

ภาคผนวก ข-2.1

หนังสือขอคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญของโครงการเขาคินซอน
ในการปรับปรุงคุณภาพดิน



บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเซีย จำกัด เลขที่ 104/13 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน
อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
โทรศัพท์ 038-086743, โทรสาร 038-086744

สำเนาฉบับ

เลขที่ AAA-EIA 015-3/2559

25 สิงหาคม 2559

ศูนย์ฯ เขานินช้อน
เลขที่รับ..... ๑๙๗๙
วันที่..... ๒๙๘๕
เวลา..... ๑๐.๐๐ น

เรื่อง ขอรียนเชิญให้คำปรึกษา ณ โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาด เกาะขนุน
เรียน ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขานินช้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ด้วย บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเซีย จำกัด (บริษัทฯ) ได้ดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาด เกาะขนุน (โครงการฯ) กำลังการผลิต 105.6 เมกกะวัตต์ โดยใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง มีพื้นที่โครงการ 187.43 ไร่ ตั้งอยู่ที่ หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา ได้ดำเนินการจัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ครั้งที่ 2 โดยได้รับความเห็นชอบในรายงานฯ จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ซึ่งโครงการฯ ได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวขึ้น และอยู่ระหว่างการวางแผนปรับปรุงคุณภาพดิน และปลูกต้นไม้ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ นั้น

ทั้งนี้โครงการฯ จึงใคร่ขอรียนเชิญคุณจรรุวรรณ ศรีฟ้า ผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์ดิน สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2 ศูนย์การศึกษาพัฒนาเขานินช้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นเกียรติให้คำปรึกษาในการวางแผนปรับปรุงคุณภาพดิน และปลูกต้นไม้ ในวันพุธที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559 เวลา 09:00 ถึง 12:00 น. ณ โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาด เกาะขนุน

จึงเรียนมาเพื่อเป็นเกียรติให้คำปรึกษาแก่โครงการฯ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

29/8/59

ลงชื่อ นรอน นอญ

(นางสาวพรอมา ทองสุข)

ผู้จัดการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์

โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาด เกาะขนุน

บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเซีย จำกัด

ผู้ประสานงาน

1.นาย รชต โคตทาริน ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมโครงการฯ โทร. 093-509-4596



ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา
บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเซีย จำกัด เลขที่ 104/13 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน
อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
โทรศัพท์ 038-086743, โทรสาร 038-086744

สำเนาฉบับ

เลขที่ AAA-EIA 015-4/2559

25 สิงหาคม 2559

เรื่อง ขอเรียนเชิญให้คำปรึกษา ณ โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาด เกาะขนุน
เรียน ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ การเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา

ด้วย บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเซีย จำกัด (บริษัทฯ) ได้ดำเนินโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาด เกาะขนุน (โครงการฯ) กำลังการผลิต 105.6 เมกกะวัตต์ โดยใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง มีพื้นที่โครงการ 187.43 ไร่ ตั้งอยู่ที่ หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา ได้ดำเนินการจัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ครั้งที่ 2 โดยได้รับความเห็นชอบในรายงานฯ จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ซึ่งโครงการฯ ได้จัดให้มีพื้นที่สีเขียวขึ้น และอยู่ระหว่างการวางแผนปรับปรุงคุณภาพดิน และปลูกต้นไม้ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามและตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ นั้น

ทั้งนี้โครงการฯ จึงใคร่ขอเรียนเชิญคุณวิเชียร พูลสวัสดิ์ ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ การเกษตร จังหวัดฉะเชิงเทรา ศูนย์การศึกษาพัฒนาเขาหินซ้อนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นเกียรติให้คำปรึกษาในการวางแผนปรับปรุงคุณภาพดิน และปลูกต้นไม้ ในวันพุธที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559 เวลา 09:00 ถึง 12:00 น.ณ โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาด เกาะขนุน

จึงเรียนมาเพื่อเป็นเกียรติให้คำปรึกษาแก่โครงการฯ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ พรอณา พ.ศ. ๖

(นางสาวพรอณา ทองสุข)

ผู้จัดการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์

โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาด เกาะขนุน

บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเซีย จำกัด

ผู้ประสานงาน

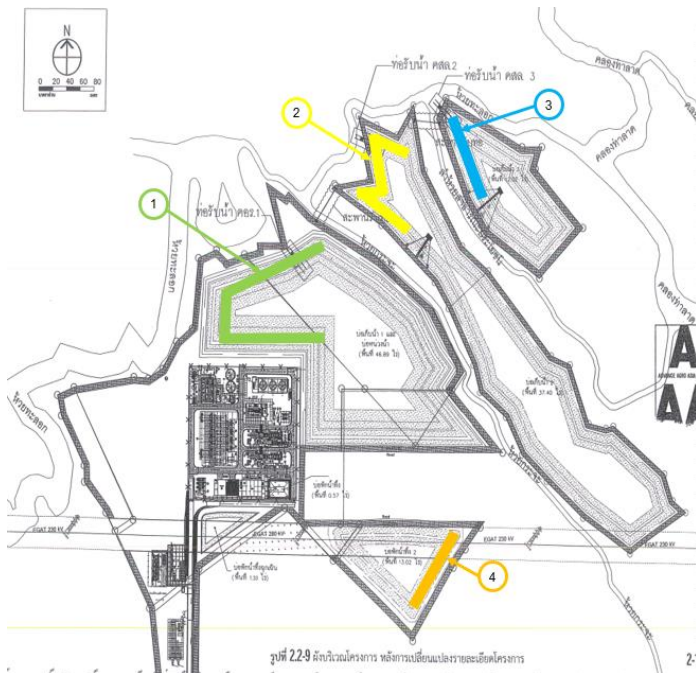
1.นาย รัชต์ โคตทาทิน ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อมโครงการฯ โทร. 093-509-4596

ภาคผนวก ข-2.2

แผนการปรับปรุงคุณภาพดิน

แผนการดำเนินการปรับปรุงคุณภาพดินประจำปี 2566

แผนการดำเนินการปรับปรุงคุณภาพดิน																																	
ลำดับที่	รายละเอียด	แผนการดำเนินงาน	เดือนพฤศจิกายน ปี 2566																														หมายเหตุ
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
1	เปิด PR จัดจ้างผู้รับเหมาดำเนินการ	Plan																															
		Actual																															
2	จัดทำรอบผลงาน (TOR)	Plan																															
		Actual																															
3	จัดจ้างผู้รับเหมา	Plan																															
		Actual																															
4																																	
	ดำเนินการ (โดยมีรายละเอียดดังนี้)																																
	4.1 เสร็จพื้นที่ทำน้ำดื่ม																																
	- ปกป้องน้ำดื่ม 2	Plan																															
		Actual																															
	- ปกป้องน้ำดื่ม 1	Plan																															
		Actual																															
	- ปกป้องน้ำดื่ม 2	Plan																															
		Actual																															
	- ปกป้องน้ำดื่ม 3	Plan																															
		Actual																															
	4.2 อนุมัติจากจุดจัดเก็บไปยังโรงงาน	Plan																															
		Actual																															
	4.3 การใส่ปุ๋ย โดย																																
	- ปกป้องน้ำดื่ม 2 พรวนดินแล้วจึงใส่ปุ๋ย	Plan																															
		Actual																															
	- ปกป้องน้ำดื่ม 1 มีการผสมปุ๋ยลงในดิน เพื่อทำการถนอม บริเวณคันเบ่ และมีการเก็บน้ำดื่ม	Plan																															
		Actual																															
	- ปกป้องน้ำดื่ม 2 พรวนดินแล้วจึงใส่ปุ๋ย	Plan																															
		Actual																															
	- ปกป้องน้ำดื่ม 3 พรวนดินแล้วจึงใส่ปุ๋ย	Plan																															
		Actual																															
	4.4 พรวนดินบริเวณที่ทำการโรยปุ๋ย																																
	- ปกป้องน้ำดื่ม 2	Plan																															
		Actual																															
	- ปกป้องน้ำดื่ม 1	Plan																															
		Actual																															
	- ปกป้องน้ำดื่ม 2	Plan																															
		Actual																															
	- ปกป้องน้ำดื่ม 3	Plan																															
		Actual																															
	4.5 ตรวจปริมาณ	Plan																															
		Actual																															
5	จ่ายเงินผู้รับเหมา	Plan																															
		Actual																															
6	การสรุปผลการดำเนินงาน + จัดทำรายงาน (เพื่อให้ได้ใบเสนอ EIA)	Plan																															
		Actual																															



ภาคผนวก ข-3

ผลการตรวจวัดการระบายสารมลพิษจากปล่องทั้ง 2 ปล่อง
แบบต่อเนื่อง (CEMs)

exported by : User

ADVANCE AGRO ASIA

HRSG#1

Date : 01/01/2023 00:00:00 To : 31/01/2023 23:59:59 [Daily]

Date	NOx		SO2		CO		TSP		O ₃		Opacity		Flow		Temperature		Pressure	
	ppm	St.	ppm	St.	ppm	St.	mg/m ³	St.	%	St.	%	St.	Nm ³ /hr	St.	°C	St.	kpaA	St.
1/1/2023	10.63	M	0	M	34.52	M	0.09	M	14.98	M	0.1	M	661194.72	M	92.68	M	100.74	M
1/2/2023	9.16	M	0.06	M	31.22	M	0.02	M	15.64	M	0.06	M	654784.13	M	87.67	M	100.78	M
1/3/2023	3.19	M	0.29	M	8.95	M	0.02	M	19.44	M	0.05	M	624488.93	M	48.2	M	100.77	M
1/4/2023	11.39	M	0	M	19.07	M	0.16	M	14.99	M	0.12	M	661198.76	M	92.96	M	100.65	M
1/5/2023	11.39	M	0.04	M	16.28	M	0.1	M	15.26	M	0.11	M	661200.15	M	91.18	M	100.6	M
1/6/2023	5.36	M	0.21	M	7.2	M	0.09	M	18.35	M	0.09	M	645297.69	M	58.37	M	100.7	M
1/7/2023	13.69	M	0	M	14.33	M	0.09	M	15.03	M	0.1	M	661203.17	M	92.25	M	100.64	M
1/8/2023	11.94	M	0.08	M	16.27	M	0.09	M	15.59	M	0.09	M	661211.8	M	87.7	M	100.52	M
1/9/2023	5.17	M	0.17	M	6.83	M	0.06	M	18.28	M	0.08	M	660752.25	M	60.73	M	100.53	M
1/10/2023	11.13	M	0	M	14.7	M	0.06	M	14.91	M	0.08	M	661202.08	M	92.95	M	100.42	M
1/11/2023	13.97	M	0.65	M	15.16	M	0.06	M	15.16	M	0.08	M	661196.4	M	91.28	M	100.34	M
1/12/2023	8.92	M	0.37	M	7.03	M	0.07	M	18.37	M	0.1	M	659447.15	M	61.13	M	100.32	M
1/13/2023	18.13	M	0.26	M	13.46	M	0.07	M	15.03	M	0.09	M	661281.79	M	93.26	M	100.34	M
1/14/2023	17.54	M	0.39	M	13.94	M	0.07	M	15.28	M	0.09	M	661263.62	M	91.63	M	100.2	M
1/15/2023	7.19	M	0.57	M	4.81	M	0.07	M	19.45	M	0.09	M	653478.47	M	51.63	M	100.16	M
1/16/2023	18.27	M	0.49	M	13.62	M	0.07	M	15.03	M	0.09	M	661249.23	M	92.83	M	100.31	M
1/17/2023	17.95	M	0.52	M	13.77	M	0.06	M	15.37	M	0.09	M	661242.78	M	90.94	M	100.46	M
1/18/2023	10.49	M	0.63	M	5.55	M	0.09	M	18.45	M	0.09	M	651135.75	M	58.88	M	100.66	M
1/19/2023	19.72	M	0.72	M	11.93	M	0.09	M	15.12	M	0.09	M	661211.43	M	91.73	M	100.57	M
1/20/2023	18.67	M	0.7	M	12.42	M	0.06	M	15.39	M	0.08	M	661218.38	M	90.14	M	100.54	M
1/21/2023	11.41	M	0.88	M	5.77	M	0.03	M	18.45	M	0.06	M	652353.4	M	58.74	M	100.46	M
1/22/2023	21.89	M	0.76	M	13.07	M	0.13	M	15	M	0.11	M	661217.3	M	92.7	M	100.29	M
1/23/2023	19.07	M	0.77	M	12.87	M	0.19	M	15.31	M	0.14	M	661215.82	M	92	M	100.21	M
1/24/2023	9.67	M	0.78	M	5.79	M	0.11	M	18.41	M	0.12	M	661234.72	M	61.03	M	100.34	M
1/25/2023	22.1	M	0.89	M	11.29	M	0.1	M	15.18	M	0.1	M	661244.89	M	91.82	M	100.49	M
1/26/2023	19.96	M	0.79	M	9.96	M	0.09	M	15.38	M	0.1	M	661238.85	M	91.25	M	100.37	M
1/27/2023	10.96	M	0.82	M	5.82	M	0.1	M	18.44	M	0.1	M	656706.03	M	60.72	M	100.3	M
1/28/2023	20.33	M	0.88	M	13.15	M	0.09	M	15.41	M	0.1	M	661002.98	M	90.17	M	100.44	M
1/29/2023	8.46	M	1.27	M	2.88	M	0.1	M	20.26	M	0.1	M	618840.66	M	39.69	M	100.63	M
1/30/2023	8.9	M	0.61	M	6.72	M	0.06	M	18.54	M	0.09	M	606557.43	M	55.85	M	100.69	M
1/31/2023	15.01	M	0.02	M	18.92	M	0.06	M	15.15	M	0.09	M	661246.13	M	92.49	M	100.4	M
Min	3.19		0		2.88		0.02		14.91		0.05		606557.43		39.69		100.16	
Max	22.1		1.27		34.52		0.19		20.26		0.14		661281.79		93.26		100.78	
Average	13.28		0.47		12.49		0.08		16.47		0.09		655100.54		78.86		100.48	

Status	Description
M	Measurement
Cal	Calibrate
S	Standby
Comm. F	Communication Fault

exported by : User

ADVANCE AGRO ASIA
HRSG#1

Date : 01/02/2023 00:00:00 To : 28/02/2023 23:59:59 [Daily]

Date	NOX		SO2		CO		TSP		O ₂		Opacity		Flow		Temperature		Pressure	
	ppm	St.	ppm	St.	ppm	St.	mg/m ³	St.	%	St.	%	St.	NM ³ /hr	St.	°C	St.	kpaA	St.
2/1/2023	12.35	M	0.03	M	21.61	M	0.06	M	15.36	M	0.09	M	661257.39	M	91.53	M	100.2	M
2/2/2023	5.11	M	0.01	M	10.69	M	0.07	M	18.36	M	0.09	M	660815.88	M	62.13	M	100.2	M
2/3/2023	10.7	M	0	M	27.74	M	0.07	M	15.04	M	0.09	M	661268.11	M	93.91	M	100.3	M
2/4/2023	10.88	M	0	M	29.22	M	0.07	M	15.03	M	0.09	M	661270.7	M	93.98	M	100.2	M
2/5/2023	12.45	M	0	M	29.13	M	0.03	M	14.98	M	0.07	M	661292.53	M	93.93	M	100.2	M
2/6/2023	11.37	M	0	M	23.61	M	0.13	M	15.03	M	0.11	M	661297.06	M	93.02	M	100.2	M
2/7/2023	10.97	M	0.04	M	25.54	M	0.17	M	15.32	M	0.13	M	661297.98	M	91.74	M	100.2	M
2/8/2023	5.07	M	0	M	11.4	M	0.11	M	18.35	M	0.12	M	661303.18	M	62.86	M	100.2	M
2/9/2023	11.78	M	0	M	24.1	M	0.1	M	15.02	M	0.1	M	661307.25	M	93.26	M	100.2	M
2/10/2023	11.43	M	0.03	M	24.15	M	0.1	M	15.32	M	0.1	M	661314.97	M	91.76	M	100.3	M
2/11/2023	5.12	M	0	M	11.52	M	0.1	M	18.36	M	0.1	M	661308.99	M	63.11	M	100.3	M
2/12/2023	13.19	M	0	M	25.6	M	0.1	M	14.98	M	0.1	M	536954.44	M	93.49	M	100.3	M
2/13/2023	11.55	M	0.03	M	24.38	M	0.1	M	15.3	M	0.1	M	428535.6	M	91.82	M	100.3	M
2/14/2023	5.12	M	0	M	9.76	M	0.1	M	18.35	M	0.1	M	193287.09	M	62.91	M	100.3	M
2/15/2023	12.28	M	0	M	25.87	M	0.1	M	15.06	M	0.1	M	451905.3	M	92.95	M	100.4	M
2/16/2023	12.16	M	0.04	M	25.25	M	0.06	M	15.37	M	0.08	M	429826.05	M	90.95	M	100.6	M
2/17/2023	5.73	M	0	M	12.21	M	0.03	M	18.44	M	0.07	M	193033.47	M	59.9	M	100.6	M
2/18/2023	13.56	M	0	M	25.43	M	0.15	M	15.08	M	0.11	M	453641.57	M	92.43	M	100.5	M
2/19/2023	13	M	0.03	M	24.35	M	0.07	M	15.66	M	0.09	M	418030.86	M	88.42	M	100.3	M
2/20/2023	4.93	M	0.06	M	10.22	M	0.07	M	18.66	M	0.11	M	171257.4	M	58.81	M	100.4	M
2/21/2023	5.49	M	0	M	9.97	M	0.06	M	18.4	M	0.08	M	193923.6	M	61.07	M	100.5	M
2/22/2023	12.76	M	0.04	M	22.17	M	0.07	M	15.35	M	0.09	M	431362.35	M	91.78	M	100.5	M
2/23/2023	6	M	0	M	10.08	M	0.06	M	18.4	M	0.08	M	193501.01	M	61.04	M	100.4	M
2/24/2023	13.98	M	0	M	22.73	M	0.07	M	15.07	M	0.09	M	453658.51	M	92.9	M	100.3	M
2/25/2023	13.54	M	0.01	M	22.85	M	0.06	M	15.4	M	0.08	M	432578.09	M	90.7	M	100.7	M
2/26/2023	4.6	M	0	M	7.49	M	0.06	M	19.62	M	0.08	M	121000.49	M	47.63	M	101	M
2/27/2023	14.64	M	0	M	24.2	M	0.09	M	15.17	M	0.1	M	457104.53	M	92.19	M	100.9	M
2/28/2023	13.35	M	0.03	M	25.18	M	0.06	M	15.41	M	0.08	M	432500.12	M	91.45	M	100.8	M
Min	4.6		0		7.49		0.03		14.98		0.07		121000.49		47.63		100.2	
Max	14.64		0.06		29.22		0.17		19.62		0.13		661314.97		93.98		101	
Average	10.11		0.01		20.23		0.08		16.28		0.09		473779.8		81.85		100.4	

Status	Description
M	Measurement
Cal	Calibrate
S	Standby
Comm. F	Communication Fault

exported by : User

ADVANCE AGRO ASIA

HRSG#1

Date : 01/03/2023 00:00:00 To : 31/03/2023 23:59:59 [Daily]

Date	NOX		SO2		CO		TSP		O ₂		Opacity		Flow		Temperature		Pressure	
	ppm	St.	ppm	St.	ppm	St.	mg/m ³	St.	%	St.	%	St.	NM ³ /hr	St.	°C	St.	kpaA	St.
3/1/2023	6.32	M	0	M	13.7	M	0.03	M	17.49	M	0.06	M	255802.2	M	70.5	M	100.67	M
3/2/2023	11.43	M	0	M	26.92	M	0.16	M	15.15	M	0.13	M	440564.4	M	92.81	M	100.63	M
3/3/2023	11.35	M	0.05	M	29.06	M	0.1	M	15.28	M	0.11	M	433276	M	92.46	M	100.78	M
3/4/2023	6.4	M	0	M	17.76	M	0.09	M	17.57	M	0.1	M	254553.1	M	69.47	M	100.87	M
3/5/2023	12.49	M	0	M	38	M	0.1	M	15.1	M	0.1	M	468328.2	M	93.2	M	100.79	M
3/6/2023	11.6	M	0.02	M	41.39	M	0.1	M	15.3	M	0.1	M	450251.9	M	91.94	M	100.67	M
3/7/2023	5.82	M	0	M	18.98	M	0.09	M	17.52	M	0.1	M	253748.6	M	69.96	M	100.62	M
3/8/2023	9.85	M	0	M	30.01	M	0.07	M	15.14	M	0.09	M	438108.5	M	93.15	M	100.56	M
3/9/2023	8.5	M	0.03	M	33.58	M	0.07	M	15.19	M	0.09	M	430142.1	M	93.04	M	100.46	M
3/10/2023	5.02	M	0	M	18.76	M	0.07	M	17.45	M	0.09	M	254408	M	71.61	M	100.42	M
3/11/2023	8.37	M	0	M	32.48	M	0.07	M	15.08	M	0.09	M	436168.2	M	93.62	M	100.39	M
3/12/2023	10.21	M	0.02	M	34.03	M	0.03	M	15.21	M	0.07	M	445990.5	M	93.27	M	100.39	M
3/13/2023	4.35	M	0	M	18.48	M	0.03	M	17.48	M	0.06	M	254223.1	M	69.11	M	100.48	M
3/14/2023	9.12	M	0	M	30.52	M	0.17	M	15.09	M	0.13	M	440034.5	M	92.89	M	100.31	M
3/15/2023	8.16	M	0.03	M	35.62	M	0.08	M	15.16	M	0.1	M	429736.3	M	93.11	M	100.3	M
3/16/2023	3.95	M	0	M	19.57	M	0.07	M	17.45	M	0.09	M	254781.5	M	72.23	M	100.44	M
3/17/2023	7.48	M	0	M	32.02	M	0.07	M	15.07	M	0.09	M	438437.3	M	93.9	M	100.37	M
3/18/2023	7.26	M	0.01	M	33.23	M	0.1	M	15.12	M	0.1	M	431351.4	M	93.54	M	100.27	M
3/19/2023	1.62	M	0	M	11.2	M	0.1	M	19.58	M	0.1	M	107028.7	M	54.55	M	100.23	M
3/20/2023	7.13	M	0	M	32.41	M	0.1	M	15.01	M	0.1	M	436990.5	M	94.27	M	100.12	M
3/21/2023	7.38	M	0.02	M	26.85	M	0.1	M	15.11	M	0.1	M	428689.8	M	94.02	M	100.11	M
3/22/2023	4.88	M	0	M	12.98	M	0.1	M	17.32	M	0.1	M	258814.6	M	72.85	M	99.99	M
3/23/2023	7.44	M	0	M	24.68	M	0.1	M	15	M	0.1	M	436608.8	M	94.36	M	99.98	M
3/24/2023	7.56	M	0.03	M	25.96	M	0.03	M	15.06	M	0.06	M	428948	M	94.29	M	100.03	M
3/25/2023	5.18	M	0	M	12.56	M	0.02	M	17.33	M	0.06	M	255326.8	M	72.32	M	100.09	M
3/26/2023	11.06	M	0	M	24.05	M	0.16	M	14.92	M	0.13	M	462560.3	M	95.06	M	100.02	M
3/27/2023	8.15	M	0.05	M	32.96	M	0.07	M	15.06	M	0.1	M	429527.9	M	94.4	M	100.05	M
3/28/2023	4.74	M	0.1	M	16.25	M	0.07	M	17.38	M	0.09	M	253683.8	M	72.52	M	100.23	M
3/29/2023	9.38	M	0	M	23.74	M	0.07	M	15.05	M	0.09	M	438290	M	93.78	M	100.31	M
3/30/2023	9.73	M	0.03	M	22.45	M	0.07	M	15.07	M	0.09	M	432605.8	M	93.97	M	100.13	M
3/31/2023	5.46	M	0.24	M	13.79	M	0.07	M	17.31	M	0.09	M	259260.7	M	72.97	M	100.11	M
Min	1.62		0		11.2		0.02		14.92		0.06		107028.7		54.55		99.98	
Max	12.49		0.24		41.39		0.17		19.58		0.13		468328.2		95.06		100.87	
Average	7.66		0.02		25.29		0.08		16		0.09		368975.5		85.13		100.35	
Status	Description																	
M	Measurement																	
Cal	Calibrate																	
S	Standby																	
Comm. F	Communication Fault																	

exported by : User

ADVANCE AGRO ASIA

HRSG#1

Date : 01/04/2023 00:00:00 To : 30/04/2023 23:59:59 [Daily]

Date	NOX		SO2		CO		TSP		O ₂		Opacity		Flow		Temperature		Pressure	
	ppm	St.	ppm	St.	ppm	St.	mg/m ³	St.	%	St.	%	St.	NM ³ /hr	St.	°C	St.	kpaA	St.
4/1/2023	8.66	M	0.02	M	27.61	M	0.07	M	15.02	M	0.09	M	429551.3	M	93.83	M	100.09	M
4/2/2023	2.66	M	0.76	M	10.31	M	0.07	M	19.55	M	0.09	M	101800.8	M	54.83	M	100.09	M
4/3/2023	5.27	M	0.29	M	19.69	M	0.07	M	16.94	M	0.09	M	278875.2	M	75.62	M	100.01	M
4/4/2023	8.58	M	0.03	M	24.07	M	0.07	M	14.99	M	0.09	M	426871.9	M	93.72	M	99.94	M
4/5/2023	6.01	M	0.38	M	14.09	M	0.04	M	16.93	M	0.08	M	279339.4	M	76.47	M	99.98	M
4/6/2023	9	M	0	M	19.04	M	0.03	M	14.98	M	0.06	M	430640.5	M	93.81	M	100.03	M
4/7/2023	8.07	M	0.02	M	27.41	M	0.17	M	15.08	M	0.14	M	427175.3	M	93.07	M	100.25	M
4/8/2023	4.91	M	0.41	M	18.05	M	0.11	M	17.05	M	0.12	M	277857.6	M	76.18	M	100.43	M
4/9/2023	2.21	M	0.79	M	8.91	M	0.1	M	19.55	M	0.1	M	108751.9	M	59.45	M	100.44	M
4/10/2023	7.64	M	0.01	M	23.25	M	0.1	M	15.05	M	0.1	M	428924.4	M	93.76	M	100.23	M
4/11/2023	2.05	M	0.65	M	7.79	M	0.1	M	19.52	M	0.1	M	109492	M	55.37	M	100.17	M
4/12/2023	9.41	M	0.05	M	21.97	M	0.1	M	15	M	0.1	M	448004.6	M	93.88	M	100.02	M
4/13/2023	1.06	M	0.71	M	12.17	M	0.1	M	19.59	M	0.1	M	101716.1	M	54.55	M	100.04	M
4/14/2023	1.64	M	0.65	M	8.52	M	0.1	M	19.5	M	0.1	M	109261.9	M	54.78	M	100.02	M
4/15/2023	8.39	M	0	M	24.7	M	0.1	M	14.92	M	0.1	M	455460.4	M	93.83	M	99.93	M
4/16/2023	9.79	M	0.06	M	26.38	M	0.06	M	15.01	M	0.08	M	451559.9	M	93.8	M	99.99	M
4/17/2023	1.96	M	0.68	M	7.84	M	0.04	M	19.62	M	0.07	M	101356.6	M	53.99	M	100.1	M
4/18/2023	4.17	M	0.38	M	15.1	M	0.02	M	16.98	M	0.06	M	279692.7	M	76.18	M	100.12	M
4/19/2023	7.52	M	0.01	M	20	M	0.17	M	14.99	M	0.13	M	426176	M	94.01	M	99.83	M
4/20/2023	5.23	M	0.34	M	8.78	M	0.07	M	16.93	M	0.1	M	294461.7	M	77.85	M	99.69	M
4/21/2023	6.57	M	0	M	14.34	M	0.07	M	14.96	M	0.09	M	433276.7	M	94.42	M	99.72	M
4/22/2023	7.37	M	0	M	21.56	M	0.07	M	14.98	M	0.09	M	432000.9	M	93.46	M	99.79	M
4/23/2023	9.06	M	0	M	24.63	M	0.06	M	14.94	M	0.09	M	459168.7	M	95.02	M	100.01	M
4/24/2023	5.54	M	0	M	26.15	M	0.1	M	15.04	M	0.1	M	431049.2	M	94.45	M	100.2	M
4/25/2023	7.05	M	0.03	M	29.57	M	0.1	M	15.07	M	0.1	M	425361.7	M	93.42	M	100.04	M
4/26/2023	4.7	M	0.54	M	25.2	M	0.19	M	16.98	M	0.12	M	285378.4	M	75.45	M	100.17	M
4/27/2023	7.39	M	0	M	23.4	M	0.1	M	15.05	M	0.1	M	430268.6	M	93.83	M	100.14	M
4/28/2023	7.37	M	0.02	M	25.41	M	0.06	M	15.06	M	0.08	M	428649.8	M	93.82	M	100.13	M
4/29/2023	4.6	M	0.54	M	17.86	M	0.03	M	16.99	M	0.06	M	278671.3	M	76.2	M	100.05	M
4/30/2023	11.26	M	0	M	26.21	M	0.13	M	14.95	M	0.11	M	458623.1	M	93.81	M	100.08	M
Min	1.06		0		7.79		0.02		14.92		0.06		101356.6		53.99		99.69	
Max	11.26		0.79		29.57		0.19		19.62		0.14		459168.7		95.02		100.44	
Average	6.17		0.25		19.33		0.09		16.37		0.09		334313.9		82.1		100.06	
Status	Description																	
M	Measurement																	
Cal	Calibrate																	
S	Standby																	
Comm. F	Communication Fault																	

exported by : User

ADVANCE AGRO ASIA

HRSG#1

Date : 01/05/2023 00:00:00 To : 31/05/2023 23:59:59 [Daily]

Date	NOX		SO2		CO		TSP		O ₂		Opacity		Flow		Temperature		Pressure	
	ppm	St.	ppm	St.	ppm	St.	mg/m ³	St.	%	St.	%	St.	NM ³ /hr	St.	'C	St.	kpaA	St.
5/1/2023	9.62	M	0	M	28.18	M	0.2	M	14.96	M	0.15	M	461993.5	M	94	M	100.1	M
5/2/2023	6.61	M	0.07	M	30.07	M	0.11	M	15.19	M	0.12	M	422429.4	M	93.35	M	100.16	M
5/3/2023	2	M	0.59	M	20.79	M	0.1	M	17.51	M	0.11	M	245550.2	M	71.11	M	100.25	M
5/4/2023	5.09	M	0	M	32.67	M	0.1	M	14.99	M	0.1	M	436225.5	M	93.94	M	100.05	M
5/5/2023	4.42	M	0.05	M	31.4	M	0.1	M	15.08	M	0.1	M	421953.5	M	93.35	M	99.78	M
5/6/2023	1.36	M	0.24	M	15.05	M	0.1	M	17.37	M	0.1	M	245716.1	M	71.83	M	99.65	M
5/7/2023	6.09	M	0	M	22.98	M	0.1	M	14.86	M	0.1	M	454887.5	M	94.27	M	99.64	M
5/8/2023	4.7	M	0.06	M	25.22	M	0.07	M	15.08	M	0.09	M	419339	M	92.99	M	99.78	M
5/9/2023	4.03	M	0.47	M	14.37	M	0.07	M	17.43	M	0.09	M	244551.4	M	69.97	M	100	M
5/10/2023	9.79	M	0	M	24.29	M	0.03	M	14.95	M	0.07	M	434880.3	M	93.13	M	100.1	M
5/11/2023	8.95	M	0.06	M	20.17	M	0.03	M	15.1	M	0.06	M	422407.4	M	93.21	M	100.16	M
5/12/2023	4.35	M	0.48	M	13.38	M	0.13	M	17.46	M	0.11	M	245593.4	M	70.98	M	100.2	M
5/13/2023	8.08	M	0.05	M	24.38	M	0.07	M	15.12	M	0.1	M	423383.6	M	93.05	M	100.18	M
5/14/2023	1.89	M	0.57	M	7.44	M	0.08	M	19.96	M	0.11	M	76034.13	M	50.83	M	100.2	M
5/15/2023	4.27	M	0.43	M	15.45	M	0.1	M	17.45	M	0.1	M	245148	M	70.35	M	100.24	M
5/16/2023	8.69	M	0	M	18.81	M	0.1	M	15	M	0.1	M	436010.8	M	94.13	M	100.27	M
5/17/2023	8.56	M	0.05	M	18.13	M	0.1	M	15.14	M	0.1	M	424762.8	M	93.67	M	100.26	M
5/18/2023	4.37	M	0.34	M	10.2	M	0.1	M	17.47	M	0.1	M	246265.5	M	71.26	M	100.18	M
5/19/2023	8.59	M	0	M	17.75	M	0.1	M	14.95	M	0.1	M	437078.5	M	94.24	M	99.98	M
5/20/2023	8.36	M	0.05	M	18.59	M	0.1	M	15.11	M	0.1	M	423143.4	M	93.64	M	99.93	M
5/21/2023	2.91	M	0.34	M	5.49	M	0.1	M	19.59	M	0.1	M	103693.8	M	54.11	M	100.07	M
5/22/2023	6.77	M	0.06	M	30.08	M	0.07	M	15.18	M	0.09	M	405341.9	M	93.18	M	100.13	M
5/23/2023	5.15	M	0.41	M	13.89	M	0.03	M	17.6	M	0.07	M	237467	M	70.64	M	100.13	M
5/24/2023	6.42	M	0.24	M	21.05	M	0.13	M	16.31	M	0.11	M	306026.8	M	81.3	M	100.08	M
5/25/2023	5.75	M	0.01	M	23.25	M	0.08	M	15.21	M	0.1	M	368054.6	M	91.25	M	100.12	M
5/26/2023	8.03	M	0.07	M	18.37	M	0.07	M	15.15	M	0.09	M	414375.6	M	93.51	M	100.06	M
5/27/2023	4.64	M	0.36	M	10.65	M	0.08	M	17.55	M	0.09	M	232933.1	M	69.99	M	99.92	M
5/28/2023	4.04	M	0.8	M	5.49	M	0.07	M	19.52	M	0.09	M	103114.4	M	50.75	M	99.89	M
5/29/2023	10.25	M	0	M	21.35	M	0.07	M	14.91	M	0.1	M	438115.4	M	93.52	M	99.93	M
5/30/2023	10.41	M	0	M	15.84	M	0.07	M	14.93	M	0.09	M	437551.2	M	93.68	M	99.92	M
5/31/2023	8.26	M	0.04	M	18.56	M	0.07	M	15.1	M	0.09	M	419718.4	M	92.96	M	99.86	M
Min	1.36		0		5.49		0.03		14.86		0.06		76034.13		50.75		99.64	
Max	10.41		0.8		32.67		0.2		19.96		0.15		461993.5		94.27		100.27	
Average	6.21		0.19		19.14		0.09		16.17		0.1		343024.1		83.17		100.04	
Status	Description																	
M	Measurement																	
Cal	Calibrate																	
S	Standby																	
Comm. F	Communication Fault																	

exported by : User

ADVANCE AGRO ASIA

HRSG#1

Date : 01/06/2023 00:00:00 To : 30/06/2023 23:59:59 [Daily]

Date	NOx		SO2		CO		TSP		O ₃		Opacity		Flow		Temperature		Pressure	
	ppm	St.	ppm	St.	ppm	St.	mg/m ³	St.	%	St.	%	St.	NM ³ /hr	St.	°C	St.	kpaA	St.
6/1/2023	4.22	M	0.07	M	9.49	M	0.07	M	17.29	M	0.09	M	252869.9	M	72.4	M	99.83	M
6/2/2023	7.27	M	0	M	16.74	M	0.07	M	14.94	M	0.09	M	432609.8	M	93.48	M	99.88	M
6/3/2023	9.39	M	0	M	18.04	M	0.07	M	14.9	M	0.09	M	457390.9	M	94.05	M	99.98	M
6/4/2023	9.07	M	0	M	21.83	M	0.03	M	14.9	M	0.06	M	457441.5	M	93.98	M	99.96	M
6/5/2023	8.99	M	0	M	28.19	M	0.17	M	14.88	M	0.14	M	459652.6	M	93.95	M	99.86	M
6/6/2023	8.07	M	0	M	24.76	M	0.11	M	14.93	M	0.12	M	433193.7	M	93.27	M	99.85	M
6/7/2023	8.38	M	0.02	M	23.7	M	0.1	M	15.1	M	0.1	M	421199.2	M	93.23	M	99.94	M
6/8/2023	6.33	M	0.33	M	14.26	M	0.1	M	17.29	M	0.1	M	253074.8	M	69.43	M	100	M
6/9/2023	12.56	M	0	M	22.31	M	0.09	M	14.89	M	0.1	M	434036.8	M	93.63	M	99.92	M
6/10/2023	13.22	M	0.31	M	23.89	M	0.1	M	14.99	M	0.1	M	422728.7	M	93.04	M	99.8	M
6/11/2023	9.13	M	2.46	M	6.32	M	0.09	M	19.36	M	0.09	M	107039.8	M	50.71	M	99.8	M
6/12/2023	15.32	M	1.11	M	24.4	M	0.07	M	14.82	M	0.09	M	435854.3	M	93.7	M	99.81	M
6/13/2023	15.3	M	1.21	M	22.29	M	0.07	M	14.99	M	0.09	M	421320.8	M	93.21	M	99.91	M
6/14/2023	12.27	M	1.9	M	12.36	M	0.07	M	17.22	M	0.09	M	253658.2	M	71.69	M	100.09	M
6/15/2023	9.05	M	1.46	M	22.31	M	0.04	M	14.85	M	0.07	M	435506.2	M	94.02	M	100.03	M
6/16/2023	6.16	M	1.36	M	22.03	M	0.04	M	14.82	M	0.07	M	433647.2	M	93.73	M	99.94	M
6/17/2023	9.32	M	0	M	24.85	M	0.08	M	14.77	M	0.11	M	433026.6	M	94.1	M	100.01	M
6/18/2023	10.32	M	0.01	M	26.19	M	0.07	M	15.08	M	0.09	M	428404.2	M	92.4	M	100.09	M
6/19/2023	3.86	M	0.32	M	17.94	M	0.07	M	16.86	M	0.09	M	256354.7	M	71.58	M	100.05	M
6/20/2023	2.37	M	0	M	26.95	M	0.07	M	14.98	M	0.09	M	434813.2	M	94.09	M	100.04	M
6/21/2023	1.44	M	0	M	20.09	M	0.03	M	15.08	M	0.07	M	435027.1	M	94.09	M	100.13	M
6/22/2023	6.37	M	0	M	14.97	M	0.14	M	15.03	M	0.12	M	435117.7	M	93.84	M	100.15	M
6/23/2023	4.26	M	0	M	15.89	M	0.17	M	14.96	M	0.14	M	433791.6	M	94.17	M	99.99	M
6/24/2023	4.16	M	0	M	15.82	M	0.11	M	14.95	M	0.13	M	434477.8	M	93.99	M	99.95	M
6/25/2023	6.68	M	0	M	18.28	M	0.1	M	14.96	M	0.11	M	472218.7	M	95.1	M	99.96	M
6/26/2023	3.44	M	0	M	15.84	M	0.1	M	15.17	M	0.11	M	435139.5	M	93.96	M	100.01	M
6/27/2023	8.12	M	0.09	M	16.52	M	0.1	M	14.95	M	0.1	M	437816.9	M	94.03	M	99.97	M
6/28/2023	8.79	M	0.04	M	21.16	M	0.03	M	15.15	M	0.06	M	420835.7	M	93.27	M	100.03	M
6/29/2023	5.19	M	0.12	M	13.98	M	0.16	M	17.33	M	0.13	M	253818.4	M	72.22	M	99.96	M
6/30/2023	8.85	M	0	M	20.55	M	0.1	M	14.98	M	0.11	M	433441.8	M	93.77	M	99.86	M
Min	1.44		0		6.32		0.03		14.77		0.06		107039.8		50.71		99.8	
Max	15.32		2.46		28.19		0.17		19.36		0.14		472218.7		95.1		100.15	
Average	7.93		0.36		19.4		0.09		15.48		0.1		395183.6		88.6		99.96	
Status	Description																	
M	Measurement																	
Cal	Calibrate																	
S	Standby																	
Comm. F	Communication Fault																	

exported by : User

ADVANCE AGRO ASIA

HRSG#2

Date : 01/01/2023 00:00:00 To : 31/01/2023 23:59:59 [Daily]

Date	NOX		SO2		CO		TSP		O ₂		Opacity		Flow		Temperature		Pressure	
	ppm	St.	ppm	St.	ppm	St.	mg/m ³	St.	%	St.	%	St.	NM ³ /hr	St.	'C	St.	kpaA	St.
1/1/2023	8.03	M	0	M	11.67	M	0.07	M	20.77	M	0.05	M	76113.07	M	43.05	M	99.98	M
1/2/2023	8.04	M	0	M	28.38	M	0.07	M	20.09	M	0.05	M	134608.44	M	50.13	M	100.01	M
1/3/2023	12.22	M	0	M	81.59	M	0.07	M	16.25	M	0.05	M	463180.7	M	91.66	M	99.97	M
1/4/2023	9.45	M	0	M	18.88	M	0	M	19.2	M	0.01	M	189698.56	M	61.19	M	99.94	M
1/5/2023	9.89	M	0	M	18.78	M	0	M	18.93	M	0	M	214910.07	M	62.91	M	99.88	M
1/6/2023	15.39	M	0	M	30.21	M	0.14	M	15.87	M	0.09	M	479410.05	M	94.26	M	99.92	M
1/7/2023	10.66	M	0	M	11.12	M	0.08	M	19.22	M	0.07	M	190873.54	M	58.95	M	99.86	M
1/8/2023	9.38	M	0	M	12.7	M	0.04	M	20.01	M	0.04	M	134265.01	M	52.31	M	99.79	M
1/9/2023	14.55	M	0	M	39.38	M	0.05	M	15.8	M	0.04	M	475920.56	M	94.91	M	99.78	M
1/10/2023	9.47	M	0	M	13.57	M	0.04	M	19.14	M	0.04	M	189238.65	M	62.96	M	99.7	M
1/11/2023	9.3	M	1.6	M	12.51	M	0.04	M	18.72	M	0.04	M	211735.48	M	61.15	M	99.59	M
1/12/2023	13.98	M	1.27	M	38.75	M	0.05	M	15.79	M	0.05	M	474796.26	M	95.58	M	99.58	M
1/13/2023	5.32	M	1.62	M	15.42	M	0.04	M	19.18	M	0.04	M	189180.75	M	64.1	M	99.68	M
1/14/2023	6.14	M	2.25	M	16.92	M	0.04	M	18.9	M	0.04	M	214359.1	M	64.74	M	99.53	M
1/15/2023	14.51	M	2.21	M	31.53	M	0.05	M	16.13	M	0.04	M	456979.6	M	91.93	M	99.46	M
1/16/2023	5.6	M	2.35	M	19.68	M	0.04	M	19.2	M	0.04	M	190949.2	M	63.7	M	99.65	M
1/17/2023	6.81	M	2.34	M	21.53	M	0.04	M	18.97	M	0.04	M	216895.69	M	63.96	M	99.75	M
1/18/2023	15.07	M	2.22	M	36.11	M	0.04	M	15.91	M	0.04	M	474918.87	M	93.9	M	99.9	M
1/19/2023	6.42	M	1.66	M	13.83	M	0.04	M	19.29	M	0.04	M	190207.3	M	59.45	M	99.86	M
1/20/2023	7.26	M	1.88	M	16.74	M	0.07	M	19	M	0.05	M	215227.78	M	62.48	M	99.81	M
1/21/2023	15.85	M	1.4	M	36.42	M	0.01	M	15.89	M	0.01	M	477937.05	M	94.17	M	99.69	M
1/22/2023	3.73	M	2.13	M	6.18	M	0.1	M	20.73	M	0.07	M	75881.38	M	47.55	M	99.59	M
1/23/2023	7.6	M	3.76	M	18.66	M	0.17	M	18.92	M	0.11	M	214683.95	M	64.77	M	99.53	M
1/24/2023	15.48	M	3.93	M	41.67	M	0.08	M	15.84	M	0.07	M	476765.78	M	94.79	M	99.6	M
1/25/2023	7.66	M	1.9	M	14.32	M	0.07	M	19.27	M	0.05	M	191846.86	M	58.55	M	99.72	M
1/26/2023	7.74	M	3.11	M	18.91	M	0.07	M	18.97	M	0.05	M	217999.67	M	63.47	M	99.62	M
1/27/2023	13.73	M	4.98	M	38.87	M	0.07	M	15.63	M	0.05	M	480254.03	M	95.15	M	99.6	M
1/28/2023	7.21	M	11.88	M	42.57	M	0.07	M	16.4	M	0.05	M	216206.69	M	59.71	M	99.66	M
1/29/2023	18.62	M	0	M	40.27	M	0.08	M	15.62	M	0.05	M	525199.52	M	96.18	M	99.74	M
1/30/2023	15.41	M	0.01	M	36.54	M	0.07	M	15.98	M	0.05	M	482226.72	M	93.76	M	99.82	M
1/31/2023	5.43	M	0.44	M	18.36	M	0.07	M	19.26	M	0.05	M	190299.75	M	61.58	M	99.64	M
Min	3.73		0		6.18		0		15.62		0		75881.38		43.05		99.46	
Max	18.62		11.88		81.59		0.17		20.77		0.11		525199.52		96.18		100.01	
Average	10.19		1.71		25.87		0.06		18.03		0.05		288153.87		71.71		99.74	

Status	Description
M	Measurement
Cal	Calibrate
S	Standby
Comm. F	Communication Fault

exported by : User

ADVANCE AGRO ASIA

HRSG#2

Date : 01/02/2023 00:00:00 To : 28/02/2023 23:59:59 [Daily]

Date	NOX		SO2		CO		TSP		O ₂		Opacity		Flow		Temperature		Pressure	
	ppm	St.	ppm	St.	ppm	St.	mg/m ³	St.	%	St.	%	St.	NM ³ /hr	St.	'C	St.	kpaA	St.
2/1/2023	5.61	M	1.68	M	20.63	M	0.04	M	18.94	M	0.04	M	216121.57	M	64.61	M	99.53	M
2/2/2023	12.35	M	2.02	M	60.33	M	0.01	M	15.83	M	0	M	475275.56	M	96.29	M	99.54	M
2/3/2023	3.98	M	2.49	M	30.1	M	0.14	M	19.19	M	0.09	M	188163.09	M	66.3	M	99.61	M
2/4/2023	4.32	M	2.55	M	29.08	M	0.08	M	19.15	M	0.07	M	190677	M	66.89	M	99.53	M
2/5/2023	2.11	M	2.39	M	12.57	M	0.07	M	20.67	M	0.05	M	75081.98	M	53.27	M	99.55	M
2/6/2023	4.44	M	2.15	M	25.22	M	0.05	M	19.16	M	0.05	M	190679.47	M	66.97	M	99.55	M
2/7/2023	4.84	M	2.14	M	25.38	M	0.04	M	18.9	M	0.04	M	215941.1	M	68.43	M	99.55	M
2/8/2023	12.09	M	1.73	M	53.86	M	0.04	M	15.8	M	0.04	M	475600.23	M	96.52	M	99.54	M
2/9/2023	4.5	M	2.05	M	25.49	M	0.05	M	19.16	M	0.04	M	188934.17	M	67.07	M	99.57	M
2/10/2023	4.96	M	1.87	M	32.49	M	0.04	M	18.89	M	0.04	M	215370.59	M	69.4	M	99.61	M
2/11/2023	7.95	M	0.85	M	51.6	M	0.05	M	15.92	M	0.04	M	475092.1	M	96.53	M	99.64	M
2/12/2023	0.34	M	0	M	12.01	M	0.04	M	20.88	M	0.04	M	75767	M	54.52	M	99.66	M
2/13/2023	0.71	M	0	M	28.39	M	0.01	M	19.04	M	0.01	M	214429	M	68.61	M	99.63	M
2/14/2023	3.57	M	0	M	50.41	M	0.01	M	15.93	M	0.01	M	474712.7	M	96.72	M	99.61	M
2/15/2023	0.59	M	0	M	20.19	M	0.14	M	19.34	M	0.09	M	190135.27	M	64.48	M	99.71	M
2/16/2023	2.66	M	0	M	25.77	M	0.05	M	19.03	M	0.05	M	214631.33	M	64.96	M	99.84	M
2/17/2023	12.84	M	0	M	54.99	M	0.05	M	15.81	M	0.04	M	479001.73	M	95.67	M	99.82	M
2/18/2023	4.92	M	0.01	M	26.8	M	0.04	M	19.16	M	0.04	M	191119.82	M	66.02	M	99.75	M
2/19/2023	3.98	M	0	M	19.81	M	0.04	M	19.98	M	0.04	M	134091.91	M	58.63	M	99.68	M
2/20/2023	12.67	M	0	M	67.3	M	0.08	M	15.53	M	0.05	M	502155.28	M	98.02	M	99.67	M
2/21/2023	12.46	M	0.02	M	60.93	M	0.04	M	15.84	M	0.04	M	477031.84	M	96.71	M	99.79	M
2/22/2023	5.41	M	0	M	32.17	M	0.07	M	18.94	M	0.05	M	215567.88	M	66.08	M	99.79	M
2/23/2023	12.97	M	0.03	M	55.83	M	0.07	M	15.84	M	0.05	M	478642.35	M	96.69	M	99.7	M
2/24/2023	6.01	M	0.05	M	26.73	M	0.07	M	19.18	M	0.05	M	190071.5	M	65.11	M	99.66	M
2/25/2023	5.86	M	0	M	35.53	M	0	M	18.96	M	0.01	M	216252.93	M	64.26	M	99.96	M
2/26/2023	14.4	M	0.03	M	58.08	M	0.02	M	16.29	M	0	M	466136.86	M	92.08	M	100.19	M
2/27/2023	5.51	M	0.01	M	30.26	M	0.14	M	19.34	M	0.09	M	191376.55	M	60.94	M	100.14	M
2/28/2023	6.06	M	0	M	30.69	M	0.08	M	19.01	M	0.07	M	216124.12	M	65.76	M	100.04	M
Min	0.34		0		12.01		0		15.53		0		75081.98		53.27		99.53	
Max	14.4		2.55		67.3		0.14		20.88		0.09		502155.28		98.02		100.19	
Average	6.36		0.79		35.81		0.06		18.2		0.04		279792.32		74.55		99.71	

Status	Description
M	Measurement
Cal	Calibrate
S	Standby
Comm. F	Communication Fault

exported by : User

ADVANCE AGRO ASIA

HRSG#2

Date : 01/03/2023 00:00:00 To : 31/03/2023 23:59:59 [Daily]

Date	NOX		SO2		CO		TSP		O ₂		Opacity		Flow		Temperature		Pressure	
	ppm	St.	ppm	St.	ppm	St.	mg/m ³	St.	%	St.	%	St.	NM ³ /hr	St.	'C	St.	kpaA	St.
3/1/2023	12.81	M	0.05	M	79.09	M	0.07	M	15.7	M	0.05	M	478877.2	M	97.8	M	99.95	M
3/2/2023	8.19	M	0.17	M	45.13	M	0.07	M	18.1	M	0.05	M	274286.9	M	75.67	M	99.94	M
3/3/2023	7.42	M	0	M	49.34	M	0.07	M	18.07	M	0.05	M	284013.3	M	75.25	M	100.08	M
3/4/2023	12.59	M	0.04	M	74.19	M	0.07	M	15.77	M	0.05	M	482869.8	M	97.25	M	100.11	M
3/5/2023	3.11	M	0.04	M	18.18	M	0.08	M	20.5	M	0.06	M	99664.9	M	53.39	M	100.08	M
3/6/2023	3.86	M	0.03	M	18.15	M	0.07	M	20.24	M	0.05	M	119209.9	M	54.15	M	99.95	M
3/7/2023	12.63	M	0.15	M	83.18	M	0.07	M	15.72	M	0.05	M	481622.5	M	97.44	M	99.88	M
3/8/2023	7.45	M	0.22	M	50.76	M	0.04	M	18.1	M	0.03	M	276023.1	M	77.04	M	99.88	M
3/9/2023	7.08	M	0.18	M	57.56	M	0.01	M	17.96	M	0.01	M	285461.2	M	77.33	M	99.77	M
3/10/2023	12.51	M	0.1	M	80.39	M	0.14	M	15.69	M	0.09	M	478629.8	M	98.02	M	99.72	M
3/11/2023	6.81	M	0.22	M	56.35	M	0.08	M	18.03	M	0.06	M	276698.1	M	77.83	M	99.71	M
3/12/2023	3.56	M	0.17	M	19.08	M	0.08	M	20.19	M	0.07	M	118423.9	M	59.59	M	99.73	M
3/13/2023	12.36	M	0.29	M	85.84	M	0.05	M	15.66	M	0.04	M	480655.7	M	97.44	M	99.72	M
3/14/2023	6.93	M	0.2	M	55.83	M	0.04	M	18.03	M	0.04	M	275728.5	M	76.02	M	99.6	M
3/15/2023	7.1	M	0.3	M	55.5	M	0.04	M	17.92	M	0.04	M	285845.5	M	76.86	M	99.61	M
3/16/2023	12.21	M	0.12	M	83.34	M	0.04	M	15.62	M	0.04	M	478654.2	M	98.29	M	99.72	M
3/17/2023	6.84	M	0.23	M	56.42	M	0.04	M	18.02	M	0.04	M	275087.7	M	77.6	M	99.71	M
3/18/2023	6.93	M	0.18	M	61.52	M	0.04	M	17.9	M	0.04	M	285040.6	M	78.4	M	99.61	M
3/19/2023	13.63	M	0.07	M	67.56	M	0.04	M	15.68	M	0.04	M	490937.5	M	97.94	M	99.52	M
3/20/2023	6.77	M	0.25	M	61.88	M	0.01	M	17.93	M	0.01	M	275420.1	M	78.24	M	99.5	M
3/21/2023	7.25	M	0.14	M	50.19	M	0	M	17.87	M	0.01	M	283984.7	M	78.23	M	99.48	M
3/22/2023	12.14	M	0.02	M	65.46	M	0.14	M	15.58	M	0.09	M	470356.5	M	98.39	M	99.35	M
3/23/2023	6.89	M	0.14	M	50.98	M	0.05	M	17.89	M	0.05	M	275698.8	M	77.91	M	99.35	M
3/24/2023	6.73	M	0.1	M	49.12	M	0.04	M	17.81	M	0.04	M	284460.1	M	78.41	M	99.41	M
3/25/2023	11.97	M	0.04	M	63.17	M	0.04	M	15.52	M	0.04	M	477847.2	M	98.72	M	99.45	M
3/26/2023	3.53	M	0.13	M	18.03	M	0.04	M	20.27	M	0.04	M	99995.71	M	58.46	M	99.4	M
3/27/2023	6.69	M	0.11	M	44.88	M	0.07	M	17.83	M	0.05	M	284236.4	M	77.71	M	99.43	M
3/28/2023	11.05	M	0.06	M	61.73	M	0.07	M	15.6	M	0.05	M	477535.1	M	98.65	M	99.54	M
3/29/2023	5.94	M	0.24	M	37.7	M	0.07	M	18.03	M	0.05	M	275216.4	M	76.81	M	99.6	M
3/30/2023	6.44	M	0.27	M	47.84	M	0.07	M	17.89	M	0.05	M	281162.4	M	76.99	M	99.44	M
3/31/2023	11.08	M	0.04	M	61.86	M	0.07	M	15.61	M	0.05	M	469404.7	M	98.25	M	99.42	M
Min	3.11		0		18.03		0		15.52		0.01		99664.9		53.39		99.35	
Max	13.63		0.3		85.84		0.14		20.5		0.09		490937.5		98.72		100.11	
Average	8.4		0.14		55.17		0.06		17.44		0.05		328485.4		81.94		99.67	
Status	Description																	
M	Measurement																	
Cal	Calibrate																	
S	Standby																	
Comm. F	Communication Fault																	

exported by : User

ADVANCE AGRO ASIA

HRSG#2

Date : 01/04/2023 00:00:00 To : 30/04/2023 23:59:59 [Daily]

Date	NOX		SO2		CO		TSP		O ₂		Opacity		Flow		Temperature		Pressure	
	ppm	St.	ppm	St.	ppm	St.	mg/m ³	St.	%	St.	%	St.	NM ³ /hr	St.	'C	St.	kpaA	St.
4/1/2023	6.52	M	0.17	M	58.02	M	0	M	17.48	M	0.01	M	314126.53	M	81.39	M	99.41	M
4/2/2023	13.11	M	0	M	65.57	M	0	M	15.46	M	0	M	508212.12	M	99.13	M	99.4	M
4/3/2023	10.09	M	0	M	80.68	M	0.14	M	15.52	M	0.09	M	476736.63	M	98.26	M	99.35	M
4/4/2023	6.68	M	0.08	M	57.69	M	0.08	M	17.45	M	0.07	M	311904.44	M	82.05	M	99.31	M
4/5/2023	10.26	M	0.01	M	74.1	M	0.07	M	15.51	M	0.05	M	473796.85	M	98.35	M	99.33	M
4/6/2023	6.93	M	0.11	M	50.26	M	0.07	M	17.5	M	0.05	M	306289.9	M	81.89	M	99.42	M
4/7/2023	5.56	M	0.09	M	46.83	M	0.07	M	17.54	M	0.05	M	314110.38	M	81.68	M	99.54	M
4/8/2023	9.64	M	0.01	M	64.41	M	0.07	M	15.59	M	0.05	M	480143.27	M	98.32	M	99.72	M
4/9/2023	12.1	M	0.03	M	63.28	M	0.07	M	15.59	M	0.05	M	500092.68	M	98.56	M	99.76	M
4/10/2023	6.28	M	0.06	M	57.8	M	0.05	M	17.5	M	0.04	M	310571.57	M	81.45	M	99.6	M
4/11/2023	11.37	M	0.04	M	60.77	M	0.04	M	15.54	M	0.04	M	495070.41	M	98.47	M	99.49	M
4/12/2023	3.64	M	0.12	M	20.77	M	0.04	M	19.99	M	0.04	M	121395.83	M	59.92	M	99.38	M
4/13/2023	11.6	M	0	M	77.16	M	0.02	M	15.4	M	0.02	M	501019.84	M	98.51	M	99.38	M
4/14/2023	10.87	M	0.01	M	78.5	M	0.1	M	15.49	M	0.07	M	493086	M	98.22	M	99.35	M
4/15/2023	3.6	M	0.18	M	17.82	M	0.14	M	20.06	M	0.09	M	113093.47	M	59.48	M	99.31	M
4/16/2023	3.14	M	0.13	M	15.68	M	0.05	M	20.01	M	0.05	M	120510.5	M	56.73	M	99.33	M
4/17/2023	10.55	M	0.01	M	68.98	M	0.05	M	15.45	M	0.04	M	504516.23	M	99.31	M	99.43	M
4/18/2023	9.39	M	0.02	M	67.11	M	0.04	M	15.52	M	0.04	M	471258.72	M	98.46	M	99.44	M
4/19/2023	5.79	M	0.21	M	50.84	M	0.04	M	17.41	M	0.04	M	311518.24	M	82.21	M	99.23	M
4/20/2023	9.48	M	0.01	M	60.72	M	0.04	M	15.51	M	0.04	M	454487.04	M	97.34	M	99.09	M
4/21/2023	6.74	M	0.19	M	39.3	M	0.04	M	17.47	M	0.04	M	300060.36	M	81.38	M	99.15	M
4/22/2023	5.46	M	0.32	M	46.06	M	0.04	M	17.51	M	0.04	M	303121.71	M	80.88	M	99.15	M
4/23/2023	3.28	M	0.42	M	18.58	M	0.04	M	20.09	M	0.04	M	110822.58	M	61.81	M	99.35	M
4/24/2023	5.39	M	0.26	M	52.53	M	0.04	M	17.56	M	0.03	M	305792.54	M	81.8	M	99.55	M
4/25/2023	5.88	M	0.54	M	61.49	M	0	M	17.32	M	0.01	M	313065.4	M	81.86	M	99.38	M
4/26/2023	8.15	M	0	M	51.48	M	0.08	M	15.57	M	0.06	M	469053.36	M	97.11	M	99.41	M
4/27/2023	5.68	M	0.01	M	52.07	M	0.07	M	17.43	M	0.05	M	308639.22	M	82.95	M	99.48	M
4/28/2023	5.55	M	0	M	50.52	M	0.07	M	17.42	M	0.05	M	311912.15	M	81.59	M	99.48	M
4/29/2023	8.68	M	0	M	62.59	M	0.04	M	15.45	M	0.03	M	474561.65	M	98.41	M	99.35	M
4/30/2023	2.87	M	0.02	M	18.42	M	0	M	20.01	M	0.01	M	112496.35	M	55.73	M	99.34	M
Min	2.87		0		15.68		0		15.4		0		110822.58		55.73		99.09	
Max	13.11		0.54		80.68		0.14		20.09		0.09		508212.12		99.31		99.76	
Average	7.48		0.1		53		0.05		17.04		0.04		353048.87		85.11		99.4	
Status	Description																	
M	Measurement																	
Cal	Calibrate																	
S	Standby																	
Comm. F	Communication Fault																	

exported by : User

ADVANCE AGRO ASIA

HRS#2

Date : 01/05/2023 00:00:00 To : 31/05/2023 23:59:59 [Daily]

Date	NOX		SO2		CO		TSP		O ₂		Opacity		Flow		Temperature		Pressure	
	ppm	St.	ppm	St.	ppm	St.	mg/m ³	St.	%	St.	%	St.	NM ³ /hr	St.	'C	St.	kpaA	St.
5/1/2023	3.21	M	0	M	18.94	M	0.14	M	20.36	M	0.09	M	85329.28	M	56.67	M	99.42	M
5/2/2023	5.43	M	0	M	49.7	M	0.08	M	17.89	M	0.07	M	275094.5	M	76.32	M	99.48	M
5/3/2023	9.09	M	0.02	M	90.94	M	0.05	M	15.54	M	0.05	M	471322.8	M	98.25	M	99.58	M
5/4/2023	5.68	M	0	M	65.78	M	0.07	M	17.99	M	0.05	M	259383.5	M	77.12	M	99.39	M
5/5/2023	6	M	0	M	58.15	M	0.07	M	17.76	M	0.05	M	275244	M	77.11	M	99.14	M
5/6/2023	8.96	M	0	M	84.25	M	0.07	M	15.41	M	0.05	M	467108.7	M	98.2	M	99.05	M
5/7/2023	4.05	M	0.01	M	22.56	M	0.07	M	20.21	M	0.05	M	85017.8	M	57.75	M	99.04	M
5/8/2023	5.77	M	0	M	56.61	M	0.08	M	17.79	M	0.06	M	275633.3	M	76.38	M	99.12	M
5/9/2023	9.57	M	0.24	M	73.16	M	0.07	M	15.53	M	0.05	M	470454.2	M	97.21	M	99.3	M
5/10/2023	4.77	M	0.01	M	44.98	M	0.06	M	18.01	M	0.05	M	261860.2	M	73.9	M	99.39	M
5/11/2023	5.42	M	0	M	47.51	M	0	M	17.83	M	0.01	M	273507.8	M	76.93	M	99.45	M
5/12/2023	9.19	M	0	M	73.53	M	0.01	M	15.52	M	0.01	M	471351.3	M	98.21	M	99.49	M
5/13/2023	5.31	M	0	M	50.7	M	0.13	M	17.85	M	0.08	M	275086.3	M	76.7	M	99.49	M
5/14/2023	11.59	M	0	M	62.22	M	0.05	M	15.33	M	0.06	M	510325.7	M	99.4	M	99.47	M
5/15/2023	8.82	M	0.02	M	75.37	M	0.04	M	15.54	M	0.04	M	470796.1	M	98.6	M	99.53	M
5/16/2023	5.92	M	0.01	M	42.74	M	0.04	M	18.02	M	0.04	M	259818.1	M	76.97	M	99.64	M
5/17/2023	6.25	M	0	M	40.72	M	0.04	M	17.85	M	0.04	M	271935	M	77.09	M	99.62	M
5/18/2023	10.3	M	0.01	M	61.95	M	0.04	M	15.5	M	0.04	M	469324.7	M	98.53	M	99.55	M
5/19/2023	5.18	M	0.22	M	39.13	M	0.04	M	17.74	M	0.04	M	258555.2	M	77.56	M	99.39	M
5/20/2023	4.12	M	0	M	44.15	M	0.06	M	17.91	M	0.05	M	272759.8	M	77.93	M	99.34	M
5/21/2023	8.86	M	0.03	M	55.76	M	0.04	M	15.77	M	0.04	M	478271.8	M	97.47	M	99.39	M
5/22/2023	6.11	M	0.01	M	31.1	M	0.04	M	17.04	M	0.04	M	322732.2	M	85.74	M	99.48	M
5/23/2023	6.58	M	0	M	28.42	M	0.04	M	15.54	M	0.04	M	454254	M	97.81	M	99.44	M
5/24/2023	5.91	M	0	M	38.94	M	0.04	M	15.63	M	0.04	M	441394.5	M	97.53	M	99.4	M
5/25/2023	4.3	M	0.01	M	57.43	M	0.04	M	15.81	M	0.04	M	399349.8	M	96.07	M	99.44	M
5/26/2023	3.93	M	0.02	M	25.69	M	0.04	M	17.63	M	0.04	M	289559.7	M	80.88	M	99.46	M
5/27/2023	6.47	M	0	M	35.31	M	0.04	M	15.4	M	0.04	M	483192.5	M	98.97	M	99.27	M
5/28/2023	8.2	M	0.01	M	29.42	M	0.04	M	15.73	M	0.04	M	480078.4	M	97.16	M	99.17	M
5/29/2023	3.42	M	0.01	M	19.56	M	0	M	18.03	M	0.01	M	256587.4	M	74.74	M	99.24	M
5/30/2023	4.36	M	0	M	15.36	M	0	M	18.02	M	0	M	257337.7	M	75.63	M	99.27	M
5/31/2023	3.78	M	0	M	21.36	M	0.14	M	17.85	M	0.09	M	275425.2	M	76.45	M	99.19	M
Min	3.21		0		15.36		0		15.33		0		85017.8		56.67		99.04	
Max	11.59		0.24		90.94		0.14		20.36		0.09		510325.7		99.4		99.64	
Average	6.34		0.02		47.14		0.05		17.03		0.05		341873.9		84.69		99.38	

Status	Description
M	Measurement
Cal	Calibrate
S	Standby
Comm. F	Communication Fault

exported by : User

ADVANCE AGRO ASIA

HRSG#2

Date : 01/06/2023 00:00:00 To : 30/06/2023 23:59:59 [Daily]

	NOX		SO2		CO		TSP		O ₂		Opacity		Flow		Temperature		Pressure	
Date	ppm	St.	ppm	St.	ppm	St.	mg/m ³	St.	%	St.	%	St.	NM ³ /hr	St.	°C	St.	kpaA	St.
6/1/2023	6.89	M	0.01	M	32.06	M	0.08	M	15.51	M	0.07	M	464190.22	M	97.83	M	99.19	M
6/2/2023	4.82	M	0.01	M	18.64	M	0.07	M	17.85	M	0.05	M	267726.09	M	78.07	M	99.27	M
6/3/2023	2.31	M	0	M	8.85	M	0.07	M	20.3	M	0.05	M	88657.91	M	57.87	M	99.36	M
6/4/2023	2.21	M	0.01	M	10.01	M	0.07	M	20.28	M	0.05	M	89635.71	M	56.83	M	99.32	M
6/5/2023	1.89	M	0.01	M	11.94	M	0.07	M	20.27	M	0.05	M	89459.86	M	54.79	M	99.2	M
6/6/2023	3.16	M	0.01	M	26.61	M	0.07	M	17.84	M	0.05	M	268621.2	M	75.75	M	99.13	M
6/7/2023	3.95	M	0	M	22.46	M	0.07	M	17.71	M	0.05	M	282207.54	M	77.18	M	99.22	M
6/8/2023	4.96	M	0	M	38.99	M	0.07	M	15.56	M	0.05	M	469045.55	M	97.34	M	99.29	M
6/9/2023	7	M	0.13	M	57.34	M	0.04	M	18.09	M	0.03	M	257415.22	M	76.23	M	99.25	M
6/10/2023	15.02	M	0	M	22.45	M	0.07	M	17.77	M	0.05	M	280600.48	M	76.81	M	99.13	M
6/11/2023	8.75	M	0	M	31.48	M	0	M	15.7	M	0	M	477733.62	M	96.48	M	99.06	M
6/12/2023	5.43	M	0.01	M	20.63	M	0.1	M	17.92	M	0.07	M	267707.39	M	75.98	M	99.15	M
6/13/2023	5.83	M	0	M	20.24	M	0.05	M	17.79	M	0.05	M	282740.52	M	76.47	M	99.26	M
6/14/2023	8.72	M	0.02	M	28.79	M	0.04	M	15.6	M	0.04	M	469058.76	M	97.54	M	99.42	M
6/15/2023	5.7	M	0.01	M	19.48	M	0.04	M	17.97	M	0.04	M	267687.95	M	77.06	M	99.38	M
6/16/2023	5.24	M	0.02	M	21.16	M	0.04	M	17.96	M	0.04	M	267794.31	M	76.55	M	99.27	M
6/17/2023	5.1	M	0.02	M	23.97	M	0.04	M	17.97	M	0.04	M	267961.73	M	77.55	M	99.36	M
6/18/2023	3.63	M	0	M	12.12	M	0.04	M	20.11	M	0.04	M	122019.86	M	55.13	M	99.39	M
6/19/2023	6.65	M	0.31	M	40.53	M	0.05	M	15.38	M	0.04	M	465149.09	M	97.66	M	99.33	M
6/20/2023	2.71	M	0.04	M	23.42	M	0.14	M	18.01	M	0.09	M	267617.68	M	77.33	M	99.37	M
6/21/2023	2.8	M	0.03	M	23.35	M	0.05	M	18.03	M	0.05	M	266962.67	M	77.2	M	99.47	M
6/22/2023	2.93	M	0.13	M	23.29	M	0.04	M	18.04	M	0.04	M	268652.76	M	74.38	M	99.45	M
6/23/2023	3.14	M	0.05	M	23.14	M	0.04	M	18.01	M	0.04	M	267711.99	M	77.6	M	99.33	M
6/24/2023	2.71	M	0.15	M	23.85	M	0.04	M	18.02	M	0.04	M	267530.72	M	75.15	M	99.29	M
6/25/2023	0.29	M	0.06	M	0.88	M	0.04	M	21.73	M	0.04	M	179.93	M	62.17	M	99.28	M
6/26/2023	3.77	M	0.1	M	18.4	M	0.07	M	18.06	M	0.05	M	275338.92	M	72.22	M	99.34	M
6/27/2023	5.62	M	0.15	M	15.41	M	0.07	M	18.08	M	0.05	M	265099.95	M	76.95	M	99.36	M
6/28/2023	6.04	M	0.72	M	16.03	M	0.07	M	17.93	M	0.05	M	283369.1	M	77.75	M	99.42	M
6/29/2023	8.92	M	0.86	M	23.36	M	0.07	M	15.69	M	0.05	M	469362.46	M	97.42	M	99.29	M
6/30/2023	5.8	M	1.99	M	15.33	M	0	M	18.07	M	0.01	M	268000.13	M	77.46	M	99.23	M
Min	0.29		0		0.88		0		15.38		0		179.93		54.79		99.06	
Max	15.02		1.99		57.34		0.14		21.73		0.09		477733.62		97.83		99.47	
Average	5.07		0.16		22.47		0.06		17.91		0.05		278174.64		77.49		99.29	
Status	Description																	
M	Measurement																	
Cal	Calibrate																	
S	Standby																	
Comm. F	Communication Fault																	

ภาคผนวก ข-4.1

เอกสารแสดงจำนวนอุปกรณ์ป้องกันเสียงดัง
(การเบิก-จ่าย อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล)



แบบสรุปยอดปริมาณการเบิกจ่าย และตรวจนับ อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ประจำเดือน มกราคม 2566

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	หน่วย นับ	สรุปยอดรับ-จ่ายประจำเดือน					ยอดการตรวจนับ		
		ยอดรับ			ยอด จ่าย	ยอด คงเหลือ	ยอดนับ	ผลต่าง	หมายเหตุ
		ยกมา	ซื้อเพิ่ม	รวม					
หมวกนิรภัย (สีขาว)	ใบ	2	0	2	1	1	1	0	
หมวกนิรภัย (สีเขียว)	ใบ	0	0	0	0	0	0	0	
หมวกนิรภัย (สีน้ำเงิน)	ใบ	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 3	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 4	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 5	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 6	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 7	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 8	คู่	1	0	1	0	1	1	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 9	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 10	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 11	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 12	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
แว่นตานิรภัยสีดำ	อัน	45	0	45	0	45	45	0	
แว่นตานิรภัยสีขาว	อัน	30	0	30	0	30	30	0	
แว่นครอบตากันสารเคมี	อัน	5	0	5	0	5	5	0	
ถุงมือกันสารเคมี (สีเขียว)	คู่	23	0	23	0	23	23	0	
ถุงมือกันสารเคมี (สีดำ)	คู่	13	0	13	0	13	13	0	
ถุงมือกันบาด เครื่องปั้นดินเผา	คู่	69	0	69	2	67	67	0	
ถุงมือกันไฟฟ้า	คู่	6	0	6	0	6	6	0	
หน้ากากกันสารเคมีใส่กรองเดี่ยว	ชิ้น	4	0	4	0	4	4	0	
หน้ากากกันสารเคมีใส่กรองคู่	ชิ้น	0	0	0	0	0	0	0	
ตลับกรองสารเคมีใส่กรองเดี่ยว	ชิ้น	8	0	8	0	8	8	0	
ตลับกรองสารเคมีใส่กรองคู่	ชิ้น	6	0	6	0	6	6	0	
เข็มขัดพยุงหลัง (Back Support)	อัน	2	0	2	0	2	2	0	
ที่ครอบหูลดเสียง (Ear muff)	ชิ้น	5	0	5	0	5	5	0	
ปลั๊กอุดหูลดเสียง (Ear plug)	ชิ้น	59	0	59	2	57	57	0	
ชุดป้องกันฝุ่นละออง	ชิ้น	11	0	11	1	10	10	0	
ชุดป้องกันสารเคมี	ชุด	4	0	4	0	4	4	0	
รองเท้านิรภัยกันสารเคมี	คู่	1	0	1	0	1	1	0	
เสื้อชูชีพ	ชุด	9	0	9	0	9	9	0	
ชุดกันฝน	ชุด	5	0	5	0	5	5	0	
หมวกคลุมผมใยสังเคราะห์	ชิ้น	48	0	48	0	48	48	0	
หน้ากากกันอนุภาค N95	ชิ้น	23	0	23	0	23	23	0	

ตรวจนับโดย.....*Sirawich V.*..... พยานตรวจนับโดย.....*Enn*.....

ชื่อนามสกุล.....ศิริวิชญ์ เย็นใจ..... ชื่อนามสกุล.....ยลนา จรรยา.....

วันที่ตรวจนับ.....31 มกราคม 2566..... วันที่ตรวจนับ.....31 มกราคม 2566.....

อนุมัติโดย.....*S*.....

ชื่อนามสกุล.....ธรรมรัตน์ ดวงสุพรรณ.....

วันที่อนุมัติ.....*31-1-66*.....



แบบสรุปรายการปริมาณการเบิกจ่าย และตรวจนับ อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	หน่วย นับ	สรุปรายการเบิกจ่ายประจำเดือน					ยอดการตรวจนับ		
		ยอดรับ			ยอด จ่าย	ยอด คงเหลือ	ยอดนับ	ผลต่าง	หมายเหตุ
		ยกมา	ซื้อเพิ่ม	รวม					
หมวกนิรภัย (สีขาว)	ใบ	1	0	1	1	0	0	0	
หมวกนิรภัย (สีเขียว)	ใบ	0	0	0	0	0	0	0	
หมวกนิรภัย (สีน้ำเงิน)	ใบ	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 3	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 4	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 5	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 6	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 7	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 8	คู่	1	0	1	1	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 9	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 10	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 11	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 12	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
แว่นตานิรภัยสีดำ	อัน	45	0	45	2	43	43	0	
แว่นตานิรภัยสีขาว	อัน	30	0	30	2	28	28	0	
แว่นครอบตากันสารเคมี	อัน	5	0	5	0	5	5	0	
ถุงมือกันสารเคมี (สีเขียว)	คู่	23	0	23	2	21	21	0	
ถุงมือกันสารเคมี (สีดำ)	คู่	13	0	13	0	13	13	0	
ถุงมือกันบาด เครื่องปั้นดินเผา	คู่	67	0	67	4	63	63	0	
ถุงมือกันไฟฟ้า	คู่	6	0	6	0	6	6	0	
หน้ากากกันสารเคมีใส่กรองเดี่ยว	ชิ้น	4	0	4	0	4	4	0	
หน้ากากกันสารเคมีใส่กรองคู่	ชิ้น	0	0	0	0	0	0	0	
ตลับกรองสารเคมีใส่กรองเดี่ยว	ชิ้น	8	0	8	0	8	8	0	
ตลับกรองสารเคมีใส่กรองคู่	ชิ้น	6	0	6	0	6	6	0	
เข็มขัดพยุงหลัง (Back Support)	อัน	2	0	2	0	2	2	0	
ที่ครอบหูลดเสียง (Ear muff)	ชิ้น	5	0	5	0	5	5	0	
ปลั๊กอุดหูลดเสียง (Ear plug)	ชิ้น	57	0	57	1	56	56	0	
ชุดป้องกันฝุ่นละออง	ชิ้น	10	0	10	1	9	9	0	
ชุดป้องกันสารเคมี	ชุด	4	0	4	0	4	4	0	
รองเท้ากันสารเคมี	คู่	1	0	1	0	1	1	0	
เสื้อชูชีพ	ชุด	9	0	9	0	9	9	0	
ชุดกันฝน	ชุด	5	0	5	0	5	5	0	
หมวกคลุมผมใยสังเคราะห์	ชิ้น	48	0	48	3	45	45	0	
หน้ากากกันอนุภาค N95	ชิ้น	23	0	23	0	23	23	0	

ตรวจนับโดย..... Siranich V.

พยานตรวจนับโดย.....

ชื่อนามสกุล.....สิริวิชญ์ เย็นใจ.....

ชื่อนามสกุล.....ยลนา จรรย์ยา.....

วันที่ตรวจนับ.....1 มีนาคม 2566.....

วันที่ตรวจนับ.....1 มีนาคม 2566.....

อนุมัติโดย.....

ชื่อนามสกุล.....ธรรมรัตน์ ดวงสุพรรณ.....

วันที่อนุมัติ.....1 มี.ค. 2566.....



แบบสรุ่ยยอดปริมาณการเบิก-จ่าย และตรวจนับ อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ประจำเดือน มีนาคม 2566

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	หน่วย นับ	สรุ่ยยอดรับ-จ่ายประจำเดือน					ยอดการตรวจนับ		
		ยอดรับ			ยอด จ่าย	ยอด คงเหลือ	ยอดนับ	ผลต่าง	หมายเหตุ
		ยกมา	ซื้อเพิ่ม	รวม					
หมวกนิรภัย (สีขาว)	ใบ	0	14	14	2	12	12	0	
หมวกนิรภัย (สีเขียว)	ใบ	0	0	0	0	0	0	0	
หมวกนิรภัย (สีน้ำเงิน)	ใบ	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 3	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 4	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 5	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 6	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 7	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 8	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 9	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 10	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 11	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 12	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
แว่นตานิรภัยสีดำ	อัน	43	36	79	2	77	77	0	
แว่นตานิรภัยสีขาว	อัน	28	48	76	0	76	76	0	
แว่นครอบตากันสารเคมี	อัน	5	0	5	0	5	5	0	
ถุงมือกันสารเคมี (สีเขียว)	คู่	21	0	21	0	21	21	0	
ถุงมือกันสารเคมี (สีดำ)	คู่	13	0	13	0	13	13	0	
ถุงมือกันบาด เกรือบไนไตร	คู่	63	0	63	1	62	62	0	
ถุงมือกันไฟฟ้า	คู่	6	0	6	0	6	6	0	
หน้ากากกันสารเคมีใส่กรองเดี่ยว	ชิ้น	4	0	4	0	4	4	0	
หน้ากากกันสารเคมีใส่กรองคู่	ชิ้น	0	5	5	0	5	5	0	
ดลับริกรองสารเคมีใส่กรองเดี่ยว	ชิ้น	8	0	8	0	8	8	0	
ดลับริกรองสารเคมีใส่กรองคู่	ชิ้น	6	5	11	0	11	11	0	
เข็มขัดพยุงหลัง (Back Support)	อัน	2	0	2	0	2	2	0	
ที่ครอบหูลดเสียง (Ear muff)	ชิ้น	5	0	5	0	5	5	0	
ปลั๊กอุดหูลดเสียง (Ear plug)	ชิ้น	56	0	56	6	50	50	0	
ชุดป้องกันฝุ่นละออง	ชิ้น	9	6	15	4	11	11	0	
ชุดป้องกันสารเคมี	ชุด	4	0	4	0	4	4	0	
รองเท้านิรภัยกันสารเคมี	คู่	1	0	1	0	1	1	0	
เสื้อชูชีพ	ชุด	9	0	9	0	9	9	0	
ชุดกันฝน	ชุด	5	0	5	0	5	5	0	
หมวกคลุมผมใยสังเคราะห์	ชิ้น	45	0	45	0	45	45	0	
หน้ากากกันอนุภาค N95	ชิ้น	23	25	48	4	44	44	0	

ตรวจนับโดย.....Sirawich Y.....

พยานตรวจนับโดย.....[Signature].....

ชื่อนามสกุล.....สิริวิชญ์ เย็นใจ.....

ชื่อนามสกุล.....ยลนา จรรยา.....

วันที่ตรวจนับ.....1 เมษายน 2566.....

วันที่ตรวจนับ.....1 เมษายน 2566.....

อนุมัติโดย.....[Signature].....

ชื่อนามสกุล.....ธรรมรัต ดวงสุพรรณ.....

วันที่อนุมัติ.....



แบบสรุปยอดปริมาณการเบิกจ่าย และตรวจนับ อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ประจำเดือน เมษายน 2566

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	หน่วย นับ	สรุปยอดรับ-จ่ายประจำเดือน					ยอดการตรวจนับ		
		ยอดรับ			ยอด จ่าย	ยอด คงเหลือ	ยอดนับ	ผลต่าง	หมายเหตุ
		ยกมา	ซื้อเพิ่ม	รวม					
หมวกนิรภัย (สีขาว)	ใบ	12	10	22	1	21	21	0	
หมวกนิรภัย (สีเขียว)	ใบ	0	0	0	0	0	0	0	
หมวกนิรภัย (สีน้ำเงิน)	ใบ	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 3	คู่	1	0	1	0	1	1	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 4	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 5	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 6	คู่	0	1	1	0	1	1	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 7	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 8	คู่	0	2	2	0	2	2	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 9	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 10	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 11	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 12	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
แว่นตานิรภัยสีดำ	อัน	77	0	77	3	74	74	0	
แว่นตานิรภัยสีขาว	อัน	76	0	76	1	75	75	0	
แว่นครอบตากันสารเคมี	อัน	5	0	5	0	5	5	0	
ถุงมือกันสารเคมี (สีเขียว)	คู่	21	3	24	0	24	24	0	
ถุงมือกันสารเคมี (สีดำ)	คู่	13	7	20	0	20	20	0	
ถุงมือกันบาด เครื่องมือไนไตร	คู่	62	20	82	3	79	79	0	
ถุงมือกันไฟฟ้า	คู่	6	0	6	0	6	6	0	
หน้ากากกันสารเคมีใส่กรองเดี่ยว	ชิ้น	4	0	4	0	4	4	0	
หน้ากากกันสารเคมีใส่กรองคู่	ชิ้น	5	0	5	0	5	5	0	
ดลักรองสารเคมีใส่กรองเดี่ยว	ชิ้น	8	0	8	0	8	8	0	
ดลักรองสารเคมีใส่กรองคู่	ชิ้น	11	0	11	0	11	11	0	
เข็มขัดพยุงหลัง (Back Support)	อัน	2	0	2	0	2	2	0	
ที่ครอบหูลดเสียง (Ear muff)	ชิ้น	5	5	10	0	10	10	0	
ปลั๊กอุดหูลดเสียง (Ear plug)	ชิ้น	50	50	100	0	100	100	0	
ชุดป้องกันฝุ่นละออง	ชิ้น	11	0	11	0	11	11	0	
ชุดป้องกันสารเคมี	ชุด	4	0	4	0	4	4	0	
รองเท้านิรภัยกันสารเคมี	คู่	1	0	1	0	1	1	0	
เสื้อชูชีพ	ชุด	9	0	9	0	9	9	0	
ชุดกันฝน	ชุด	5	0	5	3	2	2	0	
หมวกคลุมผมใยสังเคราะห์	ชิ้น	45	0	45	0	45	45	0	
หน้ากากกันอนุภาค N95	ชิ้น	44	0	44	0	44	44	0	

ตรวจนับโดย.....Sirwich P..... พยานตรวจนับโดย.....

ชื่อนามสกุล.....สิริวิชญ์ เย็นใจ..... ชื่อนามสกุล.....ยลนา จรรยา.....

วันที่ตรวจนับ.....3 พฤษภาคม 2566..... วันที่ตรวจนับ.....3 พฤษภาคม 2566.....

อนุมัติโดย.....

ชื่อนามสกุล.....ธรรมรัตน์ ดวงสุพรรณ.....

วันที่อนุมัติ.....



แบบสรุปรายการปริมาณการเบิก-จ่าย และตรวจนับ อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ประจำเดือน พฤษภาคม 2566

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	หน่วย นับ	สรุปยอดรับ-จ่ายประจำเดือน					ยอดการตรวจนับ		
		ยอดรับ			ยอด จ่าย	ยอด คงเหลือ	ยอดนับ	ผลต่าง	หมายเหตุ
		ยกมา	ซื้อเพิ่ม	รวม					
หมวกนิรภัย (สีขาว)	ใบ	21	5	26	4	22	22	0	
หมวกนิรภัย (สีเขียว)	ใบ	0	0	0	0	0	0	0	
หมวกนิรภัย (สีน้ำเงิน)	ใบ	0	8	8	0	8	8	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 3	คู่	1	0	1	0	1	1	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 4	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 5	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 6	คู่	0	2	2	1	1	1	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 7	คู่	0	2	2	0	2	2	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 8	คู่	0	1	1	0	1	1	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 9	คู่	0	1	1	1	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 10	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 11	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 12	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
แว่นตานิรภัยสีดำ	อัน	74	0	74	3	71	71	0	
แว่นตานิรภัยสีขาว	อัน	75	0	75	1	74	74	0	
แว่นครอบตากันสารเคมี	อัน	5	0	5	0	5	5	0	
ถุงมือกันสารเคมี (สีเขียว)	คู่	24	0	24	0	24	24	0	
ถุงมือกันสารเคมี (สีดำ)	คู่	20	0	20	0	20	20	0	
ถุงมือกันบาด เกรือบไนไตร	คู่	79	0	79	3	76	76	0	
ถุงมือกันไฟฟ้า	คู่	6	0	6	0	6	6	0	
หน้ากากกันสารเคมีใส่กรองเดี่ยว	ชิ้น	4	0	4	1	3	3	0	
หน้ากากกันสารเคมีใส่กรองคู่	ชิ้น	5	0	5	2	3	3	0	
ดลักรองสารเคมีใส่กรองเดี่ยว	ชิ้น	8	0	8	1	7	7	0	
ดลักรองสารเคมีใส่กรองคู่	ชิ้น	11	0	11	2	9	9	0	
เข็มขัดพยุงหลัง (Back Support)	อัน	2	0	2	0	2	2	0	
ที่ครอบหูลดเสียง (Ear muff)	ชิ้น	10	0	10	1	9	9	0	
ปลั๊กอุดหูลดเสียง (Ear plug)	ชิ้น	100	0	100	4	96	96	0	
ชุดป้องกันฝุ่นละออง	ชิ้น	11	0	11	3	8	8	0	
ชุดป้องกันสารเคมี	ชุด	4	0	4	4	0	0	0	
รองเท้านิรภัยกันสารเคมี	คู่	1	4	5	2	3	3	0	
เสื้อชูชีพ	ชุด	9	2	11	0	11	11	0	
ชุดกันฝน	ชุด	2	0	2	0	2	2	0	
หมวกคลุมผมใยสังเคราะห์	ชิ้น	45	0	45	0	45	45	0	
หน้ากากกันอนุภาค N95	ชิ้น	44	0	44	0	44	44	0	

ตรวจนับโดย.....Sirawich V.....

พยานตรวจนับโดย.....Cam.....

ชื่อนามสกุล.....สิริวิชญ์ เย็นใจ.....

ชื่อนามสกุล.....ยลนา จรรยา.....

วันที่ตรวจนับ.....2 มิถุนายน 2566.....

วันที่ตรวจนับ.....2 มิถุนายน 2566.....

อนุมัติโดย.....

ชื่อนามสกุล.....ธรรมรัตน์ ดวงสุพรรณ.....

วันที่อนุมัติ.....



แบบสรุปยอดปริมาณการเบิก-จ่าย และตรวจนับ อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ประจำเดือน มิถุนายน 2566

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	หน่วย นับ	สรุปยอดรับ-จ่ายประจำเดือน					ยอดการตรวจนับ		
		ยอดรับ			ยอด จ่าย	ยอด คงเหลือ	ยอดนับ	ผลต่าง	หมายเหตุ
		ยกมา	ซื้อเพิ่ม	รวม					
หมวกนิรภัย (สีขาว)	ใบ	22	0	22	3	19	19	0	
หมวกนิรภัย (สีเขียว)	ใบ	0	0	0	0	0	0	0	
หมวกนิรภัย (สีน้ำเงิน)	ใบ	8	0	8	0	8	8	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 3	คู่	1	0	1	1	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 4	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 5	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 6	คู่	1	0	1	1	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 7	คู่	2	0	2	0	2	2	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 8	คู่	1	0	1	1	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 9	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 10	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 11	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
รองเท้านิรภัย ขนาด 12	คู่	0	0	0	0	0	0	0	
แว่นตานิรภัยสีดำ	อัน	71	0	71	3	68	68	0	
แว่นตานิรภัยสีขาว	อัน	74	0	74	3	71	71	0	
แว่นครอบตากันสารเคมี	อัน	5	0	5	0	5	5	0	
ถุงมือกันสารเคมี (สีเขียว)	คู่	24	0	24	2	22	22	0	
ถุงมือกันสารเคมี (สีดำ)	คู่	20	0	20	1	19	19	0	
ถุงมือกันบาด เกรือบไนไตร	คู่	76	0	76	6	70	70	0	
ถุงมือกันไฟฟ้า	คู่	6	0	6	0	6	6	0	
หน้ากากกันสารเคมีใส่กรองเดี่ยว	ชิ้น	3	0	3	1	2	2	0	
หน้ากากกันสารเคมีใส่กรองคู่	ชิ้น	3	0	3	0	3	3	0	
ตลับกรองสารเคมีใส่กรองเดี่ยว	ชิ้น	7	0	7	1	6	6	0	
ตลับกรองสารเคมีใส่กรองคู่	ชิ้น	9	0	9	0	9	9	0	
เข็มขัดพยุงหลัง (Back Support)	อัน	2	0	2	0	2	2	0	
ที่ครอบหูลดเสียง (Ear muff)	ชิ้น	9	0	9	0	9	9	0	
ปลั๊กอุดหูลดเสียง (Ear plug)	ชิ้น	96	0	96	7	89	89	0	
ชุดป้องกันฝุ่นละออง	ชิ้น	8	4	12	0	12	12	0	
ชุดป้องกันสารเคมี	ชุด	0	3	3	0	3	3	0	
รองเท้านิรภัยกันสารเคมี	คู่	3	0	3	0	3	3	0	
เสื้อชูชีพ	ชุด	11	0	11	0	11	11	0	
ชุดกันฝน	ชุด	2	0	2	1	1	1	0	
หมวกคลุมผมใยสังเคราะห์	ชิ้น	45	0	45	1	44	44	0	
หน้ากากกันอนุภาค N95	ชิ้น	44	0	44	0	44	44	0	

ตรวจนับโดย.....Sirawich V.....

พยานตรวจนับโดย.....

ชื่อนามสกุล.....สิริวิชญ์ เย็นใจ.....

ชื่อนามสกุล.....ยลนา จรรยา.....

วันที่ตรวจนับ.....3 กรกฎาคม 2566.....

วันที่ตรวจนับ.....3 กรกฎาคม 2566.....

อนุมัติโดย.....

ชื่อนามสกุล.....ธรรมรัตน์ ดวงสุพรรณ.....

วันที่อนุมัติ.....

ภาคผนวก ข-4.2

แผนการตรวจสอบและบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (แผน PM)
ของอุปกรณ์และเครื่องจักรต่างๆ

MECHANICAL PM MASTER PLAN FOR 2023

Item	Equipment Type	Sub Item	PM Description	Period	Main Team	Outsource	Activity type		WI No.	Checksheet No.	Tag Q'ty	MH Plan	Planning											
							TBM	CBM					Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	Pump	1	Change Oil	4M	x		x		WI-ME-02	FM-ME-02	3	12	x				x				x			
		2	Change Oil	6M	x		x		WI-ME-02	FM-ME-02	17	48			x						x			
		3	Change Oil	1Y	x		x		WI-ME-02	FM-ME-02	22	48								x				
		4	Refill Grease	1Y	x		x		WI-ME-03	FM-ME-03	2	3					x							
		5	Refill Grease (Switching A)	3M	x		x		WI-ME-03	FM-ME-03	5	8	x			x			x			x		
		6	Refill Grease (Switching B)	3M	x		x		WI-ME-03	FM-ME-03	3	6	x			x			x			x		
		7	Vibration Check Group.1 (Switching A)	1M	x			x	WI-ME-10	FM-ME-10	14	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
		8	Vibration Check Group.1 (Switching B)	1M	x			x	WI-ME-10	FM-ME-10	11	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
		9	Vibration Check Group.2 (Switching A)	2M	x			x	WI-ME-10	FM-ME-10	26	8		x		x		x		x		x		x
		10	Vibration Check Group.2 (Switching B)	2M	x			x	WI-ME-10	FM-ME-10	20	6		x		x		x		x		x		x
		11	Fire Pump Inspection	1Y	x			x	WI-ME-17	AAA Report	1	3								x				
2	Gas Turbine	12	Inspection	3M	x			x	WI-ME-23	FM-ME-21	2	16	x			x			x			x		
3	Engine	13	Diesel Fire Pump Engine Inspection	1Y	x			x	WI-ME-17	AAA Report	1	3								x				
4	Fan/Blower	15	Change Oil	1Y	x			x	WI-ME-02	FM-ME-02	2	6						x						
		16	Refill Grease (Switching A)	6M	x			x	WI-ME-03	FM-ME-03	5	5					x						x	
		17	Refill Grease (Switching B)	6M	x			x	WI-ME-03	FM-ME-03	3	3					x						x	
		18	Refill Grease (Switching A)	2M	x			x	WI-ME-03	FM-ME-03	2	2	x		x		x				x		x	
		19	Refill Grease (Switching B)	2M	x			x	WI-ME-03	FM-ME-03	2	2		x		x		x			x		x	
		20	Clean Filter	6M	x			x	WI-ME-05	FM-ME-05	2	2					x						x	
		21	Vibration Check Group.1 (Switching A)	1M	x			x	WI-ME-10	FM-ME-10	5	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
		22	Vibration Check Group.1 (Switching B)	1M	x			x	WI-ME-10	FM-ME-10	5	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
		23	Vibration Check Group.2 (Switching A)	2M	x			x	WI-ME-10	FM-ME-10	3	2		x		x		x		x		x		x
		24	Vibration Check Group.2 (Switching B)	2M	x			x	WI-ME-10	FM-ME-10	3	2		x		x		x		x		x		x
5	Gas Pipe Line	25	Visual Inspection	2M	x			x	WI-ME-06	FM-ME-06	7	6		x		x		x		x		x		x
6	Cooling Fan	27	Change Oil for Gear Box	6M	x			x	WI-ME-02	FM-ME-02	3	36						x						x
7	Agitator	29	Refill Grease	2M	x			x	WI-ME-03	FM-ME-03	5	4		x		x		x		x		x		x
		30	Change Oil	3M	x			x	WI-ME-02	FM-ME-02	1	4		x			x			x			x	
		31	Change Oil	6M	x			x	WI-ME-02	FM-ME-02	3	6	x						x					
		32	Clean Stainer Group. 1	3M	x			x	WI-ME-09	FM-ME-09	8	9	x			x			x			x		
8	Stainer	33	Clean Stainer Group. 2	6M	x			x	WI-ME-09	FM-ME-09	20	18						x						x
		34	Clean Stainer Group. 3	1Y	x			x	WI-ME-09	FM-ME-09	18	18								x				
		35	Clean Stainer	1W	x			x	WI-ME-09	FM-ME-09	5	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
		37	Inspection	Every 4000 hrs	x			x	WI-ME-24	Vender's Report	3	24	x									x		
9	Gas Compressor	38	Internal Inspection	1Y	x			x	WI-ME-24	Vender's Report	3	24			x									
		39	Oil Sampling	3M		x		x	WI-ME-25	Vender's Report	3	4				x					x			x
		40	General Inspection	4M	x			x	WI-ME-12	FM-ME-12	38	12				x			x				x	
10	Steam Trap	41	Evaluating Steam Trap Performance	1Y		x		x	WI-ME-12	Vender's Report	38	12												x
11	EDG	42	Inspection	1Y			x	x	WI-ME-18	Vender's Report	1	3											x	
		43	Inspection	2M	x			x	WI-ME-18	FM-ME-18	1	3		x		x		x		x		x		x
12	Air Compressor	44	Inspection	3M			x	x	WI-ME-16	FM-ME-17	4	8	x			x			x			x		
		45	Semi Annually	Every 4000 hrs			x	x	WI-ME-16	AAA Report	4	24		x										x
13	GTG	46	Oil Sampling	3M				x	WI-ME-25	Vender's Report	4	6				x			x					x
14	STG	47	Oil Sampling	3M				x	WI-ME-25	Vender's Report	1	4						x			x			x
		48	Thermo Scan	1Y				x	WI-ME-19	AAA Report	1	3				x								
15	HRSG	49	Boiler Inspection	1Y				x	WI-ME-26	Vender's Report	2	12												x
		50	Thermo Scan	1Y				x	WI-ME-19	AAA Report	2	6				x								
16	Overhead Crane	51	Refill Grease	1Y	x			x	WI-ME-03	FM-ME-03	2	3				x								
		52	General Check	6M	x			x	WI-ME-20	FM-ME-19	3	4				x						x		
		53	Load test crane	6M			x	x	WI-ME-20	Vender's Report	2	3			x						x			
17	Safety Valve	54	Safety Valve Test (HRSG)	1Y			x	x	WI-ME-27	Vender's Report	11	6											x	
		55	Safety Valve Test (Gas pipe line)	1Y			x	x	WI-ME-27	Vender's Report	7	6											x	
18	Filter Press	56	General Check and Refill Grease	4M	x			x	WI-ME-14	FM-ME-03	1	2				x				x				x
19	Chiller	57	Inspection	3M	x			x	WI-ME-15	FM-ME-13	2	4	x			x						x		
		58	Annual Inspection	3Y			x	x	WI-ME-15	Vender's Report	2	16						x						
20	Water turbine	59	Chang Oil	6M	x			x	WI-ME-02	FM-ME-02	3	18						x						x
21	Oil Purify	60	Replace filter	1Y	x			x	WI-ME-21	AAA Report	2	8				x								
22	Raw Water Pond 1,2,3	61	Overhaul	3Y	x			x	WI-ME-28	Vender's Report	10	24		x										
23	Fork lift	62	Inspection	1Y	x			x	WI-ME-29	Vender's Report	1	6				x								
24	Steam Turbine	63	Inspection	3M	x			x	WI-ME-22	FM-ME-20	1	6					x				x			x
25	Entrance drain pump	64	Inspection	3M	x			x	WI-ME-01	FM-ME-22	1	2	x			x				x				

Create By 
(Weerachai Sothonsirimonkol)
Senior Maintenance and Planning Engineer

Date 8/12/65

Reviewed By 
(Kittichai Chusaner)
Maintenance and Planning Manager

Date 8/12/65

Reviewed By 
(Sitthi Pittayaapipol)
Plant Manager

Date 8/12/65

Approved By 
(Amporn Saungsuktee)
Chief Executive Officer

Date 12/20/65

ELECTRICAL PM MASTER PLAN FOR 2023

Item	Equipment Type	Sub Item	PM Description	Period	Main Team	Outsource	Activity type		WI No.	Check Sheet No.	Tag Q'ty	MH Plan	Planning											
							TBM	CBM					Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	Transformer	1	General Check	1M	x		x		WI-EE-01	FM-EE-01,02	8	6		x	x	x	x	x	x	x		x	x	x
		2	Oil analysis	6M		x		x	WI-EE-01	Vender's Report	8	3					x					x		
2	Gas Turbine Generator	4	Inspection	3M	x		x		WI-EE-39	FM-EE-56	2	8	x						x				x	
3	Generator	5	General Check	1M	x		x		WI-EE-02	FM-EE-03	3	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
		6	Load data Gross Generator	1M	x		x		WI-EE-03	FM-EE-04	3	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
4	Relay Protection	7	Setting Backup (6.9kV)	1Y	x		x		WI-EE-04	FM-EE-05	1	18		x										
		8	Setting Backup (115kV)	1Y	x		x		WI-EE-04	FM-EE-05	1	24					x							
		9	Setting Backup (22kV)	1Y	x				WI-EE-04	FM-EE-05	1	6									x			
		10	Setting Backup (11kV)	1Y	x		x		WI-EE-04	FM-EE-05	2	6												x
		11	Setting Backup (400kV)	1Y	x		x		WI-EE-04	FM-EE-05	1	14												x
		12	General Check	6M	x				WI-EE-05	FM-EE-06	19	6							x					x
		13	General Check	2M	x		x		WI-EE-06	FM-EE-07	29	12	x			x					x			x
6	MCC 400V	14	General Check Group.1 (GTG1,GTG2,STG)	2M	x		x		WI-EE-07	FM-EE-08	118	12	x		x			x			x		x	
15		General Check Group.2 (BOP)	2M	x				WI-EE-07	FM-EE-09	140	12		x			x				x		x		
7	UPS	16	General Check	1M	x		x		WI-EE-08	FM-EE-10	2	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
8	DC Charger	17	General Check	1M	x				WI-EE-09	FM-EE-11	6	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
9	Inverter	18	General Check	1M	x		x		WI-EE-10	FM-EE-12	2	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
10	Battery	19	General Check	3M	x				WI-EE-11	FM-EE-13,14,15	7	3		x				x					x	
		20	Battery Impedance test	1Y	x			x		WI-EE-30	FM-EE-48	7	9						x					
11	HVAC & ACU	21	General Check (Group 1)	3M	x		x		WI-EE-12	FM-EE-16	58	18		x				x					x	
		22	General Check (Group 2)	3M	x				WI-EE-12	FM-EE-17	27	15				x					x			
		23	Cleanling	4M		x		x		WI-EE-12	Vender's Report	101	60		x							x		
12	Cathodic Protection	24	Inspection	6M	x		x		WI-EE-13	FM-EE-18	1	3				x						x		
13	Motor	25	Inspection (Switching A)	1M	x		x		WI-EE-14	FM-EE-19	27	8	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
		26	Inspection (Switching B)	1M	x			x		WI-EE-14	FM-EE-19	16	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
		27	Inspection	2M	x			x		WI-EE-14	FM-EE-20	43	12		x			x				x		
		28	Inspection	3M	x			x		WI-EE-14	FM-EE-21	53	12		x								x	
		29	Refill Grease (Switching A)	2M	x			x		WI-EE-15	FM-EE-22	3	3	x		x			x				x	
		30	Refill Grease (Switching B)	2M	x			x		WI-EE-15	FM-EE-22	2	2	x		x			x				x	
		31	Refill Grease (Switching A)	3M	x			x		WI-EE-15	FM-EE-23	4	3		x								x	
		32	Refill Grease (Switching B)	3M	x					WI-EE-15	FM-EE-23	2	2		x								x	
		33	Refill Grease (Switching A)	3M	x			x		WI-EE-15	FM-EE-24	4	3		x								x	
		34	Refill Grease (Switching B)	3M	x					WI-EE-15	FM-EE-24	4	3		x								x	
		35	Refill Grease (Switching A)	6M	x			x		WI-EE-15	FM-EE-25	12	6			x							x	
14	CCTV	36	Refill Grease (Switching B)	6M	x		x		WI-EE-15	FM-EE-25	8	4			x						x			
15	PABX System	37	Inspection	6M	x				WI-EE-16	FM-EE-26	1	4	x							x				
16	PAGA System	38	Inspection	6M	x		x		WI-EE-17	FM-EE-27	1	4	x											
17	115kV Switch Yard	39	Inspection	6M	x				WI-EE-18	FM-EE-28	1	4												
18	115kV Switch Yard	40	General Check	1M	x		x		WI-EE-19	FM-EE-29	10	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
18	Smoke Detector	41	Function Test (Group 1)	1Y	x		x		WI-EE-20	FM-EE-30	31	24												
		42	Function Test (Group 2)	1Y	x					WI-EE-20	FM-EE-31	39	24										x	
19	Manual Call Point	43	Function Test	1Y	x		x		WI-EE-21	FM-EE-32	18	24												
20	Fire Alarm Panel	44	General Check	1M	x				WI-EE-22	FM-EE-33	1	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
21	Electric Driven Fire pump	45	General Check	1M	x		x		WI-EE-23	FM-EE-34	1	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
22	Fire Pump Panel	46	General Check	1M	x		x		WI-EE-24	FM-EE-35	1	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
23	EGAT TOU Meter	47	Calibration	1Y		x	x		WI-EE-32	Vender's Report	1	7												
24	PES Meter	48	Calibration	1Y		x	x		WI-EE-32	Vender's Report	5	7												
25	IU Meter	49	Calibration	1Y	x		x		WI-EE-32	FM-EE-49	1	7												
26	GT's Chiller	50	General Check	1M	x		x		WI-EE-25	FM-EE-36	2	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
27	Air Compressor	51	General Check	1M	x		x		WI-EE-26	FM-EE-37	2	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
28	Gas Compressor	52	General Check	1M	x				WI-EE-27	FM-EE-38	3	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
29	Emergency Diesel Generator	53	General Check	1M	x		x		WI-EE-33	FM-EE-47	1	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
30	Electrical Equipment	54	Thermo scan	1Y		x		x	WI-EE-41	Vender's Report	1	16												
31	Plant Grounding & Lightning	55	Plant Ground Inspection	1Y		x		x	WI-EE-42	Vender's Report	125	16												
32	Jet Aerator & Water turbine	56	General Check	2M	x		x		WI-EE-34	FM-EE-45	5	8	x											
		58	Inspection	6M	x				WI-EE-34	FM-EE-47	2	16												
33	Raw Water Pond 1,2,3	59	General Check	2M	x		x		WI-EE-35	FM-EE-44	13	12	x											
		60	Overhual	3Y	x			x		WI-EE-35	FM-EE-52	10	72		x									
34	Electrical System	61	Electrical system yearly inspection	1Y		x		x	WI-EE-36	FM-EE-51	1	8	x											
35	Ventilation Fan	62	Inspection	6M	x		x		WI-EE-40	FM-EE-57	1	2		x										
36	Submersible Pump	63	Inspection	3M	x		x		WI-EE-14	FM-EE-39	8	12	x											

Create By

(Weerachai Sothonsirirongkol)
Senior Maintenance and Planning Engineer

Date

Reviewed By

(Kittichai Chusaner)
Maintenance and Planning Manager

Date

Reviewed By

(Sithi Pittayaapipol)
Plant Manager

Date

Approved By

(Ampon Samsukdee)
Chief Executive Officer

Date

CONTROL & INSTRUMENT PM MASTER PLAN FOR 2023

Item	Equipment Type	Sub Item	PM Description	Period	Main Team	Outsource	Activity type		WI No.	Check Sheet No.	Tag Q'ty	MH Plan	Planning											
							TBM	CBM					Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1	Control DCS	1	General Check	6M	x		x		WI-CI-27	FM-CI-39	36	12			x						x			
		2	Back up data	6M	x		x		WI-CI-39	FM-CI-40	36	18			x						x			
		3	DSC Maintenance by yokogawa	1Y		x	x		WI-CI-45	Vender's Report	36	12												x
2	Gas Turbine	4	Inspection	3M	x		x		WI-CI-44	FM-CI-46	2	8	x			x			x			x		
3	PH Analyzer	5	Inspection	2M	x		x		WI-CI-23	FM-CI-36	12	24	x		x		x		x		x		x	
4	Conduct Analyzer	6	Inspection	2M	x		x		WI-CI-24	FM-CI-37	23	24		x		x		x		x		x		x
5	DO Analyzer	7	Inspection	2M	x		x		WI-CI-22	FM-CI-35	1	12		x		x		x		x		x		x
6	Turbidity Analyzer	8	Inspection	2M	x		x		WI-CI-25	FM-CI-38	3	12	x		x		x		x		x		x	
7	CEMS Analyzer	9	General Check	1M	x		x		WI-CI-20	FM-CI-32	2	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
		10	Inspection	6M	x		x		WI-CI-20	FM-CI-32	2	12						x						x
		11	Inspection	1Y		x	x		WI-CI-46	Vender's Report	2	12									x			
8	Silica Analyzer	12	General Check	1M	x		x		WI-CI-21	FM-CI-33	3	4	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
		13	Inspection	3M	x		x		WI-CI-47	Vender's Report	3	12	x			x			x			x		
9	Gas Chromatography	14	General Check	1M	x		x		WI-CI-19	FM-CI-31	1	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
		15	Inspection	6M	x		x		WI-CI-19	FM-CI-41	1	12			x						x			
		16	Internal Inspection	1Y		x	x		WI-CI-48	Vender's Report	1	12	x											
10	HRSG Control valve	17	Inspection	1Y	x		x		WI-CI-13	FM-CI-24	13	24				x								
11	ST Bypass Control valve	18	Inspection	1Y	x		x		WI-CI-13	FM-CI-24	9	24					x							
12	ST Bypass/Process ON OFF Valve	19	Inspection	1Y	x		x		WI-CI-16	FM-CI-27	17	24									x			
13	WTP ON OFF Valve	20	Inspection	1Y	x		x		WI-CI-16	FM-CI-27	124	36										x		
14	HRSG Motor Operated Valve	22	Refill grease	6M	x		x		WI-CI-15	FM-CI-42	34	12					x						x	
15	BOP Motor Operated Valve	24	Refill grease	6M	x		x		WI-CI-15	FM-CI-43	19	12			x						x			
16	Gas Compressor Level Transmitter	25	Inspection	6M	x		x		WI-CI-08	FM-CI-15	3	6					x						x	
17	Cooling Fan Level Switch	26	Inspection	6M	x		x		WI-CI-40	FM-CI-44	3	8						x						x
18	Cooling Fan Vibration Switch	27	Inspection	6M	x		x		WI-CI-41	FM-CI-47	3	8						x						x
19	Free Chlorine Analyzer	28	Inspection	2M	x		x		WI-CI-42	FM-CI-46	1	6		x		x		x		x		x		x
19	HRSG Flow Transmitter	29	Inspection	2Y	x		x		WI-CI-11	FM-CI-21	12	24	x											
20	BOP Flow Transmitter	30	Inspection	2Y	x		x		WI-CI-11	FM-CI-21	24	48		x										
21	HRSG Pressure Transmitter	32	Inspection	2Y	x		x		WI-CI-02	FM-CI-03	35	36			x									
22	BOP Pressure Transmitter	33	Inspection	2Y	x		x		WI-CI-02	FM-CI-03	29	36				x								
23	HRSG Diff. Pressure Transmitter	34	Inspection	2Y	x		x		WI-CI-01	FM-CI-01	8	12					x							
24	GT Filter House Diff. Pressure Transmitter	35	Inspection	2Y	x		x		WI-CI-01	FM-CI-01	14	12						x						
25	GT Package Diff. Pressure Transmitter	36	Inspection	2Y	x		x		WI-CI-01	FM-CI-01	10	12							x					
26	BOP Diff. Pressure Transmitter	37	Inspection	2Y	x		x		WI-CI-01	FM-CI-01	8	12								x				
27	HRSG Level Transmitter	38	Inspection	2Y	x		x		WI-CI-08	FM-CI-15	15	12									x			
28	BOP Level Transmitter	39	Inspection	2Y	x		x		WI-CI-08	FM-CI-15	7	6										x		
29	Gas detector	40	Inspection	6M	x		x		WI-CI-18	FM-CI-30	2	2	x						x					
30	ORP Analyzer	41	Inspection	2M	x		x		WI-CI-43	FM-CI-45	1	2		x		x		x		x		x		x
31	WTP Pressure Transmitter	42	Inspection	2Y	x		x		WI-CI-02	FM-CI-03	12	3							x					
32	Flow Computer Yearly Calibration	43	Calibration	1Y		x	x		WI-CI-49	Vender's Report	7	2				x								
33	Sampling Room	44	Replace resin	3M	x		x		WI-CI-26	FM-CI-37	2	2	x			x			x			x		
34	Vesda System (Fire alarm system)	45	Inspection	6M	x		x		WI-CI-44	FM-CI-53	1	4					x						x	

Create By

(Weerachai Sothonsirimongkol)
Senior Maintenance and Planning Engineer

Date

Reviewed By

(Kittichai Chusaner)
Maintenance and Planning Manager

Date

Reviewed By

(Sitthi Pittayaapipol)
Plant Manager

Date

Approved By

(Ampon Saungsukdee)
Chief Executive Officer

Date

ภาคผนวก ข-4.3

รายงานผลการตรวจวัดเสียงในพื้นที่ปฏิบัติงาน
(Noise Contour)



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอบางบาล จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
1	4	74.4	76.2
1	11	71.2	75.3
1	13	67.4	69.9
1	15	69.2	69.8
1	18	77.4	79.8
1	19	77.8	79.7
1	20	79.4	80.1
1	21	79.6	81.8
1	22	79.5	82.7
1	23	74.1	77.5
1	24	74.9	79.1
1	25	71.3	73.5
1	26	73.0	75.8
1	27	72.4	76.5
1	28	72.3	73.9
1	29	71.0	76.3
1	30	72.6	74.6
1	31	71.2	74.5
1	32	70.9	74.2
1	33	72.0	73.9
1	34	77.5	81.2
1	35	78.8	81.4
2	4	65.2	72.5
2	11	68.2	68.9
2	13	64.8	69.1
2	15	70.5	73.9
2	18	75.7	77.4
2	19	75.7	76.7
2	20	74.7	76.0
2	21	75.4	76.8
2	22	78.7	81.2
2	23	79.4	80.4
2	24	78.1	80.7
2	25	78.6	82.1
2	26	78.3	82.6
2	27	79.7	82.2
2	28	77.9	78.2
2	29	77.1	79.5

ผลการวิเคราะห์มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhoe Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเมนต์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรุ้ง แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
2	30	77.0	78.9
2	31	76.5	78.2
2	32	77.8	78.9
2	33	78.9	79.7
2	34	77.9	78.2
2	35	77.1	79.7
3	4	65.9	68.1
3	9	69.5	70.9
3	11	62.9	65.6
3	13	65.9	69.6
3	15	77.3	78.5
3	16	77.0	79.8
3	17	76.9	78.3
3	18	77.8	79.2
3	19	77.3	78.5
3	20	76.2	79.2
3	21	77.5	78.8
3	22	76.8	78.9
3	23	73.0	79.2
3	24	73.6	76.1
3	25	72.9	75.2
3	26	62.7	65.5
3	27	61.7	64.9
3	28	62.6	66.4
3	29	84.9	87.4
3	30	84.7	87.1
3	31	84.8	87.3
3	32	82.2	87.1
3	33	80.0	82.5
3	34	70.7	78.9
3	35	78.7	82.3
4	4	63.4	66.0
4	9	70.0	71.4
4	11	68.0	69.8
4	13	66.9	68.5
4	15	78.9	82.4
4	16	79.5	80.8
4	18	75.1	79.6

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เมสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัก แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
4	19	79.8	84.5
4	20	77.3	81.9
4	21	77.1	85.0
4	22	80.2	84.3
4	23	82.9	84.6
4	24	82.0	84.5
4	25	83.8	87.5
4	26	83.9	89.6
4	27	84.5	91.4
4	28	84.2	90.5
4	29	84.0	87.8
4	30	81.6	83.7
4	31	82.6	84.0
4	32	74.1	80.1
4	33	76.0	81.0
4	34	78.8	84.2
4	35	79.1	83.2
5	4	63.9	65.4
5	9	71.0	74.6
5	11	69.5	73.5
5	13	65.7	68.7
5	15	73.8	83.3
5	16	74.7	82.0
5	17	78.4	85.0
5	18	79.7	84.3
5	19	78.4	82.2
5	20	77.2	80.2
5	21	74.0	80.0
5	22	70.9	75.0
5	23	74.6	82.2
5	24	74.4	81.1
5	25	75.4	79.5
5	32	68.0	72.0
5	33	71.8	72.7
5	34	71.8	75.0
5	35	71.7	74.3

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhoe Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเมนต์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
6	9	67.8	69.6
6	11	71.0	72.3
6	13	68.7	71.2
6	15	75.3	79.7
6	16	77.8	84.1
6	18	75.4	77.2
6	19	78.5	78.8
6	20	81.6	82.2
6	21	84.0	86.7
6	22	83.2	85.5
6	23	83.7	86.5
6	24	83.1	86.6
6	25	84.1	87.2
6	31	69.9	73.4
6	32	69.0	75.5
6	33	71.6	73.7
6	34	69.9	72.5
6	35	71.2	75.2
7	4	65.8	70.5
7	9	70.1	72.3
7	11	77.4	78.5
7	13	74.3	78.4
7	15	77.8	78.6
7	16	73.6	78.4
7	18	80.1	88.5
7	19	82.4	87.6
7	20	84.6	89.7
7	21	83.4	89.0
7	22	83.2	87.8
7	23	83.5	86.8
7	24	82.5	87.9
7	25	54.5	89.6
7	31	69.3	72.4
7	32	67.3	71.8
7	33	67.3	73.3
7	34	69.1	75.1
7	35	70.9	73.1

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์ที่เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhoe Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
8	4	63.7	65.3
8	9	65.3	67.5
8	11	74.7	77.5
8	13	74.0	77.4
8	15	72.9	74.8
8	16	71.8	79.2
8	18	75.0	76.9
8	19	82.6	87.8
8	20	81.7	86.2
8	21	83.2	89.4
8	22	83.7	87.5
8	23	80.4	87.3
8	24	81.7	88.2
8	25	82.1	86.0
8	26	83.2	86.8
8	28	70.1	74.1
8	29	71.8	75.5
8	30	69.5	75.6
8	31	70.6	73.6
8	32	70.0	72.3
8	33	71.6	75.0
8	34	70.7	75.5
8	35	71.8	72.9
9	4	64.3	66.4
9	9	64.6	65.7
9	15	71.0	72.3
9	16	70.5	77.8
9	18	81.0	85.7
9	19	80.9	85.5
9	20	83.3	85.7
9	21	81.2	86.0
9	22	83.3	86.5
9	23	80.9	87.7
9	24	83.3	86.5
9	25	83.1	89.4
9	26	81.3	86.0
9	28	77.0	78.8

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์นี้ไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
9	29	77.4	78.5
9	30	77.0	78.3
9	31	77.5	79.7
9	32	76.3	79.1
9	33	76.6	79.8
9	34	77.9	79.7
9	35	69.9	71.0
10	4	63.3	64.0
10	9	65.2	66.2
10	15	69.8	71.5
10	16	69.5	77.4
10	18	82.5	89.3
10	19	82.4	86.2
10	20	80.5	87.1
10	21	80.8	88.5
10	22	81.0	85.8
10	23	81.5	90.0
10	24	81.8	87.8
10	25	80.8	85.7
10	26	83.8	89.9
10	27	82.7	88.4
10	28	81.8	89.6
10	30	77.0	78.8
10	31	77.4	78.5
10	32	77.0	78.3
10	33	77.5	79.7
10	34	76.3	79.1
10	35	71.0	72.3
11	4	63.5	66.2
11	9	70.2	71.4
11	15	70.4	73.5
11	16	69.6	72.0
11	18	82.6	86.6
11	19	82.7	84.9
11	20	75.6	78.5
11	21	72.6	79.5
11	22	81.5	84.7

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอนวมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
11	23	82.6	87.0
11	24	82.7	84.5
11	25	81.8	83.5
11	26	77.9	82.8
11	28	77.5	83.2
11	29	77.1	82.2
11	30	75.7	82.0
11	31	76.4	80.1
11	32	77.4	81.0
11	33	78.3	82.0
11	34	79.0	84.9
11	35	77.6	78.2
12	18	79.8	83.0
12	19	79.5	83.2
12	20	80.2	82.1
12	21	81.0	83.5
12	22	83.2	87.7
12	23	82.3	86.6
12	24	80.2	83.2
12	25	82.0	85.6
12	26	73.2	78.3
12	27	76.6	79.9
12	28	78.2	80.2
12	29	78.6	82.5
12	30	79.9	83.0
12	31	76.5	82.6
12	32	73.7	76.9
12	33	73.5	79.1
12	34	74.8	79.3
12	35	74.2	79.8
13	18	81.6	85.6
13	19	82.7	83.6
13	20	81.8	82.8
13	21	82.6	84.5
13	22	81.5	83.2
13	23	81.8	82.6
13	24	82.5	88.6

ผลการวิเคราะห์นี้มีรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอนวมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัตน์ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
13	25	83.4	87.1
13	26	84.2	88.4
13	28	83.3	89.6
13	29	71.2	78.7
13	32	69.7	75.7
13	33	70.8	75.2
13	34	70.1	73.9
13	35	69.0	70.7
14	18	79.2	80.7
14	19	80.1	83.3
14	20	79.3	80.1
14	21	78.9	79.8
14	22	79.8	80.2
14	23	78.2	80.0
14	24	79.0	81.2
14	25	79.6	82.3
14	26	80.1	83.4
14	28	81.4	85.2
14	29	72.6	75.1
14	32	67.6	72.8
14	33	68.4	70.9
14	34	60.2	64.4
14	35	61.0	65.2
15	18	81.8	84.4
15	19	82.1	84.5
15	20	83.2	85.7
15	21	83.3	86.8
15	22	82.1	84.6
15	23	83.1	83.7
15	24	80.1	83.2
15	25	78.3	82.1
15	26	79.2	80.3
15	28	80.7	85.6
15	29	81.3	85.0
15	30	67.6	76.3
15	31	63.3	70.9
15	32	62.8	71.2

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
15	33	60.3	71.0
15	34	63.7	68.0
15	35	66.2	79.8
16	19	83.2	86.9
16	20	84.5	85.6
16	21	83.1	84.7
16	22	82.5	84.6
16	23	82.1	85.4
16	24	80.3	86.6
16	25	81.7	84.7
16	26	82.9	85.5
16	28	79.9	83.0
16	29	67.3	71.8
16	30	67.3	73.3
16	31	69.1	75.1
16	32	69.9	73.4
16	33	69.0	75.5
16	34	71.6	73.7
16	35	69.9	72.5
17	18	79.8	80.1
17	19	79.2	80.6
17	20	79.7	81.1
17	21	80.2	86.5
17	22	80.6	83.5
17	23	81.5	83.8
17	24	81.0	83.6
17	25	80.2	82.7
17	26	80.3	81.6
17	27	82.5	83.7
17	28	81.2	83.6
17	29	80.3	85.6
17	30	80.7	83.4
17	31	80.0	86.7
17	32	69.6	74.2
17	33	70.7	74.8
17	34	70.7	73.0
17	35	69.7	73.0

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
 Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
 Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
 ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
 ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัก แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
 วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
 หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
18	18	73.7	75.4
18	19	79.7	82.4
18	20	78.6	80.4
18	21	79.6	81.5
18	22	83.0	85.4
18	23	83.0	86.3
18	24	82.8	85.3
18	25	82.7	85.4
18	30	69.7	73.7
18	31	67.8	74.0
18	32	68.6	73.2
18	33	61.9	66.4
18	34	63.6	64.8
18	35	61.0	64.3
19	18	75.8	78.5
19	19	78.8	82.4
19	20	78.8	80.4
19	21	79.9	81.6
19	22	83.2	85.5
19	23	83.1	86.4
19	24	83.2	85.5
19	25	83.0	85.4
19	30	68.3	73.3
19	31	68.1	72.9
19	32	68.0	71.8
19	33	70.7	73.5
19	34	71.9	74.4
19	35	62.2	66.1
20	18	79.8	82.0
20	19	72.7	82.0
20	20	80.1	82.2
20	21	83.8	86.1
20	22	83.8	87.2
20	23	83.6	86.0
20	24	83.7	86.1
20	25	80.4	83.0
20	26	76.5	79.4

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkhae Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
20	27	76.1	78.8
20	28	77.8	78.8
20	29	77.3	79.7
20	30	76.5	78.1
20	31	77.9	79.9
20	32	76.9	79.4
20	33	76.7	78.8
20	34	77.9	79.4
20	35	77.5	78.4
21	18	72.8	75.8
21	19	73.2	75.5
21	20	78.3	79.5
21	21	78.7	82.5
21	22	83.1	84.9
21	23	84.6	88.6
21	24	83.9	87.7
21	25	84.5	87.6
21	26	83.6	87.7
21	27	75.5	77.7
21	28	84.7	89.8
21	29	70.6	73.8
21	30	69.8	77.7
21	31	69.3	77.9
21	32	75.8	80.2
21	33	75.1	77.3
21	34	64.9	66.5
21	35	63.4	72.2
22	18	73.1	74.7
22	19	78.8	80.4
22	20	79.9	81.4
22	21	82.0	85.3
22	22	82.1	83.5
22	23	84.3	85.4
22	24	82.1	83.5
22	25	83.0	84.4
22	26	78.7	80.0
22	28	73.9	76.1

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เมสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
22	29	74.5	76.3
22	30	75.8	77.5
22	31	79.2	80.0
22	32	79.4	82.9
22	33	79.6	81.8
22	34	78.5	80.9
22	35	79.1	80.9
23	28	77.2	80.1
23	29	72.3	74.4
23	30	71.1	74.4
23	31	70.0	75.9
23	32	69.5	70.0
23	33	68.7	70.2
23	34	67.0	72.7
23	35	66.7	67.4
24	18	78.4	79.8
24	19	78.6	81.9
24	20	82.8	85.1
24	21	83.8	85.9
24	22	82.8	84.2
24	23	83.7	86.3
24	24	83.1	85.9
24	25	84.9	90.2
24	30	72.5	76.1
24	31	72.5	78.2
24	32	72.4	75.6
24	33	65.2	74.0
24	34	69.1	74.3
24	35	69.7	71.9
25	18	71.6	73.9
25	19	77.2	79.5
25	20	79.2	80.5
25	21	82.8	85.3
25	22	84.5	86.7
25	23	84.6	87.6
25	24	80.5	85.7
25	25	80.6	85.6

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัตน์ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงาน : 00938/66
ผลการวิเคราะห์ :

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
25	26	79.7	83.0
25	28	67.2	71.2
25	29	66.3	72.1
25	30	68.1	70.4
25	31	65.6	67.4
25	32	62.2	68.8
25	33	59.7	61.2
25	35	60.6	67.8
26	18	71.7	74.0
26	19	73.4	79.6
26	20	72.8	79.5
26	21	77.7	81.7
26	22	84.2	89.5
26	23	84.1	87.8
26	24	84.8	87.9
26	25	84.7	86.8
26	26	84.9	87.2
26	28	82.1	87.1
26	29	80.0	84.4
26	30	83.3	86.4
26	31	82.1	87.1
26	32	66.1	67.6
26	33	64.8	70.5
26	34	64.0	72.6
26	35	63.5	67.0
27	18	68.5	74.9
27	19	73.5	80.3
27	20	72.5	79.9
27	21	75.9	80.3
27	22	81.9	88.3
27	23	82.3	88.3
27	24	82.1	87.9
27	25	80.9	87.9
27	26	77.6	80.6
27	28	71.9	76.1
27	29	80.4	83.9
27	30	76.6	81.1

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540.540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540.540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัก แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
27	31	77.3	87.2
27	32	66.2	71.9
27	33	65.5	73.1
27	34	64.0	66.3
27	35	61.4	66.3
28	1	68.9	72.9
28	2	68.8	74.5
28	3	69.8	73.6
28	4	71.5	75.1
28	5	70.7	73.0
28	6	68.4	74.6
28	7	70.6	72.9
28	8	71.1	73.6
28	9	69.2	72.7
28	10	68.6	73.4
28	11	69.4	73.6
28	12	70.3	73.5
28	13	71.4	75.6
28	14	70.8	72.4
28	15	71.7	75.1
28	16	67.5	72.1
28	17	66.8	73.1
28	18	66.4	71.1
28	19	66.4	72.0
28	20	76.9	79.5
28	21	78.3	83.0
28	22	69.7	71.8
28	23	69.9	70.5
28	24	67.8	71.0
28	25	69.9	72.7
28	29	75.1	79.4
28	30	76.8	79.8
28	31	65.1	69.3
28	32	73.9	78.3
28	33	66.9	68.7
28	34	64.6	66.4
28	35	61.0	69.9

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์นี้ไปใช้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัก แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
29	1	73.2	78.9
29	2	73.4	78.0
29	3	76.0	79.1
29	4	75.4	77.7
29	5	74.4	79.1
29	6	74.5	77.1
29	7	75.2	78.1
29	8	74.6	79.0
29	9	73.4	75.9
29	10	64.0	65.3
29	11	63.0	64.9
29	12	62.9	64.2
29	13	69.3	71.6
29	14	69.7	71.0
29	15	68.8	73.9
29	16	68.1	74.5
29	17	66.7	72.1
29	32	64.0	65.3
29	33	63.0	64.9
29	34	62.9	64.2
29	35	66.2	71.7
30	1	60.2	64.7
30	2	62.7	65.7
30	3	63.3	65.4
30	4	66.2	71.7
30	5	67.5	72.1
30	6	66.8	73.1
30	7	66.4	71.1
30	8	66.4	72.0
30	9	73.0	80.9
30	10	74.7	81.7
30	11	79.6	80.1
30	12	78.9	79.7
30	13	77.6	81.1
30	14	74.1	79.4
30	15	73.6	79.5
30	16	76.8	79.8

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhoe 7 Bangkhoe Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เมสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัตน์ แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
30	17	67.9	75.6
30	33	65.7	70.8
30	34	65.1	70.7
30	35	65.6	73.3
31	1	69.9	73.1
31	2	68.2	74.9
31	3	69.4	70.3
31	4	73.4	78.5
31	5	74.0	78.2
31	6	72.0	78.1
31	7	70.7	74.6
31	8	73.4	78.6
31	9	72.3	74.8
31	10	71.2	77.3
31	11	71.7	76.2
31	12	71.9	74.3
31	13	71.6	74.4
31	14	66.7	73.1
31	15	63.2	66.9
31	16	62.5	65.7
31	17	63.1	66.7
31	33	65.3	74.3
31	34	67.0	73.0
31	35	65.3	72.7
32	1	72.1	76.6
32	2	73.5	76.1
32	3	75.8	76.4
32	4	78.2	82.0
32	5	79.0	82.2
32	6	79.2	82.8
32	7	79.5	80.7
32	8	79.8	80.4
32	9	78.4	81.1
32	10	76.8	78.7
32	11	76.5	79.8
32	12	73.1	79.9
32	13	73.6	75.3

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
32	14	72.4	73.2
32	15	63.5	66.9
32	16	60.9	64.6
32	17	60.9	64.6
32	33	60.9	64.6
32	34	60.2	65.4
32	35	61.2	66.4
33	1	72.1	76.6
33	2	73.5	76.1
33	3	75.8	76.4
33	4	78.2	82.0
33	5	79.0	82.2
33	6	79.2	82.8
33	7	79.5	80.7
33	8	79.8	80.4
33	9	78.4	81.1
33	10	76.8	78.7
33	11	76.5	79.8
33	12	77.3	79.2
33	13	72.9	78.4
33	14	72.2	75.1
33	15	73.3	74.4
33	16	61.5	64.7
33	17	61.7	64.9
33	18	61.0	65.8
34	1	75.5	79.3
34	2	77.0	80.5
34	3	76.5	79.8
34	5	76.5	80.7
34	8	77.5	78.3
34	9	77.6	78.5
34	10	72.2	79.8
34	11	72.6	73.5
34	12	73.9	75.6
34	13	61.0	65.6
34	14	61.5	66.8
34	15	62.3	64.4

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด 540,540/1 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160
Envilab Co., Ltd. 540,540/1 Soi Bangkhae 7 Bangkhae Bangkok Bangkok 10160
Tel : 02-802-3577-8 Fax. 02-802-3773 E-mail : info@evltesting.com



Neediss Envilab

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)
ชื่อลูกค้า : บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120
ที่อยู่ลูกค้า : เลขที่ 659 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842
สถานที่เก็บตัวอย่าง : พื้นที่โครงการ ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 เมษายน 2566 วันที่รับตัวอย่าง : 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์ : 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566 วันที่พิมพ์รายงาน : 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง : AR-23-023079 หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์ : 00938/66

บริเวณจุดตรวจวัด		dBA	
X	Y	Leq 1 min.	Lmax
34	16	63.1	74.8
34	17	62.7	74.8
35	1	74.5	77.9
35	2	72.9	77.0
35	3	75.3	77.8
35	4	78.7	82.0
35	5	78.6	81.3
35	6	79.0	82.6
35	7	79.7	83.0
35	8	80.0	81.3
35	9	78.7	82.8
35	10	77.9	79.2
35	11	77.3	78.6
35	12	76.5	78.6
35	13	76.5	78.4
35	14	77.9	79.9
35	15	77.1	79.5
35	16	77.0	78.8
35	17	63.8	74.8

นางสาวพรพรรณ นันทวรรตน์
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - วิเคราะห์

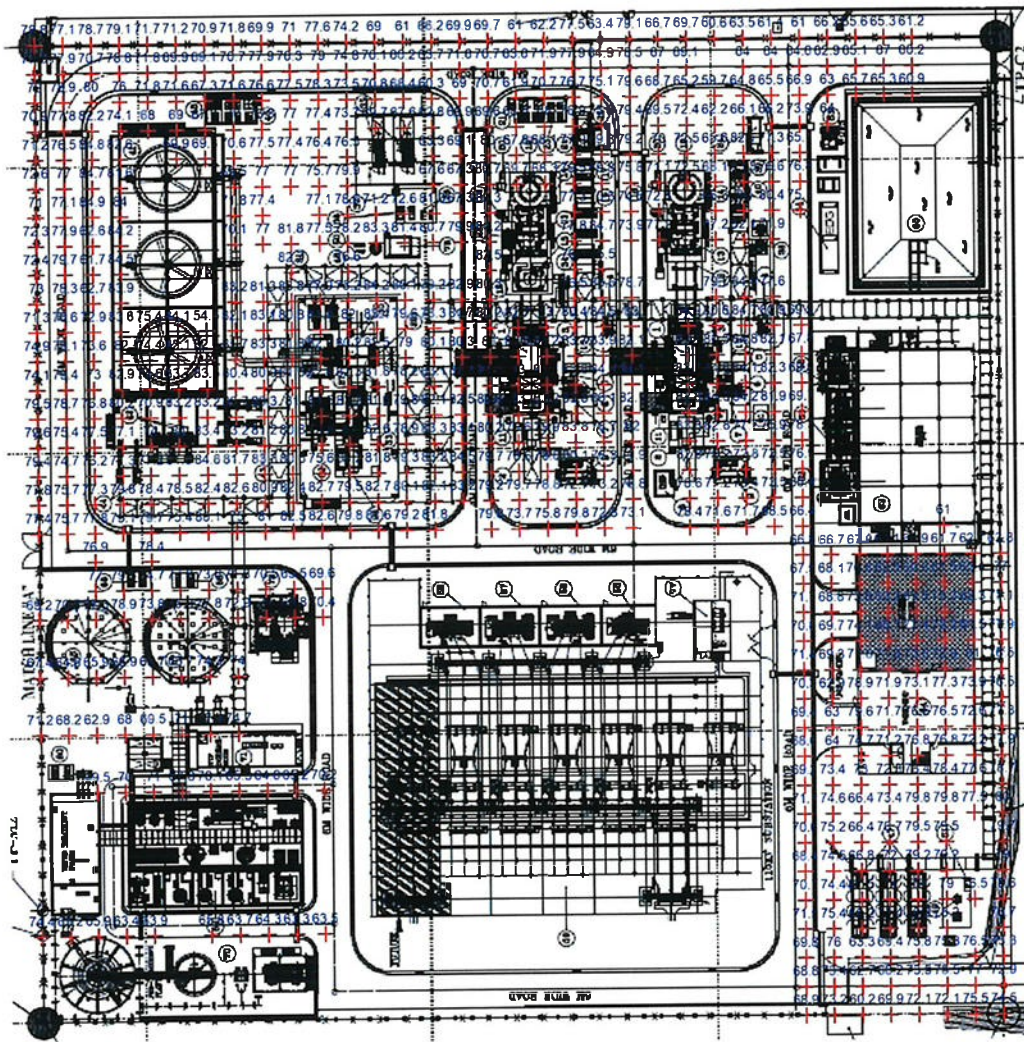


นางสาวปิยฉัตร แก้วก่าง
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม - ตรวจสอบ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท เบสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด		
ที่ตั้งโครงการ	: เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอบางบาล จังหวัดฉะเชิงเทรา 24120		
ที่อยู่ลูกค้า	: เลขที่ 659 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	พื้นที่โครงการ	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21 เมษายน 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์	: 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566	วันที่พิมพ์รายงาน	: 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง	: AR-23-023079	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: 00938/66



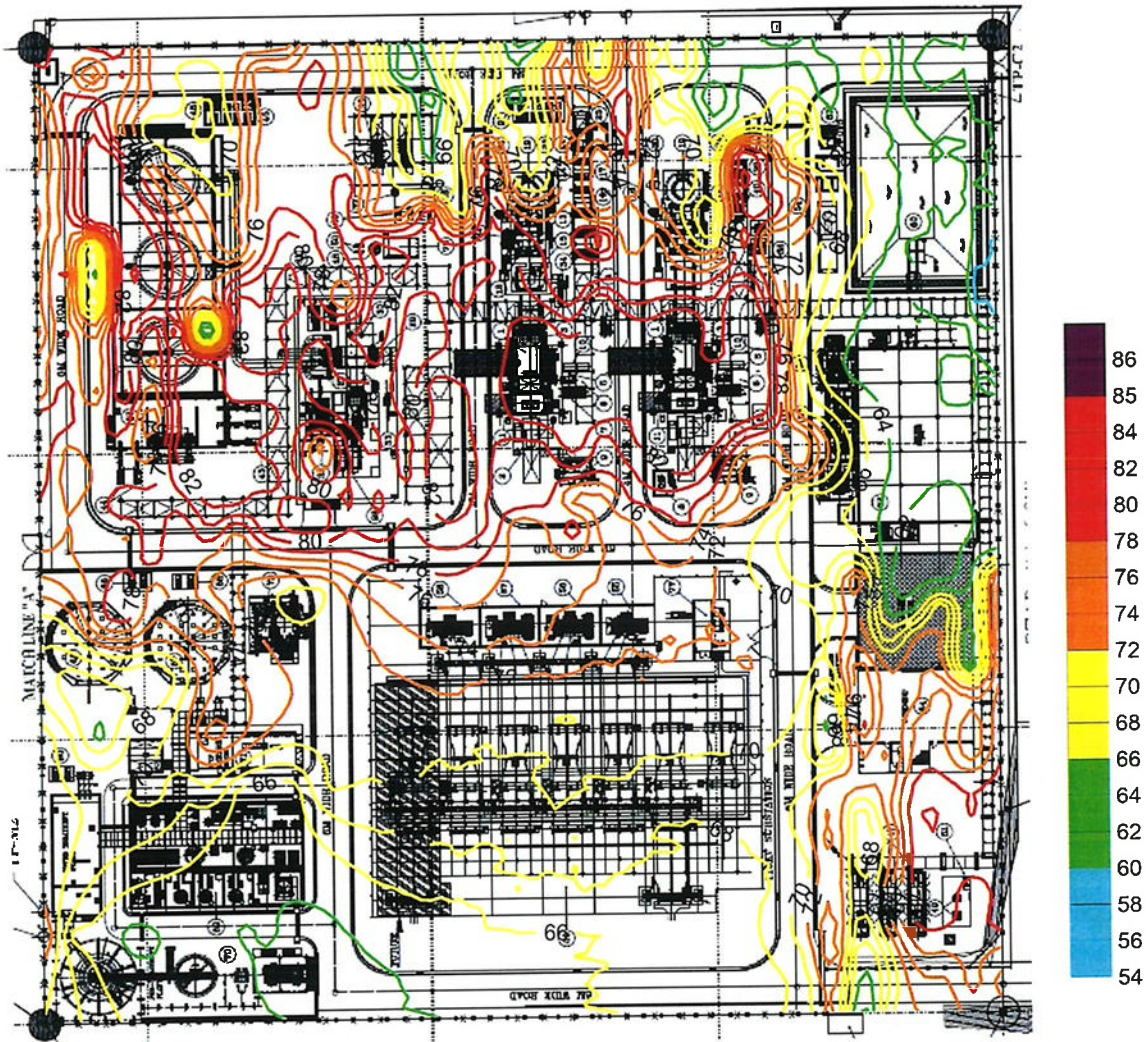
แผนผังเส้นเสียง (Noise Contour Map : Point) บริเวณพื้นที่โครงการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลใดๆโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (ส่วนขยายครั้งที่ 1)		
ชื่อลูกค้า	: บริษัท เมสท์ เอ็นไวรอนเม้นท์ คอนซัลแทนท์ จำกัด		
ที่ตั้งโครงการ	: เลขที่ 224 หมู่ 7 ตำบลเกาะขนุน อำเภอนมสาร จันทบุรี 24120		
ที่อยู่ลูกค้า	: เลขที่ 659 ถนนเจริญรัช แขวงคลองสาน เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร 10600		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter PULSAR Model 44 S/N 1811, 1842		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	พื้นที่โครงการ	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท เอ็นไวแล็บ จำกัด
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21 เมษายน 2566	วันที่รับตัวอย่าง	: 27 เมษายน 2566
วันที่วิเคราะห์	: 27 เมษายน - 16 พฤษภาคม 2566	วันที่พิมพ์รายงาน	: 17 พฤษภาคม 2566
หมายเลขตัวอย่าง	: AR-23-023079	หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: 00938/66



แผนผังเส้นเสียง (Noise Contour Map : Line) บริเวณพื้นที่โครงการ

ผลการวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

หน้า 20/21

ภาคผนวก ข-5.1

ผลการตรวจวัดน้ำทิ้ง แบบ Online monitoring

ผลการตรวจวัดมลภาวะทางน้ำเดือนมกราคม

วันที่	10GMA80CT001	10GMA80CQ002	10GMA80CQ001
	ค่า Temp (degC)	ค่า Conductivity (μ S/cm)	ค่า pH
1/1/2566	25.11195794	1404.814884	8.000000000
2/1/2566	24.8421369	1427.11158	8.000000000
3/1/2566	24.74202675	1424.399191	8.000000000
4/1/2566	25.02090377	1389.299053	8.000000000
5/1/2566	25.31773663	1539.516764	8.000000000
6/1/2566	25.50825436	1751.735387	8.000000000
7/1/2566	25.27533589	1747.320883	8.000000000
8/1/2566	25.0166108	1728.85734	8.000000000
9/1/2566	25.04210098	1722.174555	8.000000000
10/1/2566	25.44023754	1704.045073	8.000000000
11/1/2566	25.66340082	1656.908066	8.000000000
12/1/2566	25.87191206	1677.306691	8.000000000
13/1/2566	26.49914324	1732.877215	8.000000000
14/1/2566	26.94010534	1687.261301	8.000000000
15/1/2566	27.08007953	1708.913805	8.000000000
16/1/2566	27.13435261	1701.259338	8.000000000
17/1/2566	27.24276812	1670.921197	8.000000000
18/1/2566	26.91951102	1638.490317	8.000000000
19/1/2566	26.31496923	1593.977443	8.000000000
20/1/2566	25.72538626	1590.188487	8.000000000
21/1/2566	25.42465711	1545.589695	8.000000000
22/1/2566	25.12001805	1538.699119	8.000000000
23/1/2566	25.28363058	1487.732115	8.000000000
24/1/2566	25.66492223	1486.445493	8.000000000
25/1/2566	25.26870308	1442.926706	7.905504848
26/1/2566	24.99194705	1458.647778	7.507999263
27/1/2566	24.96692691	1460.994167	7.588041626
28/1/2566	24.70911537	1454.539127	7.662861151
29/1/2566	24.0927621	1436.644188	7.740420593
30/1/2566	23.27956693	1458.288165	7.824625035
31/1/2566	23.26614821	1441.699787	7.87725955
Average	25.44442992	1571.276933	7.938926196

ผลการตรวจวัดมลภาวะทางน้ำเดือนกุมภาพันธ์

วันที่	10GMA80CT001	10GMA80CQ002	10GMA80CQ001
	ค่า Temp (degC)	ค่า Conductivity (μ S/cm)	ค่า pH
1/2/2566	23.68415696	1435.593261	7.916872139
2/2/2566	24.19122238	1389.459492	7.991359341
3/2/2566	24.94411935	1419.080576	8.021509277
4/2/2566	25.68884872	1409.047703	7.980612079
5/2/2566	26.37529614	1422.114849	7.966929184
6/2/2566	27.01098715	1570.044212	7.920025582
7/2/2566	27.51278068	1717.962966	7.815674836
8/2/2566	27.72345709	1677.487851	7.737934033
9/2/2566	28.02430797	1654.763263	7.702925459
10/2/2566	28.28404777	1590.619352	7.697736655
11/2/2566	28.4561591	1560.186973	7.743960347
12/2/2566	28.56342994	1541.090303	7.835637142
13/2/2566	28.63496672	1507.106492	7.905791548
14/2/2566	28.80320407	1478.225272	7.934362162
15/2/2566	28.74148395	1467.909597	7.893991711
16/2/2566	28.15291319	1560.258044	7.668617638
17/2/2566	27.63465956	1725.573235	7.670702904
18/2/2566	27.47682825	1674.880234	7.784532397
19/2/2566	27.46497554	1635.561102	7.422394895
20/2/2566	27.47557147	1572.707613	7.276645502
21/2/2566	27.39771371	1566.089484	7.355349778
22/2/2566	27.36444112	1521.308975	7.414979501
23/2/2566	27.24222342	1478.605216	7.352678359
24/2/2566	27.16980252	1467.617951	6.988109285
25/2/2566	26.97823821	1453.591496	7.082274147
26/2/2566	26.53186684	1477.005297	7.327406737
27/2/2566	26.05862178	1451.93479	7.522530998
28/2/2566	25.84439991	1538.856043	7.605477764
Average	27.12252584	1534.452916	7.662036479

ผลการตรวจวัดมลภาวะทางน้ำเดือนมีนาคม

วันที่	10GMA80CT001	10GMA80CQ002	10GMA80CQ001
	ค่า Temp (degC)	ค่า Conductivity (μ S/cm)	ค่า pH
1/3/2566	26.15937208	1874.110659	7.649542994
2/3/2566	26.5826731	1783.569877	7.822578797
3/3/2566	26.67794906	1746.57555	7.899078289
4/3/2566	26.60468815	1710.58286	7.862887294
5/3/2566	26.54982693	1649.187371	7.896311069
6/3/2566	26.53875907	1582.044561	7.890360620
7/3/2566	26.52797314	1554.478128	7.884894208
8/3/2566	26.70380158	1508.070361	7.866899390
9/3/2566	27.0094074	1487.269823	7.848149348
10/3/2566	27.38654459	1470.502345	7.814028877
11/3/2566	27.7665289	1456.46761	7.843650216
12/3/2566	28.15087995	1470.525699	7.885145071
13/3/2566	28.32049523	1411.764181	7.875236936
14/3/2566	28.14668402	1415.581265	7.925401118
15/3/2566	28.12406194	1441.310655	7.914393234
16/3/2566	28.33796304	1593.573396	7.853311716
17/3/2566	28.66933933	1745.253804	7.797516448
18/3/2566	28.90757274	1688.876502	7.833430516
19/3/2566	29.11134488	1636.641848	7.887291519
20/3/2566	29.2794141	1560.304791	7.939958251
21/3/2566	29.46615839	1530.956602	8.020577961
22/3/2566	29.57646028	1514.66617	7.998026014
23/3/2566	29.660652	1506.613486	7.984989742
24/3/2566	29.73451699	1466.489746	7.974158059
25/3/2566	29.8645353	1469.528062	8.032763910
26/3/2566	29.99352304	1433.357199	8.117760520
27/3/2566	30.02477891	1434.416104	8.186591102
28/3/2566	30.07497273	1401.058304	8.181869284
29/3/2566	29.84832559	1418.339157	8.153453004
30/3/2566	29.48857629	1412.922018	8.170782140
31/3/2566	29.62437806	1385.48336	8.204413198
Average	28.35200506	1540.661984	7.942433898

ผลการตรวจวัดมลภาวะทางน้ำเดือนเมษายน

วันที่	10GMA80CT001	10GMA80CQ002	10GMA80CQ001
	ค่า Temp (degC)	ค่า Conductivity ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	ค่า pH
1/4/2566	29.7903738	1482.923074	8.213183492
2/4/2566	29.90598187	1644.388521	8.190022524
3/4/2566	29.94057046	1637.698729	8.209549948
4/4/2566	30.02066834	1635.490324	8.216803865
5/4/2566	30.15834698	1604.460269	8.239685212
6/4/2566	30.2226849	1588.581682	8.255842519
7/4/2566	30.20501009	1579.155033	8.087536883
8/4/2566	29.81747531	1548.613478	7.942064471
9/4/2566	29.83933887	1519.6133	8.006104766
10/4/2566	30.02782053	1513.039416	8.144702383
11/4/2566	30.20788782	1492.723558	8.201774220
12/4/2566	30.36167279	1472.875913	8.224276600
13/4/2566	30.51500372	1484.29899	8.248896880
14/4/2566	30.66497338	1437.006406	8.253416444
15/4/2566	30.66686021	1453.243618	8.266482648
16/4/2566	30.49583261	1423.645704	8.228686284
17/4/2566	30.23142288	1438.361123	8.208994610
18/4/2566	30.24734757	1421.451812	8.219244086
19/4/2566	30.42116808	1393.072049	8.215526077
20/4/2566	30.67827404	1380.047551	8.242449470
21/4/2566	30.7884919	1502.015181	8.228301692
22/4/2566	30.76702418	1676.219596	8.044899698
23/4/2566	30.44413807	1613.184778	7.639191783
24/4/2566	30.37849384	1593.166984	7.528514706
25/4/2566	30.58420079	1637.30711	7.641794696
26/4/2566	30.23395172	1648.040985	7.091590469
27/4/2566	29.71448982	1599.250749	6.707090772
28/4/2566	29.91147678	1585.577991	6.891882260
29/4/2566	30.12277982	1547.116661	7.169754912
30/4/2566	30.01774969	1520.435408	7.232224978
Average	30.24605036	1535.766867	7.933016312

ผลการตรวจวัดมลภาวะทางน้ำเดือนพฤษภาคม

วันที่	10GMA80CT001	10GMA80CQ002	10GMA80CQ001
	ค่า Temp (degC)	ค่า Conductivity ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	ค่า pH
1/5/2566	29.63603019	1507.085341	7.258302115
2/5/2566	29.95996741	1471.589263	7.403463581
3/5/2566	30.28032666	1448.962502	7.522406912
4/5/2566	30.58377428	1451.548245	7.622226612
5/5/2566	30.83248401	1408.840813	7.563942400
6/5/2566	31.0182429	1420.320764	7.408330750
7/5/2566	31.24275111	1418.224653	7.365716364
8/5/2566	31.36300459	1372.978286	7.338752549
9/5/2566	31.15937334	1330.258099	7.262640913
10/5/2566	30.74615137	1277.005327	6.678080962
11/5/2566	30.48788898	1261.539024	6.410914379
12/5/2566	30.58216056	1263.628339	6.417020903
13/5/2566	30.60849571	1235.227043	6.422150707
14/5/2566	30.62514738	1227.003861	6.437674482
15/5/2566	30.63970313	1207.298775	6.509411292
16/5/2566	30.68401512	1208.186289	6.567344740
17/5/2566	30.77189663	1175.628404	6.426330680
18/5/2566	30.82710788	1177.299555	6.294275993
19/5/2566	30.99547638	1130.673018	6.355534892
20/5/2566	31.28746653	902.3820344	6.472637470
21/5/2566	31.36554911	940.6199986	6.675250806
22/5/2566	31.23743039	1156.457904	6.801035436
23/5/2566	31.13897027	1391.051406	6.872313459
24/5/2566	30.98699746	1416.811053	7.040528882
25/5/2566	30.88370608	1572.28297	6.936250764
26/5/2566	30.94145621	1758.923962	6.928965691
27/5/2566	31.07864384	1704.113764	6.951921428
28/5/2566	31.05390331	1670.092034	6.767214475
29/5/2566	30.83371752	1604.387236	6.768926746
30/5/2566	30.69280135	1592.48077	6.911878789
31/5/2566	30.86597594	1576.157756	7.008502736
Average	30.81969728	1363.840596	6.883869287

ผลการตรวจวัดมลภาวะทางน้ำเดือนมิถุนายน

วันที่	10GMA80CT001	10GMA80CQ002	10GMA80CQ001
	ค่า Temp (degC)	ค่า Conductivity (μ S/cm)	ค่า pH
1/6/2566	31.00678291	1580.03711	7.267325662
2/6/2566	31.2924916	1548.84166	7.611948766
3/6/2566	31.49682613	1533.86569	7.943671599
4/6/2566	31.55886454	1570.948759	8.126555096
5/6/2566	31.38398108	1547.622527	8.157179527
6/6/2566	31.11266651	1541.176295	8.136212433
7/6/2566	30.7914375	1561.584849	8.157991821
8/6/2566	30.39720763	1552.052801	8.050235511
9/6/2566	30.10480108	1565.940165	7.982081759
10/6/2566	29.81927436	1576.434429	7.489268564
11/6/2566	29.68576561	1580.03487	7.513388202
12/6/2566	29.48710754	1533.681812	7.529024842
13/6/2566	29.63844716	1505.39099	7.402265473
14/6/2566	29.83086337	1480.427244	7.294343528
15/6/2566	29.88868431	1435.479298	7.257886009
16/6/2566	29.88452433	1442.93116	7.269094941
17/6/2566	29.95582533	1398.528878	7.427021977
18/6/2566	30.0730816	1405.577806	7.628423881
19/6/2566	29.73104204	1379.78956	7.695200386
20/6/2566	29.825032	1474.966039	8.047780363
21/6/2566	30.03998669	1666.646573	8.214403727
22/6/2566	30.16212363	1557.31029	7.949377881
23/6/2566	30.48857482	1515.695716	8.009644680
24/6/2566	30.78389779	1461.135814	8.094646675
25/6/2566	30.79149464	1453.230366	7.952749015
26/6/2566	30.684551	1396.480098	7.674695117
27/6/2566	30.60188256	1374.552779	7.584006292
28/6/2566	30.74730608	1368.650696	7.734598486
29/6/2566	30.98572079	1472.659287	7.882496008
30/6/2566	31.10084687	1523.642812	7.751278060
Average	30.44503638	1500.177212	7.761159876

ภาคผนวก ข-5.2

เอกสารการตรวจสอบการทำงานของถังแยกน้ำและน้ำมัน



Advance Agro Asia Co.,LTD
โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

การตรวจสอบการทำงานของถังแยกน้ำและน้ำมัน ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2566



Oil Separator



Oil Separator



Oil Separator



Oil Separator

ที่	รายการตรวจเช็ค	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	สภาพถัง	<input checked="" type="checkbox"/>		
2	การรั่วไหล	<input checked="" type="checkbox"/>		
3	การทำงานของ Oil Separator	<input checked="" type="checkbox"/>		
4	สภาพพื้นดินโดยรอบ	<input checked="" type="checkbox"/>		
5	สภาพโดยรวม	<input checked="" type="checkbox"/>		
6	ระดับน้ำมันใน Oil Sump	<input checked="" type="checkbox"/>		

ตรวจสอบโดย สิริวิทย์ เ็นใจ
นายสิริวิทย์ เ็นใจ

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

วันที่ตรวจสอบ 21/1/2023



Advance Agro Asia Co.,LTD
โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

การตรวจสอบการทำงานของถังแยกน้ำและน้ำมัน ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566



Oil Separator



Oil Separator



Oil Separator



Oil Separator

ที่	รายการตรวจเช็ค	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	สภาพถัง	<input checked="" type="checkbox"/>		
2	การรั่วไหล	<input checked="" type="checkbox"/>		
3	การทำงานของ Oil Separator	<input checked="" type="checkbox"/>		
4	สภาพพื้นดินโดยรอบ	<input checked="" type="checkbox"/>		
5	สภาพโดยรวม	<input checked="" type="checkbox"/>		
6	ระดับน้ำมันใน Oil Sump	<input checked="" type="checkbox"/>		

ตรวจสอบโดย สิริวิทย์ เ็นใจ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
นายสิริวิทย์ เ็นใจ

วันที่ตรวจสอบ 18/2/2023



Advance Agro Asia Co.,LTD
โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

การตรวจสอบการทำงานของถังแยกน้ำและน้ำมัน ประจำเดือน มีนาคม พ.ศ. 2566



Oil Separator



Oil Separator



Oil Separator



Oil Separator

ที่	รายการตรวจเช็ค	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	สภาพถัง	<input checked="" type="checkbox"/>		
2	การรั่วไหล	<input checked="" type="checkbox"/>		
3	การทำงานของ Oil Separator	<input checked="" type="checkbox"/>		
4	สภาพพื้นดินโดยรอบ	<input checked="" type="checkbox"/>		
5	สภาพโดยรวม	<input checked="" type="checkbox"/>		
6	ระดับน้ำมันใน Oil Sump	<input checked="" type="checkbox"/>		

ตรวจสอบโดย สิริวิทย์ เ็นใจ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
นายสิริวิทย์ เ็นใจ

วันที่ตรวจสอบ 18/3/2023



Advance Agro Asia Co.,LTD
โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

การตรวจสอบการทำงานของถังแยกน้ำและน้ำมัน ประจำเดือน เมษายน พ.ศ. 2566



Oil Separator



Oil Separator



Oil Separator



Oil Separator

ที่	รายการตรวจเช็ค	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	สภาพถัง	<input checked="" type="checkbox"/>		
2	การรั่วไหล	<input checked="" type="checkbox"/>		
3	การทำงานของ Oil Separator	<input checked="" type="checkbox"/>		
4	สภาพพื้นดินโดยรอบ	<input checked="" type="checkbox"/>		
5	สภาพโดยรวม	<input checked="" type="checkbox"/>		
6	ระดับน้ำมันใน Oil Sump	<input checked="" type="checkbox"/>		

ตรวจสอบโดย สิริวิชญ์ เย็นใจ
นายสิริวิชญ์ เย็นใจ

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

วันที่ตรวจสอบ 29/4/2023



Advance Agro Asia Co.,LTD
โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

การตรวจสอบการทำงานของถังแยกน้ำและน้ำมัน ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566



Oil Separator



Oil Separator



Oil Separator



Oil Separator

ที่	รายการตรวจเช็ค	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	สภาพถัง	<input checked="" type="checkbox"/>		
2	การรั่วไหล	<input checked="" type="checkbox"/>		
3	การทำงานของ Oil Separator	<input checked="" type="checkbox"/>		
4	สภาพพื้นดินโดยรอบ	<input checked="" type="checkbox"/>		
5	สภาพโดยรวม	<input checked="" type="checkbox"/>		
6	ระดับน้ำมันใน Oil Sump	<input checked="" type="checkbox"/>		

ตรวจสอบโดย สิริวิทย์ เ็นใจ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
นายสิริวิทย์ เ็นใจ

วันที่ตรวจสอบ 27/5/2023



Advance Agro Asia Co.,LTD
โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

การตรวจสอบการทำงานของถังแยกน้ำและน้ำมัน ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566



Oil Separator



Oil Separator



Oil Separator



Oil Separator

ที่	รายการตรวจเช็ค	ปกติ	ผิดปกติ	หมายเหตุ
1	สภาพถัง	<input checked="" type="checkbox"/>		
2	การรั่วไหล	<input checked="" type="checkbox"/>		
3	การทำงานของ Oil Separator	<input checked="" type="checkbox"/>		
4	สภาพพื้นดินโดยรอบ	<input checked="" type="checkbox"/>		
5	สภาพโดยรวม	<input checked="" type="checkbox"/>		
6	ระดับน้ำมันใน Oil Sump	<input checked="" type="checkbox"/>		

ตรวจสอบโดย สิริวิทย์ เ็นใจ
นายสิริวิทย์ เ็นใจ

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

วันที่ตรวจสอบ 24/6/2023

ภาคผนวก ข-7

เอกสารการตรวจสอบตะแกรงที่ติดตั้งบริเวณปากช่องทางรับน้ำ



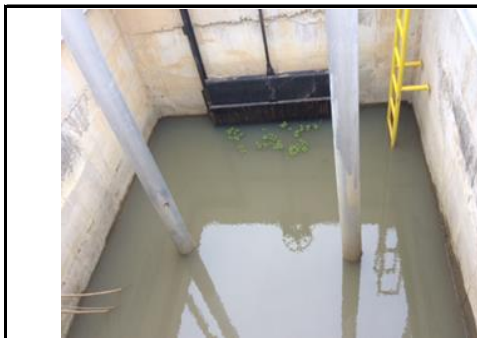
Advance Agro Asia Co.,LTD
โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

แผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรสิ่งแวดล้อมทางน้ำ มกราคม พ.ศ. 2566

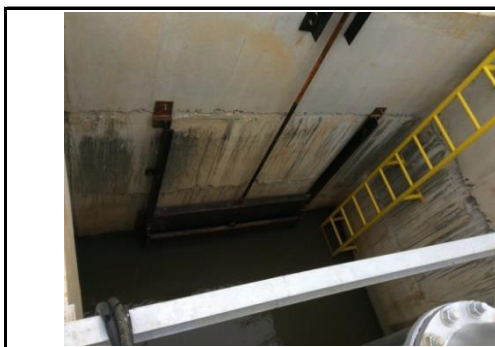
ภาพแสดงตะแกรงหรือตาข่ายติดตั้งบริเวณปากช่องทางรับน้ำ



ประตูรับน้ำ บ่อเก็บน้ำ 1



ประตูรับน้ำ บ่อเก็บน้ำ 2



ประตูรับน้ำ บ่อเก็บน้ำ 3

รายการตรวจเช็ค ความสมบูรณ์ของตะแกรง				
ที่	รายการ	Y	N	หมายเหตุ
1	ความสะอาดของตะแกรง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	ขนาดของรูตะแกรงไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	ตะแกรงไม่บิดเบี้ยวหรือโค้งงอ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	การอุดตันโดยเศษวัสดุต่างๆ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ตรวจสอบโดย พณิศา พลวรรณ ตำแหน่ง Quality Control Inspector

วันที่ตรวจสอบ 30/1/2023



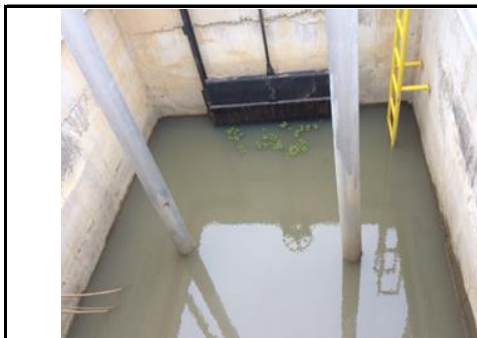
Advance Agro Asia Co.,LTD
โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

แผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรน้ำเวศวิทยาทางน้ำ กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

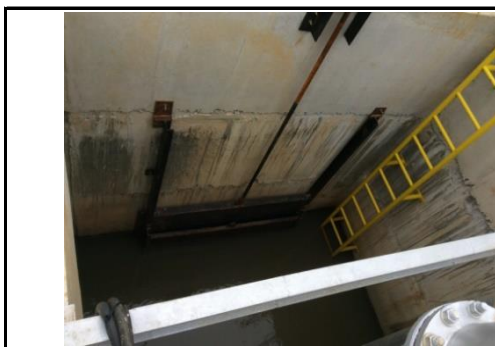
ภาพแสดงตะแกรงหรือตาข่ายติดตั้งบริเวณปากช่องทางรับน้ำ



ประตูรับน้ำ บ่อเก็บน้ำ 1



ประตูรับน้ำ บ่อเก็บน้ำ 2



ประตูรับน้ำ บ่อเก็บน้ำ 3

รายการตรวจเช็ค ความสมบูรณ์ของตะแกรง				
ที่	รายการ	Y	N	หมายเหตุ
1	ความสะอาดของตะแกรง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	ขนาดของรูตะแกรงไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	ตะแกรงไม่บิดเบี้ยวหรือโค้งงอ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	การอุดตันโดยเศษวัสดุต่างๆ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ตรวจสอบโดย พณิศา พลวรรณ ตำแหน่ง Quality Control Inspector

วันที่ตรวจสอบ 24/2/2023



Advance Agro Asia Co.,LTD
โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

แผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรนิเวศวิทยาทางน้ำ มีนาคม พ.ศ. 2566

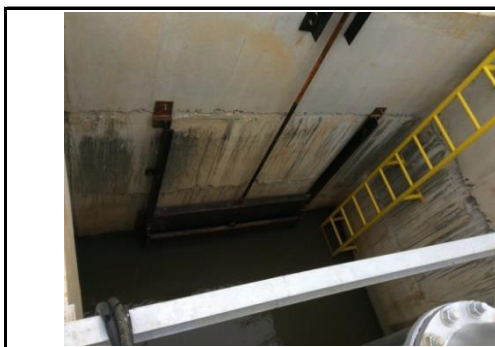
ภาพแสดงตะแกรงหรือตาข่ายติดตั้งบริเวณปากช่องทางรับน้ำ



ประตูรับน้ำ ป่อเก็บน้ำ 1



ประตูรับน้ำ ป่อเก็บน้ำ 2



ประตูรับน้ำ ป่อเก็บน้ำ 3

รายการตรวจเช็ค ความสมบูรณ์ของตะแกรง				
ที่	รายการ	Y	N	หมายเหตุ
1	ความสะอาดของตะแกรง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	ขนาดของรูตะแกรงไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	ตะแกรงไม่บิดเบี้ยวหรือโค้งงอ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	การอุดตันโดยเศษวัสดุต่างๆ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ตรวจสอบโดย พณิศา พลวรรณ ตำแหน่ง Quality Control Inspector

วันที่ตรวจสอบ 28/3/2023



Advance Agro Asia Co.,LTD
โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

แผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรน้ำเวศวิทยาทางน้ำ เมษายน พ.ศ. 2566

ภาพแสดงตะแกรงหรือตาข่ายติดตั้งบริเวณปากช่องทางรับน้ำ



ประตูรับน้ำ ป่อเก็บน้ำ 1



ประตูรับน้ำ ป่อเก็บน้ำ 2



ประตูรับน้ำ ป่อเก็บน้ำ 3

รายการตรวจเช็ค ความสมบูรณ์ของตะแกรง				
ที่	รายการ	Y	N	หมายเหตุ
1	ความสะอาดของตะแกรง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	ขนาดของรูตะแกรงไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	ตะแกรงไม่บิดเบี้ยวหรือโค้งงอ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	การอุดตันโดยเศษวัสดุต่างๆ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ตรวจสอบโดย พณิศา พลวรรณ ตำแหน่ง Quality Control Inspector

วันที่ตรวจสอบ 28/4/2023



Advance Agro Asia Co.,LTD
โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

แผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรน้ำเวศวิทยาทางน้ำ พฤษภาคม พ.ศ. 2566

ภาพแสดงตะแกรงหรือตาข่ายติดตั้งบริเวณปากช่องทางรับน้ำ



ประตูรับน้ำ ป่อเก็บน้ำ 1



ประตูรับน้ำ ป่อเก็บน้ำ 2



ประตูรับน้ำ ป่อเก็บน้ำ 3

รายการตรวจเช็ค ความสมบูรณ์ของตะแกรง				
ที่	รายการ	Y	N	หมายเหตุ
1	ความสะอาดของตะแกรง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	ขนาดของรูตะแกรงไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	ตะแกรงไม่บิดเบี้ยวหรือโค้งงอ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	การอุดตันโดยเศษวัสดุต่างๆ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ตรวจสอบโดย พณิศา พลวรรณ ตำแหน่ง Quality Control Inspector

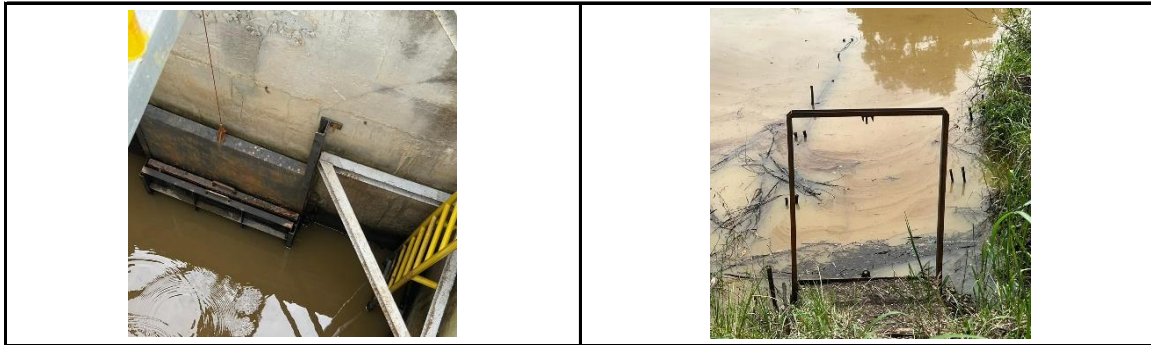
วันที่ตรวจสอบ 29/5/2023



Advance Agro Asia Co.,LTD
โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

แผนปฏิบัติการด้านทรัพยากรน้ำเวศวิทยาทางน้ำ มิถุนายน พ.ศ. 2566

ภาพแสดงตะแกรงหรือตาข่ายติดตั้งบริเวณปากช่องทางรับน้ำ



ประตูรับน้ำ ป่อเก็บน้ำ 1



ประตูรับน้ำ ป่อเก็บน้ำ 2



ประตูรับน้ำ ป่อเก็บน้ำ 3

รายการตรวจเช็ค ความสมบูรณ์ของตะแกรง				
ที่	รายการ	Y	N	หมายเหตุ
1	ความสะอาดของตะแกรง	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	ขนาดของรูตะแกรงไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิม	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	ตะแกรงไม่บิดเบี้ยวหรือโค้งงอ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	การอุดตันโดยเศษวัสดุต่างๆ	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

ตรวจสอบโดย พณิศา พลวรรณ ตำแหน่ง Quality Control Inspector

วันที่ตรวจสอบ 30/6/2023

ภาคผนวก ข-9.1

เอกสารแสดงหน่วยงานที่ถือใบอนุญาตประตุน้ำของโครงการ

ภาคผนวก ข-9.2

ปริมาณน้ำที่รับเข้าสู่บ่อเก็บน้ำ ทั้ง 3 บ่อ

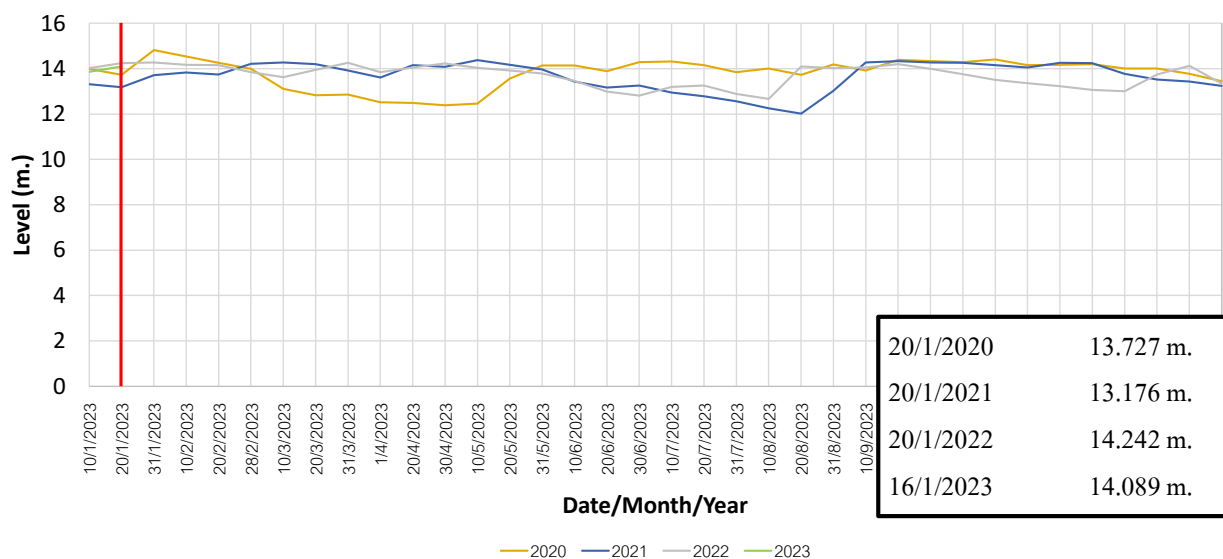
Level of raw water pond 1,2 and 3

	ปริมาณสูงสุด (m ³)	ปัจจุบัน (m ³)	ปริมาณที่ใช้ได้ (m ³)	คิดเป็น %	จำนวนวันที่ ใช้ได้ (วัน)	
ปริมาณน้ำบ่อ 1	585,613.30	547,524.69	231,793.89	93.50	97	*ระดับต่ำสุดที่ใช้ได้ 9 m. ระดับสูงสุดที่เก็บได้ 14.4 m.
ปริมาณน้ำบ่อ 2	316,312.5	151,714.50	80,492.00	47.96	34	*ระดับต่ำสุดที่ใช้ได้ 2.5 m. ระดับสูงสุดที่เก็บได้ 8.5 m.
ปริมาณน้ำบ่อ 3	106,632.75	61,046.35	55,236.10	57.25	23	*ระดับต่ำสุดที่ใช้ได้ 1.5 m. ระดับสูงสุดที่เก็บได้ 12.4 m.

11

Level of raw water pond 1

Level of raw water pond 1 (2010, 2021, 2022 and 2023)



12

ภาคผนวก ข-9.3

หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



บริษัท แอดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด
ADVANCE AGRO ASIA COMPANY LIMITED

หนังสือแต่งตั้งกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(EIA Monitoring Committee)

ตามที่บริษัท แอดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด (บริษัทฯ) เป็นผู้ดำเนินการโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน ซึ่งตั้งอยู่ที่ตำบลเกาะขนุน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา โดยที่เป็นการสมควรแต่งตั้งกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) สำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน เพื่อให้บริษัทฯ มีส่วนร่วมติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงโครงการให้มีความเหมาะสม สมดุลทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และสุขภาพชุมชน ฯลฯ

บริษัทฯ เห็นสมควรแต่งตั้งนายสิทธิ พิทยอภิพล ตำแหน่งผู้จัดการโรงไฟฟ้า เป็นตัวแทนของบริษัทฯ ให้ทำหน้าที่เป็นกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) โดยให้มีผลตั้งแต่วันที่ 28 พฤษภาคม 2563 – 28 พฤษภาคม 2567 หรือความเป็นตัวแทนสิ้นสุดลงเมื่อพนักงานลาออกจากการเป็นพนักงานของบริษัทฯ ทั้งนี้ ให้มีอำนาจ หน้าที่ และความรับผิดชอบตามที่คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นผู้กำหนด

หนังสือแต่งตั้งกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ฉบับนี้ ทำขึ้นเมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2563

บริษัท แอดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด

(นายปรเมตต์ ทรงเมตตา และ นายธนวิจิตร อังคพิพัฒนชัย)

กรรมการผู้มีอำนาจกระทำการแทนบริษัทฯ



ลงชื่อ..........ผู้รับการแต่งตั้ง
(นายสิทธิ พิทยอภิพล)

ที่ นช ๐๖๑๘/ ๓๓๘



ที่ว่าการอำเภอพนมสารคาม
ถนนฉะเชิงเทรา-กบินทร์บุรี นช. ๒๔๑๒๐

๓/ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ รับเรื่องร้องเรียน และการให้ข้อเสนอแนะจากประชาชน
เกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (เพิ่มเติม)

เรียน ผู้จัดการโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

อ้างถึง หนังสือบริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด ที่ AAA-KCE-๒๐๑๘-๑๑-๑๑-๒
ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาคำสั่งอำเภอพนมสารคาม ที่ ๒๒/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒
๒. สำเนาคำสั่งอำเภอพนมสารคาม ที่ ๒๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

ตามที่ บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด ได้ผ่านการพิจารณาและคัดเลือกให้เป็นผู้ผลิต
ไฟฟ้ารายเล็ก ประเภทสัญญา Firm ระบบ cogeneration พ.ศ. ๒๕๕๓ ตามมติ (กกพ.) และได้จัดทำรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) โดยกำหนดแผนการมีส่วนร่วมของชุมชน ในการพัฒนา
เศรษฐกิจ สังคมรวมถึงการติดตามผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น จากการดำเนินงานของโครงการฯ ทั้งเป็นการป้องกัน
และผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น โดยให้อำเภอพิจารณาสรรหาบุคคลที่เหมาะสมจากชุมชน เกี่ยวกับผลกระทบด้าน
สิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน ภาคประชาชน นั้น

อำเภอพนมสารคาม ได้พิจารณาสรรหาตัวแทนภาคประชาชน จำนวน ๑๙ ท่าน และตัวแทน
จากผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน ๓ ท่าน เพื่อเป็นคณะกรรมการติดตามตรวจสอบรับเรื่องร้องเรียน และการให้
ข้อคิดเห็นข้อเสนอแนะจากประชาชน เกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาด
เกาะขนุน ตามคำสั่งอำเภอพนมสารคาม ที่ ๒๒/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ และคำสั่งที่ ๒๓/๒๕๖๒
ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางจิตติลักษณ์ แสงงาม)
นายอำเภอพนมสารคาม

สำนักงานอำเภอพนมสารคาม

ฝ่ายกิจการพิเศษ

โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๓๘๕๕ ๒๓๓๓



คำสั่งอำเภอพนมสารคาม

ที่ ๒๒ /๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการรับเรื่องร้องเรียนและการให้ข้อคิดเห็นเสนอแนะจากประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบ
ด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

ตามที่อำเภอพนมสารคามได้มี คำสั่งอำเภอพนมสารคามที่ ๓๙๔ /๒๕๕๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบรับเรื่องร้องเรียน และการให้ข้อคิดเห็นข้อเสนอแนะจากประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน ลงวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๕๗ ขณะนี้คณะกรรมการภาคประชาชนดังกล่าวครบกำหนดวาระการดำรงตำแหน่ง ๔ ปีแล้ว เมื่อวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๑ โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุนจึงได้ดำเนินการประสานงานผู้นำชุมชนให้ดำเนินการสรรหา เลือกตั้ง ประชาคม เพื่อแต่งตั้งผู้ที่มีความเหมาะสมทดแทนในส่วนตำแหน่งที่ว่างลง

อำเภอพนมสารคามจึงแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ รับเรื่องร้องเรียนและการให้ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะจากประชาชน เกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน เพื่อเป็นคณะกรรมการตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการจากตัวแทนประชาชนภาคพื้นที ดังนี้

๑. ตัวแทนภาคประชาชนจากตำบลเกาะขนุน

๑.๑ นายสาคร	ทองคร้าม	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๑ ต.เกาะขนุน
๑.๒ นางเตือนใจ	เข้าพาระ	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๒ ต.เกาะขนุน
๑.๓ นางพึงใจ	บุตรเพชร	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๓ ต.เกาะขนุน
๑.๔ นางสมถวิล	นพเลิศ	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๔ ต.เกาะขนุน
๑.๕ นายประนอม	สมาน	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๕ ต.เกาะขนุน
๑.๖ นายสมคิด	นพตากุล	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๖ ต.เกาะขนุน
๑.๗ นางวิริยา	วรชุน	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๗ ต.เกาะขนุน
๑.๘ นายสมศักดิ์	ใหม่จันดี	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๘ ต.เกาะขนุน
๑.๙ นายเฉลิม	สิริจันทเวท	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๙ ต.เกาะขนุน
๑.๑๐ นายมงคล	อะนุรัตน์	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๑๐ ต.เกาะขนุน
๑.๑๑ นางวงเดือน	ทองสุข	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๑๑ ต.เกาะขนุน
๑.๑๒ นายจำรัส	สุริวงษ์	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๑๒ ต.เกาะขนุน
๑.๑๓ นางพรพิมล	สายเพชร	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๑๓ ต.เกาะขนุน
๑.๑๔ นางกรกนก	ทิพยานนท์	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๑๔ ต.เกาะขนุน
๑.๑๕ นายโสภณ	นิกุล	ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๑๕ ต.เกาะขนุน

๒. ตัวแทนภาคประชาชนจากตำบลเขาหินซ้อน

๒.๑ นางธนารีย์ กุลากุล

ตัวแทนภาคประชาชน หมู่ ๑ ต.เขาหินซ้อน

๓. ตัวแทนจากสภาองค์กรชุมชนตำบลเกาะขนุน

๓.๑ นายธวัชชัย ประเสริฐโสภณ

ตัวแทนจากสภาองค์กรชุมชนตำบลเกาะขนุน

๔. ตัวแทนกลุ่มผู้ใช้น้ำคลองท่าลาดตำบลเกาะขนุน

๔.๑ นางสาว ใหม่พิมพ์

ตัวแทนกลุ่มผู้ใช้น้ำคลองท่าลาดตำบลเกาะขนุน

๕. ตัวแทนจากสภาเกษตรกรตำบลเกาะขนุน

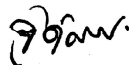
๕.๑ นางรัตนกร ศิริอาจคงหาญ

ตัวแทนจากสภาเกษตรกรตำบลเกาะขนุน

ทั้งนี้ ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งตามรายชื่อดังกล่าวข้างต้น มีหน้าที่ติดตามตรวจสอบ กับเรื่องร้องเรียนและการให้ข้อเสนอแนะแก่ประชาชน เกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน ทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ

ทั้งนี้มีผล ตั้งแต่วันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๑ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒



(นางฐิติลักษณ์ แสงงาม)

นายอำเภอพนมสารคาม



คำสั่งอำเภอพนมสารคาม

ที่ ๒๓ /๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการรับเรื่องร้องเรียน และการให้ข้อคิดเห็นเสนอแนะจากประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบ
ด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

ตามที่ อำเภอพนมสารคามได้แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ รับเรื่องร้องเรียนและการให้
ข้อคิดเห็นเสนอแนะจากประชาชน เกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน
เพื่อเป็นคณะกรรมการตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการจากตัวแทน
ภาคประชาชนในพื้นที่ ตามคำสั่งอำเภอพนมสารคาม ที่ ๒๒/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ นั้น

เพื่อให้การดำเนินการติดตาม ตรวจสอบ ฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยอำเภอพนมสารคามจึงขอ
แต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบ ฯ เพิ่มเติม จำนวน ๓ ท่าน โดยมีวาระการดำรงตำแหน่ง
๔ ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการแต่งตั้ง ดังนี้

๑. นายพงษ์ศักดิ์ แก้วคำ ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม อบต.เกาะขนุน

๒. นายเทิดศักดิ์ แพทย์ประสิทธิ์ สาธารณสุขอำเภอพนมสารคาม

๓. นายอัศเรศ พรหมสาขา ณ สกลนคร ปลัดอำเภอฝ่ายความมั่นคง

มีหน้าที่

๑. ร่วมพิจารณาให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ในการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม
ของโครงการ ฯ ทั้งในระยะก่อสร้าง และดำเนินการ

๒. ร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ ฯ ตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม

๓. รับเรื่องร้องเรียนข้อเสนอแนะจากประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม จากการ
ก่อสร้างและดำเนินการของโครงการ ฯ เพื่อพิจารณาปัญหาร่วมกัน ตามขั้นตอนของการร้องเรียนและแก้ไขปัญหา
ตามภูมิตำด้านเศรษฐกิจ-สังคม

๔. กรณีได้รับเรื่องร้องเรียนว่า กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการ ฯ ได้ก่อผลกระทบหรือสงสัย
ว่าอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน ให้คณะกรรมการของโครงการติดตามตรวจสอบ ดำเนินการสอบสวนข้อเท็จจริง
เพื่อให้ได้ข้อยุติที่เป็นที่ยอมรับของทุกฝ่าย หากการสอบสวนข้อเท็จจริง พบว่ากิจกรรมการดำเนินงานของโครงการ ฯ
ก่อผลกระทบต่อชุมชนจริงให้คณะกรรมการ ฯ ร่วมกันกำหนดมาตรการแก้ไขเยียวยารวมทั้งการชดเชยความเสียหาย
ที่เกิดขึ้น ตลอดจนเจรจาไกล่เกลี่ยผู้เสียหาย จนได้ข้อยุติเป็นที่ยอมรับร่วมกันทุกฝ่าย

สั่ง ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

จิรดิษฐ์

(นางรุติลักษณ์ แสงงาม)

นายอำเภอพนมสารคาม



ที่ นช ๐๗๑๘/

ที่ว่าการอำเภอสนามชัยเขต
หมู่ที่ ๔ ตำบลคูยาศหมี นช ๒๔๑๖๐

มกราคม ๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ รับเรื่องร้องเรียน และการให้ข้อคิดเห็นข้อเสนอแนะจาก
ประชาชน เกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน (เพิ่มเติม)

เรียน ผู้จัดการโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

อ้างถึง หนังสือบริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด ที่ AAA-KCE-๒๐๑๘-๑๑-๑๑-๒
ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาคำสั่งอำเภอสนามชัยเขต ที่ ๒๑๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๑
๒. สำเนาคำสั่งอำเภอสนามชัยเขต ที่ ๒๗๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๑

ตามที่ บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเชีย จำกัด ได้ผ่านการพิจารณาและคัดเลือกให้เป็น ผู้ผลิต
ไฟฟ้ารายเล็ก ประเภทสัญญา Firm ระบบ cogeneration พ.ศ. ๒๕๕๓ ตามมติ (กกพ.) และได้จัดทำรายงาน
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (EIA) โดยกำหนดแผนการมีส่วนร่วมของชุมชน ในการพัฒนา
เศรษฐกิจ สังคมรวมถึงการติดตามผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น จากการดำเนินงานของโครงการฯ ทั้งเป็นการป้องกัน
และลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น โดยให้อำเภอพิจารณาสรรหาบุคคลที่เหมาะสมจากชุมชน เพื่อเป็นคณะกรรมการ
ติดตามตรวจสอบรับเรื่องร้องเรียน และการให้ข้อคิดเห็นข้อเสนอแนะจากประชาชน เกี่ยวกับผลกระทบ
ด้านสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน ภาคประชาชน นั้น

อำเภอสนามชัยเขตได้พิจารณาสรรหาตัวแทนภาคประชาชน จำนวน ๖ ท่าน และตัวแทนจาก
ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน ๑ ท่าน เพื่อเป็นคณะกรรมการติดตามตรวจสอบรับเรื่องร้องเรียน และการให้ข้อคิดเห็น
ข้อเสนอแนะจากประชาชน เกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน
ตามคำสั่งอำเภอสนามชัยเขต ที่ ๒๑๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ และ คำสั่งที่ ๒๗๖/๒๕๖๑ ลงวันที่
๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๑ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางอรณี ไหมมงคล)
นายอำเภอสนามชัยเขต

ที่ทำการปกครองอำเภอ

สำนักงานอำเภอฯ

โทร/โทรสาร. ๐-๓๘๕๕-๗๐๐๘



คำสั่งอำเภอสนาบชัยเขต

ที่ ๒๑๑/๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการรับเรื่องร้องเรียน และการให้ข้อคิดเห็นข้อเสนอแนะจากประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบ
ด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

ตามที่อำเภอสนาบชัยเขตได้มี คำสั่งอำเภอสนาบชัยเขตที่ ๑๘๒/๒๕๕๗ เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการติดตามตรวจสอบรับเรื่องร้องเรียน และการให้ข้อคิดเห็นข้อเสนอแนะจากประชาชน
เกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๕๗
ขณะนี้คณะกรรมการภาคประชาชนดังกล่าวครบกำหนดวาระการดำรงตำแหน่ง ๔ ปีแล้ว เมื่อวันที่ ๑๐ ตุลาคม
๒๕๖๑ โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุนจึงได้ดำเนินการประสานงานผู้นำชุมชนให้ดำเนินการ
สรรหา เลือกตั้ง ประชาคม เพื่อแต่งตั้งผู้ที่มีความเหมาะสมทดแทนในส่วนตำแหน่งที่ว่างลง

อำเภอสนาบชัยเขตจึงแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ รับเรื่องร้องเรียนและ
การให้ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะจากประชาชน เกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาด
เกาะขนุน เพื่อเป็นคณะกรรมการตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ทั้งในระยะก่อสร้าง
และระยะดำเนินการ จากตัวแทนภาคประชาชนในพื้นที่

๑. ตัวแทนภาคประชาชนจากตำบลคูยายหมี

- | | |
|---------------------------|--|
| ๑.๑ นายปัญญา แก้วคำ | ผู้ใหญ่บ้าน ม.๑ ต.คูยายหมี อ.สนาบชัยเขต |
| ๑.๒ นางสาววัลภา เทพารักษ์ | ราษฎร ม.๓ ต.คูยายหมี อ.สนาบชัยเขต |
| ๑.๓ นายณฤพล แก้วประเสริฐ | ราษฎร ม.๔ ต.คูยายหมี อ.สนาบชัยเขต |
| ๑.๔ นายวุฒิพงษ์ นพเทา | ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ม.๔ ต.คูยายหมี อ.สนาบชัยเขต |

๒. ตัวแทนภาคประชาชนจากตำบลลาดกระทิง

- | | |
|-------------------------|------------------------------------|
| ๒.๑ นายครรชิต เข้มเฉลิม | ราษฎร ม.๑ ต.ลาดกระทิง อ.สนาบชัยเขต |
|-------------------------|------------------------------------|

๓. ตัวแทนจากสภาเกษตรกรอำเภอสนาบชัยเขต

- | | |
|---------------------|-----------------------------------|
| ๓.๑ นางอ้อย ชูชีวัน | ราษฎร ม.๒ ต.คูยายหมี อ.สนาบชัยเขต |
|---------------------|-----------------------------------|

ทั้งนี้ ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งตามรายชื่อดังกล่าวข้างต้น มีหน้าที่ติดตามตรวจสอบ กับเรื่องร้องเรียน
และการให้ข้อเสนอแนะแก่ประชาชน เกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาด
เกาะขนุน ทั้งในระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ

สั่ง ณ วันที่ ๑๐ เดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๕๖๑

(นางอาภรณ์ ไหม่มมงคล)

นายอำเภอสนาบชัยเขต



คำสั่งอำเภอสนามชัยเขต

ที่ ๒๗๖ /๒๕๖๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการรับเรื่องร้องเรียน และการให้ข้อคิดเห็นเสนอแนะจากประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบ
ด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

ตามที่ อำเภอสนามชัยเขตได้แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ รับเรื่องร้องเรียน และการให้ข้อคิดเห็นข้อเสนอแนะจากประชาชน เกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุนเพื่อเป็นคณะกรรมการตรวจสอบผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ทั้งในระยะก่อสร้าง และระยะดำเนินการจากตัวแทนภาคประชาชนในพื้นที่ ตามคำสั่งอำเภอสนามชัยเขต ที่ ๒๑๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ ไปแล้ว นั้น

เพื่อให้การดำเนินการติดตาม ตรวจสอบ ฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยอำเภอสนามชัยเขต จึงขอแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบ ฯ เพิ่มเติม จำนวน ๑ ท่าน โดยมีวาระการดำรงตำแหน่ง ๔ ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับแต่งตั้ง ดังนี้

๑. นายศศิธร ศุภพิชน์ สาธารณสุขอำเภอสนามชัยเขต จังหวัดฉะเชิงเทรา

มีหน้าที่

๑. ร่วมพิจารณาให้ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ในการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ฯ ทั้งในระยะก่อสร้าง และดำเนินการ

๒. ร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการ ฯ ตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม

๓. รับเรื่องร้องเรียนข้อเสนอแนะจากประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม จากการก่อสร้างและการดำเนินการของโครงการ ฯ เพื่อพิจารณาปัญหาาร่วมกันตามขั้นตอนของการร้องเรียนและแก้ไขปัญหาตามปฏิบัติด้านเศรษฐกิจ - สังคม

๔. กรณีได้รับเรื่องร้องเรียนว่า กิจกรรมการดำเนินงานของโครงการ ฯ ได้ก่อผลกระทบหรือสงสัยว่าอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน ให้คณะกรรมการของโครงการติดตามตรวจสอบ ดำเนินการสอบสวนข้อเท็จจริง เพื่อให้ได้ข้อยุติที่เป็นที่ยอมรับของทุกฝ่าย หากการสอบสวนข้อเท็จจริง พบว่ากิจกรรมการดำเนินงานของโครงการ ฯ ก่อผลกระทบต่อชุมชนจริงให้คณะกรรมการ ฯ ร่วมกันกำหนดมาตรการแก้ไขเยียวยารวมทั้งการชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น ตลอดจนเจรจาไกล่เกลี่ยผู้เสียหาย จนได้ข้อยุติเป็นที่ยอมรับร่วมกันทุกฝ่าย

สั่ง ณ วันที่ ๒๙ เดือนธันวาคม ๒๕๖๑

(นางอาภรณ์ ไหม่มงคล)

นายอำเภอสนามชัยเขต

ภาคผนวก ข-9.4

รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน ของ บริษัท แอ็ดวานซ์ อะโกร เอเซีย จำกัด

ครั้งที่ 1/2566 วันพฤหัสบดีที่ 23 มีนาคม 2566 เวลา 13:30 - 16:00 น.

ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อำเภอพนมสารคาม

.....

คณะกรรมการผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|--------------------------------|---|
| 1. นางสาวปานลีนรดา จุฑาทิธารมณ | นายอำเภอพนมสารคาม (แทน) (ประธานที่ประชุม) |
| 2. น.ส.มินตรา ประศาสน์กุล | ปลัดอำเภอสนามชัยเขต (แทน) นายอำเภอสนามชัยเขต |
| 3. นายศราวุฒิ เพิ่มอยู่เย็น | ผู้แทนสำนักงานพลังงานจังหวัดฉะเชิงเทรา |
| 4. นายไพโรจน์ ไพบูลย์โรจน์รุ่ง | ผู้แทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จ.ฉะเชิงเทรา (แทน) |
| 5. นายพร้อมพงษ์ วงศ์มณีนิ | ผู้แทนสำนักคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานประจำเขต 8 (ชลบุรี) |
| 6. นายสุกร ตันเฮง | ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม อบต.เกาะขนุน (แทน) |
| 7. นายมนตรี สมบูรณ์ทรัพย์ | สาธารณสุขอำเภอสนามชัยเขต |
| 8. นายสาคร ทองคร้าม | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 1 ต.เกาะขนุน |
| 9. นางเตือนใจ บั้วพาระ | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 2 ต.เกาะขนุน |
| 10. นางพึงใจ บุตรเพ็ชร | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 3 ต.เกาะขนุน |
| 11. นางสมถวิล นบพลีศ | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 4 ต.เกาะขนุน |
| 12. นายประนอม สมาน | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 5 ต.เกาะขนุน |
| 13. นายสมคิด นพตกุล | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 6 ต.เกาะขนุน |
| 14. นางวิริยา วรชุน | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 7 ต.เกาะขนุน |
| 15. นายสมศักดิ์ ใหม่จันดี | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 8 ต.เกาะขนุน |
| 16. นายเฉลิม สิริจันทเวท | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 9 ต.เกาะขนุน |
| 17. นายมงคล อะนุรัตน์ | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 10 ต.เกาะขนุน |
| 18. นางวงเดือน ทองสุข | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 11 ต.เกาะขนุน |
| 19. นายจรัส สุริวงษ์ | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 12 ต.เกาะขนุน |
| 20. นางพรพิมล สายเพชร | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 13 ต.เกาะขนุน |
| 21. นายโสภณ นิกุล | กรรมการภาคประชาชน หมู่ 15 ต.เกาะขนุน |
| 22. นายณัฏฐ์ศิลป์ ประเสริฐโสภณ | กรรมการภาคประชาชนตัวแทนสภาองค์กรชุมชน ต.เกาะขนุน |
| 23. นางรุ่งนภา ผาแก้ว | กรรมการภาคประชาชนตัวแทนผู้ใช้น้ำคลองท่าลาด ต.เกาะขนุน |
| 24. นางรัตนากร สิริอาจคงหาญ | กรรมการภาคประชาชนตัวแทนจากสภาเกษตรกร ต.เกาะขนุน |

25. นายปัญญา	แก้วคำ	กรรมการภาคประชาชน หมู่ 1 ต.คู้ยายหมี
26. นางสาววัลภา	เทพารักษ์	กรรมการภาคประชาชน หมู่ 3 ต.คู้ยายหมี
27. นายวิทยา	เกตแก้ว	กรรมการภาคประชาชน หมู่ 4 ต.คู้ยายหมี
28. นายวุฒิพงษ์	นพเทา	กรรมการภาคประชาชน หมู่ 14 ต.คู้ยายหมี
29. นายครรชิต	เข็มเฉลิม	กรรมการภาคประชาชน หมู่ 1 ต.ลาดกระบัง
30. นางอ้อย	ชูชีวัน	ตัวแทนสภาเกษตรกรกรอำเภอสนมชัยเขต
31. นายสิทธิ	พิทยอภิพล	กรรมการตัวแทนโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

คณะกรรมการผู้ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

1. ผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา
2. ปลัดอำเภอฝ่ายความมั่นคง
3. สาธารณสุขอำเภอพนมสารคาม
4. นางกรรณก ทิพยานนท์ กรรมการภาคประชาชน หมู่ 14 ต.เกาะขนุน
5. นางธนารีย์ กุลากุล กรรมการภาคประชาชน หมู่ 1 ต.เขาหินซ้อน

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. นายอัมพร แสงสุคติ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
2. นางสาวเปมิกา ทองหยวก เจ้าหน้าที่โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน
3. นายศิวกร ชัยพร เจ้าหน้าที่โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน
4. นายกิตติวัฒน์ ธนพัฒน์ไพบูลย์ ที่ปรึกษาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน
5. นายพชร คีรีวงศ์ ที่ปรึกษาโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- ไม่มี

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมครั้งที่ผ่านมา

ที่ผ่านมาได้ดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 2/2565 ณ ห้องประชุมอำเภอพนมสารคาม ชั้น 2 ในวันอังคาร ที่ 23 สิงหาคม 2565

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบและรับรองรายงานการประชุม

วาระที่ 3 ติดตามผลการดำเนินงานจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

-

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อทราบ

โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน รายงานความคืบหน้าการประกอบกิจการ ดังนี้

4.1 รายงานความคืบหน้าการดำเนินกิจการ ของโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุน

โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดเกาะขนุนได้รายงานสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เดือน กรกฎาคม-ธันวาคม 2565)

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ โดยมีข้อเสนอแนะ และข้อซักถาม ดังนี้

ประธานที่ประชุม คุณภาพน้ำผิวดินที่มีค่าBODเกินกว่ามาตรฐานเล็กน้อย และคุณภาพน้ำใต้ดินต่ำกว่ามาตรฐานเล็กน้อย ส่งผลกระทบต่อชุมชนหรือไม่อย่างไร

บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม จากการตรวจวัดคุณภาพน้ำตลอดหลายปีที่ผ่านมา พบว่าคุณภาพน้ำผิวดินบริเวณก่อนที่จะถึงโรงไฟฟ้ามีค่าBODเกินกว่ามาตรฐานอยู่แล้วเนื่องจากกิจกรรมต่างๆ เช่น การทำเกษตรกรรม หรือกิจกรรมต่างๆจากชุมชน โดยมีการพิจารณาน้ำที่ไหลผ่านโรงไฟฟ้าไปแล้วพบว่าค่าBODใกล้เคียงกับบริเวณก่อนถึงโรงไฟฟ้า และเนื่องจากดินบริเวณเกาะขนุนเป็นกรด เมื่อฝนตกลงมาจะมีการชะล้างของดินซึมลงใต้ดิน ส่งผลให้น้ำใต้ดินมีค่าเป็นกรด ซึ่งต่ำกว่าค่ามาตรฐานเพียงเล็กน้อย

ตัวแทนภาคประชาชน มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดินแบบออนไลน์หรือไม่ เพื่อที่จะให้ทุกภาคส่วนสามารถติดตามคุณภาพน้ำได้ตลอดเวลา เรื่องคุณภาพอากาศของทางโรงไฟฟ้ามีกัมมันตรังสี (ซีเซียม-137)หรือไม่ และเรื่องแบบสอบถามควรให้ประชาชนที่อยู่ใกล้โรงงานที่สุดควรทำแบบสอบถามอย่างครบถ้วน ว่ามีผลกระทบอะไรบ้างที่มาจากโรงไฟฟ้าโดยตรง โดยแนะนำให้เพิ่มเติมหัวข้อในแบบสอบถามว่าทางชุมชนได้รับประโยชน์อะไรจากกองทุนไฟฟ้าบ้าง

สาธารณสุขอำเภอสนามชัยเขต เรื่องค่าBODที่มีค่าสูงอยู่แล้วก่อนเข้าโรงงาน อยากทราบว่าทางโรงไฟฟ้าจะมีโครงการที่มาสนับสนุนในส่วนนี้เพื่อพัฒนาและเป็นประโยชน์ต่อชุมชนหรือไม่ โดยมีการแนะนำเรื่องของการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารต่างๆให้ชุมชนได้รับทราบอย่างทั่วถึง

บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม ภายในโรงไฟฟ้าจะมีการติดตั้งเครื่องติดตามคุณภาพน้ำออนไลน์เพียงแต่ไม่ได้ส่งข้อมูลให้ภายนอกรับทราบ และในเรื่องการประชาสัมพันธ์จะรับเรื่องไปพัฒนาการดำเนินงานเพื่อชุมชนจะได้รับทราบต่อไป และขอรับเรื่องแบบสอบถามไปปรับปรุงแก้ไขเพิ่มเติม

สาธารณสุขอำเภอสนามชัยเขต เรื่องสภาพเศรษฐกิจของชุมชนไม่ค่อยดีเท่าไร ถ้าทางโรงไฟฟ้ามีโครงการหรือแนวทางในการช่วยเหลือในส่วนนี้ก็จะดีต่อชุมชน และสอบถามเพิ่มเติมว่าทางโรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดมีการใช้สารกัมมันตรังสีหรือสารเคมีที่เป็นอันตรายหรือไม่ ทำไมโรงไฟฟ้าบางโรงถึงมีการใช้ มีความแตกต่างกันอย่างไร

ผู้แทนสำนักคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานประจำเขต 8 ซีเซียม-137จะเป็นส่วนหนึ่งของเครื่องมือวัดปริมาณซีเถ้า เช่น โรงไฟฟ้าชีวมวล โรงไฟฟ้าขยะ ที่มีการเผาไหม้เกิดขึ้น โดยถ้าไซโลที่ใช้เก็บซีเถ้าเต็มจะทำให้ไม่สามารถจัดเก็บซีเถ้าได้ทำให้เกิดการปนเปื้อนในอากาศได้ โดยซีเซียม-137เป็นส่วนหนึ่งของนาฬิกา ซึ่งอยู่คู่กับเรามาจนถึงไม่ได้เป็นอันตรายขนาดนั้น ซึ่งซีเซียม-137เป็นกัมมันตรังสีที่ต้องขึ้นทะเบียนและทำการตรวจวัดทุกปี เพิ่มเติมเรื่องจำนวนคนผู้ตอบแบบสอบถาม ให้ใส่รายละเอียดที่เป็นจำนวนคนหรือจำนวนชุดข้อมูล ประกอบกับจำนวนร้อยละเพื่อให้เกิดความเข้าใจที่ตรงกันมากขึ้น

บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม รับเรื่องเพื่อนำไปพิจารณาแก้ไขเพิ่มเติม

ตัวแทนภาคประชาชน สอบถามเรื่องงบประมาณของกองทุนไฟฟ้าของม.2 ต.เกาะขุนน ประจำปี2565 ว่ามีการดำเนินการอย่างไรบ้างเพราะไม่มีความคืบหน้าเลย

ประธานที่ประชุม แจ้งข้อมูลไว้ที่อำเภอแล้วจะมีการแจกแจงรายละเอียดเพิ่มเติมกลับไป

วาระที่ 5 เรื่องเพื่อพิจารณา

5.1 ประธานคณะกรรมการฯสอบถามคณะกรรมการฯ เกี่ยวกับข้อมูลที่ได้รับรายงานเรื่องผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากชุมชนหรือเรื่องร้องเรียน

ประธานในที่ประชุม แจ้งว่าที่ผ่านมายังไม่มีข้อร้องเรียน

มติที่ประชุม ประชุมรับทราบ โดยไม่มีข้อซักถามและข้อร้องเรียน

วาระที่ 6 เรื่องอื่นๆ

6.1 รายงานการเปลี่ยนแปลงมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (การเปลี่ยนแปลงจุดตรวจน้ำใต้ดินบริเวณนอกพื้นที่โครงการ 1 จุด) ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม ขออนุญาตเปลี่ยนแปลงจุดตรวจน้ำใต้ดินบริเวณนอกพื้นที่โครงการเนื่องจากจุดตรวจวัดเดิมเปลี่ยนแปลงสภาพการใช้งานไป มีการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินบริเวณก่อนถึงโครงการ บริเวณโครงการและหลังโครงการ โดยจุดเหนือโครงการที่ได้ทำการเลือกใหม่คือบริเวณวัดน่าน้อย และวัดชายเคื่องวนาราม(ที่เดิม)

ผู้แทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จ.ฉะเชิงเทรา ในการจัดส่งเล่มรายงานEIAเรื่อง
การเปลี่ยนแปลงจุดเก็บตัวอย่างน้ำใต้ดิน มีการเปลี่ยนแปลงแล้วหรือรอบต่อไป

บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม ปัจจุบันอยู่ในระหว่างการจัดทำรายงานการเปลี่ยนแปลงเพื่อยื่นต่อ
สำนักคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เพื่อให้คณะกรรมการได้รับทราบ โดยเล่มEIAรอบล่าสุดเป็นผลการ
ตรวจวัดบริเวณจุดเดิม

ผู้แทนสำนักคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานประจำเขต 8 จุดที่มีความเหมาะสมคือบริเวณวัดนา
น้อย และวัดชายเคื่องวนาราม มีเงื่อนไขในการเลือกบริเวณนี้อย่างไร

บริษัทที่ปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม ในการพิจารณาจุดเก็บตัวอย่างดังกล่าวมีการอ้างอิงจากพิกัดและที่จุด
บ่อน้ำใต้ดินจากกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ซึ่งมีระดับที่ชัดเจนตามการไหลของน้ำ โดยบริเวณวัดชายเคื่องวนาราม
เป็นบริเวณปลายน้ำที่ผ่านโรงไฟฟ้าไปแล้วซึ่งมีค่าปกติ

ปิดประชุมเวลา 16.00 น.



นายสิทธิ พิทยอภิพล

กรรมการจากโรงไฟฟ้า

เลขานุการคณะกรรมการ

ผู้จัดทำรายงานการประชุม

นางปณิตรา เก่งการพานิช)

นายอำเภอพนมสารคาม

ประธานคณะกรรมการ

ผู้รับรองรายงานการประชุม