



Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd.

## ภาคผนวก 8ข

แผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)

## แผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)

ของบริษัท พูจิ นิฮอน ไทย อินดูลิน จำกัด ณ พื้นที่กระบวนการผลิต



ระดับเสียง

dB(A)

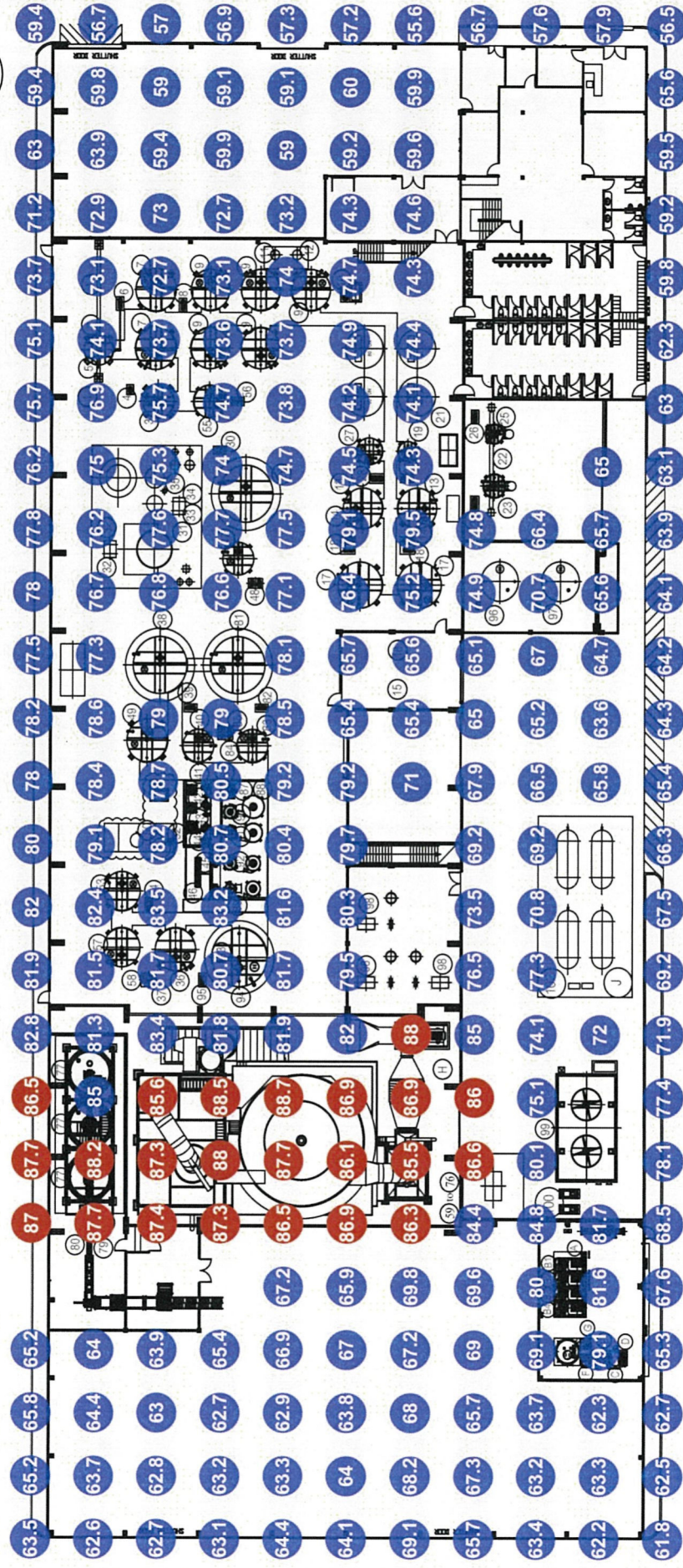


ข้อมูล ณ วันที่ 14 กันยายน 2565



# ผลการตรวจวัดระดับเสียง

ของบริษัท พูจิ นิฮอน ไทย อินดูลิน จำกัด ณ พื้นที่กระบวนการผลิต



ระดับเสียง

● 55.6-85.0 dB(A)

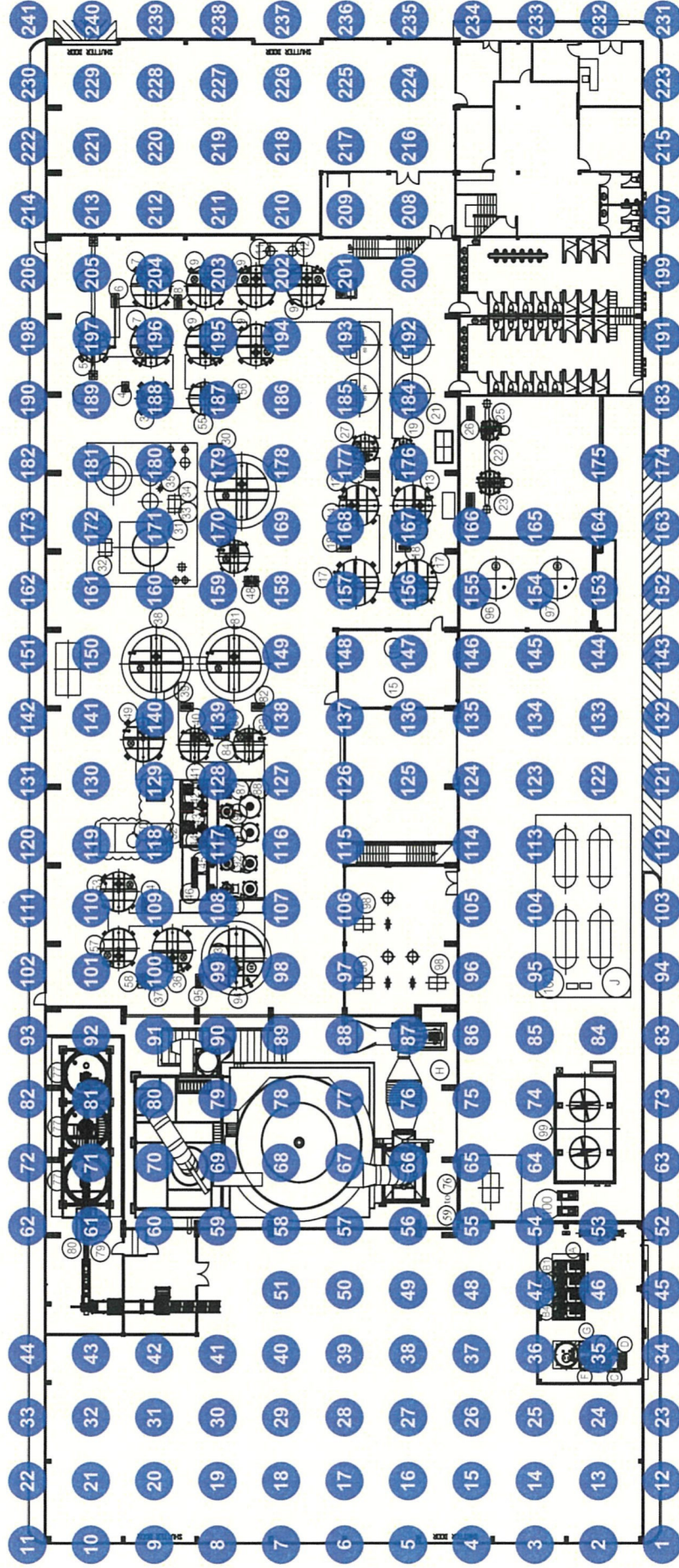
● 85.5-88.7 dB(A)

ข้อมูล ณ วันที่ 14 กันยายน 2565



# ตำแหน่งตรวจวัดระดับเสียง

ของบริษัท พุจิ นิฮอน ไทย อินดูลิน จำกัด ณ พื้นที่กระบวนการผลิต



ข้อมูล ณ วันที่ 14 กันยายน 2565





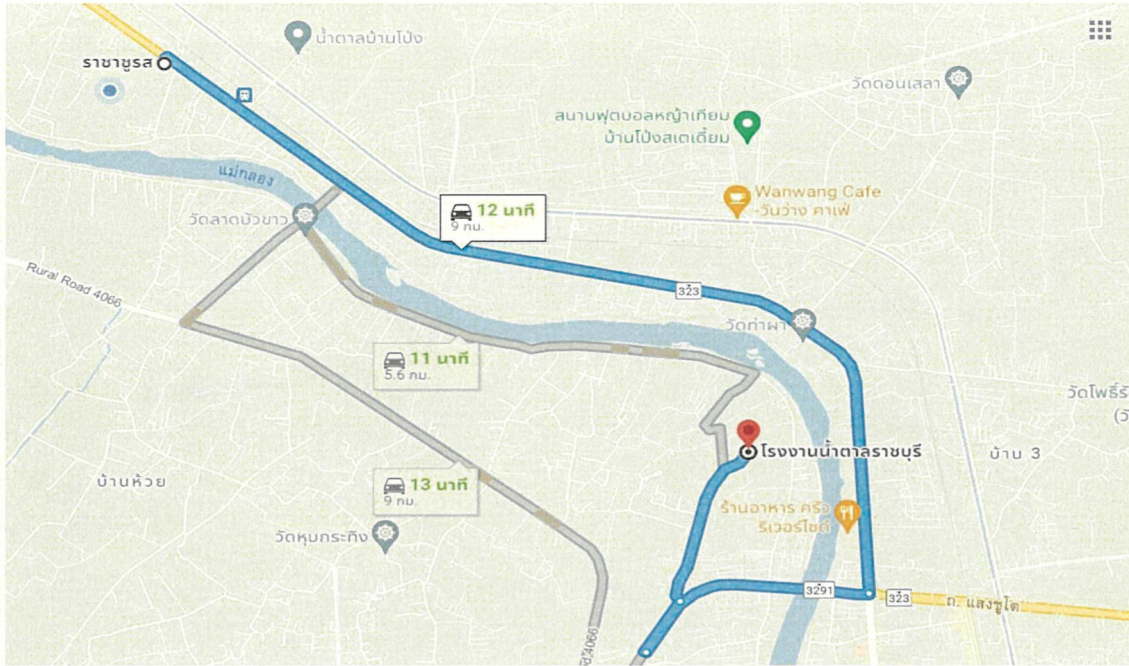
Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd.

ภาคผนวก 9ข

เส้นทางการขนส่ง

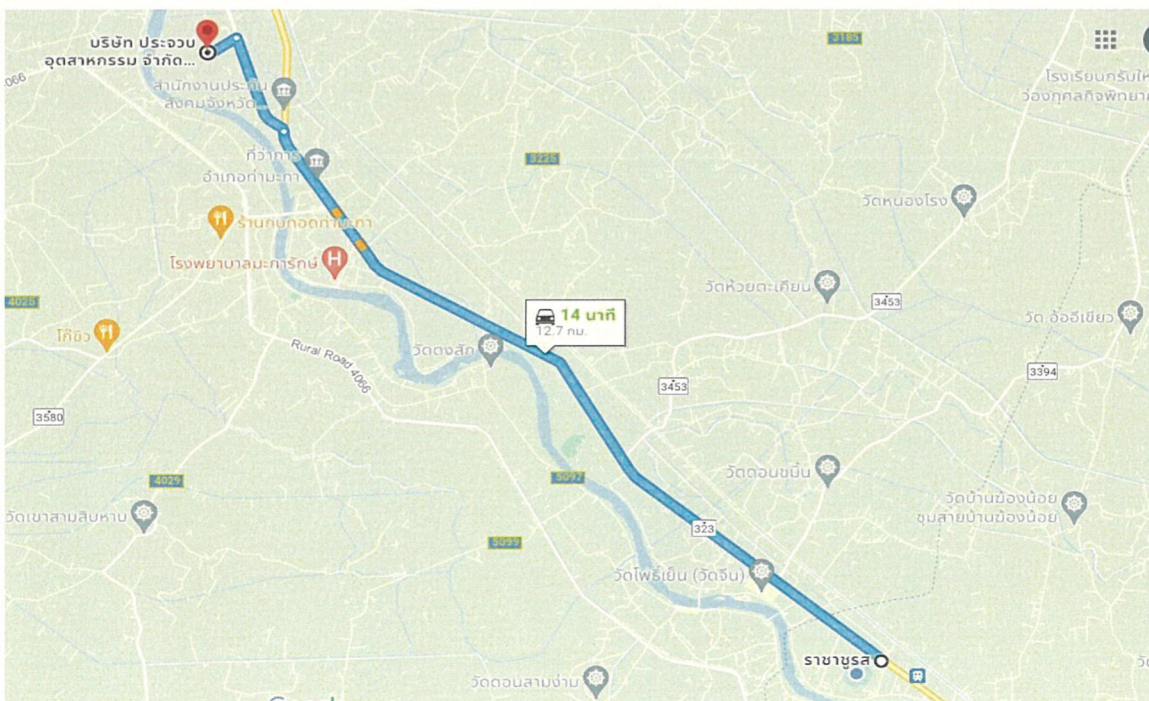


เส้นทางกรรับน้ำตาลจาก บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด มายัง บริษัท ฟุจิ นิซอน ไทย อินนูลิน จำกัด



เส้นทางกรรับน้ำตาลจาก บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด  
โรงงานผลิตอินนูลิน บริษัท ฟุจิ นิซอน ไทย อินนูลิน จำกัด

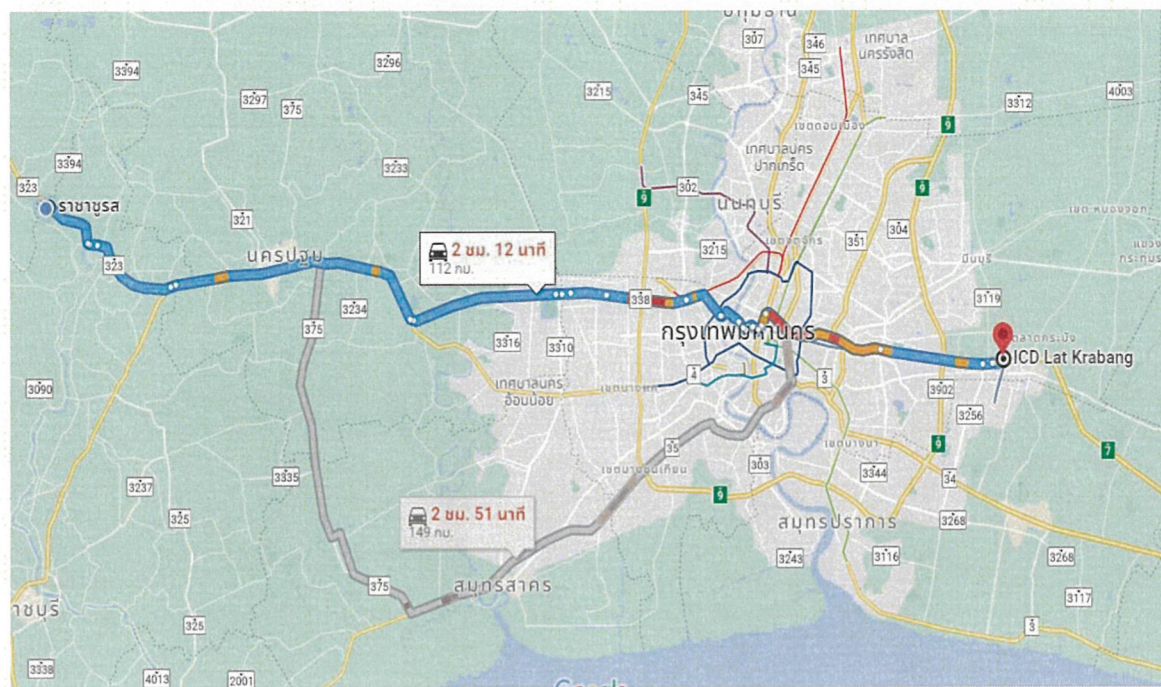
เส้นทางกรรับน้ำตาลจาก บริษัท ประจวบอุตสาหกรรม จำกัด มายัง บริษัท ฟุจิ นิซอน ไทย อินนูลิน จำกัด



เส้นทางกรรับน้ำตาลจาก บริษัท ประจวบอุตสาหกรรม จำกัด  
โรงงานผลิตอินนูลิน บริษัท ฟุจิ นิซอน ไทย อินนูลิน จำกัด

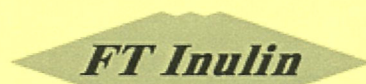


เส้นทางการส่งออกสินค้าจาก บริษัท ฟุจิ นิซอน ไทย อินซูลิน จำกัด ไปลานรับตู้คอนเทนเนอร์ลาดกระบัง



เส้นทางการส่งออกสินค้าไปลานรับตู้คอนเทนเนอร์ลาดกระบัง  
โรงงานผลิตอินซูลิน บริษัท ฟุจิ นิซอน ไทย อินซูลิน จำกัด



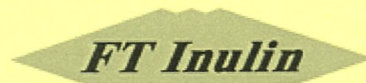


Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd.

## ภาคผนวก 10ข

เอกสารตรวจเช็คสภาพรถก่อนใช้งาน





Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd.

## ภาคผนวก 11ข

สัดส่วนพนักงานท้องถิ่นต่อพนักงานทั้งหมดของโครงการ



จำนวนพนักงานท้องถิ่นบริษัท ฟู้ด นีออน ไทย อินบูลิน จำกัด

ลำดับ	ตำแหน่ง	ชื่อ	นามสกุล	จังหวัด	แผนก	หมายเหตุ
1	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
2	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
3	นาย			กาญจนบุรี	วิศวกรรม	
4	นางสาว			กาญจนบุรี	คลังสินค้า	
5	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
6	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
7	นาย			กาญจนบุรี	บุคคล-ธุรการ	
8	นาย			กาญจนบุรี	คลังสินค้า	
9	นาย			กาญจนบุรี	คลังสินค้า	
10	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
11	นาย			กาญจนบุรี	วิศวกรรม	
12	นาย			กาญจนบุรี	บริหาร	
13	นาย			กาญจนบุรี	วิศวกรรม	
14	นางสาว			กาญจนบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
15	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
16	นางสาว			กาญจนบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
17	นาย			กาญจนบุรี	วิศวกรรม	
18	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
19	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
20	นางสาว			กาญจนบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
21	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	

ลำดับ	ตำแหน่ง	ชื่อ	นามสกุล	จังหวัด	แผนก	หมายเหตุ
22	นางสาว			กาญจนบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
23	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
24	นางสาว			กาญจนบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
25	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
26	นาย			กาญจนบุรี	คลังสินค้า	
27	นาย			กาญจนบุรี	ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	
28	นาย			กาญจนบุรี	คลังสินค้า	
29	นางสาว			กาญจนบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
30	นางสาว			กาญจนบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
31	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
32	นาง			กาญจนบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
33	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
34	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
35	นาย			กาญจนบุรี	คลังสินค้า	
36	นาย			กาญจนบุรี	ผลิต	
37	นางสาว			กาญจนบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
38	นางสาว			กาญจนบุรี	บัญชีและจัดซื้อ	
39	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
40	นางสาว			ราชบุรี	ผลิต	
41	นางสาว			ราชบุรี	คลังสินค้า	
42	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
43	นาย			ราชบุรี	ผลิต	



ลำดับ	ตำแหน่ง	ชื่อ	นามสกุล	จังหวัด	แผนก	หมายเหตุ
44	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
45	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
46	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
47	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
48	นางสาว			ราชบุรี	บัญชีและจัดซื้อ	
49	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
50	นางสาว			ราชบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
51	นางสาว			ราชบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
52	นาง			ราชบุรี	ระบบคุณภาพ	
53	นางสาว			ราชบุรี	ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	
54	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
55	นาย			ราชบุรี	วิศวกรรม	
56	นาย			ราชบุรี	วิศวกรรม	
57	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
58	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
59	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
60	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
61	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
62	นาย			ราชบุรี	วิศวกรรม	
63	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
64	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
65	นาย			ราชบุรี	ผลิต	

ลำดับ	ตำแหน่ง	ชื่อ	นามสกุล	จังหวัด	แผนก	หมายเหตุ
66	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
67	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
68	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
69	นาย			ราชบุรี	วิศวกรรม	
70	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
71	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
72	นางสาว			ราชบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
73	นางสาว			ราชบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
74	นางสาว			ราชบุรี	ประกันคุณภาพ/ควบคุมคุณภาพ	
75	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
76	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
77	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
78	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
79	นางสาว			ราชบุรี	บุคคล-ธุรการ	
80	นางสาว			ราชบุรี	บัญชีและจัดซื้อ	
81	นางสาว			ราชบุรี	บริหาร	
82	นาย			ราชบุรี	ผลิต	
83	นางสาว			ราชบุรี	บุคคล-ธุรการ	
84	นางสาว			ราชบุรี	บุคคล-ธุรการ	





Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd.

## ภาคผนวก 12ข

เอกสารการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ





FT Inulin

Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd

## ■ ประโยชน์ของโรงงานต่อชุมชน ■ ข้อมูลเพิ่มเติม

- มีการจ้างงาน/แรงงาน กับ คนในพื้นที่รอบๆ บริเวณโรงงาน
- เพิ่มอัตราการใช้จ่ายให้กับชุมชนทำให้เศรษฐกิจของชุมชนขยายตัว
- เป็นแหล่งเรียนรู้ เรื่องเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมให้กับชุมชน

## ● ข้อมูลเพิ่มเติม

บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด  
15 หมู่ 17 ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง  
จังหวัดราชบุรี

โทร : 0-3237-1116-7  
โทรสาร : 0-3237-1118

ผลตรวจติดตามผลคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
**Fuji Nihon Thai Inulin**

**Inulin (Fuji FF) is a dietary fiber**  
Derived From sugar using our special enzyme.

**We are the first manufacturer in the world**  
Making pure form of inulin out of sugar.

<http://www.ftinulin.co.th/>



# Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd



## บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด

บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด มีการผลิตอินนูลิน (Fructo-oligosaccharide) ที่ได้จากพืชหัว (Fructans) และใช้กระบวนการทางเทคโนโลยีขั้นสูงในการผลิตอินนูลินที่มีคุณภาพสูงและปลอดภัย

โดยปกติอินนูลินจะผลิตในแถบยุโรปจากรากพืช ซึ่งประเทศไทยจะมีอินนูลินที่ผลิตขึ้นเพื่อใช้ทางด้านการเกษตร และใช้ทางการแพทย์ อินนูลินเป็นสารที่ช่วยในการดูดซับน้ำในลำไส้ ทำให้เกิดอาการท้องผูกได้ นอกจากนี้ อินนูลินยังช่วยในการลดระดับคอเลสเตอรอลในเลือด และช่วยในการลดระดับน้ำตาลในเลือดอีกด้วย

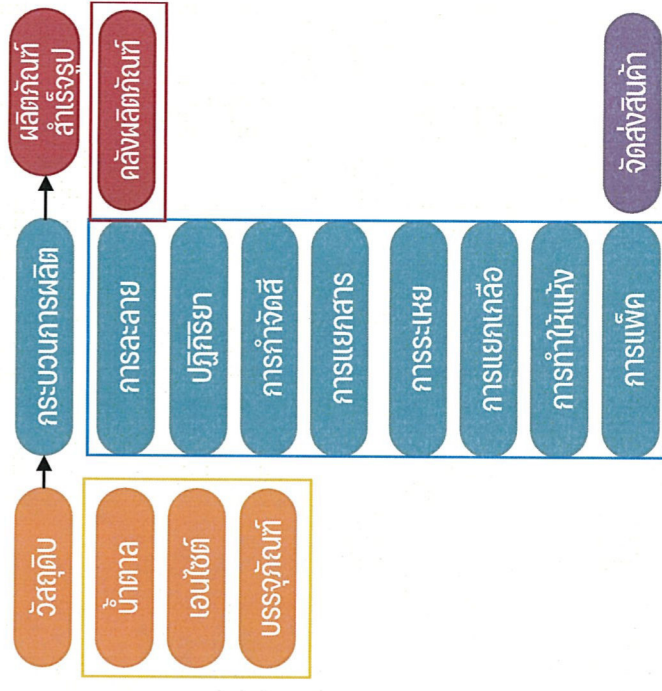
## การรักษาสิ่งแวดล้อม

- เชื้อเพลิงที่ใช้ในระบบการผลิต คือ LPG ซึ่งถือว่าเป็นเชื้อเพลิงที่มีความสะอาด มีผลดีต่อสภาพแวดล้อม มีการปลูกต้นไม้ ติดตั้งน้ำกับลมและระบบหัวฉีดดับเพลิง เพื่อป้องกันและ ป้องกันอัคคีภัย ตามมาตรฐานกำหนด

- **มลภาวะทางอากาศ** มีการติดตั้งระบบ Wet Scrubber เพื่อกำจัดฝุ่นละอองที่ออกมาจากระบบการผลิตอินนูลินกับการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานอย่างสม่ำเสมอเพื่อให้ปริมาณฝุ่นที่ออกมาจากปล่องได้ค่ามาตรฐานที่กฎหมายกำหนดไว้

- **มลภาวะทางน้ำ** น้ำที่ออกจากกระบวนการผลิตและน้ำที่โรงงานจะเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียแบบเติมอากาศ ซึ่งน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วจะมีค่าน้ำทิ้งตามมาตรฐานกำหนดและมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำอย่างสม่ำเสมอ น้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วจะนำไปใช้รดน้ำต้นไม้ ในพื้นที่สีเขียวของโรงงานหรือนำมาล้างพื้นโรงงาน เป็นต้น เพื่อลดปริมาณน้ำทิ้งลงแหล่งน้ำสาธารณะ

## แผนผังขั้นตอนการผลิต



FT Inulin

Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd





Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd.

## ภาคผนวก 13ข

เอกสารสรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



**สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม**  
**โครงการโรงงานผลิตอินนูลิน บริษัท พูจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด**  
**ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2567**

**1.คุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศ**

ตำแหน่งตรวจวัด	ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO <sub>2</sub> ) (ppm)	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) (ppm)	ฝุ่นละออง (PM) (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
1. ปล่อง Spray Dryer Burner	38.11	<0.10	2.10
2. ปล่อง Wet Scrubber	-	-	3.0
ค่าที่กำหนด	100	6	148
ค่ามาตรฐาน	200	60	400



ปล่อง Spray Dryer Burner



ปล่อง Wet Scrubber

**หมายเหตุ :** 1. 1/ ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2549 (กรณีที่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง คาร์บอนมอนอกไซด์ ร้อยละ 7 และกรณีที่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง คาร์บอนมอนอกไซด์ที่สภาวะจริง ณ ขณะตรวจวัด)  
2. 2/ ค่าที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2558  
3. ผลการตรวจวัดทั้งหมดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด และค่าที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

**2.คุณภาพอากาศในบรรยากาศ**

ตำแหน่งตรวจวัด	ฝุ่นละอองรวม (TSP) (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
1. หมู่บ้านธารทิพย์	0.026-0.064	0.011-0.041
2. วัดรางวาลย์	0.030-0.054	0.021-0.032
3. วัดโกสินารายณ์	0.049-0.114	0.022-0.050
ค่ามาตรฐาน	0.330	0.120



บริเวณหมู่บ้านธารทิพย์



บริเวณวัดโกสินารายณ์



บริเวณวัดรางวาลย์

**หมายเหตุ :** 1. 1/ ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547)  
2. 2/ ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544)  
3. 3/ ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552)  
4. ผลการตรวจวัดทั้งหมดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

**3.คุณภาพน้ำทิ้ง**

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวัด	ค่ามาตรฐาน
อุณหภูมิ	องศาเซลเซียส	32.0-34.1	≤ 40
ค่าความเป็นกรด-ด่าง	-	6.81-8.69	5.5-9.0
ค่าการนำไฟฟ้า	ไมโครซีเมนส์ต่อเซนติเมตร	3,045-3,970	-
ของแข็งแขวนลอย	มิลลิกรัมต่อลิตร	3.8-12.8	≤ 50
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด	มิลลิกรัมต่อลิตร	1,600-2,019	≤ 5,000
ซีโอดี	มิลลิกรัมต่อลิตร	43-68	≤ 120
บีโอดี	มิลลิกรัมต่อลิตร	2.6-5.7	≤ 20
ออกซิเจนละลายน้ำ	มิลลิกรัมต่อลิตร	2.34-4.14	-
น้ำมันและไขมัน	มิลลิกรัมต่อลิตร	0.6	≤ 5
เหล็ก	มิลลิกรัมต่อลิตร	0.06-0.09	-
สังกะสี	มิลลิกรัมต่อลิตร	<0.04	≤ 5.0
โครเมียม	มิลลิกรัมต่อลิตร	<0.02	-
ทองแดง	มิลลิกรัมต่อลิตร	<0.05	≤ 2.0
แมงกานีส	มิลลิกรัมต่อลิตร	<0.02	≤ 5.0
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย	เอ็มพีเอ็มต่อ100มิลลิลิตร	220-160,000	-



บ่อบำบัดน้ำทิ้งก่อนระบายออกนอกพื้นที่โครงการ

**หมายเหตุ :** 1. \* ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2559  
2. ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทั้งหมด  
3. ND (Non-detectable) หมายถึง ตรวจพบค่าความเข้มข้นของสารน้อยกว่าความสามารถของเครื่องมือวิเคราะห์ที่จะวิเคราะห์ได้



**โครงการโรงงานผลิตอินนูลิน บริษัท พุจิ นิซอน ไทย อินนูลิน จำกัด**  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2566

**4.คุณภาพน้ำผิวดิน (ผลการตรวจวัด 1 ธ.ค. 66)**

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการตรวจวัด		ค่ามาตรฐาน
		แม่น้ำแม่กลอง	ลำน้ำสาธารณะ	
อุณหภูมิ	องศาเซลเซียส	30.5-31.0	29.2-30.7	-
ค่าความเป็นกรด-ด่าง	-	7.79-7.88	7.64	5.5-9.0
ค่าการนำไฟฟ้า	ไมโครซีเมนตต่อเซนติเมตร	179-204	591-934	-
ของแข็งแขวนลอย	มิลลิกรัมต่อลิตร	6.3-7.5	<2.5-27.4	-
ของแข็งละลายน้ำทั้งหมด	มิลลิกรัมต่อลิตร	84-111	305-548	-
บีโอดี	มิลลิกรัมต่อลิตร	0.5-1.4	2.4-8.8	≤ 2.0
ดีโอ	มิลลิกรัมต่อลิตร	3.71-4.05	2.07-4.87	≥ 4.0
น้ำมันและไขมัน	มิลลิกรัมต่อลิตร	0.6-0.7	0.7-1.0	-
เหล็ก	มิลลิกรัมต่อลิตร	0.90-1.11	0.66-1.41	-
สังกะสี	มิลลิกรัมต่อลิตร	< 0.04	<0.04	≤ 1.0
โครเมียม	มิลลิกรัมต่อลิตร	< 0.02	< 0.02	≤ 0.05
ทองแดง	มิลลิกรัมต่อลิตร	< 0.05	< 0.05	≤ 0.10
แมงกานีส	มิลลิกรัมต่อลิตร	0.07-0.08	0.05-0.18	≤ 1.0
โคลิฟอร์มแบคทีเรีย	เอ็มพีเอ็มต่อ100มิลลิลิตร	17,000-92,000	92,000-160,000	≤ 20,000



แม่น้ำแม่กลองบริเวณเหนือปากลำรางสาธารณะที่รับน้ำทิ้งจากโครงการ 500 เมตร



แม่น้ำแม่กลองบริเวณปากลำรางสาธารณะที่รับน้ำทิ้งจากโครงการ



แม่น้ำแม่กลองบริเวณท้ายปากลำรางสาธารณะที่รับน้ำทิ้งจากโครงการ 500 เมตร



บริเวณลำรางสาธารณะเหนือจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 220 เมตร



บริเวณลำรางสาธารณะท้ายจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 250 เมตร

หมายเหตุ : 1. \* ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) : แหล่ง น้ำ ผิวดิน ประเภทที่ 3  
2. ผลการตรวจวัดบริเวณแม่น้ำแม่กลองมีคุณภาพอยู่ในแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3 และบริเวณลำรางสาธารณะส่วนใหญ่มีคุณภาพอยู่ในแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 3

**5. ระดับเสียง**

ตำแหน่งตรวจวัด	ระดับเสียง (เดซิเบล(เอ))		
	Leq(24)	Ldn	Lmax
1. หมู่บ้านธารทิพย์	47.3-48.8	51.7-64.1	74.0-91.5
2. วัดรางวาลย์	49.9-53.0	56.0-58.9	75.3-89.3
3. วัดโกสินารายณ์	50.4-53.7	56.2-60.3	74.4-90.8
ค่ามาตรฐาน	70	-	115



บริเวณหมู่บ้านธารทิพย์



บริเวณวัดรางวาลย์



บริเวณวัดโกสินารายณ์

หมายเหตุ : 1. \* ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540)  
2. ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดทั้งหมด

**6. คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ**

ตำแหน่งตรวจวัด	ค่าความเข้มข้น (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	
	Total Dust	Respirable Dust
1. กระบวนการ Inulin Concentration และ Glucose Concentration	<0.010	<0.010
2. กระบวนการ Drying	<0.010	<0.010
ค่ามาตรฐาน	10	5

หมายเหตุ : 1. / ค่ามาตรฐานที่กำหนดโดย Occupational Safety and Health Administration (OSHA)  
2. ND (Non-detectable) หมายถึง ตรวจพบค่าความเข้มข้นของสารน้อยกว่าความสามารถของเครื่องมือวิเคราะห์ที่จะวิเคราะห์ได้

ภาพการตรวจวัดเสียงบริเวณต่างๆ  
ในสถานประกอบการ  
บริเวณ Burner, Evaporation,  
Melting, Atomizer,  
Chromatographic Separation Unit



**7. ระดับเสียงในสถานประกอบการ**

ตำแหน่งตรวจวัด	ระดับเสียง (เดซิเบล(เอ)) Leq(8)
1. บริเวณ Burner	84.
2. บริเวณ Chiller	84.4
3. Melting	78.7
4. Atomizer	78.0
5. บริเวณ Chromatographic Separation Unit	73.8
ค่ามาตรฐาน	90

หมายเหตุ : 1. \* ค่ามาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2546





Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd.

## ภาคผนวก 14ข

กิจกรรมสาธารณะประโยชน์ช่วงกรกฎาคม-ธันวาคม 2567

## กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์โครงการโรงงานผลิตอินนูลิน

ด้วย บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างโครงการ เจ้าหน้าที่ และชุมชน ในการสร้างทัศนคติอันดีต่อโครงการ โดยมีการจัดให้มีการประชุมพบปะกับหน่วยงานราชการและผู้นำชุมชน และสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ของชุมชนตามความเหมาะสมในโอกาสต่างๆ

### กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ด้านสังคม ชุมชนการพัฒนาชีวิต กิจกรรมแห่เทียนพรรษา ณ วัดยางหัก

บริษัทฯ ได้สนับสนุนกิจกรรมวันแห่เทียนพรรษา ณ วัดยางหัก ร่วมกับชุมชน หมู่ 12 13 14 และ 15 ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี เนื่องในโอกาสวันอาสาฬหบูชาและวันเข้าพรรษา



### กิจกรรมชุมชนด้านสิ่งแวดล้อม และสุขภาพ กิจกรรมปล่อยปลาประจำปี 2567

ตามมาตรการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีมาตรการให้ทำกิจกรรมปล่อยพันธุ์ปลาในแม่น้ำแม่กลองปีละ 1 ครั้ง ในช่วงเทศกาลร่วมกับชุมชนท้องถิ่น โดยปล่อยพันธุ์ปลาอันได้แก่ ปลานิล ปลาดุก ปลาน้ำจืด ปลาตะเพียน ปลาช่อน ปลาหมอสี ปลาหางนกยูง โดยให้ปล่อยด้านท้ายน้ำของจุดสูบน้ำของโครงการ ลงไปอย่างน้อย 1 กิโลเมตร ในการนี้ทางบริษัทจึงได้ปล่อยพันธุ์ปลาลงสู่น้ำแม่กลองเมื่อวันที่ 24 กันยายน พ.ศ. 2567



กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์โครงการโรงงานผลิตอินนูลิน

Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd.

บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด



### กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ด้านสังคม ชุมชนการพัฒนาชีวิต กิจกรรมวันนวมินทรมหาราช

ทางโครงการโรงงานผลิตอินนูลิน เข้าร่วมกิจกรรมวันนวมินทรมหาราช โดยมีการร่วมเปิดโรงงานในชุมชนหมู่ 8 ตำบลดอนขมิ้น อำเภอดำรงวิทยะกา จังหวัดกาญจนบุรี เมื่อวันที่ 13 ตุลาคม พ.ศ. 2567



### กิจกรรมการสัมพันธ์ด้านชุมชนส่งเสริมวัฒนธรรมประเพณี เข้าร่วมงานกฐินวัดโกสินารายณ์

ทางโครงการโรงงานผลิตอินนูลิน เข้าร่วมกิจกรรมกฐิน ณ วัดโกสินารายณ์ โดยมีการร่วมเปิดโรงงานและร่วมถวายเงินบริจาคให้แก่วัดโกสินารายณ์ เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2567



กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์โครงการโรงงานผลิตอินนูลิน

Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd.

บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด



### กิจกรรมการสัมพันธ์ด้านชุมชนส่งเสริมวัฒนธรรมประเพณี เข้าร่วมงานกฐินวัดยางหัก

ทางโครงการโรงงานผลิตอินนูลิน เข้าร่วมกิจกรรมกฐิน ณ วัดยางหัก โดยมีการร่วมเปิดโรงทานและร่วมถวายเงินบริจาคให้แก่ วัดยางหัก เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2567



### กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ด้านสังคม ชุมชนการพัฒนาชีวิต กิจกรรม หลวงปู่โต หมู่ 16 ต.ท่าผา อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี

ทางโครงการเข้าร่วมกิจกรรมหลวงปู่โต โดยทำมาอย่างต่อเนื่อง เพื่อสืบทอดประเพณี และ สร้างความสามัคคี ร่วมกันของคนในชุมชน



กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์โครงการโรงงานผลิตอินนูลิน

Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd.

บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด



### กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ด้านสังคม ชุมชนการพัฒนาชีวิต

นอกจากนี้ทาง บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด มีการจัดให้มีการประชุมพบปะกับหน่วยงานราชการและผู้นำชุมชน และสนับสนุนกิจกรรมอื่นๆ ของชุมชนตามความเหมาะสมในโอกาสต่างๆ อย่างต่อเนื่อง ตัวอย่างเช่น



สนับสนุนงานเหล่ากาชาดกาญจนบุรี



สนับสนุนงบประมาณสำหรับช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วมภาคใต้ โดยมีวัดโกสินารายณ์เป็นจุดรับบริจาค



สนับสนุนงบประมาณกิจกรรมลอยกระทงเทศบาลเมืองท่าผา



กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์โครงการโรงงานผลิตอินนูลิน

Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd.

บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด



Fuji Nihon Thai Inulin Co.,Ltd.

## ภาคผนวก 15ข

เอกสารการจัดตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบ  
การดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม





ที่ ๐๐๑๔.๒/ว/๒๗/๑๔๓

ศาลากลางจังหวัดราชบุรี  
ถนนอำเภอ รบ ๗๐๐๐๐

๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาคุณภาพชีวิต  
ชุมชนโครงการ ของโครงการผลิตอินนูลิน บริษัท พูจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาคำสั่งจังหวัดราชบุรี ที่ ๔๗๐๔ / ๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยบริษัท พูจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด ซึ่งเป็นผู้ดำเนินโครงการผลิตอินนูลิน ของบริษัท พูจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด ตั้งอยู่ที่เลขที่ ๑๕ หมู่ที่ ๑๗ ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี ได้จัดทำและ เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Environmental Impact Assessment : EIA) ให้กับ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาแล้ว มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ในการประชุมครั้งที่ ๔๐/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๗ โดยบริษัทฯ จะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ซึ่งในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ได้กำหนดให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการ ร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชนโครงการ เพื่อติดตาม ตรวจสอบการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จังหวัดราชบุรี จึงแต่งตั้งท่านเป็นคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน ด้านสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชนโครงการ ของโครงการผลิตอินนูลิน บริษัท พูจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด เพื่อปฏิบัติหน้าที่ให้เป็นไปตามมาตรการดังกล่าว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี

สนง.ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด

โทรศัพท์ ๐-๓๒๓๓-๗๐๔๑

โทรสาร ๐-๓๒๓๒-๒๐๓๗

“No Gift Policy ทส. โปร่งใสและเป็นธรรม”



คำสั่งจังหวัดราชบุรี  
ที่ ๔๙๐๔ / ๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาคุณภาพชีวิต  
ชุมชนโครงการ ของโครงการผลิตอินนูลิน บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด

บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด ซึ่งเป็นผู้ดำเนินโครงการผลิตอินนูลิน ของบริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด ตั้งอยู่ที่เลขที่ ๑๕ หมู่ที่ ๑๗ ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี ได้จัดทำและ เสนอรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Environmental Impact Assessment : EIA) ให้กับ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาแล้ว มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ในการประชุมครั้งที่ ๔๐/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๗ โดยบริษัทฯ จะต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ซึ่งในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ได้กำหนดให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบ การดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชนโครงการ เพื่อติดตามตรวจสอบการ ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เพื่อให้การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นไปอย่างเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๑/๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ แก้ไขเพิ่มเติมโดย พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ และมาตรา ๕๒/๑ (๒) (๖) มาตรา ๕๗ (๑) (๒) (๔) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ แก้ไขเพิ่มเติมโดย พระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๘) พ.ศ. ๒๕๕๓ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตาม ตรวจสอบการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชนโครงการ ของโครงการผลิตอินนูลิน บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินนูลิน จำกัด ดังนี้

ผู้แทนจากหน่วยงานราชการ

- |  |               |
|--|---------------|
| ๑. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดราชบุรี | ประธานกรรมการ |
| ๒. อุตสาหกรรมจังหวัดราชบุรี หรือผู้แทน                             | กรรมการ       |
| ๓. นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดราชบุรี หรือผู้แทน                      | กรรมการ       |

ผู้แทนจากภาคประชาชน

- |  |         |
|--|---------|
| ๔. ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๑๖ ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี | กรรมการ |
| ๕. ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๑๗ ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี | กรรมการ |

/๖. ผู้ช่วย...



๖. ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๑๗ ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี      กรรมการ  
๗. ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๕ ตำบลลาดบัวขาว อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี      กรรมการ

ผู้แทนบริษัท

๘. ผู้จัดการโรงงาน บริษัท ฟุจิ นิฮอน ไทย อินดูลิน จำกัด      กรรมการและเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

๑. ร่วมเสนอแนะและให้ข้อคิดเห็นต่อการดำเนินงานโครงการ  
๒. ร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบ

สิ่งแวดล้อม

๓. ร่วมกิจกรรมที่ส่งเสริมและพัฒนาสิ่งแวดล้อมบริเวณโดยรอบโครงการ  
๔. แจ้งผลในการดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชน  
๕. รับเรื่องร้องเรียนปัญหาสิ่งแวดล้อมจากชุมชน และพิจารณาปัญหาร่วมกัน โดยขั้นตอน  
ของการร้องเรียนและแก้ไขปัญหาในแผนปฏิบัติการด้านเศรษฐกิจ - สังคม  
๖. แต่งตั้งคณะอนุกรรมการหรือคณะทำงานเพื่อดำเนินงานตามความจำเป็น  
๗. พิจารณาชดเชยค่าเสียหาย ให้กับผู้ที่ได้รับผลกระทบในกรณีที่สามารถพิสูจน์ได้ว่าสาเหตุ  
ของผลกระทบเกิดมาจากกิจกรรมต่างๆ ของโครงการ  
๘. หน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย  
ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



ผู้ว่าราชการจังหวัดราชบุรี