุให้ทำตามขั้นตอน (ที่ตรงกับข้อมูล)

5 มาตรการดับเพลิง

- สารที่ใช้ดับเพลิง
- สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม
ควรใช้ปริมาณน้ำที่เป็นเกรดไม่ได้ส่งผลกระทบที่ถูกต้องการดับไฟหรือไฟมีขนาดใหญ่
ใช้วิธีดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม
- อันตรายเฉพาะอย่างที่เกิดจากสารหรือส่วนผสม
Sulfur Oxides (SOx)
ควันที่ปล่อยออกมาจากไฟไหม้
เหล็กออกไซด์
- คำแนะนำสำหรับพนักงานดับเพลิง
- อุปกรณ์ป้องกันตัว อย่างเหมาะสมที่เกิดจากการระเบิดหรือการหมดไฟมีเข้าไป

ไม่ควบคุม (WSB)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.21 การปรับปรุงล่าสุด : 2020.10.21

ชื่อทางการค้า Iron(II) sulphate

(ต่อหน้า 2)

- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติม ให้ทราบเป็นสำหรับการผลิตที่อยู่ในเงื่อนไขการทำงานปกติ

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

- การป้องกันส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกัน และขั้นตอนดำเนินการเมื่อเกิดการเปื้อนกลิ่น
โดยการที่ผู้ปฏิบัติงานที่จะการเข้าใกล้ผลิตภัณฑ์ไปยังเข้าการการเข้าใกล้ผลิตภัณฑ์ที่มีความเสี่ยงต่อผู้ปฏิบัติงานต้องได้รับเครื่องป้องกันที่มีอุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสมแล้ว
ควรใช้ถังไม่รั่วซึมกระบอกสูบกาลที่ดี
- การไม่ควรสูดดมสิ่งแวดล้อมต่างหน้า:
จะปล่อยให้ระบายไปที่ดี/ ดี
อย่าปล่อยให้เข้าไปในน้ำบ่อ/ น้ำบนดินหรือที่ดิน
- วิธีดำเนินการและวัสดุสำหรับการบรรจุและการกำจัดการสกปรก:
เก็บขึ้นโดยวิธีทางเครื่องกล
ทิ้งวัสดุที่เปื้อนเชื้อเพลิงของเสียตามระเบียบข้อบังคับ 13
หากมีผู้เป็นพิษเครื่องสูดเกี่ยวและเป็นระเบิด
- การอ้างอิงถึงส่วนอื่น
ดูข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการระเบิดส่วนที่ 7
ดูข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการป้องกันส่วนบุคคลส่วนที่ 8
ดูข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการกำจัดส่วนที่ 13

7 การจัดการและการเก็บรักษาในสภาพปลอดภัยและปลอดภัย

- การจัดเก็บ
- การป้องกันล่วงหน้าสำหรับการจัดการด้านความปลอดภัย
ป้องกันการเกิดฝุ่น
หากมีฝุ่นที่ก่อเครื่องดูดเก็บออกไปนอก
- ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยและการระเบิด หลีกเลี่ยงไม่ให้ไฟ
- เงื่อนไขในการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย, รวมถึงสิ่งที่เข้ากันไม่ได้ใดๆ
- การจัดเก็บ
- ข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติตามสำหรับห้องเก็บและภาชนะบรรจุ ไม่มีข้อกำหนดพิเศษ
- ข้อมูลรายละเอียดด้านการจัดเก็บในกรณีที่จัดเก็บร่วม ไม่ได้กำหนด
- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มด้านสภาพการจัดเก็บ ไม่มี
- การระบุถึงการกินสุดการใช้ ไม่มีข้อมูลที่เพิ่มเติมเกี่ยวข้องเกี่ยวข้อง

ไม่ควบคุม (WSB)

8 การควบคุมการสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

- ข้อมูลรายละเอียดเครื่องมือวัดปริมาณ ตามการวัดแบบดั้งเดิมจำนวนความละเอียดการเทคนิคเป็นต้น ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติมจากที่ระบุในส่วนที่ 7
- การควบคุมการสัมผัส

ส่วนผสมพร้อมค่าขอบเขตที่ต้องเฝ้าดูในสถานที่ปฏิบัติงาน		
ferrous sulfate heptahydrate		
REL (US)	ค่าระยะยาว: 1 mg/m³ as Fe	
TLV (US)	ค่าระยะยาว: 1 mg/m³ as Fe	
DNELs		
ทางผิวหนัง	DNEL (workers-systemic chronic effects)	2.8 mg/kg

- ข้อมูลรายละเอียดเครื่อง ราคาที่ถูกต้องและเร่งรีบสำหรับการวัดปริมาณเป็นต้น

(ต่อหน้า 4)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.21 การปรับปรุงล่าสุด : 2020.10.21

ชื่อทางการค้า Iron(II) sulphate

(ต่อหน้า 3)

- การควบคุมการสัมผัส
- อุปกรณ์ป้องกันรับส่วนบุคคล
- มาตรการการป้องกันและสุขอนามัยทั่วไป
ให้ปฏิบัติตามการป้องกันระบบที่ปฏิบัติสำหรับเมื่อขนย้ายผลิตภัณฑ์
ล้างมือก่อนการพักผ่อนที่เป็นอาหารหรือเครื่องดื่มและอาหารสัตว์
ให้ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนและสกปรกออก
หลีกเลี่ยงการสัมผัสถูกตาและผิวหนัง
- การป้องกันการถูกเยาวชนเข้าไป โดยอุปกรณ์ป้องกันสำหรับการประกอบวิชาชีพและอุปกรณ์ป้องกันเฉพาะที่
- การป้องกันมือ
เลือกวัสดุที่ทนทานต่อการกัดกร่อนจากสารเคมีที่ใช้ในการเตรียมน้ำยาสารเคมีและการเจือจาง

ถุงมือป้องกัน

ถุงมือยาง
- วัสดุที่ใช้สำหรับถุงมือ
ถุงมือที่ใช้เมื่อสัมผัสกับสารเคมีที่ทนต่อสารที่ปนเปื้อนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องมีการสูงสุดต่อผู้ปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงต่อผู้ปฏิบัติงานที่ต้องมีการสวมถุงมือป้องกันที่มีอุปกรณ์ป้องกันที่ดี
- ระยะเวลาที่ใช้ในการทดสอบน้ำยาวัสดุที่ใช้ทำถุงมือ
ผู้ผลิตถุงมือป้องกันจะต้องคลอบคลุมทางเวลาที่ใช้ในการทดสอบและต้องมีการตรวจสอบด้วย
- ถุงมือที่ทำจากวัสดุแท้ที่เหมาะสำหรับการสัมผัสตลอดเวลา
ถุงมือที่ทนระยะสัมผัสประมาณ 480 นาที
ทางเลือกวัสดุ NR
ความหนาของผนังวัสดุ: ≥ 0.6มม.
- การป้องกันตา

แว่นตาป้องกันดวงตา

ข้อจำกัดและการตรวจสอบสำหรับการป้องกันผิวให้เหมาะสมกับการทำงาน
โดยการที่ผู้ประกอบวิชาชีพที่ต้องจัดการกับผลิตภัณฑ์ให้ได้ตลอด 6 ชั่วโมงขึ้นไปต้องมีการประเมินผลด้วย
- มาตรการการจัดการความเสี่ยง จำนวนรูปแบบที่ปฏิบัติงานตามเทคนิค

ไม่ควบคุม (WSB)

9 คุณสมบัติด้านกายภาพและเคมีพื้นฐาน

- ข้อมูลคุณสมบัติพื้นฐานทางกายภาพและเคมี	
ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป	278.05 g
- สัณฐาน :	
รูปลักษณ์	แกนเป็นแข็ง
สี	ขาวเขียวอ่อน
- กลิ่น	ไม่มีกลิ่น
- เกณฑ์กลิ่น :	ไม่ได้กำหนดไว้.
- ค่า pH	ไม่สามารถใช้ได้
- การเปลี่ยนสถานะ:	
จุดหลอมเหลว/ จุดเยือกแข็งและสาย	> 400 °C
จุดเดือด/ จุดเดือดเกิดเดือด	ไม่ได้กำหนด
- จุดวาบไฟ	ไม่สามารถใช้ได้
- ความสามารถติดไฟ (ของแข็งและก๊าซ)	ผลิตภัณฑ์ไม่ไหม้
- ขีดจำกัดการระเบิด	ไม่ได้กำหนดไว้.
- การเผาไหม้ด้วยตัวเอง	ไม่ได้กำหนดไว้.

(ต่อหน้า 5)

(ต่อหน้า 4)

· ปัญหาความจากการหายใจ	ผลิตภัณฑ์ไม่ได้มีวัตถุระเบิดจากการหายใจ
· ขอบเขตการหายใจ	
ขั้นต่ำ	ไม่ได้กำหนดไว้.
ขั้นสูง	ไม่ได้กำหนดไว้.
· ความคงตัว	ไม่สามารถตั้งได้
· ความหนาแน่น ที่ 20 °C	1.89 g/cm³
· ความหนาแน่นของบัลค์	ไม่ได้กำหนดไว้.
· ความหนาแน่นของไอ	ไม่สามารถตั้งได้
· อัตราการระเหย	ไม่สามารถตั้งได้
· ความสามารถในการละลายน้ำ	/
ความสามารถละลายเป็นการกลายเนื้อเดียวทุกสะพมสมกับน้ำ ที่ 20 °C	400 g/l
· ค่าประสิทธิภาพการแยกตัว (เอ็น-ออกทานอล/น้ำ)	ไม่ได้กำหนดไว้.
· ความเป็น	
(ไอนาบิล) พลศาสตร์	ไม่สามารถตั้งได้
(ลิแมเมิล) จลนศาสตร์	ไม่สามารถตั้งได้
· ข้อมูลอื่นๆ	ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

10 ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

· ปฏิกิริยาได้ดูใน See 10.3
· เสถียรภาพทางเคมี
· การสลายตัวด้วยความร้อน / ช่วงเวลาที่ต้องหลีกเลี่ยง ไม่มีการสลายตัวถ้าใช้งานและเก็บรักษาตามที่กำหนดไว้
· ความเป็นไปได้ของการเกิดปฏิกิริยาอันตรายและปริมาณสารและสภาพที่เกิดความรุนแรงต่างๆ
· วัสดุที่ต้องหลีกเลี่ยงเป็นต้น ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· วัสดุที่เข้ากันไม่ได้: ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· ผลิตภัณฑ์จากการสลายตัวของผลิตภัณฑ์:
In case of fire: Sulfur oxides (SOx)
หลักออกไซด์

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา

· ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา
· ความเป็นพิษอย่างเฉียบพลัน:

· การจัดประเภทตามค่า	LD/LC50
ทางปาก	LD50 500 mg/kg (ATE)

· อาการทางคลินิกเกี่ยวกับ
· บนผิวหนัง ทำให้ระคายเคืองต่อผิวหนังและมีขุดขึ้นในช่วงมูกของปากหลังจากนำเนื้อกลืนกลืน
· ที่ตาเดา
ระคายเคืองเล็กน้อยทันทีหลังจากสารไหลจากกระดาษเข้าที่ตาเดา
ทำให้ตาแดง
· การทำให้ไวต่อ ไม่มีการทดสอบเกี่ยวกับการ
· ข้อมูลรายละเอียดอื่นๆ (เกี่ยวกับการทดลองทางพิษวิทยา) ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

ไม่ควบคุม
(WSB)

12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

· ความเป็นพิษ
· ความเป็นพิษต่อที่เกี่ยวกับน้ำ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· การสลายตัวของการย่อยสลาย ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

(ต่อหน้า 6)

(ต่อหน้า 5)

· การปฏิบัติต่อระบบสภาพแวดล้อม
· การขนส่งทางอากาศที่อาจเกิดขึ้น ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· การปล่อยแบบไม่ตั้งใจ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับนิเวศวิทยา
· หมายเหตุทั่วไป
ไม่ปรากฏผลิตภัณฑ์ของน้ำ
เป็นอันตรายต่อน้ำระดับ 1 (กฎข้อบังคับของเยอรมัน)(การประเมินด้วยตัวเอง):เป็นอันตรายเล็กน้อยต่อน้ำ
อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้เจือจางหรือผลิตภัณฑ์เป็นจำนวนมากไปถึงน้ำดื่มเส้นทางน้ำใต้ดินระบบน้ำเสีย
· ผลของ PBT และการประเมิน vPvB
· PBT: ไม่สามารถตั้งได้
· vPvB: ไม่สามารถตั้งได้
· ผลข้างเคียงอื่นๆ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

13 ข้อพิจารณาในการกำจัด

· วิธีการกำจัดของเสีย
· คำแนะนำ
ต้องไม่ทิ้งปนกับขยะจากบ้านเรือนอย่างปล่อยให้ผลิตภัณฑ์เข้าสู่ระบบระบายน้ำเสีย
ติดต่อกับผู้จัดการขยะเพื่อการบำบัดความเหมาะสมสำหรับการปล่อยทิ้งโรงงาน
· ภาชนะบรรจุที่ไม่ได้ทำความสะอาด คำแนะนำการแยกบรรจุที่ปะเชื่อมแล้วตามข้อบังคับท้องถิ่นหรือส่งเพื่อการรีไซเคิลภายในเดียวกันกับผลิตภัณฑ์
คำแนะนำ
ภาชนะที่ต้องทิ้งตามกฎระเบียบที่เป็นทางการ
บรรจุภัณฑ์ที่ยังไม่ได้ทำความสะอาดอาจต้องทิ้งเช่นเดียวกันกับผลิตภัณฑ์
· การบำบัดทางเคมีของน้ำที่ปนเปื้อน

14 ข้อมูลการขนส่ง

· เบอร์ UN:	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	ยกเลิก
· ชื่อการขนส่งที่เหมาะสมตามของ UN	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	ยกเลิก
· ชั้นเป็นอันตรายจากการขนส่ง	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
· ประเภท	ยกเลิก
· กลุ่มของการบรรจุ	
· ADR/RID, IMDG, IATA	ยกเลิก
· สิ่งที่เป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม	
· สารที่เป็นพิษทางทะเล	ไม่ใช่
· การป้องกันพิเศษสำหรับผู้ใช้	ไม่สามารถตั้งได้
· การขนส่งจำนวนใหญ่ตามภาคผนวก 2 ของ MARPOL73/78 และรหัส IBC	ไม่สามารถตั้งได้
· "กฎระเบียบพิเศษแบบ" ของ UN	ยกเลิก

ไม่ควบคุม
(WSB)

(ต่อหน้า 7)

(ต่อหน้า 6)

15 ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

· ความปลอดภัย สุขภาพและระเบียบ/กฎเกณฑ์เกี่ยวกับสารเคมีที่เฉพาะเจาะจงสารเกี่ยวกับสารผสม
· ปัญหาข้อจำกัดรุนแรงมาก
· การจำกัดการใช้งาน สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· การปล่อย สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· การปฏิสัมพันธ์ สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· ยาฆ่าแมลง สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· การเร่งงานอุตสาหกรรม สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· การมลภาวะสิ่งแวดล้อม สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· ห้าเนื้อยสารเสมือนที่มีอยู่แห่งของประเทศไทย (กรมโรงงานอุตสาหกรรม) สารที่อยู่ในรายการ
· กฎหมายของประเทศ
· ประเทศสิ่งที่เป็นอันตรายต่อน้ำ สิ่งที่เป็นอันตรายต่อน้ำประเภท 1 (การประเมินด้วยตัวเอง): เป็นอันตรายเล็กน้อยต่อน้ำ
· การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี: ไม่ได้ดำเนินการตามการประเมินความปลอดภัยของสารเคมี

16 ข้อมูลอื่นๆ

ข้อมูลข้อมูลนี้ได้ความรู้จะเป็นของการเป็นเหล็กอย่างไรก็ตามข้อมูลนี้ไม่ได้การรับประกันจากการปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ผลมีผลการของผลิตภัณฑ์ไม่สามารถนำเป็นการทดสิ่งชี้ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับกฎ
· หน่วยงานที่ออก SDS: Q.A / Normative
· คำย่อและชื่อย่อที่ผลิตขึ้น:
RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organization
RCT: Risk Characterization Table
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
· เกณฑ์ที่มา
Globally Harmonized System, GHS
ADR, IMDG, IATA
· * ข้อมูลเปรียบเทียบกับฉบับก่อนหน้าไปแล้ว .

ไม่ควบคุม
(WSB)

1 การบ่งชี้สารเคมีหรือสารผสม และผู้ผลิต

· รักษาผลิตภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์
· ชื่อทางการค้า mercury sulphate
· เลขที่รายชื่อ CH0035
· จำนวน EC:
231-992-5
· เลขที่ EU:
080-002-00-6
· การใช้งานที่ถูกต้อง/ที่ไม่ควร การค้า ผลิตภัณฑ์ที่ถูกนำไปใช้งานที่ห้องปฏิบัติการ
· รายละเอียดของผู้จัดหาข้อมูลด้านความปลอดภัย
· ผู้ผลิต/ ผู้จัดหา
CARLO ERBA REAGENTS
Chaussée du Vexin
Parc d'Affaires des Portes - BP616
27106 VAL DE REUIL Cedex
Téléphone: +33 (0)2 32 09 20 00
Télécopie: +33 (0)2 32 09 20 20
· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมได้จาก
Q.A / Normative
email: MSDS_CER-SDS@cer.dgroup.it
· หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน:
โรงพยาบาลศิริราช โทรศัพท์ 1669
ศูนย์พิษวิทยาศาสตร์ 1554

ชื่อเอกสาร SDS mercury sulphate	
หมายเลขเอกสาร EXT-SF06-SF-00	
วันที่ประกาศใช้ 5 เม.ย. 2564	
ครั้งที่ 00	
หน้าที่	
หมวดที่ 1/10	อนุมัติโดย

ควบคุม
(WSB)

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

· การจำแนกประเภทของสารหรือสารผสม

ตัวกระโดดและกระดูกไม่ดี

Acute Tox. 2	H300	เป็นอันตรายถึงชีวิตหากกลืนเข้าไป
Acute Tox. 1	H310	เป็นอันตรายถึงตายหากสัมผัสกับผิวหนัง
Acute Tox. 2	H330	เป็นอันตรายถึงชีวิตหากสูดหายใจเข้า

สิ่งอันตรายต่อร่างกาย

STOT RE 2	H373	อาจเป็นอันตรายต่อไต/ตับ/ระบบประสาทส่วนกลางหรือไขกระดูกหากสัมผัสเป็นเวลานานหรือซ้ำๆ

สิ่งแวดล้อม

Aquatic Acute 1	H400	มีพิษเฉียบพลันต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
Aquatic Chronic 1	H410	มีพิษเรื้อรังต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำที่ก่อให้เกิดผลกระทบระยะยาว

ไม่ควบคุม
(WSB)

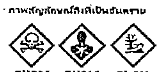
· องค์ประกอบของฉลาก
· องค์ประกอบของฉลากของ GHS สารที่ต้องการจัดประเภทและติดฉลากตามข้อบังคับของระบบฉลากสากลเพื่อการจัดประเภท (GHS)

(ต่อหน้า 2)

ชื่อทางการค้า mercury sulphate

(ต่อจากหน้า 1)

· ภาพสัญลักษณ์สิ่งที่เป็นอันตราย



GHS06 GHS08 GHS09

· คำสัญญาณ อันตราย
· ประกาศสิ่งที่เป็นอันตราย
อันตรายร้ายแรง หากมีการกลืนกิน, มีการสัมผัสกับผิวหนัง หรือ หากมีการสูดดม.
อาจเป็นสาเหตุทำให้อวัยวะเกิดความเสียหายจากการสัมผัสเป็นเวลานานหรือซ้ำๆ
มีพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำพร้อมผลกระทบระยะยาว
· ประกาศการป้องกันระมัดระวังภัย
ใช้งานนอกอาคารเท่านั้นหรือในบริเวณที่มีการถ่ายเทอากาศดี
สวมถุงมือป้องกัน/เสื้อผ้าป้องกัน
[ในกรณีที่การระบายอากาศไม่เพียงพอ] สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ
หากกลืนกินเข้าไป: โทรศัพท์ถึงศูนย์พิษวิทยา/แพทย์ ทันที
หากสูดดมเข้าไป: นำบุคคลไปยังที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ และพักในท่าที่หายใจได้สะดวก
กำจัดสิ่งที่บรรจุ/ภาชนะบรรจุตามกฎระเบียบท้องถิ่น
· อันตรายอื่นๆ
· ผลของ PBT และการประเมิน vPvB
· PBT: ไม่สามารถใช้ได้
· vPvB: ไม่สามารถใช้ได้

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

· คุณลักษณะทางเคมี: สาร

· การระบุเลขที่ CAS
Mercury(II) sulphate

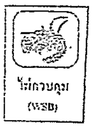
· เลขที่ทะเบียน

· จำนวน EC: 231-992-5

· เลขที่ EU: 080-002-00-6

4 มาตรการปฐมพยาบาล

· คำอธิบายถึงมาตรการปฐมพยาบาล
· ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป
ให้ถอดเสื้อผ้าที่เปรอะเปื้อนผลิตภัณฑ์ออกทันที
ให้ถอดอุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจออกหลังจากที่ถอดเสื้อผ้าที่เปรอะเปื้อนออกเรียบร้อยแล้วเท่านั้น
ในกรณีที่หายใจผิดปกติหรือการหายใจหยุดลงให้ใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจ
· หลังจากการสูดหายใจเข้าไป
หายใจเอาอากาศบริสุทธิ์หรือให้ออกซิเจนแล้วพบแพทย์
ในกรณีที่หมดสติให้นอนตะแคงในท่าที่มั่นคงเพื่อการเคลื่อนย้าย
· หลังจากการสัมผัสถูกผิว
ล้างด้วยน้ำและสบู่แล้วล้างออกให้ทั่วทันที
ไม่ควรใช้ตัวทำละลายหรือทินเนอร์ในการทำความสะอาดผิวหนัง
พบแพทย์ทันที
หากมีอาการระคายเคืองที่ผิวหนังให้ปรึกษาแพทย์
· หลังจากการสัมผัสถูกตา
พบแพทย์ทันที
ล้างตาโดยเปิดเปลือกตาไว้ใต้น้ำไหลเป็นเวลาหลายนาทีแล้วไปปรึกษาแพทย์



(ต่อหน้า 3)

ชื่อทางการค้า mercury sulphate

(ต่อจากหน้า 2)

· หลังจากการกลืนเข้าไป:
หากอาเจียนให้ระวังการสำลักเข้าทางเดินหายใจ
พบแพทย์ทันที
· ข้อมูลรายละเอียดสำหรับแพทย์ และผลกระทบที่สำคัญของสารเคมีต่อสุขภาพ
· อาการที่สำคัญส่วนใหญ่และผลกระทบ ทั้งชนิดเฉียบพลันและล่าช้า แสดงอาการ metallic taste.
· ข้อบ่งชี้ของอาการที่ต้องเข้ารับการรักษาจากแพทย์ทันทีและการบำบัดพิเศษที่จำเป็น B.A.L. (British Anti Lewisite)

5 มาตรการผจญเพลิง

· สารที่ใช้ดับเพลิง
· สารดับเพลิงที่เหมาะสม
ควรใช้วิธีดับเพลิงที่เหมาะสมกับสิ่งแวดล้อมและสภาพโดยรอบ
ใช้วิธีดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม
· อันตรายเฉพาะอย่างที่เกิดจากสารหรือส่วนผสม
Sulfur Oxides (SOx)
ควันที่มีองค์ประกอบเป็นพิษ
· คำแนะนำสำหรับพนักงานดับเพลิง
· อุปกรณ์ป้องกันภัย
อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสำหรับการหายใจทางปาก
อย่าสูดหายใจเอาแก๊สที่เกิดจากการระเบิดหรือการเผาไหม้เข้าไป
· ข้อมูลรายละเอียดเสริม ให้ความเย็นแก่ภาชนะบรรจุที่อยู่ในอันตรายด้วยน้ำฉีด

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

· การป้องกันส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกัน และขั้นตอนดำเนินการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน
ในกรณีที่ผู้เป็นกลางสั้นหรืออากาศเป็นพิษ ควรเข้าใช้เครื่องช่วยหายใจในกรณีที่มีความเข้มข้นสูงหรือผู้เป็นกลางนานให้ใช้เครื่องป้องกันที่มีอุปกรณ์ช่วยหายใจในตัว
ตรวจให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศที่ดีพอ
· การให้ความคุ้มครองสิ่งแวดล้อมล่วงหน้า:
อย่าปล่อยให้เข้าไปในท่อน้ำทิ้ง/ น้ำผิวดินหรือใต้ดิน
แจ้งผู้มีอำนาจที่เกี่ยวข้องในกรณีที่เกิดการไหลรั่วเข้าสู่น้ำหรือระบบระบายน้ำ
อย่าปล่อยให้ซึมลงไปใต้ดิน/ ดิน
ในกรณีที่เกิดการรั่วซึมเข้าในพื้นดินให้แจ้งผู้มีอำนาจที่เกี่ยวข้อง
· วิธีดำเนินการและวัสดุสำหรับการบรรจุและการทำความสะอาด:
เก็บขึ้นโดยวิธีทางกล
ตรวจให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศที่ดีพอ
ทิ้งวัสดุที่ปนเปื้อนเป็นของเสียตามรายการในบัญชี 13
หากมีฝุ่นให้หาเครื่องดูดเพื่อแยกฝุ่นออก
· การอ้างอิงถึงส่วนอื่น
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องความปลอดภัยในการขนถ่ายจากส่วนที่ 7
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลจากส่วนที่ 8
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องการกำจัดจากส่วนที่ 13

7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

· การขนถ่าย
· การป้องกันล่วงหน้าสำหรับการจัดการด้านความปลอดภัย
กำจัดฝุ่นให้หมด
ป้องกันการเกิดฝุ่น
หากมีฝุ่นให้หาเครื่องดูดเพื่อแยกฝุ่นออก
สวมอุปกรณ์ป้องกันสำหรับการหายใจเมื่อจัดการที่มีปริมาณมากๆโดยไม่มีเครื่องระบายอากาศที่เหมาะสม
ปิดฝาภาชนะให้แน่น

(ต่อหน้า 4)

ชื่อทางการค้า mercury sulphate

(ต่อจากหน้า 3)

เปิดและถือภาชนะบรรจุด้วยความระมัดระวัง
· ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยและการระเบิด
ผลิตภัณฑ์ไม่ติดไฟ
ต้องอุปกรณ์ป้องกันสำหรับการหายใจไว้ให้พร้อมใช้งาน
· เงื่อนไขในการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย, รวมถึงสิ่งที่เข้ากันไม่ได้ใดๆ
· การจัดเก็บ
· ข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติตามสำหรับห้องเก็บและภาชนะบรรจุ
เก็บสิ่งที่บรรจุตามกฎระเบียบท้องถิ่น
ป้องกันการรั่วไหลสู่พื้นดิน
ใช้ภาชนะบรรจุเฉพาะเพื่อบุคคลให้บรรจุสาร/ ผลิตภัณฑ์นี้เท่านั้น
· ข้อมูลรายละเอียดด้านการจัดเก็บในสถานที่จัดเก็บร่วม ไม่ได้กำหนด
· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มด้านสภาพการจัดเก็บ
ปิดโดยผนึกภาชนะให้แน่นหนา
เก็บในที่ปลอดภัยและใส่กุญแจหรือจำกัดการเข้าถึงเฉพาะผู้เชี่ยวชาญด้านเคมีหรือผู้ช่วยเท่านั้น
· การระบุถึงการสิ้นสุดการใช้ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

8 การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

· ข้อมูลรายละเอียดเสริมสำหรับการออกแบบสิ่งอำนวยความสะดวกทางเทคนิค
ฝักบัวนิรภัยและอ่างล้างตา ต้องใช้ไอเสียเครื่องกล
ไม่มีข้อมูลนอกเหนือจากนี้ดูรายการ 7

· การควบคุมตัวแปร

· ส่วนผสมพร้อมค่าขอบเขตที่ต้องเฝ้าดูในสถานที่ปฏิบัติงาน	
Mercury(II) sulphate	
PEL (US)	ค่าระยะยาว: 0.1 mg/m³ as Hg; see OSHA standard interpretation memo
REL (US)	ค่าระยะยาว: 0.05* mg/m³ Ceiling limit value: 0.1 mg/m³ as Hg; *Vapor; Skin
TLV (US)	ค่าระยะยาว: 0.025 mg/m³ as Hg; Skin; BEI

· ส่วนประกอบต่างๆ ที่มีค่าขีดจำกัดทางชีวภาพ:	
Mercury(II) sulphate	
BEI (US)	35 µg/L Medium: urine Time: prior to shift Parameter: Total inorganic mercury (background) 15 µg/L Medium: blood Time: end of shift at end of workweek Parameter: Total inorganic mercury (background)

· ข้อมูลรายละเอียดเสริม รายการถูกต้องระหว่างที่จัดทำโดยอาศัยการใช้งานเป็นหลัก

· การควบคุมการรับสัมผัส
· อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล
· มาตรการการป้องกันและสุขอนามัยทั่วไป
ให้มีมาตรการป้องกันตามที่ปฏิบัติกันทั่วไปเมื่อขนย้ายเคมีภัณฑ์
เก็บให้ห่างจากสิ่งของที่เป็นอาหารเครื่องดื่มและอาหารสัตว์
ให้ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนและเปรอะเปื้อนออกทันที
เก็บชุดป้องกันแยกต่างหาก

(ต่อหน้า 5)

ชื่อทางการค้า mercury sulphate

(ต่อจากหน้า 4)

ใช้เครื่องดูดฝุ่นทำความสะอาดเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนอย่าใช้วิธีเป่าหรือใช้แปรงปัดเสื้อผ้าที่เปรอะเปื้อนออก
หลีกเลี่ยงการสัมผัสถูกตาและผิวหนัง
ทำความสะอาดผิวหนังให้ทั่วทันทีหลังการขนถ่ายผลิตภัณฑ์
· การป้องกันการสูดหายใจเข้าไป

ในกรณีที่อยู่เป็นเวลาสั้นหรืออากาศเป็นพิษต่ำให้ใช้หน้ากากกรองเครื่องช่วยหายใจ ในกรณีที่มีความเข้มข้นสูงหรืออยู่เป็นเวลานานให้ใช้เครื่องป้องกันที่มีอุปกรณ์ช่วยหายใจในตัว

เครื่องกรอง P3
· การป้องกันมือ
เลือกวัสดุสำหรับถุงมือโดยพิจารณาจากเวลาที่ใช้ในการซึมผ่านอัตราการแพร่และการเสื่อม

ถุงมือป้องกัน

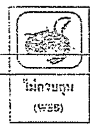
ถุงมือยาง
ใช้ถุงมือป้องกันสารเคมีที่มีสัญลักษณ์ CE หมวดหมู่ที่ 3 เท่านั้น
· วัสดุที่ใช้ทำถุงมือ
การเลือกใช้ถุงมือที่เหมาะสมไม่เพียงแต่ขึ้นอยู่กับวัสดุแต่ยังขึ้นกับมาตรฐานด้านคุณภาพและจะต่างกันระหว่างผู้ผลิตแต่ละราย
ถุงมือที่ใช้หรือสิ่ง
· เวลาที่ใช้ในการทะลุผ่านวัสดุที่ใช้ทำถุงมือ
ผู้ผลิตถุงมือป้องกันจะต้องแจ้งเวลาการทะลุผ่านที่แน่นอนไว้ในการทะลุผ่านและต้องมีการตรวจสอบติดตาม
· การป้องกันตา

แว่นตาที่ครอบปิดสนิท

· ข้อจำกัดและการตรวจตราสำหรับการสัมผัสในสภาพแวดล้อมการทำงาน
ผลิตภัณฑ์จะไม่ได้รับการปล่อยเข้าสู่สิ่งแวดล้อม
ในกรณีที่ปล่อยผลิตภัณฑ์ออกมาโดยมิได้ตั้งใจ ให้ดูส่วนที่ 6 ของข้อมูลด้านความปลอดภัย
· มาตรการการจัดการความเสี่ยง รักษาสุขอนามัยที่ดีทางอุตสาหกรรม

9 คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

· ข้อมูลคุณสมบัติพื้นฐานทางกายภาพและเคมี	
ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป	296.65 g
· ลักษณะ :	
รูปลักษณ์	ผงเนื้อละเอียด
สี	สีขาว
· กลิ่น	ไม่มีกลิ่น
· เกณฑ์กลิ่น :	ไม่ได้กำหนดไว้.
· ค่า pH	ไม่สามารถใช้ได้
· การเปลี่ยนสภาวะ	
จุดหลอมเหลว/ ขอบเขตการหลอมละลาย	> 450 °C
จุดเดือด/ ขอบเขตการเดือด	ไม่ได้กำหนด
· จุดวาบไฟ	ไม่สามารถใช้ได้
· ความสามารถติดไฟ (ของแข็งแก๊ส)	ผลิตภัณฑ์ไม่ติดไฟ
· อุณหภูมิสลายตัว	ไม่ได้กำหนดไว้.
· การเผาไหม้ด้วยตัวเอง	ไม่ได้กำหนดไว้.
· อันตรายจากการระเบิด	ผลิตภัณฑ์ไม่ได้มีอันตรายจากการระเบิด



(ต่อหน้า 6)

(ต่อหน้า 5)

· ขอบเขตการระเบิด	
ขั้นต่ำ	ไม่ได้กำหนดไว้.
ขั้นสูง	ไม่ได้กำหนดไว้.
· ความดันไอ	ไม่สามารถใช้ได้
· ความหนาแน่น ที่ 20 °C	6.47 g/cm³
· ความหนาแน่นจำนวน	670 kg/m³
· ความหนาแน่นสัมพัทธ์	ไม่ได้กำหนดไว้.
· ความหนาแน่นของไอ	ไม่สามารถใช้ได้
· อัตราการระเหย	ไม่สามารถใช้ได้
· ความสามารถในการละลายใน / ความสามารถผสมผสานเมื่อเทียบกับส่วนผสมกับน้ำ ที่ 20 °C	600 g/l
· ตัวทำละลายอินทรีย์	Insoluble
· ค่าสัมประสิทธิ์การแบ่งกลุ่ม (อ็อน-ออกตานอล/น้ำ)	ไม่ได้กำหนดไว้.
· ความหนืด	
(ไดนามิค) พลศาสตร์	ไม่สามารถใช้ได้
(คินเนมิค) จลนศาสตร์	ไม่สามารถใช้ได้
· ข้อมูลอื่นๆ	ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องแนวทางเชิงวิชาการ

10 การเกิดปฏิกิริยาและการเกิดปฏิกิริยา

· ปฏิกิริยาโปรดดู Sec 10.3
· เสถียรภาพทางเคมี
· การสลายตัวด้วยความร้อน / เงื่อนไขที่ต้องหลีกเลี่ยง ไม่มีการสลายตัวถ้าใช้งานและเก็บรักษาไว้.
· ความเป็นไปได้ของการเกิดปฏิกิริยาอันตราย ห้ามปฏิกิริยาด้วยเหตุของการเกิดความรุนแรงต่างๆ
· เงื่อนไขหรือข้อการหลีกเลี่ยง ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องแนวทางเชิงวิชาการ
· วัสดุที่เข้ากันไม่ได้: ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องแนวทางเชิงวิชาการ
· ผลิตภัณฑ์การสลายตัวของผลิตภัณฑ์:
ควันไฟของกำมะถันที่เป็นพิษ
In case of fire: Sulfur oxides (SOx)

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา

· ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา
· ความเป็นพิษอย่างฉับพลัน:

· การจัดแบ่งตามค่า LD/LC50		
หนูถีบจักร	LD50	25 mg/kg (mus)
		57 mg/kg (rat)
หนูตัวเมีย	LD50	625 mg/kg (rat)
ทางการหายใจ	LC50/4 h	0.05 ppm (ATE)

· อาการระคายเคืองเบื้องต้น
· บนผิวหนัง ไม่มีผลกำให้ระคายเคือง
· ที่ดวงตา ไม่ทำให้ระคายเคือง
· การทำให้ไวแพ้ ไม่มีรายงานเชิงยาทพิษ
· ข้อมูลรายละเอียดอื่นๆ (เกี่ยวกับการทดลองทางพิษวิทยา) ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องแนวทางเชิงวิชาการ
· ความเป็นพิษเรื้อรังเกี่ยวเนื่องกัน ผลกระทบโดยทะลุผิวได้กับการกลืนกิน
· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับพิษวิทยา อันตรายจากการบริโภคผ่านผิวหนัง

(ต่อหน้า 7)

(ต่อหน้า 6)

12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

· ความเป็นพิษ
· ความเป็นพิษที่เกี่ยวกับน้ำ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องแนวทางเชิงวิชาการ
· การสลายปูนและการปรองสลาย ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องแนวทางเชิงวิชาการ
· การปฏิบัติต่อระบบบำบัดทางน้ำเสียล้อม
· การสะสมทางชีวภาพที่อาจเกิดขึ้น ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องแนวทางเชิงวิชาการ
· การเปลี่ยนแปลงดินเดิม ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องแนวทางเชิงวิชาการ
· ผลกระทบด้านพิษต่อระบบนิเวศน์
· ข้อพิจารณา เป็นพิษมากต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับนิเวศวิทยา
· ระบบทางหลุดรั่วไป
เป็นอันตรายต่อน้ำดื่ม 3 (กฎข้อบังคับของเยอรมัน)(การประเมินด้วยตนเอง): เป็นอันตรายสูงสุดกับน้ำ
อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ไม่ถึงน้ำโดยไม่ผ่านการบำบัดน้ำเสียเข้าระบบระบายน้ำใต้ดินหรือระบบน้ำเสีย
เป็นอันตรายต่อน้ำดื่มเมื่อมีการรั่วไหลเล็กน้อยเป็นปริมาณที่ใช้ในการทดลอง
เป็นพิษกับปลาและสิ่งมีชีวิตในน้ำ
มีพิษมากต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
· ผลของ PBT และการประเมิน vPvB
· PBT: ไม่สามารถใช้ได้
· vPvB: ไม่สามารถใช้ได้
· ผลข้างเคียงอื่นๆ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องแนวทางเชิงวิชาการ

ไม่กวนทุ่ม
(WSB)

13 ข้อควรคำนึงในการกำจัด

· วิธีการกำจัดของเสีย
· คำแนะนำ
ห้ามไม่ให้เจือปนกับระบบท่อน้ำทิ้งของน้ำปนเปื้อนที่ยังไม่ผ่านการบำบัดน้ำเสีย
ต้องส่งผู้จัดการของเสียที่ได้รับอนุญาตและมีระบบจัดการน้ำเสียเท่านั้น
· การขนส่งรวมถึงบรรจุภัณฑ์ไม่ได้กำหนดความสะอาด การขนส่งรวมถึงบรรจุภัณฑ์ของเสียที่เปื้อนสารที่ระคายเคืองและมีการปฏิบัติเช่นเดียวกับผลิตภัณฑ์
· คำแนะนำ
การกำจัดต้องสอดคล้องกับกฎระเบียบที่เป็นทางการ
บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อนไม่ได้ทำความสะอาดต้องทิ้งเช่นเดียวกับตัวผลิตภัณฑ์
การนำบรรจุภัณฑ์ของน้ำที่เป็นเปื้อน
· การทำความสะอาดที่แนะนำ น้ำยาล้างที่เป็นไปได้คือน้ำทำความสะอาด

14 ข้อมูลการขนส่ง

· เลขที่ UN	
· ADR/RID, IMDG, IATA	UN1645
· ชื่อการขนส่งแห่งสหประชาชาติที่เหมาะสมของ UN	
· ADR/RID	1645 MERCURY SULPHATE, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
· IMDG	MERCURY SULPHATE, MARINE POLLUTANT
· IATA	Mercury sulphate

(ต่อหน้า 8)

(ต่อหน้า 7)

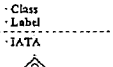
· ป้ายเตือนอันตรายจากการขนส่ง
· ADR/RID

· ประเภท	6.1 (T5) สารพิษ
· ฉลากที่จำเป็นสำหรับ	6.1

· IMDG

· Class	6.1 สารพิษ
· Label	6.1

· IATA



· Class	6.1 สารพิษ
· Label	6.1

ไม่กวนทุ่ม
(WSB)

· กลุ่มของการขนส่งบรรจุ ADR/RID, IMDG, IATA	II
· สารที่เป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม	วัสดุเป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม; Marine Pollutant
· สารที่เป็นพิษต่อทะเล	ใช่ (P)
· เฉพาะการติดฉลาก (ADR/RID):	สัญลักษณ์ (ปลาและต้นไม้)
	สัญลักษณ์ (ปลาและต้นไม้)
· การป้องกันพิเศษสำหรับผู้ใช้	ห้ามติด I: สารพิษ
· รหัสความอันตราย:	60
· หมายเลข EMS	F-A,S-A
· Segregation groups	Heavy metals and their salts (including their organometallic compounds), mercury and mercury compounds
· Stowage Category	A
· การขนส่งจำนวนใหญ่ตามภาคผนวก 2 ของ MARPOL73/78 และกฎ IBC	ไม่สามารถใช้ได้
· การขนส่ง/ข้อมูลรายละเอียดเพิ่ม	
· Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 25 kg On cargo aircraft only: 100 kg
· ADR/RID	
· ปริมาณที่จำกัด (LQ)	500 g
· Excepted quantities (EQ)	Code: E4 Maximum net quantity per inner packaging: 1 g Maximum net quantity per outer packaging: 500 g
· หมวดหมู่การขนส่ง	2
· รหัสการควบคุมการขนถ่ายสินค้า	D/E

(ต่อหน้า 9)

(ต่อหน้า 8)

· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	500 g
· Excepted quantities (EQ)	Code: E4 Maximum net quantity per inner packaging: 1 g Maximum net quantity per outer packaging: 500 g
· "กฎระเบียบต้นแบบ" ของ UN	UN 1645 MERCURY SULPHATE, 6.1, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

15 ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

· ความปลอดภัย สุขภาพและระเบียบ/กฎหมายสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะของสารหรือสารผสม
· บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย
· กรณีฉากการติดฉลาก ชนิดที่ 4
· กรมประมง สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· กรมปศุสัตว์ สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· อาหารและยา ชนิดที่ 4
· กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ชนิดที่ 3
· กรมอุตสาหกรรมพลังงาน สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· ทำเนียบสารเคมีที่ใช้อยู่ในประเทศไทย (กรมโรงงานอุตสาหกรรม) สารที่อยู่ในรายการ
· กฎหมายของประเทศ
· คำแนะนำด้านเคมีคลีน (เวงาบาล)

ส่วนแบ่งตามประเทศ	%
1	50-100

· ประเภทสิ่งที่เป็นอันตรายต่อน้ำ สิ่งที่เป็นอันตรายต่อน้ำประเภท 3 (การประเมินด้วยตนเอง): เป็นอันตรายสูงสุดต่อน้ำ
· การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี: ไม่ได้ดำเนินการตามกระบวนการประเมินความปลอดภัยของสารเคมี

ไม่กวนทุ่ม
(WSB)

16 ข้อมูลอื่นๆ

ข้อมูลรายละเอียดนี้ได้รวบรวมไว้ประเมินระดับเป็นเครื่องมือสำหรับความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ไม่สามารถถือเป็นการรับรองคุณภาพที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบ

· หน่วยงานที่ออก SDS: Q.A / Normative
· คำย่อและชื่อย่อที่ผสมขึ้น
RID: Réglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
P: Marine Pollutant
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 2: Acute toxicity – Category 2
Acute Tox. 1: Acute toxicity – Category 1
STOT RE 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1
· แหล่งข้อมูล
Globally Harmonized System, GHS

(ต่อหน้า 10)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.19 การปรับปรุงใหม่ : 2020.10.19

ชื่อทางการค้า mercury sulphate

(ต่อหน้า 9)

ADR, IMDG, IATA
· * ข้อมูลเปรียบเทียบกับฉบับก่อนหน้านี้ไม่เคย .

ไม่ควบคุม
(WSB)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.07.09 การปรับปรุงใหม่ : 2020.07.09

1 การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

· ลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์
· ชื่อทางการค้า Potassium dichromate
· เลขที่การสั่ง CH0292

· จำนวน EC:
231-906-6
· เลขที่ EU:
024-002-00-6
การประยุกต์ใช้สาร/ การทำ ผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์สำหรับน้ำยาปฏิบัติการ

· รายละเอียดของผู้จัดหาข้อมูลด้านความปลอดภัย
ผู้ผลิต/ ผู้จัดหา
CARLO ERBA REAGENTS
Chaussée du Vexin
Parc d'Affaires des Portes - BP616
27106 VAL DE REUIL Cedex
Téléphone: +33 (0)2 32 09 20 00
Télécopie: +33 (0)2 32 09 20 20
· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมหาได้จาก
Q.A / Normative
email: MSDS_CER-SDS@cer.dgroup.it
หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน:
โทรฉุกเฉินทางการแพทย์ 1669
ศูนย์ควบคุมสารพิษ 1554

ชื่อเอกสาร SDS Potassium dichromate
หมายเลขเอกสาร EXT-SF06-SF-42
วันบังคับใช้ 5 เม.ย. 2564
แก้ไขครั้งที่ 00
สำเนาที่
ควบคุม (WSB)
ทบทวนโดย อนุมัติโดย

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

· การจำแนกประเภทของสารหรือสารผสม

เปลวไฟเหนือวงกลม

Ox. Sol. 2 H272 อาจเร่งให้ไฟ / ออกซิไดเซชร์แรงขึ้น

หัวกระโหลกและกระดูกไขว้

Acute Tox. 3 H301 มีพิษหากกลืนเข้าไป
Acute Tox. 2 H330 เป็นอันตรายถึงชีวิตหากสูดหายใจเข้า

ผิวอันตรายต่อสุขภาพ

Resp. Sens. 1 H334 อาจเป็นสาเหตุให้เกิดการแพ้หรืออาการโรคเกี่ยวหรือหายใจลำบากหากสูดหายใจเข้า
Muta. 1B H340 อาจเป็นสาเหตุให้เกิดข้อบกพร่องทางพันธุกรรม
Carc. 1B H350 อาจเป็นสาเหตุให้เกิดมะเร็ง
Repr. 1B H360 อาจเกิดความเสียหายต่อการเจริญพันธุ์หรือทารกในครรภ์
STOT RE 1 H372 ก่อให้เกิดอันตรายต่อ ระบบทางเดินหายใจ หลังจากได้รับเป็นเวลานานหรือซ้ำ

การกัดกร่อน

Skin Corr. 1B H314 เป็นสาเหตุให้ผิวหนังไหม้อย่างสาหัสและทำอันตรายต่อดวงตา

ไม่ควบคุม
(WSB)

(ต่อที่หน้า 2)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.07.09 การปรับปรุงใหม่ : 2020.07.09

ชื่อทางการค้า Potassium dichromate

(ต่อที่หน้า 1)

สิ่งแวดล้อม

Aquatic Acute 1 H400 มีพิษมากต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
Aquatic Chronic 1 H410 มีพิษมากต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำพร้อมผลกระทบระยะยาว

Acute Tox. 4 H312 เป็นอันตรายหากสัมผัสกับผิวหนัง
Skin Sens. 1 H317 อาจเป็นสาเหตุให้ผิวหนังแสดงอาการแพ้

องค์ประกอบของฉลาก
องค์ประกอบบนฉลากของ GHS ตาม ได้รับการจัดประเภทและติดฉลากตามข้อบังคับของระบบการเตือนล่วงหน้าล่วงหน้า (GHS)
ภาพสัญลักษณ์สี่ที่เป็นอันตราย

GHS03 GHS05 GHS06 GHS08 GHS09

คำพูดบ่งชี้ อันตราย
ประกาศสี่ที่เป็นอันตราย
อาจเร่งให้ไฟ / ออกซิไดเซชร์แรงขึ้น
มีพิษหากกลืนเข้าไป
เป็นอันตรายหากสัมผัสกับผิวหนัง
เป็นอันตรายถึงชีวิตหากสูดหายใจเข้า
เป็นสาเหตุให้ผิวหนังไหม้อย่างสาหัสและทำอันตรายต่อดวงตา
อาจเป็นสาเหตุให้เกิดการแพ้หรืออาการโรคเกี่ยวหรือหายใจลำบากหากสูดหายใจเข้า
อาจเป็นสาเหตุให้ผิวหนังแสดงอาการแพ้
อาจเป็นสาเหตุให้เกิดข้อบกพร่องทางพันธุกรรม
อาจเป็นเหตุให้มีมะเร็ง
อาจเกิดความเสียหายต่อการเจริญพันธุ์หรือทารกในครรภ์
ก่อให้เกิดอันตรายต่อ ระบบทางเดินหายใจ หลังจากได้รับเป็นเวลานานหรือซ้ำ
มีพิษมากต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำพร้อมผลกระทบระยะยาว
ประกาศการป้องกันระหว่างรับภัย
เก็บให้ห่างจากความร้อน/ ประกายไฟ/เปลวไฟ/ ผิวที่ร้อน - ห้ามสูบบุหรี่
สวมถุงมือป้องกัน/เสื้อผ้าป้องกัน/ที่ป้องกันดวงตา/ที่ป้องกันหน้า
[ในกรณีที่การระบายอากาศไม่เพียงพอ] สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ
หากกลืนเข้าไป : ให้ล้างปากด้วยน้ำและให้ดื่มน้ำ
หากสัมผัสถูกผิวหนัง (หรือเส้นผม) ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนเลอะทันที ล้างมือด้วยน้ำ/ ชะล้าง
หากสูดดมเข้าไป. นำผู้ถูกกระไปยังที่มีอากาศบริสุทธิ์ และนอนให้สะดวก
หากเข้าตา : ระคายน้ำอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายๆนาทีถอดคอนแทคเลนซ์ลำเนินอยู่ที่ดีมและสะดวกถ้าระทำให้ระล้างต่อไป
หากมีอาการทางระบบทางเดินหายใจ: โทรศัพท์ถึงศูนย์พิษวิทยา/แพทย์
เก็บในที่มีการระบายอากาศดีควบคุมให้ตู้บรรจุปิดแน่น
· อื่นๆ -
· ผลของ PBT และการประเมิน vPvB
PBT: ไม่สามารถใช้ได้
vPvB: ไม่สามารถใช้ได้

ไม่ควบคุม
(WSB)

(ต่อที่หน้า 3)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.07.09 การปรับปรุงใหม่ : 2020.07.09

ชื่อทางการค้า Potassium dichromate

(ต่อที่หน้า 2)

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

คุณลักษณะทางเคมี: สาร

การระบุสารที่ CAS
Potassium dichromate

· เลขที่ทะเบียน

· จำนวน EC: 231-906-6

· เลขที่ EU: 024-002-00-6

4 มาตรการปฐมพยาบาล

· คำอธิบายถึงมาตรการปฐมพยาบาล
· ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป
ให้ถอดเสื้อผ้าที่ปะเปื้อนผลิตภัณฑ์ออกทันที
อาการจากพิษจากการสัมผัสหลังจากเป็นเวลาหลายชั่วโมงยังเป็นจะต้องเฝ้าติดตามดูอาการทางการแพทย์อย่างน้อย 48 ชั่วโมงหลังจากอุบัติเหตุ
ให้ถอดอุปกรณ์ช่วยหายใจออกหลังจากที่ถอดเสื้อผ้าที่ปะเปื้อนออกเรียบร้อยแล้วเท่านั้น
ในกรณีที่หายใจฝืดปากหรือการหายใจหยุดระงักให้ใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจ
· หลังจากการสูดหายใจเข้าไป
Get medical aid.
หายใจลำบากให้จากสมรรถภาพหรือให้ออกซิเจนติดต่อแพทย์
Remove from exposure and move to fresh air immediately.
ในกรณีที่คนไม่รู้สึกตัวให้หมอบคนไว้ข้างกันตรงไม่กระแทกลำตัว
If not breathing, give artificial respiration.
If breathing is difficult, give oxygen.
หลังจากการสัมผัสถูกผิว
Get medical aid. Flush skin with plenty of water and soap for at least 15 minutes while removing contaminated clothing and shoes.
พบแพทย์ทันที
Wash contaminated clothing before reuse.
ล้างด้วยน้ำและสบู่เล็กน้อยให้ทั่วทันที
หลังจากการสัมผัสถูกตา ระคายที่ปิดลงไปที่ถ้าลืมไหมเป็นเวลาหลายนาทีจากนั้นให้ปรึกษาแพทย์
· หลังจากการกลืนเข้าไป:
Wash out mouth with water provided person is conscious
ให้บ้วนปากและดื่มน้ำมากๆ
พบแพทย์ทันที
· ข้อมูลรายละเอียดสำหรับแพทย์ แสดงถึงการข้อมูลความปลอดภัยของการเคมีนี้แก่แพทย์
· อาการสำคัญส่วนใหญ่และผลกระทบ ซึ่งชนิดเฉียบพลันและล่าช้าๆ และอาการ
เมทาโบไลซึมโรคเบเมีย(ภาวะเลือดเป็นกรดไม่สามารถหายออกซิเจนไปเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของฮีโมโกลบิน)
ไต
อาการจากโรคภูมิแพ้
ผมเกลี้ย
ข้อบ่งชี้ของอาการที่ต้องเข้ารับการรักษาจากแพทย์ทันทีและการบำบัดพิเศษที่จำเป็น ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

ไม่ควบคุม
(WSB)

5 มาตรการดับเพลิง

· สารที่ใช้ดับเพลิง
· สารดับเพลิงที่เหมาะสม
การดับอนไฟออกไซด์ผสมประยุ่งผสมหรือน้ำดับเพลิงมากใหญ่ด้วยการฉีดน้ำหรือโฟมเฉอกอดอกที่ทนทาน
ใช้วิธีดับพลิงที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม

(ต่อที่หน้า 4)

(ต่อที่หน้า 3)

· สารดับเพลิงที่ไม่ควรใช้ด้วยเหตุผลด้านความปลอดภัย น้ำฉีดพ่นเป็นลำ
อันตรายเฉพาะอย่างที่เกิดจากสารหรือส่วนผสม
กระป๋องรูปแบบระเบิดของผสะของแรดกับอากาศ
Potassium oxides.
· คำแนะนำสำหรับหน่วยดับเพลิง
· อุปกรณ์ป้องกันพิเศษ
อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสำหรับการหายใจทางปาก
ขนาดสูงหายใจแกสที่เกิดจากการระเบิดเกิดจากแก๊สไหม้ชำไป
· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติม ให้ควบแน่นด้วยสายฉีดที่อยู่ในเอ็นตราบด้วยน้ำฉีด

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

· การป้องกันส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกัน และขั้นตอนดำเนินการเมื่อเกิดการฉีดจุดชนิด
ควรอุปกรณ์ป้องกันที่ยังคงที่ไม่มีอุปกรณ์ป้องกันออกไป
If dust/ aerosols is formed, use personal protective equipment.
ควรให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศที่พอ
· การให้การช่วยชีวิตรองสิ่งแวดล้อมล่วงหน้า:
แจ้งผู้อำนวยการที่เกี่ยวข้องในกรณีที่เกิดการไหลซึมเข้าลำน้ำเหรือระบบระบายน้ำ
ขนาดย่อยให้เข้าไปในท่อน้ำทิ้ง/ น้ำบนดินเหรือใต้ดิน
· วิธีดำเนินการและวัสดุสำหรับการบรรจุและการทำความสะอาด:
เก็บชิ้นโพยวิธีทางเครื่องกล
ควรให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศที่พอ
ใช้สารทำให้เป็นกลาง
ทิ้งวัสดุที่เป็นของเสียตามรายการในบัญชี 13
For fine dusts use a vacuum cleaner.
· การอ้างอิงถึงส่วนอื่น
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องความปลอดภัยในการขนส่งจากส่วนที่ 7
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลจากส่วนที่ 8
ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องการกำจัดจากส่วนที่ 13

7 การขนส่ง เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

· การขนส่ง
· การป้องกันล่วงหน้าสำหรับการจัดการด้านความปลอดภัย
กำจัดฝุ่นให้ปนเป
ป้องกันการเสียฝุ่น
หากมีฝุ่นให้กำจัดด้วยดูดเพื่อแยกฝุ่นออก
ควรอุปกรณ์ป้องกันสำหรับการช่วยหายใจเมื่อจำเป็นจะมีปริมาณมากๆโดยไม่มีเครื่องแยกกรองให้การและควร
ขณะที่ทำการเจือจางทุกครั้งให้ขนสิ่งผลิตภัณฑ์ลงในน้ำและเจือจางกลับกัน
ปิดน้ำการและให้เป็น
เปิดและจัดการและระมัดระวังอย่างระมัดระวัง
· ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยและการระเบิด
ผลิตภัณฑ์ไม่ติดไฟ
มีความเป็นไปได้ที่จะเกิดการระเบิดเมื่อผสมกับสารอินทรีย์
เก็บอุปกรณ์ป้องกันสำหรับการช่วยหายใจให้มีพร้อมใช้งาน
· เงื่อนไขในการกักเก็บรักษาอย่างปลอดภัย, รวมถึงสิ่งที่เข้ากันไม่ได้ใดๆ
· การจัดเก็บ
· ข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติตามสำหรับห้องเก็บและการขนระบรรจุ
Store in cool place. Keep container tightly closed in a dry and well-ventilated place.
ป้องกันการรั่วซึมโดยจุดที่ต่ำ
ใช้การขนบรรจุภัณฑ์เพาะที่ป้องกันการรั่วซึมสูงเพื่อให้บรรจุสาร/ ผลิตภัณฑ์ที่เก็บ
· ข้อมูลรายละเอียดด้านการจัดเก็บในสถานที่จัดเก็บร่วม เก็บให้ห่างจากสารที่ติดไฟได้

ไม่กวนกุม
(WSB)

(ต่อที่หน้า 5)

(ต่อที่หน้า 4)

· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มด้านสภาพการจัดเก็บ เก็บโดยปิดผนึกอย่างแน่นหนา
· การระบุถึงการสิ้นสุดการใช้ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

8 การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มสำหรับการออกแบบสิ่งอำนวยความสะดวกทางเทคนิค
มีกระบวนการและอุปกรณ์ต้องที่ใช้เอสเตเครื่องกล
ไม่มีข้อมูลนอกเหนือจากที่ระบุการ 7
· การควบคุมตัวแปร

ส่วนผสมพร้อมค่าขอบเขตที่ต้องเฝ้าติดตามในสถานที่ปฏิบัติงาน		
Potassium dichromate		
PEL (US)	ค่าระยะยาว: 0.005* mg/m³ Ceiling limit value: 0.1** mg/m³ *as Cr(VI) **as CrO3; see 29 CFR 1910.1026	
REL (US)	ค่าระยะยาว: 0.0002 mg/m³ as Cr; See Pocket Guide Apps. A and C	
TLV (US)	ค่าระยะสั้น: 0.0005 mg/m³ ค่าระยะยาว: 0.0002 mg/m³ as Cr(VI); inhalable, Skin; BEI, DSEN, RSEN	

· DNELs

ทางการสูดหายใจ	DNEL (workers-local effects Acute)	0.028 mg/m3
	DNEL (workers-local chronic effects)	0.028 mg/m3

· PNECs

PNEC (Fresh water)	0 mg/l
PNEC (Freshwater sediment)	0.15 mg/kg
PNEC (Marine sediment)	0.15 mg/l
PNEC (STP)	0.21 mg/l
PNEC (soil)	0.035 mg/kg

· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติม รายการถูกต้องระหว่างวิศวกรสำคัญโดยอาศัยการใช้งานเป็นหลัก
· การควบคุมการสัมผัส
· อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล
In case of making of powders or aerosol, use an aqualung with approved filter.
For a short period use a filtering apparatus suitable for the danger
· มาตรการการป้องกันและสุขอนามัยทั่วไป
ไม่มีผลกระทบการป้องกันตามที่ปฏิบัติกันมาเกี่ยวเคมีภัณฑ์
เก็บให้ห่างจากสิ่งของที่เป็นอาหารเครื่องดื่มและอาหารสัตว์
ให้ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนและเจือปนออกทันที
เก็บอุปกรณ์ป้องกันแยกต่างจาก
ใช้ครีมดูดน้ำกรรมสะอาดเล็กน้ำที่เปรอะเปื้อนอย่าใช้วิธีเป่าเหรือใช้แปรงปัดสิ่งที่เปรอะเปื้อนออก
หลีกเลี่ยงการสัมผัสดวงตาและผิวหนัง
หยุดเนื่องการที่ต้องเสียเริ่มไม่สดหายใจเข้าเหรือสัมผัสกับผิวหนังอย่างแค่ดบาด
ทำความสะอาดผิวหนังให้ทั่วถึงโดยทันทีหลังการขนส่งผลิตภัณฑ์
· การป้องกันการสูดหายใจเข้าไป
ใช้อุปกรณ์ป้องกันสำหรับการช่วยหายใจเฉพาะเมื่อมีละอองฟุ้งหรือเกิดเป็นเมฆ

ไม่กวนกุม
(WSB)

ในกรณีที่ฉุกเฉินเวลาที่เหรือจากการเป็นเศษระดับถ้าใช้หน้ากากกรองเกี่ยวหายใจในกรณีที่มีความเข้มข้นสูงหรือฉุกเฉินเวลานานให้ใช้เครื่องป้องกันที่มีอุปกรณ์ช่วยหายใจในตัว

(ต่อที่หน้า 6)

(ต่อที่หน้า 5)

เครื่องกรอง P3
· การป้องกันมือ
เลือกวัสดุสำหรับถุงมือโดยพิจารณาจากเวลาที่ใช้ในการซึมผ่านอัตราการแพร่และการเสื่อม

ถุงมือป้องกัน

ถุงมือยาง
วัสดุที่ใช้ทำถุงมือ
การเลือกใช้ถุงมือที่เหมาะสมไม่เพียงแต่ขึ้นอยู่กับวัสดุแต่ขึ้นอยู่กับมาตรฐานคุณภาพและข้อแตกต่างระหว่างผู้ผลิตเช่นเดียวกับถุงมือวิบริเวิร์ดิ
เวลาที่ใช้ในการทะลุผ่านวัสดุที่ใช้ทำถุงมือ
ผู้ผลิตถุงมือป้องกันจะต้องทดสอบหาเวลาแน่นอนที่ใช้ในการทะลุผ่านและจะต้องมีการตรวจสอบด้วยเช่นกัน
· การป้องกันตา
แว่นตาที่ขอบปิดผนึก
· การป้องกันร่างกาย
ป้องกันทั่วทั้งร่างกายหน้าและคอ
ใช้ชุดป้องกันกัน
· ข้อจำกัดและการตรวจสอบสำหรับการสัมผัสในสภาพแวดล้อมการทำงาน ผลิตภัณฑ์จะไม่ได้รับการปล่อยเข้าสู่สิ่งแวดล้อม
· มาตรการการจัดการความเสี่ยง รักษาสุขอนามัยที่ดีตามจุดสายการ

9 คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

· ข้อมูลคุณสมบัติพื้นฐานทางกายภาพและเคมี

ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป	294.19 g
· ลักษณะ :	
รูปลักษณ์	ผงเนื้อเนื้อ
สี	สีเหลือง
· กลิ่น	ลักษณะพิเศษ
เกณฑ์กลิ่น :	ไม่ได้กำหนดไว้.
· ค่า pH	ไม่สามารถใช้ได้
· การเปลี่ยนสถานะ	
จุดหลอมเหลว/ ขอบเขตการหลอมละลาย	398 °C
จุดเดือด/ ขอบเขตการเดือด	>500 °C
· จุดวาบไฟ	ไม่สามารถใช้ได้
· ความสามารถติดไฟ (ของแข็งแกส)	การสัมผัสกับวัสดุติดไฟได้ผ่านของเกิดไฟไหม้
· อุณหภูมิสลายตัว	ไม่ได้กำหนดไว้.
· การเผาไหม้ด้วยตัวเอง	ไม่ได้กำหนดไว้.
· อันตรายจากการระเบิด	ผลิตภัณฑ์ไม่ได้มีอันตรายจากการระเบิด
· ขอบเขตการระเบิด	
ขั้นต่ำ	ไม่ได้กำหนดไว้.
ขั้นสูง	ไม่ได้กำหนดไว้.
· ความดันไอ	ไม่สามารถใช้ได้
· ความหนาแน่น ที่ 20 °C	2.676 g/cm³
· ความหนาแน่นสัมพัทธ์	ไม่ได้กำหนดไว้.
· ความหนาแน่นของไอ	ไม่สามารถใช้ได้
· อัตราการระเหย	ไม่สามารถใช้ได้

ไม่กวนกุม
(WSB)

(ต่อที่หน้า 7)

(ต่อที่หน้า 6)

· ความสามารถในการละลายใน ความสามารถผสมเป็นสารละลายเมื่อเติมทุกส่วนผสมกับน้ำ ที่ 20 °C	125 g/l
สัมประสิทธิ์การแยกตัว (เอ็น-ออกตานอล/น้ำ)	ไม่ได้กำหนดไว้.
· ความหนืด	
(ไดนามิก) พลศาสตร์	ไม่สามารถใช้ได้
(คิเนมติก) จลนศาสตร์	ไม่สามารถใช้ได้
· ข้อมูลอื่นๆ	ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

10 ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

· ปฏิกิริยาโต้ตอบ See 10.3
เสถียรภาพทางเคมี
· การสลายตัวด้วยความร้อน / เงื่อนไขที่ต้องหลีกเลี่ยง ไม่มีการสลายตัวถ้าใช้ตามรายละเอียดที่ระบุไว้
· ความเป็นไปได้ของการเกิดปฏิกิริยาอันตราย
May react dangerously with reducing or flammable substances in bulk.
· เงื่อนไขเพื่อการหลีกเลี่ยง ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· วัสดุที่เข้ากันไม่ได้:
Organic Substances.
Amines.
Sulphides.
Finely powdered metals.
· อันตรายจากการสลายตัวของผลิตภัณฑ์:
Potassium oxides.
Chromium (VI) oxide.

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา

· ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา
· ความเป็นพิษอย่างสาหัส:

การจัดแบ่งตามค่า LD/LC50		
ทางปาก	LD50	190 mg/kg (mus) 25 mg/kg (rat)
ทางผิวหนัง	LD50	1,170 mg/kg (rat)
ทางการสูดหายใจ	LC50/4 h	0.094 mg/L (rat)

· อาการระคายเคืองเป็นต้น
บนผิวหนัง
ผลกระทบของก่ำต่อผิวหนังและเยื่อบุตัวในช่องปากและปากที่สร้างก่ำเมือกผ่อนอ่อน
May be fatal if absorbed through skin.
· ข้อควรดูๆ ต่างๆที่ระบุ:แรง
· การทำให้แพ้
อาจจะทำให้แพ้โดยการสูดหายใจ
อาจจะทำให้แพ้โดยการสัมผัสกับผิวหนัง
· ข้อมูลรายละเอียดอื่นๆ (เกี่ยวกับการทดลองทางพิษวิทยา) ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· ความเป็นพิษเรื้อรังที่ระเบียบสม ผลละอองในกรณีที่ได้รับการทำซ้ำ
· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับพิษวิทยา
สมมติว่าผลิตภัณฑ์อาจจะก่อให้เกิดการเกิดมะเร็ง
การกลืนเข้าไปจะทำให้ปากและลำคอได้รับอุณหภูมิร้อนอย่างรุนแรงและเป็นอันตรายต่อทางเดินอาหารและกระเพาะเป็นแผลและอาจทำให้เกิดแผลเรื้อ
อาจเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายต่อการถ่ายทอดพันธุกรรม

ไม่กวนกุม
(WSB)

(ต่อที่หน้า 8)

(ต่อที่หน้า 7)

ผลกระทบ CMR (การทำให้เกิดมะเร็งการผ่าเหล่าและพิษต่อการสืบพันธุ์)
Muta. 1B, Carc. 1B, Repr. 1B

12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

· ความเป็นพิษ
· ความเป็นพิษที่เกี่ยวกับน้ำ
LC50 fishes

EC50 0.4-3.6 mg/L (alg)

การคงอยู่และการย่อยสลาย ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· การปฏิบัติต่อระบบสภาพแวดล้อม
· การสะสมทางชีวภาพที่เป็นไปได้ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
การเคลื่อนแปลงในดิน ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
· ผลกระทบด้านพิษต่อระบบนิเวศน์
· ข้อสังเกต เป็นพิษมากสำหรับปลา
ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับนิเวศวิทยา
หมายเหตุทั่วไป
เป็นอันตรายต่อน้ำระดับ 3 (กฎบังคับของเยอรมัน)(การประเมินด้วยตนเองตามรายการ)เป็นอันตรายสู่มลภาวะน้ำ
อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ไปถึงน้ำผิวดินหรือน้ำใต้ดินหรือระบบระบายน้ำเสียเมื่อจำเป็นปริมาณเล็กน้อยเท่านั้น
ผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่ได้เจือจางหรือยังไม่ได้ทำให้เป็นกลางไม่ปล่อยลงไปในน้ำเสียหรือคูระบายน้ำ
เป็นอันตรายต่อน้ำดื่มแม้จะรั่วลงในพื้นดินเป็นปริมาณที่น้อยมากก็ตาม
เป็นพิษกับปลาและแพลงก์ตอนในน้ำเค็ม
มีพิษเกาะติดอยู่ในชีวิตในน้ำ
· ผลของ PBT และการประเมิน vPvB
· PBT: ไม่สามารถใช้ได้
· vPvB: ไม่สามารถใช้ได้
· ผลข้างเคียงอื่นๆ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

13 ข้อพิจารณาในการกำจัด

· วิธีการกำจัดของเสีย
· คำแนะนำ
ห้ามไม่ทิ้งไปพร้อมกับขยะจากบ้านเรือนอย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์เข้าถึงระบบระบายน้ำเสีย
การรีไซเคิลหรือการกำจัดไม่ถอดออกจากภาชนะป้องกันสิ่งแวดล้อมของรัฐและท้องถิ่น
· การชะและบรรจุที่ยังไม่ได้ล้างทำความสะอาด
การชะและบรรจุและการชะและบรรจุที่เป็นสารเรื้อสารอันตรายต้องมีการปฏิบัติเช่นเดียวกับผลิตภัณฑ์
· คำแนะนำ
การกำจัดระดับทำความสะอาดตามกฎระเบียบที่เป็นทางการ
บรรจุภัณฑ์ที่ยาง ไม่ได้ทำความสะอาดจะต้องทิ้งไปแบบเดียวกับผลิตภัณฑ์

ไม่ควบคุม
(WSB)

14 ข้อมูลการขนส่ง

· เลขที่ UN	
· ADR/RID, IMDG, IATA	UN3086
· ชื่อการจัดส่งในด้านที่เหมาะสมของ UN	
· ADR/RID	3086 TOXIC SOLID, OXIDIZING, N.O.S. (Potassium dichromate), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
· IMDG	TOXIC SOLID, OXIDIZING, N.O.S (Potassium dichromate), MARINE POLLUTANT

(ต่อที่หน้า 9)

(ต่อที่หน้า 8)

IATA	Toxic solid, oxidizing, n.o.s. (Potassium dichromate)
ชั้นเรียนอันตรายจากการขนส่ง	
ADR/RID	
ประเภท	6.1 (TO2) สารมีพิษ
ฉลากซึ่งที่เป็นอันตราย	6.1+5.1
IMDG	
· Class	6.1 สารมีพิษ
· Label	6.1/5.1
IATA	
· Class	6.1 สารมีพิษ
· Label	6.1 (5.1)
· กลุ่มของการขนส่ง ADR/RID, IMDG, IATA	I
· สิ่งที่เป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม	วัตถุเป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม, Marine Pollutant
สารที่เป็นพิษต่อทะเล	ใช่ (P)
· เฉพาะการติดฉลาก (ADR/RID):	สัญลักษณ์ (ปลาและต้นไม้)
	สัญลักษณ์ (ปลาและต้นไม้)
· การป้องกันพิเศษด้วงหน้าสำหรับผู้ใช้	คำเตือน 1: สารมีพิษ
· รหัสความอันตราย:	66S
· เมทเทอ EMS	F-A,S-Q
· Segregation groups	Heavy metals and their salts (including their organometallic compounds)
· Stowage Category	E
· การขนส่งขนาดใหญ่ตามภาคผนวก 2 ของ MARPOL73/78 และรหัส IBC	ไม่สามารถใช้ได้
· การขนส่ง/ข้อมูลรายละเอียดเพิ่ม	
· Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 1 kg On cargo aircraft only: 15 kg
· ADR/RID	
ปริมาณที่จำกัด (LQ)	0
Excepted quantities (EQ)	Code: E5 Maximum net quantity per inner packaging: 1 g Maximum net quantity per outer packaging: 300 g
· เขตวดมุ่ดการขนส่ง	1
รหัสควบคุมการผ่านอุโมงค์	C/E

ไม่ควบคุม
(WSB)

(ต่อที่หน้า 10)

(ต่อที่หน้า 9)

· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	0
Excepted quantities (EQ)	Code: E5 Maximum net quantity per inner packaging: 1 g Maximum net quantity per outer packaging: 300 g
"กฎระเบียบต้นแบบ" ของ UN	UN 3086 TOXIC SOLID, OXIDIZING, N.O.S (POTASSIUM DICHROMATE), 6.1 (5.1), I, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

15 ข้อมูลตามกฎของรัฐบาล

· ความปลอดภัย สุขภาพและระเบียบ/กฎเกณฑ์สิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะของสารหรือสารผสม
· บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย
· กรมวิชาการเกษตร สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
กรมประมง สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
กรมปศุสัตว์ สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· ทหารและยา สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· กรมโรงงานอุตสาหกรรม สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· กรมอุตสาหกรรม สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· กฎเกณฑ์ของประเทศ

ไม่ควบคุม
(WSB)

· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมกับขอบเขตการใช้งาน
โปรดอย่าใช้โดยเงื่อนไขใดๆ ที่ขัดกับวัตถุประสงค์ที่ผู้ใช้ได้รับอนุญาตจากผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายในบางกรณี
· ประเภทสิ่งที่เป็นอันตรายต่อน้ำ สิ่งที่เป็นอันตรายต่อน้ำประเภท 3 (การประเมินด้วยตนเองตามรายการ): เป็นอันตรายสู่มลภาวะน้ำ
· การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี: คำนึงถึงการตามการประเมินความปลอดภัยของสารเคมี

16 ข้อมูลอื่นๆ

ข้อมูลรายละเอียดนี้มีความรู้ปัจจุบันของสารเป็นเพียงอย่างใดก็ตามข้อมูลนี้ไม่ได้การรับประกันจากถกเถียงที่ผลิตภัณฑ์ผสมบัติเฉพาะของผลิตภัณฑ์และไม่สามารถยืนยันการยังคงใช้กฎเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับสัญญา

· วลีที่เกี่ยวข้องกับ
22 Harmful if swallowed
34 Causes burns
42/43 May cause sensitization by inhalation and skin contact.
· แหล่งงานที่ออก SDS: Q.A / Normative
· คำย่อและชื่อย่อที่ผสมขึ้น
RID Réglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO International Civil Aviation Organization
RCR . Risk Characterization Ratio
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA International Air Transport Association
P. Marine Pollutant
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50 Lethal concentration, 50 percent
LD50 Lethal dose, 50 percent
PBT Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB very Persistent and very Bioaccumulative
Ox. Sol. 2 Oxidizing solid – Category 2
Acute Tox. 3 Acute toxicity – Category 3

(ต่อที่หน้า 11)

(ต่อที่หน้า 10)

Acute Tox. 4. Acute toxicity – Category 4
Acute Tox. 2. Acute toxicity – Category 2
Skin Corr. 1B. Skin corrosion/irritation – Category 1B
Resp. Sens. 1: Respiratory sensitisation – Category 1
Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1
Muta. 1B: Germ cell mutagenicity – Category 1B
Carc. 1B Carcinogenicity – Category 1B
Repr. 1B Reproductive toxicity – Category 1B
STOT RE 1: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1
แหล่งที่มา
Globally Harmonized System, GHS
ADR, IMDG, IATA
* ข้อมูลเปรียบเทียบกับฉบับก่อนแก้เกี่ยวแล้ว
The sections where alterations took place are marked with an asterisk in the left border.

ไม่ควบคุม
(WSB)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.20 การปรับปรุงใหม่ : 2020.10.20

1 การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

- ลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์
- ชื่อทางการค้า Silver sulphate
- เลขที่รายชื่อ CH0105
- จำนวน EC:
  233-653-7
- การประยุกต์ใช้สาร/ การทำ ผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์สำหรับห้องปฏิบัติการ
- รายละเอียดของผู้จัดหาข้อมูลด้านความปลอดภัย
- ผู้ผลิต/ ผู้จัดหา

CARLO ERBA REAGENTS
Chaussée du Vexin
Parc d'Affaires des Portes - BP616
27106 VAL DE REUIL Cedex
Téléphone: +33 (0)2 32 09 20 00
Télécopie: +33 (0)2 32 09 20 20

- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมหาได้จาก
  Q.A / Normative
  email: MSDS_CER-SDS@cer.dgroup.it
- หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน:
  โรงพยาบาลรามาธิบดี 1669
  ศูนย์ควบคุมสารพิษ 1554

ควบคุม (WSD)	ชื่อเอกสาร SDS Silver sulphate	
	หมายเลขเอกสาร EXT-SF06-SF-54	
	วันบังคับใช้ 5 เม.ย. 2564	
	แก้ไขครั้งที่ 00	
	หน้าที่	
ทบทวนโดย [signature]	อนุมัติโดย [signature]	

2 การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

- การจำแนกประเภทของสารหรือสารผสม

GHS05 การกัดกร่อน

Eye Dam. 1 H318 เป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายต่อดวงตาอย่างรุนแรง

GHS09 สิ่งแวดล้อม

Aquatic Acute 1 H400 (M=1000) มีความเป็นพิษสูงมากต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
Aquatic Chronic 1 H410 (M=1) มีความเป็นพิษสูงมากต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำพร้อมผลกระทบระยะยาว

- องค์ประกอบของฉลาก
- องค์ประกอบบนฉลากของ GHS สารได้รับการจัดประเภทและติดฉลากตามระบบการจำแนกและการติดฉลากสารเคมีที่เป็นระบบเดียวกันทั่วโลก (GHS)
- ภาพสัญลักษณ์สิ่งที่เป็นอันตราย

GHS05 GHS09

- คำสัญญาณ อันตราย
- ประกาศสิ่งที่เป็นอันตราย
  เป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายต่อดวงตาอย่างรุนแรง
  มีความเป็นพิษสูงมากต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำพร้อมผลกระทบระยะยาว
- ประกาศการป้องกันระมัดระวังภัย
  หลีกเลี่ยงการปล่อยออกสู่สิ่งแวดล้อม
  สวมใส่ป้องกันตา/ ที่ป้องกันหน้า
  หากเข้าตา : ชะล้างด้วยน้ำอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายนาที ถอดคอนแทคเลนส์ออกหากใส่อยู่และสามารถถอดได้ง่าย ล้างต่อไป
  โทรศัพท์ถึงศูนย์พิษวิทยา/แพทย์ ทันที

ไม่ควบคุม (WSD)

(ต่อหน้า 2)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.20 การปรับปรุงใหม่ : 2020.10.20

ชื่อทางการค้า Silver sulphate

(ต่อจากหน้า 1)

ระบบเตือนภัยการเงิน
ทิ้งสิ่งบรรจุ/ภาชนะบรรจุตามกฎหมายของท้องถิ่น/ภูมิภาค/ในประเทศ/ระหว่างประเทศ
- อันตรายอื่นๆ
- ผลของ PBT และการประเมิน vPvB
- PBT: ไม่สามารถใช้ได้
- vPvB: ไม่สามารถใช้ได้

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

- คุณลักษณะทางเคมี: สาร
- การระบุเลขที่ CAS
  disilver(1+) sulphate
- เลขที่ที่ระบุ
- จำนวน EC: 233-653-7

4 มาตรการปฐมพยาบาล

- คำอธิบายถึงมาตรการปฐมพยาบาล
- หลังจากการสูดหายใจเข้าไป หายใจรับอากาศบริสุทธิ์ ปรึกษาแพทย์ในกรณีที่อาการไม่ดีขึ้น
- หลังจากการสัมผัสถูกผิว
  ล้างทันทีด้วยน้ำและสบู่และล้างออกให้ทั่วทันที
  หากผิวหนังยังมีอาการระคายเคืองให้ปรึกษาแพทย์
- หลังจากการสัมผัสถูกตา ล้างตาที่เปิดอยู่ใต้น้ำที่กำลังไหลเป็นเวลาหลายนาทีจากนั้นให้ปรึกษาแพทย์
- หลังจากการกลืนเข้าไป: ถ้าอาการยังไม่บรรเทาให้ปรึกษาแพทย์
- ข้อมูลรายละเอียดสำหรับแพทย์ และเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมีนี้แก่แพทย์
- อาการสำคัญส่วนใหญ่และผลกระทบ ทั้งชนิดเฉียบพลันและต่อเนื่อง และอาการ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
- ข้อบ่งชี้ของอาการที่ต้องเข้ารับการรักษาจากแพทย์ทันทีและการบำบัดพิเศษที่จำเป็น ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

5 มาตรการผจญเพลิง

- สารที่ใช้ดับเพลิง
- สารดับเพลิงที่เหมาะสม
  คาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้งหรือน้ำสเปรย์ ดับเพลิงขนาดใหญ่ด้วยการฉีดน้ำหรือโฟมทนแอลกอฮอล์ที่เหมาะสม
  ใช้วิธีดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม
- อันตรายเฉพาะอย่างที่เกิดจากสารหรือส่วนผสม
  Sulfur Oxides (SOx)
  ควันที่มีออกไซด์ของโลหะ
- คำแนะนำสำหรับพนักงานดับเพลิง
- อุปกรณ์ป้องกันภัย อย่าสูดหายใจเอาก๊าซที่เกิดจากการระเบิดหรือการเผาไหม้เข้าไป
- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่ม ให้ความเย็นสำหรับภาชนะที่อยู่ในอันตรายด้วยน้ำฉีด

ไม่ควบคุม (WSD)

6 มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

- การป้องกันส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกัน และขั้นตอนดำเนินการเมื่อเกิดกรณีฉุกเฉิน
  ในกรณีที่อยู่ในเวลาสั้นหรือมีอากาศเป็นพิษระดับต่ำให้ใช้หน้ากากกรองเพื่อช่วยหายใจ ในกรณีที่มีความเข้มข้นสูงหรืออยู่เป็นเวลานานให้ใช้เครื่องป้องกันที่มีอุปกรณ์ช่วยหายใจในตัว
  ตรวจให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศที่ดีพอ
- การให้ความคุ้มครองสิ่งแวดล้อมล่วงหน้า:
  อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์เข้าสู่ระบบระบายน้ำหรือลำน้ำ

(ต่อหน้า 3)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.20 การปรับปรุงใหม่ : 2020.10.20

ชื่อทางการค้า Silver sulphate

(ต่อจากหน้า 2)

อย่าปล่อยให้เข้าไปในท่อน้ำทิ้ง/ น้ำบนดินหรือใต้ดิน
อย่าปล่อยให้ซึมลงไปใต้ดิน/ ดิน
แจ้งเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องในกรณีที่มีสารไหลซึมเข้าสู่ลำน้ำหรือระบบระบายน้ำ
ในกรณีที่เกิดการรั่วซึมเข้าในพื้นดินให้แจ้งเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง
- วิธีดำเนินการและวัสดุสำหรับการบรรจุและการทำความสะอาด:
  เก็บขึ้นโดยวิธีทางเครื่องกล
  หากมีฝุ่นให้หาเครื่องดูดเพื่อแยกฝุ่นออก
- การอ้างอิงถึงส่วนอื่น
  ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องความปลอดภัยในการขนถ่ายจากส่วนที่ 7
  ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลจากส่วนที่ 8
  ดูข้อมูลรายละเอียดเรื่องการกำจัดจากส่วนที่ 13

7 การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

- การขนถ่าย
- การป้องกันล่วงหน้าสำหรับการจัดการด้านความปลอดภัย
  ป้องกันการเกิดฝุ่น
  หากมีฝุ่นให้หาเครื่องดูดเพื่อแยกฝุ่นออก
- ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยและการระเบิด ผลิตภัณฑ์ไม่ติดไฟ
- เงื่อนไขในการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย, รวมถึงสิ่งที่เข้ากันไม่ได้ใดๆ
- การจัดเก็บ
- ข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติตามสำหรับห้องเก็บและภาชนะบรรจุ
  เก็บในที่ที่มีการระบายอากาศดีควบคุมให้ภาชนะบรรจุปิดแน่น
  ป้องกันการรั่วซึมลงสู่พื้นดิน
  ใช้ภาชนะบรรจุเฉพาะที่อนุญาตให้บรรจุสาร/ ผลิตภัณฑ์นี้เท่านั้น
- ข้อมูลรายละเอียดด้านการจัดเก็บในสถานที่จัดเก็บรวม ไม่ได้กำหนด
- ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มด้านสภาพการจัดเก็บ ไม่มี
- การระบุถึงการสิ้นสุดการใช้ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

8 การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

- ข้อมูลรายละเอียดเสริมสำหรับการออกแบบสิ่งอำนวยความสะดวกทางเทคนิค ไม่มีข้อมูลนอกเหนือจากข้อรายการ 7
- การควบคุมตัวแปร
- ส่วนผสมพร้อมค่าขอบเขตที่ต้องเฝ้าดูในสถานที่ปฏิบัติงาน ไม่ได้กำหนด

PNECs	
PNEC (Fresh water)	0.000004 mg/l (Soluble Ag)
PNEC (Freshwater sediment)	438 mg/kg (dry weight Ag)
PNEC (Marine water)	0.00086 mg/l (soluble Ag)
PNEC (Marine sediment)	438 mg/l (dry weight Ag)
PNEC (STP)	0.025 mg/l (Soluble Ag)
PNEC (soil)	0.974 mg/kg (dry weight Ag)

- ข้อมูลรายละเอียดเสริม รายการถูกต้องระหว่างที่จัดทำโดยอาศัยการใช้งานเป็นหลัก
- การควบคุมการสัมผัส
- อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล
- มาตรการการป้องกันและสุขอนามัยทั่วไป
  ให้ยึดมาตรการป้องกันตามที่ปฏิบัติกันมาเมื่อขนย้ายเคมีภัณฑ์
  เก็บให้ห่างจากสิ่งของที่เป็นอาหาร เครื่องดื่ม และอาหารสัตว์
  ให้ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนและชำรุดออกทันที
  หลีกเลี่ยงการสัมผัสถูกตาและผิวหนัง

ไม่ควบคุม (WSD)

(ต่อหน้า 4)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.20 การปรับปรุงใหม่ : 2020.10.20

ชื่อทางการค้า Silver sulphate

(ต่อจากหน้า 3)

- การป้องกันการสูดหายใจเข้าไป เครื่องกรอง P2
- การป้องกันมือ
  เลือกวัสดุสำหรับถุงมือโดยพิจารณาจากเวลาที่ใช้ในการซึมผ่าน อัตราการแพร่และการเสื่อม
  ถุงมือยาง
- วัสดุที่ใช้ทำถุงมือ
  การเลือกใช้ถุงมือที่เหมาะสมไม่เพียงแต่ขึ้นอยู่กับวัสดุแต่ยังขึ้นกับมาตรฐานด้านคุณภาพและข้อแตกต่างระหว่างผู้ผลิตแต่ละราย
  ถุงมือพีวีซีหรือพีอี
- เวลาที่ใช้ในการทะลุผ่านวัสดุที่ใช้ทำถุงมือ
  ผู้ผลิตถุงมือป้องกันจะต้องแจ้งช่วงเวลาที่แน่นอนที่ใช้ในการทะลุผ่านและจะต้องมีการตรวจสอบติดตาม
- ถุงมือที่ทำจากวัสดุเหล่านี้เหมาะสำหรับการสัมผัสตลอดเวลา
  เวลาในการทะลุผ่านอย่างน้อย 480 นาที
  ยางไนไตรล์ NBR
  ขนาดความหนาของวัสดุ: ≥ 0.14มม.
- การป้องกันตา

แว่นตาที่ปิดสนิท

- ข้อจำกัดและการตรวจตราสำหรับการสัมผัสในสภาพแวดล้อมการทำงาน
  ผลิตภัณฑ์จะไม่ได้รับการปล่อยเข้าสู่สิ่งแวดล้อม
  ในกรณีที่ปล่อยผลิตภัณฑ์ออกมาโดยมิได้เจตนา ให้ดูส่วนที่ 6 ของข้อมูลด้านความปลอดภัย
- มาตรการการจัดการความเสี่ยง รักษาสุขอนามัยที่ดีทางอุตสาหกรรม

9 คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

ข้อมูลคุณสมบัติพื้นฐานทางกายภาพและเคมี	
ข้อมูลรายละเอียดทั่วไป	311.79 g
ลักษณะ :	
รูปลักษณ์	เหมือนผลึก
สี	สีขาว
กลิ่น	ไม่มีกลิ่น
เกณฑ์กลิ่น :	ไม่ได้กำหนดไว้.
ค่า pH	5-6
การเปลี่ยนสภาวะ	
จุดหลอมเหลว/ ขอบเขตการหลอมละลาย	655 °C
จุดเดือด/ ขอบเขตการเดือด	1,085 °C
จุดวาบไฟ	ไม่สามารถใช้ได้
ความสามารถติดไฟ (ของแข็ง/แก๊ส)	ผลิตภัณฑ์ไม่ไวไฟ
อุณหภูมิติดไฟ	ไม่ได้กำหนดไว้.
การเผาไหม้ด้วยตัวเอง	ไม่ได้กำหนดไว้.
อันตรายจากการระเบิด	ผลิตภัณฑ์ไม่ได้มีอันตรายจากการระเบิด
ขอบเขตการระเบิด	
ขั้นต่ำ	ไม่ได้กำหนดไว้.
ขั้นสูง	ไม่ได้กำหนดไว้.
ความดันไอ	ไม่สามารถใช้ได้
ความหนาแน่น ที่ 20 °C	5.45 g/cm³
ความหนาแน่นสัมพัทธ์	ไม่ได้กำหนดไว้.
ความหนาแน่นของไอ	ไม่สามารถใช้ได้
อัตราการระเหย	ไม่สามารถใช้ได้

ไม่ควบคุม (WSD)

(ต่อหน้า 5)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.20 การปรับปรุงล่าสุด : 2020.10.20

ชื่อทางการค้า Silver sulphate

(ต่อหน้า 4)

· ความสามารถในการละลายได้ในน้ำ	/
ความสามารถละลายได้ในสารละลายเนื่องจากมีงานผสมกับน้ำ ที่ 25 °C	5 g/l
· ตัวทำละลายอินทรีย์	Insoluble
· ค่าสัมประสิทธิ์การแบ่งกั้น (เอ็น-ออกตานอล/น้ำ)	ไม่ได้ทดสอบ.
· ความเหนียว	
(ไดนามิก) ทดสอบแล้ว	ไม่สามารถกำหนดได้
(คินเนมติก) ทดสอบแล้ว	ไม่สามารถกำหนดได้
· ข้อมูลอื่นๆ	ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องและเหมาะสมอีกต่อไป

10 ความเสถียรและความเกิดปฏิกิริยา

· ปฏิกิริยาได้ตอบ See 10.3
· เสถียรภาพทางเคมี
· การสลายตัวด้วยความร้อน / ช่วงเวลาที่ต้องหลีกเลี่ยง ไม่มีการสลายตัวถ้าใช้ตามวิธีและใช้งานปกติ
· ความเป็นไปได้ของการเกิดปฏิกิริยาอันตราย ปฏิกิริยาที่รุนแรงและปฏิกิริยาอันตรายที่ต้องสามารถคาดการณ์ล่วงหน้าได้ในระหว่างการใช้งานปกติ
· ช่วงเวลาที่ต้องหลีกเลี่ยง ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องและเหมาะสมอีกต่อไป
· วัสดุที่เข้ากันไม่ได้:
Chlorine
acetylen
Iron
· ผลิตภัณฑ์การสลายตัวของผลิตภัณฑ์:
ควันโทรมเป็นสีเป็นพิษ
In case of fire: Sulfur oxides (SOx)

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา

· ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา
· ความเป็นพิษอย่างเฉียบพลัน:
· อาการระคายเคืองเนื้อเยื่อ
· ขนตาแห้ง May cause slide irritation.
· ที่ตาตา ทดสอบต่อเยื่อบุตาพร้อมกับอันตรายต่อกระจกตาเกิดขึ้นชั่วคราว
· การแพ้ไวเกิน ไม่มีรายงานเรื่องการแพ้
· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการทดสอบทางพิษวิทยา ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องและเหมาะสมอีกต่อไป

12 ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

· ความเป็นพิษ
· ความเป็นพิษต่อเกี่ยวกับน้ำ

LC50/96h	0.0017 mg/l (fish) (Pimephales promelas)
LC50	0.00032 mg/l (daf) (48h)

· การสลายตัวของการย่อยสลาย ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องและเหมาะสมอีกต่อไป
· การปฏิบัติต่อระบบบำบัดน้ำเสียของเสีย
· การสะสมทางชีวภาพที่อาจเกิดขึ้น ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องและเหมาะสมอีกต่อไป
· การเคลื่อนย้ายในดินเดิม ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องและเหมาะสมอีกต่อไป
· ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับนิเวศวิทยา
หมายเหตุทั่วไป
น้ำจืดเป็นพิษมากประเมินค่าจะโดดเด่นโดยสิ่งมีชีวิตที่ (ผลกระทบของสิ่งมีชีวิตที่ทดสอบและสกุลและชนิดเป็นพิษ)
เป็นอันตรายต่อน้ำชั้น 2 (กฎข้อบังคับของเยอรมัน)(การประเมินค่าด้วยตัวเอง):เป็นอันตรายต่อน้ำ

ไม่ควบคุม
(WSB)

(ต่อหน้า 6)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.20 การปรับปรุงล่าสุด : 2020.10.20

ชื่อทางการค้า Silver sulphate

(ต่อหน้า 5)

อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ไม่ถึงน้ำบำบัดเข้าสู่ท่อระบายน้ำเสีย
เป็นอันตรายต่อน้ำดื่มแม้ปริมาณเล็กน้อยถึงเล็กน้อยเป็นปริมาณน้อย
เป็นอันตรายต่อระบบนิเวศของพื้นน้ำ
· ผลของ PBT และการประเมิน vPvB ไม่สามารถกำหนดได้
· PBT: ไม่สามารถกำหนดได้
· vPvB: ไม่สามารถกำหนดได้
· ผลข้างเคียงอื่นๆ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องและเหมาะสมอีกต่อไป

13 ข้อควรระวังในการกำจัด

· วิธีการกำจัดของเสีย
คำแนะนำ
ห้ามไม่ให้ปล่อยวัสดุที่ยังไม่ได้ทำความสะอาดและผลิตภัณฑ์ที่เป็นอันตรายเข้าสู่ระบบระบายน้ำเสีย
ส่งต่อให้ผู้จัดการของเสียที่ได้รับอนุญาตและมีคุณสมบัติตามกฎหมายท้องถิ่นและท้องถิ่น
· การทำความสะอาดวัสดุที่ไม่ได้ทำความสะอาด การทำความสะอาดวัสดุที่ปนเปื้อนสารเคมีควรส่งต่อให้ผู้จัดการของเสียที่ได้รับอนุญาตเพื่อนำไปใช้ซ้ำหรือกำจัดเช่นเดียวกับผลิตภัณฑ์
· คำแนะนำ
การกำจัดขยะตัวทำความสะอาดตามกฎระเบียบที่เป็นทางการ
ควรจัดเก็บวัสดุที่ไม่ได้ทำความสะอาดและต้องทิ้งเช่นเดียวกับผลิตภัณฑ์
การทำความสะอาดบรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อน

14 ข้อมูลการขนส่ง

· เลขที่ UN
· ADR/RID, IMDG, IATA — UN3077

· ชื่อการขนส่งสินค้าที่ถูกต้องตามของ UN
· ADR/RID — 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (disilver(1+) sulphate)
· IMDG — ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (disilver(1+) sulphate), MARINE POLLUTANT
· IATA — Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (disilver(1+) sulphate)

· ชั้นเรียนอันตรายจากการขนส่ง
· ADR/RID

· ประเภท — 9 (M7) สารอันตรายและสิ่งของเบ็ดเตล็ด
· ฉลากสิ่งที่เป็นอันตราย — 9

· IMDG, IATA

· Class — 9 สารอันตรายและสิ่งของเบ็ดเตล็ด
· Label — 9

· กลุ่มของการบรรจุ
· ADR/RID, IMDG, IATA — III

ไม่ควบคุม
(WSB)

(ต่อหน้า 7)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.20 การปรับปรุงล่าสุด : 2020.10.20

ชื่อทางการค้า Silver sulphate

(ต่อหน้า 6)

· สิ่งที่เป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม
· สารที่เป็นพิษต่อทะเล — ไม่ใช่
สัญลักษณ์ (ปลาและต้นไม้)
· เลขทางการขนส่ง (ADR/RID): สัญลักษณ์ (ปลาและต้นไม้)
· เลขทางการขนส่ง (IATA): สัญลักษณ์ (ปลาและต้นไม้)

· การป้องกันพิเศษสำหรับผู้ใช้ — ดำเนินการ I: สารระเหยและสิ่งของเบ็ดเตล็ด
· รหัสความอันตราย: 90
· หมายเลข EMS: F-A,S-F
· Stowage Category: A
· Stowage Code: SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

· การขนส่งจำนวนใหญ่ตามภาคผนวก 2 ของ MARPOL73/78 และรหัส IBC — ไม่สามารถกำหนดได้

· การขนส่ง/ข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติม

· ADR/RID
· ปริมาณที่จำกัด (LQ): 5 kg
· Excepted quantities (EQ): Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 g
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g
· หมวดหมู่การขนส่ง: 3
· รหัสการอุดมการณ์ผ่านอุโมงค์: E
· ข้อสังเกต: §3.3 ->375

· IMDG
· Limited quantities (LQ): 5 kg
· Excepted quantities (EQ): Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 g
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g
· ข้อสังเกต: § 2.10.2.7

· IATA
· ข้อสังเกต: § 4.4 ->A197

· "กฎระเบียบพื้นฐาน" ของ UN — UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (DISILVER(1+) SULPHATE), 9, III

15 ข้อมูลด้านกฎระเบียบ

· ด้านสุขภาพและความปลอดภัย/กฎหมายสิ่งแวดล้อมเฉพาะของสารหรือสารผสม
· บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย
· กรมวิชาการเกษตร สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· กรมประมง สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· กรมปศุสัตว์ สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· อาหารและยา สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· กรมโรงงานอุตสาหกรรม สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· กรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน สารที่ไม่ได้อยู่ในรายการ
· ทำเนียบสารเคมีที่มีอยู่แล้วของประเทศไทย (กรมโรงงานอุตสาหกรรม) สารที่อยู่ในรายการ
· กฎหมายของประเทศ
· ประเภทสิ่งที่เป็นอันตรายต่อน้ำ สิ่งที่เป็นอันตรายต่อน้ำประเภท 2 (การประเมินค่าด้วยตัวเอง): เป็นอันตรายต่อน้ำ

ไม่ควบคุม
(WSB)

(ต่อหน้า 8)

แผ่นข้อมูลความปลอดภัย
ตาม GHS

วันที่พิมพ์ 2020.10.20 การปรับปรุงล่าสุด : 2020.10.20

ชื่อทางการค้า Silver sulphate

(ต่อหน้า 7)

· การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี: ไม่ได้ดำเนินการตามการประเมินความปลอดภัยของสารเคมี

16 ข้อมูลอื่นๆ

ข้อมูลรายละเอียดนี้ได้ความรู้ปัจจุบันของเราเป็นหลักอย่างไรก็ตามข้อมูลนี้ไม่ได้การรับประกันใดๆ ลูกค้าต้องคุณสมบัติเฉพาะของผลิตภัณฑ์ไม่สามารถถือเป็นการยืนยันคุณภาพเพื่อนำไปใช้งานตามวัตถุประสงค์

· หน่วยงานที่จัด SDS: Q.A / Normative
· คำย่อและชื่อย่อที่ใช้
RID: Règlement International concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organization
RCR: Risk Characterisation Ratio
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1
· แหล่งข้อมูล
Globally Harmonized System, GHS
ADR, IMDG, IATA
· * ข้อมูลเปรียบเทียบกับฉบับก่อนที่แก้ไขแล้ว .

ไม่ควบคุม
(WSB)

1. Identification of the substance/preparation and of the company/undertaking

Identification of the product:
Product code: S7064
Name of material: Sulphuric acid 98%
CAS No. : 7664-93-9
Synonyms : Dihydrogen sulfate, Sulphuric acid

ชื่อเอกสาร SDS Sulphuric acid 98%
หมายเลขเอกสาร EXT-SF06-SF-63
วันบังคับใช้ 5 ต.ค. 2564
แก้ไขครั้งที่ 00
หน้าที่
ผู้จัดทำ ผู้อนุมัติ
ควบคุม (WSD)

2. Hazards identification

Classification :
Skin corrosion, Category 1A
Serious eye damage, Category 1
Acute aquatic toxicity, Category 3

Hazard Symbol :

Signal word : Danger

Hazard statement(s)
H314 Causes severe skin burns and eye damage.
H402 : Harmful to aquatic life

Precautionary statement(s)
P280 Wear protective gloves/ protective clothing/ eye protection/ face protection.
P305 + P351 + P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P310 Immediately call a POISON CENTER or doctor/ physician.

3. Composition/information on Ingredients

Component	CAS Number	Concentration %
Sulfuric acid	7664-93-9	95~98

ไม่ควบคุม (WSD)

4. First aid measures

Eyes: In case of contact, immediately flush eyes with plenty of water for a t least 15 minutes. Get medical aid immediately.
Skin: In case of contact, immediately flush skin with plenty of water for at least 15 minutes while removing contaminated clothing and shoes. Get medical aid immediately. Wash clothing before reuse.
Ingestion: If swallowed, do NOT induce vomiting. Get medical aid immediately. If victim is fully conscious, give a cupful of water. Never give anything by mouth to an unconscious person.
Inhalation: POISON material. If inhaled, get medical aid immediately. Remove victim to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen.
Notes to Physician: Monitor arterial blood gases, chest x-ray, and pulmonary function tests if respiratory tract irritation or respiratory depression is evident. Treat dermal irritation or burns with standard topical therapy. Effects may be delayed. Do NOT use sodium bicarbonate in an attempt to neutralize the acid.

5. Fire-fighting measures

General Information: As in any fire, wear a self-contained breathing apparatus in pressuredemand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent), and full protective gear. Use water spray to keep fire-exposed containers cool. Substance is noncombustible. Contact with water can cause violent liberation of heat and splattering of the material. Contact with metals may evolve flammable hydrogen gas. Runoff from fire control or dilution water may cause pollution. Approach fire from upwind to avoid hazardous vapors and toxic decomposition products. Strong dehydrating agent, which may cause ignition of finely divided materials on contact. Oxides of sulfur may be produced in fire.

Extinguishing Media: Use extinguishing media most appropriate for the surrounding fire. Do NOT get water inside containers. If water is used, care should be taken, since it can generate heat and cause spattering if applied directly to sulfuric acid.

Flash Point: Not applicable.
Autoignition Temperature: Not available.
Explosion Limits, Lower: Not available.
Upper: Not available.
NFPA Rating: (estimated) Health: 3; Flammability: 0; Instability: 2; Special Hazard: -W

6. Accidental release measures

General Information: Use proper personal protective equipment as indicated in Section 8.
Spills/Leaks: Avoid runoff into storm sewers and ditches which lead to waterways. Clean up spills immediately, observing precautions in the Protective Equipment section. Carefully scoop up and place into appropriate disposal container. Provide ventilation. Do not get water inside containers. Cover with dry earth, dry sand, or other non-combustible material followed with plastic sheet to minimize spreading and contact with water.

7. Handling and storage

Handling: Wash thoroughly after handling. Remove contaminated clothing and wash before reuse. Do not allow water to get into the container because of violent reaction. Do not get in eyes, on skin, or on clothing. Keep container tightly closed. Discard contaminated shoes. Use only with adequate ventilation. Do not breathe spray or mist. Do not use with metal spatula or other metal items. Inform laundry personnel of contaminant's hazards.
Storage: Do not store near combustible materials. Keep container closed when not in use. Store in a cool, dry, well-ventilated area away from incompatible substances. Do not store near alkaline substances. Store protected from moisture. Ideally, sulfuric acid should be stored in isolation from all other chemicals in an approved acid or corrosive safety cabinet.

8. Exposure controls/personal protection

Engineering Controls: Facilities storing or utilizing this material should be equipped with an eyewash facility and a safety shower. Use adequate general or local exhaust ventilation to keep airborne concentrations below the permissible exposure limits. Use a corrosion-resistant ventilation system.

Exposure Limits

Chemical Name	ACGIH	NIOSH	OSHA - Final PELs
Sulfuric acid	0.2 mg/m3 TWA (thoracic fraction)	1 mg/m3 TWA 15 mg/m3 IDLH	1 mg/m3 TWA

OSHA Vacated PELs: Sulfuric acid: 1 mg/m3 TWA
Personal Protective Equipment
Eyes: Wear chemical splash goggles and face shield.
Skin: Wear neoprene gloves, apron, and/or clothing. Viton gloves are recommended.
Clothing: Wear appropriate protective clothing to prevent skin exposure.
Respirators: Follow the OSHA respirator regulations found in 29 CFR 1910.134 or European Standard EN 149. Use a NIOSH/MSHA or European Standard EN 149 approved respirator if exposure limits are exceeded or if irritation or other symptoms are experienced.

9. Physical and chemical properties

Physical State: Liquid
Appearance: oily - clear colorless to yellow
Odor: odorless
pH: 0.3 (1N solution)
Vapor Pressure: < 0.001 mm Hg @ 20 deg C
Vapor Density: 3.38 (air=1)
Evaporation Rate: Slower than ether.
Viscosity: 21 mPas @ 25 C
Boiling Point: 290 - 338 deg C
Freezing/Melting Point: 10 deg C
Decomposition Temperature: 340 deg C
Solubility: Soluble with much heat
Specific Gravity/Density: 1.84
Molecular Formula: H_2SO_4
Molecular Weight: 98.08

ไม่ควบคุม (WSD)

10. Stability and reactivity

Chemical Stability: Sulfuric acid reacts vigorously, violently or explosively with many organic and inorganic chemicals and with water.
Conditions to Avoid: Excess heat, exposure to moist air or water, Note: Use great caution in mixing with water due to heat evolution that causes explosive spattering. Always add the acid to water, never the reverse.
Incompatibilities with Other Materials: Metals, oxidizing agents, reducing agents, bases, acrylonitrile, chlorates, finely powdered metals, nitrates, perchlorates, permanganates, epichlorohydrin, aniline, carbides, fulminates, picrates, organic materials, flammable liquids.
Hazardous Decomposition Products: Oxides of sulfur.
Hazardous Polymerization: Has not been reported.

11. Toxicological information

RTECS#:

CAS# 7664-93-9: WS5600000

LD50/LC50:
CAS# 7664-93-9:
Draize test, rabbit, eye: 250 ug Severe;
Inhalation, mouse: LC50 = 320 mg/m3/2H;
Inhalation, mouse: LC50 = 320 mg/m3;
Inhalation, rat: LC50 = 510 mg/m3/2H;
Inhalation, rat: LC50 = 510 mg/m3;
Oral, rat: LD50 = 2140 mg/kg;

Carcinogenicity:
CAS# 7664-93-9:
- ACGIH: A2 - Suspected Human Carcinogen (contained in strong inorganic acid mists)
- California: carcinogen, initial date 3/14/03 (listed as Strong inorganic acid mists containing sulfuric acid).
- NTP: Known carcinogen (listed as Strong inorganic acid mists containing s).
- IARC: Group 1 carcinogen

Epidemiology : Workers exposed to industrial sulfuric acid mist showed a statistical increase in laryngeal cancer. This suggests a possible relationship between carcinogenesis and inhalation of sulfuric acid mist.

Teratogenicity : Sulfuric acid was not teratogenic in mice and rabbits, but was slightly embryotoxic in rabbits (a minor, rare skeletal variation). The animals were exposed to 5 and 20 mg/m3 for 7 hr/day throughout pregnancy. Slight maternal toxicity was present at the highest dose in both species.

Reproductive Effects: No information found **Mutagenicity :** There are no mutagenicity studies specifically of sulfuric acid. However, there are established effects of reduced pH in mutagenicity testing, as would be caused by sulfuric acid. These effects are an artifact of low pH and are not necessarily due to biological effects of sulfuric acid itself.

Neurotoxicity : No information found

Other Studies :

12. Ecological information

Ecotoxicity : Fish: Bluegill/Sunfish: 49 mg/L; 48Hr; TLm (tap water @ 20C)
Fish: Bluegill/Sunfish: 24.5 ppm; 48Hr; TLm (fresh water)

ไม่ควบคุม (WSD)

13. Disposal considerations

Chemical waste generators must determine whether a discarded chemical is classified as a hazardous waste. US EPA guidelines for the classification determination are listed in 40 CFR Parts 261.3. Additionally, waste generators must consult state and local hazardous waste regulations to ensure complete and accurate classification.

RCRA P-Series: None listed.

RCRA U-Series: None listed.

14. Transport information

	US DOT	Canada TDG
Shipping Name:	SULFURIC ACID	SULFURIC ACID
Hazard Class:	8	8
UN Number:	UN1830	UN1830
Packing Group:	II	II

15. Regulatory information

US FEDERAL

TSCA
CAS# 7664-93-9 is listed on the TSCA inventory.

Health & Safety Reporting List
None of the chemicals are on the Health & Safety Reporting List.

Chemical Test Rules
None of the chemicals in this product are under a Chemical Test Rule.

Section 12b
None of the chemicals are listed under TSCA Section 12b.

TSCA Significant New Use Rule
None of the chemicals in this material have a SNUR under TSCA.

CERCLA Hazardous Substances and corresponding RQs
CAS# 7664-93-9: 1000 lb final RQ; 454 kg final RQ

SARA Section 302 Extremely Hazardous Substances
CAS# 7664-93-9: 1000 lb TPQ

SARA Codes
CAS # 7664-93-9: immediate, delayed, reactive.

Section 313
This material contains Sulfuric acid (CAS# 7664-93-9, 90-98%),which is subject to the reporting requirements of Section 313 of SARA Title III and 40 CFR Part 373.

Clean Air Act:
This material does not contain any hazardous air pollutants.
This material does not contain any Class 1 Ozone depletors.
This material does not contain any Class 2 Ozone depletors.

Clean Water Act:
CAS# 7664-93-9 is listed as a Hazardous Substance under the CWA.
None of the chemicals in this product are listed as Priority Pollutants under the CWA.
None of the chemicals in this product are listed as Toxic Pollutants under the CWA.

ไม่ควบคุม (WSD)

OSHA:
None of the chemicals in this product are considered highly hazardous by OSHA.

STATE
CAS# 7664-93-9 can be found on the following state right to know lists: California, New Jersey, Pennsylvania, Minnesota, Massachusetts.

California Prop 65
The following statement(s) is(are) made in order to comply with the California Safe Drinking

Water Act:
WARNING: This product contains Sulfuric acid, listed as 'Strong inorganic acid mists contain', a chemical known to the state of California to cause cancer. California No Significant Risk Level: None of the chemicals in this product are listed.

QRëC
Quality Reagent Chemical

SDS

Safety Data Sheet

European/International Regulations

European Labeling in Accordance with EC Directives

Hazard Symbols:
C

Risk Phrases:
R 35 Causes severe burns.

Safety Phrases:
S 26 In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.
S 30 Never add water to this product.
S 45 In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately (show the label where possible).

WGK (Water Danger/Protection)
CAS# 7664-93-9: 2

Canada - DSL/NDSL
CAS# 7664-93-9 is listed on Canada's DSL List.

Canada - WHMIS
This product has a WHMIS classification of D2A, D1A, E.
This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Controlled Products Regulations and the MSDS contains all of the information required by those regulations.

Canadian Ingredient Disclosure List
CAS# 7664-93-9 is listed on the Canadian Ingredient Disclosure List.

16. Other information

Reason for the revision: General update.
Date: 21/07/2014

Revision #1
Date: 10/11/2014

No warranty, expressed or implied for a particular purpose or otherwise is made, except the products herein discussed comply to the chemical description on the labels. Buyer assumers risks of the use, storage and handling. Producer or distributors shall not be liable for any incidental or consequential damages arising directly or indirectly in connection with the purchase, use, storage or handling of this product. The information contained herein is, to the best of our knowledge, true and accurate. However, all recommendations or suggestions are made without guarantee, since the conditions of use are beyond our control. We disclaim any liability incurred in connection with the use of these data or suggestions.

ไม่ควบคุม (WSB)

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

1. PRODUCT AND COMPANY DATA

Product Name: SVN-A-PAM-545
Supplied By: ADVANCE SYNDICATE CO.,LTD

ควบคุม (WSB)	รหัสเอกสาร SDS SVN-A-PAM-545
	หมายเหตุของเอกสาร EXT-SF06-SF-13.
	วันบังคับใช้ 22/03/2014
	แก้ไขครั้งที่ 00
	ส่วนเหตุ
	ทบทวนเดือน ลงนามเดือน

2. HAZARDS

- No Hazardous Ingredients
  Static charges generated by emptying package in or near flammable vapours may cause flash fire.
  May form flammable dust-air mixtures.
  May cause eye irritation by mechanical abrasion.
  May cause skin irritation by mechanical abrasion.
  Inhalation my cause respiratory tract irritation.

3. FIRST MEASURE

- Eyes — May cause slight irritation. Wash immediately with plenty of low-pressure water for at least 10 minutes.
- Ingestion attention — Do NOT induce vomiting. Get immediate medical
- Skin — Wash thoroughly with soap and water.
  Get medical attention if irritation develops or persists.
- Inhalation — Remove to fresh air. Get medical attention if nasal, throat or lung irritation develops.
- Physical Effects — Flammable dust clouds may be formed in contact with Air. Keep away from ignition sources. Very slippery when wet.

4. FIRE FIGHTING MEASURES

- Extinguishing media — Foam, dry powder or carbon dioxide. Avoid water if possible as the product is slippery when wet.
- Fire Fighting Equipment — Chemical protection suit and self- contained breathing Apparatus.

ไม่ควบคุม (WSB)

- Dust — Dust may be explosive if mixed with air and in the presence of an ignition source. Avoid these circumstances.

5. ACCIDENTAL RELEASE MEASURE

- Personal precautions — Avoid dusting and contact with skin and eyes. Use of a dust mask when handling the product.
- Spillages — Sweep up and dispose of in a dry environment area finally clearing the area by hosing with water. Spilled product , which becomes wet is very slippery and should be treated with sand prior to disposal.

6. HANDLING AND STORAGE

- Handling — Minimise dusting of product.
- Storage — Store the powder in cool, dry conditions avoiding humid and wet areas.

7. EXPOSURE CONTROL

- Ensure adequate ventilation in confined areas and where dusting is a problem ensure adequate exhaust facilities are provided.

8. PERSONAL PROTECTION EQUIPMENT

- Respiratory — If dusting is a problem wear an effective facemask with a particle filter.
- Eye — Use of goggles.
- Hand — Plastic gloves.
- Skin/Body — Lightweight protective clothing.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

- Colour — White.
- Appearance — White Granular Powder.
- Specific Gravity — Approx 0.6-0.8g/cm^3.
- Odour — None.

ไม่ควบคุม (WSB)

- PH 1% solution — 3 to 8
- Boiling Point — Not applicable.
- Melting Point — Not applicable.
- Flash Point — Not applicable.
- Vapour Pressure — Not applicable.
- Flammability — Not applicable.
- Auto Ignition temperature — Not applicable.
- Water Solubility — Produces a highly viscous solution.

10. STABILITY AND REACTIVITY

- Stability — Stable at ambient temperature.
- Conditions to avoid — None.
- Materials to avoid — Avoid contact with oxidising agents.
- Hazardous decomposition products — Carbon monoxide, carbon dioxide, ammonia.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

- Not list as a carcinogen by NTP. Not regulated as a carcinogen by OSHA. Not evaluated by IARC.
- Oral LD 50 (rat) >5000mg/kg.
- No human toxicity studies have been carried out with this product. Due to the physical nature of this material, may cause eye, skin and respiratory irritation.

12. ECOLOGICAL INFORMATION

- 96hr LC 50(fish) >1000mg/l.

13. DISPOSAL

- Local and national regulations should be followed.

14. TRANSPORT

ไม่ควบคุม (WSB)

- Not classified as dangerous in any form of transportation.

15. REGULATORY LABELLING INFORMATION

- **Hazard Symbols** None.
- **Risk Phrases** None.
- **Safety Phrases** None.

16. OTHER INFORMATION

- Materials that in themselves are normally stable, even under fire exposure conditions

ไม่ควบคุม
(WSU)

ภาคผนวก 57ข

ผลการวิเคราะห์องค์ประกอบของกากตะกอนหม้อกรอง และกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
E-mail : admin@tet1995.com
Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0679
Received Date : 13/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
โครงการ : โรงงานผลิตน้ำตาลทราย
Address : 1573 หมู่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 27250
Contact : -

Report Date : 18/05/23
Analysis Date : 17-21/03/23
Job No. : S660172/Mar
Sampling Date : 07/03/23
Sampling By : TET
Type of Sample : Sludge

Item	Parameter	Unit	Method	Result 2303-SS0018 กากตะกอนหม้อกรอง	Standard	Analysis Date
1	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.136	20	17/03/23
2	As	mg/kg (wet weight)	Digestion, Hydride generation/AAS (SW-846 Method 3050B and 7062)	0.575	500	20/03/23
3	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000)	< 0.4	100	21/03/23
4	Cr	mg/kg (wet weight)		4.5	2,500	21/03/23
5	Cu	mg/kg (wet weight)		11.8	2,500	21/03/23
6	Pb	mg/kg (wet weight)		< 0.4	1,000	21/03/23

Remarks : กากตะกอนหม้อกรอง = 48P 0198599 UTM 1486881
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW: 846 Manual
Standard : Notification of the Ministry of Industry for Disposal of Sewage and Discarded Materials (2005) (B.E. 2548)

Reviewed by
Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-7201
18/05/23

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ค-6047
18/05/23

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. ว-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : admin@tet1995.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0679
Received Date : 13/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
โครงการ : โรงงานผลิตน้ำตาลทราย
Address : 1573 หมู่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 27250
Contact : -

Report Date : 18/05/23
Analysis Date : 15-21/03/23
Job No. : S660172/Mar
Sampling Date : 07/03/23
Sampling By : TET
Type of Sample : Sludge

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Analysis Date
				2303-SS0018	
				กากตะกอนหม้อกรอง	
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D)	5.11	15/03/23
2	Mn	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000)	390.6	21/03/23

Remarks : กากตะกอนหม้อกรอง = 48P 0198599 UTM 1486881
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW: 846 Manual

Reviewed by
Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
18.05.23

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
18.05.23

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : admin@tet1995.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0679
Received Date : 13/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
โครงการ : โรงงานผลิตน้ำตาลทราย
Address : 1573 หมู่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 27250
Contact : -

Report Date : 18/05/23
Analysis Date : 17-21/03/23
Job No. : S660172/Mar
Sampling Date : 07/03/23
Sampling By : TET
Type of Sample : Sludge

Item	Parameter	Unit	Method	Result 2303-SS0018 กากตะกอนหม้อกรอง	Standard	Analysis Date
1	Hg	mg/L	Waste Extraction[2]/Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method7470A)[1]	< 0.0005	0.2	17/03/23
2	As	mg/L	Waste Extraction[2]/Digestion, Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 7062)[1]	0.0095	5.0	20/03/23
3	Cd	mg/L	Waste Extraction[2]/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 7000B)[1]	< 0.03	1.0	21/03/23
4	Cr	mg/L		< 0.02	5	21/03/23
5	Cu	mg/L		< 0.03	25	21/03/23
6	Pb	mg/L		< 0.10	5.0	21/03/23

Remarks : กากตะกอนหม้อกรอง = 48P 0198599 UTM 1486881

Method (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW: 846 Manual

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. ๒๕๔๘ ภาคผนวกที่ 2 ข้อ 6 การหาค่าความเข้มข้นทั้งหมด การสกัดสาร และการวิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้นของสารอันตรายในน้ำสกัด

Standard : Notification of the Ministry of Industry for Disposal of sewage and Discarded Materials (2005) (B.E. 2548)

Reviewed by
Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ค-7201
18/05/23

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ก-6047
18/05/23

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. ว-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : admin@tet1995.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0679
Received Date : 13/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
โครงการ : โรงงานผลิตน้ำตาลทราย
Address : 1573 หมู่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 27250
Contact : -

Report Date : 18/05/23
Analysis Date : 15-21/03/23
Job No. : S660172/Mar
Sampling Date : 07/03/23
Sampling By : TET
Type of Sample : Sludge

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Analysis Date
				2303-SS0018	
				กากตะกอนหม้อกรอง	
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D)[1]	5.11	15/03/23
2	Mn	mg/L	Waste Extraction[2]/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 7000B)[1]	0.13	21/03/23

Remarks : กากตะกอนหม้อกรอง = 48P 0198599 UTM 1486881

Method (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW: 846 Manual

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. ๒๕๔๘ ภาคผนวกที่ 2 ข้อ 6 การหาค่าความเข้มข้นทั้งหมด การสกัดสาร และการวิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้นของสารอันตรายในน้ำสกัด

Reviewed by
Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
18/05/23

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
18/05/23

..... END OF REPORT .....

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : admin@tet1995.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Analysis No. : R22-3178
Received Date: 09/11/22
Customer : บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
โครงการ : โรงงานผลิตน้ำตาลทราย
Address : 1573 หมู่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 27250
Contact : -

Report Date : 21/11/22
Analysis Date : 11-14/11/22
Job No. : M/220168
Sampling Date : 03/11/22
Sampling By : Customer
Type of Sample : Sludge

Item	Parameter	Unit	Method	Result 2211-SS0028 กากตะกอนระบบบำบัดน้ำเสีย	Standard	Analysis Date
1	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.198	20	11/11/22
2	As	mg/kg (wet weight)	Digestion/Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	1.957	500	14/11/22
3	Cd	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	< 0.4	100	11/11/22
4	Pb	mg/kg (wet weight)		7.9	1,000	14/11/22

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW: 846 Manual
Standard : Notification of the Ministry of Industry for Disposal of sewage and Discarded Materials (2005) (B.E. 2548)

Reviewed by
Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ก-7201
21/11/22

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ก-6047
21/11/22

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. ว-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : admin@tet1995.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Analysis No. : R22-3178
Received Date: 09/11/22
Customer : บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
โครงการ : โรงงานผลิตน้ำตาลทราย
Address : 1573 หมู่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 27250
Contact : -

Report Date : 21/11/22
Analysis Date : 15/11/22
Job No. : M/220168
Sampling Date : 03/11/22
Sampling By : Customer
Type of Sample : Sludge

Item	Parameter	Unit	Method	Result 2211-SS0028 กากตะกอนระบบบำบัดน้ำเสีย	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D)	7.52	15/11/22

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW: 846 Manual

Reviewed by
Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
21/11/22

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
21/11/22

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : admin@tet1995.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Analysis No. : R22-3178
Received Date : 09/11/22
Customer : บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
โครงการ : โรงงานผลิตน้ำตาลทราย
Address : 1573 หมู่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 27250
Contact : -

Report Date : 21/11/22
Analysis Date : 11-14/11/22
Job No. : M/220168
Sampling Date : 03/11/22
Sampling By : Customer
Type of Sample : Sludge

Item	Parameter	Unit	Method	Result 2211-SS0028 กากตะกอนระบบบำบัดน้ำเสีย	Standard	Analysis Date
1	Hg	mg/L	Waste Extraction[2]/Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7470A)[1]	< 0.0005	0.2	11/11/22
2	As	mg/L	Waste Extraction[2]/ Digestion, Hydride generation/AAS Method (SW-846 Method 7062)[1]	0.0035	5.0	14/11/22
3	Cd	mg/L	Waste Extraction[2]/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 7000B)[1]	< 0.03	1.0	11/11/22
4	Pb	mg/L		< 0.10	5.0	14/11/22

Method (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW: 846 Manual
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. ๒๕๔๙ ภาคผนวกที่ 2 ข้อ 6 การหาค่าความเข้มข้นทั้งหมด การสกัดสาร และการวิเคราะห์หาปริมาณความเข้มข้นของสารอันตรายในน้ำสกัด

Standard : Notification of the Ministry of Industry for Disposal of sewage and Discarded Materials (2005) (B.E. 2548)

Reviewed by
Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
ว-236-ก-7201
21 / 11 / 22

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
ว-236-ก-6047
21 / 11 / 22

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. ว-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphansung, Bangkok 10240 E-mail : admin@tet1995.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

ORIGINAL
ต้นฉบับ

TEST REPORT

Analysis No. : R22-3178
Received Date : 09/11/22
Customer : บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
โครงการ : โรงงานผลิตน้ำตาลทราย
Address : 1573 หมู่ 1 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว 27250
Contact : -

Report Date : 21/11/22
Analysis Date : 15/11/22
Job No. : M/220168
Sampling Date : 03/11/22
Sampling By : Customer
Type of Sample : Sludge

Item	Parameter	Unit	Method	Result 2211-SS0028 กากตะกอนระบบบำบัดน้ำเสีย	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D)	7.52	15/11/22

Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW: 846 Manual

Reviewed by
Ms. Wareerut Prachumdaeng
Chief of Laboratory
21 / 11 / 22

Approved by
Mrs. Porntip Pethshee
Laboratory Manager
21 / 11 / 22

..... END OF REPORT .....

- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

ภาคผนวก 58ข

ใบเสร็จการรับกำจัดขยะมูลฝอย

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00123/66
วันที่ 18 มกราคม 2566

องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

ได้รับเงินจาก โรงงานน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 1573 ม.1 ซ.วังใหม่ ถ.สระแก้ว - จันทบุรี ต.วังใหม่ อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	14,000.00	ได้รับเงินค่าขยะ เดือน ม.ค.2566
		รวมเงิน	14,000.00	

ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ลงชื่อ [redacted] ผู้รับเงิน

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะสมบูรณ์เมื่อธนาคารได้สั่งจ่ายเงินตามเช็ค/ตั๋วแลกเงิน ตามรายละเอียดดังนี้

ตั๋วแลกเงินธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาทั่วประเทศ เลขที่ 04149436 ลงวันที่ 13 มกราคม 2566 : 14,000.00 บาท

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00189/66
วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2566

องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

ได้รับเงินจาก โรงงานน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 1573 ม.1 ซ.วังใหม่ ถ.สระแก้ว - จันทบุรี ต.วังใหม่ อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	14,000.00	ได้รับค่าขยะ ประจำเดือน ก.พ.2566
		รวมเงิน	14,000.00	

ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ลงชื่อ [redacted] ผู้รับเงิน

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะสมบูรณ์เมื่อธนาคารได้สั่งจ่ายเงินตามเช็ค/ตั๋วแลกเงิน ตามรายละเอียดดังนี้

ตั๋วแลกเงินธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาทั่วประเทศ เลขที่ 04149769 ลงวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2566 : 14,000.00 บาท

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00262/66
วันที่ 13 มีนาคม 2566

องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

ได้รับเงินจาก บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 1573 หมู่ 1 ม.- ซ.- ถ.- ต.วังใหม่ อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	14,000.00	ประจำเดือน มีนาคม 2566
		รวมเงิน	14,000.00	

ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ลงชื่อ [redacted] ผู้รับเงิน

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะสมบูรณ์เมื่อธนาคารได้สั่งจ่ายเงินตามเช็ค/ตั๋วแลกเงิน ตามรายละเอียดดังนี้

ตั๋วแลกเงินธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาทั่วประเทศ เลขที่ 04212081 ลงวันที่ 10 มีนาคม 2566 : 14,000.00 บาท

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00349/66
วันที่ 2 พฤษภาคม 2566

องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

ได้รับเงินจาก บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 1573 ต.วังใหม่ ม.- ซ.- ถ.- ต.วังใหม่ อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	14,000.00	ประจำเดือน เมษายน 2566
		รวมเงิน	14,000.00	

ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ลงชื่อ [redacted] ผู้รับเงิน

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะสมบูรณ์เมื่อธนาคารได้สั่งจ่ายเงินตามเช็ค/ตั๋วแลกเงิน ตามรายละเอียดดังนี้

ตั๋วแลกเงินธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาทั่วประเทศ เลขที่ 04212646 ลงวันที่ 28 เมษายน 2566 : 14,000.00 บาท

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00369/66
วันที่ 30 พฤษภาคม 2566

องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

ได้รับเงินจาก บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 1573 ม.1 ซ.วังใหม่ ถ.สระแก้ว - จันทบุรี ต.วังใหม่ อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	14,000.00	ได้รับเงินค่าขยะ เดือน พ.ค. 2566
		รวมเงิน	14,000.00	

ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ลงชื่อ [redacted] ผู้รับเงิน

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะสมบูรณ์เมื่อธนาคารได้สั่งจ่ายเงินตามเช็ค/ตั๋วแลกเงิน ตามรายละเอียดดังนี้

ตั๋วแลกเงินธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาทั่วประเทศ เลขที่ 04212911 ลงวันที่ 26 พฤษภาคม 2566 : 14,000.00 บาท

ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00389/66
วันที่ 23 มิถุนายน 2566

องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

ได้รับเงินจาก บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	ที่อยู่ 1573 ม.1 ต.วังใหม่ อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว ม.- ซ.- ถ.- ต.วังใหม่ อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว			
1	ค่าธรรมเนียมเก็บและขนมูลฝอย	4401030106.001	14,000.00	ประจำเดือน มิถุนายน 2566
		รวมเงิน	14,000.00	

ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว ลงชื่อ [redacted] ผู้รับเงิน

เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ใบเสร็จรับเงินฉบับนี้จะสมบูรณ์เมื่อธนาคารได้สั่งจ่ายเงินตามเช็ค/ตั๋วแลกเงิน ตามรายละเอียดดังนี้

ตั๋วแลกเงินธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาทั่วประเทศ เลขที่ 04269150 ลงวันที่ 23 มิถุนายน 2566 : 14,000.00 บาท

ภาคผนวก 59ข

บันทึกการจำหน่ายกากน้ำตาล (โมลาส)

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์

ปริมาณกากน้ำตาล

65/66 = 22,900 ตัน

วันที่	ปริมาณ (ตัน)	พันยอด (ตัน)	หมายเหตุ
14-ธ.ค.-65	0.00	0.00	
15-ธ.ค.-65	0.00	0.00	
16-ธ.ค.-65	0.00	0.00	
17-ธ.ค.-65	0.00	0.00	
18-ธ.ค.-65	0.00	0.00	
19-ธ.ค.-65	0.00	0.00	
20-ธ.ค.-65	100.00	100.00	
21-ธ.ค.-65	200.00	300.00	
22-ธ.ค.-65	300.00	600.00	
23-ธ.ค.-65	200.00	800.00	
24-ธ.ค.-65	300.00	1100.00	
25-ธ.ค.-65	300.00	1400.00	
26-ธ.ค.-65	200.00	1600.00	
27-ธ.ค.-65	200.00	1800.00	
28-ธ.ค.-65	300.00	2100.00	
29-ธ.ค.-65	200.00	2300.00	
30-ธ.ค.-65	100.00	2400.00	
31-ธ.ค.-65	200.00	2600.00	
1-ม.ค.-66	200.00	2800.00	
2-ม.ค.-66	300.00	3100.00	
3-ม.ค.-66	300.00	3400.00	
4-ม.ค.-66	300.00	3700.00	
5-ม.ค.-66	300.00	4000.00	
6-ม.ค.-66	200.00	4200.00	
7-ม.ค.-66	400.00	4600.00	
8-ม.ค.-66	200.00	4800.00	
9-ม.ค.-66	300.00	5100.00	
10-ม.ค.-66	300.00	5400.00	
11-ม.ค.-66	300.00	5700.00	
12-ม.ค.-66	300.00	6000.00	
13-ม.ค.-66	300.00	6300.00	
14-ม.ค.-66	300.00	6600.00	
15-ม.ค.-66	300.00	6900.00	
16-ม.ค.-66	200.00	7100.00	
17-ม.ค.-66	300.00	7400.00	

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์

ปริมาณกากน้ำตาล

65/66 = 22,900 ตัน

วันที่	ปริมาณ (ตัน)	พันยอด (ตัน)	หมายเหตุ
18-ม.ค.-66	300.00	7700.00	
19-ม.ค.-66	100.00	7800.00	
20-ม.ค.-66	200.00	8000.00	
21-ม.ค.-66	300.00	8300.00	
22-ม.ค.-66	300.00	8600.00	
23-ม.ค.-66	300.00	8900.00	
24-ม.ค.-66	200.00	9100.00	
25-ม.ค.-66	300.00	9400.00	
26-ม.ค.-66	300.00	9700.00	
27-ม.ค.-66	300.00	10000.00	
28-ม.ค.-66	300.00	10300.00	
29-ม.ค.-66	300.00	10600.00	
30-ม.ค.-66	300.00	10900.00	
31-ม.ค.-66	300.00	11200.00	
1-ก.พ.-66	200.00	11400.00	
2-ก.พ.-66	300.00	11700.00	
3-ก.พ.-66	200.00	11900.00	
4-ก.พ.-66	300.00	12200.00	
5-ก.พ.-66	300.00	12500.00	
6-ก.พ.-66	100.00	12600.00	
7-ก.พ.-66	100.00	12700.00	
8-ก.พ.-66	300.00	13000.00	
9-ก.พ.-66	300.00	13300.00	
10-ก.พ.-66	300.00	13600.00	
11-ก.พ.-66	300.00	13900.00	
12-ก.พ.-66	200.00	14100.00	
13-ก.พ.-66	300.00	14400.00	
14-ก.พ.-66	300.00	14700.00	
15-ก.พ.-66	300.00	15000.00	
16-ก.พ.-66	300.00	15300.00	
17-ก.พ.-66	200.00	15500.00	
18-ก.พ.-66	300.00	15800.00	
19-ก.พ.-66	300.00	16100.00	
20-ก.พ.-66	200.00	16300.00	
21-ก.พ.-66	200.00	16500.00	

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์

ปริมาณกากน้ำตาล

65/66 = 22,900 ตัน

วันที่	ปริมาณ (ตัน)	พันยอด (ตัน)	หมายเหตุ
22-ก.พ.-66	200.00	16700.00	
23-ก.พ.-66	300.00	17000.00	
24-ก.พ.-66	200.00	17200.00	
25-ก.พ.-66	100.00	17300.00	
26-ก.พ.-66	200.00	17500.00	
27-ก.พ.-66	200.00	17700.00	
28-ก.พ.-66	300.00	18000.00	
1-มี.ค.-66	300.00	18300.00	
2-มี.ค.-66	300.00	18600.00	
3-มี.ค.-66	200.00	18800.00	
4-มี.ค.-66	300.00	19100.00	
5-มี.ค.-66	200.00	19300.00	
6-มี.ค.-66	300.00	19600.00	
7-มี.ค.-66	300.00	19900.00	
8-มี.ค.-66	300.00	20200.00	
9-มี.ค.-66	300.00	20500.00	
10-มี.ค.-66	300.00	20800.00	
11-มี.ค.-66	300.00	21100.00	
12-มี.ค.-66	300.00	21400.00	
13-มี.ค.-66	300.00	21700.00	
14-มี.ค.-66	200.00	21900.00	
15-มี.ค.-66	300.00	22200.00	
16-มี.ค.-66	200.00	22400.00	
17-มี.ค.-66	300.00	22700.00	
18-มี.ค.-66	200.00	22900.00	
รวมยอด	22,900.000		

ภาคผนวก 60ข

เอกสารเกี่ยวกับการจัดการกากของเสีย

- หนังสือแจ้งขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.1)
- หนังสือขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2)
- หนังสือแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.3)

หนังสือแจ้งขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว (สก.1)

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

หนังสือแจ้งผลการพิจารณา

การขอขยายระยะเวลาในการกักเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วในบริเวณโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ สก1(E)-16609/2565

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 3-11(3)-1/60สก

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสของเสีย	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	ลักษณะของภาชนะบรรจุ	ผลการพิจารณา
1	160215	หลอดไฟ	0.1	ถุง	อนุญาต
2	150111	กระป๋องสเปรย์	0.2	ถุง	อนุญาต
3	130208	จารบีปนเปื้อน	0.4	ถัง 200 ลิตร	อนุญาต
4	160213	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	0.08	ถุง	อนุญาต
5	150202	วัสดุปนเปื้อน	0.08	ถุง	อนุญาต
6	020401	กากตะกอนหม้อกรอง	0.5	ลานกากตะกอนหม้อกรอง	อนุญาต
7	190999	ไส้กรอง RO	0.5	ถุง	อนุญาต

รายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ได้รับอนุญาตให้ขยายระยะเวลาในการเก็บสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ในโรงงาน ได้จนถึงวันที่ 6 มิถุนายน 2566

ออกให้ ณ วันที่ 14 มิถุนายน 2565

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

หนังสือขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ออกนอกบริเวณโรงงาน (สก.2)

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6601-4939

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-11(3)-1/60สก
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการกำจัด	ทะเบียนโรงงานผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	02 04 82	สารละลายที่ผ่านการกรองที่มีที่ LEAD SUBACETATE	5	042	3-106-46/60ปจ	อนุญาต	
2	02 04 81	กระดาษกรองที่ปนเปื้อน LEAD SUBACETATE	5	042	3-106-46/60ปจ	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 29 เมษายน 2566 ถึงวันที่ 28 เมษายน 2567

ออกให้ ณ วันที่ 24 มีนาคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

เลขที่ อก.6601-4939

ของ บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-11(3)-1/60สก

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณาฯ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
30291/2566	20/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 02 04 01 กากตะกอนหม้อกรอง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-43(1)-26/61สก ปริมาณ 50000 ตัน วิธีการกำจัด 083	ไม่อนุญาต	99
34764/2566	29/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 03 ไส้กรอง RO โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-64/60ปจ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
34765/2566	29/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-46/60ปจ ปริมาณ 8 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
34765/2566	29/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 วัสวัดดูดซับ วัสวัดตัวกรอง ผ้าสำหรับเช็ด ถุงมือปนเปื้อนและชุดป้องกัน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-46/60ปจ ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
34765/2566	29/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 07 06 08 จารบีปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-46/60ปจ ปริมาณ 15 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
34765/2566	29/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 06 03 ฉนวนใยแก้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-46/60ปจ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ
031 เป็นวัตถุดิบทดแทน
032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
042 ทำเชื้อเพลิงผสม
043 เผาเพื่อเอาพลังงาน
044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์
049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่
052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ ด่าง
054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับคืนมาใหม่
061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ
064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีภายภาพ
066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
068 ปรับเสถียร/ ตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย
073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
077 อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แนบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุผลการไม่อนุญาต

01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการ ตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบ ในส่วนขยาย
07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

99 อื่นๆ ระบุ ....

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
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 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไข ในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ 1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้

2. หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิด ตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

หนังสือแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
(สก.3)

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

แบบ สก.3

ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
สำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

วันที่ 30 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

ข้าพเจ้า นายจิรยุทธ์ ชูศิริ **ผู้ประกอบกิจการโรงงาน** บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

สำนักงานเลขที่ 78 หมู่ที่ - ซอยกัปตันบุช ถนนเจริญกรุง ตำบลบางรัก อำเภอบางรัก จังหวัดกรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ **โทรสาร** **ทะเบียนโรงงานเลขที่** 3-11(3)-1/60สก

โรงงานตั้งอยู่เลขที่ หมู่ที่ 1 ถนน- ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว

โทรศัพท์ **โทรสาร**

หมายเลขประจำตัว DIWG196100028

ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วดังรายการต่อไปนี้

ข้อ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้วและวิธีกำจัด	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 1
ข้อ 2 แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 2
ข้อ 3 แผนผังแสดงสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 3
ข้อ 4 ความเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 4
ข้อ 5 รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 5
ข้อ 6 แผนการป้องกันอุบัติภัยเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉินในกรณีเกิดเหตุรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดของสิ่งปฏิกูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว หรือเหตุที่คาดไม่ถึง	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 6
ข้อ 7 รายงานการตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น	แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 7

เอกสารลำดับที่ 1

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้วและวิธีกำจัด ประจำปี

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปริมาณ(ระบุหน่วย)	วิธีการกำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ
1	020401	กากตะกอนหม้อกรอง	31,073.100 ตัน	083	จ3-43(1)-26/61สก
2	150110	ภาชนะปนเปื้อน	5.260 ตัน	073	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ ทรานสปอร์ต จำกัด/บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
3	160213	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	0.500 ตัน	073	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ ทรานสปอร์ต จำกัด/บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
4	160215	หลอดไฟ	0.700 ตัน	073	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ ทรานสปอร์ต จำกัด/บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
5	170603	ฉนวนกันความร้อน	8.000 ตัน	073	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ ทรานสปอร์ต จำกัด/บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
6	130208	จารบีปนเปื้อน	18.640 ตัน	042	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ ทรานสปอร์ต จำกัด/บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
7	150202	วัสดุดูดซับ วัสดุตัวกรอง ผ้าสำหรับเช็ด ถุงมือปนเปื้อน และชุดป้องกัน	19.180 ตัน	042	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ ทรานสปอร์ต จำกัด/บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
8	130208	น้ำมันใช้แล้ว	5.530 ตัน	049	นางสาววันทนีย์ เจริญวรคุณ/บริษัท สยาม ลูป ออยล์ จำกัด
9	020481	กระดาษกรองปนเปื้อน LEAD SUB ACTATED	3.000 ตัน	075	บริษัท อัคคีปราการ จำกัด/บริษัท อัคคีปราการ จำกัด
10	020482	สารละลายผ่านการกรองที่มี LEAD SUB ACTATED	3.270 ตัน	075	บริษัท อัคคีปราการ จำกัด/บริษัท อัคคีปราการ จำกัด

ลงชื่อ_____ ผู้จัดเตรียมเอกสาร

(นางสาวปาริฉัตร ทวาักแว่น)

ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ_____ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

(นายจิรยุทธ์ ชูศิริ)

วันที่ 30 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

เอกสารลำดับที่ 2

แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

เอกสารลำดับที่ 3

แผนผังสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน

เอกสารลำดับที่ 4

รายงานการเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปี/ช่วงเวลา 2562		ปี/ช่วงเวลา 2563		ปี/ช่วงเวลา 2564		ปี/ช่วงเวลา 2565	
			ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น
1	020401	กากตะกอนหม้อกรอง	9014 ตัน		686.95 ตัน		23406.625 ตัน		31073.1 ตัน	
2	020481	กระดาษกรองปนเปื้อน LEAD SUB ACTATED					1.39 ตัน		3 ตัน	
3	020482	สารละลายผ่านการกรองที่มี LEAD SUB ACTATED					2.4 ตัน		3.27 ตัน	
4	130208	จารบีปนเปื้อน					3.32 ตัน		18.64 ตัน	
5	130208	น้ำมันใช้แล้ว							5.53 ตัน	
6	150110	ภาชนะปนเปื้อน			1.06 ตัน		1.79 ตัน		5.26 ตัน	
7	150202	วัสดุดูดซับ วัสดุตัวกรอง ผ้าสำหรับเช็ด ถุงมือปนเปื้อนและชุดป้องกัน			20.96 ตัน		15.77 ตัน		19.18 ตัน	
8	160213	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์							.5 ตัน	
9	160215	หลอดไฟ					.02 ตัน		.7 ตัน	
10	170603	ฉนวนกันความร้อน			3.2 ตัน		2.89 ตัน		8 ตัน	
11	020481	กระดาษกรองปนเปื้อน Lead sub acetated	.6 ตัน		1.4 ตัน		0		0	
12	150111	กระป๋องสเปรย์			.03 ตัน		.69 ตัน		0	
13	130208	น้ำมันที่ผ่านการใช้งานแล้ว					10.42 ตัน		0	
14	160506	สารเคมีเสื่อมสภาพ					5 ตัน		0	
15	020482	สารละลายผ่านการกรองที่มี lead subactated	.6 ตัน		2.84 ตัน		0		0	

หมายเหตุ ถ้ามี ให้แนบผลการตรวจวิเคราะห์สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้วมาด้วย

ลงชื่อ_____ ผู้จัดเตรียมเอกสาร ลงชื่อ_____ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

(นางสาวปาริฉัตร ทวาักแว่น) (นายจิรยุทธ์ ชูศิริ)

ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสายงานผลิตน้ำตาลวังสมบูรณ์

เอกสารลำดับที่ 5

รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 1 : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
หมายเลขประจำตัว : DIWD056200025
ที่อยู่ : 140 หมู่ที่ 8 ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี
โทรศัพท์ : 036 227134 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [x] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [x] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 2 : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)
หมายเลขประจำตัว : DIWD066200031
ที่อยู่ : โฉนดที่ 37 เล่ม 1ก หน้า 37 ม.8 ถ. - ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี
โทรศัพท์ : 027310080 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [x] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 3 : บริษัท อัคคีปราการ จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWD085800027
ที่อยู่ : 792 ม.2 ซ.1ซี/1 ถ.พัฒนา 2 ตำบล บางปูใหม่ อำเภอ เมืองสมุทรปราการ จังหวัด สมุทรปราการ
โทรศัพท์ : 0 2323 0714 21 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [x] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [x] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 4 : บริษัท สยาม ลูป ออยล์ จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWD122800022
ที่อยู่ : 8/3 หมู่ที่ 5 ตำบล คลองพระอุดม อำเภอ ลาดหลุมแก้ว จังหวัด ปทุมธานี
โทรศัพท์ : 0 2989 7791 4 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [ ] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [x] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 5 : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ ทรานสปอร์ต จำกัด
หมายเลขประจำตัว : DIWT050200740
ที่อยู่ : 488 ซอยลาดพร้าว 130 (มหาดไทย 2) ถนนลาดพร้าว ตำบล คลองจั่น อำเภอ บางกะปิ จังหวัด กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ : 0 2731 1815 โทรสาร :
วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- [x] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 6 : นางสาววันทนีย์ เจริญวรคุณ
หมายเลขประจำตัว : DIWT066000209
ที่อยู่ : 50/129 ม.5 ตำบล อ้อมน้อย อำเภอ กระทุ่มแบน จังหวัด สมุทรสาคร
โทรศัพท์ : โทรสาร :

- [ ] ผู้ก่อกำเนิด
- [x] ผู้รวบรวมและขนส่ง
- [ ] ผู้บำบัดและกำจัด

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 7 : บริษัท อัคคีปราการ จำกัด

หมายเลขประจำตัว : DIWT085800068

ที่อยู่ : 792 ม.2 ซ.1 ซี/1 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถ.สุขุมวิท ตำบล บางปูใหม่ อำเภอ เมืองสมุทรปราการ จังหวัด สมุทรปราการ

โทรศัพท์ : 0 2323 0714 21 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 8 : บริษัท อี เอส วิจัยและพัฒนา จำกัด

หมายเลขประจำตัว : จ3-43(1)-26/61สก

ที่อยู่ : 1573 ตำบล วังใหม่ อำเภอ วังสมบูรณ์ จังหวัด สระแก้ว

โทรศัพท์ : 037-261510 ต่อ 7509-7510 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

หมายเหตุ ระบุประเภทผู้ประกอบกิจการตามที่ได้รับดำเนินการจัดการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากสถานประกอบการของท่าน หากผู้รับจัดการนำการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้นไปใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบเพื่อก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์อื่นให้ระบุผู้ก่อกำเนิด และให้ระบุกระบวนการที่ใช้ หากผู้รับจัดการเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนและไม่ได้ประกอบกิจการ
ให้ระบุวิธีการขนส่ง และการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้นไปใช้

เอกสารลำดับที่ 6

แผนการป้องกันอุบัติภัยเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉิน

ลงชื่อ _____ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

(นายจิรยุทธ์ ชูศิริ)

วันที่ 30 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

เอกสารลำดับที่ 7

รายงานตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

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

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

ระบุเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นและการตอบสนองต่อเหตุการณ์นั้น

ลงชื่อ _____ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

(นายจิรยุทธ์ ชูศิริ)

วันที่ 30 เดือน มกราคม ปี พ.ศ.2566

ภาคผนวก 61ข

หนังสือแจ้งขอเปลี่ยนแปลงชื่อบริษัทฯ ผลิตสารปรับปรุงดิน ให้หน่วยงานอนุญาตรับทราบ

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

RECEIVED
BY [illegible] DATE ๔ ต.ค. ๒๕๖๕

ที่ ๐๓๔๖/๒๕๖๕

๒๙ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบคำขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน (สก.๒)
๒. สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานประเภท ๔๓ (๑) ของบริษัท อี เอส วิจัยและพัฒนา จำกัด ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว

ตามที่บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) โครงการโรงงานผลิตน้ำตาลทราย (วังสมบูรณ์) ตั้งอยู่เลขที่ ๑๕๗๓ หมู่ที่ ๑ ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว ได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ตามหนังสือเลขที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๑๓๘๐๙ โดยมาตรการป้องกันฯ เรื่อง การจัดการกากของเสียอุตสาหกรรมกำหนด ดังนี้ "กากตะกอนหม้อกรอง จะลำเลียงด้วยรถบรรทุกไปผลิตสารปรับปรุงดินที่บริษัท อี เอส วิจัยและพัฒนา จำกัด ตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว ในกรณีรถบรรทุกขนส่งไม่ทัน ให้นำไปเก็บไว้ในพื้นที่ลานกองเก็บสำรอง ก่อนให้รถบรรทุกมารับที่จุดนี้" โดยทางโครงการได้พิจารณาในการขนส่งกากตะกอนหม้อกรอง ไปยังบริษัท อี เอส วิจัยและพัฒนา จำกัด ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานเลขที่ จ๓-๔๓(๑)-๒๖/๖๑ สก ประเภทโรงงาน ๔๓ (๑) ตามที่ได้ขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน (สก.๒) แทนบริษัท อี เอส วิจัยและพัฒนา จำกัด ตำบลห้วยโจด อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว เนื่องจากข้อจำกัดด้านระยะทาง ทั้งนี้บริษัท อี เอส วิจัยและพัฒนา จำกัด อำเภอวังสมบูรณ์ มีพื้นที่ต่อเนื่องกับโครงการฯ ทำให้สะดวกและลดระยะเวลาในการขนส่ง รวมทั้งเป็นการลดมลพิษที่อาจเกิดขึ้นจากการขนส่ง

ทั้งนี้ในการดำเนินการเปลี่ยนแปลงมาตรการดังกล่าว "หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่าหรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดได้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดแจ้งไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ" ซึ่งในการเปลี่ยนแปลงมาตรการดังกล่าวเป็นผลดีต่อสิ่งแวดล้อมตามที่ได้กล่าวมาแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและแจ้งให้ทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

(นายกิตติศักดิ์ วัธนเวคิน)
กรรมการ

อาคารเกียรตินาคิน ชั้น 2 เลขที่ 78 ตรอกกัปตันบุช ถนนเจริญกรุง แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 โทรสาร. 0 2234 5990
Kiatnakin Building 2nd Floor, 78 Captain Bush Lane, New Road, Kwang Bangrak, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Tel. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 Fax. 0 2234 5990

หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6501-4756

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-11(3)-1/60สก
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการกำจัด	ทะเบียนโรงงานผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	15 02 02	วัสดุดูดซับ วัสดุตัวกรอง ผ้าสำหรับเช็ด ถุงมือปนเปื้อน และชุดป้องกัน	15	042	3-106-8/49สบ	อนุญาต	
2	17 06 03	ฉนวนกันความร้อน	4	073	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	
3	16 02 15	หลอดไฟ	1	073	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	
4	15 01 11	กระป๋องสเปรย์	4	073	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	
5	13 02 08	จารบีปนเปื้อน	15	042	3-106-8/49สบ	อนุญาต	
7	16 02 13	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	1	073	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 29 เมษายน 2565 ถึงวันที่ 28 เมษายน 2566

ออกให้ ณ วันที่ 6 เมษายน 2565

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

เลขที่ อก.6501-4756

ของ บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-11(3)-1/60ลก

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณาฯ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
19526/2565	22/4/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 ภาชนะปนเปื้อน โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 4 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
19526/2565	22/4/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 02 04 82 สารละลายผ่านการกรองที่มี LEAD SUB ACTATED โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 4 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
19526/2565	22/4/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 02 04 81 กระดาษกรองปนเปื้อน LEAD SUB ACTATED โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 4 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
19526/2565	22/4/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 06 สารเคมีเสื่อมสภาพ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.101-1/2544-นนป. ปริมาณ 6 ตัน วิธีการกำจัด 075	อนุญาต	
29079/2565	31/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 02 04 01 กากตะกอนหม้อกรอง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-43(1)-26/61สก ปริมาณ 50000 ตัน วิธีการกำจัด 083	อนุญาต	
29277/2565	31/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 13 02 08 น้ำมันใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-5/55ปท ปริมาณ 15 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
021 คัดเก็บในภาชนะบรรจุ
031 เป็นวัตถุดิบทดแทน
032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
042 ทำเชื้อเพลิงผสม
043 เผาเพื่อเอาพลังงาน
044 เป็นวัตถุดิบทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์
049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่
052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง
054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับคืนมาใหม่
061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ
064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
068 ปรับเสถียร/ตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดอ่าความเป็นอันตราย
071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย
073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
077 อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แบบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุผลการไม่อนุญาต

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 หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

99 อื่นๆ ระบุ .....

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียผ่ากำจัด/บำบัด นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา กอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ 1 กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปลดรองนี้

2 หากท่านจงใจฝ่ายืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

ร.ง. 4
ลำดับที่ 1

ทะเบียนโรงงานเลขที่
จ3-43(1)-26/61 ลก

ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ที่ ป.13 / 2561 กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ ๑๔ ธ.ค. ๒๕๖๑ เดือน พ.ศ.

อนุญาตให้ บริษัท อี เอส วิจัยและพัฒนา จำกัด สัญชาติ ไทย

อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ 78 ตรอก/ซอย - ถนน -

หมู่ที่ - ตำบล/แขวง มางรัก อำเภอ/เขต มางรัก จังหวัด กรุงเทพมหานคร

ชื่อโรงงาน บริษัท อี เอส วิจัยและพัฒนา จำกัด

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 43(1)

ประกอบกิจการ ผลิตวัสดุปรับปรุงดิน

กำลังเครื่องจักร 500.00 แรงม้า จำนวนคนงาน 5 คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 1573 ตรอก / ซอย - ถนน -

หมู่ที่ 1 คลอง - แม่น้ำ - ตำบล/แขวง วังใหม่

อำเภอ/เขต วังสมบูรณ์ จังหวัด สระแก้ว

ประกอบกิจการได้โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด 40 วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ทั้งนี้มีรายการสาระสำคัญ ดังต่อไปนี้

(1) เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข	แสดงไว้ในลำดับที่ 2
(2) การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต	แสดงไว้ในลำดับที่ 3
(3) ใบอนุญาตขยายโรงงาน	แสดงไว้ในลำดับที่ 4
(4) เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข	แสดงไว้ในลำดับที่ 5
(5) การแจ้งประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยาย	แสดงไว้ในลำดับที่ 6
(6) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ	แสดงไว้ในลำดับที่ 7
(7) การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน	แสดงไว้ในลำดับที่ 8
(8) บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี	แสดงไว้ในลำดับที่ 9
(9) ลำดับและจำนวนของเอกสาร	แสดงไว้ในลำดับที่ 10

ลงชื่อ [redacted] ผู้อนุญาต

(อุตสาหกรรมจังหวัดสระแก้ว)

ลำดับที่ 2

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

- ไม่มี -

ลงชื่อ [redacted] เจ้าหน้าที่

([redacted])

หัวหน้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ เจ้าหน้าที่

( )

ลำดับที่ 3

การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต

1. แจ้งประกอบกิจการโรงงาน วันที่ 26 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2561
2. เริ่มประกอบกิจการโรงงาน วันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2562
3. กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต วันที่ 1 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ลงชื่อ [redacted] เจ้าหน้าที่

([redacted])

หัวหน้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม

4. การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุครั้งต่อไป	แรงม้า/คนงาน	ค่าธรรมเนียม	ค่าปรับ	ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่	ผู้อนุญาต
					เล่มที่	เลขที่	[redacted]	
	ตามความในมาตรา ๑๐ แห่ง พ.ร.บ.โรงงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๒ มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๒		ยกเลิกการต่ออายุใบอนุญาต			เรื่องการ		

ลำดับที่ ๔

ใบอนุญาตขยายโรงงาน

ครั้งที่.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

ที่...../.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

.....

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น.....แรงม้า รวมเป็น.....แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล /แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด.....วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ ผู้อนุญาต

( )

ครั้งที่.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

ที่...../.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

.....

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น.....แรงม้า รวมเป็น.....แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล /แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด.....วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ ผู้อนุญาต

( )

ลำดับที่ 6

เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข
ครั้งที่.....

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ เจ้าหน้าที่

( )

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ เจ้าหน้าที่

( )

ลำดับที่ 6

การแจ้งประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยาย

ครั้งที่	แจ้งประกอบกิจการ	เริ่มประกอบกิจการ	เจ้าหน้าที่

ลำดับที่ ๙

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

ครั้งที่	วันครบกำหนด	วันชำระเงิน	เครื่องจักร/สมงาน	ค่าธรรมเนียม		ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่
				ปกติ	เสียเพิ่ม	เล่มที่	เลขที่	
1	[redacted]							
2								
3								
4								

ลำดับที่ 10

ลำดับและจำนวนของเอกสาร

ลำดับที่ / ครั้งที่	จำนวนหน้า									เจ้าหน้าที่
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	[redacted]
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

ลำดับที่ 7

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	เจ้าหน้าที่

ลำดับที่ ๘

การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่...../..... กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ ผู้อนุญาต

( )

ครั้งที่.....

ที่...../..... กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ ผู้อนุญาต

( )

ภาคผนวก 62ข

จำนวนแรงงานในท้องถิ่น

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

สรุปจำนวนพนักงาน แยกตามพื้นที่ (ภูมิลำเนา)

จำนวนพนักงานทั้งหมด	ในพื้นที่ จ.สระแก้ว	นอกพื้นที่
170	144	26

ภาคผนวก 63ข

การศึกษาดูงานนอกสถานที่ของคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ และคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ประจำสัปดาห์ 2 วันที่ 16-17 สิงหาคม 2565

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

ประสานงาน คณะเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม เยี่ยมชมศึกษาดูงาน16-17 สิงห

กิจกรรม คณะเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม เยี่ยมชมศึกษาดูงาน16-17 สิงห

สถานที่ ศูนย์การเรียนรู้ชีวพนาเวศ บริษัท โตโยต้า บ้านโพธิ์

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์ นำโดยคุณประกอบ คณูวัฒนา รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ คณะผู้บริหาร และคณะทำงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ ผู้แทนภาคโรงงาน เยี่ยมชมศึกษาดูงานที่ ศูนย์การเรียนรู้ชีวพนาเวศ บริษัท โตโยต้า บ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา วันที่16-17 สิงหาคม 2565

ผลที่ได้รับ 1. เป็นไปตามมาตราการวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมEIA

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ บาท

จริง บาท

ประธานในพิธี คณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ

ผู้เข้าร่วมงาน 30 คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
กรั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	1	1633	1633	1.67	47	78.33	1711.33	-	0

ภาคผนวก 64ข

แผนการดำเนินงานกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2566

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ข้อมูล ณ วันที่ 3 มีค.2566
แหล่งข้อมูล องค์กรสัมพันธ์
จัดทำโดย นายไกรวุฒิ,นายกิตติ์ ตรวจสอบ นายจงกล

แผนงานดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2566

บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์

ลำดับ	รายการ	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	เวลาดำเนินการ	สถานะ	ปี 2565												ปี 2566																							
						ไตรมาส 1												ไตรมาส 2												ไตรมาส 3											
						ตค.				พย.				ธค.				มค.				ถพ.				มีค.				เมย.				พค.				มิย.			
						1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	ด้านสังคม																																								
		ประชาสัมพันธ์	มวลชนสัมพันธ์	ตลอดปี	P																																				
		- ข่าวสารภายในองค์กรให้ผู้มีส่วนได้เสียรับทราบถึงกิจกรรมต่างๆ			A																																				
		- แจ้งข่าวสาร กิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมภายในองค์กรให้ชุมชนรับทราบ																																							
		สนับสนุน																																							
		- ส่งเสริม สนับสนุน ในการมีส่วนร่วมของกิจกรรมต่างๆ ของผู้มีส่วนได้เสีย																																							
		ติดต่อประสานงาน																																							
		- ให้ความสำคัญกับผู้มีส่วนได้เสียเป็นเป้าหมายหลักในการเข้าและส่วนร่วม																																							
		กิจกรรม																																							
		- จัดกิจกรรมเชื่อมความสัมพันธ์อันดีกับผู้มีส่วนได้เสีย ตามหลักมาตรฐาน																																							
2	ด้านสิ่งแวดล้อม																																								
		ประชาสัมพันธ์	มวลชนสัมพันธ์	ตลอดปี	P																																				
		- ส่งเสริม ให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมกับผู้มีส่วนได้เสีย			A																																				
		กิจกรรม																																							
		- จัดกิจกรรม ส่งเสริม อนุรักษ์ รักษา และต่อยอด ให้ยั่งยืน																																							
		- OPEN HOUSE การดำเนินงานการรักษา และต่อยอดให้กับผู้มีส่วนได้																																							
		เสียได้รับทราบ																																							
3	ด้านการศึกษา																																								
		สนับสนุน	มวลชนสัมพันธ์	ตลอดปี	P																																				
		- สนับสนุน งบประมาณ องค์ความรู้ ให้กับบุตรหลานผู้มีส่วนได้เสียแ			A																																				
		และส่งเสริม สถานการศึกษามีศักยภาพเท่าเทียมกัน																																							
		กิจกรรม																																							
		- เป็นองค์กรที่ให้สถานการศึกษาเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านอุตสาหกรรม																																							
		การเกษตร ในการผลิตน้ำตาลและธุรกิจต่อเนื่องครบวงจร																																							
4	ด้านศาสนา																																								
		สนับสนุน	มวลชนสัมพันธ์	ตลอดปี	P																																				
		-ทะนุบำรุง รักษา ส่งเสริม ในการสืบสานประเพณี วัฒนธรรมของชุมชน			A																																				
		และผู้มีส่วนได้เสีย																																							
5	ด้านสุขภาพ																																								
		สนับสนุน	มวลชนสัมพันธ์	ตลอดปี	P																																				
		-ส่งเสริม สนับสนุน ให้กับผู้มีส่วนได้เสีย ในการศึกระวังโรค ภัย			A																																				
		กิจกรรม																																							
		- จัดหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ ให้กับผู้มีส่วนได้เสีย																																							

เป้า

จริง

[redacted]

ภาคผนวก 65ข

กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566
และตัวอย่างรายงานการประชุม

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ประจำสัปดาห์ 2 วันที่ 12 มกราคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม มอบกระเช้าวันปีใหม่-ผู้นำชุมชนพื้นที่วังสมบูรณ์

ประชาสัมพันธ์ มอบกระเช้าวันปีใหม่-ผู้นำชุมชนพื้นที่วังสมบูรณ์

สถานที่ พื้นที่อำเภอวังสมบูรณ์

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก(สาขาวังสมบูรณ์) นำโดยนายจงกล เอี่ยมพงษ์ศิริกุล ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานองค์กรสัมพันธ์ เข้าพบปะผู้นำชุมชนฯ มอบกระเช้าสวัสดีปีใหม่ เป็นการสร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร และสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับผู้นำชุมชนในพื้นที่วังสมบูรณ์

ผลที่ได้รับ
1. การมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้เสีย ชุมชนในพื้นที่รัศมี5 กิโลเมตร
2. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร
3. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับผู้นำชุมชนพื้นที่อำเภอวังสมบูรณ์

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ บาท

จริง บาท

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	1	1633	1633	0.83	47	39.17	1672.17	-	0

ประจำสัปดาห์ 2 วันที่ 13 มกราคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม วันเด็กแห่งชาติ ปี 2566 - โรงเรียนบ้านไทรทอง

สถานที่ โรงเรียนบ้านไทรทอง ต.วังใหม่ อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ ร่วมกิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ ปี 2566 โดยสนับสนุนของขวัญให้กับเด็กๆ จำนวน 50 ชิ้น ณ โรงเรียนบ้านไทรทอง ต.วังใหม่ อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว เด็กๆ และคุณครูให้การตอบรับเป็นอย่างดี

ผลที่ได้รับ
1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร
2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับโรงเรียนบ้านไทรทอง

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ บาท

จริง บาท

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	625	156.25	1.67	47	78.33	234.58	-	0

ประจำสัปดาห์ 2 วันที่ 13 มกราคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม วันเด็กแห่งชาติ ปี 2566 - สนับสนุนโรงเรียนตามแ

สถานที่ หน่วยเฉพาะกิจกรมทหารราบที่ 2 ต.คลองหาด อ.คลองหาด

รายละเอียด / ภาพถ่าย

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนกิจกรรมวันเด็กแห่ ปี 2566 โดยมอบของขวัญวันเด็ก ให้กับเจ้าหน้าที่ทหาร หน่วยเฉพาะกิจกรมทหารราบที่ 2 ต.คลองหาด อ.คลองหาด จ.สร ซึ่งเป็นผู้ประสานและมอบของขวัญฯ ให้กับโรงเรียนที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ชายแดน ไทย-กัมพูชา อำเภอคลองหาด จ.สระแก้ว ต่อไ

ผลที่ได้รับ
1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร
2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับโรงเรียนในพื้นที่ อ.คลองหาด

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ บาท

จริง บาท

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	625	156.25	1.67	47	78.33	234.58	-	0

ประจำสัปดาห์ 2 วันที่ 14 มกราคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม วันเด็กแห่งชาติ ปี 2566 - อบต.วังใหม่

สถานที่ หอประชุมเอนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก นำโดยนายจิรยุทธ์ ชูศิริ ผู้อำนวยการสายการผลิตน้ำตาลวังสมบูรณ์ ร่วมกิจกรรมวัน สนับสนุนจักรยาน จำนวน 5 คัน และเป็นตัวแทนมอบจักรยานให้กับเด็กๆ ที่เรียนดี แต่ยากไร้ ซึ่งจัดกิจกรรม ณ หอประชุมเ องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ โดยได้รับเกียรติจากนายพิเชษฐ์ รักซ้อน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ เป็นประธ

ผลที่ได้รับ
1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร
2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับโรงเรียนในพื้นที่ ต.วังใหม่

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 9,000 **บาท**

จริง 9,000 **บาท**

ประธานในพิธี นายพิเชษฐ์ รักซ้อน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

ผู้เข้าร่วมงาน 150 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	625	156.25	1.67	47	78.33	234.58	-	9,000

ประจำสัปดาห์ 4 วันที่ 30 มกราคม 2566

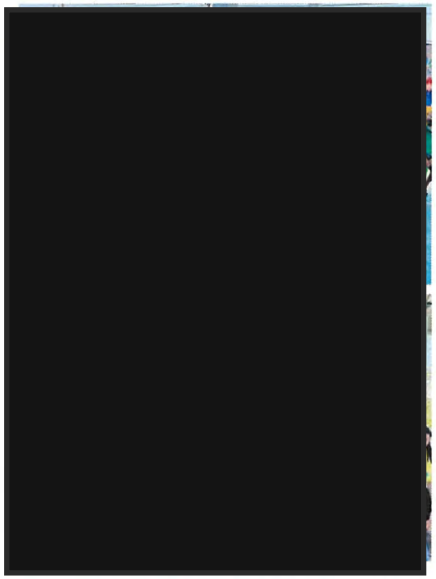
(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม กิจกรรมผู้สูงอายุ ประจำเดือน มกราคม 2566

สถานที่ อาคารเอนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

รายละเอียด / ภาพถ่าย



สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน ร่วมกิจกรรมโครงการส่งเสริมกิจกรรม "เติมความสุข สร้างรอยยิ้ม แก่ผู้สูงอายุตำบลวังใหม่ ด้วย 5 มิติ" ประจำเดือน มกราคม 2566 มีกิจกรรมให้ผู้สูงอายุนันทนาการฯ โดยสนับสนุนอาหารกลางวันให้กับผู้สูงอายุที่เข้าร่วมกิจกรรมฯ

ผลที่ได้รับ 1.สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2.สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับชุมชนในพื้นที่ตำบลวังใหม่

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 3,000 **บาท**

จริง 3,000 **บาท**

ประธานในพิธี นายพิเชษฐ์ รักซ้อน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

ผู้เข้าร่วมงาน 80 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	8.33	47	391.67	799.92	1	3,000

ประจำสัปดาห์ 3 วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม ร่วมโครงการเปิดโลกการเรียนรู้เกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียง-กศน.อำเภอวังสมบู

สถานที่ หอประชุม อำเภอวังสมบูรณ์

รายละเอียด / ภาพถ่าย

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ ร่วมโครงการเปิดโลกการเรียนรู้เกษตรอินทรีย์วิถีพอเพียง โดย กศน.อำเภอวังสมบูรณ์ร่วมกับส่วนงานต่างๆ จัดบูธเพื่อให้ประชาชนที่สนใจ ได้เรียนรู้วิถีการนำเกษตรอินทรีย์มาปรับใช้ในชีวิตประจำวัน ได้รับเกียรติ จากนายสมบัติ เสียมทอง เป็นประธานกล่าวเปิดงานฯ ณ หอประชุมอำเภอวังสมบูรณ์

ผลที่ได้รับ 1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2.สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับชุมชนพื้นที่ อำเภอวังสมบูรณ์

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 0 **บาท**

จริง 0 **บาท**

ประธานในพิธี นายสมบัติ เสียมทอง นายอำเภอวังสมบูรณ์

ผู้เข้าร่วมงาน 200 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.5	625	312.5	8.33	47	391.67	704.17	1	0

ประจำสัปดาห์ 4 วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม กิจกรรมจิตอาสาพัฒนา ณ บริเวณบนอ่างเก็บน้ำคลองพระสะทึง (สป

สถานที่ อ่างเก็บน้ำคลองพระสะทึง หมู่ที่ 5 ต.วังใหม่ อ.วังสมบูรณ์ จ

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายองค์กรสัมพันธ์ ร่วมกิจกรรมจิตอาสาพัฒนา ร่วมกับส่วนราชการอำเภอวังสมบูรณ์ องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ ชุมชนในพื้นที่ ณ บริเวณบนอ่างเก็บน้ำคลองพระสะทึ (สปิลเวย์) หมู่ที่ 5 ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว

ผลที่ได้รับ
1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร
2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานราชการและชุมชนในพื้นที่อำเภอวังสมบูรณ์

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ - **บาท**

จริง - **บาท**

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน 50 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	1	1633	1633	5.00	47	235.00	1868.00	-	-

ประจำสัปดาห์ 4 วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม กิจกรรมจิตอาสาพัฒนาทำความสะอาดสถานที่ท่องเที่ยววิถีชุมชน

สถานที่ วัดคลองสารพา หมู่ 18 ต.วังน้ำเย็น อ.วังน้ำเย็น จ.สระแก้ว

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายองค์กรสัมพันธ์ ร่วมกิจกรรมจิตอาสาพัฒนา ทำความสะอาดสถานที่ท่องเที่ยววิถีชุมชนฯ ร่วมกับส่วนราชการอำเภอวังน้ำเย็น เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น ชุมชนบ้านวังบูรพา โดยได้รับเกียรตินายกิจจา เสาวรส นายอำเภอวังน้ำเย็น เป็นประธานฯ กล่าวเปิดงาน ณ วัดคลองสารพา ต.วังน้ำเย็น อ.วังน้ำ

ผลที่ได้รับ
1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร
2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานราชการและชุมชนในพื้นที่อำเภอวังน้ำเย็น

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ - **บาท**

จริง - **บาท**

ประธานในพิธี นายกิจจา เสาวรส นายอำเภอวังน้ำเย็น

ผู้เข้าร่วมงาน 150 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	1	1633	1633	5.00	47	235.00	1868.00	-	-

ประจำสัปดาห์ 2 วันที่ 11 มีนาคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

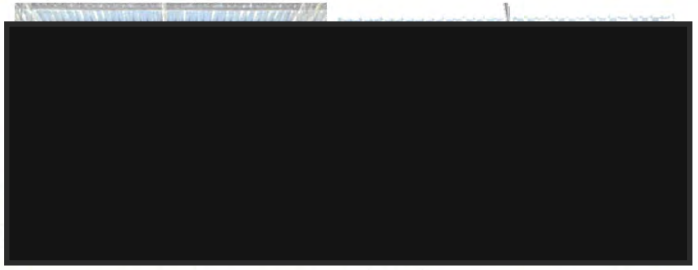
รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม ร่วมทำบุญทอดผ้าป่าเพื่อการศึกษา-รร.วังสมบูรณ์วิทยาคม

สถานที่ โรงเรียนวังสมบูรณ์วิทยาคม

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]



สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ ร่วมทำบุญทอดผ้าป่าเพื่อการศึกษา จัดหาสื่อและเทคโนโลยีที่ทันสมัยในการพัฒนาการจัดการเรียน การสอนให้แก่นักเรียน ณ โรงเรียนวังสมบูรณ์วิทยาคม อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว

ผลที่ได้รับ 1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2.สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับส่วนการศึกษา โรงเรียนวังสมบูรณ์วิทยาคม

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 0 **บาท**

จริง 0 **บาท**

ประธานในพิธี นางสาววันฤดี สำราญสุข ผู้อำนวยการโรงเรียนวังสมบูรณ์วิทยาคม

ผู้เข้าร่วมงาน 80 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.5	625	312.5	8.33	47	391.67	704.17	1	0

ประจำสัปดาห์ 3 วันที่ 15 มีนาคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

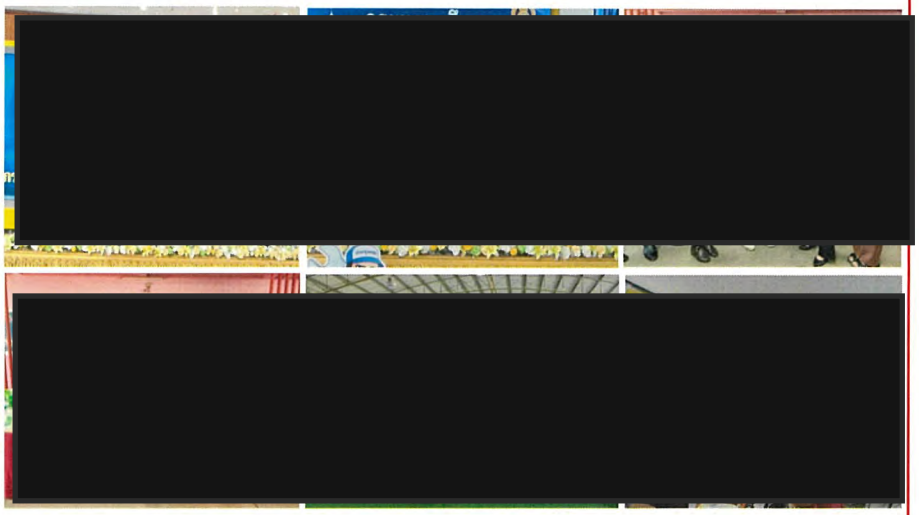
รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม ร่วมโครงการกระทรวงศึกษาเพื่อประชาชน

สถานที่ อาคารโดม วิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]



สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ ร่วมโครงการ "กระทรวงศึกษาเพื่อประชาชน" ได้รับเกียรติจากนางสาวตรีนุช เทียนทอง รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการเป็นประธานในพิธีฯ ณ อาคารโดมวิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว

ผลที่ได้รับ 1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2.สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับส่วนอาชีวศึกษา วิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 0 **บาท**

จริง 0 **บาท**

ประธานในพิธี นางสาวตรีนุช เทียนทอง รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ

ผู้เข้าร่วมงาน 300 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.5	625	312.5	8.33	47	391.67	704.17	1	0

ประจำสัปดาห์ 1 วันที่ 4 เมษายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม กิจกรรมจิตอาสาบำเพ็ญประโยชน์-อำเภอวังสมบูรณ์

สถานที่ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์

รายละเอียด / ภาพถ่าย

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายองค์กรสัมพันธ์ ร่วมกิจกรรมจิตอาสาบำเพ็ญประโยชน์ ร่วมกับส่วนราชการอำเภอวังสมบูรณ์ เทศบาลวังสมบูรณ์ เทศบาลวังทอง องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ โดยได้รับเกียรตินายสมบัติ เสียมทอง นายอำเภอวังสมบุรณ์ เป็นประธานฯ ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์

ผลที่ได้รับ
1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร
2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานราชการและชุมชนในพื้นที่อำเภอวังสมบูรณ์

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ - **บาท**

จริง - **บาท**

ประธานในพิธี นายสมบัติ เสียมทอง นายอำเภอวังสมบูรณ์

ผู้เข้าร่วมงาน 100 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	1	1633	1633	5.00	47	235.00	1868.00	-	-

ประจำสัปดาห์ 1 วันที่ 3 พฤษภาคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม กิจกรรมจิตอาสาพัฒนา-เนื่องในวันปฐมบรมราชาภิเษกฯและวันฉัตร

สถานที่ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนวังศรีทอง ตำบลวังสมบูรณ์ อำ

รายละเอียด / ภาพถ่าย

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายองค์กรสัมพันธ์ ร่วมกิจกรรมจิตอาสาพัฒนา เนื่องในวันปฐมบรมราชาภิเษกพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและวันฉัตรมงคล ณ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนวังศรีทอง ตำบลวังสมบูรณ์ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว

ผลที่ได้รับ
1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร
2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานราชการและชุมชนในพื้นที่อำเภอวังสมบูรณ์

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ - **บาท**

จริง - **บาท**

ประธานในพิธี รองผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้ว

ผู้เข้าร่วมงาน 100 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	1	1633	1633	5.00	47	235.00	1868.00	-	-

ประจำสัปดาห์ 3 วันที่ 20 พฤษภาคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม งานประเพณีบุญบั้งไฟ ประจำปี 2566-บ้านวังบูรพา

สถานที่ ศาลากลางบ้านวังบูรพา หมู่ 18 ตำบลวังน้ำเย็น อำเภอวังน้ำเ

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 50 มอบให้นายคำดี ฐานกลางชุ้ย ผู้ใหญ่บ้านวังบูรพา เพื่อร่วมกิจกรรม งานประเพณีบุญบั้งไฟ ประจำปี 2566 ณ ศาลากลางบ โดยได้รับเกียรติจากนายวันชัย นารีรักษ์ นายกเทศมนตรีเมืองวังน้ำเย็น เป็นประธานในพิธีฯ

ผลที่ได้รับ 1. เพื่อสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กร

2. เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับชุมชนบ้านวังบูรพา อำเภอวังน้ำเย็น

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ **บาท**

จริง **บาท**

ประธานในพิธี นายวันชัย นารีรักษ์ นายกเทศมนตรีเมืองวังน้ำเย็น

ผู้เข้าร่วมงาน **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	8.33	47	391.67	799.92	1	0

ประจำสัปดาห์ 4 วันที่ 26 พฤษภาคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม กิจกรรมผู้สูงอายุ ประจำเดือน พฤษภาคม 2566

สถานที่ อาคารเอนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน ร่วมกิจกรรมโครงการส่งเสริมกิจกรรม "เติมความสุข สร้างรอยยิ้ม แก่ผู้สูงอายุตำบลวังใหม่ ด้วย 5 มิติ" ประจำเดือน พฤษภาคม 2566 จัดกิจกรรมให้ผู้สูงอายุร่วมทำบุญใส่บาตร อาหารแห้ง ฟังเทศน์ฯ โดยสนับสนุนอาหารว่าง และเครื่องดื่มให้กับผู้ร่วมกิจกรรม ณ อาคารเอนกประส

ผลที่ได้รับ 1.สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2.สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับชุมชนในพื้นที่ตำบลวังใหม่

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 3,000 **บาท**

จริง 3,000 **บาท**

ประธานในพิธี นายพิเชษฐ์ รักซ้อน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

ผู้เข้าร่วมงาน 100 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	8.33	47	391.67	799.92	1	3,000

ประจำสัปดาห์ 1 วันที่ 7 มิถุนายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม กิจกรรมจิตอาสาพัฒนา-เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระ

สถานที่ บริเวณที่ว่าการอำเภอวังสมบูรณ์

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายองค์กรสัมพันธ์ ร่วมกิจกรรมจิตอาสาพัฒนา เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี พร้อมด้วยส่วนราชการอำเภอวั ข้าราชการตำรวจ เทศบาลตำบลวังสมบูรณ์ เทศบาลตำบลวังทอง องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่ ณ ที่ว่าการอำเภอวังสมบูร

ผลที่ได้รับ

1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร
2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานราชการและชุมชนในพื้นที่อำเภอวังสมบูรณ์

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ - **บาท**

จริง - **บาท**

ประธานในพิธี นายสมบัติ เสียมทอง นายอำเภอวังสมบูรณ์

ผู้เข้าร่วมงาน 60 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	1	1633	1633	5.00	47	235.00	1868.00	-	-

ประจำสัปดาห์ 2 วันที่ 15 มิถุนายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนมอบทุนการศึกษา นักศึกษาเรียนดี มีจิตอาสา-วิทยาลัยเท

สถานที่ อาคารโดม วิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ ร่วมสนับสนุน มอบทุนการศึกษาให้กับนักศึกษา ที่เรียนดี มีจิตอาสา วิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น เนื่องในวันพิธีไหว้ครู ณ อาคารโดม วิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว

ผลที่ได้รับ

1.สร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กร

2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับส่วนการศึกษา วิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 2,000 **บาท**

จริง 2,000 **บาท**

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน 150 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	8.33	47	391.67	799.92	1	2,000

ประจำสัปดาห์ 3 วันที่ 20 มิถุนายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม ร่วมงานอุปสมบท (บุตร) นายวรเทพ แก้ววงษ์นุกูล ผู้นำชุมชนตำบล

สถานที่ ณ พัทธสีมาวัดวังใหม่ ต.วังใหม่ อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว

รายละเอียด / ภาพถ่าย

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก นำโดยนายจงกล เอี่ยมพงศ์สิริกุล ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายองค์กรสัมพันธ์ ร่วมเป็นเกียรติในงานอุปสมบท นายวรชิต แก้ววงษ์นุกูล (บุตร) นายวรเทพ แก้ววงษ์นุกูล ผู้นำชุมชนบ้านวังใหม่ ประธานเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน ผู้ผลิตมะม่วงน้ำดอกไม้เพื่อการส่งออก อำเภอวังสมบูรณ์ ณ พัทธสีมาวัดวังใหม่ ต.วังใหม่

ผลที่ได้รับ 1.สร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กร

2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับผู้นำชุมชนตำบลวังใหม่

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 3,000 **บาท**

จริง 3,000 **บาท**

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน 150 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	8.33	47	391.67	799.92	1	3,000

ประจำสัปดาห์ 4 วันที่ 27 มิถุนายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม กิจกรรมผู้สูงอายุ ประจำเดือน มิถุนายน 2566

สถานที่ อาคารเอนกประสงค์ องค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

รายละเอียด / ภาพถ่าย

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน ร่วมกิจกรรมโครงการส่งเสริมกิจกรรม "เติมความสุข สร้างรอยยิ้ม แก่ผู้สูงอายุตำบลวังใหม่ ด้วย 5 มิติ" ประจำเดือน มิถุนายน 2566 จัดให้ผู้สูงอายุร่วมกิจกรรม นันทนาการ ผ่อนคลายฯ โดยสนับสนุนอาหารเบรก ขนม และเครื่องดื่มให้กับผู้ร่วมกิจกรรม ณ อาคารเอนกประสงค์ องค์กา

ผลที่ได้รับ 1.สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2.สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับชุมชนในพื้นที่ตำบลวังใหม่

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 3,000 **บาท**

จริง 3,000 **บาท**

ประธานในพิธี นายพิเชษฐ์ รักซ้อน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังใหม่

ผู้เข้าร่วมงาน 100 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	8.33	47	391.67	799.92	1	3,000

ประจำสัปดาห์ 2 วันที่ 10 มกราคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม วันคลีนิคผู้ป่วยเรื้อรัง โรคทั่วไป

สถานที่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลวังใหม่

รายละเอียด / ภาพถ่าย

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก เข้าร่วมกิจกรรม วันคลีนิคผู้ป่วยเรื้อรัง โรคทั่วไป ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล หมู่ที่ 1 บ้านวังใหม่ ประจำเดือน มกราคม 2566 โดยสนับสนุนอาหารเช้า ข้าวต้ม ไว้บริการให้กับผู้ที่เข้ารับการตรวจรักษาในครั้งนี้ จำนวนผู้เข้ารับการรักษา 120 คน

ผลที่ได้รับ สถิติข้อมูล รง.504 เดือนธันวาคม 65 ผู้ป่วยระบบทางเดินหายใจ 66 คน โรคผิวหนัง 1 คน โรคภูมิแพ้ ไม่พบ

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 2,000 **บาท**

จริง 2,000 **บาท**

ประธานในพิธี -

ผู้เข้าร่วมงาน 120 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	8.33	47	391.67	799.92	1	2,000

ภาคผนวก 66ข

การเข้าเยี่ยมชมโครงการจากหน่วยงานภายนอก

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ประจำสัปดาห์ 3 วันที่ 20 มกราคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม ร่วมต้อนรับคณะเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพร

สถานที่ ห้องประชุมรับรอง โรงอาหาร

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์ นำโดยนายจิรยุทธ์ ชูศิริ ผู้อำนวยการสายการผลิตน้ำตาลวังสม และทีมผู้บริหาร ร่วมต้อนรับคณะอาจารย์และนักศึกษา ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ (วิทยาลัยเขตปราจีนบุรี) จำนวน 12 ท่าน เข้าศึกษากระบวนการผลิตน้ำตาลฯ นำความรู้ที่ได้รับ ไปปรับใช้ในการศึกษาให้เข้าใจมากยิ่งขึ้น

ผลที่ได้รับ 1.สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับส่วนการศึกษาฯ

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ บาท

จริง บาท

ผู้เข้าร่วมงาน 12 คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.5	1633	816.5	8.33	47	391.67	1208.17	1	0

ประจำสัปดาห์ 2 วันที่ 8 มีนาคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

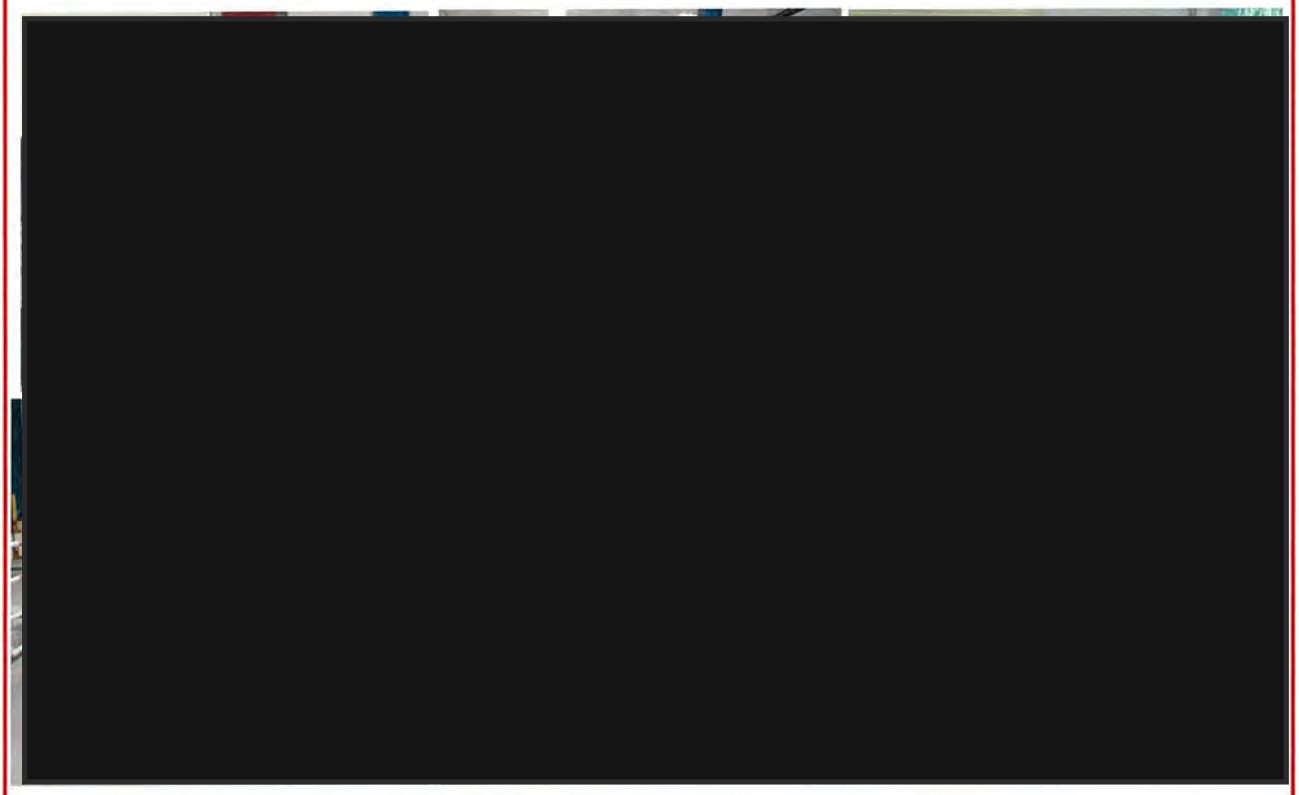
รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม ต้อนรับคณะผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้ว เยี่ยมชมโรงงานวังสมบูรณ์

ประชาสัมพันธ์ ต้อนรับคณะผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้ว เยี่ยมชมโรงงานวังสมบูรณ์

สถานที่ ห้องประชุมรับรอง โรงอาหารวังสมบูรณ์

รายละเอียด / ภาพถ่าย



สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก นำโดยนายประกอบ คณูวัฒนา รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ทีมผู้บริหารและพนักงาน ร่วมแสดงความยินดีและต้อนรับ นายปริญญา โพธิสัตย์ ผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้ว พร้อมคณะหัวหน้าส่วนราชการจังหวัด ส่วนราชการอำเภอวังสมบูรณ์ ส่วนราชการท้องถิ่นฯ ในโอกาสเยี่ยมชมโรงงาน ณ ห้องประชุมรับรอง โรงอาหารวังสมบูรณ์

ผลที่ได้รับ

1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร
2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับส่วนราชการจังหวัดสระแก้ว

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ บาท

จริง บาท

ประธานในพิธี นายปริญญา โพธิสัตย์ ผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้ว

ผู้เข้าร่วมงาน 60 คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	1	1633	1633	0.83	47	39.17	1672.17	-	0

ภาคผนวก 67ข

เอกสารสนับสนุนสำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้ว

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ที่ [illegible]

สำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้ว
[illegible]
อำเภอสระแก้ว ตก [illegible]

๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง [illegible] ในการจัดการบรรยายพิเศษ เรื่อง "ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้วในการขับเคลื่อนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor : EEC) ในมุมมองสถาบันการสร้างชาติ"

เรียน ผู้ว่าราชการผู้จัดการใหญ่ สายงานองค์กรสัมพันธ์ บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด มหาชน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ กำหนดการบรรยายพิเศษ จำนวน ๑ ฉบับ
๒ ประวัติศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยสำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้ว ได้กำหนดจัดการบรรยายพิเศษ เรื่อง "ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้วในการขับเคลื่อนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor : EEC) ในมุมมองสถาบันการสร้างชาติ" ในวันจันทร์ที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ ณ โรงแรม เดอะเวโล โฮเต็ล แอนด์ บีเอ็มเอ็กซ์ ปั๊มพ์ แทร็ก อรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว โดยมีผู้บรรยายพิเศษ ได้แก่ ศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์ ประธานสถาบันการสร้างชาติ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาจังหวัดสระแก้ว และขับเคลื่อนการพัฒนาเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดสระแก้วให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาในทุกระดับ [illegible] โดยมีเป้าหมายประกอบด้วย หัวหน้าส่วนราชการ นายอำเภอทุกอำเภอ ผู้บริหารท้องถิ่น เกษตรอำเภอทุกอำเภอ และ Young Smart Farmer ของจังหวัดสระแก้ว จำนวน ๑๕๐ คน

เพื่อให้การจัดงานดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์ สำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้ว จึงขอเชิญท่านเข้ารับฟังการบรรยายพิเศษ เรื่อง "ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้วในการขับเคลื่อนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor : EEC) ในมุมมองสถาบันการสร้างชาติ" ตามวัน และสถานที่ข้างต้น และเนื่องจากการจัดงานครั้งนี้ไม่มีงบประมาณดำเนินการ จึงขอความอนุเคราะห์ในการสนับสนุนงบประมาณเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดงานประกอบด้วยค่าห้องประชุมและค่าอาหาร จำนวนเงิน ๓๐,๐๐๐ บาท หรือตามที่เห็นสมควร

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับการสนับสนุนด้วยดีเช่นเคย ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

[redacted]

[illegible]
โทร [illegible]
โทรสาร [illegible]
E-mail [illegible]

กำหนดการบรรยายพิเศษ
เรื่อง "ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้วในการขับเคลื่อนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก
(Eastern Economic Corridor : EEC) ในมุมมองสถาบันการสร้างชาติ"
โดย ศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์
วันจันทร์ที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕
ณ โรงแรม เดอะเวโล โฮเต็ล แอนด์ บีเอ็มเอ็กซ์ ปั๊มพ์ แทร็ก อรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว

.....

เวลา ๐๘.๓๐ – ๐๙.๓๐ น.	ลงทะเบียนผู้เข้าร่วม
เวลา ๐๙.๓๐ – ๐๙.๕๐ น.	พิธีเปิดการบรรยายพิเศษ - กล่าวรายงาน โดย เกษตรจังหวัดสระแก้ว - ประธานกล่าวเปิดงาน โดย ผู้ว่าราชการจังหวัดสระแก้ว
เวลา ๐๙.๕๐ – ๑๐.๐๐ น.	แนะนำสถาบันการสร้างชาติ และแนะนำวิทยากร
เวลา ๑๐.๐๐ – ๑๒.๐๐ น.	บรรยายพิเศษ เรื่อง "ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้วในการขับเคลื่อนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor : EEC) ในมุมมองสถาบันการสร้างชาติ" โดย ศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ เจริญวงศ์ศักดิ์ - ประธานสถาบันการสร้างชาติ - กงสุลใหญ่กิตติมศักดิ์ สาธารณรัฐซิมบับเวประจำประเทศไทย - นักวิชาการอาวุโส มหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด สหรัฐอเมริกา - คณบดีมหาวิทยาลัยลอนดอน ศูนย์ประเทศไทย หลักสูตร EMFSS
เวลา ๑๒.๐๐ น.	ปิดการบรรยายพิเศษ

[redacted]

ที่ สก ๐๐๐๙/ว ๓๙๐

สำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้ว
๑๑๖ หมู่ ๒๑ ตำบลสระขวัญ
อำเภอเมืองสระแก้ว สก. ๒๗๐๐๐

๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอขอบคุณ

เรียน ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานองค์กรสัมพันธ์ บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด มหาชน

ตามที่ สำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้ว ได้จัดการบรรยายพิเศษ เรื่อง "ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้วในการขับเคลื่อนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor : EEC) ในมุมมองสถาบันการสร้างชาติ" ในวันจันทร์ที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ ณ โรงแรม เดอะเวโล โฮเต็ล แอนด์ บีเอ็มเอ็กซ์ ปั๊มพ์ แทร็ค อรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว และได้รับการสนับสนุนงบประมาณในการจัดงานดังกล่าวจากท่าน เป็นจำนวนเงิน ๓๐,๐๐๐ บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) นั้น

ในการนี้ สำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้วได้ดำเนินการจัดบรรยายพิเศษ เรื่อง "ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดสระแก้วในการขับเคลื่อนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor : EEC) ในมุมมองสถาบันการสร้างชาติ" เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและเป็นไปตามวัตถุประสงค์ โดยมีหัวหน้าส่วนราชการ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น สถานศึกษา ภาคเอกชน ผู้นำเกษตรกร และประชาชนทั่วไป ให้ความสนใจและเข้าร่วมงานเป็นจำนวนมาก จึงขอขอบคุณท่าน มา ณ โอกาสนี้ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความร่วมมือด้วยดีเช่นนี้ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[redacted]

[redacted]

[redacted]

กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศ
โทร. ๐-๓๗๒๕-๘๐๔๒
โทรสาร. ๐-๓๗๒๕-๘๐๔๔
E-mail : sakaeo@doae.go.th

ภาคผนวก 68ข

กิจกรรมการปลูกต้นไม้ร่วมกับชุมชน และการปลูกต้นไม้ในพื้นที่ต้นน้ำ

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

ประจำสัปดาห์ 4 วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม กิจกรรมปลูกต้นไม้ร่วมกับชุมชน-วัดคลองสารพา

สถานที่ วัดคลองสารพา หมู่ 18 ต.วังน้ำเย็น อ.วังน้ำเย็น จ.สระแก้ว

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายองค์กรสัมพันธ์ ร่วมกิจกรรมปลูกต้นไม้ร่วมกับชุมชนบ้านวังบูรพา ณ วัดคลองสารพา หมู่ 18 ตำบลวังน้ำเย็น อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว โดยได้รับเกียรติ นายกิจจา เสาวรส นายอำเภอวังน้ำเย็น เป็นประธานในพิธีฯ

ผลที่ได้รับ

1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร
2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานราชการและชุมชนในพื้นที่อำเภอวังน้ำเย็น

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ - **บาท**

จริง - **บาท**

ประธานในพิธี นายกิจจา เสาวรส นายอำเภอวังน้ำเย็น

ผู้เข้าร่วมงาน 150 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	1	1633	1633	5.00	47	235.00	1868.00	-	-

ภาคผนวก 69ข

หนังสือขอความอนุเคราะห์เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานภายนอก ตรวจการณ์ความเรียบร้อยในช่วงฤดูหีบอ้อยของโครงการ

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ ๐๓๘๖/๒๕๖๕

๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เจ้าหน้าที่ตำรวจตรวจการณ์ความเรียบร้อย ฤดูหีบอ้อย ประจำปี ๒๕๖๕/๖๖

เรียน ผู้กำกับการสถานีตำรวจภูธรวังสมบูรณ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อกำหนดความปลอดภัย

ด้วยบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) สาขาวังสมบูรณ์ ได้กำหนดฤดูการหีบอ้อย ประจำปี ๒๕๖๕/๖๖ โดยกำหนดเริ่มรับอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๕ – เป็นต้นไป

บริษัทฯ จึงขอความอนุเคราะห์กำลังพลจากหน่วยงานของท่านเข้าตรวจการณ์พื้นที่ เพื่อความเรียบร้อย และป้องปรามเรื่องยาเสพติด สิ่งผิดกฎหมาย บริเวณภายในโรงงาน และทำการจราจรบริเวณทางเข้า-ออก โรงงาน เพื่อความปลอดภัย ความเป็นระเบียบและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ

(Kick off)

จันทร์ ๑ ธ.ค. ๖๕

เวลา 14.00 - 15.00 น.

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 23/11/65 เวลา 11.15 น.

อาคารเกียรตินาคิน ชั้น 2 เลขที่ 78 ตรอกกัปตันบุช ถนนเจริญกรุง แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 โทรสาร. 0 2234 5990
Kiatnakin Building 2nd Floor, 78 Captain Bush Lane, New Road, Kwang Bangrak, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Tel. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 Fax. 0 2234 5990

<u>ข้อกำหนดความปลอดภัย ตำรวจ</u>

1.เข้าตรวจพื้นที่เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อย ในช่วงเวลา รอบที่ 1 เวลา 17.00 – 20.00 น. รอบที่ 2 เวลา 02.00 – 05.00 น.

1.1 ไม่นำสิ่งผิดกฎหมายเข้ามาภายในโรงงาน

1.2 ห้ามดื่มสุราภายในโรงงาน

1.3 ห้ามเล่นการพนันภายในโรงงาน

2. ลานตะเวนจุดตรวจ พื้นที่ จำนวน 4 จุด

2.1 ลานจอดรถอ้อย

2.2 ร้านค้าชาวไร่

2.3 บ้านพักพนักงาน ,ศูนย์พักคอย ESC วังสมบูรณ์

2.4 จุดผันน้ำ (ข้างคลองบ่อพระสะทึง)

3. ลงนามผู้เข้าตรวจสอบที่ห้องพัก ตำรวจ

4. จัดการการจราจรหน้าโรงงาน ในช่วงเวลาเร่งด่วน ให้มีเจ้าหน้าที่ อำนวยความสะดวก

เวลา 07.00 - 08.00 น.

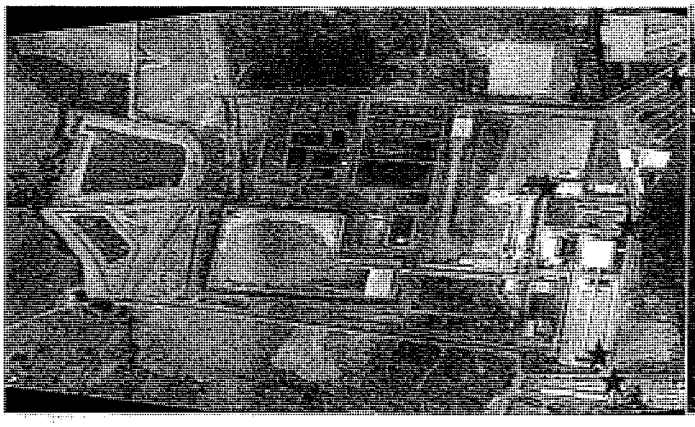
เวลา 17.00 - 19.00 น

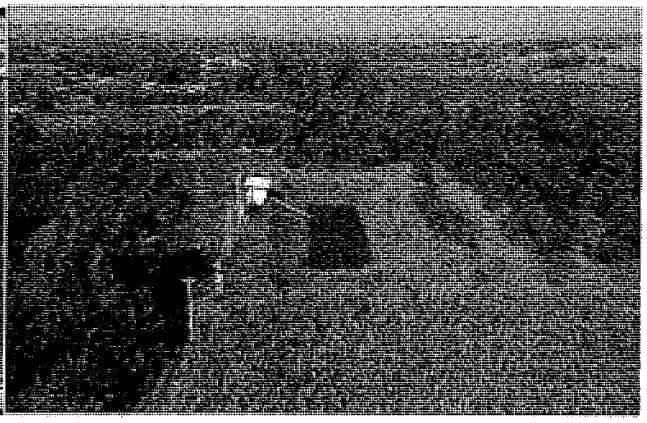
5. มีการรายงานการปฏิบัติหน้าที่ ทาง Line กลุ่ม รักษาความปลอดภัย เปิดหีบ ปี 65/66.

6. ในกรณีเหตุฉุกเฉิน สามารถเข้าระงับเหตุได้ทันที จำนวน 4 รอบ ใน 24 ชั่วโมง

<u>ผู้ติดต่อประสานงาน</u>

1. คุณจินตนา [redacted]
2. คุณณาตยา
3. คุณชไมพร





บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ที่ ๐๓๘๗/๒๕๖๕

๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เจ้าหน้าที่ทหารตรวจการณ์ความเรียบร้อย ฤดูหีบอ้อย ประจำปี ๒๕๖๕/๖๖

เรียน ผู้บังคับหน่วยเฉพาะกิจกรมทหารราบที่ ๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อกำหนดความปลอดภัย

ด้วยบริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) สาขาวังสมบูรณ์ ได้กำหนดฤดูการหีบอ้อย ประจำปี ๒๕๖๕/๖๖ โดยกำหนดเริ่มรับอ้อย ตั้งแต่วันที่ ๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๕ – เป็นต้นไป

บริษัทฯ จึงขอความอนุเคราะห์กำลังพลจากหน่วยงานของท่านเข้าตรวจการณ์พื้นที่ เพื่อความเรียบร้อย และป้องปรามเรื่องยาเสพติด สิ่งผิดกฎหมาย บริเวณภายในโรงงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ

จันทร์ ๒ ธ.ค. ๖๕

เวลา 14.00 - 16.00 น.

ชื่อผู้รับ [redacted]
วันที่รับ 24 พ.ย. 65 เวลา 16.00 น.

อาคารเกียรตินาคิน ชั้น 2 เลขที่ 78 ตรอกกัปตันบุช ถนนเจริญกรุง แขวงบางรัก เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500 โทร. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 โทรสาร. 0 2234 5990
Kiatnakin Building 2nd Floor, 78 Captain Bush Lane, New Road, Kwang Bangrak, Khet Bangrak, Bangkok 10500 Tel. 0 2237 3050-4, 0 2234 9298-9 Fax. 0 2234 5990

<u>ข้อกำหนดความปลอดภัย ทหาร</u>

1. เข้าตรวจพื้นที่เพื่อตรวจสอบความเรียบร้อย จำนวน 5 จุด

    1.1 ป้อม 1

    1.2 ลานจอดรถอ้อย

    1.3 ร้านค้าชาวไร่

    1.4 ป้อม 3

    1.5 บ้านพักพนักงาน/บ้านพักพนักงานชั่วคราว

2. ลงนามผู้เข้าตรวจสอบที่ห้องพัก ทหาร

3. ลาดตะเวน จำนวน 4 รอบ ใน 24 ชั่วโมงได้แก่

    รอบที่ 1 เวลา 06.00 – 07.00 น.

    รอบที่ 2 เวลา 12.00 – 13.00 น.

    รอบที่ 3 เวลา 18.00 – 19.00 น.

    รอบที่ 4 เวลา 23.00 – 00.00 น.

ในกรณีเหตุฉุกเฉิน สามารถเข้าระงับเหตุได้ทันที

4. เข้าตรวจพื้นที่เพื่อตรวจสอบ

    4.1 ไม่นำสิ่งผิดกฎหมายเข้ามาภายในโรงงาน

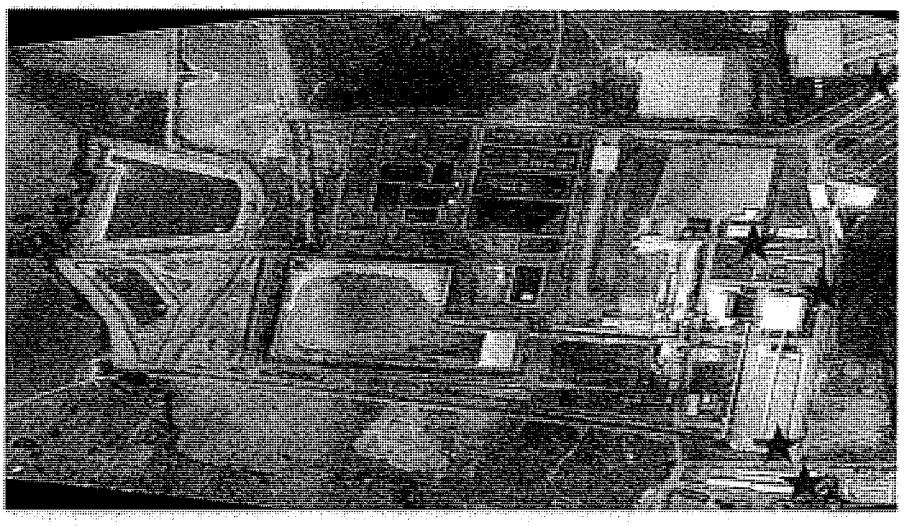
    4.2 ห้ามดื่มสุราภายในโรงงาน

5. มีการรายงานการปฏิบัติหน้าที่ ทาง Line กลุ่ม รักษาความปลอดภัย เปิดหีบ ปี 65/66

<u>ผู้ติดต่อประสานงาน</u>

1. คุณจินตนา [redacted] เบอร์โทร [redacted]
2. คุณณาตยา [redacted] เบอร์โทร
3. คุณชไมพร [redacted] เบอร์โทร

ค่าใช้จ่าย วันละ 1,000 บาท ค่าน้ำมัน เดือน ละ 5,000 บาท



ภาคผนวก 70ข

การสุ่มตรวจสารเสพติด และแอลกอฮอล์พนักงานของโครงการ

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

โรงงานมีการดำเนินกิจกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด

กิจกรรมประกอบด้วย

1. มีนโยบาย/แผนการป้องกัน และแก้ไขปัญหายาเสพติด
2. มีการจัดประชุม อบรม ชี้แจง และให้ความรู้เรื่องการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด
3. มีการจัดกิจกรรมรณรงค์ สร้างความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับยาเสพติด
4. มีการควบคุม สอดส่อง เฝ้าระวัง และดูแลไม่ให้พนักงานของโรงงานหรือบุคคลภายนอกกระทำการหรือมั่วสุมหรือกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติดภายในบริเวณโรงงาน เช่น การสุ่มตรวจปัสสาวะพนักงาน การตรวจตราบริเวณรองโรงงาน เป็นต้น
5. มีนโยบาย/แผนในการให้โอกาสพนักงานที่เสพยาเสพติดเข้ารับการบำบัดรักษา และรับกลับเข้าทำงานภายหลังการบำบัดรักษา
6. มีระบบการจัดการด้านยาเสพติด เช่น เข้าร่วมโครงการโรงงานสีขาว มาตรฐานการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบกิจการ (มยส.) To be Number One ฯลฯ

1. มีนโยบาย/แผนการป้องกัน และแก้ไขปัญหายาเสพติด

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)
EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED

ประกาศ ที่ 0016/2564

เรื่อง นโยบายการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบกิจการ
บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์

ตามที่รัฐบาลมีนโยบายในการปราบปรามและแก้ไขปัญหายาเสพติด เพื่อผู้ใช้แรงงานของประเทศมีสุขภาพชีวิตที่ดี ครอบคลุมถึงครอบครัวผู้ใช้แรงงานทั้งประเทศ เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบกิจการ ซึ่งมีผลต่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) วังสมบูรณ์ มีเจตนารมณ์ในการดำเนินการโครงการโรงงานสีขาว โดยมีนโยบายในการแก้ไขปัญหาและป้องกันยาเสพติด ดังนี้

1. ผู้บังคับบัญชาทุกระดับจะต้องกระทำตนเป็นแบบอย่างที่ดี ให้คำปรึกษา แนะนำ ช่วยเหลือพนักงานที่มีปัญหา ทำการบำบัดรักษา และฟื้นฟูพนักงานให้มีแนวทางการดำเนินชีวิตที่เหมาะสม สุขภาพอนามัยที่ดีขึ้น
2. พนักงานทุกคนมีบทบาทและมีส่วนร่วมในการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดของบริษัทฯ ร่วมกันสอดส่องบริเวณภายใน และบริเวณภายนอกบริษัทฯ ว่ามีสิ่งผิดกฎหมาย หรือมีบุคคลที่มีพฤติกรรมน่าสงสัย แจ้ง หรือส่งข่าวให้เจ้าหน้าที่พนักงาน พนักงานฝ่ายปกครอง หรือตำรวจทราบทันที
3. พนักงานทุกคนต้องให้ความร่วมมือ ในกรณีที่บริษัทฯ จะทำการสุ่มตรวจหาสารเสพติด และ หากตรวจสอบพบจะดำเนินการตักเตือน และส่งไปบำบัดรักษาต่อไป
4. บริษัทฯ ยินดีให้ความร่วมมือต่อทางราชการในการแจ้งข้อมูล ข่าวสาร และพฤติกรรมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับยาเสพติด

ทั้งนี้ ให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 30 เมษายน 2564 เป็นต้นไป จนกว่าจะมีประกาศเปลี่ยนแปลง

ประกาศ ณ วันที่ 28 เมษายน 2564

[redacted]

(นายสุขกาญจน์ วิธนเวคิน)
กรรมการผู้จัดการใหญ่

2. มีการจัดประชุม อบรม ชี้แจง และให้ความรู้เรื่องการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด

[redacted]

มีการอบรม ชี้แจงและให้ความรู้เรื่องการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด
โดย เจ้าหน้าที่ตำรวจ จาก สภ.วังสมบูรณ์

3. กิจกรรมรณรงค์ สร้างความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับยาเสพติด

[redacted]

มีการจัดโครงการ "สร้างความรู้ เพิ่มความเข้าใจ ป้องกันยาเสพติด" ในวันที่ 26 มิถุนายน 2566
ซึ่งตรงกับวันต่อต้านยาเสพติดโลก ณ บริเวณโรงอาหารโรงงานวังสมบูรณ์

4. มีการควบคุม สอดส่อง เฝ้าระวัง และดูแลไม่ให้พนักงานของโรงงาน หรือบุคคลภายนอกกระทำการหรือมั่วสุมหรือกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติดภายในบริเวณโรงงาน เช่น การสุ่มตรวจปัสสาวะพนักงาน การตรวจตราบริเวณรองโรงงาน เป็นต้น

[redacted]

มีการสุ่มตรวจปัสสาวะพนักงาน ภายในโรงงาน

4. มีการควบคุม สอดส่อง เฝ้าระวัง และดูแลไม่ให้พนักงานของโรงงาน หรือบุคคลภายนอกกระทำการหรือมั่วสุมหรือกระทำความผิดเกี่ยวกับยาเสพติดภายในบริเวณโรงงาน เช่น การสุ่มตรวจปัสสาวะพนักงาน การตรวจตราบริเวณรองโรงงาน เป็นต้น

การตรวจตราบริเวณรอบโรงงาน

5. มีนโยบาย/แผนในการให้โอกาสพนักงานที่เสพยาเสพติดเข้ารับการบำบัดรักษา และรับกลับเข้าทำงานภายหลังการบำบัดรักษา

ที่ HR.WSB.016/2564

หนังสือเตือน (พักงาน)

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) สาขาวังสมบูรณ์

วันที่ 23 ก.ย. 2564

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด(มหาชน) ได้มอบอำนาจให้ข้าพเจ้า นายเกรียงไกร รัตนสำรวจ ตำแหน่ง ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายงานทรัพยากรบุคคล ออกหนังสือเพื่อเตือนมิให้ นายวัชรพงษ์ ลออองปลิว ประเภทพนักงาน พนักงานประจำ ตำแหน่ง พนง.ดูแลซ่อมบำรุงหม้อไอน้ำ แผนก หม้อไอน้ำ ฝ่าย วิศวกรรมจักรกล สายงาน ผลิตน้ำตาลวังสมบูรณ์ กระทำความผิดดังนี้ (สาระสำคัญ)โดยเมื่อวันที่ 22 ก.ย.2564 กระทำความผิดมีข้อเท็จจริงโดยย่อเกี่ยวกับการกระทำดังนี้

สายทรัพยากรบุคคล ได้เรียกพนักงานมาพูดคุยและทำความเข้าใจ เนื่องจากมีพฤติกรรมกลุ่มเสี่ยงยาเสพติด เมื่อวันที่ 22 ก.ย.2564 เวลาประมาณ 13.50 น โดยพนักงานได้รับสารภาพว่ามีสารเสพติดในร่างกายจริงและยินดีเข้าร่วมโครงการโรงงานสีขาว การกระทำดังกล่าว ถือเป็นการปฏิบัติผิดกฎระเบียบข้อบังคับการทำงานของบริษัทฯ หมวดที่ 10 วินัยและโทษทางวินัย ข้อที่ 33 เสพยาเสพติด

เพื่อมิให้การกระทำดังกล่าวเกิดขึ้นอีก บริษัทฯ พิจารณาลงโทษการกระทำครั้งนี้ ด้วยการออกหนังสือพักงาน ตั้งแต่วันที่ 24,26,27,28,29,30 ก.ย.64 และวันที่ 3 พ.ค.64 รวม 7 วันโดยไม่จ่ายค่าจ้าง หากมีการกระทำดังกล่าวเกิดขึ้นอีก บริษัทฯ จะพิจารณาลงโทษให้ออก โดยไม่จ่ายค่าชดเชย บริษัท ฯ พิจารณาลงโทษการกระทำครั้งนี้ ดังนี้

1.หนังสือเตือน (พักงาน)

2.ให้เข้ารับการบำบัดยาเสพติดในโรงพยาบาลร่วมโครงการ

หากมีการตรวจพบอีก บริษัทฯ จะพิจารณาลงโทษโดยการเลิกจ้างโดยไม่ได้รับค่าชดเชยใด ๆ ทั้งสิ้น และส่งต่อให้หน่วยงานภาครัฐดำเนินการต่อไป

บริษัทฯ จึงออกหนังสือเตือนนี้ไว้เพื่อมิให้ นายวัชรพงษ์ ลออองปลิว กระทำความผิดดังกล่าวอีกต่อไป

[redacted]

หนังสือเตือนพนักงานที่ตรวจพบว่ามีสารเสพติดในร่างกาย

6. มีระบบการจัดการด้านยาเสพติด เช่น เข้าร่วมโครงการโรงงานสีขาว มาตรฐานการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบกิจการ (มยส.) To be Number One ฯลฯ

ใบรับรองที่ สสส. ๐๐๑/๒๕๖๔

จังหวัดสระแก้ว

ขอมอบใบรับรอง

มาตรฐานการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบกิจการ

เพื่อแสดงว่า

บริษัท น้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน) สาขาวังสมบูรณ์

เลขที่ ๑๕๗๓ หมู่ ๑ ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว

สามารถบริหารจัดการด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบกิจการ
ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบกิจการ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔
ใบรับรองนี้มีผลถึง วันที่ ๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

Certificate No. 003/2021

Sakaeo Province

awards the Standard on Prevention and Solution to Drug Problem in an Establishment
to certify that

EASTERN SUGAR & CANE PUBLIC COMPANY LIMITED WANGSOMBOON

1573, Moo 1, Wangmai Sub-district, Wangsomboon District, Sakaeo Province

enables to undertake the administration and management to fulfill standard's criteria
on prevention and solution to drug problems in an establishment

Issue Date : 9 September 2021
Certificate validation date : 8 September 2024

[redacted]

หนังสือรับรอง มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในสถานประกอบกิจการ (มยส.)
รับรองเมื่อวันที่ 9 กันยายน 2564 ถึง 8 กันยายน 2567

ภาคผนวก 71ข

เอกสารการสนับสนุนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการจัดหาน้ำสะอาดให้กับชุมชน

Eastern Sugar And Cane
Public Company Limited

063/66

ที่ ศธ ๐๐๒/๒๕๖๖

กศน.ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์
จังหวัดสระแก้ว ๒๗๒๕๐

๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนน้ำดื่มเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรมของ กศน.ตำบลวังใหม่

เรียน บริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก จำกัด (มหาชน)

ด้วย กศน.ตำบลวังใหม่ ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนน้ำดื่ม เพื่อใช้บริการบริโภคในการจัดกิจกรรมต่างๆของทาง กศน.ตำบลวังใหม่ สำหรับนักศึกษา ประชาชน และผู้มาติดต่อราชการ นั้น

ในการนี้ กศน.ตำบลวังใหม่ จึงขอความอนุเคราะห์สนับสนุนน้ำดื่ม เพื่อใช้บริโภคให้แก่นักศึกษา ประชาชน และผู้มาติดต่อราชการ จึงขอความอนุเคราะห์และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

[redacted]

ครู กศน.ตำบล

โทร.๐๖๓-๘๗๙๑๓๖๔

เรียน ผช. กรรมการผู้จัดการใหญ่.
สายงานองค์กรสัมพันธ์
ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนน้ำดื่ม
จำนวน ๓๐ แพ็ค เพื่อใช้บริการในการจัด
กิจกรรมต่างๆ - กศน. ตำบลวังใหม่
- แจ้งเพื่อทราบ / ขอการพิจารณาค่ะ

[redacted]

เจ้าหน้าที่ พวล ชนสัมพันธ์ WSB
16/6/66

ประจำสัปดาห์ 3 วันที่ 22 มิถุนายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 40 แพ็ค มอบให้กับ กศน.ตำบลวังใหม่

สถานที่ กศน.ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 50 แพ็ค มอบให้[redacted]กศน.ตำบลวังใหม่ เพื่อใช้บริโภคในการจัดกิจกรรมต่างๆ ของทาง กศน.ตำบลวังใหม่ สำหรับ นักศึกษา ประชาชน และผู้มาติดต่อราชการ

ผลที่ได้รับ 1.สร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กร

2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับส่วนราชการ กศน.ตำบลวังใหม่

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ บาท

จริง บาท

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	8.33	47	391.67	799.92	1	0

ประจำสัปดาห์ 3 วันที่ 19 มกราคม 2566

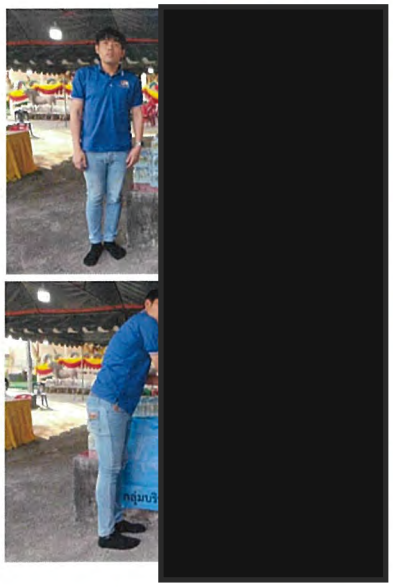
(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนน้ำดื่ม - วัดเขาแหลม

สถานที่ วัดเขาแหลม ต.วังทอง อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว

รายละเอียด / ภาพถ่าย



สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 50 แพ็ค มอบในงานปิดทองฝังลูกนิมิต ผูกสีมา ณ วัดเขาแหลม ต.วังทอง อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว ระหว่างวันที่ 20 - 28 มกราคม 2566

ผลที่ได้รับ 1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับวัดเขาแหลม ต.วังทอง อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ บาท

จริง บาท

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	625	156.25	1.67	47	78.33	234.58	-	0

ประจำสัปดาห์ 4 วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนน้ำดื่ม-พิธีปัจฉิมนิเทศน์ วิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น

สถานที่ หอประชุม วิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น

รายละเอียด / ภาพถ่าย

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 50 แพ็ค มอบให้ทางวิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น เพื่อใช้ในพิธีปัจฉิมนิเทศน์ วิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น "นัดพบแรงงาน & การศึกษา" ณ โดมอเนกประสงค์ วิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว

ผลที่ได้รับ 1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2.สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับส่วนการศึกษาในพื้นที่อำเภอวังน้ำเย็น

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 0 บาท

จริง 0 บาท

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน 150 คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.5	625	312.5	8.33	47	391.67	704.17	1	0

ประจำสัปดาห์ 3 วันที่ 20 มีนาคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนน้ำดื่ม-วันอาสาสมัครสาธารณสุขแห่งชาติ ปี 2566

สถานที่ วัดวังสมบูรณ์

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 60 แพ็ค ในกิจกรรม "วันอาสาสมัครสาธารณสุขแห่งชาติ ปี 2566" ณ. วัดวังสมบูรณ์ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว

ผลที่ได้รับ 1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2.สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับสาธารณสุขอำเภอวังสมบูรณ์, เจ้าหน้าที่ อสม.

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 0 **บาท**

จริง 0 **บาท**

ประธานในพิธี นายสุภโชค เวชภัณฑ์เภสัช นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด

ผู้เข้าร่วมงาน 650 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.5	625	312.5	8.33	47	391.67	704.17	1	0

ประจำสัปดาห์ 4 วันที่ 27 มีนาคม 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนน้ำดื่ม โครงการช่วยเหลือผู้เสพ/ผู้ติดสารเสพติด (Re X-Rey) สู่กระบ

สถานที่ หอประชุม อำเภอวังสมบูรณ์

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 100 แพ็ค มอบให้กับปลัดอำเภอฯ เพื่อใช้ในโครงการช่วยเหลือผู้เสพ/ ผู้ติดสารเสพติด (Re X-Rey) ในพื้นที่ตำบล/หมู่บ้านสู่กระบวนการบำบัดรักษาและฟื้นฟูยาเสพติดฯ ประจำปี 2566 ระหว่างวันที่ 28 มีนาคม-11 เมษายน 2566 รวมเวลา 15 วัน ณ หอประชุมอำเภอวังสมบูรณ์

ผลที่ได้รับ 1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2.สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับชุมชนพื้นที่ อำเภอวังสมบูรณ์

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 0 **บาท**

จริง 0 **บาท**

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.5	625	312.5	8.33	47	391.67	704.17	1	0

ประจำสัปดาห์ 2 วันที่ 11 เมษายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนน้ำดื่มจุดบริการประชาชนช่วงเทศกาลสงกรานต์ ปี 66

สนับสนุน สนับสนุนน้ำดื่มจุดบริการประชาชนช่วงเทศกาลสงกรานต์ ปี 66

สถานที่ จุดบริการประชาชน พื้นที่ตำบลวังใหม่/ วังสมบูรณ์/ วังน้ำเย็น

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก นำโดยแผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนน้ำดื่มจุดบริการประชาชน ช่วงเทศกาลสงกรานต์ ปี 66 ในพื้นที่ตำบลวังใหม่ / ตำบลวังสมบูรณ์ / ตำบลวังน้ำเย็น และตำบลไทยอุดม เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างชุมชนพื้นที่รัศมีรอบโรงงานฯ

ผลที่ได้รับ 1. สร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างองค์กรกับชุมชนพื้นที่รัศมีรอบโรงงานฯ

2. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ บาท

จริง บาท

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	0.83	47	39.17	447.42	3	0

ประจำสัปดาห์ 2 วันที่ 14 เมษายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนน้ำดื่มให้กับชุมชนบ้านวังบูรพา ช่วงเทศกาลสงกรานต์ ปี 6

สนับสนุน สนับสนุนน้ำดื่มให้กับชุมชนบ้านวังบูรพา ช่วงเทศกาลสงกรานต์ ปี 6

สถานที่ วัดคลองสารพา หมู่ 18 ต.วังน้ำเย็น อ.วังน้ำเย็น จ.สระแก้ว

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก นำโดยแผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 50 แพ็ค มอบให้กับนายคำดี ฐานกลางชุ้ย ผู้ใหญ่บ้านวังบูรพา เพื่อร่วมทำบุญทอดผ้าป่า รดน้ำขอพรผู้สูงอายุ เนื่องในเทศกาลวันสงกรานต์ ประจำปี 2566 ณ วัดคลองสารพา ต.วังน้ำเย็น อ.วังน้ำเย็น จ.สระแก้ว

ผลที่ได้รับ 1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับชุมชนบ้านวังบูรพา

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ บาท

จริง บาท

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน 70 คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	0.83	47	39.17	447.42	3	0

ประจำสัปดาห์ 2 วันที่ 14 เมษายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนน้ำดื่มให้กับชุมชนบ้านใหม่สามัคคี ช่วงเทศกาลสงกรานต์ ป

สนับสนุน สนับสนุนน้ำดื่มให้กับชุมชนบ้านใหม่สามัคคี ช่วงเทศกาลสงกรานต์

สถานที่ ศาลาประชาคมบ้านใหม่สามัคคี หมู่ 7 ต.ไทยอุดม อ.คลองหา

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก นำโดยแผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 50 แพ็ค มอบให้กับผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านใหม่สามัคคี เพื่อร่วมทำบุญทอดผ้าป่า รดน้ำขอพรผู้สูงอายุ เนื่องในเทศกาลวันสงกรานต์ ประจำปี 2566 ณ ศาลาประชาคมบ้านใหม่สามัคคี ต.ไทยอุดม อ.คลองหาด จ.สระแก้ว

ผลที่ได้รับ 1. สร้างภาพลักษณ์ให้กับองค์กร

2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับชุมชนบ้านใหม่สามัคคี

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ **บาท**

จริง **บาท**

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน 60 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	0.83	47	39.17	447.42	3	0

ประจำสัปดาห์ 3 วันที่ 19 มิถุนายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 80 แพ็ค เพื่อใช้ร่วมพิธีบรรจุพระบรมสารีริก

สถานที่ วัดแสงพระธรรม ต.วังทอง อ.วังสมบูรณ์ จ.สระแก้ว

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนมอบน้ำดื่ม จำนวน 80 แพ็ค เพื่อใช้ร่วมพิธีบรรจุพระบรมสารีริกธาตุ พระอรหันตธาตุ และมงคลวัตถุ ภายใน "พระเจดีย์นอน" สมเด็จพระพุฒาจารย์ (โต พรหมรังสี) ณ สำนักสงฆ์แสงพระธรรม อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว ในช่วงระหว่างวันที่ 22

ผลที่ได้รับ 1.สร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กร

2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับวัดในชุมชน ตำบลวังทอง

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ **บาท**

จริง **บาท**

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	8.33	47	391.67	799.92	1	0

ประจำสัปดาห์ 3 วันที่ 21 มิถุนายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 50 แพ็ค ร่วมกิจกรรมพิธีมอบบ้านให้กับผู้ย

สถานที่ บ้านเลขที่ 138 หมู่ที่ 6 บ้านไทยสมาน ต.ไทยอุดม อ.คลองหา

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนมอบน้ำดื่ม จำนวน 50 แพ็ค เพื่อร่วมกิจกรรมมอบบ้านให้กับผู้ยากไร้ "โครงการเหล่ากาชาดจังหวัดสระแก้วก่อสร้างบ้านให้กับผู้ยากไร้ ณ บ้านเลขที่ 138 หมู่ที่ 6 ต.ไทยอุดม อ.คลองหาด จ.สระแก้ว ร่วมกับส่วนราชการจังหวัด, อำเภอคลองหาด ฝ่ายปกครอง ไ

ผลที่ได้รับ 1.สร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กร

2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับชุมชนบ้านไทยสมาน ต.ไทยอุดม อ.คลองหาด จ.สระแก้ว

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ บาท

จริง บาท

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	8.33	47	391.67	799.92	1	0

ประจำสัปดาห์ 3 วันที่ 22 มิถุนายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 40 แพ็ค มอบให้กับ กศน.ตำบลวังใหม่

สถานที่ กศน.ตำบลวังใหม่ อำเภอวังสมบูรณ์ จังหวัดสระแก้ว

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 50 แพ็ค มอบให้นางสาวชลิดา สุวรัตน์ ครู กศน.ตำบลวังใหม่ เพื่อใช้บริโภคในการจัดกิจกรรมต่างๆ ของทาง กศน.ตำบลวังใหม่ สำหรับ นักศึกษา ประชาชน และผู้มาติดต่อราชการ

ผลที่ได้รับ 1.สร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กร

2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับส่วนราชการ กศน.ตำบลวังใหม่

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ บาท

จริง บาท

ประธานในพิธี

ผู้เข้าร่วมงาน คน

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	8.33	47	391.67	799.92	1	0

ประจำสัปดาห์ 3 วันที่ 23 มิถุนายน 2566

(ประกอบการประชุม วาระที่ 3)

รายงานกิจกรรมองค์กรสัมพันธ์

กิจกรรม สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 50 แพ็ค พิธีทอดผ้าป่าเพื่อการศึกษา-โรงเรี

สถานที่ หอประชุมเอนกประสงค์ เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

รายละเอียด / ภาพถ่าย

[redacted]

สรุปกิจกรรม กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก แผนกกิจกรรมและประสานงาน สายงานองค์กรสัมพันธ์ สนับสนุนน้ำดื่ม จำนวน 50 แพ็ค มอบให้กับคณะอาจารย์ ในพิธีทอดผ้าป่าเพื่อการศึกษา โรงเรียนมัธยมเทศบาลเมืองวังน้ำเย็น ณ หอประชุมเอนกประสงค์ เทศบาลเมืองวังน้ำเย็น อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว

ผลที่ได้รับ 1.สร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กร

2. สร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างหน่วยงานกับส่วนราชการ โรงเรียนมัธยมเทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

รหัส 9 หมวด

งบประมาณ 3,000 **บาท**

จริง 3,000 **บาท**

ประธานในพิธี ผู้อำนวยการโรงเรียนมัธยมเทศบาลเมืองวังน้ำเย็น

ผู้เข้าร่วมงาน 200 **คน**

ผลงาน	วัสดุ			แรงงาน			ทรัพย์สิน			รวม	บริหาร	
ครั้ง	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	จำนวน	@	บาท	บาท	จำนวน	บาท
1	-	15	-	0.25	1633	408.25	8.33	47	391.67	799.92	1	3,000