

ภาคผนวก 11ข

เอกสารบันทึกปริมาณเข้าของโครงการ
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566



ปริมาณกากอ้อยเข้าเตาและถ่านหินที่เกิดขึ้น

[illegible]

ปริมาณกากอ้อยเข้าเตาและถ่านหินที่เกิดขึ้น

[illegible]

ปริมาณกากอ้อยเข้าเตาและเจ้าหน้าที่เกิดขึ้น

[illegible]

ปริมาณกากอ้อยเข้าเตาและถ่านหินที่เกิดขึ้น

[illegible]

ปริมาณกากอ้อยเข้าเตาและเจ้าหน้าที่

[illegible]

ปริมาณกากอ้อยเข้าเตาและเถ้าหนัที่เกิดขึ้น

ว/ด/ป	ปริมาณกากอ้อยเข้าเตา (ตัน)	ปริมาณเถ้า (ตัน)
	โรงไฟฟ้าในโรงงานน้ำตาล	โรงไฟฟ้าในโรงงานน้ำตาล
1/12/66	ปิดเตาหยุดการผลิต	ปิดเตาหยุดการผลิต
2/12/66	ปิดเตาหยุดการผลิต	ปิดเตาหยุดการผลิต
3/12/66	ปิดเตาหยุดการผลิต	ปิดเตาหยุดการผลิต
4/12/66	ปิดเตาหยุดการผลิต	ปิดเตาหยุดการผลิต
5/12/66	ปิดเตาหยุดการผลิต	ปิดเตาหยุดการผลิต
6/12/66	ปิดเตาหยุดการผลิต	ปิดเตาหยุดการผลิต
7/12/66	ปิดเตาหยุดการผลิต	ปิดเตาหยุดการผลิต
8/12/66	ปิดเตาหยุดการผลิต	ปิดเตาหยุดการผลิต
9/12/66	ปิดเตาหยุดการผลิต	ปิดเตาหยุดการผลิต
10/12/66	1,241	37
11/12/66	2,336	70
12/12/66	2,106	63
13/12/66	2,441	73
14/12/66	2,518	76
15/12/66	2,551	77
16/12/66	2,460	74
17/12/66	2,748	82
18/12/66	2,632	79
19/12/66	2,619	79
20/12/66	2,594	78
21/12/66	3,160	95
22/12/66	3,459	104
23/12/66	2,870	86
24/12/66	3,045	91
25/12/66	3,461	104
26/12/66	3,574	107
27/12/66	3,527	106
28/12/66	2,687	81
29/12/66	1,933	58
30/12/66	1,005	30
31/12/66	1,126	34
รวม	56,094	1,683
เฉลี่ยต่อวัน	1,809.49	54.28

ภาคผนวก 12ข

เอกสารการขออนุญาตนำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกพื้นที่โครงการ
(แบบ สก.2)/ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566





หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6601-15721
หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท น้ำตาลสุรินทร์ จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-11(3)-3/48สร
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับ ที่	รหัส วัสดุ ที่ไม่ใช่ แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการ พิจารณา	เหตุผล
1	02 04 99	กากหม้อกรอง (Filter Cake)	82000	083	สมาคมชาวไร่อ้อยสุรินทร์ อ.ปราสาท จ.สุรินทร์	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 9 พฤศจิกายน 2566 ถึงวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567

ออกให้ ณ วันที่ 9 ตุลาคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



วิธีการกำจัด

- | | |
|---|---|
| 011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ | 064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์ |
| 021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ | 065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ |
| 031 เป็นวัตถุอันตราย | 066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม |
| 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด | 067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี |
| 033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ | 068 ปรับเสถียร/ ตรีทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic |
| 039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ | 069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย |
| 041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน | 071 ฟังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 042 ทำเชื้อเพลิงผสม | 072 ฟังกลบอย่างปลอดภัย |
| 043 เผาเพื่อเอาพลังงาน | 073 ฟังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว |
| 044 เป็นวัตถุอันตรายในเตาเผาปูนซีเมนต์ | 074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป |
| 049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ | 075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย |
| 051 เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่ | 076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์ |
| 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่ | 077 อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล เนบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น |
| 053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ ด่าง | 079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ |
| 054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา | 081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ |
| 059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับมาใหม่ | 082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ | 083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี | 084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น |
| 063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ | |

เหตุผลที่ไม่อนุญาต

- ผู้รับดำเนินการ ไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- ผู้รับดำเนินการ ได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- ผู้รับดำเนินการ ไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
- ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

- อื่นๆ ระบุ

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

- สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- สัญญาหรือหนังสือยินยอมการบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมาจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
- รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
- การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/กอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

- กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
- หากท่านสนใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

ภาคผนวก 13ข

เอกสารการตรวจสอบคุณสมบัติของเจ้า





Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL
ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Kiet Suphansung, Bangkok 10240 E-mail : admin@teti1995.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 18 of 39

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0757 Report Date : 06/04/23
Received Date : 16/03/23 Analysis Date : 23-24/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited Job No. : S660146/Mar
For บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด Sampling Date : 10-11/03/23
โครงการโรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ) Sampling By : TET
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลปรีธ อําเภอบราตาฬ จังหวัดสุรินทร์ 32140 Type of Sample : Ash
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604

Item	Parameter	Unit	Method	Result		Analysis Date
				ภายในห้องปฏิบัติการ	Standard	
				2303-S50050		
				ป้อนค่าของค่า		
1	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.221	20	23/03/23
2	As	mg/kg (wet weight)	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SW-846 Method 3050B and 7062)	0.480	500	24/03/23
3	Cr	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	7.4	2,500	24/03/23
4	Cu	mg/kg (wet weight)		10.6	2,500	24/03/23
5	Cd	mg/kg (wet weight)		< 0.4	100	24/03/23
6	Pb	mg/kg (wet weight)		< 0.4	1,000	24/03/23

Remarks : ป้อนค่าของค่า - 48P 0321104 UTM 1612197
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW : 846 Manual
Signified : Notification of the Ministry of Industry for Disposal of Night soil and Directed Narcosis (2005) (B.E. 2548)

Reviewed by

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. 2-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ORIGINAL
ต้นฉบับ

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Kiet Suphansung, Bangkok 10240 E-mail : admin@teti1995.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

Page 19 of 39

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0757 Report Date : 06/04/23
Received Date : 16/03/23 Analysis Date : 20-27/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited Job No. : S660146/Mar
For บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด Sampling Date : 10-11/03/23
โครงการโรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ) Sampling By : TET
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลปรีธ อําเภอบราตาฬ จังหวัดสุรินทร์ 32140 Type of Sample : Ash
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604

Item	Parameter	Unit	Method	Result		Analysis Date
				ภายในห้องปฏิบัติการ	ป้อนค่าของค่า	
				2303-S50050		
				ป้อนค่าของค่า		
1	pH		Electrometric Method (SW-846 Method 9045D) ⁽¹⁾	9.48	20/03/23	20/03/23
2	Electrical Conductivity	µS/cm	Electric Conductivity Meter ⁽¹⁾	1,970	21/03/23	21/03/23
3	Nitrogen	mg/kg (wet weight)	Kjeldahl Titrimetric Method ⁽¹⁾	300	20/03/23	20/03/23
4	Phosphorus	mg/kg (wet weight)	Extinction, Colorimetric Method ⁽¹⁾	263.4	20/03/23	20/03/23
5	Potassium	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B) ⁽¹⁾	14,672.3	24/03/23	24/03/23
6	Mn	mg/kg (wet weight)		575.8	24/03/23	24/03/23
7	SAR		Calculate Method	1.1	27/03/23	27/03/23

Remarks : ป้อนค่าของค่า - 48P 0321104 UTM 1612197
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW : 846 Manual
Signified : Notification of the Ministry of Industry for Disposal of Night soil and Directed Narcosis (2005) (B.E. 2548)

Reviewed by

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

TEST REPORT

Analysis No.	: R23-9757	Report Date	: 06/04/23
Received Date	: 16/03/23	Analysis Date	: 23-24/03/23
Customer	: Technical Division of Thai Environmental Technia Limited	Job No.	: S66014676
	: For บริษัท โพธิ์สุรินทร์ จำกัด	Sampling Date	: 10-11/03/23
	: โครงการโรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ)	Sampling By	: TET
Address	: 264 หมู่ 13 ตำบลบึง อําเภอบึงนาราง จังหวัดสุรินทร์ 32140	Type of Sample	: Ash
Contact	: Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604		

Analysts No.	:	R23-0757
Received Date	:	16/03/23
Customer	:	Technical
		For บริษัท ไทย
		โทรคมนาคม
Address	:	264 หมู่ 1
Contact	:	Tel. (044)

Item	Parameter	Unit	Method	Result			Standard	Analysis Date
				กบฏเหล็กโรงงาน				
				2303-SS0050				
				ปลาน้ำจืด				
				ปลา				
1	Hg	mg/L	Waste Extraction ⁽¹⁾ Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7400A) ⁽¹⁾	<0.0005	0.2	2303/23		
2	As	mg/L	Waste Extraction ⁽¹⁾ Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SW-846 Method 7062) ⁽¹⁾	0.0082	5.0	2403/23		
3	Cr	mg/L	Waste Extraction ⁽¹⁾ Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 7000B) ⁽¹⁾	<0.02	5	2403/23		
4	Cu	mg/L		<0.03	25	2403/23		
5	Cd	mg/L		<0.03	1.0	2403/23		
6	Pb	mg/L		<0.10	5.0	2403/23		

Remarks :	ปลอกห่อถั่วฝักยาว 4BP 031104 UTM 161197
Method (1)	U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW- 846 Manual
(2)	ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ประกาศใช้วิธีปฏิบัติการตรวจหาสารพิษในพืช พ.ศ. ๒๕๔๔ กรมวิชาการ กระทรวงการเกษตร และกรมวิชาการ
Standard :	การปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการกรมวิชาการ Notification of the Ministry of Industry for Disposal of Night soil and Discarded Materials (2005) (B.E. 2548)

Reviewed by

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. 7-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

TEST REPORT

Analysts No. : R23-0757
Received Date : 16/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
For บริษัท ไผ่สุพรรณบุรี จำกัด
โครงการโรงไฟฟ้าสุพรรณบุรี (โครงการ 3) (ระบอบผลิตน้ำ)
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลบึง อัมพกระนาทา จังหวัดสุรินทร์ 33140
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604

Analysts No.	:	R23-0757
Received Date	:	16/03/23
Customer	:	Technical
		For บริษัท ไทย
		โครงการ
Address	:	264 หมู่ 1
Contact	:	Tel. (044)

Item	Parameter	Unit	Method	Result	Analysis Date	
				ค่าที่ได้จากการตรวจ		
						2303-SS0059
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D) ⁽¹⁾ Extraction, Colorimetric Method ⁽²⁾ Extraction, Colorimetric Method ⁽²⁾ Waste Extraction ⁽³⁾ /Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 7000B) ⁽¹⁾ Calculate Method	9.48	2203/23	
2	Nitrogen	mg/L		1.63	2203/23	
3	Phosphorus	mg/L		3.77	2403/23	
4	Potassium	mg/L		148.04	2403/23	
5	Mn	mg/L		<0.03	2403/23	
6	SAR	-		0.80	2703/23	

Remarks
 : ป่าละเมาะ (NW) = 4W-Q32104 UTM 1612197
 (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW: 846 Manual
 (2) เก็บตัวอย่างเศษไม้ ทำไม้จิ้มฟันตามหลักวิชาการเกษตร กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, 2553.
 คู่มือวิธีวิเคราะห์และแปลผลข้อมูลพืชพรรณ (ฉบับที่ 2553)

Revised 10/10/2010

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



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0757
Report Date : 06/04/23
Received Date : 16/03/23
Analysis Date : 20-27/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
Job No. : S660146/Mar
Sampling Date : 10-11/03/23
For บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด
โครงการโรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ)
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลบึง อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์ 32140
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604

Report Date : 06/04/23
Analysis Date : 23-24/03/23
Job No. : S660146/Mar
Sampling Date : 10-11/03/23
For บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด
โครงการโรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ)
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลบึง อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์ 32140
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604

Item	Parameter	Unit	Method	Result ค่าที่ได้ออกมา 2303-SS0451 ตามข้อ 1	Standard	Analysis Date
1	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.313	20	23/03/23
2	As	mg/kg (wet weight)	Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SW-846 Method 7067)	0.485	500	24/03/23
3	Cr	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	6.2	2,500	24/03/23
4	Cu	mg/kg (wet weight)		6.8	2,500	24/03/23
5	Cd	mg/kg (wet weight)		< 0.4	100	24/03/23
6	Pb	mg/kg (wet weight)		< 0.4	1,000	24/03/23

Remarks : 1. ตามข้อ 11 = 4P 0321105 UTM 141219
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW - 846 Manual
Standard : Notification of the Ministry of Industry for Disposal of High soil and Disposed Material (2002) (B.E. 2548)

Reviewed by :
Mr. Warorn Pechumongkorn
Chief of Laboratory
2324-4-7201
2324-4-7201
2324-4-7201
Reviewed by :
Ms. Penisa Pechhee
Laboratory Manager
2324-4-6447
2324-4-6447
2324-4-6447



- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. 7-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0757
Report Date : 06/04/23
Received Date : 16/03/23
Analysis Date : 20-27/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited
Job No. : S660146/Mar
Sampling Date : 10-11/03/23
For บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด
โครงการโรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ)
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลบึง อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์ 32140
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604

Report Date : 06/04/23
Analysis Date : 23-24/03/23
Job No. : S660146/Mar
Sampling Date : 10-11/03/23
For บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด
โครงการโรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ)
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลบึง อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์ 32140
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604

Item	Parameter	Unit	Method	Result ค่าที่ได้ออกมา 2303-SS0451 ตามข้อ 1	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D) ⁽¹⁾	9.50	20/03/23
2	Electrical Conductivity	µS/cm	Electric Conductivity Meter ⁽²⁾	2,250	22/03/23
3	Nitrogen	mg/kg (wet weight)	Kjeldahl, Titrimetric Method ⁽³⁾	400	20/03/23
4	Phosphorus	mg/kg (wet weight)	Extinction, Colorimetric Method ⁽³⁾	276.2	20/03/23
5	Potassium	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B) ⁽³⁾	13,603.6	24/03/23
6	Mn	mg/kg (wet weight)	Calculate Method	341.8	24/03/23
7	SAR	-		1.1	27/03/23

Remarks : 1. ตามข้อ 11 = 4P 0321105 UTM 141219
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW - 846 Manual
Standard : 1. กลุ่มข้อมูลดิน : สำหรับดินปนเปื้อนสารพิษจากอุตสาหกรรม การวิเคราะห์ดินปนเปื้อนสารพิษจากอุตสาหกรรมตามมาตรฐาน 2553.
2. วิธีการวิเคราะห์ : สำหรับดินปนเปื้อนสารพิษจากอุตสาหกรรม การวิเคราะห์ดินปนเปื้อนสารพิษจากอุตสาหกรรมตามมาตรฐาน 2553.
3. กลุ่มข้อมูลดิน : สำหรับดินปนเปื้อนสารพิษจากอุตสาหกรรม การวิเคราะห์ดินปนเปื้อนสารพิษจากอุตสาหกรรมตามมาตรฐาน 2553. ผู้ให้บริการจะแจ้งข้อเท็จจริง



Reviewed by

- 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, Kluwaeng / Khet Saphanlung, Bangkok 10240 E-mail : admin@tel1995.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

ORIGINAL
ต้นฉบับ

Page 14 of 29

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0757 Report Date : 06/04/23
Received Date : 16/03/23 Analysis Date : 23-24/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited Job No. : SG60146/Mar
For บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด Sampling Date : 10-11/03/23
โครงการโรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ) Sampling By : TET
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลบือ อำเภอป่าตอง จังหวัดสุรินทร์ 32140 Type of Sample : Ash
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604

Item	Parameter	Unit	Method	Result		Standard	Analysis Date
				ค่าที่วิเคราะห์			
				เกณฑ์มาตรฐาน 1			
				2303-SS4051			
1	Hg	mg/L	Waste Extraction ⁽¹⁾ /Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7470A) ⁽¹⁾⁽¹⁾	< 0.0005	0.2	23/03/23	
2	As	mg/L	Waste Extraction ⁽¹⁾ /Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SW-846 Method 7062) ⁽¹⁾⁽¹⁾	0.0030	5.0	24/03/23	
3	Cr	mg/L	Waste Extraction ⁽¹⁾ /Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 7000B) ⁽¹⁾⁽¹⁾	< 0.02	5	24/03/23	
4	Cu	mg/L		< 0.03	25	24/03/23	
5	Cd	mg/L		< 0.03	1.0	24/03/23	
6	Pb	mg/L		< 0.10	5.0	24/03/23	

Remarks : 1. ค่าเฉลี่ย 1 = 489.032103 UTM 161219
Method (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW-846 Manual
(2) ปรากฏค่าเกินเกณฑ์ที่กำหนดไว้ตามมาตรฐาน กทม. 2553
Standard : ปรากฏค่าเกินเกณฑ์ที่กำหนดไว้ตามมาตรฐาน กทม. 2553
Notification of the Ministry of Industry for Disposal of Night soil and Discarded Material (2005) (B.E. 2548)

Reviewed by

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. 2-236
- 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, Kluwaeng / Khet Saphanlung, Bangkok 10240 E-mail : admin@tel1995.com
1/6 ซอยรามคำแหง 145 แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240 Tel : 0-2373-7799 (Auto) Fax : 0-2373-7979

ORIGINAL
ต้นฉบับ

Page 15 of 29

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0757 Report Date : 06/04/23
Received Date : 16/03/23 Analysis Date : 20-27/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited Job No. : SG60146/Mar
For บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด Sampling Date : 10-11/03/23
โครงการโรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ) Sampling By : TET
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลบือ อำเภอป่าตอง จังหวัดสุรินทร์ 32140 Type of Sample : Ash
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604

Item	Parameter	Unit	Method	Result		Analysis Date
				ค่าที่วิเคราะห์		
				Standard		
				เกณฑ์มาตรฐาน 1		
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D) ⁽¹⁾	9.30	9.30	20/03/23
2	Nitrogen	mg/L	Extraction, Colorimetric Method ⁽¹⁾	0.70	0.70	22/03/23
3	Phosphorus	mg/L	Extraction, Colorimetric Method ⁽¹⁾	0.75	0.75	20/03/23
4	Potassium	mg/L	Waste Extraction ⁽¹⁾ /Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 7000B) ⁽¹⁾	151.69	151.69	24/03/23
5	Mn	mg/L		< 0.03	< 0.03	24/03/23
6	SAR	-		Calculate Method	0.86	0.86

Remarks : 1. ค่าเฉลี่ย 1 = 489.032103 UTM 161219
Method (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW-846 Manual
(2) ปรากฏค่าเกินเกณฑ์ที่กำหนดไว้ตามมาตรฐาน กทม. 2553
Standard : ปรากฏค่าเกินเกณฑ์ที่กำหนดไว้ตามมาตรฐาน กทม. 2553
Notification of the Ministry of Industry for Disposal of Night soil and Discarded Material (2005) (B.E. 2548)

Reviewed by

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



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

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

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0757 Report Date : 06/04/23
Received Date : 16/03/23 Analysis Date : 23-24/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited Job No. : S660146/Mar
For บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด Sampling Date : 10-11/03/23
โครงการโรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ) Sampling By : TET
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลบึง อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์ 32140 Type of Sample : Ash
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604

Item	Parameter	Unit	Method	Result ภายในที่โครงการ 2303-S50052 ตามข้อ 2	Standard	Analysis Date
1	Hg	mg/kg (wet weight)	Digestion/Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7471B)	0.361	20	23/03/23
2	As	mg/kg (wet weight)	Digestion, Hydride-Generation/AAS Method (SW-846 Method 7002)	0.718	500	24/03/23
3	Cr	mg/kg (wet weight)	Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B)	15.7	2,500	24/03/23
4	Cu	mg/kg (wet weight)		10.3	2,500	24/03/23
5	Cd	mg/kg (wet weight)		< 0.4	100	24/03/23
6	Pb	mg/kg (wet weight)		6.3	1,000	24/03/23

Remarks : ตามข้อ 2 - 48P 0321159 UTM 1612235
Method : U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW : 846 Manual
Standard : Notification of the Ministry of Industry for Disposal of (Night soil and Discarded Material) (B.E. 2548)

Reviewed by

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. 7-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0757 Report Date : 06/04/23
Received Date : 16/03/23 Analysis Date : 20-27/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited Job No. : S660146/Mar
For บริษัท ไฟฟ้าสุรินทร์ จำกัด Sampling Date : 10-11/03/23
โครงการโรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ) Sampling By : TET
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลบึง อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์ 32140 Type of Sample : Ash
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604

Item	Parameter	Unit	Method	Result ภายในที่โครงการ 2303-S50052 ตามข้อ 2	Analysis Date
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D) ⁽¹⁾ Electric Conductivity Meter ⁽²⁾ Kjeldahl Titrimetric Method ⁽³⁾ Extraction, Colorimetric Method ⁽⁴⁾ Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 3050B and 7000B) ⁽⁵⁾ Calculate Method	9.27	20/03/23
2	Electrical Conductivity	µS/cm		1,120	21/03/23
3	Nitrogen	mg/kg (wet weight)		900	20/03/23
4	Phosphorus	mg/kg (wet weight)		246.6	20/03/23
5	Potassium	mg/kg (wet weight)		12,265.7	24/03/23
6	Mn	mg/kg (wet weight)		549.0	24/03/23
7	SAR	-		2.4	27/03/23

Remarks : ตามข้อ 2 - 48P 0321159 UTM 1612235
Method : (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW : 846 Manual
(2) คู่มือวัดค่าการนำไฟฟ้าด้วยเครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า (Electrometric Method)
(3) คู่มือวัดค่าไนโตรเจนด้วยวิธีไทเทรต (Kjeldahl Titrimetric Method)
(4) คู่มือวัดค่าฟอสฟอรัสด้วยวิธีสี (Extraction, Colorimetric Method)
(5) คู่มือวัดค่าโพแทสเซียมด้วยวิธีเปลวไฟ (Digestion/Direct Air-Acetylene Flame Method)

Reviewed by

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



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphanlung, 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

Page 28 of 29

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0757 Report Date : 06/04/23
Received Date : 16/03/23 Analysis Date : 23-24/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited Job No. : S600146/Mar
For บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
โครงการ โรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ) Sampling Date : 10-11/03/23
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลบึง อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์ 32140 Sampling By : TET
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604 Type of Sample : Ash

Item	Parameter	Unit	Method	Result		Analysis Date
				ภายในที่โครงการ	Standard	
				2303-S50052		
				ตามปกติ 2		
1	Hg	mg/L	Waste Extraction ⁽¹⁾ /Digestion, Cold-Vapor AAS Method (SW-846 Method 7470A) ⁽¹⁾	<0.0005	0.2	23/03/23
2	As	mg/L	Waste Extraction ⁽¹⁾ /Digestion, Hydride Generation/AAS Method (SW-846 Method 7002) ⁽¹⁾	0.0073	5.0	24/03/23
3	Cr	mg/L	Waste Extraction ⁽¹⁾ /Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 7000B) ⁽¹⁾	<0.02	5	24/03/23
4	Cu	mg/L		<0.03	25	24/03/23
5	Cd	mg/L		<0.03	1.0	24/03/23
6	Pb	mg/L		<0.10	5.0	24/03/23

Remarks : ตามปกติ 2 - 4P 031159 UTM 161235
Method (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW: 846 Manual
(2) บัญชีข้อมูลผลการวิเคราะห์ภายในที่โครงการ กรมโรงงานอุตสาหกรรม กรมสิ่งแวดล้อม 2553.
การวิเคราะห์ดินตามมาตรฐานวิธีทดสอบดินที่ 1 (0.0. 2553)
Standard : Notification of the Ministry of Industry for Disposal of Night soil and Disinfectant Materials (2005) (B.E. 2548)

Reviewed by

- PRIVATE LABORATORY REGISTERED NO. 7-236
- REPORTED RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY
- DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL



Thai Environmental Technic Limited
บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

1/6 Soi Ramkhamhaeng 145, Khwaeng / Khet Saphanlung, 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

Page 29 of 29

TEST REPORT

Analysis No. : R23-0757 Report Date : 06/04/23
Received Date : 16/03/23 Analysis Date : 20-27/03/23
Customer : Technical Division of Thai Environmental Technic Limited Job No. : S600146/Mar
For บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด
โครงการ โรงไฟฟ้าสุรินทร์ (โครงการ 3) (ระยะดำเนินการ) Sampling Date : 10-11/03/23
Address : 264 หมู่ 13 ตำบลบึง อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์ 32140 Sampling By : TET
Contact : Tel. (044) 551 600-9 Fax. (044) 551 604 Type of Sample : Ash

Item	Parameter	Unit	Method	Result		Analysis Date
				ภายในที่โครงการ	ตามปกติ 2	
				2303-S50052		
				ตามปกติ 2		
1	pH	-	Electrometric Method (SW-846 Method 9045D) ⁽¹⁾	9.27	20/03/23	20/03/23
2	Nitrogen	mg/L		0.89	22/03/23	22/03/23
3	Phosphorus	mg/L	Extraction, Colorimetric Method ⁽¹⁾	2.96	20/03/23	20/03/23
4	Potassium	mg/L	Extraction, Colorimetric Method ⁽¹⁾	142.24	24/03/23	24/03/23
5	Mn	mg/L	Waste Extraction ⁽¹⁾ /Direct Air-Acetylene Flame Method (SW-846 Method 7000B) ⁽¹⁾	<0.03	24/03/23	24/03/23
6	SAR	-	Calculate Method	0.80	27/03/23	27/03/23

Remarks : ตามปกติ 2 - 4P 031159 UTM 161235
Method (1) U.S. Environmental Protection Agency TEST METHOD: SW: 846 Manual
(2) บัญชีข้อมูลผลการวิเคราะห์ภายในที่โครงการ กรมโรงงานอุตสาหกรรม กรมสิ่งแวดล้อม 2553.
การวิเคราะห์ดินตามมาตรฐานวิธีทดสอบดินที่ 1 (0.0. 2553)

Reviewed by

END OF REPORT

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

ภาคผนวก 14ข

เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยและ

อาชีวอนามัยในการทำงาน





บริษัท น้ำตาลสุรินทร์ จำกัด
Surin Sugar Company Ltd.

ประกาศ

032./2565

เรื่อง รายชื่อและหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ

บริษัท น้ำตาลสุรินทร์ จำกัด ได้ดำเนินการจัดให้มีคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ จำนวน 11 คน ดังมีรายชื่อต่อไปนี้

1. คุณ	ประธานกรรมการ
2. คุณ	กรรมการผู้แทนนายจ้าง
3. คุณ	กรรมการผู้แทนนายจ้าง
4. คุณ	กรรมการผู้แทนนายจ้าง
5. คุณ	กรรมการผู้แทนนายจ้าง
6. คุณ	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
7. คุณ	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
8. คุณ	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
9. คุณ	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
10. คุณ	กรรมการและเลขานุการ
11. คุณ	กรรมการและเลขานุการ

โดยคณะกรรมการความปลอดภัยมีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

1. จัดทำนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของสถานประกอบกิจการ เสนอนายจ้าง
2. จัดทำแนวทางการป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง หรือความปลอดภัยในการทำงาน เสนอนายจ้าง
3. รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขสภาพการทำงานและ สภาพแวดล้อมในการทำงานให้เป็นไปตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือ เข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
4. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
5. พิจารณาคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของสถานประกอบกิจการเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง

6. สำรวจการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงานและรายงานผลการสำรวจดังกล่าว รวมทั้งสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้นในการประชุมคณะกรรมการ ความปลอดภัยทุกครั้ง

7. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึง โครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง

8. จัดวางระบบให้ลูกจ้างทุกคนทุกระดับมีหน้าที่ต้องรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย ต่อนายจ้าง

9. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอต่อนายจ้าง

10. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการความปลอดภัยเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปีเสนอต่อนายจ้าง

11. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ

12. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย
ของสถานประกอบกิจการตั้งแต่วันที่ 8 สิงหาคม 2565 ถึงวันที่ 7 สิงหาคม 2567

ประกาศ ณ วันที่ 8 สิงหาคม พ.ศ. 2565

ลงนาม



รองกรรมการผู้จัดการ

ภาคผนวก 15ข

เอกสารแผนงานด้านความปลอดภัยประจำปี 2566





บริษัท น้ำตาลสุรินทร์ จำกัด
246 หมู่ 13 อ.บ้านด่าน อ.บ้านด่าน จ.สุรินทร์ 32140
โทร. 044 551 600-9, โทร. 044 551 604
E-mail : Safety@kissugargroup.com
web : www.kissugargroup.com

แผนงาน : ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี พ.ศ 2566

Plan : safety and Occupational Safety, Health and Environment, 2023



แผนกความปลอดภัยและอาชีวอนามัย : สำนักกรมการผู้จัดการ																
ลำดับ	วัตถุประสงค์	แผนงาน	เป้าหมาย	กลยุทธ์	ตัวชี้วัด	กลุ่มคนงาน										
						เป้าหมาย	ก.ค.	ก.พ.	ก.ค.	ก.ค.	ก.ค.	ก.ค.	ก.ค.	ก.ค.	ก.ค.	
1	ความปลอดภัยในการ ทำงานของลูกจ้างทั่วไป ลูกจ้างรายใหม่ ผู้รับเหมาจ้างและ ผู้รับเหมาจ้าง	อบรมความปลอดภัยของลูกจ้าง ทั่วไปลูกจ้างรายใหม่ผู้รับเหมา จ้างและผู้รับเหมาจ้าง ตรวจสอบความปลอดภัยในการ ทำงานประจำวัน	ลูกจ้างทั่วไปลูกจ้างรายใหม่ ผู้รับเหมาจ้างและผู้รับเหมาจ้าง ได้รับการอบรม ตรวจสอบความปลอดภัยของลูกจ้าง รายใหม่ ผู้รับเหมาจ้างและผู้รับเหมาจ้าง ที่ได้รับการอบรม	จป.และ หัวหน้างาน	plan actual	100%	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2	ความปลอดภัยในการ ทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร ด้านปัจจัยเสี่ยงในการ ทำงานของลูกจ้าง	ตรวจสอบความปลอดภัยในการ ทำงานประจำวัน	ตรวจสอบความปลอดภัยในการ ทำงานประจำวัน	จป.และ หัวหน้างาน	plan actual	100%	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3	ความปลอดภัยในการ ทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร สภาพพื้นที่การทำงานและ สภาพความปลอดภัย	ตรวจสอบความปลอดภัยของลูกจ้าง ทั่วไปลูกจ้างรายใหม่ผู้รับเหมา จ้างและผู้รับเหมาจ้าง ตรวจสอบความปลอดภัยในการ ทำงานประจำวัน	ลูกจ้างทั่วไปลูกจ้างรายใหม่ ผู้รับเหมาจ้างและผู้รับเหมาจ้าง ได้รับการอบรม ตรวจสอบความปลอดภัยของลูกจ้าง รายใหม่ ผู้รับเหมาจ้างและผู้รับเหมาจ้าง ที่ได้รับการอบรม	จป.และ หัวหน้างาน	plan actual	100%	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4	ความปลอดภัยในการ ทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร อันตราย	อบรมความปลอดภัยของลูกจ้าง ทั่วไปลูกจ้างรายใหม่ผู้รับเหมา จ้างและผู้รับเหมาจ้าง ตรวจสอบความปลอดภัยในการ ทำงานประจำวัน	ลูกจ้างทั่วไปลูกจ้างรายใหม่ ผู้รับเหมาจ้างและผู้รับเหมาจ้าง ได้รับการอบรม ตรวจสอบความปลอดภัยของลูกจ้าง รายใหม่ ผู้รับเหมาจ้างและผู้รับเหมาจ้าง ที่ได้รับการอบรม	จป.และ หัวหน้างาน	plan actual	100%	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

แผนบทความปณิธานและข้อวิจารณ์ : สำนักกรรมการผู้จัดการ														
ลำดับ	วัตถุประสงค์	แผนงาน	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ	การประเมินผล								
						เป้าหมาย	ผล	ผล	ผล	ผล	ผล	ผล	ผล	ผล
5	ความพึงพอใจในการ ทำงานเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมด้านความ รู้กับ แสงสว่าง และเสียง ด้านสุขและและ สารเคมีในบรรยากาศ	ตรวจวัดระดับเสียงในอาคารทำงาน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.	plan	100%							
						actual								
		ตรวจวัดระดับค่าความถี่ในการ ทำงาน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.	plan	100%							
						actual								
		ตรวจวัดระดับความถี่ระดับเสียงใน อาคารทำงาน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.	plan	100%							
						actual								
		ตรวจวัดระดับความถี่ระดับเสียงใน อาคารทำงาน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.	plan	100%							
						actual								
		ตรวจวัดระดับค่าฝุ่นและค่าความ เข้มข้นในอาคารทำงาน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.	plan	100%							
						actual								
6	ความพึงพอใจในการ ทำงานเกี่ยวกับงานจัดเก็บ ข้อมูล	ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเสียงและ การป้องกันเสียงรบกวน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.	plan	100%							
						actual								
		อบรมพนักงานเกี่ยวกับ การป้องกันเสียงรบกวน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.	plan	100%							
						actual								
		อบรมพนักงานเกี่ยวกับ การป้องกันเสียงรบกวน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.	plan	100%							
						actual								
		อบรมพนักงานเกี่ยวกับ การป้องกันเสียงรบกวน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.	plan	100%							
						actual								
		อบรมพนักงานเกี่ยวกับ การป้องกันเสียงรบกวน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.	plan	100%							
						actual								
7	ความพึงพอใจในการ ทำงานเกี่ยวกับงาน จัดเก็บข้อมูล	ตรวจสอบและปรับปรุง ความปลอดภัยในการทำงาน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.และวิศวกร	plan	100%							
						actual								
		ตรวจสอบและปรับปรุง ความปลอดภัยในการทำงาน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.และวิศวกร	plan	100%							
						actual								
		ตรวจสอบและปรับปรุง ความปลอดภัยในการทำงาน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.และวิศวกร	plan	100%							
						actual								
		อบรมพนักงานเกี่ยวกับ การป้องกันเสียงรบกวน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.และHR	plan	100%							
						actual								
		อบรมพนักงานเกี่ยวกับ การป้องกันเสียงรบกวน	สอดคล้องตามกฎหมายกำหนด	-	จป.และHR	plan	100%							
						actual								

แผนภูมิการประเมินผลและอาชีวอนามัย : สำนักงานการผู้จัดการ													
ลำดับ	วัตถุประสงค์	แผนงาน	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ	การติดตามผล							
						ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ค.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.
12	ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับโครงการ	ความปลอดภัยเกี่ยวกับการทำงาน	ได้รับการประเมินผลตามโครงการ	-	จป. และ ทนาย	100%	●	●	●	●	●	●	●
13	การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ บุคลากร หรืออาสาสมัคร	การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ บุคลากร หรืออาสาสมัคร	ได้รับการประเมินผลตามโครงการ	-	จป. และ ทนาย	100%	●	●	●	●	●	●	●
14	คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (กปอ.)	คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน	ได้รับการประเมินผลตามโครงการ	-	จป. และ ทนาย	100%	●	●	●	●	●	●	●
15	กิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยและโครงการด้านความปลอดภัยในการทำงาน	กิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยและโครงการด้านความปลอดภัยในการทำงาน	ได้รับการประเมินผลตามโครงการ	-	จป. และ ทนาย	100%	●	●	●	●	●	●	●

หมายเหตุ : งบประมาณการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน จัดทำงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ในส่วนของแผนความปลอดภัยและอาชีวอนามัย

ความหมายสัญลักษณ์ของการดำเนินงาน

- แผนการทำงาน
- ☒ ปฏิบัติตามแผนงาน
- * เลื่อนแผนงาน
- ☒ ไม่สามารถดำเนินงานได้ตามแผน

หัวหน้าแผนกความปลอดภัย 17.01.66	รองกรรมการผู้จัดการ 17.01.66	กรรมการผู้จัดการ 17.01.66
------------------------------------	---------------------------------	------------------------------